LIBRARY
NOAA
U.S. Dept. of Commerce

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5,– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

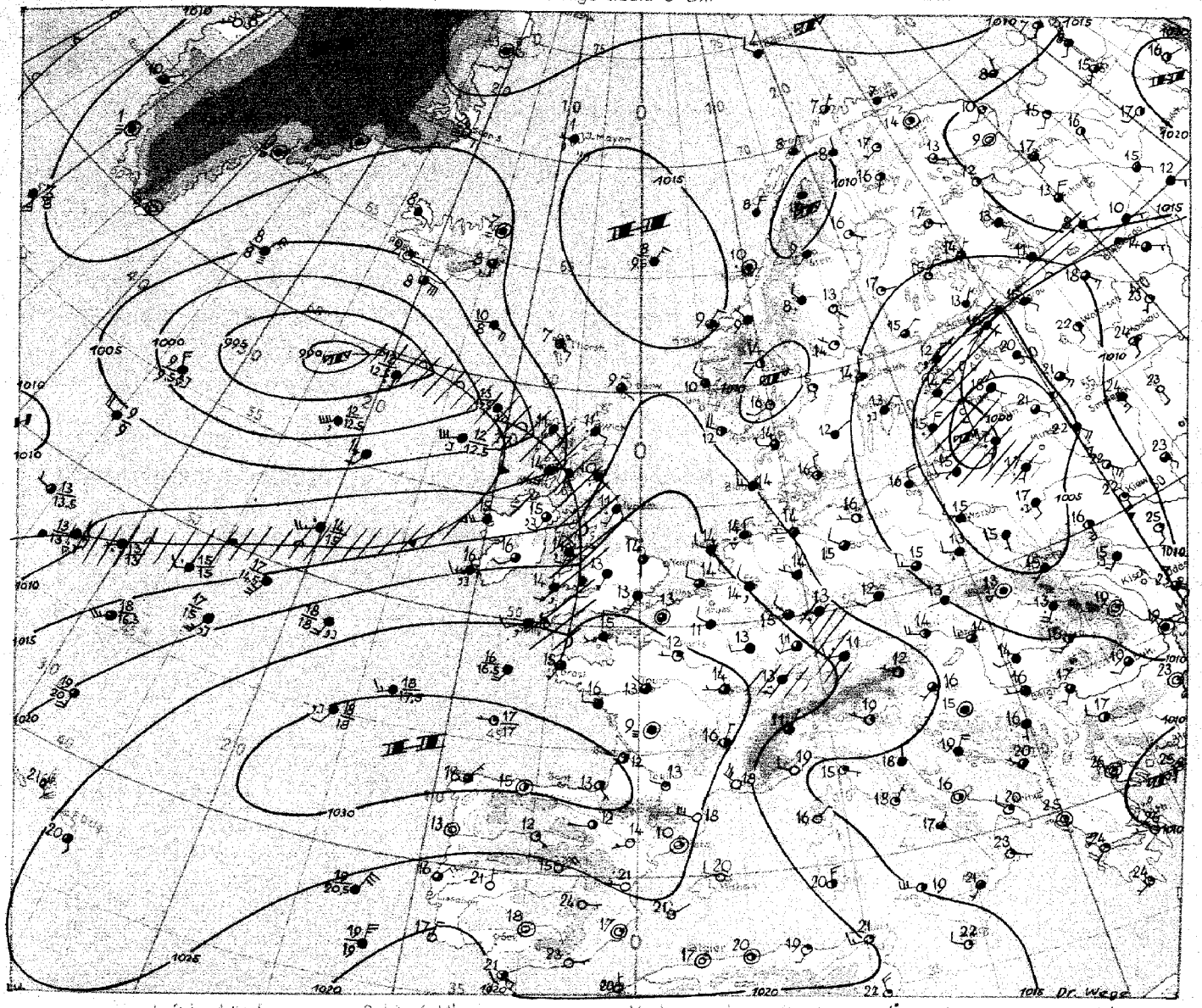
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

Teil A: Karten

Jahrgang: 84 Mittwoch, den 1. Juli 1959 Nummer 182

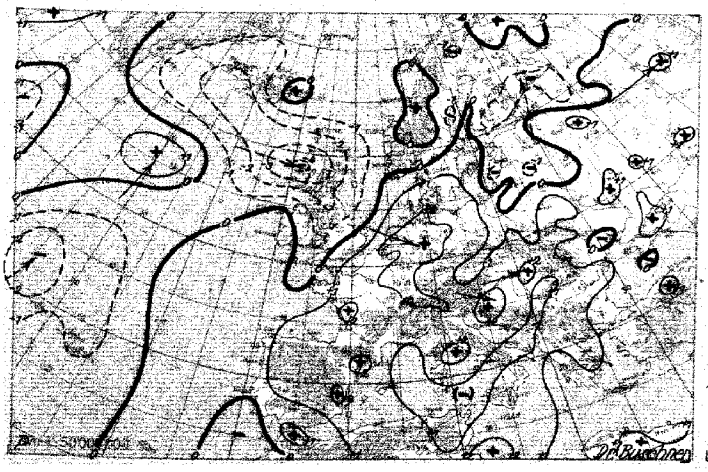
AUG 4 – 1959

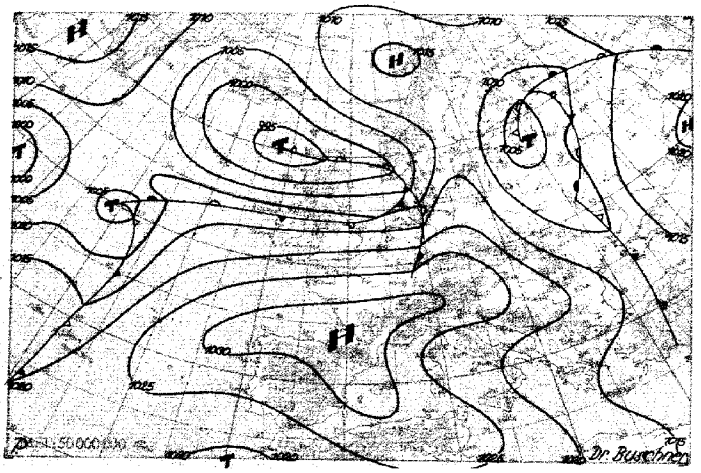
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Donnerstag den 2. Juli 1959, 6 Uhr





111 610

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:

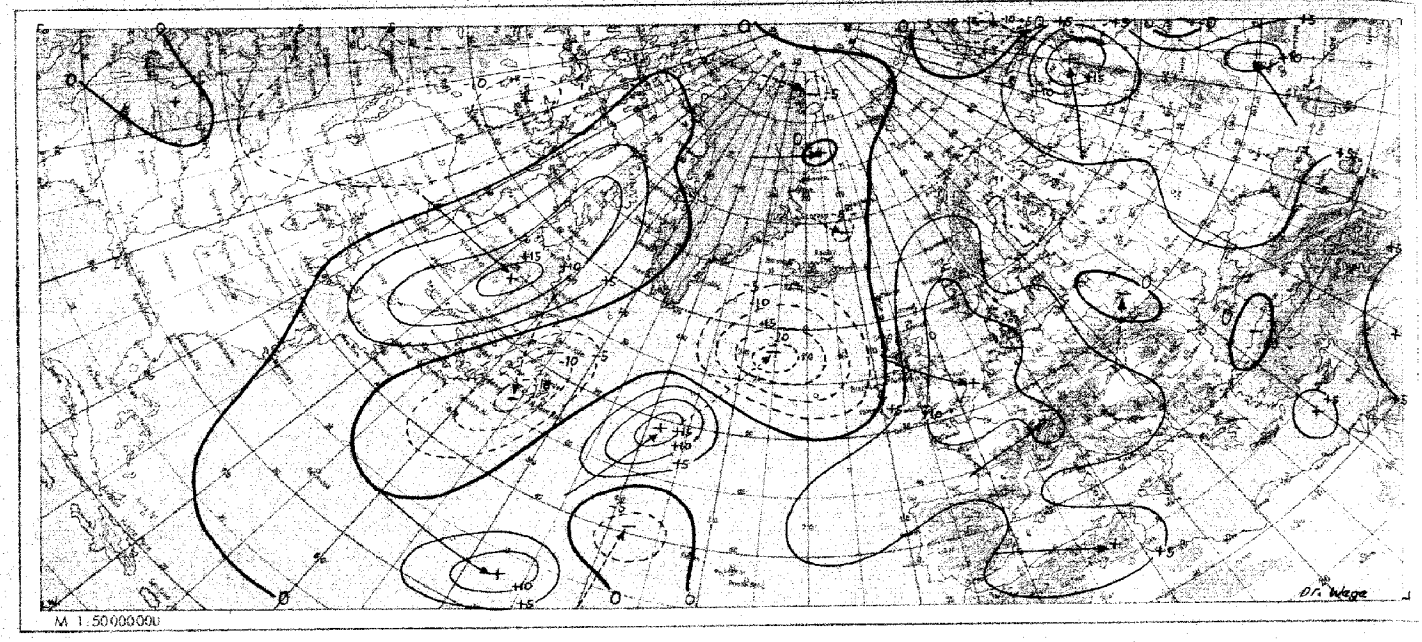
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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.

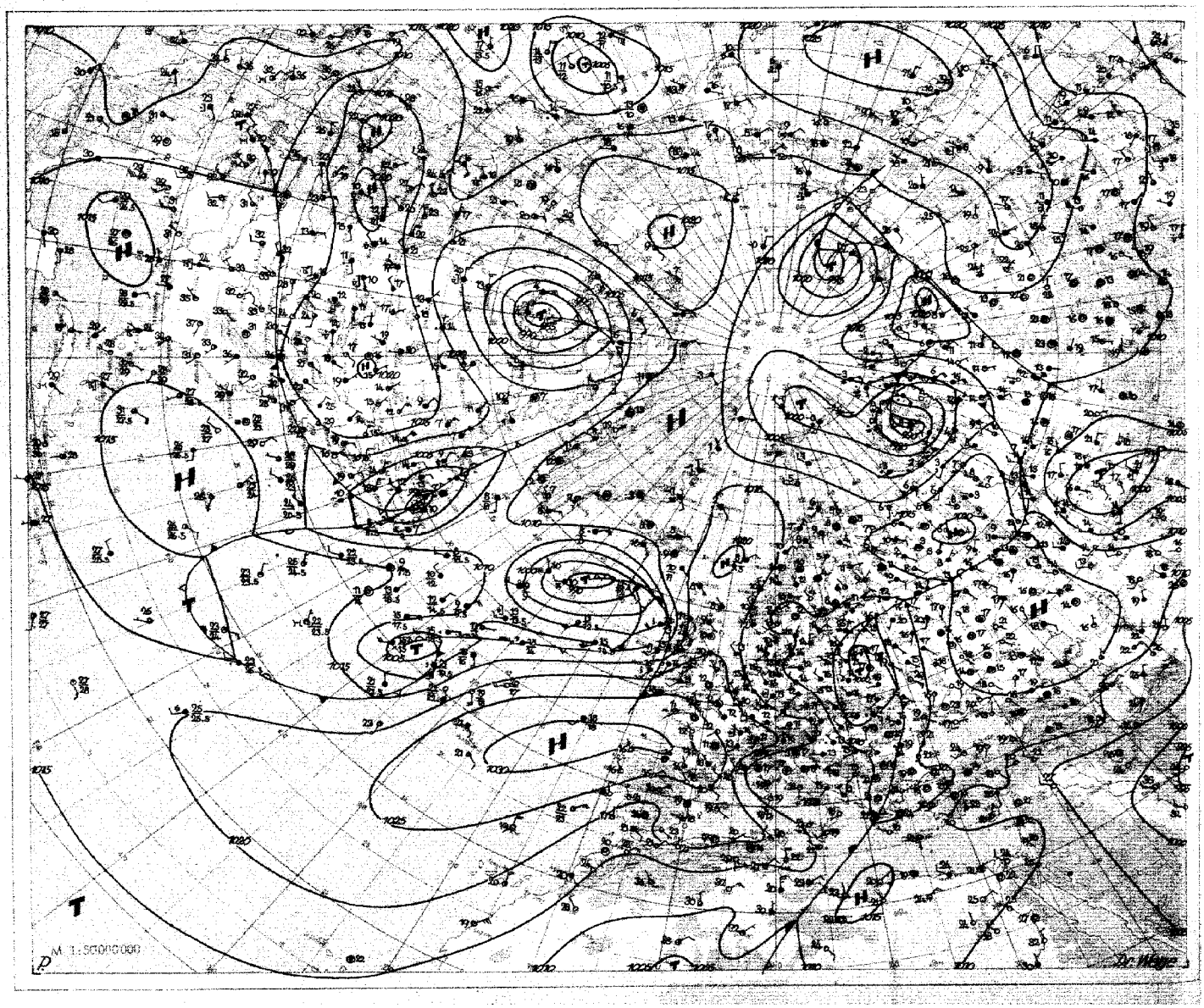
Lason, Inc.
Imaging Subcontractor
Beltsville, MD
December 20, 2000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

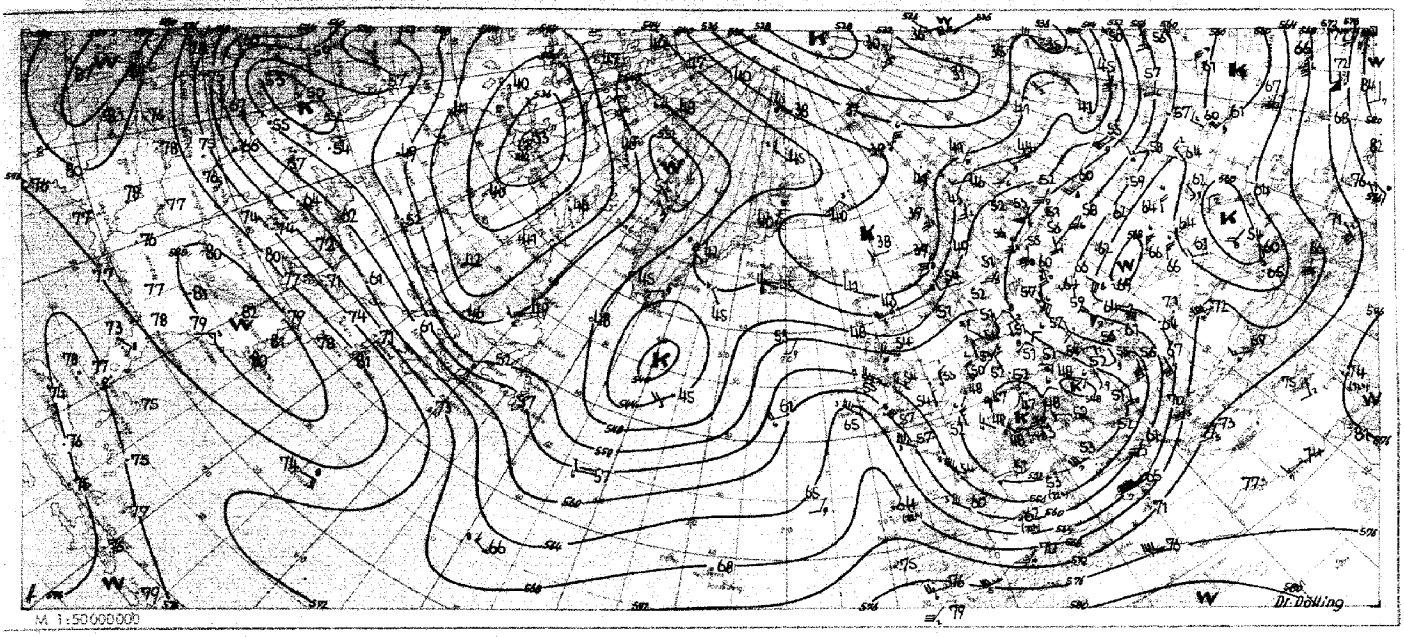
Mittwoch,



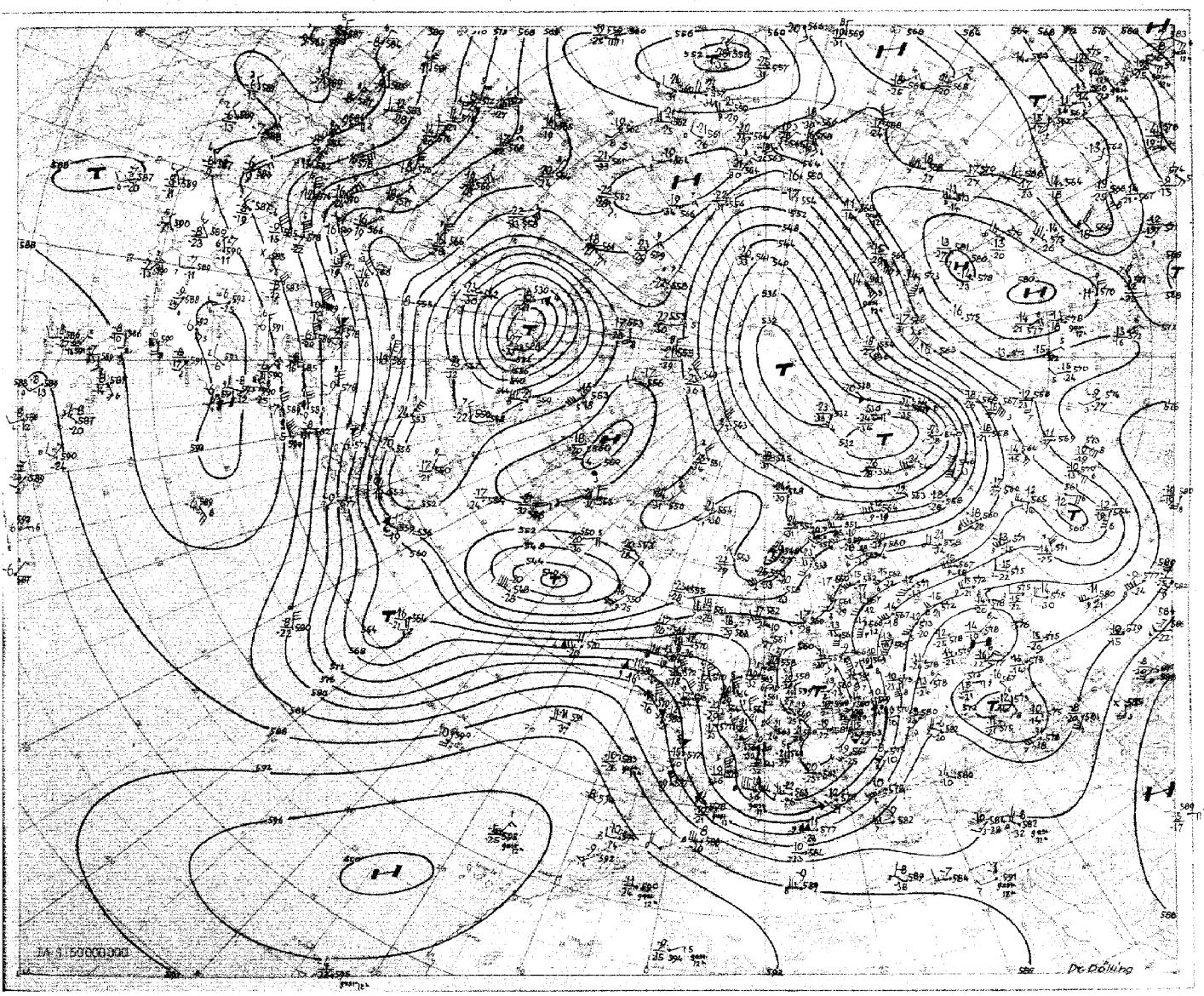
Wetterlage heute 0 Uhr



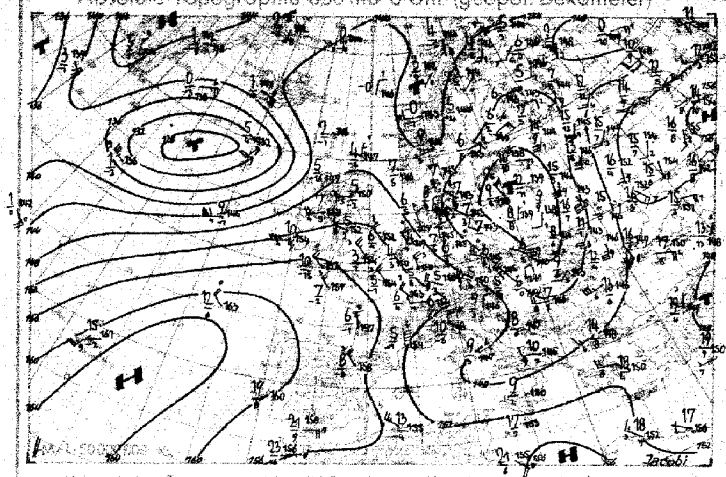
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



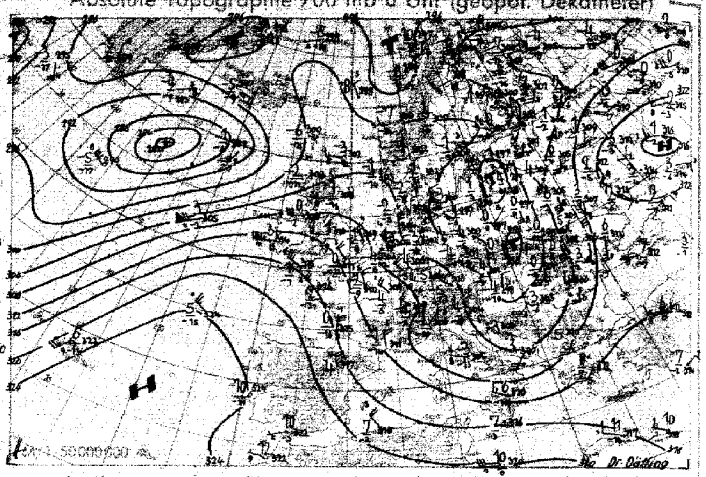
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



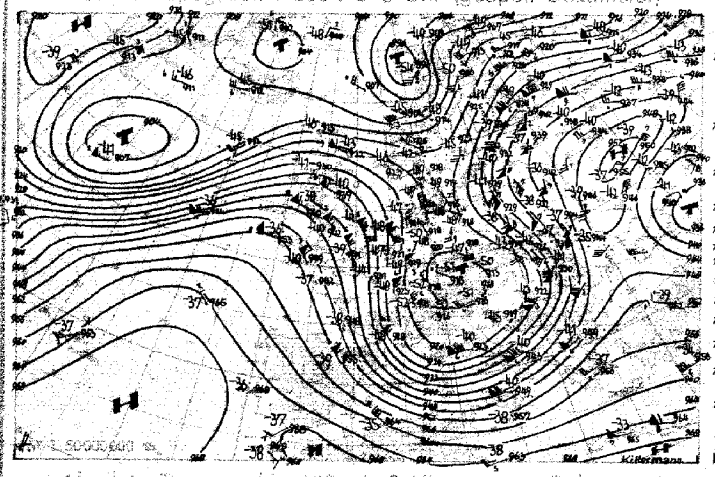
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



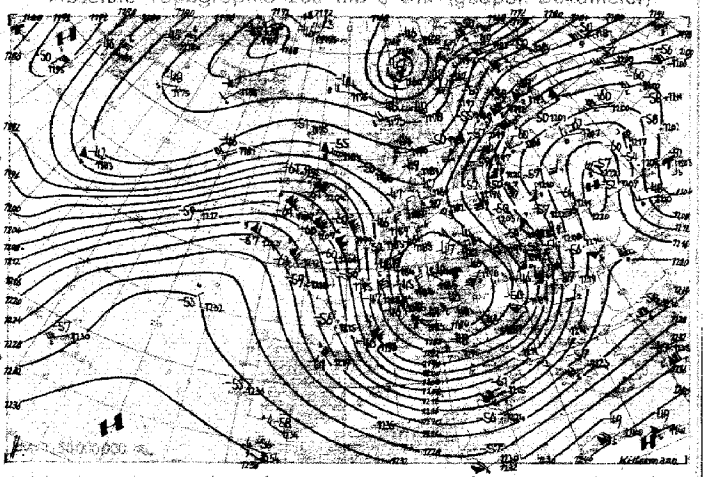
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



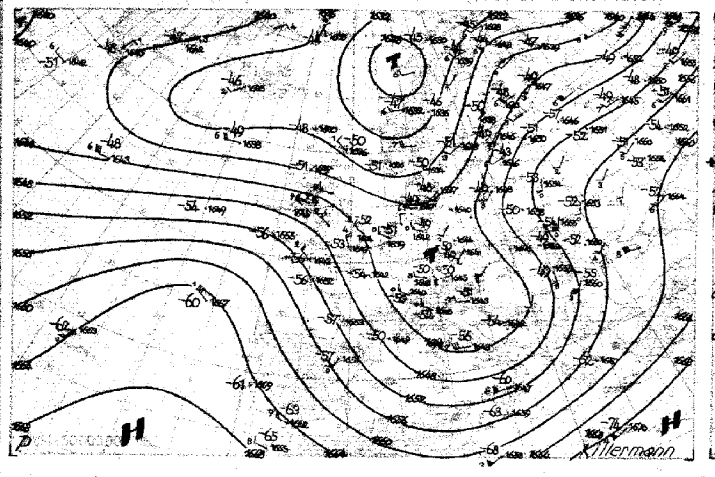
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



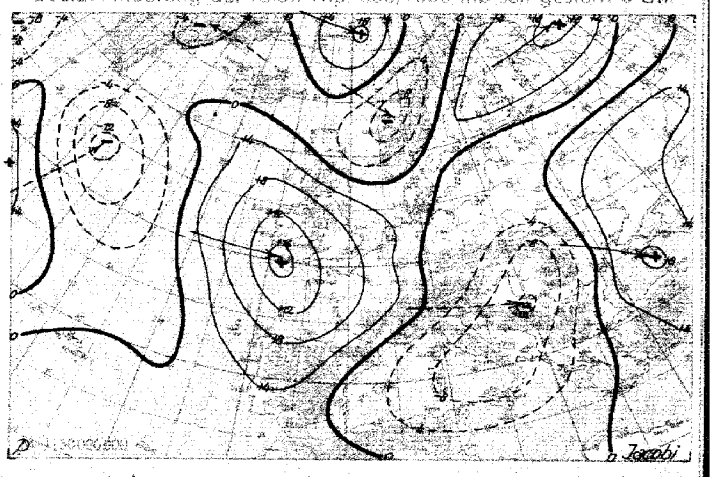
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Mittwoch, den 1. Juli 1959

Die von Nordwesten nach Mitteleuropa gerichtete Kaltluftzufuhr hielt auch gestern an. Während ein eingelagerter, gestern über Ostfrankreich angelangter Kaltlufttropfen südostwärts nach Oesterreich abwanderte, folgte rasch von Südengland ein neues Kaltluftzentrum nach, das heute früh über Süddeutschland verbreitete Regenfälle verursacht. Die Niederschläge, die gestern nachmittag trotz verhältnismäßig niedriger Temperaturen teilweise wieder mit Gewittern verbunden waren, lieferten örtlich Regenmengen bis über 20 mm, jedoch blieben im nördlichen Bundesgebiet einzelne Stationen völlig niederschlagsfrei. Da die stärkste Abkühlung über den Donauländern eintrat, drehte die Höhenströmung über dem westrussischen Raum mehr auf südliche Richtung; an der nun fast strömungsparallel gewordenen Kaltfront zogen einzelne Wellen über die Karpaten nach Norden, von denen eine über dem Baltikum sich etwas stärker entwickelte und zum Schwerpunkt des tiefen Druckes über Mitteleuropa wurde, nachdem sich das Nordseetief rasch aufgefüllt hatte.

Inzwischen hat von Westen eine kräftige Warmluftadvektion nach Mitteleuropa eingesetzt, die durch die atlantischen Störungen ausgelöst wurde. Da die Warmluftzufuhr mit Bodendruckanstieg verbunden war, schob sich auch in der Höhe der ostatlantische Hochkeil weit ostwärts zur Nordsee vor und drängte das Höhentief bis nach Polen ab. An der Nordseite dieses Höhenhochkeils und des gleichzeitig unter Verstärkung nordostwärts verlagerten Azorenhochs ist die mittelatlantische Zyklone mit der herrschenden kräftigen westlichen Strömung in den Raum südlich Island gezogen, wobei das Frontensystem die Britischen Inseln erreichte. Da sich die gestern westlich der Azoren entstandene Welle, die sich bereits in der Höhe auszuprägen beginnt,, nur langsam nordostwärts bewegte, wurde der Warmluftstrom zum Ostatlantik aufrecht erhalten, so daß die Rückseitenkaltluft des Island-Tiefs nur wenig südwärts vordringen konnte.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das bis nach Südfrankreich reichende Hoch weitet seinen Einfluß über Süddeutschland hinweg ostwärts aus und bestimmt hier in den nächsten Tagen die Witterung. An seiner Nordflanke überquert morgen die Warmfront des ostatlantischen Tiefs Norddeutschland. Da die Kaltfront dieses Tiefs wieder rückläufig wird, kann sich in den nördlichen Teilen Norddeutschlands eine Schleifzone bilden, während in den südlichen Teilen der Zustrom atlantischer Tropikluft vorherrschend bleibt. Zum Wochenende ist mit dem Übergreifen der heute bei den Azoren liegenden Kaltfront zu rechnen.

Dr. Meyer

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 1. Juli 1959 — Nummer: 182

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff.ff xx pa	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	RRRTT	ff.ff xx pa	Mittel vom 25.-29.6.59 TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	719o7	7o258	o3o15	6847-	14318	613o4	65o18	o4816	4847o	14218		536o8	65o12	o6818	2253o	1422o	633o8	8oo22	o8718	1267o	14219	-9718		161	372	o8
Westerland	0	019	6o8o7	7oo21	o3117	58562	13317	63oo7	74o11	o4521	3863o	13214		53415	7oo12	o6318	38563	14218	433o9	66o11	o7817	39663	15115	-oo21				
List	16	020	512o4	65o28	o3317	32432	12217	521o3	68o18	o4818	33432	13215												19		166	4o6	o9
Husum	3	029	716o2	75252	o3116	755—	14211	616o4	8o258	o4418	2253o	13213		727o3	8o252	o5718	5353-	12213	534o4	8oo18	o7618	32564	12219	-952o		165	383	22
Schleswig	44	035	718o2	75152	o3216	784—	11213	712o2	758o8	o4417	6843-	13214		7o4o3	75o38	o5319	4356-	112o8	426o5	8oo19	o7117	13563	13217	-o22o		164	393	1o
Kiel	4	045	823o4	65o22	o3916	685—	12216	713o3	68o22	o4718	2253-	111o8		7o5o8	75o32	o552o	735—	143o8	4oooo	7oo19	o6919	325o2	12214	-oo2o		171	433	o9
Norderney	13	113	73315	64616	o3115	7547-	14316	734o8	65o26	o4916	6547-	14218		6351o	7oo12	o6717	5253-	14218	5o114	65o31	o9416	4153o	14227	-o417		169	319	1o
Jever	7	122												716o3	62258	o6116	731—	14317	735o8	74o28	o8316	3843-	14222	-1818				3o
Bremerhaven	6	129	82o12	58635	o3314	773—	132o7	729o9	75215	o4315	33473	1421o		731o9	7o8o2	o5917	6346-	14217	53314	75o18	o7916	39463	1322o	-o618		173	334	31
Cuxhaven	4	131	72oo8	6o6o5	o3415	7246o	13211	6o7o6	75o16	o4419	4949-	1321o		335o7	8oo11	o5719	22561	13213	63418	7o951	o7618	49483	15219	-932o		165	358	13
Hamburg-F.	12	147	821o4	69o22	o4315	684—	11214	722o5	72258	o5o17	785—	132o7		721o9	72258	o5916	783—	132o9	623o5	78o18	o7217	4866-	13213	-9318		172	386	11
Lübeck	13	156	72oo9	65o22	o5116	684—	11221	622o9	7oo22	o532o	485o1	112o2		62211	75o22	o6219	4863o	122o9	6251o	65o22	o8118	5863o	12219	-oo2o		176	38o	o3
Emden	0	202	82511	5o616	o3115	772—	13313	728o6	7o256	o4716	784—	13216	29	7311o	75o26	o6116	384—	13214	53514	8oo18	o8717	4243o	14226	-o418		17o	3o6	17
Quakenbrück	25	213	82213	57615	o5413	773—	12213	82216	68516	o6714	574—	13212		82112	622o5	o7214	773—	133o5	621o7	64o16	o8116	5253o	152o9	-1o16	26	176	376	o8
Bremen	4	224	82311	58635	o4814	272—	12214	82413	65636	o5714	472—	132o9		82411	62586	o6415	773—	132o7	727o8	65256	o7716	68442	14213	-1517		184	349	15
Soltau	77	235	823o7	352o5	o4813	472—	12213	8241o	6o815	o6o14	784—	13211		823o9	57618	o6714	373—	132o9	823o8	57218	o7514	473—	132o8	-o515		172	352	1o
Lüchow	40	253	82oo9	6o258	o5414	884—	12214	823o8	58258	o6215	884—	132o8		72211	68258	o6716	784—	132o5	825o5	68218	o8o15	654—	13213	-o217		182	471	o8
Lingen	21	305	827o9	6o616	o6312	774—	11215	8271o	65o26	o7214	774—	1211o							727o8	65o16	o9316	725—	14215	-o816		18o	311	o9
Münster	64	313	827o8	688o6	o6914	772—	11213	825o9	75258	o8315	784—	1o213		82513	68612	o9414	754—	12311	827o9	58626	1o514	772—	12211	-o215		183	272	o4
Osnabrück	95	317	8251o	58636	o6413	772—	123o5	82512	65616	o7714	772—	12213		82512	7o616	o8714	773—	112o9	8251o	68636	o9214	773—	132o5	-o515		179	281	o5
Gütersloh	70	320	82619	66258	o7714	884—	12314	82717	74158	o8514	354—	121o8		82722	666o2	o9915	855—	11214	8262o	4o6o6	1o614	473—	132o7	-o116				
Salzuflen	98	325	82513	65o26	o6814	754—	11216	8251o	56616	o7914	773—	13211		825o9	68o36	o8115	674—	112o3	82514	586o6	o9114	774—	132o9	-o215		18o	283	o7
Hannover-L.	52	338	82416	56588	o5813	574—	1131o	82413	59638	o7213	7847-	12214		82413	63216	o7814	2741-	122o6	82412	59218	o8413	373—	122o6	-o516		178	387	o5
Braunschweig-V.	81	348	723o9	61o12	o5616	355—	112o8	72512	62218	o6517	7848-	1121o		825o9	626o8	o7815	474—	13212	825o8	65o38	o8215	374—	132o4	-9517		176	387	o7
Berlin-Dahlem	51	381	7271o	63o31	o5918	58531	1121o	727o8	65o21	o632o	32632	11oo4		7291o	7oo22	o6121	526o2	1o5o2	73oo7	72o22	o8118	786oo	1112o	-oo21		185	392	o6
Berlin-Tempelh.	48	384	7251o	7oo31	o6117	725o1	1o313	72612	75o11	o612o	32661	o9oo1		7291o	7oo32	o622o	686o2	o9oo1	73o12	8oo12	o7918	6866-	1o217	-oo21		19o		o9
Düsseldorf	36	400	72711	59252	o8815	58446	11213	72713	63258	1oo17	7857-	14212		82914	72252	11615	785—	11216	8281o	57628	12814	754—	11212	-o118	27	189		o5
Bochum	25	406	72713	6oo16	o7415	654—	11213	82713	6oo38	o8915	784—	1o215		82816	58628	1o113	773—	12212	82511	586o8	11o14	772—	132o9	-o316		161	261	o3
Essen-Mülheim	120	410	7271o	7oo28	o8515	722—	11212	72714	65o28	1oo16	624—	1o212	26	82712	65258	11314	684—	11212	82714	6o628	12713	754—	12213	-9616	3o	176	256	o2
Kahler Asten □	840	427	827o9	1o416	418o9	76o—	o8217	82712	6oo16	43o1o	762—	o811o		93oo9	o3418	435o9	9-o—	o92o9	92514	o18o8	442o8	9-o—	o821o	-o413		135	284	o9
Kassel	158	438	72oo4	6oo16	o7915	785—	122o9	826o6	7oo28	o8617	785—	1o2o8		825o8	68o28	o9417	785—	o93o8	8271o	65o28	1o716	785—	o9212	-o118		188	354	o3
Göttingen	150	444	823o6	7o8o5	o7414	885—	11211	827o8	7oo28	o8o16	885—	1o1o7		8291o	62212	o8816	6853-	112o8	825o8	75o36	1o315	5557-	1o314	-9717		174	329	o4
Braunlage	607	452	822o4	65o15	o751o	754—	o9116	827o7	66516	o8311	784—	o92o9		52913	8o5o6	o8312	584oo	o82o4	825o6	65216	o9411	754—	o92o9	-9213		151	38o	11
Aachen	202	501	7261o	6o8o2	o9116	695—	1o2o8	825o7	62258	11214	455—	12218		62611	7oo16	11917	32541	o92o9	829o7	65o36	14114	555—	1o218	-o217	3o	174	2o6	14
Nürburg	611	510	729o7	6o254	1o211	5527-	1o213	72913	75o38	1o714	684o2	o721o		72911	7oo22	12213	784—	o7212	629o9	75o12	13912	45472	o6213	-o215		145		11
Wahn/Rhld	73	513	6291o	62o32	o9417	525o1	1o21o	73o14	62o28	11316	785—	1o217	28	72911	66o28	12116	785—	112o9	72911	628o8	14o15	785—	1o218	-9618		187	26o	12
Koblenz	96	515	718o6	68o22	o9716	53443	11213	73212	7oo22	o9419	53562	o88o1		73415	7oo22	11118	5356-	1o317	73413	7oo22	12717	735—	1o215	-oo2o		192	2o8	o8
Fuchskauten	654	523	72713	4o286	o921o	735—	1o212	72713	7oo28	o9513	735—	o92o8		83o13	65818	11611	834—	o9214	82713	6o258	1271o	834—	o921o	-o514		146	315	o7
Gießen	185	532	725o7	588o6	o8714	4742-	o9213	62511	75o28	o8616	48531	o74oo		725o4	8oo32	o9717	5857-	1o212	72911	7oo22	11416	685—	o9215	-o219		187	219	o5
Bad Hersfeld	202	542	823o4	62o26	o8713	475—	11212	729o4	6o258	o8917	785—	1o1o4		628o8	65258	o9418	685oo	113o5	83oo5	68o28	1o916	755—	1o213	-952o		18o	261	o6
Wasserkuppe □	921	544	92414	o1636	422o7	9-o—	o7212	82412	65o16	4351o	482—	o82o8		7251o	65o39	4441o	23492	o9211	72713	7o259	4521o	5847-	o72o9	-1111		131	273	o9
Trier-Petrisberg	265	609	723o7	62o36	11814	6344o	12217	62716	7oo26	11218	53561	o84oo		732o9	8o252	13o15	49562	o8313	529o7	8oo18	14516	32541	1o216	-9219		161	19o	37
Deuselbach	479	615	827o9	56o26	1o711	832—	1o214	72713	7o8o8	1o514	6346-	1o1o5		63215	82o28	1o617	43662	o72o6	52713	8oo18	13114	526—	o9217	-o217		154	2o4	o9
Kl.Feldberg/T. □	805	635	8271o	64285	434o9	7617-	o8218	82916	68958	441o9	694-8	o82o8		63o18	64o29	44911	23582	1o2o4	63o2o	7o8o9	46o11	594o2	o9213	-o213	35	14o	218	o9
Frankfurt-Flugh.	111	637	72412	62o28	1o515	4857-	11218	52415	75o38	1o516	49543	11oo1		7oooo	68299	11118	29562	112o7	72912	75o29	12818	4466-	o9217	-o219	26	189	265	o5
Darmstadt	263	639	824o9	68216	1o312	3747-	11214	4231o	78258	1o615	1242o	121o6		7o4o6	7o289	11613	5948-	o93o7	729o7	8o159	12915	4858-	12215	-o419		176	241	o6
Würzburg	259	655	7291o	62256	o9715	6843-	1o215	73oo5	7o298	1o315	784—	131o7		72916	8oo26	1o715	4553-	o73o4	527o4	8oo16	12o15	5o971	1o212	-9419		18o	313	o4
Bad Kissingen	216	658	823o5	65258	o9915	2757-	1o213	624o7	68o28	o9518	524—	1o4oo		725o6	8oo22	1o416	2457-	o82o8	53oo7	75o12	11917	24571	11214	-9719		179	311	o3
Bamberg	282	670	725o4	66o22	o9713	784—	o9215	725o4	68o28	o9915	52432	112o5		5251o	7o172	o9318	495o3	o95o1	7251o	7oo39	11315	5457-	o8212	-o118		178		o4
Coburg	336	671	829o8	8oo22	o8714	884—	o9211	627o7	8oo12	o9416	53593	111o9		834o7	73252	o9616	895—	o83o3								175		o4
Hof	567	685	725o9	7oo32	o7913	52532	o8212	73o1o	-2o28	o8614	2857-	o81o7		4251o	82o22	o8o16	4266o	o94oo	729o8	75o28	1o713	32562	o8317	-9716		157	338	o5
Weiden	396	688	729o4	62o16	o9o13	784—	11213	72918	75o36	o9714	785—	o81o8		72914	8oo22	o9o17	4857-	o77o1	734o6	75o18	11714	4467-	1o221	-o118		168	321	25
Berus	367	704	825o9	57512	11912	862—	1o216	52516	65179	11416	534oo	11oo3		72719	81299	12815	434o3	o8313	727o9	7o8o9	15o12	734—	11215	-o317		159	222	2o
Tholey	393	706	9271o	oo616	1191o	9——	1o214	62716	65299	12312	69363	112o9		62718	8o299	13512	49563	o7311								147	232	15
Saarbr.-Ensh.	334	708	828o8	58616	12112	773—	1o217	6271o	6o176	12o15	635oo	1o2o4		727o8	7oo19	12815	49563	o93o8	726o8	7oo29	14913	6956-	11216	-o217		164	21o	12
Neustadt/Weinstr.	140	723	832o3	62o32	1o915	5857-	1o216	629o8	75o12	11117	38532	1o2o4		7292o	758o8	11916	49663	o92o7	725o5	82o22	12817	23663	o9211	-o418		182	218	17
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72921	628o4	1o311	5857-	1o215	52715	66o18	1o914	38631	1o211	21-26	72523	8o8o8	12611	59463	o9212	62722	8oo38	13114	34469	1o2o9	-o117		156	2o6	16
Karlsruhe	115	727	82512	8oo22	11715	7553-	11213	62712	81o18	12o1o	5853o	111o5		72414	81298	13616	6853-	11315	62o12	8oo19	14o16	44632	112o4	-952o	27	191	289	1o
Mannheim	97	729	827o7	4oo52	11315	885—	11215	529o8	58o18	11918	42531	111o7		729o9	65o39	12o18	43532	o93o1	732o4	62259	13814	6857-	12216	-o52o		193	211	12
Stuttgart-Echt.	405	738	6241o	68o12	1o814	5844o	1o1o8	727o9	75919	11713	795—	1o1o7		32513	75o18	12217	13563	1o211	7241o	75o29	14314	13563	o9216	-o217		176		2o
Öhringen	248	742	7251o	65o36	1o814	724—	11217	525o9	7oo18	11316	4346o	112o7		82917	62912	12616	894—	o9212	727o3	62o19	13715	2567-	1o211	-o12o	27	18o	32o	o7
Ansbach	440	755	729o4	68o22	1o513	785—	o9213	729o8	7o252	1o715	785—	o91o4	28	729o6	7o178	11414	785—	o82o7	62912	7oo29	13314	48562	o8217	-9418		17o	341	1o
Weißenburg Bay.	422	[illegible]	828o3	66252	1o612	754—	1o216	62915	68o28	o9218	6254-	1o8o3		32614	66o19	1o817	12562	1o313	72511	628o9	13213	4567-	1o116	-o218		169	341	11
Nürnberg	310	763	729o6	65256	o9614	7854o	11312	727o5	68298	11o12	3967o	1o212		627o9	8oo38	1o617	29563	112o1	72911	75o18	12o16	5477-	o8213	-o318		185	326	11
Regensburg	338	776	827o9	6o616	1o113	654—	1o224	725o9	65956	o9815	6957-	114oo		62714	7oo19	1o317	32562	o92o8	725o9	75o29	12615	4567-	o9219	-o118	24	175	3o6	o8
Gr. Falkenstein □	1308	791	932o5	o1518	423o6	9-o—	o6213	4321o	6o288	433o8	39o6o	o8211		6291o	62289	441o8	29-63	o72o8	831o7	68o29	454o7	791—	o7214	-o71o		114	212	11
Freiburg	267	803	821o9	7o252	13313	685—	11211	717o4	828o9	13216	79562	112o3		622o6	828o9	14915	695o3	11315	62112	86o39	15816	39663	1o211	-o317		182	161	41
Freudenstadt □	798	815	72912	82158	4541o	6321-	o8211	723o6	82259	4661o	632—	o9213		4271o	8oo18	48o12	39463	o82o8	731o7	8o298	483o9	59463	o8214	-1o13		141	187	2o
Klippeneck □	973	818	73o1o	86o28	456o9	6226-	o8213	732o6	84258	462o9	732—	o83o7		627o4	62o18	47811	39263	1o113	724o5	8oo38	489o9	39263	o8216	-o611		13o	2o6	55
Tübingen	370	826	724o7	68256	12613	5847-	1o215	62812	82o29	12415	39533	1ooo3		628o8	82o28	13616	39563	o8211	625o4	65258	15912	25963	1o117	-o417		173	223	21
Stötten	734	836	82812	3o6o6	113o9	77o—	o9312	72516	8o178	1151o	694o3	o81o5		72514	81o19	12412	69363	o8213	72511	8oo19	14111	39463	o8112	-o914		145	277	2o
Ulm	480	838	727o8	68256	11313	5847-	1o215	7271o	8oo28	11117	735—	o91o4		732o7	8o258	13o13	5356-	1o211	727o8	8o258	14813	43563	o8216	-o217		165	3o7	41
Augsburg	480	852	832o9	758o2	1o712	5347-	1o213	725o9	62958	1o914	794—	1o2o4		734o7	8o919	13113	39566	o9318	7291o	75179	14613	59563	o9214	-o117	34	169	3oo	12
München-Riem	524	866	73o12	7oo12	11o13	6855-	o8212	72514	8o278	11515	785—	1o3o8		72616	8oo29	13114	785—	o8314	7241o	8oo29	14913	36563	1o215	-o515		171	327	13
Mühldorf	401	875	827o9	7oo22	o9713	7557-	11212	732o5	58918	11o13	6957-	1o11o		833o7	4o969	138o9	894—	o732o	529o3	7oo19	14212	19673	1o11o	-2o15		167	297	23
Passau	409	893	83oo5	56616	o8313	873—	112o9	829o5	6oo16	o9o14	6247-	112o9		828o8	6o819	1o213	6247-	12211	8261o	7oo29	11313	5647-	12211	-o615		174	3o7	93
Feldberg/Schw. □	1486	908	92718	oo454	454o4	9-o—	o4213	7271o	5o958	465o4	63163	o4211		92914	o1459	479o5	9-o—	o5213	72614	7o4o9	489o5	12-63	o4212	-o6o5	27	o88	13o	56
Konstanz	400	929	72712	84o22	12514	5358-	o92o9	72914	86292	13214	595—	113o7		828o5	8o299	15313	695—	11218	725o5	8o259	16612	6956-	12211	-o617		173		27
Friedrichshafen	401	934	725o9	898o2	12713	5844-	o9216	72oo4	61959	13711	6946-	o92o7		824o4	58929	16o11	894—	1o22o	824o8	86219	16712	6857-	o921o	-2314		176	2o6	17
Kempten-Lenzfr.	705	946	726o3	7o8o8	1371o	6857-	o7214	721o6	7o258	1531o	6857-	o8213		716o7	8o258	1641o	6857-	o9111	7211o	75258	17611	6857-	o8314	-1611		151	164	16
Oberstdorf □	810	948	818o5	62639	454o6	775—	o5213	818o2	65619	47oo9	6752-	o82o9		818o6	7o256	479o8	7862-	o6115	818o5	62618	493o8	7762-	o5318	-131o		137	o77	46
Zugspitze ■	2962	961	936o6	oo737	96855	9——	55211	936o8	oo717	98554	9——	54215		936o6	oo7o7	ooo54	9——	55213	936o7	oo717	o1154	9——	5421o	-o654		o11	126	35
Hohenpeißenb. □	977	962	73111	7oo36	448o9	732—	o8214	72613	628o8	455o7	4327-	o721o	32						72618	84258	479o7	5247-	o7213	-o611		137	243	18
Garmisch-Partenk.	704	963	814o1	62616	127o9	7762-	o8216	7oooo	7o6o6	12911	6777-	o81o9		731o3	82o36	12514	58632	o72o5	834o1	7o8o6	14813	7863-	o5217	-o615		156	167	33
Wendelstein □	1735	980	92928	oo886	447o2	9——	o2212	93o28	oo618	456o2	9——	o22o9		92925	o1476	471o2	9——	o2216	72828	o2418	485o2	72—	o2214	-21o3		o87	211	46
Berchtesgaden	542	997	827o3	56656	121o8	6552-	o6214	827o5	578o6	12o1o	756—	o81o5		822o1	58628	1431o	4562-	o9322	82oo1	618o6	16o1o	336—	o9114	-3411		156	27o	34

We.

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 1. Juli 1959 — Nummer: 182

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 immag	RRsss 24	
Helgoland	4	015	23414	70011	11115	00901	14224																					
Westerland	0	019						63616	62022	11815	45632	14222		83417	62031	13415	464—	13216	83416	80022	16814	885—	12220	00014		15614	97071	
List	16	020																	73414	66021	15214	464—	12218	—0014		——	00—	
Husum	3	029	33601	65011	09616	20941	14220												83413	70022	15014	854—	11216	00014		16013	97092	
														83405	56021	12913	864—	12217	73407	70021	14515	755—	13216	00012		16512	95044	
Schleswig	44	035	53003	65032	09315	19543	13223	13504	65020	10813	00908	11215		83006	40102	11813	5540?	13210	62909	70032	14014	684—	12223	00013		16012	02033	
Kiel	4	045	73202	70031	09115	55532	13222							82705	40102	11414	35637	13211	53105	65012	13315	555—	14219	00013		16411	00039	
Norderney	13	113	83617	62022	11815	764—	14224							73620	62022	14415	6437+	13214	73518	72252	17315	783—	12229	19714	22-27	15613	04039	
Jever	7	122	83308	62022	11115	863—	14228	83311	56032	12814	863—	13117		83311	62032	14414	663—	13316	83309	74258	16515	463—	12221	19714		——	18—	
Bremerhaven	6	129	73219	62032	10115	754—	15224	83217	68022	12216	863—	14219		83222	66022	13215	874—	14216	73221	68022	15815	784—	13126	10015	24-29	15814	06020	
Cuxhaven	4	131	73216	62039	09816	764—	15222												63321	65017	15216	48460	13222	00016	21-30	16415	93082	
Hamburg-F.	12	147	50000	57112	09414	40932	13222	02402	57022	10612	00900	12112		92802	01470	11912	9—0—	12213	72804	46104	14114	472—	13222	00011		14607	93014	
Lübeck	13	156	52506	50012	10216	44631	13221												73005	56022	12714	754—	13216	00012		15910	00029	
Emden	0	202	73208	60032	11515	784—	13228	83212	60022	13815	664—	12223		73413	70022	15215	564—	12114	83510	70808	17314	884—	13221	19114		15114	04025	
Quakenbrück	25	213	72905	62258	11115	5553-	14329												82806	63012	16814	856—	13225	10614		14613	17002	
Bremen	4	224	63106	62808	10115	48463	13224	82910	65028	12115	363—	13220		83011	59606	13415	272—	13213	83113	65026	15815	362—	13224	10114		14414	15001	
Soltau	72	235	82102	10212	09014	272—	14214												82707	30102	14415	272—	14223	19312		13601	06000	
Lüchow	40	253	81803	62022	09214	754—	13212												73402	30102	13014	763—	13225	10010		14509	02007	
Lingen	21	305	62705	65018	12014	62500	13327												83208	60022	17814	755—	12220	10214		13713	10002	
Münster	64	313	72909	60016	12514	753—	13320	72911	62016	14413	754—	11318		83110	60022	15813	754—	11213	83108	62012	18014	754—	12322	10413		14113	06000	
Osnabrück	95	317	82708	65616	11314	773—	14220	82910	50106	13614	855—	13223							72910	68015	17214	663—	12228	10313		14012	08000	
Gütersloh	70	320	82715	40606	12114	563—	13215	83013	48216	14014	573—	14219		82910	56102	15314	463—	13214	83011	74022	18014	364—	13226	10513		——	06—	
Salzuflen	98	325	82507	56608	11014	772—	13219												83111	56026	16814	774—	13229	10313		13713	05000	
Hannover-L.	52	338	82609	56036	09914	3637—	12214	83108	64026	11214	172—	13313		72908	50022	12714	674—	13215	82811	44516	15014	472—	13221	10413		13813	09001	
Braunschweig-V.	81	348	82508	60616	09713	474—	12214	82510	60026	10013	374—	12103		82506	58023	11914	474—	13219	82908	58032	14315	474—	14224	10213		13913	03008	
Berlin-Dahlem	51	381	72706	72022	09816	786—	12216	32904	65011	10213	35600	11104		72704	60031	10613	4553d	12101	72904	56022	12115	763—	13216	00012		17110	00098	
Berlin-Tempelh.	48	384	72810	75032	09516	555—	11215	12909	70021	10114	35500	11206		72806	63021	10613	1553-	11204	73110	58011	12115	5633-	12216	00013		17211	00—	
Düsseldorf	36	400	82710	46586	14513	572—	11216	82908	61026	15814	3732-	13213		82908	46632	17014	673—	13214	82808	44516	19315	573—	13227	20413		14113	05—	
Bachalt	25	406	72711	56016	13314	373—	14223		6										82907	60026	19014	864—	13222	10213		13913	04001	
Essen-Mülheim	120	410	72710	50606	14113	771—	12213	83012	50026	15814	572—	13217	31	82906	40102	16714	773—	13209	83110	20582	19314	672—	13225	10512		13112	05010	
Kahler Asten ☐	840	427	92716	01638	45108	9-0—	08209	93115	01628	46209	9-0—	09210		93118	01606	47309	9—0—	09213	93215	04606	49509	9-0—	09325	21608		08208	21008	
Kassel	158	438	72405	62018	12214	755—	10213	82303	60258	12913	755—	11205		82907	56258	13714	755—	12203	83207	50028	16114	755—	12323	10313		14512	03015	
Göttingen	150	444	82512	50505	11414	774—	11210							82804	58028	12714	884—	13208	83005	58008	15714	884—	13229	10313		13812	03005	
Braunlage	607	452	82505	56636	11310	773—	09215												73310	68018	14412	784—	10225	11210		10009	13011	
Aachen	202	501	82507	58022	15812	764—	10216												82808	25516	20212	772—	12220	10612		13111	08023	
Nürburg	611	510	82715	70022	16610	5642-	08220		6										83612	15616	20410	871—	10212	10209		10810	04—	
Wahn / Stadt	73	513	82811	58038	15513	754—	11215	82710	30216	16313	652—	13108	28	83008	56022	17914	564—	10217	83011	56026	20014	553—	13221	10313		14112	04029	
Koblenz	96	515							6										72907	60016	18615	5747-	12320	19214		158	92016	
Fuchskauten	654	523	82716	20616	14809	872—	09215												83407	30286	18410	863—	10322	20309		09608	08029	
Gießen	185	532	82712	70258	13214	775—	09217							72706	60022	14414	755—	09206	72908	60012	16314	755—	11219	09512		13812	02046	
Bad Hersfeld	202	542	82503	57258	11113	374—	11217												82702	56258	16114	774—	12228	10312		14212	04042	
Wasserkuppe ☐	921	544	92710	00636	46108	9-0—	08214	92613	00616	46507	9-0—	07105		92612	00636	46508	9-0—	08409	93115	00456	48309	9-0—	09317	11507		07707	26016	
Trier-Petrisberg	265	609	82704	70612	17014	4577-	09221	82707	65026	18113	5577-	09109	27	82505	75602	18613	5567-	10205	73205	75036	21113	785—	11224	19712		14012	92049	
Deuselbach	479	615							8										83215	82026	19811	761—	11317	11110		12409	13059	
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	73020	65028	46608	751—	08213	92714	00808	47508	9-0—	08112		92916	00456	47809	9-0—	08409	92922	00456	50109	9-0—	09321	10208		09208	04040	
Frankfurt-Flugh.	111	637	72908	75032	15215	44751	08203	82508	62026	15814	855—	10205		82609	65022	16314	755—	11205	73110	65022	18515	785—	11222	00114		15112	03036	
Darmstadt	263	639	72903	82022	15214	745—	11221												82408	63026	18712	755—	11220	00111		14711	05034	
Würzburg	259	655	72708	68032	13913	5557-	11216	82715	62022	15512	765—	09215		82712	60616	15611	774—	11406	82915	62606	16611	2742-	11311	20211		14308	02036	
Bad Kissingen	216	658	72804	65022	13915	3557-	09217												82805	35616	16613	874—	11315	10212		15411	02038	
Bamberg	382	670	72508	65022	13212	4557-	09216		6					82515	58026	14811	774—	09112	82510	56616	16111	773—	10212	10210		13510	03—	
Coburg	336	671							2										82705	56606	15512	2722-	10313	10211		14410	02—	
Hof	567	685	82306	70028	13110	674—	09217	82511	65608	13110	674—	09400							82713	50606	14510	772—	09208	10510		11609	05027	
Weiden	396	688	12704	68022	13312	1097o	09210												82710	30616	15711	773—	10311	19210		12408	01037	
Berus	367	704	72705	60258	16812	784—	12218												72710	80031	21012	784—	11321	00110		12409	06042	
Tholey	593	706																	72712	70031	20710	722—	092—	10309		10909	06047	
Saarbr.-Ensh.	334	708	82605	40108	17213	725—	11222	82708	48108	18312	855—	09109		82706	48102	19211	754—	10208	72809	56022	20712	755—	10216	19711		12610	02032	
Neustadt/Weinstr.	140	723	73104	75258	16315	4356-	11232							73116	65022	17613	3557-	10108	72912	72022	19414	3857-	10217	19713		15312	94038	
Weinbiet/Wstr.	553	724	72521	62258	15911	3847-	10220												72925	82022	19110	6717-	10318	19309		11609	02045	
Karlsruhe	115	727	72212	75038	16514	5563-	11224		8										72108	56016	20113	554—	12218	10212		15612	03046	
Mannheim	97	729	62907	58012	15615	5857-	11219		2										72907	56026	19514	6547-	11221	10313		15812	08036	
Stuttgart-Echt.	405	738	82310	70032	17012	5566-	09221	82410	70032	17912	855—	09308		82310	65612	18211	6657-	09003	72410	58016	20011	2737-	10217	10211		12010	03—	
Öhringen	248	742	72403	62218	16113	2657-	11220												82709	50616	19111	872—	11220	10311		14211	04054	
Ansbach	440	755							2										82706	30616	17811	773—	10312	20310		12810	04039	
Weißenburg Bay.	422	761	82006	62028	15312	8097-	10219		8					82610	58612	16611	8092-	10404	82710	56616	17811	872—	11211	10211		12110	05055	
Nürnberg	310	763	82505	70022	14613	5577-	10221	82406	70022	15413	856—	10107		82712	60602	15412	475—	10101	82712	59606	16412	773—	11208	10111		13211	04033	
Kegensburg	338	776	62509	65029	15012	3563o	10219	72505	65029	15611	7097-	09104		82507	58026	15512	6552-	10201	82712	58206	16612	874—	10310	19710		13210	01043	
Gr. Falkenstein ☐	1308	791	93110	00478	47106	9-0—	06318		8					92708	00606	47306	9-0—	06806	92712	00606	47906	9-0—	06307	20805		06706	15021	
Freiburg	267	803	72111	70028	18715	6557-	10228	82212	70028	20114	6557-	09213		82208	65616	20713	7552-	11105	82106	58216	22812	1742-	11319	20712		14211	07045	
Freudenstadt ☐	728	815	82709	60808	50009	793—	08220												92914	02616	52308	9-0—	08220	11108		09308	21025	
Klippeneck ☐	973	818	62510	80019	50107	39260	06217												92710	00614	52207	9-0—	07312	10507		07207	11034	
Tübingen	370	826																	82408	58216	21111	5742-	10319	10210		12910	06034	
Stötten	734	830	72515	75022	16610	754—	07220												92518	00456	19408	9-0—	08315	10306	20-26	09708	12022	
Ulm	480	838	62505	70022	17211	35572	09220	82506	65022	17911	865—	09105							82908	65028	19812	764—	11224	19110		12609	02020	
Augsburg	490	852	72510	70039	17211	3567-	09220	82311	65029	17810	5557-	08206		73111	70012	17411	1567-	09803	82911	65612	18911	6747-	10315	10610		12010	07022	
München-Riem	524	866	52410	70018	17710	3551-	09221	72512	70038	18311	3572-	09206		82412	65616	18311	5552-	09409	82714	59616	19611	474—	09312	10210		11509	07029	
Mühldorf	401	875							8					82409	50636	17410	873—	10203	82407	80036	18211	3552-	10310	10310		12010	23009	
Passau	409	893	83105	65022	14412	855—	10225	82706	60028	15511	574—	10110		82706	62028	15611	674—	10400	82708	65028	16212	6742-	10307	10311		12210	09003	
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92720	00604	50505	9-0—	05217												92816	00818	52504	9-0—	04210	20604		04204	12011	
Karlsruhe	409	929							2										82808	62616	21412	6732-	10314	19511		12811	06—	
Friedrichshafen	401	934	72908	85032	19513	6851-	09327	72504	84258	19612	6857-	09101		82505	82032	20012	7857-	09104	82912	70618	21412	6747-	10212	20212		12610	25004	
Kempten Lenzf.	705	946	82405	56808	20110	635—	07220	81607	65258	21309	634—	08108		72509	65606	21009	655—	08602	82409	65616	22210	774—	07315	20308		10108	19001	
Oberstdorf ☐	810	948							6										81803	58656	52008	875—	07308	20507		07407	18000	
Zugspitze ■	2962	961	93606	00717	02654	9——	54213	93607	00737	03455	9——	55107		93610	00737	03155	9——	55702	93610	00717	03754	9——	54305	90855	25-35	54o—	15000	55
Hohenpeißenberg ☐	977	962							8										82818	65108	50808	762—	07310	10206	23-35	07506	08018	
Garmisch-Partenk.	704	963	60203	82028	17910	547—	05222		6										80000	58616	20409	7752-	08312	10309		10808	09007	
Wendelstein ☐	1838	980	92930	00818	50102	9——	02216		8					93035	00456	50603	9——	03701	93025	00456	51103	9——	03305	10802		02002	29000	
Berchtesgaden	542	997							8										80000	62612	19710	373—	09211	10709		09309	41000	

We.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 182

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 1. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwPwHw	1ddPH	3RRTs
12	gestern	1ooo2	83115	68o28	o4817	884++	14217	12733	
15	gestern	1ooo2	63419	72o12	o7116	634++	14323	12722	
18	gestern	1ooo2	43419	72o12	o9616	oo9o7	14225	13422	3o15o
21	gestern	1ooo2	83321	72o32	12315	7741+	13227	13333	
00	heute	1ooo2	8342o	76o22	14315	9++++	1322o	134++	
03	heute	1ooo2	83118	72o22	15815	6732+	13215	131+4	
06	heute	1ooo2	83217	72o22	17514	6742+	12217	13233	3oo52
09	heute	1ooo2	83o19	72o22	18716	854++	12212	13o23	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwPwHw	1ddPH	3RRTs
12	gestern	1ooo3	834o4	7oo26	o4818	2242+	15225	134+o	
15	gestern	1ooo3	634o7	7oo21	o6216	22432	14214	134+o	
18	gestern	1ooo3	63615	7oo22	o8o16	1245+	15218	136+o	3o4o1
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	83419	75o22	15915	4257+	13219	134+2	3oo51
09	heute	1ooo3	83119	7oo26	17714	6257+	13218	131+2	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwPwHw	1ddPH	3RRTs
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	614o2	98o22	o7818	32642	14216	114+o	3ooo2
21	gestern	1ooo8	6oooo	98o22	o9118	9++++	14213	1oo++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	53311	97o31	11516	2477+	141o6	134+o	
06	heute	1ooo8	73216	97o32	13315	5562+	13218	13221	3oo54
09	heute	1ooo8	73213	97o22	15116	5562+	13218	13221	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwPwHw	1ddPH	3RRTs
12	gestern	1ooo4	6o3o9	97o16	o4215	2243o	14221	1o3+1	
15	gestern	1ooo4	5o3o9	97o22	o6415	1249o	14222	1o3+1	
18	gestern	1ooo4	73613	97o22	o8815	4742+	14224	13622	3o5o1
21	gestern	1ooo4	43624	98o11	1o815	455++	1322o		
00	heute	1ooo4	o3424	97o2o	13o15	9++++	13222	13424	
03	heute	1ooo4	73524	97o22	14415	6742+	13213	13524	
06	heute	1ooo4	83418	97612	16114	855++	13217	13423	39251
09	heute	1ooo4	83o18	97o22	17615	855++	12215	13o23	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwPwHw	1ddPH	3RRTs
12	gestern	1ooo9	423o3	65o12	o4417	1269o	122o9	123+o	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	4o9o3	7oo22	o7o18	326+1	14214	1o9+o	3ooo2
21	gestern	1ooo9	635o5	65o32	o8617	9++++	15216	135+o	
00	heute	1ooo9	o13o2	7oo1o	1o117	oo9oo	15215	113+o	
03	heute	1ooo9	83612	7oo32	1o916	4262o	152o8	13621	
06	heute	1ooo9	83415	65o31	12815	1447o	14219	13422	3oo52
09	heute	1ooo9	83216	65o32	14616	855++	13218	13222	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwPwHw	1ddPH	3RRTs
12	gestern	1ooo5	auf Ablösung						
15	gestern	1ooo5	5o1o9	98o21	o6o16	22549	15216	1o1+o	
18	gestern	1ooo5	53413	97o21	o7811	25941	1o218	134++	39358
21	gestern	1ooo5	43417	97o21	1o115	9++++	15223	134++	
00	heute	1ooo5	43123	97o21	12o15	9++++	14219	131++	
03	heute	1ooo5	83323	97o32	13715	oo97o	14217	133++	
06	heute	1ooo5	8342o	97o22	15814	865++	13221	13421	3ooo2
09	heute	1ooo5	83219	976o2	17314	865++	13115	13221	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwPwHw	1ddPH	3RRTs
12	gestern	1ooo6	425o7	65o16	o5817	22585	1331o	1252o	
15	gestern	1ooo6	425o7	98o22	o6818	22595	1421o	125+o	
18	gestern	1ooo9	4o9o3	7oo22	o7o18	326+1	14214	1o9+o	3ooo2
21	gestern	1ooo9	635o5	65o32	o8617	9++++	15216	135+o	
00	heute	1ooo9	o13o2	7oo1o	1o117	oo9oo	15215	113+o	
03	heute	1ooo9	83612	7oo32	1o916	4262o	152o8	13621	
06	heute	1ooo9	83415	65o31	12815	1447o	14219	13422	3oo52
09	heute	1ooo9	83216	65o32	14616	855++	13218	13222	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o621	334o9	8o717	975o5	1o4o8	854++	oo71o	o5oo7	1o833		
12	gestern	3o621	33412	8o518	98o25	o92o8	854++	oo812	o5oo7	1o633		
15	gestern	3o621	33615	8o52o	97o22	o8oo8	864++	oo712	o5oo7	1o534		
18	gestern	3o621	33818	8o425	97o22	o71o8	864++	oo6o9	o51o7	1o534		
21	gestern	3o621	33921	8o325	976o2	o62o8	864++	oo8o9	o51o7	1o534		
00	heute	4o62o	339oo	8o325	976o6	o57o8	864++	oo6o5	oooo8	1o435		
03	heute	4o62o	339o3	8o227	97o26	o58o8	864++	oo3o1	oooo8	1o435		
06	heute	4o62o	336o6	8o227	93466	o47o8	86o++	oo711	o5oo8	1o435		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3366o	o19o9	6o123	8o8o8	145o8	5954o	2221o	o53o6	1o234		
12	gestern	3366o	o2o12	3o118	85o18	154o8	2854o	oo2o9	o53o4	1o133		
15	gestern	3366o	o1915	7o117	85o21	164o8	785oo	oo21o	o54o5	1o433		
18	gestern	3366o	o1818	7o114	85o21	167o8	784++	oo2o3	o54o6	1o133		+)797++
21	gestern	3366o	o1821	7o118	85o22	173o7	6854+	oo2o6	o55o5	1o133		
00	heute	43659	o19oo	8o112	85o22	177o8	884++	oo3o4	o53o4	1o133		
03	heute	4366o	o2oo3	8o218	78o22	177o8	855++	ooooo	o53o3	1o344		
06	heute	4366o	o2oo6	8o314	8oo22	175o8	855++	oo7o2	o5333	1o333		+)7oo++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o565	51oo9	81822	141o4	o9oo7	862++	oo6o7	o52o6	11822		
12	gestern	3o565	51o12	81815	591o4	o88o7	862++	oo7o2	o51o6	11722		
15	gestern	3o565	51o15	81615	64o24	o82o8	852++	oo8o5	oooo6	11832		
18	gestern	3o565	51o18	81615	63o22	o78o8	854++	oo6o5	oo4o5	11832		
21	gestern	3o565	51o21	81416	63o22	o8oo8	854++	oo1o3	oo5o7	11631		
00	heute	4o565	51ooo	81415	69o22	o84o8	854++	oo2o3	oooo7	11222		
03	heute	4o565	51oo3	8o917	69o22	o84o7	854++	ooooo	o52o6	11222		
06	heute	4o565	51oo6	8o12o	7ooo2	o84o7	854++	oo3oo	o57o6	11222		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o59o	19oo9	8132o	98o32	11112	855++	oo7o8	o5o11	11136		
12	gestern	3o591	18912	81325	975o2	o9212	864++	oo819	oo112	11236		
15	gestern	3o59o	18915	8142o	98o12	o7812	555++	51714	oo111	11335		
18	gestern	3o59o	18818	81227	97616	o3312	6642+	51845	o5111	11337		9o616
21	gestern	3o59o	18821	8123o	96616	97412	7632+	31759	o5111	11239		
00	heute	4o59o	188oo	81615	95526	96212	872++	oo612	ooo12	11439		
03	heute	4o591	188o3	81815	95216	94412	873++	oo718	o5o12	11436		
06	heute	4o591	188o6	81914	956o6	93212	873++	oo712	o5112	11536		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o528	355o9	83227	65o22	9251o	874++	oo24o	oooo9	13646		
12	gestern	3o528	35512	82928	69o22	9521o	855++	oo227	oooo9	13o35		
15	gestern	3o528	35515	22725	69o21	ooo11	1153o	oo247	o52o8	13o45		
18	gestern	3o528	35518	72723	69o21	o211o	3233o	oo222	o52o8	13o45		
21	gestern	3o528	35521	82719	69o22	o36o9	52536	oo215	o52o8	13656	12734	
00	heute	4o528	355oo	8252o	69o22	o4oo9	855++	oo2o3	oooo7	13656	12834	
03	heute	4o528	355o3	82518	69o22	o63o9	855++	ooo22	oooo9	12734		
06	heute	4o528	355o6	8272o	69o22	o65o9	884++	oo3o3	oooo7	13135		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o523	194o9	81924	57o26	o9715	872++	72717	ooo15	11732	13o52	
12	gestern	3o524	19812	81127	57216	o8516	871++	72612	oo216	12132	11732	
15	gestern	3o525	2oo15	82232	58o32	o7617	882++	oo6o9	oo414	12233	11733	
18	gestern	3o525	2o418	72236	57162	o8416	772++	612o8	oo213	12335	11933	+)795++
21	gestern	3o526	2o121	62336	57o12	o9416	42341	51212	oo213	12326	12o44	
00	heute	4o573	2o3oo	82234	57o12	11515	884++	51221	oo113	12348	12o44	
03	heute	4o523	2o5o3	82334	57616	11515	874++	514oo	ooo13	12348	12o44	
06	heute	4o522	2o6o6	82327	57616	1o914	874++	518o6	o5113	12348	12o44	+)792++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o44o	41oo9	72712	69o22	1o5o8	784oo	oo1o7	o52o9	12646		
12	gestern	3o44o	41o12	8361o	69o22	1o514	3842+	oo4oo	o51o9	12647		
15	gestern	3o44o	41o15	836o8	69o22	o9514	4842+	oo81o	o52o9	13455		
18	gestern	3o44o	41o18	8o212	69o22	o9114	3842+	oo5o3	o53o9	13444		
21	gestern	3o44o	41o21	83615	69o22	o8614	884++	oo8o5	o52o9	13444		
00	heute	4o44o	41ooo	7o216	69o22	o9715	6853o	oo212	o531o	1o145		
03	heute	4o44o	41oo3	8o215	69o22	o8514	885++	oo814	o53o9	1o145		
06	heute	4344o	41oo6	8342o	69o22	o8314	885++	oo8o2	o531o	1o145		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o449	157o9	82822	6oo22	25417	863++	oo217	o5o17	12834		
12	gestern	3o45o	16o12	82617	5oo22	26617	862++	oo212	ooo17	12834		
15	gestern	3o449	16315	62618	7oo14	27718	262++	oo211	oo118	1o834		
18	gestern	3o449	16318	52611	5oo24	28618	861++	oo2o9	oo118	12834		+)7oo++
21	gestern	3o449	1o321	825o9	6oo32	29517	863++	oo3o9	o5o17	12944		
00	heute	4o449	162oo	8231o	6oo12	3o318	864++	oo1o8	ooo17	12944		
03	heute	4o45o	163o3	8221o	4o5o5	3o517	862++	oo2o2	o5o17	12944		
06	heute	4o45o	162o6	8231o	632o5	3o618	854++	oo3o1	ooo17	12945		+)797++

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o35o	48oo9	63612	69o12	1o721	6o4oo	oo229	o5513	13636		
12	gestern	3o35o	48o12	23612	69o12	1322o	2246o	oo225	o5514	13635		
15	gestern	3o35o	48o15	2321o	69o2o	13922	214o1	oo2o7	o5213	13634		
18	gestern	3o35o	48o18	2321o	69o2o	14822	224oo	oo21o	o5114	13633		
21	gestern	3o35o	48o21	332o7	69o3o	15422	314oo	oo2o5	o5114	13633		
00	heute	4o35o	48ooo	329o5	6915o	17422	324oo	oo22o	o5314	13633		
03	heute	4o35o	48oo3	229o4	69o18	17921	1244o	oo8o5	o5+++	13633		
06	heute	4o35o	48oo6	823o3	69o2o	17421	oo9oo	oo6o5	o54o4	13633		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

2o565	51oo9	916o4	o1454	194o4	9+o++	oo81o	o54o4	1o442
2o528	355o9	818o9	69o22	o73o9	856++	oo4oo	oooo8	11o22
2o44o	41oo9	8183o	65o22	9o514	855++	oo72o	oo614	11759
2o35o	48oo9	8o5o9	67612	1o72o	5852+	oo4oo	o5714	13247

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8₄ Nr. 182 — Mittwoch, den 1. Juli 1959

Meldungen vom 30.6.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwPwHw	1dwdwPwPwHw	0SSss
33553	03606	83622	96626	01514	873++	83310	05113	13636	+++++	A.Dohrn
33556	04709	70211	97016	04115	55530	84226	00014	10125	+++++	A.Dohrn
33559	04912	20210	97010	07316	00930	83232	00214	10124	+++++	A.Dohrn
33560	04915	80215	97022	11015	855++	81237	00213	10234	+++++	A.Dohrn
33561	05218	03514	98010	12115	00900	12211	00212	10224	+++++	A.Dohrn
30595	00306	80118	98022	10112	8++++	73311	+++++	+++++	Frithjof	
30599	00918	80313	98021	18011	8++++	34318	+++++	+++++	Frithjof	
30592	01123	73002	99021	18810	8++++	52105	+++++	+++++	Frithjof	
30632	11300	80000	98022	15812	+++++	+++++	050++	+++++	B.Grundmann	
30371	01500	00407	98020	27023	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
30494	12800	00903	98000	11715	00000	25202	052++	1++++	Berlin	
30560	27000	71605	98031	09812	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
30637	12507	82605	97022	17010	+++++	+++++	001++	+++++	Frankfurtmain	
30582	01906	80213	98022	12111	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
30637	12806	82211	27535	16309	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten	
33561	03007	83413	98022	07013	+++++	+++++	+++++	+++++	G.v.Heukelum	
30635	12309	82107	98028	16809	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus	
33565	02209	83613	98028	08911	5336+	34205	052++	13523	W.Kaisen	
30587	00209	83613	97022	13212	+++++	+++++	001++	10144	Tübingen	
30637	12709	82205	98022	17811	+++++	00402	001++	149+2	Regensburg	
30666	24809	80000	97022	15807	+++++	+++++	052++	+++++	L.Schweisfurth	
30618	18609	81013	98032	14411	854++	24215	052++	11024	Albatros	
30453	14006	82815	97022	21817	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	
30589	11111	70909	98022	19211	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg	
30599	04711	70213	98022	19209	+++++	+++++	+++++	+++++	P.Lübcke	
33565	02011	83315	98022	12013	+++++	+++++	054++	+++++	G.v Heukelum	
30667	24812	80405	98022	15907	+++++	+++++	052++	+++++	L.Schweisfurth	
30449	16012	82709	98022	26218	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	
30595	10012	81309	98022	19111	+++++	+++++	052++	+++++	Bielefeld	
33562	02712	83613	98022	10213	4346+	34213	002++	12523	W.Kaisen	
30576	00811	83613	98022	12315	+++++	+++++	054++	+++++	Braunschweig	
30360	32112	31713	99021	21924	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus	
30639	53312	71605	98022	08203	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Homann	
30560	30512	91205	95104	90012	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
30625	13312	81805	98022	16810	+++++	+++++	053++	+++++	Stadt Heeten	
30637	12512	82302	97022	18010	+++++	+++++	002++	123+1	Frankfurtmain	
30635	12315	82007	98202	17211	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus	
33559	03715	73613	98258	11415	43463	34212	002++	13523	W.Kaisen	
30642	53215	61205	98022	08604	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Homann	
30624	16015	81009	98022	14010	855++	24202	053++	11033	Albatros	
33555	04518	73609	98028	12914	43463	34215	001++	13522	W.Kaisen	
33572	00317	83313	98022	17412	+++++	+++++	+++++	+++++	G.v.Heukelum	
30637	12718	82105	98022	17310	+++++	00705	051++	149+1	Regensburg	
30637	12518	82105	97022	17810	+++++	+++++	002++	++++++	Frankfurtmain	
30628	14518	81013	98022	15010	855++	24400	053++	11034	Albatros	
30560	32018	92205	94432	90012	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
30352	33718	01821	99020	20023	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus	
30626	16018	81411	98022	14010	+++++	+++++	053++	+++++	Stadt Herten	
30441	17318	42515	97031	29118	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	
30639	12521	82105	98022	16210	+++++	00711	051++	149+1	Regensburg	
33552	05221	73413	98022	14813	33463	34319	051++	12523	W.Kaisen	
30607	04821	80902	98032	18809	+++++	+++++	058++	+++++	B.Grundmann	
30637	12521	81805	97022	16810	+++++	+++++	002++	+++++	Frankfurtmain	
30592	00622	80105	98022	18711	+++++	+++++	052++	13642	Tübingen	
33560	04722	80309	98022	17613	+++++	+++++	056++	+++++	Braunschweig	
30616	08023	71505	98032	17710	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster	
30639	12323	81509	98022	15710	+++++	+++++	001++	+++++	Passau	
30637	12723	81309	98022	14110	+++++	+++++	052++	+++++	Lützow	
30578	00923	83405	98022	18711	+++++	+++++	053++	++++++	G.v.Heukelum	

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

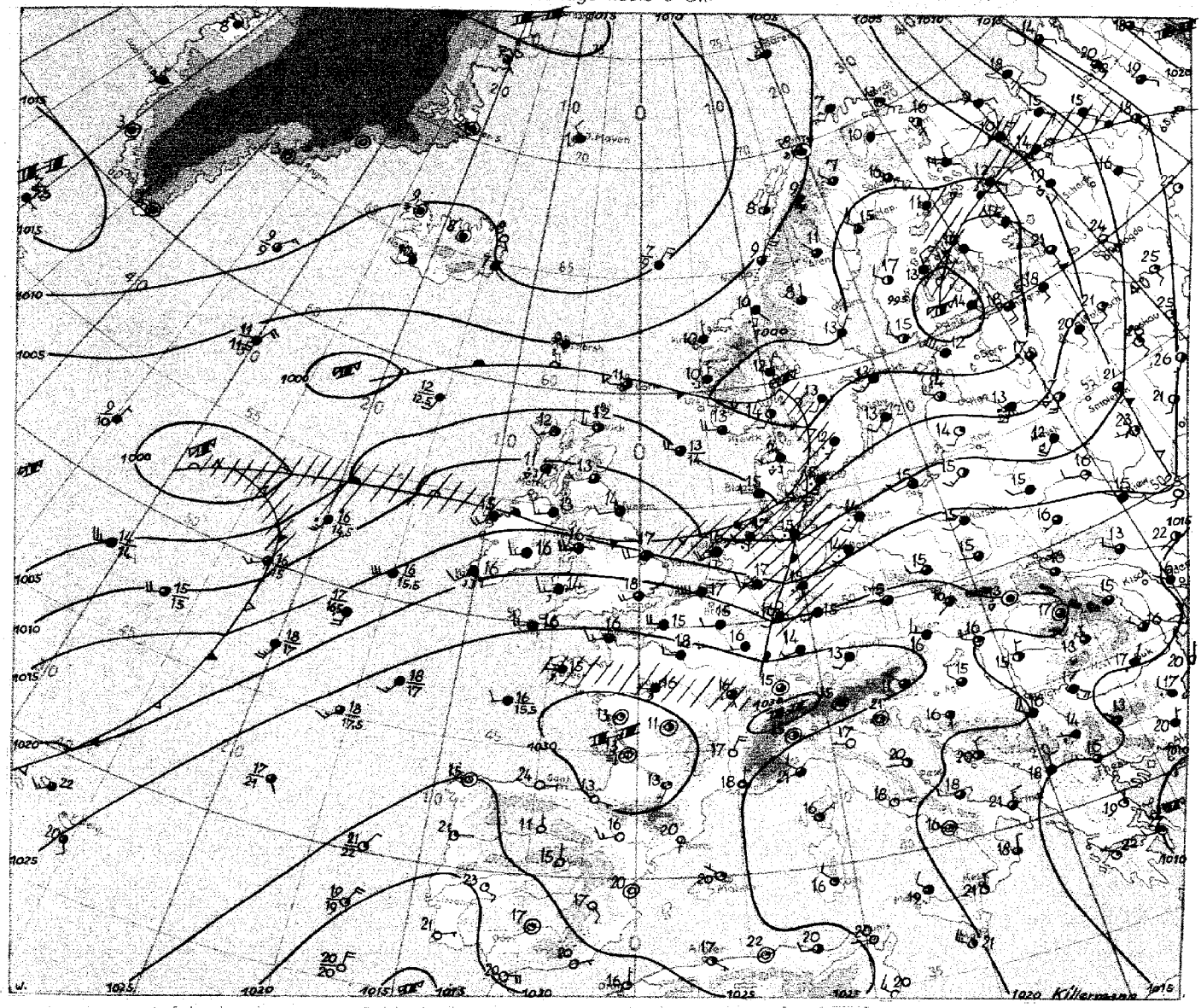
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

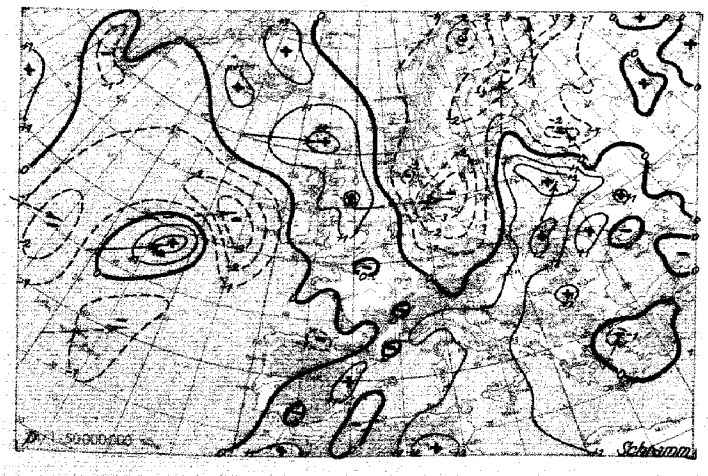
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 | Donnerstag, den 2. Juli 1959 | Nummer: 183

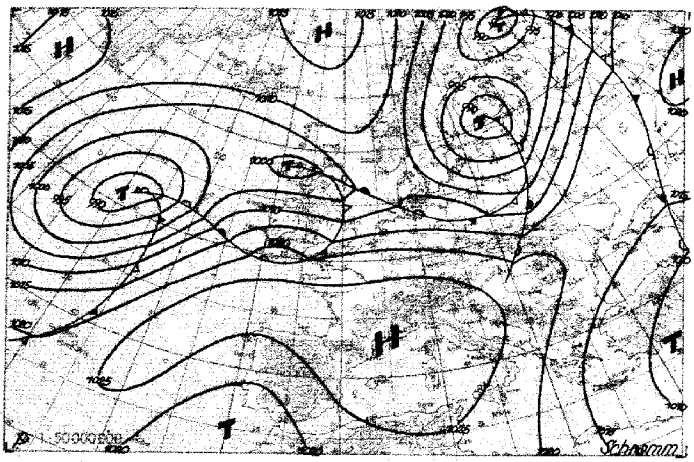
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

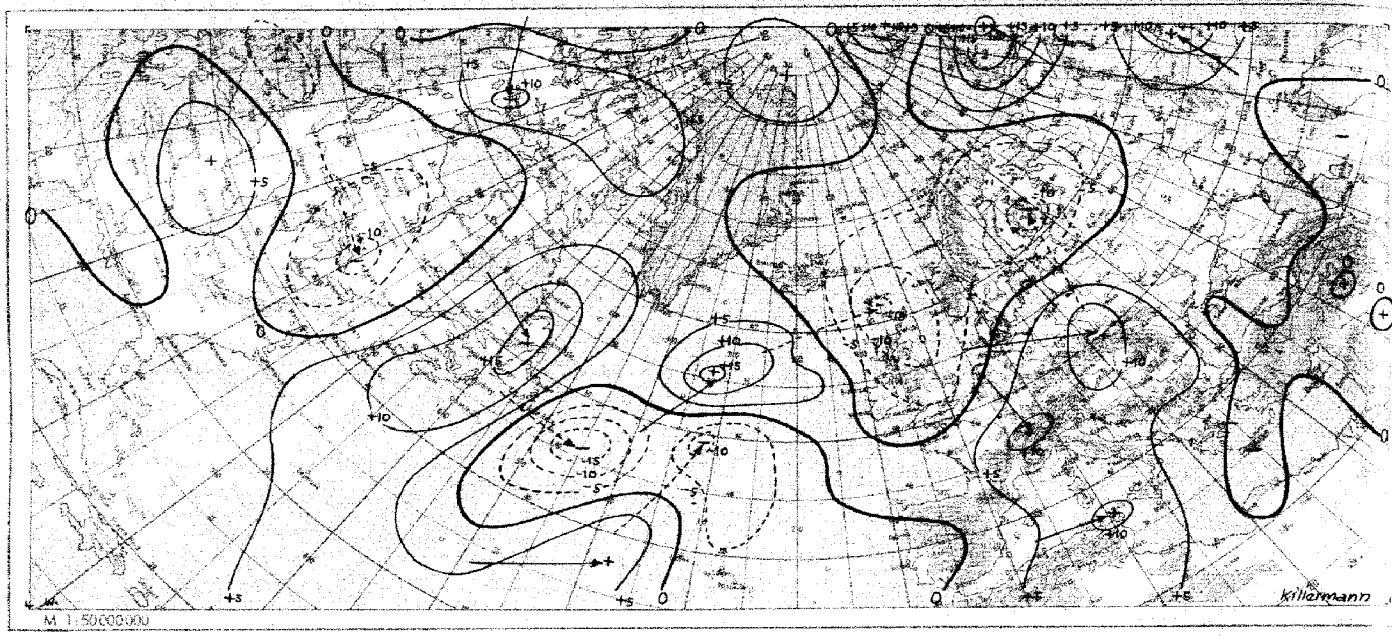


Vorhersagekarte für Freitag, den 3. Juli 1959, 6 Uhr

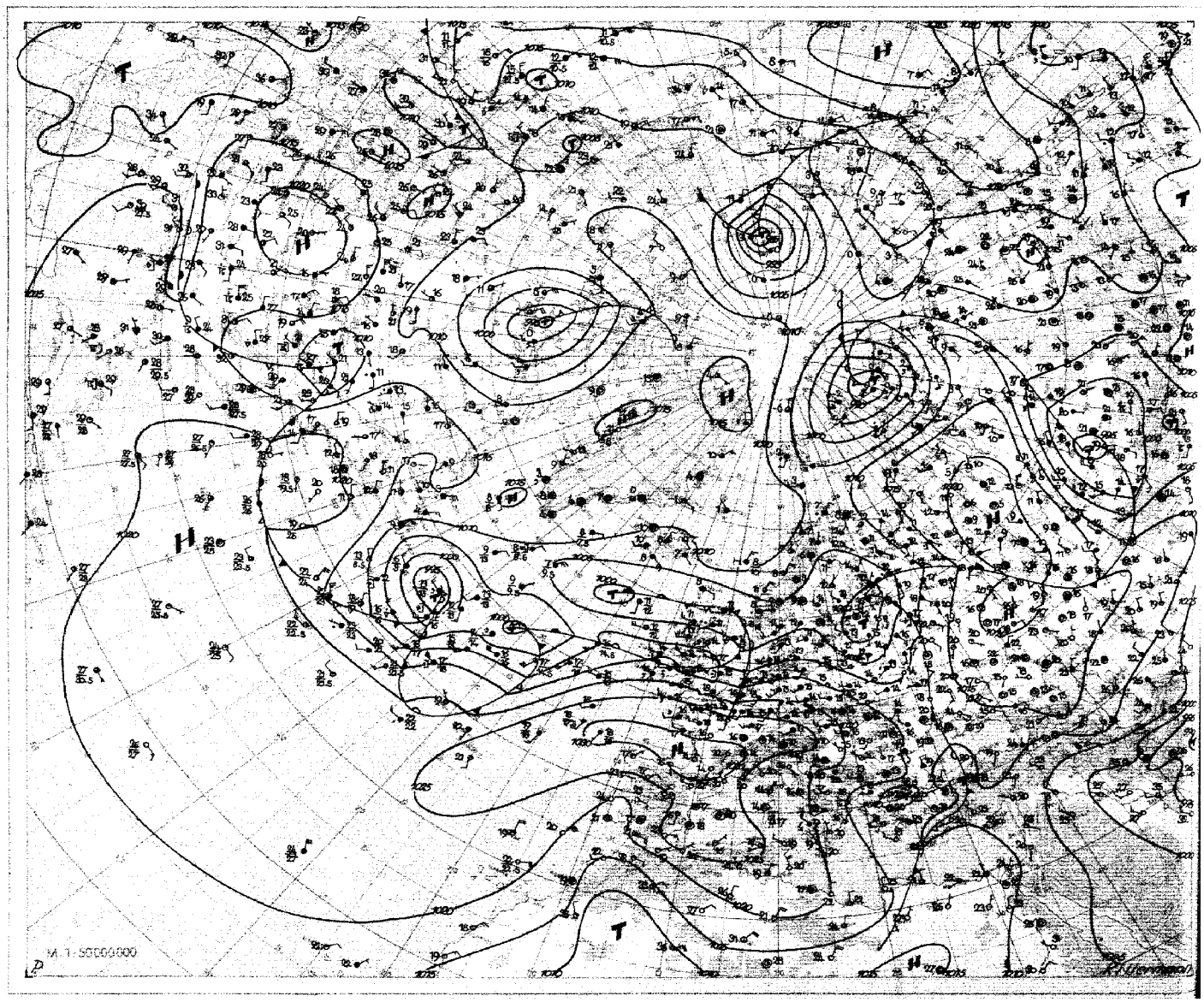


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag

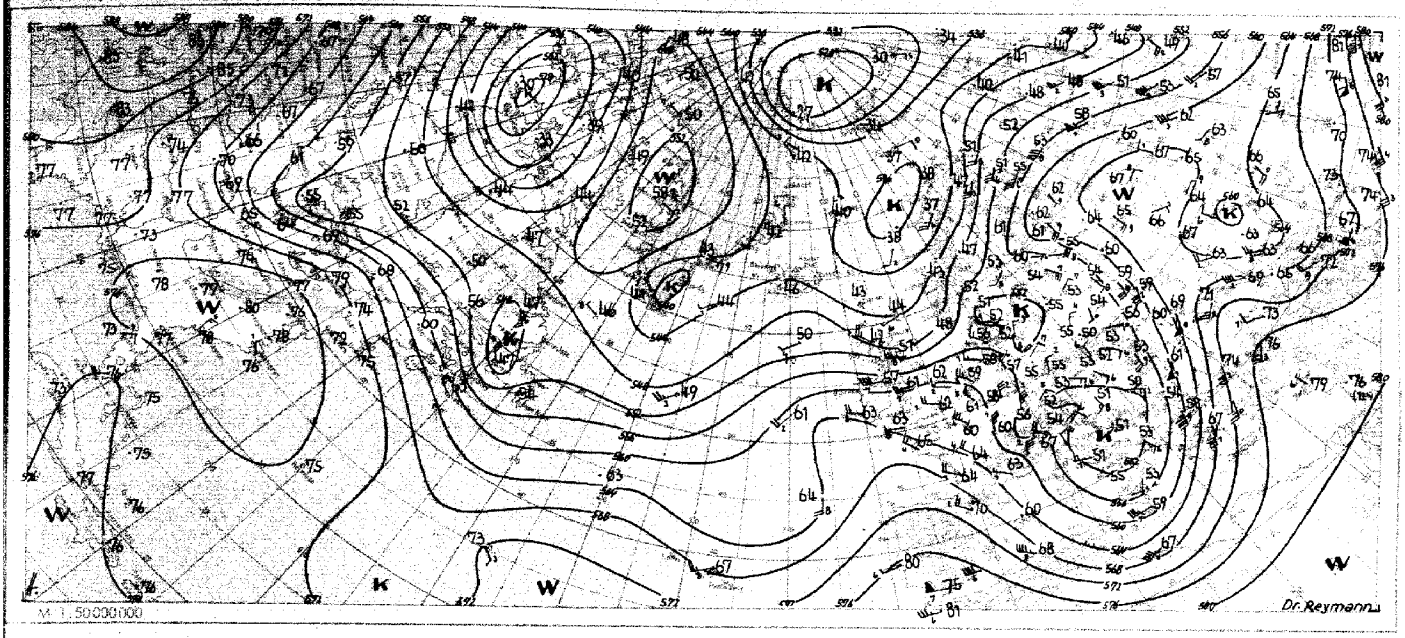


Wetterlage heute 0 Uhr

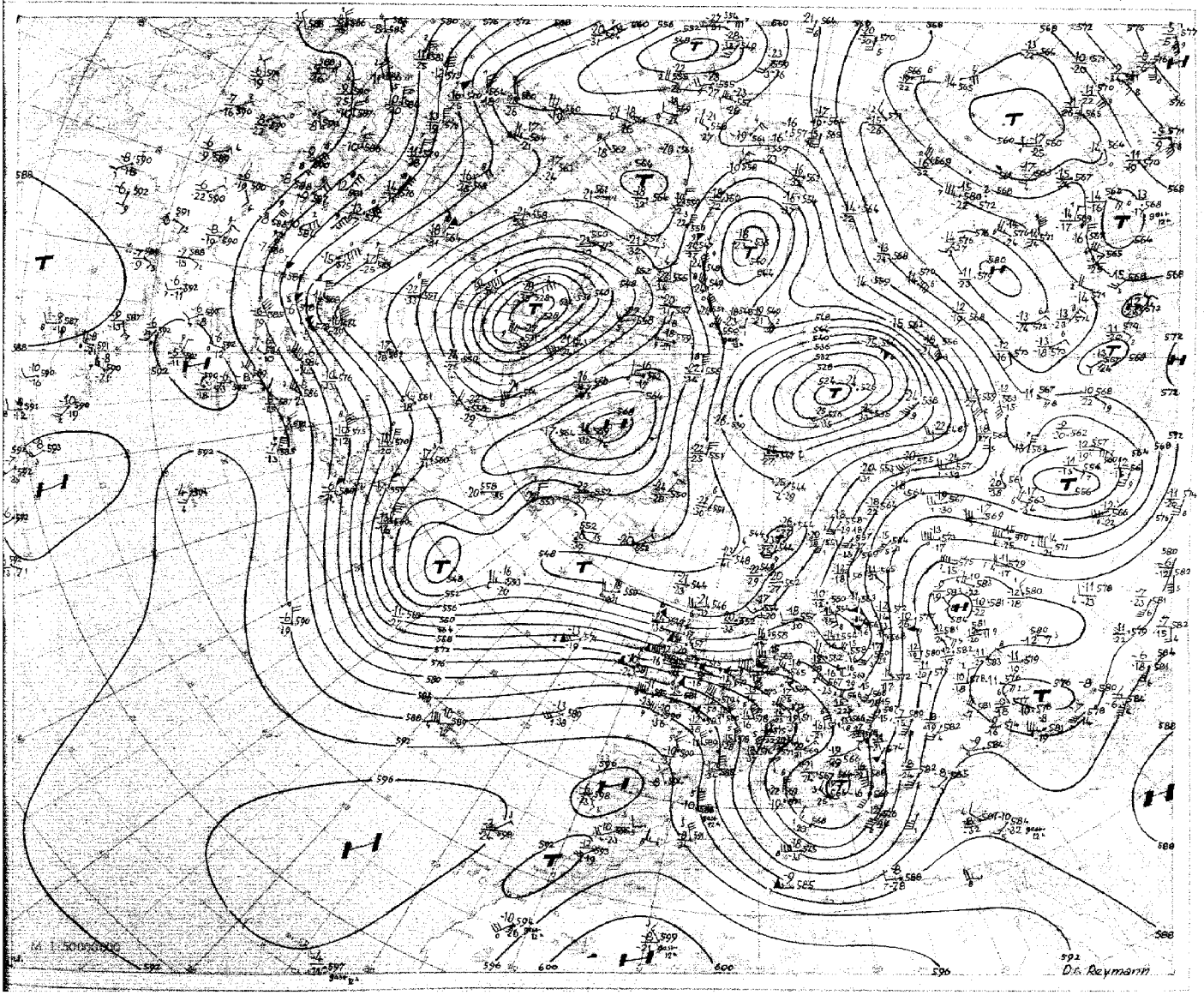


2. Juli 1959

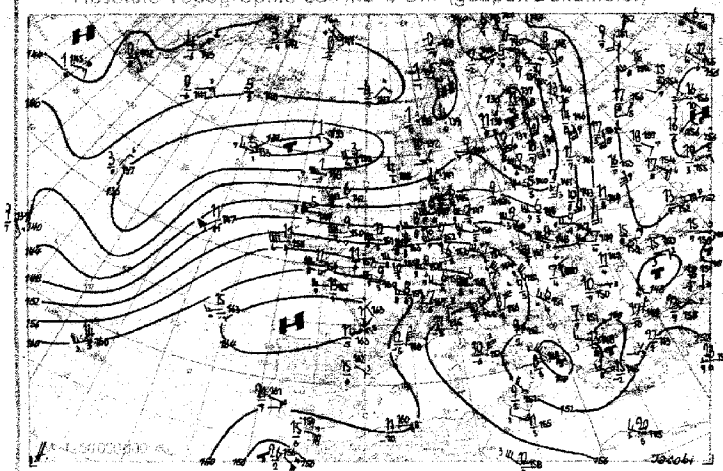
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



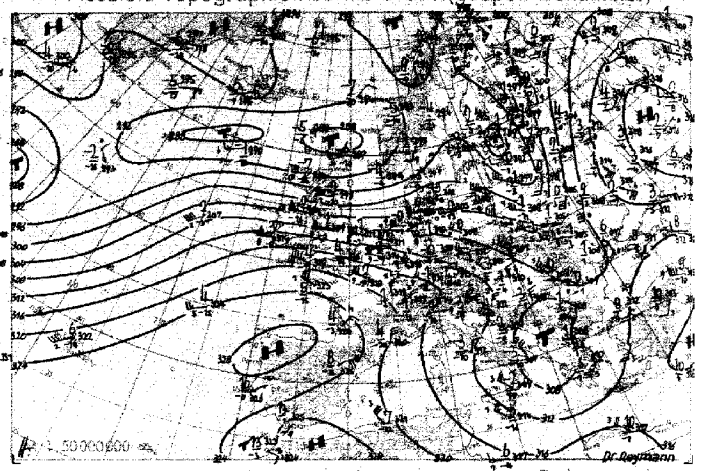
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



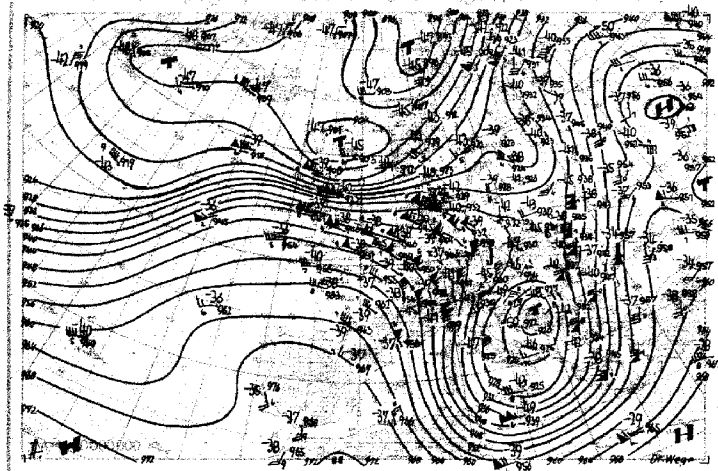
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



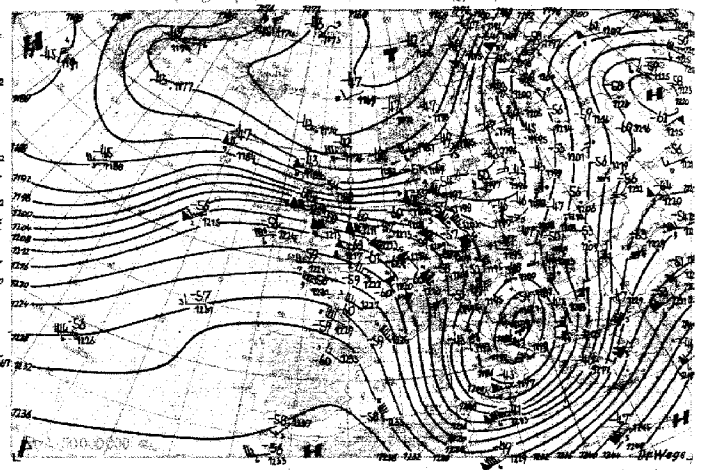
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



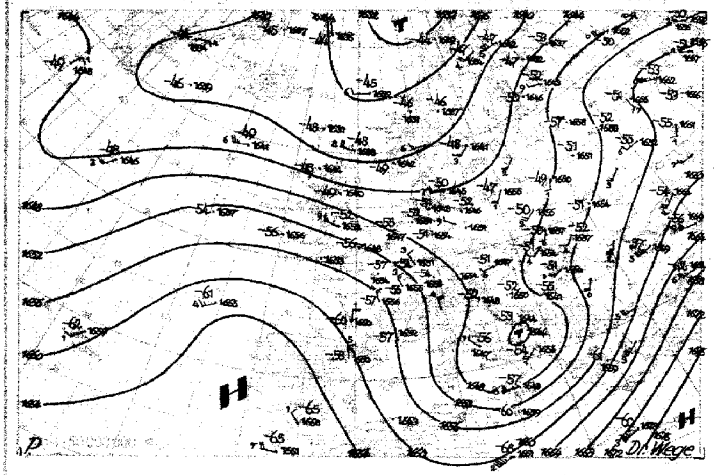
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



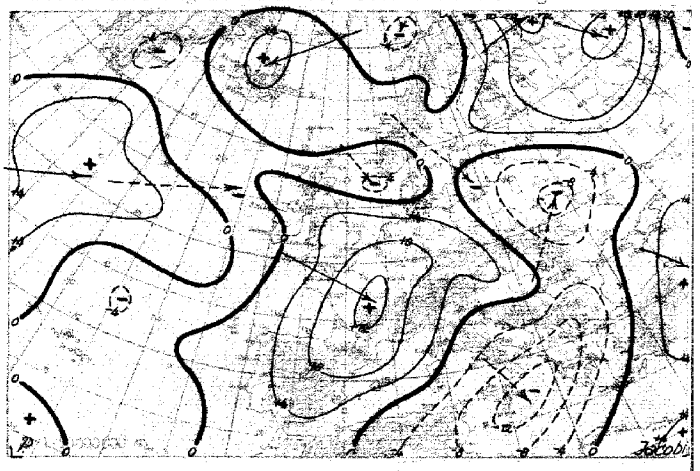
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wettergeschehen:

Donnerstag, den 2. Juli 1959

Bei anhaltender Warmluftadvektion nach Mitteleuropa wurde der süddeutsche Kaltlufttropfen zur Adria abgedrängt. Die an ihn gebundenen Niederschläge konzentrierten sich am gestrigen Vormittag auf die Alpennordseite, wo sich mehrfach Regenmengen von 3o mm ergaben. Durch den Abfluß der Hauptmasse der mitteleuropäischen Kaltluft in das Mittelmeergebiet weitete sich zwar der alte kontinentale Höhentrog bis an die nordafrikanische Küste aus, auf seiner Vorderseite blieb jedoch die südliche Höhenströmung erhalten. Dadurch kam die westrussische Kaltfront nur wenig ostwärts voran und das zugehörige baltische Tief wanderte mit der südlichen Strömung nach Finnland. Auf der Ostflanke dieses Tiefs setzte sich südrussische Warmluft in breitem Strom nordwärts in Bewegung. So konnte sich die russische Frontalzone bis zur Barents-See ausdehnen. - Die lebhafte Warmluftadvektion über Deutschland wurde durch eine atlantische Zyklone ausgelöst, deren Fallgebiet mit der kräftigen westlichen Höhenströmung, die sich von den Britischen Inseln bis zur Ostsee vorschob, nach Südskandinavien gesteuert wurde und hier bereits Anschluß an das Fallgebiet des finnischen Tiefs gewann. Der atlantische Warmluftvorstoß auf der Südseite des skandinavischen Tiefs war mit einem Druckanstieg verbunden, der am Boden und in der Höhe über Süddeutschland einen Keil des Biskayahochs vorschob. Durch diesen Keil wurden die Niederschläge an der heute Deutschland überquerenden Warmfront im wesentlichen auf den Norden beschränkt, wo bereits heute früh maximal 13 mm Regen gemessen wurden. Dem skandinavischen Tief folgen in der atlantischen Frontalzone weitere Störungen nach, deren erste den Ostatlantik erreichte. Der Warmluftstrom auf ihrer Vorderseite verhinderte bisher den Vorstoß der im Nordmeer anstehenden Kaltluft in die Rückseite des skandinavischen Tiefs.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mit der am Boden und in der Höhe gut ausgebildeten Westdrift hält der Zustrom von maritimen Luftmassen nach Mitteleuropa an. Während sich im südlichen Deutschland vorübergehend der antizyklonale Einfluß bemerkbar macht, wirken sich in Norddeutschland die Fronten der ostwärts ziehenden atlantischen Störungen aus.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Donnerstag den 2. Juli 1959 Nummer: 183

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	ERRTT	ff ff	Mittel TTT	Sonnen	RR
Helgoland	4	015	83416	80028	18114	885—	12213	83016	80028	18714	885—	11206	25	72818	80022	19015	3857-	09103	82519	68252	18315	5847-	11807	-9715	26			
Westerland	0	019	83110	80026	16416	554—	12312	83012	66216	17016	355—	10206		72913	74022	17015	5557-	09000	82613	62032	16114	6241-	11809	-9716				
List	16	020	83116	70022	16315	854—	11214	82918	70022	17015	854—	10207												16				
Husum	3	029	83412	70022	16315	755—	11218	83013	75205	17315	555—	11210		73012	75025	18015	585—	10207	72712	70025	17714	2557-	09803	-9716				
Schleswig	44	035	83013	75032	15515	884—	12114	82913	75022	16416	884—	11210		82811	75028	16915	884—	11204	72915	70038	16914	3847-	09400	-9716				
Kiel	4	045	72909	65022	14917	784—	12216	83112	70252	16216	884—	12213		82712	75022	17015	884—	11208	72710	75022	17014	764—	11000	-9718				
Norderney	13	113	83316	75028	18615	653—	12213	83116	80028	19715	554—	11211		82917	75032	19715	2557-	10000	82518	62026	18716	4552-	12810	-9716	22-30			
Jever	7	122	73211	74028	18016	784—	12215	82611	82038	19516	884—	10214		82715	82022	19417	885—	11501	82413	62022	19316	1147-	12801	-9717				
Bremerhaven	6	129	83121	70258	17615	884—	13218	82922	70258	19115	884—	13215	24-28	82919	75258	19415	884—	12203	82714	68028	19416	885—	10400	-9716				
Cuxhaven	4	131	83220	65258	17015	884—	12218	83115	65028	18615	884—	13216		82814	65032	19015	884—	11304	82814	62032	18715	3642-	10803	-9716				
Hamburg-F.	12	147	72908	58258	15916	783—	14218	82811	78808	17515	783—	12216		82813	81028	18316	884—	11208	52710	81038	18515	18450	11002	-0118				
Lübeck	13	156	73012	70022	14617	755—	12219	73112	70012	15617	784—	13210	27	82914	75032	17118	784—	11215	72711	75012	17516	45532	12204	-0019	30			
Emden	0	202	83209	68808	19115	884—	12218	82809	80028	20015	885—	11209	28	82910	80022	20016	1857-	10400	82412	58026	19616	6557-	11804	-9718	25			
Quakenbrück	25	213	82805	65208	18815	663—	14120	82707	68808	20116	774—	14109		72514	68255	20216	6843-	13201	82309	62028	20417	2742-	11201	-0117	25			
Bremen	4	224	83012	80252	17915	884—	13221	72914	82018	19216	784—	11213		72813	82028	19717	784—	12205	82906	70018	19716	14577	10000	-9717				
Soltau	77	235	73210	40202	16315	272—	14220	72910	68018	18016	784—	13216		73010	75028	18916	784—	11209	72708	75018	19015	5853-	11202	-0117				
Lüchow	40	253	83409	56502	14317	573—	13213	72911	70025	15819	784—	11216		82910	80022	17416	884—	12215	82910	75022	18316	884—	11209	-9719				
Lingen	21	305	83207	60022	19416	725—	12217	83205	60258	20416	725—	14210							82708	60258	21017	4742-	10400	-0117				
Münster	64	313	83308	70022	20015	783—	13220	83107	68252	21215	673—	13212		82705	70252	21616	884—	12104	82705	65028	21317	756—	10703	-9418				
Osnabrück	95	317	83010	75206	19115	754—	12219	83008	70206	20415	684—	13213		82608	68808	21115	684—	14107	82507	68038	21216	3571-	11101	-0217				
Gütersloh	70	320	82810	66205	20016	554—	14220	82920	59808	21116	884—	13211		82716	63258	21916	6847-	14207	82607	62018	21717	2562-	12802	-9417				
Salzuflen	98	325	82909	60612	18515	764—	13217	82910	70026	20017	684—	13216		82707	72028	20617	785—	15205										
Hannover-L.	52	338	73012	68016	17016	784—	12220	72811	81026	18916	784—	12219		73111	64028	19516	784—	12106	72710	6[illegible]028	20016	3547-	12205	-0217				
Braunschweig-V.	81	348	82711	59022	16216	763—	14219	72914	70016	17917	784—	12217		82911	70808	19215	884—	13213	72909	81258	19815	785—	13206	-9218				
Berlin-Dahlem	51	381	52909	62032	13119	52400	14211	83510	65802	14118	884—	15109		73410	65258	15219	785—	13212	62914	65028	17219	68500	11219	-0223	26			
Berlin-Tempelh.	48	384	33013	63011	13119	31400	12211	73210	63251	14116	785—	14208		73115	70012	14720	785—	11207	72919	70022	16418	785—	11217	-0422	27			
Düsseldorf	36	400	82906	56026	21115	573—	14218	82809	61026	22317	884—	13212		82809	60022	22718	355—	11205	82809	65602	22618	2577-	10501	-0319				
Bocholt	25	406	72709	65022	20316	784—	13213	72711	65258	21617	784—	13213		82910	70022	21719	885—	11101	82910	68602	21717	756—	11500	-9219				
Essen-Mülheim	120	410	82906	56025	21315	883—	13220	82810	50025	22316	884—	13111		82911	62022	22517	755—	11103	82808	70022	22317	5552-	09501	-9718				
Kahler Asten □	840	427	93316	03516	51209	9-0—	09218	83114	58206	52909	761—	09218	27	82914	08416	53510	860—	09004	83014	10416	53810	860—	10106	-0211				
Kassel	158	438	82908	40218	19114	3752-	12231	72908	56018	20916	6557-	11219		82907	66038	21317	6857-	11104	82808	58028	21716	6557-	11104	-9518				
Göttingen	150	444	82907	62208	18115	674—	13124	72708	65258	19815	784—	13217		72912	65606	20916	755—	13211	82906	62216	21316	555—	12304	-9717				
Braunlage	607	452	63208	70258	16813	68400	11219	83006	68818	18013	784—	11212		73109	84608	19712	784—	10213	82706	62618	20612	884—	10307	-0314				
Aachen	202	501	82707	45206	22214	772—	12220	72508	58206	23016	554—	12211		82405	62022	22917	755—	11400	82406	62612	23016	8072-	12400	-9118				
Nürburg	611	510	83211	30258	22411	871—	10220	82707	65028	23812	6722-	10217		82707	65022	24613	7722-	09109	82708	60022	24414	5742-	09400	-9314				
Wahn/Rhld.	73	513	83406	56216	22015	663—	13220	82909	57028	23316	784—	12213		82810	59022	23718	784—	11104	82606	58022	23518	756—	11801	-0219				
Koblenz	96	515	72913	65025	20617	6847-	12120	82907	66026	22317	5747-	11217		82710	70028	22819	5356-	10106	82302	64028	23218	6557-	12005	-9719				
Fuchskauten	654	523	83207	40216	20610	863—	10222	83205	62806	22112	834—	11218		82709	62028	23111	834—	10108	82713	62028	23612	834—	11206	-0412				
Gießen	185	532	73209	66022	18517	755—	10224	72910	70022	20118	785—	09216		82914	80022	21517	6557-	10213	82710	62022	22217	6557-	10207	-0018				
Bad Hersfeld	202	542	73004	65032	18716	4557-	11227	73010	80032	20318	785—	11216		83010	80028	21418	885—	11211	82708	75028	22517	3752-	10209	-9719				
Wasserkuppe □	921	544	93118	00456	50609	9-0—	09226	73108	65026	52710	751—	10219	32	73010	80022	54011	782—	09210	82706	70022	54510	782—	09209	-0312				
Trier-Petrisberg	265	609	73409	75022	22415	785-3	10215	72911	80022	24316	58540	11220		82505	75032	24716	6257-	11104	82303	65022	25017	5751-	11204	-0018				
Deuselbach	479	615	83209	80028	22012	863—	11222	82905	75028	23613	883—	11218		72909	75028	24414	783—	09209	82907	65028	24215	6542-	09400	-0116				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93021	00454	51710	9-0—	10221	93218	01416	53611	9-0—	11218	34	83016	58034	54811	861—	11212	83010	58024	55110	862—	10107	-0112	26			
Frankfurt-Flugh.	111	637	73110	68022	20717	785—	12222	73009	68022	22117	786—	12215		83012	70022	23118	886—	11209	72905	68022	23518	356—	12204	-0019				
Darmstadt	265	639	82707	66035	20614	785—	12221	82909	68508	22215	855—	12217		72308	66025	22418	785—	12205	82909	66025	23417	3867-	11208	-9718				
Würzburg	259	655	73015	60026	19014	5747-	12225	62923	65016	19418	68500	12209	22-26	62917	68022	20719	38532	12213	72910	70022	22517	5563-	11216	-9119	25			
Bad Kissingen	216	658	63204	60026	18916	4557-	11225	73407	75026	20318	42671	11215		73406	75022	21019	32672	10208	73106	68022	23117	1267-	10219	-9120				
Bamberg	382	670	72508	58216	17814	5747-	12220	72908	75026	18517	5257-	12212		72908	80022	19717	38532	10112	72904	75022	21716	785—	10217	-0220				
Coburg	336	671	72908	70032	17515	42532	11222	43210	70016	18718	48500	11217		73210	80031	19618	68502	10208	82603	80031	21716	856—	10217	-0120				
Hof	567	685	82712	60216	16112	773—	11220	62916	70016	16616	62500	11215	26	63216	75032	17718	62530	12215	72912	75032	20415	785—	10219	-9418	28			
Weiden	396	688	82908	56615	17112	773—	11214	62916	70016	17716	68500	11213		42720	75012	18219	48501	12108	72912	80011	20817	785—	10221	-9419	22-30			
Berus	367	704	72912	70012	22314	724—	11116	72911	75022	23815	734—	11216		82710	70022	24715	885—	10209	82307	65022	24716	3551-	13400	-0016				
Tholey	393	706	72712	70022	22212	723—	10218	72712	75018	23513	784—	09116		72514	75022	24114	785—	09107										
Saarbr. Ensh.	324	708	72909	59216	22614	784—	10221	72806	62806	24015	784—	11215		72912	65028	24616	785—	11207	72406	68018	25216	35708	12106	-9717				
[illegible]	140	723	73204	82022	20717	6257-	11215	73404	82022	21919	3477-	11213		72912	82022	22319	4857-	10203	72912	80022	23518	38571	10212	-0020				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72916	80032	21513	7527-	10228	72921	75022	21717	4847-	11112		72521	81022	22916	5847-	10108	72728	75022	23815	1257-	09207	-0017	32			
Karlsruhe	116	727	72312	58012	22116	5853-	13220	62712	70012	22320	58530	12205		72510	80022	23019	5857-	12207	72314	80022	25019	6563-	13219	-0020				
Mannheim	97	729	73209	65022	21517	5547-	11221	73108	68022	22819	6857-	12213		73208	80258	23619	5857-	12108	73210	82018	24519	3857-	11309	-9720				
Stuttgart-Echt.	405	738	72712	62022	21714	5847-	11221	72910	65018	23015	584—	11213		82408	60808	24314	483—	14211	82407	60028	25114	6562-	12208	-0216				
Öhringen	248	742	82510	57026	20914	763—	12220	72512	62036	21718	4246-	12112		62509	60012	22519	58501	13209	72506	62022	24317	785—	12215	-9219				
Ansbach	440	755	82908	30616	19911	772—	11221	62912	70026	20316	62530	10112		62510	80026	20918	38530	11209	82908	65026	23316	6557-	11319	-0619				
Weißenburg/Bay.	422	761	82811	58616	19712	772—	10220	62812	58016	20815	654—	12216		62509	58258	21515	4863-	12207	72707	66028	22716	5553-	11213	-0717				
Nürnberg	310	763	82913	58026	18613	573—	12221	72913	70806	19318	5347-	14212		73018	70029	20318	725—	12211	63014	65029	22117	5856-	11217	-0319				
Regensburg	338	776	82713	56626	18313	873—	12217	42918	65256	19416	32540	13216		42721	75011	20017	33540	11207	72714	70031	22216	58561	13219	-0119	27			
Gr. Falkenstein □	1308	791	92707	00606	49006	9-0—	0[illegible]212	93111	01616	50807	9-0—	07218		92707	01418	52508	9-0—	08216	92908	01808	53808	9-0—	08216	-0909				
Freiburg	267	803	82304	58026	24413	2747-	12216	82107	60506	25414	6747-	13212		71705	62216	26615	1747-	13112	81903	68026	27316	7562-	12308	-9316				
Freudenstadt □	798	815	82712	22634	54109	771—	08217	82912	28634	55710	771—	09218		82715	45216	56911	4712-	09210	82710	56256	58011	6927-	09210	-0811				
Klippeneck □	973	818	92810	00634	53908	9-0—	08217	92712	00456	55409	9-0—	09218		82911	81014	56609	871—	09210	72710	82014	57910	6727-	08212	-0410				
Ebingen	370	826	82910	60026	22714	854—	11219	82510	60026	23816	884—	12214		82303	60616	25414	7742-	12211	72504	68026	26415	4557-	11212	-0117				
Stötten	734	836	92714	00456	21410	9-0—	10221	82813	64805	22512	883—	10216		82513	20808	23511	872—	11108	82713	14808	25610	871—	10223	-0612				
Ulm	480	838	82713	62026	21213	764—	09218	73411	70026	22016	7842-	09113		62710	68258	23715	684—	11213	82708	62258	25214	5552-	10213	-9417				
Augsburg	490	852	83213	56606	20812	7732-	10219	73411	58216	22114	2733-	12116		73214	75038	22116	6347-	11305	73211	75028	24714	2347-	11221	-0516	33			
München-Riem	524	866	82716	62026	21212	473—	09218	82713	37636	23212	37212	11218		72716	61026	22516	624—	11204	82718	60809	25114	885—	11219	-1016				
Mühldorf	401	875	82607	62616	19412	855—	11313	82708	56616	21213	874—	12117		72509	60036	21217	7547-	13207	82606	60806	23813	5557-	12219	-0417				
Passau	409	893	82906	60606	17512	874—	11213	83210	60616	18513	874—	12211		82910	58616	20113	874—	13216	82706	60256	21314	884—	13212	-0214				
Feldberg/Schw. □	1486	908	93012	00586	54205	9-0—	05218	93016	00586	55605	9-0—	05216		92920	00586	56705	9-0—	05210	92817	01456	58006	9-0—	06213	-0806				
Konstanz	400	929	82808	62606	23413	6732-	10221	82609	65626	24714	774—	12214		72609	70156	25315	535—	11208	72710	70256	26815	4353-	11214	-0216				
Friedrichshafen	401	934	83012	68028	23413	884—	10220	83012	50808	24614	884—	11213		82508	70028	25315	884—	11108	72709	62258	26915	3857-	12215	-0415				
Kempten-Lenzfr.	705	946	72609	70016	24110	754—	08218	72810	70258	24812	685—	09215		82408	62158	25913	7357-	09208	72702	65808	27712	6357-	09215	-0313				
Oberstdorf □	810	948	81802	40636	54208	6752-	08224	81804	56636	55408	6762-	07214		81805	40636	56709	6752-	08211	81402	40636	57909	5752-	08213	-3009				
Zugspitze ■	2962	961	93607	00737	05954	9——	54220	93620	00717	07653	9——	53315	23-36	93620	00458	09053	9——	53213	93620	00458	10553	9——	53213	-0753				
Hohenpeißenb. □	977	962	82819	58106	53008	762—	08223	82715	03418	54509	5217-	09214	36						82715	60258	57009	6712-	09218	-0611	33			
Garmisch-Partenk.	704	963	80000	58616	22610	7672-	08224	81601	56615	23311	7752-	09209		81402	65256	23812	886—	10308	81802	58618	25412	7767-	09215	-0513				
Wendelstein □	1735	980	93030	00616	52803	9——	03217	92930	00616	54303	9——	03218		92925	00616	55704	9——	04213	92935	00636	56704	9——	04110	-1804				
Berchtesgaden	542	997	80000	61616	20811	476—	10212	80000	65616	22312	756—	10216		80401	65616	24111	6762-	09216	80000	65616	24712	6762-	10207	-0912				

Eh.

Station	Höhe	II	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	ERRIT	ff-ff xx gg	TITIT mmgg	RRsss 24
Helgoland	4	015	82424	60612	16615	7642-	13717						33						82828	60026	08816	7642-	14611	20814	28-39	14414	08006
Westerland	0	019						82515	28606	11215	672—	14830		82317	23636	06716	872--	15845	82917	40506	05815	872—	15509	10814		——	08——
List	16	020																	82916	65026	05615	6632-	14507	10814	30-43	14413	08005
Husum	3	029	82412	60036	16115	6742-	11716							82316	40616	09615	771—	14740	82621	58206	06916	772—	15527	10914		14713	09001
Schleswig	47	035	82209	62038	15613	6557-	11813	82111	56588	12714	671—	14728		82113	28615	09015	771—	15737	82516	57215	05816	772—	15532	11313	33	13813	13012
Kiel	4	045	82307	65252	16513	765—	11805							82310	50535	10314	772—	14735	82314	40636	06315	772—	15740	10513		14813	05010
Norderney	13	113	82420	58205	16715	6742-	13720						33	82419	25636	11116	773—	16731	82832	60026	10517	6647-	15606	10715	33-44	15415	07002
Jever	7	122	82210	59602	17415	6647-	12819	82312	58616	15315	862—	14721		82316	23636	12016	871—	15833	82720	53026	10717	762—	16613	10714		——	07——
Bremerhaven	6	129	82312	62022	17715	3852-	12717	82319	66012	15715	6562-	14720	21-27	81111	56612	12315	773—	14734	82622	59216	10417	673—	16519	20415	24-30	15214	04003
Cuxhaven	4	131	82312	58022	17315	1742-	12714												82717	56216	09316	773—	15625	10514	21-32	15514	05008
Hamburg F.	12	147	82406	65216	18114	2567-	10604	82209	56506	15614	272—	12725		82111	56615	12614	774—	13730	82214	28636	09515	572—	14631	10314		14012	04003
Lübeck	13	156	72709	75031	17414	756—	11001						25						82315	40636	08414	772—	14735	10313		15013	03034
Emden	3	202	82315	60022	17615	6742-	12720	82411	60602	16315	664—	14713	28	82413	58636	12416	774—	15739	82611	65216	11117	784—	15713	11014	28	15415	10006
Quakenbrück	25	213	82008	58026	19515	3757-	12708												82215	50636	13516	772—	15618	10315		14814	04000
Bremen	3	224	82308	60032	19115	3557-	11706	82314	62036	17115	764—	12720		82212	57606	14215	374—	13729	82418	40536	11816	371—	15524	10314	26	15714	03005
Soltau	77	236	72202	70022	19013	756—	11400												82316	25616	11814	772—	14723	10313		14213	04001
Lüchow	40	253	72504	70012	18715	3573-	10103												82318	20616	11914	772—	13722	10213		15613	02002
Lingen	21	305	82207	60022	19815	855—	11811												82712	56632	14316	774—	15613	20515		15514	06002
Münster	64	313	82702	65032	21115	756—	10703	82310	58512	19714	764—	13713		82309	58025	17314	755—	12725	82308	58615	15816	673—	15613	19714		15214	94000
Osnabrück	95	317	82508	62026	21015	3567-	11502	82314	58026	19015	8097-	11720							82514	50636	15016	772—	15720	10114	27	15113	03000
Gütersloh	70	320	82613	59032	21716	6562-	12501	82420	58602	20116	864—	12616		82320	32606	18115	573—	13720	82420	23616	16414	472—	15617	19614		——	01——
Salzuflen	98	325	82307	35212	20815	755—	12802												82315	35636	15216	772—	15719	10115		15314	02001
Hannover L.	52	338	82306	61602	19915	656—	11801	82314	61606	18615	374—	10713		82414	57612	15815	474—	12728	82314	30616	13915	572—	13719	20314	25	14313	05003
Braunschweig-V.	81	348	82508	65022	19714	4557-	11400	82308	60212	18314	5562-	12815		82309	57022	16215	855—	12721	82311	40635	14215	372—	14720	20314		15013	03005
Berlin-Dahlem	51	381	63007	65032	18715	65601	11214	72507	65032	18615	50916	11801	29	82207	57216	16914	2562-	12817	82209	45616	15014	8092-	13619	19214		16210	02088
Berlin-Tempelh.	48	384	62911	70032	18515	35635	10120	82610	70012	18515	00907	10000	27	82208	59202	17014	556—	11715	82110	56616	15014	855—	12720	19514		16811	04——
Düsseldorf	36	400	82006	63022	22016	6577-	11607	82310	63022	21016	754—	11810		82312	70602	19216	573—	13718	82410	60026	18518	474—	14506	09716		16015	03——
Bocholt	25	406	81804	65026	20816	755—	12709		6										82914	65612	16517	872—	15703	19715		16015	92004
Essen-Mülheim	120	410	82011	65026	22115	6552-	11703	82216	70026	21015	864—	12611		82318	58212	19315	5642-	14716	82416	58602	18217	6732-	15611	19114	29	15113	91000
Kahler Asten □	840	427	82714	08414	53610	770—	10701	92515	01458	52610	9-0—	10813		92517	01535	51510	9-0—	10714	92517	01516	50711	9-0—	11611	10309		09609	05000
Kassel	158	438	82203	60022	22315	6557-	10305	81803	60026	21114	5552-	11812		81603	60022	18915	7557-	11721	81808	58608	18115	875—	13708	19114		15513	96001
Göttingen	150	444	82104	40102	21613	8092-	12101							82007	58022	18615	755—	12719	82016	62612	17016	274—	13615	19713		14612	97000
Braunlage	607	452	82606	65026	21111	754—	09204												82506	56636	16811	873—	11709	10310		11410	06017
Aachen	202	501	82109	58026	22616	6562-	12604												72115	60012	19516	764—	14704	19714	32	15214	91000
Nürburg	611	510	72909	58022	24512	7097-	10603		2										92909	05515	22012	9-0—	12602	19112		12011	94——
Wahn (Rhld.)	72	513	82402	64026	23616	6557-	11400	82406	70026	22516	755—	12811		82507	70022	20817	764—	13717	82512	70026	19618	764—	14710	09715		15915	02005
Koblenz	96	515							2										72306	75022	20417	4547-	13705	00016		171—	97022
Fuchskauten	654	523	82715	56022	23511	7547-	10803												92518	01456	20312	9-0—	11710	19111		11010	04000
Gießen	185	532	82205	85022	22516	6557-	11102							82206	62022	20115	855—	11711	82207	66216	19715	855—	13704	19715		15814	97009
Bad Hersfeld	202	542	82005	60022	22815	8097-	09102												82008	56212	19715	4752-	13710	19114		15113	91013
Wasserkuppe □	921	544	92512	00474	54609	9-0—	09104	92414	05414	54409	9-0—	09801		92420	00458	52809	9-0—	09717	92420	00458	52010	9-0—	10710	19209	21-30	09509	03007
Trier-Petrisberg	265	609	82205	62212	25216	8087-	11500	82210	58026	24415	5557-	11808		82210	58022	23514	7737-	13709	82211	58515	23215	873—	14503	19714		15414	97004
Deuselbach	479	615							5										82709	50505	22513	873—	12707	19413		13612	01010
Kl.Feldberg/T. □	805	635	82412	58022	55110	865—	09400	72418	62022	54010	4654-	09813		82416	40102	53010	860—	10710	92416	00452	53011	9-0—	11701	10010		10210	01000
Frankfurt-Flugh.	111	637	82412	62022	24417	6572-	11208	82110	65022	23616	2572-	12808		72213	65022	22216	265—	12714	82211	65022	22116	1757-	13501	00015		16815	00007
Darmstadt	263	639	72309	68022	24215	3567-	11206												82312	62025	22015	855—	12702	19714		14713	97003
Würzburg	259	655	82708	68022	23815	756—	11209	52505	65012	23814	50970	10801		82516	60032	21915	5567-	11717	82710	64022	21415	5567-	12604	10014		15213	91032
Bad Kissingen	216	658	82506	58022	24015	4557-	11207												82605	62022	21015	6562-	12706	10014		15113	91010
Bamberg	382	676	72508	66022	23714	756—	10215		2										82514	66022	21414	2557-	11707	00012		14012	02——
Coburg	336	671							2										82706	25106	21314	6632-	11711	19712		15111	01——
Hof	567	686	82709	68022	22313	855—	11213	82510	68022	23112	855—	10104							82515	25512	19912	772—	11611	19711	25	13711	94053
Weiden	396	688	72906	75022	22915	757—	10217												82308	58212	23313	2747-	11706	19713		14811	94051
Berus	367	704	82508	58606	25115	8097-	12303												82515	6502-	23914	862—	13501	09212		14211	92007
Tholey	393	706																	92318	0050-	23512	9——	12400	19112		12611	91007
Saarbr.-Ensh.	334	708	82307	57602	25715	8097-	12303	82408	50106	25015	856—	13807		82508	50516	24314	755—	13708	82410	56026	24614	863—	13102	10113		14413	01006
Neustadt/Weinstr.	140	723	80000	56022	25017	8097-	11213							72720	80182	22717	1577-	11720	72720	75182	23016	45572	13303	10016	35	16714	00036
Weinbiet/Wstr.	553	724	82712	57032	25313	7657-	10211												82531	60022	22912	861—	12400	10012	35	13111	00023
Karlsruhe	115	727	82210	65022	25917	6562-	12208												82210	65022	23716	855—	13703	00016		16715	00027
Mannheim	97	729	82306	58032	25617	4552-	11209		2										82006	58022	23717	854—	13605	10016		16915	97004
Stuttgart-Echt.	400	738	82206	58022	26612	3567-	10212	72308	58012	26712	7097-	10400		82208	58022	25113	856—	09713	82412	62032	24714	5567-	11603	10012		13211	02——
Öhringen	248	742	72703	60012	26015	757—	12215												82309	56612	23715	873—	12601	19714		15112	92025
Ansbach	440	755							2										82514	60022	23014	354—	11611	10012		13211	06030
Weißenburg (Bay.)	422	761	82407	58022	25413	855—	12220		2					72013	60022	24612	4573-	10812	82208	58022	24013	6562-	10604	10012		13311	07013
Nürnberg	310	763	82909	70022	24215	857—	11217	82406	65022	25014	857—	12104		82305	65022	23713	35677	11711	82407	68026	22714	855—	11709	19713		14911	03025
Regensburg	338	776	72508	65022	24114	55531	11216	22508	65012	25113	25600	12108		72508	59030	24912	35516	11803	82311	62602	24013	7557-	11707	19712		14711	01047
Gr. Falkenberg □	1308	791	93112	00458	55308	9-0—	08213		8					92710	00458	55407	9-0—	07805	92510	00458	55407	9-0—	07400	20506		07607	14009
Freiburg	267	803	81705	70022	27615	7562-	11301	81904	62022	27216	856—	11803		72110	65612	26416	65622	11708	72114	82026	26616	6557-	11303	19115		14013	94000
Freudenstadt □	738	815	82708	40102	58410	5547-	09207												82512	20556	57111	770—	10601	10210		09810	09001
Klippeneck □	973	818	82509	80022	58609	862—	08210												72311	80022	57610	4627-	08601	00009		08409	04000
Tübingen	375	826																	82507	68032	26015	2552-	11502	10011		13010	01007
Stötten	734	836	82715	50028	26611	872—	10209												82411	70022	24911	6557-	10603	10110		10509	08000
Ulm	480	838	82606	57022	26913	5557-	10213	62204	40102	27112	664—	10000							82006	40108	25813	4557-	11604	19711		13310	94017
Augsburg	480	852	82706	70022	26912	35677	11216	82309	70012	26812	20938	11801		82307	60032	26112	5567-	11707	82510	60032	25413	2567-	10604	10011		12411	05008
München-Riem	524	866	82610	65028	27313	374—	10217	82408	65028	27713	866—	10104		52408	60022	26912	56600	10809	82410	65032	26513	7562-	09601	19712		12811	10014
[illegible]	401	873							8					72406	57022	25612	10976	11703	82205	61022	25913	8097-	11005	10112		13010	05009
[illegible]		875	82706	65616	23213	874--	13218	82707	65026	24613	864—	12212		82504	65022	24312	863—	11803	83002	65022	24413	854—	11301	11312		12611	15002
Feldberg/Schw. □		908	82816	59014	58606	3532-	06207												92428	00514	57407	9-0—	07605	29206	33-38	05405	08000
Kempten		929							2										82904	65216	27214	5547-	11502	19313		13610	03——
[illegible]		924	82704	80022	28114	4457-	11211	72302	70022	28214	3557-	11400		80000	70022	27612	5557-	11707	82306	65216	27315	3867-	10400	19112		13610	05002
[illegible]			82205	60028	28912	755—	10210	82203	70028	29212	867—	09003		81805	65022	28911	655—	09806	72207	68022	28412	4567-	08502	19310		11509	04002
[illegible] □	810	946							6										81803	65022	58009	756—	08603	10309		08808	33000
Zugspitze ■	2962	961	93620	00717	11553	9——	53209	93624	00457	11953	9——	53103		93615	00454	11753	9——	53702	92920	00474	12053	9——	53204	90253		529—	09000 5
Hohenpeißenberg □	977	962							6										72620	60102	57009	7097-	08707	19508	35	08908	06005
[illegible]	704	963	81801	65606	28010	7762-	09217		6										72103	64032	26911	2577-	09806	10110		10509	06020
Wendelstein □		980	92825	00456	58304	9——	04216		6					92830	00456	58004	9——	04807	72820	84016	58204	32332	04304	11104		03803	29000
[illegible]	542	997							6										70000	64016	27111	6562-	10202	10810		10710	17000

Schm.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 Mittwoch, den 1. Juli 1959 Nummer: 182

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	3012			3012			3012			3012			3012			3011			3006		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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				2100	96	0804	2108	94		2095	97	1004				2093	97		2093	96	1608
100	1642	98	2404	1643	98	0000	1647	96	2205	1641	99	2508	1642	98	2411	1638	99	2806	1636	98	2519
150	1374	96	1903	1373	95	3207	1376	95	1205	1372	95	2509	1373	95	2318	1372	96	3206	1368	95	2014
200	1182	94	1703	1180	94	3305	1183	92	1911	1179	94	2707	1181	95	2316	1179	94	3512	1176	96	2028
300	913	9704	1202	913	9803	2713	914	9803	3325	913	0108	3011	912	0105	1725	912	02	0513	910	98	2049
400	717	8389	1406	717	8288	2914	717	8289	3207	718	8492	3005	718	8590	2406	718	8591	3609	714	8289	2135
500	556	7073	1308	555	6974	3114	555	6971	2815	558	7277	3213	558	7277	3110	558	7184	3214	553	7079	2405
700	297	5254	0000	296	5353	2914	297	5354	2525	302	5557	2917	301	5556	3017	302	5557	3121	295	5460	2593
850	140	0707	1305	139	0604	2912	140	0503	2616	146	0604	2818	145	0503	3120	146	0500	3224	139	0600	2621
1000	004			004	1614	3005	005	1513	2618	010			009			011			004		

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
																			070	99	1704
																			086	99	2207
																			112	97	2411
																			123	99	2111
																			141	97	2014
							035	95											188	97	2021
							048	95		020	90	1210							214	96	2035
							060	95		025	92	1216							232	98	1841
							061	96		040	97	1017							240	97	1842
							085	98	2204	048	96	1006							251	05	1843
							095	96	2203	058	00	1102							272	02	1946
							144	95	1506	068	98	2304							346	90	2134
							172	93	1007	078	01	2806							366	8795	2136
				018	89	1123	223	95	2610	180	93	3012				017	86		407	8188	2233
	052	96	1301	026	90	1114	226	96	2709	186	95	2711				021	97		448	7692	2419
	173	94	1802	073	98	2601	237	96	3005	204	93	2706				025	96		466	7487	2410
	262	98	1303	186	93	3203	265	01	3408	212	96	2808				030	93		494	7179	2405
	277	9907	1202	229	96	3410	289	0004	3321	232	94	2805	060	00	0603	044	97		514	7080	2406
	318	9503	1203	260	02	3212	330	9398	3321	273	06	3010	079	01	2104	045	98		555	6575	2606
	470	7476	1205	278	0107	2812	342	9194	3321	350	9299	3007	114	99	2211	048	97		568	6474	2606
	588	6165	1201	294	9803	2713	380	8590	3211	490	7282	3213	137	94	2515	185	93		609	6169	2809
	625	5860	0000	305	9803	2713	417	7985	3004	550	6775	3012	181	93	2214	250	00	3510	624	6068	2810
	690	5256	0000	469	7278	3012	492	6972	2814	640	5865	2911	249	96	2109	279	06		655	5764	2811
	711	5252	0000	593	6063	3012	508	6870	2815	650	5961	2911	289	0306	1819	369	9096		680	5663	2712
	730	5151	0803	797	0402	2914	652	5657	2618	720	5356	2914	599	6167	3119	536	68		754	5055	2416
	785	0450	1107	822	0401	2912	735	5151	2624	730	5354	2911	621	6164	3118	598	6480		821	0452	2518
	807	0402	1206	864	0706	2912	775	0000	2626	775	0000	2812	759	5151	3017	644	6061		858	0701	2621
	908	1010	1306	882	0707	2913	867	0603	2617	862	0705	2818	825	0400	3120	708	5557		893	0703	2821
	935	1212	1307	955	1313	3011	905	0807	2620	870	0707	2817	891	0807	2918	760	0155		923	0906	2824
	999	1613	1502	004	1614	3005	940	1008	2620	975	1710	2527	950	1308	2912	970	1406		999	1507	2909
50/100				457			461			454						455			457		
100/200	460			463			464			462			461			459			460		
200/500	626			625			628			621			623			621			623		
500/1000	552			551			550			548			549			547			549		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	0100			0100			0100			0100			0100			3023		
mb	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	2103	96	0906	2100	98					2096	98	1104	2098	98	3304	2090	98	1008
100	1647	98	2706	1645	00	3605	1642	99	3014	1643	00	2812	1645	00	2608	1639	01	3612
150	1378	96	3310	1380	99	3415	1374	96	3307	1376	97	3311	1377	95	3011	1374	99	3519
200	1188	97	3615	1189	96	3625	1185	96	3618	1184	95	3520	1185	94	3004	1184	97	3639
300	921	9905	3630	924	9705	0139	918	0004	3510	918	0208	3314	918	0105	3011	919	99	0151
400	725	8290	0220	727	8189	3638	723	8386	3620	724	8490	3314	723	8488	3415	724	84	0135
500	563	6982	0121	564	6976	0127	561	6972	3620	562	7077	3122	563	7174	3216	563	71	3527
700	303	5255	0117	304	5255	3624	302	5354	3521	306	5556	2924	306	5557	3121	306	5455	3225
850	146	0804	0112	147	0605	3515	145	0705	3616	150	0503	2922	150	0504	2925	150	0505	3527
1000	009	1513	3506	011	1412	3320	009	1414	3113	015			015			016		

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
										020	90	1112						
										025	92	1110						
										031	95	0921						
										035	95	0819						
										047	98	0804						
										063	00	3604						
										067	00	2904						
							056	00	0000	078	01	2604						
							088	00	2906	115	97	2919						
	027	92	1110				092	01	2908	124	98	3012						
	064	98	0000	018	92		128	97	3209	130	97	3107						
	071	00	0000	176	96	3424	145	97	3208	143	98	3312						
	252	98	3625	212	97	3632	156	95	3407	181	94	3417	029	95	0912			
	262	00	0126	225	01	3639	177	97	3515	262	01	3422	060	02	2602			
	292	0006	3631	249	00	3649	195	96	0118	276	06	3424	107	01	2609			
	350	8996	0125	259	0210	3654	232	98	3621	352	9197	3316	128	96	2810			
	560	6273	0122	278	0108	3652	262	98	3520	443	7783	3316	246	97	3013	013	90	
	579	6170	0123	477	7179	0125	405	8185	3620	450	7782	3316	279	0509	3010	025	92	1016
	613	5869	0120	551	6271	3622	508	6971	3620	483	7278	3220	599	6171	3020	030	96	1118
	667	5557	0118	616	5768	3623	599	6063	3618	548	6671	3121	612	6169	3019	060	01	
	760	0353	0110	724	5152	3622	670	5459	3618	596	6267	3123	655	5769	3221	176	95	
	825	0604	3612	743	0052	3620	693	5355	3520	610	6263	3120	673	5758	3222	250	01	0151
	890	1103	0111	761	0100	3516	758	0251	3520	680	5758	2922	736	5255	3022	283	02	
	923	1209	0110	899	0909	3418	833	0605	3617	730	5255	3025	760	5152	3023	538	6680	
	965	1509	3608	933	1210	3419	867	0704	3516	740	5253	3025	808	0300	2924	580	6266	
	983	1611	3607	944	1110	3419	923	1209	3421	830	0400	2924	911	0905	2729	594	6364	
	998	1614	3607	977	1313	3320	974	1412	3225	842	0402	2923	929	0908	2724	923	0807	
	005	1312	3506	013	1412	3212	005	1514	3110	980	1409	2706	956	1108	2614	975	1106	
50/100	456			455						453			453			451		
100/200	459			456			457			459			460			455		
200/500	625			625			624			622			622			621		
500/1000	554			553			552			547			548			547		

Fortsetzung der Aufstiege

Berlin		
3006		
006	85	1034
015	89	1020
025	94	0916
046	97	1608
053	96	1607

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	[illegible]	[illegible]

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	3006	3018	3006	3018	3006	3018		
15.9 km	0006	2904	3202	3103	2506	3205		
12.0	2105	3405	2607	3412	2009	2706		
9.0	1704	0415	3426	3627	2806	3015		
7.2	1908	0517	3523	3624	3409	3017		
5.4	2407	0415	3023	3518	2809	2917		
3.6	2204	0404	2923	3616	2719	2817		
1.5	2009	0111	2725	3517	2725	2819		
0.9	2311	3606	2727	3516	2725	2726		

Piloten

Station	Aachen		München		Stuttgart			
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG			3006	3018	3006	3018		
15.9 km			2412	2514	2709	2810		
12.0			2121	2709	2414	3108		
9.0			1833	1905	3109	3617		
7.2			1610	3310	3213	3413		
5.4			3216	3215	2918	3119		
3.6			3119	3125	3019	2920		
1.5			3124	2818	3020	2923		
0.9			2825	2521	2914	2719		

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	3006	3012	3018	0100
15.9 km	2306	2212	2106	2103
12.0	1831	1817	2013	1604
9.0	2048	1725	1814	1918
7.2	2430	2110	2309	0808
5.4	2606	2303	2608	3504
3.6	2410	2814	2809	2809
1.5	2615	2715	2912	2910
0.9	2819	2716	3016	2915

Wolkenzugmessungen

hi	YY-GG	Cddvv	Cddvv	hi	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 2. Juli 1959 — Nummer: 183

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	0112			0112			0112			0112			0112			0111			0106		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2111	96	1409	2116	95	3106	2111	95		2108	96	1203	2095	00	1002	2102	99	0908	2098	97	1304
100	1655	00	2706	1657	98	3207	1654	01		1654	01	3004	1646	02	3002	1651	01	3407	1641	99	2005
150	1389	99	3222	1391	01	3430	1388	98		1387	97	3622	1381	98	3416	1387	02	0127	1373	97	3505
200	1201	01	3339	1206	07	3478	1202	04	3554	1198	01	3653	1190	97	3629	1203	09	5104	1183	97	0114
300	935	9097	3246	940	8900	3380	936	9199	3465	933	9108	8601	923	97	3528	940	91	0181	916	99	0904
400	733	7793	3330	737	7578	3345	735	7794	3537	734	8002	3646	728	8387	3427	738	7782	3648	721	83	0306
500	568	6682	3121	572	6682	3120	571	6679	3522	571	6791	3536	567	7172	3322	574	67	3628	559	70	3514
700	307	0159	3217	310	0158	3018	309	0056	3220	311	5555	3221	310	5753	3124	313	5260	3419	301	5456	3512
850	149	0703	3113	151	0605	2719	151	0606	3123	155	0505	3215	153	0504	3031	156	0504	3312	145	0504	3411
1000	014	1410	2915	016	1410	2916	016	1613	3020	019			018			021			016	1412	2909

Markante Punkte

	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
																			073	00	1404			
																			115	96	2902			
																			122	98	3102			
																			129	97	3204			
																			138	98	3404			
							031	92											160	96	3605			
							040	94											168	98	3606			
							047	94											186	96	0111			
				024	86	2815	067	97		020	90	1211				015	93		214	98	0116			
				034	90	3207	073	00		045	98	1206				020	91		230	97	0215			
	013	88	1214	038	91	3105	131	00		076	02	3002				025	95	0918	239	98	0213			
	020	87	1018	082	99	2703	146	98		085	99	3003				030	96	0914	261	99	0508			
	028	92	0916	096	96	3106	183	01	3554	099	02	3003				089	02		277	02	0606			
	040	93	1010	141	00	3424	192	04	3555	112	98	3613				092	00		282	02	0705			
	072	97	0000	212	0711	3496	204	03	3557	132	01	3614	026	99	1218	112	02		355	90	1006			
	080	00	2408	250	9803	8408	224	0611	3558	146	97	3623	064	03	0902	124	99		471	73	3511			
	218	0511	3351	320	8591	3367	272	9602	3477	168	00	3420	071	01	3602	193	09		485	72	3513			
	240	0310	3442	387	7779	3349	345	8399	3559	175	98	3444	125	99	3312	217	08		582	62	3515			
	342	8492	3343	448	7177	3129	367	8197	3552	232	05	3683	172	95	3422	250	01	5110	593	6181	3515			
	372	7890	3337	533	6381	3122	483	6882	3525	310	8906	3691	256	99	3652	308	9096		615	5970	3514			
	570	6077	3220	618	5472	3018	510	6577	3522	385	8203	3648	317	9701	3521	371	8085		637	5774	3514	Fortsetzung		
	620	5471	3217	693	0059	3218	628	5562	3421	660	5468	3420	463	7477	3330	414	7485		656	5655	3515	Berlin		
	643	5365	3218	734	0454	3017	646	5360	3421	676	5656	3420	533	6771	3323	421	7689		664	5758	3515	0106		
	684	0061	3218	763	0451	3016	656	5360	3320	720	5353	3219	584	6264	3222	552	6277		753	5052	3510			
	750	0353	3117	809	0702	2919	693	0056	3320	775	0262	3121	782	0101	3130	655	5468		769	0051	3510	006	86	0928
	784	0551	3115	826	0504	2918	783	0451	3120	787	0101	3120	818	0303	3132	775	0200		834	0403	3411	015	89	0924
	867	0804	3113	877	0805	2820	799	0303	3121	890	0906	3115	843	0503	3031	781	0000		885	0806	3213	019	91	0922
	890	0707	3114	895	0707	2820	833	0505	3122	900	0909	2914	862	0505	2931	793	0101		961	1311	3112	021	93	0918
	920	0808	3015	918	0707	2720	907	0807	3124	920	1111	2713	933	1010	2724	907	0806		969	1111	3012	025	94	1020
	011	1510	2912	019	1511	2905	012	1713	3014	986	1611	3110	960	1210	2714	982	1408		006	1412	3110	057	96	1303
50/100	456			459			457			454			449			451			457					
100/200	454			451			452			456			456			448			458					
200/500	633			634			631			627			623			629			624					
500/1000	554			556			555			552			549			553			549					

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	
Hannover	0106		0970	367
Emden	0106		0990	358
Schleswig	0106		1080	355
Stuttgart	0106		1000	366
Stuttgart	0112		1054	860
Hannover	0112		1020	347
Emden	0112		1090	841
Berlin	0118		1150	347
Schleswig	0118		1100	329
Hannover	0118		1120	348
Emden	0118		1050	327
München	0118		0900	017
Stuttgart	0118		1200	511
Berlin	0200		0890	336
Berlin	0200		1150	338
Schleswig	0200		1010	308
Emden	0200		0860	307
Hannover	0200		1200	315
Stuttgart	0200		1175	359
München	0200		1110	019
Bitburg	0123		1010	357

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	0200			0200			0200			0200			0200			0123		
mb	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				2105	97		2107	98		2104	98		2103	00		2098	00	1006
100	1648	01		1651	01		1654	01		1653	04		1654	02		1651	04	3310
150	1384	02		1389	04		1392	03		1393	05	3422	1390	03		1392	07	3537
200	1200	07	3073	1208	1013		1209	0912	3183	1213	10	3477	1206	0815		1214	12	3567
300	936	9092	3080	943	9093	3067	944	8992	3266	948	8993	3566	941	91	0170	950	90	3559
400	733	7576	3068	739	7476	2959	740	7375	3257	745	7477	3554	739	7786	3649	747	7377	3545
500	568	6565	2945	572	6364	2955	573	6364	3140	578	6466	3538	575	6882	3523	580	6271	3440
700	304	0052	2737	309	5051	2733	310	5151	2832	316	5158	2914	315	5356	2815	316	0152	3325
850	147	0606	2734	150	0808	2835	152	0909	2733	158	0604	2920	158	0604	2823	158	0806	2923
1000	012	1313	2316	014	1514	2411	016	1512	2309	022			023			022		

Markante Punkte

	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
							046	97		028	96							
							089	02		032	95							
							131	02		044	00							
							166	04	3165	051	97							
							180	10	3171	070	03							
							196	1012	3181	082	00							
							219	0710	3282	098	05							
							254	9801	3181	110	02							
							385	7476	3256	124	06	3409						
							445	6870	3155	135	04	3415	025	96				
							480	6465	3145	147	06	3421	067	02		014	88	
							503	6364	3140	160	04	3430	111	02		015	91	
	070	00					553	5859	3033	175	14	3438	121	00		025	96	1114
	093	00		035	95		569	5859	3030	456	6770	3546	172	04		030	97	1014
	120	00		163	03		581	5758	2929	465	6870	3544	212	0512		040	98	
	175	04		179	10		603	5657	2934	520	6264	3535	224	0512	0195	043	97	
	183	09		185	09		614	5659	2982	530	6364	3535	316	8796	0169	189	14	
	216	0710	3076	193	1114		640	5558	2936	600	5656	3542	365	7988	3659	250	00	3568
	234	0407	3179	338	8288	3070	669	5353	2836	610	5757	3437	490	6984	3524	305	8897	
	362	8184	3071	543	5959	2951	719	0050	2830	645	5354	3124	586	5970	3522	356	8083	
	450	6969	3053	573	5758	2948	781	0502	2829	660	5560	3018	638	5662	3217	481	6469	
	556	5860	2937	585	5757	2946	800	0705	2730	750	0366	3018	652	5758	3115	508	6379	
	582	5758	2835	665	5152	2832	819	0707	2730	760	0260	3018	716	5256	2817	600	54	
	646	5354	2839	684	5254	2833	855	0909	2734	784	0561	3019	728	5252	2818	627	5271	
	660	5354	2829	780	0603	2834	870	0707	2735	797	0453	3019	783	0202	2819	650	5166	
	723	0154	2635	798	0505	2835	901	0906	2636	827	0600	2918	816	0404	2822	675	5154	
	757	0250	2636	933	1210	2631	913	0906	2636	840	0603	2921	857	0705	2823	751	0403	
	770	0101	2636	946	1212	2531	928	1009	2534	900	1108	2922	872	0707	2824	759	0302	
	990	1313	2421	984	1414	2526	952	1209	2530	974	1608	2415	951	1311	2618	808	0605	
	008	1413	2210	016	1514	2411	013	1512	2309	989	1411	2312	965	1311	2512	983	1408	
				454			453			451			449			447		
	448			443			445			440			448			437		
	632			636			636			635			631			634		
	556			558			557			556			552			558		

Fortsetzung der Aufstiege

Hannover		Stuttgart	
0200		0200	
020	94	020	92
033	94	025	94

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gött…
YYGG	0106	0118	0106	0118	0106	0118	
15.9 km	3007	2813			3410		
12.0 "	3530	3281			3631	3383	
9.0 "	3555	3255	3558	3256	3664	3465	
7.2 "	3629	3151	3634	3150	3639	3339	
5.4 "	3626	3030	3627	3137	0124	3020	
3.0 "	3518	2724	3317	2931	3521	3023	
1.5 "	3018	2829	3221	2730	3222	2828	
0.9 "	3420	2828	3426	2725	3225	2824	
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG			0106	0118	0106	1018
15.9 km			3408		3314	0309
12.0 "			3415		3638	5110
9.0 "			3419	0177	3643	3685
7.2 "			3418	0142	3529	3542
5.4 "			3426	3524	3522	3428
3.0 "			2926	3125	3128	3214
1.5 "			2825	2928	3125	2823
0.9 "			2718	2726	2923	3516
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	0106	0112	0118	0200
15.9 km	2504	2304	3008	2910
12.0 "	0113	3623	3360	3371
9.0 "	1004	3533	3456	3368
7.2 "	0306	3523	3431	3347
5.4 "	3515	3325	3324	3027
3.0 "	3512	3218	3222	2921
1.5 "	3411	3122	3024	2929
0.9 "	3214	3120	3025	2926

Wolkenzugmessungen

	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff		YYGG	Cddvv ff
655	01-15	00409				
776	01-16	03413	33214			

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 183

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 2. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	8292o	72o22	19514	4742+	131o8	12924	
15	gestern	1ooo2	8252o	72o22	19216	3157+	118o3	12522	
18	gestern	1ooo2	82223	72o22	17616	854++	13716	12223	3oooo
21	gestern	1ooo2	82424	63o25	16o16	5732+	14616	12433	
00	heute	1ooo2	82326	61616	13316	9++++	15727	123++	
03	heute	1ooo2	82331	59656	1o216	9++++	15731	12325	
06	heute	1ooo2	82731	638o8	1o116	6731+	156o1	12725	3o45o
09	heute	1ooo2	72725	68o28	11216	3169+	14311	12725	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	83117	7oo21	19o15	855++	11213	131+2	
15	gestern	1ooo3	63o17	7o2o1	19215	3563+	122o2	13o+1	
18	gestern	1ooo3	82719	62o22	18915	3742+	128o3	12732	397oo
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	82727	6oo26	o9216	7742+	1571o	12722	395oo
09	heute	1ooo3	82726	6oo26	1o116	7742+	143o9	12733	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	72721	98o22	16615	5462+	118o4	12722	3oo53
21	gestern	1ooo8	82516	97o32	15914	9++++	117o7	12522	
00	heute								
03	heute	1ooo8	82516	97616	o8915	875++	15734	12521	
06	heute	1ooo8	82526	97616	o4916	2752+	1574o	12523	3o8o1
09	heute	1ooo8	72727	97o26	o5716	575+4	153o8	12723	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	83118	98o22	18215	895++	112o6	13123	
15	gestern	1ooo4	82818	97o22	18214	854++	124oo	12824	
18	gestern	1ooo4	82518	97o26	17516	863++	127o7	12524	397o2
21	gestern	1ooo4	8222o	585o6	14915	9++++	13626	12224	
00	heute	1ooo4	8222o	56615	12815	9++++	14721	122++	
03	heute	1ooo4	82224	56616	o8916	8o62+	15729	12224	
06	heute	1ooo4	82824	57o26	o8316	8o52+	147o6	12824	3o5o2
09	heute	1ooo4	62724	97o22	o8916	315o6	142o6		

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	83217	65o22	15617	225o5	1321o	13222	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	83218	7oo28	16115	5453+	124oo	13222	39754
21	gestern	1ooo9	82515	7o612	16o14	9++++	128o1	12521	
00	heute	1ooo9	8232o	56596	13114	9++++	13729	123++	
03	heute	1ooo9	8232o	56596	1oo15	855++	14731	12322	
06	heute	1ooo9	82323	56636	o5515	874++	15745	12322	3o852
09	heute	1ooo9	72927	68o18	o6218	525o9	143o7	12923	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	82821	97o22	19o15	855++	12217	12822	
15	gestern	1ooo5	82718	97o22	19115	6555+	122o1	12721	
18	gestern	1ooo5	82718	97o22	18415	855++	128o7	12621	39252
21	gestern	1ooo5	82323	97o22	16415	9++++	1272o	123++	
00	heute	1ooo5	82524	97o22	14o15	9++++	14724	125++	
03	heute	1ooo5	82325	966o6	1oo15	8o2++	1573o	123++	
06	heute	1ooo5	82829	97o22	o9815	855++	156o2	12822	313oo
09	heute	1ooo5	72825	97o22	1oo16	4752+	142o2	12823	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	3322o	98o11	15317	1259+	13211	13222	
15	gestern	1ooo6	42921	7oo31	16517	18534	13212	12923	
18	gestern	1ooo6	82822	7oo32	16816	4757+	111o3	12823	3oo51
21	gestern	1ooo6	82722	75o22	16215	4757+	127o6	12723	
00	heute	1ooo6	82423	98o26	13915	9++++	13723	12423	
03	heute	1ooo6	82224	98616	1o615	4742+	14733	12223	
06	heute	1ooo6	82o25	56636	o5415	7742+	14752	12o23	3o253
09	heute	1ooo6	8273o	62216	o5817	7742+	153o4	12724	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o62o	333o9	8o22o	96o14	o5oo8	762++	oo2o3	oo1o9	1o344		
12	gestern	4o62o	33412	8o318	98o24	o63o9	863++	oo213	oooo8	1o335		
15	gestern	4o62o	34o15	7o316	97o12	o74o9	756++	oo211	oo1o8	1o434		
18	gestern	4o617	34o18	7o213	97o22	o87o9	5577+	oo213	oo2o7	1o444		
21	gestern	4o616	34221	8o315	97o22	o94o8	854++	oo1o7	oo1o8	1o444		
00	heute	5o616	343oo	8o312	97o22	1o4o8	354++	oo21o	oo1o8	1o444		
03	heute	5o617	34oo3	8o313	97o22	1o4o8	855++	126oo	oo1o8	1o444		
06	heute	5o618	335o6	7o517	98o22	1o1o9	756++	225o3	o5oo7	1o43+		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4366o	o2oo9	8o3o7	8oo22	172o9	855++	oo7o3	o52o3	1o334		
12	gestern	4366o	o2o12	6o3o5	8oo11	168o9	5856o	oo7o4	o51o3	1o333		
15	gestern	4366o	o2o15	5o5o5	8oo21	1551o	3856o	oo713	oooo4	1o532		
18	gestern	4366o	o2o18	5o5o4	82o11	1431o	4856o	oo612	o5oo5	1o532		+)7oooo
21	gestern	4366o	o2o21	6o512	8oo32	129o8	5856o	oo714	o53o4	1o532		
00	heute	5366o	o2ooo	8o414	76152	117o8	895++	oo712	o54o4	1o432		
03	heute	5366o	o2oo3	8o414	76o22	1o7o8	855++	oo71o	o53o3	1o432		
06	heute	5366o	o2oo6	8o414	78o22	1o6o7	855++	oo6o1	o54o3	1o432		+)7oo++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o565	51oo9	81414	69o22	o92o8	854++	oo3o8	oooo6	11224		
12	gestern	4o565	51o12	81114	69o22	1o2o8	864++	oo21o	oo1o7	11o24		
15	gestern	4o565	51o15	8o912	63512	113o8	864++	oo21o	oo1o6	11o24		
18	gestern	4o565	51o18	8o91o	635o5	12oo8	862++	oo2o7	oooo7	11o24		
21	gestern	4o565	51o21	81111	612o4	134o8	862++	oo314	oooo7	11o24		
00	heute	5o565	51ooo	8o912	63o25	146o8	862++	oo112	oooo7	1o923		
03	heute	5o565	51oo3	8o9o9	69o22	154o7	863++	oo1o8	o51o6	1o923		
06	heute	5o565	51oo6	8o9o5	69o22	158o7	5547+	oo1o5	o51o6	1o923		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o591	188o9	82317	976o6	93612	6647+	oo3o4	o5o11	12338	11536	
12	gestern	4o591	18712	8232o	97o26	94612	564++	3121o	o5o11	12336		
15	gestern	4o59o	18615	82325	975o5	96211	3557+	31216	o5111	12337		
18	gestern	4o59o	18518	42322	98o15	97712	4257o	41215	o5oo9	12337		
21	gestern	4o589	18521	52219	98o32	99412	525oo	41217	o511o	12337		
00	heute	5o587	183oo	716o9	98o31	oo111	785++	442o7	o52o9	12o37		
03	heute	5o585	173o3	82517	972o5	o1712	864++	732o2	o5o12	12448		
06	heute	5o585	177o6	82516	97o25	o1712	664++	622o2	o5o12	12447		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o528	355o9	82917	69o22	o72o9	884++	oooo7	oooo7	13o34		
12	gestern	4o528	35512	825o6	69o22	o81o9	264++	oo2o8	oooo7	13145		
15	gestern	4o528	35515	729o8	69o22	o771o	785++	oo6o3	oo2o8	13133		
18	gestern	4o528	35518	834o4	69o22	o591o	855++	oo719	oo1o7	13432		
21	gestern	4o528	35521	836o3	69o22	o491o	855++	oo71o	oooo7	13433		
00	heute	5o528	355oo	8o2o4	69o22	o42o9	855++	oo7o7	o51o7	13434		
03	heute	5o528	355o3	814o3	69o22	o39o9	855++	oo8o3	oooo7	13333		
06	heute	5o528	355o6	836o4	69o22	o27o9	854++	oo612	o52o7	13333		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o52o	2o8o9	82324	57o36	11715	3847+	522o8	o5o13	12447	12144	
12	gestern	4o522	2o512	72324	57o36	12715	784++	1221o	ooo12	12447	12144	
15	gestern	4o525	19815	82324	7o612	12715	6857+	124oo	oo213	12447	12144	12743
18	gestern	4o525	19718	82418	5o516	13114	874++	511o4	o5o13	12457	12144	12743
21	gestern	4o526	19721	82o14	4o1o5	12814	873++	517o3	o5113	12357	12144	12743
00	heute	5o525	2oooo	82126	56o22	11o16	862++	51718	oo315	12357	12o44	12752
03	heute	5o524	2o1o3	82128	56o22	o8916	862++	51721	oo314	12o44	12357	12752
06	heute	5o523	2o2o6	8193o	56616	o6o16	872++	41729	oo315	12o44	12557	+)7o3++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o44o	41oo9	8342o	69o22	1o214	855++	oo22o	o53o8	13534		
12	gestern	4o44o	41o12	72715	69o22	11113	766++	oo1o8	o54o7	13445	12821	
15	gestern	4o44o	41o15	72518	69o22	1o215	756++	oo7o8	o511o	13444	12622	
18	gestern	4o44o	41o18	81822	69o22	o6516	856++	oo739	ooo12	12524		
21	gestern	4o44o	41o21	82o35	59612	oo316	864++	oo761	ooo14	12324		
00	heute	5o44o	41ooo	8233o	63256	oo317	7732+	oo5oo	oo215	1724o		
03	heute	5o44o	41oo3	22525	63o18	oo316	254oo	oo4oo	ooo13	12249		
06	heute	5o44o	41oo6	82724	63o31	99814	3557o	oo8o5	o5112	12548		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o45o	162o9	8221o	65o22	31118	854++	oo2o5	oo117	12944		
12	gestern	4o448	16112	82314	65o22	31618	854++	342o5	oo117	1oo+o	12744	
15	gestern	4o447	15615	82312	65o22	31518	854++	oo8o1	oo118	1oo+o	12744	
18	gestern	4o448	15918	72211	65o12	3o518	755++	7271o	ooo17	1oo+o	12744	+)7oo++
21	gestern	4o449	16221	72o12	65o22	29818	755++	727o7	o5o17	1oo+o	12744	
00	heute	5o449	163oo	82o1o	65o32	29618	855++	oo6o2	oo117	1oo+o	12744	
03	heute	5o449	163o3	61912	65o12	27718	655++	oo719	oo117	1oo+o	12743	
06	heute	5o45o	163o6	82114	65o12	27318	855++	oo6o4	oo116	12122	12744	+)7oo++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o35o	48oo9	123o3	6oo2o	18527	114oo	oo212	o5316	13633		
12	gestern	4o35o	48o12	123o7	69o2o	19422	114oo	oo2o8	ooo17	13633		
15	gestern	4o35o	48o15	22511	69o2o	2oo23	214o1	oo1o5	o5215	1o233		
18	gestern	4o35o	48o18	22712	69o2o	19523	114o2	oo8o5	ooo16	12422		
21	gestern	4o35o	48o21	72517	78o31	19322	315o2	oo5o2	o5o17	12422		
00	heute	5o35o	48ooo	32516	78o11	2o322	3o97o	oo21o	o5117	149+2		
03	heute	5o35o	48oo3	22517	78o2o	2oo22	2o97o	oo8o3	o5118	12522		
06	heute	5o35o	48oo6	52521	78o31	18622	5o97o	oo714	o5119	12523		

Nachträge u. Berichtigungen

4o525 19718 +)791++

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr. 183 — Donnerstag, den 2. Juli 1959

Meldungen vom 1.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	0SSsss	
43559	o74o6	82917	97o22	14814	775++	2221o	o5o12	12925	+++++		A.Dohrn
43559	o77o9	82914	97o22	15814	885++	2?21o	o5211	12925	+++++		A.Dohrn
43559	o7612	82818	97o22	16215	885++	oo2o4	o5111	12836	+++++		A.Dohrn
43559	o7615	62818	98o11	16215	4243o	oo4oo	o5111	12835	+++++		A.Dohrn
43559	o7618	82415	98o22	14814	3257+	oo714	o5211	149+4	+++++		A.Dohrn
4o588	o1oo6	713o9	98o32	15511	7++++	oo716	+++++	+++++	+++++		Frithjof
4o588	oo512	81519	97626	1o911	7++++	54723	+++++	+++++	+++++		Frithjof
4o581	oo318	62o13	98o21	o7o13	6++++	43799	+++++	+++++	+++++		Frithjof
4o558	335oo	929o5	94455	9251o	+++++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
4o543	482oo	8oooo	96922	o82o7	863++	55+o1	o51++	1++++			Poseidon
4366o	o99o6	83613	98o32	12oo8	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
4o621	o87o6	81318	97o22	o87o9	855++	+++++	+++++	+++++			Zephyros
4o634	214o7	6113o	98o22	o341o	+++++	+++++	o5o++	+++++			Stadt Herten
4o638	125o6	81215	97515	1o51o	+++++	+++++	+++++	+++++			Lofoten
4o637	12oo9	81315	98o22	o78o8	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
43563	o37o9	629o5	99o22	17113	+++++	+++++	oo6++	+++++			M.Föcher
4o593	oo5o9	615o9	98o12	14112	+++++	+++++	oo1++	1o451			Tübingen
43568	o28o9	93oo9	98o22	16912	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
4o637	125o9	81418	97o22	1121o	+++++	+++++	oo1++	11473			Frankfurt/M.
43568	o2511	823o9	98o22	17212	+++++	+++++	+++++	+++++			P.Lübcke
4o67o	22612	9o4o5	92454	11oo6	+++++	+++++	o53++	+++++			L.Schweisfurth
4o425	22612	818o9	98o22	28o21	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg
4o55o	36o12	92913	95454	o631o	+++++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
43571	o2212	82111	98o22	14712	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
4o637	12512	7o915	97o22	o711o	+++++	oo723	oo1++	1o934			Kormoran
4o639	12512	8o918	98o22	o85o9	+++++	oo717	o53++	1o923			Regensburg
4o671	56o12	118o1	98o2o	14oo5	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
43648	o8212	836o9	98o22	13512	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
4o328	38412	8o1o3	99152	2142o	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
4o584	oo112	82o13	961o2	o1112	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
4o637	12512	8o918	97o22	o9oo9	+++++	+++++	o5o++	1o974			Frankfurt/M.
4o63o	13512	81o24	98o22	o48o9	854oo	227o7	o54++	116o4			Albatros

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	0SSsss	
4o633	51812	522o5	98o11	12oo4	+++++	448o6	o5o++	12221			Saarbrücken
4o591	17912	82513	98118	95513	+++++	+++++	+++++	+++++			Magdeburg
4o146	22512	133o5	99o2o	16123	+++++	+++++	+++++	+++++			Santa Isabel
4o637	12o15	8o913	98o22	o321o	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
4o592	oo815	81318	95656	o8311	+++++	+++++	o51++	11323			Tübingen
4o668	23315	9o4o9	92454	1o2o6	+++++	+++++	o55++	+++++			L.Schweisfurth
43575	o1515	82115	96636	1o513	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
4o67o	56o15	124o2	98o2o	148o4	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
4o63o	13515	81o24	98o22	o351o	854oo	62713	o52++	11o34			Albatros
4358o	oo618	82211	96626	o7213	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
43575	o1618	82415	98252	o7913	+++++	+++++	oo5++	+++++			M.Föcher
4o639	12518	8o818	98o22	o591o	+++++	oo6o9	o52++	1o823			Regensburg
4358o	oo518	822o9	97626	o6315	+++++	+++++	oo1++	+++++			B.Grundmann
43637	o6318	43613	98o11	14511	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
4o563	o2618	824o9	97o32	1o114	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
4o65o	24618	83418	97o22	o42o9	+++++	+++++	o57++	+++++			Stadt Herten
4o64o	53618	23oo9	98o11	133o5	+++++	+++++	oo4++	+++++			H.Meins
4o545	37218	835o2	97o22	o671o	564++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
4o322	39618	314o5	99o31	21523	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
4o611	o5218	81224	96515	9881o	875++	+++++	+++++	+++++			Zephyros
4o63o	13518	7o924'	98o22	o1511	755oo	2272o	o51++	1o934			Albatros
4o414	24218	21924	98o11	24921	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg
4o592	oo721	823o9	96252	o4412	+++++	11443	+++++	+++++			Tübingen
4o584	oo121	632o9	97o11	oo411	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
4o637	12521	8o918	97o22	o72o9	+++++	+++++	o51++	+++++			Frankfurt/M.
4o639	12521	8o818	97o32	o66o9	+++++	oo3o7	o53++	1o833			Regensburg
4o586	o8422	82718	98o22	o2812	+++++	+++++	o54++	+++++			G.v.Heukelum
43581	oo323	623o5	98o11	o5212	+++++	+++++	oo5++	+++++			M.Föcher
4o639	12323	7o721	97o22	o73o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Passau
4o633	2o323	61o13	98o11	o8oo9	+++++	+++++	o52++	+++++			Dortmund
43567	o1822	32215	98o11	o7814	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nicht an das Zustellpostamt zu richten

Herausgeber: Offenbach a. M.

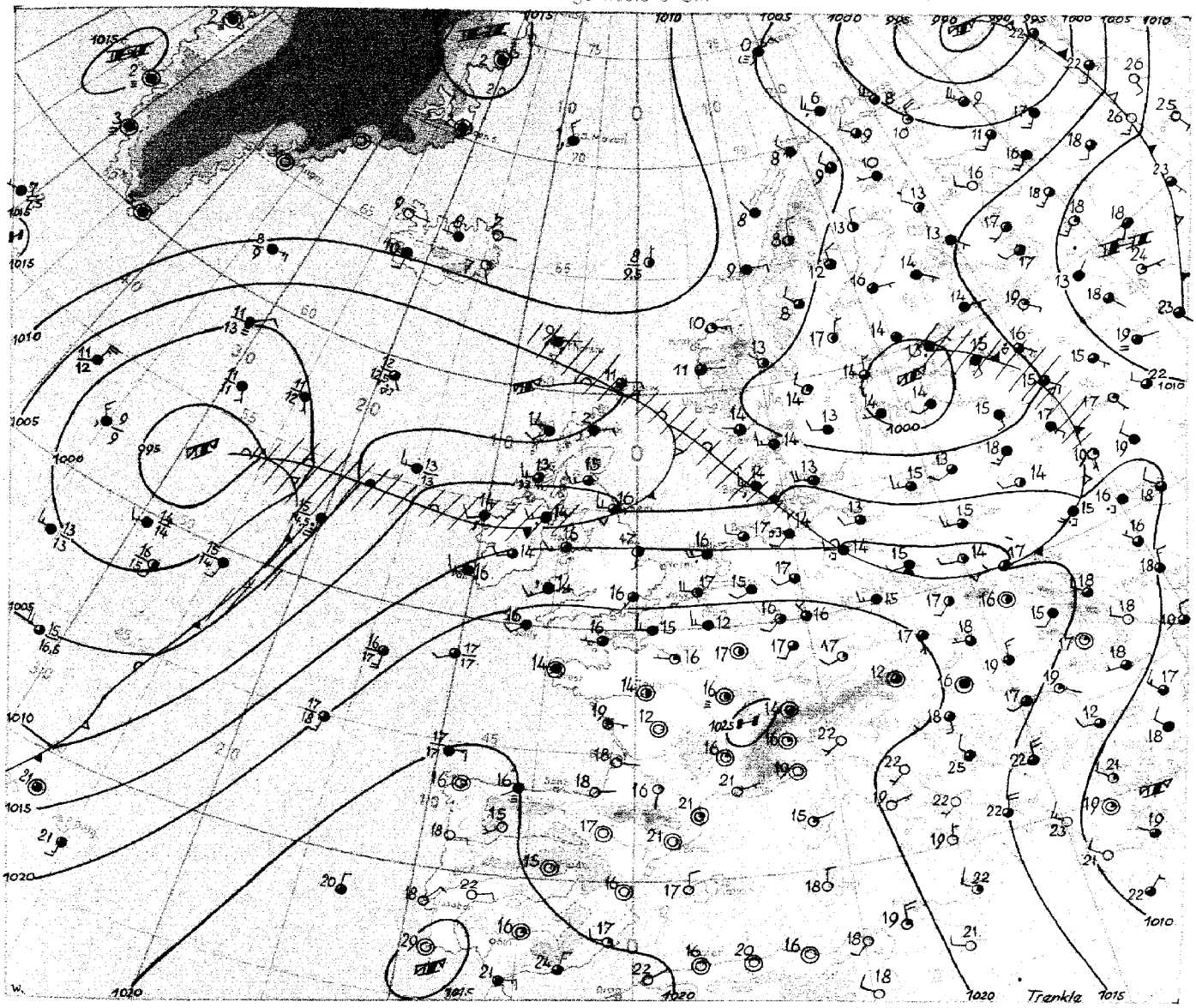
Jahrgang 84

Teil A: Karten

Freitag, den 3. Juli 1959

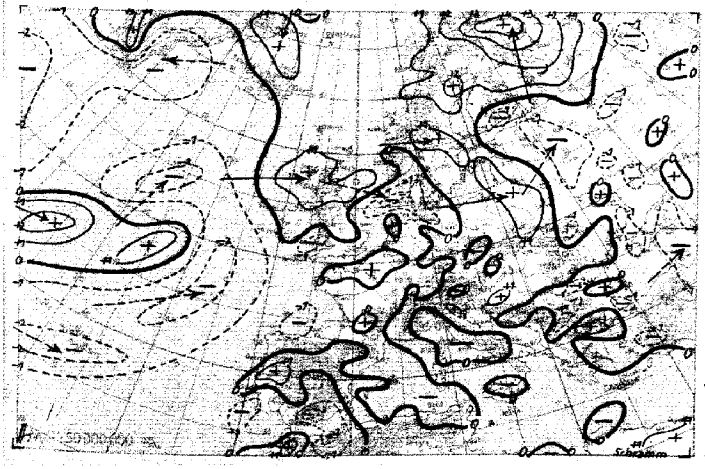
Nummer 184

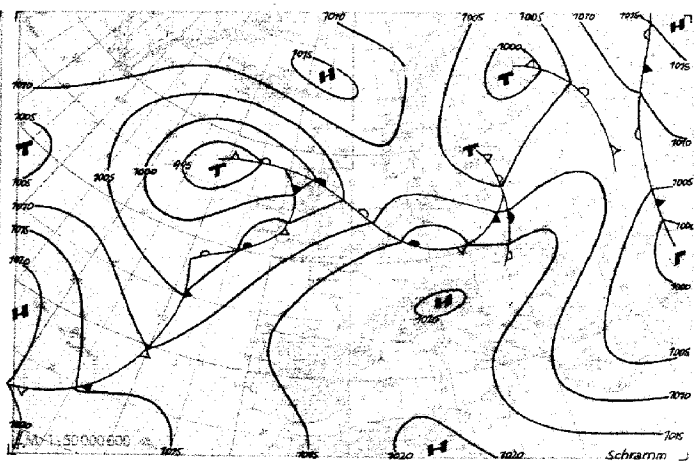
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

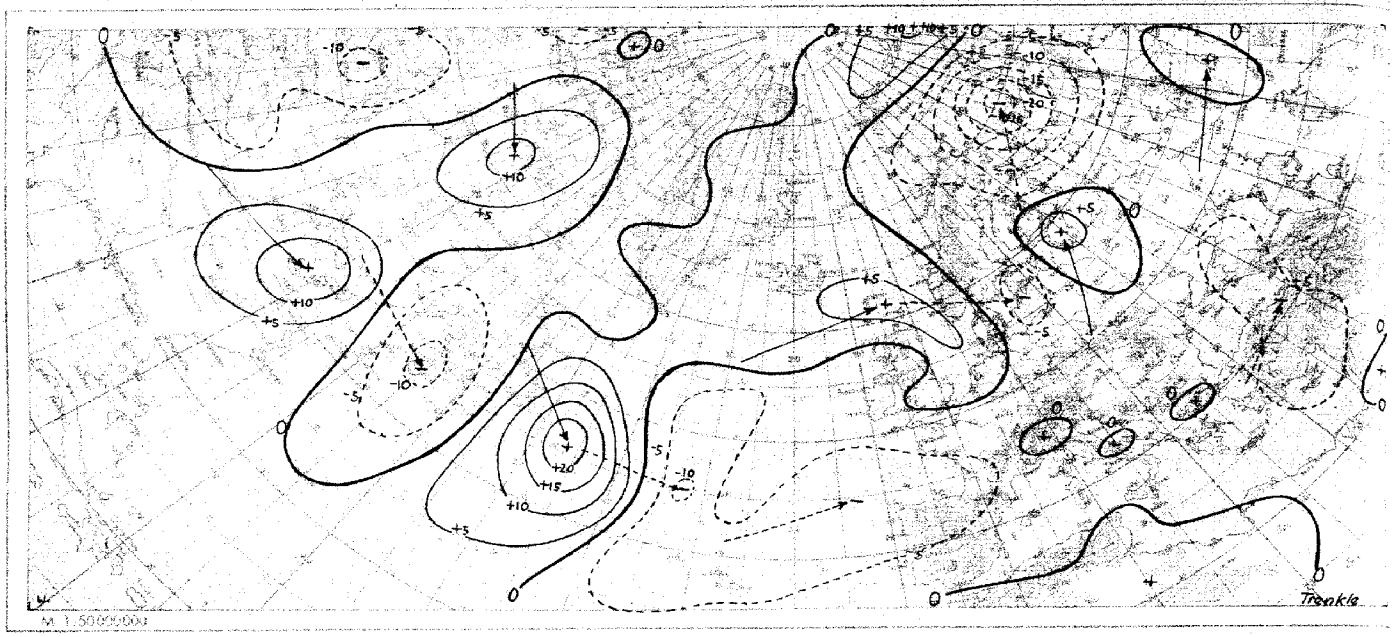
Vorhersagekarte für Sonnabend 4. 7. 1959





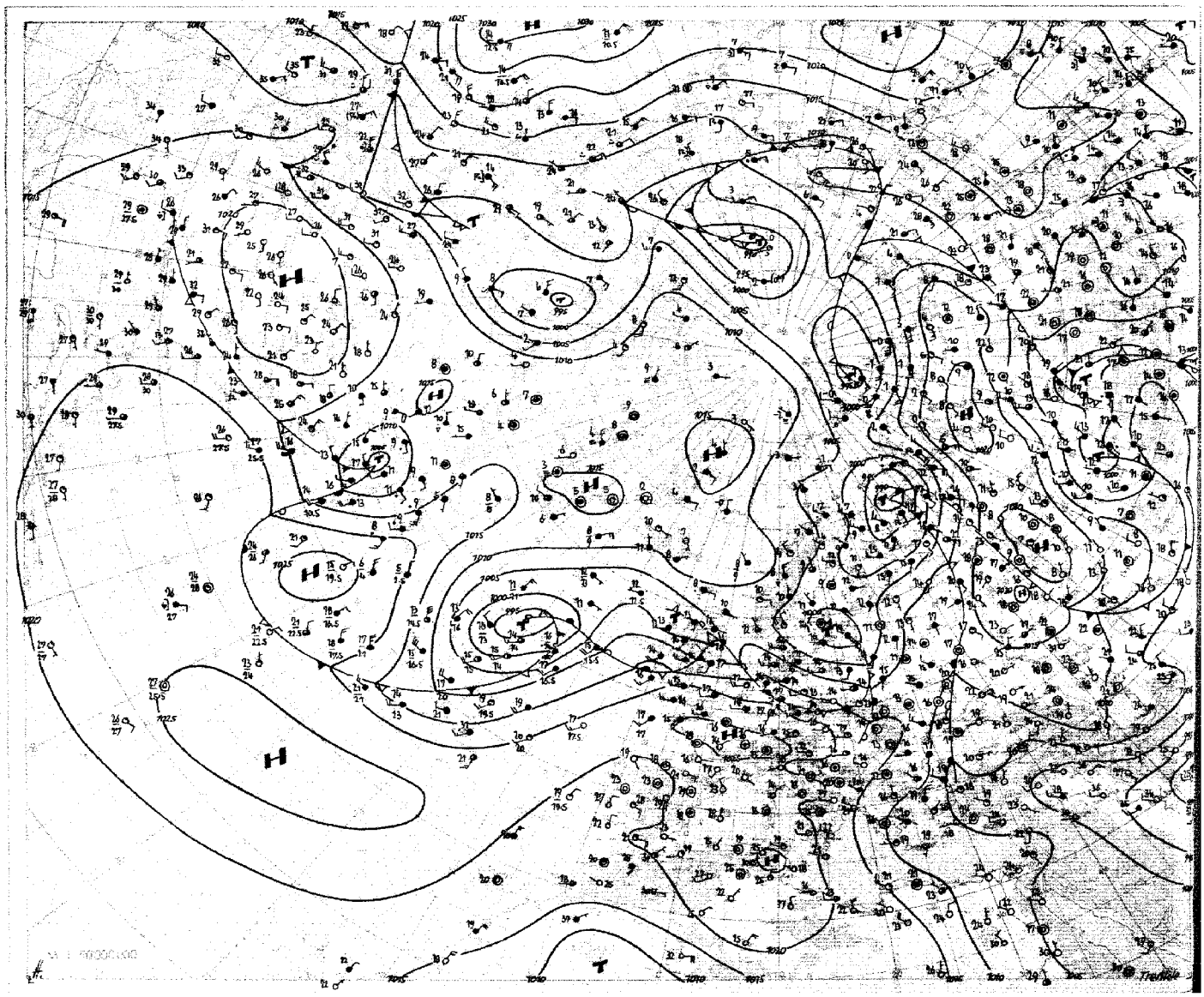
24 std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.



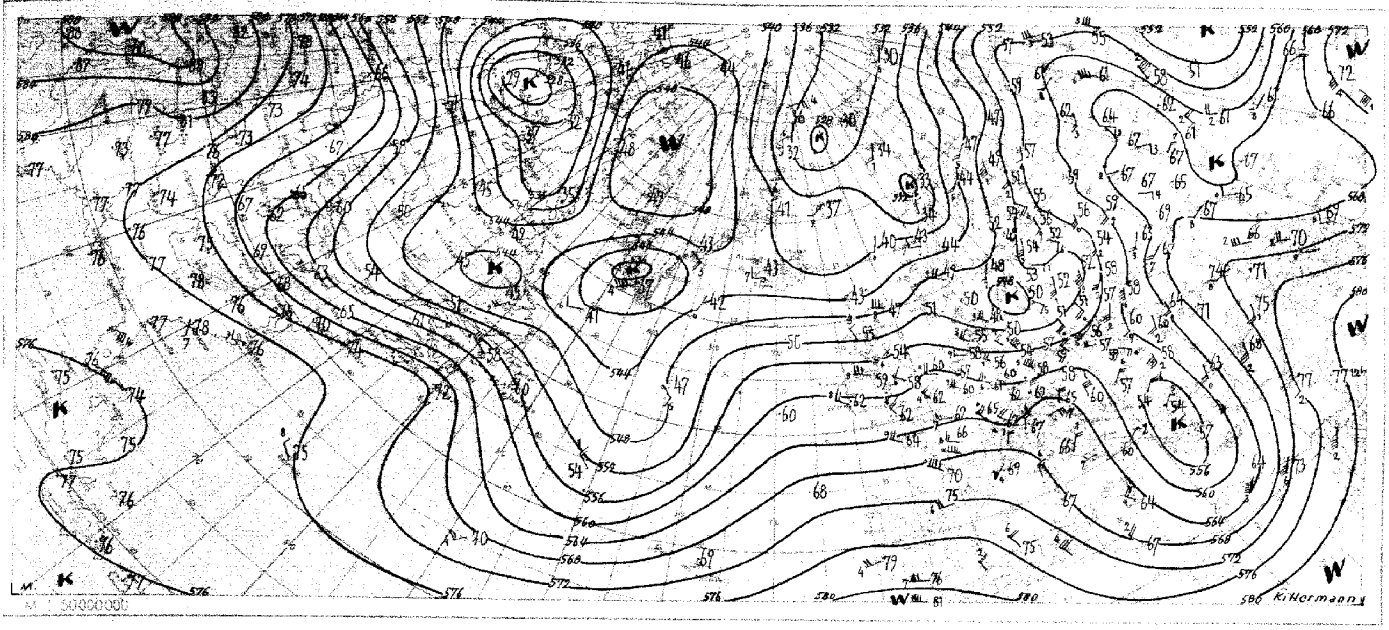
M 1:50000000

Wetterlage heute 0 Uhr

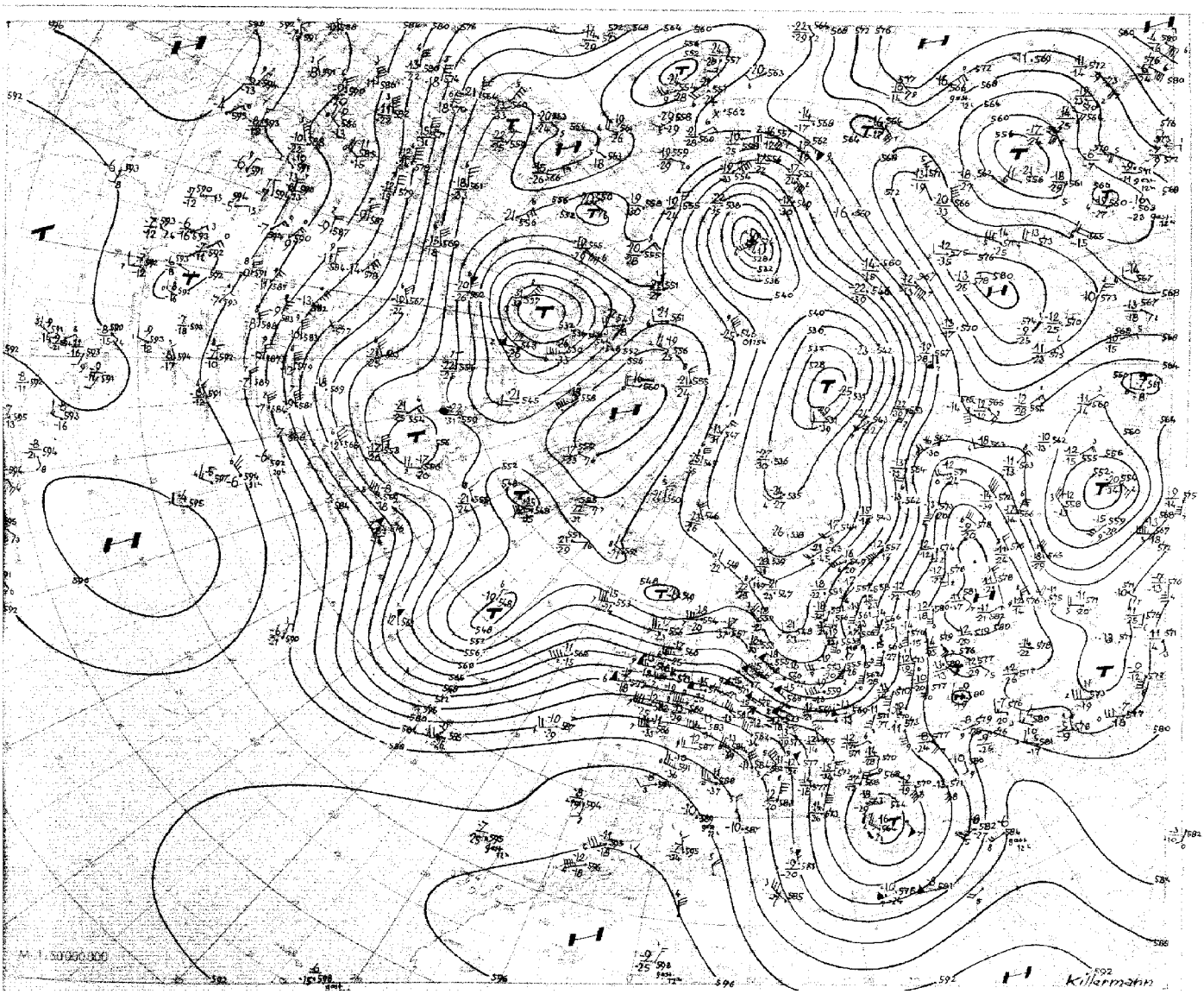


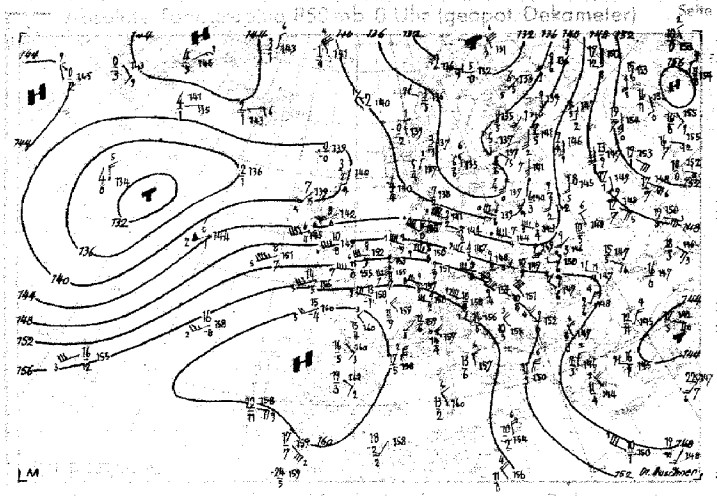
3 Juli 1959

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

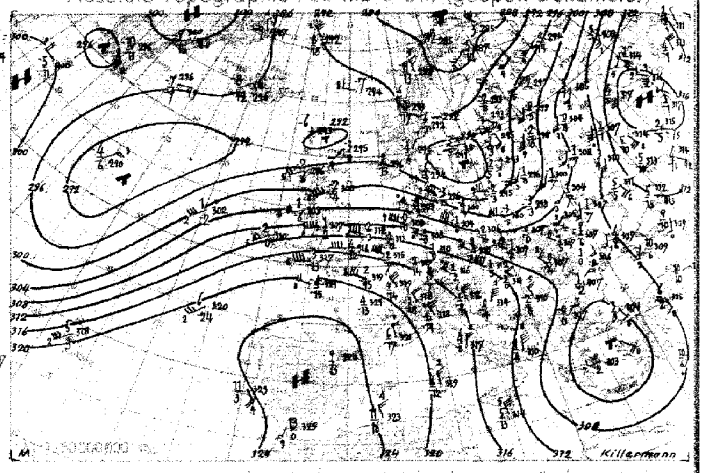


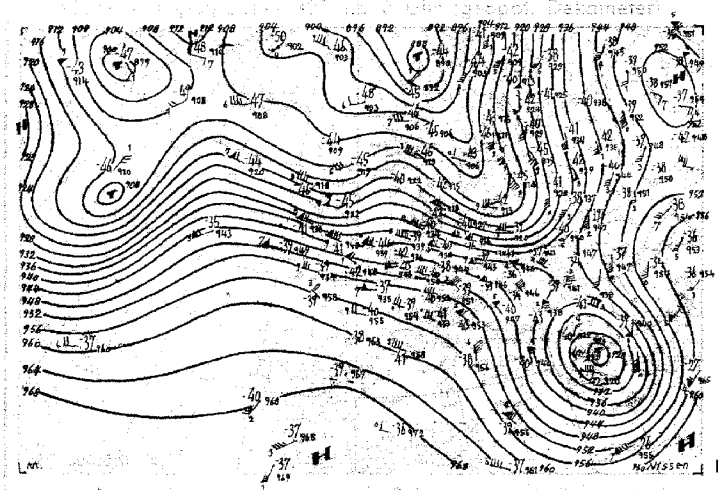
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



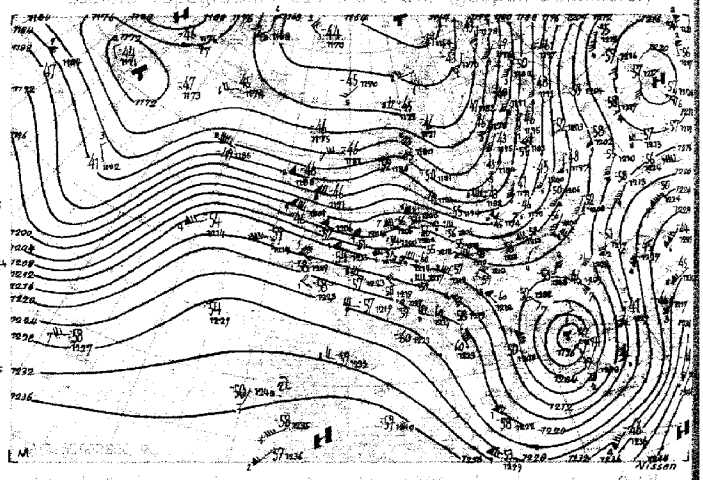


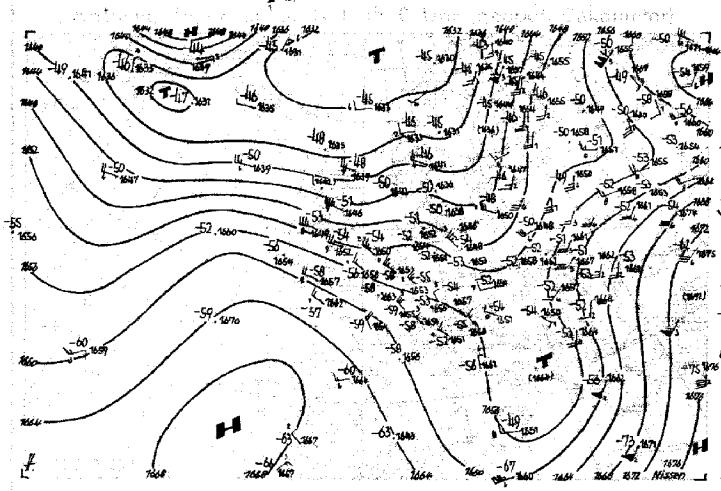
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



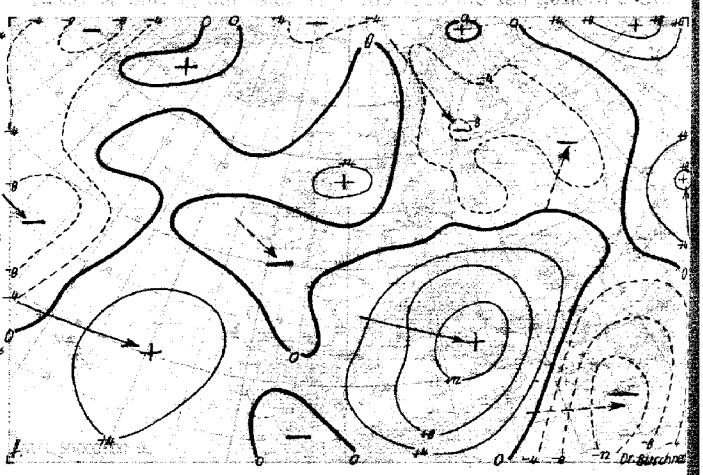


Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)





Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Freitag, den 3. Juli 1959

Der gestern über der Adria angelangte Kaltlufttropfen behielt seinen bisherigen Südostkurs bei und erreichte mit seinem Niederschlagsgebiet die Balkanhalbinsel. Mit dem nachfolgenden troposphärischen Erwärmungsgebiet schob sich der süddeutsche Höhenhochkeil nach Ungarn vor. Im Gegensatz zu den höheren Schichten setzte jedoch am Boden über dem größten Teil Mitteleuropas und dem Mittelmeergebiet leichter Druckfall ein, in dem sich der am Alpennordrand gelegene Kern des westeuropäischen Hochs um 5 mb abschwächte. Da gleichzeitig der Bodendruck auf der Rückseite einer gestern in Norddeutschland eingedrungenen Kaltfront bis zu 5 mb anstieg, verlor die westliche Bodenströmung über Deutschland merklich an Intensität. Die zu dem südskandinavischen Tief gehörende Kaltfront wurde im Bereich der deutschen Mittelgebirge als Warmfront einer atlantischen Störung rückläufig. So kam es in den Mittelgebirgen zu länger anhaltenden Regenfällen, die im Harz mit 43 mm am ergiebigsten waren. Im Flachland wurden nur vereinzelt 5 mm überschritten. Das südskandinavische Tief gelangte inzwischen vor die baltische Küste und gewann Anschluß an die russische Frontalzone, die sich unverändert vom Schwarzen Meer zur Barents-See erstreckt. In dieser Frontalzone bewegte sich das finnische Tief rasch nordostwärts, wobei der Warmluftstrom auf seiner Ostseite die troposphärische Mitteltemperatur im Nordural-gebiet um 7 Grad ansteigen ließ. Über dem Atlantik setzte sich die rege Störungstätigkeit fort. Eine vom Westatlantik in nordöstlicher Richtung vorangekommene hochreichende Zyklone regte einen neuen Warmluftvorstoß aus den Subtropen zu den Britischen Inseln an, in dem ein ostatlantisches, heute früh vor der schottischen Küste erschienenes Tief erheblich an Energie verlor. Immerhin vermochte dieses Tief die Rinne zwischen dem westeuropäischen und dem grönländischen Hoch offen zu halten, durch die bisher ein Ausbruch polarer Luftmassen nach Mitteleuropa verhindert wurde.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung

Die von der Nordsee ostwärts wandernde Störung beeinflußt anfangs noch Norddeutschland. Im übrigen gelangt Deutschland zunehmend unter den Einfluß der sich unter allmählicher Abschwächung langsam ostwärts verlagernden Hochzelle. Die morgen über Irland erwartete Kaltfront wird durch Wellenbildung verzögert und wird den Kontinent vorerst nicht erreichen.

Trenkle

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 | Freitag, den 3. Juli 1959 | Nummer: 184

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTapp	ff-ff	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTapp	[illegible]	ff-ff
Helgoland	4	015	72825	62012	09715	6647-	14309	63024	65022	12216	58460	13225	29-40	72924	65032	14015	1247-	12218	72904	60032	14616	134—	11206	-0016	24-32
Westerland	0	019	73023	66015	06817	363—	13210	53020	74025	09417	31430	11226	38	73020	74032	11317	58432	11219	63018	74012	12016	41502	09107	-9718	
List	16	020	72835	62022	06316	32432	13208	52830	65012	08816	32432	11225	35-50											17	
Husum	3	029	82718	62028	08017	884—	13311	62718	62028	09917	68400	12219		42718	62012	11717	32432	10218	42718	70012	12816	42400	10111	-9118	33
Schleswig	44	035	72718	68036	06617	6244-	13008	62723	75028	08117	52560	11315	24-41	62823	75022	10417	52560	10223	52719	75022	11815	52500	09213	-9118	24-38
Kiel	4	045	72520	65026	06918	68432	14306	72721	65028	08118	724—	13212		62915	75028	10218	62402	10221	42713	80018	11816	42500	09216	-0119	33
Norderney	13	113	82830	60606	11517	564—	15310	63029	68028	13816	4253-	12223	31-44	72925	68022	15116	4257-	12113	62621	70022	15516	58540	12005	-9317	27-38
Jever	7	122	82721	48606	11517	663—	15308	72822	80258	13318	6353-	11218	33	72717	80022	14918	4153-	11216	72718	80022	15317	6853-	11204	-0119	
Bremerhaven	6	129	72724	65016	11016	784—	16306	62831	75018	12817	58460	12218	31-37	62828	80028	14417	43562	12216	82822	80038	14916	885—	12105	-9618	31-36
Cuxhaven	4	131	82816	60022	10316	774—	15310	42924	68012	11617	38440	12213	27-40	72919	65038	13716	58440	11221	72817	65028	14316	45540	11206	-9717	22-38
Hamburg F.	12	147	82718	37636	09816	673—	15303	72821	83016	10919	4245-	12211	33	72721	83038	12519	4245-	11216	72818	83038	13916	68560	10214	-0219	23-37
Lübeck	13	156	72716	70026	08317	784—	14501	62918	70016	08819	684—	10105	44	72818	70018	10618	584—	11218	72819	70258	12316	784—	10217	-0120	44
Emden	0	202	82715	68255	12417	884—	15313	62818	80018	14418	32530	11220	43	62715	65022	15518	32570	11111	52809	80012	15917	58500	10104	-0119	37
Quakenbrück	25	213	82314	58606	13916	772—	16204	72518	75016	14520	68532	16307	35	62619	75012	16021	32561	11215	82614	72032	16418	4557-	12104	-0521	43
Bremen	4	224	82718	59506	12117	772—	15303	62924	84015	13320	42431	11312	29-38	62922	84012	15120	42531	10218	72817	82012	15517	7853-	10104	-0221	27-39
Soltau	77	235	82517	25596	11416	772—	16602	72722	75026	11720	42431	15302	22-38	62824	80012	13619	42431	09218	72813	80032	14917	58531	11213	-0320	24-41
Lüchow	40	253	82515	65216	10716	883—	15612	62514	75028	10319	58442	14604	26	72518	80038	11920	58532	10317	52513	82018	13218	42530	09213	-0221	33
[illegible]	21	305	82710	58606	14717	774—	15204	72713	65256	16019	725—	15213							82713	60258	16918	824—	14201	-0520	
Münster	64	313	82710	50636	15916	773—	15301	73013	70026	17518	52442	15216		72813	70802	17619	69563	15301	82905	62608	18117	774—	15004	-0921	
Osnabrück	95	317	82515	62616	15316	772—	15303	72716	75026	15519	784—	15202	34	72718	80252	16620	725—	12211	82713	80038	17119	5246-	13205	-0620	34
Gütersloh	70	320	82524	37596	16416	772—	16000	72721	74606	17217	573—	16108		72923	74166	17222	734—	15500	82823	57616	18117	3647-	16209	-0622	48
Salzuflen	98	325	82515	30636	15116	772—	16601	72715	70016	15718	58442	16307		72715	75022	16020	58542	14204							22-30
Hannover-L.	52	338	82517	34616	13316	6722-	15606	72724	80026	13320	5243-	15201	25-37	62823	82018	14419	18442	10311	72818	85028	15718	2557-	09213	-0322	25-37
Braunschweig V.	81	348	82512	35616	13216	772—	15610	72516	68016	13119	7247-	16101		42719	80018	13422	42542	09303	72920	80038	14419	5853-	08210	-0622	36
Berlin-Dahlem	51	381	82213	40616	12615	5742-	14723	82411	56616	11417	5732-	16712	26	72813	60038	11020	68302	15503	43112	70038	12619	32602	10216	-0520	36
Berlin-Tempelh.	48	384	82214	42636	12715	673—	13722	82415	57806	11517	674—	15712		72920	75158	10820	68508	14506	22918	80038	12319	12645	09315	-0521	25-31
Düsseldorf	36	400	82512	58606	18918	864—	14304	82613	25516	19817	672—	16208		82612	58025	19918	674—	15202	72407	58015	19419	354—	16705	-0119	
[illegible]	25	406	82714	56636	17216	872—	16207	82512	70216	17919	853—	16108		72710	65256	18418	784—	16205	82710	56618	18418	774—	16400	-0719	
Essen-Mülheim	120	410	82518	56586	18616	774—	15304	82614	30586	19616	773—	16209	35	82513	45606	19717	772—	16001	82312	45106	19217	773—	16704	-0317	29
Kahler Asten □	840	427	92520	01536	50512	9-0—	12705	92918	02635	51412	9-0—	12309	22-40	92719	04605	51912	9-0—	12106	92717	01605	52112	9-0—	12003	-1612	22-34
Kassel	158	438	82510	62606	16618	3752-	14713	82507	30616	17316	5752-	16307		62507	70016	17620	48542	16305	72708	60216	18018	2757-	14301	-0421	
Göttingen	150	444	82010	45596	16016	5722-	15710	82707	60516	16417	772—	16305		62713	70025	16620	6843-	15204	72810	68258	17018	6343-	15302	-0521	
Braunlage	607	452	82510	50636	14813	773—	12715	82609	57636	14714	773—	13201	33	72412	81256	14915	784-2	12204	52909	84028	15515	43560	12207	-2315	39
Aachen	202	501	82214	62022	20216	763—	14207	82413	30512	20616	772—	14204	38	82408	40515	20816	772—	16003	62313	60015	19815	454—	14707	-9419	
Nürburg	617	510	82911	80025	21314	852—	13501	82711	80604	21814	872—	13205		82711	75026	21715	873—	13201	72709	75026	21416	773—	13400	-9716	
[illegible]	73	513	82715	60026	20218	664—	14206	72916	60016	20619	62408	15004	34	82816	60022	21119	7742-	16004	82807	57602	20419	754—	15706	-9720	33
Koblenz	96	515	71812	80022	20119	754—	15602	72914	81022	20420	754—	14304		82913	70022	20720	854—	14002	82707	75022	20421	854—	14802	-0021	
[illegible]	654	523	82518	40616	19613	872—	13604	82721	20036	19913	872—	13304		92718	09616	20413	9-0—	13205	92720	03636	20413	9-0—	13400	-0614	
Gießen	185	532	82210	75022	18717	855—	13608	82715	70502	18718	864—	13301		82511	56508	20016	875—	14210	82509	56508	19716	875—	14803	-0119	
Bad Hersfeld	272	542	82308	70206	19116	475—	14705	82508	57606	18617	774—	14504		82513	68026	18619	755—	14201	62310	60018	19019	4856-	13204	-0120	
Wasserkuppe □	921	544	92421	00456	52010	9-0—	10703	92421	00456	52012	9-0—	12702	21-31	92115	00614	52612	9-0—	12305	92612	01456	52712	9-0—	12302	-0812	22-37
[illegible]	265	609	82316	70205	23216	884—	14301	82510	70608	23117	754—	14400		72513	75026	22419	52462	15804	62514	80016	22220	58502	15601	-9720	
Deuselbach	479	615	82515	75022	22215	863—	13301	82715	75258	22116	863—	13400		72715	65022	21917	734—	14301	72513	70032	20919	6246-	14805	-9119	
Feldberg T. □	805	635	72516	20284	53412	760—	12400	72518	82024	54014	753—	12400		92920	00582	53913	9-0—	13201	92916	00456	53913	9-0—	13400	-0114	27
Frankfurt-Flugh.	111	637	72517	68022	21218	455—	14707	72518	81022	20221	785—	14708	25	82913	81212	21019	885—	15207	72610	75016	20814	255—	15702	-9722	
[illegible]	265	639	82417	62026	21515	755—	14704	72512	70026	20618	755—	15705		82614	78602	20519	6552-	14500	72508	72016	20918	785—	15102	-9520	33
[illegible]	259	655	82512	65022	20916	655—	13704	72523	70032	19520	38472	14709	24-30	82928	65612	19520	474—	15500	72920	58606	20517	674—	15107	-9621	30-33
[illegible]	216	658	82608	65026	20316	755—	14705	82710	70026	19718	755—	14805		83006	62616	20017	774—	15304	82505	56616	20717	774—	15205	-0319	
[illegible]	382	670	82514	66606	20615	2742-	12707	72518	66016	19617	3842-	13805	20-27	82512	58612	19616	7742-	14301	82510	65616	19717	774—	14201	-0218	21-32
[illegible]	506	671	82512	08616	20515	5742-	13707	82313	56606	19516	6642-	14708		82706	64606	19316	6837-	16501	82509	63216	19716	6732-	15304	-0318	21-31
[illegible]	567	685	82512	50616	19413	5732-	12703	82516	35616	18813	772—	12705	30	82716	70516	18315	774—	14501	72614	70216	18515	37482	13203	-0216	28
[illegible]	396	688	82310	60022	21314	755—	11808	82512	58212	20914	774—	13704		82512	65212	19416	754—	14711	82714	65216	19517	754—	15301	-9617	
[illegible]	367	704	82518	65022	23416	863—	15602	72516	68028	23318	784—	14301		52518	68012	22719	58400	15803	62514	75022	22519	55502	15703	-9220	
[illegible]	593	706	82520	60285	23114	850—	13500	82522	68025	22915	822—	13301		72720	75012	22616	723—	13400							
[illegible]	564	708	82612	57505	24116	772—	14502	82712	62025	23318	884—	14804		62714	70018	23119	62500	15400	62613	70018	22719	52601	15604	-9720	
[illegible]	140	722	72917	75505	22918	785—	14001	62912	75185	21522	42541	14809		62920	75022	21122	38561	14805	62910	75032	21022	38532	14601	-9723	22-44
[illegible]	533	724	82529	30585	22713	860—	12301	62732	80015	21018	38441	13807	40	62526	80022	20720	58541	14303	72522	80031	21018	12579	13803	-9720	33
[illegible]	115	727	82212	65022	23616	674—	14501	72219	80032	23221	6853-	15602	23-32	72220	82022	22223	62532	15609	72710	82032	22022	68530	15702	-0024	26
[illegible]	97	729	82010	62026	23218	855—	14704	72411	64016	22621	725—	14705		72714	62022	21822	3257-	14607	72710	65022	21822	755—	15400	-9723	
[illegible]	403	738	72417	75022	23917	58546	13503	72414	75022	24017	75506	14201	21-27	72417	82032	22420	45542	14711	72511	82022	22219	755—	14703	-0022	28
[illegible]	248	742	82512	70026	23516	764—	13801	82312	75026	23018	764—	14803		82314	80022	21321	725—	14713	82514	80022	21120	755—	15601	-9121	
[illegible]	443	755	82512	60022	22814	865—	12703	82514	62022	22216	754—	13703	28	72516	70012	20819	5553-	13708	82910	50606	21516	774—	15103	-9520	28
[illegible] Bay.	422	761	72518	66022	23215	756—	12504	82016	68022	23016	856—	13400		82312	68022	21119	3567-	13812	82809	70022	20818	855—	13604	-0019	
Nürnberg	310	763	82512	62028	22115	855—	12604	82713	65028	21516	654—	13804		82715	75032	19819	3547-	14713	82408	58206	20717	574—	16105	-9220	
Regensburg	338	775	82517	60026	22616	5547-	13710	82511	58216	22516	5542-	14601		82519	65022	20219	5552-	12719	82518	56612	20419	6742-	14303	-9120	21-31
[illegible] □	1308	791	92312	00616	55107	9-0—	07704	92711	00616	54808	9-0—	08704		92714	00536	54309	9-0—	09705	92513	01536	53510	9-0—	10709	-1010	
[illegible]	267	803	72118	80016	26218	35572	13801	72112	82028	25821	725-2	14701	33	62509	86012	24623	52662	12810	22209	82011	23422	28642	15712	-9724	
[illegible] □	798	815	82510	28535	57511	770—	11400	82713	62025	58012	771—	12301		62715	82022	58616	583-2	12805	62912	89028	58216	634—	12605	-0717	
[illegible] □	973	818	72315	82022	57712	3627-	10802	72518	82022	58513	752—	11305	20-25	62515	84012	58516	62442	11809	42513	84012	58116	41442	11704	-0017	
[illegible]	370	826	72608	82022	25017	7157-	12706	72713	81022	25118	785—	14202		72706	82022	23622	51542	14709	72710	82022	23021	48562	13606	-0022	
[illegible]	734	836	82511	80022	24313	855—	11701	82518	65602	23514	874—	12703	32	72519	83026	22316	58442	12705	72513	88256	22016	754—	13504	-9318	
[illegible]	480	838	72510	62012	24017	5557-	12811	82212	65022	23518	884—	13301		62718	82012	22221	38522	11606	82711	80022	21820	3557-	12607	-0022	
Augsburg	480	852	82713	65022	23816	1757-	11710	73216	70252	23018	7857-	13804	32	73211	80022	22119	58472	13805	73211	83022	21319	555—	12708	-9120	33
München-Riem	524	866	82516	70026	25415	2567-	08707	82517	80026	24118	5567-	11805	18-25	72716	80012	23119	58511	13709	72510	86012	22718	2577-	13705	-9719	20-28
[illegible]dorf	401	875	82507	62216	24616	655—	11608	82512	68026	23218	5677-	11709		82506	70012	22119	36777	13709	82508	68212	21419	1557-	14606	-9119	
Passau	409	893	82702	60212	23714	855—	11805	82203	62606	22714	854—	13711		82202	65616	21415	854—	14711	82503	62616	20216	4567-	15709	-0316	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92324	00456	57707	9-0—	07203	92724	00456	58409	9-0—	09206	27-35	72817	86014	58510	721-2	09201	52316	86018	58511	42062	10601	-0211	24-32
Konstanz	400	929	72810	68022	26516	6557-	11703	72912	65022	25620	58542	12703		52809	82012	24022	22542	14710	32708	86011	23421	22542	12708	-0023	
Friedrichshafen	401	934	72402	70022	27016	4567-	11601	52409	82032	25420	5867-	13807		62406	81031	24521	48603	14808	52505	89011	23621	35769	13709	-0022	
Kempten Lenzfr.	705	946	72410	70026	27314	35672	08603	62412	75026	26316	55742	08702	24	62313	70022	25518	32642	11704	72210	80032	24718	2575-	11707	-9719	
Oberstdorf □	810	948	81805	65032	59011	6567-	09003	71803	75016	59715	757—	10803		73604	70022	59617	757—	11806	72702	80022	59417	6573-	10703	-9119	
Zugspitze ■	2962	961	93424	00454	12751	9——	51104	93424	00454	12800	9——	00201		62930	00424	13200	62-41	00104	72824	00444	13200	72-5-	00400	-0000	
Hohenpeißenb. □	977	962	72624	65102	57212	6097-	08704	72622	70036	57614	3577-	09701	25-48						72724	81022	57215	756—	10702	-9717	27-45
Garmisch-Partenk.	704	963	81403	64808	25215	757—	10605	72706	70028	23918	6573-	09802		73007	80012	22320	52732	09810	72904	75032	22219	787—	08802	-9721	
Wendelstein □	1735	980	82825	80258	58305	3547-	04000	82725	65258	58407	852—	05400	28	82720	70214	58008	852—	07804	72930	86806	57708	2847-	05604	-9109	32
Berchtesgaden	542	997	80401	65032	25614	6572-	11612	80201	66022	24915	6582-	12602		81802	66026	23815	757—	13709	80000	68612	22915	5582-	14608	-9516	

Eh.

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	Iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp aa	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp aa	ff-ff xx aa	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp aa	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp aa	cRRTT aa	ff-ff xx aa	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	4	015	82818	6oo22	14614	4557-	124oo						26						72818	6oo22	11916	757—	146o5	1oo13	24	12413	ooo56
Westerland	0	019																									
List	16	020																	82212	58616	1oo15	873—	14715	1o113	28	15o11	o11o2
Husum	3	029	32712	75o21	13714	3243o	1o3o9							8271o	68212	12314	865—	1261o	822o8	58o26	1o814	864—	14815	1o213		15412	o2o82
Schleswig	44	035	226o9	86o28	12812	12464	o9111	624o6	7oo38	12612	5574—	1o8o2	2o-32	7241o	68o32	11414	1557-	11813	821o7	582o6	1o413	862—	1381o	1o112		1411o	o1o86
Kiel	4	045	227o8	7oo12	13213	245oo	o9214							725o8	7oo22	11613	755—	12811	823o8	6o215	11o13	863—	128o8	1o211		1561o	o3o8o
Norderney	13	113	8262o	7oo32	19616	3557-	121o1							72416	62o22	12917	755—	15814	82524	68o32	12717	755—	156o2	19214	24-3o	16o13	95o15
Jever	7	122	726o9	8oo22	15514	4573-	123o2	824o7	58216	14813	864—	138o7		72411	2o1o5	13416	36o—	15714	82516	66o25	12917	3553-	155o5	19513		-----	o2---
Bremerhaven	6	129	72721	75o22	15416	6854-	122o5	82414	6o512	14715	774—	137o7	21-27	822o8	572o5	13214	774—	14815	82319	6oo25	12617	5854-	156o6	1o114		16113	o2o25
Cuxhaven	5	131	72912	65o22	14815	5544o	112o5						25						72611	6oo26	11817	4855-	15611	19313	24	15713	93o49
Hamburg-F.	12	147	628o9	78o12	14715	685oo	112o8	825o5	65o22	14o14	654—	117o7		825o9	65o26	13513	473—	126o5	822o7	462o6	12514	772—	1471o	19313		15712	o2o52
Lübeck	12	156	42712	7oo12	14o14	425oo	1o217						28						82o1o	2o5o6	12613	872—	137o9	1o112		15211	o2o33
Emden	5	202	726o6	7o8o2	16o16	2127-	132o1	823o5	7o258	14814	5647-	13812		7231o	58o22	13616	6847-	15712	825o9	6oo22	13617	856—	154oo	1o114		16213	o2o47
Oldenburg	25	213	827o8	4o586	17o15	773—	141o5												82212	62o2-	15216	764—	157o4	1o214		16214	o6o34
Bremen	4	224	725o5	81o32	16215	756—	111o7	8281o	62212	15514	373—	128o7		824o8	56o26	14116	772—	15714	82415	59o38	13817	662—	156o3	1o113		16413	o3o53
Soltau	75	233	727o8	7oo32	15715	1543-	1o268						26						82513	251o6	13616	272—	15614	1o312		15812	o6o37
Lüchow	40	253	727o7	75o22	14515	455—	1o212												82oo7	57216	13413	773—	138o9	1o112		16412	o2o47
Lingen	21	305	827o5	5o6o6	17316	774—	152o3												827o8	686o6	15616	774—	147o3	1o215		16914	o7o21
Münster	64	312	823o4	5o625	18117	773—	16ooo	627o7	58o16	18o17	654oo	157o1		827o7	58o22	17o16	764—	148o9	825o5	58o32	16916	763—	146o1	1o316		17615	12o17
Osnabrück	75	317	82964	3o636	17915	772—	142o8	82713	181o6	17116	863—	158o8							82514	65o26	16416	773—	146o3	1o415		16414	1oo22
Gütersloh	73	320	82712	4o585	18117	464—	174oo	8262o	58o26	18117	364—	165oo		82519	59o22	17716	864—	158o4	8252o	59o22	17416	564—	147o3	11216		-----	18---
Salzuflen	98	325	829o5	3o636	17516	772—	152o4												82513	56o22	16616	763—	144oo	21915		16915	25o2o
Hannover-L.	52	338	725o6	78o32	16414	4553-	112o6	827o7	636o2	16214	1722-	127o2		7251o	5oo12	15116	563—	14711	82513	5oo22	15116	663—	144oo	1o114		16813	o4o39
Braunschweig-V.	83	348	429o5	82o12	16o15	2553o	1o214	82911	58212	15915	474—	138o1		825o7	56216	15115	772—	147o8	825o9	59o26	14617	363—	156o4	1o114		16613	o7o37
Berlin-Dahlem	51	381	229o7	65o1o	14615	226oo	o9219	327o6	65o2o	14913	356oo	1ooo2		627o8	65o31	14714	6564-	1o7o2	826o7	572o8	14613	6542-	138o1	19612		161o9	o5o36
Berlin-Tempelh.	48	384	22811	8oo2o	14416	2464o	o8219	627o7	75o31	14714	656oo	1ooo3		726o9	7o612	14614	4841-	1o5o1	825o9	63216	14614	773—	124oo	19413		1661o	o6---
Düsseldorf	36	400	62413	63o22	19618	256o2	143o2	2251o	65o22	19616	oo9o1	148o1		724o8	61o3o	19115	374—	138o5	8241o	59o22	18916	764—	135o2	ooo15		17913	o1---
Bocholt	25	406	827o9	566o6	18o18	674—	176o4		6										823o9	58o22	17316	763—	146o4	1o115		18o14	o8ooo
Essen-Mülheim	120	410	82314	58o22	19518	754—	153o3	82212	65o22	19316	655—	148o3	26	8221o	6oo22	18715	773—	147o7	82312	65o22	18515	6732-	137o1	1oo14	25	17214	o3ooo
Kahler Asten	840	427	92918	o1616	52613	9-o—	131o3	92717	o1456	52412	9-o—	124oo	27	92917	oo454	51512	9-o—	128o9	92913	oo454	51o11	9-o—	116o4	1o111		12411	17ooo
Kassel	158	435	825o4	5o6o6	18717	5752-	152o7	623o4	45216	18117	665oo	155o7		823o3	56o22	17717	6857-	148o4	722o4	58o22	17417	5856-	147o3	1o116		16514	o5o29
Göttingen	150	444	823o2	5o6o8	17916	474—	151o8							825o8	56o28	17317	754—	153o2	725o2	65o18	17o17	56432	157o3	11316		16315	18oo9
Braunlage	607	452	829o6	6o8o6	17o13	884—	122o9						31						825o6	3o1o6	16413	762—	132o3	12o13		13412	43o19
Aachen	202	501	62511	65o22	2o917	654—	133o8						29						82211	62o22	19215	764—	135o2	1oo14		1oo12	54oo8
Nürburg	611	510	72712	7oo22	22115	573—	133o4		2										732o5	75o22	2o813	764—	126o4	ooo13		14512	97---
Wahn	73	513	828o7	58o22	21o19	25547	143o6	524o3	58o12	2o917	356o2	148o3		726o2	6oo32	2o116	755—	147o8	822o3	6oo22	19716	765—	147o4	o9716		18413	97oo8
Koblenz	96	515							2										725o9	7oo32	19218	45442	137o4	ooo17		192--	oooo2
Fuchskauten	654	523	82713	58o26	2o714	833—	143o4												827o9	56o22	19813	862—	126o3	1o112		13112	o8ooo
Gießen	185	532	622o8	6o2o5	19716	4454o	134oo							822o3	6oo32	18916	845—	128o7	822o4	66o22	18616	4551-	127o3	1o115		16313	o2ooo
Bad Hersfeld	202	542	825o8	6oo32	19217	775—	144oo												725o3	6oo12	18517	465—	143o1	ooo16		17214	o1oo9
Wasserkuppe	921	544	92515	o1456	53512	9-o—	123o8	92515	o1456	53112	9-o—	128o4	33	92613	o1454	52512	9-o—	126o6	92613	o1454	52511	9-o—	113o2	1o111	32	11511	o9ooo
Trier-Petrisberg	265	609	623o7	66o22	22617	356o2	143o1	o2oo3	66o12	22816	oo9oo	134oo		423o7	65o3o	22114	255o2	136o9	7231o	8oo3o	21815	655-2	127o1	ooo13		17313	97o31
Deuselbach	479	615							2										823o9	58o22	21213	862—	127o3	ooo12		1331o	91o31
Kl. Feldberg/T.	805	635	62714	75286	54513	662—	132o6	92715	oo456	53913	9-o—	138o6		92714	oo454	53o12	9-o—	127o7	92913	oo454	52812	9-o—	127o1	19211		12512	o1ooo
Frankfurt-Flugh.	111	637	425o8	75o22	2122o	35631	152o4	122o4	62o12	21117	oo9o1	148o2		621o6	68o21	2o716	556o1	135o5	42o1o	65o21	2o516	157o2	137o2	ooo14		18913	97o15
Darmstadt	263	639	52311	82612	21117	25641	143o2												2231o	66o3o	2o616	11441	152oo	1oo14		17o12	95ooo
Würzburg	259	655	525o7	62o26	2o917	555oo	153o4	o2712	62o26	2o516	oo9oo	146o5	2,	629o8	62o31	19915	355o2	126o7	329o9	56o21	19816	356o1	134oo	19115		17614	o1o16
Bad Kissingen	216	658	824o3	566o6	21117	774—	152o4												73oo6	62o22	19916	555o1	144oo	19416		16415	o4oo2
Bamberg	382	670	825o8	62o26	2o316	774—	152o5		6										825o7	62o22	19615	855—	136o4	19214		16o13	o2---
Coburg	336	671							6										823o6	68o26	19915	855—	144oo	1o114		15612	o4---
Hof	567	685	82512	66o22	19314	6552-	113o5	8251o	66o22	19o14	855—	137o3							62513	65o22	18315	38442	131o2	1oo14	25	13713	o2oo1
Weiden	396	688	825o4	67o26	2o415	755—	141o7												8251o	6oo22	19715	754—	144oo	1o115		15114	o1ooo
Berus	367	704	3251o	68o3o	22817	25442	154oo												82311	62o2-	21915	754—	133o4	ooo12		16611	o2o27
Tholey	593	706																	92716	o341-	21712	9----	126--	ooo12		14311	97o22
Saarbr.-Ensh.	334	708	326o6	6oo21	23317	255o2	143o2	225o5	5oo21	23215	oo9o2	148o3		727o6	56o21	22514	755—	136o8	626o8	57o31	22115	684o2	136o3	ooo13		16311	97o12
Neustadt/Weinstr.	140	723	3oooo	75o11	22119	1o941	143o9							6oooo	65o22	21517	655—	147o3	6o9o3	6oo22	21118	345o2	136o3	1oo16		19214	97o74
Weinbiet/Wstr.	553	724	42918	7oo11	22615	1o941	133o9												52719	65o22	21114	113o2	125o5	1oo13		15512	97o4o
Karlsruhe	115	727	7251o	81o22	2222o	58532	153o1		2										322o8	7oo12	22o18	25631	15ooo	ooo15		19813	ooo56
Mannheim	97	729	524o3	62o12	2242o	35631	143o5		2										42311	6oo3o	21419	1o932	145oo	1oo17		19914	97o24
Stuttgart-Echt.	405	738	625o5	75o12	23217	5564o	142o5	725o3	75o31	23316	755—	137o1		623o8	7oo12	22415	35542	127o9	722o7	8oo32	21917	555o2	146o3	1oo14		17612	oo---
Öhringen	248	742	725o9	65o22	22319	6556-	143o9												327o9	64o31	21517	314oo	154oo	1oo16		18o13	91o14
Ansbach	440	755							6										527o8	62o32	21116	585oo	144oo	1o114		15712	o2oo4
Weißenburg Bay.	422	761	624o5	68o16	21916	675—	153o7		6					621o6	7oo22	21415	25541	135o7	723o4	7oo22	21o16	5554-	148o1	1o114		15813	o1ooo
Nürnberg	310	763	626o4	59o26	21216	364oo	16oo5	822o6	56o26	21o16	856—	158o4		62oo3	56o22	2o714	657oo	137o5	724o4	62o22	21o16	756—	143o5	19413		16412	96ooo
Regensburg	338	776	82712	58616	21317	873—	152o6	62516	65o16	21116	655—	148o3		725o8	65o22	21116	3557-	144oo	327o6	6oo31	2o917	21541	147o1	1o213		16112	o2ooo
Gr. Falkenstein	1308	791	9322o	o1418	5391o	9-o—	1o3o5		8					92715	o1418	5351o	9-o—	1o6o3	92715	o1458	5371o	9-o—	1o2o3	1o5o9		o921o	15ooo
Freiburg	267	803	218o6	86o1o	24419	246o2	143o7	115o4	82o1o	24317	1o94o	138o4		315o5	82o3o	23616	2o942	127o8	2oooo	75o11	23418	15742	135oo	ooo13		1941o	97o73
Freudenstadt	798	815	32712	7oo22	58315	224o1	133o4												32712	75o21	56515	252o5	128o4	1oo14		14212	o7o24
Klippeneck	973	818	4251o	7oo2o	58214	14442	113o8												4251o	86o21	56814	25431	1o6o1	ooo11		132o8	ooo48
Tübingen	370	826																	324o6	82o2o	22915	25541	137o9	ooo11		179o9	ooo45
Stötten	734	836	72512	86o28	22715	784—	132o5												72512	82o22	21615	554o2	127o3	19213		14512	95oo9
Ulm	480	838	627o6	7oo22	22818	655oo	111o7	429o5	65o22	23314	455oo	137o3							22oo4	65o1o	22214	oo9o1	126o4	1oo12		1781o	ooo4o
Augsburg	483	852	627o9	84o16	22517	5473-	131o8	125o7	84o26	23415	1o93o	131o5		225o9	84o2o	23113	147o1	128o8	325o9	84o11	22215	14782	136o2	19113		16712	92o15
München-Riem	524	866	72614	8oo26	23318	757—	132o5	124o7	7oo26	23915	157oo	114oo		123o8	7oo1o	23615	157oo	118o2	2261o	82o1o	23217	157o1	124oo	19714		16811	97oo4
Mühldorf	401	875							6					324o3	65o32	22314	15752	128o4	122o4	68o12	21718	15641	141o1	19514		1591o	96ooo
Passau	409	893	83oo6	6o636	2o815	5552-	143o4	827o6	6o636	21o15	5552-	142o1		822o2	7oo26	2o815	6542-	158o3	627o1	7oo16	2o815	655oo	143o2	1o614		14414	o9ooo
Feldberg/Schw.	1486	908	12618	864o4	5851o	14-62	1o4oo												12715	89o2o	5691o	11142	o86o4	1ooo9		o89o7	o2o33
Konstanz	400	929							1										53oo2	7oo31	24o15	oo9o6	132o2	1oo12		1761o	oo---
Friedrichshafen	401	934	4oooo	84o12	24619	1574o	133o6	o23o4	84o2o	24816	oo9oo	137o2		234o3	82o2o	24613	1o941	128o7	6oooo	84o31	24115	1o946	136o1	1oo13		18o1o	ooo77
Kempten-Leubas	705	946	722o5	8oo22	25516	4574-	123o3	o16o3	7oo12	26113	oo9oo	1o6o3		214o5	75o3o	25712	12641	1o6o6	423o5	8oo11	24616	127o1	124oo	1oo12		154o9	97o56
Oberstdorf	810	948							2										62oo2	84o22	57213	428o4	1o4oo	1oo1o		132o8	91o26
Zugspitze	2962	961	9362o	oo454	141oo	9----	oo3o7	9362o	oo454	135oo	9----	oo8o5		93118	oo454	1265o	9----	5o7o8	22822	89284	12651	1o742	514oo	7oo51		5o5--	oooo4
Hohenpeißenberg	977	962							6										52719	88o12	56813	12641	117o1	19712	22-34	1341o	97o39
Garmisch-Partenk.	704	963	66ooo	82o12	23o17	648—	o83o2		2										515o1	84o22	23814	248o1	1o7o3	1oo11		165o8	97o34
Wendelstein	1735	980	72928	88o28	583o8	2557-	o53o7		8				3o	929o5	o1452	576o8	9----	o87o3	72922	89o34	577o8	722-1	o63o1	192o7	26	o71o5	93ooo
Berchtesgaden	542	997							6										7oooo	7oo28	23713	728—	124oo	1o213		13912	o2oo5

Schm.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich — Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 184 — Freitag, den 3. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	10002	72825	72022	13916	3155+	12227	12825	
gestern	15	10002	72922	72022	15017	3346+	12111	12924	
gestern	18	10002	32719	72022	15016	00740	14400	12724	39901
gestern	21	10002	82716	72032	15016	9++++	12400	12722	
heute	00	10002	82315	76028	14016	9++++	15810	123++	
heute	03	10002	72222	72022	12217	4732+	15718	122++	
heute	06	10002	82521	68602	12216	5732+	15400	12533	30101
heute	09	10002	82524	65606	11616	7742+	15606	12523	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	10003	72929	68012	12816	5253+	12227	12933	
gestern	15	10003	72926	66022	14216	725++	12214	12933	
gestern	18	10003	72821	70022	14216	6742+	12400	12822	39300
gestern	21								
heute	00								
heute	03								
heute	06	10003	82522	66022	11717	864++	15710	12521	30102
heute	09	10003	82525	60606	10816	7742+	15709	12532	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12								
gestern	15								
gestern	18	10008	62925	98022	11216	652++	10208	12923	30000
gestern	21	10008	52921	98012	12214	9++++	10210	12922	
heute	00								
heute	03	10008	62714	98032	11314	00970	12809	127++	
heute	06	10008	82413	97032	10314	856++	12710	12521	30054
heute	09	10008	82513	97555	08816	846++	15715	12521	

FS P8 54.3N 07.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	10004	63028	97022	11616	32560	11227	13027	
gestern	15	10004	53024	97012	13616	21530	11220	13026	
gestern	18	10004	52913	97022	14115	32430	12105	12924	30001
gestern	21	10004	62813	97022	14214	655++	12101	12824	
heute	00	10004	82311	58512	13914	9++++	13703	123++	
heute	03	10004	82209	58025	12114	0097+	13617	122+0	
heute	06	10004	72815	97022	10516	8042+	14716	12823	39702
heute	09	10004	82625	58612	10515	8042+	14400	12624	

FS Kiel 54.5N 10.3E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	10009	72929	70028	07218	52509	14210	12923	
gestern	15	10009	72927	70022	08917	72500	11217	12923	
gestern	18	10009	52926	70011	10817	52500	11219	12923	39401
gestern	21	10009	52923	70028	12315	52500	11215	12923	
heute	00	10009	62511	75028	12413	9++++	11201	12522	
heute	03	10009	72514	70031	11314	14470	12811	12521	
heute	06	10009	82610	62636	10814	2447+	12705	12621	30154
heute	09	10009	82311	56616	09615	6472+	14712	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	10005	62827	97022	12015	4253+	13220	12834	
gestern	15	10005	72824	97022	13915	4251+	13219	12823	
gestern	18	10005	72823	97022	14615	5253+	13207	12823	30000
gestern	21	10005	62822	97022	14715	9++++	13101	128++	
heute	00	10005	82517	97032	14115	9++++	13706	125++	
heute	03	10005	82514	97022	12615	9++++	14815	125++	
heute	06	10005	82717	97026	11616	00970	15710	12722	39402
heute	09	10005	82722	97606	11216	864++	15704	12722	

FS Fehmornbelt 54.6N 11.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	10006	12728	75018	07018	12400	13212	12635	
gestern	15	10006	52932	98032	09217	525++	11222	12934	
gestern	18	10006	52930	98022	11015	525++	11218	12934	30553
gestern	21	10006	72926	98032	12615	9++++	11216	12934	
heute	00	10006	72923	70031	12815	9++++	11002	12922	
heute	03	10006	72719	70021	12015	2248+	11708	12722	
heute	06	10006	82718	97606	11614	4722+	13704	12722	30954
heute	09	10006	82113	97616	10414	865++	14712	12121	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
gestern	09	50619	33309	60517	98012	11008	656++	12109	05106	10534		
gestern	12	50620	33112	80316	98032	11107	856++	00101	05204	10434		
gestern	15	50620	33115	80317	98022	11007	856++	00801	05204	10434		
gestern	18	50620	33318	80215	98022	10807	554++	00702	05205	10434		
gestern	21	50619	33321	80515	98022	10707	554++	00701	05205	10434		
heute	00	60619	33300	80417	98022	11008	454++	00002	05205	10434		
heute	03	60618	33403	80416	98022	10408	454++	00706	05206	10434		
heute	06	60618	33406	80414	98022	09308	454++	00711	05207	10534		

Position M 66.0 N 02.0 E

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
gestern	09	53660	02009	80411	78022	10908	655++	00103	05403	10422		
gestern	12	53660	02012	80212	78022	11208	855++	00203	05303	10222		
gestern	15	53660	02015	60212	78011	12009	58560	00208	05104	10222		
gestern	18	53660	02018	50312	78021	11709	45560	00803	05103	10322		
gestern	21	53660	02021	83005	70142	11707	885++	00400	05405	13022		
heute	00	63660	02000	73304	72158	11708	795++	00400	05205	13022		
heute	03	63660	02003	63304	72802	11308	59460	00704	05204	13022		
heute	06	63660	01006	43404	75808	11608	39460	00303	05304	13423		

Position B 56.5 N 51.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
gestern	09	50565	51009	60902	69022	17208	35450	00114	00106	10923		
gestern	12	50565	51012	72902	69022	17718	25450	00105	00006	10923		
gestern	15	50565	51015	72710	69022	17709	25400	00400	00207	149+3		
gestern	18	50565	51018	82710	69032	17408	853++	00603	00007	149++		
gestern	21	50565	51021	82707	69022	17008	853++	00803	00007	13122		
heute	00	60565	51000	82707	69022	17008	854++	00500	00007	13022		
heute	03	60565	51003	82505	69022	16108	854++	00710	00007	12822		
heute	06	60565	51006	82505	59014	14207	862++	00719	05107	12522		

Position I 59.0 N 19.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
gestern	09	50586	18509	82212	98505	01512	6632+	62702	05011	12446		
gestern	12	50587	19012	81907	98025	00612	5557+	62609	05111	12446		
gestern	15	50587	19315	72603	98012	00713	6843+	00201	00211	12146		
gestern	18	50588	19218	70505	98022	01413	784++	00107	00211	12034		
gestern	21	50588	19221	73503	98012	02413	7853+	00207	00111	12034		
heute	00	60588	19200	72406	98022	03512	785++	00211	05112	12034		
heute	03	60589	19203	70000	98022	03412	784++	00801	00112	149+3		
heute	06	60589	19206	71501	98258	00212	784++	00702	05111	149+3		

Position C 52.7 N 35.5 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
gestern	09	50528	35509	80206	37514	02808	862++	00002	05108	13532		
gestern	12	50528	35512	80706	69025	02911	1147+	00301	00108	13533		
gestern	15	50528	35575	80509	65809	01009	5247+	00618	00108	10332		
gestern	18	50528	35518	80214	69808	00010	5257+	00810	00208	10332		
gestern	21	50528	35521	83612	69028	00309	5257+	00303	05108	10133		
heute	00	60528	35500	83613	69028	00511	7247+	00102	00008	10133		
heute	03	60528	35503	83215	69602	00309	4747+	00702	05108	10163		
heute	06	60528	35506	93219	46516	99709	9+0++	00607	00009	13433		

Position J 52.5 N 20.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
gestern	09	50523	20209	82136	56026	05215	872++	41708	00014	12154	11854	12656
gestern	12	50521	20312	82236	56022	06416	862++	51212	00214	12255	12646	11852
gestern	15	50523	19915	82332	57022	07817	862++	51114	00313	12255	12646	11852
gestern	18	50522	19918	82424	60216	08815	872++	51210	05113	12255	12746	
gestern	21	50525	19921	82124	60022	09815	4827+	51210	05113	12145	12556	
heute	00	60524	19800	71921	62022	09715	3747+	83801	05113	12145	12556	
heute	03	60525	19803	81922	60026	07015	5147+	51727	00214	12145	12556	
heute	06	60527	19806	81825	60616	05715	874++	51713	00114	11944	12455	

Position D 44.0 N 41.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
gestern	09	50440	41009	52725	65022	99814	32501	00500	00011	12648		
gestern	12	50440	41012	82734	63052	99113	5732+	00807	05411	17554		
gestern	15	50440	41015	82937	65028	00214	5732+	00310	05212	17554		
gestern	18	50440	41018	82934	63022	04014	855++	00239	05211	17561	12945	
gestern	21	50440	41021	83232	63022	07114	855++	00230	05112	17250		
heute	00	60440	41000	63239	65022	12113	65400	00251	05309	18041		
heute	03	60440	41003	83230	65022	13313	854++	00212	05210	18040		
heute	06	60440	41006	83221	65022	14314	854++	00210	05112	18140		

Position K 45.0 N 16.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
gestern	09	50450	16309	81912	70022	27218	855++	00801	00017	12022	12855	
gestern	12	50449	16112	72015	70012	26718	755++	00605	00016	12022	12855	
gestern	15	50449	16115	41914	70011	25218	35602	00815	05016	12023	12855	
gestern	18	50451	16018	11916	80021	24218	00902	00610	05016	11923	12434	700++
gestern	21	50451	16021	11817	80030	23218	10980	00710	05016	12443	12843	
heute	00	60451	16000	01916	70010	22417	00900	00708	05116	11932	12852	
heute	03	60451	16003	62016	70031	21617	65500	00708	05116	11942	12842	
heute	06	60452	16006	72114	70021	19617	755++	00820	05214	12132	12855	700++

Position E 55.0 N 48.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
gestern	09	50350	48009	82722	61502	19022	642++	00203	05221	12724		
gestern	12	50350	48012	82520	63515	19623	5722+	00107	00121	12535		
gestern	15	50350	48015	83412	69025	20923	3557+	00214	00018	12735		
gestern	18	50350	48018	43414	09015	21323	21501	00203	00517	12735		
gestern	21	50350	48021	63614	69022	21522	54601	00302	05213	13434		
heute	00	60350	48000	63412	69021	23121	65601	00217	05314	13434		
heute	03	60350	48003	70210	69022	23621	75600	00105	05414	149+4		
heute	06	60350	48006	50508	69022	22821	55600	00708	05413	10134		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 184

Freitag, den 3. Juli 1959

Meldungen vom 2.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
53559	07606	72614	98026	04715	783++	00719	00014	12622	+++++	A.Dohrn
53556	07609	43029	98011	06115	32440	43314	05112	13036	+++++	A.Dohrn
53555	07312	42928	98010	08916	42440	52228	00113	12936	+++++	A.Dohrn
53554	07915	42929	98010	10515	42400	33216	00012	12947	+++++	A.Dohrn
53552	08118	32824	98010	12115	32400	23216	05112	12947	+++++	A.Dohrn
50588	00706	42519	98021	05013	72400	+++++	+++++	+++++	+++++	Frithjof
50589	00812	82830	98061	07013	8++++	11321	+++++	+++++	+++++	Frithjof
50591	01118	72702	97021	09013	7++++	32103	+++++	+++++	+++++	Frithjof
50586	00923	81309	97626	07312	8++++	32713	+++++	+++++	+++++	Frithjof
50541	38600	90502	95205	06009	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
53614	03906	70413	98205	01510	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
50282	77806	21605	98020	19328	+++++	+++++	+++++	+++++	Kelkheim	
50593	01806	82718	96505	02910	865++	+++++	+++++	+++++	Zephyros	
50579	00106	43018	98031	06212	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebek	
50638	12506	80713	98022	09209	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten	
53553	04308	62728	97032	09014	+++++	+++++	001++	12721	Bonn	
50637	12009	80913	97028	09909	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus	
50668	21709	80609	96024	12806	+++++	+++++	054++	+++++	L.Schweisfurth	
50637	12509	80913	97022	10809	+++++	+++++	000++	+++++	Frankfurt/M.	
50589	00709	82721	96022	07212	+++++	+++++	000++	12735	Tübingen	
50599	03209	72711	98022	06712	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann	
50630	12009	70718	98022	06711	85300	32212	050++	10735	Albatros	
50640	53609	83213	92454	12603	+++++	+++++	051++	+++++	H.Meins	
53556	03511	52718	97022	12215	+++++	+++++	003++	12721	Bonn	
53551	05511	53221	98021	12215	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg	
50587	03311	52918	98021	09513	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
50668	21712	80609	97022	13006	+++++	+++++	000++	+++++	L.Schweisfurth	
50297	44312	42413	99251	19925	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus	
50532	41112	80313	97025	06011	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
50402	28912	21805	98011	19021	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	
53600	03812	80309	98021	03512	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
50285	76712	20000	98020	20227	21600	+++++	+++++	+++++	Kelkheim	
50628	11112	40727	98022	06211	42300	34706	001++	10747	Albatros	
50586	00212	42718	98011	07413	40930	+++++	+++++	+++++	Zephyros	
50637	12512	80918	97022	11510	+++++	+++++	000++	+++++	Frankfurt/M.	
50639	12512	80813	98022	11509	+++++	00209	052++	10834	Regensburg	
50602	04212	82705	97505	07912	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann	
50096	25312	23409	98020	15426	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Isabel	
50637	12015	80509	97022	10109	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus	
50588	00615	62913	96012	09113	+++++	+++++	001++	12735	Tübingen	
50670	56015	93307	92454	12603	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Homann	
50605	04915	82805	97022	07712	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann	
50639	12518	80913	98012	11209	9++++	00400	052++	10834	Regensburg	
50527	42418	83524	97202	08210	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
53580	03818	72713	98032	06012	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
50608	06018	79905	97022	06513	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann	
50618	09518	81218	95535	04011	86200	34712	050++	11236	Albatros	
53547	06518	42718	98021	12017	+++++	+++++	006++	+++++	B.Grundmann	
50289	49518	13411	99018	22024	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus	
50587	05418	82205	98032	07012	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
53575	01618	62709	98032	09315	60970	+++++	+++++	+++++	Zephyros	
50670	56018	93405	92454	12003	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Homann	
50637	12521	60913	98021	12409	+++++	+++++	051++	10933	Frankfurt	
50639	12521	80913	97032	11508	+++++	00403	054++	10923	Regensburg	
50404	09318	13502	98020	29225	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
53572	02521	82905	97022	10713	+++++	+++++	050++	12923	Haltenbank	
50590	00722	80905	97022	07712	+++++	+++++	000++	12852	Tübingen	
53569	01022	82711	96626	10013	+++++	+++++	001++	12721	Bonn	
50601	06322	72202	98030	05312	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
50589	16922	82703	98022	03912	+++++	+++++	054++	+++++	G.v.Heukelum	
50614	05123	80215	98022	07211	+++++	+++++	000++	+++++	M.Föcher	

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.

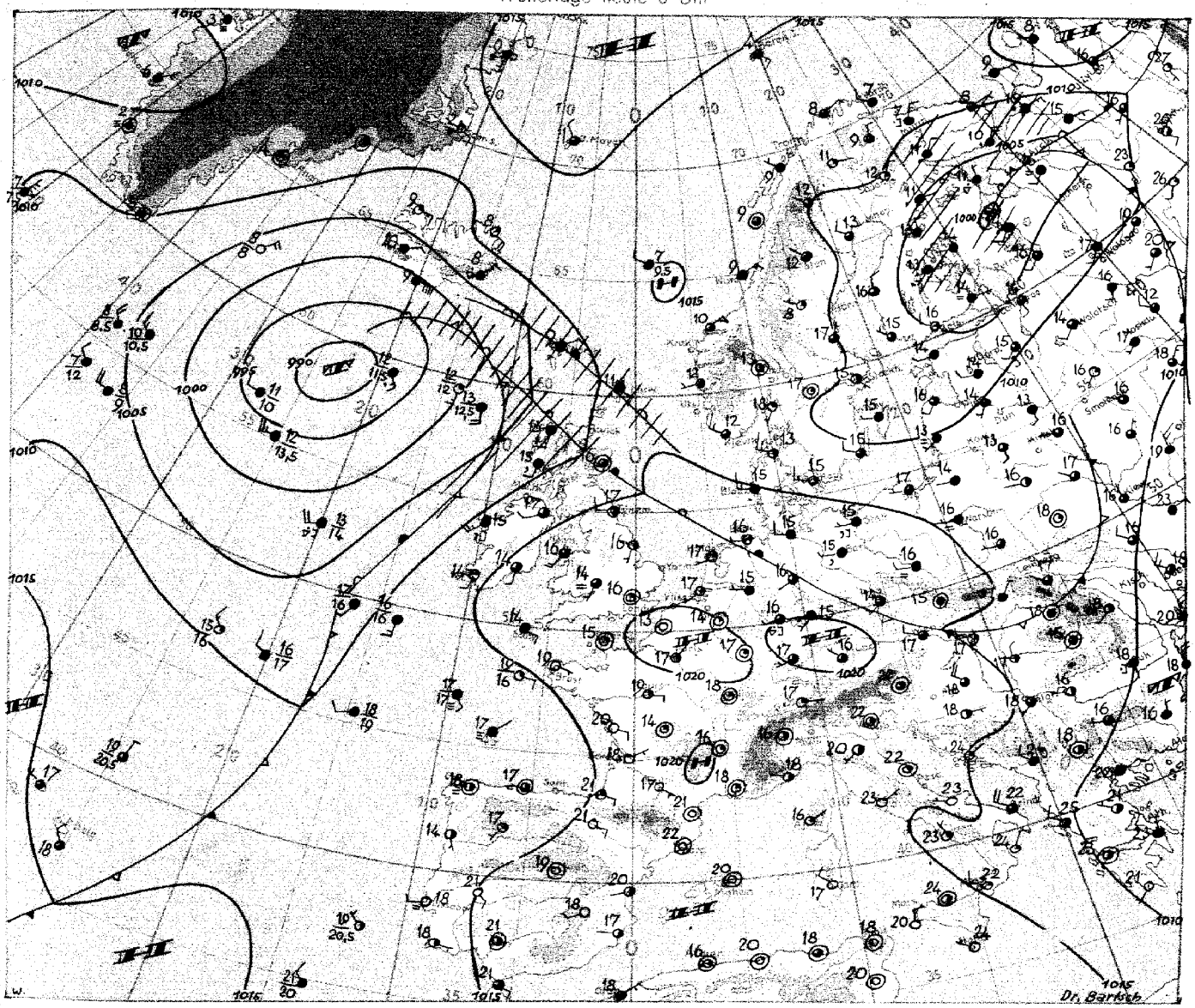
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

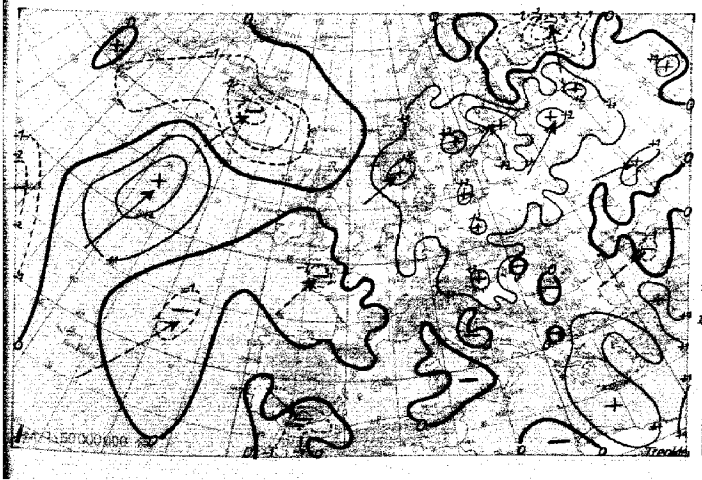
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 4. Juli 1959 — Nummer: 185

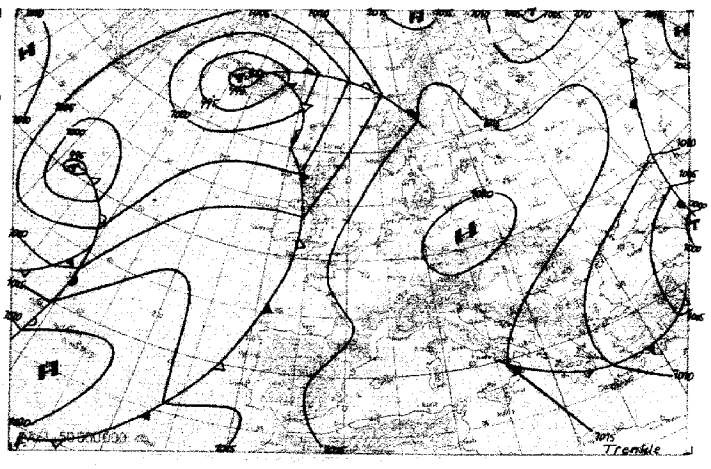
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

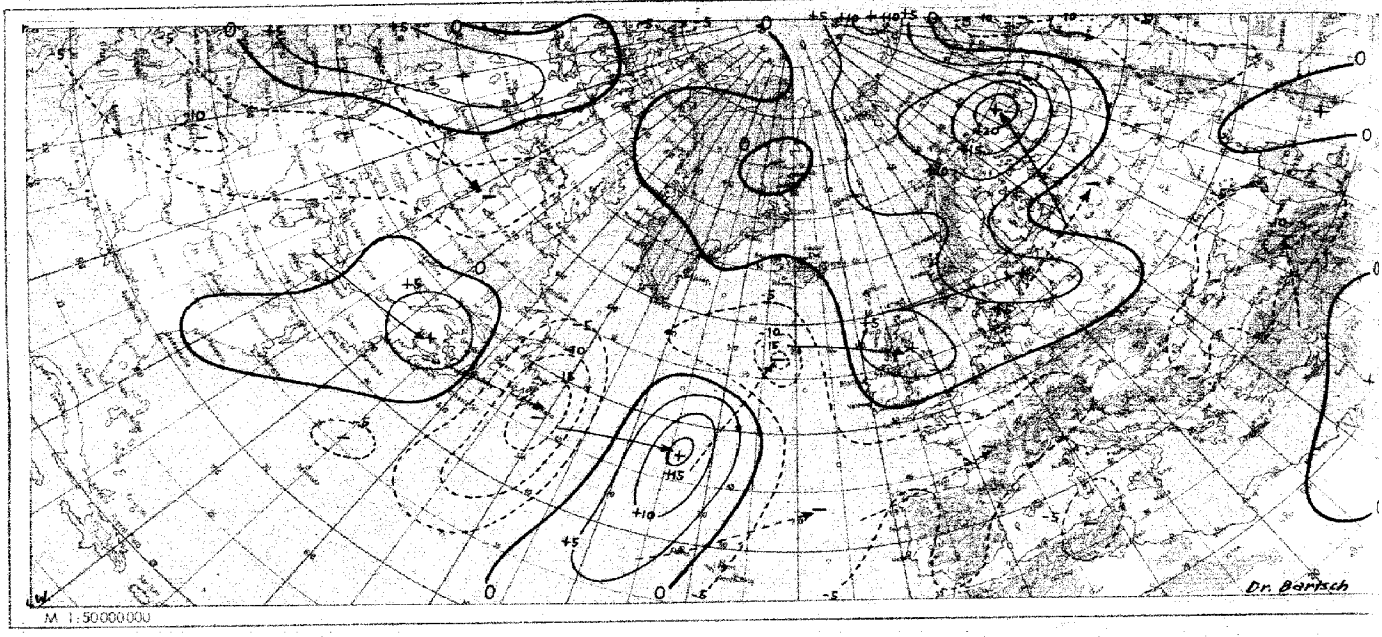


Vorhersagekarte für Sonntag den 5. 7. 1959, 6 Uhr

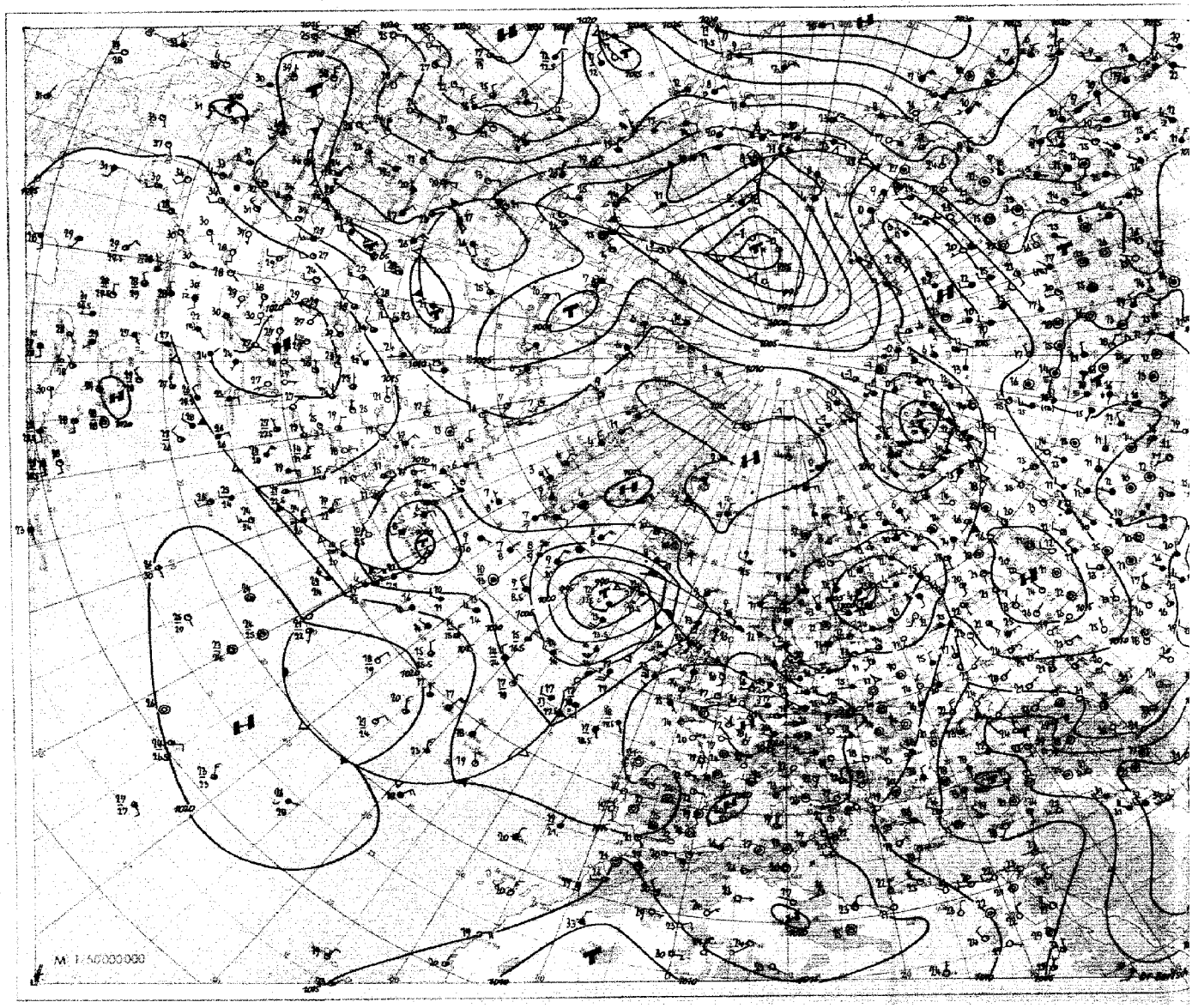


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

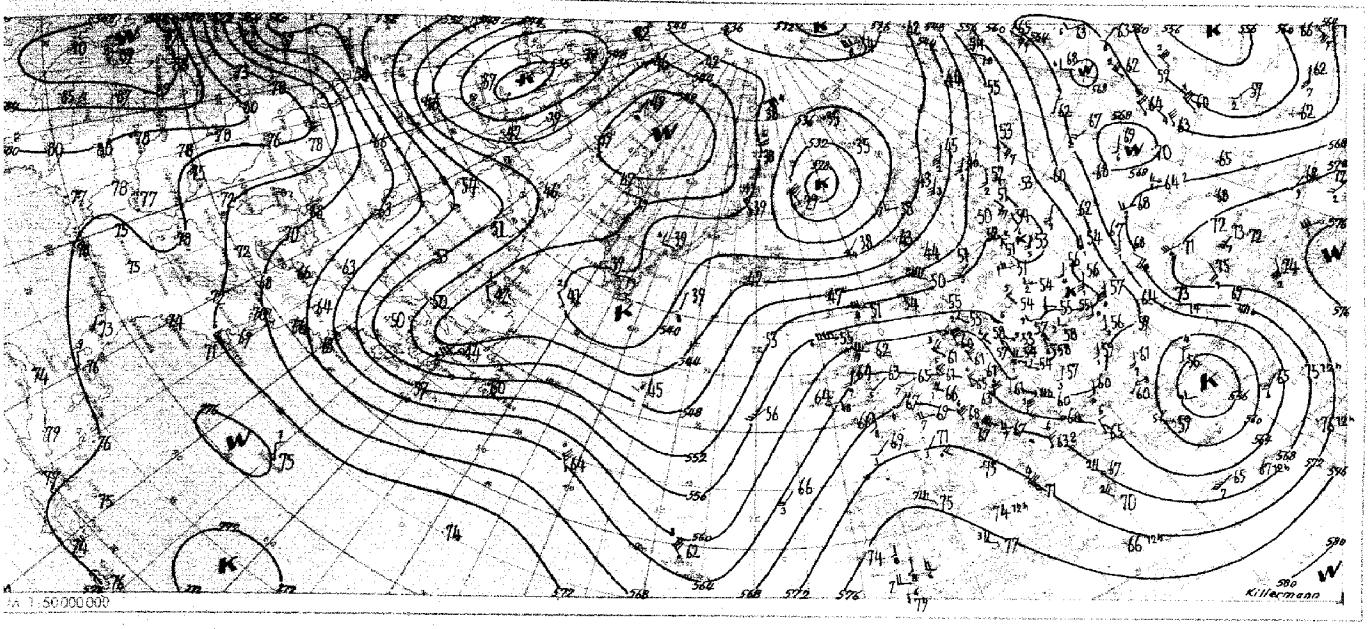


Wetterlage heute 0 Uhr

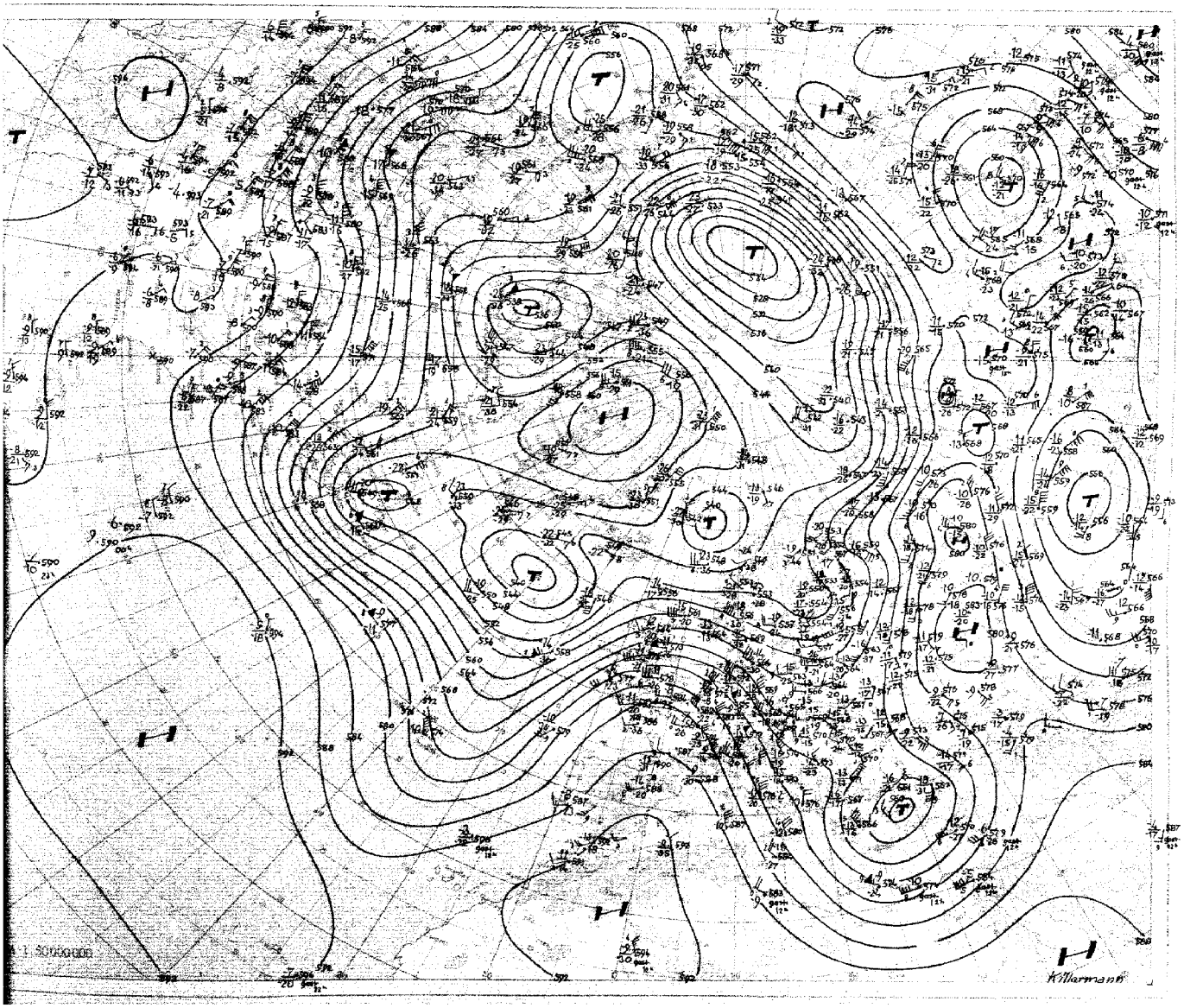


4. Juli 1959

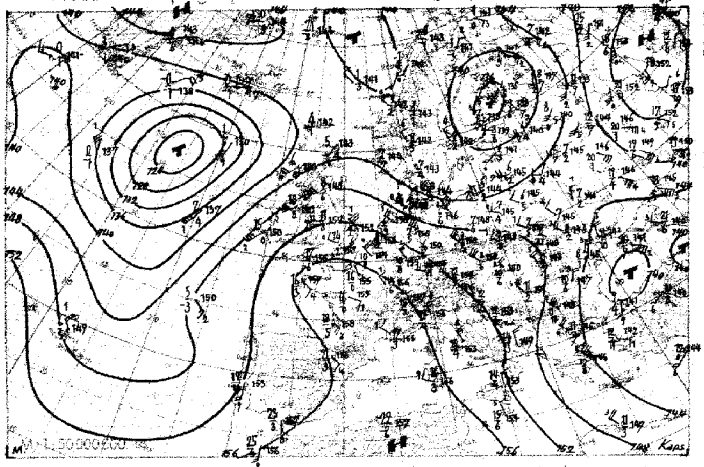
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



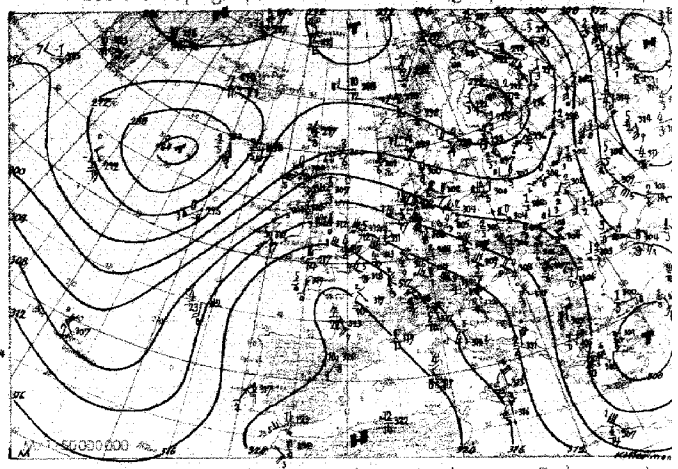
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



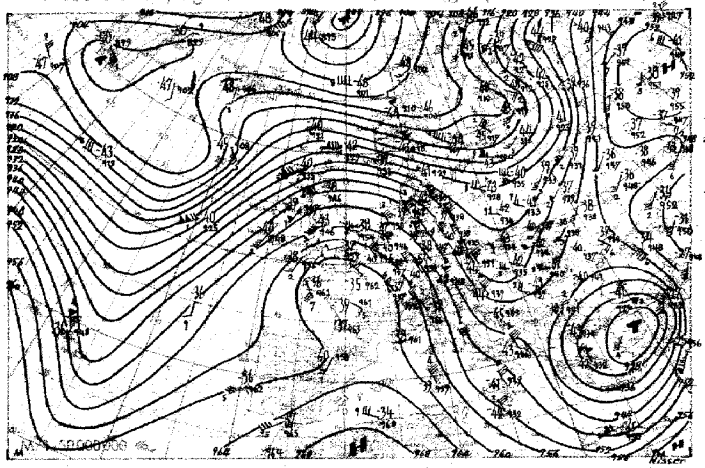
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



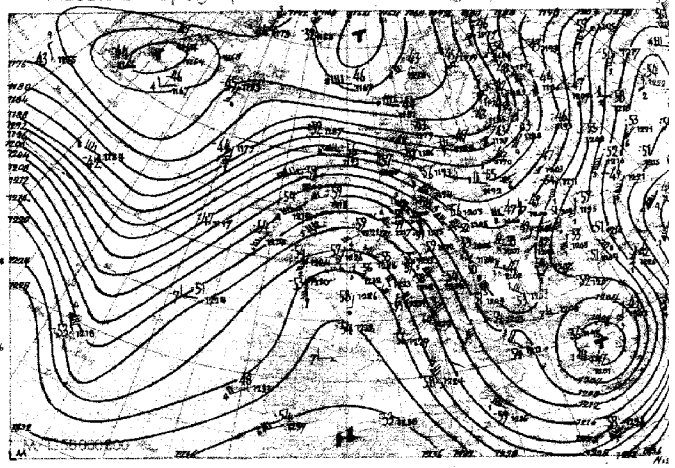
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



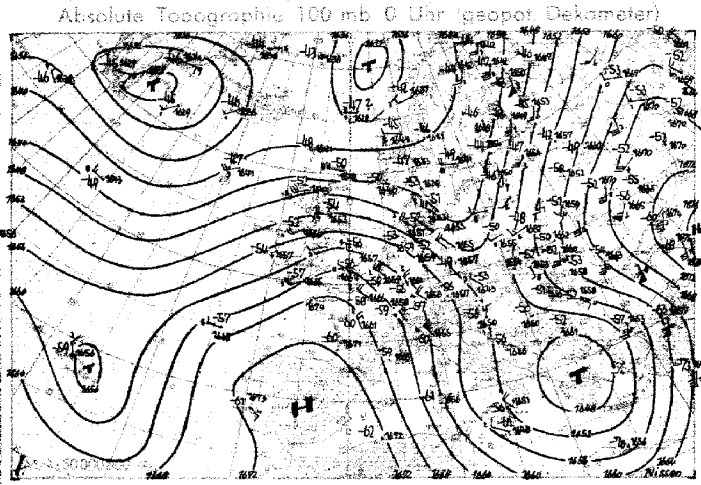
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



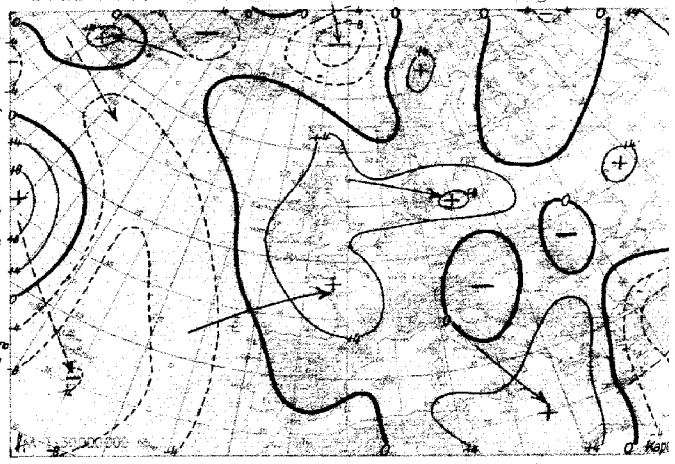
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der rel. Top. 300/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonnabend, den 4. Juli 1959

Mit der kräftigen westnordwestlichen Höhenströmung verlagerte sich die gestern früh über der Nordsee angelangte flache Störung über Norddeutschland nach Polen und brachte vor allem Norddeutschland Niederschläge zwischen 2 und 8mm. Süddeutschland blieb unter dem Einfluß der sich seit heute früh etwas verstärkenden, in ostnordöstlicher Richtung wandernden Hochzelle größtenteils niederschlagsfrei. Hier stiegen die Tagestemperaturen auf 22 bis 27 Grad an, während nördlich des Mains nur vereinzelt 2o Grad erreicht wurden.

Die kräftig entwickelte mittelatlantische Zyklone zog unter leichter Vertiefung nordostwärts in Richtung auf Island. Die auf ihrer Vorderseite anhaltende Warmluftadvektion führte zu einer Verstärkung des vorgelagerten Höhenhochkeils, der heute die Britischen Inseln erreichte und sich in Richtung auf das Nordmeer ausdehnte. Gleichzeitig verlor die gestern über Norddeutschland liegende kräftige Frontalzone bei großräumigem Druckanstieg über Skandinavien und fallendem Luftdruck über Westeuropa merklich an Intensität.

An der nahezu isohypsenparallel gewordenen ostatlantischen Kaltfront kam es gestern im Seegebiet der Azoren zur Ausbildung einer Wellenstörung. Entsprechend verschärfte sich bei weit nach Süden ausfließender Rückseitenkaltluft der um etwa 1o Grad nach Osten vorangekommene Höhentr

Dies gestern über Neuschottland angelangte, hochreich de Tief verlagerte sich zum Westatlantik. Die kräftige Kal luftadvektion auf seiner Rückseite - im Mittel wurden in unteren Troposphäre Abkühlungsbeträge von 8 bis 1o Grad reicht - führte zu einer Verstärkung des zugehörigen ostwärts schwenkenden Höhentroges, der in den folgenden gen wohl Anschluß an den ostatlantischen Trog gewinnen dü te.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die mitteleuropäische Hochdruckzone mit dem zugehö gen Höhenhochkeil verlagert sich nur sehr langsam nach Os und nimmt mehr und mehr eine meridionale Orientierung Der Schwerpunkt des tiefen Druckes verbleibt über dem lantik, schwache Randstörungen werden voraussichtlich gegen Wochenmitte auf Mitteleuropa übergreifen.

Dr. Bartsch

Seite 5

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 4. Juli 1959 Nummer: 185

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	RRRTT	ff-ff	TTT	SSS	RR
eigoland	4	015	8262o	56616	11515	874--	147o4	6272o	58o16	11716	656oo	122o2	32	72718	58o26	12615	5652o	142o9	32816	7oo16	13516	1o932	142o9	-o116	29			
Vesterland	0	019																										
st	16	020	82619	25636	o9o15	872--	156o9	82724	6oo26	o9116	864--	153o1	24-34											17				
usum	3	029	82711	56636	1o116	872--	156o7	82716	4o516	1o316	873--	151o2		82714	6oo25	11116	854--	143o8	72912	65o25	12116	754--	1321o	-o817				
hleswig	44	035	824o8	45616	o9216	873--	15711	82613	62216	o9715	872--	143o5		82713	6o2o5	1o216	763--	143o5	82715	65o28	11116	764--	132o9	-o817	26			
iel	4	045	825o9	4o612	o9916	772--	16611	82511	3o636	o9916	772--	154oo		82615	6oo36	1o217	754--	153o3	8271o	65o26	11516	754--	14213	-o817				
orderney	13	113	82525	626o6	12517	6542-	15oo2	72729	65156	12518	784--	144oo	32-44	62824	65o28	13518	6844-	1421o	62819	65o38	14517	685--	1421o	-9118	3o-4o			
ver	7	122	82414	566o6	12716	762--	158o2	62623	62o16	12819	5243o	152o1	32	72814	74o28	13218	784--	143o4										
emerhaven	6	129	8252o	6o6o2	12617	774--	154oo	82523	686o6	12616	773--	154oo	23-28	72824	652o8	13o17	785--	153o4	72821	7oo28	14117	785--	14211	-9518	28-33			
xhaven	4	131	82612	6o6o2	12116	6752-	133o3	82617	6o216	12116	673--	154oo	31	8282o	6o2o2	12517	773--	143o4	6281o	65o15	13516	655--	1321o	-o117	21-34			
mburg-F.	12	147	82514	59o26	12o17	773--	158o5	82513	56516	11916	672--	166o1		82815	72?16	12217	36?--	153o3	72813	65158	13o17	783--	142o8	-o418				
beck	13	156	82514	4o612	11217	872--	15714	82216	3o636	11216	872--	154oo		72518	6o256	11517	684--	153o3	62714	65o18	12717	4843o	14212	-o618				
nden	0	202	8251o	658o8	13417	874--	146o2	726o8	7o258	13319	784--	147o1	33	62918	7oo18	13819	685oo	143o5	82911	65o28	15o18	855--	13212	-o12o	33			
unkenbrück	25	213	82213	6o616	15o16	5732-	158o3	82213	622o6	15217	773--	15oo3		82515	658o8	14817	784--	155o4	7241o	64o18	15418	785--	152o7	-o12o	28			
emen	4	224	82414	646o2	13917	574--	15oo1	82516	632o6	13817	373--	158o1	33	72814	65256	13717	784--	145o1	729o9	75258	14718	784--	1431o	-o22o				
ltau	77	235	82512	5o6o2	13416	272--	158o1	82517	57216	13417	362--	15ooo	26	82514	65816	12718	4937-	157o6	7281o	68o38	13817	784--	1331o	-o119	28			
chow	40	253	82518	56216	12417	773--	1661o	82515	5o616	12616	772--	152o2		72516	65o16	12319	573--	158o2	72711	62o16	12618	554--	133o2	-o12o	28			
gen	21	305	82412	6o616	15616	774--	154oo	82412	6o6o6	15517	774--	148o1							727o9	65o28	16218	755--	142o7	-o119				
ünster	64	313	825o9	56636	16916	772--	14ooo	82711	56616	16816	753--	145o1		727o8	65o16	16616	784--	158o1	733o7	688o8	16917	785--	143o3	-o22o				
snabrück	95	317	82514	58636	16416	773--	154oo	8251o	35516	16216	773--	156o3	22	72512	68o25	16217	783--	154oo	7271o	68o18	16417	755--	133o2	-o118				
ütersloh	70	320	82416	32616	17416	654--	15ooo	82622	58o26	17217	354--	145o2		82521	58586	17117	874--	166o1	63o14	74258	17o18	634--	145o1	-o12o				
lzuflen	98	325	82515	5o616	16416	773--	148o1	82515	4o6o6	16515	772--	144oo		82511	5o6o6	16116	773--	158o3										
nnover-L.	52	338	82517	636o2	15316	363--	132o2	82516	5o636	15116	573--	146o2	26	72519	61216	14418	6843-	157o6	72713	65o28	14817	784--	143o3	-o118	21-28			
unschweig-V.	81	348	82516	6oo22	14817	472--	142o2	82514	6o616	14517	372--	148o3	26	82512	6o216	14217	572--	157o3	82512	6o6o6	14117	2722-	157o1	-o218				
rlin-Dahlem	51	381	822o6	58216	14o14	5742-	148o5	82613	56616	13218	4542-	166o8		82612	58616	13317	6742-	168o1	726o7	62o26	13118	354--	157o2	-o219				
rlin-Tempelh.	48	384	822o6	6o215	14114	473--	138o5	82618	56635	12818	654--	15711	27	82715	58616	13117	474--	151o2	72713	65o16	13218	1743-	141o1	-o319				
sseldorf	36	400	822o8	56615	18916	374--	144oo	826o8	44635	18716	774--	157o2		825o9	59o26	17719	785--	157o9	625o9	59o26	1762o	38542	167o1	-o32o				
cholt	25	406	82511	5o586	17315	772--	144oo	82313	566o6	17116	772--	157o3		62712	75o16	16521	525o1	157o4	733o5	8oo36	1682o	6854-	143o3	-o322				
sen-Mülheim	120	410	82311	4o6o6	18715	773--	152o1	8231o	4o616	18316	772--	158o4		8241o	566o6	17618	673--	157o5	6251o	56156	17319	42531	167o1	-o319	26			
hler Asten □	840	427	92713	oo614	5o911	9-o--	118o1	92713	oo586	5o711	9-o--	117o3		92714	o1626	5o711	9-o--	116o1	92813	o2436	5o912	9-o--	121o2	-o313				
ssel	158	438	825o7	62o22	17618	6561-	133o3	7271o	6o258	16318	5567-	13813		72511	68o12	16719	556--	12oo7	325o6	66o18	1632o	3864o	138o7	-932o				
ttingen	150	444	825o5	75o22	17118	775--	143o1	725o5	62216	16218	45572	158o9		82411	7oo32	16119	884--	144oo	627o7	75o38	16118	3854-	148o1	-o12o				
unlage	607	452	823o8	596o5	16213	884--	127o1	825o9	65616	15713	884--	127o7	28	8251o	626o6	15413	773--	126o1	725o8	68o16	15513	784--	125o1	-o414				
chen	202	501	82214	582o5	19216	764--	12oo1	82211	65o25	18718	664--	136o3	3o	822o7	65o22	17919	755--	156o8	727o2	582o5	18o18	555--	162o1	-9719				
rburg	611	510	82315	75o22	2o814	864--	113o1	72318	8oo22	18917	5557-	1o8o9		62713	8oo22	18318	4557o	116o3	827o9	8oo38	18417	854--	135o1	-9718				
ahn/Rhld	72	513	82611	6oo22	2o117	854--	142o4	8271o	64o26	19319	655--	135o6		8291o	66o26	1852o	855--	146o8	728o4	58216	18917	254--	163o2	-952o				
blenz	96	515	82o13	8oo32	19818	35487	132o6	72oo7	81o22	18821	4557-	137o9		732o6	82o22	17523	5547-	13713	836o4	8o6o2	17522	855--	155oo	-9723				
chskauten	654	523	82713	4o1o4	19513	862--	136o1	82713	65o28	19113	834--	138o3		72713	7oo12	17516	6246-	137o8	827o9	62616	18414	8o52-	143o3	-9316				
eßen	185	532	822o6	66o22	18617	5851-	113o1	82oo6	668o2	18118	785--	127o4		725o6	8oo18	16919	4857-	14811	729o6	7oo28	17o18	755--	134oo	-922o				
d. Hersfeld	202	542	825o8	62216	18718	755--	132o3	823o4	5o616	18117	4752-	158o7		821o8	7oo26	17519	755--	146o4	723o6	65o16	17618	755--	154oo	-o12o				
asserkuppe □	921	544	92413	o1454	52512	9-o--	128o2	92416	o1614	52212	9-o--	127o3		92318	o4515	51512	9-o--	117o7	9291o	oo476	51412	9-o--	125o2	-o412	29			
ier-Petrisberg	265	609	7251o	8oo22	21317	22582	137o3	72518	8oo22	19421	1259-	13713		7271o	8oo22	18521	28592	147o9	727o5	8oo22	19o2o	1464o	143o4	-oo22				
eselbach	479	615	725o9	7oo12	2o615	3543-	127o1	72713	7oo32	1872o	3246-	127o8		62715	7oo12	17321	32479	11712	727o9	7oo32	17918	34469	134oo	-oo21				
Feldberg/T. □	805	635	72512	64284	53513	761--	123o4	72414	75o24	53213	5548-	128o4		7251o	75o26	52816	3847-	13712	73o12	75o26	52715	6558-	133o2	-9717				
ankfurt-Flugh.	111	637	82313	72o22	2o218	5557-	137o2	8251o	81o22	1912o	45677	138o9		728o8	8oo22	17324	38638	1o716	731o5	8oo22	17125	5567-	145o2	-oo25				
rmstadt	263	639	82511	67o22	2o517	755--	142oo	825o7	75o22	18719	32547	14815		72514	8o252	17122	3867-	15712	728o8	81o28	16821	5458-	155o2	-9724				
ürzburg	259	655	831o8	68o31	19519	5557-	134oo	8311o	8oo32	19o2o	3251-	148o4		831o8	7oo22	18o2o	2567-	147o9	8oooo	68o22	1692o	4567-	14611	-oo21				
d. Kissingen	276	658	827o6	68o22	19518	4557-	145o3	829o6	68o22	19119	5857-	148o3		822o5	68616	18418	5552-	147o8	822o2	65216	17918	5557-	155o5	-o119				
[illegible]berg	382	670	72512	7oo12	19317	785--	121o1	82512	7oo22	18519	4251-	137o8		82512	68o28	17419	2257-	12611	825o1	68258	17o17	3567-	147o5	-932o				
[illegible]burg	336	671	725o8	7oo22	19119	785--	158o3	725o6	7oo22	18918	785--	135o3		827o8	7oo36	18118	2257-	146o7	729o3	7o258	17817	785--	146o4	-o119				
[illegible]	567	685	72515	68o32	17317	32546	13864	82515	688o2	17617	3852-	133o3	26	72516	68o28	16516	4757-	14815	72514	75o28	16715	6557-	124oo	-o118	27			
eiden	396	688	72512	68o12	19617	685o1	133o1	82714	75o12	1842o	4251-	137o7		82714	8o252	17o2o	4267-	13713	727o6	75o18	17118	7o97-	135o1	-9321				
rus	367	704	62514	65o32	21317	684oo	144oo	62518	8oo32	19921	2255o	148o8		62516	8oo22	18622	3257o	15711	525o8	75o32	18221	1568o	155o5	-oo23				
pley	593	706	72316	68o14	21115	4235-	123o1	7232o	75o24	19618	2255-	138o6		62316	8oo12	18719	22548	136o7										
[illegible]-Ensh.	334	708	72612	65o22	21617	784--	146o1	72511	7oo22	19922	2258-	15811		72712	75o22	18723	22582	1471o	727o9	75o32	17822	12682	1451o	-oo23				
stadt/Weinstr.	140	723	72915	65o22	2o72o	115o6	138o3	72912	75o22	19822	11578	137o8		729o2	82o22	17625	1157-	14719	725o7	84o22	17223	2869-	146o5	-oo25	36			
nbiet/Wstr.	553	724	72521	68o27	2o816	11446	12oo1	72528	75o22	19419	12578	127o8	33	72728	84o22	16822	1257-	12816	72718	846o2	1732o	1157-	135oo	-9722	38			
rlsruhe	115	727	72516	8oo22	21421	325o6	145o4	7272o	82o22	2oo24	22532	14812	25	72313	83o22	18225	15531	15718	727o9	83o22	17624	55731	147o7	-oo27				
[illegible]heim	97	729	823o9	65o32	2142o	355o7	144oo	72411	65o12	2o223	21698	13811		724o9	72o22	18325	12762	13717	7271o	81o22	17923	2577-	136o5	-oo25				
uttgart-Echt.	405	738	8231o	82o32	2o821	116o7	148o3	82611	82o22	2o122	11687	148o5		72412	84o22	18223	1267-	14716	727o7	84o22	17422	3577-	146o9	-oo24				
[illegible]ingen	248	742	7231o	68o22	2o421	3151-	148o7	72514	75o32	2o222	1157-	137o1		7231o	82o22	18123	3257-	15719	727o7	82o22	17222	1157-	146o9	-oo24				
[illegible]bach	440	755	6291o	7oo22	2o618	685oo	134oo	8291o	81o22	1962o	1251-	127o7		6271o	82o22	18121	15671	14812	727o4	82o22	1752o	756--	156o8	-oo21				
eißenburg Bay.	422	761	725o8	75o22	2o519	655o1	13ooo	82511	81o22	19o21	15647	13711		728o7	82o22	18321	1577-	126o7	724o6	82o32	1712o	5567-	14713	-oo22				
rnberg	310	763	6261o	8oo22	19919	525o1	147o5	827o8	81o22	19o21	685o1	147o7		8281o	81o32	1812o	4857-	136o9	8oooo	7o616	17519	6567-	157o8	-9721				
gensburg	338	776	72914	7oo22	2o22o	785--	138o2	82714	75o32	18822	4251-	12711		82714	75o22	18221	5567-	1o5o8	825o5	75212	1752o	1567-	135o7	-9723				
Falkenstein □	1308	791	7271o	6o284	54o1o	791--	1o2o4	72712	64o24	54o12	792--	118o3		82718	81258	53113	5331-	127o9	72715	82o28	52411	5227-	1o5o7	-9613				
[illegible]burg	267	803	322o7	8oo2o	22322	11642	158o5	521o3	8oo31	2o525	32682	15713		724o6	8oo32	19o26	32652	15713	6o3o1	8oo11	18525	22682	147o7	-oo27				
udenstadt □	798	815	72915	75o2o	57o17	313o8	12ooo	62712	82o2o	57519	21438	128o2		727o8	84o32	5612o	3847-	12714	525o6	84o12	5572o	14432	126o7	-oo21				
osneck □	973	818	62711	89o3o	57216	314o6	12ooo	6251o	89o21	5742o	11542	117o5		62915	89o22	56419	11576	11711	525o6	89o12	55518	14542	116o7	-oo22				
ingen	370	826	726o8	82o22	21921	35546	147o1	727o6	84o22	21122	31548	137o7		72911	86o32	19324	1157-	14716	7291o	86o22	18323	14632	1361o	-oo25				
[illegible]en	734	836	72613	84o3o	2o717	214o6	138o1	82514	84o22	2oo18	11477	138o4		72513	85o12	18119	1157-	12715	72512	87o22	17619	1157-	126o5	-oo2o				
[illegible]	480	838	727o9	8oo2o	2o821	415o6	138o3	82712	8oo22	19922	21547	117o5		7251o	8oo22	17724	2?578	11717	727o8	8oo22	17822	1457-	116o4	-oo25				
[illegible]burg	480	852	72914	82o21	2o72o	726o2	138o5	82914	83o22	19222	225o7	1381o		7291o	89o22	17722	11528	12715	732o9	89o22	17422	1267-	125o4	-oo23				
nchen-Riem	524	866	62715	89o1o	2192o	615oo	146o7	72715	89o12	2o722	216o6	136o8		72816	89o32	18823	11672	13714	726o8	89o22	18321	7o97-	1271o	-oo23				
[illegible]dorf	401	875	528o9	8oo3o	2o622	225oo	138o3	62811	81o32	19123	225o6	14714		727o6	82o22	18122	14616	1571o	728o3	82o22	17521	7o97-	156o8	-oo24				
sau	409	893	629o8	68o22	2oo19	624oo	158o2	529o9	7oo32	17922	425o6	14714		831o8	82o32	16722	23517	13713	831o8	82o22	1652o	8o97-	135o4	-oo23				
dberg/Schw. □	1486	908	72911	88o32	57111	12-48	o93o1	13o14	87o22	57o15	12242	o38o1		72714	88o32	56315	12352	o77o8	72712	88o22	55715	12448	o86o7	-oo16				
nstanz	400	929	531o8	82o31	22222	11546	158o6	626o5	84o21	2o625	11648	13711		625o8	86o22	18127	22642	13719	428o3	86o12	17924	12642	136o7	-oo27				
edrichshafen	401	934	624o6	89o31	22721	115o2	147o4	72oo4	89o31	21321	12646	15714		621o4	89o32	19123	11642	15717	623o2	89o12	18422	3o942	166o9	-oo24				
pten-Lenzfr.	705	946	528o8	82o21	23319	316o4	118o4	6231o	89o22	21621	117o8	1o712		727o8	89o22	19622	11748	o9713	626o5	89o22	18821	12678	1171o	-oo23				
erstdorf □	810	948	3o7o5	89o11	58421	128o4	o961o	727o3	89o31	58323	128o6	1o81o		627o4	89o22	57o24	11886	1o813	627o2	89o22	56221	14856	1o6o3	-oo24				
spitze ■	2962	961	32815	89o34	13551	12oo1	513o8	734o7	89o24	138o1	12o46	oo1o2		6341o	89142	133o1	12282	5o7o3	73218	89142	128o2	11152	5o7o5	-ooo2				
henpeißenb. □	977	962	7292o	88o12	57417	525o2	114oo	72917	86o22	57619	225o8	1o71o	2o-36						72717	89o22	54718	22548	1o7o9	-oo22	32			
rmisch-Partenk.	704	963	436o7	84o31	19923	218o1	o861o	728o2	84o21	18124	118o8	o7715		627o4	84o12	16725	11842	o5711	7o3o1	84o32	16622	6o952	1o7o7	-oo25				
ndelstein □	1735	980	72915	89o32	5791o	724-1	o63o1	62712	89o12	57612	124o6	o78o5	22	72912	89o12	57o12	11512	o66o6	72915	89o12	56512	12572	o56o5	-oo14				
chtesgaden	542	997	72oo2	88o32	2o921	728--	1o8o9	618o2	88o32	19223	32862	11712		718o3	89o32	17324	118o6	1o715	6oooo	89o12	17621	1484-	166o5	-oo24				

R.

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L M H	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L M H	TTopp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L M H	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L M H	TTopp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTTT min mgg	RRss 24
Helgoland	4	015	62816	60031	14415	00906	14209												12910	65011	17215	00901	14212	10014		15113	01044
Westerland	0	019																									
List	16	020																	62812	65022	15415	65402	13211	00014		15312	07009
Husum	3	029	72909	65022	13316	754—	12212							82905	65022	14915	3567-	13104	82905	70012	16316	2557-	14314	10015		15914	08000
Schleswig	44	035	82812	58025	12415	754—	12213	82710	62025	13215	855—	12208		72708	65012	14213	5557-	12209	82708	70032	15415	755—	13212	09718		14913	08002
Kiel	4	045	82708	62022	12815	754—	13213							82906	59022	14314	763—	13206	82706	65022	15715	855—	13213	10013		15210	08000
Norderney	13	113	52817	62012	15416	35642	14209							52916	6802-	16616	26402	14303	12913	62012	17417	00901	15208	00016		16715	91016
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	52615	70022	15116	18531	14110	22514	70012	15815	10942	14207		72710	60021	15915	763—	14201	52509	57011	17515	45302	14316	10014		16614	95019
Cuxhaven	4	131	32714	65020	14315	25501	13208						27						52812	70012	16816	41501	14208	00015		16015	01009
Hamburg-F.	12	147	42709	59012	14115	48400	13211	42708	61012	15014	45500	13209		82808	37602	15314	663—	14103	82608	59026	16515	663—	14212	19714		15813	04005
Lübeck	13	156	82514	50032	13816	762—	13211												82708	65022	16015	754—	13213	10015		15414	05008
Emden	0	202	72505	60022	15816	755—	14208	42305	58022	16315	35640	13205		52605	58022	16314	00908	13400	12705	60011	18016	10930	15317	00014		16612	01026
Quakenbrück	25	213	72407	64022	16416	55701	14209												72405	58022	18314	255—	14310	10011		16910	01008
Bremen	4	224	72506	75032	15816	756—	13211	22507	68012	16215	00901	13204		42505	46100	16513	10941	12203	32908	58032	18115	11441	14216	10012		16811	02015
Soltau	77	235	32706	68012	14716	25740	13209												82804	40101	17414	862—	13214	00012		16511	01002
Lüchow	40	253	62509	62022	14316	657—	12217												72509	58032	16815	264—	13212	10012		16009	01013
Lingen	21	305	82706	65022	16917	755—	14206												52204	60012	18914	50930	14214	19113		17311	01009
Münster	64	313	72703	65018	17517	756—	13105	72304	60028	17616	755—	13001		70000	56032	18015	754—	13304	32704	50032	19016	35400	15311	19714		16313	02012
Osnabrück	95	317	72508	62022	17016	755—	13206	72508	30102	17515	754—	13205							32703	45102	19015	25601	14218	10014		16112	01003
Gütersloh	70	320	72708	74022	17816	756—	14108	62405	74022	18215	354—	14104		73304	32102	18315	755—	14301	82808	32101	19616	863—	15213	00013		———	01——
Salzuflen	98	325	72703	56022	17016	755—	13307												63103	40102	18715	25532	15211	10013		15811	02000
Hannover L.	52	338	72506	58212	15915	555—	14211	02507	50016	16514	00900	13106		72705	50032	16714	1543-	13202	72609	57032	17915	68402	13212	19114		16112	01004
Braunschweig-V.	81	348	72509	60016	15516	554—	14214	52509	62026	16315	55740	14207		72506	58032	16514	756—	13102	52508	58012	17616	55700	14212	19714		16412	02002
Berlin-Dahlem	51	381	72708	62252	14316	574—	15212	72607	60028	15216	756—	14209		82707	60032	15815	764—	14206	82606	60022	17115	564—	14212	19715		15913	02004
Berlin-Tempelh.	48	384	52809	62216	14216	55600	14309	82708	62026	15016	1647-	14208		72608	60012	15615	363—	13206	82609	62506	17115	463—	13215	10115		16413	04——
Düsseldorf	36	400	52104	50012	18118	38532	16205	62404	60022	18417	3563-	15302		42102	50021	18615	35532	14302	82403	56031	19716	863—	14311	10015		17310	03——
Bocholt	23	406	72702	62602	17018	656—	16201		2										82902	35102	18916	862—	15213	19715		17414	03019
Essen-Mülheim	120	410	82207	65022	17717	885—	16203	82503	40212	17717	754—	16400		82306	40102	17716	754—	15400	82804	15102	19015	862—	15312	19415		16315	03014
Kahler Asten □	840	427	92812	02454	51412	9-0—	12207	93011	00634	51411	9-0—	11001		93011	02436	51312	9-0—	12702	73011	15286	52516	660—	12311	19411		11411	03000
Kassel	158	438	82704	62258	17317	5852-	13308	82503	60028	17816	756—	12104		82002	58258	17815	5552-	13400	72301	60038	18716	385—	14309	09715		17812	93027
Göttingen	150	444	70000	58022	17217	755—	14311							70000	50032	17714	764—	12400	70000	50022	18616	657-1	14310	10013		17410	01014
Braunlage	607	452	83008	63022	16513	754—	11209												72702	75022	18513	784—	11212	19111		13309	04000
Aachen	202	501	32203	62012	18617	14540	15204												42004	58020	19217	35540	14310	10015		16913	97000
Nürburg	611	510	72701	60022	19415	754—	12304		2										42701	50012	20614	46300	12304	00013		15412	97——
Wahn/Rhld.	73	513	72201	20112	19117	757—	16102	11602	40102	19314	10940	13202		71701	30116	19115	754—	14602	81702	30106	20317	764—	15212	19614		17612	01001
Koblenz	96	515							2										72002	56022	20016	755—	14210	00015		194—	97003
Fuchskauten	654	523	83208	30106	19013	873—	13203												93007	00454	19613	9-0—	13306	19213		13613	95007
Gießen	185	532	42504	66012	17917	25640	14208							72202	62022	18015	755—	13802	32003	58012	18716	00902	14208	00015		17114	92000
Bad Hersfeld	202	542	42202	60021	18015	45600	14201												22202	60010	19416	25501	14310	00013		16611	01006
Wasserkuppe □	921	544	92710	02455	51811	9-0—	11105	93109	00455	51811	9-0—	11101		73007	62284	51811	754—	11500	92606	00454	52612	9-0—	11207	19111		11410	04000
Trier-Petrisberg	265	609	32301	70012	19418	22541	14301	02301	57011	19615	00900	13001		30000	02460	20013	30980	13801	10000	50404	21314	10980	14313	10012		18012	00013
Deuselbach	479	615							2										30000	65020	18714	20941	13400	00013		16611	00042
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93014	01472	52613	9-0—	13205	92912	00454	52713	9-0—	13201		92914	00454	52713	9-0—	13400	93312	00504	53613	9-0—	13308	19112		13211	91001
Frankfurt Flugh.	111	637	73207	75022	18919	5867-	14215	53003	65012	18918	2577-	15400		22003	60020	19416	25800	14303	72405	50250	20316	1567-	14209	09715		19412	97028
Darmstadt	263	639	73606	83032	18618	2567-	14213												72307	58032	19916	4587-	15310	00015		18913	97038
Würzburg	259	655	73204	65026	18317	655—	15311	50000	60016	18816	33501	15103		33102	60011	19513	30930	12204	60000	58031	19814	55730	13204	19113		17411	91028
Bad Kissingen	218	658	42202	65016	19015	25530	14108												82302	25612	20015	754—	14206	10114		16513	02012
Bamberg	382	670	83202	66606	18515	3742-	14111		6										72902	60026	20013	756—	12311	10413		16212	05——
Coburg	336	671							6										70000	05466	20014	5537-	14309	10112		15410	03——
Hof	567	685	12708	68012	18013	17400	12307	82808	58032	18612	8092-	11103							82702	60212	19313	864—	12206	19711		14009	01033
Weiden	396	688	82702	65212	18215	865—	14105												80000	56022	19714	864—	13308	10213		16511	03010
Berus	367	704	43408	68012	19318	40940	14206												10000	40100	19916	00901	15303	00014		18010	00034
Tholey	593	706																	13610	7500-	20116	00901	132—	00014		15811	00039
Saarbr.-Ensh.	334	708	43204	62012	19418	40941	14211	00000	56021	19516	00900	13803		10000	25100	19914	00901	14102	20000	30100	20216	00901	15205	00013		18609	00039
Neustadt/Weinstr.	140	723	73602	82022	18321	2467-	13209							22905	70020	19015	15640	13400	22703	70020	20015	10941	13311	00014		21212	00046
Weinbiet/Wstr.	553	724	72718	84026	18917	1557-	12208												23204	70020	20414	00901	13308	19714		17511	97037
Karlsruhe	115	727	72202	81022	18422	45731	15308		2										30000	58032	20416	20931	15309	00013		22111	00081
Mannheim	97	729	73106	75022	18921	3567-	15309		2										20000	57012	20816	00902	15207	10014		21413	00041
Stuttgart-Echt.	405	738	92704	75022	18919	2577-	13209	72704	75022	19218	2575-	14201		20000	70021	19615	10941	13701	72601	62031	20117	75700	15308	00014		20311	00——
Öhringen	248	742	72702	65032	18519	6577-	15309												20000	58011	20116	10981	14309	10014		19812	00061
Ansbach	440	755							2										32904	58012	20515	30932	14305	10013		18209	00035
Weißenburg Bay.	422	761	72004	70022	18218	7097-	15107		2					70000	62022	19315	7097-	13400	40000	62012	20115	30941	13308	10012		18211	00041
Nürnberg	310	763	80106	58616	18616	655—	15107	82702	58026	18616	856—	15400		60702	30100	19413	45750	12104	70702	40102	20014	6577-	14308	19612		17211	96019
Regensburg	338	776	80000	65026	18116	5557-	15400	82703	58026	18716	6557-	14206		62708	70012	19414	2567-	13204	63602	62032	20216	2567-	13210	19113		18312	91051
Gr. Falkenstein □	1308	791	82912	59032	52711	892—	10103		8					63612	60024	51808	65402	09705	93403	01454	53109	9-0—	09213	10408		10907	05012
Freiburg	267	803	61606	75022	19521	60830	14306	00000	75011	19817	00900	14803		20000	80030	19916	10942	14400	10000	75010	20318	10942	15207	00015		22012	00104
Freudenstadt □	798	815	72705	80032	55417	3553-	12104												10000	80020	54915	11401	13304	10012		17210	00074
Kippeneck □	973	818	72709	84032	55617	14572	10304												33303	86021	54814	10949	12305	00012		17208	00106
Tübingen	370	826																	50000	68030	21514	30951	13208	00013		21010	00060
Stötten	734	836	72707	83032	19117	3577-	12308												72003	66032	20015	55458	13207	10013		17008	00039
Ulm	482	858	72905	65022	18419	5567-	14303	82502	60022	18817	855—	14801							63204	60032	19917	60950	14207	00015		19812	00083
Augsburg	480	862	73102	80216	18518	2577-	14304	72504	70026	18818	7097-	14001		63104	65012	19316	6097-	14302	60000	65012	20416	32539	14211	19715		19014	97074
München-Riem	524	866	62405	82012	19218	4565-	14103	62706	82022	19418	3575-	13101		73405	70022	19916	5567-	13201	73303	60012	21016	456—	14211	00015		19013	00089
Mühldorf	401	875							6					72501	65032	19116	6667-	14101	72903	65026	20217	2575-	15311	19716		19114	97076
Passau	409	893	70000	75012	17317	7097-	12103	83201	65612	17814	5552-	14400		82401	30106	17814	864—	14400	72701	65026	19415	764—	15317	10914		18413	09056
Feldberg/Schw. □	1486	908	62717	89022	55713	15742	08302												13109	80030	55111	11142	08502	10011		12908	00088
Konstanz	400	929							1										72903	80022	20316	2563-	14307	00015		20614	00——
Friedrichshafen	401	934	73202	89022	19520	60942	15309	30000	89012	19719	30942	14400		70000	89022	19317	7093-	14607	72403	89022	20018	25731	13307	10017		20014	00109
Kempten/Lenzfr.	705	946	71205	80022	21216	6097-	12308	61003	70022	21415	6097-	12400		71002	80022	20815	4567-	11607	60000	80022	20918	25671	14104	00014		17613	00093
Oberstdorf □	810	948							2										71803	84032	54916	6577-	11304	00013		17611	00102
Zugspitze ■	2962	961	63520	89022	12301	60572	54604	73618	89022	12000	50678	52802		93618	00452	10801	9——	01812	93615	00456	11301	9——	01305	69750		008—	97107
Hohenpeißenb. □	977	962							2										73605	75022	54814	5257-	12202	10014		16613	00084
Garmisch-Partenk.	704	963	61503	84012	18717	2588-	10306		2										70000	84026	19915	757—	11307	19714		18713	97093
Wendelstein □	1735	980	72925	89022	56511	1567-	06400		2				28	93220	00614	55309	9——	09606	93418	00456	55809	9——	09306	09708		10805	97057
Berchtesgaden	542	997							8										70504	56258	20815	756—	14312	11014		17013	10059

Ve.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Freitag, den 3. Juli 1959 — Nummer: 184

Station	Schleswig 0212			Emden 0212			Hannover 0212			Stuttgart 0212			München 0212			Bitburg 0211			Berlin 0206								
YYGG																											
mb	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff
50	21o1	98		2110	97					21o6	o1	1oo6	21oo	o1		21o4	99	11o8	2099	99	33o7						
100	1648	o1		1655	o2		1657	oo		1656	o5	3312	1656	o4		1654	o3	3218	1646	oo							
150	1383	o2		1392	o3		1393	o3		1398	o8	323o	1398	o7	3426	1359	o8	3329	1383	o4	3327						
200	1156	o1	8o16	1208	o7		1211	o9		122o	11	3362	1218	1115	3564	121R	Te	3338	1199	o7	3177						
300	928	8897	8o16	941	8793	3o83	944	87		954	8894	334o	951	8892	345o	952	89	3237	936	91	3172						
400	724	7482	8o12	735	7375	3o85	738	7198		749	7279	3343	747	7478	3336	748	7487	3255	734	7579	3o52						
500	56o	6886	2968	568	6468	2968	571	6289	2960	581	6278	323B	58o	6271	3329	581	6275	3245	568	6466	2932						
700	299	5263	2948	3o5	o155	2962	3o7	o163	2958	316	o263	3o33	316	5o52	293o	316	o153	3143	3o5	5o51	2732						
850	143	o5o3	294o	148	o6o1	2843	148	o9o8	2954	157	o8o8	2836	157	o8o7	2832	157	o9o8	2937	148	o7o7	273o						
1000	oo7	171o	2822	o12	1711	282o	o11	1816	2624	o21			o21			o2o			o12	1412	2316						
	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff
							095	oo																			
							118	oo		o12	89	1o2o															
				o27	92		12o	o1		o25	94	1o26															
				o33	92		139	oo		o58	99	1o1o															
				o4o	95		184	o9		o71	o4	292o	o1o	o6		o14	83		107	oo							
	o18	92		1o8	o2		2o2	o9		o86	o1	33o8	o2o	99		o15	87		116	o3	3518						
	o4o	98		115	oo		398	71o1		121	o7	3311	112	o6		o25	91	1123	131	o2	3323						
	o71	o1		166	o3		41o	7292		135	o4	3322	158	o7	343o	o3o	94	1221	164	o5	3232						
	119	o1		175	o6		482	6389	2861	183	15	3352	171	11	3441	176	16		175	o4	3148						
	122	oo		185	o5		567	5778	2961	27o	94	3239	378	768o	3336	25o	99	3137	182	o7	3159						
	161	o2		195	o7		6o3	5479	2859	355	7884	3346	448	6981	333o	335	8293		194	o8	3172						
	173	oo		2o9	o711		62o	538o	2861	365	7882	3449	547	576o	3339	412	7286		2o5	o6	3186						
	232	o2o9	8117	243	oo04		661	5o72	2864	4o6	7178	3243	574	556o	3335	453	6873		215	o8	3182						
	341	8191	8oo7	386	7377	3o85	668	5172	2863	417	7176	3234	584	5564	3335	472	6678		245	o2	3186						
	376	7784	8o16	4o9	7374	3o85	723	o251	2956	493	628o	3245	633	5261	3232	517	6o74		263	99	3184						
	422	7189	8oo4	46o	6669	3o81	757	o555	2953	5o7	6277	3234	647	5264	3131	617	52		3o8	9o93	3171						
	452	7396	3o86	488	6567	2965	772	o554	2950	64o	o277	3134	66o	5159	313o	655	5o69		543	6o61	2937						
	574	6o8o	2967	56o	5973	2860	796	o6o1	2948	655	o17o	3132	67o	5358	3o3o	678	oo55		581	5858	294o						
	677	527o	2958	57o	5972	2861	823	o6o6	2952	686	o375	3o14	73o	o3o2	2928	753	o45o		734	oo5o	2735						
	722	5158	2946	747	o451	2960	853	o9o9	2852	73o	o25o	3o3o	74o	o2o2	2928	762	o35o		787	o4o4	27_4						
	783	oo51	2944	791	o151	2951	888	1o1o	2850	784	o651	2936	83o	o7o7	2929	77o	o5o3		8o7	o5o5	2731						
	885	o8o2	2939	925	1107	2939	9o9	1111	2845	8oo	o5o5	2936	9o4	1207	2634	844	o8o8		82o	o5o5	273o						
	923	1oo8	2935	945	1110	2939	955	1414	2738	9oo	1111	2629	92o	1207	2631	923	12o9		9oo	o8o8	2729						
	oo3	171o	282o	o14	1811	2814	oo7	1816	2621	987	1713	2508	963	161o	2518	981	1712		oo9	1412	2208						
100		453			455						45o			444			45o			453								
200		452			447			446			436			438			436			447								
300		636			64o			64o			639			638			637			631								
1000		553			556			56o			56o			559			561			556								

Station	Schleswig 0300			Emden 0300			Hannover 0300			Stuttgart 0300			München 0300			Bitburg 0223											
YYGG																												
mb	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff	hhhh	TTTdd	ddff
50	21o7	98		21o7	98		21o3	99		21o5	98		21o5	oo		2o99	99	1oo8									
100	1652	o1		1654	o2		1651	o2		1656	o3	3512	1657	o4		1653	o5	3227									
150	1387	oo	2937	1391	o2	2754	1388	o2		1397	o5	3o28	1398	o9		1396	o5	3242									
200	12oo	o4	2967	12o5	o6	2769	12o4	o6		1217	o9	2939	1218	o715	2943	1214	1o	3o15									
300	934	9o93	2973	939	8994	2844	938	9oo1	3o75	952	9o98	3147	951	8997	3241	95o	9o	3o47									
400	731	7679	2954	736	768o	2954	735	7691	3o61	749	7589	2947	748	7485	3247	748	7488	3o51									
500	566	6567	3o51	571	6571	2953	57o	6577	3o56	582	6284	3o44	581	6284	3348	581	63	3147									
700	3o3	5o59	3o51	3o8	oooo	2936	3o8	oo5o	2951	316	o159	3o24	316	o152	3o21	317	o264										
850	145	o55o	3o35	149	o9o9	294o	15o	o8o8	2937	158	o9o9	2831	158	1oo8	2934	157	o9o6	2824									
1000	o11	121o	2616	o13	1313	2616	o14	1413	2717	o2o			o19			o2o											
	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff
										o2o	93																
										o25	94																
										o4o	99																
										o48	97																
	o22	94					o3o	95		o72	o3	o311															
	o6o	97					o34	97		o8o	o2	o1o9															
	o7o	o1					o47	98		o9o	o5	3512															
	o88	98					o67	o1		126	o7	3o24															
	111	oo	292o				o8o	oo		166	1o	2832	o2o	95													
	125	o1	2922				126	o2		197	1o	2936	o6o	o1													
	22o	o5o8	2871				17o	o4		25o	oo	3143	o7o	o4		o11	88										
	346	8285	2958	o23	94		174	o7		327	8496	3o4o	1o7	o5		o18	94										
	47o	677o	2951	o84	o2		22o	o513		336	8494	3o41	13o	o3		o25	96	1114									
	539	6265	315o	19o	o3	2765	28o	92o1		475	6489	3o48	157	12		o3o	97	o81o									
	567	5864	315o	2o3	o611	2771	315	88oo	3o75	485	6485	3o46	171	12		o92	o7										
	588	5862	315o	218	o5o9	2773	37o	7993	3o6o	574	5488	3137	35o	8289	3239	119	o8										
	66o	5161	3o52	334	8488	2948	417	7489	3o6o	585	5577	3138	53o	6o83	334o	166	o4										
	678	5160	3o51	466	6978	2959	528	6274	3o54	65o	5o7o	3127	6oo	5473	3234	169	o9										
	748	o254	3o48	522	6368	2951	544	6o65	3o49	677	516o	3128	624	5467	3233	186	1o										
	773	o552	3o47	634	5364	2935	593	5761	3o45	742	o456	2827	658	5161	323o	25o	oo	3o45									
	8o8	o65o	3o43	726	o2o2	2919	6o6	5759	3o45	76o	o3o1	2822	678	5359	3123	3o5	8894										
	879	o5o1	2931	753	o3o3	2840	747	o3o3	2944	837	o9o7	283o	732	o2o2	2925	6o7	5472										
	921	o9o4	2926	8oo	o7o3	2943	84o	o8o8	2837	9oo	1411	2836	775	o5o4	293o	716	o463										
	935	o9o6	2924	937	1212	2835	93o	111o	3o34	91o	1414	2828	812	o6o6	2933	828	1oo4										
	993	131o	2719	98o	1313	2627	96o	111o	2931	98o	1913	2607	918	161o	2731	846	o9o6										
	997	12o9	251o	o15	1413	2505	o1o	1514	2611	986	1814	2503	962	1712	2612	981	1712										
100		455			453			452			449			448			446										
200		452			449			447			439			439			439										
300		634			634			634			635			637			633										
1000		555			558			556			562			562			561										

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218		
16.9 km								
12.0 "		3o88						
9.0 "		3o96	3o84	2972	3o66	3161		
7.2 "	3o68	3199	3o81	3o79	2961	3173		
5.4 "	2752	3o66	2862	3o69	2949	3o72		
3.6 "	2852	3o46	2848	3o54	2943	3o55		
1.8 "	2948	2937	2946	2943	2741	2937		
0.8 "	2842	2938	2944	2827	274o	293o		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG			o2o6	2o18	o2o6	o218		
16.9 km					2909	3307		
12.0 "				3337	3371	3232		
9.0 "			3658	3242	338o	314o		
7.2 "			3643	3244	3427	3148		
5.4 "			3544	3243	3338	3147		
3.6 "			3o25	3o3o	2927	3138		
1.8 "			2724	2631	2926	283o		
0.9 "			2632	2521	2531	2829		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	o2o6	o212	o218	o3oo				
15.9 km			3224	3326				
12.0 "	3176	3o9o	3186	2958				
9.0 "	3171	2984	3o82	3176				
7.2 "	3o51	2964	3o89	3164				
5.4 "	2936	2858	3o63	3161				
3.6 "	2732	2843	3o48	3o47				
1.8 "	2730	2739	2942	3o36				
0.9 "	2628	2743	2934	3o29				

Wolkenzugmessungen

Nr.	YYGG	Cddvv	Cddvv	Nr.	YYGG	Cddvv	Cddvv
776	o3-o6	o3o12					

Station	Maximalwinde			
YYGG				
mb	Station	YYGG	ddff	TTTdd
50	Stuttgart	o2o6	o945	3380
100	München	o2o6	1o9o	367o
150	Berlin	o2o6	o84o	3172
200	Berlin	o2o6	115o	3182
300	Hannover	o2o6	o83o	2971
400	Emden	o2o6	1o5o	2987
500	Berlin	o2o6	o84o	3172
700	Berlin	o2o6	1154	3182
850	Berlin	o212	1o85	3694
1000	München	o212	1236	3465
	Emden	o212	o875	3o9o
	Hannover	o212	o4oo	2865
	Stuttgart	o212	1226	3362
	Schleswig	o218	11oo	8oo7
	Emden	o218	o77o	3o81
	Hannover	o218	o77o	3181
	Berlin	o218	o97o	3o92
	Berlin	o218	1o5o	3o98
	Berlin	o3oo	o65o	317o
	Berlin	o3oo	o9oo	3176
	Schleswig	o3oo	1o7o	289o
	Emden	o3oo	115o	2773

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 4. Juli 1959 Nummer: 185

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station
YYGG	o312			o312			o312			o312			o312			o311			o306									YYGG
mb	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	mb
50	2113	97		2115	97		2127	95		2104	98		2100	o2	o9o2	2103	99	o5o4	2097	99	1405							50
100	1656	98	2821	1661	o1		1668	99		1656	o6	2724	1655	o4	3614	1657	o6	o612	1645	oo	3221							100
150	1390	99	3142	1395	o1		1402	99	3031	1397	o2	2939	1397	o5	3134	1397	o3	3448	1381	oo	3031							150
200	1199	94	3150	1206	98	3275	1211	96	3257	1213	o6	3545	1212	o5	3370	1214	o8	3470	1192	oo	2945							200
300	928	9697	2942	937	9101	3174	941	9199	3061	949	8992	3262	948	9195	3248	950	89	3464	927	94	2946							300
400	728	7881	2926	735	7689	3173	738	7485	3054	745	7475	3150	745	7478	3141	745	7377	3358	728	7881	3046							400
500	564	6667	2825	569	6574	3153	571	6263	2843	578	6368	3045	578	6475	3034	579	6373	3155	564	6870	3051							500
700	302	5050	2828	306	5056	2839	308	o1oo	3031	315	o257	3033	316	o163	3024	315	o26o	3042	304	5252	3046							700
850	144	o8o8	2731	148	o7o6	2734	149	o8o8	2829	156	11o3	2814	157	11o7	2622	156	1253	2925	147	o7o7	3040							850
1000	oo8	1514	2730	o11	1814	2718	o12	1615	2518	o18			o18			o19			o12	1312	2614							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										o25	93								o44	97	o8o8							Markante Punkte
										o38	99								o53	99	1505							
										o48	98								o72	o1	2716							
										o58	o2	2730							o93	o1	3218							
										o68	o1	2730							103	99	3122							
							o25	91		o74	o4	2827							133	o1	3033							
							o31	92		o83	o3	3020							166	oo	3034							
							o33	91		o88	o5	3020							219	99	2950							
				o19	89		o48	94		o94	o4	2821							241	o3	2956							
				o28	92		o69	97		1o2	o7	2724				o1o	86		251	o3	2955							
				o35	95		o77	97		113	o6	2820				o25	95	o919	275	99	2949							
	o2o	91		o58	97		o88	oo		117	o7	2820				o3o	96	o819	286	97	2946							
	o3o	93		o73	o1		1o5	98		153	o2	2939				o79	o6		323	9093	2949							
	o39	96		11o	o1		12o	oo		175	o6	3130				o85	o3		378	8184	3047							
	o44	95		121	98		175	97	3041	19o	o5	3538				o92	o6		431	7476	3048							
	o8o	oo		176	98	3248	227	96	3179	215	o9	3660				135	o2		461	7274	3049							
	12o	oo	3o28	25o	97	3178	255	9806	3065	38o	7678	315o	o23	96		193	o9		567	6267	3041							
	137	98	3134	265	9807	3173	39o	7587	3058	472	6568	3050	o26	o1		214	o8		613	5863	3044							
	27o	94	3043	32o	8797	3178	412	7382	3051	48o	6567	3049	o29	99		25o	99	3468	646	5558	3046							
	282	2991	2942	615	5365	2944	447	5881	3044	523	6170	3040	229	o61o	3348	331	8395		667	5556	3048	Fortsetzung						
	474	6871	2827	654	5353	2948	469	6576	2942	536	6264	2940	478	6577	3032	378	788o		69o	5253	3047	Berlin						
	539	6363	2732	716	p159	2848	538	5961	2841	589	5666	2936	49o	6575	3033	454	6772		732	p000	3046	o3o6						
	587	5859	2834	739	p254	2846	573	5758	2839	6oo	5763	2936	564	5879	3036	535	6o75		765	o2o2	3048							
	617	5757	283o	761	p453	2843	688	o1oo	3032	64o	5363	2934	71o	o262	3025	576	5867		792	o4o4	3046	oo5	82	o836				
	639	5454	2827	774	p453	2842	7o7	o1oo	3031	722	p455	3028	728	o255	3025	582	5864		86o	o7o7	3138	o1o	89	o93o				
	756	p2o2	2825	783	p2o2	2841	791	o6o5	2933	73o	p354	3027	764	o553	3023	657	5163		9o6	o9o8	3029	o16	92	o821				
	832	o8o8	273o	8o9	p5o4	2738	822	o8o8	283o	77o	o651	3024	779	o5o5	2521	8C9	1453		931	o9o8	2924	o2o	93	o818				
	91o	1111	274o	878	o9o5	2632	835	o7o6	2829	845	11o1	2814	822	o8o8	272o	883	12o6		952	o9o8	2822	o25	96	o612				
	99o	1414	2718	942	1313	2827	943	1212	2631	86o	11o5	2818	952	2oo9	2716	9o4	1oo8		969	1oo9	2721	o28	98	o612				
	oo4	1514	2514	o13	1915	2509	oo8	1715	2516	984	2113	2710	961	2111	2714	971	1711		oo9	1313	2509	o39	98	o61o				
50/100	457			454			459			448			445			446			452									50/100
100/200	457			455			457			443			442			443			453									100/200
200/500	635			637			64o			635			635			635			628									200/500
500/1000	556			558			559			56o			56o			56o			552									500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg											
YYGG	o4oo			o4oo			o4oo			o4oo			o4oo			o323											
mb	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	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	2106	99		2110	99		2109	99		2104	oo	o813	2102	o1		2105	oo	o61o									
100	1651	o2	3421	1659	o3		1659	o2		1658	o7	3419	1657	o6		1662	o6	3515									
150	1394	o5	3245	1399	o5	3237	1398	o5		1399	o5	3439	1398	o6		14o4	o7	3427									
200	1210	o8	3375	1217	o913	3364	1215	o9	3373	1218	o8	3563	1214	o4		1223	o9	3548									
300	945	8997	3367	950	8793	3342	949	8895	3357	953	9098	3547	948	9098	3459	957	8898	344o									
400	74o	728o	3253	744	7177	3241	744	7181	3349	749	7282	3342	744	7283	3462	752	7279	3328									
500	572	6171	3243	575	6o66	3242	575	5973	3348	58o	6o79	3342	577	6374	3348	583	5966	3437									
700	3o6	o156	3126	3o8	o567	3129	3o8	o358	3225	314	o251	3o26	314	oo54	2926	316	o95o	3335									
850	148	o9o5	3o25	15o	o6o6	3122	15o	o7o5	3o26	154	11o8	2922	154	12o9	3o25	155	1oo8	3215									
1000	o12	1412	2716	o14	1513	2614	o14	1514	2514	o17			o16			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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Markante Punkte																											
							o18	94		o3o	97	o823															
							o29	98		o35	98	o817															
							o73	o3		o4o	97	o811															
							1o9	o3		o76	o5	o5o9															
							116	o2		o8o	o4	o312															
	o28	95					134	o3		1o5	o8	3419															
	o69	o2					161	o6	3442	135	o2	3424				o1o	85										
	o73	oo	3411				18o	o6	3457	175	o9	3478				o16	93										
	113	o2	3325	o15	91		185	o4	3361	19o	o7	3567				o25	97	o918									
	184	o5	3262	o2o	94		191	1o16	3369	2o9	1o	3565	o23	97		o3o	98	o918									
	2o8	o814	3382	o82	o2		242	ooo7	3375	353	7888	3339	123	o4		o43	98										
	417	6979	3249	o94	o4		328	829o	3358	36o	7986	334o	147	o7		o78	o6										
	449	6771	3244	115	o2		385	7384	3348	42o	698o	3346	173	o3		2o5	1o										
	475	6469	3242	18o	o7	3247	41o	7o79	3349	51o	6o7o	334o	186	o6		25o	99	3645									
	523	5972	3242	195	o914	3363	452	658o	3343	538	5776	3236	2o5	o3		288	9ooo										
	551	5566	324o	222	o51o	3364	482	6174	3346	6oo	5357	3226	223	o411	3452	358	7788										
	58o	5372	3125	437	6671	3241	5o3	5971	3348	613	5455	3225	487	6378	3347	448	6577										
	648	oo64	3128	578	5362	3233	52o	597o	3348	65o	5151	3128	523	6168	3341	493	5967										
	75o	o454	3o21	611	5156	3134	56o	5476	3243	695	o252	3o27	527	6262	3339	5o5	5965										
	777	o5oo	3o2o	652	o365	3132	635	oo65	3229	74o	o5o3	2928	564	5861	3133	612	oo56										
	84o	o9o4	3o24	756	o651	3o24	722	o453	3224	75o	o4o3	2924	595	5765	3o3o	744	o7o2										
	874	o9o7	3o26	785	o4o1	3o22	763	o2o1	3o2o	792	o7o4	2323	616	5659	293o	768	o955										
	9oo	1oo8	2925	816	o6o3	3211	8o5	o6o3	2916	8oo	o7o5	2923	672	5253	293o	775	o9o2										
	935	1o1o	2924	837	o5o5	3122	927	12o8	3o22	87o	13o9	2914	756	o554	2824	8oo	11o1										
	957	1111	2922	895	o9o9	3o23	942	1211	292o	88o	131o	2915	84o	11o8	3o25	819	1o53										
	982	1412	282o	958	131o	2921	982	1513	272o	95o	1913	3o12	945	1911	2811	826	o9o6										
	oo8	1412	2611	o16	1513	25o5	o1o	1514	24o6	983	1914	27o5	958	1812	27o6	978	1914										
50/100	455			451			450			446			445			443											
100/200	441			442			444			44o			443			439											
200/500	638			642			64o			638			637			64o											
500/1000	56o			561			561			563			561			565											

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	hhhh
Emden	o3o6		1ooo 29
Hannover	o3o6		1o5o 31
Stuttgart	o3o6		o928 32
Berlin	o312		11oo 29
Schleswig	o312		1o5o 31
Emden	o312		1126 31
Stuttgart	o312		1142 30
München	o312		1266 32
Hannover	o312		1126 31
Schleswig	o318		o955 84
Emden	o318		1146 33
Hannover	o318		1o2o 33
Berlin	o318		1o5o 33
Stuttg.	o318		o84o 34
Stuttg.	o318		1o4o 33
München	o318		o97o 33
Berlin	o4oo		118o 34
Schlesw.	o4oo		1156 84
Emden	o4oo		1187 33
Stuttg.	o4oo		13oo 34
Hannover	o4oo		1156 33
München	o4oo		o79o 34

Fortsetzung der Aufstiege — Stuttgart o312

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gö
YYGG	o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6	o318	
15.9 km	3o2o						
12.0 „	2945	3378		3373	3o39		
9.0 „	2939	3378	2982	3365	3158	3385	
7.2 „	2938	3361	3o56	3261	3o51	3363	
5.4 „	2932	3239	2839	3246	3o42	315o	
3.0 „	2931	312o	2835	3131	294o	3o36	
1.5 „	2841	2927	2731	2831	293o	294o	
0.9 „	2834	2936	2929	2922	293o	2936	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		
YYGG			o3o6	o318	o3o6	o318	
15.9 km					3619	3225	
12.0 „					3o58	3373	
9.0 „			2956	327o	3264	343o	
7.2 „			3o38	335o	3148	3359	
5.4 „			3133	3341	3o31	3244	
3.0 „			2927	2932	3o28	2934	
1.5 „			2927	2723	293o	2719	
0.9 „			2725	2616	2624	2713	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	o3o6	o312	o318	o4oo			
15.9 km	3125	3123	3326	3421			
12.0 „	2944	3o53	3451	3487			
9.0 „	2947	2953	313o	3479			
7.2 „	3o46	3o4o	3133	3361			
5.4 „	3o48	3136	3o26	3234			
3.0 „	3o46	2727	3o27	3o18			
1.5 „	3o41	2733	2939	3o22			
0.9 „	3o28	273o	2932	3o27			

Wolkenzugmessungen

fff	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	fff	YYGG	Cddvv ff
776	o3–o6	o3o12				
685	o3–12	33o12				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr 185

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 4. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTsTs
gestern 12	10002	52527	65026	12216	5742+	14306	12524	
gestern 15	10002	62720	68012	13218	4559+	16210	12724	
gestern 18	10002	42719	72011	13916	00905	14207	12723	39704
gestern 21	10002	42714	71021	15116	00905	14212	127+4	
heute 00	10002	62714	72032	15616	9++++	15105	127++	
heute 03	10002	42713	72011	15915	20944	14303	127+2	
heute 06	10002	02913	72020	17118	00900	15212	127+2	30004
heute 09	10002	12708	72020	18318	00902	15212	127+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTsTs

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTsTs
gestern 12	10003	82826	63606	11416	7742+	14306	12823	
gestern 15	10003	72823	60606	12216	53521	14208	12823	
gestern 18	10003	22819	64010	13916	13501	14217	12822	39301
gestern 21								
heute 00								
heute 03								
heute 06	10003	70020	17116	00901	14212	12822	30051	
heute 09	10003	12811	65031	18617	00941	15215	128+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTsTs
gestern 12								
gestern 15								
gestern 18	10008	82514	97022	11016	855++	14214	12521	30301
gestern 21	10008	82712	97022	12215	9++++	14212	12721	
heute 00								
heute 03	10008	82914	97505	13615	855++	13205	12921	
heute 06	10008	82913	98022	15115	855++	14215	12921	39751
heute 09	10008	82713	98022	16916	855++	14218	12721	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTsTs
gestern 12	10004	82618	58025	10916	8042+	14206	12624	
gestern 15	10004	82618	97022	12117	51506	14212	12624	
gestern 18	10004	32915	97011	12816	00905	13207	12923	30803
gestern 21	10004	32711	97020	14015	00940	12712	12723	
heute 00	10004	32713	97020	15115	9++++	13211	12723	
heute 03	10004	42911	97020	15115	21460	14400	12922	
heute 06	10004	02712	98020	16316	00900	14212	12722	30001
heute 09	10004	12712	98020	18116	00905	14218	12721	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTsTs
gestern 12	10009	82620	58616	09316	7472+	15703	12621	
gestern 15								
gestern 18	10009	82919	65616	10616	5742+	14210	12921	31900
gestern 21	10009	82918	68505	12016	6742+	14214	12921	
heute 00	10009	82417	70025	12915	9++++	14209	124++	
heute 03	10009	82915	58515	13615	7742+	13207	12921	
heute 06	10009	82912	70022	15015	855++	13214	12921	39252
heute 09	10009	82711	70022	16[illegible]16	874++	14216	12721	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTsTs
gestern 12	10005	82824	97606	11216	864++	16400	12823	
gestern 15	10005	82722	97022	12315	865++	14311	12723	
gestern 18	10005	52818	97022	13216	5083+	14209	12222	39602
gestern 21	10005	32720	97010	14015	9++++	14208	127++	
heute 00	10005	32816	97022	14915	9++++	14209	128++	
heute 03	10005	62915	97032	15415	4751+	12204	129+1	
heute 06	10005	42811	97031	17215	40780	14319	12821	30050
heute 09	10005	02713	97000	18216	00900	14210	127+0	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTsTs
gestern 12	10006	82513	97616	09816	865++	15606	12522	
gestern 15	10006	82721	97026	10016	865++	15302	12722	
gestern 18	10006	82719	97026	11016	865++	14210	12722	30601
gestern 21	10006	83018	97022	12416	9++++	14214	13022	
heute 00	10006	82917	98022	13815	9++++	14214	129++	
heute 03	10006	8[illegible]017	98022	13915	855++	12101	13021	
heute 06	10006	63014	98015	15316	655++	13213	13021	39701
heute 09	10006	82814	98502	17515	5752+	14222	12821	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	60617	33409	80415	98022	08908	264++	00604	05206	10534		
gestern 12	60618	39912	70315	98012	08809	656+6	00701	05106	10433		
gestern 15	60618	34015	70319	98022	07908	756++	00809	05107	10434		
gestern 18	60618	34318	80418	98032	07409	3547+	00606	05007	10434		
gestern 21	60617	34321	70320	98022	07009	7093+	00704	00007	10433		
heute 00	70617	34500	70117	98032	06508	2543+	00705	00007	10333		
heute 03	70618	34003	80319	98022	05308	855++	00812	05107	10333		
heute 06	70619	33706	70220	98011	04108	65572	22612	05007	10333		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	63660	02009	43404	80151	12009	39460	00204	05003	13422		
gestern 12	63660	02012	73407	78038	12509	68560	00205	05203	13322		
gestern 15	63660	02015	83007	80022	12909	884++	00204	05103	13022		
gestern 18	63660	02018	73007	70158	13509	79400	00106	05206	13022		+)797++
gestern 21	63660	02021	83010	70032	13308	884++	00602	05305	13022		
heute 00	73660	02000	82908	76022	13807	855++	00205	05504	12822		
heute 03	73660	02003	82008	76022	14207	885++	00204	05604	12022		
heute 06	73660	02006	82908	76022	14607	855++	00204	05504	12922		70000

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	60565	51009	82308	61514	13707	863++	00705	05107	12522		
gestern 12	60565	51012	82709	59514	13107	862++	00705	05207	12522		
gestern 15	60565	51015	82508	65025	12307	862++	00808	05107	12522		
gestern 18	60565	51018	82706	65615	11608	55421	00607	00007	12521		
gestern 21	60565	51021	82705	65616	11106	6542+	00805	05306	10344	12621	
heute 00	70565	51000	82706	69616	11107	2742+	00400	05206	10344		
heute 03	70565	51003	82902	69026	10707	2742+	00705	05206	10344	12922	
heute 06	70565	51006	83605	65616	10307	6732+	00503	05107	149+2		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	60589	19209	71511	98022	03210	42472	00802	00012	149+3		
gestern 12	60589	19212	81315	97502	02412	4737+	00806	05011	149+3		
gestern 15	60590	19315	81217	94150	00812	862++	00716	05012	149+3		
gestern 18	60590	19418	81217	95515	98612	873++	00722	00112	149+2		
gestern 21	60591	19621	81319	96515	96112	871++	00725	00012	149+2		
heute 00	70591	19600	81815	96205	93612	873++	00624	00112	149+4		
heute 03	70591	19603	81815	96505	93412	873++	00601	00011	149+4		
heute 06	70592	19706	81615	97606	91512	873++	00719	00111	149+4		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	60528	35506	93018	37504	00009	9+0++	00203	00009	13434		
gestern 12	60528	35512	82926	05504	01409	863++	00215	00109	13434		
gestern 15	60528	35515	83222	65025	02810	855++	00314	00208	13334		
gestern 18	60528	35518	82923	65025	03510	854++	00308	00108	13134		
gestern 21	60528	35521	82917	69025	05209	854++	00217	00007	13134		
heute 00	70528	35500	82920	69022	05509	864++	00207	00109	13033		
heute 03	70528	35503	82923	59512	06009	854++	00202	00007	13033		
heute 06	70528	35506	92821	61505	06008	864++	00400	05207	13033		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	60526	19909	81926	60616	04315	674++	51714	00214	11944	12555	
gestern 12	60526	19912	81926	56216	02715	864++	51716	00214	12555		
gestern 15	60526	19915	81826	40616	01615	8737+	00711	00214	11944	12555	
gestern 18	60526	20018	72118	65022	01714	7834+	00101	00114	11944	12555	+)795++
gestern 21	60527	19921	61920	65022	01914	82546	61203	00113	11343	12554	
heute 00	70525	20100	72124	65032	02115	7854+	52202	00213	12033	12543	
heute 03	70525	20103	72120	65252	01914	6854+	00802	00012	12033	12543	
heute 06	70525	20006	82318	50256	02813	894++	21209	05212	12033	12543	+)784++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	60440	41009	83226	65022	16411	854++	00220	05309	13249		
gestern 12	60440	41012	73416	65022	17514	785++	00212	05209	13147		
gestern 15	60440	41015	62310	69022	17514	68500	00400	05211	13146		
gestern 18	60440	41018	72712	69022	17514	58575	00400	05109	13254		
gestern 21	60440	41021	82907	69022	16814	885++	00808	05108	13254		
heute 00	70440	41000	72511	69022	16314	784++	00203	05211	12745		
heute 03	70440	41003	82310	61612	13414	865++	00830	05313	12645		
heute 06	70440	41006	82017	61616	10114	865++	00732	05213	12334		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	60452	16009	82114	70022	18917	855++	00707	05215	12132	12755	
gestern 12	60451	15812	62116	75012	18118	655++	22708	00115	12132	12755	
gestern 15	60452	15315	61910	80022	17017	65500	22711	05215	12121	12643	
gestern 18	60452	15018	71505	80012	15617	755++	22714	05215	12743	100+0	+)700++
gestern 21	60452	14621	82208	70022	15417	855++	21602	05315	12855	11333	
heute 00	70452	14600	81702	70022	13617	855++	22818	05316	12855	11332	
heute 03	70452	14303	80000	60022	12718	855++	22709	05215	12855	11332	
heute 06	70452	14006	82408	65022	12218	855++	22605	05215	12754	11232	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	60350	48009	70000	69022	23121	75500	00303	05314	13634		
gestern 12	60350	48012	73604	69022	23421	75700	00202	05314	13634		
gestern 15	60350	48015	20204	69011	23122	25700	00702	05113	13634		
gestern 18	60350	48018	60505	69031	22822	65700	00703	05114	13633		
gestern 21	60350	48021	60000	69022	22021	65640	00708	05313	10143		
heute 00	70350	48000	51403	69022	21821	55600	[illegible]	05313	10132		
heute 03	70350	48003	61604	69022	21321	65600	00805	05215	10737		
heute 06	70350	48006	52310	69022	19822	55600	00615	05115	149+2		

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7 RR$_t$R$_t$R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr. 185 — Sonnabend, den 4. Juli 1959

Meldungen vom 3.7.1959

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	QVapp	OTTTT	1dPM	1dPM	QSSss	
63546	o81o6	82416	96622	o9916	6552+	7272o	ooo15	12423	+++++		A.Dehrn
63643	o81o9	82623	95636	1o316	7732+	4330+	o5214	12523	+++++		A.Dehrn
6o582	oo5o6	8o9o9	96626	o6o12	8++++	624oo	+++++	+++++			Frithjof
6o582	oo512	oo9o9	98o21	o8213	8++++	8o313	+++++	+++++			Frithjof
6o392	3166o	82224	98o32	13o21	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg
6o521	4366o	83524	97o22	1261o	+++++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
6o413	o95oo	o3605	98o2o	1882o	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ottens
6o589	o78oo	81oo5	972o5	o7o14	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
6o295	727o6	212o3	98ooo	21716	+++++	+++++	+++++	+++++			Kelkheim
63556	o5oo6	72418	95o25	o6412	756++	+++++	+++++	+++++			Zephyros
6o582	oo1o6	8o9o9	9665o5	o5912	+++++	+++++	+++++	+++++			Haltenbank
6358o	oo7o7	811o9	96586	o6212	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
6o64o	125o6	8o713	98o22	116o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Lofoten
6o669	2o9o6	8o6o2	9414	129o4	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
63556	o38o6	82918	982o5	o6o14	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
6o637	12oo9	8o9o9	98o22	1159	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
63564	o35o9	82913	98o22	o7314	+++++	+++++	+++++	+++++			H.v.Hoff
6o426	1179	8o3o9	97o22	17817	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Everling
6o595	o49o9	8o924	9665o5	o5o13	8620o	344oo	o51++	1o937			Albatros
6o639	125o9	8o8o9	98o22	1271o	+++++	oo4oo	o51++	1o822			Regensburg
6o667	2180 9	9o8o5	91454	1390 4	+++++	+++++	o52++	+++++			L.Schweisfurth
6o618	o9811	9o4o3	98o22	1o412	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
6o583	o2511	831o2	976o6	o8o14	+++++	+++++	oo4++	+++++			Bonn
6o669	21o12	9o7o5	91454	1439o5	+++++	+++++	o51++	+++++			L.Schweisfurth
6o593	oo312	81oo9	98o22	o9312	+++++	+++++	ooo++	1o442			Tübingen
63568	o2712	429o9	98o1o	o9214	+++++	+++++	+++++	+++++			H.v.Hoff
6o511	46o12	83213	9612	14oo9	+++++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
63583	o3o12	736o5	97o11	o6o13	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
6o381	33612	63524	98o22	1622o	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg i.Br.
6o262	5o712	3o6o5	99o3o	22625	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
6o63o	12o12	8o813	98o22	1o911	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
63545	o3812	32724	98o1o	1o515	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
6o591	12912	818o2	97528	o7115	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
6o637	53612	8oooo	92454	15oo1	+++++	+++++	oo4++	+++++			H.Meins
6o658	26712	1o4o9	98o2o	1o4o8	+++++	+++++	o53++	1o422			Stadt Herten

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	QVapp	OTTTT	1dPM	1dPM	QSSss	
6o59o	o4o12	823o9	96636	o7312	8620o	34323	o52++	12323			Albatros
6o645	53612	914o2	92454	1462	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
6o472	o8912	514o7	98o31	22118	+++++	+++++	+++++	+++++			Hester
6o639	12512	812o5	98o22	129o9	+++++	oo4o2	o52++	1492			Regensburg
6o637	12o15	811o5	98o22	1221o	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
6o634	12715	8o913	98o22	11211	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
6o434	12915	8o6o2	97o22	16319	+++++	+++++	ooo++	+++++			H.Everling
63572	o2o15	43oo9	98o2o	1o315	+++++	+++++	+++++	+++++			H.v.Hoff
6o643	53515	93oo2	91454	1412	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
6o298	71512	321o3	99o2o	21426	+++++	+++++	+++++	+++++			Kelkheim
6o442	14o18	819o3	98o32	15319	+++++	+++++	+++++	+++++			Anita
63575	o1118	432o5	98o2o	12214	+++++	++++	+++++	+++++			H.v.Hoff
6o639	12518	8o7o5	98o22	131o8	+++++	oo4o2	o54++	1o922			Regensburg
63532	o3918	327o9	98o11	15o15	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
6o658	26718	1o615	98o2o	1oo1o	+++++	+++++	ooo++	1o622			Stadt Herten
6o639	53118	929o2	92454	133o2	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
6o583	o2618	8oooo	98o22	1oo14	8540o	3421o	oo2++	+++++			Albatros
6o251	52318	4o8o5	99o11	21227	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
6o437	o8818	9oooo	914o4	25221	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ottens
6o379	36216	73118	98o22	18o2o	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg
6o59o	15418	815o9	96525	o2612	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
6o22o	72518	3o7o9	9915o	21231	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
6o637	12521	81o13	98o22	1340 9	+++++	+++++	ooo++	11o22			Frankfurtmain
6o587	oo221	814o5	9650 5	11912	+++++	+++++	oo1++	1o422			Haltenbank
6o593	oo222	81oo9	98o25	12o11	+++++	+++++	o52++	11o51			Tübingen
6o592	o5822	82515	976o6	o9213	+++++	+++++	oo1++	12521			Bonn
6o639	11523	81o13	98o22	129o9	+++++	+++++	ooo++	+++++			H.Föcher
6o639	11823	811o5	97o22	1230 9	+++++	+++++	o51++	+++++			Passau
6o64o	12523	812o9	97o22	136o9	+++++	+++++	o53++	+++++			Dortmund
6o642	11723	81o13	98o11	115o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Neumünster
6o637	12423	81413	98o22	1o1o9	+++++	+++++	o52++	+++++			Hildesheim
6o591	26123	63611	975o5	98o11	+++++	+++++	o53++	1o233			G.v.Heukelum
Nachtrag:											
6o587	o1123	825o2	97o23	12o12	8++++	oo1o4	+++++	+++++			Frithjof

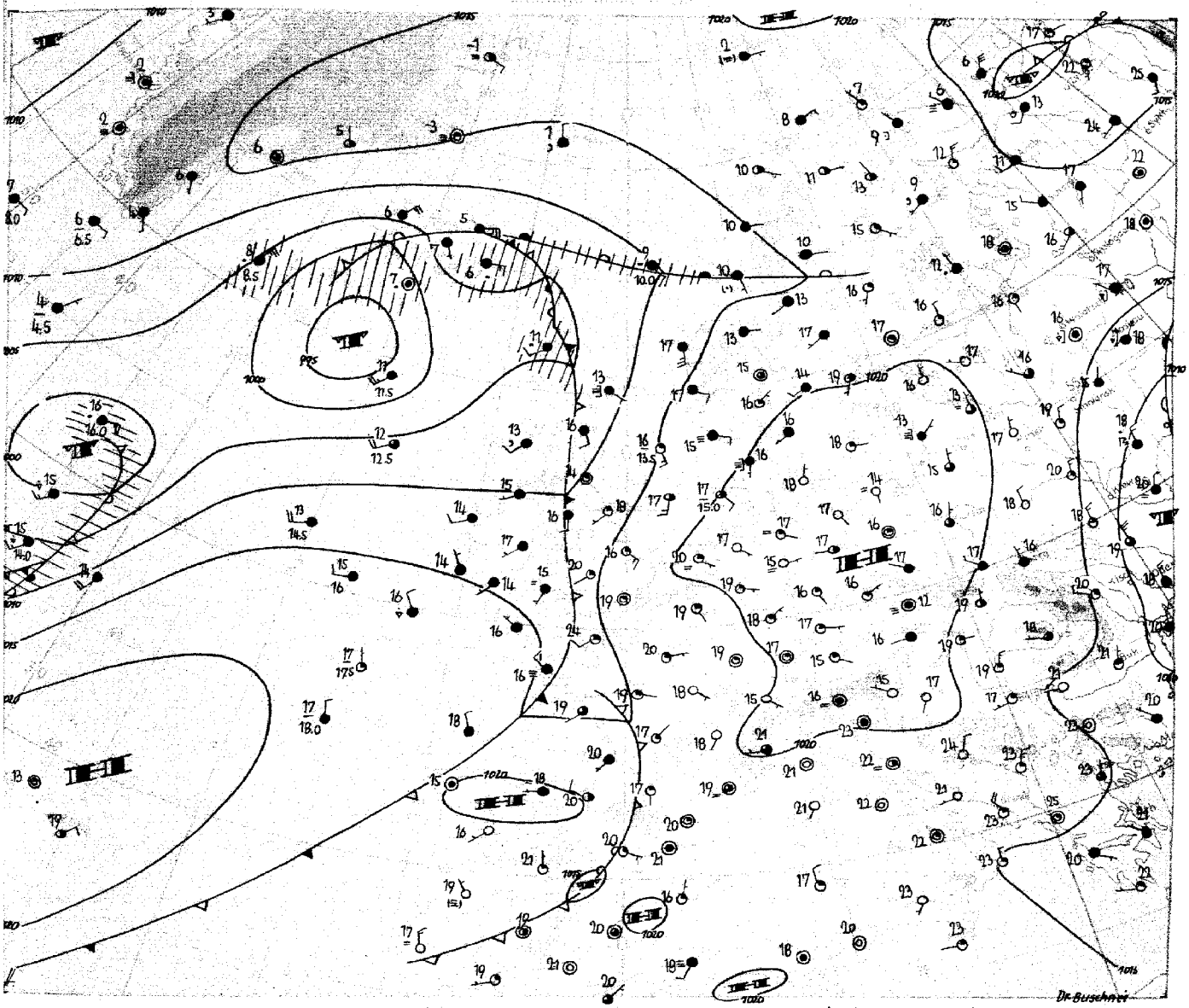
Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

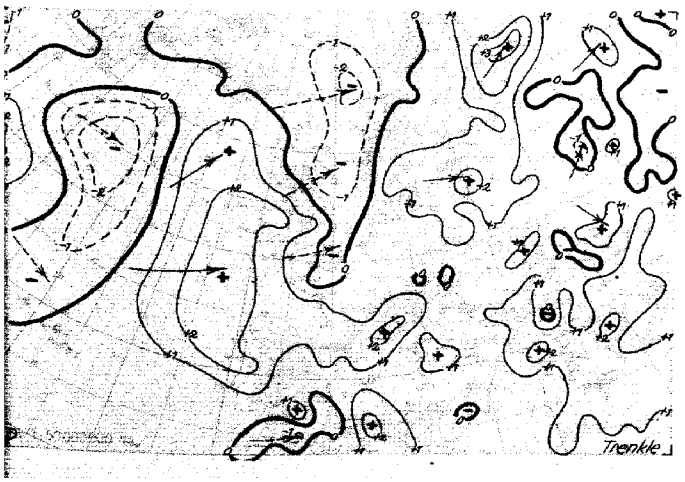
Erscheint täglich. Postbezug monatlich [illegible] DM

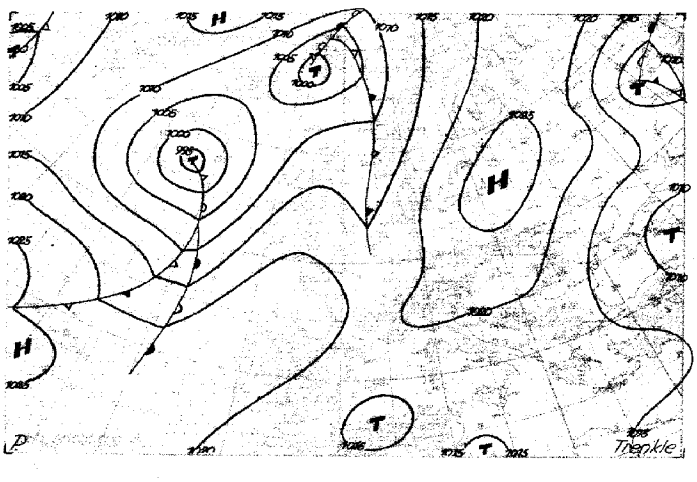
Jahrgang: 84 Sonntag, den 5. Juli 1959 Nummer: 186

Nachdruck nicht gestattet



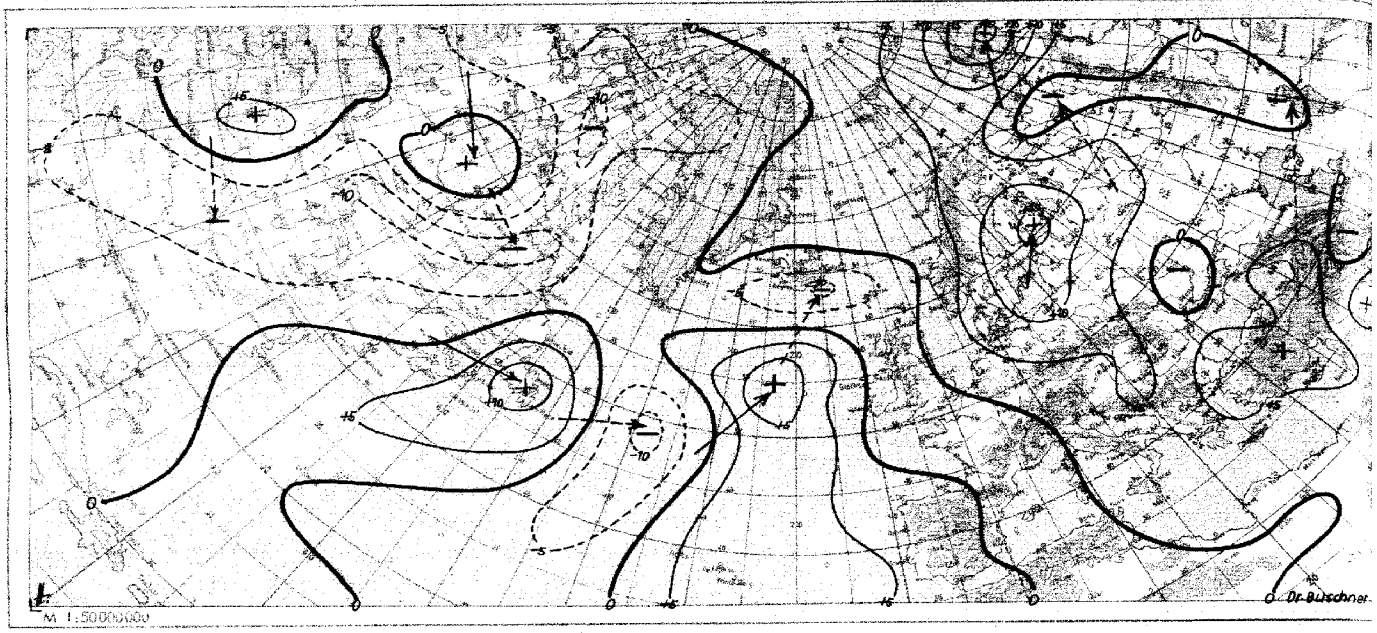
Montag 6. Juli 1959 8 Uhr



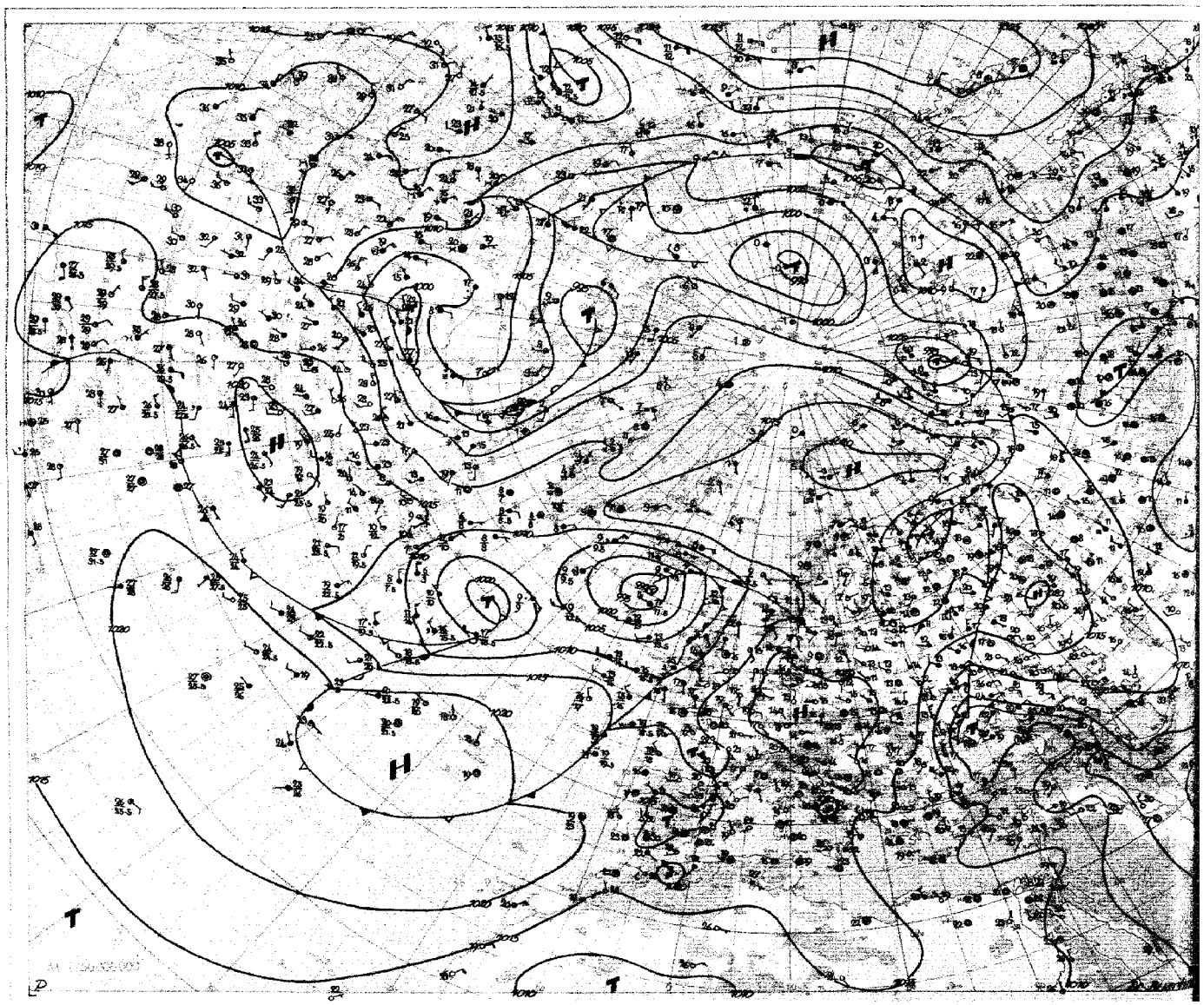


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag

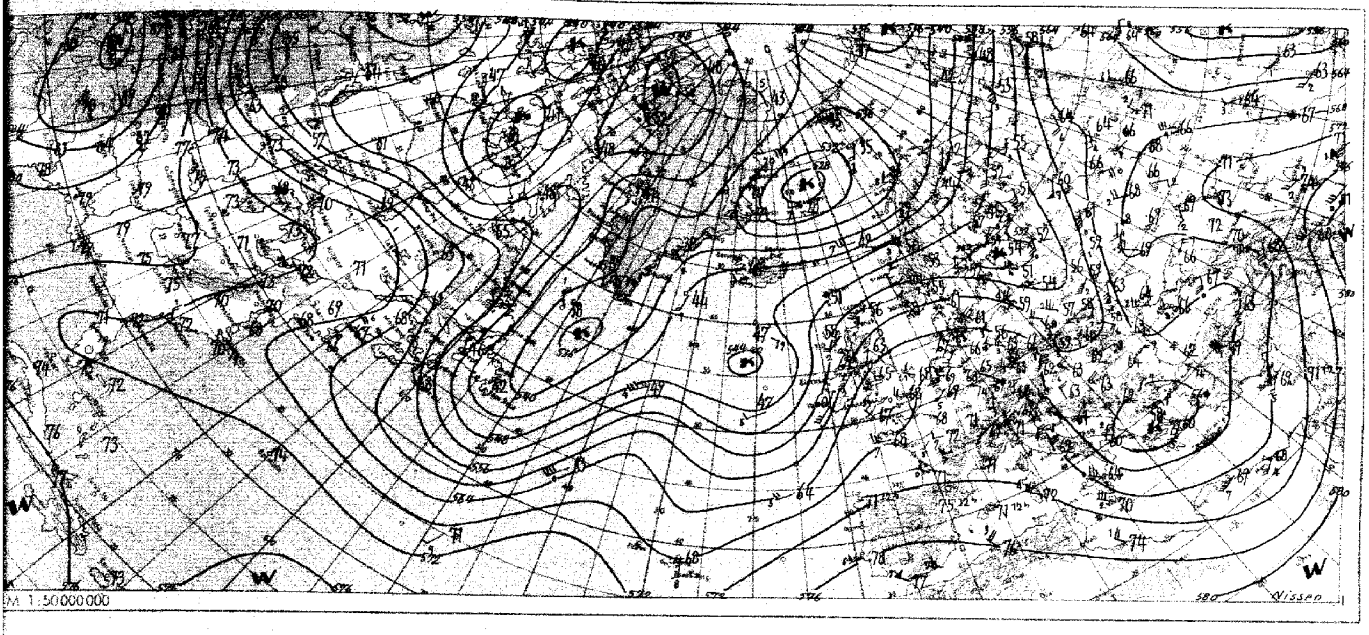


Wetterlage heute 0 Uhr

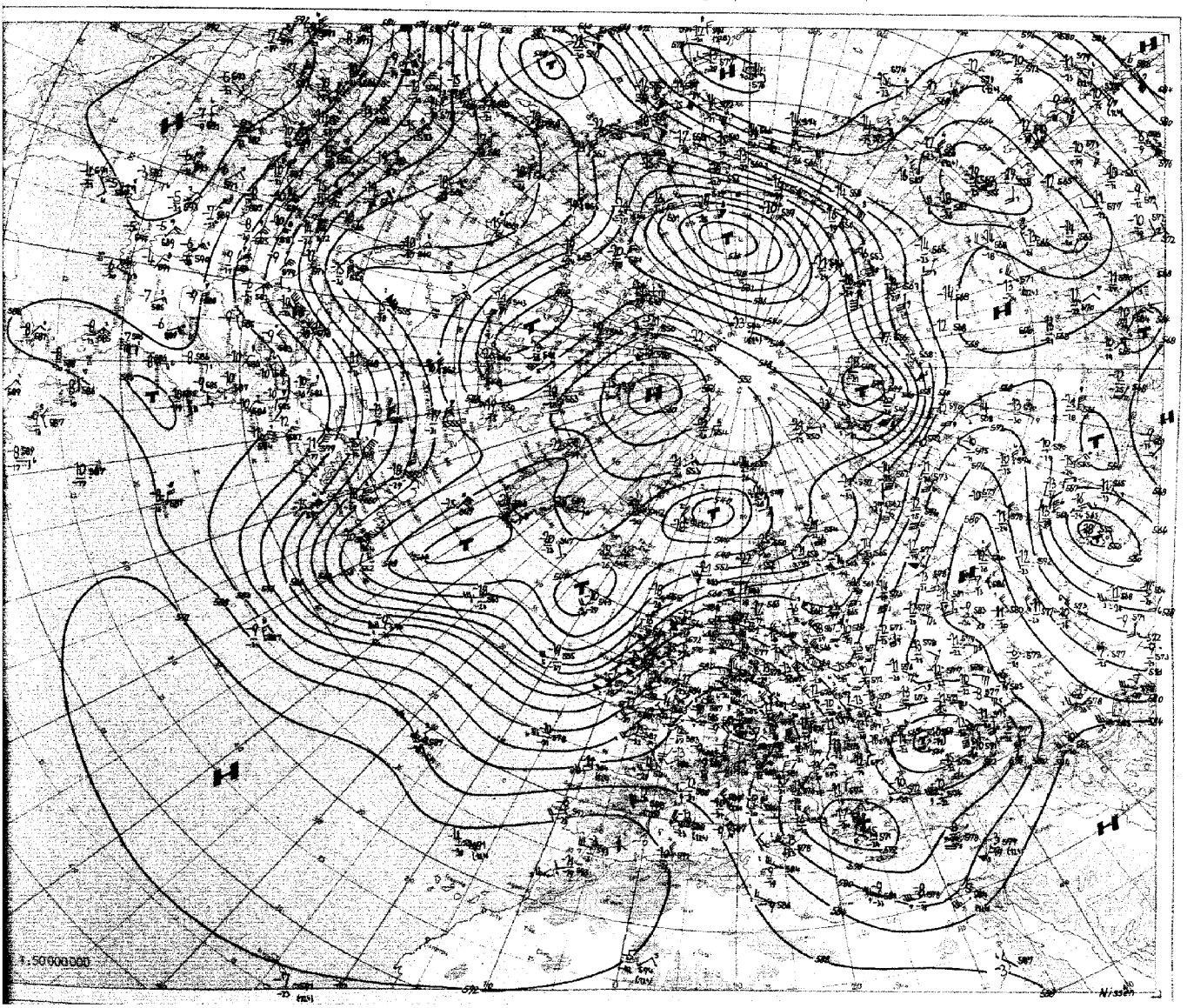


5. Juli 1959

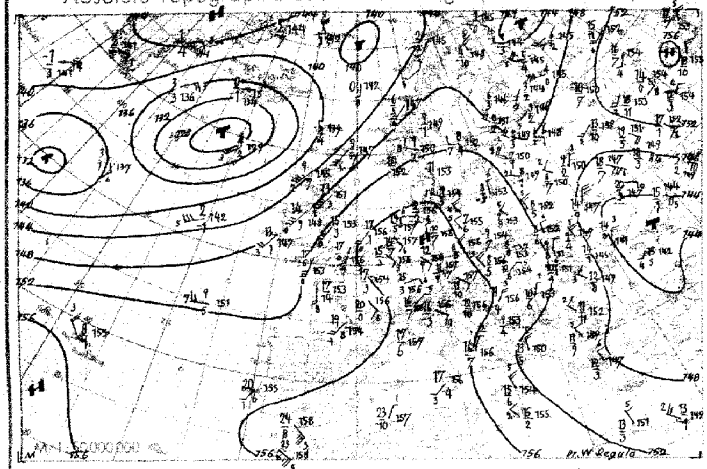
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



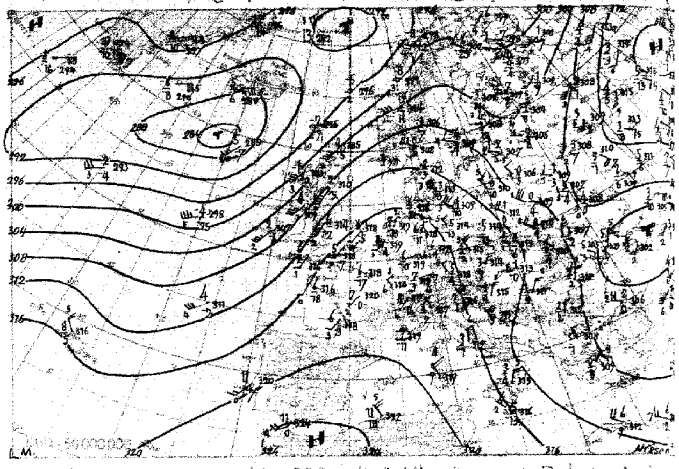
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



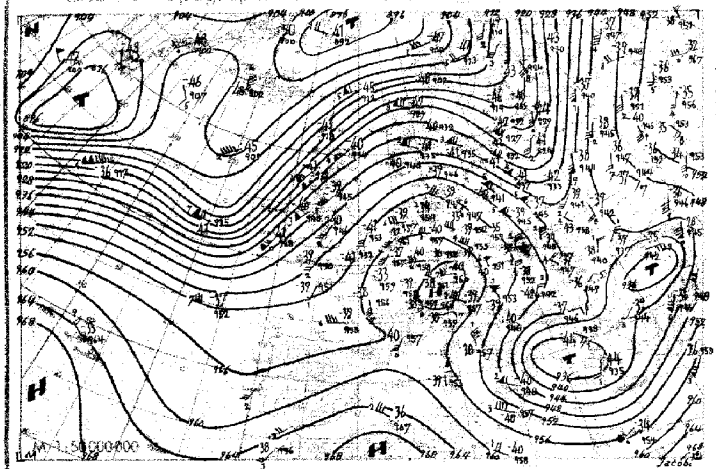
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



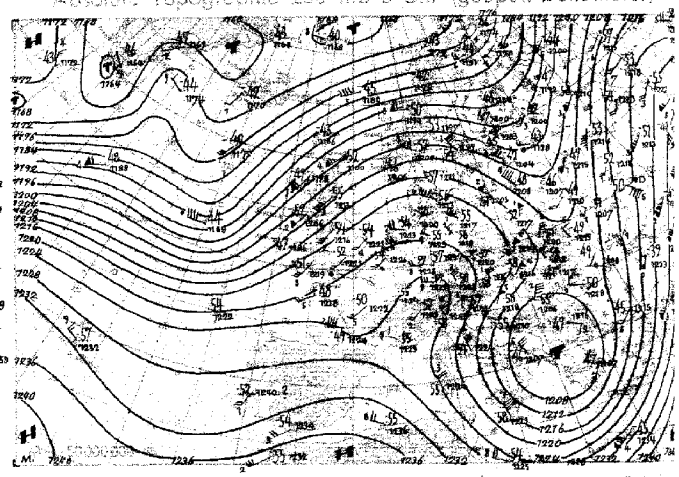
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



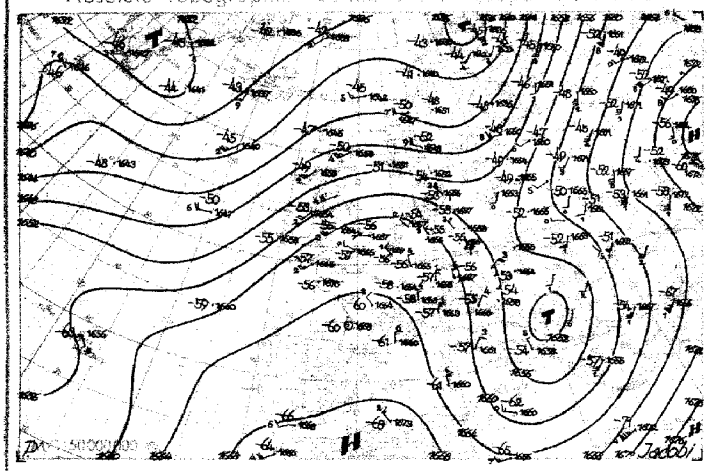
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



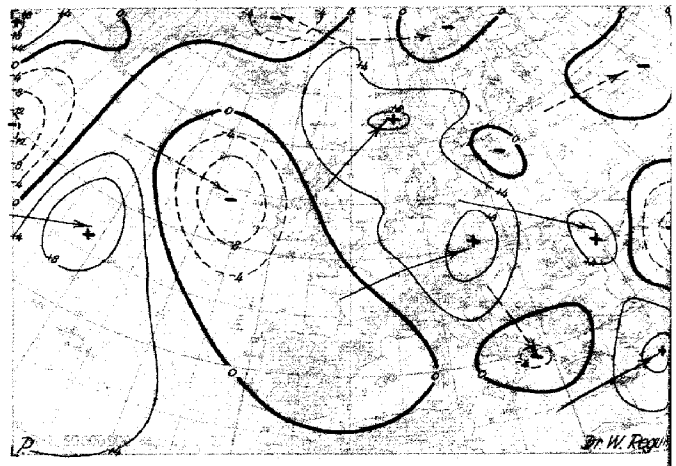
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonntag, den 5. Juli 1959

Bei nahezu senkrechter Achsenneigung verlagerte sich das nordatlantische Tief unter beginnender Auffüllung nur noch langsam nordostwärts. Seine Kaltfront erreichte mitunter erweilen die Britischen Inseln und Westfrankreich. Mit der anhaltenden Warmluftadvektion auf der Vorderseite des nordatlantischen Tiefs, die mit Erwärmungsbeträgen von 4 bis 5 Grad im Mittel über die untere Troposphäre Skandinavien und Mitteleuropa erreichte, verstärkte sich der zur Nordsee gezogene Höhenhochkeil weiter. Unter seinem Einfluß traten über Frankreich und Deutschland markante Sperrschichten mit 5o bis 7o % Feuchterückgang in 16oo bis 22oo m NN auf.

Gleichzeitig verlagerte sich die ostfranzösische Bodenhochzelle langsam ostnordostwärts und weitete sich bis nach Südskandinavien aus. Unter ihrem Einfluß setzte sich im Laufe des gestrigen Tages auch über Mittel- und Norddeutschland Wetterbesserung durch. Die Tagestemperaturen erreichten im Süden und Westen Deutschlands im Flachland 25 bis 28 Grad. Der Feldberg im Schwarzwald meldete 17 Grad und der Feldberg im Taunus 21 Grad. Auch über Nord- und Mitteldeutschland wurden wieder Temperaturhöchstwerte von 2o bis 24 Grad gemessen.

Die westatlantische Zyklone kam in der gut ausgepr ten atlantischen Frontalzone unter geringer Vertiefung Mittelatlantik voran und regte in ihrem Bereich einen kr tigen meridionalen Luftmassentransport an. Auf ihrer Rü seite bewirkte das kräftige troposphärische Abkühlungsg biet mit Beträgen von 8 bis 1o Grad eine Verschärfung zugehörigen Höhentroges, während seine Vorderseitenwarmlu zu einer merklichen Abschwächung des sich langsam nordo wärts verlagernden ostatlantischen Höhentroges führte.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Hoch verlagert sich langsam no ostwärts. Die über Westfrankreich angelangte Kaltfront k ab Montag abend vorübergehend das westliche Bundesgeb beeinflussen. Danach wird der sich vom Ostatlantik v schiebende neue Hochkeil, vor dem sich der Höhentrog ra weiter abschwächt, den Hochdruckeinfluß über Mitteleur wieder verstärken.

Dr. Buschner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 5. Juli 1959 — Nummer: 186

Station	Höhe	IIi	9h Nddff	9h VVwwW	9h PPPTT	9h NChCC	9h TTapp	12h Nddff	12h VVwwW	12h PPPTT	12h NChCC	12h TTapp	15h Nddff	15h VVwwW	15h PPPTT	15h NChCC	15h TTapp	18h Nddff	18h VVwwW	18h PPPTT	18h NChCC	18h TTapp	18h ERRR
goland	4	015	02708	70020	19016	00900	14218	02810	65020	19817	00900	14208	02608	65020	21118	00900	14213	02806	60020	21518	00900	14204	-0018
sterland	0	019																					
	16	020	72912	65022	17316	72400	13219	52614	65012	18318	52402	13210											19
um	3	029	72710	62022	18118	785--	14218	22911	68012	18919	21500	14208	22912	70020	20120	22500	14212	12909	70010	20820	11500	14207	-0020
leswig	44	035	72711	80022	17117	785--	14218	52519	80012	18219	52500	15210	53012	81032	19620	52500	14214	12708	80011	20420	11500	14109	-0021
	4	045	82708	68022	17417	854--	14217	62710	70022	18220	62500	14208	62510	80022	19321	62500	14211	22709	75011	20221	22501	14209	-0022
rderney	13	113	22912	65020	19318	15540	15219	12807	70020	20220	11501	15209	12807	70020	21520	11501	15213	13102	70020	21519	00901	14400	-0020
er	7	122																					
merhaven	6	129	22911	70020	19018	12501	15213	33109	68020	19920	12530	16209	13113	72010	21120	12600	16212	13210	70020	21520	00901	16104	-0021
haven	4	131	12712	70020	18718	11500	14219	13012	70021	19920	12540	15212	13012	70020	20921	12500	16210	03108	65010	21320	00900	15204	-0021
nburg-F.	12	147	72807	72012	18418	75500	14119	72709	81022	19420	784--	13210	23212	81011	20323	12660	13309	13109	81020	20922	14604	13306	-0024
eck	13	156	82909	75022	17718	755--	12217	82908	75022	18619	755--	12209	72908	80022	19121	755--	14205	22909	80012	20021	21500	13209	-0022
den	0	202	22809	75030	19220	22500	14212	22909	81030	20022	22601	14208	13006	81010	20722	11601	14207	13505	80010	21121	00901	14104	-0023
akenbrück	25	213																					
men	4	224	43010	70030	19020	42500	14209	73007	80021	20122	785--	14211	59906	81012	20524	58601	14304	13608	80011	21122	11601	14206	-0025
au	77	235	62906	65012	18518	62500	14212	72806	70032	19520	785--	13211	63008	80012	20023	685--	13205	43307	80012	20622	32601	13205	-0023
ow	48	253	72507	65012	18217	784--	12214	82507	72032	19619	885--	13215	73202	80032	19822	785--	13101	73202	80012	20221	456--	14206	-0023
en	21	305	42703	65012	19820	42500	14206	62703	65022	20223	62500	14204						73201	70012	20525	31500	14202	-0026
ster	64	313	32702	68020	19820	31501	13109	53603	70021	20523	52500	12307	30502	80012	20423	31600	11400	10302	80021	20424	14500	10400	-0025
nbrück	95	317	22906	68021	19820	22500	14208	72904	80031	20422	485--	11206	40000	80012	20423	42600	11400	23402	81021	20624	12640	11302	-0025
ersloh	70	320	23304	74021	20120	22400	14105	60305	83021	20922	686--	14208	40205	83031	20824	48600	14400	10204	83011	20823	11600	14400	-0024
uflen	98	325	72704	72021	19720	51542	14212	82906	75022	20422	885--	13205	63106	75012	20724	31532	14105						
nover-L.	52	338	72909	76022	19118	725--	13213	73208	80022	19720	786--	13206	63008	81022	20521	58630	13208	32905	81012	20921	38601	13204	-0023
unschweig V.	81	348	62911	70032	18318	68500	13212	62908	70022	19721	685--	12210	62907	81012	20122	68500	13204	42906	80012	20621	35701	14205	-0023
n-Dahlem	51	381	82707	62502	18817	474--	14218	72807	65025	19818	784--	14210	73004	65012	20619	785--	14208	70000	64022	21219	785--	14206	-9720
n-Tempelh.	48	384	82910	70035	18717	884--	12216	72908	56035	19717	785--	13210	72908	68012	20519	785--	13209	73204	65012	20919	785--	13304	-9720
	36	400	61503	56012	19919	25500	15003	63101	60031	19923	62600	14400	33603	60022	19826	22602	12701	10604	57011	19625	00902	13602	-0027
holt	35	406	33202	58021	19620	32501	16208	63304	70031	19923	52501	14203	33602	75011	19825	31700	14400						
n-Mülheim	120	410	22505	58012	20019	21400	16111	61403	50052	20222	62600	15204	23602	58012	19924	22600	14701	10404	60022	19924	00901	14500	-0025
ler Asten □	840	427	72909	58284	54115	723--	13110	63208	65024	55117	58401	13207	53207	65022	55818	52500	11206	13606	62012	56018	11602	11102	-0019
sel	158	438	72803	68028	19820	685--	12113	73603	70028	20222	685--	11205	43206	75012	20324	41500	12303	33404	75020	20423	11642	12400	-9324
ingen	150	444	72906	80022	19719	785--	14213	73106	81032	20121	786--	11105	33202	80012	20522	38600	13204	50101	80030	20622	64600	13201	-0024
nlage	607	452	73005	82012	19514	785--	11212	63207	84012	19717	68500	10108						23405	80012	20917	25601	11304	-0019
hen	202	501	51802	60022	19421	58500	16105	53203	68022	19125	52600	18201	23104	70020	18927	22601	12400	10103	70010	18825	00901	12703	-0027
burg	611	510	72502	75032	20518	784--	14209	40502	75012	19121	42500	11805	40505	75030	18823	32501	10101	20505	62012	19321	22501	13400	-0023
	73	513	73401	30102	20918	764--	15008	30902	62022	20724	31500	15801	10304	70020	20125	11601	12606	10504	66020	20025	00901	13701	-0026
lenz	96	515	30402	62012	20221	35500	15004	50906	66031	19725	52500	15704	50207	75022	19127	42501	13605	20205	75012	19127	00902	12400	-0028
nskaulen	654	523	32708	05515	20814	9-0--	14211	63007	58015	20318	63500	15207	83405	80022	19819	725--	13802	23603	64012	19820	11502	13302	-9121
ßen	185	532	52708	66030	19320	52600	14209	52510	66031	19023	58500	13801	43206	66012	18826	48500	14101	63603	62021	18825	65600	13601	-0026
Hersfeld	202	542	63603	65031	19820	68500	13208	53502	65032	19722	52500	12400	50402	65022	19425	52500	13400	10402	65011	19923	00901	13203	-0025
sserkuppe □	921	544	73007	30102	53913	681--	12212	73107	65024	55316	784--	13207	53402	66012	55817	52400	11204	23603	70012	56017	24501	12203	-0018
r Petersberg	265	609	30203	68030	20422	32600	15400	52302	75020	19525	52600	16704	62002	75012	19025	41602	14605	31302	75012	18626	11602	15703	-0027
selbach	479	615	40000	70020	18719	31641	12309	43202	70020	18323	32641	12205	33202	80020	18224	22604	12201	20000	80020	17725	12701	11803	-0025
eldberg/T. □	805	635	53306	58285	54514	41201	14207	63305	68035	55919	62400	13102	53205	68021	56219	42401	12203	23303	75011	56420	11501	10301	-9721
Rhein-Flugh.	111	637	53007	68031	20621	32540	14005	52807	75031	19924	52700	13705	50506	78022	19226	32701	12707	21004	75012	19426	14701	13202	-0027
	263	639	22903	66032	20520	22500	14210	42903	69022	19224	42500	15808	40204	72031	19024	44601	14601	10503	67011	19023	00901	15601	-0025
	259	655	52701	65012	20119	48530	15208	60504	70012	19921	685--	14400	42906	70022	19325	38630	14801	10502	70011	19424	15700	14400	-0025
Kissingen	216	658	42905	68026	20220	42500	14107	62201	70026	20221	5867-	13201	43102	70012	19923	22670	14701	41001	70022	19923	22571	13400	-9125
	382	670	70000	58022	20516	5853-	15209	70000	68032	19920	6253-	14400	52902	75022	19124	42640	13601	13202	75012	19921	11600	13304	-0024
urg	336	671	72303	08424	20617	784--	15111	42707	73014	20121	39690	14801	43405	75020	19623	42600	13500	13203	80010	19922	11600	12301	-0024
	367	685	62510	65012	19916	68600	13212	72905	75022	19618	785--	12203	73406	65022	19719	785--	13204	60205	72012	20219	68500	13204	-0020
en	396	688	82706	62036	20617	885--	13213	73106	70026	20120	785--	14400	53606	75012	19522	58600	12603	33402	80012	19621	34600	14400	-9722
	367	704	10901	60020	19621	12500	15005	30903	70030	19124	32600	14801	30202	80011	18325	32601	13804	30203	75031	17925	22602	15704	-0026
	593	706	51608	75031	19719	52500	15105	43102	80021	19321	42500	13500	50504	80021	18822	42564	13602						
Ensh.	334	708	11004	62020	19921	12500	14005	30602	65011	19424	32500	15702	30603	65011	18625	32602	14706	20904	65011	18524	12702	14702	-0025
	[illegible]	723	51403	70030	20322	526--	14208	60000	75020	19824	5466-	14704	60000	80022	19326	32661	14704	20000	81011	19126	00901	14601	-0027
Wsm.	553	724	40905	75011	20319	42400	14209	40906	80011	20020	42560	14801	40606	80011	18923	34661	13504	30906	80011	19022	14604	12801	-0023
ruhe	115	727	23607	68030	20323	22700	14003	30902	75020	19425	32600	14709	23608	81020	18628	22701	12706	10406	65020	18826	00901	13301	-0028
heim	97	729	52102	58030	20922	42530	15104	32703	75011	20225	32600	14705	30709	75020	19728	22601	13704	20903	75010	19725	14601	14701	-0028
-Kehl	405	738	50502	65031	20021	52540	15105	30102	70021	19523	32500	13601	20702	75020	18925	21600	12603	10204	72020	19023	14601	14501	-0025
ingen	248	742	42703	80030	20221	42500	13107	72903	80031	19623	785--	14604	33103	68011	19126	32601	13703	30702	68011	19324	14801	14400	-0026
bach	440	755	60000	80022	20719	62600	12109	73406	80022	20221	726--	13601	22702	82012	19723	22600	13701	13402	80022	20022	00901	13201	-0024
enburg Bay.	422	761	72404	64030	20419	3267-	12209	53103	70 20	19522	32640	13803	53106	70022	19123	42640	14703	20204	75022	19322	12540	14500	-0024
berg	310	763	80000	6060?	20817	5567-	14211	72906	68026	20021	425--	14703	33006	80020	19723	32600	13701	10404	80020	19123	11600	13705	-9724
sburg	338	776	72705	65012	20618	2263-	13107	60000	75012	20121	52640	12801	43208	75012	19523	22630	13603	13608	80022	19622	11740	13500	-0024
kenstein □	1308	791	93203	01454	54110	9-0--	10211	83204	62024	55011	882--	10208	72706	62022	55512	782--	11205	52304	70012	56012	22260	11203	-0013
	267	803	10000	75020	19623	11601	16801	13304	82030	18625	12600	15707	23306	86030	17427	12602	15709	23407	84010	17526	12602	15500	-0028
denstadt □	798	815	61104	81020	56218	62400	13306	40903	86021	57021	42500	13802	40705	86010	57022	42500	13603	10904	84010	56721	14500	13400	-0023
beck □	973	818	23006	82020	56218	22401	14106	33002	82030	56621	32500	12802	20204	82010	56421	21500	11704	10703	82010	56120	14541	11800	-0023
ngen	370	826	42302	75022	20722	32561	14105	40706	80022	19924	41500	14705	31405	75020	19325	31500	13705	10410	75010	19325	00901	13400	-0027
tt.	734	836	32903	75012	20317	32401	12109	32906	81032	19320	32500	13400	33405	82020	18821	32500	13803	20605	82020	19120	24601	14301	-0022
	480	838	71104	80022	19820	485--	13105	50206	81022	19022	52500	12704	41604	81022	18124	41500	10604	40906	81032	18723	28600	10201	-0025
burg	480	852	60504	75032	20020	62601	14004	40404	75012	19422	42600	11701	30407	75010	18724	32600	13703	10707	80010	18923	14700	11500	-0025
chen-Riem	524	866	63002	70022	21119	21630	12006	50508	82022	20522	4263-	14400	40204	82022	20123	32660	13601	10604	82021	20222	11600	13602	-0023
dorf	401	875	63003	70032	20320	5853-	13207	63505	75032	20121	5266-	12801	43304	81012	19723	32660	13400	20803	80012	19922	24600	15500	-0025
au	409	893	82903	65022	20217	854--	11211	62903	68022	20120	42502	14203	83201	65032	19921	866--	13400	50000	70012	19820	56600	14603	-0022
berg/Schw. □	1486	908	13105	82030	55515	12142	06104	20209	82030	55616	22400	09400	60208	89030	55516	63400	12801	60206	89011	55515	62462	12400	-0017
tanz	400	929	21302	80011	19721	12582	15002	11206	80021	19023	12600	14703	11306	80020	17724	12640	15711	11303	80010	17624	14640	16602	-0026
ichshafen	401	934	12303	84011	19821	12649	15003	12304	86021	19123	12600	15704	12204	89020	17624	12660	12711	10404	89010	17326	14600	14601	-0026
pten-Lenzfr.	705	946	73101	82012	21318	1177-	13309	53101	86022	19821	52760	14805	33502	84011	18623	32760	14606	20000	82011	18923	12760	13302	-0023
rstdorf □	810	948	71806	84026	56019	2577-	12003	41803	89026	56623	32740	10805	33308	89020	56925	32700	12606	23303	84010	56122	22700	14203	-9726
pitze ■	2962	961	93413	00534	11901	9----	01205	93615	00455	12602	9----	02306	90112	00454	13503	9----	03107	90212	00474	13504	9----	04202	-9704
meißenb. □	977	962	73302	70022	55915	5647-	13210	63603	70016	56118	685--	14801						50605	80012	56119	22632	12400	-9720
nisch-Partenk.	704	963	76303	83016	20517	3757-	13211	73605	84036	18920	726--	13805	50403	82022	18221	4866-	156--	63602	80022	18321	646-1	14302	-9722
delstein □	1735	980	93408	00454	56509	9----	09208	73212	75284	57210	780--	08207	73405	80032	57512	782--	09102	63205	80022	57310	682--	01801	-0013
resgaden	542	997	70502	58028	21117	766--	14207	70508	60038	20519	786--	14400	60401	70012	20320	687--	13400	52301	80012	20320	22761	14400	-9221

R.

Jahrgang 84 Sonntag, den 5. Juli 1959 Nummer 186

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	4	015	00000	58020	21716	00900	15202												11807	62140	22617	10980	15203	00015		16012	00149
Westerland	0	019																									
List	16	020																						00014		16413	00133
Husum	3	029	02901	58020	21616	00900	14108							21801	0446–	22112	20930	11702	31501	56284	22815	25740	14307	00011		17211	00107
Schleswig	44	035	12604	65020	21316	14600	14208	12703	62020	21915	15600	14207		12502	60110	21714	10930	13702	12001	60020	22716	10980	14310	00013		16812	00098
Kiel	4	045	02503	70020	21416	00900	14212							10000	56020	22012	10940	11102	20000	57030	23015	20930	14310	10012		17610	00071
Norderney	13	113	13102	70020	21817	00901	12303							11604	58020	21815	10940	13807	11504	58020	22117	10930	14303	00015		17814	00156
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	13602	65020	22017	10940	15205	10502	64020	22415	10940	14204		21403	50020	22015	25700	14804	11304	60020	22717	15740	13307	00014		17711	00135
Cuxhaven	4	131	10000	60020	21817	00901	14205												21604	60020	22816	10931	14204	00013		17611	00142
Hamburg-F.	12	147	10000	69110	21917	00901	14210	02702	61110	22514	00900	13206		10000	19400	22612	10930	12301	11202	56100	23117	10930	15305	00012		17407	00079
Lübeck	13	156	02705	80020	21118	00900	14211												22202	65030	23116	00901	14207	00011		18110	00034
Emden	0	202	10000	70110	21717	10940	14206	11302	60020	22414	10940	13107		11202	15100	21612	10940	12708	01303	58020	21817	00900	15302	00012		18310	00154
Quakenbrück	25	213	00504	65020	21419	00900	14207																	10012		19010	00075
Bremen	4	224	00203	68010	21916	00900	13208	00000	60110	22413	00900	11205		10000	40400	22111	10930	09703	11204	68014	22716	10930	13306	00010		18008	00118
Soltau	77	23[illegible]	13202	70010	22117	00901	14213												00000	40100	22916	00900	14301	00009		17408	00066
Lüchow	40	253	13002	70012	21418	15740	13311												00201	50010	23016	00900	13204	00012		18108	00014
Lingen	21	305	10403	60010	21620	11500	15210												00000	65020	21618	00900	14301	10015		19813	00110
Münster	64	313	10901	70020	21119	00901	14305	01401	65010	21614	00900	13104		00000	62020	21313	00900	12804	10902	62030	21317	00901	13301	00012		19811	00129
Osnabrück	95	317	10902	70020	21718	00901	15211	00902	65020	22416	00900	14107							00602	65020	22616	00900	14301	00013		19010	00094
Gütersloh	70	320	00805	80020	22018	00900	15310	01104	74020	22616	00900	13206							11304	62020	22118	00901	14802	00013		-----	00---
Salzuflen	98	325	20503	70020	21617	10942	14307												10000	70020	22315	10940	14202	10012		18711	00078
Hannover-L.	52	338	20000	72010	21716	25601	14207	03601	68020	22213	00900	11205		00502	57120	22211	00900	10701	00803	40100	22515	00900	13204	00010		17809	00056
Braunschweig-V.	81	348	12904	75021	21617	15701	14208	22104	65011	22015	15601	14203		21504	05464	21912	15601	12701	00000	35104	22415	00900	13305	00012		17909	00060
Berlin-Dahlem	51	381	32602	59021	22215	35700	14309	02403	59020	22713	00900	12205		02402	56020	22711	00900	11501	49902	57011	23516	45700	15209	10011		16210	97010
Berlin-Tempelh.	48	384	20000	62011	21917	25700	14309	02701	62021	22315	00900	13204		10000	59020	22414	15600	12101	42701	60011	23217	45700	13208	00013		16908	97---
Düsseldorf	36	400	00603	50010	20521	00900	15209	00703	63020	20618	00900	13201		01101	59020	20216	00900	13505	11203	58030	20319	00901	13302	00014		20611	00---
Bocholt	25	406	00902	65010	20421	00900	14204		0										00904	56020	20417	00900	14203	00015		20713	00113
Essen-Mülheim	120	410	10407	60020	20620	00901	15205	00808	65020	20815	00900	13000		01212	60020	20216	00900	13705	11204	70020	20419	00901	14303	00015		19713	00104
Kahler Asten ▫	840	427	21006	68020	55513	00902	11206	01207	65010	55713	00900	10002		31707	68030	55013	00904	10707	11608	68010	55615	00901	10301	10013		14207	00074
Kassel	158	438	10000	68020	22018	00901	13312	00000	65020	22814	00900	12105		23602	60030	22612	00902	11603	33602	62020	23014	00902	12104	00011		18809	93104
Göttingen	150	444	12201	70010	22115	00901	13211							90000	05474	23009	9-0--	08602	00000	02444	23311	00900	11205	00009		17608	00054
Braunlage	607	452	00000	70010	23012	00900	11208												13301	70030	22715	11501	12205	00009		13806	00039
Aachen	202	501	00702	62020	20120	00900	14308												11603	58010	19317	00901	14400	00015		20812	00135
Nürburg	611	510	10705	60020	20918	00901	11307		0										21405	58020	20617	00901	14400	00015		18613	00---
Wahn/Rhld.	73	513	10605	30100	20919	00901	15108	01106	58020	21516	00900	13004		11304	62110	20715	10941	13708	11203	70020	20818	00901	14302	00013		20013	00093
Koblenz	76	515							0										21803	45100	20617	00902	14304	00015		222--	00111
Fuchskauten	654	523	30408	65030	21116	00902	14305												20705	65020	21416	00902	14400	00013		16412	91078
Gießen	185	532	10405	62021	20220	10941	13210							53602	62022	20715	555--	12702	03602	62011	21116	00900	13203	00014		20211	00101
Bad Hersfeld	202	542	40000	60020	21718	00902	13213												10000	40100	23012	00901	10302	00010		19609	00092
Wasserkuppe ▫	921	544	20406	70020	56214	10942	10208	00807	66010	56112	00900	10102		21106	70020	55312	10941	09806	11209	75020	56014	00901	10102	00012		14208	00076
Trier-Petrisberg	265	609	20205	70020	19821	24500	15307	00404	70020	20318	00900	14001		20402	62020	20316	10941	14703	10503	60020	20516	00901	14201	00015		20813	00137
Deuselbach	479	615							0										11403	68020	19417	00902	13204	00017		18814	00132
Kl. Feldberg/T. ▫	805	635	10605	66020	56017	00901	11204	10605	70020	55615	00901	12103		11210	62020	55015	00901	13808	11210	56020	55316	00901	13400	00014		16611	97111
Frankfurt-Flugh.	111	637	10904	75020	20221	00901	15206	00605	65020	20918	00900	15205		40406	58030	20516	10942	14804	10606	59020	20918	00904	14305	00016		20214	00096
Darmstadt	263	639	10905	72020	20120	00901	14206												10908	65020	20617	00901	14202	00016		20314	00105
Würzburg	259	655	10000	60020	20420	15702	15305	00000	58020	21316	00900	15205		10000	18100	21314	00902	14803	10000	16100	21615	00901	13304	00013		19310	00077
Bad Kissingen	21[illegible]	658	30301	65011	21519	34601	15212												10104	70020	22715	10930	13103	00012		18811	91066
Bamberg	382	670	10205	65010	20918	15700	13204		0										10203	62020	21914	00901	12303	00012		18211	00---
Coburg	336	671							0										30000	62020	22914	00902	12302	10012		17909	00---
Hof	567	685	10204	66011	22614	10940	11211	00000	66020	23811	00900	10204							10000	25104	22913	00902	12201	10008		15206	00058
Weiden	396	688	10000	58010	21916	14600	13313												13602	40100	23112	00901	11400	10009		18408	97051
Berus	367	704	10903	62020	19122	10940	14305												10208	56020	19317	00901	14203	00015		21812	00142
Tholey	393	706																	00714	6502-	19916	00900	135--	00016		19613	00116
Saarbr.-Ensh.	334	708	10905	62020	19620	10940	14305	00506	58020	19718	00900	14801		20509	57030	19117	00904	14707	00609	62020	19117	00900	14400	00015		20312	00133
Neustadt/Weinstr.	1[illegible]0	72[illegible]	00000	65010	19820	00900	14303							10000	60030	19915	00901	13601	10000	57020	20315	00901	13104	00014		21013	00109
Weinbiet/Wstr.	553	724	10912	65010	20319	10940	12305												10907	30100	20018	00904	14202	00015		18813	00090
Karlsruhe	115	727	01202	65010	19921	00900	15208		0										00402	58020	19618	00900	14303	00014		22012	00127
Mannheim	97	729	10705	75010	20421	14601	16305		0										13402	56020	20817	00901	15107	10015		21514	00113
Stuttgart-Echt.	405	738	10000	65020	20419	00901	13307	00000	65020	21116	00900	13101		10000	60020	20316	00901	13608	10000	62020	20217	00901	14301	00015		20111	00---
Öhringen	248	742	10702	62010	21118	00901	15312												10703	62020	20616	00901	14104	10013		19912	00120
Ansbach	440	755							0										00000	30100	21915	00900	13202	00011		18608	00088
Weißenburg B.	422	761	10000	68010	21317	10941	15211		0					10401	50410	22111	00901	10607	10000	56024	21913	10940	12201	00010		18309	00139
Nürnberg	310	763	20000	60020	21216	00901	14212	00902	57010	22014	00900	13005		10000	32110	22012	00901	11603	11004	58020	21717	00902	13304	00011		17909	97070
Regensburg	338	776	12504	62020	21915	00901	13312	02701	58020	22612	00900	11102		12501	40100	22611	00901	10601	10000	40100	22614	00901	13104	00010		17910	00071
Gr. Falkenstein ▫	[illegible]	791	53607	65022	56911	24260	10311		2					00000	60020	56009	00900	08603	13601	60020	56611	11100	09304	10009		10807	00022
Freiburg	267	803	23602	80020	18922	14601	15308	02502	70010	18820	00900	03803		11905	75030	19018	10941	14400	03003	75020	19219	00900	14303	00016		22313	00147
Freudenstadt ▫	[illegible]	815	00000	82020	56316	00900	11311												10000	68020	55015	10940	13000	10012		17710	00118
Klippeneck ▫	[illegible]	818	10915	75020	55916	15501	11207												11115	80020	54616	10940	11105	00014		17211	00141
[illegible]	370	826																	10000	65020	21713	00901	12400	00012		20010	00112
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10607	70020	21016	15500	13207												00905	60020	20416	00900	14400	00014		17311	0011[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10404	68010	20319	10930	13212	03403	62020	21215	00900	13400							00000	58020	20815	00900	12400	00012		20211	0010[illegible]
Augsburg	[illegible]	852	10906	80020	20719	00901	13211	01103	75020	21716	00900	13101		11103	58020	21214	10941	12708	10706	56020	21115	00902	13400	00013		19911	0011[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01203	70020	21819	00900	13110	00000	70020	22814	00900	12400		11503	46110	22512	10941	11808	11501	61020	21915	00901	13101	00011		19508	0009[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0					90501	02454	22711	9-0--	11603	10702	30284	22514	00901	13302	00011		18510	0009[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	50402	70022	21317	35602	15309	40601	40102	22014	45600	14203		90000	02452	22312	9-0--	12400	90401	02454	22213	9-0--	13400	00012		17112	0002[illegible]
[illegible] ▫	[illegible]	[illegible]	20918	86010	55514	12402	09400												01113	82020	55214	00900	08[illegible]02	00012		14209	0011[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										03401	60020	19618	00900	15103	00014		20412	00---
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00204	84020	19121	00900	14309	00404	82020	19618	00900	13001		00404	65020	19415	00900	13606	00404	65020	19516	00900	14302	00015		20612	0012[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01002	70010	21717	00900	13211	21001	62030	22913	00901	12400		21001	60020	22811	00901	10808	01601	80020	22113	00900	12400	10010		18908	0009[illegible]
[illegible]	[illegible]	948																	00000	84020	53209	00900	08705	00009		17406	9707[illegible]
[illegible] ▫	[illegible]	[illegible]	03015	89284	14303	00900	02205	03015	89024	14304	00900	52000		13412	89020	14106	10740	57804	13605	89020	14707	00901	59305	60003		022--	9700[illegible]
[illegible] ▫	[illegible]	[illegible]							1										11404	70020	55316	00901	12702	00014		16312	9707[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	40000	80012	19618	44600	15213		1										12303	84020	20914	00901	11601	10012		18210	9702[illegible]
[illegible] ▫	[illegible]	[illegible]	53403	80012	58110	54200	09308							50903	80032	57609	54200	08804	00000	80010	57710	00900	09301	00009		09908	0002[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										12001	89020	23212	00901	10400	10010		16808	9204[illegible]

Eh.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 186

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 5. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1ddPH	3RRTT
gestern	10002	02709	72020	20018	00900	16217	127+1	
	10002	02705	72020	20719	00900	15207	127+1	
	10002	00000	76020	20719	00900	15400	127+1	30003
	10002	01304	76020	21017	00900	16303	127+1	
heute	10002	01410	76020	21217	00900	16202	114++	
	10002	11410	76020	20818	00902	16802	114+1	
	10002	01311	72020	21117	00900	15303	113+1	30001
	10002	11310	72020	20919	00900	15802	113+1	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1ddPH	3RRTT
gestern	10003	02811	65011	19817	00900	15212	128+1	
	10003	12909	65020	21218	00902	15214	129+1	
	10003	13306	69020	21718	00902	15205	133+1	30003
heute	10003	11510	60020	22519	00901	16306	115+0	30005
	10003	01509	60020	22518	00900	16400	115+0	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1ddPH	3RRTT
gestern	10008	22705	98011	20219	27100	14212	127++	30005
	10008	12705	98010	21217	9++++	15210	127++	
heute	10008	12505	97010	21715	00940	14803	125++	
	10008	22302	97030	22516	0093+	14308	123++	30000
	10008	41105	97030	23419	0093+	16209	111+0	

FS P8 54.3N 07.2E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1ddPH	3RRTT
gestern	10004	12512	98020	19017	00905	14209	12521	
	10004	02505	97020	20918	00900	16219	12521	
	10004	12505	98020	20918	00905	16400	12521	30004
	10004	02106	97020	22016	00900	15311	12521	
heute	10004	31807	97030	22715	+++++	15207	1++++	
	10004	31711	97020	22516	00940	15602	13221	
	10004	31409	62020	22116	00980	15504	13221	30002
	10004	11710	62020	22218	00980	15201	13221	

FS Kiel 54.5N 10.3E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1ddPH	3RRTT
gestern	10009	62810	75011	17418	625++	15208	12821	
	10009	42811	75011	19918	2259+	15210	12821	30003
	10009	12708	68020	20617	00900	15207	12721	
heute	10009	02808	68010	21216	00900	15206	12821	
	10009	22606	58030	21215	0094+	15400	12621	
	10009	22005	56020	22316	2093+	15211	120+0	30052
	10009	20505	68020	23118	22500	14208	105+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1ddPH	3RRTT
gestern	10005	02710	97000	19210	00900	15210	127+0	
	10005	12709	97030	20818	00940	16216	127+0	
	10005	12707	97010	21517	0094+	16207	127+0	30002
	10005	32703	97030	21816	00949	16203	127++	
heute	10005	32707	97020	22216	9++++	15204	127++	
	10005	31809	97020	22216	20944	16400	118++	
	10005	31708	97020	22416	30980	16202	117+0	30001
	10005	11511	97010	22418	00940	18400	115++	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1ddPH	3RRTT
gestern	10006	82616	97025	18817	855++	15213	12621	
	10006	22708	98010	19818	225++	15210	127+1	
	10006	12713	98010	20318	125++	15205	127+1	39702
	10006	12709	98020	22017	9++++	15217	127+1	
heute	10006	12806	98020	22316	9++++	15203	128++	
	10006	12906	98020	22516	00970	15202	129++	
	10006	12706	98020	23417	00905	15209	127++	30001
	10006	10000	98020	24419	114++	15210	100+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	70619	33309	80222	97602	03408	855++	22607	05107	10334		
	70620	33012	80123	97606	03109	8647+	22603	05107	10235		
	70620	32615	80128	97026	03109	5642+	82400	00007	10245		
	70622	32618	63621	98012	03408	3743+	81203	05106	10245		
	70621	32721	70122	98022	03509	4547+	00301	05107	10245		
heute	10621	32800	80223	97502	03909	874++	00204	05107	10345		
	10620	33003	80225	96616	03908	6742+	00400	05107	10345		
	10620	33006	80225	97606	04008	6742+	00301	05107	10246		

Position M 66.0 N 02.0 E

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	73660	02009	82505	80022	15307	855++	00207	05503	12522		
	73660	02012	82905	80022	15708	854++	00104	05404	12922		
	73660	02015	82605	80022	15809	854++	00101	05203	12622		
	73660	02018	80000	80142	15509	8857+	00803	05203	149+1	12622	700++
heute	13660	02000	61205	80011	13709	12570	00711	05106			
	13660	02003	81405	75808	11610	3947+	00721	00206	11442	12522	
	13660	02006	81208	66618	09309	4732+	00723	05208	11233		701++

Position B 56.5 N 51.0 W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	70565	51009	80211	65616	10407	6732+	00000	05107	10222		
	70565	51012	70210	69026	10908	784++	00207	00006	10321		
	70565	51015	70206	69022	10908	7643+	00400	00106	10321		
	70565	51018	83606	69022	11108	8742+	00102	00107	10321		
	70565	51021	80506	69205	11008	824++	10502	00007	10422		
heute	10565	51000	80509	69025	11708	8241+	00107	05106	10422		
	10565	51003	20206	69011	12107	22400	00105	05206	10422		
	10565	81006	80910	69031	12607	824++	00305	05206	10622		

Position I 59.0 N 19.0 W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	70592	19709	71617	98016	90112	4642+	00714	00111	11634		
	70592	19812	51710	98015	89912	4153+	00602	00011	149+3		
	70592	19815	72310	98022	91112	756+2	00312	00112	149+3		
	70592	19818	82216	94512	92612	863++	00215	00012	11925		
	70593	19821	82418	96025	94012	864++	00214	00011	12036		
heute	10593	19800	82726	96022	94911	864++	00109	05111	12736		
	10592	19803	82230	97022	95611	864++	41207	05111	12047		
	10590	19806	82328	97022	96811	4737+	41212	05111	12347		

Position C 52.7 N 35.5 W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	70528	35509	82914	65205	06509	854++	00108	00006	13034		
	70528	35512	82711	65025	07109	85+++	00305	00006	12933		
	70528	35515	82707	69022	07109	855++	00400	00006	12933		
	70528	35518	82902	69022	07109	884++	00400	00106	13433		
	70528	35521	81405	63602	06509	2737+	00605	05107	13533		
heute	10528	35500	80913	02606	04909	883++	00817	00008	149+2		
	10528	35503	80724	59616	01109	8032+	00737	00109	10733		
	10528	35506	80723	58616	98609	80322	00725	00009	149+3		

Position J 52.5 N 20.0 W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	70526	19808	72718	60012	05815	4846+	22213	00110	12733	12043	
	70526	19512	72422	70038	05415	58542	61213	00210	12733	12043	
	70527	19715	62620	70022	06314	28542	52209	00011	12633	12243	
	70526	19618	52618	70038	07615	63540	51213	00112	12633	12243	797++
	70526	19821	72418	70018	08913	3854+	51213	05211	12533	12143	
heute	10525	20000	62520	68018	10713	38442	61218	05211	12523	12242	
	10525	20003	72518	68258	11413	3844+	61207	05111	12523	12242	
	10525	20006	72620	70038	13013	7844+	61216	05310	12523	12242	797++

Position D 44.0 N 41.0 W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	70440	41009	82021	59616	08715	863++	00714	05114	12034		
	70440	41012	82319	59516	08616	863++	00602	00015	12246		
	70440	41015	82326	58616	07616	863++	00810	00316	12235		
	70440	41018	82328	58616	07016	863++	00705	00316	12245		
	70440	41021	82324	58616	09617	863++	00702	00316	12245		
heute	10440	41000	82716	59516	09116	864++	00222	00114	12557		
	10440	41003	82718	63025	09016	866++	00802	00113	12557		
	10440	41006	82714	63022	09615	855++	00207	00012	12557		

Position K 45.0 N 16.0 W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	70453	13609	82108	65022	12918	855++	00307	05115	12454		
	70452	13512	72712	70022	12818	78500	00207	05104	12643		
	70452	13815	62211	70012	13718	68500	62212	05016	12643		
	70451	14118	42314	75022	14218	35550	62305	00016	12221	12643	700++
	70451	14521	42315	80031	15718	25550	62215	00016	12643	12221	
heute	10451	15000	82009	70031	16018	855++	62003	00016	12022	12643	
	10450	15603	83510	70602	16518	874++	62304	05117	13321	12643	
	10450	16006	73412	70021	18717	784++	61223	05216	12642		795++

Position E 35.0 N 48.0 W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	70350	48009	62511	69022	19022	65600	00608	05215	10138		
	70350	48012	52011	69022	19423	51600	00205	00115	10232		
	70350	48015	22311	69011	19123	21600	00803	00017	10232		
	70350	48018	12513	69020	18323	11600	00708	00017	12322		
	70350	48021	62518	69021	18023	61550	00502	00017	12322		
heute	10350	48000	32512	69021	18422	32505	00207	05118	12322		
	10350	48003	42317	69021	18122	21505	00603	05118	12322		
	10350	48006	72314	69031	17324	755++	00708	00019	12322		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr 186 — Sonntag, den 5. Juli 1959

Meldungen vom 4.7.1959

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCLCH	DXapp	DTTTT	MdPM	MdPM	QSSss	
7e581	oo712	618o9	98o21	13o14	6++++	443o9	+++++	+++++	+++++		Frithjof
7e577	oo418	52o13	98o21	14116	5++++	oo4oo	+++++	+++++	+++++		Frithjof
7e579	oo523	61813	98o21	14o14	6++++	oo4oo	+++++	+++++	+++++		Frithjof
7e587	o13o6	616o5	98o21	11813	6++++	oo4oo	+++++	+++++	+++++		Frithjof
7e5o1	484oo	81518	96595	o62o8	+++++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
71373	7e2oo	7e418	98o12	17923	+++++	+++++	+++++	+++++			Hemslingen
6e372	373oo	735o5	98o11	21o19	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg
7e59o	178oo	81513	968o6	96o14	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
7e587	oo2o6	521e2	97o11	12o13	+++++	+++++	oo1++	1eooo			Maltenbank
7e31e	673o6	ooooo	97eoo	18126	+++++	+++++	+++++	+++++			Kalkheim
7e658	143o6	912o9	98o31	123o8	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
7e456	168o9	81813	98o22	1e218	+++++	+++++	ooo++	+++++			H.Everling
7e639	125o9	8e918	98o22	o86o9	+++++	oo6o4	+++++	+++++			Regensburg
7e593	oo5o9	813o5	97o24	12o13	ooo++	+++++	oo2++	11541			Tübingen
7e596	o25o9	611o5	98o32	11114	+++++	+++++	+++++	+++++			H.v.Hoff
7e641	133o9	8o913	97o22	o721e	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
7e67e	22512	2o6o6	99o2e	115o7	+++++	+++++	o53++	+++++			L.Schweisfurth
73583	e3e12	799o5	975o5	12o14	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
7e442	15112	823e5	98o22	14o19	+++++	+++++	+++++	+++++			Nestor
7e477	13912	923e5	97b22	12317	663a1	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
7e588	22812	614e2	98258	9oe13	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
7e639	12512	8e918	97616	o811e	+++++	oo7o5	o51++	1e932			Regensburg
7e638	12712	8e921	96626	o611e	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Hemann
7e658	26712	8e53o	98o22	o661e	+++++	+++++	oo2++	1e645			Stadt Herten
7e353	41e12	532e5	98o11	22e22	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg
7e488	5e412	8e313	94432	e12e7	+++++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
7e522	51212	8e4o5	92475	e72e5	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCLCH	DXapp	DTTTT	MdPM	MdPM	QSSss	
7e63e	12315	8e924	96626	e511e	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Hemann
7e464	18215	727e9	98e21	12518	+++++	+++++	oo1++	+++++			H.Everling
7e641	13315	8e927	95258	e52e9	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
73557	e4e15	221e7	98e2e	18515	215oo	5422e	e52++	12121			Albatros
7e618	5e615	936e3	93454	124e3	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Hemann
7e411	19518	52oo4	98e11	1262e	+++++	+++++	+++++	+++++			Anita
7e592	oo518	613e5	97e11	13514	+++++	+++++	oe3++	11341			Tübingen
7e468	18918	627e9	98e21	14518	+++++	+++++	e51++	+++++			H.Everling
7e639	12518	8e821	96525	e57e8	+++++	oo712	e54++	1e833			Regensburg
7e526	49618	8e413	98e22	e7e11	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
7e638	12318	8e93o	941e6	e27e8	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Hemann
73553	e8818	618e5	97e31	19216	6e93e	542e7	oo1++	1182e			Albatros
7e354	68118	6e421	98e11	18724	+++++	+++++	+++++	+++++			Hemslingen
7e267	16e18	827e5	97162	13517	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
7e658	26718	5e437	98e12	e43e8	+++++	+++++	e53++	1e557			Stadt Herten
7e347	42318	116e2	98e1e	2e524	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg
7e587	25118	83124	96215	91511	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
7e215	58718	228e2	9915e	18e28	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
7e462	e6618	6eeee	98e31	24324	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ottens
7e263	67618	536e2	98158	18532	+++++	+++++	+++++	+++++			Elexen
7e61e	e5821	82113	96e24	e7812	+++++	+++++	+++++	+++++			H.v.Hoff
7e637	12521	8113e	97216	e42e9	+++++	+++++	e51++	11125			Frankfurt/M.
73583	ee221	318e9	97e21	15714	+++++	+++++	oo2++	11822			Maltenbank
7e591	oo622	516e9	97e21	12913	+++++	+++++	oo2++	11621			Tübingen
7e638	11823	81124	97e22	e73e9	+++++	+++++	e51++	+++++			Passau
7e667	19123	8e73e	97e22	1e2e7	+++++	+++++	e55++	+++++			H.Fischer

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Lemberg (Zbl. Pp)

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

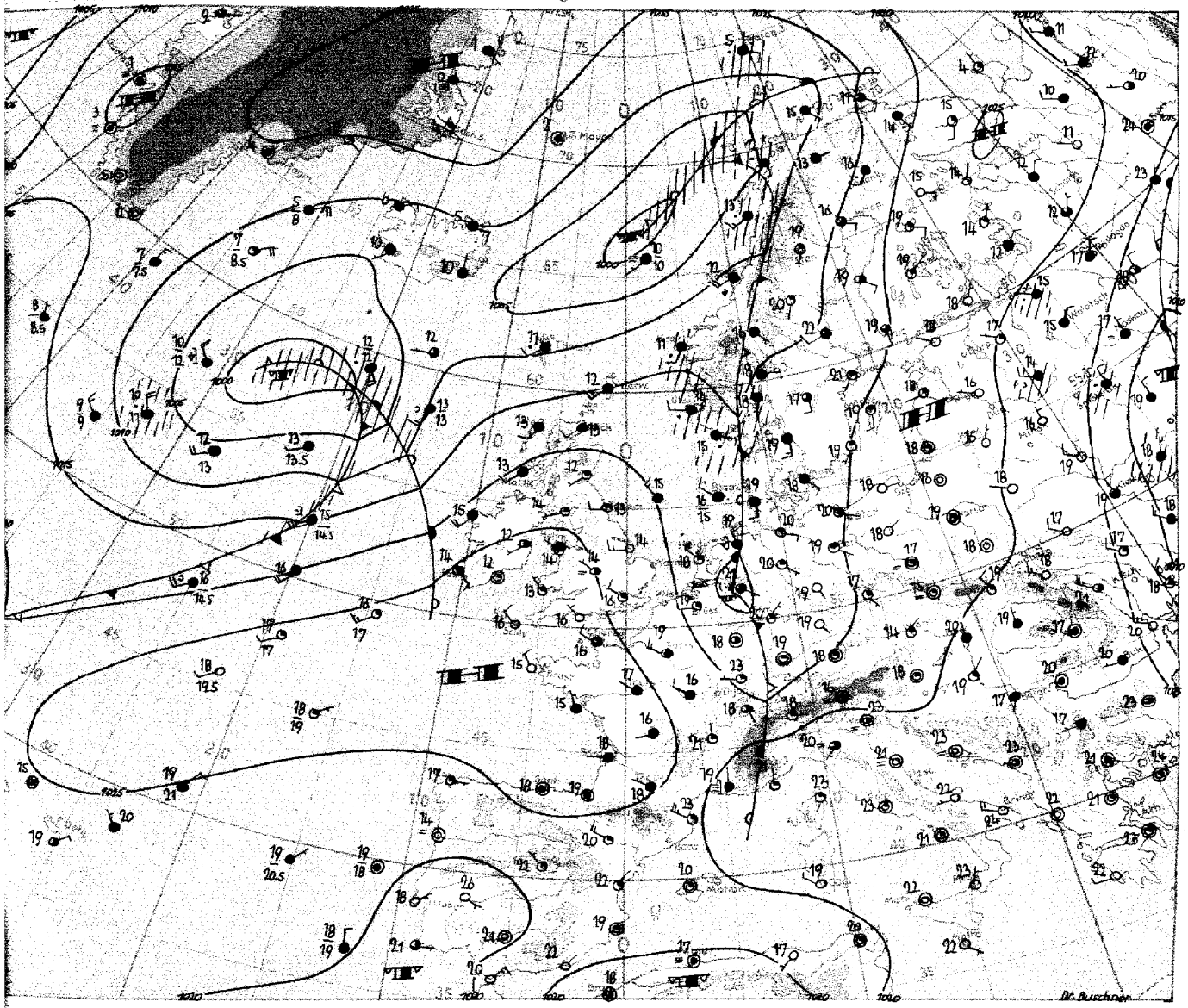
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

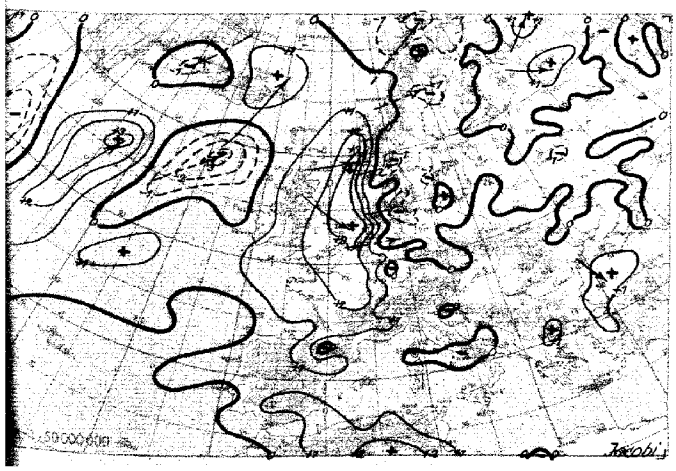
Montag, den 6. Juli 1959

Nummer: 187

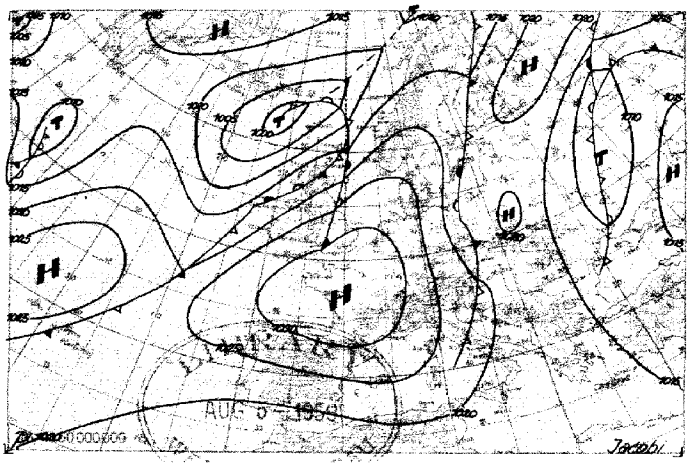
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

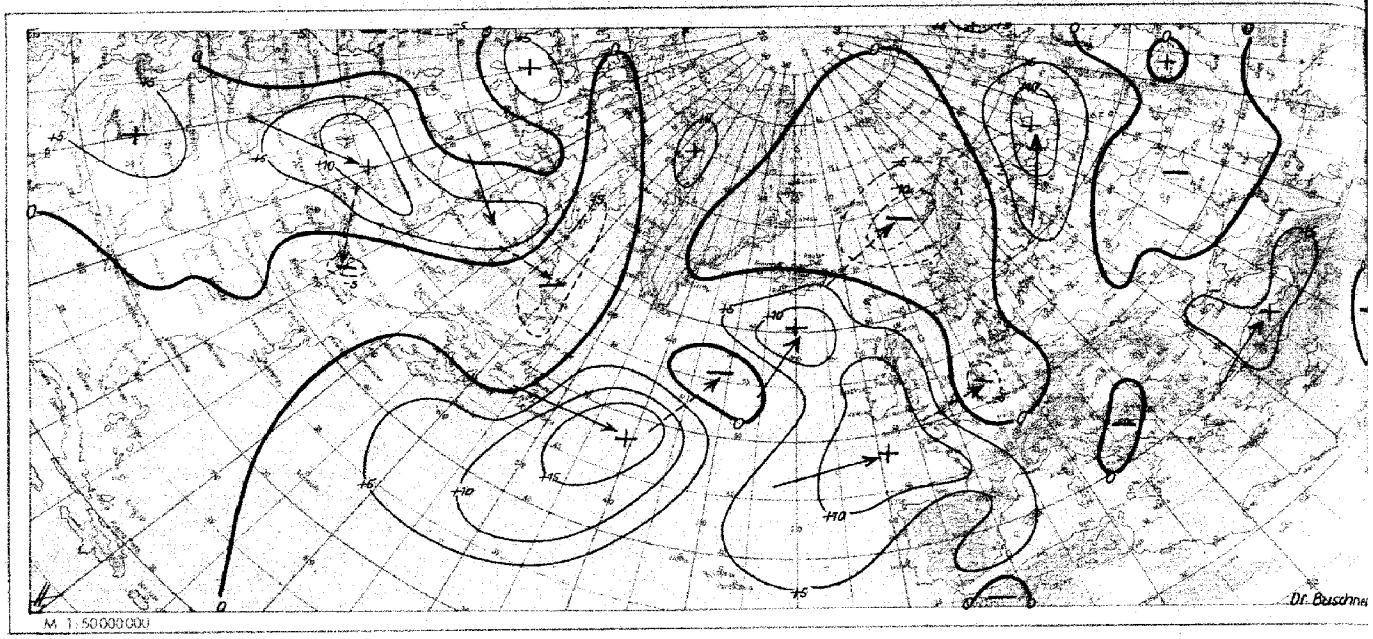


Vorhersagekarte für *Dienstag*, den *7. Juli 1959*, 6 Uhr

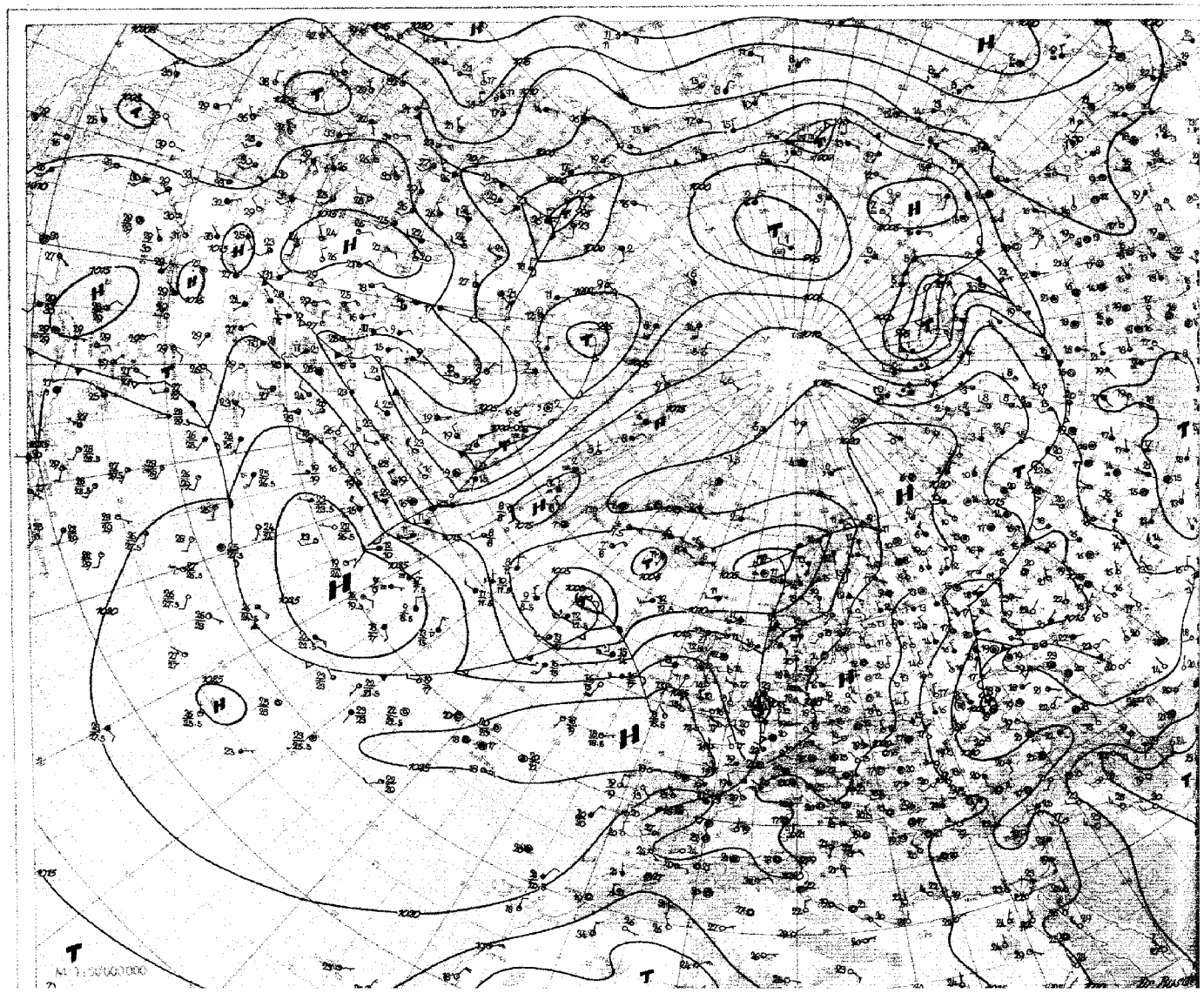


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

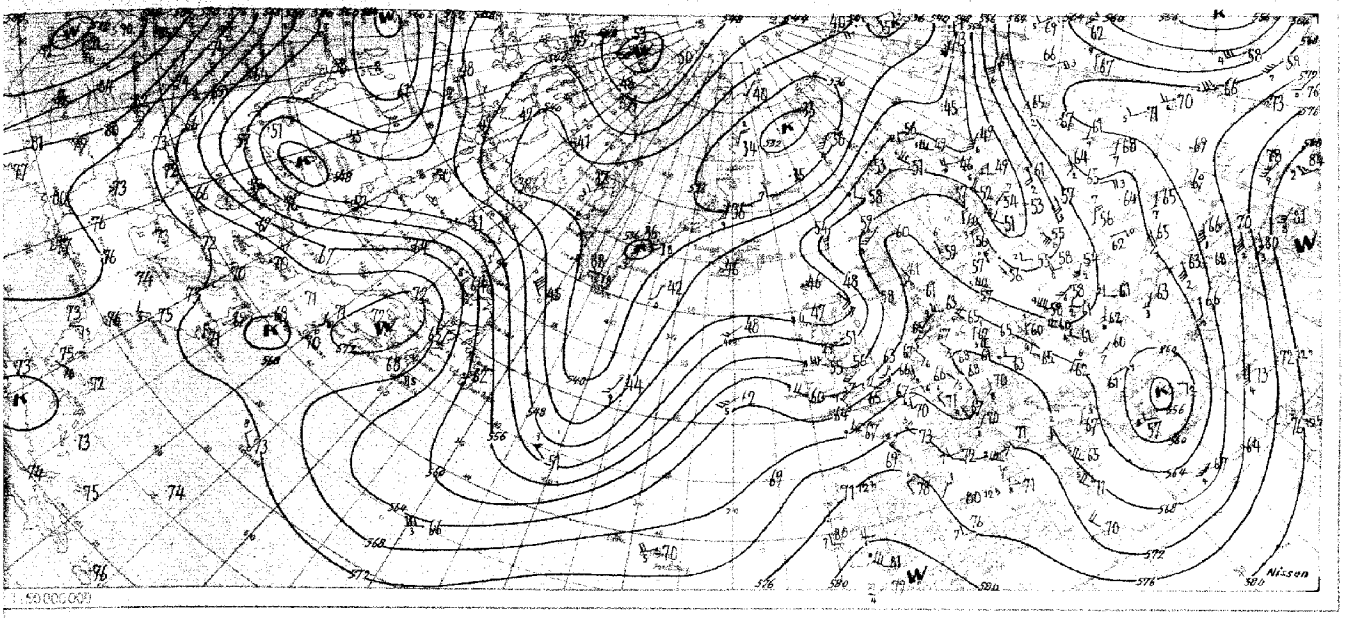


Wetterlage heute 0 Uhr

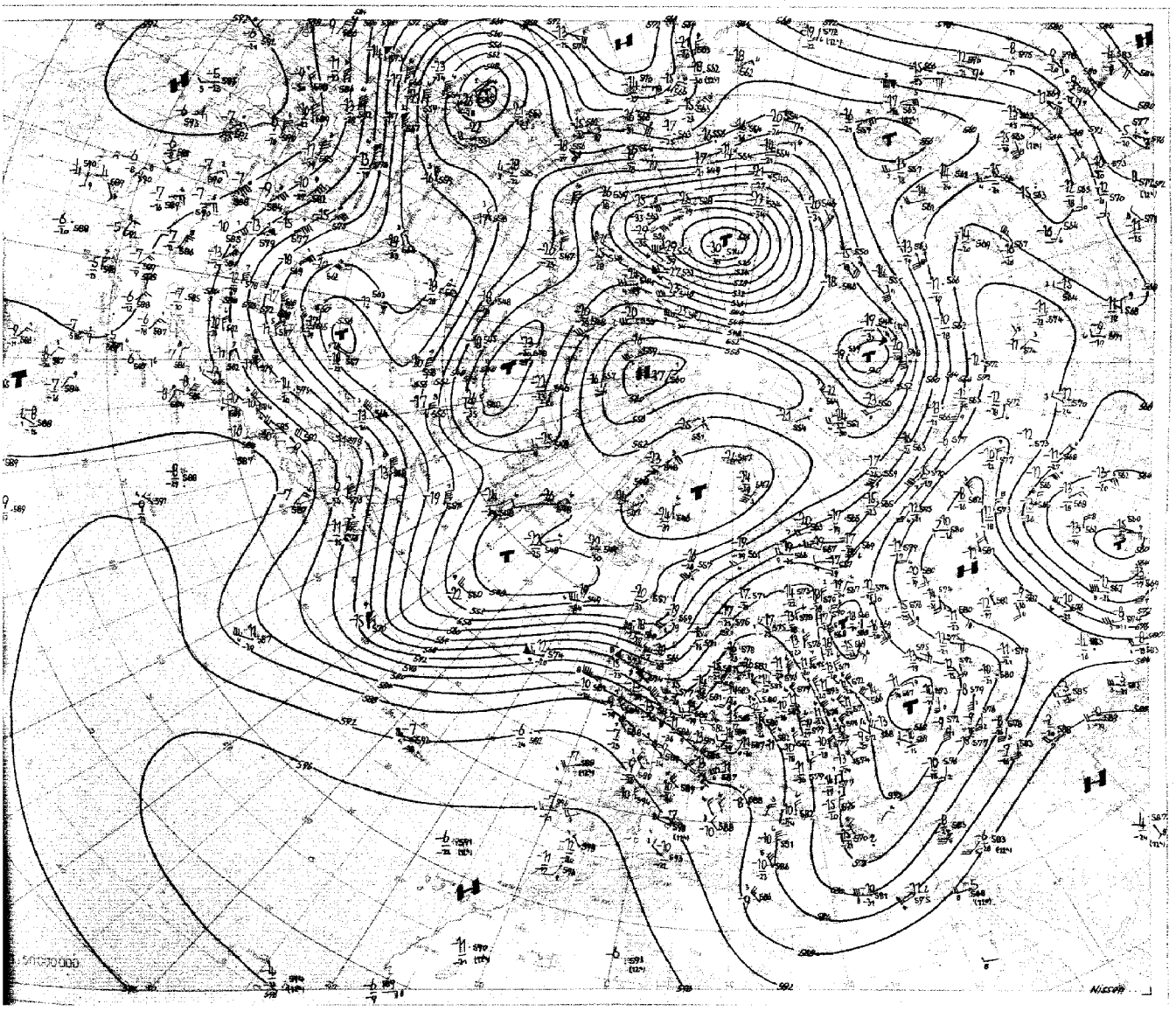


6 Juli 1959

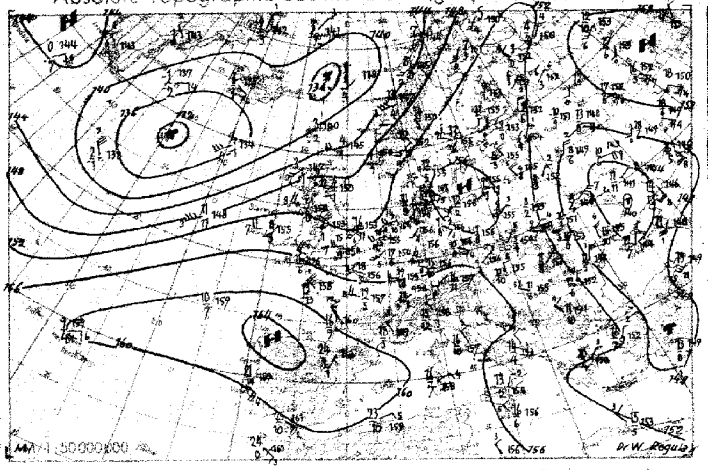
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



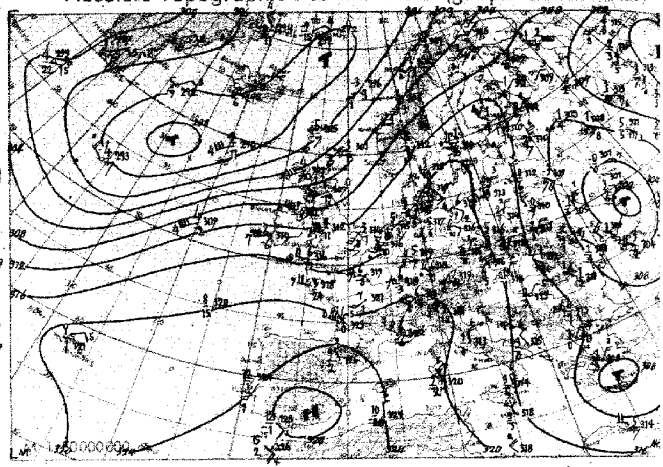
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



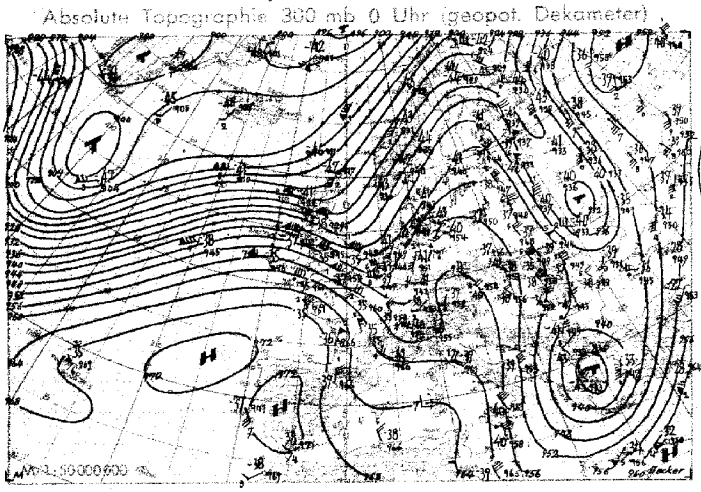
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



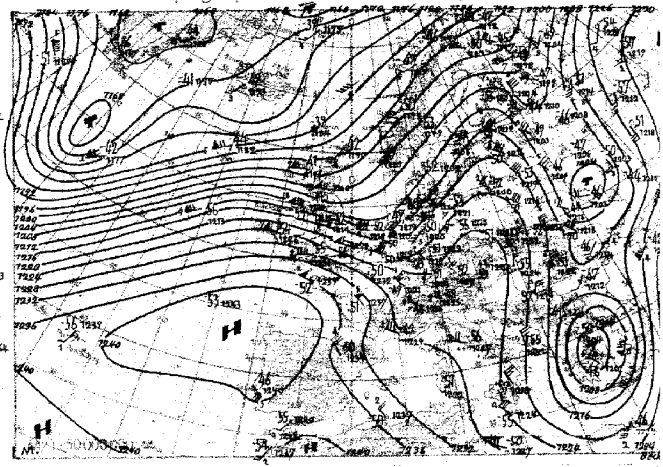
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



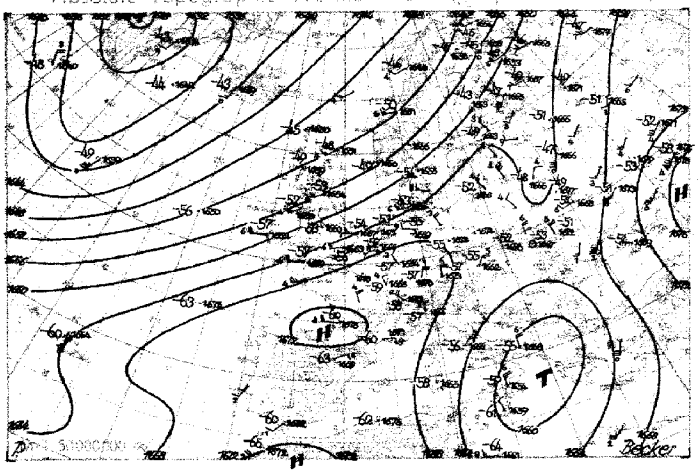
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



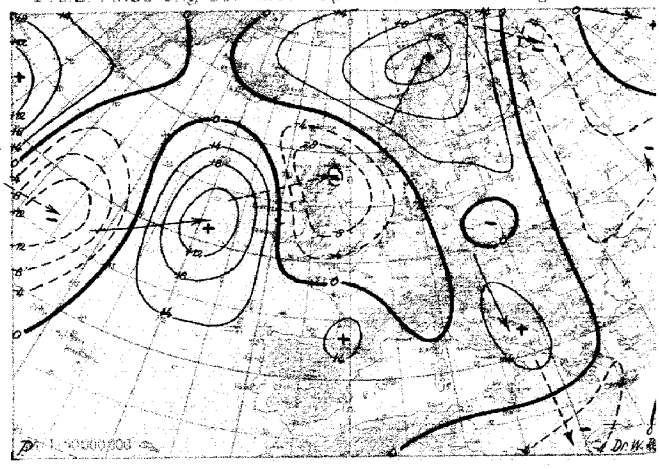
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Das nordatlantische Tiefdrucksystem hat sich als Ganzes nach Nordosten verlagert. Der gestern südlich von Island gelegene Kern wanderte dabei unter Auffüllung zum Nordmeer. Seine Kaltfront hat die Britischen Inseln überquert und heute früh das westliche Deutschland erreicht. Sie brachte vereinzelt Gewitter. In unmittelbarer Nähe der Front traten nur unwesentliche Temperaturänderungen auf. Erst im Bereiche des nach Westen abgesetzten Höhentroges ist die Mitteltemperatur der Troposphäre um 4 bis 6 Grad zurückgegangen. Die über Mitteleuropa gelegene Hochzelle ist nach Osten zurückgewichen. Auf ihrer Westflanke kam es gestern zu einer Intensivierung der Warmluftzufuhr aus Süden, so daß über Südwestdeutschland die Tageshöchsttemperaturen vereinzelt 30 Grad überschritten.

Der südliche Kern des atlantischen Tiefdrucksystems, der bereits bis in große Höhen reicht, ist etwas langsamer und ohne wesentliche Intensitätsänderung nach Nordosten gezogen. Der kräftige Warmluftstrom auf seiner Vorseerseite brachte dem Ostatlantik hochreichende Erwärmung, die am Boden von kräftigem Druckanstieg begleitet war. Infolgedessen hat sich das Azorenhoch nach Nordosten hin in Bewegung gesetzt und hat seinen Einfluß bereits bis auf Westeuropa a gedehnt.

Der auf der Rückseite des mittelatlantischen Tiefs Gang gekommene Kaltluftausbruch hat inzwischen den mittle Nordatlantik erreicht. Der zugehörige Höhentrog hat s aber bereits wieder etwas abgeflacht, da zwischen der S rung über Labrador und der mit ca. 80 km/h ostwärts gew derten westatlantischen Hochzelle erneut Warmluft in brei Strome nach Osten und Nordosten vorgedrungen ist.

Jac

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die mitteleuropäische Tiefdruckrinne bewegt sich der zugehörigen Gewitterzone langsam nach Osten. Zwisc ihr und dem sich noch verstärkenden und ostnordostwä wandernden westeuropäischen Hoch fließt von Nordwesten nächst kühlere Maritimluft nach Mitteleuropa ein. Anschli send setzt sich von Westen her wieder antizyklonaler E fluß durch.

Dr. Busch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Montag, den 6. Juli 1959 Nummer: 187

Station	Höhe	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel 30.6.–4.7.59		
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	TTapp			
	4	015	115a7	6214o	22718	1o98o	151o1	112o8	62o2o	22o2o	1o981	178o7	6o9o6	65o31	21o21	2176o	1671o	7111o	65o32	19322	23681	16717	-oo22			
	0	019																				24			
	16	020																					154	341	24
	3	029	11605	6514o	22922	1o98o	14oo1	21608	75o1o	22125	22500	16808	21609	75o1o	2o825	1253o	15713	3o7o7	75141	19723	12692	16611	-oo26	159	234	24
	44	035	21oo3	6414o	22821	1168o	15oo1	21604	8oo2o	21924	1164o	14808	1o8o9	8oo1o	21123	1161o	16708	4o7o9	8o14o	19822	4o98o	14714	-oo25	151	231	34
	4	045	31102	7oo2o	23122	2154o	151o1	2o7o6	81o2o	22226	1466o	14808	1o7o6	8oo2o	21125	1o94o	15712	4o9o6	8oo3o	2o122	3o981	15710	-oo25	158	2oo	16
	13	113	11506	7oo2o	21928	1o94o	13802	31507	75o3o	2o727	3o98o	15712	31608	82o11	19427	3o981	13713	31608	82o31	17826	1o985	15716	-oo28	163	228	16
	7	122																								
	6	129	11307	68o2o	22522	1o93o	13801	11308	78o2o	21525	1o98o	13711	4128o	8oo2o	2oo27	3o982	12715	31609	75o11	18426	2o982	15716	-oo27	163	2o8	16
	4	131	11107	68o2o	22721	1o93o	14801	1o81o	7oo2o	21928	1o93o	15708	3o911	65o2o	21o25	1158o	17709	51o13	7oo21	19o24	11582	16720	-oo25	162	29o	20
	12	147	31604	72o3o	23o21	11641	1486o	11605	81o2o	22226	1466o	14808	1126o	83o2o	2o627	11681	13716	6o9o6	83o3o	19526	5o982	13711	-oo28	155	153	14
	13	156	o11o2	7oo2o	23o2o	oo9oo	1o8o1	112o6	8oo2o	22124	116oo	1o7o9	1o4o8	8oo1o	2o626	116oo	12715	2o3o8	8oo2o	19924	oo9o4	14607	-oo27	159	138	16
	0	202	o13o7	75o2o	21623	oo9oo	16802	2138	8oo3o	2o925	1o989	14807	31309	81o2o	19227	2o981	15717	5146	81o31	17826	oo9o9	16714	-oo28	163	258	51
	25	213											6111o	75o22	19o27	oo9o1	15715	311o6	7oo12	18o26	1o931	17711	-oo27	162	119	36
	4	224	11205	81o3o	22322	1154o	13804	11207	81o3o	21526	11682	14808	3138	75o2o	19727	11884	14718	2134	75o11	18426	oo9o4	15713	-oo27	163	192	33
	77	235	11706	68o3o	22622	115oo	13801	31507	75o3o	21725	31686	13709	31507	75o3o	2o327	3o984	12714	6167	75021	19426	26988	11708	-oo27	155	166	16
	46	253	3o7o2	7oo3o	22922	3155o	1446o	31oo5	72o2o	22526	31660	13803	21409	72o1o	2o827	2161	13717	614o9	62o31	19925	1o982	14608	-oo28	161	o83	1o
	21	305	61308	75o2o	21224	oo9oo	14803	21306	8oo2o	2o127	oo9o1	12811						3135	8oo2o	17528	oo9o1	14712	-oo29	166	144	18
	64	313	o1507	65o2o	21123	oo9oo	14oo8	3137	7oo3o	2oo27	1176	14711	4137	75o3o	18329	21781	14715	1o9o4	75o1o	17427	oo9o2	1576	-oo29	166	158	22
	95	317	o11o8	8oo2o	22o23	oo9oo	12805	6o9o8	81o3o	21126	11604	12708	4126	81o11	19o27	3o981	13721	311o5	81o2o	17727	1o981	14613	-oo27	161	119	35
	70	320	11509	83o3o	21724	1o981	1483	41606	87o2o	21o27	oo9o2	15807	21oo8	87o31	19128	oo9o2	15719									
	96	325	2o9o7	72o3o	21623	1152	1483	612o5	75o3o	2o725	11582	14708	3121o	72o12	19228	1o984	14716							161	o99	32
	82	338	11oo3	63o2o	22322	1166oo	1486	111o8	75o2o	21524	11631	14807	5126	76021	19926	oo9o8	13714	611o9	64o31	18925	11732	1471o	-oo27	158	1o3	2o
	81	348	2o6o4	65o3o	22622	2166oo	1216	2o9o7	75o11	21526	1166	11709	5137	75o31	2o226	1166	15613	5137	68o21	19325	oo9o2	1276	-oo27	16o	112	15
	51	381	6oooo	61o31	23822	62660	1526	59902	62o21	23o25	52600	13808	4o9o2	68o21	21826	4166oo	13711	31604	7oo2o	21424	3476oo	14605	-oo26	163	236	1o
	48	384	5288	7oo3o	23922	52600	1226	431o2	7oo21	22823	42600	11810	399o2	68o11	21925	317oo	1289	41506	7oo31	21125	417oo	12708	-oo26	168			14
	56	400	31406	68o3o	19725	2o989	1586	4145	75o1o	18728	21784	13709	5124	75021	17429	11731	12813	31006	8oo21	16529	3o981	1559	-oo3o	172			18
	23	406	2o9o3	7oo3o	19824	oo9o2	1586	4144	6oo31	18628	32602	16712	52oo3	7oo22	1723o	12782	15713							172	137	21
	120	410	11508	65o2o	2oo24	oo9o9	1586	3187	65o11	19127	12609	15707	4187	7oo3o	18o28	12609	14711	414o4	7oo2o	16428	oo9o1	15716	-oo28	163	128	37
	840	427	21407	7oo3o	56819	21500	1226	51811	7oo3o	57721	41682	15804	4167	7oo3o	57o22	11682	15707	21605	7oo1o	56021	1o962	14706	-oo23	112	o82	96
	56	438	111o3	75o2o	21723	11600	1486	5144	75o2o	2o527	31604	13709	3123	75o12	19129	3164	13713	111o4	7oo22	18328	116oo	1578	-oo29	166	176	12
	150	444	2231	7oo34	22121	2156oo	1686	2o9o8	75o24	21125	2166	14808	211o9	75o12	19526	oo9o1	15715	111o5	7oo2o	18625	oo9o1	1669	-oo26	159	o82	28
	697	452	3126	7oo3o	22119	3156oo	1226	41206	68o21	2152o	41600	12801						115o6	66o1o	19929	oo9o1	12765	-oo23	124	o86	57
	202	501	4o2o2	6oo3o	18924	11632	1626	4o5o3	65o3o	17827	4266oo	14808	2173	7oo1o	16429	11780	14712	11903	7oo1o	15728	1474oo	14608	-oo3o	165	166	15
	611	510	11407	62o2o	19821	oo9o1	1316	3117	68o3o	18624	3151	13804	3147	7oo2o	17525	2159	09708	2187	7oo2o	17o24	2151	1176	-oo28	143			11
	73	513	2139	7oo2o	2o424	oo9o9	1586	1139	7oo1o	19128	11682	14712	5111	75o2o	17829	11781	15714	2129	8oo12	16729	1o989	15711	-oo3o	172	136	12
	96	515	1116	65o3o	2o324	oo9o1	1566	3117	7oo3o	18927	3256	14712	3169	75o2o	17829	3266	13711	21607	75o2o	16729	oo9o9	14711	-oo3o	187	154	04
	664	523	o16o7	7oo2o	21118	oo9oo	1436	3119	65o2o	19722	3256	14802	3161	65o2o	18125	3256	15808	3166	7oo2o	18o22	3256	1476	-oo25	127	114	28
	185	532	1o7o2	66o3o	2o523	oo9o1	1316	4143	66o2o	19126	4156	1471o	411o4	75o2o	18o27	4151	12711	3146	75o1o	17228	1154	1276	-oo29	166	156	o8
	202	542	1166	6oo2o	22o23	oo9o1	1446	4163	65o3o	2o925	4162	13808						1166	65o1o	18227	1o94o	13712	-oo28	165	162	17
	527	544	11307	9oo3o	56917	1156	1o3e5	2o9o5	7oo1e	57319	11501	12801	11666	8oo2o	57221	1156	10866	61406	75o2o	5672o	oo9oo	11666	-oo21	109	o99	53
	265	609	1o3o5	62o3o	19223	1151	1786	2187	7oo2o	18828	21600	14704	2237	75o1o	17129	2475	14711	1236	75o1o	16827	1476	14604	-oo3o	171	234	01
	479	615	oo5o2	7oo2o	18523	oo9oo	1406	11413	75o2o	17625	12600	13702	3146	8oo2o	16527	3266	14708	2146	8oo1o	16226	2166	12706	-oo27	149	274	2o
	805	635	1121o	58o3o	5672o	1261	1326	2131o	6oo2o	57o22	22601	14804	21211	68o2o	56723	2276	13804	4126	7oo3o	56021	32786	13604	-oo23	123	152	16
	111	637	oo8o8	62o2o	2o828	oo9oo	1526	11311	68o1o	19528	11706	12812	2136	68o2o	18229	2176	14713	2146	7oo12	1753o	2476	14606	-oo3o	181	182	18
	263	639	1o9o7	7oo2o	2o323	1156	1626	2o9o6	75o2o	19427	21600	1476	21602	8oo2o	1743o	2176	14718	1o000	78o1o	17426	1476	1563	-oo3o	171	18o	14
	259	655	oo6oo	68o2o	2o922	oo9oo	1416	2o9o6	7oo2o	19826	22600	15807	11607	75o1o	18328	1176	14713	00000	75o2o	17726	oo9oo	1368	-oo28	168	189	14
	216	658	1o4o2	7oo2o	21922	oo9o1	1446	3o3o3	75o2o	2o725	31600	12709	11902	75o1o	19028	1176	12714	o19o1	7oo2o	18327	oo9oo	12608	-oo28	164	128	16
	382	670	1o7o2	65o2o	21o22	1251	1414	2o4o2	7oo1o	19925	22600	14805	12oo1	72o2o	18o27	1176	13715	1166	7oo2o	18025	1176	1363	-oo27	156			25
	336	671	1o9o8	7oo3o	22221	1166	1213	132o4	7oo2o	2o925	1166	13807	1o9o7	7oo2o	19627	oo9o2	14759	oo9o6	75o1o	19o25	oo9oo	1476	-oo27	157			18
	67	685	5166	62o31	21819	5256	1313	41606	62o22	2o922	42501	13801	2145	64o1o	19823	1166	13708	1126	66o2o	18922	1176	1361	-oo24	136	172	1o
	366	688	2o9o6	62o3o	21422	2266	1446	31208	68o2o	2o525	32600	14804	1o9o6	65o1o	19426	1176	14709	o14o4	65o1o	19o24	oo9oo	1365	-oo26	154	149	1o
	367	704	oo7o5	62o2o	18324	oo9oo	1746	2146	68o3o	17726	22500	16803	2186	75o2o	17o28	2266	1576	o23o3	75o1o	16527	oo9oo	1576	-oo28	166	252	o9
	593	706	oo912	62o2o	18821	oo9oo	1616	1141o	7oo2o	17825	12500	1486	2146	82o2o	16926	2266	14807							146	231	14
	354	708	oo81o	62o2o	19o22	oo9oo	1616	112o5	65o3o	17926	12500	16805	11805	75o2o	16828	1256	14708	12303	75o1o	16428	1466	1464	-oo28	164	222	1o
	140	723	oo9o3	58o2o	2o223	oo9oo	1516	1146	7oo2o	19127	11600	14808	2233	8oo2o	18629	2266	14705	21804	8oo2o	17328	2266	1451	-oo3o	187	3o3	09
	558	723	oo o7	58o2o	19921	oo9oo	1326	2o9o7	75o3o	18425	11500	13804	2o9o7	8oo2o	17527	2266	13707	21406	8oo2o	17225	2463	1466	-oo27	153	235	1o
	116	727	oo2o4	65o2o	19426	oo9oo	1606	11406	8oo2o	1833o	12600	14809	2oooo	81o3o	1743o	2274	14708	2oooo	8oo2o	17o29	2276	1566	-oo31	192	337	o4
	97	729	1123	64o3o	2o226	1166	1686	11806	75o2o	19529	11600	13705	1146	75o2o	1873o	1166	14708	1146	75o1o	17729	1466	1461	-oo31	191	218	14
	403	738	oo8o6	62o2o	19623	oo9oo	1516	11206	65o2o	18725	11600	15705	1o8o4	7oo2o	17827	1166	15707	1o7o4	68o2o	17226	1166	1666	-oo27	166			o7
	248	742	1o5o9	7oo3o	19925	1156	1606	1o7o9	75o2o	19o28	11600	14705	1o7o9	75o2o	18o29	1166	1576	1o7o5	7oo1o	16527	1466	1567	-oo29	174	274	o6
	448	755	1o9o4	65o3o	2o922	1166	1413	2o7o4	7oo2o	2oo24	21600	14804	1o7o6	7oo1o	19o25	1176	13708	1oooo	7oo2o	18225	1476	1368	-oo26	157	196	21
	422	761	2oooo	62o3o	2o123	21600	1446	3o4o6	7oo2o	19625	31600	14801	2o4o9	7oo1o	18426	21600	1576	21806	7oo1o	18325	2o94o	1466	-oo26	155	248	18
	310	763	215o2	65o3o	2o822	2156	1473	21406	7oo2o	2oo26	21600	13704	1993	7oo2o	18727	1176	13711	11203	7oo2o	18326	1476	1465	-oo28	159	147	14
	338	776	11407	68o3o	21521	1266	1546	4o966	7oo11	2o424	42600	13807	3o4o4	7oo2o	19625	3176	1476	11605	68o1o	18725	1176	1466	-oo26	16o	212	19
	1308	791	5326	65o3o	57213	523	1116	6256	75o2o	57516	62600	12801	5o9oo	7oo22	57517	5246	1o7o1	4o7o5	7oo12	56615	4446	1o7o7	-oo18	o9o	o64	56
	267	803	1272	75o3o	19223	1176	1616	23oo2	8oo2o	18227	22700	17804	12713	82o1o	1723o	1276	1276	823o4	82o1o	17129	1276	1666	-oo31	185	369	17
	798	815	oo9o6	7oo2o	57o2o	oo9oo	1316	2o7o4	72o3o	57823	21500	14406	411o5	75o3o	57525	4266	1576	-3308	8oo12	57324	1266	1346	-oo25	136	242	46
	973	818	oo9o8	81o2o	5632o	oo9oo	1211	2324	8oo3o	57223	11500	12203	3274	8oo3o	57224	3156	13803	22oo2	81o1o	56622	2156	1456	-oo26	126	329	25
	370	826	oo4o5	7oo2o	2o224	oo9oo	1546	1oooo	7oo3o	19327	11500	14703												17o	258	15
	734	836	o11o7	7oo2o	2oo19	oo9oo	1436	1o9o7	75o3o	18822	11500	14804	113o5	75o2o	17923	1156	13804	o13o4	8oo1o	17523	oo9oo	1476	-oo24	138	183	25
	480	838	o11o7	7oo2o	19521	oo9oo	1546	111o9	8oo1o	18724	11600	14802	2166	82o2o	17926	2166	1176	o11o6	82o2o	17126	oo9oo	1176	-oo27	167	266	06
	480	852	1111	7oo2o	19821	1166	1336	1o9o1	7oo2o	18925	1166	14802	1111	8oo2o	18o27	1176	1376	111o7	8oo2o	17526	oo9o1	1466	-oo27	16o	232	19
	524	866	o12o8	65o2o	2o921	oo9oo	1206	1o6o8	7oo2o	2oo24	11600	13701	oo5o8	7oo2o	19525	oo9oo	1276	oo6o8	52o2o	19223	oo9oo	1566	-oo25	159	235	28
	401	875	oo9o6	62o2o	2o922	oo9oo	1486	1o9o7	75o2o	2oo24	116oo	15705	o1o66	8oo2o	19425	oo9oo	1576	o1oo4	8oo2o	19423	oo9oo	1563	-oo25	157	187	49
	409	893	2o7o4	68o3o	2o622	2256	1486	1o9o3	68o1o	2o121	34600	12703	211o5	68o2o	19125	2466	1376	1o9o3	68o2o	18524	oo9o1	1376	-oo25	149	o85	56
	486	908	1159	82o3o	55717	113oo	o83o4	3o2o7	82o3o	56o17	32500	1326	3311	86o3o	56318	3256	o82o3	12712	86o1o	56318	1256	1146	-oo19	o91	242	42
	400	929	o14o3	65o2o	19626	oo9oo	1416	11505	7oo2o	18525	11600	16701	1296	8oo2o	17228	1166	1476	13oo3	8oo2o	17326	1466	1463	-oo29	17o			16
	401	934	o25o4	62o2o	19421	oo9oo	1526	1248	69o2o	18724	1256	15702	1246	89o2o	17627	1266	1476	1216	89o1o	17328	1263	1376	-oo28	17o	314	36
	705	946	oooo6	82o2o	19521	oo9oo	1686	111o1	82o2o	18425	1276	15601	1oooo	86o1o	17926	1276	15601	1256	86o2o	17826	1276	1o5o1	-oo27	147	245	32
	810	948	oooo9	84o2o	56321	oo9oo	1246	1313	84o2o	57426	1176	1476	2o4o8	89o2o	58128	2276	1226	1366	89o2o	57425	1176	1o5o2	-oo28	129	2o7	57
	2962	961	o35o8	89o2o	15508	oo9oo	5416	2326	89o3o	1636	21-oo	o41o7	7346	o1411	16708	72-oo	o81o3	7361	894o4	16206	19463	6663	-oo68	569	114	38
	977	962	1o9o7	75o3e	56418	oo9o1	1336	1o7o7	8oo2o	57o21	11600	12101						1666	75o2o	56922	1266	1386	-oo22	125	22o	21
	704	963	1366	82o3o	17922	1186	1376	1o4o7	82o2o	16725	1286	16705	3o2o8	82o3o	16326	3286	1456	2o2o4	8oo1o	16825	12841	1566	-oo26	149	181	29
	1735	980	1246	86o3e	5781	1146	o98o1	3296	86o2o	58316	3246	o83o3	131o2	86o1o	58515	1246	o82o3	1316	86o2o	58215	1246	o886	-oo17	o67	o79	59
	542	997	1o8o1	89o2o	19722	oo9o1	1581	1o5o5	89o2o	18624	1176	1476	1o7o4	81o2o	17925	1176	1566	oo8o3	84o1o	18523	oo9oo	1436	-oo25	135	1o4	62

Jahrgang: 84 | Montag, den 6. Juli 1959 | Nummer: 187

Station	Höhe	iii	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 mmmsd	RR
Helgoland	4	015	8121o	6oo32	1732o	4o969	1672o												8oooo	3o8o2	16618	4967-	166o2	o9718		19717	97151
Westerland	0	019						314o7	62o11	17218	2o931	16717		616o8	58o31	16118	35681	16711	717o9	5oo21	16o21	15782	165o1	ooo17			
List	16	020																	7171o	4o1o2	16719	oo9o2	1761o	ooo18		19816	oo128
Husum	3	029	6o9o6	75o21	18918	4o992	157o8							711o6	58o22	17116	2o992	147o8	313o5	56o11	16718	2o982	156o4	ooo16		2oo14	oo127
Schleswig	44	035	6o7o6	7o141	19119	5o992	156o8	511o5	75o22	18o18	2o982	15811		51oo5	62o22	17o18	1o982	146o9	315o7	58o12	16319	1o882	147o6	ooo17		19915	oo14o
Kiel	4	045	711o2	8oo32	19719	4o982	157o4							513o4	59o22	17818	3o981	156o4	513o5	62o22	17o19	25682	145o8	ooo17		1971o	oo144
Norderney	13	113	214o9	65o12	17322	1o94o	176o5							618o6	56o3o	15719	4o952	1681o	8343o	15972	17818	6949-	15321	o9718	35-45	22618	97149
Jever	7	122						211o5	58o21	16717	oo9o2	167o8		512o8	281o1	15717	227o8	1571o	827o3	37952	16818	8o99-	16311	o9717			
Bremerhaven	6	129	313o8	65o11	17924	2o982	156o5	41412	62o11	17o21	oo9o2	157o9		7141o	56o3o	16219	3o956	157o8	715o8	56o32	16419	52632	163o2	ooo19		23o17	oo124
Cuxhaven	4	131	313o8	6oo12	18321	2o942	166o7												817o6	56o22	16619	6858-	147o7	ooo17		21o16	oo142
Hamburg F.	12	147	611o5	78o31	19222	3o982	146o3	512o5	65o11	1832o	2o942	147o9		612o2	57o31	17518	5o981	147o8	113o9	57o21	1652o	1o941	137o9	ooo18		21913	oo13o
Lübeck	13	156	5oooo	7oo3o	1972o	4o954	156o2												316o6	6oo11	17818	oo9o1	14712	ooo16		2o615	oo---
Emden	0	202	511o3	7oo22	1722o	1o941	156o6	311o2	65o21	16318	oo9o1	158o9		616o2	62o31	15417	4o998	157o9	83418	58252	17619	696--	15322	19717	42	21415	97156
Quakenbrück	25	213	21oo5	62o1o	17621	oo9o1	167o4																	ooo15		22o14	oo145
Bremen	4	224	312o6	59o3o	18221	oo9o4	156o2	112o7	6oo1o	17318	oo9o1	147o9		112o5	451oo	16516	1o942	137o8	415o3	5oo3o	16418	4o88o	145o1	ooo16		22214	oo129
Soltau	77	235	614o2	58o22	19321	2o941	146o3												115o4	56o1o	16719	oo9o1	157o6	ooo16		21815	oo138
Lüchow	40	253	614o8	56o72	2oo21	3o932	144oo												1141o	58o1o	17518	oo9o2	137o8	ooo15		21o12	oo135
Lingen	21	305	4o9o2	8oo3o	17224	oo9o2	166o4												722o4	6oo31	1582o	5o931	175o1	ooo18		23816	oo134
Münster	64	313	11oo1	68o1o	17424	1o941	156o1	o13o4	65o2o	16221	oo9oo	16812		113o2	6oo3o	16317	1o981	154oo	721o3	56o2o	16218	6o972	154oo	ooo16		23515	oo146
Osnabrück	95	317	311o6	68o1o	17623	3o94o	156o1	oo7o4	62o2o	17119	oo9oo	168o5							82oo2	58o3o	1642o	1552-	165o2	ooo16		22714	oo137
Gütersloh	70	320	113o7	83o1o	17723	1o932	166o2	o11o6	8oo11	1752o	oo9oo	168o3		11oo6	74o3o	16619	1o93o	157o9	711o3	69o31	1722o	3o932	163o6	ooo18			
Salzuflen	98	325	312o5	75o2o	17923	3o942	157o9												718o4	58o32	16621	2o986	166o2	ooo19		22717	oo139
Hannover-L.	52	338	2o9o6	57o12	18921	157o1	137o1	211o6	59o11	18118	257o1	147o8		31oo6	56o2o	17316	1573o	137o9	214o4	59o1o	1682o	1o981	145o4	ooo15		21414	oo134
Braunschweig-V.	81	348	313o8	65o2o	19221	2o931	136o2	113o6	6oo1o	18519	1o94o	137o8		616o7	57o3o	17618	6o95-	147o9	113o7	57o21	17218	1o931	147o4	ooo16		21714	oo123
Berlin-Dahlem	51	381	213o2	65o2o	21217	1o931	157o3	214o4	65o2o	21o15	oo9o8	147o3		314o4	65o2o	2o114	1o934	137o9	215o4	59o3o	19719	1o982	146o3	ooo13		19712	oo116
Berlin-Tempelh.	48	384	312o2	68o3o	21221	14744	134oo	411o4	68o2o	21o19	oo9o2	138o2		212o5	65o2o	2o117	1o932	1371o	314o6	63o2o	19919	2o982	147o1	ooo16		21613	oo---
Düsseldorf	36	400	114o7	59o2o	16o26	1o94o	157o6	114o6	63o2o	15823	1o94o	157o2		513o6	57131	15221	23592	158o6	613o6	31169	15921	59643	16oo7	o972o		25418	97---
Bocholt	25	406	114o4	65o1o	15925	1o941	156o4		o										614o5	7o252	14421	5553-	16812	19619		24516	96147
Essen-Mülheim	120	410	113o8	65o1o	16523	1o941	166o1	o1712	8oo2o	16222	oo9oo	158o3		618o9	6o13o	15921	29682	157o4	61oo7	58o19	16819	59689	163o8	19419		23617	94136
Kahler Asten	840	427	316o7	65o11	54918	3o949	137o6	1181o	65o2o	54617	oo9o1	137o4		223o8	65o3o	53616	oo9o2	147o7	727o6	7oo31	53918	58682	144oo	1oo16		18411	oo14o
Kassel	158	438	1oooo	75o2o	18822	1o94o	143o3	ooooo	65o2o	18718	oo9oo	148o4		2o8o1	65o3o	18415	2o94o	146o5	5o8o1	65o1o	18217	1o942	144oo	ooo15		22212	oo135
Göttingen	150	444	22oo6	62o3o	19318	1o941	153o2							116o1	451oo	18613	1o93o	127o6	2oooo	58o11	18216	1o981	157o2	ooo12		19211	oo121
Braunlage	607	452	1o8o2	6oo2o	21315	1o941	123o1												o26o2	7oo2o	17819	oo9oo	136o2	ooo12		1741o	oo129
Aachen	202	501	118o4	7oo2o	16o24	1o98o	154oo												629o2	7oo12	17o2o	1258o	16211	ooo19		24517	oo131
Nürburg	611	510	o16o5	62o2o	17422	oo9oo	146o1		o										716o7	7o959	16521	6958-	146o5	19718		22o17	97---
Wahn/Köln	73	513	113o7	65o2o	17122	1o94o	141o1	o12o6	65o2o	17o2o	oo9oo	156o1		71oo7	65o3o	16418	35632	157o6	734o4	62o28	18121	5369-	16217	o9718		23216	97144
Koblenz	96	515							o										616o5	56o22	16919	29683	155o2	ooo17		241--	oo147
Fuchskauten	654	523	114o8	7oo2o	1852o	145oo	136o1												62oo6	65o22	1722o	45532	135o4	ooo19		2o215	oo135
Gießen	185	532	2oooo	66o1o	17o23	1454o	167o6							ooooo	6oo1o	17115	oo9oo	147o3	4o4o2	58o2o	16917	255o2	144oo	ooo15		22213	oo133
Bad Hersfeld	202	542	114o2	6oo2o	18819	1o94o	154oo												114o2	3o1oo	18914	oo9o1	134oo	ooo12		2o411	oo145
Wasserkuppe	921	544	117o3	65o2o	55617	oo9o1	117o2	o16o6	4oo5o	55316	oo9oo	1o7o3		o16o6	58o2o	54116	oo9oo	117o5	124o4	65o2o	56o19	oo9o2	133o4	ooo15		1721o	oo141
Trier-Petrisberg	265	609	116o1	7oo2o	17623	1o94o	153o3	115o1	62o2o	17519	1o94o	157o5		33611	8oo3o	17318	3o98o	157o3	4oooo	6oo3o	17418	1258o	155oo	ooo17		23816	oo151
Deuselbach	479	615							o										3oooo	65o21	1642o	2256o	164oo	ooo17		22o15	oo142
Kl. Feldberg/T.	805	635	o12o6	66o2o	55419	oo9oo	135o1	o15o6	68o2o	55o19	oo9oo	147o4		218o7	64o2o	54318	oo9o2	137o6	318o7	6oo3o	5492o	13782	153o1	ooo18		19312	oo144
Frankfurt-Flugh.	111	637	111o4	65o2o	17923	1o94o	163o1	oo4o4	62o1o	17819	oo9oo	167o2		1o6o4	5o1oo	17317	oo9o1	167o6	3o3o3	45o5o	1792o	3o981	162o7	ooo16		22814	oo14
Darmstadt	263	639	111o5	8oo2o	17823	14641	164oo												218o4	65o2o	1742o	1o989	162o3	ooo2o		23315	oo13
Würzburg	259	655	ooooo	65o2o	18122	oo9oo	154oo	ooooo	56o2o	18617	oo9oo	164oo		ooooo	251oo	18215	oo9oo	148o7	ooooo	251oo	18816	oo9oo	143o7	ooo14		22112	oo14
Bad Kissingen	216	658	1oooo	65o2o	19419	1o94o	162o4		o										o36o3	56o11	19416	oo9oo	141o2	ooo13		2o313	oo14
Bamberg	387	670	111o8	68o2o	18422	1o93o	144oo		o										oo9o3	68o2o	19o18	oo9oo	143o7	ooo17		22o15	oo--
Coburg	336	671																	oo9o1	62o2o	19917	oo9oo	131o3	ooo15		21312	oo--
Hof	567	685	o15o5	59o2o	2o716	oo9oo	123o3	ooooo	6oo2o	21712	oo9oo	1o4oo							316o5	57o3o	19515	3574o	135oo	ooo11		18oo9	oo13
Weiden	396	688	11214	62o2o	2o318	oo9o1	133o3												2oooo	56o2o	2o914	2o93o	133o2	ooo12		1931o	oo13
Berus	367	704	114o3	75o3o	17o25	1o98o	143o1												125o7	56o2-	17319	1258o	163o4	ooo18		23814	oo14
Tholey	593	706																	32o1o	58oo-	17519	1268o	152--	ooo19		21615	oo14
Saarbr.-Ensh.	334	708	112o4	65o3o	17423	1o98o	15oo3	112o5	62o2o	17421	1o98o	147o3		313o4	62o2o	1652o	3o98o	157o9	422o4	58o31	1742o	22682	163o8	ooo19		23115	oo14
Neustadt/Weinstr.	140	723	ooooo	8oo1o	18122	oo9oo	163o4							2oooo	75o3o	17517	2o98o	157o4	6oooo	62171	17918	23689	153o4	ooo16		22514	oo12
Weinbiet/Wstr.	553	724	214o6	75o2o	18o22	2o98o	143o8												42oo7	8417o	17122	33639	145oo	ooo21		22316	oo13
Karlsruhe	115	727	1oooo	62o2o	17422	1o98o	173o1		o										6oooo	5o172	17321	5968-	153o8	ooo16		24o13	oo12
Mannheim	97	729	114o4	75o3o	18223	156oo	173o3		o										2o9o2	57o3o	18o2o	1968o	16oo4	ooo16		23615	oo14
Stuttgart-Echt.	405	738	2o7o1	6oo11	18323	256oo	163o5	ooooo	65o21	18819	oo9oo	156o1		1oooo	6oo3o	18417	1o93o	147o7	2oooo	7oo3o	18419	1163o	162o3	ooo16		21313	oo--
Öhringen	248	742	1o9o3	62o2o	18521	145oo	163o4												1oooo	6oo2o	18618	156oo	163o3	ooo15		17614	oo14
Ansbach	440	755							o										o27o4	58o2o	19518	oo9oo	153o1	ooo14		2111o	oo13
Weißenburg Bay.	422	761	o1oo2	65o2o	1922o	oo9oo	144oo		o					1oooo	56o2o	19614	1o94o	137o9	12oo2	56o2o	19318	1o94o	153o4	ooo14		196o9	oo14
Nürnberg	310	763	o11o7	65o1o	19421	oo9oo	143o5	o12o2	6oo2o	19718	oo9oo	146o1		111o4	6oo3o	19116	oo9o1	137o8	o13o2	58o1o	19319	oo9oo	142o4	ooo15		22213	oo12
Regensburg	308	776	125o3	6oo2o	2o317	1o941	153o5	o27o1	58o2o	2o914	oo9oo	132o1		1oooo	58o2o	2o813	1o941	127o2	114o1	58o2o	2o417	1o981	133o2	ooo13		19o1o	oo12
Gr. Falkenstein	1308	791	1o9o2	58o1o	57o13	142oo	1o3o4		o					123o2	6oo2o	55611	152o1	o97o5	1oooo	62o2o	56o13	152o1	1o3o3	1oo11		132o7	ooo8
Freiburg	267	803	116o6	82o2o	17625	1o94o	155oo	o13o5	8oo2o	17923	oo9oo	14ooo		3oooo	84o3o	17819	2573o	157o7	4oooo	86o3o	1822o	1278o	163o7	ooo18		24615	oo14
Freudenstadt	726	815	127o2	7oo1o	56119	145oo	132o1												729o7	8814o	5612o	1259o	135oo	ooo17		19714	oo14
Klippeneck	975	818	127o2	7oo1o	5662o	145oo	122o3												325o8	82o3o	56421	15493	1o5o3	ooo18		2o412	oo13
Tübingen	370	826																	3oooo	7oo3o	2o116	3o98o	144oo	ooo14		22o12	oo13
Stötten	734	836	312o4	65o3o	1882o	355oo	143o4												218o2	75o3o	17521	1o981	143o4	ooo18		19812	oo14
Ulm	[illegible]	838	2o7o4	65o2o	18921	255oo	162o7	o27o7	6oo2o	19117	oo9oo	167o4							o27o2	251oo	19416	oo9oo	152o3	ooo14		21612	oo14
Augsburg	[illegible]	[illegible]	216o4	62o3o	19o22	246oo	141o7	o2oo6	62o2o	19219	oo9oo	148o4		218o4	3o1oo	19615	1154o	146o4	218o2	58o2o	2oo16	1153o	123o5	ooo15		21414	oo15
München-Riem	524	866	1o7o2	58o2o	2o719	oo9o1	151o5	112o3	58o1o	21o17	157oo	14oo1		214o2	58o3o	2o616	1573o	146o5	3oooo	58o3o	2o218	325oo	154oo	ooo14		19811	oo14
Mühldorf	[illegible]	[illegible]							o					1oooo	2511o	21112	oo9o1	125o1	3o9o3	5o1oo	2o616	2253o	142o1	ooo12		1881o	oo1
Passau	[illegible]	[illegible]	oo6o4	65o2o	19918	oo9oo	153o5	oo2o2	58o2o	21115	oo9oo	131o4		1o4o1	5oo2o	2o913	oo9o1	128o4	1o2o3	56o2o	2o714	1o941	134oo	1oo11		18811	oo1
[illegible]	[illegible]	908	12518	86o2o	56317	1o94o	o94oo												42814	89o31	56217	1254o	o95o2	ooo16		16612	oo1
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										332o2	62o3o	19919	11682	162o6	ooo15		21613	oo-
Friedrichshafen	[illegible]	[illegible]	1oooo	84o1o	18523	oo9o3	153o3	o34o1	8oo2o	19418	oo9oo	152o3		oo1o3	85o2o	19816	oo9oo	144oo	3oooo	7oo3o	19818	3o88o	152o3	ooo15		22413	oo15
[illegible]	[illegible]	[illegible]	213o1	8oo3o	2o919	127o3	123o9	213o4	8oo2o	21516	oo9o2	138o2		o13o5	8oo1o	21615	oo9oo	126o2	114o5	8oo3o	21117	157oo	133o1	ooo14		19612	oo1
Oberstdorf	[illegible]	[illegible]							o										118o1	89o3o	55415	1o94o	142o2	ooo13		192o9	oo1
Zugspitze	[illegible]	961	6322o	894o1	162o5	35-63	o45oo	73123	oo411	155o4	75---	o48o5	23-32	93422	oo454	146o4	9----	o46o8	1362o	89o24	148o3	11-4o	513o2	5ooo3	28-33	o59--	oo1
[illegible]	977	962							o										12711	89o2o	56o18	126oo	122o1	ooo17		19213	oo1
[illegible]	[illegible]	[illegible]	4oooo	82o21	19719	148o3	15312		1										1oooo	84o2o	21114	118oo	123o2	ooo13		2o211	oo1
[illegible]	[illegible]	[illegible]	13oo7	86o2o	58315	1244o	o83o2		o					329o5	86o2o	58413	1143o	o84oo	429o4	84o2o	57913	424oo	o98o5	ooo12		14312	oo1
[illegible]	[illegible]	997							o										422o1	84o11	21115	3876o	13ooo	1oo12		18o1o	oo1

R.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 5. Juli 1959 — Nummer: 186

Schleswig 0412			Emden 0412			Hannover 0412			Stuttgart 0412			München 0412			Bitburg 0411			Berlin 0406		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2112	98	0507	2118	98	0910	2119	96		2166	01	1011	2163	04		2116	00	1008	2165		
1661	02	3112	1667	03	3414	1666	02		1662	07	0116	1661	04		1664	04	3612	1653	03	3320
1406	06	3029	1406	06	3118	1406	06	3129	1405	08	3526	1404	10	3620	1407	07	3318	1392	05	3436
1218	07	3041	1223	06	2938	1223	0717	3041	1226	10	3326	1225	0816	3643	1226	08	3017	1209	09	3481
952	8998	2959	956	8898	2938	956	8766	3133	959	8797	3526	959	8797	3538	960	89	2812	943	8800	3359
748	7383	3040	751	7485	2932	756	7185	3133	753	7088	0124	753	7083	3638	754	72	3666	739	7379	3344
579	5969	3141	583	6069	3028	581	5974	3529	584	5979	3523	581	6066	3628	585	59	3514	572	6276	3234
312	0562	3124	315	0563	3219	313	0660	3323	316	0551	3419	314	0155	3618	317	66	0488	307	0266	3122
152	1604	3114	154	1662	3112	153	0807	3616	156	1066	2903	156	1069	3286	156	1007	3412	149	0666	3619
015	1813	2611	017	1915	3610	017	1812	2807	018			017			019			014	1413	2814

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
						031	94		025	94	1033												
						060	98		041	00	0909							055	99	0408			
						083	03		044	98	1015							071	01	3307			
						096	01		055	02	1016							083	00	3315			
						111	02	3217	058	01	1007							116	02	3322			
						146	06	3218	068	05	0818							127	04	3327			
						172	05	3235	070	04	0808							157	05	3441			
						179	07	3135	094	08	0114	030	00					175	04	3458			
026	92	0924				188	06	3137	106	06	0114	043	03					196	10	3478			
088	03	2810				214	0516	3047	117	07	3525	045	03					217	06	3478			
142	04	3129				229	0313	3053	125	06	3327	056	06					250	99	3470			
158	08	3128				259	9906	3043	140	08	3317	082	06					291	9003	3459			
225	0413	2959				288	9602	3133	145	07	3629	084	07					356	7985	3356			
335	8292	3047	025	96	1010	430	6681	3233	196	11	3421	118	05		013	85		375	7782	3353			
382	7685	3040	035	96	0912	471	6175	3425	320	8494	3518	146	11	3620	025	96	1027	410	7279	3341			
433	6780	3042	061	01	1802	488	6076	3526	436	6588	3525	176	09	3638	028	98		434	6976	3338			
512	5967	3140	121	02	3125	528	5673	3526	444	6585	3527	184	1018	3641	030	98	1312	470	6570	3237			
563	5361	3236	162	05	3126	592	6062	3324	484	6083	3525	483	6076	3628	031	99		542	5870	3232			
586	5359	3235	222	0513	2751	635	0254	3320	520	5775	3519	513	5963	3629	034	97		582	5567	3230			
613	0665	3233	340	8092	2942	649	0254	3320	530	5766	3415	616	5066	3623	069	04		582	5368	3228			
673	0459	3128	472	6277	3031	679	0553	3321	600	5164	3619	664	0263	3419	084	07		598	5375	3125			
715	0550	3123	520	5965	3124	708	0601	3323	663	0459	3420	692	0359	3108	094	04		650	5165	3121			
728	0653	3122	614	0272	3221	722	0650	3324	678	0454	3419	704	0053	3018	176	08		665	0065	3121			
744	0502	3120	665	0362	3121	738	0753	3322	693	0551	3421	722	0101	2917	187	11		686	0160	3121			
775	0859	3119	716	0863	3219	753	0757	3318	727	0500	3411	773	0550	2914	250	98	2716	704	0260	3122			
808	0955	3117	753	0503	3320	776	0752	3316	748	0703	3518	783	0504	2913	476	51		740	0257	3023			
825	0802	3116	808	1102	3210	795	0505	3215	788	0604	3413	839	1007	3206	548	04		754	0253	3023			
863	1105	3014	840	1152	3214	825	0606	3113	832	1000	2404	852	1009	3206	768	0961		771	0351	3023			
883	0909	3014	867	0808	3112	931	1311	3010	843	1005	2903	943	1914	3207	789	0601		803	0402	3022			
012	1913	2510	020	2114	3107	013	1913	2806	984	2213	3405	960	2115	3608	979	2212		011	1513	2708			
00	451			451			453			444			442			446			452				
00	443			444			443			436			436			438			444				
00	639			640			642			642			644			641			637				
00	564			566			564			566			564			566			558				

Markante Punkte

Station YYGG	Maximalwinde				
	Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff
50	Berlin	0406			1186 3481
100	Schleswig	0406			1206 3165
150	Berlin	0406			1186 3481
200	Berlin	0412			1216 3462
300	Schleswig	0412			1106 2961
400	Berlin	0418			1136 3264
500					
700					
850					
1000					

Schleswig 0500			Emden 0500			Hannover 0500			Stuttgart 0500			München 0500			Bitburg 0423					
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2112	99		2114	00	1004	2112	01	0612	2109	01	0818	2112	03	0912	2106	02	1014			
1664	05		1667	04	3211	1666	05	3317	1665	07	0117	1667	06	3613	1665	06	3512			
1404	05		1407	04	3024	1406	05	3020	1407	06	3318	1409	08	3621	1407	05	3420			
1220	04		1223	05	2721	1223	06	2918	1225	09	2923	1228	0813	3325	1223	09	2819			
954	9699		957	8902	2628	957	9002	2832	960	9097	2716	961	8896	3125	958	9093	2623			
750	7284		753	7387	2723	753	7287	2928	756	7187	2606	756	7183	3616	755	7281	2432			
583	6469		586	6274	2615	585	6275	2925	587	5884	1203	587	5773	0311	587	59	1411			
346	0660		319	0763	0207	318	0661	0109	318	0753	0705	318	0554	3508	319	0660	0008			
196	1255		157	1405	3608	166	1007	3608	157	1109	0706	157	1110	1107	158	1209	1404			
0181	1711		019	1813	1305	019	1913	0000	018			019			019					

Fortsetzung der Aufstiege

Hannover 0412		Stuttgart 0412	
020	86	020	92 1013

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	0406		0406	0418	0406	0418	0409	
15.1 km	3026		3121	3219		3324		
12.0 "	3165		3045	2730		2934		
9.0 "	3254		3137	2844	3356	2933		
7.2 "	3256		3239	2831	3347	2931		
5.4 "	3246		3234	2919	3339	3026		
3.0 "	3229		3123	3419	3228	3411		
1.5 "	3124		3120	3308	3118	3316	3014	
0.9 "	3121		3117	2606	3016	3009	3110	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	0412		0406	0418	0406	0418		
15.9 km				3614	3523	3513		
12.0 "				3638	3643	3119		
9.0 "			3552	3623	3534	3006		
7.2 "			3537	0226	3436	0304		
5.4 "			3535	0122	3431	3506		
3.0 "			3129	3312	3022	0103		
1.5 "	3104		3215	3305	3107	0302		
0.9 "	3104		3607	3604	3103	0303		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	0406	0412	0418	0500				
15.9 km	3322	3321	3421	3318				
12.0 "	3481	3461	3258	3221				
9.0 "	3358	3454	3244	3238				
7.2 "	3341	3443	3240	3228				
5.4 "	3232	3433	3332	3324				
3.0 "	3122	3317	3323	3320				
1.5 "	3019	2920	3216	3308				
0.9 "	2918	2914	3214	3312				

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	92	0829												
									025	95	0830												
						017	95	0919	036	01	1014												
						032	98	0912	042	99	1006												
						037	98	0914	083	07	0104												
						069	04	0106	092	05	0115												
						077	04	3609	105	07	0109												
						083	05	3511	120	05	3524	016	93	0924									
						127	04	3025	137	08	3414	018	95	0924	032	00							
						189	06	3020	146	05	3417	066	05	0609	043	99							
023	96		022	96	1016	217	0516	2925	164	08	3214	084	04	0113	055	04							
065	03		074	05	0105	295	9103	2834	175	05	3110	123	06	3616	088	08							
131	03		115	05	3115	370	7791	2933	195	10	1024	167	07	3424	096	06							
166	06		130	03	3022	458	6579	2931	350	8089	2510	191	0915	3422	110	08							
212	0512		180	05	2716	511	6174	2924	407	6987	2606	214	0511	3327	168	04							
230	0310		192	04	2716	568	5568	3419	414	7093	2508	258	9501	3328	202	09							
272	9603		203	0516	2723	656	0468	3511	550	5375	0710	474	6177	0308	250	00	2527						
450	6676		241	0214	2630	687	0763	3609	564	5564	0707	517	5570	0412	296	9093							
473	6776		346	8295	2629	708	0660	0209	660	0660	0602	551	5366	0513	475	6277							
523	6267		414	7085	2722	737	0964	0210	677	0454	0602	592	5069	0415	506	58							
603	5163		558	5862	3009	783	1358	0212	720	0852	0807	621	0156	0313	609	0069							
653	0373		633	0172	3009	804	1252	0212	730	0851	0808	650	0354	0315	684	0460							
743	0751		764	1154	0208	823	0907	0112	753	1057	0908	682	0451	3610	744	1062							
803	1005		782	1151	0208	875	1107	3604	767	0801	3404	720	0861	3306	756	0954							
844	1257		874	1507	3306	899	1311	3503	791	1151	3310	769	0952	3506	792	1005							
864	1105		897	1310	3004	993	1912	0000	827	0908	0405	793	0805	0306	866	0806							
908	1309		975	1813	1405	007	1915	0000	970	2012	1307	946	1912	1204	958	2113							
016	1414		022	1413	1202	016	1312	0000	984	1913	0000	961	1412	1302	980	1913							
	448			447			446			444			445			441							
	444			444			443			440			439			442							
	637			637			638			638			641			636							
	565			567			566			569			568			568							

Wolkenzugmessungen

III	YY GG	Cddvv ff	Cddvv ff	III	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Montag, den 6. Juli 1959 — Nummer:

Maximalwinde

Station	YYGG	mb	Station	YYGG	PPP	HHHH
		50				
		100				
		150				
		200				
		300				
		400				
		500				
		700				
		850				
		1000				

Markante Punkte

Station	Schleswig 0512			Emden 0512			Hannover 0512			Stuttgart 0512			München 0512			Bitburg 0511			Berlin 0506		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2117	o1	11o3				2119	98	o9o7	2109	oo	o6o8	2114	o2	o811	2114	o2	1214	2110	oo	o6o8
100	1669	o4	3o11	1574	o3	2518	1671	o4	3309	1666	o7	o111	1670	o5	o414	1671	o6	3408	1661	o5	o121
150	1409	o2	2926	1412	o1	2923	1410	o1	3022	1408	o3	3324	1412	o6	3518	1413	o3	3o2o	1402	o6	3320
200	1223	o2	2522	1225	o1	2522	1224	o3	2619	1223	o5	2515	1229	o6	3o13	1226	o2	2615	1219	o6	3222
300	955	91o2	2630	956	9000	2430	957	9096	2628	958	91o1	1918	962	8896	2717	958	89oo	213o	953	89	3118
400	752	7486	2525	753	7386	2229	753	7381	2622	755	7289	2o15	758	7185	2905	754	74	1916	749	73	3325
500	585	647o	2315	586	6368	2o16	586	627o	2512	586	5982	211o	588	6o71	2906	586	61	2oo8	582	62	o115
700	319	o657	13o9	319	o661	17o8	318	o757	o8o5	319	o855	17o9	32o	o656	o5o2	319	o753	21o6	315	o458	o217
850	157	1467	11o6	158	15o3	1315	158	1363	121o	157	131o	17o5	157	1369	12o5	158	13o9	16o5	156	o6o4	35o8
1000	o19	2o13	1oo6	o18	2313	1312	o19	2313	1212	o17			o17			o18			o19	1712	28o2

Station	YYGG	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	1o24			
																				o25	96	1o18			
																				o4o	o1	1o13			
																				o58	99	o61o			
																				o69	o3	o516			
																				o73	o2	o415			
							o11	8o	o923											o77	o4	o412			
							o17	89	o921											111	o4	3317			
							o29	95	o915											119	o5	3318			
							o39	97	1o18											133	o4	3319			
							o44	97	11o6							o22	95			o25	94	o918			
							o67	o3	1oo6											o3o	97	1116			
	o25	96	1o16				o91	o6	351o	o2o	93	o91o								119	o7				
	o43	oo	11o5				1o7	o6	331o	o25	96	o925								17o	o5	3225			
	o86	o5	3406				114	o3	3319	o44	o2	o814	o2o	98	1o3o	181	oo			179	o6	3225			
	1o5	o4	3o11				125	o5	3123	o89	o8	o2o9	o36	99	o815	198	o2			2o7	o6	3222			
	228	oo11	2526				2o8	o11o	2620	o94	o6	o3o8	o4o	o5	o918	25o	98	2224		245	o1	3o2o			
	284	94o4	2631				252	9905	2630	11o	o8	3616	o6o	o2	o7o7	259	98			35o	82	3221			
	42o	7184	252o	o8o	o3	23o2	37o	7884	2624	175	o2	3214	o65	o5	o61o	297	9ooo			448	68	332o			
	457	6878	2416	118	o3	2917	437	6778	2619	214	o7	2218	125	o7	o117	34o	8391			5o5	6181	o116			
	522	6265	2315	165	oo	2822	475	6375	2612	436	6689	2o17	138	o5	3621	362	7991			52o	6269	o118			
	575	5563	2111	193	o2	252o	532	6o65	2511	447	6684	2115	21o	o714	3o14	548	5673			621	oo72	362o			
	632	o172	17o7	2o9	oo	2525	6o9	5o6o	17o7	538	5674	2o1o	468	6176	2808	646	o266			677	o356	3618			
	677	o458	15o7	219	9o11	2525	674	o761	11o7	55o	5766	2o12	488	6172	2908	717	o85o			727	o661	o114			
	742	o954	121o	278	9403	2431	716	o755	o7o5	643	o464	17o5	572	o66o	o8o2	743	o855			753	o655	3612			
	762	o951	121o	523	6163	2o13	796	1155	1o1o	657	o356	17o6	688	o557	o7o2	75o	o962			782	o853	361o			
	88o	1409	11o5	633	o268	1911	838	1350	1211	722	o952	1711	746	1o52	o4o1	774	116o			798	o866	361o			
	893	1410	11o5	813	12o5	1315	864	1306	131o	733	o851	171o	8o7	1458	11o4	8oo	1264			812	o7o2	35o9			
	914	1409	11o5	871	165o	1312	877	1208	1309	796	14o2	19o5	845	1209	12o5	8o8	o9o6			842	o6o4	35o9			
	932	1412	11o5	917	151o	1312	984	2o12	121o	833	121o	18o7	916	181o	o9o7	816	1oo8			973	1511	29o2			
	o17	2315	1oo6	o21	2514	1308	o16	2515	1108	984	2412	o9o6	96o	2316	o6o9	979	2308			o17	1813	27o2			
50..100		448						448			443			444			443			449			50..100		
100..200		446			449			447			443			441			445			442			100..200		
200..300		638			639			638			637			641			64o			637			200..300		
300..500		566			568			567			569			571			568			563			300..500		

Station	Schleswig 0600			Emden 0600			Hannover 0600			Stuttgart 0600			München 0600			Bitburg 0523			Berlin 0506		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50				2119	oo		2116	o1	o7o5	2114	o1	o512	2119	o1	o615	21o6	o3	o8o8			
100	1666	o3	2617	1672	o3		1669	o5	2908	1670	o7	o118	1673	o7	362o	1664	o7	3308			
150	1404	o1	2527	1408	oo	2626	1408	o1	2726	1412	o3	3212	1414	o3	3522	1406	o3	3o23			
200	1216	oo	2331	1219	97	2536	122o	oo	2525	1224	o1	2521	1227	o2	3122	1218	98	3126			
300	948	9295	2237	949	91oo	2136	951	9198	2132	953	88o6	2215	959	8995	2o19	949	92	3025			
400	747	7581	2232	747	7585	2o32	749	7588	2116	75o	7692	2o2o	754	738o	2119	747	7688	3121			
500	581	6571	2o22	581	6475	2o18	583	6476	2o14	584	6477	271o	587	617o	2o11	582	64	271o			
700	316	o558	1822	315	o553	2612	317	o556	221o	318	o671	3o17	319	o764	2609	319	o559	2913			
850	155	11o8	1815	154	141o	2613	156	141o	241o	156	151o	28o9	157	1611	26o7	157	1767	2915			
1000	o16	1914	1614	o14	2o14	1517	o16	2o14	1212	o16			o17			o16					

Station	YYGG	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
							o23	94	o822																
							o26	98	o822																
							o48	o1	o7o6																
							o56	o1	o6o7																
							o69	o3	35o5																
							122	o4	3116	o2o	95	o922													
							136	o2	2926	o25	97	o822				o1o	86								
				o3o	98		147	o2	2827	o41	o1	o718	o25	97	o826	o23	97								
				o42	98		162	98	2719	o46	oo	o716	o44	o2	o812	o25	97	1o17							
				o85	o5		188	o1	263o	o95	o8	o21o	o54	oo	o613	o3o	98	1o25							
				188	97	253o	238	98	2327	1o2	o6	o12o	o6o	o4	o6o6	o6o	o5								
				246	98o7	2333	264	97o5	2127	11o	o8	3416	13o	o5	3622	1o5	o8								
	o88	o3	27o8	253	96o5	2233	379	789o	2o13	172	99	3229	215	o1	2819	17o	o1								
	225	oo	2332	263	96o5	2233	473	6679	2113	25o	95	2411	244	9994	2217	194	96								
	27o	97o2	2238	365	8187	2o31	486	6678	2o12	363	8199	2o21	353	7986	2o21	25o	96	3o23							
	441	6978	2222	424	7186	2134	536	6o7o	1918	45o	6982	2314	538	5766	22o8	258	95								
	474	6875	212o	585	5568	2415	65o	o362	1917	462	6984	2414	582	5369	25o6	332	8797								
	618	517o	1925	6o5	536o	2415	675	o358	2o13	66o	o475	3o16	63o	o158	2404	386	7886								
	658	o361	1922	643	o165	2414	723	o752	2311	675	o47o	3o15	687	o668	25o7	524	6377								
	784	1o57	1811	675	o357	2513	786	1154	251o	73o	o973	3o19	722	o858	2817	55o	6265								
	8o3	11oo	181o	78o	1211	2614	8o2	o9o9	251o	738	o863	3o21	757	o8o7	26o7	747	o958								
	829	o9o9	1813	8o3	1oo9	2616	936	2o11	1714	75o	o966	3o24	863	1711	24o4	79o	1755								
	947	2o11	1821	962	2312	1916	946	2o11	1718	768	o7o7	3o21	88o	171o	22o3	911	2o14								
	973	2111	172o	988	2312	1717	986	2213	1419	941	2313	2504	942	2112	15o3	958	2315								
	o13	1815	1oo4	o16	1705	11o2	o12	1815	1106	982	2116	0000	96o	1715	13o3	977	1813								
50..100																									
100..200		45o			453			449			446			446			446								
200..300		635			638			637			64o			64o			636								
300..500		565			567			567			568			57o			566								

Forsetzung der Aufstiege

Station	Berlin 0506		
		ddff	ddff
YYGG			
	oo7	83	o937

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG			o518	o5o6	o518	o5o6	o518	
15.9 km			2819	3115	2822	3418	3213	
12.0	"		2521	2632	2427	282o	2621	
9.0	"		2439	2523	2237	2832	2222	
7.2	"		2527	2521	2226	2826	2213	
5.4	"		222o	2316	2o19	35o8	2118	
3.0	"		1718	14o6	1711	o3o4	1812	
1.5	"		1614	o7o8	1811	o8o9	171o	
0.9	"		1514	1466	1513	oooo	14o9	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Aachen		München		Stuttgart		
YYGG		o5o5	o512	o5o6	o518	o5o6	o518	
15.9 km				o114	o122	3613	3614	
12.0	"			312o	2714	2813	2816	
9.0	"			3217	2515	2521	1932	
7.2	"			341o	231o	2317	2122	
5.4	"	21o8		o1o4	25o3	1666	22o8	
3.0	"	1oo4		o1o6	27o8	13o5	23o8	
1.5	"		17o3	1oo7	13o6	12o4	18o4	
0.9	"		19o4	11o7	o7o7	14o9	13o6	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin		Berlin				
YYGG		o5o6	o512	o518	o6oo			
15.9 km		332o	o114	3426	3322			
12.0	"	3118	3o19	3o18	2814			
9.0	"	3219	3124	2922	2616			
7.2	"	3221	3116	3123	2407			
5.4	"	352o	3112	3316	3604			
3.0	"	3518	o312	o21o	11o3			
1.5	"	3308	o7o5	1205	1306			
0.9	"	3107	o9o3	1303	1509			

Wolkenzugmessungen

Tn	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	Fi	YYGG	Cdd

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 187

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 6. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
gestern 12	1ooo2	121o3	72o3o	2o123	oo98o	187o8	112+1	
15	1ooo2	6o912	72o2o	19o21	oo98o	17711	1o9+1	
18	1ooo2	4o911	72o21	16819	3o989	16722	1o9+1	3ooo1
21	1ooo2	21214	72o11	1612o	oo94o	176o7	112++	
heute 00	1ooo2	o1311	72o2o	15218	9++++	177o9	113++	
03	1ooo2	531o7	68o31	15118	oo9++	175o1	131+o	
06	1ooo2	8o421	68949	15616	894++	15oo5	1o4+1	3o6o1
09	1ooo2	42713	72o19	18219	3959o	17326	127+1	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
gestern 12	1ooo3	11111	7oo2o	21519	oo9o9	1481o	111+o	
15	1ooo3	3o811	7oo31	2o619	115o9	167o9	1o8+o	
18	1ooo3	4o81o	75o21	18919	oo989	16717	1o8+o	3ooo5
21								
heute 00								
03								
06	1ooo3	623o3	3o1o1	16918	435o9	16814	123+o	3ooo3
09	1ooo3	5o3o5	64o19	16716	595oo	158o2	1o3+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
gestern 12								
15								
18	1ooo8	511o5	98o32	21519	2468o	1671o	111+o	3ooo3
21	1ooo8	611o9	98o32	2o219	9++++	16713	111++	
heute 00								
03	1ooo8	614o5	98o22	18317	oo97o	167o7	11421	
06	1ooo8	716o9	97o32	17418	oo97+	167o9	11621	3ooo2
09	1ooo8	82oo9	97o32	1762o	5877+	163o2	12o21	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
gestern 12	1ooo4	4131o	97o3o	22o18	oo98o	156o2	1132o	
15	1ooo4	41214	98o2o	21o18	oo98o	1681o	11221	
18	1ooo4	41214	98o3o	19518	oo989	16715	11221	3ooo2
21	1ooo4	41213	97o2o	18617	oo98o	166o9	11221	
heute 00	1ooo4	3121o	65o2o	16918	9++++	16717	112++	
03	1ooo4	71411	58o32	16517	oo99+	166o4	1142o	
06	1ooo4	83127	97959	16816	5956+	153o3	13122	39151
09	1ooo4	22915	96o19	17218	oo99o	16314	12921	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
gestern 12	1ooo9	2o7o7	68o2o	22519	115o9	178o6	1o7+o	
15								
18	1ooo9	2o912	75o2o	2oo2o	oo9o2	1671o	1o92o	3ooo5
21	1ooo9	71113	75o32	19518	oo97+	167o5	1112o	
heute 00	1ooo9	81311	75o22	18518	9++++	1571o	113++	
03	1ooo9	61oo4	62o12	17817	6o94+	167o7	11o+o	
06	1ooo9	514o9	58o11	17218	3o974	157o6	1142o	3ooo2
09	1ooo9	823o8	62o32	1722o	oo92+	164oo	123+o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
gestern 12	1ooo5	31oo9	97o2o	21718	oo949	178o7	11o+o	
15	1ooo5	51oo9	97o22	2o22o	oo9o9	17715	11o+o	
18	1ooo5	4o815	97o22	19o2o	oo9o5	16712	1o8+o	3ooo6
21	1ooo5	41211	97o22	1792o	2o842	17711	112+o	
heute 00	1ooo5	21113	97o2o	16818	9++++	17711	111++	
03	1ooo5	51412	97o22	16o18	5o86+	167o8	114++	
06	1ooo5	822o8	96o22	17o18	8o82+	1631o	122+o	3ooo3
09	1ooo5	5o7o5	97o39	16516	3o825	167o5	1o7+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
gestern 12	1ooo6	114o7	98o2o	24419	114++	164oo	114+o	
15	1ooo6	116o7	98o2o	23319	oo9o9	16711	116+o	
18	1ooo6	2111o	98o3o	22o19	oo9o5	15713	111+o	3ooo3
21	1ooo6	61116	98o32	21218	9++++	157o8	11121	
heute 00	1ooo6	61116	98o22	2o618	9++++	157o6	111++	
03	1ooo6	71312	98o32	19317	oo97+	16713	11321	
06	1ooo6	71414	97o22	18717	4o932	167o6	11421	3oooo
09	1ooo6	71413	97o22	1862o	4o992	166o2	11421	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o619	331o9	8o222	966o6	o51o8	864++	oo211	o51o7	1o246		
12	1o619	33112	8o321	97616	o55o8	6742+	oo1o4	o51o7	1o246		
15	1o618	33415	8o221	97o26	o64o8	474++	oo2o9	o51o6	1o246		
18	1o618	33418	7o222	97152	o66o8	784++	oo1o2	o52o6	1o246		
21	1o618	33521	8o322	97216	o69o7	884++	oo2o3	o52o6	1o246		
heute 00	2o618	336oo	7o32o	97o26	o75o7	674++	oo2o6	o52o4	1o246		
03	2o618	338o3	7o22o	97o28	o75o7	784++	ooooo	o52o4	1o246		
06	2o617	338o6	7o219	97o22	o77o7	374++	oo3o2	o53o3	1o246		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1366o	o2oo9	81212	4o616	o731o	4732+	oo72o	oo1o9	11233		
12	1366o	o2o12	91612	o6454	o6911	9+o++	oo7o4	oo21o	11233		
15	1366o	o2o15	81612	o5424	o6611	862++	oo7o3	oo21o	11633		
18	1366o	o2o18	816o8	6o636	o5611	7622+	oo71o	oo11o	11633		+)7o178
21	1366o	o2o21	816o4	4o1o6	o5111	863++	oo7o5	ooo1o	11622		
heute 00	2366o	o2ooo	9oooo	o6456	o4811	9+o++	oo7o3	oo11o	149+1	11522	
03	2366o	o2oo3	924o2	o6515	o5o1o	9+o++	oo3o3	o5o1o	12421	11522	
06	2366o	o2oo6	924o4	o6445	o581o	9+o++	oo3o8	ooo1o	12422	11522	+)7o2++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o565	51oo9	7o9o9	69o22	132o8	584oo	oo1o5	o51o6	1o632		
12	1o565	51o12	6o911	69o22	142o8	1243o	oo11o	oooo6	1o833		
15	1o565	51o15	1o913	69o11	146o8	124oo	oo1o3	o51o6	1o833		
18	1o565	51o18	21113	69o21	148o8	246o2	oo3o3	oo1o6	1o934		
21	1o565	51o21	214o5	69o2o	15oo9	115o1	oo1o2	oo1o6	1o834		
heute 00	2o565	51ooo	211o9	69o2o	149o8	245o1	oo5o2	oooo6	1o934		
03	2o565	51oo3	614o8	78o21	143o8	6541o	oo6o6	oo1o4	1o833		
06	2o565	51oo6	61413	78o21	134o8	654oo	oo71o	oo1o5	11o33		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o589	199o9	82526	985o2	99311	873++	41225	o511o	12447		
12	1o588	2oo12	82425	98o25	oo812	6557+	41115	oo1o9	12447		
15	1o588	2oo15	72627	96216	o1912	6557+	oo211	o5o1o	12446		
18	1o588	19918	72625	982o6	o4512	31532	oo226	ooo1o	12349		
21	1o588	19721	72924	98o12	o6o12	785++	oo215	o5oo9	12446		
heute 00	2o588	197oo	72417	98o12	o7612	785++	oo116	o511o	149+5		
03	2o588	197o3	814o8	978o8	o5211	834++	oo724	o5111	12o45		
06	2o589	198o6	81619	96616	o1912	872++	oo733	ooo12	11645		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o528	335o9	81811	18516	98611	863++	oo4oo	oo21o	1o733		
12	1o528	35512	82oo9	69o26	99411	863++	oo2o8	oo31o	149+3		
15	1o528	35515	82o12	586o5	99511	863++	oo4oo	oo2o9	149+3		
18	1o528	35518	83212	371o6	oo71o	862++	oo312	oo1o9	149+3		
21	1o528	35521	83217	65o24	o36o9	563++	oo23o	oooo8	13234		
heute 00	2o528	355oo	83215	65o26	o75o9	855++	oo239	oo1o8	13333		
03	2o528	355o3	82912	65o22	o93o9	855++	oo117	oooo8	13o32		
06	2o528	355o6	82915	65o22	116o9	864++	oo224	oooo8	13o32		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o525	2o1o9	62518	7o252	15o14	3844o	6122o	o511o	12623		
12	1o525	2o212	72218	7oo52	16314	5844+	oo213	ooo12	12132	12644	13122
15	1o526	2oo15	72o18	7oo22	16915	1147+	oo2o6	oo211	12132	12644	13122
18	1o526	2oo18	82o22	6o616	15914	2147+	oo71o	ooo13	12132	12644	13122
21	1o527	19821	81828	3o616	14314	6722+	oo716	ooo14	11933	12644	
heute 00	2o527	199oo	82228	3o216	14915	872++	512o6	oo215	12134	12744	
03	2o527	2o3o3	82226	3o616	15215	871++	512o3	oo215	12134	12744	
06	2o526	2ooo6	82128	5o216	15815	872++	512o6	oo114	12234	12744	+)793++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o44o	41oo9	82719	63o22	1o914	7853+	oo214	o5112	12557		
12	1o44o	41o12	72724	65o22	15o14	74534	oo241	o5311	12946		
15	1o44o	41o15	82925	69o22	16514	845++	oo215	oooo9	12925		
18	1o44o	41o18	7292o	69152	18114	684o8	oo115	ooo11	12646		
21	1o44o	41o21	62918	69o22	2o214	684oo	oo222	o5211	13134		
heute 00	2o44o	41ooo	83417	618o2	23913	584++	oo237	o54o9	13234		
03	2o44o	41oo3	6322o	65o28	25o13	625oo	oo212	o54o8	13234		
06	2o44o	41oo6	63214	69o28	26313	685oo	oo314	o54o7	13234		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o451	16oo9	43611	8oo12	21617	484oo	oo229	o5215	12743	13621	
12	1o45o	16112	3o2o7	8oo21	23418	284oo	oo218	o5114	1o221	12743	
15	1o45o	16115	1o3o4	8oo2o	24419	1554o	oo21o	o5o14	1oo+o	12742	
18	1o447	16118	1o9o7	8oo2o	25218	155oo	oo1o8	o5215	1o42o	12742	+)7oo++
21	1o45o	16121	1o5o6	89o1o	26318	115oo	oo211	o5115	1o521	13422	12743
heute 00	2o449	162oo	1o5o5	8oo2o	27o18	114oo	oo1o7	o5114	1o521	12743	
03	2o449	162o3	6o6o5	8oo31	26218	624oo	oo7o8	o5215	1o521	12743	
06	2o448	162o6	2o8o5	8oo11	26o18	284oo	oo6o2	o5215	12742		+)7oo++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o35o	48oo9	62512	69o22	19o23	6o89o	oo217	oo12o	12522		
12	1o35o	48o12	72513	69o22	19923	7o77o	oo21o	oo121	12423		
15	1o35o	48o15	8o512	63618	21122	3157+	oo212	o5221	149+2		
18	1o35o	48o18	8o217	698o6	21922	815++	oo1o8	o5219	1o322		
21	1o35o	48o21	8o222	69o28	23121	845++	oo212	o5317	1o253		
heute 00	2o35o	48ooo	8o517	69o28	25o21	11577	oo219	o5316	1o423		
03	2o35o	48oo3	6o521	69o22	2632o	615oo	oo214	o5415	1o423		
06	2o35o	48oo6	5o515	69o12	26319	515oo	oo4oo	o5513	1o423		

Nachträge u. Berichtigungen

1o526 2oo18 +)797++

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr. 187 — Montag, den 6. Juli 1959

Meldungen vom 5.7.1959

YQLLL	LLLGG	NddFF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
13549	o55o6	11716	98o1o	19917	oo9o2	747o8	oo415	11721	+++++	A.Dohrn
13551	o49o9	21716	98o2o	19518	oo932	747o4	oo515	11722	+++++	A.Dohrn
13552	o4612	21815	98o2o	19218	oo932	727o3	oo615	11723	+++++	A.Dohrn
13555	o3715	31718	98o2o	17219	oo932	7372o	oo615	11723	+++++	A.Dohrn
13557	o3318	51714	97o3o	16117	oo982	73711	oo115	11723	+++++	A.Dohrn
1o579	oo5o6	316o9	97o21	11214	3++++	oo7o4	+++++	+++++	+++++	Frithjof
1o581	oo112	41813	98o21	1o216	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Frithjof
13582	oo323	731o9	98299	15o13	7++++	52333	+++++	+++++	+++++	Frithjof
1o528	471oo	8o313	97158	o66o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
1o64o	125oo	81424	97o22	o42o8	+++++	+++++	o52++	+++++	Dortmund	
1o342	427oo	822o5	97o32	2oo23	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	
1o522	518oo	8o2o5	98o22	12oo6	+55++	2611o	o54++	1o2+o	Seven Seas	
1o476	959oo	932o9	91454	25617	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
1o346	671oo	8o624	98o32	17624	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
1o585	275oo	82918	97o22	9551o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
1o487	o51o6	632o5	97111	25317	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
13564	o23o6	21818	97o2o	16o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
13582	oo2o6	117o9	97o2o	11214	+++++	+++++	oo3++	11722	Haltenbank	
1o627	o8oo6	822o2	96o22	o391o	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
1o6oo	o38o6	814o5	98o22	o5812	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten	
1o629	11oo6	819o9	97o25	o1o11	+++++	+++++	++++++	+++++	Skelpenbank	
1o658	267o7	8o533	97o22	o7oo6	+++++	+++++	o54++	1o566	Stadt Herten	
1o488	225o9	72318	98o21	18515	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Everling	
1o641	133o9	8o715	96552	o121o	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus	
1o589	1o9o6	823o9	988o8	o4213	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
1o589	o82oo	823o9	96525	o5213	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
1o525	492o6	8o113	98o22	11oo8	+++++	264oo	o55++	1o124	Seven Seas	
1o641	537o9	829o2	97o22	141o3	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Mains	
1o639	125o9	918o9	93434	o2o1o	+++++	oo4oo	oo1++	149+2	Regensburg	
1o638	127o9	818o5	95636	o1o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann	
13583	oo2o9	31513	96o21	1o614	+++++	+++++	oo2++	11532	Tübingen	
1o531	45oo6	8o4o9	98o22	o67o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
13573	oo612	72o18	97o32	12215	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
1o542	32712	8o918	976o6	o261o	+++++	+++++	+++++	+++++	G.Dahrendorf	

YQLLL	LLLGG	NddFF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
1o495	23512	82o24	975o5	18316	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Everling	
1o325	6o812	6o7o2	98o21	2oo25	+++++	+++++	+++++	+++++	Kelkheim	
1o532	42912	8o2o9	98o22	o82o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
1337o	o3212	3o6o2	97o21	19823	+++++	+++++	+++++	+++++	Faust	
1o439	22o12	1oooo	99o2o	25119	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	
1o474	o6112	335o5	98o1o	22318	+++++	+++++	+++++	+++++	Helios	
1o59o	13412	72313	98o21	o4113	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
1o528	46812	83513	98o22	11oo8	855++	264oo	o55++	135+4	Seven Seas	
1o64o	12712	82oo5	96o26	o1912	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann	
1o32o	46812	o22o2	98ooo	21o24	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	
1o639	12512	922o5	94595	o2911	+++++	oo2o9	oo2++	149+2	Regensburg	
1o618	5o612	o31o2	95414	145o1	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Homann	
1o58o	32o12	832o5	98o11	o4o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
1o412	2o212	731o9	97o21	24o22	+++++	+++++	+++++	+++++	Nestor	
1o641	13315	8o315	97258	o28o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus	
1o497	24o15	82o27	975o5	15515	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Everling	
1o64o	13o15	8o113	951o6	o2111	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann	
1o619	51115	927o2	92454	152o1	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Homann	
1o658	26718	8o33o	98o22	o77o6	+++++	+++++	o57++	1o435	Stadt Herten	
1o375	25418	63oo5	98o31	23824	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita	
1o317	48218	129o2	98o2o	22o27	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	
1o577	34818	736o9	96284	o491o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
1o533	4o918	83613	98o11	o991o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
1o53o	43818	532o9	98o21	12o1o	555+8	264oo	o54++	132+4	Seven Seas	
1o3o9	62218	519o3	99o31	2153o	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
1o286	65oo6	612o3	9881o	17327	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
1o64o	12o21	821o2	97o22	o421o	+++++	+++++	oo1++	+++++	Frankfurt	
1o495	o2818	33113	98o2o	29218	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
13548	o6622	411o9	98o21	17218	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg	
1o64o	12o22	818o9	97o22	o4o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
1o621	o6323	82oo9	97o22	11211	+++++	+++++	o52++	+++++	Dortmund	
1o637	12423	81413	98o22	1o1o9	+++++	+++++	oo1++	+++++	Hildesheim	
1o64o	12223	716o2	97o31	o4o11	+++++	+++++	oo1++	+++++	Passau	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an den Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

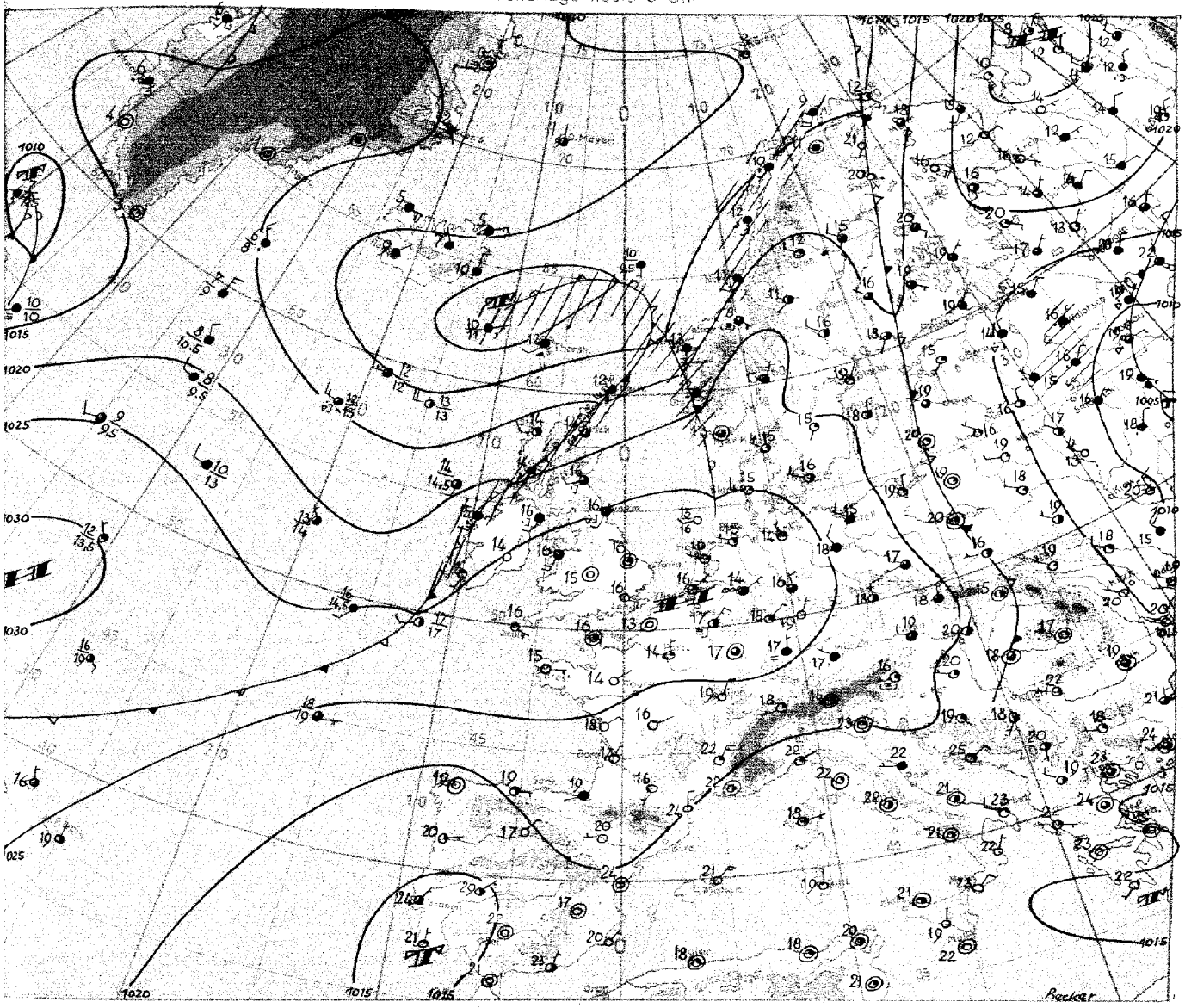
Jahrgang 84

Teil A: Karten

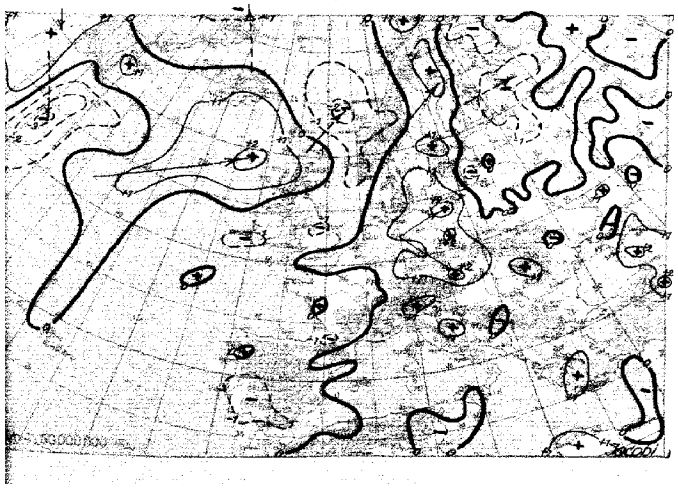
Dienstag, den 7. Juli 1959

Nummer: 188

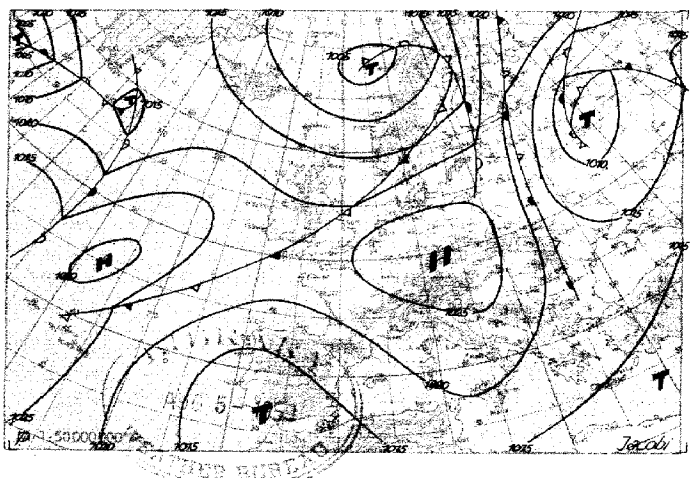
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

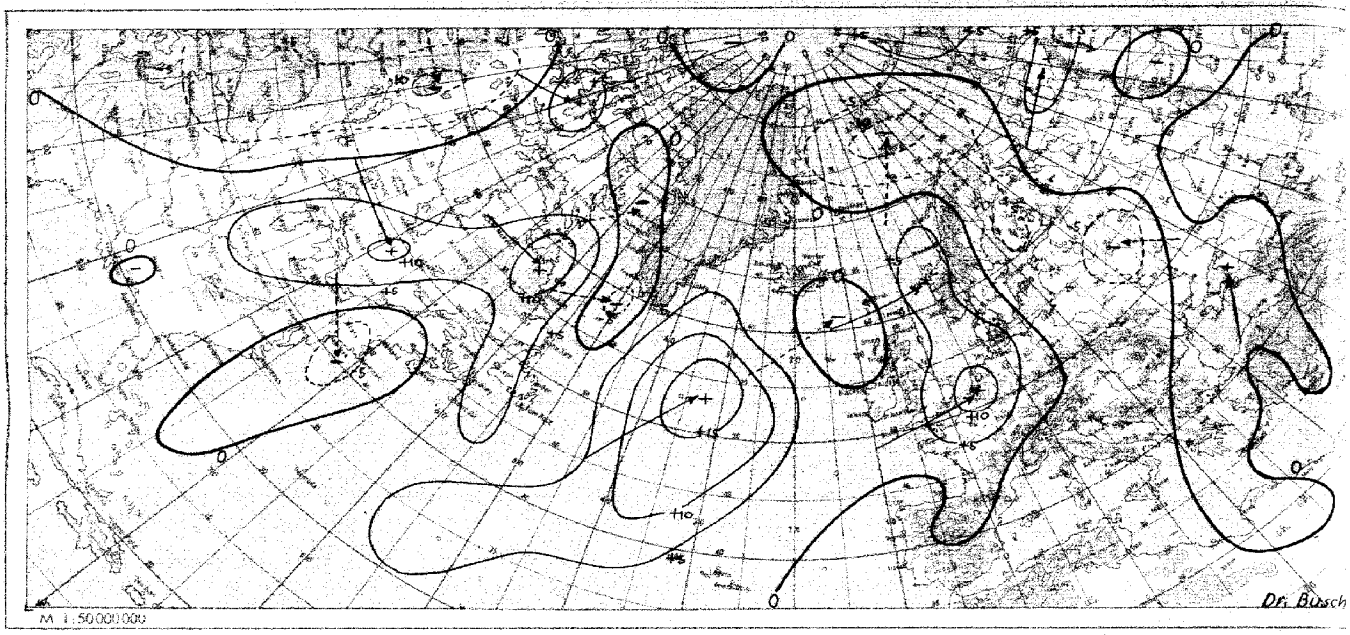


Vorhersagekarte für Mittwoch den 8. Juli 1959 6 Uhr

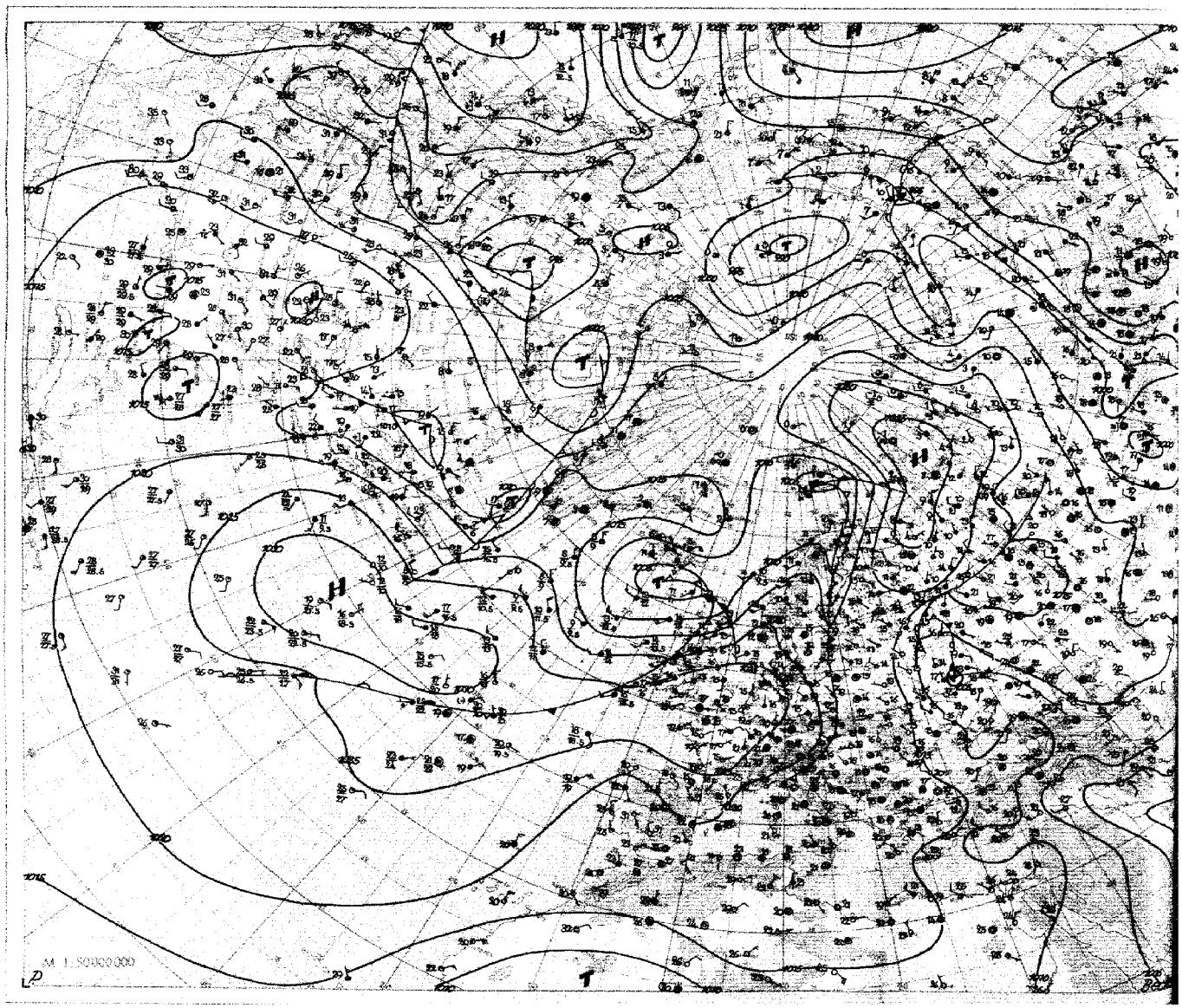


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

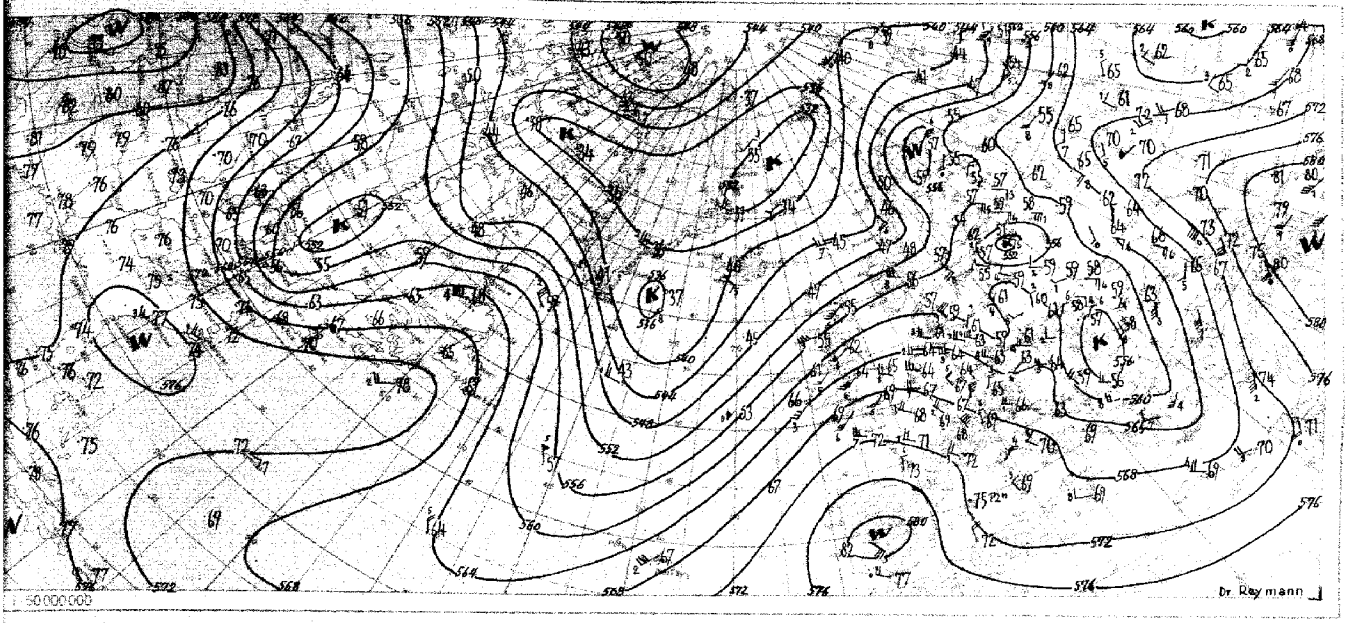
Dienstag.



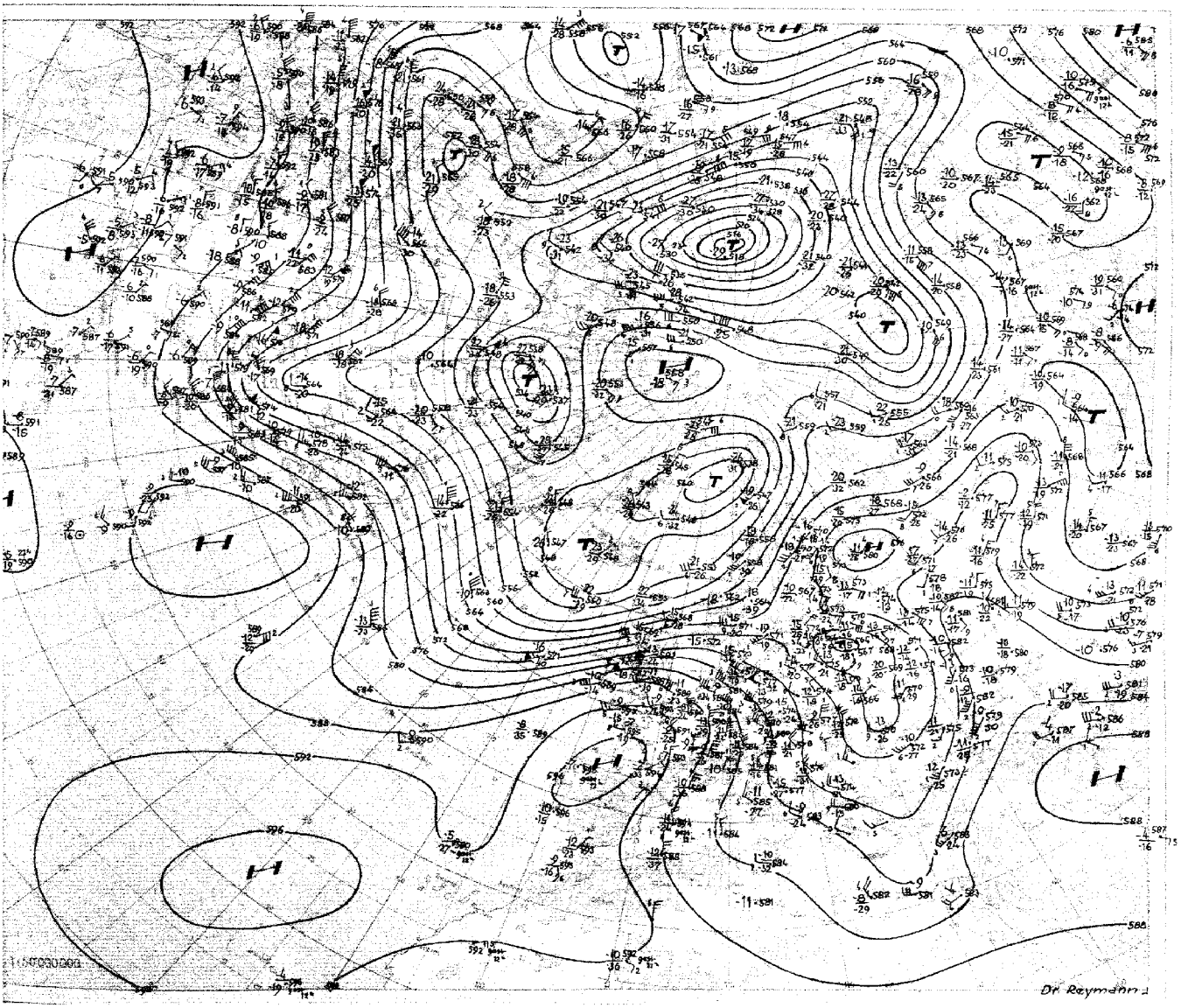
Wetterlage heute 0 Uhr



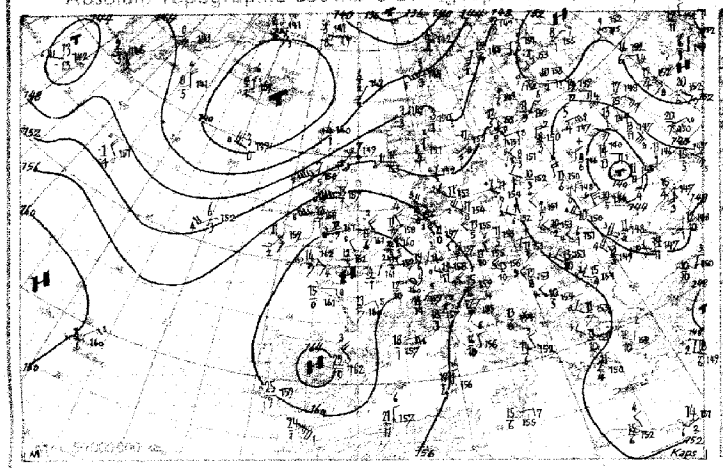
7. Juli 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



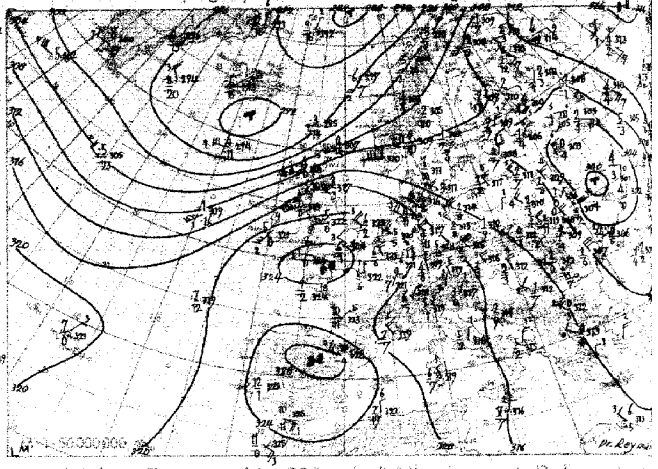
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



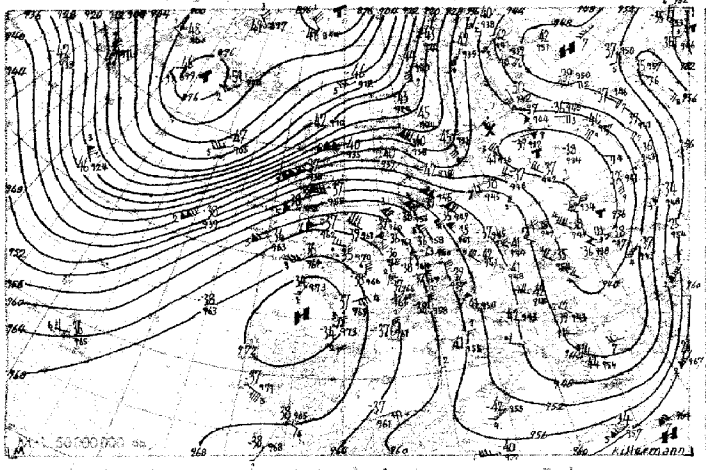
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



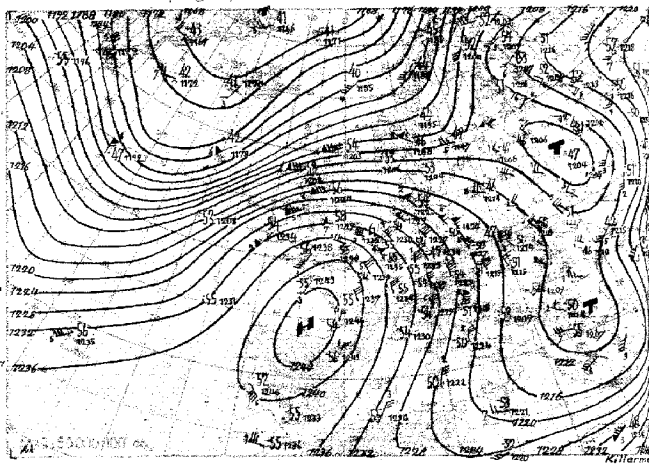
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



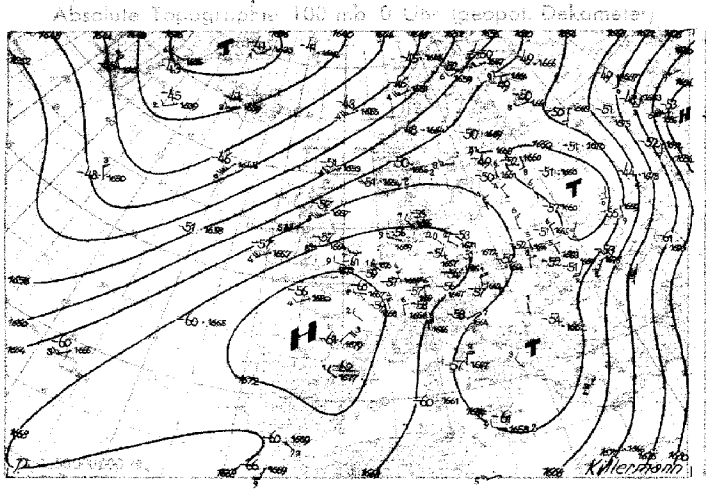
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



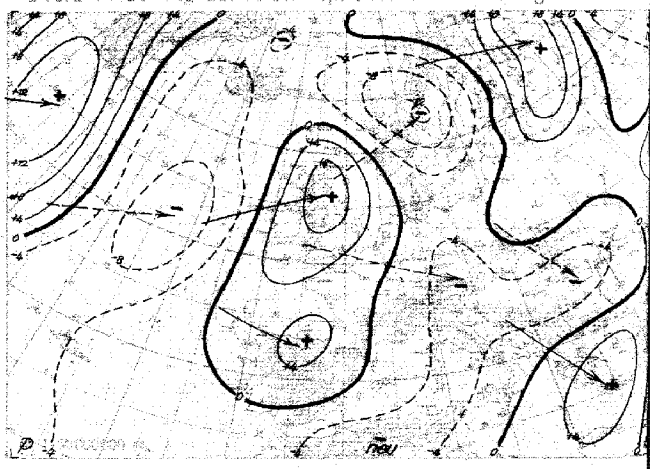
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der geopot. Höhe (500 mb) von gestern 0



Wetterbericht

Dienstag, den 7. Juli 1959

Die Kaltfront des inzwischen über Spitzbergen angelangten Nordmeertiefs hat im Laufe des gestrigen Tages Deutschland überquert. Sie brachte, obwohl sie im Druckfeld gut ausgeprägt war, nur vereinzelt gewittrige Schauer. Die Abkühlung hinter der Front war über Mitteleuropa sowohl am Boden als auch in der Höhe gering. Das Zentrum des troposphärischen Abkühlungsgebietes wanderte von Schottland nach Südskandinavien. Der hier gelegene Höhenhochkeil wurde abgebaut und es bildete sich über die mittlere Ostsee hinweg eine schwache Rinne zum flachen Höhentief über Westrußland.

Der zweite nordatlantische Tiefkern ist mit gleichbleibender Geschwindigkeit nach Nordosten gezogen. Er lag heute früh südlich von Island. Die Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite hat zwar nachgelassen, sie hat aber in Verbindung mit dem kräftigen Druckteiggebiet dazu beigetragen, daß der schwache Höhentrog, der über der Nordsee lag, aufgefüllt wurde, und daß über der Biskaya eine kräftige Höhenhochzelle aufgebaut wurde.

Der breite Warmluftstrom, der auf der Nordseite des inzwischen weiter verstärkten westatlantischen Hochdruckgebietes nach Ostnordosten vordrang, hat den mittleren Nordatlantik erreicht. Die hier gelegene Kaltluftzunge wurde nach Osten abgedrängt. Der zugehörige Höhentrog ist dabei etwas aufgefüllt worden. Die 24-stündige Änderung der 500 Fläche zeigt nämlich zwischen zwei großräumigen, kräft Steiggebieten über dem Westatlantik und über den Britis Inseln nur noch ein engbegrenztes, schwaches Fallgebiet dem Ostatlantik. Das atlantische Subtropenhoch zeigt auch in der Höhe die Tendenz, sich nach Norden hin au weiten.

Jacob

Voraussichtliche Wetterentwicklung

Die westeuropäische Hochzelle wandert langsam Mitteleuropa hinweg ostwärts. Damit gelangt Deutsch auf seiner Westseite in den Bereich feucht-warmer Luft sen. Die morgen über der Nordsee zu erwartende Kalt wird Nordwestdeutschland am Donnerstag erreichen und aussichtlich später auch auf das übrige Deutschland g greifen.

Dr. Mey

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Dienstag, den 7. Juli 1959 Nummer: 188

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	ff-ff	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	EEETT	ff-ff	Mittel vom	Schnee	RR
sland	4	015	50104	60019	17318	29603	15207	03314	65019	19518	00900	16222		73219	65030	21217	764—	15217	83516	62020	23016	864—	14118	-0519	27			
erland	0	019	61906	64299	16518	16472	15005	13213	64019	18219	01940	17217		53319	66031	20119	56300	15219	33520	66010	21716	36300	13216	-0121				
	16	020	72406	50615	17117	57432	16304	33012	58039	18020	15402	16209												-9421				
m	3	029	80207	56958	16517	895—	16802	22709	75019	18123	12500	17316		13214	80030	19222	12500	16311	73214	70031	21118	764—	15219	-0523				
swig	44	035	82312	01970	18719	6752-	15323	32003	70019	17523	12583	17511		22711	68030	17824	22500	17104	13013	70020	20020	12600	16220	-1224	27			
	4	045	82512	59022	17722	3561-	16307	42504	62012	17523	40980	17502		43307	70030	17526	43500	16400	72608	70031	19422	725—	17219	-0026				
erney	13	113	63607	75019	18318	5256—	16205	03412	75019	20219	00900	16219		83617	62031	22317	863—	15221	83519	68012	23916	864—	14116	-1022				
	7	122	82313	17979	18319	6949-	16215	12914	66019	19322	00901	17310		32913	82030	21221	31500	16219	83311	61021	23117	863—	11719	-0523				
erhaven	6	129	70411	65959	17517	6957-	15211	43011	70039	19720	12650	17222	26-37	03122	75010	21020	00900	16213	83322	58030	22317	854—	15213	-0221	23-27			
aven	4	131	83308	65029	17418	5957-	16008	22910	70029	18621	12531	14312	22-28	03223	70010	20520	00900	16219	83223	60021	22218	865—	16217	-0522	23-28			
burg-F.	12	147	62910	59022	18123	40991	16015	71810	61299	18919	63680	16208		12712	81011	18625	11601	15503	13112	81029	20223	11500	17216	-0326				
k	13	156	51812	60031	17924	58681	14301	82216	60952	19022	886—	16311		32714	70039	18125	22630	17709	32712	75029	19925	32601	15318	-0126				
m	0	202	72406	68178	19118	796—	15215	13111	80019	20122	11500	16210	34	73212	75031	22218	763—	15221	83412	65031	24516	763—	14223	-0922				
enbrück	25	213												52909	75012	20224	41502	18207	22814	56012	22620	21600	15224	-9726				
en	4	224	63610	59031	17922	12713	15315	12301	65019	19523	12763	17116		33215	80011	20224	32602	16307	53115	75031	22321	55400	15221	-0825				
u	77	235	33208	58020	17124	00901	16306	70506	60299	18417	39581	17010	26	32908	70030	18725	32600	16203	13112	70011	20722	11600	14320	-0325	27			
w	40	253	61608	58031	17225	35602	15602	72006	57031	17129	12682	16601		42903	70029	17425	24682	10003	22906	70019	18825	12680	15214	-0130				
n	21	305	60409	65018	17123	42501	17214	23607	65028	19725	11602	17226							83608	70032	23819	725—	15218	-9726				
ter	64	313	33103	65012	18023	22781	15317	23110	62020	19027	22601	18212		53309	70011	20527	52600	15214	33313	75021	22823	32600	15222	-0027				
brück	95	317	62908	65032	17625	35730	16212	33606	70028	19325	32600	16217		33412	80011	20326	32600	16110	23415	80021	22622	22601	14222	-9726				
sloh	70	320	63103	56022	17726	12732	17305	23111	63030	18528	21600	18208		63213	74031	20027	62600	17215	13412	74011	22424	11600	17324	-0028				
flen	98	325	52902	56012	17125	22680	19307	43606	50022	18128	42600	20211		53111	72030	19227	42660	18209										
over-L.	52	336	72807	64021	17124	40932	16204	60213	63032	17925	39582	15008		13315	72011	18526	10980	15206	13214	80011	20623	14600	13221	-0027				
schweig-V.	81	348	72304	56030	16925	50982	16400	43406	62011	16928	00902	16400		33411	70029	17925	22582	16209	43112	75019	19524	48502	16216	-9129	30			
-Dahlem	51	381	21308	65020	18625	10982	14609	71904	62031	17528	11702	15711		70303	63032	16329	21772	14512	32303	60019	17622	13743	19212	-9630	28			
-Tempelh.	48	384	51410	70022	18825	10982	12710	71506	70031	17428	11702	13813		79902	63032	16029	22706	13714	53401	65019	17423	35733	15013	-9329	28			
ldorf	36	400	62410	61022	17626	35882	16117	43009	61018	18929	38740	18114		73512	72031	20926	786—	16219	13413	80011	23223	14700	14223	-9729				
lt	25	406	43609	70018	17825	35680	17334	53210	70028	20125	52500	18223		43211	75012	21726	32602	17216	73612	80032	23621	756—	15218	-9226				
-Mülheim	120	410	72408	62258	17621	785—	18209	63507	60038	18926	68600	18111		73313	60032	20525	786—	17214	23313	65021	22623	22600	17220	-9227				
r Asten □	840	427	63605	70012	55121	28530	14204	63313	75172	56725	53530	12209		73010	60022	56622	725—	16104	23413	68012	56819	22400	14212	-0025				
	158	438	61603	62012	17523	35782	17804	43603	70012	17328	33640	16301		43209	65022	16930	33640	15503	33410	68012	19526	23660	15323	-0030	24			
ngen	150	444	61001	60032	17424	10982	17703	62205	68022	17526	2358-	18302		40202	75299	17824	48700	17102	73610	62019	19724	787—	16319	-9728				
lage	607	452	62405	68030	16723	21502	14501	72407	68172	16125	5963-	15801		31502	65299	19119	19602	17213	13208	65029	19819	12600	15308	-1026	29			
en	202	501	42209	60020	18123	42500	17214	73010	50021	20124	785—	19221	25	83009	60022	22322	855—	17218	13207	65012	23222	15540	15209	-0025				
urg	611	510	11402	75019	17323	10780	15213	60503	80039	17228	636—	14211		63215	56012	20721	634—	17216	63415	65032	22519	624—	15212	-0428	25			
n/Rhld	73	513	50402	60028	18425	23780	16305	53113	62028	19228	32740	17210		43316	60012	20528	22760	16213	33312	64012	22525	34700	16218	-9729				
nz	96	515	41805	56019	17722	23640	17010	60205	75039	17930	33680	14306		23215	58011	18629	22600	18206	33418	64021	20726	32700	16220	-0131				
kauten	654	523	61107	80016	17122	2257-	14007	53007	80216	18124	42560	14311		53409	80022	17825	52500	15202	53416	60028	20021	53500	16210	-9726				
en	185	532	62002	58258	16923	45572	17305	62504	60018	17625	48572	17208		33406	80011	16731	23680	15704	43410	62021	18427	33680	16214	-9731				
Hersfeld	202	542	62304	60032	17825	6095-	16601	43406	62012	16829	42640	15707		42702	68012	17030	33640	16303	73602	60258	19223	5364-	19216	-0130				
erkuppe □	921	544	32407	66030	56121	11582	14207	62705	60178	56422	59440	13503		53006	70029	56522	33543	16303	33109	70019	56519	39500	13208	-2323	25			
Petrisberg	265	609	32306	65030	18224	35600	18215	32312	65011	19325	38600	18212		63212	58292	19925	3956-	17105	73409	65019	22123	6456-	16220	-0027	20			
lbach	479	615	23203	62010	17122	13582	17311	73209	60031	17525	735—	18209		73207	66252	18823	5356-	18209	33207	64018	20523	34600	17115	-9726				
lberg/T. □	805	635	63108	58919	55019	49683	17202	53308	58029	57424	43682	14213	26	23308	68020	57825	23602	14000	33014	64020	57821	23602	16313	-0126				
furt-Flugh.	111	637	62709	56018	17724	13783	17000	52805	61028	17928	12880	17204		32704	68022	17531	32700	17703	43414	65030	18628	22681	18311	-9732				
stadt	265	639	30703	62020	17824	23680	18209	22310	58018	17727	20980	22203		12305	70030	17330	13600	20801	22708	75010	18625	23600	21308	-9431				
burg	259	655	10000	58030	17823	12500	17801	62910	70031	16730	39682	16704		51109	70299	18135	49632	17308	71110	65299	18521	49572	16400	-1030	38			
Kissingen	276	658	33403	62021	18623	00901	16601	62205	68172	17029	49631	13611		52305	70179	17527	29632	18204	53402	70029	19721	14630	16216	-9529				
erg	352	670	01801	66020	17824	00900	16703	20000	70020	16828	22700	14704		62508	70179	17924	39570	18503	80204	70179	19022	6959-	19216	-9229				
rg	336	671	11105	64030	18724	00901	15803	53201	77031	17328	23799	15707		73203	65912	18221	4957-	18501	70502	81919	20518	59593	17016	-1030	26			
	567	685	11805	64030	17523	11740	15801	31606	68030	16225	32702	14608		82510	68959	18017	5952-	15501	43406	65019	19618	12632	16219	-1026				
en	396	688	02006	65010	19321	00900	15604	32306	68030	17427	32600	15609		82002	68170	16126	5362-	15813	73604	70029	19818	4557-	17323	-1927				
	367	704	32520	65030	18321	32400	17013	72514	60021	20319	725—	16217		72713	58032	20222	725—	18004	53411	58031	21022	55500	17207	-0025				
y	593	706	12712	62020	18121	12500	18211	32518	62011	19121	32500	18209		72714	60179	19322	59563	18204										
n-Ensh.	334	708	12711	58010	17824	11680	18209	62610	59021	20121	65600	17219		82709	57032	20621	856—	17104	72804	57031	21023	756—	19206	-0024				
adt/Weinstr.	140	723	72708	50809	18013	6958-	18203	32305	65019	18325	22660	12207		52905	60299	17927	33660	18803	53412	60039	19324	23690	18311	-0729				
ziet/Wstr	553	724	71809	62969	18917	7947-	16305	31406	62019	18323	22560	18209		52726	56299	18324	39580	18101	62915	56039	20320	3367-	18312	-0627				
ruhe	115	727	70000	58959	18321	5969-	19211	21805	62019	18927	22700	18006		32413	80250	18827	38633	18500	22212	70038	21023	14732	18320	-0430				
heim	97	729	82410	62950	19025	6968-	18312	41608	62019	18826	12630	19801		62709	62172	18729	33582	19500	63208	57952	20525	59580	20316	-0430	32			
ort-Echt.	405	738	62308	65299	18020	29683	18501	72205	62299	21018	79540	17025		32111	82021	18625	11640	17812	72203	80019	20422	4267-	18212	-1125				
ngen	248	742	32704	65030	17627	32640	17000	61802	82141	18525	62600	13307		62305	80018	18526	68700	17101	72312	60958	19524	795—	18308	-9728				
ach	440	755	00000	65020	18025	00900	15803	33608	70030	17328	23762	13400		82910	60809	18225	2362-	14304	62702	70029	19323	3366-	16207	-9129				
enburg-Bay.	422	761	12204	57020	17824	10980	17804	10303	66020	16728	11602	14704		72012	68172	18521	695—	18305	52205	70029	19722	18540	17213	-0229				
berg	310	763	01704	65020	18325	00900	15801	32906	68020	17029	31600	14708		73019	80176	17127	59673	18500	72604	75179	18925	39663	17213	-9729				
nburg	338	776	01806	65020	19622	00900	15801	11107	65020	17127	12500	14717		52310	65030	16328	49563	14707	73614	60950	21218	5657-	15333	-0228	22-35			
lkenstein □	1308	791	32702	70030	56315	32301	13201	42705	70020	56420	32401	11804		52902	70032	56321	52500	11601	82706	65172	56117	5942-	13301	-0022				
urg	267	803	41802	82299	19022	29683	17209	73204	82039	18428	736—	19001		33508	82019	18729	23662	18304	73609	58039	21623	6866-	17321	-0130				
enstadt □	798	815	32508	89029	56923	29583	13400	62708	84029	58224	63502	16313		32007	80028	57921	33500	18003	72908	45108	57417	762—	15208	-0824				
eneck □	973	818	51605	84179	56421	39493	13400	52304	84019	57420	49483	14113		41315	84259	56716	29463	14203	22008	82019	57618	11462	15205	-0523	21-26			
gen	370	826	51802	75299	19520	29563	17000	71306	65959	21920	6956-	18324		30705	86019	19826	12563	18711	52704	58019	20823	23563	18305	-0627				
e	734	836	62615	80170	18520	69600	14207	72915	75178	19419	795—	17307		71807	85259	19919	795—	16103	32507	80019	20120	29560	16205	-9124				
	480	838	62717	65950	18024	59500	17312	82712	70259	20821	895—	16220	28	72507	75258	20620	3857-	17503	52505	75018	20522	35663	15203	-1324				
burg	480	852	13203	70030	18023	19583	16804	53109	81031	17923	19573	15701		72909	84258	19220	68673	17005	73209	86808	20520	1967-	17313	-0227	27-48			
hen-Riem	524	866	23305	65020	19024	25700	16001	53307	70030	17727	42602	15707		72714	80022	20222	1952-	15013	72912	82802	21321	65673	15308	-9727	20-32			
dorf	401	875	21102	59010	19424	12740	17001	20204	65030	17527	23703	17713		72613	75170	17824	797—	16501	72605	86010	20221	19773	17117	-0028				
	409	893	21802	65020	19322	00901	15400	22201	70030	17526	24600	14810		23202	70030	16627	22600	13707	72902	70030	17125	32576	16301	-0028				
erg/Schw. □	486	908	71818	60299	56613	6946-	11205	62912	70409	56916	331—	15202		93611	01479	57316	9-0—	15103	93312	00479	57414	9-0—	14101	-1418				
anz	400	929	51205	68258	18722	39583	18605	71707	84299	22219	39563	17326		72103	75299	22120	69563	18202	23405	80019	21021	12563	17509	-0623				
ichshafen	401	934	72103	65038	19022	29683	18502	81511	60959	22320	69563	17229		71510	89159	21621	58662	17807	10000	89019	21121	10962	16503	-0222				
ten-Lenzfr.	705	946	32205	80030	18225	33600	15605	73009	70919	24215	4567-	14329		72209	70616	23818	4567-	13203	60000	82026	22219	2574-	14511	-0425				
ldorf □	810	948	40601	89030	57425	33703	16807	82701	70919	58916	4952-	15232		83602	86016	58418	1581-	15709	72402	86026	57819	7097-	15614	-0627				
itze ■	2962	961	90113	00450	15804	9——	04112	93617	00951	15303	9——	02803		70210	89029	15703	6827-	00304	70212	89029	15604	5807-	01501	-0105				
peißenb. □	977	962	13006	89030	57023	12603	14801	72523	89299	55916	39673	13204	23-37						72811	89022	57518	6097-	12305	-0125	37			
isch-Partenk.	704	963	40901	84030	16825	42800	13710	72106	70951	17824	597-3	11306	27	71805	84019	19422	1187-	13209	72201	82029	19123	15872	12701	-9128				
elstein □	1735	980	53115	86022	58013	52400	08301	62912	86022	58014	62400	07801		72930	89029	57913	3347-	08400	73615	89029	58713	1447-	07309	-9417	30-35			
esgaden	542	997	30702	81021	18623	22840	15607	20504	80011	17125	22700	16708		80206	65951	18024	5967-	15305	72001	80299	21617	32766	14121	-0427				

Schm.

Station	Höhe	iii	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 xx gg
Helgoland	4	015	13314	65o12	25o15	1644o	1232o						
Westerland	0	019						13312	8oo2o	24914	154oo	12116	
List	16	020											
Husum	3	029	o3211	7oo11	23615	oo9oo	13225						
Schleswig	44	035	13111	68o2o	22315	146oo	13222	o31o9	6oo2o	24612	oo9oo	11223	
Kiel	4	045	229o7	6oo11	21817	255oo	15224						
Norderney	13	113	53514	75o22	25715	554oo	12118						
Jever	7	122	523o8	74o12	25114	563oo	1222o	o32o4	66o21	26112	oo9oo	1111o	
Bremerhaven	6	129	7322o	81o22	24416	754—	13221	13315	81o12	25914	154oo	12215	22-27
Cuxhaven	4	131	63321	6oo12	24116	654oo	14219						
Hamburg-F.	12	147	73oo9	57o3o	22817	764—	15226	o31o7	69o11	24614	oo9oo	12218	
Lübeck	13	156	1291o	6oo11	21519	1o931	15316						
Emden	0	202	334o6	65o12	25815	354oo	11213	o31o4	65o21	26813	oo9oo	1121o	
Quakenbrück	25	212	831o6	6oo22	25o17	854—	14223						
Bremen	4	224	83212	7oo22	24416	364—	13221	329o7	7oo12	26113	354oo	11217	
Soltau	77	235	83214	68o3o	23o17	763—	14223						
Lüchow	40	253	129o7	65o2o	2o819	1o94o	17219						
Lingen	21	305	836o4	65o22	25716	754—	14218						
Münster	64	313	83311	65o32	25517	754—	15224	7341o	62o12	26714	755—	12212	
Osnabrück	95	317	83412	62o32	25217	754—	14225	73413	62o22	26916	754—	13216	
Gütersloh	70	320	13412	74o3o	25317	156oo	14328	534o4	66o11	26517	565oo	14212	
Salzuflen	98	325	831o9	62o32	24318	755—	1623o						
Hannover-L.	52	338	73213	68o3o	23116	764—	14223	83o11	655o2	24915	373—	13118	
Braunschweig-V.	81	348	o31o9	65o2o	22119	oo9oo	15224	83112	6oo21	23916	474—	15217	
Berlin-Dahlem	51	381	13oo4	58o1o	19719	1o93o	17218	13oo7	6oo2o	2o817	oo9o1	16212	
Berlin-Tempelh.	48	384	331o6	6oo11	1922o	oo9o2	17117	131o9	61o21	2o319	oo9o2	16211	
Düsseldorf	36	400	73511	6oo3o	25119	757—	14223	6o2o5	6oo11	26816	655oo	12112	
Bocholt	25	406	7361o	65o22	25917	755—	15221						
Essen-Mülheim	120	410	8361o	58o31	25618	855—	14227	636o2	7oo12	26816	655oo	13111	
Kahler Asten □	840	427	63411	65o31	57515	623—	13218	9351o	oo511	57712	9-o-	121o9	
Kassel	158	438	333o5	72o2o	22222	336oo	16225	634o8	68o31	24918	656oo	15224	
Göttingen	150	444	o36o8	7oo1o	2212o	oo9oo	15221						
Braunlage	607	452	13213	8oo2o	21516	oo9o2	131o9						
Aachen	202	501	734o7	65o22	25517	755—	14218						
Nürburg	611	510	23617	65o1o	24716	245oo	13213		2				
Wahn	73	513	o3312	6oo2o	2522o	oo9oo	15226	733o8	6oo2o	26918	755—	14116	
Koblenz	96	515							o				
Fuchskauten	654	523	534o7	6oo22	23218	545oo	1522o						
Gießen	185	532	134o5	62o1o	21222	156oo	14223						
Bad Hersfeld	202	542	ooooo	58o11	21721	oo9oo	16222						
Wasserkuppe □	921	544	736o7	58o29	57518	754—	14216	736o8	4o1o9	57715	752—	131o8	
Trier-Petrisberg	265	609	o36o9	62o11	2382o	oo9oo	15213	7o212	65o31	26117	755—	14219	
Deuselbach	479	615							o				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	13316	65o2o	57717	oo9o2	14212	13312	75o2o	58414	162oo	14215	
Frankfurt-Flugh.	111	637	136o4	65o1o	21724	148oo	16227	o36o6	62o2o	2372o	oo9oo	16218	
Darmstadt	263	639	436o8	68o3o	21323	446oo	18224						
Würzburg	259	655	1o4o2	62o19	2o82o	1564o	18321	o31o2	56o29	22817	oo9oo	15216	
Bad Kissingen	216	658	5oooo	65o22	22o19	2563o	17221						
Bamberg	382	670	822o7	65o29	21319	756—	16316		9				
Coburg	336	671							8				
Hof	567	685	128o5	68o12	21815	1474o	14212	229o6	4o1oo	22915	256oo	14211	
Weiden	396	688	1oooo	58o22	21315	1o94o	142o9						
Berus	367	704	1341o	58o2o	22819	155oo	16212						
Tholey	593	706											
Saarbr.-Ensh.	334	708	236o4	4oo52	2312o	257oo	16218	o36o2	56o21	24418	oo9oo	161o9	
Neustadt/Weinstr.	140	723	836o5	56o22	22o23	4267—	17227						
Weinbiet/Wstr.	553	724	73213	56o32	2232o	3367—	16117						
Karlsruhe	115	727	72212	62o32	22122	7863—	17211		2				
Mannheim	97	729	734o3	56o39	21722	5857—	2o211		9				
Stuttgart-Echt.	405	738	726o3	57172	22619	4967—	17216	8oooo	6oo29	23618	4557—	171o8	
Öhringen	248	742	82oo5	5o299	22718	895—	17o25						
Ansbach	440	755							9				
Weißenburg	422	761	823o3	68292	22218	756—	17217		9				
Nürnberg	310	763	899o1	6oo39	21619	5657—	1822o	8oooo	221o9	22917	864—	172o9	
Regensburg	338	776	227o2	68o19	21116	1554o	158o3	127o1	65o19	22516	1o94o	15313	
Gr. Falkenstein □	1308	791	627o8	72o19	56211	1543o	1ooo7		9				25
Freiburg	267	803	73oo1	6oo32	23322	696—	17215	8oooo	4o1o2	23921	756—	171o5	
Freudenstadt □	798	815	72912	o5412	58317	76o—	16211						
Klippeneck □	973	818	73oo8	58o31	57815	75o—	142o9						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	83oo8	1495o	22517	89o—	17213						
Ulm	480	838	827o6	56o31	22o18	5o927	162o7	824o2	3o219	22918	862—	17oo7	
Augsburg	480	852	731o7	8o138	22o19	35673	16312	22oo6	65o19	22917	oo9o3	15oo5	
München-Riem	524	866	524o7	65138	22718	2576—	142o8	824o7	7oo28	23318	1577—	161o5	
Mühldorf	407	875							8				
Passau	409	893	618o4	7oo19	19918	4466—	14115	33oo1	6oo19	21517	3o96o	14214	
Feldberg/Schw. □	1486	908	93415	oo454	58313	9-o—	1331o						
Konstanz		929							1				
Friedrichshafen	401	934	2o4o2	89o2o	22919	2o982	17214	715o2	89o32	24118	55762	16oo9	
Kempten	705	946	322o2	8oo12	23718	1574o	12211	71oo2	7oo3o	25316	757—	1421o	
Oberstdorf □	810	948							2				
Zugspitze ■	2963	961	8o2o6	894o2	162o3	25-2-	o22o6	9o2o8	oo512	162o3	9——	o34oo	
Hohenpeißenberg □	977	962							9				
Garmisch-Partenk.	704	963	636o1	82o22	21518	2587—	1421o		8				
Wendelstein □	1735	980	63115	89o12	59412	2447o	o73o9		2				
Berchtesgaden	542	997							6				

Station	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	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	Rr…
Helgoland						3311o	8oo2o	27515	215o1	132o8	ooo15		14213	o5o
Westerland	33312	8oo3o	25714	314o2	123o8	132o8	82o1o	26316	114oo	112o6	ooo14		——	o1—
List						13o13	8oo2o	26315	154o1	1o1o7	ooo14		17o13	94o
Husum	234o2	65o3o	26o13	254oo	1131o	o32o7	75o1o	26716	oo9oo	1221o	ooo12		18o11	o5o
Schleswig	128o7	6211o	25711	155o1	1o31o	1291o	75o2o	26214	113o1	122o6	ooo1o		1881o	121o
Kiel	129o8	6oo2o	25112	155oo	1o31o	132o6	7oo3o	25914	114oo	122o8	ooo12		19911	ooo
Norderney	433o9	75o21	27315	4544o	133o8	434o6	84o31	28115	415o1	131o8	1oo15		16214	1o
Jever	129o4	5911o	27211	154o1	1o211	233o2	74o3o	27815	163o1	132o6	ooo1o		——	o5—
Bremerhaven	233o9	82o2o	26613	215oo	121o7	3321o	8oo2o	27516	215o1	132o9	ooo13		17611	o2o5
Cuxhaven						4321o	8oo21	27516	414o1	132o4	ooo15		17914	o5o6
Hamburg-F.	o31o3	78o2o	25811	oo9oo	11212	133o6	65o2o	27o14	155o1	12212	ooo11		192o8	o311
Lübeck						13411	7oo3o	26214	115oo	11211	ooo11		2o611	o1—
Emden	13oo3	6511o	27512	1o94o	112o7	132o2	75o1o	28o15	oo9o1	121o5	ooo11		168o8	o9o5
Quakenbrück													2oo1o	97o9
Bremen	o3oo5	6o11o	26812	oo9oo	1o2o7	131o4	65o2o	27814	oo9o1	1211o	1oo11		194o9	o8o8
Soltau						433o4	66o11	27313	462oo	12218	ooo12		19511	o311
Lüchow						129o5	75o1o	25915	1164o	11214	ooo13		2o412	o11
Lingen						632o2	o9424	28412	664oo	112o7	1oo11		2oo1o	97o7
Münster	734o5	65o12	27513	755—	1o1o8	3o4o3	75o32	28215	315oo	122o7	ooo12		2o31o	oo1o
Osnabrück						7o2o5	75o32	28414	754—	11312	ooo13		2o611	971o
Gütersloh	7o1o4	66o12	27514	374—	1211o	636o5	66o12	28515	655—	1121o	ooo13		——	oo—
Salzuflen						7o7o3	75o31	27815	755—	132o7	ooo13		21212	ooo9
Hannover-L.	731o6	68o25	26413	774—	11214	53oo6	66o25	27814	554oo	11214	o9712		2o312	9712
Braunschweig-V.	731o9	62o12	25515	374—	1o215	43111	7oo31	27114	455oo	12216	ooo14		2o713	911o
Berlin-Dahlem	831o8	57o31	22117	874—	16213	829o7	58o21	23618	664—	16216	ooo17		21715	961
Berlin-Tempelh.	73111	57o31	21517	763—	16211	8331o	6oo31	23118	554—	15217	ooo17		22416	93—
Düsseldorf	133o2	2512o	27412	156o1	1o2o5	5o2o4	451oo	27814	oo9o2	112o5	ooo11		214o7	97—
Bocholt						536o2	56o12	28112	454o2	122o5	ooo11		2o91o	921o
Essen-Mülheim	1o3o3	58o22	27313	155oo	111o4	6o4o4	5oo51	27814	254o1	1o2o5	ooo12		2o211	92o7
Kahler Asten □	63512	56285	57o1o	652—	o94oo	5o1o7	65o15	5761o	552oo	o83o8	o97o9		18oo9	97o9
Kassel	834o5	68o22	26o17	855—	122o9	634o5	7oo32	26716	686oo	122o7	ooo16		23415	oo1
Göttingen	834o7	6oo22	25516	354—	131o8	636o8	75o12	27215	655—	11216	ooo15		21213	97o7
Braunlage						799o3	622o5	26911	754—	1o212	19711		19oo9	1o1
Aachen						7o2o2	4o1o2	27613	462—	123o2	o9213		19912	92o9
Nürburg						836o8	251o2	28o11	861—	114oo	ooo11		18311	o4—
Wahn	334o5	56o22	27515	25541	121o4	135o3	4o1oo	28115	oo9o1	132o7	ooo13		21812	97o
Koblenz						332o9	5oo11	26917	357o1	132o7	ooo16		233—	o1o8
Fuchskauten						53613	6oo12	27o12	525oo	113o2	ooo11		1991o	971o
Gießen	232o3	58o2o	24815	1564o	1321o	732o1	62o31	25715	755—	122o9	ooo14		23211	971
Bad Hersfeld						336o5	65o11	26117	355oo	12212	ooo16		21714	o1o9
Wasserkuppe □	93612	oo474	57512	9-o—	121o4	93613	o4414	57411	9-o—	112o6	19711		18o11	231o
Trier-Petrisberg	2o2o7	58o51	26615	255oo	121o3	2o2o8	56o22	26915	oo9o2	122o3	ooo14		21413	ooo9
Deuselbach						7o5o3	6oo22	26214	764—	122o4	ooo13		2o611	97o8
Kl. Feldberg/T. □	93318	o1471	57712	9-o—	128o1	736o6	6o284	57911	762—	113o5	1oo11	25	2o111	o1o7
Frankfurt-Flugh.	3oooo	59o3o	25217	15632	15214	1o2o8	62o2o	2631o	1153o	13211	ooo15		24912	971o
Darmstadt						oo2o8	65o2o	25716	oo9oo	142o8	ooo15		24214	941
Würzburg	o32o3	451oo	24o16	oo9oo	15211	o33o3	6oo2o	24917	oo9oo	15211	19115		21814	1oo9
Bad Kissingen						oo3o3	65o2o	25619	oo9oo	1421o	ooo14		2o313	951o
Bamberg						oo2o3	62o2o	25115	oo9oo	13218	o9215		2o914	94—
Coburg						1oooo	7oo21	25415	115oo	13221	1o413		2oo11	14—
Hof						834o6	56o2o	25113	863—	123o9	1oo13		17212	1oo8
Weiden						136o6	58o2o	24416	1o94o	15211	1oo12		18311	19o
Berus						2o4o4	351o—	25415	2o98o	143o7	ooo14		19712	ooo9
Tholey						1o416	58o2—	25514	oo9o2	122—	ooo13		19613	oo1
Saarbr.-Ensh.	oo6o3	4o1oo	25316	oo9oo	151o9	1o6o8	4o1oo	25715	1o98o	141o4	ooo14		2o313	oo
Neustadt/Weinstr.	336o5	56o2o	24219	3o941	1522o	3o9o7	57o2o	25518	2854o	14212	1oo18		23616	o7o
Weinbiet/Wstr.						4o213	56o2o	25515	485oo	132o7	1oo14		22313	o6o
Karlsruhe						3o2o5	451o2	25618	1563o	1621o	ooo18		22917	o4o
Mannheim						o36o9	6oo11	26217	oo9oo	15211	11o17		23915	14o
Stuttgart-Echt.	725o1	3o1o2	23917	3557—	162o1	835o5	151o2	25317	862—	17213	1o717		2o415	18—
Öhringen						7o2o2	4o284	25317	763—	16215	13216		2o116	32o
Ansbach						534o6	62o22	24917	586oo	14212	1o116		21513	o1o
Weißenburg	8oooo	2o1o2	23217	861—	162o4	8o3o3	65o22	24218	863—	16211	11416		2o615	161
Nürnberg	936o3	o2472	23416	9——	152o4	433o4	5o1o4	24817	463oo	15214	11816		21515	161
Regensburg	127o2	5o1oo	23214	1o94o	132o5	63411	58o3o	24217	5568o	15213	1o213		19413	o3o
Gr. Falkenstein □	23611	65o22	57o11	252oo	1o2o5	8o21o	o3462	57511	86——	112o4	2o61o		142o9	o61
Freiburg	8oooo	4o1o2	24o2o	5567—	184oo	835o3	3o1o2	2432o	6552—	183o3	ooo2o		24219	o1o
Freudenstadt □						8o7o8	181o4	59215	862—	153o8	1oo15		18214	o8o
Klippeneck □						9oooo	oo454	59o15	9-o—	153o7	19715		16715	o5o
Tübingen						8oooo	3o1o8	25617	864—	16211	1o216		2o515	o9o
Stötten						8o6o4	3o1o4	24916	861—	162o7	1o216		18916	o2o
Ulm						836o5	5oo22	2421o	863—	1631o	19417		18516	14o
Augsburg	834o7	56o21	23416	864—	153o4	834o4	4o1o1	24517	864—	16212	1o116		18416	o3o
München-Riem	826o5	6oo22	24217	5557—	151o8	831o5	6o6o6	25o17	7742—	162o6	19717		2o415	97o
Mühldorf	729o3	59o22	22817	755—	162o9	729o5	62o22	23919	4277—	18213	o9716		2o414	971
Passau	3oooo	56o2o	22614	25561	142o6	5oooo	2o1o1	23615	4856o	15211	19714		19612	971
Feldberg/Schw. □						9o518	oo455	58512	9-o—	121o1	1o112		14612	14o
Konstanz						8oooo	58o21	24o19	863—	173o6	1oo18		19816	o6—
Friedrichshafen	8oooo	82o22	24318	856—	163o1	2oooo	65o12	24218	264oo	161o1	1oo17		19915	o2o
Kempten	712o2	75o22	25416	4577—	148o1	611o1	7oo12	26o15	657oo	143o4	1oo14		18613	o4o
Oberstdorf □						8oooo	8oo28	58615	787—	133o7	19213		16612	o6o
Zugspitze ■	9o211	oo2o8	159o3	9——	o38o3	9o2o7	oo458	163o3	9——	o33o4	5o1o3		o37—	o2o
Hohenpeißenberg □						829o7	57o32	58715	863—	143o5	1o114		17212	o1o
Garmisch-Partenk.						714o1	82o38	24316	726—	143o5	1o115		19313	o2o
Wendelstein □	931o8	oo452	5921o	9——	1o4oo	931o5	oo454	5921o	9——	1o3o1	oooo9		124o9	94o
Berchtesgaden						7oooo	7oo26	24416	5862—	152o6	19414		18713	o9o

Berichtigung zu TV Nr. 187 vom 6.7.59

Station	iii	TTTTT
Öhringen	742	22614

Ve.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 188

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 7. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E J Borkumriff 53.7N 06.4E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
10002	43220	68021	20218	41600	16220	132+1	
10002	83423	68032	22317	884++	15221	13423	
10002	53521	72022	24116	526++	13218	13523	39351
10002	43416	72010	25814	41500	13217	13422	
10002	13213	76020	26515	9++++	13107	132++	
10002	63212	76030	27215	614++	13207	132++	
10002	33008	76012	27515	31700	13103	134+1	30053
10002	12708	76020	28218	12600	15207	13421	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT

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

FS Weser 53.9N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
10003	03215	68020	18918	00900	16322	132+1	
10003	03221	66020	21117	00900	14222	132+1	
10003	83422	62022	23016	854++	15219	13422	30351
10003	63212	80032	27716	61400	13208	13221	30052
10003	22911	80010	28717	22500	13210	129+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
10008	53413	97019	19721	2267+	16216	13421	31207
10008	13213	97010	22117	9++++	14224	132++	
10008	03213	98000	25214	00900	12210	13221	
10008	12913	98030	26014	116++	13 08	12921	30055
10008	12912	98020	26818	11600	11208	12921	

FS P8 54.3N 07.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
10004	03713	97000	18918	00900	15217	13221	
10004	73216	97032	21217	854++	15223	13222	
10004	63420	97012	23116	654++	14219	13423	30052
10004	23318	98010	25015	25500	13219	13223	
10004	13213	97010	26515	9++++	12215	1++++	
10004	63212	97032	26914	65500	13104	1322	
10004	23207	98011	27815	16401	13309	13222	30051
10004	13009	98020	28616	11400	12208	13222	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
10009	63606	60016	17218	2352+	17400	136+0	
10009	53505	70022	18920	59500	17214	135+0	39703
10009	53215	62022	21018	4953+	16221	13221	
10009	03220	75010	23315	00900	12223	13221	
10009	13415	65020	24514	11500	13212	13421	
10009	23315	70020	25614	21500	11211	13321	30055
10009	23211	75020	26317	21500	12207	13221	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
10005	02813	97010	18618	00900	16221	128+0	
10005	03222	97010	20318	00900	16217	13222	
10005	83222	97030	22616	855++	15223	13222	30152
10005	53420	97011	22416	9++++	14219	13422	
10005	13417	98010	25315	9++++	13208	134++	
10005	43215	98032	26815	415++	13215	132+0	
10005	43113	98020	27615	31501	14108	132+1	30053
10005	53012	98021	28316	51500	13207	130+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
10006	80000	97612	18420	0097+	17801	100++	
10006	22914	97016	18420	12405	16400	129+1	
10006	23308	97010	19119	00905	16307	133+0	39703
10006	33017	97030	21018	9++++	17219	13021	
10006	33320	98020	23317	9++++	13223	133++	
10006	13217	98010	24515	12505	11212	13221	
10006	13320	98020	25815	125++	11213	13322	30053
10006	13016	98020	27017	125++	13212	13022	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
20617	33809	70223	97022	09007	755++	00213	05304	10246		
20618	33412	70122	97022	09407	785++	11204	05304	10246		
20621	33015	63522	98012	09907	685++	12205	05304	10246		
20622	32818	73421	98032	10007	785++	00101	05305	10145		
20621	33021	73420	98152	11607	785++	00316	05306	13645		
30621	33000	73316	98022	13208	785++	00216	05204	13545		
30620	33003	73116	98808	14506	784++	00113	05404	13445		
30620	32906	83316	98608	15006	854++	00105	05403	13445		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
23660	02009	82417	60102	07210	864++	00216	00009	12433		
23660	02012	82517	66606	09010	894++	00218	00009	12433		
23660	02015	82412	66105	10611	864++	00216	00809	12433		
23660	02018	92412	02455	11210	9+0++	00106	00210	12433		+)791++
23660	02021	82412	50284	11110	862++	00801	00109	12433		
33660	02000	92210	08454	10810	9+0++	00708	00110	12233		
33660	02003	82208	50505	09110	862++	00712	00410	12233		
33660	02006	81605	60616	07410	6612+	00717	00110	12622	12143	

Position B 56.5 N 51.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
20565	51009	71616	78022	12708	55440	00807	00200	11534		
20565	51012	81426	68022	10708	5542+	00820	00107	11434		
20565	51015	81428	63615	09109	8042+	00715	00208	11435		
20565	51018	81628	61616	08008	873++	00712	00108	11536		
20565	51021	92022	05456	08008	9+0++	00400	00008	11636		
30565	51000	82614	72506	09206	863++	00114	05205	11235		
30565	51003	82714	59104	10307	863++	00210	05106	12435		
30565	51006	82711	56515	11307	862++	00110	05105	12635		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
20591	19809	82117	95516	00512	863++	00614	00012	12045		
20590	19912	72328	98206	01012	6553+	00305	00011	12346		91136
20589	19915	72425	98032	01712	7848+	00107	00110	12246		
20590	19818	72423	98022	02312	4543+	00206	05009	149+6		
20590	19921	72814	97606	04611	574++	00323	05111	149+4		
30590	20000	72714	97016	07512	785++	00229	05011	149++		
30590	20003	72916	97022	09612	785++	00221	05010	149+3		
30591	19906	72817	98032	10612	785++	00210	00009	12233		

Position C 52.7 N 35.5 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
20528	35509	82914	56605	14609	863++	00229	00007	12733		
20528	35512	82914	56804	17309	884++	00227	00008	12934		
20528	35515	72713	69028	19211	71400	00220	00208	12934		
20528	35518	62719	69029	21211	884++	00219	00107	12939		
20528	35521	82715	69022	23309	884++	00112	05107	12733		
30528	35500	82718	69022	25109	884++	00229	05107	10444	12723	
30528	35503	72709	69022	24609	75600	00105	00005	12722		
30528	35506	62309	69021	24809	15632	00102	05107	12522		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
20525	20109	82128	50022	16515	872++	51207	00114	12134		
20524	19912	82128	30512	16815	872++	51203	00215	12134	12744	
20524	20015	82220	60026	17915	5847+	51211	00213	12234	12644	
20524	20018	42222	70036	18715	38440	51207	00013	12234	12644	+)797++
20523	20221	72618	70032	19914	4844+	51212	00013	12654	12243	
30523	20300	82614	65032	21814	884++	51219	05009	12654	12243	
30523	20403	62808	65032	21813	58440	00400	05209	12654	12243	
30523	20206	63206	70032	21313	78440	41705	05210	13054	12243	

Position D 44.0 N 41.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
20440	41009	83210	69022	28313	855++	00219	05407	13233		
20440	41012	72904	69022	29714	755++	00215	05309	13233		
20440	41015	72708	69022	30514	755++	00207	05308	12843		
20440	41018	72505	69022	30514	65650	00000	05308	12634		
20440	41021	82305	69022	30515	3567+	00400	05111	12642		
30440	41000	82008	69022	30515	6557+	00400	00011	12443		
30440	41003	82019	69022	30015	6557+	00705	00011	12233		
30440	41006	81812	63515	29014	864++	00608	05114	12222		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
20448	16309	20706	89011	27318	28400	00213	05016	10621	12042	
20448	16212	50702	84031	27619	28550	11303	05216	12742		
20450	15915	60706	84031	26520	48551	11711	00006	12942		
20450	15918	60606	82021	25819	68500	00707	05216	12942		+)700++
20450	16021	70910	89022	25519	78500	00603	05116	10821	12842	
30450	16000	81008	80022	25218	885++	00803	05115	12842		
30449	16003	70807	80012	23918	75500	00713	05216	12842		
30449	16006	70603	80022	23118	78500	00108	05215	12842		

Position E 35.0 N 48.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
20350	48009	60220	69022	27420	61500	00210	05413	10423		
20350	48012	40518	69011	28820	41500	00214	05513	10623		
20350	48015	30515	69020	28920	31500	00002	05512	10323		
20350	48018	40715	60020	28320	41500	00707	05513	10424		
20350	48021	70714	69032	29315	71502	00210	05414	10444		
30350	48000	40520	69012	30020	41500	00207	05514	10434		
30350	48003	20520	69011	30020	21500	00000	05514	10434		
30350	48006	80520	69801	29119	825++	00708	05614	10434		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 188

Dienstag, den 7. Juli 1959

Meldungen vom 6.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH QSSss
23552	01706	33023	98020	20015	32400	00225	00014	13034	+++++ A.Dohrn
23549	01009	13219	98010	23215	00940	53232	05112	1++++	+++++ A.Dohrn
23551	00612	02912	98020	25616	00900	73224	00112	13022	+++++ A.Dohrn
23553	01015	02802	98020	25818	00900	73202	00413	13022	+++++ A.Dohrn
23555	01018	21713	99020	25117	00902	13707	00413	149+2	+++++ A.Dohrn
20581	00106	22709	98021	19013	2++++	00321	+++++	+++++	Frithjof
23580	00218	62109	98031	22014	6++++	73704	+++++	+++++	Frithjof
20584	00123	62213	98021	19914	6++++	73709	+++++	+++++	Frithjof
20501	01500	03113	99020	31515	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens
20640	12000	81002	94102	04011	+++++	00402	001++	149+2	Regensburg
10640	12223	71602	97031	04011	+++++	+++++	001++	+++++	Passau
20313	49600	02902	98000	23026	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg
20534	38800	83309	97028	10709	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic
20532	41400	83209	98022	14008	+++++	26215	056++	132+4	Sevenseas
20572	37000	83305	96525	07109	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec
20595	04906	72524	98021	14013	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
20591	03806	91609	98022	15913	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe
20629	11006	82007	98026	05611	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank
23560	04109	23409	98023	20215	13460	73217	002++	13222	W.Kaisen
20523	28809	82718	98022	12012	+++++	+++++	053++	+++++	H.Everling
20585	00509	52409	97021	20714	+++++	+++++	002++	11651	Tübingen
20668	24809	80618	96022	13004	+++++	+++++	057++	+++++	L.Schweisfurth
20641	13309	80321	97022	06207	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus
20641	11809	93405	93454	06210	+++++	00212	052++	149+1	Regensburg
20640	13209	80221	96022	06209	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
20640	53609	91409	92454	14201	+++++	+++++	054++	+++++	H.Meins
23563	03911	13213	98011	23914	+++++	+++++	+++++	+++++	P.Lübcke
20584	02412	61605	99011	19414	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe
20668	24812	80618	97022	13304	+++++	+++++	056++	+++++	L.Schweisfurth
10589	19200	82413	98802	07212	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
20587	21906	81105	97565	99512	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
20587	24612	80507	96555	01012	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
20338	55412	60913	98022	27423	+++++	+++++	+++++	+++++	Kelkheim
20499	09012	32303	98020	30217	315+0	65212	05212	123++	Berlin
23565	03512	13205	980'0	22815	15400	74308	001++	13421	W.Kaisen
20583	03012	62309	97031	21216	+++++	+++++	+++++	+++++	A.v.Humboldt
20535	34412	83009	98022	15810	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic
20640	13213	80221	97022	07509	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
20486	05212	03409	98000	29017	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim
20599	47212	32003	98020	15607	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Homann
20366	03412	20000	98020	20925	00901	+++++	+++++	+++++	Faust
20605	06612	82318	97216	15012	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
20437	09412	30418	97010	23219	+++++	+++++	+++++	+++++	Helios
20491	09612	10000	99030	29219	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor
20641	12512	80209	95022	06908	+++++	63107	054++	10232	Regensburg
20498	30212	72202	98152	26220	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven
20658	26612	80724	98022	09007	+++++	+++++	053++	10635	Stadt Herten
20563	41512	43309	98011	17009	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec
20595	02213	82105	98031	21213	+++++	+++++	002++	+++++	Dortmund
20289	52512	02902	98020	25025	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg
20376	25312	70509	98022	26224	+++++	+++++	+++++	+++++	Nestor
20342	57712	81013	99022	26425	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen
20533	36512	83009	98022	18011	855++	25220	051++	13032	Sevenseas
23586	02715	13002	98020	23815	15400	74210	001++	13221	W.Kaisen
20641	13515	80321	97022	08208	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus
20531	30115	72909	98021	17212	+++++	+++++	000++	+++++	H.Everling
20599	46315	42802	99031	16003	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Homann
20576	00318	51205	99011	21914	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe
20507	25518	62613	98011	21817	+++++	+++++	004++	+++++	G.Dahrendorf
23572	02018	12902	98020	24116	15441	++++	002++	13221	W.Kaisen
20640	12518	80418	93464	05508	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
20587	00518	51809	98021	21114	+++++	+++++	001++	11721	Tübingen
20486	11618	40000	99020	27618	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor
20534	32118	72913	98011	19709	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic
20390	32218	40000	98011	26223	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven
20635	10518	90309	91474	06508	+++++	14304	054++	10323	Regensburg
20346	31218	12202	99011	23927	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita
20658	26618	70430	98022	09206	+++++	+++++	054++	10535	Stadt Herten
20533	33318	33009	98010	20011	166++	25210	052++	13054	Seven Seas
23576	01918	32705	98031	23815	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg
20634	52818	81209	97032	13107	+++++	32400	005++	11220	Saarbrücken
20613	08318	82321	97216	07312	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
20282	53718	30709	98031	24028	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg
20353	55918	21318	99031	29824	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen
23519	01818	00302	98020	28120	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens
20498	09417	22205	99020	28017	117++	66603	00013	127++	Berlin
20558	44118	50000	98031	18509	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec
23576	01521	42105	98012	22814	25442	74713	002++	12921	W.Kaisen
20640	12021	80409	95515	05808	+++++	+++++	052++	10442	Frankfurtmain
23593	00221	82109	97032	20714	+++++	+++++	001++	100+0	Haltenbank
20588	00622	81809	97032	19513	+++++	+++++	001++	11821	Tübingen
20628	11022	82107	96626	02911	+++++	+++++	000++	12121	Bonn
23583	00622	72315	98031	20714	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg
23579	00923	82313	97022	22414	+++++	+++++	003++	+++++	Dortmund
33545	06723	23018	98021	27015	+++++	+++++	054++	+++++	Braunschweig
20668	24723	80818	98012	12106	+++++	+++++	052++	+++++	M.Föcher
20639	11823	93613	92456	03808	+++++	+++++	054++	+++++	Passau

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

heint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei verlagsmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

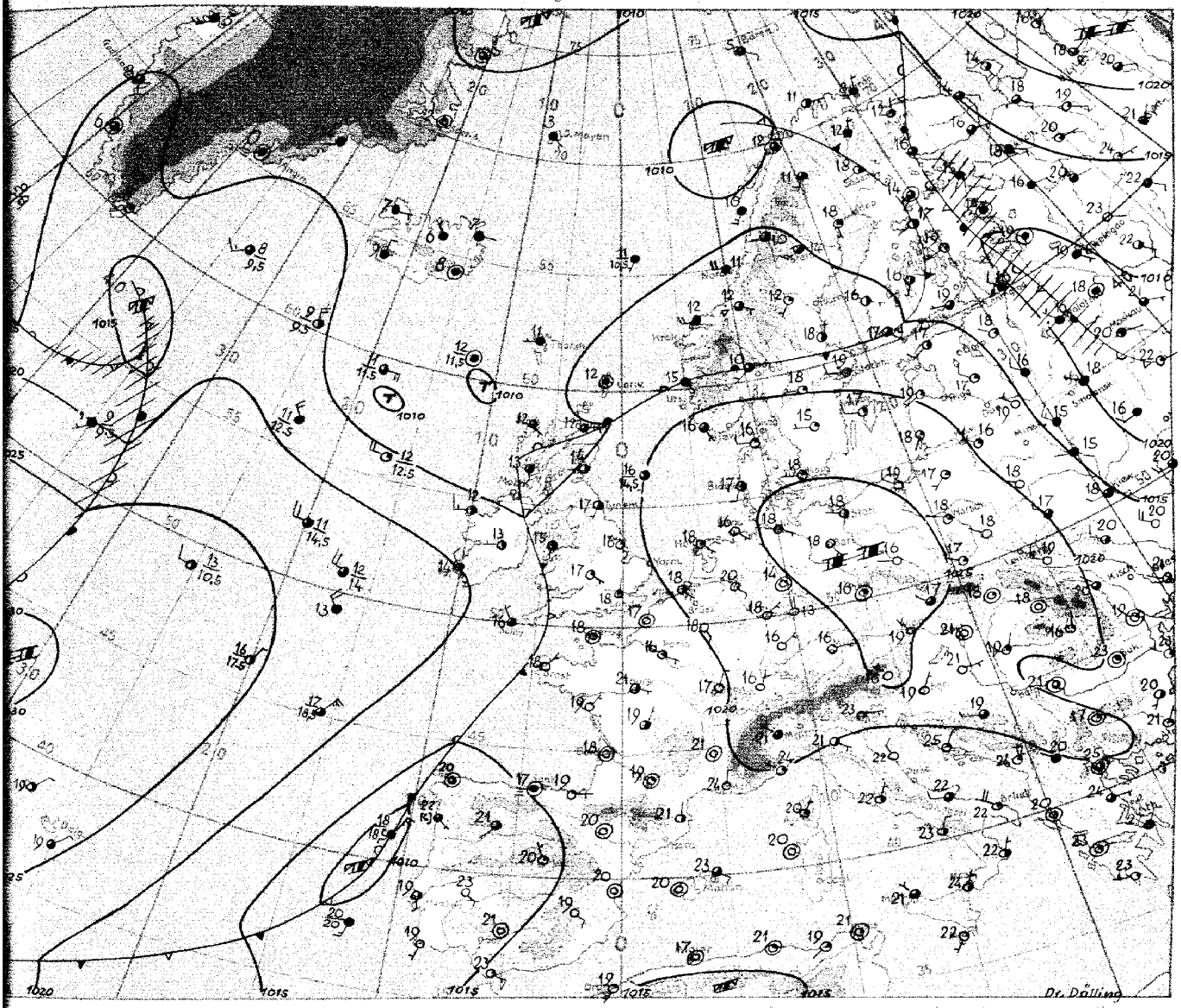
Teil A: Karten

hrgang: 84

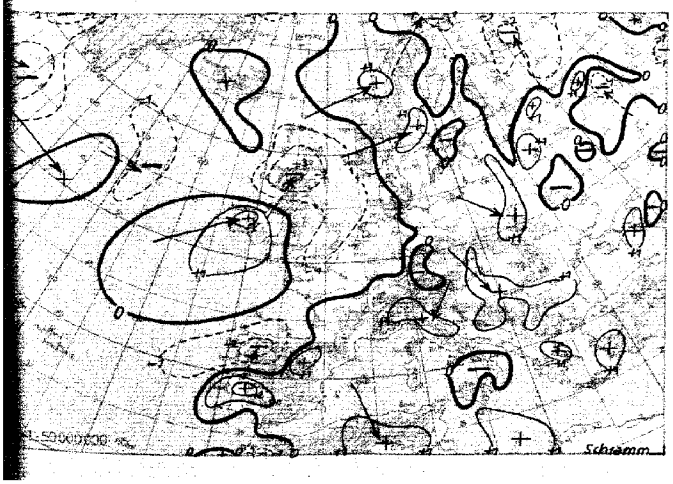
Mittwoch, den 8. Juli 1959

Nummer: 189

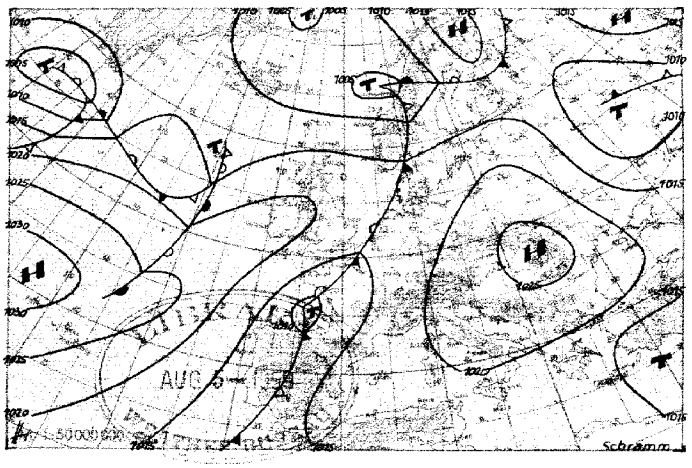
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

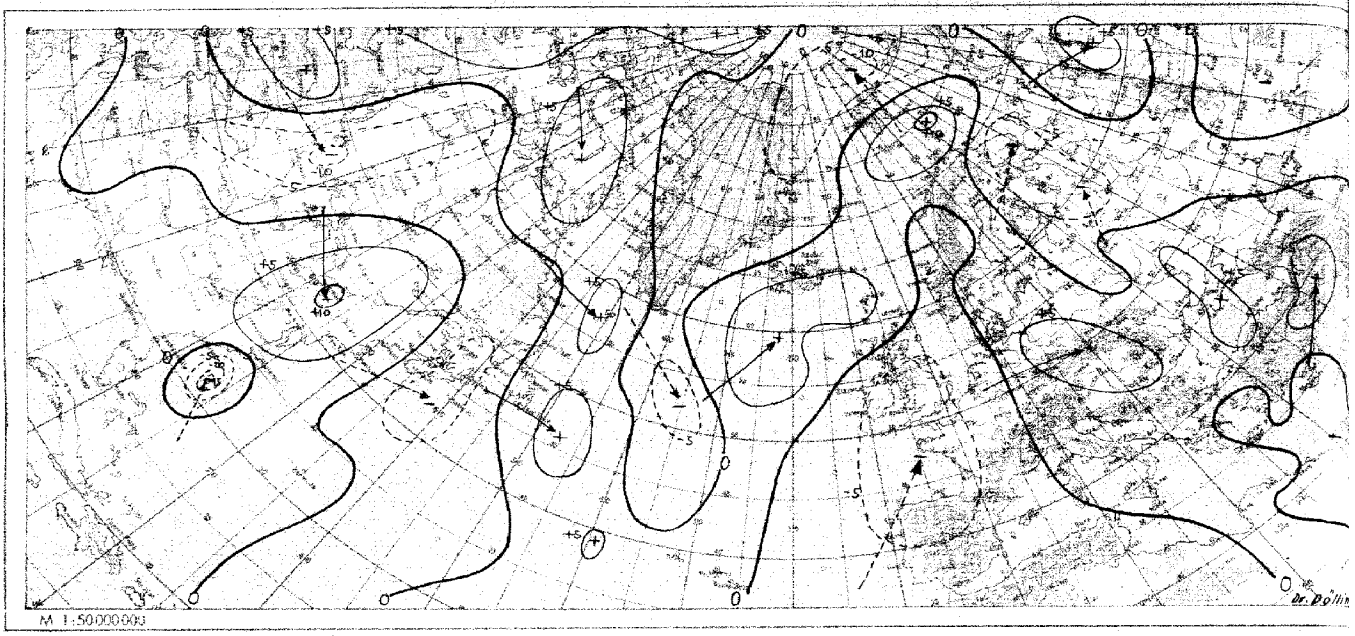


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 9. 7. 1959, 6 Uhr



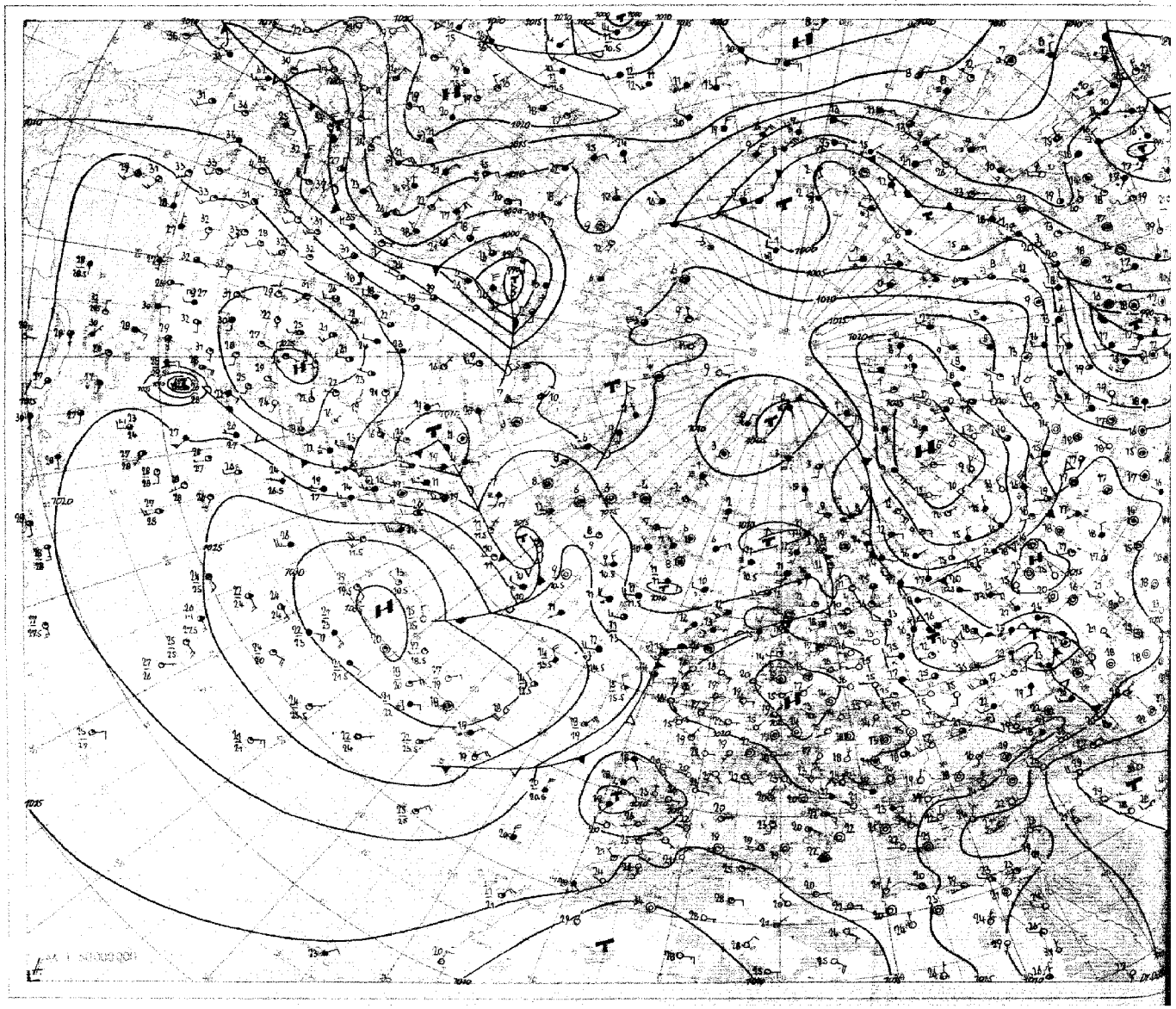
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,



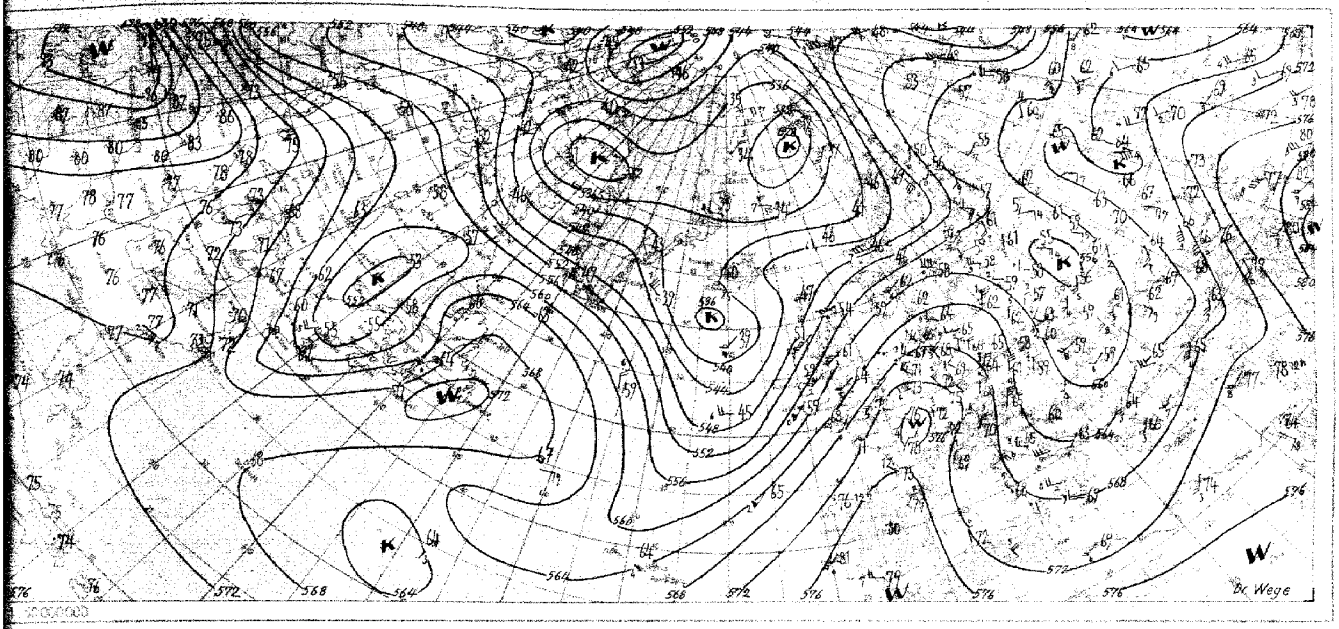
M 1:50000000

Wetterlage heute 0 Uhr

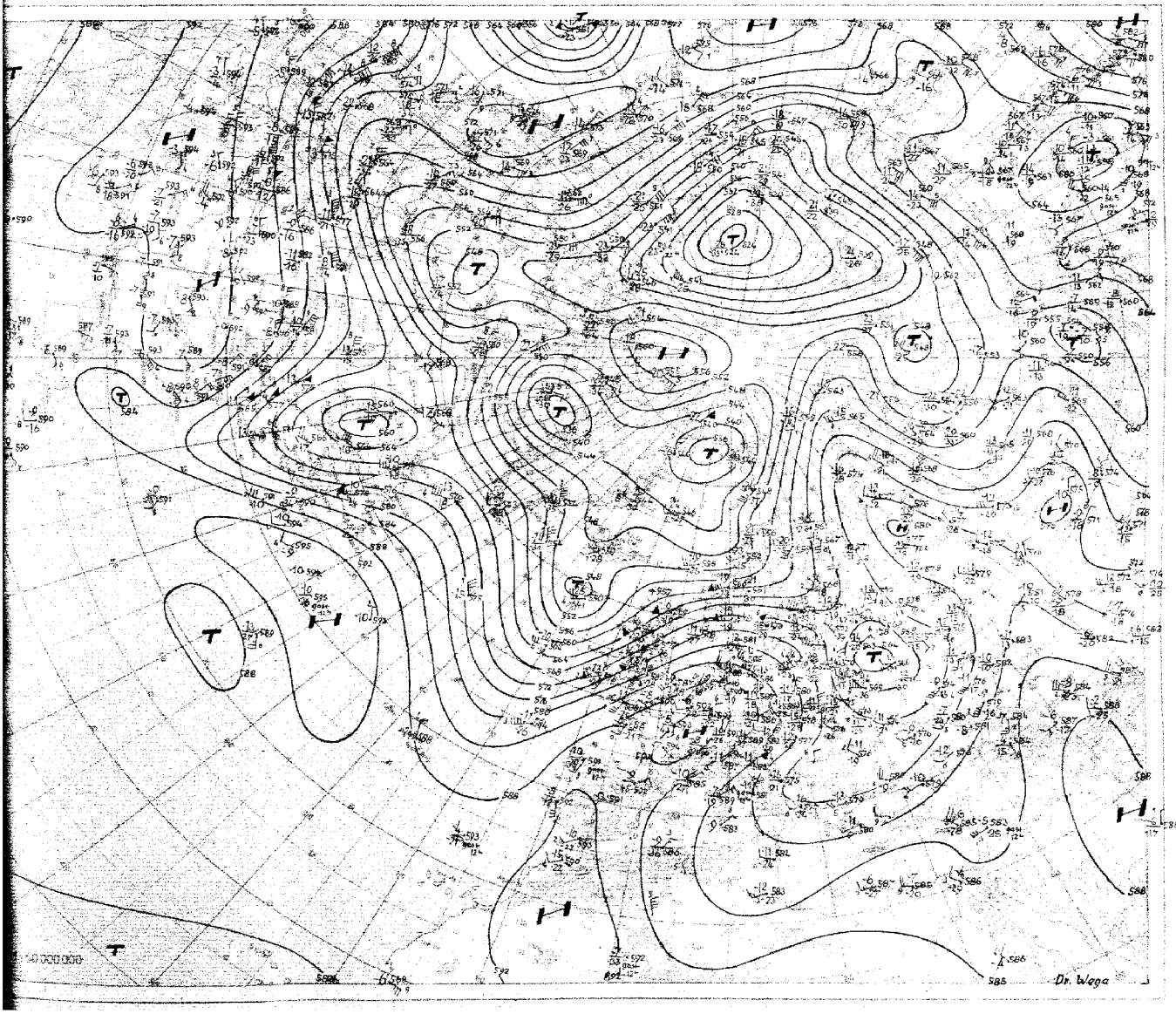


8 Juli 1959

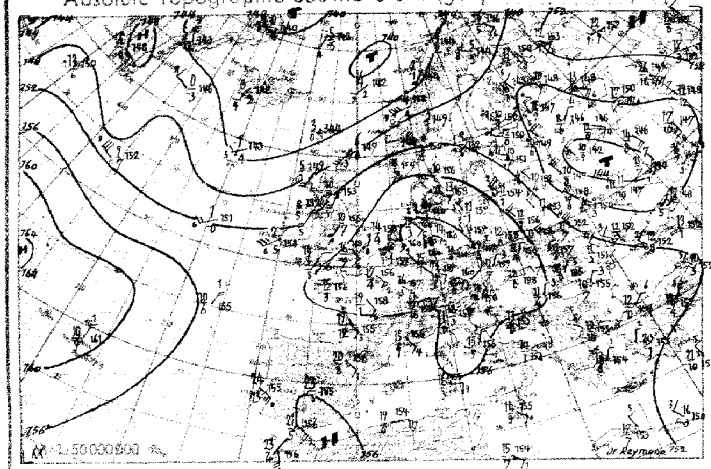
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



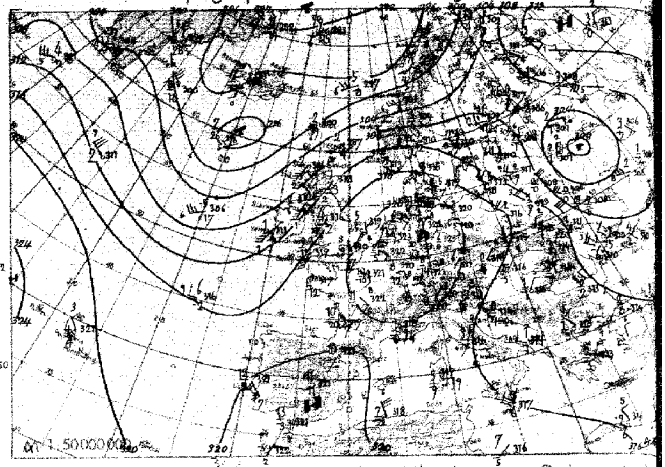
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



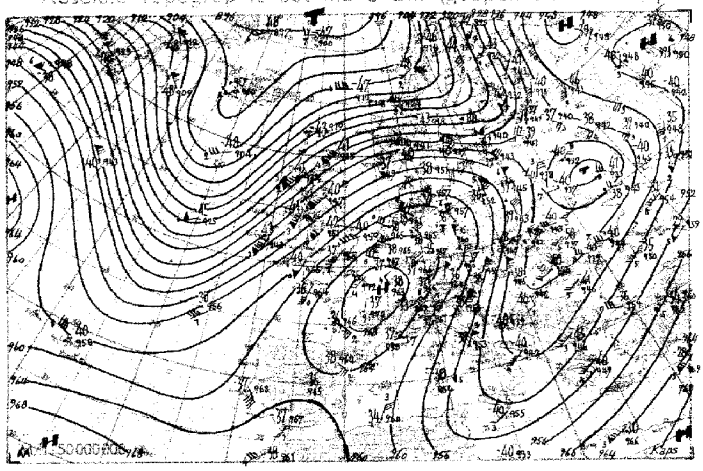
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



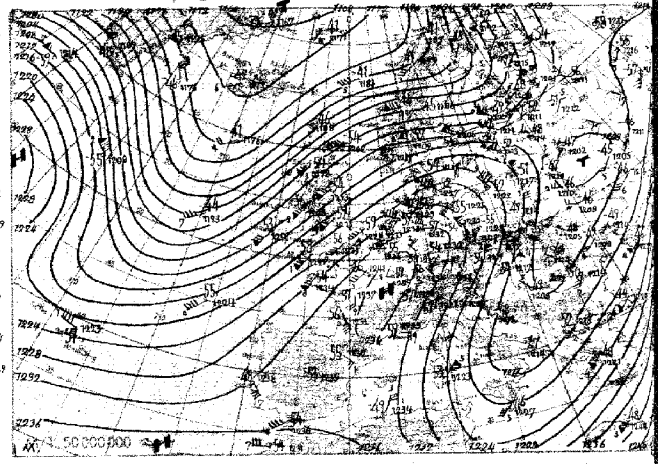
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



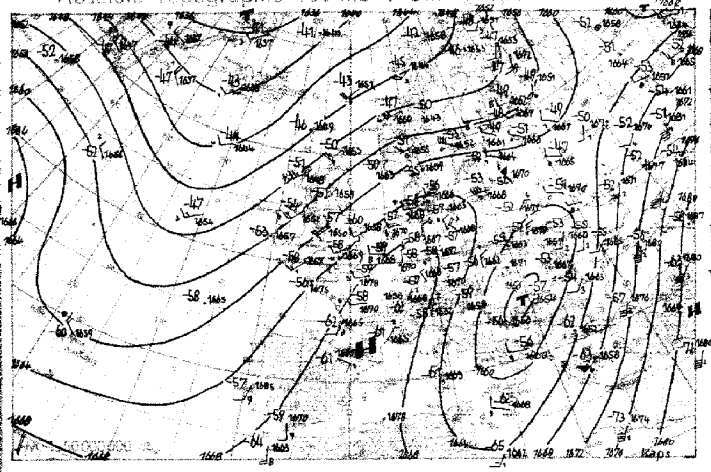
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



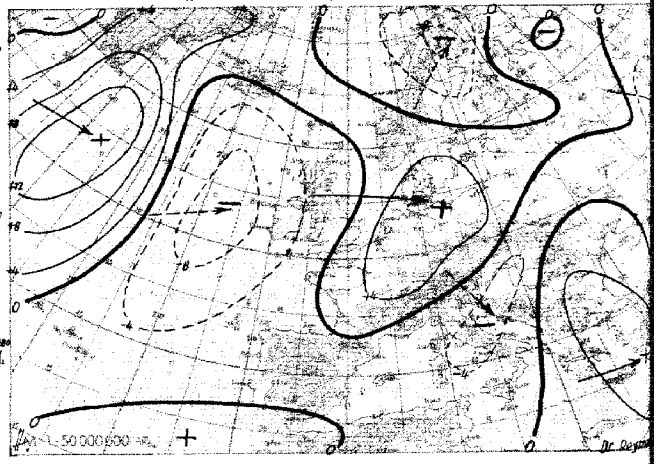
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterbericht Mittwoch, den 8. Juli 1959

Die Großwetterlage im atlantisch-europäischen Raum wird durch zwei kräftige Höhenhochkeile über dem westlichen Europa und über dem Westatlantik gekennzeichnet, zwischen denen ein Höhentrog eingebettet ist. Diesen Zirkulationsgliedern ist eine west-östliche Bewegung aufgeprägt, die eine mittlere Geschwindigkeit von etwa 40 km/h hat. So schob sich das für die Wetterlage Deutschlands maßgebende Kerngebiet des europäischen Höhenhochkeils von Nordwestspanien nach Ostfrankreich vor. Das zugehörige, bereits über Deutschland eingetroffene troposphärische Erwärmungsgebiet drängte die Kaltluft, die gestern in den Ostalpen noch einzelne Schauer ausgelöst hat, südostwärts in den Bereich des flachen osteuropäischen Höhentroges ab. Trotz der rasch fortschreitenden Aufheiterung erreichten die Bodentemperaturen in großen Teilen Deutschlands nur 22 bis 26 Grad und lagen damit bis zu 6 Grad unter den Maxima des Vortages. Da der mit dem Vorrücken des atlantischen Höhentroges verbundene Druckfall am Boden bereits auf Frankreich übergegriffen hat, wurde die Brücke zwischen dem atlantischen Subtropenhoch und der mitteleuropäischen Hochzelle abgebaut. Über dem westlichen Deutschland stellte sich eine südliche Bodenströmung her, die erneuten Temperaturanstieg bewirkt.

An der Nordflanke des europäischen Höhenhochkeils wanderte das gestern südlich von Island gelegene Tief nach Nordnorwegen ab. Während seine Kaltfront über dem Nord[see] mit der kräftigen westlichen Höhenströmung rasch ostw[ärts] vorankam, wurde sie über Südskandinavien am Rande des [mit]teleuropäischen Hochs rückläufig zu einer Wellenstörung, [die] über den Britischen Inseln durch die Annäherung des at[lan]tischen Höhentroges günstige Bedingungen für ihre weit[ere] Entwicklung vorfand. Auf der Westflanke des atlantis[chen] Höhentroges gewann der breite Warmluftstrom, der zwis[chen] dem unverändert kräftigen Subtropenhoch und einem Labra[dor]-Tief sowie einer voraneilenden Warmfrontwelle in Gang [ge]kommen war, ostwärts an Raum und engte den Höhentrog ei[n]. Schram

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die mitteleuropäische Hochzelle verlagert sich u[nter] Abschwächung langsam ostwärts. Deutschland bleibt bei [fal]lendem Luftdruck zunächst an ihrer Westseite. Etwa am F[rei]tag greift die westeuropäische Kaltfront mit nachfolge[ndem] Trog auf Deutschland über.

Dr. Mey[er]

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 8. Juli 1959 — Nummer: 189

Station	Höhe	lfd	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 Mit	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mit	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mit	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mit	TTapp dd	EERTT xx	ff-ff xx gg	TT	SSS	RR
Island	4	015	23o12	80o20	28616	21500	13211	12808	80o10	28817	11600	13102		02606	80o20	28318	00900	13705	02702	84o20	27518	00900	12608	−0018				
Irland	0	019	43o11	83o30	27618	41400	13113	12910	83o20	27619	14500	13000		22709	83o30	27319	26930	13503	22708	83o10	26618	26930	13607	−0020				
	16	020	42814	80o20	27617	45400	11213	12912	82o30	27718	00901	11101												−0020				
	3	029	53212	80o30	27718	51500	11210	22911	80011	27919	21500	12102		02910	82020	27620	00900	12703	23007	82o30	26915	26930	12607	−0026				
Twig	44	035	23110	75o20	26818	21500	11206	12708	82o20	27120	11600	11603		12909	82020	25621	11600	12704	12906	82020	26220	10940	13505	−0022				
	4	045	12909	80o20	26719	11500	11208	13008	81010	26522	11500	11802		02908	84010	26423	00900	12601	23407	84030	25923	10939	14505	−0024				
Jerney	13	113	13106	84010	28917	11500	13108	13204	84020	29018	11500	12101		13409	84020	28219	15500	11808	00504	84010	26919	00900	11713	−0020				
	7	122	32908	83020	28418	31500	11206	13105	83020	28521	11600	11001		03605	83010	27821	00900	12707	00703	83020	26820	00900	11610	−0022				
Cuxhaven	6	129	23207	82010	28418	22500	13209	13111	83020	28619	11500	14002		03109	82020	28219	00900	13704	03206	83020	27020	00900	13612	−0020				
Leuven	4	131	33210	82020	28419	32400	13209	23112	82010	28519	22400	14101		03207	83010	28120	00900	13704	13405	83020	27119	10600	13610	−0020				
Burg-F.	12	147	32908	83021	27319	31600	11103	22908	85030	27522	21600	12102		13109	85020	27123	11700	12704	03604	85020	26422	00900	13807	−0024				
K	13	156	13111	80020	26819	11500	11206	02910	85010	27120	00900	11103		03111	85020	26323	00900	09808	03105	85020	25822	00900	08705	−0024				
n	0	202	43105	84021	28918	41500	11209	12905	80020	28821	11600	11801		00202	82010	27621	00900	12712	00202	82020	26421	00900	12612	−0022				
nabrück	25	213												09904	81010	27123	00900	12710	00704	82020	26023	00900	14712	−0024				
n	4	224	33108	81020	28518	31500	12207	23107	82020	28421	21600	11801		13307	82010	27523	11600	12709	03603	84020	26622	00900	09609	−0023				
g	77	235	23506	75010	27518	11600	11103	13208	75010	27321	11600	12802		13510	86020	27122	11600	11601	03405	86020	26422	00900	13808	−0023				
w	40	253	13209	80020	26520	11600	06107	03609	82020	26523	00900	08400		12702	81020	25725	00901	09808	13404	82020	25524	00901	11601	−0026				
	21	305	20000	70020	28719	21600	10204	02703	70020	28322	00900	10804							01403	76020	25924	00900	09715	−0025				
ser	64	313	33608	80021	28718	31500	10207	00504	81021	28122	00900	10807		00503	82020	26625	00900	10713	00603	82020	25425	00900	09712	−0026				
brück	95	317	22904	82011	28818	21500	10204	13204	82021	28421	11600	07804		00206	83010	27324	00900	09710	00705	83020	26323	00900	09709	−0024				
iloh	70	320	23605	86021	28919	25600	12204	00705	89020	27922	00900	12809		00707	89020	26924	00900	14710	00205	89020	25924	00900	13710	−0024				
llen	98	325	43403	80022	28419	41500	12108	13405	82012	27722	11500	12805		01203	86020	26724	00900	12709										
yer-L.	52	338	23207	85020	27718	21501	09400	13207	85020	27521	11500	10801		00408	87020	26723	00900	10707	03206	87020	26023	00900	11707	−0024				
chweig-V.	81	348	13208	82030	27119	11600	09101	03611	82020	27023	00900	09400		02907	82020	26024	00900	08709	03407	84020	25525	00900	11605	−0025				
Dahlem	51	381	33006	65011	24920	31500	14113	13107	75021	25224	11600	10104		03407	80020	25125	00900	10501	03405	80020	25023	00900	10501	−0025				
Tempelh.	48	384	63209	70012	24720	61500	14016	13110	80011	25123	11600	09105		13009	80020	24625	11700	10805	03408	81020	24724	00900	08301	−0025				
dorf	36	400	20805	59020	28119	11501	10104	00906	59020	27723	00900	09809		00501	65020	25726	00900	09715	00508	65020	24426	00900	09713	−0027				
lt	25	406	10904	75011	28418	11501	11204	00902	80021	27622	00900	11707		03605	80020	26424	00900	10712	00509	80020	24825	00900	10716	−0026				
Mülheim	120	410	10505	58020	28818	11500	11112	00706	60020	27322	00900	10813		00410	60020	25924	00900	10712	00708	60020	24524	00900	10613	−0025				
Asten □	840	427	10710	81010	59715	00902	07209	00407	82020	61019	00900	10103		00506	82020	60720	00900	09807	00506	82020	60419	00900	09703	−0021				
	158	438	13605	80020	27719	11600	09209	03504	81020	27122	00900	09801		03404	82020	25725	00900	09612	00704	82020	25225	00900	10605	−0026				
gen	150	444	13405	80020	27518	11502	09205	13405	84030	27022	11600	09803		03607	85020	26024	00900	10609	03408	85020	24923	00900	10610	−0025				
gge	607	452	13310	84011	26316	10904	05207	03506	84020	26019	00900	06604		03511	86020	25621	00900	07701	00105	86020	25320	00900	10704	−0021				
n	202	501	40403	58022	27618	45500	12204	00205	58021	26522	00900	13706		00206	60020	24426	00900	08717	00206	65020	23324	00900	08712	−0026				
rg	611	510	20208	60012	27915	00901	10307	00505	70021	26219	00900	08804		00507	75020	24722	00900	04707	00505	70020	23822	00900	09708	−0023				
n/Rhld	73	513	10604	70020	28419	11600	11105	00902	79020	27024	00900	10812		00903	80020	25527	00900	11715	00304	81020	23027	00900	10716	−0027				
nz	96	515	23206	66012	27020	21601	12002	01802	70017	26224	00900	11505		00902	80020	24428	00900	10715	00602	82020	23128	00900	09613	−0029				
sauten	654	523	30703	70012	26916	31500	11111	11105	80021	25920	11500	10101		00407	86020	24223	00900	08808	00707	86020	23822	00900	07706	−0023				
n	185	532	20404	80012	26220	10941	09205	00404	80021	25523	00900	09705		03604	80020	24127	00900	08710	00204	82020	23426	00900	08608	−0027				
ersfeld	202	542	40708	70020	26720	31609	12208	00708	80020	26423	00900	09400		01008	80020	25226	00900	11709	00406	80020	25024	00900	11604	−0026				
rkkuppe □	921	544	33609	63010	59013	31409	08210	01008	75010	26217	11400	09105		13604	82020	26118	11500	10605	03606	82010	26018	00900	09303	−0019				
etrisberg	265	609	30206	58020	26820	00901	14104	10208	62030	25324	00901	13809		00207	70020	23627	00900	10713	00709	80020	22626	00900	11611	−0028				
lbach	479	615	10503	65020	25818	00901	11104	13605	68020	24822	11700	09701		00509	80020	23125	00900	08711	00907	80020	22324	00900	09709	−0025				
dberg/T. □	805	635	10608	60012	59716	00901	10207	13603	75021	60519	00901	07203		00308	80020	60720	00900	06801	00310	80020	60120	00900	07709	−0021				
furt-Flugh.	111	637	20306	75030	26821	21601	11206	03610	80020	26225	00900	10704		00605	81020	24927	00900	11713	00707	82020	23827	00900	11711	−0027				
stadt	263	639	20704	68020	26119	11501	13208	10304	72030	25125	11600	13805		00702	80020	23427	00900	12713	00704	82020	23024	00900	12706	−0028				
burg	259	655	50702	68021	25819	52500	15211	20907	75011	25324	22600	14000		10908	75020	24125	11700	12711	00905	75010	23724	00900	11705	−0026				
issingen	216	658	40504	68030	26720	22501	12212	21003	79010	26022	21600	12704		20204	75020	24626	21700	11711	00503	75020	24325	00900	09604	−0026				
erg	382	670	50202	68012	25519	52500	13209	43605	68012	25321	42500	14103		10000	70010	23924	11700	11709	00206	70020	24221	00900	12601	−0025				
g	336	671	73605	70021	26318	785—	13212	60201	70021	26120	62500	14101		10502	75012	25223	11600	13605	00504	80011	25022	00900	12503	−0024				
	567	685	83606	30102	26714	862—	13215	83605	30102	27115	862—	14207		53607	65012	26217	52500	14803	00406	68012	25518	00900	12604	−0019				
en	396	688	63606	62010	25319	68500	14113	13606	68021	24821	32600	13501		10208	65020	24222	11600	14304	03608	66020	24620	00900	14301	−0022				
	367	704	30406	45101	25520	35500	16208	20206	50021	24623	21500	16804		00408	70020	23025	00900	14712	00410	75020	22124	00900	10710	−0026				
	593	706	10410	60030	25218	11502	14108	00910	64010	24122	00900	14801		00712	80020	22624	00900	10610										
K.-Ensh.	334	708	70707	57031	25918	756—	14206	10707	58021	25122	12600	15803		10509	68020	23425	00901	10713	00610	68020	22424	00900	09710	−0025				
ach/Weinstr	140	723	40910	62030	26321	48500	14211	11207	65010	25524	11600	13807		00910	70020	23727	00900	11716	00904	75020	22727	00900	12709	−0027				
rzel/Wstr.	553	724	73607	57031	26318	755—	13212	10907	70021	24822	11601	13804		00707	70010	23823	00900	09708	10515	75030	22923	00901	10709	−0024				
ruhe	115	727	70206	56922	26321	785—	16208	31206	62012	25124	38500	16809		10000	65010	23327	11600	14717	00000	70020	22627	00900	14606	−0028				
heim	97	729	10407	68020	27022	11601	15108	13206	70010	25925	11600	13808		10308	75020	24328	11600	11715	00308	75010	23526	00900	13608	−0028				
rt-Echt.	405	738	53605	50102	25419	58300	16104	63406	50052	25121	62400	17101		10106	60011	23524	12400	14711	03609	65021	23022	00900	14608	−0024				
gen	248	742	80205	60022	26019	854—	15209	40203	65012	25223	41500	15803		10305	65010	24125	11700	13709	00703	65020	23624	00900	13605	−0026				
ch	440	755	30702	70022	25520	32600	14111	32904	82021	24922	32600	12801		10606	82020	23924	11700	10807	00408	75020	23823	00900	09603	−0024				
nburg/Bay.	422	761	63602	58012	25119	5154—	16211	43405	66022	24422	41500	15801		30202	75020	23424	31600	13707	00204	75020	23123	00900	12604	−0025				
berg	310	763	53204	65022	25620	51500	14213	33610	75022	25022	31600	13804		23606	80030	24024	11701	11707	00508	75010	24223	00900	13500	−0024				
sburg	338	776	70206	60021	24620	784—	15208	53613	62012	23524	52500	13805		43613	65022	23325	42500	11701	03606	68010	23623	00900	13400	−0026				
ikenstein□	1308	791	50209	58014	59013	52200	11114	43604	60014	59717	42500	10204		43606	60012	59918	42500	11400	10507	59012	59516	12500	10500	−0019				
rg	267	803	33306	56012	23923	25600	18801	23614	58020	22626	12602	18709		13615	65010	20828	12600	15716	13512	65010	20826	14600	15501	−0029				
enstadt □	798	815	80704	12282	59916	861—	15207	40504	48054	61320	42400	15101		20902	65022	60622	12508	13712	10506	65012	60020	00901	11500	−0022				
neck □	973	818	70702	30104	60017	471—	15106	40904	56014	60421	22402	14603		10708	58010	59621	11400	14709	10702	62020	59220	14500	12603	−0021				
gen	370	826	80205	40102	26619	864—	17210	63608	56012	25523	63900	17703		10910	63010	23526	11600	18714	00211	68020	22925	00900	13608	−0026				
n	734	836	70703	58012	25217	713—	15207	33208	75012	23921	32501	12801		23605	80010	23122	24500	14705	03607	80020	22920	00900	13705	−0022				
	480	838	70705	62022	24620	754—	16207	50406	75022	23623	51500	13703		23606	82020	22425	21600	14710	00907	82010	21824	00900	12705	−0025				
urg	480	852	70704	58022	24520	724—	16206	40206	60022	23324	42500	16803		10407	64010	22525	12500	13707	00709	80010	22124	00900	12606	−0026				
en-Riem	524	866	70102	58020	25320	734—	16209	33405	60016	24124	32500	17802		20308	80010	23325	22500	15705	10206	70020	23223	10900	14606	−9725				
orf	401	875	73004	75022	24022	4267—	18107	73405	82032	23323	726—	16606		13509	82012	22924	12700	15701	03405	82021	23222	00900	16501	−0025				
	409	893	42603	60012	23720	28500	15209	42803	65022	22524	42600	15804		23203	70010	21926	22600	15705	13104	70020	21623	12600	15506	−0026				
rg/Schw. □	1486	908	60817	58404	59012	62—1	12306	50714	63014	59615	42—02	11203		30812	70020	59117	22402	10804	10916	65010	58816	12402	13703	−0017				
nz	400	929	31206	58011	24120	32540	17103	11302	62020	22824	12540	16806		10906	62020	21427	11500	15710	00606	65020	20925	00900	14707	−0027				
chshafen	401	934	31802	68030	24221	32500	16104	10405	65020	22526	12600	16709		10207	65010	21227	11700	14710	00405	68020	21026	00900	14604	−0027				
en-Lenzfr.	705	946	73002	65012	2522a	6164—	15105	53403	68022	23922	52600	16805		20402	70011	22723	22700	14708	00801	70021	22323	00900	13605	−0024				
dorf □	810	948	20304	70022	60321	225oo	15202	23605	65031	60524	23600	17809		43607	65020	59824	43600	16807	10000	70010	59023	12606	15606	−0025				
ze ■	2962	961	60206	00414	17103	62—00	03207	53603	82024	17704	53—00	01205		73002	09412	18006	73—00	03101	23401	89014	17708	22—00	15204	−0008				
peißenb.□	977	962	83203	20104	60018	861—	15208	60207	30104	60118	624—	15809							00505	60051	59420	00900	12601	−0021				
ch-Partenk.	704	963	73606	81032	23021	725—	15003	73609	70032	22022	335—	17606		40208	62022	21124	42600	15804	10207	62011	21422	12602	14702	−0024				
lstein □	1735	980	93003	00456	60210	9—	10208	93304	03436	60811	9—	11206		73603	10414	60812	720—	11801	73603	15414	60712	720—	10801	−0413				
gsgaden	542	997	72002	60802	24519	4857—	16110	60801	66018	23722	5275—	15603		50508	65031	22423	52706	14810	30000	62011	23021	32706	15302	−9124				

Summen

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 8. Juli 1959 — Nummer: 189

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	ooooo	84o2o	26916	oo9oo	137o6						
Westerland	0	019						124o3	8ooo–	25514	158oo	127o5	
List	16	020											
Husum	3	029	o29o3	8oo2o	26917	oo9oo	134oo						
Schleswig	44	035	128o4	68o2o	26616	1o94o	111o3	13oo3	62o2o	26o15	1o94o	138o5	
Kiel	4	045	133o3	8oo2o	26417	1o93o	133o5						
Norderney	13	113	1o9o5	82o2o	26517	1o94o	126o4						
Jever	7	122	oo5o3	8oo2o	26515	oo9oo	127o3	oo9o5	74o2o	25713	oo9oo	127o8	
Bremerhaven	6	129	1o4o6	82o3o	26716	1o94o	135o3	1o8o5	8oo2o	26114	1o94o	127o6	
Cuxhaven	4	131	ooooo	81o2o	26817	oo9oo	146o3						
Hamburg-F.	12	147	129o1	69o2o	26617	1o93o	143o2	ooooo	7811o	26215	oo9oo	138o4	
Lübeck	13	156	o31o6	82o2o	26o2o	oo9oo	133o2						
Emden	0	202	1o7o5	6oo3o	26216	1o94o	128o2	11oo5	6oo2o	25313	1o94o	118o9	
Quakenbrück	25	213	oo7o4	66o2o	25818	oo9oo	146o1						
Bremen	4	224	oo3o4	8oo2o	26217	oo9oo	118o4	oo6o4	75o2o	26115	oo9oo	128o1	
Soltau	74	235	o34o1	8oo2o	26417	oo9oo	144oo						
Lüchow	40	253	o36o4	7oo1o	25619	oo9oo	144oo						
Lingen	21	305	oo9o3	7oo2o	2532o	oo9oo	127oo						
Münster	64	313	oo9o3	81o2o	25419	oo9oo	1o6o1	oo9o3	65o2o	25o17	oo9oo	127o5	
Osnabrück	95	317	1o9o4	8oo3o	25919	oo9o8	126o5	oo9o5	7oo2o	25716	oo9oo	127o3	
Gütersloh	70	320	oo7o3	83o2o	25818	oo9oo	138o1	oo7o6	89o2o	25514	oo9oo	118o5	
Salzuflen	98	325	oo5o2	75o2o	25918	oo9oo	147o7						
Hannover-L.	52	338	o36o4	78o2o	25918	oo9oo	117o2	oo6o2	72o2o	26115	oo9oo	114oo	
Braunschweig-V.	81	348	oo3o4	8oo2o	25719	oo9oo	124oo	oo7o4	75o2o	26o15	oo9oo	133o2	
Berlin-Dahlem	51	381	o34o3	7oo2o	25817	oo9oo	1o1o6	o36o4	65o2o	26413	oo9oo	112o5	
Berlin-Tempelh.	48	384	o35o4	8oo2o	2552o	oo9oo	o82o7	oo1o2	7oo2o	26217	oo9oo	1o3o5	
Düsseldorf	36	400	oo6o4	65o2o	23921	oo9oo	1o7o5	oo6o1	7oo2o	23618	oo9oo	117o3	
Bocholt	25	406	oo9o1	8oo2o	24622	oo9oo	116o3		o				
Essen-Mülheim	120	410	oo9o9	6oo2o	24321	oo9oo	116o4	oo9o9	6oo2o	23918	oo9oo	117o5	
Kahler Asten □	840	427	oo912	84o2o	59115	oo9oo	o86o1	o121o	82o2o	58314	oo9oo	o87o5	
Kassel	158	438	oo7o1	81o2o	25619	oo9oo	115o1	oo7o2	7oo2o	25715	oo9oo	124oo	
Göttingen	150	444	ooooo	81o2o	25815	oo9oo	121o3						
Braunlage	607	452	o32o4	86o2o	27113	oo9oo	o91o1						
Aachen	202	501	oo7o3	65o2o	23419	oo9oo	1o6o3						
Nürburg	611	510	o11o5	75o2o	24219	oo9oo	o86o4		o				
Wahn/Rhld.	73	513	oo7o5	8oo2o	24121	oo9oo	114oo	o1oo5	8oo2o	24316	oo9oo	1o4oo	
Koblenz	96	515							o				
Fuchskauten	654	523	oo4o9	86o2o	24917	oo9oo	o96o2						
Gießen	185	532	oo4o3	75o2o	23722	oo9oo	1o4oo						
Bad Hersfeld	202	542	ooooo	68o2o	25818	oo9oo	113o1						
Wasserkuppe □	921	544	oo6o9	8oo2o	59415	oo9oo	o65o3	oo713	8oo2o	58413	oo9oo	o68o6	
Trier-Petrisberg	265	609	oo9o4	8oo2o	2312o	oo9oo	115o1	oo5o7	75o2o	23118	oo9oo	118o3	
Deuselbach	479	615											
Kl. Feldberg/T. □	805	635	oo615	8oo2o	58817	oo9oo	o55o5	oo918	8oo2o	57715	oo9oo	o97o5	
Frankfurt-Flugh.	111	637	oo3o5	84o2o	24122	oo9oo	113o2	oo4o5	8oo2o	24619	oo9oo	111o2	
Darmstadt	263	639	oo9o7	82o2o	23621	oo9oo	113o1						
Würzburg	259	655	o11o6	7oo2o	2422o	oo9oo	133o1	ooooo	65o2o	25o16	oo9oo	131o3	
Bad Kissingen	216	658	o1oo1	81o2o	2532o	oo9oo	1o2o5						
Bamberg	382	670	oo7o2	68o2o	25o18	oo9oo	112o1		o				
Coburg	336	671							o				
Hof	567	685	oo6o2	58o2o	26913	oo9oo	112o1	oo6o3	56o2o	2791o	oo9oo	o91o1	
Weiden	396	688	oo2o2	58o2o	25915	oo9oo	112o4						
Berus	367	704	oo2o6	8oo2o	22921	oo9oo	1o3o2						
Tholey	593	706											
Saarbr.-Ensh.	334	708	1o9o5	62o2o	23119	oo9o1	116o1	1o81o	58o3o	22517	oo9o1	128o8	
Neustadt/Weinstr.	140	723	ooooo	75o2o	2372o	oo9oo	143o4						
Weinbiet/Wstr.	553	724	1o912	7oo2o	23519	oo9o1	136o3						
Karlsruhe	115	727	ooooo	7oo2o	23321	oo9oo	143o2		o				
Mannheim	97	729	oo9o4	75o2o	23722	oo9oo	144oo		o				
Stuttgart-Echt.	405	738	oo2o2	65o2o	24o18	oo9oo	133o3	ooooo	65o2o	23717	oo9oo	127o5	
Öhringen	248	742	oo7o2	62o2o	24417	oo9oo	144oo						
Ansbach	440	755							o				
Weißenburg/Bay.	422	761	oo6o4	7oo2o	24817	oo9oo	143o5		o				
Nürnberg	310	763	oo3o6	65o2o	25316	oo9oo	122o3	ooooo	6oo2o	25613	oo9oo	118o1	
Regensburg	338	776	oo2o8	59o1o	24918	oo9oo	143o6	ooooo	58o2o	25514	oo9oo	134oo	
Gr. Falkenstein □	1308	791	4o514	56o3o	59612	451oo	11oo4		o				
Freiburg	267	803	oo4o5	62o1o	21523	oo9oo	142o3	o1oo6	65o2o	2o422	oo9oo	13812	
Freudenstadt □	798	815	1o9o2	75o2o	58816	oo9o1	114oo						
Klippeneck □	973	818	1o91o	62o2o	58116	oo9o1	138o2						
Tübingen	370	828											
Stötten	734	836	oo6o9	7oo2o	24316	oo9oo	113o1						
Ulm	480	838	oo4o5	8oo2o	24o19	oo9oo	121o9	oo7o4	62o2o	24o16	oo9oo	138o5	
Augsburg	480	852	oo7o4	65o2o	23919	oo9oo	131o7	oo7o3	65o2o	24o15	oo9oo	138o7	
München-Riem	524	866	oo4o2	59o1o	25118	oo9oo	143o8	ooooo	57o2o	25414	oo9oo	128o5	
Mühldorf	407	875							o				
Passau	409	893	oo7o5	68o2o	23919	oo9oo	14315	oo4o2	6oo2o	24816	oo9oo	131o4	
Feldberg/Schw. □	[illegible]	908	1o93o	2o1oo	57313	121o2	12714						
Konstanz	400	929							o				
Friedrichshafen	402	934	oo3o4	8oo2o	22221	oo9oo	143o4	oo2o6	7oo2o	21918	oo9oo	147o7	
Kempten/Lenzfr.	705	946	oo4o5	7oo2o	25o17	oo9oo	133o9	ooooo	7oo2o	24715	oo9oo	138o9	
Oberstdorf □	816	948							o				
Zugspitze ■	2962	961	1o2o2	8913o	175o5	19–oo	6o4oo	o2oo8	89o2o	169o7	oo9oo	618o5	
Hohenpeißenb. □	977	962							o				
Garmisch-Partenk.	704	963	513o1	65o31	23418	546—	143o9		1				
Wendelstein □	[illegible]	980	7o3o3	6o1o4	6o811	722oo	o93o2		4				
Berchtesgaden	542	992							1				

Station	Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RR 24
Helgoland						o151o	8oo2o	24717	oo9oo	146o5	ooo16		16413	ool6
Westerland	123o3	74o2o	24613	1574o	127o9	1161o	8oo2o	24519	1o942	157o1	ooo12		———	oo—
List						114o8	8oo2o	25o18	oo9o2	157o6	ooo14		16312	ool5
Husum	oo8o2	5811o	25611	oo9oo	1o7o6	111o5	58o3o	25216	oo9o1	137o4	ooo1o		1741o	ool4
Schleswig	131o1	6212o	25414	1o94o	127o7	112o4	65o2o	25117	1o94o	126o1	ooo13		17o11	ool5
Kiel	1oooo	75o2o	25613	1o98o	118o5	o14o2	62o2o	25317	oo9oo	146o3	ooo12		18411	ool6
Norderney						o15o4	7oo2o	24317	oo9oo	146o7	ooo15		17o14	ool6
Jever	o11o7	66o2o	24712	oo9oo	1171o	o14o6	62o2o	24117	oo9oo	147o6	ooo12		———	oo—
Bremerhaven	11oo7	68o2o	25114	1o94o	1281o	113o7	66o3o	24616	oo9o1	146o5	ooo14		16712	ool5
Cuxhaven						11oo9	8oo3o	24818	1o93o	147o7	ooo15		17513	ool5
Hamburg-F.	1oooo	5611o	25714	1o93o	137o5	114o6	51o3o	25518	1o98o	138o2	ooo14		1781o	ool5
Lübeck						oo9o2	7oo2o	25616	oo9oo	134oo	ooo13		19613	ool4
Emden	111o3	58o1o	24111	1o94o	1o812	o13o5	65o2o	23916	oo9oo	137o2	ooo1o		175o9	ool5
Quakenbrück											ooo11		1861o	ool4
Bremen	1o9o2	58o2o	25o13	1o94o	12711	112o5	64o2o	24816	oo9o1	138o2	ooo13		1831o	ool4
Soltau						o15o6	7oo2o	25417	oo9oo	147o4	ooo11		1761o	ool3
Lüchow						o14o4	68o2o	25617	oo9oo	124oo	ooo12		196o9	ool5
Lingen						o13o2	65o2o	23518	oo9oo	136o4	ooo14		19612	ool3
Münster	oo9o2	65o2o	23815	oo9oo	12712	o15o2	65o2o	23818	oo9oo	124oo	ooo14		19613	ool5
Osnabrück						oo7o5	7oo2o	24417	oo9oo	126o6	ooo13		1911o	ool3
Gütersloh	o11o5	89o2o	24814	oo9oo	126o6	o12o6	89o2o	24219	oo9oo	137o5	ooo14		———	oo—
Salzuflen						oo9o5	75o2o	24417	oo9oo	136o4	ooo12		18511	ool3
Hannover-L.	oo7o2	64o2o	25513	oo9oo	1o7o6	o1oo5	5oo2o	25116	oo9oo	127o3	ooo13		1921o	ool4
Braunschweig-V.	1o9o6	65o3o	25313	oo9o1	128o7	o11o4	6oo2o	25217	oo9oo	114oo	ooo13		189o9	ool5
Berlin-Dahlem	136o2	62o3o	26212	1o94o	117o2	o16o2	65o1o	26217	oo9oo	121o2	ooo11		1961o	ool1
Berlin-Tempelh.	ooooo	65o2o	25915	oo9oo	118o2	o16o3	65o2o	26118	oo9oo	11oo3	ooo15		2o61o	oo—
Düsseldorf	ooooo	6oo2o	22916	oo9oo	1o7o8	o14o7	7oo2o	2242o	oo9oo	116o4	ooo14		211o8	oo—
Bocholt						o14o5	58o2o	22416	oo9oo	136o4	ooo14		2o413	ool3
Essen-Mülheim	o1312	65o2o	23217	oo9oo	127o8	o141o	7oo2o	2232o	oo9oo	117o7	ooo16		2o214	ool4
Kahler Asten □	o15o9	82o2o	57413	oo9oo	o87o8	o1513	82o2o	57315	oo9oo	o87o5	ooo13		153o9	ool4
Kassel	ooooo	81o2o	25512	oo9oo	1o7o4	ooooo	81o2o	25214	oo9oo	117o3	ooo12		2ooo9	ool4
Göttingen	1oooo	184oo	2591o	oo9o1	o96o4	ooooo	7oo2o	25713	oo9oo	118o1	oooo9		177o7	ool3
Braunlage						oo9o3	7oo2o	25316	oo9oo	o97o1	ooo11		148o8	ool3
Aachen						oo6o3	6oo2o	21516	oo9oo	127o5	ooo14		19211	ool2
Nürburg						o1113	65o2o	22516	oo9oo	o96o7	ooo12		17711	oo—
Wahn/Rhld.	o14o4	8oo2o	23814	oo9oo	116o6	o14o3	8oo2o	23418	oo9oo	128o2	ooo13		2o811	ool4
Koblenz						ooooo	66o2o	23117	oo9oo	124oo	ooo15		224—	ool3
Fuchskauten						oo9o8	75o2o	23814	oo9oo	1o6o6	ooo13		17312	ool3
Gießen	oo4o2	75o2o	24o14	oo9oo	1o8o6	o36o1	75o2o	23815	oo9oo	1o7o1	ooo12		2131o	ool4
Bad Hersfeld						ooooo	62o2o	25711	oo9oo	1o7o4	oooo9		195o7	ool3
Wasserkuppe □	11118	68o2o	57412	oo9o1	o67o9	o1313	6oo2o	57713	oo9oo	o87o1	ooo12	26	148o9	ool1
Trier-Petrisberg	oo413	75o2o	22516	oo9oo	117o8	oo5o3	68o2o	22316	oo9oo	116o3	ooo14		2o913	ool4
Deuselbach						oo9o5	7oo2o	21616	oo9oo	o97o5	ooo15		18813	ool4
Kl. Feldberg/T. □	oo918	62o2o	56313	oo9oo	1o712	oo918	56o2o	56314	oo9oo	126o2	ooo12		1681o	ool3
Frankfurt-Flugh.	oo2o6	8oo2o	24116	oo9oo	117o5	oo4o6	62o2o	23518	oo9oo	127o5	ooo15		21212	ool5
Darmstadt						o1oo9	59o2o	23116	oo9oo	127o2	ooo14		21213	ool5
Würzburg	ooooo	3o1oo	24313	oo9oo	128o8	oo9o2	451oo	24415	oo9oo	123o1	ooo13		2o7o9	ool3
Bad Kissingen						oo1o2	62o2o	25713	oo9oo	114oo	ooo11		2o91o	ool4
Bamberg						oo9o2	58o2o	25o13	oo9oo	124oo	ooo12		1881o	oo—
Coburg						oo9o1	62o2o	25814	oo9oo	11ooo	1ooo9		179o7	oo—
Hof						ooooo	3o1o4	25913	oo9oo	117o1	1ooo8		15oo5	ooo4
Weiden						o34o2	4o1oo	26o12	oo9oo	1o4oo	oooo8		172o7	ool2
Berus						oo2o8	58o2o	21216	oo9oo	12711	ooo14		2o612	ool3
Tholey						oo918	62oo–	21716	oo9oo	116—	ooo15		19613	ool5
Saarbr.-Ensh.	1o612	57o1o	21916	oo9o1	127o7	oo61o	6oo2o	21216	oo9oo	127o6	ooo14		19412	ool2
Neustadt/Weinstr.	ooooo	58o2o	23115	oo9oo	137o7	ooooo	57o2o	22915	oo9oo	138o3	ooo14		21212	ool2
Weinbiet/Wstr.						oo9o8	3oo5o	22415	oo9oo	114oo	ooo14		18812	ool3
Karlsruhe						ooooo	65o2o	21717	oo9oo	137o5	ooo14		21811	ooo9
Mannheim						oo4o2	6oo2o	23417	oo9oo	137o2	1oo15		22312	ool4
Stuttgart-Echt.	ooooo	6oo2o	23o14	oo9oo	11711	oo3o3	56o2o	22616	oo9oo	134oo	ooo14		1941o	oo—
Öhringen						oo9o6	6oo2o	22817	oo9oo	146o3	1oo13		19511	oolo
Ansbach						oo9o4	56o2o	24714	oo9oo	125o1	ooo12		188o8	ool1
Weißenburg/Bay.	o28o1	58o2o	24612	oo9oo	1161o	o1416	62o2o	23517	oo9oo	125o1	ooo12		19o1o	oolo
Nürnberg	oo9o2	5o11o	24813	oo9oo	117o8	o12o5	56o2o	24317	oo9oo	127o1	ooo12		1891o	ool4
Regensburg	o25o1	351oo	25413	oo9oo	118o2	ooooo	5o1oo	25115	oo9oo	134oo	ooo11		2oo1o	oolo
Gr. Falkenstein □	oo9o7	58o2o	5861o	oo9oo	o97o4	oo9o3	6oo2o	5881o	oo9oo	o83o1	1ooo9		134o8	ooo
Freiburg	o24o2	65o2o	2o716	oo9oo	146o4	ooooo	62o2o	21118	oo9oo	142o7	ooo15		23813	ool7
Freudenstadt □						o11o2	58o2o	56213	oo9oo	126o4	1oo12		17o1o	ooo8
Klippeneck □						oo92o	62o2o	55815	oo9oo	122o2	ooo13	22–26	16811	ooo9
Tübingen						ooooo	o542o	23713	oo9oo	124oo	ooo11		21oo9	ooo8
Stötten						oo913	3o1oo	22914	oo9oo	127o5	ooo12		1741o	oolo
Ulm						oo9o8	451oo	23315	oo9oo	133o1	1oo14		2o512	ooo9
Augsburg	oo4o3	58o2o	24o13	oo9oo	117o4	oo9o9	56o2o	23315	oo9oo	135o1	ooo13		2oo12	oolo
München-Riem	oo9o5	371oo	24714	oo9oo	137o5	o1oo5	56o2o	24116	oo9oo	136o3	ooo12		194o8	97o8
Mühldorf	oo8o2	5o11o	24513	oo9oo	127o3	oo3o7	62o2o	24317	oo9oo	143o4	ooo13		19411	oolo
Passau	2o4o3	62o2o	24914	oo9o1	118o3	oo9o4	6oo2o	24416	oo9oo	134oo	ooo13		19811	ool1
Feldberg/Schw. □						o1125	8oo2o	56114	oo9oo	o87o3	1oo12		134o9	ool1
Konstanz						o3oo3	58o2o	21617	oo9oo	143o7	ooo15		21913	oo—
Friedrichshafen	oo2o6	69o2o	21216	oo9oo	13711	oo2o4	62o2o	21417	oo9oo	143o4	ooo15		21913	ool7
Kempten/Lenzfr.	oo9o2	6oo2o	24811	oo9oo	1o61o	o2oo2	58o2o	24213	oo9oo	124oo	ooo1o		183o8	oolo
Oberstdorf □						o18o1	89o2o	55o11	oo9oo	1o8o2	oooo9		178o6	ool1
Zugspitze ■	o11o9	89o2o	165o7	oo9oo	637o5	oo9o4	89o2o	169o8	oo9oo	673o2	5ooo5		o53—	ooo
Hohenpeißenb. □						o12o7	56o5o	57316	oo9oo	126o5	ooo13		17o11	ooo
Garmisch-Partenk.						o22o3	65o2o	22516	oo9oo	127o2	1oo12		19111	ooo
Wendelstein □	o11o4	89o2o	59o1o	oo9oo	o861o	oo9o2	89o2o	5881o	oo9oo	o77o3	oooo9		112o9	o4o
Berchtesgaden						o18o2	75o2o	25313	oo9oo	128o4	1oo11		187o9	9lo

Berichtigungen:

Lübeck	156	zu TW Nr. 187 vom 6.7.59	ool4
Lübeck	156	zu TW Nr. 188 vom 7.7.59	oll

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

[Jahrg]ang: 84 — Dienstag, den 7. Juli 1959 — Nummer: 188

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin						Berlin		
YYGG	o612			o612			o612			o612			o612			o611			o6o6						o612		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2112	o2	17o4	2124	oo		2122	99		2114	o3	o81o	2114	99		2117	o1	11o8	211o	99	o6o8				2119	99	o8o7
100	1665	o3	2718	1674	o2	2617	1673	o3		1671	o6	o2o8	1671	o6	o115	1674	o5	3312	1663	o4	3418				1668	o3	331o
150	14o3	o2	3133	1412	o2		1412	o2		1411	o2	3331	1412	o2	3542	1416	o8	3327	14o2	oo	3o24				14o6	99	3123
200	1214	96	3148	1225	oo	3264	1223	97		1225	o4	3354	1225	oo	354o	1232	o2	3546	1214	o2	2623				1215	96	283o
300	942	88	3267	954	8798	3264	952	8794		956	8795	3559	955	8999	3535	961	8796	3553	947	91	2322				946	9499	2826
400	739	76	263o	749	7288	3351	747	7477		751	7274	282o	752	7385	324o	756	7184	o146	745	76	2313				745	7684	2518
500	574	65	2732	581	638o	3o36	581	6369		583	6264	2817	585	6375	35o4	587	6o	3531	58o	6472	25o7				58o	6568	252o
700	311	o26o	2729	316	o363	2921	316	o355	2918	318	o45o	2824	319	o655	332o	32o	o555	3613	315	o564	21o4				316	o457	26o5
850	152	12o5	3o18	155	131o	2821	156	151o	291o	157	14o8	3411	157	1712	3o16	158	1412	o1o6	154	1oo4	1717				155	1211	161o
1000	o15	1914	3oo2	o17	1915		o15	2517	34o8	o17			o16			o17			o17	1911	14o8				o15	2613	15o9

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
						o77	o4											o56	o1	o6o8						
						13o	o5											o64	o1	o4o8						
						176	oo											o8o	o5	3612						
						194	95											o9o	o6	3516						
						21o	oo											115	o3	3416						
						226	97											131	o4	322o						
						24o	97o5											158	o1	2926						
						249	95o3											179	98	282o						
						267	93oo		o2o	95								21o	o1	2623						
						286	8897		o25	96	o63o							221	o1	2521						
o17	92					33o	8386		o5o	o3	o81o							234	99	2421						
o55	o2	19o6				387	7578		o54	o2	o8o6							249	97	2323						
o62	o1	22o6	o22	94		4o8	7476		o9o	o8	o41o				o1o	88		269	97	2225				o3o	94	1o2o
o68	o3	27o6	o3o	97		445	7o75		155	o1	3334				o13	9o		324	8795	2322				o4o	98	o814
o9o	o4	2611	o4o	97		47o	6675		169	o5	3334	o3o	98		o17	9o		369	8o	2318				o72	o2	35o7
121	o2	2919	o68	o1		5o8	6267		188	o2	3335	o4o	o2		o22	97		427	728o	231o				o92	o4	341o
212	96	3156	o88	o3		538	6163		225	98	3572	o61	o5		o24	95		443	7276	24o8				1o8	o2	3311
229	98	3267	133	o4		575	586o		233	99	3562	112	o8	3623	o25	96	o817	528	6175	26o7				115	o3	3315
256	95	3283	215	oo1o		611	5461		32o	8492	3451	211	o11o	3241	o3o	97	o819	568	5871	27o6				2o7	96	2727
534	61	2731	291	89oo		628	5252		392	7375	2822	335	8495	3242	216	o2		6oo	5367	26o5	Fortsetzung			215	98	2624
625	5377	2727	347	7993		643	5151		525	6o61	2816	4o5	7284	3238	25o	95	3554	622	5163	25o5	Berlin			235	98o4	2619
733	o454	2828	435	6785		658	5151		617	5354	2722	42o	7285	3232	486	6277		642	5o64	24o3		o6o6		252	98o5	2618
763	o753	2826	448	6789		686	o256		625	5454	2728	584	5466	33o9	61o	5o69		726	o657	21o4	oo6	87	1o46	365	8292	252o
8o8	o9o3	2922	653	o171		7o6	o354	2918	7o6	o3o3	2823	6o8	5463	3418	643	o16o		776	o952	19o6	o1o	88	o938	462	6878	2516
817	o9o4	3o22	796	[illegible]54		725	o4o4	2918	745	o6o6	3118	735	o95o	2919	667	o265		817	11oo	1913	o18	95	o828	593	5663	25o8
865	13o5	3o16	818	11o8		745	o6o5	292o	862	15o8	3611	761	o9o6	2924	691	o461		827	o9o3	1816	o22	96	o822	642	oo62	26o6
886	14o7	3o15	935	1711		763	o7o7	2919	875	15o9	3613	782	11o6	2923	7o8	o551		9o6	15o6	1622	o25	98	o815	789	1o5o	26o6
963	19o9	3oo5	951	1712		783	o9o9	2918	9o6	1811	3613	8o5	121o	3o21	729	o7oo		947	17o8	1618	o27	99	o813	793	o9o9	25o6
992	1913	3oo2	989	1815		935	2o15	35o9	92o	171o	3612	928	2315	31o6	766	o9o7		982	191o	1512	o36	97	o81o	817	1o1o	23o6
o12	2117	3oo1	o19	2115		o11	2718	31o8	984	2118	27o5	959	2617	33o3	978	2518		o14	2o13	14o6	o43	oo	o7o7	o12	2814	14o8

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin		Berlin
50/100	437	45o	449	443	443	443	447		451
100/200	451	449	45o	446	446	442	449		453
200/500	64o	644	642	642	64o	645	634		635
500/1000	559	564	566	566	569	57o	563		565

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddfff
Emden	o6o6		113o	3183
München	o618		1o7o	o162
Berlin	o618		113o	3375
Schleswig	o612		1ooo	3388
Bitburg	o611		1ooo	356o
Emden	o612		1o27	3283
Stuttgart	o612		115o	3572
Schlesw.	o618		1o7o	3269
Emden	o618		o8oo	3265
Berlin	o7oo		o99o	3576
Schlesw.	o7oo		o98o	3382
Emden	o7oo		1o84	3373
Hannover	o7oo		o9oo	3478
Stuttg.	o7oo		o965	3662

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	o7oo			o7oo			o7oo			o7oo			o7oo			o623		
	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	o1	o8o8							2112	o3	o813	21o8	o4		211o	o2	1112
100	1666	o5	31o9	1669	o6	29o6				1669	o7	3617	1667	o6		1669	o7	3414
150	14o6	o5	3141	1412	o5	3234	1411	o5		1412	o7	342o	14o9	o5	363o	1413	o9	3627
200	1222	o413	325o	1229	o412	3356	1227	o414	3444	1229	o4	3539	1225	o4	3639	1232	o5	o145
300	953	8898	3381	96o	8795	337o	958	8699	3569	959	87o1	3662	957	8998	364o	964	88	o155
400	748	7383	335o	754	7187	3245	752	7284	3454	754	7288	3638	752	7385	364o	758	72	o142
500	581	6374	3342	586	5974	3337	584	6o71	3347	586	6172	3639	584	6175	3532	59o	6o75	3631
700	316	o465	3325	319	o461	3318	317	o461	3321	319	o45o	3517	319	o2o1	351o	321	o6	3621
850	156	1o58	332o	158	1157	342o	157	11oo	3314	158	1411	3o1o	158	15o6	3119	16o	1455	o11o
1000	o2o	1211	3318	o22	1412	3514	o2o	1514	3113	o19			o19			o23		

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff
									o28	99	o715						
									o53	o3	o817						
									o57	o2	o7o9						
									o92	o8	3614						
									1o9	o6	3321						
			o6o	o2	2816				125	o8	3418						
			o68	o4	2816				136	o7	3413						
			o78	o3	2814	166	o5		146	o8	3418						
			126	o8	3328	18o	o7	3442	153	o7	3527						
			182	o614	3351	188	o616	344o	163	o7	3521						
o21	94	o7o6	242	99o6	3372	234	98o9	346o	177	o4	3535						
o96	o3	31o8	372	749o	3352	25o	96o8	346o	195	o4	354o				o18	96	
111	o3	3o1o	515	5973	3337	342	7993	3477	233	98	3539				o25	98	o92o
162	o5	3244	624	o162	323o	376	7487	3463	28o	91	3653				o3o	oo	o916
181	o716	3245	643	o16o	3227	387	7486	3458	355	89o2	3642				o64	o7	
26o	95o5	3376	658	o268	3223	475	6272	3346	428	6884	364o				165	1o	
343	8o9o	337o	671	o154	3321	574	5468	333o	55o	557o	3616				25o	97	o157
431	7o8o	3348	7o8	o568	3318	582	5465	3328	562	5758	3616				474	62	
585	5469	3328	72o	o561	3316	616	5162	3325	646	o152	3623	o2o	95		492	6o77	
6o7	5368	3326	75o	o758	3315	658	o166	3329	658	oo5o	3522	o78	o5		532	5768	
641	oo67	3325	783	o966	3316	685	o361	3324	75o	o7o5	3516	o88	o9		616	o264	
75o	o662	3221	8o2	o96o	3317	773	o972	332o	768	o7o7	3516	199	o414	3639	63o	o159	
781	o861	3219	845	1257	342o	8o3	o964	3316	83o	131o	3o1o	513	5974	3532	653	o357	
813	o859	3319	862	1o57	342o	827	116o	3314	845	1311	3o1o	533	5966	3631	682	o666	
873	1o55	3321	883	1155	3418	842	1256	3314	883	1612	3o1o	585	5567	3521	71o	o6	
89o	o951	3322	9o3	1ooo	3418	87o	11o4	3314	9o3	1615	3oo6	6oo	5656	3621	745	o765	
918	115o	3423	954	13o1	3517	893	12o6	3315	92o	1716	3oo5	9o3	19o8	3o18	868	1653	
963	13o3	3421	985	131o	3516	927	1111	3315	94o	1716	29o5	93o	1911	2917	881	141o	
987	1211	342o	o1o	1512	3412	975	1313	3217	97o	1317	27o2	948	1816	2712	895	1111	
o19	1211	3111	o27	1311	31o4	o18	1714	31o9	986	1918	27o2	962	1815	261o	984	1713	

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
449			443	441	441
444	44o		44o	442	437
641	643	643	643	641	642
561	564	564	567	565	567

Fortsetzung der Aufstiege

Hannover o612			Stuttgart o7oo		
o1o	86				
o29	97				
o61	o2		o2o	95	o412
o65	o1		o25	97	o522

Piloten Station	Schleswig ddff		Emden ddff		Hannover ddff		Göttingen ddff	
YYGG	o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618	o6o9	
15.9 km	272o	2914	2823	3217	2817	311o		
12.0 „	2731	3367	3o49	3244	3o44	3357		
9.0 „	2223	3366	2826	3254	2424	3357		
7.2 „	213o	3264	2523	3256	2427	3355	2522	
5.4 „	2225	3242	2526	324o	2124	3338	2624	
3.0 „	2314	3o24	2511	3125	2615	3221	281o	
1.5 „	22o5	3113	2715	3216	24o8	3118	281o	
0.9 „	2oo6	3215	2811	332o	24o9	3118	2824	

Piloten Station	Aachen ddff		München ddff		Stuttgart ddff		ddff	
YYGG	o6o6		o6o6	o618	o6o6	o618		
15.9 km			3616	3215	3415	341o		
12.0 „			3118	3647	3449	3451		
9.0 „			192o	3641	3438	3652		
7.2 „			2o13	3229	313o	3544		
5.4 „			27o8	331o	3o21	3528		
3.0 „	262o		2913	3o11	312o	o213		
1.5 „	2oo4		2711	3112	2813	27o8		
0.9 „	31o2		27o4	2721	25o9	272o		

Piloten Station	Berlin ddff		Berlin ddff		ddff		ddff	
YYGG	o6o6	o612	o618	o7oo				
15.9 km	3316	3315	3115	3221				
12.0 „	2718	2828	3463	3462				
9.0 „	2218	2827	3246	3473				
7.2 „	2213	2516	2932	3353				
5.4 „	27o5	2515	2825	3339				
3.0 „	2oo4	27o6	3o2o	3416				
1.5 „	1617	161o	26o7	342o				
0.9 „	1518	16o6	31o7	3426				

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff
776	o7–o6	33411					

Schm./We.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 8. Juli 1959 — Nummer:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin						Station	Maximalwind		
YYGG	o712			o712			o712			o712			o712			o711			o706						YYGG			
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	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	2115	oo	o9o8	2117	oo	1o13	2117	oo	32o8	2111	o3	o52o	21o7	o3		2123	o2	1o14	2106	o1	o1o5				50	Berlin	o706	1o6
100	1667	o4	29o8	1671	o5	3oo6	1671	o7	32o5	167o	o6	36o4	1666	o8		1681	o8	31o4	1668	o5	3516				100	Schlesw.	o706	1o6
150	1410	o7	2927	1415	o8	3o27	1415	o9	3421	1414	11	3641	1411	o9		1427	11	o115	1402	o6	3437				150	Hannover	o706	11o
200	1228	o512	3143	1234	o613	3o42	1234	o613	3348	1234	o6	o242	1229	o6	o255	1247	o7	o126	1218	o4	3659				200	Stuttg.	o706	1o8
300	959	8796	3151	965	8695	3o43	965	8595	3356	965	8601	o145	961	8601	o265	97o	86	3629	95o	87	3681				300	Berlin	o706	1o5
400	755	7383	3235	758	7o8o	3139	757	7o82	3335	759	7o89	3643	755	7191	o243	762	7o	3527	745	74	3653				400	München	o712	1o7
500	587	6174	3221	59o	6o72	3221	589	6o7o	3423	59o	5874	o233	586	6o8o	o238	593	59	361o	579	62	3643				500	Schlesw.	o712	1o1
700	32o	o551	3418	322	o651	3412	321	o557	3615	722	o557	o314	32o	o366	o21o	324	o658	o51o	314	o3	3322				700	Berlin	o712	11o
850	16o	1106	3420	161	1206	3209	16o	1355	3312	161	1457	o2o3	16o	1310	33o3	163	1350	o5o6	156	o807	3413				850			
1000	o23	1709	3011	o24	171o	32o3	o23	1805	3009	o22			o21			o24			o2o	1714	3416				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										o3o	oo								121	o4	3519				Markante Punkte			
										o39	99	35o2							132	o7	3423								
										o6o	o5	o5o4							155	o6	344o								
																			17o	o2	3448								
							o14	84	1o37	o63	o3	o517	o33	o1					175	o5	3551								
							o2o	92	o924	o8o	o8	36o8	o38	o3					183	o6	3553								
							o24	92	o926	o84	o6	3607	o62	o5					192	o4	3555								
							o31	97	o918	o92	o8	36o6	o66	o4					2o5	o4	3661								
	o15	9o	1233				o35	96	o915	o98	o6	36o5	o77	o8					225	o1	3675								
	o19	94	1o24				o41	98	o918	11o	o8	3663	123	o7					257	96	3694								
	o24	95	o926	o2o	92	o926	o61	o2	o81o	115	o7	3602	157	o9					28o	92	3687								
	o7o	o3	22o3	o27	96	o72o	o81	o3	31o3	148	11	3641	165	o7	o135				31o	87	3678								
	133	o8	3o24	o43	97	o916	o85	o6	31o7	18o	o8	o24o	172	o9	o135				354	79	3663								
	161	o9	3o31	o81	o6	29o9	1o6	o5	32o5	19o	o9	o245	217	o517	o252				37o	78	3658								
	175	o7	3236	116	o8	3112	129	o9	3322	212	o3	o246	446	6485	o143				388	76	3655								
	185	o815	3239	179	o916	3o29	156	1219	3424	218	o4	o149	461	6484	o139				464	65	3651								
	25o	9705	3156	222	o21o	3o45	179	o613	3436	525	5671	o235	524	5778	o235				511	63	3641								
	342	8o89	3259	347	7787	3138	216	o2o8	3353	535	5673	o228	537	5773	o234				547	59	3535								
	452	6679	3330	413	6879	314o	243	97o4	335o	57o	5266	o326	588	5369	o127	o17	93		56o	58	3534	Fortsetzung							
	526	5874	3119	485	6273	3223	377	7284	3337	65o	o368	o315	598	5366	o124	o21	93		657	oo	3327	Berlin							
	578	5363	3219	537	5569	3215	418	6o8o	3434	66o	o261	o313	627	5064	o12o	o25	96	1124	672	oo	3325	o7o6							
	597	5264	3218	583	5266	3215	469	6373	3429	68o	o559	o31o	639	5o61	o118	o39	99	1o16	741	o4	3316	oo4	83	o635					
	648	oo54	3317	613	5256	3315	566	5362	3420	69o	o455	o314	7o5	o467	o2o5	136	11		756	o462	3314	oo8	88	o649					
	763	o9oo	3420	748	o957	3512	677	o558	3616	73o	o871	o312	743	o4o2	3603	25o	97	3626	769	o562	3313	o11	89	o635					
	777	1o55	3419	776	o9o3	3609	697	o557	3615	75o	o859	o3o6	786	o8o4	34o5	528	5674		783	o558	3311	o15	94	o821					
	8o3	o9o2	3414	835	12o7	3409	733	o652	3615	8oo	1263	o211	8o7	o9o8	35o4	645	o364		796	o4o3	331o	o25	99	1214					
	895	1455	3314	9o8	12oo	32o8	775	o954	3615	81o	116o	o213	857	131o	34o5	762	1o51		866	o9o8	3415	o64	o4	31o6					
	9o8	14o4	3213	923	11o7	32o7	843	13o4	3413	875	1555	o2o1	9o4	1515	33o3	894	1458		914	1111	3420	o86	o5	3312					
	925	11o9	3212	953	12o8	32o5	893	1oo7	3210	9oo	1313	o2o6	947	1916	3503	9o7	13o9		95o	1212	3422	o93	o3	3414					
	o22	2o11	2810	o29	1911	3405	o22	2oo9	3oo8	989	2o17	3604	964	2216	3604	986	2oo8		o18	1815	3312	1o5	o6	3518					
50/100	448			446			446			441			441			442			446						50/100			
100/200	439			437			437			436			437			434			442						100/200			
200/500	641			644			645			644			643			654			639						200/500			
500/1000	564			566			566			568			565			569			559						500/1000			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg								
YYGG	o8oo			o8oo			o8oo			o8oo			o8oo			o723								
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	o1	o7o8				2111	o2	o822	211o	o2	o92o	2112	o2		2112	o2	o812						
100	1668	o6	271o	167o	o7	26o9	1667	o8	3607	1668	o7	3405	167o	o6		167o	o8	3608						
150	1411	o9	2926	1414	o7	2824	1413	o9	3122	1414	11	o12o	1414	o8		1417	12	321o						
200	1229	o616	3045	1233	o7	2936	1232	o714	3135	1234	o6	3528	1233	o513	o139	1237	o6	3222						
300	961	8897	3044	965	8897	2931	965	8897	3236	966	87	3633	964	86o2	o149	97o	87	3343						
400	756	7186	3o21	76o	7o83	3o21	759	7o87	3427	76o	6986	o139	758	7o88	o235	763	69	3618						
500	588	6171	3124	591	5968	3o1o	59o	6o69	3412	591	6o76	o12o	589	6177	o226	593	5872	3612						
700	322	o553	3o1o	323	o654	13o4	322	o659	o4o9	322	o864	o811	321	o673	o418	323	1o66	12o6						
850	16o	1401	28o5	16o	1503	15o7	16o	1450	12o7	159	14o6	1o12	16o	1208	11o7	16o	1501	1214						
1000	o22	1708	28o2	o22	1708	11o9	o22	191o	o3o5	o21			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	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Markante Punkte										o2o	95	1126												
										o25	97	o833												
							o45	o2	o923	o35	o2	o824												
							o59	o2	o515	o42	oo	o813												
	o2o	96	o93o				o81	96	2706	o59	o5	o417	o18	95										
	o54	o2	o61o				o87	o6	2807	o62	o4	o513	o38	o2										
	o64	o1	o2o6				136	1o	3118	o91	o9	3606	o78	o7										
	114	o6	2814	o72	o4	2606	157	o9	3123	161	12	o123	o85	o7										
	157	o9	2925	o76	o5	2607	167	1o17	3122	18o	o8	o127	o9o	o8		o12	91							
	19o	o6	2932	o84	o5	2611	287	91oo	3235	184	o9	o126	1o6	o6		o25	96	1118						
	198	o717	2943	13o	o9	2716	358	7788	3434	25o	98	3538	128	1o		o3o	98	1119						
	47o	6375	3o25	164	o9	293o	389	7289	3432	415	6684	o135	177	o9		11o	1o							
	516	5969	3122	2o5	o613	2914	472	6376	3316	425	6782	o232	271	9307	o24o	123	o8							
	525	6164	3121	43o	668o	3o18	546	5566	341o	645	o566	o611	459	6484	o231	147	12							
	618	5o57	3113	486	6o72	3o11	565	537o	351o	665	o461	o716	472	6380	o229	25o	97	3231						
	687	o451	3o1o	53o	5863	29o9	614	o172	o11o	72o	1067	o8o8	572	5274	o43o	475	6o77							
	717	o6oo	291o	63o	o157	34o4	655	o266	o3o7	735	o964	o81o	579	5271	o429	494	5972							
	731	o851	291o	676	o455	o5o3	732	o853	o51o	775	1359	o815	68o	o474	o419	542	5371							
	75o	o9o1	28o9	755	1o53	16o9	824	1552	11o9	79o	1359	o814	768	o971	o2o5	614	o367							
	785	11o4	28o9	833	1651	15o7	843	135o	12o8	81o	1467	o913	79o	1163	3604	643	o56o							
	837	14o5	2806	937	17o4	14o7	898	16o3	14o6	86o	13o8	1o1o	8o8	12o1	o8o2	74o	1159							
	858	1452	2805	958	17o9	13o8	916	1508	14o7	9o5	17o9	1o16	923	1oo7	15o2	759	1153							
	943	16o9	2803	99o	18o5	11o9	984	191o	o6o6	92o	171o	1o17	918	18o8	o9o9	783	1257							
	96o	16o6	2803	o15	1712	1108	oo6	191o	o3o5	945	1912	1o19	95o	1913	o6o5	955	2211							
	o21	1413	2904	o26	131o	1105	o2o	1612	o1o5	987	1814	11o4	964	1513	o4o4	982	2oo9							
0	447			444			442			442			442											
100/250	439			437			435			434			437			433								
250/500	641			642			642			643			644			644								
500/1000	566			569			568			57o			568			572								

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station		Schleswig		Emden		Hannover		G
YYGG		o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	o718	o
15.9 km		3211	3o1o	3o11	2916	3323	3213	o
12.0 „		3364	2946	3253	2932	3462	3231	3
9.0 „		3358	3260	3248	3042	3457	3349	3
7.2 „		324o	3133	3232	3131	3435	3328	3
5.4 „		3431	2925	3327	3o16	353o	3413	3
3.6 „		3322	3218	3421	3509	3523	o212	3
1.5 „		3317	3309	3313	11o3	3517	o4o6	o
0.9 „		3317	351o	3312	o8o4	3516	3509	o
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station		Aachen		München		Stuttgart		
YYGG		o712		o7o6	o718	o7o6	o718	
15.9 km						3427	o111	
12.0 „				o139		o143	3630	
9.0 „				o146	o146	o16o	3535	
7.2 „				o147	o24o	3642	o135	
5.4 „		3508		o133	o232	363o	o224	
3.6 „		o516		3215	o111	o114	o5o9	
1.5 „		o712		3oo7	3403	o4o7	o41o	
0.9 „		o8o4		3114	o2o5	o41o	o1o9	
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station		Berlin		Berlin				
YYGG		o7o6	o712	o718	o8oo			
15.9 km		3518	3914	3413	3512			
12.0 „		3662	3567	3347	3444			
9.0 „		3674	3557	3341	3556			
7.2 „		3652	354o	3532	3525			
5.4 „		3639	3538	3524	3521			
3.6 „		332o	352o	3518	o217			
1.5 „		3425	33o8	351o	33o8			
0.9 „		3421	3213	3410	3606			

Wolkenzugmessungen

Hh	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	Hh	YYGG	Cdd

Seite 7 Fe

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 Nr. 189

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 8. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTbTb	1ddPH	3RRtt
1ooo2	o27o7	76o2o	28418	oo9oo	152o2	134+1	
1ooo2	ooooo	76o2o	27322	oo9oo	17811	1oooo	
1ooo2	ooooo	8oo2o	26219	oo9oo	14711	134+1	3ooo1
1ooo2	2o9o9	76o3o	25417	oo94o	147o8	1o9++	
1ooo2	11311	76o2o	24217	9++++	16712	113++	
1ooo2	o1317	76o2o	23217	oo9oo	1371o	113+1	
1ooo2	o1416	76o2o	22518	oo9oo	157o7	114+1	3ooo1
1ooo2	o1412	76o2o	21519	oo9oo	1671o	114+1	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTbTb	1ddPH	3RRtt
1ooo3	o3oo9	8oo1o	29o17	oo9oo	132o3	13o+1	
1ooo3	o32o6	8oo2o	28218	oo9oo	128o8	132+1	
1ooo3	o32o5	8oo2o	27517	oo9oo	137o7	132+1	3oo51
1ooo3	o1413	8oo2o	24617	oo9oo	157o3	114+o	3ooo1
1ooo3	o1616	66o2o	2342o	oo9oo	16712	116+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTbTb	1ddPH	3RRtt
1ooo8	32912	98o31	26621	oo94o	158o5	1292o	3ooo8
1ooo8	22911	98o1o	26818	9++++	133o2	129++	
1ooo8	125o3	98o2o	26216	1o74o	147o4	125++	
1ooo8	12oo1	97o2o	25817	oo9o2	147o4	12o+o	3oooo
1ooo8	11411	98o2o	25o18	oo9o2	147o8	114+o	

FS P8 54.3N 07.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTbTb	1ddPH	3RRtt
1ooo4	o291o	98o2o	28818	oo9oo	131o2	13222	
1ooo4	o241o	98o2o	27718	oo9oo	13511	13222	
1ooo4	o22o8	98o2o	27117	oo9oo	116o6	13421	3ooo1
1ooo4	12oo5	98o2o	26116	oo94o	1371o	13421	
1ooo4	217o7	98o2o	25916	9++++	146o2	1++++	
1ooo4	1141o	98o2o	24816	oo94o	14811	11421	
1ooo4	11613	98o2o	24o17	oo94o	156o8	11621	3ooo1
1ooo4	o1511	98o2o	22918	oo9oo	15711	11521	

FS Kiel 54.5N 10.5E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTbTb	1ddPH	3RRtt
1ooo9	132o7	75o1o	26318	115oo	144oo	132+o	
1ooo9	129o3	75o2o	2562o	oo9o2	167o7	1292o	3ooo6
1ooo9	o331o	7oo1o	26o18	oo9oo	143o4	1332o	
1ooo9	o29o9	7oo2o	25917	oo9oo	148o1	129++	
1ooo9	1oooo	62o2o	25117	oo97o	157o8	1oo++	
1ooo9	o18o3	65o1o	25116	oo9oo	154oo	118oo	3oo52
1ooo9	o11o6	75o3o	24518	oo9oo	168o6	111+o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTbTb	1ddPH	3RRtt
1ooo5	331o9	98o1o	28716	315oo	13oo4	131+1	
1ooo5	o27o5	98ooo	28318	oo9oo	117o4	127+o	
1ooo5	o31o6	98o2o	27918	oo9oo	146o4	131+o	3oooo
1ooo5	oo1o4	98o2o	27217	oo9oo	137o7	1o1+o	
1ooo5	311o3	98o2o	26o17	9++++	14712	111++	
1ooo5	oo1o9	98o2o	25o18	oo9oo	1571o	111+o	
1ooo5	o1213	98o2o	24917	oo9oo	147o1	112+o	3ooo4
1ooo5	o1511	98o2o	23319	oo9oo	16816	115+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTbTb	1ddPH	3RRtt
1ooo6	12916	98o1o	27418	115oo	132o4	12921	
1ooo6	12714	98o2o	27119	oo9o5	138o3	12721	
1ooo6	1271o	98o2o	26519	oo9o5	157o6	127+1	3ooo2
1ooo6	12912	98o2o	26718	9++++	152o2	129+1	
1ooo6	o29o9	98o1o	26717	oo9oo	151oo	129++	
1ooo6	129o5	98o3o	26817	oo9o5	153o1	129+o	
1ooo6	1oooo	97o2o	26817	oo9o5	144oo	1oo+o	3oooo
1ooo6	114o5	98o2o	2682o	oo9o5	164oo	114+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o619	329o9	83314	97156	162o6	855++	oo312	o54o3	13444		
3o619	32912	8331o	97o26	168o7	854++	oo3o6	o54o3	13444		
3o619	33115	6331o	98o18	177o7	656oo	oo2o9	o54o1	13432		
3o618	33218	631o8	98o22	177o7	656oo	oo4oo	o54o3	13333	149+2	
3o628	33221	231o8	98o12	177o8	256++	oo8o3	o53o4	13232		
4o618	333oo	171o9	99o11	18oo7	156oo	oo3o3	o52o5	12932		
4o619	333o3	72413	99o31	18oo8	756oo	ooooo	o59o4	149+2		
4o619	334o6	72317	99o22	172o8	756++	oo6o8	o53o5	12433		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3366o	o2oo9	8o6o8	6o616	o5711	6632+	oo717	oo11o	149o1	12143	
3366o	o2o12	834o8	4o426	o591o	863++	oo3o2	oo11o	13433		
3366o	o2o15	83oo5	5o1o4	o7711	863++	oo318	oo21o	13o32	12343	
3366o	o2o18	919o2	o2418	o8811	9+o++	oo211	oo11o	11921		
3366o	o2o21	8oooo	4o1o2	1o411	863++	oo216	oo11o	149+1	11944	
4366o	o2ooo	823o5	4o445	11311	862++	oo2o9	oo11o	149+1	11944	
4366o	o2oo3	823o5	451o5	1171o	862++	oo2o4	oo11o	12321	11944	
4366o	o2oo6	823o5	4o124	12311	862++	oo2o6	oo11o	1231o	14943	

Position B 56.5 N 51.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o575	51oo9	8281o	63o25	123o7	854++	oo21o	oooo6	12634		
3o565	51o12	827o9	59514	134o8	864++	oo21o	oo1o7	12834		
3o565	51o15	82717	591o5	144o8	862++	oo21o	oo2o7	12834		
3o565	51o18	62712	69o24	151o8	653oo	oo2o7	oo2o7	12734		
3o565	51o21	827o4	65o22	159o8	862++	oo1o8	oo2o7	149+4		
4o565	51ooo	918o9	o9472	156o7	9+o++	oo8o3	oooo7	11644		
4o565	51oo3	8131o	611o4	144o7	853++	o51o5	115o6			
4o565	51oo6	81411	69o14	118o9	854++	oo725	oo3o8	11543		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o59o	2ooo9	72613	98o22	11512	785++	oo2o9	o5oo8	12433		
3o59o	2oo12	62617	98o12	12812	3853+	oo213	oooo8	12634		
3o59o	2o115	62415	98o22	12912	3253+	oo1o1	o5oo8	149+3		
3o59o	2o118	72919	98o38	12411	3253+	oo6o5	o51o8	12934		
3o59o	2o121	63o11	98o12	12711	22532	oo1o3	o51o8	12934		
4o59o	2o1oo	72516	98o38	12811	725+2	oo1o1	o51o8	12934		
4o59o	2o1o3	72819	988o8	12411	724++	oo7o4	o51o9	12433		
4o59o	2o1o6	73o2o	98158	11811	784++	oo7o6	o51o9	12633		

Position C 52.7 N 35.5 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o528	355o9	82oo9	696o6	2471o	8o97+	oo7o2	oooo9	1o134		
3o528	35512	82o12	85616	2491o	8o82+	oo2o2	oooo9	1o144	12122	
3o528	35515	81814	69o26	2251o	1152+	oo724	oooo9	1o144	12122	
3o528	35518	81818	69o26	2o411	8o9o2	oo72o	oo1o9	1o132	12122	
3o528	35521	91815	63514	19311	9+o++	oo712	oo111	11933	1o132	
4o528	355oo	925o9	oo456	1951o	9+o++	oo3o2	ooo1o	12433		
4o528	355o3	925o8	o2514	1951o	9++++	oo4oo	ooo1o	12432		
4o528	355o6	923o5	o1514	196o9	9+o++	oo3o2	o51o9	12432		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o523	2o1o9	731o8	7oo22	21713	2844+	oo2o4	o521o	12953	12243	
3o522	2o412	73212	7oo32	22o13	4847+	oo2o3	o52o9	13221	12953	12241
3o523	2o115	43213	8oo31	22o14	3244o	oo4oo	o511o	13221	12953	
3o523	2o118	42918	8oo11	22214	2844o	oo2o2	o52o9	12821	13353	
3o522	2oo21	62718	8oo31	22313	585o1	oo2o1	o53o8	12732	13243	
4o523	199oo	8262o	65258	23212	884++	oo1o9	o551o	12732	13243	
4o523	198o3	62718	65o38	22912	5854o	oo7o3	o54o9	12732	13243	
4o523	197o6	72818	7o8o8	23111	6854+	oo2o2	o571o	12832	13243	

Position D 44.0 N 41.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o44o	41oo9	82o1o	63515	29216	864++	oo2o2	oo114	12232		
3o44o	41o12	82o12	63o29	29416	854++	oo2o2	oo114	12132		
3o44o	41o15	o27o5	63o21	29816	oo9oo	oo2o3	oo214	12432		
3o44o	41o18	o27o6	64o2o	3oo16	oo9oo	oo2o2	oo213	12622		
3o44o	41o21	o2711	69o2o	29817	oo9oo	oo7o2	oo214	12632		
4o44o	41ooo	o29o9	69o2o	3o315	115oo	oo2o5	ooo13	12732		
4o44o	41oo3	o2913	69o2o	3o614	oo9oo	oo1o3	o5113	12632		
4o44o	41oo6	2291o	69o2o	3o415	215oo	oo6o2	ooo13	12722		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o449	161o9	4o7o2	89o12	23319	485oo	213o2	o5114	12942		
3o45o	16o12	2o2o3	89o11	2312o	285oo	218o2	oo114	1oo+o	11142	11952
3o449	15915	3341o	89o2o	2222o	2254o	oo6o9	ooo14	13431	1o942	12622
3o449	15918	33413	89o2o	22118	2258o	oo6o1	o5214	13422	12642	
3o449	15921	43517	7o151	21518	38444	oo7o6	o5115	13532	12933	
4o449	159oo	4o224	7oo11	22518	484oo	8111o	o5213	1o144		
4o449	159o3	23525	7oo1o	22o17	284oo	816o5	o5213	1o145		
4o45o	16oo6	5o127	7oo21	22117	32444	811o1	o5313	1o144		

Position E 35.0 N 48.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o35o	48oo9	9o718	69258	29221	3251+	oo2o2	o5415	1o524		
3o35o	48o12	7o523	69o22	29421	746oo	oo2o2	o5214	1o524		
3o35o	48o15	5o715	69o32	29422	216o1	oo4oo	o5114	1o624		
3o35o	48o18	5o922	69o22	29221	286o1	oo7o2	o5316	1o724		
3o35o	48o21	6o723	69o22	28422	21632	oo6o8	o5217	1o734		
4o35o	48ooo	8o52o	69o22	29222	856++	oo2o8	o5217	1o634		
4o35o	48oo3	8o527	698o8	28521	825++	oo8o7	o5319	1o735		
4o35o	48oo6	6o925	69o18	27822	626oo	oo5o8	o512o	1o736		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr. 189 — Mittwoch, den 8. Juli 1959

Meldungen vom 7.7.1959

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNNe	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
33563	o17o6	62515	98o22	23816	5557o	oo2o8	oo314	12523	+++++	+++++	A.Dohrn
33564	oo7o9	82221	976o6	23115	3747+	648o7	oo313	12524	12222	+++++	A.Dohrn
33563	oo412	42112	98o16	23117	4o94o	624oo	oo413	12122	+++++	+++++	A.Dohrn
3o562	oo315	31914	97o1o	21817	3o94o	63713	oo413	11922	+++++	+++++	A.Dohrn
3o561	oo618	41913	98o2o	12227	3552	627o7	oo413	11921	+++++	+++++	A.Dohrn
3o592	oo5o6	52719	98o11	17814	5++++	7371o	9o2+7	+++++	+++++	+++++	Frithjof
3o598	oo912	22324	98o11	17913	2++++	734oo	+++++	+++++	+++++	+++++	Frithjof
3o635	1o5oo	8o6o5	96616	o381o	9++++	oo6o8	o52++	13631			Regensburg
3o498	137oo	12oo5	98o2o	26817	185oo	656o7	ooo14	12o++			Berlin
33525	o2ooo	o15o2	98o2o	28416	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ottens
3o384	342oo	4oooo	98o32	28121	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
3o533	31ooo	82818	98o22	2251o	9++++	25215	o53++	12845			Seven Seas
3o363	543oo	1o913	99o1o	32321	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
3o553	458oo	81813	96o32	132o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
33561	o22o6	316o9	99o1o	24315	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
3o531	282o6	827o9	98o22	2351o	++3++	2521o	o56++	127+2			Seven Seas
33583	oo5o6	82o18	97o22	19814	+++++	+++++	ooo++	+++++			Malangen
33534	o1oo6	ooooo	98o2o	36718	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ottens
3o629	11oo6	52113	98o15	o3o11	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
3o498	161o6	619o9	98o31	22316	7553+	6572o	o5416	12o++			Berlin
3o658	266o7	8o213	98o22	113o4	+++++	+++++	o57++	1o222			Stadt Herten
3o63o	118o6	8o1o9	96o22	o4o1o	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
3o347	516o6	2o913	98o21	2892o	+++++	+++++	+++++	+++++			Kelkheim
3o641	133o9	8o324	96552	o62o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
3o554	3510 9	829o9	98o22	232o9	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Everling
3o668	23oo9	8o5o9	97o22	1453	+++++	+++++	o6o++	+++++			L.Schweisfurth
3o589	o15o9	821o5	97818	18113	4346+	74708	oo3++	12322			W.Kaisen
33564	o35o9	823o5	98o32	26815	+++++	+++++	o53++	+++++			B.Grundmann
3o589	oo7o9	82113	97o22	19114	+++++	+++++	oo2++	12o43			Tübingen
3o641	537o9	81811	97o22	164o4	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Meins
3o634	12oo9	83513	97o22	o511o	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Homann
3o635	1o5o9	83413	96o22	o59o7	+++++	+++++	oo2++	13433			Regensburg
3o6o3	o2411	72415	98o22	15313	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
33554	o4o12	715o2	99o31	26216	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
3o592	o1811	323o9	98o11	19714	+++++	+++++	+++++	+++++			P.Lübcke
33562	o3811	821o9	98o22	27o15	+++++	+++++	oo1++	+++++			Dortmund
33573	o1212	72413	98o11	23816	+++++	+++++	oo4++	+++++			Bielefeld
3o595	o2512	527o2	98258	17813	33466	747o3	oo2++	149+2			W.Kaisen
3o67o	23812	8o5o5	975o2	1484	+++++	+++++	o57++	+++++			L.Schweisfurth
33564	o3512	525o9	98o31	25315	+++++	+++++	o53++	+++++			Braunschweig
3o577	325o6	73313	98251	188o8	+++++	+++++	+++++	+++++			Welheim
3o573	35912	7ooo1	99o21	2ooo8	+++++	+++++	+++++	+++++			Welheim
33567	o2612	823o9	98o22	26o17	+++++	+++++	oo1++	+++++			B.Grundmann
3o478	2o712	33o24	98o1o	26416	+++++	+++++	oo1++	+++++			G.Dahrendorf
3o365	38312	8o513	98152	3o821	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
3o498	18112	429o5	98o11	21815	183o4	652o8	o5311	129++			Berlin
3o452	13412	7o1o6	98o22	22418	+++++	+++++	+++++	+++++			Nordenham

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNNe	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
3o436	o9212	oo713	96454	16o19	+++++	+++++	+++++	+++++			Braunheim
3o632	13512	8o124	97216	o83o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
3o472	17812	72oo5	98o31	22219	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
3o558	35812	823o5	97636	225o9	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Everling
3o531	25412	72713	98o21	23713	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
3o635	12o12	83513	97o22	o711o	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Homann
3o385	11312	736o5	36o54	15122	+++++	+++++	+++++	+++++			Helios
3o577	45912	81318	93462	145o8	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
3o53o	26o12	827o9	98o22	23513	855++	2540o	oo1++	127+2			Seven Seas
3o346	31112	6o5o5	98o22	27123	+++++	+++++	+++++	+++++			Hester
3o384	5e812	31e13	99o2o	33o22	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
3o374	525o6	31e13	99o2o	33o21	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
3o641	13315	83618	97o22	1o5o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
3o635	12o15	83611	97o22	o951o	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Homann
3o563	36715	821o2	96616	214o9	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Everling
3o597	o4o15	62513	98o28	16814	33463	7471o	oo4++	12723			W.Kaisen
3o592	oo815	32oo5	98o11	19514	+++++	+++++	oo2++	12131			Tübingen
3o573	45o15	91313	95454	151o8	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
33575	o1218	823o9	98o22	23215	+++++	+++++	o52++	+++++			B.Grundmann
3o631	16418	823o9	97216	1181o	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
33548	o5718	216o2	99o1o	26316	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
3o529	23218	72715	28161	23612	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
3o315	36418	71o13	98o32	24526	+++++	+++++	+++++	+++++			Anita
3o537	oo318	ooooo	98o2o	3332o	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ottens
3o593	o4618	72313	97oo2	18614	755++	3540o	oo2o9	123+2			C.Gödeken
3o465	19118	53413	98o11	24117	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
3o366	4o418	7e513	98o22	3o822	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
3o527	48718	927o9	93454	182o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
3o6oo	e4o18	82718	98o28	15812	2732+	6471o	oo1++	12535			W.Kaisen
3o57o	44o18	91313	95454	162o8	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
3o581	oo918	618o5	98o21	21o15	+++++	+++++	oo2++	+++++			Andenes
3o498	2o618	33218	99o21	24814	814o+	65212	oo512	13o++			Berlin
3o658	26618	8o2o9	98o22	1376o	+++++	+++++	o56++	1o221			Stadt Herten
3o393	49118	4o515	99o21	38424	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
3o526	23618	827o9	98o22	24o13	+44++	2521o	o52++	127+2			Seven Seas
3o584	o3o21	799o5	97o32	19214	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humbold
3o638	12221	636o9	97o12	132o9	+++++	+++++	o52++	+++++			Frankfurt/M.
3o59o	oo721	8oooo	98o22	2oo13	+++++	+++++	oo1++	1ooo+			Haltenbank
3o253	57517	5o7o9	98o32	22o28	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg
3o6o4	o4621	72313	98258	15811	33323	742o7	o51++	12524			W.Kaisen
33578	oo821	82311	97o22	2e914	+++++	+++++	o53++	+++++			Braunschweig
3o591	oo722	8oooo	98o22	19714	+++++	+++++	oo1++	12141			Tübingen
3o623	o4o22	82518	98o22	12611	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
3o617	o8422	825o9	98o22	11111	+++++	+++++	o53++	+++++			Hildesheim
3o628	11o22	833o5	97o22	1231o	1231o	+++++	o51++	1323o			Bonn
33545	o6823	33oo5	98o21	26117	+++++	757o4	o51++	+++++			Essen
3o668	24723	8o7o2	99o22	151o6	+++++	+++++	o53++	+++++			Mathias

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

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

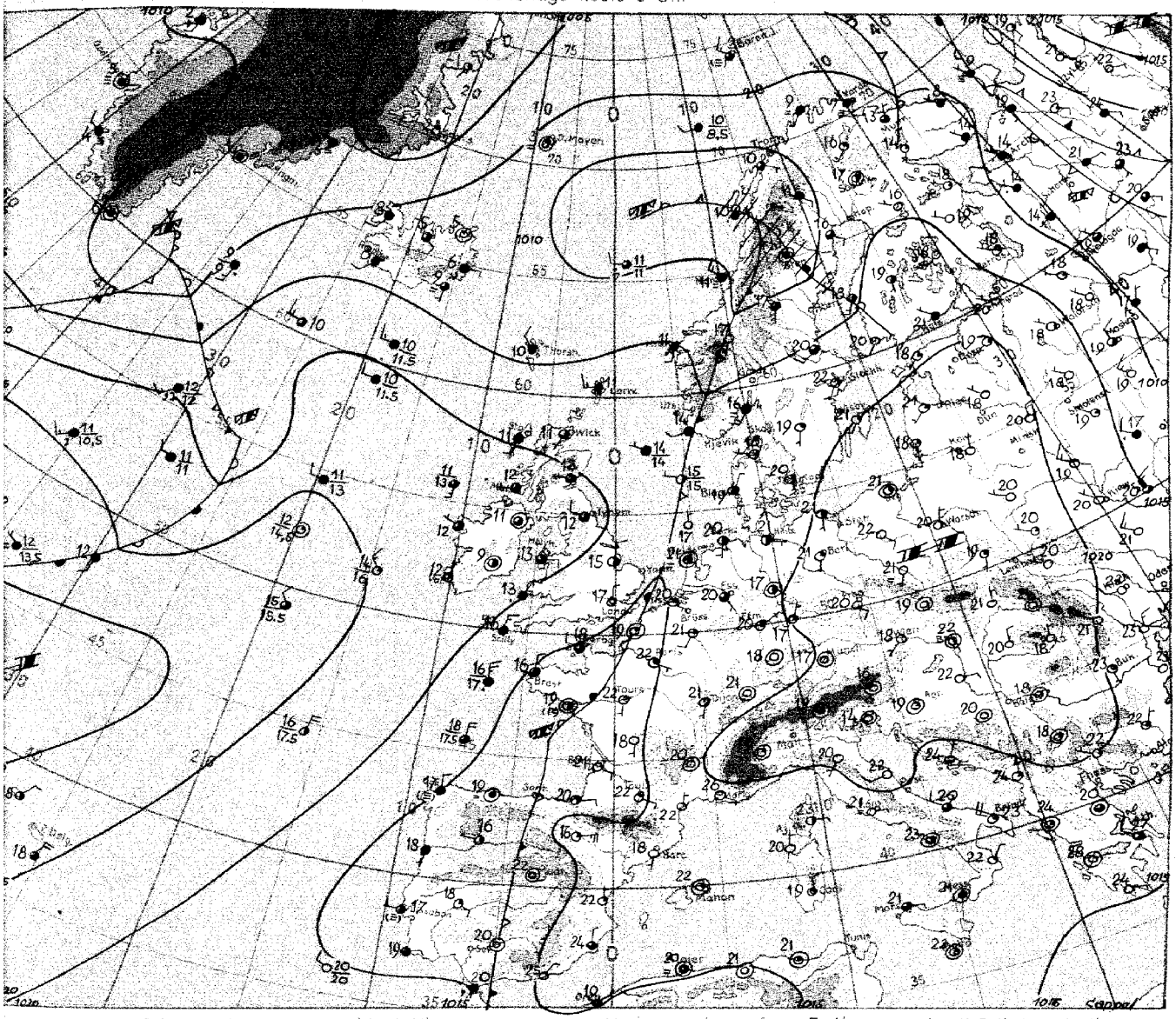
Teil A: Karten

hrgang: 84

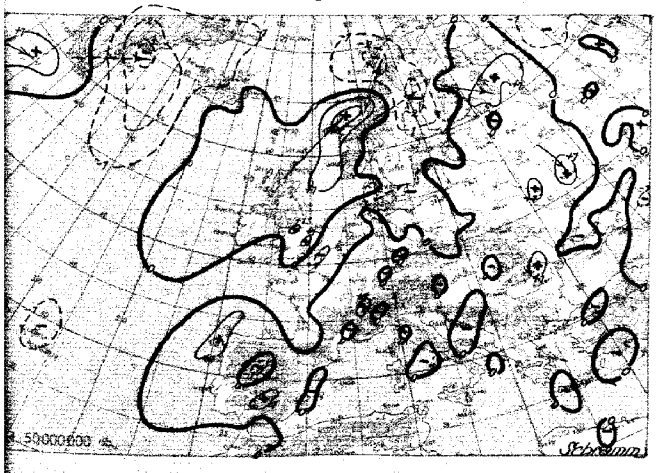
Donnerstag, den 9. Juli 1959

Nummer: 190

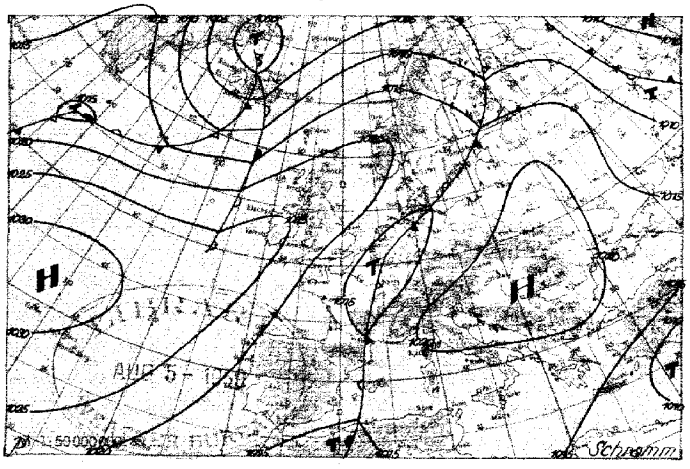
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

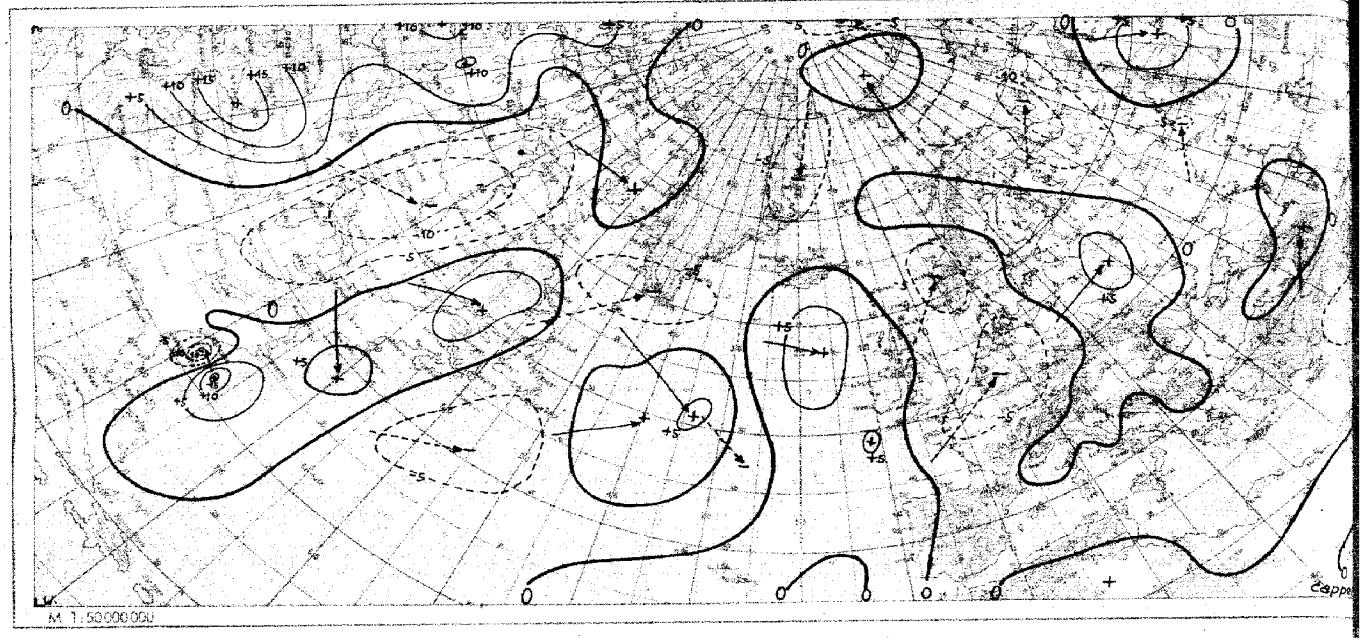


Vorhersagekarte für *Freitag*, den *10. Juli 1959*, 6 Uhr



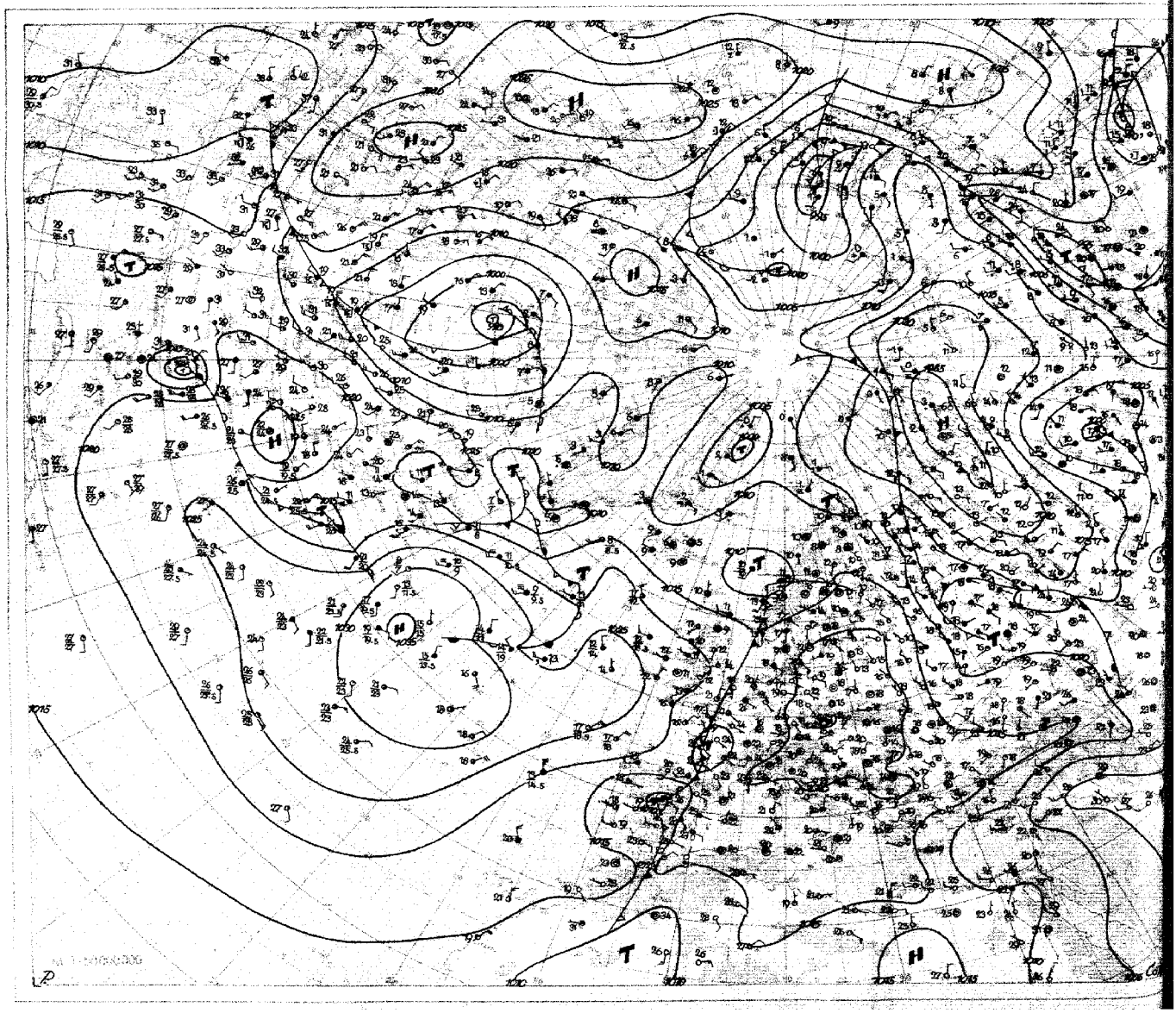
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,



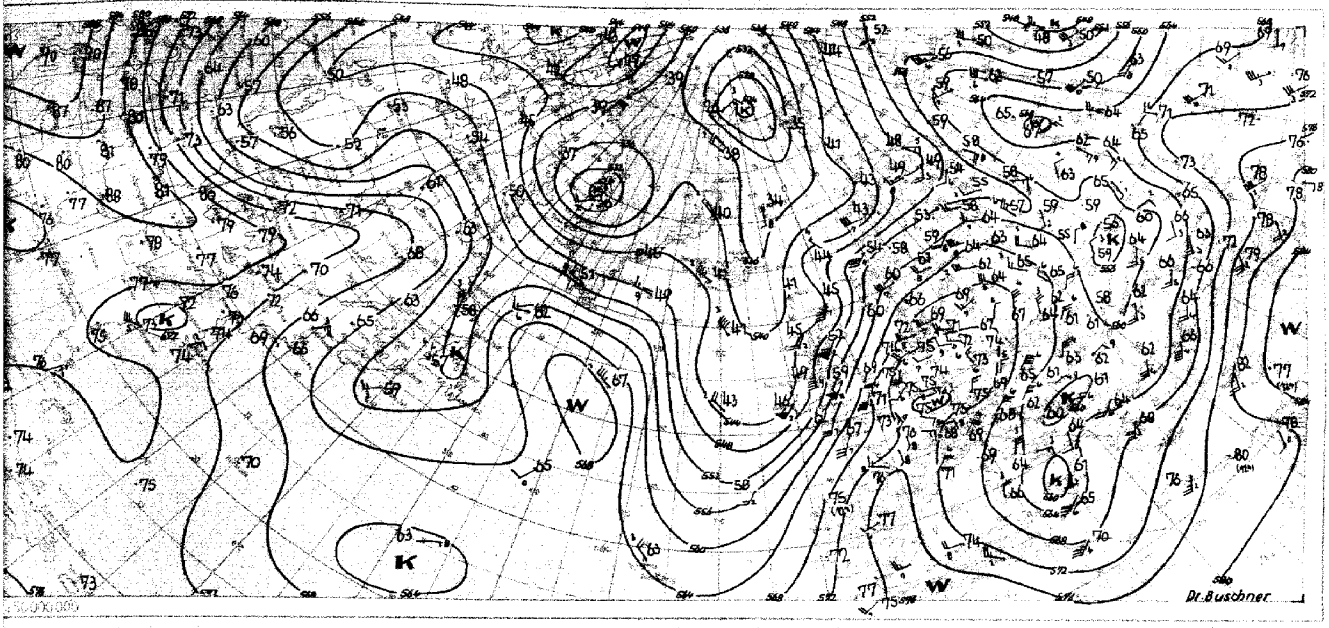
M 1:50000000

Wetterlage heute 0 Uhr

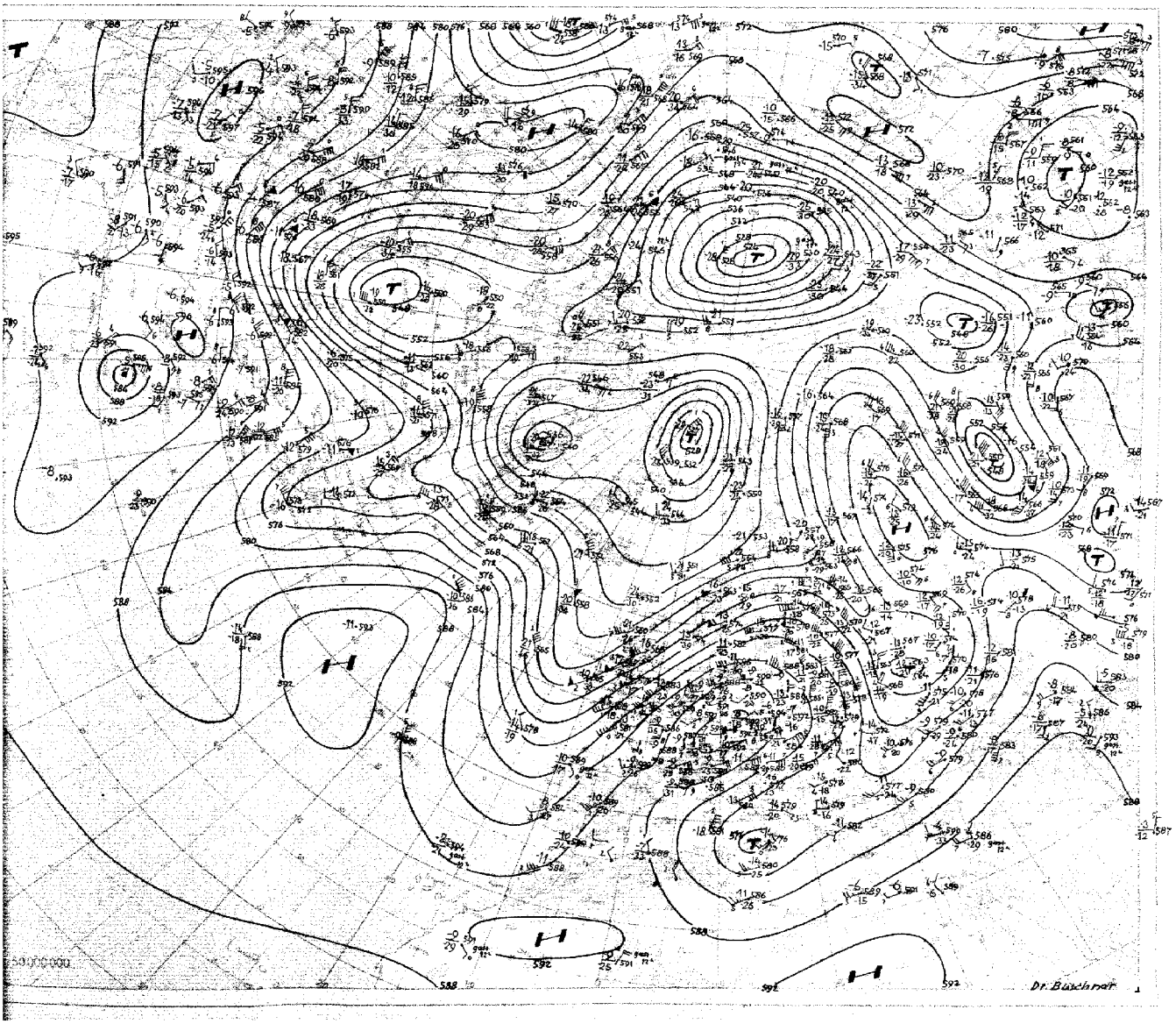


9. Juli 1959

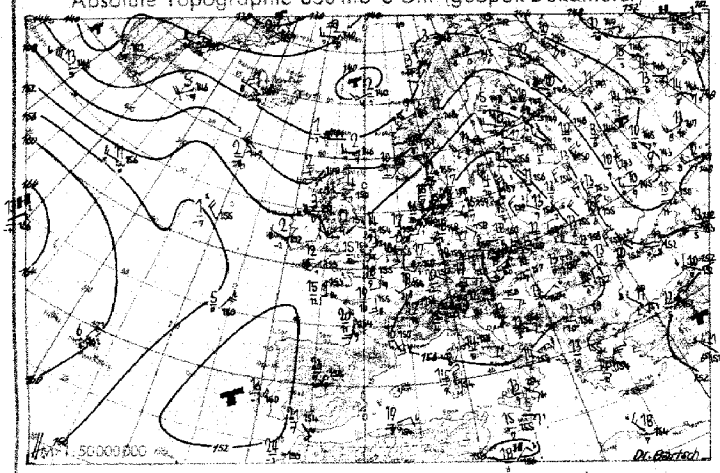
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



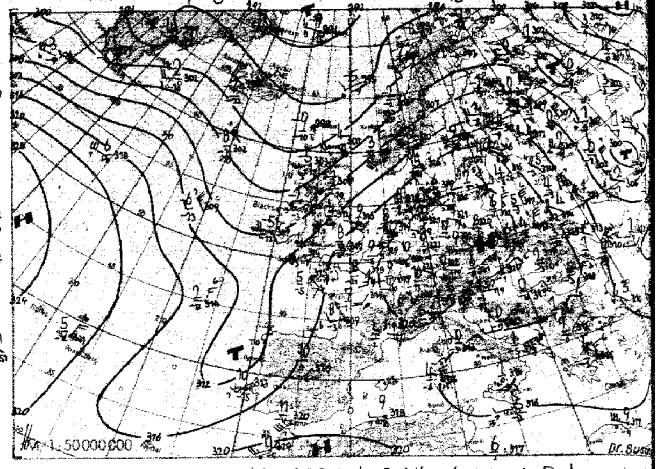
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



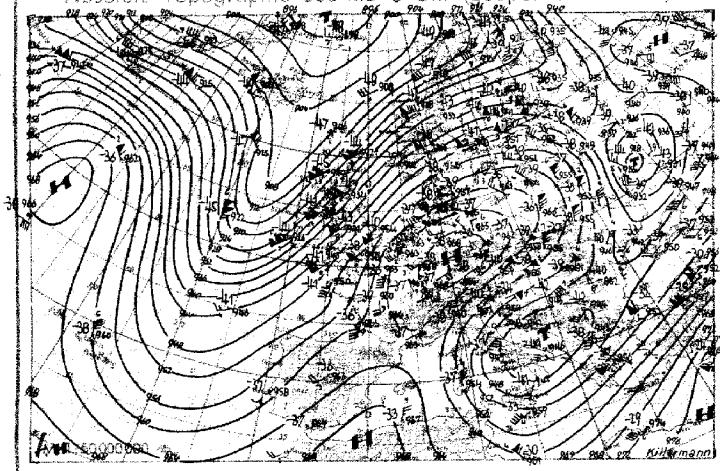
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



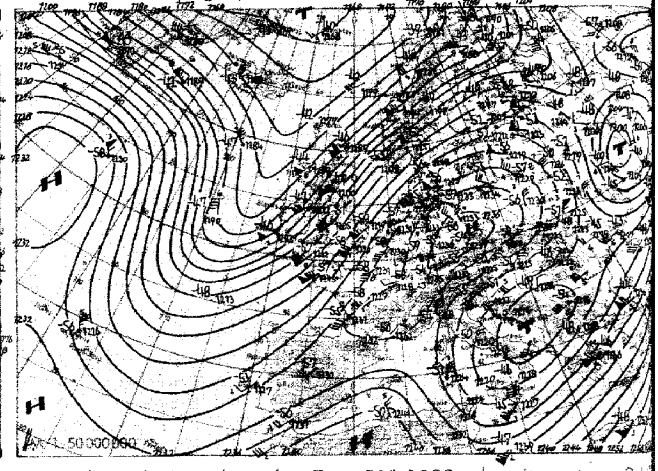
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



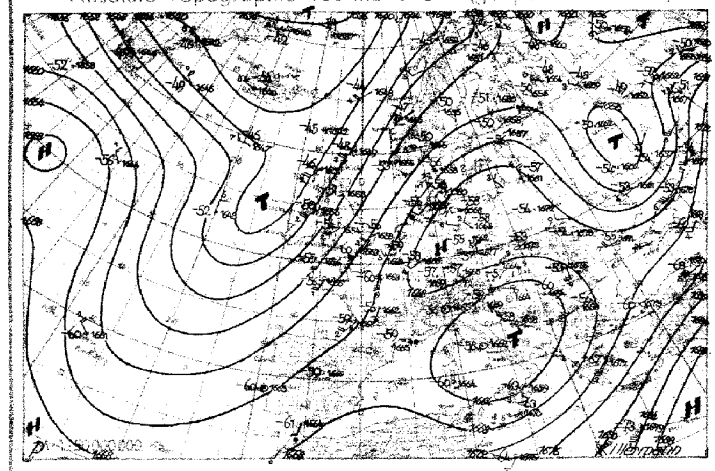
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



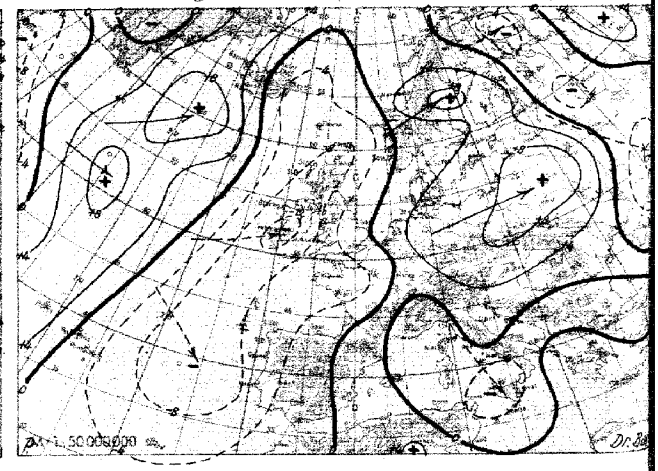
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 9. Juli 1959

Das troposphärische Erwärmungsgebiet des mitteleuropäischen, weit in die Stratosphäre hinein entwickelten Höhenhochs hat sich unter Verstärkung nach Polen verlagert und hat dabei den westrussischen Höhentrog, in dessen Bereich die Störungstätigkeit gering blieb, etwas aufgefüllt.

Auf der Westflanke des festländischen Hochdruckgebietes kam in Deutschland bei anhaltender südlicher bis südöstlicher Bodenströmung nur leichte Cirrenbewölkung auf, und die Bodentemperaturen stiegen weiter an. An der Westgrenze des Bundesgebietes wurden Maxima von 33 Grad erreicht, und auch im Küstengebiet wurden stellenweise 30 Grad beobachtet. Im Ruhrgebiet gingen die Temperaturen nachts nur auf 22 Grad zurück.

Der atlantische Höhenhochkeil wurde durch den anhaltenden kräftigen Warmluftstrom noch mehr verbreitert. Damit wurde auch der ostatlantische Höhentrog, der seine Ostwärtsverlagerung gegenüber gestern etwas verlangsamt hat, weiter eingeengt. Seine Intensität ist aber diesmal etwas größer als die seines Vorgängers, der zu Wochenbeginn Deutschland überquert hat. Die westeuropäische Kaltfront drang, durch Wellenbildung verzögert, bisher ohne Wetterwirksamkeit bis zur Nordsee und nach Mittelspanien vor. Die gestern über Schottland gelegene Wellenstörung zog in der Frontalzone, die auf der Vorderseite des ostatlantischen Höhentroges von den Britischen Inseln nach Nordskandinavien verläuft, rasch nordostwärts ab. Der Druckanstieg auf der Rückseite der Wellenstörung baute einen Hochkeil des ostatlantischen Hochs auf, der über die Britischen Inseln weit nach Nordosten vorstößt. - Auf dem Westatlantik wanderte das Labrador-Tief zur Südspitze Grönlands und gewann dabei Anschluß an das hochreichende zyklonale System im grönländischen Raum. Der Hurrikan "Cindy", der bei bisher nordwestlicher Zugrichtung heute morgen 33°N/79°W erreichte, hat sich zu Wochenbeginn im Seegebiet nördlich der Bahama-Inseln entwickelt.

Becker

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die westeuropäische Tiefdruckrinne wandert langsam ostwärts, so daß über Mitteleuropa in den nächsten Tagen eine flache Luftdruckverteilung vorherrschen wird. Dabei werden sich örtlich Gewitterstörungen bilden.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Donnerstag, den 9. Juli 1959 Nummer: 190

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	ERRR
and	4	015	01510	70020	23518	00900	16712	01308	70020	21321	00900	15722		21412	68030	20623	00905	15707	40811	65030	19322	00905	16713	-0023
land	0	019	11813	82020	23422	10970	14711	01913	85020	22425	00900	13710		11813	85020	20926	00902	14715	31606	82020	19326	00901	14716	-0027
	16	020	11615	80020	23826	00901	16712	01813	75020	21823	00900	16720												-0024
	3	029	01410	65020	24322	00900	15809	01610	70020	22826	00900	14815		11612	75030	21328	00901	14715	61603	80031	19927	00906	16614	-0028
wig	44	035	11506	75020	24022	10941	14811	01607	75020	22726	00900	13712		11607	75030	20928	00901	13718	41604	75030	19328	00902	13616	-0029
	4	045	01604	65020	24623	00900	14807	01605	75020	23227	00900	14714		01401	75020	21130	00900	13721	41508	75030	19429	00904	12717	-0030
rney	13	113	11807	75030	22623	00902	15717	12007	70020	21326	00901	14713		11804	68020	19829	00901	14715	10000	68010	18526	00901	17713	-0030
	7	122	11611	80020	23124	00901	14810	21409	74030	22128	00901	14610		41409	74030	19929	00902	13721	21105	66011	18428	00901	14715	-0029
haven	6	129	01612	72020	23523	00900	16811	11613	70020	22326	00901	15712		21613	68030	20428	00902	14719	21509	65010	18728	00902	14717	-0029
ven	4	131	01510	80020	23924	00900	14809	11511	80030	22527	10980	15714		11809	80020	20930	00904	13716	41507	75011	18829	00905	13721	-0030
rg-F.	12	147	01407	69020	24723	00900	13708	11409	85020	23128	10930	12716		11310	85020	21130	00901	11720	21409	83020	19630	00901	10715	-0030
	13	156	01404	80020	25122	00900	11705	01308	80020	23228	00900	12719		01608	80020	21629	00900	12716	21708	80030	20029	00902	07616	-0031
	0	202	11605	80030	22523	00901	15714	11609	80020	21228	00901	14713		31709	80030	19230	00909	12726	11404	80010	17729	00902	15615	-0030
mbrück	25	213												11310	75020	19530	00901	10623	21504	66020	18029	00901	14616	-0030
n	4	224	01608	68020	23524	00900	15713	11412	72020	22228	00904	11713		11511	80020	20130	00901	12721	11408	80010	18329	00901	13718	-0031
	77	235	01808	75020	24424	00900	10707	11408	75030	23028	00901	10714		11409	75020	20830	00901	10722	11508	75020	19329	00901	10715	-0030
	40	253	01606	80020	25223	00900	12803	11609	82030	23828	10940	12713		01111	80020	21830	00900	12721	11509	80030	20229	00901	12615	-0031
	21	305	11806	75030	22625	00904	11708	21605	80020	20829	00901	09818							11803	80020	17831	00901	08613	-0032
r	64	313	11302	70030	22424	00901	11811	11507	70020	20729	00901	10716		11606	80020	18832	00901	09718	31802	75030	17531	00901	12713	-0032
rück.	95	317	01609	75020	23125	00900	10813	21610	81030	21528	00901	08716		11610	81020	19930	00901	07715	11306	70020	18330	00901	11716	-0031
loh	70	320	11611	89030	23225	11600	13808	11611	89020	21429	00901	13718		11712	89020	19332	00901	15721	21408	80030	18431	00901	16609	-0032
len	96	325	01613	75020	22824	00900	11812	11611	75030	21527	00901	10713		11409	75020	19631	00901	09717						
ver-L.	52	338	01209	68020	24124	00900	10808	11212	70030	22627	00901	10715		11311	79010	20630	00901	10719	11109	72020	19129	00901	12615	-0031
chweig V.	81	348	01307	70020	24125	00900	08609	01609	75020	22928	00900	07711		11609	75020	20730	00901	08720	11309	68030	19629	00901	07712	-0031
Dahlem	51	381	11802	70020	26024	00901	12601	11406	70020	24727	00901	12712		11403	75020	23130	00901	13716	01003	75020	21828	00900	13713	-0030
Tempelh.	48	384	01803	80020	26023	00900	11000	01104	80020	24627	00900	11714		11705	80020	22930	00901	12716	00905	80020	21829	00900	13611	-0030
dorf	36	400	11308	70020	21424	00901	11710	31410	70020	19529	00901	10818		41407	75020	17932	00901	10716	51307	70021	16731	00901	11712	-0032
	25	406	11402	58020	21825	00901	14705	21409	58020	19929	00901	09717		21408	68020	[illegible]	00902	10820	31504	65020	16731	00902	11712	-0033
Mülheim	120	410	11610	75030	21824	00901	10803	21611	70020	19928	00901	12716		11610	70020	[illegible]	00901	12716	51510	70020	17129	00902	13612	-0030
Asten □	840	427	11515	75030	58118	00901	11601	21414	75030	58822	00901	10704		21513	75020	58624	00901	10709	31612	75030	57423	00902	11709	-0025
	156	438	01403	80020	23924	00900	11807	01205	81020	21929	00900	10817		11004	80030	19931	00901	11719	01504	80020	18730	00900	12612	-0032
gen	150	444	01109	75010	24023	00900	12709	01110	75020	22327	00900	11715		11108	78020	20529	00901	14716	11104	78020	18928	00901	14716	-0029
ane	607	452	01410	82020	24120	00900	08701	01511	81020	22523	00900	09709		01210	81020	21225	00900	09709	01506	75020	20323	00900	11611	-0026
n	202	501	11406	70020	20126	00904	07705	21203	82010	18231	00902	10716		31604	82030	16632	00902	12714	51704	82020	15930	00902	13708	-0033
rg	611	510	01411	65020	21519	00900	10703	11113	68020	19824	00901	10604		11413	68020	17827	00901	08611	21407	68030	17127	00901	08607	-0028
v/Rhld.	72	513	01312	72020	21825	00900	12714	31212	76020	20229	00901	13714		21210	80021	18632	00901	11716	41407	80021	17630	00901	12610	-0032
hz	96	515	01802	65020	21923	00900	14809	11608	75030	20528	00901	11713		11109	70010	18631	00901	13718	31109	70030	17231	00901	12614	-0032
euten	654	523	01108	65020	22718	00900	12801	11113	65030	20723	00901	14708		11613	65020	19025	00901	13712	11409	70020	18225	00901	13709	-0026
n	185	532	01406	62020	22223	00900	13709	01407	62020	21027	00900	12709		11806	66030	19029	00901	12718	11605	66020	17830	00901	13711	-0030
ersfeld	202	542	00000	62020	24023	00900	11707	01408	68020	22428	00900	11711		01210	70020	20130	00900	12720	01206	70020	19028	00900	14714	-0030
kuppe □	921	544	01212	62020	58018	00900	12203	01013	65020	58320	00900	10802		01213	70020	59022	00900	11709	01313	80020	57922	00900	10609	-0023
etrisberg	265	609	00207	70020	20923	00900	14705	31107	70020	19030	00901	13711		21115	75030	17331	00901	13716	40805	75020	16829	00901	13607	-0033
bach	479	615	00907	65020	19922	00900	12704	00909	65020	18626	00900	11705		11607	70020	17328	00901	09709	11407	75020	16727	00901	12707	-0029
berg/T. □	805	635	01215	50050	57819	00900	12202	01217	58020	58422	00900	11702		11212	64020	58224	00901	12709	11214	68030	56923	00901	11711	-0025
urt-Flugh.	111	637	00910	60020	22523	00900	14708	01211	62020	21028	00900	11713		01310	72020	19530	00900	12713	11212	78020	18030	00901	11714	-0031
?dt	263	639	00907	62020	21822	00900	14704	00907	68020	20229	00900	15707		01108	70020	18831	00900	15711	01107	66020	17828	00900	14714	-0031
burg	257	655	01412	60020	22923	00900	14805	01410	68020	21126	00900	13715		01212	75020	19828	00900	10712	01414	75020	18528	00900	10713	-0029
issingen	216	658	01804	67020	24223	00900	13707	01603	68020	22327	00900	13710		01606	72020	20430	00900	11714	01402	75020	19129	00900	10714	-0030
rg	282	670	00906	68020	23123	00900	12604	00908	70020	21826	00900	11707		01608	75020	19829	00900	10716	01108	75020	18927	00900	11712	-0029
g	356	671	00910	65020	24322	00900	13703	01109	78020	22826	00900	12709		00907	80020	20729	00900	10717	01108	80020	19827	00900	11711	-0029
	567	685	01409	68020	24120	00900	12801	11308	70020	22624	00901	12705		01109	75020	20626	00900	10715	01106	75020	19925	00900	12609	-0026
n	396	688	11212	62020	24022	11600	13801	01210	65020	22626	00900	13708		00908	70020	20728	00900	12614	01106	75020	19927	00900	13609	-0028
	367	704	10909	58030	19823	00901	14704	10906	62020	18327	00901	15708		11208	68020	17129	00901	12709	11405	70020	16528	00901	14708	-0029
	593	706	01116	62020	20220	00900	14603	11416	75020	18227	00901	13704		11614	80020	17327	00901	10707						
?-Enzh.	334	708	11009	62030	20222	00901	15802	11008	70020	19027	00901	14806		11510	68020	17129	00901	12715	10906	65020	16628	00901	15607	-0030
?-Rheinstr.	140	723	00905	50050	21722	00900	14705	02308	58020	20327	00900	14712		01405	65020	18630	00900	14715	01402	62020	17530	00900	13711	-0031
?/Wstr.	553	724	00908	50050	21320	00900	14400	11210	62020	19826	00901	14803		11213	65020	18428	00901	14709	01210	75020	17625	00900	12612	-0028
uhe	115	727	00407	70020	20524	00900	15708	00408	75020	19529	00900	15708		00412	80020	18031	00900	12713	00404	75020	17030	00900	15711	-0032
heim	97	729	00905	60020	22424	00900	14707	01109	70020	21029	00900	15712		01607	68020	19231	00900	15717	00906	68020	18330	00900	13609	-0032
?rt-Echt.	405	738	00606	58020	21523	00900	15400	01008	65020	19926	00900	12711		00906	65020	18728	00900	14708	01005	68020	17827	00900	15711	-0028
gen	248	742	00708	60020	21724	00900	16803	00710	65020	20228	00900	13711		00912	70020	19029	00900	14711	00909	65020	18527	00900	13708	-0030
ch	440	755	00910	66020	22822	00900	13804	00908	70020	21925	00900	13704		00910	70020	20427	00900	11711	00908	70020	19326	00900	12612	-0027
nburg Bay	422	761	01010	70020	22622	00900	12400	00910	70020	21226	00900	12807		00910	70020	19827	00900	13712	00910	70020	19026	00900	13709	-0028
erg	310	763	01208	62020	23423	00900	13601	11308	80030	21927	00901	11709		01507	81020	19929	00900	12716	21306	82020	19328	00901	14608	-0029
sburg	338	776	01408	62020	23922	00900	14802	01409	68020	22127	00900	12710		01109	70020	20828	00900	12712	01407	70020	19627	00900	12613	-0028
kenstein □	1308	791	11302	62030	59916	11400	11205	20000	68030	60621	21600	11101		50000	66030	60120	51600	11704	00506	80021	58818	00900	13811	-0023
rg	267	803	02703	60020	20323	00900	15803	02903	65020	18527	00900	17712		03404	65020	17030	00900	19711	00103	70020	16230	00900	18608	-0031
nstadt □	798	815	03404	65020	58420	00900	14400	03603	70020	58824	00900	14804		01407	70020	58525	00900	13709	01205	70020	58025	00900	13605	-0026
neck □	973	818	00916	68020	57119	00900	11004	00906	70020	58223	00900	11005		00904	70020	57824	00900	08707	01106	70020	57323	00900	12605	-0025
en	370	826	00503	62024	21723	00900	14705	01412	68024	20328	00900	11707		00907	70020	18830	00900	17712	00910	70020	18428	00900	15707	-0030
	734	836	00915	56020	21319	00900	13601	00915	60020	20222	00900	14701		01011	70020	18824	00900	13608	00909	70020	18623	00900	12707	-0024
	480	838	00709	57020	21520	00900	15605	01210	75020	19826	00900	14808		00910	80020	18427	00900	13609	00908	80020	18226	00900	15607	-0028
rg	480	852	00913	62020	22121	00900	14400	01113	63020	20425	00900	14808		00713	80020	19127	00900	12709	00910	80020	18027	00900	14611	-0028
en-Kiem	524	866	00909	60020	22822	00900	13802	00910	70020	21525	00900	13805		00712	70020	20226	00900	12611	00608	70020	20024	00900	14504	-0027
orf	401	875	00710	60020	23122	00900	16802	00814	63020	21625	00900	15710		00711	70020	20626	00900	15707	00809	70020	19724	00900	16613	-0026
	409	893	10908	62020	23522	11600	14400	10908	70020	22225	11700	13808		11211	75020	20526	11700	11713	00706	80020	19526	00900	14611	-0027
? □	1486	908	01114	80020	56517	00900	09303	11211	80030	57220	12002	09106		10906	75020	57021	12102	08802	10904	65020	56820	12202	09702	-0021
nz	400	929	03003	58020	20622	00900	15801	01404	62020	19525	00900	15806		01402	62020	17629	00900	16713	00504	68020	17127	00900	17607	-0030
hshofen	401	934	02404	61020	20920	00900	15000	02405	62020	19623	00900	17707		12505	62020	17528	11600	17714	00203	68020	16528	00900	16608	-0030
n-Lenzfr.	705	946	00306	65020	21421	00900	14603	00404	70020	20424	00900	13804		10204	75020	18727	11700	11706	00801	75020	18425	00900	13607	-0027
dorf □	810	948	03401	80020	57421	00900	11603	13604	68020	58125	11700	15705		13605	65020	58328	12700	15605	03303	70010	57525	00900	13702	-0028
ze ■	2962	961	00306	89020	17008	00900	71102	01603	89020	17609	00900	00203		11802	89020	18111	11000	04103	10000	89010	18414	11-00	03400	-0014
eißenb □	977	962	00709	56050	57618	00900	14400	00809	58050	58321	00900	13400							00708	65050	57222	00900	13703	-0023
ch-Partenk.	704	963	00206	65020	19622	00900	14707	13608	65020	18125	11800	16707		13607	65020	16827	11800	17608	13608	65020	17524	11800	15502	-0027
stein □	1735	980	02702	89020	59513	00900	03305	11105	84020	59917	11400	09102		10000	81020	59816	11500	11400	00505	80010	59416	00900	11805	-0018
sgaden	542	997	00000	66020	22123	00900	14809	10504	68030	20026	11700	12712		10803	80020	18727	11800	13611	10501	82020	18625	11700	17506	-0028

Schm.

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RR
Helgoland	4	015	2o8o4	6oo1o	19o2o	oo9o4	177o3													21564	451oo	17o19	oo9o2	166o1	ooo19		2oo15	ooi
Westerland	0	019						512o4	74o2–	17718	1o971	16716		31806	59021	16719	oo9o1	17716		11882	48o11	16822	oo9o1	18161	ooo17		———	oo–
List	16	020																		31862	46188	17321	oo9o2	186d1	ooo19		21517	ooi
Husum	3	029	1o9o5	75o11	1922o	oo9o1	18707							31305	58o2o	17616	oo9o2	13708		11364	58021	17619	oo9o2	14466	ooo16		21614	ooi
Schleswig	44	035	1o7o3	65o2o	19221	oo9o1	18662	31504	65o3o	18521	oo9o4	14707		61605	62031	17526	oo9o2	12716		21564	66o11	17526	oo9o1	14466	ooo19		21616	ooi
Kiel	4	045	11866	7oo1o	1952o	oo9o1	16691							71866	62022	17919	oo9o2	16709		61865	65022	17821	oo9o2	14661	ooo19		22217	ooi
Norderney	13	113	31403	68o2o	18324	oo9o4	16662							21707	65021	16326	oo9o2	16689		11909	56o2o	16521	oo9o1	15382	ooo2o		22819	ooi
Jever	7	122	21105	58o5o	18422	oo9o1	16664	11206	59o1o	17919	oo9o1	14706		11207	62o2o	16917	oo9o1	13709		51407	59022	16826	oo9o1	16701	ooo16		———	oo–
Bremerhaven	6	129	21106	6oo2o	18725	oo9o2	16466	21409	62o1o	18023	oo9o1	13807		51509	57o3o	1712o	oo9o2	14609		51509	56o12	17121	oo9o1	15466	ooo19		23818	ooi
Cuxhaven	4	131	21306	6oo2o	18724	oo9o4	15661													31811	58o11	17319	oo9o2	14603	ooo18		24115	ooi
Hamburg-F.	12	147	11505	57o2o	19726	oo9o1	1236o	o1305	59o2o	19222	oo9o6	13705		61305	59o3o	18119	oo9o2	12711		41406	59o11	18121	oo9o2	13466	ooo19		25315	ooi
Lübeck	13	156	16o6o	7oo1o	19824	oo9o1	11662													71408	65022	19319	oo9o2	14662	ooo17		24115	ooi
Linden	2	202	11463	6o82o	17822	oo9o1	16466	3o4o2	6o82o	17217	oo9o2	14705		21802	6oo1o	16716	oo9o1	14705		41704	5oo31	16326	oo9o2	15764	ooo16		22716	ooi
Quakenbrück	25	213	11oo2	62o2o	18323	oo9o2	14363																		ooo16		23413	ooi
Bremen	4	224	11263	65o2o	18822	oo9o1	12165	o1205	6oo2o	18318	oo9oo	13705		711o2	371oo	17717	oo9o6	13606		71304	46o52	1772o	oo9o2	15566	ooo16		23218	ooi
Soltau	74	235	11405	2516o	19724	oo9o1	12362													61564	4oo5–	18419	oo9o2	14864	ooo17		23815	ooi
Lüchow	41	253	11309	75o2o	2o424	oo9o1	13361													61602	5oo3o	18926	oo9o2	14702	ooo16		23713	ooi
Lingen	21	305	11362	75o2o	17826	oo9o1	15466													31807	78o3o	16726	oo9o1	15761	ooo2o		25416	ooi
Münster	64	313	21802	65o11	17924	oo9o2	15363	11505	65o2o	17822	oo9o1	15603		51304	65o2o	1712o	1o942	14807		51302	56o21	17119	oo9o2	14466	ooo19		24716	ooi
Osnabrück	95	317	11364	62o16	18625	oo9o1	13362	o1603	62o2o	18922	oo9oo	12102								6o704	62o22	17626	oo9o2	14662	ooo17		25613	ooi
Gütersloh	70	320	21407	66o1o	18825	oo9o2	16104							31206	———	18219	oo9o2	14564		41206	66o11	18322	oo9o2	15301	ooo19		———	oo–
Salzuflen	98	325	3o7o5	65o2o	18624	1o942	15466													612o9	7oo22	18o22	oo9o2	15466	ooo19		24215	ooi
Hannover-L	52	338	111o8	56o1o	19521	oo9o1	1226o2	oo8o4	57o1o	19419	oo9oo	12601		71106	5oo3o	18617	oo9o1	12709		71509	57o21	18521	oo9o2	1346o	ooo16		23413	ooi
Braunschweig-V	81	348	113o7	6oo2o	19524	oo9o1	12862	113o8	6oo2o	19621	oo9o1	13706		61508	56o3o	18919	oo9o2	13701		51508	5oo1o	18819	oo9o2	14466	ooo17		24815	ooi
Berlin-Dahlem	51	381	11oo5	7oo2o	22122	oo9o1	15362	o13o5	7oo2o	2152o	oo9oo	15606		11402	62o2o	21417	oo9o1	14562		11704	6oo2o	2122o	oo9o2	1582	ooo16		22814	ooi
Berlin-Tempelh	48	384	11oo5	7oo2o	22o25	oo9o1	1326o1	o1206	7oo2o	21622	oo9oo	14605		211o5	66o3o	21219	1o941	13604		31605	56o1o	21221	1o941	14ooo	ooo19		24o16	oo–
Düsseldorf	36	400	21404	57o11	17o28	oo9o1	13303	215o6	57o11	17o24	oo9o1	13801		71605	57031	16523	oo9o6	13765		715o7	59021	16823	oo9o8	1326o	ooo22		27119	oo–
Bocholt	25	406	514o4	6oo21	17126	oo9o2	1536o4			1										115o3	5oo2o	1622o	oo9o1	1746o	ooo19		25617	ooi
Essen-Mülheim	120	410	3141o	65o1o	17423	oo9o2	15566	61412	7oo31	17224	2o942	13801		51613	7oo22	16823	1o942	13705		51611	7oo22	16522	oo9o2	14603	ooo22		22426	ooi
Kohler Asten	840	427	31812	75o2o	5632o	oo9o2	1272o2	o1913	75o2o	55419	oo9oo	1o7o7		31915	75o3o	55119	oo9o2	1o7o4		41915	75o2o	54819	oo9o2	1276o4	ooo18		2oo13	ooi
Kassel	158	438	11662	7oo2o	19822	oo9o2	133o5	o1602	62o1o	2o118	oo9oo	14566		11662	62o2o	2o215	oo9o1	13701		5oooo	62o3o	2o117	oo9o6	1346o	ooo14		23311	ooi
Göttingen	150	444	2186o4	62o2o	19819	oo9o1	15oo3							22oo2	351oo	2oo12	oo9o1	11703		2oooo	57o2o	19617	oo9o1	1546o	ooo12		21o1o	ooi
Braunlage	607	452	13603	65o2o	21418	oo9o1	1146o													224o1	7oo2o	1942o	oo9o2	1476o1	ooo14		2o411	ooi
Aachen	202	501	717o4	7oo22	16725	oo9o2	133o5													418o4	65o2o	16o23	oo9o2	1546o	ooo21		25516	ooi
Nürburg	611	510	2146o7	65o2o	18622	oo9o1	1136o1			o										218o7	65o2o	17321	oo9o1	1176o4	ooo18		21815	oo–
Wahn / Rhld	73	513	311o8	62o1o	18322	oo9o1	123o4	21oo8	662o2	1812o	oo9o1	1486o3		511o5	66o3o	17418	oo9o2	1276o7		611o4	66o21	17821	oo9o1	1536o5	ooo18		24o15	ooi
Koblenz	96	515								o										21606	4o1oo	18118	oo9o1	1546o	ooo16		253—	ooi
Fuchskauten	654	523	21113	7oo3o	19122	oo9o4	1146o													311o9	65o2o	18419	oo9o1	1466o4	ooo17		21o15	ooi
Gießen	185	532	1oooo	66o2o	18224	oo9o1	1546o							2oooo	6oo3o	18515	oo9o1	1286o3		3oooo	6oo2o	18417	oo9o1	1446o	ooo14		23411	ooi
Bad Hersfeld	202	542	oooo	6oo2o	2o319	oo9oo	1536o7													2oooo	4o1oo	2o713	oo9o2	1246o	ooo11		2o8o9	ooi
Wasserkuppe	921	544	11315	8oo2o	5752o	oo9o1	o9ooo	o1516	65o2o	56618	oo9oo	1o7o7		11612	7oo2o	56o17	oo9o1	o95o2		1142o	75o2o	55817	oo9o2	11603	ooo13	29	18713	ooi
Trier-Petrisberg	265	609	3oooo	68o1o	17623	oo9o8	1436o1	2o2o3	58o1o	17622	oo9o8	1386o1		3o2o2	6oo3o	17817	oo9o2	1466o3		oooo	56o5o	18o17	oo9oo	1416o1	ooo16		24o14	ooi
Deuselbach	479	615								o										1oooo	7oo2o	1742o	oo9o1	1326o4	ooo19		22216	ooi
Kl.Feldberg T.	805	635	11216	7oo2o	56221	oo9o1	1o4oo	o2512	7oo2o	55218	oo9oo	12605		11412	64o2o	54617	oo9o2	1276o5		2129	6oo2o	55119	oo9o2	1246oo	ooo17		2oo13	ooi
Frankfurt-Flugh.	111	637	1o8o4	78o2o	18724	oo9o1	142o4	1o1o2	72o2o	18919	oo9o1	144oo		1o7o5	6oo2o	18518	oo9o1	1476o5		1o5o5	6oo2o	1872o	oo9o1	1426o3	ooo16		23813	ooi
Darmstadt	263	639	111o8	8oo2o	18623	oo9o1	1336o3													1141o	7oo2o	1822o	oo9o1	1516o2	ooo19		23315	ooi
Würzburg	259	655	o12o4	68o2o	19423	oo9oo	1436o5	oooo	7oo2o	19717	oo9oo	15603		oooo	56o2o	19715	oo9oo	1476o3		oooo	2o1oo	19616	oo9oo	1446o	ooo15		23o11	ooi
Bad Kissingen	216	658	1o1o1	7oo2o	2o42o	oo9o1	1436o5													1o2o3	62o2o	2o817	oo9o1	1546o	ooo13		21412	ooi
Bamberg	387	670	o11o8	7oo2o	19624	oo9oo	1336o3			o										o11o5	7oo2o	19919	oo9oo	1346o	ooo17		23114	oo–
Coburg	336	671								o										oo7o3	75o2o	21116	oo9oo	1446o	ooo14		21o1o	oo–
Hof	567	685	o13o5	65o2o	21818	oo9oo	1336o4	o14o4	65o2o	22315	oo9oo	12703								o15o2	56o2o	21o18	oo9oo	1576o1	ooo13		194o8	ooi
Weiden	396	688	o111o	7oo2o	2o921	oo9oo	1346o													oooo	62o2o	21415	oo9oo	1346o	ooo14		2o81o	ooi
Berus	367	704	2o9o6	62o2o	17425	oo9o2	1336o5													oo9o2	3oo4–	17526	oo9oo	1426o2	ooo18		24312	ooi
Tholey	593	706																		o2oo6	64o2–	17421	oo9oo	142—	ooo19		22418	ooi
Saarbr.-Ensh.	334	708	1o8o7	62o2o	17722	oo9o1	1326o4	1o8o8	6oo2o	17919	oo9o1	1486o2		1o6o5	58o2o	17319	oo9o1	1466o7		1o8o3	58o1o	1782o	oo9o1	1536o7	ooo17		22614	ooi
Neustadt/Weinst.	140	723	oooo	62o2o	18422	oo9oo	1536o4							oooo	6oo2o	18316	oo9oo	1466o3		oooo	56o2o	18917	oo9oo	1436o5	ooo15		23414	ooi
Weinbiet/Wstr.	553	724	21212	63o3o	18622	oo9o4	1336o3													2oooo	57o2o	17721	oo9o4	1436o3	ooo19		22415	ooi
Karlsruhe	115	727	1o4o2	62o3o	17624	oo9o1	1536o3			o										oo4o2	4oo5o	18319	oo9oo	1536o5	ooo14		2241o	ooi
Mannheim	97	729	1o9o4	66o3o	18824	oo9o1	1536o3			o										1366o1	58o2o	18819	oo9o1	1536o4	ooo16		24415	ooi
Stuttgart-Echt.	405	738	oooo	65o2o	19o22	oo9oo	1326o4	o28o1	65o2o	19518	oo9oo	12601		o28o1	6oo2o	19417	oo9oo	1356o4		oooo	57o2o	19o18	oo9oo	1566o1	ooo15		22511	oo–
Ohringen	248	742	oo9o5	65o2o	1962o	oo9oo	1536o4													oo7o2	62o2o	19118	oo9oo	15ooo	1oo14		22o12	ooi
Ansbach	440	755								o										oo9o4	62o2o	2o517	oo9oo	1446o	ooo13		2o9o8	ooi
Weißenburg a.S.	422	761	oooo	7oo2o	2o718	oo9oo	1436o3			o										o1518	7oo2o	19219	oo9oo	1486o8	o31o2	66o2o	19719	oo9oo	1536o4	ooo13		2o911	ooi
Nürnberg	310	763	oo9o3	65o2o	2o619	oo9oo	151o3	o14o3	65o2o	2o618	oo9oo	1586o3		o11o3	5811o	2o714	oo9oo	1266o4		oooo	6oo2o	2oo2o	oo9oo	151o1	ooo13		21811	ooi
Regensburg	338	776	o27o2	65o2o	21218	oo9oo	1636o3	o14o4	65o2o	21815	oo9oo	1386o1		o27o3	65o2o	21613	oo9oo	1276o2		o2oo3	65o2o	21215	oo9oo	1346oo	ooo12		2o611	ooi
Gt.Falkenstein	1308	791	oo9o1	75o2o	58515	oo9oo	1156oo			o										oo9o7	8oo2o	57415	oo9oo	o46o5	o12o6	89o2o	57717	oo9oo	oo3o3	ooo13		16211	ooi
Freiburg	269	803	112o6	65o3o	17426	1o94o	1931o	o11o7	6oo1o	17723	oo9oo	1446o		2oooo	58o3o	17919	oo9o2	1586o3		oooo	6oo2o	18421	oo9oo	1536o8	ooo18		24815	ooi
Freudenstadt	798	815	1oooo	62o2o	5692o	oo9o1	1336o2													o25o2	66o2o	5592o	oo9oo	1476o1	ooo15		19912	ooi
Klippeneck	975	818	1o916	62o3o	56219	oo9o8	1386o2													o2oo4	68o2o	5642o	oo9oo	111o2	ooo16		1931o	ooi
Tübingen	370	826																		oooo	56284	2o713	oo9oo	1346oo	ooo12		21716	ooi
Stötten	734	836	11111	65o3o	19219	oo9o1	1266o3													o14o6	65o1o	19o17	oo9oo	1326o1	ooo15		19212	ooi
Ulm	480	838	o32o5	7oo2o	1952o	oo9oo	161o3	o27o6	62o2o	2o216	oo9oo	16703								o27o4	5oo2o	2o115	oo9oo	1316o3	ooo13		21211	ooi
Augsburg	480	852	oo9o5	7oo2o	19722	oo9oo	14oo7	oo7o3	7oo2o	2o217	oo9oo	13605		oo4o1	56o2o	19916	oo9oo	1456o		oo7o1	5oo2o	2o515	oo9oo	1436o	ooo14		21612	ooi
München-Riem	524	866	oo7o5	65o2o	21618	oo9oo	1536o3	oooo	65o2o	21814	oo9oo	13606		o14o3	56o2o	21314	oo9oo	1376o5		oooo	56o2o	21117	oo9oo	1436o4	ooo13		1981o	ooi
Mühldorf	401	879								o				oo9o5	6oo2o	2o814	oo9oo	1366o		oo9o3	53o2o	2o518	oo9oo	1536o4	ooo13		2o811	ooi
Passau	402	893	oo7o5	65o2o	2o621	oo9oo	1536o2	oo7o5	6oo2o	21118	oo9oo	1446oo		oo7o8	82o2o	2oo19	oo9oo	1276o9		oo7o5	84o2o	19621	oo9oo	1146oo	ooo18		21813	ooi
Feldberg/Schw.	496	908	113o4	6oo2o	56818	oo9o2	1o4oo													o2213	75o2o	56317	oo9oo	o94oo	ooo17		1766o	ooi
Konstanz	408	929								o										oooo	4o1oo	2oo18	oo9oo	1636o	ooo16		22414	oo–
Friedrichshafen	401	934	oo2o6	68o2o	18323	oo9oo	1636o8	oo2o3	65o2o	19319	oo9oo	1516o4		oo2o3	6oo2o	19317	oo9oo	1466o3		oo2o2	57o2o	19917	oo9oo	1426o7	ooo16		22413	ooi
Kempten (Allgäu)	706	941	oooo	75o2o	21317	oo9oo	131o6	o1oo1	65o2o	21914	oo9oo	13804		o1oo1	62o2o	22212	oo9oo	1186o4		o11o1	7oo2o	21116	oo9oo	1436o4	ooo11		1891o	ooi
Oberstdorf	810	948								o										oooo	7oo2o	55315	oo9oo	1426o2	ooo12		19o99	
Zugspitze	2962	961	oooo	89o2o	1831o	oo9oo	5236o2	oooo	89o2o	18oo9	oo9oo	5186o2		oooo	89o2o	1713o9	oo9oo	5476o6		o14o2	89o2o	172o9	oo9oo	5346o	5ooo8		1o6—	ooi
Hohenpeißenb.	977	962								o										o27o9	68o5o	56319	oo9oo	137o1	ooo17		19o12	ooi
Garmisch-Partenk.	704	963	o18o2	65o2o	1942o	oo9oo	1526o8			o										o18o2	82o2o	19718	oo9oo	1426o2	ooo15		2o713	ooi
Wendelstein	1730	980	oo71o	84o2o	59516	oo9oo	o93o1			o				o14o6	89o2o	58616	oo9oo	o77o7		o16o3	85o2o	59o18	oo9oo	p83o3	ooo15		15413	ooi
Berchtesgaden	542	997								o										o2oo1	89o2o	21714	oo9oo	13oo1	1oo12		197o9	ooi

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 190

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 9. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs
gestern	1ooo2	o141o	65o2o	2o721	oo9oo	175o8	114+1	
	1ooo2	312o9	72o3o	18924	oo9o1	2o718	112+o	
	1ooo2	2o611	72o2o	17821	oo9o1	17711	1o6+o	3ooo7
	1ooo2	3o911	68o2o	1732o	oo9o1	166o5	1o9+o	
heute	1ooo2	o13o9	79o2o	16721	oo9oo	187o6	113++	
	1ooo2	214o5	68o2o	1572o	oo9o1	1771o	114+o	
	1ooo2	215o9	65o2o	15619	oo9o1	166o1	115+o	3ooo3
	1ooo2	214o9	57o2o	1492o	oo9o1	188o7	114+o	

FS Weser 53.9N 07.9E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs
gestern	1ooo3	11415	69o2o	22o2o	oo9o2	16714	114+1	
	1ooo3	31112	64o31	2o223	oo9o1	19718	111+1	
	1ooo3	3111o	6oo2o	18822	oo9o1	17714	111+o	3ooo7
heute	1ooo3	217o8	57o2o	16519	oo9o1	154oo	1oo+o	.3ooo3
	1ooo3	514o9	56o32	1642o	oo9o1	158o1	1oo+o	

FS P8 54.3N 07.2E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs
gestern	1ooo4	11511	97o2o	2192o	oo9o2	1671o	11521	
	1ooo4	21311	97o2o	2o721	oo9o4	16712	1132o	
	1ooo4	3o9o7	97o2o	19621	oo9o1	16711	1o9+o	3ooo7
	1ooo4	41213	97o2o	18519	oo9o1	17611	11221	
heute	1ooo4	412o7	97o22	17318	9++++	17712	1++++	
	1ooo4	315o6	58o11	16818	oo9o1	176o5	1oooo	
	1ooo4	315o7	97o2o	16819	oo9o1	164oo	1oooo	3ooo4
	1ooo4	811o3	97o32	16521	oo9o7	168o3	1oooo	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs
gestern	1ooo5	o1811	97o2o	22o22	oo9oo	18713	118+o	
	1ooo5	312o5	98o2o	2o622	oo9o1	17714	112+o	
	1ooo5	4o611	98o2o	1892o	oo9o1	18717	1o6+o	3ooo4
	1ooo5	21112	97o1o	1822o	9++++	186o7	111++	
heute	1ooo5	21812	97o22	17519	9++++	177o7	118++	
	1ooo5	51713	97o32	16919	oo9o1	177o6	117++	
	1ooo5	41813	97o21	17118	oo9o2	183o2	118+o	3ooo1
	1ooo5	5o913	96o21	16523	oo9o1	187o6	113+o	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs
1ooo8	31112	98o31	2o82o	oo9o2	17742	11121	3ooo3
1ooo8	11416	97o1o	2o119	9++++	177o7	114++	
1ooo8	614o5	98o32	18918	oo92+	167o2	114++	
1ooo8	311o8	97o11	18419	oo9o2	167o5	111+o	3ooo2
1ooo8	4o9o5	97o3o	1742o	oo9o1	1771o	1o9+o	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs
1ooo9	oo9o8	7oo2o	2352o	oo9oo	1771o	1o921	
1ooo9	41o14	75o3o	19921	oo9o4	17714	11o21	3ooo4
1ooo9	21112	65o2o	19719	9++++	187o2	11121	
1ooo9	o14o9	75o1o	19o2o	oo9oo	167o7	114+o	
1ooo9	613o9	66o32	17819	oo92o	16712	113+o	
1ooo9	31oo9	6oo11	17819	oo9o1	164oo	11o2o	3ooo3
1ooo9	o19o5	62o1o	16922	oo9oo	167o9	119+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs
1ooo6	11311	98o2o	25419	oo9o5	16814	113+o	
1ooo6	o1414	98o1o	2342o	oo9oo	1672o	114+1	
1ooo6	21114	98o3o	2192o	oo9o5	17715	11121	3ooo2
1ooo6	21114	98o2o	21219	9++++	176o7	11121	
1ooo6	11312	98o1o	2o419	9++++	178o8	113++	
1ooo6	51612	98o3o	19919	oo9o6	167o5	116+o	
1ooo6	41611	97o1o	19219	oo9o1	167o7	116+1	3ooo2
1ooo6	114o9	97o1o	18621	oo9o5	177o6	114+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	4o618	332o9	7232o	99o22	165o7	755+1	oo7o7	o53o6	12433		
	4o619	33112	12418	99o12	163o9	oo9o1	oo7o2	oo1o7	12433		
	4o619	33115	1242o	99o2o	168o9	oo9o1	oo2o5	oo1o7	12433		
	4o62o	33o18	42423	99o31	1731o	oo9o2	oo2o5	oo1o8	12433		
heute	5o62o	327oo	72218	98o22	153o8	756++	oo71o	o51o7	12334		
	5o62o	326o3	81819	976o2	131o9	474++	oo722	o51o7	12o34		
	5o621	327o6	81615	96616	1o5o9	6742+	oo726	o5oo8	12o34		

Position B 56.5 N 51.0 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	4o565	51oo9	815o5	18616	1o1o9	8o32+	oo617	oo3o9	11532		
	4o565	51o12	92111	o9456	o85o9	9+o++	oo617	oo3o8	11622		
	4o565	51o15	9231o	o9454	o82o9	9+o++	oo7o2	oo3o8	11822		
	4o565	51o18	92212	o9514	o85o9	9+o++	oo2o2	oo3o8	13923		
	4o565	51o21	62318	65o25	o971o	16432	oo212	+++++	+++++		
heute	5o565	51ooo	72615	65o25	116o7	752++	oo22o	oooo6	12423		
	5o565	51oo3	82414	65o22	126o7	853++	oo11o	oo4o6	12423		
	5o565	51oo6	927o9	o9474	137o7	9+o++	oo11o	o51o7	12423		

Position C 52.7 N 35.5 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	4o528	355o9	923o3	o1455	2o9o9	9+o++	oo214	oooo9	12432		
	4o528	35512	923o5	o5435	2161o	9+o++	oo2o7	o521o	12o22		
	4o528	35515	825o4	371o4	22611	862++	oo21o	oo3o9	12o22		
	4o528	35518	827o4	371o4	231o9	861++	oo2o5	oo1o9	12322		
	4o528	35521	723o8	65o24	23o1o	3623o	oo8o2	oooo9	12222		
heute	5o528	355oo	92314	o1454	232o9	9+o++	oo1o2	o51o9	12222		
	5o528	355o3	92316	o1454	2251o	9+o++	oo8o7	ooo1o	12232		
	5o528	355o6	92317	o5514	21911	9+o++	oo6o5	oo111	12233		

Position D 44.0 N 41.0 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	4o44o	41oo9	o29o9	69o2o	31315	oo9oo	oo2o8	ooo11	13o32		
	4o44o	41o12	o311o	69o2o	31916	oo9oo	oo2o7	o5214	13o32		
	4o44o	41o15	o321o	69o2o	32617	oo9oo	oo2o7	oo315	13122		
	4o44o	41o18	932o9	o5454	33115	9+o++	oo2o5	ooo15	13132		
	4o44o	41o21	+32o4	o5454	33315	9+o++	oo1o2	ooo15	13122		
heute	5o44o	41ooo	o34o6	63o24	33715	oo9oo	oo3o3	ooo14	13222		
	5o44o	41oo3	oo5o5	65o2o	33716	oo9oo	oo4oo	oo114	149+2		
	5o44o	41oo6	oo5o5	65o2o	33115	oo9oo	oo7o5	ooo14	149+2		

Position E 35.0 N 48.0 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	4o35o	48oo9	6o916	69168	28323	535o3	oo3o5	ooo19	1o836		
	4o35o	48o12	6o918	69o18	28723	53563	oo1o5	oo22o	1o936		
	4o35o	48o15	2o913	69o31	28722	2256o	oo4oo	o5119	1o934		
	4o35o	48o18	61112	69258	28323	5256o	oo8o5	ooo19	1o934		
	4o35o	48o21	71113	69oo8	28o22	59598	oo8o2	o512o	1o934		
heute	5o35o	48ooo	61117	69o28	28422	2257o	oo1o3	ooo19	11o34		
	5o35o	48oo3	71412	658o3	2822o	725oo	oo6o2	o5319	11o34		
	5o35o	48oo6	311o5	69138	26821	326oo	oo714	ooo19	11o34		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
4366o	o2oo9	818o7	4o1o4	13211	863++	oo2o9	oo11o	11821	14933		
4366o	o2o12	819o4	86o24	12o11	864++	oo712	oooo9	11922	149+3		
4366o	o2o15	819o4	6o8o2	1o91o	894++	oo711	oooo9	11922	149+3		
4366o	o2o18	719o4	8oo12	1o311	794++	oo6o6	oo1o9	11922			+)797++
4366o	o2o21	822o8	6o152	o9911	894++	oo7o4	oooo9	12722	149+3		
5366o	o2ooo	822o8	62152	o891o	894++	oo71o	oooo9	12222	149+3		
5366o	o2oo3	722o9	65152	o851o	794++	oo6o4	o51o8	12232	149+2		
5366o	o2oo6	726o9	658o8	o9111	794++	oo3o6	oooo9	12632			+)797++

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
4o59o	2o1o9	7322o	98158	13611	795++	oo318	o51o9	13o74		
4o589	2o112	73118	97o28	15o11	5257+	oo214	o52o9	13o73		
4o589	2o115	73223	97152	16811	5257+	oo218	o52o8	149+3		
4o588	2oo18	73418	98o22	17911	5257+	ooo11	o51o8	149+3		
4o588	19721	73217	98258	19o11	785++	oo211	o53o7	13123		
5o588	197oo	73217	98o28	2o111	785++	oo111	o52o6	13123		
5o588	195o3	73118	98o22	21o11	755++	oo1o9	o53o6	13134		
5o588	193o6	82712	98o22	21o1o	856++	oo4oo	o53o5	12834		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
4o523	196o9	7292o	75o28	23812	4857+	oo2o7	o54o9	12932	13243		
4o524	19812	53o22	8oo18	24813	4254o	7221o	o521o	12932	13243		
4o525	2o315	53119	8oo22	24813	4854o	724oo	o52o9	13243	12842		
4o525	2o218	63212	8oo22	25614	685oo	oo2o8	o511o	13243	12842		+)797++
4o525	2o121	52912	8oo22	26413	4854o	oo2o8	o54o8	13352	12842		
5o525	2oooo	4321o	7oo12	27112	485oo	oo2o7	o54o8	1oo+o	13352	12842	
5o525	199o3	331o8	7oo2o	27112	2844o	oo4oo	o54o8	1oo+o	13352	12842	
5o525	199o6	2oooo	8oo2o	27412	115o1	oo2o3	o55o7	13252	12842		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
4o451	161o9	4o127	7oo22	22717	324o5	811o6	o5313	1o145			
4o451	16o12	3o226	7o111	23218	22548	113o5	o5213	1o134			
4o451	15915	5o222	7oo11	23418	49545	11oo2	o5113	1o135			
4o451	15815	6o123	7oo21	22417	555o5	oo71o	o5213	1o134			+)7oo++
4o45o	15921	6o325	7oo22	22917	42445	oo1o5	o5213	1o234			
5o45o	159oo	2o225	7o251	23517	234oo	oo1o6	o5312	1o234			
5o449	16oo3	3o124	7oo1o	23716	324oo	oo1o2	o5312	1o234			
5o449	16oo6	5o322	7oo12	23516	48444	oo5o2	o5311	1o244			+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr 190 — Donnerstag, den 9. Juli 1959

Meldungen vom 8.7.1959

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/c/m	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
4o599	e2323	83oo9	98258	16e13	8++++	74314	+++++	+++++			Frithjof
4o633	12600	834o2	97o22	138e9	+++++	42222	o53++	147+1			Regensburg
4o528	46200	9260e	92454	198e9	+++++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
4o459	2e7oo	334o5	99o1o	27116	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
4o358	424oe	6o513	98151	31221	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
4o524	21ooo	827o9	99o22	24o12	+++++	2540o	o58++	127+2			Seven Seas
41526	211oo	73o11	98e22	23612	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
4o4o2	47200	oo7o5	99o2e	3472o	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
4o528	534oo	818e5	96258	147o8	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
4o495	233oo	8341o	98e22	27213	584oo	65212	o52o8	132++			Berlin
4o537	oo3o6	ooooo	98o2o	29321	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ottens
4o521	185o6	827o9	99o22	23o12	+++++	2561o	o58++	127+2			Seven Seas
4o635	218o6	63211	98e11	12o1o	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
4o492	253o6	427o9	99e11	27213	3257+	6540o	oo512	126++			Berlin
4o586	oo5o6	81oo5	98e22	15913	+++++	+++++	o52++	+++++			Malangen
4o632	15oo6	824o5	98626	129o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
4o628	11oo8	7o3o2	98o22	13oo9	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
4o584	418o8	814o9	96e22	185o8	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Everling
4o641	133o9	8o3o3	97o22	128o8	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
43562	o41o9	31813	98e21	2e416	+++++	75712	oo3++	+++++			Essen
4o592	oo7o9	7o9o5	96e21	13514	+++++	+++++	oo2++	11122			Tübingen
4o554	399o9	918e3	93454	189o9	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
4o599	9369	8o6o5	97636	15o18	+++++	+++++	oo3++	+++++			B.Grundmann
43573	oo3o8	418o2	96oo1	15616	oo83+	357o9	oo412	118+1			Chr.Gödeken
4o669	248o9	73oo1	98e12	158o3	+++++	+++++	o58++	+++++			L.Schweisfarth
4o617	o8411	725o2	98e22	13611	+++++	+++++	+++++	+++++			P.Lübcke
4o588	o1o12	71913	97o11	12115	+++++	+++++	oo4++	+++++			Bielefeld
4o599	o3812	836o5	97626	11914	+++++	+++++	o52++	+++++			Braunschweig
4o548	46512	62o13	98o11	13511	+++++	+++++	+++++	+++++			Welheim
4o669	24812	619o1	98e21	158o5	+++++	+++++	+++++	+++++			L.Schweisfurth
43567	o3312	41813	98e21	17917	+++++	75725	oo3++	+++++			Essen
4o447	15212	6353o	98o31	24318	+++++	+++++	oo4++	+++++			G.Dahrenderf
4o416	21212	3o215	98e31	26919	+++++	+++++	+++++	+++++			Nordenham
4o412	453o6	oo2o5	99o2o	33518	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
4o419	43912	o34o9	99o2e	34o18	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
4o52o	16812	73o13	98e21	23816	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
4o497	2oo12	32815	98o11	25216	318oo	651e3	oo254	12843			Maboh
4o421	o9712	83618	96299	12522	863++	+++++	+++++	+++++			Faust
4o533	41o12	925o5	96444	2121o	+++++	+++++	+++++	+++++			Transcanada

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/c/m	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
4o363	45612	6e813	98258	31o21	+++++	+++++	+++++	+++++			Kalkheim
4o64o	13212	8oooo	951o2	1281o	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
4o34o	47312	4o711	98e31	28923	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
4o339	12612	832o5	98o22	16221	+++++	+++++	+++++	+++++			Helios
4o55o	38512	822o5	96514	2o5o9	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
4o382	o9512	12oo7	97o2e	13122	+++++	+++++	+++++	+++++			Aldebaran
4o643	23712	33211	98e11	145o8	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
4o591	42812	914o9	92454	188o9	+++++	+++++	oo3++	+++++			H.Everling
4o489	27712	82218	98o22	26214	585++	6561e	o5212	122++			Berlin
4o634	52813	425o5	98o21	135o7	+++++	327o6	oo5++	1252o			Saarbrücken
4o641	13315	813o2	97o22	1281o	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
4o447	24112	535o9	99o11	3oo17	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
4o667	24815	721o5	97o22	153o5	+++++	+++++	+++++	+++++			L.Schweisfurth
4o592	oo915	415o9	96e11	1o514	+++++	+++++	oo1++	+++++			Tübingen
4o547	37515	823o7	97o24	219o9	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
4o516	14518	73o13	98o22	24215	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
4o336	48318	61o11	99o12	27224	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
4o437	13718	8o13o	97o22	2o118	+++++	+++++	+++++	+++++			G.Dahrenderf
4o59o	o1218	628o9	98o21	13912	+++++	+++++	o5o++	+++++			Andenes
4o535	38518	422o9	93462	2111o	+++++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
4o657	26818	8oooo	98o22	1221o	+++++	+++++	o52++	1212o			Stadt Herten
4o513	13918	o27o5	99ooo	24o17	+++++	2511o	+++++	127+2			Seven Seas
4o485	29918	82618	965o5	25114	863++	657o3	o5o13	126++			Berlin
4o28o	41318	1o7o9	98o2o	23528	+++++	+++++	+++++	+++++			Anita
4o441	25918	535o2	99o31	3oo17	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
4o427	41518	8o1o7	98e31	33618	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
43557	o372e	318o5	96o21	18217	oo9o1	352o7	oo313	118+o			Chr.Gödeken
4o59o	o1221	825o5	97o32	15914	+++++	+++++	oo2++	1oo+o			Haltenbank
4o6o7	o7421	8oooo	98o22	14514	+++++	+++++	o51++	+++++			Braunschweig
4o593	o1322	825o9	97o32	15313	+++++	+++++	oo1++	11631			Tübingen
4o653	11422	8o2o9	96535	142o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
4o632	11521	7o4o2	98o21	1421o	+++++	+++++	o52++	+++++			Frankfurt/M.
4o585	o2622	317o5	99o11	16214	+++++	+++++	o53++	+++++			Hildesheim
4o59o	o1523	721o5	976o6	17212	+++++	+++++	o52++	+++++			Passau
4o628	11o23	7oooo	97o32	1411o	+++++	+++++	o52++	+++++			Bonn
43585	oo123	72913	98e21	16914	+++++	752oo	oo1++	+++++			Essen
4o631	1o323	827o2	98o12	1431o	+++++	+++++	+++++	+++++			Neumünster

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

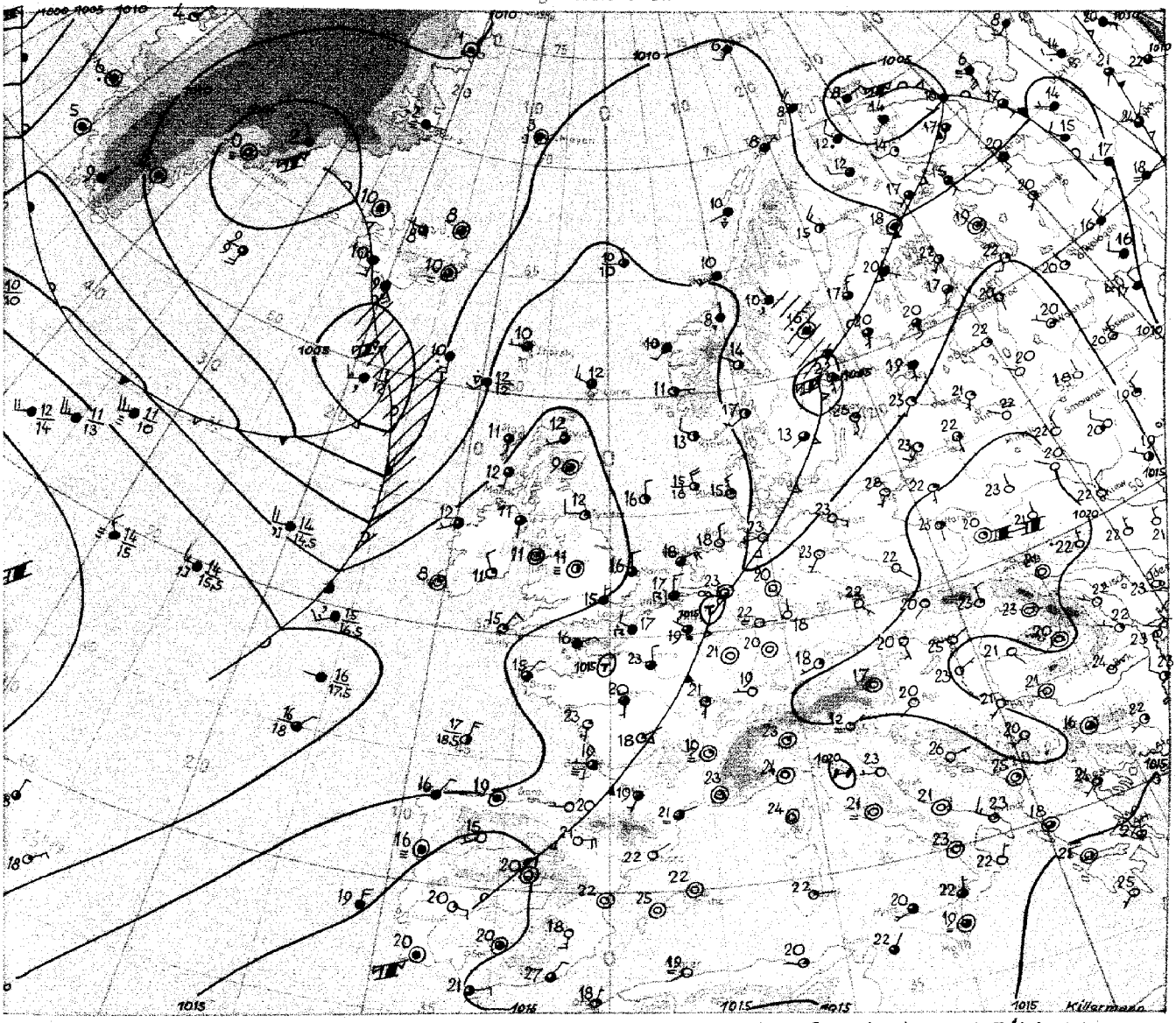
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

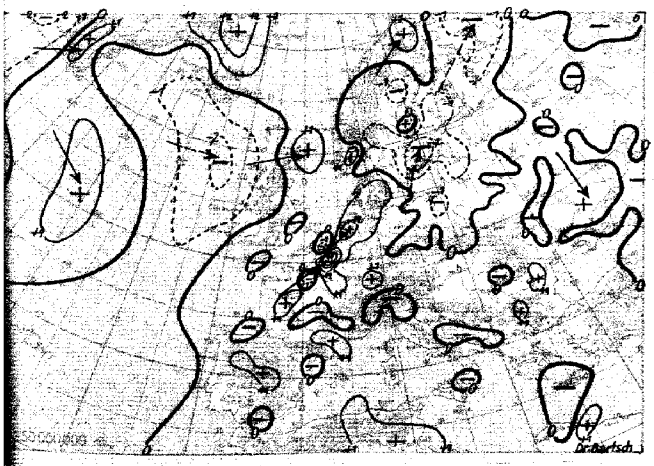
Teil A: Karten

...gang 84 Freitag, den 10. Juli 1959 Nummer 191

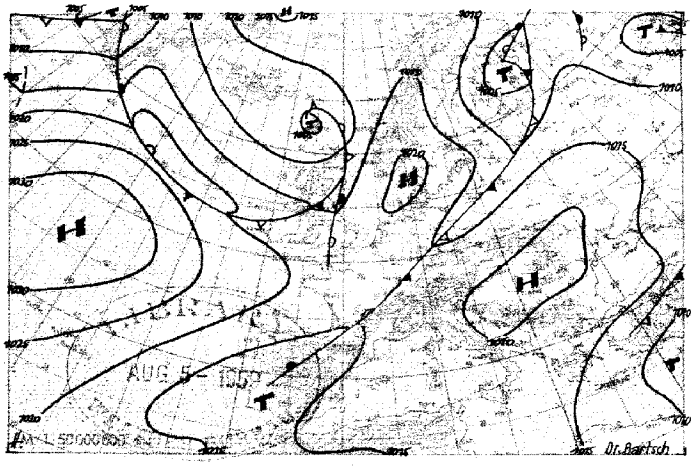
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

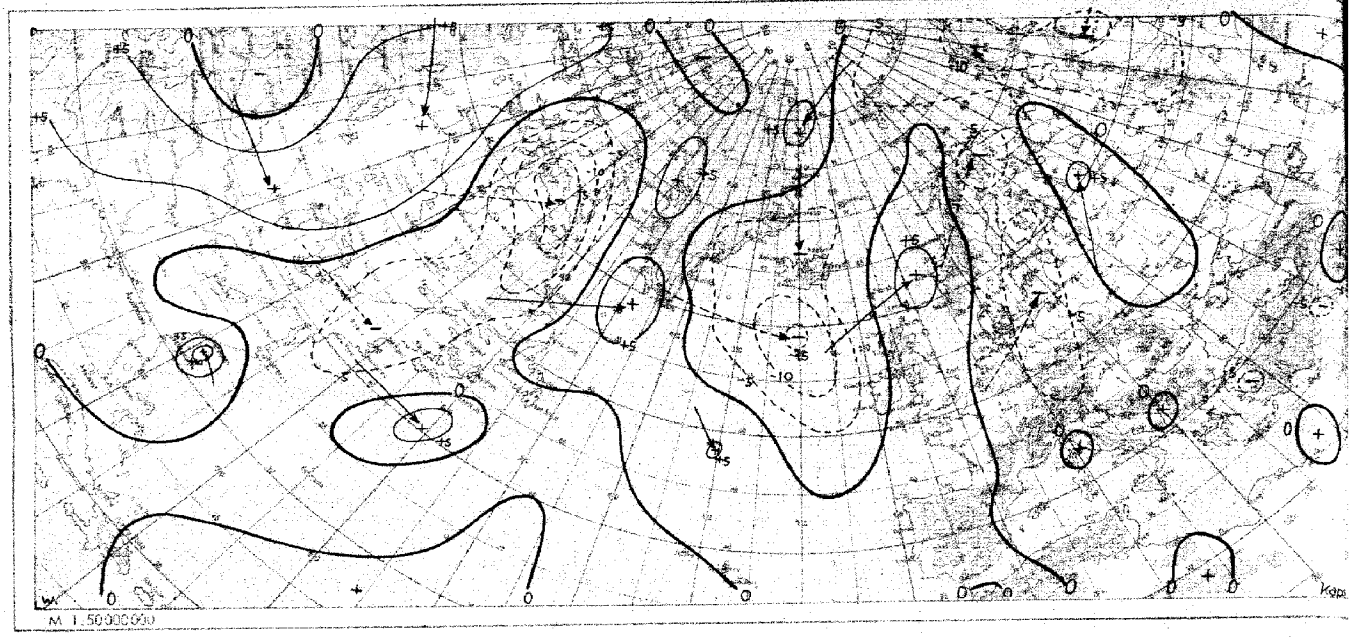


Vorhersagekarte für Sonnabend den 11. 7. 1959 6 Uhr



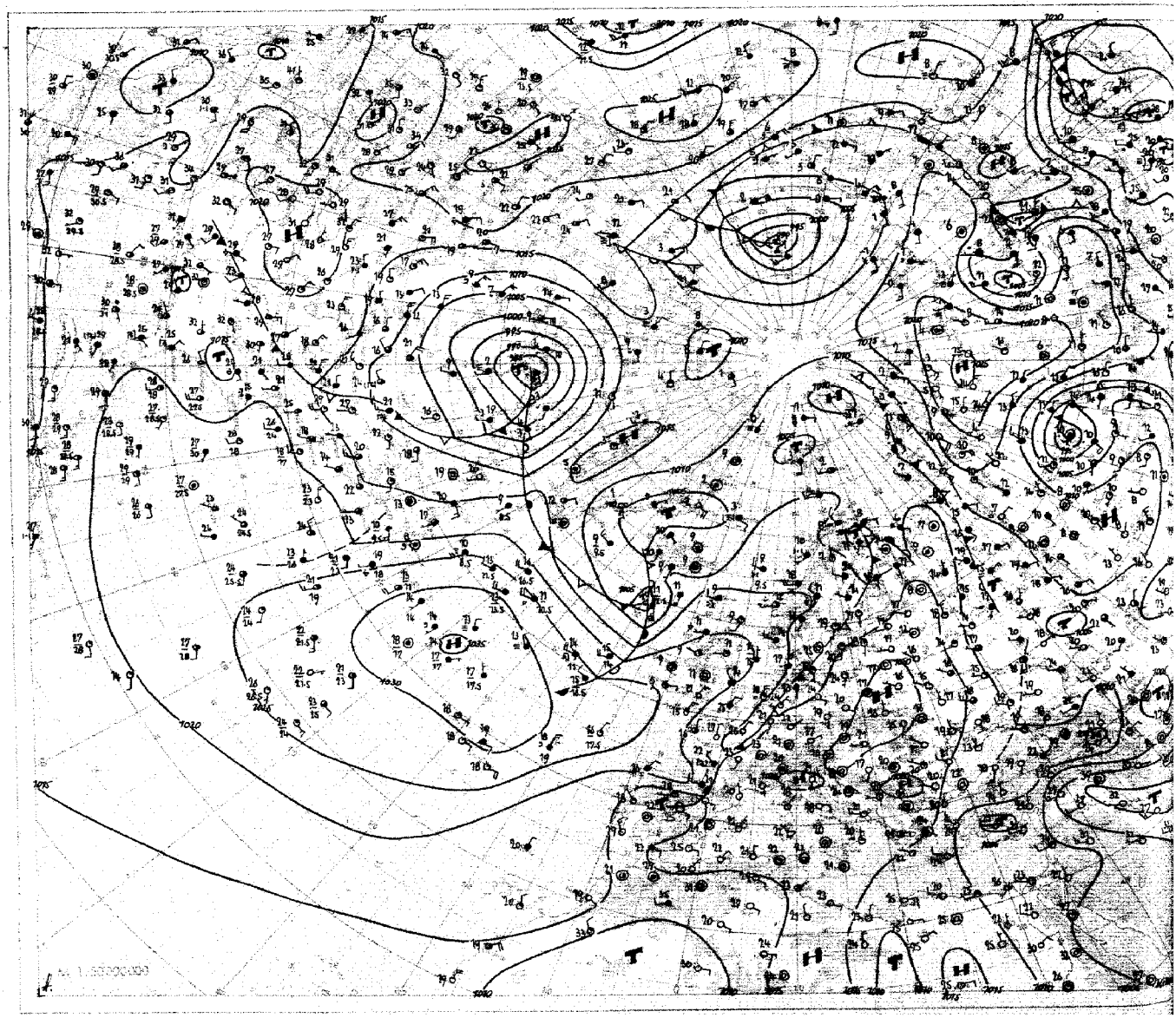
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.



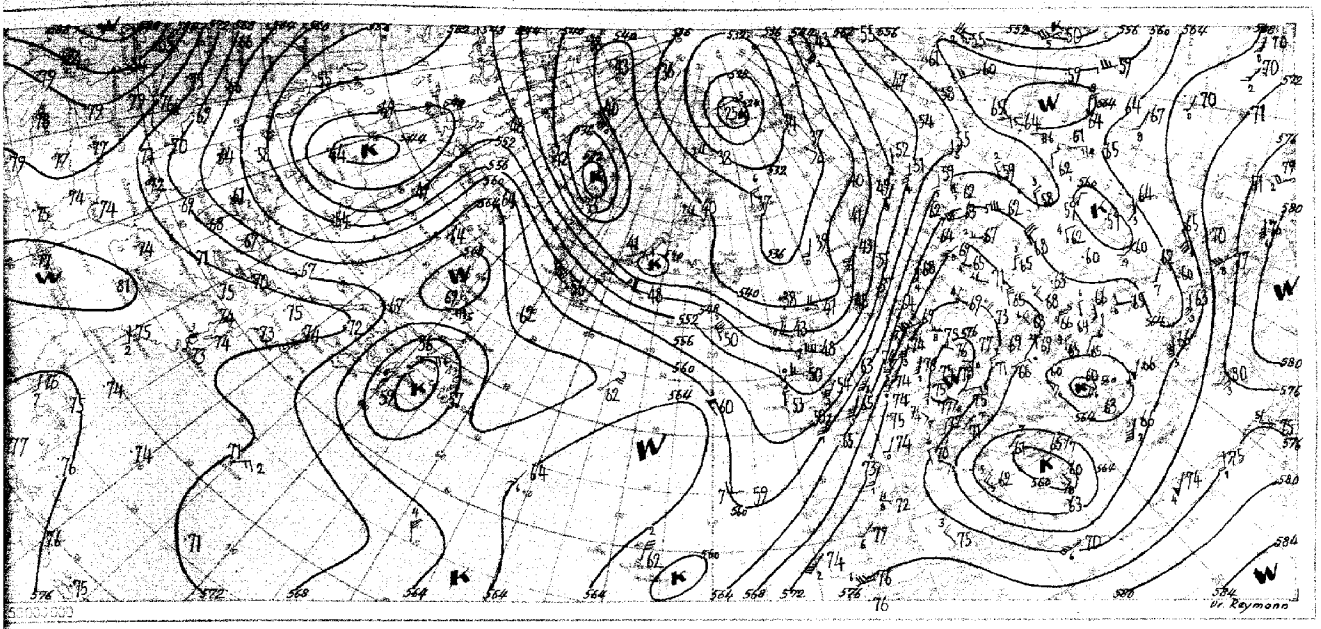
M 1:50000000

Wetterlage heute 0 Uhr

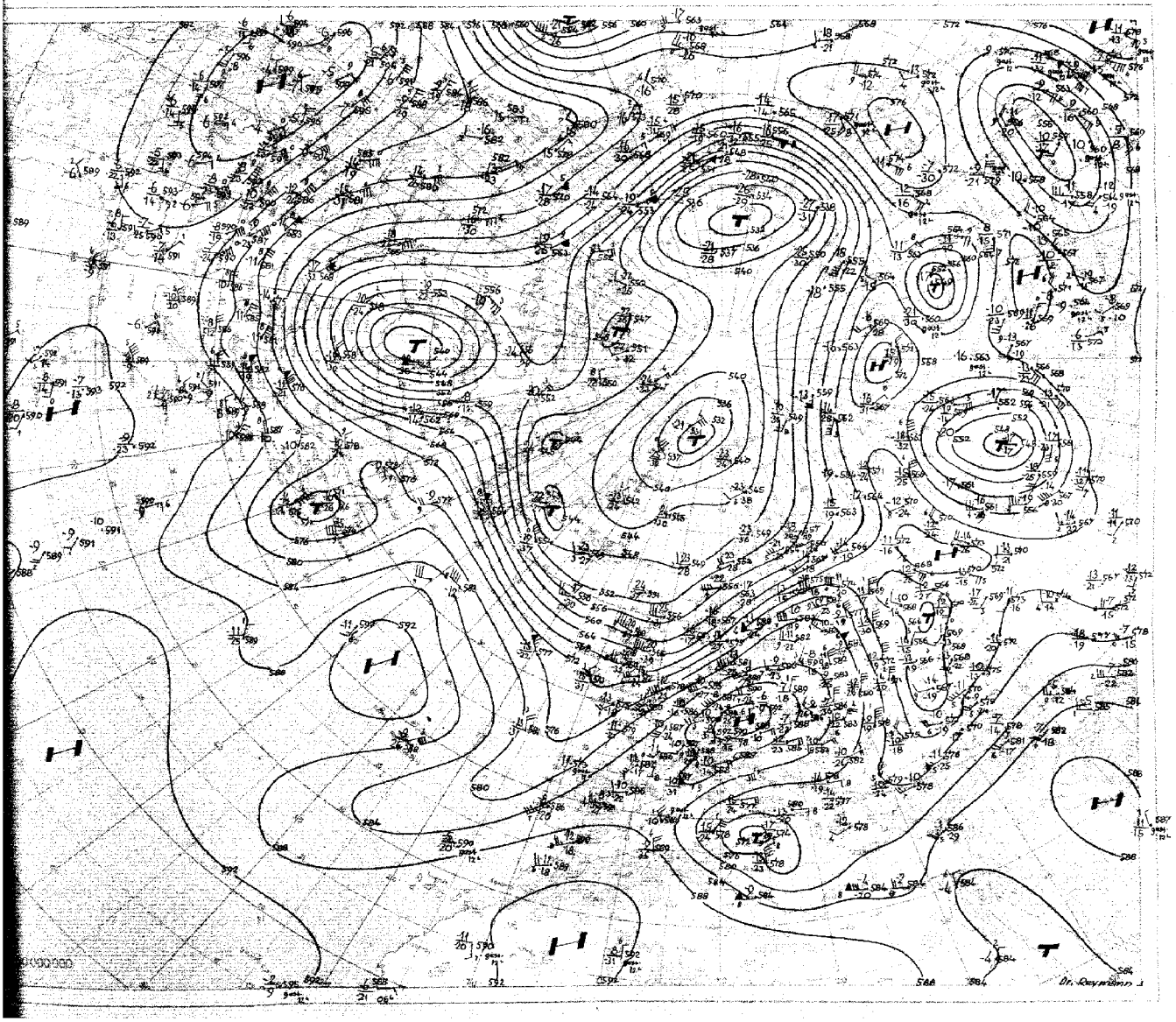


10 Juli 1959

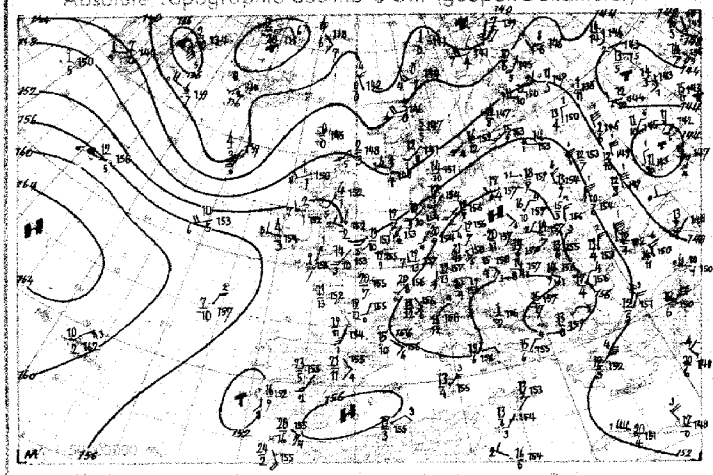
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



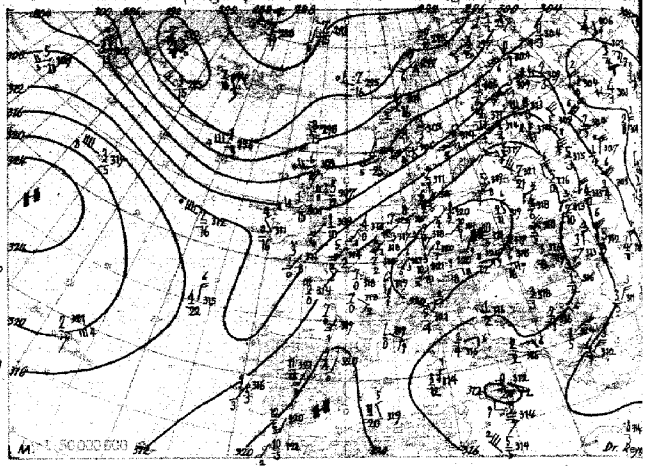
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



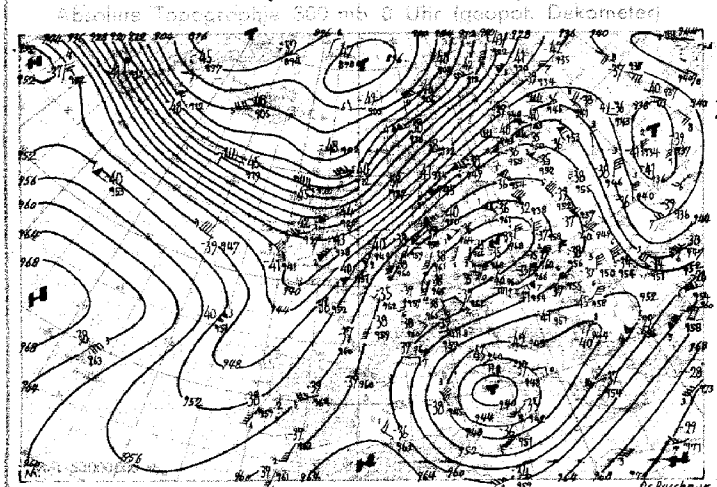
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



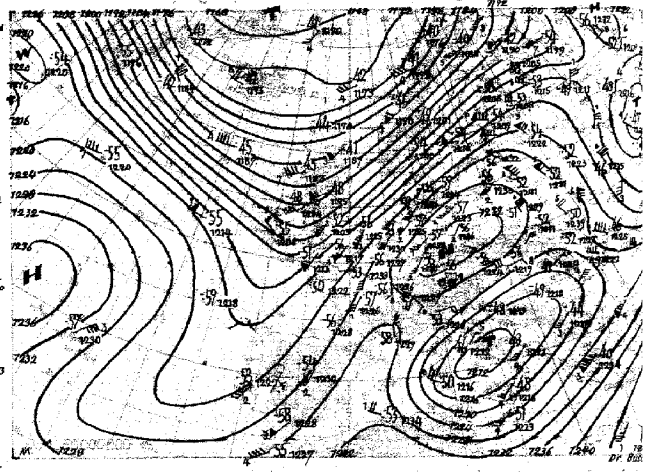
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



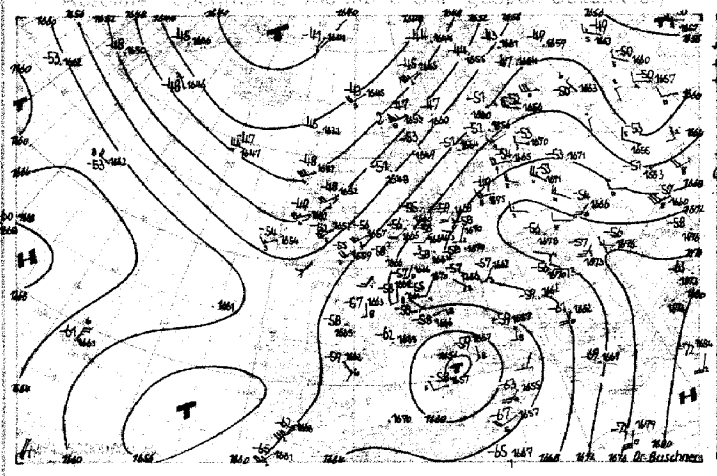
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



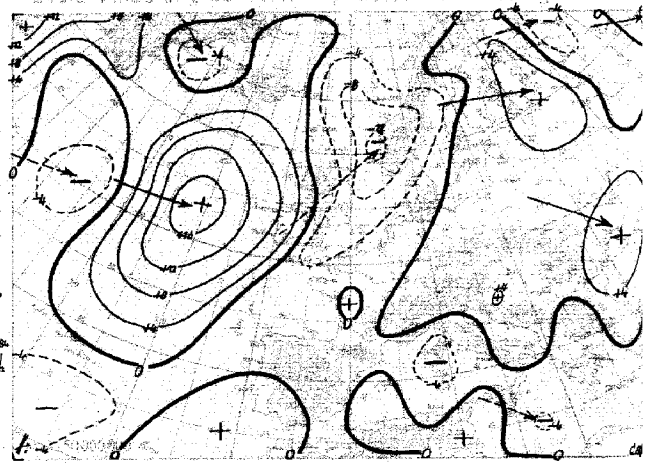
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Freitag, den 10. Juli 1959

Auf der Vorderseite der sich nur sehr langsam weiter nach Osten verlagernden westeuropäischen Tiefdruckrinne hielt die Zufuhr extrem-warmer Luftmassen nach Deutschland an, so daß sich die Hitze weiter verstärkte. Im Rheingebiet und über großen Teilen Norddeutschlands wurden 35 Grad beobachtet, am Mittel- und Niederrhein erreichten die Maxima stellenweise 37 Grad. Während der Nacht drang die Kaltfront allmählich in Nordwestdeutschland ein, wobei sie zu örtlichen Gewittern Anlaß gab.

Eine merkliche Umgestaltung hat die Situation vor allem in der Höhe über dem Atlantik erfahren. Hier entstand im Raume zwischen Südgrönland und Island eine neue Randstörung, die heute morgen als abgeschlossenes Tief beim Wetterschiff I liegt. In ihrem Bereich kam es - wenn auch engräumig - zu einem Druckfall bis zu 5 mb in 3 Stunden. Die gestrigen Höhenkarten zeigten bei Südgrönland eine schwache trogartige Ausbuchtung, die keine stärkere Konzentration positiver Vorticity darstellte. Wenig östlich davon wiesen aber die Isobarenflächen eine starke antizyklonale Krümmung auf, so daß stromaufwärts dennoch eine erhebliche Zunahme der Vorticity zu verzeichnen war. Da zudem diese Vorticityadvektion in ein Gebiet mit Warmluftadvektion gerichtet war, wird der verhältnismäßig intensive Druckfall verständlich.

Mit dem Einlaufen der Störung in den vorgelagerten Höhen ließ der Fall inzwischen wieder nach. Der Druckfall fü in der Höhe zu einem weitgehenden Abbau des nordatlantis Hochkeils und einer Verstärkung des der Störung nachfol den Troges. Somit ist heute über dem Ostatlantik an die S le des scharfen Höhentroges eine breite trogartige Ein kung der Hauptisobarenflächen getreten. Gleichzeitig hat der südliche Ausläufer des ursprünglichen Troges man Kaltluftnachschub merklich abgeschwächt.

Dr. Bar

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die mitteleuropäische Tiefdruckrinne verlagert langsam ostwärts. Auf ihrer Rückseite gelangen etwas kü re Luftmassen unter Ausbildung örtlicher Gewitter nach teleuropa. Weitere atlantische Störungen werden im der ge in Form einer nördlichen Westlage ostwärts ziehen.

Hille

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

hrgang: 84 Freitag, den 1o. Juli 1959 Nummer: 191

tion	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT sss	Summen SSS sss	RR
nd	4	015	4161o	45loo	1662o	oo9o2	178o4	4151o	4oloo	15922	oo9o2	187o7		213o7	4oloo	15123	oo9o2	197o8	199o1	35loo	14326	oo9o1	187o8	-oo26				
lond	0	019	632o4	44o32	16325	oo9o4	187o5	323o4	44o11	15726	oo9o1	187o6		327o4	44o1o	14827	oo9o1	187o9	135o5	44o1o	14o24	oo9o1	186o8	-oo28				
	16	020	415o4	3o1oo	16922	oo9o2	198o4	114o3	5oo11	16325	oo9o1	177o5												28				
	3	029	318o4	6oo3o	17225	oo9o2	178o4	616o7	65o21	16o3o	oo9o2	18712		518o7	65o22	15231	oo9o2	166o8	52oo4	65o22	14329	oo9o2	198o9	-oo31				
ig	44	035	519o4	58o3o	16925	oo9o4	178o5	62oo6	62o32	1573o	oo9o2	15711		622o7	62o12	14731	oo9o2	1571o	523o3	62o22	14o3o	oo9o2	176o7	-oo31				
	4	045	418o5	62o22	17228	oo9o2	168o6	623o5	65o21	15933	oo9o2	16713		629o5	65o22	14733	oo9o2	13712	527o3	65o22	13832	oo9o2	157o9	-oo33				
ney	13	113	418o6	5oo3o	15825	oo9o1	178o7	519o6	56o3o	1533o	oo9o2	177o5		52oo2	58o22	14929	oo9o2	187o4	5o1o5	57o22	14224	oo9o2	197o7	- oo31				
	7	122	613o5	56o31	16327	oo9o8	197o5	616o6	56o41	15231	oo9o1	18711		616o4	58o42	14833	117o1	165o4	634o3	58o42	1373o	oo9o1	196o7	-oo33				
hoven	6	129	516o9	57o31	16726	oo9o1	188o4	617o7	59o21	15829	oo9o2	177o9		22oo6	6oo1o	15o29	oo9o1	167o8	216o5	62o1o	1373o	oo9o1	15713	-oo32				
en	4	131	418o8	58o11	17o28	oo9o2	158o3	611o6	6oo22	16228	oo9o2	197o8		634o6	62o22	15129	oo9o8	17711	4o6o6	62o22	14227	oo9o8	177o9	-oo31				
rg-F.	12	147	415o5	57o21	17228	oo9o1	157o9	618o7	65o21	16232	oo9o2	1471o		424o8	65o22	14735	oo9o2	12715	225o4	78o2o	14o34	oo9o1	126o7	-oo35				
	13	156	o16o9	7oo1o	17927	oo9oo	16714	71412	7oo22	17233	oo9o2	157o7		62212	8oo22	15o34	oo9o2	12722	522o8	8oo22	14733	oo9o1	117o3	-oo35				
	0	202	718o5	6oo31	16o25	oo9o1	177o3	619o5	65o21	1523o	oo9o2	187o8		523o3	7oo12	14432	oo9o1	187o8	622o2	65o22	13629	oo9o2	2o5o8	-oo33				
brück	25	213												217o5	64o2o	14533	oo9o1	14712	116o3	62o2o	13532	oo9o1	18713	-oo34				
	4	224	315o7	6oo21	16928	oo9o1	168o8	619o8	65o21	15833	oo9o1	16711		32oo4	65o12	14634	oo9o1	14712	3oooo	7oo21	13733	oo9o1	157o9	-oo35				
	77	235	42oo8	59o12	17129	oo9o2	1581o	51811	62o32	15932	oo9o2	11712		52112	7oo12	14933	oo9o2	117o9	423o4	7oo22	13833	oo9o1	12711	-oo34				
	40	253	416o4	56o12	18129	oo9o2	158o6	31616	6oo22	16634	oo9o2	1o715		416o9	6oo12	15735	oo9o1	147o9	116o9	62o1o	14332	oo9o1	13714	-oo36				
	21	305	418o2	7oo3o	16128	oo9o1	187o4	82oo3	7oo3o	15232	oo9o7	167o9							1oooo	7oo2o	13334	oo9o1	197o9	-oo34				
	64	313	118o4	58o12	16428	oo9o1	158o4	119o5	62o1o	15332	oo9o1	13711		o21o5	65o2o	14334	oo9oo	126o9	o18o1	62o1o	13533	oo9oo	148o8	-oo35				
ück	95	317	218o4	65o12	16728	oo9o2	158o7	318o9	68o2o	15832	oo9o2	117o8		222o8	7oo2o	14334	oo9o1	13715	12oo2	62o3o	13933	oo9o1	137o5	-oo35				
oh	70	320	221o6	74o2o	17129	oo9o2	16712	4191o	8oo3o	15933	oo9o2	13712		121o7	8oo21	14335	oo9o1	16716	125o5	8oo2o	13734	oo9o1	166o8	-oo36				
en	98	325	514o7	72o12	17o28	oo9o2	178o8	521o5	72o22	15633	oo9o2	14712		214o7	72o12	14334	oo9o2	13712										
ver-L.	52	338	41912	64o12	17728	oo9o1	147o6	518o8	72o22	16331	oo9o2	13714		216o8	78o11	14633	oo9o1	13716	32oo6	78o31	14o33	oo9o1	137o7	-oo35				
hweig-V.	81	348	421o8	62o11	17829	oo9o2	148o7	513o9	68o31	16433	oo9o2	14712		121o7	7oo11	14835	oo9o2	12715	123o4	75o21	13835	oo9o2	137o9	-oo35				
Dahlem	51	381	216o5	7oo2o	2o129	oo9o1	158o9	218o7	7oo2o	19133	oo9o1	16712		115o8	7oo2o	17334	oo9o1	14716	116o5	7oo2o	1613o	oo9o1	15712	-oo35				
Tempelh.	48	384	216o9	7oo2o	19929	oo9o2	14811	1151o	8oo1o	18832	oo9o2	12711		219o8	8oo3o	17235	oo9o2	12715	117o7	8oo2o	15934	oo9o2	12713	-oo35				
dorf	36	400	116o6	58o21	16o28	oo9o1	147o7	117o3	59o21	14733	oo9o1	15712		225o9	63o2o	13336	117o1	12713	122o5	65o2o	12535	oo9o1	146o8	-oo37				
	25	406	314o5	57o2o	15629	oo9o2	178o4	414o5	7oo31	14433	oo9o2	17712		323o2	65o2o	13536	oo9o2	147o9	236o5	65o2o	12935	oo9o1	147o7	-oo36				
Mülheim	120	410	218o9	65o12	16228	oo9o1	16ooo	118o6	6oo22	15o32	oo9o1	16711		216o5	6oo3o	13433	116o1	16714	o22o4	6oo1o	12933	oo9oo	157o5	-oo35				
Asten □	840	427	31813	8oo2o	56223	oo9o2	121o4	118o8	75o2o	56927	oo9o2	148o5		11812	75o1o	56929	oo9o1	137o4	12oo5	8oo2o	56128	oo9o1	117o5	-oo29				
	158	438	322o3	75o22	18127	oo9o2	15812	118o6	8oo22	16433	oo9o1	13713		12oo4	8oo2o	14636	oo9o1	13717	o24o6	75o1o	14o34	oo9oo	126o7	-oo36				
gen	150	444	216o7	75o2o	18227	oo9o1	167o8	11611	8oo1o	16731	oo9o1	14713		112o5	81o2o	13833	oo9o1	12718	112o6	8oo2o	14o31	oo9o1	176o8	-oo34				
ge	607	452	116o5	75o1o	18325	oo9o2	147o3	116o9	75o2o	17227	oo9o2	147o7		o19o9	82o2o	15529	oo9oo	13811	o22o5	82o2o	15527	oo9oo	1o6o4	-oo29				
	202	501	12oo6	7oo2o	14929	oo9o1	177o7	12o1o	8oo2o	14333	oo9o1	147o4		127o7	8oo2o	13534	116oo	176o7	118o4	8oo2o	12732	126oo	167o9	-oo35				
g	611	510	118o9	7oo1o	16625	oo9o1	143o3	12oo7	7oo1o	15129	oo9o1	148o5		118o7	7oo2o	13731	115oo	137o8	o18o7	68o1o	1383o	oo9oo	126o1	-oo32				
/Rhld	73	513	514o5	66o22	16629	oo9o1	168o8	199o2	7oo11	14834	117o1	15717		1o6o1	7oo2o	13836	117oo	1471o	124o6	75o1o	13335	117oo	136o5	-oo37				
z	96	515	114o2	57o2o	17326	oo9o1	168o6	116o5	65o2o	15233	oo9o1	16717		118o8	7oo2o	13935	115oo	15612	118o8	7oo2o	13634	115oo	156o4	-oo36				
uten	654	523	216o9	65o1o	17323	oo9o1	143o1	12oo9	62o2o	15727	oo9o1	178o5		o14o7	65o2o	1453o	oo9oo	167o5	o16o7	65o2o	14428	oo9oo	157o6	-oo3o				
	185	532	111o3	66o2o	17226	oo9o1	168o4	o18o6	7oo1o	15831	oo9oo	1671o		o11o6	8oo2o	14233	oo9oo	13714	o14o5	8oo2o	13533	oo9oo	137o7	-oo34				
rsfeld	202	542	1oooo	6oo2o	18426	oo9o1	17812	112o5	65o2o	16432	116oo	13714		o181o	68o2o	14934	oo9oo	12713	o19o8	68o2o	14532	oo9oo	137o5	-oo34				
kuppe □	921	544	11411	75o2o	5652o	oo9o2	148o1	o161o	7oo1o	57424	oo9oo	132o1		o1613	7oo2o	57426	oo9oo	147o8	o1713	8oo2o	59924	oo9oo	147o7	-oo27				
trisberg	265	609	o36o2	56o2o	17225	oo9oo	17oo1	1251o	6oo2o	15631	116oo	187o4		12511	6oo2o	14533	116oo	176o9	o23o3	65o2o	14331	oo9oo	165o3	-oo33				
bach	479	615	o23o3	68o2o	15728	oo9oo	178o1	127o2	68o2o	15o3o	117oo	137o3		223o5	62o2o	13831	225oo	157o9	o2oo5	62o1o	1363o	oo9oo	156o4	-oo32				
berg/T. □	805	635	116o6	62o2o	56523	oo9o2	143o4	116o8	58o2o	57326	oo9o2	158o1		o18o5	65o2o	57728	oo9oo	127o7	o18o6	65o2o	56626	oo9oo	137o4	-oo29				
rt-Flugh.	111	637	1oooo	62o2o	18o27	oo9o1	158o4	ooooo	65o2o	16633	oo9oo	14712		o23o8	72o2o	15135	oo9oo	14713	o23o7	65o2o	14433	oo9oo	146o7	-oo35				
adt	263	639	o34o1	68o2o	17427	oo9oo	174oo	o18o3	7oo2o	16o32	oo9oo	198o8		o14o3	75o2o	14535	oo9oo	1871o	o19o5	8oo2o	14331	oo9oo	166o7	-oo35				
urg	259	655	o13o8	68o2o	18224	oo9oo	158o5	o14o6	75o2o	17129	oo9oo	187o3		o131o	75o2o	15332	oo9oo	16715	o23o6	8oo2o	14531	oo9oo	157o8	-oo32				
ssingen	216	658	o21o4	7oo2o	19o26	oo9oo	148o9	o2oo4	8oo2o	17231	oo9oo	16713		o26o7	75o2o	15833	oo9oo	14712	o26o2	75o2o	15o32	oo9oo	176o8	-oo34				
rg	382	670	o11o8	75o2o	18326	oo9oo	148o4	o11o8	8oo2o	16831	oo9oo	157o8		o12o8	82o2o	14933	oo9oo	13716	o161o	82o2o	14631	oo9oo	126o5	-oo34				
	336	671	o11o7	8oo2o	19526	oo9oo	158o3	o18o6	8oo2o	17432	oo9oo	16713		o18o7	82o2o	15934	oo9oo	12713	o18o4	84o2o	15331	oo9oo	o96o7	-oo34				
	567	685	116o6	68o3o	18825	oo9o2	147o7	o15o9	82o2o	17228	oo9oo	117o7		o151o	82o2o	1583o	oo9oo	1o7o9	116o6	82o2o	15429	1o94o	1o7o7	-oo3o				
n	396	688	o16o8	75o2o	19425	oo9oo	138o3	o2oo6	8oo2o	1783o	oo9oo	1o6o9		o14o4	8oo2o	16332	oo9oo	1o811	o23o2	8oo2o	1573o	oo9oo	176o9	-oo32				
	367	704	o12o4	56o2o	16726	oo9oo	18oo1	118o5	65o2o	1533o	126oo	198o8		127o7	65o2o	14331	116oo	187o8	o25o3	75o2o	1413o	oo9oo	188o3	-oo32				
	593	706	ooooo	64o2o	17123	oo9oo	161o3	o161o	62o2o	15328	oo9oo	178o6		12o12	68o2o	14729	115oo	176o5										
-Fnsh.	334	708	o22o4	58o2o	17o26	oo9oo	17ooo	12oo5	5oo3o	15929	118oo	187o7		124o6	65o2o	14631	118oo	177o9	o22o4	65o2o	14131	oo9oo	176o6	-oo32				
ai/Weinstr.	140	723	ooooo	56o2o	18o24	oo9oo	168o3	114o6	65o2o	17o3o	117oo	178o7		o14o3	6oo2o	15433	oo9oo	18713	123o6	7oo3o	14932	1o96o	166o7	-oo33				
eh/Wstr.	553	724	ooooo	58o2o	17o25	oo9oo	161o1	113o8	6oo2o	16228	116oo	188o3		113o8	65o3o	1493o	127oo	177o8	213o8	75o3o	1443o	127oo	166o5	-oo31				
he	115	727	o22o1	65o2o	17826	oo9oo	158o1	o32o2	75o2o	16531	oo9oo	1771o		o24o5	75o1o	15134	oo9oo	16712	o14o3	8oo2o	14333	oo9oo	196o9	-oo35				
eim	97	729	ooooo	56o2o	18426	oo9oo	16ooo	o18o5	6oo2o	17132	oo9oo	17711		o18o4	62o2o	15734	oo9oo	16713	o18o4	66o2o	15133	oo9oo	145o7	-oo34				
rt-Echt.	405	738	oo9o1	6oo2o	17725	oo9oo	198o1	1o8o3	62o3o	16729	116oo	197o3		oo9o2	65o2o	1553o	oo9oo	18711	oo9o3	65o2o	1483o	oo9oo	156o7	-oo31				
gen	248	742	oo7o2	62o2o	18126	oo9oo	177o1	131o5	65o3o	17o3o	117oo	167o7		132o4	65o2o	15532	118oo	14712	o36o1	65o2o	15131	oo9oo	156o5	-oo33				
h	440	755	o18o6	7oo2o	18924	oo9oo	168o3	oo9o6	75o2o	17129	oo9oo	148o9		o25o6	8oo2o	15631	oo9oo	14712	o18o4	75o2o	1513o	oo9oo	146o5	-oo31				
nburg/Bay.	422	761	o16o3	66o2o	18524	oo9oo	188o3	o22o3	66o2o	17o29	oo9oo	176o7		o12o3	68o2o	15431	oo9oo	16712	ooooo	68o2o	15329	oo9oo	166o4	-oo31				
erg	310	763	o121o	8oo2o	18726	oo9oo	156o5	o12o8	81o2o	17o31	oo9oo	15611		o15o8	82o2o	15733	oo9oo	11711	o12o8	82o2o	15o31	oo9oo	137o8	-oo33				
burg	338	776	o11o9	7oo2o	19825	oo9oo	144oo	o11o9	75o2o	18229	oo9oo	1361o		o11o8	8oo2o	16531	oo9oo	1o713	o11o5	8oo2o	15931	oo9oo	116o6	-oo32				
kenstein □	1308	791	o16o2	89o2o	58522	oo9oo	o82o3	127o2	89o3o	58825	116oo	12ooo		12oo3	89o2o	58125	116oo	117o8	123o5	89o1o	57621	145oo	116o3	-oo26				
g	267	803	o27o2	65o2o	17228	oo9oo	188o3	124o4	75o3o	16232	127oo	157o7		124o3	8oo2o	15333	127oo	167o7	11oo3	8oo1o	14332	127oo	17611	-oo35				
nstadt □	798	815	229o5	65o3o	57725	115o1	151o3	236o2	68o3o	57926	226oo	167o2		336o1	7oo2o	57127	326oo	166o9	236o8	7oo1o	57328	246oo	177o2	-oo28				
eck □	973	818	12oo2	75o3o	57122	115oo	152o3	127o2	7oo2o	57626	116oo	167o3		225o4	68o3o	57428	216oo	147o7	123o2	65o1o	56827	116oo	166o5	-oo29				
en	370	826	ooooo	6oo2o	18825	oo9oo	177o3	116o3	68o34	17231	115oo	167o7		116o2	68o2o	15633	117oo	17713	oo7o6	65o2o	15331	oo9oo	166o4	-oo33				
	734	836	o14o2	67o2o	17523	oo9oo	152o4	125o4	7oo3o	16526	116oo	177o1		o29o6	75o2o	15128	oo9oo	1o6o7	ooooo	75o2o	14827	oo9oo	135o5	-oo29				
	480	838	o16o5	58o2o	19122	oo9oo	162o4	o16o2	7oo2o	16929	oo9oo	128o8		o14o5	75o2o	15331	oo9oo	13611	oo9o6	75o2o	1513o	oo9oo	o98o5	-oo32				
rg	480	852	oo4o4	56o2o	18822	oo9oo	168o3	132o4	61o2o	16928	116oo	157o7		o34o5	7oo1o	15131	oo9oo	16712	o11o8	75o2o	14731	oo9oo	156o4	-oo32				
n Riem	524	866	ooooo	6oo2o	19525	oo9oo	171o1	1o4o4	6oo3o	18128	126oo	188o6		1o8o5	62o2o	1653o	126oo	16713	oo8o6	62o2o	16528	oo9oo	156o4	-oo3o				
rf	401	875	o1oo2	6oo2o	19524	oo9oo	17ooo	oo3o5	67o2o	18228	oo9oo	167o7		o11o6	8oo2o	1673o	oo9oo	17712	oo7o6	8oo2o	16527	oo9oo	167o5	-oo3o				
	409	893	oo9o7	84o2o	18827	oo9oo	122o2	o12o6	84o2o	17729	oo9oo	o98o7		oo9o7	86o2o	16331	oo9oo	o771o	o12o3	86o2o	15929	oo9oo	116o7	-oo31				
g/Schw. □	1486	908	124o8	71o3o	56618	113oo	143o2	131o7	81o2o	56821	125oo	111o2		1o2o6	8oo2o	56522	125oo	117o4	136o2	8oo2o	56o21	125oo	137o4	-oo23				
nz	400	929	113o5	56o3o	19121	1o94o	178o4	o12o5	58o2o	17625	oo9oo	187o8		114o3	62o3o	15627	116oo	19715	o11o4	62o2o	15327	oo9oo	195o4	-oo29				
hshofen	401	934	o2oo3	58o2o	19322	oo9oo	172o1	o21o5	61o2o	18o24	oo9oo	197o9		121o4	61o2o	15826	116oo	21717	ooooo	8oo2o	15127	oo9oo	177o6	-oo28				
n-Lenzfr.	705	946	ooooo	75o2o	19224	oo9oo	17oo2	128o3	75o2o	17527	117oo	167o6		136o5	75o2o	16328	117oo	167o9	o34o1	8oo2o	15828	oo9oo	156o5	-oo29				
dorf □	810	948	1o6o3	7oo3o	58426	117oo	167o5	2o3o8	7oo3o	5813o	227oo	167o7		336o4	75o2o	57429	328oo	177o5	127o2	7oo1o	56227	128oo	155o6	-oo3o				
ze ■	2962	961	1oooo	89o3o	175o8	11ooo	o41o3	216o4	89o3o	181o9	221oo	o62o3		517o2	o841o	18211	52-oo	o64oo	223o2	89o14	17813	22-oo	o78o5	-oo15				
eißenb. □	977	962	131o4	68o5o	57824	116oo	152o5	229o3	64o5o	58o27	225oo	158o4							oo3o5	65o5o	56625	oo9oo	136o4	-oo27				
ch-Partenk.	704	963	136o3	8oo3o	17o26	118oo	167o3	1o2o8	8oo2o	15429	128oo	167o8		2o2o7	75o2o	1423o	228oo	1561o	236o4	8oo2o	14627	248oo	175o1	-oo3o				
stein □	1735	980	132o5	8oo3o	59618	115oo	113o6	1oooo	75o3o	59619	125oo	134oo		134o5	65o5o	59118	125oo	148o5	ooooo	68o5o	58718	oo9oo	126o4	-oo2o				
spaden	542	997	o14o1	89o2o	18525	oo9oo	126o8	1o7o5	89o3o	17o28	117oo	127o8		1o6o6	89o2o	15529	128oo	15711	1o4o2	89o2o	16126	118oo	176o2	-oo29				

R.

Jahrgang: 84 — Freitag, den 1o. Juli 1959 — Nummer: 19

Station	Höhe	iii	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
Helgoland	4	015	7o5o8	2o1o1	14o21	757—	187o3						
Westerland	0	019						13oo2	56o5-	1342o	oo9o1	185o7	
List	16	020											
Husum	3	029	636o1	6oo32	14o23	oo9o2	198o3						
Schleswig	44	035	511o2	6o112	13825	oo9o5	187o2	716o4	6o112	13o23	1o988	178o9	
Kiel	4	045	5oooo	62o22	14o22	oo9o2	173o2						
Norderney	13	113	813o6	56o22	13924	8o97-	195o3						
Jever	7	122	7oooo	56o42	13724	oo9o2	184oo	7oooo	56o42	14o22	3o968	183o3	
Bremerhaven	6	129	61oo5	6oo3o	13927	oo9o6	173o2	815o9	62o31	13o24	2o977	178o9	
Cuxhaven	4	131	834o4	58o32	14224	4o922	184oo						
Hamburg-F.	12	147	1oooo	61o2o	14127	oo9o1	16oo1	514o2	61o21	14124	oo9o1	163o1	
Lübeck	13	156	136o5	62o22	14922	oo9o2	173o2						
Emden	0	202	8o5o2	58o32	13823	6o957	192o2	818o2	58o26	12523	8o97-	18813	
Quakenbrück	25	213	3oooo	56o2o	13924	oo9o5	193o4						
Bremen	4	224	2oooo	57o2o	13825	oo9o2	173o1	5oooo	57o11	13921	oo9o1	171o1	
Soltau	74	235	1oooo	65o21	14o25	oo9o1	164oo						
Lüchow	40	253	118o7	62o2o	14527	1o93o	143o1						
Lingen	21	305	3oooo	7oo3o	13925	oo9o3	212o5						
Münster	64	313	327o2	6oo3o	14125	1o942	193o4	227o2	5717o	14522	1o963	17oo2	
Osnabrück	95	317	o16o1	58o1o	14126	oo9oo	163o1	ooooo	5813o	14122	oo9oo	174oo	
Gütersloh	70	320	116o4	82o3o	14526	1o981	183o5	213o5	7413o	14923	oo9o3	173o4	
Salzuflen	98	325	2oooo	65o2o	14224	oo9o2	195oo						
Hannover-L.	52	338	113o4	68o2o	14224	oo9o1	153o1	o17o3	61o2o	14422	oo9oo	152o1	
Braunschweig-V.	81	348	215o6	65o2o	14226	1o942	144oo	o15o9	6oo2o	14323	oo9oo	154oo	
Berlin-Dahlem	51	381	116o4	68o2o	16324	oo9o1	14oo1	o16o6	62o1o	1652o	oo9oo	14oo2	
Berlin-Tempelh.	48	384	115o6	7oo2o	16327	oo9o2	113o2	o15o5	7oo2o	16624	oo9oo	12oo3	
Düsseldorf	36	400	4oooo	58o3o	13328	3o961	163o7	4o8o6	6o131	14724	2976o	17o12	
Bocholt	25	406	8321o	56o31	14429	756—	18316		9				
Essen-Mülheim	120	410	418o3	62o3o	13227	2o974	165oo	2o4o3	6o13o	15124	135o3	17217	
Kahler Asten □	840	427	o191o	8oo1o	54822	oo9oo	125oo	12212	7o13o	54321	125oo	126o3	
Kassel	158	438	122o1	75o2o	15o26	oo9o1	133o5	o21o1	65o2o	16221	oo9oo	151o8	
Göttingen	150	444	122o1	65o3o	15121	1o93o	173o5						
Braunlage	607	452	o25o4	82o2o	16122	oo9oo	127o3						
Aachen	202	501	218o5	65o2o	13628	1268o	183o5						
Nürburg	611	510	12oo5	65o2o	15525	oo9o1	143o4		b				
Wahn/Rhld	72	513	214o2	65o2o	14628	oo9o2	17311	2oooo	7o13o	15822	oo9o2	172o9	
Koblenz	96	515							o				
Fuchskauten	654	523	o18o9	65o2o	15225	oo9oo	144oo						
Gießen	185	532	o14o1	62o2o	14o28	oo9oo	143o2						
Bad Hersfeld	202	542	ooooo	65o2o	15822	oo9oo	173o5						
Wasserkuppe □	921	544	o2112	8oo2o	55o21	oo9oo	125o2	122o7	8213o	5542o	195oo	o92o6	
Trier-Petrisberg	265	609	o2oo1	65o2o	15o27	oo9oo	172o1	ooooo	6oo2o	16123	oo9oo	182o7	
Deuselbach	479	615							o				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	118o8	65o2o	56224	oo9o1	133o2	o2oo6	7oo2o	56423	oo9oo	152o5	
Frankfurt-Flugh.	111	637	o18o4	65o2o	14727	oo9oo	174oo	oo8o5	62o2o	15922	oo9oo	1621o	
Darmstadt	263	639	o18o8	75o2o	14727	oo9oo	194oo						
Würzburg	259	655	ooooo	75o2o	15o26	oo9oo	184oo	ooooo	68o2o	16821	oo9oo	17312	
Bad Kissingen	216	658	o31o1	72o2o	16323	oo9oo	192o5		o				
Bamberg	382	670	o161o	8oo2o	15527	oo9oo	123o4		o				
Coburg	336	671							o				
Hof	567	685	o14o3	75o2o	17321	oo9oo	o93o1	o16o3	68o2o	18517	oo9oo	123o3	
Weiden	396	688	ooooo	82o2o	17621	oo9oo	153o5						
Berus	367	704	o23o6	75o2o	14627	oo9oo	184oo						
Tholey	593	706											
Saarbr.-Ensh.	334	708	o12o2	62o2o	14927	oo9oo	172o3	ooooo	62o2o	15824	oo9oo	182o5	
Neustadt/Weinstr.	140	723	ooooo	7oo1o	15525	oo9oo	183o3						
Weinbiet/Wstr.	553	724	o23o2	75o1o	15526	oo9oo	153o3						
Karlsruhe	115	727	o16o2	65o2o	15o26	oo9oo	2o3o4		o				
Mannheim	97	729	o14o2	58o2o	15426	oo9oo	2o1o1		o				
Stuttgart-Echt.	403	738	o24o2	65o2o	15825	oo9oo	153o3	ooooo	62o2o	16921	oo9oo	151o4	
Öhringen	248	742	oo5o2	63o2o	16622	oo9oo	183o5						
Ansbach	440	755							o				
Weißenburg Bay.	422	761	ooooo	66o2o	17221	oo9oo	173o5		o				
Nürnberg	310	763	o11o6	8oo2o	16824	oo9oo	142o8	o12o3	7oo2o	18116	oo9oo	122o4	
Regensburg	338	776	114o2	7oo3o	17818	oo9o1	153o1	ooooo	68o2o	18716	oo9oo	143o8	
Gr. Falkenstein □	1309	791	o18o2	86o2o	57218	oo9oo	o84oo		o				
Freiburg	267	803	o13o8	8oo2o	15227	oo9oo	173o3	o13o2	7oo2o	16423	oo9oo	182o7	
Freudenstadt □	798	815	1oooo	62o1o	56123	oo9o1	162o3						
Klippeneck □	973	818	o18o2	62o1o	56323	oo9oo	171o2						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	o13o6	8oo2o	16o24	oo9oo	1o2o3						
Ulm	480	838	o27o6	6oo2o	17o21	oo9oo	152o1	o27o8	6oo2o	18118	oo9oo	141o5	
Augsburg	490	852	o18o4	75o2o	16525	oo9oo	173o6	ooooo	7oo2o	17919	oo9oo	182o2	
München-Riem	524	866	oo7o2	65o2o	17823	oo9oo	152o3	oo7o2	65o2o	19117	oo9oo	154o6	
Mühldorf	401	875							o				
Passau	409	893	oo4o2	8oo2o	17422	oo9oo	153o3	o36o3	8oo2o	18416	oo9oo	154oo	
Feldberg/Schw. □	1486	908	o36o2	8oo1o	56o2o	oo9oo	124oo						
Konstanz	400	929							o				
Friedrichshafen	401	934	oo2o2	75o2o	16124	oo9oo	193o5	oo3o2	7oo2o	1762o	oo9oo	151o9	
Kempten/Allgäu	705	946	oo9o1	65o2o	1862o	oo9oo	173o6	o1oo1	62o2o	19917	oo9oo	162o3	
Oberstdorf □	810	948							o				
Zugspitze ■	2962	961	ooooo	82o2o	175o9	oo9oo	o24oo	ooooo	89o2o	175o8	oo9oo	o31o2	
Hohenpeißenb. □	977	962							o				
Garmisch-Partenk.	704	963	o17o3	8oo2o	16822	oo9oo	162o5		o				
Wendelstein □	1735	980	o12o5	68o5o	58718	oo9oo	o84oo		o				
Berchtesgaden	542	997							o				

Station	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 nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmud
Helgoland						oo318	8oo2o	16217	oo9oo	1421o	ooo17	24	21117
Westerland						1o216	74o31	16518	164oo	12319	ooo17		
List						2o316	75o21	16417	oo9o2	12214	ooo15	23-5o	23415
Husum	536o4	56o22	1362o	oo9o2	171o7	33612	7oo12	15218	oo9o2	12316	ooo16		24816
Schleswig	629o6	6oo22	13121	2o938	173o1	oo211	65o12	14818	oo9oo	14216	ooo18		26o18
Kiel	52oo5	62o22	12724	3o932	155o4	236o8	65o11	14321	oo9o2	18216	ooo19		24917
Norderney	3o311	65o1o	14718	3o93o	1431o	1o418	68o1o	15718	oo9o1	1521o	o9717		24417
Jever	735o5	281o2	14219	1o988	181o2	o36o8	6oo21	15119	oo9oo	172o9	ooo18		
Bremerhaven	831o8	56o32	13621	22787	193o6	oo2o8	56o21	14421	oo9oo	181o8	ooo2o		26218
Cuxhaven						o3614	62o2o	1452o	oo9oo	183o5	ooo2o		24619
Hamburg-F.	414o4	57o21	13322	1o941	158o8	126o2	59o21	13923	1o94o	163o6	ooo22		26816
Lübeck						o21o4	7oo12	13522	oo9oo	163o2	ooo19		26518
Emden	735o3	4o1o2	13818	7o97-	17313	o361o	65o11	15218	oo9oo	16214	o9417		24816
Quakenbrück											ooo18		25718
Bremen	7oooo	56o32	13o2o	736o2	167o9	129o5	56o11	14622	1o98o	18216	ooo19		26216
Soltau						122o1	56o1o	14223	1o94o	183o3	ooo18		26216
Lüchow						o18o4	56o2o	14122	oo9oo	171o7	ooo18		27314
Lingen						ooooo	65o2o	15o21	oo9oo	182o6	ooo2o		26617
Münster	321o4	58o19	14121	15742	165o4	o36o2	59o19	15123	oo9oo	18111	ooo21		2672o
Osnabrück						o27o2	58o1o	15523	oo9oo	18113	ooo2o		27o17
Gütersloh	313o5	59o3o	14921	3o98o	17ooo	o31o6	58o1o	15623	oo9oo	183o7	ooo2o		
Salzuflen						2oooo	57o3o	15o24	2o98o	193o2	ooo2o		26317
Hannover-L.	o13o2	59o2o	14o21	oo9oo	146o4	o99o2	56o2o	14324	oo9oo	163o4	ooo19		26916
Braunschweig-V.	o15o7	56o2o	14321	oo9oo	165o1	o18o6	6oo2o	14423	oo9oo	171o2	ooo2o		27418
Berlin-Dahlem	o17o7	64o2o	15919	oo9oo	156o7	119o5	6oo2o	15822	oo9o1	165oo	ooo18		26o15
Berlin-Tempelh.	o15o6	65o2o	16o21	oo9oo	138o7	12oo7	65o2o	15923	oo9o1	144oo	ooo2o		27817
Düsseldorf	117o3	4oo5o	14o24	1o96o	166o5	o17o2	35o5o	14625	oo9oo	173o4	ooo23		28919
Bocholt						oo5o1	56o11	14821	oo9oo	2o21o	1112o		29119
Essen-Mülheim	313o8	6oo2o	14223	346oo	188o9	o99o2	25o5o	15123	oo9oo	183o9	ooo22		28o19
Kahler Asten □	o2oo9	7oo2o	54122	oo9oo	124oo	o27o3	7oo2o	54924	oo9oo	174oo	ooo2o		23213
Kassel	114o2	62o3o	16118	oo9o1	158o3	ooooo	68o2o	1642o	oo9oo	153o4	ooo18		26915
Göttingen	ooooo	6oo2o	15815	oo9oo	144oo	ooooo	65o2o	15819	oo9oo	171o3	ooo15		24213
Braunlage						o25o4	8oo2o	15524	oo9oo	144oo	ooo17		23812
Aachen						o27o2	68o2o	14424	oo9oo	182o4	ooo22		28618
Nürburg						118o8	65o2o	15724	1o98o	154oo	ooo23		26121
Wahn/Rhld	311o4	62o2o	1572o	1o941	176o1	112o4	64o2o	15623	1o98o	184oo	ooo19		28818
Koblenz						o18o6	6oo2o	16122	oo9oo	184oo	ooo2o		286—
Fuchskauten						o25o6	7oo2o	15823	oo9oo	164oo	ooo21		24815
Gießen	ooooo	62o2o	15619	oo9oo	157o1	ooooo	58o2o	15819	oo9oo	153o2	ooo18		26716
Bad Hersfeld						o2oo2	58o2o	17217	oo9oo	154oo	ooo14		23613
Wasserkuppe □	o23o7	86o29	5472o	oo9oo	138o6	o23o5	75o2o	55622	oo9oo	152o3	ooo19		21413
Trier-Petrisberg	136o5	58o2o	16121	146oo	198o9	oo2o1	56o2o	1672o	oo9oo	183o4	ooo19		26818
Deuselbach						o18o5	64o2o	15823	oo9oo	163o3	ooo2o		25618
Kl. Feldberg/T. □	o25o4	6oo2o	55723	oo9oo	148o7	o25o4	6oo2o	56424	oo9oo	173o4	ooo23		24316
Frankfurt-Flugh.	o99o3	6oo2o	16o2o	oo9oo	164oo	oo8o4	371oo	16422	oo9oo	172o5	ooo19		26o16
Darmstadt						o2oo5	57o2o	16222	oo9oo	2o3o2	ooo22		27419
Würzburg	ooooo	351oo	17o17	oo9oo	168o3	ooooo	3o1oo	17318	oo9oo	163o4	ooo17		25214
Bad Kissingen						o36o2	62o2o	18318	oo9oo	172o7	ooo15		24314
Bamberg						o18o7	81o2o	17421	oo9oo	122o3	ooo2o		26818
Coburg						ooooo	82o2o	18218	oo9oo	1131o	ooo15		25612
Hof						o16o3	75o2o	18618	oo9oo	145oo	ooo13		234o9
Weiden						ooooo	7oo2o	19415	oo9oo	124oo	ooo12		23o1o
Berus						oo9o1	4o1o-	16122	oo9oo	191o5	ooo2o		26416
Tholey						o231o	7ooo-	16622	oo9oo	182—	ooo22		2562o
Saarbr.-Ensh.	ooooo	6oo2o	16221	oo9oo	185oo	o21o3	58o2o	16422	oo9oo	182o4	ooo2o		26416
Neustadt/Weinstr.	ooooo	65o2o	1772o	oo9oo	18ooo	ooooo	3o1oo	17o21	oo9oo	183o7	ooo2o		25418
Weinbiet/Wstr.						o23o7	3oo5o	16224	oo9oo	173o2	ooo23		26121
Karlsruhe						o23o5	5oo2o	16723	oo9oo	182o5	ooo19		26716
Mannheim						o16o3	58o2o	17o22	oo9oo	181o8	ooo19		26818
Stuttgart-Echt.	ooooo	62o2o	17219	oo9oo	14ooo	ooooo	58o2o	1732o	oo9oo	172o1	ooo18		25215
Öhringen						ooooo	57o2o	17618	oo9oo	163o7	ooo16		23915
Ansbach						ooooo	58o2o	18219	oo9oo	163o3	ooo15		25211
Weißenburg Bay.	ooooo	65o2o	18913	oo9oo	121o1	ooooo	7oo2o	18617	oo9oo	152o4	ooo13		24411
Nürnberg	o11o4	7oo2o	18913	oo9oo	111o3	o12o3	7oo2o	1812o	oo9oo	142o1	ooo13		24612
Regensburg	12oo2	65o2o	2o114	1o94o	1221o	o27o2	65o2o	19816	oo9oo	144oo	ooo13		22o12
Gr. Falkenstein □	oo5o7	86o2o	56818	oo9oo	1o7o3	oo9o1	89o2o	56719	oo9oo	o85oo	ooo17		19812
Freiburg	ooooo	75o2o	16621	oo9oo	16ooo	1o5o2	65o3o	17622	1o98o	17211	ooo2o		27616
Freudenstadt □						o25o3	68o2o	56o21	oo9oo	163o2	ooo19		23616
Klippeneck □						o2oo1	7oo2o	56522	oo9oo	152o5	ooo22		23815
Tübingen						oo7o2	6oo2o	18718	oo9oo	162o5	ooo16		24o14
Stötten						o11o3	75o2o	17122	oo9oo	163o5	ooo22		23715
Ulm						ooooo	3oo5o	18318	oo9oo	152o3	ooo15		22813
Augsburg	o13o3	58o2o	18517	oo9oo	154oo	o18o4	56o2o	18817	oo9oo	153o4	ooo16		24o14
München-Riem	o18o3	5811o	19715	oo9oo	141o1	122o3	56o3o	19618	oo9o1	162o6	ooo15		2361o
Mühldorf	ooooo	5811o	19712	oo9oo	122o1	ooooo	57o2o	19316	oo9oo	141o2	ooo12		2191o
Passau	1o4o1	8oo2o	18814	oo9o1	134oo	oo4o1	82o2o	18917	oo9oo	153o6	ooo13		24113
Feldberg/Schw. □						o27o6	7oo2o	56419	oo9oo	124oo	ooo19		196o8
Konstanz						931o3	o447o	1862o	9-o—	192o5	ooo15		22816
Friedrichshafen	oo2o3	62o2o	18219	oo9oo	151o2	ooooo	6oo2o	18419	oo9oo	162o4	ooo18		23316
Kempten/Allgäu	o13o2	62o2o	19617	oo9oo	158o3	116o2	7oo3o	19918	1o98o	153o7	ooo15		21714
Oberstdorf □						3oooo	7oo3o	55117	3274o	163o3	ooo15		21112
Zugspitze ■	936o5	oo471	167o6	9——	o68o7	1o2o3	89o34	166o7	11-oo	5o6o1	5ooo5		1o5--
Hohenpeißenb. □						o27o4	65o5o	56321	oo9oo	153o2	ooo2o		22914
Garmisch-Partenk.						318o3	7oo3o	18818	317oo	151o2	ooo17		23215
Wendelstein □	o27o8	68o5o	58216	oo9oo	118o5	132o6	75o3o	58516	115o1	o83o3	ooo15		17912
Berchtesgaden						118o1	89o2o	19816	oo9o1	141o3	ooo13		2o911

Ye.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

ng: 84 Donnerstag, den 9. Juli 1959 Nummer: 19o

mb	Schleswig o812 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden o812 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover o812 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart o812 HHHH	TTTT dd	ddff	München o812 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg o811 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin o8o6 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2114	o2	1oo9	2118	99	11o9	2115	oo	o913	211o	o3	1o1o	2114	o3	1o1o	21o8	o2	1145	2111	o1	1311
100	1668	o7	24o7	167o	o5	23o8	1668	o7	29o2	1667	o9	o1o2	1672	o7	o9o8	1665	o7	22o4	1665	o7	o3o9
150	1413	o9	2625	1414	o8	2521	1413	o8	2716	1414	1o	35o9	1417	1o	3616	1412	11	261o	14o9	o9	3418
200	1232	o613	2728	1232	o614	253o	1232	o513	292o	1233	o6	3619	1234	o313	o128	1232	o6	271o	1227	o5	3434
300	964	8896	2742	965	8898	2633	965	8897	3o24	966	88o1	o224	965	87oo	o437	967	89	2918	961	89	3533
400	759	718o	2536	76o	7184	2429	76o	7183	2915	761	7186	o419	759	7184	o429	762	71	3oo4	756	72	3535
500	59o	5972	2325	59o	5874	222o	591	5874	18o6	592	6o77	o9o8	591	6o73	o63o	593	58	o6o4	588	62	3619
700	322	o651	2114	321	o756	2117	322	o66o	1616	323	o86o	12o6	322	o759	1o13	323	o9	1o12	321	o551	o311
850	159	16oo	2o2o	159	17o2	1822	16o	16o2	152o	159	17o2	1213	159	14o4	1o15	159	18	1715	16o	1358	o3o6
1000	o2o	2312	181o	o19	2512	161o	o2o	24o9	1315	o18			o19			o19			o22	1811	15o5

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
																		o25	97	o913
									o2o	94	1o17							o46	99	1o22
									o47	o4	1o12							o66	o3	1416
									o52	o2	1oo9							o96	o4	o7o6
									o76	o7	o3o3							122	o8	3411
						o13	81	1126	o82	o5	o1o3							164	o7	3321
						o16	88	1126	1o7	1o	o1o2							186	o9	3325
						o22	94	1o22	115	o8	o1o2							216	o5	3448
						o26	94	1o22	141	13	35o5	o19	9o	o925				225	o3	3459
						o29	97	1o15	156	o9	3513	o36	o1	1122				264	95	3546
						o46	98	11o6	168	11	3514	o46	oo	1115				321	8598	3536
						146	1o	2616	189	o6	3519	o68	o4	o9o5				354	8o91	3541
						154	o8	2716	196	o7	3619	o75	o7	o9o5				366	77	3539
						161	1o18	2821	25o	98	3635	12o	o9	o5o6				382	75	3537
						179	o816	2919	452	6385	o621	125	o8	o4o9				435	67	3626
						187	o715	2918	46o	6383	o618	143	1o	o216				51o	6175	3618
o18	93	o915				21o	o513	2921	48o	6o8o	o6o8	163	o919	3626				564	5465	3612
o27	98	1o26				263	95o4	3o24	49o	6179	o7o8	196	o314	o127	o1o	82		6o6	516o	o116
o62	o2	oooo				341	8o91	2924	55o	5468	1311	228	o112	o426	o2o	95		652	o259	o315
187	o916	2725				35o	8o9o	2922	627	o369	12o7	345	7893	o444	o22	94		676	o353	o313
228	o2o9	2728	o3o	94	o829	421	688o	2813	632	o364	12o7	439	668o	o525	o25	95	1123	741	o7o1	o315
374	7583	2638	167	o918	2529	542	567o	21o6	67o	o763	12o7	453	6678	o526	o3o	97	1221	782	1oo1	o313
447	6375	2524	232	o211	263o	573	5264	2214	68o	o761	12o7	552	5467	o723	119	1o		837	14o1	o3o8
473	6176	2422	263	96o5	2639	6o5	oo73	1911	745	1259	12o7	675	o769	o913	126	o9		857	1463	o3o6
549	5764	2319	533	567o	2222	681	o662	1715	78o	147o	12o9	693	o759	1o12	132	12		88o	14o6	o4o4
6oo	5158	212o	612	o269	2219	858	17o3	152o	83o	1863	12o9	766	1457	1113	219	o6		895	15o6	o4o4
652	o455	2o2o	678	o662	2119	883	17o3	142o	865	16o7	1217	817	1459	o913	25o	99	3219	9o5	14o6	o4o5
75o	1oo1	2124	9o3	2oo4	172o	9o7	18o2	1419	89o	18o6	1215	9oo	18o5	o915	857	1856		927	15o5	o5o6
9o3	15o9	1917	918	17o8	162o	92o	18o5	1415	9oo	18o8	1214	924	19o8	1o16	878	16o5		943	15o8	o6o6
o18	2513	141o	o21	2713	16o9	o17	27o9	131o	985	2613	15o6	962	2512	1112	98o	2411		o21	1912	1oo2

mb	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	446	448	447	443	442	443	446
100/200	436	438	436	434	438	433	438
200/500	642	642	641	641	643	639	639
500/1000	57o	571	571	574	572	574	566

Schleswig o9oo HHHH	TTTT dd	ddff	Emden o9oo HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover o9oo HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart o9oo HHHH	TTTT dd	ddff	München o9oo HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg o823 HHHH	TTTT dd	ddff
2116	99	o81o							211o	o4	1o1o	211o	o3	11o5	21o8	o2	11o6
1667	o5	2412						2412	1669	o7	25o4	1668	o7	12o2	1666	o8	24o6
141o	o6	2522	1413	o8	2322				1416	1o	32o4	1414	o8	o315	1414	1o	2314
1228	o6	2646	1231	o7	2443	1233	o616	2721	1235	o4	o213	1233	o616	o518	1234	o8	261o
961	8898	254o	964	8798	2438	964	87oo	262o	968	87o2	o52o	965	88oo	o624	968	88	2316
756	7186	2442	758	7186	2338	76o	7188	2415	762	7188	o714	76o	7286	o527	763	71	2216
588	5976	253o	589	5977	2426	591	5976	2518	592	5781	o9o5	592	6o77	o813	592	57	2212
319	o859	2226	319	o862	2118	321	o959	2212	322	1o63	12o8	322	o961	1o14	321	1o	2214
157	15o7	2118	156	16o5	21o8	158	1851	2o11	157	2o52	13o7	158	19o8	1211	157	17o8	21o8
o16	261o	1813	o15	271o	1511	o16	2313	1213	o17			o17			o17		

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff
									o2o	95	o928						
									o25	97	o823						
									o54	o6	11o8						
									o6o	o4	12o7						
o2o	94	o925							o73	o7	12o3						
o21	96	o822							o9o	o5	24o4	o27	94	1122			
o29	96	o82o							122	11	27o2	o3o	99	112o			
o33	oo	o921							132	o9	29o3	o36	oo	o919			
1o7	o5	2414							166	11	36o5	o4o	o4	o812			
125	o9	2416							2o6	o3	o217	o6o	o5	1oo3			
17o	o6	2538							218	o5	o233	o83	o7	12o3			
178	o8	254o							373	7393	o719	o96	o5	12o3			
21o	o714	2653							383	739o	o718	11o	1o	o8o2			
25o	99o6	2653							45o	6383	o91o	132	1o	o3o9	o12	89	
435	6682	2442				183	o92o	2619	52o	5776	o9o5	162	1o	o32o	o25	97	1121
462	648o	2539				355	7893	2317	678	o963	12o9	166	o9	o321	o3o	99	1118
518	5774	2528				457	6281	2418	767	1663	12o6	186	o818	o422	126	12	
573	5368	2423				565	5373	2214	78o	1657	13o6	247	98o9	o53o	138	1o	
623	o268	2322	12o	o8	2311	6o3	o269	2216	818	1961	131o	635	o466	o714	164	12	
643	o263	2323	196	o7	2442	647	o567	2212	83o	1852	13o7	672	o66o	o715	214	o7	
75o	1153	2118	2o7	o817	2444	753	1257	221o	866	2152	14o7	782	1663	1111	25o	98	2614
782	125o	2115	649	o668	2322	853	1951	2o11	888	19o8	141o	81o	16o3	1212	781	1658	
828	15o1	2116	8o4	1457	221o	869	17o9	2o14	918	22o9	1413	888	2112	1216	827	1853	
853	15o8	2118	822	14oo	22o9	918	221o	1916	93o	2213	1414	928	2115	1111	84o	16o8	
973	25o9	2o19	983	27o9	1612	985	2612	1518	967	2414	151o	946	2o14	o9o5	93o	241o	
o13	2o17	15o6	o18	1714	oooo	o13	2114	o8o5	983	2o15	oooo	96o	1614	o7o2	977	2314	

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
449			441	442	442
439			434	435	432
64o	642	642	643	641	642
572	574	575	575	575	575

Fortsetzung der Aufstiege

Berlin o8o6		
oo6	8o	o933
o1o	88	1o26
o15	91	1o35

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddfff

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o9	
15.9 km	2912	2516	2714	2414	31o6	3o14		
12.0 „	2939	264o	2732	2647	3129	2927	3124	
9.0 „	293o	264o	2731	2535	3o25	3o24	332o	
7.2 „	2922	2433	2616	2438	3318	241o	o114	
5.4 „	2814	2427	2514	2329	3o1o	2311	19o3	
3.0 „	2412	222o	1717	2228	1o12	19o9	131o	
1.5 „	22o9	192o	1712	2116	14o8	1714	122o	
o,9	2o1o	17o9	1712	1918	14o9	1611	142o	
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	o8o5	o812	o8o6	o818	o8o6	o818		
15.9 km				36o2	35o6	o818		
12.0 „			o133	o229	3626	o114		
9.0 „		2616	o345	o336	o131	o216		
7.2 „		2418	o331	o536	o225	o911		
5.4 „	2912	2116	o529	o426	o515	17o8		
3.0 „	1612	1716	o615	1o11	1o11	16o8		
1.5 „	1314	1714	1o14	o9o9	1o15	1614		
o,9 „	1314	16o6	1116	1o12	1116	161o		
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Berlin		Berlin			
YYGG	o8o6	o812	o818	o9o		
15.9 km	3411	29o8	32o7	29o7		
12.0 „	3433	3328	3224	3221		
9.0 „	3546	3426	3446	3416		
7.2 „	3629	3624	3412	2811		
5.4 „	3615	36o6	24o8	25o9		
3.0 „	o213	o8o8	141o	1519		
1.5 „	o3o6	o8o4	12o8	1712		
o,9	o3o5	11o9	13o6	1712		

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Schm./Pe.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 Freitag, den 10. Juli 1959 Nummer:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	0912			0912			0912			0912			0912			0911			0906		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2113	01	1006	2118	01	0006	2122	99	1113	2112	02	1111	2109	03	1114	2108	00	1110	2107	01	0909
100	1667	06	2319	1672	07	2413	1674	06	2204	1668	07	1810	1668	06	2404	1663	07	2506	1663	07	1804
150	1410	07	2428	1415	06	2430	1417	08	2421	1413	11	1508	1414	10	0313	1408	10	2512	1409	10	2610
200	1228	0816	2558	1233	0819	2442	1236	0917	2324	1232	06	0908	1233	0517	0724	1228	10	2316	1228	08	3119
300	961	8899	2457	965	8601	2350	968	8698	2316	964	8805	1126	966	8903	0924	962	89	1925	962	88	3115
400	756	7186	2352	758	7088	2250	762	7085	2227	758	7090	0926	762	7289	1023	757	72	2220	758	72	2713
500	587	6075	2333	589	5978	2232	592	5874	2230	590	6184	1416	593	5881	1116	589	60	2123	589	59	2714
700	318	0860	2224	319	0957	2220	321	1058	2122	321	0962	1509	323	0964	1010	321	0906	2117	321	0763	1910
850	155	1801	2116	155	1807	2120	157	1805	1918	157	1809	2505	159	1809	1403	157	1712	2304	158	1605	1710
1000	014	2814	1608	014	2817	1707	015	3015	1613	015			017			015			018	2113	1709

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
									042	02	1112							076	05	1505
									046	01	1113							110	07	1905
									057	04	1207							118	09	2006
									062	02	1210							125	08	2106
									084	07	1106							139	10	2407
									094	06	1506							160	11	2711
									123	09	2003							182	07	2814
									130	08	1504							195	08	3118
									147	12	1504	022	97	0918				214	06	3221
						033	96	1019	160	09	1307	045	04	1126				236	02	3224
						038	96	1114	168	10	1405	069	06	1307				259	97	3219
			020	95	0720	080	04	1809	178	09	1204	071	05	1209				338	81	2908
			061	03	0000	092	04	2206	185	09	1106	081	09	1306				371	77	2712
			071	03	2203	110	07	2307	217	03	0909	096	06	2504				470	61	2716
			116	08	2418	161	03	2330	230	03	1026	167	08	0511				518	58	2712
019	93		139	05	2426	189	08	2329	388	7191	0932	182	09	0623				535	56	2611
023	97		168	05	2435	199	0917	2325	440	6689	1418	215	0517	0724				549	5672	2510
110	06	2520	178	10	2437	335	8092	2234	453	6684	1415	249	9912	0730	025	95	1120	636	0262	2210
116	08	2620	188	0920	2440	450	6278	2234	514	6084	1419	512	5781	1116	030	95	1216	681	0663	2011
142	06	2427	432	6585	2244	490	5875	2230	520	6077	1420	581	5072	1014	035	99		733	1060	1711
219	0413	2453	444	6584	2242	520	5773	2326	590	5178	1514	588	5070	1013	159	10		741	1057	1712
274	9202	2461	570	5173	2228	553	5369	2319	690	0966	1510	633	0466	1011	186	07		100	1455	1711
421	6885	2351	588	5169	2226	573	5268	2319	704	0961	1509	752	1356	1210	250	98	1819	800	1703	1710
457	6580	2337	688	0957	2220	626	0463	2321	770	1566	1610	762	1355	1309	416	70		879	1709	1710
541	5575	2333	767	1453	2110	815	1951	1924	780	1554	1809	833	1807	1604	478	61		885	1708	1710
763	1369	2218	806	1405	2117	837	1703	1921	812	1756	2108	844	1808	1504	524	59		901	1811	1711
806	1660	2119	888	2108	2016	865	1906	1915	842	1709	2605	871	2010	1203	566	5470		953	2210	1710
873	1905	2014	972	2612	1910	881	1811	1913	892	2110	0000	885	2014	1102	806	1654		979	2413	1710
890	1912	2013	988	2616	1808	964	2716	1716	910	2115	0000	951	2515	0301	832	1511		993	2314	1709
011	2914	1606	015	2918	1705	011	3114	1510	982	2717	0000	960	2718	0202	976	2815		016	2214	1704

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	446	446	448	444	441	445	444
100/200	439	439	438	436	435	435	435
200/500	641	644	644	642	640	639	639
500/1000	573	575	577	575	576	574	571

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1000			1000			1000			1000			1000			0923		
mb	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	00		2112	01	1010	2109	02		2113	02	1012	2108	02	1010	2109	00	0817
100	1666	05		1665	06	2318	1664	06	2312	1670	05	2106	1666	07	1303	1666	07	2006
150	1408	05	2343	1408	04	2323	1409	08	2316	1414	08	1512	1409	07	0911	1410	08	2516
200	1226	0917	2244	1225	0611	2255	1228	0717	2127	1232	07	1410	1228	06	0916	1230	05	2223
300	958	8700	2263	959	8894	2142	961	8800	2043	965	8801	1408	962	9003	1210	962	88	2127
400	753	7284	2253	753	7185	2346	756	7285	2242	760	7187	1612	758	7390	1118	758	73	2033
500	585	6172	2350	585	6077	2340	587	5874	2237	592	5981	1715	590	5985	0914	590	60	2325
700	317	0859	2428	317	0703	2428	318	0957	2422	321	1060	2210	320	0968	0803	321	0603	2509
850	154	1810	2322	153	1907	2227	154	2009	2411	157	1913	1905	156	2054	0902	157	1913	2710
1000	011	2416	1506	011	2816	1813	011	2515	1709	015			015			015		

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
						017	95		020	95	1214						
						030	98		025	98	1215						
			025	97	1011	056	02		036	02	1211						
			060	02	1009	061	04		041	00	1213						
			068	04	1206	083	06		054	03	1008						
			090	03	2216	092	05	2212	060	01	1107				010	83	
			130	07	2416	115	10	2317	083	09	1509				017	93	
			162	07	2235	122	08	2316	119	09	1806				025	96	1119
033	98		172	05	2246	133	10	2315	128	07	1706				033	02	
070	03		184	0814	2252	153	07	2417	141	09	1506				047	99	
090	03		217	0511	2248	168	10	2430	154	07	1412				073	06	
111	07		262	9602	2140	194	0818	2228	169	09	1412				083	05	
142	04	2343	317	8491	2144	220	0313	1930	180	07	1413	028	98	0714	030	00	1219
225	0211	2252	433	6783	2347	254	9708	2047	190	08	1415	087	08	1303	122	07	
362	7689	2258	534	5672	2338	390	7385	2246	250	98	1406	182	09	0913	168	11	
414	7182	2251	573	5466	2334	415	7183	2240	408	7285	1610	221	0416	1120	245	99	
464	6374	2350	616	5252	2332	551	5670	2228	490	6082	1718	230	0315	1120	250	98	2123
583	5265	2342	663	0350	2330	603	5063	2228	650	0675	2108	390	7491	1118	569	5271	
637	0262	2428	738	1001	2524	748	1353	2514	725	1254	2310	419	7187	1118	628	0365	
774	1354	2425	753	1105	2424	767	1403	2513	737	1100	2510	583	0077	1106	643	0460	
808	1407	2424	788	1406	2325	783	1305	2514	800	1710	2808	742	1260	0606	655	0351	
950	2712	1810	805	1505	2226	968	3114	2215	813	1614	2706	882	2353	0802	810	1608	
988	2813	1606	943	2610	2120	988	2914	2013	957	2914	1704	926	2315	0702	949	2617	
008	2318	1604	013	2318	1802	006	2315	1607	981	2317	1802	958	1513	0701	976	2416	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	449	447	445	443	442	443
100/200	440	440	436	438	438	436
200/500	641	640	641	640	638	640
500/1000	574	574	576	577	575	575

Maximalwind

Station	YYGG	PPP	
Schleswig	0912		1
Schleswig	0918		0
Schleswig	1000		0

Fortsetzung der Aufstiege

Berlin 0906			Stuttgart 0912		
053	03	1108			
056	04	1307	020	95	1018
063	03	1405	025	97	1016

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	0906	0918	0906	0918	0906	0918
15.9 km		2515	2310	2315	2107	2508
12.0 „	2553	2351	2350	2348	2626	2325
9.0 „	2442	2361	2348	2156	2330	2034
7.2 „	2443	2354	2240	2249	2324	2225
5.4 „	2330	2332	2235	2242	2111	2225
3.0 „	2122	2322	2120	2224	2120	2121
1.5 „	2117	2109	1910	2020	1915	1912
0.9 „	2113	2209	1612	2307	2020	2110

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	0906	0912	0906	0918	0906	0918
15.9 km			0502	1204	1409	1705
12.0 „			0520	0823	3607	1416
9.0 „			0725	0927	0824	1622
7.2 „		2123	0921	1020	0918	1624
5.4 „	2128	2031	0821	1015	0911	1916
3.0 „	2118	2118	1007	1004	1208	1912
1.5 „	1706	2310	1406	0805	2202	1402
0.9 „	2110	2308	1803	0909	2106	1004

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	0906	0912	0918	1000
15.9 km	1905	2416	2607	2310
12.0 „	3220	2909	2605	1917
9.0 „	3010	2713	2412	2120
7.2 „	2714	2514	2416	2228
5.4 „	2611	2518	2621	2214
3.0 „	1810	2011	2206	2206
1.5 „	1710	1814	1910	2311
0.9 „	1711	1817	1914	2020

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 191

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 10. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JES Borkumriff 53.7N 06.4E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTT
gestern	1ooo2	215o1	5oo2o	14323	oo9o1	187o6	115+o	
	1ooo2	236o4	5oo2o	14121	oo9o1	2o6o2	136+o	
	1ooo2	5o411	57o3o	1342o	oo9o2	187o7	1o4+o	3ooo4
	1ooo2	8o9o6	5o611	13419	9++++	185oo	1o9+o	
heute	1ooo2	83418	57o26	13118	9++++	176o3	134++	
	1ooo2	4o22o	59o12	14817	9++++	15317	1o222	
	1ooo2	3o22o	68o2o	16o17	oo93o	14212	1o222	3oo52
	1ooo2	8o217	63o22	18117	3762+	14221	1o222	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position

FS Weser 53.9N 07.9E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTT
gestern	1ooo3	41211	57o22	15323	oo9o1	19711	112+o	
	1ooo3	31111	58o22	14524	oo9o1	187o8	111+o	
	1ooo3	336o4	6oo2o	14123	oo9o1	187o4	1oo+o	3ooo8
heute	1ooo3	oo217	68o2o	15o18	oo9oo	162o1	1o2+1	3ooo2
	1ooo3	4o217	64o31	16918	oo982	14219	1o221	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTT
gestern	1ooo8	6o9o8	97o22	15o22	oo9o1	19711	1o9+o	3ooo6
	1ooo8	7141o	97o32	14822	9++++	187o2	114++	
heute	1ooo8	53214	98o22	13921	oo97+	186oo	132+o	
	1ooo8	83616	98o32	15518	oo9o7	14316	13621	3oo51
	1ooo8	63616	98o12	1692o	oo95+	12214	13621	

FS P8 54.3N 07.2E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTT
gestern	1ooo4	634o5	97o22	16321	oo9o7	166o2	1oo+o	
	1ooo4	6o4o5	96o22	15822	oo9o7	197o5	1oo+o	
	1ooo4	5o6o8	58o22	15o2o	oo9o1	196o8	1oo+o	3ooo5
	1ooo4	811o5	58o22	1442o	oo97+	177o6	1oo+o	
heute	1ooo4	83418	97o22	14818	9++++	163o4	1++++	
	1ooo4	5o121	97o22	15317	9++++	142o5	1o123	
	1ooo4	2o118	97o12	16817	oo9o2	14315	1o124	3oooo
	1ooo4	7o12o	97o31	18218	oo99+	13214	1o124	

FS Kiel 54.5N 10.5E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTT
gestern	1ooo9	6o9o7	62o32	16o23	oo9o4	197o9	1o9+o	
	1ooo9	5o8o6	62o22	14525	oo9o2	2o7o8	1o8+o	3oo12
	1ooo9	5o9o5	62o22	14223	9++++	197o3	1o9+o	
heute	1ooo9	o15o9	62o2o	13621	oo9oo	197o6	115++	
	1ooo9	519o9	65o32	13o21	oo92o	177o6	119+o	
	1ooo9	o4314	6oo1o	1452o	oo9oo	17315	13421	3ooo1
	1ooo9	o3611	7oo2o	16219	oo9oo	16217	13621	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTT
gestern	1ooo5	917o9	96o21	15824	oo9o1	227o7	117+o	
	1ooo5	5111o	96o21	12523	oo9o1	197o7	111+o	
	1ooo5	517o7	96o21	14325	oo9o1	2o5o8	117+o	3ooo9
	1ooo5	7o7o9	96o22	14321	9++++	184oo	1o7++	
heute	1ooo5	81612	976o6	1282o	9++++	19715	116++	
	1ooo5	6o213	97o22	14o19	oo82+	17312	1o2+o	
	1ooo5	7o224	97o22	15o18	oo92+	1621o	1o221	397o1
	1ooo5	53623	97o22	17o18	oo95+	1422o	13623	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTT
gestern	1ooo6	51313	97o3o	18123	oo9o6	187o5	113+1	
	1ooo6	51214	97o22	16723	oo9o6	17714	112+1	
	1ooo6	51214	97o22	15622	oo9o6	18711	112+1	3ooo4
	1ooo6	311o5	97o1o	1512o	9++++	186o5	111+o	
heute	1ooo6	112o6	97o1o	1462o	9++++	188o5	112++	
	1ooo6	2161o	97o3o	1362o	oo9o5	1871o	116+o	
	1ooo6	43614	97o3q	14821	oo9o1	18312	136+o	3ooo4
	1ooo6	53614	97o32	16o21	1o986	17212	13621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

GZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	5o621	327o6	81513	98586	o79o9	863++	oo726	oooo9	149+3		
	5o621	32812	915o5	92476	o65o9	9+o++	oo611	oooo9	149+3		
	5o622	33o15	82oo3	94284	o64o9	762++	oo6o1	oo1o9	149+3		
	5o622	33o18	829o5	952o5	o581o	865++	oo8o6	oo11o	149+3		
heute	5o622	33121	93o11	94444	o62o8	oo9oo	oo3o4	o52o8	149+3		
	6o621	327oo	72714	97o34	o66o9	755++	oo1o4	o51o7	149+2		
	6o621	326o3	72723	98o22	o62o7	755++	oo8o4	o53o7	149+2		
	6o621	325o6	7162o	98o12	o57o9	15612	oo7o5	o5oo7	12632		

Position M 66.0 N 02.0 E

GZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	5366o	o2oo9	82611	7oo22	1oo1o	884++	oo2o9	o51o9	12632		
	5366o	o2o12	82714	7oo28	1o711	884++	oo2o7	oo1o9	12732		
	5366o	o2o15	82814	7o8o8	11o11	894++	oo1o3	oo1o9	12832		
	5366o	o2o18	82914	7o158	11311	894++	oo2o3	oo1o9	12832		+)797++
heute	6366o	o2ooo	83414	7o155	135o9	894++	oo2o7	o51o6	13433		
	6366o	o2oo3	73413	758o2	145o9	799++	oo31o	o52o6	13434		
	6366o	o2oo6	734o5	78o18	1491o	685++	oo1o4	oooo5	13433		

Position B 56.5 N 51.0 W

GZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	5o565	51oo9	816o9	591o4	145o8	853++	oo3o8	oooo6	12333		
	5o565	51o12	923o8	63258	151o8	862++	oooo5	oooo7	12133		
	5o565	51o15	7341o	65o25	162o9	754oo	oo212	oo3o8	12133		
	5o565	51o18	832o5	65o22	173o9	854++	oo21o	oo4o8	11933		
heute	5o565	51o21	818o3	65o22	173o9	854++	oo4oo	oo4o8	11933		
	6o565	51ooo	82oo6	65o22	179o9	854++	oo2o5	oo3o8	11632		
	6o565	51oo3	81811	65o22	177o8	854++	oo8o2	oo2o7	11932		
	6o565	51oo6	91914	oo474	165o7	9+o++	oo712	oooo7	11933		

Position I 59.0 N 19.0 W

GZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	5o588	192o9	82715	98o22	2o611	856++	oo8o4	o52o8	12734		
	5o588	19212	82415	99152	19711	6851+	oo8o9	o51o6	149+3		
	5o588	19115	8222o	99o32	18212	7851+	oo715	oooo7	149+3		
	5o589	19o18	82o24	986o6	15911	3852+	oo812	o52o9	12223		
heute	5o589	19121	81826	98616	1131o	8542+	oo846	o53o8	11825		
	6o59o	19ooo	81534	96616	o6211	873++	oo751	o53o9	11636		91145
	6o59o	19oo3	8222o	96616	o3112	772++	41631	o5111	11636		
	6o589	191o6	82516	95536	o2o11	872++	oo711	o521o	12524		

Position C 52.7 N 35.5 W

GZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	5o528	355o9	82515	581o5	21911	862++	oo4oo	oo111	13222		
	5o528	35512	92718	oo455	23211	9+o++	oo212	ooo11	12622		
	5o528	35515	92718	oo6o4	24o11	9+o++	oo2o8	ooo11	12622		
	5o528	35518	8252o	oo6o4	24311	9+o++	oo2o3	oo211	12622		
heute	5o528	35521	72521	oo456	25111	9+o++	oo2o8	oo111	12523		
	6o528	355oo	92522	o2456	25811	9+o++	oo1o7	oo111	12524		
	6o528	355o3	92524	o5454	25911	9+o++	oo3o2	oo111	12524		
	6o528	355o6	92524	o5454	26711	9+o++	oo3o7	oo211	12524		

Position J 52.5 N 20.0 W

GZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	5o525	195o9	3o6o2	8oo2o	26914	11541	127o5	o51o9	13362	12841	
	5o525	19612	217o8	8oo2o	26614	11541	8o833	o511o	13362	12841	
	5o526	19515	71714	8oo31	25315	48542	oo713	o511o	11862	13362	
	5o526	19518	81718	8o612	23o15	854++	oo723	ooo12	11962	13252	+)797++
heute	5o527	17421	8192o	65216	21414	862++	oo716	o5113	11833	12433	
	6o526	197oo	82518	65o26	2o815	864++	617o6	oo213	12433	119+3	
	6o525	198o3	82527	5o616	19114	871++	61717	ooo14	12534	12o42	
	6o525	199o6	8272o	6o2o6	18814	871++	617o3	o5113	12834	12o42	

Position D 44.0 N 41.0 W

GZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	5o44o	41oo9	9o7o5	oo454	33514	9+o++	oo3o3	o5213	149+1		
	5o44o	41o12	914o3	o1454	34414	9+o++	oo2o8	o5114	149+1		
	5o44o	41o15	8oooo	591o4	34514	8626+	oo8oo	o5114	149+1		
	5o44o	41o18	8oooo	63o24	34215	863++	oo6o2	ooo14	1oooo		
heute	5o44o	41o21	8oooo	58514	33714	862++	oo6o5	o5114	1oooo		
	6o44o	41ooo	918o4	56514	34o14	9+o++	oo2o3	o5114	1oooo		
	6o44o	41oo3	8oooo	56514	34o14	862++	oo4oo	ooo14	1oooo		
	6o44o	41oo6	8o9o5	56514	33415	862++	oo7o5	ooo14	1oooo		

Position K 45.0 N 16.0 W

GZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	5o45o	16oo9	6o224	7oo31	24717	584o4	oo212	o5212	1o234		
	5o45o	16o12	4o121	7oo15	25518	38441	112o8	o5212	1o233		
	5o44o	15815	3o122	7oo12	26117	2257o	111o6	o52o2	1o233		
	5145o	15818	3o219	75o21	25917	325oo	oo6o2	o5211	1o233		+)797++
heute	5o45o	15921	3o115	75o11	26216	354oo	oo3o3	o5311	1o233		
	6o45o	159oo	2o313	7oo11	26816	245oo	oo2o6	o531o	1o333		
	6o45o	16oo3	1o211	7oo2o	26216	155oo	oo6o5	o531o	1o333		
	6o449	16oo6	636o9	75o21	25816	685oo	oo7o4	o541o	1o233		

Position E 35.0 N 48.0 W

GZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	5o35o	48oo9	714o8	698oo	26821	62663	oo3oo	o542o	11134		
	5o35o	48o12	7111o	69152	27822	4256o	oo2o8	ooo18	11333		
	5o35o	48o15	51414	69o32	28o22	29563	oo1o3	o5119	11123		
	5o35o	58o18	511o9	69o22	27423	2256o	oo7o7	oo121	11122		
heute	5o35o	48o21	616o5	698o8	27o23	695oo	oo7o3	ooo21	11122		
	6o35o	48ooo	61413	69158	27323	2254o	oo3o2	oo12o	11o22		
	6o35o	48oo3	216o5	69o11	27223	225oo	oo4oo	oo121	11o22		
	6o35o	48oo6	216o5	69o2o	26522	225oo	oo7o7	ooo21	11o21		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr.191 Freitag, den 10.Juli 1959

Meldungen vom 9.7.1959

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DXapp	0TTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
5o572	o16o6	63oo6	98o22	19812	555o9	1221o	oo111	149+1	+++++	+++++	A.Bohrn
5o575	o12o9	73oo6	98o22	2o413	755oo	132o6	oo111	149+1	+++++	+++++	A.Bohrn
5o574	oo712	43oo4	98o11	2o815	3o942	322o4	oo211	149+1	+++++	+++++	A.Bohrn
5o573	oo215	6o1o2	98o32	2oo16	4o972	338o8	oo111	149+1	+++++	+++++	A.Bohrn
5o576	ooo18	7oooo	98o22	2oo15	6o972	144oo	ooo11	149+1	+++++	+++++	A.Bohrn
5o6o4	o41o6	828o9	98o21	16o12	8++++	744oo	+++++	+++++			Frithjof
5o6o2	o3912	225o1	98o11	16813	2++++	342o8	+++++	+++++			Frithjof
5o595	o2518	22713	98o21	18o13	2++++	342o9	+++++	+++++			Frithjof
5o59o	o1223	325o9	98o21	19111	3++++	342o8	+++++	+++++			Frithjof
5o626	1o1oo	81oo2	98o22	1481o	+++++	33219	o53++	+++++			Regensburg
5o334	487oo	6o9o9	98o21	26823	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
5o534	358oo	82513	91474	213o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
5o435	273oo	435o2	98o11	31o17	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
5o5o9	117oo	327o5	99o22	24o15	+++++	254oo	o54++	1274+1			Sevenseas
5o512	124oo	3o1o5	98o21	24814	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
5o482	32ooo	827o9	97o22	27o14	8++++	65212	ooo13	127++			Berlin
5o434	394oo	9o1o9	92454	33515	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
5o5o2	597oo	217o2	98o1o	14513	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
5o59o	o1oo6	826o9	98o22	18813	+++++	+++++	o51++	++++			Malangen
5o387	415o6	6o9o9	98o16	3132o	+++++	+++++	+++++	+++++			Kalkheim
5o668	247o6	727o2	98o22	113o4	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
5o633	18oo6	22615	98o11	1271o	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
5o59o	o11o6	525o9	98o11	18213	+++++	+++++	oo1++	+++++			Haltenbank
5o477	341o6	932o5	92454	28312	8++++	652o8	o5312	1++++			Berlin
5o5o4	o94o6	832o9	99o22	24o15	+++++	254oo	o54++	132+1			Sevenseas
53579	oo8o7	631o2	98o11	19714	+++++	+++++	oo2++	+++++			Passau
5o635	125o9	818o3	97512	13511	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
5o6o3	o3oo9	724o9	98o21	16713	+++++	757o3	oo2++	+++++			Essen
5o592	oo8o9	324o9	98o11	18614	+++++	+++++	oo4++	12821			Tübingen
5o64o	13oo9	621o9	98o22	13o1o	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
5o641	13211	823o9	98o21	1411o	+++++	+++++	+++++	+++++			P.Lübcke
5o666	16o11	517o5	98o21	113o6	+++++	+++++	+++++	+++++			Bürnberg
5o641	53712	7oooo	97o14	149o4	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Meins
5o618	13212	83113	97o22	17o13	+++++	+++++	o52++	+++++			Braunschweig
5o588	o1312	524o9	98o11	2o112	+++++	+++++	o51++	+++++			Bielefeld
5o667	24812	715o2	98o22	o92o7	+++++	+++++	o53++	+++++			L.Schweisfürth
5o6o9	o3712	624o5	98o21	16713	+++++	754oo	oo211	+++++			Essen
5o464	o7312	43518	98o11	18o18	455oo	+++++	+++++	+++++			Faust
5o612	5o212	933o9	98o22	142o6	+++++	+++++	oo1++	+++++			H.Everling
5o521	31312	82713	96o22	23312	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DXapp	0TTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
5o488	28112	724o5	981+2	o2816	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritsen
5o29o	15o12	6oooo	98o11	17122	+++++	+++++	+++++	+++++			Helios
5o416	1oo12	8o324	97o22	1682o	+++++	+++++	oo2++	+++++			G.Dahrendorf
5o486	28912	731o5	97o32	27513	756++	65119	o52++	1312o			Nabob
5o6o5	o6312	719o5	98o22	17112	+++++	34211	oo1++	+++++			Regulus
5o362	o4712	8o9o7	96o37	16224	+++++	+++++	+++++	+++++			Aldebaran
5o535	29912	82411	955o5	2oo12	+++++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
5o64o	13o12	82411	98o22	1221o	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
5o473	36212	83oo9	92454	32o14	+++++	6522o	o5113	13o++			Berlin
5o668	24712	818o9	98o32	o82o8	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
5o42o	3o712	626o2	99o11	3o52o	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
5o313	53512	314o9	98o18	25o25	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
5o442	374o6	9o1o5	92454	32315	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
5o451	35o12	8o1o7	97o22	33215	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
5o627	1o515	622o5	97o12	14811	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
5o519	3o515	828o9	97o22	24o12	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
5o592	oo915	221o9	98o21	18913	+++++	+++++	oo1++	12821			Tübingen
5o622	15718	83115	97o22	15113	+++++	+++++	o52++	+++++			Braunschweig
5o516	29718	92718	95472	24513	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
5o59o	o1118	324o7	98o2o	2o114	+++++	+++++	oo1++	+++++			Andenes
5o532	27o18	92718	95o22	2oo12	+++++	+++++	+++++	++++			Transcanada
5o246	46218	7o913	98o32	21728	+++++	+++++	+++++	+++++			Anita
5o3o5	55318	116o2	99o1o	24927	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
5o414	31518	926o2	99o32	3o82o	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
5o467	38318	934o3	92454	33713	+++++	652o3	o5413	1oooo			Berlin
5o688	24718	821o9	98o22	o75o7	++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
5o456	32818	836o9	97o22	3211o	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
53661	o332o	8o5o5	986o6	18115	+++++	+++++	oo2++	+++++			Hildesheim
5o584	o4o21	626o9	97o21	19115	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
5o59o	o3721	42413	98251	18813	+++++	342o8	o51++	+++++			Regensburg
5o378	3oo18	2o2o9	99o2o	3o521	+++++	+++++	+++++	+++++			Nordenham
5o593	oo722	125o9	98o21	18813	+++++	+++++	o5o++	12521			Tübingen
5o628	11o22	62511	97o32	13o11	+++++	+++++	o51++	12521			Bonn
5o627	17723	828o9	97o22	12o12	+++++	+++++	o51++	+++++			Braunschweig
53555	o4723	81o11	976o6	15815	+++++	+++++	oo2++	+++++			Passau
5o666	22423	723o9	98o22	o88o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
5o629	o7123	829o7	98o22	1521o	+++++	757o4	o52++	+++++			Essen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

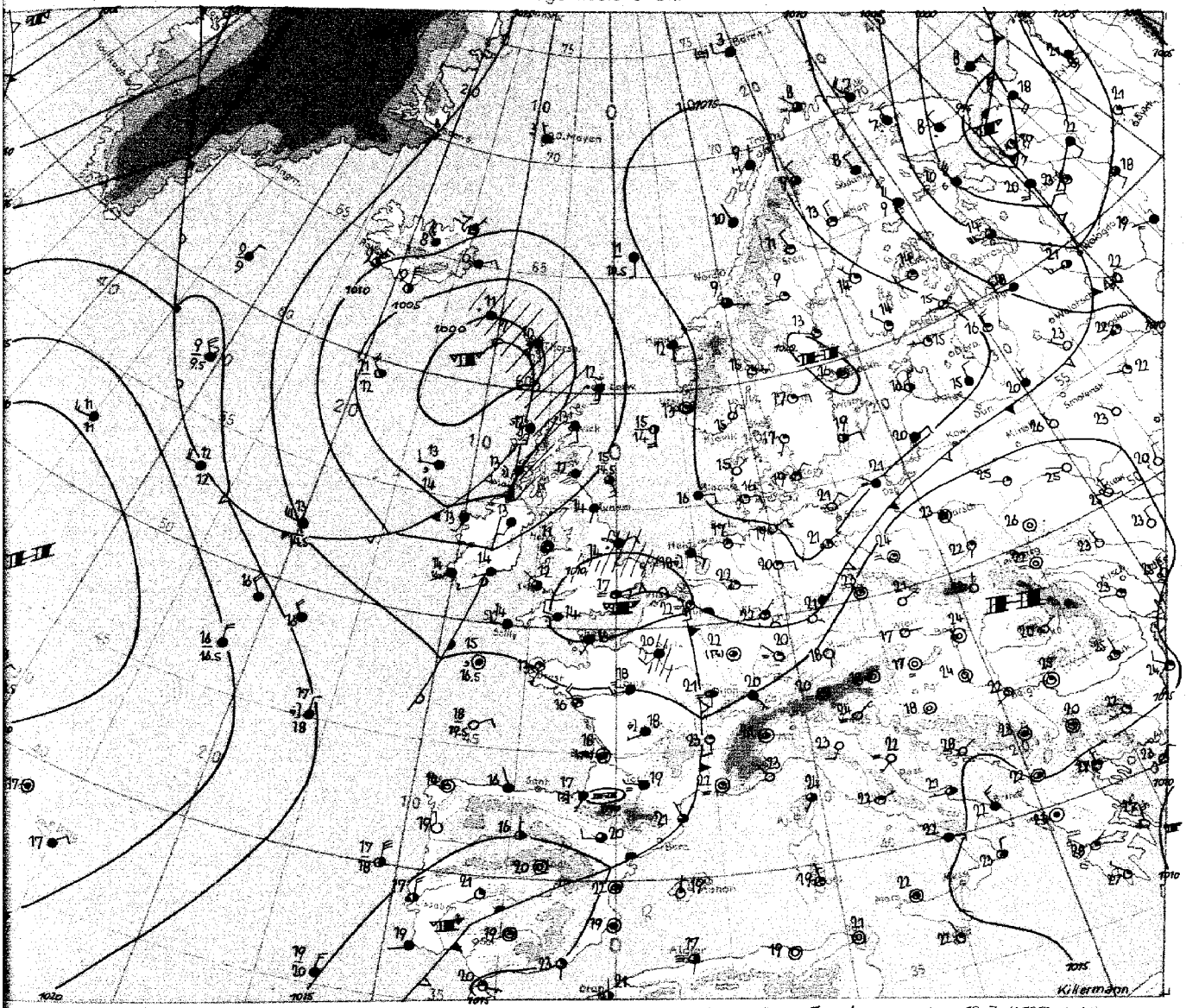
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

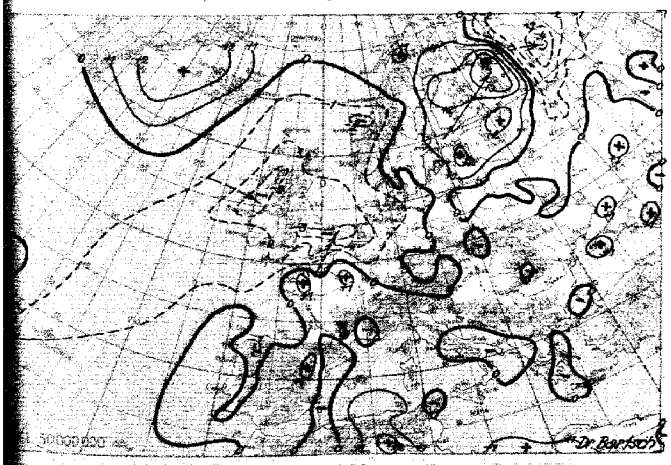
Teil A: Karten

Eingang: 84 Sonnabend, den 11. Juli 1959 Nummer: 192

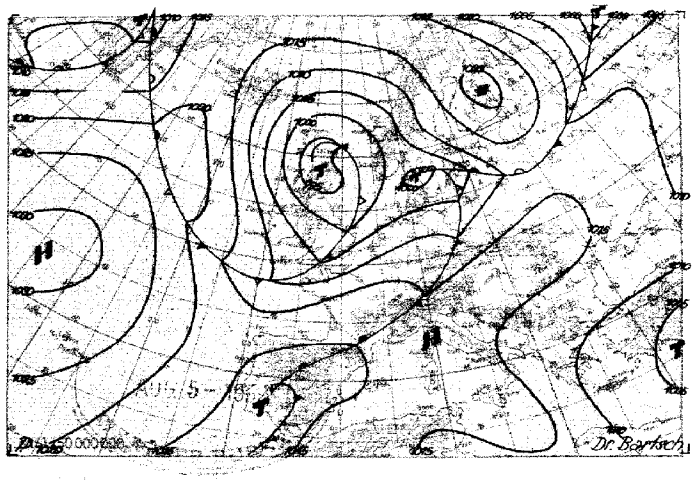
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

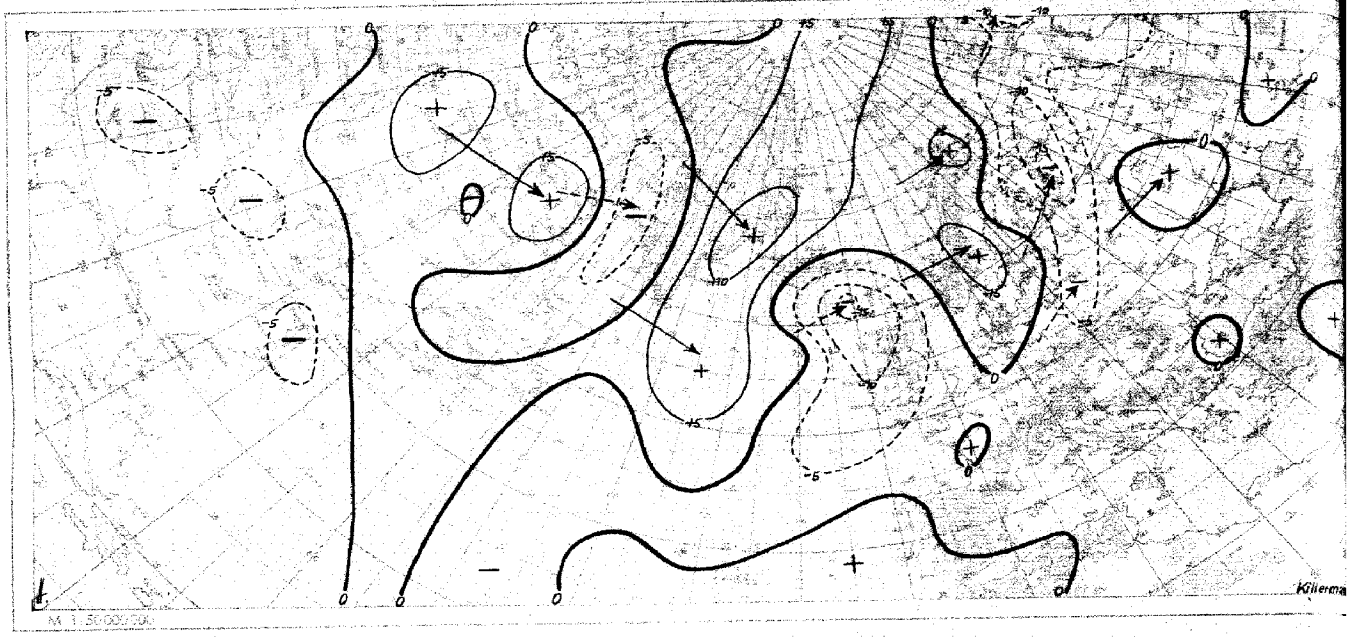


Vorhersagekarte für Sonntag, den 12. Juli 1959, 6 Uhr



24-std. Bodendruck – Änderung seit gestern 0 Uhr

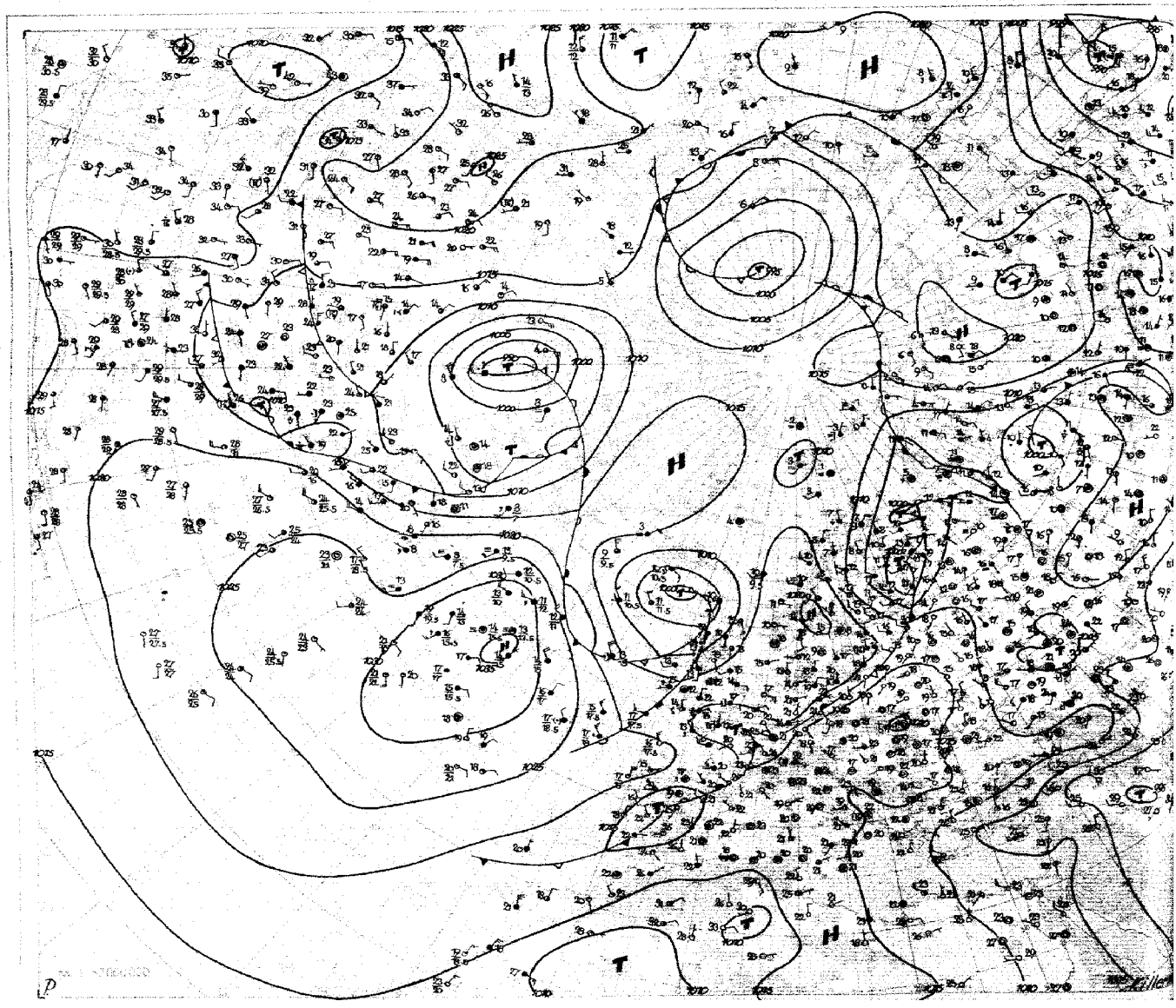
Sonnabend



Killerma

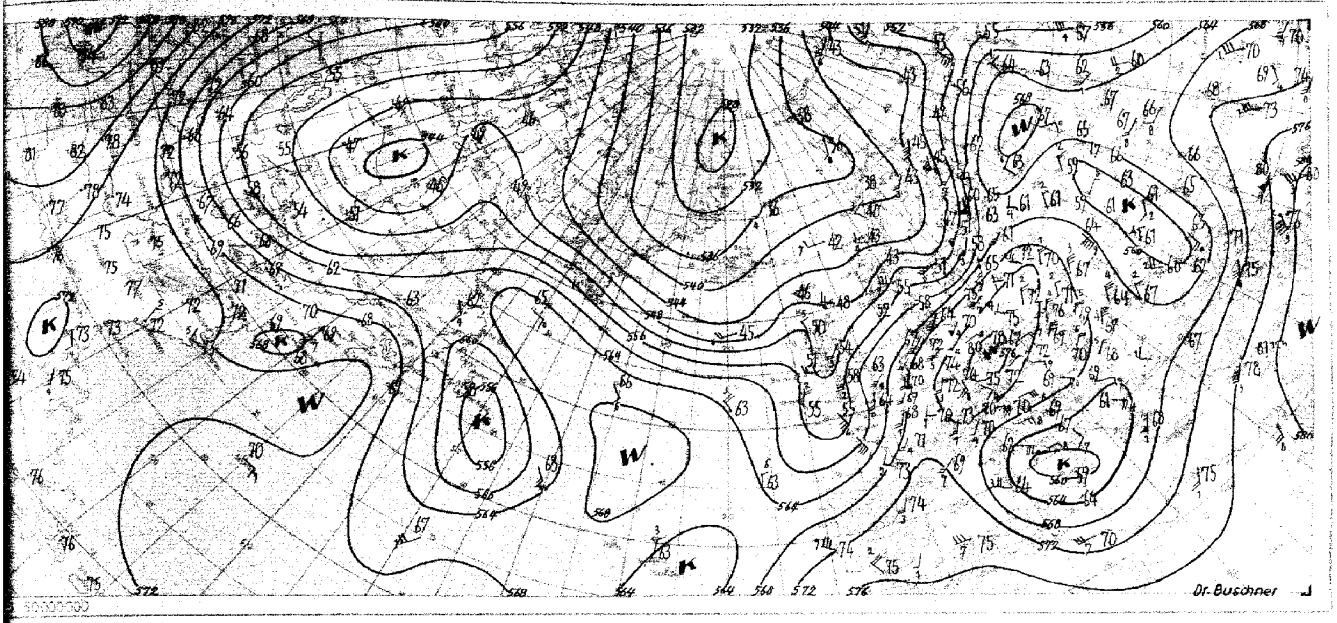
M 1:50 000 000

Bodendruck 0 Uhr

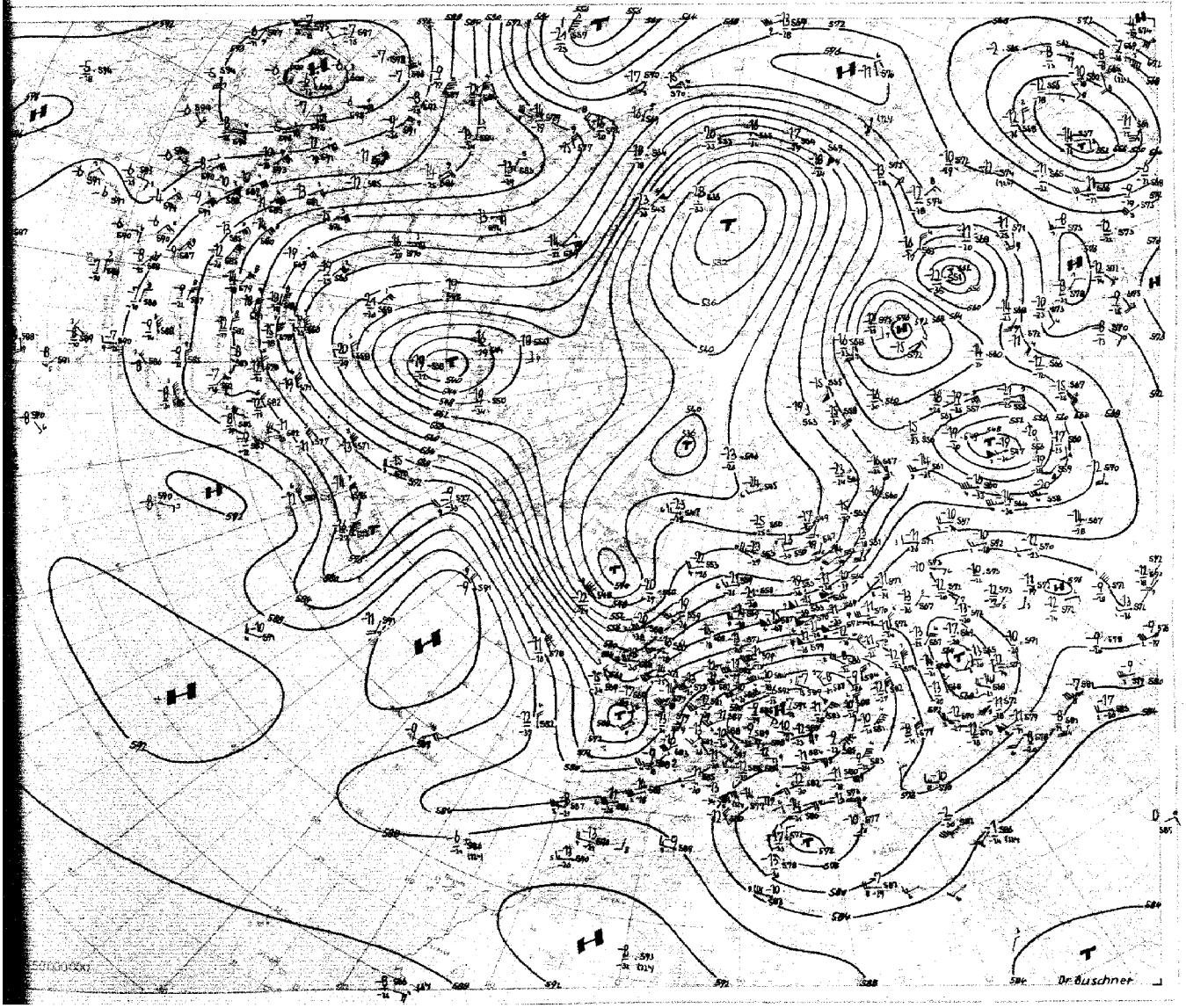


1. Juli 1959

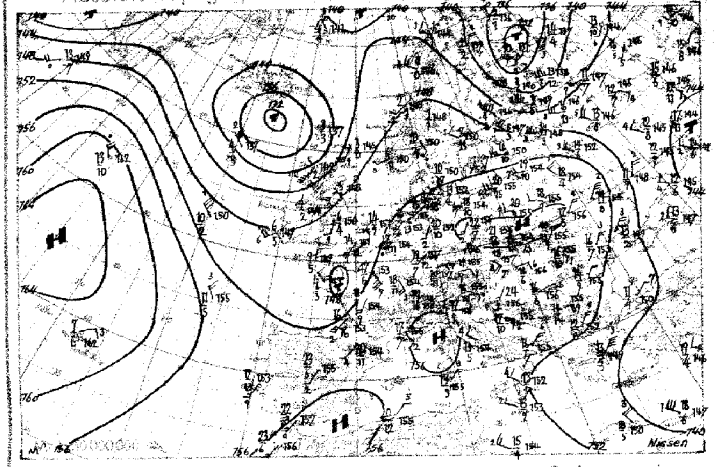
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



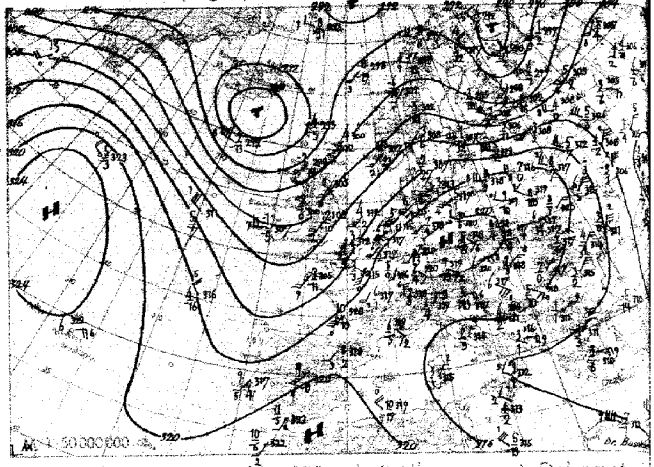
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



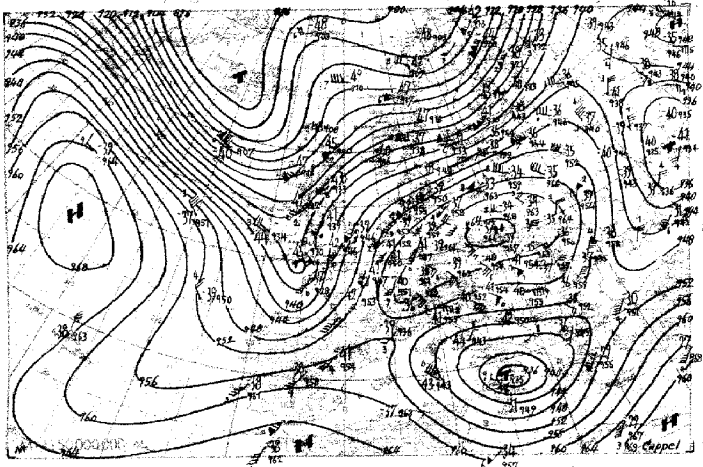
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



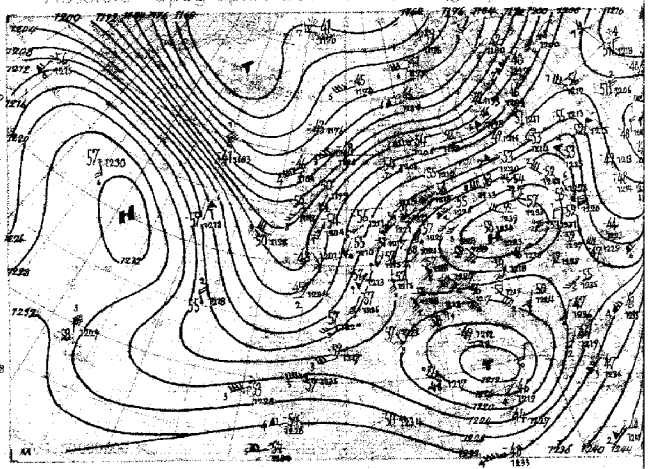
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



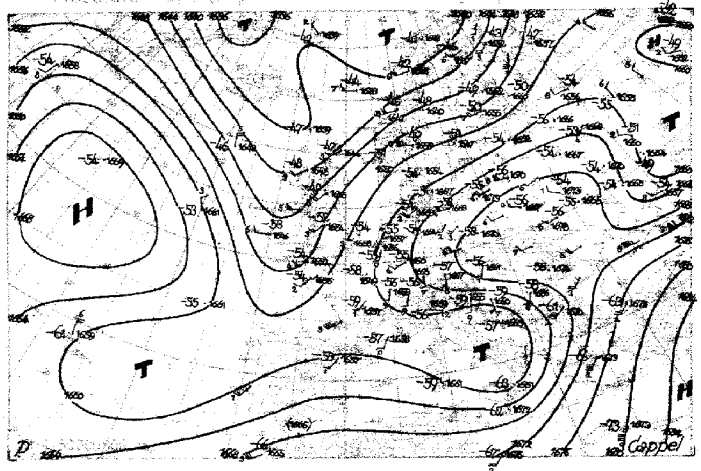
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



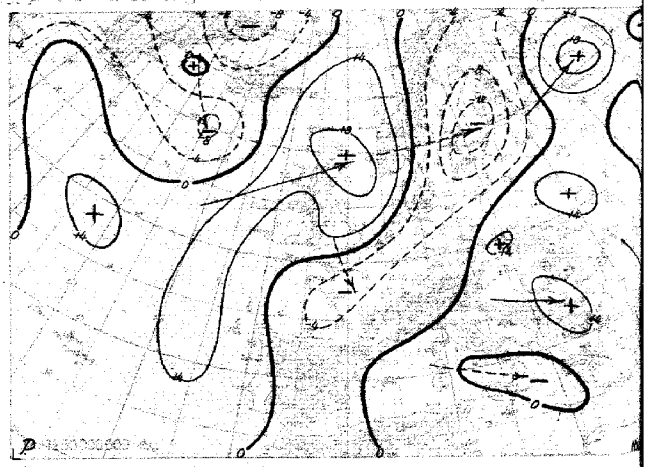
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24-stg. Änderung der geopot. Höhe 500/1000 mb seit gestern 0



Sonnabend, den 11. Juli 1959

Für den Wetterablauf über Deutschland in den letzten 24 Stunden war eine Tiefdruckstörung von Bedeutung, die gestern vormittag über Nordwestfrankreich entstand und sich unter Ausbildung eines kräftigen Druckfallgebietes inzwischen bis nach Südostengland verlagerte. Sie entwickelte sich abseits des von Nordosten nach Südwesten verlaufenden Frontenzuges und verdankt ihre Entstehung offenbar der ausgeprägten Feuchtlabilität der auf dessen Nordwestseite gelegenen Maritimluft. Erst im weiteren Verlauf wurde als sekundärer Effekt das Frontensystem in die neu entstandene Störung einbezogen. Damit wurde die in Nord- und Westdeutschland eingedrungene Kaltfront in ihrer Verlagerung nach Südosten verzögert und, nachdem sie tagsüber örtliche Gewitter ausgelöst hatte, im Mittelgebirgsraum während der Nacht weitgehend aufgelöst.

Der Kaltluftvorstoß auf der Rückseite der gestern südlich Island gelegenen Störung führte zu einer wesentlichen Gradientverschärfung auf der Nordostflanke des zur Labrador-See weisenden atlantischen Höhenhochkeils, verbunden mit einer erheblichen Vortizitykonzentration. Damit verstärkte sich der Druckfall im Bereich der Störung erneut, wobei sich diese bei langsamer Verlagerung des Kerns in nordöstlicher Richtung noch um weitere 5 mb vertiefte. Der Strom frischer Polarluft ist auf Grund der Lage des Tiefkerns nunmehr südostwärts auf den irischen Raum gerichtet, w Luftdruck laufend weiter fällt.

Der atlantische Raum zwischen den Azoren und Neuf land ist weiterhin von einem kräftigen Hochdruckgebiet füllt, dessen Kerndruck fast 1035 mb beträgt. Ihm steht nahezu stationäre Zyklone über Kanada gegenüber, in Kern der Druck vorübergehend bis auf 980 mb absank. schen beiden bis in die Stratosphäre nachweisbaren Dru bilden wandern einzelne schwächere Randstörungen nordw

Dr. Bari

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das über der Themsemündung gelegene Tief wande nordöstlicher Richtung. Seine Kaltfront überquert dabe morgen mit einzelnen Gewittern fast ganz Deutschland. am Montag dringt die Kaltfront des morgen über Schot zu erwartenden Tiefs nach Mitteleuropa vor. Ob sich d Rückseitenkaltluft in der Folge bis nach Süddeutsc durchsetzen wird, läßt sich noch nicht entscheiden.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 11. Juli 1959 — Nummer: 192

Station	Höhe	iii	9 Uhr GMT Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC h L MH	9 Uhr TTapp dd	12 Uhr GMT Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC h L MH	12 Uhr TTapp dd	12 Uhr ff-ff xx gg	15 Uhr GMT Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC h L MH	15 Uhr TTapp dd	18 Uhr GMT Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC h L MH	18 Uhr TTapp dd	18 Uhr ERRTT xx	18 Uhr ff-ff xx gg	Mittel vom: 5.-9.7.59 TTT sss	SSS sss	RR ss
oland	4	015	70216	80031	17918	7093-	14217	70218	80258	18917	757--	15010	26	70217	75018	18318	7098-	14806	80213	62808	18616	785--	15303	-0119		183	680	05
erland	0	019	50116	82800	17619	50980	12111	73515	82218	18817	7097-	13212		73516	82212	18517	7097-	12803	83609	69216	18118	8097-	12504	-9721				
	16	020	50219	80021	17118	20932	11107	73419	80021	18918	30932	12218	32											23		196	678	94
m	3	029	30213	75011	16820	30930	13216	73611	70031	17924	7097-	14211		83609	70616	18122	5577-	14202	70706	70036	17521	5573-	15506	-9724		204	632	05
swig	44	035	23612	70020	16220	20980	13214	53410	75030	17422	6098-	14213		70109	80252	17920	7087-	14104	60107	80028	17020	25780	14509	-9723		207	688	12
	4	045	00412	65020	15821	00900	15213	10410	75030	17023	10940	14214		50708	75031	17224	50930	16002	50506	75021	16821	25731	16504	-0024		210	703	00
erney	13	113	60420	68030	18118	6088-	14224	70419	75036	19317	3577-	14212		70523	75026	17117	3577-	14822	70617	80606	17516	7097-	14304	-0119	23-29	206	660	10
	7	122	53611	80031	17021	5095-	14219	63508	74031	18420	60981	15214							73608	74022	17319	3278-	15801	-0022				05
erhoven	6	129	03608	70020	15822	00900	17114	23614	75010	17324	10983	15215		43514	80031	17322	30959	17000	33407	80011	16722	32780	17706	-0025		215	610	02
oven	4	131	13615	68030	16220	00901	16217	53418	70030	17721	20982	16215		63519	70012	17921	40982	17102	60210	70022	16821	25649	18611	-0023		210	645	05
burg-F.	12	147	03602	58010	14730	00900	17208	03407	57010	15331	00900	19206		13606	63030	16029	00906	17207	60609	72030	15127	00906	15709	-0032		222	687	03
ck	13	156	13208	70030	14328	12500	17208	00309	70020	16028	00900	17217		00311	70020	16126	00900	15001	63610	70020	16325	00906	16202	-0028		223	663	01
n	0	202	60312	75031	17420	12580	15222	70312	80021	18419	3858-	15310	28	60418	80012	15819	50981	15716	80410	75020	17218	3587-	15004	-0021	28	206	658	09
enbrück	25	213												13606	65020	16228	00902	18811	63406	66030	16026	00906	18703	-0029		219	585	97
en	4	224	13004	56030	15827	15800	20212	03114	62020	16626	00900	18108		23208	64030	16429	00902	19702	23114	65020	15525	10982	18709	-0029		219	642	08
u	77	235	03406	60010	14929	00900	18308	33606	65030	15032	30980	17201		43313	62030	15330	11705	19303	70308	65031	14029	00908	18814	-0032		218	673	03
w	40	253	02305	60020	14432	00900	17205	12306	58030	13836	11700	16705		73407	57030	13534	6363-	16603	83611	60028	14426	7567-	15008	-9737		224	720	01
n	21	305	10000	65030	15926	00901	20209	40403	70030	17029	40950	19211							30402	70011	15927	00901	17505	-0030		231	611	97
er	64	313	00201	62010	16027	00900	19209	12904	65030	15830	11700	19400		10305	70020	15031	00901	16808	70309	68021	14929	00902	17701	-0031		230	697	00
brück	95	317	03403	65010	15829	00900	18203	13108	65030	15831	11600	19500		33610	75030	15329	00902	16805	63408	75020	15328	10982	15000	-0032		229	660	97
sloh	70	320	03205	59010	15729	00900	19002	03310	61020	15532	00900	19802		50110	62030	15231	11630	20503	70405	62021	14929	7091-	19503	-0033				00
flen	98	325	00000	50020	15529	00900	20107	22907	57030	14933	12602	21804		63409	58021	14731	52562	21603								226	662	00
over-L.	52	338	02807	59010	15129	00900	16109	02809	68020	15132	00900	17400		73214	61171	14730	3972-	17704	70502	63219	14028	1277-	19708	-9734		222	703	57
schweig-V.	81	348	02907	56020	15031	00900	17208	02906	65020	14434	00900	18805		72704	65290	13331	43563	18811	83404	58609	13526	7097-	22000	-9735		227	671	91
-Dahlem	51	381	01903	58020	15630	00900	18000	12306	65030	14836	11600	14707		12406	62030	13637	11600	12612	42703	60030	13430	00906	18603	-0037		220	662	96
-Tempelh.	48	384	01805	58020	15631	00900	17802	11707	68020	15036	11700	12704		19905	63020	13537	11800	13715	42705	65030	13234	12770	12503	-0037		233		93
ldorf	36	400	12803	31050	15429	10940	19009	23311	56030	16231	21700	20208		40605	59030	14032	20963	17721	40111	59030	13930	10943	17801	-0034		248		97
lt	25	406	13205	58030	15727	00901	21209	53410	60011	16728	00982	22211		23208	70011	15129	00901	18516	43609	70021	14829	10982	17703	-0030		241	661	01
Müllheim	120	410	12702	35050	15428	00901	19105	33512	50010	15830	11600	20105		50808	60031	14031	00902	17717	63607	57021	14329	20932	20201	-0032		229	642	96
Asten ☐	840	427	19902	68030	56727	12500	17209	42909	70030	56629	42502	14804		63310	58031	55026	33502	18711	70607	65178	54122	49563	15000	-9130		190	671	97
	158	438	02105	63020	15729	00900	18801	21605	65020	14336	22700	18711		63407	68170	13931	63600	18607	73203	65019	15322	7097-	19209	-0337		232	675	93
gen	150	444	01802	65020	15429	00900	19002	11604	70020	14334	13700	19807		62907	75171	14527	596--	18502	81104	70179	14921	19573	19000	-0435		207	626	97
age	607	452	12206	70030	14828	11600	18201	22505	70030	14830	23600	14203		30303	75030	13631	33600	14711	63308	70171	14525	33632	17701	-0031		191	677	10
n	202	501	13203	50020	15524	00901	20211	83005	20051	16624	854--	19011		31304	40050	14230	20962	21717	52604	58299	14028	13663	19604	-0031		235	573	92
urg	611	510	02305	68020	15028	00900	14303	32309	75010	14231	32580	11601		72313	57032	14328	795--	17805	53605	68031	13229	13503	14708	-0032		212		04
n/Rhld.	73	513	13304	59070	15530	10960	18004	13112	57020	15632	13700	18000		53006	57030	14631	13793	18811	52903	57020	13932	13763	18706	-0033		237	662	97
nz	96	515	01802	62020	15630	00900	19801	32008	75030	14536	33600	15709		32907	58021	13335	23680	17614	43402	58258	13431	43600	19301	-9738		249	663	01
kauten	654	523	02207	75020	15527	00900	19305	32508	80030	14829	32500	17801		63403	80959	14028	695--	17710	63405	30299	13626	3256-	19708	-0131		206	659	91
n	185	532	01603	60020	15428	00900	17103	22004	62030	13834	22600	18711		52203	62298	12734	59500	20611	50708	62299	11928	3357-	18712	-1135		234	679	97
Hersfeld	202	542	00000	62020	16028	00900	18703	32006	65030	14835	32600	17706		41606	65020	13035	42600	17717	73405	60299	14724	6366-	20308	-0135		212	667	01
rkuppe ☐	921	544	12405	75020	56524	11500	16104	31903	75030	56826	32500	15000		11706	70010	56228	12600	15811	21605	68020	55526	23663	15705	-0028		180	673	21
Petrisberg	265	609	02307	56020	16028	00900	19201	12510	65030	15233	12680	19803		21315	70020	13734	22700	16813	72607	70030	13032	12782	15608	-0035		234	673	00
lbach	479	615	02305	64010	14829	00900	15000	22706	64030	13932	22600	14802		42709	75020	13032	43700	16807	52702	80030	12630	13802	13508	-0033		218	660	97
dberg/T. ☐	805	635	02402	56020	56827	00900	17101	12105	58030	57329	12400	17801		52108	66030	56129	49433	16713	52105	70020	55529	29533	13606	-0031		201	654	01
urt-Flugh.	111	637	02405	40050	16729	00900	19004	12008	65020	15135	12700	16712		32312	80020	13736	23803	19714	62009	80030	12835	19883	17609	-0037		237	693	97
tadt	263	639	02308	59020	16029	00900	21206	12204	64020	14735	12600	17808		31606	67020	12836	23602	18717	62004	68031	12732	23582	15705	-0037		239	710	94
burg	259	655	09901	62020	16727	00900	17204	29902	66030	15432	22600	17808		11406	70010	13733	11700	16716	19902	75020	13032	00903	14508	-0035		226	666	10
issingen	216	658	03403	68020	17527	00900	18400	32805	68030	15733	32700	17712		13103	72010	13935	12700	13714	00000	75020	13233	00900	17608	-0035		214	688	96
erg	382	670	02506	80020	16528	00900	16003	12006	82030	14933	11800	13708		12003	82020	13534	11700	15712	13402	80020	13031	11700	13607	-0035		223		94
g	336	671	01104	83020	16828	00900	15000	12501	82030	15733	11700	15704		11102	82020	14135	12800	15716	22503	81030	13432	12891	13508	-0035		212		14
	567	685	02504	72020	16428	00900	16801	12305	82020	15430	11700	11703		11702	82020	14131	11700	10711	12102	82020	13032	10941	10608	-0033		186	563	10
en	396	688	00000	75020	17626	00900	15000	10000	80020	16031	11600	14707		10000	80020	14134	11700	10714	10000	80020	13032	00901	15613	-0034		197	642	19
	367	704	02305	60020	15826	00900	20004	02305	65020	15330	00900	20400		22307	75030	14232	12760	19808	72503	70032	13330	00902	20712	-0032		230	644	00
	593	706	02010	56020	16325	00900	19104	12010	60030	15030	12500	17603		32010	70020	14129	39503	17709								218	709	00
.-Ensh.	334	708	02106	60020	16326	00900	19004	02406	60020	15630	00900	19702		42606	65030	13932	23703	18714	62604	65011	13229	20968	21710	-0033		223	636	00
dt/Weinstr.	140	723	00000	57010	16428	00900	21101	20000	62020	15134	22700	20709		52307	70031	14134	42602	20708	50000	75011	13631	10962	18508	-0035		232	583	07
iet/Wstr.	553	724	02706	57010	15928	00900	19208	32303	62030	14932	32600	19804		61102	70021	13732	33666	17709	72707	75021	13630	29763	16607	-0033		224	617	06
uhe	115	727	02208	65020	16630	00900	19002	12008	70020	15134	13602	17712		72003	70032	14035	19606	14712	62105	65012	13433	19703	18606	-0036		240	596	04
heim	97	729	11804	58010	17129	11600	21004	12903	62030	15934	12600	17709		21806	65030	14436	12601	17715	62007	65031	13633	12606	16609	-0036		242	583	14
rt-Echt.	405	738	00702	60020	16627	00900	21204	40406	62030	15631	19603	17704		60605	65031	14132	29793	15713	22702	68031	13430	19702	15709	-0032		218		18
gen	248	742	02202	60020	17127	00900	18204	13303	65030	16032	11700	17807		12502	70030	14135	11805	15716	12702	68010	13332	11708	21711	-0035		216	643	32
ch	440	755	02903	75020	16628	00900	17400	13604	75030	15631	11700	15804		13402	75020	14332	11700	15711	10000	80020	13332	14700	13611	-0033		215	524	01
nburg/Bay.	422	761	02402	75020	16627	00900	18803	13005	80020	15532	11600	09703		10000	80020	13933	11700	07713	01904	80010	13131	00900	12611	-0034		209	658	16
erg	310	763	01805	80020	16728	00900	16703	19904	80020	15833	11700	11704		12405	82020	14134	11800	12713	11206	82020	13532	14800	14709	-0035		218	675	18
sburg	338	776	01407	70020	17726	00900	15806	10705	75020	16231	11700	13708		13601	80020	14733	11740	12713	11804	86020	13732	10942	12609	-0034		202	609	03
kenstein ☐	1308	791	01804	89020	57221	00900	09304	12703	89020	57326	11600	12803		13204	88030	57227	11601	14703	11402	89010	55822	00901	13709	-0027		154	581	06
rg	267	803	12208	68030	17729	11700	17209	43303	70031	15632	39603	18616		33103	70011	14331	19602	17815	31204	75011	13730	14763	19708	-0034		250	661	01
nstadt ☐	798	815	13405	75020	57826	12500	18002	53105	75020	57928	39503	14702		71401	68252	56825	595-3	19705	40000	65028	56227	19503	18810	-9729		197	565	08
neck ☐	973	818	13402	70030	57425	12600	17104	50202	75030	57326	59603	16804		43003	68019	56625	29582	18607	30402	65259	55826	10962	18710	-9728		194	619	05
en	370	826	10703	60030	17327	12600	19701	51408	62030	16331	49603	18704		61405	65032	15231	39583	18713	50000	70012	14429	23583	21709	-0033		218	571	09
	734	836	12702	65030	16629	12500	17209	32504	64030	15428	29703	15803		30000	70020	13730	22703	16712	30000	70020	13428	33601	17708	-0030		198	626	02
	480	838	11805	50030	17026	12500	17400	22005	70030	15531	23600	16805		31104	80020	13831	32600	18714	31105	80020	13230	10502	16709	-0032		209	592	14
urg	480	852	13403	58020	16926	00901	18400	13604	65020	15730	12703	16702		10205	80020	13933	12702	10713	10407	80030	13031	11741	12711	-0033		211	631	03
en-Riem	524	866	03204	60020	18126	00900	15002	23605	65030	17029	12703	16805		10208	70020	15631	11704	08709	10606	80020	14429	00903	13715	-0031		206	601	97
orf	401	875	00202	58010	18024	00900	18400	13102	60030	16329	00901	20707		13404	80010	15331	11701	16608	10903	80020	14429	00903	19812	-0032		203	639	97
	409	893	01602	80020	17026	00900	17804	11802	84030	15929	12601	13705		12003	84020	14331	12601	14713	12003	84020	13829	12603	14707	-0032		208	648	97
rn/Schw. ☐	1486	908	13104	80020	56620	12400	14202	70108	70170	56620	59403	14400		60108	75299	56021	59462	13805	20207	70019	55020	10962	14710	-0122		164	587	14
nz	400	929	11207	56030	18123	11600	20400	21207	58030	16626	23600	21810		11004	65030	14729	12662	24713	52905	68031	13529	23603	20710	-0031		217		06
hshafen	401	934	10901	60030	18323	10980	18103	12004	62030	16925	19600	20809		12003	65020	14828	19603	22717	43006	62021	13230	13603	17713	-0031		220	649	02
n-Lenzfr.	705	946	10000	70020	18025	11600	18400	12802	70020	16728	12700	15604		10402	70020	15230	12701	14710	20000	75020	14428	10942	15612	-0030		194	571	04
dorf ☐	810	948	20202	70020	57526	22700	17801	30206	70030	57530	32700	15807		33304	70020	56830	22716	15707	21801	75020	54825	10963	17711	-0031		197	555	06
ze ■	2962	961	40804	89030	16908	42-00	05102	51607	80031	17709	52---	06106		90305	00452	17308	9----	08803	30000	86281	16510	22-03	06808	-0013		072	538	02
eißenb. ☐	977	962	12902	65050	57324	12500	17103	10104	68050	57426	12600	15803							20604	80020	55326	11602	11709	-0027		191	585	01
ch-Partenk.	704	963	13603	82020	16326	12701	17703	20207	82020	14430	22801	16707		43607	81020	13930	22802	15706	10000	84010	13128	12800	14611	-0030		205	510	02
stein ☐	1735	980	13208	81020	58819	11502	06102	10000	82020	59120	19501	12103		13310	80020	58720	12502	11605	10208	81020	57817	00903	11808	-0021		142	493	04
gaden	542	997	10401	89020	16929	11700	16806	20408	89030	15729	12801	17605		10705	80020	14829	12800	18607	10701	81020	15126	12803	16504	-0029		192	490	05

R.

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 11. Juli 1959 — Nummer: 192

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	ii	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
Helgoland	4	015	oo316	8oo18	18o17	oo9oo	146o6												11113	75o2o	14418	1o94o	16718	1o116		17116
Westerland	0	019						2o41o	66o21	17714	156o2	116o3		3o71o	74o3o	16514	oo9o2	11712	21o11	74o3o	14917	1o932	13716	-oo14		
List	16	020																	11o12	75o2o	15716	oo9o2	13717	o9714		17112
Husum	3	029	636o8	7o216	18115	577--	142o6							2o7o5	75o1o	16814	oo9o8	12611	2o9o6	7oo2o	15317	1o981	15715	1o213		17612
Schleswig	44	035	534o7	8o252	17317	5276-	14oo3	3o4o5	7oo18	17714	2o941	121o3		2o5o5	75o2o	16714	oo9o2	1361o	1o8o7	8oo2o	15118	1o981	15816	o9114		19o13
Kiel	4	045	5o9o5	8oo22	17119	3867o	17oo3							5o9o5	75o22	16617	oo9o2	155o7	oo9o7	8oo12	15419	oo9oo	15812	ooo16		2o714
Norderney	13	113	2o516	7oo2o	18116	2o941	141o6							31o1o	7oo3o	15117	3o95o	16818	6141o	7oo3o	13518	6o971	14716	19716		16816
Jever	7	122	236o7	74o11	17517	oo9o1	151o2	oo3o5	66o11	17o17	oo9oo	157o5		3o7o6	66o2o	15516	1o931	14715	2o913	74o2o	13919	1o931	15716	-oo16		
Bremerhaven	6	129	2o4o7	7oo1o	1682o	147o2	15oo1	1o5o8	7oo2o	16817	oo9o1	154oo		5o7o9	7oo3o	15716	34681	13811	1o81o	7oo2o	13918	oo9o1	14618	ooo16		21215
Cuxhaven	4	131	4o112	7oo12	1752o	15641	163o7												11112	7oo2o	14618	oo9o1	14711	ooo17		2oo15
Hamburg-F.	12	147	6o3o8	78o12	1712o	1o946	1322o	4o6o4	78o12	17o18	oo9o2	127o1		5o6o3	69o31	16117	oo9o2	137o9	oo8o8	81o21	14819	oo9oo	12713	ooo16		23713
Lübeck	13	156	636o6	65o22	16921	1o936	132o6												oo2o6	7oo2o	15719	oo9oo	14716	ooo16		22415
Emden	0	202	1o1o7	6oo11	17615	oo9o1	142o4	oo5o3	58o2o	17214	oo9oo	148o4		3o7o2	58o2o	15114	3o94o	13721	311o6	6oo2o	13317	3o98o	15718	ooo13		16612
Quakenbrück	25	213	3o2o6	65o1o	1682o	1o982	172o7																	ooo16		22815
Bremen	4	224	4o1o8	62o12	16421	oo9o2	16oo9	4o1o3	65o12	16219	oo9o2	158o2		3o5o4	59o11	15118	oo9o1	14811	1o9o7	59o11	1372o	oo9o1	14814	ooo17		23316
Soltau	77	235	6o6o7	4oo52	15822	5o971	16118												111o6	7oo3o	14519	oo9o1	147o7	ooo17		25716
Lüchow	40	253	534o5	6oo12	15822	5o97-	17313												oo2o2	75o2o	15o19	oo9oo	1o7o5	ooo16		26215
Lingen	21	305	5o2o3	6oo3o	16222	oo9o1	182o2												113o4	65o1o	1282o	oo9o1	17718	ooo16		24315
Münster	64	313	7o2o7	62o32	15424	2o942	163o4	o36o1	6oo12	1572o	oo9oo	172o1		536o1	6oo11	13819	2o932	17818	113o3	58o11	12121	oo9o1	18717	ooo17		25616
Osnabrück	95	317	4o4o6	65o12	15524	1o982	18oo3	oo4o3	6oo1o	1592o	oo9oo	171o1							113o2	58o1o	1322o	oo9o1	18713	ooo17		25616
Gütersloh	70	320	6o4o4	62o22	15724	3o971	181o8	3o5o5	69o21	15821	oo9o2	188o1		1o7o5	63o2o	14319	oo9o1	18815	oo9o5	561oo	12822	oo9oo	19712	-oo19		
Salzuflen	98	325	8o3o2	56o32	15225	52662	191o8												1oooo	5oo2o	13o21	oo9o1	19718	ooo19		27218
Hannover-L.	52	338	533o6	64o12	15425	3o938	17214	6o5o5	64o12	15821	3o938	161o3		4o7o4	61o32	15119	1o931	158o7	11o11	61o21	1442o	oo9o1	157o7	ooo18		27617
Braunschweig-V.	81	348	8o3o8	62o26	14624	4567-	1931o	3o5o8	65o21	15421	oo9o1	171o7		oo7o8	62o1o	15118	oo9oo	178o4	oo7o8	62o2o	1432o	oo9oo	167o7	o9718		27217
Berlin-Dahlem	51	381	2o6o9	57o1o	14526	oo9o2	1831o	1o4o5	6oo21	15223	oo9o1	161o6		4o3o7	63o3o	15o2o	oo9o2	168o2	1o7o6	62o1o	15221	oo9o1	171o2	ooo2o		28618
Berlin-Tempelh.	48	384	6o314	63o12	14526	1o981	16311	3o4o6	63o21	14923	oo9o1	162o3		5o2o7	62o11	15o2o	oo9o1	15ooo	1o5o6	62o21	15121	oo9o1	153o1	ooo2o		28418
Düsseldorf	36	400	536o7	61o32	14425	1o942	171o3	6o3o4	59o32	14121	oo9o2	178o3		2o9o3	46o52	12721	1o941	17714	216o5	44o5o	11324	oo9o1	17712	ooo2o		26816
Bocholt	25	406	636o7	65o32	15125	1o946	192o3		1										111o5	5oo2o	11521	oo9o1	2o713	ooo19		25218
Essen-Mülheim	120	410	3o3o3	56o12	14724	1o942	172o1	2o6o7	58o2o	14624	oo9o1	158o1		21oo7	56o2o	13121	1o941	17716	112o4	5oo1o	11923	oo9o1	18711	ooo2o		25919
Kahler Asten □	840	427	7o9o6	65179	53518	29563	151o6	224o6	65o19	5322o	oo9o2	138o7		4oooo	6oo3o	52421	oo9o2	13712	116o7	7oo2o	52222	oo9o1	157o6	11617		22216
Kassel	158	438	834o2	62o22	15622	2o967	192o3	o36o3	64o22	15421	oo9oo	198o3		o34o2	4o1oo	14719	oo9oo	187o8	334o2	251o2	14319	oo9o1	187o4	1oo18		25117
Göttingen	150	444	816o5	3o1o2	1512o	3o977	18oo1							6oooo	o5462	14617	oo9o2	178o5	ooooo	o2424	13818	oo9oo	187o8	1oo16		23916
Braunlage	607	452	533o2	62o19	15523	15632	181o4												1oooo	62o2o	1412o	oo9o1	187o7	ooo17		25412
Aachen	202	501	636o4	65o22	14425	2o932	183o3												216o3	58o21	11o24	2o93o	17715	ooo19		25416
Nürburg	611	510	136o5	57o12	15423	oo9o1	152o7		2										214o5	62o1o	14623	oo9o1	177o3	ooo22		2522o
Wahn/Rhld.	73	513	3o8o7	58o22	14926	1o932	182o8	214o6	57o2o	1492o	oo9o2	178o2		212o3	57o2o	13619	158o2	16712	111o4	59o2o	12822	oo9o2	187o9	ooo18		27517
Koblenz	96	515							o										218o5	451oo	12822	oo9o1	197o4	ooo2o		288--
Fuchskauten	654	523	7o7o8	6o299	15821	795--	163o8												oo7o7	64o2o	13721	oo9oo	167o6	o932o		23716
Gießen	185	532	436o7	62179	14524	495oo	17222							636o5	62o22	13419	6o97-	168o8	232o2	58o21	13119	115o1	177o3	1oo18		26o17
Bad Hersfeld	202	542	3oooo	5o1o1	15321	1o948	2o1o3												9oooo	o2474	14318	9-o--	177o6	ooo17		24116
Wasserkuppe □	921	544	123o5	75o1o	54823	146o1	133o3	o18o3	75o2o	54o22	oo9oo	148o9		121o3	7oo2o	53121	oo9o3	1461o	118o5	7oo2o	53323	oo9o1	158o2	ooo21		23813
Trier-Petrisberg	265	609	436o3	62o11	14926	oo9o2	18312	ooooo	58o11	15123	oo9oo	187o1		5oooo	58o3o	1372o	oo9o6	18716	3o5o2	57o32	13121	3o98o	187o8	ooo19		27318
Deuselbach	479	615							o										1oooo	65o2o	12324	1o982	166o6	ooo21		24318
Kl. Feldberg/T. □	805	635	5o318	7o132	54523	265o2	173o3	1o9o2	7oo22	54124	oo9o2	168o6		2o9o1	58o2o	52723	oo9o2	17711	1o6o2	56o2o	53o25	oo9o1	187o3	ooo22		25216
Frankfurt-Flugh.	111	637	7o412	68o32	14128	137o6	1731o	3o8o5	62o22	13824	oo9o1	186o4		4o8o5	58o3o	13622	1o981	166o3	3o2o3	4oo5o	13322	oo9o1	176o3	ooo2o		28417
Darmstadt	263	639	52oo8	62132	13528	125o2	16oo3												22oo7	61o3o	12522	oo9o1	186o4	ooo21		29219
Würzburg	259	655	116o2	75o2o	14o26	197oo	182o4	ooooo	66o2o	14522	oo9oo	182o1		o99o2	5oo2o	13819	oo9oo	178o9	ooooo	5oo2o	1392o	oo9oo	173o1	ooo18		26616
Bad Kissingen	216	658	2oooo	65o2o	14723	297oo	193o7		o										oo1o1	62o2o	14419	oo9oo	184oo	ooo17		25416
Bamberg	382	670	12oo4	7oo2o	1373o	1o94o	133o4		o										o18o2	7oo2o	14121	oo9oo	164oo	ooo2o		28617
Coburg	330	671							o										ooooo	75o2o	15319	oo9oo	164oo	ooo16		26o14
Hof	567	685	116o2	75o2o	15o23	1863o	115oo	ooooo	68o2o	15919	oo9oo	14ooo							o16o4	72o2o	1452o	oo9oo	166o2	ooo16		24912
Weiden	395	688	111o1	68o2o	15521	19742	151o7												oo2o2	65o2o	16o17	oo9oo	154oo	ooo13		22612
Berus	367	704	627o6	65o22	14127	oo9o2	183o5												214o1	3o1o-	12922	2o98o	197o8	ooo2o		27317
Tholey	392	706																	1181o	5oo5-	13423	1o98o	186--	ooo22		2642o
Saarbr.-Ensh.	332	708	6oooo	58o22	14226	2o988	193o6	2o9o2	58o21	14424	oo9o2	2o8o2		2o9o1	51o3o	1392o	oo9o2	1971o	3oooo	57o1o	13o22	1o982	2o6o6	ooo2o		27117
Neustadt/Weinstr.	140	723	632o8	7oo12	14329	1o942	172o5							5oooo	65o22	14o21	oo9o2	18712	6oooo	57o22	13921	oo9o2	187o1	ooo2o		28618
Weinbiet/Walz.	553	724	32711	75o11	14425	oo9o2	174oo												615o2	56o22	13224	oo9o2	176o4	ooo22		26919
Karlsruhe	115	727	321o4	6oo12	14328	1o941	213o6												622o3	58o22	13124	oo9o2	197o5	ooo2o		28817
Mannheim	97	729	414o3	58o12	14327	oo9o1	2o1o5		1										3oooo	251oo	13723	oo9o1	196o6	ooo21		28519
Stuttgart-Echt.	405	738	324o1	62o3o	15o24	1o982	182o7	219o1	62o1o	15o21	oo9o2	177o4		ooooo	62o2o	14719	oo9oo	177o7	232o1	4o1oo	1412o	oo9o2	197o4	ooo17		25816
Öhringen	248	742	134o2	65o2o	15324	oo9o8	19312												1oooo	57o2o	1392o	oo9o5	187o2	ooo18		25617
Ansbach	440	755							o										ooooo	58o2o	15o2o	oo9oo	156o2	ooo15		25112
Weißenburg Bay.	422	761	1oooo	7oo2o	15521	1o94o	151o7		o					1oooo	75o2o	15914	1o94o	1251o	12oo1	8oo2o	15117	1o94o	156o3	ooo13		23712
Nürnberg	310	763	2oooo	7oo2o	15323	oo9o1	162o5	o12o3	65o1o	1542o	oo9oo	157o1		112o4	7oo2o	15117	1o94o	146o7	o12o2	7oo2o	14721	oo9oo	154oo	ooo15		25514
Regensburg	338	776	123o2	8oo2o	1572o	oo9o1	163o3	ooooo	65o2o	16617	oo9oo	141o4		123o5	65o2o	15916	1o94o	148o8	ooooo	65o2o	15619	oo9oo	162o1	ooo14		23313
Gr. Falkenstein □	1308	791	111o1	84o2o	55719	oo9o1	133o1		o					oo9o5	82o2o	54419	oo9oo	1o712	o14o3	89o2o	54318	oo9oo	o56o1	ooo17		2o912
Freiburg	[illegible]	803	313o4	65o2o	14725	oo9o8	2o3o5	232o1	6oo1o	14723	oo9o2	198o3		516o4	58o3o	14o23	oo9o2	197o7	7oooo	56o31	14o23	1o946	195oo	ooo21		26518
Freudenstadt □	793	815	625o2	65o22	55121	oo9o2	173o4												6oooo	64o22	53322	oo9o2	177o8	ooo19		23216
Klippeneck □	973	818	5o4o4	6oo3o	55523	oo9o2	183o4												6121o	68o22	53422	oo9o2	167o5	ooo2o		23o17
Tübingen	370	826																	3oooo	4o1oo	15418	oo9o2	174oo	ooo17		24815
Stötten	734	836	2oooo	65o2o	14126	2o962	143o1												1oooo	8oo2o	13o25	oo9o1	127o4	ooo22		25814
Ulm	482	838	329o7	6oo2o	15223	2454o	193o7	o29o6	56o2o	15919	oo9oo	178o1							1oooo	45o5o	15119	1o98o	157o3	ooo16		24614
Augsburg	480	852	1o9o2	7oo2o	15224	1o942	173o5	ooooo	65o1o	16o19	oo9oo	158o1		o16o2	6oo2o	15916	oo9oo	137o7	118o1	56o2o	15317	oo9o1	147o4	ooo15		24614
München-Riem	526	866	115o2	8oo2o	16622	oo9o3	143o6	o17o5	8oo2o	17118	oo9oo	158o3		o2oo4	8oo2o	16717	oo9oo	146o5	o18o1	7oo2o	16518	oo9oo	144oo	ooo16		23611
Mühldorf	40?	875							o					1oooo	o6464	16613	oo9o1	137o5	ooooo	5o1o4	16o17	oo9oo	154oo	ooo13		22911
Passau	4??	89?	1o4o2	84o2o	15722	146oo	163o6	oo4o2	7oo2o	16418	oo9oo	164oo		ooooo	8oo2o	16315	oo9oo	148o5	oo4o1	8oo2o	15818	oo9oo	164oo	ooo15		23214
Feldberg/Schw. □	1486	908	6o41o	64o3o	55o19	2o942	135oo												818o7	75o3o	53719	3o917	117o5	ooo18		19615
[illegible]	4??	929							2										711o3	69o22	14422	oo9o2	198o2	ooo19		25417
Friedrichshafen	4??	934	5o2o1	7oo32	14126	oo9o3	193o5	ooooo	6o131	15121	oo9oo	18oo2		2o2o4	58o3o	15119	oo9o3	177o3	3o3o2	61o2o	1462o	oo9o3	177o4	ooo18		25316
Kempten/Lenzfr.	7??	946	1o2o1	75o1o	16821	oo9o2	163o4	ooooo	65o2o	17917	oo9oo	158o1		112o2	65o3o	17914	oo9o1	137o6	112o3	75o2o	17117	127o2	147o1	ooo14		22811
Oberstdorf □	810	948							o										112o1	7oo2o	52217	117o5	154oo	ooo14		21611
Zugspitze ✱	2960	961	436o2	8913o	164o8	24-o3	o45oo	ooooo	8913o	157o7	oo9oo	o38o5		o17o8	84o2o	146o7	oo9oo	o461o	1271o	84o3o	143o8	oo9o3	o66o3	5ooo7		o85--
Hohenpeißenberg □	977	962							o										123o4	8oo3o	53o2o	126o3	o96o3	ooo19		23412
Garmisch-Partenk.	704	963	2oooo	84o2o	15722	oo9o2	131o4		o										o18o4	82o2o	16217	oo9oo	127o3	ooo16		23o13
Wendelstein □	1832	980	111o2	81o1o	57718	oo9o2	o76o1		o					o21o3	81o2o	56317	oo9oo	o37o9	125o2	81o2o	56317	oo9o3	o74oo	ooo17		18212
Berchtesgaden	542	992							o										o2oo1	89o2o	16317	oo9oo	158o3	ooo14		21812

Ve.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 192

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 11. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdjbjb	1ddPH	3RRTT
1ooo2	7o217	68o22	19117	2762+	1431o	1o222	
1ooo2	8o518	72636	18116	5752+	1351o	1o522	
1ooo2	4o417	72o16	18116	2253o	133oo	1o423	3o253
1ooo2	2o516	79o2o	18o16	9++++	138o1	1o5++	
1ooo2	2o515	79o2o	16816	9++++	15712	1o5++	
1ooo2	5o914	79o3o	14517	oo931	15723	1o422	
1ooo2	51211	67o31	12918	oo989	16716	1o422	3ooo1
1ooo2	11115	65o1o	o952o	oo9o2	14734	11121	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdjbjb	1ddPH	3RRTT
1ooo3	7o219	68252	17317	734++	152o4	1o222	
1ooo3	7o219	78o26	17717	4o521	152o4	1o223	
1ooo3	8o116	7o616	17716	875++	154oo	1o122	3o152
1ooo3	31115	68o2o	13918	oo93o	16716	11161	3ooo2
1ooo3	11113	66o1o	1222o	oo9o9	15517	111+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdjbjb	1ddPH	3RRTT
1ooo8	636o8	98o16	1762o	4567+	138o6	136+o	397o1
1ooo8	73612	986o6	18216	9++++	14oo6	136++	
1ooo8	2o4o6	98o16	17817	oo9o2	148o5	1o4+o	
1ooo8	1o912	98o1o	16119	oo9o2	14717	1o921	3o3o1
1ooo8	1o911	98o2o	1552o	oo9o2	147o6	1o921	

FS P8 54.3 N 07.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdjbjb	1ddPH	3RRTT
1ooo4	6o224	97o26	18714	oo97+	13oo5	1o224	
1ooo4	7o421	976o6	17816	oo97+	138o9	1o423	
1ooo4	7o415	97216	18516	oo97+	123o7	1o423	39452
1ooo4	5o415	97o22	18516	oo92+	134oo	1o423	
1ooo4	3o617	98o31	18o16	9++++	146o5	1++++	
1ooo4	4o614	98o11	16116	oo9o1	14819	1o152	
1ooo4	21214	98o2o	14217	oo9o1	16719	1o122	3ooo2
1ooo4	51217	98o3o	12119	3o999	14721	11222	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdjbjb	1ddPH	3RRTT
1ooo9	334o8	65o3o	17o2o	325++	172o8	1342o	
1ooo9	5o3o7	7oo32	1652o	oo975	177o8	1o321	3oooo
1ooo9	8o3o4	75o22	17111	9++++	173o4	1o3+o	
1ooo9	1o5o9	75o1o	17519	9++++	142o4	1o5+o	
1ooo9	4o712	75o2o	16518	oo9o1	1681o	1o721	
1ooo9	o1112	75o1o	15519	oo9oo	1571o	11121	3oooo
1ooo9	o1113	75o2o	1442o	oo9oo	13711	11121	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdjbjb	1ddPH	3RRTT
1ooo5	7242o	97o22	17917	oo86+	152o9	13423	
1ooo5	7o22o	97256	17817	3653+	148o1	1o223	
1ooo5	83617	97258	18318	895++	153o5	13622	3o15o
1ooo5	4o318	98o1o	18o18	9++++	158o3	1o3++	
1ooo5	1o615	98o1o	17618	9++++	167o4	1o6++	
1ooo5	31111	98o21	16418	9++++	17612	111++	
1ooo5	31115	98o21	14818	1o991	16716	111+1	3o2o2
1ooo5	11117	98o1o	12219	oo9o2	16726	111+1	

FS Fehmornbelt 54.6 N 11.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdjbjb	1ddPH	3RRTT
1ooo6	13614	97o11	17221	oo9o5	17212	13621	
1ooo6	33613	98o3o	18o21	oo9o5	151o8	13621	
1ooo6	3o115	98o2o	17521	oo9o5	138o5	1o121	3ooo1
1ooo6	5o111	98o31	1842o	9++++	133o9	1o121	
1ooo6	2o4o6	98o11	18619	9++++	142o2	1o4++	
1ooo6	3o6o9	98o31	17918	oo9o5	148o7	1o6+o	
1ooo6	oo9o9	98o1o	16919	oo9oo	1471o	1o9+1	3oo51
1ooo6	11o12	98o3o	1612o	oo9o5	157o8	11o21	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o621	324o9	7272o	98o12	o59o9	3o976	oo3o2	oo1o7	12634		
6o621	32412	72622	98o22	o59o9	5o978	ooooo	o5oo7	12634		
6o62o	32o15	42625	98o11	o6oo9	oo9o8	oooo1	oo1o6	12635		
6o62o	31821	83326	96o32	o96o8	863++	oo222	o53o7	13147		
7o62o	318oo	53225	98o12	139o9	555++	oo243	o51o7	13247		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
6366o	o2oo9	736o2	8oo22	1581o	6856+	oo2o9	oo1o4	13622		
6366o	o2o12	725o5	8oo22	1671o	5856o	oo2o9	oooo5	149+2		
6366o	o2o15	822o5	8oo22	1681o	885o+	oo1o1	oooo5	12221		
6366o	o2o18	722o5	8o152	16611	785oo	oooo2	oo1o7	12222		+)7oooo
6366o	o2o21	72212	8o158	1631o	795oo	oo6o3	oo1o9	12222		
7366o	o2ooo	82oo8	8oo26	1571o	856++	oo7o6	oo1o9	11922		
7366o	o2oo3	82oo5	8oo22	14611	856++	oo711	oo21o	11922		
7366o	o2oo6	718o9	8oo18	13911	3863o	oo7o7	oo1o9	11822		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o565	51oo9	91913	o1454	156o8	9+o++	oo61o	oo2o8	11934		
6o565	51o12	91813	o2454	15oo8	9+o++	oo8o5	oo2o8	11934		
6o565	51o15	91818	o9454	143o9	9+o++	oo7o7	oo3o9	11934		
6o565	51o18	91818	o9454	143o9	9+o++	oo4oo	oo3o9	11934		
6o565	51o21	91816	o5454	143o8	9+o++	oo4oo	oo2o8	11934		
7o565	51ooo	91716	o9514	143o8	9+o++	oo4oo	oo2o8	11735		
7o565	51oo3	91815	o9515	14oo9	9+o++	oo8o3	oo3o9	11735		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o589	191o6	72924	978o8	o2311	734++	oo2o3	o521o	12635		
6o59o	19o12	82925	955o8	o2511	573++	oo1o2	o521o	12735		
6o59o	19o15	82928	+++++	o2511	855++	oo4oo	o511o	149+6		
6o59o	18818	82926	95o35	o3411	573++	oooo9	o51o9	13o36		
6o591	18621	73125	97o12	o3712	45578	oo1o3	o51o9	13o36		
7o59o	186oo	7292o	98o22	o3511	785++	oo8o2	o51o9	13o36		
7o59o	185o3	7292o	98o22	o2711	6653+	oo7o8	o52o8	13o35		
7o59o	184o6	53222	98o12	o2211	525oo	oo6o5	o52o7	13o35		

Position C 52.7 N 35.5 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o528	355o9	92724	o26o4	27511	9+o++	oo1o8	oo211	12724		
6o528	35512	82523	3o1o6	27811	861++	oo2o2	oo211	12434		
6o527	35515	72518	69o22	28512	755++	oooo3	oo1o9	12623		
6o528	35518	82519	69o22	28711	854++	oo1o2	ooo1o	12623		
6o528	35521	82518	181o2	28811	854++	oooo2	o431o	11423		
7o528	355oo	82516	37514	3o111	863++	oo212	o5211	12623		
7o528	355o3	82715	63514	3oo11	863++	oo4oo	o511o	12623		
7o528	355o6	82717	65o25	29311	863++	oo7o7	ooo1o	12623		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o525	2o1o9	82822	62o22	19o14	872++	612o2	o5213	12734	13142	
6o525	2oo12	8272o	58o22	19o13	872++	614oo	o5213	12734	13142	
6o524	2o115	82722	6oo32	18514	853++	618o5	o5214	12733		
6o524	2o218	82622	6o512	18514	863++	614oo	o5112	12733	13242	+)797++
6o524	2o321	73o25	6oo25	17714	763++	617o8	o5212	12933	13342	
7o524	2o2oo	83o23	6o2o6	17913	872++	oo2o2	o5412	12933	13244	
7o524	2o2o3	82924	57o22	16o12	863++	oo719	o5412	12933	13242	
7o524	2o1o6	82929	57o26	14713	854++	21713	o531o	12933	13243	

Position D 44.0 N 41.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o44o	41oo9	811o5	56515	33814	862++	oo2o3	o5o14	o1111		
6o44o	41o12	71112	63o25	3376o	724oo	oo8o2	oo114	12222		
6o44o	41o15	71426	65o22	33118	744++	oo7o5	oo514	1oooo		
6o44o	41o18	714o5	595o8	33116	763++	oo4oo	oo114	149+1		
6o44o	41o21	714o6	65o22	32916	883++	oo5o2	oo214	149+1		
7o44o	41ooo	82oo4	59515	33516	864++	oo2o5	oo114	1oooo		
7o44o	41oo3	82oo4	59515	32715	863++	oo8o8	ooo14	1oooo		
7o44o	41oo6	818o6	63o25	32117	864++	oo6o5	oo712	1oooo		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o449	16oo9	633o8	75o12	26317	485oo	811o5	o5213	13632	12921	
6o449	16o12	83o12	8oo32	25718	5857+	718o6	o5213	12921	13632	
6o451	15818	72916	8oo32	22518	785oo	oo723	o5116	12933		+)7oo++
6o45o	15821	73115	75o22	22618	38446	oo3o1	o5114	12932		
7o451	158oo	83o14	7o6o2	22417	884++	oo8o2	o5215	13o32		
7o45o	158o3	83212	7o6o6	21117	6742+	oo713	o5116	13o32		
7o45o	158o6	83512	7o256	2o117	894++	oo61o	o5216	13322		+)791++

Position E 35.0 N 40.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o35o	48oo9	1oooo	69o2o	27o23	125oo	oo3o5	o5121	1o921		
6o35o	48o12	116o4	69o2o	27623	125oo	oo1o5	oo221	11321		
6o35o	48o15	116o5	69o2o	27223	125oo	oo5o3	oo115	11221		
6o35o	48o18	318o6	78o3o	27224	325oo	oo4oo	oo321	11221		
6o35o	48o21	2oooo	78o2o	27425	225oo	oo2o2	oo419	149+1		
7o35o	48ooo	1o9o4	69o2o	28424	125oo	oo21o	oo22o	149+1		
7o35o	48oo3	o11o4	69o2o	28423	oo9oo	oo4oo	ooo21	149+1		
7o35o	48oo6	o11o3	69o2o	27424	oo9oo	oo61o	ooo21	149+1		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr. 192

Sonnabend, den 11. Juli 1959

Meldungen vom 10.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
63558	o57o6	53519	98o31	18915	42419	73215	o521o	13522	+++++	Meerkatze
63563	o52o9	23517	98o11	2o815	11531	73219	o52o9	13522	+++++	Meerkatze
63566	o4312	2351o	98o2o	21815	oo9o4	7411o	o52o9	13521	+++++	Meerkatze
63566	o3715	2oooo	98o2o	21815	oo9o8	644oo	o52o9	1352o	+++++	Meerkatze
63564	o2618	3oooo	98o3o	2o415	oo959	64614	o54o9	1352o	+++++	Meerkatze
63563	o1821	21514	98o2o	19515	2o974	647o9	o5111	12521	+++++	Meerkatze
6357o	o16o6	o17o2	98o2o	2oo16	oo9oo	344oo	oo212	149+1	+++++	A.Dohrn
63567	o18o9	1oooo	98o2o	21o15	oo9o2	3321o	ooo11	149+1	+++++	A.Dohrn
63572	o1912	524o5	98o31	21816	oo9o2	842o8	oo111	12421	+++++	A.Dohrn
63575	o2415	521o4	98o22	2o817	1o982	2481o	oo111	149+2	+++++	A.Dohrn
63575	o3118	5oooo	98o22	19616	5o95o	22712	ooo12	13122	+++++	A.Dohrn
63583	oo2o6	136o5	98o2o	2o214	1++++	342o7	+++++	+++++	+++++	Frithjof
63566	o3318	5oooo	98o21	2o115	5++++	347o5	+++++	+++++	+++++	Frithjof
6356o	o4223	5o5o2	98o21	19115	5++++	347o5	+++++	+++++	+++++	Frithjof
6o4o7	341oo	826o2	98152	31519	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofster	
6o238	817oo	4o911	9715o	1793o	3237o	16+++	oo126	1o832	Valeria	
6o296	971oo	312o5	98o31	23225	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	
6o461	4o3oo	9oooo	92454	34613	+++++	652o6	o5513	1oooo	Berlin	
6o385	36oo6	2o8o9	98o31	31319	+++++	+++++	+++++	+++++	Kelkheim	
6o59o	o1oo6	625o9	98o22	2oo14	+++++	+++++	o51++	+++++	Malangen	
6o455	425o6	8oooo	961o4	32814	+++++	65714	oo214	1oooo	Berlin	
6o668	247o6	81711	97216	o62o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
63552	o55o6	23515	99o21	2o715	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten	
6o63o	119o6	822o9	98o32	11611	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
6o668	248o7	819o9	97o22	o56o8	+++++	+++++	+++++	1192o	Stadt Herten	
6o591	oo4o9	525o5	98o21	2oo13	+++++	+++++	+++++	12521	Tübingen	
6o645	1o4o9	824o9	98o22	1o61o	+++++	757o3	oo1++	+++++	Essen	
6o631	1o7o9	821o5	98o22	11911	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
6o593	o17o9	825o5	98o21	18513	+++++	+++++	+++++	+++++	Mönchengladbach	
6o641	1o7o9	823o9	98o22	11o1o	854oo	5471o	oo4++	12334	Albatros	
63557	o4511	235o9	99o21	22715	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten	
6o667	24711	812o9	98o26	o68o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg	
6o651	11412	824o9	97o22	1o2o9	+++++	757o4	oo6++	124++	Essen	
6o351	35o12	2o8o9	98o1o	29223	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham	
6o389	34512	4o7o5	98o2o	32o21	426oo	+++++	+++++	+++++	Kelkheim	
6o478	34212	934o5	924+4	o3515	+++++	+++++	+++++	+++++	Carl Fritzen	
6o234	1o612	305o9	98o1o	16121	+++++	+++++	+++++	+++++	Helios	
6o524	2oo12	82724	97o22	18114	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada	
63385	oo212	4o8o7	97o21	17o27	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran	
6o668	24712	811o9	97258	o7oo7	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
6o45o	22512	81611	96o14	3o614	854oo	65716	o5213	116++	Berlin	
6o637	2o512	815o7	97o22	o5912	+++++	+++++	o52++	+++++	Braunschweig	
6o5o2	o1212	8o4o5	97o21	17817	+++++	+++++	+++++	+++++	E.Nübel	
6o279	6o312	71oo2	97258	22727	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	
6o393	37112	2o8o5	99o1o	31222	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor	
6o475	26312	83413	98o22	3o415	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
6o489	24215	83o18	97o22	26217	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Homann	
6o595	oo818	717o9	98o31	18o14	+++++	+++++	oo2++	+++++	Bielefeld	
6o387	38618	31oo2	99o31	3o821	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor	
6o211	51o18	31o18	98o32	18829	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita	
6o52o	17318	82813	975o2	16816	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada	
6o595	oo718	515o9	98o21	17913	+++++	+++++	+++++	+++++	Andenes	
6o443	46618	815o7	97o11	27615	9++++	6572o	oo516	115++	Berlin	
63557	o4o21	111o2	98o2o	2o215	9++++	347o9	o54++	+++++	Regensburg	
63575	o2422	317o9	98o22	19o15	+++++	+++++	o5o++	11721	Tübingen	
63575	o2223	618o5	98o21	17113	+++++	+++++	oo3++	+++++	Mönchengladbach	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

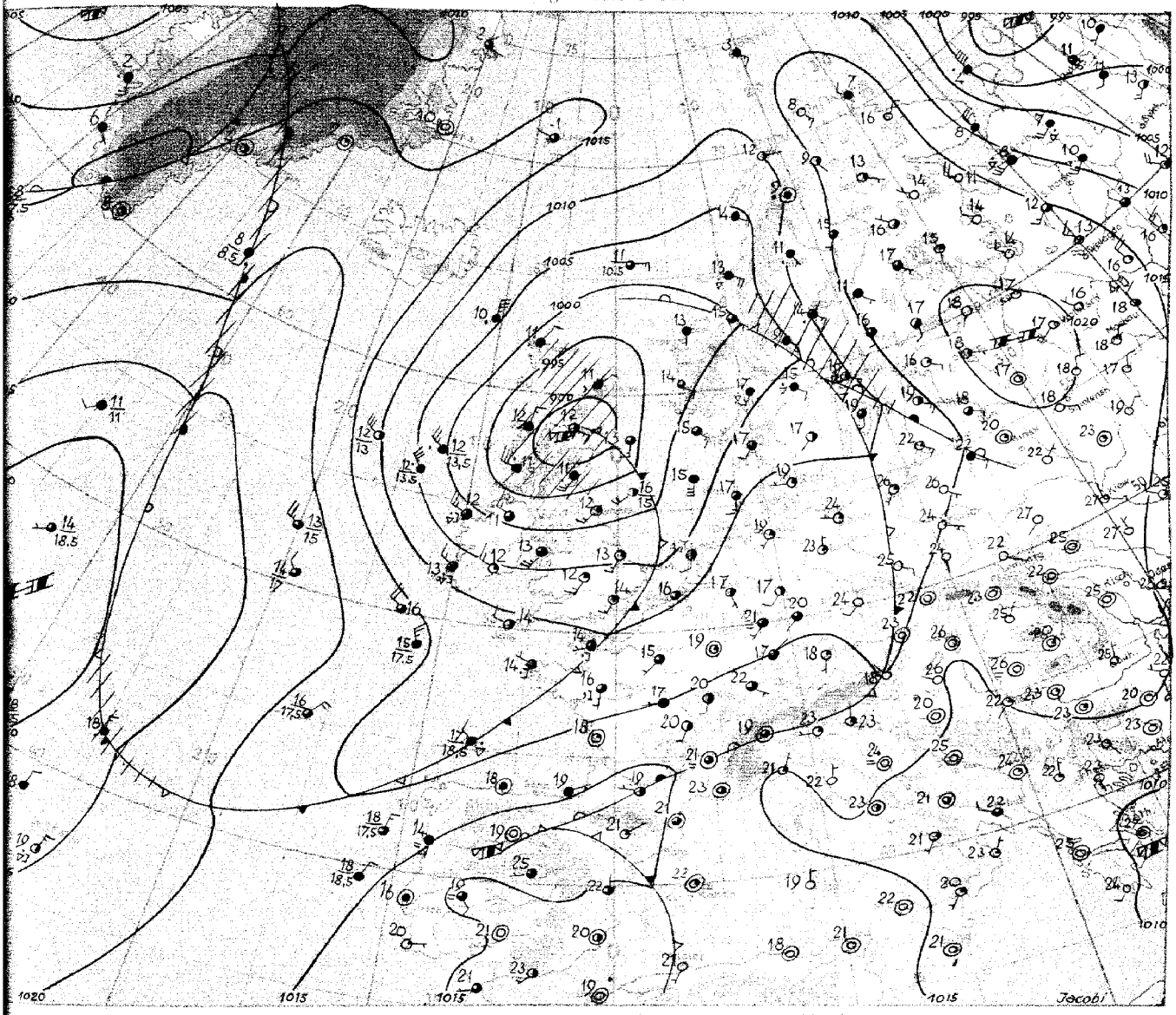
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

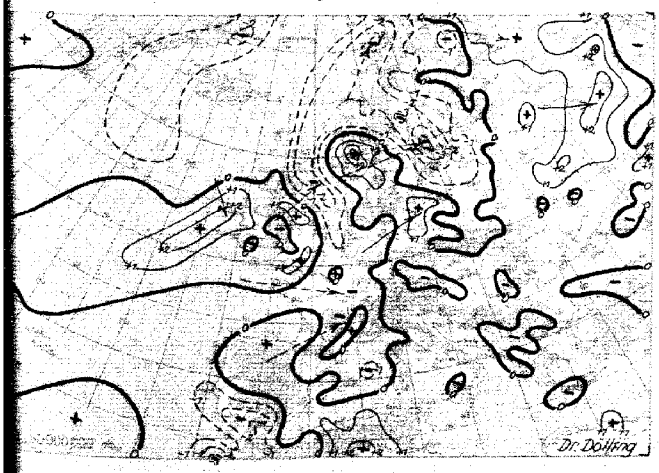
Jahrgang: 84 — Sonntag, den 12. Juli 1959 — Nummer: 193

Teil A: Karten

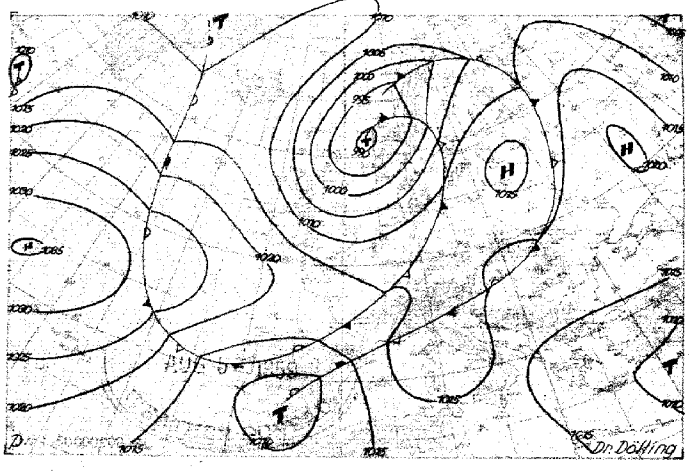
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



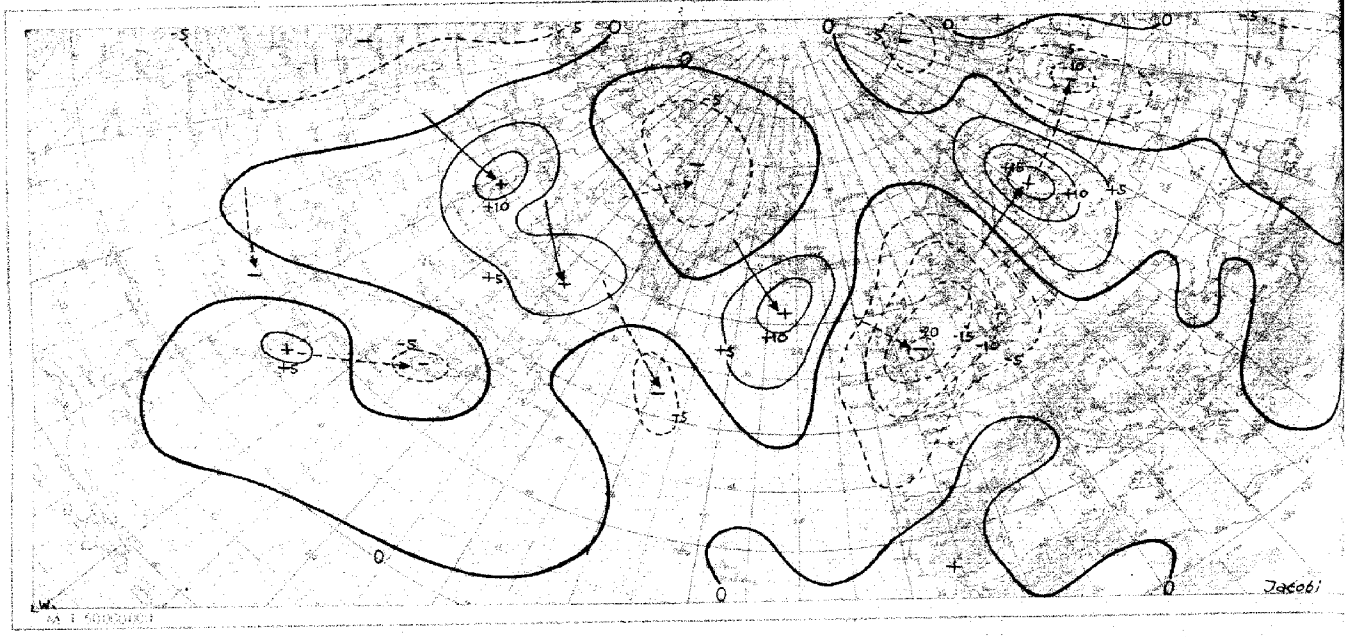
Vorhersagekarte für Montag 13. Juli 1959 6 Uhr



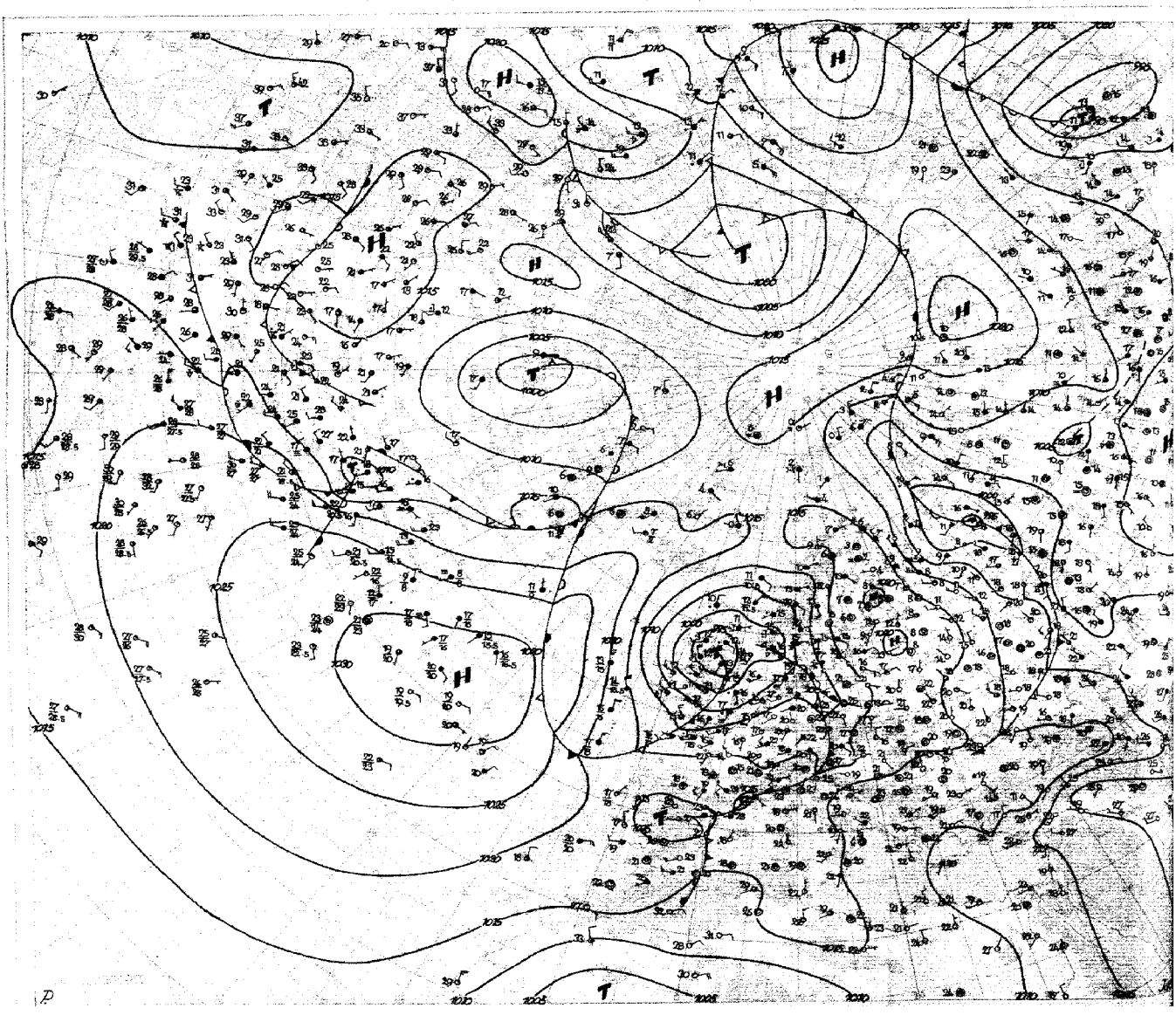
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

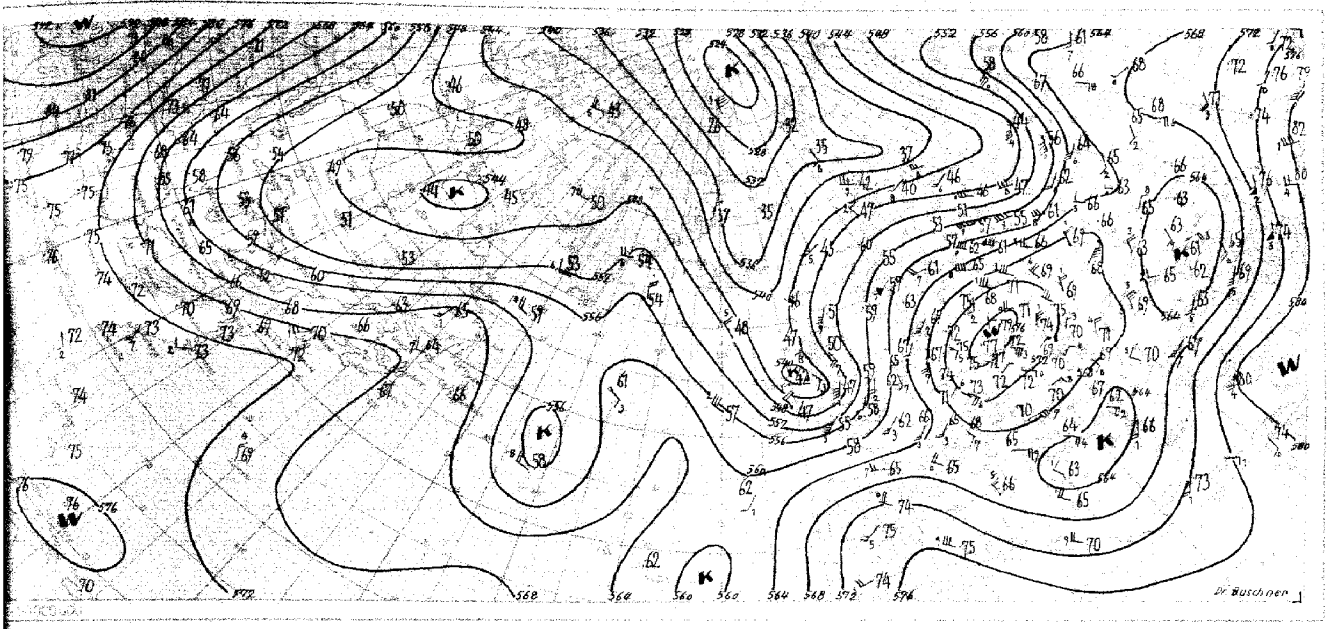
Sonntag.



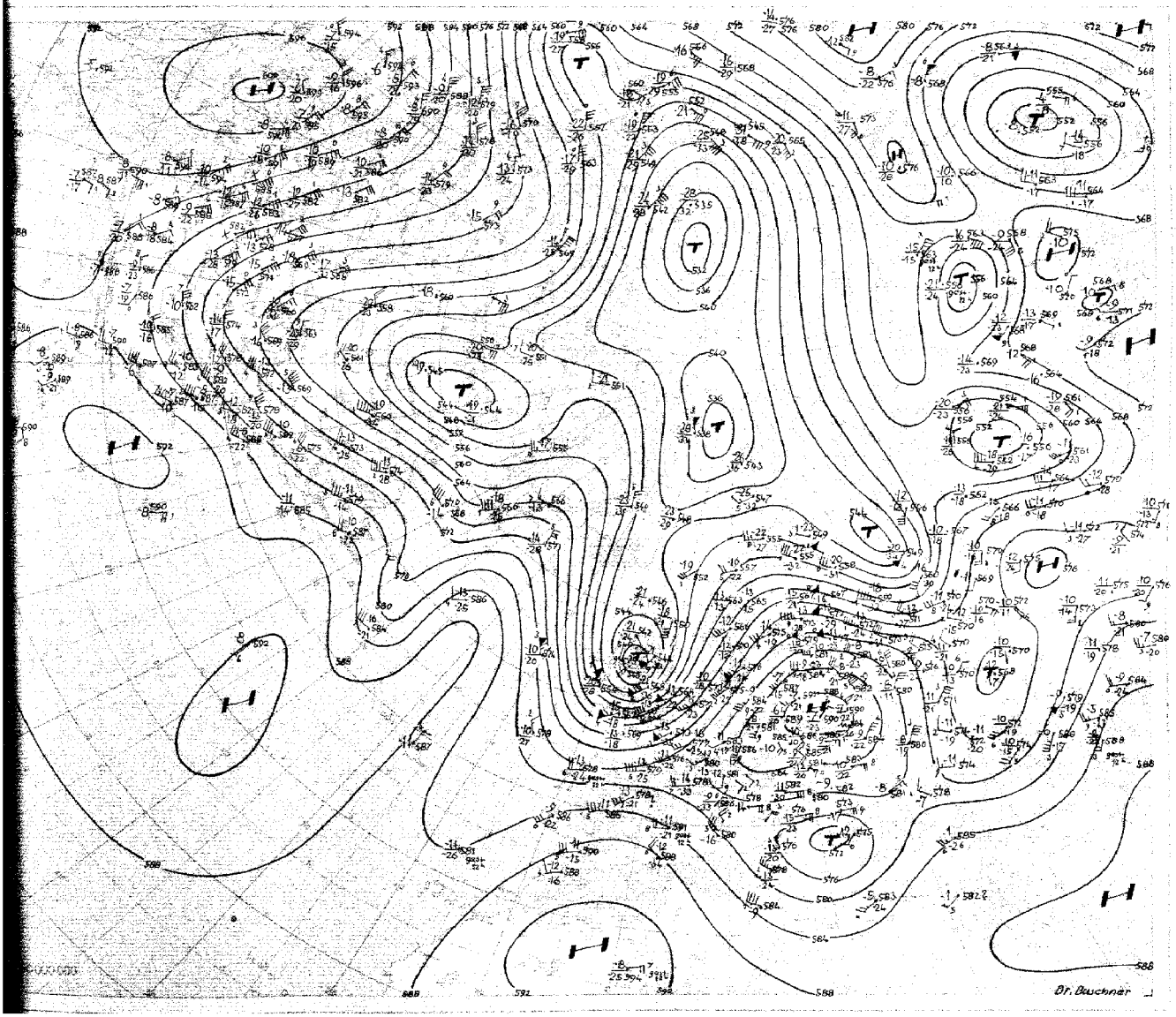
Wetterlage heute 0 Uhr



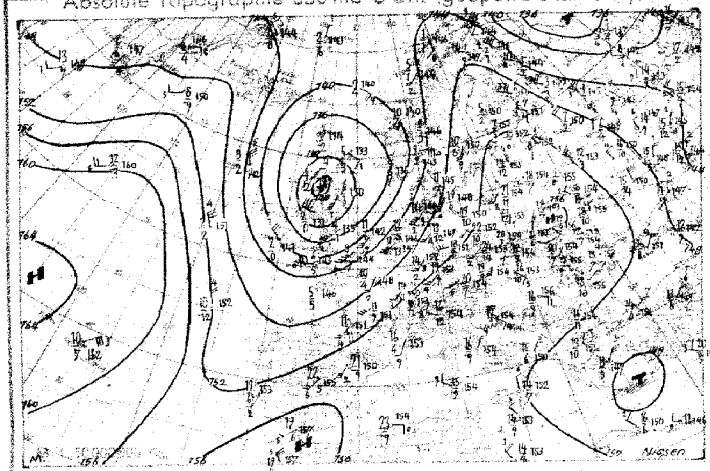
12. Juli 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



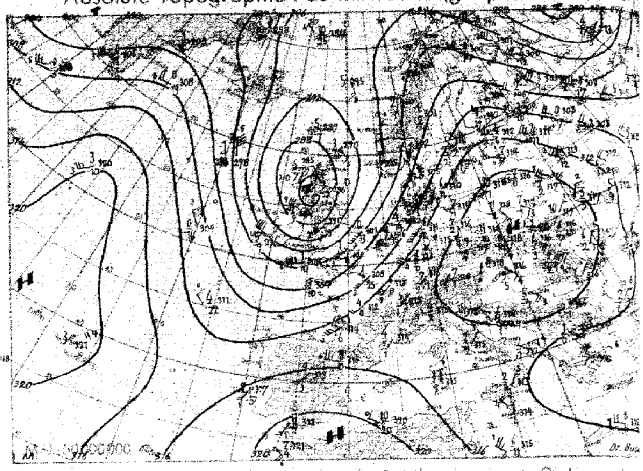
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr



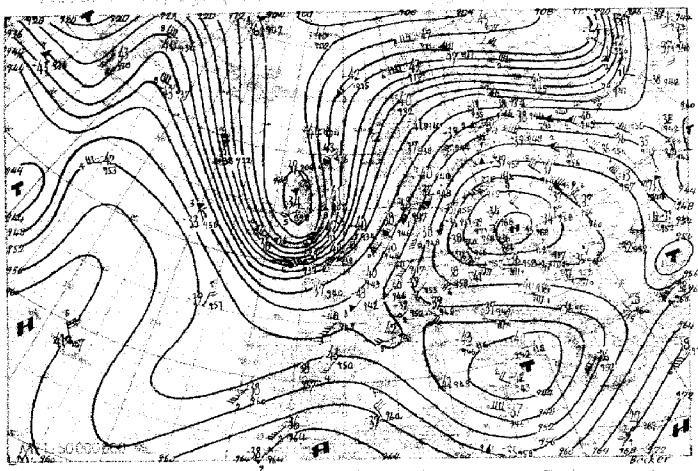
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



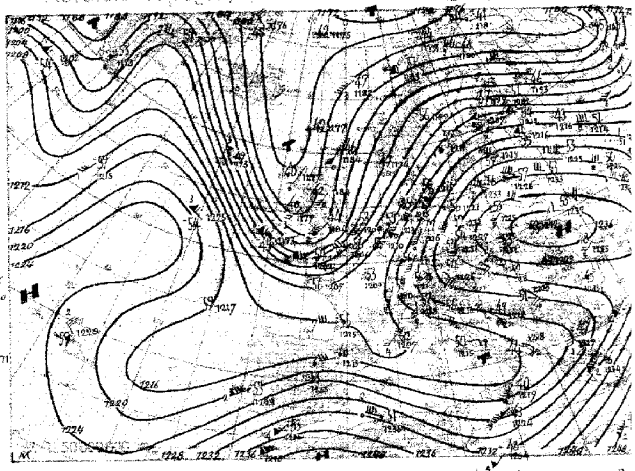
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



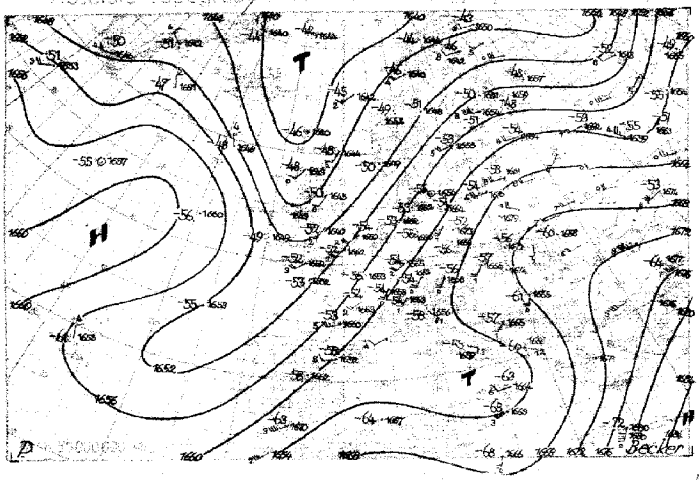
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



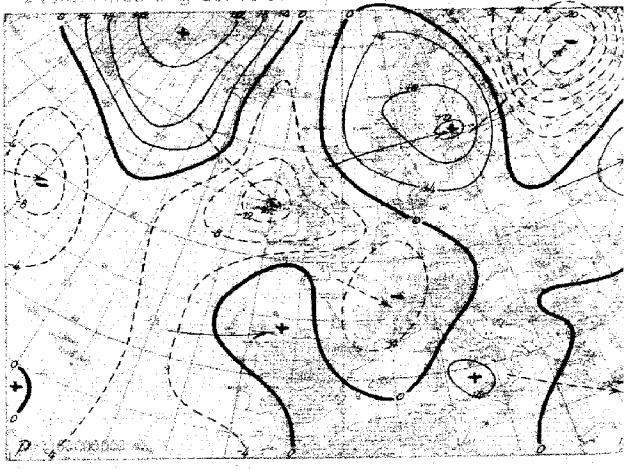
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Sonntag, den 12. Juli 1959

Entsprechend der Höhenströmung wanderte die über Nordwestfrankreich entstandene flache Zyklone nach Nordosten und gliederte sich als Randstörung dem schottischen Tief an. Bis zum Eintreffen der zugehörigen Kaltfront, die gestern nachmittag und in der vergangenen Nacht mit Gewittern ganz Deutschland überquerte, jetzt aber im Alpenraum in einem gradientschwachen Gebiet fast stationär geworden ist, hielt die Hitzeperiode in Deutschland an. In Mitteldeutschland, wo in Potsdam 39 Grad gemessen wurden, erreichte sie sogar ihren Höhepunkt. Aber auch im übrigen Deutschland lagen die Temperaturmaxima noch immer zwischen 30 und 35 Grad. Mit der Ausweitung des tiefen Druckes nach Nordosten intensivierte sich die Warmluftzufuhr nach Skandinavien, so daß der dortige Hochkeil nur langsam nach Osten zurückwich und sich der gestern nur andeutungsweise vorhandene Höhenhochkeil bis zum Polarmeer aufwölben konnte. Gleichzeitig drehte auf seiner Westflanke im Osten der Britischen Inseln, über der Nordsee und der Norwegischen See die südwestliche bis westliche Höhenströmung auf Süd zurück, wobei über Süddeutschland auch in der Höhe ein gradientschwaches Gebiet erhalten blieb. Unterstützt wurde diese Entwicklung durch das Verhalten des südöstlich von Island gelegenen Tiefs, das sich mit der Kaltluft und dem gekoppelten Höhentief langsam nach Schottland bewegte. Bemerkenswert ist die stärkung des Abkühlungsgebietes, das über Irland einen leren troposphärischen Temperaturrückgang von 8 Grad he rief und die Ausbildung eines kräftigen Troges über europa zur Folge hatte. Eine entsprechend starke Erwä über Grönland ließ die Strömung über dem Ostatlanti Nordwest drehen, so daß sich die Zirkulation in Ric auf einen meridionalen Massenaustausch entwickelte. I lich auf dem mittleren und westlichen Atlantik, wo au Nordflanke des umfangreichen Hochdruckgebietes schwa Störungen in Richtung auf Grönland ziehen, überwiegt di nale Zirkulation.

Dr. Dö

Voraussichtliche Weiterentwicklung:

Das hochreichende britische Tief zieht nach Nordo Seine Kaltfront kommt über Deutschland nur langsam ost voran. Das kräftige atlantische Hoch weitet sich nach hin aus; damit hält die Zufuhr von Maritimluft aus später aus Nordwest an.

J

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 12. Juli 1959 — Nummer: 193

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel wärmi	Summen		
			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 xx		TTT SSS	SSS SSS	RR SSS
land	4	015	11214	70020	12420	10940	15720	11115	62020	09922	00901	17725		81316	58952	06722	7959—	17732	82816	56959	08219	7959—	17215	—0725	42			
irland	0	019						11120	80010	09728	10980	14813																
	16	020	11013	75020	13822	00902	16719	11119	70010	11224	00902	16726												25				
	3	029	21112	80030	13924	10932	16814	00916	75020	11326	00900	16726		71116	75031	07928	7091—	17634	81303	70951	07519	895—	17504	—0629				
wig	44	035	10808	80020	13922	00901	14710	00811	80020	11723	00900	13722		50812	80030	08025	00906	14736	83216	56959	06219	6957—	16619	—9626	29			
	4	045	01009	80020	13924	00900	13815	01111	80020	11726	00900	14722		41114	80030	08428	00902	17733	82714	50959	08624	794—	19302	—9528				
rney	13	113	11412	60011	11024	10940	18825	11413	62031	08229	10981	20828		71719	56458	08222	596—	19620	82522	58029	07421	3571—	17212	—0430	22—35			
	7	122	21013	56040	11524	00901	17824																					
hoven	6	129	01111	75020	12224	00900	15817	11214	75020	09629	00901	16726		81208	58170	06332	35772	19633	82711	57809	08722	4367—	20324	—0232	29			
ven	4	131	01110	75010	13022	00900	15716	11215	65030	10527	00901	15725		81208	60030	07026	00902	19635	81805	58290	08422	49423	19314	—0127				
rg-F.	12	147	01007	83020	13225	00900	12716	11109	83020	10830	00901	14724		31209	69011	07433	10932	17734	82613	63959	08420	5973—	18311	—1434				
	13	156	01106	80020	14225	00900	12715	00710	80020	12328	00900	16719		53610	80030	08529	22786	16738	82520	00989	05325	6977—	19732	—0030	42			
	0	202	01109	65010	10825	00900	18725	11310	61030	08030	11800	20728		82706	58299	06521	896—	17515	72613	57019	07622	3977—	17311	—0232	38			
nbrück	25	213												82006	65179	06629	6957—	19620	82008	58959	08921	6957—	19221	—0334	27			
n	4	224	01010	65020	12126	00900	16716	11113	63020	09731	00901	19724		61315	62172	05732	53703	20740	81417	60959	08921	795—	18032	—0334	35—50			
	77	235	01310	70020	13227	00900	15715	11210	65020	10132	10980	17725		61603	65031	06733	23682	17733	82412	57952	09823	7966—	16327	—9734	34			
y	40	253	00711	70020	13126	00900	15717	00906	63010	10832	00900	16723		51407	58030	07736	32670	17829	81608	57259	06132	4968?	13718	—9736				
	21	305	01104	70020	10327	00900	20823	31808	70030	07734	32600	18726																
er	64	313	01303	58020	10528	00900	19713	52309	65030	07834	39663	14725		71803	58919	06924	59663	20012	81801	57919	09021	69562	18320	—2235	38			
rück	95	317	01104	65020	11528	00900	20718	41610	70030	08734	22501	14728		72012	60959	07522	795—	17513	82510	60959	08620	795—	18211	—1135				
loh	70	320	02806	59020	11830	00900	21717	31815	66030	08435	22602	16726		82527	11959	08625	896—	18502	82611	58179	08923	4968—	18303	—0537				
en	98	325	21211	50030	10928	00902	21717	71206	58172	09032	69663	21717		71211	72039	05934	69663	16731										
ver-L.	52	338	01010	60010	12026	00900	17722	11208	57020	09931	12730	19720		31513	63011	06734	12762	17731	82808	76951	08820	6967—	17218	—0235	40			
chweig-V.	81	348	20504	62020	12427	00902	16717	11306	65020	10033	10930	17721		52366	65011	07335	3366—	17727	82916	62021	07932	4367—	15006	—0036	30			
Dahlem	51	381	01104	50010	14027	00900	18711	11206	65020	11934	00901	18719		22410	65020	09637	11701	12722	31808	70020	08733	00950	12610	—0038	27			
Tempelh.	48	384	00903	59020	14027	00900	17710	01405	65020	11835	00900	15819		11711	75020	09738	11901	08720	21810	75030	08735	11850	10511	—0038				
dorf	36	400	21508	58020	09630	00901	18717	62011	68178	07732	63600	17719		52517	72029	06334	29763	16713	62614	68019	08729	14762	14323	—9736	32			
	25	406	31408	50030	09229	12562	21721	62314	70031	06635	53603	17726		52910	60029	06231	4763	19504										
Mülheim	120	410	11713	58020	09830	00901	18817	71908	62950	07929	736—	19718		72419	70129	06432	736—3	17713	72514	70029	08328	796—	15216	—0533	41			
Asten □	840	427	31807	65020	52325	00901	17707	32010	68011	52229	22501	15811		82317	62171	50825	49593	15507	82215	70179	49222	3357—	11709	—9730	28			
	158	438	32707	57030	12528	32600	20712	62305	62170	10431	39600	19720		71406	64039	08234	12672	18719	82005	62029	08430	2561—	18400	—9235				
gen	150	444	10000	50034	12026	12680	22713	31611	65034	09333	23603	20722		71607	68038	07632	12663	20817	72004	65028	08128	14733	19302	—9734				
nge	607	452	11806	67030	11728	11600	17707	11910	70020	10030	11600	16712							72311	75031	08027	13632	16505	—0031				
	202	501	01808	62000	09131	00900	18713	12012	65020	08032	12601	17709		22218	75020	07930	12601	16503	22621	75020	08727	00902	13305	—0033	36			
tg	611	510	42011	65030	10827	00902	16811	32313	68012	09129	22502	15712		72318	68032	07928	22506	15713	62313	68012	08925	11502	14003	—0030	34			
d/Ohld	73	513	31608	58030	10631	00905	17717	41812	69032	08734	33701	16719		72114	66032	07834	52703	15508	72512	70039	09030	53703	15310	—0036	29			
z	96	515	31802	56030	11228	00901	19813	51809	70012	09134	52600	17721		81618	66179	09628	59603	16307	72012	66019	08530	11602	16711	—9135	27			
buten	654	523	32007	62030	11527	00904	18706	41811	62020	09529	22602	17813		82011	70959	10323	895—	17508	72011	80019	04422	52602	17810	—0429				
	185	532	31402	60020	11526	00902	19710	51605	62030	08833	33502	18722		82007	58032	08331	865—	17501	71810	75019	08127	2257—	13710	—9734				
rsfeld	202	542	32302	40054	12227	32600	20713	51810	62024	09135	52600	17724		82310	62032	08732	80970	19705	72505	62022	08528	2657—	18705	—0035				
kuppe □	921	544	11507	75020	52726	11501	15603	21511	80030	52628	22660	15814		72507	66032	51425	22563	15604	52007	60012	50221	12448	15810	—0029				
risberg	265	609	72005	56051	11528	10985	19805	72312	60032	10730	12602	19607		72519	65022	10129	32602	18607	72514	65012	10327	11606	17500	—0032				
ach	479	615	51813	66030	10229	10982	17810	31813	70020	09131	13801	15607		62313	65031	09228	43583	16704	72513	65022	09826	22542	15102	—0031				
berg/T. □	805	635	51806	56021	53426	11602	17702	32008	56021	53128	12602	17711		82014	64959	52024	696—8	15001	81808	66299	50622	39688	15808	—0229				
rt-Flugh.	111	637	52503	56030	12129	00901	18809	62408	58031	10134	33803	20619		62412	56132	10630	3378—	19304	82002	65029	09823	30917	21711	—0935	25—52			
adt	263	639	42303	57020	11628	00901	20704	41804	65022	09435	29601	21715		82010	65022	10528	3572—	20304	52310	62019	10123	10942	21810	—0535				
urg	259	655	01405	62020	11729	00900	19812	21905	75030	09435	23703	12716		43020	80030	09031	33703	16608	72712	75031	09328	12776	18400	—0035	27			
singen	216	658	03202	68020	12628	00900	17711	22603	70030	10334	22702	14717		52806	80030	09034	39705	12713	62505	75022	09229	19702	14400	—0036				
rg	382	670	02005	80020	12429	00900	15605	12003	82020	10334	11700	14712		21602	82010	08733	22800	14717	62512	80030	08830	43702	16503	—0036	24			
	336	671	01404	75020	13329	00900	17807	11404	80030	10834	12700	17717		31607	84030	08935	22802	15617	42906	81030	09031	33793	18504	—0036				
	567	685	01605	66020	12527	00900	17804	11807	81030	10331	12700	13712		22406	84030	08932	22600	14612	22104	82020	08529	22600	13809	—0032				
	396	688	00008	75020	13327	00900	16809	11102	80020	10832	11700	14717		22306	80020	09632	22700	14611	12304	80010	09131	12740	14807	—0033				
	367	704	52007	57030	11427	10986	20709	32314	65011	10228	13502	19710		72514	65032	10427	22506	19400	52514	63012	10725	12508	18400	—0029				
	593	706	51810	56030	12125	00902	20707	32016	62171	10628	29583	20708		72016	68039	11225	29583	19300										
-Ensh.	334	708	41908	58011	10982	10982	20704	52510	65021	10729	12682	19608		82308	68032	10827	1251—	19702	62608	65019	10526	22562	17504	—0030				
f-Weimar	140	723	61403	50022	12627	00902	20808	72312	60031	11031	53672	18713		80000	65299	11123	6962—	18704	80000	60029	10924	23772	21503	—0632				
r. Wstr.	551	724	51803	50052	12226	00902	19805	71808	58032	10310	4367—	18709		82311	62299	12221	6962—	19601	82712	62029	11323	2367—	19505	—2031				
ohe	115	727	62704	62012	11928	00902	20709	71406	68172	10928	5970	21711		82207	65179	11628	7966—	20006	82507	65027	11225	29632	19505	—9730				
eim	97	729	32004	42050	12729	00901	20808	62005	60031	11131	59602	18615		81807	60029	11928	6967—	19207	82006	62019	11127	24672	20508	—9733				
rt Echt.	405	738	30602	58020	12128	12581	22807	41906	65030	10430	39693	17713		72323	69559	11924	49793	15205	72505	70029	12520	29793	16701	—0131	38			
en	248	742	12702	59010	12129	15801	19808	32703	62030	10034	12702	16716		72509	65039	11028	2576—	17304	82507	82259	11125	896—	15803	—9734				
	440	755	01806	70020	12530	00900	14807	10609	82020	09932	11700	13815		10906	82020	09332	12701	11812	82710	64030	11127	23602	16209	—0033				
burg Bez	422	761	02602	75020	12528	00900	17707	11407	80020	10632	11701	11712		32006	80020	09033	12702	11713	72706	65022	10927	3977—	16308	—0033				
rg	310	763	11804	80020	12630	00901	16809	21704	80020	10733	22703	14713		31908	80030	09333	12703	14712	62812	65020	10030	39703	19303	—0034				
burg	338	776	01408	70020	13727	00900	16807	11408	80030	11831	11700	13714		11408	80030	10033	12702	14715	41801	70030	09831	12772	16504	—0034				
enstein □	1308	791	02003	89020	53924	00900	09705	12307	89020	54026	11600	09704		12005	89020	53226	11600	11707	12305	89020	52522	10960	19705	—0028				
	267	803	32302	60012	12427	12632	21811	62113	70172	11031	59633	18709		81307	68919	13025	69663	16314	71210	70029	11827	49663	17811	—9733				
stadt □	798	815	50702	65032	54026	11532	18805	72003	65172	52724	796—	18607		82508	68959	52215	895—	13319	82506	80039	51819	3967—		—0328	39			
erk □	973	818	52203	65012	53623	12502	17000	52407	70031	53024	49502	17707		73317	70299	53019	393—	17312	70402	82179	52621	69602	16508	—9727				
en	370	826	40000	58030	13427	10982	20708	60000	62032	12028	49583	21711		72610	69559	13922	69563	18309	82912	68029	13820	39573	16604	—1331				
	734	836	10000	82020	11727	00902	13705	20000	80020	10229	29600	13709		62713	80030	10427	19672	12704	72705	82026	12020	60972	13803	—9730	25—40			
	480	838	12004	57010	12726	00902	17708	12005	80030	10232	13603	15813		62910	80250	10030	396—3	18607	81804	60039	12124	5972—	16209	—9733				
g	480	852	10702	58020	12626	11501	16707	13404	82020	10930	13702	12709		52503	80030	09732	19736	14709	72904	75021	12024	29763	16309	—003				
n-Riem.	524	866	00000	65020	13927	00900	14607	10206	70020	12129	11700	16714		70106	70030	10831	13703	16707	72208	65032	12527	29793	15307	—0031				
rf	401	875	02702	60020	13925	00900	17804	01002	70020	12231	00900	20708		11205	75030	10631	12700	18715	40402	75030	08827	12710	21501	—0032				
	409	893	10000	70030	13626	00901	17808	11104	70020	11531	00901	16712		00703	84020	10931	00900	11715	22502	84030	09431	00905	11706	—0032				
Salw. □	1486	908	62306	72032	53519	12442	14702	62111	60179	52819	59202	15706		83606	68179	52818	4982—	12400	81913	75959	52617	793—	14803	—9726				
z	400	929	13006	62011	13228	10982	19701	22806	62030	11730	19602	18712		63010	65171	10731	39663	20707	82413	56959	15320	894—	18327	—0234	29			
shofen	401	934	12304	60020	13625	00902	19604	22304	60020	11829	19603	19809		63007	62031	10931	49663	10805	81611	61959	16020	6957—	18331	—1832	35			
Lenzfr.	705	946	23101	70020	13426	11702	18705	32902	75020	12926	23663	15704		61402	70022	12426	23783	18706	73205	68952	13325	3976—	17300	—0028	52			
rf TI	810	948	10303	70030	53626	13700	17710	60307	70030	53928	49763	17805		72703	68259	53526	43763	19801	82214	60959	54020	896—	15325	—0229				
■	2962	961	22305	82030	1441q	22—00	05500	71404	65171	14210	79000	08802		70000	81959	14309	791—	00301	71809	82299	13508	19—23	01705	—0411				
eißenb □	977	962	13403	75030	53724	12600	15602	13004	75030	53728	19600	13807							70204	75029	52323	1267—	14802	—0029				
h-Pestenz	704	963	10204	82030	11927	12800	13715	30207	82030	09929	29800	15711		72205	80919	12622	398—	18307	71802	80019	12322	15822	17703	—9730				
tein □	1735	980	10000	80030	56220	12500	13804	10202	82030	56221	12500	14801		53604	80171	55620	53500	14706	72715	69959	55215	795—	14400	—0422				
Boden	542	997	10000	88020	12926	11800	17813	10805	80020	10930	11800	15611		10806	82030	09131	12800	18617	20402	83030	10227	2970—	19104	—0031				

Eh.

Jahrgang: 84 | Sonntag, den 12. Juli 1959 | Nummer: 19

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmo	
Helgoland	4	015	82618	56109	09518	5952-	16213						25						01220	80020	09616	00900	12202	20116		19415	o
Westerland	0	019																									
List	16	020																						00016		19915	o
Husum	3	029	80403	58219	09218	855—	17117							82009	56022	09217	855—	16400	62010	56012	10017	65500	15308	10316		20815	o
Schleswig	44	035	82606	62219	09518	6557-	17332	62106	62019	09618	50972	16101	24-48	71906	23102	09616	765—	15400	61910	30102	10017	66400	15204	11316		20216	1
Kiel	4	045	81303	65219	08819	3552-	18302							82306	50022	10017	855—	16202	22307	56032	10617	25400	15206	10316		21016	o
Norderney	13	113	22522	60012	08919	25673	16215						24-34	22214	70020	09316	10941	12705	21919	75030	09715	16402	12304	10014		19213	o
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	72508	62019	09521	4561-	18208	22009	60019	11117	00901	15116		31912	64020	10916	00901	14702	22118	68020	10916	00901	12000	00116		23415	o
Cuxhaven	4	131	82904	56026	09219	6552-	18308												21908	62020	10315	00901	13302	10115		20913	o
Hamburg-F.	12	147	73303	61029	09321	35663	18308	72302	59018	10721	756—	18214		22204	57030	11218	00901	15205	12307	59020	11119	00901	14801	00117		23314	1
Lübeck	13	156	83606	50059	08719	6662-	18334												02308	65020	11018	00900	14001	11217		22117	1
Emden	0	202	22308	65011	08719	00901	15111	22310	60021	10217	00901	15215	33	22311	65020	09615	00901	11706	11911	70020	09815	00901	11302	00013		21611	o
Quakenbrück	25	213	22702	58010	10019	00902	18211																	10113		22711	o
Bremen	4	224	72907	59029	09921	555—	19210	02302	65019	11818	00900	15119		21905	57110	11515	10941	13803	12208	70020	11717	10941	13302	10214		24012	o
Soltau	74	235	70000	20109	09819	45602	18501												22104	3010-	11718	20941	16801	00216		25715	o
Lüchow	40	253	80710	65299	09119	49662	18029												62504	40101	11820	15732	18306	10417		23516	o
Lingen	71	305	22304	65012	10120	00901	15214												32003	60030	11317	11501	12701	19113		22213	o
Münster	64	313	22904	58016	10720	10961	15215	32702	58020	12116	00902	14213		22302	58011	12315	00902	12103	22302	65020	11716	11502	11807	19714		21412	2
Osnabrück	95	317	52704	58019	10319	00902	18317	02504	56019	12216	00900	15116							52008	70030	12217	55700	11400	10614		23812	1
Gütersloh	70	320	02707	59019	11121	00900	18321	02804	59010	12618	00900	15113		00000	58020	12816	00900	14001	10000	60020	12517	00901	13803	00015			
Salzuflen	98	325	71603	40102	09721	55542	19210												32102	68030	12318	10982	13400	10017		24716	o
Hannover L.	52	338	62103	59019	09821	60970	17210	82602	59029	11620	856—	18018	26	72405	50022	12018	757—	16304	22604	50012	11819	25730	15702	09118		24416	o
Braunschweig-V.	81	348	60000	60012	09823	60972	15215	32908	60021	11521	00902	16217		82503	50030	11720	756—	18101	83406	56031	11720	756—	17400	00020		24818	o
Berlin-Dahlem	51	381	41706	65030	09526	40950	15507	30206	59020	10124	00903	15105		33006	62020	10821	10942	16306	10000	61010	12022	00902	16112	00020		28017	o
Berlin-Tempelh.	48	384	31605	68010	09529	20976	14207	10306	68021	10125	15700	14004		43106	65030	10523	15742	14304	23205	70020	11723	00902	15112	00022		29618	o
Düsseldorf	36	400	32704	61020	11221	00902	12224	20000	60020	12318	00902	10211		42301	60030	12517	35802	10001	31603	56021	11219	15702	11612	00016		25311	9
Bocholt	25	406	32704	70011	10821	00901	14216		0										11401	60011	11015	00901	12708	00014		24412	o
Essen-Mülheim	120	410	62606	62022	11322	00902	13227	02302	60022	12317	00900	12208	27	42105	56030	13714	45700	11012	41506	58020	11717	15602	12718	00014		25011	o
Kahler Asten □	840	427	62711	65019	49219	10962	15308	43209	58039	48815	10942	14105		52706	58030	48414	15732	12801	11508	58011	48216	10941	14707	00014		22409	9
Kassel	158	438	61602	63016	10325	10942	14213	03402	60026	12222	00900	17217		20000	58030	12620	25700	17103	73602	50100	12419	756—	17603	09718		26216	9
Göttingen	150	444	51805	62032	10123	10942	18217							70000	22102	12317	757—	16005	61801	35102	12019	1153-	18802	00017		24815	9
Braunlage	607	452	62703	62022	10423	20962	16213												43202	6203-	12218	00902	16500	00016		24812	o
Aachen	202	501	42605	70020	11821	00902	13225						28						31804	65020	11617	30940	13607	00015		24813	o
Nürburg	611	510	82307	62022	12620	00907	14322		2										22308	65020	12117	10981	11705	00015		23814	o
Wahn/Rhld.	73	513	43107	62022	12125	10943	11230	33301	60012	13217	00901	12207		53301	60030	13516	15751	14003	53301	59021	12717	00902	14608	00014		27013	o
Koblenz	96	515							2										12902	58010	12120	10982	14604	00020		272—	9
Fuchskauten	654	523	72513	65022	11620	745—	16316												21105	65020	11917	10941	12804	00016		22414	o
Gießen	185	532	61601	66012	10023	24611	16216							50000	58012	11619	55600	18106	51801	58032	11219	45631	17604	00019		24817	9
Bad Hersfeld	202	542	52502	58022	11023	35640	15220												40000	45100	12220	35630	18400	00018		24417	o
Wasserkuppe □	921	544	72213	56032	51219	6557-	16314	22212	30102	51017	25500	16203		42209	57030	50617	45500	15704	71808	58032	50518	68581	15707	00016		22715	9
Trier-Petrisberg	265	609	82302	60022	12523	00907	16217	22303	60012	12920	00902	16400		72003	60020	13218	7093-	14201	12201	60011	13017	00981	14503	00017		24816	o
Deuselbach	479	615							2										62309	65012	11518	43562	13306	00018		24516	o
Kl. Feldberg/T. □	805	635	52712	60022	50921	00906	16312	22510	68021	50319	00905	16804		62308	58028	49717	2548-	16702	62506	58028	49317	3558-	14703	19416		22814	o
Frankfurt-Flugh.	111	637	62105	50022	11924	00908	21322	61905	65022	12422	45708	19104		52104	62022	12621	25733	18201	62005	50102	12521	1657-	18701	10020		25218	o
Darmstadt	265	639	52009	58022	12023	00902	20319												72007	58031	12520	2582-	19502	10019		24818	o
Würzburg	257	655	82208	68022	11725	4567-	19320	72403	68022	13022	756—	15109		41903	70012	12520	35781	15807	61204	80032	13120	33681	15305	00019		26718	o
Bad Kissingen	218	658	72205	62212	11726	2477-	18220												62201	75022	13520	6093-	18302	09718		27218	9
Bamberg	387	670	72703	68136	13125	595-2	19221		6										61808	75012	13620	22582	15500	19720		26719	9
Coburg	336	671							9										61606	82022	13820	19591	16307	10318		27017	o
Hof	567	685	72405	68031	11223	33676	15312	62408	65022	11219	656—	15002							62005	70022	12821	45682	15209	00018		25015	o
Weiden	396	688	62306	68020	12224	30978	17319												11602	65020	14318	10980	16102	00016		24814	o
Berus	367	704	32508	62012	12522	10982	18312												22305	5802-	12718	10981	14502	00016		23715	o
Tholey	393	706																	32310	6000-	13516	10988	15500	00016		22715	9
Saarbr.-Ensh.	334	708	62506	58012	13022	20982	17718	02305	57031	13320	856—	16500		82804	56022	13018	656—	16804	32103	57011	12719	25782	16603	00017		24015	o
Neustadt/Weinstr.	140	723	82704	65022	13222	8097-	20223							60000	57022	13019	2567-	18803	70000	57012	13320	3577-	17304	10019		22418	o
Weinbiet/Wstr.	553	724	82712	60022	12721	8097-	17109												72305	56022	13317	4557-	15102	10017		20916	2
Karlsruhe	115	727	81806	80022	12723	30937	17215		2										82305	65601	13321	6567-	16102	09719		24617	9
Mannheim	97	729	71404	62022	13024	14671	18217		2										81608	57032	13620	5577-	17302	00020		25118	9
Stuttgart-Echt.	405	738	82103	65022	14914	4577-	15221	82205	60022	14118	4577-	14809		62602	62031	14216	20946	13701	70502	75021	14217	38686	14001	10016		21314	o
Öhringen	248	742	70903	65022	14022	7097-	14325												40000	65021	14319	40980	16400	00016		23315	9
Ansbach	440	755							2										30000	81022	14120	10971	17400	00018		25216	o
Weißenburg Bay.	422	761	72410	65022	14623	7097-	17329		2					51602	68012	14219	3654-	16108	22405	70012	14319	00901	16001	00016		25014	o
Nürnberg	310	763	82504	60022	12826	14787	17221	72402	65032	13622	4573-	15004		71304	65022	14021	4573-	16103	31804	82018	13721	25701	15603	09720		27019	9
Regensburg	338	776	70000	65022	12925	2577-	18222	53204	65022	14321	00902	15009		12901	65022	15417	10981	15304	11401	62020	14920	10981	15300	00015		25614	o
Gr. Falkenstein □	1309	791	42307	81030	53219	00902	13309		0					13605	80020	52916	10940	12603	03602	80020	52618	00900	12400	00015		21313	o
Freiburg	267	803	81212	70132	12825	33667	13011	50000	65132	13921	29663	15306		72306	82032	13621	35778	16503	71405	82028	12822	5578-	15807	09721		26017	9
Freudenstadt □	738	815	81812	62132	52617	3957-	15214												82502	80022	51118	7097-	13400	10016		20213	o
Klippeneck □	973	818	81511	80139	52816	2942-	13011						22-28						71507	86022	51518	4557-	12502	09715		19114	9
Tübingen	320	822																	70000	70022	15217	2567-	15400	10015		21013	1
Stötten	734	826	81915	65022	14918	7097-	15020						32						61203	83022	14117	30931	12001	00016		22412	9
Ulm	482	838	82008	60619	16619	5952-	17232	32705	58019	14818	35500	15719							62205	75022	15117	25682	15205	10216		22414	o
Augsburg	480	852	82718	70612	14720	5567-	16017	82209	82026	14819	2567-	15603	25-48	52203	82012	15117	20982	15400	22009	82011	15217	10982	15003	09716		22615	9
München-Riem	524	866	82718	60138	16622	2462-	16321	61804	70018	15220	60970	14716	28	20901	70031	16915	10931	13207	21803	84020	16318	20980	14500	09715		24010	9
Mühldorf	405	875							9					10803	59020	16115	00901	15001	12202	65030	16318	10940	16205	09314		24312	9
Passau	409	893	60405	70130	13022	30946	16321	03205	70012	14521	00900	17113		00000	70020	14819	00900	15602	00401	70020	14719	00900	16400	00017		24215	9
Feldberg/Schw. □	1486	908	71821	84139	52513	39322	09400						27-39						72222	89022	51616	35582	07503	09412		15612	9
Konstanz	400	920																	82902	70022	15318	1747-	16201	10816		22815	[illegible]
Friedrichshafen	401	924	81617	86619	16518	4952-	17303	30203	89019	15418	19663	17611	28	50302	84031	15517	25742	15601	70401	89252	15517	58572	16000	10916		22114	9
Kempten	705	946	81605	65609	20416	6742-	15142	50000	70019	16617	00908	13633		41002	80021	17813	30941	12400	41803	80011	16916	30981	13101	11813		19110	9
Oberstdorf □	810	948							9										52202	82012	51114	30932	13500	10712		18311	9
Zugspitze ■	2962	961	72318	65819	13903	792—	03205	72113	89029	13506	10848	01704		12705	89021	13007	10742	50705	19901	88011	12906	12442	01501	50102		070--	9
Hohenpeißenberg □	977	962							9										40903	89031	52620	12682	10304	00016		19812	9
Garmisch-Partenk.	704	963	82207	75802	16322	1981-	12036		8										21802	84011	15518	15802	12000	09715		22512	9
Wendelstein □	735	980	72925	80139	56714	79500	14317		9				25-30	11602	80020	55615	14500	08707	10906	84020	55515	10980	08701	00114		16612	9
Berchtesgaden	542	997							9										01801	89020	16117	00900	15705	10115		25114	9

We.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen
[Jahr]gang: 84 — Sonnabend, den 11. Juli 1959 — Nummer: 192

mb	Schleswig 1012 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1012 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1012 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1012 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1012 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg 1011 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 1006 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2113	98	0910	2122	98	1310	2117	00		2110	03	1012	2111	01	1108	2105	01	1206	2104	02	0709
100	1663	03	2319	1671	01	2220	1668	04		1667	06	1712	1668	05	1614	1662	06	2210	1661	07	2108
150	1405	07	2339	1411	03	2238	1411	08	2327	1411	08	1917	1412	07	1214	1406	09	2118	1405	09	2322
200	1222	0717	2358	1227	0413	2250	1229	0414	2336	1230	06	1418	1231	0717	1221	1225	07	1920	1224	07	2315
300	956	8801	2344	958	8600	2252	961	8800	2233	963	9001	1716	965	8901	1320	960	89	2129	958	89	2246
400	750	7289	2350	752	7189	2252	756	7185	2237	759	7187	1711	761	7188	1018	756	7385	2227	754	73	2337
500	582	6074	2339	583	6076	2247	588	6076	2343	591	6079	1608	592	5979	0913	588	61	2329	586	60	2527
700	316	0504	2332	316	0404	2424	319	0601	2520	321	1065	2703	322	0961	1004	321	0600	2213	318	09	2318
850	153	1608	2624	154	1510	2730	156	1912	2515	157	1911	3307	158	2001	3303	158	1910	2411	155	1902	2212
1000	015	2013	0213	015	1813	0320	013	3117	2809	015			016			015			013	2311	1908

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 1006 PPP nnn	TTTT dd	ddff
																		052	02	0806			
																		058	04	1105			
																		070	04	1906			
																		114	09	2409			
																		123	07	2412			
																		135	08	2416			
																		143	10	2320			
																		155	09	2322			
020	90	1020																159	10	2322			
030	97	1016							025	98	1416							178	06	2418			
070	02	2109				020	79		066	05	1511							194	09	2415			
094	05	2513	025	93	1020	027	95		073	03	1504							205	08	2315			
110	06	2319	038	97	1019	108	07		084	07	1704	044	01	1108				224	05	2315			
170	05	2446	092	03	2213	114	07		095	05	1712	060	04	1108	025	98	1118	263	96	2319			
191	0818	2355	112	04	2221	123	06		114	10	1511	070	07	1303	027	00		294	91	2244			
221	0415	2355	135	05	2231	152	08	2327	136	06	2813	134	08	1811	030	00	1114	344	81	2247			
366	7693	2354	190	0716	2250	159	09	2327	148	08	2017	162	07	1211	056	01		408	72	2337			
443	6684	2343	210	0111	2250	164	07	2327	155	06	1715	172	11	1211	057	03		421	71	2335			
464	6582	2342	225	0111	2250	174	0717	2329	170	09	1423	189	0818	1216	060	02		530	56	2422			
520	5870	2339	378	7390	2255	214	0313	2333	175	07	1414	217	0414	1325	077	07		585	53	2321			
537	5967	2338	449	6689	2250	225	0213	2331	187	09	1426	225	0414	1326	114	01		731	10	2317			
559	5760	2337	522	5772	2242	573	5168	2331	220	02	1405	443	6785	1020	132	09		765	12	2113	005	77	1040
613	5055	2336	555	5761	2340	603	0064	2325	225	03	1423	605	0370	1011	152	09		771	1356	2113	006	79	1040
640	0051	2334	589	5457	2340	623	5061	2426	410	7285	1721	618	0368	1010	250	98	2121	785	1201	2011	008	81	1036
680	0402	2332	630	5051	2339	652	0254	2425	590	0178	1611	717	1061	1104	368	7890		894	2301	2310	010	87	1028
736	0707	2431	815	1409	2628	767	1207	2519	600	0068	1608	750	1155	1104	575	5371		920	2603	2308	015	90	1022
794	1408	2530	838	1409	2730	844	1911	2516	710	1065	2803	873	2202	3103	628	0168		945	2707	2309	020	96	0823
872	1708	2808	932	1912	3010	862	1912	2513	720	1053	3010	897	2410	3103	650	0262		975	2706	2111	025	97	0925
946	1611	0112	977	1610	0217	937	2414	2709	900	2315	3609	947	2618	3404	666	0252		994	2209	2009	030	99	1024
012	2213	0113	018	1915	0418	009	3217	2809	981	3017	0403	959	2818	3605	976	2916		010	2414	1706	045	03	0813

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	450	451	449	443	443	443	443
100/200	441	444	439	437	437	437	437
200/500	640	644	641	639	639	637	638
500/1000	567	568	575	576	576	573	573

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddfff

mb	Schleswig 1100 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1100 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1100 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1100 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1100 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg 1023 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2112	99		2114	00	1117	2111	00		2107	03	1206	2109	03	0908	2104	00	1310
100	1663	04	2318	1664	03	2215	1664	05		1665	06	1711	1667	07	1814	1660	05	2410
150	1404	06	2428	1404	05	2228	1408	08	2218	1407	05	1618	1409	07	1613	1403	08	2121
200	1221	0916	2353	1221	0613	2145	1226	07	2142	1226	07	1526	1227	06	1419	1221	08	2043
300	955	8998	2449	953	8996	2344	959	8994	2038	961	8896	1514	962	8907	1225	957	91	2029
400	750	7381	2446	749	7384	2338	755	7282	2236	756	7386	1513	757	7293	1323	754	7485	2127
500	582	6177	2440	582	6269	2337	586	6071	2438	588	6080	1412	589	5982	1115	587	61	2325
700	315	0551	2528	315	0550	2430	318	0704	2121	320	0604	1408	319	0965	1209	320	0753	2312
850	153	1510	2615	153	1613	2319	155	2010	2211	157	2011	0706	155	1909	0906	157	1912	2406
1000	015	1711	0503	014	1614	0611	014	2317	0611	014			014			015		

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff
						030	97										
						056	01										
						062	03		030	98	1316						
			030	97	1011	070	03		038	02	1306						
			060	99	1806	079	05		042	00	1035				022	95	
			074	03	2207	096	04		064	07	1205				025	98	1018
			116	03	2214	103	06	2213	072	05	1810	024	95	1022	030	99	1021
			127	06	2216	123	06	2213	092	07	1716	027	95	1021	047	02	
			171	08	2140	130	08	2215	110	05	2110	032	00	1020	051	00	
020	94		180	07	2146	211	0610	2141	122	09	2109	040	01	1016	066	06	
072	03	0000	188	0815	2148	287	9195	2143	135	05	2022	043	03	0913	250	01	2133
097	03	2316	358	7990	2343	329	8490	2134	145	07	1922	074	07	1405	306	9096	
103	05	2320	457	6678	2341	368	7783	2238	170	10	1813	078	05	1506	357	8089	
115	04	2322	488	6370	2338	418	7083	2237	180	07	1817	106	08	1816	376	7783	
156	07	2431	520	6067	2337	460	6477	2340	192	09	1523	118	05	1815	416	7287	
182	05	2446	543	5867	2337	573	5467	2339	205	06	1258	172	07	1611	534	5774	
350	8090	2444	554	5762	2337	610	5060	2329	210	08	1723	180	10	1513	559	5565	
454	6573	2441	618	5161	2432	620	5057	2328	570	5279	1605	225	05	1319	575	5369	
510	6078	2440	642	0055	2431	647	0201	2226	580	5364	1604	271	9512	1425	587	5361	
623	0160	2535	681	0452	2430	697	0703	2122	620	0268	1705	463	6386	1220	602	5164	
662	0152	2532	717	0601	2329	714	0807	2121	630	0160	1706	604	0171	0910	612	5062	
775	1006	2622	768	1006	2324	788	1405	2215	675	0663	1504	633	0265	0909	662	0363	
895	1513	2313	793	1108	2322	864	2112	2211	695	0503	1409	725	1169	1108	685	0551	
930	1514	1707	814	1308	2320	882	2015	2009	750	1008	1203	822	1853	0904	720	0857	
948	1612	1405	913	1810	2412	898	2018	1809	910	2510	3104	840	1808	0905	746	1001	
973	1614	1004	936	1813	2410	945	2216	1209	920	2513	3003	933	2614	1504	752	1002	
995	1810	0603	983	1815	0810	967	2317	1011	950	2811	2305	943	2615	1603	950	2616	
012	1412	0306	017	1413	0503	010	2218	0306	980	2419	1906	956	1714	1803	975	2316	

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
449	450	447	442	442	444
442	443	438	439	440	439
639	639	640	638	638	634
567	568	572	574	575	572

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	1006	1018	1006	1018	1006	1018	1009
15.9 km	2407	2419	2317	2314		2429	1920
12.0 "	2358	2343	2350	2244	2333	2235	2230
9.0 "	2351	2449	2250	2349	2230	2334	2228
7.2 "	2345	2448	2249	2442	2330	2541	2240
5.4 "	2439	2347	2335	2446	2238	2340	2330
3.0 "	2431	2334	2426	2334	2609	2213	2506
1.5 "	2525	2614	2623	2419	2516	2115	2706
0.9 "	2612	3009	3016	2706	2515	2809	2706

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1005		1006	1018	1006	1018
15.9 km			1206	1411	1904	1908
12.0 "			1114	1221	1410	1613
9.0 "			1321	1022	1718	1722
7.2 "			1115	1121	1817	1713
5.4 "	2228		1013	0713	1706	1508
3.0 "	2328		0206	0702	0702	2307
1.5 "	2410		0503	0303	2404	3306
0.9 "	2410		0203	0609	2503	0206

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1006	1012	1018	1100
15.9 km	2314	2312	2410	2208
12.0 "	2230	2230	2335	2227
9.0 "	2132	2243	2339	2235
7.2 "	2332	2334	2234	2335
5.4 "	2420	2430	2522	2424
3.0 "	2215	2311	2612	2508
1.5 "	2110	2208	2704	2408
0.9 "	2111	2010	2708	3008

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	III	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 12. Juli 1959 — Nummer

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	1112			1112			1112			1112			1112			1111			1106		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2111	01	1312	2107	00	0909	2111	98		2107	02	1216	2111	03		2113	00	1110	2106	00	1110
100	1664	03	2217	1658	04	2113	1663	04		1663	06	1914	1667	07	2114	1664	04	2218	1660	04	2415
150	1403	04	2230	1398	03	2031	1404	06		1405	05	1824	1410	08	1715	1404	04	2219	1403	07	2324
200	1220	07	2248	1214	06	2046	1221	0917		1223	08	1816	1227	07	1622	1221	07	1949	1221	07	2239
300	954	8996	2150	950	9198	2051	955	8898	2041	957	9098	1828	961	8903	1545	955	89	2140	957	90	2151
400	750	7384	2142	747	7483	2048	751	7385	1940	753	7282	1833	756	7290	1522	751	73	2223	753	73	2236
500	582	6169	2139	580	6270	2034	583	6173	1932	585	6274	1721	587	6079	1718	584	6175	2129	585	61	2317
700	315	0702	2027	313	0652	2037	315	0602	1921	317	0702	2307	318	0855	1810	317	0560	2229	317	0550	1911
850	152	1715	1723	150	1912	2030	152	1911	2021	154	2019	1504	154	1911	2504	153	1910	2220	154	1908	2008
1000	012	2212	0915	008	2820	1311	009	3021	1208	010			011			011			013	2015	0407

Markante Punkte	Schleswig PPP	TTTT	ddff	Emden PPP	TTTT	ddff	Hannover PPP	TTTT	ddff	Stuttgart PPP	TTTT	ddff	München PPP	TTTT	ddff	Bitburg PPP	TTTT	ddff	Berlin PPP	TTTT	ddff	Fortsetzung Berlin 1106 PPP	TTTT	ddff
																			025	97	1114			
																			031	99	1111			
																			044	98	1113			
																			056	02	1110			
																			085	05	2413			
																043	00		108	05	2215			
										020	93	1216				046	98		127	07	2220			
	025	98	1126							025	96	1222				058	01		144	08	2322			
	037	97	1010							040	02	1016				064	00		164	07	2328			
	052	00	1411							046	01	1428				075	03		171	09	2330			
	060	03	2008				021	88		077	07	1517				090	02		176	08	2332			
	076	03	2110				027	95		116	04	2018				097	04		181	09	2334			
	087	05	2110				030	96		141	07	2030	016	90		107	03		193	07	2240			
	095	02	2215				039	97		165	05	2024	022	95		116	06		218	06	2236			
	109	04	2220	028	97	1126	046	98		182	11	2023	035	98		130	04		228	04	2237			
	128	02	2222	038	97	1118	067	03		225	03	1821	060	03	1310	156	04		287	92	2150			
	159	07	2233	062	00	1308	077	03		367	7688	1828	095	08	2013	161	02		325	84	2246			
	178	06	2244	085	05	2114	081	05		376	7686	1829	119	05	2216	184	09		374	76	2339			
	204	0713	2251	160	03	2034	146	07		446	6575	1826	153	08	1715	250	98	1940	443	67	2224			
	230	0410	2253	177	07	2037	157	04		455	6570	1824	175	04	1925	425	7084		470	65	2320			
	337	8391	2152	220	0512	2158	195	0915		490	6175	1722	202	07	1623	443	6976		522	58	2315			
	375	7786	2149	283	9402	2051	206	0816		580	5471	1913	243	0013	1537	526	5968		574	53	2119			
	469	6474	2139	590	5363	1934	263	9505	2047	590	5465	1912	366	7794	1528	572	5371		664	04	1914	002	77	1042
	569	5558	2132	663	0466	2035	547	5667	1933	690	0859	2308	448	6684	1424	628	0166		684	0463	1912	003	79	1039
	835	1713	1824	732	0806	2035	587	5266	1927	720	0902	2605	475	6281	1520	650	0366		734	0704	2111	004	79	1133
	868	1914	1617	768	1109	2031	723	0805	1920	735	0909	2706	658	0457	1806	674	0456		884	2210	1807	005	83	1135
	936	2212	1321	926	2415	1926	787	1407	2018	800	1616	2403	743	1357	2106	727	0955		913	2411	1404	008	88	1140
	953	2012	1324	936	2316	1924	901	2414	1816	878	2315	1406	790	1657	2108	748	1004		945	2515	0904	011	87	1136
	975	2012	1121	971	2519	1618	940	2415	1512	890	2321	1406	870	1914	2903	910	2315		987	1914	0507			
	008	2311	0812	00[illegible]	2920	1310	005	3119	1207	976	3119	1406	954	2917	0000	971	2915		009	2115	0307			
50/100	447			449			448			444			444			449			446					
100/200	444			444			442			440			440			443			439					
200/500	638			634			638			638			640			637			636					
500/1000	570			572			574			575			576			573			572					

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1200			1202			1200			1200			1200			1123		
mb	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	2112	98					2107	01		2109	00	1106	2113	02	1106	2100	02	1816
100	1662	03		1662	03		1660	05		1663	04	2019	1668	06	2019	1655	04	2219
150	1400	00	2124	1399	02		1399	03	2130	1405	05	1920	1410	07	2215	1395	04	2125
200	1215	0514	2159	1212	05		1216	0713	2038	1221	06	1638	1226	04	1630	1211	06	2246
300	947	8800	2058	946	8802		948	8896	2040	955	8994	2026	958	8805	1622	947	90	2139
400	742	7388	2248	741	7288		744	7384	2131	751	7376	2117	754	7390	1725	744	7481	2231
500	575	6177	2244	573	6078		577	6172	2138	583	6167	2407	586	6167	1927	578	6371	2228
700	308	0652	2147	306	0464		311	0652	2235	316	0751	2209	318	0701	2113	313	0450	2431
850	146	1310	2240	146	1255		149	1312	2420	153	1909	2415	154	2007	2615	152	1408	2214
1000	008	1816	2511	008	1512		010	2018	3007	012			013			012		

Markante Punkte	Schleswig PPP	TTTT	ddff	Emden PPP	TTTT	ddff	Hannover PPP	TTTT	ddff	Stuttgart PPP	TTTT	ddff	München PPP	TTTT	ddff	Bitburg PPP	TTTT	ddff
										020	93							
										025	95							
										045	02	1608						
	025	94								073	06	1506						
	073	03								111	03	2020						
	082	01								135	08	1920						
	115	01								180	03	2025						
	136	04					019	92		210	04	1638						
	175	03	2139				024	97		222	05	1645	060	04	1308			
	184	0817	2146				032	00		340	8185	2224	097	05	2018	010	82	
	262	9606	2052				069	06		438	6871	1910	105	07	1920	025	95	1116
	645	0259	2152				069	02		448	6870	2012	124	05	1925	030	98	1121
	673	0351	2151	080	02		079	02		538	5765	2307	162	05	2121	031	99	
	710	0753	2145	120	01		112	03		550	5762	2311	205	03	1630	062	04	
	723	0600	2145	163	02		123	04		570	5565	2314	212	0418	1631	204	06	
	743	0851	2144	176	01		157	03	2131	580	5560	2315	270	9410	1624	206	08	
	759	0902	2144	215	0519		167	06	2138	712	0851	2211	387	7492	1624	250	00	2253
	788	1357	2242	246	9811		365	7889	2143	722	0707	2212	450	6673	1826	314	8898	
	807	1453	2243	262	9609		547	5767	2141	750	1005	2210	487	6270	1929	432	7080	
	838	1308	2243	320	8499		561	5760	2139	760	1010	2209	553	5657	2122	526	6068	
	880	1510	2333	727	0662		736	0950	2237	868	1917	2418	580	5454	2125	608	5458	
	893	1608	2332	743	0561		801	1310	2229	927	2409	2120	733	1002	2209	820	1308	
	912	1313	2430	881	1400		858	1312	2518	950	2015	2015	746	1006	2310	846	1307	
	972	1715	2419	932	1511		973	1918	3314	970	2113	2010	880	2206	2622	950	2110	
	004	1816	2510	010	1612		005	2018	2804	978	2115	2008	956	2012	2206	972	2213	
50/100	450						447			446			445			445		
100/200	447			449			444			442			442			444		
200/500	640			640			639			638			640			633		
500/1000	567			565			567			571			573			566		

Maximalwind

mb	Station	YYGG
50	Emden	1112
100	Emden	1118
150	Schlesw.	1118
200	Schlesw.	1200
300	Emden	1200
400		
500		
700		
850		
1000		

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	1106	1118	1106	1118	1106	111[illegible]
15.9 km	2412	2318	2013		2113	[illegible]
12.0 km	2247	2174	2241	1948	2240	[illegible]
9.0 km	2350	2244	2154	2050	2141	[illegible]
7.2 km	2342	2253	2236	2052	2129	[illegible]
5.4 km	2440	1946	2236	2150	2026	[illegible]
3.0 km	2330	1620	2323	2145	2215	[illegible]
1.5 km	2416	1621	2011	2234	1808	[illegible]
0.9 km	2209	1714	1512	2426	1509	[illegible]

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1105	1112	1106	1118	1106	111[illegible]
15.9 km			1812	1815	1810	[illegible]
12.0 km			1525	1820	1815	[illegible]
9.0 km			1425	1720	1629	[illegible]
7.2 km			1319	1621	1418	[illegible]
5.4 km			1310	1914	1407	[illegible]
3.0 km			0904	2311	1405	[illegible]
1.5 km	2119	2018	1003	2605	0904	[illegible]
0.9 km	2118	2218	3602	2404	1503	[illegible]

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin		Emden
YYGG	1106	1112	1118	1200	1200
15.9 km	2316	2117	2223	2126	
12.0 km	2135	2138	2545	1939	2070
9.0 km	2137	2045	2145	1948	2159
7.2 km	2130	2137	2142	2054	2247
5.4 km	2016	1822	2031	2133	2141
3.0 km	1908	1916	1524	2712	2238
1.5 km	2110	1815	1623	2123	2434
0.9 km	1605	1815	1624	2020	2425

Wolkenzugmessungen

ii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	ii	YYGG

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 193

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 12.Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo2	21116	57o2o	o712o	12531	19724	1o421	
1ooo2	82512	5o178	o6519	6752+	185o6	12521	
1ooo2	62325	68o29	o6219	oo9o7	165o3	12323	3o6o3
1ooo2	52427	59o11	o7617	2752+	16oo6	12423	
1ooo2	12223	72o2o	o8817	9++++	15112	122++	
1ooo2	12o23	72o2o	o7816	oo9++	1481o	12o23	
1ooo2	32o24	72o3o	o7416	12591	148o4	12o23	3oo53
1ooo2	32o27	72o21	o7317	13531	136o1	12o23	

FS P 12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo3	o1115	65o2o	o9223	oo9oo	1873o	111+1	
1ooo3	81o15	6o979	o5921	894++	19733	11o+1	
1ooo3	82912	58219	o7818	4742+	17319	129+1	321o2
1ooo3	1212o	68o2o	o9615	oo9o2	133o4	12121	3o252
1ooo3	o2321	75o2o	o9218	oo9oo	148o4	12321	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo8	8112o	97199	o9o22	8962+	11213	3ooo6	
1ooo8	82516	976o9	o9419	9++++	173o4	118++	
1ooo8	8231o	97o22	o9918	855++	163o5	12321	
1ooo8	62o16	97o12	o9918	655++	161oo	12o21	3o451
1ooo8	12o18	97o11	1o42o	115++	122o5	12o21	

FS P 8 54.3 N 07.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo4	81221	97o82	o8919	oo9o7	15832	11223	
1ooo4	8122o	97o22	o5318	oo92+	17736	11223	
1ooo4	82414	96299	o6818	5951+	143o3	12422	393o2
1ooo4	82421	96o29	o7917	9++++	16211	124++	
1ooo4	22318	97o11	o8317	9++++	161o4	1++++	
1ooo4	22117	97o2o	o8o16	oo94o	158o3	12122	
1ooo4	32121	97o2o	o8o16	oo98o	144oo	12123	3oo52
1ooo4	32o19	98o2o	o8217	oo98o	143o2	12o23	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo9	o1o14	75o2o	1242o	oo9oo	1671o	11o21	
1ooo9	81116	6o979	o6821	6942+	18712	11121	3ooo4
1ooo9	8o9o6	65619	o9119	9++++	18323	1o9+o	
1ooo9	822o8	62o29	o9319	9++++	172o2	122++	
1ooo9	81911	56o22	o9918	9++++	172o6	11921	
1ooo9	o2312	62o1o	1oo17	oo9oo	162o1	12321	3o854
1ooo9	o2216	75o2o	1o22o	oo9oo	122o2	12221	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo5	11219	97o2o	o9822	oo9o1	19724	111+1	
1ooo5	81117	97616	o6821	3742+	1873o	111+1	
1ooo5	82714	97616	o8921	oo42+	18519	127+1	328o2
1ooo5	82oo9	97o22	o9418	9++++	172o5	12o++	
1ooo5	72215	97o22	o9217	9++++	177o2	122++	
1ooo5	82215	97o22	o8916	oo92+	157o3	122+1	
1ooo5	32218	97o22	o9316	oo98+	143o4	122+1	3o354
1ooo5	o2o18	98o1o	o9918	oo9oo	142o6	12o22	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo6	o1116	98o1o	14421	oo9oo	15717	11122	
1ooo6	51121	98o31	11222	oo99o	17732	11122	
1ooo6	71o24	97o32	o8o21	oo97+	18732	11o22	3ooo4
1ooo6	8o914	97929	o9819	9++++	18o18	1o921	
1ooo6	21813	98o16	1o12o	9++++	183o3	118++	
1ooo6	o2314	97o1o	1o519	oo9oo	172o4	12321	
1ooo6	o2314	97o2o	13319	oo9oo	162o8	12321	3o951
1ooo6	o2314	97o2o	11719	oo9oo	161o4	12321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
1o622	325o3	82o12	976o2	192o8	664++	oo7o9	o51o7	149+2			
1o622	325o6	8181o	965o6	181o8	563++	oo711	o51o7				

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
7366o	o2oo9	71812	8oo22	13722	2853o	oo7o2	oo3o9	11822			
7366o	o2o12	71812	8oo22	12812	4853o	oo7o9	oo3o9	11722			
7366o	o2o15	81512	751o2	12o12	5551+	oo7o8	oo3o9	11522			
7366o	o2o18	81423	6o616	1o612	3742+	oo814	oo21o	11523			
1366o	o23oo	713o8	8oo26	o8511	7o94+	oo714	oo11o	11332			
1366o	o2oo3	811o8	25616	o6911	3947+	oo716	oo11o	11132	11943		
1366o	o2oo6	6o813	8oo16	b4711	3747+	oo82?	oo1o8	1o832	14943		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
7o565	51oo9	91818	oo454	128o8	9+o++	oo6o5	oo2o8	11936
7o565	51912	91816	o7454	131o8	9+o++	oo3o2	oo2o8	11836
7o565	51o15	91818	181o4	13oo9	9+1++	oo4oo	oo4o8	11836
7o565	51o18	92o2o	o7454	132o9	9+o++	oo2o2	oo4o9	11936
7o565	51o21	92o2o	o7454	133o8	9+o++	oo2o2	oo2o8	11936
1o565	51oo3	92o15	oo554	147o8	9+o++	oo3o2	oo1o7	12135
1o565	51oo6	921o6	oo545	147o8	9+o++	ooooo	oo1o8	12o34

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
7o59o	182o9	73527	98o32	o2o11	6857+	oo6o2	o521o	13236
7o59o	18212	73434	98258	o331o	5347+	oo213	o51o9	13437
7o59o	18215	6323o	98o12	o5812	685++	oo225	oo1o8	13248
7o591	18718	1o428	99o11	o8412	114oo	71226	oo1o9	1847o
1o594	186oo	13425	98o11	11o12	155oo	812o8	o511o	199+o
1o593	188o3	13421	98o11	12412	155oo	51214	o5oo9	13448

Position C 52.7 N 35.5 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
7o528	355o9	82514	65o22	29111	863++	oo6o2	o531o	12623
7o528	35512	82516	69o22	29912	5557o	oo2o7	ooo1o	12723
7o528	35515	12314	69o21	29412	155oo	oo8o3	ooo1o	12423
7o528	35o18	12311	69o21	29712	155oo	oo3o2	oo111	12423
7o528	35521	223o2	69274	29912	1553o	oooo2	oo211	12423
1o528	355oo	72311	69o22	3o112	755++	oooo3	oo111	12423
1o528	355o3	82o11	69o22	29511	855++	oo8o7	ooo11	12323
1o528	355o6	82o1o	69o22	29111	855++	oo6o3	ooo11	12223

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	
7o523	197o9	72728	6oo22	14913	755++	222o2	o5211	12844	13143	
7o525	19612	7313o	65o32	14514	785++	617o4	o5111	12944	13343	
7o525	19715	53431	7oo22	16514	385o1	6122o	o511o	13445	12953	
7o523	19918	63428	65o12	17814	685oo	71213	o52o9	13445	12953	
7o524	2o121	63326	7oo22	19514	685oo	71217	o541o	13445	12953	
1o526	2o3oo	53323	67o12	21313	556oo	71218	o54o9	13445	13o53	
1o525	2o5o3	63323	57o32	21713	685oo	712o4	o54o9	13445	13o53	
1o524	2o3o6	73224	6oo12	22113	785++	322o4	o54o9	13444	13o53	+)7oo++

Position D 44.0 N 41.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
7o44o	41oo9	8oooo	65o22	32117	855++	oo4oo	oo213	1oooo
7o44o	41o12	711o4	65o22	32117	3256+	oo4oo	oo213	1oooo
7o44o	41o15	7oooo	65o22	31818	345o7	oo7o3	oo416	1oooo
7o44o	41o18	618o8	69921	31617	255o6	oo6o2	oo214	11721
7o44o	41o21	7181o	626o2	31o16	25578	oo7o7	oo116	11721
1o44o	41ooo	7o8o5	69o26	3o917	3557o	oo4oo	oo216	11721
1o44o	41oo3	92oo7	65138	3o516	325oo	oo7o5	oo115	11722
1o44o	41oo6	82oo4	636o6	3oo16	3852+	oo6o5	oo115	12o22

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	
7o45o	157o9	73216	7oo18	2o317	6847o	oo3o2	o5213	13322		
7o449	15812	43o14	75o28	19818	3844o	oo8o5	o5114	13222		
7o449	15715	63117	7oo18	18718	684oo	oo811	o5115	13222		
7o449	15718	83117	7oo28	18317	885++	oo6o4	o5215	13233		
7o448	15721	8332o	7oo28	18517	884++	oo3o2	o5214	13232		
1o448	157oo	83415	7oo38	19517	855++	7111o	o5212	13232		
1o448	158o3	8o3o5	65515	18617	874++	717o9	o5214	1o232		
1o45o	16oo6	7o22o	7oo25	17916	785++	816o7	o5314	1o232	13643	+)7o3++

Position E 35.0 N 48.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
7o35o	48oo9	2o7o3	78o2o	27823	225o4	oo3o3	ooo21	149+1
7o35o	48o12	3o7o4	69o2o	28523	22561	oo1o8	oo12o	11431
7o35o	48o15	3o9o5	78o2o	28524	225o1	oo4oo	oo22o	11431
7o35o	48o18	311o8	78o2o	28o24	225o1	oo6o5	oo32o	11431
7o35o	48o21	211o5	69o2o	28624	225o1	oo2o5	oo12o	11431
1o35o	48ooo	111o9	69o1o	29123	1256o	oo2o5	oo119	11431
1o35o	48oo3	1o9o6	69o28	29o23	125oo	oo4oo	ooo19	11431
1o35o	48oo6	111o6	69o28	28223	125oo	oo7o8	ooo19	11431

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

7o621	326o6	8o211	98o22	189o9	855++	61124	oooo7	13634
1o45o	16oo6	9o65o	9o729					

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 193

Sonntag, den 12.Juli 1959

Meldungen vom 11.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSsss
73564	00406	61615	98022	11815	45459	14718	00112	11621		Meerkatze
73568	00609	71419	98032	10815	2446+	14710	00113	11421		Meerkatze
73572	00912	81418	98022	08215	5852+	14726	05012	11421		Meerkatze
73581	01318	81015	96616	01113	6732+	83742	05212	11022		Meerkatze
73580	00821	60207	97216	98013	57374	63631	05312	149+2		Meerkatze
73582	03206	21618	98020	13815	20930	42720	00212	11623		Anton Dohrn
73581	02709	41518	98031	12015	25530	52718	00212	11624		Anton Dohrn
73581	02112	71517	98032	08815	32470	61732	00113	11524	12135	A.Dohrn
73580	01415	81320	98022	04213	3542+	61746	05210	149+5		Anton Dohrn
73552	05506	70909	98031	16016	7++++	34714	+++++	+++++		Frithjof
70530	25300	82930	97022	23012	+++++	+++++	+++++	+++++		Desdemona
70382	40300	21105	98020	30521	+++++	+++++	+++++	+++++		Bischofstor
70292	78900	71811	98030	18328	32460	16+++	05125	11832		Valeria
70435	48500	91609	92454	25513	9++++	65400	00113	116++		Berlin
70402	30406	80507	98022	30520	+++++	+++++	+++++	+++++		Kelkheim
70583	00706	81918	97022	09814	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
70628	10806	81113	96626	95511	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
70510	12506	82713	98028	12016	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
70441	08706	00205	98010	19016	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
70428	50306	91609	92454	25513	+++++	65400	00513	116++		Berlin
70483	20500	83218	97022	25116	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
70486	18006	83221	97022	19016	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
70630	12009	90521	92474	97910	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann
73559	04309	81213	98022	11816	+++++	+++++	+++++	11233		Tübingen
73562	04209	81113	98022	10215	+++++	+++++	001++	+++++		Mönchengladbach
70499	07109	72613	98258	10717	774++	688++	00615	12632		Bremen
70629	11011	71105	96028	99911	+++++	+++++	+++++	+++++		P.Lübcke
70314	43312	80909	98168	26523	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSsss
70523	22712	83330	97022	20013	+++++	+++++	+++++	+++++		Desdemona
73425	04112	82803	97032	17224	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
70372	43712	10000	99020	29224	+++++	+++++	+++++	+++++		Bischofstor
70407	29112	60409	98021	30520	62544	+++++	+++++	+++++		Kelkheim
70463	18412	73218	98022	20917	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Homann
73561	03212	31118	97219	98116	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt
70455	07712	12705	98030	18517	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
70457	42512	91809	981+2	30519	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen
70630	12012	80318	93424	98511	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann
70505	10112	82613	97022	10017	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
70198	18012	10213	98000	14924	+++++	+++++	+++++	+++++		Helios
70480	05712	82309	97022	15715	+++++	+++++	+++++	+++++		E.Nübel
70500	08812	82413	98258	09216	853++	68715	05415	12442		Bremen
70502	10315	82518	98258	07818	753++	68714	00014	12553		Bremen
70425	52412	30000	96100	27618	0+++3	65211	00617	100++		Berlin
70590	01018	81713	97022	01113	+++++	+++++	003++	+++++		Bielefeld
70176	55218	10918	98010	16230	+++++	+++++	+++++	+++++		Anita
70453	07018	12509	98010	15019	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
70368	45318	03005	99020	28823	+++++	+++++	+++++	+++++		Bischofstor
70396	64118	51813	98011	20224	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek
70505	12118	53130	98011	15117	45404	68273	05112	13146		Bremen
70424	54618	01805	98000	27920	00000	65400	00317	10000		Berlin
70511	17718	53224	98022	15015	+++++	51100	+++++	+++++		B.Entz
70490	12918	83021	97022	13816	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
73551	05221	82630	96259	01116	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt
70605	04322	81313	97032	98812	+++++	+++++	001++	11321		Bonn
70599	03321	71215	96022	98014	+++++	+++++	003++	+++++		Frankfurt/M.
70507	14121	63124	98031	11514	344+2	68834	05310	13159		Bremen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Germany (Fed. Rep.)

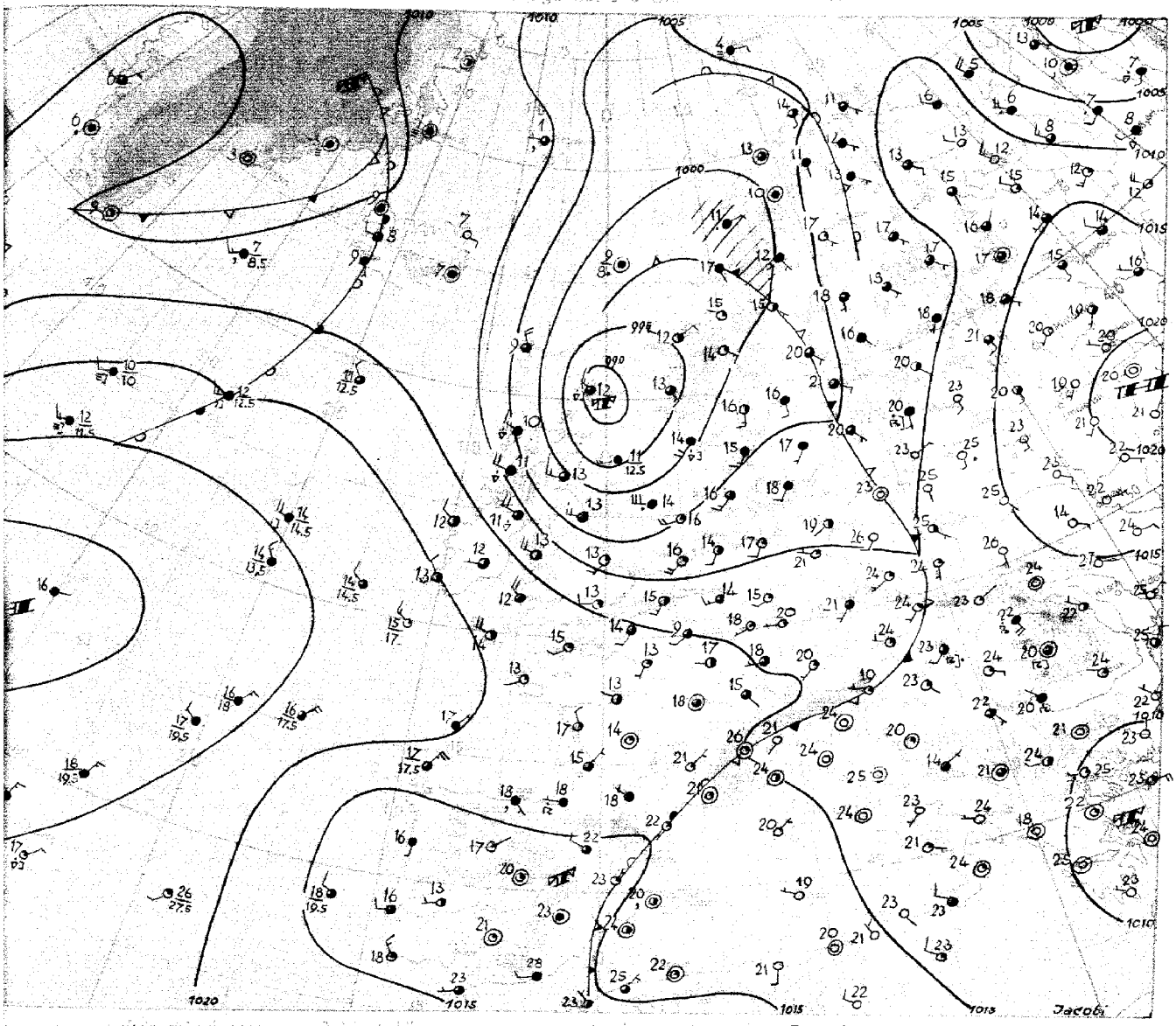
Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

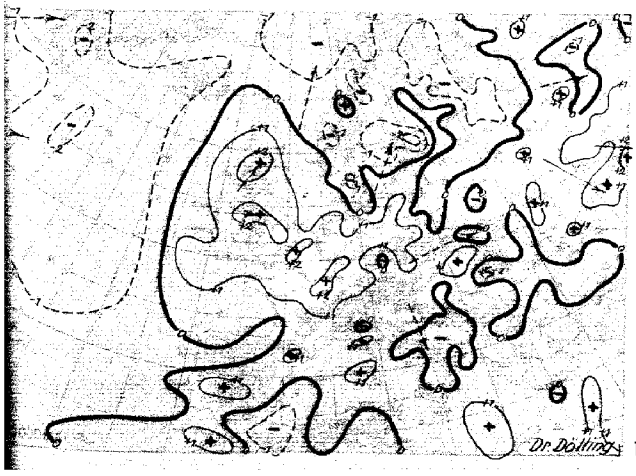
...täglich, Postbezug monatlich 3,– DM — Bei unregelmäßiger Lieferung ohne besonderen Ersatz an die Bezieher — Verlagsort Offenbach a. M. — Nachdruck nicht gestattet

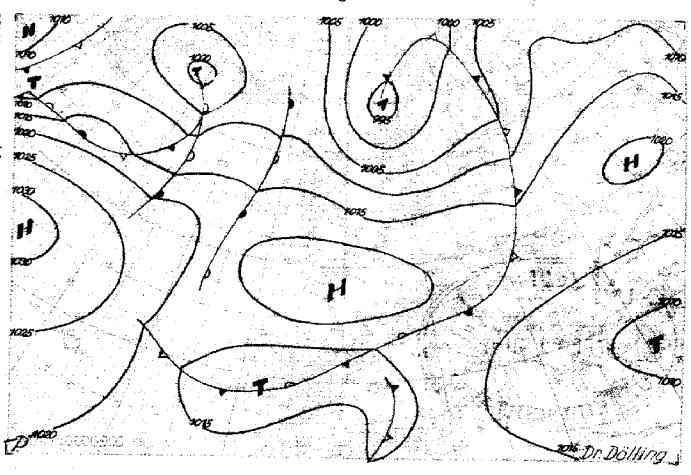
Jahrgang 84 — Teil A: Karten — Montag, den 13. Juli 1959 — Nummer 194

Wetterlage heute 6 Uhr



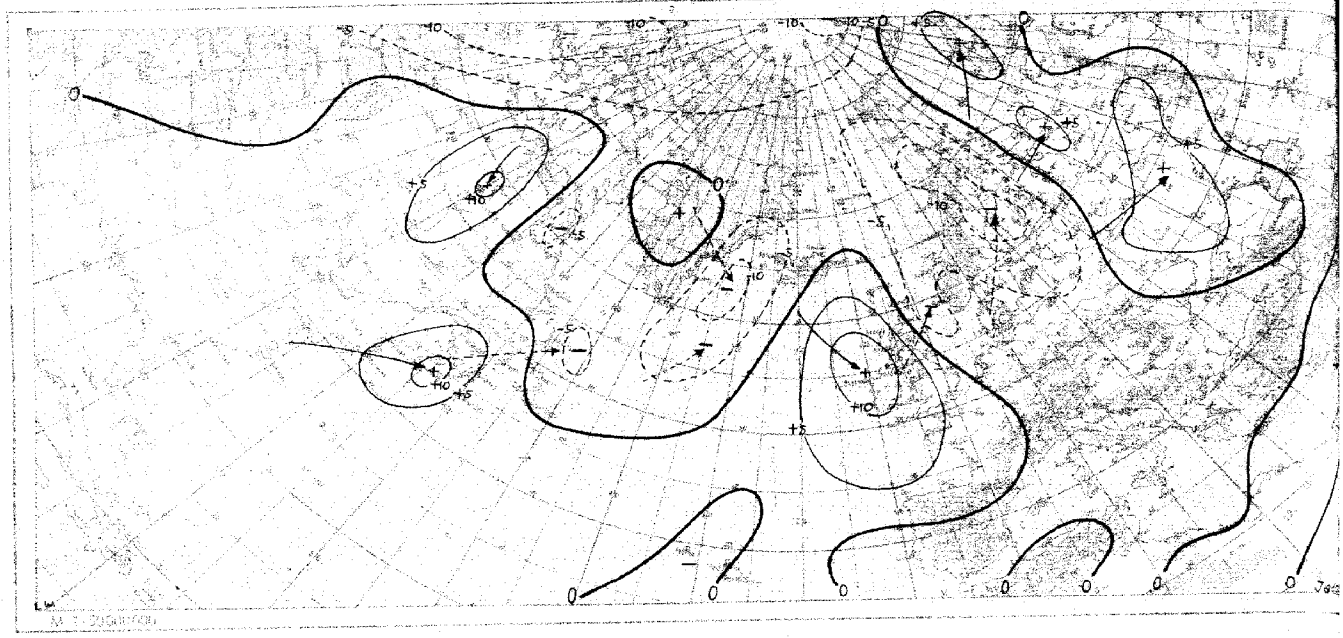
Dienstag 14. Juli 1959



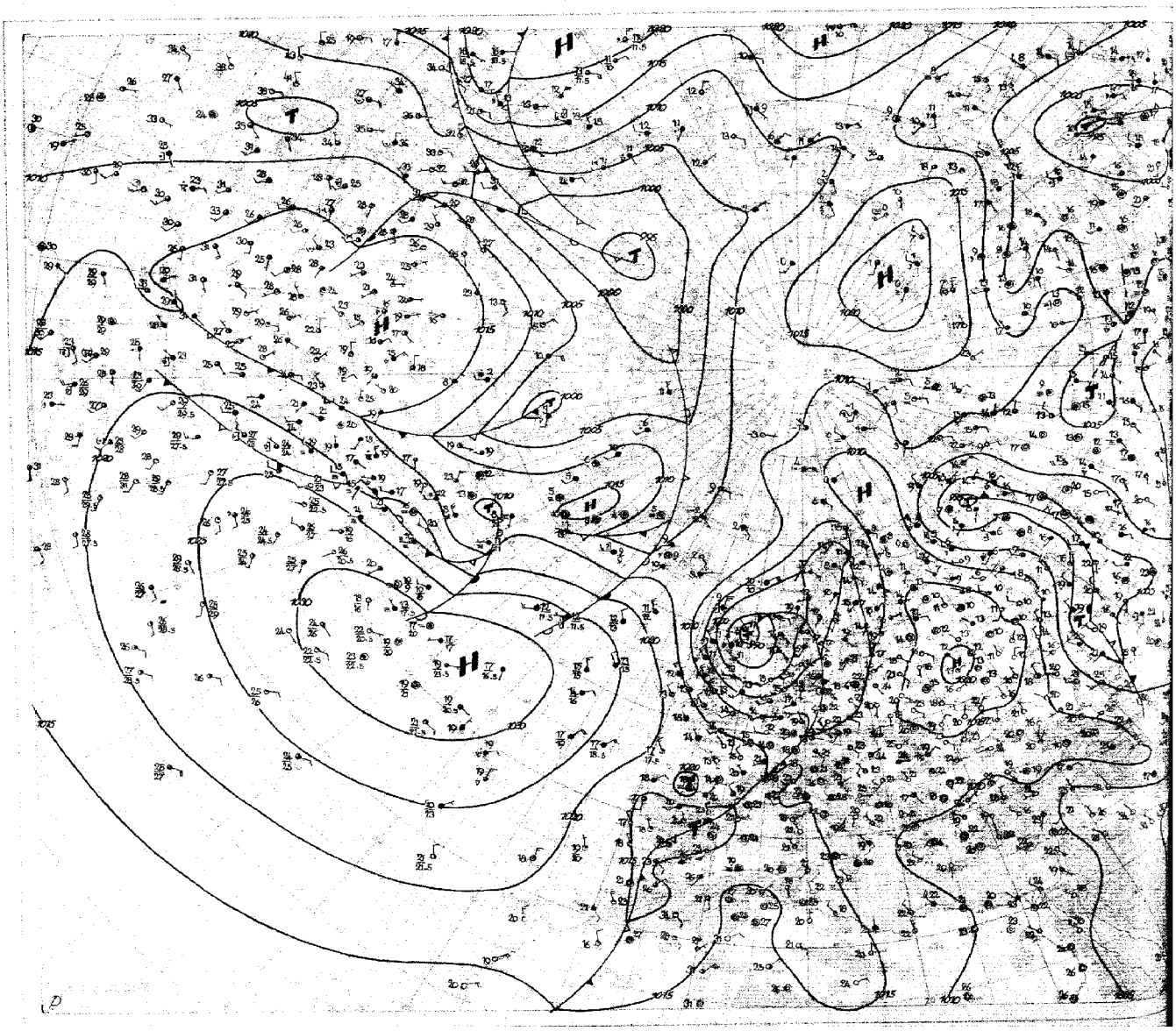


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

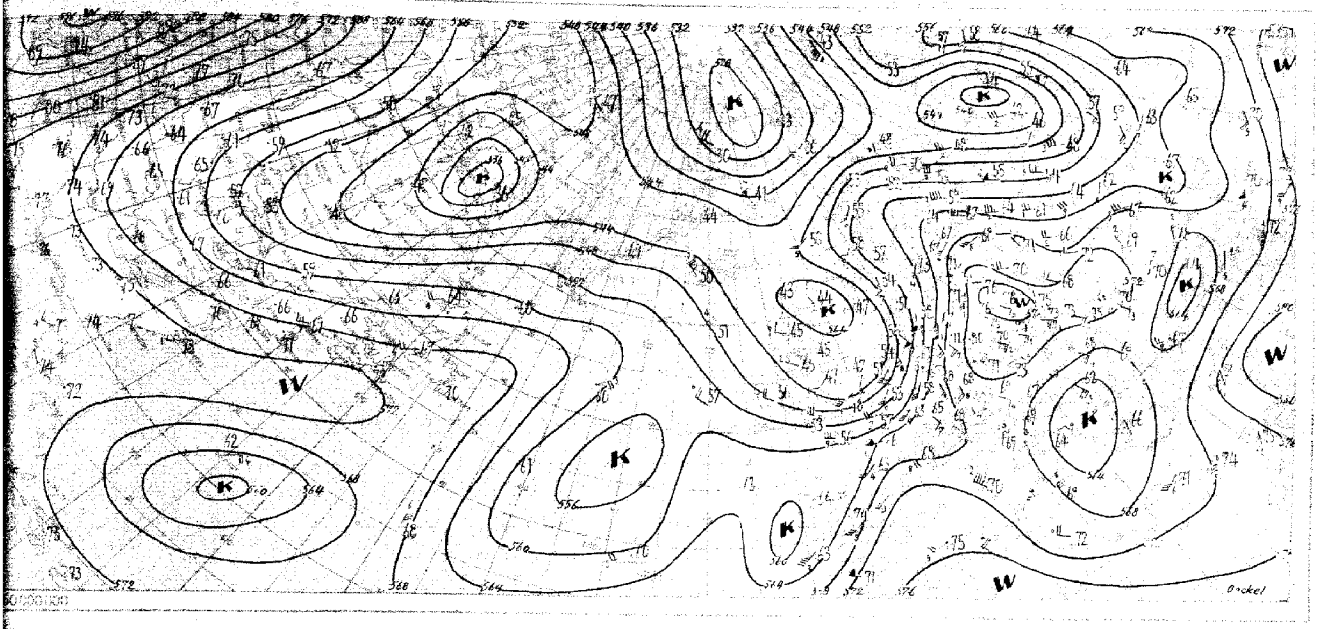
Montag,



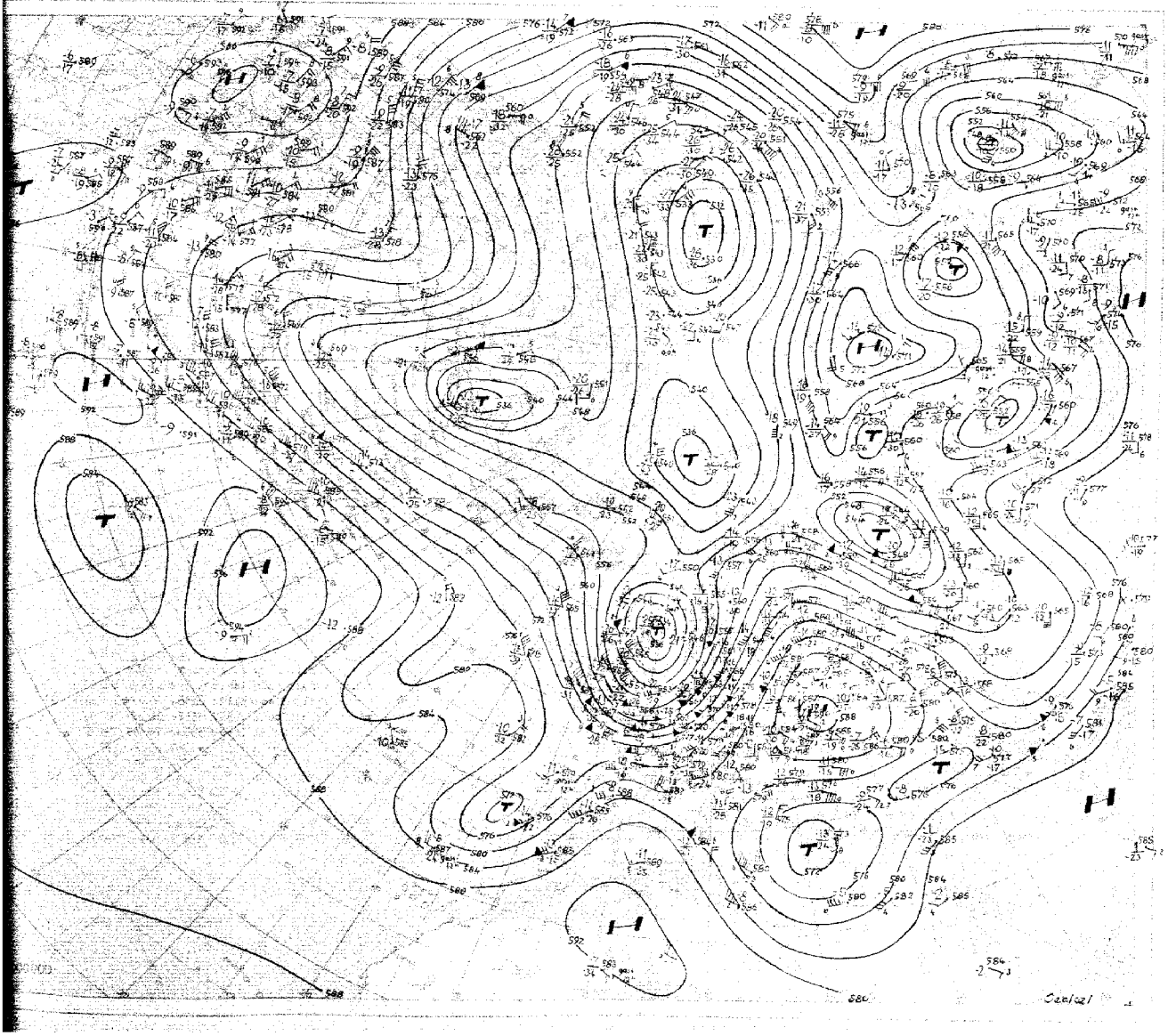
Wetterlage heute 0 Uhr



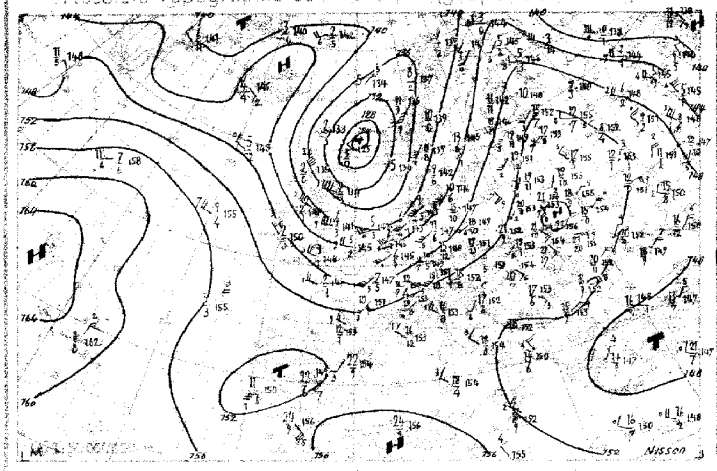
13 Juli 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



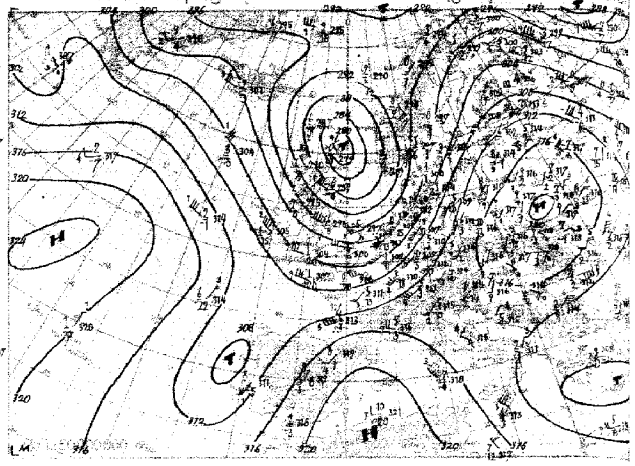
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

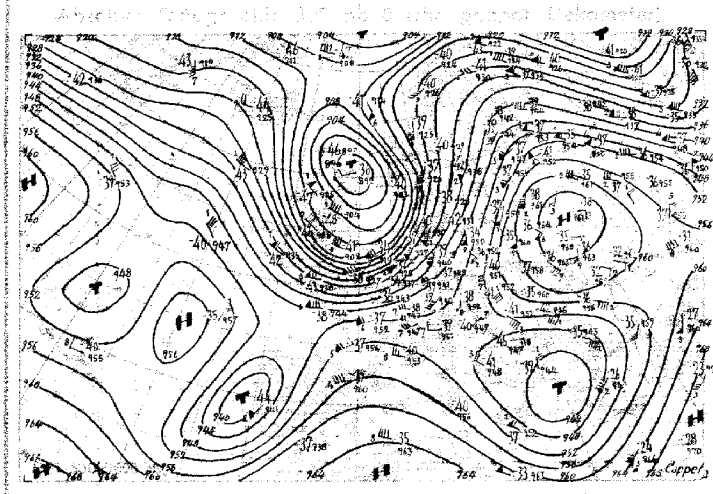


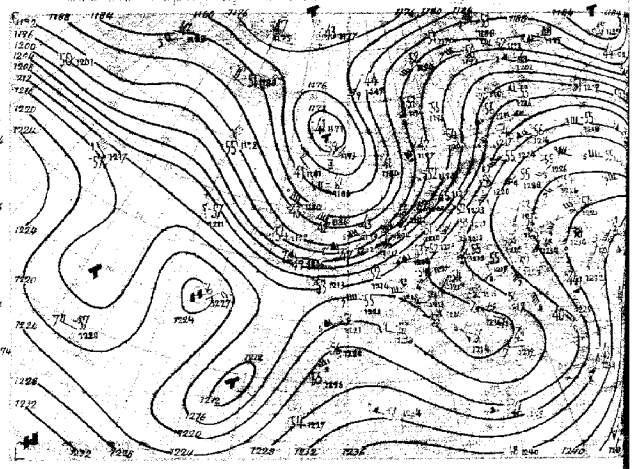
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)

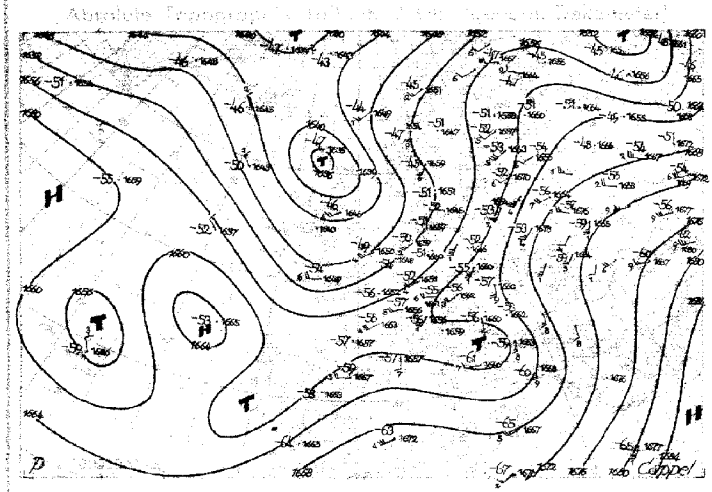


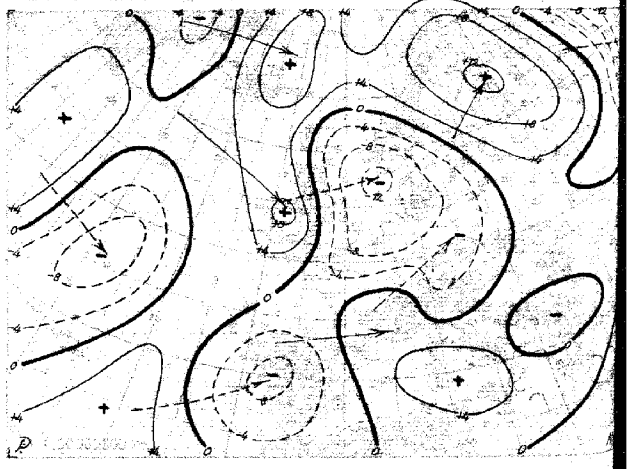
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)











Montag, den 13. Juli 1959

Ohne Intensitätsänderung verlagerte sich das russische Hoch und sein nach Norden gerichteter Keil in südöstlicher Richtung. Zwischen ihm und dem von Nordschottland langsam nach Nordosten gezogenen kräftigen Tief erreichte die Warmluft Nordskandinavien und führte zu einer weiteren Verstärkung des Höhenhochkeils. In der auf seiner Westflanke herrschenden Südströmung gelangte das südschwedische Tief nach Nordskandinavien, wobei seine strömungsparallel gewordene Kaltfront weitgehend zerfiel. Nachdem diese Kaltfront Deutschland am Samstag und in der Nacht zum Sonntag überquert hatte, folgte ihr 24 Stunden später die Kaltfront des schottischen Tiefs. Zwischen beiden Fronten stiegen die Temperaturen in Mitteldeutschland und Teilen Süddeutschlands erneut über 30 Grad an, während sie in Westdeutschland etwa 8 Grad unter dem Vortagswerten blieben. Die vergangene Nacht brachte nach Durchgang der zweiten Kaltfront diesen Gebieten mit Temperaturminima von 11 bis 13 Grad eine erfrischende Kühle. Die Hauptmasse der Rückseitenkaltluft des schottischen Tiefs schwenkte nach Osten ein und brachte der Nordsee einen troposphärischen Temperaturrückgang bis 6 Grad. Damit wanderte auch das Höhentief langsam ostwärts und der zugehörige Trog vermochte sich nicht nach Süden auszuweiten. Vielmehr schob sich, da Ausläufer des britischen Hochs stiegs weit nach Süden ausgriffen, ein Keil der umfangreichen atlantischen Antizyklone über die Biskaya hinweg Frankreich vor. Bemerkenswert ist das Verhalten des Hochgebietes, das sich am Samstag östlich von Neufundland und auf der Nordflanke des atlantischen Hochs ostwärts tend heute nördlich der Azoren anlangte, so daß das Hoch, bestehend aus Warmluft im Westen und Kaltluft im einen thermisch unterschiedlichen Aufbau zeigt.

Dr.

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die von Nordwesten nach Mitteleuropa einfließende Meeresluft gelangt in zunehmendem Maße unter den der nach Osten ziehenden Hochzelle, die sich vom stat atlantischen Hoch ablöst.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

hrgang: 84 — Montag, den 13. Juli 1959 — Nummer: 194

ation			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen	
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
nd	4	015	12016	80030	09618	10970	14400	61914	80031	08720	00906	15709		82[illegible]18	68022	07519	8097-	15512	72621	75012	07917	38670	15204	-0021	23-32			
ona	0	019																										
	16	020																										
	3	029	02016	80021	10120	00900	13201	22016	80030	09123	11601	13810		32016	80030	07325	11631	12718	82714	70031	08019	2557-	15307	22 -0025				
ig	44	035	12010	70020	10019	11600	12400	31909	82030	08922	11602	11809		32012	80010	07424	22602	11715	82713	75030	07619	7567-	13301	-0025	29			
	4	045	02315	68020	10521	00900	09501	52312	75030	09724	11541	11708		82306	75032	08125	855—	13716	62712	70032	06925	62500	14712	-0026				
bey	13	113	22118	82020	09120	11575	13806	62116	65031	07723	33596	14714	32	72417	75032	07721	25772	14400	62421	80022	08219	32582	13305	-0023	34-42			
	7	122																										
aven	6	129	12013	78030	10920	10941	13400	31818	80030	09024	32682	14819		62013	68030	07725	52682	15613	82626	80021	08022	4567-	15303	-0025	26			
en	4	131	12112	70020	10520	00901	11102	31914	75020	09024	11501	07715		62113	70031	07626	42506	13714	82913	70021	08120	5552-	14305	-0027				
o F.	12	147	22111	85030	11622	10932	08205	62107	78030	09925	52730	12817		52209	65012	08227	48632	15717	32311	61031	07227	12863	13510	-0028				
	13	156	12313	65020	11223	11600	13002	32412	70030	10125	11701	12811		72309	70032	08126	725—	13720	42512	70012	07226	42600	13609	-0027	27			
	0	202	12014	82030	09320	11575	11805	72014	70031	07823	51771	12715		72314	75032	07523	10846	12703	72411	75022	08319	11771	13308	-0024	35			
brück	25	213												72012	70030	08325	42641	14709	72513	78020	09022	14752	13307	-0027	27			
	4	224	51967	80030	11221	35730	13805	51813	62010	09525	52600	14717		52016	62032	08127	22670	15714	72914	75012	08523	22673	12304	-0027				
	77	235	32308	60030	11922	15740	12003	72210	60031	09426	52682	15723		43212	62012	08326	48600	14611	22410	62011	07726	11682	12806	-0027				
	40	253	71604	57022	12222	4863-	17204	51407	62022	10627	42631	16816		71813	60022	08029	32681	17784	71807	60299	07124	49582	19610	-0130				
	21	305	22010	70030	10123	20930	11710	62214	70031	08626	62500	11716							62805	70022	09121	32530	14303	-0026				
	64	313	32307	62011	10621	35500	12709	32113	70011	09424	22640	13711		52112	70030	08326	42562	12711	62706	75021	09922	35742	09307	-0026				
ck	95	317	31804	75020	11421	00901	11807	42008	65010	09924	42600	13714		52014	70030	08726	42602	13712	62712	75031	08823	50952	11301	-0026				
h	70	320	11607	58020	11622	00901	14808	82320	62021	10524	846—	15610		42318	80031	09227	38601	14813	42922	82011	09224	10949	12500	-0027				
n	98	325	21203	70030	11622	00902	14805	72513	72031	09726	785—	15717		42513	72012	08527	42500	15711										
er-L.	52	338	29901	63011	11722	20930	13801	72109	61031	09526	786—	15721		42714	63012	08627	48630	14709	22608	68021	07826	23631	14708	-0028				
weig V.	81	348	70706	60022	11225	4578-	16803	62114	65012	09429	58682	16717		52514	64012	08030	42681	16714	51806	62179	07922	33641	20703	-0430				
hlem	51	381	42702	59031	12229	40950	18004	51505	62039	11828	10936	21604		82104	60298	10527	6966-	20713	71804	60029	08627	23572	20719	-0231				
mpelh.	48	384	42804	70030	11928	25780	16004	51905	65019	11926	19773	20801		71605	65291	10128	5367-	19717	72006	62039	08529	15763	17716	-1430				
rf	36	400	62109	58031	10123	62702	11808	62013	70021	09525	52802	10808		62614	80031	09426	11646	05501	72711	82031	09324	3563-	10501	-0028	25			
	25	406	61811	65031	09723	52502	14712	52313	70012	08725	52500	12709		72715	70032	09024	35672	11303										
lheim	120	410	32012	70030	10622	22540	14808	52218	80012	09625	52600	12708	33	62516	80032	09225	22682	07704	72709	81032	09322	3563-	10400	-0026	35			
sten □	840	427	62212	58031	49020	21402	12501	82117	70038	48719	755—	13701		52420	80018	48022	52500	13712	42418	80018	47119	22542	10704	-9722	26			
	158	438	81905	60022	12223	6564-	18400	61807	70012	10827	21641	15812		71907	70022	09229	586—	15713	52305	70022	08428	52600	15608	-0029				
n	150	444	72005	56031	11524	785—	20702	61611	72021	10226	12682	17812		62015	70032	08628	23641	16614	32011	70020	07627	13601	16610	-0029				
e	607	452	62010	61032	11722	28530	17203	82009	65218	11222	1851-	15705							72013	81179	08622	23602	15608	-9725				
	202	501	41810	70030	10622	12644	14605	51819	80021	09624	11602	12708	36	72712	82022	09624	11646	11400	73009	82022	10120	6573-	13301	-0026	30			
	611	510	62011	75032	11620	1155-	10103	72015	70032	10621	755—	11807		42318	70022	09323	32501	10708	52313	80022	09422	22542	09601	-0023				
Rhld.	73	513	72504	62031	11823	3273-	13706	72312	70022	10725	757—	13710		62312	80022	09428	11732	10612	62809	80012	09925	14732	11304	-0028	28			
	96	515	32010	68030	11625	12680	13803	72012	75020	10726	757—	13707		32015	75012	09428	31705	13713	42507	80012	09228	12741	11603	-0029				
ten	654	523	32011	65020	11619	10941	13302	72018	75032	10522	725—	14804		62011	80012	09821	625—	14707	52316	80022	09021	52500	12608	-0023				
	185	532	51406	60012	11324	35631	17105	61408	70032	10226	48530	14809		62008	70022	08728	58530	15713	32010	70011	08127	28501	14607	-0029				
feld	202	542	82105	58258	12423	756—	18304	62210	60038	10927	38606	18811							32212	62012	08627	12642	16609	-9730				
ppe □	921	544	71813	56606	50818	5547-	16304	41818	70016	49021	11542	15806		61916	75811	48021	53541	14711	72009	68029	48819	12408	15607	-9323	14-25			
sberg	265	609	72009	70022	12522	3269-	13400	72315	70022	11724	6869-	14805		62316	70022	10026	62604	13715	52313	70022	09924	32682	12503	-0026	32			
ch	479	615	52307	70031	11622	22562	11107	72309	70022	10624	6256-	12805		42015	75012	09923	42600	13709	22313	80012	09423	12642	12705	-0025				
rg/T. □	805	635	51811	50052	50118	13682	14205	51812	58021	49921	13782	13710		52013	64022	49823	43783	14606	32215	68031	48421	19743	13507	-0025				
-Flugh.	111	637	71808	56032	12923	11578	18206	42108	68022	11528	41700	16713		52313	72021	10529	587—	16612	42718	72021	09428	38701	16509	-0029	26			
r	263	639	72005	59016	13121	7094-	19306	22008	75026	10629	22600	18815		72311	80250	10126	786—	18707	72311	70918	09326	696—	18709	-9530	27			
g	259	655	72910	75252	13323	4567-	17205	52005	80218	11927	15788	17811		32214	80020	09430	22742	12720	72512	75021	09426	3267-	15504	-9732				
ngen	216	658	72305	68032	13724	3577-	18207	62404	68028	12226	40982	19813		52208	75021	09630	42702	15721	72605	70022	09327	23768	16605	-9330				
	382	670	31806	75031	12926	12609	17201	71805	75031	11328	32672	16811		32507	82012	09330	12742	14716	72508	82031	09128	1377-	14605	-0031				
	336	671	42008	80021	13026	30972	16400	62506	82031	11031	43792	16813		41805	83011	09732	13749	15711	72506	84031	09128	3377-	14511	-0032				
	567	685	12309	70022	11726	12601	15801	32209	75032	10728	32605	16805		42009	80020	09129	42602	15712	52305	75026	08725	33682	16712	-9729				
	396	688	12502	75020	13325	10980	15000	11804	75020	11529	11701	16811		22506	80020	09631	12702	14716	32304	80020	08629	13782	15612	-0031				
	367	704	72308	65031	12222	735—	14202	52511	75011	11324	52600	14806		42513	80012	10324	42601	15709	22513	80011	10423	22701	13501	-0025				
	593	706	52014	68031	12920	52580	14203	72018	75021	12221	5256-	14704		62316	75012	11621	62560	14706										
nsh.	334	708	52007	65031	12723	32682	14205	62509	65031	11624	6276-	15708		72608	65032	10624	726—	15710	72107	64031	10824	5969-	15301	-0026				
Weinstr.	140	723	42306	62012	13524	11730	15304	62312	62022	11927	627—	18712		52905	65179	11125	53700	20708	72907	70039	10427	4376-	17305	-9729	50			
/Wstr.	553	724	51805	58012	12821	11630	16203	71805	62022	11724	726—	17805		62302	58179	11023	23672	20608	72314	65039	10424	5266-	16504	-0127				
	115	727	40000	65016	13624	12830	16104	22706	80016	11329	19733	15819		61802	80292	11422	49783	19503	72004	80959	11423	59733	15500	-9231				
m	97	729	51807	58018	13823	50972	18204	32110	68028	12128	31730	17815		62506	73171	10827	49633	18713	72110	62959	10427	6953-	18504	-9730				
Echt.	405	738	70102	75808	14121	5877-	17205	11002	75018	11328	12741	17716		62305	68179	09329	49672	17719	71902	70809	12320	39773	17215	-0230				
	248	742	72705	68016	13823	4587-	17400	20702	70016	11629	10942	17816		42307	70030	09331	43600	17720	82004	62299	11021	50947	18007	-0332				
	440	755	62306	81030	13325	40972	17201	50000	82020	11628	11772	16812		42108	82020	09930	12742	12712	82914	82170	11721	4967-	13201	-0031	28			
urg Bay	422	761	12005	75020	13225	10949	15801	12005	82020	11130	11641	15812		42210	82022	09231	11641	14716	72501	75032	09826	10982	17503	-0031				
	310	763	32404	80020	13027	11740	17400	42307	82020	11330	31702	15713		41706	80012	09232	32741	13818	72408	82030	09229	38603	13703	-0032				
rg	338	776	12004	70020	13926	10980	15801	11410	75030	11730	11681	13717		31410	80030	10332	12783	12711	52007	80030	09130	22670	13513	-0033				
nstein □	1308	791	11805	81020	53321	11580	12203	22305	81030	53125	23500	11805		12305	86020	52524	19400	12707	12303	81010	51322	11662	12709	-0026				
	267	803	33306	75031	13024	23641	18003	32406	82028	11330	22683	15609		72010	86292	10827	59683	17508	72303	89809	11725	59683	16307	-9331				
odt □	798	815	42002	80212	52220	40931	15307	22507	82026	52324	12581	12808		52512	82170	51524	39503	14712	42504	68019	51222	39663	16305	-9725				
k □	973	818	51408	83012	52621	39582	13004	22108	82012	52324	12601	13808		42513	65950	51524	49502	14611	62306	82019	51721	39572	12310	-9726				
	370	826	72903	75212	14920	3577-	16201	13003	80026	12428	11641	17814																
	734	836	71304	81212	13720	4577-	15104	51704	81016	11624	10982	14807		21806	82032	09227	29743	13716	72903	75290	12918	49663	15309	-0127	29			
	480	838	72308	80022	14222	2567-	16001	62004	80012	12826	10948	17705		11806	80032	11030	19648	15711	73210	80031	11822	39646	15507	-0031	28			
	480	852	12509	84020	14024	10982	17400	42304	82030	11629	11682	12813		42004	84011	09330	19743	14818	52906	84031	09528	29783	14502	-0031				
kiem	524	866	12902	82020	14725	00901	12802	22205	82020	12829	11702	13711		53403	82020	11529	12783	12709	70603	82030	10827	1576-	15508	-0030				
	401	875	01903	75020	14225	00900	17807	12203	82030	12429	12740	16811		21403	82030	10930	13743	17713	43004	82030	09729	12784	18514	-0031				
	409	893	01602	75020	13824	00900	16400	12404	80030	12129	12600	14808		21402	80020	10131	13600	16717	23202	80010	09030	00902	17715	-0032				
□	1486	908	22115	85016	52016	19441	10204	42116	82036	52218	22582	11802		72220	60959	51216	794—	14606	72221	82039	50815	59463	09503	-0219	30			
	400	929	71302	68606	14820	2747-	17702	31502	80036	12624	12582	18715		21204	80030	10427	19545	16716	72012	82809	12724	69563	14317	-9728	29			
nofen	401	934	70402	82022	14621	45672	18601	32004	84021	12525	12741	18716		12004	82030	10526	19603	19718	72318	68801	13523	795—	15325	-9727				
enzfr.	705	946	50000	86030	14524	30986	15803	71301	86031	12726	12778	14710		31302	86012	10827	12742	14715	72804	75171	11126	6966-	13301	-0028				
f □	810	948	62001	82032	53020	10938	11001	72401	82022	52925	4877-	13810		40402	84012	52329	22734	15717	73203	80959	51523	6962-	14307	-9729				
■	2962	961	11304	84020	12708	12245	03702	71303	82031	12708	22172	06400		61304	82012	12209	12078	06805	71404	80951	12208	792—	06500	-9710				
enb. □	977	962	12702	89020	54023	00902	11204	50204	86031	53024	12602	12708							50000	89258	51623	59700	11502	-9725				
Partenk.	704	963	20505	84030	12725	18805	14806	60207	83030	11027	228-6	13712		63607	84012	10327	22832	15706	70000	82952	09926	398-3	15507	-9728				
in □	1735	980	12003	84030	55716	11430	08301	50202	84031	55317	22430	09805		50202	83032	54818	22436	13706	53601	83026	54117	22436	12707	-9720				
den	542	997	10604	89030	14124	11700	17604	10806	82030	11628	12800	17815		20703	80020	09829	12802	17615	20000	83010	09427	14703	19508	-0029				

Pe.

Jahrgang: 84 **Montag, den 13. Juli 1959** Nummer: 19

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx dd	TT TT mm gg
Helgoland	4	015	52515	75028	08417	50940	13205						21-26						72224	65808	07815	784--	14304	19215	33	17514
Westerland	0	019						02310	74020	06516	00900	12807		62114	74031	05516	61400	13710	62314	80159	06016	42433	13305	0214		
List	16	020																	62222	62029	06016	52432	13501	10314		16913
Husum	3	029	82705	70032	08517	3562-	13105							02204	65021	07514	00900	11708	52212	70031	07717	42530	13302	00013		19012
Schleswig	44	035	72506	75012	08517	4851-	14209	61804	75012	08015	45602	13705		12007	70020	07415	15600	13707	22011	70030	07215	22400	12701	00014		18612
Kiel	4	045	82806	65022	08718	5552-	15218							72305	70022	08017	755---	14705	12311	80021	08316	15600	11303	00016		19815
Norderney	13	113	22413	80012	08618	20940	13204							52119	70022	07415	585---	13608	62218	70808	08215	685---	13308	10214	32	18313
Jever	7	122						22107	66011	08915	25600	12003		11908	62030	08312	15680	10706	62009	66031	09013	585-2	11107	0012		
Bremerhaven	6	129	72609	81022	09119	15678	15111	82009	78802	09217	4567-	15001		12015	82028	09015	18600	12602	12218	75028	09315	18500	11303	09714		19613
Cuxhaven	4	131	72505	70032	09218	35571	14211												52212	70031	09015	52500	12103	00014		19812
Hamburg-F.	12	147	73105	69031	09320	15776	15221	72304	61022	09320	758---	15400		82507	69026	09118	6567-	14802	22108	81018	09917	28500	12208	09717		20414
Lübeck	13	156	33107	70030	08719	30930	13115												32108	70016	09817	15630	11501	09716		20916
Emden	0	202	32606	75011	08517	14731	13202	02007	75011	08515	00900	10400		12012	75020	07914	11600	10706	72212	80031	08814	3853-	11309	00013	28	18112
Quakenbrück	25	213	71905	75022	09518	13552	14204																	00012		19411
Bremen	4	224	72402	72022	09419	3577-	14109	82604	70022	09817	456---	14204		52206	70016	09914	55700	12201	12212	82036	10815	15700	10209	09713		20211
Soltau	77	235	83202	62031	09619	22777	14318												22208	70258	11015	11580	12108	19415		20814
Lüchow	40	253	62702	58022	08421	42682	19112												72509	68258	10716	756---	13312	19215		22613
Lingen	21	305	52404	70012	09319	32530	13202												52308	70030	11114	55500	11309	10011		20510
Münster	64	313	72706	70022	09518	786---	12104	62106	65012	10617	45741	13111		12605	65012	11714	15700	09309	72209	70032	12614	755---	10209	10012		20011
Osnabrück	95	317	72505	75022	09919	1255-	12210	82306	65022	10418	755---	12004							22214	75030	11814	25400	10307	00013		20410
Gütersloh	70	320	72710	85021	10420	2867-	13110	02309	83011	11218	00900	13008		82414	66216	12415	856---	12210	02314	66018	13415	00900	11310	-0113		
Salzuflen	98	325	70000	75022	09721	756---	13110												12313	72026	12315	11500	11302	19514		21212
Hannover-L.	52	338	73302	80030	09620	2573-	11117	42303	78011	10317	45700	12106		62306	68021	10517	657---	11301	22408	64018	12015	15730	11215	10115		22114
Braunschweig-V.	81	348	62708	62039	09321	55682	19214	32504	62011	09919	35700	12105		62506	65031	10516	656---	15205	72309	68021	11817	456---	13213	10016		23215
Berlin-Dahlem	51	381	72206	60138	08725	3963-	20000	31702	62138	09320	35600	18305		22802	56019	09419	25600	18301	13004	62029	10920	10930	17315	00118		26017
Berlin-Tempelh.	48	384	72105	62179	08624	6267-	19400	39902	65139	08922	35600	19202		12202	58019	08920	15640	18000	13006	65039	10621	15730	16217	00219		25417
Düsseldorf	36	400	72714	82152	10719	4867-	11213	82405	78616	11717	3577-	14209		02208	82026	12014	00900	09103	52212	78036	13514	45642	10215	09613		21410
Bocholt	25	406	62309	70038	09719	4555-	15207		8										41810	70021	11914	15431	13213	09713		20611
Essen-Mülheim	120	410	72620	65152	10719	6863-	15212	82507	65616	11716	756---	15208	27	12208	70016	12213	15600	10203	72215	70036	13314	755---	11312	19612		20610
Kahler Asten □	840	427	62808	70022	47315	1153-	09109	22909	65031	46712	25540	10002		92710	01471	46712	9-0---	12701	32509	82024	47111	35200	08209	00010		19109
Kassel	158	438	43103	68030	09823	45600	13309	63503	65030	11219	65600	11112		62302	65022	11917	65600	12205	72505	80022	13018	756---	12212	00016		23914
Göttingen	150	444	32710	70011	09322	23651	12314							51801	70032	11513	52500	12208	32701	80012	12417	35600	13212	00013		22811
Braunlage	607	452	22603	80019	09819	12602	16007												12605	80020	11915	15500	11207	00013		20809
Aachen	202	501	72210	60812	11416	795---	14209												12210	82031	13813	15500	10313	10212		19010
Nürburg	611	510	52302	75032	11517	50950	07108		2										12312	70020	15612	15500	09208	00011		18610
Wahn/Rhld	73	513	63108	80032	11420	11730	12213	82502	70631	13016	5662-	12214		42705	64016	13514	45700	11205	12508	70026	15415	11600	11219	00213		21911
Koblenz	96	515							2										22005	80021	14517	22540	12216	00017		238--
Fuchskauten	654	523	73402	80032	11017	755---	10308												52709	58022	14511	32460	10308	00011		18610
Gießen	185	532	51804	66031	09223	35540	12208							12202	66010	11816	10940	12113	32501	80020	13215	35600	12213	00015		23513
Bad Hersfeld	202	542	72203	60022	09724	756---	15208												22206	70020	13317	25600	13211	00014		25212
Wasserkuppe □	921	544	72320	40952	49518	794---	15210	62313	56029	48216	654---	13707	25	72212	02412	48114	750---	14400	52608	62284	48312	58200	12304	10212		18813
Trier-Petrisberg	265	609	22303	65012	11719	20940	10312	02303	65020	13516	00900	10213		52002	75030	14214	55700	11205	42505	70022	16315	21480	12221	00014		20613
Deuselbach	479	615							0										32505	82020	14914	16440	11313	00013		19611
Kl. Feldberg/T. □	805	635	52212	70031	48118	13786	10204	22709	70011	47616	10968	09000		12908	70020	47011	10968	10103	52709	75031	48112	48382	11212	00011		18709
Frankfurt-Flugh.	111	637	62703	70032	10524	52780	15210	72012	65032	11320	756---	18006	28	23304	70012	12818	14740	13214	42505	78031	14518	45740	13217	00017		24312
Darmstadt	263	639	72007	80039	11020	4466-	08310												22507	82030	14516	20980	14220	10515		22414
Würzburg	259	655	42710	75131	11222	25730	17213	10000	70020	11420	00902	18400		52506	80021	12418	55600	16307	32916	80021	13120	35700	15209	00018		23915
Bad Kissingen	216	658	52803	66172	10724	39680	17209												42806	68020	13320	40930	16211	00017		24717
Bamberg	382	670	52508	80029	10821	15730	13205		9										71807	65022	13717	756---	15209	09717		23516
Coburg	336	671							9										72305	68026	13319	755---	17305	19618		24316
Hof	567	685	42309	70012	10321	12642	15307	02308	70032	11719	00900	14208							62509	70030	12019	57442	15302	00016		23714
Weiden	396	688	51306	75010	10623	30972	14111												32005	68020	13219	25601	15503	00015		24813
Berus	367	704	52908	80030	11519	55640	11205												22507	6001-	15714	22480	14213	00013		20012
Tholey	593	706																	32712	7001-	16113	38240	122---	00013		19113
Saarbr.-Ensh.	334	708	62706	60012	11621	35642	14204	22405	60011	12618	25602	10207		23201	59030	14114	25640	12208	62704	58021	15715	55540	13217	00013		21410
Neustadt/Weinstr.	140	723	72712	70139	11822	49763	18209							43203	70022	13019	40960	12312	13210	80010	14617	10980	12213	09117		22716
Weinbiet/Wstr.	553	724	72310	62139	11919	5956-	16204												42718	82022	14714	24540	11208	00013		19312
Karlsruhe	115	727	82304	80929	12920	6973-	18014		9										22906	82022	15519	15630	14218	10518		22616
Mannheim	97	729	71808	65959	12021	3957-	18213		9										12905	83011	15419	14640	13220	10917		23015
Stuttgart-Echt.	405	738	62402	65138	12619	19693	17301	30000	65018	13218	00903	13104		42505	70030	13916	35680	13304	62705	70031	14818	58560	14212	09716		21614
Öhringen	248	742	53303	62016	12319	25770	17311												52709	58012	14119	55700	16214	19117		22716
Ansbach	440	755							6										32502	62020	14318	15640	16210	10215		23013
Weißenburg Bay.	422	761	51904	75022	12220	30971	14113		2					72006	70022	13219	7097-	15400	62006	70032	14220	3567-	15211	00017		22614
Nürnberg	316	763	49902	80132	11423	29563	12213	30902	70022	11718	35600	13209		71205	70030	13018	6564-	14400	82505	70030	13620	7564-	15209	00016		25015
Regensburg	338	776	42709	70022	11124	14772	12211	81401	68030	13022	5567-	15215		81404	68022	14019	5567-	16006	42507	75032	13521	11782	14602	00017		25415
Gr. Falkenstein □	1308	791	12302	75170	51618	12550	12305		9					82308	62019	51413	1912-	12801	22306	70019	51313	20930	13701	10712		20012
Freiburg	267	803	71906	70298	12723	696---	18008	11806	70019	13421	15601	17004		72309	70032	14020	786---	16205	72303	75022	15520	756---	16215	09120		23918
Freudenstadt □	796	815	72302	60298	51319	695-3	15206												72705	68028	51316	6346-	14110	10116		20115
Klippeneck □	973	818	71609	80032	51518	49572	11105												52409	82022	51315	35570	14306	00015		19414
Tübingen	[illegible]	828																	60000	50012	15517	45530	14210	10016		22513
Stötten	734	836	51809	80131	13218	29602	15204												72705	80030	14716	755---	14309	10015		20814
Ulm	482	838	72707	75131	12920	29696	14208	01804	60029	14017	00900	14204							72304	60031	15217	795---	14211	00016		22014
Augsburg	462	852	42511	75132	13122	29743	14321	22305	70022	14019	10942	15303	27	61805	80031	14516	60971	13801	72505	82031	15118	2567-	15309	00016		23216
München-Riem	524	866	62716	70132	14122	29603	15221	71710	70132	14921	55733	14206		11706	70022	15318	10948	15802	22303	82020	14920	20940	14304	00017		24113
Mühldorf	[illegible]	875							9					82204	82026	14417	50979	15502	11801	86016	14919	10940	16308	10816		23614
Passau	409	[illegible]	70402	62170	10624	33582	18308	80905	56979	13423	895---	17325		70000	60019	13718	3467-	17604	40202	56029	14618	30942	17308	10117		24617
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	92220	01919	50813	9-0---	13400												72713	82404	51110	6246-	09204	10210	23-31	14310
Konstanz	[illegible]	929																	72903	70031	15517	5558-	16308	10216		20714
Friedrichshafen	[illegible]	934	41303	84018	14620	19501	15306	00201	84018	14817	00900	15602		13602	84020	15316	15500	14302	53601	80031	16018	55700	16209	19415		20613
Kempten/Allgäu	705	946	71405	70139	15519	5966-	12022	11001	65019	16517	10940	12302		11602	70020	16514	10942	12807	31602	86020	17514	12782	13210	19712		20809
Oberstdorf □	812	948							9										20000	89020	51214	20940	12503	10611		18710
Zugspitze ■	2962	961	82005	82179	12004	59363	04400	32710	86139	11504	10742	03504		12803	82010	11004	10643	03705	22907	89030	11204	22240	02302	50904		071--
Hohenpeißenb. □	977	962							9										72905	88022	52319	5254-	10305	00116		19512
[illegible]	[illegible]	963	82102	75299	15118	897---	16030		9										31502	84021	15916	12881	13302	10214		20312
Wendelstein □	[illegible]	[illegible]	72915	80172	54616	793---	09306		9					13102	82021	54412	10840	08400	12902	84021	54631	10840	04302	00212		16810
Berchtesgaden	[illegible]	997							9										52202	89011	16317	45840	16006	10515		22214

Nr.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 194

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 13. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	82024	65022	06520	0097+	14708	12023	
15	gestern	10002	82229	65022	07018	896++	15305	12224	
18	gestern	10002	32323	79011	07217	22630	13102	12323	30052
21	gestern	10002	22223	72020	07416	22600	14102	12223	
00	heute	10002	12020	72020	06517	9++++	14809	120++	
03	heute	10002	72424	97021	06116	5243+	14504	12443	
06	heute	10002	52419	72028	07016	42530	14109	12443	39252
09	heute	10002	52526	68011	09016	52500	11220	12534	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	31921	75031	08221	22501	12710	11921	
15	gestern	10003	82518	64032	07020	40926	14712	12521	
18	gestern	10003	72621	68801	07618	47426	15306	12622	30003
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	10003	62322	70258	07914	4352+	14309	12322	39454
09	heute	10003	32326	70018	09216	33500	13213	12322	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	10008	82718	98032	17821	836++	16710	12721	30003
21	gestern	10008	72713	98012	08218	9++++	15304	127++	
00	heute								
03	heute	10008	41813	98012	08017	445++	15600	118+0	
06	heute	10008	12320	98010	07716	126++	13803	12321	30055
09	heute	10008	72316	98818	08216	4359+	13705	12321	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	62013	97030	07318	39522	14809	12023	
15	gestern	10004	82318	97022	06917	0097+	15604	12323	
18	gestern	10004	42723	98255	07116	00999	15302	12723	
21	gestern	10004	22419	98020	07216	00940	12101	12723	
00	heute	10004	22315	98020	06515	9++++	15807	1++++	
03	heute	10004	72321	97959	06215	795++	14703	12323	
06	heute	10004	62417	97019	07616	59502	13314	12423	30250
09	heute	10004	42523	98258	08916	39503	12213	12523	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	22211	75020	10023	11502	15802	12221	
15	gestern								
18	gestern	10009	61805	68022	06722	59502	17714	118+0	30004
21	gestern	10009	83010	70022	08219	00500	16315	13021	
00	heute	10009	82708	70022	08217	9++++	15400	127++	
03	heute	10009	82010	65022	07817	5952+	17704	12021	
06	heute	10009	12320	75011	07816	00940	11400	12321	30055
09	heute	10009	72422	75022	08318	735++	12205	12422	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	41817	98031	08219	00905	16817	118+1	
15	gestern	10005	72811	97032	07120	00970	17611	128+1	
18	gestern	10005	72622	97022	07318	00975	16302	12622	30051
21	gestern	10005	62809	98021	08917	9++++	15216	128++	
00	heute	10005	52317	97022	08117	9++++	80815	123++	
03	heute	10005	22222	98010	06915	00940	14712	122++	
06	heute	10005	82323	97616	07315	856++	13304	12322	30054
09	heute	10005	52425	97028	09215	595++	14219	12422	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	62508	98031	11521	0099+	14702	125+1	
15	gestern	10006	60908	98022	10122	0099+	14714	109+0	
18	gestern	10006	41408	97012	08122	0090+	17720	114+1	30001
21	gestern	10006	42723	97022	08920	9++++	15308	12721	
00	heute	10006	82513	98032	09319	9++++	16204	125++	
03	heute	10006	72011	98038	09018	0097+	16803	120+0	
06	heute	10006	42422	98018	09018	0099+	12400	12422	39753
09	heute	10006	32422	98010	09918	325++	12209	12423	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
heute	20622	32200	82517	96205	11809	861++	00612	05009	12433		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	13660	02009	70520	80022	04011	3547+	00707	00108	10533		
gestern	13660	02012	70428	80022	03111	3847+	00709	00107	10434		
gestern	13660	02015	80424	70612	02810	4742+	00603	00009	10445		
gestern	13660	02018	80424	50636	02110	6732+	00807	05008	10446		791++
gestern	13660	02021	80430	50636	01810	6732+	00703	05109	10446		
heute	23660	02000	80430	56626	01210	873++	00706	05009	10445		
heute	23660	02003	80430	56636	99809	873++	00704	05109	10445		
heute	23660	02006	80430	56618	98909	873++	00809	00209	10446		70490

Position B 56.5 N 51.0 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern	10565	51009	92108	00454	15408	9+0++	00307	00108	12034
gestern	10565	51012	91615	00454	15708	9+0++	00203	00208	11934
gestern	10565	51015	72015	58254	14509	52570	00712	00408	11834
gestern	10565	51018	72014	63028	14111	70570	00505	00709	11844
gestern	10565	51021	92027	02454	13911	9+0++	00802	00610	11844
heute	20565	51000	91407	00454	12908	9+0++	00710	00208	11533
heute	20565	51003	90000	00454	11709	9+0++	00512	00309	11533
heute	20565	51006	92910	00454	11209	9+0++	00505	00309	11733

Position I 59.0 N 19.0 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern	10592	19209	13424	99030	15612	15700	71221	05010	149+7
gestern	10592	19312	13324	99020	16612	15700	71110	00110	149+5
gestern	10592	19515	13116	99020	17512	10930	00109	00109	149+5
gestern	10591	19418	53214	99031	17712	11550	00202	00009	149+5
gestern	10591	19321	73115	98032	17311	1155+	00704	05109	13235
heute	20591	19300	72914	99022	17411	6554+	00201	05208	149+4
heute	20590	19303	82812	99022	16611	855++	00708	05307	149+5
heute	20591	19206	72910	98022	15811	65674	00708	05307	13024

Position C 52.7 N 35.5 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern	10528	35509	82010	18104	29111	855++	00000	00011	12222
gestern	10528	35512	82012	69024	29312	854++	00002	002++	12222
gestern	10528	35515	82012	69022	29012	854++	00803	00211	12222
gestern	10528	35518	22012	69025	28313	25400	00807	00311	12122
gestern	10528	35521	82312	63022	27612	854++	00607	00211	12123
heute	20528	35500	82312	63022	27012	854++	00807	00111	12122
heute	20528	35503	92315	05472	25512	9+0++	00715	00111	12122
heute	20528	35506	82015	63284	23612	854++	00719	00111	12122

Position J 52.5 N 20.0 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	10523	20109	53121	65022	23113	58500	81210	05310	13344	13053	
gestern	10524	20012	53322	70022	23813	58500	81207	05311	13343	13053	
gestern	10525	20015	63118	70032	24914	58501	81211	05110	13143	13554	
gestern	10526	20018	83018	70022	24614	856++	81803	05209	13143	13554	700++
gestern	10526	19921	83014	70022	25113	855++	11305	05508	13143	13454	
heute	20525	19800	82910	67022	25113	754++	00400	05410	13042	13454	
heute	20525	19803	82816	60022	24614	854++	00711	05712	12942	13454	
heute	20525	19706	83018	60216	22314	874++	00717	05113	12942	13454	797++

Position D 44.0 N 41.0 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern	10440	41009	81808	59506	30616	864++	00207	00116	11921
gestern	10440	41012	82308	63025	31417	854++	00208	00215	12021
gestern	10440	41015	72002	63022	31718	35570	00102	00416	12021
gestern	10440	41018	72304	63022	31519	72500	00802	00716	12021
gestern	10440	41021	82305	65022	31518	854++	00400	00416	12321
heute	20440	41000	82305	65022	32117	883++	00307	00016	12321
heute	20440	41003	51103	65022	31316	55400	00808	05116	1++++
heute	20440	41006	72305	65022	30917	754++	00703	00016	1++++

Position K 45.0 N 16.0 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	10450	15909	70121	70012	19817	785++	21319	05113	13644		
gestern	10451	15812	60417	70012	21117	68500	00113	05210	10421	13543	
gestern	10450	15815	70217	70022	21317	78500	00002	05212	10321	13543	
gestern	10450	16018	50218	80012	21217	38542	00601	05212	10323	13344	700++
gestern	10450	16021	60216	80022	22717	58406	00315	05212	10323	13344	
heute	20447	16000	80317	80032	23717	885++	00210	03110	10223	13344	
heute	20449	16003	50317	70018	23217	58400	00805	05209	10322	13344	
heute	20449	16006	70222	70022	23016	78500	11502	05311	10233		700++

Position E 35.0 N 48.0 W

	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern	10350	48009	21110	78020	29123	22500	00308	00019	11431
gestern	10350	48012	20711	78030	29923	22500	00208	00019	11131
gestern	10350	48015	20706	78030	30424	22500	00105	00218	11131
gestern	10350	48018	30711	78030	29923	22502	00605	00118	10721
gestern	10350	48021	60709	69031	29823	22501	00502	00019	10822
heute	20350	48000	20712	69031	30223	12501	00205	05118	10822
heute	20350	48003	20910	69020	29822	22500	00805	05117	10822
heute	20350	48006	10710	69020	29222	12500	00605	05117	10822

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 194

Montag, den 13.Juli 1959

Meldungen vom 12.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
10580	00006	51824	98016	92814	42460	43615	00011	11532	11822		Meerkatze
10577	00109	51832	98022	92214	58460	42806	00109	11834	+++++		Meerkatze
10575	00112	81837	97032	92213	7542+	41400	91146	05209	11856		Meerkatze
10574	00015	81940	97022	92213	7732+	41400	91150	05108	11959		Meerkatze
10572	00018	72326	98012	93114	2857+	41311	05112	12257	+++++		Meerkatze
13570	00121	72525	98022	95514	54570	41224	00010	12045	12522		Meerkatze
10585	00709	71818	98031	90913	75500	63702	05010	11825	+++++		A.Dohrn
10583	00912	71723	98022	89013	75500	62719	05210	11736	+++++		A.Dohrn
10583	00915	42218	98011	87114	48500	00719	00011	12236	+++++		A.Dohrn
10522	19200	83330	98021	21114	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Desdemona
10362	46600	1++00	99020	29223	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
10506	15800	63130	98021	14714	444++	68232	05309	13158			Bremen
10421	56600	32009	97021	26921	++++5	55205	00120	120++			Berlin
10505	17203	63227	98021	17814	544++	68231	05310	13258			Bremen
13561	05606	81930	97032	03115	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
13582	00806	81813	98022	94113	+++++	+++++	052++	+++++			Malangen
18390	43606	73205	98252	22014	+++++	+++++	+++++	+++++			C.H.Stinnes
10421	25106	83613	97505	27618	+++++	+++++	+++++	+++++			Kelkheim
10628	11006	83633	97626	05610	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
10608	06006	80205	97616	97911	+++++	+++++	+++++	+++++			Lofoten
10520	19106	73211	98022	22214	35457	68244	05609	14943			Bremen
10513	22006	83413	98012	22512	85100	+++++	+++++	+++++			B.Entz
10593	01109	41509	97011	92214	+++++	+++++	004++	+++++			Frankfurt/M.
10414	58206	02009	97010	25922	+++++	65704	00920	120++			Berlin
10498	20509	83313	98022	23913	854++	68217	05309	13332			Bremen
13570	03012	72230	97011	99914	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
10595	01211	51309	98031	90713	+++++	+++++	002++	11321			Bonn

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
10628	11011	80237	97022	09908	+++++	+++++	+++++	+++++			P.Lübcke
10464	12712	73415	98021	19418	+++++	+++++	+++++	+++++			Pegasus
10498	02712	12413	98020	11518	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
10426	23912	73524	98818	27517	79521	+++++	+++++	+++++			Kelkheim
10519	15812	73430	98031	21015	+++++	+++++	+++++	+++++			Desdemona
10447	08412	70209	98031	18018	+++++	+++++	+++++	+++++			E.Nübel
10353	49912	30905	99010	29225	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
10497	22412	83209	98022	26713	854++	68228	05409	13001			Bremen
10496	24415	83309	97412	27815	8++++	68211	00413	13051			Bremen
13575	02518	72237	98022	94914	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
10456	14518	60115	98031	21117	+++++	+++++	+++++	+++++			Pegasus
10590	01218	41705	98011	88314	+++++	+++++	004++	+++++			Bielefeld
10348	51418	20502	99011	29226	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
10348	64218	01507	98000	26026	+++++	+++++	+++++	+++++			Eilbek
10585	08318	73030	97258	99513	+++++	+++++	+++++	+++++			Transerie
10413	62118	30000	96021	25922	325+5	65400	00822	10000			Berlin
10513	26518	73009	98031	27814	75100	+++++	+++++	+++++			B.Entz
10595	00819	62702	98022	88013	+++++	+++++	000++	+++++			Andenes
10132	59318	10718	98010	13531	+++++	+++++	+++++	+++++			Anita
10494	26218	83509	98412	29816	8357+	68220	00312	13131			Bremen
10492	28021	83505	98022	31912	855++	68221	00808	135++			Bremen
13581	00521	82418	97808	92112	+++++	+++++	053++	11837			Haltenbank
10595	01222	63609	97032	89912	+++++	+++++	000++	13621			Bonn
10632	12022	40124	98012	13809	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstantz
10593	01221	73205	97031	89012	+++++	+++++	002++	11443			Frankfurt/M.
10579	00823	72913	98022	93111	+++++	+++++	+++++	+++++			Gelsenkirchen
10583	01718	82824	98022	88513	885++	62314	05211	12836	+++++		A.Dohrn

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

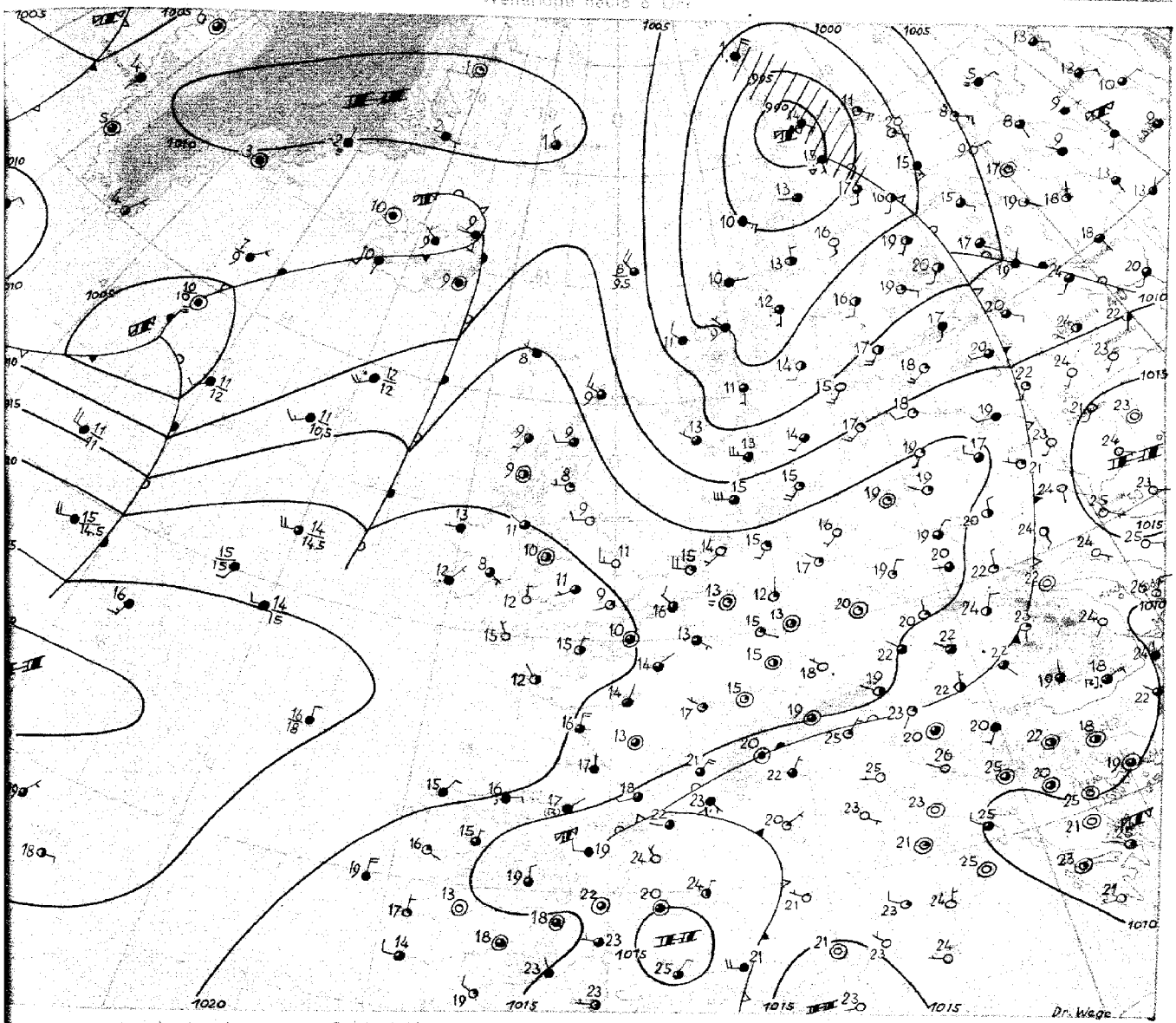
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

... täglich. Postbezug monatlich ... Die ... Nachdruck nicht gestattet

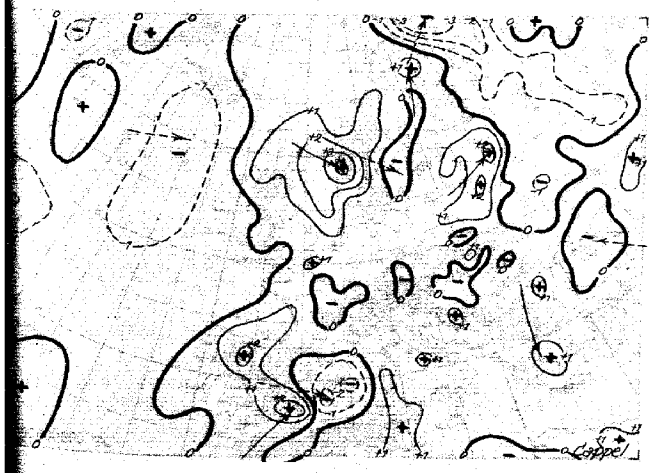
... gang: 84 Teil A: Karten Nummer: 195

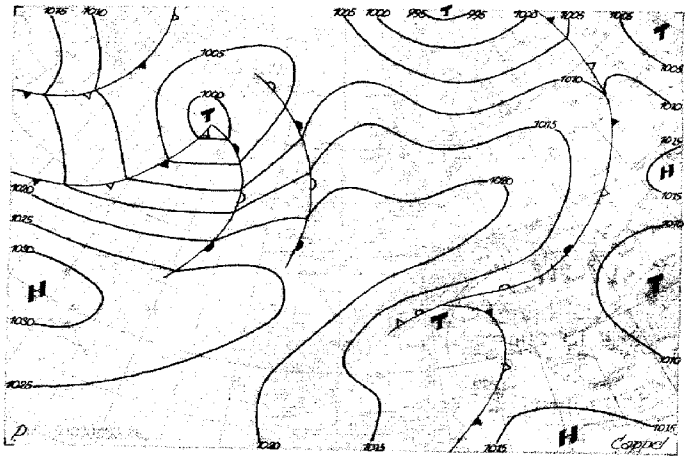
Dienstag, den 14. Juli 1959

Wetterlage heute 07 h



Mittwoch 15. Juli 1959 Dr. Wege

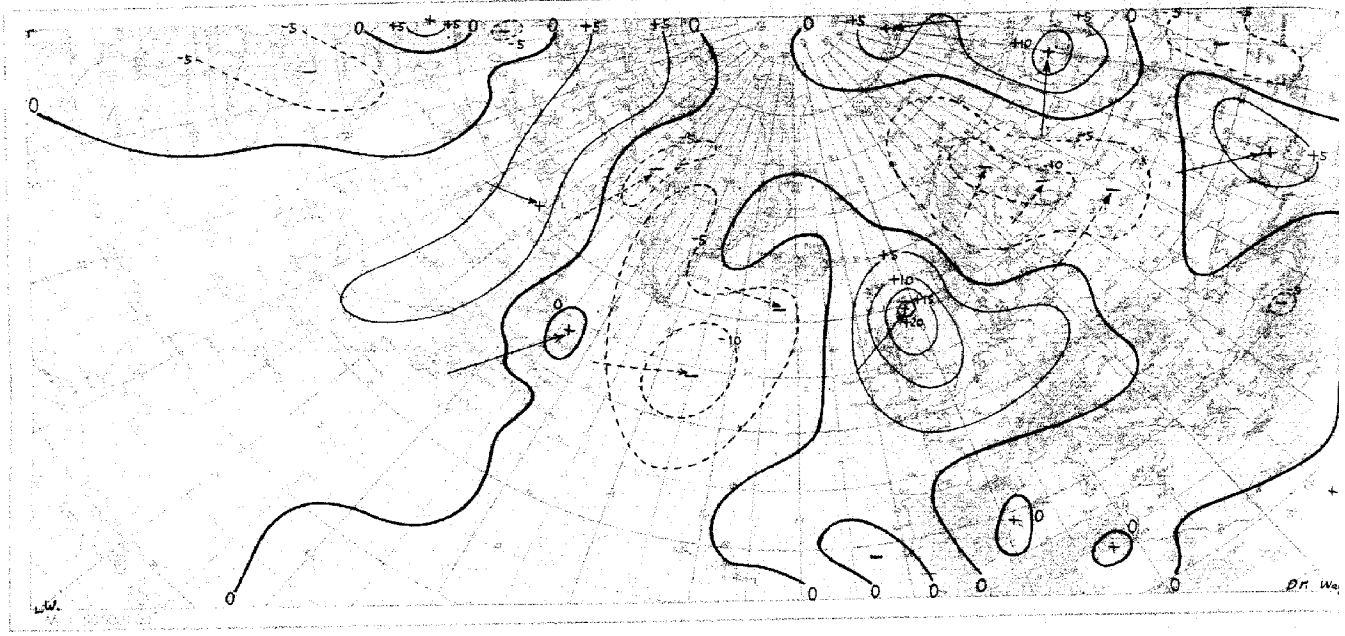




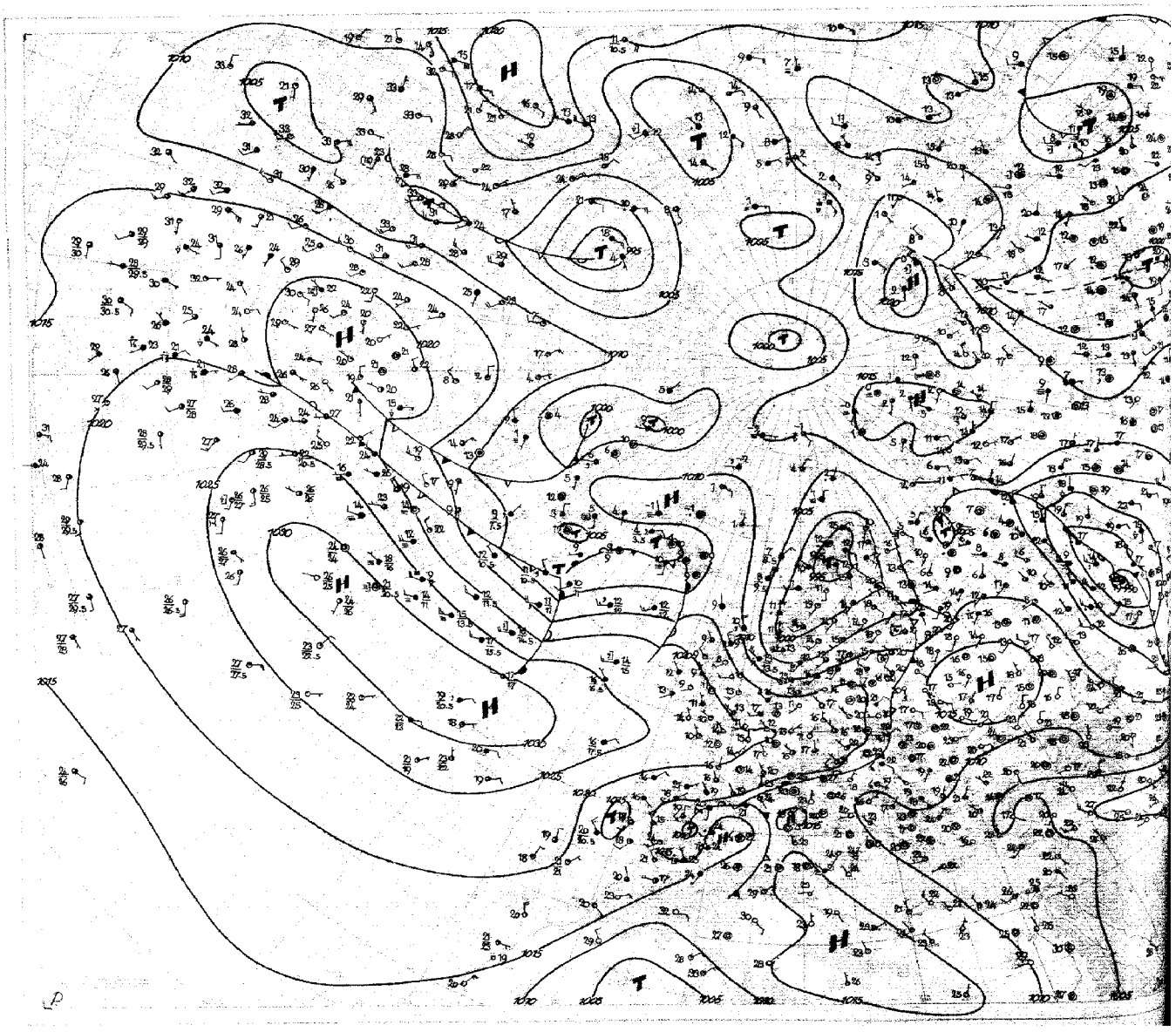
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

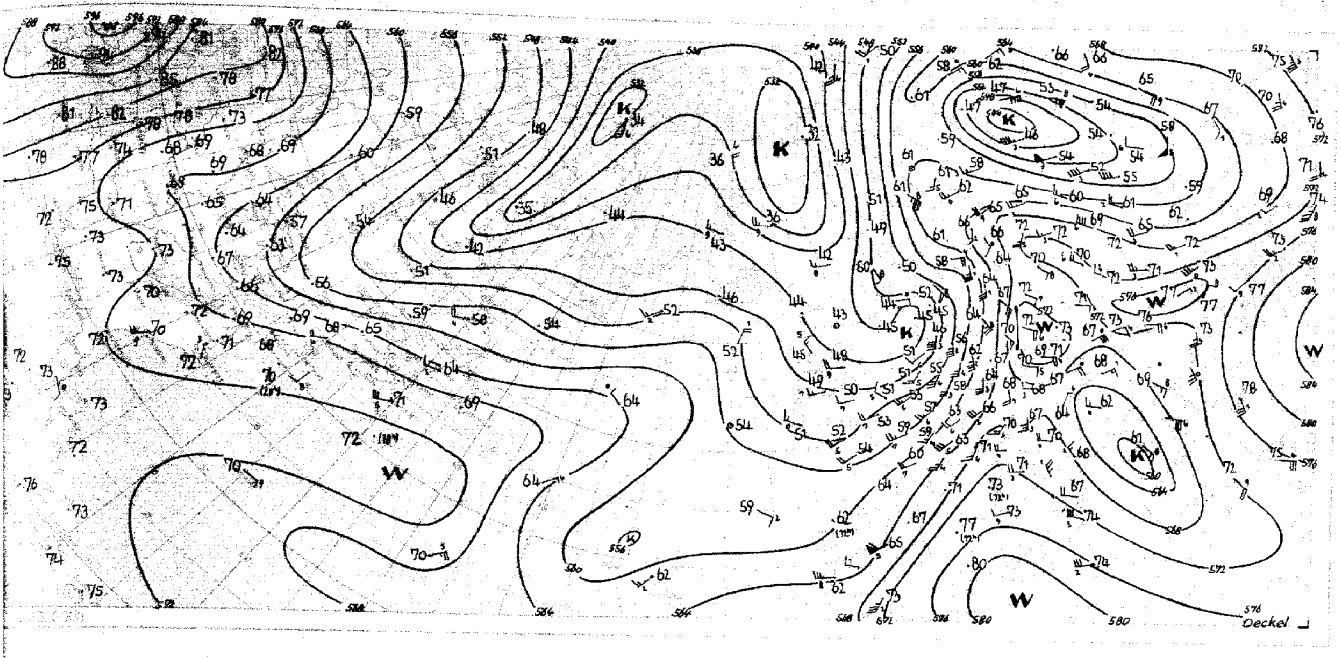
Dienstag,

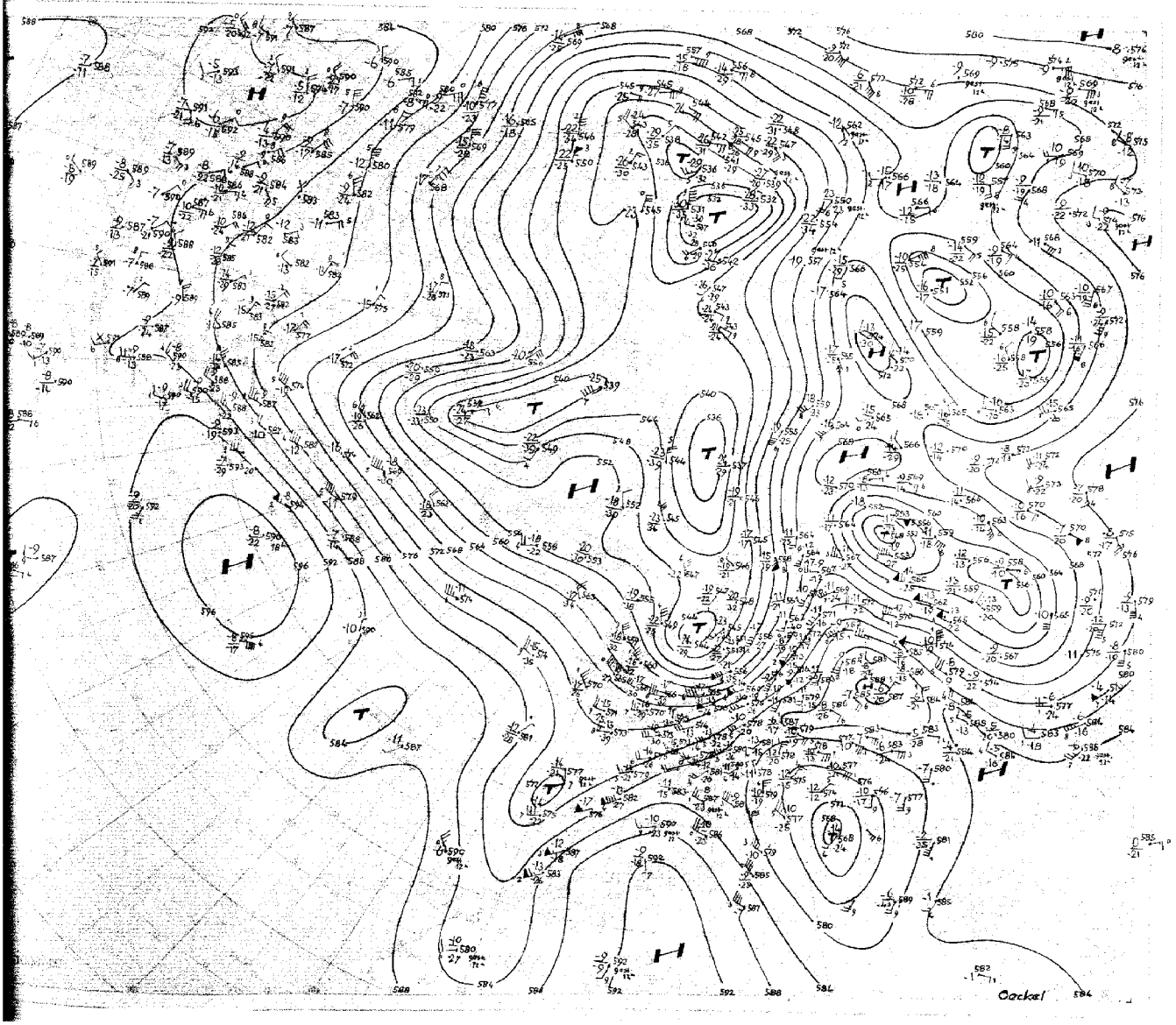


Wetterlage für der 0 Uhr

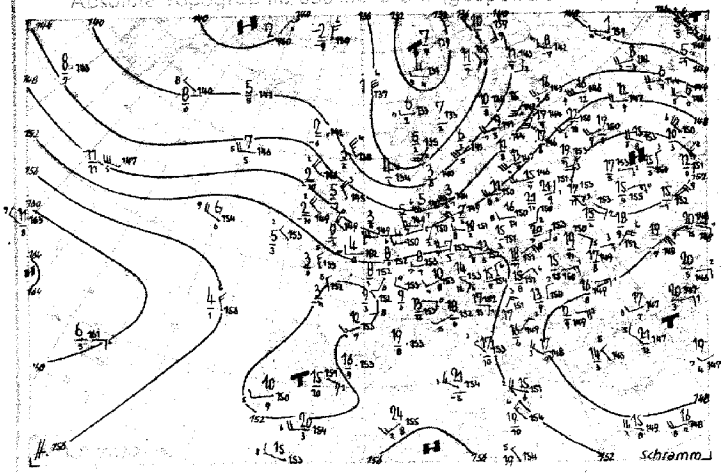


14 Juli 1959

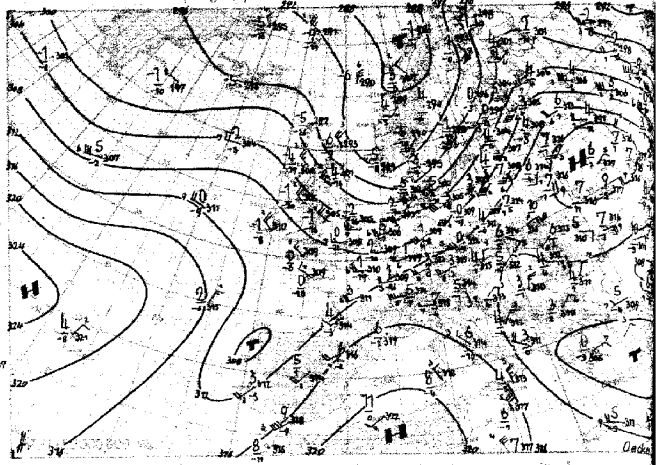


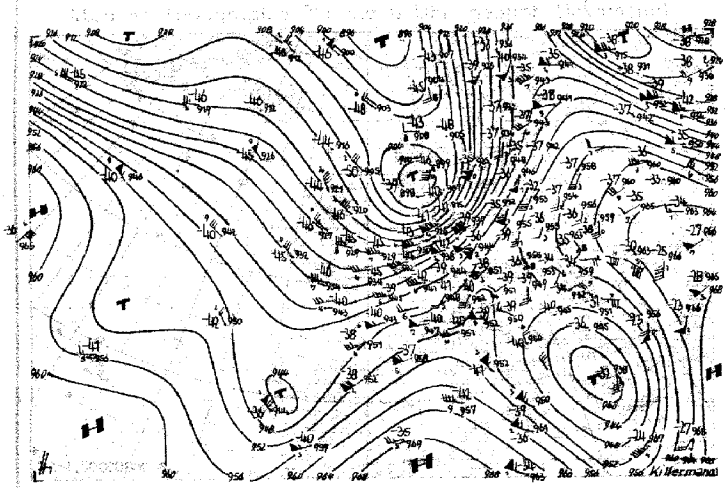


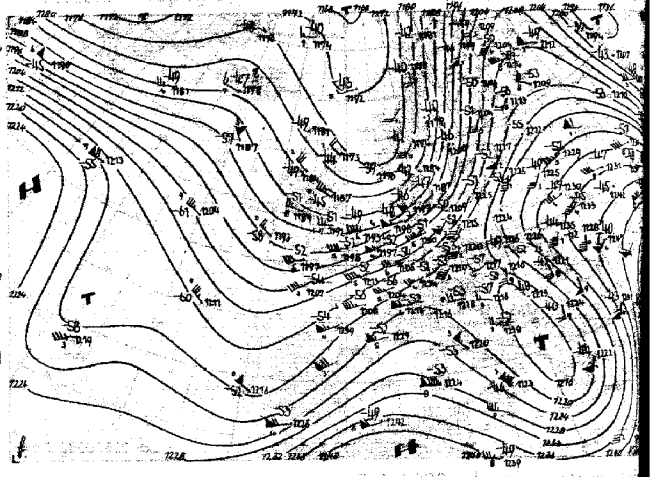
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)

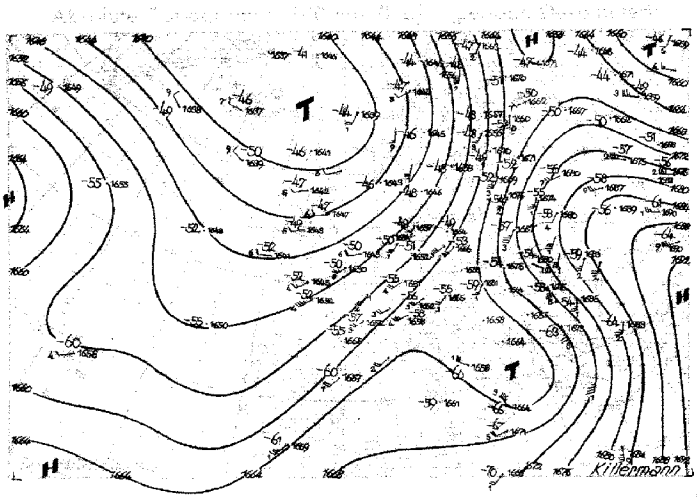


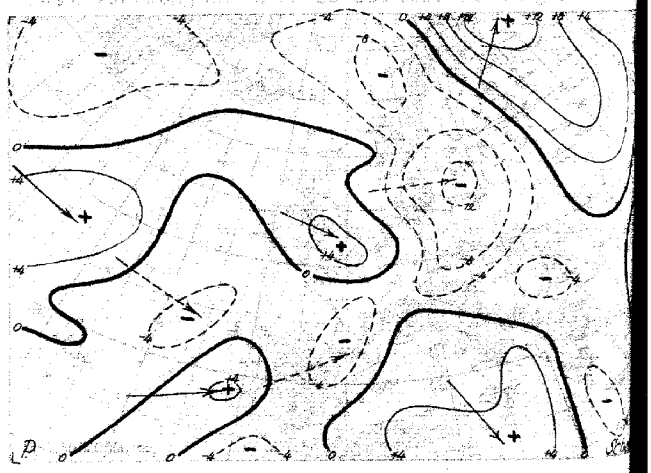
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)











Dienstag, den 14. Juli 1959

An der Südflanke des hochreichenden, gestern bei den Shetland-Inseln angelangten Tiefs, das sich inzwischen unter Abschwächung nach Südskandinavien verlagert hat, breitete sich die kühle Meeresluft weiter über ganz Mitteleuropa aus. Die größte troposphärische Abkühlung mit über 6 Grad innerhalb der letzten 24 Stunden erfolgte über der südlichen Ostsee. Die Kaltluft war jedoch über Deutschland nur wenig wetterwirksam, da sich im Laufe des Tages vom kräftigen atlantischen Hoch ein flacher Keil ostwärts zum Festland ausdehnte. So kam es nur im norddeutschen Küstenbereich zu einigen Schauern, und südlich der Donau bildeten sich noch einzelne gewittrige Störungen, die am Alpenrand 5 bis 8 mm Niederschlag brachten. Die Temperaturen lagen durchschnittlich um etwa 5 Grad niedriger als am Vortag, erreichten aber in der Oberrheinischen Tiefebene und an der Donau mit 28 Grad immer noch hochsommerliche Werte. Die niedrigsten Maxima wurden mit 21 Grad in Nordwestdeutschland gemessen.

Mit der Kaltluft wanderte der zugehörige Höhentrog über die Nordsee um etwa 6 Längengrad ostwärts, schwächte sich dabei aber stark ab. Der südliche Teil des Troges behielt dagegen über der Biskaya und westlich Portugal seine Lage fast unverändert bei. Dadurch herrscht auch heute dem europäischen Festland die südwestliche Höhenströ vor, deren Maximalwinde in etwa 10.000 m Höhe 100 K erreichen. Auf der Rückseite des Troges sind die Höhen wesentlich schwächer.

In der Frontalzone an der Nordflanke des kräftigen renhochs drifteten die schwachen atlantischen Stör langsam ostwärts. Dabei vertiefte sich eine Zyklone lich von Grönland um mehr als 5 mb.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung

Der vom Azorenhoch nach Westeuropa reichende Keil tet sich vorübergehend nach Ostnordosten aus. Die auf s Nordseite ostwärts ziehenden Störungen werden höchste nördliche Deutschland beeinflussen. Der Alpenraum wir fangs noch von der schwachen Störungstätigkeit über westlichen Mittelmeer erfaßt.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84

Dienstag, den 14. Juli 1959

Nummer: 195

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom.	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
goland	4	015	72422	70298	09116	6946-	13313	72623	70259	10916	794—	14218	28-37	72624	80028	12716	6359-	13218	32624	80018	13517	34600	12208	-0817	24-34			
sterland	0	019	52320	80299	07017	53400	14110	52521	80019	08618	52500	12315	36	52518	74022	10418	43562	11218	72517	74808	11316	6856-	11269	-0119				
	16	020	72124	65299	06716	73402	14307	62533	70019	08116	62502	11214	34-43															
um	3	029	62418	70022	08518	4253-	12308	52418	75259	10317	53500	14218		72516	65252	12116	5257-	13218	72716	75028	12717	785—	11206	19 -1018				
swig	44	035	62115	75018	08217	52530	12309	72512	70808	10414	7346-	11223	32	72416	70258	11416	5356-	12210	72312	75018	12216	2456-	11108	-0218	35			
	4	045	52320	75022	09019	52500	12207	62517	75012	10520	53560	10215		62719	75028	11918	68500	10214	62314	75018	12917	68500	13210	-9121				
cmer	13	113	62320	80038	09317	1356-	12211	62528	80038	11318	6256-	12220	29-44	72629	75808	13116	785—	13218	72623	80028	13817	785—	11107	-0119	30-41			
r	7	122	52316	66022	10418	52500	12214	72416	80032	11720	626—	11213		72313	74252	13617	785—	12219	72610	80038	14416	785—	12308	-9121				
erhaven	6	129	62222	75031	10718	58560	14214	52526	80251	11519	53560	11208	26-33	62626	78022	13118	33500	12116	52816	80028	14317	32560	13212	-9721	28-34			
oven	4	131	52220	75012	10118	32541	12211	52418	75018	11220	53560	11211	20-37	82718	68808	12915	795—	12217	52812	75258	13816	38540	14109	-0720	40			
burg-F.	12	147	52216	85030	10820	52600	10209	52214	81258	12122	58600	09213	28	22316	81011	12623	12660	08105	42814	85031	14320	32660	11217	-9724				
ck	13	156	22514	75031	09919	22500	12301	42520	80011	11121	42500	09212	32	33116	80011	12522	32500	11214	13016	80011	13019	12600	12205	-0022	35			
en	0	202	52313	75032	10018	52400	12212	72413	84031	11619	786—	09216	33	82514	82028	13317	886—	10217	72512	80258	14416	786—	10211	-9320	36			
kenbrück	25	213												72317	81028	14220	5263-	11204	42616	78018	15419	22630	12212	9721	29			
nen	4	224	62318	82032	12019	62500	12212	52415	81022	12821	52500	10208		62315	84022	13722	68500	09309	42817	81012	15219	48500	09315	-0022	27			
au	77	235	42316	70030	11719	42500	10206	62516	75011	12720	62500	09211	20-32	72518	75031	13821	6864-	09210	52510	[illegible]0022	14520	58600	08207	-0022	28			
ow	40	253	22516	80030	11520	21600	09209	62517	75020	12423	22500	09209	26	42517	80012	12924	42600	08205	52510	75031	14122	34740	09211	-0025	26			
en	21	305	62310	75022	12617	62500	12215	52312	75012	13519	52500	11109							32705	70011	15918	32500	09213	-9722				
ster	64	313	72111	70022	13617	725—	10209	62712	81022	14121	4256-	09207		72709	81022	15121	785—	09209	53309	81012	15620	42660	08205	-0022				
abrück	95	317	62316	80012	13517	62500	11217	62515	81032	13920	62500	11106		72514	81028	14421	4856-	09205	63206	82018	15419	42560	08209	-9722				
rsloh	70	320	62623	66021	14318	62500	11109	42518	83031	14822	43560	08107		72718	82022	15421	786—	10107	52614	83022	16121	58600	09207	-0023				
tfen	98	325	62316	72030	13618	685—	11215	52513	75022	13921	52500	10204		72713	72032	14621	785—	10207										
over-L.	52	338	52217	78030	13020	52600	10211	62518	78021	14020	626—	08110	21-27	72616	83032	14321	786—	08203	72612	81022	14921	786—	08206	-0023				
nschweig-V.	81	348	32512	80030	13420	31500	08217	62513	82030	13822	51600	07205		42311	80012	14023	42600	07002	62907	80031	14721	1353-	09206	-0024				
-Dahlem	51	381	32805	65030	12225	21540	14214	72810	68020	13024	725—	13208		43009	73011	13125	42600	09101	12908	75011	14523	11700	07213	-0027				
-Tempelh.	48	384	42908	70030	12123	42600	14216	72806	70011	12724	68660	14106		42713	80021	13025	42700	08203	12913	80011	14023	14700	06210	-0026				
ldorf	36	400	32512	72021	14519	32500	09210	52511	80021	14921	52600	08104		72809	80022	15521	786—	07206	43209	80022	16022	48600	07203	-0023				
	25	406	52712	80022	13219	52500	11215	62710	80022	14619	58540	11213		62911	80032	14721	685—	10101	32711	80021	15821	21540	10211	-0022				
-Mülheim	120	410	62514	82022	14318	62500	13212	62316	82022	14920	62500	08107	25	62710	80022	15719	685—	08208	43007	80012	15720	48600	07400	-0022	27			
r Asten ☐	840	427	52612	82012	49513	52400	07213	62715	82032	50316	62500	07211	29	53015	82022	50916	52500	07206	53012	82031	50614	42400	05201	-0018				
	158	438	52513	82022	14520	52600	09215	52708	82032	14722	52600	06105		52807	83022	14723	52600	05400	22708	83012	15023	22600	05303	-0024				
ngen	150	444	42608	80030	13621	42600	11214	32311	84030	14222	31600	08107		52905	85030	14423	52700	07002	32505	84011	14622	38700	07302	-0024				
lage	607	452	72308	84032	13117	785—	11313	32411	89012	13818	31600	08209		32508	85020	13819	31600	06203	12505	84010	14718	11600	06205	-0020				
n	202	501	42212	82030	15116	42500	10214	42214	82012	15120	42600	08104	27	62611	84022	15421	62600	08304	32906	84012	15720	32600	06101	-0022	27			
urg	611	510	32313	80030	16514	31500	07214	62715	82022	16118	62500	03105		62312	84022	15520	61500	02400	22605	84012	15718	21500	02803	-0020				
n/Rhld.	73	513	62612	81021	16018	62600	09308	62713	83022	16421	61600	07204		62909	83032	16023	65800	07803	22709	83012	16522	11840	07304	-0024				
nz	96	515	32713	84030	15420	31600	08110	62912	86030	15822	61600	06104		62706	86022	15724	61600	08500	42712	89012	15124	41600	08805	-0026				
kouten	654	523	42518	89012	15114	42400	07214	42518	89012	15118	42400	08109		52713	89022	15418	52400	07104	23009	89012	15219	21500	06802	-0020				
en	185	532	42710	80012	14419	42600	08215	52512	84022	14228	51600	05104		42208	84021	14423	41600	04400	23406	84011	14424	21600	06400	-0024				
ersfeld	202	542	52208	80022	14621	52600	11216	42212	82022	14624	42600	10103		32508	82020	14624	32600	06400	23204	82010	14822	21700	06201	-0025				
rkuppe ☐	921	544	62413	84032	50414	68440	09218	62416	89022	50916	62400	08203	25	42514	89030	51917	44600	05107	12507	89012	51316	14600	05203	-0018				
Petrisberg	265	609	32710	84012	16818	28540	09109	62515	84022	16621	62500	10400		62515	84022	16523	62600	08201	22705	84011	16121	21601	06605	-0023				
lbach	479	615	22713	85030	15817	22500	07214	42713	89020	15719	42600	07003		42709	85021	15520	42600	06201	22705	85011	15220	22600	05803	-0021				
dberg/T. ☐	805	635	32515	81012	50215	21402	07216	52515	82021	51217	51500	04207	25	52512	82022	51318	51500	03502	12712	81012	51017	11500	02400	-0020				
furt-Flugh.	111	637	32715	87012	15821	22640	07314	42618	87020	16023	42700	09203	28	42412	87020	15525	42700	07704	12813	85020	15324	11700	07502	-0025	28			
stadt	263	639	42610	89020	16119	22540	14218	42510	86012	15523	42600	09601		32510	84020	14925	31600	08504	12911	86020	14722	11601	08604	-0026				
burg	259	655	22711	80020	15221	22540	12221	52910	80021	14923	52600	10400		33012	80011	14624	32700	07803	13015	81011	14324	11700	07603	-0025				
issingen	216	658	42805	75020	15322	32640	11220	42909	81021	15423	42600	10203		32208	82021	15024	22650	07703	13203	82010	14924	14600	07701	-0025				
erg	382	670	62512	80032	14322	52540	13216	62515	82022	14224	62600	09101		52514	84012	14024	51700	09703	12908	84012	14222	11600	11400	-0026				
g	336	671	52508	80012	14222	48502	14214	42708	84022	14326	42700	13105		42708	84021	14326	42700	13101	12710	84011	14823	11700	10400	-0027				
	567	685	72710	80032	13820	785—	12219	52412	81032	13522	58660	10103		62714	82022	13323	61600	09400	32709	82012	14021	34700	06203	-0023	24			
en	396	688	62712	80021	14322	68600	15216	62716	80022	14524	62600	12205		62910	80022	14524	68600	12601	13410	80012	14023	14740	10604	-0025				
	367	704	32512	81030	16618	31500	10214	32513	83010	16220	31600	10000		22713	86010	15722	21600	09400	12905	86010	15920	11602	08601	-0023				
	593	706	22716	81030	16416	22400	08311	32516	84020	15919	32500	08002		22514	86020	15820	22500	08301										
-Ensh.	334	708	62710	70031	16618	62500	11213	42908	75011	16320	42500	11000		32810	75020	15622	32600	09704	13206	75020	15421	11602	08604	-0023				
	140	723	42913	84011	16621	1273-	10323	42907	82020	16324	42760	09801		32915	84010	15525	32700	09707	32906	82010	15024	11702	09605	-0025				
	553	724	52920	88022	15817	3166-	10217	52715	80022	15720	52600	11105		52313	82022	14723	52600	10603	32710	82021	14522	11702	09703	-0024				
	115	727	40000	82012	17121	28630	13216	32208	82012	16324	32600	10806		22212	83010	15526	22600	10708	43008	82030	15225	24641	12503	-0026				
	97	729	52508	86021	16722	38670	11215	52911	86031	16523	52600	10801		32509	86012	16225	32700	10703	12709	86010	15724	14701	08605	-0026				
	405	738	43004	68012	16220	38540	13216	73208	75021	15821	785—	13703		63607	80012	15322	68500	12704	33506	80031	14921	11601	12704	-0023				
	248	742	22710	70031	16421	22500	13224	42712	80021	16024	42600	12801		42710	80030	15524	48600	11604	22905	80020	15024	11705	11705	-0025				
	440	755	22910	80011	15321	22640	11216	62512	82021	15523	62600	11105		62710	82022	15124	61600	12803	32709	82012	15023	34700	10701	-0024				
burg Box.	422	761	63110	75022	14922	1167-	14211	53307	75022	14924	41640	15103		52811	80022	13826	42640	15807	53410	81032	14223	51600	14501	-0026				
	310	763	33010	75020	14924	12640	11216	62714	75021	15024	626—	10301		42811	84022	14326	41600	10704	12812	84020	14724	14700	09101	-0026				
	338	776	52511	80030	15124	52502	14319	62513	80031	14926	685—	13400		32912	81012	13527	32600	13811	12908	81012	13825	14700	12400	-0028				
nsiein ☐	1308	791	22306	68284	52415	25000	14211	52306	65174	53619	59500	14207		23106	63019	53218	29401	14808	33108	68019	53018	13560	12501	-0119				
	267	803	62202	80022	17321	42662	15219	53005	82258	16423	53660	14807		32306	86011	14427	32601	14715	33506	86021	14425	12682	13601	-9728				
☐	798	815	53210	80032	52616	43460	11314	52910	80022	52818	52460	11801		43010	80022	52920	42500	11701	52905	84038	52719	14502	11704	-0021				
☐	973	818	52705	82022	53318	52400	14215	52706	82012	53520	52500	13802		42913	84012	53020	41500	10604	22908	84012	52820	14602	09703	-0022				
	370	826	63003	70022	16721	32530	14217	62808	80022	16323	53530	13801		43608	82012	15325	42500	11608										
	734	836	72908	80022	16217	784—	12216	62710	81032	15320	68500	13000		22907	80010	14421	24500	12704	13107	80020	14919	14604	11601	-0022				
	483	838	73205	70022	15821	5857-	14213	52907	80022	15023	58500	13703		53406	81022	13924	58500	12609	53608	81022	14323	58500	11201	-0025				
	480	852	73109	82032	15321	2167-	15210	73407	80022	15223	4267-	14102		53407	80031	13925	42670	14610	43608	80031	13424	42700	14605	-0026				
	524	866	22906	82020	15624	11740	16211	63110	82020	15524	4266—	15702		53006	80012	14326	4266—	14706	33305	80022	14624	22660	14701	-0026				
	401	875	12703	80030	14924	11600	17108	32905	80030	14227	33600	18803		22906	80020	13627	22700	15605	33302	80012	14124	24760	17500	-0027				
	409	893	32401	65020	14523	32600	17208	42604	70020	13927	42600	17400		33203	70010	13227	29502	15606	23202	70010	13425	29502	14400	-0028				
☐	1486	908	72717	70402	52111	52-6-	09210	72711	82012	52412	723—	08203	23-30	52718	80022	52413	52402	09400	32714	89032	52014	12432	06704	-0014	29			
	400	929	72605	75032	16221	785—	16213	22809	80021	15224	12502	14805		13010	80020	14526	12501	15704	32504	80030	13924	20982	14608	-0026				
	401	934	72405	75022	16821	786—	16213	32306	70032	16023	33602	15804		22405	81020	14725	22600	16710	52403	80031	14424	48760	18705	-0026				
	705	946	52905	68030	16720	52600	15209	53206	68011	16421	32660	14801		52406	75022	15223	42660	14707	23104	70022	15022	24600	13702	-0024				
☐	810	948	23601	89030	53722	22800	15204	73606	65031	53622	736—	15803		41803	70011	53723	42640	15000	43602	70031	52822	42600	15706	-0024				
■	2962	961	12709	86011	11705	12-00	01204	71306	00461	12007	72—	07102		71805	10414	11808	72—	08702	63404	00444	11605	62—	05701	-0008				
	977	962	42908	84031	53921	22530	14210	73405	75031	53821	5253-	15000							53304	75012	52720	22531	14703	-0024				
	704	963	10505	84010	13923	12800	15001	60208	70030	13025	62700	15703		60205	70012	13523	62700	14400	63604	65022	13323	62700	15702	-0025				
☐	735	980	53302	84031	55215	22530	09205	70404	84031	55415	72500	11101		73608	70606	55113	72100	11802	73403	75026	55113	72200	09400	-0216				
	542	997	10702	89021	14224	11840	15604	60706	82021	13925	42760	16802		60402	82022	13725	42760	16602	70201	83038	13923	52760	16602	-9726				
g. zu TW Nr. 193 v. 12. Juli 1959																												
stadt	815																					16305						

Pe.

Jahrgang: 84 — Dienstag, den 14. Juli 1959 — Nummer: 195

Station	Höhe	II	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx 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 nn	ff-ff xx dd	TTTTT mmmsd	RR
Helgoland	4	015	72622	80031	14115	746—	11206						22–28						72722	80022	16215	745—	12208	20015	22–30	15213	0806
Westerland	0	019						72516	58808	12913	5346–	11210		72817	74258	13314	785—	10304	72812	74258	14314	6856–	12310	–9613			01—
List	16	020																	72618	75258	14114	52432	12209	19613	24–34	16311	0510
Husum	3	020	42717	75012	13616	42560	10209							42510	75021	14515	48500	11101	82712	70258	15214	885—	12307	19413		16212	1107
Schleswig	44	035	32308	75012	13314	22560	10210	22109	75022	14113	12540	10208		32208	70030	14312	23560	10102	72507	70802	15113	494—	10308	19711		15010	0208
Kiel	4	045	52305	75022	13915	55600	11210							52312	65022	14914	52500	11400	52012	65022	15514	58500	11306	00013		16012	910
Norderney	13	113	72719	70038	15016	785—	12212						22–33	52720	75022	15916	52500	13204	42719	75022	16716	42500	11208	09115		16015	010
Jever	7	122						32208	66021	16012	30930	11208		22310	62010	16212	10930	10202	32310	74030	17014	12630	11208	00012			91—
Bremerhaven	6	129	72514	80022	15116	785—	12208	32112	70012	15913	35600	11208	26	12113	62011	16313	15700	12104	12413	65021	17115	18540	12208	00012		16811	970
Cuxhaven	4	131	52508	75022	14815	38541	12310												22409	75021	16216	12530	12204	19313		16412	070
Hamburg-F.	12	147	62304	69031	15017	48530	12207	42307	69012	16316	45700	11213		12307	61030	16513	10940	10302	12309	61030	17015	18400	10205	00013		16810	971
Lübeck	13	156	12506	70010	14916	14600	13219												12308	70030	16114	15600	11102	00012		17811	001
Emden	0	202	72306	58022	15415	786—	13210	22310	58011	16013	15602	11206		22306	56020	16512	12600	11105	12506	60020	17114	18500	11206	00012		15311	970
Quakenbrück	25	213	52807	70030	16414	34630	11209																	00009		16206	971
Bremen	4	224	42608	75031	16116	45700	10209	22506	80018	17114	25700	10210		02104	65010	17311	00900	09102	02409	65020	17914	00900	11306	09710		17508	971
Soltau	[illegible]	230	12702	75011	15815	14700	11212												02506	62010	18213	00900	11204	00010		17108	000
Lüchow	40	253	22904	75011	15916	25700	11318												02306	60010	18013	00900	10206	00009		17507	001
Lingen	21	305	02204	60010	17714	00900	12217												02203	60011	18314	00900	12203	00010		17808	971
Münster	64	313	13602	70020	16814	15700	09211	12101	65020	18412	00901	09214		10000	62011	18411	00901	09400	52101	62031	19112	40932	11307	00010		15608	001
Osnabrück	95	317	12704	70020	16715	14500	10212	02305	60020	18013	00900	10212							12002	62030	18914	15600	11307	00012		16208	971
Gütersloh	70	320	10000	85021	17515	14601	11214							11104	69120	18910	15700	09400	21405	56100	19612	25700	11107	00009			00—
Salzuflen	98	325	20000	72010	17015	15542	10210												10000	65030	18912	10940	12102	00009		17108	000
Hannover-L.	52	338	12703	80011	16316	15600	09313	02403	68021	17711	00900	08213		12303	56030	18010	15700	08103	12507	64020	18414	15700	10205	00010		17806	000
Braunschweig-V.	81	348	32306	75021	15918	15730	09211	02306	75021	17614	00900	10216		02306	75020	18112	00900	10203	02306	65020	18413	00900	11204	00011		19009	001
Berlin-Dahlem	51	381	12905	75020	15916	14700	10213	02905	70020	16913	00900	10209		12806	65020	18211	10930	10212	13004	65020	18616	10940	10305	00011		19809	001
Berlin-Tempelh.	48	384	12704	70030	15619	15700	02714	03103	68020	16717	00900	08210		12504	65020	17814	10930	09211	13406	70010	18417	15700	09306	00013		20909	00—
Düsseldorf	36	400	13303	68020	17316	15740	09212	20000	65020	18514	10941	10012		20000	40100	18412	15841	09702	43301	30100	19014	35731	11207	00010		17706	00—
Bocholt	25	406	32701	80020	16917	25640	11211		1										31601	60011	18512	30930	11208	00011		17608	001
Essen-Mülheim	120	410	13102	80010	17016	10940	09211	10000	65020	18113	10940	09109		10000	60020	18112	10941	09400	10000	45100	18913	10940	12308	00011		16406	000
Kahler Asten □	840	427	13107	70011	50311	10940	06207	13603	70020	50809	10940	06209		13407	70020	50609	10940	06803	13404	80030	51512	15641	07303	00008		12002	001
Kassel	158	438	13203	65010	16618	15600	09213	10000	65020	18513	15600	09115		30000	65030	18812	35600	09201	10101	52010	19512	10940	09308	00010		19408	001
Göttingen	150	444	10000	70010	16914	10960	09217							20000	50100	18909	20930	08203	10000	58010	19212	15700	10205	00008		17207	001
Braunlage	607	452	13203	65020	17412	14600	06211												53101	8402–	19012	55700	09205	00008		14804	001
Aachen	202	501	13103	80020	16916	15740	06308												62502	58030	18612	656—	09400	00011		16408	001
Nürburg	611	510	23205	75020	18014	24500	06311		0										71103	75022	19213	756—	08400	00011		15209	00—
Wahn/Rhld	73	513	13403	80010	17717	14740	05211	10802	70030	19410	10940	06114		11103	70020	19009	10940	07803	71102	70031	19712	757—	10207	00008		18207	001
Koblenz	96	515							1										51806	62021	18614	50980	10702	00012		205—	001
Fuchskauten	654	523	13405	86020	17114	14500	07307												60703	80022	18613	60930	07303	00011		15107	001
Gießen	185	532	03202	82010	15819	00900	06210							03201	66020	18011	00900	08400	33202	62020	18611	30940	07106	00010		19308	001
Bad Hersfeld	202	542	00000	80010	16715	00900	08212												43202	70011	19109	45600	08203	00008		18507	001
Wasserkuppe □	921	544	13105	89020	51313	14601	02208	13606	84020	51813	00901	02007		13604	70020	51511	10940	05400	13607	80020	51913	15400	05301	00011		13607	001
Trier-Petrisberg	265	609	12301	82010	17416	14701	07307	00902	65010	19012	00900	07111		10201	70030	19011	14600	07801	70202	80030	19112	75700	08301	00010		17709	001
Deuselbach	479	615							0										20000	70030	17813	12502	05400	00010		16008	001
Kl. Feldberg/T. □	805	635	13003	70010	50613	14500	02205	03310	80020	51112	00900	04208		00310	70020	50411	00900	05805	30305	70020	51314	25501	06103	00011		14106	001
Frankfurt-Flugh.	[illegible]	637	12802	86020	16519	14701	07209	00503	80020	17913	00900	08211		11102	72020	18111	00901	08000	21002	68020	18215	15704	09204	00010		19107	001
Darmstadt	263	637	13204	85020	16319	00901	08213												10704	65020	17614	10941	08400	00013		20111	001
Würzburg	259	655	10000	80020	16219	00901	07313	13006	70020	17314	00901	10205		33305	60030	17711	25541	10400	23003	62010	17713	15741	10303	00011		20109	001
Bad Kissingen	[illegible]	658	10000	75020	16817	00901	10213												20000	65010	18413	10941	09400	00008		19508	001
Bamberg	282	670	23204	82030	16019	00902	06211		0										10202	81020	17912	00902	08400	00010		20309	00—
Coburg	335	671							0										20000	80020	18711	10941	08103	00008		20006	00—
Hof	567	685	12905	75020	17314	14740	08215	00000	68020	18013	00900	09104							12904	66020	18612	10939	10302	00008		17704	001
Weiden	376	688	11604	75020	17015	14700	11214												50000	65022	18512	12650	10301	00009		18607	001
Berus	362	704	13408	86020	17017	00902	09305												20206	6302–	17814	20980	08400	00012		17707	001
Tholey	[illegible]	706																	10514	8001–	17814	15500	073—	00013		16212	001
Saarbr.-Ensh.	[illegible]	708	23505	65020	17516	00902	08214	21702	60020	18115	10942	08104		50000	58011	17912	557—	07606	50607	60031	17915	45781	08104	00012		17607	001
Neustadt/W.	[illegible]	723	33605	82020	17018	10942	08315							22902	70020	17614	22740	09502	32902	70030	17714	24781	09001	00013		19412	001
Weinbiet/Wstr.	553	724	33207	86022	16616	20942	07308												43608	86022	17315	34642	08101	00014		17411	001
Karlsruhe	[illegible]	727	43205	82020	16520	25731	14211												23603	58020	17217	22680	10000	00012		21209	001
Mannheim	[illegible]	729	23403	82030	16619	14701	10307		0										23605	75020	18214	15781	09003	10012		20712	001
Stuttgart-Echt.	[illegible]	738	30000	70030	16818	25701	11213	43005	70020	17815	35701	09004		43105	68020	17714	35701	07703	40000	62020	17415	42600	10501	00014		19411	00—
Öhringen	248	742	40902	65020	16718	31602	13311												10000	65020	17914	11500	12400	00012		20311	001
Ansbach	440	755							0										40000	68020	18213	25640	11400	00010		20208	001
Weißenburg i.B.	422	761	10000	81022	16917	15700	12216		2					70000	75022	17213	756—	12603	60000	75022	17315	65600	12400	00013		19811	001
Nürnberg	310	763	10000	80020	16717	00901	10211	00804	65020	17911	00900	08205		40000	70030	18310	15701	08201	20000	70010	17714	20941	10400	00009		19608	001
Regensburg	338	776	12705	75020	16118	14600	13313	12706	70020	17514	15600	12207		42509	70030	17015	23663	10803	60000	58018	17016	58680	11301	09714		21412	971
Gr. Falkenstein □	1308	[illegible]	13307	72020	53514	10930	09209							40000	70030	52913	40950	08707	70904	70258	53012	754—	07303	10111		14110	921
Freiburg	[illegible]	803	43603	86010	16720	24632	15315	10000	82020	17517	10942	14105		30000	82020	17015	24640	12607	13503	75010	17216	10982	12303	00014		21613	970
Freudenstadt □	728	815	63202	80022	52615	15502	11309												40000	84021	52013	42540	08602	00012		16409	001
Klippeneck □	[illegible]	816	40602	80030	53016	14502	11311												10908	84020	52115	11400	10400	00012		16910	001
Tübingen	[illegible]	828																	50000	70021	18514	52500	13400	00012		20411	[illegible]
Stötten	[illegible]	830	33402	80020	16616	10984	10305												40705	82020	17015	22580	08400	00014		17410	001
Ulm	[illegible]	838	62905	65022	16818	35530	12313	02902	60021	17216	00900	12102							33205	58012	16917	35580	11400	00014		19612	[illegible]
Augsburg	[illegible]	857	70203	80021	16119	726—	13317	60204	80021	16818	657—	12104		53602	80012	16317	34631	11807	30404	62012	16617	34630	11103	00016		20615	[illegible]
München-Riem	[illegible]	866	50802	70020	16422	58600	15311	83602	70028	17917	3565–	15204		70000	70178	17617	29663	14802	13205	70019	17218	15700	12602	09715		22811	971
[illegible]	[illegible]	[illegible]							2					82802	60022	15617	5577–	15604	43204	68212	16418	15740	14501	09717		21415	971
[illegible]	[illegible]	[illegible]	40000	70030	15021	32660	15207	30703	60020	16117	25602	15204		60402	68030	16016	55672	15803	50405	68258	16416	45682	14304	09116		22015	[illegible]
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	63404	86032	52512	14432	10305												11011	82010	52011	12342	08400	10010		11304	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										23005	65011	16318	20980	14201	00016		22014	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	60303	82022	15122	5466–	17306	30305	80131	16019	14663	14203		30304	75020	15917	38500	14704	50304	75030	16017	50950	14201	00016		22115	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	73501	65030	16619	656—	16106	40101	68018	17917	25672	14005		31001	70020	18314	25641	13805	10000	60020	17615	15740	13606	19313		19810	[illegible]
[illegible] □	[illegible]	[illegible]							8										50000	68022	51414	50930	13703	10113		18811	[illegible]
[illegible] ■	[illegible]	[illegible]	52708	80024	12004	52-4-	04304	91404	00458	11605	9——	05804		12705	86298	10803	19-42	03706	32509	82039	10805	19232	02500	50802		056—	[illegible]
[illegible] □	[illegible]	[illegible]							2										00804	62108	51515	00900	11704	10213		19411	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70000	50802	15120	787—	15209		8										31401	65018	16016	11530	15805	10616		20615	[illegible]
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	50904	80132	55512	58200	11306		2					81602	70616	54511	853—	11400	31104	89026	54112	35440	10805	10411		13410	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]							9										30401	86016	16717	17440	15107	10515		20414	[illegible]

Schm.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

gang: 84 — Montag, den 13. Juli 1959 — Nummer: 194

Schleswig 1212			Emden 1212			Hannover 1212			Stuttgart 1212			München 1212			Bitburg 1211			Berlin 1206		
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
			2116	97		2117	97		2107	o1	1614	2188	o1	1815	2111	98	1513	2104	o1	1410
1661	o1		1662	oo		1664	o1		7661	o4	2023	1664	o7	1819	1661	o3	2223	1655	o4	2021
1398	o1	2046	1397	96	2152	1402	o1		1400	o2	2128	1404	o2	1929	1398	oo	2339	1397	o5	2033
1269	0812	1966	1268	o1	2147	1215	o2		1215	o4	1947	1220	o417	1820	1212	o4	2433	1215	o6	2044
942	8997	1977	946	8993	2049	947	8994	1964	949	9001	2036	954	9005	1815	945	90	2426	950	96	2042
739	7385	2014	735	7377	2059	743	7391	2159	745	7490	2033	751	7493	1823	743	75	2340	746	73	2047
571	6273	2151	558	6278	2067	576	6175	2148	579	6275	2123	583	6181	1923	577	6376	2439	577	6272	2046
366	0465	2141	364	0254	2243	310	0562	2243	313	0350	2220	317	0650	1810	312	0451	2347	312	0551	2027
146	1004	2138	145	0908	2629	149	1211	1921	152	1702	2114	154	1808	2402	152	1309	2317	156	1609	2421
009	2111	2213	007	2111	1916	009	2416	1486	010			012			012			018	2214	3008

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
						008	76											156	05	2034			
						015	82											165	08	2037			
						027	94											178	09	2041			
						035	95											188	07	2043			
						037	98		010	83								218	05	2039			
						045	96		020	93								233	03	2036			
						057	00		025	94								246	01	2034			
						063	98		080	06	1926							625	93	1216	288	92	2037
						078	01		096	03	2022							630	95	1517	312	88	2044
						111	03		105	05	2025							651	98		418	71	2048
			018	87		161	00		125	02	2123							660	02		462	64	2046
			020	89		212	03		136	04	2121	016	89	0904				669	01		478	6379	2046
054	98		042	97		235	0107		156	02	2133	021	96	0910	071	03		081	02		487	6375	2046
074	02		078	01		267	9500	1959	170	04	2134	027	95	0916	081	02		107	01		506	6171	2046
080	00		078	01		267	9500	1959	170	04	2134	027	95	0916	107	01		520	5967	2044
093	02		116	02		317	8590	1962	185	02	2041	043	03	1216	117	03		550	5764	2041	Fortsetzung		
138	02	2035	138	97	2146	375	7791	2054	195	04	1945	094	07	1815	142	99		605	5359	2034	Berlin		
182	97	2051	214	01	2150	411	7193	2161	224	02	2140	147	02	2027	207	05		624	5359	2032	1206		
215	0109	1971	238	0004	2155	451	6786	2152	232	04	2142	177	07	1832	250	98	2429	664	0254	2029	014	90	1025
240	0210	1978	271	9498	2152	492	6279	2150	325	8597	1936	196	0317	1820	468	6580		736	0800	2025	025	96	0818
436	6881	2068	457	6780	2164	528	5975	2146	410	7387	2033	257	9912	2112	543	5868		750	0911	2124	030	98	0816
466	6676	2153	470	6578	2164	538	5974	2148	528	5972	2025	580	5380	1919	566	5568		818	1408	2222	036	97	1413
543	5969	2156	521	6078	2066	630	5355	2153	536	5965	2024	624	0070	1917	602	5270		838	1609	2322	039	00	1411
616	5275	2150	603	5658	2151	657	0164	2249	575	5561	2128	637	0066	1918	620	5262		862	1610	2420	041	98	1410
759	0958	2140	681	0155	2147	708	0650	2245	647	0057	2323	712	0703	1909	640	5069		896	1911	2617	061	02	1609
800	0753	2142	755	0553	2236	750	0906	2242	656	0055	2322	743	1103	2008	658	0058		928	2113	2715	067	01	1808
825	0805	2137	778	0402	2238	765	0705	2239	680	0254	2322	762	1107	2007	676	0254		938	2012	2713	080	05	2017
873	1204	2123	820	0606	2134	790	1010	2131	685	0251	2222	810	1503	2204	732	0603		959	2213	2812	124	04	2027
883	1108	2120	925	1510	1922	888	1513	1916	960	2410	1804	932	2409	2303	808	0907		993	2113	3008	132	05	2028
005	2211	2212	008	2312	1912	004	2516	1305	977	2715	1802	955	2713	1902	972	2213		006	2316	3007	145	05	2031
				454			453			446			444			450			449				
	452			454			449			446			444			449			44o				
	638			64o			639			636			637			635			638				
	562			561			567			569			571			565			567				

Station YYGG	mb
	50
	100
	150
	200
	300
	400
	500
	700
	850
	1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	hhhhh	ddfff
Schleswig	0612	1130	2175	
Emden	0612	1010	2088	
Schleswig	1212	1660	1982	
Emden	1212	0665	2171	
Hannover	1212	0760	2163	
Hannover	1212	0950	1964	
Schlesw.	1218	0890	2076	
Schlesw.	1300	0860	2098	
Hannover	1300	0760	2180	
Hannover	1300	0990	2188	
Emden	1300	0850	2289	
Bitburg	1223	1010	2562	

Markante Punkte

Schleswig 1300			Emden 1300			Hannover 1300			Stuttgart 1300			München 1300			Bitburg 1223		
hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff
2110	oo		2112	99		2110	99		2107	oo		2106	o3	1112	2097	o1	2010
1657	o1		1659	oo	2227	1660	o2		1661	o5	2621	1662	o6	2320	1651	o2	2421
1391	oo		1393	98	2339	1397	o2		1400	o2	2625	1403	o4	2116	1392	o5	2526
1262	98		1202	96	2265	1210	o115		1217	o4	2417	1219	o4	2112	1208	o3	2649
930	9099	2190	927	8701	2286	940	8902	2168	950	8995	2337	952	8893	1808	941	89	2656
727	7681	2090	724	7793	2179	737	7680	2178	746	7378	2335	748	0378	2310	737	74	2554
563	6668	2072	561	7084	2150	570	6381	2161	579	6170	2329	580	6069	2120	570	6377	2560
302	5152	2153	301	0065	2241	307	0000	2139	312	0501	2434	314	0402	2314	307	5055	2439
143	0905	2437	143	0651	2429	147	1106	2528	151	1510	2526	152	1805	2909	149	1005	2721
007	1513	1805	007	1510	2211	009	1913	2905	011			012			012		

Fortsetzung der Aufstiege — Hannover 1300

012	89	
020	94	
025	97	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	1206	1218	1206	1218		1218	1209	
15.9 km								
12.0 "	2066	2166				2154		
9.0 "	2158	2075	2064	2183		2248		
7.2 "	1954	2070	2058	2179		2148		
5.4 "	2051	2157	2150	2164		2155		
3.6 "	2139	2244	2243	2235		2239		
1.5 "	2335	2024	2334	2232		2224	2330	
0.9 "	2224	2320	2332	2334		2318	2120	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	1206	1212	1206	1218	1206	1218		
15.9 km				1919	3018	1916		
12.0 "			1831	2122	1932	2422		
9.0 "			1828	2314	1825	2238		
7.2 "			2021	2128	1932	2135		
5.4 "			1922	2118	2028	2128		
3.6 "			2010	2016	2118	2321		
1.5 "		2512	2605	2204	2313	2322		
0.9 "	2322	2114	2702	1602	2008	1917		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	1206	1212	1218	1300				
15.9 km	2025	2126	2024	2133				
12.0 "	2042	2051	2050	2144				
9.0 "	2044	1845	2146	2146				
7.2 "	2048	2049	2250	2038				
5.4 "	2044	2149	2042	2043				
3.6 "	2027	2234	2134	2131				
1.5 "	2421	2126	2125	2318				
0.9 "	2616	2113	2115	2507				

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv (1)	Cddvv (2)	hh	YYGG	Cddvv (1)	Cddvv (2)
635	12-06	32514		776	12-12	02705	
761	12-09	32109		761	12-15	02109	32106
776	12-09	32009		776	12-15	02503	

						031	96													
						045	00													
						073	04													
						086	04													
						093	01													
						120	02		020	93										
						130	00		024	95										
						170	0417		025	94										
						182	0115		028	94										
022	95					228	0013		043	02										
027	97					252	9509	2160	086	06	2624									
033	95					265	9508	2163	177	09	2424				010	83				
125	97					352	8192	2176	207	03	2330				025	93	1416			
214	96					365	7986	2173	220	03	2326				030	95	1422			
250	9405	2090				375	7983	2173	275	9501	2339	035	98	0904	040	01				
370	7987	2084				450	6772	2171	330	8387	2335	065	05	1506	050	01	2010			
413	7579	2088				462	6772	2166	510	5970	2329	084	04	1909	082	06				
437	7474	2079				485	6481	2161	520	6069	2329	111	07	2320	141	07				
453	7272	2077				510	6280	2162	575	5366	2332	159	03	2116	169	02				
477	6870	2074	036	98		562	5882	2160	584	5463	2331	219	0610	1313	174	06				
534	6364	2067	068	02		633	5269	2152	610	5260	2330	393	7478	2412	216	04				
587	5867	2161	143	99	2338	668	5252	2150	620	5353	2330	542	5771	2120	250	97	2549			
633	5563	2161	166	96	2343	720	0202	2135	648	0051	2332	547	5761	2221	482	6378				
664	5555	2155	177	98	2353	734	0302	2134	657	5050	2326	571	5559	2223	526	6074				
753	0301	2248	205	9611	2267	775	0706	2233	708	0601	2434	583	5656	2223	541	6067				
786	9504	2247	650	5370	2139	824	1106	2332	717	0502	2434	613	5254	2223	567	5969				
828	0803	2435	747	0359	2240	837	1005	2431	776	1105	2430	632	5252	2322	660	5165				
900	1010	2533	844	0652	2329	864	1108	2525	787	1006	2431	675	0201	2317	809	0802				
991	1513	2008	988	1610	2322	985	1912	2909	967	2115	2416	892	2108	2109	908	1308				
993	1514	1804	009	1510	2208	005	1914	2904	977	2016	2404	954	2013	1506	971	1609				
	453			453			450			446			444			446				
	455			457			450			444			443			443				
	639			641			640			638			639			638				
	556			554			561			568			568			558				

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Dienstag, den 14. Juli 1959 — Nummer: 19

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	1312			1312			1312			1312			1312			1311			1306		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2113	97		2118	96		2115	97		2109	02	1522	2114	00	1514	2102	99	1814	2114	99	
100	1658	00		1660	99		1662	01		1663	05	2212	1668	04	2115	1653	02	2625	1665	02	
150	1391	98	2347	1393	98		1398	01		1404	04	2229	1408	03	2115	1393	06	2538	1402	05	2233
200	1202	96	2375	1202	95		1210	0018		1220	07	2232	1223	03	2211	1209	03	2552	1218	04	2340
300	924	86	2292	926	8798	2450	938	8708	2385	952	8808	2429	956	8703	2312	942	9097	2558	949	89	2253
400	721	7992	2446	725	8090	2432	734	7395	2381	747	7295	2343	751	7287	2519	739	76	2654	745	7480	2159
500	559	6880	2540	562	6877	2536	566	6291	2367	579	6086	2329	583	5977	2319	573	62	2767	572	6271	2149
700	300	5460	2440	302	5265	2527	304	5167	2533	313	5151	2438	316	0403	2419	308	50	2725	307	0351	2144
850	144	0503	2434	146	0505	2530	148	0603	2525	154	1008	2723	154	1511	2811	151	0602	2716	147	1207	2425
1000	008	1410	2523	010	1809	2427	011	2008	2520	014			013			015			009	2115	3409

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
																			177	03	2337			
																			188	05	2338			
																			205	03	2341			
																			210	04	2242			
																			248	97	2250			
																			277	92	2251			
													017	94	0915				346	80	2258			
													028	95	1114				367	78	2158			
							018	87					030	97	1114				381	7689	2160			
				023	89		023	92					039	98	1310				396	7481	2160			
	022	91		042	95		057	97		020	92	1212	044	00	1313				410	7380	2158			
	030	97		064	96		084	03		025	95	1208	062	04	1616				428	7077	2156			
	094	06		080	00		143	00		031	98	1011	090	05	2114				482	6371	2148			
	173	98	2355	127	97		195	0119		034	96	1016	169	03	2211				519	5975	2150	Fortsetzung		
	217	92	2376	141	99		217	9917		057	04	1811	182	06	2211	010	82		547	5769	2153	Berlin		
	337	82	2295	222	91		241	9313	2484	065	00	1620	222	0314	2317	025	92	1220	561	5664	2154	1306		
	381	8194	2461	242	92		254	9010	2489	085	07	2113	243	9911	2412	030	94	1116	602	5559	2150	016	90	
	458	7486	2540	342	82	2356	335	8303	2379	094	02	2108	314	8501	2315	040	99		624	5256	2148	025	96	
	544	6474	2539	350	84	2357	483	6390	2373	105	06	2215	433	6980	2517	078	01		635	5256	2147	028	96	
	575	6165	2436	373	8494	2336	537	5986	2364	132	03	2228	506	5979	2319	081	04		648	5155	2146	034	99	
	593	6165	2436	540	6473	2537	552	6087	2460	142	07	2227	549	5769	2321	090	02		675	0152	2144	043	99	
	628	5860	2440	628	5665	2533	562	5985	2455	160	01	2239	591	5371	2417	122	03		687	0252	2144	049	98	
	663	5564	2440	651	5663	2530	623	5678	2540	193	09	2227	660	0361	2420	156	07		735	0650	2143	052	00	
	680	5561	2440	685	5366	2527	715	5163	2531	550	5582	2430	684	0302	2419	250	98	2569	752	0701	2242	059	02	
	724	5157	2438	732	5161	2529	738	5151	2529	665	0166	2441	738	0704	2316	606	53		776	0702	2336	065	00	
	753	5151	2436	768	5050	2531	773	0101	2527	745	0402	2330	751	0707	2314	673	53		875	1410	2623	072	03	
	770	0000	2434	823	0403	2531	839	0502	2525	755	0402	2329	891	1812	2811	759	0366		911	1509	2819	086	03	
	805	0302	2431	863	0606	2530	868	0805	2525	770	0604	2426	898	1814	2811	783	0154		938	1608	3016	108	01	2232
	950	1207	2630	923	1108	2427	983	1707	2522	785	0505	2527	946	2314	2810	821	0400		967	1811	3214	140	02	2233
	004	1410	2515	011	1909	2413	007	2109	2519	980	2113	3008	956	2515	2908	975	1805		005	2116	3409	154	07	2234
50/100	455			458			453			446			446			449			449					
100/200	456			458			452			443			445			444			447					
200/300	643			640			644			641			646			636			646					
300/1000	551			552			555			565			570			558			563					

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1400			1400			1400			1400			1400			1323		
mb	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	2112	98	2108				2104	97		2109	99	1609	2111	01	1420	2099	99	1510
100	1657	99	2127	1654	00	2129	1652	01		1662	06	2319	1665	05	2322	1651	05	2418
150	1388	96	2346	1388	98	2444	1387	00		1401	01	2343	1405	00	2432	1391	01	2538
200	1197	06	2355	1198	98	2454	1200	01	2547	1214	01	2436	1219	03	2344	1206	04	2632
300	926	9103	2487	930	9305	2570	938	9206	2559	948	9196	2322	952	90	2132	941	92	2643
400	726	8194	2452	730	7792	2664	736	7593	2551	745	7479	2326	748	7284	2330	740	7689	2630
500	563	6880	2645	565	6783	2642	570	6386	2548	578	6372	2530	580	6174	2524	574	63	2629
700	302	5362	2534	305	5264	2529	307	5060	2525	313	0300	2516	315	0303	2519	302	01	2618
850	147	0501	2634	149	0501	2726	150	0702	2620	153	1008	2412	153	1412	1507	153	0801	2702
1000	012	1310	2316	014	1411	2313	015	1512	2403	015			014			017		

Fortsetzung der Aufstiege

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
										065	04	1509									
										068	03	1916									
										076	05	2311									
							020	91		080	04	2308									
							029	96		089	07	2318									
	021	93					045	97		095	05	2314									
	030	95					084	02		105	97	2323									
	082	00	2115				110	02		120	03	2333									
	089	98	2120				116	00		130	05	2331	022	93							
	131	97	2339				182	02		147	01	2345	073	04	1811						
	144	98	2344				210	01	2552	160	03	2337	109	06	2225						
	164	95	2345				224	02	2570	172	00	2430	171	03	2334						
	175	97	2347	083	00	2216	243	0013	2566	192	02	2441	181	01	2336						
	250	95	2478	120	99	2340	280	9307	2562	205	00	2432	207	0513	2344						
	262	9607	2477	230	98	2561	290	9308	2560	218	03	2431	252	9706	2234						
	275	9607	2475	238	00	2564	318	8904	2564	225	01	2425	271	9705	2233						
	322	8800	2495	251	0012	2569	428	7090	2551	248	02	2331	320	8596	2233	033	97				
	352	8496	2481	294	9407	2571	510	6285	2547	420	7176	2323	436	6876	2333	044	97				
	382	8396	2458	417	7490	2661	523	6286	2544	430	7172	2328	482	6279	2528	046	99				
	582	5974	2538	465	7287	2649	565	5891	2538	550	5780	2522	513	6172	2922	101	06				
	640	5674	2537	603	5774	2532	613	5576	2436	630	5065	2529	601	5367	2627	112	02				
	709	5261	2534	638	5672	2531	681	5264	2427	655	5174	2527	613	5555	2628	120	04		Fortsetzung		
	723	5358	2534	740	0059	2625	706	0058	2525	705	0403	2515	684	0300	2521	250	00	2634	Stuttgart		
	754	5253	2636	755	0058	2622	721	5256	2626	715	0301	2516	695	0303	2520	450	7080		1400		
	820	0300	2637	765	0155	2622	773	0151	2630	730	0505	2515	765	0906	2311	482	6579		010	84	
	885	0704	2630	783	5151	2621	845	0602	2621	750	0455	2416	778	0908	2308	616	52		023	95	
	923	1109	2625	868	0601	2728	898	0904	2721	795	0852	2408	822	1312	1807	740	0266		025	94	
	934	1008	2624	930	1010	2725	969	1412	2814	820	0808	2410	925	2011	0608	769	0052		028	93	
	989	1411	2419	985	1411	2414	998	1613	2611	965	2003	3111	946	2013	0505	904	1205		044	02	1313
	008	1310	2208	016	1311	2310	011	1309	2403	981	1911	3208	956	1814	0404	977	1606		053	98	1508
50/100	455						452			447			446			448					
100/200	460			456			452			448			446			445					
200/300	634			633			630			636			639			632					
300/1000	551			551			555			563			566			557					

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP
Schleswig	1306	
Emden	1306	
Hannover	1306	
Berlin	1312	
Berlin	1312	
Schleswig	1312	
Hannover	1312	
Bitburg	1311	
Schleswig	1318	
Berlin	1318	
Berlin	1318	
Emden	1318	
Schleswig	1400	
Emden	1400	
Hannover	1400	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	1306	1318	1306	1318	1306	1318
15.9 km				2238		
12.0 "	2233	2357	2360	2363	2260	
9.0 "	2296	2374	2286	2575	2277	
7.2 "	2192	2356	2282	2557	2273	
5.4 "	2263	2343	2349	2449	2268	2547
3.0 "	2342	2436	2430	2528	2346	2529
1.5 "	2328	2635	2426	2731	2333	2524
0.0 "	2325	2630	2426	2730	2429	2619

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1305	1312	1306	1318	1306	1318
15.9 km			2017	2323	2118	
12.0 "			2711	2228	2624	2528
9.0 "			2412	2427	2541	2446
7.2 "			2515	2523	2537	2534
5.4 "			2314	2523	2439	2432
3.0 "	2531		2717	2423	2339	2522
1.5 "	2633	2527	2707	2806	2610	3008
0.0 "	2529	2527	2305	3109	2813	3212

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1306	1312	1318	1400
15.9 km	2233		2226	2332
12.0 "	2242	2346	2258	2256
9.0 "	2257	2360	2258	2351
7.2 "	2158	2357	2355	2350
5.4 "	2150	2253	2352	2540
3.0 "	2144	2430	2226	2432
1.5 "	2426	2407	2717	2715
0.3 "	2819	2612	2716	2912

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG
761	12-18	02707			
776	13-06	32312			

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 195

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 14. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	62526	688o1	1o516	625oo	14215	12535	
15	1ooo2	62725	68158	12216	625oo	11217	12734	
18	1ooo2	62722	68o22	13o17	625oo	121o8	12724	3975o
21	1ooo2	62721	68o18	14416	3254+	12214	12734	
heute 00	1ooo2	72421	79o21	15o15	9++++	122o6	124++	
03	1ooo2	42519	79o11	15216	425oo	132o2	12523	
06	1ooo2	52717	72o31	16o15	535oo	112o8	12734	39254
09	1ooo2	62716	72o21	17915	5253o	11219	12734	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	62527	7o258	1o918	635++	12217	12525	
15	1ooo3	82726	7o818	12515	834++	13216	12725	
18	1ooo3	62723	7o258	13416	694++	122o9	12725	3o252
21								
heute 00								
03								
06	1ooo3	52721	68o22	15916	524oo	1o2o8	12723	3o152
09	1ooo3	2272o	7oo1o	17916	214oo	1o22o	12723	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJp	1ddPH	3RRTT
gestern 12								
15								
18	1ooo8	62524	98o28	12217	2463+	12211	12522	3o453
21	1ooo8	32316	98o1o	13215	9++++	1221o	123++	
heute 00								
03	1ooo8	52316	98o32	14o14	556++	122o2	12321	
06	1ooo8	82518	98212	14614	856++	112o6	12521	39756
09	1ooo8	72521	98258	15818	756++	15212	12521	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	62521	98o28	1o817	495o3	12219	12524	
15	1ooo4	42624	98o21	12216	3254o	11114	12624	
18	1ooo4	32621	97o2o	13116	2254o	112o9	12624	397o1
21	1ooo4	72624	97o32	14o15	3257+	122o9	12624	
heute 00	1ooo4	52621	98o21	15616	9++++	12116	1++++	
03	1ooo4	72621	97o31	15915	795++	122o3	12623	
06	1ooo4	6272o	97251	16115	4953o	113o2	12923	397o1
09	1ooo4	72718	97o28	17615	3257o	11315	12933	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	62522	75o22	o9919	694++	13216	12522	
15								
18	1ooo9	72719	75218	12217	5752+	12211	12721	3o152
21	1ooo9	52512	75o12	14o16	595++	11218	12521	
heute 00	1ooo9	22315	75o11	14115	9++++	122o1	123++	
03	1ooo9	52316	7oo32	14515	545++	132o4	12321	
06	1ooo9	62318	65o22	15o15	155++	132o5	12321	3oo53
09	1ooo9	82516	65o22	15816	835++	132o8	12521	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	42723	97o21	11217	426++	1422o	12722	
15	1ooo5	72525	97258	12415	5356+	1o212	12533	
18	1ooo5	62522	97o22	13o15	oo82+	132o6	12524	3o254
21	1ooo5	7252o	978o8	14315	9++++	13213	125++	
heute 00	1ooo5	52518	97o22	15216	9++++	132o9	118++	
03	1ooo5	52721	97o22	15216	526oo	114oo	12733	
06	1ooo5	62724	97o22	16o16	335o2	113o8	12734	3o153
09	1ooo5	42721	97o21	17316	3259o	11213	12734	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	62424	98o38	11319	625++	13214	12423	
15	1ooo6	3252o	98o1o	12419	1253+	13211	12523	
18	1ooo6	72724	98o31	13317	2257+	122o9	12723	39753
21	1ooo6	62522	98o12	14317	9++++	1121o	12523	
heute 00	1ooo6	22322	98o12	15116	9++++	122o8	123++	
03	1ooo6	22623	98o2o	15116	225++	121oo	12623	
06	1ooo6	6242o	98o31	16116	2253+	1321o	12423	3oo56
09	1ooo6	7262o	98o36	16617	4952+	112o5	12623	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2o622	32oo9	82514	965o5	o91o7	472++	oo6o1	o53o7	12433		
12	2o622	31912	82411	97o25	o82o8	474++	oo7o9	o52o7	149+2		
15	2o622	32o15	82611	97o22	o81o8	864++	oo7o1	o52o7	12533		
18	2o622	31918	827o6	98o22	o76o9	564++	oo7o5	o51o7	149+2		
21	2o622	32321	8oooo	98o22	o73o9	855++	oo7o3	oooo6	149+2		
heute 00	3o622	319oo	8oooo	98o22	o7oo9	854++	oo7o3	oooo6	149+1		
03	3o622	32oo3	8oooo	98o22	o62o8	855++	oo7o8	o53o6	149+1		
06	3o622	32oo6	8o4o3	98o22	o56o7	854++	oo6o6	o54o6	149+2		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
gestern 09	2366o	o2oo9	8o336	56616	9941o	6732+	oo3o5	o51o8	13o57			
12	2366o	o2o12	8o442	56616	oo21o	6732+	oo2o8	o5oo8	1o368			
15	2366o	o2o15	8o342	56616	o17o9	873++	oo315	o53o7	1o368			
18	2366o	o2o18	6o137	8oo16	o25o9	4957o	oo1o8	o52o7	1o168			+)7o19o
21	2366o	o2o21	5o132	81o21	o42o9	38561	oo217	o53o5	1o168			
heute 00	3366o	o2ooo	8o128	8oo32	o51o8	854++	oo2o9	o53o4	13667			
03												
06	3366o	o2oo6	73413	8o152	o68o8	795++	oo2o7	o53o4	13443	1o144		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2o565	51oo9	9o5o5	oo454	111o9	9+o++	oo5oo	oo3o9	11733		
12	2o565	51o12	914o8	o9454	1o8o9	9+o++	oo7o3	oo4o9	11742		
15	2o565	51o15	9161o	56614	1oo1o	9+o++	oo7o7	oo6o9	11742		
18	2o565	51o18	9o5o4	o2456	1oo11	9+o++	oo7oo	oo6o9	11742		
21	2o565	51o21	9o7o5	o2454	o96o9	9+o++	oo7o3	oo4o9	11742		
heute 00	3o565	51ooo	834o6	14514	o96o9	761++	oo5oo	oo3o9	11942		
03	3o565	51oo3	8o4o6	14515	o99o9	861++	oo2o3	oo3o9	11942		
06	3o565	51oo6	8o1o8	65o25	1o2o9	6543+	oo1o2	oo3o7	149+2		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2o591	191o9	72812	98o22	15411	6567+	oo7o4	o53o8	1o324		
12	2o591	19112	8321o	94586	14811	863++	oo7o6	o5111	1o324		
15	2o59o	19o15	82714	962o6	14512	562++	oo7o3	o5o12	1o544	9o539	9o739
18	2o59o	19o18	72614	98o26	14312	663++	oo7o2	o5o11	1o72+		
21	2o591	18821	82414	982o5	14112	863++	oo7o2	o5o12	1o822		
heute 00	3o591	187oo	82415	98o25	13512	5542+	oo6o6	ooo11	149+2		
03	3o592	186o3	82314	95515	12512	762++	oo71o	ooo12	149+3		
06	3o592	185o6	82218	976o6	11512	862++	oo71o	o5o12	13232	12323	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2o528	355o9	92o15	181o4	22o12	9+o++	oo815	oo112	12122		
12	2o528	35512	91818	o9454	19712	9+o++	oo624	oo112	12122		
15	2o528	35515	92o19	o5454	16912	9+o++	oo827	oo112	12123		
18	2o528	35518	92o2o	o9514	14712	9+o++	oo722	oo112	12123		
21	2o528	35521	82318	o9514	13212	663++	oo615	oo111	12123		
heute 00	3o528	355oo	82319	37514	13o11	863++	oo5o2	ooo11	12124		
03	3o528	355o3	82518	18514	12811	563++	oo5o3	o5111	12224		
06	3o528	355o6	82719	181o5	12711	563++	oo5oo	ooo11	12324		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
gestern 09	2o525	196o9	82916	67o16	23914	864++	11316	o5212	12942	13454		
12	2o525	19612	72914	7oo22	23915	784oo	624oo	oo114	13o41	13453		
15	2o526	19815	83118	7oo22	24115	884++	722o2	ooo12	13o42	13453		
18	2o527	2oo18	72912	7oo32	23815	785++	728o3	ooo12	13o42	13453		+)7oo++
21	2o527	19921	82916	4o515	23414	872++	oo7o4	o5314	12942	13453		
heute 00	3o527	198oo	82514	562o5	23614	873++	oo2o2	o5213	12521	13453	12942	
03	3o527	197o3	72516	56o22	23o14	753++	oo7o6	o5113	12521	13453	12942	
06	3o526	199o6	72418	56o32	21914	58441	51711	o5112	12522	13453		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2o44o	41oo9	918o4	o1462	31317	9+o++	oo2o3	ooo17	1oooo		
12	2o44o	41o12	823o4	65o24	32117	855++	oo2o8	oo216	1oooo		
15	2o44o	41o15	82oo5	65o22	31517	855++	oo7o7	oo216	1oooo		
18	2o44o	41o18	727o8	65o22	3o917	755o6	oo8o5	ooo16	1oooo		
21	2o44o	41o21	723o6	69o22	3o917	755++	oo4oo	oo217	1oooo		
heute 00	3o44o	41ooo	823o8	65o22	31117	855++	oo5o2	oo116	12321		
03	3o44o	41oo3	82o12	65o22	3o117	855++	oo71o	oo116	12221		
06											

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
gestern 09	2o45o	16oo9	7o219	7oo32	23817	6857o	111o8	o5213	1o133			
12	2o45o	15912	6o318	7oo22	24717	685oo	21oo9	o5212	1o321	13433		
15	2o451	15915	3o216	75o21	24517	385oo	oo8o2	o5312	1o221	13443		
18	2o451	15918	2o214	8oo21	24517	1154o	oo4oo	o5211	1o233			+)7oo++
21	2o45o	16o21	53615	8oo31	25317	585oo	oo3o8	o5212	13621	13443		
heute 00	3o449	159oo	8o31o	75o31	25816	855++	oo1o5	o531o	1o221			
03	3o449	159o3	836o7	7oo22	25516	856++	oo5o3	o54o9	1oo+o	1o231		
06	3o447	16oo6	8o112	7oo22	25216	885++	815o3	o5411	1o221	13443		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2o35o	48oo9	2o511	78o2o	29422	225oo	oo3o2	o5118	1o822		
12	2o35o	48o12	2o71o	69o2o	3o222	215oo	oo2o8	o5118	1o822		
15	2o35o	48o15	2o2o6	78o2o	29923	1154o	oo6o3	oo118	11o22		
18	2o35o	48o18	23611	78o2o	29324	215oo	oo6o7	oo218	11o22		
21	2o35o	48o21	236o6	69o2o	28423	215oo	oo7o8	oo118	1o722		
heute 00	3o35o	48ooo	23411	69o2o	28723	225oo	oo2o3	oo118	1o922		
03	3o35o	48oo3	1o711	69o28	28222	125oo	oo8o5	o5118	1o922		
06	3o35o	48oo6	2o9o9	69o28	27o22	225oo	oo712	o5118	1o922		

Nachträge u. Berichtigungen

6o622 321o6 82414 95515 o92o8 571++ oo613 o52o8 12433

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 195

Dienstag, den 14.Juli 1959

Meldungen vom 13.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
20577	00206	72634	97808	96512	724++	83400	05109	12655	+++++	Meerkatse
20579	00309	72836	97028	97512	78463	61310	05110	12745	+++++	Meerkatse
23580	00312	82730	97258	98213	884++	24107	05111	12756	+++++	Meerkatse
23581	01315	82440	97606	98812	6742+	24206	05310	12459	+++++	Meerkatse
23581	01318	82744	96606	00911	7742+	61221	05311	17750	+++++	Meerkatse
23581	01321	82740	96258	03012	7742+	00221	05211	17760	+++++	Meerkatse
20590	02006	82924	96606	93012	6732+	34225	00111	12936	+++++	A.Dohrn
20588	01709	83030	96626	94012	7732+	32210	00011	13037	+++++	A.Dohrn
20591	01112	83033	96636	94011	7732+	13400	05211	13049	+++++	A.Dohrn
20593	01115	83133	96636	96811	7732+	82328	05111	13159	+++++	A.Dohrn
20596	00618	53224	97016	98813	43502	23220	05112	13058	+++++	A.Dohrn
20262	51400	40709	98012	22826	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham	
20431	53000	51805	971+4	03120	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
20354	69200	21609	98020	25226	21400	15+++	00024	149+2	Valeria	
20489	29800	82705	97022	31115	855++	68708	00012	027++	Bremen	
20343	53200	20905	99020	28825	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor	
20392	71900	72109	97032	20422	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
20487	30503	82305	98022	29816	85+++	68713	00413	123++	Bremen	
20589	01006	83030	98031	93912	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
20438	20206	80409	98152	27017	855++	+++++	+++++	+++++	Kelkheim	
23582	00706	82618	97022	94811	+++++	+++++	053++	+++++	Malangen	
27382	37206	52713	98151	20014	+++++	+++++	+++++	+++++	C.H.Stinnes	
20593	01206	82924	96818	91511	+++++	+++++	052++	12923	Frabkfurt/M.	
20480	34606	82105	98412	28316	9++++	68715	00514	11921	Bremen	
20628	10906	80130	98022	10907	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
23562	03008	53024	98001	01615	32449	74400	00007	130+4	Chr.Goedeken	
20480	34609	82109	98412	28116	5547+	68702	00513	12121	Bremen	
20587	20106	82409	97505	17012	40580	65400	00510	12422	Volumnia	
20585	18400	73213	98031	17513	74820	65215	00210	13325	Volumnia	
20513	31406	62305	97254	25513	35124	+++++	+++++	+++++	B.Entz	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
20628	11011	73613	98012	14907	+++++	+++++	+++++	+++++	P.Lübcke	
20595	01211	83427	97022	94012	+++++	+++++	001++	13422	Bonn	
20594	02212	83237	97032	97111	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
20589	04011	83137	97022	02811	+++++	+++++	053++	+++++	Gelsenkirchen	
20440	19212	70113	98011	26219	+++++	+++++	+++++	+++++	Pegasus	
20453	18912	73609	98012	27517	75730	+++++	+++++	+++++	Kelkheim	
20477	36312	82209	96412	26217	6+++3	68719	00215	12132	Bremen	
20333	56012	30705	98021	28626	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor	
20584	12112	43013	99021	15012	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie	
20245	54512	20913	98020	21327	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham	
20419	09612	40913	97011	1451[illegible]	+++++	+++++	+++++	+++++	E.Nübel	
20430	56912	92209	934+1	29+2[illegible]	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
20588	23212	82613	97505	15515	+++++	65620	00112	12223	Volumnia	
20597	03918	83237	97032	05113	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
20594	00618	53230	97022	99412	++++++	+++++	+++++	+++++	Andenes	
20430	21218	70107	98021	26918	+++++	+++++	+++++	+++++	Pegasus	
20598	01018	53224	98018	01312	+++++	+++++	051++	+++++	Bielefeld	
20327	57818	10909	99020	28026	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor	
20298	64718	80909	97179	24227	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek	
20579	14218	82313	97505	15511	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie	
20589	00718	83230	97022	01513	+++++	+++++	002++	13244	Frankfurt/M.	
23571	01218	82937	98022	03812	854++	73213	05208	129+8	Chr.Gödeken	
20110	64518	10000	98010	12027	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita	
20469	39418	42011	98031	25819	35731	68704	00716	12221	Bremen	
20474	37915	82313	97412	26216	854++	68400	00215	12343	Bremen	
20509	36018	92216	92454	16314	9+000	+++++	+++++	+++++	B.Entz	
23585	00121	83130	97022	04813	+++++	+++++	001++	+++++	Frankfurt/M.	
20464	41021	62315	98021	25818	5+72+	68400	00215	12333	Bremen	
20597	01022	83424	97032	06012	+++++	+++++	+++++	13422	Bonn	
20598	06522	83209	97022	14010	+++++	+++++	053++	+++++	Gelsenkirchen	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

20579	00309	91142	Meerkatze
23581	01318	91152	Meerkatze
23581	01321	91146	Meerkatze

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

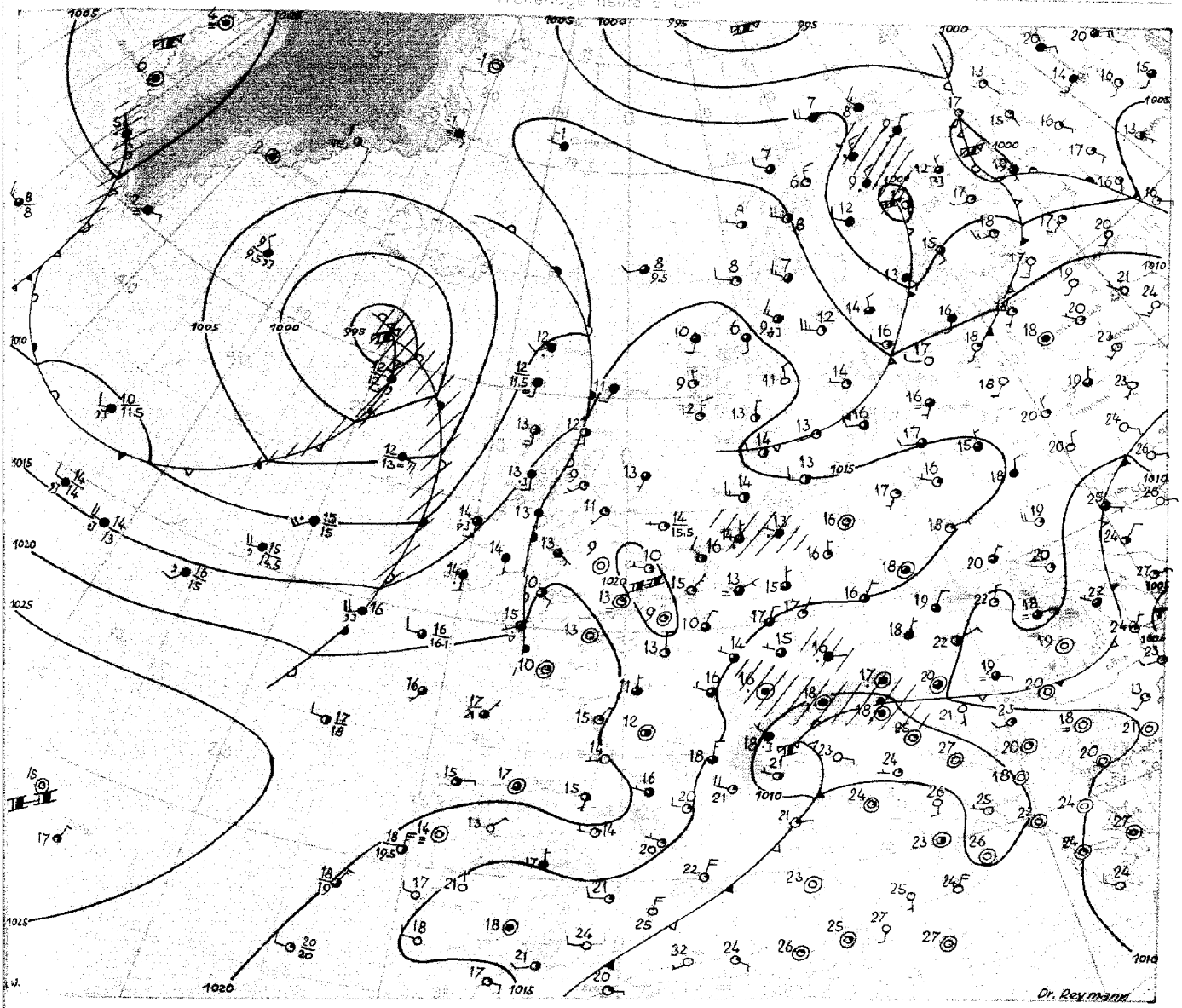
Preis mit täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Nachdruck nicht gestattet

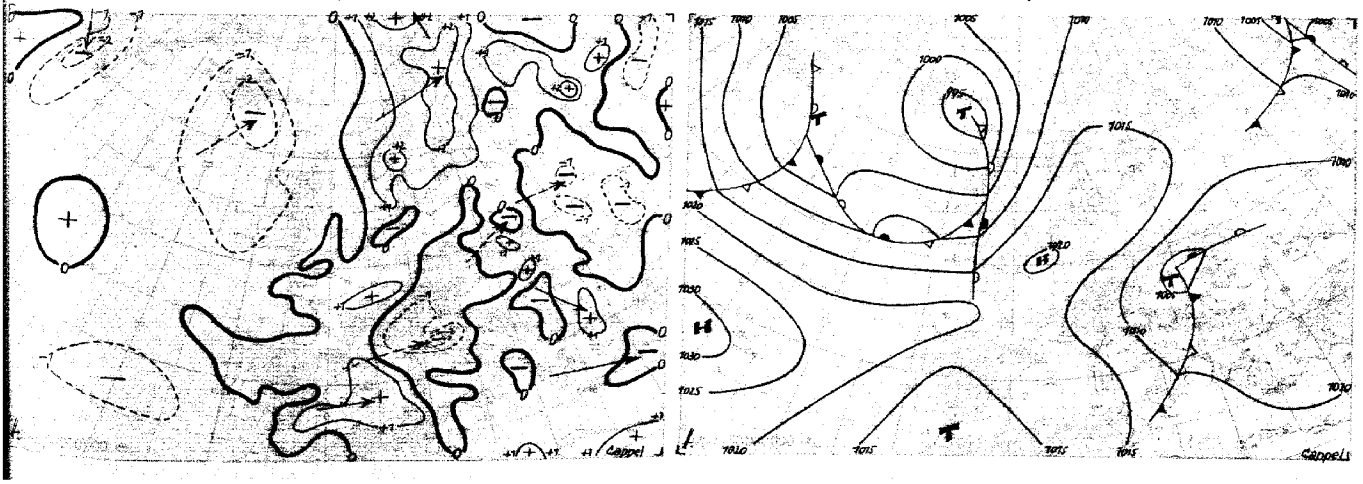
Ausgabe: 84 Teil A: Karten Nummer: 196

Mittwoch, den 15. Juli 1959

Wetterlage Nowa 7 Uhr

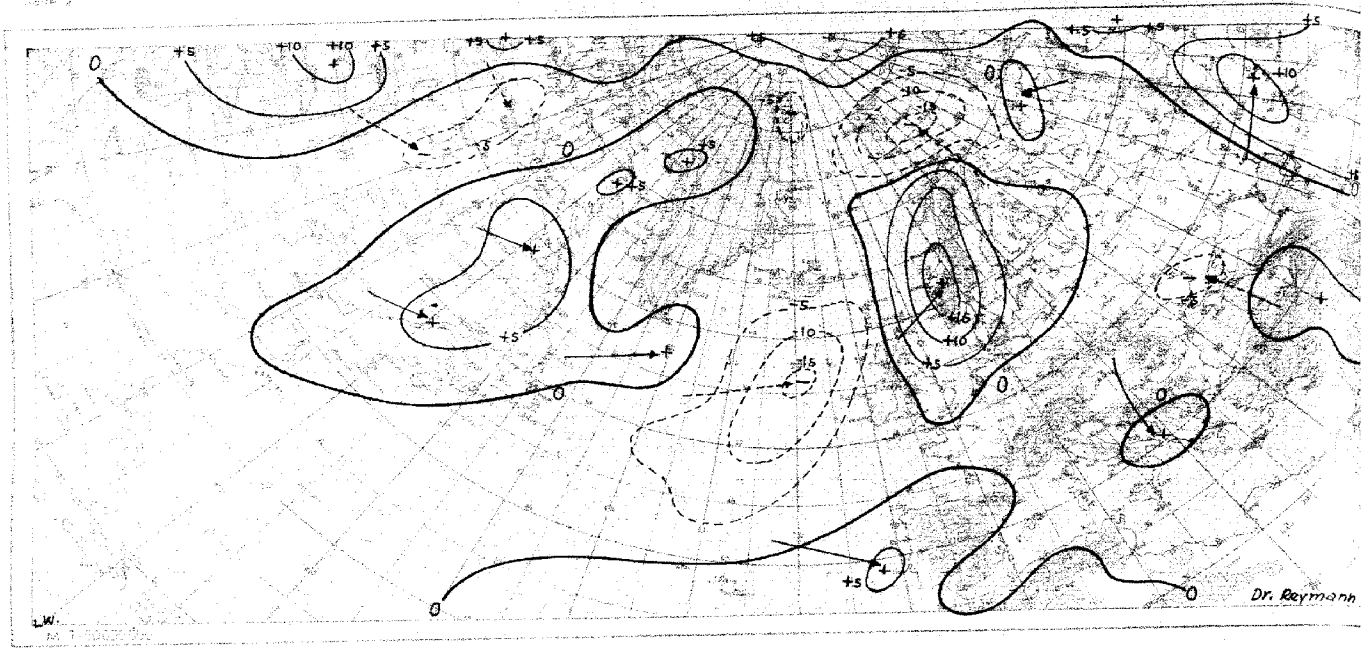


Donnerstag 16.7.59

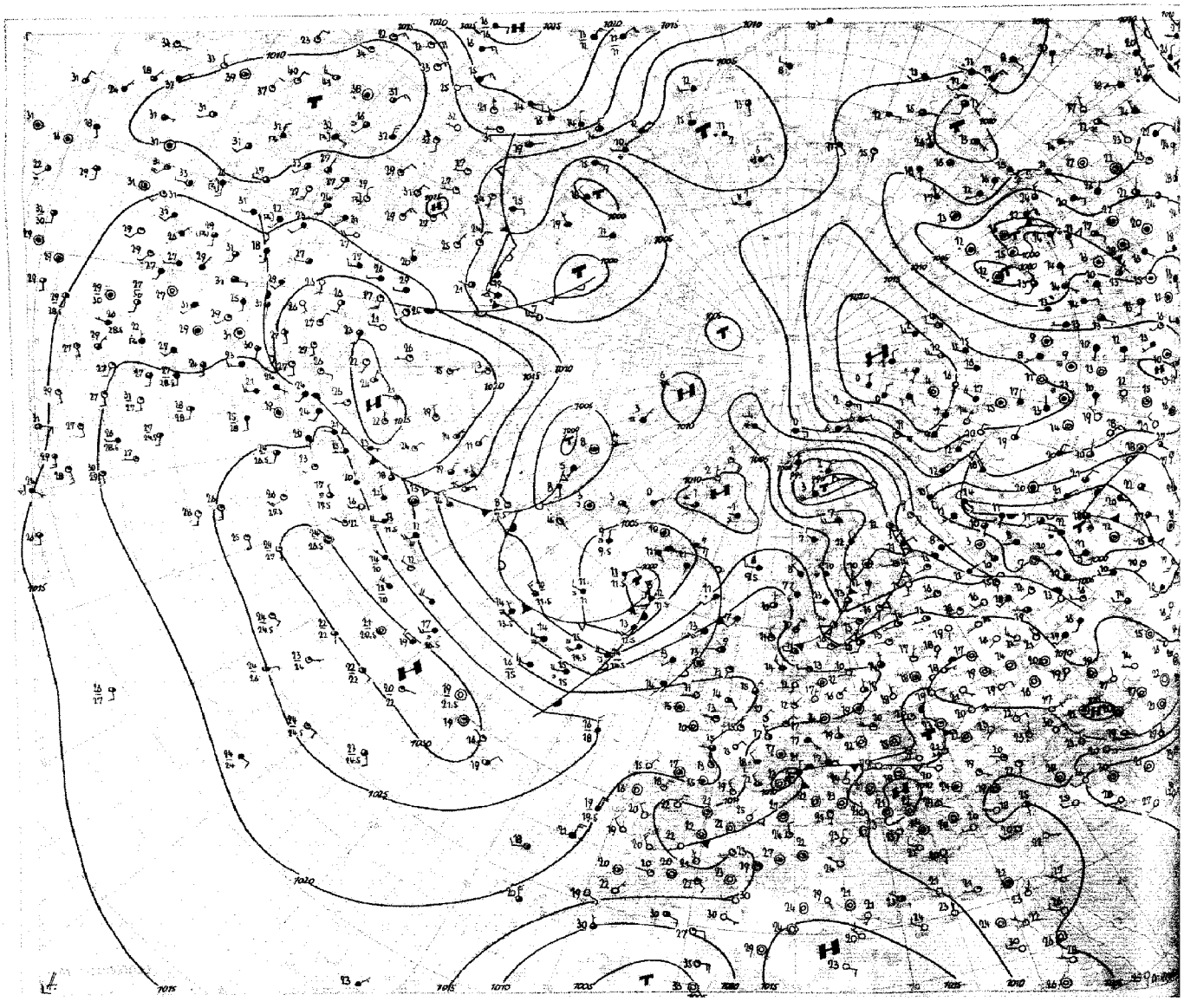


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

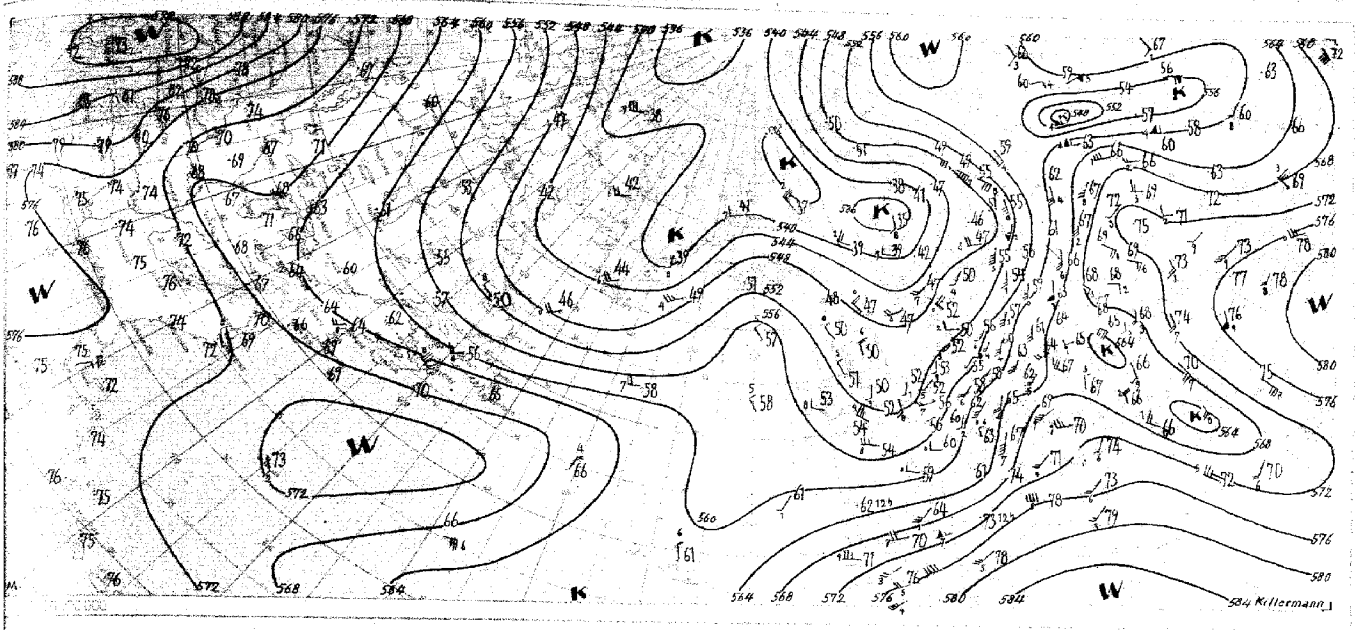


Wetterlage heute 0 Uhr

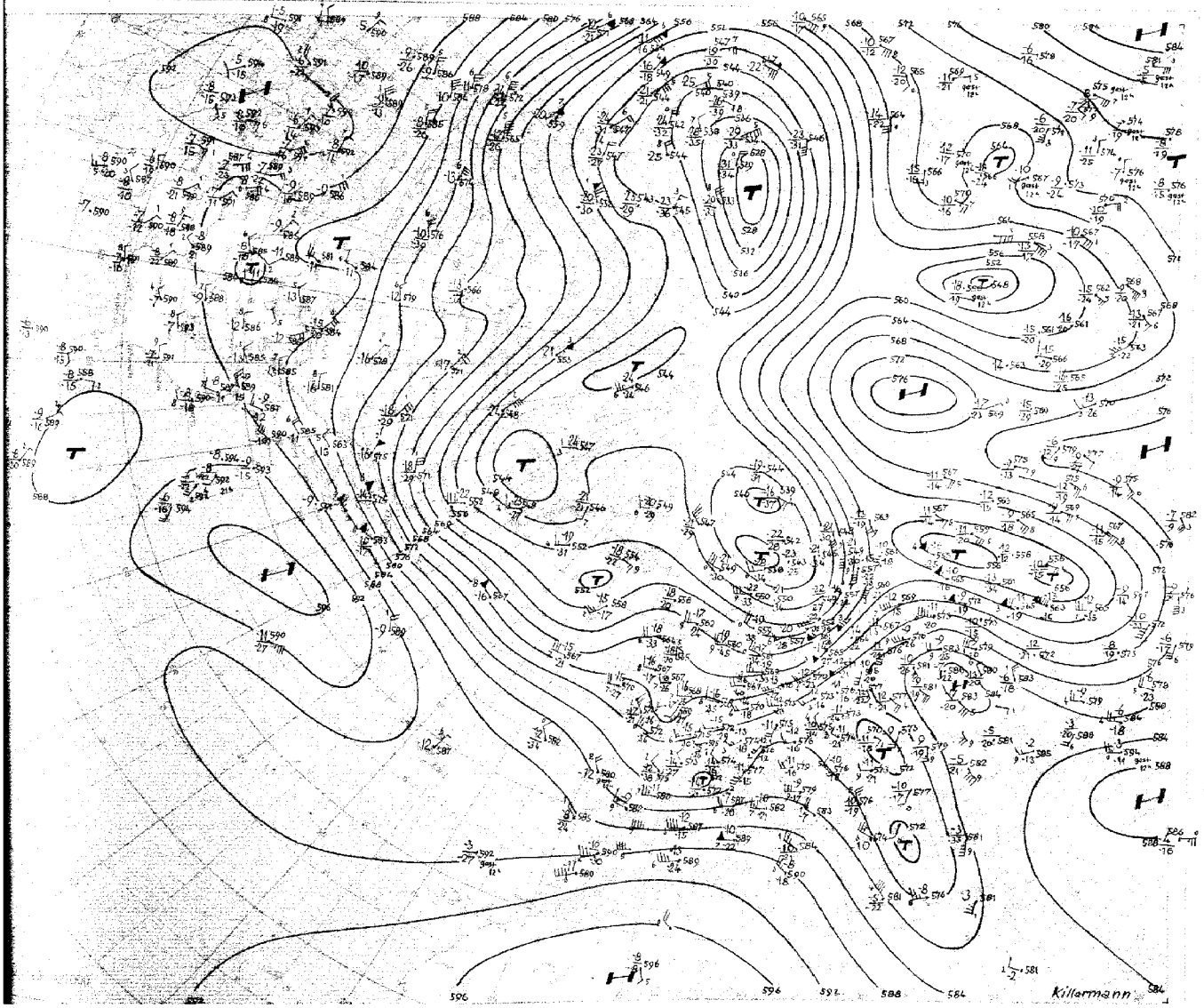


15. Juli 1959

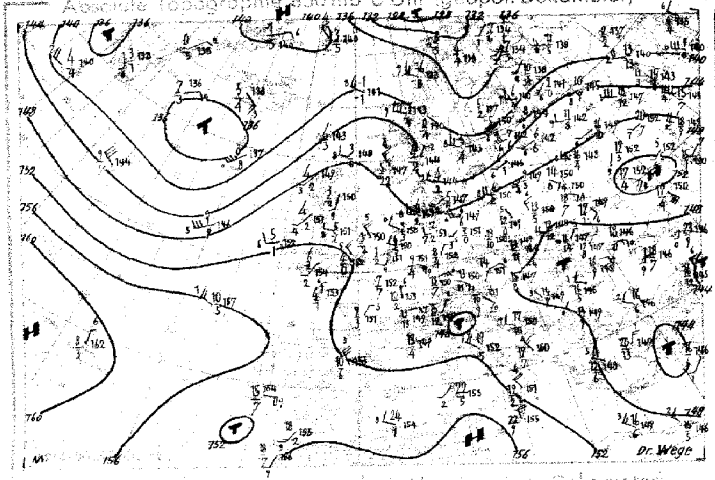
Relative Topographie 500/1000 mb heute 9 Uhr (GCT)



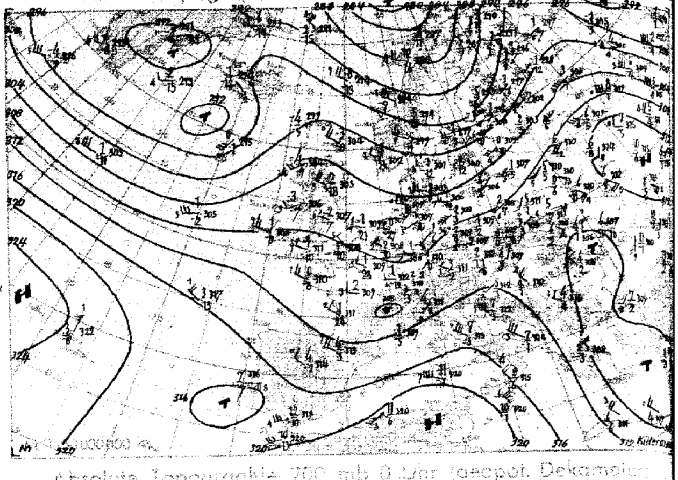
Absolute Topographie 500 mb heute 9 Uhr (GCT)



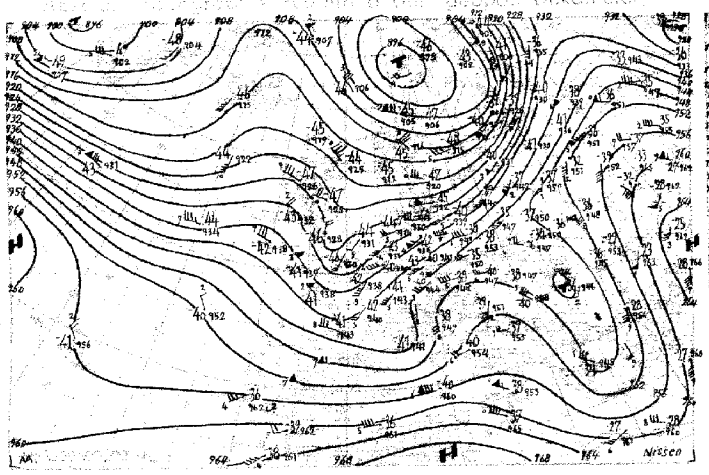
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



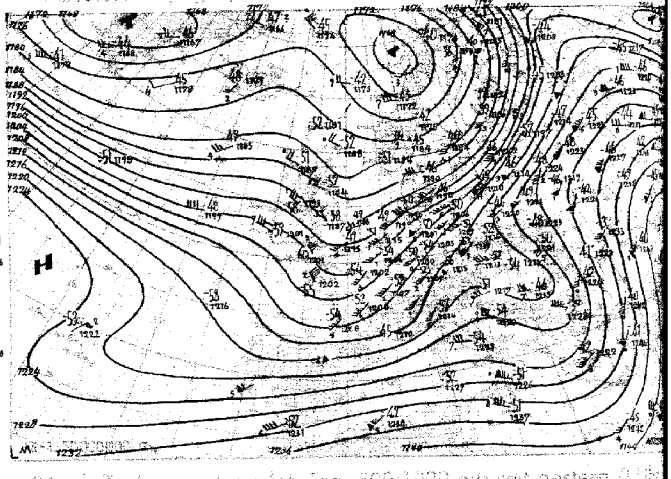
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



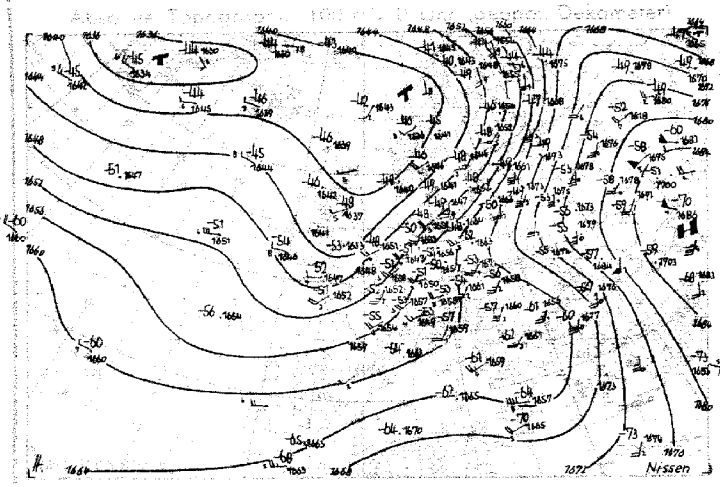
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



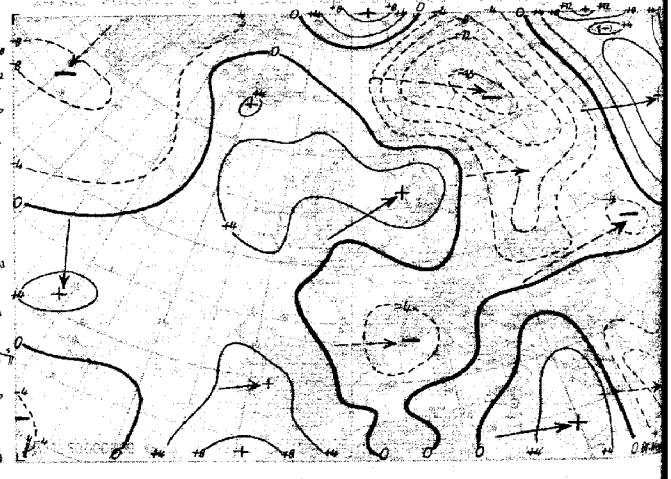
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24-std. Änderung der absol. Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Mittwoch, den 15. Juli 1959

Während das nordskandinavische Bodentief in einer kräftigen südlichen Höhenströmung nach Norden gesteuert wurde, schwenkte der zugehörige Höhentrog unter weiterer Abschwächung über Skandinavien nordostwärts. Er beeinflußte das norddeutsche Küstengebiet, wo einzelne leichte Schauer auftraten, nur wenig. Die Hauptmasse der Kaltluft verlagerte sich nach Finnland und führte hier zu einer troposphärischen Abkühlung von über 8 Grad. An der südlichen Begrenzung der Kaltluft, die als quasistationäre Front von den Karpaten über den Alpenraum nach dem westlichen Mittelmeer verläuft, bildeten sich flache Wellenstörungen, die nordostwärts laufend dem Alpengebiet, zum Teil ergiebige Niederschläge brachten. Sie waren vielfach mit Gewittern verbunden. In Deutschland blieb der Einfluß dieser Störungen im wesentlichen auf den Alpennordrand beschränkt. Das übrige Deutschland lag im Bereich eines flachen Keils des kräftigen Azorenhochs und verzeichnete demnach heiteres Wetter. Die Temperaturen lagen um 1 bis 2 Grad teils unter, teils über den Vortagswerten.

Über dem Atlantik vertiefte sich die Zyklone südlich von Island um weitere 5 mb und dehnte sich in vertikaler Richtung bis zur 500 mb-Fläche aus. Auf ihrer Vorderseite verstärkte sich infolge Warmluftadvektion über den Britischen Inseln vorübergehend ein Hochdruckkeil, der jedoch ostwärts nach Skandinavien schwenkt, und dem die ostatlantische Zyklone folgt. Mit der Ostwärtsverlagerung dieses Tiefs schob sich die atlantische Frontalzone weiter nach Osten vor. Eine neue Störung wandert in ihr von der Labrador-See bereits rasch ostwärts.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die oberitalienische Störung wandert in östlicher Richtung ab und verliert ab übermorgen ihren Einfluß auf das östliche Süddeutschland. Der vom Azorenhoch nach Skandinavien gerichtete Keil schwenkt südostwärts und wird zunächst in ganz Deutschland wetterwirksam. Das ostatlantische Tief kommt langsam nach Osten voran und greift mit seinen Fronten etwa ab Freitag auf das nördliche Deutschland über.

Dr. Reymann

Seite

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 15. Juli 1959 — Nummer: 196

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
lelgoland	4	015	72918	80022	17515	745—	11313	62716	80012	18416	68500	10209	27
Westerland	0	019	52814	80018	15617	58570	11213	42812	80038	16718	41501	11211	
ist	16	020	52726	80012	15116	52400	09211	62623	80031	16118	62400	10210	26-36
lusum	3	029	82512	75022	16716	885—	10215	72715	75018	17118	78500	11104	
chleswig	44	035	72612	75028	16215	6857-	09211	72709	78258	16815	785—	11207	
iel	4	045	72409	70028	16215	785—	12207	62908	75028	16616	68500	11104	
orderney	13	113	32718	75011	17917	32500	09212	32915	75021	18517	32500	09206	
ever	7	122	72614	80021	18017	786—	11210	52711	82021	18118	58600	08201	
remerhaven	6	129	52717	75032	17917	48560	10208	52817	80032	18018	58560	10101	
uxhaven	4	131	32814	75010	17418	32500	09312	22915	80010	17818	22500	09204	
amburg-F.	12	147	22613	81020	17720	12660	07207	32713	85011	17820	38600	08201	
übeck	13	156	2714	75030	16718	785—	10206	72813	80021	16919	785—	10102	26
mden	0	202	62709	80031	18118	68600	08210	62809	81021	18419	62600	08103	25
uakenbrück	25	213											
remen	4	224	52511	70031	18719	52500	08308	62911	80021	18219	52500	08805	
oltau	77	235	42512	70030	18218	41600	08101	62712	75021	18120	68600	06801	
ichow	40	253	52512	72030	17919	52500	08000	52509	78032	17322	52600	07605	
ngen	21	305	62705	65031	19017	62500	10207	62704	70022	19820	62500	09208	
ünster	64	313	21801	80031	19119	22500	09103	63104	80011	18220	48661	09809	
snabrück	95	317	52506	80030	19119	52500	07104	73205	80022	18719	72600	08804	
ütersloh	70	320						52403	86011	18522	58600	10810	
lzuflen	98	325	52903	75030	19119	51500	11305	72903	75032	18021	5853-	07811	
annover-L.	52	338	32710	80030	18718	32600	07104	63109	80031	18021	52660	06807	
aunschweig-V.	81	348	42909	70030	18219	42500	08000	63110	80021	17522	686—	06706	
rlin-Dahlem	51	381	13007	70020	18321	11600	09801	42710	75030	17424	42604	08709	
rlin-Tempelh.	48	384	12806	80020	18120	11640	09801	42710	80020	17423	41701	08606	
üsseldorf	36	400	21802	56030	18619	12630	09703	73505	70021	17622	548—	08710	
cholt	25	406	41805	60031	18919	42500	11[illegible]05	73202	68022	18020	785—	11808	
sen-Mülheim	120	410	63103	56031	19018	62500	10104	63106	62022	17821	52640	07711	
hler Asten □	840	427	72707	82031	52414	784—	05106	63208	84032	52316	68500	04805	
ssel	158	438	41601	70030	17621	42500	09705	63405	80020	17421	68600	c 709	
öttingen	150	444	32503	81030	18421	32600	09802	42801	82021	17022	42740	07713	
aunlage	607	452	23106	86032	17816	22540	06500	42204	86022	16419	42600	06807	
chen	202	501	20802	58032	18319	12630	10003	49904	75020	17021	42600	07711	
ürburg	611	510	51402	75012	17818	38530	07400	53209	80012	16919	55500	04807	
onn/Rhld	73	513	60901	62012	19319	65700	09801	53410	81022	17722	52700	05716	
oblenz	96	515	22702	62030	18321	22600	10802	53404	80021	16824	51600	06714	
chskauten	654	523	62504	81032	18316	52560	06205	52503	81022	16518	52500	07811	
eßen	185	532	43603	66030	17520	12540	08803	40908	84020	15823	42500	05714	
d Hersfeld	202	542	40000	70030	16621	22642	09813	52507	80022	16323	52600	07701	
asserkuppe □	921	544	13604	80010	52415	11401	05201	33105	82020	52517	32500	03704	
er-Petrisberg	265	609	33603	80031	18019	22540	09801	33405	82021	16423	32500	07812	
uselbach	479	615	30000	70030	16719	22560	04001	43409	80030	15321	32660	07809	
Feldberg/T. □	805	635	33307	75030	52616	22741	06007	43306	70020	52719	42740	06706	
ankfurt-Flugh.	111	637	10410	81010	17722	11709	06802	59904	82020	16325	51800	06713	
rmstadt	263	639	10508	72010	17020	11701	09002	43603	81030	15825	41700	08707	
ürzburg	259	655	10905	75010	16821	11741	09000	62909	81031	15026	61700	09813	
d Kissingen	216	658	31004	72020	17322	22602	07803	43303	81020	15823	42700	06713	
mberg	382	670	13601	80030	15823	11700	09803	53601	82030	14923	58700	07708	
burg	336	671	33604	80030	17122	12681	09801	40503	82030	15424	41700	07711	
	567	685	13603	72020	16819	11741	10601	30503	80030	15022	32700	08711	
ean	396	688	13402	82010	16121	11640	08808	40902	82030	14424	41700	09712	
os	367	704	10404	70020	17020	11500	06400	22904	70020	15423	22600	08810	
ley	593	706	10908	81020	16718	12400	07000	21404	84020	15222	22500	07806	
nbr.-Ensch.	334	708	20506	65031	17120	12681	09601	52803	70031	15422	52700	07713	
stadt Weinstr.	140	723	40906	75012	17323	24780	09001	20908	75022	15826	11780	09713	
bach Wstr.	553	724	73604	75032	16610	42681	08103	51108	75022	15122	42740	07807	
ruhe	115	727	30207	65030	16821	12630	10702	30203	75030	14827	12730	09717	
nheim	97	729	20704	75020	17822	11781	09801	43204	81030	16126	41740	09715	
Echt.	405	738	30304	68030	16221	34600	10701	30906	70020	14024	31600	11816	
ngen	248	742	23602	80010	16722	21600	12703	50203	80030	14826	52700	10715	
bach	440	755	50603	82030	16821	25741	09201	53608	82020	15024	52700	09812	
llenburg Bay	422	761	60203	75032	15622	6097-	09804	43606	80022	14324	31741	11709	
nberg	310	763	19905	75020	16422	10940	08803	69905	80020	15124	65800	08711	
nsburg	338	776	30408	80012	16122	25740	08400	40408	80032	14325	32740	09713	
lkenstein □	1308	791	60902	66258	53013	69400	12501	52701	72038	53017	59400	13803	
	267	803	13505	80030	16421	12601	13804	33205	80030	14225	12602	13815	
□	798	815	11103	84010	52818	12540	11802	20703	84011	52821	24500	11710	
□	973	818	13302	83030	52418	11400	13803	33305	82030	51921	21505	11710	
	370	826	20702	70020	16722	11540	13706	30712	70020	15226	32500	13711	
	734	836	31107	82030	15619	11581	09801	50707	82020	14221	52540	09708	
	480	838	40908	82030	15622	42600	11803	31606	82011	13924	31600	11711	
	480	852	60709	80021	15421	3273-	10803	30207	82021	13825	32700	11810	
	524	866	10606	80020	15624	10941	15802	20508	80020	13826	21600	16713	
	401	875	32903	62030	15522	21540	16802	43603	80030	13325	42660	16715	
	409	893	30203	80012	15122	30960	15803	51402	80032	13326	42660	15710	
□	1486	908	20402	82030	52013	22402	09400	50105	75030	51615	42402	11804	
	400	929	11204	70010	15221	10980	14805	31204	80030	13224	22642	15714	
ten	401	934	12304	70021	15321	12640	15801	22306	75021	13523	13601	16714	
	705	946	20000	70010	16120	21600	14400	33403	70030	14123	32600	15711	
□	810	948	41802	70012	52620	32740	15704	43608	68021	52724	42600	17711	
■	2962	961	12409	84010	10806	12-81	03400	52905	84034	10507	52—1	03803	
nb □	977	962	30906	68051	52417	38500	13004	20404	68051	52220	29500	13709	
	704	963	33608	70010	14819	32530	16801	53609	65160	12323	42700	16715	
□	735	980	71302	02412	54314	72——	09302	70202	62284	54214	721—	13603	
	542	997	10403	89031	14223	11741	17811	30406	86031	12825	32700	16709	

Station	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT sss	Summen SSS	RR
lelgoland	23012	81012	17916	12640	11805	43113	82022	17716	22640	11602	-0017				
Westerland	62914	80031	16618	68500	11501	53012	80038	16516	42530	11501	-9718				
ist											18				
lusum	62908	75012	17217	68500	10201	22909	75021	17116	22500	10801	-9718				
chleswig	72712	80018	16517	78500	08603	32611	80018	16216	38540	09503	-9718				
iel	62808	80022	16418	68500	10602	22712	80012	16218	22500	09502	-9420				
orderney	43112	80030	18217	42500	10603	43208	83010	18716	41500	10305	-0018				
ever	52911	80031	17918	51600	11602	43205	74031	18117	22601	09202	-0020				
remerhaven	13214	80012	17718	12500	11703	13214	80020	17917	12500	11602	-0020				
uxhaven	33114	75030	17919	31500	11001	33112	80010	17917	31500	10400	-0019				
amburg-F.	43010	85020	17221	48700	08706	13010	85011	17019	11600	09502	-0022				
übeck	63013	80011	16420	62500	09605	32910	80011	16318	32500	07501	-0021	26			
mden	32910	80021	18119	32600	10603	43407	80021	18117	42600	09400	-0020	27			
uakenbrück	72808	75022	17722	42660	10608	33208	69012	17319	31700	10504	-0022				
remen	53110	80012	17821	32640	09704	43110	81032	17419	42600	09504	-0021				
oltau	62910	75032	17020	68630	07711	43107	75012	16719	44600	08502	-0021				
ichow	73009	72032	16522	75600	06708	63 07	72012	16021	65700	08505	-0024				
ngen						22807	70012	17920	22500	09400	-0021				
ünster	70203	80012	17421	62761	07708	50205	75012	16920	54700	08704	-0021				
snabrück	73204	75032	17920	786—	08608	73205	70022	17319	1276-	08606	-0021				
ütersloh	70505	89032	17622	786—	10709	73603	82022	17020	757—	11505	-0022				
lzuflen	73105	75032	17122	785—	08708										
annover-L.	52707	80012	17121	32630	06709	53208	80012	16819	38631	07503	-0022				
aunschweig-V.	62909	80012	16722	687—	06708	33409	80031	16021	11730	06607	-0023				
rlin-Dahlem	53306	65021	16424	32660	07710	23204	70011	15622	14630	06608	-0026				
rlin-Tempelh.	53209	80011	16323	32730	07612	23309	75011	15522	24740	06609	-0024	25			
üsseldorf	53302	65012	16623	54700	07710	40112	70021	16121	45800	08505	-0024				
cholt	63207	80022	17221	686—	09608	33309	70011	16820	22601	10704	-0022				
sen-Mülheim	63604	60022	16921	685—	08709	63608	62032	16420	655—	09605	-0022				
hler Asten □	53605	82022	51617	48560	06710	53609	75012	50915	22662	07705	-0017				
ssel	43403	75012	15923	41600	07713	53605	75032	15222	14602	07608	-0024				
öttingen	52907	81032	15724	42760	08712	53607	80032	15421	44761	08605	-0024				
aunlage	43204	84022	15918	41600	05707	33606	82011	15916	11630	06505	-0020				
chen	52802	75022	15823	52700	09811	63608	70022	15321	686—	10505	-0024				
ürburg	63203	75032	15519	62500	05712	60210	70022	14919	34501	06707	-0020				
onn/Rhld	63607	68022	16623	658—	06709	60404	62022	15622	35852	08712	-0024				
oblenz	62905	80022	14826	51601	06718	63407	80022	13825	11602	06711	-0027				
chskauten	52706	81022	15320	41501	06708	43406	81022	14718	11502	06710	-0020				
eßen	50404	84031	14125	42501	03716	63606	80031	13523	32501	04707	-0025				
d Hersfeld	53604	80022	15324	52600	06709	43603	80012	14423	31602	08609	-0025				
asserkuppe □	30405	82020	51218	32500	03716	43603	89012	50717	14602	03605	-0018				
er-Petrisberg	63603	82030	14525	24702	07716	73604	82022	13523	14702	06712	-0026				
uselbach	40000	84020	13423	32801	05814	53607	82020	12622	12802	04610	-0023				
Feldberg/T. □	50306	80021	51118	42701	05713	43605	80021	50018	12782	04610	-0020				
ankfurt-Flugh.	49905	82022	14526	31801	06617	60609	80032	13526	21806	06610	-0027				
rmstadt	33605	81020	13726	21701	07719	30205	82030	13123	11742	06709	-0026				
ürzburg	50000	80022	13225	51700	09718	73607	80032	12425	11702	08608	-0028				
d Kissingen	41604	82021	13926	32701	06716	50504	80021	13025	14701	06609	-0027				
mberg	32402	82012	12826	32700	09716	43402	82032	12423	14702	07608	-0027				
burg	40205	82020	14024	41800	06614										
	53305	72031	13123	52600	08715	20310	68011	13020	14701	08608	-0024				
ean	33604	82012	12725	32700	09715	23604	80020	11624	22701	11512	-0026				
os	42505	70020	13625	12606	08715	43209	75011	12722	146c	07712	-0025				
ley	43106	84030	13722	12606	06713										
nbr.-Ensch.	53605	70031	13224	32706	08719	53603	70031	12421	22706	13611	-0025				
stadt Weinstr.	51205	80032	14027	32701	09616	60910	75022	13125	11782	09811	-0027				
bach Wstr.	60902	75032	14022	32701	09612	70905	70032	12722	11702	08812	-0023				
ruhe	43614	81030	12827	22732	10718	73606	80030	12125	12632	10709	-0028				
nheim	20209	82020	14327	11701	09617	43610	81030	13225	10942	08712	-0027				
Echt.	30104	70020	11625	11601	10721	73606	75031	11722	14746	12704	-0026				
ngen	23405	80020	12827	22701	10719	60205	80011	12026	00908	10709	-0027				
bach	20000	82012	13025	11700	09719	43408	80022	12523	14702	09607	-0025				
llenburg Bay	23109	80022	11726	21700	10721	40206	80032	11424	11701	09507	-0027				
nberg	49904	83022	13026	45700	08718	43307	82022	12225	15705	07508	-0026				
nsburg	33607	81010	12027	31700	09720	50207	80030	11626	34702	10505	-0027				
lkenstein □	60000	70032	51818	69500	13713	10506	80022	50515	12401	11712	-0519				
	53407	82031	12027	12606	13719	63406	80022	11525	24688	14608	-0027				
□	51102	84020	51823	34502	10717	70205	80021	50720	14502	12604	-0024				
□	50404	82030	51022	32502	12714	70606	81290	50219	59502	12703	-0023				
	30405	75020	12327	22502	14726	73613	70031	11824	34548	13607	-0028				
	40906	82032	11323	32502	09720	70208	81032	10821	24502	11709	-0023				
	20907	82030	11325	11601	11723	71208	80031	10724	14626	11707	-0025				
	30407	82020	11126	22601	11712	70706	82030	10924	12656	11805	-0027				
	30607	80020	11527	31600	16721	70306	70030	11524	32662	12605	-0027				
	40804	80020	11526	42600	16716	60506	75031	10725	32663	16610	-0027				
	41402	80022	11126	42600	14722	61801	70032	10725	5366-	15607	-0028				
□	63605	70032	50814	32408	11708	70402	70029	49914	22428	10708	-0017				
	31505	80030	10626	12602	12721	82603	70171	10524	29583	16505	-0028				
ten	32306	81030	10725	19603	13723	83202	80031	10625	19617	13603	-0026				
	53405	70032	11924	42601	15619	83205	70179	12121	636—	14605	-0024				
□	73402	65802	50623	63603	15718	81806	56958	49317	896—	16501	-0225				
■	73601	01958	09406	69-31	04709	82807	81619	08304	3742-	02609	-0508				
nb □						70407	65172	50120	5947-	14705	-0022				
	63604	65028	10724	58662	16712	80000	70299	12718	53763	16001	-0324				
□	60000	65102	53114	695—	12813	80405	62172	52413	3927-	13707	-0016				
	72004	65029	12023	3267-	19712	62302	80259	11620	3476-	17708	-9325				

Pe.

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 15. Juli 1959 — Nummer: 196

Station	Höhe	ii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff/ff xx gg
Helgoland	4	015	63[illegible]	[illegible]0252	17615	52540	12701						
Westerland	5	019						33210	6900–	16814	38502	07107	
List	16	020											
Husum	3	029	53110	75031	17215	58400	11301						
Schleswig	44	035	22404	72018	16613	24500	11203	72905	70038	16912	68501	11003	
Kiel	4	045	22304	80020	16813	24500	10206						
Norderney	13	113	63407	83250	18715	62500	11400						
Jever	7	122	16000	66010	18012	15500	09701	02703	62021	18309	00900	09103	
Bremerhaven	6	129	13211	80020	17715	11500	10802	62606	80030	17714	68400	11400	
Cuxhaven	4	131	43110	85020	17915	48500	10400						
Hamburg-F.	12	147	12702	72020	17614	14600	09206	02302	81020	17712	00900	09201	
Lübeck	13	156	12706	80010	16916	14500	09206						
Emden	[illegible]	202	13603	80010	18112	12600	09400	10000	40100	18110	12600	08400	
Quakenbrück	25	213	03504	64020	18114	00900	09307						
Bremen	4	224	03604	70020	18114	00900	09107	03203	75020	18211	00900	09001	
Soltau	77	235	03406	70020	17813	00900	09309						
Lüchow	40	253	03302	70010	16816	00900	09207						
Lingen	21	305	00403	65010	18314	00900	09204						
Münster	64	313	13603	65022	17715	10941	10307	33602	65020	18013	35500	10203	
Osnabrück	95	317	03608	65010	17916	00900	08305	00602	62020	18313	00900	10104	
Gütersloh	70	320	20202	81011	17916	25700	11308	20503	74021	18013	25700	11101	
Salzuflen	98	325	33402	65011	17615	30942	11400						
Hannover-L.	52	338	13604	76011	17415	00901	08205	30402	76031	18012	35801	08205	
Braunschweig V.	81	348	33306	70010	16916	34700	09307	20306	70010	17513	00901	09205	
Berlin-Dahlem	51	381	23504	65020	16517	14740	08108	00104	62010	17014	00900	08204	
Berlin-Tempelh.	48	384	13504	70010	16119	14700	06106	00106	70020	16717	00900	09205	
Düsseldorf	36	400	60108	68021	16917	45732	08307	10104	68011	17213	15700	07203	
Bocholt	25	406	63204	65031	17616	55702	09307		1				
Essen-Mülheim	120	410	63607	60022	17216	3563-	09307	10407	60011	17613	15700	09101	
Kahler Asten □	840	427	60309	75032	50312	55672	06301	70610	60022	49911	755—	06101	
Kassel	158	438	23403	68012	16518	15640	08311	73403	65032	17116	756—	08203	
Göttingen	150	444	53501	62032	16816	556—	09311						
Braunlage	607	452	33506	65021	17113	15640	06104						
Aachen	202	501	23605	65011	16616	14640	09208						
Nürburg	611	510	13605	62022	16514	00901	06304		2				
Wahn / Ahld	73	513	13505	59012	16718	15800	10211	43403	70032	17315	45700	10004	
Koblenz	96	515							2				
Fuchskauten	654	523	20209	70010	15915	10941	07302						
Gießen	185	532	43607	70011	14619	24501	07307						
Bad Hersfeld	202	547	50401	68021	15818	56600	08308						
Wasserkuppe □	921	544	43610	80020	49914	14602	04400	23611	68022	49612	15601	04000	
Trier-Petrisberg	265	609	30202	75012	14419	00902	08304	20207	65020	15215	25700	08104	
Deuselbach	479	615							0				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	40217	80020	49514	14702	06202	10417	80020	49212	00901	06000	
Frankfurt-Flugh.	111	637	20310	80012	14220	00901	07305	20411	75020	14417	00901	08001	
Darmstadt	263	634	10510	85010	13820	10941	05302						
Würzburg	259	655	73605	75022	13120	14742	07301	33606	75012	13417	00902	08201	
Bad Kissingen	216	658	50404	75022	14419	14601	07208						
Bamberg	382	670	70205	70032	13320	14702	10303		2				
Coburg	336	671							1				
Hof	567	685	10203	57020	14915	10941	08207	03605	58020	15813	00900	09104	
Weiden	376	688	30204	58020	13516	10941	11105						
Hahn	367	704	23413	68010	13318	15642	07400						
Tholey	593	706											
Saarbr.-Ensh.	334	708	30406	60012	13417	14642	10204	00411	60011	13316	00900	08802	
Neustadt/Weinstr.	140	723	53610	70022	13621	25781	07303						
Weinbiet/Wstr.	553	724	40513	68012	13518	25681	06400						
Karlsruhe	115	727	60000	80022	12521	38630	10302		2				
Mannheim	97	729	20206	80010	13720	10942	08303		0				
Stuttgart-Echt.	405	738	73605	70022	12718	25632	10304	33405	65012	12017	00902	10709	
Öhringen	248	742	50205	65012	13018	00902	12303						
Ansbach	440	755							2				
Weißenburg/Bay.	422	761	70000	75030	12818	7097-	10304		2				
Nürnberg	310	763	70103	68022	13018	40916	09701	63604	68022	13117	30916	09400	
Regensburg	338	776	62701	75132	12518	15602	11702	52502	68022	12218	10942	11803	
Gr. Falkenstein □	1308	791	30905	75020	50414	14401	10500		0				
Freiburg	267	803	70102	68032	12221	24742	13303	43202	65022	11119	30932	14813	
Freudenstadt □	798	815	63602	65032	50317	22432	09304						
Klippeneck □	973	818	60606	80012	49716	29472	13500						
[illegible]	370	826											
Stötten	734	836	70407	80032	12717	25582	09205						
Ulm	480	838	50205	75012	12121	45570	11205	50407	70022	10919	55500	09715	
Augsburg	480	852	70704	81022	11921	40978	13302	72004	80022	11718	00908	15808	
München-Riem	524	866	81715	70132	13120	2567-	17307	81404	65026	12917	3572-	16808	
Altenstadt	[illegible]	875							9				
Passau	409	893	80902	70912	13017	894—	16109	80000	20109	12017	762—	17707	
Feldberg/Schw. □	1488	908	70514	65022	49912	32428	10400						
Konstanz	443	929							9				
[illegible]	[illegible]	935	81305	70818	12718	6957-	16312	70203	70028	10918	4557-	16819	
[illegible]	[illegible]	946	81502	58919	14617	5956-	15312	81002	57609	13215	5762-	15817	
Oberstdorf □	810	948							8				
Zugspitze ■	2962	961	81802	00616	08204	9——	02601	91610	01604	06503	9——	02815	
Hohenpeißenberg	977	962							9				
Garmisch-Partenk.	704	963	72201	75808	13916	748—	15308		6				
Wendelstein □	1832	990	80905	62959	52510	4922-	09304		9				
Berchtesgaden	512	997							6				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss
Helgoland						23311	80010	18315	12640	09304	09714		15212	97092
Westerland	72906	80031	17714	784—	08103	73210	83028	17514	785—	07304	19713			97—
List						53114	75022	17514	52501	07313	00013		15111	00102
Husum	43102	80022	17611	45500	10400	60403	80031	17713	65500	09301	00011		15709	97057
Schleswig	42805	75012	17111	35640	10102	23003	78022	17213	25600	10301	09111		14010	91039
Kiel	62704	70022	17212	655—	10102	22503	75012	17413	15640	11304	00011		15210	94069
Norderney	73604	75022	18115	7554-	12802	70211	84022	18515	785—	10304	09714		15813	97128
Jever	12604	62020	18009	15600	08703	72802	66021	18212	785—	12102	00008			00—
Bremerhaven	32709	80012	17613	35400	11801	70308	60515	18113	224—	12205	09712		16111	97122
Cuxhaven						72505	82258	18114	784—	12302	10213		16212	02133
Hamburg-F.	10000	63110	17811	18600	09201	83001	57602	17913	373—	11101	09710		15205	97132
Lübeck						43406	70021	17712	35630	10804	00010		16709	00120
Emden	50000	60121	17711	58500	10804	73403	80502	18214	774—	12305	09709		14205	97143
Quakenbrück											00005		16004	00096
Bremen	12401	05460	18108	10931	06801	13105	65014	18113	10931	10500	00006		16004	00118
Soltau						00000	40050	18212	00900	11400	00005		15504	00113
Lüchow						03302	58020	17713	00900	09301	00009		17506	0013
Lingen						30403	65030	18710	32540	08400	00008		15706	00101
Münster	30302	60012	17711	35600	09804	40304	62031	18111	38541	10304	10010		16209	00079
Osnabrück						20706	60030	18412	22500	09303	00010		17306	00076
Gütersloh	40302	74030	17712	35701	09703	20304	82011	18114	28600	10204	00011			00—
Salzuflen						40902	70011	17913	25642	11202	00010		16609	00089
Hannover-L.	12802	61110	17909	15700	07701	10000	63030	18412	00901	10205	00008		17506	00095
Braunschweig V.	00303	61010	17510	00900	09701	10503	64020	17812	00901	10204	00009		17506	00129
Berlin-Dahlem	13604	60030	16712	00901	10603	10204	58020	17116	00901	11105	00012		18409	00146
Berlin-Tempelh.	10104	65030	16414	15701	10603	10104	65020	17116	00901	10207	00014		19911	00—
Düsseldorf	33607	59021	16712	25740	09706	60105	50021	17113	657—	09205	00011		18508	00—
Bocholt						60903	65022	17912	65700	10500	00010		16809	0009
Essen-Mülheim	50410	56030	16613	2573-	10709	50706	40101	17513	2573-	09208	00012		17411	0009
Kahler Asten □	80610	60022	49511	856—	06505	70807	70022	49110	756—	07505	00010		13205	00116
Kassel	63404	68022	16215	25630	08809	63505	65022	16615	65600	08305	00014		17912	0010
Göttingen	73607	57022	16214	3573-	09706	33607	62012	16814	30930	09106	00011		17409	0010
Braunlage						70706	70022	17112	757—	08204	00010		14908	0010
Aachen						60000	60030	17211	60940	09203	00010		17007	0008
Nürburg						73607	65022	16810	756—	07400	00009		15209	00—
Wahn / Ahld	43502	60031	16712	35642	10608	73502	40102	16914	757—	10304	00012		18310	000
Koblenz						52905	60012	15415	45701	10400	00014		204—	0014
Fuchskauten						70411	70022	15713	745—	07400	00012		15610	0012
Gießen	33604	70010	14514	34600	08705	33606	70010	14514	25601	09400	00013		19111	0012
Bad Hersfeld						30000	65020	15915	00901	10702	00013		18111	0011
Wasserkuppe □	40309	68032	48811	45600	03608	20512	70010	48812	15401	04701	00011		14809	0014
Trier-Petrisberg	70205	68030	14914	7098-	08804	50207	60012	15414	25731	09304	00013		18613	0009
Deuselbach						30402	66011	14612	10932	08703	00011		17809	0011
Kl. Feldberg/T. □	20514	70030	48812	10946	05704	20512	65020	48514	10942	06706	00012		15609	0009
Frankfurt-Flugh.	50310	72030	14116	5097-	08704	60310	72022	14117	20972	09000	00014		20814	0013
Darmstadt						50509	70022	13914	00902	09400	00013		19512	0012
Würzburg	73205	75032	13415	6264-	08804	80403	68032	13416	14747	09400	00014		19513	0013
Bad Kissingen						60403	65022	14617	00902	08201	00015		19414	0013
Bamberg						70208	70022	12815	10942	09805	00014		19713	00—
Coburg						70905	75021	14716	10932	10303	00014		18410	00—
Hof						60108	62020	14413	12732	09604	00011		17308	0013
Weiden						73604	62022	12915	52532	09807	00012		17609	0013
Hahn						30210	6002-	13515	12502	08400	00013		18812	0012
Tholey						50420	7003-	14413	10946	07400	-0013		18613	
Saarbr.-Ensh.	30610	60030	12915	25602	08706	70510	65021	13414	40942	08304	00014		18613	0011
Neustadt/Weinstr.	53608	70022	13617	15782	07703	73603	65022	13717	45786	08400	00017		21214	0012
Weinbiet/Wstr.						73610	62022	14014	35772	07400	00013		18712	0012
Karlsruhe						70206	62032	12916	35672	09103	00015		21713	0011
Mannheim						73206	65030	13915	25672	09303	00014		20814	0012
Stuttgart-Echt.	53307	65021	11914	20942	08705	73305	60011	12115	3177-	09203	00014		20312	00—
Öhringen						80403	65022	12716	855—	09400	00014		20212	001
Ansbach						70404	65022	12915	26772	08400	00014		19910	001
Weißenburg/Bay.	70000	70022	11714	50941	11709	70101	66022	12014	2567-	11303	00013		19512	001
Nürnberg	63004	65022	12814	15770	10607	73604	65022	12416	15742	09400	00013		19811	001
Regensburg	70201	65022	12116	7097-	11704	83607	65032	11617	8097-	11603	00015		20812	000
Gr. Falkenstein □	00502	75020	50113	00900	09400	60508	75030	49013	20942	11811	10012		14412	050
Freiburg	73202	65022	11416	25748	12400	83202	62802	12815	52677	11312	10115		21213	011
Freudenstadt □						80000	75032	47514	5857-	08605	00014		17912	001
Klippeneck □						70301	80022	46913	45572	11400	00012		17812	001
[illegible]						70000	58022	12714	4557-	12400	00013		20912	001
Stötten						70407	64012	11514	50972	09503	00013		18512	000
Ulm						70207	75022	10816	5567-	08201	00016		21316	001
Augsburg	70204	65022	10516	3575-	14715	70404	65602	10916	3577-	11304	09716		21216	97
München-Riem	80603	62606	11816	4577-	16712	80801	60606	11416	1747-	16604	10116		21015	011
Altenstadt	80902	60216	11216	3677-	16807	80000	50616	10717	2557-	17604	19516		20816	95
Passau	90402	03452	10816	9-0—	16713	80000	60024	10716	4577-	16602	23716		19615	37
Feldberg/Schw. □						80406	80022	48010	6542-	07702	00010		12809	000
Konstanz						83205	56636	10417	7742-	15304	19217		21516	92-
[illegible]	80201	68022	10017	6557-	16709	80000	58616	10218	3752-	16103	10417		20016	041
[illegible]	80000	60606	11415	4767-	14716	80000	57216	11415	3767-	14400	10515		18413	050
Oberstdorf □						81401	40636	46114	875—	13002	21114		17413	140
Zugspitze ■	71406	89016	04603	7067-	00217	91608	00596	03503	9——	03609	50203		058--	07
Hohenpeißenberg						80808	56616	46613	6722-	13702	10613		16013	00
Garmisch-Partenk.						80501	60606	10515	3737-	14400	10115		18215	040
Wendelstein □	80910	86602	49411	8057-	08713	90706	00616	48710	9——	10606	11209		12007	120
Berchtesgaden						80000	30616	10417	3552-	16809	10216		19816	020

Pe.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 196

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 15.Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJJ	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	32816	79o11	18116	2154o	o81o2	13o23	
15	gestern	1ooo2	32811	79o21	18116	2254o	124oo	13o22	
18	gestern	1ooo2	43211	79o21	17916	415oo	116o2	13234	3oo53
21	gestern	1ooo2	4331o	79o21	17915	445oo	114oo	133+2	
00	heute	1ooo2	733o5	79o31	18115	9++++	12oo2	133++	
03	heute	1ooo2	7o311	792o5	17514	5752+	128o6	13332	
06	heute	1ooo2	7o113	79o22	18o14	756++	1o3o5	13232	39756
09	heute	1ooo2	7o31o	79o22	19115	756++	12211	13221	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJJ	1ddPH	3RRTT

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

FS Weser 55.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJJ	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	22817	7oo2o	18516	224oo	1o2o6	12822	
15	gestern	1ooo3	42816	7oo2o	18116	324oo	1o8o4	12822	
18	gestern	1ooo3	13o13	8oo2o	17915	114oo	1o7o2	13o22	3oo54
21	gestern	1ooo2	4331o	79o21	17915	445oo	114oo	133+2	
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	73613	8oo25	17815	735++	114oo	136+o	39555
09	heute	1ooo3	6o114	8oo21	18916	3253+	1o311	1o1+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJJ	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	5272o	98o22	16317	3256+	124oo	12721	3oo51
21	gestern	1ooo8	32914	98o1o	16715	9++++	123o4	129++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	1321o	98o2o	16413	115oo	118o8	132+o	
06	heute	1ooo8	5321o	98o32	17514	856++	1o311	1322o	3oo57
09	heute	1ooo8	73214	98o32	18316	756++	o92o8	13221	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJJ	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	73o18	97o22	18216	755++	111o6	13o23	
15	gestern	1ooo4	63o15	97o22	18o15	3257o	1o8o2	13123	
18	gestern	1ooo4	13o13	8oo2o	17915	114oo	1o7o2	13o22	3oo54
21	gestern	1ooo4	63o1o	98o21	18414	635oo	123o4	13133	
00	heute	1ooo4	73411	982o1	18415	9++++	124oo		
03	heute	1ooo4	43411	98o21	18414	2257o	114oo	13322	
06	heute	1ooo4	23413	98o2o	18615	1257o	o93o2	13422	39753
09	heute	1ooo4	23411	98o2o	19214	1254o	o92o6	13222	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJJ	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	62519	75216	16316	4357+	132o5	12521	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	32614	8oo16	15817	22562	118o5	12421	39651
21	gestern	1ooo9	52916	8oo32	16o15	555++	123o2	12921	
00	heute	1ooo9	23311	8oo1o	16515	9++++	122o5	133++	
03	heute	1ooo9	334o9	7oo32	16514	2254o	114oo	13421	
06	heute	1ooo9	332o7	75o2o	17o14	2154+	113o5	13221	3oo57
09	heute	1ooo9	534o7	75o11	17415	3556+	1o2o4	13421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJJ	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	42718	97o22	18o16	415++	112o7	12734	
15	gestern	1ooo5	42915	97o22	17717	416oo	118o3	12922	
18	gestern	1ooo5	33215	98o21	17116	2154o	127o6	13222	3oo54
21	gestern	1ooo5	52911	98o22	17315	9++++	133o2	129++	
00	heute	1ooo5	834o9	98o32	17315	9++++	144oo	134++	
03	heute	1ooo5	83411	98o22	17215	9++++	118o1	134++	
06	heute	1ooo5	73313	98o22	18o14	755++	123o8	133+1	3oo56
09	heute	1ooo5	6341o	98o22	19o15	3155+	1o21o	134+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJJ	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	7272o	98o36	17117	755++	1o2o5	12723	
15	gestern	1ooo6	32819	98o1o	17117	1253+	114oo	12823	
18	gestern	1ooo6	22818	98o1o	16518	1257+	118o6	12822	39752
21	gestern	1ooo6	22817	98o2o	17o16	9++++	113o5	12822	
00	heute	1ooo6	23117	98o2o	17115	9++++	111o1	131++	
03	heute	1ooo6	33213	98o3o	17415	325++	113o3	13221	
06	heute	1ooo6	33216	98o2o	18o15	325++	1o2o6	13221	3oo56
09	heute	1ooo6	33o1o	98o2o	19o16	325++	o921o	13o21	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o622	325o9	811o3	97162	o53o7	854++	627o3	o54o6	149+2		
12	gestern	3o622	32512	836o9	97161	o45o7	854++	oo8o8	o54o5	149+2		
15	gestern	3o621	32615	8o41o	98o22	o44o8	855++	oo6o1	o53o6	149+2		
18	gestern	3o621	32518	7o6o9	98o22	o36o8	75431	oo8o8	o53o7	149+2		
21	gestern	3o621	32521	8o51o	98o32	o36o8	854++	oo4oo	o52o6	149+2		
00	heute	4o62o	326oo	83511	975o2	o34o9	664++	oo6o2	o51o7	149+2		
03	heute											
06	heute	4o62o	326o6	83412	982o5	o24o9	574++	oo7o2	o51o4	149+2		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3366o	o2oo6	83418	8oo22	o85o8	785++	oo217	o53o3	13444	1o134	
12	gestern	3366o	o2o12	73415	8oo22	1o1o8	785++	oo216	o53o3	13244	1o134	
15	gestern	3366o	o2o15	732o7	8o152	115o9	795++	oo214	o52o4	13233	1o134	
18	gestern	3366o	o2o18	631o7	8o152	123o9	695oo	oo1o8	o51o5	13222		+)7oo++
21	gestern	3366o	o2o21	73o12	8o152	129o8	795++	oo2o6	o52o6	13o33	1o133	
00	heute	4366o	o2ooo	82814	8o152	132o8	4867+	oo2o4	o53o3	12833		
03	heute	4366o	o2oo3	828o9	8o152	13oo8	895++	oooo3	o54o4	12833	149+4	
06	heute	4366o	o2oo6	725o5	8oo12	128o8	785++	oo7o2	o53o4	12521		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o565	51oo9	9oooo	oo454	111o9	9+o++	oo21o	oo3o9	1o432		
12	gestern	3o565	51o12	922o6	o1412	11oo9	9+o++	oo6o2	oo1o9	149+2		
15	gestern	3o565	51o15	92315	o1454	1ooo9	9+o++	oo71o	oo1o9	11244		
18	gestern	3o565	51o18	82316	63614	o83o9	862++	oo717	oo1o8	12244		
21	gestern											
00	heute	4o565	51ooo	32612	72o21	o77o8	25641	oo5o5	oo1o8	12322		
03	heute	4o565	51oo3	62812	72o21	o67o8	7555o	oo71o	oo1o7	12523		
06	heute	4o565	51oo6	61917	72o11	o68o8	655oo	oo4oo	oooo6	12735		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o592	184o9	82214	98616	1o912	6622+	oo6o6	ooo12	12323		
12	gestern	3o593	18512	8222o	97616	o9212	863++	oo717	ooo12	12223		
15	gestern	3o593	18515	82o18	97o26	o7812	863++	52714	o5112	149+3		
18	gestern	3o592	18818	81724	96o16	o5612	4737+	52522	ooo12	12233		
21	gestern	3o59o	19o21	81725	96616	o281[illegible]	863++	41728	oo112	12o24		9o619
00	heute	4o59o	19ooo	81825	96216	1o112	862++	41727	oo112	149+4		
03	heute	4o588	192o3	82o2o	96616	98312	862++	41718	o5o12	12o34		
06	heute	4o586	193o6	82215	965o6	96912	862++	oo714	o5c12	12o34		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o528	355o9	92518	o3454	13219	9+o++	oooo5	ooo11	12324		
12	gestern	3o528	35512	82313	o91o4	12511	862++	oo8o7	ooo11	12423		
15	gestern	3o5 8	35515	92517	o2454	11412	9+o++	oo612	oo111	12424		
18	gestern	3o528	35518	92716	o9454	1o511	9+o++	oo6o8	ooo11	12524		
21	gestern	3o528	35521	92517	o5454	1o511	9+o++	oo5oo	ooo11	12524		
00	heute	4o528	355oo	32915	o91o4	1o91o	762++	oooo3	o53o9	12624		
03	heute	4o528	355o3	82715	59514	1o61o	863++	oo8o3	o53o9	12624		
06	heute	4o528	355o6	82912	632o5	1o21o	863++	oo5o3	o53o9	12624		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o525	2o1o9	8212o	7oo26	2o714	883++	52712	o5114	12221	13253	
12	gestern	3o526	2o112	82o18	7oo26	19515	854++	oo712	ooo14	12121	13252	
15	gestern	3o525	2oo15	81922	7oo22	17415	853++	oo721	ooo14	12o32	12533	
18	gestern	3o526	19918	82o22	58516	13715	872++	oo737	ooo15	12o32	12533	+)797++
21	gestern	3o525	19821	82224	5o515	11915	871++	oo718	ooo14	12133	12643	
00	heute	4o526	197oo	8242o	5o215	11114	853++	oo7o8	o5114	12534	12143	
03	heute	4o526	196o3	82522	5oo22	1o214	872++	oo7o9	o5114	12534	12143	
06	heute	4o526	194o6	8232o	58612	o9315	872++	oo7o9	ooo14	12334	12143	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o44o	41oo9	82o12	65o22	29117	8o77+	oo4oo	ooo16	12223		
12	gestern	3o44o	41o12	62315	65o22	28617	6633o	oo8o5	oo216	12322		
15	gestern	3o44o	41o15	82314	65o22	28o17	855++	oo8o5	oo216	12323		
18	gestern	3o44o	41o18	82317	65o22	27117	855++	oo81o	oo217	12324		
21	gestern	3o44o	41o21	82315	63o22	26118	864++	oo61o	oo317	12432		
00	heute	4o44o	41ooo	82316	55512	26517	862++	oo3o5	oo117	12323		
03	heute	4o44o	41oo3	82314	49515	25817	862++	oo7o7	ooo17	123o3		
06	heute	4o44o	41oo6	82515	595o5	25117	862++	oo7o7	oo117	12423		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o45o	16oo9	73612	7oo12	25917	785oo	113o7	o521o	1oo+3	13443	
12	gestern	3o45o	15912	7o112	7oo28	25917	785oo	ooooo	o5312	1o221	13443	
15	gestern	3o45o	15915	7351o	7oo22	25917	785oo	ooooo	o5312	13621	13443	
18	gestern	3o45o	16o18	3341o	8oo22	25417	12541	oo8o5	o5312	13443	1o841	+)7oo++
21	gestern	3o449	15921	63o1o	8oo31	25116	5854o	oo6o3	o5312	13o2o	13443	
00	heute	4o449	16ooo	83114	7o8o2	25o16	884++	oo8o1	o5443	13o2o	13443	
03	heute	4o449	16oo3	327o8	7oo18	23516	384oo	8o615	o5414	13443		
06	heute	4o45o	159o6	53211	7oo31	23517	584oo	815oo	o5214	1oo+o	13443	

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o35o	48oo9	3o7o9	78o2o	27422	325oo	oo2o3	o5217	1o922		
12	gestern	3o35o	48o12	3o711	69o2o	27723	325oo	oo1o3	ooo18	1o822		
15	gestern	3o35o	48o15	5o914	78o31	27723	525oo	oo5oo	ooo18	1o822		
18	gestern	3o35o	48o18	5o713	78o21	27323	525oo	oo6o5	ooo19	1o822		
21	gestern	3o35o	48o21	5o715	69o22	27o23	525oo	oo8o2	ooo19	1o723		
00	heute	4o35o	48ooo	2o914	6oo21	28o23	225oo	8o21o	ooo19	1o823		
03	heute	4o35o	48oo3	4o915	69o31	2-o23	425oo	ooooo	ooo19	1o823		
06	heute	4o35o	48oo6	[illegible]	69o1o	27523	125oo	oo7o5	ooo19	1o823		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr 196

Mittwoch, den 15. Juli 1959

Meldungen vom 14.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	0SSss	
33582	oo3o6	83222	978o8	13o12	6847+	62222	o521o	12744	13233		Meerkatze
33583	oo2o9	83225	98o12	16o12	684o6	7223o	o52o9	13233	+++++		Meerkatze
33585	oo412	63215	98o22	17812	5846+	72218	o54o7	13232	+++++		Meerkatze
33585	o1315	5331o	98o22	18312	3243o	842o5	o52o8	13333	+++++		Meerkatze
33582	o1o18	73214	98258	18812	1246o	742o5	o53o9	13343	+++++		Meerkatze
33585	o1o21	334o7	98o1o	18912	22561	522o1	o52o8	13464	+++++		Meerkatze
33587	oo5o6	8332o	97o22	12212	885++	52235	o511o	13348	+++++		A.Dohrn
3359o	oo7o9	83518	97o22	14812	885++	13226	o5211	13547	+++++		A.Dohrn
3359o	o1212	33514	98o1o	16212	424oo	42214	o52o9	13546	+++++		A.Dohrn
3359o	o1715	33516	98o2o	17213	324oo	42214	o5oo9	13546	+++++		A.Dohrn
33589	o2418	33514	98o2o	16913	324oo	248o3	o51o9	13546	+++++		A.Dohrn
33564	o3518	33317	98o12	18114	2256o	742o9	oooo9	13234	12933		Poseidon
3o224	574oo	7o9o7	98o22	2oo27	+++++	+++++	+++++	+++++			Nordenham
3o322	592oo	311o9	98o31	27126	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
3o46o	425oo	82324	93464	26315	+++++	682o5	oo313	12333			Bremen
3o455	149o6	726o5	98o22	26616	756++	+++++	+++++	+++++			Kelkheim
3o595	o13o6	82718	98o22	14111	+++++	+++++	o55++	+++++			Malangen
3o6o5	o63o6	832o2	99o32	1691o	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
3o666	249o6	8o918	98o22	o79o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
3o63o	11oo6	82oo9	98o32	13oo9	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
3o636	216o6	825o3	94114	o8511	+++++	+++++	+++++	+++++			Lofoten
33572	o26o7	83124	97o22	12614	+++++	+++++	oo2++	+++++			Frankfurtmain
3o477	45oo6	92211	92454	24516	+++++	5871o	oo316	122++			Bremen
3o593	oo7o9	63413	98o22	15513	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
3o585	o22o8	83118	98o21	16212	8546+	64216	oooo5	131+7			Chr.Gödeken
3o44o	462o9	92213	92454	26415	+++++	58219	o5113	12233			Bremen
3o628	11o11	81913	96o22	12911	+++++	+++++	+++++	+++++			P.Lübcke
3o597	o1o11	43413	98o11	17212	+++++	+++++	o5o++	13421			Bonn
3o6o9	o7911	723o5	98o22	1631o	+++++	+++++	o54++	+++++			Gelsenkirchen
3o412	25812	234o5	98o1o	2922o	+++++	+++++	+++++	+++++			Pegasus

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	0SSss	
3o46o	13612	736o7	98152	26518	+++++	+++++	+++++	+++++			Kelkheim
3o312	62212	31111	98o2o	25o26	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
3o594	oo812	434o9	99o21	17112	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
33421	o7512	31611	98o2o	13626	+++++	+++++	+++++	+++++			Aldebaran
3o376	o9212	333o3	97o11	1742o	+++++	+++++	+++++	+++++			E.Nübel
3o615	12812	821o9	96522	o9812	865++	+++++	+++++	+++++			Zephyros
3o575	19612	82113	975o5	1o512	+++++	+++++	+++++	+++++			Transerie
3o424	481o8	924o2	92454	27316	+++++	683o9	oo314	124++			Bremen
3o2o7	6o412	7o9o9	97162	17726	+++++	+++++	+++++	+++++			Nordenham
3o595	oo815	332o5	99o2o	18113	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
3o595	oo418	131o5	98o2o	19212	+++++	+++++	o5o++	+++++			Andenes
3o251	65518	6o911	98161	19227	+++++	+++++	+++++	+++++			Eilbek
38276	14818	21611	98ooo	22315	+++++	+++++	+++++	+++++			Togo
3o572	21518	82o24	965o5	o3o11	+++++	+++++	+++++	+++++			Transerie
3o3o5	63918	3o811	98o2o	23827	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
3o495	44o18	92615	91454	16612	+++++	+++++	+++++	+++++			B.Entz
33552	o6o21	43413	98o21	18o14	+++++	+++++	o51++	13444			Tübingen
3o621	o9o22	818o9	96515	1o711	+++++	+++++	ooo++	+++++			Gelsenkirchen
3o597	o1o22	327o5	98o11	18712	+++++	+++++	o51++	+++++			Bonn
3o593	o1622	328o5	99o11	17o14	+++++	+++++	o59++	+++++			Hildesheim
33555	o5223	43413	98o21	16913	+++++	+++++	oo2++	+++++			Mönchengladbach
3o632	12o22	9oooo	955o4	o751o	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
3o6oo	o8423	821o9	99466	13413	855++	75718	oo21o	121+3			Chr.Gödeken
3o426	53o21	9oooo	92454	27321	+++++	684oo	oo112	12921			Bremen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

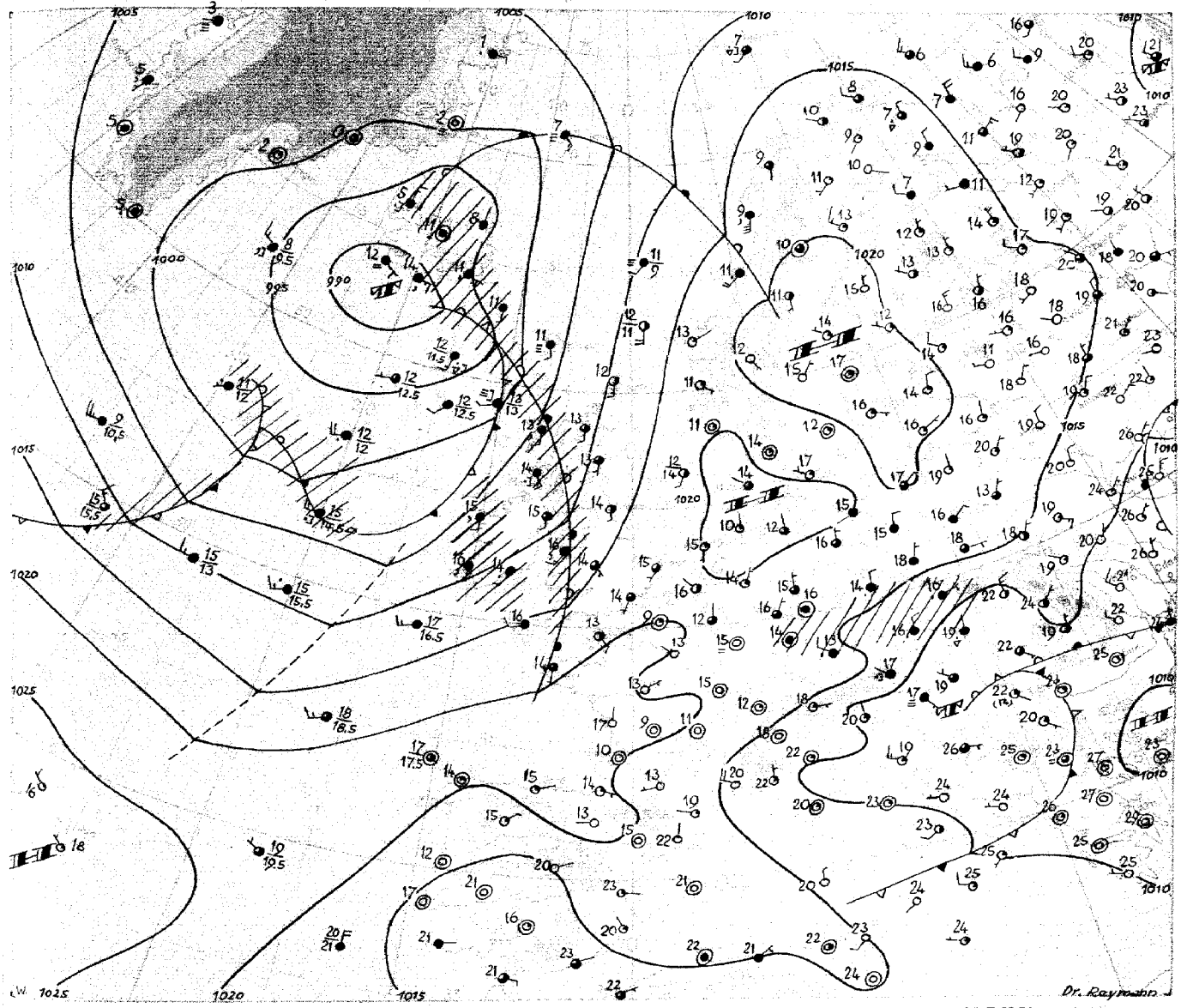
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

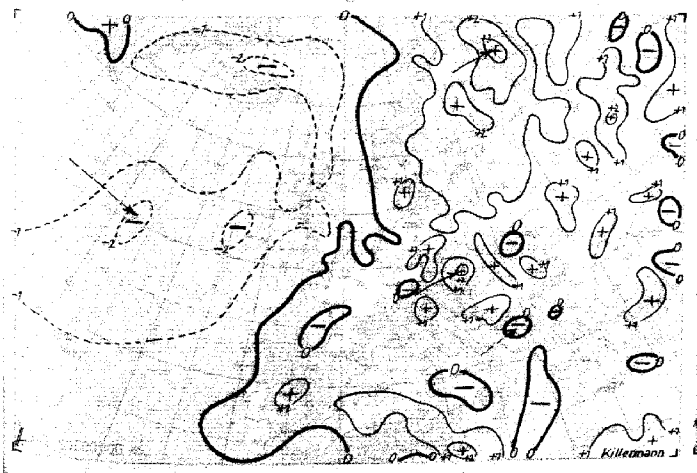
Teil A: Karten

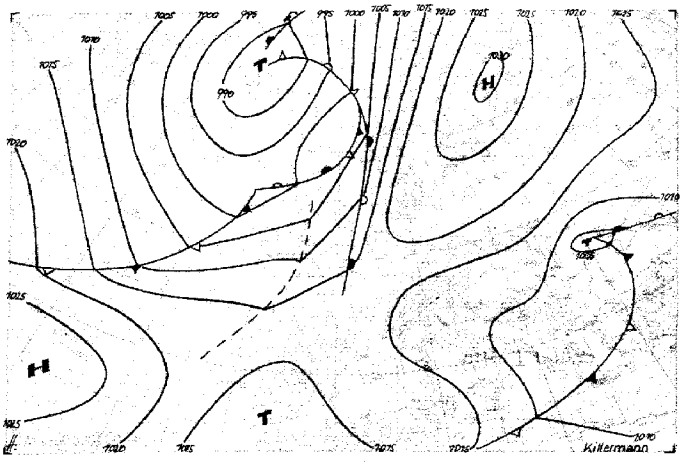
Jahrgang 84 — Donnerstag, den 16. Juli 1959 — Nummer 197

Wetterlage heute 7 Uhr

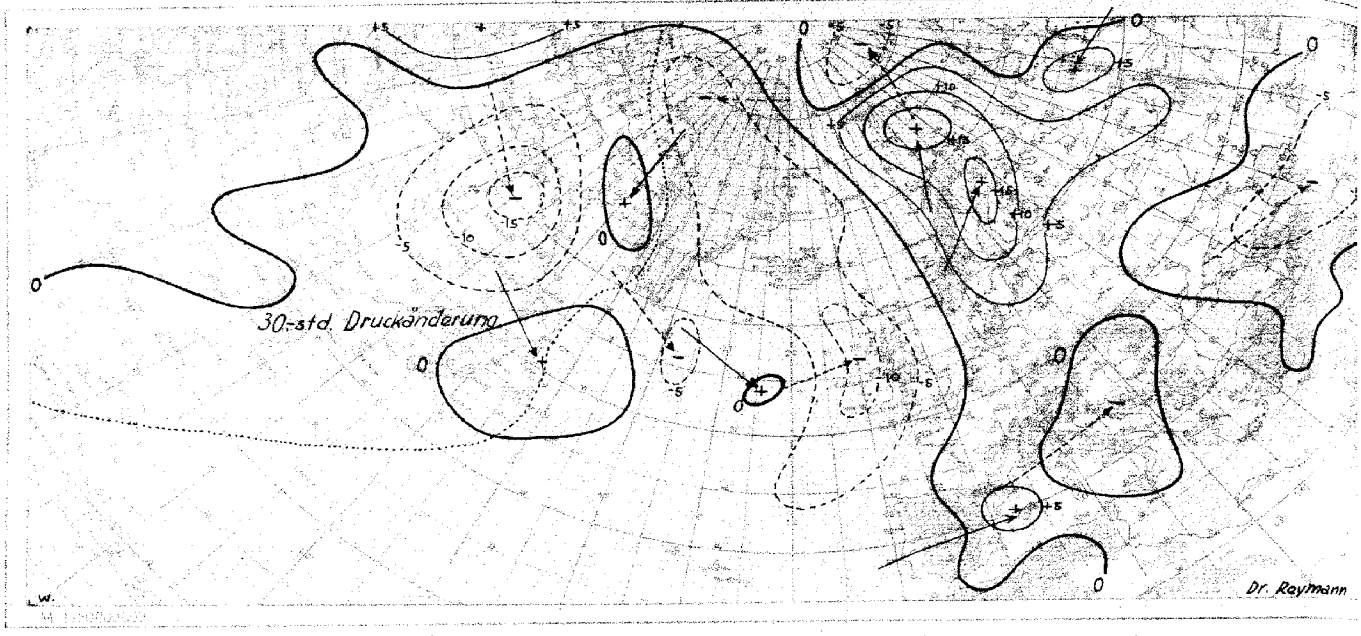


Freitag 17. 7. 1959

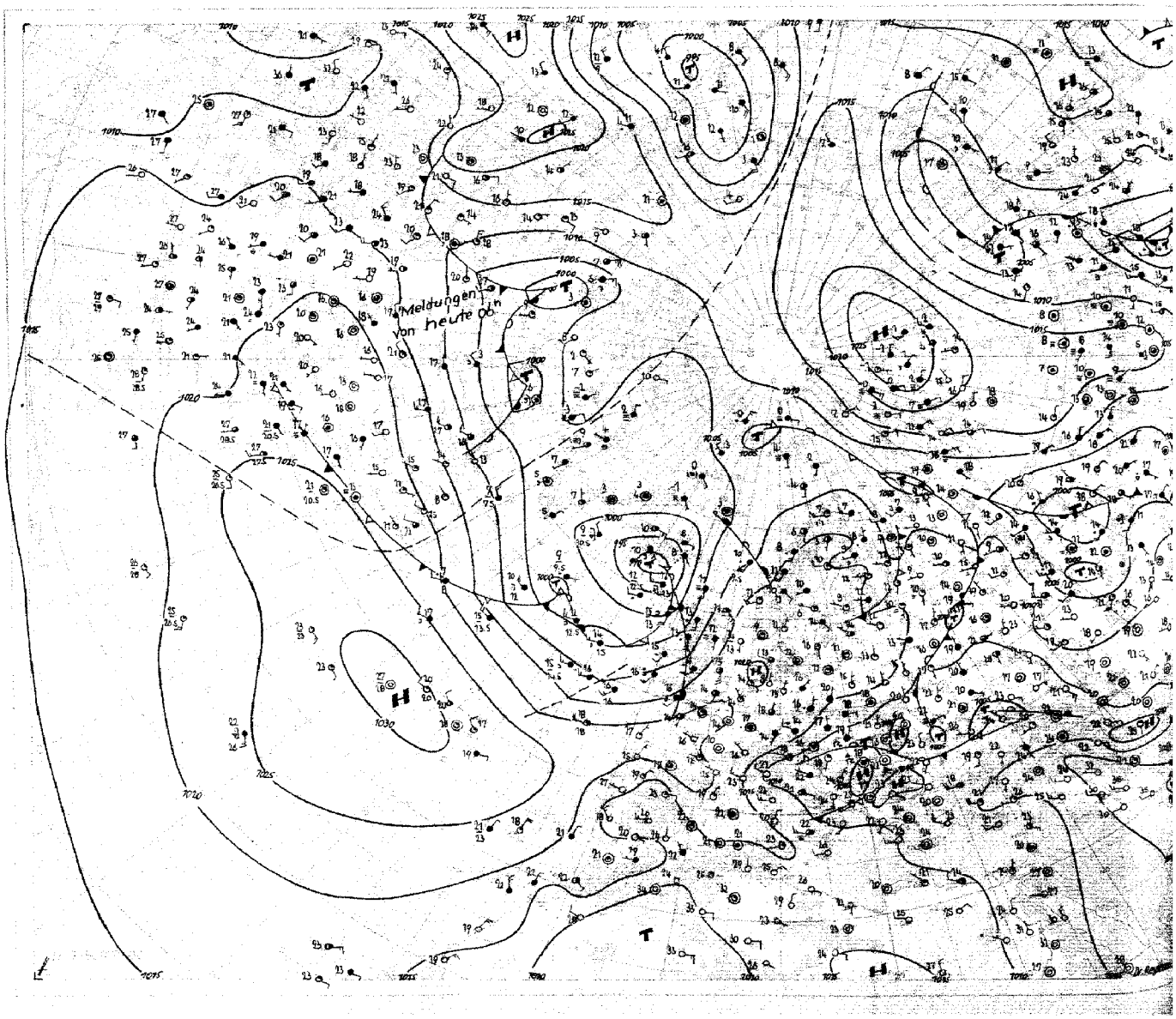




24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr. **Donnerstag.**

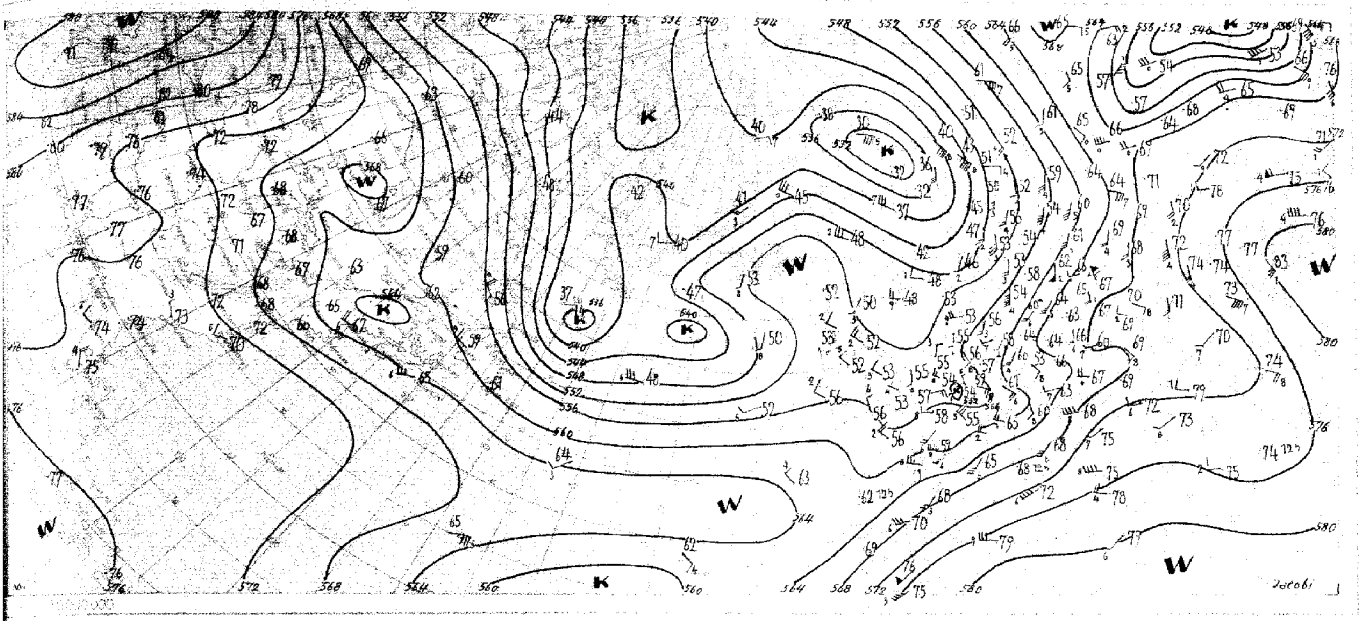


Wetterlage heute 0 Uhr

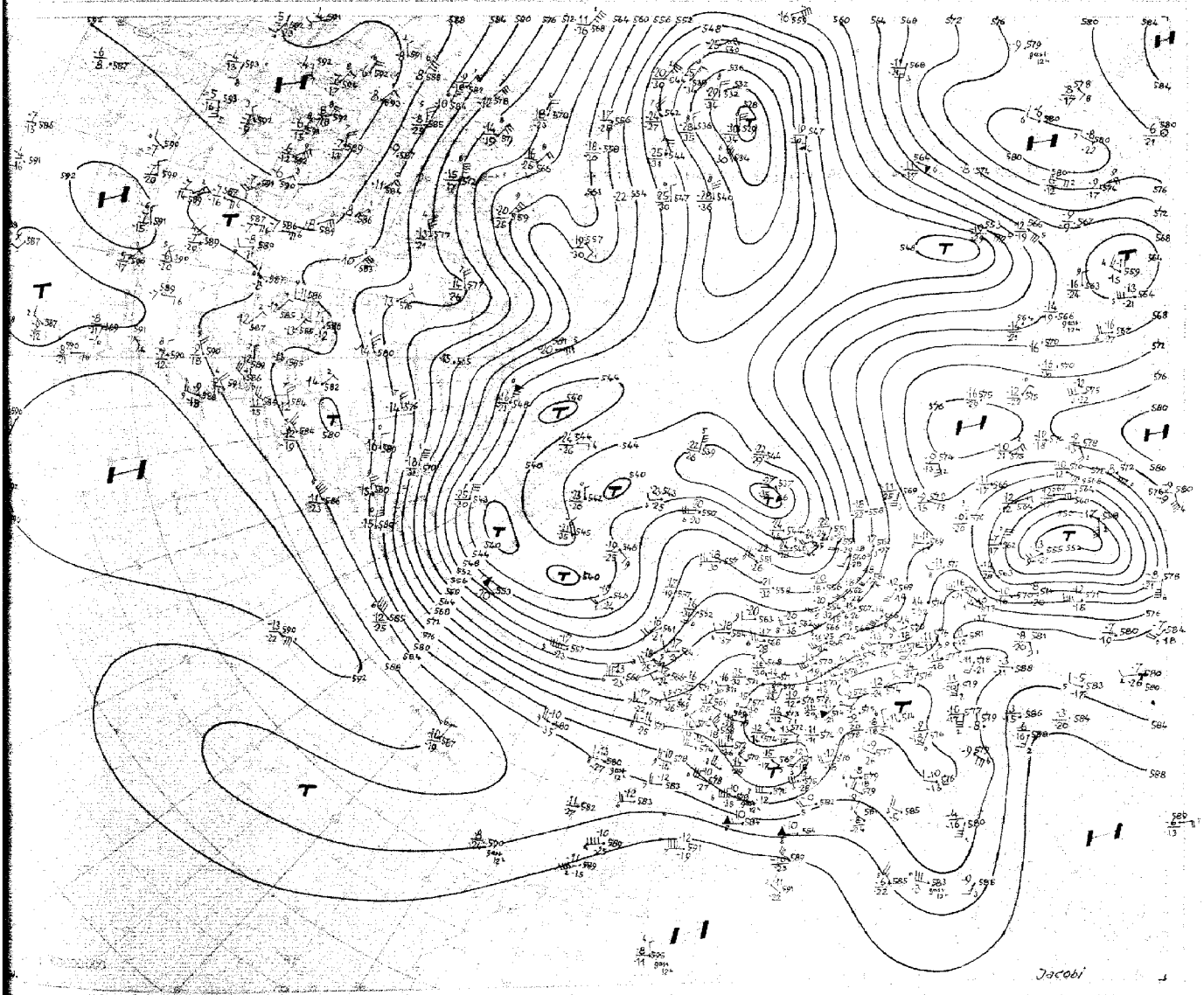


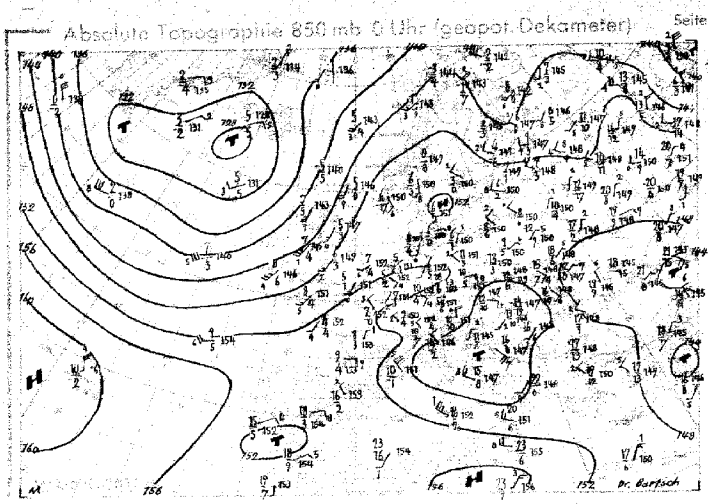
16 Juli 1959

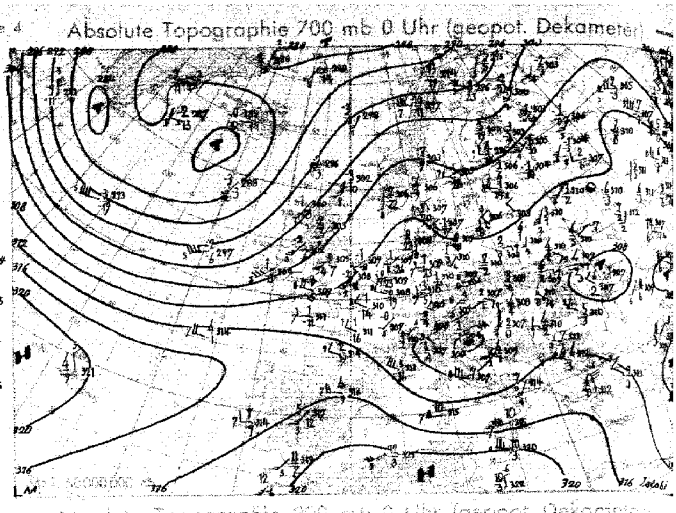
Relative Topographie 500/1000 mb [illegible]

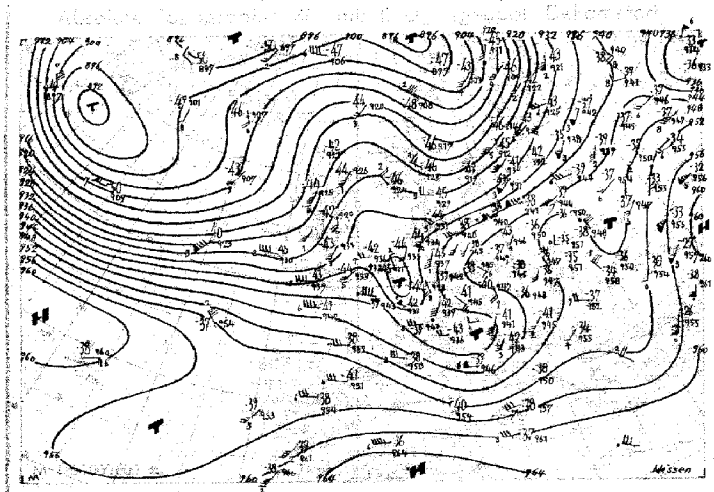


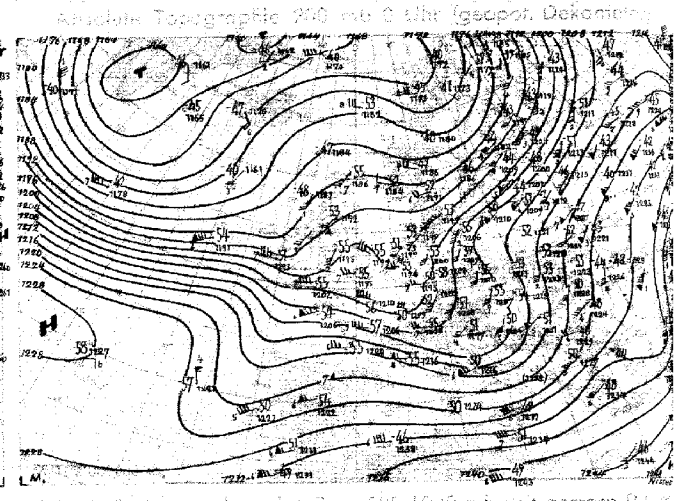
Absolute Topographie 500 [illegible]

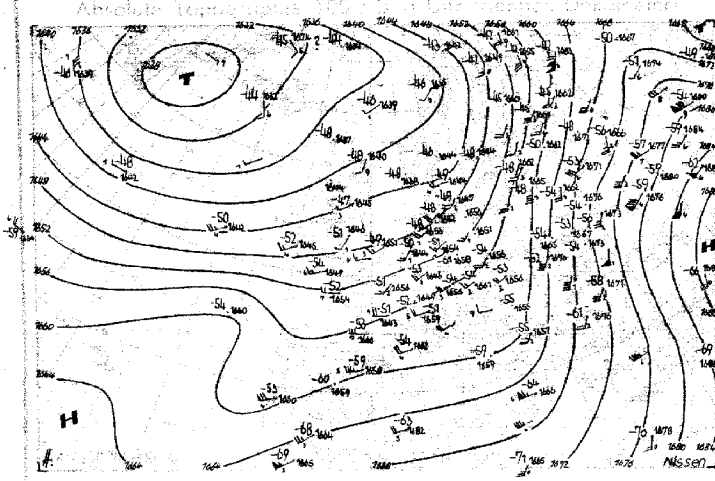


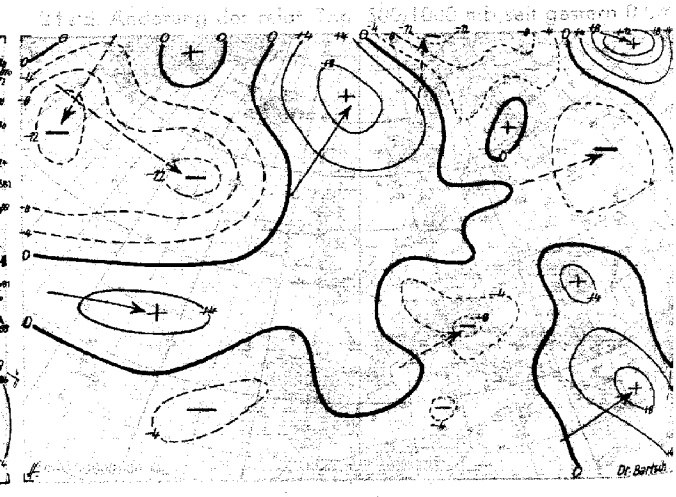












Donnerstag, den 16. Juli 1959

Die gestern mit ihrem Kern über Oberitalien gelegene schwache Störung zog langsam in ostnordöstlicher Richtung nach Südungarn. Auf dieser Wanderung weitete sich ihr Einfluß über den Alpenraum hinweg weit nach Norden hin aus. Sie erfaßte mit ihrem Bewölkungs- und Niederschlagsfeld fast ganz Süddeutschland. In Oberbayern fielen dabei in den letzten 24 Stunden verbreitet 3o bis 6o mm Niederschlag, im Flußgebiet des Inns teilweise bis über 1oo mm (Mühldorf 11o mm, Wendelstein 14o mm). Gleichzeitig sanken die Tagestemperaturen von den hochsommerlichen Werten an den Vortagen gestern auf unter 2o Grad.

An der Ostseite des vom Subtropenhoch über die Biskaya hinweg nordostwärts bis Skandinavien reichenden Hochkeils entsprachen im übrigen mitteleuropäischen Raum die Temperaturmaxima trotz schwacher Kaltluftadvektion aus Norden etwa den Werten der Vortage.

Durch anhaltenden kräftigen Luftdruckanstieg im Bereiche des nordeuropäischen Höhentroges weitete sich der Hochkeil über Skandinavien inzwischen weiter ostwärts bis zum Weißen Meer hin aus.

Das südlich von Island gelegene Tief verlagerte sich nur wenig, vertiefte sich aber um etwa 5 mb und hat sich inzwischen zu einem hochreichenden Steuerungszentrum entwickelt. Auf der Vorderseite verstärkte sich der Warmlufttransport in Richtung Norwegen und zum Nordmeer, wo sie die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte über 4 Grad erhöhte.

Eine aus der Labrador-See ostwärts gezogene schwache Störung wurde in das Strömungssystem des Islandtiefs einbezogen, und hat heute den Mittelatlantik erreicht. Auf ihrer Rückseite erniedrigte sich die relative Topographie bei Standortschiff B um 12 Dekameter.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die über Skandinavien entstandene Hochzelle kommt unter Verstärkung nur noch wenig ostwärts voran und dehnt ihren Einfluß über Mitteleuropa weiter nach Süden aus. Damit verliert auch das süddeutsche Schlechtwettergebiet allmählich an Wetterwirksamkeit. Die Warmfront des ostatlantischen Tiefs wird höchstens das norddeutsche Küstengebiet streifen.

Dr. Reymann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 16. Juli 1959 — Nummer: 197

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	Mittel vom 1.–14.7.59 TTT 555	Summen SSS 555	RR 55
Helgoland	4	015	23511	80020	19316	12540	10110	13108	82020	19316	12540	09400		13206	82020	19517	12640	09202	23604	82030	19517	22640	10400	-0017		169	415	18
Westerland	0	019	53311	83012	18516	585—	08210	43210	83011	18417	31650	08801		33210	83010	18717	34600	07203	33309	83011	18916	35600	07202	-0017				
List	16	020	53113	80031	18415	52500	07209	52912	80031	18716	52500	08104												16		171	455	13
Husum	3	029	43405	80012	18816	31530	08211	22907	80012	18917	21500	08101		43205	80030	18818	41600	08501	13405	80011	19115	14600	08203	-0018		179	385	21
Schleswig	44	035	63309	80020	18415	62500	08112	63008	80020	18017	61500	07804		62807	80032	17917	61500	08502	23010	80012	18216	11604	08305	-0019		174	437	15
Kiel	4	045	53403	80021	18315	58500	09207	53209	80022	17918	55600	08804		40504	80012	17719	41500	08502	22905	80011	17719	24500	08400	-0020		185	530	04
Norderney	13	113	70207	84022	19316	785—	09308	60207	84012	19518	785—	08102		20205	85020	19718	28500	08102	10207	84010	19516	18500	08802	-0018		172	414	08
Jever	7	122	70104	84632	19217	785—	09310	63209	81012	19018	685—	10502		13109	83011	19019	11630	09400	13604	83020	19217	00901	08202	-0019				
Bremerhaven	6	129	81103	66206	19014	884—	12309	63208	80015	18918	68500	09801		33111	82012	18919	38500	11400	13506	83622	18916	18601	08400	-0119		194	479	03
Cuxhaven	4	131	73616	82028	18616	5846—	09105	43508	83018	18818	42500	11102		13410	84020	19218	11500	11104	13308	84020	19017	11500	09802	-9719		187	511	09
Hamburg-F.	12	147	70102	78026	18517	785—	11006	70107	85016	18319	786—	09602		73005	85022	18120	786—	09802	43206	85022	18019	25601	09601	-9721		199	619	15
Lübeck	13	156	73407	75022	18717	785—	09110	73409	80022	18818	485—	09001		73207	80012	18420	38530	08704	53208	80012	18019	44501	08704	-0020		200	617	12
Emden	0	202	70307	82025	19115	784—	11209	60207	84015	19218	58600	10101		23608	84012	19018	25600	08602	03610	84012	19016	00900	08400	-7719		172	440	03
Quakenbrück	25	213												60508	81032	17621	52660	10503	40107	81012	17620	12761	11500	-0022		194	558	04
Bremen	4	224	53203	80021	18718	52500	09006	60209	82031	18318	62661	11604		50309	82020	18120	52530	10603	33611	82011	18219	14501	09301	-0022		202	564	05
Soltau	77	235	33406	75020	18517	31600	09105	43106	75020	17420	42601	07810		53608	75011	17420	42601	09500	33408	75011	17420	22601	08400	-0021		210	507	02
Lüchow	40	253	43405	80030	17718	41500	08600	53009	80022	17221	41601	07704		50308	78012	16522	42601	08707	43407	78031	16720	11602	08302	-0022		215	521	05
Lingen	21	305	20405	70010	18018	22500	09201	32706	80020	18021	32500	07807							30407	80010	17720	32600	08302	-0023		200	514	04
Münster	64	313	20507	70020	18117	11601	09101	33607	80020	17821	22601	09803		31401	75020	17422	32601	08604	13306	70010	17121	14601	07703	-0022		198	495	22
Osnabrück	95	317	10406	75020	18317	11540	09801	50204	81021	17919	52500	08603		52202	81022	17621	52600	08603	43606	80022	17221	22661	07504	-0022		207	485	19
Gütersloh	70	320	40506	81021	18018	48600	10601	23405	86031	17422	22601	10806		60706	82031	16922	42602	11605	63504	82011	17122	11602	09400	-0023				06
Salzuflen	98	325	50906	72022	17717	55700	10400	63605	75022	17321	52662	10803		70000	72032	16721	42662	10705								214	473	10
Hannover-L.	52	338	33305	76020	18217	00901	08400	33608	80020	17221	31601	06710		63107	80021	17022	38602	06802	53507	80032	16921	18601	08701	-0023		209	493	03
Braunschweig-V.	81	348	30305	80030	17718	11501	08001	53407	80020	17121	51601	05705		43607	85011	16222	31601	08708	63109	80031	16321	11602	08500	-0023		223	493	04
Berlin-Dahlem	51	381	60202	62031	17121	62500	08001	43507	63021	16423	31740	08707		53405	65021	15923	11708	08605	63404	62021	15922	25738	07400	-0024		241	638	03
Berlin-Tempelh.	48	384	40404	70030	17320	41600	10103	50505	70031	16422	41731	09708		63307	70011	15623	11746	07608	53006	70011	15722	34731	06500	-0024		248		16
Düsseldorf	36	400	50409	56022	17318	15730	10303	60309	63031	16823	68700	08705		60108	58012	16423	58702	08604	10107	65021	16122	14600	07703	-0024		219		96
Bocholt	25	406	10507	75011	18017	11700	09001	53303	75031	17321	52600	09705		63405	70032	17021	62600	08604	33202	70021	16722	24640	06603	-0023		209	553	12
Essen-Mülheim	120	410	40408	57031	17517	25730	10103	60408	65030	17021	685-1	10804		50205	62012	16722	5263-	09601	13606	65020	16321	12600	08604	-0022		211	476	06
Kahler Asten □	840	427	60908	75012	50714	48431	08108	70708	75032	51116	625-1	08400		53610	70012	51317	38561	07400	73607	68032	51115	22562	08301	-0018		174	513	16
Kassel	158	438	10105	65010	16520	10940	09103	70205	66030	15922	52602	08805		73606	68032	15623	786—	07701	80204	66032	15922	3577-	08303	-0024		225	487	03
Göttingen	150	444	13405	68010	16619	10940	10001	73607	70030	15722	48608	09607		70206	80022	15622	786—	09701	80203	75032	15721	757—	08400	-0023		212	468	04
Braunlage	607	452	30707	75012	16117	11640	09101	70305	75032	16216	786—	07400		73506	75022	15817	786—	08701	80103	75022	16316	757—	07201	-0020		201	526	97
Aachen	202	501	03402	35051	16917	00900	11103	43606	60030	16120	42600	10805		63406	62022	15622	62600	08703	23405	62012	15721	22700	09400	-0023		205	526	02
Nürburg	611	510	63605	65022	16214	25631	08205	30209	65012	15318	11501	06301		40209	68012	14820	42501	07400	10207	70012	15415	14500	06101	-0020		196		00
Hahn/Rhld.	73	513	63204	62032	16620	11742	09801	50111	70022	16122	58700	07705		53410	70022	15624	52700	08803	10408	73012	16222	10960	08304	-0024		226	464	02
Koblenz	96	515	63405	65012	15519	25730	10002	60207	70032	14224	42602	09610		73606	75022	14225	3276-	08303	70410	75012	14624	1276-	09201	-0025		241	552	91
Fuchskauten	654	523	70709	70022	15116	745—	10302	70407	70032	14818	62502	08203		73609	70022	14520	63502	09101	73607	70022	15218	735—	09202	-0020		191	543	06
Gießen	185	532	43606	75030	14320	15602	10303	43608	75020	13924	32501	09801		50207	70032	13724	32630	08602	50206	70032	13723	24632	08400	-0025		225	550	11
Bad Hersfeld	202	542	50206	70031	15520	10942	09400	50408	75031	14923	52600	11703		60206	70022	14523	62600	10604	80206	65032	15021	30947	09303	-0025		221	504	01
Wasserkuppe □	921	544	50310	70030	49614	00902	05203	30312	68012	50016	11401	06400		63609	70020	50718	62500	06204	70210	65032	50215	24556	06102	-0018		187	565	02
Trier-Petrisberg	265	609	50213	65012	14720	30931	09000	70213	70032	14025	12781	09701		63603	70022	13924	4376-	06501	70208	65022	14223	3376-	08301	-0026		218	534	00
Deuselbach	479	615	13609	68020	13618	10902	08303	60205	70030	13023	32762	07203		70205	68022	13322	6356-	05201	60202	70012	13621	52560	07201	-0023		204	598	00
Kl.Feldberg/T. □	805	635	50310	64021	49715	10946	07308	30312	64021	51119	32502	07203		60408	72030	51319	52602	07203	73612	70021	51117	20946	07201	-0020		193	548	03
Frankfurt-Flugh.	111	637	50612	68012	14221	00908	08203	50412	70022	13525	21731	07805		60308	78022	13626	52802	08301	83610	73022	14024	30977	08204	-0026		236	574	09
Darmstadt	263	639	40507	68012	13320	10942	11202	40110	75032	12825	11601	11400		63607	75030	12825	68600	11400	80208	80012	13323	12607	11302	-0026		232	541	11
Würzburg	259	655	60909	70022	12721	00908	10400	53607	75022	11526	11732	10807		63610	75022	11725	12771	09301	73608	75022	12223	4577-	08203	-0027		234	593	97
Bad Kissingen	216	658	60409	68022	13322	30932	08703	50509	70022	13024	11702	09703		51011	70022	12426	42740	09603	70508	68032	13523	30978	10207	-0026		232	582	93
Bamberg	382	670	70205	70022	12220	30932	09303	50208	70022	10925	11732	11605		70212	72032	11223	5267-	11500	70202	70022	12121	6557-	09105	-0026		238		97
Coburg	336	671	60510	75012	13522	11602	11604	40512	70012	12924	00902	11603		60510	75030	12924	22602	12400	70509	75031	13621	11602	10303	-0026		231		04
Hof	567	685	70313	62022	13218	20932	10701	70514	68022	12621	45732	10400		70216	68022	12320	25788	09703	70314	68032	13519	65782	08308	-0021		217	654	97
Weiden	396	688	70706	75032	11520	1161-	11604	80906	70032	11621	4561-	12103		81510	70026	11720	3561-	15400	80000	65036	12719	6562-	15207	-9722		217	652	00
Berus	367	704	20207	62020	13419	00902	09106	60703	75031	12324	62501	08802		63608	70012	13323	62600	08106	20207	68011	13522	24600	08400	-0025		215	573	00
Tholey	593	706	40416	68021	13618	00908	10204	60412	75031	13221	52608	08205		70512	75032	13920	62708	08204								206	578	00
[illegible]-Ensh.	334	708	30206	65011	13320	10942	10106	40608	68011	13023	32602	08102		33607	70011	12924	32701	06400	30206	70011	13122	30981	09400	-0025		217	502	00
Neustadt/Weinstr.	140	723	60708	70012	13921	25731	09304	50910	65012	13625	12731	10400		70908	65032	13226	22731	08503	70705	68022	13524	10942	08301	-0026		229	442	06
[illegible]/Wstr.	553	724	60505	62012	13516	15771	09400	50902	62022	12322	12781	10400		60309	65022	12622	62730	07301	70305	68022	12821	22702	07303	-0024		206	485	21
Karlsruhe	115	727	83603	65032	13418	2567-	10205	72006	58012	13720	5577-	11204		72412	59022	13623	3577-	11400	62209	60012	13721	15732	12101	-0023		238	447	05
Mannheim	97	729	53608	68032	13721	40972	11400	43610	72022	13526	11732	10400		63609	68022	13626	42702	09301	73410	68022	13825	14702	08201	-0027		236	509	09
Stuttgart-Echt.	405	738	83008	60032	12416	6577-	09105	82906	60212	13616	6577-	11111		82406	58022	13817	5587-	11203	82105	58022	13917	5567-	13203	-9718		217		03
Öhringen	248	742	70405	70012	12719	755—	10303	73403	65022	12222	755—	11801		83005	65022	12124	6561-	12201	82902	62022	12922	6561-	12305	-0025		224	559	03
Ansbach	440	755	60408	65022	11621	6097-	11701	80606	80022	11123	3567-	11603		80000	75802	12421	4357-	14309	82206	62028	13518	4567-	16305	-9724		226	563	02
Weißenburg Bay.	422	761	70808	64022	11019	50932	11601	81006	64032	11420	2572-	13305		80702	66602	12120	3562-	13207	80000	60606	12819	6562-	14105	-9721		221	646	00
Nürnberg	310	763	70908	70022	11821	15836	09400	81208	75022	11124	32707	11604		81302	70612	11922	5857-	11305	89902	58612	13518	4657-	15211	-0124		234	629	97
Regensburg	338	776	80210	60606	11617	8662-	12400	80208	57636	12716	6742-	15308		80210	57636	12716	6752-	14400	83608	56636	12916	875—	15400	-0817		233	622	97
Gr. Falkenstein □	1308	791	80503	75022	47913	32442	09612	80512	58616	47711	8087-	10701		80714	40616	47111	1717-	11807	90213	02616	46816	9-0—	10503	-0914		181	648	09
Freiburg	267	803	80000	65028	14216	4577-	11215	80000	62028	14917	7577-	11208		81302	60022	15419	6577-	10207	71406	60012	15419	6573-	12000	-9719		238	454	94
[illegible] □	798	815	80401	66032	48614	7567-	10211	83602	66612	49415	7562-	10108		83201	68216	50315	6562-	12208	71802	65026	50415	5567-	12101	-9416		196	426	04
[illegible] □	973	818	83110	60022	47913	6547-	11111	80405	56602	48912	5547-	10212		83003	56026	49713	5547-	11209	80603	58286	50112	5547-	11205	-9713		192	488	97
[illegible]	370	826	73610	58022	13019	5557-	10207	82802	58602	14416	6652-	11211		82302	62216	15217	3567-	12208	82502	62026	15217	5577-	12400	-9719		219	402	16
[illegible]	734	836	83205	60032	11216	2557-	11205	82910	60022	11917	5552-	11207		82813	57022	13215	5562-	11208	81804	60602	14415	6562-	11109	-9718		210	510	01
[illegible]	480	838	80206	59032	11218	5572-	11207	83304	58602	11918	864—	13308		81604	56616	13616	7732-	14312	82504	35616	14915	7742-	14109	-0319		220	506	02
[illegible]	480	852	80406	60616	11516	5567-	13205	83605	50616	12316	7752-	14308		83406	40616	13016	6757-	15308	83209	40616	14215	3752-	14209	-9717		222	552	97
[illegible]-Riem	524	866	83204	56636	11516	573—	15201	83508	24636	11815	571—	15203		80110	33636	12415	371—	15204	83011	28636	14115	671—	14318	-3517		231	621	97
[illegible]	401	875	80405	57616	10618	875—	17301	80407	56616	11017	874—	16003		83310	56616	10916	874—	16503	83004	40636	12015	874—	15108	-4118		226	599	08
[illegible]	409	893	80608	60616	10618	5572-	16303	80204	50616	10517	5552-	16803		83406	58616	09517	6562-	15709	83204	58616	10016	5567-	15304	-1019		227	638	01
[illegible] □	1486	908	80318	60808	48309	4542-	07203	80318	65028	48809	4712-	07205		80314	65216	49810	6552-	06211	80707	70036	50310	7552-	06205	-0311		147	380	06
[illegible]	400	929	83011	58026	11418	1742-	15211	83009	40615	13118	7732-	15216		82607	56616	14817	6732-	14215	82606	25616	15816	872—	14208	-0518		225		12
[illegible]hafen	401	934	83404	61616	11118	4552-	13208	83006	57636	13216	5742-	15218		83010	60616	14916	5732-	15215	83105	40616	15815	7732-	14208	-1518		220	492	26
[illegible]	705	946	80000	57616	11916	3752-	14307	83203	56616	12916	4752-	14207		83003	40636	15515	775—	12220	81603	56616	16714	6752-	12210	-2616		201	492	18
[illegible] □	810	948	83403	40636	46715	874—	14005	80403	40636	47714	6752-	13313		83604	40636	49313	6752-	12221	81802	56616	49913	5772-	12107	-2315		190	443	16
[illegible] ■	2962	961	90204	00456	03303	9——	03802	90202	00635	03603	9——	03303		90214	00796	03650	9——	50101	90213	00717	04550	9——	50308	-3104		068	433	22
[illegible] □	977	962	90307	01636	46513	9——	13701	90315	00636	46813	9——	13304							92914	00636	49111	9——	11117	-3414	28	196	544	03
[illegible]-Partenk.	704	963	83601	40596	10415	4722-	14701	83202	40636	10915	6752-	14304		83002	65616	13014	3752-	11216	81802	65616	14413	2752-	12112	-4315		209	432	08
[illegible] □	1735	980	90705	00636	48710	9——	10400	90605	00636	48210	9——	10805		93405	00656	48509	9——	09304	93412	00636	49808	9——	08313	-5311		154	495	12
[illegible]gaden	542	997	80000	30636	10017	3552-	16603	80000	40616	09018	4552-	16806		82301	50216	08618	4852-	15604	82203	40636	10516	5552-	15213	-1320		219	534	11

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 16. Juli 1959 — Nummer: 197

Station	Höhe	Nr	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h1 MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h1 MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h1 MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h1 MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmmg	
Helgoland	4	015	236o3	75o2o	19714	246oo	o93o1												199o1	82o2o	2o716	1264o	o93o5	ooo13		15oo7	oo147
Westerland	6	019						53oo2	74o2-	19413	556—	o81o1		7o9o4	74o32	19913	756—	o82o5	613o4	8oo12	2o514	656—	o82o6	ooo13			oo—
List	16	020																	7o8o3	8oo22	2o813	755—	o91o7	ooo12		14o1o	oo131
Husum	3	029	136o1	7oo1o	19612	156oo	o72o5							7o7o1	65o31	2o41o	756—	o91o6	2o9o1	75o11	2o812	156o1	o91o4	ooo09		138o8	oo088
Schleswig	44	035	13oo8	8oo1o	19o11	156oo	o71o7	o33o6	7oo2o	194o9	oo9oo	o71o2		334o4	6811o	2o2o9	15742	o72o8	5o1o3	68o2o	2o513	15742	o92o4	ooo08		137o5	oo123
Kiel	4	045	o29o4	75o1o	18813	oo9oo	o8211							629o5	7oo21	196o9	656oo	o72o6	5o2o5	7oo12	2o313	oo9o2	112o7	ooo08		152o8	oo1o9
Norderney	13	113	2o3o4	82o2o	19814	14532	o83o3							115o2	7oo2o	2o112	156oo	o92o1	114o2	8oo3o	2o315	114oo	1o1o2	1oo12		152o7	ooo83
Jever	7	122	132o3	74o2o	19511	oo9o1	o92o3	1oooo	74o1o	196o9	oo9o1	o84oo		1o6o2	7411o	196o7	157o1	o7ooo	1o71o	74o2o	2o113	156o1	11oo5	ooo06			oo—
Bremerhaven	6	129	1o2o4	83o2o	19513	156o1	o93o6	oo6o4	8oo1o	19712	oo9oo	o91o2		2o7o6	8oo2o	1991o	256oo	o81o2	2o7o5	8oo2o	2o411	1o934	o82o5	ooo1o		144o7	o1o62
Cuxhaven	4	131	136o6	8oo2o	19415	155o1	o93o4												3o8o6	81o2o	2o414	185o2	o93o2	ooo12		157o9	92o95
Hamburg F.	12	147	232o2	69o2o	19o15	oo9o1	o921o	329o1	69o2o	19512	oo9o1	o82o5		53oo1	65o3o	199o9	oo9o2	o72o4	6o1o1	69o21	2o512	oo9o2	o82o6	ooo08		143o4	97o37
Lübeck	13	156	236o6	6oo1o	19215	146o1	1o212												536o4	7oo3o	2o113	oo9o2	1121o	ooo09		157o8	ooo89
Emden	2	202	ooooo	7oo2o	1951o	oo9oo	o82o5	o36o2	4oo1o	195o8	oo9oo	o84oo		ooooo	oo11o	195o5	oo9oo	o54oo	136o1	65o2o	2oo1o	1264o	1o2o5	ooo05		132o2	97o7o
Quakenbrück	25	213	1o1o5	8oo1o	19114	oo9o1	o8215																	ooo09		156o7	oo133
Bremen	4	224	336o7	82o3o	19415	oo9o1	o8212	2o3o4	8oo1o	19513	oo9o1	o91o1		6o4o6	75o31	19813	6564o	o81o3	6o51o	81o32	2o113	38532	o72o3	ooo11		162o9	oo119
Soltau	77	236	634o4	75o31	18615	14646	o9312												6o4o2	68o11	19812	15782	o92o4	ooo09		159o8	oo1o9
Lüchow	40	253	436o5	7oo2o	18116	157o1	o9213												636o5	7oo32	2oo12	oo9o6	o92o9	ooo1o		172o7	oo135
Lingen	21	305	oo4o2	8oo2o	18915	oo9oo	o8312												oo4o5	7oo1o	19511	oo9oo	o94o9	ooo1o		16oo8	oo117
Münster	64	313	1o1o4	7oo2o	18o16	oo9o1	o93o8	o36o2	7oo2o	19o11	oo9oo	o91o8		136o2	7oo1o	19oo9	1o94o	o74oo	2o4o3	68o2o	18813	257oo	1o5oo	ooo09		[illegible]	oo133
Osnabrück	95	317	oo41o	7oo1o	18616	oo9oo	o8314	7o6o8	6oo3o	19412	7o94-	o92o8							4o9o2	75o32	19712	486oo	o93o2	ooo11		166o9	oo118
Gütersloh	70	320	3o5o7	82o21	18o17	oo9o1	112o9							4o3o5	74o3o	19o12	456oo	1o4oo	oo7o4	82o1o	19316	oo9oo	123o3	ooo12			oo—
Salzuflen	98	325	6o7o6	72o22	17917	oo9o2	1o3o9												3o3o2	7oo3o	19214	357o2	113o4	ooo12		1681o	oo1o5
Hannover-L	52	338	636o6	8oo22	18o17	156o1	o821o	3o1o3	68o11	18813	257o1	o81o8		6o7o3	68o31	19o13	35736	o81o2	6o2o2	63o11	19213	15742	o92o2	ooo11		1751o	oo134
Braunschweig-V.	81	348	3o3o8	75o11	17716	157o1	1o212	7o3o7	7oo31	18413	757—	o92o6		6o3o3	7oo12	18612	256o1	o91o2	7o9o3	65o22	19513	157o8	1o3o9	ooo11		17o1o	oo115
Berlin-Dahlem	51	381	5o5o9	65o12	17619	oo9o8	1o216	8o5o7	65o22	18316	3o937	1o1o8		8o5o6	68o32	18715	5577-	1o2o3	7o5o5	68o22	19516	2o978	1o2o9	ooo15		19813	oo124
Berlin-Tempelh.	48	384	7o31o	7oo12	17519	1o948	1o318	7o5o6	7oo22	18316	2o938	1o2o7		8o5o5	7oo22	18515	5o937	1o1o2	7o1o6	65o22	19316	1o938	1o3o8	ooo15		19512	oo—
Düsseldorf	36	400	1o4o3	61o2o	17218	1o94o	o8111	2o4o4	63o2o	17813	1o941	o82o5		1o4o1	5oo11	18o12	1574o	o92o1	1o3o2	461o1	18313	157oo	1o2o4	ooo11		185o7	oo—
Bocholt	25	406	136o2	7oo1o	17218	oo9o1	1o2o5		o										3oooo	6oo11	18411	357oo	o92o3	ooo1o		177o9	oo123
Essen-Mülheim	120	410	1o4o5	6oo1o	17217	oo9o1	o83o7	oo5o6	6oo2o	17315	oo9oo	12ooo		3o3o6	58o3o	17813	356oo	1o3o4	1o3o3	57o2o	18114	156oo	1o2o3	ooo12		1661o	ooo98
Kahler Asten	840	427	7o7o5	7oo22	5o912	25748	o72o6	711o6	7oo22	5o912	756—	o62o2		711o6	7oo22	5o911	756—	o64oo	623o4	75o12	51713	555o2	o73o5	ooo11		13oo6	ooo7o
Kassel	158	438	834o2	65o22	17118	8o91-	o92o9	636o2	6oo22	17716	157o2	o83o5		834o2	65o32	18115	2557-	1o2o4	636o3	75o12	18815	25666	o92o5	ooo14		19111	ooo76
Göttingen	150	444	834o1	58o32	17217	8o91-	o9313							8oooo	57o22	18312	857—	1o1o2	7oooo	6oo22	19114	457-2	1131o	ooo11		18o1o	ooo56
Braunlage	607	452	533o7	8oo12	17713	25741	o62o7												7o7o5	68o22	19213	556o2	o92o7	ooo1o		138o7	ooo37
Aachen	202	501	o35o4	6oo2o	17o17	oo9oo	o83o9												536o2	57o22	18113	557oo	1o3o5	ooo12		1661o	oo1o6
Nürburg	611	510	oo2o7	62o2o	17415	oo9oo	o7311		2										3o9o5	65o12	18314	1o941	o84oo	ooo12		1481o	oo—
Wahn/Rhld	72	513	236o5	6oo3o	17418	1o941	o9112	717o2	62o2o	18213	7o93-	o9oo4		619o2	62o22	18512	657—	o83o3	311o2	6oo22	19o13	356oo	1o2o5	ooo11		1871o	ooo99
Koblenz	96	515							2										118o2	56o2o	18214	1o931	122o5	ooo14		2o6—	ooo53
Fuchskauten	654	523	5o4o9	7oo12	16615	545oo	o83o6												5o7o9	7oo22	18512	545oo	o73o3	ooo12		1571o	ooo49
Gießen	185	532	8o2o4	7oo32	15419	356o7	o8213							3oooo	66o2o	16614	356oo	o94oo	636o3	66o21	17414	35632	o93o8	ooo13		1931o	oo1o7
Bad Hersfeld	202	542	8oooo	6oo22	16617	146o7	1o212												7o2o2	56o22	18514	35648	1o2o7	ooo13		18812	oo1o4
Wasserkuppe	921	544	7o2o9	63o22	5o913	45642	o631o	8o2o9	6oo32	51112	3561-	o62o5		8o6o9	62o22	51212	5652-	o63o1	8o7o6	7oo32	51613	17517	o42o5	ooo12		14o1o	oo1o7
Trier-Petrisberg	265	609	4o2o7	7oo12	16119	2474o	o9215	7o2o3	65o32	16816	4564-	121o4		8o2o7	6oo22	17216	855—	1o2o3	7o2o3	65o22	17715	4568-	1o3o4	ooo15		19815	ooo72
Deuselbach	479	615																	6oooo	7oo22	16615	658—	o83o3	ooo14		17812	ooo93
Kl. Feldberg/T.	805	635	4o316	8oo21	51214	2o962	o8211	oo612	75o21	51514	oo9oo	o71o5		2o71o	75o2o	51113	11541	o68o3	211o8	64o2o	51913	115o1	o73o9	ooo13		152o9	ooo93
Frankfurt-Flugh.	111	637	7o41o	68o12	15721	15838	1o215	6o3o7	65o22	16318	658—	1ooo5		3o51o	65o2o	16716	25831	1o2o3	5o6o5	6oo3o	18o16	3o976	1o212	ooo15		2o911	oo1o6
Darmstadt	263	639	1o5o9	8oo12	1492o	1o941	1o212												6o9o4	62o31	17415	oo9o6	o921o	ooo13		19712	ooo98
Würzburg	259	655	836o9	68o22	14o2o	5557-	1o215	836o8	68o22	15818	756—	1o115		81oo5	68o22	16o17	5552-	1o2o1	8oooo	6oo22	17516	8o97-	1o213	ooo16		2o715	ooo55
Bad Kissingen	216	658	8o4o3	62o22	15519	2577-	o9217												8oooo	63o22	18116	3577-	1o2o8	ooo15		2o615	ooo93
Bamberg	287	670	8oooo	7oo22	14419	5552-	o9219		2										8o2o2	62612	17715	865—	1o2o7	19514		19913	95—
Coburg	332	671							2										823o6	76512	18115	6542-	12316	19715		2oo15	97—
Hof	567	685	8o2o9	65o22	15516	657—	o8212	8o2o8	65o22	16314	4572-	o81o4							834o2	56616	17612	864—	112o4	1o212		17o11	o2o93
Weiden	376	688	8oooo	65612	14517	7752-	14213												8oooo	58616	16913	5557-	113o9	1o113		17612	o1o17
Berus	367	704	8o2o7	58o22	14519	856—	o83o6												2o441	35o5-	16914	234oo	1o3o6	ooo13		196o8	ooo71
Tholey	393	706																	7o91o	65oo-	17414	756—	1o2--	ooo14		17812	ooo65
Saarbr.-Ensh.	234	708	7o4o7	6oo21	15o19	755—	o8314	8o6o5	6oo21	15916	855—	1o2o5		724o5	58o12	16415	756—	131o3	732o2	57o22	17315	756—	133o8	ooo14		19612	ooo99
Neustadt/Weinstr.	140	725	5o5o8	8oo12	15321	257o2	o9215							7oooo	62o32	16716	5567-	1o211	3oooo	58o11	17616	3o93o	123o7	ooo15		21214	ooo49
Weinbiet/Wstr.	553	724	5o312	65o12	14318	1o972	o83o7												2o9o6	58o1o	16815	1o981	112o4	ooo14		18212	ooo55
Karlsruhe	113	727	422o7	6oo12	15218	2o932	13212												527o3	5oo31	17117	5o93o	142o6	ooo15		1881o	ooo09
Mannheim	97	729	3o2o7	68o12	1532o	147o2	o9215		o										6o7o3	5oo3o	17914	1o932	112o9	ooo14		2o513	ooo8o
Stuttgart Echt.	401	738	721o2	6oo22	15216	5575-	123o1	722o2	6oo22	16o14	2577-	111o4		823o3	56o26	16714	4577-	112o7	8oooo	266o6	17814	5557-	13211	19714		26111	97—
Öhringen	248	742	816o2	6oo12	14419	6561-	14212												8oooo	5o636	17615	873—	1321o	1o115		19814	o1oo4
Ansbach	440	755							6										8o6o3	57616	18513	2752-	123o9	1o413		17513	o4o26
Weißenburg	422	761	825o1	5o616	15216	774—	15317		6					8o2o2	4o616	16414	772—	131o1	8oooo	2o636	17514	772—	12311	2o814		17113	o8ooo
Nürnberg	310	763	833o1	5o616	15o17	4657-	15213	899o2	5o616	16216	2652-	152o9		8oooo	25616	16415	8o72-	14oo1	835o3	4o636	17914	4652-	13213	1o514		18414	o6o48
Regensburg	335	776	836o6	56636	14616	874—	15216	826o6	56616	15614	875—	131o7		836o4	4o616	15714	874—	131o1	834o9	3o636	16713	874—	122o7	12o13		16513	28ooo
Gr. Falkenstein	1308	791	9o215	o1616	4781o	9-o—	1o311		6					9o513	oo456	4831o	9-o—	1ooo1	9o21o	oo616	4921o	9-o—	1o311	112o9		112o9	21ooo
Freiburg	267	803	614o2	6oo22	16117	55722	123o4	8oooo	58o32	16715	4577-	122o4		7o8o4	58172	17215	6967-	122o6	427o2	58o19	16916	12633	128o3	ooo14		16812	97oo3
Freudenstadt	798	815	625o5	6oo12	5o613	4563-	1o2o7												6oooo	58o32	51413	6o95-	1o2o8	ooo12		14211	94oo4
Klippeneck	973	818	821o3	58o22	5o612	864—	1o3o6												1o3o6	62o22	51512	1o93o	o83o5	ooo11		125o9	97ooo
Tübingen	370	828																	829o3	56612	18314	7552-	1221o	19713		16112	97oo9
Stötten	734	836	819o5	56o26	15614	855—	112o9												934o5	o4616	17813	9-o—	13311	1o912		14612	o9o1o
Ulm	480	838	825o6	181o6	16o15	5542-	142o9	822o2	12616	16314	864—	141o3							8oooo	18616	17514	4552-	14311	1o214		15414	o6ooo
Augsburg	480	852	831o9	3o616	15814	874—	14213	831o7	2o616	16614	872—	142o7		829o7	2o616	16314	872—	148o3	836o6	3o636	17214	872—	143o8	2o914		15214	17ooo
München Riem	524	866	83o12	41616	15415	6722-	14211	83o12	46616	16414	6722-	131o9		831o9	46636	16414	5722-	134oo	833o9	28636	17213	3712-	122o5	22713		15313	56ooo
Mühldorf	401	875							6					83oo6	3o616	14214	874—	133o3	83oo5	25636	15613	874—	13311	15713		15913	61ooo
Passau	[illegible]	[illegible]	836o2	56616	11116	875—	152o9	829o4	4o1o6	12o15	875—	152o7		8oooo	4o6o2	12o15	875—	144oo	829o2	12616	13515	874—	14314	1o514		16314	15ooo
Feldberg/Schw.	1486	908	4o9o1	68o12	5131o	3o942	o42o9												7o4o2	8oo24	513o9	3256-	o44oo	1ooo7		o95o4	o3ooo
Konstanz	[illegible]	929							5										831o4	18616	17615	872—	142o7	2o215		16314	o7—
Friedrichshafen	[illegible]	934	825o6	586o6	16715	7742-	142o9	829o3	61o26	16516	6742-	146o2		8oooo	6oo22	16416	7742-	144oo	834o4	36616	17115	874—	142o6	1o215		15914	17ooo
Kempten/Allgäu	705	946	816o1	566o6	17813	6752-	122o8	7oooo	586o6	18113	785—	111o1		8oooo	4o5o6	18o13	865—	124oo	8oooo	3o616	18813	773—	113o7	2o712		14o11	33ooo
Oberstdorf	810	948							6										8oooo	4o636	5o712	774—	113o4	21311		13111	36ooo
Zugspitze	2962	961	9o212	oo797	o525o	9——	5o2o6	9o2o2	oo797	o55oo	9——	ooo02		9o2o4	oo797	o565o	9——	5o1o1	9o2o3	oo677	o575o	9——	5o3o1	7165o		o15—	47ooo
Hohenpeißenberg	[illegible]	962							6										935o6	oo616	5o511	9——	113o5	1o81o		11611	42ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	833o1	6o616	15913	2752-	12214		6										8oooo	3o636	16813	3722-	122o7	2o912		14o12	52ooo
Wendelstein	[illegible]	980	9361o	oo636	5o8o8	9——	o8212		6					9361o	oo636	5o9o7	9——	o75oo	9341o	oo636	514o7	9——	o73o5	259o7		o86o7	64ooo
Berchtesgaden	542	997							6										822o1	57216	14515	6552-	1421o	11114		16414	24ooo

Nachtrag zu TW Nr. 196 v.15.Juli 59

Tholey	706	o	oo113	

Nachtrag zu TW Nr. 187 v.6. Juli 59

Lübeck	156	347	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 15. Juli 1959 — Nummer: 196

mb	Schleswig 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 1406 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2114	97	1811	2117	97	1510	2117	97		2107	05		2112	00		2110	98	1610	2110	99	1408
100	1658	98	2226	1660	99	2228	1663	01		1659	05	2633	1666	06	1918	1659	01	2520	1658	02	2328
150	1380	96	2434	1392	98	2430	1398	00		1398	03	2529	1406	02	2427	1395	00	2529	1395	99	2338
200	1199	97	2449	1201	99	2439	1210	00	2449	1211	03	2556	1218	02	2535	1208	03	2650	1206	01	2339
300	930	9210	2460	935	9301	2540	938	9201	2552	947	9000	2739	951	9099	2737	942	91	2646	939	92	2350
400	730	7899	2554	734	7789	2639	737	7785	2541	744	7485	2526	747	7482	2627	741	76	2633	737	76	2441
500	566	6690	2639	569	6590	2730	571	6481	2528	578	6368	2522	580	6373	2523	575	64	2725	571	63	2537
700	305	5358	2623	307	5175	2620	308	0170	2517	313	0371	2319	315	0355	2523	311	02	2610	307	00	2625
850	149	0403	2825	151	0402	2620	152	0651	2711	153	1111	0904	154	1311	1003	153	0950	2502	151	0751	2719
1000	014	1508	2719	016	1709	2810	015	1904	2912	014			013			015			015	1609	3008

Maximalwinde

Schleswig	1406	0860	2572
Hannover	1406	0990	2463
Schleswig	1412	1020	2564
Hannover	1412	1110	2468
Stuttgart	1412	1230	2560
Hannover	1418	1010	2469
Berlin	1500	1060	2462
Stuttgart	1500	1260	2260
Hannover	1500	1010	2461

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff
																		061	01	1712
																		067	99	2014
																		075	01	2117
																		087	00	2325
																		109	01	2330
																		113	03	2332
																		123	01	2432
									025	94								139	99	2333
020	93	1013							028	93								191	99	2339
040	97	1008							042	99								213	03	2441
075	00	1008				020	86		060	00	2633	025	93					232	00	2444
111	97	2113				025	92		082	05	2618	038	00					243	99	2446
117	00	2232				027	90		090	03	2624	044	97		015	86		250	99	2446
134	98	2336	023	92	1115	036	96		109	05	2631	054	02		025	91	1018	272	97	2347
143	95	2337	110	99	2330	064	00		136	01	2547	066	02		030	94	1116	316	89	2353
183	95	2443	136	96	2330	078	00		147	03	2527	092	07	1711	066	99		346	84	2448
225	97	2453	182	96	2437	084	02		170	00	2539	182	99	2532	072	04		366	82	2445
253	9915	2561	226	99	2440	090	00		223	07	2543	211	04	2636	092	03		478	66	2537
280	9614	2561	250	0110	2537	106	00		330	8595	2540	223	0311	2739	107	03		546	59	2531
624	5674	2629	282	9605	2539	135	01		436	6980	2526	266	9605	2736	165	99		573	57	2530
684	5459	2625	492	6590	2730	168	00	2437	445	7076	2423	328	8495	2637	222	02		598	55	2629
710	5258	2723	514	6489	2728	180	01	2439	522	6169	2520	436	7077	2624	238	04		708	01	2625
725	5158	2722	579	5882	2725	258	9907	2452	532	6168	2521	598	5458	2523	250	01	2655	718	0069	2625
753	5252	2723	608	5780	2624	292	9402	2555	570	5673	2527	650	5053	2522	542	59		736	5357	2627
800	0250	2624	687	5177	2620	515	6281	2529	580	5670	2528	723	0557	2520	564	58		763	5054	2530
816	0201	2625	746	0267	2620	598	5578	2527	682	0377	2424	768	0906	2414	650	00		825	0553	2723
872	0501	2824	798	5051	2620	714	0268	2515	692	0371	2420	810	1208	2207	728	0367		896	0905	2813
925	0906	2822	838	0302	2620	751	5254	2417	730	0569	2015	832	1110	1704	743	5055		941	1206	2912
983	1406	2822	907	0806	2717	983	1702	2813	753	0303	2010	930	2111	0307	872	1000		961	1305	2912
011	1610	2516	018	1809	2808	012	2005	2910	980	2309	0406	956	2314	0108	976	2204		013	1613	3406

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
	456	457	454	448	446	451	452
	459	459	453	448	448	451	452
	633	632	639	633	638	633	635
	552	553	556	564	567	560	556

mb	Schleswig 1500 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1500 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1500 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1500 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1500 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg 1423 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2109	97	1605	2109	97	1810	2108	00		2107	00		2107	01	1008	2091	98	1612
100	1652	98	2322	1653	00	2120	1656	01		1658	03	2520	1661	04	2215	1650	03	2520
150	1385	98	2432	1388	99	2532	1390	98	2431	1395	01	2439	1400	01	2231	1387	00	2524
200	1195	00	2535	1199	99	2432	1201	00	2550	1209	02	2242	1215	0612	2448	1220	00	2436
300	930	9407	2730	934	9404	2520	936	9203	2460	944	9000	2327	948	8894	2546	938	92	2547
400	731	7995	2827	733	7790	2615	735	7888	2530	741	7385	2322	744	7374	2212	736	7688	2620
500	567	6690	2720	568	6680	2611	570	6478	2618	574	6368	2316	576	6262	2216	572	6579	2507
700	306	5064	3016	307	5068	3009	307	0180	2511	310	0100	2205	311	0302	3101	308	01	2706
850	149	0402	2814	150	0303	3008	151	0702	2709	150	1307	0614	150	1311	1106	151	0904	0914
1000	014	1410	2911	015	1311	3302	015	1410	0113	011			011			014		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
									012	86							
									025	94							
									038	98							
									057	99							
									073	02	2514						
									078	01	2413						
									087	06	2624						
									125	00	2524						
									132	03	2530						
									148	00	2339	020	94	1015			
						038	97		173	05	2342	039	98	1005			
016	90					059	00		207	02	2343	046	01	1008			
037	97	1015				064	03		222	07	2440	088	05	2310			
080	00	2112				067	00		430	6982	2422	096	04	2314			
121	00	2428	045	97	1810	082	98		438	7073	2422	110	07	2219	010	82	
132	97	2428	078	00	2108	084	01		455	6771	2421	164	99	2434	025	94	1116
186	98	2436	081	98	2110	112	00	2220	463	6870	2318	192	0814	2349	030	95	1114
250	0214	2732	126	98	2327	217	05	2551	515	6366	2314	214	0308	2443	106	05	
272	0012	2731	164	99	2534	225	0413	2545	568	5771	2310	225	0409	2444	177	02	
484	6892	2721	225	02	2532	345	8496	2445	580	5766	2311	322	8488	2540	226	07	
532	6483	2819	246	0212	2631	365	8394	2443	642	5168	2408	344	8183	2431	327	8796	
603	5676	2815	277	9707	2523	476	6780	2621	667	5353	2406	482	6363	2313	357	8289	
657	5465	2914	453	7084	2613	551	6075	2618	724	0301	2008	593	5454	2108	515	6377	
722	0163	3015	554	6079	2712	591	5686	2618	735	0404	1808	603	5454	2407	659	50	
773	0354	3014	763	0363	2808	732	0267	2510	760	0505	1308	644	5157	3107	706	0167	
793	0000	2914	835	0554	2908	756	5252	2511	921	1905	0414	688	0202	3002	720	5154	
819	0202	2814	943	0906	3306	827	0501	2713	948	1911	3612	828	1209	0808	786	0501	
884	0605	2813	013	1411	0000	951	1309	0105	961	2009	3308	940	1811	1808	918	1307	
012	1110	2606	018	0908	0000	011	1209	3504	976	1910	3106	953	1615	2008	974	1406	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
	457	456	452	449	446	441
	457	454	455	449	446	430
	628	631	631	635	639	648
	553	553	555	563	565	558

Fortsetzung der Aufstiege

Fortsetzung Berlin 1406

013	89	1012
025	94	1021
031	94	1217
040	00	1313

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
GGgg	1406	1418	1406	1418	1406	1418	1409
	2328	2326	2231	2430	2327		
	2451	2538	2548	2535	2457	2547	2444
	2571	2740	2550	2716	2455	2560	2440
	2956	2740	2654	2725	2543	2631	2440
	2636	2731	2635	2720	2636	2725	2536
	2638	2822	2726	2814	2623	2620	2524
	2625	2818	2730	2721	2619	3009	2610
	2717	2817	2622	2913	2613	3109	2608

Station	Aachen		München		Stuttgart	
GGgg	1405	1412	1406	1418	1406	1418
			2418	2521	2117	2410
			2531	2546	2431	2252
			2637	2442	2424	2344
			2425	2637	2420	2522
			2521	2623	2521	2522
		2414	2514	2813	2418	2811
		2310	2204	0405	0805	0306
	1902	2704	0504	0406	0405	3605

Station	Berlin		Berlin	
GGgg	1406	1412	1418	1500
	2331	2329	2527	2525
	2340	2441	2542	2344
	2353	2450	2552	2547
	2441	2539	2535	2534
	2532	2532	2624	2626
	2625	2519	2612	2417
	2718	2511	1107	2910
	2812	2510	1107	3404

Wolkenzugmessungen

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — **Donnerstag, den 16. Juli 1959** — Nummer: 19

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin								
YYGG	1512			1512			1512			1512			1512			1511			1506								
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2110	98	1406	2103	98	1910	2112	96	1608	2105	96	1413	2111	98	1309	2114	95	1804	2106	97	1814						
100	1654	98	2222	1648	99	2319	1657	01	2418	1655	02	2221	1659	04	2115	1660	02	2114	1653	01	2624						
150	1388	99	2226	1383	00	2320	1393	99	2330	1391	02	2129	1396	01	2225	1395	99	2427	1378	99	2339						
200	1199	01	2430	1195	02	2325	1204	01	2331	1203	02	2023	1208	02	1917	1205	99		1199	03	2545						
300	933	9510	2633	932	9409	2521	939	9100	2344	940	9195	1923	943	9093	1912	941	92		935	92	2648						
400	734	7997	2527	732	7995	2620	737	7590	2516	738	7577	1919	740	7376	1011	740	77		733	77	2636						
500	569	6587	2616	568	6686	2915	571	6479	2518	571	6466	3007	572	6264	0910	574	65		569	66	2516						
700	308	5163	2904	306	5072	2903	308	0171	2801	308	0000	0412	307	0000	0711	312	0165	3010	307	50	2719						
850	150	0303	3008	150	0202	3304	151	0503	3109	149	1105	0210	148	1111	0713	154	1101	0608	150	0601	3611						
1000	016	1505	3009	016	1508	0310	015	1907	3503	011			009			014			014	1510	0506						

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 1506 PPP	TTTT dd	ddff
									030	93	1213							109	00	2528			
									044	98	1210							122	01	2330			
									049	96	1412							139	98	2332			
									063	01	1711							169	99	2335			
						015	85	1314	068	99	1916							181	98	2436			
						021	90	1213	087	05	2213							214	04	2548			
						023	90	1114	107	03	2224							216	01	2553			
						025	92	1017	131	98	2220							222	05	2555			
						066	98	1910	170	99	2126							230	03	2558			
						071	98	1915	177	01	2124							237	04	2563			
						078	01	2012	187	99	2028	019	97					244	03	2666			
018	90	1219				109	01	2328	225	08	1930	035	97					318	89	2658			
023	94	1115				191	00	2331	315	8993	1922	045	00	1505				377	79	2641			
026	93	1115				212	0613	2342	320	8992	1925	060	99	1615	010	84		422	75	2630			
033	96	1210	025	95	1115	248	0109	2352	350	8386	1919	070	03	2206	014	88		524	63	2520			
036	94	1208	031	97	1212	307	8999	2343	487	6366	2805	080	01	2308	016	86		542	6176	2619			
118	00	2425	074	00	2210	430	7186	2614	496	6466	2906	110	04	2220	017	88		573	5872	2618			
182	98	2430	084	98	2312	523	6277	2617	550	5964	3010	135	99	2421	025	91	1018	584	5873	2616			
225	00	2430	115	00	2320	537	6276	2715	590	5569	3010	189	99	2021	030	93	1414	598	56	2713	004	82	1125
242	0317	2531	130	98	2320	562	6073	2708	600	5757	3010	207	04	1917	120	98		627	55	2712	011	94	1026
350	8502	2532	182	00	2321	595	5677	2704	637	5354	3311	229	0307	1919	228	05		688	50	2717	013	92	1119
468	6994	2620	222	06	2430	627	5375	2802	645	5454	3511	257	9903	1614	250	03		707	5068	2719	017	91	1116
523	6384	2713	237	0518	2428	637	5374	2802	672	5151	0112	525	5963	0910	316	8997		715	5254	2620	021	95	1112
553	6092	2712	511	6484	2914	723	0269	2802	680	5151	0112	560	5758	0810	370	8094		800	0352	3018	025	92	1114
671	5271	2904	532	6483	2911	774	0151	2905	720	0303	0313	649	5151	0611	530	6177		830	0451	3313	030	96	1215
782	0563	2909	593	5784	3005	813	0401	3012	735	0100	0514	686	5151	0610	640	5266		859	0702	0109	041	98	1714
813	0659	3006	755	0364	3003	833	0401	3110	877	1306	0210	750	0505	0814	699	0267		887	0902	0207	045	96	1915
832	0202	3007	776	5252	3003	860	0604	3109	890	1211	3509	797	0808	0814	717	5155		963	1409	0406	070	00	2010
860	0404	3009	878	0403	3507	878	0804	3208	920	1309	3508	923	1515	0310	889	1403		981	1309	0506	078	00	2213
013	1606	3009	019	1710	0308	011	2007	3502	977	1811	3406	951	1616	3608	974	2306		011	1611	0204	094	02	2522

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	456	455	455	450	452	454	453
100/200	455	453	453	452	451	455	454
200/500	630	627	633	632	636	631	630
500/1000	553	552	556	560	563	560	555

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1600			1600			1600			1600			1600			1523		
mb	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	2109	97	1404				2109	97	1606	2106	98	1210	2111	00	0913	2098	97	1406
100	1652	98	2215	1653	98	2219	1654	01	2115	1656	04	2315	1661	04	2315	1646	03	2314
150	1385	98	2324	1387	99	2315	1389	99	2221	1391	98	2322	1398	99	2219	1382	01	2612
200	1197	03	2321	1199	01	2319	1200	03	2224	1203	02	2222	1208	01	2319	1195	00	2713
300	934	9408	2434	935	9409	2214	937	9399	2140	939	9206	2037	945	9194	1609	928	94	1815
400	735	7994	2206	735	7892	2011	736	7786	1914	737	7693	2030	741	7476	2004	732	8290	1506
500	571	6582	0000	571	6680	2704	572	6580	2009	572	6571	1711	574	6264	0420	569	6878	0906
700	308	0073	1803	309	0176	2608	309	0173	2703	310	5054	3207	309	0050	0420	310	5355	2712
850	151	0854	2005	151	0501	2612	152	0605	2106	151	1106	3611	151	1010	3619	152	1004	1405
1000	016	1206	3207	016	1209	0204	016	1507	0410	014			013			015		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
									010	87	0823						
									025	95	1111						
						022	93	1115	028	94	1119						
						039	95	1211	040	99	1209						
						043	98	1313	048	98	1212						
						061	98	1708	074	03	2014						
						085	01	2015	080	01	2119						
						106	01	2111	151	98	2322						
						116	98	2208	163	00	2312						
			075	01	2203	148	00	2220	175	98	2314						
			107	97	2220	173	98	2223	225	06	2228				012	84	
			121	99	2322	210	06	2135	330	8601	2027				018	93	
			191	00	2320	235	0511	2137	390	7796	2034				025	94	1216
024	94	1131	222	0515	2120	284	9500	2145	450	6981	1913	030	95	1220	030	95	1316
084	00	2010	259	0010	2118	381	7987	1915	460	6975	1907	037	99	1212	033	94	
191	00	2320	453	7286	2104	387	7987	1915	532	6369	1718	057	00	1414	044	99	
221	0618	2226	478	6882	2302	407	7686	1911	538	6363	1716	097	05	2318	054	00	
241	0517	2335	547	6174	2906	431	7489	1908	600	5862	2109	140	98	2219	061	98	
262	0013	2440	603	5574	2705	520	6378	2109	610	5859	2210	186	99	2321	099	03	
350	8701	2316	624	5568	2603	540	6276	2209	664	5256	2806	215	08	2318	115	00	
517	6381	0000	667	5175	2308	625	5379	2302	673	5354	2907	227	06	2213	250	99	2108
600	5685	2405	753	0578	2706	642	5379	2402	710	0054	3207	278	9599	1608	359	8898	
720	0167	1803	774	0570	2707	740	0371	2705	718	0000	3308	366	7881	2006	553	6377	
741	0161	1803	803	0101	2612	758	5152	2707	745	0352	3310	600	5456	0716	573	6171	
774	0458	1904	898	0801	2906	815	0403	2509	865	1307	0110	673	5051	0519	636	5466	
822	0761	1904	959	1204	0406	838	0504	2307	875	1208	0109	890	1212	3518	644	5462	
884	0952	2005	983	1207	0305	970	1507	0614	950	1710	3608	901	1212	3417	656	5760	
903	0704	2104	014	1309	0103	003	1507	0410	960	1609	0110	946	1414	2912	668	5557	
014	0906	3306	020	0807	3602	012	1408	0205	979	1713	0000	955	1414	2810	975	1808	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	457		455	453	450	452
100/200	455	454	454	453	453	451
200/500	626	628	628	631	634	626
500/1000	555	555	556	558	561	554

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff
Berlin	1506		1060	
Berlin	1506		1671	

Fortsetzung der Aufstiege

Stuttgart 1512		
020	91	1020
025	93	1113
027	95	1213

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Götting…
YYGG	1506	1518	1506	1518	1506	1518	1509
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km	2420	2317	2320	2324	2320	2222	
12.0 "	2428	2430	2520	2322	2338	2237	
9.0 "	2522	2515	2520	2322	2636	2336	2334
7.2 "	2521	2610	2517	2208	2420	2509	2422
5.4 "	2618	3310	2813	2910	2416	2511	2510
3.0 "	2912	2106	2806	2607	2708	2605	3202
1.5 "	2817	3007	3405	2608	3110	3205	0806
0.9 "	3018	3109	3506	3505	3503	3406	0808

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1505	1512	1506	1518	1506	1518
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km					2510	2220
12.0 "			2331	2020	2238	2123
9.0 "			2010	1404	2223	1928
7.2 "			1610	0206	2416	2011
5.4 "			2305	0109	2212	2909
3.0 "	2608		1115	0117	1102	3406
1.5 "	1008	0204	0508	3613	0313	3413
0.9 "	0806	0208	0705	3518	0209	3413

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1506	1512	1518	1600
	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km	2328	2220	2117	2112
12.0 "	2449	2344	2251	2234
9.0 "	2544	2442	2436	2225
7.2 "	2632	2526	2621	2312
5.4 "	2617	2518	2606	2306
3.0 "	2522	2515	2717	2414
1.5 "	3009	3507	3406	2206
0.9 "	0206	0306	3310	0509

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr
761	15-08	31904	
761	15-09	31905	
685	15-15	02209	32315

heint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

rgang 84 Nr. 197

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 16. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTp	1ddPH	3RRTsTs
10002	30106	79011	19417	11530	11103	13222	
10002	23505	79020	19415	11530	08400	13222	
10002	13609	79010	19115	11500	09803	13621	30056
10002	10306	80010	19515	00940	09304	13622	
10002	+++++	80020	19514	9++++	09400	136++	
10002	10000	79020	19514	9++++	09400	100++	
10006	13610	98030	20115	12505	12202	136+1	
10006	43106	98030	21816	12506	13211	131+0	

FS Weser 53.9N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTp	1ddPH	3RRTsTs
10003	23609	80011	20015	11402	10211	136+1	
10003	13307	80010	19416	11400	09806	133+1	
10003	23509	80031	19115	11404	10703	135+1	30054
10003	21204	81021	20015	12560	11301	112+1	30054
10003	11108	81020	21116	11500	12211	111+0	

FS P8 54.3N 07.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTp	1ddPH	3RRTsTs
10004	23209	98020	19615	24500	09204	13222	
10004	13410	98020	19816	14500	08102	13222	
10004	33407	98020	19815	32500	09400	13232	30053
10004	30304	98020	19914	31500	09301	13431	
10004	13203	98020	19914	9++++	09400	1++++	
10004	31803	98030	19913	32500	10400	13221	
10004	21403	98020	20114	21500	11302	13231	30055
10004	11407	98020	20817	11500	09207	13231	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTp	1ddPH	3RRTsTs
10005	33207	98010	19417	2154+	11204	132+1	
10005	33207	98021	19416	31500	08400	132+1	
10005	23309	98020	19215	215++	10802	133+1	30058
10005	30208	98020	19515	315++	11303	102+0	
10005	40000	98020	19915	9++++	09204	100++	
10005	40204	98020	19714	9++++	11802	102+0	
10005	33207	98010	19417	2154+	11204	132+1	
10005	31308	98020	21416	31500	09212	113+0	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTp	1ddPH	3RRTsTs

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

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTp	1ddPH	3RRTsTs
10008	12710	99010	18817	01600	11400	127+0	30051
10008	12916	98020	19315	9++++	10305	129++	
10008	33408	98030	20013	00930	10204	134+0	
10008	43408	98031	20514	11631	10205	134+0	30058
10008	32304	98010	21816	21601	08213	123+0	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTp	1ddPH	3RRTsTs
10009	42904	75010	17417	3559+	11400	129+0	
10009	23510	75010	17218	11505	10400	13521	30050
10009	12908	75010	18115	00902	12209	12921	
10009	03409	75010	18114	00900	11400	13421	
10009	63507	75032	18814	4552+	11207	13521	
10009	53509	75022	19914	35524	12211	13521	30057
10009	53206	75012	20615	32501	12207	132+0	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTp	1ddPH	3RRTsTs
10006	22812	98010	19116	225++	09101	12821	
10006	22808	98020	19118	12505	08400	128+1	
10006	13110	98010	18718	00905	08904	131+1	30052
10006	13212	98020	19317	9++++	11206	132+1	
10006	13213	98020	19916	9++++	12206	132++	
10006	13610	98030	20115	12505	12202	136+1	
10006	22812	98010	19116	225++	09101	12821	
10006	43106	98030	21816	12506	13211	131+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
40619	32609	83311	97505	02208	873++	00702	05206			
40619	32812	83511	98025	01209	755++	00910	05106	149+2		
40619	32721	73312	98022	98809	785++	00709	05207	14902		
50618	33700	73212	97258	97809	785++	00710	05308	149+2		
50618	32606	83312	97208	96108	855++	00606	05308	13333		

Position B 56.5 N 51.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
40565	51009	72918	72022	07208	61530	00105	00005	12736		
40565	51015	82926	69028	06707	854++	00210	00106	12836		
40565	51018	82927	69022	07107	854++	00203	00004	13035		
50565	51003	82923	65022	08507	854++	00107	05105	13147		
50565	51006	82921	65022	09807	854++	00313	05105	13047		

Position C 52.7 N 35.5 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
40528	35509	82907	56514	09510	862++	00807	05309	12622		
40528	35512	82711	65025	08711	863++	00808	05209	12532		
40528	35515	72311	65802	06911	6543+	00817	05109	12522		
40528	35521	82721	63024	05011	854++	00503	05316	12523		
50528	35500	82723	63214	06510	854++	00115	05407	12623		
50528	35503	82725	63022	06710	854++	00102	05205	12624		
50528	35506	82523	65022	06209	854++	00805	05307	12635		

Position D 44.0 N 41.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
40440	41009	82710	59505	25217	862++	00202	00111	12423		
40440	41012	82716	63205	25817	863++	00305	00112	12633		
40440	41015	82715	59505	25718	863++	00802	00117	12633		
40440	41018	82318	63285	25318	855++	00805	00217	12433		
40441	41021	82612	56102	24818	862++	00705	00117	12643		
50440	41000	92714	27474	25317	9+0++	00305	00117	12643		
50440	41006	82710	56515	23317	863++	00708	00117	1++++		

Position E 35.0 N 48.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
40350	48009	20712	78140	27721	23500	00102	05118	10723		
40350	48012	60714	69031	28623	63609	00208	00019	107+4		
40350	48015	30914	78011	28423	22609	00602	00018	10933		
50350	48006	10914	69014	26323	11500	00617	00019	10733		91930

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
43660	02009	82105	80152	12809	895++	00400	05105	12121	149+3	
43660	02012	61808	80152	12310	59530	00705	00107	11722		
43660	02015	81808	80022	11610	3952+	00707	00008	11722	10543	
43660	02018	91508	02474	10510	9+0++	00811	00110	11522	149+3	797++
43660	02021	92009	18435	10710	9+0++	00302	00110	12022	149+3	
53660	02000	92022	07636	10710	9+0++	00400	00110	12022		
53660	02003	92209	05616	10611	9+0++	00801	00110	12222		
53660	02006	92209	08434	10611	9+0++	00400	00210	12233		70292

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
40587	19109	82314	96025	96212	662++	00707	05012	12034		
40588	19112	72515	96015	95812	762++	00702	05012	12034		
40588	19015	82518	96205	95912	462++	00201	05112	12234		
40588	18918	82415	96155	95912	863++	00400	05112	12233		
40588	18821	82313	96216	95812	763++	00701	05112	12233		
50588	18800	82310	96616	95612	773++	00702	05112	12233		
50588	18803	82404	97016	94612	554++	00710	05111	149+3		
50588	18806	72503	98032	94112	6847+	00605	05111	12222		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
40527	19309	82420	50636	08914	871++	00704	05114	12434	12143	
40526	19412	82318	60216	08315	852++	71706	05114	12243	12634	
40525	19615	82421	65022	07215	882++	61711	00114	12333	12744	
40525	19818	82620	65022	06615	883++	51706	05014	12533	12943	
40524	20021	82720	68022	06314	883++	61603	05113	12633	12943	
50524	20100	82516	50515	06114	871++	61702	05213	12633	12953	
50523	20303	82522	50515	05214	872++	61709	05113	12544	12954	
50523	20606	82720	58215	03415	872++	61718	00114	12744	12954	797++

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
40451	16009	72813	70022	23518	68440	81000	05014	12721	13443	
40450	16012	72614	70022	22618	78500	00709	05115	12721	13443	
40450	16015	72616	70012	22218	78500	00704	05116	12721	13443	
40451	15918	72517	75022	21218	75500	00710	05116	12522	13043	700++
40452	15921	62520	75012	20118	38436	00711	05116	12522	13033	
50450	15900	52520	70011	19918	52400	51802	05017	12522	13033	
50450	16003	82420	70031	18618	884++	51613	05016	12522	13033	
50449	16106	72422	65031	17218	58370	61714	05117	12433	13043	700++

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr 197 — Donnerstag, den 16. Juli 19[illegible]

Meldungen vom 15.7.1959

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CC/n	QXapp	OTTTT	1qdPM	1qdPM	QSSss	
4o582	oooo6	5171o	98o22	18111	oo9o4	447o4	o54o9	13442	1172o	Meerkatze	
43577	oo1o9	42o15	98o11	18112	oo964	444oo	o5o1o	13432	12o21	Meerkatze	
4o574	oo112	22o12	98o1o	18113	oo9o8	424oo	oo111	12o31	+++++	Meerkatze	
4o574	oo115	2151o	98o2o	17514	oo9o4	oo7o6	oo312	11521	+++++	Meerkatze	
43574	oo218	21513	97o2o	16914	oo9o5	oo7o6	oo112	1152o	1o243	Meerkatze	
43569	oo221	11718	98o1o	16914	oo9o5	444oo	oo111	11722	+++++	Meerkatze	
43597	o33o6	5320o	98o22	17111	224o2	832o5	o52o8	13543	13222	A.Dohrn	
43596	o32o9	6oooo	98o22	18213	124o8	61211	oooo9	13543	+++++	A.Dohrn	
43595	o2612	22oo9	98o1o	18o14	124o2	638o2	o51o9	13543	12o21	A.Dohrn	
43596	o2215	32o12	98o2o	18o14	1243o	614oo	o51o8	13543	12o21	A.Dohrn	
43578	oo9o6	626o6	98o22	18211	125o2	73oo6	o55o9	13335	149+3	Poseidon	
43582	oo1o9	41912	98o1o	17913	114o3	747o3	o51o9	13333	149+1	Poseidon	
4o586	oo212	71815	97o31	17o14	754++	747o9	oo2o9	149+4	+++++	Poseidon	
4o589	of115	61713	97o1o	15914	164o3	74819	oo212	149o3	+++++	Poseidon	
4o593	o1918	21713	98o1o	14114	1o968	74718	oo212	149+2	+++++	Poseidon	
4o426	5460o	24oo2	92474	27o21	+++++	687o3	oo51o	1o+++	Bremen		
4o397	5680o	329o5	98o31	3oo25	1247o	15+++	ooo22	149+1	Valeria		
4o567	3910o	82813	98o22	o8oo8	863++	6511o	oo4o6	12822	Volumnia		
4o3o1	6530o	3o8o7	99o2o	22826	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor		
4o422	569o3	o13o2	984o1	27o21	o++++	684oo	o5119	113+1	Bremen		
4o473	1ooo6	722o5	98o22	22116	5562+	+++++	+++++	+++++	Kelkheim		
4o421	5790o6	127o2	97411	26321	1++++	687o7	o5419	127+1	Bremen		
4o63o	11oo6	81911	97o26	o5411	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
4o667	2450o6	8o518	98o22	o49o8	+++++	+++++	oo2++	+++++	Lofoten		
4o641	121o6	92oo2	9410o4	o621o	+++++	+++++	oo1++	+++++	Brahe		
4o591	o1oo9	71911	98o22	o7o15	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann		

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CC/n	QXapp	OTTTT	1qdPM	1qdPM	QSSss	
43567	o35o9	231o5	98o21	19515	+++++	+++++	oo1++	+++++	Mönchengladbach		
43558	o45o9	231o7	99o1o	18914	+++++	+++++	o56++	+++++	F.Busse		
43565	o35o9	232o5	98o21	2oo16	+++++	+++++	oo2++	13352	Tübingen		
4o593	o1o11	818o7	97o22	16712	+++++	+++++	o5o++	11821	Bonn		
4o6o9	o5812	816o9	97o22	11812	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster		
4o435	12512	632o9	98o11	24818	+++++	+++++	oo3++	+++++	G.Dahrendorf		
4o385	32412	1oooo	98o11	29822	+++++	+++++	+++++	+++++	Pegasus		
4o479	o8512	725o5	98o22	22o19	7267o	+++++	+++++	+++++	Kelkheim		
43525	o4o12	33613	98o2o	18o17	+++++	+++++	+++++	+++++	Frankheim		
43369	1o612	13411	97o21	1o322	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldeberan		
4o591	o1o12	718o9	98o22	16513	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann		
4o291	68312	511o9	98159	21127	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor		
43571	o2215	324o5	98o21	19o16	+++++	+++++	oo3++	13351	Tübingen		
4o591	o1o15	518o7	98o21	16114	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann		
4o591	o1118	116o9	98o2o	15613	+++++	+++++	o5o++	+++++	Andenes		
4o591	o1o18	21711	98o2o	15114	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann		
43569	o2518	421o2	99o21	17914	+++++	+++++	o56++	+++++	F.Busse		
43548	o6318	131o5	98o2o	19516	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus		
43538	o3618	136o5	98o1o	18516	+++++	+++++	+++++	+++++	Frankheim		
43573	o1721	62oo5	99o31	17113	+++++	+++++	o56++	+++++	F.Busse		
43582	oo122	218o9	98o21	15713	+++++	+++++	o5o++	+++++	Mönchengladbach		
4o586	oo422	215o9	98o11	15o13	+++++	+++++	oo1++	11511	Bonn		
43579	oo822	217o9	98o21	16713	+++++	+++++	o5o++	11742	Tübingen		
4o64o	11822	81813	95422	9921o	+++++	+++++	oooo+	+++++	Gelsenkirchen		
4o623	16523	91813	95444	93o12	865++	75716	oo21o	118o2	C.Gödeken		
43597	o1318	31815	98o2o	16513	324oo	64715	o511o	13553	12o22	A.Dohrn	

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Jahrgang: 84 — Freitag, den 17. Juli 1959 — Nummer 198

Sonnabend 18. Juli 1959 – Uhr

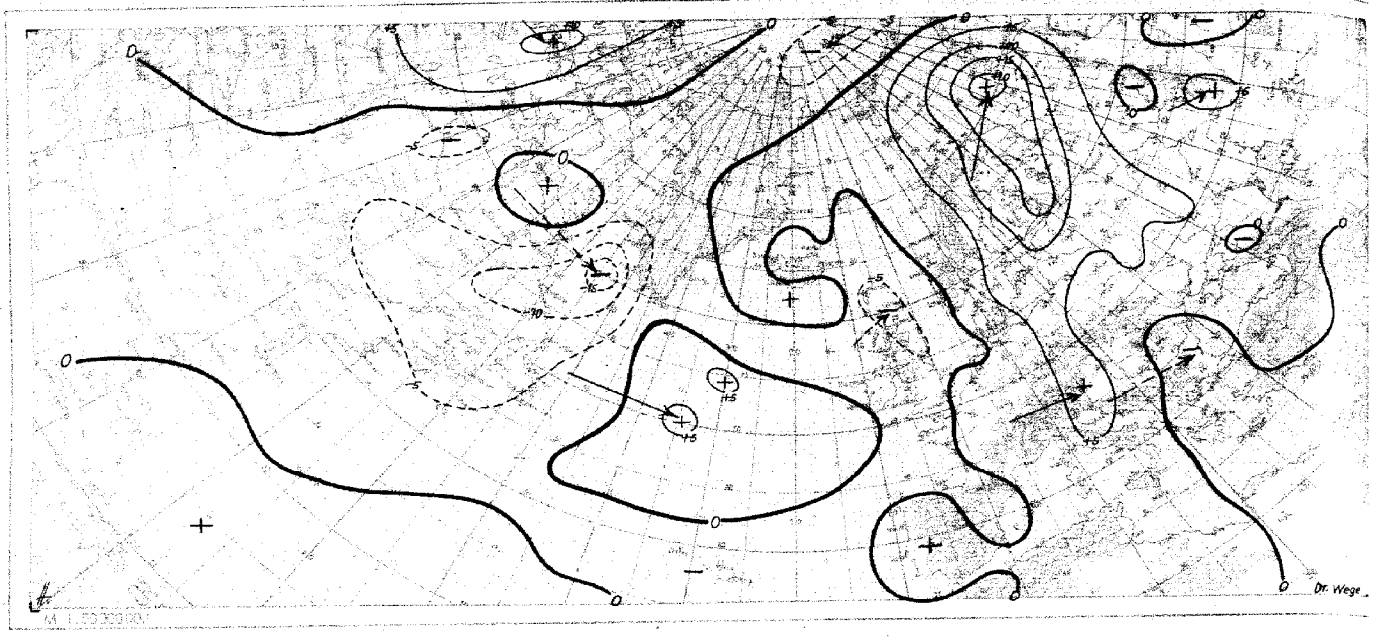
Dr. Reymann

Dr. Bernhoft

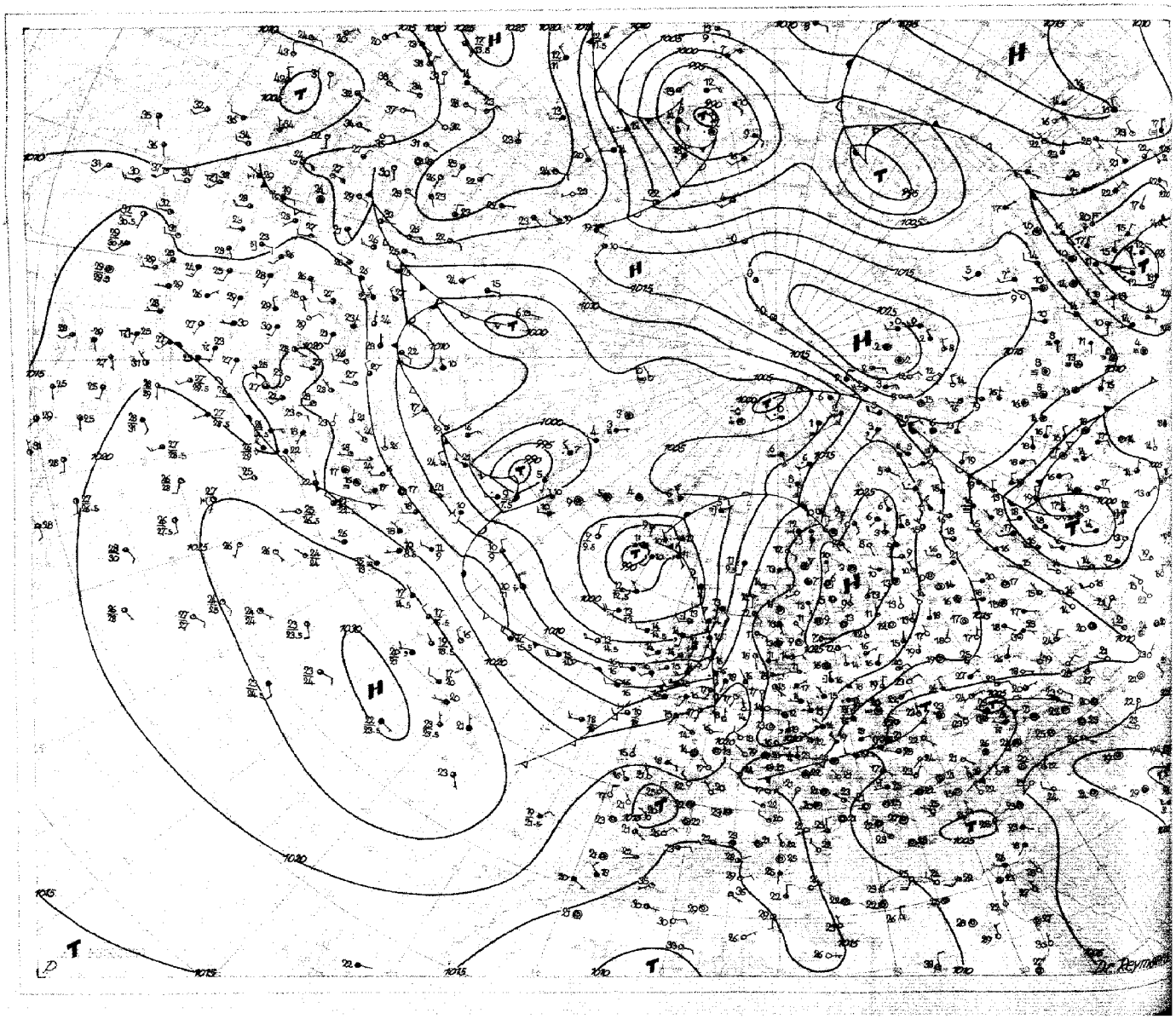
Dr. Bernhoft

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

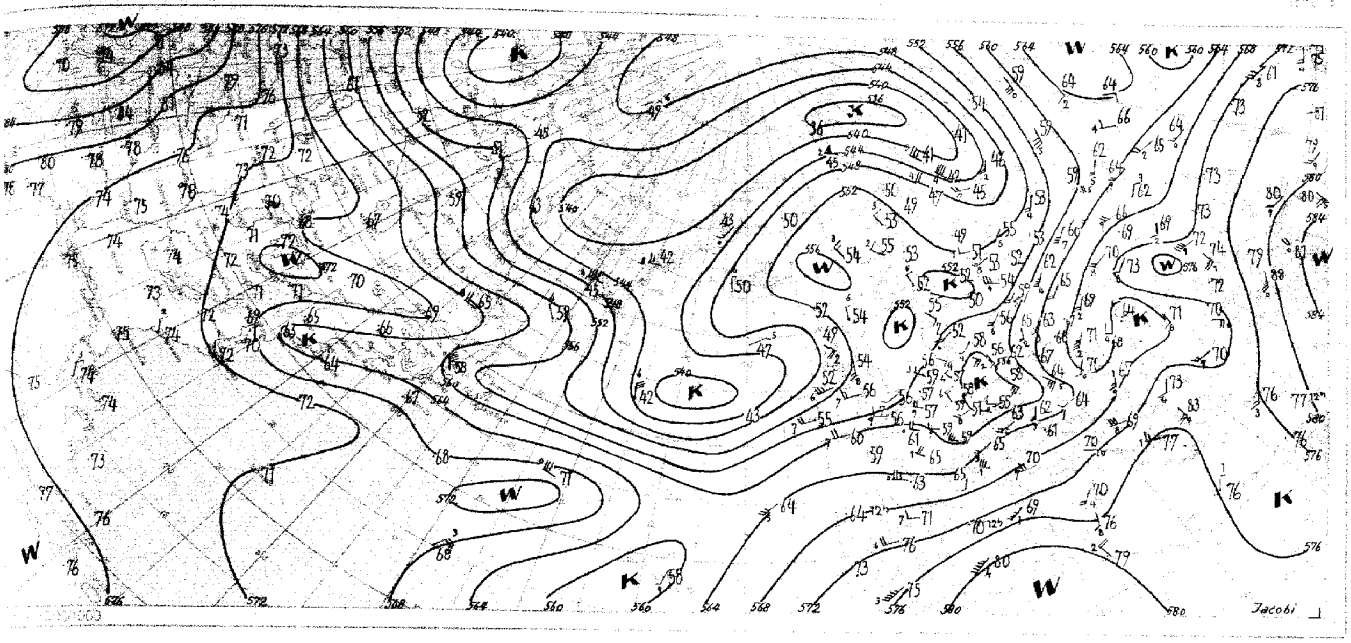
Freitag



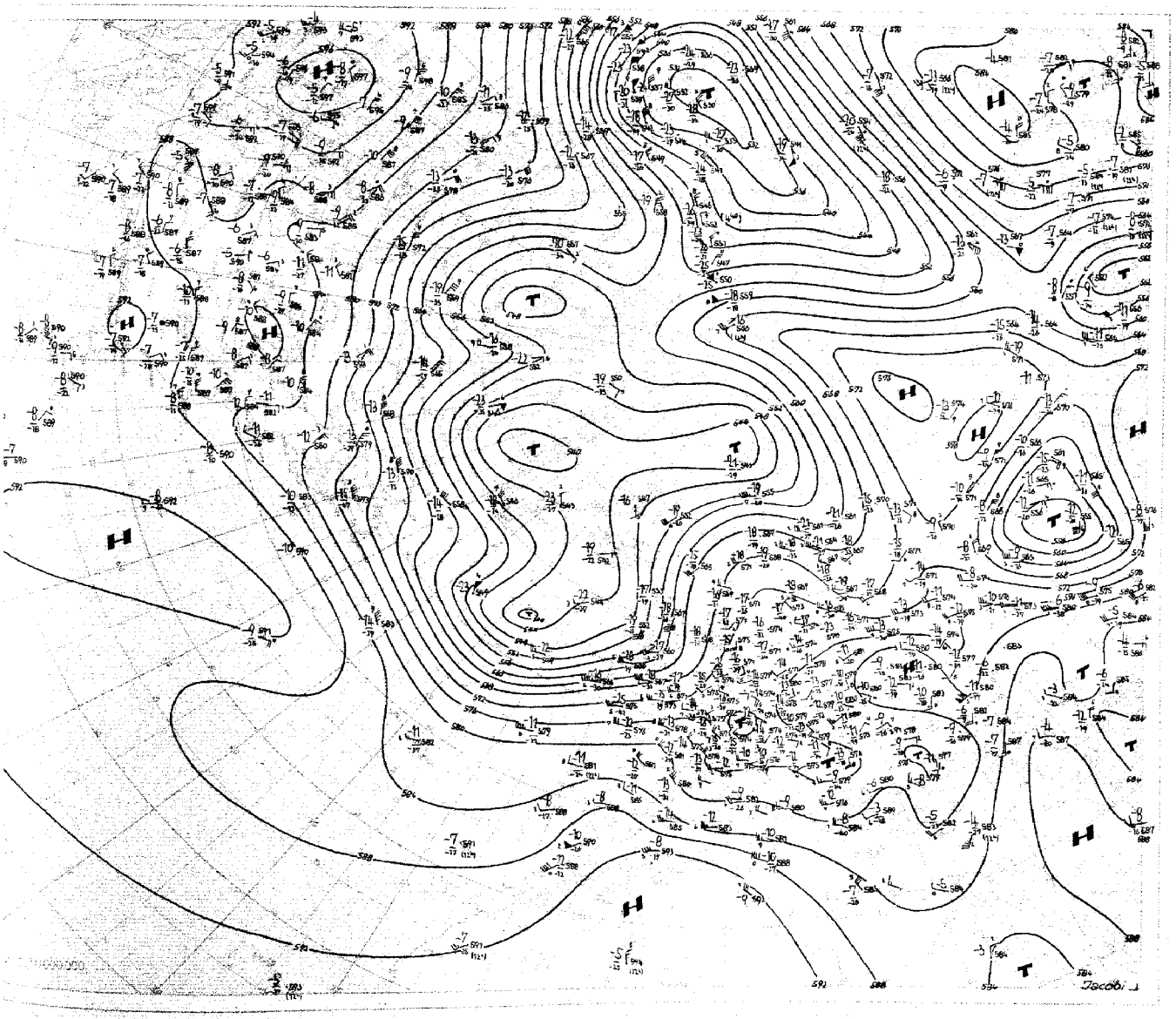
Wetterlage heute 0 Uhr



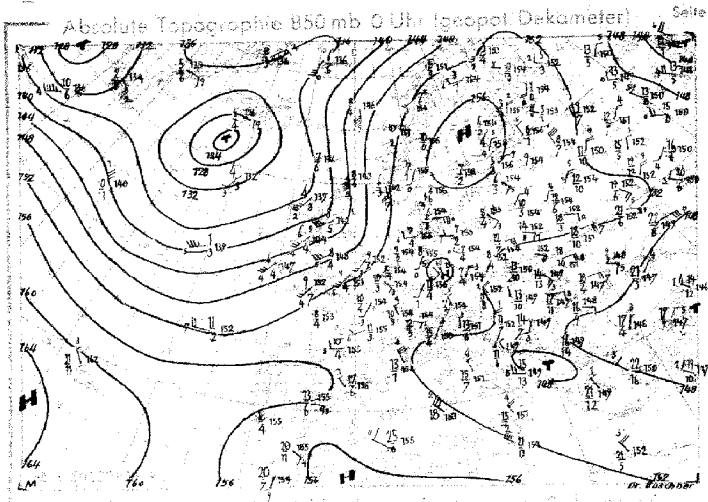
17. Juli 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (gestern 0 Uhr)



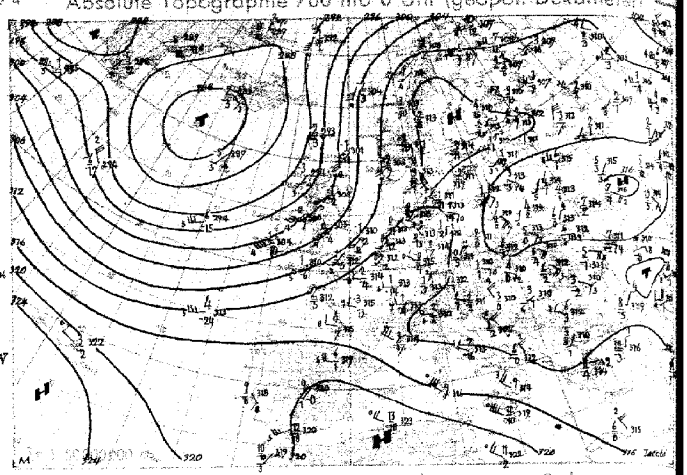
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (gestern 0 Uhr)

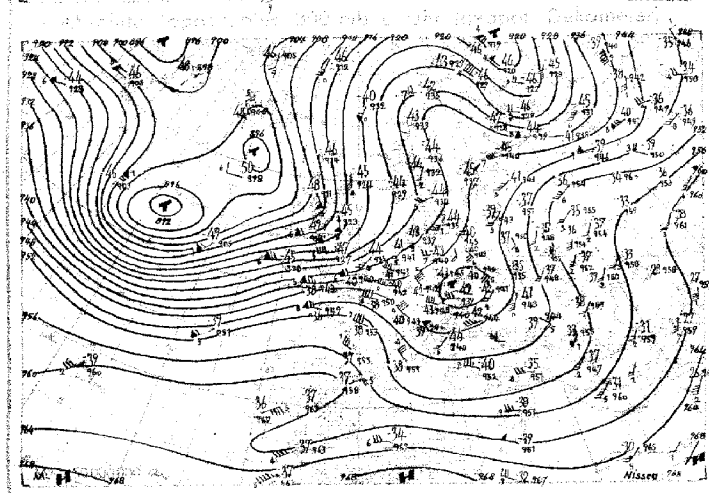


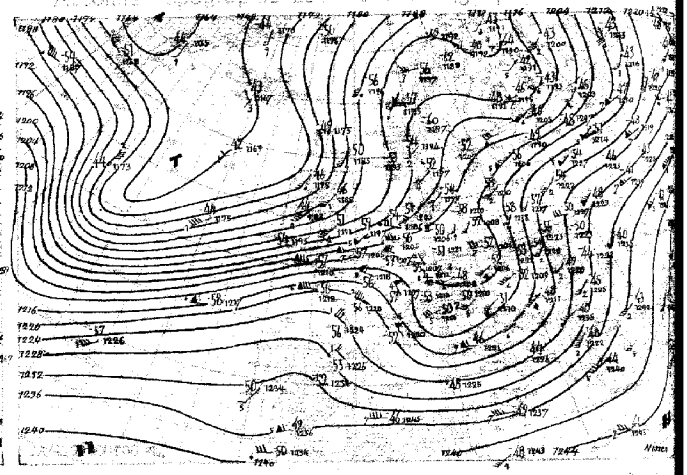
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)

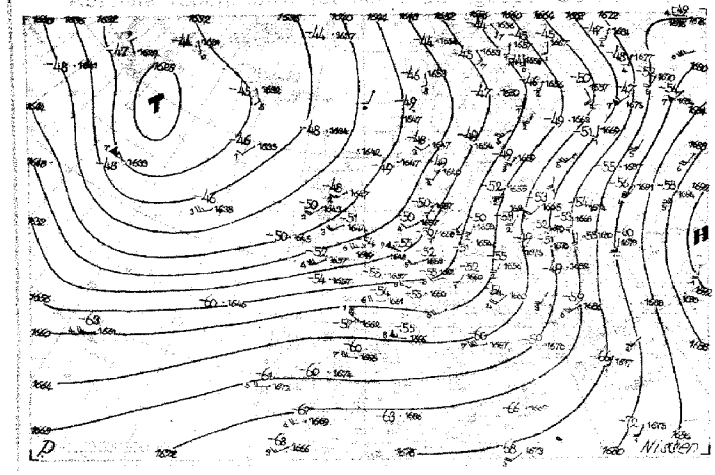


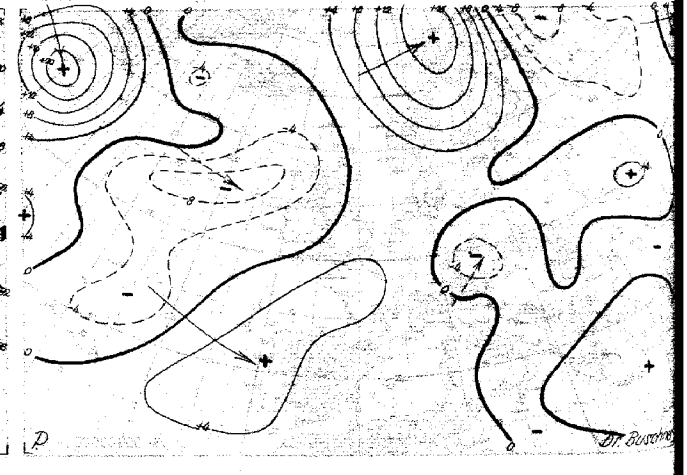
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)











Freitag, den 17. Juli 1959

Die stärkste Änderung ist in den letzten 24 Stunden in der Höhe über Nordeuropa eingetreten. Dort hatte sich hinter der in nördlicher Richtung nach Spitzbergen gezogenen Störung schon zu gestern ein Bodenhoch ausgebildet, das sich inzwischen weiter verstärkte. Die zwischen diesem Hoch und dem atlantischen Tiefdrucksystem bestehende südliche Strömung führte nun recht warme Luftmassen nach Norden und Nordosten, durch welche die Rückseitenkaltluft der Spitzbergenstörung verdrängt wurde. Die troposphärische Mitteltemperatur erfuhr über Nordnorwegen eine Erhöhung um etwa 10 Grad. Im Zusammenwirken mit dem gleichzeitigen Druckanstieg am Boden führte dies zu einer erheblichen Verstärkung des Höhenhochkeils, der vom Nordmeer inzwischen nach Skandinavien schwenkte. In der 500-mb-Fläche kommt dies besonders im Verlauf der Isohypse 564 Dekameter zum Ausdruck.

Die gestern auf dem Nordwestatlantik erfolgte Abkühlung ist rasch in östlicher Richtung vorangekommen und hat zu einer weiteren Erniedrigung des Höhendruckes über dem Mittelatlantik beigetragen. Die auf südliche Richtungen gedrehte Höhenströmung im Raume Schottland-Nordmeer ließ die über den Britischen Inseln angelangte Störung kaum mehr nach Osten vorankommen. Die über Deutschland und Frankreich verlaufende Brücke zwischen dem nordeuropäischen und dem Azorenhoch konnte sich währenddessen verstärken. Der Druckanstieg erfaßte aber auch den oberitalienisch-ungarischen Raum, wobei die Störungen, die am Vortag im östlichen Süddeutschland zu den ungewöhnlich starken Regenfällen geführt hatten, allmählich an Wetterwirksamkeit verloren. Immerhin ergaben die in den genannten Gebieten anfangs noch gefallenen Niederschläge nochmals Mengen bis über 30 mm. In der Höhe ist heute früh an der gleichen Stelle noch ein schwacher Kaltlufttropfen mit zugehörigem Höhentief zu erkennen.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mitteleuropa verbleibt in den nächsten Tagen im Bereich der breiten Hochdruckzone, die sich vom stationären nordeuropäischen Hoch in südwestlicher Richtung erstreckt. Die im östlichen Deutschland eingelagerten Kaltluftreste verlieren weiter ihre Wetterwirksamkeit.

Dr. Reymann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Freitag, den 17. Juli 1959 — Nummer: 198

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT rs	ff-ff xx gg	TTT sss	SSS SSS	RR 11
Helgoland	4	015	11404	82020	21517	12640	09206	11306	80010	21517	12682	10400		10908	82020	21318	12601	09601	10508	82020	20418	00901	10809	-0019				
Westerland	0	019	43602	85011	21217	45600	07107	32606	85021	21318	35600	08201		13007	86010	21018	15601	08703	13104	86020	20617	15601	08704	-0019				
List	16	020	61104	80022	21614	65500	08108	41104	80021	21616	41600	08101												19				
Husum	3	029	40204	80020	21616	45601	07108	22605	82010	21618	21640	07400		12703	82020	21220	11600	06704	01401	82010	20919	00900	07703	-0020				
Schleswig	44	035	50000	80012	21115	51501	07007	23004	80012	21118	11601	08400		12604	82010	20620	11601	05805	12403	82010	20620	00901	06400	-0020				
Kiel	4	045	60903	75022	20918	22502	11206	30710	80022	21118	22500	11202		20508	80020	21021	22500	11501	10904	80020	20821	11500	13602	-0021				
Norderney	13	113	21407	82030	20917	11530	10106	20910	81030	20619	22540	12803		10813	82020	20619	11500	11400	10912	82020	19918	00901	11807	-0020				
Jever	7	122	11005	74010	20818	15700	11007	30504	80030	20421	11601	11704		10505	82010	20021	11600	11604										
Bremerhaven	6	129	30704	81020	20818	25741	09104	23006	80010	20721	21600	12801		13606	80010	20223	11600	11705	00511	80010	19621	00900	11604	-0023				
Cuxhaven	4	131	21008	81010	21217	11502	08108	10406	80020	21319	11500	09301		13607	83020	20921	11500	11604	10410	83030	20420	10940	09705	-0021				
Hamburg-F.	12	147	30702	83012	20819	11641	09003	32903	85020	20722	31700	08701		41902	85020	20422	41700	07703	10505	83010	20023	14701	08504	-0024				
Lübeck	13	156	63105	80032	21018	12502	11209	41404	80012	21021	42500	08400		53606	80030	21023	58500	05400	13605	80020	21020	14600	08400	-0023				
Emden	0	202	20705	80020	20517	21500	10005	20405	84020	20020	21600	09805		30304	82011	19222	31600	10708	10414	82021	19119	00901	12601	-0022				
Quakenbrück	25	213												40304	70020	19025	41700	10607	11004	68010	18523	11700	10605	-0026				
Bremen	4	224	50704	80012	20619	48530	10005	39902	72022	20023	32600	09706		49906	75020	19524	42600	09705	10708	75010	19123	11600	09604	-0024				
Soltau	77	235	41804	75031	20219	32601	09204	70304	75021	20020	786--	09802		59902	75012	19823	42601	08702	41202	75022	19523	44700	07602	-0024				
Lüchow	40	253	60204	75022	20618	11502	10107	50207	80032	20322	51602	08802		70905	75022	20322	62602	08400	70405	78022	19922	11706	08704	-0023				
Lingen	21	305	10403	75030	19820	10940	11304	32901	80020	19023	32500	08807							33203	70012	17925	00901	07704	-0026				
Münster	64	313	21204	70030	18920	11680	11103	22702	80020	18822	12600	08701		19901	80010	18124	11700	05805	19901	75010	18324	14700	06301	-0025				
Osnabrück	95	317	10705	75020	19818	11600	11302	42505	75030	19123	42600	07806		52006	75022	18425	52600	08605	10000	70012	18125	11600	06603	-0026				
Gütersloh	70	320	20801	82030	19122	28600	12802	43203	82030	19024	41600	11801		32505	82020	18826	31600	10602	13604	80010	18624	00902	12502	-0026				
Salzuflen	98	325	22104	72020	19120	21602	11101	62705	75031	18923	5266-	08400		52709	72022	18326	52600	07805										
Hannover-L.	52	338	51308	68011	19920	11601	08108	60506	72011	19522	32631	08704		51108	68012	19124	12731	08603	21206	78011	19024	22702	08601	-0024				
Braunschweig-V.	81	348	50704	75012	19620	11534	09001	70507	80032	19522	726--	08601		60904	80022	19223	526-2	09702	50906	75022	19022	22602	08503	-0024				
Berlin-Dahlem	51	381	53607	70022	19920	11648	09004	33606	75021	19822	11648	08400		32406	75020	19723	31701	08701	83604	75012	19722	14707	07400	-0024				
Berlin-Tempelh.	48	384	50407	70032	19820	12709	08206	60604	75012	19822	11731	08000		73305	75032	19522	31736	07603	73104	75012	19522	14708	06500	-0023				
Düsseldorf	36	400	13602	50010	18621	15700	10104	42102	50020	18024	41700	09806		41502	56022	17526	41700	08705	10405	50021	17226	14700	08603	-0027				
Bocholt	25	406	33202	60030	19019	35700	12207	30901	60030	18424	31500	08806		43203	65022	17726	42600	09707	12901	65021	17426	00901	08703	-0026				
Essen-Mülheim	120	410	33503	57030	18621	35800	09109	42904	40051	18124	42600	10704		29901	50012	17525	12700	10604	10503	50022	17724	12700	09400	-0025				
Kahler Asten □	840	427	21206	70031	53316	22500	07111	69903	65031	54017	62500	07303		59902	68012	54319	52600	06400	31308	65012	53916	34600	08201	-0019				
Kassel	158	438	60703	68022	18921	12642	10107	70906	70032	18823	38608	10400		80905	75022	19122	756--	09303	80904	70032	19122	00907	10400	-0023				
Göttingen	150	444	71603	70022	19219	15706	11004	71609	80022	19122	12638	11001		61608	75012	19122	12608	10000	61310	68022	19420	00908	12302	-0023				
Braunlage	607	452	60505	70012	19216	28632	08208	70704	80022	19417	68648	08204		81107	81022	19617	68607	09301	61606	80012	19817	56802	08500	-0018				
Aachen	202	501	00203	56010	18120	00900	10207	29904	58030	17324	11630	11805		30302	60020	16725	32700	10705	50000	58022	16823	757--	11400	-0026				
Nürburg	611	510	30905	65022	18218	30930	09309	70505	65022	18318	725--	08101		61407	65022	17421	626--	07801	70904	65022	17820	795--	07301	-0022				
Wahn/Rhld	73	513	31802	62012	19221	35700	10106	20404	60032	18525	21700	08605		32002	70020	17826	31700	07807	50702	70021	17625	55700	09602	-0027				
Koblenz	96	515	23202	58020	18121	00901	12001	33606	66030	17726	32600	09702		61607	68022	17126	62600	08506	31602	68012	17126	24660	08400	-0027				
Fuchskauten	654	523	50707	70022	18217	55500	09212	60202	70012	18118	62500	09202		50704	70012	17620	52500	08400	50907	70022	17720	42560	09400	-0022				
Gießen	185	532	43401	66022	17919	20932	10109	50402	70022	17224	42602	06803		71105	66020	17124	785--	08501	41107	66021	17922	446--	10206	-0025				
Bad Hersfeld	202	542	70202	60012	18818	00908	11105	70703	60022	19121	40958	11205		80903	60022	19321	756--	11103	71202	62012	19820	4567-	12204	-0022				
Wasserkuppe □	921	544	80000	68216	52814	1751-	07211	80605	65616	53414	2551-	09206		81007	65602	53813	4567-	09206	71308	62016	53612	70971	08500	-0114				
Trier-Petrisberg	265	609	70202	62022	17219	3563-	11109	70504	60032	17025	33661	11805		62005	65012	17025	3266-	08501	41805	62012	17223	24760	11301	-0027				
Deuselbach	479	615	70000	70022	16819	758--	09207	70902	70032	16122	737--	07801		71403	70022	16322	53760	08301	11405	70012	16422	14700	08202	-0024				
Gr. Feldberg/T. □	805	635	21205	60020	53216	11501	08107	40908	62031	53918	32501	08202		51206	64020	54119	52500	08400	21215	64010	53415	00901	09202	-0019				
Frankfurt-Flugh.	111	637	50707	58022	18021	00906	11003	41207	65022	17824	31701	10400		41606	70012	17725	42700	09602	31314	78012	19121	34800	10312	-0026				
Darmstadt	263	639	60602	62012	17720	00908	12209	30707	65012	17624	11601	11103		21208	65010	17324	21600	11503	11210	66020	18320	14700	10205	-0025				
Würzburg	259	655	81210	62022	18218	3577-	10209	81210	62606	19816	3752-	13213		81207	62606	19916	4752-	12101	70908	62606	20017	3757-	12101	-9718				
Bad Kissingen	216	658	81301	65602	19318	5577-	10212	81903	59606	20318	5757-	12211		81803	62606	20717	6757-	14104	81204	65026	21017	5567-	12104	-9719				
Bamberg	382	670	80000	57636	18814	6552-	13211	80201	56616	19914	6552-	13011		80203	56616	20314	375--	14305	80201	58616	20914	5752-	14204	-0915				
Coburg	336	671	80000	58505	18616	5552-	10108	82301	30615	20216	4652-	14214		80000	56616	20415	6742-	13105	80901	59506	20915	6742-	13400	-0317				
Hof	567	685	83405	50616	19212	864--	11213	83408	30636	19913	4742-	12209		83606	35616	20912	5747-	11108	83603	30616	21012	5842-	11201	-1113				
Weiden	396	688	83404	40616	18113	6752-	13007	83604	50616	19014	774--	13309		80208	45636	19914	3742-	13208	80204	45616	20714	1742-	13208	-0914				
[illegible]	367	704	61801	40052	17319	60950	13210	21802	50032	16423	23500	12802		62001	50032	16523	69500	12400	61402	57012	17021	65600	13306	-0025				
Tholey	593	706	20408	62011	17218	25600	13208	70910	68031	16721	6856-	11201		71410	65020	17120	4856-	10202										
Saarbr.-Ensh.	334	708	13502	58012	17220	10941	12106	30906	60011	16723	22660	11801		31409	60011	16723	32600	12800	61310	60031	17321	62600	13203	-0024				
[illegible]	140	723	11102	58010	18020	00901	12008	21108	60020	17325	22700	14703		51306	70258	17622	23760	12301	31310	68038	18322	30930	13205	-9725				
[illegible] Wstr.	553	724	20906	58010	17118	00901	12109	41109	60030	16821	42700	13104		61115	65258	16722	23700	12400	41109	68028	17918	11730	12104	-9722				
[illegible]	115	727	13505	58010	17821	10930	13108	40406	62030	16424	42600	13711		10910	65010	16924	11630	10306	11408	60010	18422	10930	12213	-0025				
Mannheim	97	729	31202	56012	18420	00901	13008	61108	66031	18125	626--	12701		31609	70018	18423	33600	12303	11108	70018	19122	14660	12307	-9225				
[illegible]-Echt.	405	738	70603	40102	17917	5857-	14105	30608	62012	17920	32540	11005		10609	70020	18519	11500	10304	10808	65011	19018	12560	12204	-9721				
[illegible]	248	742	80902	56616	18816	774--	14112	80707	58036	19517	885--	14308		20410	65011	18920	12570	13801	30709	65031	19818	11540	12305	-0121				
[illegible]	440	755	83203	56616	19613	5752-	12111	80406	50636	20113	774--	12205		80206	50616	20514	6742-	13204	80406	50586	21014	6752-	13205	-1514				
[illegible] Bav.	422	761	83602	20616	18614	772--	12111	80503	50616	19314	772--	12107		30302	50616	19914	7722-	12105	80503	60616	20614	773--	13207	-1314				
[illegible]	310	763	83405	37636	18914	3752-	14209	83606	30636	19714	4722-	14208		83604	45636	20315	3732-	14207	80202	45616	20815	2752-	14205	-1415				
[illegible]	338	776	83414	50636	17514	7742-	12109	83616	45636	18114	6742-	13306		83614	35636	19314	6722-	13212	83612	45616	20314	6732-	13209	-2315				
[illegible]	1308	791	90513	01586	49709	9-0--	09207	90910	01616	50709	9-0--	09209		90908	01616	51809	9-0--	09217	90410	01616	52609	9-0--	09208	-1310				
[illegible]	267	803	72702	65032	18218	58633	11316	62702	75012	17321	12602	09805		61209	70292	17321	33602	12500	41006	70019	17522	13662	13303	-0025				
[illegible] □	798	815	60703	58022	53115	1263-	12111	70701	68022	53917	12631	12104		71102	68028	54317	48531	11303	60000	68028	54317	48531	11102	-9719				
[illegible] □	973	818	50606	60030	52715	52400	11206	51207	62298	52613	53460	11003		61212	70028	53514	62400	11308	50906	70019	53814	28460	10102	-0516				
[illegible]	370	826	60402	50106	18319	25030	14107	60910	62026	18321	48530	11103		60910	70022	18820	58530	10204	20707	70012	19020	22500	12202	-9322				
[illegible]	734	836	83202	30634	18513	6722-	12207	70209	60016	18914	5847-	10008		70207	60022	18915	784--	12304	20707	60022	19614	14540	11204	-0316				
[illegible]	480	838	70904	50026	18015	764--	13208	70208	62026	18117	784--	11004		60409	80022	18019	41570	10203	20707	80012	19117	21500	12208	-9220				
[illegible]	480	852	83407	30636	18414	872--	14111	83408	60216	18815	6732-	13206		73606	63022	19315	6847-	12205	70707	60022	20515	724--	13211	-0516				
[illegible]	524	866	83307	22646	18713	5712-	13213	83307	58616	19314	5722-	12208		83007	22586	20214	872--	13208	83105	20596	21213	671--	13209	-1814				
[illegible]	401	875	83006	50616	16413	874--	13108	83006	22616	17613	873--	13211		82903	30616	18814	873--	14112	83405	22616	20014	873--	14112	-2614				
[illegible]	409	893	82702	40216	14715	362--	15211	82702	60616	15715	855--	15211		80204	65616	17315	855--	13214	80202	58636	18115	6552-	14214	-0216				
[illegible] □	1486	908	60304	70022	52110	42260	06208	73602	65022	52512	721--	08205		80513	70809	52809	733--	06204	20912	70039	53310	20960	07205	-9713				
[illegible]	400	929	61205	56016	17519	42440	15105	11206	60026	17120	11500	14802		70707	62019	18418	5556-	15210	70000	65019	18419	4553-	15201	-0221				
[illegible]	401	934	70203	30106	18017	5557-	15110	22002	60015	17419	22500	14801		83406	57918	19115	6752-	15315	70000	62029	18717	5567-	15501	-0520				
[illegible]	705	946	82901	56606	19314	774--	12207	73401	65808	19714	785--	11206		60401	70258	18918	68542	11101	40301	68018	19617	12630	12105	-0218				
[illegible] □	810	948	80000	40216	52414	5752-	13113	83604	40606	52614	5752-	13201		61802	58026	53418	42520	13000	73603	60036	53516	5452-	12307	-0418				
[illegible] ✱	2962	961	90202	00797	06851	9----	51209	93609	00457	07350	9----	50105		93606	00454	08300	9----	00209	73605	00424	08750	75-4-	50204	-0500				
[illegible] □	977	962	93606	00606	51611	9----	11214	93207	03606	52612	9----	12107							90706	05472	53412	9----	12205	-0213				
[illegible]	704	963	80000	56616	18013	2722-	12211	80000	62216	18813	6757-	12208		83607	63022	18615	3747-	12303	60000	65012	19115	47630	12205	-0316				
[illegible] □	735	980	93110	00636	51906	9----	06206	93412	00616	52806	9----	06209		93214	00616	53606	9----	06208	93210	00456	54206	9----	06206	-3007				
[illegible]	542	997	80401	56606	15814	5552-	13210	80801	50026	17214	4552-	13214		80502	58022	18514	757--	13212	80501	59022	19414	6572-	13208	-9115				

K.

Jahrgang: 84 | Freitag, den 17. Juli 1959 | Nummer: 198

Station	Höhe	Ii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	10710	70020	21017	00901	12306						
Westerland	0	019						11206	82020	21113	00901	10400	
List	16	020											
Husum	3	029	00703	80020	21514	00900	10306						
Schleswig	44	035	10705	75020	21415	14608	11208	01107	75020	21515	00900	11201	
Kiel	4	045	11405	75020	21614	00901	11308						
Norderney	13	113	00911	82020	20117	00900	12302						
Jever	7	122	10509	62020	20016	00901	12104	00908	59050	19814	00900	11802	
Bremerhaven	6	129	00608	78010	20417	00900	11306	00912	70020	20415	00900	10000	
Cuxhaven	4	131	00812	81010	20919	00900	12205						
Hamburg-F.	12	147	10706	62020	21118	00901	09211	10906	78020	21615	00901	09005	
Lübeck	13	156	00404	80010	21517	00900	11305						
Emden	0	202	00504	70020	19512	00900	10304	00804	65020	19513	00900	11400	
Quakenbrück	25	213	01003	64020	19017	00900	10304						
Bremen	4	224	00608	68020	20118	00900	10310	00906	65020	20216	00900	08001	
Soltau	77	235	00902	70010	20417	00900	08308						
Lüchow	40	253	10605	70010	20918	00901	08309						
Lingen	21	305	00000	76010	19019	00900	15311						
Münster	64	313	00000	60020	18917	00900	11304	01802	58020	19617	00900	10207	
Osnabrück	95	317	01102	65020	18919	00900	09305	01605	62020	19717	00900	10307	
Gütersloh	75	320	21306	74010	19719	00901	12211	01005	69020	20416	00900	12106	
Salzuflen	98	325	51207	65031	19519	55600	12208						
Hannover-L.	52	338	11207	65020	20018	00901	09209	11404	62010	20615	00901	10105	
Braunschweig V.	81	348	40903	65021	20018	35602	09210	02304	62011	21015	00900	11208	
Berlin Dahlem	51	381	80606	65032	21019	00907	09212	80706	65022	21518	40917	10105	
Berlin-Tempelh.	48	384	70508	70012	20620	15738	10211	80406	68032	21417	30917	10107	
Düsseldorf	36	400	40703	35051	18321	45702	10211	11509	70031	18620	10940	11203	
Bocholt	25	406	00502	60020	18621	00900	11211		0				
Essen-Mülheim	120	410	30509	45050	18420	35700	10305	01614	58020	19419	00900	11208	
Kahler Asten □	840	427	01811	60010	54213	00900	09211	02012	58020	53811	00900	10102	
Kassel	158	438	60000	66012	20717	00902	10312	11402	62012	21913	00901	10109	
Göttingen	150	444	11802	65011	21215	00901	11214						
Braunlage	607	452	12703	75012	22611	15701	09112						
Aachen	202	501	80000	50022	17621	756—	11207						
Nürburg	611	510	81408	62022	19517	895—	09310		2				
Wahn/Rhld.	73	513	41209	66012	18821	45700	11310	11007	70022	20017	15700	11210	
Koblenz	96	515							1				
Fuchskauten	654	523	41109	65012	20414	44500	10311						
Gießen	185	532	11403	58020	20118	00901	11218						
Bad Hersfeld	202	542	00000	58011	21415	00900	11211						
Wasserkuppe □	921	544	51406	68012	54011	55701	07306	11604	80012	54411	10940	07205	
Trier-Petrisberg	265	609	21601	58011	19019	25700	12213	60000	58031	19818	45701	13107	
Deuselbach	479	615							1				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	01215	58020	53512	00900	10210	31205	66030	53211	00901	09401	
Frankfurt-Flugh.	111	637	30605	68020	21118	30940	11219	00904	68020	21714	00900	11104	
Darmstadt	265	639	01203	67020	20417	00900	11216						
Würzburg	259	655	81407	62026	21016	5567-	12209	21602	56016	21514	20930	12103	
Bad Kissingen	216	658	80000	61022	21916	4572-	12209						
Bamberg	282	670	80000	59616	21214	865—	12204		6				
Coburg	336	671							6				
Hof	567	685	80000	25216	21812	5742-	11207	80000	30106	22112	854—	11003	
Weiden	399	688	80202	45616	21813	864—	13309						
Berus	367	704											
Tholey	393	705											
Saarbr.-Ensh.	334	708	51007	59022	19417	557—	11216	30910	58012	20415	357—	12006	
Neustadt/Weinstr.	130	723	00902	60010	20317	00900	12317						
Weinbiet/Wstr.	553	724	01108	58010	20114	00900	11213						
Karlsruhe	115	727	00000	65020	19918	00900	13212						
Mannheim	97	729	11403	68010	21017	10940	12216		0				
Stuttgart-Echt.	405	738	00703	60020	20815	00900	11211	00000	57020	21613	00900	10004	
Öhringen	248	747	40707	60020	21315	40940	12212						
Ansbach	440	755							6				
Weißenburg	422	761	80000	30106	21714	855—	13211		6				
Nürnberg	310	763	89901	50606	21714	8072-	12208	80000	15126	21912	8093-	12000	
Regensburg	338	776	83403	40216	21714	6742-	12213	82703	40106	21813	855—	12400	
Gr. Falkenstein □	1308	791	90410	01616	53308	9-0—	08209		4				
Freiburg	267	803	21106	65010	19119	10941	12213	01604	60010	20616	00900	11211	
Freudenstadt □	798	815	10000	58012	54313	00901	10312						
Klippeneck □	973	818	20905	62012	53911	16301	09308						
Tehingen	370	826											
Stötten	734	836	80909	20102	21711	863—	11209						
Ulm	[illegible]	838	50206	40101	21214	15502	12313	80904	30101	21414	763—	12101	
Augsburg	480	852	70404	56022	21714	5557-	13210	80703	30102	21614	3557-	13801	
München-Riem	529	866	83504	28516	22513	571—	13211	83604	24516	22513	471—	13000	
[illegible]	[illegible]	870							6				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82902	56606	20614	875—	14216	82902	15106	20614	865—	13400	
[illegible] □	1486	908	10704	65010	54111	10941	04208						
[illegible]	[illegible]	[illegible]							2				
[illegible]	[illegible]	935	10000	25101	19916	15640	15209	00205	58020	20813	00900	12104	
[illegible]	[illegible]	940	10401	65010	22113	10940	11211	50201	62030	23012	55700	11107	
[illegible]	810	948							2				
Zugspitze	2962	961	03609	03424	09552	00900	52206	63007	01444	09352	65—	52802	
Hohenpeißenberg □	977	962							4				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	83603	60022	20813	856—	12211		2				
Wendelstein □	[illegible]	980	93010	00454	55006	9—	06210		4				
[illegible]	542	99?							2				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTTT mmmcc	RRsl
Helgoland						31813	65030	20817	00905	14306	00016	23-31	17214	00152
Westerland	41308	82031	20814	35701	11803	51312	82021	21117	10932	12303	00012			00—
List						41114	70020	21616	00902	12303	00014		14511	00089
Husum	21309	70030	21312	25600	10601	21310	62030	21715	00904	12304	00011		15410	00133
Schleswig	71005	70031	21414	25606	12701	21206	70030	21816	15705	12303	00013		15412	00138
Kiel	21305	75020	21614	25600	12400	30905	75020	22216	35600	13306	00011		16209	00146
Norderney	21707	58020	19314	20831	10702	62407	60030	20617	00905	14313	00013		17311	00154
Jever	01110	59100	19812	00900	09400	61502	59030	20714	00902	11309	00011			
Bremerhaven	01111	65020	20214	00900	10702	11408	57010	21015	10931	11308	00013		17412	00138
Cuxhaven						11409	65020	21015	10931	11204	00014		18412	00136
Hamburg-F.	11103	69020	21613	00901	10400	11204	65020	21915	11800	10303	00013		17410	00113
Lübeck						40604	70011	22314	41700	10205	00012		17711	00129
Emden	11704	60030	19412	00901	10701	71805	58031	20316	10962	13309	00010		15208	00146
Quakenbrück											00010		18108	00129
Bremen	01003	58020	20413	00900	10302	61304	46100	21414	65700	11211	00012		18610	00122
Soltau						01502	60020	22114	00900	12203	00011		17709	00074
Lüchow						70602	68022	22013	75700	10207	00010		18408	00078
Lingen						52203	60030	20614	00901	12209	00012		19210	00138
Münster	30000	56030	19913	38500	12203	31601	50010	21016	28501	11311	00012		18411	00137
Osnabrück						61602	56030	21516	35750	12209	00014		18711	00124
Gütersloh	41005	58030	20815	45700	12203	21001	56100	21816	28600	12212	00014			00—
Salzuflen						41406	60030	21516	45700	13211	00015		19512	00117
Hannover-L.	01004	57020	20813	00900	09102	20903	56020	21617	25700	11208	00013		19011	00117
Braunschweig V.	01104	60020	21212	00900	10102	11104	60020	22215	15600	11210	00012		17908	00067
Berlin Dahlem	50000	61022	21814	10938	11102	60000	60022	22317	50978	12206	00013		19111	00103
Berlin-Tempelh.	70000	65032	21615	15778	11202	70102	61022	22118	25778	11306	00015		20212	00—
Düsseldorf	11507	60020	19018	00901	10304	82206	56021	20618	15807	11216	00017		21215	00—
Bocholt						71802	57022	20716	7097-	13216	00014		20411	00137
Essen-Mülheim	21712	56020	19517	25600	11201	81906	56031	20818	25607	11213	00017		20415	00104
Kahler Asten □	02212	58020	53811	00900	10400	22308	65010	55114	21500	09308	00010		14206	00069
Kassel	00000	60020	22211	00900	09201	11403	56020	22912	10940	10208	00010		17908	00083
Göttingen	01802	50020	22407	00900	06301	00000	57020	23111	00900	11210	00007		16806	00070
Braunlage						00000	80020	22614	00900	09306	00008		13005	00038
Aachen						40000	57020	20815	40940	12217	00014		20411	00084
Nürburg						71807	70022	21616	7097-	10205	00014		17913	00—
Wahn/Rhld.	51207	62030	20716	35701	10207	61309	64032	21718	55701	12210	00015		20714	00086
Koblenz						31804	57021	21716	25701	12311	00015		212—	00126
Fuchskauten						31608	70012	22014	24601	11204	00012		15310	00066
Gießen	00000	56020	21412	00900	10302	30000	40100	22012	35600	10207	00011		18709	00082
Bad Hersfeld						00000	40100	23909	00900	08209	00007		16906	00009
Wasserkuppe □	12205	80020	54210	15700	06500	02406	70020	55312	00900	08308	00010		12005	01009
Trier-Petrisberg	70000	58032	20616	756—	13305	70000	60022	21715	7094-	11209	00014		20014	00059
Deuselbach						60000	62021	21214	65500	09206	00014		18811	00065
Kl. Feldberg/T. □	01205	58020	53411	00900	09201	01503	56020	54914	00900	08208	00011		14208	00100
Frankfurt-Flugh.	00404	65020	21813	00900	11400	10605	38100	22614	00901	12209	00012		19309	00084
Darmstadt						10000	61030	22113	15700	11209	00012		18211	00097
Würzburg	00000	20101	22012	00900	11101	90000	01470	23112	9-0—	10312	09711		16008	97000
Bad Kissingen						70000	12284	24610	753—	09211	00009		16309	97000
Bamberg						80000	18102	22813	5552-	13307	10113		13813	10—
Coburg						70000	30106	23313	2553-	12310	19313		14712	03—
Hof						70000	20104	22812	2557-	12204	19311		12111	11000
Weiden						80000	30102	23112	853—	12309	10212		13412	11000
Berus						30406	3010-	21214	30980	11208	00012		19010	00068
Tholey						10910	6602-	21314	10942	112—	09713		17511	97045
Saarbr.-Ensh.	20707	57030	20714	00902	13302	10605	58020	21614	10982	13208	00012		18011	00065
Neustadt/Weinstr.	00000	56020	21213	00900	11400	00000	30100	22413	00900	11312	00012		18910	97094
Weinbiet/Wstr.						01106	56020	22113	00900	12205	00011		16410	97117
Karlsruhe						00000	56020	21715	00900	12210	00011		19308	00107
Mannheim						10201	56030	22913	10930	12314	00012		18010	92096
Stuttgart-Echt.	00802	50100	22011	00900	09201	50801	40100	22713	50930	11209	00010		16208	97—
Öhringen						30703	30100	23012	30930	11311	00010		15309	01053
Ansbach						30000	01444	23512	30930	11210	19111		13409	15000
Weißenburg	90000	02452	22112	9-0—	11400	70000	12104	23013	2613-	12311	19112		13610	15000
Nürnberg	80000	25112	22113	856—	12203	80000	12104	23313	5562-	13211	19312		14111	15000
Regensburg	80000	30102	22013	5557-	12302	72701	30212	22913	4567-	12309	29612		13712	24000
Gr. Falkenstein □	80215	02414	53307	57-7-	07400	83607	02504	54308	87—	08211	10407		08807	17000
Freiburg	00000	56110	20814	00900	11400	00000	58020	22014	00900	11312	00012		19509	00087
Freudenstadt □						90000	06434	54511	9-0—	10309	10010		14007	97024
Klippeneck □						91207	02450	54510	9-0—	10207	10009		12409	05044
Tehingen						90000	02454	23910	9-0—	10210	00009		16608	93059
Stötten						61107	30284	22212	65500	12205	00011		12210	03044
Ulm						71202	38102	22314	763-1	12307	10013		15511	92000
Augsburg	60703	35102	21514	4557-	13702	90000	06432	22813	9-0—	13311	10013		14212	05000
München-Riem	80303	22215	22513	5652-	13400	70000	33106	23313	6623-	13308	20613		13212	24000
[illegible]	82901	11616	21512	873—	13400	72902	30106	22214	5657-	13210	10513		13812	32000
[illegible]	80000	15102	20614	855—	13400	83002	20102	21714	5557-	13310	10113		14613	04000
[illegible] □						00606	80020	54610	00900	03400	00009		11001	97063
[illegible]						80305	58022	20514	864—	13210	00013		17711	02—
[illegible]	70202	40100	21512	764—	11205	70404	50101	22014	755—	12208	10012		16511	05029
[illegible]	61001	62032	23112	657—	11201	50000	62012	23512	55700	11204	10009		13807	02016
[illegible]						50000	65012	54010	50930	09204	10007		13006	04025
Zugspitze	32909	05424	09052	35-40	52702	13610	89024	09753	10640	54307	60053		508—	05001
Hohenpeißenberg □						90804	01472	54910	9—	10209	10009		11107	02014
[illegible]						10000	62012	22311	16400	10207	10011		13609	03003
Wendelstein □	93410	00454	55006	9—	06400	90000	00454	55606	9—	06306	10005		06605	30000
[illegible]						80000	20516	22613	4562-	12311	19613		13913	01000

Pe.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 198

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 17. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	1o9o8	79o2o	2o318	oo9o2	114oo	1o9+o	
gestern 15	1ooo2	1o7o9	79o2o	2oo18	oo9o1	128o3	1o7+o	
gestern 18	1ooo2	1o614	8oo2o	19118	oo9o1	127o9	1o6+1	
gestern 21	1ooo2	oo715	79o2o	19417	oo9oo	133o3	1o7++	
heute 00	1ooo2	oo815	79o2o	19118	oo9oo	148o3	1o8++	
heute 03	1ooo2	31912	72o3o	18716	1o991	136o4	111+1	
heute 06	1ooo2	7241o	68o3o	19818	2o937	14311	124+o	3oooo
heute 09	1ooo2	725o8	68o31	21o19	6o911	14212	125+o	

FS P12 54.0N 07.9E

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	11oo7	81o2o	21317	115oo	132o2	11o+o	
gestern 15	1ooo3	1o613	81o2o	21o17	115oo	118o3	1o6+o	
gestern 18	1ooo3	oo412	81o2o	1o116	oo9oo	127o9	1o4+o	3oo52
gestern 21								
heute 00								
heute 03								
heute 06	1ooo3	41711	6oo31	2oo16	oo9o5	133o3	117+1	3oo53
heute 09	1ooo3	719o4	62o32	21917	oo97+	15219	115+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12								
gestern 15								
gestern 18	1ooo8	o14o9	98o1o	21818	oo9oo	114oo	114+o	3oo51
gestern 21	1ooo8	o11o9	98o2o	22218	oo9oo	133o4	111++	
heute 00								
heute 03	1ooo8	31414	98o3o	22517	oo91+	154oo	11421	
heute 06	1ooo8	41115	98o31	23o17	oo98+	143o5	11121	3oooo
heute 09	1ooo8	7o915	98o31	23518	oo9o5	142o5	1o921	

FS P8 54.5N 07.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	214o7	98o2o	21217	215oo	o91o4	13231	
gestern 15	1ooo4	o14o8	98o2o	21216	oo9oo	114oo	13231	
gestern 18	1ooo4	1o91o	98o2o	2oo16	oo9o2	11812	13221	3oo53
gestern 21	1ooo4	o1o11	98o2o	2o616	oo9oo	113o6	11o21	
heute 00	1ooo4	oo912	98o2o	2o817	oo9oo	132o2	1++++	
heute 03	1ooo4	o1417	98o2o	19816	oo9oo	1481o	114++	
heute 06	1ooo4	718o9	98o31	19816	2o925	145oo	11422	3oo51
heute 09	1ooo4	825o7	58o22	2o818	oo92+	1521o	11421	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	436o6	75o32	21115	2 5o5	112o5	136+o	
gestern 15								
gestern 18	1ooo9	11oo8	75o2o	2o618	125++	13812	11o21	3oo51
gestern 21	1ooo9	11o1o	75o2o	21218	9++++	133o6	11o21	
heute 00	1ooo9	o1o12	75o1o	21517	oo9oo	142o3	11o21	
heute 03	1ooo9	31111	75o2o	21217	oo97+	148o3	11121	
heute 06	1ooo9	31114	7oo2o	21817	oo93+	143o6	11121	3oo53
heute 09	1ooo9	31113	7oo2o	22218	oo9o2	142o4	11121	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	oo5o8	98o2o	21417	oo9oo	114oo	1o5+o	
gestern 15	1ooo5	oo5o9	98o2o	21o17	oo9oo	o98o4	1o5+o	
gestern 18	1ooo5	oo511	98o2o	2o117	oo9oo	117o9	1o5+o	
gestern 21	1ooo5	o13o7	98o2o	2o318	oo9oo	153o2	1o7++	
heute 00	1ooo5	o1118	98o2o	2o117	oo9oo	148o2	111++	
heute 03	1ooo5	o1422	98o2o	19916	oo9oo	157o2	114++	
heute 06	1ooo5	41814	97o2o	2o816	oo9o5	133o9	118+o	3oo52
heute 09	1ooo5	522o6	97o31	21918	oo9o5	13211	122+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	43oo7	98o2o	22317	125o5	121o5	13o+o	
gestern 15	1ooo6	327o6	98o2o	22319	125o5	114oo	127++	
gestern 18	1ooo6	2o6o3	98o1o	22418	125o5	111o1	1o6++	3ooo5
gestern 21	1ooo6	214o7	98o2o	23o18	9++++	112o6	114++	
heute 00	1ooo6	11113	98o1o	13417	9++++	132o4	111++	
heute 03	1ooo6	2131o	98o3o	23317	125o5	138o1	113+1	
heute 06	1ooo6	1o9o8	98o1o	23817	oo9o5	142o5	1o9+o	3oo52
heute 09	1ooo6	111o7	98o2o	24718	115++	112o9	11o+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o618	326o9	73415	91152	959o9	784++	oo6o2	o51o8	13333		
gestern 12	5o617	32712	83614	97o22	961o9	885++	oo3o2	o51o8	13333		
gestern 15	5o617	32715	73513	98o22	965o9	785++	oo2o4	o52o7	13433		
gestern 18	5o617	32718	73413	988o2	971o9	784++	oo2o6	o53o8	13433		
gestern 21	5o616	32721	73513	98o28	981o9	6553+	oo31o	o51o7	13433		
heute 00	6o615	327oo	33414	98o11	992o9	1553o	oo111	o51o8	13333		
heute 03											
heute 06	5o62o	33oo6	13319	98o2o	oo5o9	1554o	712o6	o51o6	13333		

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5366o	o2oo4	72o17	6oo22	12511	5547+	oo219	oo2o9	12o33		
gestern 12	5366o	o2o12	41918	8oo11	13111	4o84o	oo2o6	oo3o9	11933		
gestern 15	5366o	o2o15	81918	4o1o2	13211	863++	oo4oo	oo31o	11933		
gestern 18	5366o	o2o18	81918	3o1o2	13212	863++	oo3o1	oo41o	11934		+)7oooo
gestern 21	5366o	o2o21	81921	371o2	14411	863++	oo112	oo3o9	11934		
heute 00	6366o	o2ooo	8182o	561o2	94111	863++	oo7o3	oo3o9	11834		
heute 03	6366o	o2oo3	8182o	561o2	14111	863++	oo6oo	oo31o	11834		
heute 06	6366o	o2oo6	8182o	581o2	13512	863++	oo8o6	oo41o	11834		+)7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o565	51oo9	83117	69o22	o96o7	854++	oo7o3	o51o4	12947		
gestern 12	5o565	51o12	72711	69o22	1ooo7	6543o	oo1o3	o52o4	12946		
gestern 15	5o565	51o15	71814	69o22	o77o9	6543o	oo722	oo2o6	13144		
gestern 18	5o565	51o18	6162o	69o22	o45o9	2o956	oo732	oo2o7	149+4		
gestern 21											
heute 00	6o565	51ooo	82114	65616	99oo9	5547+	oo722	oo3o8	11834		
heute 03	6o565	51oo3	32315	69o26	97651	2543o	oo614	oo5o9	12234		
heute 06	6o565	51oo6	62716	69o26	968o9	654oo	oo5o8	oo3o8	12634		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o589	187o9	724o3	98o22	94311	784++	oo2o2	o5o1o	12222		
gestern 12	5o589	18712	6oooo	98o12	94812	5254+	oo2o5	ooo1o	12222		
gestern 15	5o589	18615	72312	98o22	94912	6853+	oo2o1	ooo12	149+3		
gestern 18	5o59o	18518	7241o	968o8	95212	7843+	oo3o3	o5111	149+1		
gestern 21	5o59o	18421	723o4	98o18	96o12	6847+	oo2o8	o5111	12132		
heute 00	6o59o	184oo	829o4	95518	96812	863++	oo1o8	o5111	12132		
heute 03	6o59o	184o3	824o3	968o8	96812	4843+	oo4oo	o5111	1oo+o		
heute 06	6o591	183o6	72412	98158	97312	6843+	oo2o5	o5111	12222		

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o528	355o9	72718	69152	o64o9	6543+	oo3o3	o53o7	12735		
gestern 12	5o528	35512	72722	69152	o561o	955oo	oo8o8	o52o7	12735		
gestern 15	5o528	35515	7272o	69o22	o5211	7553+	oo563	o51o6	12735		
gestern 18	5o528	35518	62723	69152	o5911	22431	oo3o7	o51o7	12635		
gestern 21											
heute 00	6o528	355oo	72922	638o8	o921o	6247o	oo225	o52o8	12749		
heute 03	6o528	355o3	8292o	69o28	1141o	6247o	oo322	oooo7	12746		
heute 06	6o528	355o6	72719	69o28	13o1o	724++	oo217	oooo7	12746		

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o523	2o1o9	72624	682o2	o4214	774++	oo3o8	o5113	12742	13o53	12352
gestern 12	5o523	2o812	8242o	65515	o4514	884++	oo1o3	o5212	12543	13153	
gestern 15	5o525	2o715	72626	68o12	o4615	784++	oo3o1	ooo12	12644	13153	
gestern 18	5o525	2o618	62726	7oo25	o5514	584o2	oo2o9	o531o	12744	13153	12432
gestern 21	5o525	2o521	62726	7oo38	o6713	58542	oo212	o54o9	12744	13253	12332
heute 00	6o525	2o4oo	72622	65o38	o7613	48546	oo1o9	o5311	12644	13253	12332
heute 03	6o525	2o3o3	7252o	65o22	o7213	4857+	227o4	o53o8	12534	13243	
heute 06	6o525	2ooo6	6222o	65258	o6414	5854o	217o8	o52o9	12333	12944	+)791++

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o44o	41oo9	827o8	68515	23817	863++	oo2o5	oo117	12622		
gestern 12	5o44o	41o12	627o7	56o25	24317	6637o	oo2o5	oo116	12622		
gestern 15	5o44o	41o15	5271o	69o22	24319	4o979	oo4oo	oo316	12722		
gestern 18	5o44o	41o18	62711	69o22	24318	5o971	oo4oo	oo316	12922		
gestern 21	5o44o	41o21	82512	561o2	24818	862++	oo3o5	oo117	12643		
heute 00	6o44o	41ooo	6271o	69o22	25617	5o978	oo3o8	oo116	12722		
heute 03	6o44o	41oo3	323o8	69o21	25717	3o931	oo1o2	ooo16	12722		
heute 06	6o44o	41oo6	325o5	69o21	25617	3o93o	oo6o2	oo111	12621		

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09											
gestern 12	5o449	16o12	72418	6oo25	17219	784oo	oo4oo	ooo17	12434	12943	
gestern 15	5o449	16o15	62314	6oo12	17219	655oo	oo4oo	oo118	12433	12844	
gestern 18	5o449	15918	82512	65o22	17119	854++	oo8o1	ooo16	12433	12844	+)797++
gestern 21											
heute 00	6o45o	159oo	72513	6oo15	18o18	784oo	oo1o4	ooo18	12532	12133	
heute 03											
heute 06	6o45o	16oo6	22615	65o11	18118	284oo	613o4	o5o14	12522	12133	

Position E 35.0 N 48.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o35o	48oo9	2o914	69o2o	26823	2254o	oo1o5	ooo19	1o733		
gestern 12	5o35o	48o12	6o718	69o31	27823	625o1	oo3o8	oo121	1o733		
gestern 15	5o35o	48o15	7o913	69o22	28o24	52541	oooo3	oo221	1o733		
gestern 18	5o35o	48o18	7o714	69o22	27124	42541	oo71o	oo221	1o733		
gestern 21											
heute 00	6o35o	48ooo	1o918	69o2o	27322	125oo	oo28o	o5121	1o933		
heute 03	6o35o	48oo3	41112	69o3o	27123	425oo	oo8o2	ooo2o	11o33		
heute 06	6o35o	48oo6	11114	69o1o	26223	125oo	oo7o8	ooo16	11o33		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. 198 — Freitag, den 17. Juli 1959

Meldungen vom 16.7.1959

YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/W///	DX app	OTTTT	1dd P M	1dd P M	QSSss	
5o566	oo2o6	71417	97o22	14o14	oo97+	oo6o5	oo112	11431			Meerkatze
5o566	oo3o9	51615	97e12	13614	7o971	oo7o4	oo213	11621			Meerkatze
5o568	oo712	71618	951o2	13o15	oo97+	747o6	oo312	11631			Meerkatze
53605	oooo6	31724	98o2o	11813	3o93o	725o8	oo212	11735			A.Dohrn
53605	oo6o9	21725	98o2e	13914	2o94e	22321	oo112	11747			A.Dohrn
536o7	o1212	41626	98o31	14414	1257e	24oo5	oo211	11747			A.Dohrn
53605	o1715	61628	98o22	14814	2257e	233o4	oo214	11647			A.Dohrn
53604	o2418	71629	98e22	14814	oo97e	234oo	ooo11	11647			A.Dohrn
5o5o6	o48o6	71718	97o32	o6312	1547+	74716	oo311	12344			Poseidon
5o612	o59o9	81724	o6515	o4912	6732+	74714	oo311	12235			Poseidon
5o666	249o6	8o218	96216	969o5	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
5o667	248o6	8o324	96e22	971o3	+++++	+++++	o55++	+++++			Lofoten
5o666	175o6	8o2o2	98o22	939o8	+++++	+++++	ool++	+++++			Brahe
5o63o	11oo6	81711	97o25	98211	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
53552	o53o7	117o9	98o2e	2o913	+++++	+++++	o54++	13623			Osnabrück
53565	o35o7	219o9	98olo	18515	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
5o632	2o3o8	818o2	93444	9oo12	865++	654oo	oo2o9	118o+			Chr.Gödecken
5o59o	olooo9	51618	97o21	11914	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
53582	oo2o9	81718	98o22	15415	+++++	+++++	+++++	+++++			Neumünster
5o589	oo5o9	61516	97o21	12315	+++++	+++++	ool++	11533			Tübingen
5o59e	oo5o9	81518	97e22	11214	+++++	+++++	ool++	+++++			Moenchengladbach
5o591	ol4o9	41813	98o11	1el13	+++++	+++++	o54++	+++++			Fr.Busse
5357e	o2611	61413	97o22	17e15	+++++	+++++	oo2++	11421			Bonn
5o64e	11811	816o9	93444	98311	+++++	+++++	ooo++	+++++			Gelsenkirchen
53578	ole12	81418	98o22	16115	+++++	+++++	+++++	+++++			Neumünster

YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/W///	DX app	OTTTT	1dd P M	1dd P M	QSSss	
5o465	18o12	82718	97e22	16718	+++++	+++++	oo4++	+++++			G.Dahremdorf
57355	17112	o3413	98eoo	2222e	+++++	+++++	+++++	+++++			Cl,H.Stinnes
5o589	o8o12	818o9	97284	o3o13	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
5o582	o4o12	61718	961e1	1e115	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
53583	o3712	11813	98ole	18e14	+++++	+++++	+++++	+++++			Pramheim
53558	o4o12	61718	98e21	2e116	+++++	+++++	oo2++	11833			Osnabrück
5o619	13912	81413	97e22	93811	+++++	+++++	o52++	11433			Stadt Herten
5o589	oo612	81618	96e22	12e13	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
53571	o2212	716o9	97e31	16118	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
5o4o5	27712	82515	95548	24821	+++++	+++++	+++++	+++++			Neckarstein
5o552	31112	62924	98ell	99ole	+++++	+++++	+++++	+++++			Transerie
5o588	oo615	41518	97ell	1e814	+++++	+++++	oo2++	11533			Tübingen
5o588	oo515	41721	96o12	11o15	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
5o346	39118	714o5	98o31	28e23	+++++	+++++	+++++	+++++			Pegasus
5o589	1o318	818o5	992a2	99613	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
5o589	eo118	31624	97e2e	11614	+++++	+++++	oo2++	+++++			Andenes
5o548	32616	42727	97e21	ollle	+++++	+++++	+++++	+++++			Transeris
53598	e3818	52e13	98e31	16513	+++++	+++++	+++++	+++++			Pramheim
53566	a2618	41718	98e21	17214	+++++	+++++	ool++	11923			Osnabrück
5o6oo	e4618	515o5	98e21	e2214	+++++	+++++	o52++	+++++			Fr.Busse
5o47e	19518	82e13	97e22	17e17	+++++	+++++	eo3++	+++++			G.Dahremdorf
5o474	32218	22618	98oll	16218	214ee	16+23	oo511	12615			Heidelberg
53557	e4622	11415	98oll	29815	+++++	+++++	oo2++	11421			Bonn
5o64e	11822	916o5	92454	9851e	+++++	+++++	o51++	+++++			Gelsenkirchen
5o59e	oo522	81221	97e22	e7514	+++++	+++++	ool++	+++++			Moenchengladbach

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung oder Ausfällen können keine Ersatzansprüche geltend gemacht werden

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

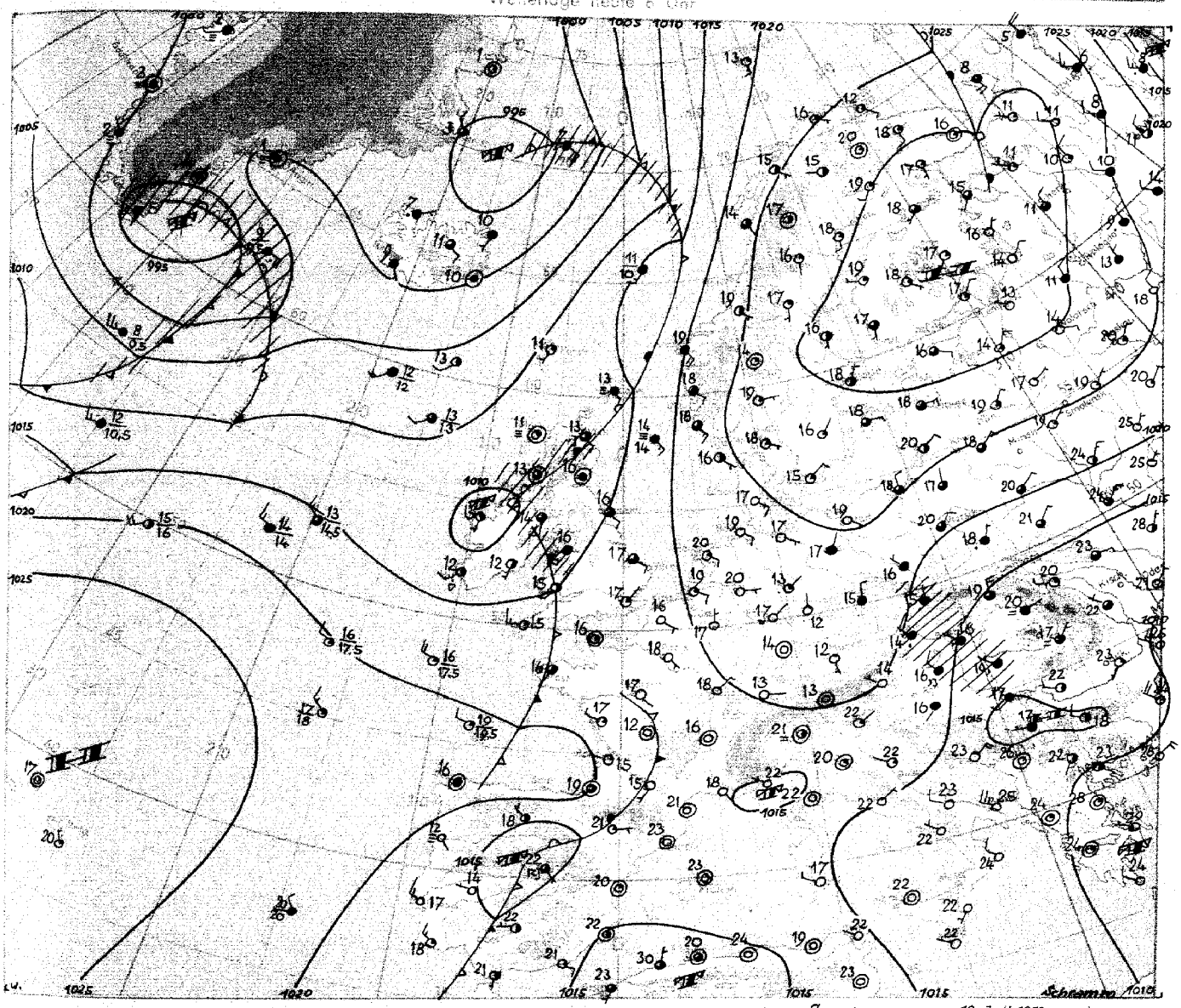
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

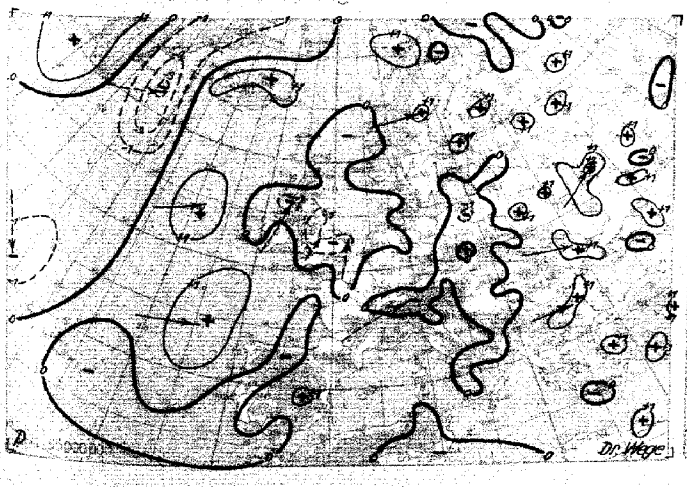
Sonnabend, den 18. Juli 1959

Nummer: 199

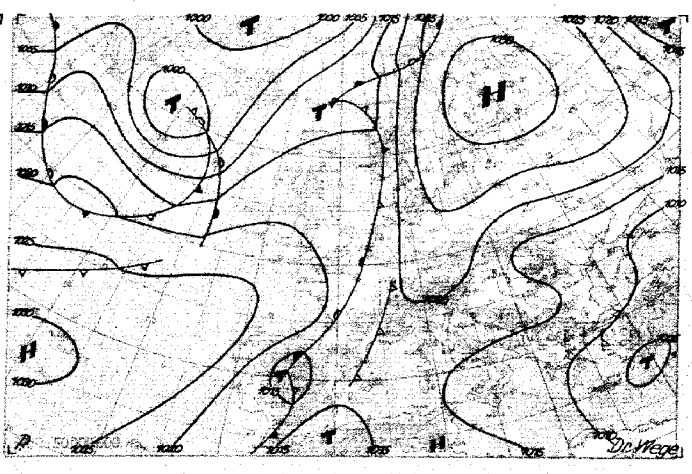
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

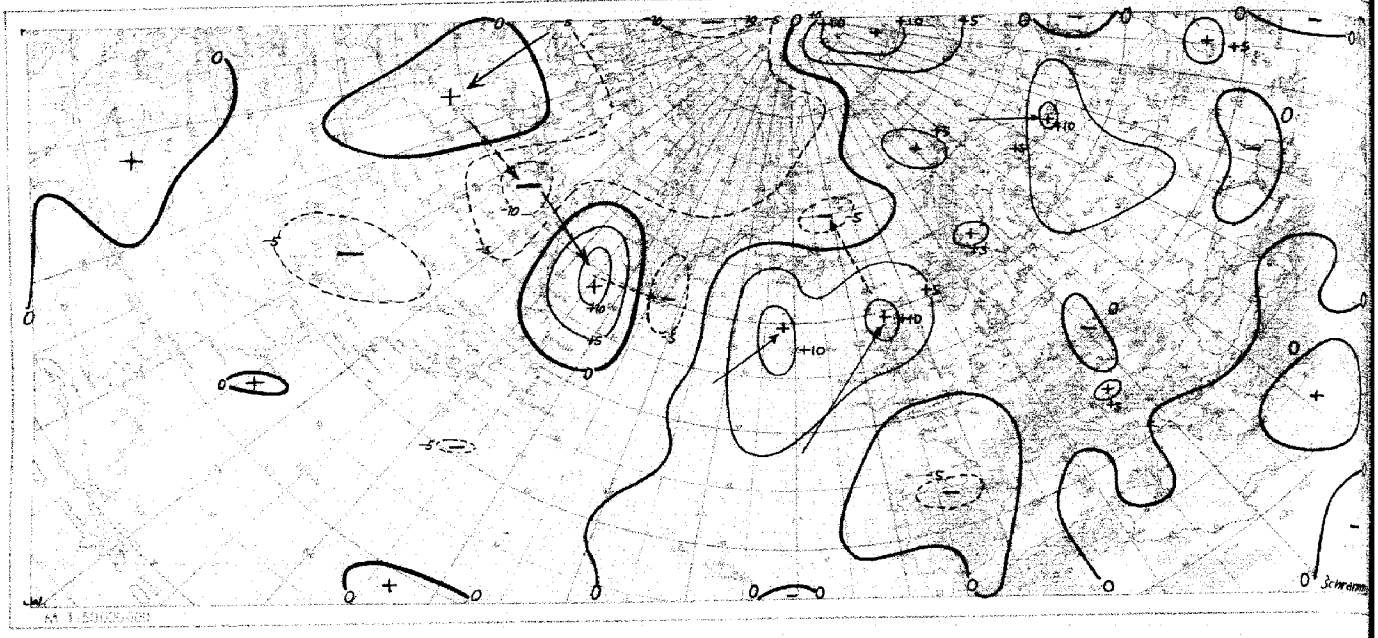


Vorhersagekarte für Sonntag den 19. Juli 1959 6 Uhr

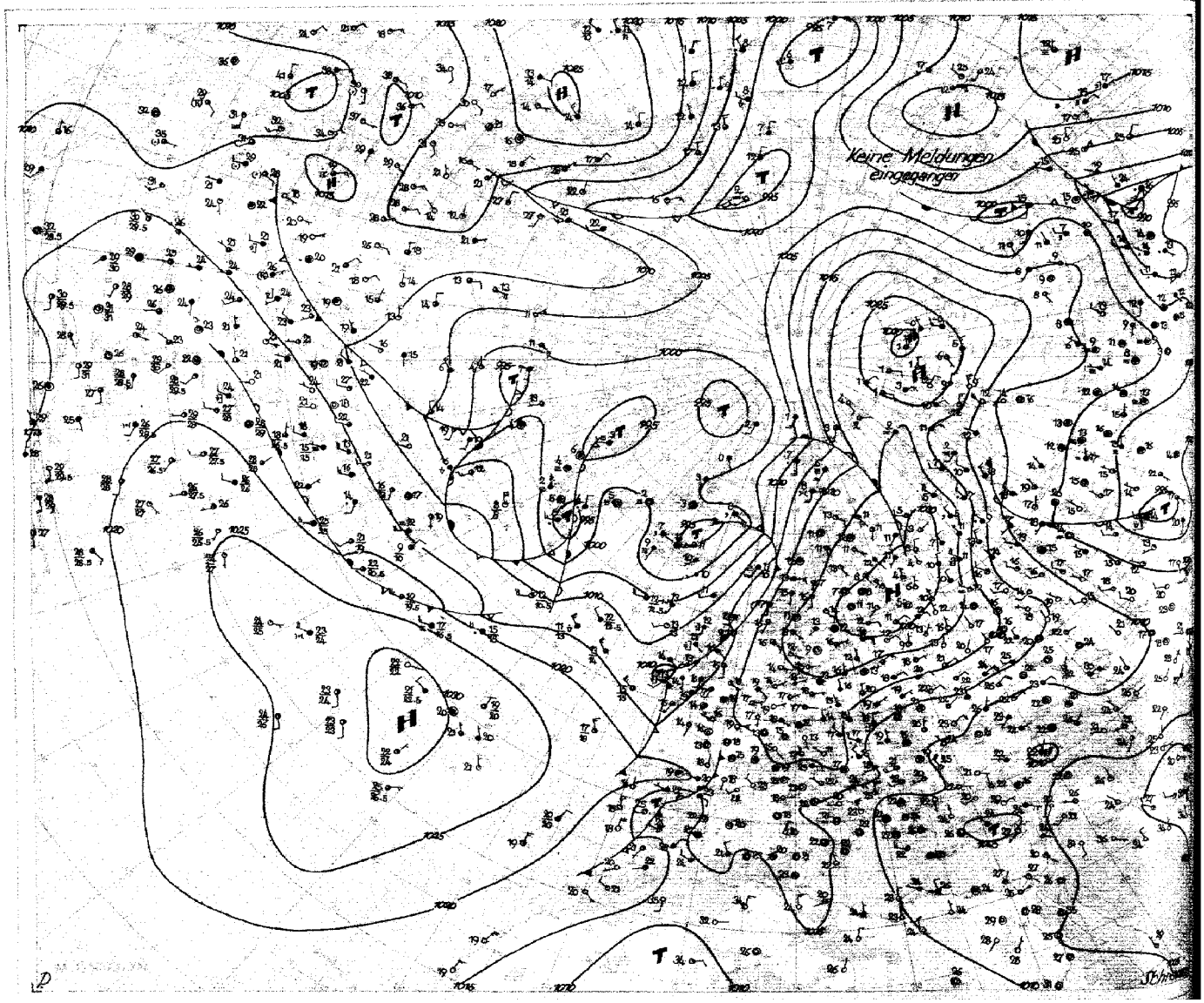


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

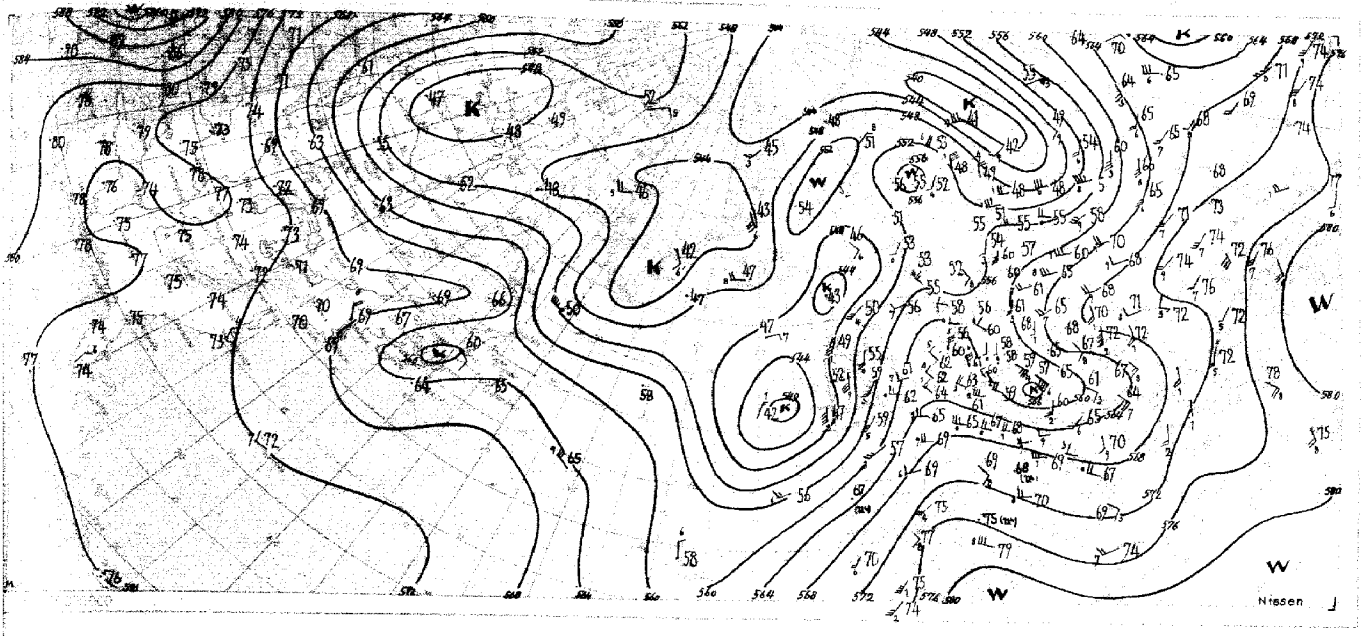


Wetterlage heute 0 Uhr

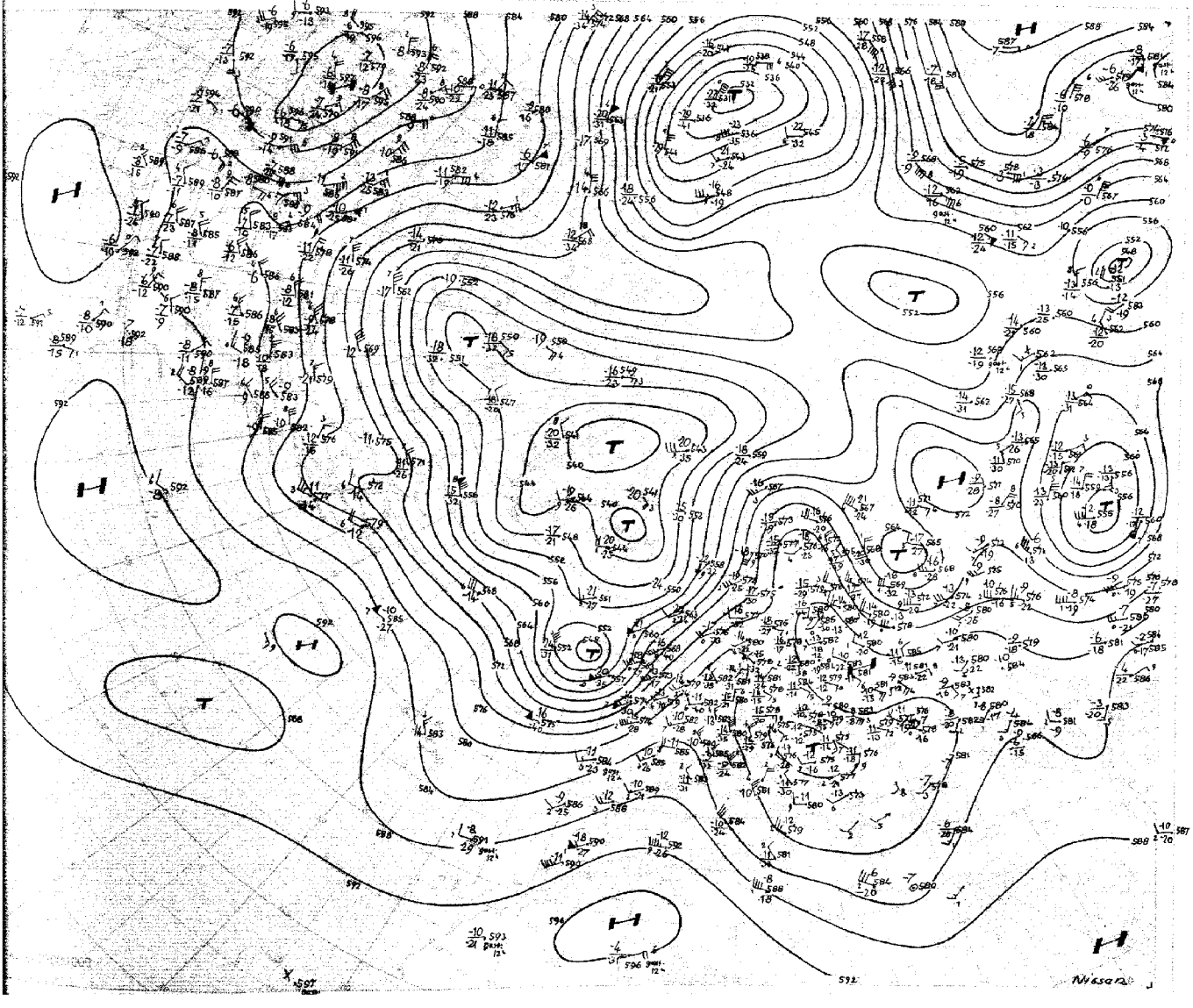


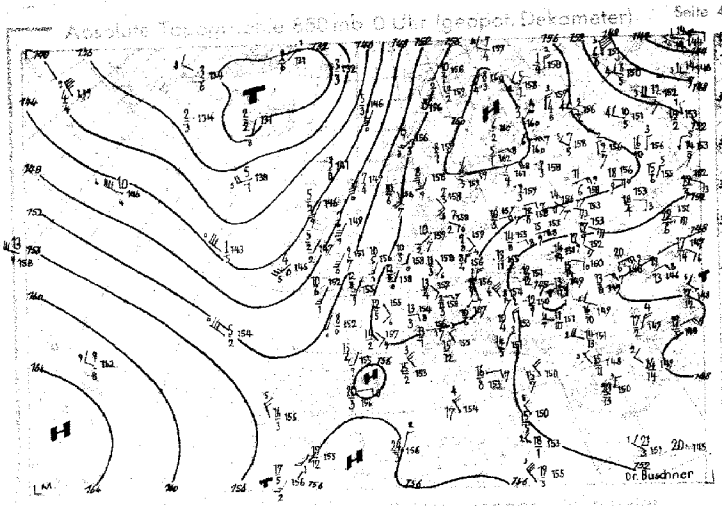
18 Juli 1959

Relative Topographie 500/1000 mb [illegible]

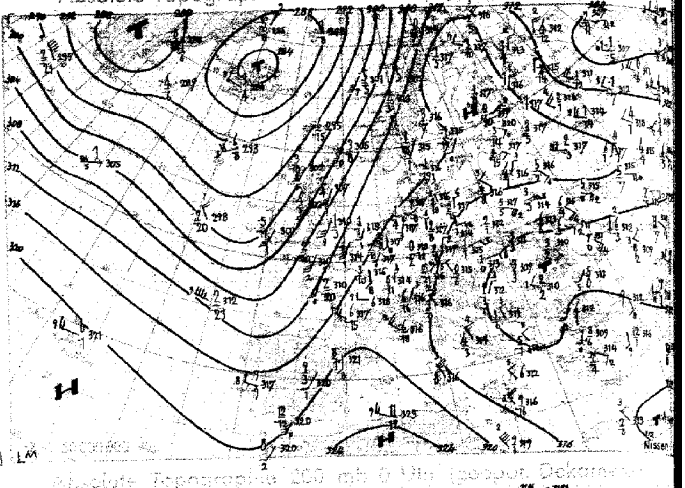


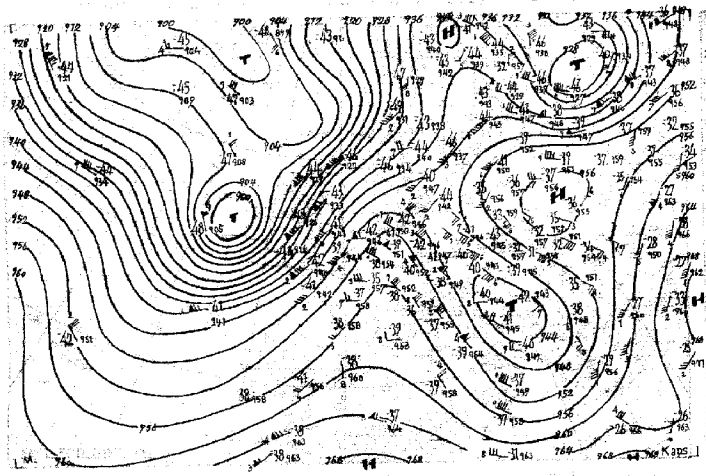
Absolute Topographie 500 mb [illegible]

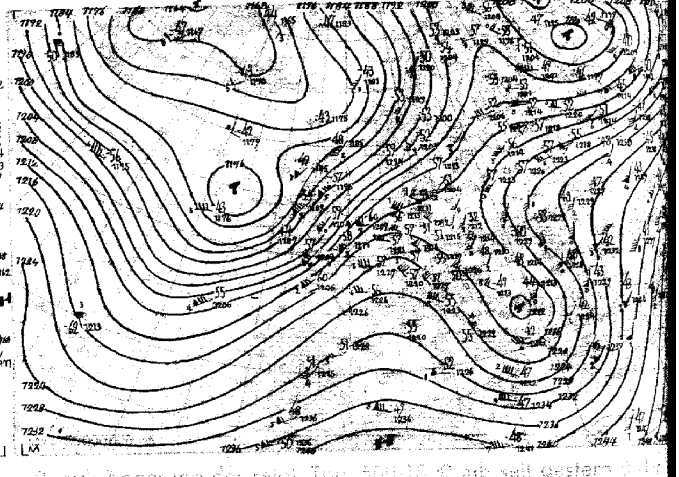


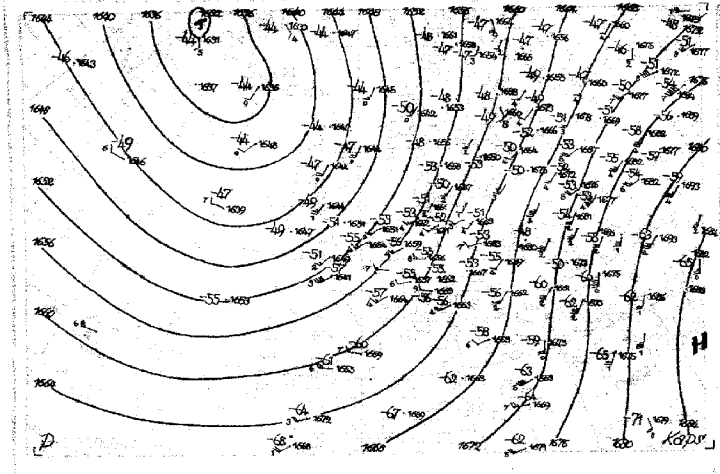


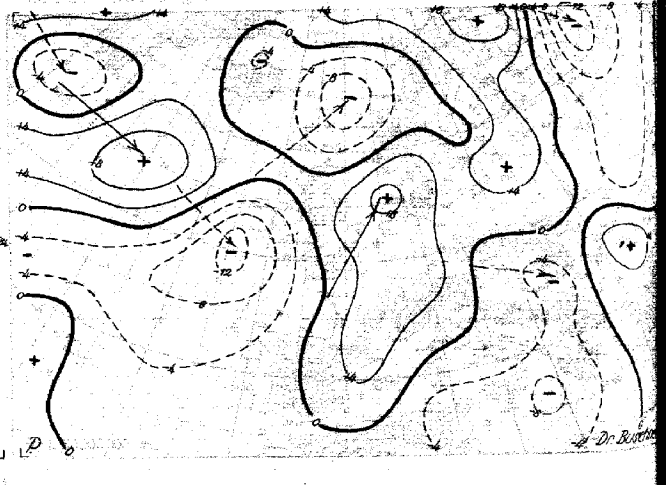
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)











Sonnabend, den 18. Juli 1959

Auf der Nordseite des umfangreichen, den gesamten südlichen Nordatlantik beherrschenden Hochdruckgebietes ist das gestern über der südlichen Labrador-See angelangte Tiefdruckgebiet langsam und ohne wesentliche Intensitätsänderung weiter nach Osten gezogen. Der kräftige Warmluftvorstoß auf seiner Vorderseite hat den breiten Höhentrog nach Osten abgedrängt und gleichzeitig von Westen her aufgefüllt. Das zugehörige Bodentief wanderte von der Südküste Islands langsam nach Nordnordosten und begann sich infolge der anhaltenden Warmluftzufuhr aus Südwesten rasch aufzufüllen. Die von diesem Tief nach Norden gesteuerte Warmluft hat sich von Nordskandinavien aus weiter nach Norden hin ausgebreitet. Das Zentrum des troposphärischen Erwärmungsgebietes lag heute früh südöstlich von Spitzbergen. Bei gleichzeitig anhaltendem Druckanstieg am Boden hat sich das fennoskandische Hoch weiter verstärkt, und außerdem hat sich die Brücke zur Hochzelle, die über dem Franz-Josef-Land liegt, gekräftigt. Der nach Mitteleuropa reichende Ausläufer des Hochdruckgebietes blieb im wesentlichen erhalten. Unter seinem Einfluß herrschte über dem größten Teile der Bundesrepublik heiteres Wetter und die Tageshöchsttemperaturen stiegen wieder bis nahe 30 Grad an. Bemerkenswert war das Verhalten des gestern über dem Nordosten Bayerns gelegenen Kaltlufttropfens. Er folgte diesmal nicht der Bodenströmung nach Südwesten, sondern verlagerte sich nach Südosten. Die auf der Vorderseite des ostatlantischen Höhentroges von Südsüdwesten herangeführte Warmluft hat einen von Spanien bis nach Dänemark reichenden Höhenhochkeil aufgebaut. Dadurch wurde der Kaltlufttropfen nach Südosten abgedrängt.

Jacob

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der größte Teil Deutschlands verbleibt in den nächsten Tagen im Einflußbereich des nordeuropäischen Hochs. Nur im Westen können sich schwache Ausläufer atlantischer Störungen durch Labilisierung auswirken.

Schra

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 18. Juli 1959 — Nummer: 199

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff x x gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff x x gg	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	82008	58030	22017	10917	14212	62006	58012	23019	20948	16210		32804	65012	23320	10842	14103	13605	65012	23520	00902	11302	-0021				
Westerland	0	019	71713	70032	21421	00906	13203	71809	59052	22222	12588	14208		32507	64011	22721	10942	16205	13006	66011	23019	00902	15303	-0022				
List	16	020	71213	68031	21820	00902	12102	71506	58021	22120	12502	15103																
Husum	3	029	71609	65031	22321	00906	14206	72005	62022	22423	00908	11101		32910	68011	22823	00902	11204	13306	68021	23221	00901	14304	22 -0024				
Schleswig	44	035	30907	75030	22221	00905	13105	70809	70030	22122	32606	14400		60908	75012	22323	12602	10201	50705	75022	23121	00902	10208	-0023				
Kiel	4	045	01107	70020	22321	00900	11101	41106	75022	22224	11502	13601		60908	70022	22323	32608	12301	70906	75022	22921	00902	13306	-0025				
Norderney	13	113	72704	62022	21819	00908	15212	63106	75012	22721	50932	11209		10204	80010	23021	00902	13103	00506	82010	23020	00900	13400	-0022				
Jever	7	122	72805	62022	21621	00906	11209	83403	66022	22424	11607	15208		53403	66012	22523	12601	15201	10104	62021	22921	10940	12104	-0024				
Bremerhaven	6	129	71703	57030	22020	10936	15210	83107	61022	22622	00907	14206		43109	70012	22722	10938	16001	23608	70011	22621	00908	14301	-0023				
Cuxhaven	4	131	71303	60030	21921	00902	13209	73508	60021	22522	20912	14209		73208	65022	22723	00908	15102	33410	65012	23020	00902	16303	-0023				
Hamburg-F.	12	147	11403	56020	22322	00901	10104	39901	63010	21926	21801	10704		59904	69022	22028	12768	10101	70608	69031	21925	00908	10701	-0028				
Lübeck	13	156	01206	70020	23520	00900	06212	40408	70031	23122	46200	05704		60310	70031	23225	00906	08201	80506	70022	23322	00909	08201	-0025				
Emden	0	202	82705	70022	21620	10937	14213	62802	70012	2[illegible]23	60981	12112		40205	70022	22124	11661	14807	00208	70021	22222	00900	14201	-0025				
Quakenbrück	25	213												80402	64032	21827	30937	11503	03305	62022	21625	00900	12503	-0028				
Bremen	4	224	69902	57020	22122	60950	13207	79902	60012	22225	60918	14101		12805	60011	21827	12600	13704	03509	61021	21924	00900	12301	-0027				
Soltau	77	235	21704	60030	22422	25700	12105	49904	62021	21726	42601	10806		63006	64012	21427	13602	07803	60403	64012	21426	22702	10400	-0027				
Lüchow	40	253	12405	65020	22523	15700	10206	22502	65020	22026	21600	08704		40205	65020	21527	42602	08705	50206	66031	21625	44762	09301	-0028				
Lingen	21	305	70000	60029	21921	00902	11213	73406	65022	22124	00902	10203							13602	70012	21826	00901	12301	-0027				
Münster	64	313	72701	56022	21921	38682	12211	12403	56012	21724	10981	12400		10304	56020	21427	10940	12803	03604	56020	21426	00900	10500	-0027				
Osnabrück	95	317	72504	58022	22121	00902	12107	72002	58022	22123	726--	14400		12002	62020	21926	12700	11603	03605	62010	21526	00900	11504	-0027				
Gütersloh	70	320	72505	59031	22622	00902	14209	72904	58051	22025	20972	16706		33503	58051	21627	11602	17805	13403	58050	21525	11700	17601	-0027				
Salzuflen	98	325	42306	60020	21822	25702	13105	22306	58020	21526	00902	14801		62103	56171	20827	59663	13707										
Hannover-L.	52	338	10903	59030	22223	00902	11206	73105	63031	21826	32712	10702		70404	63022	21327	13661	09805	43503	61012	21227	12761	10501	-0028				
Braunschweig-V.	81	348	12004	60010	22323	15700	09203	43406	65020	21426	31602	09608		73404	65021	21027	42702	08705	30706	68011	21326	13602	08302	-0027				
Berlin-Dahlem	51	381	70104	65022	23222	11638	10210	60304	68022	22724	21638	09805		70702	68032	22325	3277-	08604	71305	72022	22524	44730	10302	-0025				
Berlin-Tempelh.	48	384	80104	68032	22921	11657	09108	83404	68032	22524	21737	09803		70604	70022	22025	3173-	09605	61207	70022	22223	2473-	09302	-0025				
Düsseldorf	36	400	82404	56022	21619	00907	11110	23506	37052	21524	00901	11801		30204	40050	21127	25701	11707	10303	56010	20627	15700	10502	-0028				
Bocholt	25	406	50202	56012	21621	40932	14211	23305	68021	21325	10941	10803		22509	65030	21028	21500	10703	10902	60010	20727	11600	10603	-0028				
Essen-Mülheim	120	410	42306	50052	21920	10931	13212	03004	56012	21323	00900	12804		10304	45050	21126	12600	12000	13503	58020	21026	12600	11603	-0027				
Kahler Asten ◻	840	427	62406	62031	57319	15602	10310	71804	62032	57519	725--	09202		71204	60178	57219	724--	09806	32406	62017	57419	22432	11204	-9720				
Kassel	158	438	02103	63020	22920	00900	13104	81203	66032	21725	12607	10808		63603	62032	21027	42662	08708	30203	62022	20826	32600	09501	-0027				
Göttingen	150	444	11105	68030	22821	15800	12103	72506	70030	21326	12702	10811		53404	70032	21027	12761	09803	10205	70021	20825	12701	09503	-0028				
Braunlage	607	452	51506	80030	22119	52600	07105	41104	80022	21421	42601	08801		63506	80022	21122	32601	06801	40704	75012	21421	00901	06301	-0023				
Aachen	202	501	23602	60010	21622	20940	10212	13402	68010	20925	10940	12703		10704	62020	20227	11700	11705	40803	60012	20325	657--	11503	-0027				
Nürburg	611	510	51803	70022	22218	52500	10211	72302	75032	21521	735--	09101		60205	65018	21521	625--	11400	40000	68018	21122	42501	09803	-9722				
Wahn/Rhld.	73	513	62205	62032	22522	30982	12008	13403	60011	21826	11701	11805		62704	59022	21427	62700	10605	03201	59022	21127	00900	10603	-0028				
Koblenz	96	515	62002	62031	22021	60930	13106	31605	65011	21127	12640	11807		62506	63021	20528	52662	10606	43204	64031	20128	21640	10503	-0029				
Fuchskauten	654	523	42008	75030	22017	00904	11210	52006	70022	21122	32502	11202		42506	70012	20423	22502	10802	73004	70032	20622	725--	11602	-0023				
Gießen	185	532	31803	58010	22119	31500	12207	51403	66031	21125	15601	09705		63603	70032	20227	62500	08708	73603	70022	20227	32510	12400	-0027				
Bad Hersfeld	202	542	11902	58030	23419	15600	12104	71802	62030	21925	32608	09809		53608	62031	21027	42601	08707	20402	62010	20925	10941	09603	-0027				
Wasserkuppe ◻	921	544	10203	80020	57116	11501	07210	60203	80032	57318	52502	06802		33607	75012	57820	32600	04400	10205	70020	57219	14500	05703	-0020				
Trier-Petrisberg	265	609	00000	62012	22020	00900	13209	32504	62030	21125	32600	12804		52005	65030	20227	42660	11607	71305	65020	20225	756--	11503	-0028				
Deuselbach	479	615	20905	62020	20721	15560	10107	50903	62031	20124	52500	08000		60903	64021	19824	62500	07802	61105	64011	20023	42560	08500	-0026				
Gr. Feldberg/T. ◻	805	635	21606	65020	56716	15541	09215	41405	60030	57719	42500	09203		31601	65021	57519	22500	08803	11101	68011	57620	14500	08500	-0021				
Frankfurt-Flugh.	111	637	10000	59020	23021	11801	12206	12703	60021	21925	11700	10708		20304	65020	20928	21800	11709	10903	68020	20827	10940	10502	-0029				
Darmstadt	263	639	11802	65030	22310	00901	12209	21807	68020	21326	22600	11703		30705	72020	20627	32700	07706	10903	70010	20325	14601	09604	-0028				
Würzburg	259	655	11505	45284	23117	11500	12204	40903	64034	21823	22632	10805		40906	70020	20825	42640	09708	10000	70010	20125	11700	08707	-0026				
Bad Kissingen	216	658	11502	63021	23519	11501	12400	60604	70022	22119	62530	10400		51302	70022	20826	42702	08712	11302	70012	20626	11700	06503	-0027				
Bamberg	382	670	30000	56012	22918	32400	14008	33601	75032	21722	32600	10704		52203	75032	20824	32702	11804	13603	75010	20722	11700	08604	-0025				
Coburg	336	671	12502	70031	23019	11500	12105	53203	75031	21922	52700	10807		70501	80032	21124	22702	06705	20206	80012	21324	00902	06301	-0026				
Hof	567	685	43005	65012	22617	31530	12209							40108	70012	21020	32682	07708	30704	67012	21619	10942	09303	-0021				
Weiden	396	688	63404	58022	23116	1263-	13209	70910	70032	22420	4267-	11603		40406	70031	21122	12670	08709	30706	65021	21221	14670	09500	-0023				
Berus	367	704	01205	30050	21320	00900	13211	10904	62030	20325	12600	12804		21602	62020	19826	22600	10703	11204	63020	20024	14600	10400	-0027				
Tholey	593	706	11408	65010	21418	10940	13211	11410	65030	19924	12500	10000		11410	66010	19524	12600	09704										
Saarbr.-Ensh.	334	708	11006	62011	22120	10940	12213	21107	62031	21024	22600	09805		20909	70020	20125	22700	09707	00906	65020	19924	00900	09603	-0026				
Neustadt/Weinstr.	140	723	11102	56030	22920	10930	13108	11305	65020	21725	11830	12807		11408	65020	20827	11700	09708	10000	65010	20726	00900	09601	-0028				
Weinbiet Wstr.	553	724	21108	60030	21718	20930	13208	21104	65020	20822	11701	11400		21102	68020	20324	21700	08703	11305	68020	20123	00901	08603	-0024				
Karlsruhe	115	727	00000	62020	21722	00900	12104	21402	70030	21426	12701	10801		21406	70020	20528	22700	09608	11202	75020	20127	11700	08504	-0028				
Mannheim	97	729	01603	60010	23221	00900	13207	13403	70020	22425	11730	11807		20705	70020	21228	22700	10711	10403	70010	20227	14700	08604	-0028				
Stuttgart-Echt.	405	738	10604	60021	22219	11600	12105	50804	65031	21522	52600	12001		30904	70021	20624	38600	17705	10805	68011	20823	12600	10500	-0024				
Öhringen	248	742	10702	64030	22720	11500	13105	30905	65030	21724	32630	11805		20000	75010	20925	22700	09707	00905	70010	20924	00900	09601	-0026				
Ansbach	440	755	60000	40104	23715	25540	14108	50606	75024	22520	52600	09803		62704	75022	21722	52601	08804	12904	75012	21423	14700	07603	-0023				
…enburg/Bay.	422	761	53401	60012	23616	56400	14211	23302	66022	22221	22640	11804		30000	68012	21821	31660	11604	10000	70022	21122	11600	11505	-0023				
[illegible]	310	763	73002	42102	23716	262--	14207	33405	70012	22321	31500	11805		32703	70010	21024	32502	09709	13405	70010	21024	11700	09701	-0024				
Regensburg	338	776	73606	57032	23118	2853-	14108	73609	75802	22620	59532	12801		70208	70258	21821	49632	13706	42703	70038	21421	12632	12604	-9722				
…Falkenstein ◻	1308	791	83610	60616	55108	15-21	08209	73605	61036	56211	6924-	10207		80205	65028	56109	5547-	08801	70408	60028	56110	7087-	09301	-0312				
[illegible]	267	803	13003	58030	22519	11600	14311	13306	65020	20724	12600	13812		33505	65030	19526	32600	14707	31105	65020	19525	32600	12400	-0027				
Freudenstadt ◻	798	815	10406	62034	56715	11400	12211	40207	70034	57518	41500	11400		30901	68022	58021	32500	12701	11101	68012	57920	14500	11400	-0022				
…ppeneck ◻	973	818	32402	25104	55912	36100	12209	41303	75014	57118	41400	09103		30703	70010	57219	31600	10803	10908	70010	57018	14600	10500	-0019				
[illegible]	370	826	10000	58034	23318	11500	11104	51407	65034	21923	52500	13704		30405	68020	21025	32600	10707	10707	68010	21324	12600	13210	-0026				
[illegible]	734	836	30907	58022	22316	31500	11216	41007	70030	21618	42500	11001		60907	80032	21319	68500	11701	10903	70012	21319	12500	11400	-0020				
[illegible]	480	838	61105	56012	22617	68400	12110	50907	75022	21620	52600	12803		50908	80022	20723	58600	11805	10907	80012	20921	11600	12400	-0023				
[illegible]	480	852	70203	56034	22916	2245-	13108	30409	68014	22020	22560	13000		50706	70011	22020	12630	13702	00204	70011	21321	00900	12604	-0022				
[illegible]	524	866	50201	60022	23917	52440	13114	60105	65032	23419	62500	11602		53204	70022	22421	42530	10705	11404	65018	22819	12540	13400	-9721				
[illegible]	401	875	72905	60022	23417	6857-	14214	70204	62032	22820	785--	12801		73405	70012	22221	3867-	13604	70000	65032	22119	786--	14702	-0021				
[illegible]	409	893	82705	60022	22116	4547-	13207	73103	65026	21918	6851-	13103		73602	65802	21518	5957-	12805	82203	62028	22215	8097-	14002	-9620				
[illegible] ◻	1486	908	10304	80020	55713	11100	06212	50406	80030	56112	52300	09204		70409	65022	56114	72400	08400	21009	70012	56112	12460	09400	-0014				
[illegible]	400	929	83502	58022	22717	854--	14224	11604	60012	22019	11500	13802		11504	58020	20722	12500	13708	01402	65010	20721	00900	12601	-0023				
…hafen	401	934	70504	61022	22818	784--	14213	32404	61012	21920	31600	14804		22405	63020	20722	21600	15709	02402	65020	20522	00900	14601	-0023				
…Lenzfr.	705	946	53202	62022	23516	52600	11209	43402	65022	22419	42600	10400		40401	65020	21720	42600	10804	20802	70020	22119	24700	10302	-0021				
[illegible] ◻	810	948	50405	60032	56617	42830	13207	70205	60022	56918	58630	12000		42703	65012	57520	42600	11400	43604	65021	57320	42600	11501	-0021				
[illegible] ■	2962	961	73602	84401	11000	42-5-	00211	73601	00441	12100	72---	00210		73601	80284	12600	42-7-	00104	73604	80284	13001	52-6-	50304	-0001				
…enb. ◻	977	962	70303	25104	56212	723--	10209	60908	62054	57216	624--	10203							20706	68051	57115	12540	10304	-0017				
…Forsek	704	963	70203	60020	22415	22550	11211	50203	80012	21118	58600	11603		50504	65012	20220	3263-	13701	43604	70021	21418	2263-	12304	-0020				
…stein ◻	1735	980	90404	02436	56907	9----	07213	70402	20416	57508	32---	07206		70402	20104	57608	722--	07101	60000	60414	57609	22-32	09400	-0110				
…sgaden	542	997	80901	50026	23614	5562-	12212	80502	60215	23616	5562-	13104		70503	65012	22817	48662	11806	70201	62016	23018	6576-	14103	-0118				

Re.

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 18. Juli 1959 — Nummer: 199

Station	Höhe	ii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	ff-ff xx 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 n a	ff-ff xx dd	TTTTT mmmgg	
Helgoland	4	015	1o4o6	6oo2o	24o17	oo9o2	152o5												o111o	6oo2o	23318	oo9oo	167o2	ooo17		17915	oo124
Westerland	0	019						oo5o3	59o2o	24o14	oo9oo	132o2		o12o6	69o2o	23814	oo9oo	146o2	o1211	66o2o	23818	oo9oo	164oo	ooo13			oo—
List	16	020																	o1o15	62o2o	24517	oo9oo	168o2	ooo16		17613	oo148
Husum	3	029	oo2o5	65o2o	24118	oo9oo	152o9							oo9o5	62o2o	24113	oo9oo	124oo	oo91o	65o2o	24317	oo9oo	151o2	ooo13		19212	oo121
Schleswig	44	035	oo7o5	7oo12	23917	oo9oo	142o7	oo7o4	7oo22	24515	oo9oo	132o6		oo6o6	o846o	24514	oo9oo	144oo	oo8o7	55o24	24417	oo9oo	154oo	ooo14		18213	oo131
Kiel	4	045	3o9o5	75o12	24318	oo9o1	14214							513o5	68o22	24515	2564o	144oo	111o6	7oo12	24717	oo9o1	151o2	ooo15		19o13	oo1o6
Norderney	13	113	11oo6	82o2o	23717	oo9o1	133o7							o11o6	57o2o	22915	oo9oo	127o3	oo91o	59o2o	23116	oo9oo	116o2	ooo15		18415	oo1o1
Jever	7	122	oo4o4	58o2o	23516	oo9oo	143o6	oo5o4	58o2o	23414	oo9oo	138o1							oo9o7	61o2o	22717	oo9oo	136o1	ooo13			oo—
Bremerhaven	6	129	2o4o8	62o3o	23418	oo9o8	143o8	oo6o6	68o2o	23517	oo9oo	13oo1		1o8o8	65o3o	23315	1o93o	128o2	oo91o	59o2o	23116	oo9oo	116o2	ooo15		18513	ooo97
Cuxhaven	4	131	1o4o6	65o2o	23519	oo9o2	172o5												o1111	6oo2o	23218	oo9oo	158o1	ooo17		19415	oo124
Hamburg-F.	12	147	1o4o5	69o11	23519	oo9o1	1o116	1o7o2	65o11	24116	147oo	122o6		4o9o4	69o1o	23916	oo9o1	137o2	o1oo3	63o2o	24217	oo9oo	141o4	ooo14		2o41o	oo1o7
Lübeck	13	156	oo2o4	7oo11	23918	oo9oo	152o6												5o4o8	65o32	25o16	3o951	142o1	ooo14		19213	oo111
Emden	[illegible]	202	oo6o5	6oo2o	23515	oo9oo	11213	oo7o3	6oo2o	23514	oo9oo	124oo		oo7o1	56124	22512	oo9oo	1171o	o1oo4	6oo24	22115	oo9oo	126o4	ooo11		181o8	ooo95
Quakenbrück	25	213	oo5o5	62o2o	2252o	oo9oo	153o9																	o		2o51o	oo117
Bremen	4	224	1o2o8	65o3o	2312o	1o94o	12212	1o3o4	65o2o	23118	1o94o	124oo		1o6o4	6oo2o	22816	1o94o	118o3	o12o4	58o2o	23o17	oo9oo	1o3o2	ooo14		2o511	ooo67
Soltau	[illegible]	235	o34o2	4oo51	2292o	oo9oo	13214												o13o2	5oo5o	23517	oo9oo	o94oo	ooo13		21111	ooo96
Lüchow	40	253	5o5o8	65o22	23o2o	157o1	o8313												1o5o4	6oo3o	24114	oo9o2	111o6	ooo12		2o2o8	oo1o8
Lingen	21	305	ooooo	65o2o	22621	oo9oo	133o8												o11o2	6oo2o	22o16	oo9oo	127o2	ooo14		2o811	oo1o4
Münster	64	313	o96o1	58o2o	2232o	oo9oo	132o7	oo5o1	58o2o	22713	oo9oo	131o3		oo5o1	56o2o	22314	oo9oo	138o4	ooooo	4o1oo	22o15	oo9oo	147o3	ooo13		21o12	oo1o7
Osnabrück	95	317	oo7o4	62o2o	22621	oo9oo	122o9	oo9o2	6oo2o	22918	oo9oo	131o3							oo9o2	56o2o	23115	oo9oo	132o1	ooo14		21211	ooo81
Gütersloh	70	320	1o6o4	57o5o	22719	117oo	14212	o17o1	57o21	22917	oo9oo	14oo2		o11o3	4o11o	22614	oo9oo	137o3	o1oo3	48o2o	23117	oo9oo	132o3	ooo13			oo—
Salzuflen	98	325	3oooo	5oo12	2232o	356oo	15312												ooooo	4o1oo	22915	oo9oo	142o3	ooo13		2o912	97o95
Hannover-L.	52	338	3o9o4	59o2o	22322	357oo	1o21o	oo6o3	59o2o	22917	oo9oo	o92o5		oo7o6	61o2o	22916	oo9oo	o84oo	o11o5	56o2o	23416	oo9oo	o92o5	ooo14		21612	ooo95
Braunschweig-V.	81	348	4o7o6	68o21	22321	257o2	o92o9	oo7o4	62o21	22817	oo9oo	112o4		oo7o4	6oo2o	22817	oo9oo	144oo	ooooo	62o2o	23416	oo9oo	121o5	ooo12		21o1o	oo115
Berlin-Dahlem	51	381	613o3	7oo22	23919	6o93o	12213	41oo2	65o22	24515	4o93o	131o5		51oo4	6oo31	24515	35752	135oo	8o3o2	586o1	24517	5575–	141o1	o9714		2o512	97o69
Berlin-Tempelh.	48	384	612o4	7oo12	2392o	6o931	11216	6o7o5	7oo21	24o18	5o931	121o1		511o5	65o12	24217	4o972	133o1	8o3o2	59o22	24517	6577–	141o3	ooo17		21115	oo—
Düsseldorf	36	400	1o6o2	45o5o	21522	oo9o2	112o9	1o6o2	45o5o	2142o	oo9o1	136o1		oo7o1	4oo5o	21516	oo9oo	124oo	o15o3	35o5o	21219	oo9oo	126o2	ooo16		22311	oo—
Bocholt	25	406	136o1	6oo2o	21623	oo9o1	122o8		o										oo9o5	56o2o	21117	oo9oo	154oo	ooo16		22715	oo1o1
Essen-Mülheim	120	410	oo5o6	57o1o	21722	oo9oo	132o5	oo4o3	45o5o	21619	oo9oo	138o3		oo5o3	45o5o	21517	oo9oo	147o1	oo7o7	56o2o	2132o	oo9oo	127o1	ooo17		22o13	oo13o
Kahler Asten □	840	427	7o9o5	6oo21	57817	5567–	o81o8	o11o7	58o21	57716	oo9oo	1o4oo		o12o6	58o2o	56715	oo9oo	o98o7	o16o8	68o2o	57216	oo9oo	o81o3	ooo14		168o7	97o81
Kassel	158	438	6oooo	62o2o	2252o	3o942	11313	1oooo	62o2o	23216	oo9o2	111o4		ooooo	58o2o	23713	oo9oo	1o2o3	1o8o1	57o2o	24o13	1o94o	1o3o3	ooo1o		2ooo9	oo113
Göttingen	150	444	32oo3	62o3o	22915	157o1	11215							ooooo	4oo2o	237o9	oo9oo	o82o3	ooooo	4o1oo	23911	oo9oo	1o2o4	oooo8		186o6	oo119
Braunlage	607	452	132o5	62o1o	23914	oo9o1	o72o9												o36o4	75o2o	23o17	oo9oo	o74oo	ooo11		166o7	ooo99
Aachen	202	501	311o2	58o22	21o21	357oo	112o4												o14o2	65o2o	2o818	oo9oo	1o2o2	ooo17		21213	ooo91
Nürburg	613	510	614o2	62o22	2222o	645––	o83o7		2										o14o2	62o2o	21919	oo9oo	o96o2	ooo17		19313	97——
Wahn/Rhld	73	513	o11o5	57o2o	22o2o	oo9oo	141o7	o12o4	6oo2o	22517	oo9oo	132o4		o11o3	6oo2o	22215	oo9oo	127o4	o12o4	6oo2o	22217	oo9oo	122o1	ooo14		21313	oo1o8
Koblenz	96	515							o										o18o5	3o1oo	21816	oo9oo	134oo	ooo15		226––	ooo55
Fuchskauten	654	523	8o7o5	7oo22	22418	5452–	1o3o8												oo9o5	65o2o	22o17	oo9oo	o86o2	ooo15		18612	oo1o7
Gießen	185	532	8o4o5	62o22	21222	5557–	123o6							836o1	66o22	21814	4651–	134oo	636o3	58o22	21814	665oo	124oo	ooo14		2o811	oo1o3
Bad Hersfeld	292	542	1oooo	5oo5o	22617	oo9o1	113o9												ooooo	251oo	2391o	oo9oo	o92o1	oooo9		18oo7	oo113
Wasserkuppe □	921	544	1o7o7	58o2o	57315	6o9o1	o521o	o11o6	6oo2o	57214	oo9oo	o44oo		oo5o6	58o2o	56915	oo9oo	o37o4	oo5o7	7oo2o	57316	oo9oo	o46o2	ooo14		155o6	oo131
Trier-Petrisberg	265	609	7oooo	65o12	21821	45742	o9312	oo7o2	6oo12	22218	oo9oo	1o4oo		oo2o4	58o2o	22115	oo9oo	1o8o4	oo2o3	58o2o	22214	oo9oo	114oo	ooo14		21113	ooo85
Deuselbach	479	615							1										ooooo	6oo2o	21417	oo9oo	o84oo	ooo15		2oo12	ooo96
Kl.Feldberg/T. □	805	635	7o2o7	8oo3o	57418	755––	o83o4	7o7o7	75o22	57218	25572	o88o1		oo9o8	7oo12	56517	oo9oo	o66o4	o111o	65o22	57o18	oo9oo	o63o1	ooo16		17812	oo1o8
Frankfurt-Flugh.	111	637	113o2	65o2o	21821	1o94o	113o8	11oo4	65o2o	22o18	1o93o	111o1		oo4o4	56o2o	22116	oo9oo	137o1	oo4o2	4o1oo	22317	oo9oo	122o3	ooo15		19812	oo139
Darmstadt	263	639	1o9o6	8oo2o	21321	146oo	o93o5												o11o8	68o2o	21617	oo9oo	1o2o1	ooo17		21214	oo132
Würzburg	259	655	ooooo	62o2o	2162o	oo9oo	1o3o9	ooooo	58o2o	22715	oo9oo	112o5		ooooo	181oo	23o12	oo9oo	114oo	o11o2	181oo	22913	oo9oo	1o4oo	ooo11		193o8	oo1o8
Bad Kissingen	216	658	ooooo	62o2o	24o18	oo9oo	1o214												oo1o1	64o2o	24o12	oo9oo	o91o3	ooo1o		185o9	oo128
Bamberg	382	670	o11o3	65o2o	22o2o	oo9oo	o92o8		o										1o2o5	5o1oo	23o13	1o94o	1o7o2	ooo12		1931o	oo——
Coburg	336	671	ooooo	68o1o	22916	oo9oo	132o7		o										oo7o1	5o1oo	23911	oo9oo	o84oo	oooo9		186o7	oo——
Hof	567	685	2oooo	65o1o	23814	1o942	o9211	3o7o4	65o2o	24811	oo9o2	o91o1							5o2o4	65o3o	2411o	2567o	o94oo	1ooo8		155o5	ooo73
Weiden	396	683	1oooo	58o2o	23414	146oo	112o9												7oooo	5o1o2	2351o	5574–	1o7o4	1ooo8		155o7	ooo70
Berus	367	704	114o5	62o2o	21121	1o94o	1o3o6												oo4o5	4oo5o	21116	oo9oo	1o2o1	ooo15		2o6o9	oo118
Tholey	393	708																	o1112	7ooo–	2o817	oo9oo	o96––	ooo17		19713	oo124
Saarbr.-Ensh.	334	708	oo9o6	6oo2o	2132o	oo9oo	1o1o8	oo8o6	6oo2o	21618	oo9oo	1o8o1		oo6o6	6oo2o	21317	oo9oo	o96o4	oo6o5	58o2o	2o917	oo9oo	117o3	ooo15		2o112	oo127
Neustadt/Weinstr.	[illegible]	723	ooooo	7oo2o	21719	oo9oo	113o5							ooooo	58o2o	22o14	oo9oo	126o2	ooooo	56o2o	22114	oo9oo	112o1	ooo12		2o411	oo117
Weinbiet/Wstr.	553	724	o13o5	65o1o	21519	oo9oo	o73o4												oo9o5	57o2o	21317	oo9oo	137o1	ooo15		18912	oo14o
Karlsruhe	115	727	ooooo	62o2o	2o72o	oo9oo	121o2		o										oo4o5	56o2o	21616	oo9oo	124oo	ooo1o		211o8	oo134
Mannheim	97	729	1o9o2	7oo1o	2212o	147oo	113o9		o										ooooo	56o2o	22516	oo9oo	122o2	ooo13		21111	oo142
Stuttgart-Echt.	405	736	ooooo	62o2o	22318	oo9oo	112o7	ooooo	6oo2o	22815	oo9oo	1o4oo		ooooo	6oo2o	22513	oo9oo	1o7o7	ooooo	5o1oo	22414	oo9oo	113o1	ooo12		189o8	oo——
Öhringen	246	742	oo9o5	65o2o	22316	oo9oo	113o5												ooooo	57o2o	22712	oo9oo	118o2	ooo1o		183o9	oo129
Ansbach	440	755							o										ooooo	56o2o	23611	oo9oo	1o4oo	oooo9		167o6	ooo97
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	68o1o	22916	oo9oo	132o7		o					ooooo	56o2o	238o9	oo9oo	o88o5	ooooo	4o1oo	23211	oo9oo	o96o1	1ooo9		168o8	ooo91
Nürnberg	310	763	1o9o2	65o2o	22915	oo9o1	122o8	ooooo	6oo2o	23712	oo9oo	111o4		ooooo	4o1oo	2331o	oo9oo	o87o7	ooooo	151oo	23o13	oo9oo	111o1	oooo8		17oo8	ooo85
Regensburg	338	776	1oooo	6oo1o	23316	1o94o	13311	ooooo	2o1oo	24o12	oo9oo	111o1		125o1	2o1oo	2371o	1o94o	o96o6	625o1	251oo	22812	6o93o	116o6	1oo1o		168o9	97o31
Gr. Falkenstein □	1308	791	8o2o8	6oo22	564o9	8o87–	o82o3		2					836 1o	6oo22	552o9	8o87–	o87o8	8o2o5	251o2	545o9	861––	o86o5	1ooo8		o88o7	o3oo7
Freiburg	267	803	o1oo2	7oo1o	2o821	oo9oo	123o8	oo4o1	7oo2o	21o19	oo9oo	12ooo		oo3o2	7oo2o	2o716	oo9oo	117o7	o33o3	65o2o	2o616	oo9oo	117o1	ooo15		2o81o	oo141
Freudenstadt □	798	815	1oooo	65o1o	57416	oo9o1	1o3o8												ooooo	7oo2o	55713	oo9oo	116o2	ooo13		156o8	oo124
Klippeneck □	973	818	1o915	65o2o	56614	oo9o1	1o2o4												oo912	7oo2o	55414	oo9oo	o95o1	ooo11		142o9	ooo98
Tübingen	[illegible]	826																	ooooo	4o28o	23811	oo9oo	1o4oo	ooo1o		185o8	oo112
Stötten	734	836	o14o3	65o2o	22616	oo9oo	o93o3												oo7o4	68o2o	21416	oo9oo	117o2	ooo14		16oo7	oo1o3
Ulm	480	838	o29o6	7oo2o	23116	oo9oo	132o8	o27o8	65o2o	23712	oo9oo	117o3							o27o5	251oo	22712	oo9oo	1o6o3	oooo9		174o8	oo1oo
Augsburg	48[illegible]	852	o36o2	56o2o	22817	oo9oo	123o6	o36o2	56o2o	23513	oo9oo	118o2		o36o1	4o1oo	22911	oo9oo	1o7o9	o36o1	5o1oo	22912	oo9oo	113o1	1oo11		168o9	ooo76
München-Riem	524	860	216o3	62o12	24116	255oo	142o7	o16o3	6oo2o	24413	oo9oo	128o5		o16o2	6oo2o	23912	oo9oo	117o6	o16o3	6oo2o	23612	oo9oo	1o8o3	ooo11		169o9	97o8o
Mühldorf	[illegible]	875							2					3oooo	o3444	23111	3o93o	116o5	2oooo	o2464	22911	2o93o	118o1	1oo1o		164o9	ooo34
Passau	[illegible]	873	8oooo	56o22	23214	857––	141o8	6oooo	o2462	22814	oo9oo	138o4		9oooo	oo474	22113	9–o––	137o7	9oooo	oo434	21713	9–o––	137o4	7oo13		15713	96o6
Feldberg/Schw. □	1486	908	11o19	75o1o	56o11	oo9o1	o84oo												oo931	7oo2o	538o9	oo9oo	o66o5	oooo9	33	115o7	oo11o
Konstanz	400	929							o										o12o2	4o1oo	21216	oo9oo	146o1	ooo12		1761o	oo——
Friedrichshafen	[illegible]	[illegible]	o36o4	65o2o	21618	oo9oo	133o5	oo4o4	65o2o	21915	oo9oo	128o3		oo2o6	6oo2o	21513	oo9oo	117o8	oo2o6	62o2o	21314	oo9oo	114oo	ooo12		18o1o	ooo92
Kempten/Allgäu	[illegible]	[illegible]	ooooo	7oo2o	24514	oo9oo	111o7	ooooo	6oo2o	2511o	oo9oo	o98o3		o1oo1	58o2o	25oo8	oo9oo	o871o	ooooo	4o1o4	2441o	oo9oo	o96o1	1ooo7		15oo5	ooo92
Oberstdorf □	810	948							o										ooooo	89o2o	535o7	oo9oo	o77o3	oooo6		146o4	ooo9o
Zugspitze ■	2962	961	136o4	8o4o1	13o51	15–oo	511o1	o36o4	8oo21	12551	oo9oo	518o5		136o9	89o[illegible]o	113oo	1o74o	54712	o36o9	89o2o	11oo1	oo9oo	7o6o3	5oo51		5o5––	ooo65
Hohenpeissenberg □	977	962							o										1o9o5	65o5o	55614	oo9o1	1o6o2	1oo14		1361o	ooo94
Garmisch-Partenk.	704	963	12oo2	[illegible]5o1o	23814	1474o	1111o		o										122o3	7oo3o	23211	118oo	o97o1	1ooo9		15oo7	ooo56
Wendelstein □	1735	980	5o2o2	82o14	581o8	4o632	o43o6		4					oo2o2	7oo2o	568o7	oo9oo	o371o	1oooo	8oo3o	564o8	1143o	o66o5	1ooo7		o76o5	o1o18
Berchtesgaden	542	997							2										8oooo	62o32	23112	5572–	112o4	1oo12		14[illegible]1o	o1o25

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 | Freitag, den 17. Juli 1959 | Nummer: 198

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Berlin		
YYGG	1612			1612			1612			1612			1612			1611			1606			1612		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2113	97	151o	2118	96	17o5	2113	96	1414	21o6	98	14o9				21o3	97	15o4	21o7	98	181o	2114	98	18o6
100	1657	oo	2o15	1659	98	2311	1657	oo	2112	1654	oo	2317	1663	o1	2o12	165o	oo	2511	1653	o2	2215	166o	o1	2215
150	139o	98	2315	1393	98	2512	1391	oo	2212	139o	oo	262o	1399	oo	2519	138o	oo	2817	1387	oo	2219	1394	99	2119
200	12o1	oo	2322	12o4	o1	2515	12o3	o2	222o	12o7	oo	2928	1211	o3	2419	1199	oo	3o21	12oo	o6	2126	12o7	o7	1931
300	937	93o2	2131	939	93o5	22o9	939	93oo	1839	935	9198	3o42	944	9o1o	2326	934	94	3217	938	92	2o21	943	9195	1922
400	737	7886	1813	738	7891	2o1o	739	7786	2115	734	7981	o911	741	7396	2131	739	79	3411	736	768o	2o13	74o	7579	2o1o
500	573	6586	2oo8	574	6679	2oo2	574	6678	18o5	571	6673	o112	574	6466	1916	572	68	34o8	57o	6678	17o4	574	6476	13o8
700	311	o178	21o5	312	oo62	21o5	311	o263	22o3	31o	5155	321o	31o	oo5o	32o8	312	5159	29o4	3o9	5156	2415	312	5253	23o9
850	153	o655	23o6	154	o6o5	1912	154	o7o5	17o6	153	o8o6	o5o2	152	o8o7	3416	155	o9o1	14o4	152	o6o1	34o8	153	o5o3	32o8
1000	o18	15o7	3oo2	o18	191o	o7o4	o17	2o1o	11o7	o16			o15			o16			o16	15o8	o611	o17	2oo8	o3o4

Maximalwinde

Station	YYGG	PP	HHHH	ddfff
Bitburg	1623		1o8o	3564

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin 1606 PPP	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 1606 PPP	TTTT dd	ddff	Berlin 1612 PPP	TTTT dd	ddff
						o11	84	1o18	o25	96	1o15							16o	oo	222o						
						o17	87	1114	o27	97	1o11							174	99	2223						
						o18	89	1215	o32	94	1129							184	o1	2222						
						o29	94	1216	o44	99	1124							2o3	o7	2126						
						o32	93	1216	o48	97	13o9							2o8	o7	2127						
						o36	96	1213	o64	o2	181o							213	o9	2127						
						o45	95	1215	o7o	oo	2111							224	o8	2127						
						o51	97	1414	o84	o4	2312	o79	o4	19o7				239	o5	2o25				o15	89	1228
						o53	96	131o	1o8	o1	2218	o93	o4	2oo9				253	99	2o21				o19	93	1228
						o74	oo	2oo8	12o	99	2611	121	o1	2416				312	9o93	2o19				o24	92	1222
						126	oo	2221	135	o2	2622	132	oo	2416				362	8185	2o15				o3o	96	1414
o19	91	122o				131	o1	222o	155	99	2627	173	oo	2618	o14	85		441	7o74	2oo9				o73	o2	23o8
o23	95	1217				138	oo	2218	175	o2	2718	18o	99	252o	o19	86		458	6873	19o6				o78	99	2312
o26	93	1213				17o	oo	2214	225	98	3o37	21o	o1	2418	o25	92	1221	474	7o78	18o5				125	98	2118
o35	96	1213	o34	94	1415	21o	o4	2122	25o	o1	3o37	226	o3	263o	o3o	94	1319	515	6479	14o3				173	oo	2o22
o63	97	171o	o82	99	211o	233	o512	2o24	336	8489	3141	255	9917	2531	o67	98		546	6o	1oo2				2o8	o812	1931
o7o	oo	1912	119	99	2413	269	97o4	1937	346	8588	3137	376	7799	223o	o78	o2		578	58	o6o2				267	99o3	1923
1o8	98	2112	155	96	2513	425	7383	21o9	38o	8o85	o9o4	422	7o94	2129	129	o2		597	5769	o8o4				342	8287	192o
225	o514	2o34	182	98	2515	463	6978	2oo6	39o	8183	o9o7	458	6883	2o23	159	oo		634	5471	17o3				426	7177	19o6
25o	o211	2o42	212	o2	2514	48o	688o	19o5	45o	7277	o911	48o	6669	192o	241	o3		658	537o	21o9	Fortsetzung			493	6475	13o7
353	8494	2123	222	o415	2513	535	6276	2oo6	516	6668	o115	487	6668	1919	25o	o2	3o16	678	5363	2214	Berlin			5o8	6477	12o8
379	8188	1914	245	o213	241o	591	5773	21o4	6oo	5864	34o5	534	6o62	21o8	26o	o2		7o8	5155	2414	16o6			6o8	5469	17o3
479	6889	19o8	447	7185	19o9	614	5472	21o3	64o	5559	321o	649	5353	32o8	438	75		754	o152	28o6				63o	5262	19o5
536	6282	22o8	477	6982	2oo5	623	5472	21o3	65o	5557	3213	819	o6o6	3414	545	6378		798	o451	31o6	o26	95	o914	648	546o	2oo6
735	o477	21o6	62o	537o	22o4	658	5169	21o2	73o	oo55	36o7	842	o8o6	3416	598	5973		8o5	o35o	31o6	o33	97	1oo7	666	5256	21o7
793	o67o	19o6	681	5161	22o5	733	o457	22o4	74o	oooo	36o7	868	o8o8	3417	688	5169		915	11o4	o1o7	o54	99	18o9	7o8	5151	231o
824	o554	21o6	743	o468	21o5	754	5o5o	23o7	81o	o5o5	o3o6	9oo	11o9	3418	697	5163		93o	12o4	o2o8	o62	97	1911	8o6	o6oo	2712
867	o755	25o5	817	o4oo	2115	834	o5o5	2oo8	9oo	13o7	o5o8	9o8	1111	3418	7o1	5158		944	12o4	o3o8	o76	oo	21o5	816	o5oo	2812
885	o5o5	25o4	875	o7o6	15o9	926	14o6	11o9	91o	1211	o5o8	94o	1313	3215	7o5	5456		994	14o7	o611	o83	99	21o6	838	o6o3	3o1o
o16	17o6	31o3	o2o	2o11	o6o3	o14	2211	11o7	982	1914	o7o6	957	1313	311o	977	2oo7		o14	16o9	o2o6	113	99	2117	o14	21o9	o4o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin 1606	Berlin 1612
	456	459	456	452		453	454	454
	456	455	454	447	452	451	453	453
	528	63o	629	636	637	627	63o	633
	555	556	557	555	559	556	554	557

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	17oo			17oo			17oo			17oo			17oo			1623		
mb	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	2112	97								21o9	99	12o9				21o4	99	1212
100	1657	oo	2111	1657	oo		1658	oo	2115	1662	o5	2512	166o	o2	21o7	1653	o2	251o
150	1391	oo	2415	1393	o1		1393	oo	2712	14oo	o3	2815	1396	o1	2515	1392	o3	2917
200	12o3	o1	2512	12o6	o4		12o6	oo	2715	1212	99	2815	12o8	98	2615	12o7	o6	3439
300	939	93o6	23o2	941	91oo		94o	93o2	221o	945	93o5	3o32	939	92o3	2731	942	92	3542
400	739	7894	23o6	739	7888		739	7787	1813	74o	7695	3129	739	7691	2729	742	78	3221
500	574	6682	24o3	575	6577		575	6679	29o4	575	6588	3212	574	6571	3216	577	6679	331o
700	313	oo77	23o5	313	5o61		313	oo63	33o8	313	5153	o213	312	5151	o1o8	315	5o54	3oo4
850	155	o7o4	261o	154	o9o2		155	o8o5	2oo5	154	o8o3	o5o8	154	o7o7	35o3	156	11o4	21o6
1000	o18	16o9	111o	o17	161o		o18	1811	171o	o18			o19			o18		

Fortsetzung der Aufstiege

Stuttgart 1612			Stuttgart 17oo		
			o1o	89	
			o25	98	1o18
			o31	96	1213
			o44	oo	o918
o16	91	1o2o	o47	98	1o12

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
									o75	o5	22o9						
									o82	o2	2415						
									o96	o6	251o						
									114	o1	252o						
									122	o3	2614						
									128	o1	27o8						
						o98	oo	1812	142	o2	2811						
						12o	oo	2413	179	98	2818						
						125	o1	2415	186	oo	2823						
						137	o1	2414	2o2	98	2815						
o25	93	o922				143	oo	251o	22o	o2	3122						
o95	oo	211o				195	oo	27o8	28o	97	3o28						
162	oo	2512				226	o1	27o8	415	7393	3129						
175	oo	2611				233	o21o	27o7	428	7487	3214						
194	oo	2512				262	99o7	23o9	48o	6791	3213	o94	o2	21o2	o25	94	1o21
233	o516	251o	142	o1		3o2	93o2	2212	56o	6o79	33o9	12o	o1	252o	o29	95	
268	9912	24o6	175	oo		346	8594	1916	6o5	5473	3412	132	o3	2519	o3o	96	1215
557	6176	25o5	222	o413		433	7384	19o6	63o	557o	34o9	178	98	2518	o46	99	
63o	5473	23o2	27o	97o6		467	6879	26o6	66o	527o	35o9	215	97	2618	o85	o4	
666	5268	22o3	3o7	8999		486	6778	29o5	68o	5354	o21o	253	991o	2728	o98	o1	
68o	5168	22o4	336	8696		544	6174	3oo2	78o	o65o	o513	313	91o1	2731	1o8	o4	
74o	o377	23o6	543	6673		556	6173	32o2	79o	o5oo	o513	365	8292	2829	18o	o1	
76o	o471	23o7	563	6o73		623	5469	35o5	835	o9o2	o5o8	423	7485	3o16	2o5	o6	
8oo	o46o	25o9	645	5266		668	5164	35o8	845	o8o3	o5o8	467	6875	3o18	24o	o2	
818	o5o3	25o9	66o	5261		721	o262	31o9	885	12o3	o7o4	578	5962	3311	25o	o1	3562
89o	1oo5	2o11	794	o755		788	o3o2	3o12	9oo	11o8	13o4	625	5757	34o4	465	6983	
9o5	12o2	1512	823	o7o2		862	1oo6	2oo5	932	14o8	13o6	776	o4o3	35o7	529	6376	
97o	15o6	1111	96o	19o6		968	18o8	1813	95o	131o	13o5	919	1111	35o2	6o3	5659	
oo8	161o	11o9	983	19o9		99o	181o	1712	975	1511	13o4	936	1111	35o2	614	586o	
o16	1512	11o8	o19	1211		o14	1711	16o7	984	1412	13o2	96o	1313	36o3	979	181o	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
	455			447		451
	454	451	452	45o	452	446
	629	631	631	637	634	63o
	556	558	557	557	555	559

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618	16o9
13.5 km	222o	2118	2218	2316	2213	2319	
12.0	2323	2415	2316	2617	1923	2514	
9.0	213o	2233	2117	25o7	1927	1932	
7.2	191o	221o	2o1o	23o7	2oo9	2214	221o
5.4	15o4	26o6	27o9	23o6	19o6	341o	111o
3.6	29o2	2418	28o3	2411	15o1	26o7	21o6
1.8	2oo6	2311	24o9	18o7	1oo1	15o8	241o
0.9	28o1	oooo	24o7	1111	1oo2	13o5	11o6

Station	Aachen		München		Stuttgart		Emden
YYGG	16o5		16o6	1618	16o6	1618	17oo
13.5 km			2o1o	2411	212o	2312	241o
12.0			2317	272o	2513	262o	2828
9.0			2317	2639	1728	322o	2515
7.2			191o	2631	1418	3321	231o
5.4			14o2	2511	2o14	3212	22o8
3.6			o11o	3o12	331o	o114	231o
1.8	99o3		o112	36o8	o8o5	o617	2o15
0.9	99o2		3517	34o8	oooo	o8o5	1512

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	16o6	1612	1618	17oo
13.5 km	2117	2216	2217	2216
12.0	212o	1931	2o22	1921
9.0	2o18	1924	181o	172o
7.2	2o13	2oo8	1611	16o9
5.4	12o3	11o7	o7o6	11o8
3.6	2414	231o	27o8	24o4
1.8	34o8	32o8	32o3	31o4
0.9	o1o7	36o8	35o3	o4o3

Wolkenzugmessungen

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

Seite 8

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — **Samstag, den 18. Juli 1959** — Nummer: 199

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde		
YYGG	1712			1712			1712			1712			1712			1711			1706									YYGG			
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP
50	2116	97	1211	2118	96	1407	2118	96	1209	2108	98	1322							2109	97	1312	2110	97	1808				50	Stuttg.	1706	1160
100	1651	00	2216	1661	00	2218	1662	01	2314	1658	02	2714	1662	03	2410	1658	02	2810	1655	01	2108							100	Stuttgart	1712	1025
150	1396	00	2320	1396	99	2421	1397	00	2421	1397	03	2922	1461	02	2610	1397	03	2923	1391	01	2412							150	Stuttgart	1718	1100
200	1268	03	2225	1267	00	2726	1269	01	2619	1212	04	3238	1214	01	3222	1213	05	3258	1264	03	2005							200	München	1718	0990
250	943	9296	2221	942	9398	2224	944	9299	2310	946	9103	3152	946	9899	3345	946	91	3266	940	93	1616							300	Stuttgart	1800	1080
300	742	7886	2215	742	7881	2709	743	7686	2410	744	7682	3224	743	7783	3331	745	7690	3231	739	7679	1608							400	München	1800	0920
400	578	6677	2508	578	6669	2116	578	6580	2609	578	6483	3219	578	6469	3212	580	6571	3120	573	6567	1408							500			
500	315	0156	2612	316	0058	2512	316	5058	3309	315	5061	3609	315	5152	0110	317	5056	2906	312	5155	1905							700			
700	157	1604	2414	157	1103	2313	157	1005	2706	157	0808	1108	157	0808	0607	159	1005	0000	155	0700	3405							850			
850	019	2112	1011	019	1909	2707	019	2410	1905	019			020			020			018	1810	0104							1000			
1000																															
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff				
Markante Punkte																			025	93	1013							Markante Punkte			
										020	94								043	98	1310										
										043	99								052	97	1806										
										048	97								061	00	2007										
										090	04	2915							085	99	2210										
										102	02	2714							094	01	2114										
										122	05	2414							173	00	2307										
										157	01	2925							214	05	1905										
										196	05	3228							243	04	1616										
	024	93	1214																268	00	1624										
	032	94	1013				017	85	1021	206	03	3248							316	9092	1614										
	042	98	1314				020	91	1017	225	05	3261				012	79		369	8184	1608										
	064	98	2210				025	93	0916	270	07	3266				017	89		420	7375	1407										
	070	01	2110				062	96	1709	374	7890	3124	060	02	1805	025	95	1221	489	6668	1407										
	172	98	2324				071	00	1908	383	7885	3129	074	04	1705	030	95	1317	524	6365	1406										
	228	0509	2031	028	94	1121	111	02	2311	420	7280	3219	083	03	1806	038	93		548	6164	0403										
	244	0105	2024	035	94	1210	125	98	2313	430	7278	3220	130	04	2620	043	96		575	6165	0314										
	264	0004	2119	046	96	1310	179	02	2623	497	6485	3219	252	9808	3343	160	02		600	5868	0315										
	368	8191	2113	082	00	2008	192	98	2621	510	6479	3416	355	8191	3440	193	07		618	5667	0315										
	428	7382	2314	133	01	2521	227	0511	2310	554	5880	3410	377	8088	3434	250	98	3272	643	5467	0207										
	440	7378	2412	166	98	2524	450	7179	2508	567	5877	3412	448	7076	3424	256	99		656	5262	0803										
	456	7176	2410	245	0147	2118	529	6277	2706	576	5878	3514	565	5864	3411	436	7287		690	5157	2002										
	570	5971	2408	482	6870	3216	548	6274	3008	588	5877	3510	633	5561	3512	460	7076		716	5153	1808										
	592	5669	2408	549	6265	2610	611	5558	3205	663	5674	3612	644	5658	3512	538	6167		740	0052	1707										
	640	5267	2507	630	5459	2508	686	5159	3209	682	5264	3608	728	0250	0207	556	6070		788	0251	1907										
	743	0458	2718	730	0358	2311	732	0257	3310	742	0356	0102	738	0150	0206	618	5565		815	0451	0805										
	756	0352	2617	785	0552	2215	748	0351	3308	756	0201	0266	763	0402	0403	634	5472		871	0801	3510										
	778	0402	2616	873	1205	2313	793	0504	3312	820	0803	1110	782	0403	0404	676	5166		900	1003	3507										
	890	1208	2313	967	1708	2608	922	1707	1906	842	0707	1109	927	1510	0702	799	0603		960	1505	0103										
	017	2212	0811	022	2213	2702	016	2510	2104	986	2010	1006	962	1913	0304	981	2308		015	1811	0102										
50-100		455			457			456			450						451			455									50-100			
100-200		453			454			453			445			448			445			451									100-200			
200-300		630			629			631			634			636			633			631									200-500			
500-1000		559			559			559			559			558			560			555									500-1000			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Stuttgart								
YYGG	1800			1800			1800			1800			1800			1723						1800								
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	99	1306	2114	98	1405	2113	99	1110	2109	99					2105	00	1304													
100	1661	01	2210	1662	03	2415	1661	03	2408	1662	05		1667	03		1656	05	2816													
150	1398	00	2616	1400	03	2822	1399	00	3010	1402	05		1405	02		1398	06	2931													
200	1211	03	3122	1215	06	3144	1212	01	3246	1219	05		1220	0016	3331	1216	07	3153													
250	946	9207	3430	950	9110	3132	946	9205	3344	950	8906	3258	949	8804	3364	952	90	3454													
300	746	7895	3520	747	7698	3113	745	7789	3516	747	7596	3340	745	7592	3336	749	7486	3330													
400	581	6481	0113	582	6385	3105	580	6571	3618	580	6485	3436	579	6475	3422	583	63	3417													
500	317	0150	2608	317	0154	1903	317	0258	3611	316	0271	0412	315	0056	3510	318	5052	0809													
700	159	1007	2308	158	1005	2006	158	1103	1606	158	1103	0712	157	1006	0401	159	1304	1208													
850	021	1711	1114	020	1911	0810	019	2109	1009	019			020			020															
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										025	96																				
										033	99																				
										043	96																				
										069	05																				
										090	02																				
										113	06																				
										120	04																				
										143	06																				
										160	04								011	83											
	015	92	0920							190	07		055	99		013	90														
	020	94	1117							233	98		066	00		025	97	1225													
	028	95	1011							240	99		072	04		028	98														
	059	97	1409				025	95	1015	277	91	3358	090	04		030	97	1120													
	068	00	2109				060	00	1406	283	92	3359	115	04		033	96														
	081	00	2211				110	03	2411	380	7600	3346	161	05		079	03														
	121	02	2414	030	97	1110	122	01	2409	388	7797	3344	176	02	3339	089	01														
	184	00	2922	081	02	2308	132	03	2509	453	6694	3341	188	0217	3115	174	06														
	192	04	3022	091	01	2311	169	02	3023	462	7791	3340	212	9814	3343	189	08														
	207	0519	3225	118	02	2620	185	00	3036	528	6175	3522	222	9915	3351	214	05														
	270	9812	3434	165	02	3027	212	0314	3356	537	6172	3521	262	9409	3358	250	99	3360													
	292	9307	3433	207	0623	3146	315	9003	3339	618	5378	0113	468	6775	3422	358	8092														
	312	9106	3427	250	0018	3147	375	8194	3426	628	5473	0112	527	6177	3422	482	6479														
	516	5278	0113	587	5474	3103	488	6672	3617	671	0075	0313	552	5966	3620	508	63														
	544	6072	0112	600	5472	3103	606	5663	0211	682	5070	0312	665	5171	0118	585	5471														
	563	5865	3610	638	5164	2803	668	0057	0213	708	0271	0412	696	0058	3511	642	5164														
	713	0101	2608	653	5258	2503	709	0258	3509	718	0266	0512	714	0052	3509	684	0154														
	783	0703	2605	715	0253	1903	748	0402	3208	771	0656	0621	764	0302	0213	695	5152														
	797	0800	2606	795	0753	1710	782	0504	3105	781	0501	0622	892	1306	0903	735	0301														
	975	1905	1317	961	1910	1007	995	2308	1110	952	2009	1405	948	1812	1504	939	1906														
	019	1513	0905	023	1312	0703	016	1710	0602	986	1712	1702	962	1312	1602	981	2010														
50-100		454			452			452			447						449														
100-200		450			447			449			443			447			440														
200-500		630			633			632			639			641			633														
500-1000		560			562			561			561			559			563														

Fortsetzung der Aufstiege

Station	Berlin			Stuttgart		
YYGG	1706			1800		
	004	80	1031			
	015	91	1025	015	91	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Stuttg
YYGG	1706	1718	1706	1718	1706	1718	1709
15.9 km	2114	2318	2413	2514	2213	2311	
12.0 "	2615	2519	2431	3155	2917	2923	3034
9.0 "	2413	3024	2121	3233	2611	2412	3020
7.2 "	3212	2917	2212	3118	2808	2811	2807
5.4 "	2506	2908	2313	3013	0000	3215	3202
3.0 "	2508	3210	2408	2603	3206	3109	3520
1.5 "	1809	2409	2318	2105	2604	0909	1901
0.9 "	1510	1803	2514	2505	2506	0306	0000

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		
YYGG	1706	1712	1706	1718	1706	1718	
15.9 km			2213	2417	2012		
12.0 "			3116	3335	3244	3260	
9.0 "			3135	3357	3350	3303	
7.2 "			3221	3224	3330	3155	
5.4 "			3318	3322	3320	3420	
3.0 "	2010	2506	0413	3509	0206	0410	
1.5 "	2410	2206	1006	3409	1208	0508	
0.9 "	2906	0204	1305	0305	1305	0505	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	1706	1712	1718	1800			
15.9 km	2309	2114	2311	2512			
12.0 "	2005	2212	2212	2014			
9.0 "	1713	1719	1416	1529			
7.2 "	1507	1612	1811	1507			
5.4 "	1106	1603	1707	1604			
3.0 "	1808	3203	3514	0314			
1.5 "	3407	0107	3608	0410			
0.9 "	3605	0106	0807	0808			

Wolkenzugmessungen

ff	YY-GG	Cddvv	Cddvv	ff	YYGG	Cddvv
776	17-09	30209		685	17-15	1306
688	17-09	302008		776	17-18	1906
695	17-12	03004				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 199

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 18.Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo2	321o3	72o11	22o2o	oo93o	1521o	121+o	
15	1ooo2	1oooo	79o21	22121	oo9o2	141o1	1oo+o	
18	1ooo2	oo3o6	79o2o	2212o	oo9oo	144oo	1o3+o	3ooo2
21	1ooo2	1o9o8	79o2o	22618	oo9o1	151o5	1o9+o	
00 heute	1ooo2	11o11	79o2o	22918	9++++	151o3	11o+o	
03	1ooo2	11o11	79o2o	22o18	9++++	168o9	11o+o	
06	1ooo2	1111o	79o2o	21619	oo9o1	156o4	111+o	3ooo2
09	1ooo2	11oo7	59o2o	21219	oo9o1	178o4	11o+o	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo3	719o4	62o32	21917	oo97+	15219	119+o	
15	1ooo3	634o7	7oo22	23o18	oo9o5	154oo	134+o	
18	1ooo3	o36o8	68o21	23o18	oo9oo	154oo	136+o	3oooo
06 heute	1ooo3	o1o1o	61o2o	22918	oo9oo	157o3	11o+o	3ooo1
09	1ooo3	o1oo8	58o2o	22718	oo9oo	157o2	11o+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
18 gestern	1ooo8	714o9	98o22	23619	oo9o5	163o3	11421	3ooo2
21	1ooo8	31413	98o11	24718	9++++	16211	114++	
03 heute	1ooo8	o1412	98o2o	25o17	oo9oo	154oo	11421	
06	1ooo8	41114	98o3o	25218	116o6	163o2	11121	3ooo1
09	1ooo8	41113	98o2o	25218	3169+	164oo	11121	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo4	625o7	97o12	2232o	4o952	15315	11421	
15	1ooo4	22oo7	97o1o	22619	1o931	151o3	12o21	
18	1ooo4	o27o3	97o2o	22919	oo9oo	162o3	1oo+o	3ooo2
21	1ooo4	oo9o4	96o2o	23617	oo9oo	163o7	1oo+o	
00 heute	1ooo4	11oo9	98o2o	23616	9++++	154oo	1++++	
03	1ooo4	o1oo8	98o2o	23o17	oo9oo	168o6	11o+o	
06	1ooo4	o111o	97o2o	23o19	oo9oo	164oo	11121	3ooo3
09	1ooo4	o121o	97o2o	22519	oo9oo	158o5	11221	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo9	41114	7oo32	22819	226o2	142o6	11121	
18	1ooo9	81o15	7oo32	2282o	oo9o7	154oo	11o22	3ooo4
21	1ooo9	81113	7oo22	24218	9++++	14214	11121	
00 heute	1ooo9	11111	75o12	25118	9++++	172o9	1112o	
03	1ooo9	31112	7oo3o	25o18	9++++	168o1	11121	
06	1ooo9	31112	7oo2o	25o18	116o6	164oo	11121	3oooo
09	1ooo9	11111	75o2o	24819	116oo	177o2	11121	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo5	723o6	97o22	23o19	oo9o5	16211	123+o	
15	1ooo5	634o7	97o22	2362o	oo9o5	151o6	134+o	
18	1ooo5	oo1o7	97ooo	22918	oo9oo	168o7	1o1+o	3ooo1
21	1ooo5	oo5o8	97o2o	23718	oo9oo	163o8	1o5++	
00 heute	1ooo5	oo4o8	97o2o	23518	oo9oo	178o2	1o4++	
03	1ooo5	o1211	97o2o	23o18	oo9oo	157o5	112+o	
06	1ooo5	o1113	97o2o	22817	oo9oo	157o2	111+o	3oooo
09	1ooo5	o1oo9	97o2o	23319	oo9oo	173o5	11o+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo6	21212	68o2o	24719	125o5	144oo	1122o	
15	1ooo6	41115	7oo31	24819	115o6	163o1	11121	
18	1ooo6	41o15	7oo2o	24619	oo9o5	148o2	11o21	3oo51
21	1ooo6	71o15	7oo31	25318	9++++	153o7	11o21	
00 heute	1ooo6	o1112	7oo1o	25918	oo9oo	162o6	1112o	
03	1ooo6	11o11	7oo2o	25817	oo9o5	168o1	11o++	
06	1ooo6	4o911	7oo31	26318	455++	163o5	1o921	3oo53
09	1ooo6	11o15	7oo1o	26119	115++	168o2	11o21	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o62o	33oo9	13318	98o2o	o15o9	1564o	oo31o	o5oo7	13334		
12	6o619	32912	13415	99o2o	o23o9	1564o	oo3o8	o51o6	13333		
15	6o619	32915	1351o	99o1o	o23o9	oo9o2	oo4oo	o51o7	13433		
21	6o619	33o21	62oo3	98o31	o211o	16476	oo8o3	o51o6	13534		
00 heute	7o618	33ooo	713o4	99o32	o1311	1557+	oo8o8	o5oo7	149+2		
03	7o618	33oo3	71113	99o32	9961o	4547+	oo717	o51o2	+++++		
06	7o618	331o6	8o919	97616	968o9	6737+	oo728	o51o8	11283		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
12 gestern	6366o	o2o12	81634	6oo22	11813	8o72+	oo7o9	oo6o8	11645		
15	6366o	o2o15	91734	2o6o2	11312	9+o++	oo6o5	oo41o	11755		
18	6366o	o2o18	8193o	116o4	13412	862++	oo321	oo41o	11955		+)797++
21	6366o	o2o21	7192o	2o1o4	14511	754++	oo211	oo21o	11955		
00 heute	7366o	o2ooo	8192o	12474	15111	861++	oo2o6	oo21o	11955		
03	7366o	o2oo3	81916	5o1o4	15111	861++	oo4oo	oo31o	11944		
06	7366o	o2oo6	81916	2o1o6	16111	861++	oo31o	oo21o	11944		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o565	51oo9	63117	69o22	986o8	5543o	oo219	oooo6	12934		
15	6o565	51o15	72928	78o22	o19o8	754++	oo212	oooo5	13o36		
21	6o565	51o21	629o6	78o22	o47o8	654++	oo1o5	oooo5	13139		
00 heute	7o565	51ooo	12828	78o2o	o67o8	oo9o1	oo32o	oooo6	13o49		
03	7o565	51oo3	72919	78o21	o79o8	3o971	oo212	oooo5	13o49		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o591	183o9	72314	958o2	98412	7243+	oo211	o5111	12222		
12	6o592	18212	827o6	955o5	99912	771++	oo114	o5111	149+1		
15	6o592	18215	72513	988o5	o1612	5343+	oo218	o5o11	12422		
18	6o592	18118	62713	98158	o2o12	5843+	oo2o4	ooo1o	12432		
00 heute	7o592	182oo	52522	99o18	o5512	12432	52217	o511o	12423		
03	7o591	186o3	72521	98o2o	o6112	784++	522o8	o51o8	12434		
06	7o59o	189o6	8242o	98o22	o6812	884++	522o7	o5oo8	12323		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o529	355o9	82725	69152	1531o	724o1	oo122	oooo7	12746		
12	6o528	35512	82315	6oo22	1451o	25477	oo8o8	o51o7	12646		
15	6o528	35515	82o18	69o22	13o12	854++	oo814	oo2o9	12634		
18	6o528	35518	82o19	69o22	11212	15437	oo719	oo311	12334		
00 heute	7o528	355oo	32319	65o25	11212	356oo	oo12o	oo31o	12334		
06	7o528	355o6	82315	67o26	1oo12	855++	oo6o3	oo311	12334		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o525	2o1o9	8192o	56818	o5613	3827+	oo7o8	o5312	12o33	11743	12844
12	6o526	2oo12	71914	65o32	o5814	5854+	oo3o2	o5212	11932	12844	
15	6o528	19715	526o8	65o32	o5815	29543	oo4oo	oo112	12743	11942	
18	6o528	19718	63128	65o18	o7713	58543	oo319	o53o9	13132	12843	+)7o2++
21	6o526	19521	73124	62558	11o13	594o4	oo233	o521o	13o32	12744	
00 heute	7o526	193oo	43o24	65o18	13213	484oo	oo222	o521o	13o34	12744	
03	7o526	195o3	72922	6oo12	14613	784++	61214	o53o8	12834	13144	
06	7o526	197o6	62816	65o32	15913	584o1	61213	o53o9	12834	13144	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o44o	41oo9	62oo4	69o31	25617	2153o	oo4oo	oo116	12622		
12	6o44o	41o12	72314	69o22	25617	745++	oo4oo	oo117	12422		
15	6o44o	41o15	82311	69o22	25317	845++	oo8o2	oo217	12422		
18	6o44o	41o18	72o13	69o22	23918	724oo	oo815	oo316	12322		
21	6o44o	41o21	9232o	o9472	23618	9+o++	oo7o3	oo218	11932		
00 heute	7o44o	41ooo	92316	o2434	23617	9+o++	oo4oo	oo118	12o32		
03	7o44o	41oo3	92321	o5454	23618	9+o++	oo3oo	oo118	1++++		
06	7o44o	41oo6	9232o	o2454	22918	9+o++	oo6o7	oo118			

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o45o	16oo9	72513	65o21	18818	6845o	61oo7	ooo15	12532		
12	6o45o	16o12	82415	65o21	18718	4847+	oo8o1	o5116	12332	12743	
15	6o449	15915	825o7	6o2o5	18518	5742+	oo6o2	o5216	1242o	12743	
18	6o449	15918	33o16	65o11	19519	22451	oo31o	ooo16	13o21	12743	
21	6o449	15921	23218	7oo2o	2o918	124o1	oo214	o5113	13132	12442	
00 heute	7o449	159oo	23116	75o2o	22517	225oo	oo216	o5212	13232	12633	
03	7o449	159o3	13215	75o2o	22917	125oo	oo1o4	o5213	13232	12733	
06	7o449	16oo6	33115	75o3o	24117	325oo	oo211	o5211	13233	12633	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o35o	48oo9	2o912	78o3o	26623	225oo	oo3o3	oo12o	1o833		
12	6o35o	48o12	7o92o	69o31	27o24	22562	oo1o5	oo22o	1o823		
15	6o35o	48o15	6o92o	69o32	26623	22562	oo7o5	oo12o	1o934		
18	6o35o	48o18	8o917	69158	26123	62543	oo7o5	oo12o	1o934		
21	6o35o	48o21	71416	69258	26422	32543	oo3o3	o5121	1o934		
00 heute	7o35o	48ooo	72418	69158	27423	2257o	oo31o	o5219	11345		

Nachträge u. Berichtigungen

+)$7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 199 — Sonnabend, den 18. Juli 1959

Meldungen vom 17.7.1959

YQLLi	LLiGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NCMfm	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss		YQLLi	LLiGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NCMfm	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
6o57e	ooooo6	11819	97o1e	12414	oo948	oo22e	oo311	11833	+++++		Meerkatze	63579	e32o9	82213	96e26	19815	+++++	+++++	oo1++	+++++		L.Schweinfurth
6o57o	ooooo9	51819	98e31	15314	oo922	oo229	oo312	11833	+++++		Meerkatze	6o585	oo5o9	62e13	98e22	12314	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Hamann
6o574	oo312	61818	97e22	16714	oo942	84214	oo313	11833	+++++		Meerkatze	6o59e	oo3o9	61713	97e12	12314	+++++	+++++	oo2++	11744		Tübingen
63576	oo315	71614	97e22	17914	oo97+	81221	oo313	14942	+++++		Meerkatze	6o492	23212	63e3e	97e11	14715	+++++	+++++	oo3++	+++++		G.Dahrendorf
63576	oo318	71415	96e22	18114	7o97+	oo3o2	oo213	11422	+++++		Meerkatze	6o583	o5o12	o2511	97e11	1e117	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt
6358e	oo621	41419	98e12	18514	15534	842o4	oo213	11421	+++++		Meerkatze	6o461	o7612	119e2	98e2e	2oo2e	oo9o1	+++++	+++++	+++++		Faust
63611	o15o6	81636	93636	o8813	7732+	oo5o3	oo113	1665e	+++++		A.Dohrn	63345	19212	o3314	98e2e	11o26	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
63612	o2oo9	8173e	95536	11113	873++	11223	ooo13	1665e	+++++		A.Dohrn	6o586	oo712	51811	97e21	14116	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Hamann
63612	o2112	91721	92455	14o14	9+o++	21229	oo213	11748	+++++		A.Dohrn	6o592	o1512	62o11	97e21	14114	+++++	+++++	oo2++	11834		Osnabrück
63611	o2515	81822	96e24	16814	864++	22228	oo213	11748	+++++		A.Dohrn	6o374	35312	229o5	98o1e	29222	+++++	+++++	+++++	+++++		Neckarstein
6361e	o2518	81722	96e22	17814	864++	4121e	oo213	11748	+++++		A.Dohrn	6o487	25412	52821	9880o	16114	3249e	262o8	oo1o9	12823		Heidelberg
6o63o	1o8o9	82915	96284	9711e	862++	723o3	o511e	14945	+++++		Poseidon	6o322	43112	81313	978o6	26o22	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus
6o63e	1o812	82412	97o24	98711	7534+	oo216	ooo11	14945	+++++		Poseidon	6o59e	oo315	51713	97e21	15115	+++++	+++++	oo3++	11744		Tübingen
63575	o12oo	81618	96612	13114	+++++	+++++	+++++	+++++			Osnabrück	6o586	oo718	71611	97o32	15216	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Hamann
6o445	443oo	827o5	98e32	25717	+787+	15+++	oo513	12732			Valeria	6o316	44o18	71313	98e12	24524	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus
6o525	513oo	81711	96152	e931e	864++	25+++	1e3++	12oo2			Poseidon	6o596	e3118	711o5	98e22	11214	+++++	+++++	o52++	12422		Stadt Xerten
6o585	oo3o7	52114	97o16	12413	+++++	+++++	oo1++	11836			Osnabrück	6o6o1	o2718	82oo9	98e22	14113	+++++	+++++	oo2++	1494o		Osnabrück
6o593	o22o7	521o9	98o11	o8114	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus	63551	o5821	221o5	97eoo	23117	+++++	+++++	+++++	+++++		Mainz
6o631	1o8o6	823o5	96o25	97o11	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank	63581	oo721	51513	97e21	19114	+++++	+++++	oo2++	11521		Haltenbank
6o666	249o6	8o53e	96626	948o5	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen	63546	o6823	oo4o2	98e2e	24118	+++++	+++++	o55++	+++++		Bremen
6o665	251o6	8e23e	97o22	9588o	+++++	+++++	oo1++	+++++			Brahe	6o59e	oo522	817o9	97e22	15e15	+++++	+++++	oo3++	+++++		MGnchengladbach
63562	e39o9	819o9	97e22	19916	+++++	754oe	oo4++	11922			Kormoran	6o64e	11822	922o5	92474	e141e	+++++	+++++	+++++	+++++		Gelsenkirchen
6o59e	oo5o9	82e13	98e22	1o814	+++++	+++++	oo1++	+++++			MGnchengladbach												

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Jahrgang: 84

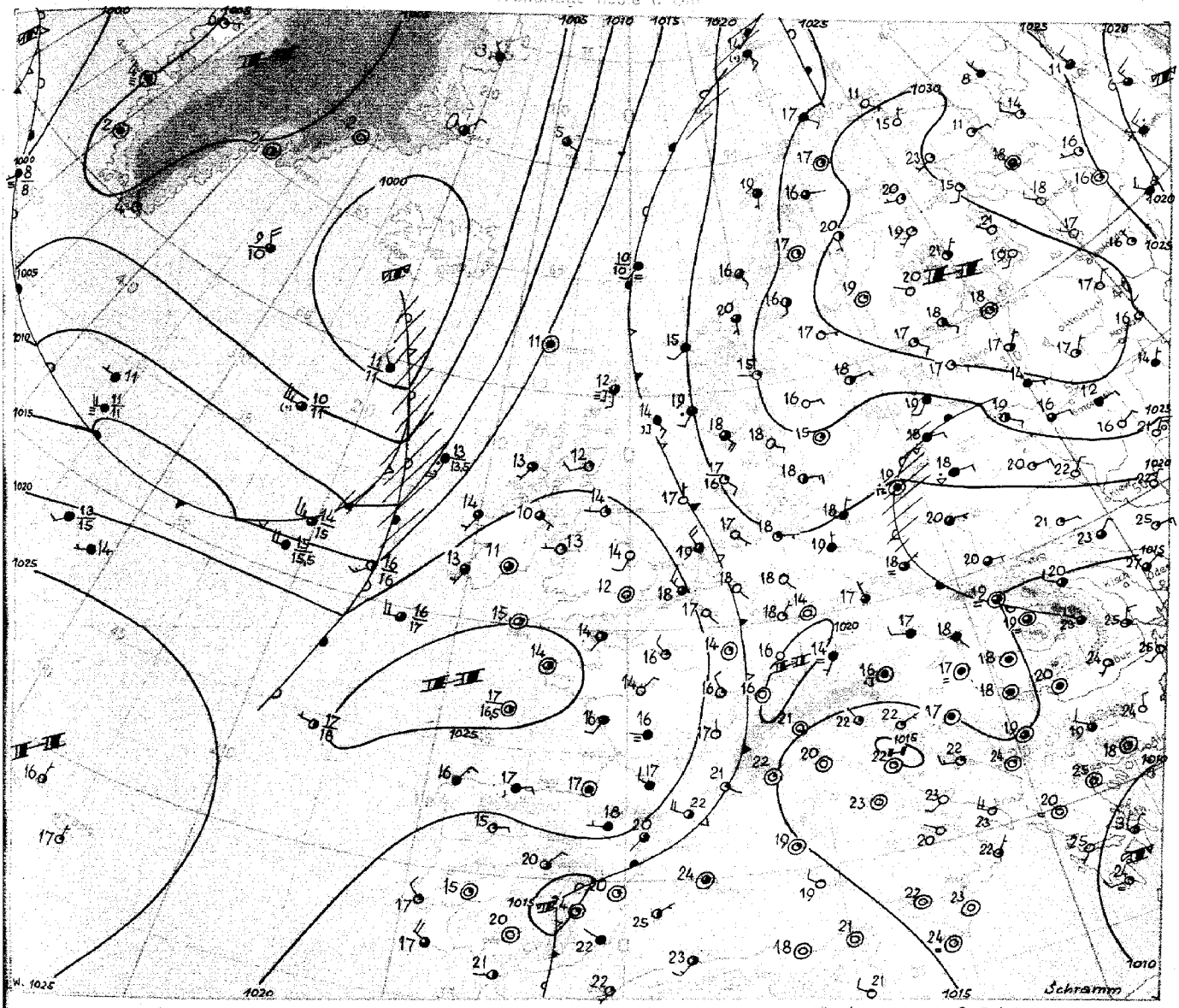
Teil A: Karten

Sonntag, den 19. Juli 1959

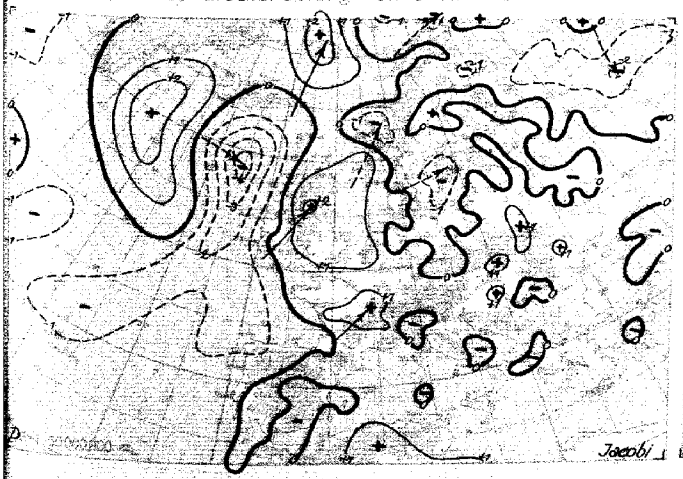
Nummer 200

Nachdruck nicht gestattet

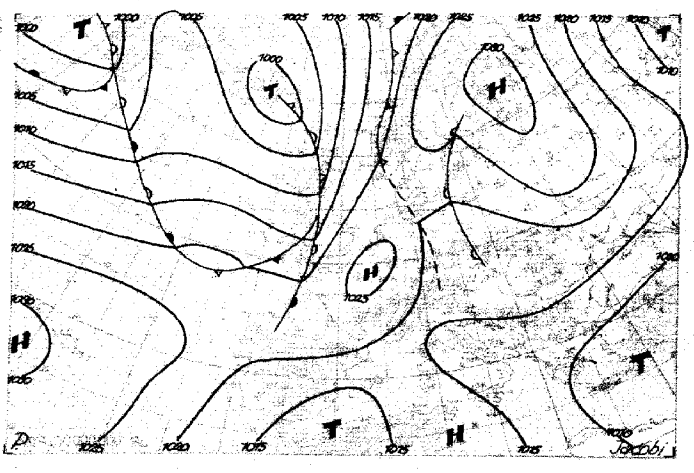
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

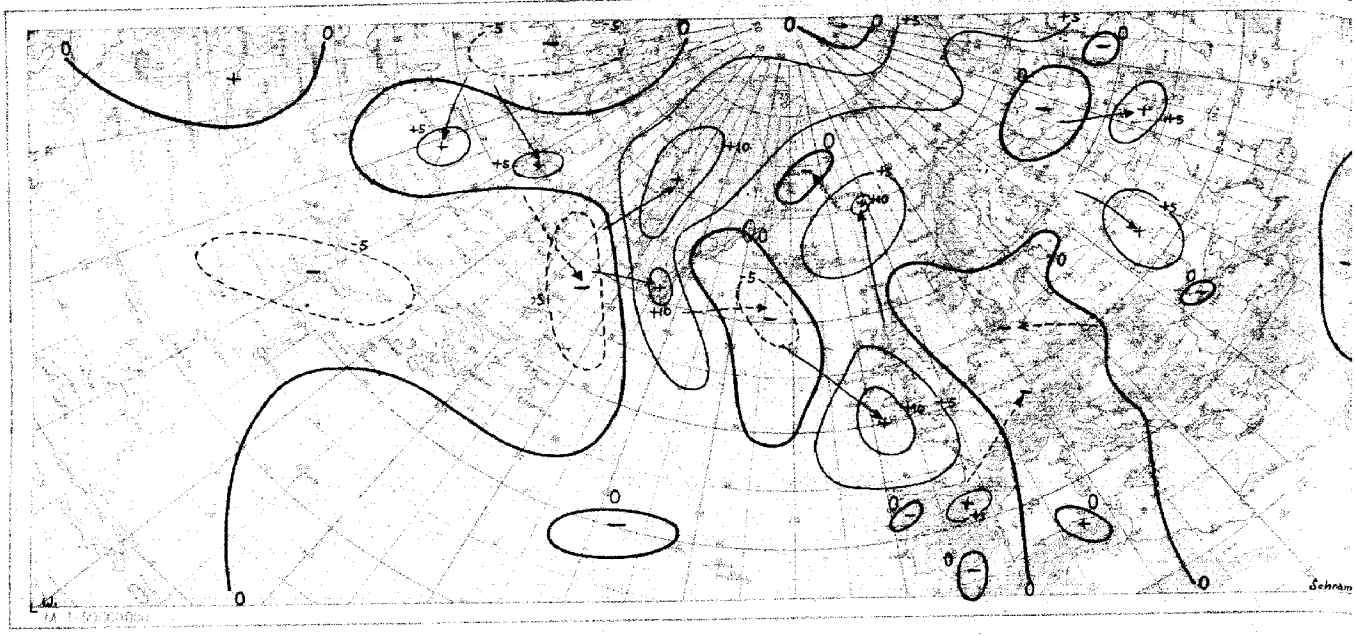


Montag 20. Juli 1959, 6 Uhr

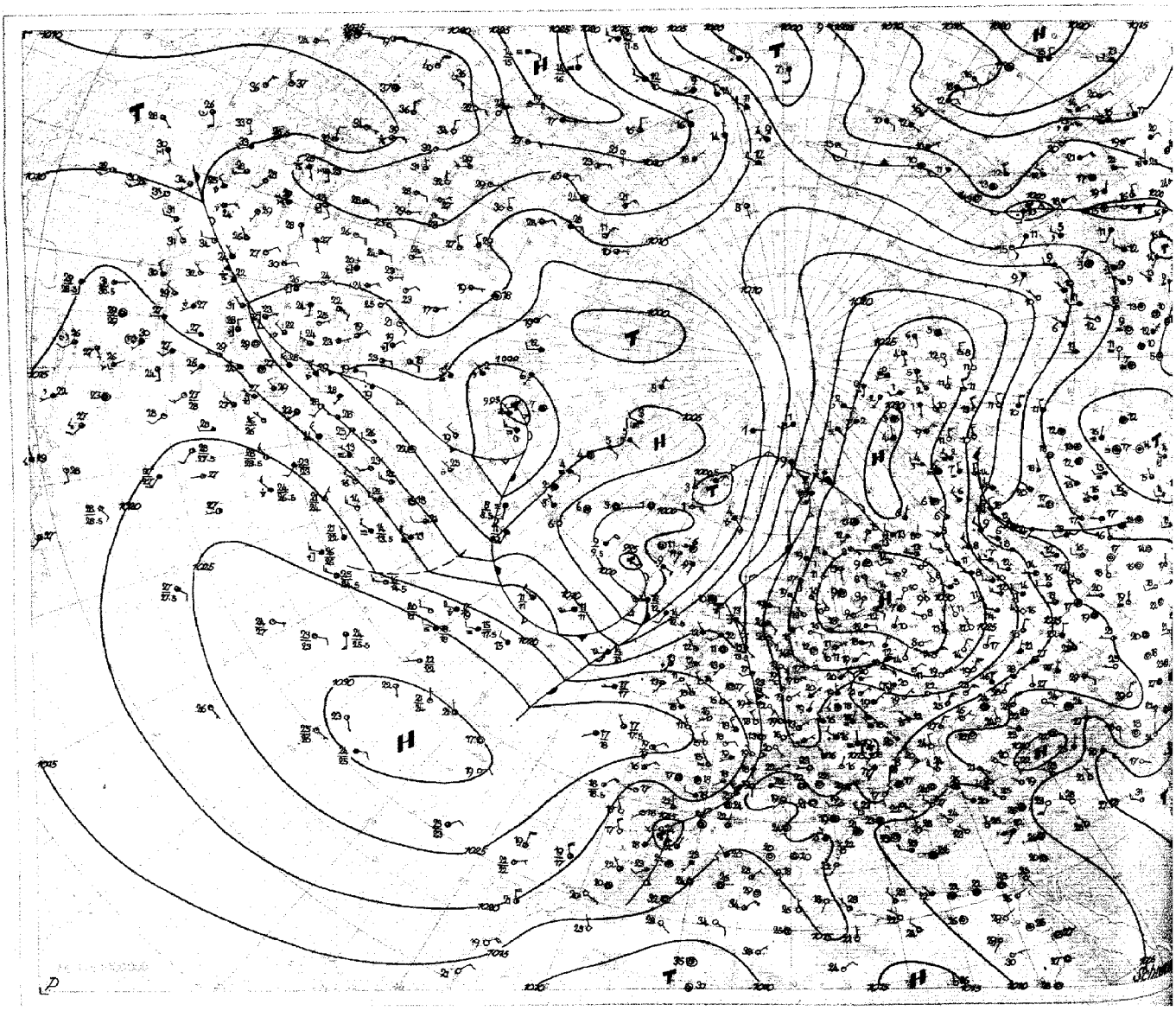


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag.

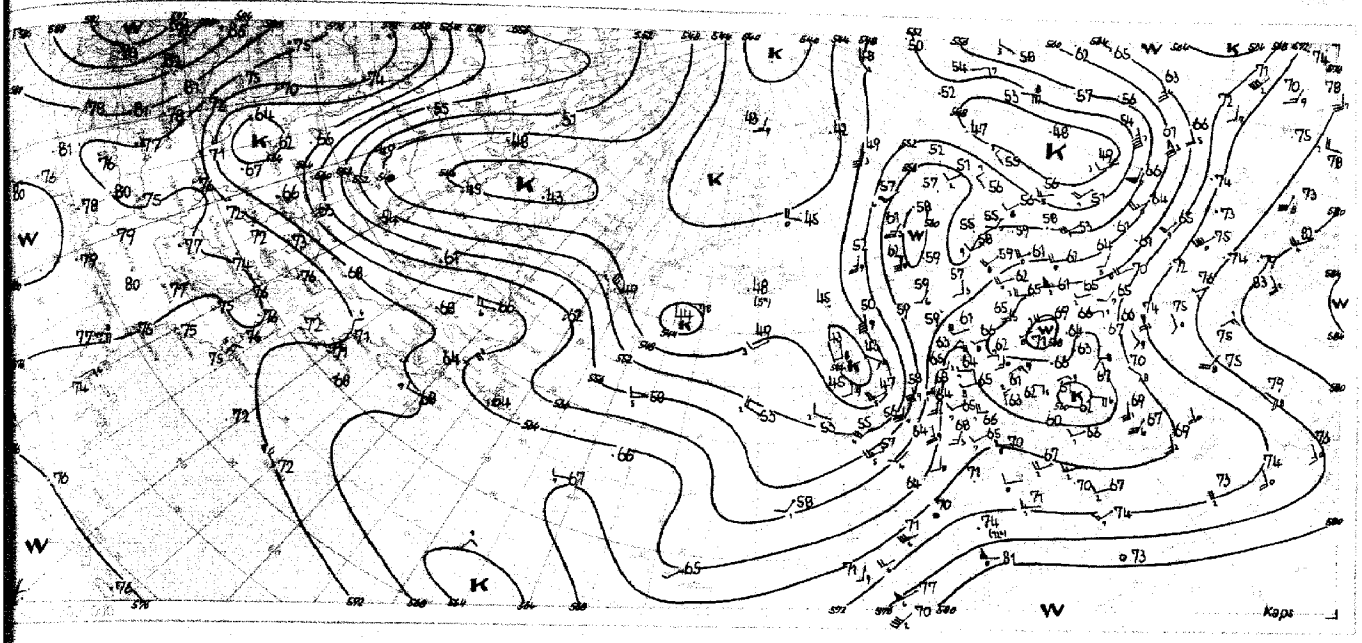


Wetterlage heute 0 Uhr

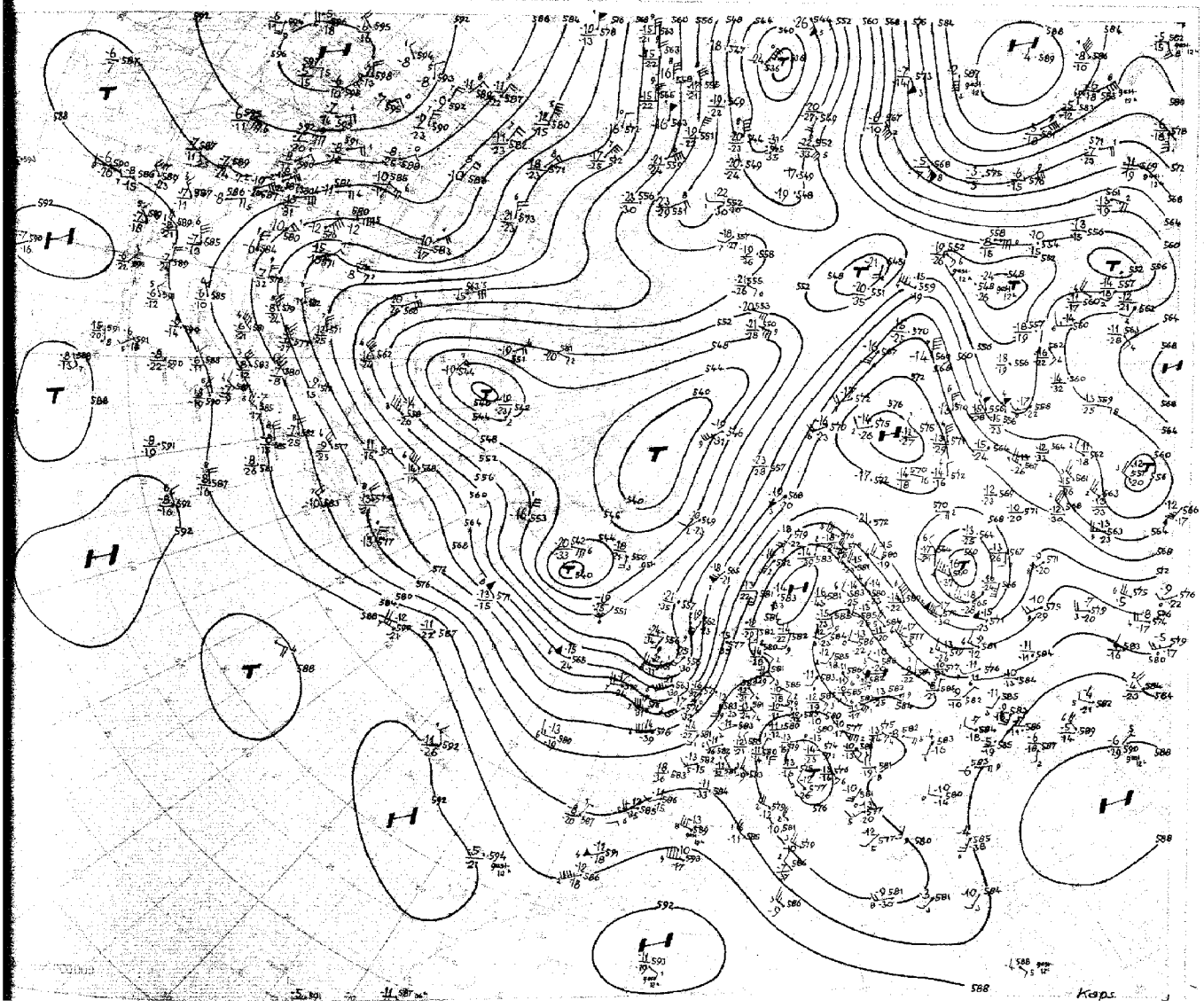


19. Juli 1959

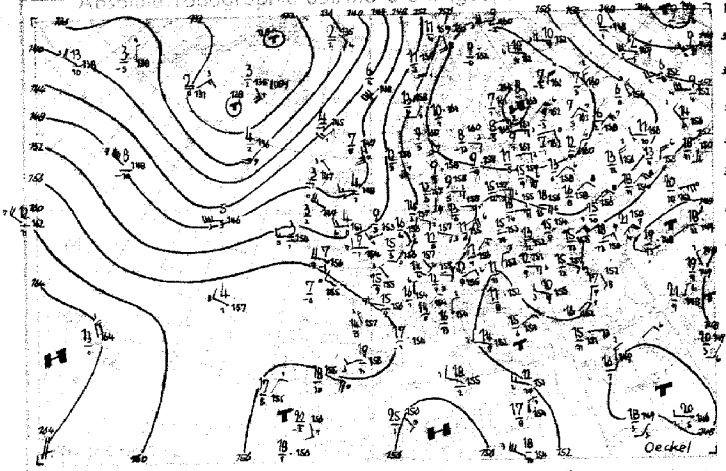
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr [illegible]



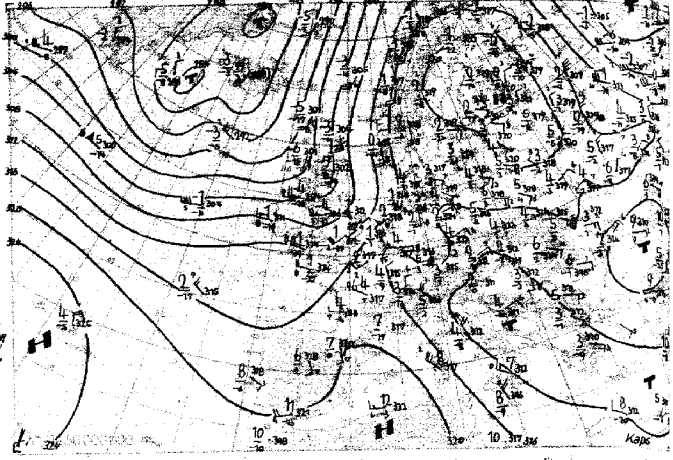
Absolute Topographie 500 mb [illegible]

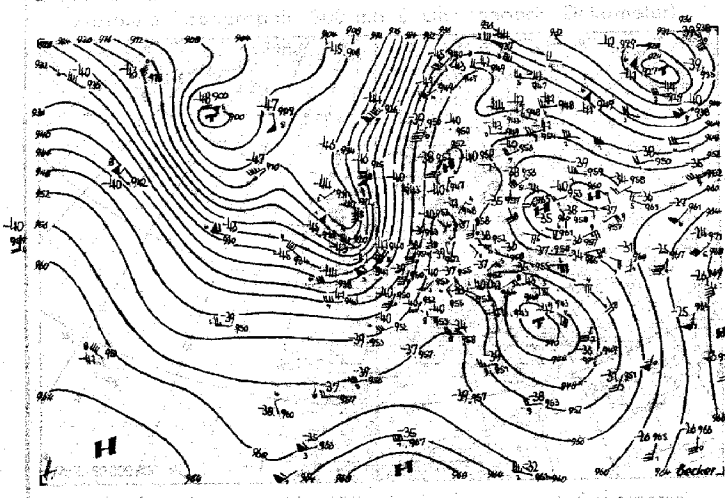


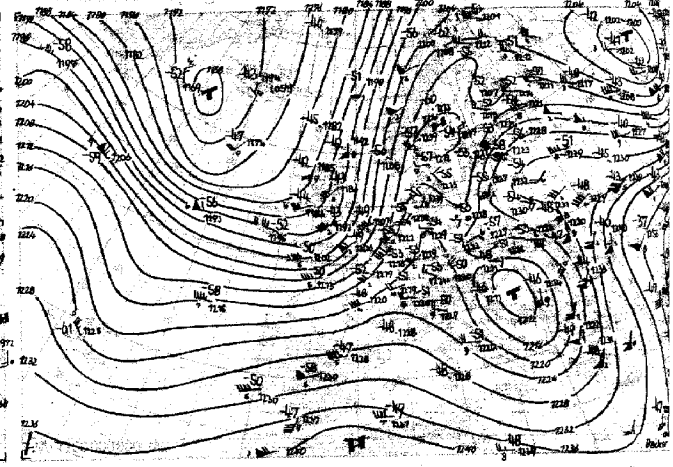
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)

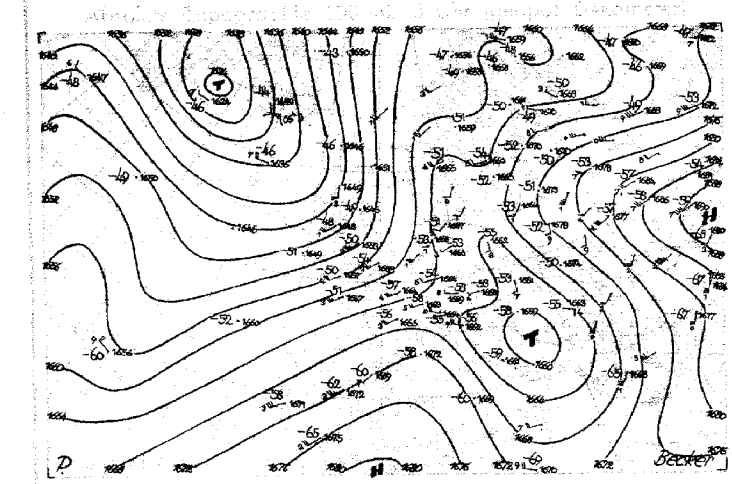


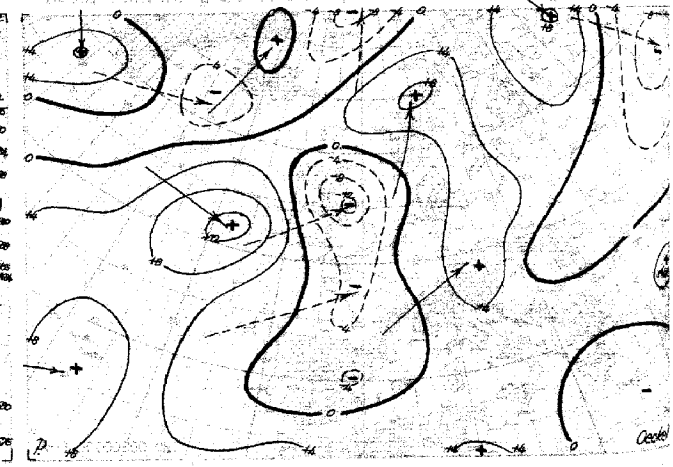
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)











Sonntag, den 19. Juli 1959

Das fennoskandische Hoch hat sich etwas nach Südosten hin ausgedehnt, sonst aber seine Lage kaum geändert. Bei anhaltender Warmluftadvektion auf seiner Westflanke hat sich der gestern erst bis nach Dänemark reichende Höhenhochkeil nordnordostwärts bis nach Nordnorwegen ausgedehnt. Die Rinne, die über die Ostsee hinweg zum flachen Höhentief über dem Balkan verlief, wurde aufgefüllt. Damit stellte sich über Deutschland östlich der Elbe eine schwache Ostströmung her, mit der in der Höhe kontinentale Warmluft gegen den über Nord- und Mitteldeutschland gelegenen Kaltluftrest vordrang und ein Regengebiet verursachte, das heute früh zeitweise den Berliner Raum erfaßte. Stellenweise kam es auch zu Gewittern.

Auch das atlantische Hochdruckgebiet ist mit seinem Zentrum westlich der Azoren liegengeblieben. Auf seiner Nordseite ist das Tiefdruckgebiet, das gestern bereits die Südspitze Grönlands passiert hatte, mit ca. 30 km/h weiter nach Osten gewandert. Der kräftige Warmluftvorstoß auf seiner Südseite hat den Ostatlantik erreicht. Der westsüdwestlich von Irland gelegene Kaltlufttropfen wurde nach Schottland abgedrängt. Mit ihm schwenkte auch der gut ausgebildete Höhentrog nordostwärts. Auf dessen Ostseite wanderte die Wellenstörung, die gestern vor der irischen Westküste lag, nach Nordosten. Ihre Kaltfront hat heute früh das östliche Frankreich erreicht. Der kräftige Druckanstieg hinter der Front hat zu einem neuen Vorstoß des Azorenhochs in Richtung auf Westeuropa geführt.

Jacobi

Voraussichtliche Weiterentwicklung:

Deutschland bleibt zunächst im Grenzbereich der vom Osten langsam westwärts vordringenden kontinentalen Warmluft und der gealterten Meeresluft, wobei diese durch die allmählich in östlicher Richtung vorrückende ostatlantische Hochzelle unter antizyklonalen Einfluß gelangt. Später kann ein von Westen übergreifender Ausläufer des isländischen Tiefs einzelne Gewitter auslösen.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 19. Juli 1959 — Nummer: 200

Station	Höhe	iii	9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLCC	TTapp	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLCC	TTapp	ff ff	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLCC	TTapp	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLCC	TTapp	ExTT
Helgoland	4	015	01210	58020	23320	00900	17000	01112	58020	22722	00900	16806		01013	58020	21623	00900	16711	00914	58020	20622	00900	17710	-0024
Westerland	0	019	11215	69030	23424	00901	16804	01114	64020	22927	00900	14805												
List	16	020	10913	68030	24221	00901	16703	10814	68020	23923	00901	16703												
Husum	3	029	01412	70020	24123	00900	14802	00912	75020	23526	00900	15706		00912	75020	22726	00900	13708	00911	75020	21623	00900	15709	24 -0026
Schleswig	44	035	10808	75020	24221	11500	14802	11009	70030	23523	12600	13707		00610	75020	22924	00900	13806	00710	75020	22022	00900	14609	-0024
Kiel	4	045	01106	70020	24122	00900	14806	10706	70030	23425	12500	15707		10907	75020	22525	00901	14709	00912	70020	22223	00900	13603	-0026
Norderney	13	113	11404	60020	22522	00901	14801	00710	57020	21523	00900	18710		11507	59020	20129	15700	14714	01114	58020	19126	00900	16610	-0029
Jever	7	122	00906	58020	22423	00900	16803	01011	56050	21627	00900	14708		00911	59050	20528	00900	12711	00907	59050	19726	00900	14708	-0029
Bremerhaven	6	129	01208	60020	22924	00900	11802	01410	52020	22027	00900	11809		11011	68020	20828	11700	11712	00808	65020	20227	00900	11706	-0029
Cuxhaven	4	131	01109	60020	23222	00900	13400	00910	60020	22625	00900	17706		00913	60020	21426	00900	15712	01009	62020	20525	00900	17709	-0026
Hamburg F.	12	147	01010	72020	23623	00900	11806	19905	72020	22728	11700	11709		20607	78020	21529	21700	09712	10512	81020	20626	11700	13609	-0030
Lübeck	13	156	00706	70021	24724	00900	12703	13610	70030	23925	11601	14708		10211	75020	22726	11600	14712	00410	75020	22224	00900	14705	-0026
Emden	0	202	01304	68020	22023	00900	15701	01305	65020	20727	00900	14713		11?07	60030	19429	15700	12713	00809	62010	18526	00900	14609	-0029
Quakenbrück	25	213												21?10	62030	19529	21700	12610	01106	60020	19027	00900	12707	-0030
[illegible]	4	224	01509	60020	22625	00900	11804	11606	63030	21529	11600	10711		21007	68020	20529	21700	10710	00510	68010	19728	00900	10608	-0030
[illegible]	77	235	01309	60020	23025	00900	08803	21205	65010	22128	11601	09710		20906	70020	21629	21700	08711	11205	75020	20027	11700	09709	-0029
Lüchow	40	253	01105	62020	23?23	00900	12805	10508	70020	2??27	11600	09812		40909	70030	21527	41700	12709	70605	70022	20726	757--	13708	-0028
Lingen	21	305	02003	65020	21825	00900	14500	11804	65020	20229	11600	11815							00908	65010	18429	00900	08711	-0030
Münster	64	313	01301	40050	21425	00900	14703	11005	60030	20229	11700	10712		11106	65030	19130	11800	07711	10905	68020	18338	00901	08508	-0031
Osnabrück	95	317	01108	62020	22425	00900	13706	21802	68030	21228	21700	10710		11307	68020	19929	11700	08713	00905	65010	19127	00900	10708	-0029
Gütersloh	70	320	01502	62020	22326	00900	12706	11508	66020	20729	11700	09716		10507	66020	19129	11700	09816	00707	66020	19028	00900	09603	-0029
[illegible]	98	325	01209	58020	22124	00900	11804	23404	68030	20828	21600	10712		10509	62010	19428	11600	09713						
Hannover	52	338	01013	63020	22725	00900	08705	10709	63030	21927	11700	09708		00805	78010	20528	00900	07713	10807	81020	19528	14700	06710	-0029
Braunschweig-V.	81	348	01407	62020	22825	00900	11803	00709	65020	21727	00900	07710		20908	70030	20128	11700	07716	21407	80020	19926	12700	12503	-0029
Berlin-Dahlem	51	381	30906	65016	23921	11548	12706	30508	70026	22626	21608	11711		20306	72020	21127	21702	12715	30308	75020	20126	11742	12610	-9728
Berlin-Tempelh.	48	384	43608	70012	23722	15730	11707	30310	75011	22426	21741	11812		20307	75020	21027	11701	11714	40110	75010	20127	14701	11609	-0028
Düsseldorf	36	400	01505	58020	20926	00900	11703	11606	62030	19229	11700	09716		31204	68020	17731	31700	08715	10904	63020	16930	14700	07708	-0031
Essen	25	406	01801	56020	20824	00900	17703	31101	56030	19529	32600	13712		31103	58011	18331	31600	10712						
Essen-Mülheim	120	410	00904	58020	20926	00900	12000	11108	60020	19329	11700	10714		11206	65020	18229	11700	09711	11108	60020	17428	15700	10708	-0030
Kahler Asten ☐	840	427	01307	65020	57820	00900	07102	21106	65030	57823	21400	06710		11007	65020	56823	12400	07710	11204	65020	56121	12400	07704	-0023
[illegible]	158	438	00701	65020	22023	00900	12712	10905	68020	20727	11700	10711		20705	73020	19229	21700	09715	10905	75020	18826	14700	13604	-0029
Göttingen	150	444	01105	65020	22424	00900	11807	10304	70020	20627	11700	09716		11109	70030	19248	18700	13611	01109	80010	19325	00900	13502	-0029
[illegible]	607	452	10908	70030	22221	00901	08400	10610	82030	21323	11600	06705							01106	80021	20220	00900	11703	-0025
Aachen	202	501	00000	60020	19626	00900	13805	21203	65030	18030	21700	12712		21005	62020	16830	21700	09712	00804	65020	16328	00900	07705	-0031
Nürburg	611	510	01405	62020	21022	00900	11400	10907	65020	19324	11600	06812		00910	68020	17924	00900	06712	00907	70020	17324	00900	05605	-0025
[illegible]	73	513	01206	60020	21625	00900	10806	10709	65020	19729	11700	10714		11008	65020	18230	11700	08715	01206	65010	17630	00900	08606	-0031
Koblenz	96	515	00000	48050	21323	00900	14602	11405	65020	19428	11600	08716		00412	75020	17930	00900	07714	00410	80020	17230	00900	05608	-0030
[illegible]	654	523	00907	65020	21421	00900	09302	01105	65020	19923	00900	08610		00409	65020	17924	00900	07815	00705	80020	17724	00900	04604	-0024
Gießen	185	532	03403	66021	21122	00900	12801	20706	70021	19327	21500	05713		10210	70020	17729	11700	03715	40906	80030	17127	45600	11607	-0030
Bad Hersfeld	202	542	00202	58020	22322	00900	11807	01107	65020	20327	00900	06714		60902	68030	19527	62700	11709	30407	65011	19125	34700	12604	-0028
Wasserkuppe ☐	921	544	00310	70020	57117	00900	04801	10510	75030	56919	11700	06710		70908	80020	56718	785--	11602	21211	81012	55717	24500	11705	-0020
[illegible]	265	609	00203	58020	20622	00900	12807	00911	65010	18828	00900	08611		00908	68020	17130	00900	07715	01106	70020	16727	00900	05607	-0030
[illegible]	479	615	00905	60020	19523	00900	08805	00913	60020	18126	00900	08708		01102	75020	16627	00900	05713	00905	75020	16325	00900	05606	-0027
Gr. Feldberg/T. ☐	805	635	00710	62020	58021	00900	06202	10612	64020	57723	11500	06812		10714	70020	56723	00901	02711	10912	75020	55821	11600	09704	-0024
Frankfurt/Flugh.	111	637	00403	60050	21525	00900	12705	10705	70020	19827	11800	09717		10512	75020	17930	14801	07716	11412	80020	17727	15800	11703	-0030
[illegible]	260	639	00503	68020	20924	00900	13400	10808	78030	18728	11600	10816		10708	82020	17329	11600	09714	11007	81010	17426	11600	13502	-0030
[illegible]	259	655	01208	62020	20922	00900	11809	21212	75030	18927	21700	08715		51210	80022	18525	42840	13607	21210	81011	18723	14840	13400	-0027
Bad Kissingen	276	658	01204	70020	21724	00900	09811	10705	73020	20226	11500	08713		61106	75031	19425	42632	11709	11506	80021	19124	10930	13603	-0027
[illegible]	382	670	20203	70030	20921	11740	11805	50?08	80010	20122	51640	13707		60205	80022	19024	686--	14707	50702	80012	18922	58500	14704	-0024
[illegible]	336	671	20507	80020	21623	11740	09805	60705	81030	21123	61640	13604		30706	80012	20424	38602	13607	10905	80011	20123	11630	13704	-0025
[illegible]	567	685	70212	64032	22415	4847-	12804	70510	62022	21917	5767-	14400		60510	70012	20819	32670	14707	20506	75011	20219	14741	13705	-0021
[illegible]	396	688	73606	70022	21817	757--	12704	80504	70022	21518	857--	13701		70206	68022	20220	2573-	14709	30906	70022	19021	35730	13609	-0022
[illegible]	367	704	01206	56020	19723	00900	12803	01208	62020	17826	00900	09713		01208	70020	16527	00900	06811	01204	65020	16426	00900	08604	-0028
[illegible]	393	706	01412	68020	20022	00900	12801	01114	70020	17726	00900	10709		01114	70020	16726	00900	07709						
[illegible]	334	708	01107	58020	20023	00900	12801	01115	65020	18826	00900	08609		01010	70020	16827	00900	07716	01107	65020	16626	00900	08604	-0020
[illegible]	140	723	00903	56020	21123	00900	13804	11403	60020	19428	11700	09713		10908	70020	17629	11700	07716	01407	75010	17527	00900	09503	-0030
[illegible]	553	724	00907	58020	19821	00900	11805	11108	62020	18225	11700	10704		10910	65020	16726	11700	07712	01110	70010	16424	00900	08607	-0026
[illegible]	115	727	01402	62020	19925	00900	11812	01402	75010	18828	00900	09711		03611	80020	17429	00900	07713	00410	80020	17228	00900	08601	-0030
[illegible]	97	729	03402	56020	21224	00900	13809	11204	75020	19529	11700	07715		01106	75020	18130	00900	08713	11107	75010	17927	14700	11604	-0030
[illegible]	405	738	00504	62020	20421	00900	13808	10607	65020	18624	11700	08712		20808	65020	17425	21700	09711	10908	65020	17323	15700	10604	-0025
[illegible]	248	742	10907	65030	20424	11600	12711	10907	70030	19126	11700	08709		40710	68011	18226	48700	11709	10909	70010	18124	11700	13603	-0027
[illegible]	440	755	10906	68030	21420	11700	08805	10712	70020	20222	11700	09708		70706	70030	19622	2173-	11705	10908	70012	19322	10940	13604	-0023
[illegible]	422	761	10106	64030	20421	11640	10809	70707	70020	19522	756--	09707		71006	75022	19022	35640	13705	11006	70012	19120	15640	14603	-0023
[illegible]	310	763	20608	80030	20821	11540	09811	60707	82022	19923	61600	13707		30912	82022	19722	12640	14704	11205	80012	19123	11640	14604	-0023
[illegible]	338	776	50209	68012	21319	11632	11804	70412	82032	20520	4853-	14707		70408	82022	19920	2267-	14705	70402	80022	19919	1573-	14701	-0021
[illegible]	1308	791	90204	01454	54810	9-0--	10201	90401	01614	54811	9-0--	11400		90410	01516	54511	9-0--	11804	80406	58286	54711	27-7-	11301	-9311
[illegible]	267	803	00?07	65020	19024	00900	07705	00907	80020	17027	00900	08716		00904	80020	15629	00900	09712	01205	81020	15328	00900	10604	-0030
[illegible] ☐	798	815	10707	70030	56619	11400	10806	01107	70020	56822	00900	09707		11107	70020	56522	11600	10706	00905	68010	55621	00900	10606	-0024
[illegible] ☐	973	818	10915	70030	55717	11500	08704	11010	70020	55819	11600	07704		10705	70020	55420	11600	08707	10910	68020	54619	14601	09604	-0021
[illegible]	270	826	11303	60020	20921	11600	13811	11112	65020	19326	11700	09710		30907	68030	18027	31600	10710	10910	68010	17725	14600	10706	-0027
[illegible]	734	836	20909	68030	19919	21500	08704	10907	75020	18721	11600	09705		70607	81030	18221	756--	10605	10908	81012	18219	11600	11705	-0022
[illegible]	480	838	10408	60030	20020	12600	11707	41112	80030	18823	41600	08707		60909	80022	17823	68600	10708	00909	82021	17922	00900	11702	-0024
[illegible]	480	852	10406	65030	20519	12500	13707	31106	80010	19222	32600	11707		60710	80011	18922	22630	12703	20909	80021	18621	12630	14704	-0023
[illegible]	524	866	10307	60020	21519	11500	10705	23407	70020	20221	21600	11709		50207	70010	19721	58600	13604	70705	70012	20218	3573-	14601	-0022
[illegible]	401	875	73002	59034	21014	1575-	14606	73004	65034	19721	4265-	12808		83605	68022	19720	3577-	15503	70503	65026	19818	3587-	14601	-9722
[illegible]	409	893	62402	58014	20417	60940	13705	83601	68034	19619	6457-	14704		83601	65216	20017	6557-	15400	82801	60606	19017	5557-	15809	-9520
[illegible]	1486	908	00926	70010	53812	00900	06400	00912	80020	54214	00900	06203		00911	80020	54615	00900	04003	00909	75020	54314	00900	07603	-0016
[illegible]	400	929	01504	58020	19620	00900	13806	00507	62020	17925	00900	11709		10708	70020	16826	11600	12710	00607	70020	16923	00900	12503	-0026
[illegible]	401	934	00408	64020	18922	00900	10810	00608	65020	17724	00900	10708		10208	70020	16526	11600	11709	00406	75020	16924	00900	12500	-0026
[illegible]	705	946	10805	70030	20918	11600	12708	10909	70020	19421	11600	10605		10407	75020	18522	11640	10606	10405	75020	18920	14600	10502	-0022
[illegible] ☐	810	948	10402	80020	55218	11600	10712	23605	70030	55423	22600	13711		43206	70030	55624	32680	11605	12702	70010	54320	12700	11400	-0024
[illegible] ☒	2962	961	23613	89400	10910	22-45	51702	71302	70281	11503	32---	02205		91404	00474	11503	9----	03400	73004	00464	11503	72-5-	03400	-0005
[illegible]	277	962	10706	65050	55815	12600	10802	30704	62050	55618	32501	10707							50807	65051	54817	14631	11703	-0019
[illegible]	704	963	23605	65020	19817	22700	10713	53608	62020	18420	58640	11705		40207	70011	17022	48700	10609	60204	66031	17719	64700	12500	-0022
[illegible] ☐	735	980	63502	03414	56409	62---	07400	73602	58104	56209	722--	09400		70202	60104	56010	722--	08400	90202	01454	56009	9----	09802	-0010
[illegible]	542	997	80000	60022	21915	6572-	12704	72301	64012	19620	4265-	10713		80501	60022	20017	6562-	14601	80000	58022	20416	5562-	14201	-0025

Nachtrag zu TW Nr. 199 vom 18. Juli 1959

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLCC	TTapp
[illegible]f		685	60604	70022	22119	62530	10400

We.

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	4	015	o1117	58o2o	2o721	oo9oo	173o1												o1315	62o2o	19918	oo9oo	153o2	ooo18		2o617	oo149
Westerland	0	019																									
List	16	020																						ooo17		2o516	oo149
Husum	3	029	oo9o7	7oo2o	22117	oo9oo	143o5							oo9o5	6oo2o	2o513	oo9oo	128o8	oo9o5	7oo2o	2o517	oo9oo	154oo	ooo13		19912	oo137
Schleswig	44	035	oo7o7	68o2o	22318	oo9oo	133o3	oo8o6	68o2o	21817	oo9oo	138o6		oo7o6	68o2o	2o915	oo9oo	147o9	2o7o5	65o3o	2o818	213oo	164oo	ooo15		19814	oo145
Kiel	4	045	o1oo8	7oo2o	22619	oo9oo	143o4							oo9o6	7oo2o	2o916	oo9oo	15713	1o9o6	65o3o	21o18	114oo	163o1	ooo15		2o613	oo151
Norderney	13	113	o121o	6oo2o	19722	oo9oo	162o6							o16o7	62o2o	18617	oo9oo	148o7	116o6	62o2o	18619	oo9o1	144oo	ooo17		22816	oo146
Jever	7	122						oo912	62o2o	19818	oo9oo	147o3		o11o8	58o2o	19514	oo9oo	127o3	o12o7	62o2o	19418	oo9oo	137o1	ooo14			oo---
Bremerhaven	6	129	oo8o8	66o2o	2o621	oo9oo	143o4	oo913	7oo2o	2o619	oo9oo	134oo		o121o	75o2o	19517	oo9oo	12811	o13o8	7oo2o	19917	oo9oo	123o4	ooo17		22115	oo139
Cuxhaven	4	131	oo912	6oo2o	21o21	oo9oo	163o5												o12o9	65o2o	2o417	oo9oo	145o4	ooo16		21814	oo137
Hamburg-F.	12	147	oo7o7	72o2o	21722	oo9oo	12111	oo9o3	78o2o	21749	oo9oo	123oo		oo8o2	72o2o	2o516	oo9oo	11712	1o9o2	81o2o	2o718	1574o	132o2	ooo15		22o1o	oo137
Lübeck	13	156	oo71o	66o2o	23221	oo9oo	1111o												oo5o4	8oo2o	21117	oo9oo	155o3	ooo14		21313	oo134
Emden	0	207	o1oo6	62o2o	1922o	oo9oo	141o7	o11o3	62o2o	19o16	oo9oo	137o2		o12o3	62o2o	18813	oo9oo	117o2	o13o5	7oo2o	18717	oo9oo	147o1	ooo13		21711	oo146
Quakenbrück	25	213	o11o4	58o2o	1942o	oo9oo	123o4																	ooo14		21811	oo143
Bremen	4	224	oo9o4	65o1o	2o12o	oo9oo	1o1o4	oo8o7	65o2o	2o219	oo9oo	112o1		1o8o3	62o3o	19815	oo9o1	117o4	o1oo4	65o1o	19718	oo9oo	127o1	ooo15		21911	oo134
Soltau	77	235	111o4	7oo2o	21o22	147oo	133o8												oo9o1	7oo2o	2o318	oo9oo	157o2	ooo13		23412	oo136
Lüchow	40	253	oo5o9	7oo11	21321	oo9oo	113o5												136o5	65o2o	2o116	oo9o1	136o2	ooo13		22111	oo116
Lingen	21	305	o16o6	75o2o	18926	oo9oo	163o3												o13o1	65o2o	18619	oo9oo	144oo	ooo17		22513	oo133
Münster	64	313	oo7o3	62o2o	18822	oo9oo	o83o3	o12o4	6oo2o	1892o	oo9oo	112o1		ooooo	56o2o	18918	oo9oo	134oo	o15o4	56o2o	18819	oo9oo	137o1	ooo14		22913	oo137
Osnabrück	95	317	oo9o4	62o2o	19821	oo9oo	o93o6	oo9o2	65o2o	19818	oo9oo	1o4oo							o11o6	62o2o	19318	oo9oo	134oo	ooo16		22412	oo144
Gütersloh	70	320	oo9o5	66o2o	17622	oo9oo	123o6	o13o2	63o2o	1972o	oo9oo	131o1		oo9o5	61o2o	19418	oo9oo	138o3	o1oo3	66o2o	19721	oo9oo	141o3	ooo17			oo---
Salzuflen	98	325	o12o5	62o2o	19223	oo9oo	135oo												ooooo	6oo2o	19517	oo9oo	151o1	ooo15		23o13	oo14o
Hannover-L.	52	338	oo9o5	68o1o	2o123	oo9oo	123o5	oo7o6	68o2o	2o319	oo9oo	123o1		oo8o4	61o2o	19917	oo9oo	117o5	oo8o5	61o2o	19918	oo9oo	112o1	ooo15		23o12	oo141
Braunschweig-V.	81	348	113o4	7oo2o	2o122	1o941	132o1	oo9o8	68o2o	2o218	oo9oo	124oo		1o9o4	68o3o	19715	157oo	128o5	1o7o4	68o2o	19518	1o941	135o2	ooo14		22o11	oo134
Berlin-Dahlem	51	381	7o3o8	75o31	2o922	6o972	12oo7	5o6o6	62o21	2o52o	5o95o	137o5		8o5o3	586o3	19719	876--	167o6	836o6	58216	19418	6561-	177o3	1o218		22717	o21o4
Berlin-Tempelh.	48	384	7o2o9	75o12	2o723	5o942	122o6	7o4o7	7oo31	2o12o	6o931	137o7		8o1o4	6o616	19518	6567-	167o6	836o6	65o16	19319	6567-	167o2	1o318		22717	o3---
Düsseldorf	36	400	11oo3	59o2o	17524	1o94o	1o2o5	115o7	59o2o	17923	1o94o	1o2o4		o17o6	61o2o	18o21	oo9oo	122o1	o2oo4	58o1o	18619	oo9oo	123o6	ooo18		25316	oo---
Bocholt	25	406	oo9o1	58o1o	17625	oo9oo	1o3o5		o										114o1	58o2o	17818	oo9o1	152o2	ooo17		24615	oo118
Essen-Mülheim	120	410	111o8	6oo2o	17823	156oo	1o3o1	o1612	7oo2o	18o22	oo9oo	121o1		o1613	7oo2o	17921	oo9oo	168o1	o2o1o	7oo1o	18319	oo9oo	143o3	ooo19		24418	oo132
Kahler Asten □	840	427	o12o5	65o2o	55517	oo9oo	113o6	o17o7	65o2o	55o15	oo9oo	118o2		o2oo8	65o2o	54215	oo9oo	127o9	o24o5	68o2o	54916	oo9oo	123o4	ooo14		1821o	oo145
Kassel	158	438	ooooo	75o2o	2o422	oo9oo	13312	ooooo	7oo2o	2o517	oo9oo	138o1		ooooo	75o2o	2o315	oo9oo	127o5	ooooo	7oo2o	2o516	oo9oo	123o3	ooo14		21612	oo133
Göttingen	150	444	ooooo	65o2o	2o217	oo9oo	131o4							1oooo	281oo	2o511	1o93o	o97o3	o12o1	57o2o	2o315	oo9oo	134oo	ooo1o		191o9	oo141
Braunlage	607	452	o35o1	65o2o	21515	oo9oo	112o1												o33o3	82o2o	19119	oo9oo	127o2	ooo13		183o8	oo116
Aachen	202	501	o16o5	65o2o	17123	oo9oo	o73o4												122o5	58o3o	19117	oo9o1	122o5	ooo17		24513	oo139
Nürburg	611	510	o14o7	7oo2o	1882o	oo9oo	o43o4		o										o18o1	7oo2o	19618	oo9oo	124oo	ooo16		21114	oo---
Wahn/Rhld	73	513	o1oo7	65o2o	1852o	oo9oo	o73o5	o1oo2	65o2o	19217	oo9oo	111o6		o1oo3	75o2o	19315	oo9oo	1ooo1	o11o5	75o2o	19817	oo9oo	143o6	ooo15		22213	oo14o
Koblenz	96	515							o										o18o6	6oo2o	19617	oo9oo	122o4	ooo16		234--	oo148
Fuchskauten	654	523	oo9o9	7oo2o	19618	oo9oo	123o6												o16o9	7oo2o	19616	oo9oo	136o2	ooo15		2oo13	oo139
Gießen	185	532	1o2o2	7oo1o	18422	156oo	132o9							ooooo	62o2o	19315	oo9oo	128o2	ooooo	62o2o	19515	oo9oo	123o3	ooo13		21712	oo124
Bad Hersfeld	202	542	ooooo	58o2o	2o219	oo9oo	143o5												o18o2	4o1oo	2o812	oo9oo	111o1	ooo11		1971o	oo114
Wasserkuppe □	921	544	o11o8	68o2o	55415	oo9oo	1o2o1	o13o9	7oo2o	55114	oo9oo	1o7o1		oo6o3	62o2o	54115	oo9oo	o97o9	oo3o2	66o2o	55317	oo9oo	1o3o5	ooo15		165o8	oo111
Trier-Petrisberg	265	609	o14o4	7oo2o	18o21	oo9oo	o63o5	oo5o3	68o2o	19o18	oo9oo	o81o7		oo1o2	65o2o	19415	oo9oo	o92o1	oo2o1	65o2o	2o114	oo9oo	o92o5	ooo14		21712	oo131
Deuselbach	479	615							o										ooooo	7oo2o	19116	oo9oo	122o4	ooo15		21112	oo147
Kl. Feldberg/T. □	805	635	11114	75o2o	55417	oo9o1	122o5	o1112	75o2o	54816	oo9oo	128o3		o13o8	75o2o	54215	oo9oo	127o2	o16o6	65o2o	55518	oo9oo	123o4	ooo14		1681o	oo145
Frankfurt-Flugh.	111	637	o1oo5	81o2o	18823	oo9oo	132o9	o35o2	65o2o	19519	oo9oo	142o5		oo9o4	59o2o	19217	oo9oo	148o3	oo4o4	57o2o	19518	oo9oo	132o3	ooo16		23312	oo14o
Darmstadt	263	639	o111o	83o2o	18422	oo9oo	152o5												ooooo	64o2o	19118	oo9oo	134oo	ooo16		22615	oo149
Würzburg	259	655	o12o2	68o1o	1942o	oo9oo	133o4	ooooo	65o2o	19417	oo9oo	148o3		o32o5	58o2o	19314	oo9oo	136o5	o32o4	4o1oo	19815	oo9oo	133o7	ooo13		2o612	oo125
Bad Kissingen	216	658	oo1o1	7oo2o	2o219	oo9oo	142o5												ooooo	65o2o	2o614	oo9oo	123o3	ooo12		19411	oo125
Bamberg	382	670	ooooo	66o2o	19519	oo9oo	133o1		1										2oooo	7oo3o	19215	oo9o2	124oo	ooo14		18912	oo---
Coburg	336	671							o										2oooo	68o2o	2o513	1o989	113o3	ooo12		188o9	oo---
Hof	567	685	1o4o3	7oo2o	21o15	1o94o	137o1	5o2o7	65o31	2o314	556oo	127o9							231o4	62o11	19713	2o93o	127o3	ooo12		159o9	ooo47
Weiden	396	688	7oooo	68o32	2o117	757--	141o4												5oooo	58o22	19613	3o941	124oo	1oo12		15711	ooo29
Berus	367	704	o16o5	62o2o	17622	oo9oo	o83o7												1o2o5	56o2-	19o16	1o94o	113o3	ooo15		22212	oo133
Tholey	593	706																	oo912	68o2-	19317	oo9oo	143--	ooo16		21315	oo142
Saarbr.-Ensh.	334	708	o1oo7	6oo2o	17821	oo9oo	o83o5	oo7o7	6oo2o	18417	oo9oo	1o1o1		oo5o9	58o2o	18817	oo9oo	123o4	oo5o6	65o2o	18818	oo9oo	135oo	ooo16		21713	oo137
Neustadt/Weinstr.	140	723	ooooo	65o2o	18422	oo9oo	123o5							ooooo	65o2o	19116	oo9oo	144oo	ooooo	6oo2o	19415	oo9oo	132o1	ooo15		22113	oo126
Weinbiet/Wstr.	553	724	o111o	65o2o	1832o	oo9oo	113o5												oo9o8	65o2o	18918	oo9oo	134oo	ooo15		2o813	oo143
Karlsruhe	113	727	ooooo	7oo2o	18122	oo9oo	133o5		o										oo6o2	62o2o	18818	oo9oo	14oo4	ooo14		22911	oo14o
Mannheim	97	729	oo4o3	75o2o	18922	oo9oo	133o8		o										o36o1	62o2o	19618	oo9oo	152o8	ooo15		22714	oo137
Stuttgart-Echt.	405	738	ooooo	65o2o	19119	oo9oo	12211	oo6o4	62o2o	19615	oo9oo	116o1		o28o2	6oo2o	19614	oo9oo	125o1	o22o1	6oo2o	19716	oo9oo	131o4	ooo13		2oo11	oo---
Öhringen	248	742	oo4o2	65o2o	19719	oo9oo	143o9												ooooo	6oo2o	2oo14	oo9oo	133o3	ooo12		19911	oo141
Ansbach	440	755							o										1oooo	62o2o	2o214	1o98o	131o2	ooo11		178o9	ooo95
Weißenburg/Bay.	422	761	o1oo2	8oo1o	2o216	oo9oo	131o4		o					1oooo	151oo	2o211	1o94o	1o7o4	1oooo	5oo1o	19913	1o94o	113o1	ooo1o		162o9	ooo95
Nürnberg	310	763	oo9o4	62o2o	2oo16	oo9oo	14oo1	1o6o2	6oo2o	2o413	1o94o	124oo		1o9o4	3o1oo	2oo12	1o94o	116o5	4oooo	3o1oo	19913	2o949	125oo	ooo11		1741o	oo1o8
Regensburg	338	776	727o2	62o22	2o317	6567-	153o1	727o5	63o22	19816	3567-	148o7		729o2	62o32	19315	6557-	147o5	627o4	7oo12	19o16	15632	146o2	1oo15		16714	ooo23
Gr. Falkenstein □	1308	791	8o211	o35o5	5441o	86o--	1o7o1							7o511	62o22	53o1o	7o87-	1o7o5	7o5o9	63o22	53111	752--	1o5oo	1911o		o991o	94oo3
Freiburg	267	803	o131o	7oo2o	16924	oo9oo	11311	o11o5	7oo2o	1782o	oo9oo	112o4		oo7o5	7oo2o	18317	oo9oo	122o3	ooooo	75o2o	19218	oo9oo	132o9	ooo16		23611	oo141
Freudenstadt □	798	815	ooooo	6oo2o	54916	oo9oo	1o3o7												o18o1	66o2o	54114	oo9oo	113o1	ooo11		176o9	oo144
Klippeneck □	973	818	oo915	62o1o	54215	oo9oo	1o1o3												oo9o4	68o2o	53915	oo9oo	113o5	ooo12		1641o	oo143
Tüningen	370	826																	ooooo	6oo2o	21313	oo9oo	112o4	ooo11		195o9	oo132
Stötten	734	836	o11o8	68o1o	2oo15	oo9oo	123o5												oo9o2	6oo2o	19415	oo9oo	123o7	ooo13		17111	oo128
Ulm	480	838	oo7o6	75o2o	18918	oo9oo	142o3	o29o4	7oo2o	19414	oo9oo	137o4							o29o6	58o2o	2o114	oo9oo	122o7	ooo11		1831o	oo13o
Augsburg	480	862	1o9o7	62o2o	19917	1o93o	143o4	o11o2	6oo2o	19715	oo9oo	138o7		134o2	4o1oo	19813	1o94o	116o3	434o2	4o1oo	19814	4o93o	133o3	1oo13		17211	oo1o4
München-Riem	524	866	6o3o4	65o12	2o716	6o94o	14oo1	7o7o1	6oo22	2o815	7o95-	138o1		2oooo	56o22	2oo14	2o95o	136o7	821o2	371o4	2o414	5677-	131o4	1oo13		1711o	ooo78
Mühldorf	401	875							2					8oooo	5oo22	18915	5672-	146o7	825o2	56o32	19116	3677-	143o3	1oo15		16114	97o29
Passau	407	873	8oooo	56636	19816	5562-	153o5	827o3	566o6	18915	856--	15811		8oooo	4oo26	18o15	8o97-	157o8	827o2	4oo26	18315	6647-	153o3	1o415		15615	o5o12
Feldberg/Schw. □	1486	908	o1o19	75o2o	54312	oo9oo	o83o1												oo1o8	75o2o	54313	oo9oo	o83o1	ooo11		121o3	oo148
Konstanz	400	929							o										o34o1	6oo2o	19816	oo9oo	143o7	ooo14		2o211	oo---
Friedrichshafen	401	934	oo2o6	81o2o	18119	oo9oo	132o5	oo4o4	7oo2o	18616	oo9oo	134oo		oo3o4	58o2o	19114	oo9oo	132o1	1o2o4	62o2o	19714	oo9o2	133o6	ooo14		19911	oo144
Kempten-Lenzfr.	705	946	1oooo	65o2o	2o814	1o93o	113o3	o1oo1	58o1o	21712	oo9oo	114oo		oo9o1	4o1oo	2161o	oo9oo	o96o5	313o1	57o3o	21911	3o95o	1o3o3	1ooo9		153o7	oo129
Oberstdorf □	810	948							o										1oooo	82o3o	52911	1o94o	1o3o3	oooo8		151o6	oo126
Zugspitze ■	2962	961	53612	89o24	117o2	5o73-	523o3	136o1	89o21	117o2	16o4o	o24oo		136o4	89o2o	1o9o3	1o74o	o18o8	8361o	6o4oo	1o9o2	26---	o14oo	5ooo2		o22--	oo1o2
Hohenpeißenberg □	977	962							2										7o9o1	65o52	53814	3563-	121o4	1oo12		1531o	oo136
Garmisch-Partenk.	704	963	613o2	7oo12	19216	6o93o	121o4		2										7oooo	75o32	2o113	2585o	111o4	1oo11		164o9	oo1o8
Wendelstein □	1735	980	736o2	581o4	561o9	745oo	o73o1		4					636o2	651o2	552o9	644oo	o86o8	8o2o2	56216	553o9	4547-	o93o1	1o1o9		o88o7	o1o14
Berchtesgaden	542	997							2										8oooo	5o6o6	19814	2762-	143o2	19214		15314	92o26

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 200

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 19.Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	oo911	59o2o	2o72o	oo9oo	177o5	1o9+o	
15	1ooo2	oo614	59o2o	1932o	oo9oo	17714	1o9+o	
18	1ooo2	2o918	59o3o	18o19	oo98o	17713	1o9+1	3ooo1
21	1ooo2	o1117	61o2o	18o2o	oo9oo	174oo	111+1	
00 heute	1ooo2	o1117	79o2o	18o2o	oo9oo	174oo	111++	
03	1ooo2	21217	79o2o	17219	1o931	168o8	112+1	
06	1ooo2	31414	61o3o	17219	2o989	164oo	114+1	3ooo3
09	1ooo2	716o5	59o22	1822o	oo93+	1631o	116+o	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	oo912	62o2o	22o2o	oo9oo	167o7	1o9+o	
15	1ooo3	oo815	62o2o	21221	oo9oo	177o8	1o8+o	
18	1ooo3	oo918	62o2o	2oo22	oo9oo	18712	1o9+1	3ooo7
21								
00 heute								
03								
06	1ooo3	o1516	75o2o	19119	oo9oo	157o6	115+1	3ooo2
09	1ooo3	o15o9	62o2o	19419	oo9oo	163o3	115+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern								
15								
18	1ooo8	o1414	98o2o	2312o	oo9oo	16711	11421	3ooo4
21	1ooo8	21417	98o3o	23219	9++++	173o1	114++	
00 heute								
03	1ooo8	o1116	98o2o	21918	oo9oo	15711	11122	
06	1ooo8	o1114	98o2o	21918	oo9oo	174oo	11121	3ooo1
09	1ooo8	o1112	98o2o	21519	oo9oo	168o4	11121	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	o1212	97o2o	22319	oo9oo	167o2	11221	
15	1ooo4	o1217	97o2o	2122o	oo9oo	16812	11221	
18	1ooo4	o1o14	97o2o	19919	oo9oo	16713	11o21	3oooo
21	1ooo4	o1o2o	97o2o	19919	oo9oo	174oo	11o22	
00 heute	1ooo4	o1228	97o2o	19919	oo9oo	164oo	1++++	
03	1ooo4	o1418	97o2o	18918	oo9oo	1581o	11422	
06	1ooo4	o1414	97o2o	18919	oo9oo	154oo	11422	3ooo3
09	1ooo4	21412	97o3o	19418	oo9o6	163o5	11422	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	oo913	65ooo	23919	oo9oo	177o9	1o921	
15								
18	1ooo9	oo913	65o2o	2212o	oo9oo	177o7	1o921	3ooo3
21	1ooo9	o1116	7oo2o	22119	oo9oo	164oo	11122	
00 heute	1ooo9	o1113	7oo2o	21919	9++++	167o2	11121	
03	1ooo9	o1114	7oo2o	2o918	oo9oo	1671o	11121	
06	1ooo9	11112	68o3o	2o919	145oo	164oo	11121	3ooo1
09	1ooo9	11112	7oo2o	2o819	116oo	178o1	11121	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	o1o17	97o2o	22721	oo9oo	167o6	11o+o	
15	1ooo5	o1117	97o2o	21321	oo9oo	17814	111+o	
18	1ooo5	oo915	97o2o	2o322	oo9oo	1771o	1o9+o	3ooo8
21	1ooo5	o1o18	97o2o	2o12o	oo9oo	168o2	11o+o	
00 heute	1ooo5	o1117	98o2o	2o118	oo9oo	154oo	111++	
03	1ooo5	o1318	98o2o	19817	oo9oo	167o3	113++	
06	1ooo5	o1313	98o2o	19818	oo9oo	154oo	113+1	3ooo2
09	1ooo5	oo9o9	98o2o	19822	oo9oo	194oo	1o9+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	o1115	7oo2o	2582o	oo9oo	147o3	1112o	
15	1ooo6	oo916	7oo2o	2512o	oo9oo	157o7	1o921	
18	1ooo6	oo918	7oo2o	2412o	oo9oo	1671o	1o922	3oooo
21	1ooo6	11115	7oo2o	24219	oo9o2	153o1	11121	
00 heute	1ooo6	o1o11	7oo2o	24o18	oo9oo	168o2	11o++	
03	1ooo6	1o812	7oo2o	22418	oo9o2	16716	1o821	
06	1ooo6	11o18	7oo2o	21919	oo9o2	167o5	11o21	3oooo
09	1ooo6	11115	7oo2o	22o2o	oo9o2	153o1	11121	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	0SSss
09 gestern	7o618	332o9	8o919	96636	954o9	6722+	oo714	o52o8	11o33		
12	7o618	33312	8o822	97216	942o9	6732+	oo712	o52o8	1o934		
15											
18	7o618	33418	8o422	96616	94648	1732+	oo3o6	o52o8	1o734		
21											
00 heute	1o617	335oo	8362o	98o22	991o9	7557+	oo128	o51o8	1o434		
03	1o618	333o3	73617	98o22	o12o9	6547+	11121	o51o8	1o234		
06	1o618	331o6	73418	98o22	o24o9	6847+	12312	o52o8	1o134		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	0SSss
09 gestern	7366o	o2oo9	91917	o2285	16511	9+o++	oo2o4	oo211	11944		
12	7366o	o2o12	91815	o8456	16711	9+o++	oo2o2	oo21o	11844		
15	7366o	o2o15	81815	151o6	15411	862++	oo813	oo211	11844		
18	7366o	o2o18	91818	o5436	14612	9+o++	oo6o8	oo311	11844		7o584
21											
00 heute	1366o	o2ooo	92o14	o8456	16411	9+o++	oo2o8	oo21o	12o44		
03	1366o	o2oo3	92oo9	o2456	1771o	9+o++	oo313	ooo1o	12o32		
06	1366o	o2oo6	92oo2	o2454	1861o	9+o++	oo2o9	oo11o	12o21		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	0SSss
09 gestern	7o565	51oo9	62915	78o3o	o81o8	2o942	oooo2	oooo6	13147		
12	7o565	51o12	624o9	78o21	o[illegible]7o9	2o782	oo7o3	oo2o7	13147		
15	7o565	51o15	616o8	78o22	o75o9	6o95o	oo7o3	oo3o7	13356		
18	7o565	51o18	81312	78o22	o58o9	8o97+	oo817	oo2o7	13247		
21											
00 heute	1o565	51ooo	91415	o5455	o31o8	9+o++	oo7o8	o51o8	11446		
03	1o565	51oo3	91814	o5454	o29o8	9+o++	oo7o2	o51o8	11446		
06	1o565	51oo6	923o7	95454	o23o8	9+o++	oo7o5	oooo8	11544		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	0SSss
09 gestern	7o589	191o9	82418	98152	o7412	884++	521o6	o51o8	12422		
12	7o589	19112	52118	98o21	o7412	585oo	oo4oo	o51o9	12223		
15	7o589	19115	82o2o	98o31	o6712	884++	oo7o7	o51o9	149+3		
18	7o59o	19o18	81824	98o32	o3912	856++	oo728	o5o1o	149+3		
21	7o591	18821	81826	96616	o2612	862++	oo713	o5o12	11823		9o644
00 heute	1o591	188oo	82o23	96616	o1612	862++	oo71o	o5o12	149+4		
03	1o592	188o3	82o12	97216	oo612	463++	oo71o	o5o12	14935		
06	1o592	187o6	82912	97216	98111	363++	oo725	o5211	12133		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	0SSss
09 gestern	7o528	355o9	92517	o9452	1o311	9+o++	oo1o3	oo211	12334		
12	7o528	35512	82718	65284	11111	862++	oo2o7	oo1o9	12534		
15	7o528	35515	82322	65o22	11911	654o9	oo2o8	oo2o8	12334		
18	7o528	35518	62718	69o22	1291o	654o2	oo21o	oooo8	12634		
21	7o528	35521	7272o	69o22	14311	754oo	oo114	oo1o8	12634		
00 heute	1o528	355oo	6272o	69o22	15511	3643o	oo112	oooo8	12634		
03											
06											

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	0SSss
09 gestern	7o526	198o9	62818	69o18	17112	585o2	61212	o5411	12834	13243	
12	7o526	19812	8242o	7oo32	17314	885++	611o2	o5111	12534	13243	
15	7o525	2oo15	62424	7oo22	17415	58549	512o1	ooo13	12433	13o43	
18	7o525	2o118	7222o	7oo32	16715	6854o	518o7	ooo13	12333	13o43	797++
21	7o525	2o221	82o22	7oo22	15415	5847+	61713	ooo14	12133	12843	
00 heute	1o525	2o4oo	82o28	62616	13514	872++	61719	o5214	12o34	12643	
03	1o525	2o5o3	82328	6oo26	11314	872++	61722	o5114	12235	12744	
06	1o525	2o7o6	72726	6o216	11914	772++	613o9	o521o	12734	13o44	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	0SSss
09 gestern	7o44o	41oo9	92314	o2412	23218	9+o++	oo2o2	oo118	12321		
12	7o44o	41o12	9232o	o2454	23718	9+o++	oo2o5	oo118	12321		
15	7o44o	41o15	82322	63o24	24319	863++	oo2o7	oo218	17322		
18	7o44o	41o18	92314	o2454	24818	9+o++	oo2o5	oo218	12321		
21	7o44o	41o21	82515	371o4	25518	862++	oo2o7	oo118	12532		
00 heute	1o44o	41ooo	92512	o5455	26618	9+o++	oo21o	ooo18	12532		
03	1o44o	41oo3	8251o	63284	26618	864++	oo4oo	oo117	12532		
06	1o44o	41oo6	92515	o9454	25618	9+o++	oo71o	o5o17			

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	0SSss
09 gestern	7o45o	16oo9	53213	75o21	24918	585oo	711o7	o5111	13234	12633	
12	7o45o	16112	53o1o	75o11	25817	48545	oo2o9	o5311	13233	12633	
15	7o45o	16o15	429o7	8oo31	25718	38552	oo6o1	o521o	13o21	12744	
18	7o451	16118	73oo6	8oo22	25817	785oo	oo3o1	o5212	13o32	12832	7oo++
21	7o451	16o21	625o6	75152	26618	684oo	oo1o8	o5212	13o42	13531	
00 heute	1o451	16ooo	726o6	75o12	26217	785oo	oo7o4	o5212	1oo+o	13o42	
03	1o451	16oo3	625o6	75o12	25217	685oo	oo81o	o5212	13o42		
06	1o45o	16oo6	327o4	75o11	25o17	28542	215o2	o5212	13o42		

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	0SSss
09 gestern											
12	7o35o	48o12	72218	658o8	27o23	6248o	oo21o	ooo21	11334		
15	7o35o	48o15	7o9o5	65158	27o24	22493	ooooo	oo121	11344		
18	7o35o	48o18	7o913	65258	26424	22513	oo7o7	oo121	11344		
21	7o35o	48o21	2o91o	69o31	25923	124o3	oo6o5	o5221	11133		
00 heute	1o35o	48ooo	2o71o	69o11	26823	225o1	oo21o	ooo2o	11133		
03	1o35o	48oo3	2o9o5	69o2o	26423	125o1	oo8o5	o5121	11132		
06											

Nachträge u. Berichtigungen

7o618 331o6 8o919 97616 968o9 6737+ oo728 o51o8 11283

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 200 — Sonntag, den 19. Juli 1959

Meldungen vom 18.7.1959

YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NNKL	CL	OTTTT	MdPM	MdPM	QSSss	
7o589	oo5e6	81522	951o8	14514	864++	74715	oo213	11532	+++++	Meerkatze	
7o591	oo9o9	8162o	941o6	13514	862++	oo61o	oo212	11622	+++++	Meerkatze	
7o592	oo812	81518	956o6	14414	4732+	oo211	oo213	11532	+++++	Meerkatze	
7o592	oo815	81513	946o6	15o14	5737+	oo1o6	oo113	11521	+++++	Meerkatze	
7o589	oo421	81521	951o2	14114	1732+	435o8	oo313	11422	+++++	Meerkatze	
736o1	o27o6	91621	93454	12813	9+o++	53712	oo113	11635	+++++	A.Dohrn	
736o5	o29o9	81625	95o24	18114	865++	137o7	oo112	11647	+++++	A.Dohrn	
736o4	o3412	8163o	96o22	18514	6561+	333o4	oo313	11648	+++++	A.Dohrn	
736o3	o3715	71628	97o22	19115	6o978	422o6	oo512	11658	+++++	A.Dohrn	
736o2	o4518	71826	97o22	19416	6o978	332o3	oo512	11657	+++++	A.Dohrn	
73582	o2518	71323	97o22	16415	756++	64727	oo313	11534	+++++	Gauss	
7o61o	o41oo	619o9	98o28	14112	+++++	+++++	oo1++	+++++	Osnabrück		
73579	oo5o7	81418	97o22	14215	+++++	+++++	ooo++	11422	Stadt Herten		
7o63o	1o8o6	717o9	98o26	o5o11	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
7o665	251o6	8o3o9	98o2o	998o6	+++++	+++++	o53++	+++++	Brahe		
7o649	251o6	8o2o7	965o5	9781o	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
7o62o	o55o7	82oo9	98o22	12111	+++++	+++++	ooo++	11933	Osnabrück		
73543	o52o8	212o6	97o5o	21518	+++++	+++++	+++++	+++++	Möwe		
7o59o	oo5o9	81715	951o5	12214	+++++	+++++	ooo++	+++++	Münchengladbach		
7o591	oo5o9	81613	95626	14214	+++++	724oo	oo4++	11633	Kormoran		
7o593	oo9o9	81618	95524	13814	+++++	+++++	oo2++	11634	Tübingen		
7o586	oo7o9	81613	96o22	13916	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Hemann		
7o585	oo512	81713	966o6	14514	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Hemann		
73563	o4o12	213o5	98o2o	2o817	+++++	+++++	o54++	+++++	Bremen		

YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NNKL	CL	OTTTT	MdPM	MdPM	QSSss	
73591	oo312	81824	961o8	14216	+++++	+++++	+++++	+++++	A.v.Humboldt		
7o469	o8212	23oo9	98o21	22o18	214oo	55211	o5111	13o22	Siegstein		
7o419	1o412	136o9	98o1o	22221	124oo	+++++	+++++	+++++	Faust		
7o627	o6712	719o7	98o24	11911	+++++	+++++	o84++	1493+	Osnabrück		
7o522	29o12	82418	978o8	12814	+++++	+++++	+++++	+++++	G.Dahrendorf		
7o497	15o12	62818	98152	22316	5957+	262o8	o521o	12823	Heidelberg		
7o616	11812	225o9	97o2o	o8211	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus		
73572	a2ot2	81618	98o22	16o16	+++++	+++++	oo1++	11633	Stadt Herten		
73327	24812	13212	98ooo	o8125	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran		
7354o	o3414	214o9	96o5o	19o19	+++++	+++++	+++++	+++++	Möwe		
7o591	oo715	818o9	95646	15414	+++++	+++++	oo1++	11633	Tübingen		
7o585	oo515	81713	96616	15o14	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Hemann		
7o599	o5316	414o2	99o21	15o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz		
73581	oo718	815o5	96616	17714	+++++	+++++	oo3++	+++++	Bielefeld		
7o585	oo518	81511	96o26	14114	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Hemann		
7o41o	1o518	13524	97o5o	2o52o	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
7o4o1	58o18	217o9	98o11	2oo22	oo8o5	2546o	o5519	1oooo	Berlin		
7o585	oo621	71511	96o32	13414	+++++	+++++	oo3++	+++++	Mainz		
7o59o	oo522	81515	96o23	1218o	+++++	+++++	oo1++	+++++	Münchengladbach		
73581	oo923	813o5	97632	16715	+++++	+++++	o53++	+++++	Bremen		
73581	o4212	51221	97o21	21o15	6o784	6431o	oo414	11434	+++++	Gauss	

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

Herausgabe Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

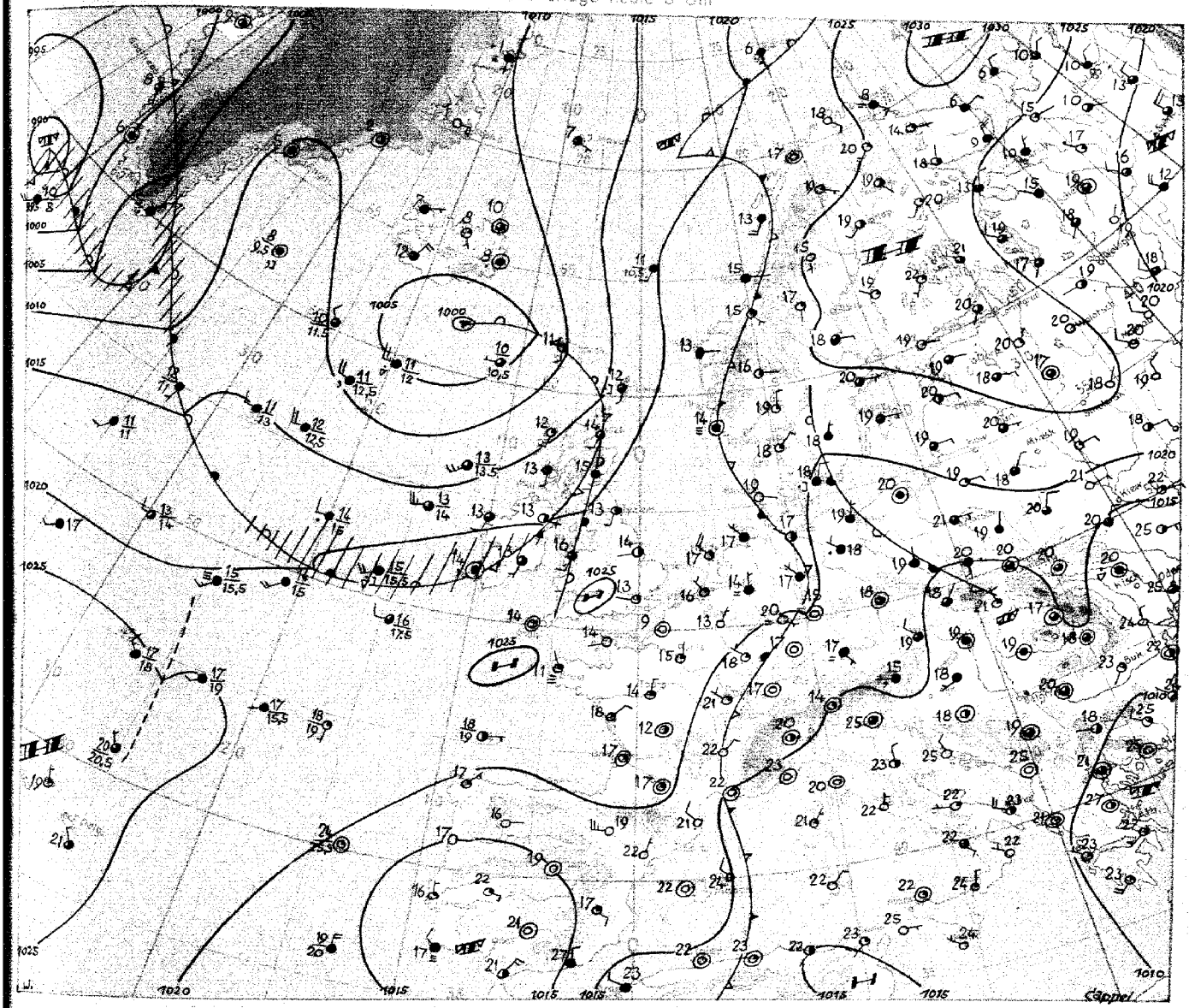
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

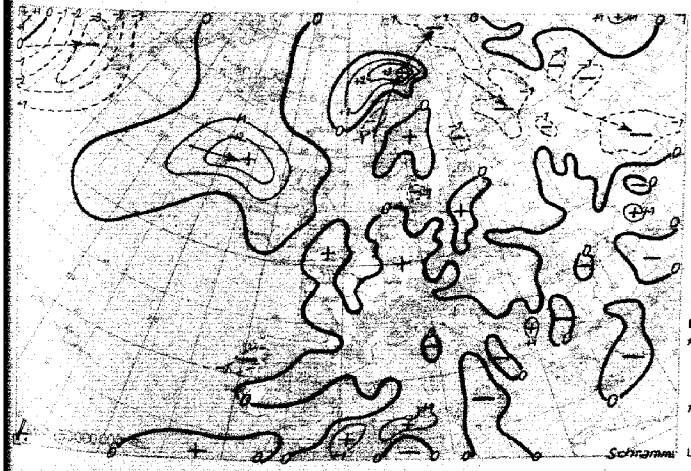
Montag, den 2o. Juli 1959

Nummer: 2o1

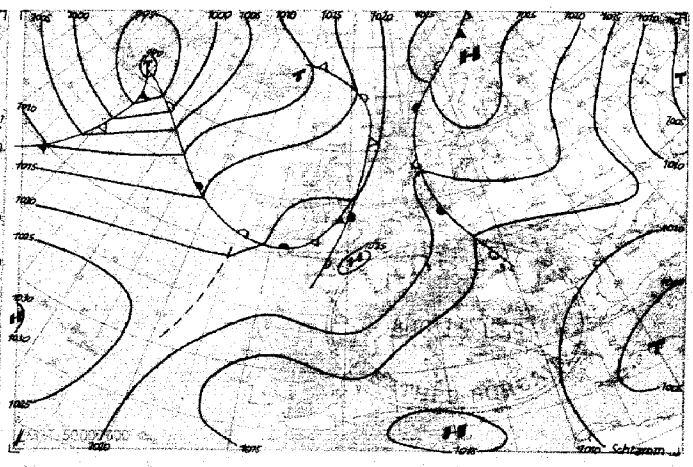
Wetterlage heute 6 Uhr



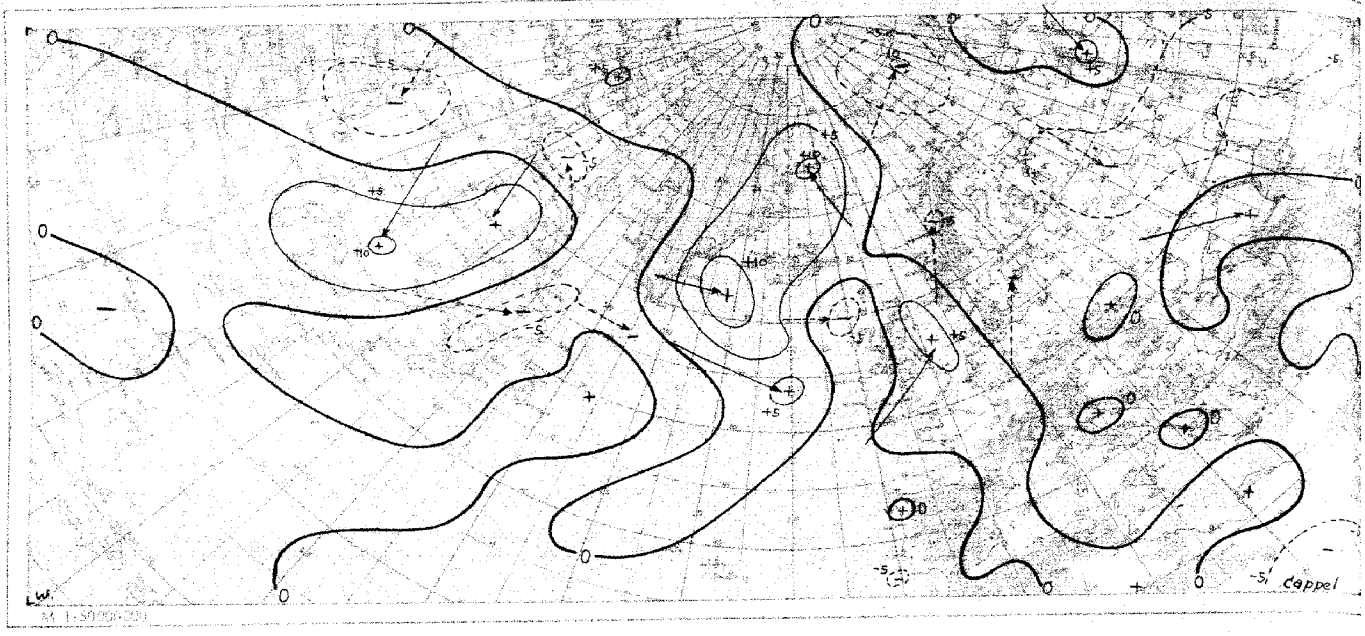
Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



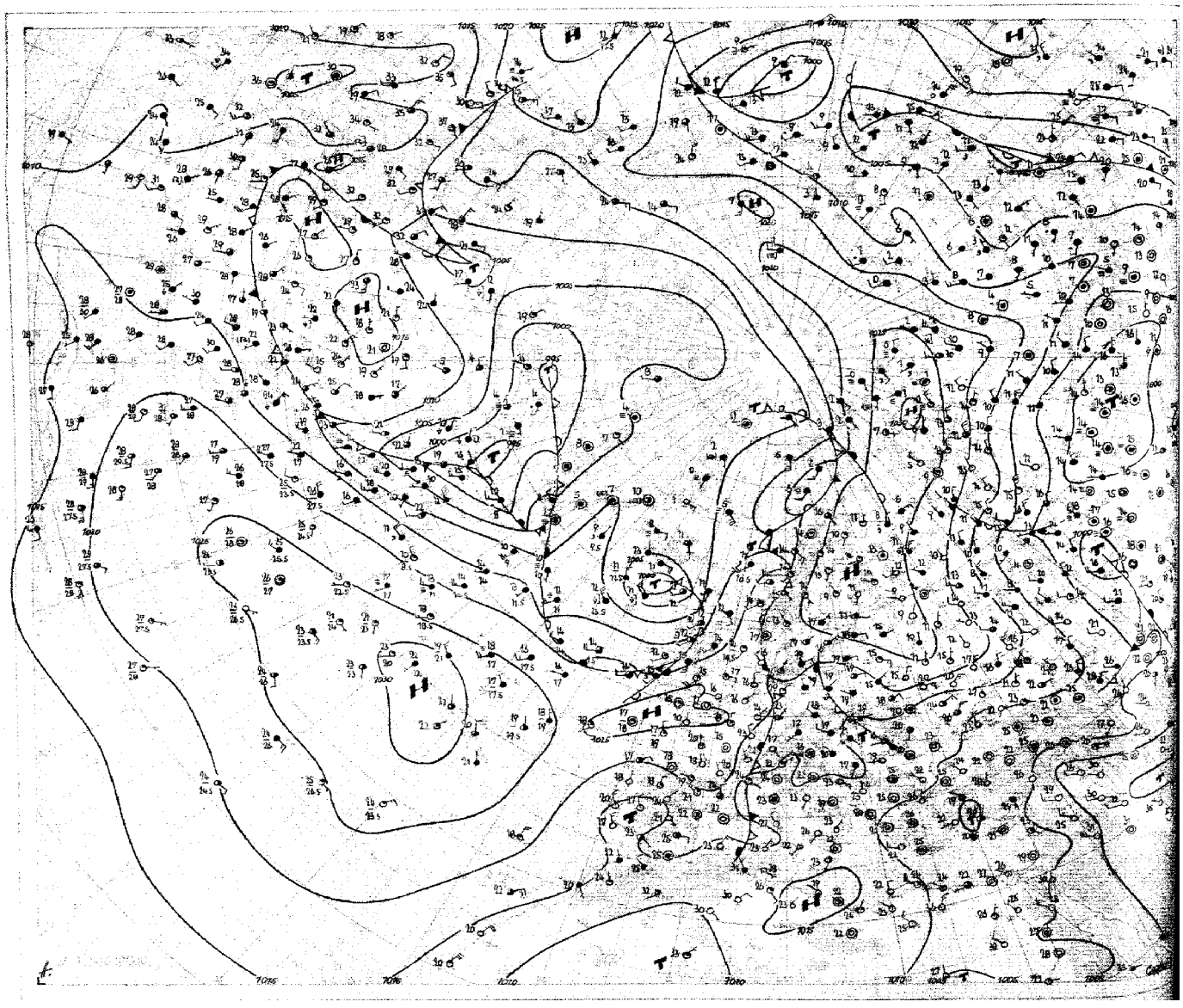
Vorhersagekarte für Dienstag, den 21.7.1959 6 Uhr



24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr — Montag,

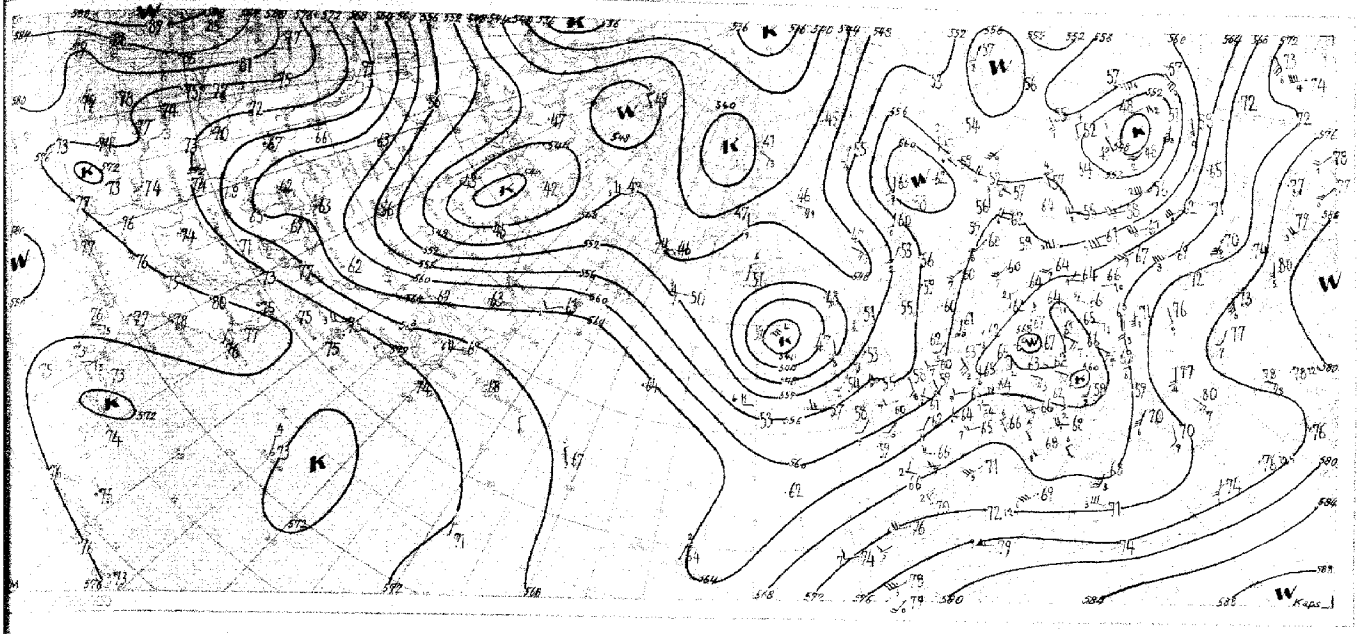


Wetterlage heute 0 Uhr

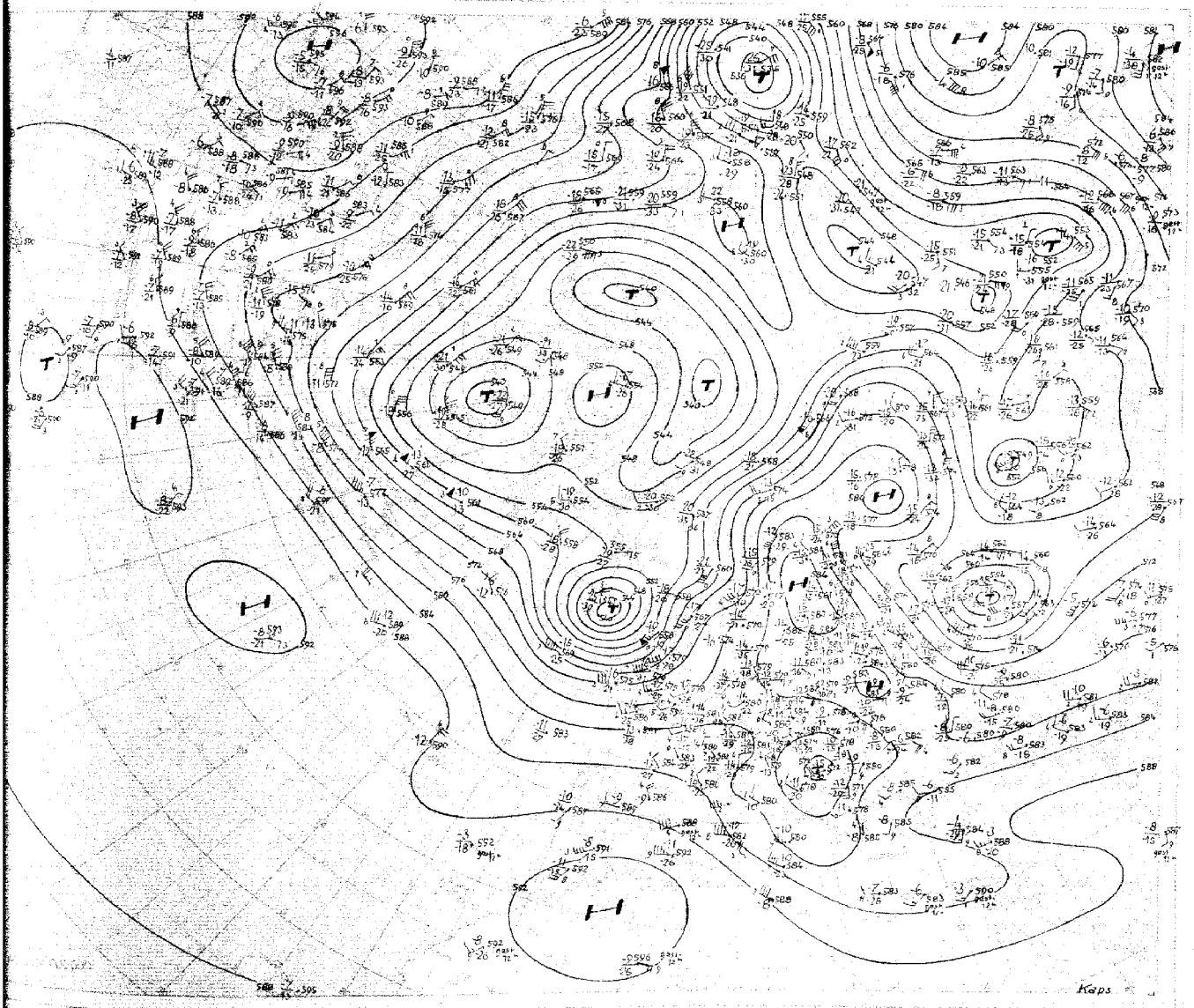


20. Juli 1959

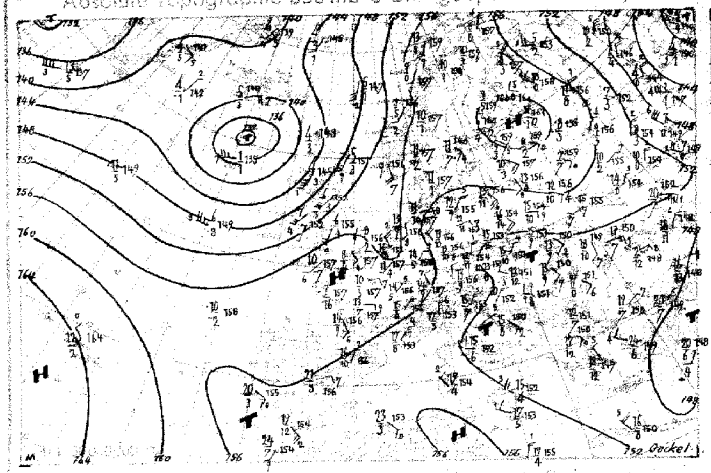
Relative Topographie 500/1000 mb



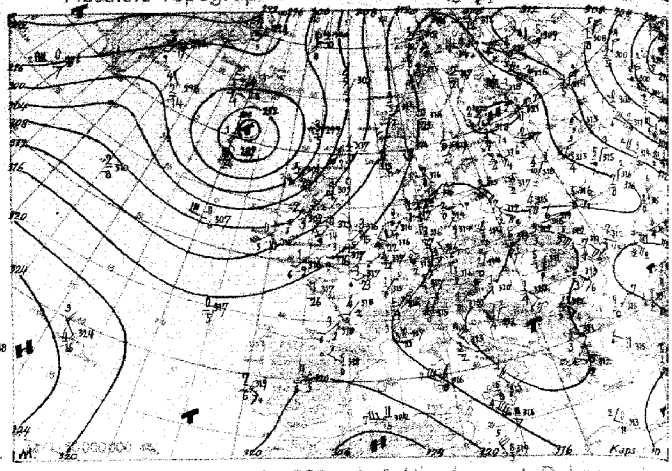
Absolute Topographie



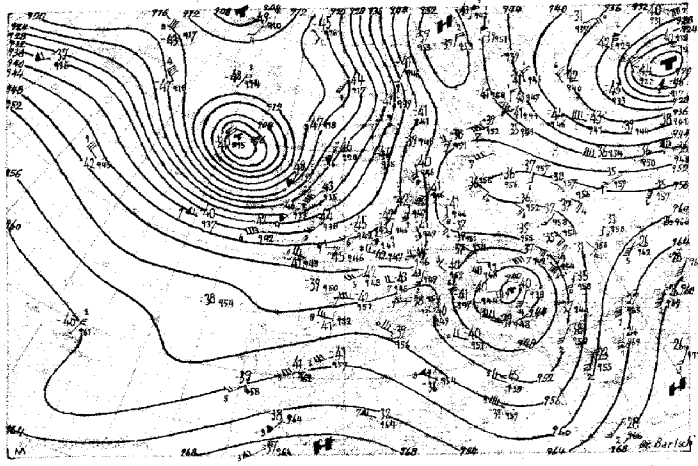
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



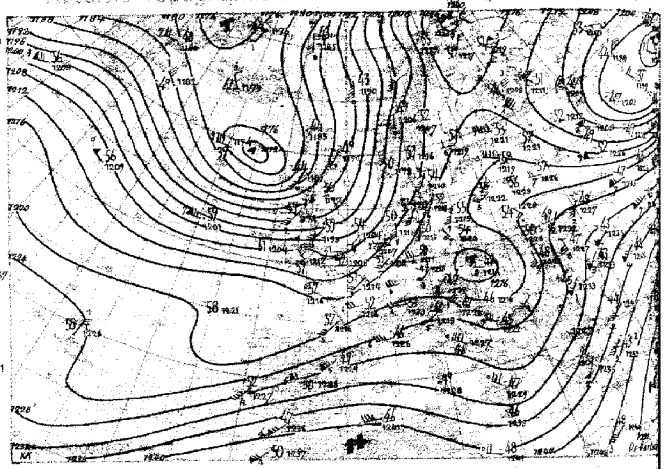
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



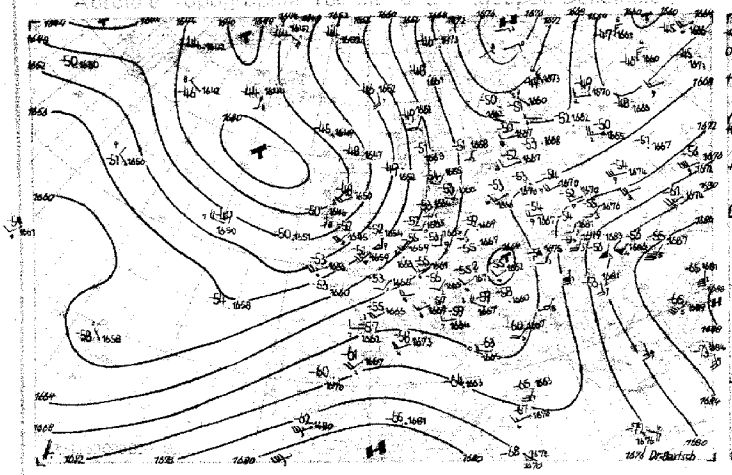
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



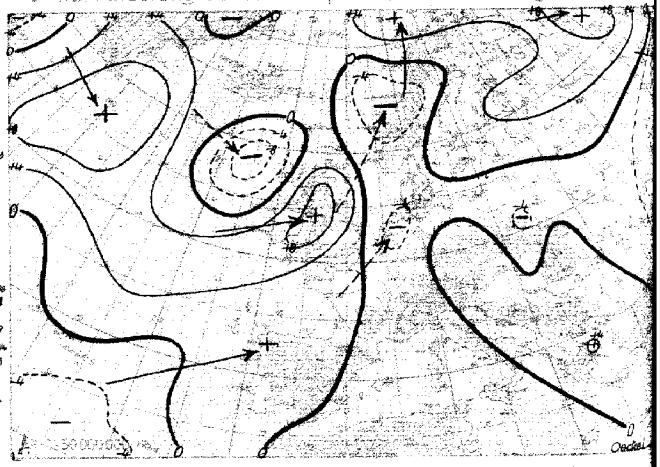
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Montag, den 20. Juli 1959

Die interdiurne Luftdruckschwankung über Mitteleuropa war sowohl am Boden als auch in der unteren Troposphäre so gering, daß die gestrigen Strömungsverhältnisse nahezu unverändert fortbestehen. Auf der Nordflanke des stationären ungarischen Höhentiefs rückte der Vorderrand der feuchten kontinentalen Warmluft von Polen nach Mitteldeutschland vor. Diese von Südosten herangeführte Warmluft wurde zum Aufgleiten auf den über Norddeutschland vorhandenen Kaltluftresten gezwungen. Die gestern früh aus dem Weichselgebiet gemeldeten Gewitter dehnten sich im Laufe des Tages nach Pommern, Schlesien, Brandenburg und Mecklenburg aus. Dabei wurden mehrfach 24-stündige Regenmengen über 35 mm, in Neustrelitz sogar 54 mm gemessen. Wesentlich geringer waren die Auswirkungen der süddeutschen Kaltluftzunge, da hier der entscheidende Einfluß der intensiven Warmluft fehlte. Lediglich im Alpenvorland und in den Alpen traten leichte Regenfälle auf. Auf der Westflanke des stationären fennoskandischen Hochs wurde die gestern bei den Shetlands-Inseln gelegene Wellenstörung nordnordostwärts gesteuert. Die zugehörige Kaltfront machte sich über dem westlichen Deutschland meist nur im Bodenwindfeld bemerkbar. Durch den antizyklonalen Einfluß der leicht verstärkten Brücke zwischen dem nordeuropäischen und dem Azorenhoch hielt im Westen das meist ungestörte, sehr warme Wetter mit Höchsttemperaturen um [illegible] Grad an. Das gestern südwestlich von Island gelegene hochreichende Tief bewegte sich nur sehr langsam in östliche Richtung, während seine Rückseitenkaltluft rasch südostwärts vordrang und einen neuen ostatlantischen Höhentrog hervorrief. An diesem Vorgang ist die kräftige Zyklogenese auf der Westatlantik beteiligt. Aus einer ostamerikanischen Wellenstörung bildete sich durch intensive Kaltluftadvektion an dem kanadischen Kältepol ein neues Tief, auf dessen Vorderseite ein breiter Warmluftstrom in Gang kam. Dieser baut einen nach Island weisenden Höhenhochkeil auf.

Schra[illegible]

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Brücke zwischen dem nordeuropäischen Hoch und [illegible] Azorenhoch bleibt erhalten. Sie verhindert ein Übergreifen der atlantischen Störungen zum Festland, die sich bei ihrer Ostwärtsverlagerung abschwächen. Deutschland bleibt an der Südseite dieser Hochdruckbrücke, wobei besonders die östlichen Teile im Übergangsgebiet zwischen maritimer und kontinentaler Luft zyklonal beeinflußt werden.

Cas[illegible]

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Montag, den 20. Juli 1959 Nummer: 201

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel	Summen	
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l.Mm	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l.Mm	TTapp dd	ff.ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l.Mm	TTapp dd	[illegible]	[illegible]			[illegible]
Helgoland	4	015	11109	65020	20020	10940	16201	11010	62020	20221	10940	17202		20709	62030	20223	11639	17400	20609	62020	20024	10989	15802	-0025				
Westerland	0	019																										
[illegible]	16	020																						27				
[illegible]	3	029	11307	70030	20523	00901	15400	11105	70030	20327	11600	12802		20710	75010	20327	21600	13400	20908	75030	20324	00905	16400	-0028				
Schleswig	44	035	00807	70020	20622	00900	16701	10506	80030	20325	12600	12703		10609	82020	20325	12600	15400	10707	80030	20123	00905	15603	-0026				
Kiel	4	045	10702	75030	20424	10980	17806	20411	70030	20524	22580	17301		10409	75020	20525	11600	17400	00907	75020	20023	00900	16605	-0026				
Norderney	13	113	11906	65020	19024	00901	16304	10506	62020	19324	10980	19103		63609	56032	20221	40932	18309	53512	56031	20219	35680	18400	-0025				
Jever	7	122	01205	62020	19325	00900	17701	11105	62030	19128	11600	15702		30608	62030	19128	15732	15400	20203	62011	19226	00901	16201	-0029				
Bremerhaven	6	129	01804	68020	19724	00900	17502	22703	62030	19427	22600	18703		23209	62020	19327	22600	19801	20306	64020	19327	11602	13400	-0029				
Cuxhaven	4	131	01609	65020	20123	00900	16603	10708	65030	20126	12500	14400		10205	70020	19927	12601	19802	20309	70030	19625	10941	18703	-0028				
Hamburg-F.	12	147	00402	83020	20126	00900	14706	10105	83020	19528	11700	11606		30206	83030	19129	31700	11704	10410	85020	19127	12730	15500	-0031				
Lübeck	13	156	00304	80020	20923	00900	14802	13606	80030	19425	11500	15715		13609	80030	19826	12600	15204	10308	80010	19823	14600	18400	-0027				
Emden	0	202	01605	70020	18724	00900	16400	01602	50020	18727	00900	16400		63109	58022	19424	6093-	16107	53208	58022	19920	50982	16205	-0029				
Quakenbrück	25	213												63012	64020	18230	62700	14703	72908	58290	19025	5366-	19207	-0032	25			
Bremen	4	224	01204	70020	19426	00900	15603	11803	70020	18729	12700	11807		19907	70020	18631	12700	11801	30107	70030	18628	20931	13500	-0031				
Soltau	77	235	11701	70030	19725	11600	15806	49904	70020	18928	42600	12707		63506	70012	18429	42730	12604	10408	70011	18228	11700	11802	-0029				
Lüchow	40	253	40402	65030	19922	4093-	16801	50409	65021	19028	5864-	13708		50712	70022	18627	58641	15605	40512	75012	18823	28741	16102	-0029				
Lingen	21	305						12306	75030	18529	11700	15803							63208	70022	19824	62700	17308	-0030				
Münster	64	313	02105	60020	18824	00900	14201	10000	58030	18628	10940	13000		43009	60020	19327	11781	14305	73113	60031	19525	1473-	15261	-0029				
Osnabrück	95	317	00000	68020	19026	00900	14801	23401	75030	18729	22700	11601		42907	68030	18430	42700	11803	33105	65299	19327	22760	15108	-0031	22			
Gütersloh	70	320	02001	66020	19226	00900	14802	12905	70030	18829	11700	13602		33208	66030	18230	32700	13704	33405	63011	18426	23701	12002	-0032				
Salzuflen	98	325	11403	70030	18826	11600	15803	20909	72020	18130	22600	13605		53407	70022	18031	52660	11801										
Hannover-L.	52	338	13502	63030	19526	11500	13703	49904	68020	18728	42700	12707		60407	76032	18029	58760	12707	20504	77011	17629	22740	12704	-0030				
Braunschweig-V.	81	348	10704	75030	19626	10940	11002	53607	70030	18328	51702	12711		80507	70032	17928	4366-	13704	21406	75011	17827	14760	14601	-0029				
Berlin-Dahlem	51	381	83407	56022	19420	6557-	18500	83505	62022	19820	656--	17104		63305	68016	19221	58551	17805	83507	65036	18721	885--	17705	-9722				
Berlin-Tempelh.	48	384	83506	62032	19320	6857-	17500	83606	62035	19520	664--	17102		73108	65035	18923	6853-	16806	73508	65035	18421	785--	17605	-9724				
Düsseldorf	36	400	42607	61011	19422	40980	14108	32909	61020	19128	11701	15802		13312	65020	19429	11700	12103	03410	70020	19627	00900	12301	-0030				
Bocholt	25	406	32305	58020	18821	21630	17211	63610	58031	19326	10982	18205		23211	60011	19827	00902	15105										
Essen-Mülheim	120	410	32510	70011	19122	31600	15109	32908	60031	18726	00901	15801		13512	60010	18928	11601	15203	13609	62030	19625	00901	13205	-0028				
Kahler Asten ☐	840	427	23605	70030	55920	21400	11101	33309	70020	56724	32500	11400		43410	70011	56623	43560	09400	63409	65012	56020	24732	09301	-0025				
Kassel	158	438	10202	63020	19625	11600	14803	32003	68030	19028	32600	12704		63304	80022	17729	68600	12712	50403	75012	17628	58600	13601	-0030				
Göttingen	150	444	10000	75030	19025	11600	14806	49901	75030	18129	42700	13707		70000	80022	17429	1376-	15607	11604	75012	17426	10962	16502	-0030				
Braunlage	607	452	53302	82030	18622	42640	10400	40206	82032	17824	42642	11703							52004	65012	18222	10962	15603	-0024				
Aachen	202	501	42606	62020	19521	00902	15208	23107	60030	19326	11601	16101		03407	65010	19827	00900	13305	03407	65020	19525	00900	12804	-0028				
Nürburg	611	510	03602	68020	18923	00900	09307	50507	70030	18225	32501	07801		20510	65020	18725	12501	09303	10210	65010	18724	14601	11801	-0026				
Wahn/Rhld	73	513	02805	58020	19828	00900	11003	23008	64010	19627	21700	14703		23310	66010	19229	11701	13602	13214	66010	18928	10940	12602	-0029				
Koblenz	96	515	00000	65020	19424	00900	15400	23606	70030	18729	22600	11805		33215	64011	18230	21601	13504	13606	64010	18029	00901	13702	-0031				
Fuchskauten	654	523	02505	70020	19120	00900	14306	33407	70030	17724	32500	12803		52709	65022	17226	53500	11601	60209	65172	17924	69500	12301	-0027				
Gießen	185	532	10000	70030	18924	11600	14400	23202	80020	17628	22600	12709		60000	70021	16729	626--	12608	40404	80011	16129	32640	11706	-0030				
Bad Hersfeld	202	542	10000	62030	19124	11600	15807	53603	65030	18227	52600	13707							30000	70018	17724	34700	18400	-9229				
Wasserkuppe ☐	921	544	23504	70030	55819	22600	10302	53305	70030	56321	52640	10301		63504	68022	56422	68640	10801	73603	82012	55920	235--	11503	-0022				
Trier-Petrisberg	265	609	12303	65020	19821	00901	12204	22703	66030	18528	12601	10804		73409	66030	18228	736--	11604	40205	65032	18425	13562	12400	-0030				
Deuselbach	479	615	00000	75020	18023	00900	13203	10000	75020	17426	12601	09000		63207	70031	16828	52660	08803	73602	60022	17824	6356-	12303	-0028				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	12101	65030	56020	12400	13201	62701	65030	56322	62500	12801		53303	70022	56323	52500	11703	43008	66012	55723	22532	11705	-0025				
Frankfurt-Flugh.	111	637	11404	59020	19426	11700	14002	21905	72020	18330	22800	14709		60505	72020	17629	42760	13707	39903	68022	17130	11761	11705	-0031				
[illegible]	263	639	13603	68020	18824	11600	15204	23604	73020	17628	22600	13707		40704	67030	17328	42600	14704	13602	68010	16727	12600	13706	-0031				
Würzburg	259	655	13103	65010	18624	12600	13803	40903	78030	17528	42700	12707		41503	75012	17028	22730	12704	42805	75022	16428	32628	13707	-0030				
Bad Kissingen	216	658	23202	70030	18925	22500	11804	70304	72030	18427	62601	12505		53603	77012	17728	22770	11805	73003	74032	17627	3367-	12603	-0030				
[illegible]	382	670	13401	70011	18123	10940	14001	59903	80021	16826	52700	12708		70205	80022	17324	22770	13303	70405	80022	18122	7097-	13103	-0027				
[illegible]	336	671	13206	80030	18424	11600	14804	60503	82030	17727	62700	13604		70906	80032	18224	796--	12301	71402	80022	18223	7097-	13601	-0028				
[illegible]	567	685	53410	59031	18519	11671	13203	70410	67031	19019	3867-	15205		80308	66022	19319	4867-	15103	70105	66012	18319	4567-	14809	-0021				
[illegible]	396	688	60000	62032	18618	35741	14400	80210	68022	18321	6572-	14301		70210	80022	18721	6574-	14203	53604	80016	18321	35740	16604	-9722				
[illegible]	367	704	10401	56020	18923	10940	15209	33605	65030	17927	33609	14804		33607	70030	17029	22703	11706	33612	60030	17526	34600	13400	-0030				
[illegible]	593	706	00504	70020	18921	00900	15305	21406	75020	17326	22600	11803		33612	75030	16827	22642	09702										
[illegible]	334	708	00903	62020	18524	00900	14206	30607	70030	17927	32600	11802		33606	70020	17128	22681	11606	40305	62030	16927	22682	11603	-0029				
[illegible]	140	723	00000	65020	19424	00900	14307	12002	65020	18428	12700	13807		31106	70020	17530	22700	12708	13602	70020	17029	12762	13605	-0031				
[illegible]	553	724	01104	65020	18422	00900	13204	23402	68020	17425	22700	12400		43603	70020	16825	42700	12604	40504	70020	16526	22762	11603	-0028				
Karlsruhe	115	727	00000	70020	18326	00900	15701	13206	70020	17828	12600	16704		23608	80020	17431	22600	12703	13406	80020	16930	12740	11605	-0031				
[illegible]	97	729	11302	65030	19725	11600	15104	33404	75030	18928	32600	14807		33407	75020	18031	32640	13708	40904	75030	17529	12632	13605	-0031				
[illegible]	405	738	10402	65030	18822	11500	14101	33204	70030	18126	32600	14801		30203	75020	17227	32600	13707	10404	75020	16926	12663	13604	-0027				
[illegible]	248	742	13603	70030	19123	11600	13000	23405	80030	18027	12600	13707		23605	75010	17429	22700	13704	22705	75010	16828	24700	13707	-0029				
[illegible]	440	755	13402	70030	18822	11640	12400	30904	80030	18125	31700	11701		72908	80030	17626	6873-	11704	20704	70012	17725	20940	11601	-0026				
[illegible]	422	761	10901	68010	18422	11600	15001	33407	75020	17426	31601	13804		63403	75012	17026	45640	13703	71004	75016	17922	7097-	15301	-9726				
[illegible]	310	763	13307	65020	18921	10940	14801	33605	75020	17626	32740	12705		80404	80026	17924	6478-	14501	70000	75026	18123	7098-	13501	-9727				
[illegible]	338	776	52903	68022	18122	11672	13400	83604	65032	18723	6857-	13206		80217	70032	18024	5857-	14805	73404	70022	17720	5567-	15704	-0025				
[illegible] ☐	308	791	80206	67022	53412	60977	11104	80508	65022	54214	8087-	12207		80505	02444	54613	86---	13104	73602	57024	54614	3717-	12601	-0014				
[illegible]	267	803	10000	70020	19023	11600	13204	13305	70020	18327	12600	13803		43506	80031	17528	22643	13707	41208	80021	17027	23663	14605	-0029				
[illegible] ☐	798	815	10902	75030	56020	11400	14104	40703	75030	56923	42500	14201		63206	80292	56622	63500	13400	20403	75019	56722	24660	13000	-0023				
[illegible] ☐	973	818	13402	75030	55418	11500	13209	42604	80030	56021	42500	13201		23604	84010	56423	23602	10400	61306	82290	55819	49663	15000	-0025				
[illegible]	370	826	11403	68030	19222	11500	12803	21407	68030	18327	22500	13706																
[illegible]	734	836	10503	80030	18519	11500	12104	60703	82030	17822	62500	13000		50000	82012	17323	53500	14701	33602	82022	17422	34640	14701	-0024				
[illegible]	480	838	01105	80020	18521	00900	12701	30407	80020	17724	31500	11603		60908	81022	17026	68600	14602	50904	80022	17224	58600	13602	-0026				
[illegible]	480	852	56704	65021	19419	11530	15205	32303	80021	18123	32600	12803		60404	82031	17425	62600	13702	63404	80011	17523	35750	14702	-0026				
[illegible]	524	866	82404	50212	20417	5577-	15206	73104	62036	19522	3163-	14001		62804	65022	18524	3263-	13705	71406	62022	18921	4254-	15603	-9725				
[illegible]	401	875	72504	60012	19218	2677-	15104	82305	60012	19020	2687-	16101		82304	60022	18720	2687-	17601	82403	61032	18520	3687-	17603	-0021				
[illegible]	409	893	72802	58012	17918	45470	16201	82902	65022	17719	4557-	15203		82602	65022	17820	5557-	17400	61802	60012	17420	42540	18804	-0021				
[illegible] ☐	1486	908	10206	75030	54914	11200	09207	30107	75030	55316	32500	09203		43509	70290	55516	49400	11102	70511	75919	55414	49563	10400	-9717				
[illegible]	400	929	11205	60020	19420	11400	15002	11207	68020	18423	11500	15805		11206	70020	17725	13500	15703	50204	70031	17423	23662	15606	-0026				
[illegible]	401	934	22406	61020	19819	25500	15107	12405	63020	19922	11600	16006		22403	75020	17924	22600	16715	53401	82031	17525	23663	16603	-0025				
[illegible]	705	946	50000	65030	20018	11750	13205	40503	75021	19021	42700	13400		53203	75021	18323	52700	13802	40701	75011	18123	43760	15702	-0024				
[illegible] ☐	810	948	50401	80030	54918	11850	12001	40203	70021	56223	32740	15000		73604	62022	56122	68630	14301	71606	65022	55119	63660	14602	-0024				
[illegible] ■	2962	961	93609	00454	11703	9----	03208	93604	00454	12704	9----	04208		90205	00794	13304	9----	03105	90406	00459	13104	9----	04602	-0104				
[illegible] ☐	927	962	70301	50102	55015	5563-	13210	70303	62052	55517	3243-	14101							70903	68802	55819	5247-	14801	-9220				
[illegible]	704	963	73503	75032	19316	6585-	12203	73606	70022	17521	32630	15803		70106	66032	17821	6273-	14301	72202	68809	18718	5376-	16202	-0122				
[illegible] ☐	1735	980	83402	58515	56709	1712-	09205	83402	56285	56510	851--	10208		73402	58104	56811	782--	10202	93403	03954	56711	9----	11802	-0412				
[illegible]	542	997	81801	58026	20015	5562-	14203	82302	56516	20715	6762-	14207		82303	59205	21016	6562-	15106	82702	65025	20516	3572-	14606	-9516				

Ve.

Jahrgang: 84 Montag, den 2o. Juli 1959 Nummer: 2o1

Station	Höhe	ii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff
Helgoland	4	015	oo11o	65o2o	2o62o	oo9oo	173o6						
Westerland	0	019						1o9o8	64oo-	21219	oo9o2	152o5	
List	16	020											
Husum	3	029	2o7o7	7oo2o	21119	oo9o2	153o8						
Schleswig	44	035	1o5o5	68o2o	21o18	oo9o1	1531o	2o2o5	62o3o	21316	1o942	151o1	
Kiel	4	045	113o2	75o2o	21o19	oo9o1	1621o						
Norderney	13	113	13611	56o2o	2o918	163oo	173o7						
Jever	7	122						234o3	28111	2o417	2o93o	172o2	
Bremerhaven	6	129	3o6o5	65o1o	19723	oo9o2	153o4	5o8o5	68o21	2o419	3o951	162o7	
Cuxhaven	4	131	5o4o8	7oo3o	2o122	oo9o2	183o5						
Hamburg-F.	12	147	1o6o5	61o2o	2o221	oo9o2	17211	oo5o4	61o2o	2o518	oo9oo	161o3	
Lübeck	13	156	oo5o4	8oo2o	2o22o	oo9oo	183o4						
Emden	0	207	o31o8	3o1o2	2o518	oo9oo	162o6	531o7	4o1o1	2o817	oo9o8	162o3	
Quakenbrück	25	213	729o7	4oo22	2o12o	45781	17211						
Bremen	4	224	7o4o6	75o3o	19224	3o936	132o6	299o1	75o21	2o219	oo9o1	1411o	
Soltau	77	295	1o7o3	65o2o	19721	1o93o	15312						
Lüchow	40	253	2o2o4	62o1o	19519	1574o	182o7						
Lingen	21	305	o32o5	7oo12	2o919	oo9oo	1721o						
Münster	64	313	131o5	58o21	2o421	1o94o	152o8	8311o	58o32	21216	655—	132o7	
Osnabrück	95	317	229o7	58o2o	2o321	1o941	152o9	729o6	56o32	21117	755—	152o7	
Gütersloh	70	320	221o6	61o2o	2o121	oo9o1	16213	129o5	66o2o	21217	oo9o1	1511o	
Salzuflen	98	325	7291o	4oo52	18823	356o2	183o7						
Hannover-L.	52	338	1o8o7	72o1o	18823	1474o	14311	1o6o3	64o3o	19819	oo9o1	142o9	
Braunschweig-V.	81	348	213o6	65o2o	18721	14742	153o7	2o9o4	62o21	19418	2o93o	162o6	
Berlin-Dahlem	51	381	834o5	65o22	1882o	884—	184oo	835o4	5oo22	18419	864—	187o4	
Berlin-Tempelh.	48	384	834o5	65o32	1842o	863—	184oo	834o6	6oo32	18219	363—	185o2	
Düsseldorf	36	400	132o7	65o2o	21o2o	1o94o	12214	o33o6	65o2o	21617	oo9oo	142o5	
Bocholt	25	406	236o9	6oo2o	21o21	2o93o	162o9		1				
Essen-Mülheim	120	410	o36o6	6oo1o	2112o	oo9oo	14212	o36o8	58o2o	21817	oo9oo	142o5	
Kahler Asten □	840	427	234o9	5o1o2	55517	oo9o1	132o4	1341o	151o1	54914	oo9o1	132o1	
Kassel	158	438	336o3	65o12	18624	3o94o	133o7	oo7o2	58o22	19719	oo9oo	142o8	
Göttingen	150	444	o11o6	6oo1o	18719	oo9oo	142o9						
Braunlage	607	452	625o2	65o22	19417	3573o	153o3						
Aachen	202	501	134o4	65o2o	21119	158oo	13311						
Nürburg	611	510	o3613	65o2o	2o919	oo9oo	1o3o9		o				
Wahn / Rhld	73	513	433o8	62o3o	2o724	457oo	12315	133o4	6oo2o	2172o	157oo	132o9	
Koblenz	96	515							o				
Fuchskauten	654	523	73613	58o29	19619	795—	143o5						
Gießen	185	532	636o2	7oo31	17625	3551o	14211						
Bad Hersfeld	202	542	5oooo	65o31	19o2o	546oo	163o9						
Wasserkuppe □	921	544	111o3	7oo12	55317	1o94o	112o3	328o3	67o32	55718	355oo	1o3o2	
Trier-Petrisberg	265	609	5o2o6	65o12	19523	5o96-	123o8	5o2o6	65o22	2o72o	5o93o	121o8	
Deuselbach	479	615							2				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	33o1o	58o1o	55219	345oo	113o5	o3315	56o2o	55217	oo9oo	142o3	
Frankfurt Flugh.	111	637	6o2o5	62o22	17625	5477-	132o5	4o2o5	61o3o	18523	458oo	152o7	
Darmstadt	263	639	3o2o3	65o3o	17524	347oo	133o5						
Würzburg	259	655	313o5	68299	18222	3o93o	15212	2o9o1	65o19	19o18	2o97o	161o4	
Bad Kissingen	216	658	5o1o1	68o18	19518	2473o	17211						
Bamberg	382	670	3o7o3	7oo11	18719	3o93o	132o1		o				
Coburg	356	671							o				
Hof	567	685	8oooo	66o22	19216	856—	142o1	8oooo	65o22	19515	856—	144oo	
Weiden	396	688	8oooo	58o22	19o17	857—	163o1						
Berus	367	704	4361o	56o11	18323	456oo	133o4						
Tholey	593	706											
Saarbr.-Ensh.	354	708	2o4o6	58o1o	18423	257oo	143o8	oo4o6	58o2o	19121	oo9oo	131o4	
Neustadt/Weinstr.	140	723	536o2	75o31	18324	44762	133o9						
Weinbiet Wstr.	553	724	63612	62o31	18723	22692	113o3						
Karlsruhe	115	727	1oooo	68o2o	17724	1o94o	153o5		o				
Mannheim	97	729	336o4	68o1o	18o24	1o932	153o3		o				
Stuttgart-Echt.	409	738	127o2	68o2o	18o22	1o96o	132o4	3oooo	65o3o	18919	3o93o	132o4	
Öhringen	248	742	1o9o2	65o1o	18o21	1o98o	153o5						
Ansbach	440	755							o				
Weißenburg Bay.	422	761	6oooo	68o22	19118	6o93-	152o5		o				
Nürnberg	310	763	7oooo	75o22	19419	7o97-	152o5	5oooo	7oo22	19815	5o97o	132o1	
Regensburg	338	776	723o2	7oo22	19o17	2567-	163o6	8oooo	65o22	18816	8o97-	148o2	
Gr. Falkenstein □	1308	791	936o8	o1454	54513	9-o—	135oo		6				
Freiburg	267	803	113o8	8oo1o	17923	147o2	153o4	o15o4	8oo1o	18321	oo9oo	151o1	
Freudenstadt □	798	815	1oooo	7oo1o	55517	1o941	122o3						
Klippeneck □	973	818	114o2	7oo12	55517	15641	121o2						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	3oooo	7oo2o	1842o	3o93o	123o3						
Ulm	466	838	229o7	58o12	18819	2o97o	143o6	127o7	56o11	19416	1o94o	142o1	
Augsburg	460	852	113o4	7oo11	1892o	1o94o	153o6	216o3	65o31	19617	2o93o	14ooo	
München-Riem	524	8oo	821o4	6oo39	2o218	6567-	162o7	724o5	6oo19	2o117	4563-	168o3	
Mühldorf	401	875							2				
Passau	409	893	8o9o1	6oo22	18118	3567-	163o3	8oooo	6oo22	18117	857—	168o2	
Hohenpeißenberg □	986	908	1o717	84o12	55515	1o941	113o1		8				
Kempten	[illegible]	[illegible]							o				
Friedrichshafen	402	934	4oooo	81o11	18521	24762	171o5	4o4o3	65o31	19418	3o932	162o3	
[illegible]	[illegible]	940	1oooo	68o1o	2o816	1474o	143o5	o1oo5	7oo2o	21813	oo9oo	122o2	
Oberstdorf □	810	946							9				
Zugspitze	2962	961	9o3o8	oo458	138o3	9——	o33o6	9o3o8	oo458	132o3	9——	o38o4	
[illegible] □	[illegible]	962							8				
[illegible]	[illegible]	963	621o1	7oo18	19817	5587o	151o7		8				
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	932o4	o1639	57o1o	9——	1o3o5		9				
Berchtesgaden	542	987							6				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	RRsss
Helgoland						11oo6	65o2o	2o719	oo9o2	183o2	ooo18		19916	oo127
Westerland	21oo5	64o3o	2o816	1o942	148o4	1o8o6	66o2o	2o921	1o942	143o1	ooo16			
List						2o8o2	7oo2o	21419	1o932	154oo	ooo17		21515	oo152
Husum	3o3o4	6511o	2o914	1o942	128o2	3o4o4	62o2o	2o816	1o942	146o1	ooo13		21312	oo125
Schleswig	235o5	6511o	2o815	1o942	136o4	435o4	68o2o	2o517	1o942	146o2	ooo15		2o213	oo142
Kiel	6oooo	7oo32	2o416	5564o	157o7	636o4	68o22	2o318	3o932	166o1	ooo16		2o513	oo154
Norderney	63612	58o3-	2o917	663—	168o5	93613	o5472	2o917	9-o—	175oo	1oo17		19417	oo115
Jever	4oooo	o746o	2oo14	4o93o	147o4	2o7o3	3o1o4	2o518	2o93o	173o3	ooo14			oo—
Bremerhaven	2o9o5	58o2o	2o217	oo9o1	156o2	1o9o4	56o1o	2o419	oo9o1	161o2	ooo16		22715	oo127
Cuxhaven						112o6	65o1o	2o819	oo9o1	164oo	ooo18		22416	oo137
Hamburg-F.	3o2o3	59o3o	2o317	oo9o1	157o2	53oo1	59o21	2o217	1o948	156o1	ooo16		22412	oo14o
Lübeck						734o4	7oo32	19618	7o98-	157o2	ooo16		2o916	oo15o
Emden	834o8	4o1o1	2o317	867—	178o5	832o6	4o1o2	2o717	861—	173o4	ooo17		19816	oo127
Quakenbrück											o9717		22417	97121
Bremen	2oooo	o846o	19816	157o1	168o4	1oooo	18284	2o617	oo9o1	173o8	ooo14		24812	oo13o
Soltau						335o2	5o1o-	2oo17	2o941	154oo	ooo13		23o13	oo122
Lüchow						834o4	6oo22	18917	5o977	165oo	ooo16		21615	oo11o
Lingen						832o5	6oo3o	21217	856—	132o3	ooo17		21316	oo089
Münster	831o9	56o32	21114	754—	118o1	831o5	4o1o2	21216	763—	143o1	ooo14		22616	oo127
Osnabrück						827o8	221o2	21o16	862—	154oo	ooo16		23216	oo123
Gütersloh	13oo6	58o2o	21117	oo9o1	168o1	829o6	48121	21217	863—	161o1	ooo16			oo—
Salzuflen						825o5	251o2	2o617	862—	164oo	ooo16		24316	oo111
Hannover-L.	128o3	4612o	19815	oo9o1	136o1	929o6	o9434	2o416	9-o—	153o6	ooo14		23912	oo1o6
Braunschweig-V.	3o3o4	56o3o	18916	3o972	158o6	329o8	3o1oo	19416	3o931	163o5	ooo16		23113	oo1o2
Berlin-Dahlem	835o6	5oo22	17219	864—	18712	834o5	152o2	17219	861—	18ooo	o9718		19518	97o14
Berlin-Tempelh.	833o7	461o2	17119	662—	18711	832o7	2o618	17o18	662—	187o1	1o318		19818	o3—
Düsseldorf	232o5	65o3o	21414	2o93o	118o2	834o7	251o1	22o14	862—	132o6	ooo13		22311	oo—
Bocholt						836o9	56o31	21814	761—	132o5	ooo13		22o12	oo119
Essen-Mülheim	234o4	56o3o	21613	2o93o	128o4	835o4	2o1o5	22414	862—	142o8	o9713		21911	97132
Kahler Asten □	o33o9	2o1oo	54o13	oo9oo	128o9	o33o8	58o1o	54515	oo9oo	114oo	ooo13		1841o	ooo95
Kassel	o36o5	56o2o	19818	oo9oo	154oo	834o5	3o1oo	2oo17	865—	152o3	ooo17		23915	ooo96
Göttingen	1oooo	56o2o	19712	1o93o	117o4	131o3	3o1oo	2oo15	1o93o	153o5	ooo11		22oo9	oo111
Braunlage						235o8	65o2o	18817	1543o	155o2	ooo14		195o9	ooo74
Aachen						232o2	7oo12	22414	257oo	124oo	ooo13		2121o	oo131
Nürburg						93412	o4434	22113	9-o—	134oo	ooo12		2o412	oo—
Wahn / Rhld	o3oo4	4o1oo	21716	oo9oo	148o2	o32o4	57o1o	22415	oo9oo	112o7	ooo14		24o13	oo122
Koblenz						718o4	4o1oo	21217	565o2	1431o	ooo16		249—	oo115
Fuchskauten						334o9	65o3o	2o515	oo9o5	134oo	o9715		2o413	97121
Gießen	o27o1	56o2o	18717	oo9oo	146o2	1oooo	56o3o	19116	116oo	142o3	ooo16		23914	oo1oo
Bad Hersfeld						ooooo	2o1oo	19913	oo9oo	124oo	ooo12		21211	92o97
Wasserkuppe □	136o5	67o2o	54516	1o94o	117o8	o36o6	65o2o	54316	oo9oo	127o3	ooo15		17911	oo111
Trier-Petrisberg	1o3o5	62o12	2o617	1o93o	128o4	3o5o5	6oo3o	2o917	3o88o	133o4	ooo16		23o15	oo1o3
Deuselbach						ooooo	56o2o	2o815	oo9oo	134oo	ooo15		21912	oo1o9
Kl.Feldberg/T. □	o3314	56o2o	54o15	oo9oo	148o8	o3312	5o1oo	54617	oo9oo	144oo	ooo14		2o112	oo1o9
Frankfurt Flugh.	oo1o2	61o1o	18519	oo9oo	154oo	o1oo3	43o5o	1912o	oo9oo	152o5	ooo17		25o13	oo122
Darmstadt						oo4o5	56o2o	18918	oo9oo	163o3	ooo18		24516	oo115
Würzburg	5oooo	6oo2o	18516	oo9oo	157o8	o31o2	4o1oo	18317	oo9oo	144oo	o9715		22212	971o8
Bad Kissingen						ooooo	5o1oo	19315	oo9oo	144oo	o9413		2o112	94o38
Bamberg						1o9o2	7oo2o	18816	1o94o	144oo	ooo15		19813	oo—
Coburg						1oooo	78o2o	19714	1o94o	124oo	ooo12		2o9o9	oo—
Hof						632o4	58o22	18516	6o97o	146o3	ooo14		16512	ooo19
Weiden						5oooo	3o1o2	18316	5o93o	154oo	19215		17214	92o24
Berus						1o2o9	56o2o	19218	1o98o	143o1	ooo17		22915	oo12o
Tholey						oo518	62oo-	19717	oo9oo	142o2	ooo16		22116	oo113
Saarbr.-Ensh.	oo4o1	57o2o	19218	oo9oo	148o3	ooooo	56o2o	19418	oo9oo	143o2	ooo17		23o13	oo117
Neustadt/Weinstr.	231o6	62o11	18921	oo9o1	143o1	o32o2	58o1o	19o21	oo9oo	141o1	ooo2o		24o17	oo119
Weinbiet Wstr.						o341o	57o1o	19o18	oo9oo	134oo	ooo16		22715	oo124
Karlsruhe						ooooo	56o1o	1842o	oo9oo	152o2	ooo16		24412	oo14o
Mannheim						o36o4	56o2o	19419	oo9oo	153o2	ooo18		24417	oo129
Stuttgart-Echt.	222o2	6oo3o	18816	1574o	126o5	ooooo	65o2o	19o17	oo9oo	143o3	ooo15		22312	oo—
Öhringen						ooooo	57o1o	19116	oo9oo	143o2	ooo14		22o14	oo139
Ansbach						ooooo	58o2o	19416	oo9oo	146o3	ooo13		2o41o	oo114
Weißenburg Bay.	1oooo	3o1oo	19113	1o94o	128o7	125o1	4o1oo	19o14	1o94o	123o1	ooo12		18911	97o89
Nürnberg	2oooo	5611o	19513	2o93o	117o1	1oooo	56o2o	19o15	oo9o1	137o3	ooo11		1961o	97o57
Regensburg	723o3	65o12	18414	2567-	137o5	7oooo	65o32	18117	2567-	146o1	1oo14		19314	ooo32
Gr. Falkenstein □	9o5o4	oo454	53413	9-o—	13711	9o51o	oo454	53113	9-o—	137o4	19512		12612	95oo4
Freiburg	2oooo	7oo3o	18817	oo9o2	144oo	127o2	65o2o	19119	1o98o	153o5	ooo15		23213	oo145
Freudenstadt □						ooooo	62o2o	55318	oo9oo	126o4	ooo15		18o12	oo113
Klippeneck □						oo7o1	75o2o	55318	oo9oo	126o3	ooo15		18o1o	oo122
Tübingen						ooooo	58o2o	2o214	oo9oo	144oo	ooo13		21112	oo139
Stötten						o27o5	65o2o	18417	oo9oo	144oo	ooo15		19911	oo1o3
Ulm						429o1	3o1oo	19o15	4o95o	133o2	ooo13		2oo12	oo126
Augsburg	223o3	58o2o	18915	2o93o	137o9	423o4	56o2o	19215	4o93o	143o2	ooo14		19813	ooo73
München-Riem	824o4	56o22	18917	2573-	16713	816o3	461o2	19617	3573-	163o7	1o316		18415	o3o36
Mühldorf	825o2	5oo22	18316	2687-	167o8	722o4	3o212	18516	3677-	161o2	1o316		18o15	o3ooo
Passau	824o2	6oo22	17316	857—	1571o	822o3	56o32	17416	4657-	163o2	1oo16		17815	ooooo
Hohenpeißenberg □						1o413	8oo2o	55o14	1o98o	o96o2	o9714		1451o	971o6
Kempten						2oooo	3o1oo	18918	263oo	152o2	ooo16		2o413	oo—
Friedrichshafen	2o5o4	63o2o	18916	oo9o2	148o7	1o3o3	61o2o	19116	164oo	151o2	ooo15		2o513	oo126
[illegible]	312o3	7oo3o	21513	3o93o	126o5	312o5	75o2o	21114	1274o	124oo	ooo12		1661o	ooo88
Oberstdorf □						5oooo	75o22	54o13	5o93o	127o2	1o41o		172o9	o4o56
Zugspitze	9o4o8	oo454	123o3	9——	o36o8	9o3o8	oo458	12oo3	9——	o35o3	5o2o2		o32—	o3oo1
[illegible] □						63oo7	651o1	54315	4268o	125o1	19715		16812	92o44
[illegible]						717o1	75o38	19315	6877-	143o2	19515		17814	o1o16
[illegible] □	936o4	oo454	5651o	9——	1o8o4	9361o	oo456	5581o	9——	1o6o7	21oo9		1o1o8	13oo1
Berchtesgaden						8oooo	5o216	19215	5752-	144oo	1o114		15o14	[illegible]

R.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 | Sonntag, den 19.7.1959 | Nummer: 200

Schleswig 1812			Emden 1812			Hannover 1812			Stuttgart 1812			München 1812			Bitburg 1811			Berlin 1806		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2117	99	1212	2121	97	1010	2116	98	1212	2113	98	1411	2116	00	1203	2116	98	1010	2107	99	1306
1664	02	2212	1667	01	2010	1664	03	2011	1664	06	2608	1667	03	2312	1665	04	2210	1657	02	1908
1403	04	2512	1405	03	2319	1404	05	2804	1406	04	3323	1406	01	3016	1406	06	2814	1394	01	2506
1218	06	3122	1221	05	2822	1220	06	3432	1221	05	3534	1218	99	3338	1225	05	2923	1208	03	2307
953	8804	3627	954	8901	2708	953	8903	3535	954	88	3648	947	8807	3439	958	89	3208	942	92	1831
750	7501	3505	751	7387	2308	750	7492	0214	749	7388	3530	743	7592	3531	753	72	3309	742	78	1107
583	6391	0503	583	6279	1610	583	6380	0107	581	6174	3629	579	6576	3511	585	6176	3404	577	6672	0610
318	0356	1605	318	0257	1806	319	0364	0709	316	0362	0519	315	0151	0517	318	0462	1009	315	5051	1013
159	1005	1202	158	1205	1715	159	1106	0610	156	1208	0508	156	1006	3605	158	1302	1013	157	0706	0810
021	2112	0812	019	2515	2311	019	2508	1111	017			018			020			020	1612	0404

Maximalwinde

Station	YYGG	ddfff / HHHH
Stuttg.	1806	0940 3365
München	1806	1010 3468

Markante Punkte

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
																		013	95	0726
																		025	99	1019
																		067	03	1710
																		074	01	1608
																		123	03	2311
																		144	00	2507
									020	93								157	02	2505
017	92	1215							025	95								169	01	2504
058	97	1309				015	85	1025	040	00	1314							217	03	2118
075	03	1807				021	91	1026	052	98	1511				016	90		236	03	2025
132	04	2115	020	91	1022	022	94	1024	074	05	2206				025	92	1114	255	01	1842
142	02	2215	035	96	1011	035	96	1016	086	03	2303				030	93	1016	292	94	1834
175	03	2817	067	00	1817	045	98	1308	105	07	2611				126	07		362	83	1713
203	0819	3224	075	99	1915	058	98	1215	121	04	2920				133	04		389	79	1408
250	0012	3334	087	02	2012	103	04	2112	140	07	3226	044	98	1304	149	07		406	7787	1007
422	7199	3604	185	07	2723	171	04	3213	151	03	3322	111	04	2413	176	09		438	7277	0709
550	5784	1003	212	04	2824	204	0718	3434	170	05	3421	168	03	3014	196	04		477	6773	0611
583	5568	1305	217	0414	2824	225	0415	3540	176	03	3423	224	9818	3344	208	05		494	6673	0611
643	0062	1407	324	8598	2609	282	9206	3539	205	06	3536	388	7694	3535	238	02		513	5368	0812
663	0160	1407	468	6683	1808	345	8298	0121	360	7891	3543	420	7489	3522	250	99	3421	565	5960	1119
687	0359	1506	518	5977	1609	520	6178	0106	405	7288	3531	556	5964	0217	445	6781		636	5252	1217
731	0452	1705	565	5673	1508	545	5874	0309	506	6273	0125	590	5560	0217	480	6476		667	5152	1215
778	0702	1403	593	5369	1607	628	5371	0910	602	5260	0414	651	5155	0413	513	6077		683	5151	1114
826	1003	1303	663	0161	1906	714	0563	0710	618	5359	0516	664	5254	0513	550	57		717	0050	1011
842	1005	1202	687	0158	1905	765	0756	0514	680	0262	0515	756	0403	0413	650	0267		755	0303	0808
913	1508	1005	788	0951	1709	795	0704	0515	748	0663	0615	775	0604	0207	680	0163		779	0303	0807
947	1806	0908	824	1004	1713	843	1005	0510	760	0559	0617	785	0603	0207	734	0761		823	0606	0808
970	1812	0909	938	2010	1514	943	2107	0809	800	0706	0611	891	1309	3605	770	0602		956	1409	0609
019	2312	0611	021	2715	1305	016	2709	1009	984	2408	0406	960	2012	3605	979	2307		019	1714	0302
453			454			452			449			449			451			450		
446			446			444			443			449			440			449		
635			638			637			640			639			640			531		
562			564			564			564			561			565			557		

Schleswig 1900			Emden 1900			Hannover 1900			Stuttgart 1900			München 1900			Bitburg 1823		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2120	98	1109				2116	0199	1011	2116	02	1311	2116	00	1210	2113	00	1112
1667	01	2210	1668	03	2115	1665	03	2306	1669	03	2807	1668	03	2603	1664	04	2508
1405	02	2320	1407	02	2319	1404	03	2409	1409	03	3117	1406	02	3118	1405	04	2818
1219	03	2008	1220	05	2126	1219	04	2806	1224	03	3214	1220	00	3421	1219	03	2216
953	9004	1606	953	8900	1826	952	8900	3611	955	88	3414	952	9097	3207	953	90	2314
749	7389	1308	749	7387	1920	748	7387	0710	750	7286	3610	749	7379	0221	751	73	2316
582	6281	1406	582	6181	1915	581	6374	1402	583	6271	3403	580	6164	0322	583	61	2306
317	0461	1406	317	0159	1903	316	0251	1811	316	0553	0805	315	0301	0311	317	04	0904
157	1205	1904	157	1403	1211	157	1108	1312	155	1209	1107	155	1209	0606	157	1404	1605
019	1913	1226	017	2312	1319	017	2214	0908	017			017			018		

Markante Punkte

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
									020	95	0713						
									025	97	0825						
									027	96	0821						
									060	03	1307						
									072	02	1303						
									085	04	2205						
									093	03	2808						
						030	97	0917	118	06	3007						
022	93	1024				044	98	1017	158	02	3325						
025	96	0917				055	01	1209	169	04	3121						
042	96	1010				079	01	1505	178	02	3117						
070	00	1508	065	01	2106	111	05	2306	190	04	3113						
128	03	2114	080	00	2108	118	03	2410	210	01	3216	029	97	0915	012	84	
171	05	2218	122	03	1920	128	05	2412	225	02	3318	092	05	2303	025	96	1125
214	0518	2008	132	05	2120	139	02	2408	385	7388	3613	170	03	3424	027	97	
227	0216	1808	166	00	2121	183	04	2609	432	6784	3606	195	99	3423	030	98	2569
239	0215	1708	205	0515	2027	191	03	2609	448	6875	3505	207	01	3520	110	04	
270	9510	1307	225	0313	1822	204	05	2906	530	5869	3411	251	0006	3510	122	08	
288	9207	1406	263	9607	1930	225	02	3206	616	0057	0510	420	7174	0317	194	02	
343	8296	1903	508	6081	1815	234	0212	3308	628	5055	0510	481	6266	0324	208	04	
577	5574	1409	553	5877	1813	372	7690	0311	665	0355	0708	549	5759	0330	250	00	2320
613	5271	1408	615	5369	1909	437	6782	1202	674	0254	0806	570	5758	0317	252	00	
643	5268	1408	641	5364	1910	675	6476	1402	710	0553	0804	604	5455	0416	612	51	
730	0554	1403	683	0161	1906	705	0350	1811	720	0501	0804	619	5454	0415	650	50	
781	0701	1403	744	0656	1506	738	0604	1804	800	1105	0810	729	0504	0408	746	0762	
909	1609	1705	836	1202	1110	793	0706	1310	810	1007	0809	856	1210	0606	765	0605	
940	1810	1312	973	2406	1420	932	1912	1312	910	1612	1208	877	1210	0606	912	2005	
975	1908	1321	995	2510	1320	998	2314	1009	920	1411	1207	948	1615	0402	962	2307	
017	1714	0808	019	1613	1104	014	1815	0803	983	1813	1103	959	1413	0402	978	1806	
453						451			447			448			449		
448			448			446			445			448			445		
637			638			638			641			640			636		
563			565			564			566			563			565		

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	1806	1818	1806	1818	1806	1818	1809
	2406	2211	2514	2012	2712	2008	
	3326	2811	3144	2220	3330	3221	3552
	3327	3406	3230	2018	3437	3617	0132
	0113	0204	3007	1818	3623	0112	0230
	0303	1306	2205	2009	0212	2006	0412
	0000	1204	1906	1609	0409	1006	0514
	0000	1203	1603	1615	0306	1111	0620
	1409	1208	1305	1315	1111	0911	0614

Station	Aachen		München		Stuttgart	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	1805		1806	1818	1806	1818
				1911		2305
			3545	3536	3443	3327
			3558	0920	3363	3633
			3534	0622	3542	3522
	3404		3625	0620	3632	0918
	1604		0315	0408	0416	0705
	1206		0408	3304	0814	0808
	1508		3606	0708	1107	0811

Station	Berlin		Berlin	
	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	1806	1812	1818	1900
	2508	2067	1807	2406
	2013	2014	1308	1006
	1718	1922	2024	1712
	0604	1002	0902	0807
	0808	0908	0906	0810
	0906	0908	0811	0614
	0913	0509	0710	0606
	0918	0514	0611	0713

Wolkenzugmessungen

hh	YYGG	Cddvv	Cddvv	hh	YYGG	Cddvv	Cddvv
761	18-09	30408					
671	18-09	30211					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 64 — Montag, den 20. Juli 1959 — Nummer: 201

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde			
	1912			1912			1912			1912			1912			1911			1966									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	PPP	PPPPP ddff
50	2117	98	1506	2120	99	1509	2121	98	1204	2115	02	1310	2116	01	1311	2114	99	1212	2112	00	1311							50				
100	1665	04	2013	1668	02	2012	1668	03	2109	1669	06	2508	1672	04	2703	1664	03	2212	1662	03	1706							100				
150	1405	03	2117	1405	00	2127	1407	02	2515	1410	03	2718	1412	02	3320	1404	01	2522	1400	01	1602							150				
200	1219	01	2029	1216	01	2038	1220	01	2617	1222	00	2719	1224	99	3322	1216	98	2433	1213	02	1605							200				
300	952	8901	1926	949	9195	1938	952	9006	1915	953	8901	2506	953	8996	3514	949	91	2225	948	9096	1509							300				
400	748	7391	1917	746	7578	2131	749	7397	1907	749	7391	3505	749	7377	0113	747	7681	2519	745	7480	1408							400				
500	581	6377	2113	580	6473	2219	582	6285	2205	582	6186	3513	581	6264	0112	582	6476	2705	579	6365	1110							500				
700	316	0351	1709	317	0154	2505	316	0350	2504	316	0251	3508	316	0300	3610	318	0265	0408	314	0202	0705							700				
850	155	1197	0105	157	1405	2609	156	1309	1704	156	1308	1705	155	1110	3405	158	1405	3104	154	1009	0713							850				
1000	018	2212	0809	017	2515	1704	016	2711	1806	017			017			018			016	1916	0306							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					
																			040	00	1116												
																			057	01	0916												
										026	97	1625							065	99	1609												
							010	79	0926	025	96	0926							080	04	1908												
							021	93	0924	037	00	1025							095	02	1808												
							026	95	1625	040	98	1612				010	81		108	02	1605												
							057	98	1506	056	04	1408				025	92	1128	120	04	1602												
							062	02	1412	063	00	1507	024	98	0817	030	96	1124	142	01	1602												
							072	00	1312	078	05	1612	033	00	0914	032	97		172	03	1602												
				025	95	1020	094	00	1906	086	02	1608	040	98	0915	063	00		196	01	1604												
				035	96	1212	111	05	2211	105	08	2508	077	06	2611	075	02		211	03	1605												
015	96	1125	041	98	1311	121	01	2417	125	04	2715	095	03	2502	104	03		218	04	1606												
019	94	1022	084	00	2108	127	04	2415	132	06	2414	115	07	2808	109	05		229	03	1609												
040	00	1011	116	03	2117	161	00	2422	187	98	2725	181	98	3225	132	05		235	04	1710												
083	00	1807	168	98	2031	212	02	2019	210	01	2715	212	00	3425	152	01		259	00	1715												
113	05	2114	208	02	2046	227	0216	2629	225	98	2512	241	9866	3415	195	98		330	8590	1408												
166	05	2124	240	0105	1945	234	0115	2020	240	00	2515	259	9503	3416	221	02		415	7380	1411												
177	01	2027	261	9963	1846	366	8966	1915	505	6086	3513	269	9503	3416	250	00	2233	425	7188	1314												
217	0113	1928	337	8488	1931	347	8101	1912	520	6167	3505	453	6668	0318	267	98		439	7079	1314												
246	6111	1927	382	7782	2634	444	6895	2007	580	5363	3409	536	5959	3612	318	8898		464	6769	1111												
543	5972	2110	422	7274	2130	505	6284	2205	590	5460	3407	551	6054	3615	454	6974		482	6567	1110												
600	5474	2008	544	6672	2118	521	6080	2005	635	0157	3514	678	0150	3611	496	6576		551	5860	0909												
662	0055	1912	609	5557	2212	561	5771	2005	645	0056	3512	717	0400	3610	602	5472		582	5657	0908												
692	0251	1710	636	5357	2210	600	5369	2204	675	0357	3510	742	0504	3613	630	5206		638	5253	0806												
740	0471	1606	672	5166	2308	667	0153	2302	690	0152	3508	803	1007	3610	652	5164		673	0056	0704	Fortsetzung											
797	0962	1202	734	0463	2704	677	0052	2403	755	0803	0507	813	1008	3608	715	0366		721	0303	0706	Berlin											
944	1908	3507	960	1812	2109	756	0703	2802	776	0704	0708	868	1310	3304	742	0453		800	0807	0714	1906											
954	1812	3608	926	1814	1809	782	0707	2702	845	1308	1705	880	1311	3204	806	0904		919	1412	0509	008	83	1028									
973	1913	0409	965	2113	1805	978	2410	1708	860	1208	1706	942	1812	2505	914	1906		976	1815	0507	012	88	0933									
015	2411	0908	019	2716	1602	013	2811	1805	982	2412	0000	959	2013	2505	979	2709		014	1917	3606	025	97	0719									

50-100		452			452			453			446			444			450			450									50-100				
100-200		446			452			448			447			448			448			449									100-200				
200-500		538			536			538			540			543			634			534									200-500				
500-1000		563			563			566			565			564			564			563									500-1000				

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg																
	2000			2000			2000			2000			2000			1923																
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	2116	99	1107	2116	99	1010	2114	00	1809	2110	00	1014	2117	01	0911	2106	00	1310														
100	1664	03	2110	1665	02	2010	1665	03	1910	1665	06	2209	1671	05	2408	1661	06	2515														
150	1402	00	2121	1401	98	2223	1403	01	2221	1405	02	2520	1412	01	2719	1400	00	2527														
200	1213	01	1936	1211	00	1826	1215	00	1930	1215	99	2420	1222	97	2516	1211	00	2629														
300	947	9297	1932	945	9208	1917	949	9198	1730	949	9101	2218	952	9098	3303	946	94	2718														
400	745	7580	1916	744	7697	2002	746	7684	1915	747	7684	2605	749	7381	0204	747	78	2915														
500	580	6471	1905	578	6487	2008	580	6472	2408	581	6479	3210	581	6265	3413	582	65	3307														
700	317	0151	0701	316	0053	2102	316	0367	3612	317	0151	0208	316	0302	3619	318	0052	3005														
850	157	1110	0807	156	1309	1806	156	1310	3419	157	1409	3505	156	1309	3609	158	1405	0504														
1000	018	1914	0910	018	1717	3415	017	2116	0807	017			017			019																

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	96	0827																								
							027	98	0818																								
							054	00	1311																								
							078	03	1801																								
							089	02	1908																								
							126	04	2317																								
							141	01	2340				025	97	0822																		
							154	01	2221				085	06	2305																		
				025	96	0910	172	98	2120				090	05	2407																		
				035	96	0916	188	98	2026				118	07	2613																		
				037	99	0916							176	97	2728																		
	018	93	0917	081	02	1909	217	0411	1931	020	93	0826	209	98	2613																	
	032	98	0919	120	02	2221	230	0108	1830	025	96	0823	216	99	2711																	
	060	01	1210	165	97	2628	252	0006	1830	035	00	1020	229	98	2912																	
	062	00	2013	232	0216	1825	258	9963	1734	038	97	1027	246	9906	3017	026	97															
	120	04	2217	266	9913	1924	294	9299	1728	094	08	2210	266	9608	3016	030	98	1125														
	171	98	0025	369	9690	2104	329	9591	1721	109	04	2706	369	7887	0204	070	02															
	215	0409	1940	541	6184	2003	380	7887	1724	115	06	2915	444	6773	3506	076	06															
	242	0207	1837	577	5980	2003	461	6872	2006	135	02	2435	489	6365	3412	107	06															
	350	8391	1929	623	5474	1905	579	5774	2703	142	04	2418	560	5759	3512	187	97															
	427	7275	1914	648	5459	1906	630	5269	3205	190	95	2324	571	5858	3511	219	02															
	458	6975	1911	748	0602	2103	639	5272	0208	216	03	2413	635	5253	3617	236	02															
	549	6073	0000	781	0802	2105	713	0466	3612	268	97	2414	642	5252	3618	250	01	2620														
	610	5558	0000	803	1009	2105	752	0657	3616	535	6085	3412	695	0301	3619	269	99															
	634	5468	0000	826	1107	1706	773	0857	3518	625	5369	0316	705	0302	3619	608	53															
	704	0863	0706	900	1710	2307	705	0904	3418	640	5555	0406	755	0705	3620	648	5168															
	793	0800	0806	946	1912	0812	856	1311	3410	800	1105	0113	783	0707	3620	672	5254															
	901	2008	0908	988	1912	3614	943	2014	0909	810	1007	0110	906	1811	3108	872	1605															
	935	2012	0810	993	1717	3515	991	2116	0909	955	2411	1708	940	2015	2606	914	1810															
	940	1615	0305	021	1716	3107	014	1915	0505	981	2015	1805	959	1715	2103	980	2010															

50-100		452			451			449			445			446			445															
100-200		451			454			450			450			449			450															
200-500		632			633			635			634			641			629															
500-1000		569			560			563			564			564			563															

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		GS
YYGG		1906	1918	1906	1918	1906	1918	1909
15.9 km		2008	2113	2112	2118	1907	2206	2716
12.0 „		1915	2032	2038	2127	2110	1927	2018
9.0 „		1808	3026	1930	1830	1102	1921	1412
7.2 „		1909	2119	1920	2120	2503	1914	2504
5.4 „		1911	2409	2016	2017	1605	3206	3504
3.6 „		1207	3506	3006	2706	1909	3009	0408
1.8 „		3005	0505	1910	1802	1606	3408	3102
0.9 „		1607	0710	1912	0603	1603	0107	0000

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Aachen		München		Stuttgart		
YYGG		1905	1912	1906	1918	1906	1918	
15.9 km				2907		2306	2511	
12.0 „				3330	3025	2920	2523	
9.0 „				3516	3411	3112	2414	
7.2 „				3618	3513	3408	2510	
5.4 „		2410		0218	3611	3510	3411	
3.6 „		0406		0409	3416	0304	3502	
1.8 „		3012		0202	3310	0804	0107	
0.9 „		2710	3116	3001	2906	1003	0505	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin		Berlin				
YYGG		1906	1912	1918	2000			
15.9 km		1704	2304	2407	2303			
12.0 „		1606	1813	1806	1718			
9.0 „		1407	1715	1517	1620			
7.2 „		1008	2008	1508	1605			
5.4 „		0905	1207	0501	0703			
3.6 „		0711	1502	3601	0507			
1.8 „		0714	0404	3503	0610			
0.9 „		0714	0407	3508	0411			

Wolkenzugmessungen

ii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	fff	YYGG	Cddvv rr
776	19-09	3707				

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 201

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 20.Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	72911	57o12	19119	oo97+	162o9	129+o	
15	1ooo2	83217	59o2o	2o119	oo21+	1621o	132+1	
18	1ooo2	8332o	57o22	2o118	oo91+	164oo	13322	3oo51
21	1ooo2	83421	61o22	2o617	+++++	163o5	13422	
heute 00	1ooo2	83415	63o22	21217	+++++	161o6	134++	
03	1ooo2	83515	63o22	2o817	+++++	158o4	135++	
06	1ooo2	83416	59o22	21o16	864++	153o2	13422	3oo54
09	1ooo2	73417	59o22	21217	756++	161o2	13422	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	oo812	6oo2o	1992o	oo9oo	172o5	1o8+o	
15	1ooo3	3o814	65o31	1992o	oo93o	154oo	1o8+o	
18	1ooo3	6o411	7oo31	19521	oo9o5	177o4	1o4+o	
21								
heute 00								
03								
06	1ooo3	111o9	57o2o	2o319	oo9o5	183o2	111+o	3ooo2
09	1ooo3	oo1o4	57o2o	21o19	oo9oo	182o7	1oo+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 18	1ooo8	31412	98o3o	2112o	oo9o2	188o4	11421	3ooo2
21	1ooo8	211o6	98o1o	21919	9++++	163o8	111++	
heute 03	1ooo8	336o8	98o2o	21118	346++	147o7	136++	
06	1ooo8	632o9	98o31	2o818	15644	167o3	132+o	3oo51
09	1ooo8	732o7	98o32	2o821	4o994	174oo	132+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	81115	97o22	19519	oo9o6	161o1	11121	
15	1ooo4	8o9o9	97o22	1992o	oo9o6	172o4	11121	
18	1ooo4	23512	97o2o	19918	oo9o6	174oo	13521	3ooo1
21	1ooo4	o3517	97o2o	21118	oo9oo	17312	13521	
heute 00	1ooo4	oo112	98o2o	21418	oo9oo	17oo3	1o1++	
03	1ooo4	536o9	98o3o	21217	oo97+	176o2	13621	
06	1ooo4	536o8	58o22	2o918	oo9o6	175o3	12921	3ooo1
09	1ooo4	83611	58o22	21418	oo9o7	172o5	12921	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	1o9o9	7oo2o	2o519	116oo	177o3	1o92o	
15								
18	1ooo9	1o912	7oo2o	2o12o	126oo	187o7	1o921	3ooo2
21	1ooo9	2oooo	7oo3o	2o819	9++++	182o7	1oo++	
heute 00	1ooo9	636o6	75o3o	21119	9++++	182o3	136+o	
03	1ooo9	736o6	75o32	2o218	746++	168o9	136+o	
06	1ooo9	736o7	75o22	2oo19	oo9o5	177o2	136+o	3ooo1
09	1ooo9	7341o	75o22	2oo19	6o989	164oo	13421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	oo7o9	97o2o	1982o	oo9oo	184oo	1o7+o	
15	1ooo5	oo711	97o2o	19821	oo9oo	194oo	1o7+o	
18	1ooo5	oo511	97o2o	19821	oo9oo	174oo	1o5+o	3ooo6
21	1ooo5	1o513	97o31	1982o	9++++	184oo	1o5++	
heute 00	1ooo5	41oo8	98o21	2o219	9++++	173o4	11o++	
03	1ooo5	4o9o9	97o22	2o219	9++++	184oo	1o9++	
06	1ooo5	o11o7	98ooo	2o819	oo9oo	173o6	111+o	3ooo4
09	1ooo5	oo6o5	97o2o	2112o	oo9oo	172o3	1o6+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	3o916	7oo31	2182o	oo9o8	168o2	1o927	
15	1ooo6	51112	7oo31	22121	3o936	173o3	1112o	
18	1ooo6	11112	7oo1o	2182o	oo9o5	178o3	1112o	3oooo
21	1ooo6	611o5	7oo31	2182o	9++++	184oo	111++	
heute 00	1ooo6	6o51o	7oo22	2172o	9++++	178o1	1o5++	
03	1ooo6	8o2o7	7oo31	21219	oo96+	177o5	1o2++	
06	1ooo6	8o211	7oo22	2o419	oo97+	177o8	1o2++	3oo52
09	1ooo6	834o6	6oo12	2o72o	oo92+	183o3	13421	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o62o	328o9	53513	98o12	o36o9	2547+	12212	o51o7	1o134		
12	1o619	33112	7o11o	99o32	o521o	758++	oo316	o5oo8	1o133		
15	1o622	33o15	8361o	98o32	o691o	856++	oo217	o5oo8	1o133		
18	1o621	33o18	835o7	98o22	o811o	854++	oo211	o54o7	1o133		
21	1o621	33o21	836o7	98o22	o93o9	854++	oo213	o51o8	13633		
heute 00	2o621	33ooo	836o2	975o5	1o6o9	873++	oo213	o51o8	149+2		
03											
06	2o621	331o6	8oooo	872o5	115o8	863++	oo8o3	o53o8	149+2		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 12	1366o	o2o12	81614	566o4	18212	874++	oo611	oo41o	11623		
15	1366o	o2o15	81614	566o6	1o512	574++	oo6o7	oo41o	11623		
18	1366o	o2o18	81614	566o6	15912	863++	8o816	oo511	11623		+)7o1++
21	1366o	o2o21	81612	561o5	16411	863++	oo2o5	oo31o	11623		
heute 00	2366o	o2ooo	82224	oo6o5	17211	6732+	oo3o9	oo1o9	12245		
03	2366o	o2oo3	92224	o5464	1911o	9+o++	oo321	oo11o	12245		
06	2366o	o2oo6	82o13	6o1o4	2o711	863++	oo214	oo1o9	12o33		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH
gestern 09									
12	1o565	51o12	927o6	91474	o3oo7	9+o++	oo3o3	oooo7	11633
15	1o565	51o15	9oooo	oo454	o34o8	9+o++	oo1o3	oooo8	11832
18	1o565	51o18	814o6	371o4	o18o8	854++	oo815	oo1o8	11832
21	1o565	51o21	81512	561o4	995o9	854++	oo724	oo3o8	11622
heute 00	2o565	51ooo	82o17	58614	9841o	854++	oo71o	oo4o9	11813
03	2o565	51oo3	81823	596o4	9571o	874++	oo727	oo4o9	11832
06	2o565	51oo6	8232o	63o26	9291o	774++	oo829	oo4o8	12o34

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH
gestern 09	1o592	187o9	72317	98o12	97911	7853+	oo5o2	o53o9	12o23
12	1o592	18712	32118	98o11	98711	2253o	oo1o8	o52o7	12124
15	1o592	18715	32318	98o21	98711	3253o	oo4oo	o52o8	12o35
18	1o593	18618	52718	96151	99411	49463	oo3o7	o53o9	12233
21	1o594	18321	52916	98o28	o1o11	4246o	oo216	o52o9	12533
heute 00	2o594	185oo	8292o	97258	o2311	885++	oo113	o521o	12533
03	2o592	187o3	72925	98158	o3312	725++	5121o	o511o	149+3
06	2o592	188o6	82826	988o8	o5211	833++	52319	o5211	12625

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH
gestern 09	1o528	355o9	9181o	o2454	14111	9+o++	oo8o2	oo111	12935
12	1o528	35512	91613	25455	13411	9+o++	oo5o7	ooo11	12936
15	1o528	35515	718o6	561o4	13112	5o758	oo8o3	oo211	12936
18	1o528	35518	211o5	65o24	12412	2o931	oo6o7	oo211	12936
21	1o528	35521	818o3	65o21	13613	854++	oo312	oo312	12936
heute 00	2o528	355oo	818o4	63o22	15213	852++	oo317	oo311	12935
03	2o528	355o3	823o5	63o24	15812	852++	oooo5	oo212	12935
06	2o528	355o6	923o8	o9514	16o11	9+o++	oo1o2	ooo11	149+4

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o523	2o5o9	82722	68o22	13713	855++	22218	o531o	12734	13144	
12	1o525	2o312	72526	7oo22	15214	785++	22215	o5211	12533	13144	
15	1o527	19915	62625	7oo18	16314	685oo	22211	o51o9	12643	13244	
18	1o527	19718	72722	7oo12	16914	785++	oo1o6	o5o1o	12743	13144	+)7oo++
21	1o527	19821	62721	7oo22	18113	68541	61212	o53o9	12743	13243	
heute 00	2o527	2oooo	62518	65o12	18714	685++	611o6	o5212	12643	13243	
03	2o527	2o2o3	82418	62o22	18o14	885++	617o7	o5211	12543	13253	
06	2o527	2o4o6	82412	58616	17414	874++	616o6	o5212	12543	13253	+)797++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH
gestern 09	1o44o	41oo9	92312	o5452	25918	9+o++	oo2o3	o5118	12344
12	1o44o	41o12	82321	63o24	2592o	855++	664oo	ooo17	12323
15	1o44o	41o15	62312	69o22	2542o	2o982	oo8o4	ooo18	12223
18	1o44o	41o18	72o17	69o22	24919	3o984	oo7o5	o5318	12223
21	1o44o	41o21	32314	69o12	25218	3o93o	oo1o3	o5418	12223
heute 00	2o44o	41ooo	32317	69o2o	25418	15531	oo7o2	o5118	12223
03	2o44o	41oo3	32313	69o2o	25118	2553o	oo6o2	o5118	12223
06	2o44o	41oo6	92317	o545o	24918	9+o++	oo7o3	o5218	12223

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o45o	16oo9	223o3	75o2o	25418	1854o	oo2o4	ooo12	12942		
12	1o449	16o12	22oo6	8oo2o	15418	2154o	oo4oo	o5212	12742		
15	1o449	15915	22oo6	8oo2o	25118	115o3	oo6o3	o5113	12742		
18	1o449	15918	322o9	8oo3o	24818	315o1	oo7o3	o5215	12221	12742	+)7oo++
21	1o45o	15921	322o3	8oo3o	24918	315o1	oo1o1	o5214	12221		
heute 00	2o449	159oo	321o4	8oo3o	25o18	315oo	oooo1	o5114	1oo+o	12842	
03	2o449	159o3	399o4	8oo3o	23718	315oo	oo714	o5215	1oo+o	12942	
06	2o449	159o6	218o5	8oo2o	23218	215oo	oo6o4	o5214	1oo+o	12942	+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH
gestern 09	1o35o	48oo9	311o4	6915o	25523	2254o	oo3o3	ooo21	11o32
12	1o35o	48o12	2141o	69o2o	25923	1254o	oo2o2	ooo21	11232
15	1o35o	48o15	3o9o7	78o8o	26o24	2256o	oooo2	oo121	11232
18	1o35o	48o18	7o9o8	698o8	25324	62563	oo7o7	oo121	11232
21	1o35o	48o21	614o4	69o18	24923	225o3	oo7o5	o5121	11232
heute 00	2o35o	48ooo	2o916	69o21	25423	225o1	oo3o5	o5121	11132
03	2o35o	48oo3	314o8	69o2o	25123	225o1	oo8o2	o5121	11232
06	2o35o	48oo6	21612	69o28	24823	2256o	oo7o3	o5121	11132

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr. 201

Montag, den 20.Juli 1959

Meldungen vom 19.7.1959

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCH	QXapp	OTTTT	1dDPM	1dDPM	QSSss	
13576	oo2o6	11715	98o1e	17113	1244e	43212	oo111	11531			Meerkatze
13574	oo412	627o7	98e14	21e13	654oo	64215	o5111	149+1			Meerkatze
13572	o1415	32e15	98e2o	21e14	126e2	64ooo	oo212	12e2e			Meerkatze
1e585	o12o6	826e5	97e22	15612	856++	64315	o5111	11532			Gauss
1e587	e3e12	21606	99e1o	18e13	2268+	742e9	oo311	1152e			Gauss
1e587	e5118	812o3	965e5	16e13	5362+	64713	oo111	12632			Gauss
13589	o29o9	81915	96e22	18115	862++	44221	oo314	12e23			A.Dohrn
13588	e2912	12116	97e11	19915	oo9e2	41218	oo213	149+3			A.Dohrn
13585	e3515	e22e9	98e2e	21615	oo9oo	34217	oo314	149+3			A.Dohrn
13585	e4e18	e23e7	98e2e	23116	oo9oo	22215	oo314	149+3			A.Dohrn
1e666	2eo12	1e1e9	97e22	e6e1e	oo94e	642e8	eo1e8	11411			Poseidon
1e643	o99oo	81913	97e22	1151e	+++++	+++++	eooo+	12132			Osnabrück
1e413	559oo	529e9	98e31	21e22	2e84e	254oo	e512e	+++++			Berlin
13564	e33e6	224e5	97e21	19815	+++++	+++++	eo1++	11851			Frankfurt/M.
1e632	245e6	8e913	96626	9931e	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
1e587	ee7e9	326e9	98e12	+++13	+++++	+++++	eooo+	11652			Tübingen
1e59e	ee2e9	726e9	97e31	17613	+++++	72218	ee2++	149+2			Kormoran
1e587	ee7e9	326e9	98e12	18213	+++++	+++++	eooo+	11652			Tübingen
13569	e25e9	e25e5	98e2e	19115	+++++	+++++	+++++	+++++			Jupiter
1e382	116e6	63518	98e31	2ee19	+++++	+++++	+++++	+++++			Walvisbay
1e598	e2211	127e5	98e11	18213	+++++	+++++	e52++	+++++			Bremen
1e63e	11611	514e9	98e11	1e612	+++++	+++++	ee2++	+++++			Gelsenkirchen
1e658	12612	12113	99e2e	1e91e	+++++	+++++	ee3++	+++++			L.Schweisfurth
1e368	e8612	e3e13	98e2e	1572e	+++++	ee9ee	+++++	+++++			Faust
13584	ee412	899e5	97e32	18414	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
1e418	51812	818e2	972e2	22221	852ee	254ee	e5221	+++++			Berlin
1e432	14612	3ele5	98e12	25919	18475	552e7	e5112	13422			Siegstein
1e633	2e912	8e713	96636	e2ele	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
13564	e3812	e19e2	99e2e	22217	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
1e632	24512	8e913	95626	ee811	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
1e5e6	e9712	82713	98e22	24817	32+1+	664ee	eee++	127+3			Seven Seas
1e57e	37512	823e5	98e22	e11e8	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCH	QXapp	OTTTT	1dDPM	1dDPM	
1e438	19e12	319e9	99e11	2622e	+++++	+++++	+++++	+++++		Bloxom
1e51e	37e12	81718	96166	1e214	852++	+++++	+++++	+++++		R.Emtz
1e6e4	e4715	318e9	98e21	18311	+++++	+++++	+++++	+++++		H.v.Hof
1e585	ee915	e17e5	98e2e	21e14	+++++	+++++	ee3++	11251		Tübinge
13578	e1e15	82ee2	97e22	21313	+++++	+++++	e53++	+++++		Jupiter
1e587	e1e18	21713	98e2e	22115	+++++	+++++	ee7++	+++++		H.v.Hof
1e6e1	e3718	313e9	98e21	19213	+++++	+++++	+++++	+++++		H.v.Hof
1e533	29218	823e2	97e31	15612	855++	244e1	e51++	123++		Poseido
1e249	54318	11ee3	98e2e	22328	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus
13555	e4918	e36e5	99e2e	23e17	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Hom
1e512	11918	82313	98152	21e17	854++	6473e	e51++	123e2		Seven S
1e564	4e418	819e9	94616	e921e	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpa
1e597	e1e18	716e9	98e31	2e813	+++++	+++++	e5e++	+++++		Hislefe
1e557	36218	825e5	97e22	12911	+++++	+++++	ee8++	+++++		G.Dahre
1e496	47718	22413	97e2e	13313	+++++	+++++	+++++	+++++		Transer
1e43e	2e618	432e7	99158	25321	+++++	+++++	+++++	+++++		Bloxom
1358e	ee321	415e9	95e11	22212	+++++	+++++	e52++	11521		Frankfu
1e352	13e18	73618	98e22	19221	+++++	+++++	+++++	+++++		Walvist
1e42e	49818	818e5	98e32	23322	852ee	154ee	ee421	+++++		Berlin
13585	ee921	817e5	96e22	22112	+++++	+++++	e54++	149+1		Baltenl
1e584	e1e21	21611	98e21	19513	+++++	+++++	eo1++	11632		Tübing
1e587	ee921	81711	97e22	2e213	+++++	+++++	e51++	+++++		Jupite
1e62e	e8722	81518	96525	e7612	+++++	+++++	eo1++	+++++		Mainz
1e63e	11622	81213	96e22	e5512	+++++	+++++	ee2++	+++++		Gelsenl
1e595	e1e22	81518	97e22	17113	+++++	+++++	eee++	+++++		Moench
1e629	11922	81313	95464	e3511	+++++	+++++	eee++	+++++		Hildesl
13581	ee223	415e9	98e31	22714	+++++	+++++	ee6++	+++++		H.Fäch
1e61e	e6e23	81713	97616	11512	+++++	+++++	e52++	+++++		Bremen
13574	e1423	323e5	99e21	22815	+++++	+++++	eo1++	+++++		H.Kauf
1e646	24123	7e8e5	98e31	e72e7	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnbe

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich. Postbezug monatlich 5.– DM

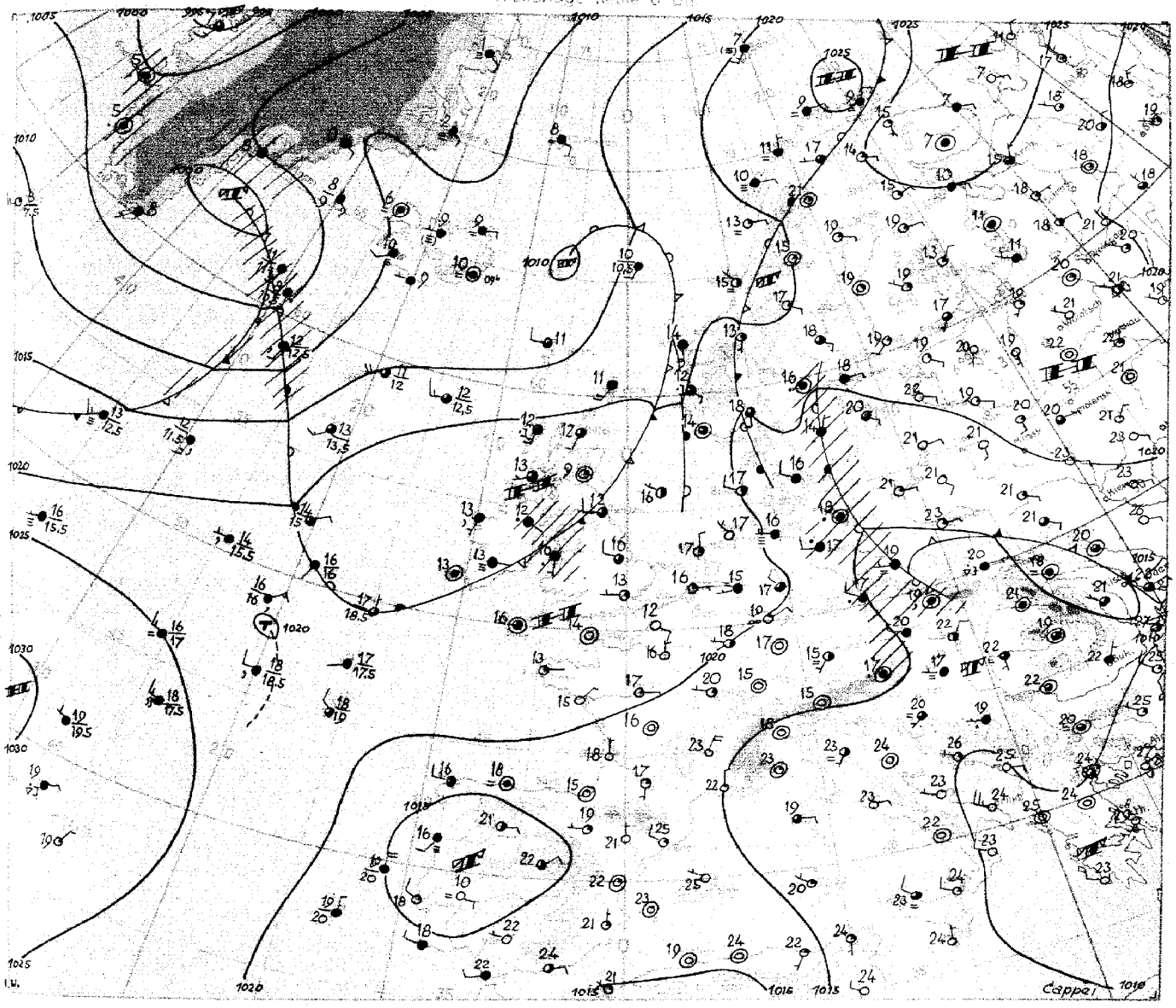
Bei unregelmäßiger Lieferung und Nachlieferungen kann kein Anspruch bestehen

Teil A: Karten

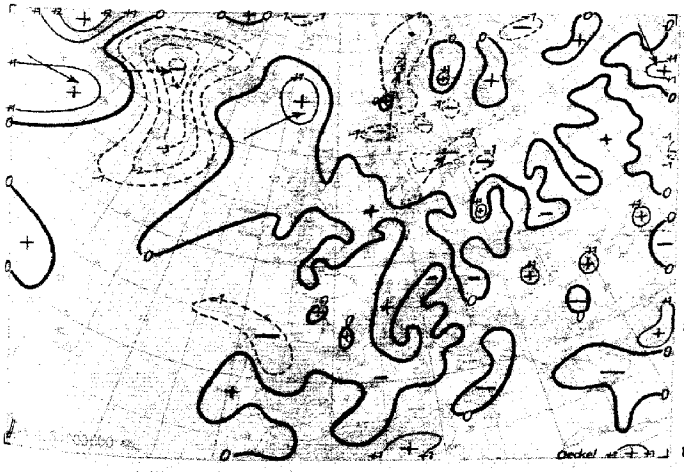
Jahrgang: 84 | Dienstag, den 21. Juli 1959 | Nummer: 202

Nachdruck nicht gestattet

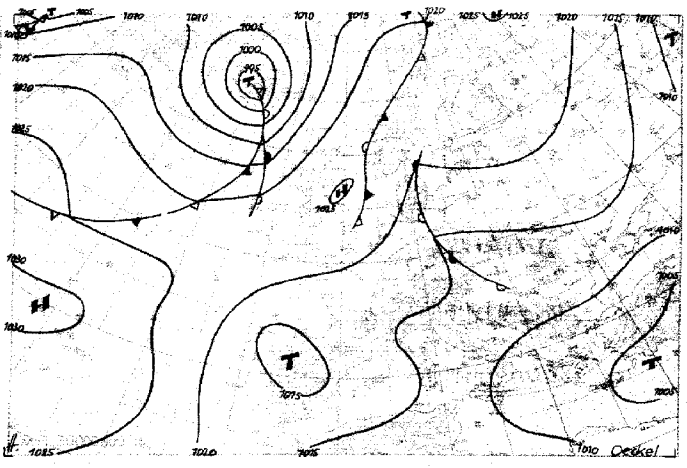
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

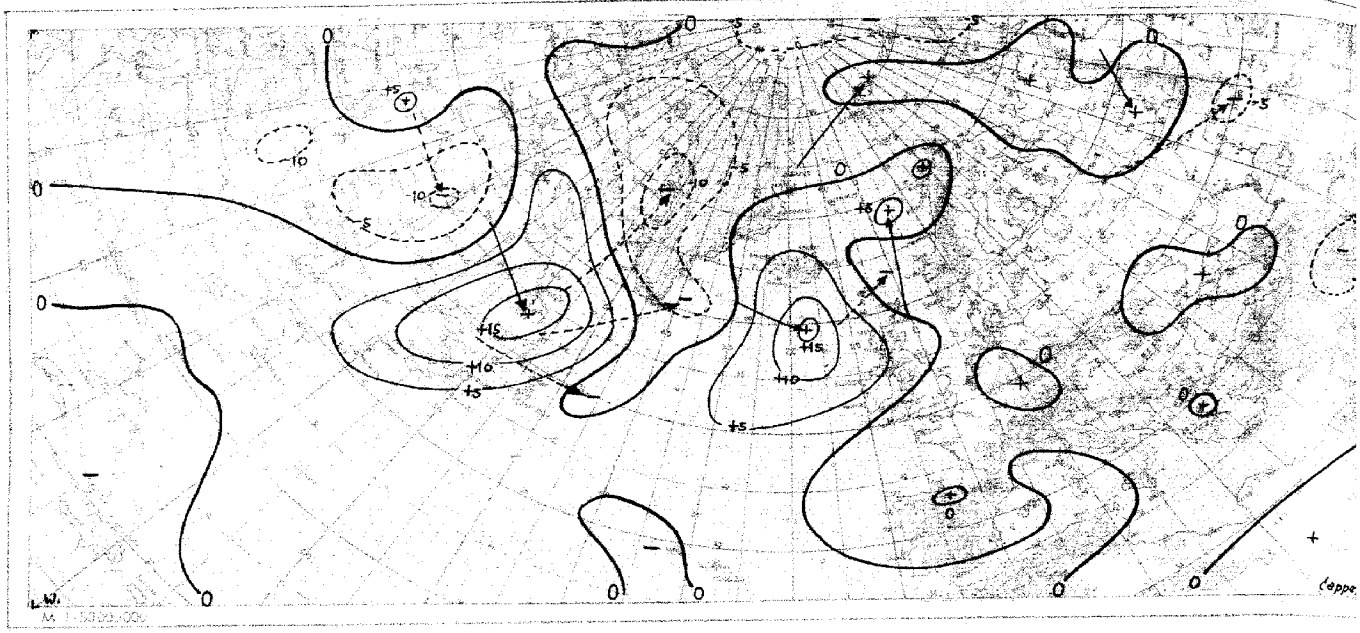


Mittwoch 22.7.1959 6 Uhr

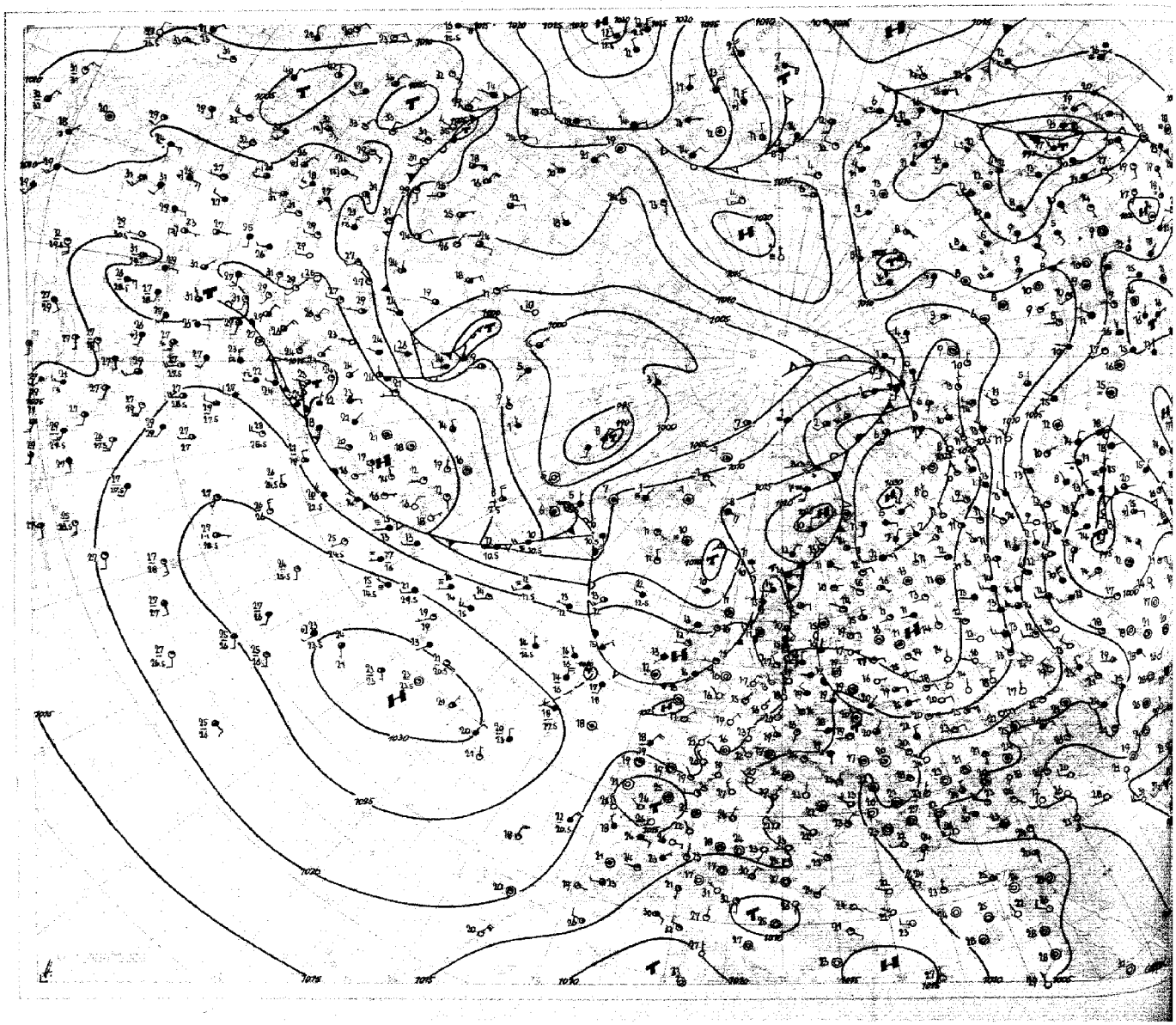


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

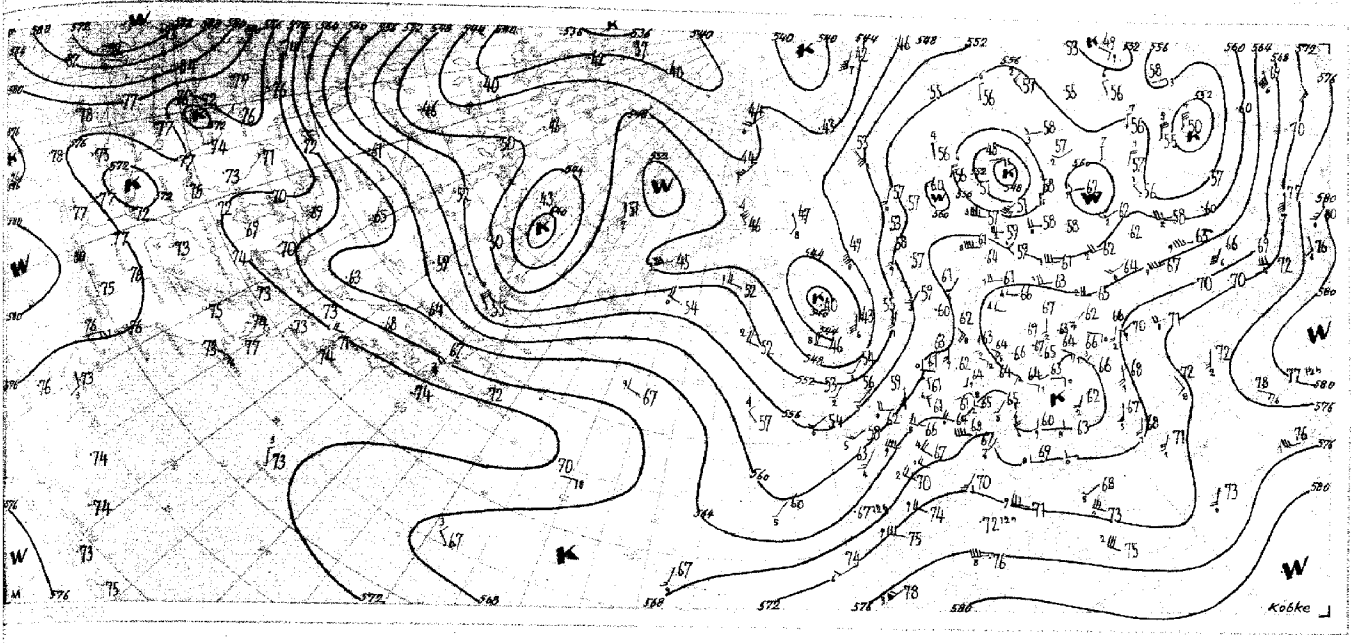


Wetterlage heute 0 Uhr

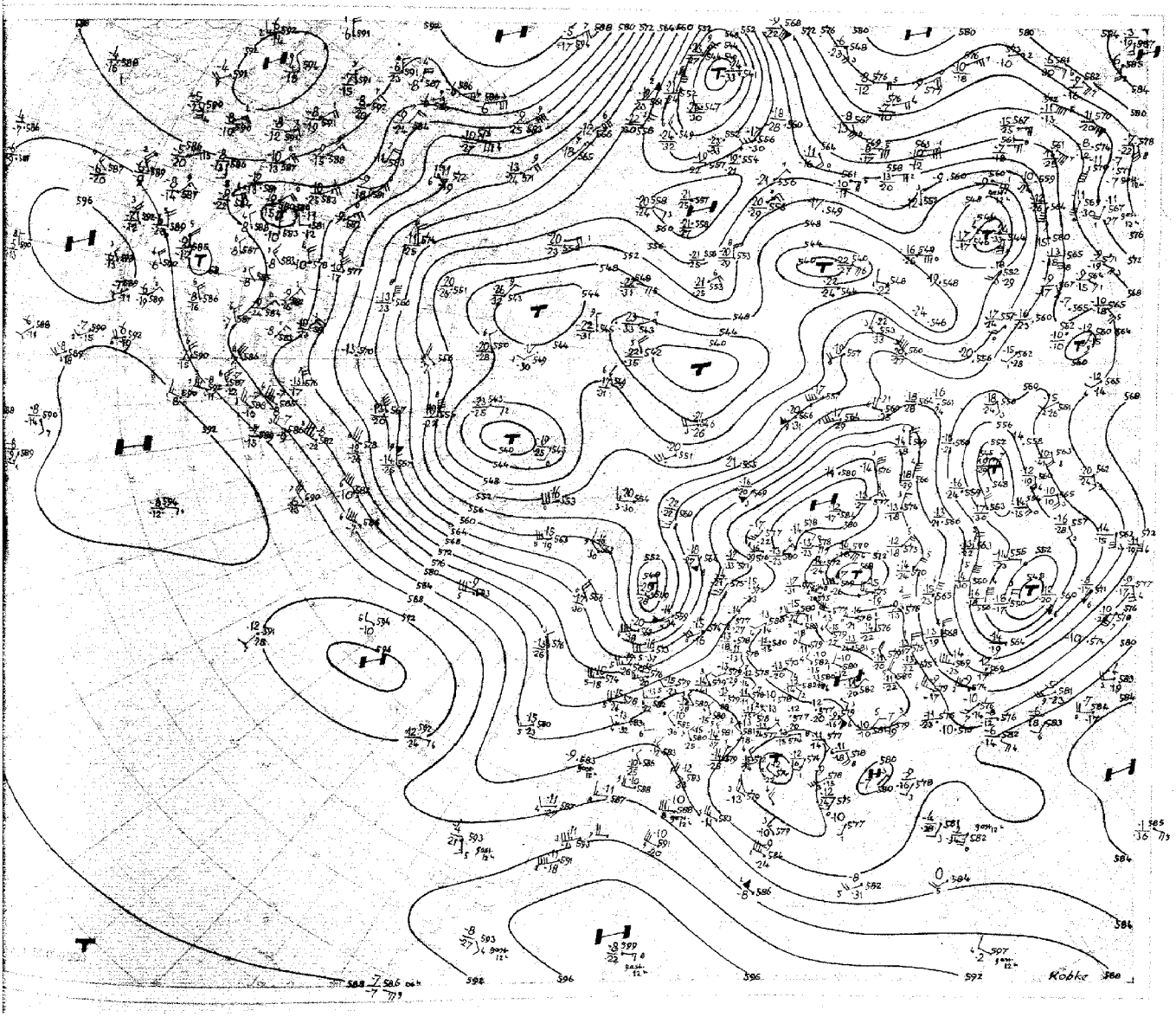


21 Juli 1959

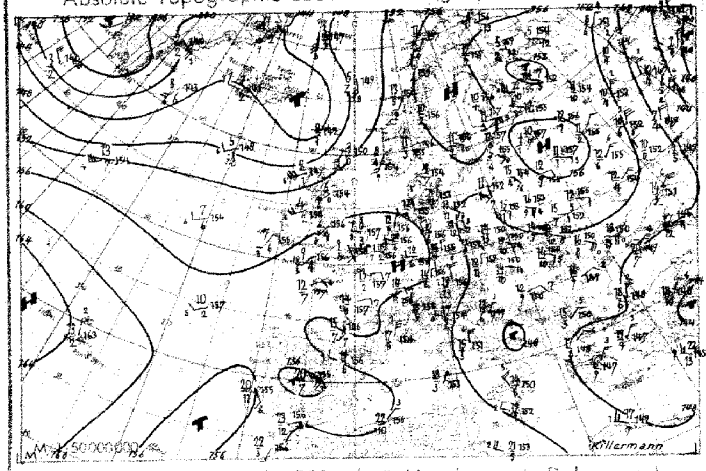
Relative Topographie 500/1000 mb



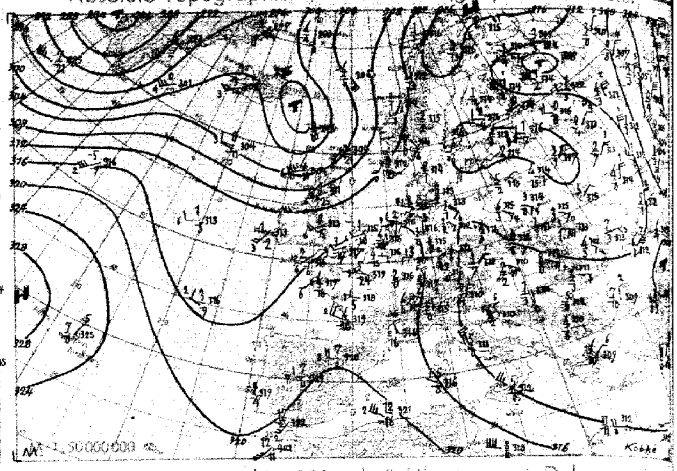
Absolute Topographie 500 mb



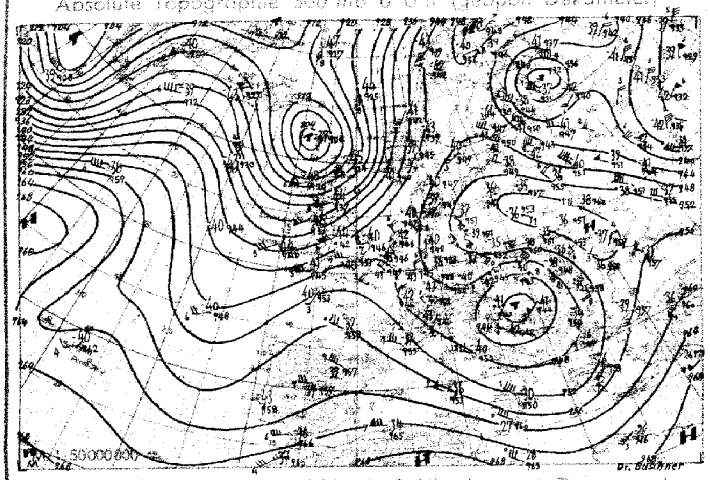
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



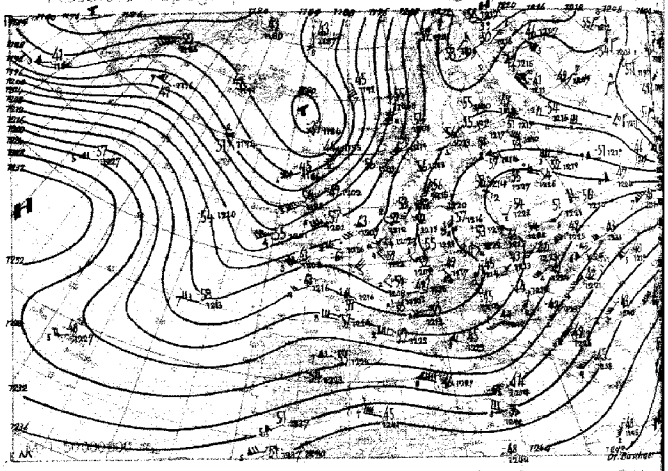
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



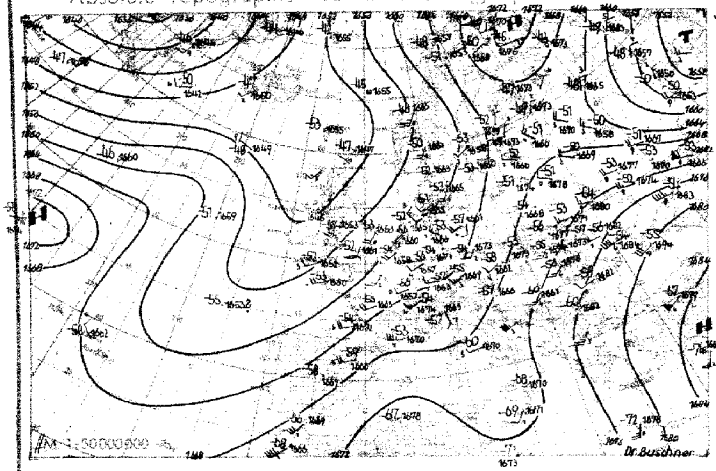
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



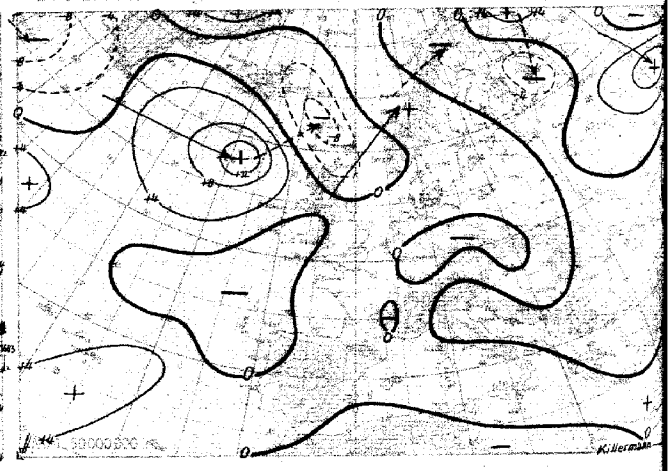
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 21. Juli 1959

Die Divergenzachse der Brücke zwischen dem Azorenhoch und dem mit seinem Kern von Finnland zur Barents-See verlagerten Hoch hat ihre Lage über Südengland und der Nordsee seit gestern beibehalten. An ihrer Südostflanke hielt im westlichen Deutschland das überwiegend heitere Wetter mit Höchsttemperaturen bis zu 31 Grad an. Lediglich im Emsland, wo mit nördlichen Winden feuchte Nordseeluft eingeströmt war, hielt sich zähe hochnebelartige Bewölkung, die die Temperaturen nur auf 18 bis 2o Grad ansteigen ließ. - Im östlichen Deutschland, etwa begrenzt vom 12. östlichen Längengrad, hielten die labilen Aufgleitniederschläge mit zum Teil heftigen Gewittern an, die maximale 24-stündige Regenmengen in Frankfurt/Oder mit 62 mm, Görlitz und Ückermünde mit über 4o mm brachten. Hier blieben die Temperaturmaxima zum Teil um oder unter 2o Grad. - Im Alpengebiet dehnten sich die bisher auf die Ostalpen konzentrierten Niederschläge bis zum Bodensee aus. Diese ebenfalls labilen Regenfälle entstanden an der atlantischen Kaltfront, die im übrigen Westdeutschland außer einem Windsprung von östlicher auf nördliche bis nordwestliche Richtung keine auffälligen Wettererscheinungen verursachte.

Das hochreichende, heute nördlich der Farör liegende Islandtief, dessen zugehöriger Kern in der 5oo mb-Fläche schon gestern südwärts verschoben lag, erhielt weitere Warmluftadvektion auf seine Rückseite, so daß es sich um 1o mb abschwächen konnte. Die Erwärmung, die gestern weite Teile des westlichen und mittleren Atlantiks erfaßt hatte, hielt über dem Mittel- und Nordostatlantik weiter an und erreichte westlich der Hebriden maximal 6 Grad in der unteren Troposphärenhälfte. Das die Warmluftadvektion auslösende Tiefdrucksystem ist von Labrador nach Westgrönland gezogen. Seine südlichen Teile haben die Südspitze Grönlands bereits überschritten und halten die über dem Nordatlantik bestehende Zonalzirkulation aufrecht.

Oeckel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mit der Ostwärtsverlagerung des südgrönländischen Tiefs wird die Hochdruckbrücke über den Britischen Inseln allmählich etwas nach Südosten gedrängt. Die Störungszone über den östlichen Teilen Deutschlands schwächt sich dabei ab.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Dienstag, den 21. Juli 1959 — Nummer: 202

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC hLMH	TTapp dd	ff.ff	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC hLMH	TTapp dd	EPPTT	ff.ff	Minim. 15.-17.7.59		
Helgoland	4	015	01103	65020	21621	00900	17209	10108	65020	21322	10941	17803		23610	65030	21121	10981	16802	93616	08470	20617	9-0--	16605	-0023		181	699	97
Westerland	0	019	23207	82030	21324	00902	13304	23209	82020	21124	11602	11602		13412	80010	20522	11601	11706	03313	74010	20119	00900	17704	-0026				97
List	16	020	20302	70020	21823	00902	11204	23013	75020	21323	00902	11805												24		176	669	00
Husum	3	029	30705	75020	21125	10982	11303	33312	75020	20526	22502	13606		13114	75010	20026	12502	13805	03110	75020	19623	00900	14704	-0027		179	604	97
Schleswig	44	035	50304	70022	20325	10936	11602	50109	75022	19826	22632	11805		20112	83022	19027	11642	09608	13111	84012	18925	00902	14502	-0027		175	679	91
Kiel	4	045	60904	70012	20423	30932	16201	60904	75012	19926	11632	10805		40706	80021	19228	30932	16707	20505	80021	18725	10932	16705	-0028		163	666	94
Norderney	13	113	83612	30284	21418	861--	17105	83609	15414	21518	861--	17201		83610	35104	21717	861--	16002	83608	50104	21317	861--	16704	-0018		186	599	97
Jever	7	122	10901	58030	20822	16200	18103	51803	61031	20526	52500	18803		43208	58059	20525	16360	19400	13008	62029	20619	16301	-----	-0027				00
Bremerhaven	6	129	11602	64020	20725	00901	13203	13213	64020	20423	12640	19703		13216	66030	20324	19603	18801	10111	70010	19823	00902	15605	-0026		190	563	01
Cuxhaven	4	131	21002	70020	21023	00901	16202	23610	70030	20823	11501	17802		03215	75010	20524	00900	16703	03411	75020	19922	00900	17606	-0024		195	629	02
Hamburg-F.	12	147	30206	81022	20026	10932	10702	70308	85031	19528	11832	11805		53409	85022	18929	11731	10806	40307	85012	18428	11731	10705	-0029		193	534	97
Lübeck	13	156	73606	70022	19921	7098-	11203	73608	70022	19525	40989	10704		70208	70022	19525	22689	14400	80304	70022	18724	50989	16708	-0026		196	613	00
Emden	0	202	83207	15102	21218	862--	17205	82909	45102	21619	862--	17204		83206	56022	21318	862--	17803	83106	30102	20917	862--	16604	-0020		176	578	97
Quakenbrück	25	213												62710	60012	21024	45500	18803	62907	62031	20421	25500	17607	-9724		197	643	00
Bremen	4	224	02602	60020	20823	00900	17201	42706	62030	20027	42630	16708		73312	62950	19527	695--	17505	32911	62019	19125	20983	18604	-9428		204	572	00
Soltau	77	235	43207	68011	20022	15740	14301	53409	68031	19027	52730	11608		43212	70012	18528	42730	11805	63512	70032	18227	32731	10603	-0029		202	537	00
Lüchow	40	253	73406	68022	18922	3573-	16400	53414	75012	18227	32682	14706		63613	72022	18126	22642	13702	70211	68032	18023	758--	14501	-0028		199	547	00
Lingen	21	305	83204	60022	21718	856--	16206	83206	60022	22020	865--	16203							83206	65022	21219	855--	15604	-0020		200	576	00
Münster	64	313	83105	40102	22217	763--	15209	83003	50022	22318	764--	15101		73006	50012	21520	755--	15807	03607	56022	20621	00900	15608	-0021		203	641	00
Osnabrück	95	317	82706	56022	21717	863--	15307	82506	60022	21720	865--	16000		72704	60022	21122	725--	16805	02704	62012	20822	00900	16603	-0023		204	590	00
Gütersloh	70	320	83106	39022	22217	863--	16210	82809	48022	22119	854--	16801		32707	57051	21223	35500	17809										00
Salzuflen	98	325	82503	35205	21518	862--	16309	72709	40055	21220	764--	16801		52709	42052	20224	55400	17708								209	568	97
Hannover L.	52	338	12707	50024	20322	10930	16400	12712	68024	19527	12630	15707		32816	68030	18328	38760	15711	42911	76030	18323	29631	14501	-0028		210	595	00
Braunschweig-V.	81	348	43107	65011	19321	40930	15201	63611	75031	18128	3273-	11710		63412	75022	17428	4273-	11707	50313	70011	17426	23633	11500	-0029		202	533	00
Berlin-Dahlem	51	381	83307	45505	17720	862--	18205	83305	62505	17820	863--	18201		83407	61605	17422	884--	18703	83409	65206	17421	884--	18400	-9122		203	414	02
Berlin-Tempelh.	48	384	83307	56506	17519	863--	18205	83208	61606	17620	864--	18201		83211	63606	17221	884--	18804	83408	68016	17221	884--	18400	-9222		207		03
Düsseldorf	36	400	13307	57012	22419	11500	13005	03507	58021	21624	00900	10708		13208	70020	20127	11700	08715	03507	65020	19326	00900	09608	-0028		219		00
Bocholt	25	406	03609	65011	22119	00900	14204	13205	70021	21523	11500	14805		13607	70020	20326	11500	11711	13607	75020	19825	11600	13705	-0027		215	600	00
Essen-Mülheim	120	410	3606	40102	22517	46400	14103	10706	60020	21522	11600	15707		10206	62020	20326	11600	14711	10106	65030	19525	11600	14608	-0026		211	596	00
Kahler Asten □	840	427	03609	45050	55718	00900	13307	23309	40050	56521	22400	15101		23610	50030	56320	11502	13801	23409	56010	55418	12602	14605	-0021		161	460	97
Kassel	158	438	83205	23102	20819	865--	15209	23406	56012	20323	25500	16803		03308	58020	19025	00900	16612	33405	57020	18624	12502	15605	-0025		205	501	00
Göttingen	150	444	40306	50011	19822	45400	17103	23407	65031	18826	21600	15708		53205	65030	17628	52600	15710	63606	65031	17925	646--	14301	-0028		189	497	00
Braunlage	607	452	23609	68020	18720	11541	13205	53310	80031	18521	22530	12400		20112	82012	17622	23600	11807	73305	81178	18619	796--	15301	-9123		162	364	00
Aachen	202	501	00405	80020	22020	00900	11303	03404	80020	21224	00900	10804		03603	80020	20026	00900	07711	03303	80020	19125	00900	10709	-0027		208	551	00
Nürburg	611	510	03413	60024	22015	00900	12307	03612	75024	20721	00900	06101		10214	80020	19124	10940	05809	03408	75020	18923	00900	07703	-0024		187		97
Wahn/Rhld	73	513	73007	24102	22917	774--	13205	03608	56021	21523	00900	12711		03308	59020	20227	00900	09713	03607	58020	19426	00900	12608	-0027		214	555	00
Koblenz	96	515	01804	58012	21220	00900	13001	03214	66020	20426	00900	10705		13409	66020	18928	11600	09714	03407	65020	18128	00900	09508	-0029		225	497	00
Fuchskauten	654	523	23411	62010	20019	00905	11303	13409	58030	19121	11500	14801		23609	60020	18424	23500	13701	13607	60010	18422	11500	11804	-0024		180	482	00
Gießen	185	532	03601	56020	19022	00900	15204	20204	60030	17728	22600	15808		72406	58299	18222	42510	17400	53603	70019	17127	32510	13807	-9728		209	516	00
Bad Hersfeld	202	542	00705	40050	19122	00900	16400	23608	60020	18527	21600	15803		23605	60010	18128	21608	15603	13610	62020	18325	11601	15400	-0028		189	437	00
Wasserkuppe □	921	544	13608	56030	55218	11400	13206	13609	70020	56221	11400	11001		23609	75020	55621	22400	11707	13606	70010	55320	13502	11301	-0022		152	471	01
Trier-Petrisberg	265	609	00208	60010	20622	00900	13203	10505	62020	19427	11600	13807		33407	68030	17830	32600	10712	03609	70010	17827	00900	08603	-0030		211	450	00
Deuselbach	479	615	00205	58020	20020	00900	10203	03607	62020	18924	00900	08803		10505	80020	17227	12800	07710	00505	75010	17126	00900	08504	-0028		198	510	00
Feldberg/T. □	805	635	13412	57020	56020	00901	13309	13008	60030	56723	11 40	12000		20101	65010	56323	11500	10703	13507	65010	55722	14500	12605	-0026		173	555	00
Frankfurt-Flugh.	111	637	03005	50050	19624	00900	15206	10306	60020	18529	11700	14710		40413	62250	17828	42700	15507	10310	62018	17328	14800	14705	-9731	26	217	591	00
Darmstadt	263	639	03405	57020	18823	00900	17206	23605	62030	17829	22600	16704		43610	65808	17029	42700	14708	23605	66018	17326	12661	14500	-9731		212	591	00
Würzburg	259	655	03310	60020	17624	00900	15400	43405	62030	17027	42600	13803		23413	65020	15630	22601	10711	13416	70020	15828	12700	10400	-0030	25	198	396	97
Bad Kissingen	216	658	12903	62030	18324	12600	15400	20106	66020	17729	21600	10703		20107	70020	16429	23700	09711	10206	70020	16727	11700	11400	-0030		190	384	97
[illegible]	382	670	10202	70020	17323	12500	15501	33605	80030	16028	32700	13705		40202	80020	14928	42700	13709	20203	80011	15724	22600	16400	-0029		183		11
[illegible]	336	671	33608	80030	17725	31600	14803	63608	78030	17027	63700	11704		43608	80011	16428	43790	15705	50506	78031	16725	43685	13501	-0028		186		03
Hof	567	685	73414	58022	17619	364--	15501	83312	59022	17919	4732-	15203		70210	66022	16421	32582	15809	43608	68012	16221	12532	14603	-0022		154	232	13
[illegible]	396	688	53608	65022	17621	21530	16301	73614	70032	17022	6853-	15604		50410	68012	16124	42601	18807	43610	68022	16323	32640	16301	-0024		161	140	12
[illegible]	367	704	00704	2020	19124	00900	14207	13605	63020	18028	12602	13805		23405	75020	17329	22602	11706	13606	65020	17126	14600	11705	-0029		209	510	00
[illegible]	593	706	00512	68020	19122	00900	13206	10510	68030	17626	11500	11705		30410	68030	17127	32500	10703								197	489	97
[illegible]	354	708	00606	58020	19523	00900	13208	13605	59030	18028	12600	13708		43606	62011	17228	42701	09708	20304	65011	17225	24700	12603	-0029		205	545	00
Neustadt/W.	140	723	00908	57020	18725	00900	16101	10915	58020	18029	11700	16804		20908	60030	17231	22740	11707	13610	62020	17129	14702	09603	-0031		213	505	97
[illegible]	553	724	03404	58020	18822	00900	15207	13410	60020	17525	11600	14601		33610	62020	16227	32600	11709	23410	62020	16126	12602	10603	-0028		194	579	97
[illegible]	115	727	00406	58010	18525	00900	15102	03612	58020	18129	00900	15802		23610	58020	16931	22701	12711	53608	58030	16629	10936	10603	-0031		213	530	00
[illegible]	97	729	03408	58020	19524	00900	15203	03408	58020	18728	00900	15805		33410	59030	17431	32700	13612	20606	64010	17428	14701	14501	-0031		213	584	92
[illegible]	405	738	00000	58020	18423	00900	15003	23206	60030	17326	22700	13704		43608	62030	16627	42760	11605	60203	60021	16326	10982	13705	-0028		187		97
[illegible]	248	742	02503	62020	18823	00900	16204	33007	62030	17129	32700	14811		63405	60039	16827	63600	13705	22705	62179	16725	19603	15603	-0030		191	466	02
[illegible]	440	755	00000	75020	17724	00900	14603	33410	70030	17226	32700	13801		13410	80010	16127	11700	08709	23410	80030	16125	23700	11503	-0027		172	332	19
[illegible]	422	761	10000	66030	17424	11640	14101	30705	68020	17124	31600	11503		13412	70028	15028	11602	08713	20607	70028	15426	21640	12500	-9728		165	281	21
[illegible]	310	763	13406	70020	17923	10940	14500	23411	80020	16627	22600	11709		33609	80020	15328	32700	10711	20406	75018	16226	22700	14505	-9729		173	298	21
[illegible]	338	776	53412	65032	17623	11530	14105	43211	70022	16226	32640	14810		70209	65298	16223	59672	17604	23608	65019	15924	12642	15502	-9227		166	086	52
[illegible] □	1208	791	70206	56284	53413	7707-	13304	83606	58024	53914	892--	13104		93611	02458	53013	9-0--	13809	73608	50258	52813	5907-	13703	-0115		103	020	46
[illegible]	287	803	33102	65030	18923	12632	15103	23307	62030	17228	23700	17811		70507	65032	16529	39688	13705	63404	65022	16627	20963	14601	-0030		208	517	01
[illegible] □	798	815	10703	70030	56822	11400	13305	61105	70918	55517	634--	14400		40404	68018	56724	33502	13808	50205	60018	56222	00902	10500	-1524		159	409	94
[illegible] □	973	818	23602	70030	56221	11450	15104	20403	75020	56423	23603	11701		60205	65178	55722	49563	10504	83001	65039	55820	14547	13302	-9724		147	407	05
[illegible]	379	826	00000	58020	19223	00900	16302	60901	62030	18028	63500	15706		53610	66021	16929	32662	11709	70503	64032	17127	00906	11400	-0029		184	451	93
[illegible]	734	836	13005	70020	18220	11500	14307	73013	60170	16823	794--	14804		33406	70019	15724	12603	11707	73306	66019	16722	14602	12203	-9725		160	388	12
[illegible]	480	838	11604	50030	17823	11500	16103	51604	58019	17225	53500	15803		51304	62029	16924	33563	16705	60000	62019	17022	33563	13501	-1026		173	416	06
[illegible]	480	852	00403	65020	17922	00900	14103	30706	70020	16626	32500	12807		43410	62021	15526	32602	12709	43206	65031	15724	12602	15601	-0027		166	253	22
[illegible]	524	866	82803	61026	19520	3587-	14206	43406	70036	18224	32649	14704		43207	70030	16625	22660	11714	53606	70030	17422	42703	14301	-9726		162	194	59
[illegible]	401	875	62504	65012	17921	11430	17102	72905	82032	17124	42530	16802		73009	82032	15625	5967-	14716	72302	75252	16720	7097-	17305	-9727		160	063	64
[illegible]	409	893	82704	58022	17119	6657-	17201	62706	65032	15424	63602	13807		63408	65032	14923	42663	15503	73205	68022	15421	4566-	16802	-0025		160	018	56
[illegible] □	1486	908	20410	75030	55515	22400	11304	50410	68030	55316	53460	12802		80616	72179	55215	3942-	09400	70208	65019	55215	12563	10400	-0417	25	117	426	03
[illegible]	400	927	11303	56011	18821	11440	16104	71006	70171	17125	3956-	17710		51404	70259	16626	29563	16604	50701	70019	17123	10963	17400	-9726		184		09
[illegible]	401	934	12003	61020	18621	15702	16202	32304	62030	17525	23660	15805		61702	61029	17123	15663	15707	30000	61039	17422	00903	17202	-0725		182	391	26
[illegible]	705	946	51401	70018	19719	22682	15103	61501	75038	18023	33602	15805		71903	68299	18521	49663	13603	51301	75019	18720	10942	15601	-9424		149	326	40
[illegible] □	810	948	73605	80021	55518	786--	14203	51801	65028	55921	58600	13703		71803	68299	55520	5377-	14504	61802	65259	55320	12742	15801	-9624	23	146	298	54
[illegible]	2962	961	90307	00794	12402	9----	02204	90320	00458	12702	9----	02103		60310	70018	12903	52-[illegible]	02301	90410	00459	12804	9----	04801	-0304		011	169	56
[illegible] □	977	962	40302	65051	55819	32630	13107	31904	68259	55619	22660	14801							42610	68299	54116	22503	14400	-0322		137	288	50
[illegible]	704	963	72203	70038	18719	6273-	14204	71902	70258	18819	39863	16202		42503	70021	16323	22760	11712	70000	70299	18418	42764	15306	-1124	26	154	183	56
[illegible] □	735	980	83403	02616	56210	25-7-	09204	63006	50286	57012	42170	10207		43210	68051	56513	39363	09807	73314	68051	56313	7456-	10601	-0215		083	033	[illegible]
[illegible]	542	997	82301	56216	19516	5752-	15205	72302	64016	19019	5862-	15000		72303	70032	16323	5273-	14715	82302	58912	18118	4472-	16305	-0723		151	021	28

Pe

Jahrgang: 84 — Dienstag, den 21. Juli 1959 — Nummer: 202

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h' MH	TTopp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h' MH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h' MH	TTopp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h' MH	TTopp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTT	RRss
Helgoland	4	015	13611	40104	21318	00901	16307												83510	60022	20217	864—	16501	00017		19115	00123
Westerland	0	019						00206	5800—	19918	00900	17803		83505	50031	19618	862—	18503	83308	56021	19818	863—	17302	00016			00—
List	16	020																	80304	62021	20218	854—	16400	00017		19415	00149
Husum	3	029	03103	75020	20019	00900	16304							00000	30100	19315	00900	15703	93603	02454	20016	9-o—	15307	00014		20614	00128
Schleswig	44	035	13106	75020	19219	10948	14203	03605	65020	19416	00900	15201		90306	01472	18917	9-o—	16705	63606	62014	19417	662—	17205	00016		20914	00127
Kiel	4	045	22902	57020	19219	10931	17305							80202	57021	18618	765—	17705	43605	65031	18918	42500	16303	00017		21515	00103
Norderney	13	113	53610	65012	21817	56200	16305							13612	68021	20817	10941	15707	23612	70020	20917	21400	15301	00016		17216	00000
Jever	7	122	82908	57022	21317	862—	16207	03004	23101	20914	00900	14704		03205	58020	20314	00900	14606	03307	74020	20017	00900	14703	00013			00—
Bremerhaven	6	129	03211	64010	20819	00900	17310	03111	68011	20319	00900	18805		23211	72010	19918	26340	17604	73309	65020	19818	762—	11101	00017		20416	00136
Cuxhaven	4	131	03311	60010	20520	00900	19306												73507	65021	19820	762—	18400	00019		20817	00135
Hamburg-F.	12	147	23304	81020	19321	20930	14209	03002	78010	19217	00900	14801		02801	17110	18915	00900	14603	93202	01470	19316	9-o—	15304	00014		21511	00083
Lübeck	13	156	50000	70012	19121	50980	18204												23612	58284	18818	25301	17300	00016		21216	00057
Emden	0	202	83405	30102	21716	862—	15308	03303	58011	21116	00900	15706		23404	65020	20915	25700	14602	03405	70020	20717	00900	15702	00014		17213	00000
Quakenbrück	25	213	83206	56022	20920	864—	17205																	00015		19515	97048
Bremen	4	224	13209	70020	20519	00901	15214	83008	47100	20516	861—	15400		92908	06474	20016	9-o—	16605	73007	59024	19816	762—	15502	00016		21016	94118
Soltau	74	235	23306	70011	19420	25700	14310												83206	30052	19417	764—	16400	00015		22214	00094
Lüchow	40	253	70207	65022	18620	758—	17205												83102	50022	17917	855—	15101	00015		22014	00051
Lingen	21	305	83202	60022	21717	755—	16204												62705	60012	21017	62500	15400	00016		17915	00000
Münster	64	313	23605	56030	21317	26400	15305	83103	50020	21217	863—	15801		83302	40102	20817	862—	16704	83603	40102	20717	762—	15701	00017		17516	00029
Osnabrück	95	317	02704	56010	21318	00900	16305	72702	40101	21517	754—	16001							83603	50032	21215	754—	14602	00015		18614	00045
Gütersloh	70	320	03202	29100	21218	00900	16207	73101	19101	21416	763—	16003		63303	05462	21215	664—	15704	83204	48034	21216	863—	14301	——			
Salzuflen	98	325	03103	42100	20420	00900	17104												80000	40102	20417	765—	15400	00016		19815	97055
Hannover-L.	52	338	22906	59011	19520	20930	17211	02906	61021	19816	00900	14102		83006	46101	19616	861—	15702	82908	46102	19816	862—	14102	00016		21114	00094
Braunschweig-V.	81	348	42704	70012	18722	45630	13211	42706	66031	18618	45700	16802		62506	62031	18516	4577-	14602	72909	58014	18917	754—	15304	00015		22414	00067
Berlin-Dahlem	51	381	73406	65015	17820	784—	18003	83407	62026	17419	883—	17704		83307	60022	16518	872—	17709	83305	50616	16617	872—	17101	19217		19816	93000
Berlin-Tempelh.	48	384	73508	65512	17519	784—	17003	83408	65025	17319	873—	17502		83309	59615	16318	873—	16710	83207	57586	16417	472—	16400	10117		19716	01—
Düsseldorf	36	400	10504	44050	20520	15600	15212	00104	50020	21116	00900	14105		80101	40101	21116	864—	14400	73003	50022	20816	254—	14703	00015		20511	00—
Bocholt	25	406	13604	65020	21119	14600	16212		1										83606	40511	20716	872—	15704	19715		19814	97127
Essen-Mülheim	120	410	00505	65030	20820	00900	15211	03604	35100	21016	00900	16000		70103	30100	20916	764—	15801	82504	32101	20915	864—	14400	00015		20013	00102
Kahler Asten □	840	427	03610	04460	54714	00900	14305	93510	02454	54714	9-o—	14400		93607	03454	54313	9-o—	13806	10104	60414	53813	16040	13704	10013		16111	00131
Kassel	158	438	23405	58010	20020	15602	15312	03602	56020	20118	00900	15801		23403	50100	19717	25600	15604	73404	56020	20017	756—	15303	00017		20815	00085
Göttingen	150	444	10000	65020	19518	15600	14211							30000	2010-	19613	30930	12602	80000	15102	19615	862—	15201	00012		20910	00100
Braunlage	607	452	33306	80019	19717	35700	14207												33505	75020	18117	30930	13400	00014		18012	91067
Aachen	202	501	03404	75020	20519	00900	09309												80000	15502	21015	862—	13602	09714		20011	97139
Nürburg	611	510	03605	62020	20519	00900	08306		o										73607	12102	21313	760—	12608	00013		18411	00—
Wahn/Rhld	73	513	00406	40050	20620	00900	14311	03602	56040	21616	00900	13208		73601	36110	21414	764—	12802	70105	56012	21417	764—	13400	00013		20510	00113
Koblenz	96	515							o										82907	35102	20317	864—	13400	00016		232—	00122
Fuchskauten	654	523	03613	60020	20516	00900	08305												73605	30102	20115	755—	12803	00013		18710	00125
Gießen	185	532	20407	66010	18722	24600	11312							03203	70010	19215	00900	14801	82901	56022	19315	865—	14301	00015		21613	97075
Bad Hersfeld	202	542	00000	58020	19620	00900	15208												80000	25102	19417	864—	15400	00014		21012	00119
Wasserkuppe □	921	544	03607	40100	55216	00900	13208	13606	62020	54214	00901	12806		33605	20100	53814	36100	13603	13603	75024	54117	15600	10703	00013		17811	00142
Trier-Petrisberg	265	609	00902	65020	19522	00900	09112	00201	65020	20218	00900	10203		00202	65020	20415	00900	11701	00208	56020	20415	00900	11400	00014		22614	00126
Deuselbach	479	615							o										00000	50020	20114	00900	12701	00014		20911	00136
Kl. Feldberg/T. □	805	635	13612	75020	55518	00918	10309	00213	67020	54716	00900	12705		00703	40400	54215	00900	13704	00201	57024	54216	00900	13703	00013		19410	00137
Frankfurt-Flugh.	111	637	20000	57020	18723	00901	15312	00406	65020	19220	00900	12204		10505	60010	19218	00901	14501	00608	40050	19119	00900	15000	00018		23414	97129
Darmstadt	263	639	10706	75020	18523	00901	13208												00507	45100	19316	00900	15400	00016		23715	97122
Würzburg	259	655	33608	68020	18722	00901	09213	43406	62022	18818	30901	12105		23205	56020	19116	00901	13400	03204	42100	18616	00900	14604	00015		22713	00136
Bad Kissingen	216	658	00000	65020	18921	00900	13216												00000	50100	19315	00900	14103	00013		22212	00141
Bamberg	382	670	40202	68020	17321	42500	14212		o										13403	75020	18216	10980	14400	00015		22213	00—
Coburg	336	671							8										30000	64021	19415	25681	13601	09713		21510	97—
Hof	567	685	30103	58010	18716	14742	15113	13204	40100	18714	00902	13807							63408	56030	17516	40952	14303	00012		17810	00068
Weiden	396	688	10000	58022	18616	10940	14109												70000	30102	18812	756—	12003	00011		18209	00091
Berus	367	704	00207	62020	18422	00900	10307												10407	5802-	18717	00901	11602	00016		23014	00131
Tholey	593	706																	00418	7002-	19616	00900	11400	00016		21516	00138
Saarbr.-Ensh.	334	708	10507	62030	18522	10930	09309	10607	60030	18919	10980	10400		50000	60031	19117	50950	10602	10610	57011	18817	10940	11803	00015		23312	00117
Neustadt/Weinstr.	140	723	10510	62020	18324	00901	12308							10000	60020	18717	00901	12601	10000	56020	19317	00901	13105	00015		24813	00121
Weinbiet/Wstr.	553	724	13610	60010	18122	00902	11307												13612	56030	18916	00901	14400	00016		22415	00137
Karlsruhe	115	727	30000	56012	17423	00902	14206		o										20202	56020	18718	20931	13103	00014		24410	00127
Mannheim	97	729	13605	62020	18724	00901	14211		o										03607	57010	19817	00900	14105	00016		24415	00133
Stuttgart-Echt.	405	738	73204	58022	17921	00902	13308	53004	58022	18719	15702	11104		12902	60021	18816	00902	10704	00000	58020	18617	00900	12400	00015		22611	00—
Öhringen	248	742	11802	60019	18419	10960	15311												10702	57020	19014	10980	12102	00012		21411	00112
Ansbach	440	755							o										00000	40100	19115	00900	14400	00013		21210	00121
Weißenburg Bay.	422	761	10000	68020	18018	00901	15215		o					22502	56020	18913	00901	12704	33403	40100	19014	25601	12303	00012		19911	97133
Nürnberg	310	763	20000	65020	18020	25701	15312	01203	59020	18616	00900	14400		20000	40110	18614	00901	13703	00000	30100	18715	00900	12103	00012		22011	97129
Regensburg	338	776	43610	65030	17621	40942	15314	72003	65030	18218	10942	17204		32003	62012	18316	10901	14803	52508	65030	17518	22532	15705	00015		21313	92087
Gr. Falkenstein □	1308	791	93605	01454	53313	9-o—	13305		4					93610	01454	52012	9-o—	12708	93610	01614	52012	9-o—	12400	19711		12811	01001
Freiburg	267	803	71405	60032	17824	33663	16308	20000	58011	18419	00902	15400		00000	20100	18516	00900	13803	30000	30100	18517	30880	14301	00016		23812	00106
Freudenstadt □	798	815	10000	50052	55918	00901	10209												10000	64020	54316	10930	12705	10016		19612	15097
Klippeneck □	973	818	30705	65012	55518	15602	09204												00902	62020	54518	00900	12601	00015		18912	97079
Tübingen	370	826																	00000	35100	19814	00900	12304	00013		21611	00118
Stötten	733	836	13306	58012	18019	00901	12204												12603	58020	18316	00901	13703	00015		19709	97095
Ulm	[illegible]	838	32708	58012	18318	35500	15105	02705	30102	19016	00900	14101							02705	25100	19015	00900	13301	10013		18111	10078
Augsburg	[illegible]	852	23607	60130	17919	29600	14110	00201	50101	19017	00900	14005		30202	40100	19314	24502	12602	33201	45100	18815	00902	13603	00014		20312	00102
München-Riem	524	866	42104	60170	20219	39660	15211	32001	70019	19916	30970	14002		61904	56030	19715	685—	14705	32104	46100	19515	12662	13501	10915		20213	09070
Mühldorf	[illegible]	[illegible]							2					62501	50022	18415	60970	14702	72402	58022	18416	50986	15103	10015		19613	97027
[illegible]	[illegible]	[illegible]	83001	62022	16619	866—	17308	83002	56022	16818	855—	17400		62903	60012	16616	656—	15805	82802	60022	16616	856—	15400	00016		20015	00047
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	50410	62012	55515	14562	10302												10710	72020	54614	20980	07703	00013		14810	04074
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										90000	01454	18717	9-o—	16400	00016		20615	97—
Friedrichshafen	[illegible]	[illegible]	20000	56010	18620	00902	18208	00404	40100	18717	00900	16804		00204	50100	18616	00900	14703	10404	45100	18516	16400	14601	10015		19513	07097
[illegible]	[illegible]	946	60000	60022	20416	25602	14306	01405	65012	20915	00900	13400		01205	60020	20913	00900	12605	01202	70020	20813	00900	12400	00012		17109	94059
Oberstdorf □	[illegible]	948							2										10000	70030	52712	11830	11604	00010		16808	96055
Zugspitze ✱	[illegible]	[illegible]	90212	00454	13203	9——	03204	90210	00454	12702	9——	02805		90208	00454	11502	9——	02810	70308	01414	11001	65——	00704	50000		027—	03030
[illegible] □	[illegible]	[illegible]							o										01502	65050	53816	00900	11602	10015		17711	03049
[illegible]	[illegible]	[illegible]	71802	65028	19916	5473-	14207		8										22101	58011	19314	24800	12701	19712		17210	11043
Wendelstein □	[illegible]	[illegible]	33418	65101	56612	24560	09304		2					70208	75022	55710	754—	07804	83405	65616	55609	7527-	09400	10209		11409	04043
[illegible]	[illegible]	[illegible]							6										82302	62022	18915	6572-	15400	10215		17515	09020

R.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 202

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 21. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	83417	61o22	21518	856++	162o3	13422	
15	gestern	1ooo2	83416	63o22	21718	856++	161o2	13422	
18	gestern	1ooo2	33415	68o12	21117	25639	146o6	13422	3oo52
21	gestern	1ooo2	33516	79o11	21517	oo97o	143o4	13522	
00	heute	1ooo2	23414	79o2o	21517	9++++	144oo	134++	
03	heute	1ooo2	13413	79o2o	2o817	oo9o1	147o7	13422	
06	heute	1ooo2	53415	8oo3o	2o917	4o931	131o1	13421	3oo53
09	heute	1ooo2	13414	8oo11	21118	oo93o	153o2	13421	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	1o2o8	56o2o	21o19	125oo	184oo	1oo+o	
15	gestern	1ooo3	oo111	75o2o	21o2o	oo9oo	174oo	1o1+o	
18	gestern	1ooo3	93415	o846o	2o517	9+o++	168o5	134+1	3oo52
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	73515	6oo32	2o117	756++	154oo	135+1	3oo51
09	heute	1ooo3	83415	7oo22	2o517	oo87+	163o4	134+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	3141o	98o11	19421	126o2	187o6	114+o	3ooo3
21	gestern	1ooo8	22oo2	98o11	19921	9++++	183o5	12o++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	2o4o6	98o3o	19o19	oo94+	1771o	1o4+o	
06	heute	1ooo8	136o8	98o1o	19o19	126++	174oo	136++	3oo51
09	heute	1ooo8	73612	98o31	19619	756++	163o6	13621	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	73412	96284	21617	764++	161o2	13222	
15	gestern	1ooo4	8341o	96o22	21617	864++	164oo	19421	
18	gestern	1ooo4	73415	97o12	21317	764++	166o3	13421	3oo5o
21	gestern	1ooo4	23519	98o22	21817	9++++	163o5	13522	
00	heute	1ooo4	o3516	98o2o	21117	oo9oo	146o7	1++++	
03	heute	1ooo4	o3416	98o2o	2o217	oo9oo	157o9	13422	
06	heute	1ooo4	43415	97o32	21o16	125o6	143o8	13422	3oo54
09	heute	1ooo4	53517	97o22	21218	oo95o	131o2	13522	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	634o7	7oo12	2oo24	1159+	154oo	13421	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	611o5	7oo22	1892o	oo9o2	187o2	111+o	3oooo
21	gestern	1ooo9	532o5	58o12	19o2o	9++++	193o1	132+o	
00	heute	1ooo9	336o9	58o12	19o2o	9++++	184oo	136++	
03	heute	1ooo9	7o212	58o3o	18219	755++	187o8	1o221	
06	heute	1ooo9	3o214	7oo1o	18319	315o1	175o1	1o221	3oooo
09	heute	1ooo9	73612	7oo32	18519	425oo	163o2	13621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	o34o8	97o2o	2o82o	oo9oo	178o3	134+o	
15	gestern	1ooo5	o3412	98o2o	2o62o	oo9oo	167o2	134+o	
18	gestern	1ooo5	o3415	98o2o	2o119	oo9oo	177o5	134+1	3ooo2
21	gestern	1ooo5	o3615	97o2o	2o918	oo9oo	173o8	136++	
00	heute	1ooo5	o3415	98o2o	2oo18	oo9oo	168o9	134++	
03	heute	1ooo5	o3318	98o2o	19818	oo9oo	176o2	133++	
06	heute	1ooo5	83413	97o32	19918	876++	183o1	134+1	3ooo1
09	heute	1ooo5	83316	97o22	2o118	856++	173o2	133+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	8o5o9	6o616	2o72o	oo97+	184oo	1o5++	
15	gestern	1ooo6	8oooo	58o22	2o421	oo97+	198o3	1oo++	
18	gestern	1ooo6	732o6	58o11	1992o	25439	187o5	132++	397o2
21	gestern	1ooo6	716o5	58o31	19819	9++++	187o1	116++	
00	heute	1ooo6	832o6	58o22	19819	9++++	184oo	132++	
03	heute	1ooo6	33413	68o11	18118	2244+	17817	134++	
06	heute	1ooo6	8o211	7oo31	19o18	855++	163o9	1o22o	3oo51
09	heute	1ooo6	63515	7oo11	19219	655++	162o2	13521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	2o62o	325o9	8oooo	97o22	123o9	864++	323o8	o51o7	149+2		
12	gestern	2o619	32212	8oooo	141o2	129o9	862++	323o6	o51o8	149+1		
15	gestern	2o617	31615	8oooo	o2464	12811	862++	328o1	o51o9	149+1		
18	gestern	2o616	31o18	81812	97284	1241o	863++	227o4	o51o9	149+2		
21	gestern	2o615	3o621	81519	976o6	1181o	673++	227o6	o51o9	149+2		
00	heute	3o614	3o1oo	81523	97616	o981o	4742+	2282o	o51o9	12634		
03	heute	3o613	3o6o3	81521	97656	o7211	863++	63826	ooo11	11432		
06	heute	3o615	3o4o6	81822	93476	o2311	9+o++	63849	ooo11	11643		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	2366o	o2oo9	61812	8oo11	21712	15571	oo21o	oo41o	11823		
12	gestern	2366o	o2o12	716o8	6oo22	21711	6++5+	ooooo	oo31o	11822		
15	gestern	2366o	o2o15	81613	6oo22	2o711	5632+	oo81o	oo31o	11623		
18	gestern	2366o	o2o18	815o9	565o6	19711	863++	oo71o	oo21o	11523		+)797++
21	gestern	2366o	o2o21	715o9	561o2	19511	5554+	oo7o2	oo21o	11523		
00	heute	3366o	o2ooo	81612	4o5o5	18911	862++	oo7o6	oo21o	11733		
03	heute	3366o	o2oo3	92oo9	o2515	1841o	9+o++	oo7o5	o511o	12o22		
06	heute	3366o	o2oo6	921o9	o3435	18o1o	9+o++	oo7o4	o51o9	12122		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	2o565	51oo9	9252o	o5454	946o8	9+o++	oo119	oo1o8	12234		
12	gestern	2o565	51o12	92817	o2454	974o8	9+o++	oo229	oo1o8			
15	gestern	2o565	51o15	92815	o5474	991o9	9+o++	oo317	oo2o8	12535	12823	
18	gestern	2o565	51o18	82813	63o24	o18o9	853++	ooo27	oo2o8	12135	12823	
21	gestern	2o565	51o21	82823	65o22	o46o8	854++	oo227	oo1o7	12636		
00	heute	3o565	51ooo	52919	72o22	o84o8	557oo	oo239	oo1o6	12635		
03	heute	3o565	51oo3	12714	78o21	112o8	156oo	oo227	oo1o7	12634		
06	heute	3o565	51oo6	12517	78o2o	118o8	156oo	oo1o7	oo1o7	12634		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	2o591	192o9	7282o	98o18	o7912	784++	51227	o541o	12335		
12	gestern	2o591	19312	72722	98o22	1o712	755++	51228	o52o9	149+5		
15	gestern	2o59o	19615	83o16	98o22	12512	355++	oo118	o521o	12835		
18	gestern	2o59o	19518	72918	98o22	14112	7566+	oo216	o521o	12835		
21	gestern	2o591	19321	73o15	976o2	15812	564++	oo217	o5211	12623		
00	heute	3o591	192oo	728o4	98o26	17512	885++	oo217	o5111	13o33		
03	heute	3o592	193o3	72611	97o22	17512	785++	oo4oo	o5211	12634		
06	heute	3o592	191o6	72518	98o22	17411	785++	oo6o1	o53o9	12634		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	2o528	355o9	92oo7	o2455	16911	9+o++	oo11o	o5211	12445		
12	gestern	2o528	35512	82o11	181o5	17811	862++	oo2o8	oo511	21346		
15	gestern	2o528	35515	92o13	181o4	17712	9+o++	oo8o2	oo111	12134		
18	gestern	2o528	35518	92o15	o5454	17212	9+o++	oo7o5	oo212	12133		
21	gestern	2o528	35521	92o18	o5454	17912	9+o++	oo3o8	oo112	12133		
00	heute	3o528	355oo	92314	o5454	18412	9+o++	oo1o5	oo112	12133		
03	heute	3o528	355o3	92316	oo454	17612	9+o++	oo8o8	oo112	12133		
06	heute	3o528	355o6	92315	o9456	16812	9+o++	oo8o8	oo112	12233		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	2o527	2o6o9	8231o	56616	18o15	871++	512o6	ooo14	12443		
12	gestern	2o526	2o412	8231o	6o216	18815	673++	312o8	oo115	12443	13253	
15	gestern	2o526	2o215	827o4	6o2o2	19515	672++	312o7	ooo15	13252	12442	
18	gestern	2o526	2o118	6oooo	7oo22	19716	656oo	311o2	oo215	13252	12442	+)7oo++
21	gestern	2o525	2oo21	8o3o2	7oo32	21o15	853++	31213	oo114	13261	12552	
00	heute	3o525	199oo	8o5o9	3o1o2	21915	873++	312o9	o5o14	13261	12552	
03	heute	3o525	198o3	8o51o	561o2	21914	855++	314oo	o5113	13261	12552	
06	heute	3o524	196o6	7o51o	62o32	22314	754++	313o4	o5213	1o621	12552	+)7oo++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	2o44o	41oo9	22o13	69o24	25818	2o932	oo21o	o5217	12223		
12	gestern	2o44o	41o12	32313	69o24	26318	2o982	oo2o6	ooo18	12223		
15	gestern	2o44o	41o15	32o13	69o2o	26919	1o982	oo3o5	ooo18	12734	12223	
18	gestern	2o44o	41o18	72o14	69281	26619	765++	oo7o3	oo319	12734	12223	
21	gestern	2o44o	41o21	2231o	69o12	2672o	164o1	oo1o2	oo219	12734	12223	
00	heute	3o44o	41ooo	32oo7	181o4	27919	oo9o1	oo212	ooo18	12223		
03	heute	3o44o	41oo3	92o1o	o55o4	27618	9+o++	oo7o3	o5118	12223		
06	heute	3o44o	41oo6	923o9	o7515	27918	9+o++	oo1o3	o5118	12223		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	2o45o	16oo9	221o5	8oo2o	24618	11545	oo214	o5114	1oo+o	12842	
12	gestern	2o45o	15912	421o4	8oo12	24618	11545	oo5oo	o5114	1oo+o	12842	
15	gestern	2o45o	15815	521o6	8oo31	24219	31544	oo7o4	o5o15	12842		
18	gestern	2o45o	15818	325o5	75o11	23519	28541	oo6o7	o5116	12842		+)7oo++
21	gestern	2o45o	15821	73oo6	7o251	23818	6844o	oo3o3	o5317	12942		
00	heute	3o45o	158oo	7oooo	65158	23718	785oo	oo8o1	o5317	12942		
03	heute	3o45o	158o3	8311o	7o252	22617	6857+	oo611	o5416	1312o	12942	
06	heute	3o45o	158o6	73o1o	7o152	21618	785oo	oo71o	o5214	1312o	12942	+)797++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	2o35o	48oo9	7161o	698o8	25123	62566	oo3o3	ooo21	11332		
12	gestern	2o35o	48o12	71611	69258	25923	53563	oo1o7	ooo2o	11622		
15	gestern	2o35o	48o15	71614	69o22	26524	27559	oo1o7	oo121	11633		
18	gestern	2o35o	48o18	71615	69162	26824	2359o	oooo3	oo122	11333		
21	gestern	2o35o	48o21	71416	69o22	26623	12563	oo6o3	o5221	11533		
00	heute	3o35o	48ooo	71811	69258	27623	4247+	oo31o	o5121	11633		
03	heute	3o35o	48oo3	61616	69o12	27823	1254o	oo2o2	ooo21	11633		
06	heute	3o35o	48oo6	71416	69o22	27823	12541	oo4oo	ooo21	11633		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 202 — Dienstag, den 21. Juli 1959

Meldungen vom 20.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhh	OXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
2o57o	ooo06	61714	98o22	2o914	oo978	443o5	oo111	1172o	+++++	Meerkatze	
2o568	ooo09	61815	98o22	21515	oo975	422o6	oo212	11811	+++++	Meerkatze	
2o573	oo112	62o15	98o22	21114	oo98o	848o4	oo112	1491+	+++++	Meerkatze	
2o574	oo215	61815	98o22	21114	oo978	814oo	oo312	11821	+++++	Meerkatze	
2o58o	ooo18	61916	98o22	2o116	12579	8461o	o5112	11921	+++++	Meerkatze	
2o583	ooo21	518o9	97o12	2o414	oo974	822o3	oo112	11821	+++++	Meerkatze	
23582	o51o6	9oooo	91454	22o13	9+o++	433o5	o5312	1491+	+++++	A.Dohrn	
2358o	o53o9	931o6	91454	22213	9+o++	422o2	o5312	1491+	+++++	A.Dohrn	
23579	o4912	9oooo	92454	22513	9+o++	422o3	o5312	1491+	+++++	A.Dohrn	
23577	o4815	223o6	98o1o	23o16	oo9o2	422o5	oo114	1491+	+++++	A.Dohrn	
23577	o5418	232o4	98o2o	22o17	oo9o2	2281o	oo213	1491+	+++++	A.Dohrn	
2o587	o63oo	81727	98646	11813	871++	oo5o9	o5o11	11856	+++++	Gauss	
2o587	o79o6	42o27	98o11	1o213	4250o	636o7	oooto	12256	+++++	Gauss	
2o588	o9312	42o25	98o2o	11513	33795	633o3	oo11o	12367	+++++	Gauss	
2o588	1o818	82323	97o22	13o13	836++	63214	oo111	12367	+++++	Gauss	
2o427	48ooo	918o5	92464	23217	8424o	158o1	oooto	+++++		Berlin	
2o632	245oo	8o411	97o22	o5811	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
2o24o	555oo	3o4o5	98o11	21827	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus	
2o667	186oo	1o4o7	98o2o	o78o8	+++++	+++++	o52++	1o421		Osnabrück	
2o558	425oo	821o9	93474	o76o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
2o517	14ooo	427o9	98o11	21o14	11++9	654oo	o52++	127+2		Seven Seas	
2o528	419oo	322o9	97o2o	12112	oo9o1	2521o	oo211	12132		Weissenburg	
2o491	49ooo	52215	97o3o	14o1o	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie	
2o592	oo6o6	81813	98o22	2o515	+++++	+++++	oo2++	+++++		Malangen	
23583	o1oo6	418o9	97o21	21o15	+++++	+++++	oo3++	11832		Frankfurt/M.	
2o434	4586o	818o2	97282	24119	8+61+	154oo	oo318	+++++		Berlin	
2o521	161o6	827o9	98o32	2oo16	854++	6571o	o51++	128+2		Seven Seas	
2o632	2456o	833o9	98o22	o7112	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
2o668	246o6	731o7	96o31	122o5	+++++	+++++	o52++	+++++		Lofoten	
2o665	251o6	9o3o5	93474	1o3o5	+++++	+++++	o55++	+++++		Brahe	
2o621	155o8	713o9	98o11	o2812	+++++	242o8	+++++	11321		Saarbrücken	
2o595	o1oo9	817o9	97o22	16215	+++++	+++++	oo2++	+++++		Mönchengladbach	
2o583	oo3o9	62o13	97o22	2o314	+++++	724oo	oo3++	149+2		Kormoran	
2o6oo	o48o9	61813	98o21	14113	+++++	+++++	o51++	+++++		Jupiter	
2358o	oo7o9	619o9	98o22	21213	+++++	+++++	+++++	+++++		H.v.Hoff	
2o323	141o6	83613	97o22	18119	+++++	+++++	+++++	+++++		Walvisbay	
23585	oo9o9	41811	98o21	2o514	+++++	+++++	o5o++	11733		Tübingen	
2o593	o1311	822o7	98o22	18514	+++++	+++++	o5o++	+++++		H.Kaufmann	
23555	o4911	136o5	98o11	22716	+++++	+++++	oo3++	1oooo		Bonn	
23576	o1212	419o5	98o1o	21814	+++++	+++++	+++++	+++++		H.v.Hoff	
2o582	oo312	72413	97o11	19215	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt	
2o632	245o6	633o9	98o11	o9512	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
2o524	18612	827o5	98o22	2oo15	854++	654oo	o51++	127+1		Seven Seas	
2o364	o2612	6o713	97o31	15o25	6o69o	+++++	+++++	+++++		Faust	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhh	OXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
2o53o	23212	826o2	97282	18613	855++	24215	o5o++	124+o		Poseidon	
2o63o	11611	614o5	98o22	o7o12	+++++	+++++	oo3++	+++++		Gelsenkirchen	
2o396	2o512	33313	98o21	25o2o	1247o	5521o	o5o16	13134		Siegstein	
2o667	24812	736o5	91444	121o5	+++++	oo2o3	o57++	+++++		Essen	
2o6o7	11912	313o5	98o2o	o8o13	+++++	+++++	o54++	11542		Thunfisch	
2o588	43o12	8o913	97o28	o19o9	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.Meins	
2o657	26712	8o5o5	98o22	127o8	+++++	+++++	o58++	+++++		Braunschweig	
2o4o9	25112	833o9	975o1	28721	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen	
2o678	54512	83oo5	98o21	985o5	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Everling	
2o512	27o12	8oooo	96282	17o15	852++	+++++	+++++	+++++		B.Entz	
2o482	51212	22121	9828o	1351o	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie	
2o441	44212	82311	951o2	2612o	+++++	152o3	ooo19	123++		Berlin	
23572	o2o15	319o5	98o2o	23616	+++++	+++++	+++++	+++++		H.v.Hoff	
2o6o6	1o815	314o5	98o31	o9212	+++++	+++++	o54++	11542		Thunfisch	
23584	oo515	316o9	98o21	2o614	+++++	+++++	oo1++	11743		Tübingen	
2o3o8	62312	1o7o9	99258	25826	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus	
2o6o5	o7o15	71813	97o31	12613	+++++	+++++	oo2++	+++++		Jupiter	
2o536	oo218	oo9o2	98o2o	23321	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ottens	
2o59o	o1318	717o2	98o31	2oo15	+++++	+++++	oo6++	+++++		Bielefeld	
2o217	59o18	3o511	98o2o	19728	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus	
23556	o4818	115o2	99o2o	23517	+++++	+++++	oo9++	+++++		M.Föcher	
23568	o2818	319o2	98o2o	23316	+++++	+++++	+++++	+++++		H.v.Hoff	
2o529	21o18	827o2	98o22	2o115	854++	6521o	o51++	127+o		Seven Seas	
2o528	21218	8o6o7	97162	19814	854++	24+o7	o52++	149+o		Poseiden	
2o447	42318	82311	98o32	26121	8+52+	154oo	oo22o	123++		Berlin	
2o4oo	26618	7o1o9	98151	29424	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen	
2o32o	6o818	1o6o1	99o2o	25727	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus	
2o587	oo321	52oo5	97o21	2o514	+++++	+++++	oo2++	12o+1		Frankfurt/M.	
23564	o3521	3oooo	98o2o	24116	+++++	+++++	+++++	+++++		H.v.Hoff	
2o677	56821	834o5	98o22	926o5	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Everling	
23584	oo221	318o9	98o21	2o414	+++++	+++++	+++++	11742		Tübingen	
2o516	25318	8o3o2	97o22	19o18	852++	+++++	+++++	+++++		B.Entz	
23552	o5o21	333o5	98o31	23217	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster	
23583	oo221	619o5	98o21	21o14	+++++	+++++	oo1++	11921		Haltenbank	
3o6o8	o9221	226o2	98o31	1o812	+++++	+++++	o51++	+++++		Jupiter	
23567	o2o22	629o3	98o32	23116	+++++	+++++	oo5++	1oooo		Bonn	
2o63o	12121	717o5	98o12	1oo12	+++++	+++++	+++++	+++++		Mainz	
2o595	o1o22	621o3	98o22	17915	+++++	+++++	oo2++	+++++		Mönchengladbach	
2o633	14o23	7oooo	98o31	1161o	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg	
23549	o5923	3o5o2	98o31	22916	+++++	+++++	oo6++	+++++		M.Föcher	
23584	o1323	418o9	98o32	2o314	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg	
2o587	o5o23	81813	98o22	18113	+++++	+++++	o53++	+++++		G.v.Heukelum	
2o629	11523	118o2	98o2o	11312	+++++	+++++	o54++	+++++		Bremen	
2o63o	11622	3oooo	99o11	11211	+++++	+++++	+++++	+++++		Gelsenkirchen	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

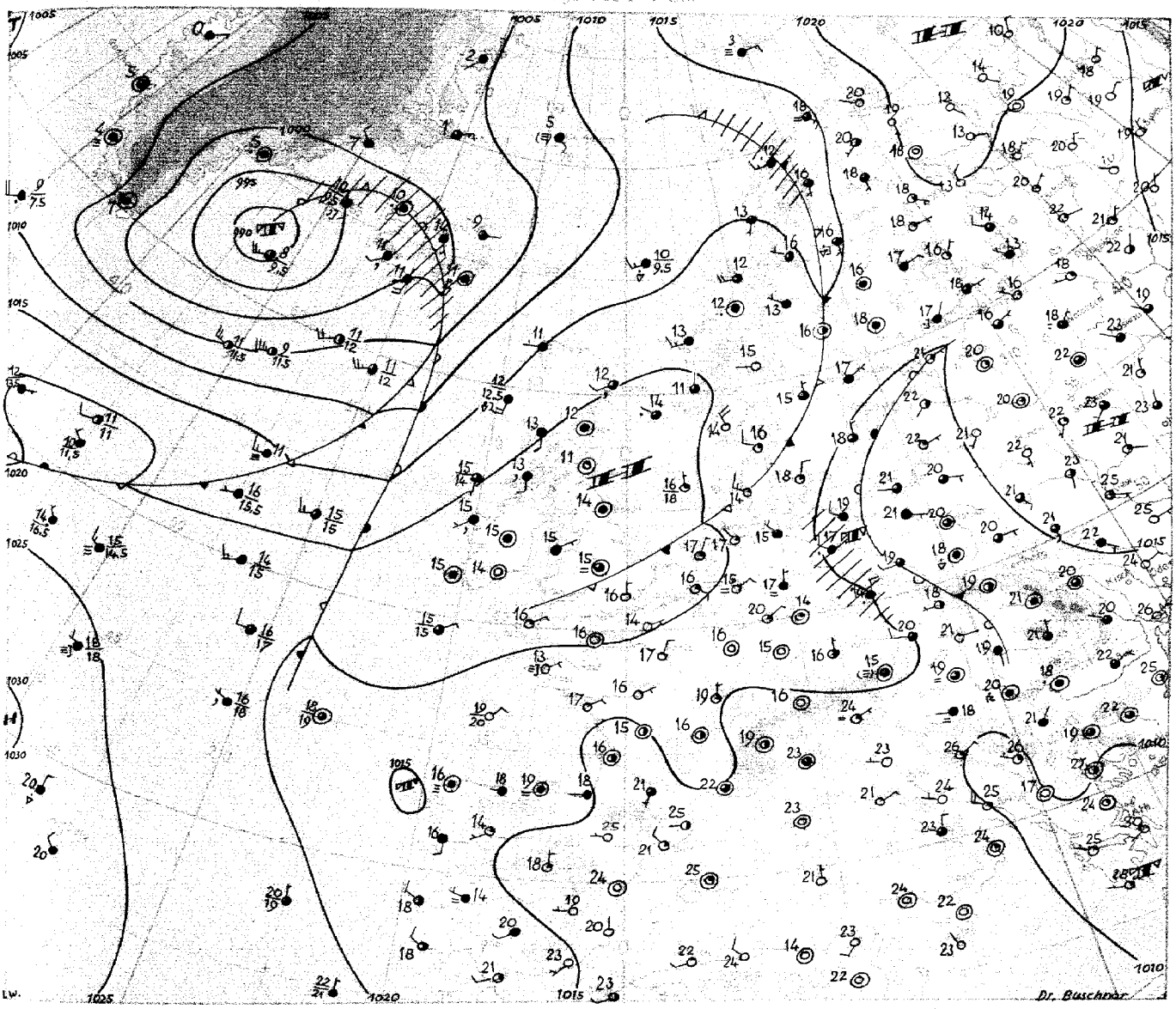
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Kurzfr...

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 22. Juli 1959 — Nummer: 203

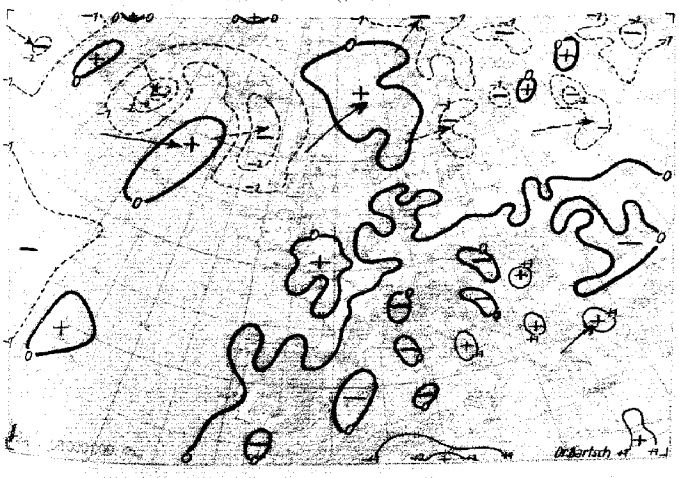
Nachdruck nicht gestattet

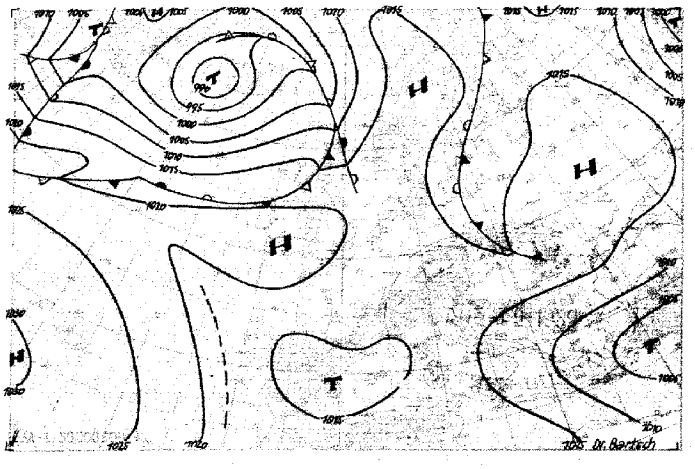
Wetterlage heute 8 Uhr



Luftdruckänderung von 8 bis 8 Uhr

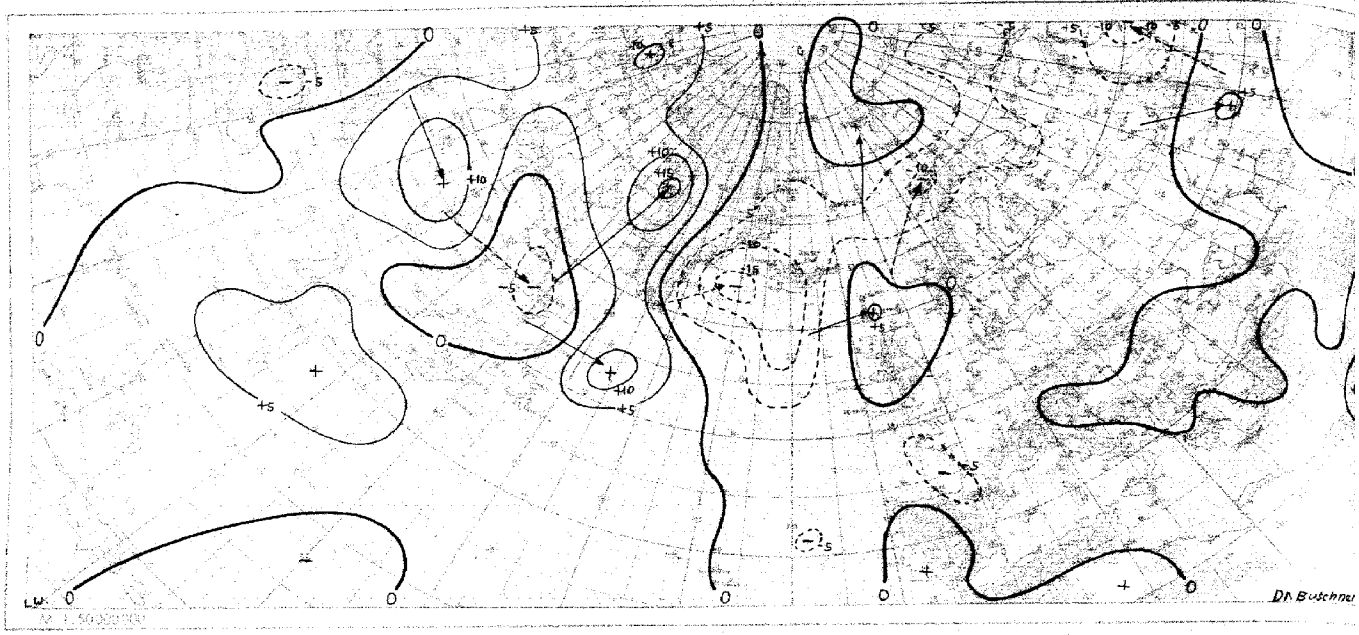
Donnerstag 23.7.1959 8 Uhr



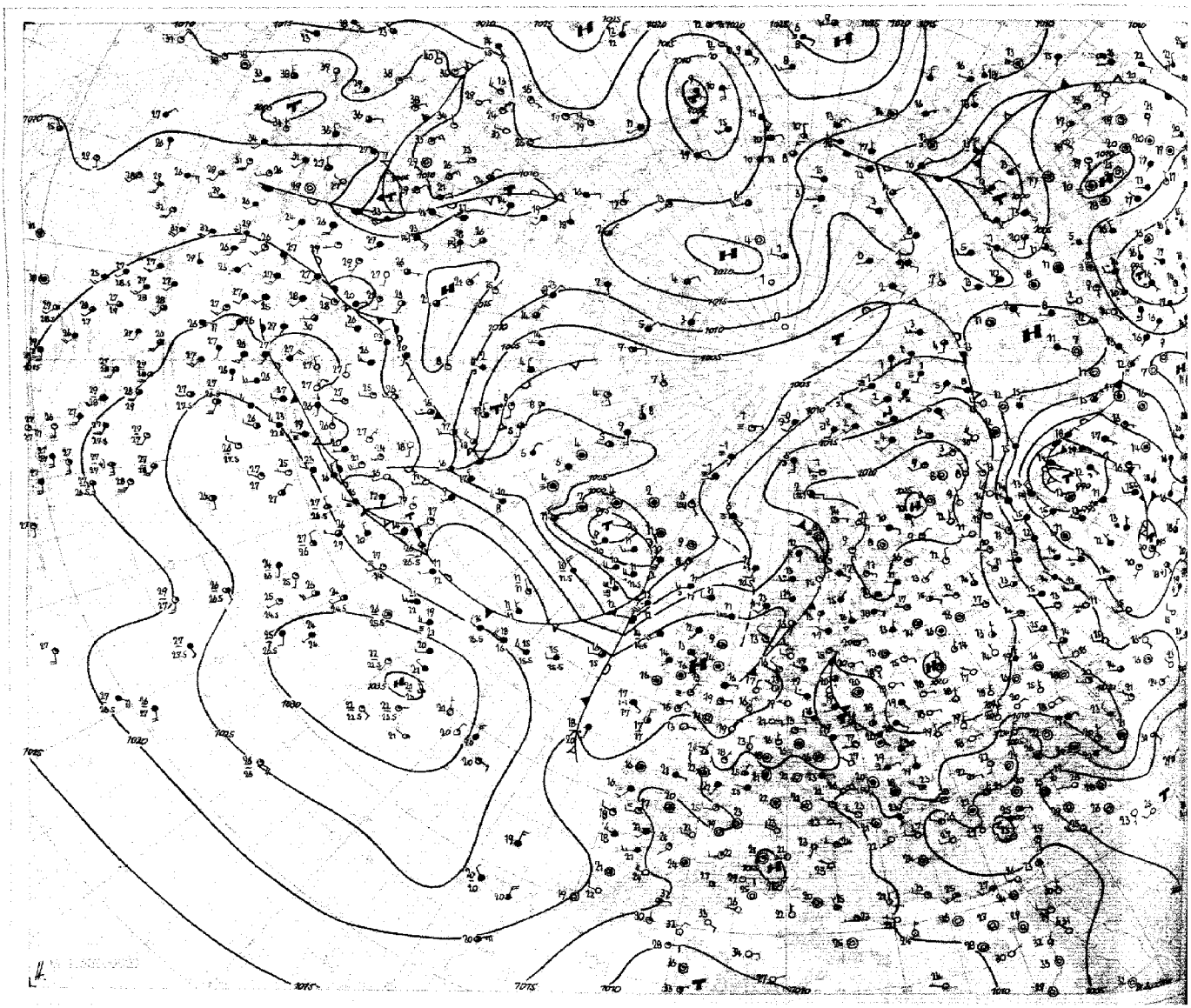


24 std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch

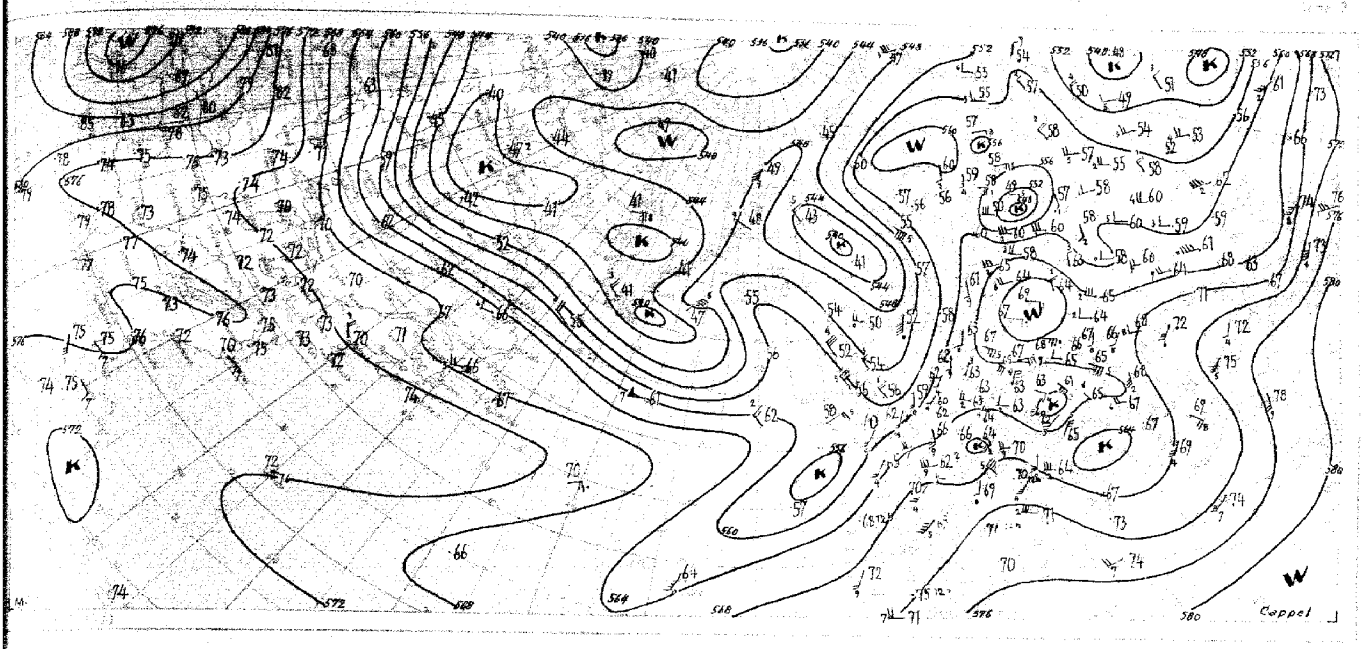


Wetterlage heute 0 Uhr

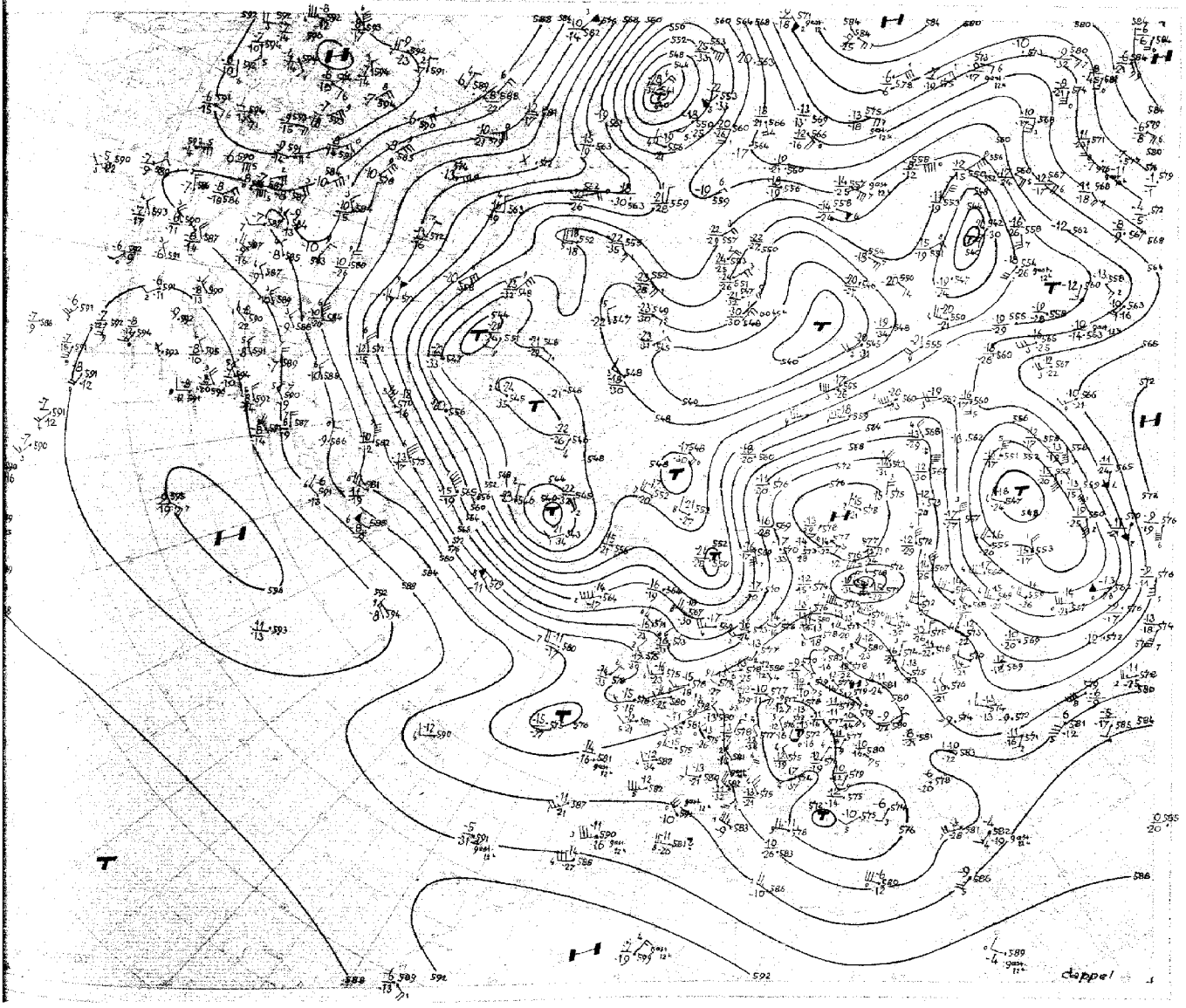


22. Juli 1959

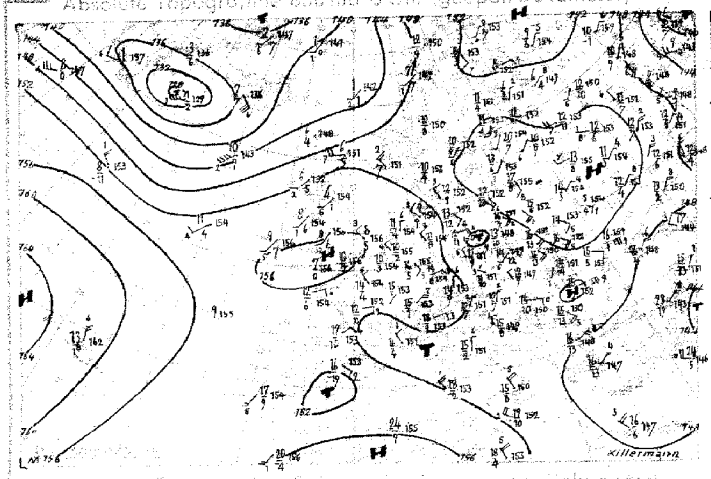
Relative Topographie 500/1000 mb



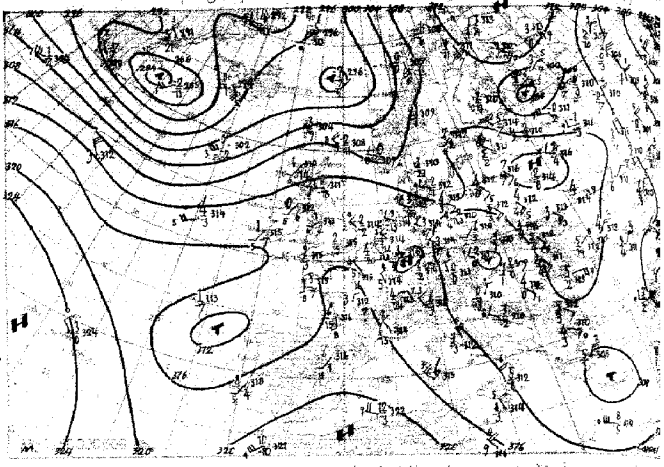
Absolute Topographie 500 mb

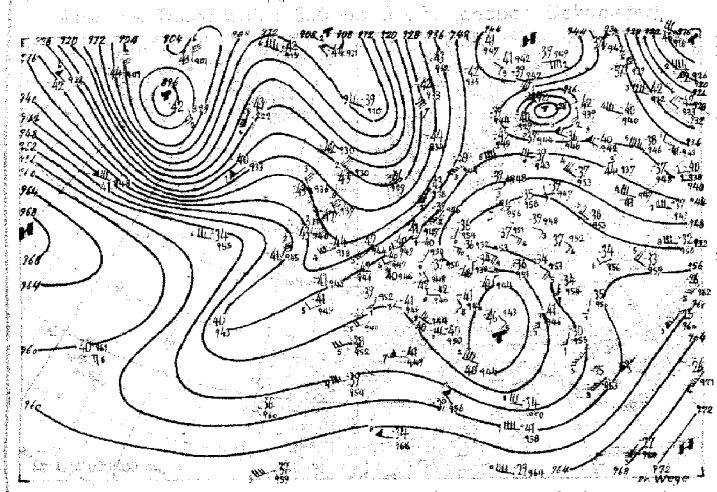


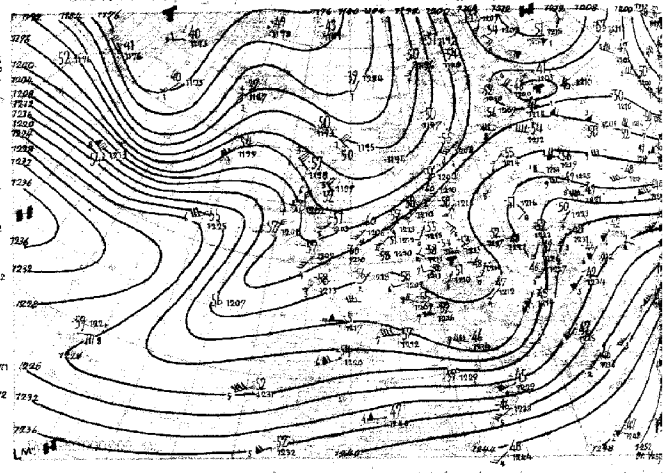
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)

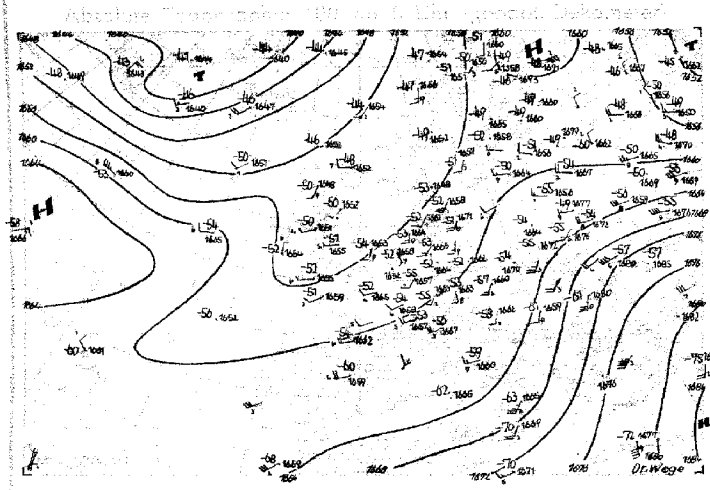


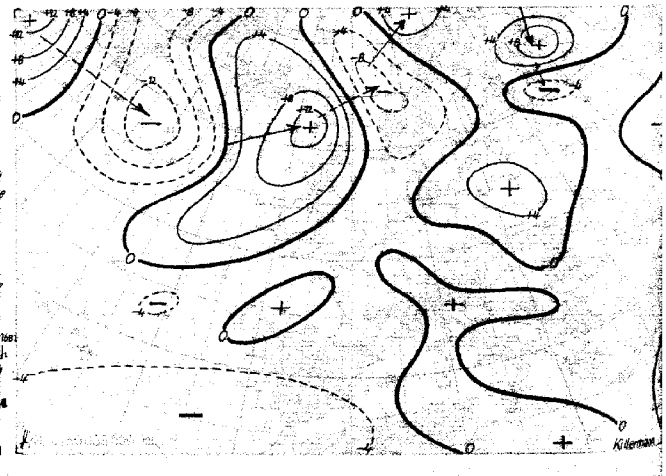
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)











Mittwoch, den 22. Juli 1959

Die Situation über Mitteleuropa hat sich auch in den letzten 24 Stunden nicht verändert. So hat die etwa über dem Odergebiet gelegene Front, auf deren Ostseite die Troposphäre im Mittel um 2 bis 3 Grad wärmer ist als auf der Westseite, ihre Lage im wesentlichen beibehalten. Der Grund ist wahrscheinlich darin zu suchen, daß der Höhenströmung ebenso wie der Bodenströmung in diesem Gebiet eine ausgesprochene frontnormale Komponente fehlt. Die Grenzlinie zwischen der westlich der Front vorhandenen schwachen nordwestlichen und der östlich der Front vorhandenen schwachen südöstlichen Höhenströmung hat sich seit gestern früh um etwa 2 Längengrade nach Osten verlagert. Auch dies dürfte dazu beigetragen haben, daß das - großzügig gesehen - auf der Südostflanke der das Azorenhoch mit dem nordosteuropäischen Hoch verbindenden Brücke gelegene Schlechtwettergebiet sich nicht weiter nach Westen ausgebreitet hat. Die z.T. labilen Aufgleitvorgänge auf der Westseite der Luftmassengrenze spielten sich entsprechend dem obengesagten in den gleichen Gebieten wie an den Vortagen ab und erbrachten dort erneut ergiebige Niederschläge, die mehrfach - so z.B. in Lindenberg, Dresden und Cottbus - 40 mm überschritten.

Die sich weiterhin weit nördlich abspielende atlantische Störungstätigkeit erfuhr eine erneute Belebung durch das gestern über Südgrönland hinweggewanderte Tief, das sich durch Einbeziehung eines Schwalls frischer Kaltluft von der Labrador-See inzwischen um etwa 9 mb vertiefen konnte. Im Zusammenwirken mit der Kaltluftadvektion ergab sich im Raume östlich von Kap Farewell ein Absinken der 500-mb-Fläche um maximal 20 Dekameter, so daß hier ein ausgesprochener Höhentrog entstand. Aber auch die voraneilende, jetzt über Norwegen angelangte Störung ist mit einem scharfen Höhentrog gekoppelt, der mit seiner Annäherung das nordosteuropäische Hoch bereits dessen Abschwächung und weitere Abdrängung nach Osten eingeleitet hat.

Dr. Bartz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das vor Island liegende Tief zieht nordostwärts und schwächt den hohen Druck über dem Nordmeer und über Skandinavien allmählich ab. Damit verlagert sich die Achse des britischen Hochs etwas nach Süden und drängt auch das deutsche Schlechtwettergebiet langsam ostwärts ab. Über dem übrigen Deutschland ist keine wesentliche Änderung zu erwarten.

Dr. Buschbaum

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 22. Juli 1959 — Nummer: 203

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	ff-ff xx gg	Mittel vom TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	83514	65502	20817	864--	15206	13612	70015	21119	16401	15203		13613	80020	20819	00901	13803	13611	70020	20019	00901	14708	-9720				
Westerland	0	019	83512	58022	20118	483--	16007	23314	70011	20021	11508	13801		03517	70010	19820	00900	13802	03414	64020	19418	00900	14504	-0021				
List	16	020	83406	56022	20518	854--	16303	33216	75031	20319	00902	13802																
Husum	3	029	63602	58014	20120	65400	16001	73207	68014	19922	755--	17602		13212	75011	19522	00901	15804	03211	75010	18720	00900	09608	-0022				
Schleswig	44	035	73410	70032	19320	754--	16801	63408	68022	19023	61500	15702		43409	65022	18024	32601	16709	23113	68022	17722	12601	12503	-0025				
Kiel	4	045	40408	70030	19121	31401	14202	40208	70021	19023	41500	14701		30407	70020	17925	11501	16811	32907	70020	17225	22502	16507	-0026				
Norderney	13	113	23612	80020	21319	21500	14204	13612	80010	21319	15500	14000		10111	82020	21320	00902	13400	10110	81020	20518	00901	14808	-0020				
Jever	7	122	83309	62022	20918	663--	16209	73407	66022	20521	764--	17704		13609	74011	20521	16400	12800	23409	74031	20019	00901	13505	-0022				
Bremerhaven	6	129	73111	60032	19921	754--	19301	73119	60032	20221	785--	18203		23216	70011	19820	22500	17804	03416	80021	19420	00900	14604	-0022				
Cuxhaven	4	131	70107	60022	20220	763--	17304	73215	60031	20421	754--	18102		43315	68012	20120	45500	15603	03318	70020	19220	00900	15809	-0023				
Hamburg-F.	12	147	33206	61014	19023	31500	17803	43407	78034	18328	42700	14707		43310	81020	17627	42700	14707	13111	72020	17525	12660	17501	-0029				
Lübeck	13	156	50210	80022	19022	11501	15002	30410	80020	18324	21501	15707		23211	80010	17925	21601	14704	40210	80030	17925	12602	14400	-0025				
Emden	0	202	23409	81020	21120	21400	15304	13510	82010	20821	11500	14803		03412	84020	20821	00900	10400	03608	84020	20319	00900	14805	-0022				
Quakenbrück	25	213												53307	70012	19125	51500	16608	03408	72012	19023	00900	14501	-0026				
Bremen	4	224	53008	65012	20021	58400	17102	33110	65012	19524	31500	18805		13312	62020	18824	11500	17607	13111	75020	18720	00902	15501	-0025				
Soltau	77	235	63208	58022	19321	655--	16400	43514	70022	18226	42500	15809		33414	70012	17127	32601	13711	33314	70031	17324	12602	16301	-0027	26			
Lüchow	40	253	73009	56015	18121	754--	16202	43315	70015	17126	42501	14808		43412	75020	16326	32602	13708	20213	70020	16423	00901	14500	-9727				
Lingen	21	305	43204	60021	20920	41500	15400	53204	65021	20125	52500	15807							00404	65011	19223	00900	11702	-0025				
Münster	64	313	73607	58012	20819	754--	14003	12903	70021	20023	11600	13807		23105	80010	18726	22700	11713	13610	80010	18425	14700	13503	-0026				
Osnabrück	95	317	13406	65012	20820	11700	14803	33406	80031	19925	32600	13709		43608	81012	18726	42600	12712	13610	80012	18424	11700	13603	-0026				
Gütersloh	70	320	73008	59012	21218	764--	14201	12909	66021	19925	11500	16812		43605	74020	18427	42600	13715	10205	74010	18025	11600	16604	-0027				
Salzuflen	98	325	42705	50012	20919	45500	15301	43405	72022	19026	41500	15812		42703	72020	17728	41500	15712										
Hannover-L.	52	338	62906	63012	19620	654--	15801	33208	72032	18525	32600	14710		43311	76031	17127	3366-	13714	53309	68018	17124	42661	16400	-0128	30			
Braunschweig-V.	81	348	82910	60022	18918	864--	15001	33011	64032	17825	31600	15709		53114	70021	16128	42762	12716	63411	72031	16025	42662	15501	-0028				
Berlin-Dahlem	51	381	83406	60616	16818	4732-	17302	83306	48616	16918	4732-	17201		83406	65026	16718	6732-	17502	83309	65026	15918	6732-	17708	-0319				
Berlin-Tempelh.	48	384	83308	58586	16518	272--	16302	83308	59606	16518	373--	16000		83509	65036	16418	763--	16501	83310	61036	15518	763--	16709	-0319				
Düsseldorf	36	400	73503	37042	20919	754--	12102	62606	27042	20521	684--	15704		13507	40041	18923	14600	15716	10303	59031	17425	11600	14615	-0026				
Bocholt	25	406	83604	40505	21017	872--	15204	63302	65025	20322	62500	16807		53609	65012	18825	51500	15715	13610	65011	18025	14600	14608	-9726				
Essen-Mülheim	120	410	82803	20102	21117	862--	14203	83505	40102	20719	863--	16803		00104	56012	18823	00900	15717	13603	60022	17424	11600	14613	-0025				
Kahler Asten □	840	427	23405	65034	55118	22400	14301	33510	65024	55320	32500	13803		23609	65010	55021	22500	12705	13610	65020	54119	00901	11605	-0022				
Kassel	158	438	13104	60012	19621	15600	15801	33408	75032	18026	32600	13713		33308	72012	16927	23601	11711	23307	70022	15927	22601	11709	-0028				
Göttingen	150	444	20303	58012	18922	25500	16802	30307	70031	17527	32601	14711		33508	80010	16228	22701	13712	33606	80020	16026	24604	13504	-0029				
Braunlage	607	452	23408	75020	17520	11530	11201	23412	80020	17322	11641	11400		53210	80030	16522	22602	10807	43406	75012	1[illegible]421	12662	11503	-0023				
Aachen	202	501	43407	50015	20918	45400	13303	13403	65025	19623	11600	11808		03603	70020	18125	00900	10713	03402	68020	17523	00900	11708	-9725				
Nürburg	611	510	03607	57012	20417	00900	11303	03607	67022	19020	00900	08807		13605	68020	17023	12600	05711	03607	59020	16821	00900	08707	-0024				
Wahn/Rhld	72	513	42705	50052	21220	46400	12000	03205	58022	19824	00900	11812		03210	56020	18425	00900	14714	03608	50100	17425	00900	15611	-0026				
Koblenz	96	515	03605	56012	19919	00900	13803	12910	62032	18626	11600	13710		13207	62010	16728	11600	13718	03212	60020	15827	00900	13609	-0029				
Fuchskauten	654	523	03405	40100	19418	00900	14303	30207	60030	18021	32500	14804		63405	65258	16822	63500	14709	33403	75019	16720	22500	15706	-0223				
Gießen	185	532	03604	58011	18821	00900	15400	40706	75031	17426	42500	12810		50403	80022	15429	52600	10717	60204	80022	14827	62600	10608	-0029				
Bad Hersfeld	202	542	12508	40050	19022	11600	15400	40210	65030	17527	42600	12811		40405	65020	16428	42600	11709	30307	65010	15827	22601	10605	-0028				
Wasserkuppe □	921	544	13607	56024	54617	12440	11203	53608	68034	54720	52500	09805		53607	75022	54421	52501	07706	33610	70012	53920	24601	08603	-0022				
Trier-Petrisberg	265	609	00509	60020	19522	00900	14801	10704	65030	18226	11700	12808		10903	68020	15829	11700	09720	00605	68010	15027	00900	08611	-0030				
Deuselbach	479	615	00202	66020	18820	00900	11400	13202	70020	17224	11700	08808		02705	70010	15626	00900	04712	00502	70020	14526	00900	05711	-0027				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	33404	56020	55419	32500	14306	43604	64020	55921	43600	11001		20202	70020	55123	22600	06813	43612	65250	54421	34680	11504	-9724				
Frankfurt-Flugh.	111	637	00103	56020	18924	00900	15000	40510	70030	17628	42700	14812		20608	75020	16030	22800	13714	20504	80020	15229	24800	12609	-0031				
Darmstadt	263	639	13603	59020	18622	11500	18400	20706	68030	16727	22600	11813		13606	81022	15430	12600	13710	13603	80010	14627	12600	14710	-0030				
Würzburg	259	655	03205	56020	17523	00900	15803	53610	68218	16525	52600	12708		63609	80022	14828	42741	10713	23607	80011	14527	14761	09604	-9729				
Bad Kissingen	216	658	41002	60030	17924	22630	15704	43403	72021	16828	32601	11708		30105	74011	15728	22701	10711	20306	75020	15127	00901	09605	-0029				
[illegible]berg	382	670	30000	75030	17222	12589	15400	53402	80030	15228	42789	12711		40202	81012	14527	32781	11709	20205	80011	14424	11741	10604	-0028				
[illegible]burg	336	671	73205	70030	18122	4567-	14603	30210	80021	16626	22702	11809		43206	75021	15727	38702	11708	60206	80031	15725	11702	09501	-0027				
Hof	567	685	63612	68022	16520	52542	13400	53412	70012	15422	32542	11807		63615	75012	14823	12782	09603	63007	68012	15120	14782	10704	-0024				
Weiden	396	688	63610	68012	17320	58601	15701	63610	75012	15723	32606	13709		63610	75022	14624	22672	11709	50406	75022	14723	40932	13601	-0025				
[illegible]rus	367	704	00710	62020	17923	00900	09002	10207	70030	16727	11700	10806		13206	70020	15328	11700	09712	03407	70020	14726	00900	09708	-0029				
[illegible]holey	593	706	00712	70020	18021	00900	12502	13610	75030	16525	11500	11805		13612	80020	15126	11500	09711										
Saarbr.-Ensh.	334	708	00508	62020	18422	00900	10103	13106	68030	16727	11600	09810		23104	68020	14929	21700	08714	10504	68010	14427	14700	08708	-0029				
[illegible]stadt/Weinstr.	140	723	00908	56020	18624	00900	16701	20905	60030	17528	22700	13708		10707	65010	15530	12700	08817	00000	65010	15029	00900	07607	-0030				
[illegible] Wstr.	553	724	03404	56020	17821	00900	15400	32904	60020	16424	32600	12804		13604	65010	15127	12700	08711	10202	62020	15025	12700	05705	-0028				
[illegible]	115	727	00405	58010	18225	00900	14801	23506	58030	17129	12700	11710		13608	59020	15730	12700	10713	03608	62020	14429	00900	05712	-0031				
[illegible]	97	729	03608	58020	19123	00900	16801	13407	64010	17928	11700	11709		20604	68020	16030	22700	12719	10405	73020	15128	14700	11609	-0030				
[illegible]	405	738	10102	45050	17723	10940	15101	43405	60030	16325	42700	11709		13008	65010	15227	11700	08708	03206	62020	14426	00900	07709	-0027				
[illegible]	248	742	02903	60020	17823	00900	15803	40207	68030	16428	42700	11709		43404	65020	14930	42800	11713	20403	65010	14727	25800	12604	-0030				
[illegible]	440	755	10402	70030	17722	11500	15400	53410	80028	16625	52600	12807		43406	80022	15027	22760	09712										
[illegible]burg Bay.	422	761	13602	58030	17222	11501	15504	63404	70030	15925	22662	12707		73406	70808	14526	49542	12712	50201	75018	14324	50971	11705	-9727				
[illegible]berg	310	763	43605	65020	17622	28750	13601	62707	80020	16325	42739	12709		63607	80022	15026	33662	10712	53608	80012	14326	38663	10605	-0027				
[illegible]burg	338	776	63416	70032	17222	22532	13303	73409	70022	16323	32672	13808		73408	70022	15025	32672	13709	73405	75022	14724	12632	14605	-0026				
[illegible]kenstein □	1308	791	93610	01456	52112	9-0--	12302	93210	01456	52112	9-0--	12400		63207	60104	52314	12142	13801	53605	62014	52113	12132	12601	-9714				
[illegible]	267	803	13002	58020	18022	12600	15201	13504	60020	16227	12600	17812		13308	65020	14630	12600	11713	13605	65020	14128	12600	14707	-0030				
[illegible] □	798	815	21102	65030	56122	22500	14104	43603	66020	55523	42600	11709		30202	66022	54823	32600	12707	10000	66012	54523	12600	12704	-0024				
[illegible] □	973	818	13602	60020	55420	12500	14304	23604	75020	55623	22600	09804		23602	70020	54722	22600	09708	10502	65010	53721	14700	09607	-0029				
[illegible]	370	826	10000	57020	18423	00902	13801	33605	62030	17127	32600	10707		30406	68020	15528	32600	08712	10208	68010	14927	00901	09609	-0027				
[illegible]	724	836	12704	57030	17320	12501	14301	33407	72020	15624	32600	11805		13207	80010	15425	14600	08708	43605	70030	14722	22563	11705	-0025				
[illegible]	480	838	31314	56030	16723	32500	15803	33610	75012	16026	32600	08604		33404	75010	14527	32600	09811	63608	70030	14325	58560	10505	-0027				
[illegible]	480	852	23404	62030	16922	22602	14804	53207	75151	15924	42660	11705	26	40706	75012	14825	38630	11708	50406	75031	14524	13649	13705	-9627				
[illegible]	524	866	33104	62032	17922	31600	13803	80104	65258	18918	5856-	15103		51906	70032	17222	12763	13709	51804	70032	15823	20942	12709	-9724				
[illegible]	401	875	73007	65032	17222	52766	16703	72208	75252	18019	53773	16303		71810	62029	16819	5977-	15511	72203	65019	16520	7097-	15603	-9723				
[illegible]	409	893	83605	65022	16218	856--	16400	83007	65032	15521	885--	15801		73402	70028	14822	2267-	15706	72206	65018	14520	1557-	16705	-9723				
[illegible] □	486	908	20311	75030	54716	22500	07301	20307	70010	54716	22500	08000		20208	65020	53918	22500	09607	30715	65010	53416	22560	09706	-0018				
[illegible]	400	929	01303	56024	18020	00900	16400	11204	60034	16125	13600	17810		21404	62020	14928	22600	11707	01203	65020	14025	00900	14613	-0028				
[illegible]	401	934	02004	50021	18120	00900	17001	12304	58021	16224	13600	19810		12306	65020	14727	13600	13710	10000	62010	14126	15600	14703	-0027				
[illegible]	705	946	20201	62030	18420	22500	14803	33604	70020	16824	32600	11706		30201	70010	15625	22760	12708	23403	75010	15323	12703	10707	-0025				
[illegible] □	810	948	30000	65020	54219	32700	15706	33604	65010	54924	32700	11705		22703	68011	54123	12761	12607	33302	70011	53622	22761	12704	-0025				
[illegible] ■	2962	961	70303	01461	11301	72---	01303	63404	70014	11702	62-61	02103		83606	01462	11503	82---	03803	73607	00442	10903	72-41	03705	-0004				
[illegible] □	977	962	20602	65050	54619	22500	11201	50210	68051	54320	43560	10805							51803	65298	53118	12540	12703	-9721				
[illegible]	704	963	43303	62030	16821	42740	14704	60205	65801	15323	587-1	12707		60108	70018	15022	68730	15605	70101	70038	14921	4275-	13604	-9724				
[illegible] □	735	980	63607	05416	55811	62---	10400	90210	00956	55609	9----	09400		83618	65059	55210	8077-	07805	43608	70019	53312	10742	07400	-0513				
[illegible]	342	997	82301	65028	18517	6572-	15001	80000	58808	18018	6572-	15501		80000	64028	17718	6862-	16704	80000	68028	17318	6582-	15605	-0120				

do.

Jahrgang: 84 **Mittwoch, den 22. Juli 1959** Nummer: 203

Station	Höhe	II	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 xx gg	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 hn	ff-ff xx gg	TTTTT	RRsss
Helgoland	4	015	33410	60030	20317	26402	14303												13510	80020	19817	12500	14501	00016		17415	97084
Westerland	0	019						23609	6803-	19516	26400	14001		33506	74011	19016	21430	14705	23511	74020	19217	21401	13302	00016			00——
List	16	020																	13310	70020	19417	15400	13101	00016		17614	00101
Husum	3	029	03209	65020	19316	00900	14306							03402	58020	18912	00900	11802	03605	60020	19214	00900	12303	00012		17611	00077
Schleswig	44	035	13111	66020	18417	00901	13206	13310	62030	18614	15680	12001		33311	60010	18313	25701	11703	13408	68020	18715	00901	12304	00012		19111	00118
Kiel	4	045	12905	62020	17819	00901	12206							23206	62020	17816	00902	14702	63605	68030	18016	65400	15302	00015		20513	00131
Norderney	13	113	53611	65030	20917	56400	15304							60211	70022	19817	655—	14604	60111	70032	20117	645—	14303	00016		17716	00149
Jever	7	122						23303	28100	20013	26400	13701		33203	19110	19310	36400	10707	23402	66011	19816	22400	15305	00010			00——
Bremerhaven	6	129	13510	65020	19816	10940	14304	13408	70020	19815	15400	14000		13508	68020	19015	15400	14808	10109	68030	19417	12500	14304	00014		18012	00093
Cuxhaven	4	131	23418	68020	19518	00902	15203												13614	70020	19018	12400	14301	00017		19215	00068
Hamburg F.	12	147	13105	69020	18219	00901	12307	13004	61030	18115	00901	12801		12901	46120	18013	10940	12701	53203	57011	18315	58500	13303	00012		19609	00099
Lübeck	13	156	23208	50051	18220	15501	15303												73606	65032	17517	764—	15303	00014		20914	00129
Emden	0	202	13404	60020	20714	00901	12204	03304	56110	20513	00900	12803		13306	56110	19813	15500	12607	13502	60020	19617	11400	15602	00012		16708	00148
Quakenbrück	25	213	13404	62020	19817	00901	10107																	00010		19408	00144
Bremen	4	224	13306	65020	19417	00901	13207	03105	56020	19513	00900	12001		03006	09410	18612	00900	11709	43006	20284	19213	461—	13306	00012		18810	00094
Soltau	72	235	13208	60010	18218	00901	15208												83306	07424	18413	863—	13500	00013		20212	00110
Lüchow	40	253	33405	65030	16819	00901	15204												53604	56020	16915	20936	14204	00013		21112	97086
Lingen	21	305	03605	60020	19917	00900	09306												40000	58012	20311	45400	11602	00010		18909	00100
Münster	64	313	03605	80010	19119	00900	12205	03605	70020	19915	00900	09107		03603	60020	19911	00900	10701	70207	40104	20014	763—	12203	00011		19910	00098
Osnabrück	95	317	03604	70010	19719	00900	11311	00402	68020	20216	00900	11205							83604	30102	20214	861—	13304	00013		19811	00115
Gütersloh	70	320	10309	63020	19319	00901	16313	00504	69020	19916	00900	12105		73301	56101	19812	763—	11400	83504	56101	20515	854—	12303	00012			00——
Salzuflen	98	325	23405	65020	18319	00902	15108												80000	62022	19316	765—	14301	00013		20412	00103
Hannover-L.	52	338	13309	61020	18119	00901	15209	02804	61020	18715	00900	12005		12705	40101	18213	15600	11705	83108	26101	18514	862—	13203	00013		20011	01087
Braunschweig-V.	81	348	53604	70012	17221	42662	13211	12904	60021	17517	00901	15002		32906	60030	17414	00902	13702	82707	38100	17814	763—	13304	00013		22012	00070
Berlin-Dahlem	51	381	83307	60618	16117	77321	16102	83305	40618	15417	4732-	16707		83308	45616	14717	7722-	16707	83107	45616	14517	7732-	16702	22116		17616	24000
Berlin-Tempelh.	48	384	83306	58636	15917	873—	16003	83210	58606	15117	4732-	16808		83308	35636	14517	3732-	16706	83210	56616	14317	573—	16501	22416		17716	27——
Düsseldorf	36	400	10208	60010	18321	15600	14309	00207	60020	19217	00900	10108		10205	60030	18814	10940	10804	00206	40100	19115	00900	12303	00013		20810	00——
Bocholt	25	406	23610	62020	19120	00902	10211		1										80509	10284	19813	861—	12203	00011		19810	97064
Essen-Mülheim	120	410	00208	60020	18521	00900	13309	10510	62020	19417	10940	10207		10508	56020	19115	15600	10704	00507	20100	19415	00900	12303	00014		20013	00053
Kahler Asten □	840	427	10205	60010	53416	00901	11500	60307	60030	53114	65501	13303		30210	60012	52314	35500	13809	13606	70021	52215	15600	09704	00013		16809	00124
Kassel	158	438	23204	65020	17322	00902	13311	03205	65020	18219	00900	15107		83204	62020	18018	855—	15803	83605	35102	18217	865—	15301	00017		22316	00122
Göttingen	150	444	13403	60011	17121	15501	15308							80203	50022	17418	764—	15804	33603	57012	18017	36400	14306	00016		22513	00091
Braunlage	607	452	33406	70012	17817	14602	12304												73404	5802-	17316	764—	14301	00012		18111	00101
Aachen	202	501	13501	62020	18219	00901	11304												00000	50010	18914	00900	10103	00013		19611	97110
Nürburg	611	510	03607	56020	18917	00900	13309		0										03405	15100	19113	00900	13400	00012		17812	00——
Wahn/Rhld	73	513	53503	56030	18520	55600	16210	03502	60011	18918	00900	14202		53504	58020	18418	55600	15803	23603	60012	19017	25600	13205	00016		20715	00105
Koblenz	96	515							0										13202	35100	17917	15800	14303	00017		230—-	00097
Fuchskauten	654	523	20211	75022	17718	20940	12303												10408	70012	17716	11500	14604	00014		18313	02095
Gießen	185	532	23603	60010	16023	14601	11309							13601	66020	16817	15600	14602	23603	66020	16917	25600	14301	00016		22614	00095
Bad Hersfeld	202	542	10000	62020	17020	14600	11305												71802	25104	18413	764—	11301	00011		21410	00105
Wasserkuppe □	921	544	23605	70010	53617	00902	08303	00108	63010	53215	00900	11101		20305	66020	52515	10941	11809	10105	70010	52415	00901	07301	00014		18210	00130
Trier-Petrisberg	265	609	00209	65020	17222	00900	11316	00409	56020	17619	00900	14001		00206	50100	17416	00900	15605	10507	50050	17217	00901	13701	00016		22115	00136
Deuselbach	479	615							0										00202	60020	16218	00900	11705	00016		20213	00138
Kl. Feldberg/T. □	805	635	20314	75020	54019	24500	09304	00416	75020	53617	00900	11400		30712	75020	52816	32500	13808	20604	62020	53318	24640	12301	00013		18812	97082
Frankfurt-Flugh.	111	637	50204	72010	16424	25730	13311	00508	72022	17121	00900	11204		10505	68020	16919	15800	13501	10410	60020	17120	15700	15302	00019		23617	00115
Darmstadt	[illegible]	639	10508	81010	15723	14600	13307												10607	60030	16617	12500	14301	00016		23416	00145
Würzburg	259	655	13605	70010	16122	10960	09309	13202	70020	16918	00901	11204		10000	68030	16716	15640	12804	20000	35100	17215	15641	13304	00013		22612	97118
Bad Kissingen	218	658	10000	71010	17219	00901	11113												20000	50100	18014	20940	12204	00012		21011	00114
Bamberg	282	670	10203	70010	15521	10940	09205		0										10201	65020	17215	15640	11304	00015		21812	00——
Coburg	336	671							0										23601	68020	18113	00902	11303	00012		20608	00——
Hof	[illegible]	685	43602	56012	16516	10942	13304	73202	40102	17014	00908	13400							62907	50102	17014	10948	13302	00012		18210	00105
Weiden	[illegible]	688	10000	65022	16415	00902	12104												20000	50020	17212	10932	11301	00011		17109	00079
Berus	[illegible]	704	00207	62020	15823	00900	08306												10211	56020	15918	00901	14704	00016		23114	00132
Tholey	[illegible]	706																	00718	6500-	16717	00900	147—	00016		21016	00140
Saarbr.-Ensh.	[illegible]	708	00509	60020	16023	00900	08210	00510	50050	16019	00900	13804		00611	40050	16018	00900	13802	00511	56020	15818	00900	13602	00017		22616	00130
Neustadt/Weinstr.	[illegible]	723	03602	62020	16022	00900	11307							00000	62020	16817	00900	13705	00000	58020	17016	00900	12203	00015		23413	00123
Weinbiet/Weinstr.	553	[illegible]	03612	68010	16321	00900	11305												00908	60020	16319	00900	11400	00017		22215	00126
Karlsruhe	[illegible]	727	10000	58020	15622	14700	10307		0										00403	58020	16317	00900	12400	00015		23111	00134
Mannheim	97	729	20205	62020	16123	10941	14208		0										13604	62020	17017	10930	12400	00016		23814	00128
Stuttgart Echt.	[illegible]	738	03204	60020	15821	00900	08205	03602	60020	16816	00900	08103		00000	60020	17014	00900	08703	00000	60020	16815	00900	10400	00013		21509	00——
Öhringen	[illegible]	742	30402	62030	16720	35700	14312												20000	60020	17014	21600	12301	00013		21611	00129
Ansbach	[illegible]	755							0										00000	40100	17814	00900	10400	00011		20608	97105
Weißenburg Bay.	422	761	10000	60012	16717	10941	12111		2					10000	56020	18111	00901	10804	00000	62010	17912	00900	11500	00010		18808	97121
Nürnberg	[illegible]	763	10000	60020	16717	10941	11211	20904	60020	17613	00901	10205		10902	60020	17611	10940	09703	10902	50110	17514	00901	11303	00010		20309	00091
Regensburg	338	776	42303	65012	16617	20932	14311	42305	65020	17614	00902	13205		32504	58020	17213	30931	12805	22503	62030	17514	11501	12304	00011		20010	00059
Gr. Falkenstein □	1308	[illegible]	43608	50102	52212	10842	10301		2					63610	60032	50811	1517-	10709	83612	50032	50910	860—-	10301	10010		12109	97010
Freiburg	[illegible]	803	41203	60030	15124	42600	12305	13603	60010	15223	14700	10000		00000	62010	15617	00900	09603	00000	62020	15917	00900	11303	00014		24111	00133
Freudenstadt □	798	815	10000	65020	53718	00901	09206												00000	70020	52216	00900	06602	00014		18910	00126
[illegible] □	[illegible]	818	10710	70020	53317	00901	08205												00907	70020	52317	00900	11601	00014		19211	00136
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	00000	58020	18112	00900	10400	00011		20408	00131
[illegible]	[illegible]	836	20402	65020	16219	15643	10305												00905	60020	16018	00900	08400	00016		20211	00120
[illegible]	[illegible]	[illegible]	52704	56012	16419	25530	14209	02909	56021	17016	00900	12601							02702	35100	17214	00900	11302	00013		20711	00117
[illegible]	[illegible]	[illegible]	62004	58012	15721	14630	15005	70000	56032	16917	70930	13304		12302	40101	16815	10930	12805	10000	40101	17315	10980	13304	00014		20812	96115
[illegible]	524	[illegible]	71905	59022	17019	7093-	14102	60000	50102	18216	60930	13306		13603	46102	17515	10930	14707	43602	56032	17816	20939	13104	00014		18511	97077
[illegible]	[illegible]	[illegible]							2					30000	24110	17014	30970	13703	12401	59010	17416	10940	14207	10013		18611	97042
[illegible]	[illegible]	[illegible]	60402	62012	15718	2557-	17307	62902	20102	16115	00902	15400		90000	01472	16114	9-0—	14804	90000	02452	16414	9-0—	14304	10014		18413	97102
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10914	63010	53715	14560	07303												00909	75020	52514	00900	08704	00014		15408	00109
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										03201	40100	16416	00900	15201	00014		21412	00——
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	62020	15920	00900	14309	00502	61020	16817	00900	13103							00404	61020	16615	00900	13303	00014		20812	00104
[illegible]	[illegible]	[illegible]	40902	70030	18017	35602	12107	71001	65030	18416	1565-	12102		00304	61020	19012	00900	12707	01001	68021	18813	00900	11102	00011		18209	00127
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										01801	89020	51011	00900	10202	00010		16707	00117
[illegible]	[illegible]	[illegible]	93605	00454	11402	9——	02305	93604	00454	11102	9——	02802		53608	80284	10001	12-7-	01809	13605	80024	09802	12-41	01603	50001		020—	00038
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										11104	65050	52517	10940	11501	00015		16911	97105
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70000	68022	16917	4277-	14108		2										12101	80011	17515	18800	11304	10014		18412	97076
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	53408	75031	55211	30772	08400		1					23608	75021	54410	15542	08807	13606	60101	54611	11200	10301	10009		10008	05042
[illegible]	[illegible]	[illegible]							8										72301	57028	17516	5852-	14104	10614		16113	07000
Berichtigung zu TW Nr. 200 v. 19.7.1959																											
Kl. Feldberg/T.		635																								19210	

R.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 84 — Dienstag, den 21. Juli 1959 — Nummer 202

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
2012			2012			2012			2012			2012			2011			2006		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2117	98	1112	2127	96	1310	2118	98	1006	2109	00	1116	2115	02	0914	2116	00	1412	2110	00	1115
1665	01	2209	1672	02	2110	1667	04	2309	1664	06	2411	1668	06	2505	1667	04	2803	1661	03	1804
1402	99	1922	1406	97	1920	1406	98	2016	1403	00	2216	1408	01	2216	1402	98	2317	1399	01	2108
1212	00	1728	1216	99	1812	1217	00	1726	1213	00	2413	1218	98	2215	1214	00	2509	1211	00	1917
947	9297	1732	949	9211	2803	950	9004	1727	947	9204	2412	950	9000	2110	948	94	2606	946	91	1725
746	7684	1910	747	7698	3503	747	7489	1711	747	7693	2805	747	7585	1802	748	78	2809	743	7478	1314
580	6375	1605	581	6488	3510	581	6377	1805	581	6481	3313	581	6369	3612	584	64	3013	577	6263	1308
316	0257	0111	317	0257	1703	316	0302	3606	317	0264	3511	316	0257	3416	319	02	2802	312	0201	0209
156	1005	3516	157	1306	1402	156	1210	3617	157	1413	3611	156	1308	3310	159	1302	3408	152	1010	0213
018	2311	0110	019	1817	3205	017	2415	2809	016			016			019			014	1818	3508

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
																		012	85	1237
																		016	91	1038
																		020	93	0731
																		025	98	0920
																		031	00	0917
																		036	98	1019
																		040	01	1016
																		047	00	1117
						012	79	1021							032	95		070	02	0906
						016	87	1021	010	89	1028				035	98		085	05	2704
						023	94	1023	041	01	1112				038	96		114	03	1805
			033	97	1020	036	95	0915	096	07	2408				040	98		132	03	2008
			043	95	1213	043	98	1012	175	97	2222				066	00		174	99	2112
			062	99	1510	075	00	1606	197	00	2414				075	05		188	01	2015
			067	97	1706	084	05	1907	208	98	2322	044	02	1115	094	05		204	00	1919
			095	03	2109	119	04	2115	220	03	2219	078	06	1302	119	03		223	07	1825
020	91	1113	116	00	2115	139	02	2018	260	99	2211	105	06	2607	127	01		238	04	1724
030	95	1010	142	98	2020	177	97	1926	316	9002	2408	115	04	2617	190	97		258	00	1722
082	02	1908	155	96	1920	227	0214	1720	397	7793	2804	128	04	2224	213	03		327	85	1520
130	03	2127	172	98	1919	255	9811	1730	468	6787	3213	187	96	2318	250	98	2612	346	82	1515
192	98	1828	185	98	1915	333	8599	1622	480	6782	3211	240	0209	1912	302	94		366	7991	1518
222	0409	1734	225	01	1810	599	5667	3506	616	5174	3514	482	6469	3609	658	01		393	7579	1315
533	6169	1401	250	0018	1909	646	5258	3606	625	5169	3510	530	6069	3613	702	0367		458	6768	1313
600	5464	0000	594	5578	3606	704	0302	3606	647	0072	3510	560	5859	3612	708	0264		652	5151	0212
620	5557	0301	606	5578	0105	717	0300	3607	667	1306	3410	600	5456	3415	720	0253		676	0050	0212
675	0063	0109	803	1007	0000	779	0801	3612	716	0464	3511	685	0161	3415	812	1100		823	0909	0218
720	0354	0112	925	1912	0403	829	1209	3612	730	0454	3511	789	0352	3417	836	1204		838	0909	0214
773	0853	0216	943	1515	0203	856	1210	3618	830	1306	3608	742	0551	3416	855	1301		944	1616	0113
843	1005	3516	996	1717	3305	963	2014	2909	840	1313	3611	776	0705	3313	912	1711		971	1615	3611
015	2512	3612	022	1917	3106	014	2616	2809	982	2614	3507	959	2314	3003	980	2411		011	1818	3307
	452			455			451			445			447			449			449	
	453			456			450			451			450			453			450	
	632			635			636			632			637			630			634	
	562			562			564			565			565			565			563	

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
2100			2100			2100			2100			2100			2023		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2117	00	1015	2116	99	1114	2116	01	0909	2108	01	1016				2104	01	1110
1665	01	2408	1665	02	3313	1666	03	3114	1663	07	2716	1669	05	2316	1657	06	2408
1401	99	2120	1400	98	2018	1403	99	2017	1402	99	2109	1407	99	2212	1397	99	2214
1212	03	2026	1212	02	3208	1215	02	1920	1212	99	2118	1217	99	1814	1209	02	3308
947	9001	1831	946	9208	3519	948	9006	1822	948	9303	1308	950	9095	0910	945	93	3618
745	7688	1714	745	7798	3310	746	7693	2908	746	7692	3406	747	7576	3603	745	77	3110
579	6379	2404	579	6498	3309	579	6378	3409	581	6487	3515	581	6368	3211	580	65	3412
315	0256	2908	316	0267	2907	316	0358	0212	317	0254	3518	316	0250	3319	317	03	3102
155	1208	3514	156	1209	0105	156	1206	3410	156	1408	0110	156	1313	3615	158	1206	3308
016	1916	3505	018	1515	3410	017	1815	3211	016			016			019		

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
									030	97	0613						
									056	03	0906						
									064	02	1011						
			030	98	1110				098	07	2716						
			045	98	1115				165	96	2115						
024	95	0824	073	00	1505				180	00	2113						
036	98	0813	081	03	1806				192	98	2110				013	85	
041	97	0809	098	01	2412				230	05	1215				025	95	1127
058	98	1209	103	03	2314	020	96	1021	268	99	1208				030	98	1120
087	02	2103	139	98	2018	027	98	0817	354	8296	2809				063	01	
160	98	2025	167	98	2120	031	98	0916	363	8293	3107	077	04	2004	075	05	
192	00	2026	227	0418	3509	041	00	0912	408	7594	3506	170	96	2221	080	03	
212	03	1929	480	6692	3207	056	00	1509	418	7488	3506	232	0307	1517	098	06	
221	0414	1933	604	5478	3408	079	03	1603	526	6088	3513	252	0004	1816	156	98	
240	0010	1842	660	0067	3211	113	03	2219	534	6182	3516	346	8284	0910	208	01	
452	7081	1707	687	0172	3009	173	98	1921	580	5582	3520	457	6868	3311	214	04	
568	5771	2805	720	0460	2306	213	0417	1924	590	5577	3518	553	5770	3316	250	02	3624
593	5371	2806	735	0351	2206	232	0216	1831	658	0070	0321	612	5467	3316	600	55	
643	5264	2804	781	0703	2305	459	6785	3006	668	5164	0220	684	0151	3317	750	0664	
732	0456	3111	813	0907	3007	585	5669	0309	712	0353	3519	750	0601	3319	763	0760	
753	0452	3214	868	1410	0303	622	5458	0409	726	0301	3420	788	0908	3417	781	0701	
810	1001	3517	893	1410	0103	770	0854	0117	927	2111	3509	832	1208	3515	804	0951	
936	2009	0111	952	1710	0106	815	1005	3412	938	2012	3508	845	1313	3615	828	1105	
993	2017	0107	983	1515	3609	978	2012	3513	970	2312	3508	943	2012	0905	948	1908	
014	1614	3406	021	1615	3303	013	1716	2806	982	2112	3407	959	1615	1004	980	1806	
	452			451			450			445						447	
	453			453			451			451			452			448	
	633			633			636			631			636			629	
	563			561			562			565			565			561	

Maximalwinde

Schleswig		Emden		Hannover		Stuttgart	
2006	2018	2006	2018	2006	2218	2009	
2010	2218	2011	2212		2112		
1927	1924	2016	2011		1927		
1727	1834	3303	3312	1924	2018		
1716	1706	3405	3407	1614	2407		
1605	1604	3605	3408	0000	3110		
0207	3513	1703	3402	3618	3410	3518	
0306	0313	0503	3504	3615	3522	3620	
0509	0114	0305	3408	3614	3323	3612	

[illegible]		München		Stuttgart	
2005	2012	2006	2018	2006	2018
		2609	2209	2617	1720
		2514	1912	2326	1918
		2007	1808	2814	2411
	2912	3206	3303	3107	3112
	3010	0212	3615	3409	3318
	2306	3620	3322	0112	3413
3306	2712	3218	3312	0206	3506
3411	3610	3409	3210	3610	0104

Berlin		Berlin	
2006	2012	2018	2100
1804	2312	2208	2418
1919	1821	1821	1825
1521	1514	1631	1421
1312	1513	1916	1420
0908	1202	0502	0806
0208	0105	3608	0102
0213	3607	3611	3604
0113	3608	3614	3612

Wolkenzugmessungen

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — **Mittwoch den 22. Juli 1959** — Nummer: 203

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	2112			2112			2112			2112			2112			2111			2106		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2118	00	1016				2117	00	1114	2109	00	0917	2111	02	1111	2115	99	1416	2108	00	1111
100	1667	01	2217				1667	03	2117	1662	04	2110	1666	04	2412	1664	04	2208	1659	04	2206
150	1403	99	2121	1400	99	2220	1404	99	1920	1400	99	2010	1403	99	1611	1401	99	2114	1397	01	1922
200	1215	06	1928	1214	06	2612	1217	06	1815	1212	02	1407	1213	00	1805	1214	05	3610	1209	04	1726
300	950	8911	1923	949	9198	3003	951	8909	1820	946	9106	1407	947	9195	1315	950	91	0118	944	90	1415
400	747	7500	3612	747	7583	2905	747	7496	3305	745	7696	0106	744	7482	2701	748	76	3621	741	7477	1404
500	580	6290	3307	580	6376	2809	580	6286	3512	579	6485	3510	578	6380	3612	582	63	3610	574	6265	0211
700	315	0370	3510	316	0468	2603	315	0271	3412	315	0369	3416	314	0201	3111	317	04	0306	310	0151	0610
850	155	1206	3310	156	1109	2805	155	1106	3615	155	1312	3606	154	1310	3212	157	1306	3304	151	0909	0209
1000	016	2115	3508	018	1914	3408	016	2415	3108	015			015			017			014	1616	3209
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
																			016	93	0918
																			025	96	1020
																			035	99	1014
																			057	00	1111
																			085	04	1909
																			092	02	2107
										020	93	0914							120	02	2108
							020	85	1121	025	95	0913							127	03	2012
							027	95	0920	044	02	1010							160	99	1917
							034	98	1015	060	04	1206							178	99	1816
	012	82	0923				056	02	1212	074	01	1202							196	02	1821
	014	87	1020				061	01	1310	091	05	2110	019	90	0914				204	06	1630
	020	93	1022				081	03	1707	105	05	2010	068	02	1407				213	06	1436
	027	98	1012				090	01	2006	165	98	1904	091	06	2407				217	07	1338
	037	96	1013	107	02	2120	163	98	1922	188	01	1507	111	04	1811				260	98	1421
	069	00	1309	127	99	2220	183	02	1917	194	01	1408	178	96	1808				302	9093	1415
	086	03	1910	167	99	2320	220	0622	1824	225	05	1209	217	03	1703				372	7881	1407
	111	02	2020	207	0713	2611	268	9613	1733	304	9005	1406	242	0307	1215				461	6669	0905
	162	98	2025	238	0310	2710	342	8203	2014	310	9103	1406	446	6884	3606				560	5759	0212
	215	0625	1929	420	7283	2905	368	7901	2409	380	7700	0603	454	6875	0109				622	5253	0209
	440	6995	3506	464	6775	2905	483	6488	3411	386	7897	0403	517	6189	3610				669	5052	0411
	548	5786	3205	563	5772	2807	652	0077	3513	428	7295	0111	576	5471	3310	010	84		689	0052	0611
	646	5180	3510	723	0567	2503	688	0171	3413	520	6283	3413	612	5556	3310	025	95	1221	723	0300	0609
	755	0761	3509	805	0805	2605	752	0563	3418	630	5259	3317	710	0202	3111	030	97	1219	757	0402	0509
	771	0557	3409	862	1210	2805	768	0552	3319	640	5269	3416	752	0601	2913	158	98		801	0705	0409
	794	0750	3410	873	1110	2905	808	0900	3417	725	0569	3311	759	0603	2913	210	07		837	0808	0309
	884	1507	3309	911	1411	3005	830	1005	3515	750	0402	3212	858	1410	3311	250	01	0124	896	1212	0114
	899	1509	3410	933	1513	3105	872	1307	3615	825	1106	3606	872	1412	3510	772	0862		926	1313	3620
	910	1414	3410	950	1413	3206	927	1514	3513	830	1111	3606	915	1714	0406	795	0703		956	1313	3417
	014	2315	3605	021	2114	3410	013	2515	3108	981	2513	3307	957	1715	0616	978	2408		011	1716	3206
50/100	451						450			447			445			451			449		
100/200	452						450			450			453			450			450		
200/500	635			634			637			633			635			632			635		
500/1000	564			562			564			564			563			565			560		

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	2200			2200			2200			2200			2200			2123		
mb	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	2112	00	1012	2113	00	1205	2115	99	1012	2109	02	1208	2109	01	1013	2104	01	1211
100	1661	02	2112	1664	03	1913	1665	03	2114	1663	05	2206	1663	03	1810	1657	05	2110
150	1397	99	2121	1399	00	2218	1401	00	2118	1399	98	2509	1400	98	2210	1397	00	2611
200	1210	0818	2120	1213	07	2408	1215	05	2009	1211	02	2708	1210	01	2105	1211	08	3206
300	947	9103	2111	949	9000	2611	950	9005	2010	946	9208	2808	946	9102	1804	948	92	3510
400	744	7488	2306	745	7586	2512	746	7491	3604	744	7599	3614	744	7491	3402	746	7583	3510
500	578	6375	2603	579	6377	2905	579	6283	3412	578	6387	0114	577	6288	3410	580	63	3210
700	313	0375	2906	314	0363	3106	314	0367	3310	314	0252	0511	313	0000	3411	316	03	2402
850	154	0909	3306	154	1154	3607	154	1108	3309	154	1408	0805	153	1409	3607	155	1405	1504
1000	016	1611	3615	017	1514	3513	016	1614	3006	014			014			017		
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
										015	91							
										025	96							
										037	01	1108						
										046	99	1211						
							029	97	1115	052	03	1207						
							033	97	1113	062	01	0909						
							035	98	1014	068	04	1812						
							062	00	1106	074	02	2216						
							066	03	1305	080	05	2218						
							105	03	2111	088	04	2208						
							111	01	2110	096	06	2207				015	98	
	030	97	1026				121	01	2113	156	97	2508				025	95	1021
	075	00	2005				176	00	2014	175	01	2509				030	98	1117
	080	02	2206				187	05	2011	185	99	2609				067	00	
	107	03	2113				214	0719	1914	220	06	2705				081	05	
	175	98	2120	023	95	1015	251	0013	1722	360	8102	2910	020	94	0927	120	05	
	232	0515	2221	090	04	1911	345	8101	0901	430	7196	3615	038	00	0916	142	00	
	410	7386	2406	120	99	2011	472	6682	3413	438	7194	3616	085	05	2106	177	02	
	456	6879	2507	173	00	2317	528	5883	3413	485	6590	3614	185	98	2309	228	06	
	556	5774	2705	207	0917	2508	600	5475	3414	581	5579	0109	220	05	2102	250	01	3511
	594	5571	2805	247	0110	2611	628	5173	3416	595	5673	0207	240	0414	2102	338	8596	
	680	0376	2906	356	8191	2511	712	0465	3311	650	5064	0209	557	5683	3609	433	7185	
	753	0769	3308	630	5264	2907	785	0962	3310	660	5159	0310	582	5671	3405	600	53	
	810	0965	2808	880	1351	3608	803	0806	3309	695	0259	0511	594	5859	3305	733	0564	
	823	0707	2808	950	1409	3610	858	1211	3310	720	0353	0511	673	0056	3309	746	0553	
	953	1714	0310	980	1413	3612	940	1713	3409	736	0303	0510	800	0908	0206	846	1405	
	989	1711	0217	005	1515	3513	978	1515	3108	955	2311	0000	943	2211	2106	907	1711	
	013	1412	3312	021	1212	3304	013	1614	2904	980	2009	0000	956	1614	2004	977	1810	
50/100	451			449			450			446			446			447		
100/200	451			451			450			452			453			446		
200/500	632			634			636			633			643			631		
500/1000	562			562			563			564			563			563		

Fortsetzung der Aufstiege

	Berlin		
YYGG	2106		
	009	89	0935
	013	94	0933

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	2106	2118	2106	2118	2106	2118	2109
15.9 km	1915	2113	1908	2010	2116	2212	
12.0 „	1928	2130	2415	2312	1824	1619	
9.0 „	1824	2404	3516	2508	1820	1918	1810
7.2 „	2205	3106	3011	2209	2806	3206	0110
5.4 „	3004	3205	3007	2708	3510	3610	0118
3.0 „	3314	3207	2906	2907	3511	3513	3420
1.5 „	3317	3608	2905	3208	3508	3615	3618
0.9 „	0207	3512	3008	3611	3512	3613	3608

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	2112		2106	2118	2106	2118
15.9 km			2505		1716	2009
12.0 „			1708	1507	1706	1608
9.0 „			1413	1606	1403	0506
7.2 „	3106		0405	3205	3510	3408
5.4 „	3208		3610	3511	0210	3417
3.0 „	0000		3515	3414	3006	3406
1.5 „	0902		2910	3309	3214	3304
0.9 „	3502		2506	2905	3311	3605

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	2106	2112	2118	2200
15.9 km	2208	2013	2111	1913
12.0 „	1623	1518	1627	1615
9.0 „	1322	1416	1411	1016
7.2 „	1407	1406	0908	0507
5.4 „	0105	1311	0904	0215
3.0 „	0414	1208	1008	0217
1.5 „	0309	0220	0115	3610
0.9 „	3614	3618	0118	3618

Wolkenzugmessungen

[illegible]	YY-GG	Cddvv rc	Cddvv rc	[illegible]	YYGG	Cddvv rc
685	21-15	00902	3320			

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 203

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 22. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapwpw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	13513	79o2o	21118	oo9o1	154oo	13521	
15	1ooo2	1341o	79o2o	21118	oo9o1	144oo	13421	
18	1ooo2	2341o	79o2o	2o118	oo9o1	1581o	134+1	3oo5o
21	1ooo2	23513	8oo2o	2o317	115o1	141o2	135+1	
heute 00	1ooo2	13511	79o2o	2o317	9++++	144oo	135++	
03	1ooo2	33511	79o2o	2oo17	9++++	156o3	135++	
06	1ooo2	736o9	72oo2	2oo17	755++	164oo	136+1	3oo52
09	1ooo2	4361o	72o11	2o118	415o1	141o1	136+1	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapwpw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	73515	68o22	2o918	756++	152o4	135+1	
15	1ooo3	o3513	8oo2o	2o918	oo9oo	144oo	135+1	
18	1ooo3	o3515	75o2o	2oo18	oo9oo	158o9	135+1	3ooo1
21								
heute 00								
03								
06	1ooo3	53613	75o21	19317	556oo	153o2	136o1	3oo5o
09	1ooo3	23611	8oo21	2oo17	115o1	142o7	136+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapwpw	1ddPH	3RRTT
gestern 12								
15								
18	1ooo8	53218	98o31	17823	31696	147o9	13221	3ooo5
21	1ooo8	23216	98o11	1862o	9++++	133o8	132++	
heute 00								
03	1ooo8	33212	98o31	18217	2o942	158o7	132+1	
06	1ooo8	13213	98o1o	18217	oo94o	134oo	132+o	3oo56
09	1ooo8	23211	98o3o	18719	oo9o5	133o5	132+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapwpw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	o3515	98oo2	21917	oo9oo	122o7	13522	
15	1ooo4	13513	98o2o	21617	oo9o1	156o7	13522	
18	1ooo4	33414	98o3o	2o917	215o1	156o7	13422	3oo52
21	1ooo4	53514	98o22	2o917	9++++	144oo	13522	
heute 00	1ooo4	13514	97o2o	2o916	9++++	144oo	1++++	
03	1ooo4	23511	97o2o	2o517	225oo	158o4	13522	
06	1ooo4	53511	98o3o	2o817	11542	143o3	13522	3oo53
09	1ooo4	33514	98o11	2o917	1154o	121o1	13522	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapwpw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	43612	7oo11	1862o	225o1	185o1	13621	
15								
18	1ooo9	432o6	7oo11	17o21	226o2	187o9	1322o	3oooo
21	1ooo9	23212	65o11	1752o	9++++	162o5	13221	
heute 00	1ooo9	234o7	7oo2o	1782o	9++++	182o3	134+o	
03	1ooo9	23616	65o21	17318	1o642	148o5	13621	
06	1ooo9	33514	65o31	17718	225o5	152o4	13621	3oo52
09	1ooo9	23513	7oo1o	18218	1o942	142o5	13521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapwpw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	83418	97o22	2o219	856++	182o1	134+1	
15	1ooo5	o3417	98o2o	2oo18	oo9oo	158o2	134+1	
18	1ooo5	o3418	97o2o	19718	oo9oo	156o3	134+1	3oo51
21	1ooo5	53417	98o31	19717	9++++	154oo	134++	
heute 00	1ooo5	53415	97o22	19717	9++++	154oo	134++	
03	1ooo5	53515	97o22	18818	9++++	167o9	135++	
06	1ooo5	63414	97o22	19717	625++	153o9	134+1	3oo52
09	1ooo5	43613	97o22	19918	415++	141o2	136+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapwpw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	43613	7oo11	1942o	255+2	162o2	1362o	
15	1ooo6	1351o	7oo2o	18722	oo9o2	178o7	13521	
18	1ooo6	429o6	7oo31	18o21	oo9o6	177o7	129++	3ooo1
21	1ooo6	234o9	7oo11	18o2o	9++++	184oo	134++	
heute 00	1ooo6	13613	7oo2o	18219	9++++	163o2	13621	
03	1ooo6	33413	65o31	17918	355++	168o3	13421	
06	1ooo6	4o115	65o31	17918	255o4	164oo	1o121	3oo52
09	1ooo6	33415	7oo11	18419	oo9o5	153o5	13421	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	3o617	311o9	82o2o	96286	99811	862++	65625	oo111	11844		
12	3o617	31812	92o17	93475	97711	9+1++	63721	oo111	11845		
15	3o619	32615	82216	972o5	95711	462++	6372o	oo1o9	11945		
18	3o62o	33218	82524	97o22	943o9	864++	53614	o51o8	12245		
21	3o62o	32621	62627	98o12	9531o	625oo	oo31o	o51o7	12345		
heute 00	4o62o	326oo	72224	98o22	947o9	754+2	oo8o6	o52o7	12346		
03	4o621	327o3	72222	978o2	928o8	784++	oo819	o52o7	12346		
06	4o621	324o6	72223	97o28	898o8	784++	oo73o	o53o7	12346		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	3366o	o21o9	82oo8	581o4	1751o	862++	oo7o5	oo1o9	12o22		
12	3366o	o2o12	418o8	76o14	16711	4o93o	oo7o8	oo1o9	11822		
15	3366o	o2o15	816o8	6o1o2	15412	863++	oo713	oo31o	11622		
18	3366o	o2o18	616o8	6o626	13811	3938o	oo716	oo21o	11622		
21	3366o	o2o21	62112	68151	13411	4146o	oo7o4	oo1o8	11622		
heute 00	4366o	o2ooo	82oo8	686o6	12711	6752+	oo7o7	oo1o9	11922		
03	4366o	o2oo3	723o8	68152	13o1o	795++	oo2o3	oooo9	12322		
06	4366o	o2oo6	82413	68818	1361o	894++	oo2o6	oo1o9	12432		792++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	3o565	51oo9	22517	78o2o	13oo9	256oo	oo312	oo2o7	12634		
12	3o565	51o12	42313	78o2o	139o9	2o942	oo1o8	oo3o7	12524		
15	3o565	51o15	22318	78o2o	13411	oo9o2	oo7o5	oo5o8	12334		
18	3o565	51o18	72318	78o21	13211	7o97+	oo7o2	oo5o8	12234		
21	3o565	51o21	82416	78o22	131o9	8o97+	oo4oo	oo3o7	12234		
heute 00	4o565	51ooo	72317	78o22	1221o	7o88+	oo71o	oo4o8	12234		
03	4o565	51oo3	72316	78o22	1o6o9	7o87+	oo715	oo3o8	12234		
06	4o565	51oo6	82318	65612	o88o9	8o82+	oo619	oo3o8	12235		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	3o592	191o9	72414	98o22	17411	785++	oo1oo	o52o8	12634		
12	3o592	19o12	8192o	988o8	16812	884++	oo8o6	o521o	149+4		
15	3o592	18815	81923	98616	14912	654++	oo819	o6o11	149+5		
18	3o593	18618	81922	976o6	12912	554++	oo77o	o5o11	149+5		
21	3o594	18521	82o24	96616	11o12	7632+	oo7o9	o5o12	12o35		
heute 00	4o594	185oo	82125	96616	o8712	7632+	oo723	ooo12	12o35		
03	4o593	186o3	82226	95616	o7112	7632+	51616	ooo12	149+6		
06	4o593	188o6	72425	966o6	o6712	6637+	515o4	o5211	12336		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	3o528	355o9	82317	63o24	16612	8o92+	oo7o2	oo212	12233		
12	3o528	35512	92315	o5614	17o12	9+o++	oo1o3	oo212	12233		
15	3o528	35515	82717	63286	18112	862++	1o212	oo111	12333		
18	3o528	35518	83218	65o24	19511	863++	oo315	oooo9	12633		
21	3o528	35521	73218	69o22	2121o	754++	oo115	o52o8	12833		
heute 00	4o528	355oo	23212	69o21	22411	254oo	oo212	oooo8	12933		
03	4o528	355o3	22711	69o2o	21711	oo9o2	oo8o7	oooo9	12933		
06	4o528	355o6	52511	69o21	21o11	oo9o1	oo8o7	oooo9	12932		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	3o525	198o9	6o7o8	65o12	22615	684oo	312o3	ooo13	1o621	12552	13461
12	3o525	19912	4o9o4	8oo31	23117	38441	oo2o5	oo314	1oo+o	12552	13561
15	3o528	19815	513o6	8oo11	22116	38442	oo71o	oo214	1oo+o	12652	13561
18	3o525	2oo18	616o4	8oo35	22116	48442	oo4oo	oo115	12661	13561	
21	3o526	2oo21	6191o	8oo22	2o416	32442	oo817	oo115	12661	13561	
heute 00	4o526	199oo	62312	8oo22	2o616	5844o	oo3o2	oo215	12321	12661	13561
03	4o526	198o3	62312	8oo22	19316	5854o	oo713	oo114	12261	12661	13461
06	4o527	198o6	72213	8oo22	18715	784++	oo6o6	ooo14	12241	12661	7oo++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	3o44o	41oo9	82516	65615	28519	854++	oo1o7	o5418	12423		
12	3o44o	41o12	82313	65o25	29121	854++	oo1o5	o5119	12423		
15	3o44o	41o15	82312	69o22	29o21	854++	oo5oo	o512o	12322		
18	3o44o	41o18	82314	69o31	28421	864++	oo6o7	o512o	12222		
21											
heute 00	4o44o	41ooo	92313	o5454	28919	9+o++	oo1o2	o5419	12323		
03	4o44o	41oo3	5231o	65o24	2842o	5o93o	oo7o5	o532o	12322		
06	4o44o	41oo6	o2315	69o11	2712o	oo9oo	oo714	o5219	12323		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	3o45o	159o9	231o5	7oo1o	21819	18542	oo1o2	o5114	1312o	12942	
12	3o45o	15912	626o7	8oo21	22o18	55742	oooo2	o5215	1oo+o	12942	
15	3o449	15915	624o9	8oo12	2o918	685o3	oo711	o5315	12421	12943	
18	3o449	15918	72oo6	75o28	19918	6951o	oo71o	o5316	12421	12943	
21	3o45o	16o21	818o7	658o8	2o318	884++	oo8o4	o5317	12121	12943	
heute 00	4o45o	16ooo	8171o	5o618	2o318	6721+	ooooo	o5417	11721	12943	
03	4o45o	16oo3	813o9	5o616	19218	6732+	oo711	o5318	11421	12943	
06	4o45o	16oo6	6oooo	65212	18818	5957o	oo7o4	o5217	12943		7o3++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	3o35o	48oo9	71413	69o22	28423	2159o	oo3o7	ooo21	11633		
12	3o35o	48o12	71412	69o28	3o324	23473	oo118	ooo22	11534		
15	3o35o	48o15	71614	69o22	3o424	2347o	oo1o2	oo122	11534		
18	3o35o	48o18	7161o	69o22	3o825	2347o	oo1o3	oo121	11634		
21	3o35o	48o21	714o4	69o22	3o824	2357o	oo4oo	ooo21	11523		
heute 00	4o35o	48ooo	8161o	69o28	31424	5257+	oo2o7	ooo23	11533		
03	4o35o	48oo3	81613	69152	31123	5257+	oo6o3	o5121	11533		
06	4o35o	48oo6	81611	69252	3o423	6257+	oo7o7	o512o	11533		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 203 — Mittwoch, den 22.Juli 1959

Meldungen vom 21.7.1959

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMfm	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
33580	00406	22611	98026	21213	22400	3421o	00011	12620	+++++	Meerkatze
33579	00509	12711	98020	22014	00904	41108	00111	12721	+++++	Meerkatze
33578	00412	12707	98022	22714	00904	41207	00111	12721	+++++	Meerkatze
33577	00315	12705	98020	22914	00944	41202	00211	12720	+++++	Meerkatze
33577	00318	12305	98020	22315	00949	00506	00211	12720	+++++	Meerkatze
33575	06706	23110	98020	19916	10942	43400	00113	13122	+++++	A.Dohrn
33572	06709	03010	98020	20916	00900	44210	00113	13022	+++++	A.Dohrn
33569	06412	12811	98020	20917	11400	54400	00114	12822	+++++	A.Dohrn
33566	06115	33013	98020	20517	00902	54704	00114	13022	+++++	A.Dohrn
33566	05918	73012	97031	20717	22406	51302	00115	13022	+++++	A.Dohrn
30519	15512	70000	96281	22917	75+++	24405	00344	10044	+++++	Poseidon
30515	13618	20000	98251	22217	00644	24407	00044	10044	+++++	Poseidon
33549	02518	33409	98021	22817	3++++	64000	+++++	+++++	+++++	Frithjof
33547	00923	33602	98021	24017	3++++	64211	+++++	+++++	+++++	Frithjof
30588	12400	72520	97021	15612	65544	63214	05110	12545	+++++	Gauss
30588	14006	52413	97201	17012	46504	63108	05110	12444	+++++	Gauss
30588	15612	52216	99021	18112	32564	63400	05110	12522	+++++	Gauss
33542	00600	30000	96020	23516	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ottens
30288	72200	41513	99141	02429	+++++	+++++	+++++	+++++		G.Fritzen
30209	60200	30909	98030	17927	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus
30531	73200	63002	98022	22413	21++1	66214	05344	13040		Seven Seas
30454	40200	82313	97022	27818	8++++	25212	00017	12344		Berlin
30592	00306	02509	98020	21313	+++++	+++++	05144	+++++		Malangen
30533	25706	82009	98022	20914	8544+	65730	00144	12041		Seven Seas
30590	01306	32305	97020	20814	+++++	+++++	00444	12341		Frankfurt/M.
30460	38106	82313	96105	27117	86+++	25400	00016	12344		Berlin
33555	00906	83405	98502	23116	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ottens
30666	15006	90901	93454	13809	+++++	+++++	00544	+++++		Lofoten
30586	02807	42207	98011	20713	+++++	+++++	05344	10044		G.v.Heukelum
30632	24506	81611	97022	11911	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
30668	24808	80401	96422	10904	+++++	+++++	+++++	+++++		Regulus
30582	00109	12907	98020	22613	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond
30667	24809	80605	98022	11406	+++++	+++++	00711	05444	+++++	Essen
33565	01909	22805	98010	23117	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster
30620	14109	82302	97022	14212	866++	+++++	05144	+++++		Jupiter
30590	36609	82413	97028	01809	+++++	+++++	00144	+++++		H.Weins
30515	21006	90000	90452	20215	+++++	+++++	+++++	+++++		E.Entz
30277	15406	70115	98011	19522	+++++	+++++	+++++	+++++		Walvisbay
30582	00511	12905	98011	22214	+++++	+++++	00244	10000		Bonn
30580	01411	21603	98011	22114	+++++	+++++	05344	+++++		G.v.Heukelum
30632	20512	80203	97022	13714	+++++	+++++	05144	+++++		Braunschweig
30669	24012	80905	92444	10807	+++++	+++++	05344	+++++		L.Schweisfurth
30585	02612	71805	98022	22014	+++++	+++++	00144	11820		Thunfisch
33569	01312	12905	98011	23115	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster
33581	00212	52509	97011	19116	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt
33370	04012	00705	98020	15324	00900	+++++	+++++	+++++		Faust
30630	11611	82305	98022	14510	+++++	+++++	05244	+++++		Gelsenkirchen
30632	24512	81613	97216	07911	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
30351	56312	72609	98152	26125	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
30524	29912	92411	93444	18812	+++++	25203	00012	12121		Weissenburg
30667	24812	80909	92464	10107	+++++	00713	05244	+++++		Essen

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMfm	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
30590	34212	82718	97022	02210	+++++	+++++	00244	+++++		H.Weins
30588	01412	82509	98022	22214	+++++	+++++	00344	+++++		Bielefeld
30512	18312	80902	97022	21316	852++	+++++	+++++	+++++		E.Entz
30534	28312	92409	91454	17514	+++++	66715	00344	12441		Seven Seas
33562	01412	23209	98020	24017	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ottens
30521	54512	10000	98020	20510	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
37161	97612	81024	97216	15025	+++++	+++++	+++++	+++++		C.H.Stinnes
30669	55912	82702	98021	02205	+++++	+++++	00544	+++++		H.Everling
30378	31212	10505	99011	33024	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
30465	36012	92011	93444	27217	+++++	25400	00217	12441		Berlin
30581	01615	20000	98010	22914	-----	+++++	00044	12520		Thunfisch
30590	01315	52405	98021	21715	+++++	+++++	00444	12220		Tübingen
30589	01115	72607	98031	22814	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond
30624	16315	82102	97022	13312	67620	+++++	05444	+++++		Jupiter
33576	00617	00000	98020	22515	+++++	+++++	05044	10044		G.v.Heukelum
30632	24518	81613	96626	02111	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
30632	16718	81505	97022	13114	+++++	+++++	05144	+++++		Braunschweig
30590	01518	82705	98022	22713	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond
30589	17318	82020	97502	14513	864++	63826	00111	12234		Jans
33572	01918	13305	98020	22518	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ottens
30249	16518	40313	98010	16521	+++++	+++++	+++++	+++++		Walvisbay
30512	16418	71302	98022	20418	63140	+++++	+++++	+++++		E.Entz
30522	27718	92411	93474	18813	+++++	25400	00012	12332		Weissenburg
30625	34018	81609	96515	93113	+++++	+++++	+++++	+++++		G.Dahrendorf
30536	30918	92413	93434	16012	+++++	65400	00144	12442		Seven Seas
30403	68417	02409	96101	22523	00000	284++	00322	12442		Bremen
30470	33718	92509	93454	25517	+++++	25710	00016	12544		Berlin
30372	32718	30305	99021	32427	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
30360	54818	11809	99020	26326	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
30629	18821	81511	96616	08512	86500	+++++	05144	+++++		Jupiter
33579	00721	12702	98030	23015	+++++	+++++	00244	10000		Haltenbank
33577	00321	12506	98020	23014	00974	00207	00011	14940		Meerkatze
30579	01721	32802	98031	22314	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster
33572	00621	02702	98022	23614	+++++	+++++	05444	10044		Thunfisch
30592	01221	62505	98021	22013	+++++	+++++	05144	12520		Tübingen
30591	01321	62809	98021	22213	+++++	+++++	00144	+++++		Frankfurt/M.
30632	15021	81507	98215	12813	+++++	+++++	05244	+++++		Braunschweig
30598	01122	72903	98032	22314	+++++	+++++	00244	10000		Bonn
30669	54922	81813	95444	03107	+++++	+++++	+++++	+++++		Regulus
30631	12221	81909	97032	13012	+++++	+++++	00244	+++++		Mainz
30588	01322	80000	98022	22712	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg
33568	02022	00000	98020	22915	+++++	+++++	05544	10044		G.v.Heukelum
30630	11622	82009	96505	13811	+++++	+++++	00044	+++++		Gelsenkirchen
30590	01222	72105	98022	21115	+++++	+++++	00344	+++++		Mönchengladbach
30631	12422	82413	98022	13811	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg
30629	11523	72009	98022	12812	+++++	+++++	05044	+++++		Bremen
30667	24823	80913	92444	03807	+++++	00723	05244	+++++		Essen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

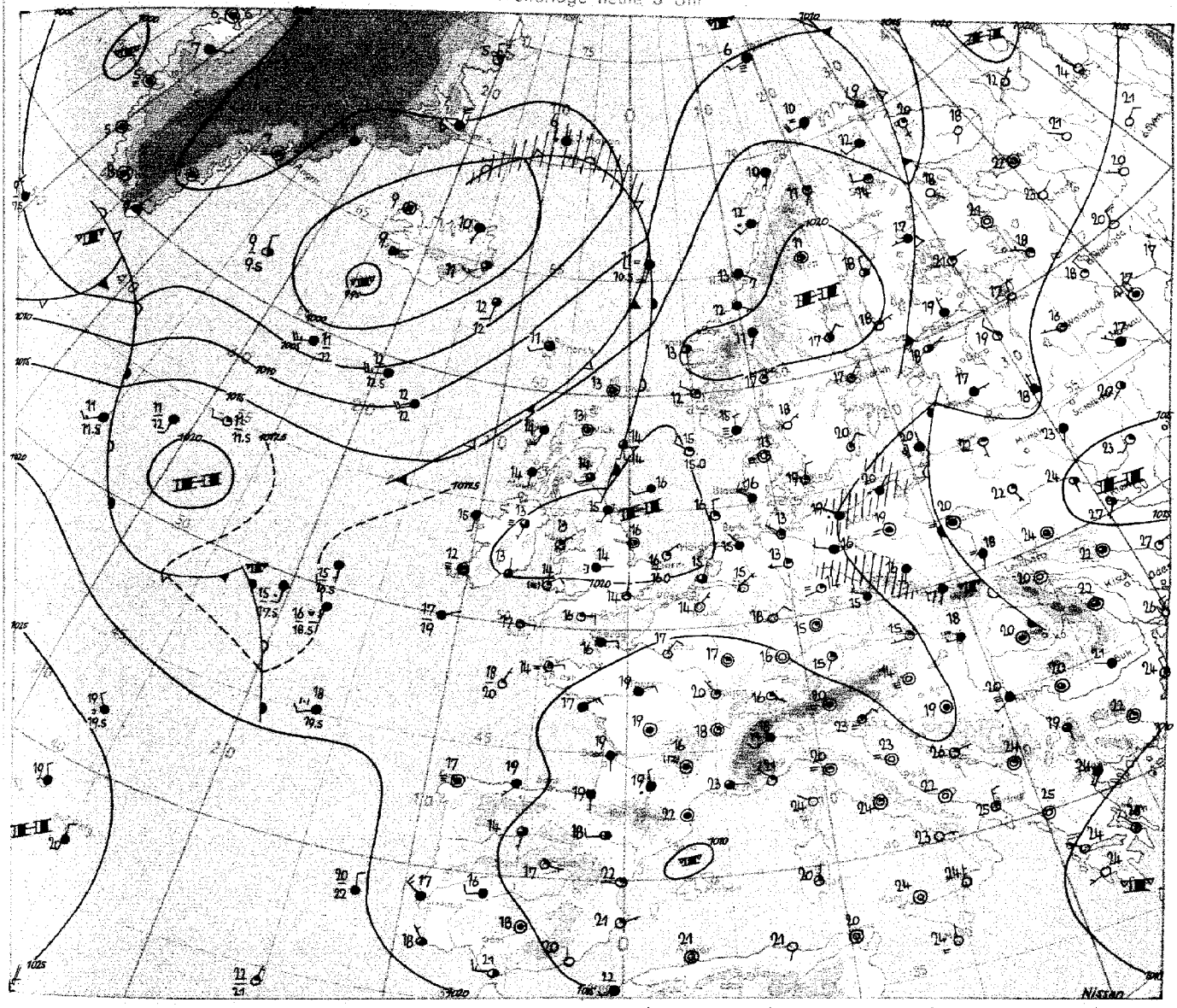
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

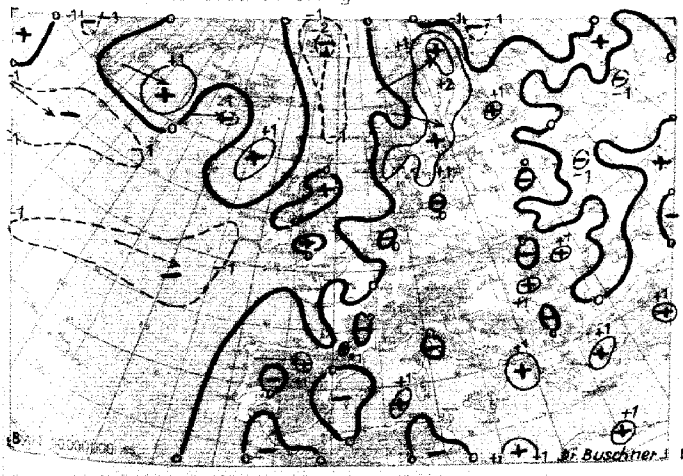
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 23. Juli 1959 — Nummer: 204

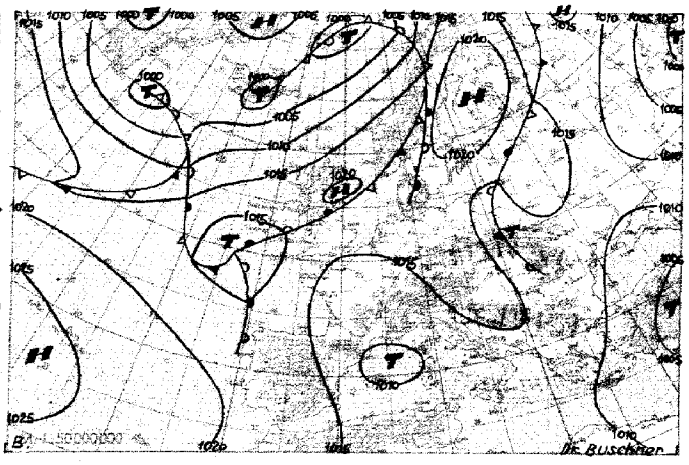
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

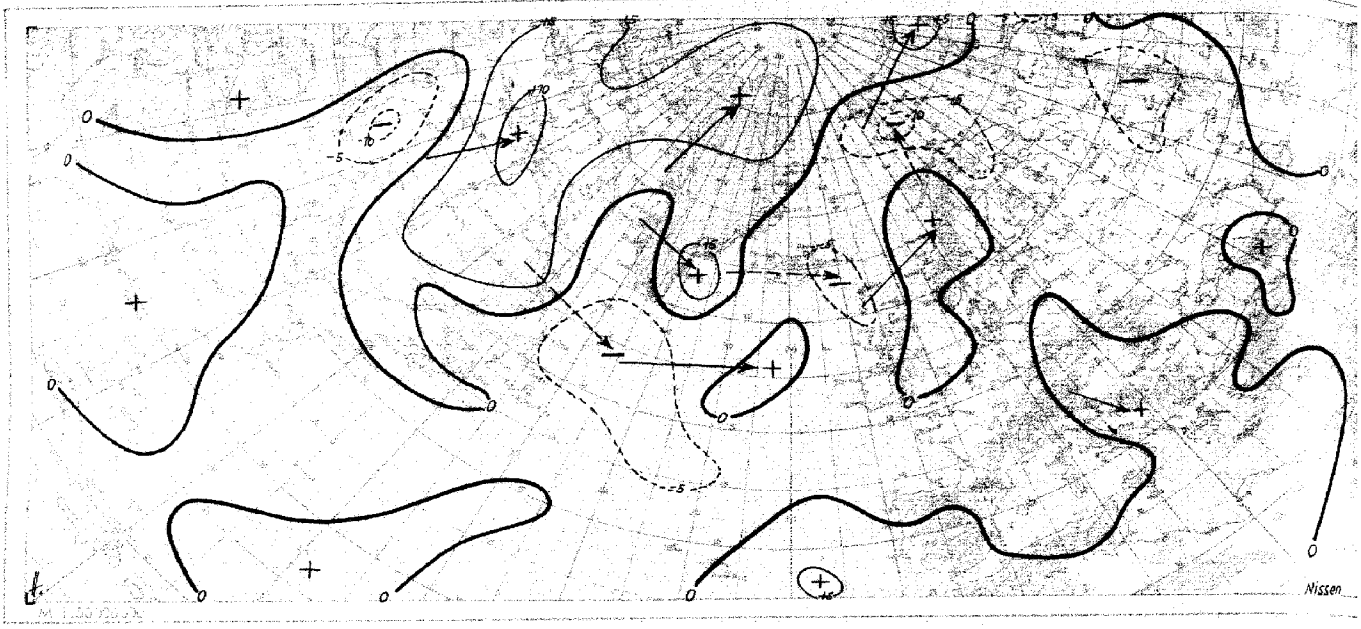


Vorhersagekarte für Freitag, den 24. Juli 59, 6 Uhr

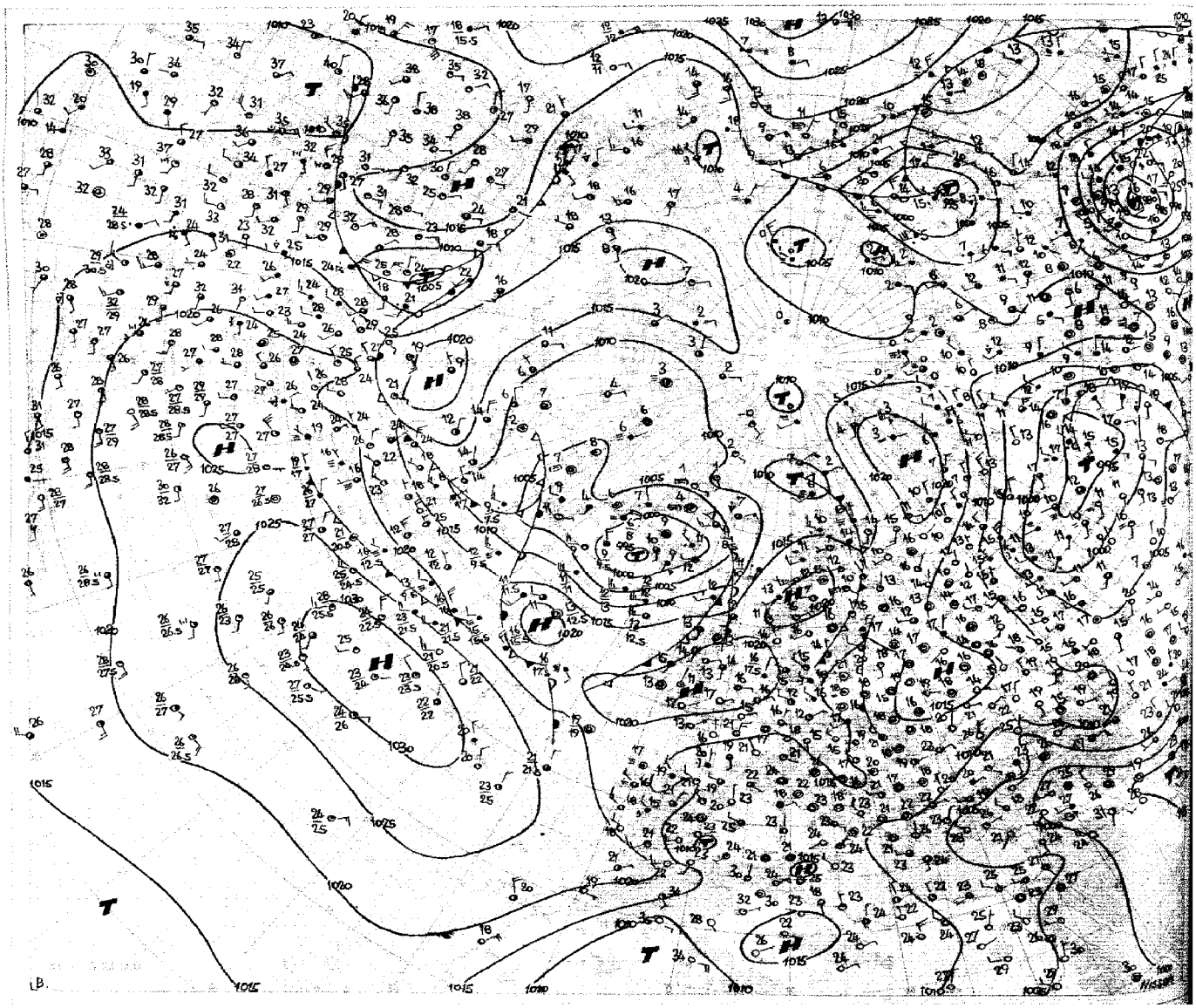


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

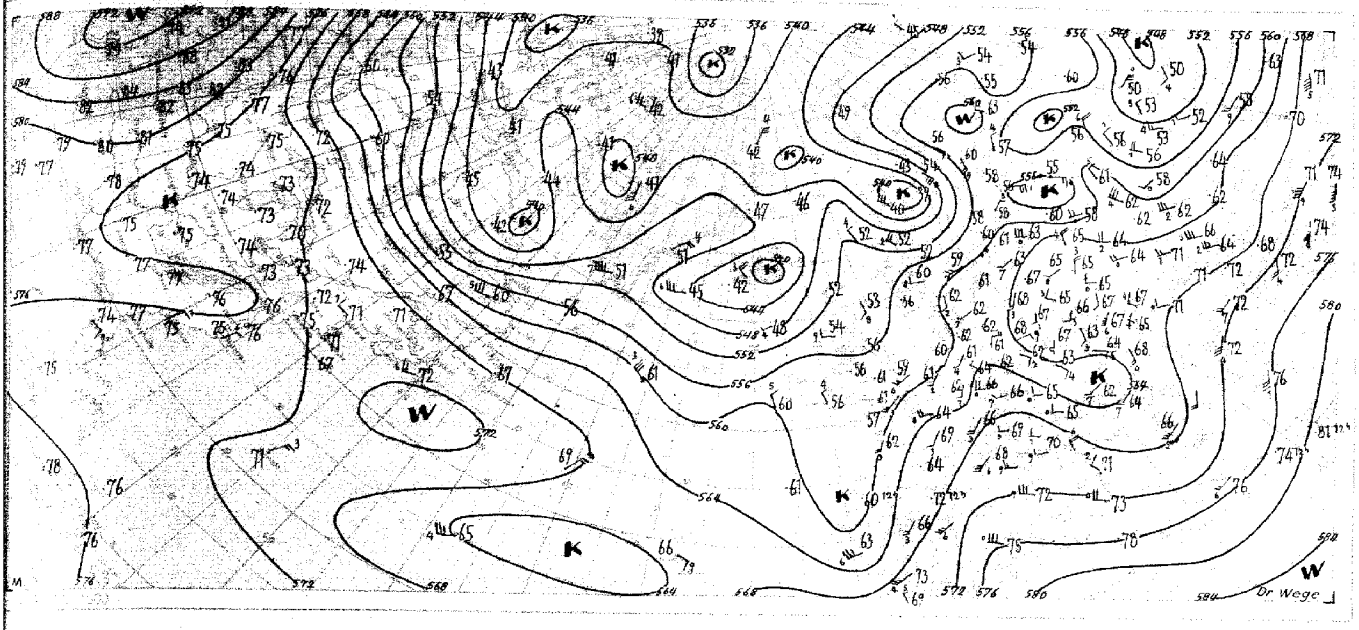
Donnerstag



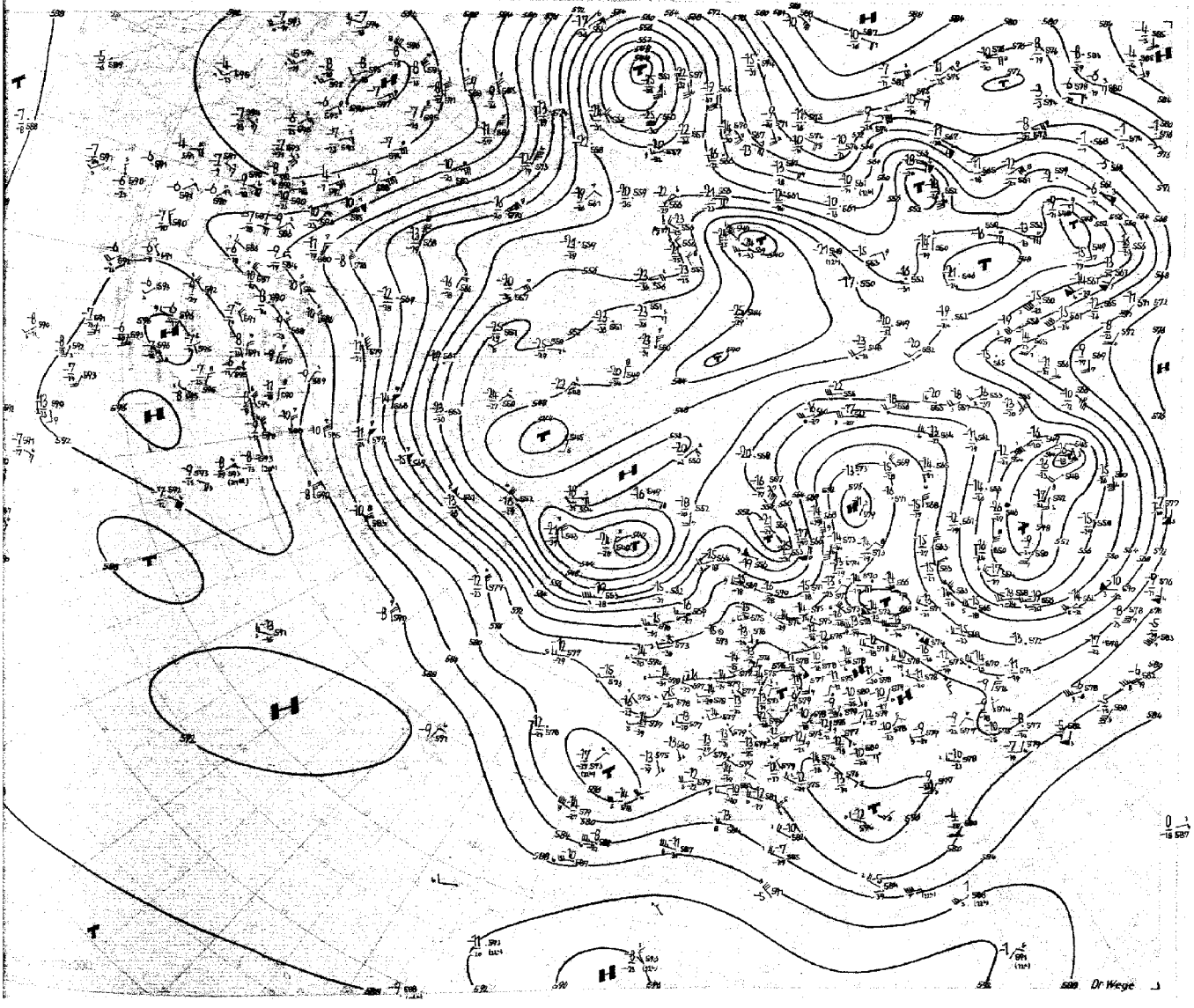
Wetterlage heute 0 Uhr



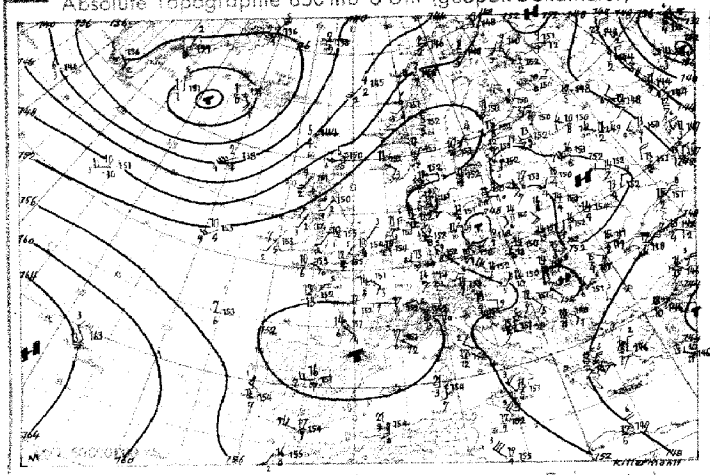
23. Juli 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr Gruppe Datenraum



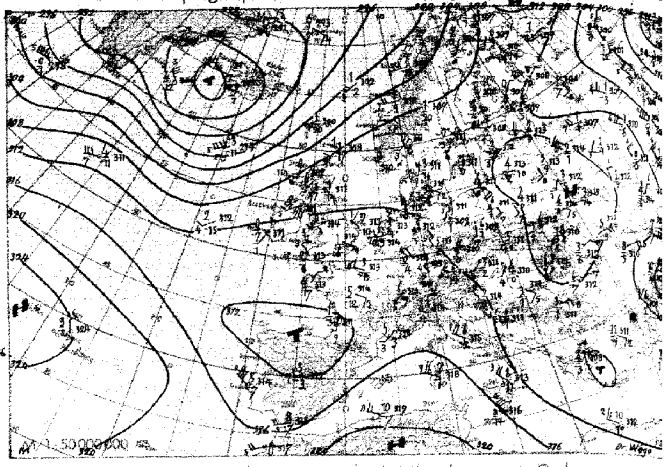
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr Gruppe Datenraum



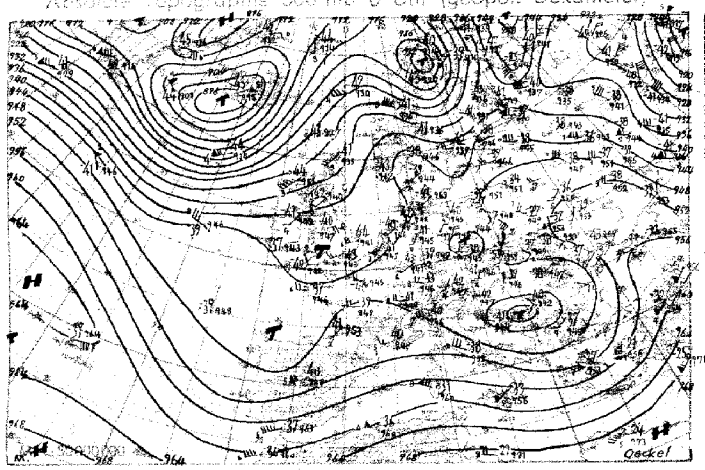
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



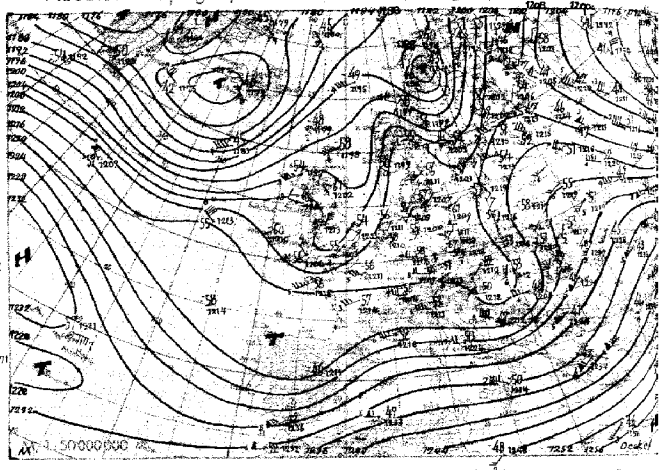
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



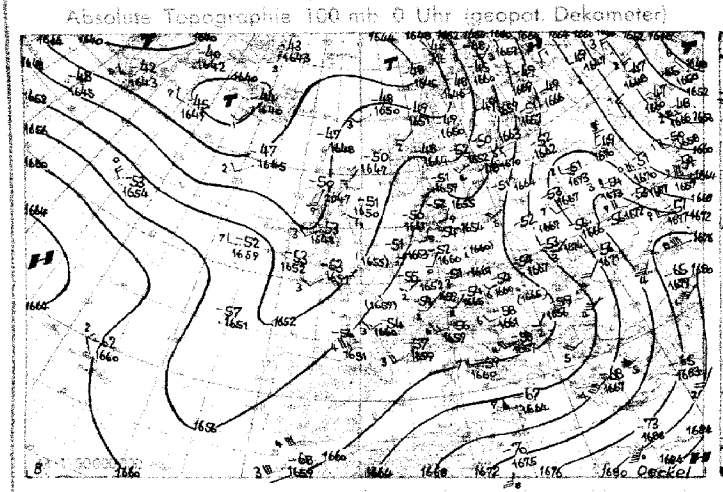
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



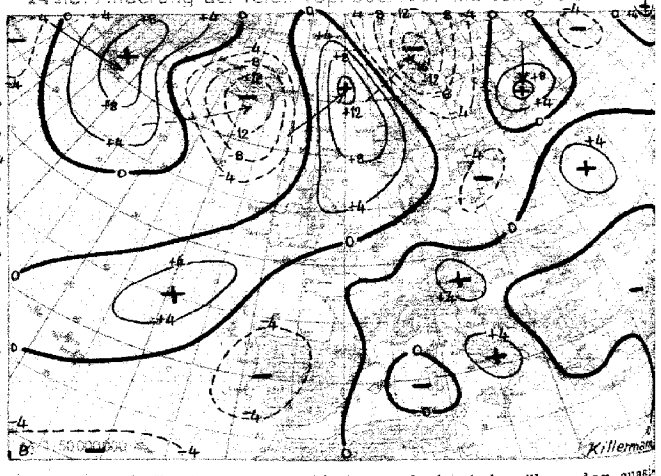
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 23. Juli 1959

Die Wetterlage ist immer noch durch eine große Beständigkeit gekennzeichnet. Die in den letzten 24 Stunden aufgetretenen Druckänderungen erreichten über dem größten Teil des europäischen Festlands und des Ostatlantiks kaum 5 mb. Lediglich in der von Labrador ausgehenden, über dem Nordatlantik zwischen 5o und 6o° Breite ostwärts verlaufenden und südlich Islands nach Nordosten umbiegenden Frontalzone wandern Druckwellen entlang, deren Amplituden teilweise 1o mb überschreiten. Dabei fällt auf, daß über dem Nordmeer und Nordeuropa allgemein die Druckfallgebiete stärker entwickelt sind als die zwischenliegenden Steiggebiete, so daß in diesem Raum insgesamt eine leichte Erniedrigung des Druckniveaus zu beobachten ist. Dieser Vorgang ist besonders auch in der Höhe festzustellen, wo das nordrussische Höhenhoch merklich schwächer geworden ist, während der Höhentrog vom Nordmeer nach Nordskandinavien ostwärts geschwenkt ist und hier ein Absinken der 5oo mb-Fläche um 16 Dekameter verursacht hat. Dieser Trog dürfte nun Verbindung aufnehmen mit einem kleinen, aber kräftigen Höhentief, das sich südlich des nordrussischen Höhenhochs nur geringfügig südwärts verlagert hat und das sich im Bodendruckfeld kaum auswirkt.

Das mitteldeutsche Schlechtwettergebiet hat sich entgegen den Erwartungen nochmals verstärkt und sich zeitweise etwas nach Westen ausgeweitet, wobei sich über der quasistationären Bodenkonvergenz ein neuer kleiner Höhentiefkern im Odergebiet ausbildete. Die seit 4 Tagen anhaltenden Regenfälle lieferten in den letzten 24 Stunden wieder Niederschlagsmengen von 61 mm in Cottbus und 38 mm in Berlin. Im übrigen Deutschland hielt das störungsfreie Wetter mit Tageshöchsttemperaturen um 3o Grad im Rheingebiet an. Ein neues Schlechtwettergebiet ist über Südfrankreich entstanden, wo sich offenbar etwas kühlere Luft aus dem Bereich des über der Biskaya ostwärts schwenkenden Höhentroges auswirkt.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Bei schwachen Druckgegensätzen am Boden und in der Höhe bleibt im westlichen Mitteleuropa die sommerliche Wetterlage erhalten. Das mitteldeutsche Schlechtwettergebiet verliert allmählich an Wirksamkeit.

Nissen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Donnerstag, den 23. Juli 1959 Nummer: 204

Station	Höhe	iii	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 xx.99	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	ERRIT	ff-ff	Mittel vom TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	13611	80020	20418	11641	14106	13613	81020	20618	11602	11202		43611	82030	20318	31602	11803	43513	81020	19917	44602	10804	-0019				
Westerland	0	019	23513	82030	19519	21500	12103	23316	82020	19619	21602	11001		63216	82031	19118	55605	11805	73215	82031	18817	756--	10703	-0019				
List	16	020	13215	75020	19718	11400	11103	23219	75030	19718	11401	10400	28											19				
Husum	3	029	53410	62030	19520	55500	12003	13314	70010	18920	11500	11606		13314	80020	18819	11502	11701	13411	80020	18518	15502	10703	-0021				
Schleswig	44	035	13209	75020	18520	11601	11801	23411	80020	17822	11601	10706		23012	80020	17522	11608	09604	23113	80020	17719	10988	11202	-0023				
Kiel	4	045	10208	70020	18021	00902	11400	50207	75031	17523	41502	13805		40409	75021	16723	11502	14708	53208	80032	16724	00902	11400	-0024				
Norderney	13	113	20207	81012	20519	21500	13104	10209	82010	20620	11500	12301		30211	84030	20518	31501	11801	50212	84020	20217	54500	11703	-0020				
Jever	7	122	33507	74010	19821	32500	15400	63407	80021	19921	61600	13201		13509	80011	20020	11600	12201	33508	80021	19817	34501	11602	-0022				
Bremerhaven	6	129	42609	75030	19421	32460	12400	23218	80010	19521	22660	14301		13218	84020	19520	11602	13000	33511	82030	19318	21602	11702	-0021				
Cuxhaven	4	131	33611	70030	19520	32400	15105	13315	80020	19521	12401	14400		13317	84020	19620	11570	14001	33318	84030	19118	25501	11705	-0022				
Hamburg-F.	12	147	23307	82020	18222	11601	12801	63307	85011	17625	31702	11702		73110	85012	17025	58702	12706	63111	85022	17322	00902	10203	-0027				
Lübeck	13	156	13609	70032	17721	11501	11102	33610	80032	17521	11501	11802		63607	80032	16523	52602	09710	70306	80012	16122	44502	10704	-0024				
Emden	0	202	73508	75031	20020	72500	14104	73407	80022	20020	72500	13400		23611	80011	19521	21500	13707	13612	80011	19417	11501	11701	-0021				
Quakenbrück	25	213												63507	80012	18124	61500	14707	33608	80032	18221	11506	13301	-0024				
Bremen	4	224	13608	75030	18821	11500	12804	43407	75030	18423	42608	12704		23314	81011	18423	12631	12400	23312	81020	18419	00902	10400	-0024				
Soltau	77	235	73407	60014	18219	564--	15102	73210	70014	17323	21506	11710		73612	75022	16823	41506	09604	63114	75012	17021	00906	11400	-0025				
Lüchow	40	253	73406	62022	15920	514-6	15001	72910	68022	16424	48642	13705		73609	68022	15924	45842	12605	70209	70022	15923	55842	08400	-0026				
Lingen	21	305	53605	62012	20219	52500	13000	43605	75022	19323	42500	12708							20405	75022	18222	22600	12604	-0025				
Münster	64	313	10203	65010	20118	11500	10001	13610	80020	18822	11601	11812		53607	80030	17424	51500	11712	13609	80011	17123	11601	10604	-0025				
Osnabrück	95	317	43106	65012	20319	42500	13001	23607	80021	18923	11601	10813		60208	81022	17624	62600	12711	50208	80032	17322	52640	12604	-0025				
Gütersloh	70	320	13103	63011	20218	155--	12702	20604	74030	18923	11605	10713		33503	80010	17526	24605	11714	10306	80010	17024	14602	13605	-0026				
Salzuflen	98	325	53103	60012	19119	51500	14400	53402	72022	18023	41502	12809		40509	75020	17025	21502	09709										
Hannover-L.	52	338	53005	59012	18518	16300	14201	73605	76021	17723	42608	13707		63210	80022	16625	11642	08711	63409	81022	16623	11632	11500	-0026				
Braunschweig-V.	81	348	83107	58022	18117	454--	14105	53409	68022	17422	425--	14707		73411	75032	15625	52502	10717	73412	75022	15623	45702	09400	-0026				
Berlin-Dahlem	51	381	83207	50656	14817	7732-	16303	83207	48636	15416	7732-	15206		83113	58616	15116	7722-	15603	83107	58026	14816	7732-	16603	-3517				
Berlin-Tempelh.	48	384	83211	49636	14517	773--	16202	83212	57636	15116	773--	15306		83113	58216	14616	773--	15805	83110	58026	14517	773--	16801	-3617				
Düsseldorf	36	400	10209	30050	19219	00901	13202	10507	50020	18524	00902	08807		10309	68030	16727	11700	08718	10209	68020	16026	11700	10607	-0027				
Bocholt	25	406	20901	50024	19818	21500	12101	10505	70024	19023	11500	12708		30510	75020	17424	32600	12715	03608	75010	16924	00900	12705	-0026				
Essen-Mülheim	120	410	50708	12102	19716	662--	13104	13604	56032	18423	00901	07809		10406	65020	16625	11600	11716	30410	70030	16424	32600	11603	-0026				
Kahler Asten ☐	840	427	23408	75030	53517	11502	10109	13610	68010	53719	12502	11802		13509	70020	53421	11502	06707	23612	75030	52618	00902	07604	-0021				
Kassel	158	438	13405	68020	18220	11500	13101	43605	70030	16924	11506	11709		43405	75020	15920	11602	10709	63405	75030	15226	11602	09707	-0026				
Göttingen	150	444	23405	70030	17821	11501	13000	73408	80032	16525	11602	11710		73407	75022	15725	15708	12708	60304	75012	15622	00902	12603	-0026				
Braunlage	607	452	73609	75022	16918	12506	10101	43410	75012	16420	12608	09501		53508	75021	15820	22602	06704	43205	80011	16018	14602	09703	-0021				
Aachen	202	501	10203	45020	18120	15700	13701	00103	60020	17524	00900	11803		03405	68020	16026	00900	00713	00208	70010	15225	00900	08609	-0027				
Nürburg	611	510	20502	60030	17819	11501	13303	30508	62010	16822	32500	12801		13407	62010	15324	11500	09711	10209	62020	14822	00901	01708	-0024				
Wahn, Köln	73	513	33204	64020	18722	00901	13802	10108	70020	17626	11701	11709		13607	75020	16327	00901	02714	10310	75020	16026	00901	06503	-0028				
Koblenz	96	515	20000	56030	17423	11640	15803	23208	68030	16128	22600	15710		23407	68010	14829	21600	11712	23410	75020	14028	00904	06608	-0030				
Fuchskaute	654	523	10206	75030	17219	11500	13305	43406	75030	16122	42500	12803		23608	75010	14623	22500	10710	13609	80020	14522	00901	06705	-0025				
Gießen	185	532	03504	66020	16621	00900	14400	53604	70030	15326	52600	12708		50407	70022	13628	52600	11715	10208	70011	13427	10940	08603	-0029				
Bad Hersfeld	202	542	10903	58032	18021	11500	15003	40205	65021	16625	42600	12711		43610	65030	15226	21605	10712	50408	65031	14525	00904	09707	-0027				
Wasserkuppe ☐	921	544	33603	68030	53318	31501	11203	43606	70020	53419	42500	10802		53606	80032	53321	32602	08704	50109	70032	52218	10942	08706	-0021				
Trier-Petrisberg	265	609	20210	60030	16622	00901	15000	30210	65020	15228	31600	14708		53605	65020	13730	42601	12712	40607	65011	13327	45700	10607	-0030				
Deuselbach	479	615	10905	62030	15323	00901	12301	30505	62030	14326	32600	11804		20203	70020	13326	22700	10609	10209	70010	13025	14701	09705	-0029				
Gr. Feldberg/T. ☐	805	635	23602	60030	53819	22500	14203	53306	60020	54222	52500	11803		33306	66012	53524	32500	11715	13305	70010	52322	11600	07605	-0025				
Frankfurt-Flugh.	111	637	10607	60030	16725	12700	14702	23003	68020	15928	22700	12707		40307	75030	14029	42800	11718	10206	75020	13528	11800	10706	-0030				
Darmstadt	263	639	10606	65010	16323	11600	16204	20206	68030	15027	22600	14708		20204	00020	13429	22600	12714	10302	64010	12827	14700	12708	-0030				
Würzburg	259	655	00902	62010	16123	00900	12801	32401	72020	14728	32600	12709		33108	75020	13228	32600	11715	33604	80020	12827	12701	09705	-0029				
Bad Kissingen	216	658	30601	65030	16624	22602	12804	43502	68021	15526	42700	09708		33304	75020	14028	32701	08713	60207	77031	13927	00902	08501	-0029				
Bamberg	382	670	20205	70030	15623	11540	13503	40203	75030	14626	32701	10705		50203	75021	13328	42702	10709	60205	75032	13723	12702	10504	-0028				
Coburg	336	671	43606	80030	16722	42602	13400	73606	78031	15925	63708	11804		70706	80022	14726	63708	11705	60503	82012	14723	19761	10704	-0028				
Hof	567	685	73412	68032	15819	32508	13400	62909	70012	15321	22602	11801		70206	70032	14420	32642	13709	60506	62022	14718	50982	12601	-0022				
Weiden	376	688	53606	68030	15521	32502	14601	60210	70010	15423	22602	11301		80210	75032	13823	32607	09609	50206	68012	14420	20942	12604	-0024				
[illegible]	367	704	10705	58020	1492[illegible]	00901	14400	20704	62020	13728	22600	10805		20203	65020	12929	22700	11708	20205	65020	12227	24700	10708	-0030				
[illegible]	593	706	10912	55020	16422	00901	15400	30912	68020	14127	32501	11801		30510	68020	13426	32501	10708										
[illegible]	334	708	10707	60030	15323	00901	13102	20204	62020	14028	22700	12806		40403	65030	12929	32702	10710	30706	65021	12228	12702	12708	-0029				
[illegible]	140	723	11110	60020	15925	10980	14804	10902	65020	15130	12700	13705		21107	68020	13930	22700	11711	20000	68010	13129	00901	12709	-0031				
[illegible]	553	724	10904	60020	15823	11700	13103	20506	65030	14926	22600	10801		30905	65020	13527	32600	10712	20908	65010	13225	10961	09707	-0028				
[illegible]	115	727	00408	55020	15526	00900	12805	10406	70020	14030	12700	10711		13606	70020	12932	12730	09711	23607	65010	12629	00901	11604	-0032				
[illegible]	97	729	13406	65010	16426	10980	14803	23207	70020	15729	22600	13705		13604	70010	14231	11700	11715	13606	70010	13529	14700	11708	-0031				
[illegible]	405	738	00602	58020	15523	00900	13000	23503	62020	14127	21700	10807		10105	66020	12828	11700	07711	10203	68020	12227	11701	08707	-0029				
[illegible]	248	742	10903	65030	15625	11600	13803	33002	65030	15127	31700	11703		10705	70010	13530	11800	10713	13402	70010	13028	14700	12707	-0030				
[illegible]	440	755	10704	70020	16522	00901	09101	43406	82030	15425	42700	11805		23410	82010	13926	22700	10712										
[illegible]	422	761	10802	68030	16022	11640	12400	43608	75020	15324	42600	11804		32904	75020	13227	32600	10715	30000	75020	12726	11701	09707	-0027				
[illegible]	310	763	10503	65020	16322	10940	12803	33507	80020	15325	32730	09605		33104	80020	13527	32702	08714	70507	80030	13026	11702	10708	-0028				
[illegible]	338	776	20212	70030	16422	11741	14101	43612	75020	15025	42700	12809	†	33408	75010	14226	22702	11707	60408	70030	13425	11706	12609	-0026				
[illegible] ☐	1308	791	73607	56034	51212	5214-	11304	33610	65014	52215	33440	10205		53205	78032	52015	53400	11801	13106	74012	51814	13502	08701	-0017				
[illegible]	267	803	03003	62020	14923	00900	14803	23308	52030	13629	22601	14707		23610	65020	11830	22602	14716	13408	70010	11428	11702	14705	-0031				
[illegible] ☐	798	815	10704	75030	54121	11400	12302	20703	75020	54123	21500	11803		20903	75020	53525	22501	11812	10902	70010	52824	14501	11605	-0026				
[illegible] ☐	973	818	10708	80030	53320	11500	11204	31210	80030	53622	31600	09400		21104	80010	53223	21700	07708	10904	70010	52022	14701	09608	-0025				
[illegible]	370	826	00000	60020	16322	00900	13704	31608	70030	14729	32600	14704		11303	68010	13430	12700	14713	10705	65010	13027	14700	12708	-0031				
[illegible]	734	836	11102	62020	15021	11500	11400	30905	65010	13924	31500	08804		20904	80020	12725	22700	08707	10207	75010	12424	14700	09707	-0025				
[illegible]	480	838	00906	65020	15222	00900	13703	21108	75020	14126	21600	10705		30908	80020	13027	32600	09709	21107	80020	12326	24600	08608	-0027				
[illegible]	480	852	01606	62020	15822	00900	12400	30907	75030	14725	32500	10704		10204	75010	13326	12600	09711	10704	75020	12726	11600	10607	-0027				
[illegible]	524	866	10601	70020	16423	00901	11400	20304	70030	16124	22700	10801		13305	80020	15025	11700	10708	00404	70010	14224	00900	11609	-0025				
[illegible]	401	875	13405	68010	16022	10931	14603	43306	75030	15324	42600	14804		23405	80030	14226	22700	13708	13401	75010	13924	00902	15605	-0026				
[illegible]	409	893	42203	60024	15420	11540	16400	73205	65034	14523	4253-	13803		63204	70022	14023	4263-	12704	23205	75012	13224	12601	13708	-0025				
[illegible] ☐	1486	908	10912	75030	52615	11200	09500	20909	75030	52716	22400	08101		30906	80030	52418	32500	07703	10908	80010	51717	12502	07706	-0018				
[illegible]	400	929	01207	58020	15421	00900	13400	11303	68030	13726	11600	14808		10706	75020	12529	12600	09708	00903	75010	12325	00900	10607	-0029				
[illegible]	401	934	01302	64020	15222	00900	14803	10404	65010	13527	11700	13709		10406	70020	12628	12700	09706	10602	80020	12126	12701	10607	-0029				
[illegible]	705	946	10802	75030	16321	11700	12400	33404	75020	14924	32700	10804		10402	80020	13625	12600	10709	10902	80030	13724	00901	08603	-0025				
[illegible] ☐	810	948	13601	84030	53220	12700	10704	23605	70020	53625	22700	13705		23404	70020	52525	22700	12713	13403	80010	51922	14800	10301	-0026				
[illegible] ■	2962	961	61401	70281	10304	32-6-	00204	73401	00461	10604	72---	04203		43003	80284	10806	42-00	02000	22904	80414	10405	22-00	03703	-0007				
[illegible] ☐	977	962	20904	65050	53219	22500	12103	20706	68050	53621	22600	09400							00603	70020	52120	00900	09605	-0021				
[illegible]	704	963	30501	80020	15520	38700	12702	50204	75020	14223	58700	11604		10103	82011	12525	18800	09711	13603	60020	13022	14800	11502	-0025				
[illegible] ☐	1735	980	30205	65101	55013	32400	09303	40405	68051	55215	42400	07101		33410	68050	54814	32500	08804	13605	68050	54413	14500	07603	-0015				
[illegible]	542	997	62301	66012	16520	5275-	14802	40503	68012	15423	42700	14704		10505	68011	14423	12701	11708	10501	68020	14621	12700	12604	-0024				

We.

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 23. Juli 1959 — Nummer: 2o4

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmqq	RR 24
Helgoland	4	015	63511	75o32	19916	655--	1o5oo												73612	75o22	19416	755--	115o4	ooo16		16815	oo134
Westerland	0	019	6341o	82o12	19o15	655--	113o2	73413	74o12	18716	754--	118o3		73413	8oo22	18116	754--	117o6	7351o	82o22	18516	755--	113o4	ooo15			oo--
List	16	020																	73313	8oo22	18716	754--	113o1	ooo15		16614	oo138
Husum	3	029	2341o	8oo2o	18914	oo9o2	1o3o4							736o3	7oo31	18511	755--	o97o4	736o4	75o21	18714	755--	112o2	ooo11		1621o	oo131
Schleswig	44	035	23111	8oo2o	18214	oo9o8	1o1o4	133o8	75o1o	18311	oo9o8	1ooo1		132o8	68o2o	18o11	155o1	o97o4	732o6	7oo3o	18313	6558o	113o4	ooo1o		168o9	oo154
Kiel	4	045	532o7	8oo22	17817	oo9o2	11311							127o5	7oo2o	17711	156oo	1o7o1	232o2	7oo3o	17914	25641	123o2	ooo11		1861o	oo151
Norderney	13	113	7o213	82o32	2o216	755oo	115oo							7o212	82o22	19416	755--	117o6	7o111	84o22	19717	355--	113o4	ooo16		17416	oo13o
Jever	7	122	636o3	8oo31	2oo14	655o1	112o2	633o2	8oo21	19714	655oo	118o3		633o5	8oo12	19o14	655--	117o7	733o7	8oo32	19416	756--	123o4	ooo13			oo--
Bremerhaven	6	129	2351o	8oo1o	19414	145o2	111o1	435o9	8oo3o	19313	255oo	118o1		435o8	82o3o	18713	455oo	117o6	699o2	81o3o	18915	655oo	123o2	ooo13		1661o	oo134
Cuxhaven	4	131	33416	82o2o	19417	254o1	123o3												7o11o	8oo22	18717	755--	123o1	ooo16		17814	oo147
Hamburg-F.	12	147	431o5	85o12	18217	1o932	112o9	13oo3	81o2o	18113	1o94o	1o7o1		131o2	81o3o	18211	1o97o	o92o1	133o4	83o2o	18113	1o971	112o1	ooo1o		182o6	ooo98
Lübeck	13	156	429o4	8oo12	1722o	1o942	11311												534o2	7oo22	17713	5o98o	114oo	ooo11		2oo11	ooo84
Emden	0	202	436o5	65o31	19912	455oo	o92o5	7o1o3	6oo22	2o113	755--	1o1o2		8o1o3	65o22	19514	855--	117o6	835o2	7oo22	19515	857--	o94oo	ooo12		156o9	oo119
Quakenbrück	25	213	136o5	75o2o	19115	oo9o2	133o8																	oooo7		166o5	ooo92
Bremen	4	224	2351o	82o1o	19115	oo9o2	1o2o7	131o3	82o1o	19111	oo9o2	o9ooo		13oo4	654oo	186o9	155o2	o86o5	729o2	65o3o	19o13	755--	1o3o4	oooo9		179o7	oo131
Soltau	77	235	332o6	75o12	18415	oo9o1	11212												134o4	65o3o	18512	oo9o1	124oo	oooo9		174o7	ooo62
Lüchow	40	253	73oo1	7oo22	1672o	757--	113o8												732o5	58o22	16914	768--	122o1	ooo14		2o814	ooo44
Lingen	21	305	oo4o2	75o2o	19616	oo9oo	1o313												ooooo	65o2o	19611	oo9oo	1o6o1	oooo9		173o7	oo1o9
Münster	64	313	oo21o	8oo1o	18418	oo9oo	11312	oo2o5	75o2o	19o14	oo9oo	111o5		o36o4	75o2o	19o11	oo9oo	o9ooo	1o2o5	82o3o	19412	157o1	o91o3	oooo9		187o8	oo112
Osnabrück	95	317	1o2o6	7oo1o	18717	oo9o2	12312	1o2o6	62o2o	19114	oo9o1	1o1o3							427o2	75o12	19812	454oo	1o3o4	ooo11		18oo9	ooo86
Gütersloh	70	320	1o3o6	74o2o	18717	oo9o2	12316	1o3o2	66o2o	19413	oo9o2	111o7		o36o1	6612o	1931o	oo9oo	1o8o1	1o4o2	74o2o	19514	oo9o2	112o2	oooo9			oo--
Salzuflen	98	325	336o9	72o11	18117	oo9o2	123o8												2oooo	7oo3o	19113	11542	122o4	ooo1o		189o9	ooo94
Hannover-L.	52	338	535o7	81o22	18117	oo9o2	o9213	13oo4	72o11	18612	oo9o1	o9oo4		228o4	68o3o	1841o	1o941	o87o2	329o4	63o3o	18513	11641	1o3o2	oooo9		186o7	ooo79
Braunschweig-V.	81	348	534o9	75o22	17218	1o942	12314	23oo8	7oo12	17714	oo9o2	111o4		227o7	68o2o	17811	2o93o	1o4oo	229o8	64o2o	18o12	1o941	1o2o2	ooo11		192o9	ooo5o
Berlin-Dahlem	51	381	831o8	58618	15316	773--	152o5	831o5	59616	15316	7742-	154oo		831o5	59216	14815	7742-	157o5	831o6	6o216	15316	2732-	153o5	1o215		16214	37ooo
Berlin-Tempelh.	48	384	8311o	596o2	14916	673--	152o4	83211	58616	15116	164--	14oo2		832o8	6o216	14616	5557-	147o5	832o8	62o36	15116	263--	141o5	1o216		16615	38--
Düsseldorf	36	400	oo2o6	63o2o	1722o	oo9oo	12312	oo3o6	65o2o	18o17	oo9oo	121o7		oo3o5	63o2o	17814	oo9oo	1o8o2	oo3o5	46o5o	18215	oo9oo	111o4	ooo12		2121o	oo--
Bocholt	25	406	o36o9	65o2o	1782o	oo9oo	132o8		o										oo5o4	65o2o	18813	oo9oo	115oo	ooo11		1941o	oo123
Essen-Mülheim	120	410	oo4o8	65o1o	1712o	oo9oo	123o4	oo51o	65o2o	18217	oo9oo	131o9		oo51o	6oo2o	18114	oo9oo	118o3	oo6o8	56o2o	18514	oo9oo	123o4	ooo13		2oo12	oo135
Kahler Asten □	840	427	2o211	7oo2o	52115	oo9o2	1o1o4	1o5o9	7oo2o	51712	oo9o2	11oo1		1o8o8	75o3o	51111	157o1	118o4	1o7o5	82o2o	51513	1o98o	116o1	ooo11		16oo6	oo143
Kassel	158	438	6o2o3	75o22	16621	oo9o2	11311	634o4	75o22	17818	oo9o2	122o9		334o6	75o12	18o15	oo9o2	11ooo	136o5	81o22	18314	oo9o1	1o3o4	ooo14		21612	oo133
Göttingen	150	444	3oooo	7oo12	16916	oo9o2	122o9							334o2	65o3o	17713	oo9o1	1o1o1	134o3	7oo2o	18o14	oo9o1	112o4	oooo9		196o7	ooo92
Braunlage	607	452	235o4	65o1o	17515	oo9o2	1o3o7												132o8	8oo2o	17414	1o942	112o1	oooo9		164o4	ooo96
Aachen	202	501	oo2o6	7oo2o	1642o	oo9oo	123o8												oo4o2	58o2o	17613	oo9oo	114oo	ooo13		2o41o	oo135
Nürburg	611	510	oo2o9	65o2o	17o18	oo9oo	o4211		o										oo7o2	68o2o	17315	oo9oo	1o3o1	ooo13		19o12	oo--
Wahn/Rhld.	73	513	oo1o3	7oo2o	17419	oo9oo	1o21o	oo4o3	75o2o	17817	oo9oo	131o5		ooooo	7o11o	18o11	oo9oo	o9ooo	o12o1	7oo2o	18315	oo9oo	122o6	ooo1o		2o5o9	oo142
Koblenz	96	515							o										ooooo	58o2o	17115	oo9oo	1o3o2	ooo15		238--	oo135
Fuchskauten	654	523	oo2o9	75o2o	16717	oo9oo	o63o6												oo4o9	7oo2o	17614	oo9oo	114oo	ooo12		18611	oo138
Gießen	185	532	o36o2	7oo2o	14722	oo9oo	o83o9							o36o4	7oo2o	16515	oo9oo	114oo	o36o4	8oo2o	16615	oo9oo	113o1	ooo14		22313	oo13o
Bad Hersfeld	202	542	4o4o2	65o11	1632o	oo9o2	1o313												1o2o2	4o1oo	18112	oo9o1	114oo	ooo1o		2o2o9	oo112
Wasserkuppe □	921	544	4o1o7	68o12	52115	1o942	o73o5	1o5o7	7oo2o	5o613	oo9o1	o85oo		1o6o4	62o2o	51113	1o941	1o8o5	1o9o2	58o2o	51914	oo9o1	1o3o4	ooo11		164o7	oo14o
Trier-Petrisberg	265	609	oo51o	62o2o	15422	oo9oo	o5313	2o4o2	65o2o	16119	2o931	o71o4		1o4o8	65o2o	15717	117oo	o78o7	3o6o5	65o2o	15916	2178o	o93o1	ooo15		22715	oo113
Deuselbach	479	615							o										1o5o7	7oo2o	15117	1o98o	o85o1	ooo16		21313	oo12o
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o3615	7oo2o	51617	oo9oo	o73o6	oo315	75o2o	51816	oo9oo	o91o4		oo612	7oo2o	5o814	oo9oo	1o8o5	oo3o8	6oo2o	51516	oo9oo	113o1	ooo14		1941o	oo139
Frankfurt Flugh.	111	637	1o2o7	75o2o	15623	oo9o1	o7219	oo2o3	7oo2o	1642o	oo9oo	o92o7		oo41o	78o2o	16217	oo9oo	1o7o4	oo411	75o2o	16518	oo9oo	113o4	ooo17		23915	oo129
Darmstadt	263	639	oo51o	74o2o	14622	oo9oo	11312												oo7o8	63o2o	15915	oo9oo	1o3o3	ooo14		23o14	oo124
Würzburg	259	655	3o6o7	75o2o	14922	oo9o1	o8316	2oooo	65o2o	15918	oo9o1	o81o5		ooooo	65o1o	16115	oo9oo	o96o1	ooooo	351oo	16914	oo9oo	113o7	ooo13		22oo9	oo133
Bad Kissingen	216	658	5o4o5	75o22	1642o	2o942	o6217												o36o1	58o2o	17613	oo9oo	112o2	ooo11		21411	oo129
Bamberg	382	670	2o2o5	7oo11	15219	oo9o1	o72o8		o										1o2o4	58o2o	17614	1o94o	124oo	ooo12		2o411	oo--
Coburg	336	671							o										1oooo	56o2o	17912	oo9o1	1o4oo	ooo1o		191o7	oo--
Hof	567	685	5oooo	58o22	1671[illegible]	2563o	112o9	2o4o3	58o11	17612	1o942	111o4							432o2	451o1	17412	4o979	1o4oo	ooo11		162o9	ooo58
Weiden	396	688	2oooo	58o22	16514	1o941	12311												5oooo	151o2	1871o	3554o	1o4oo	oooo9		165o6	ooo59
Berus	367	704	2o219	63o1o	13324	256oo	1o3o5												1o412	6oo2o	14417	1o98o	o86o2	ooo16		23814	oo117
Tholey	593	706																	1o72o	66o2o	15816	116oo	1o5--	ooo16		21516	oo119
Saarbr.-Ensh.	334	708	1o5o8	6oo1o	13822	147oo	113o9	oo51o	62o2o	15o2o	oo9oo	1o2o7		oo51o	62o2o	14517	oo9oo	o86o7	1o613	65o2o	14717	157oo	o93o1	ooo16		23115	oo119
Neustadt/Weinstr.	140	723	136o8	7oo1o	14324	oo9o1	o93o9							2oooo	68o3o	15418	2o93o	1o8o3	ooooo	62o1o	15718	oo9oo	1o3o3	ooo16		24513	oo121
Weinbiet/Wstr.	553	724	1o51o	75o1o	14621	oo9o1	o83o5												oo51o	62o2o	14o17	oo9oo	o96o1	ooo16		22614	oo137
Karlsruhe	115	727	1oooo	6oo2o	13722	1o94o	133o8		o										ooooo	6oo2o	15217	oo9oo	114oo	ooo16		23413	oo129
Mannheim	97	729	o36o5	7oo2o	14523	oo9oo	133o8		o										o36o6	7oo2o	16o18	oo9oo	115o1	ooo15		23813	oo137
Stuttgart-Echt.	405	738	o18o2	65o2o	14121	oo9oo	1o2o7	o3oo2	65o2o	14918	oo9oo	o91o3		o3oo1	6oo2o	14916	oo9oo	1o8o1	ooooo	6oo2o	15116	oo9oo	111o1	ooo14		22o1o	oo--
Öhringen	248	742	1o9o2	62o1o	1452o	146oo	133o7												oo4o7	6oo2o	15716	oo9oo	123o3	ooo13		21411	oo127
Ansbach	440	755							o										ooooo	4o1oo	16915	oo9oo	123o6	ooo12		2o4o8	oo128
Weißenburg Bay.	422	761	11oo3	68o2o	14918	156oo	113o8		o					ooooo	5o1oo	16811	oo9oo	1o4oo	ooooo	5o1oo	16813	oo9oo	113o4	ooo1o		195o9	oo138
Nürnberg	310	763	6o5o2	75o22	15418	157o2	112[illegible]4	ooooo	7oo22	16315	oo9oo	111o2		ooooo	5811o	16711	oo9oo	o9ooo	1oooo	56o2o	17115	1o93o	112o8	ooo1o		199o9	oo12o
Regensburg	338	776	527o1	65o32	15517	35642	143o9	436o3	65o22	15917	4o93o	131o4		3oooo	6oo2o	16214	1o942	127o1	127o2	56o2o	16515	oo9o2	132o4	ooo12		1921o	oo124
Gr. Falkenstein □	1308	791	2o5o5	61o2o	52111	131o2	1o3o7		o					736o7	61o32	5o91o	7o95-	o871o	736o7	8oo32	5o41o	7o934	o77o4	1ooo9		125o8	ooo74
Freiburg	267	803	123o1	65o2o	13123	oo9o2	13311	o14o3	7oo2o	1412o	oo9oo	122o5		o36o1	65o2o	14117	oo9oo	148o3	115o1	65o2o	14817	1o982	113o7	ooo15		2411o	oo133
Freudenstadt □	798	815	1oooo	6oo2o	52o18	oo9o1	o93o7												ooooo	68o2o	51o16	oo9oo	o96o2	ooo14		19711	oo138
Klippeneck □	973	818	1o913	7oo2o	51117	oo9o1	o93o2												oo9o9	7oo2o	51418	oo9oo	145oo	ooo16		18911	oo127
Tübingen	370	826																	oo7o2	62o2o	16312	oo9oo	112o1	ooo11		2o8o9	oo137
Stötten	734	836	oo9o3	68o1o	1442o	oo9oo	o93o7												31oo7	66o3o	15415	3o98o	1o3o3	ooo14		2o611	oo134
Ulm	480	838	o29o6	65o1o	14619	oo9oo	12311	o27o8	58o2o	15815	oo9oo	11oo1							o27o4	56o2o	16114	oo9oo	1o3o3	ooo12		2o911	oo136
Augsburg	480	852	o16o6	75o1o	1462o	oo9oo	123o7	ooooo	65o2o	15716	oo9oo	121o2		oo2o3	6oo2o	15514	oo9oo	128o6	oo2o3	56o2o	16314	oo9oo	123o8	ooo13		2o611	oo144
München-Riem	524	866	o16o6	7oo2o	1552o	oo9oo	121o4	o18o2	7oo2o	16415	oo9oo	118o1		o22o2	58o2o	16414	oo9oo	127o2	222o1	6oo2o	16815	257oo	133o5	1oo12		2o3o9	oo133
Mühldorf	40[illegible]	873							o					2oooo	2o11o	16512	156o2	127o4	1oooo	o144o	16513	156oo	133o1	ooo11		1941o	oo127
Passau	40[illegible]	893	2o4o5	65o2o	15117	oo9o1	143o8	3o6o4	65o3o	15915	oo9o1	13oo4		3o4o3	6oo2o	15912	255o1	126o4	9o4o1	o145o	16312	9-o--	123o3	1oo12		18311	ooo67
Feldberg/Schw. □	148[illegible]	908	11216	7oo1o	51716	oo9o2	o74oo												1o912	8oo2o	51514	oo9o2	o64oo	ooo14		1571o	oo112
Konstanz	40[illegible]	929							o										ooooo	6oo2o	14916	oo9oo	143o3	ooo14		21611	oo--
Friedrichshafen	401	934	oo2o4	81o2o	1372o	oo9oo	123o5	ooooo	7oo2o	14617	oo9oo	121o4		oo2o4	6oo2o	14915	oo9oo	117o2	oo4o4	61o2o	14816	oo9oo	122o1	ooo14		21611	oo14o
Kempten	705	946	1o9o1	65o2o	16716	oo9o1	113o5	o1oo2	65o1o	18511	oo9oo	1o1o4		oo9o2	62o2o	1821o	oo9oo	o98o8	o12o3	75o2o	17513	oo9oo	1o3o3	oooo9		176o7	oo139
Oberstdorf □	81[illegible]	948							o										ooooo	8oo2o	49711	oo9oo	1o4oo	oooo9		167o6	oo128
Zugspitze ■	2962	951	132o5	89o24	1o7o3	1o74o	633o3	13oo6	89o24	1o3o4	oo9o8	6o8o3		12713	89o2o	o93o3	1o742	527o8	129o9	89o2o	o91o3	1o783	525o2	5ooo2		o36--	oo1o6
Hohenpeißenberg □	977	962							o										oo9o2	7oo2o	51418	oo9oo	o74oo	ooo16		1881o	oo139
Garmisch-Partenk.	704	963	o18o1	7oo2o	51917	oo9oo	1o211		o										o2oo5	7oo2o	16913	oo9oo	o91o1	ooo11		186o8	oo1o3
Wendelstein □	1735	980	o36o5	68o5o	54711	oo9oo	o43o4		o					oo7o3	8oo2o	53411	oo9oo	o27o8	oo4o3	7oo2o	53713	oo9oo	o53o2	1oo1o		12oo7	oo111
Berchtesgaden	542	997							o										o2oo3	89o2o	17411	oo9oo	o94oo	1ooo9		172o7	ooo93

Vs.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 204

Donnerstag, den 23. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	3o212	79o2o	2o317	315oo	133o2	1o2+1	
15		1ooo2	23614	76o2o	2o118	216oo	128o2	136+1	
18		1ooo2	33614	76o2o	2o118	317oo	124oo	136+1	3oo51
21		1ooo2	63614	76o32	2o117	9++++	114oo	136++	
00	heute	1ooo2	93614	76o22	2oo16	9++++	128o1	136++	
03		1ooo2	73611	76o22	19816	9++++	135o2	136++	
06		1ooo2	73613	76o22	2o116	754++	123o3	136+2	3oo55
09		1ooo2	73613	76o22	2oo18	755++	138o1	13622	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	23614	8oo21	2oo17	215oo	134oo	136+1	
15		1ooo3	33616	81o21	2oo17	215oo	124oo	136+1	
18		1ooo3	43615	81o21	2oo17	415oo	124oo	136+1	3oo52
21									
00	heute								
03									
06		1ooo3	73615	8oo21	18916	755oo	124oo	135+1	3oo54
09		1ooo3	73613	81o22	19716	755oo	123o8	136+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15									
18		1ooo8	43415	98o3o	17921	oo9o2	124oo	13421	3ooo1
21		1ooo3	23216	95c1o	18517	9++++	133o6	132++	
00	heute								
03		1ooo8	33212	98o31	18215	386++	138o6	132+o	
06		1ooo8	53411	98o31	18215	3569+	134oo	134+o	3oo58
09		1ooo8	332o5	98o11	18717	116o9	133o5	132+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	33514	98o2o	2o917	315oo	114oo	13522	
15		1ooo4	63414	98o3o	2o417	615oo	118o5	13422	
18		1ooo4	53615	98o22	2oo16	515oo	117o4	13622	3oo54
21		1ooo4	83613	97o32	2oo16	855oo	114oo	13622	
00	heute	1ooo4	73615	98o22	19915	9++++	128o1	1++++	
03		1ooo4	73614	98o22	19315	755++	116o6	13622	
06		1ooo4	73614	98o22	19o16	755++	115o3	13622	3oo54
09		1ooo4	83614	98o22	19816	855++	111o8	13632	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	2o213	7oo2o	17818	125o5	147o4	1o221	
15									
18		1ooo9	6o112	7oo3o	1652o	oo9o6	146o6	1o121	3ooo1
21		1ooo9	63516	7oo32	17119	9++++	133o7	13521	
00	heute	1ooo9	23416	75o12	17317	9++++	142o2	134++	
03		1ooo9	13413	75o11	17116	1154o	147o2	13421	
06		1ooo9	434o9	75o31	17217	315o1	143o1	13421	3oo55
09		1ooo9	534o7	7oo3o	17816	15692	132o6	1342o	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	33515	98o22	12o17	215o2	142o1	135+1	
15		1ooo5	23417	98o22	12o17	215o2	124oo	134+1	
18		1ooo5	63119	98o21	19417	615oo	147o6	13132	3oo54
21		1ooo5	73615	98o22	19416	9++++	124oo	136++	
00	heute	1ooo5	73417	98o22	19o17	9++++	128o4	134++	
03		1ooo5	63416	98o22	18817	9++++	127o2	134++	
06		1ooo5	83615	98o32	18816	855++	134oo	136+1	3oo54
09		1ooo5	83513	98o22	19217	855++	112o4	135+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	42812	7oo31	1842o	2o962	134oo	12821	
15		1ooo6	62912	7oo22	17821	oo97+	148o5	12921	
18		1ooo6	629o7	7oo31	17421	15593	157o4	129++	3ooo1
21		1ooo6	629o7	7oo11	1782o	9++++	153o4	129++	
00	heute	1ooo6	43415	7oo11	18o18	9++++	152o2	13421	
03		1ooo6	63514	7oo31	17817	oo97+	158o2	13521	
06		1ooo6	63o1o	6oo31	17917	2549+	153o1	13o21	3oo56
09		1ooo6	7291o	6o6o6	18817	oo97+	162o9	1292o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o62o	327o9	82819	97o22	898o9	864++	516oo	o51o9	12346		
12		4o62o	33812	72912	98o22	9o4o9	364++	oo1o6	o51o8	13o33	11856	
15		4o62o	33615	73o11	986o6	9161o	764++	oo212	o5oo9	13o13	12211	
18		4o62o	33718	73216	982o6	9271o	754++	oo211	o5oo8	13263	12356	
21		4o62o	34o21	8342o	98152	9551o	684++	oo228	o5oo8	13355	12554	
00	heute	5o62o	337oo	73217	98o22	984o9	554++	oo229	o51o8	13334	12554	
03		5o619	339o3	63213	98o12	o1oo9	235o3	oo226	o51o8	13334	12554	
06		5o619	339o6	53411	98o11	o22o9	585oo	oo112	o51o8	13333		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4366o	o2oo9	72419	74152	14611	785++	oo71o	oo1o8	12434		
12		4366o	o2o12	82312	74o22	15311	6855+	oo2o7	oo2o8	12233		
15		4366o	o2o15	82312	74152	15111	865++	oo8o2	oo21o	12233		
18		4366o	o2o18	82312	7oo32	15111	855++	oo4oo	oo11o	12333		791++
21		4366o	o2o21	82312	65616	15111	6742+	oo4oo	oo11o	12333		
00	heute	5366o	o2ooo	82o14	64616	14711	874++	oo8o4	oo21o	12o33		
03		5366o	o2oo3	821o4	59616	13711	874++	oo71o	oo11o	12o33		
06		5366o	o2oo6	82o18	561o6	13311	861++	oo6o4	oo11o	12o34		7o29o

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o565	51oo9	82o25	69o26	o53o9	8567+	oo736	oo2o8			
12		4o565	51o12	22313	69o26	o61o9	2o832	oooo8	oo3o8	12135		
15		4o565	51o15	42111	69o2o	o591o	2o832	oo7o2	oo4o8	12o35		
18		4o565	51o18	42111	62o2o	o571o	oo9o2	oo5o2	oo4o9	11835		
21		4o565	51o21	82212	69o21	o57o9	8o97+	oo4oo	oo3o8	12135		
00	heute	5o565	51ooo	82414	69612	o61o9	2752+	oo1o3	oo3o9	12145		
03		5o565	51oo3	82912	69o26	o61o9	2557+	oo4oo	oo3o8	12145		
06		5o565	51oo6	72913	69o26	o59o9	4557o	oo7o2	oo3o8	149+4		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o591	19oo9	72423	973o8	o7811	734++	52211	o531o	12336		
12		4o591	19212	72327	97o38	o8412	7246+	522o6	o521o			
15		4o59o	19315	72327	97158	o8412	6346+	514oo	o51o9	12346		
18		4o59o	19518	82228	98o38	o7512	654++	515o9	o5o1o	12346		
21		4o59o	19621	72326	976o8	o6312	734++	oo712	o5111	12346		
00	heute	5o59o	195oo	82427	98o32	o6o12	855++	oo6o3	o5o1o	12346		
03		5o591	195o3	82526	988o2	o6o12	884++	oo4oo	o511o	12347		
06		5o592	193o6	82527	98o28	o6o12	884++	oo4oo	o511o	12347		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o528	355o9	625o7	72o22	2o71o	1o938	oo7o3	o51o9	12732		
12		4o528	35512	623o7	72o22	2o311	2o938	oo7o3	oo1o9	12532		
15		4o528	35515	52oo8	82o22	19712	16438	oo8o7	oo11o	12332		
18		4o528	35518	22oo8	72o21	18812	164o2	oo7o8	oo1o9	12933	12322	
21		4o528	35521	72o12	72o21	18911	753++	oo4oo	o51o9	12322		
00	heute	5o528	355oo	81814	69o22	18911	853++	ooooo	o51o8	12322		
03		5o528	355o3	82o15	69o22	1841o	853++	oo8o3	o52o9	12322		
06		5o528	355o6	82315	69o22	17711	853++	oo8o8	o51o9	12322		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o525	196o9	82214	7oo35	18715	853++	534oo	ooo14	12241	12661	
12		4o523	19212	62415	7oo25	18915	5844o	322o2	oo114	12341	12761	
15		4o522	18615	62412	652o2	19o16	5844o	332o1	o5115	1233o	12661	
18		4o52o	18318	62311	652o5	18916	4844o	327o1	o5114	1233o	12561	797++
21		4o519	18o21	8241o	652o5	19415	884++	333o5	o5113	12451		
00	heute	5o517	176oo	723o8	65o28	19415	784++	oo4oo	o5214	12451		
03		5o516	173o3	82oo5	6o515	19815	874++	323o4	o5114	12651		
06		5o515	173o6	817o6	7oo26	17915	885++	oo721	o5314	12632		7++++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o44o	41oo6	82319	69o21	2692o	854++	oo5o2	o5119	12323		
12		4o44o	41o12	82319	69o21	26221	854++	oo7o7	o5119	12324		
15		4o44o	41o15	72317	69o31	2512o	754++	oo61o	o532o	12323		
18		4o44o	41o18	22319	69o11	25321	154o2	oo3o2	o5219	12323		
21		4o44o	41o21	72723	69o3o	24121	755++	oo612	o512o	12335		
00	heute	5o44o	41ooo	82321	69o22	24821	855++	oooo7	o512o	12335		
03		5o44o	41oo3	82317	69o22	24o21	864++	oo7o8	o512o	12335		
06		5o44o	41oo6	82317	69o22	23121	864++	oo6o8	o5119	12335		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o45o	16oo9	699o3	65162	19618	59591	oo2o8	o5217	12942		
12		4o45o	16o12	6o4o5	7o252	19819	48571	oo3o2	o5217	1oo+o	1o342	12942
15		4o45o	16o15	6oooo	8o162	19521	59541	oo8o3	oo117	149+6		
18		4o45o	16o18	6oooo	8oo12	19o2o	49574	oo5o5	o5216	1oo+o	12732	797++
21		4o45o	16o21	718o3	8o152	1922o	784oo	oo3o2	o5116	1oo+o	12941	1o931
00	heute	5o45o	16ooo	6oooo	8oo22	19819	685oo	oo1o6	o5116	1oo+o	149+1	
03		5o45o	16oo5	5oooo	7oo22	19119	585oo	oo8o7	o5116	149+1		
06		5o45o	16oo6	722o8	7o152	18118	5947o	oo61o	o5316	1222o	12742	7oo++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o35o	48oo9	716o9	69152	3o623	6957o	oo3o2	o512o	11533		
12		4o35o	48o12	6161o	69o22	31o24	2957o	oo1o3	oo121	11533		
15		4o35o	48o15	716o7	69o27	31324	2257o	oooo3	oo121	11533		
18		4o35o	48o18	716o8	69o22	31224	2257o	oo4oo	oo121	11533		
21		4o35o	48o21	714o4	69o22	3o424	2157o	oo8o8	ooo21	11422		
00	heute	5o35o	48ooo	71411	69o22	3o424	1157o	oo4oo	ooo2o	11733		
03		5o35o	48oo3	7141o	69o22	3o424	7o97+	oo4oo	o512o	11432		
06		5o35o	48oo6	31411	69o11	29823	3o93o	oo7o7	o512o	11432		

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 204 — Donnerstag, den 23.Juli 1959

Meldungen vom 22.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
43574	o27o6	o34o9	98o2o	22314	oo9oo	346o5	o5111	1342o	Meerkatze	
43569	o3912	1321o	98o2o	22915	1154o	324oo	o511o	13221	Meerkatze	
43572	o3315	12613	98o1o	22216	oo9o2	747o7	o5o1o	149+o	Meerkatze	
43573	o2718	12512	98o2o	21216	oo9o4	7471o	o5111	1252o	Meerkatze	
43576	o1921	12413	98o2o	21215	oo9o4	744oo	o5o13	12521	Meerkatze	
4o589	189oo	81825	95515	o9713	864++	63725	oo112	12156	Gauss	
4o59o	2o3o6	62323	97o22	o7o11	5353o	633o2	o521o	12546	Gauss	
4o589	21912	62o27	98o18	o6911	52511	638o1	o53o9	12435	Gauss	
4o59o	23o18	82725	97o22	o4o22	6867+	63612	o5o1o	12557	Gauss	
4o549	ooo06	6oooo	98o21	23o16	6++++	82ooo	+++++	+++++	Frithjof	
43553	oo612	215o2	98o12	23818	26+++	232o6	+++++	+++++	Frithjof	
43555	o1318	22oo2	98o21	22216	2++++	147o8	+++++	+++++	Frithjof	
43565	o45o6	43512	98o2o	2o815	414oo	5221o	o5111	13522	A.Dohrn	
43569	o38o9	33411	98o2o	21816	314oo	5421o	ooo12	13422	A.Dohrn	
43568	o3315	o31o9	98o2o	21516	oo9oo	538o9	ooo1o	13122	A.Dohrn	
43567	o2918	o26o8	99o2o	21217	oo9oo	537o3	oo111	12622	A.Dohrn	
43582	o23oo	133o2	98o2o	22513	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
4o669	235oo	9o913	93454	o41o8	+++++	+++++	ooo++	11233	Osnabrück	
4o475	315oo	92513	941o4	24321	+++++	257o3	o1o21	125++	Berlin	
4o331	697oo	4o913	991+1	22529	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
4o537	33ooo	82913	98o22	1981o	44+2+	65228	o55++	129+2	Seven Seas	
4714o	959oo	8o213	97252	o8o26	+++++	+++++	+++++	+++++	C.H.Stinnes	
4o366	341oo	3o2o1	99o11	33423	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
3o4o5	66421	72211	971o2	23624	554++	28111	o1424	122+1	Bremen	
4o4o6	65ooo	823o5	971o2	23823	653++	282o2	oo323	123+1	Bremen	
43591	o28o6	729o5	98o32	2o814	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
4o592	o1oo6	824o2	97o22	22112	+++++	+++++	o53++	+++++	Malangen	
4o48o	293o6	82613	941o4	21115	+6+++	25715	o5115	125++	Berlin	
4o537	352o6	+2413	99ooo	2oo11	+++++	654oo	oo2++	124+1	Seven Seas	
4o639	121o6	8o215	97535	o8911	+++++	+++++	oo4++	+++++	Lofoten	
4o665	251o6	8o913	97256	o15o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
43555	o45o6	135o5	98o2o	22o16	+++++	+++++	o54++	1oo++	G.v.Heukelum	
4o632	245o6	72311	98258	99711	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
4o4o9	633o3	62313	971o2	24o25	85323	282o2	o5424	123+1	Bremen	
4o41o	617o6	72513	98o32	23925	743++	284o1	oo523	124+1	Bremen	
4o669	249o7	811o9	96616	989o7	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus	
4o5o7	121o6	5o7o3	98o12	2o316	551oo	+++++	+++++	+++++	B.Entz	
4o59o	o15o9	72oo3	98o22	22312	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond	
4o592	o13o9	618o2	98o21	21414	+++++	+++++	oo2++	1255o	Tübingen	
4o592	o13o9	7oooo	98o22	22o13	+++++	+++++	oo3++	+++++	Frankfurt/M.	
4o59o	263o9	82324	98o22	o5111	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Meins	
4o668	236o9	8o9o9	97616	995o8	+++++	oo712	ooo++	+++++	Essen	
4o666	164o9	8o6o5	98o22	o1o1o	855oo	244oo	ooo++	1o922	Albatros	
4o643	23539	824o2	97258	9891o	4652o	+++++	o54++	+++++	Jupiter	
4o594	o55o9	824o9	98o22	18914	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster	
4o598	o1oo9	821o5	97o22	19713	+++++	+++++	o51++	+++++	Mönchengladbach	
4o22o	174oo	5o5o9	98o31	1462o	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvishbay	
4o594	o1211	421o2	98o21	21215	+++++	+++++	oo4++	1oooo	Bonn	
4355o	o5511	1o3o7	98o2o	22o16	+++++	+++++	o54++	1o42o	G.v.Heukelum	
4o669	24911	811o9	95634	98oo7	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus	
4o63o	11611	81813	95525	o6211	+++++	+++++	ooo++	+++++	Gelsenkirchen	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
4o669	24o12	8o8o5	95636	996o8	+++++	+++++	o51++	+++++	L.Schweisfurth	
4o653	28o12	71oo9	98o22	97611	+++++	+++++	+++++	+++++	G.Dahrendorf	
4o632	23812	71911	98o22	ooo11	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
4o412	585o9	729o9	97o22	23425	69396	288o5	o5523	12851	Bremen	
4o668	23612	8o9o9	97616	989o8	+++++	oo7o6	ooo++	+++++	Essen	
4o388	49712	322o5	99o31	28326	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus	
43371	11112	o29o5	98o2o	14428	oo9oo	+++++	+++++	+++++	Faust	
436o1	o3212	63oo2	98o22	22117	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
4o654	3o312	2o7o7	99o11	9561o	+++++	+++++	o51++	+++++	Falkland	
4o486	26312	811o2	961o2	19915	8++++	257o3	o5215	111++	Berlin	
4o511	2o612	82311	982o5	19614	822++	254oo	o5413	1233o	Weissenburg	
4o665	55712	818o2	97o22	o72o5	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Everling	
4o666	15o12	812o5	98o22	ooo1o	855oo	2471o	oo1++	11222	Albatros	
4o658	26812	71oo2	98o12	971o8	+++++	+++++	oo4++	+++++	F.Busse	
4o63o	12212	82118	96535	o7113	+++++	+++++	o52++	+++++	Braunschweig	
4o412	59112	4++o9	961o1	23724	84496	283o3	oo323	122+1	Bremen	
4o589	o1515	3o8o2	98o11	21214	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond	
4o593	o1215	5oooo	98o21	2o516	+++++	+++++	oo5++	1285o	Tübingen	
4o414	56915	524o5	97o21	23125	555oo	287o6	oo124	124+1	Bremen	
43546	o6517	435o5	98o31	2o316	+++++	+++++	o55++	1o22o	G.v.Heukelum	
43611	o4o18	731o2	98o22	2o718	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
4o59o	o1518	3o2o2	99o2o	2o814	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond	
43576	o1318	o24o9	98o2o	21815	+++++	+++++	oo2++	+++++	Andenes	
4o632	23818	71611	98o22	98511	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
4o487	24718	8oooo	945o5	19o14	86+++	257o5	o5314	1oooo	Berlin	
4o416	55318	72111	98o21	22525	6539o	287o6	oo324	121+1	Bremen	
4o589	23o18	82424	98o22	o5411	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Meins	
4o537	4o618	82413	99o22	15o12	o+4++	6561o	oo4++	124+2	Seven Seas	
4o5o9	18518	827o7	98o22	19515	823++	254oo	o5314	1243o	Weissenburg	
4o5oo	o7718	3o3o7	98o1o	18o18	+++++	+++++	+++++	+++++	B.Entz	
4o398	47818	121o9	9915o	28425	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus	
4o188	17818	o36o9	98ooo	14225	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay	
4o394	38118	2o7o9	99258	31228	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
4o595	o1321	515o2	98o21	19814	+++++	+++++	o51++	1275o	Tübingen	
43581	oo121	525o5	97o11	19215	+++++	+++++	+++++	+++++	A.v.Humboldt	
43581	oo721	121o5	98o1o	21115	+++++	+++++	oo1++	1oooo	Haltenbank	
4o63o	12221	71818	97o11	o6813	+++++	+++++	o51++	+++++	Braunschweig	
4o659	26721	7o8o2	98o21	982o9	+++++	+++++	o51++	+++++	F.Busse	
4o664	25221	8oooo	955o5	988o3	766oo	+++++	oo8++	+++++	Jupiter	
4o598	o1o22	619o2	98o22	18215	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mönchengladbach	
4o594	o1322	418o3	98o22	2oo14	+++++	+++++	oo3++	1oooo	Bonn	
4o63o	11622	622o9	98o11	o571o	+++++	+++++	o51++	+++++	Gelsenkirchen	
4o594	o1323	518o2	97o21	2o213	+++++	+++++	o51++	+++++	Frankfurt/M.	
4o629	11523	32o13	98o11	o5912	+++++	+++++	o51++	+++++	Bremen	
4o637	12223	72113	97o12	o5312	+++++	+++++	oo1++	+++++	Mainz	
4o59o	o1523	318o5	98ooo	2oo13	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg	
4o631	12423	622o9	98o22	o6312	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg	
4o639	12123	72315	98o11	o6211	+++++	+++++	oo5++	+++++	Lofoten	
4o657	13323	62oo5	98o11	9831o	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Kaufmann	

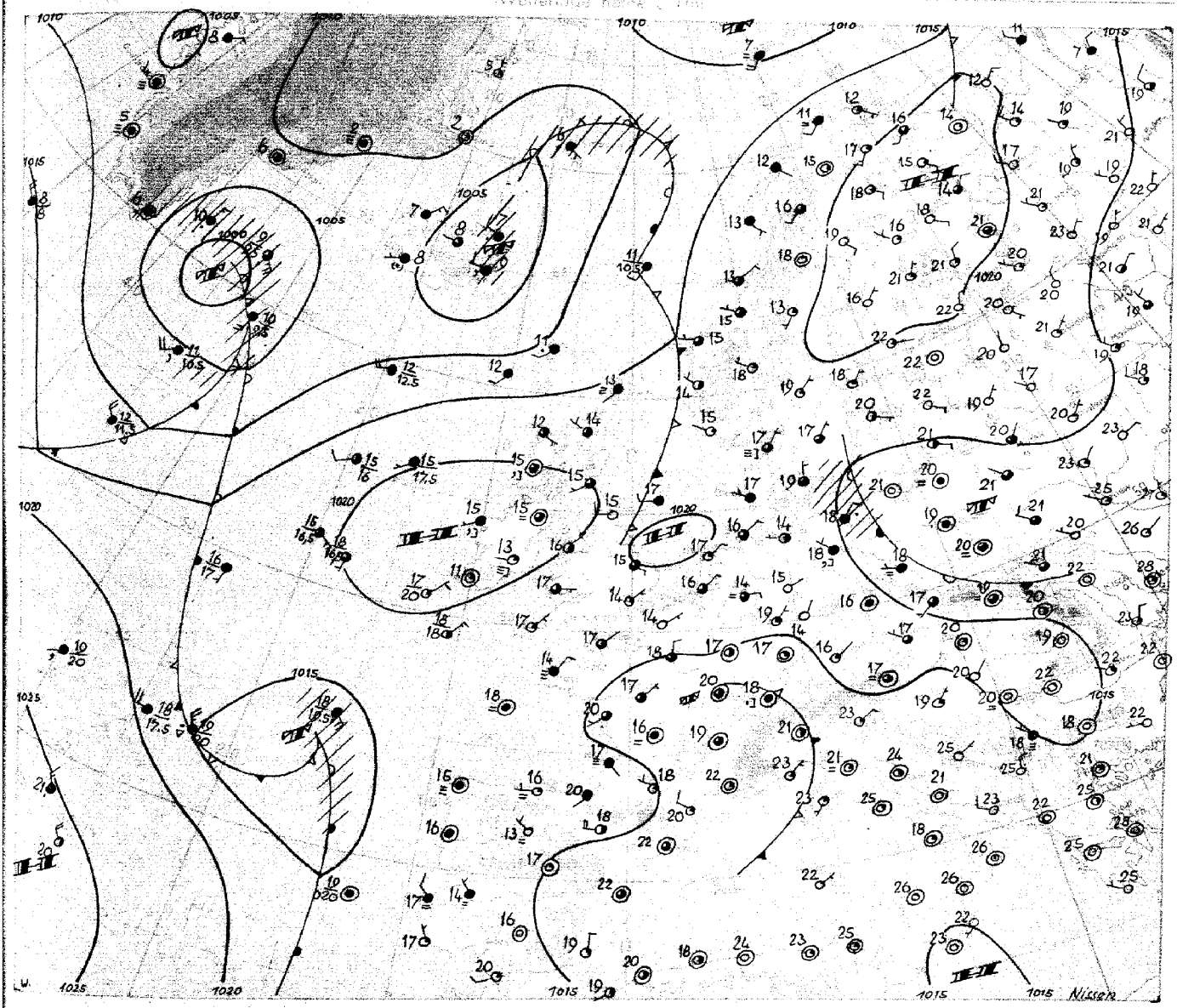
Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

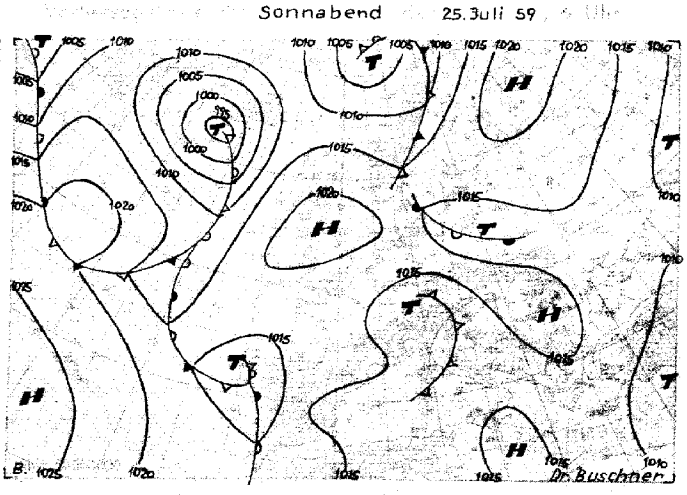
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Fortbezug monatlich 6,– DM

Jahrgang 84 — Freitag, den 24. Juli 1959 — Nummer 205



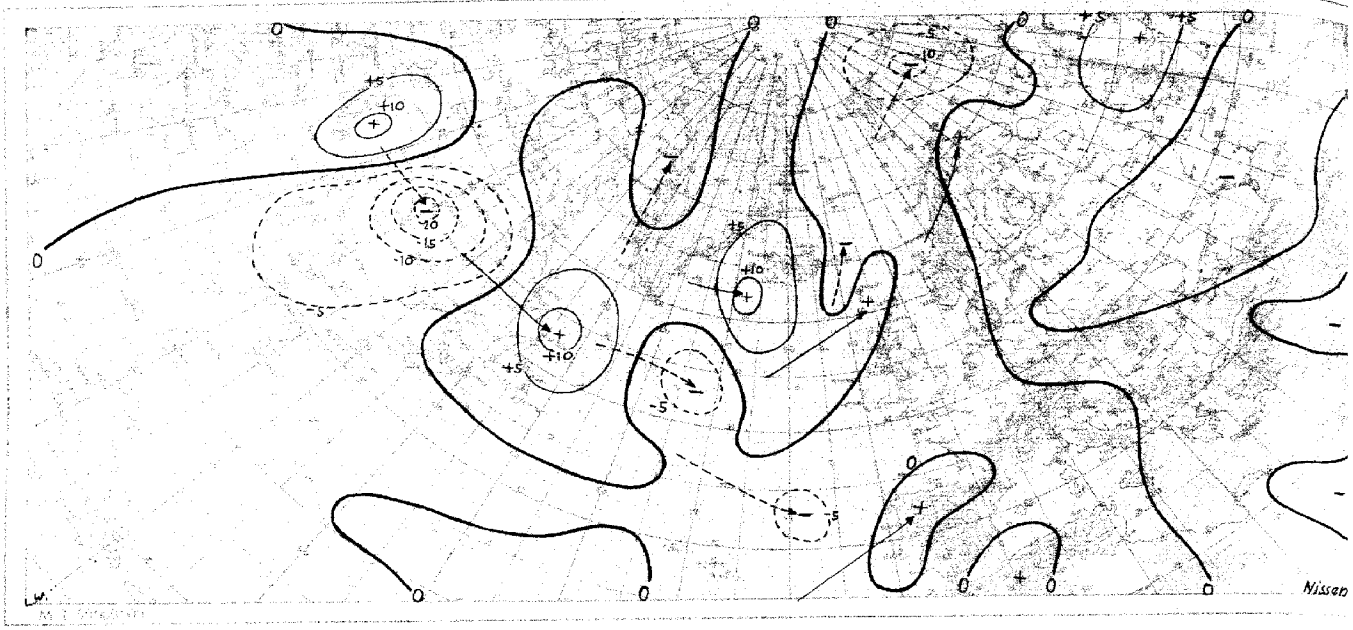
Sonnabend 25. Juli 59



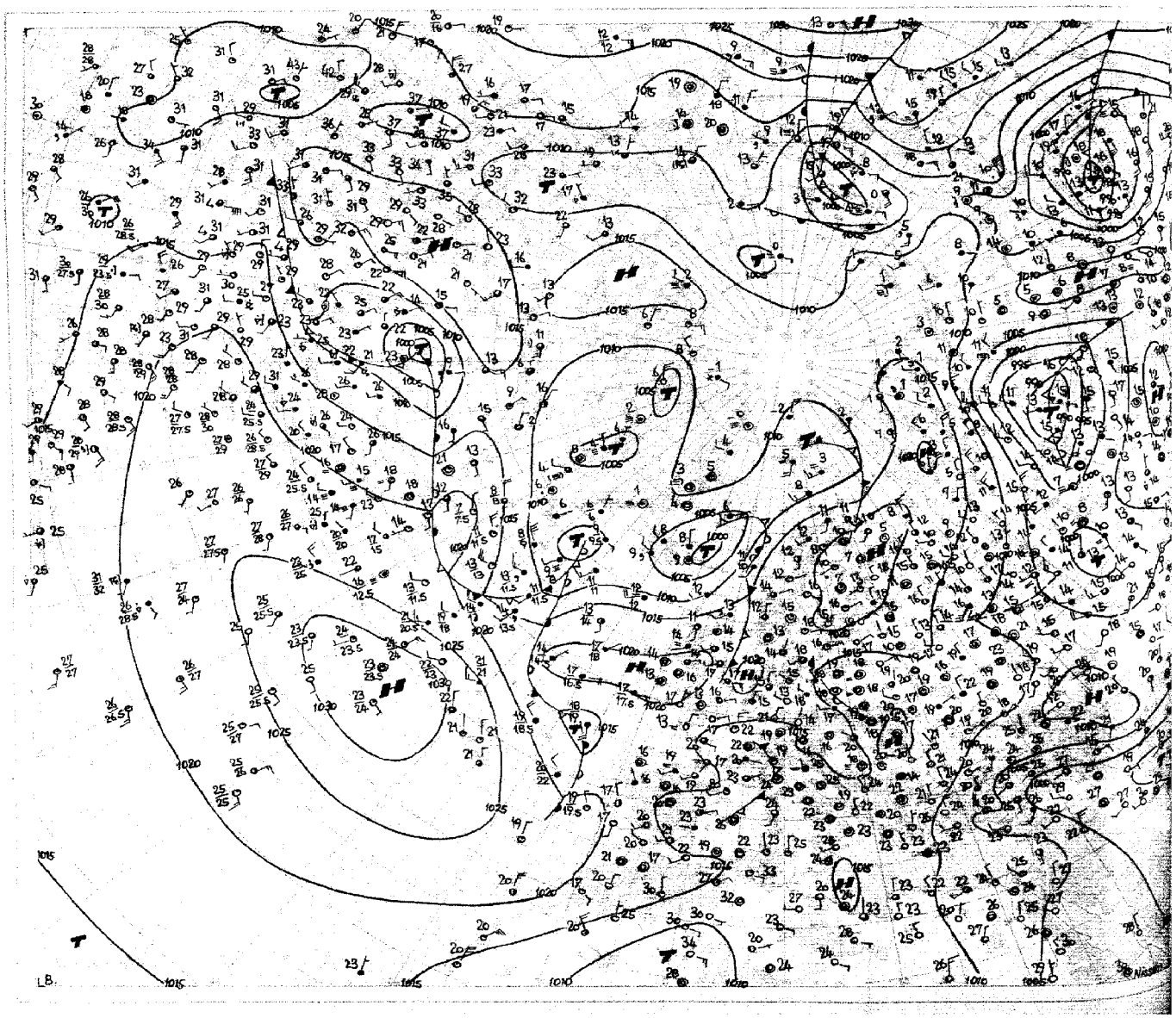
Karte 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

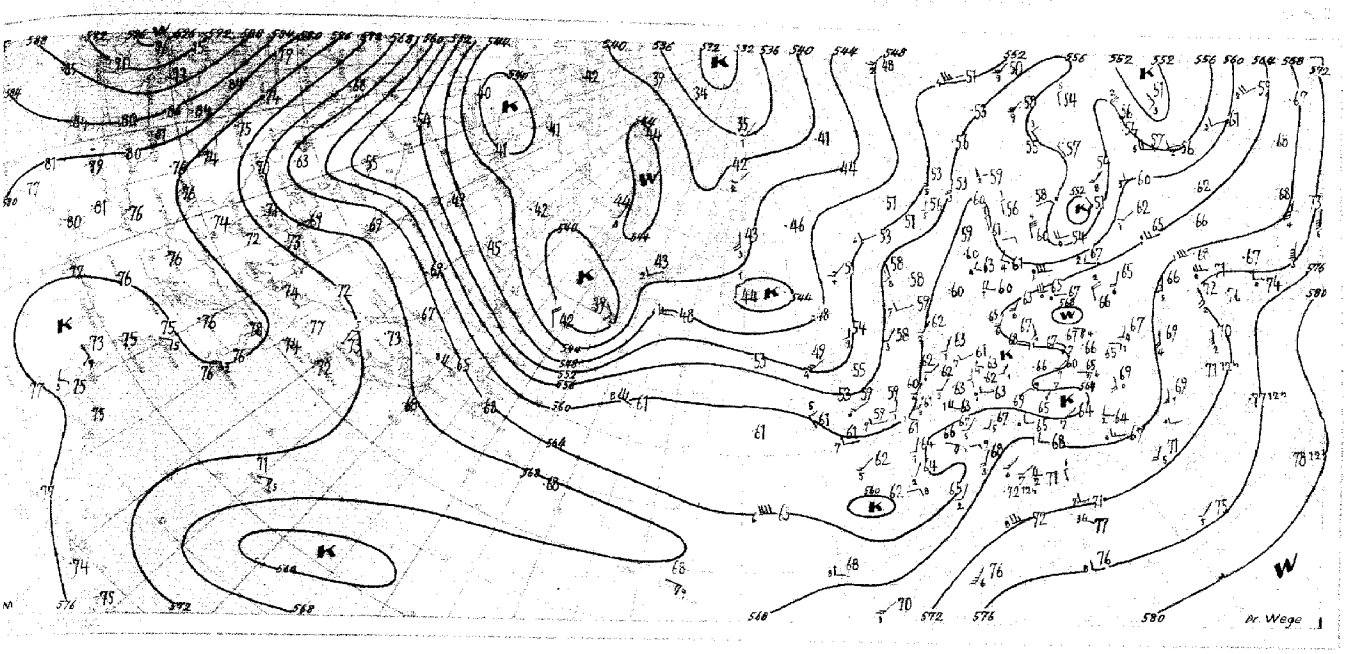


Wetterlage heute 0 Uhr

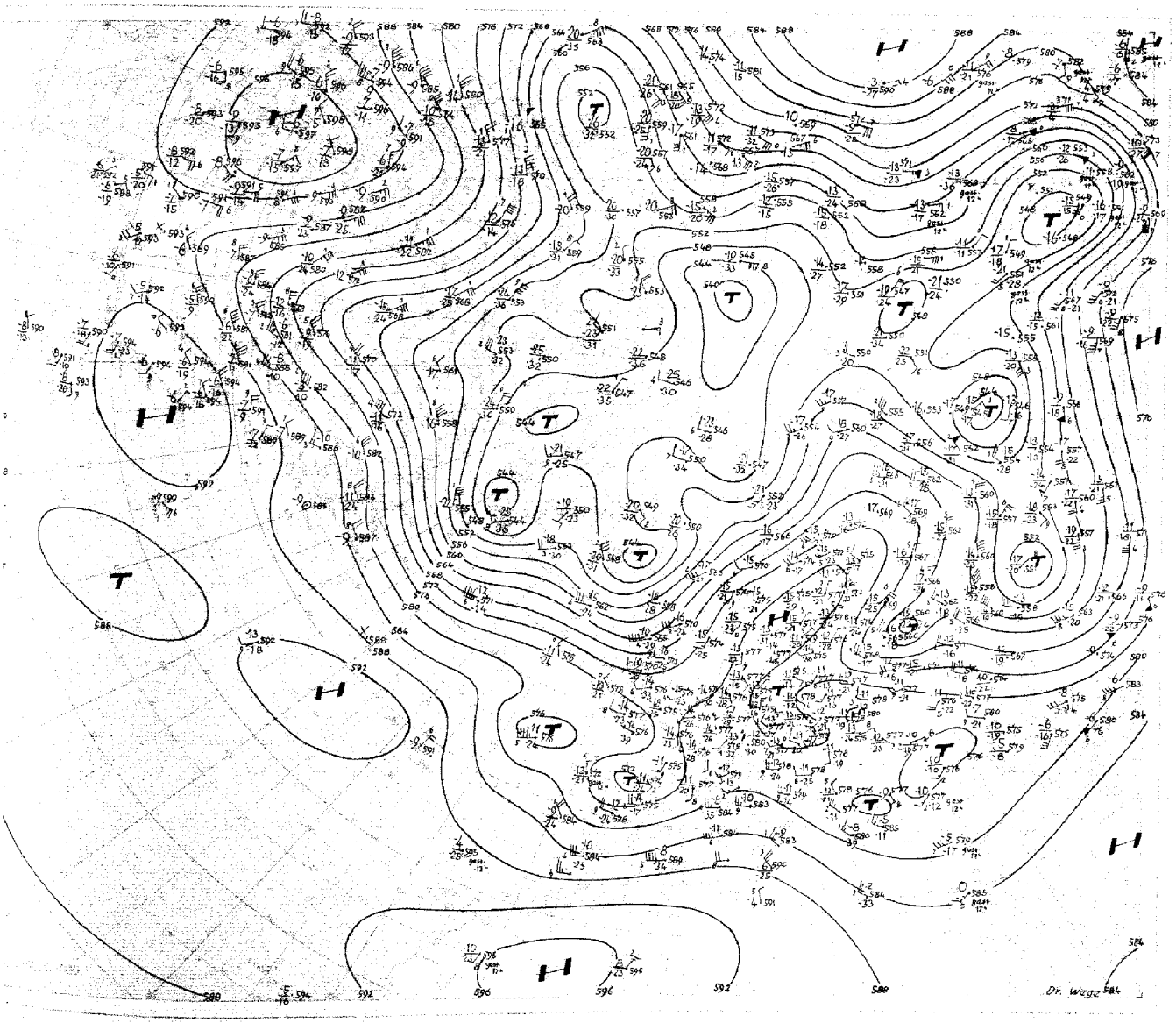


24. Juli 1959

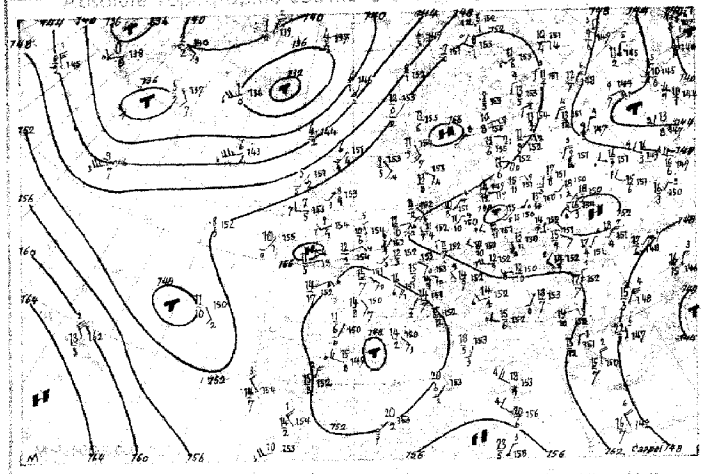
Relative Topographie 500/1000 mb [illegible]



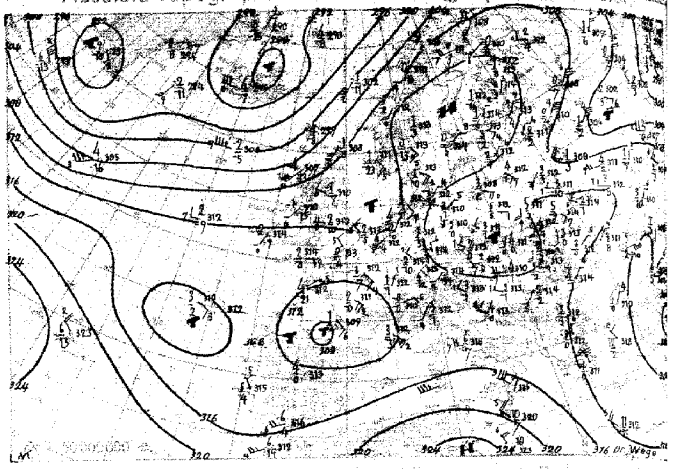
Absolute Topographie 500 [illegible]

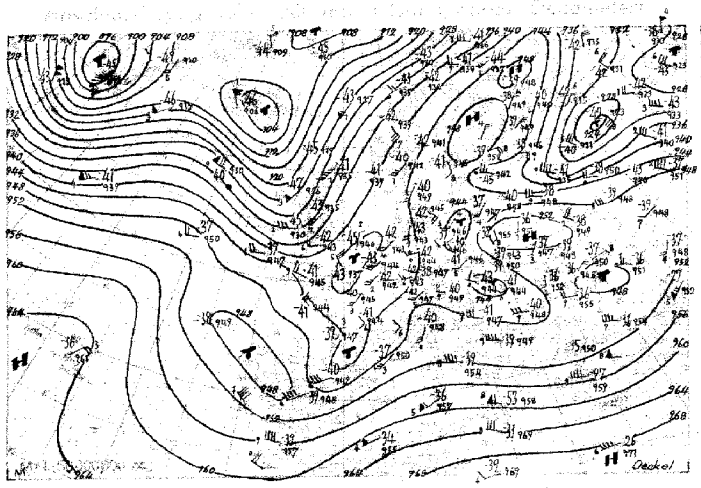


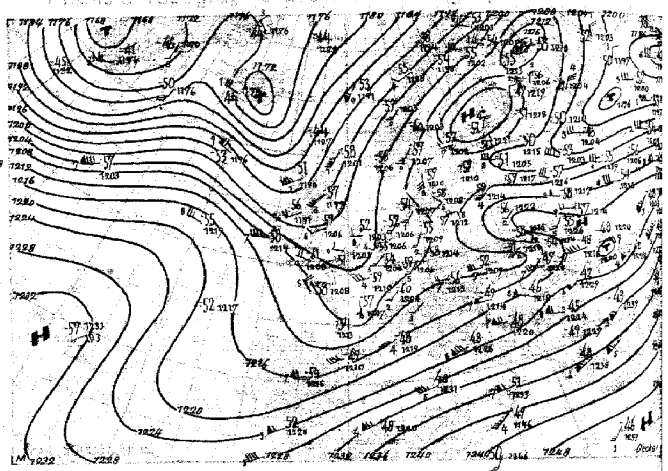
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)

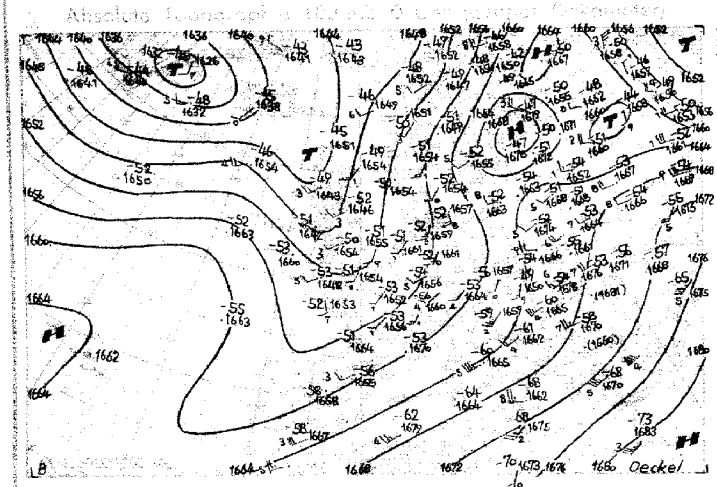


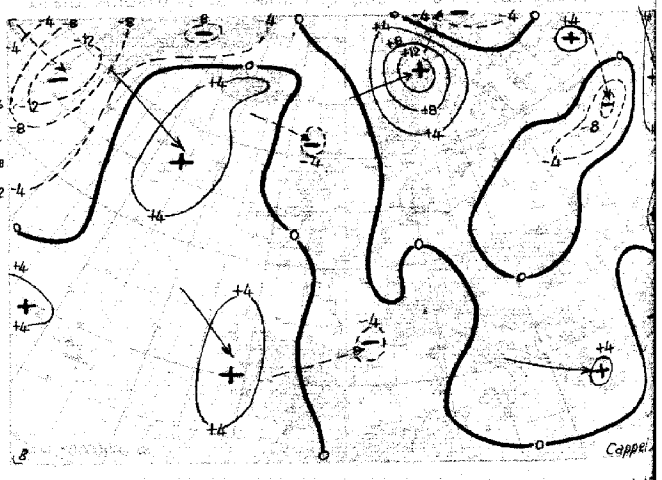
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)











Freitag, den 24. Juli 1959

In der Bodendruckverteilung über dem mitteleuropäischen Raum sind auch bis heute keine wesentlichen Änderungen eingetreten. Durch eine weitere leichte Abschwächung des hohen Druckes über der Nordsee sind die Luftdruckgradienten noch etwas flacher geworden. Dabei werden die Wettervorgänge hauptsächlich durch die Höhendruckverteilung und deren Änderung bestimmt. So hat eine geringe Nordverlagerung des ostdeutschen Höhentiefkerns zu einer Ausweitung des zugehörigen Schlechtwettergebietes bis nach Dänemark geführt, wobei sogar das nordöstliche grenznahe Bundesgebiet gestreift wurde. Auf der anderen Seite hat sich auch das südfranzösische Störungsgebiet, an dessen Ostrand sich gestern im Laufe des Tages eine Kaltfront bildete, weiter ostwärts ausgedehnt und sich dem südwestlichen Bundesgebiet genähert, da das mit ihm verbundene Höhentief über Nordspanien etwa um 5 Längengrade nach Osten wanderte. Ein weiteres kleines zyklonales Zentrum, das sich zur Zeit im Wetter nicht auswirkt, das aber für das Wetter über Deutschland von Bedeutung werden kann, ist nur in der oberen Troposphäre ausgeprägt; es entstand gestern über Südengland durch einen Kaltluftrest, der ursprünglich zur Rückseitenkaltluft einer inzwischen nach Nordrußland abgezogenen Störung gehörte, und bewegte sich bis heute zum Ostausgang des Kanals.

Neben der gestern erwähnten, weit im Norden verlaufenden Frontalzone, die auch heute noch gut entwickelt ist, [illegible] ein auf dem Mittelatlantik abzweigender Ast dieser Frontalzone, der südostwärts nach Spanien gerichtet ist, deutlich geworden. In ihm hat sich ein Fallgebiet, das zu einer [illegible] lenbildung führte, zum Raum nordwestlich Spaniens verlagert, wo sich bereits ein neuer Höhentiefkern bildete, der sich nun dem spanischen Höhentief nähert und zumindest in der Höhe den tiefen Druck über Südwesteuropa aufrecht erhalten wird.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Weiterentwicklung

Die flache Druckverteilung über Mitteleuropa hält an, in den nächsten Tagen noch an. Das stationäre mitteldeutsche Schlechtwettergebiet verkleinert sich weiter. Die von den Alpen nach Ostfrankreich verlaufende Störungszone weitet sich allmählich nach Osten hin aus und führt über Südwestdeutschland und im Alpengebiet zeitweise zu Labilisierung.

Nissen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Freitag, den 24. Juli 1959 Nummer: 205

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRIT x	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	73610	75022	19817	756—	11104	73410	75022	19918	757—	11301		53112	80012	19318	51700	11806	53511	81022	18017	54700	12607	-0019				
Westerland	0	019	73510	82032	18617	755—	11101	33414	82011	18719	38500	12301		13415	82020	18018	11508	13707	33413	82030	17617	31631	13504	-0019				
List	16	020	73312	80022	18?17	75500	12202	23118	80011	18718	25501	13400												11				
Husum	3	029	43408	75012	18818	45500	11001	13110	80021	18720	15500	13601		03112	80020	18021	00900	14707	13409	80030	17519	10930	14605	-0021				
Schleswig	44	035	32105	80012	18017	15680	11802	20205	81022	17622	11582	09704		29903	81020	16625	11682	11709	12810	82010	16421	11641	14503	-0025				
Kiel	4	045	32702	75020	18019	11531	11101	20605	86030	17921	11542	14801		30408	81030	16924	25542	15610	60402	80031	16324	25642	13606	-0024				
Norderney	13	113	70210	84022	19918	755—	12002	70308	84022	20219	755—	12303		50109	85012	19519	525—	10807	60210	82032	18917	65500	12606	-0019				
Jever	7	122	73508	82022	19617	755—	12002	73508	83022	19718	755—	12400		53408	83022	19019	55600	12807	53506	82011	18417	55600	12606	-0020				
Bremerhaven	6	129	73610	81022	19318	755—	11104	53216	82012	19419	55500	13301		33315	82021	19020	35500	13704	13410	82011	18118	15501	13709	-0020				
Cuxhaven	4	131	70110	80022	19018	756—	12103	63312	80012	19120	65600	13201		23314	82011	18720	25500	14704	13211	82020	17919	15501	14708	-0020				
Hamburg F.	12	147	13105	85020	18320	15641	11002	22704	85030	18024	11642	11703		13305	85020	17026	11832	08610	42910	85030	16823	15704	13502	-0027				
Lübeck	13	156	53402	70022	17719	50980	13400	70604	70032	17720	747—	10400		70604	70022	17320	747—	13704	70402	70028	16421	746—	13609	-9122				
Emden	0	202	70108	82012	19817	756—	11103	73609	83022	19918	755—	10201		63608	83022	19220	65500	12707	63408	83022	18518	64600	12707	-0020				
Quakenbrück	25	213												10105	81020	18124	11600	13610	10206	81020	17421	11700	12607	-0024				
Bremen	4	224	72905	72022	19117	785—	11001	33305	81011	18621	31600	10705		33609	81020	17821	31500	11708	13407	81020	17321	10980	12505	-0023				
Soltau	77	235	23208	75030	18219	11501	11801	23608	75020	17822	11501	09703		23007	80020	16424	11681	08711	33407	80020	15724	24701	11608	-0025				
Lüchow	40	253	83602	68212	17417	857—	14305	70205	68216	17618	757—	15302		70207	84012	16722	2553-	12708	70206	82022	15921	2563-	13508	-9523				
Lingen	21	305	40406	65021	19619	41600	10500	33404	70021	18921	31600	10806							00208	75020	17522	00900	09609	-0024				
Münster	64	313	10605	84010	19119	11500	10801	10509	84020	18322	10941	10708		10107	84020	17025	00901	10711	03608	84020	16323	00900	09608	-0025				
Osnabrück	95	317	43606	82012	19518	42600	10802	13604	82021	19021	11700	09604		10208	82020	17523	00902	09813	00210	80010	16623	00900	10608	-0024				
Gütersloh	70	320	30204	80011	19319	35400	11702	00106	83021	18522	00900	10708		00304	83020	17224	00900	07713	00305	85020	16523	00900	10607	-0025				
Salzuflen	98	325	50907	80012	18818	51600	11801	10303	80012	18022	00902	11705		03603	80020	17024	00900	08709										
Hannover-L.	52	338	33405	80020	18319	21501	10801	13306	85020	17623	11642	08706		13507	86020	16526	11738	08711	13107	86020	15825	14742	09607	-0026				
Braunschweig-V.	81	348	22708	80020	17819	11642	12701	33306	82020	16924	21602	13706		31106	82011	15725	48682	13712	20711	81011	15224	24701	11605	-0026				
Berlin-Dahlem	51	381	73205	62216	15617	2737-	16003	73307	62026	16020	755—	17105		83205	68022	15720	884—	17703	83105	65022	15519	664—	17602	-0120				
Berlin-Tempelh.	48	384	73308	62038	15518	6847-	16105	73310	63038	15720	764—	16102		83310	65012	15520	554—	16702	73107	65012	15220	364—	17603	-0321				
Düsseldorf	36	400	00508	61020	17919	00900	11802	00208	61020	17324	00900	07706		00309	63020	16126	00900	07712	10409	63020	15125	00901	07610	-0027				
Bocholt	25	406	20504	75020	18918	21600	11000	11004	75020	18122	15601	11707		13609	75020	16924	00901	10712	13610	75020	16124	00901	11608	-0025				
Essen-Mülheim	120	410	00207	60020	18418	00900	11201	00407	65020	17923	00900	08805		00207	65020	16425	00900	09711	00307	70020	15224	00900	08612	-0025				
Kahler Asten ☐	840	427	12705	82020	52417	11400	11301	30505	82030	53321	31500	11801		23606	82010	52921	21500	09704	00305	82020	51620	00900	07705	-0022				
Kassel	158	438	13605	81020	17820	11740	11803	13604	81020	16824	11600	09707		13504	82020	15327	11600	07713	03605	82020	14526	00900	07708	-0027				
Göttingen	150	444	10205	80030	17420	11501	12802	03603	84020	16325	00900	10608		13607	84030	15127	10930	06711	13407	84020	14525	10980	06606	-0027				
Braunlage	607	452	21703	80030	16019	11642	10400	71306	80030	16319	786—	10203		43203	75012	15521	48600	09805	20606	80011	15220	24700	11605	-0022				
Aachen	202	501	00205	58020	17220	00900	13103	00206	60020	16324	00900	11805		00206	62020	15126	00900	08711	00205	60020	14325	00900	08708	-0027				
Nürburg	611	510	00505	70020	16519	00900	12103	13603	75020	15323	11500	08801		10205	75020	13825	11500	08709	00205	70010	13623	00900	08607	-0025				
Wahn (Rhld.)	73	513	13303	70020	17822	11600	12804	13605	80010	16525	11700	11711		13610	80020	15128	11700	09713	03610	81010	14626	00900	08607	-0028				
Koblenz	96	515	03601	66020	16621	00900	12803	10206	75030	15527	11600	11709		23606	75030	13430	21600	11719	22709	80020	12430	22600	11611	-0031				
Fuchskauten	654	523	10706	80030	16319	11500	11302	21402	80030	15222	21500	11802		30502	80020	13923	31500	11809	50702	80022	12924	52500	10708	-0025				
Gießen	185	532	03604	80020	16021	00900	13601	13603	80020	15125	11600	10706		20404	80030	13627	21500	07713	00405	80010	12527	00900	06711	-0029				
Bad Hersfeld	202	542	10706	62020	16522	11600	12807	39904	65020	15826	31600	11604		10505	70020	14728	11600	10709	00303	80020	13626	00900	08712	-0028				
Wasserkuppe ☐	921	544	33605	68020	52317	31500	09400	23607	75010	52818	21600	08302		13605	84020	52720	14600	07706	13606	84020	52020	14500	07707	-0021				
Trier-Petrisberg	265	609	00211	65020	15922	00900	13007	10210	68030	14428	11700	11708		10407	68020	13229	11700	08711	10208	70020	12228	14700	07511	-0030				
Deuselbach	479	615	00?07	75020	14623	00900	09205	10207	75020	13526	11700	09804		10505	75020	12425	11700	09706	10507	70020	11927	11700	07707	-0028				
Kl. Feldberg T. ☐	805	635	10407	62030	52519	11400	10004	13407	70020	53322	11500	08400		13507	75020	52723	14500	09808	10310	82020	51922	14600	07605	-0024				
Frankfurt Flugh.	111	637	00405	72020	16224	00900	12702	13609	78020	15527	11801	10705		10300	76020	13729	11800	08717	00505	78020	13029	00900	10507	-0030				
Darmstadt	263	639	00700	64020	15422	00900	13104	10706	70020	14527	11600	12704		10703	72020	13230	11700	12710	00705	72010	12527	00900	12609	-0030				
Würzburg	259	655	00903	68020	15822	00900	12803	11104	70020	14626	11700	12707		11402	75020	13128	11700	09713	10906	75020	12127	14700	09611	-0029				
Bad Kissingen	716	658	[illegible]	67020	16423	11500	10804	11204	73020	15327	11700	11707		11004	75010	13?25	11700	09713	11103	75020	12727	14700	08611	-0028				
Bamberg	382	670	10205	70020	15122	11700	11803	20205	80022	14425	22700	10603		10000	80020	13127	11700	11709	10205	80010	12824	11700	12609	-0027				
Coburg	336	671	10701	80030	15?2?	11600	12801	43606	82030	15724	42700	11603		60508	82031	14527	62700	12808	10710	84011	14523	14700	12505	-0027				
Hof	567	685	73408	58022	16?1?	3167-	12101	70209	72022	15720	3167-	13301		70307	75022	15519	4567-	13804	40308	70012	15617	?5970	12704	-0020				
Weiden	396	688	30502	68012	16418	11540	12000	73606	70031	15621	756—	13605		63606	75031	14522	22630	14708	13608	70011	14121	14600	14605	-0023				
[illegible]	367	704	10410	65020	[illegible]	[illegible]	10000	00409	68020	13028	00900	10804		20706	70020	11829	22700	09710	10406	70020	11327	14700	09608	-0029				
Tholey	595	706	10914	70030	1492?	?5500	13002	00912	70020	13426	00900	11801		10510	75020	12427	11600	10708										
Saarbr.-Ensh.	334	708	10711	65020	14622	10980	11106	10909	68030	13227	11700	10807		20309	70010	11?28	21700	10711	00608	70020	11627	00900	07505	-0029				
[illegible]	140	723	00907	65020	15325	00900	13101	00902	65020	14429	00900	13805		00908	70020	13230	00900	06711	03602	70020	12429	00900	10509	-0031				
[illegible]	553	724	00905	62020	15022	00900	11207	00905	65020	13925	00900	09804		00508	75020	13227	00900	04707	03605	70020	12825	00900	08608	-0027				
Karlsruhe	115	727	01202	65020	14624	00900	11701	00306	70020	13829	00900	11707		03610	75010	12631	00900	10712	00000	70020	11630	00900	06609	-0031				
Mannheim	97	729	00403	66020	15825	00900	13101	11803	75020	14829	11700	08808		00906	75010	13530	00900	07712	00907	75020	12728	00900	10609	-0031				
Stuttgart-Cant.	405	738	00605	60020	14622	00900	13105	20605	65030	12626	22700	11707		13603	65020	12128	11700	09709	00107	70020	11?26	00900	09509	-0028				
Öhringen	248	742	00708	62020	15024	00900	14001	02203	68010	14327	00900	08704		00404	68020	12729	00900	10713	00506	65020	12027	00900	11508	-0030				
Ansbach	440	755	00708	70020	15821	00900	11000	12904	80030	14824	11700	09704		10406	80020	13126	11700	10712						26				
Weissenburg Bay.	422	761	00206	65020	15421	00900	11400	10202	70020	14424	11700	10804		10906	70020	12826	11700	09712	00608	70020	12325	00900	10607	-0027				
Nürnberg	310	763	10606	80020	15722	11601	11705	23604	82020	14725	21700	10705		13605	82020	13226	11700	09812	10707	80020	12625	15800	12607	-0027				
Regensburg	338	776	20214	75030	15721	20931	13001	13612	81020	14824	11700	12705		10409	80010	14025	11740	14700	10408	80020	13424	11700	15607	-0025				
[illegible] ☐	1308	791	73603	78032	51323	58-3-	10207	80000	73032	52114	794—	11207		53306	72012	52117	59430	12801	10507	65012	51515	12430	11705	-0018				
[illegible]	267	803	13203	65020	15223	11700	14011	13410	60020	12328	11700	15812		13313	68020	10630	11600	14715	33510	68030	10728	14781	13601	-0031				
[illegible] ☐	798	815	10705	68030	52822	11500	11202	31102	70030	53424	31500	12400		20702	68010	52624	21600	11709	10702	70010	52823	14600	10604	-0025				
[illegible] ☐	973	818	11006	70020	52321	11500	09104	10908	70020	52523	11600	11802		20709	70020	51822	21600	11706	10505	65020	51422	12600	09605	-0024				
[illegible]	370	826	00702	62020	15222	00900	13104	10203	64030	13528	11600	14708		00210	68010	12629	00900	15709	00210	6?020	11828	00900	13709	-0030				
[illegible]	734	836	01009	64020	14819	00900	12005	10203	70020	12924	11600	10704		10000	80020	11725	14700	09709	00405	60020	11323	00900	07708	-0025				
[illegible]	460	838	00907	58020	15120	00900	13101	10908	68030	13225	11600	13805		10708	70010	11727	11600	09813	01208	70020	11226	00900	08605	-0027				
[illegible]	480	852	00909	52020	15020	00900	13000	13607	68020	13425	12600	12607		10406	70020	12326	11600	10706	00708	75020	11726	00900	10608	-0027				
[illegible]	524	866	00606	61020	15920	00900	12002	10207	65020	14923	11600	12703		10702	65020	13525	11600	13710	00607	82020	12924	00900	12608	-0025				
[illegible]	401	875	00303	62024	15121	00900	15001	13305	75024	14224	11600	14704		13405	82020	13725	21600	15702	03504	82020	12924	00900	14511	-0026				
[illegible]	409	873	62404	60024	14920	6096-	1?400	63005	70024	14222	18640	11803		22703	82012	12726	22640	10709	32702	82030	12224	32640	15607	-0026				
[illegible] ☐	1486	908	10918	80020	51615	00902	06201	10908	80020	51717	11500	05201		20706	80030	51418	22500	06804	30911	75030	51117	24562	08603	-0019				
[illegible]	400	927	11403	60020	13822	00902	13802	10904	62020	12528	00901	14703		10705	65020	11029	10940	12713	10503	75030	10826	11602	13605	-0029				
[illegible]	401	934	12403	65020	14321	00902	14003	10507	70020	12427	00902	10708		10307	80020	10929	10982	13712	20403	70020	10727	10982	12604	-0030				
[illegible]	705	946	00401	75020	14821	00900	13803	13402	75020	13325	00902	09702		10103	80010	12125	11700	12710	10501	75020	12124	00902	12704	-0026				
[illegible] ☐	810	948	01802	80020	51821	00900	12805	43605	70030	52425	11706	12604		13605	75010	52027	11700	14709	23603	70020	50923	11701	12504	-0027				
[illegible] ■	2962	961	12409	89020	09906	11102	62205	12707	82030	10806	12102	51208		32701	75400	11008	32-02	04400	13304	70014	10106	19003	01806	-0009				
[illegible] ☐	977	962	00303	70020	52019	00900	09103	10404	68050	53421	11600	10400							10608	58050	51120	00903	12604	-0022				
[illegible]	704	963	13602	70030	13822	12800	11805	23608	70030	11924	12802	12711		20208	70020	10725	22802	13708	20206	70030	11122	14802	14604	-0026				
[illegible] ☐	735	980	10000	68050	54113	11500	07104	10408	68050	54514	11500	10303		20204	68050	54115	21500	10805	10204	65050	53413	11500	10706	-0016				
Berchtesgaden	542	997	10502	82030	14621	11800	12805	10505	80020	13324	11800	10606		10504	80020	12624	11800	14807	10501	82010	12822	12800	14603	-0025				

Pe.

Jahrgang: 84 Freitag, den 24. Juli 1959 Nummer: 205

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmnnd	RR...
Helgoland	4	015	53510	80022	18616	54600	13400												73606	75022	17917	78600	14303	00016		16714	00059
Westerland	0	019	23407	74020	17616	24630	15000	23406	66030	17316	26300	15703		73606	66021	16917	753--	16704	83507	62031	17117	862--	16302	00016			00--
List	16	020																	83107	60021	17517	864--	15301	00016		16514	00094
Husum	3	029	13406	75020	17716	10930	14102							90203	03454	17214	9-0--	14603	93405	04454	17315	9-0--	15301	00013		17113	00169
Schleswig	44	035	32909	75030	17216	20982	13208	53007	62030	17014	55700	13802		72805	60402	16613	7087-	12704	62903	62402	16713	6087-	12301	00012		17412	00130
Kiel	4	045	62705	75022	16819	55542	15305							72704	65022	16217	755--	14704	62702	65012	16416	65500	14302	00016		19116	00142
Norderney	13	113	70211	82022	18917	755--	12400							80109	82022	18116	855--	12703	60307	83012	17716	65500	12504	00016		17216	00069
Jever	7	122	73503	83022	18616	754--	12302	70000	74022	18215	755--	13704		63004	74021	17613	655--	12706	62904	74011	17616	655--	13500	00012			00--
Bremerhaven	6	129	13410	81020	18314	15540	13302	03408	75020	18014	00900	13603		20204	68400	17315	25500	15807	30205	68010	17217	25501	15601	00014		15909	00098
Cuxhaven	4	131	33309	70020	18117	35301	15302												53209	70011	17319	55400	17303	00016		17914	00087
Hamburg-F.	12	147	22803	78020	17217	25800	14204	22901	72030	17315	25800	13201		42902	59010	16615	35701	14707	42702	56020	16814	35740	13302	00013		18010	00141
Lübeck	13	156	70000	70022	17019	746--	14206												53406	65012	16617	45630	15602	00016		18316	91013
Emden	0	202	73404	70022	18715	755--	11302	73404	70022	18215	755--	12705		73604	70022	17415	755--	11708	73604	75022	17616	756--	11302	00014		16214	00064
Quakenbrück	25	213	10104	75020	17916	00901	13304																	00006		17405	00125
Bremen	4	224	03306	80010	18215	00900	12209	03104	70020	17912	00900	10803		13002	36120	17411	00901	10705	53003	60012	17515	56301	13301	00010		16908	00118
Soltau	74	235	13307	70020	17316	15700	13213												80000	0342-	17112	762--	12500	00011		18010	00139
Lüchow	40	253	63204	75012	16219	3573-	14103												63402	62032	16017	45730	14101	00015		18815	95002
Lingen	21	305	00406	75020	18217	00900	10307												10000	70020	18310	00901	09301	00009		17708	00138
Münster	64	313	13605	82020	16819	00901	10304	03605	80020	17914	00900	11209		03602	70020	17411	00900	09805	13603	75020	17213	00901	11601	00010		19109	00151
Osnabrück	95	317	00405	70020	17218	00900	10305	00402	62020	17214	00900	11601							13604	68030	17914	00901	12602	00011		18608	00136
Gütersloh	70	320	00305	83010	17418	00900	12308	00302	83020	17714	00900	11102		03602	74110	17513	00900	11802	10000	80020	17715	00902	12302	00010			00--
Salzuflen	98	325	00507	72020	17118	00900	12306												80000	25102	17813	861--	13400	00011		18610	00138
Hannover-L.	52	338	03308	81010	16718	00900	11308	02804	78020	17013	00900	10102		02804	61020	17011	00900	09701	93004	04450	17113	9-0--	12202	00010		18709	00139
Braunschweig-V.	81	348	10703	75020	16018	10941	12207	12504	65010	16216	10940	13101		12506	62020	16213	10940	12400	12906	62020	16813	10940	12205	00012		18611	00131
Berlin-Dahlem	51	381	73104	63022	15818	664--	17102	83004	48102	15517	855--	16803		83004	40102	15217	374--	16503	83304	40512	15118	6732-	17501	19717		18215	01002
Berlin-Tempelh.	48	384	73205	62022	15519	364--	17103	83005	63031	15118	373--	16804		83205	57032	14818	663--	16703	83306	56202	14718	663--	17701	19717		18316	03---
Düsseldorf	36	400	10304	61020	15919	00901	09208	00106	59020	16615	00900	10206		00306	58020	16214	00900	11704	40306	46051	16216	00902	11400	00013		20411	00--
Bocholt	25	406	23609	75020	16719	00901	11206		0										33601	60020	17312	00902	11400	00011		19209	00138
Essen-Mülheim	120	410	10406	65020	16321	00901	11209	00410	60020	16817	00900	11103		00610	58020	16714	00900	13803	50710	40100	16414	00902	11603	00013		20013	00143
Kahler Asten □	840	427	10507	80020	51615	00901	09306							01510	75020	51114	00900	11607	11508	80020	51416	15702	11400	00013		16507	00145
Kassel	158	438	03602	81020	15720	00900	09208	00000	75020	16616	00900	09105		00501	78020	16613	00900	10601	00202	75020	16815	00900	11303	00012		20610	00140
Göttingen	150	444	02103	70020	16316	00900	10211							00000	40100	17109	00900	07802	00000	60020	17013	00900	11302	00008		19007	00145
Braunlage	602	452	03602	63010	17513	00900	10208												13502	75020	16116	00901	13201	00010		15607	00097
Aachen	202	501	13605	68020	15620	00901	09308												50103	56021	16414	00902	11301	00012		20210	00139
Nürburg	611	510	03608	65020	15919	00900	07311		0										10000	70020	16115	00901	08601	00013		19312	00--
Wahn/Rhld	73	513	03604	80020	16022	00900	09213	03502	80020	16514	00900	09104		03501	70020	16210	00900	07805	20901	60020	16712	00902	10205	00010		22509	00145
Koblenz	96	515							0										50000	62030	15617	10941	10105	00017		236--	00138
Fuchskauten	654	523	10413	82012	14919	14500	08307												10707	80020	15615	00901	10501	00014		19012	00138
Gießen	185	532	03605	75020	14222	00900	07313							03602	75020	15016	00900	10400	10403	75020	15017	00902	11201	00014		22013	00138
Bad Hersfeld	202	542	03602	65020	15920	00900	12316												00000	58020	17012	00900	11302	00010		20803	00136
Wasserkuppe □	921	544	00507	70010	51916	00900	09207	00505	70020	51615	00900	09400		00604	68020	50914	00900	09707	10502	75020	51316	00901	11400	00014		16508	00144
Trier-Petrisberg	265	609	00208	65010	14023	00900	09312	00208	65020	14419	00900	09400		20504	70030	14816	00901	09400	00203	70020	15316	00900	10304	00015		23314	00133
Deuselbach	479	615							0										10000	70020	14417	00901	10400	00016		21913	00134
Kl. Feldberg/T. □	805	635	10314	82030	51819	14540	06308	00913	82020	51016	00900	10803		00912	81020	50716	00900	11704	10908	75020	51318	00901	12303	00015		19113	00148
Frankfurt-Flugh.	111	637	10307	81020	14123	14800	09210	00306	81020	14621	00900	09004		00407	75020	14818	00900	10400	10505	70020	15119	00901	11203	00017		23114	00145
Darmstadt	26?	639	10509	88020	13523	10941	11205												10707	70020	14517	00901	14202	00016		22915	00146
Würzburg	259	655	11112	75020	14122	14700	12315	00906	70020	15419	00900	12109		00801	65020	15416	00900	13803	00000	58020	15416	00900	12400	00014		22011	00143
Bad Kissingen	2?6	658	00000	72020	15321	00900	11218												00101	60020	16614	00900	12400	00012		21412	00140
Bamberg	282	670	00000	72020	14719	00900	12212		0										00206	57020	15814	00900	12500	00013		20112	00--
Coburg	3??	671							0										00000	60020	17112	00900	11000	00010		19109	00--
Hof	567	686	00503	58010	16813	00900	11303	10000	57020	17611	10930	10103							80202	15280	15512	862--	12400	00009		15006	00030
Weiden	39?	688	00204	68010	16116	00900	13212												00000	30100	17011	00900	10303	00009		16007	00084
Berus	36?	704	10405	62020	13123	14700	08112												20210	68020	13418	00902	09702	00017		23414	00122
Tholey	593	706																	20714	6800-	15217	00902	11500	00016		21316	00129
Saarbr.-Ensh.	3??	708	10508	62030	12923	00901	08208	00510	62020	13620	00900	10003		00510	62020	13218	00900	09706	20512	65020	13617	00901	10302	00017		23116	00134
Neustadt/Weinstr.	[illegible]	723	03602	68020	13523	00900	11308							00000	68020	14116	00900	13400	10000	58030	14315	00901	13301	00014		24112	00125
Weinbiet/Weinstr.	[illegible]	72?	00510	75020	14121	00900	09309												20906	58030	14619	00901	13302	00017		21914	00142
Karlsruhe	1??	727	10000	70020	12522	00901	09305		0										10406	60020	14119	00901	13306	00015		23512	00133
Mannheim	97	729	00704	75020	14022	00900	12316		0										13603	66020	15218	00901	13205	00016		24214	00147
Stuttgart-Echt.	405	738	00703	70020	13720	00900	09313	00000	65020	13919	00900	09400		00701	65020	14316	00900	10801	20000	58020	14617	10941	13205	00015		21711	00--
Öhringen	248	742	00303	63020	14319	00900	11213												10705	58020	14817	00901	13304	00015		21613	00147
Ansbach	440	750							0										00000	40100	16215	00900	13306	00012		20408	00131
Weißenburg/Bay.	422	761	00503	75020	14519	00900	13211		0					00000	56020	15512	00900	10709	00000	40100	15913	00900	12205	00010		19809	00140
Nürnberg	310	763	00704	70020	15419	00900	13218	00302	65020	16314	00900	12103		00000	50100	16012	00900	10705	00000	70020	16315	00900	13305	00011		20610	00140
Regensburg	3?8	776	02901	65020	15218	00900	16209	00000	56020	15816	00900	14003		03201	50100	15514	00900	12705	00000	35100	16015	00900	14305	00013		19611	00138
Gr. Falkenstein □	1308	791	00506	62010	51612	00900	11104		0					00203	62020	50911	00900	10709	82701	58030	51111	862--	11301	10010		12507	00057
Freiburg	26?	803	23101	60020	12123	24700	13309	12801	65020	12621	00901	11001		50000	65030	12918	14782	11400	33603	60021	13819	10989	12309	00017		23712	00131
Freudenstadt □	79?	81?	10702	75010	51419	15600	07208												10000	75020	50715	00901	09602	00014		19811	00140
Klippeneck □	973	818	10909	65020	51618	14500	10313												60912	70022	50416	60930	11204	00015		19513	00127
Tübingen	370	82?																	20000	65030	16113	20930	11202	00012		21009	00136
Stötten	73?	83?	01107	65020	14318	00900	09315												01105	56020	14616	00900	14204	00014		19412	00140
Ulm	48?	838	02905	65020	14119	00900	12215	02706	62020	15115	00900	12003							12905	57020	15014	00901	13205	00012		20511	00137
Augsburg	?80	852	00904	75020	14221	00900	12314	00903	65020	15216	00900	12001		00701	60020	15113	00900	11707	20904	30100	15214	00902	13303	00013		20812	00144
München-Riem	52?	856	00804	70020	15518	00900	13313	00000	70020	16316	00900	14104		00000	60020	15913	00900	12810	10402	56020	15616	00901	14003	00012		18908	00139
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0					00000	24110	15412	00900	11807	03201	03464	15913	00900	12007	00011		18109	00121
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10606	70010	14119	14500	15310	00000	65020	15016	00900	14104		10403	30100	15014	15500	14804	90401	01470	15414	9-0--	14304	10013		19412	00085
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	31214	80030	51416	14502	07103												61011	80032	51014	15752	06602	00013		16210	00135
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										73003	60022	13719	55782	14307	00018		21815	00--
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10204	80010	13021	00902	12313	60204	68031	13119	30952	13802		70404	65032	13418	7097-	12000	70404	62022	14316	50972	12306	00016		22414	00139
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10000	70020	15317	00901	12311	00000	70020	16614	00900	12104		21002	65020	16512	10940	11608	60000	65032	16114	6095-	13304	00012		18511	00139
Oberstdorf □	81?	948							0										60000	65031	49713	6095-	12203	00011		18109	00126
[illegible] ■	[illegible]	[illegible]	22710	82170	10905	19-43	04307	12704	75029	10205	10863	50705		11502	82020	09204	10742	01709	72407	81031	09005	10742	01702	50003		054--	00140
[illegible] □	[illegible]	[illegible]							0										30908	68050	50616	30940	11301	00015		18613	00141
[illegible]	[illegible]	[illegible]	20000	62130	14518	00902	14219		0										72201	65031	15114	40944	12101	00013		19111	00119
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	00903	70050	53711	00900	10305		0					00904	58050	52810	00900	07810	11303	65050	53112	10930	07301	00010		12808	00129
[illegible]	54?	997							0										02301	86020	16313	00900	12104	10011		17409	00125

We.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 84 — Donnerstag, den 23. Juli 1959 — Nummer: 204

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Station	Maximalwinde			
	2212			2212			2212			2212			2212			2211			22o6			YYGG				
mb	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP	ddff(ff)
50	2115	oo	1o12	2119	97	131o	2118	oo	13o9	21o9	o1	11o8	2113	oo	1211	21o9	oo	1316	21o6	o1	13o7	50				
100	1663	o1	2o1o	1665	oo	2o14	1667	o1	1914	1662	o1	23o8	1667	o4	2oo8	1658	o2	22o9	1658	o3	2207	100				
150	1399	99	2117	1399	99	221o	14o2	98	2214	1398	oo	2418	1403	97	2514	1395	oo	2908	1395	oo	1916	150				
200	1212	o6	2115	1212	o7	221o	1214	o5	18o7	1211	o4	2906	1214	o2	2406	12o8	o6	2603	12o8	o6	1512	200				
300	947	9o98	2218	947	9oo1	222o	95o	8997	1711	946	93o2	3206	95o	9105	1708	946	93	2804	944	9095	o407	300				
400	744	7483	2212	744	7689	2511	746	7385	oooo	745	7588	3313	746	749o	2506	746	76	3oo8	74o	7378	o407	400				
500	578	6367	2407	578	6369	2912	579	6275	321o	579	6476	3312	58o	6379	3310	58o	62	3208	573	6467	o814	500				
700	313	o462	31o6	313	o357	3404	313	o462	3515	314	o376	3109	314	o157	3508	315	o4	2805	309	o3o2	o607	700				
850	153	1oo2	321o	154	o8o6	3509	153	o9o6	3409	154	1409	o207	154	1404	3603	156	13o8	o9o6	149	1oo8	o218	850				
1000	o15	2o12	3o15	o17	1913	3408	o15	2114	3506	o13			o14			o15			o12	1615	3319	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
						o17	95	1117																
						o24	98	1116																
						o38	97	1114																
						o54	oo	1407																
						o66	98	1506																
						o68	o2	1509	o2o	94														
						o9o	o1	1715	o25	96														
						o95	o2	1816	o41	o2	111o													
						117	oo	2oo7	o45	99	1111													
						126	o1	2111	o52	o2	1113													
						137	98	2113	o57	99	1312													
						154	98	2215	o86	o6	21o8													
						176	o1	2111	1o1	oo	23o8	o16	89	1o22	o17	89			o1o	98	1138			
o12	82	1215				191	o4	191o	13o	o3	25o9	o19	92	1o19	o25	94	1219		o25	99	o923			
o21	92	1o2o				22o	o713	1811	141	99	2518	o36	98	o918	o3o	96	1319		o38	99	1113			
o34	98	1114	o24	92	1o15	26o	9805	1614	148	o1	2419	o94	o5	2oo8	o4..	o1			o64	o1	1707			
o41	97	1111	o34	97	1o12	317	8695	18o9	152	99	2417	143	98	2411	o85	o4			o7o	o3	1706			
111	o2	2o1o	o86	o2	1912	347	8194	18o1	16o	o1	2411	159	98	2513	1o9	oo			o95	o4	2307			
187	o3	2118	17o	99	221o	489	6377	3207	17o	98	251o	227	o517	2103	116	o3			1o5	o2	2108			
211	o815	2116	2o5	o817	221o	543	5770	3207	2o2	o5	2906	247	o315	17o4	128	oo			12o	o2	211o			
372	7889	2312	245	o211	2212	568	5670	3207	2o9	o3	2906	365	7996	2409	175	oo			164	99	1915			
553	5864	2707	343	8296	2320	62o	5264	3312	222	o6	3004	49o	6379	3209	219	o8			191	o4	1513			
6oo	5469	29o5	594	5566	3107	638	5165	3411	45o	6881	331o	528	6177	3515	25o	o2	28o2		2o4	o7	1513			
653	5157	3oo5	661	5o55	3303	665	oo58	3512	46o	6978	331o	64o	oo68	3308	576	5672			213	o6	1513			
729	6657	3204	723	o561	3406	711	o564	3514	57o	5572	3411	712	o155	3507	646	5o68			225	o6	1214			
748	o767	3206	745	o553	3408	793	1o64	3512	575	5771	3411	738	o457	o1o6	726	o564			266	97	o51o			
789	o961	3206	812	1o59	351o	812	o6o6	3512	71o	o268	3108	779	o7oo	o2o8	746	o561			317	8692	o4o9			
834	o953	3110	86o	o8o8	3509	858	o9o6	3408	755	o764	3106	886	1608	o2o3	752	o5oo			41o	7277	o4o5			
882	o9o9	3212	9oo	1o1o	3508	883	1110	3406	765	o6o5	o2o5	946	2109	o6o3	8o2	o8o5			65o	5151	o7o9			
o13	2211	3o1o	o2o	2o13	3406	o12	2315	3506	98o	2610	o7o3	957	2311	o6o4	975	2512			775	o7o6	o411			
	452			454			451			447			446			451			449					
	451			453			453			451			453			45o			45o					
	634			634			635			632			634			628			635					
	563			561			564			566			566			565			561					

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Hannover			Fortsetzung der Aufstiege
	2300			2300			2300			2300			2300			2300			2212			
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	
				2115	98	12o7	2112	99	18o5	21o7	o3	1o12	2113	oo	111o	2o98	o1	1312				
	1661	o1	19o8	1663	o1	21o4	166o	o2	2o1o	1659	o5	221o	1665	o4	22o8	1652	o5	22o8				
	1396	99	211o	1398	99	21o9	1396	99	2111	1396	oo	2413	14o2	98	2419	139o	oo	2411				
	1269	o7	2111	1211	o6	21o7	12o9	o5	21o8	12o9	o4	2818	1213	o1	2617	12o5	o8	2917	o08	85	1212	
	945	91o1	2o17	946	91oo	2216	945	91oo	2oo7	946	93o3	2815	947	92o1	24o2	941	94	2609				
	743	7589	221o	744	7685	2506	743	7587	3oo1	745	7692	3509	745	7586	2806	742	77	2312				
	577	6473	2111	577	6471	2704	577	6372	3208	579	6381	3408	579	6375	3307	577	64	241o				
	312	o458	oooo	313	o354	3203	312	o355	3509	313	o574	3412	313	o464	3015	314	oo54	3408				
	152	1162	oooo	153	1157	3610	152	o9o8	3308	153	1407	o91o	153	1409	o4o7	154	1305	2802				
	o15	1311	3114	o17	141o	3510	o16	1411	3311	o13			o13			o15						

Piloten																						
	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			Göttingen												
YYGG	22o6	2218		22o6	2218		22o6	2218		22o9												
10.9 km	21o9	191o		1911	2o1o			2o1o														
10.8 "	2211	2112		2217	2211			21o8		1216												
9.9 "	2311	2118		2411	2316		16o4	2oo6		3404												
9.2 "	2312	2211		2512	2411		331o	3oo6		3414												
5.4 "	25o5	24o7		2914	2713		331o	3212		3418												
5.0 "	31o6	3oo6		31o5	3oo9		3311	3312		3418												
1.2 "	341o	34o5		341o	32o9		3315	3411		3218												
0.9 "	3514	33o7		o114	2413		3311	3414		3508												
Piloten	ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff											
Station	Aachen			München			Stuttgart															
YYGG	22o6	2212		22o6	2216		22o6	2218														
10.9 km					2411		21o8	2312														
10.8 "		25o4		24o1	29o9		3oo9	3o1o														
9.9 "		23o8		24o1	16o9		3603	3412														
7.2 "		261o		31o9	31o6		3412	3114														
5.4 "	291o	28o8		3513	3316		o114	3o1o														
5.0 "	29o6	29o4		3215	33o7		o3o9	3207														
1.2 "	o8o6	29o6		3506	3403		11o5	3506														
0.9 "	o512	o1o8		o2o6	o1o3		11o3	3606														
Piloten	ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff														

Station	Berlin			Berlin								
YYGG	22o6	2212		2218	2300							
15.9 km	21o9	21o9		2112	2oo8							
12.8 "	1513	o9o5		14o8	o9o2							
9.8 "	o4o9	o311		o1o6	o41o							
7.2 "	o5o5	o611		3506	o11o							
5.4 "	o815	o7o8		3606	o311							
3.8 "	o5o7	o4o9		o1o9	o312							
1.5 "	o218	o114		o219	o112							
0.9 "	3616	o228		3625	o213							

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv		hh	YYGG	Cddvv	
685	22-12	o34o3					
671	22-15	o36o3					
776	22-18	o32o8					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Freitag, den 24. Juli 1959 — Nummer: 205

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	2312			2312			2312			2312			2312			2312			2306		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2112	00	1207	2120	97	1112	2111	98	1109	2106	02	1010				2110	01	1314	2107	99	0908
100	1661	02	1809	1665	01	1712	1660	02	2110	1658	03	2320	1667	02	2117	1661	02	2217	1657	02	1805
150	1396	00	2010	1398	98	2113	1396	99	2010	1396	02	2621	1404	01	2619	1396	00	2615	1392	99	2007
200	1210	06	1911	1211	05	2020	1209	06	2009	1212	06	2721	1216	04	2927	1211	08	2623	1205	05	0303
300	946	9099	1820	946	9199	2017	945	9100	1715	947	9202	2514	950	9102	2605	946	91	2710	941	91	0311
400	743	7587	1714	743	7586	2210	743	7588	2106	745	7691	2307	747	7587	3008	744	75	3008	739	7580	0409
500	577	6472	2005	577	6472	2011	577	6377	2706	579	6479	2208	580	6376	3315	578	64	3104	573	6368	0311
700	317	0457	1404	312	0353	0000	312	0353	3504	314	0561	3404	314	0458	3005	315	0359	0000	309	0202	0409
850	152	1258	0404	153	1159	0504	152	1154	3006	153	1404	3402	153	1407	2904	154	1305	0208	149	1010	0409
1000	015	1909	2604	017	1611	3513	015	1908	3207	013			013			014			012	1514	3410
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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																			010	87	1223
																			016	90	1025
																			025	96	0914
																			036	97	1015
																			039	99	1014
																			046	98	1011
																			084	03	1605
																			096	01	1704
									020	92	0612							108	01	1807
									025	94	0610							113	02	1807
									051	02	1010							136	99	1913
							015	84	1012	064	00	1408							160	00	2007
							018	90	1113	088	05	1911							169	99	2008
							030	97	1114	110	05	2218							176	01	1605
	010	79	0924	020	91	1012	040	98	1012	135	01	2219							192	01	0602
	017	87	1120	036	97	1215	044	96	1011	147	03	2620				022	90		210	08	0309
	020	92	1216	111	98	2305	059	98	1209	160	00	2623	117	02	2112	025	94	1218	222	05	0311
	030	98	1116	176	00	2114	091	03	1910	190	07	2620	130	04	2312	030	96	1215	233	04	0312
	060	00	1506	224	0512	1920	113	03	2109	250	00	2612	170	98	2636	038	00		260	99	0416
	135	00	2011	267	9705	1922	132	00	1910	350	8398	2315	202	0414	2927	096	02		306	9093	0211
	161	00	2114	470	6778	2112	177	00	2212	427	7387	2305	247	0011	2917	140	99		382	7781	0311
	176	03	1912	548	5869	1906	229	0613	1908	537	5976	2507	276	9607	2809	162	00		429	7179	0510
	211	0714	1810	643	5058	2105	435	7284	2605	622	5166	3108	322	8699	2207	198	08		457	6875	0514
	234	0512	1817	743	0654	0000	535	6073	2708	642	0169	3108	424	7184	3114	250	00	2617	574	5858	0211
	350	8293	1818	768	0753	0000	591	5562	2906	650	0065	3108	572	5670	3109	544	6075		626	5454	0409
	592	5562	1704	818	1061	0804	784	0801	0106	746	0867	3403	625	5063	3311	639	5269		782	0606	0407
	759	0866	1305	861	1154	0406	846	1157	3005	753	0662	3405	760	0954	2804	696	0258		872	1110	0413
	874	1253	0104	877	0606	0209	880	1007	3006	828	1363	3404	780	0805	2804	732	0664		938	1414	0218
	890	1008	3604	928	1010	3607	992	1808	3106	837	1203	3404	884	1512	0302	820	1004		969	1312	3616
	013	2109	2505	020	1811	3609	012	2209	3307	979	2512	0405	956	2215	0604	975	2408		009	1614	3206
50/100	451			455			451			448						449			450		
100/200	451			454			451			446			451			450			452		
200/500	633			634			632			633			636			633			632		
500/1000	562			560			562			566			567			564			561		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	2400			2400			2400			2400			2400			2323		
mb	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	2112	00	1210				2111	00	1206	2107	00	1007	2111	00	1107	2104	00	1108
100	1659	02	2013	1661	01	2110	1661	02	2014	1660	06	2412	1664	03	2412	1656	04	2512
150	1394	99	2111	1395	99	2310	1396	00	2211	1397	02	2332	1402	00	2330	1392	98	2421
200	1207	04	2116	1206	02	2320	1209	05	2217	1211	06	2117	1215	06	2721	1206	09	2521
300	943	9303	1920	943	9203	2420	944	9205	2624	947	9208	2513	949	9004	2921	943	92	2613
400	742	7590	1912	742	7789	2506	743	7591	2410	746	7493	2609	746	7489	2615	742	76	2712
500	576	6478	1710	576	6480	2507	577	6379	2611	579	6382	2109	580	6280	3005	577	6478	3409
700	312	0354	1709	312	0462	2004	312	0355	0000	313	0462	3303	714	0564	2405	314	0260	3106
850	152	1152	1509	152	1260	0603	152	1104	2701	153	1409	1009	152	1409	3402	153	1505	1009
1000	014	1711	3004	016	1512	3407	015	1512	3508	012			013			014		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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										010	86							
										025	95							
										035	99	1007						
										076	04	1808						
										084	02	1916						
	025	93	1018							142	00	2433						
	032	98	1014	094	03	2110				168	03	2223						
	044	98	1110	135	98	2310				175	01	2223						
	060	98	1405	178	99	2320	024	96	0914	205	08	2115						
	067	01	1804	222	0614	2429	046	01	1109	250	01	2513				010	84	
	083	00	2008	244	0413	2426	055	00	1206	337	8603	2608				012	88	
	117	98	2012	272	9808	2421	071	03	1808	387	7694	2609	030	95	1011	025	95	1219
	178	00	2114	317	8900	2420	107	02	2014	477	6586	2207	034	98	1015	030	97	1216
	190	04	2115	380	8090	2507	131	98	2211	487	6583	2108	086	05	1910	032	98	
	237	0513	1825	410	7589	2505	162	98	2219	528	5983	2207	105	05	2412	044	98	
	443	7184	1807	481	6684	2505	187	04	2214	538	5978	2207	154	99	2330	151	98	
	515	6276	1709	553	5972	2514	217	0617	2416	560	5681	2306	180	00	2631	153	01	
	540	6168	1707	618	5272	1412	311	9004	2521	570	5871	2304	202	0718	2720	184	01	
	570	5767	1706	643	5161	2309	420	7288	2411	661	0265	2804	265	9709	2915	203	10	
	620	5457	1708	714	0559	1904	558	5973	2906	670	0264	3004	360	8195	2618	250	01	2619
	755	0754	1610	751	0551	1203	593	5663	2915	697	0563	3203	572	5576	2906	529	6273	
	796	0807	1611	805	0802	1003	796	1001	0000	710	0355	3303	764	0952	1902	679	0165	
	910	1407	2704	900	1354	0104	831	1102	0000	750	0857	2906	807	1150	2103	740	0453	
	965	1908	2902	926	0909	3605	864	1106	2203	777	0805	3603	882	1710	0605	821	1301	
	993	1811	3003	005	1512	3407	916	1511	1207	950	2310	0000	940	2014	0704	870	1607	
	013	1312	3005	019	1512	3403	011	1512	3104	978	2010	0000	955	1512	0703	974	2107	
50/100	453						450			447			447			448		
100/200	452			455			452			449			449			450		
200/500	631			630			632			632			635			629		
500/1000	562			560			562			567			567			563		

Fortsetzung der Aufstiege

Berlin 2306		
004	82	0944
006	84	0950
008	86	1031

Maximalwinde

Station	YYGG	mb	HHHH	dd

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2306	2318	2306	2318	2306	2318	2309
15.9 km	1808	2012	1912	2015	2109	2308	
12.0 „	1913	2017	2010	2225	2107	2520	1806
9.0 „	2116	1824	2115	2315	2008	2017	3104
7.2 „	1708	1913	2211	2510	2905	2412	2908
5.4 „	1904	1906	2308	2309	2902	2405	3208
3.0 „	0302	1606	2904	1907	3506	2705	3508
1.5 „	0204	0806	3406	0803	3408	0714	0208
0.9 „	0108	0107	3513	0405	3309	0209	3508

Piloten

Station	Aachen		München		Stuttgart	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2305	2312	2306	2318	2306	2318
15.9 km			2412	2317	2308	2307
12.0 „			3019	2620	3019	2520
9.0 „			0109	2919	2909	2823
7.2 „		2108	3213	2712	2705	2412
5.4 „	2606	3004	3010	2908	2905	2407
3.0 „	3406	0000	3207	3009	3307	3603
1.5 „	0806	1304	2804	0302	0307	0310
0.9 „	0710	0510	2503	0507	0603	0106

Piloten

Station	Berlin		Berlin	
	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2306	2312	2318	2400
15.9 km	1807	2206	2111	2112
12.0 „	0303	2202	2105	2710
9.0 „	0112	0214	3505	3009
7.2 „	0509	0213	3509	3210
5.4 „	0312	0408	3507	3406
3.0 „	0409	0506	3511	3413
1.5 „	0409	0315	0115	0114
0.9 „	0317	0117	0116	0212

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 205

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 24.Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	63612	76o22	2o219	6o66+	123o2	13+22	
15	gestern	1ooo2	63612	76o22	19418	627oo	138o8	13622	
18	gestern	1ooo2	63614	76o22	18818	615++	136o6	13622	3oo52
21	gestern	1ooo2	7o214	76o22	19117	oo56+	133o3	1o2++	
00	heute	1ooo2	63614	76o22	18217	9++++	138o9	136++	
03	heute	1ooo2	73615	76o22	17717	9++++	136o5	136++	
06	heute	1ooo2	63614	76o22	17917	615++	133o2	13622	3oo54
09	heute	1ooo2	63616	76o22	18118	615++	141o2	13622	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	73613	8oo22	19517	786++	128o2	136+1	
15	gestern	1ooo3	63413	8oo21	19o18	655++	127o5	134+1	
18	gestern	1ooo3	73611	8oo22	18117	755++	127o9	136+1	3oo51
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	636o5	8oo22	17117	655++	137o2	136+o	3oo51
09	heute	1ooo3	733o7	75o22	18o18	755++	153o9	133+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	73612	97o22	19818	755++	134oo	13623	
15	gestern	1ooo4	53411	98o12	19o17	515oo	128o8	13622	
18	gestern	1ooo4	63515	98o22	18517	655oo	126o5	13622	3oo53
21	gestern	1ooo4	73614	98o22	18815	755++	133o3	13622	
00	heute	1ooo4	73614	98o22	18115	9++++	138o7	1++++	
03	heute	1ooo4	8o21o	98o22	17416	6752+	136o7	13631	
06	heute	1ooo4	6o1o8	97o22	17416	655oo	134oo	13622	3oo53
09	heute	1ooo4	7o11o	98o22	18116	755++	143o7	13622	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	73515	98o21	19217	755++	134oo	135+1	
15	gestern	1ooo5	63415	98o21	18917	655++	138o3	134+1	
18	gestern	1ooo5	53413	98o22	18417	525++	137o5	134+1	3oo54
21	gestern	1ooo5	63413	98o22	18o17	9++++	147o4	134++	
00	heute	1ooo5	634o8	98o22	17317	9++++	148o7	134++	
03	heute	1ooo5	634o9	98o22	17o17	9++++	157o3	134++	
06	heute	1ooo5	834o6	98o22	17817	855++	143o8	134+o	3oo54
09	heute	1ooo5	734o8	98o22	18217	oo96+	162o4	134+o	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIaIpIp	1ddPH	3RRTT

nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	61467	98o31	1712o	45642	137o8	114+o	3oooo
21	gestern	1ooo8	632o8	98o22	1732o	9++++	133o2	132++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	432o6	98o11	16917	oo97+	168o9	132+o	
06	heute	1ooo8	827o8	98o31	16918	oo97+	164oo	127+o	3oo53
09	heute	1ooo8	727o8	98o12	16919	oo97+	164oo	127+o	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	3o2o6	7oo2o	17818	2o945	124oo	1o22o	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	7o9o7	79o22	1622o	3o995	137o9	1o92o	3ooo2
21	gestern	1ooo9	632o8	98o22	1732o	9++++	133o2	132++	
00	heute	1ooo9	732o8	75o22	1682o	9++++	152o2	1322o	
03	heute	1ooo9	732o5	7oo22	16218	9++++	178o6	132+o	
06	heute	1ooo9	832o7	7oo32	16o19	4267o	177o2	132+o	3oo52
09	heute	1ooo9	729o5	7oo22	1622o	oo93+	172o2	129+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	7291o	68216	18819	oo96+	164oo	12921	
15	gestern	1ooo6	729o7	7oo11	1842o	4o969	158o4	129++	
18	gestern	1ooo6	6oooo	8oo11	1752o	35531	157o9	1oo++	397oo
21	gestern	1ooo6	836o6	7o6o6	17619	9++++	153o1	136++	
00	heute	1ooo6	836o7	7o6o6	17619	9++++	174oo	136++	
03	heute	1ooo6	832o7	7o6o6	17218	4752+	178o4	132++	
06	heute	1ooo6	827o6	68o16	17o19	6553+	177o2	127++	3o251
09	heute	1ooo6	827o5	68o22	1712o	855++	183o1	127++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o619	339o9	735o6	98152	o38o9	784++	oo216	o51o8	13333	149+3	
12	gestern	5o619	33812	725o6	98o12	o5311	784++	oo115	oo1o6	1oo+o	149+2	
15	gestern	5o619	33815	73oo5	985o2	o5711	785+4	oo1o4	oo1o8	149+2		
18	gestern	5o618	33818	724o5	98155	o6111	784++	o12o4	oo1o8	149+2		
21	gestern	5o619	33821	7oooo	98o58	o541o	784++	oo8o7	o5oo8	149+2		
00	heute	6o619	338oo	811o8	98o28	o53o9	854++	oo8o1	o51o7	1oo+o	149+2	
03	heute	6o619	338o3	71212	98o15	o44o9	754++	oo8o9	o51o7	1oo+o	149+2	
06	heute	6o62o	337o6	71o23	986o6	o22o9	5547+	22822	o51o8	1oo+o	149+2	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	12915	78o21	o7oo9	1o83o	oo112	oo3o8	149+4		
12	gestern	5o565	51o12	23112	78o21	o83o9	2633o	oo112	oo3o7	12922		
15	gestern	5o565	51o15	73o12	78o21	o97o9	3835+	oo224	oo1o7	12934		
18	gestern	5o565	51o18	83o17	78o21	1o9o9	854++	oo114	oo2o6	12934		
21	gestern	5o565	51o21	83o23	78o22	124o8	854++	oo214	oo1o6	13o36		
00	heute	6o565	51ooo	72922	78o28	144o8	754++	oo22o	oooo6	13o35		
03	heute	6o565	51oo3	72921	78o22	156o8	755++	oo112	o51o6	13o35		
06	heute	6o565	51oo6	82918	78o22	163o8	855++	oo2o7	oooo7	13o45		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o528	355o9	o2314	461o2	17611	oo9oo	oo5oo	ooo11	12322		
12	gestern	5o528	35512	82o14	63o24	17112	3637+	oo6o5	oo211	12322		
15	gestern	5o528	35515	82o16	63o24	16o12	862++	oo712	oo212	12222		
18	gestern	5o528	35518	92o18	141o4	14912	862++	oo81o	oo212	12122		
21	gestern	5o528	35521	81812	561o4	12812	862++	oo822	oo112	12122		
00	heute	6o528	355oo	81812	63o24	12o12	862++	oo6o7	oo112	12o22		
03	heute	6o528	355o3	82518	63o24	11o12	862++	oo61o	oo211	12223		
06	heute	6o528	355o6	82922	65o24	12o12	852++	oo31o	oo111	12423		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o44o	41oo9	62317	6oo23	23621	5346o	oo1o5	o522o	12325		
12	gestern	5o44o	41o12	62316	69o22	23621	3647o	oo4oo	o512o	12124		
15	gestern	5o44o	41o15	62322	69o31	23322	6143o	oo5o3	oo12o	12224		
18	gestern	5o44o	41o18	62323	69o21	23322	614oo	oo4oo	oo221	12323		
21	gestern	5o44o	41o21	12315	69o11	23822	114oo	oo1o5	oo121	12324		
00	heute	6o44o	41ooo	82314	63611	23921	844++	oo4oo	oo12o	12324		
03	heute	6o44o	41oo3	827o7	616o6	2412o	854++	oo1o3	o522o	12324		
06	heute	6o44o	41oo6	827o5	65o25	24121	855++	oo4oo	o5119	12324		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o35o	48oo9	518o5	69o31	3o223	224o2	oo3o5	o5119	11432		
12	gestern	5o35o	48o12	614o6	69o21	3o424	225o2	oo1o2	ooo2o	11332		
15	gestern	5o35o	48o15	618o5	69o22	3o624	22586	oo1o2	oo12o	11332		
18	gestern	5o35o	48o18	716o7	69o22	29924	22532	oo6o7	ooo2o	11532		
21	gestern	5o35o	48o21	716o6	69o22	29924	22538	oo4oo	ooo19	11533		
00	heute	6o35o	48ooo	714o4	69o22	3o523	2256o	oo3o5	o512o	11332		
03	heute	6o35o	48oo3	714o7	69o22	3o424	12578	ooooo	o512o	1++++		
06	heute	6o35o	48oo6	71414	69o22	29923	6o978	oo7o5	o512o	1++++		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5366o	o2oo9	8212o	561o2	13611	862++	oo3o3	oo21o	12134		
12	gestern	5366o	o2o12	82118	561o6	14312	862++	oo2o7	oo3o9	12134		
15	gestern	5366o	o2o15	32113	7oo12	14712	345oo	oo2o4	oo31o	12134		
18	gestern	5366o	o2o18	82113	6o1o4	15o11	86o++	oo2o3	oo21o	12134		+)791++
21	gestern	5366o	o2o21	821o8	74o22	15511	885++	oo2o5	oo2o9	12133		
00	heute	6366o	o2ooo	821o8	74o22	15o11	885++	oo8o5	oo2o9	12133		
03	heute	6366o	o2oo3	821o8	746o2	14411	873++	oo7o6	oo1o9	12132		
06	heute	6366o	o2oo6	82oo8	7oo25	13611	855++	oo7o8	oo11o	12o32		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o592	192o9	82428	978o8	o6112	884++	oo3o1	o5o11	12349		
12	gestern	5o592	19312	82428	97616	o6612	574++	511o5	o5111	12349		
15	gestern	5o592	19315	82425	976o6	o7512	474++	512o9	o5112	1744o		
18	gestern	5o592	19418	8252o	98216	o8812	474++	51313	o5111	12549		
21	gestern	5o592	19621	82518	975o5	1o412	5732+	41216	o5111	12534		
00	heute	6o592	197oo	8232o	98o25	11o12	6557+	412o6	o5o11	12446		
03	heute	6o591	198o3	8232o	98o22	11312	6557+	412o3	o5111	12446		
06	heute	6o589	198o6	8242o	98o25	11412	4557+	oo1o1	o5111	12545		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o516	175o9	819o6	585o2	18416	863++	723o5	o5o14	12632		
12	gestern	5o517	17912	821o6	3o515	18517	872++	721o1	o5115	12632		
15	gestern	5o517	17915	617o4	7oo22	1882o	5583o	722o3	oo616	12632		
18	gestern	5o523	18318	6oooo	7oo12	19119	6853o	723o3	ooo14	12832		+)797++
21	gestern	5o52o	18321	7oooo	7oo22	19317	785++	722o2	o5314	13o32		
00	heute	6o521	189oo	8o2o2	7oo22	2o517	884++	72212	o5214	1oo+o	13o32	
03	heute	6o523	193o3	836o2	7oo22	19916	884++	728o6	o5214	1oo+o	13o32	
06	heute	6o524	196o6	712o4	65o32	19o15	764++	727o9	o5315	1oo+o	13232	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o45o	16oo9	622o9	7oo22	18219	58542	oo3o1	o5117	1222o	12742	1o941
12	gestern	5o45o	16112	7211o	8oo22	18419	4855o	oo1o2	o5216	12o2o	12842	
15	gestern	5o45o	16o15	716o5	758o2	17118	5957o	oo813	o5416	11821	12642	
18	gestern	5o45o	16o18	82o15	7o218	16o18	4847+	oo711	o5317	12o21	12532	+)7o2++
21	gestern	5o451	16o21	81618	7o6o2	14718	7547+	oo613	o5317	11621		
00	heute	6o452	161oo	8172o	6o612	14718	7742+	514oo	o5218	11733		9o694
03	heute	6o45o	16oo3	81418	6o616	13618	7742+	41811	o5218	11433		
06	heute	6o45o	16oo6	81123	6o616	13o18	5742+	415o6	o5318	11122	1o933	

Nachträge u. Berichtigungen

5o45o 16o18 9o64o 9o742

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 205 — Freitag, den 24.Juli 1959

Meldungen vom 23.7.1959

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CHw	QVapp	OTTTT	1dPH	1dPH	QSsss	
5o581	oo3o6	619o6	97o32	19214	oo976	746o5	ooo12	149+o			Meerkatze
5o586	oo6o9	421o7	98o1o	19614	oo9o9	742o4	ooo13	1212o			Meerkatze
5o59o	o1112	2oooo	98o1o	19615	oo938	744oo	oo212	149+o			Meerkatze
53590	o1o15	313o3	98o2o	19916	oo974	233o3	oo412	1oo+o			Meerkatze
5o59o	oo618	5oooo	97o32	19416	oo974	627o5	ooo12	1oo+o			Meerkatze
5o591	oo921	717o3	98o32	19415	oo97+	714oo	oo113	1oo+o			Meerkatze
53559	o22o6	o22o9	98o2o	2o117	oo9oo	13366	oo113	12221			Anton Dohrn
53559	o25o9	o22o8	98o2o	2o917	oo9oo	212o8	oo115	12221			Anton Dohrn
5356o	o3o12	o23o8	99o2o	2o919	oo9oo	1346o	oo414	12321			Anton Dohrn
53559	o3715	o261o	99o2o	2o519	oo9oo	3376o	oo413	12621			Anton Dohrn
53556	o4518	oo21o	98o2o	2oo18	oo9oo	347o5	oo314	149+2			Anton Dohrn
53559	oo9o6	725o9	98251	21o16	7++++	646o1	+++++	+++++			Frithjof
53559	ooo12	619o5	98o21	21217	6++++	oo4oo	+++++	+++++			Frithjof
53552	oo318	718o9	98o21	24o17	7++++	oo4oo	+++++	+++++			Frithjof
53552	oo123	818o9	98o22	2oo16	8++++	oo4oo	+++++	+++++			Frithjof
5o59o	25366	82425	96o22	o4211	864++	624oo	o521o	1765o			Gauss
5o63o	122oo	82315	98o31	o6812	+++++	+++++	oo2++	+++++			Braunschweig
5o59o	243oo	82325	96o22	o4611	854++	632o7	o51o8	1255+			Gauss
5o183	678oo	7o313	991+2	19o29	+++++	+++++	+++++	+++++			Carl Fritzen
53622	o47oo	62oo5	98o22	2o213	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ottens
5o49o	224oo	813o2	97o22	18116	8++++	254oo	o5214	113++			Berlin
5o535	431oo	92413	93454	13511	+++++	6571o	oo1++	124+2			Seven Seas
5o418	523oo	22111	98o11	22523	++5+4	28ooo	o5o23	12131			Bremen
5o4o5	494oo	322o9	98o21	26824	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
5o42o	5o7o3	82211	98o32	22821	854++	282o3	oo32o	122+1			Bremen
5o592	o12o6	818o5	98o22	19214	+++++	+++++	o51++	+++++			Malangen
5o593	o13o6	4oooo	97o21	2oo14	+++++	+++++	oo3++	+++++			Frankfurt/M.
53655	o93o6	72o13	98o32	18o13	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
5o626	2o6o6	81o18	97216	97o11	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
53563	o34o7	132o7	98o2o	21716	+++++	+++++	o53++	+++++			Stadt Herten
5o639	121o6	81915	97o22	o5o11	+++++	+++++	+++++	+++++			Lofoten
5o665	251o6	8o4o8	97616	o19o6	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
5o424	49oo6	824o9	98o22	22521	855++	287o3	oo12o	124+1			Bremen
5o668	236o9	836o7	93426	oo1o3	+++++	oo2o2	o54++	+++++			Essen
5o591	o16o9	4oooo	97o12	2oo13	+++++	+++++	+++++	+++++			Mond
5o598	o1oo9	8oooo	97o22	17517	+++++	+++++	oo5++	+++++			Mönchengladbach
5o595	o14o9	421o2	97o21	19414	+++++	+++++	+++++	12o5o			Tübingen
5354o	o34o8	2o3o5	98o3o	2o417	+++++	+++++	+++++	+++++			Möwe
5o669	243o9	8o2o9	97634	o12o5	+++++	+++++	o59++	+++++			L.Schweisfurth
5o638	12oo9	61818	98o22	o4o12	6533o	4271o	oo2++	11836			Albatros
5o659	294o9	8o6o9	97606	o15o1	+++++	+++++	o51++	+++++			Falkland
5o669	244o9	8o411	9654o5	9975	866++	+++++	+++++	+++++			Jupiter
5o588	172o9	72o18	98o18	1o218	+++++	+++++	oo1++	+++++			H.Meins
5o658	267o9	8o8o5	98o16	9999	+++++	+++++	o54++	+++++			Fr.Busse
5o533	454o6	82413	97o32	1oo12	+++++	6571o	oo3++	124+2			Seven Seas
5o158	177o6	532o5	98o22	14827	+++++	+++++	+++++	+++++			Walvisbay
5o429	479o9	32211	94464	22618	+++31	282o1	oo118	12231			Bremen
5o641	11811	51818	98o11	o4112	+++++	+++++	oo3++	+++++			Gelsenkirchen
5o631	12411	52o15	98o21	o4712	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
5o594	o1o11	3oooo	98o11	19216	+++++	+++++	oo6++	1oooo			Bonn
5o669	24212	8o413	96o22	o18o3	+++++	+++++	oo2++	+++++			L.Schweisfurth

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CHw	QVapp	OTTTT	1dPH	1dPH	QSsss	
5o621	18112	82224	96626	99o11	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
53644	o7612	42313	98o1o	19o14	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
5o592	43112	9o9o5	92484	o41o5	+++++	+++++	o51++	+++++			Saturn
5o588	16112	62o18	98o11	11413	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Meins
5o435	46312	52113	961o2	2272o	555++	182o1	oo519	12122			Bremen
5357o	o2o12	625o9	98o22	21416	+++++	+++++	o52++	1252o			Stadt Herte
5o591	26412	82614	95o22	o6811	854++	63214	o5o1o	12647			Gauss
5o658	26812	7o6o5	98o11	o11o4	+++++	+++++	o56++	+++++			Fr.Busse
5o668	24112	83613	97o22	o16o5	9++++	oo215	o51++	+++++			Essen
5o487	25512	6o324	98o32	16916	654++	262o5	oo114	+++++			Birkenstein
5o421	42512	o24o7	99o2o	27822	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
5o63o	12212	82318	97o22	o5811	+++++	+++++	o51++	+++++			Braunschweig
5o494	12112	816o2	98o18	19918	853++	253o3	o5214	1122o			Weissenburg
5o669	24415	8o418	955o5	o13o4	865oo	+++++	+++++	+++++			Jupiter
5o591	o1315	3oooo	98o21	19516	+++++	+++++	oo2++	1126o			Tübingen
5o494	17712	816o9	965o5	18116	853++	2526o	+++++	1o216			Berlin
5o59o	o1615	6oooo	98o3o	2o114	+++++	+++++	+++++	+++++			Mond
5o439	45o15	82218	97o43	3222o	854++	187o5	oo219	11242			Bremen
53543	o5615	1o3o5	98o3o	21o17	+++++	+++++	+++++	+++++			Möwe
5o668	24515	8o413	95424	o18o3	+++++	+++++	+++++	+++++			L.Schweisfurth
5o591	o1518	8oooo	97o22	19915	+++++	+++++	oo6++	+++++			Bielefeld
5o591	o1518	8oooo	98o22	2oo15	+++++	+++++	+++++	+++++			Mond
5o63o	12218	82318	97o22	o4812	+++++	+++++	oo1++	+++++			Braunschweig
5o617	15516	72327	97258	o3111	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
53583	oo718	3oooo	98o2o	2oo16	+++++	+++++	oo3++	+++++			Andenes
5o588	14o18	82218	98o32	13313	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Meins
53632	o5918	32oo5	98o1o	19o15	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
53578	oo818	4oooo	98o21	2oo17	+++++	+++++	oo1++	+++++			Stadt Herten
5o487	1o418	63oo9	97o32	18218	6232+	3561o	o5117	14o21			Weissenburg
5o446	43118	82418	975o5	22222	854++	184oo	ooo2o	12442			Bremen
5o527	5o518	o27o9	99o2o	16o11	+++++	6523o	o52++	127+2			Seven Seas
5o326	42618	1o9o7	99o2o	29628	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
5365o	o9o18	62oo5	98o11	3o319	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ottens
53582	oo521	3oooo	98o31	2oo15	+++++	+++++	o5o++	1oooo			Haltenbank
5o591	oo921	817o2	98o21	19814	+++++	+++++	+++++	1226o			Tübingen
5o589	o1o21	5oooo	97o21	2oo15	+++++	+++++	oo3++	+++++			Frankfurt/M.
53581	oo221	5oooo.	97o21	18116	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
5o59o	o1o22	818o2	98o32	19415	+++++	+++++	oo4++	1oooo			Bonn
5o641	11822	818o9	975o5	o1611	+++++	+++++	oo1++	+++++			Gelsenkirchen
5o669	24922	8o412	96o22	o6oo6	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
5o623	1oo22	72218	98o22	o6312	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
5o598	o1o22	8oooo	97o22	17315	+++++	+++++	oo1++	+++++			Mönchengladbach
5o631	12323	82215	97o32	o2211	+++++	+++++	+++++	+++++			Mainz
5o63o	12223	82318	97o22	o3511	+++++	+++++	o51++	+++++			Braunschweig
5o451	41721	52418	971o2	22o2o	4546+	187o2	oo318	12562			Bremen
5o632	11723	821o3	97o22	o3212	+++++	+++++	o52++	+++++			Bremen
5o668	23o23	836o9	98o22	o42o6	+++++	+++++	o56++	+++++			H.Kaufmann
5374o	16o23	81713	93474	111o8	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Davidsen
53591	o1523	6oooo	98o22	19314	+++++	+++++	+++++	+++++			Rendsburg
5o668	24123	8o223	98o22	o67o5	+++++	oo22o	o57++	+++++			Essen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

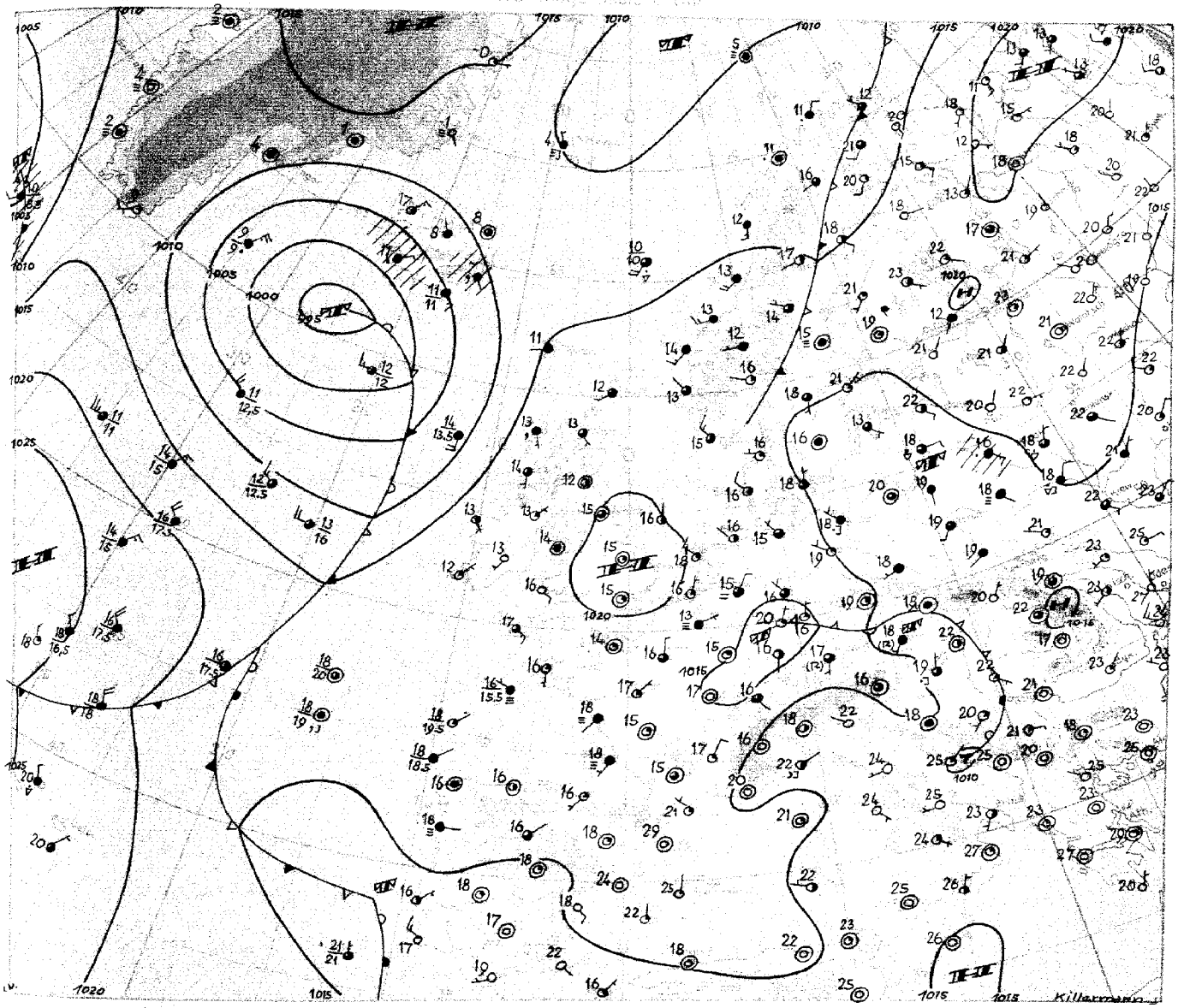
Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

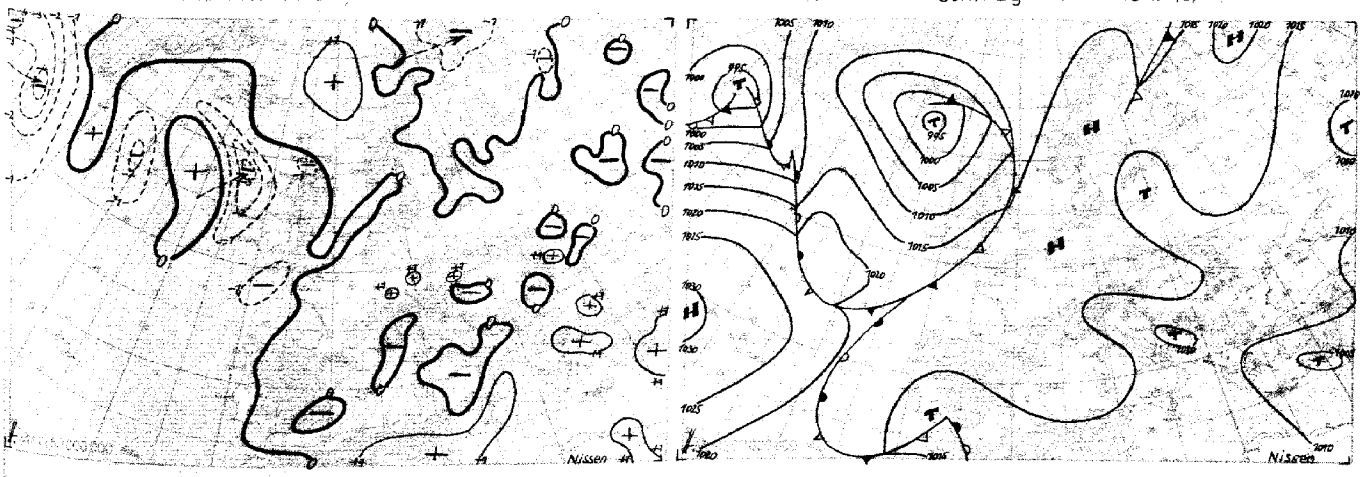
Erscheint täglich. Postbezug monatlich 6.– DM

Teil A: Kurier

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 25. Juli 1959 — Nummer: 206

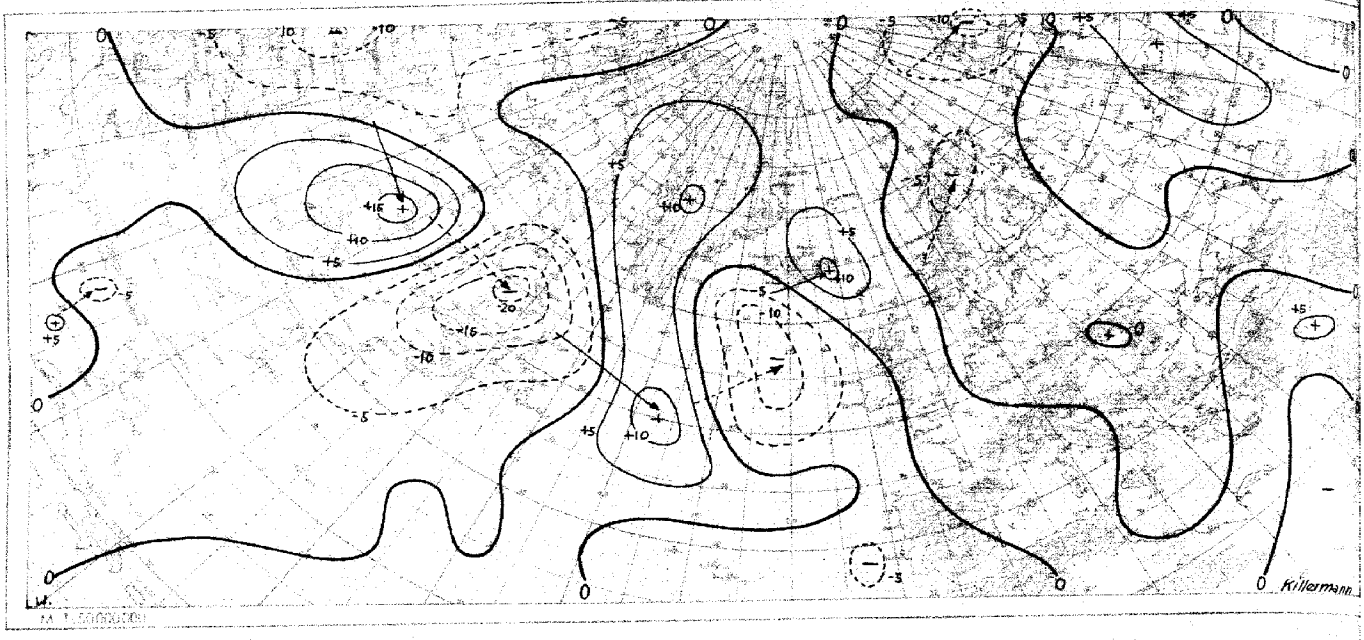


Luftdruckänderung ... Sonntag 26.7.1959 6 Uhr

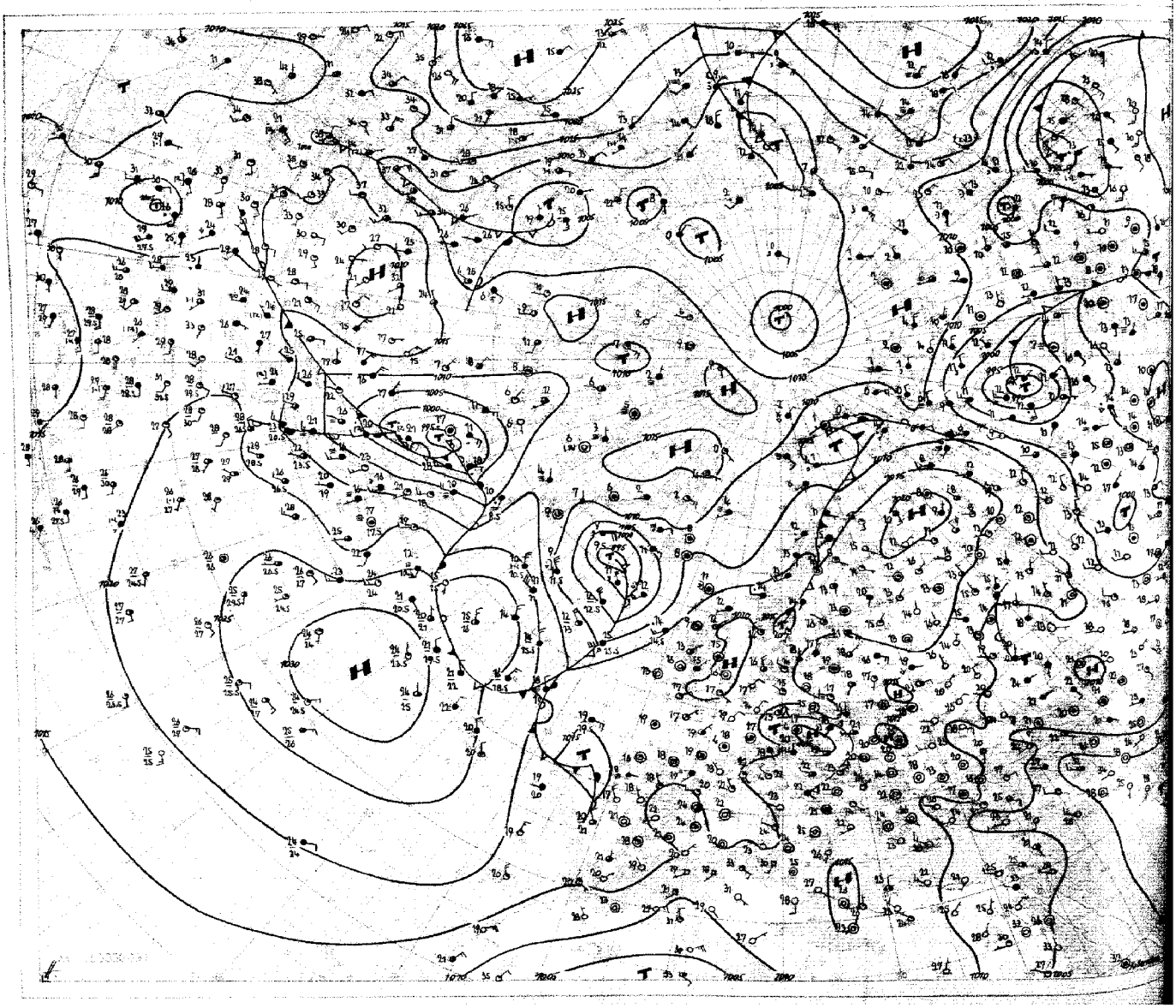


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

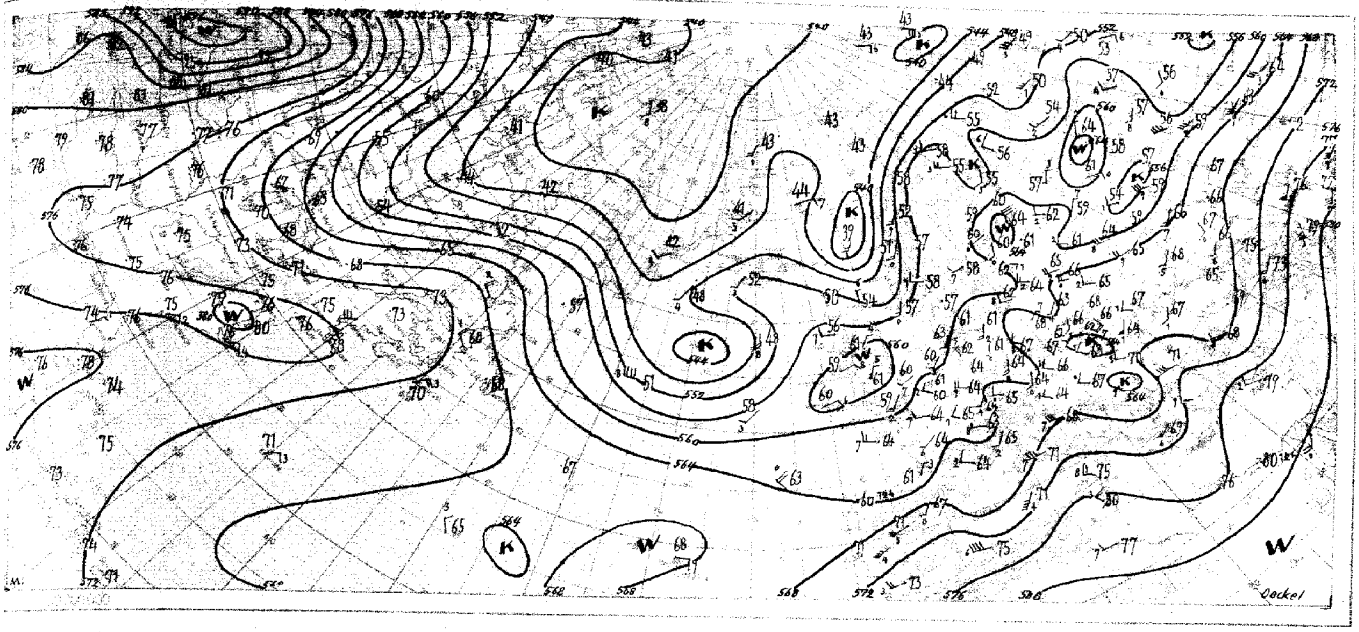
Sonnabend.



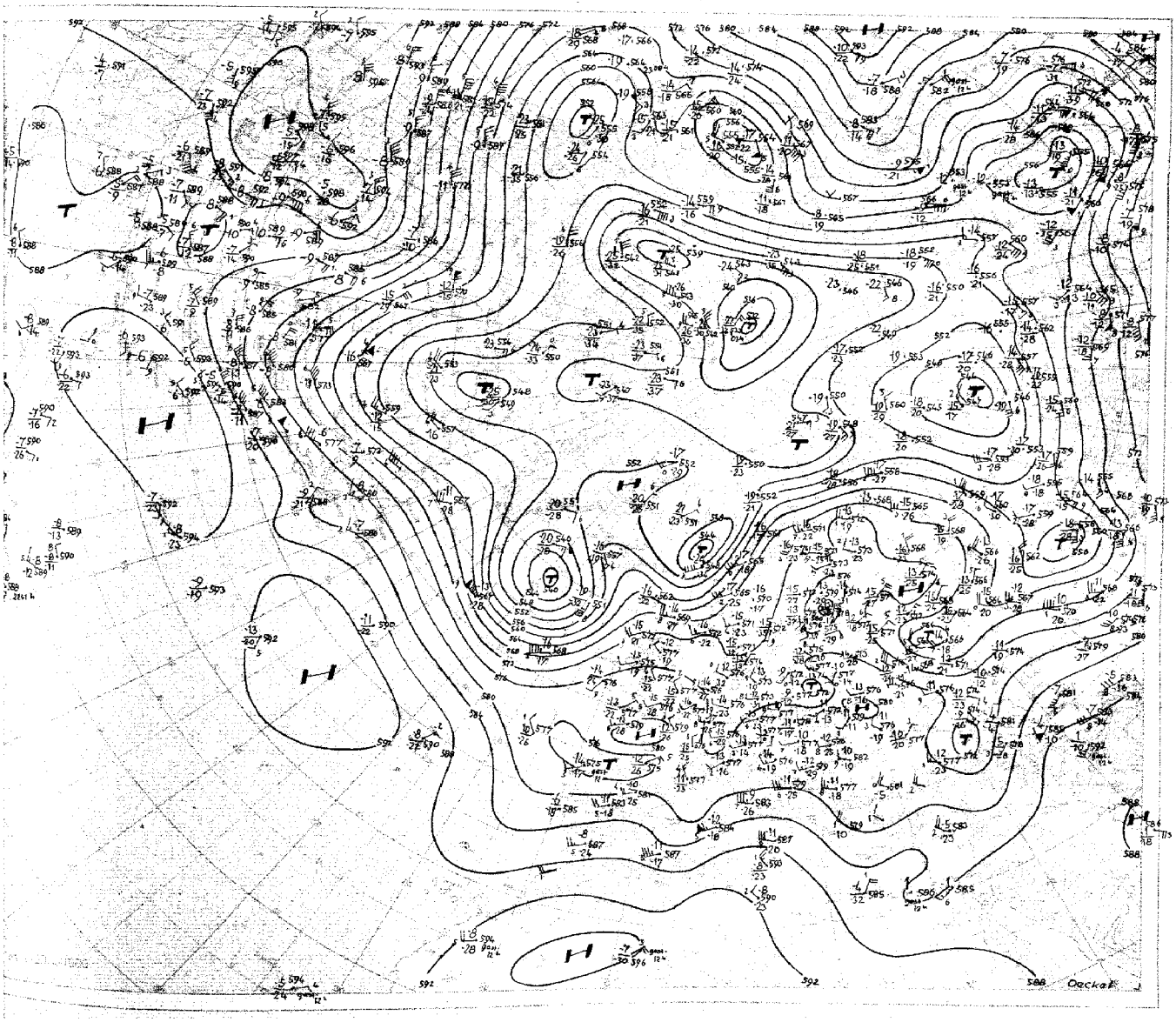
Wetterlage heute 0 Uhr



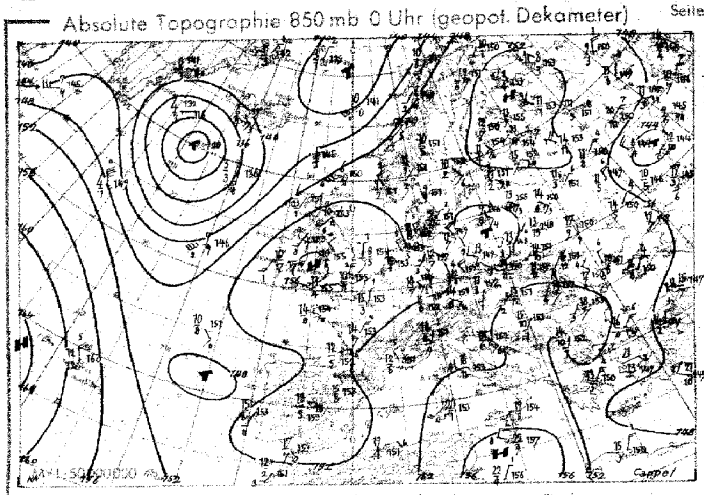
25. Juli 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (gespst. Dekameter)



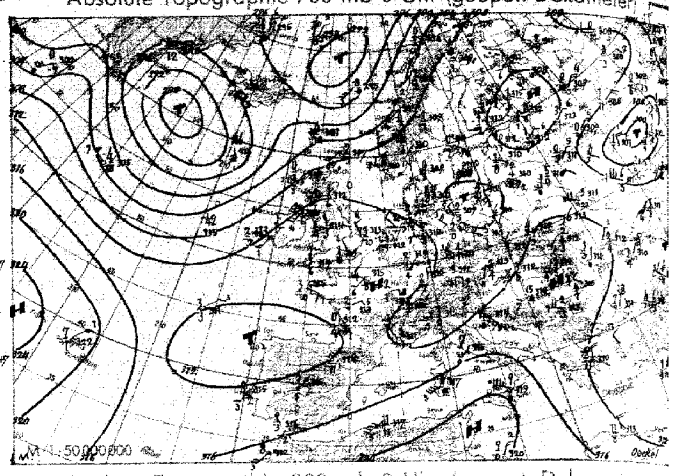
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (gespst. Dekameter)



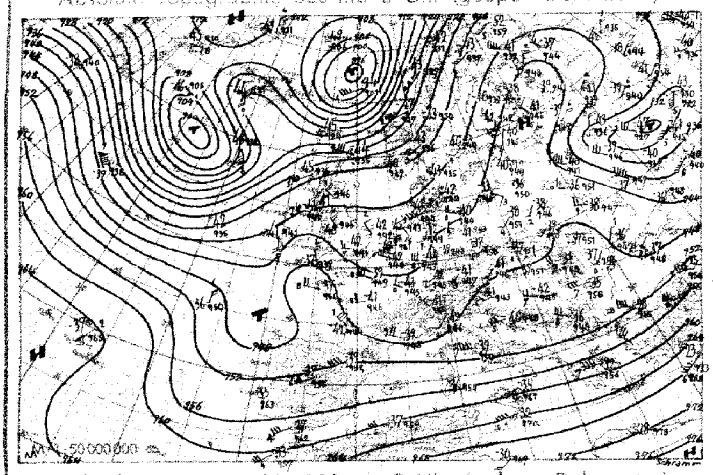
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



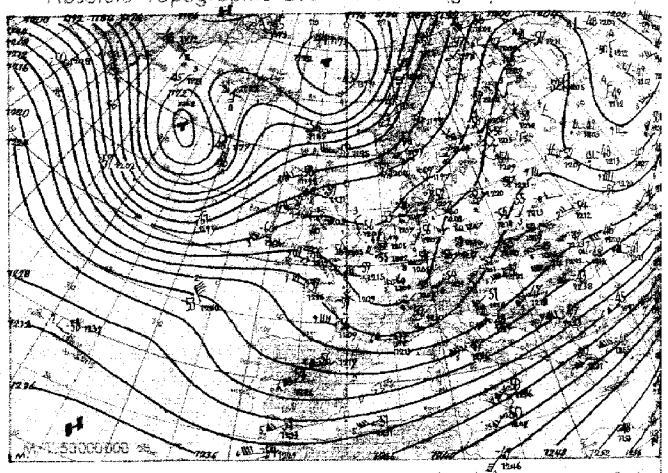
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



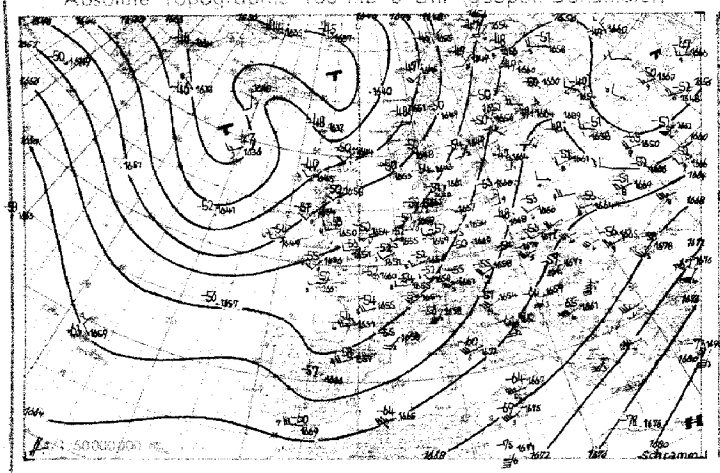
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



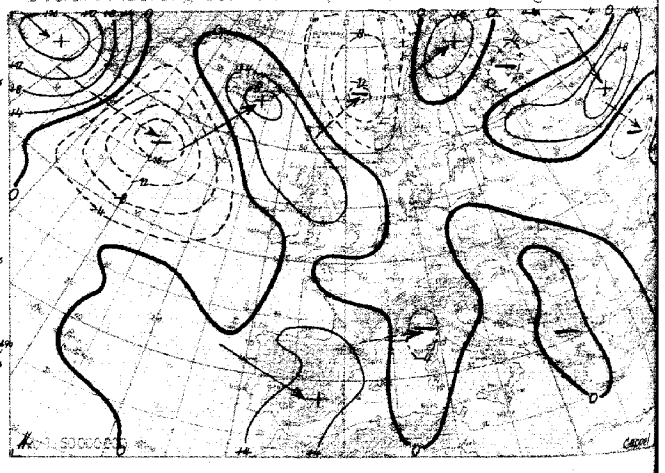
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht — Sonnabend, den 25. Juli 1959

Die Bodendruckverteilung über Mitteleuropa hat sich auch in den vergangenen 24 Stunden nur unwesentlich verändert. Welche geringen Druckgegensätze in der Höhe auftraten, zeigen die Höhenwinde in etwa 5 km, wo zwischen 45 und 55 Grad Nord und zwischen 1o Grad West und 2o Grad Ost Geschwindigkeiten von 1o Knoten nur vereinzelt überschritten wurden. Während sich das mitteldeutsche Schlechtwettergebiet infolge abgeklungener Aufgleitvorgänge fast nur noch in einer stärkeren Bewölkung widerspiegelte, hat sich die Labilisierungszone über dem Alpenraum nordwärts bis in das Maingebiet und ostwärts bis nach Jugoslawien ausgedehnt. Die zugehörige Kaltluft wurde mit einem langsam über Südfrankreich und dem westlichen Mittelmeer nach Osten driftenden Höhentrog herangeführt, wobei die stärkste troposphärische Abkühlung über dem Golf von Genua beobachtet wurde. Trotz der erwähnten beiden Störzonen wurden über der Bundesrepublik weiterhin hohe Temperaturen erreicht.

Im Gegensatz zu den geringen Änderungen auf dem europäischen Festland hat sich auf dem Nordatlantik eine verstärkte Störungstätigkeit entwickelt. Die Amplituden der über dem amerikanischen Kontinent und dem Atlantik ostwärts gezogenen Druckwellen sind um 4 bis 8 Dekameter angewachsen. Ihre Richtung haben sie bei einer Verlagerungsgeschwindigkeit von 4o bis 5o km/h im wesentlichen beibehalten. Die über dem Mittelatlantik in Richtung Iberische Halbinsel abgezweigte schwache Frontalzone hat ihre Intensität wenig verändert. In ihr zog die gestern erwähnte nordwestliche Spaniens gelegene Wellenstörung weiter nach Südosten zur portugiesischen Küste.

Das bereits am 23.7. über dem Golf von Mexiko erkannte kleine tropische Tief hat sich inzwischen zum Hurrikan "Dedra", dem vierten dieser Saison, entwickelt.

Kapp

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Achse der vom Subtropenhoch über Westeuropa nach Skandinavien reichenden Brücke verlagert sich langsam in südöstlicher Richtung und schwächt die Wirksamkeit der von Frankreich nach Süddeutschland eingesickerten labilgeschichteten Luft allmählich wieder ab. Das hochreichende ostatlantische Tief zieht langsam in östlicher Richtung. Seine Kaltfront wird sich wahrscheinlich nur in Nordwestdeutschland in abgeschwächter Form bemerkbar machen.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 25. Juli 1959 — Nummer: 206

Station	Höhe	III	9h Nddff	9h VVwwW	9h PPPTT	9h NChCC h L MH	9h TTapp dd	12h Nddff	12h VVwwW	12h PPPTT	12h NChCC h L MH	12h TTapp dd	12h ff	15h Nddff	15h VVwwW	15h PPPTT	15h NChCC	15h TTapp	18h Nddff	18h VVwwW	18h PPPTT	18h NChCC	18h TTapp	18h ZZZTT	18h ff
Helgoland	4	015	73606	70022	18418	755--	15205	73610	70022	18319	755--	15801		13511	80022	17920	11502	15704	23413	75022	17518	00902	15704	-0020	
Westerland	0	019	73512	60012	17319	363--	16302	13415	80021	17121	11501	14802		13317	74020	16519	12501	14706	23415	66020	16318	11631	14602	-0021	
List	16	020	83411	62022	17718	854--	15202	13219	70021	17319	12501	12804	27												
Husum	3	029	83405	56034	17618	863--	16203	13209	65014	16822	11500	17808		13212	80020	16323	12600	16605	13409	80030	15721	00901	13806	10 -0023	
Schleswig	44	035	52806	70032	16619	16330	16801	42904	70022	16023	11632	14705		62604	75030	15026	42630	13710	13010	75012	14823	12641	14602	-0027	
Kiel	4	045	62504	70012	16423	60930	16400	40608	75012	16225	21640	17802		30904	70020	15525	22630	17707	40702	75012	14525	22641	11710	-0025	
Norderney	13	113	70406	82022	18218	755--	12305	60311	80012	18319	684--	15101		20211	75020	18519	21400	15302	30113	65020	17918	11404	15806	-0020	
Jever	7	122	72902	82022	17818	755--	13002	63509	82031	17621	61601	14702		63409	80022	17621	51401	15400	63408	62021	17118	00902	15605	-0024	
Bremerhaven	6	129	53008	75011	17519	55400	15203	33016	75021	17221	35502	17803		33217	75020	17020	11502	17602	43416	72020	16619	00902	14704	-0022	
Cuxhaven	4	131	33112	75011	17521	35400	16202	33411	75021	17522	35400	17400		13216	70010	17321	15400	17602	23318	68020	16820	00902	16805	-0022	
Hamburg-F.	12	147	53003	65011	16821	25732	15000	73304	81032	15926	22750	12709		42905	81012	15327	42740	14706	53010	78031	14924	18762	17604	-0028	
Lübeck	13	156	63202	70032	16722	11530	15001	70206	70022	16024	18630	15707		63607	80012	15126	32632	15709	10506	80012	14424	12600	12707	-0026	
Emden	0	202	63507	81022	17818	65601	12102	50109	82022	17420	51501	14804		53611	80022	17420	52501	15400	53612	70032	17319	11502	14801	-0022	27
Quakenbrück	25	213												63503	80022	16225	11702	10809	73608	78022	15623	14702	14505	-0026	
Bremen	4	224	52903	70032	17421	31501	13801	43004	80022	16824	11504	13706		43014	75030	16025	41502	15608	23212	80020	16022	00902	15400	-0026	
Soltau	77	235	13106	65014	16821	00901	14801	73206	68034	15726	626-1	16709		42204	70012	14927	32601	12708	23216	70011	14225	12601	15607	-0029	
Lüchow	46	253	32903	70011	16223	11541	14203	50210	75021	15125	48641	14710		60207	68012	14526	626--	14707	20209	68021	13825	22600	15707	-0028	
Lingen	21	305	40404	75020	18217	11502	10400	43208	80020	17321	00902	11809							63610	70022	15924	00902	12703	-0026	
Münster	64	313	23605	84010	17519	00902	12004	43408	84030	16323	00902	11811		43607	82022	15425	00902	10708	70404	82032	14924	00902	10705	-0025	
Osnabrück	95	317	53604	81031	17919	00902	12201	32702	82030	16824	00902	11810		23604	82011	15725	00902	08711	53606	82021	15423	00904	08703	-0026	
Gütersloh	70	320	13203	80010	17421	00902	13803	63010	85031	16226	00902	11810		23607	85011	15427	11602	12708	43508	83031	15024	00902	10504	-0027	
Bad Salzuflen	98	325	20905	72021	16920	10942	14805	30304	75021	15925	11502	12708		40705	75020	14927	11542	11709							
Hannover-L.	52	338	12505	63034	17420	00902	14204	29904	76034	15926	21702	12714		39904	81030	15028	11702	11709	43206	83030	14427	11702	11706	-0028	
Braunschweig-V.	81	348	13307	63020	16321	10980	13803	33206	70030	15125	31600	13711		33008	70020	14128	32700	12709	23107	70020	13327	12701	11608	-0028	
Berlin-Dahlem	51	381	83406	59025	15619	7542-	17205	73506	65025	15421	484--	17802		40304	68011	14723	48500	16706	23505	70011	14023	22500	17607	-9724	
Berlin-Tempelh.	48	384	83306	57582	15219	673--	16305	73207	68015	15021	784--	16802		43507	68012	14323	48500	16806	33504	70031	13623	32500	16707	-9124	
Düsseldorf	36	400	30311	50020	16521	00902	11004	43509	61011	16025	00901	12705		73410	60021	15327	00908	11607	43510	70021	14725	10942	09606	-0027	
Bocholt	25	406	60902	75031	17518	00902	12203	63405	80032	17022	00902	12805		43609	80022	16024	11502	10709	53608	80032	15125	11602	11708	-0025	
Essen-Mülheim	120	410	30207	58030	16820	00902	12107	43608	60020	15924	00902	12707		43606	65020	14926	00902	11709	53607	65012	14825	00908	09701	-0026	
Kahler Asten	840	427	30906	80030	52719	21602	10305	69901	80030	52921	62601	11803		70805	80020	52322	725--	10706	60104	80012	51520	6853-	11605	-0023	
Kassel	158	438	13603	68030	16422	00901	11101	33404	80030	14827	21601	12812		43204	81030	13829	42501	11709	53606	80020	13028	11601	10609	-0029	
Göttingen	150	444	10203	70030	16122	10940	13803	13601	820[illegible]	14627	11701	09711		[illegible]	82020	13229	12702	11713	60204	81030	12527	00901	12608	-0030	
Braunlage	607	452	20204	80030	15222	21600	13204	41307	8002[illegible]	14124	42600	14804		53304	80030	13723	52600	11705	13506	81012	13722	14601	10605	-0024	
Aachen	202	501	53603	50012	16518	00902	13105	63605	62022	15524	00902	11805		33406	75012	14426	00902	10709	53604	80030	14723	40982	12301	-0027	
Nürburg	611	510	20202	70020	15320	00904	10305	73609	65032	14423	22508	10801		70207	62022	13723	12508	10707	60210	60022	13722	00908	10601	-0024	
Wahn	73	513	33202	62020	16622	11701	10002	53003	60020	15526	10941	12709		71311	60022	14227	11782	13712	50110	62022	14426	30981	12400	-0028	
Koblenz	96	515	12902	60022	15222	00901	11400	63405	68030	14029	12602	14710		53413	66012	12730	22602	11714	53409	65032	12429	00902	12503	-0031	
[illegible]	654	523	10706	80020	14920	00901	13207	30203	80030	13824	32501	13802		63003	80022	13123	52502	11606	52010	80022	13022	32562	13804	-0025	
Gießen	185	532	13602	75020	14523	00901	12000	13602	75020	13228	12501	10709		40000	75020	12030	22601	08711	63208	75011	11328	32541	10608	-0031	
Bad Hersfeld	202	542	00202	60020	15822	00900	13803	20404	70030	14327	21602	09712		40402	70030	12928	42701	10712	40402	70020	11928	11704	10709	-0030	
Wasserkuppe	921	544	13606	75030	52318	11702	09107	23605	82020	52621	22602	06501		33404	86020	52522	32601	07806	23605	82020	51621	12501	07707	-0023	
Trier-Petrisberg	265	609	52605	58031	14722	00902	11101	63605	70031	13030	32702	11708		41103	70012	12031	32602	11709	60214	65172	12027	53661	12503	-0032	
Deuselbach	479	615	30902	70030	13223	10941	13400	40902	70030	12328	31741	11400		50000	75030	11128	42801	08811	60502	75020	11327	32860	11601	-0029	
Feldberg/T.	805	635	20910	65020	52921	00901	11208	43408	70030	53122	42601	11803		40204	75021	52723	23602	10706	60704	75179	51822	39602	08506	-0024	
Frankfurt/Flugh.	111	637	20604	68020	14825	00901	13000	50707	81030	13630	22701	10710		50209	81022	12531	22702	10711	73503	81022	11829	22762	09607	-0031	
Darmstadt	263	639	11106	75020	14224	00901	16106	20706	81030	13230	22601	15804		20605	81020	11631	22601	14715	73605	81020	11328	12742	13605	-0032	
Würzburg	259	655	10604	68030	14923	00901	14303	39905	80020	13627	11701	11809		39905	81020	11830	22801	12713	63605	81031	11029	12762	10608	-0030	
Bad Kissingen	216	658	11003	68030	15523	00901	14801	41502	80030	13928	32701	10712		40804	81020	12230	32701	08711	60406	81021	11928	22702	09708	-0031	
[illegible]	382	670	13602	62030	14722	11500	15003	53602	70030	13425	52600	13707		50203	75022	12028	32701	12711	30205	70011	12125	14701	13603	-0029	
[illegible]	336	671	31102	75030	15524	31600	14000	52007	81030	14525	52600	14808		50507	82022	12830	52700	14711	60207	78032	13125	62700	12703	-0030	
[illegible]	567	685	80504	401[illegible]	1581[illegible]	864--	143[illegible]	30205	58012	14221	31500	14804		40504	67030	13223	43660	14704	10507	62020	13521	00901	14603	-0024	
Weiden	376	688	13604	65020	15220	11600	15801	43404	70030	13724	42600	15709		50208	68020	12326	42601	14811	30908	62011	12524	14501	15500	-0026	
[illegible]	367	704	30407	65020	13323	00902	133[illegible]	30907	75030	11829	22602	11806		50204	68031	11130	23706	10706	62304	68171	11326	59603	13703	-0030	
[illegible]	593	706	40712	68011	13823	00902	14101	41112	70021	12528	32502	10801		40910	75020	11827	32502	10707							
[illegible]	334	708	40507	68011	13324	10942	13006	60904	70031	12[illegible]28	42602	11702		60804	70032	11428	42702	12711	62205	65022	11227	43708	12604	-0029	
[illegible]	140	723	20905	58030	14325	00902	14107	31403	[illegible]5020	13329	32702	12707		70915	70031	12331	32702	11609	60000	65012	11728	12708	14608	-0031	
[illegible]	553	724	30905	60010	14122	00901	13103	51404	65030	13027	52602	10803		60902	68032	12226	52602	11708	70000	62022	12025	12708	11604	-0028	
[illegible]	115	727	21405	68020	13926	00901	14001	40409	75030	13030	22701	11707		70408	80030	11731	22702	11712	61403	80012	11230	22702	12605	-0032	
[illegible]	97	729	40000	64030	14826	11702	14000	40503	75020	13829	32702	12708		52406	75179	12829	43602	13711	73604	82039	12129	22642	11607	-0031	
[illegible]	405	738	30403	62030	13724	11501	15101	50306	68020	12627	32601	13705		50105	75012	11328	12702	09711	53507	75032	11225	13763	09705	-0029	
[illegible]	248	742	10905	70030	14125	11601	14001	30207	75030	13229	11706	10705		70203	80021	11830	12808	10712	50402	80021	11527	13702	11605	-0030	
[illegible]	440	755	00000	65020	15121	00900	13101	30704	70030	13825	32700	13807		50404	80020	12226	22702	10712						-00 27	
[illegible]	422	761	10408	64030	14521	11501	14001	50205	75030	13225	21601	13707		73607	70022	11726	12501	12712	71001	75022	11624	12601	14504	-0027	
[illegible]	310	763	13503	68030	14922	11500	14805	53604	75030	13625	52601	13707		60504	70022	11927	22702	13713	70605	68022	11827	12702	13503	-0028	
[illegible]	338	776	33407	57030	14722	31500	15803	40207	62030	13625	42500	14706		50706	70020	12226	32602	14712	60404	70032	12225	38502	15602	-0027	
[illegible]	1308	791	63301	58032	51713	69100	12105	70000	65022	52115	794--	13201		43607	60022	51717	49401	13804	30405	70022	51415	12402	12603	-0018	
[illegible]	267	803	52405	60031	13623	30973	14105	62405	60031	12927	22682	11709		61408	68172	11527	49663	16713	70702	70029	11525	34663	14601	-0029	
[illegible]	798	815	10702	75020	52421	00901	13304	51102	80030	52823	22506	11400		60901	80022	52824	22 02	11804	60000	82022	51427	33502	11609	-0025	
[illegible]	973	818	50909	70022	51719	20932	11209	70908	80022	51920	12542	11400		60906	80022	51521	12542	11807	71115	70179	50618	53542	12604	-0022	
[illegible]	370	826	20000	65020	14023	11531	15400	61605	70030	13328	42542	12705		60207	70021	12029	49663	13713	53407	70021	11428	39643	12607	-0031	
[illegible]	734	836	30705	62030	13321	21502	12103	50705	80020	12423	31503	11803		70506	83022	11025	32708	09708	50907	81012	11223	22708	11604	-0026	
[illegible]	480	838	40705	65030	14122	12682	14105	60308	75020	12925	22686	10804		81406	75022	11326	22687	10713	62005	75012	11325	24638	13604	-0027	
[illegible]	480	852	80406	60030	14221	11507	15204	80704	75031	13024	32607	14805		80704	82022	11427	32607	11710	80407	80032	11226	29657	12604	-0027	
[illegible]	524	866	40304	60030	14423	11501	16103	73604	70030	13924	11606	15803		70105	80022	13025	22682	13707	81705	62809	14020	4952-	15502	-9725	
[illegible]	401	875	00402	50024	14621	00900	16001	60604	62034	13225	32606	16707		73605	70032	12325	22616	16507	71001	68012	12023	14646	17707	-0027	
[illegible]	409	893	12201	60020	14121	11500	16400	30902	65020	12825	32500	15808		52204	70020	11427	32602	15612	70802	65179	12820	53606	17304	-0027	
[illegible]	1486	908	50911	80032	51315	25732	07303	70909	80022	51515	22432	08202		53604	81079	51016	33463	08705	73602	80029	51016	13463	07400	-0017	
[illegible]	400	929	61403	60012	13922	15782	14209	70903	62022	13623	15782	15802		71107	70802	12723	23682	16708	71604	68028	12623	3577-	16501	-9724	
[illegible]	401	934	80902	61012	14221	25737	15108	80000	61022	13921	3563-	16703		72104	61212	12922	5577-	17708	82602	65036	12322	4577-	16707	-9722	
[illegible]	705	946	80000	65032	15318	1177-	14204	81207	62819	14921	4967-	13204		71601	75028	14819	2267-	15808	61003	70018	14020	38770	14504	-0422	
[illegible]	810	948	80000	62022	51218	8097-	14204	73605	60299	52119	6972-	14207		70000	60616	51319	2967-	15710	71602	65216	50717	5487-	15500	-0221	
[illegible]	2962	961	71404	81022	09504	15318	03204	81304	01602	09905	72-7-	05202		91203	00929	09204	9----	03604	93603	02639	08902	9----	02603	-0906	
[illegible]	977	962	70606	65051	51317	10938	12206	80302	68052	52020	11507	13202							82107	68959	50314	3957-	12500	-9520	
[illegible]	704	963	83403	65032	13620	30917	14202	70204	65142	12323	42732	16804		82006	60922	14717	3042-	14305	82201	62619	15217	3712-	14102	-0123	
[illegible]	735	980	60000	65051	53514	11533	11203	70000	58051	53515	32436	11400		83305	50619	53312	5947-	11400	81104	62059	53111	5947-	10803	-0315	
[illegible]	542	997	70504	81030	13721	11508	15805	80506	65032	12324	12607	15708		70501	60032	12223	4272-	15503	82301	40639	17115	3542-	14030	-1324	

Pe.

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 25. Juli 1959 Nummer: 206

Station	Höhe	iii	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	RRsss
Helgoland	4	015	43512	2o1o1	17716	364o2	153o2												33612	65o12	18o17	264o2	143o1	ooo15		17514	ooo76
Westerland	0	019	43515	58o11	16917	38671	141o6	33514	48o31	16916	263o2	155oo		3351o	62o3o	16716	263o8	148o2	5351o	66o31	17417	555o8	132o7	ooo16			oo—
List	16	020																	33309	7oo21	17616	354o2	133o5	ooo16		17814	ooo93
Husum	3	029	134o5	65o1o	16516	oo9o1	143o8							o34o5	56o2o	16514	oo9oo	134oo	634o4	65o11	17216	45430	14307	ooo14		18o13	ooo87
Schleswig	44	035	13oo9	65o2o	15717	1o948	132o7	13oo9	65o2o	15914	oo9o8	122o2		131o9	62o2o	15913	1o948	124oo	732o8	62o3o	16415	764—	132o6	ooo13		18o13	oo1o9
Kiel	4	045	227o3	7oo1o	1542o	246oo	143o9							327o3	65o2o	15413	1564o	128o1	736o8	65o22	16o18	563—	163o6	ooo13		2o214	ooo78
Norderney	13	113	33613	75o2o	18217	oo9o4	153o3							53611	75o22	17917	554—	148o3	4o211	56o12	18317	454o1	141o4	ooo16		17616	ooo78
Jever	7	122	533o7	481o1	17715	oo9o2	143o6	431o4	2o1o2	17914	463oo	142o2		532o5	15111	17713	562o2	137o2	734o5	281o4	18115	462o2	153o4	ooo11			oo—
Bremerhaven	6	129	6351o	68o22	17117	oo9o2	153o5	534o8	58o31	17316	oo9o2	151o2		734o9	56o31	17116	762—	158o2	6341o	59o11	17218	154o2	153o1	ooo15		18114	oo122
Cuxhaven	4	131	23418	62o2o	16919	oo9o2	173o1												23517	65o11	17219	184o2	143o3	ooo18		19216	oo123
Hamburg-F	12	147	232o4	72o11	15919	1o942	1421o	127o2	65o1o	16216	oo9o1	131o3		229o3	2611o	16o13	157o1	126o2	532o4	57o3o	16315	272o2	133o3	ooo13		197o9	ooo63
Lübeck	13	156	13oo5	7oo2o	15o21	1o94o	123o6												ooooo	7oo2o	15515	oo9oo	122o2	ooo14		21313	ooo63
Emden	0	202	434o6	62o22	17815	oo9o2	133o5	734o8	6oo22	18115	754—	141o3		634o5	6oo22	18o14	654—	138o1	733o6	6oo22	18116	26382	143o1	ooo14		16612	oo112
Quakenbrück	25	213	734o5	7oo22	17218	oo9o2	13315																	ooo14		18413	oo117
Bremen	4	224	735o5	6oo3o	17o17	oo9o6	1431o	431o5	57o22	17115	oo9o1	131o1		731o5	151oo	17o14	563o6	138o1	729o4	371oo	17316	oo9o2	153o3	ooo13		19312	oo112
Soltau	77	235	232o6	7oo1o	15518	oo9o1	15311												832o8	12284	16615	862—	142o2	ooo14		19o14	ooo98
Lüchow	40	253	3o2o7	65o2o	14721	357oo	143o8												434o5	57o38	15616	426oo	143o4	o9714		21611	97o67
Lingen	21	305	636o4	6oo22	17319	oo9o2	12313												7oooo	3o1o2	18314	662o2	132o2	ooo13		1871o	oo123
Münster	64	313	7361o	82o22	16519	1o942	13314	736o5	7oo22	17316	4o932	131o7		836o5	7oo2o	17714	8o92-	122o4	7o2o5	58o12	18315	754—	123o5	ooo14		19414	oo1o2
Osnabrück	95	317	7o2o8	65o32	16719	3o952	14312	336o6	62o12	17316	155o5	134o5							7o2o5	58o12	17915	764—	133o7	ooo14		19413	oo117
Gütersloh	70	320	6o211	83o31	16416	oo9o2	14312	5o1o2	74o12	17516	oo9o8	13o1o		7o1o3	58o12	17715	256o8	13oo2	836o2	29o22	18316	863—	143o5	ooo15			oo—
Salzuflen	98	325	636o9	65o32	16o2o	2o942	163o9												834o3	3o1o2	17415	862—	152o5	ooo15		2oo14	oo115
Hannover-L.	52	338	233o7	72o11	15719	oo9o2	14312	129o4	68o11	16415	oo9o1	132o6		729o6	4o1oo	16414	762—	134oo	83oo6	331o1	16815	862—	132o4	ooo14		19613	oo112
Braunschweig-V.	81	348	231o4	63o3o	14421	256oo	133o9	129o6	65o3o	15o17	oo9o1	151o5		229o8	57o2o	15415	257oo	142o3	829o6	321o1	16o15	862—	142o6	ooo14		21213	oo132
Berlin-Dahlem	51	381	136o2	65o28	14818	146oo	161o7	o29o4	59o28	14716	oo9oo	158o1		13oo4	56o2o	14915	1o94o	141o2	13oo3	57o2o	15217	oo9o1	163o3	o9714		19113	97o52
Berlin-Tempelh.	48	384	136o2	65o1o	14519	156o1	163o8	ooooo	58o2o	14518	oo9oo	16ooo		o33o3	4511o	14716	oo9oo	152o1	13oo5	56o2o	15o19	oo9o1	163o4	ooo16		2oo12	91—
Düsseldorf	36	400	6o11o	68o21	16o21	5o932	12313	2o1o6	78o12	16717	2o94o	132o6		3o1o6	68o3o	17o14	2o942	121o3	7o1o9	241o1	17515	763—	133o5	ooo13		21611	oo—
Bocholt	25	406	436o7	7oo22	1672o	oo9o2	14315		1										836o1	2o1o2	18o14	861—	132o7	ooo12		19512	oo123
Essen-Mülheim	120	410	536o7	65o22	1642o	4o932	13213	4o31o	65o12	16917	3o942	131o4		6o4o7	65o32	17o16	4o942	12ooo	5o41o	351o2	18o15	373o1	133o9	ooo14		2o114	oo128
Kahler Asten □	840	427	7o2o7	65o32	51416	6o972	123o9	636o5	6oo22	51214	4o972	121o3		533o4	1o412	5o412	46o41	118o5	5o2o5	15412	51113	36o42	123o4	ooo12		1781o	ooo87
Kassel	158	438	434o5	7oo12	14623	1o942	11313	235o5	68o12	1572o	oo9o2	112o9		134o6	65o2o	16217	oo9o1	141o3	634o6	62o3o	16516	oo9o2	142o4	ooo16		22715	oo129
Göttingen	150	444	4oooo	7oo3o	14619	1o941	12316							5oooo	4o1o1	15914	1o931	111o2	4o2o1	56o11	16316	157o1	142o5	ooo12		2121o	oo144
Braunlage	607	452	434o6	8oo3o	15218	24732	1o3o8												427o2	75o2—	15518	45741	133o4	ooo12		1911o	oo1o9
Aachen	202	501	434o5	7oo12	15919	4o932	123o8												834o4	151oo	17413	862—	133o4	ooo13		1981o	oo111
Nürburg	611	510	536o9	58o22	15818	155o2	o93o9		2										936o7	o1474	17512	9——	123o1	ooo12		19412	oo—
Wahn/Rhld	73	513	535o5	66o22	15922	5o95o	12214	433o6	66o2o	16419	458oo	132o5		332o4	66o2o	16717	3o93o	14oo1	134o5	58o1o	17416	1o98o	132o8	ooo15		22114	oo121
Koblenz	96	515							o										129o7	62o2o	16o17	126oo	133o4	ooo17		24o—	oo116
Fuchskauten	654	523	52o1o	75o22	14718	oo9o2	123o4												1o4o9	7oo1o	15915	oo9o1	114oo	ooo14		19413	oo113
Gießen	185	532	436o4	7oo11	12625	12641	11211							236o2	66o2o	14o19	2o93o	1o1o2	336o3	66o2o	14518	15781	123o5	ooo17		24116	oo115
Bad Hersfeld	202	542	2oooo	65o1o	14o2o	oo9o2	12313												1oooo	6oo2o	15815	1o94o	122o5	ooo13		21412	oo113
Wasserkuppe □	921	544	3o5o5	68o2o	51919	oo9o2	o82o7	1121o	4oo5o	51616	oo9o2	122o4		117o6	3oo5o	51516	oo9o2	117o2	117o4	58o2o	51817	1o93o	133o1	ooo15		18913	oo141
Trier-Petrisberg	265	609	2o2o7	56o19	14422	2o96o	12217	6o2o5	56o39	1512o	oo9o2	111o4		2o5o3	58o22	15218	oo9o1	118o1	1o4o5	58o22	16117	oo9o1	113o8	ooo16		23115	oo116
Deuselbach	479	615																	1o2o3	68o2o	15315	125o2	115oo	ooo14		22312	oo122
Kl.Feldberg/T. □	805	633	4o214	8oo29	5242o	14582	1131o	1o712	8oo29	52219	oo9o1	o94oo		111o6	8oo2o	51618	1o941	1o8o2	116o8	64o21	51718	126o1	1o4oo	ooo17		2o413	ooo89
Frankfurt Flugh.	111	637	4o3o5	8oo12	12924	2o931	112o9	3o5o8	8oo2o	13523	oo9o1	112o6		oo4o5	75o2o	1372o	oo9oo	112o1	1o4o4	72o1o	1442o	157oo	132o6	ooo18		23114	oo129
Darmstadt	263	639	4o5o6	92o12	12724	246o2	143o9												1oooo	68o2o	14319	1o981	153o2	ooo18		24616	oo146
Würzburg	259	655	412o2	7oo11	12924	14662	12313	314o6	6813o	14o2o	25742	152o7		2oooo	56o2o	14617	15781	151o3	2oooo	451oo	15116	oo9o1	152o4	ooo15		23514	oo141
Bad Kissingen	[illegible]	658	636o2	75o22	14121	oo9o2	12216												3o1o2	56o2o	15816	oo9o1	141o3	ooo14		22114	oo135
Bamberg	382	670	4o2o5	7oo31	13422	146o2	142o8		o										1o2o7	4o1oo	15o17	1o94o	143o3	ooo16		22o15	oo—
Coburg	336	671							2										1oooo	3o1o1	16115	oo9o1	133o4	ooo14		21311	oo—
Hof	567	683	1oooo	56o2o	14717	oo9o1	133o3	oo7o4	4o1oo	15614	oo9oo	131o1							1oooo	171oo	16114	oo9o1	133o3	ooo11		174o8	ooo71
Weiden	396	688	1oooo	58o2o	14417	146o2	142o9												3oooo	151oo	16314	oo9o2	133o3	ooo11		184o8	ooo97
Berus	367	704	625o5	65179	12923	39664	11311												1o2o5	56o2-	14418	125oo	123o4	ooo17		23614	oo1oo
Tholey	393	706																	1o912	66o3-	14817	125o2	123—	ooo17		22516	971o4
Saarbr.-Ensh.	334	708	8o6o7	6o959	13622	796—	13217	6o1o3	59o29	1392o	526—	134oo		4oooo	5o4o1	14117	2574-	136o2	3o6o2	57o11	14518	1o982	133o6	o9216		22613	921oo
Neustadt/Weinstr.	[illegible]	723	6oooo	7oo22	12723	1o982	133o8							1oooo	65o2o	14o17	oo9o1	141o5	1oooo	58o2o	14617	oo9o1	142o5	ooo16		23914	oo1o1
Weinbiet/Wstr.	553	724	636o5	75o12	13322	1o982	1o3o7												4o9o5	6oo22	14619	oo9o1	123o2	ooo18		23o14	oo11o
Karlsruhe	115	727	4oooo	75o12	12423	1o962	133o3		o										2oooo	35o5o	14817	1o931	122o4	ooo15		24511	oo117
Mannheim	97	729	4o9o3	68o12	13522	12742	13311		o										1oooo	57o1o	15218	oo9o1	132o8	ooo15		23413	ooo94
Stuttgart-Echt.	405	738	519o4	65132	12921	33663	112o9	325o6	65131	14118	oo9o3	123o7		221o4	62o2o	14716	1o943	11oo3	118o2	62o2o	15316	13581	123o4	ooo15		22512	oo—
Öhringen	248	742	2o4o5	65131	12519	135o2	123o1												1oooo	6oo2o	15217	oo9o1	142o4	ooo15		22115	oo139
Ansbach	4[illegible]	755							9										6o9o4	4o1o9	15219	3564o	143o8	ooo16		21614	oo125
Weißenburg Bay.	422	761	7oooo	7oo22	13919	7o97-	15113		2					7oooo	58o22	15714	7o97-	1321o	6oooo	56o2o	15316	6o94-	155oo	ooo13		19713	oo117
Nürnberg	310	763	5o9o6	62o22	13622	166o2	14212	4oooo	6oo22	1412o	2o942	132o3		2oooo	6oo22	15415	1o942	131o5	411o1	3o1o2	15717	3o972	142o4	ooo14		21913	oo1o6
Regensburg	338	776	436o1	68o12	1392o	1o941	16311	227o5	62o12	15216	oo9o1	152o7		725o1	6oo3o	15415	65541	144oo	6o4o2	5o1o1	15717	1o982	153o5	ooo14		2o614	oo117
Gr. Falkenstein □	30[illegible]	791	5o71o	64o32	51814	144o6	113o5		2					6o7o5	6oo32	51413	oo9o6	117o3	5o4o3	6oo22	51718	oo9o2	1o3o4	1oo12		1441o	ooo69
Freiburg	[illegible]	803	416o4	65o11	13222	12663	15313	115o2	6oo11	14219	oo9o1	142o5		ooooo	58o1o	14717	oo9oo	141o3	ooooo	62o2o	14919	oo9oo	153o4	ooo17		23o12	ooo89
Freudenstadt □	[illegible]	815	5oooo	65o22	51519	145o1	o83o9												2oooo	75o2o	51417	oo9o1	1o3o7	ooo14		19811	ooo97
Klippeneck □	973	818	6o9o6	65o19	51218	54462	122o7												112o5	75o2o	51o16	1o982	113o6	ooo15		18611	ooo31
Tübingen	370	826																	1oooo	7oo2o	16414	1o93o	122o2	ooo12		22oo9	oo13o
[illegible]	734	836	719o2	68132	12721	496o3	113o8												616o5	8o172	14717	597o3	1o3o8	ooo16		21o11	oo114
[illegible]	480	839	718o2	65132	13221	1369-	14313	229o4	6oo19	14118	2o94o	141o3							727o8	56o31	15617	737—	1431o	ooo15		21513	oo111
[illegible]	[illegible]	[illegible]	823o3	75o22	1382o	24667	15313	731o5	65292	14119	2956-	15oo1	3o	829o4	56o22	14517	5567-	144oo	727o4	58292	15716	3957-	143o9	1o916		2o216	o9136
[illegible]	[illegible]	[illegible]	72oo4	65o28	14918	7o97-	152o6	8oooo	63138	15717	2573-	163o6		817o2	6oo22	15616	8o93-	156o3	718o4	6o172	16117	2967-	152o7	o9716		19415	97o9o
[illegible]	[illegible]	[illegible]							9					7oooo	56o22	15o14	1o936	144oo	7o8o1	56o22	15816	5o938	153o8	ooo14		18813	ooo79
[illegible]	[illegible]	[illegible]	8o9o2	6o259	14218	5967-	15212	8oooo	4oo29	14418	8o97-	174oo		5o2o2	2oo12	14616	3o962	164oo	9oooo	o1434	15416	9——	163o6	19515		19514	95o94
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	512o2	6oo22	51314	12432	113o3												1o4o6	82o3o	51615	12582	o74oo	ooo13		145o8	ooo52
[illegible]	[illegible]	[illegible]							2										633o2	58o22	15219	45782	163o9	ooo18		21o16	97—
[illegible]	[illegible]	[illegible]	8oooo	66o22	13521	3577-	1721o	7oooo	7oo22	14119	2573-	163o4		7o3o2	65o32	14617	5573-	141o1	8o5o2	638o2	15517	6857-	151o8	19717		2o415	97oo9
[illegible]	[illegible]	[illegible]	716o5	68216	15916	5567-	131o7	71oo3	75o26	16614	657—	135oo		7oooo	75o22	16914	756—	132o5	812o5	7o616	17614	4567-	132o5	1o114		16o13	o4o12
[illegible] □	[illegible]	[illegible]							2										7oooo	62o22	5o814	3577-	133o4	1oo12		15o1o	o2o16
[illegible]	[illegible]	[illegible]	7o2o3	8o6o6	o88o2	7o67-	oo8o1	4oooo	89o16	o86o2	4o63o	oo6o1		91oo4	oo454	o83o2	9———	o28o3	81oo5	84o24	o83o2	8o67-	oo4oo	5o5o1		o42—	24oo9
[illegible] □	[illegible]	[illegible]							9										8o2o7	65812	5o813	735—	123o5	2o513		16o13	o6o68
[illegible]	[illegible]	[illegible]	7oooo	7o216	15415	17272	143o1		2										7oooo	82o22	16115	1773-	143o6	19314		17414	o1o21
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	8o9o2	6oo52	53312	854—	o93o3		2					7o9o5	7oo52	53o1o	754—	o96o1	8o9o3	65o52	53211	854—	o93o2	oooo9		122o8	o3o35
Berchtesgaden	[illegible]	[illegible]							6										82oo1	684o2	16514	1622-	143o2	1o214		16914	15o28

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 206

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 25.Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	43614	76o12	18219	425++	153o1	13622	
15	gestern	1ooo2	33615	68o1o	18219	316oo	164oo	13622	
18	gestern	1ooo2	23616	76o2o	18o18	oo98o	158o2	13622	3oo5o
21	gestern	1ooo2	23415	76o2o	18217	9++++	143o2	136++	
00	heute	1ooo2	23615	76o2o	18217	+++++	154oo	136++	
03	heute	1ooo2	93612	72ooo	18o17	9++++	158o3	136++	
06	heute	1ooo2	43613	72o3o	18317	415oo	143o3	136+2	3oo54
09	heute	1ooo2	23609	76o1o	1892o	216oo	162o6	136+1	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	53514	7oo22	18o18	22531	154oo	135+o	
15	gestern	1ooo3	43413	75o21	17518	oo9o2	148o5	136+o	
18	gestern	1ooo3	53518	65o21	16918	oo9o5	157o6	135+1	3ooo1
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	73615	4o1o1	17817	654o1	153o8	136+1	3oo52
09	heute	1ooo3	63514	7oo21	18718	554o1	142o9	135+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	616o5	98o22	15421	oo93+	157o6	1oo++	3ooo1
21	gestern	1ooo8	43415	98o12	1582o	9++++	173o4	134++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	83412	98o31	16o19	oo92+	164oo	134+o	
06	heute	1ooo8	73414	98o22	16917	oo97+	153o9	·13421	3oo55
09	heute	1ooo8	8271o	98o32	17219	3o972	152o3	12721	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	2o114	98o11	18318	215oo	142o2	13622	
15	gestern	1ooo4	33614	97o21	18318	364oo	154oo	13622	
18	gestern	1ooo4	23515	97o2o	17317	oo9o5	1581o	13522	3oo52
21	gestern	1ooo4	73515	97o31	17917	9++++	153o6	13522	
00	heute	1ooo4	63514	97o22	18116	+++++	132o2	1++++	
03	heute	1ooo4	63512	97o22	18116	9++++	124oo	13522	
06	heute	1ooo4	53613	97o21	18317	464o2	133o2	13621	3oo53
09	heute	1ooo4	63611	97o21	19418	654oo	13211	13621	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	736o7	7oo22	1622o	2153+	154oo	136+o	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	711o4	7oo32	14321	oo99o	187o9	111+o	3ooo1
21	gestern	1ooo9	5291o	75o12	14922	9++++	155o6	1292o	
00	heute	1ooo9	33212	75o12	1512o	9++++	172o2	132++	
03	heute	1ooo9	7321o	75o32	15o19	7o97o	167o1	13221	
06	heute	1ooo9	83611	75o32	15719	855++	173o7	13621	3oo52
09	heute	1ooo9	83612	7oo22	16219	3561+	172o5	13621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	73412	98o22	17418	oo92+	168o8	134+o	
15	gestern	1ooo5	23317	98o1o	17318	oo9o1	157o1	133+o	
18	gestern	1ooo5	4342o	98o1o	16717	oo9o1	167o6	13422	3oo52
21	gestern	1ooo5	43419	97o2o	17317	9++++	163o6	134++	
00	heute	1ooo5	43618	96o2o	17317	9++++	164oo	136++	
03	heute	1ooo5	43317	96o2o	16917	9++++	168o4	133++	
06	heute	1ooo5	53518	96o21	17317	416+1	153o4	13412	3oo53
09	heute	1ooo5	53415	97o22	18317	315o2	1521o	13421	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	827o9	7oo22	17121	855++	184oo	127++	
15	gestern	1ooo6	627o9	7oo22	16321	1253+	188o8	127++	
18	gestern	1ooo6	729o7	7oo22	15921	3553+	187o4	129++	397o2
21	gestern	1ooo6	725o5	65o22	1582o	9++++	187o1	125++	
00	heute	1ooo6	332o5	7oo11	15919	9++++	183o1	132++	
03	heute	1ooo6	73312	65o31	15919	9++++	184oo	133++	
06	heute	1ooo6	7o212	58o22	15719	3553+	183o2	1o2++	3ooo1
09	heute	1ooo6	33513	6oo11	16819	355++	18311	13521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o62o	331o9	8o924	97636	o18o9	5742+	227o4	o52o9	1o932		
12	gestern	6o619	32912	8o828	95516	oo5o9	862++	oo813	o52o9	1o932		
15	gestern	6o62o	33115	8o723	95616	985o9	862++	oo72o	o51o9	1o843		
18	gestern	6o62o	33218	8o72o	95616	981o9	862++	oo5o4	o5oo9	1o733		
21	gestern	6o619	33321	8o619	95586	977o9	862++	oo6o4	o5oo9	1o744		
00	heute	7o619	33ooo	8o62o	955o5	985o9	862++	oo2o8	o51o9	1o644		9o748
03	heute	7o618	336o3	8o324	95515	986o9	863++	oo2o1	o5oo9	1o554		
06	heute	7o619	334o6	8o225	95615	oo5o9	863++	11219	o5oo9	1o336		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6366o	o2oo9	82o15	7oo22	13112	855++	oo7o5	oo3o9	12o33		
12	gestern	6366o	o2o12	82o15	7oo22	12112	855++	oo71o	oo21o	12o33		
15	gestern	6366o	o2o15	82o15	2o1o6	11411	821++	oo7o7	oo211	12o33		
18	gestern	6366o	o2o18	72218	58o15	1o711	754++	oo7o7	oo21o	12233		+)797++
21	gestern	6366o	o2o21	72114	58o32	11311	1647+	oo3o6	oo11o	12133	12344	
00	heute	7366o	o2ooo	82118	585o5	11o11	874++	oo7o3	oo11o	12134	12344	
03	heute	7366o	o2oo3	72218	64o22	1111o	774++	oo3o1	oooo9	12234	12344	
06	heute	7366o	o2oo6	72318	628o5	1281o	5943o	oo317	oooo9	12334		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o565	51oo9	62919	78o22	175o9	15532	oo214	oo1o7	13o45		
12	gestern	6o565	51o12	62817	78o22	178o9	2o936	oo2o2	oo1o7	12834		
15	gestern	6o565	51o15	727o5	78o22	1731o	1o936	oo5o5	oo3o8	13o34		
18	gestern	6o565	51o18	824o5	72o22	1621o	2o937	oo81o	oo3o8	13o32		
21	gestern	6o565	51o21	81513	59616	1391o	856++	oo724	oo3o9	13134	11522	
00	heute	7o565	51ooo	81418	59616	1151o	873++	oo724	oo3o9	11423		
03	heute	7o565	51oo3	81425	59616	o751o	873++	oo741	oo3o9	11424		
06	heute	7o565	51oo6	81815	59616	o451o	873++	oo73o	oo3o9	11524		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o589	198o9	82418	98o32	11312	7547+	oo7o1	o5111	12535		
12	gestern	6o589	19912	82219	98216	1o912	6747+	oo8o4	o5111	12435		
15	gestern	6o59o	19615	8222o	98o16	o9512	554++	oo714	o5o11	149+5		
18	gestern	6o589	19618	72o18	98o12	o7712	6567+	oo718	ooo1o	149+5		
21	gestern	6o59o	19821	81818	97216	o5212	5847+	oo525	o5o11	149+5		
00	heute	7o59o	198oo	81918	98258	o2612	2852+	oo726	ooo1o	149+5		
03	heute	7o591	199o3	81723	966o6	99512	7632+	oo731	ooo12	11835		
06	heute	7o591	2ooo6	72715	97o16	99612	4847+	oo3o1	o5o11	11823		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o528	355o9	82924	65o22	1511o	854++	oo13o	o51o8	12724		
12	gestern	6o528	35512	82922	63612	17o1o	854++	oo119	o52o8	12825		
15	gestern	6o528	35515	72925	618o2	16811	624o2	oo5o2	oooo8	12824		
18	gestern	6o528	35518	72922	65152	17712	684o2	oo2o8	oo1o8	12835		
21	gestern	6o528	35521	72724	69o22	19411	684o1	oo317	oooo7	12835		
00	heute	7o528	355oo	82728	69o22	2o911	855++	ooo15	oooo7	12836		
03	heute	7o528	355o3	82725	69o22	19511	855++	oo614	oooo7	12836		
06	heute	7o528	355o6	62726	69o22	19611	625oo	oo2o2	oooo8	12836		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o525	199o9	825o8	6oo25	18615	885++	727o4	o5313	1oo+o	12932	
12	gestern	6o525	2oo12	81814	7oo22	17316	885++	oo713	o5o14	11921	12832	
15	gestern	6o527	19915	82123	65o32	15715	854++	oo716	o5114	12123		
18	gestern	6o527	19818	72o22	65o12	13416	785++	oo722	o5o14	12o24	12953	+)797++
21	gestern	6o527	19721	72o24	62o32	12216	785++	oo713	oo115	12o24		
00	heute	7o527	195oo	82128	3o516	11415	872++	627o8	o5115	12234		
03	heute	7o527	2o1o3	82718	6oo25	11414	862++	624oo	o5412	12234		
06	heute	7o526	2o3o6	72722	6oo22	11713	784o2	oo2o3	o56o8	1oo+o	12724	+)797++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o44o	41oo9	8251o	65o22	25421	854++	oo312	o5119	12523		
12	gestern	6o44o	41o12	829o7	186o2	2622o	5732+	oo1o8	o522o	12924		
15	gestern	6o44o	41o15	829o5	89o26	2oo21	855++	oo7o3	oo118	12722		
18	gestern	6o44o	41o18	72oo2	69o26	26122	654o2	oo2o2	oo117	12522		
21	gestern	6o44o	41o21	7oooo	69o22	26322	755++	oo1o2	oo117	12522		
00	heute	7o44o	41ooo	63oo3	69o23	2692o	644oo	oo2o5	o5218	12522		
03	heute	7o44o	41oo3	818o4	65o22	2632o	854++	oo7o5	o5219	12522		
06	heute	7o44o	41oo6	423o7	65o12	2572o	454oo	oo8o7	o5219	12522		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o45o	16oo9	61121	6o256	12919	5524o	oo8o1	o5117	11121	12742	
12	gestern	6o45o	16o12	8112o	65158	14319	883++	oo214	o5217	11122	12743	
15	gestern	6o45o	16115	8o916	65o22	14519	883++	oo1o2	o52o8	11123	12743	
18	gestern	6o451	16218	81118	6o5o2	14118	883++	oo7o4	o5218	11123	12743	+)796++
21	gestern	6o451	16221	81o14	6o5o2	15o18	862++	oo2o9	o5118	11123	12743	
00	heute	7o45o	161oo	8o913	6o512	16719	862++	21117	o5118	11o22	12732	
03	heute	7o45o	16oo3	8o91o	6oo25	16119	6647+	218o6	o5118	1o933		
06	heute	7o45o	16oo6	8oooo	6o2o5	15918	4847+	oo5o2	o5218	1oo+o	12732	+)795++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o35o	48oo9	616o6	69o32	3o423	29472	oo1o5	o512o	11522		
12	gestern	6o35o	48o12	516o3	78o12	3o824	225o3	oo1o3	oo121	11732		
15	gestern	6o35o	48o15	516o8	69o12	3o724	225o3	oo4oo	oo121	11732		
18	gestern	6o35o	48o18	516o7	69o22	3o424	22533	oo8o3	ooo2o	11732		
21	gestern	6o35o	48o21	61611	69o32	3o124	225o2	oo5o3	ooo21	11432		
00	heute	7o35o	48ooo	214o5	69o11	3o524	225oo	oo2o3	ooo21	11433		
03	heute	7o35o	48oo3	2161o	69o2o	3o124	225oo	oo8o3	o512o	11433		
06	heute	7o35o	48oo6	31413	69o2o	29o24	325oo	oo61o	ooo21	11433		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 206 — Sonnabend, 25. Juli 1959

Meldungen vom 24.7.1959

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NiNiNi	QXapp	OTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
6o583	oo8o6	715o7	99o22	18415	oo97+	oo43o	oo114	1oo+o		Meerkatze	
6o586	oo8o9	815o4	951o2	19o16	oo97+	4o1o6	oo214	1oo+o		Meerkatze	
6o5o	oo812	3994	96o22	19316	oo977	oo7o3	oo114	1oo+o		Meerkatze	
6o58o	oo815	3o7o2	951o2	19316	oo95o	22ooo	oo115	1oo+o		Meerkatze	
63595	o1116	93oo5	91454	19314	3+o++	444oo	oo313	1oo+o		Meerkatze	
6o591	29+oo	81915	96o22	o7611	854++	637o4	o5o1o	12221		Gauss	
6o591	311o6	81818	96o22	o211o	864++	6383o	oo11o	12333		Gauss	
6o592	33212	82o18	96216	98o1o	872++	63711	o5oo9	12232		Gauss	
6o592	34618	82504	97o11	98o1o	3963o	5351	oooo8	12647		Gauss	
63593	oo4o6	81899	98o12	19216	3+++	32466	+++++	+++++		Frithjof	
6o555	oo112	33o05	97o11	2oo17	3+++	6320	+++++	+++++		Frithjof	
6o551	oo318	1oooo	98o26	2oo18	1+++	oo4oo	+++++	+++++		Frithjof	
6o551	oo373	9726	97o21	2o817	5+++	oo2o5	+++++	+++++		Frithjof	
6o496	12ooo	8o9o5	98o22	2o217	853oo	25211	o51++	1o9++		Berlin	
63659	1o5oo	92oo2	98o11	19512	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ottens	
6o141	643oo	8o918	991+1	o1825	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	
6o668	2380o	8o118	98o22	o71o4	+++++	+++++	+++++	+++++		Osnabrück	
6o32o	436oo	oo9o7	99ooo	29925	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen	
6o456	4o1oo	82624	972o5	22319	863++	1826o3	oo216	12666		Bremen	
6o523	528oo	o27o2	99ooo	2o511	+++++	45235	oo4++	127+o		Seven Seas	
6o458	392o3	87613	98o22	22216	554++	2841	o5115	12642		Bremen	
6o592	o1oo6	815o5	97o22	16315	+++++	+++++	oo2++	+++++		Malangen	
6o6o6	1o9o6	82313	98o22	11112	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
63608	o4oo6	3oooo	98o1o	18o15	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
6o665	245o6	8o218	98o32	oo9o6	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	
6o634	125o6	2243o	98o11	o66o1	+++++	+++++	oo3++	+++++		Lofoten	
6o596	o29o7	82513	98o22	18o12	+++++	+++++	o52++	+++++		Stadt Herten	
6o464	37oo6	82613	98oo2	2o816	+++++	28714	o5115	12644		Bremen	
6o669	249o8	8o313	96o22	o87o4	+++++	+++++	+++++	+++++		Regulus	
6o668	245o9	8o318	97o22	1o6o4	+++++	+++++	o59++	+++++		L.Schweisfurth	
6o591	o15o9	7oooo	98o12	19913	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond	
6o591	o13o9	8oooo	97o22	19514	+++++	+++++	oo4++	+++++		Frankfurt/M.	
63561	o39o9	729o5	97o32	19117	+++++	+++++	oo9++	+++++		M.Föcher	
6o668	241o9	8o115	98o22	1o1o4	+++++	oo212	o59++	+++++		Essen	
63582	oo5o9	518o2	97o11	19416	+++++	+++++	oo2++	1226o		Tübingen	
6o613	5ooo9	827o2	98o22	1o1o4	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Everling	
6o598	o1oo9	822o3	98o22	17115	+++++	+++++	oo2++	+++++		Moenchengladbach	
6o587	o82o9	818o9	98o22	17214	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.Meins	
6o669	244o9	8o413	96o22	o93e3	866++	+++++	o56++	+++++		Jupiter	
6o63o	12oo9	22427	98o2o	o7o12	214oo	62215	oo1++	12448		Albatros	
6o658	27oo9	7o218	98o22	o86o5	+++++	+++++	o57++	+++++		Falkland	
6o657	3o2o9	7o618	98o12	o89o7	+++++	+++++	o59++	+++++		Fr.Busse	
6o588	o1211	531o2	97o21	19315	+++++	+++++	oo4++	1oooo		Bonn	
6o6o5	o6611	82213	96595	1481o	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg	
6o641	11911	799o5	98o22	o731o	+++++	+++++	ooo++	+++++		Gelsenkirchen	
6o67o	24o12	8o313	97o22	112o6	+++++	+++++	o54++	+++++		G.Dahrendorf	
6o6oo	o8712	82313	97o22	13812	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
6o445	35612	82915	98o22	25418	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus	
63594	o3912	6oooo	97o51	18516	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
6o668	24512	8o313	97o22	113o5	+++++	+++++	o58++	+++++		L.Schweisfurth	

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NiNiNi	QXapp	OTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
6o6oo	o4312	82615	97o22	17o13	+++++	+++++	o52++	12522		Stadt Herten	
6o6o7	49812	73oo5	98o21	112o4	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Everling	
6o668	23512	8o113	98o22	1o1o5	+++++	254oo	o58++	+++++		Essen	
6o631	12212	52118	98o11	1o212	+++++	+++++	oo1++	+++++		Braunschweig	
6o468	354o9	82913	96104	21o16	+++++	281o2	oo115	12944		Bremen	
6o472	33712	82813	96102	21n16	863++	284oo	oo215	12842		Bremen	
6o293	57812	214o5	9715o	24527	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham	
6o3o4	46112	51113	99o11	28028	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen	
6o669	24515	8o418	97o22	12oo4	+++++	+++++	o59++	+++++		L.Schweisfurth	
6o655	3o515	3o413	98o11	1ooo7	+++++	+++++	o53++	+++++		Sagitta	
63581	oo315	7oooo	96o31	19o19	+++++	+++++	oo6++	+++++		Tübingen	
6o589	o1415	7oooo	98o22	2oo15	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond	
63580	oo515	6oooo	96o22	19o19	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann	
6o669	24415	8o513	97o22	1o3o5	865oo	+++++	o58++	+++++		Jupiter	
6o476	31715	83o13	961o2	2o515	863++	287o5	o5314	13o32		Bremen	
6o594	o6818	82313	97o22	16813	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
6o589	o1418	824o1	98o22	2oo14	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond	
63581	oo518	735o2	97o22	19o18	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann	
63572	o1918	33oo2	96o11	19217	+++++	+++++	oo3++	+++++		M.Föcher	
6o6o5	o6118	82613	97o22	16211	+++++	+++++	o51++	12634		Stadt Herten	
63580	o3918	429o5	98o21	18o17	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
6o453	33218	33oo7	98o3o	24618	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus	
6o588	o4918	817o5	98o22	13114	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Meins	
63585	oo118	633o2	98o21	2oo15	+++++	+++++	oo1++	+++++		Andenes	
6o669	24918	8o313	97o22	1o5o4	+++++	+++++	+++++	+++++		Regulus	
6o587	o1o18	7oooo	98o31	19916	+++++	+++++	oo6++	+++++		Bielefeld	
6o479	3o418	73o13	98o22	19816	6539+	287o7	oo214	13o32		Bremen	
6o3o3	47318	212o9	99o21	27528	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen	
63576	o1321	9o2o2	92472	18914	+++++	+++++	oo1++	1o22o		Tübingen	
63582	oo521	8o1o2	97o22	2oo15	+++++	+++++	o51++	1oooo		Haltenbank	
6o589	o1321	6oooo	97o21	2oo15	+++++	+++++	oo3++	+++++		Frankfurt/M.	
6o59o	o1521	629o2	97o32	2oo15	+++++	+++++	oo4++	1oooo		Bonn	
6o588	o3622	62oo2	98o22	19114	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg	
6o598	o1o22	822o9	97o22	18114	+++++	+++++	o51++	+++++		Moenchengladbach	
6o583	o2122	628o5	98o3o	2o816	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz	
6o641	11922	222o9	99o2o	1o81o	+++++	+++++	oo1++	+++++		Gelsenkirchen	
6o482	28821	83o13	98o22	19115	753++	287o7	o5113	13o31		Bremen	
6o64o	12o22	22oo5	99o11	o9111	+++++	+++++	o51++	+++++		Hildesheim	
6o631	12323	719o5	97o12	1o712	+++++	+++++	oo1++	+++++		Mainz	
63580	oo623	735o2	97o32	2o215	+++++	+++++	ooo++	+++++		M.Föcher	
6o638	11623	622o5	98o32	1o711	+++++	+++++	o52++	+++++		Bremen	
63735	18o23	924o9	9o474	122o8	+++++	+++++	oo5++	+++++		H.Davidsen	
6o627	11323	823o5	98o22	12911	+++++	+++++	o51++	+++++		Braunschweig	
6o59o	o1523	4oooo	98o22	2oo14	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg	
65131	33o23	11215	99o1o	18125	+++++	+++++	+++++	+++++		H Schröder	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

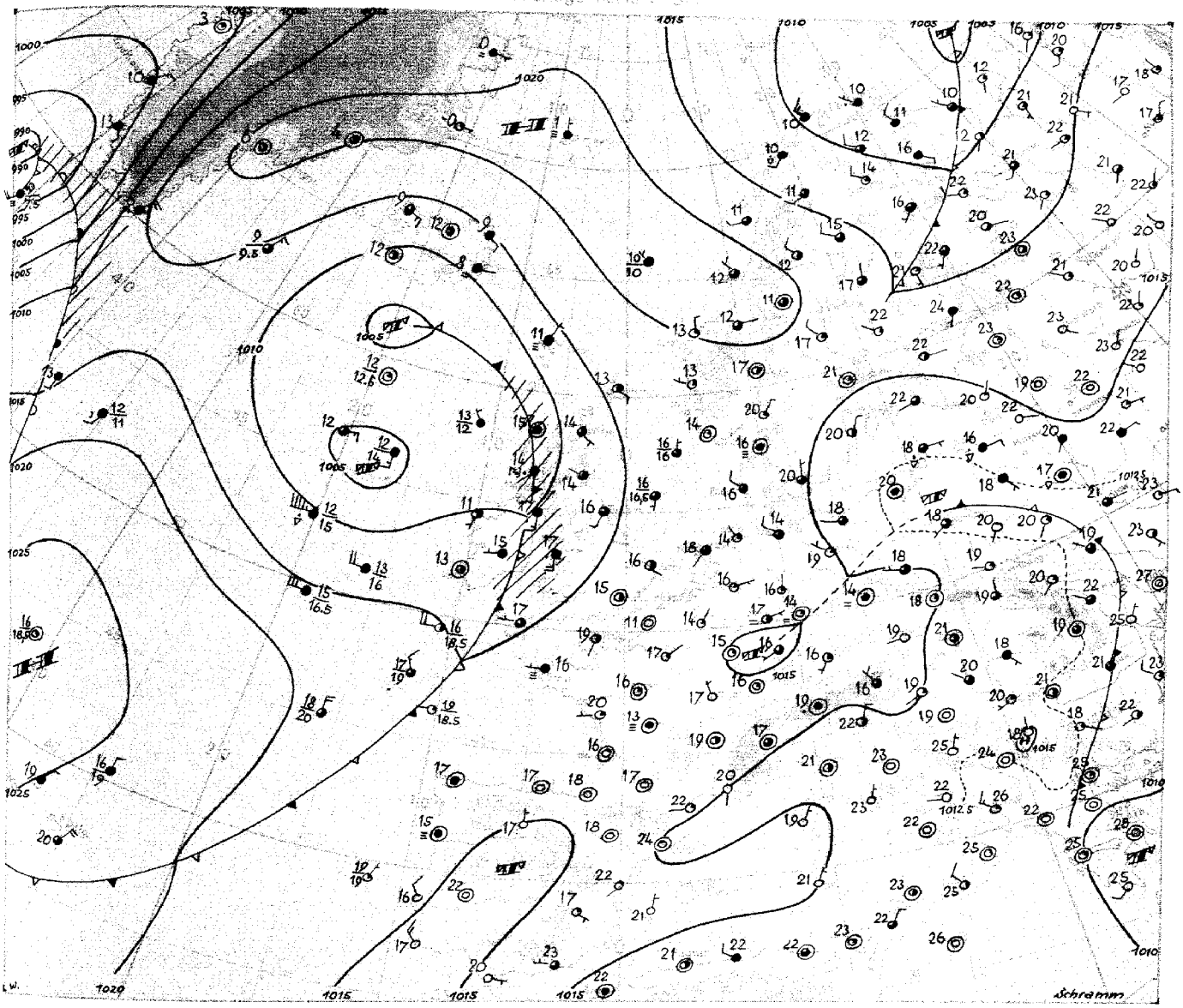
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5 – DM

Jahrgang 84 — Sonntag, den 26. Juli 1959 — Nummer 207

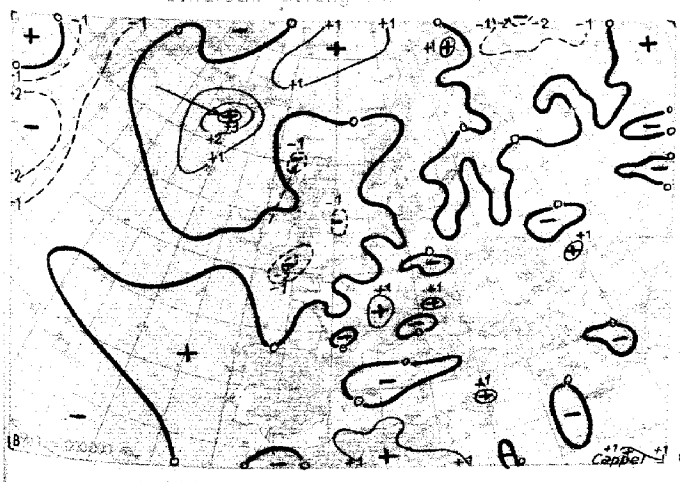
Teil A: Karten

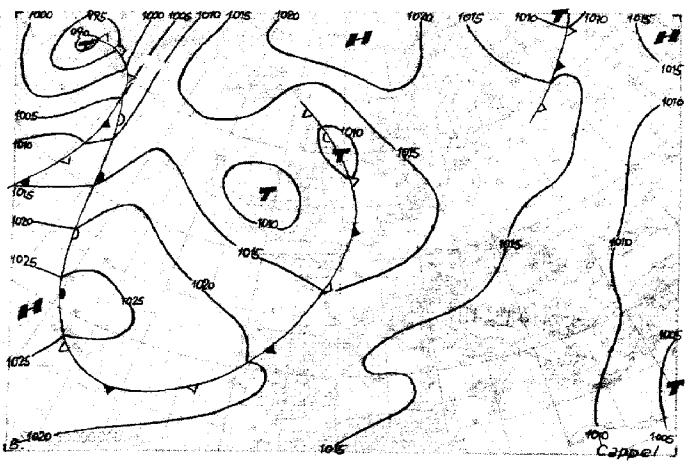
Wetterlage heute 7 h



Luftdruckänderung

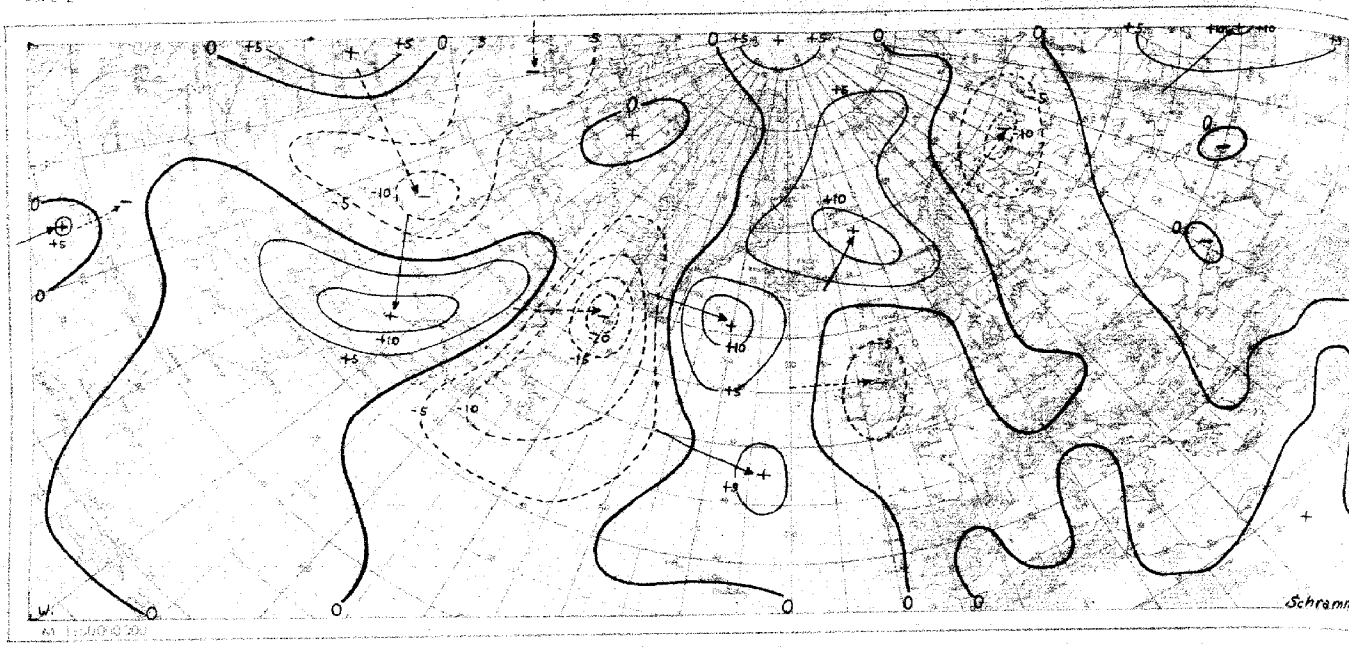
Montag 27. Juli 59



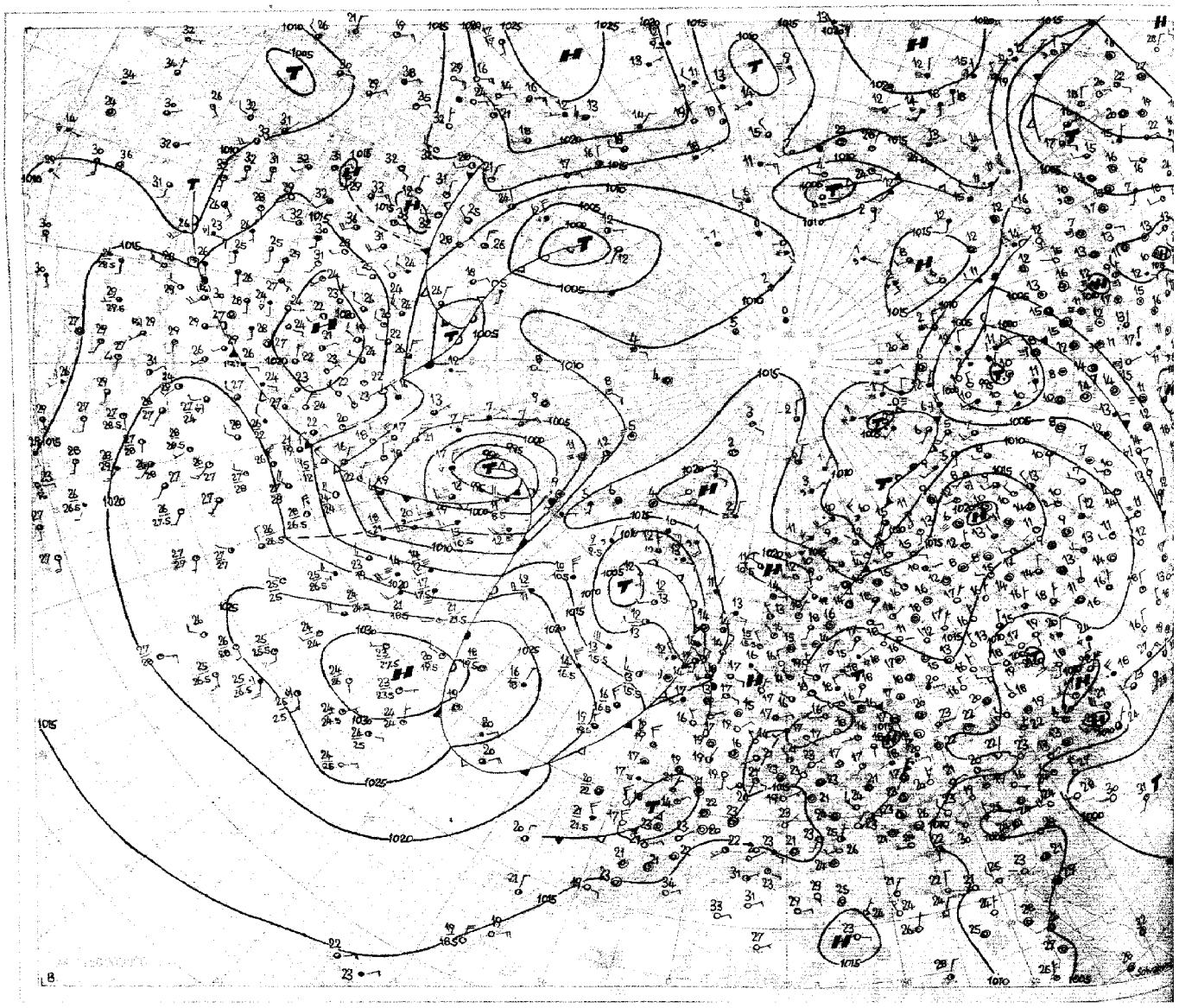


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

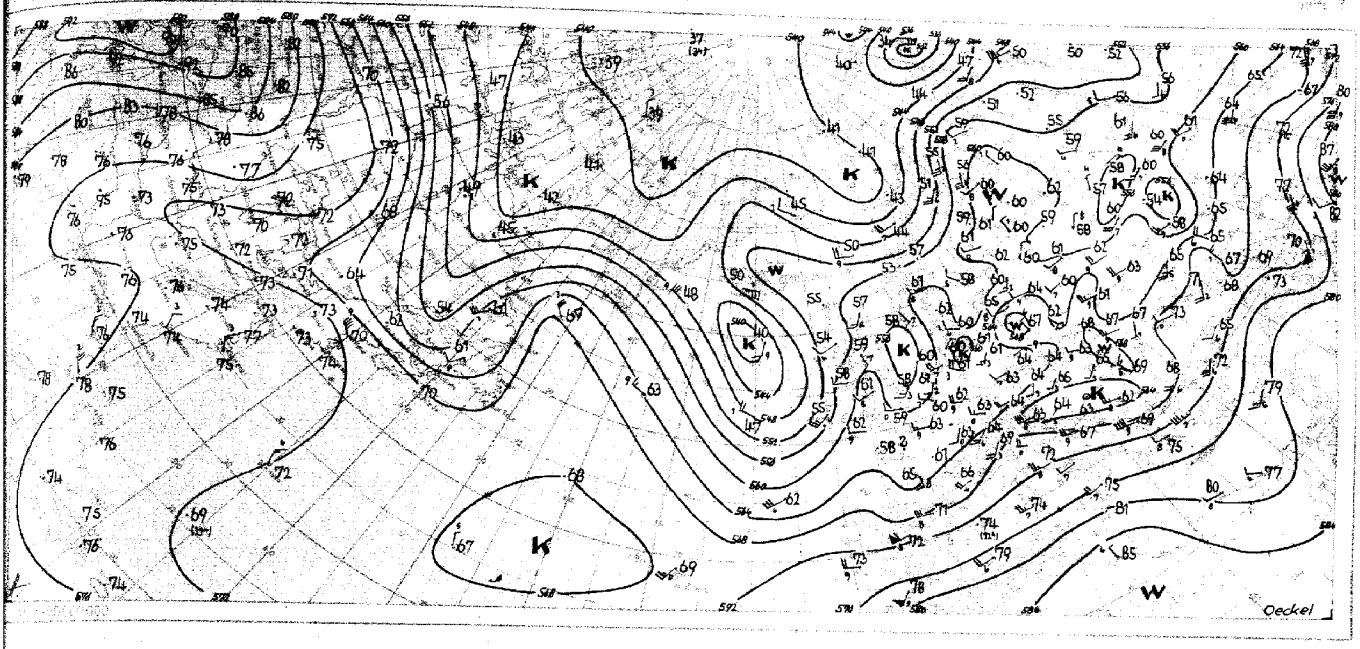


Wetterlage heute 0 Uhr

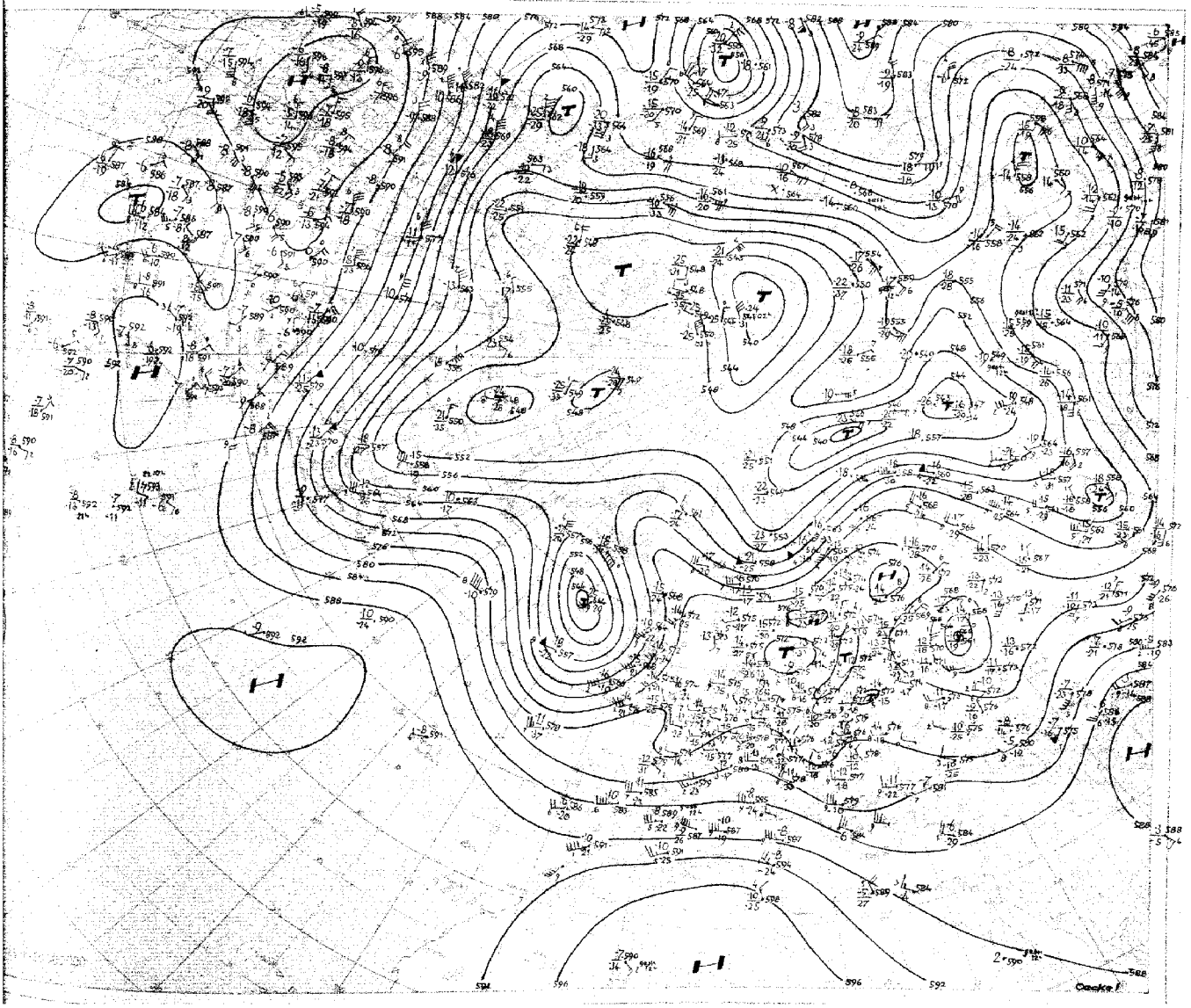


26. Juli 1959

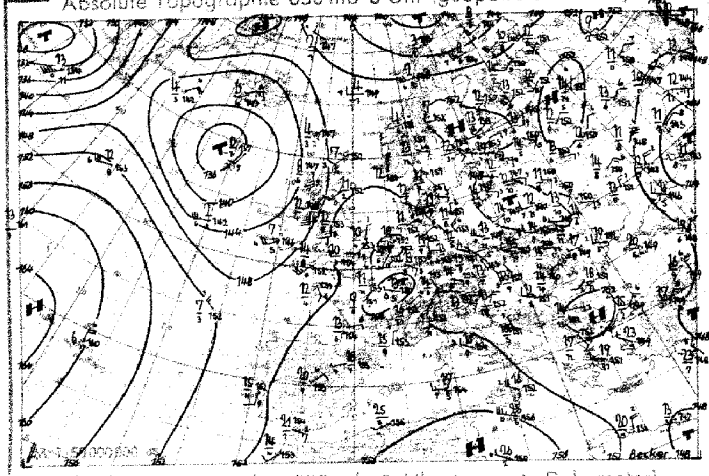
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (gespiegelt Dekameter)



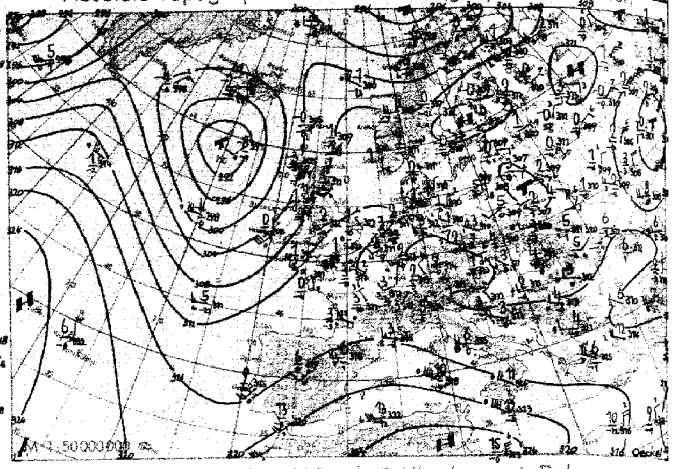
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (gespiegelt Dekameter)



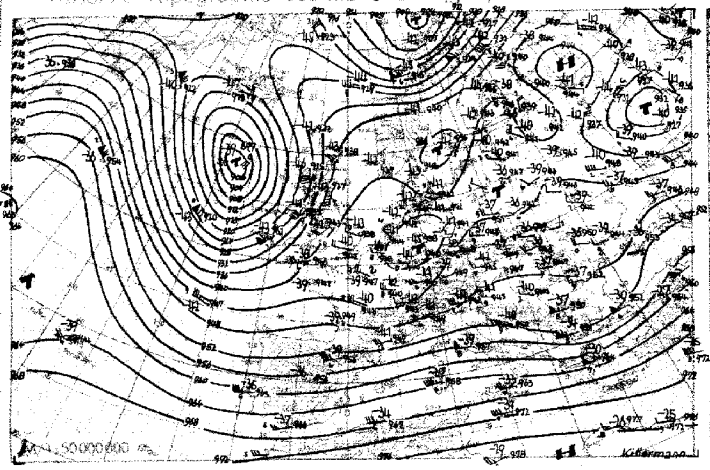
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



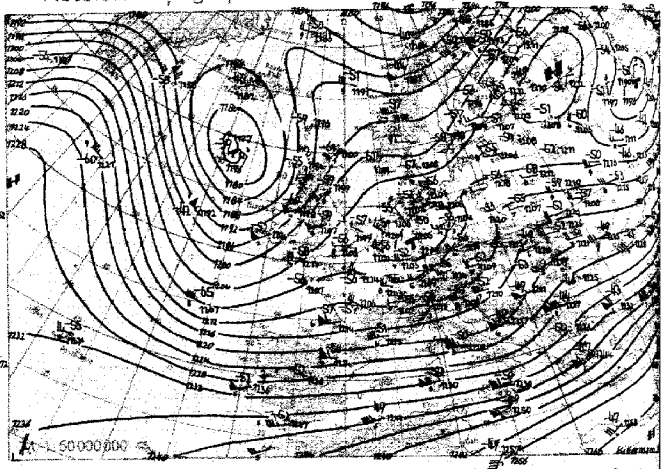
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



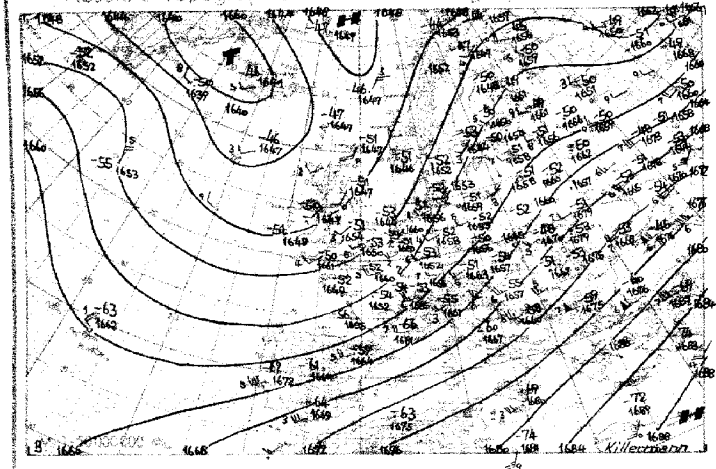
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



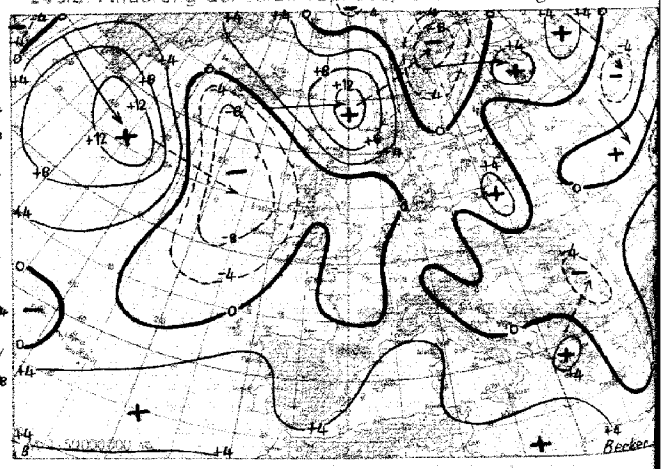
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 26. Juli 1959

Die Druckänderungen am Boden und in der Höhe über Mitteleuropa an der Südseite der von der Biskaya nordostwärts nach Südskandinavien reichenden Hochdruckbrücke blieben auch in den vergangenen 24 Stunden sehr gering. Während im Westen und Nordwesten der Bundesrepublik das meist heitere und störungsfreie Wetter anhielt, kam es über Süddeutschland im Bereich feucht-labiler Luftmassen zu zahlreichen Gewittern, die besonders im Rhein-Main-Gebiet und auf der Schwäbischen Alb zu ergiebigen Niederschlägen führten. Die Tageshöchsttemperaturen überschritten mit Ausnahme des Alpenvorlandes und der Nordseeküste durchweg 25 Grad und erreichten in der Oberrheinischen Tiefebene 33 Grad.

Die Brücke selbst schwächte sich über England und der Nordsee leicht ab. Über dem Atlantik verlagerte sich das hochreichende Tief südlich von Island nur noch wenig und füllte sich am Boden um 10 mb auf, da seine Rückseite von einem kräftigen, über dem westlichen Atlantik ausgelösten Warmluftstrom erfaßt wurde. Der Höhentrog dieses Tiefs schwenkte jedoch mit etwa 30 km/h ostwärts und weitete sich über dem Ostatlantik nach Süden aus. Dabei nahm auf seiner Vorderseite die südwestliche Höhenströmung über den Britischen Inseln zu, so daß die Warmluftadvektion zum Nordmeer intensiviert wurde. Der gestern nur schwache Höhenhochkeil verstärkte sich daher um 8 Dekameter und verlagerte sich in nordöstlicher Richtung. Auch am Boden entstand an Stelle des gestrigen Tiefausläufers eine Brücke hohen Luftdrucks zwischen Skandinavien und Grönland, die sich noch ausweitet und wahrscheinlich die bisherige Nordostverlagerung der atlantischen Störungen blockieren wird. – Auf der Vorderseite des ostamerikanischen Höhentrogs zog eine Zyklone unter Vertiefung nordostwärts zur Labrador-See. Sie hält den intensiven Warmlufttransport zum mittleren Atlantik aufrecht, der den atlantischen Höhenhochkeil noch verstärkte.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die schwache westeuropäische Hochdruckbrücke wird durch den Druckfall des langsam ostwärts wandernden ostatlantischen Tiefdrucksystems weiter abgebaut. Dadurch kann die Rückseitenkaltluft dieses Systems allmählich in östlicher Richtung an Raum gewinnen und im weiteren Verlauf in Deutschland wirksam werden.

Schrana

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 26. Juli 1959 — Nummer: 207

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	ff.ff xx.gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ERRTT	(?)	Mittel vom 20.-24.7.59 TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	63610	60021	18718	66400	14207	23612	80021	18919	11402	15102		23613	80020	18320	12502	15806	23611	80020	17719	00902	15706	-0020		175	476	97
Westerland	0	019	53411	70032	17819	25508	13204	23311	80031	17820	11408	14000		23315	80030	17219	11402	15706										00
List	16	020	23213	70030	18118	15402	13105	13214	80020	18019	15401	14801												19		176	575	00
Husum	3	029	33407	62012	17720	25642	13105	23213	68011	17622	12641	15701		13212	70010	16922	10942	14707	23412	70020	16720	00902	13602	-0023		179	532	00
Schleswig	44	035	60109	70012	16820	65600	09005	23307	75012	16524	11641	13803		23012	80020	15824	11602	11608	23210	75010	15523	00902	14602	-0025		184	638	00
Kiel	4	045	70203	65012	16520	755--	16205	40907	70012	16523	42600	17000		10608	75010	15526	11540	15710	10704	75020	15025	00901	14505	-0026		200	605	00
Norderney	13	113	50308	62012	18919	455-1	14206	50209	68012	19119	42502	13102		40110	65012	18319	21502	15808	10212	76022	17818	00901	15605	-0020		174	426	00
Jever	7	122	73308	66022	18220	11402	15201	43012	74012	18421	31502	13202		23311	80010	17821	11501	13706	33209	74030	17419	00902	14604	-0022				00
Bremerhaven	6	129	63611	68022	17721	11402	14205	33218	70012	18021	21502	12103		23217	75010	17621	11601	16805	30112	75020	17020	11601	15606	-0022		178	583	00
Cuxhaven	4	131	63513	70031	17720	11432	16205	33315	75021	17922	11502	18102		13313	80020	17321	00901	17706	13418	80020	16920	00901	17704	-0022		190	560	00
Hamburg-F.	12	147	73305	59012	16920	364--	16206	53207	72031	16126	52600	15608		73506	83801	15525	736--	14706	60000	78028	15224	32608	16503	-9728		194	484	00
Lübeck	13	156	73406	70032	16122	747--	17206	73?06	70022	16122	336--	14400		63607	75028	15225	33660	15609	63608	75018	15124	12662	15801	-9725		203	366	91
Emden	0	202	73406	62022	18419	21402	15203	63608	75032	18520	32502	14201		33609	75022	17621	21502	03809	13611	80012	17319	00904	13603	-0021		165	443	00
Quakenbrück	25	213												53206	70012	16425	31702	12713	63607	68022	16024	11702	13504	-0026		183	526	97
Bremen	4	224	53309	65032	17522	48502	14102	53208	75022	17123	52602	14804		33301	80012	16524	11502	13806	43309	80011	16522	00902	13500	-0025		188	573	94
Soltau	77	235	43106	68012	16621	00902	15400	43212	68021	16224	32601	16802		73308	68031	14925	22602	13711	73314	75032	15024	22642	15501	-0027		194	503	00
Lüchow	40	253	22702	62010	15824	22600	14203	42707	66030	15028	42600	13807		62905	75032	13728	32682	11713	40210	68012	14025	13632	15302	-0030		209	250	95
Lingen	21	305	70000	58022	18519	66302	14103	73205	70022	18123	32502	12804							30404	75012	16523	00902	11606	-0027		181	476	00
Münster	64	313	73408	62032	18419	10982	12203	33608	75012	17423	11702	09808		20507	80020	16026	11702	09714	20603	80011	15725	11702	10603	-0026		189	492	00
Osnabrück	95	317	63608	62022	18118	15502	12104	63205	75022	17522	12602	10807		63607	80012	15924	11602	08715	40412	80032	15924	22602	10500	-0025		189	499	00
Gütersloh	70	320	73203	59012	18518	46402	13004	63009	66022	17723	11602	12607		73505	74022	16225	11602	11715	53603	80022	16024	00902	12502	-0026				00
Salzuflen	98	325	73406	50012	18218	764--	15208	73404	62022	17123	52602	14808		72905	75022	15824	22602	12712								195	505	97
Hannover-L.	52	338	62908	64022	17120	20932	14104	52908	68012	16125	22642	12609		63309	78012	15126	22632	11710	73209	81032	14824	14732	13703	-0027		196	511	01
Braunschweig-V.	81	348	43106	62012	16619	32701	14108	53108	75021	15525	21602	12710		63111	75022	14227	31602	10712	33109	75021	14025	12702	10603	-0027		207	450	00
Berlin-Dahlem	51	381	13006	65030	15424	11501	17102	32908	65030	14627	32601	14808		33507	75020	13627	32601	15710	60507	68031	14024	11602	17304	-0028		182	054	56
Berlin-Tempelh.	48	384	13308	68020	15123	11501	16103	23210	80020	14126	22700	14810		33410	80020	13227	32702	14709	60509	80011	13824	12782	16305	-0027		185		57
Düsseldorf	36	400	40307	50022	17820	00902	12004	30110	61021	17124	00902	09707		20208	00010	15427	00902	09717	20308	70010	15226	14702	09502	-0027		209		00
Bocholt	25	406	60902	58012	18417	654--	15205	53605	70012	17424	32602	12809		43608	75012	15926	22702	12715								195	575	97
Essen-Mülheim	120	410	40403	45052	18017	00902	13201	33605	60012	17124	00902	09805		33606	62030	15526	11702	11714	20105	65010	15225	11702	11604	-0026		200	561	97
Kahler Asten ☐	840	427	30302	65011	52618	21402	13205	23602	70021	52920	11502	13803		23603	70020	52420	21502	12606	10303	70020	51818	10840	11601	-0021		166	630	00
Kassel	158	438	63606	65022	16920	40982	14207	33408	68032	15725	13681	15809		13408	68020	14326	11601	13712	23207	70030	14326	13603	13601	-0027		216	609	00
Göttingen	150	444	63401	60031	16520	50981	15205	33505	70021	15225	20981	15810		13609	70020	13727	11700	14613	10000	70020	13525	13703	13503	-0028		206	572	00
Braunlage	607	452	70604	75172	15421	796--	15205	60705	64019	15022	696--	15701							30204	75019	14022	38601	11501	-9724		174	470	91
Aachen	202	501	63602	40102	17717	62400	14207	13606	70031	16424	00901	11807		13606	70020	15226	00901	08711	13605	75020	14624	00901	08708	-0026		200	634	97
Nürburg	611	510	03607	59024	16618	00900	12207	00208	60024	15821	00900	15400		23609	62030	14323	00901	09809	30209	62020	14421	00901	08704	-0023		188		00
Wahn/Rhld	73	513	13007	62020	17721	10980	14105	13408	62020	16625	00901	12810		03407	63020	15327	00900	10614	20108	65030	15027	00902	09703	-0027		213	628	00
Koblenz	96	515	13407	62030	16121	10940	14103	00209	68010	14926	00900	14809		63207	68031	13529	11602	13714	63411	66011	13128	00902	12604	-0029		235	618	00
Fuchskauten	654	523	20207	70030	15419	21500	13306	33407	70030	14323	31500	15400		33409	70020	13124	32500	13809	23411	70020	13622	22560	12400	-0024		188	609	02
Gießen	185	532	23604	70020	14722	12602	14105	23405	70011	13827	11730	14805		53606	70031	12129	53600	14715	61108	62028	13821	59502	15310	-9730		225	553	97
Bad Hersfeld	202	542	10202	60030	15623	00901	16005	40307	60030	13929	42600	17712		50405	65172	13129	59600	15707	71810	60039	14423	59642	15308	-0029		210	585	92
Wasserkuppe ☐	921	544	32405	57030	52820	32640	13105	61505	57029	53121	53603	11801		71305	70952	52419	49663	10500	81603	75959	52017	27547	10501	-0523		176	700	00
Trier-Petrisberg	265	609	10505	60020	15722	00901	13001	10205	52030	14427	12601	13707		53607	65179	12929	53600	12613	30903	65019	13326	14682	12201	-9731		228	624	00
Deuselbach	479	615	00203	68020	14920	00900	12107	10203	70030	13724	12700	11803		82209	58959	15118	836--	14400	62202	70029	14322	63600	17400	-0528		213	650	00
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	22402	60020	52721	22500	13204	22703	62171	53023	29500	12801		42703	66039	53025	49500	12607	71212	60950	51619	795--	13302	-9725		194	595	97
Frankfurt/M.-Flugh.	111	637	40407	66030	15125	35780	15209	10202	66021	14229	12780	13809		72506	72170	12731	49853	10713	80407	20959	16221	894--	17231	-0232	44	234	647	97
Darmstadt	263	639	13303	66020	14525	10941	16209	23403	67030	13230	13601	14807		61409	66170	12329	39602	13709	70201	60179	13424	696--	13305	-0032		235	683	97
Würzburg	259	655	21405	58020	14524	00901	14001	31603	68030	13329	13501	13707		71305	68258	13923	495--	12400	70000	75028	12924	29671	15608	-9130		226	671	97
Bad Kissingen	276	658	13401	57020	15325	00901	15103	70705	62179	14329	797--	15508		63602	67299	15023	4377-	15?05	80101	65029	14721	3377-	19805	-9729		216	659	94
Bamberg	382	670	11103	57020	14624	10940	14107	41605	70030	13328	42700	12607		70208	80179	14123	796--	11301	62305	80019	14121	12582	14803	-9730		213		00
Coburg	336	671	01102	59020	15324	00900	15104	70508	82030	14826	727--	10503		70203	84029	15519	3967-	15803	60202	82019	15121	40971	16701	-0128		203		97
Hof	567	685	10801	64030	14523	12601	11105	40910	68030	13425	49763	12805		62904	70029	14619	34562	14801	40504	75019	14120	20962	12703	-0125	22-32	169	332	00
Weiden	396	688	10000	58030	14822	11601	15103	31604	68020	13527	32740	12708		63608	70031	13025	53640	13508	30904	68012	13724	10941	14205	-0028		172	412	92
Berus	367	704	00204	60010	14322	00900	12005	11603	62030	13327	12700	13803		52907	65291	12428	29603	12708	21203	60029	13125	12640	13302	-0029		234	602	00
Tholey	593	706	10710	66020	14522	00901	15108	51104	68030	13327	32542	14801		70914	66179	14520	795--	15604								216	630	00
Saarbr.-Ensh.	334	708	30505	56020	14622	30981	14206	52703	58030	13627	11702	13803		70509	57171	13025	796--	12608	31004	58029	13224	33600	13500	-0129		229	600	00
Neustadt/Weinstr.	140	723	10000	60010	15124	10981	14111	30000	60170	14029	39603	14808		72910	65029	13128	22683	14709	82903	70029	13325	2577-	13500	-0030		241	591	00
Weinbiet/Wstr.	553	724	20502	62021	14622	00902	14208	41402	60171	13726	49500	11400		72704	68029	13274	22683	13808	82706	65029	13921	2577-	13601	-0027		224	652	00
Karlsruhe	115	727	12707	58010	14925	00901	14005	10206	60030	13530	12701	15711		63207	62022	12331	49703	13712	70208	62029	12729	50972	12304	-0033		238	640	00
Mannheim	97	729	03403	57010	15325	00900	13104	13303	62030	14429	12700	13807		50912	65170	13629	33602	13708	83408	62039	13626	8097-	14501	-0031		239	639	00
Stuttgart-Echt.	405	738	61605	68031	14524	12502	14105	39903	68031	13328	32600	13605		60608	65031	12627	69600	12708	70904	70039	13223	29673	12500	-0029		221		00
Öhringen	248	742	31603	65030	14626	00906	15003	42304	68030	13529	42700	12707		63307	75902	12728	43762	12609	70907	70039	13824	13666	10307	-9732		216	654	00
Heilbronn	440	755	20704	65022	14524	20941	14104	30702	70031	13627	33741	11804		50908	70020	12627	53701	11609						28		208	610	97
Weißenburg/Bay.	422	761	10000	64032	14424	11530	15105	42303	70022	13726	49660	13804		71714	70039	13275	1967-	13507	70502	75029	14920	4953-	12308	-0027		195	649	97
Nürnberg	310	763	21002	60030	14725	20950	15101	41206	68020	13628	42739	11707		50609	70156	12628	39660	11709	82406	62619	14321	5861-	14107	-9629		209	586	97
Regensburg	338	776	11403	60021	14725	00901	15400	31404	68020	14426	32601	11400		62510	75030	13724	59603	16809	52303	70030	13924	49602	16302	-0028		201	525	92
Gr. Falkenstein ☐	1308	791	60405	78032	52516	52402	11205	43607	75172	52616	33402	10101		42302	78809	52319	43402	13705	42003	60259	52415	43462	13201	-0819		128	213	02
Freiburg	267	803	13003	62030	14824	12742	14005	51205	70031	13228	43683	15711		61209	70039	13127	43683	13703	60000	68029	12626	23683	18707	-0130		237	592	00
Freudenstadt ☐	798	815	30702	72030	53122	12502	13106	72909	70170	53221	736--	13203		62707	75029	53424	33662	11608	81408	65959	51515	6957-	14306	-1325		196	598	15
Klippeneck ☐	973	818	11205	75020	52920	11504	14211	31508	75179	52719	39563	15801		62910	75039	52520	33562	15605	52702	75019	52421	13562	14501	-1422		190	500	97
[illegible]	370	826	20000	70030	15424	11501	15204	41105	70031	13929	33601	14708		40705	70021	13029	39663	13709	70205	80809	14023	59573	12301	-9730		212	652	00
Stötten	734	836	31807	80019	14919	13760	13108	51803	80029	13523	42661	12801		70713	65952	13123	69463	11505	70407	75029	14518	23563	12500	-2325		202	603	97
Ulm	480	838	62502	65019	16217	49563	15208	41805	75029	15123	22531	13103		30707	80020	14026	22601	11605	50706	80030	13623	32663	11205	-0727		203	579	10
Augsburg	480	852	62507	62022	16318	15630	14210	72507	75022	15221	13630	16804		62006	70152	13225	33650	16512	72903	70029	13721	38638	14502	-0026	28	205	641	96
München-Riem	524	866	72406	60039	16719	5863-	15209	61606	65019	16122	32640	15400		70302	70032	14724	49533	14608	51305	62012	14723	38642	16603	-0025		195	505	12
Mühldorf	401	875	80901	60258	16319	1767-	16209	62106	65038	15721	12831	17802		61203	75032	14424	33733	16607	60301	65019	14521	50933	17504	-0224		189	396	03
Passau	409	893	31804	65014	14722	12502	18204	70405	65174	14125	796--	15801		50000	70019	15417	24663	16500	50602	70019	14819	40943	17804	-1525		191	295	97
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	30204	82030	52216	32402	09205	71604	60958	52514	792--	11203		41305	80299	52217	12462	10803	20000	82019	52216	12482	10300	-0217		153	462	04
Konstanz	400	929	31204	62011	14923	22580	18104	21207	68031	14424	19503	17803		20903	78020	12726	12683	10713	21204	78010	12525	12682	15605	-0027		213		97
Friedrichshafen	401	934	50901	62028	15920	28630	16108	12005	65028	15023	18641	18804		32305	80020	13125	12642	14714	12301	80020	12824	12602	15504	-9225		209	488	07
Kaufbeuren	705	946	70000	70028	17217	1157-	14105	50201	75016	15920	22640	13804		40202	75021	14623	32649	10706	40501	75011	14423	12742	13601	-0123		175	472	94
Oberstdorf ☐	810	948	70208	65032	52820	2267-	15004	60204	65022	53224	53640	15803		72704	70802	52823	796--	15604	52201	75018	52221	22731	14702	-9724		167	442	05
Zugspitze ■	2962	961	90000	00472	09204	9----	03308	90000	01434	10005	9----	04105		90000	00478	10005	9----	04400	93602	00458	09904	9----	03400	-9206		036	329	06
Hohenpeißenberg ☐	977	962	82401	65608	51713	15-7-	13007	70302	68218	52115	1117-	14201							70703	65052	51918	12581	14503	-0419		176	501	03
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83605	75022	15817	4547-	14104	70000	81022	14021	3863-	14806		60404	70162	13322	49633	15704	72501	70802	14119	58642	14500	-9723		181	362	12
Wendelstein ☐	1735	980	70701	65052	53611	68370	09204	90502	01456	54112	9----	12205		73604	03414	53912	62---	12803	60000	70414	53912	25-32	09500	-9714		117	361	22
Berchtesgaden	542	997	81802	68022	16118	1861-	15205	70506	62018	16119	2267-	15002		60503	66012	14022	4267-	15814	50402	68012	15020	22650	16205	-9122		170	316	17
																											Pe.	

Jahrgang: [illegible] | Sonntag, den 26. Juli 1959 | Nummer: [illegible]

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmdd	RRsss 24
Helgoland	4	015	33609	75020	17917	[illegible]	14302												33608	80020	17217	10931	14500	00016		17814	00142
Westerland	0	019																									
List	16	020																						00015		17013	00137
Husum	3	029	23410	70020	17116	00902	14204							23604	65010	16713	00902	11604	23604	62020	16814	00902	12201	00012		17811	00111
Schleswig	44	035	23009	68020	16316	00902	14308	23109	65030	16214	00905	13801		23007	60110	16112	00902	12602	23306	64020	16214	00902	13302	00012		18611	00111
Kiel	4	045	22904	75030	15719	00902	14305							32702	58020	15813	15502	12400	90000	05454	16013	9-0--	13302	00012		20512	00060
Norderney	13	113	10207	70030	18317	16501	15305							20207	80020	17317	00901	14704	20305	80020	17418	10941	14301	00017		18015	00130
Jever	7	122						23306	80110	17413	00902	12703		13502	05414	17012	00901	12604	13502	80284	17015	00901	14400	00010		-----	00---
Bremerhaven	6	129	33607	70020	17510	00901	14305	33507	75030	17215	00901	14803		20106	75011	17015	00902	14802	20404	68020	16816	00902	15602	00014		17811	00128
Cuxhaven	4	131	13415	70020	17019	00901	17301												23608	75020	16618	11502	15601	00017		19414	00122
Hamburg-F.	12	147	52803	72012	16219	00902	14310	32802	69022	16516	00902	13003		42901	56111	16113	00902	12804	73203	10284	16314	760--	12102	00012		19909	97063
Lübeck	13	156	62905	60022	16020	14704	15209												93104	0545-	15914	9-0--	14202	00014		19613	97103
Emden	0	202	10000	60110	17814	00901	12205	13404	40100	17813	00901	13400		23502	40404	17112	00902	12607	13502	65024	17114	00901	14400	00010		16500	00116
Quakenbrück	25	213	20204	66011	17218	00902	11211																	00009		19108	00121
Bremen	4	224	63406	65020	17118	00908	14206	43104	65012	17016	00902	14801		23104	06460	16813	00902	12702	72902	09424	16814	66186	13400	00012		20011	00099
Soltau	74	235	63207	65032	16319	35732	14212												53407	3010-	16016	12502	14801	00013		19313	00092
Lüchow	40	253	33605	65011	15121	25702	15211												20203	58020	15517	10932	15303	00014		22011	00109
Lingen	21	305	30405	75020	17618	00902	11310												70000	04460	17312	764--	11400	00010		19210	00097
Münster	64	313	13603	65020	16520	10941	12307	03605	65020	16916	00900	11103		10000	65030	16912	00901	10601	00203	62010	16514	00900	13503	00011		20310	00115
Osnabrück	95	317	10407	75010	17119	00901	12310	10204	65020	17216	00901	13001							90740	02474	16814	9-0--	14400	00013		19509	00068
Gütersloh	70	320	10304	80021	16819	00902	12208	30203	80031	17116	00901	12201		10000	69120	16812	00901	11502	13501	58020	16816	00901	14000	-0012		-----	00---
Salzuflen	98	325	20504	65011	16419	10942	14105												80000	35102	16615	862--	15400	00013		19512	00042
Hannover-L.	52	338	73306	78022	16121	25702	13212	42803	78031	16416	00902	11102		72604	68021	16315	55632	13601	72904	57031	16215	12638	13601	00014		20813	00068
Braunschweig-V.	81	348	53309	63021	15220	35602	14311	23407	68011	15417	25600	14101		52907	64031	15515	25681	13400	72905	68921	15815	435--	15203	20615		21214	06091
Berlin-Dahlem	51	381	50403	68022	15020	20942	17209	20302	58021	15217	20930	16001		33102	56020	15115	10961	15501	23502	56020	15218	20940	17201	00015		21713	00122
Berlin-Tempelh.	48	384	60403	80032	14721	10932	16208	30000	70031	14818	10932	17001		20000	56120	14917	10932	15500	13304	60020	14819	10931	17400	00016		22213	00---
Düsseldorf	36	400	20104	63020	16120	00902	10209	20105	63020	16116	15702	12801		23604	63010	15914	15602	12602	23603	33100	15715	10982	13702	00013		20610	00---
Bocholt	25	406	23609	70010	16621	00902	11205		0										00504	57020	16214	00900	13602	00012		20411	00124
Essen-Mülheim	120	410	10104	65010	16120	00901	11307	10408	60020	16517	15700	12003		30607	56030	16216	35700	12604	20707	50030	16116	20980	12701	00015		20114	00111
Kahler Asten □	840	427	13603	60020	51815	10941	11309	03604	65020	51114	00900	10805		10907	58011	50412	15401	09703	41103	62030	51015	35481	13702	00012		16107	00124
Kassel	158	438	73504	65022	15622	696--	12311	03303	65022	15919	00900	12101		53601	65030	16116	35640	13400	13602	68012	16316	15601	13301	00015		22013	00124
Göttingen	150	444	[illegible]	65022	15320	14702	13314							00000	58020	15912	00900	11603	52102	60030	16115	00901	31104	00011		[illegible]	00116
Braunlage	607	452	63309	70030	15918	32602	11009												10000	65020	15516	00901	14400	00012		[illegible]	[illegible]
Aachen	202	501	43605	65020	15621	45700	11308												03603	56020	15714	00900	12400	00014		20212	00111
Nürburg	611	510	20209	62010	15619	00901	08207		0										10702	62020	15716	10980	12400	00013		18212	00---
Wahn/Rhld	73	513	20105	65020	16220	11701	09211	23002	70020	16016	25800	10704		23002	64020	16113	25600	09000	31303	62021	16215	38601	11102	00012		21011	00139
Koblenz	96	515							1										30000	56020	15317	30880	13204	00016		236--	00120
Fuchskauten	654	523	20706	70020	16216	00902	13308												50706	70030	15615	55500	11602	00015		[illegible]	00125
Gießen	185	532	60000	62022	15019	24602	15210							03603	62020	14815	00900	13802	13405	60010	14915	11600	12101	00014		21312	97101
Bad Hersfeld	202	542	32606	60022	15320	755--	15207												62203	57021	16314	35600	13302	00012		21610	00089
Wasserkuppe □	921	544	83106	68029	52017	45542	07400	33605	65019	51916	10942	11801		13601	67020	51516	00901	11703	73302	75030	51417	65608	09703	19715		16510	[illegible]
Trier-Petrisberg	265	609	50405	62030	14822	14642	10111	30402	62010	15018	00902	09503		00000	58020	15016	00900	10703	20503	60030	15615	20980	12305	00014		23014	97103
Deuselbach	479	615							0										00000	65020	14616	00900	14808	00014		20612	05101
Kl. Feldberg/T. □	805	635	[illegible]	70019	50617	00902	09703	12105	70029	50917	00902	10203		00905	70020	50316	00900	10804	10603	52011	50517	11600	11702	09715		19809	97115
Frankfurt-Flugh.	111	637	70506	40299	14718	[illegible]	10516	30605	25109	15117	20913	16104		21104	27100	15216	00901	14500	30605	35100	15017	10941	15702	11215		21813	14088
Darmstadt	263	639	81109	50012	14518	3757-	15008												10907	58012	14616	10941	14701	10116		22214	01110
Würzburg	259	655	40000	68022	15420	4097-	13120	80000	68032	14518	656--	14711		40402	65012	14917	4093-	14203	20000	20100	15215	2097-	14201	00014		21013	91083
Bad Kissingen	216	658	82404	64022	16020	5577-	16311												30000	50100	16014	10932	13203	00013		19213	97070
Bamberg	382	670	62303	80022	14921	15502	11207		2										20202	58020	15215	10982	13400	00014		21712	97---
Coburg	336	671							0										00000	50100	15513	00900	12400	00012		17409	01---
Hof	567	685	20702	60010	16014	10942	11304	03301	50100	16612	00900	11001							40000	68020	16211	25730	10703	00009		15108	01090
Weiden	396	688	10000	58020	15815	10940	13108												10000	50020	16312	00902	11400	00010		18608	00092
Berus	367	704	10404	58010	14220	10940	13304												00403	30100	14516	00900	14400	00015		21611	00098
Tholey	593	706																	10912	6200-	15216	10940	143--	09314		20214	93099
Saarbr.-Ensh.	334	708	10405	60010	14419	14600	13205	11002	60020	14418	00901	13802		01103	58020	14714	00900	13802	10505	57020	14817	00901	14304	00013		21410	01098
Neustadt/Weinstr.	140	723	60000	55172	15023	3967-	12315							10000	56010	14716	00901	14000	10000	56020	14717	00909	13400	00016		23013	00089
Weinbiet/Wstr.	553	724	80506	68172	15420	3957-	11311												10902	57020	14319	00901	12400	00016		20414	00074
Karlsruhe	115	727	81403	65179	14224	6962-	14213												10000	56010	14317	15730	14400	00015		24712	00105
Mannheim	97	729	80506	62958	15223	3967-	15215		9										13603	30101	15217	10931	15201	10116		24015	01093
Stuttgart-Echt.	405	738	70000	65012	15120	25772	12213	52404	65012	15317	20972	12603		70000	62032	14517	7097-	13708	72402	58022	15016	11772	13103	00015		21113	00---
Öhringen	248	742	70703	62012	15519	10968	14212												70000	60022	15117	6573-	14400	00016		22215	97109
Ansbach	440	755							2										70000	30102	16214	2567-	13400	10012		20410	19076
Weißenburg/Bay.	422	761	81302	68028	14919	857--	13801		6					00000	56020	15912	00900	11804	10000	58020	15913	00901	12301	09711		20610	97092
Nürnberg	310	763	83003	62026	15518	60972	15108	30701	62016	15914	00901	12801		20000	50100	15912	00901	11701	10000	50100	15814	10980	12201	19510		21010	01089
Regensburg	338	776	42501	65012	15320	14641	16208	62303	62022	15816	55641	15801		82301	58602	15616	666--	16702	72701	58026	15517	1568-	16500	09715		21714	97103
Gr. Falkenstein □	1309	791	70402	64029	53012	694--	10207		9					13605	65022	51513	14400	09707	53603	65020	51814	50930	09303	10410		14009	12082
Freiburg	267	803	61402	60022	14222	30942	15312	41402	60012	14420	20942	13801		11603	62020	14418	00901	12701	00000	65010	15417	00900	14308	00016		21312	01105
Freudenstadt □	798	815	71601	62139	51414	5957-	13202												12507	70021	51617	10980	11400	10713		17312	20092
Klippeneck □	973	818	40912	70012	52117	34602	11206												52204	70022	51718	35642	11302	19715		17911	14088
Tübingen	370	826																	60000	63022	15915	14672	13202	09714		20814	97102
Stötten	734	836	50907	60022	15717	35560	12207												71805	70022	14617	60972	13301	10016		18812	23074
Ulm	480	838	70708	65022	15220	3567-	12107	12708	62012	15916	10940	13803							62707	56032	16214	30932	12303	10012		20811	07075
Augsburg	480	857	30204	70021	15818	20931	15113	12504	70011	15415	10930	13809		10000	56020	15914	10930	12400	13401	58010	16014	10931	13303	10013		18813	00030
München-Riem	524	866	41401	62012	16120	40970	17307	31602	60032	16417	10941	15803		41804	58020	16115	20941	14806	32303	58030	16316	10941	15304	00014		20411	00059
Mühldorf	405	875							1					10000	09460	16014	10930	14703	90000	02434	16314	9-0--	14303	10013		18412	02027
Passau	409	893	33602	02462	16016	30960	16308	90000	00474	15915	9-0--	15803		90000	00454	15714	9-0--	14704	90000	00454	16113	9-0--	13303	10013		16313	15045
Feldberg/Schw. □	1486	908	50412	82030	52515	20942	08203												02107	75020	52014	00900	09701	00013		15208	02066
Konstanz	400	929							0										10000	58011	15417	10981	14308	00015		21313	00---
Friedrichshafen	401	934	10404	60010	14521	15700	15210	10402	70020	15016	10930	14101		70203	60031	15116	00906	13802	40404	60011	15516	10948	13302	00015		20812	92094
Kempten/Lenger.	705	946	11001	68010	17016	10940	14306	00801	65020	18013	00900	12201		01001	65020	18011	00900	10806	10000	80020	18112	00902	11302	00010		17110	01003
Oberstdorf □	810	948							0										10000	89020	50011	00901	10203	00010		16708	97044
Zugspitze ■	2962	961	03606	40414	10403	24-7-	02305	10104	86024	10202	00901	00802		43506	82030	09302	00906	00707	70205	86021	09102	10682	01602	50002		040--	92004
Hohenpeissenberg □	977	962							2										52503	68101	51115	50980	12400	10015		16011	04042
Garmisch-Partenk.	704	963	72102	70028	15917	748--	14208		1										71801	70031	15915	10942	12001	09712		17411	97021
Wendelstein □	1735	980	60202	82014	54411	6053-	07305		4					60000	80022	53411	6063-	09709	70000	80031	53512	7073-	07500	00011		11409	97007
Berchtesgaden	542	997							6										70000	65026	16315	4577-	14400	19114		17113	92020
Berichtigung zu TW Nr. 246 vom 25.7.59																											
Saarbrücken		708																						09416			94100

Sch.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 25. Juli 1959 — Nummer: 206

Stationen: Schleswig, Emden, Hannover, Stuttgart, München, Bitburg, Berlin

Maximalwinde

Markante Punkte

Tropopausendaten

Pilotenaufstiege

Wolkenzugmessungen

Seite 8

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 84 — **Sonntag, den 26. Juli 1959** — Nummer 207

Markante Punkte

Station	Schleswig 2512			Emden 2512			Hannover 2512			Stuttgart 2512			München 2512			Bitburg 2511			Berlin 2506			Station YYGG
mb	PPPP mm	TTTT dd	ddff	PPPP mm	TTTT dd	ddff	PPPP mm	TTTT dd	ddff	PPPP mm	TTTT dd	ddff	PPPP mm	TTTT dd	ddff	PPPP mm	TTTT dd	ddff	PPPP mm	TTTT dd	ddff	mb
50	2113	98	12o8	2116	97	1211	2117	97	1212	21o7	99	o8o8	21o7	o2	22o4	211o	97	1306	21o9	oo	1oo5	50
100	1660	o2	2206	1662	oo	22o3	1662	o1	19o2	1658	o4	2510	1661	o3	2415	1657	o1	2606	1657	oo	2111	100
150	1396	oo	21o4	1396	oo	2604	1397	oo	2405	1394	oo	2720	1398	o1	2524	1393	oo	2914	1391	99	2409	150
200	12o9	o5	18o3	12o8	o2	oooo	12o9	o1	1807	12o8	o5	2624	1213	o8	2523	12o6	o3	2822	12o5	o5	2506	200
300	945	91o2	18o7	944	9296	o916	944	91oo	1535	945	92o4	2524	948	9194	271o	943	92	2822	942	92	25o4	300
400	742	7588	24o3	743	7884	o8o7	742	7786	1214	743	7596	261o	745	7477	231o	742	76	3112	74o	75	3602	400
500	576	6375	3oo7	578	6475	3405	577	6477	o5o3	577	6484	27o8	578	6365	27o1	577	65	31o6	574	63	32o7	500
600	312	o253	o4o6	313	o473	o5o4	313	o364	2711	314	o153	o2o9	313	o252	o5o6	314	o262	2214	31o	o254	3212	600
700	152	1oo9	27o2	153	1oo2	o1o4	153	1251	2808	153	16o7	1106	153	131o	18o3	154	14o8	13o4	151	1oo8	3317	700
850	o14	211o	3406	o16	1914	3408	o14	2413	3108	o12			o14			o15			o13	1815	3207	850
1000																						1000

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	Markante Punkte
										o37	oo	1211							o17	92	1532	
							o13	76	o825	o4o	98	1213							o25	96	o817	
							o16	84	o816	o47	oo	12o8							o27	97	o815	
							o22	9o	1o19	o52	98	o8o7							o32	95	o911	
							o25	89	1o1o	o79	o5	241o							o35	97	o9o6	
							o32	93	1112	o87	o2	2411							o57	o1	15o5	
							o33	96	1113	1o2	o4	2512							o72	oo	19o6	
							o57	97	1367	116	oo	2511							o76	o1	2oo6	
							o61	oo	1465	172	o3	2713							1o4	o1	2212	
			o27	95	1o11	o95	o1	18o3	146	99	2718								11o	oo	2212	
			o35	95	1o11	11o	o1	22o3	173	o3	2616								16o	o1	2508	
	o18	92	1o12	o6o	98	1405	12o	oo	22o7	18o	o2	2615	o74	o5	21o3				172	oo	2508	
	o29	98	1115	o7o	oo	1505	16o	oo	2505	22o	o8	2624	111	o2	2415				192	o5	2506	
	o34	97	1112	o9o	o1	19o2	17o	98	2506	35o	8396	2618	124	o3	2421				198	o5	2506	
	o61	oo	13o2	14o	99	2507	177	o1	2509	425	7298	2615	172	o1	2623				2o3	1o	2506	
	o69	o2	14o4	155	o1	2604	217	o3	161o	48o	6489	2609	194	o8	2524				229	o6	25o4	
	o8o	o1	16o4	181	99	27o2	235	o31o	1522	49o	6585	26o8	2o8	o812	252o	o1o	81		292	94	25o4	
	125	oo	21o9	232	6699	o511	274	9765	1531	513	6282	2806	24o	o2o6	2713	o16	9o		327	87	27o4	
	17o	oo	24o4	332	8791	o815	347	8494	143o	523	6376	28o9	349	8184	25o9	o25	93	1115	429	71	o1o2	
	215	o817	1893	384	7884	o8o7	382	7986	1321	6oo	5573	3611	439	6972	24o7	o3o	95	131o	536	6o76	32o8	
	256	ooo9	1966	53o	6o72	32o4	568	5868	291o	6o6	557o	361o	451	6769	24o5	o38	99		557	6o66	32o8	
	348	8293	22o3	555	5969	3303	6o3	5467	27o9	62o	5469	o2o9	569	5759	3oo2	o78	o2		625	5271	321o	
	554	5868	34o7	688	o475	o5o5	625	5363	271o	63o	5559	o21o	618	5459	o5o2	226	o6		645	5170	3211	
	623	5163	o111	738	o571	o5o3	666	o16o	271o	69o	o255	o213	679	o155	o5o5	25o	o2	2731	669	5062	3212	
	645	5256	o2o8	761	o567	o6o2	783	o355	27o8	791	1151	o8o7	737	o5o3	o5o8	587	5774		71o	o251	3212	
	781	o751	29o4	794	o753	o562	861	o854	2609	8oo	11o5	o8o7	815	111o	o5o3	673	5o63		735	o3oo	3212	
	818	1ooo	27o3	837	1o53	o1o4	818	o9o5	2611	854	16o8	1106	861	131o	12o3	731	o562		775	o6o3	3213	
	884	1111	28o3	885	o9o9	3606	891	131o	3106	863	16o8	1206	876	1412	12o3	752	o653		914	141o	3319	
	95o	171o	33o7	935	1313	3508	941	171o	31o7	97o	2511	1206	946	1912	19o3	833	12o7		984	1814	321o	
	o11	2311	3406	o19	2o13	3608	o1o	2513	31o8	979	2811	1206	956	2114	19o3	975	231o		oo9	1816	31o4	
Summe		453			454			455			449			446			453			452		50-100
		451			454			453			45o			448			451			452		150-200
		633			63o			632			631			635			629			631		250-500
		562			562			563			565			564			562			561		550-1000

Markante Punkte

Station	Schleswig 2666			Emden 2666			Hannover 2666			Stuttgart 2666			München 2666			Bitburg 2523						Fortsetzung der Aufstiege	Berlin 2506		Stuttgart 2512	
mb	PPPP mm	TTTT dd	ddff	PPPP mm	TTTT dd	ddff	PPPP mm	TTTT dd	ddff	PPPP mm	TTTT dd	ddff	PPPP mm	TTTT dd	ddff	PPPP mm	TTTT dd	ddff	PPPP mm	TTTT dd	ddff					
50	2116	99	1508	2113	98	1109	2109	99	0906	2106	o1	o9o9	2111	o1	o8o5	21o1	oo	0506								
100	1656	91	2403	1659	oo	2607	1658	o2	2406	1656	o3	2710	1663	o1	2514	1652	o3	2608					o1o	88	4529	o1o 85
150	1391	00	2906	1394	oo	o1o6	1393	oo	2609	1394	o1	2622	1400	oo	2624	1390	o1	2716					o15	91	1230	o25 94 o911
200	12o4	o2	2408	1206	o3	3507	1205	oo	2804	12o7	o5	2518	1214	o5	2623	12o3	o2	2721								
300	941	92oo	o71o	942	9298	o311	938	95oo	3320	943	9196	2534	949	8901	2514	94o	94	2806								
400	739	7685	o4o7	741	7685	o1o6	74o	7983	3416	741	7680	2508	745	7486	2615	741	7888	2808								
500	574	6477	3608	575	6475	2914	575	6574	3314	576	6567	2812	578	6271	2513	576	64	2908								
600	311	o156	3304	311	o261	o6o9	312	o361	2906	313	o253	3403	314	o25o	2204	313	o259	2416								
700	152	1201	3203	152	1101	o7o7	152	1109	1503	153	1406	1705	153	14o8	1004	153	1308	1310								
850	o14	1413	3309	o15	1613	3610	o14	1712	3409	o13			o14			o14										
1000																										

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	Markante Punkte
										o1o	85	o725										
										o2o	93	o722										
	o3o	96	o912							o25	95	1o14										
	o36	98	1o1o				o25	95	1o16	o37	oo	1214										
	o9o	92	23o2				o34	96	1o16	o42	99	1o14										
	214	o7	o512				o36	96	1o16	o52	o1	1oo8	o27	98	o81o							
	223	b712	o51o				o52	98	o9o6	o56	oo	o9o5	o68	o3	32o2							
	275	9804	o71o	o2o	93	1oo8	o62	o1	1405	o87	o4	2712	o73	o2	31o2	o1o	84					
	376	7990	o5o9	o27	94	b913	o91	b2	2305	112	o1	2717	o8o	o4	2904	o12	89					
	423	7484	o2o6	o34	97	o813	117	o1	25o5	138	o3	2625	13o	o3	2723	o23	92					
	453	6963	o1o6	o61	98	1904	17o	oo	2607	169	o1	2525	176	oo	2626	o29	95	1114				
	521	6277	3608	o77	oo	2602	166	oo	2617	17o	o2	2523	2o7	o717	2521	o3o	97	1112				
	547	6o7o	3605	186	oo	3308	2o5	oo	2804	18o	o1	252o	241	o212	2518	o61	o3					
	576	5873	3504	212	65	b1o8	238	b667	3o12	213	67	2531	326	8598	2415	o67	99					
	594	5795	3504	232	o51o	b413	28o	9601	3219	233	o5	2527	464	6576	2416	o78	o3					
	643	5260	3406	247	o1o6	b313	313	9397	3320	352	8488	2527	514	6267	2512	o93	o1					
	657	5161	3406	352	8289	b3o9	346	8890	3319	431	7275	2609	529	6264	24o9	185	oo					
	672	5o64	3405	37o	8188	b3o7	386	8287	3416	508	6466	2812	558	5861	2408	269	o1					
	789	8893	3202	548	5971	2804	492	6676	3313	526	6465	2816	576	5757	2907	213	o6					
	8oo	88o1	3202	638	5267	b4o4	588	5766	3210	552	5963	2806	611	5359	3207	221	87					
	83o	11oo	3202	736	o35o	0806	629	5282	3109	568	5962	2910	632	5254	3006	25o	o2	2625				
	858	1357	3204	778	8755	0806	725	0568	2806	628	5466	3304	683	6253	2505	324	9093					
	89o	1461	3204	804	8862	0806	755	8659	2606	718	6452	3403	776	6951	1605	414	7587					
	9o6	1468	3204	831	1057	0806	778	8553	2307	736	8461	1504	843	1466	1104	545	99					
	942	1764	3206	883	1161	0408	872	1312	1302	9o4	1806	1807	861	1412	o9o4	578	5874					
	96e	1765	3207	958	1166	0109	936	1712	0508	916	1809	1803	987	1812	o5o3	714	o358					
	976	1736	3108	998	1614	3508	965	1913	0212	935	2o16	1806	94o	2o16	o1o1	863	1oo7					
	o11	1413	3210	o18	1413	3404	o1o	1712	3304	979	1913	6ooo	956	1514	3501	974	2oo9					
Summe		454			454			451			456			448			449					
		452			453			453			449			449			449					
		63o			631			63o			631			635			627					
		566			566			561			563			564			562					

Maximalwinde

Station	YYGG	mb
		50
		100
		150
		200
		300
		400
		500
		700
		850
		1000

Wolkenzugmessungen

Station	YYGG	Cddvv		Station	YYGG	Cddvv

Erscheint täglich

Jahrgang 8 4 Nr. 2o7

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 26. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3.E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo2	336o9	68o2o	19o19	oo9o5	161o1	136+1	
15	1ooo2	43612	68o2o	18219	oo9o2	148o8	136+1	
18	1ooo2	o3613	72o1o	17819	oo9oo	176o4	136+1	3ooo1
21	1ooo2	23611	72o3o	18218	9++++	153o4	136++	
00 heute	1ooo2	o36o8	72o1o	18o17	9++++	156o2	136++	
03	1ooo2	13611	72o2o	16817	oo9++	15612	136++	
06	1ooo2	o36o7	76o1o	17317	oo9oo	143o5	13622	3oo52
09	1ooo2	o36o4	76o2o	17219	oo9oo	154oo	136+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs

nicht auf Position

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo3	43412	75o21	18918	oo9o2	132o2	134+1	
15	1ooo3	53613	8oo21	17918	423o2	1581o	136+1	
18	1ooo3	13617	8oo21	17518	oo9o2	157o4	136+1	3ooo2
21								
00 heute								
03								
06	1ooo3	2o1o9	8oo31	16717	143o2	1o1+1	3oo51	
09	1ooo3	636o8	81o31	17218	oo9o7	142o5	136+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern								
15								
18	1ooo8	232o8	98o2o	15924	oo9o5	167o4	132+o	3ooo6
21	1ooo8	23212	98o2o	1682o	9++++	163o9	132++	
00 heute								
03	1ooo8	2321o	98o31	16216	216++	1581o	132+o	
06	1ooo8	63211	98o31	16416	oo82+	153o2	132+o	3oo57
09	1ooo8	732o7	98o32	16917	5o992	142o5	132+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo4	33613	98o11	19418	oo9o5	144oo	13621	
15	1ooo4	33612	98o2o	18718	oo9o5	158o7	13621	
18	1ooo4	23613	97o2o	18118	oo9o5	146o3	13622	3oo52
21	1ooo4	43612	97o2o	18217	9++++	153o1	13622	
00 heute	1ooo4	o3611	98o2o	18317	9++++	141o1	1++++	
03	1ooo4	13511	98o3o	17716	oo9o2	146o6	13521	
06	1ooo4	o35o9	98o2o	17417	oo9oo	126o3	13521	3oo53
09	1ooo4	235o7	98o2o	17818	oo9o6	131o4	13521	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo9	83411	7oo22	1662o	oo9o7	152o4	13421	
15								
18	1ooo9	2oooo	7oo1o	15121	oo9o6	167o7	1oooo	3oo5o
21	1ooo9	22912	65o2o	1552o	9++++	172o4	12921	
00 heute	1ooo9	33211	75o3o	15919	9++++	172o4	1322o	
03	1ooo9	73213	65o3o	15218	755++	178o7	13221	
06	1ooo9	732o8	7oo31	15817	755++	162o6	13221	3oo56
09	1ooo9	734o8	7oo22	16o17	755oo	162o2	134+o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo5	43414	98o2o	18518	oo9o5	162o2	13421	
15	1ooo5	33414	98o2o	18o2o	oo9o1	158o5	13421	
18	1ooo5	33419	98o2o	17o18	oo9o1	1671o	13422	3oo52
21	1ooo5	23416	98o2o	17718	9++++	163o7	134++	
00 heute	1ooo5	23413	98o2o	17318	9++++	158o4	134++	
03	1ooo5	23413	98o2o	17o17	9++++	157o3	134++	
06	1ooo5	o341o	98o2o	17o16	oo9oo	154oo	134+1	3oo55
09	1ooo5	o34o9	98o2o	17318	oo9oo	152o3	134+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo6	12912	6oo2o	1712o	125++	172o3	1292o	
15	1ooo6	12711	68o2o	16622	125++	168o5	1272o	
18	1ooo6	127o4	7oo2o	16122	oo9o5	177o5	127++	3ooo3
21	1ooo6	125o6	7oo2o	1622o	9++++	173o1	125++	
00 heute	1ooo6	327o9	7oo2o	1612o	9++++	188o1	127++	
03	1ooo6	236o7	7oo2o	15819	oo9o5	177o3	136++	
06	1ooo6	833o7	65o31	16219	855++	173o4	1332o	3oo52
09	1ooo6	627o7	58o11	16419	355o5	172o2	127++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	7o62o	332o9	8o525	96616	o26o9	8o32+	12221	o5oo9	1o355		
12	7o62o	32919	8o327	96216	o27o9	863++	oo1o1	o5oo9	1o355		
15	7o62o	33115	8o227	96o22	o421o	863++	oo215	o5oo9	1o355		
18	7o62o	33218	8o123	95o22	o71o9	862++	oo229	o51o9	1o345		
21	7o619	33221	8o123	95o23	o86o9	862++	oo215	o51o9	1o246		
00 heute	1o619	322oo	8362o	95515	1o8o9	862++	oo122	o51o9	1o145		
03	1o618	332o3	7o417	98o15	127o9	764++	oo219	o5oo9	1o244		
06	1o618	332o6	7o213	97o31	145o9	764++	oo118	o51o8	1o254		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	7366o	o2oo9	82418	7oo22	14611	884++	oo218	oo1o9	12434		
12	7366o	o2o12	72518	76o26	16211	6844o	oo216	oo2o9	12534		
15	7366o	o2o15	827o8	76o22	17411	884++	oo212	oo2o8	12734		
18	7366o	o2o18	52713	76o12	18611	2843o	oo212	oo2o9	12733		
21	7366o	o2o21	526o5	76o22	19511	2633o	oo2o9	oo1o9	126+4		
00 heute	1366o	o2ooo	528o4	76o22	2o311	3343o	oo2o8	oo1o9	12722		
03	1366o	o2oo3	727o4	76o22	2111o	6841+	oo2 8	oooo8	12722		
06	1366o	o2oo6	834o4	7o152	2171o	894++	oo2o6	o5oo8	13422		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	7o565	51oo9	91814	o5456	o21o9	9+o++	oo722	oo2o9	11824		
12	7o565	51o12	81717	63o26	99811	873++	oo724	oo4o9	11836		
15	7o565	51o15	61918	65o22	97912	oo93o	oo72o	oo6o9	11836		
18	7o565	51o18	81925	59612	96711	8o87o	oo71o	oo41o	11849		
21	7o565	51o21	81827	581o6	95311	854++	oo715	oo41o	11849		
00 heute	1o565	51ooo	82o23	561o6	94911	861++	oo5o3	oo51o	11849		
03	1o565	51oo3	41827	o7454	9471o	9+o++	oo5o2	oo41o	11849		
06	1o565	51oo6	9182o	o7454	947o9	9+o++	oo4oo	oo3o9	11848		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	7o591	2ooo9	72415	18o32	o1112	58571	oo215	o51o8	12135		
12	7o592	2o812	42213	98o31	o2o12	485oo	oo2o9	o51o9			
15	7o591	19615	321o8	99o11	o3112	395oo	33211	o51o9	149+5		
18	7o589	18918	521o6	99258	o3712	39563	332o6	o51o9	121+4		
21	7o588	18421	721o6	99258	o4911	6346+	33212	o53o9	121+4		
00 heute	1o585	172oo	122o8	99o11	o5912	184oo	7331o	o52o8	12233		
03	1o587	179o3	116o6	99o2o	o6512	185oo	732o6	o52o8	12335		
06	1o588	183o6	1oooo	99o2o	o7312	195oo	722o8	o51o8	12334		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	7o528	355o9	82727	69o22	2o311	16347	oo2o7	oooo9	12836		
12	7o528	35512	82718	69o22	21212	5o977	oo2o8	oo1o9	12736		
15	7o528	35515	82518	69o22	21212	6o977	ooooo	oo111	12736		
18	7o528	35518	82318	69o22	2o912	8o97+	oo7o3	oo111	13o35	12322	
21	7o528	35521	82319	65o22	19712	3597+	oo812	oo211	13235	12323	
00 heute	1o528	355oo	82322	65o22	19712	15577	oo3oo	oo211	12324		
03	1o528	355o3	92512	141o4	19112	9+o++	oo8o5	oo111	12324		
06	1o528	355o6	92o1o	14514	18412	9+o++	oo7o7	oo212	12324		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	7o526	2o3o9	62724	65212	12213	6853o	oo2o5	o56o8	1oo+o	12724	
12	7o526	2o312	52724	65o36	12513	525oo	oo3o3	o571o	1oo+o	12726	
15	7o527	2o215	62724	65o32	12713	6853o	oo2o2	o581o	1oo+o	12726	
18	7o527	2o118	72822	588o2	12412	721++	oo8o3	o5711	1oo+o	12727	
21	7o527	2o121	72727	65158	12o13	785o2	517o4	o571o	1oo+o	12737	
00 heute	1o526	2o1oo	82728	65o28	11513	885++	517o5	o551o	1oo+o	12737	
03	1o526	2o3o3	82o4o	65o22	11113	885++	517o4	o5612	1oo+o	12737	
06	1o526	2o4o6	82933	6o6o8	11412	884++	613o3	o5611	12937		796++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	7o44o	41oo9	82oo7	59254	2612o	854++	oo3o3	o522o	12322		
12	7o44o	41o12	12oo7	69o18	2642o	1244o	oo1o3	ooo19	12122		
15	7o44o	41o15	12oo8	69o2o	26421	124oo	oo4oo	ooo2o	12222		
18	7o44o	41o18	12oo5	69o2o	26121	114oo	oo8o3	ooo2o	12222		
21	7o44o	41o21	o16o4	69o2o	25921	oo9oo	oo7o2	ooo2o	12222		
00 heute	1o44o	41ooo	72oo7	69o2o	25921	1o93o	ooooo	o512o	12222		
03	1o44o	41oo3	o2o17	69o2o	24921	oo9oo	oo71o	o512o	12222		
06	1o44o	41oo6	12o15	69o2o	23921	1o93o	oo71o	o512o	12222		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	7o45o	16oo9	6o9o4	6o5o2	16919	682oo	oo21o	o5118	1o931		
12	7o45o	16o12	4oooo	75155	1742o	484oo	oo3o5	oo117	12842	13142	
15	7o45o	16o15	6o8o2	8o152	1742o	5944o	oo4oo	ooo18	1oo+o	13o43	1o932
18	7o45o	16118	536o5	8o158	1762o	49442	oo5o2	o5117	1oo+o	13o43	
21	7o45o	16121	735o8	7o252	18419	784oo	oo2o8	o5218	1352o	13o43	12742
00 heute	1o45o	16ooo	73312	7oo28	19219	755oo	oo1o8	o5118	13321	13o43	
03	1o45o	16oo3	73618	6o2o8	19118	784oo	ooOo1	o5316	13633		
06	1o49o	16oo6	7362o	7oo18	19818	684o1	oo2o7	o5416	13633	13o33	795++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	7o35o	48oo9	2141o	69o3o	29523	225oo	oo4o3	o512o	11433		
12	7o35o	48o12	31611	69o2o	29724	325oo	oo3o3	oo12o	11533		
15	7o35o	48o15	31612	69o1o	29524	315oo	oo8o3	oo12o	11533		
18	7o35o	68o18	31612	69o1o	29o24	215o2	oo8o3	ooo21	11634		
21	7o35o	48o21	51613	69o21	28524	125o2	oo6o5	ooo2o	11434		
00 heute	1o35o	48ooo	31811	69o21	29224	125o2	oo2o7	ooo19	11434		
03	1o35o	48oo3	31813	69o2o	28724	225o2	oo8o5	ooo2o	11434		
06	1o35o	48oo6	31812	69o2o	27624	225o1	oo612	o5119	11534		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 207 — Sonntag, den 26. Juli 1959

Meldungen vom 25.7.1959

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nwwa	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSsss	
73573	o1306	00000	96020	20115	00900	00203	00113	1oo+o	+++++		Meerkatze
73579	00709	61409	97032	20815	65500	64307	05013	11420	+++++		Meerkatze
70579	00012	81413	94102	20415	863++	82804	05113	11421	+++++		Meerkatze
70574	00710	01412	94100	19115	00900	53713	00214	11421	+++++		Meerkatze
70578	00718	11415	95100	17815	00900	00713	00214	11421	+++++		Meerkatze
70578	00721	21414	95030	17815	00900	00400	00114	11421	+++++		Meerkatze
70666	24315	80730	97022	11207	873++	00312	05306	10634	+++++		Poseidon
70553	00406	59000	97021	20318	5++++	00400	+++++	+++++	+++++		Frithjof
70566	00718	31309	98021	18116	3++++	00709	+++++	+++++	+++++		Frithjof
70557	00123	61309	98021	18017	6++++	24400	+++++	+++++	+++++		Frithjof
70592	39918	73508	98011	13809	7879o	6211o	00106	13643	+++++		Gauss
70491	33500	83309	98022	25214	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
70315	54400	31505	97808	26425	+++++	+++++	+++++	+++++			Nordenham
70485	27400	83313	97022	19314	+++++	28202	06312	13332			Bremen
70487	25803	83213	98022	18414	754++	28709	05110	13242			Bremen
70590	00801	81209	98022	19914	+++++	+++++	00104	+++++			Malangen
70582	01906	81605	98022	18515	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
70589	01306	40000	97021	20015	+++++	+++++	00404	+++++			Frankfurt/M.
70489	24006	83213	98022	18215	754++	28702	05210	13253			Bremen
73551	03606	60000	97032	19017	+++++	+++++	+++++	+++++			Braunschweig
70605	24505	80218	98032	11907	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
70631	12406	81705	98011	11612	+++++	+++++	+++++	+++++			Lofoten
70615	10907	81711	98022	13012	+++++	+++++	05104	11732			Stadt Herten
70589	01709	81305	97022	20014	+++++	+++++	+++++	+++++			Mond
73574	00109	81305	93434	20013	+++++	+++++	05404	+++++			H.Meins
70603	46309	71802	97021	13501	+++++	+++++	00004	+++++			H.Everling
70658	13109	81805	98022	12208	+++++	25206	05104	+++++			Essen
73582	00509	41505	98021	20016	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Homann
73567	03009	60000	95114	20818	+++++	+++++	+++++	+++++			H.v.Hoff
70592	01809	82801	98032	19214	+++++	+++++	00304	+++++			M.Faber
70607	24509	82209	98022	97911	+++++	+++++	05704	+++++			Saturn
70630	12009	81411	98022	11012	853oo	82400	00104	11422			Albatros
70491	22309	83113	98022	18013	856++	28702	05510	13142			Bremen
70589	01411	81605	96032	18814	+++++	+++++	00204	11620			Bonn
70599	05511	52905	98012	17415	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
70670	24011	80518	97022	12106	+++++	+++++	05404	+++++			G.Dahrendorf
70641	11911	71405	98022	12210	+++++	+++++	00004	+++++			Gelsenkirchen
70669	24409	70618	97021	10206	767oo	+++++	05604	+++++			Jupiter
70613	07012	70907	98011	14812	+++++	+++++	00204	+++++			Braunschweig
73581	00812	11405	98020	20118	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Homann
73575	00212	61709	96401	18116	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
73571	02212	70000	95114	21518	+++++	+++++	+++++	+++++			H.v.Hoff
70654	12112	81605	98022	12808	+++++	35206	05104	+++++			Essen
70669	24912	80513	97022	11204	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
70654	30212	70518	97022	10206	+++++	+++++	05504	+++++			Falkland
70464	01112	90302	96434	17419	9+o++	55202	05119	10304			Aquila

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nwwa	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSsss	
70608	22812	89905	98022	99811	+++++	+++++	05804	+++++			Saturn
70655	30512	80418	97022	11205	+++++	+++++	05604	+++++			Sagitta
70630	12012	81409	98022	11512	85400	42205	00104	11421			Albatros
70602	46312	81302	95022	12501	+++++	+++++	00104	+++++			H.Everling
70282	50512	31105	99021	25327	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
70333	51112	01805	99020	26825	+++++	+++++	+++++	+++++			Nordenham
70492	20512	83118	98022	17813	754++	28702	05211	13143			Bremen
70460	12712	20000	98010	17019	+++++	+++++	+++++	+++++			Torstein
70669	24415	80618	96022	12706	86600	+++++	00204	+++++			Jupiter
70655	30515	80313	98022	12005	+++++	+++++	05704	+++++			Sagitta
73581	00715	01707	97020	20016	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Homann
70640	12015	81413	97515	10011	86200	62715	05104	11422			Albatros
70588	01215	81513	95022	19114	+++++	+++++	+++++	+++++			Mond
70494	18915	83318	98022	18015	854++	28202	00110	13243			Bremen
73578	00818	62705	97022	19717	+++++	+++++	+++++	+++++			H.v.Hoff
73549	06118	33409	98021	18419	+++++	+++++	00104	13421			Tübingen
73581	00718	01605	96020	19116	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Homann
70643	10018	81605	98022	14210	+++++	35207	00204	+++++			Essen
70588	00718	01511	95021	19015	+++++	+++++	+++++	+++++			Mond
73564	02318	60000	97011	19418	+++++	+++++	05304	+++++			H.Meins
70602	46318	81513	97022	09801	+++++	+++++	00004	+++++			H.Everling
70521	27518	83130	98022	17714	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
73587	00518	01509	98020	19715	+++++	+++++	00104	+++++			Andenes
70658	30018	80318	97201	12305	+++++	+++++	06304	+++++			F.Busse
70622	15018	81513	97616	06812	+++++	+++++	05204	11523			Stadt Herten
70472	24018	73113	98011	24016	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
70525	50818	91724	92454	05110	+++++	+++++	+++++	+++++			Walheim
70495	17318	83218	98022	17316	654++	28707	05212	13244			Bremen
73580	00521	81505	96032	18515	+++++	+++++	00004	10000			Haltenbank
70587	00721	51609	96021	18015	+++++	+++++	00104	11632			Frankfurt
70497	15521	73113	98022	17015	654++	28703	05411	13142			Bremen
70586	00722	41609	97021	17815	+++++	+++++	00304	11621			Bonn
70588	01022	81613	97022	16215	+++++	+++++	00104	+++++			Mönchengladbach
73555	04422	20000	97021	19317	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
70599	03123	91709	92474	16815	+++++	+++++	00404	+++++			Braunschweig
73555	05122	83307	98022	19016	+++++	+++++	05704	+++++			G.v.Heukelum
70640	12022	81413	91422	11211	+++++	+++++	05104	+++++			Hildesheim
70586	00722	51409	96011	17515	+++++	+++++	+++++	+++++			Rendsburg
70641	11922	99902	93474	13011	+++++	+++++	00104	+++++			Gelsenkirchen
70639	11022	91311	92444	12611	+++++	+++++	00104	+++++			Mainz
70614	04723	92602	93454	16111	+++++	+++++	05004	+++++			M.Föcher
70631	12423	81215	95022	12411	+++++	+++++	00004	+++++			Lofoten
70638	11623	81105	97022	12811	+++++	+++++	05204	+++++			Bremen
73735	18023	90905	93474	10008	+++++	+++++	05104	+++++			H.Davidsen

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Nachdruck nicht gestattet

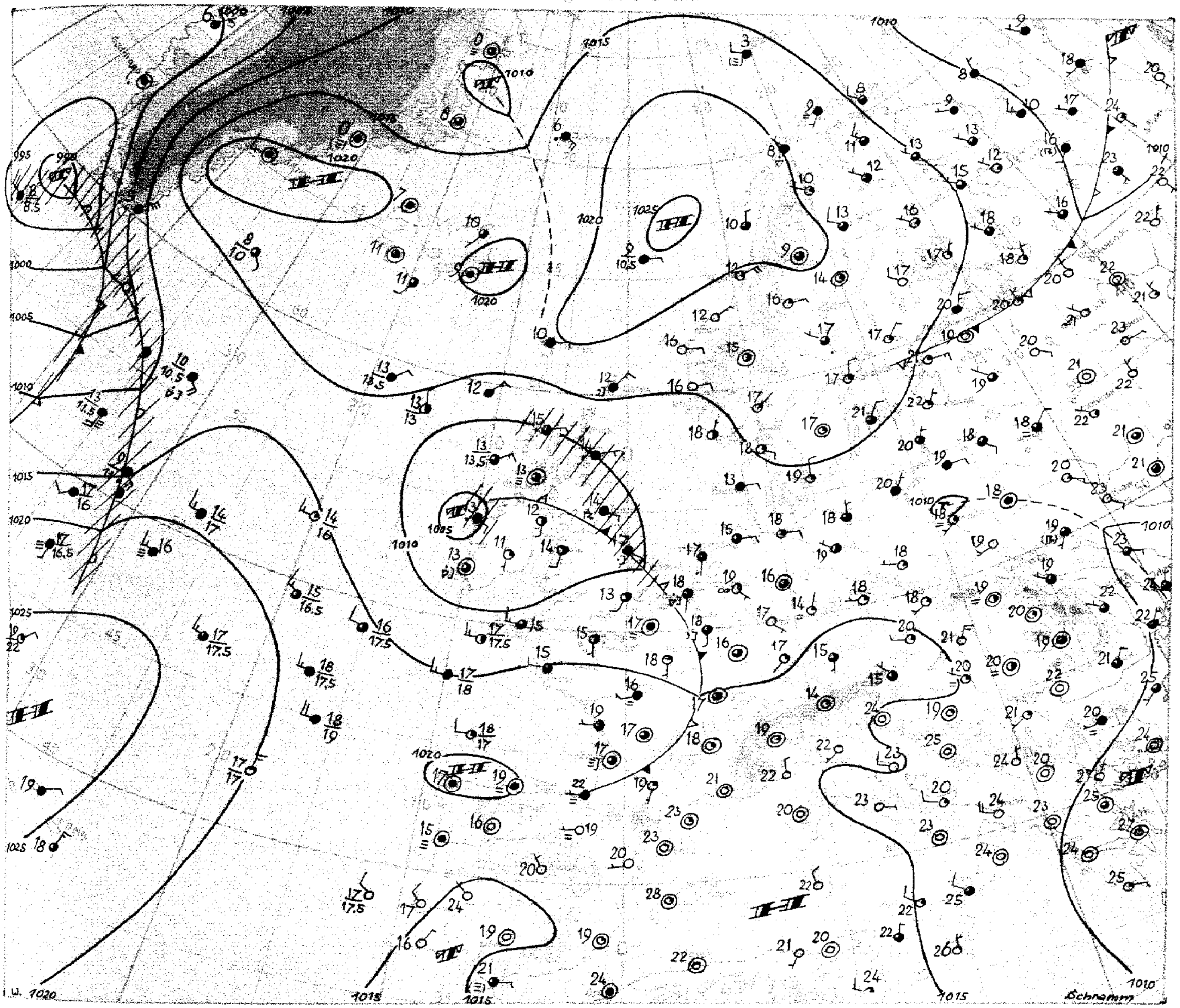
Teil A: Karten

Jahrgang: 84

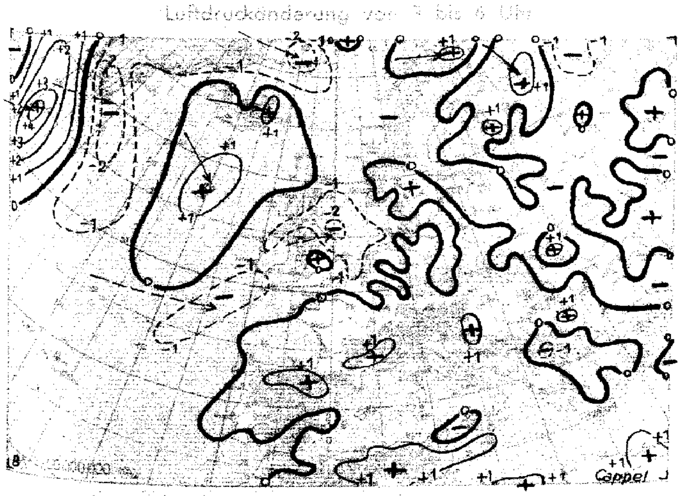
Montag, den 27. Juli 1959

Nummer: 208

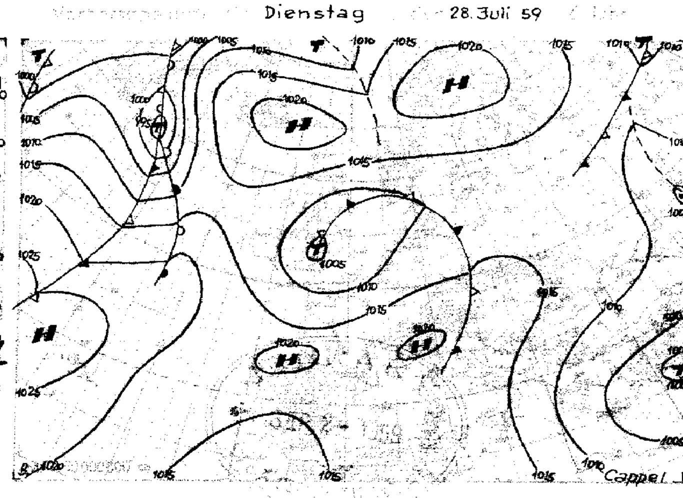
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



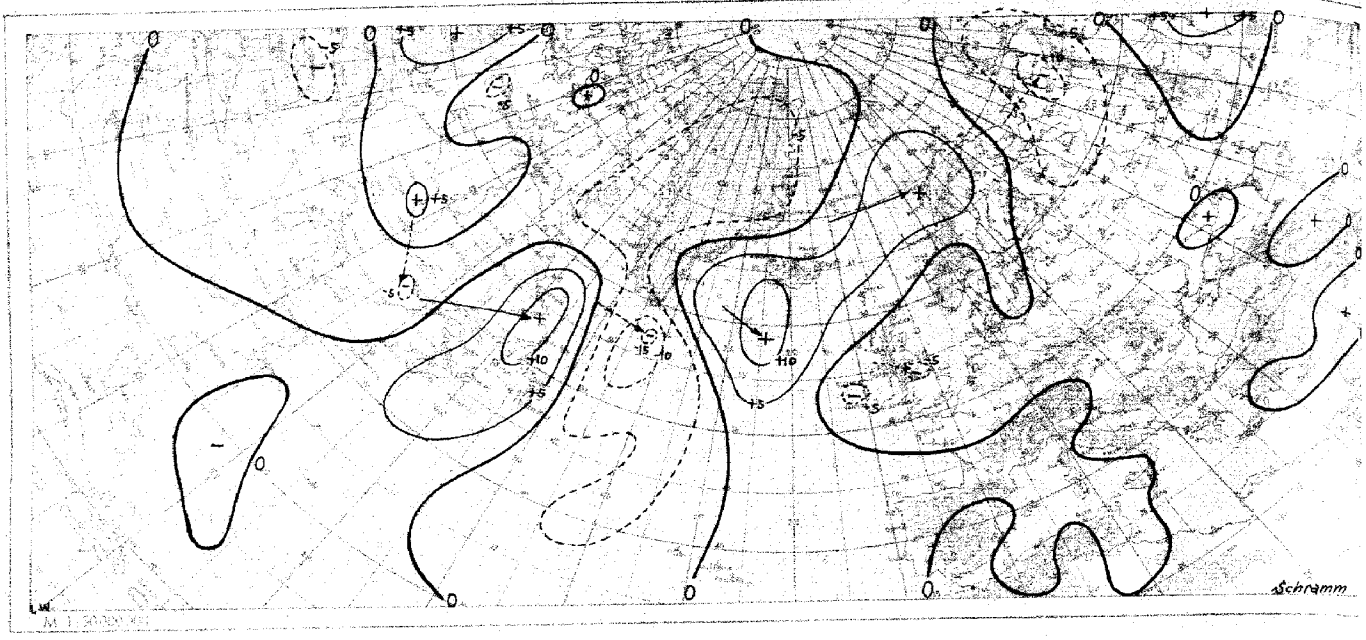
Dienstag 28. Juli 59



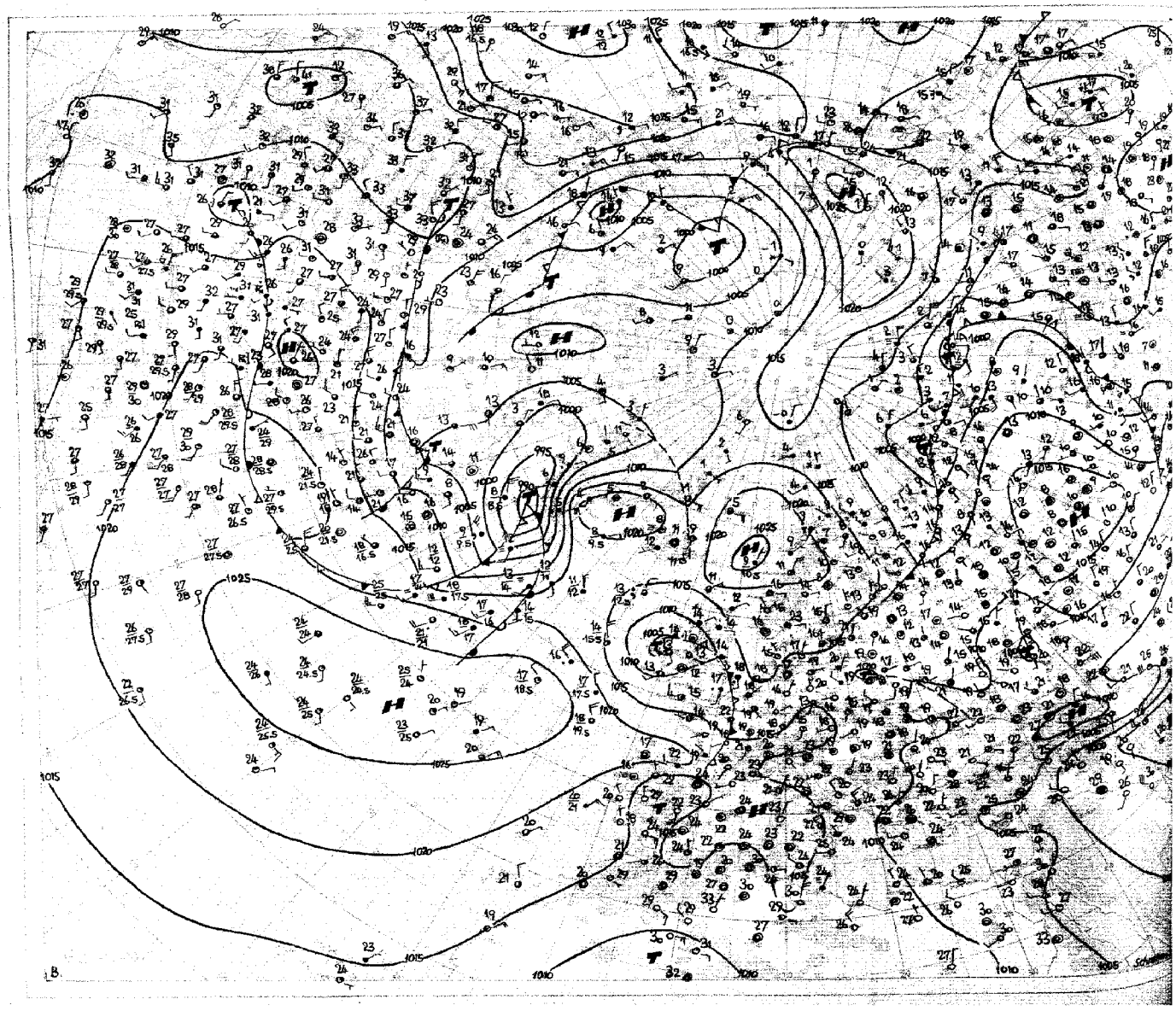
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag

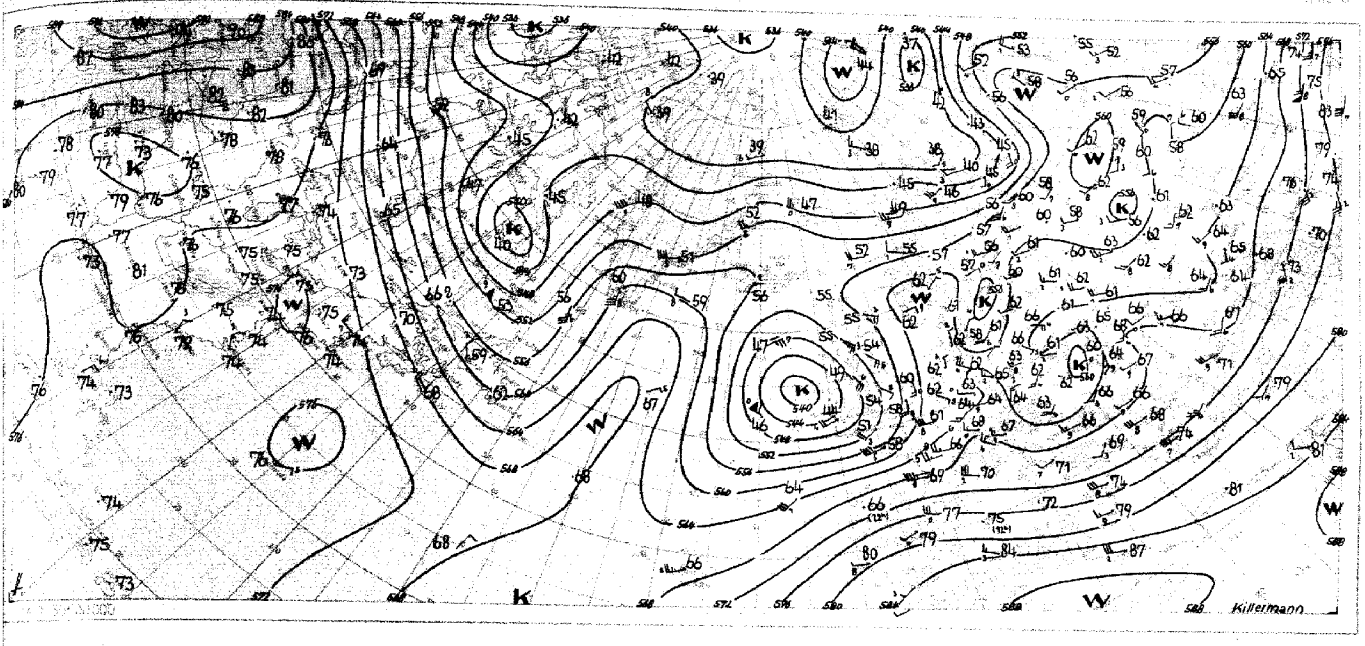


Wetterlage heute 0 Uhr

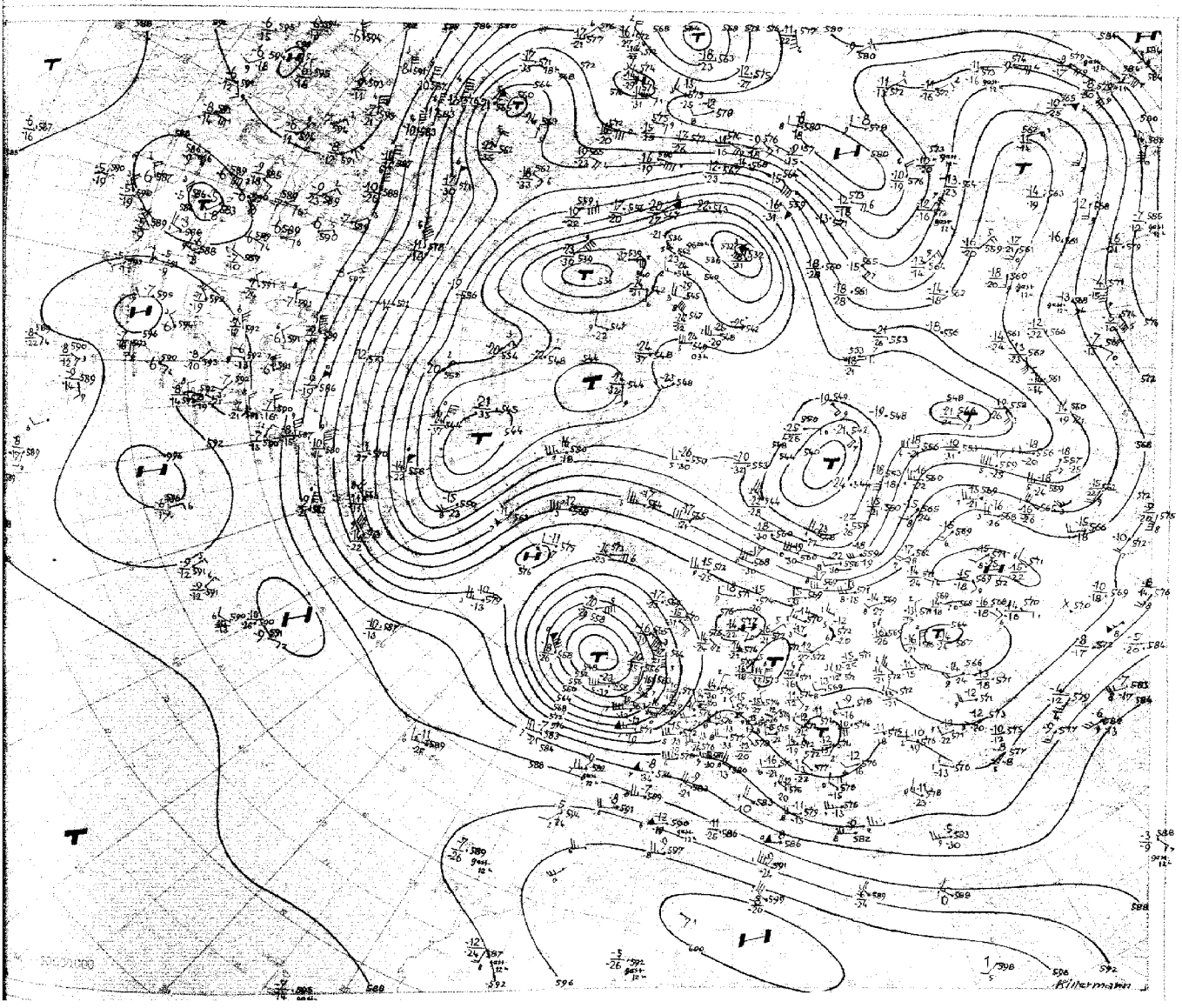


27. Juli 1959

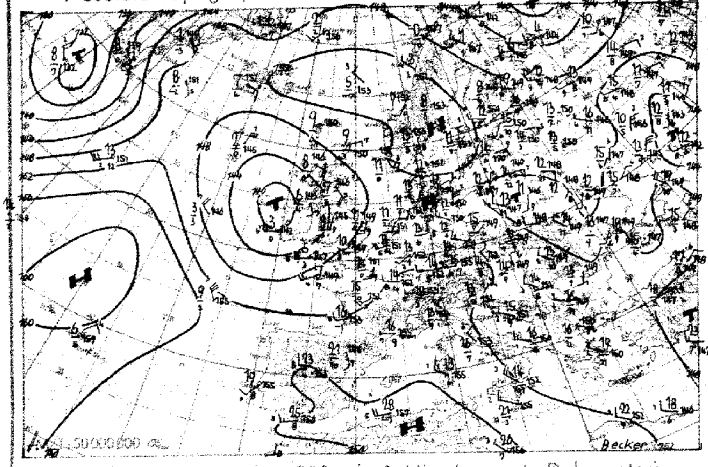
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



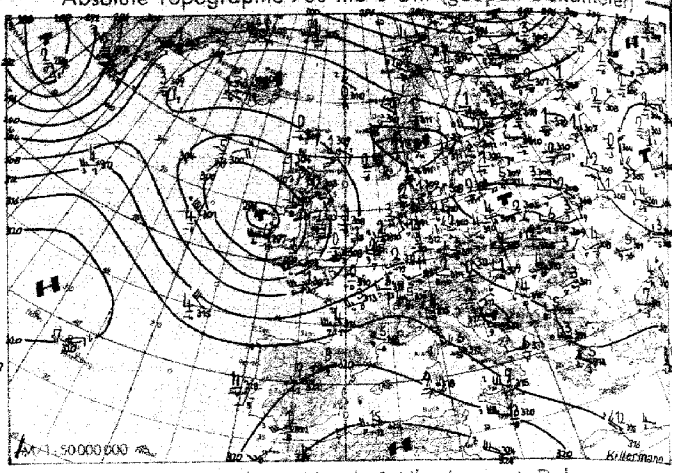
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



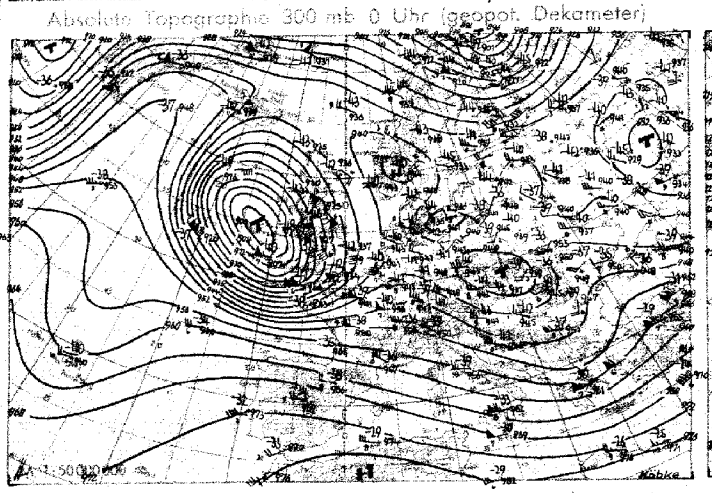
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



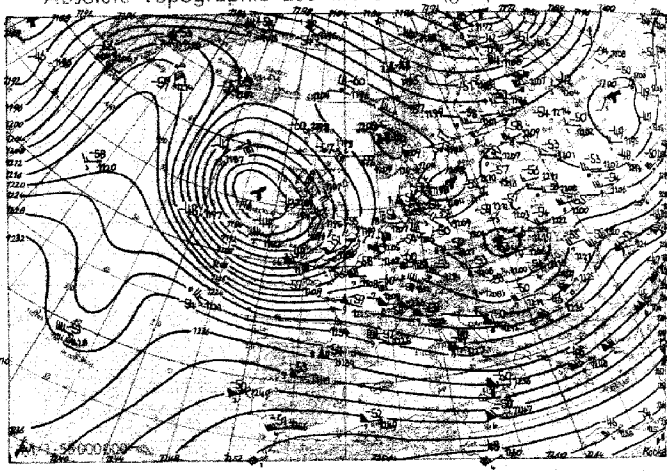
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



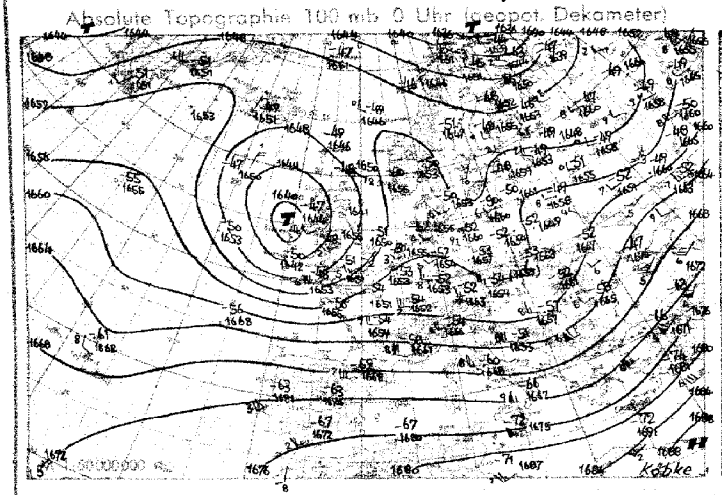
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



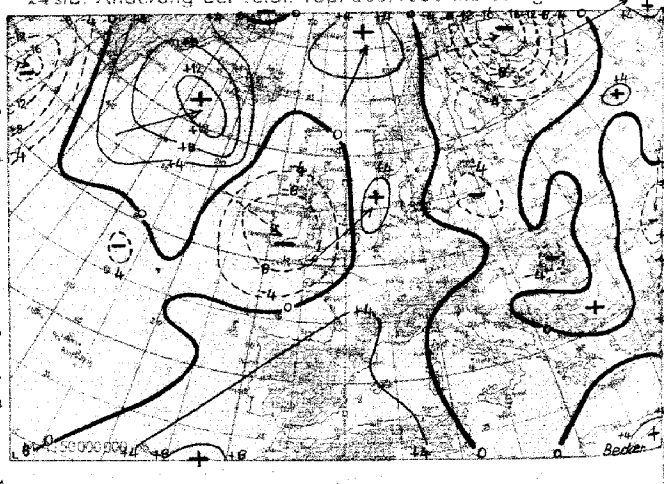
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 27. Juli 1959

Hinter der von der Labrador-See zur Südspitze Grönlands gezogenen Zyklone erreichte hochreichende polare Kaltluft den Westatlantik und verursachte nordwestlich von Neufundland eine troposphärische Abkühlung von 1o Grad. Dabei schwenkte der ostamerikanische Höhentrog ostwärts zum Westatlantik. Auf der Vorderseite disses Tiefs hielt die kräftige Warmluftadvektion nach Nordwesten an, so daß sich der atlantische Höhenhochkeil weiter verstärkte und einen Ausläufer nach Island entwickelte. Auch über dem Nordmeer setzte sich die gestern eingeleitete Erwärmung fort. Beide Vorgänge führten einerseits zu einer Hebung des Bodendruckniveaus und zu einer Verstärkung der von Skandinavien über Island zur Dänemarkstraße verlaufenden Hochdruckzone, in der sich über dem Nordmeer eine Zelle von über 1o25 mb gebildet hat. Andererseits schnürten sie einen kräftigen Kaltluftropfen südlich von Island ab, der mit einem bis in große Höhen der Atmosphäre reichenden Tief verbunden ist. Er wurde mit der kräftigsten, an seiner Südwestflanke herrschenden Strömung südostwärts zum Ostatlantik gesteuert. Mit ihm verlagerte sich auch der Kern des alten isländischen Tiefs zur irischen Küste und schwächte sich dabei leicht ab. Die Annäherung der Kaltluft an das Festland löste über Westeuropa und dem größten Teil Mitteleuropas leichten Druckfall aus, der die lange Zeit wetterbestimmende, zuletzt im Bodendruckfeld aber nur noch schwache, von Südwesten nach Nordosten verlaufende Hochdruckbrücke abbaute. Eine Wetteränderung war damit gestern über Deutschland noch nicht verbunden. Nach wie vor lagen die Temperaturmaxima um 3o Grad, über Süddeutschland und im Bereich der Mittelgebirge bildeten sich nachmittags wieder einzelne, zum Teil schwere Gewitter aus.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Tief vor der irischen Westküste bewegt sich nur sehr langsam in östlicher Richtung. Seine Kaltfront wird morgen in abgeschwächter Form Deutschland überqueren. Die nachfolgende Meeresluft wird besonders im Süden antizyklonal beeinflußt werden.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang:

Montag, den 27. Juli 1959

Nummer: 208

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLCC hCMCH	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLCC	TTapp	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLCC	TTapp	[illegible]	[illegible]
Helgoland	4	015	33609	80020	17319	10931	14101	43407	80020	17120	00901	14802	30108	80010	16720	00901	14704	53608	75030	15918	00901	14808	-0020	
Westerland	0	019																						
List	16	020																						
Husum	3	029	23606	80020	16820	00902	14400	03109	80010	16322	00900	14805	02910	80020	15922	00900	14704	03405	80020	15221	00900	13707	-0019 -0023	
Schleswig	44	035	23205	75020	16119	00901	11000	23404	80030	15323	12601	10808	13506	82010	14626	11660	09706	13009	82020	14423	10941	13602	-0026	
Kiel	4	045	11102	65014	16119	00901	14101	10904	80014	15224	00901	16808	10408	80010	14825	12600	14705	20405	80020	14325	00901	11605	-0025	
Norderney	13	113	30206	80020	17719	00901	13103	10207	80010	17320	00901	14804	20306	84020	16720	00908	13806	30307	83020	16218	00908	14605	-0021	
Jever	7	122	13304	89020	17021	00902	12400	73603	87030	16622	11604	11704	70105	87012	16022	00909	12806	73605	87022	15619	00901	13604	-0023	
Bremerhaven	6	129	13608	80010	16721	11 01	13601	13114	80020	16422	11601	15803	13313	82020	15822	00901	14706	13610	80020	15020	00901	14608	-0022	
Cuxhaven	4	131	13508	75020	16820	11500	15102	13410	75020	16521	11501	15803	13414	82020	15821	00901	18707	03413	82020	15420	00900	17504	-0022	
Hamburg-F.	12	147	19903	83020	16122	00901	12802	19904	83020	15127	11701	11710	19904	83020	14429	13701	09807	22808	85020	13627	11705	12608	-0030	
Lübeck	13	156	13104	70014	15922	00901	16400	19902	81014	15525	00901	11804	22908	82020	13927	22700	10716	00404	82020	13925	00900	11400	-0028	
Emden	0	202	00306	80020	17220	00900	10101	20400	80020	16722	00902	10805	03609	84010	15823	00900	09709	00109	84020	15419	00900	12604	-0027	
Quakenbrück	25	213											11103	80020	14627	11700	11716	10306	80010	13525	11700	13711	-0028	
Bremen	4	224	13106	62034	16621	11402	15602	13103	75034	15725	11600	13809	43011	80030	14627	31705	14711	43409	80020	14324	00901	12503	-0028	
Soltau	77	235	20507	60011	15823	11601	14802	53207	65031	14626	52601	15709	63606	68032	13727	63600	14710	23508	68011	13326	22600	13604	-0027	
Lüchow	40	253	30204	68030	15224	32502	14702	52505	68021	14129	58601	14710	63102	68022	13528	686-2	12706	22507	70012	13026	14701	14605	-0030	
Lingen	21	305	40903	60012	17319	41500	13801	30000	65021	15725	31500	10713						23604	70010	13526	11540	08710	-0027	
Münster	64	313	00401	65010	16720	00900	13003	13607	75030	15225	11700	11813	13602	84020	14027	11700	10712	00404	70020	13426	00900	12505	-0027	
Osnabrück	95	317	10206	70014	16819	00902	14400	23602	80034	15824	11602	12809	10602	81020	14626	11700	10711	00406	81020	13926	00900	08707	-0027	
Gütersloh	70	320	10405	66030	16622	00901	13602	11005	80020	15426	11604	11704	00204	82010	14127	00900	10713	13604	82020	13526	00901	11606	-0028	
Salzuflen	98	325	40702	62022	16319	00902	15801	13604	75021	15125	11500	12709	10703	72020	13526	11500	10715							
Hannover-L.	52	338	59905	61012	15922	32602	14702	69903	65031	14926	62600	14709	59903	72032	13828	42703	12710	10406	79011	12927	12701	12709	-0029	
Braunschweig-V.	81	348	70000	64259	15719	335--	16400	60703	68039	14725	39603	16808	52906	70012	13227	39602	15814	23607	75011	12626	13601	15706	-0627	
Berlin-Dahlem	51	381	53606	65031	15223	32531	16201	43508	70031	14326	33663	14708	33507	75020	13726	29633	14706	33605	75020	13325	13633	13504	-0027	
Berlin-Tempelh.	48	384	53609	70030	14823	32581	16101	43509	75011	14025	32682	14707	23210	80010	13126	19661	14809	33607	75030	13025	19662	13501	-0026	
Düsseldorf	36	400	00703	57020	15423	00900	13802	40504	58030	14027	31701	12712	20303	59010	13128	22700	12709	43505	59031	12627	14741	12605	-0029	
Bocholt	25	406	03604	70020	16121	00900	14000	20902	70020	15025	22600	13711	20901	70020	13627	22700	11713							
Essen-Mülheim	120	410	00605	45050	15422	00900	15803	40408	57030	14525	42600	15708	33605	60010	13327	32600	12711	23603	62030	12826	24700	13605	-0028	
Kahler Asten ◻	840	427	41105	68030	52319	32501	12101	61209	70031	52422	52501	11804	71005	68172	51722	6956-	11708	70607	75299	49614	13663	13802	-1124	
Kassel	158	438	13203	65020	15422	11601	14805	50502	65030	13927	32702	13712	40503	75030	12528	42700	13713	63604	70172	12327	59683	13604	-0029	
Göttingen	150	444	50306	65030	15123	12501	15804	72903	70021	14027	12601	14708	23003	75011	12628	23601	14714	23402	70021	12127	14601	12505	-0029	
Braunlage	607	452	60803	68022	14820	32502	14103	61208	70019	14222	49602	16603						13603	75019	13122	12600	11303	-9724	
Aachen	202	501	03604	56020	14822	00900	13701	30202	65030	13925	30940	11807	13004	62020	12827	11700	12709	32904	60010	12925	34700	12601	-0028	
Nürburg	611	510	00705	65020	14520	00900	12601	50503	65030	13123	52500	11805	73605	68216	12623	795--	11705	13607	60026	11924	13500	11604	-9724	
Wahn-Rhld.	73	513	03101	59020	15623	00900	12802	11302	66030	14128	11700	11714	13106	62020	12728	11700	12716	33307	62020	12428	35600	12503	-0029	
Koblenz	96	515	20000	60030	14722	00901	13804	20000	66020	13029	11700	13715	40703	66030	11331	43600	12716	53405	66142	11826	43560	16304	-0031	
Fuchskauten	654	523	10705	75020	14420	00901	13301	41105	75030	13124	42500	13802	42708	75020	11027	42500	11712	70207	70178	11922	795--	16604	-9227	
Gießen	185	532	23601	66030	14322	11701	14400	21802	70010	12528	11601	11713	11802	75020	10730	12500	10716	71610	8179	10428	795--	12705	-0030	
Bad Hersfeld	202	542	10000	62030	15123	11601	15704	41008	62030	13428	43600	15713						60403	62029	11925	49642	14608	-9129	
Wasserkuppe ◻	921	544	10402	70022	52119	00901	11203	53303	70021	52521	52500	11701	52903	70012	52123	52503	08709	71808	70179	51019	695-3	10502	-9723	
Trier-Petrisberg	265	609	03403	62020	14721	00900	12803	12606	65030	12927	12700	13811	12509	65010	11929	14700	10708	22305	65020	11727	14780	10604	-0029	
Deuselbach	479	615	20000	65020	13422	20980	14400	40902	65020	13124	42600	13400	12305	70020	11127	12700	08814	12305	70020	11026	14700	08602	-0027	
Kl. Feldberg T. ◻	805	635	10906	62030	51720	10981	10206	10907	65030	52122	12500	10803	21609	68030	51624	29600	11710	81912	65959	50318	795--	10304	-0525	
Frankfurt-Flugh.	111	637	10406	59030	14623	10980	14801	10402	68020	13430	11700	13709	22203	72020	11731	22800	12717	51412	68170	12025	33760	13301	-0032	
Darmstadt	263	639	00000	67010	14023	00900	15102	10502	72030	12827	12600	16707	30502	75020	11527	32600	14712	51411	70029	12322	29543	15202	-9729	
Würzburg	259	655	31402	57010	14322	30980	13803	41102	66020	12828	11708	09708	30000	75030	11329	39700	09713	62518	70029	12823	59700	12208	-9730	27
Bad Kissingen	216	658	23101	62030	15121	10981	14801	32604	70030	13228	33700	10712	32103	72020	11830	33700	10713	72704	65299	13520	797--	13308	-1430	
[illegible]	382	670	10000	?3010	14421	12580	14003	40000	80030	12828	33889	11807	43202	80020	11729	43700	11709	73203	70179	12824	797--	12303	-9729	
[illegible]	336	671	21101	67030	15422	21500	14301	32707	80030	13528	32700	12711	60508	80170	13027	69700	12605	61405	78029	13025	49675	13703	-9731	
[illegible]	567	685	31102	70020	13722	30980	11101	42904	75030	11626	43600	11811	60202	70290	12124	39563	13400	30204	75019	12023	13662	12603	-9726	
[illegible]	396	686	10000	62030	14521	10982	15801	42006	68030	12726	49600	13809	52004	70299	12625	29672	15604	83606	65959	13721	796--	11305	-9727	
[illegible]	367	704	01805	56020	13722	00900	14301	12009	65020	12626	12600	12804	12508	68020	11927	12600	10706	12510	68020	12225	12601	10301	-0028	
[illegible]	573	706	01610	62010	14320	00900	14101	32010	62030	12825	32500	12704	12012	70020	12425	12500	11703							
[illegible]	334	708	02203	57020	14022	00900	13400	2?307	62030	13026	22700	11804	22607	65020	12427	22700	09705	22607	65020	12126	22700	10604	-0028	
[illegible]	140	723	10000	58030	14623	10980	14103	30902	58030	13528	32700	16807	70000	62299	12822	5376-	19611	30000	70029	12227	12760	19604	-0428	
[illegible]	553	724	11202	60030	14421	10980	13304	41406	60800	12826	43600	15803	60000	65019	12723	33560	14608	32308	70019	11926	22660	12503	-9127	
[illegible]	115	727	12508	62020	14023	00901	15400	12508	65030	13228	11600	15806	42210	68030	12330	32702	11707	42206	68020	12128	24762	13603	-0031	
[illegible]	97	729	12203	50030	14823	10980	15701	12406	64030	13629	12700	14709	62512	68171	12528	53760	10611	21406	68019	12626	12762	14400	-0031	
[illegible]	405	736	31803	62011	13723	10989	15801	40302	68031	12427	49700	13805	71809	70029	14919	59770	14211	10903	68029	13321	10940	16512	-0428	
[illegible]	248	742	20000	63012	14522	20930	14400	13604	65031	12629	12700	14812	61216	56959	14521	695--	13311	80000	65299	13222	50967	13812	-0331	27
[illegible]	449	755	80000	58022	15220	4577-	16001	10000	65012	13725	10940	11707	22308	70020	12227	22700	11709						---28	
[illegible]	422	761	72603	58022	14223	7097-	13101	63006	65022	13026	2274-	12807	51411	65179	12426	597--	12705	72402	65029	13123	1977-	12301	-0028	
[illegible]	310	763	79902	58032	14921	65708	15000	19903	75011	13626	12700	10807	32804	80030	11929	33701	09611	72708	75959	13321	17602	12304	-9730	
[illegible]	338	776	40000	60012	15221	00901	15203	42301	65172	13426	39602	14810	62303	68019	14022	12663	17400	42301	70039	13423	12663	14504	-9727	
[illegible] ◻	1308	791	52707	60022	52517	1153-	11204	63602	62959	52316	69400	12803	52302	65179	52218	39463	11701	22902	63019	51917	10962	11503	-9418	
[illegible]	267	803	00000	62020	14424	00900	15801	13205	75030	13228	12600	14807	32210	75030	11531	23602	10712	33402	80251	12327	33600	14303	-9731	
[illegible] ◻	798	815																						
[illegible] ◻	973	818	32602	70030	52520	12401	15204	71703	70809	52118	63502	11400	52202	70019	52521	32502	14803	22402	70019	52021	14560	12505	-0322	
[illegible]	370	826	12902	64011	15121	11680	14000	70505	70172	13228	69603	13709												
[illegible]	734	836	30000	65012	13621	30932	13201	70909	50172	14320	794--	12303	82708	81179	15117	695-3	12201	71404	83019	13519	13563	12509	-0023	
[illegible]	480	838	42002	60012	15120	20932	15400	82705	65172	13225	496-3	14807	72911	80029	13224	52563	11400	50404	80029	13023	22663	10507	-0026	
[illegible]	480	852	20000	62010	14721	00901	15001	63202	70030	12826	62600	13809	63204	70019	12526	29568	12802	51404	70029	13224	29602	14303	-9227	
[illegible]	524	866	40000	60020	15422	20938	16002	40603	65170	14025	19503	12706	73602	65952	13624	59603	13606	72106	70039	15419	49763	14007	-0225	
[illegible]	401	875	33402	50024	15320	20931	17101	20902	62014	14025	22700	15805	53102	70170	12926	33760	15708	73604	58179	13623	39743	17301	-0027	
[illegible]	409	893	52201	65014	15219	11530	16101	62504	68034	13125	12502	17810	50905	70022	12825	33602	10603	52203	70022	13322	22662	14500	-0026	
[illegible] ◻	1486	908	22201	70030	52416	22400	11203	52408	71800	52415	53400	10000	42512	84039	52118	39502	05703	22615	84029	52116	29503	04400	-9718	
[illegible]	400	929	01302	58020	15221	00900	16104	51204	60030	13524	33683	17811	53006	68022	12427	39683	16605	31907	75019	12725	29662	16501	-0028	
[illegible]	401	934	11903	61030	15021	00901	17104	32102	61030	14023	13603	16706	42104	68030	12926	19663	16705	22005	69020	13025	13660	17702	-0027	
[illegible]	705	946	22201	75010	16019	12640	14102	43402	75030	14024	33602	12805	63004	75022	13924	23663	12701	20000	70019	14323	13743	14400	-0024	
[illegible] ◻	810	948	20000	84030	51721	22700	15701	33603	75020	52724	33600	11703	43605	75018	52524	43600	13703	53603	75018	52623	22661	12303	-9725	
[illegible] ■	2962	961	60403	70032	09603	52-42	01104	73605	20418	10003	69--3	03103	92904	00459	10305	9----	04203	93609	00459	10203	9----	03400	-9205	
[illegible] ◻	977	962	32603	68051	52219	12580	13106	30302	70031	52420	22530	13803						10809	68299	51919	19500	12202	-0122	
[illegible]	704	963	53602	75032	14221	32642	14301	73206	65172	13322	596-3	15604	72701	80029	12923	48762	13803	72402	70179	14319	58762	14305	-9124	
[illegible] ◻	1735	980	70000	82032	53913	32208	10204	63402	82022	54214	33408	09202	62902	80022	54014	39402	09802	73602	82179	54011	29562	07202	-9315	
[illegible]	542	997	60000	68032	14222	32742	15804	70502	65012	13823	2275-	15603	62301	70012	13124	2276-	14604	70000	68032	14021	2977-	18101	-0024	

Fr.

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	Nr	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	Sp
Helgoland	4	015	60206	65022	15917	00901	14400												70706	65022	14118	22682	17607	00017		18015	00145
Westerland	0	019						00205	66020	15113	00900	12704		20305	66110	14313	15602	12708	50908	66021	14217	15682	16501	-0012			
List	16	020																	60804	65021	14716	00902	14601	00014		17313	00141
Husum	3	029	03405	80020	15516	00900	13103							00402	75110	14511	00900	10810	30902	70030	14714	10982	13302	00010		17710	00127
Schleswig	44	035	23207	80020	15117	00901	12105	13305	68020	14814	00901	13802		10104	60110	14314	10931	13706	40603	62020	14217	10938	15400	00014		18811	00143
Kiel	3	045	22905	70020	15015	00901	14307							20000	60020	14314	10931	13807	42902	56030	14217	10938	17601	00013		18412	00109
Norderney	13	113	30609	81012	15917	00908	14703							21007	68020	13916	00902	14811	71108	68030	13419	10986	16705	00016		18415	00150
Jever	7	122						10207	62021	15113	10930	13204		10405	58410	14014	15630	14811	70704	62031	13517	30946	15705	00013		———	00——
Bremerhaven	6	129	30210	75010	15717	00908	15107	20506	75030	15015	11530	14807		10508	70010	13914	15500	13711	50808	67030	13717	35631	14602	00014		18212	00130
Cuxhaven	4	131	23613	80020	15519	00901	16301												51006	62031	13820	22584	16706	00016		19513	00138
Hamburg-F.	12	147	39902	83020	14620	00901	13010	40000	78030	14817	35700	13102		20000	65031	14215	25700	13706	11104	57011	14218	15740	14400	00015		20010	00124
Lübeck	13	156	00402	70020	14621	00900	14207												30000	40104	14716	10931	14703	00014		20813	00125
Emden	[illegible]	202	30203	60021	15512	00902	11301	20502	15100	15011	00908	10705		30502	03444	13611	20941	10814	70805	65034	13315	00906	15703	00010		16408	00144
Quakenbrück	25	213	10205	70020	14618	00902	12111																	00011		18810	00103
Bremen	4	224	53708	80032	14819	55801	13105	20203	80031	14617	25601	14602		30402	62030	13315	15601	13813	50902	58030	13317	32601	13400	00014		20111	00112
Soltau	[illegible]	[illegible]	13608	68010	14120	10940	14307												71206	65031	13719	10986	13500	00013		21612	00096
Lüchow	40	253	20209	70020	13922	00901	12307												00405	57020	14117	00900	14302	00015		22411	00122
Lingen	[illegible]	305	01404	65010	14620	00900	10311												70000	62032	12915	65602	13603	00013		20012	00118
Münster	64	313	10401	70010	13819	00901	10203	33102	65020	14117	15602	13101		20000	65030	12915	10942	12812	70502	65020	12817	20942	13601	00013		20312	00173
Osnabrück	95	317	00904	70020	14920	00900	13309	70602	68030	14918	755--	13400							40202	65032	13516	40950	13605	00015		20412	00112
Gütersloh	[illegible]	320	50508	82030	1422'	00906	11305	60703	80011	14119	00906	13801		10901	66011	13515	00901	13506	60000	56051	13217	20936	13803	00014		———	00——
Salzuflen	98	325	20504	65020	14121	00902	12302												20000	70020	13215	20982	14708	00015		20713	00100
Hannover L.	52	338	10303	65011	13921	11700	13008	00102	65020	14116	00900	11101		02701	61020	13514	00900	11706	60804	50021	13517	15731	12400	00013		21412	00110
Braunschweig-V.	81	348	00904	70010	13620	00900	15208	00706	65020	13616	00900	13400		01106	60020	13213	00900	12605	50000	60031	13816	45704	13106	00013		20213	00073
Berlin-Dahlem	51	387	23602	70010	13919	24600	16005	03604	62020	14516	00900	15105		13403	58020	14015	00902	14805	33603	65030	14318	11402	16103	00014		21013	00120
Berlin-Tempelh.	48	384	13604	70010	13722	14681	15105	03604	58020	14120	00900	15004		13603	62030	13917	00901	15803	43406	63011	14019	11401	16202	00017		22712	00—
Düsseldorf	36	400	63602	63021	12923	24772	13303	12501	63021	13119	10931	14001		30902	50020	12717	20941	14705	31602	37050	12819	30949	13302	00017		22912	00—
Bocholt	25	406	70502	65032	13223	50932	11205		2										51802	50022	12517	40932	15403	00016		22413	00117
Essen-Mülheim	120	410	40402	62020	13523	34770	13305	00502	62020	13819	00900	12101		30603	58020	12818	20941	13711	31503	40050	12919	20941	13301	00016		225[illegible]4	0010[illegible]
Kahler Asten	840	427	60907	60022	50818	657--	10306	80906	60022	50716	655--	12501		70906	60022	50716	755--	12501	72203	65032	49817	7087-	11710	10014		18209	11072
Kassel	158	438	71602	75299	14618	6557-	16319	22302	68019	14017	10963	15807		60000	65030	14216	30982	15001	70000	57032	14016	22682	15703	10415		20714	[illegible]
Göttingen	150	444	51805	62131	13722	5961-	14313							31602	6001-	13714	10980	12703	70000	62022	13815	7098-	13201	00012		22410	00120
Braunlage	607	452	10303	62010	14618	14600	12105												72303	63021	13818	7093-	13400	00013		19311	[illegible]
Aachen	202	501	22802	60031	13522	25700	10304												12302	58010	12717	10930	10704	00016		21612	00108
Nürburg	611	510	03603	56020	14019	00900	10209		o										02702	62020	13419	00900	10400	00016		19713	97—
Wahn/Rhld	[illegible]	513	70802	62022	13922	64603	14112	20903	65022	14017	00902	14400		31205	62031	13716	30941	14703	11104	60021	13616	10940	14400	00014		22313	00124
Koblenz	96	515							2										01803	45101	13817	00900	14400	00017		238--	00028
Fuchskauten	654	523	80408	70299	14316	855--	14308												12505	65010	13816	14600	11703	00315		18710	03113
Gießen	185	532	33204	70019	13018	35500	17218							40000	70020	12716	00903	15706	10000	50011	13216	00902	14305	10316		20615	03118
Bad Hersfeld	202	542	83606	58959	14021	795--	15317												90000	05454	14017	9-0--	16301	10415		20414	04085
Wasserkuppe	921	544	73005	70139	51218	39403	09206	61507	67039	51016	55502	10301		51805	67010	50115	25642	08808	12207	70012	50417	15631	08300	00015		18611	[illegible]
Trier-Petrisberg	265	609	43602	62020	13722	24740	11113	00000	60020	14119	00900	12400		00000	60020	14116	00900	13703	10000	56030	14315	10980	12201	00015		22614	00126
Deuselbach	479	615							o										10000	65020	13816	10940	11500	00015		21213	[illegible]
Kl. Feldberg/Ts.	[illegible]	635	82006	80029	50420	855--	07704	00707	75019	50017	00900	11305		51802	60030	49617	00902	11607	02907	58011	49917	00900	12202	10315		20511	00107
Frankfurt Flugh.	[illegible]	637	61205	52029	12922	65700	15008	00504	62029	13919	00900	14208		60504	62030	13617	00906	14704	01203	47012	13917	00900	14203	09716		22313	[illegible]
Darmstadt	[illegible]	[illegible]	20904	72012	12820	10941	13202												02310	57010	13516	00900	13202	00016		21014	97085
Würzburg	[illegible]	655	71408	70032	13521	5567-	14105	30000	70012	14218	15670	14204		10000	62010	14116	15600	14804	11403	57020	14215	00901	13400	00014		21611	97093
Bad Kissingen	216	658	42501	65011	14417	40970	16207												10102	18100	15114	15530	12303	10113		19913	[illegible]
Bamberg	[illegible]	670	51608	70019	13719	55600	13103		9										11603	62020	14316	15600	13400	00015		20614	97—
Coburg	[illegible]	[illegible]							2										21101	58021	15514	10932	12400	00013		21410	97
Hof	[illegible]	[illegible]	12306	65010	14817	13600	11113	71902	65031	15713	756--	12701							50000	66012	14714	30944	12706	00011		18008	97083
Weiden	[illegible]	685	52504	62029	15715	54630	14109												80000	08444	15912	00907	11703	10110		16809	01067
[illegible]	[illegible]	704	02510	65010	13222	00900	10204												10000	5602-	13519	10940	12400	00016		22010	00126
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	12012	6003-	14418	10940	13400	00018		20914	00131
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02502	65020	13021	00900	12303	02802	65020	13619	00900	11102		01603	56020	14015	00900	13801	11203	57030	14017	10940	11003	00015		22010	00127
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	65010	13020	00900	13304							40000	60030	13217	30911	13400	00000	57010	13916	00900	13307	10016		20113	04090
[illegible]	[illegible]	727	02712	75010	13321	00900	09204												02708	58020	14118	00900	11400	00017		20915	91119
Karlsruhe	[illegible]	[illegible]	22005	65010	12924	10942	13307		o										02006	56010	14119	00900	13305	00017		24115	00120
[illegible]	[illegible]	729	10000	64020	13222	10940	14204		o										01404	56010	14318	00900	13309	00017		23014	00105
[illegible]	405	738	40301	65020	14419	30942	16208	32201	65031	14918	35600	14203		80000	65031	14917	30947	14601	12001	62021	14917	10940	12500	10016		18112	04---
[illegible]	[illegible]	[illegible]	50000	62012	14517	00908	15308												00000	58020	14615	00900	13303	10013		20912	03071
Ansbach	[illegible]	[illegible]							2										30000	58022	15614	30940	13304	00013		19610	00055
Weißenburg	47[illegible]	[illegible]	10000	75012	15117	15700	13209		2					30000	66020	15512	10941	11804	52202	70022	14717	20982	12301	00012		18910	00080
Nürnberg	[illegible]	[illegible]	81204	68029	14618	6577-	13208	31006	65019	15014	15740	12400		01304	60020	15014	00900	12701	41204	45101	15115	30931	13303	09713		20511	97060
Regensburg	[illegible]	[illegible]	30000	62011	15020	00901	14311	50000	60030	15715	00902	14801		30000	60012	15814	00902	13400	61404	56031	16115	00902	13204	00014		19511	97064
Gr. Falkenstein	[illegible]	[illegible]	72906	64022	52314	40876	11208		2					32908	62020	51912	30970	10804	22507	64020	51712	00902	10501	10011		14809	94051
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01503	70010	14023	00900	13212	30000	65030	15418	00902	13208		30000	70020	15017	10942	13805	00000	75010	14920	00900	13303	00016		24111	97115
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	02507	68020	51817	00900	10400	10016		18813	92116
Klippeneck	[illegible]	818	10000	65130	51817	14500	14205												12212	75010	51617	00901	09202	10015		17910	03089
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	00000	62012	16713	00900	13202	09712		17810	02070
[illegible]	[illegible]	836	81803	75132	14319	19503	08207												02404	80012	14518	00900	12303	00017		19412	00005
[illegible]	[illegible]	[illegible]	22906	70010	15017	25600	13108	72705	65028	15818	755--	14205							22902	56010	15316	00901	14203	19714		19012	97068
[illegible]	[illegible]	[illegible]	52004	60012	14819	00902	14306	12907	60021	15916	14700	13205		71804	60031	15316	60932	14607	22501	60011	15417	20932	13303	00016		19415	92099
[illegible]	[illegible]	[illegible]	41805	62012	16517	15762	14307	21804	62012	16915	10932	14500		01705	65020	16615	00900	13803	51702	63010	17115	20988	13304	00013		18810	02072
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1					01701	15110	17013	00900	12103	61701	56030	16913	00902	13400	00012		18810	00070
[illegible]	[illegible]	[illegible]	41802	62012	14918	00902	15309	40401	20102	16215	00902	15205		40000	15100	16513	10942	13400	93603	02454	16513	9-0--	13400	10012		10012	00085
[illegible]	[illegible]	[illegible]	13008	84130	52215	12502	06101												12517	82020	52215	00902	05400	00014		15206	97103
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										00000	58020	16317	00900	15305	00015		21912	00—
[illegible]	[illegible]	[illegible]	22201	60130	14222	13603	16308	20203	70020	15718	14603	16208		20202	70020	16216	25603	14400	00202	61020	16317	00900	13203	00015		21612	00131
[illegible]	[illegible]	[illegible]	11101	70010	17115	10940	13307	11403	65020	18114	00901	12206		41302	65030	18313	00901	11802	31304	75010	18114	11741	11301	00012		17110	00094
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										02202	82010	51513	00900	11001	00011		17308	97098
[illegible]	[illegible]	[illegible]	93610	00454	10702	9----	02303	03112	80024	11202	00900	02105		33016	86030	10302	10542	00807	62917	02411	10402	31-42	01400	50001		030--	92049
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										22516	75011	51817	20940	09500	10015		17011	01094
[illegible]	[illegible]	[illegible]	32002	65018	16416	24801	14209		8										31803	80011	17614	14849	10303	19112		17110	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	32906	82019	54612	20662	07206		9					32812	82020	54412	00902	07703	62814	82021	54312	00902	06701	00011		12609	93038
[illegible]	[illegible]	[illegible]							9										62003	80404	18612	20982	12201	10411		18309	04033

Sohn.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 2o8

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 27. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	oo2o7	76o2o	16619	oo9oo	158o7	136+1	
15	gestern	1ooo2	o36o8	76o2o	16119	oo9oo	177o5	136+o	
18	gestern	1ooo2	oo3o9	76o2o	15518	oo9oo	147o6	136+o	3oo51
21	gestern	1ooo2	3o512	78o2o	15517	+++++	144oo	1o5++	
00	heute	1ooo2	oo511	76o2o	14918	oo9oo	156o6	1o5++	
03	heute	1ooo2	4o812	76o3o	13218	+++++	157o6	+++++	
06	heute	1ooo2	7o913	76o2o	12519	5741+	176o7	1o9+2	3oo5o
09	heute	1ooo2	8121o	68o22	1242o	6o775	178o1	112+1	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	135o8	81o21	17o18	oo9o1	148o2	135+o	
15	gestern	1ooo3	o361o	81o2o	16318	oo9oo	147o7	136+o	
18	gestern	1ooo3	o3611	81o2o	15518	oo9oo	147o8	136+o	3ooo1
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	4o9o7	75o21	13118	125o6	167o9	1o9+o	3ooo1
09	heute	1ooo3	8131o	58o21	13319	855++	163o2	113+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	o14o5	98o2o	15122	oo9oo	177o2	114+o	3ooo1
21	gestern	1ooo8	429o8	98o31	15521	9++++	173o4	129++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	236o8	98o31	14818	246++	178o7	136+o	
06	heute	1ooo8	2o9o6	98o2o	14921	116o6	183o1	1o9+o	3ooo1
09	heute	1ooo8	2o9o7	97o2o	14921	116o6	2o4oo	1o9+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	335o7	97o2o	17518	oo9o6	138o3	13521	
15	gestern	1ooo4	336o9	97o2o	17117	oo9o6	127o4	13422	
18	gestern	1ooo4	236o7	98o2o	16717	6o9o1	146o5	13421	3oo55
21	gestern	1ooo4	3o2o9	98o2o	16917	+++++	143o2	1++++	
00	heute	1ooo4	oo5o9	98o2o	16917	oo9oo	14ooo	1++++	
03	heute	1ooo4	3o612	98o3o	14617	oo9o6	16823	1o621	
06	heute	1ooo4	4o9o8	97o31	13518	oo9o1	17711	13621	3oo51
09	heute	1ooo4	81o12	97o32	13219	2251+	176o3	11o21	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	336o7	7oo1o	15719	126o6	168o3	136+o	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	4o5o4	7oo3o	14121	1o945	177o7	1o5+o	3oooo
21	gestern	1ooo9	3o5o6	7oo2o	14921	9++++	183o8	1o5+o	
00	heute	1ooo9	234o7	7oo1o	1492o	9++++	184oo	134++	
03	heute	1ooo9	2o2o6	62o2o	1422o	9++++	187o7	1o2+o	
06	heute	1ooo9	2o5o4	62o2o	14121	oo9o6	187o1	1o5+o	3ooo1
09	heute	1ooo9	8o9o6	7oo32	14322	oo9o7	183o2	1o9+o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	o34o8	98o2o	17o18	oo9oo	168o3	134+o	
15	gestern	1ooo5	o3411	98o2o	16618	oo9oo	177o5	136+o	
18	gestern	1ooo5	o3513	98o2o	15819	oo9oo	167o8	135+o	3oo52
21	gestern	1ooo5	33613	98o2o	15918	9++++	163o1	136++	
00	heute	1ooo5	oo613	98ooo	15718	oo9oo	168o2	1o6++	
03	heute	1ooo5	4o911	98o32	14218	9++++	16715	1o9++	
06	heute	1ooo5	5o9o9	97o21	14o19	325o1	186o2	1o9++	3ooo3
09	heute	1ooo5	81111	96o32	1432o	oo91o	183o3	111+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	22911	6oo2o	1642o	125o2	164oo	1292o	
15	gestern	1ooo6	233o9	68o2o	16o21	125o2	188o4	13321	
18	gestern	1ooo6	23oo7	7oo2o	15522	oo9o5	167o5	13o++	3ooo2
21	gestern	1ooo6	234o7	7oo2o	15221	9++++	187o3	134++	
00	heute	1ooo6	111o5	75o2o	1552o	9++++	183o3	111++	
03	heute	1ooo6	312o9	65o31	1542o	2554+	188o1	112++	
06	heute	1ooo6	61oo6	7oo11	15421	oo93+	184oo	11o++	3ooo1
09	heute	1ooo6	111o3	7oo2o	15922	oo9o5	183o5	111++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o62o	33oo9	9o416	92474	157o8	9+o++	12112	o51o8	1o344		
12	gestern	1o62o	32912	8o311	97o24	168o9	863++	oo311	o5oo8	1o343		
15	gestern	1o62o	33o15	6o317	98o12	18o11	355o9	oo212	oo1o7	1o343		
18	gestern	1o62o	33o18	6o4o9	98o22	19o1o	356o8	oo11o	o51o7	1o343		
21	gestern	1o62o	33221	8o4o9	98o32	192o9	856++	oooo2	o52o7	1o343		
00	heute	2o62o	333oo	8o61o	985o2	2ooo8	363++	oo3o8	o53o7	1o542		
03	heute	2o62o	334o3	8o511	98o25	192o8	664++	oo8o8	o55o7	1o542		
06	heute	2o619	335o6	7111o	96o26	189o8	663++	oo6o3	o54o7	1o642		

Position M 66.0N 02.0E

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1366o	o2oo9	8oooo	7oo22	22811	854++	oo211	oo1o8	13422		
12	gestern	1366o	o2o12	8oooo	74o22	23411	854++	oo2o6	oo1o8	13222		
15	gestern	1355o	o2o15	8o2o2	74o22	24312	854++	oo2o9	oo3o9	1o221		
18	gestern	1366o	o2o18	8o2o5	74o22	24511	854++	oo1o2	oooo8	1o222		+)7oo++
21	gestern	1366o	o2o21	836o2	74o22	2491o	854++	oo1o4	o52o8	13622		
00	heute	2366o	o2ooo	8o2o3	74o22	253o9	854++	oo2o4	o53o7	1o222		
03	heute	2366o	o2oo3	8o7o2	7oo22	25oo9	853++	oo8o3	o52o7	1o721		
06	heute	2366o	o2oo6	8o7o2	7oo22	247o9	863++	oo7o3	o53o7	1o721		+)7oo++

Position B 56.5N 51.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	91818	o5454	949o9	9+o++	oo2o2	oo3o9	11947		
12	gestern	1o565	51o12	8161o	37614	939o9	8o32+	oo71o	oo3o9	11847		
15	gestern	1o565	51o15	929o5	o5616	925o9	9+o++	oo714	oo3o9	11847		
18	gestern	1o565	51o18	835o8	37616	911o9	8o42+	oo514	oo2o9	11847		
21	gestern	1o565	51o21	8342o	63616	9o6o8	854++	85113	o51o7	13434		
00	heute	2o565	51ooo	83223	63o26	913o8	854++	oo2o7	o51o7	13434		
03	heute	2o565	51oo3	82924	37626	923o8	853++	oo21o	o51o7	13134		
06	heute	2o565	51oo6	82926	58636	949o8	854++	oo226	o51o7	13135		

Position I 59.0N 19.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o589	183o9	417o2	99o3o	o8612	425oo	62313	o51o9	12334		
12	gestern	1o589	18712	53612	99o21	o9812	325o2	62212	o51o9	12434		
15	gestern	1o589	19o15	4o41o	99o31	11713	22562	oo219	o51o9	1o4+1	12534	
18	gestern	1o589	19o18	2o113	99o11	12513	2253o	oo2o8	o51o9	1o233		
21	gestern	1o589	19121	6o113	99o31	13813	385o1	oo213	o5oo9	1o133	12633	
00	heute	2o589	191oo	73612	98588	14213	6541+	821o2	o5113	1o133	12633	
03	heute	2o589	191o3	73615	98258	15o13	785++	812o8	o5112	136+3	12834	
06	heute	2o591	191o6	8o411	98158	16o13	885++	8121o	o5112	1o3+3	12734	

Position C 52.7N 35.5W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o528	355o9	92oo6	oo455	18512	9+o++	oo5oo	oo212	12234		
12	gestern	1o528	35512	92o18	o1455	18213	9+o++	oo7o3	oo313	12123		
15	gestern	1o528	35515	92o18	o5455	17813	9+o++	oo8o3	oo413	12123		
18	gestern	1o528	35518	81815	o91o5	16613	562++	oo712	oo313	12o23		
21	gestern	1o528	35521	91817	o1412	15413	9+o++	oo812	oo313	12o23		
00	heute	2o528	355oo	91819	o1412	14713	9+o++	oo7o7	oo413	12o23		
03	heute	2o528	355o3	91818	o1614	12713	9+o++	oo82o	oo413	12o23		
06	heute	2o528	355o6	91818	o1666	11613	9+o++	oo712	oo313	11924		

Position J 52.5N 20.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o526	2o5o9	82934	588o8	12112	884++	613o7	o5511	12957		
12	gestern	1o525	2o712	72932	6o258	12713	784++	61oo6	o5411	12958		
15	gestern	1o524	2o315	72932	62o38	13414	784++	222o7	o5311	1795o		
18	gestern	1o523	2o118	73o25	62o28	13614	784++	222o2	o5312	1795o		
21	gestern	1o524	19821	63224	65o32	13814	6843o	222o2	o52o2	1825o		
00	heute	2o524	197oo	53o22	97o12	14514	584oo	612o7	o5311	1815o		
03	heute	2o524	199o3	5312o	97o22	15214	584oo	612o7	o521o	1815o		
06	heute	2o524	2o3o6	33318	97o31	15614	3255o	612o4	o54o9	13257		+)7oo++

Position D 44.0N 41.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	21816	69o2o	23821	1o939	oo5oo	ooo2o	12323		
12	gestern	1o44o	41o12	62o19	69o21	23422	6o97o	oo7o5	oo12o	12135		
15	gestern	1o44o	41o15	62o31	69o22	23122	6o97o	oo7o2	oo221	12135		
18	gestern	1o44o	41o18	7182o	69o22	22623	6o876	oo6o5	oo221	12o36		
21	gestern	1o44o	41o21	72o22	69o22	21923	7o87o	o18o7	oo121	12o26		
00	heute	2o44o	41ooo	71822	69612	22o21	755++	ooooo	ooo2o	12o36		
03	heute	2o44o	41oo3	82o18	69o26	2o821	855++	oo712	ooo19	12o35		
06	heute	2o44o	41oo6	82o2o	656o6	2o321	855++	oo1o5	ooo19	12o36		

Position K 45.0N 16.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o449	162o9	63517	7oo22	21118	585o2	oo113	o5412	13522	13o42	
12	gestern	1o449	16112	53417	75o22	21818	426o2	oo3o7	o5311	13523	13o42	
15	gestern	1o449	16115	43316	8oo12	22318	326o2	oo1o5	o5312	13323	13o42	
18	gestern	1o448	16218	33215	7oo11	22218	4264o	815o1	o5412	13122	13o43	+)797++
21	gestern	1o45o	16121	43119	8oo2o	22317	385o1	812o1	o5413	13122		
00	heute	2o45o	162oo	73118	7oo21	22618	785oo	81oo3	o5513	13133		
03	heute	2o45o	16oo3	82918	6oo22	2o818	885++	81818	o5214	12934		
06	heute	2o45o	16oo6	82919	7oo22	19518	884++	oo813	o5214	12933	13244	+)7oo++

Position E 35.0N 48.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	21812	69o2o	27423	225o1	oo6o2	o5119	11634		
12	gestern	1o35o	48o12	21814	69o2o	27824	125o2	oo3o3	oo12o	11734		
15	gestern	1o35o	48o15	21813	69o2o	27924	125o3	oooo2	ooo2o	11734		
18	gestern	1o35o	48o18	5181o	69o21	27424	125o2	oo8o5	oo121	11834		
21	gestern	1o35o	48o21	61811	69o22	26924	225o1	oo7o5	oo122	11634		
00	heute	2o35o	48ooo	61812	69o22	27224	225o2	oo2o3	ooo21	11734		
03	heute	2o35o	48oo3	71811	69o28	26624	125o2	oo8o7	ooo21	11734		
06	heute	2o35o	48oo6	61815	69o28	25824	125o2	oo6o7	ooo21	11736		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 2o8

Montag,den 27.Juli 1959

Meldungen vom 26.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw QSSss
1o579	o1oo6	o1216	96o2o	15515	oo9oo	oo7o5	oo214	11221	Meerkatze
1o58o	o1oo9	11216	96o3o	15816	oo9o1	813o3	oo414	11221	Meerkatze
1o584	oo812	1122o	951oo	15815	oo9o1	834oo	oo114	11221	Meerkatze
1o584	oo815	o1216	951oo	15815	oo9oo	oo4oo	oo314	11221	Meerkatze
1o586	o1o18	41217	964oo	15415	454oo	826o4	oo213	11221	Meerkatze
1o591	o1121	71112	98o32	16115	5657o	843o7	oo213	11221	Meerkatze
1o662	24515	8o413	961o4	169o8	863++	81221	o52o8	1o523	Poseidon
13556	o15o6	616o5	98o21	18o17	6++++	244oo	+++++	+++++	Frithjof
13553	o2312	615o5	97o21	18o19	6++++	524oo	+++++	+++++	Frithjof
13551	o1118	415o5	97o21	15o17	4++++	6471o	+++++	+++++	Frithjof
1o555	oo323	815o5	96o21	13117	8++++	64713	+++++	+++++	Frithjof
1o1o2	576oo	7o918	981+8	o1727	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen
1o497	139oo	73o13	98o22	16716	754++	287o3	o5414	13o42	Bremen
1o586	oo5o6	81313	941o2	16514	+++++	+++++	oo1++	+++++	Malangen
1o587	oo7o6	315o5	95o21	17215	+++++	+++++	oo2++	+++++	Frankfurt/M.
1o665	245o6	8o43o	97o32	171o5	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe
1o498	1o4o6	33o13	98o1o	15216	2154+	287o8	o5112	13o42	Bremen
1o497	123o3	53o13	98o22	16o16	554++	287o7	o51o9	13o42	Bremen
13562	o39o7	3oooo	96o1o	17217	+++++	+++++	o51++	+++++	Witten
13558	o28o7	1oooo	98o31	17617	+++++	+++++	o55++	1oo++	G.v.Heukelum
1o597	o31o9	316o9	98o1o	1431o	+++++	+++++	+++++	+++++	H.v.Hoff
1o585	oo5o9	o1213	95o2o	17215	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond
1o617	o53o9	612o9	97o21	14313	+++++	357o3	oo4++	+++++	Essen
13581	oo8o9	112o5	98o2o	17516	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
1o615	177o9	9o8o9	96595	1o112	+++++	+++++	o56++	+++++	Saturn
1o477	192o6	63o15	98o11	22116	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus
1o6o4	o47o9	81313	97o22	1o813	5346+	347o7	oo2++	1123+	W.Kaisen
13575	o15o9	815o5	97o22	16916	+++++	+++++	oo4++	+++++	Moenchengladbach
13545	o67o9	333o3	98o11	18119	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Meins
1o59o	113o9	831o1	96636	o8o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
1o63o	12oo9	8o913	98o22	13o12	854oo	22212	o5o++	+++++	Albatros
1o6o2	467o9	8134o	96o22	o15o7	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Everling
1o668	248o9	8o418	95o22	178o6	+++++	+++++	o54++	+++++	L.Schweisfurth
15o48	296o9	41511	97258	14124	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Schröder
1o669	244o9	8o621	95o22	151o6	865oo	+++++	o56++	+++++	Jupiter
1o498	o87o9	33o13	98o2o	14817	2154+	287o4	o5113	13o42	Bremen
1o586	oo411	61611	97o31	16715	+++++	+++++	oo4++	11621	Bonn
13573	o1811	o22o2	98o2o	17217	+++++	+++++	o52++	1oo++	G.v.Heukelum
1o641	11911	9o9o9	93454	16511	+++++	+++++	oo1++	+++++	Gelsenkirchen
1o6o1	o3912	8o913	97o22	12215	5545+	34214	oo3++	11123	W.Kaisen
1o55o	2oo12	73227	98216	o8314	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven
1o365	44o12	2161o	98o2o	28324	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham
1o616	12412	9o8o9	96595	1o411	+++++	+++++	o58++	+++++	Saturn
1o433	2o212	33618	98o31	24o19	+++++	+++++	+++++	+++++	Torstein
1o411	o9812	936o5	95454	17218	9+o++	454oo	oo117	136+o	Aquila

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw QSSss
13582	oo812	112o9	98o2o	17516	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
13581	oo812	515o9	98o11	17315	+++++	+++++	o53++	+++++	Braunschweig
1o591	12812	335o3	98o11	o9113	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
1o6o1	o4612	61213	97o32	13314	+++++	+++++	+++++	+++++	H.v.Hoff
1o532	44o12	818o9	95422	o6o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
1o53o	463o6	81913	961o2	o6o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
1o654	3o212	8o513	961o2	171o6	+++++	+++++	o57++	+++++	Falkland
1o636	22o12	599o5	98o22	15912	+++++	+++++	o52++	+++++	Stadt Hertao
1o6o9	o3812	81213	97o22	14313	+++++	+++++	oo4++	+++++	Essen
1o6o2	46712	81237	97o22	o25o7	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Everling
1o655	3o512	8o213	96o22	187o2	+++++	+++++	o53++	+++++	Sagitta
1o669	24912	8o415	95o22	176o4	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus
1o667	24812	8o418	94464	177o8	+++++	+++++	oo1++	+++++	G.Dahrendorf
1o255	54512	3o7o9	99o21	2263o	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen
1o597	o3115	81113	97o22	13214	45442	3421o	oo2++	11323	W.Kaisen
1o669	24415	8o518	96o22	173o6	865oo	+++++	o55++	+++++	Jupiter
1o587	oo115	o1211	98o2o	18515	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond
1357o	o2515	132o2	98o1o	16318	+++++	+++++	ooo++	+++++	Witten
13582	o1o15	3o9o5	98o21	17118	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
13582	oo917	8o4o2	98o31	15916	+++++	+++++	o54++	1492o	G.v.Heukelum
1o595	o2318	81113	97o22	14914	54552	34217	oo2++	11323	W.Kaisen
13588	oo618	112o9	98o2o	17215	+++++	+++++	oo1++	+++++	Andenes
1o591	15718	3o2o5	99o2o	11213	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
1o248	55618	4o5o7	998o1	22334	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen
1o534	41718	91718	93434	o6413	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
1o587	o3618	812o9	96o22	12215	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic
1o591	o1521	813o9	97o22	14913	854++	344oo	oo2++	11122	W.Kaisen
1o6o5	o7o31	81313	97o22	13112	+++++	+++++	+++++	+++++	H.v.Hoff
1o592	o1721	811o9	98o22	14915	+++++	+++++	oo1++	+++++	G.Grundmann
1o587	oo121	4o9o5	97o21	16615	+++++	+++++	oo1++	1o922	Frankfurt/M.
13575	oo321	611o9	97o21	18816	+++++	+++++	+++++	+++++	A.v.Humboldt
13551	o4521	1oooo	98o2o	16115	+++++	+++++	o54++	+++++	Haltenbank
13583	o1o21	3o2o2	98o31	16215	+++++	oo4oo	o52++	1o2+o	Regensburg
1o595	o1821	81313	98o22	16114	+++++	3521o	oo4++	+++++	Essen
1o587	oo122	4o9o5	97o11	16115	+++++	+++++	oo3++	1o92o	Bonn
13557	o5222	8ooo3	97o22	14315	+++++	+++++	oo3++	+++++	Moenchengladbach
1o641	11922	9o9o9	93454	18611	+++++	+++++	oo3++	+++++	Gelsenkirchen
13563	o4123	836o2	97o31	16315	+++++	+++++	oo3++	+++++	Braunschweig
1o6oo	11322	9o9o5	93454	19812	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz
1o642	11522	8o9o9	96o24	18212	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mainz
1o588	oo622	8o3o3	98o22	15815	+++++	+++++	o51++	+++++	G.v.Heukelum
1o584	oo223	2o4o5	98o11	15115	+++++	+++++	ooo++	+++++	Witten
1o64o	11423	81oo5	97o22	18312	+++++	+++++	oo2++	+++++	Bremen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

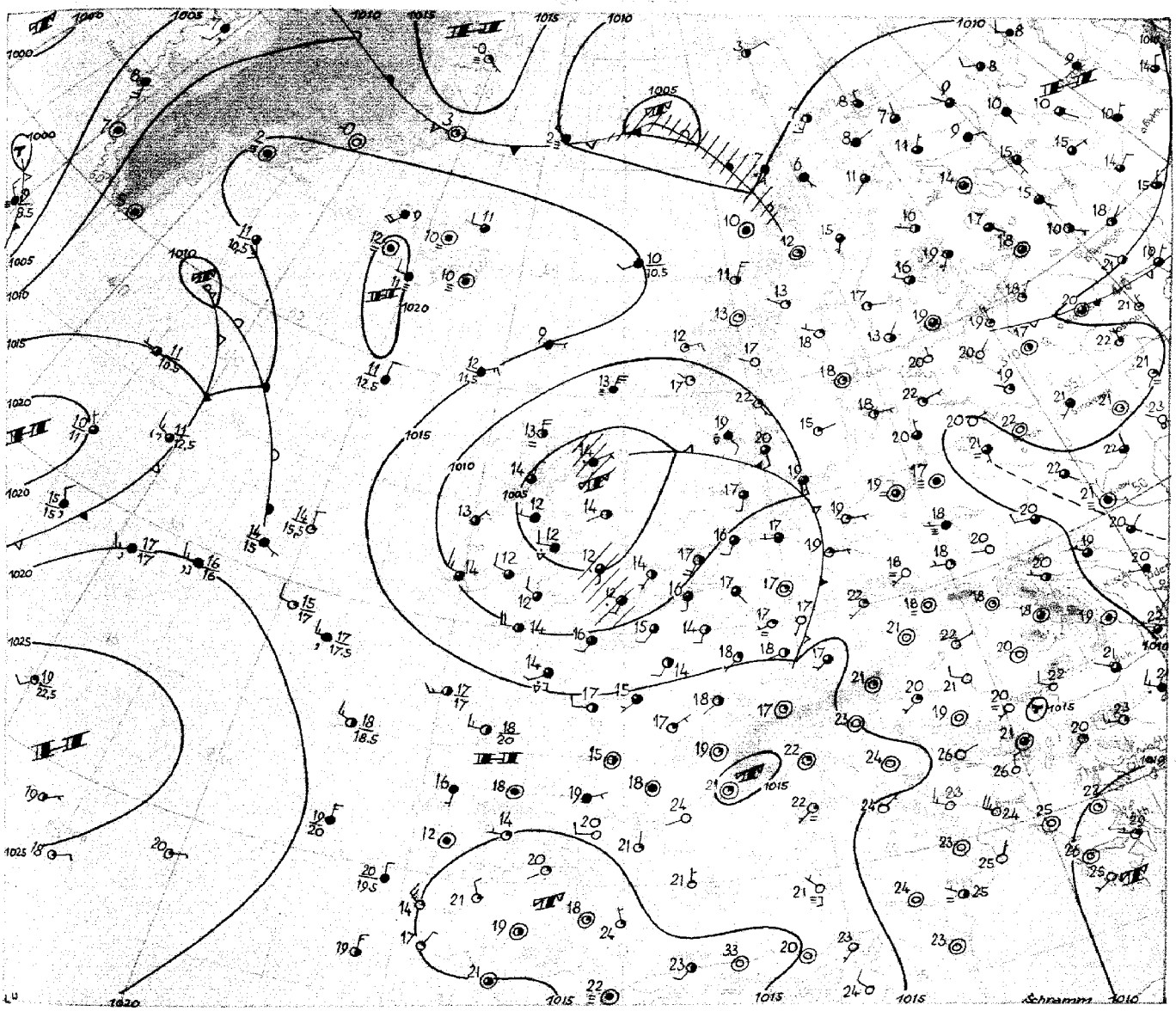
Täglicher Wetterbericht

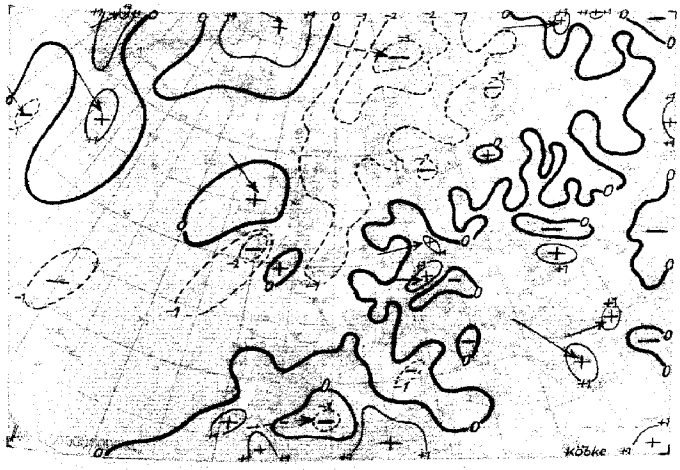
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

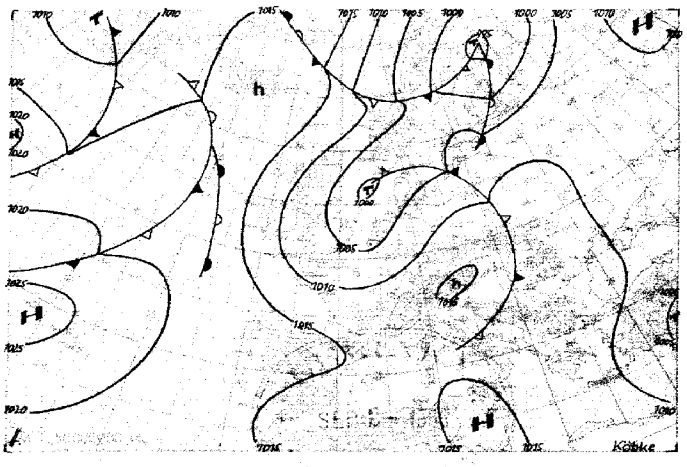
Erscheint täglich, Bezugspreis monatlich [illegible]

Jahrgang 84 — Dienstag, den 28. Juli 1959 — Nummer: 209

Nachdruck nicht gestattet

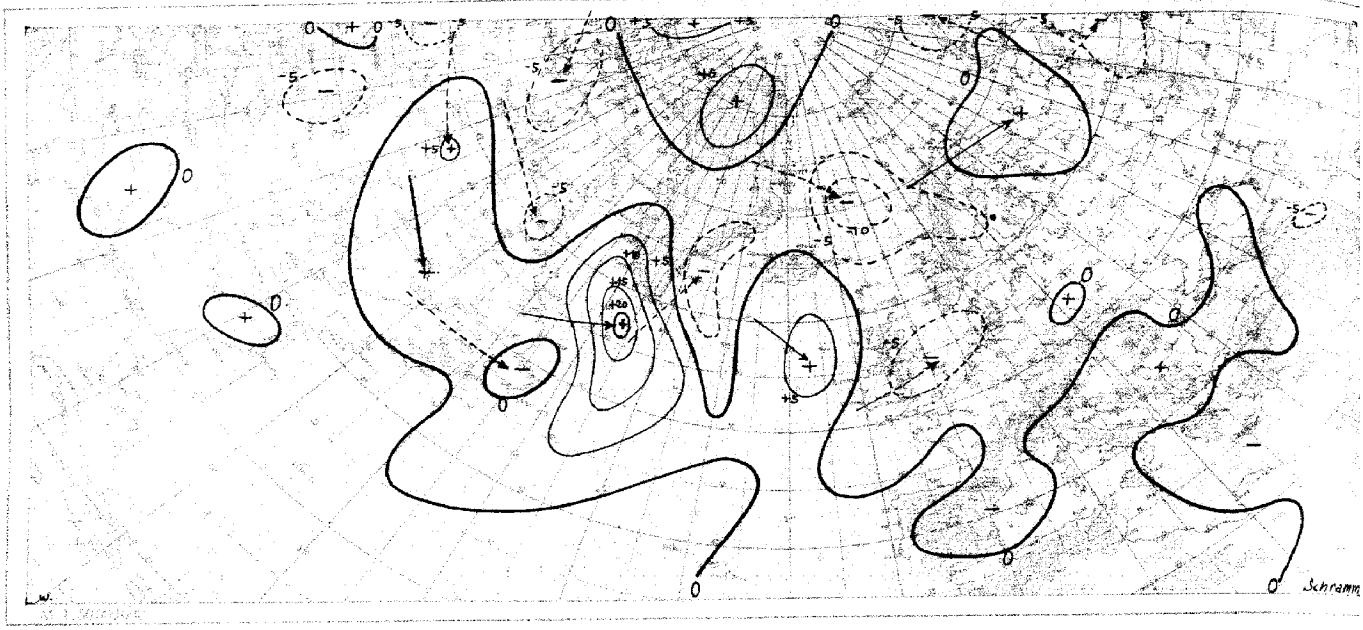




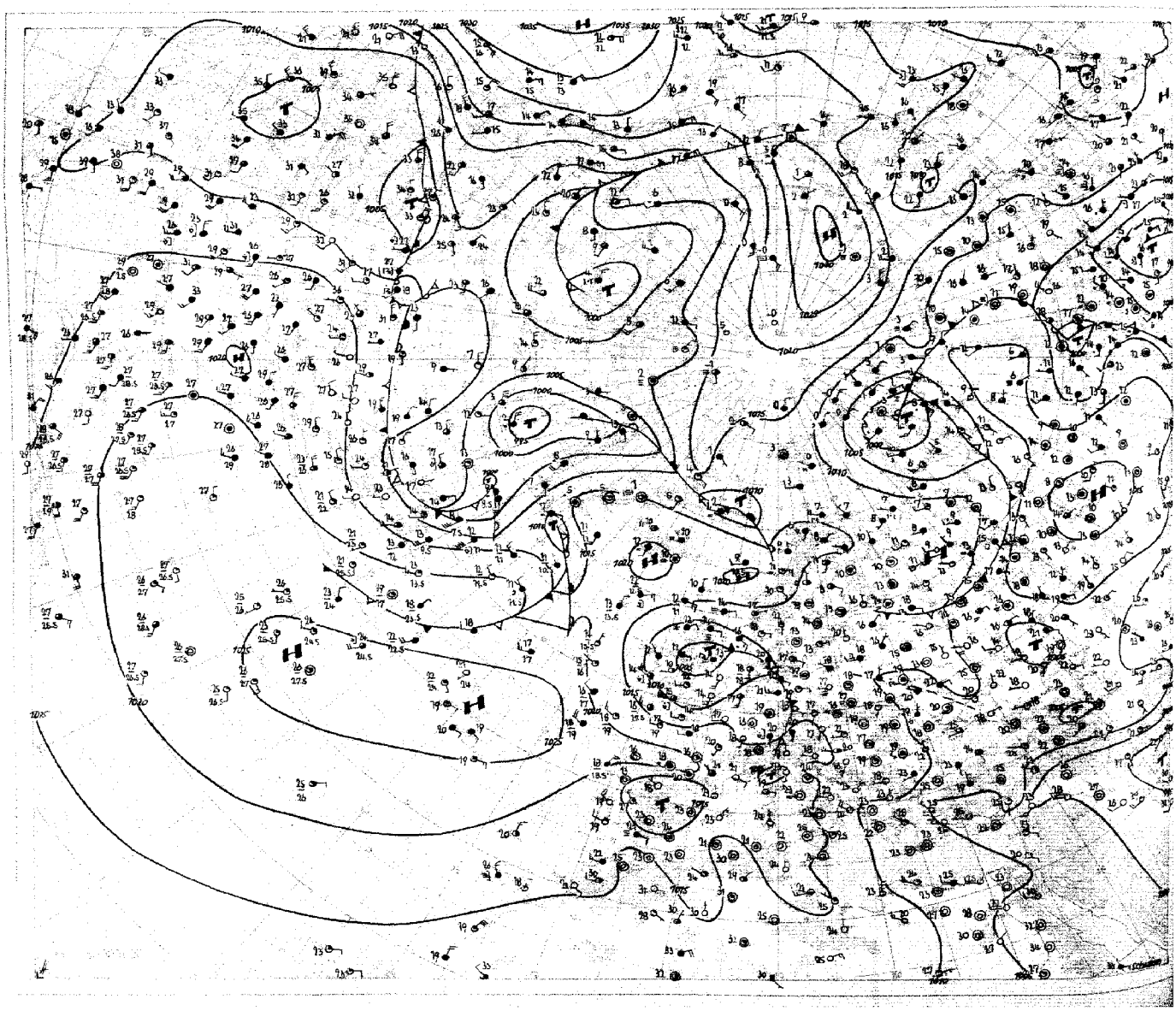


24 std. Bodendruck – Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

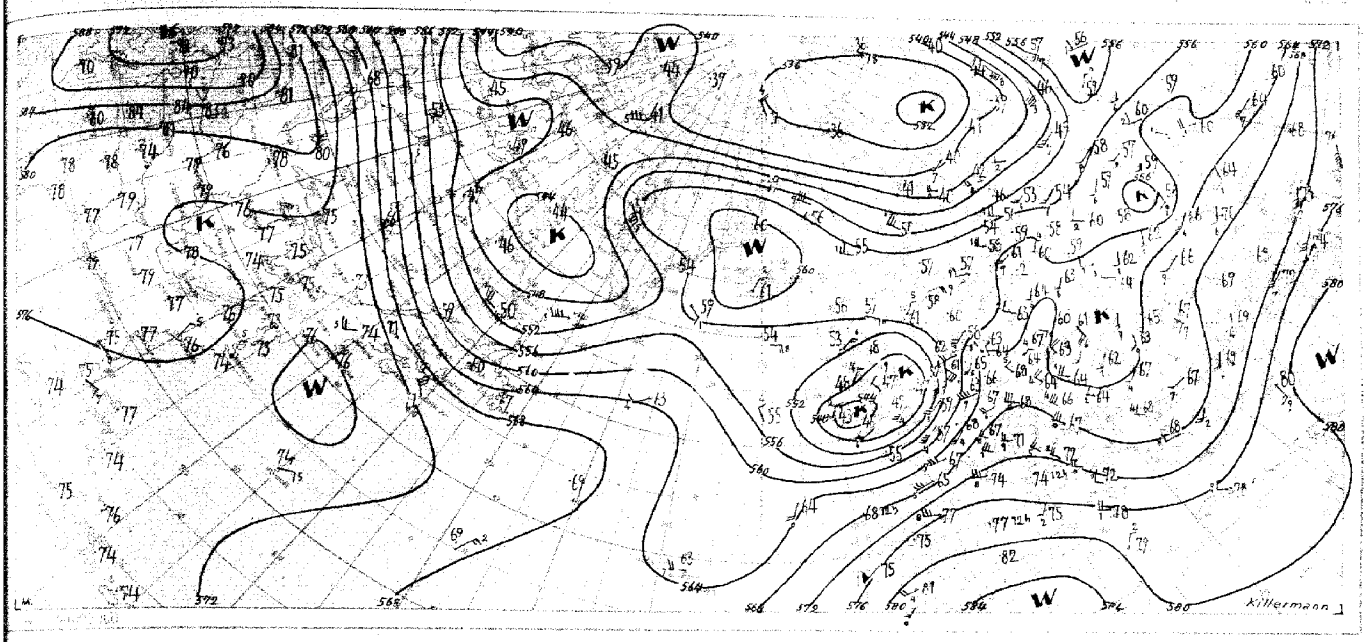


Wetterlage heute 0 Uhr

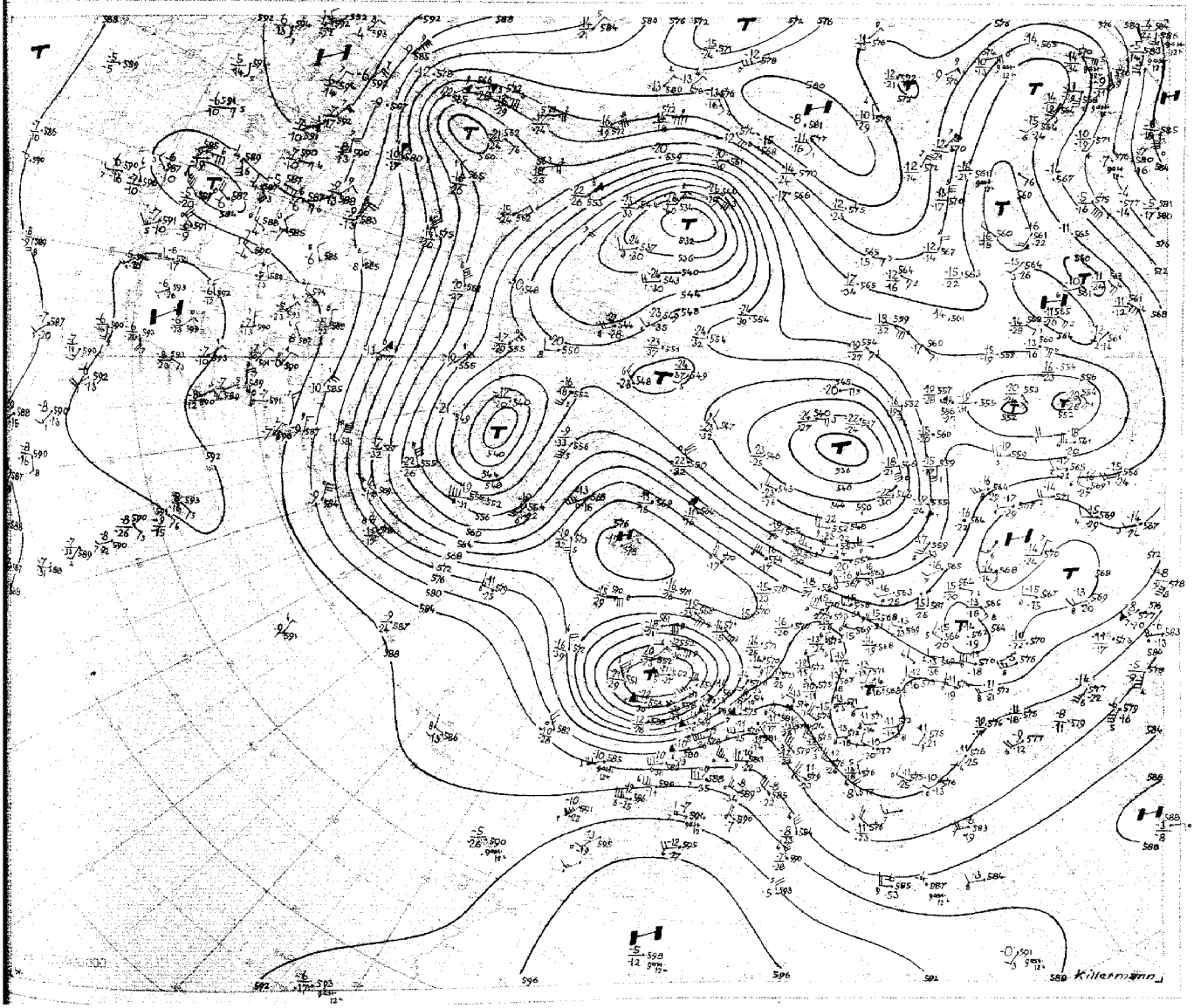


28. Juli 1959

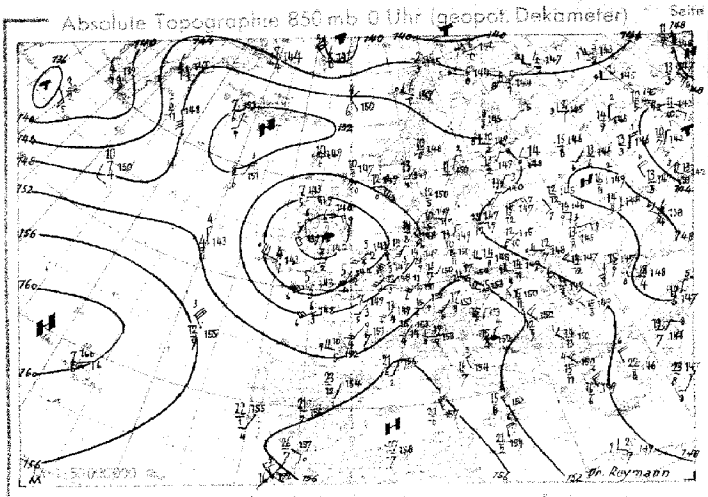
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr Terrain Deutschland



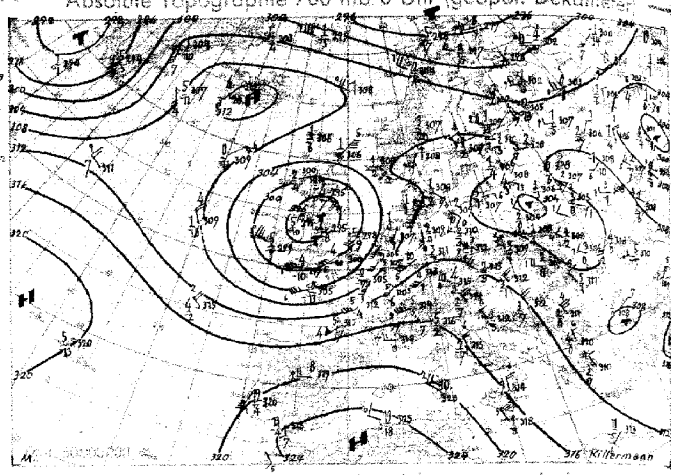
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr Terrain Deutschland

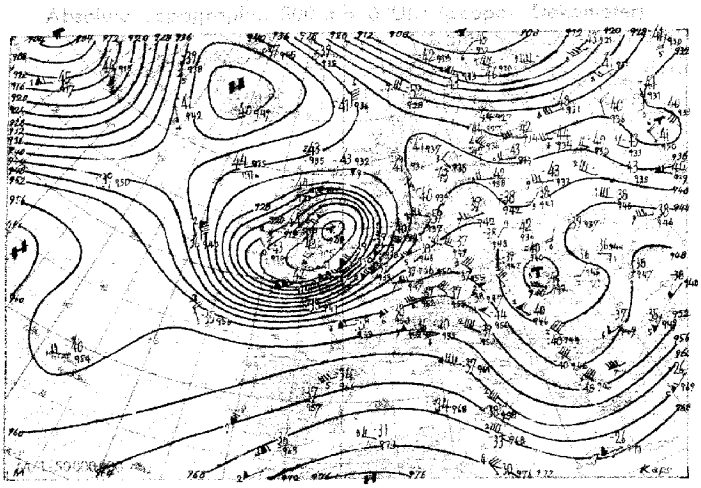


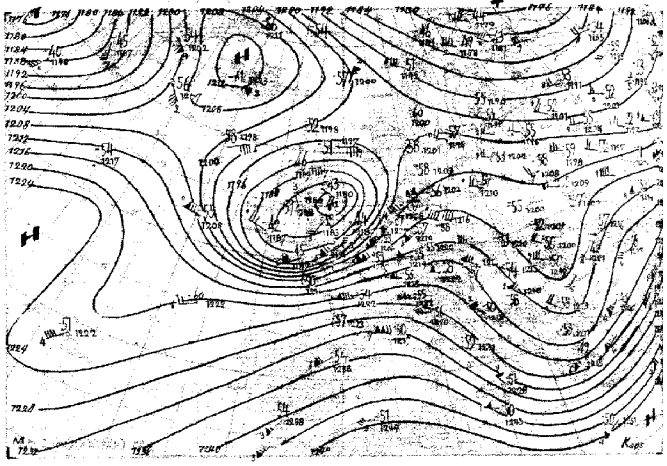
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)

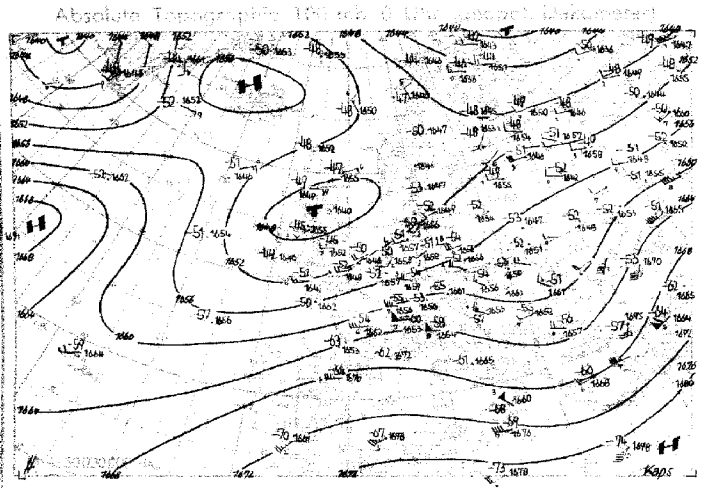


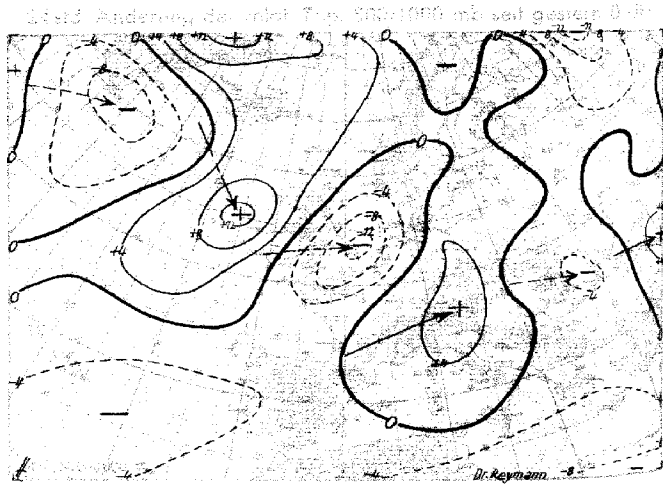
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)











Wetterübersicht Dienstag, den 28. Juli 1959

Mit der kräftigen nach Mitteleuropa gerichteten Südwestströmung auf der Südseite des hochreichenden britischen Tiefs gelangten Maritimluftmassen nach Deutschland und führten hier in den gestrigen Abendstunden vielfach zu Regenfällen geringer Ergiebigkeit. Lediglich in den Mittelgebirgen und im Raum Bonn wurden im Zusammenhang mit örtlicher Gewittertätigkeit Regenmengen von 1o bis 13 l/qm festgestellt. Die Temperaturen erreichten auch gestern wieder vielfach Höchstwerte von 3o Grad. Im Rhein-Main-Gebiet wurden in den letzten 1o Tagen durchweg Höchstwerte von 3o Grad und mehr gemessen. Damit erhöhte sich die Anzahl der "heißen Tage" im diesjährigen Monat Juli bereits auf 15. Ein Vergleich der Temperaturverhältnisse von Frankfurt im Juli früherer Jahre läßt erkennen, daß seit 187o erstmalig wieder so viel "heiße Tage" beobachtet wurden.

Während das Starkwindfeld des britischen Tiefs gestern noch auf seiner Südwestseite lag, ist heute in der Höhe der 3oo mb-Fläche ein starker Jet-Stream mit 1co bis 12o Knoten über dem Ärmelkanal zu erkennen. Gleichzeitig damit verlagerte sich das troposphärische Abkühlungsgebiet nach Ostengland, gefolgt von einem gleichwertigen Erwärmungsgebiet, das zur leichten Abschwächung des britischen Tiefs führte.

Der gestern vor der Südostküste Grönlands gelegene Tiefdruckwirbel füllte sich weitgehend auf. Seine zugehörigen Störungsfronten überquerten mit 2o bis 25 km/h den mittleren Atlantik, wobei die mitgeführte Warmluft dem vorgelagerten nordsüdlich verlaufenden Hochkeil stützte. Beachtenswert für die weitere Entwicklung ist die zunehmende Störungstätigkeit östlich von Jan Mayen, die bereits den Abbau des skandinavischen Hochdruckkeils einleitete.

Köbze

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das über der Nordsee angelangte Tief wandert langsam auf das ist ostnordöstlicher Richtung, während sein Trog Festland übergreift. Damit gelangt in zunehmendem Maße kühlere Meeresluft nach Deutschland.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84

Dienstag, den 28. Juli 1959

Nummer: 209

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	[illegible]	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	[illegible]	
Helgoland	4	015	81108	58022	14020	32687	17601	81406	40102	13620	3267-	18804		71104	40212	12421	3269-	18712	60206	40106	11022	30986	18614	-9725	
Westerland	0	019	61108	66032	14124	12752	16601	71709	70032	13228	12608	14809		82806	66032	11926	29687	17713	70912	66032	11023	29682	16809	-0029	
List	16	020	61204	62031	14421	00902	16803	71503	68021	14024	12408	14704												26	
[illegible]	3	029	41605	70030	14424	20982	15803	71607	70031	13727	12586	14707		71607	70032	12526	32586	13612	61109	70018	11524	22586	14810	-9727	
[illegible]	44	035	50805	65030	13924	11581	16801	81306	70030	13426	12547	12705		70810	70022	12326	13548	14711	70810	70028	11423	32588	14709	-9727	
Kiel	4	045	21305	65030	14125	00902	14701	60902	65011	13427	21508	14707		50910	70012	12527	12538	13609	70912	75032	11924	20988	13606	-0028	
Norderney	12	113	81704	62022	13521	50977	15301	81604	62022	13823	35778	17805		53504	58012	11922	50978	18711	80906	56032	10521	7089-	18714	-0023	
[illegible]	7	122	71203	58022	13421	25632	16501	70904	58602	12924	1579-	18705		60903	61616	11527	12782	17714	70503	58036	10225	22782	17713	-9728	
[illegible]	6	129	81306	64012	13620	1561-	15601	81606	65032	13026	32707	16806		81905	64022	11526	22787	17715	81109	64032	10425	23687	14611	-0027	
[illegible]	4	131	81106	60022	13522	1562-	18603	81208	58022	13426	12517	17601		71106	60012	11826	755--	19716	71410	60022	10725	5958-	16611	-0027	
[illegible]	12	147	51506	61021	14025	10945	14802	71406	69021	13428	11708	12706		40905	78032	11929	12746	10715	70608	69032	11127	49632	13507	-0030	
[illegible]	13	156	61806	65030	14525	20915	14702	70407	70032	13827	11616	13707		70311	80032	13228	11708	13706	60709	80032	11625	00908	10616	-0028	
Emden	0	202	81904	63022	12920	10987	14704	72103	62212	12524	7095-	15704		61103	62012	11426	00902	17811	70000	58252	09625	60983	14618	-9727	
Quakenbrück	25	213	51401	66012	13621	30932	15400							51603	63012	11429	10931	13713	80000	64032	10027	60977	14615	-0030	
Bremen	4	224	71204	60012	13422	3267-	15201	61608	62012	12828	22788	14806		71603	62038	11128	53683	13717	80000	62028	10228	11787	10609	-9729	
[illegible]	77	235	71408	65032	13624	1577-	16400	61606	65012	12628	22788	13808		61208	65012	11129	526-2	13713	71511	60172	10625	69663	14507	-0030	
Lüchow	40	253	30909	62030	14025	00902	15000	80503	58021	13228	31607	12707		50304	70012	12028	51702	12711	40710	62022	11126	10932	14710	-0030	
Lingen	21	305	72502	65022	13124	757--	15203	83201	65212	12823	757--	14703							81803	60032	09526	5962-	10712	-9728	
Münster	64	313	62701	58032	12923	20992	13104	72603	60602	12625	5577-	11703		61803	65016	10628	11782	09818	82306	65038	10223	65663	16506	-0129	
Osnabrück	95	317	12705	62012	13224	10940	13602	72008	65031	12728	1175-	09605		61802	65022	11530	10932	09711	82204	60802	10724	5577-	11568	-9731	26
Gütersloh	70	320	63007	59051	13325	00906	13001	72711	66022	12728	7097-	05704		62803	63012	11229	10988	09715	82413	66022	10628	5477-	12507	-0031	
[illegible]	98	325	52303	68021	13125	30932	15303	61802	62032	12128	32632	12808		72503	70022	11030	32602	06711							
Hannover	52	338	70906	50032	13424	20932	14201	51309	63022	12529	21708	13809		51505	68022	11030	42762	12715	72703	63022	10029	12762	11610	-0031	
Braunschweig-V.	81	348	71304	60032	13224	30982	15803	51307	60012	12128	32632	11710		40000	62021	10530	42700	13714	71304	50171	10327	43633	14605	-0030	
Berlin-Dahlem	51	381	50206	70031	14222	41508	16500	73506	70031	13825	32522	16803		63604	70022	13126	21502	15707	50302	70022	12524	14602	15606	-0026	
Berlin-Tempelh.	48	384	63405	65021	13921	52501	16701	63606	68031	13624	42501	16802		73607	68022	12625	32602	15709	23605	68011	12025	00901	15606	-0025	
Düsseldorf	36	400	53302	56022	12625	55841	09801	71306	61026	11728	20939	09809		81911	68802	10525	5277-	13512	81705	53258	10722	3877-	17301	-9430	
Bocholt	25	406	73204	57022	12923	60932	13205	70903	65026	11827	22632	11711		80911	58032	09829	22632	08721	82713	58022	10027	5667-	12301	-9730	
Essen-Mülheim	120	410	43205	58012	13024	40951	11104	61203	56012	11727	25752	10712		81815	62032	10228	63607	10513	81912	70258	10722	885--	15201	-9729	31
Kahler Asten	840	427	52705	70030	51620	21542	11314	62702	68031	51522	48556	10805		72109	70022	50722	785--	10706	82712	65812	49517	594--	14501	-9323	
Kassel	158	438	02302	60010	13622	00900	15400	31402	65030	12928	32600	15803		82505	65292	11928	236--	12508	72102	65029	11127	20972	13711	-0029	
Göttingen	150	444	01605	68011	12925	00900	15802	22505	70032	12129	22700	13706		62205	70031	10829	43762	11713	70000	70031	10626	2263-	15604	-0031	
[illegible]	607	452	61605	68012	12922	1153-	11201	42005	70012	11925	33640	11703		42204	75021	10626	33601	10711	71502	64020	10923	14732	13603	-0027	
Aachen	202	501	82203	58602	12423	3577-	14001	82006	62025	11127	42707	12708		82611	65032	10127	3277-	13611	72909	60028	10724	2277-	12304	-9728	
Nürburg	611	510	62303	65032	13122	20986	11304	82009	70022	13072	8097-	08601		62318	70022	10525	33583	11714	62308	68258	11422	6099-	12801	-9726	27
Wahn/Rhld.	73	513	71502	60020	13625	20981	12003	81705	62032	11929	25787	09715		80206	56292	11422	6967-	18709	71205	66039	11821	53663	18204	-0830	28
Koblenz	96	515	62003	58022	13324	10942	15702	81815	64032	12028	1567-	10706		71805	70032	10830	22662	11717	70000	75252	11125	1269-	15301	-9431	24-36
[illegible]	654	523	52707	65030	12922	00901	14308	72009	62032	12424	21506	12802		72013	65252	11325	59563	11808	82318	65808	10823	895--	10708	-9725	
Gießen	185	532	41602	58030	12922	00902	15202	53602	66021	12128	22602	15703		71407	66038	11028	4567-	13711	72004	70028	10027	45672	12710	-9729	
Bad Hersfeld	202	542	00000	58024	14022	00900	15400	43403	62024	12628	42600	14704		72508	60031	11130	54666	11712	72305	62022	10827	40942	13704	-0030	
Wasserkuppe D	921	544	12409	68030	51519	00904	11205	33002	62020	52122	32501	09203		72412	70032	51622	24508	07705	72409	70022	50720	15671	09707	-0022	
Trier-Petrisberg	265	609	72901	56031	13723	40986	13303	72308	62016	13224	30982	13804		72314	68022	11228	22632	12715	42512	65012	11126	12740	14604	-9729	
Deuselbach	479	615	51803	68030	12425	30941	10203	71605	70258	13022	3367-	10001		62715	70022	11226	63600	13710	62209	70022	10726	63600	15705	-9727	
[illegible]	805	635	62906	56030	52221	00906	13213	81808	58021	52622	43607	09202		51612	70022	51422	12582	09811	81614	60291	50218	49608	13704	-9723	
[illegible]	111	637	61503	45050	14223	30986	15206	72307	61031	13428	15772	12806		62207	72212	12428	40882	11710	73206	68806	12524	1977-	16500	-9230	
[illegible]	263	639	32307	64030	13923	00902	15210	82307	62030	13129	00907	13400		73102	70212	12326	786--	14710	71603	68256	11227	58682	15710	-9730	
[illegible]	259	655	13206	62020	13623	00901	14303	52710	68031	12728	21702	11804		63414	75032	11630	12882	09708	50000	75032	11328	24882	09705	-0030	
[illegible]	216	658	11902	67030	14322	00901	15601	42203	71011	13028	11602	12707		72908	72032	12329	12782	10707	52702	71022	11827	20982	11707	-0029	
[illegible]	382	670	02003	68020	13723	00900	13104	42008	70020	12428	22701	13605		72508	72032	11629	22706	12707	62705	75022	11426	12782	11703	-0030	
[illegible]	336	671	01105	70010	14423	00900	14101	62506	75030	13129	42702	11804		62910	80032	12330	12706	08707	82504	75032	12627	8097-	11601	-0031	
[illegible]	367	685	52104	70032	12624	42631	13103	42509	66022	11926	42601	10603		32508	70010	10827	12806	08608	72706	70020	11324	10948	08701	-0027	
[illegible]	396	688	12306	58024	15020	10940	15005	52510	68034	13225	52500	12709		52910	70022	12127	32501	10708	62706	68021	11826	10942	11604	-0027	
[illegible]	367	704	52303	58031	13124	50980	13004	51802	62018	13224	00902	12400		62712	70022	11027	43602	14716	42714	65031	11325	22742	13400	-9329	
[illegible]	593	706	52012	58030	13423	50950	14101	71808	66211	13821	40978	14000		62012	66032	12024	49593	15709							
[illegible]	334	708	32607	57030	13324	30980	11002	73604	60016	13425	70990	11002		72110	68032	12026	3369-	13712	40000	62258	11723	22660	17607	-9228	
[illegible]	140	723	30000	57030	13624	00902	14103	72902	65031	13029	2267-	12804		52308	70012	12030	22744	10708	72505	65032	11527	3967-	13507	-0031	
[illegible]	553	724	32707	58030	13624	00902	13208	72706	65021	13027	2267-	10801		62502	75012	11828	58601	11708	72310	70022	11924	5577-	12707	-0029	
[illegible]	115	727	22508	60030	14125	00901	13004	62306	60020	13331	30931	09807		42105	65012	12031	11631	10812	82310	65812	12326	6873-	16301	-9732	
[illegible]	97	729	41805	58030	14625	00904	14005	72506	62031	13830	25732	11705		53609	62021	12929	12781	11709	72005	64038	11928	4376-	12711	-9731	
[illegible]	405	738	12204	65020	14024	10941	14203	72910	70030	13128	12766	08703		82004	70252	12827	32777	11704	72412	40811	12524	6977-	13708	-9729	26
[illegible]	248	742	12707	60030	14224	00902	14205	72709	70031	13429	00906	09803		72706	64032	12330	22866	10709	72014	62602	12727	4587-	12301	-9731	
[illegible]	440	755	12506	70030	14024	00901	12003	22710	80030	13627	11702	10400		73406	80030	12528	10946	09808						-0028	
[illegible]	422	761	12304	68022	13725	00901	13004	32908	70012	12928	11701	08601		72810	75020	12129	11742	07607	12702	70012	11727	10941	10707	-0030	
[illegible]	310	763	10000	65020	13924	12780	12000	32709	70020	12828	22701	10707		82709	70022	12628	12707	10604	82704	70022	11928	30987	08705	-0029	
[illegible]	339	776	21101	62032	15122	12680	14400	72307	68031	13526	53702	12809		62512	70038	12628	22706	09607	63202	75018	12526	10942	12703	-9729	
[illegible]	1308	791	22302	65012	52715	00901	11207	52309	66022	53119	59500	14400		62810	68032	52820	23601	11701	62308	75032	52117	00906	11705	-0021	
[illegible]	267	803	20000	80030	14426	12602	14101	72112	80252	13828	58672	11503		62213	80028	11831	62601	11816	60000	80028	12128	52680	14400	-9733	
[illegible]	796	815	12508	75010	53122	10931	09102	62708	75030	53824	21642	10000		32310	75018	53425	12641	11806							
[illegible]	973	818	22508	85030	53421	11651	11111	52512	82030	54123	42662	10002		32302	81018	53323	33662	11806	52008	82038	52119	32662	12507	-9724	
[illegible]	370	826	12805	70030	15223	10940	14400	62807	70030	14029	42580	08704		73105	75012	13827	63462	10506	72908	62801	15221	6356-	18306	-0231	
[illegible]	734	836	22709	70030	13922	00904	11204	82509	80030	13124	11707	08000		82706	80032	12625	69707	08704	62205	81152	12223	69700	10607	-0026	
[illegible]	480	838	12308	65030	14523	11504	15004	52512	80030	12929	11602	06604		72308	80032	12428	53741	10705	50000	80031	12525	5093-	14805	-0030	
[illegible]	480	852	12909	70030	14524	00902	14104	82711	81031	13327	12607	08804		82910	80022	12729	12607	08603	32506	70012	12626	20962	13806	-0029	
[illegible]	524	866	02806	65020	15824	00900	13105	32912	82010	14627	22701	07705		72812	82030	14027	11706	08705	82508	82032	14125	30957	11603	-0028	
[illegible]	461	875	02102	60012	15423	00900	16001	53005	68032	14227	12604	13705		72509	85032	13128	11705	11708	62401	80012	13126	14708	14604	-0029	
[illegible]	409	893	20000	60012	15620	20930	14302	22704	62032	14225	21600	15805		62705	65030	12727	22662	14712	62702	65030	12425	00903	12604	-0027	
[illegible]	1486	908	22410	84010	52916	11509	07208	62216	82150	53217	63600	06203	21-28	52216	81032	52818	52600	08804	62613	80038	52617	53580	09703	-0119	
[illegible]	400	929	11203	68020	15722	00901	16103	31304	70030	14427	12582	17804		22007	80010	12631	11681	13712	73411	82801	12827	6959-	14504	-9731	
[illegible]	401	934	12002	65020	15922	00902	16105	52005	65031	15325	12641	16802		61605	68022	13527	12701	14714	71604	82031	12626	7099-	18609	-0028	
[illegible]	705	946	12709	75020	16023	11700	10205	32812	80020	15425	11701	07400		62610	80021	14426	11701	08706	22605	75011	13626	10941	09608	-0026	
[illegible]	810	948	20404	82030	54323	21800	11202	33203	82030	55427	22701	09202		43204	82020	55328	22741	11704	22701	84010	53625	11701	10709	-0028	
[illegible]	2962	961	13018	89024	11402	11101	50309	63608	89034	12404	52201	00312		63312	88022	12905	33401	00303	43412	82021	12606	22542	02603	-0006	
[illegible]	977	962	12609	75030	53721	12600	11110	72915	81031	54324	12601	09400							23405	81011	53122	11640	10704	-0025	26
[illegible]	704	963	31401	80030	15222	31800	12400	43602	82021	13226	42801	07606		61201	82031	12128	33902	08707	30302	82011	12724	14941	12603	-0028	
[illegible]	735	980	32715	86031	55614	31500	09312	42712	88021	55815	32502	08201		73418	88032	55817	11508	06801	62817	88022	55315	10932	06704	-0018	
[illegible]	542	997	22301	80011	16321	21840	15703	30505	80021	14525	21801	13808		30501	82020	13326	22861	11608	40000	84030	13923	12841	14602	-0027	

Ve.

Jahrgang: 84 Dienstag, den 28. Juli 1959 Nummer: 209

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	81108	40612	10321	795—	18607						
Westerland	0	019						81313	6695-	09019	896—	15720	
List	16	020											
Husum	3	029	61109	70018	10921	15506	13806						
Schleswig	44	035	70908	62252	11721	6359-	13303	60908	62018	10420	50978	15812	
Kiel	4	045	81312	70032	11921	65607	14400						
Norderney	13	113	81310	65298	09721	5967-	18708						
Jever	7	122	81106	59952	09921	6379-	16603	82708	60259	10717	857—	13108	
Bremerhaven	6	129	81111	62022	10022	3367-	15704	82814	67612	10919	3562-	17109	27
Cuxhaven	4	131	71212	62031	10221	4357-	17805						
Hamburg-F.	12	147	81008	69038	11222	45707	14001	71107	69028	10320	7097-	15809	
Lübeck	13	156	70707	70032	12022	7097-	17304						
Emden	0	202	82516	58252	09620	885—	16400	82507	60018	10818	758—	12112	30
Quakenbrück	25	213	82518	62022	11122	856—	15311						28
Bremen	4	224	80808	65022	09922	5567-	14703	82611	65028	11119	757—	13312	
Soltau	74	230	70811	56039	10721	557-2	16801						
Lüchow	40	253	80708	62032	11422	40937	15202						
Lingen	21	305	82704	60022	1111 9	755—	14319						
Münster	64	313	83009	60216	11819	756—	15014	12502	70016	12316	10940	13204	
Osnabrück	95	317	82212	62218	11023	755—	13302	72006	65028	12318	755—	13212	26
Gütersloh	70	320	82815	63022	11623	856—	14110	60000	56018	12817	656--	16109	
Salzuflen	98	325	82306	60022	10724	786—	13103						
Hannover-L.	52	338	71108	59212	10124	45703	15400	82715	64026	11021	8097-	14308	
Braunschweig-V.	81	348	81105	57039	10324	887—	14701	82006	58029	10222	4573-	15701	
Berlin-Dahlem	51	381	30804	52021	12621	00901	17400	10906	58021	12618	00901	16801	
Berlin-Tempelh.	48	384	40904	62030	12320	00901	16102	30905	60030	12119	00901	16702	
Düsseldorf	36	400	73103	57022	12219	4577-	15215	73308	60252	12318	786—	14002	
Bocholt	25	406	72701	58022	11619	60972	16215		1				
Essen-Mülheim	120	410	73105	62012	12220	4557-	16213	82602	58032	12617	886—	13203	26
Kahler Asten □	840	427	62610	60028	48716	5564-	11709	02903	60028	48514	00900	14302	
Kassel	158	438	82003	60022	12021	8097-	15307	40000	60022	12119	45600	15400	
Göttingen	150	444	82008	60032	11422	757—	14306						
Braunlage	607	452	72703	65022	12019	15702	11201						
Aachen	202	501	63104	58022	12219	6097-	16111						
Nürburg	611	510	22705	57012	13318	20940	14108		2				
Wahn/Rhld	73	513	73406	40118	13020	5563-	17212	50000	30108	13116	55800	15601	
Koblenz	96	515							1				
Fuchskauten	654	523	42005	65018	12517	14542	13303						
Gießen	185	532	70203	62028	11321	3567-	15308		·				
Bad Hersfeld	202	542	82302	60258	12022	5657-	15308						
Wasserkuppe □	921	544	62309	66028	50217	25681	09301	42408	68018	49415	35630	10806	
Trier-Petrisberg	265	609	22502	65010	12521	20940	12109	02002	65020	13019	00900	10203	
Deuselbach	479	615							0				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	72510	70818	50217	794—	13302	32908	62028	49015	15402	13808	
Frankfurt-Flugh.	111	637	59903	50118	12420	537—	18503	60000	50108	12519	658—	18400	
Darmstadt	263	639	22208	75018	12221	24600	17302						
Würzburg	259	655	62413	75032	11824	5567-	12301	10204	70011	12220	00901	14400	
Bad Kissingen	216	658	71403	67022	12621	20972	14303						
Bamberg	382	670	50000	75022	12025	20982	11303		2				
Coburg	336	671							2				
Hof	567	685	52207	66012	13019	50970	11105	80000	65612	13017	4552-	10400	
Weiden	396	688	51303	65022	13518	50972	13304						
Berus	367	704	525[illegible]	62022	12821	52600	12109						
Tholey	393	706											
Saarbr.-Ensh.	334	708	22804	58020	12721	22660	14107	52303	59011	12919	50940	11400	
Neustadt/W.	140	723	13202	70011	12722	14700	16208						
Weinbiet/Wstr.	553	724	12710	80011	13120	15700	14303						
Karlsruhe	115	727	30000	62012	12721	25630	18102		0				
Mannheim	97	729	41804	62011	13123	15632	16209		1				
Stuttgart-Echt.	405	738	40000	65028	14218	12760	16207	60000	65258	13618	29670	15707	
Öhringen	248	742	60303	62216	13620	4577-	17001						
Ansbach	440	755							0				
Weißenburg/Bay.	422	761	72402	70022	13522	7097-	12209		2				
Nürnberg	310	763	70904	65022	13021	50972	12301	41203	65018	12819	35740	13803	
Regensburg	338	776	52704	65022	13918	20942	15303	50000	62022	14116	00902	14400	
Gr. Falkenstein □	1308	791	72707	75032	52415	7095-	08304		2				
Freiburg	267	803	61403	70021	12825	68600	14003	81603	65259	14420	796—	16109	
Freudenstadt □	798	815											
Klippeneck □	973	818	22310	75012	52420	25640	12001						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	31804	66018	14019	35700	12004						
Ulm	480	838	62906	62018	14219	2577-	16208	12706	40108	14316	10940	15807	
Augsburg	480	852	83106	65212	13922	4577-	14005	12304	65136	14019	15500	15805	
München-Riem	524	866	81903	70032	15321	8095-	13203	71806	70216	15420	1577-	14802	
Mühldorf	401	875							2				
Passau	409	893	63602	62022	13620	20942	15303	80402	20102	14117	8097-	16400	
Feldberg/Schw. □	1486	908	22517	80011	52516	12460	10601		1				
Konstanz	400	929							8				
Friedrichshafen	401	934	20000	80010	14022	20960	16307	10203	80020	14119	10962	15704	
Kempten-Lenzfr.	705	946	71001	70036	16019	7097-	15305	61401	70016	16416	40972	13805	
Oberstdorf □	810	948							1				
Zugspitze ■	2962	961	73413	82601	13205	7067-	01305	52923	82026	12605	30792	03805	30
Hohenpeißenberg □	977	962							1				
Garmisch-Partenk.	704	963	71602	81031	15019	7097-	11308		2				
Wendelstein □	1735	980	32814	86031	55615	30872	03304		1				
Berchtesgaden	542	997							0				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmm	RRsss
Helgoland						52416	60029	09918	32509	14560	00118		20116	01051
Westerland	82605	66609	09317	573—	16303	62204	75019	09217	42533	14501	10416		——	04——
List						62207	75029	09717	42402	15301	10916	27	21414	09104
Husum	82505	58612	09718	6542-	16806	72002	58016	10116	2557-	15304	10116		21615	01082
Schleswig	81403	62258	09419	5957-	16710	72404	65018	10116	1247-	14306	10116		22315	01091
Kiel	82303	70919	09918	694—	17507	82702	59219	10017	4557-	15201	10916		22216	09117
Norderney						62213	80012	10117	10942	14303	10117		20716	01049
Jever	71705	74031	10413	1577-	12803	72107	86021	10615	12686	11302	00113		——	01——
Bremerhaven	82405	70256	10617	785—	13803	62007	75028	11116	20932	12105	09516		22015	95019
Cuxhaven						71904	80028	10617	12583	14302	10116		22014	01039
Hamburg-F.	82812	46216	10219	4557-	17501	72606	69016	10917	50978	12007	19617		23114	96095
Lübeck						72708	50108	10718	756—	17210	19217		22517	92122
Emden	72306	70022	10016	3567-	11708	62008	65022	10016	15882	11400	09715		20514	97051
Quakenbrück											00013		21812	00046
Bremen	52303	60216	11215	55700	13001	71702	80026	11716	55732	12305	09413		22711	94047
Soltau						72605	6803-	11517	15672	13304	00015		23213	00058
Lüchow						62904	62031	10919	00906	13207	00018		23016	00111
Lingen						72305	62032	11415	35532	13701	00013		20713	97048
Münster	71803	70012	11916	656—	14604	72303	58032	11717	756—	14703	10115		21213	02072
Osnabrück						52006	68012	11917	38540	12603	09716		22912	97076
Gütersloh	61902	58031	12316	656—	14804	70000	59021	12218	756—	14601	00114		——	01——
Salzuflen						61403	60022	12016	5568-	15500	00215		23614	02076
Hannover-L.	42704	72016	11816	45700	12206	72503	61036	12216	356-2	13304	09114		23611	91072
Braunschweig-V.	72908	68012	11318	756—	13310	62305	65031	11917	25652	12205	00016		24014	00085
Berlin-Dahlem	71103	59031	11117	60951	16615	41204	60011	10819	40940	17502	00017		21415	00118
Berlin-Tempelh.	61005	58031	10718	40958	15714	30906	60011	10419	10942	16703	00017		21315	00——
Düsseldorf	60000	45052	11917	55702	14705	72002	25252	11418	6873-	15604	09116		22413	95——
Bocholt						62305	58021	11315	3573-	14202	00015		22015	97036
Essen-Mülheim	71602	57012	12216	756—	14804	71402	50032	11817	785—	14804	00015		22514	97062
Kahler Asten □	93407	07470	48014	9-0—	14504	01505	20414	47614	00900	13704	10112		17809	01074
Kassel	63402	58032	12419	65500	15303	20000	58022	12717	25600	15201	00016		22114	00078
Göttingen	70000	50022	11817	755—	15302	10000	60012	12117	10940	14203	00016		22013	00073
Braunlage						13508	6502-	11717	00902	08301	00015		20914	00084
Aachen						62703	50032	12016	5263-	15602	19516		21914	55052
Nürburg						62007	40102	12515	65500	11605	00015		20514	97——
Wahn/Rhld	30904	08418	12815	00901	15802	51003	20108	12316	58500	16706	10514		22314	11064
Koblenz						22702	25100	12217	25700	15606	00016		232--	94048
Fuchskauten						41406	40102	12016	40930	14605	09713		19111	97086
Gießen	00000	58020	11817	00900	15400	00000	56020	11916	00900	14400	09615		21813	96089
Bad Hersfeld						00000	12104	13115	00900	14304	19614		22612	96059
Wasserkuppe □	52406	58020	48915	55640	12704	12305	25102	48915	11400	13500	19713		18512	97089
Trier-Petrisberg	60000	65030	12916	25630	11805	72305	62030	12717	75700	11601	00015		22014	97075
Deuselbach						50000	65022	12017	53500	11704	00016		21813	97090
Kl. Feldberg/T. □	12406	65020	49016	10942	12701	02012	58020	49116	00900	12603	10415		18510	04090
Frankfurt-Flugh.	02701	30102	12717	00900	16201	12503	40102	12717	10930	15201	10216		21514	02096
Darmstadt						02308	60020	12419	00900	15400	00117		21815	01100
Würzburg	30000	70030	11820	25781	15804	00000	58010	12320	00900	15305	00019		23816	00111
Bad Kissingen						02102	58020	12717	00900	15201	00015		21614	00094
Bamberg						11804	68030	12818	12502	14303	00017		23917	00——
Coburg						51601	12108	13616	45460	15210	10215		22313	02——
Hof						41604	66016	12617	48670	14500	09115		20110	91101
Weiden						10000	62012	13715	11540	13302	00013		19011	00102
Berus						52313	6802-	12816	55600	13301	00015		22013	93100
Tholey						52314	6800-	13316	52540	125—	00015		20914	97084
Saarbr.-Ensh.	12103	59021	13217	10940	13400	52306	56031	13417	42680	13301	00016		22011	92090
Neustadt/W.	32702	70020	13318	15730	15304	12910	65010	12621	10940	12805	00016		23014	00085
Weinbiet/Wstr.						12708	62020	13317	10940	12400	00016		21815	00086
Karlsruhe						22105	58021	13120	20930	16400	09219		23417	92105
Mannheim						11404	58020	13319	00901	17400	00018		23814	97093
Stuttgart-Echt.	60000	65018	13917	65600	15203	52402	58038	13918	22632	15400	10216		21214	02——
Öhringen						00000	57020	13518	00900	16201	09117		22116	91112
Ansbach						12902	58020	13419	00901	15400	00017		23115	00110
Weißenburg/Bay.	82010	60632	13219	4667-	15701	32002	62026	13219	30940	15000	10316		23315	03126
Nürnberg	70902	60800	13118	75700	12400	11204	58028	13318	10980	15203	10116		21615	01115
Regensburg	70904	62032	13417	50972	14807	70000	58026	14318	48572	16311	10116		20013	01106
Gr. Falkenstein □	12307	80029	51114	00902	08811	72305	80258	51413	5947-	12304	10112		16010	01122
Freiburg	81702	58022	14220	4567-	17501	71804	62028	14221	756—	16301	09319		25618	93102
Freudenstadt □						42306	66028	50716	45500	13705	10114		20213	02107
Klippeneck □						12303	65019	51015	12500	12303	10115		20017	01095
Tübingen						12703	30109	15216	15680	16400	10415		19714	06094
Stötten						22506	66018	13717	20980	14500	10216		20812	02106
Ulm						72505	40219	14917	3857-	16309	10416		21615	04115
Augsburg	72304	58251	13618	6557-	14807	73105	56258	14517	3967-	16008	10217		22516	02116
München-Riem	21904	70032	14717	20940	13712	72306	59038	15817	6853-	15211	10116		23812	01120
Mühldorf	61403	59022	14316	2488-	15707	70000	60032	14617	2877-	16305	00016		20314	00108
Passau	40000	60012	14016	20942	15803	40901	62022	14416	12582	15306	00015		19814	00108
Feldberg/Schw. □						72517	72031	51312	72400	10705	00011	27	16410	01091
Konstanz						72807	70299	15618	59593	17313	10317		23615	03——
Friedrichshafen	73403	75031	14018	5577-	14502	72905	63608	15119	5747-	16212	10117		22415	01124
Kempten-Lenzfr.	71003	75032	15516	7097-	12709	71202	68258	16816	657—	13311	19114		20212	91120
Oberstdorf □						33602	84011	51215	30930	12310	00013		19610	00126
Zugspitze ■	62927	82022	11605	12592	03809	63012	82012	11604	58542	02500	59704	32-45	042—	97108
Hohenpeißenberg □						72909	80028	51617	737—	11316	10116		20713	01125
Garmisch-Partenk.						70000	84032	15516	78930	10310	00015		20212	00110
Wendelstein □	22712	86020	54615	20770	12809	73012	84808	54214	2557-	08703	10112		14510	07113
Berchtesgaden						72302	89030	15116	22782	14606	10014		17911	00104

Fe.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Montag, den 27. Juli 1959 — Nummer: 208

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	2612			2612			2612			2612			2612			2611			2606		
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
	2114	98	1004	2116	00	1303	2114	98	0903	2104	00	0710	2105	01	0902	2108	99	0202			
	1660	01	2307	1662	99	2505	1661	01	2706	1655	04	2710	1658	03	2517	1657	02	2714	1655	02	2704
	1394	99	2703	1400	99	2805	1397	00	2406	1392	01	2722	1396	01	2728	1395	02	2815	1390	00	2506
	1206	02	3508	1209	02	3319	1208	00	3310	1205	00	2925	1209	03	2629	1208	04	3229	1202	03	2511
	942	9201	3406	945	9103	3204	941	9200	3618	941	9404	2918	944	9296	2524	944	92	3217	938	93	2213
	740	7686	0105	742	7589	3103	741	7885	3310	741	7889	2706	742	7683	2516	742	7788	3008	737	7684	1912
	575	6473	3509	577	6479	2904	576	6475	3112	576	6481	2707	577	6568	2709	577	63	2706	572	66	3102
	311	0258	0405	312	0356	1003	312	0260	2408	313	0253	2509	313	0250	0303	313	0362	2410	310	0053	3108
	152	1200	3204	152	1150	0505	152	1109	9902	152	1505	2604	153	1408	0803	153	1309	1904	151	1108	3312
	014	2109	3003	015	2109	0407	013	2415	3304	012			013			013			013	1916	3605

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
																		090	00	2504
																		095	02	2704
																		104	01	2804
																		138	99	2605
																		173	00	2506
																		184	99	2508
																		211	03	2115
						011	80	1118	010	88	1010							226	04	1915
						025	94	0915	025	96	1022							234	04	1914
						037	95	0914	037	00	0813							252	02	1914
			025	94	0805	042	98	0912	042	98	0820							271	99	2015
			040	96	1011	056	97	0905	083	04	2804							316	90	2212
			055	98	1803	095	02	2706	091	02	2706							349	8490	2114
			085	01	2304	114	02	2507	117	01	2618	036	00	0912				379	8086	2012
			108	99	2505	124	00	2507	143	03	2719	040	02	0903				426	7386	1910
			128	01	2605	144	01	2907	177	00	2922	044	00	0903				457	70	1707
024	94	1013	180	02	3211	162	98	3007	192	02	2924	066	02	0201				474	68	2405
134	98	2204	195	00	3216	219	01	3512	225	05	2930	086	05	2507	010	84		534	62	3104
222	0513	0111	208	05	3320	249	0008	0121	345	8697	2910	113	04	2515	025	94	1314	554	6076	3105
247	0311	3409	230	0514	3212	468	6881	3308	354	8695	2908	130	01	2713	030	96	1214	568	5970	3107
283	9504	3305	382	7790	3103	605	5468	3106	517	6280	2809	170	01	2725	046	00		604	5572	3114
448	7079	0106	463	6983	3003	682	0158	2709	560	5877	2410	227	0509	2532	180	01		639	5472	3110
475	6676	3608	534	6075	2705	697	0263	2508	570	5973	2309	371	8089	2523	222	06		650	5457	3107
510	6472	3508	583	5667	1904	710	0256	2406	652	5165	2313	460	6871	2611	250	00	3330	665	5254	3105
605	5566	3606	680	0259	1003	735	0458	9902	662	5255	2310	600	5657	3006	480	6680		747	0451	3112
673	0059	0402	774	0750	0903	773	0705	9902	732	0551	2607	727	0402	0503	622	5470		768	0500	3112
890	1550	3202	820	0955	0703	870	1212	9902	742	0503	2606	773	0704	0604	790	0954		795	0702	3214
910	1405	3202	878	1303	0407	896	1414	9902	860	1605	2404	798	1004	0604	802	0905		888	1310	3311
973	1910	3104	910	1304	0309	978	2115	9903	872	1608	2204	880	1613	1102	831	1108		960	1713	3510
010	2308	3004	017	2210	0406	009	2515	3404	978	2512	0505	955	2413	0601	974	2311		009	1917	3602

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
	454	454	453	449	447	451	
	454	453	453	450	449	449	453
	631	632	632	629	632	631	630
	561	562	563	564	564	564	559

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	2700			2700			2700			2700			2700			2623		
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
	2109	98	0507	2109	99	0604	2106	00	1004	2104	02		2111	02	3602	2101	01	1006
	1655	02	2403	1656	01	2406	1654	02	2509	1657	04		1663	02	2713	1653	02	2814
	1392	01	2907	1393	01	2409	1391	01	2914	1395	03	2922	1400	02	2923	1392	03	2721
	1205	04	3113	1207	06	2821	1205	04	3130	1211	09	3044	1214	03	3036	1208	09	2733
	941	9203	3012	943	9001	3022	941	9103	3021	947	8906	3040	948	9197	3132	945	91	2729
	739	7689	3206	741	7688	2411	740	7690	2812	744	7489	2925	745	7580	3016	742	7588	2825
	575	6577	0000	575	6480	2006	574	6577	3208	577	6380	2819	578	6370	3109	576	63	2816
	311	0265	0000	311	0365	1709	311	0360	2715	313	0154	2413	314	0250	2808	312	0262	2612
	151	1351	2006	151	1109	2008	151	1306	1812	152	1408	2708	153	1509	2615	152	1307	2204
	013	1713	3505	013	1614	0508	012	1912	0406	013			014			013		

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
									038	98							
									052	03							
									058	01							
									068	06							
									090	02							
									125	02							
									142	05	2920						
									167	01	2928						
									187	09	3037						
021	92	1012	025	95	1018				195	08	3043						
028	96	0912	030	97	0710	018	91	0920	207	10	3048						
038	96	0708	122	02	2506	020	94	0920	250	00	3042						
067	00	1404	140	01	2507	043	00	0809	313	8603	2941						
077	98	1802	186	04	2515	059	00	1603	322	86	2934	020	93	1020			
092	02	3112	206	07	2715	071	02	2606	458	6684	2919	027	97	0811	010	86	
209	0616	3115	225	0615	2822	175	04	2915	470	6782	2918	065	01	2702	014	92	
220	0515	3119	372	8191	2513	192	02	3129	550	5676	2710	074	04	2703	025	96	1116
280	9606	3012	442	7084	2310	212	0715	3128	560	5774	2712	086	04	2704	030	98	1116
411	7487	3306	469	6881	2208	222	0514	3125	580	5575	2214	110	01	2715	114	04	
426	7485	3304	562	5777	1808	232	0514	3024	590	5671	2515	140	03	2925	176	04	
527	6373	0000	580	5777	1809	352	8496	2915	633	5362	2212	158	02	2927	207	11	
609	5469	0000	639	5070	1809	436	7185	2810	640	5460	2214	210	03	3138	250	01	2737
670	0063	0000	658	5069	1809	598	5570	2809	719	0453	2415	224	0460	3141	305	9093	
754	0655	2302	727	0563	1710	615	5569	2808	729	0350	2516	432	7076	3113	365	8084	
866	1402	1908	773	0553	1811	643	5366	2809	771	0804	2511	570	5761	3006	545	58	
916	1851	1110	835	1006	2009	718	0459	2718	781	0808	2510	616	5455	2910	617	5371	
945	1806	0609	920	1705	1708	745	0660	2518	878	1708	2708	742	0602	2814	697	0263	
975	2008	0207	963	1901	0809	782	0701	2312	890	1709	2610	926	2109	1705	757	0503	
990	2011	0106	005	1514	0507	983	2212	0809	950	2211	1811	942	2014	1705	952	2111	
010	1413	3204	015	1110	0502	008	1812	0104	978	1915	1605	955	1413	1704	973	1909	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
	454	453	452	447	446	448
	450	449	449	446	449	445
	630	632	631	634	636	632
	562	562	562	564	564	563

Fortsetzung der Aufstiege

Berlin			Stuttgart		
2606			2700		
			010	90	
069	01	0807	025	96	
080	00	1106	032	99	

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2606	2618	2606	2618	2606	2618		
	2204	2703	2403	2411	2705	2511		
	0410	3211	0113	2916	2511	3424		
	0708	3306	3510	2810	3227	3620		
	0409	3410	3010	2808	3320	3311		
	0107	3407	0000	2308	3311	2913		
	0107	0106	0703	1406	3003	2608		
	3307	2808	0205	2303	3302	0000		
	3310	0208	0210	3605	3302	0000		

Station	Aachen		München		Stuttgart			
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2605	2612	2606	2618	2606	2618		
			2616	2715	2713	2717		
			2622	2829	2626	3039		
			2524	2819	2525	3122		
			2711	2608	3104	2916		
			2907	2909	3107	2510		
	2210		0302	2909	2507	2514		
	3606	2002	0704	3406	2307	2908		
	0210	3304	3504	1105	1604	2205		

Station	Berlin		Berlin					
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2606	2612	2618	2700				
	2804	2404	2705	3112				
	2511	2211	2709	3318				
	2212	1821	1822	3516				
	1911	2309	1908	3613				
	3103	2712	3304	3412				
	3109	3204	3306	3212				
	3312	3307	3606	3209				
	3410	3512	0108	0109				

Wolkenzugmessungen

hi	YYGG	Cddvv	Cddvv	hi	YYGG	Cddvv	Cddvv
776	26-07	32707					
685	26-09	32705					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — **Dienstag, den 28. Juli 1959** — Nummer: 209

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	2712			2712			2712			2712			2712			2711			2706		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2110	97	0808				2112	98	0909	2106	00		2107	00		2108	99	0906	2104	98	0406
100	1656	01	2406				1659	01	2510	1658	04		1659	04	2920	1657	02	2822	1650	02	2609
150	1392	01	2413	1395	01	2515	1396	02	2720	1398	06		1399	05	3038	1369	04	2836	1388	99	3121
200	1204	03	2417	1207	03	2735	1210	04	2834	1217	10		1216	0917	3158	1215	09	3069	1200	02	3225
300	940	9195	2222	941	9098	2651	943	9197	2620	951	8893	3054	951	8900	3139	949	8892	2960	936	93	3322
400	739	7789	2113	739	7679	2221	741	7577	2624	745	7284	2846	746	7290	3042	744	7384	2747	735	77	3410
500	574	6477	1911	573	6465	2223	575	6570	2521	578	6279	2728	579	6373	2924	577	6369	2637	570	6580	3312
700	311	0057	1609	310	0101	2120	311	0200	2313	314	0353	2920	315	0151	2721	313	0253	2526	308	0155	3317
850	151	1305	1512	150	1208	1712	151	1408	1311	153	1604	2711	154	1608	2715	153	1306	2219	149	1104	3415
1000	012	2511	1305	011	2215	2103	011	2713	1308	012			013			014			012	1814	3506

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
																			038	97	1008
																			082	00	1705
																			092	02	3109
																			136	01	3118
										020	93								170	03	3121
										025	96								222	05	3249
										035	00								229	05	3247
										044	98								250	02	3223
							017	87	0924	054	99								254	02	3220
							026	94	1018	065	03								361	90	3321
	014	85	1213				057	00	0904	074	02					010	85		402	7689	3310
	020	91	1219				065	98	0902	094	05					025	93	1116	456	7079	3210
	036	96	0811				078	01	0402	110	02					030	96	1318	469	6883	3212
	043	98	0810				107	00	2513	149	06					074	03		515	6475	3313
	192	00	2415	138	00	2512	114	02	2612	156	05		032	98		163	05		532	6278	3314
	209	05	2421	163	01	2519	131	01	2619	191	12		076	05		182	10		536	6372	3315
	216	04	2321	181	99	2625	144	03	2619	363	7786	2850	173	05	3047	250	99	2965	564	6076	3117
	225	0510	2219	212	0511	2752	158	01	2722	421	6983	2850	190	1018	3156	290	9094		585	5875	3117
	250	0106	2015	225	0410	2873	215	0511	2855	435	6977	2839	299	0563	3177	367	7682		602	5764	3115
	330	8791	2315	279	9302	2766	277	9300	2850	475	6574	2728	356	7893	3140	456	6781		631	5471	3215
	457	7084	2015	425	7374	2224	390	7779	2625	540	5966	2720	432	6889	3033	474	6670		648	5371	3215
	547	5973	1809	555	6060	2220	416	7375	2523	549	6063	2720	462	6682	2930	522	6076		677	5257	3316
	572	5871	1808	640	5253	2122	482	6670	2521	598	5559	2817	477	6674	2928	557	5773		759	0554	3222
	645	5365	1710	653	5252	2121	674	0162	2811	606	5656	2822	582	5573	2920	589	5661		771	0554	3223
	673	5259	1712	677	0000	2120	690	0150	2612	710	0201	2919	613	5556	3017	610	5471		789	0650	3224
	719	0151	1607	730	0202	2020	749	0604	2010	742	0601	2722	653	5252	3119	625	5466		802	0603	3323
	814	0903	1612	803	0905	1715	798	0905	1711	750	0604	2720	663	5252	3021	632	5360		919	1411	3611
	865	1406	1511	932	1810	1807	854	1508	1311	860	1703	2710	748	0504	2720	644	5256		960	1613	3609
	885	1510	1509	968	1913	1905	895	1611	1307	970	2706	3215	940	2306	2717	821	1105		979	1613	3607
	009	2611	1304	013	2316	2202	007	2814	1307	978	2807	3215	956	2613	2910	974	2211		008	2015	3304
50/100	454						453			448			448			451			454		
100/200	452						449			441			443			442			450		
200/500	630			634			635			639			637			638			630		
500/1000	562			562			564			566			566			563			558		

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff
Stuttg.	2706		1137	307
Emden	2712		1092	28
Hannover	2712		1110	29
Bitburg	2712		1206	307
Berlin	2718		1126	326
Emden	2718		1086	266
Hannover	2718		1150	286
Emden	2800		1147	237

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	2800			2800			2800			2800			2800			2723		
mb	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	2111	98	0908	2111	98	0703	2110	99	0606	2104	01		2108	01		2104	99	0406
100	1656	00	2307	1657	01	2610	1658	01	2310	1656	03		1661	05		1659	04	2810
150	1392	01	2416	1392	01	2226	1396	06	2629	1399	09		1403	06		1395	07	2751
200	1208	0710	2438	1207	07	2359	1214	0710	2554	1219	08		1222	0816	2849	1214	05	2754
300	941	9092	2332	941	9095	2352	946	8891	2541	952	8797	2645	955	8797	3041	947	89	2764
400	738	7373	2218	738	7381	2150	742	7275	2630	747	7379	2737	950	7179	3029	743	7380	2751
500	571	6473	2025	571	6372	1940	574	6164	2326	579	6175	2632	581	6164	3027	579	61	2751
700	308	0101	1915	307	0100	1930	309	0200	1817	313	0401	2535	315	0403	2829	310	0356	2531
850	148	1408	1616	147	1205	2325	149	1407	1912	152	1509	2611	153	1708	2516	151	1107	2619
1000	009	2015	0913	010	1711	2710	009	2312	2309	012			013			012		

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
										027	94							
										047	01							
										057	00							
										082	05							
										098	03							
				018	92	0930				125	08							
				021	95	0921				136	07							
	021	93	1108	040	96	0815	025	93	0810	165	10					010	82	
	060	97	0305	045	99	0807	037	98	0918	185	10					016	91	
	080	01	2708	058	97	0603	056	00	0604	230	03					025	93	0620
	162	02	2424	080	01	0000	066	00	0602	353	7887	2741				030	97	0921
	190	0811	2435	143	00	2323	085	03	3014	360	7986	2749				032	98	
	212	0609	2544	162	03	2230	125	01	2518	413	7177	2737	029	97		115	02	
	423	7276	2222	177	00	2240	153	05	2629	465	6475	2749	115	04		124	05	
	464	6675	2130	195	07	2254	161	05	2629	472	6474	2742	134	08		175	09	
	487	6573	2128	205	0712	2362	180	09	2541	490	6278	2632	154	06		247	99	
	519	6272	2020	260	9803	2361	193	0812	2550	512	5972	2632	168	1119		250	98	2764
	550	6161	1915	427	6978	2045	252	9700	2543	520	6066	2632	196	0916	2849	369	7789	
	583	5858	1915	456	6776	2042	417	6973	2629	550	5669	2732	388	7281	3035	436	6773	
	659	5154	2017	475	6577	1941	490	6164	2428	560	5764	2731	422	6876	3045	486	6277	
	685	0000	1916	517	6175	1940	507	6165	2325	635	0056	2635	456	6568	3036	558	5572	
	723	0303	1915	550	5870	1938	564	5766	2225	650	5152	2641	469	6566	3033	630	5259	
	756	0602	1813	606	5656	1839	580	5657	2223	678	0251	2535	553	5660	3029	665	5068	
	789	0808	1814	674	0000	1934	676	0100	1923	720	0503	2536	573	5757	3022	687	0255	
	933	2009	1320	760	0505	2120	731	0404	1816	732	0505	2538	621	5154	2828	726	0557	
	948	1912	1320	888	1505	2525	822	1505	1911	770	0908	2527	663	0101	2831	748	0456	
	973	2014	1220	962	1603	2622	858	1408	1912	870	1709	2712	779	1106	2822	753	0451	
	980	1915	1220	980	1610	2618	972	2312	2420	950	2211	2006	937	2411	3505	772	0502	
	005	2014	0811	011	1812	2706	004	2312	2306	977	1916	1601	955	1915	3601	972	2014	
50/100	455			454			452			448			447			445		
100/200	448			450			444			437			439			445		
200/500	637			636			640			640			641			639		
500/1000	562			561			565			567			568			563		

Fortsetzung der Aufstiege

Berlin		
2706		
005	81	1044
010	86	0827
015	89	0945
020	92	0917
025	94	0924

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	2706	2718	2706	2718	2706	2718	2709
15.9 km	2706	2507	2406	2411	2705	2612	
12.0 „	2613	2739	2119	2654	2721	2864	
9.0 „	2713	2744	2122	2547	2715	2841	
7.2 „	2204	2119	2016	2535	2710	2721	2324
5.4 „	1902	2319	2015	2128	2309	2521	2520
3.0 „	1608	2106	2208	2124	2010	2215	2514
1.5 „	1605	1712	1607	1918	1704	2106	2406
0.9 „	1405	1415	1206	1606	1507	2109	2403

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	2706	2712	2706	2718	2706	2718
15.9 km			2918	3024	2918	
12.0 „			3046	3150	3060	2631
9.0 „			2929	3044	3053	2837
7.2 „			2926	3043	2830	2848
5.4 „			3015	3126	2920	2631
3.0 „	2418	2326	2612	2917	2720	2331
1.5 „	2805	2314	2718	2710	2414	3000
0.9 „	2310	2208	2615	2614	2110	3408

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	2706	2712	2718	2800
15.9 km			2808	2808
12.0 „		3023	3233	3047
9.0 „		3010	3029	3030
7.2 „	3321	3004	2912	2728
5.4 „	3312	3012	2912	2911
3.0 „	3322	3018	2923	2918
1.5 „	3223	3312	3213	2812
0.9 „	3218	3608	3608	3606

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr
655	27-12	0321b		685	27-15	0311
761	27-12	03111		761	27-18	1299
635	27-15	33112		776	27-18	03

Täglicher Wetterbericht

Erscheint täglich

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 2o9

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 28. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	822o4	65o22	1222o	6761+	167o2	112+o	
15	gestern	1ooo2	7oooo	65o22	11222	4o786	1771o	1oo+o	
18	gestern	1ooo2	8o21o	65o22	o9819	oo77+	17714	1o2oo	3oooo
21	gestern	1ooo2	82618	72o22	1o219	9++++	173o4	126++	
00	heute	1ooo2	92216	76ooo	1oo18	9++++	148o2	122++	
03	heute	1ooo2	52221	76o22	o8517	9++++	14715	122++	
06	heute	1ooo2	42221	76o11	o8617	22641	143o1	12222	39353
09	heute	1ooo2	82218	72oo3	o8618	4265+	144oo	12232	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	714o8	58o22	13o2o	755++	178o3	114+o	
15	gestern	1ooo3	7o9o7	58512	1192o	785++	17711	1o9+o	
18	gestern	1ooo3	6o5o9	58o52	1o22o	2o931	18717	1o5+o	3ooo3
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	62214	8oo22	1oo17	425o1	134oo	122+1	39353
09	heute	1ooo3	72211	8oo22	1oo18	655o2	144oo	122+1	

FS. Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	71415	98o22	12922	39795	187o8	11421	3ooo2
21	gestern	1ooo8	8142o	98o22	12521	9++++	177o4	114++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	81114	97952	1o12o	9++++	1971o	111++	
06	heute	1ooo8	82313	97639	o9918	6962+	167o2	12321	31o55
09	heute	1ooo8	82312	98o26	1o521	oo52+	173o5	123+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	712o8	96o22	13121	oo99+	177o1	11221	
15	gestern	1ooo4	714o5	96o22	12o2o	oo97+	18711	114+o	
18	gestern	1ooo4	5o9o3	5oo52	1o819	oo97+	17712	1o9+o	3ooo1
21	gestern	1ooo4	81o14	586o2	o932o	9++++	18715	11o++	
00	heute	1ooo4	82713	97619	o9517	9++++	163o2	1++++	
03	heute	1ooo4	72314	97o22	o9o18	9++++	158o5	12322	
06	heute	1ooo4	52317	98o11	o9218	33565	143o2	12322	3o352
09	heute	1ooo4	72319	98o31	o9318	335o5	142o1	12322	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	8o712	65o22	13923	126o6	188o4	1o72o	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	71113	7oo12	12123	oo9o6	177o8	11121	3ooo2
21	gestern	1ooo9	81116	7oo22	12o21	oo99+	177o1	11121	
00	heute	1ooo9	8112o	7oo25	1o82o	9++++	18812	11122	
03	heute	1ooo9	81412	7o959	o9819	9++++	1871o	11421	
06	heute	1ooo9	82912	6o639	o9817	1259+	164oo	12921	3o956
09	heute	1ooo9	82313	7oo22	1o219	1257+	162o4	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	814o7	96o22	13221	oo91o	19811	114++	
15	gestern	1ooo5	636o5	96256	11721	oo92o	18715	136++	
18	gestern	1ooo5	5o2o9	96o22	1o221	oo9o5	19715	1o2+o	397o3
21	gestern	1ooo5	71413	98o22	1o621	9++++	183o4	114++	
00	heute	1ooo5	82818	96616	1o619	9++++	164oo	128++	
03	heute	1ooo5	82311	98o26	1o318	9++++	168o3	123++	
06	heute	1ooo5	52115	98o26	1o217	oo9o5	145o1	121+o	3o253
09	heute	1ooo5	42313	97o22	1o318	oo9o5	152o1	123+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	5141o	6oo31	15822	295o6	188o1	1142o	
15	gestern	1ooo6	414o7	7oo11	15223	25632	167o6	114++	
18	gestern	1ooo6	21415	7oo11	14221	oo9o5	1771o	1142o	3ooo2
21	gestern	1ooo6	41113	7oo31	1392o	9++++	187o3	11121	
00	heute	1ooo6	o1218	7oo2o	1252o	oo9oo	18714	11221	
03	heute	1ooo6	61419	7oo31	11o19	1252+	17715	11421	
06	heute	1ooo6	81514	586o6	1o319	3742+	187o7	11522	39751
09	heute	1ooo6	72611	65o22	11119	2742+	153o8	1262o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o62o	329o9	8111o	96o26	186o8	863++	217o3	o53o7	1oo+o	1o542	
12	gestern	2o62o	32912	81413	98o26	181'o	853++	oo7o4	o5oo9	11431	1o85o	
15	gestern	2o622	33o15	11412	99o11	17612	154o2	oo8o6	oo31o	149+1		
18	gestern	2o623	33118	11315	99o21	16911	oo9o1	oo8o7	oo21o	11332	1oo+o	
21	gestern	2o623	33121	11316	99o2o	16711	164oo	oo6o2	oo1o9	11221		
00	heute	3o623	331oo	71616	98o31	16211	754++	oo7o5	oooo9	11442		
03	heute	3o625	332o3	71616	98o22	16111	754++	oo7o1	oooo8	11643		
06	heute	3o624	332o6	71517	98o22	16411	755++	413o3	oo1o8	11633		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	23660	o2oo9	8o7o2	7oo22	248o8	753++	oo7o1	o52o7	1o722		
12	gestern	23660	o2o12	8o5o2	74o22	244o9	854++	oo7o4	o52o7	1o521		
15	gestern	23660	o2o15	81oo7	74o22	23311	854++	oo811	oo1o7	11o21		
18	gestern	23660	o2o18	8oooo	7oo22	2251o	854++	oo7o8	o52o7	1oooo		+)7oo++
21	gestern	23660	o2o21	823o2	7oo22	212o9	854++	oo713	o53o6	129+o		
00	heute	33660	o2ooo	823o8	7oo22	197o9	854++	oo715	o53o7	12322		
03	heute	33660	o2oo3	825o8	7oo22	173o9	754++	oo824	o53o9	12522		
06	heute	33660	o2oo6	826o8	7oo22	1491o	5931+	oo724	o51o8	12622		+)7oooo

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o565	51oo9	82725	696o6	998o8	854++	oo248	o52o7	12737		
12	gestern	2o565	51o12	62922	69o26	o28o9	555o1	oo231	oo1o6	12737		
15	gestern	2o565	51o15	22914	72o11	o621o	11571	oo134	oo3o6	12737		
18	gestern	2o565	51o18	62o15	69o21	o791o	6o73o	oo217	oo3o8	12937		
21	gestern	2o565	51o21	81418	61612	o72o9	4557+	oo8o7	oo2o8	11337		
00	heute	3o565	51ooo	81422	37616	o49o9	6737+	oo523	oo1o8	11337		
03	heute	3o565	51oo3	81118	61616	o21o9	6737+	oo728	oo2o9	11237		
06	heute	3o565	51oo6	93214	o1476	o19o9	9+o++	oo5o3	oo1o9	149+4		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o591	19oo9	6o31o	98152	16813	685++	oo2o8	o5o11	13634		
12	gestern	2o591	19o12	7351o	98o38	17413	784++	oo2o6	o5oo7	13634		
15	gestern	2o591	19o15	7o3o8	98o22	18213	785++	oo2o8	o5o12	1o334		
18	gestern	2o591	19118	6o21o	97o22	18213	684++	oo4oo	o5o12	1o334		
21	gestern	2o591	19o21	8o212	97o22	18813	855++	oo2o6	o5111	1o224		
00	heute	3o59o	19ooo	8o415	972o5	18712	861++	318o1	o5112	1o334		
03	heute	3o591	19oo3	8o41o	97o22	19312	854++	oo2o6	o521o	1o434		
06	heute	3o59o	19oo6	8o312	97o22	19211	854++	oo6o1	o531o	1o323	13133	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o528	355o9	92o15	o1454	12513	9+o++	oo11o	oo313	11923		
12	gestern	2o528	35512	8251o	69o24	14o13	854++	oo215	oo312	12323		
15	gestern	2o528	35515	82313	69o22	15o13	855++	oo1o8	oo412	11823		
18	gestern	2o528	35518	82515	69o22	16o13	854++	oo11o	oo413	12o23		
21	gestern	2o528	35521	7321o	69o25	17812	754++	oo219	oo21o	12234		
00	heute	3o528	355oo	8321o	635o2	19o11	864++	oo212	o51o9	12334		
03	heute	3o528	355o3	829o8	635o5	19211	864++	oo1o2	oooo8	12334		
06	heute	3o528	355o6	734o5	65o25	1931o	765++	oo2o2	o52o8	12434		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o525	2o7o9	33318	7oo21	17514	3255o	oo219	o53o9	13233		
12	gestern	2o525	2o612	43412	8oo3o	18514	11531	oo21o	o521o	13433	12953	
15	gestern	2o525	2o615	432o8	8oo2o	18514	215o2	oo4oo	o531o	13433	12953	
18	gestern	2o525	2o718	432o6	8oo2o	18515	315o4	oo4oo	o52o9	13433	12953	+)7oo++
21	gestern	2o525	2o621	435o6	8oo2o	18514	215o4	oo4oo	o521o	1343+		
00	heute	3o525	2o6oo	336o6	8oo1o	18914	215o4	oo1o4	o53o9	13533	12953	
03	heute	3o525	2o7o3	236o6	8oo2o	18214	115o3	oo8o7	o53o9	13523	12953	
06	heute	3o525	2o7o6	3o1o8	8oo2o	18214	215o4	oo4oo	o531o	13621	12942	+)7oo++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o44o	41oo9	82o2o	61616	19921	57374	oo5o3	o512o	12o36		
12	gestern	2o44o	41o12	82o18	61616	1892o	6732+	oo61o	o522o	12o36		
15	gestern	2o44o	41o15	82o2o	65o16	18621	5631+	oo8o3	ooo2o	11936		
18	gestern	2o44o	41o18	82o15	65o26	1852o	864++	oo5oo	o5119	12o45		
21	gestern	2o44o	41o21	836o8	37514	19517	863++	oo2o8	o5517	12235	13622	
00	heute	3o44o	41ooo	2o2o5	65o15	2o718	255o8	oo214	o6317	12235		
03	heute	3o44o	41oo3	7o5o5	69o31	2o118	755oo	oo8o7	o5416	1o223		
06	heute	3o44o	41oo6	736o5	69o22	19518	755++	oo7o7	o5316	149+2		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o45o	16oo9	42919	7oo11	2o317	425oo	oo2o8	o5115	12933	13245	13643
12	gestern	2o449	15912	82918	7oo21	21o19	884++	oo1o7	o5115	12933		
15	gestern	2o45o	15915	7292o	7o158	2o719	784oo	oo8o3	o5117	12933	13243	
18	gestern	2o45o	15818	72919	7oo28	19819	783oo	oo5o9	o5118	12933	13245	+)797++
21	gestern	2o45o	15821	73o18	7o8o2	2o418	784oo	oooo6	o5117	13155		
00	heute	3o45o	158oo	83218	7oo38	21o18	885++	221o6	o5216	13145		
03	heute	3o453	151o3	43411	7oo28	2oo19	485oo	2381o	o5116	13334		
06	heute	3o45o	14oo6	53o14	7oo28	18518	38342	23715	o5117	13o33	13344	+)795++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o35o	48oo9	51812	69o32	26224	425o2	oo3o3	ooo21	11734		
12	gestern	2o35o	48o12	11814	78o11	26424	125o2	oo2o2	oo121	11834		
15	gestern	2o35o	48o15	22o12	69o21	26224	225o2	oo8o2	ooo21	11834		
18	gestern	2o35o	48o18	52o13	69o31	25625	325o2	oo5o7	oo122	11934		
21	gestern	2o35o	48o21	32314	6o151	25225	225o2	oo8o2	oo121	149+3		
00	heute	3o35o	48ooo	22312	78o2o	26124	256oo	oo1o7	o5122	12235		
03	heute	3o35o	48oo3	82311	69o31	25724	225o7	oo6o3	ooo22	12334		
06	heute	3o35o	48oo6	72o14	69252	25o24	7o87+	oo6o7	o5122	12234		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 2o9

Dienstag, den 28. Juli 1959

Meldungen vom 27.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
2o593	o1118	11o11	961oo	12o15	9++++	4471o	oo214	149+1	+++++	Meerkatze
2o592	o1o21	5o517	97o32	11115	35574	417o9	oo214	149+1	+++++	Meerkatze
2o654	29612	823o7	97o24	2ooo7	862++	646o2	o5811	149+1	+++++	Poseidon
2o652	3o115	821o6	97o22	192o7	863++	638o8	o55o7	149+1	+++++	Poseidon
2o552	oo2o6	814o5	968o6	1oo16	8++++	3371o	+++++	+++++	+++++	Frithjof
23548	oo712	81613	97258	o9814	8++++	324oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
23547	oo518	61613	98o21	o8116	6++++	oo7o5	+++++	+++++	+++++	Frithjof
23548	oo423	616o9	98o21	o6o16	6++++	oo71o	+++++	+++++	+++++	Frithjof
2o241	565oo	4o7o9	99o21	22327	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
2oo85	524oo	4o9o2	981+8	o1625	+++++	+++++	+++++	+++++		Carl Fritzen
2o38o	4o2oo	218o5	99o2o	29224	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham
23564	o39o6	814o5	96o22	14o17	+++++	+++++	o52++	+++++		Schellfisch
2o586	oo4o6	8o811	98o22	14714	+++++	+++++	oo1++	+++++		Malangen
2o642	118o6	211o5	98oo1	22212	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten
2o624	o92o6	4o9o9	97o11	19o12	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
2o668	19oo6	827o2	96o32	2o9o6	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe
2o587	oo1o6	31oo5	97o21	15o15	+++++	+++++	oo1++	11o61		Frankfurt/M.
2o594	o22o7	8o511	98o22	13812	+++++	+++++	o51++	+++++		Witten
2o59o	217o6	83613	98o22	17o12	865oo	6521o	ooo11	13621		Transcanada
2o466	o77o6	53111	99o3o	16219	5233o	+++++	+++++	+++++		B.Entz
2o589	o88o6	8o813	972o5	1o713	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
23574	o15o9	811o5	97o22	12117	4732+	347o8	oo2++	11321		W.Kaisen
23579	o1oo9	813o7	98o22	13616	+++++	357o2	oo2++	+++++		Essen
2o588	oo2o9	8o9o5	98o22	13915	+++++	oo4oo	o52++	1o921		Regensburg
2o6o8	o47o9	8o613	97o22	16412	+++++	+++++	o56++	+++++		Saturn
2o576	o13o9	812o5	98o22	13819	+++++	+++++	oo5++	+++++		B.Grundmann
2o589	232o9	835o9	98o21	18612	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
23568	o15o9	81313	98o22	12618	+++++	+++++	oo4++	11321		Thunfisch
2ooo6	273o9	818o3	97525	13624	+++++	+++++	+++++	+++++		Helga Schröder
2o59o	ooo11	5o9o9	97o31	13816	+++++	+++++	oo4++	1o921		Bonn
2o6oo	o4911	8o311	98o22	14213	+++++	+++++	+++++	+++++		G.v.Heukelum
2o669	244o9	824o9	95o11	192o5	865oo	+++++	+++++	++++++		Jupiter
2357o	o2212	813o9	97o22	12817	oo955	342o7	oo2++	11621		W.Kaisen
2o395	36512	336o2	99168	28123	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham
2o654	3oo12	832o2	98o22	199o7	+++++	+++++	oo7++	+++++		Falkland
2o456	o9112	42515	99o11	18319	48391	+++++	+++++	+++++		B.Entz
2o6o4	o3812	8o613	97o22	14412	+++++	+++++	+++++	+++++		Saturn
2o49o	o6412	52521	98151	12718	+++++	+++++	+++++	+++++		M.Leonhardt
2o588	24712	335o5	98o11	19412	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
2o59o	11312	8o613	93425	11814	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
2o45o	o8112	o27o9	99o2o	19o2o	+++++	+++++	+++++	+++++		Isarstein
2o4o8	26812	43613	98o31	27o2o	+++++	+++++	+++++	+++++		Torstein
2o226	584o8	3o9o5	99o21	2o928	+++++	+++++	+++++	+++++		Blemen
2o535	369o6	91713	93435	o8813	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim
2o535	34512	925o9	93454	o1313	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim
23567	o3o15	813o9	97o22	1o917	oo97+	34719	oo2++	11521		W.Kaisen
2o669	24415	82613	96o22	188o7	866oo	+++++	o54++	+++++		Jupiter
2o576	oo515	811o9	97o32	1o916	+++++	+++++	oo1++	11o2o		Thunfisch
23588	oo815	124o7	98o2o	13o17	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann
2o655	3o515	82oo7	98o12	2ooo7	+++++	+++++	oo7++	+++++		Sagitta
23582	oo415	815o9	96o22	12916	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond
2o6o4	o4615	8o613	96o32	13113	+++++	+++++	+++++	+++++		Witten
23562	o3418	814o9	978o2	o9217	3348+	34717	oo2++	11621		W.Kaisen
23588	oo618	312o7	98o21	12915	+++++	+++++	oo2++	+++++		Andenes
23588	oo518	712o7	98o22	1oo16	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann
2o584	27518	o13o5	98o2o	18912	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
2o595	o2218	81oo9	98o22	11513	+++++	+++++	o56++	+++++		Saturn
23563	o4618	813o9	98o22	1o318	+++++	35712	oo1++	+++++		Essen
2o435	o9118	129o5	99o2o	19618	+++++	+++++	+++++	+++++		Isarstein
2o669	24918	725o9	96o31	175o6	+++++	+++++	+++++	+++++		Regulus
23563	o3318	812o9	98818	1o92o	+++++	+++++	oo1++	+++++		B.Grundmann
2o399	28718	4o5o5	98o21	27o23	+++++	+++++	+++++	+++++		Torstein
2o598	o3518	8o5o9	97o22	13o13	853oo	347o5	o52++	1o533		Albatros
2o218	59618	o12o9	99o28	2o129	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
2o443	1o318	13oo3	98o1o	2o62o	112oo	+++++	++++++	+++++		B.Entz
23559	o4321	816o5	97258	o9117	4346+	347o1	o51++	11821		W.Kaisen
2o584	oo121	8o7o9	97o33	1o816	+++++	+++++	oo1++	1o7+1		Frankfurt/M.
23552	o5o21	815o9	96216	o8117	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt
2o623	16321	9o7o5	93474	2o513	+++++	+++++	+++++	+++++		H.v.Hoff
2o59o	ooo22	3o9o7	97o21	11o15	+++++	+++++	oo2++	1o921		Bonn
2o613	o8222	8o3o9	98o22	15911	+++++	+++++	o53++	1o521		G.v.Heukelum
2o642	11522	917o5	93454	19o1o	+++++	+++++	o53++	+++++		Mainz
2o59o	ooo22	4o6o5	97o11	11o15	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg
2o64o	12o22	8o5o9	9o414	19111	+++++	+++++	o51++	+++++		Hildesheim
2o614	o7123	8o618	98o12	1491o	+++++	+++++	oo1++	+++++		Witten
2o667	2o923	728o5	98o22	19oo9	+++++	+++++	+++++	+++++		M.Föcher
23555	o5223	813o5	97299	o8916	+++++	357o7	o54++	+++++		Essen
2o64o	11423	916o5	92454	1871o	+++++	+++++	o53++	+++++		Bremen
23735	18o23	427o9	98o11	131o5	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Davidsen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung ... besteht kein Anspruch ...

Teil A: Karten

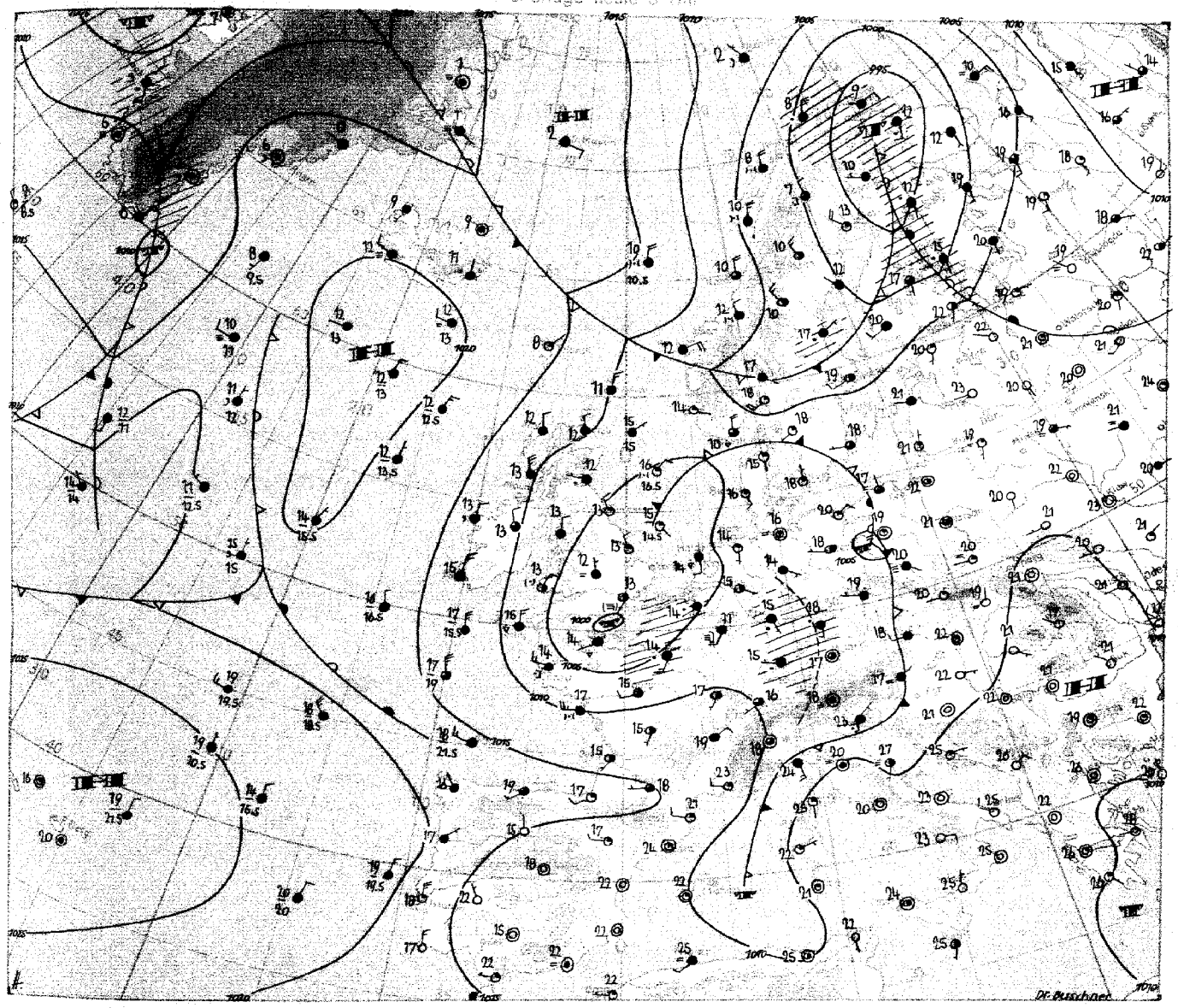
Vervielfältigt Offenbach a.M. Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang: 84

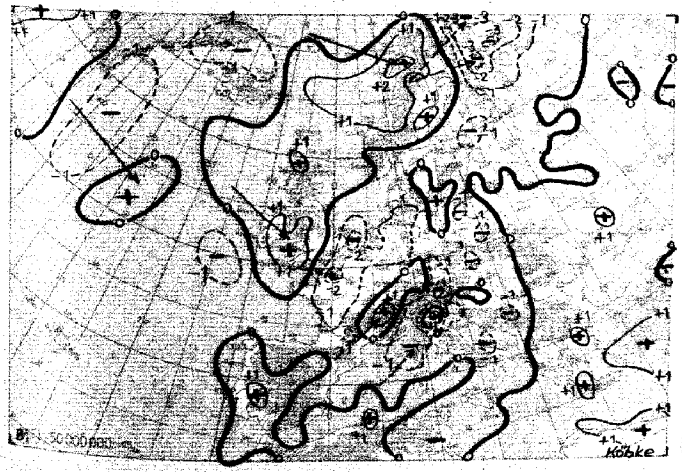
Mittwoch, den 29. Juli 1959

Nummer: 210

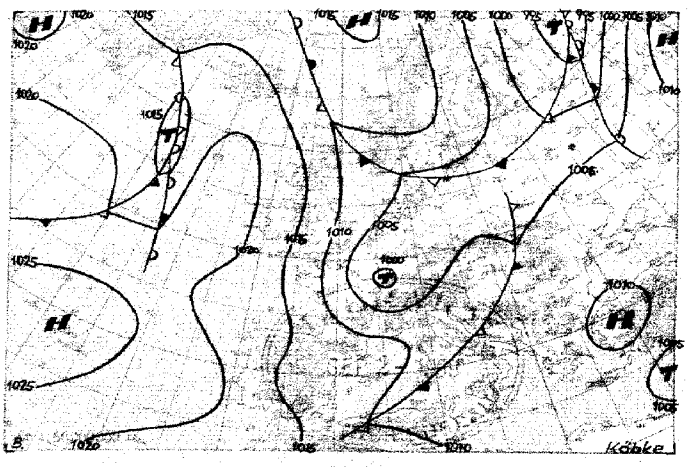
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

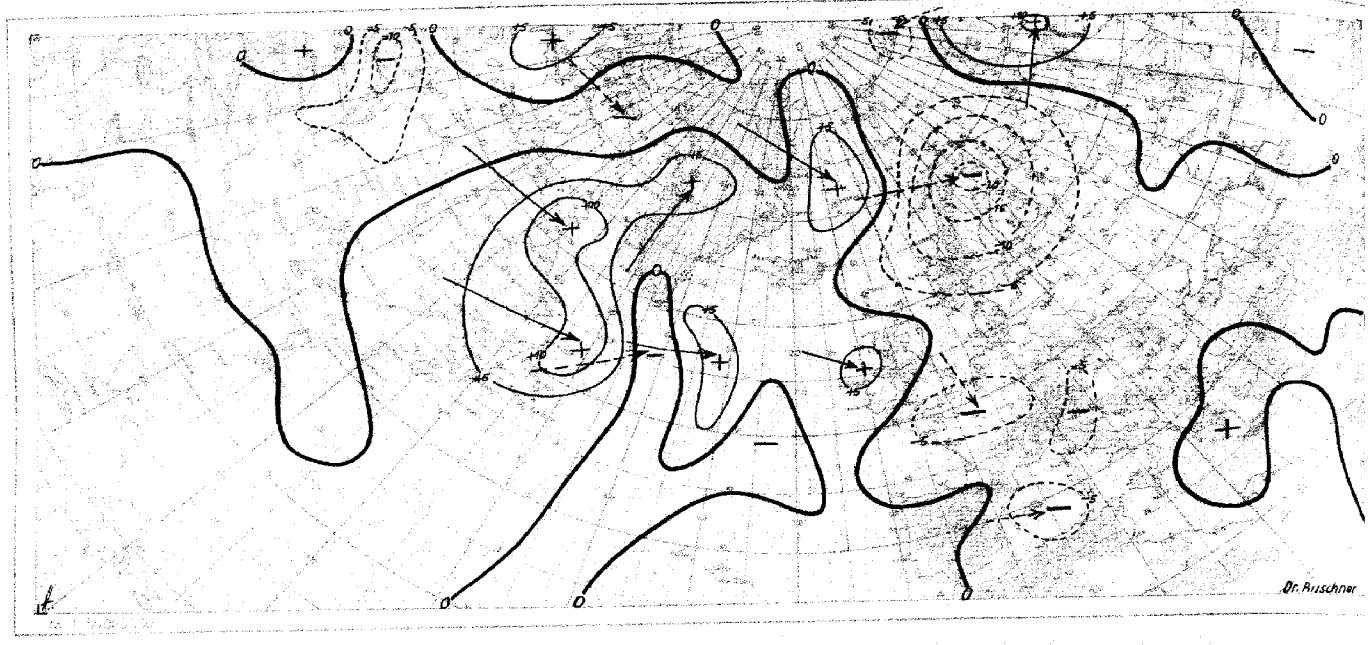


Vorhergesagte Lage Donnerstag 30. Juli 59 6 Uhr

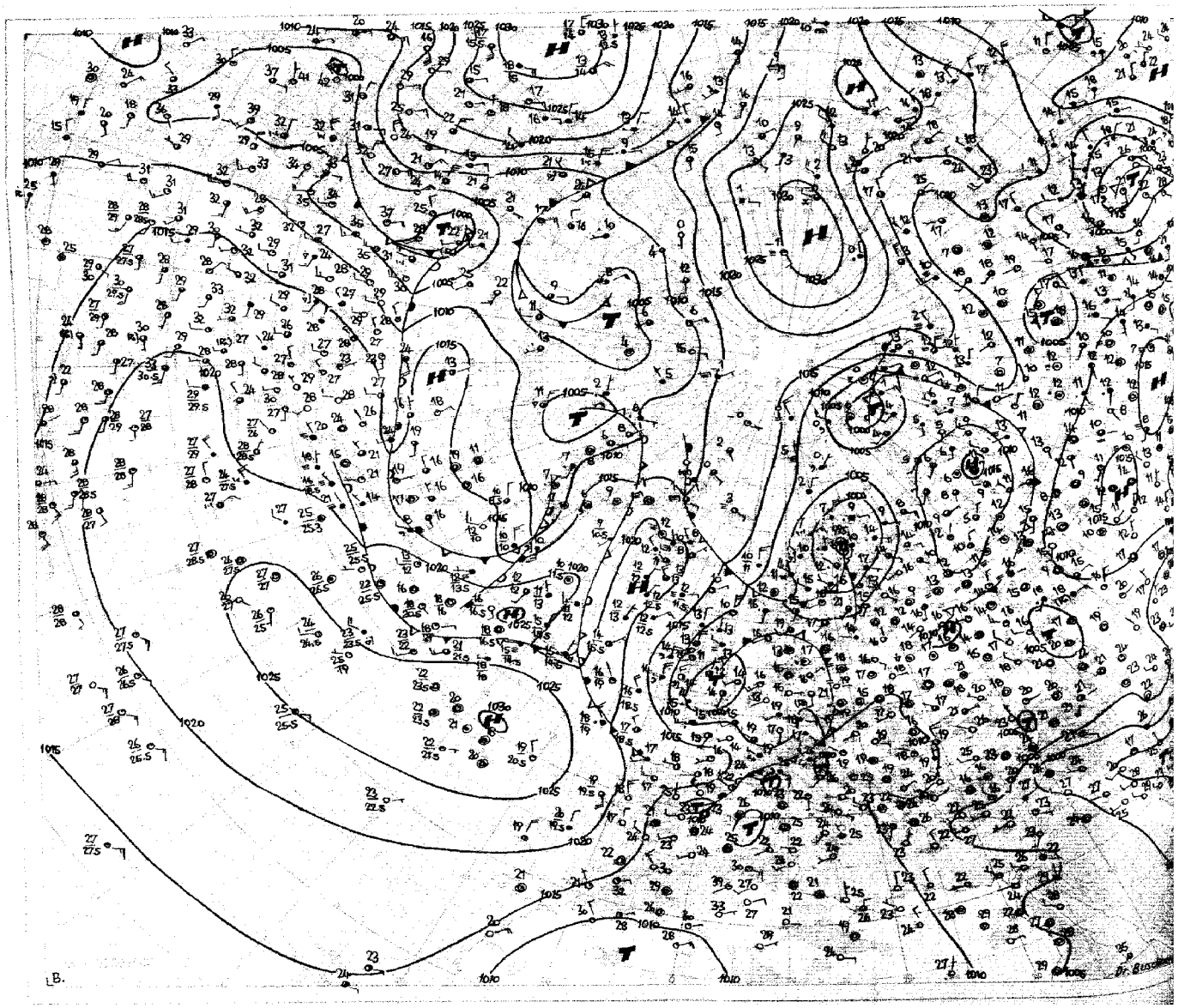


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

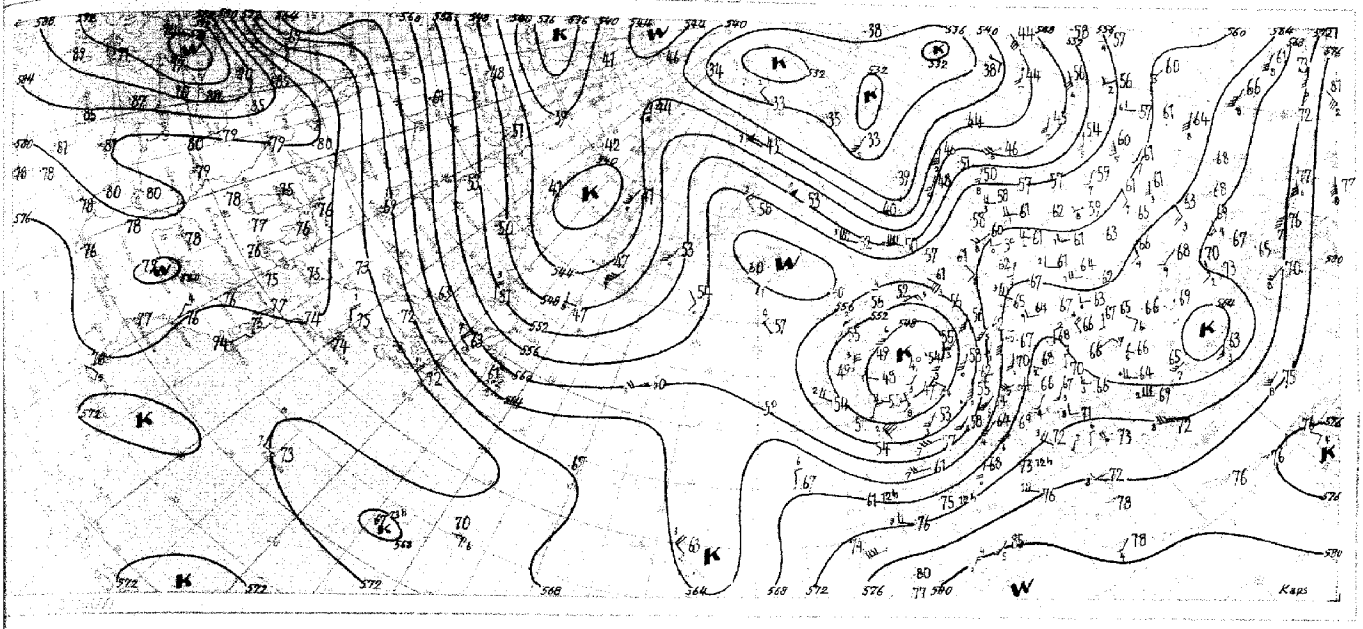


Wetterlage heute 0 Uhr

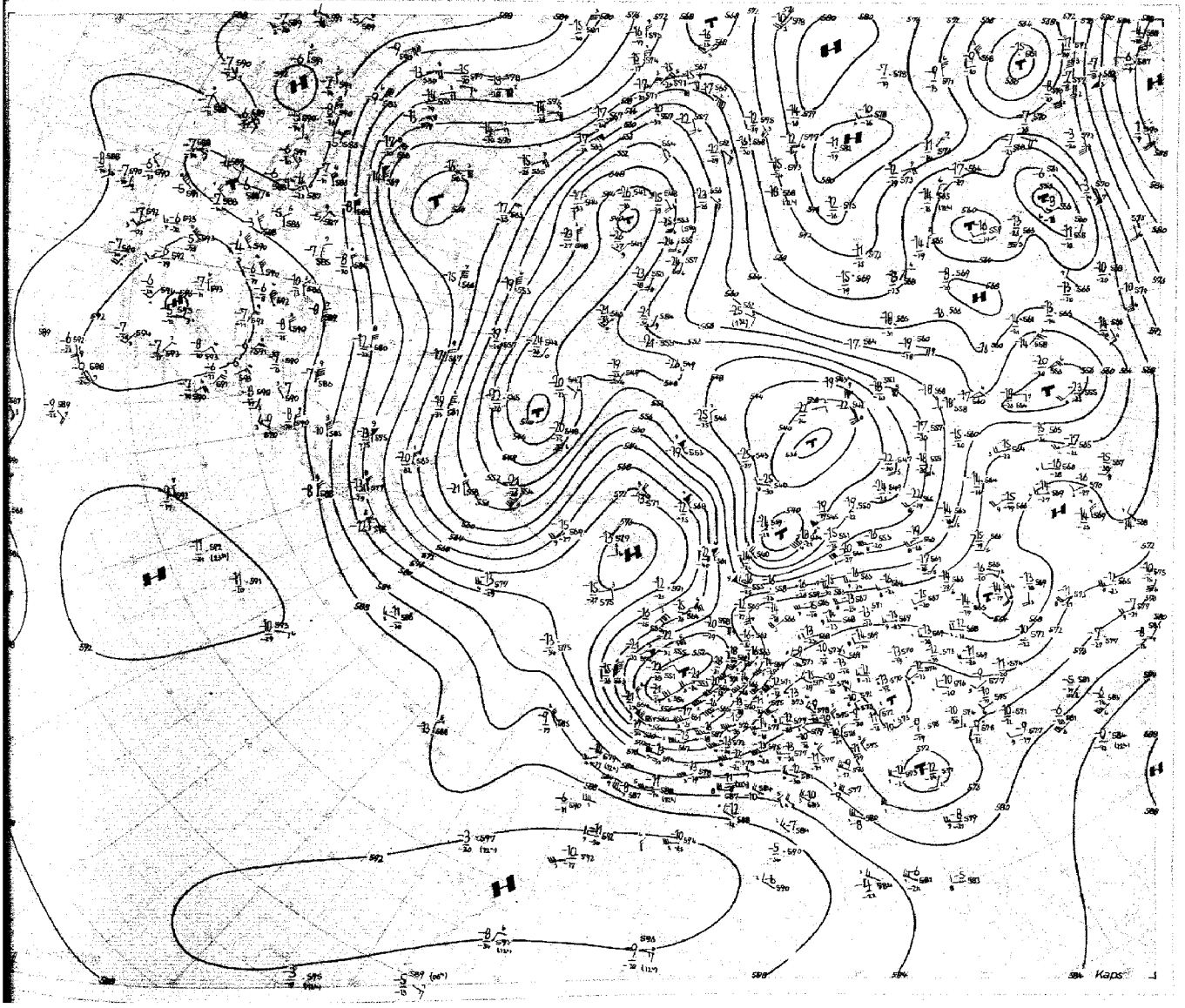


29. Juli 1959

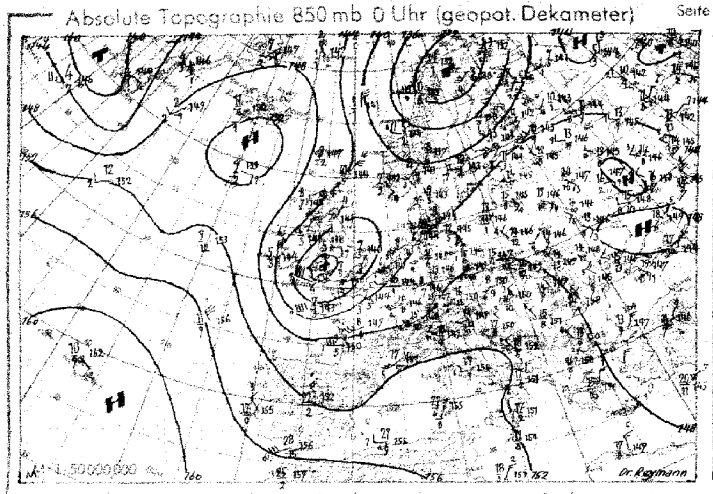
Relative Topographie 500/1000 mb [illegible]



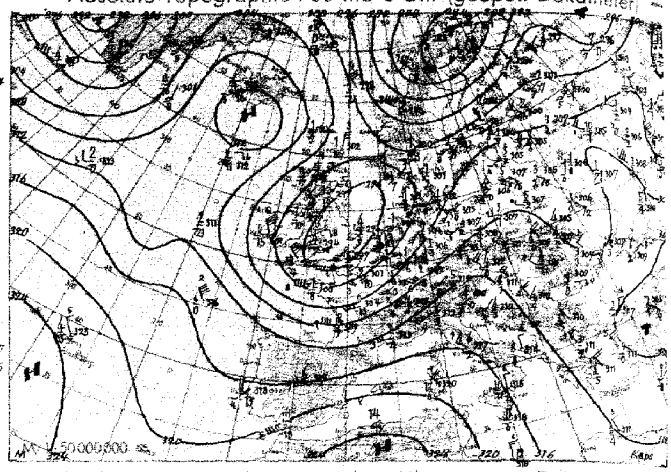
Absolute Topographie 500 [illegible]



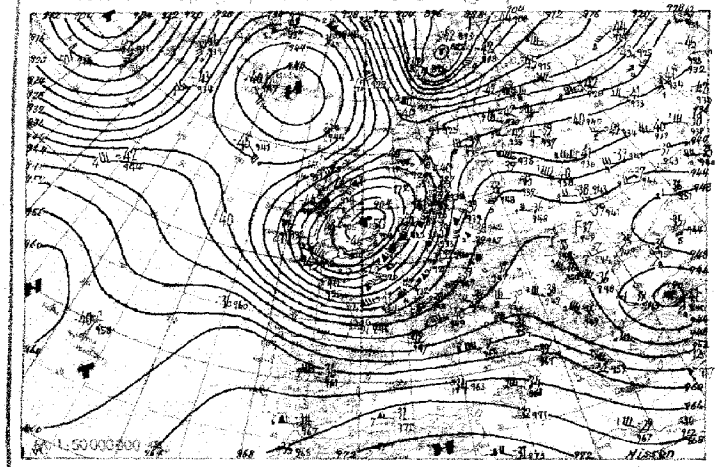
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



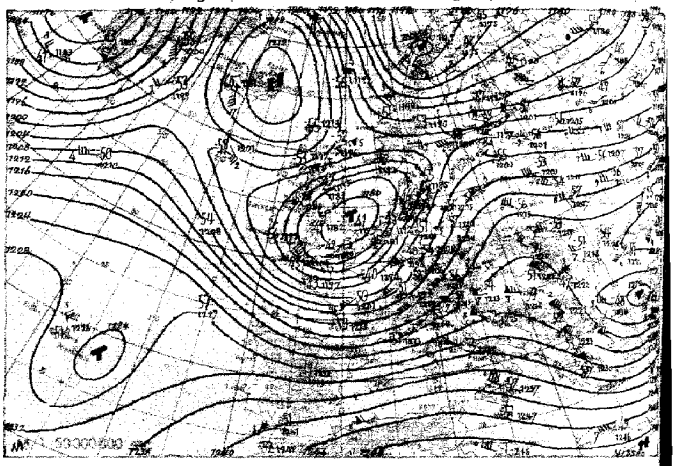
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



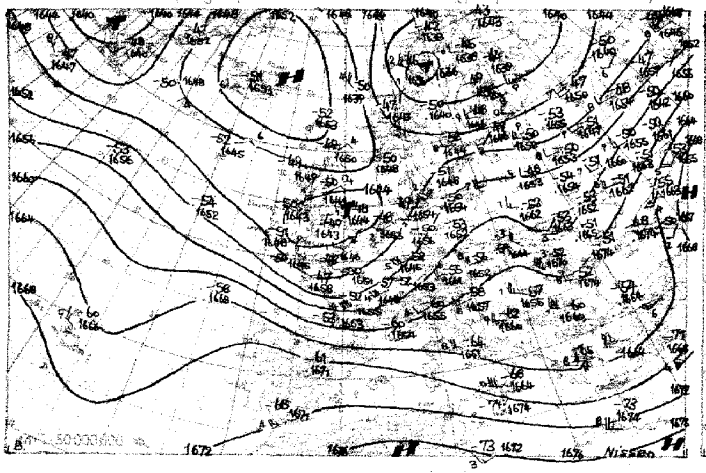
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



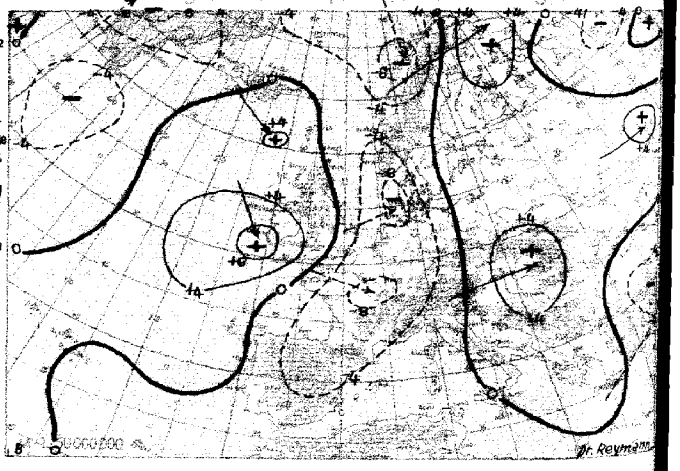
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch, den 29. Juli 1959

Mit dem Vordringen maritimer Luftmassen nach Deutschland auf der Südseite des nur langsam ostwärts gezogenen britischen Tiefs erreichten die gestrigen Temperaturen in Deutschland nicht mehr die Höchstwerte der letzten Tage. Der mit dem hochreichenden Tief verbundene Kaltlufttropfen wanderte unter leichter Abschwächung von der Irischen See zur Ostküste Englands und bewirkte in der freien Atmosphäre eine Verschärfung der Temperaturgegensätze über West- und Mitteleuropa. Dabei kam es in Westdeutschland in der vergangenen Nacht zu zeitweiligen Regenfällen unterschiedlicher Ergiebigkeit. Im Rhein-Main-Gebiet wurden 10 bis 14 mm Niederschlag gemessen, im Schwarzwald und im östlichen Alpengebiet wurden örtlich bis zu 20, teilweise 32 Liter/qm beobachtet.

Durch das Einbeziehen frischer Kaltluft aus dem Kältezentrum über Spitzbergen entwickelte sich aus einer Wellenstörung über dem Nordmeer ein umfangreicher Tiefwirbel, der inzwischen bis Finnland vorgedrungen ist. Die zugehörige Rückseitenkaltluft ist bereits bis zur nördlichen Nordsee zu verfolgen. Durch diese Entwicklung erhielt die gesamte Luftdruck- und Strömungsverteilung über dem europäischen Festland eine stärkere meridionale Anordnung.

Über dem Atlantik schwächten sich die Druckgegensätze gegenüber dem Vortage merklich ab. Während sich das über der Davis-Straße gelegene Tief weiter auffüllte, dehnte der zugehörige kräftige Höhentrog seinen Einfluß bis nach Westgrönland aus. Die damit im Zusammenhang stehende troposphärische Abkühlung von 6 Grad führte zur leichten Abschwächung des vorgelagerten von Island nach Grönland reichenden Höhenhochkeils.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mit der weiteren Südostverlagerung des britischen Tiefs wird die zugehörige hochreichende Kaltluft in zunehmendem Maße in Mitteleuropa wetterbestimmend. Später ist auch mit dem Eindringen der Rückseitenkaltluft des nordskandinavischen Tiefs zu rechnen.

Dr. Buschmeier

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 29. Juli 1959 — Nummer: 210

Station	Höhe	III	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC	9 Uhr TTopo	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC	12 Uhr TTopo	ff ff	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC	15 Uhr TTopo	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC	18 Uhr TTopo		ff ff
Helgoland	4	015	62314	65022	10018	22559	14101	82007	70022	10419	785--	14104		62110	68012	10319	48552	14801	82310	40952	09218	795--	15511	-9520	
Westerland	0	019	72314	74032	09121	32503	14801	72312	66022	09721	32573	14206		72209	62012	09621	59562	13701	71906	70022	08319	49562	13713	-0021	
List	16	020	72114	75022	09418	42402	14603	72213	75022	09819	32502	13304												22	
Husum	3	029	72609	62032	10519	42508	14204	72510	65032	10321	3255-	13602		82306	70022	10420	3557-	12101	72304	70032	08520	55778	10819	-0022	
Schleswig	44	035	72209	70032	10318	32582	14202	72009	75032	09922	32532	10803		82305	75022	10120	48547	12102	71203	75022	08220	48588	11719	-0022	
Kiel	4	045	72708	70012	10419	22538	14204	72306	75022	10621	12532	12104		82304	75022	10121	756--	12605	50904	75022	08620	22608	14815	-0022	
Norderney	13	113	72312	75032	09718	48536	13604	72112	80022	09819	2857-	12301		53208	80022	09320	42563	14805	72104	75159	08516	23693	13708	-0522	24-32
[illegible]	7	122	62008	86022	10319	12682	11703	72106	83032	10020	5367-	11703		61805	80252	09521	43630	11806	82705	66258	08915	7363-	13506	-0322	
Bremerhaven	6	129	52111	75012	10919	20942	13702	82213	75032	10422	3257-	11705		72809	75022	10122	2567-	12703	70805	70038	08421	4357-	11817	-9723	
Cuxhaven	4	131	72311	75022	10520	12553	14601	82309	80032	10222	5859-	13503		72409	80022	10222	48579	11400	70604	80022	08420	35579	11718	-0023	
Hamburg-F.	12	147	52806	85012	11121	30943	11002	63002	85032	10324	28650	11708		73006	85258	09823	1587-	10805	80407	81178	08120	39672	14817	-0226	
Lübeck	13	156	82710	70022	10720	2261-	10400	82710	84032	10725	22667	05400		73407	80032	09824	5856-	10709	70210	75022	09121	58560	14707	-0026	
Emden	0	202	71907	70212	09718	58532	12803	72008	80216	09819	6856-	11301		71807	80028	08822	68701	11810	72501	68259	07917	647--	14709	-0423	
Quakenbrück	25	213	72208	81032	11421	35632	11801	71802	82022	10223	5563-	11712		72602	81258	10020	3563-	14603	62907	20299	09319	39632	13507	-9123	
Bremen	4	224	62806	82032	10822	21632	11709	72804	81252	10323	6867-	11705		70206	80032	09522	4567-	11708	71006	70019	08619	25673	15709	-9524	
Soltau	77	235	22507	80011	11121	15601	11804	72207	80031	10223	2564-	11608		73108	80032	09024	4863-	10711	72812	68809	07922	4957-	13712	-9724	
Lüchow	40	253	63405	82012	10923	45731	08001	29903	84031	10127	11632	08708		70905	80022	08727	757--	08713	70205	66032	07125	757--	11716	-0029	
Lingen	21	305	72308	65022	11020	5555-	11803	72505	65022	10421	3255-	12706							40000	75018	08918	12602	16707	-0422	
Münster	64	313	72502	58032	11119	5866-	13804	51305	60012	09423	38642	12716		83302	70252	09420	886--	15500	72405	70038	08622	68662	08768	-9623	
Osnabrück	95	317	72306	75258	11421	785--	10804	60702	81018	10124	12630	11712		82508	70612	09621	5561-	12507	62009	65016	08822	12642	17808	-9725	
Gütersloh	70	320	70000	66031	11421	786--	12808	72004	63031	09724	48632	13815		72922	59022	09523	786--	12502	72615	69022	09223	1577-	09803	-0026	
[illegible]	98	325	71205	75022	11120	786--	13808	70905	72028	09624	725--	12713		72109	72032	08225	786--	10713							
Hannover-L.	52	338	32704	83031	11321	38630	10707	59904	75031	09826	48630	09714		70903	72038	08327	2363-	11715	62913	72298	08621	48630	13302	-9127	
Braunschweig-V.	81	348	43404	70012	11221	35702	10705	31302	80021	09525	18602	10716		60302	65018	08224	687--	13713	72905	75038	06725	68702	12715	-9727	
Berlin-Dahlem	51	381	72605	59021	10922	758--	17302	12706	62031	10526	11500	16604		12407	65020	09528	12600	14609	00000	70010	08224	00900	15714	-0028	
Berlin-Tempelh.	48	384	72703	60031	10522	757--	17301	22606	60031	09925	11601	16705		22405	65020	09127	22700	12808	09902	65020	07826	00900	12713	-0028	
Düsseldorf	36	400	12801	56010	10821	15800	13706	72613	63021	09223	5873-	10615		72511	72022	09523	3877-	08003	62309	72028	08922	58642	09707	-0125	
Bocholt	25	406	62709	65012	10720	4573-	12805	72309	70032	10021	6573-	15708		72710	70022	08724	3263-	09711	32310	75011	08223	22641	07705	-0024	
Essen-Mülheim	120	410	32503	45052	10820	25701	12708	62309	62032	09524	68501	12712		72413	70022	09522	5857-	08400	62108	82028	09419	58541	13803	-9425	30
Kahler Asten	840	427	61805	56014	47816	683--	13704	52210	70014	47620	52430	08709		52609	75022	47319	42440	05601	52704	82031	46417	48551	06704	-0022	
Kassel	158	438	11603	70030	11623	12600	11808	62408	68030	09827	58600	10715		62306	81022	09028	61601	10708	52505	80012	08526	24641	07605	-0028	
Göttingen	150	444	00000	75020	10923	00900	12712	21610	70010	08926	12660	13718		51813	80012	07828	52701	10710	12908	81012	07525	14702	10504	-0029	
Braunlage	607	452	21906	65012	10620	12600	11801	82305	82030	10021	886--	09804		52010	81012	08024	58600	10815	32205	81012	07821	24600	08707	-0025	
Aachen	202	501	31806	60011	10620	32540	13709	72215	82031	09522	4263-	08609	31	72212	82022	09621	4267-	10400	52310	82018	09420	11602	06703	-9124	31
Nürburg	611	510	52013	70022	11718	52500	09701	72720	80032	10720	32559	06704		52512	82022	10421	52500	06601	72515	84022	10319	785--	08805	-0022	
Wahn/Köln	73	513	52505	56031	11322	54600	15609	52709	70022	09925	32660	12713		62610	87012	10024	58702	09001	62406	85252	10420	6874-	11203	-9726	
Koblenz	96	515	32512	75030	11123	22680	11708	52012	81030	10426	31650	08706		52009	83022	09526	41640	07709	62012	84022	08926	44654	08507	-0027	
Fuchskauten	654	523	52318	65032	11119	52500	12801	52021	80022	09721	42502	09706		42321	81011	09121	41500	06705	43009	82021	08520	24562	08708	-0023	
Gießen	185	532	51104	60030	10622	58600	15807	62207	80021	09725	68500	12707		32514	80011	08227	32549	08713	22506	80011	07724	12544	08707	-0027	
Bad Hersfeld	202	542	10000	58030	11423	12601	16808	52210	75021	09727	52600	11713		42314	70012	08528	42601	09711	32508	80011	08125	21709	09707	-0028	
Wasserkuppe	921	544	32213	68030	49518	32501	09400	72212	70031	49020	725--	10708		51816	80022	48520	52600	08805	12311	86012	47419	14640	07711	-0021	
Trier-Petrisberg	265	609	32518	70032	12122	31600	09400	42517	75020	11324	41600	08705	29	62515	82032	10225	68640	08709	62513	82012	10022	56601	10705	-0025	
Deuselbach	479	615	52213	70022	11420	43580	11400	42209	70022	10823	43500	11400		42513	85021	09623	42600	08811	52709	85021	09620	32662	08706	-0024	
Feldberg/T.	805	635	32310	58020	48818	21640	11706	32116	70020	46821	32500	10706	25	11216	75010	48220	11600	06703	32412	81020	47520	11649	05608	-0022	25
Frankfurt Flugh.	111	637	32510	62020	12023	11730	13704	42416	75020	11126	42700	10709	31	22517	83020	10127	21740	07710	32416	84020	09626	21741	07705	-0028	23-31
[illegible]	263	639	12510	66020	11623	11500	16802	12513	81010	09927	11600	11713		12513	84020	08830	11681	12708	32710	83020	08925	11681	08704	-0030	26
[illegible]	259	655	32613	75030	11326	32700	11804	32510	80020	10328	32600	11708		22714	80010	08928	22730	11714	22712	82020	07727	11733	09713	-0029	
Bad Kissingen	716	658	32304	66030	11525	32700	11804	42607	75020	10326	42700	10611		42710	80020	09228	42700	10709	12907	80020	08227	00901	08711	-0028	
[illegible]	352	670	12510	75030	11725	11700	11000	52515	81030	10327	52700	11708		32310	82011	09228	32700	11709	12315	82011	08026	14700	10716	-0029	
[illegible]	336	671	11805	62030	12224	11600	16801	62509	80031	10828	61800	10709		42015	83011	09430	42800	10711	12507	86011	08226	14700	10716	-0030	
[illegible]	567	685	12509	68030	10823	12680	13803	32511	70020	09426	32700	10708		42510	75020	09026	42700	10703	12306	80010	07824	10940	11716	-0027	
[illegible]	356	688	62006	65030	12522	65500	15501	52714	75031	10925	52600	12809		42308	80012	09627	42600	11711	12504	75012	08126	12740	13715	-0028	
[illegible]	387	704	22? 1	75030	12220	22540	11400	32512	86020	11323	32600	10804		42317	86020	09825	42680	10712	62510	86031	09621	24652	10707	-0025	
[illegible]	593	706	42322	80031	12618	42500	11000	42316	84021	11422	42500	11702		42514	84020	10921	42540	10707							
[illegible]	334	708	22613	68031	12321	22640	10604	32213	80021	11623	32600	08604		32710	80020	10224	32640	09713	62908	80021	09524	52660	09707	-0025	
[illegible]	140	723	12710	70020	12625	12740	11001	12712	82010	11427	11700	10809	30	23207	82020	10428	21740	11709	72901	84031	10125	6478-	10504	-0028	
[illegible]	355	724	32316	80020	12322	22640	10803	22316	81011	10025	22600	08709	30	22319	84020	08928	21789	09704	62716	89030	10122	5278-	08704	-0028	
[illegible]	115	727	52309	68022	12925	21630	15400	42710	81012	11128	32630	12818		12514	83010	09328	19730	10717	52506	86020	09226	35730	09601	-0029	
[illegible]	97	729	42012	75030	12626	32640	11804	12215	86011	11628	11600	10708	35	12210	86010	10229	11640	09715	42709	86030	09926	32640	09504	-0029	
[illegible]	405	738	62108	65012	13521	65700	16003	32510	68021	11226	32600	16715		12212	80020	08928	11700	14719	42612	68298	08925	33660	13605	-9728	
[illegible]	248	742	52209	67031	12824	58600	14801	32710	70021	11028	32700	13713		12509	75010	09429	11700	13712	62707	80251	08626	636--	13611	-9730	
[illegible]	440	755	72910	70020	12923	7093-	12103	32510	80031	11526	32700	13809		22910	80020	09727	22700	12715						-0028	
Weißenburg Bay.	422	761	62802	70022	13123	60930	13005	32708	75012	11226	31600	13713		62205	75022	09328	61600	13715	72205	80032	07926	3867-	13616	-0029	
[illegible]	510	763	72404	68032	12624	11750	13400	42612	75022	11327	42700	11709		32507	82020	09528	32700	12714	32604	82030	08027	24701	12616	-0029	
[illegible]	338	776	52307	63012	13822	15631	17000	63401	68031	11826	62640	16714		32707	80022	10128	32700	15714	62505	80031	08926	12776	16714	-0029	
[illegible]	1308	791	72308	81032	51617	29550	12501	52306	75032	51920	58400	13000		62307	75022	51218	62400	14705	32305	80012	49617	00902	14716	-0021	
[illegible]	267	803	62113	70012	13624	65640	14803	52113	75032	12126	39683	15712		82110	80298	11025	3967-	15712	32010	82019	10025	12663	15709	-9727	
[illegible]	799	815	52406	68032	51519	58400	13202	52508	70022	51021	52400	14712		52710	72032	50023	33462	14714							
[illegible]	973	818	72603	65022	51318	754--	14802	52704	65022	51021	52500	14709		32809	65012	50021	32500	13710	52509	70028	49018	52500	14505	-9323	
[illegible]	370	826	72702	57022	14621	785--	17201	42505	65012	12225	42600	15718		42706	70022	10028	41600	13717	62407	65299	10024	59543	16605	-0028	
[illegible]	734	836	42707	68010	12721	45500	12002	42711	75020	10922	42500	14712		22713	80010	08925	24600	13712	72411	70299	08822	59583	14705	-9725	
[illegible]	480	838	42006	62022	13122	48500	17705	42208	75022	11026	42500	14713		32204	80010	08727	32500	14719	71604	75292	09720	5956-	18504	-0528	
[illegible]	480	852	32504	58019	14120	25730	17001	52506	65039	11925	51700	16711		23207	65031	09527	22700	15718	70710	56959	09022	794--	17714	-0328	
[illegible]	524	866	52705	60028	14722	38663	16801	23105	65018	12726	21600	15712		20906	65020	10827	21600	15715	80805	59130	09724	19593	18516	-9328	
[illegible]	401	875	72305	60252	15019	1587-	15106	11303	62018	12526	11631	17713		13602	70010	10928	11600	17712	70803	70030	09125	10946	18721	-9729	
[illegible]	409	893	62003	65030	13323	2573-	17502	21402	60018	12525	20930	17804		12003	68020	11027	11600	16712	31803	65030	09226	00905	16718	-9728	
[illegible]	1483	908	72414	65284	51211	720--	11701	72806	65024	50813	721--	12704		82620	70179	49713	792--	11711	32417	70039	48912	19-62	11708	-0514	27
[illegible]	407	929	12904	65011	13723	11580	17809	12904	70021	11327	11600	17718		53107	65012	09527	13682	14715	73310	75292	10122	795--	19503	-9629	27
[illegible]	401	934	12004	64016	14122	10980	16805	11606	65026	11625	10940	15719		73206	65031	09527	7099-	18717	71609	70022	09523	4967-	17507	-9728	
[illegible]	705	946	12403	70012	14222	11701	15806	13205	70020	12924	11700	17608		13203	70020	10126	11700	17719	61609	75299	12517	33503	14503	-0227	
[illegible]	810	948	13602	68020	52524	11700	14810	13603	65020	52126	11700	16711		23606	70030	50627	12740	17722	61806	82299	48815	13763	13012	-0828	60
[illegible]	2962	961	12628	82011	11307	00901	50803	21912	82030	11409	21400	04500	28-38	23012	82010	11511	12241	04000	72430	70991	09406	59-93	02715	-0319	35-50
[illegible]	977	962	13202	65051	52420	11530	13802	30205	62051	52223	32500	15707							82524	60959	48914	895--	14500	-0324	34-52
[illegible]	704	963	13605	80020	12423	00901	14809	10308	70031	10326	12700	16713		13609	70010	08427	12700	18813	82704	58959	10423	696-3	16307	-0228	
[illegible]	1735	980	22802	84018	54514	20739	0?302	12206	75038	54217	11400	13805		12505	68100	53717	11460	14805	71306	68051	52216	12516	11717	-9719	
[illegible]	542	997	82001	84216	16317	5587-	15213	10505	89016	11626	11740	13824		10508	88020	10427	11700	14710	50201	82038	09124	12702	17818	-9727	

Ye.

Jahrgang: 84 Mittwoch, den 29. Juli 1959 Nummer: 21o

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 hh	ff-ff xx gg	TTTTT mmmdd	RRsss
Helgoland	4	015	513o8	6oo29	o8717	4957-	148o5												119o9	7oo11	o6o17	125o2	13715	1o617		15616	o7o55
Westerland	0	019						116o9	74136	o7415	158oo	136o3		416o7	66o3o	o6413	12442	1271o	122o7	74o11	o5618	125o1	138o8	oo213		——	o2—
List	16	020																	22o1o	75o21	o6217	214oo	13711	oo115		16713	o1o6o
Husum	3	029	83oo4	65o28	o8716	78567	14oo2							411o4	o7462	o7312	46o38	117o8	916o5	o4434	o6812	9-o—	128o5	1o411		17611	o4o34
Schleswig	44	035	827o3	68252	o9118	394—	143o8	299o1	68o18	o8315	1o943	128o8		115o3	5712o	o7214	oo9o2	14712	918o7	o347o	o6313	9-o—	137o8	o9113		18o11	91o17
Kiel	4	045	814o8	6o639	o9o14	864—	143o4							ooooo	59o2o	o7712	oo9oo	1171o	o23o5	58o2o	o6615	oo9oo	14711	1o812		19411	o8oo6
Norderney	13	113	417o4	75o12	o8515	2o962	144oo												319o7	58o11	o5715	13432	128o9	1oo13		17312	o5o63
Jever	7	122	715o5	66118	o8813	25632	135o1	o14o8	321o8	o8o11	oo9oo	116o8		116o3	2o11o	o7111	oo9o1	118o9	318o6	58o3o	o6113	12632	1271o	oo2o9		——	o5—
Bremerhaven	6	129	2o5o6	78o19	o9o15	2o93o	131o6	o12o2	65o19	o8315	oo9oo	147o7	26	216o6	181oo	o7714	1o941	147o6	117o6	5o1oo	o6616	oo9o2	1471o	1o314		1681o	o3o2o
Cuxhaven	4	131	629o4	65258	o8816	4856—	143o4												119o7	6oo2o	o6315	oo9o1	147o9	1o112		17811	o1o38
Hamburg-F.	12	147	11oo5	81219	o8716	1o945	15oo6	3oooo	69o19	o8515	358oo	148o2		1oooo	3711o	o7914	1o93o	137o6	1oooo	3o1oo	o6916	1o93o	1471o	1o913		181o9	11o49
Lübeck	13	156	736o6	4o218	1oo16	784—	15oo9						4o						ooooo	56o24	o6714	oo9oo	1361o	1o413		19413	o4o79
Emden	0	202	116o4	58o11	o8114	1o94o	122o2	o18o3	57o21	o7512	oo9oo	127o6		117o2	5oo2o	o6711	1o94o	1o7o8	317o4	62o2o	o5714	15863	1271o	1oo1o		162o9	o4o4o
Quakenbrück	25	213	o31o4	65o1o	o9414	oo9oo	124oo																	oooo8		171o6	91o34
Bremen	4	224	336o3	65o1o	o9o14	1o941	11oo4	ooooo	62o1o	o8411	oo9oo	1o8o6		3oooo	o742o	o781o	1o931	o98o6	5oooo	o2424	o6712	oo9o1	12611	ooo1o		172o6	95o42
Soltau	72	236	2o7o4	8oo19	o8716	1o941	133o7						26						4oooo	56o34	o7112	12782	1171o	oooo9		185o9	97o59
Lüchow	40	253	83o11	668o2	o832o	856—	13311												633o2	6oo12	o7215	658oo	148o3	19111		219o9	91o79
Lingen	27	305	3oooo	65o3o	o9315	355oo	123o4												722o3	6oo38	o6215	4o942	12711	19112		1681o	o4o46
Münster	64	313	129o7	68o32	o9117	156o1	123o4	o23o2	68o2o	o8613	oo9oo	1o8o7		119o4	62o1o	o7911	15741	o96o5	7oooo	56o3o	o6313	1o942	12816	1oo1o		181o9	96o38
Osnabrück	95	317	225o4	62o12	o9118	256oo	111o3	ooooo	6oo12	o8714	oo9oo	128o5							7o6o1	3o1o4	o6714	1o932	1271o	ooo11		195o7	97o45
Gütersloh	70	320	122o5	59o11	o9218	1o94o	12ooo	ooooo	58o21	o9o13	oo9oo	118o4		o11o2	191oo	o8211	oo9oo	o98o9	7oooo	32o31	o6612	6o972	11715	oooo9		——	oo—
Salzuflen	98	325	723o9	728o1	o8819	785—	114oo												6oooo	56o32	o6412	4o972	11718	o9111		2o61o	95o4o
Hannover-L.	52	338	4o6o3	76o12	o8818	2573o	131o2	oo9o3	64o11	o8416	oo9oo	128o5		5o4o2	59o11	o7913	2573o	117o5	712o5	5oo31	o6914	4573-	1261o	ooo1o		1961o	91o61
Braunschweig-V.	81	348	43311	62o12	o8319	3464o	14314	o25o4	7oo11	o8215	oo9oo	138o2		733o3	6oo31	o7514	3544-	137o7	615o7	56o11	o6516	25731	137o9	ooo14		2o21o	97o76
Berlin-Dahlem	51	381	1o8o5	65o2o	o7619	1o83o	157o7	713o4	59176	o7o2o	295—	157o6		627o3	6oo29	o6616	2575-	155o5	332o5	5oo29	o6318	16332	166o2	o9716		21o14	97114
Berlin-Tempelh.	48	384	1o9o5	6oo3o	o7223	1o93o	147o6	718o3	62178	o6721	396—	157o6		625o6	62o31	o6o17	25732	147o8	532o7	56o31	o5918	15732	16ooo	o9217		23o14	92—
Düsseldorf	36	400	223o3	72o21	o8818	146o2	o86o1	3oooo	68o31	o8313	oo9o2	o98o4		513o4	46o51	o7515	45842	o881o	415o5	5oo11	o5815	25891	11717	ooo12		192o8	o1—
Bocholt	25	406	132o2	7oo1o	o8717	1o941	111o4		o										7oooo	6oo32	o5516	55741	11715	ooo13		19oo9	ooo59
Essen-Mülheim	120	410	o27o2	7oo1o	o9315	oo9oo	o87o3	o36o2	6oo2o	o9314	oo9oo	o87o1		3o4o2	58o3o	o8312	355o1	1o711	514o8	56o21	o6314	4o971	11717	ooo11		173o8	94o55
Kahler Asten □	840	427	427o4	65o11	45413	455oo	o87o5	827o3	585o2	45o14	861—	137o8		42oo6	65o15	43412	454oo	11715	718o5	75o35	41811	754—	1o718	o971o		157o6	97o96
Kassel	158	438	134o2	66o12	o922o	1o941	113o3	7o2o2	65252	o9616	756—	11oo1		624o2	62216	o9o14	655—	138o8	822o3	586o8	o7915	6557-	13611	1o214		21413	o21o8
Göttingen	150	444	1oooo	6oo1o	o8719	157o2	111o7							7oooo	5o61-	o7613	755—	1271o	82oo4	65216	o7314	6572-	135o2	1o111		21oo9	o111o
Braunlage	607	452	233o6	63o2o	o8917	246oo	o9oo1												7oooo	756o2	o7214	7o97-	o971o	o9712		185o6	97o87
Aachen	202	501	22oo5	8oo1o	o9217	146o1	o66o4												316o7	82o3o	o5413	1o942	1172o	ooo11		178o8	91o81
Nürburg	611	510	727o7	8oo28	1o716	745—	o77o5		8										923o7	o1454	o761o	9-o—	1o712	o97o9		171o9	97—
Wahn/Rhld	73	513	12oo2	72o1o	o9916	1o941	126o6	134o2	8oo1o	o9214	1o94o	127o6		112o3	74o2o	o8111	157oo	1o713	212o4	7oo1o	o6612	2o94o	11715	ooo1o		185o9	97o85
Koblenz	96	515							8										72oo5	68o32	o6616	774—	13614	oo215		214—	o2113
Fuchskauten	654	523	334o5	82o1o	1o414	14542	1o3o2												816o7	6oo26	o7112	872—	11718	1o111		1681o	o1122
Gießen	185	532	125o3	75o12	o842o	1o941	o83o3							714o1	7o8o8	o7515	7752-	14814	814o5	58618	o6515	6732-	1471o	1o714		2o614	o7112
Bad Hersfeld	202	542	1oooo	8oo1o	o8818	146oo	o9oo1												822o4	4o616	o7814	4752-	1361o	1o323		19611	o3111
Wasserkuppe □	921	544	124o8	82o2o	46514	1464o	o6ooo	523o7	7o61o	45413	2565o	o67o8		631o7	75216	44112	35671	o6714	832o5	62616	43612	2757-	o85o4	19711		16oo9	97122
Trier-Petrisberg	265	609	8231o	7o612	o9918	4577-	1o5o5	4oooo	7oo16	1o114	16242	138o3		3oooo	15282	o8613	3o94o	12816	723o2	5oo34	o7814	5949-	146o7	1o513		19812	o51o8
Deuselbach	479	615							6										72oo9	58o26	o7113	5326-	126o8	1o513		19512	o5125
Kl. Feldberg/T. □	805	635	42412	75o31	45916	4o97o	o67o6	83o15	7oo2o	44413	8o97-	o971o		82112	62632	42811	862—	1o713	9151o	oo6o2	41411	9-o—	11716	1141o		173o9	14137
Frankfurt-Flugh.	111	637	126o4	82o2o	o9322	1474o	o95o4	826o4	78o2o	o9119	5577-	115o3		81oo2	37636	o8216	6572-	1581o	816o4	56616	o6915	1732-	15713	11315		21714	13127
Darmstadt	263	639	125o5	83o2o	o9321	14641	o85o1												714o7	62618	o7115	2737-	14712	1o714		22615	o714o
Würzburg	259	655	2oooo	75o2o	o8721	1577o	o92o4	215o2	7oo2o	o8319	2o933	o98o5		234o5	68o2o	o7615	2o971	1o712	73114	656o2	o6915	754—	126o7	19715		22914	97139
Bad Kissingen	216	658	2oooo	8oo2o	o912o	156o1	1o2o1												818o1	58612	o7814	3557-	112o4	19712		21611	97122
Bamberg	382	670	332o5	8oo3o	o8523	357oo	o94oo		o										816o5	58o32	o7117	756—	167o7	ooo16		23215	oo—
Coburg	336	671							o										8oooo	82o21	o7715	1562-	127o3	ooo14		22111	oo—
Hof	567	685	324o4	66o3o	o9119	2o941	113o1	827o5	66952	1o116	3957-	113o3							7oooo	62o29	o7515	3567-	13611	o9214		2o911	92128
Weiden	396	688	82oo8	6521o	o9221	865—	153o1												816o2	68o22	o7417	35677	15812	o9717		21115	97127
Berus	367	704	823o7	86o32	o9519	4557-	116o3												323o8	62o1-	o8o13	38442	1361o	2o712		2o112	o7111
Tholey	593	706																	92316	oo6o-	o8412	9——	126—	1o612		18o12	o6117
Saarbr.-Ensh.	334	708	727o5	8oo32	o9219	756—	115o9	836o3	7o611	o9815	756—	13ooo		821o3	56636	o8513	874—	13714	822o8	588o6	o8114	784—	136o4	21213		19813	121o8
Neustadt/Weinstr.	140	723	532o5	86o12	o9621	35841	o95o8							734o6	65258	o8716	757—	155o5	8oooo	68636	o8615	2727-	147o3	1o815		23114	o8114
Weinbiet/Wstr.	558	724																	92712	o1618	o8812	9——	1o7o4	1o512		2o312	o512o
Karlsruhe	115	727	634o2	82o22	o9223	4573o	115o2												8oooo	656o6	o8o16	855—	148o2	1o415		24o15	o4113
Mannheim	97	729	432o4	82o2o	o9723	3464o	o95o4		o										816o4	56616	o8516	6742-	157o6	1o915		23815	o9129
Stuttgart-Echt.	405	738	426o4	7o131	o992o	146o3	1ooo3	418o3	7o13o	o9717	156o3	117o7		719o4	62171	o7217	29673	13624	829o6	6o619	o8515	6542-	o92o9	19115		22o13	91—
Öhringen	248	742	327o2	7oo11	1o12o	2o962	113o9												829o7	65o22	o8815	855—	12313	ooo13		22612	97119
Ansbach	440	755							2										82o1o	58o22	o7617	4552-	156o2	ooo14		23o1o	oo115
Weißenburg Bay.	422	761	72oo8	68139	o982o	756—	173o8		9					534o3	56o22	o7117	5o97o	16925	82o12	66612	o6916	4742-	158o4	19516		21815	95111
Nürnberg	310	763	413o6	65259	o952o	456oo	163o5	811o2	65o29	o9518	oo9o7	168o3		311o5	58o22	o7916	357oo	15717	818o7	5o612	o7o18	464—	177o7	o9715		22814	97o99
Regensburg	338	776	82311	65959	1o52o	6957-	183o8	716o1	7oo29	1o918	1567-	162o1		716o2	65952	o9517	5957-	15715	827o7	65o39	o7917	6567-	16516	1o216		22116	o2o85
Gr. Falkenstein □	1308	791	8231o	6517o	49516	292-7	132o1		9					81812	58132	46912	5917-	11712	8271o	896o6	45312	4557-	1o717	1o211		16411	o21o1
Freiburg	267	803	416o3	76o21	o9722	24642	136o7	814o7	7oo32	o8721	756—	13811		82oo7	65919	o8317	796—	165o8	825o5	58819	o9216	5947-	152o5	1o516		22816	o5o54
Freudenstadt □	798	815																	829o2	6o212	44212	6647-	11ooo	1o312		17512	o4117
Klippeneck □	973	818	118o2	7oo12	48216	144oo	128o6												824o6	8oo29	43913	1557-	o9712	11413		17811	14o98
Tübingen	370	826																	8341o	5o6o8	o8716	673—	16715	1o215		2o714	o2o86
Stötten	734	836	o27o5	65o28	1o417	35563	153o3												82o13	3o616	o8314	873—	13oo1	1o414		19213	o41o5
Ulm	480	838	227o4	6o132	1oo19	295oo	17oo1	827o2	65179	o9917	895—	155o5							824o4	26639	o8216	7722-	152o6	2o816		21115	14o9o
Augsburg	480	852	8181o	4o959	1o919	895—	18311	818o7	4o259	1o318	855—	176o6		72oo4	5o299	o8o17	24532	15625	729o4	6o619	o8o16	6557-	158o1	1o916		2o415	12o81
München-Riem	524	866	713o4	82139	12517	19563	15o12	816o8	82o29	11817	847—	158o7		7o9o7	82o29	1o117	5576-	15716	6oooo	86o19	o8717	15752	15613	1o416		19413	o4o84
Mühldorf	401	873							9					828o1	6o616	1oo17	576—	15717	711o6	65o16	o7617	15846	15724	7o816		19715	o8o76
Passau	409	893	82513	6595o	11321	895—	18311	832o3	65o29	1o617	6552-	15811		8o6o6	7oo22	1o116	2557-	157o8	7o9o3	7oo12	o8o16	7o97-	16719	1o615		21515	o61oo
Feldberg/Schw. □	1486	908	52421	86132	48o12	24742	o871o						23						92221	oo819	4491o	9-o—	1o711	126o9	28	124o9	2oo32
Konstanz	400	929							9										827o4	3o639	o8717	774—	163o1	2o717		21216	o8—
Friedrichshafen	401	934	82oo5	8o299	1o32o	49663	162o4	814o4	6o919	11617	895—	172o8		8o2o4	8o619	o8916	595—	15728	8o3o3	64219	o8616	6747-	157o3	21716		21817	17o78
Kempten Leutk.	705	946	716o6	65132	13516	23563	153o7	8oooo	65132	11916	2757-	15814		612o5	75o19	o9615	25672	14825	816o1	68619	o9815	3767-	144oo	1o214		19312	o4o84
Oberstdorf □	810	943							2										8o4o1	7o612	45115	5782-	14oo3	19113	3o	1881o	o81o1
Zugspitze ■	2962	961	722o7	82139	o92o6	69373	o28o2	8222o	828o9	o74o4	893—	o1715	6o	71918	89o28	o49o4	6o672	o2723	825o8	86618	o4oo5	7o422	o17o8	5o2o2	3o-4o	o76—	o51o2
Hohenpeißenberg □	977	962							9										731o5	86148	44515	636—	1161o	1o213	3o	17112	o5o81
Garmisch-Partenk.	734	963	718o1	62139	13116	54862	142o5		9										716o4	816o8	o7616	2487-	1362o	1o514		18813	o7o98
Wendelstein □	1735	980	53415	84179	52o15	39563	o58o2		9				4o	91815	oo456	5ooo9	9——	o972o	41415	89o16	47513	15748	o6629	1o8o9		149o9	o8o64
Berchtesgaden	542	997							9										7oooo	864o6	o9215	15718	1582o	13215		21615	32o79

We.

Erscheint täglich

Jahrgang 8 4 Nr. 21o

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Mittwoch, den 29. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo2	82511	72o28	o8918	4956+	133o3	12221	
15 gestern	1ooo2	532o5	76o28	o8518	495+4	148o4	12221	
18 gestern	1ooo2	811o8	72o22	o7517	695+3	1371o	111+1	3o154
21 gestern	1ooo2	42o15	72o11	o7117	9++++	136o4	12o++	
00 heute	1ooo2	12o16	76o1o	o6517	9++++	147o6	12o++	
03 heute	1ooo2	11814	72o2o	o5516	9++++	1371o	118++	
06 heute	1ooo2	51816	76o3o	o5o16	317o1	147o3	118+1	3oo56
09 heute	1ooo2	61811	76o22	o4919	3o941	135o1	118+1	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo3	82o13	8oo22	1oo19	1257+	144oo	12o+1	
15 gestern	1ooo3	721o7	8oo22	o9819	12571	133o2	121+1	
18 gestern	1ooo3	8282o	65952	o9o15	6742+	147o8	128+1	39952
21 gestern								
00 heute								
03 heute								
06 heute	1ooo3	21911	7oo1o	o5915	116o1	13711	119+1	39255
09 heute	1ooo3	32oo3	8oo21	oo917	oo9o5	144oo	12o+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern								
15 gestern								
18 gestern	1ooo8	7o2o3	98o22	o952o	35671	12813	1o2++	3o152
21 gestern	1ooo8	81614	98612	o9119	9++++	157o4	116++	
00 heute								
03 heute	1ooo8	21811	98o11	o7817	oo96+	15712	118+o	
06 heute	1ooo8	52311	98o31	o6915	oo96+	147o9	123+1	3946o
09 heute	1ooo8	327o9	97o11	o6918	oo9o2	134oo	127+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo4	82816	o5992	o9818	6942+	143o5	12322	
15 gestern	1ooo4	518o8	98o16	o9419	3o991	138o4	12322	
18 gestern	1ooo4	818o6	97212	o8117	8o97+	13613	12422	31154
21 gestern	1ooo4	61714	97o22	o8117	9++++	134oo	1++++	
00 heute	1ooo4	o1814	98o21	o7617	oo9oo	146o5	1++++	
03 heute	1ooo4	41814	98o21	o6417	9++++	14712	1++++	
06 heute	1ooo4	41915	98o21	o5917	23542	126o5	12422	3oo51
09 heute	1ooo4	52111	98o22	o5918	12545	125oo	12421	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo9	825o6	7oo22	1o522	1255+	152o3	125+o	
15 gestern								
18 gestern	1ooo9	6o9o5	7oo16	o892o	12662	14711	1o9+o	39751
21 gestern	1ooo9	81711	65636	o9815	9++++	143o9	1172o	
00 heute	1ooo9	315o9	7o139	o8117	9++++	15717	115++	
03 heute	1ooo9	318o9	7oo2o	o7117	9++++	1571o	118++	
06 heute	1ooo9	o23o8	65o1o	o6217	oo9oo	157o9	1232o	3o857
09 heute	1ooo9	525o6	65o3o	o6o19	116o6	147o2	1252o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo5	72oo4	98o32	11o19	oo87o	142o7	12o+1	
15 gestern	1ooo5	722o8	98o22	11519	1287+	142o5	122+1	
18 gestern	1ooo5	813o8	96952	o8919	6762+	15826	113+1	3oo51
21 gestern	1ooo5	616o7	98o12	o8216	9++++	137o7	116+1	
00 heute	1ooo5	o1811	98o2o	o7819	oo9oo	147o4	118+1	
03 heute	1ooo5	o2o11	98o2o	o6916	oo9oo	147o9	12o+1	
06 heute	1ooo5	218o8	97o2o	o5517	oo9o1	16714	118+1	3o253
09 heute	1ooo5	316o4	98o2o	o6118	oo9o5	133o6	116+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo6	529o7	68o11	1182o	11535	172o7	1292o	
15 gestern	1ooo6	732o3	7oo31	1152o	755++	158o3	132++	
18 gestern	1ooo6	834o7	75o11	1o42o	5552+	14711	134++	39651
21 gestern	1ooo6	8272o	65959	1oo2o	9++++	167o4	127++	
00 heute	1ooo6	1o9o8	7o256	o9518	9++++	147o5	1o9++	
03 heute	1ooo6	214o8	7oo11	o8o18	1o942	17715	114++	
06 heute	1ooo6	322o5	7oo2o	o7518	355++	157o5	122++	3o354
09 heute	1ooo6	424o5	7oo2o	o7819	455++	153o3	124++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	3o622	331o9	81521	955o5	1641o	863++	324oo	o5o1o	11633		
12 gestern	3o52o	32812	81618	945o5	16711	862++	312o3	ooo1o	11633		
15 gestern	3o619	32915	824o8	97o15	17211	863++	oo2o5	oooo9	11633		
18 gestern	3o62o	32718	82311	965o2	177o9	863++	oo2o5	o51o8	11933		
21 gestern	3o62o	32821	82213	98o25	183o9	863++	oo2o6	o51o6	12153		
00 heute	4o62o	326oo	818o8	98o25	186o9	854++	oo2o3	o54o7	12o43		
03 heute	4o62o	329o3	817o7	98o22	186o8	854++	oo4oo	o53o7	11953		
06 heute	4o621	329o6	82oo7	98o22	179o8	364++	oo7o7	o53o7	1oo+o	12o53	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	3366o	o2oo9	8262o	7o6o2	1211o	6532+	oo728	o51o9	12623		
12 gestern	3366o	o2o12	8262o	7oo26	1o111	75337	oo72o	oooo9	12633		
15 gestern	3366o	o2o15	83o2o	7oo22	o921o	853++	oo6o9	o51o6	13o33		
18 gestern	3366o	o2o18	8342o	68o22	o911o	853++	oo6o1	o52o7	13433	12943	797++
21 gestern	3366o	o2o21	73518	688o8	o981o	794++	oo3o7	o52o7	13534		
00 heute	4366o	o2ooo	83616	7oo28	1111o	854++	oo213	o52o6	13634		
03 heute	4366o	o2oo3	5o218	7o818	1181o	594++	oo1o7	o52o9	1o234		
06 heute	4366o	o2oo6	5o218	7o158	1431o	554++	oo315	o51o7	1o234		797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	3o565	51oo9	53234	281o4	o4614	563oo	oo227	oooo8	11436		
12 gestern	3o565	51o12	73225	69o24	o62o9	753++	oo216	oo2o8	13o26		
15 gestern	3o565	51o15	42914	141o4	o82o8	562oo	oo12o	oo1o8	13o25		
18 gestern	3o565	51o18	32315	69o24	o961o	2o932	oo214	oo3o9	11845		
21 gestern	3o565	51o21	62714	69o22	1111o	5o932	oo215	oo3o9	11845		
00 heute	4o565	51ooo	7291o	72o22	1261o	125o8	oo215	oo3o3	12o24		
03 heute	4o565	51oo3	2291o	72o11	138o9	1o971	oo112	oo2o8	12424		
06 heute	4o565	51oo6	12912	72o2o	145o9	1o9o1	oo1o7	oo1o8	12422		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	3o59o	19oo9	8o315	97o22	19512	855++	oo1o3	o521o	1o324		
12 gestern	3o59o	19112	8o412	98o22	2o312	855++	oo2o8	o521o	1o344		
15 gestern	3o59o	19o15	8o213	98o22	2o712	855++	212o4	o52o9	1o334		
18 gestern	3o59o	18918	8o313	98o22	21o12	855++	oo2o3	o52o9	1o334		
21 gestern	3o59o	19o21	8o315	98o22	21212	855++	oo2o2	o511o	1o334		
00 heute	4o59o	191oo	8o31o	98o22	21512	854++	oo2o3	o511o	1o334		
03 heute	4o593	192o3	8o211	98o22	21712	854++	oooo2	o531o	1o334		
06 heute	4o59o	189o6	8o313	97o32	21812	564++	oo2o1	o5211	1o334		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	3o528	355o9	834o4	65o22	2o111	855++	oo1o8	o51o7	12434		
12 gestern	3o528	35512	829o4	69o22	2o811	854++	oo1o7	oooo7	12534		
15 gestern	3o528	35515	823o6	69o22	2o612	854++	oo6o2	oo1o7	12434		
18 gestern	3o528	35518	818o4	65515	2o711	854++	oo5oo	oooo8	12434		
21 gestern	3o528	35521	818o7	65o25	2o611	855++	oo5oo	o51o8	12634		
00 heute	4o528	355oo	7181o	69o22	2o612	543oo	oo4oo	oooo9	12634		
03 heute	4o528	355o3	21812	69o21	2o112	2o83o	oo8o5	ooo1o	12633		
06 heute	4o528	355o6	6181o	69o21	19112	646oo	oo71o	oo211	12332		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	3o525	2o6o9	536o8	8oo31	19o14	555o4	oo2o8	o521o	13621	13323	
12 gestern	3o525	2o612	7o2o4	8oo31	19915	655o2	oo3o9	o511o	13523		
15 gestern	3o526	2o315	4o2o5	8oo11	2oo15	25531	oo1o1	o51o9	13522		
18 gestern	3o526	2o718	4o1o4	8oo2o	19916	255o1	oo8o1	o521o	13523		7oo++
21 gestern	3o526	2o721	7o3o4	8oo31	2oo15	655o4	oo2o1	o531o	13533		
00 heute	4o526	2o7oo	4o3o4	8oo21	2o514	455oo	oo2o5	o531o	13533		
03 heute	4o526	2o7o3	6o9o2	7oo11	2o514	655oo	oo4oo	o531o	13533		
06 heute	4o526	2o7o6	7o3o6	7oo11	2o214	755++	oo8o3	o531o	1oo+o	13532	7oo++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	3o44o	41oo9	7o7o3	69o22	2oo18	754oo	oo3o5	o5316	12445	1o822	
12 gestern	3o44o	41o12	8o5o7	65o22	2o618	854++	oo3o7	o5361	12o44	1o522	
15 gestern	3o44o	41o15	7o2o5	69o22	2o819	754++	oo1o2	o5317	149+3		
18 gestern	3o44o	41o18	6o2o7	69o12	2o819	5556o	oo4oo	o5416	149+2		
21 gestern	3o44o	41o21	6o5o6	69o22	21o19	5566o	oo1o2	o5316	149+2		
00 heute	4o44o	41ooo	3o21o	69o11	22418	1563o	oo214	o5616	1o532		
03 heute	4o44o	41oo3	2o2o6	69o2o	22318	2o83o	oo7o2	o5615	1o532		
06 heute	4o44o	41oo6	2o2o6	69o2o	21918	1553o	oo5o3	o5316	149+2		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	3o456	141o9	82821	7oo32	18119	7847+	oooo1	o5116	12844		
12 gestern	3o455	14512	82928	126o8	18218	7722+	513o1	o5217	12846		
15 gestern	3o453	14815	63o25	65o16	18819	5247o	521o6	o5217	12945		
18 gestern	3o453	15118	73123	7o2o6	18318	723oo	526o5	o5117	12945		
21 gestern	3o452	14821	83118	7oo22	19918	893++	61216	o5116	12945		
00 heute	4o452	151oo	83215	6o6o8	21o18	5732+	51211	o5217	11o44		
03 heute	4o451	153o3	73214	65o36	21118	754oo	51oo1	o5216	13o43		
06 heute	4o451	154o6	83124	655o2	2o918	884++	515o2	o5116	13644		797++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	3o35o	48oo9	72o13	69162	25424	2347o	oo3o3	ooo21	12234		
12 gestern	3o35o	48o12	72514	698o2	26124	2347o	oo1o7	o5121	12934		
15 gestern	3o35o	48o15	723o8	698o8	26224	2357o	oooo2	ooo22	12344		
18 gestern	3o35o	48o18	62o12	78o18	25625	12573	oo8o7	oo121	12434		
21 gestern	3o35o	48o21	62312	69o22	25625	12578	oo4oo	oo121	12534		
00 heute	4o35o	48ooo	22o11	69o11	26724	1253o	oo212	o5122	12533		
03 heute	4o35o	48oo3	o2o1o	69o1o	26724	oo9oo	oo4oo	o5122	12533		
06 heute	4o35o	48oo6	22o12	69o3o	26224	115o8	oo6o5	o5122	12433		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Bt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr 21o

Mittwoch, den 29. Juli 1959

Meldungen vom 28.7.1959

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DDxapp	0TTTT	1dPPH	1dPPH	QSSss	YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DDxapp	0TTTT	1dPPH	1dPPH	QSSss
3o583	oo7o6	8o518	976o6	o4515	6732+	42735	oo214	149++	+++++	Meerkatze	3o593	oo212	8o8o9	98o22	o7417	+++++	oo2o9	oo2++	149+2	Regensburg
3o582	oo7o9	71o1[illegible]	97258	o4514	6846+	41400	oooi3	149+1	+++++	Meerkatze	3o467	18812	82726	962o5	2oo17	+++++	+++++	+f+++	+++++	Blumenthal
3o582	oo712	8o515	97o28	o5815	854++	oo313	oo113	149+2	+++++	Meerkatze	3o573	35912	823o5	9E5o5	192o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
3o582	oo315	8o51o	97o22	o5815	5542+	21400	oo114	11o22	1o521	Meerkatze	33572	o1812	2o9o9	98o1o	e5o16	24200	347o8	ooo++	1o921	Albatros
3o582	oo318	739o1	97o12	o6216	7o97+	oo2o4	oo113	149+1	+++++	Meerkatze	3o656	3oo12	7oooo	98o22	197o9	+++++	+++++	o51++	+++++	Stadt Herten
33583	oo321	8oooo	97o22	o6916	1247+	oo2o7	oo114	149+1	+++++	Meerkatze	3o411	13912	734o9	98o11	21822	6823+	+++++	+++++	+++++	B.Entz
3o646	25612	917o4	93474	2o113	9+c++	24208	o5212	149+1	+++++	Poseidon	3o661	26512	82oo5	961o2	19808	+++++	+++++	o52++	+++++	Falkland
3o64+	24515	81805	96o24	2o312	6543+	24102	82692	o5411	149+1	Poseidon	3o364	o7612	12811	98o2o	15326	oo98o	252o3	oo622	12831	Aquila
33548	oo5o6	623o9	98o21	o4815	6+++	oo6o2	+++++	+++++	+++++	Frithjof	3o6oo	45812	81613	96636	115o4	+++++	+++++	oo7++	+++++	H.Everling
33553	oo112	416o9	98o11	o4217	4++++	827o3	+++++	+++++	+++++	Frithjof	3o425	27612	o24o5	99o2o	29221	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham
3o559	oo318	4o9o5	98o21	o4516	4++++	824oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof	3o379	33812	1oooo	98o2o	27o24	+++++	+++++	+++++	+++++	Torstein
3o56o	oo523	3o7o5	98o21	o6o16	3++++	oo21o	+++++	+++++	+++++	Frithjof	3o533	27506	9oooo	91472	15812	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
3oo61	47ooo	1o9o5	991+o	o1527	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	3o531	25012	81213	984o2	17513	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
3o41o	326oo	1oooo	98o2o	28421	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham	3o669	24445	826o9	95o22	197o7	866oo	+++++	oo1++	+++++	Jupiter
3o531	16700	8o311	98o72	16312	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic	3o6o5	o9815	8o213	98o22	16912	+++++	+++++	oo3++	1o221	Thunfisch
3o432	11500	834o5	98o22	19920	851oo	+++++	+++++	+++++		B.Entz	3o59o	22o12	8o5o5	97o25	2o213	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic
3o21o	6o6oo	211o9	99o21	2o328	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen	33563	o3718	513o7	98o22	o6o17	423o1	344oo	o52++	11322	Albatros
33583	oo8o6	8o9o9	96636	o4415	+++++	+++++	o51++	+++++		Schellfisch	3o37o	35518	1o9o2	98o2o	26o23	+++++	+++++	+++++	+++++	Torstein
3o583	oo1o6	8o9o9	96626	o6o15	+++++	+++++	ooo++	+++++		Frankfurt/M.	3o369	o8818	o3418	98o2o	14919	+++++	+++++	+++++	+++++	Isarstein
3o642	11806	928o5	924o4	19oo8	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten	33583	oo818	799o2	98o22	o5817	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann
3o642	11906	926o9	95o24	1720	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	33593	oo418	8o8o7	976o2	o7914	+++++	+++++	o51++	+++++	Andenes
3o645	1o3o6	825o5	97o32	o931o	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	3o394	15418	5o111	98161	22721	49131	+++++	+++++	+++++	B.Entz
3o422	12606	634o9	98158	19519	641oo	+++++	+++++	+++++		B.Entz	3o67o	2 o18	827o9	93444	21408	+++++	+++++	oo1++	+++++	G.Dahrendorf
3o59o	193o6	8o311	98o22	18111	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic	3o462	2o418	72918	98o12	23418	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
3o669	249o8	82413	96o22	191o7	+++++	+++++	+++++	+++++		Regulus	3o568	38418	81613	988o2	17o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
3o557	278o9	72oo9	98o31	191o9	+++++	+++++	o52++	+++++		Falkland	3o589	24618	8oooo	982o1	21o14	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic
33544	o7oo9	72213	97o22	o8922	+++++	+++++	oo2++	+++++		B.Grundmann	3o188	63218	61118	98151	17631	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen
3o6oo	458o9	8o9o2	96o22	1253	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Everling	3o594	oo921	8o2o9	96o22	o8714	+++++	oo3o9	o52++	1o233	Regensburg
33593	oo3o9	8o3o5	97212	16516	+++++	oo8o4	o5o++	1o321		Regensburg	3o611	12221	83413	98o22	19312	+++++	+++++	oo1++	13421	Thunfisch
3o669	244o9	82613	95505	183o7	865++	+++++	oo1++	+++++		Jupiter	33582	oo221	8o5o2	97o21	o7o17	+++++	+++++	oo3++	1o5++	Frankfurt/M.
3o658	3o1o9	723o3	98282	187o6	+++++	+++++	o55++	+++++		F.Busse	3o594	oo822	8o313	97626	o8o15	+++++	+++++	oo2++	1o321	Bonn
3o599	o72o9	8o324	97o24	12212	+++++	+++++	o5o++	1o332		Thunfisch	33541	o7622	524o9	98o31	o8717	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg
3oo61	2549	81609	98152	12727	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Schröder	3o653	12322	834o9	98o22	2oooo8	+++++	+++++	o52++	13520	G.v.Heukelum
3o6oo	11o11	632o5	97o24	18413	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz	3o642	11523	8o115	97o22	18409	+++++	+++++	o55++	+++++	Mainz
3o593	oo111	8o7o7	97o32	o7o16	+++++	+++++	oo4++	1o721		Bonn	3o645	11923	83613	98o22	18809	+++++	+++++	o55++	+++++	Witten
33584	oo312	8o9o9	98o22	o5o17	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Homann	3o64o	11423	83618	97o22	18209	+++++	+++++	o55++	+++++	Bremen
3o384	o9512	13224	97o3o	18o21	+++++	+++++	+++++	+++++		Isarstein										

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

preis: täglich, Postbezug monatlich 5 – DM

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

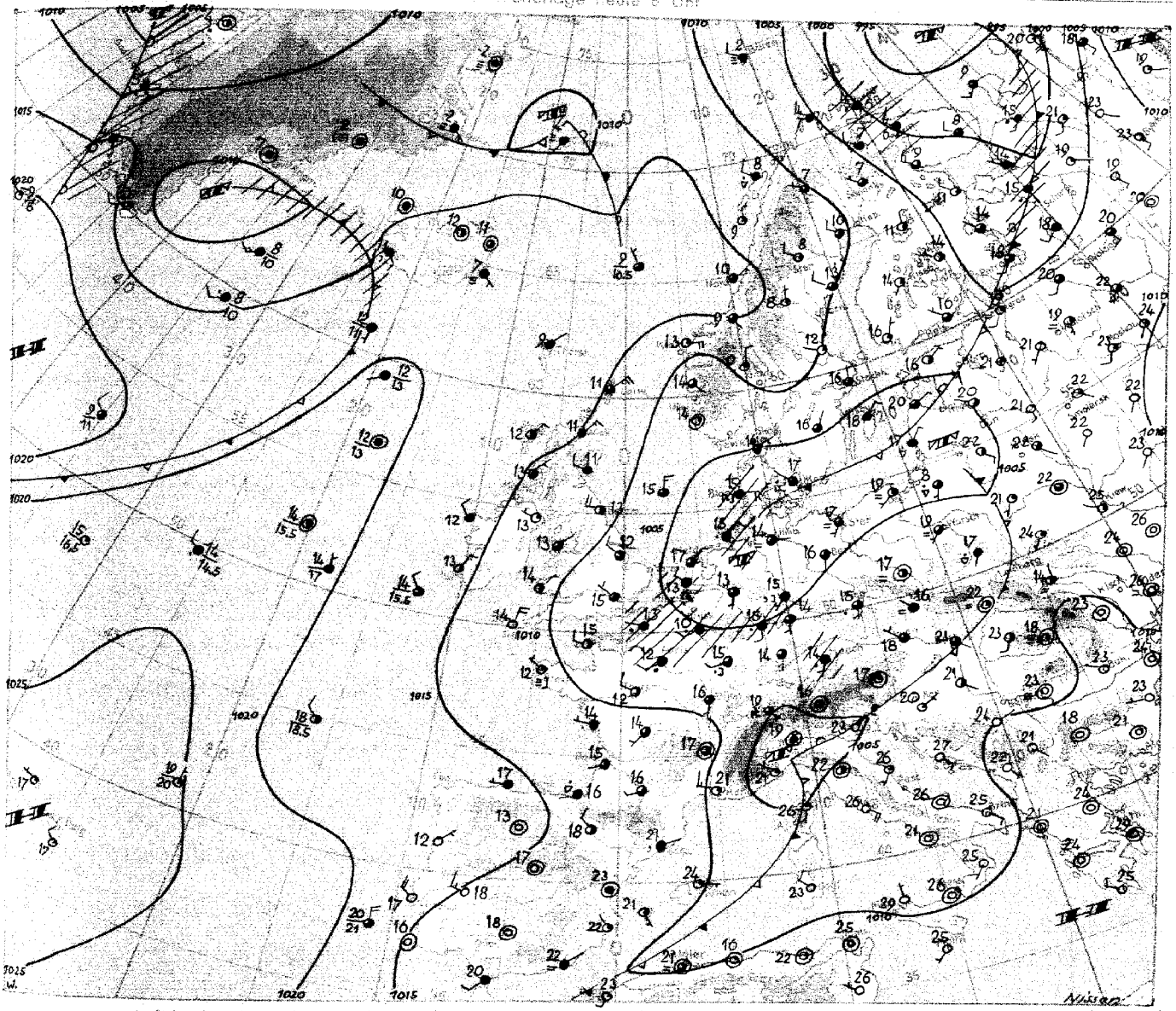
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

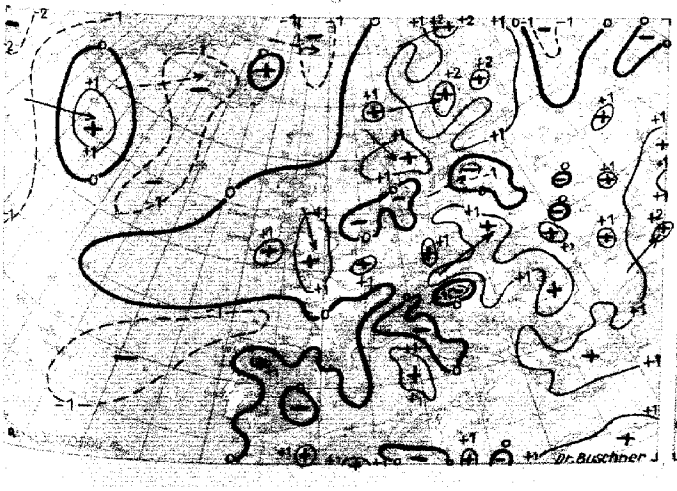
Donnerstag, den 30. Juli 1959

Nummer: 211

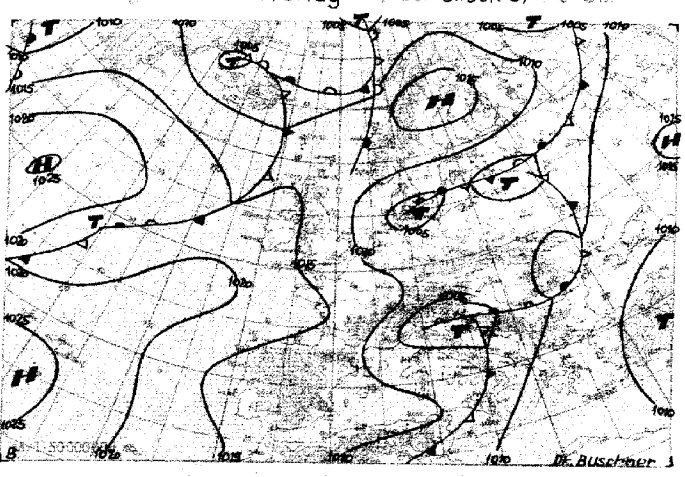
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

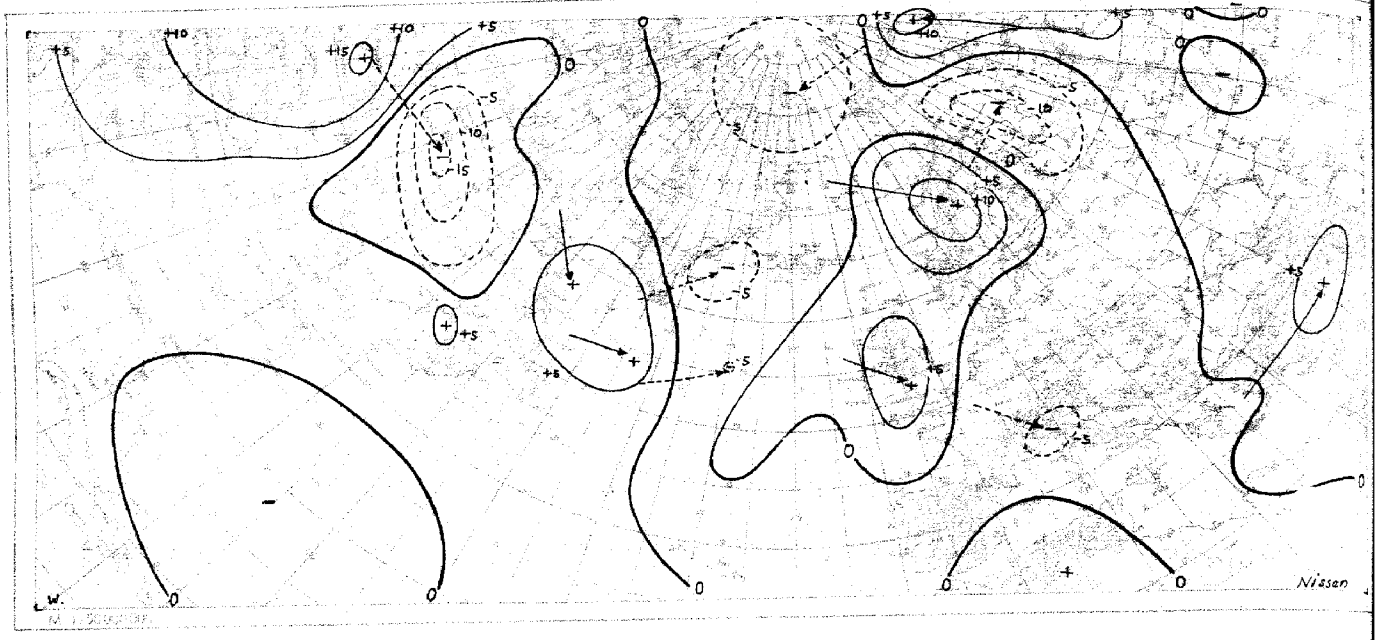


Vorhersagekarte für Freitag den 31. Juli 59 6 Uhr

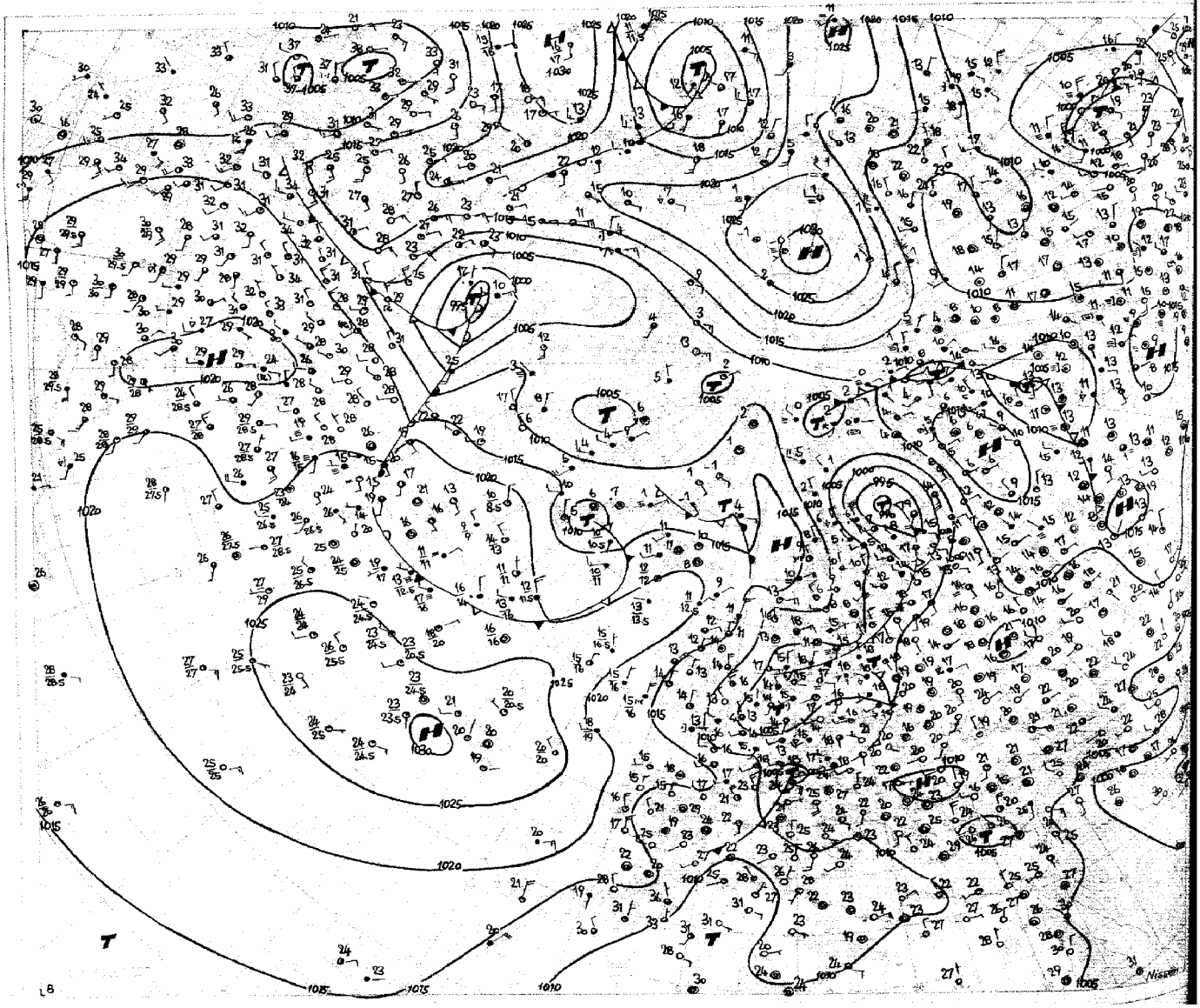


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

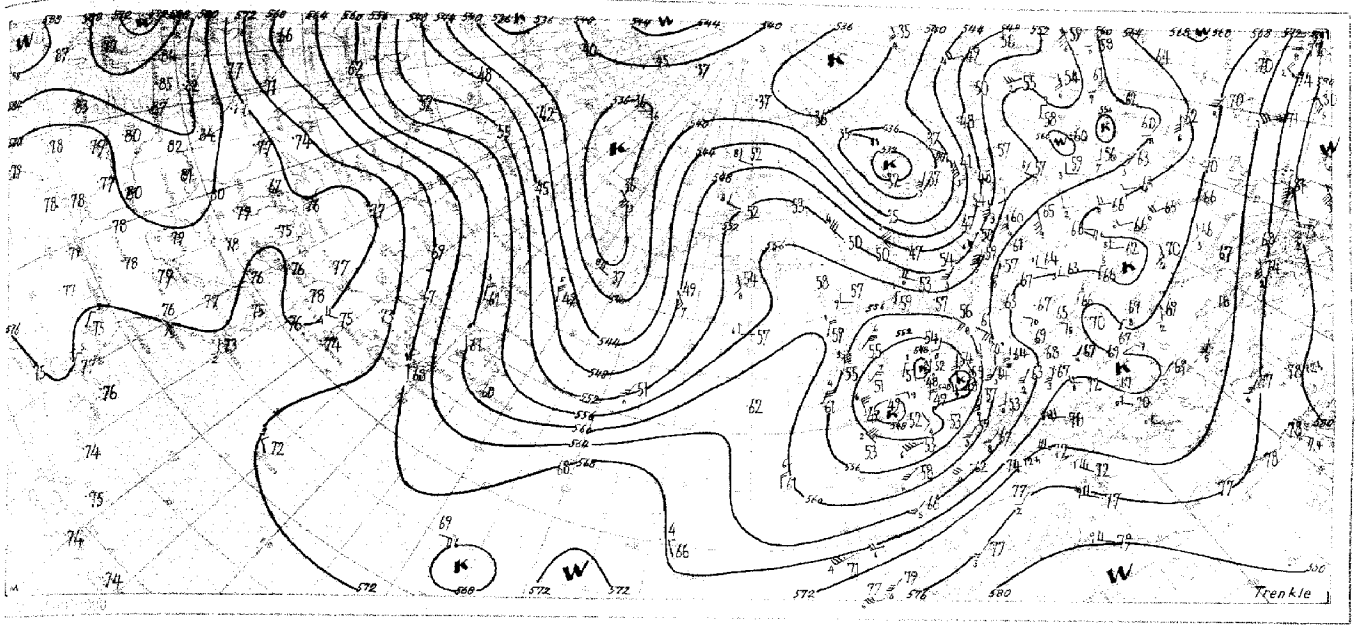
Donnerstag.



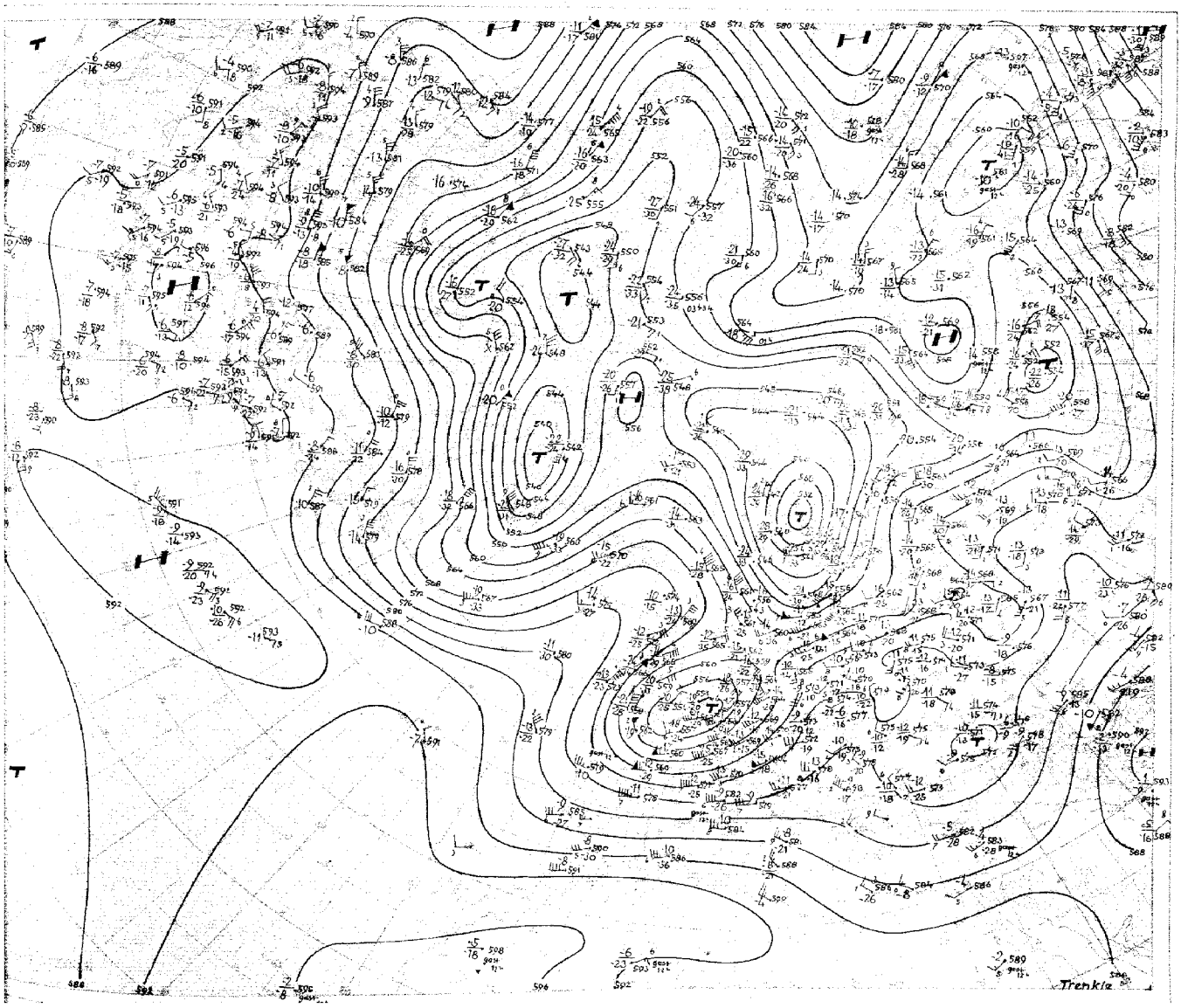
Wirklicher Druck 0 Uhr



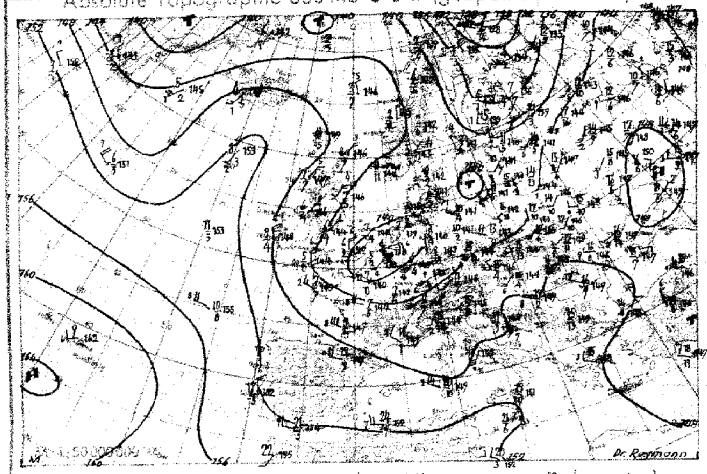
30. Juli 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



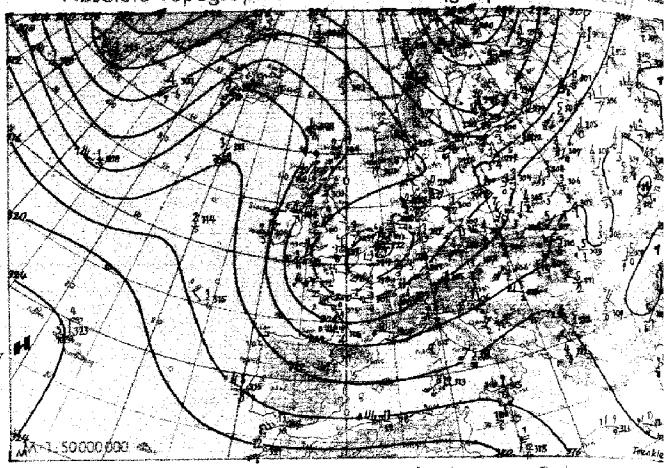
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



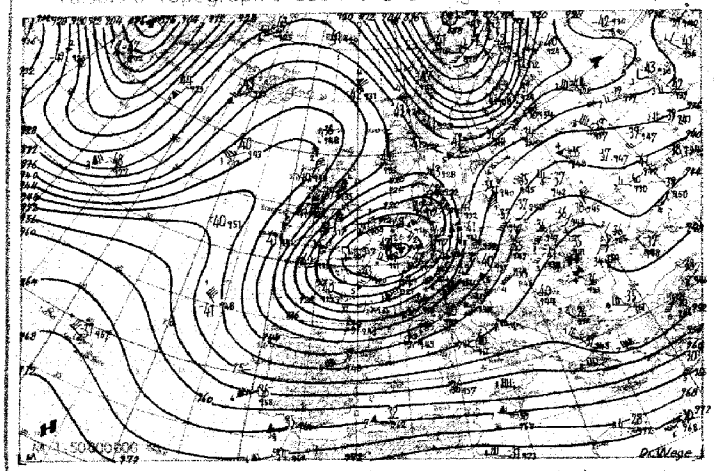
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



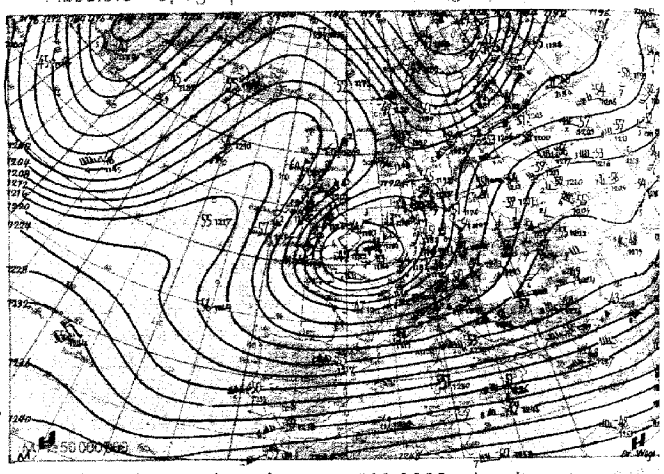
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



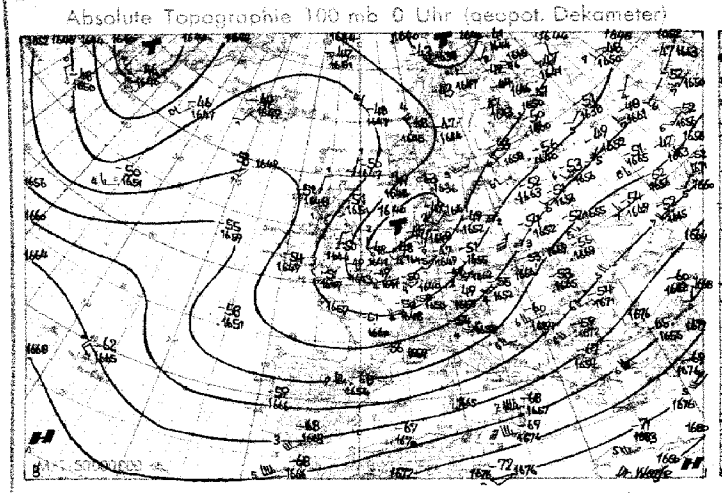
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



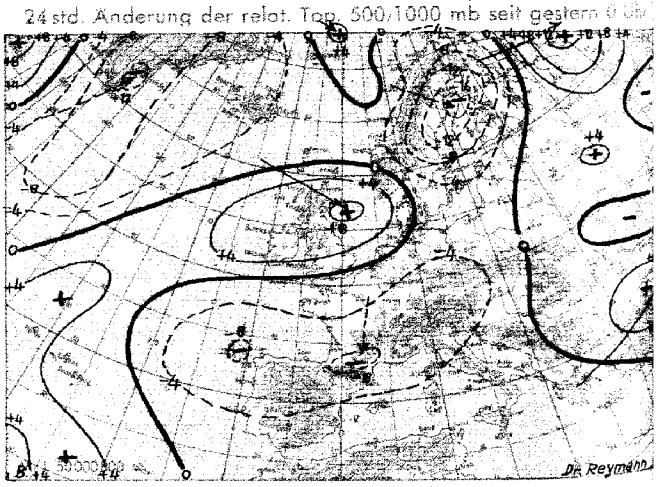
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 30. Juli 1959

Das britische Höhentief setzte seine bisherige Ostsüdostverlagerung fort und gelangte nach Belgien. Das zugehörige Bodentief, das von vorgestern bis gestern zeitweise eine südliche Zugbahn eingeschlagen hatte, folgte dem Höhentief und liegt heute fast genau unter ihm, so daß nunmehr nur noch eine langsame weitere Verlagerung des gesamten Tiefdrucksystems zu erwarten ist. Das ursprünglich im Trog des Tiefs entstandene, gestern über Frankreich gelegene Druckfallgebiet zog weiter südostwärts nach Norditalien und führte dort zur Bildung eines Teiltiefs. Im Bereich des belgischen Tiefs drang die hochreichende Kaltluft weiter nach Mitteleuropa ein, wo sie ein Absinken der troposphärischen Mitteltemperatur bis zu 4 Grad verursachte. Wie die gleichgebliebenen Kernwerte des mit der Kaltluft von Ostengland nach Belgien verlagerten Kaltlufttropfens von 548 Dekameter in der rel. Topographie 500/1000 mb zeigen, ist bisher noch keine Erwärmung der Kaltluft über dem Festland eingetreten. Die Tageshöchsttemperaturen blieben deshalb gestern erstmals seit etwa 3 1/2 Wochen allgemein unter 25 Grad, und verbreitet kam es zu schauerartigen Niederschlägen von meist mittlerer Ergiebigkeit.

Die nordskandinavische Zyklone verlagerte sich nur langsam ostwärts, wobei der begleitende Druckfall deutlich nachließ. Auf ihrer Rückseite stieß die Nordmeerkaltluft bis zur Ostsee vor. Infolge ihrer hauptsächlich südöstlichen Bewegungsrichtung gewann sie keinen Anschluß an die mitteleuropäische Kaltluft, zumal sich auch der zum Nordmeer reichende Hochkeil mit einem Drucksteiggebiet von 10 mb bis weit nach Skandinavien ostwärts vorschob. Dieser Hochkeil wird allerdings jetzt durch eine aus dem grönländischen Raum kommende Störung von Norden her abgeschwächt. In demselben Sinne wirkt sich eine weitere, gestern bei Südgrönland gelegene Störung aus, deren Druckfall inzwischen auf Island übergegriffen hat. Auf der Rückseite dieser Störung folgt wieder ein größerer Druckanstieg, der auf dem nordwestlichen Atlantik einen breiten Hochkeil aufgebaut hat.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Kaltlufttief verlagert sich langsam ostwärts und bestimmt in den nächsten Tagen das Wetter in Deutschland. Ein Teil der Kaltluft strömt ins Mittelmeer und regt hier voraussichtlich weitere Vb-artige Störungen an. Der Nordmeerhochkeil schwenkt später südostwärts und bringt in Nordwestdeutschland allmählich Wetterberuhigung.

Nisse

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 | Donnerstag, den 30. Juli 1959 | Nummer: 211

Stellen	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTapp		Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTapp		
[illegible]	4	015	31807	65030	06418	12552	13304	61304	65021	05919	23558	12805		70408	60022	05319	4357-	13606	70506	60022	04319	3357-	14610	-0020	
[illegible]	0	019	32209	80030	05921	21508	12103	62106	80022	05722	32536	12703		73207	80022	04920	32606	12707	81312	61802	04417	5259-	16505	-9722	
[illegible]	16	020	32210	80030	06319	12402	12301	61804	80021	06120	22402	11802												---21	
[illegible]	3	029	61302	62031	06519	22502	13803	69902	75034	06022	42502	12705		82008	62952	05117	895--	12609	83402	65809	04915	885--	14602	-1822	
[illegible]	44	035	52103	65034	06119	11502	11801	71002	68024	05621	22686	09705		81214	58809	04619	3952-	14510	82704	58619	04515	7642-	14801	-0123	
[illegible]	4	045	72304	60031	06320	00906	12703	80907	65022	05920	32547	15704		81306	70032	05020	5567-	15809	81302	68216	04316	6552-	15607	-0321	
[illegible]	33	113	51905	70032	05718	12538	12400	72704	70032	05319	2853-	12804		80408	70299	04518	2357-	13708	71306	65029	04118	2257-	11604	-9220	
[illegible]	7	122	31402	82011	05719	10982	12804	70708	74022	04721	58638	12710		70608	32958	03916	735--	13708	81606	32919	03714	6347-	13802	-0622	
[illegible]	6	129	52504	58012	06119	10932	14705	73406	64252	05120	63562	14710		70311	70299	04417	5952-	13607	80706	56959	03716	293--	14707	-1621	28
[illegible]	4	131	50702	60011	06220	11501	13601	70706	60212	05420	48462	16708		80308	68039	04619	4256-	14808	80714	58819	04116	5247-	14605	-0322	
[illegible]	12	147	81202	58031	06319	40957	15606	81204	58606	05719	5577-	15706		80706	46636	04917	3862-	14708	50706	65216	03718	48461	15612	-0320	
[illegible]	13	156	72304	70030	06519	1157-	12702	80505	65212	06220	3557-	15703		70704	70022	05319	757--	14709	70000	80258	04417	756--	15709	-0120	
[illegible]	0	202	51704	70011	05118	10983	11706	89901	65031	04320	6966-	11708		73208	70028	03219	5867-	13711	71606	65028	03216	796--	12400	-9421	
[illegible]	25	213	40804	75030	06021	11632	11710							71802	68299	03717	6963-	13501	43507	70019	03715	35831	12400	-0122	
[illegible]	4	224	71102	58032	05919	20986	15808	71210	62034	04222	52656	14717		80908	60036	03219	4577-	13510	43106	60256	03115	38503	13801	-9722	
[illegible]	77	235	81404	58031	06018	25777	14710	71306	58212	05718	2757-	14602		82212	30916	04317	794--	14513	51407	70019	03116	45641	14712	-0618	27
[illegible]	40	253	71802	62602	06521	6574-	13707	81505	55606	06217	6857-	15603		81407	62216	05118	4577-	15711	71805	68298	03815	4847-	13513	-0322	
[illegible]	21	305	70000	60032	05220	10941	11710	70909	65032	03821	6961-	09714							60204	65019	03516	42531	11500	-0222	
[illegible]	64	313	50000	58030	04720	20945	09714	82113	65952	03719	695--	09509		63202	60809	03617	58563	12503	81206	58619	03116	555--	13605	-0122	
[illegible]	95	317	30402	70022	05620	11530	11611	72004	65172	03921	6953-	07817		62004	75809	03818	42582	13601	73604	75259	03518	6256-	12603	-0323	
[illegible]	70	320	71904	57012	05619	785--	11710	72308	63959	04714	4957-	12509		42202	63019	03719	22532	13810	72504	63029	03420	786--	11703	-1123	
[illegible]	98	325	71205	72022	05118	756--	12711	71202	72292	03319	59663	15717		72303	80179	03619	59643	13303							
[illegible]	52	338	81506	59606	06118	7567-	10707	71411	64036	04320	5857-	12718		72403	82252	03618	6854-	12707	52207	80028	03220	35741	12704	-0221	
[illegible]	81	348	81304	62612	06017	2572-	14705	81304	70212	05517	756--	15705		71807	70952	03919	49373	14715	60000	75039	03318	585-1	13706	-0621	
[illegible]	51	381	73403	59021	05623	30972	17706	82905	62602	05722	7862-	18301		73502	65026	04620	5552-	14812	72803	65036	04820	785--	15302	-9124	
[illegible]	48	384	73203	58021	05422	15738	17705	83008	62801	05023	6857-	16603		70105	65018	04220	5567-	14709	82504	65038	04520	885--	15303	-9224	
[illegible]	36	400	81710	57032	04719	21537	11710	72409	64259	04516	58578	14603		82408	80032	03120	5857-	08613	71702	78808	02618	4867-	11705	-0421	
[illegible]	25	406	71402	62022	04420	2573-	09711	82904	65299	03618	886--	13708		73306	70252	02720	43632	11709	72603	75028	02418	6567-	11703	-0222	
[illegible]	120	410	81809	65032	05019	22607	10709	82709	65959	04617	894--	13705	19-26	72110	65029	03419	785--	09711	72306	65609	03417	4857-	10701	-0120	27
[illegible]	840	427	72410	70284	41713	72300	11703	72115	80258	41014	754--	08712		62414	80032	40617	58502	04604	72609	70032	39713	6843-	06804	-9217	
[illegible]	158	438	81903	50616	07116	6752-	14808	71702	67016	04820	68560	13719		51808	75039	04022	43562	11707	72104	80029	03720	6866-	09605	-0423	
[illegible]	150	444	81604	57616	06615	5752-	14707	71413	81026	04819	4253-	15814		71615	70158	03621	785--	12711	72108	82038	02820	35742	10509	-0322	
[illegible]	607	452	82004	62636	07413	4732-	12801	81806	75606	06513	754--	12509		71709	75028	04516	785--	13713	72304	81018	03716	48502	08707	-0516	
[illegible]	202	501	82008	82022	04617	885--	11704	72009	82012	03819	11678	07707	26	81808	65638	03714	855--	12705	71805	86028	01417	58572	11820	-9521	26
[illegible]	611	510	82307	70028	06214	883--	10604	62325	81038	04516	42402	05809		72318	82022	04415	5447-	07604	71812	80258	03911	5727-	10814	-0117	30
[illegible]	72	513	71908	80022	05518	58642	12708	52214	85021	04422	32642	06711		82707	82612	04019	5552-	09504	71307	80216	03315	4552-	14608	-0122	
[illegible]	96	515	72002	75032	05918	5247-	13805	62318	82038	04721	42544	07711		71818	82152	03922	585-6	08608	71805	75258	03916	4352-	13802	-0123	
[illegible]	654	523	72311	70286	06813	734--	12602	62018	81258	04916	63500	08809		61818	89022	03418	52502	07709	82713	70808	04912	834--	11400	-9118	
[illegible]	185	532	61807	75026	06017	4846-	13703	52010	80016	04718	58500	11712		62207	80032	03421	58541	08711	72210	66812	02820	785--	09706	-0222	
[illegible]	202	542	72502	62216	06915	5757-	14708	52113	75018	05120	58540	12712		62210	80032	04122	42646	10708	72212	80012	03720	10948	10705	-0722	
[illegible]	921	544	71805	80216	42912	1727-	11810	71916	70256	42513	4816-	11706		82117	82038	42014	52307	09706	52212	86038	40812	18402	06709	-0815	
[illegible]	265	609	62420	82012	06517	53542	10705	72317	82182	05318	52542	08713	32	82509	40638	05014	5747-	13608	62012	75029	03615	49463	12713	-1120	
[illegible]	479	615	62513	82018	06614	43562	11503	62318	82028	05017	42562	05710		82218	80032	03818	5352-	06709	61815	80218	03713	43540	09710	-0819	
[illegible]	805	635	92111	00476	41711	9-0--	11003	32115	82036	41614	22442	08708		71915	86030	41616	22552	08704	82106	82608	40011	775--	09707	-0117	
[illegible]	[illegible]	637	62110	65026	07417	27473	14105	62212	82028	05820	38563	09714	28	72314	89032	05121	32776	08706	82012	83802	04719	5362-	11506	-0122	27
[illegible]	263	639	72007	60216	07615	373--	14006	62311	75258	06318	52501	13710		72210	86032	05220	32648	09708	73207	83258	04418	5557-	10711	-0221	25
[illegible]	259	655	82003	65616	07916	3642-	14311	72308	80036	06919	6857-	13807		52315	81022	05122	22602	09715	52507	82022	04021	48680	08611	-0423	25
[illegible]	216	658	73401	62216	07515	4557-	14400	72204	68026	06919	5857-	14804		72403	73022	05520	32571	11712	43003	80012	04719	12571	09609	-0522	
[illegible]	382	670	83407	62612	08015	5552-	13205	62508	70016	07218	32570	13703		72312	82022	06220	32502	11705	22514	84012	04920	12602	09715	-0121	
[illegible]	[illegible]	671	83205	56612	08114	6552-	12301	72505	70026	07518	6857-	15400		72007	84022	06420	785--	11808	12308	84012	05019	11601	10713	-0421	
[illegible]	[illegible]	685	82312	56612	05617	5742-	15613	72706	56216	05917	785--	14003		72507	82022	05219	7257-	11801	52109	81012	04718	42541	10707	-0120	
[illegible]	[illegible]	688	82710	62632	07518	6742-	15001	62510	75216	07617	3247-	15001		52308	80012	05821	52502	13712	32508	81022	04321	34502	12613	-0422	
[illegible]	[illegible]	704	52318	83252	07215	42542	10704	72320	84038	05518	62502	10812		72309	84818	04516	785--	15812	72006	60019	04213	17372	13808	-0620	
[illegible]	[illegible]	706	52320	82016	08112	52442	10602	62322	86026	06814	52542	08707		82320	70612	05315	4257-	09714							
[illegible]	334	708	72511	75038	07316	784--	09604	72212	80028	06417	785--	09708		72408	80252	04717	58572	12716	71206	60218	04613	1737-	12706	-0819	
[illegible]	[illegible]	723	62907	78028	08317	52573	15501	72710	84028	06721	52506	11812		72710	86022	05921	52688	09709	83218	58812	05020	835--	14709	-0122	
[illegible]	[illegible]	724	72310	70026	08314	17-7-	12701	72321	89026	06417	52608	08811	30	71810	89022	05618	52688	08707	82715	58812	04517	835--	09713	-0118	
[illegible]	[illegible]	727	72507	80806	08217	7853-	15003	72207	83028	07120	6857-	14810		72007	84022	05422	7853-	10715	82918	65812	03423	747--	10519	-0423	26
[illegible]	[illegible]	729	71807	68256	08517	785--	11201	72014	86038	07022	42506	09813		72208	89022	06121	52562	08709	71805	80612	04221	55572	11719	-0222	
[illegible]	405	738	70000	62258	09415	172--	13108	72511	82028	07420	785--	12611		62514	84022	05822	41502	10713	52106	84031	04120	48572	08719	-0422	25
[illegible]	248	742	82003	62616	08916	774--	14001	72907	75806	07917	785--	12708		52411	84018	05922	21641	10715	32305	84038	04321	25605	10716	-0423	
[illegible]	[illegible]	755	72906	65216	08814	4552-	13108	72908	70036	07919	785--	13601		42506	80012	06221	22642	12712						-0121	
[illegible]	428	761	83006	68216	08616	654--	15216	72802	70026	08117	1547-	14803		62406	80022	06520	52441	13711	31908	80022	04321	32441	13719	-0522	
[illegible]	[illegible]	763	83105	58606	08415	2562-	13111	62404	75026	07720	42543	13801		62306	82251	06022	52501	11713	42707	80028	04822	22644	10612	-0123	
[illegible]	[illegible]	776	82716	75612	08317	5857-	14204	72707	82036	07919	5857-	15801	24	42508	86032	06422	23642	13710	32007	89011	055[illegible]	12640	14610	-0223	
[illegible]	1308	791	72501	09416	45015	55-77	12703	82305	62808	45111	5232-	10103		72310	75028	44614	62240	13708	72305	80028	44213	722--	11704	-0215	
[illegible]	[illegible]	803	72410	70258	09122	3857-	10009	62114	88018	07821	58674	11813		52214	88018	05523	41662	10721	72108	25808	05319	6867-	11705	-0024	
[illegible]	[illegible]	815	62708	68252	44914	43342	10004	62312	70028	44515	53402	11708		52510	89012	43717	42402	09712							
[illegible]	[illegible]	818	92806	03436	44812	9-0--	11311	52716	89026	44614	52404	09805		42618	89012	43716	42500	07714	52209	89032	42616	52660	07710	-9518	
[illegible]	[illegible]	826	72404	50258	10015	2727-	14311	72806	82028	08319	58462	12710		42709	86011	06023	32602	08718	52505	86031	04222	48640	09718	-0423	
[illegible]	[illegible]	836	90000	01476	08914	9-0--	13305	62715	86028	07616	62302	12805		62516	87038	06118	32502	07708	32708	87038	04719	24542	06512	-0619	
[illegible]	480	838	82005	65806	08416	4742-	15201	72508	83028	07120	58541	14703		52008	83018	05922	42541	13711	22006	83018	04421	24700	13615	-0523	
[illegible]	480	852	72007	50216	08915	2742-	14106	73611	81256	07418	72330	16506		72507	83022	06720	68430	13805	62007	86012	05120	68500	13716	-0921	
[illegible]	[illegible]	866	80000	58616	10316	2722-	15313	60000	82016	08420	3847-	16809		72403	82038	08219	784--	15604	72803	86028	06619	757--	12715	-0222	
[illegible]	[illegible]	875	82806	68032	08020	12677	16210	70000	68258	08817	17678	16008		71705	70172	07321	4277-	15710	61703	75019	06619	60973	16708	-0121	
[illegible]	[illegible]	893	73205	70022	07119	3557-	17503	83206	80022	08118	4567-	15306		51804	82028	06921	22660	16806	61801	80018	06319	28660	16708	-0121	
[illegible]	[illegible]	908	92624	00458	44907	9-0--	07400	62525	86018	44008	62202	06809	31-43	32320	89012	43711	31442	06704	62319	75258	42611	53462	07611	-0412	31-49
[illegible]	[illegible]	929	72912	82812	09119	794--	16205	72611	89258	09119	6947-	14400		31805	89028	06821	32560	13718	31912	89038	05020	22580	15720	-0822	
[illegible]	[illegible]	934	62909	80156	08719	68400	15005	72911	81038	09019	785--	14002		52103	84038	07520	58500	13712	51505	89038	05020	58500	14724	-0721	
[illegible]	705	946	71102	62256	10814	5867-	13308	61602	70256	09816	68600	13804		71403	80022	09516	5767-	12701	71502	80032	07017	757--	12721	-1318	
[illegible]	[illegible]	948	81603	62636	46015	5752-	15209	73202	80258	45617	785--	14609		81801	75022	45315	775--	12001	71803	80022	43916	5567-	12718	-0617	
[illegible]	[illegible]	961	82508	50616	03203	67-2-	03706	82006	01616	03204	57-2-	04601		91910	00476	02705	9----	04704	91814	01436	01205	9----	03713	-0406	
[illegible]	977	962	72304	82616	45613	7087-	12013	73211	86256	45115	734--	13706							72306	89028	43514	757--	11712	-0416	
[illegible]	[illegible]	963	83003	56636	09317	3732-	14317	70201	70216	07419	3667-	15811		80706	75606	07617	755--	12504	80000	84216	07217	855--	13805	-0420	
[illegible]	735	980	92918	00456	47610	9----	10304	72918	82606	47810	1127-	08103	28	82915	75616	47409	852--	07503	60000	84286	46609	45173	07810	-0114	
[illegible]	342	997	81401	89032	06620	11547	16516	82001	56632	09417	2742-	16222		50503	89016	07620	11750	16810	60000	89036	06619	1274-	15613	-0821	

Sehm.

Jahrgang: 84 Donnerstag, den 30. Juli 1959 Nummer: 211

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h	TTapp °C	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h	TTapp °C	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h	TTapp °C	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h	TTapp °C	ERRTT mm	ff-ff	TTTT	RR
Helgoland	4 015	80812	58612	04816	5557–	14005												81309	60026	03017	5552–	14605	10416		17014	04089
Westerland	0 019						80105	66958	03616	895—	14710		80706	66039	03416	7857–	13502	80712	62959	03116	4937–	13803	10115		———	01—
List	16 020																	80918	60299	04415	69402	13301	10315	28	17613	03308
Husum	3 029	81104	56616	04914	855—	14400							70902	56022	03613	756—	13608	71302	56012	03615	65572	14400	10413		16012	22053
Schleswig	44 035	83305	58216	04614	6557–	14101	50204	58136	03514	55500	13812		70203	40132	03314	3357–	14803	50604	56012	03016	48590	15602	10414		16312	05050
Kiel	4 045	82206	60216	04415	755—	14101							81302	60022	03515	6657–	14605	71802	57012	03316	5563–	15502	19214		16612	03036
Norderney	13 113	61106	70022	04716	5356–	13306												81107	65606	03014	4557–	13603	10714		16814	07066
Jever	7 122	73603	48259	03914	6247–	13302	80607	40108	03214	554—	13607		81105	20636	02814	872—	14704	71105	48106	02814	48678	13400	10613		———	12—
Bremerhaven	6 129	80369	60259	03915	394—	14302	70808	58039	03714	7097–	13702		81305	56612	03314	6557–	13704	70906	48106	03314	756—	13500	13813		15610	54035
Cuxhaven	4 131	80314	60178	04116	5947–	14400												80503	58026	03215	5567–	15400	11114		16413	14050
Hamburg-F.	12 147	70802	59111	03815	756—	14301	00201	46121	03415	00900	14604		80901	22602	03214	3567–	13802	71102	28106	03414	2577–	13302	19113		16110	03027
Lübeck	13 156	50000	70012	04416	5097–	14400												61106	50102	03714	45651	12802	09712		16212	01033
Emden	0 202	83603	60808	03814	735—	12306	83204	58028	02814	857—	12810		80405	60808	02014	874—	14708	80807	12288	02013	872—	13400	10313		15313	03049
Quakenbrück	25 213	60000	56110	03713	25778	12500																	10212		15312	03053
Bremen	4 224	11504	57114	03512	10941	11304	82202	56032	03513	757—	11400		70000	40106	03113	756—	12604	70202	30216	03414	3757–	13303	10311		14809	03038
Soltau	77 235	50000	30102	03914	25601	13108												70000	20102	03413	5563–	13500	00012		14411	06018
Lüchow	40 253	51406	62012	04314	3574o	13004												51403	40258	03713	35731	13400	19210		15909	03034
Lingen	21 305	70404	65032	03614	746—	12201												82301	40106	03012	865—	11500	19412		15211	02041
Münster	64 313	80000	58616	03315	755—	14303	70000	58026	03214	755—	14801		80000	58612	03113	755—	13703	82701	40616	03414	674—	13303	10213		15213	04053
Osnabrück	95 317	80203	70028	03815	72500	12101												82001	40108	03513	774—	13501	10112		15810	04059
Gütersloh	70 320	82301	58602	03817	856—	13304	82001	48216	03714	856—	13801		71704	58032	03514	786—	12602	72104	61028	03614	3567–	13001	10114		———	12—
Salzuflen	98 325	80000	56022	03616	756—	12400												72106	70026	03214	756—	13302	10213		16013	03028
Hannover-L.	52 338	70905	61031	03817	4577–	12205	82204	59211	03615	857—	12602		70000	59012	03414	357—	12702	71904	76022	03616	157—	12302	09713		17112	02031
Braunschweig-V.	81 348	61106	62022	04016	35631	15206	41106	58021	03414	45700	13807		21107	60010	02913	25700	12704	51808	58011	03714	55702	11007	10012		17210	06038
Berlin-Dahlem	51 381	50000	65012	05017	55600	16202	00000	50101	04714	00900	14804		72103	40101	04814	40978	14301	72004	48102	05215	25871	14304	00013		18411	91042
Berlin-Tempelh.	48 384	52504	63022	04917	35631	15203	12502	60031	04117	00901	15808		42003	46100	04315	25636	14302	71802	56031	04916	35776	13306	00014		18811	92—
Düsseldorf	36 400	71406	59252	02916	786—	12102	82003	61618	02715	857—	13702		72204	68022	02914	456—	12102	72203	59036	03314	4633–	13304	10113		17311	04—
Bocholt	25 406	82903	60616	02716	6552–	13203		6										80000	30106	03014	472—	13306	10413		17013	06012
Essen-Mülheim	120 410	81707	70026	01715	757—	11201	71907	60026	03714	355—	12400		82003	56022	03714	764—	12400	71904	60022	03913	757—	12301	09113		16712	01057
Kahler Asten □	840 427	81810	60258	38610	754—	09704	82113	60028	38709	754—	09301		92115	03436	38109	9–0—	09805	82210	50106	38009	761—	08501	19308	27	11907	95049
Kassel	158 438	81803	65022	04318	6554–	10305	62006	65012	04616	65500	12201		82103	68030	04614	765—	11801	82103	65205	04715	765—	12301	09714		17512	04051
Göttingen	150 444	81602	75032	04215	857—	12211							51304	70022	04113	45640	10400	81405	78252	04315	885—	12203	19713		16110	03042
Braunlage	607 452	62403	70012	06011	15632	10108												81905	70022	05311	754—	10207	10010		12508	05029
Aachen	202 501	71602	80258	02413	785—	12307												82004	50216	03113	663—	12307	19613		15011	01021
Nürburg	611 510	82007	62959	04111	892—	09303		9										82305	57616	04610	871—	10400	10409		12009	06—
Wahn / Rhld	73 513	61206	80022	03613	686—	12203	71404	70028	03614	757—	12400		71707	64032	03814	555—	11301	81605	60022	04114	456—	12304	09213		18212	01051
Koblenz	96 515							8										81602	58216	03914	4857–	13400	10314		171—	04037
Fuchskauten	654 523	61809	80018	04911	64500	10805												81809	61616	04810	9–0—	10400	10309		12610	03055
Gießen	185 532	70000	70028	03814	775—	13205							61604	66022	03514	6092–	12502	71407	58252	03914	775—	12204	19613		16112	02041
Bad Hersfeld	202 542	82204	60602	04417	865—	10104												82303	68022	05114	664—	12400	19512		17010	07044
Wasserkuppe □	921 544	72407	75602	41611	754—	08210	12117	70136	40309	15400	08712		92119	03434	39909	9–0—	08803	92219	01452	39909	9–0—	09301	10508	26	11707	13028
Trier-Petrisberg	265 609	72007	66802	03914	734—	12203	72005	70028	04513	754—	12205		82011	70252	04613	734—	12400	82010	60606	05113	7737–	12305	10112		14912	11057
Deuselbach	479 615							2										82707	60606	03612	874—	11400	10112		14210	09071
Kl. Feldberg/T. □	805 635	91811	01456	39309	9–0—	09703	91913	00456	39310	9–0––	10602		92008	00454	39109	9–0—	09500	92015	00456	39309	9–0—	09202	10509		11209	06041
Frankfurt-Flugh.	111 637	51804	75016	04614	55600	13701	61907	65016	04914	5577–	13203		81810	61022	04814	855—	12802	81911	59612	04915	6567–	12202	19114		16013	01053
Darmstadt	263 639	41807	86216	05113	35640	12202												72009	68018	05513	27342	13202	10912		15012	12031
Würzburg	259 655	83212	75602	05016	855—	11304	12304	75016	06213	164oo	12008	28	51805	80030	06312	25570	11400	61609	80031	06314	12552	11203	10112		17011	05061
Bad Kissingen	216 658	70000	68022	05715	32571	12307												71904	58022	06314	755—	12201	10312		16112	07037
Bamberg	382 670	61805	84030	05318	55502	08001		1										71808	81028	07213	45502	12400	00111		17711	02—
Coburg	336 671							1										61606	57028	07013	28441	12303	10111		16709	05—
Hof	567 685	32204	70021	06314	14631	08205	81704	65632	06211	5552–	10608							52309	58026	05512	38542	11304	19410		16007	02059
Weiden	396 686	31106	68010	06415	24542	13109												62002	65216	07714	65600	12211	10212		16710	06065
Berus	367 704	72008	60018	04312	770—	12400												82011	6560–	05312	873—	12204	19211		14210	07048
Tholey	593 706																	92018	0063–	05911	9———	112—	10311		12811	06045
Saarbr.-Ensh.	334 708	72010	62022	04813	52196	12302	12210	62011	05213	17300	11103		82110	60031	05312	754—	12400	82109	50618	05613	772—	12304	19712		14611	08046
Neustadt/Wstr.	140 723	42505	70258	05314	22663	13400							82706	75022	05615	4557–	11102	82303	70022	06014	6657–	13104	11113		15712	12041
Weinbiet/Wstr.	553 724	52310	82018	05811	12663	09400												52312	65022	05911	55448	09400	11011		12810	11042
Karlsruhe	115 727	72006	80258	05215	6853–	13213		6										82208	65602	06316	3857–	13400	10314		16711	07042
Mannheim	97 729	71408	80216	05815	5557–	14213		6										72208	66012	06316	1557–	13101	10714		16713	09044
Stuttgart-Echt	405 738	82102	62918	07214	5957–	11320	72206	70019	07213	4577–	10501	29	32002	70030	07612	35700	08201	61904	80020	07314	32640	10301	10112		14810	05—
Öhringen	248 742	82507	60616	07814	875—	12327												71807	75018	06815	32532	12400	19413		16211	05057
Ansbach	440 755							6										71604	58022	07513	4557–	12400	19612		17810	02060
Weißenburg Bay.	422 761	11609	80010	05317	15600	13003		8					72111	80612	07514	755—	12004	72103	70216	07314	5557–	12703	10913		17612	14058
Nürnberg	308 763	30906	70020	05715	35640	11400	81302	60029	06714	856—	13109		41803	60116	07512	35650	11104	71203	65216	07314	4858–	13400	10512		18011	06056
Regensburg	338 776	20000	75020	06616	15604	14204	70000	65210	07016	5557–	15004		72505	65612	07615	3557–	13204	70000	70026	08115	5557–	13205	10214		17913	04047
Gr. Falkenstein □	1308 791	71805	02414	44212	72——	12400		8					92308	01814	43811	9–0—	11801	92005	01618	44010	9–0—	10301	10610		12410	08812
Freiburg	267 803	81708	57638	07216	6742–	14315	22011	58028	07316	15642	11001		52011	70031	07316	25656	12400	72112	70032	07316	3857–	12400	10715		17413	09070
Freudenstadt □	798 815																	72710	60026	42411	5333–	10702	10410		12510	12074
Klippeneck □	973 818	82712	70606	42411	825—	10307												72509	86026	43710	754—	08500	10310		12308	03073
Tübingen	370 826																	62502	58022	08012	48632	11500	10111		16809	05070
Stötten	734 836	72716	68950	06714	794—	09205						28						72009	83038	07612	754—	11500	10111		14810	07066
Ulm	480 848	72204	75806	06017	5557–	14204	72204	65028	07614	765—	13211							72204	60028	07514	6567–	13603	10113		17113	06075
Augsburg	480 852	52007	80132	05717	55601	13002	81805	70028	08014	856—	12116		72007	80602	07914	756—	12802	71807	80216	08015	4567–	13302	10114		17514	10058
München-Kem.	524 866	61705	70292	07516	19563	13202	82307	65819	08715	5857–	14209		72006	61218	09415	7097–	14006	82107	85618	09714	5577–	13302	10814		17413	10025
Mühldorf	401 875							9					82202	66019	09015	6762–	14031	71902	70039	08915	5587–	14400	10614		18114	07030
Passau	409 893	70403	70032	06717	25640	16500	60203	70138	06516	35540	15804		82703	66019	08115	5547–	15315	72201	60219	08615	5647–	15202	10814		17215	04019
Feldberg/Schw. □	1486 908	92626	01636	42907	9–0—	07303		8				28–41						92428	00454	42206	9–0—	06703	11504	29–42	08306	19047
Konstanz	409 929							8										82003	70022	07816	5847–	14503	10215		18614	10—
Friedrichshafen	401 934	60000	84132	05319	69500	14303	72306	70258	08117	795—	16223		81804	80022	07716	6957–	14806	82006	82022	07517	5852–	12400	10116		18814	08052
Kempten/Leutk.	705 946	70000	82132	07515	636—	11500	80000	65809	10213	535—	12218		81605	80618	10112	655—	11704	72009	80218	10013	2567–	11400	21012		15212	23069
Oberstdorf □	810 948							9										71801	70606	44212	5557–	11501	11611		14111	21065
Zugspitze ■	2962 961	31815	89139	01703	23–63	02304	92306	00459	01102	9———	02804		91808	00618	00400	9———	00705	91705	00518	99800	9———	00607	50950		13810	15011
Hohenpeißenb. □	977 962							9										82509	84606	43710	3557–	10503	11110		16612	20010
Garmisch-Partenk.	704 963	71404	75029	07815	755—	14400		9										70000	65636	09113	4702–	12500	11513		11406	06017
Wendelstein □	1735 980	60705	84802	46510	49263	08802		8					83117	58636	46306	874—	05500	83212	86026	46407	8047–	04400	10506		16012	10065
Berchtesgaden	542 997							6										80000	56026	09714	4552–	13112	10213			

Berichtigung zu TW Nr. 210 vom 29.7.1959

Tholey 706

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 29. Juli 1959 — Nummer: 210

Schleswig 2812			Emden 2812			Hannover 2812			Stuttgart 2812			München 2812			Bitburg 2811			Berlin 2806		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2109	98		2120	96		2114	97		2102	01		2106	02		2106	00	1006	2103	99	0804
1654	00		1661	98		1659	00		1655	06		1661	06	2742	1655	01	2626	1652	02	1208
1388	01	2530	1393	97		1395	00		1398	06		1406	10	2748	1394	03	2654	1390	04	2919
1202	07	2151	1202	98	2274	1210	0512		1215	06	2673	1225	0414	2760	1209	04	2666	1208	09	2756
936	8992	2278	932	8792	7209	943	8895	2266	948	8999	2340	955	8798	2527	943	89	2459	943	91	2839
733	7478	2161	727	7577	2192	738	7485	2359	744	7380	2440	750	7279	2624	739	73	2566	740	7480	2831
567	6478	2054	563	6771	2160	571	6368	2250	577	6372	2537	581	6167	2622	572	62	2662	573	6267	2826
304	5257	2133	302	5252	2031	307	0051	2225	311	0551	2431	315	0501	2528	308	0267	2539	308	0153	2615
146	1002	2322	145	0901	2125	148	1208	2021	151	1408	2421	152	1511	2707	149	0906	2616	148	1408	2310
009	1910	2105	008	1711	2114	009	2408	3103	011			012			011			009	1916	1205

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 2806 PPP	TTTT dd	ddff
						058	98											157	05	2931			
						063	97											169	05	2849			
						083	01											179	10	2775			
						118	00								010	83		186	09	2771			
						127	03								025	95	1319	189	10	2768			
						138	03								030	97	1217	226	04	2645			
						149	00								036	96		275	95	2846			
016	87					162	03		020	91					044	99		284	94	2843			
026	94		020	87		174	03		025	93					081	02		327	85	2832			
038	98		023	90		196	0613		065	04					087	99		348	8190	2831			
046	97		026	90		206	0410		080	02					107	03		359	8087	2835			
069	98		041	96		240	0007	2260	112	05		040	01		130	02		428	7076	2837			
073	00		066	96		347	8089	2260	125	08		045	02		146	04		438	6875	2835			
109	00		083	00		463	6577	2354	132	06		055	01		161	02		462	6676	2831			
142	98		166	96	2239	490	6469	2252	142	08		075	06		182	05		479	6469	2829			
165	98	2333	207	98	2277	510	6266	2250	162	08		087	04	2810	187	04		507	6166	2825			
188	04	2143	213	0107	2279	550	5769	2247	183	04	2664	112	07	2839	207	04		540	5973	2815			
194	03	2148	253	9602	2297	591	5474	2246	223	03	2651	117	11	2742	235	01		587	5663	2623			
202	0812	2151	342	7984	7202	629	5268	2242	343	8288	2339	141	10	2751	250	98	2568	593	5659	2622			
242	0104	2183	370	7883	2294	646	5461	2234	428	7077	2548	204	0314	2760	502	61		623	5357	2622	010	76	0926
370	7982	2262	440	7274	2278	670	5253	2228	483	6378	2537	244	9707	2738	523	6177		646	5154	2622	014	83	1022
450	6875	2060	468	7072	2172	713	0250	2225	494	6373	2537	474	6373	2724	538	6068		677	5053	2619	020	91	0927
545	6076	2036	577	6072	2133	726	0251	2225	530	5965	2433	489	6267	2723	574	5562		694	0154	2620	025	92	0918
607	5570	1930	603	5961	2133	753	0400	2225	632	0065	2437	656	0051	2635	609	5458		716	0250	2612	034	96	0923
766	0451	2229	644	5656	2033	781	0603	2225	658	0054	2436	752	1003	2318	653	5157		740	0501	2510	056	99	0804
800	0602	2227	803	0500	2125	828	1006	2122	735	0701	2428	766	1006	2317	676	0168		757	0603	2509	070	01	0804
863	1102	2320	900	1104	2123	843	1108	2021	768	0604	2432	817	1310	2611	726	0466		842	1308	2310	107	02	2816
880	1007	2316	938	1309	2118	910	1606	1810	920	1911	2312	856	1510	2707	756	0152		900	1611	1911	112	01	2820
89x	1110	2312	974	1509	2116	944	1705	1705	926	1912	2314	938	2313	2504	936	1705		932	1911	1609	132	02	2717
005	2011	2105	010	1811	2110	004	2408	3003	976	2514	2310	954	2514	2504	971	2208		005	1916	1105	137	04	2718
455			459			455			447			445			451			451					
452			459			449			440			436			446			444					
635			639			639			638			644			637			635					
558			555			562			566			569			561			564					

Schleswig 2900			Emden 2900			Hannover 2900			Stuttgart 2900			München 2900			Bitburg 2823		
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	96		2110	97	0815	2111	98		2102	01		2108	01		2095	99	1306
1654	99	2111	1653	98	2210	1656	00		1653	02		1661	05	2620	1645	02	2530
1386	96	2116	1384	96	2220	1389	98		1391	02		1401	04	2550	1381	99	2544
1194	96	2047	1192	95	2147	1201	98		1206	08		1215	06	2369	1193	98	2559
926	9101	2077	922	9403	2176	933	8998	2171	939	89		949	8994	2434	927	94	2468
725	7888	2038	723	8191	2245	731	7786	2246	737	7795	2364	745	7278	2536	728	79	2453
562	6877	2133	561	6881	2240	566	6476	2242	572	6582	2446	577	6466	2636	565	66	2243
301	5160	2127	300	5161	2220	304	5153	2125	307	0253	2628	312	0502	2429	304	5156	2544
144	0906	1913	143	0801	2325	145	1006	2418	147	1305	2008	150	1611	2607	146	0804	2706
007	1514	2706	007	1511	1805	008	1613	0905	008			010			010		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
									020	91							
									034	98							
									062	03							
									071	01							
									080	04							
									094	00		040	99				
						023	94		108	04		086	05				
						047	98		120	02		098	03	2620			
043	97		060	98	0000	064	98		138	04		101	06	2620	020	92	
089	00	2410	068	97	0000	070	00		160	00		126	02	2629	025	94	1122
162	05	2321	084	99	2204	133	00		240	98		138	05	2441	028	95	
173	97	2227	106	98	2210	147	98		249	00		165	02	2551	030	98	1020
210	96	2052	125	96	2218	205	02	2162	337	8594		194	03	2468	045	00	
228	0110	2058	142	97	2220	244	0107	2174	410	7597	2462	207	0913	2370	064	03	
244	0110	2064	186	94	2138	321	8695	2268	450	6989	2447	439	6785	2541	076	03	
460	7184	2145	240	97	2168	397	7886	2246	463	6987	2446	481	6368	2534	088	99	
566	6181	2127	255	95	2173	478	6679	2141	530	6177	2441	490	6466	2535	198	99	
625	5574	2032	278	9706	2179	588	5771	2343	540	6174	2442	510	6366	2736	241	02	
670	5268	2130	381	8293	2150	618	5575	2337	615	5266	2444	541	6064	2733	250	02	2477
708	5159	2125	415	8090	2243	650	5369	2329	628	5262	2441	555	5959	2730	552	6175	
720	5252	2122	442	7588	7241	667	5464	2227	656	5057	2532	603	5355	2525	579	6065	
780	0302	2118	573	6072	2226	679	5356	2226	670	5056	2531	702	0502	2428	712	5055	
800	0504	2016	647	5662	2220	753	0303	2128	705	0251	2627	762	0909	2515	728	0260	
862	1006	1913	739	0160	2222	822	0806	2323	780	0802	2410	893	1912	2305	748	0362	
920	1111	2104	766	0253	2224	883	1206	2413	880	1606	1807	920	2014	2006	772	0560	
960	1313	2303	995	1612	1906	973	1811	1407	954	2209	1504	937	1817	1809	786	0452	
003	1514	2706	008	1212	1804	003	1613	0904	973	2011	1805	952	1614	1706	969	1310	
457			457			455			449			447			450		
460			461			455			447			446			452		
632			631			635			634			638			628		
555			554			558			564			567			555		

Maximalwinde

Station			
Schlesw.	2806	0980	2382
Emden	2806	0980	7410
Hannover	2806	0830	2460
München	2806	1280	2865
Stuttg.	2806	1220	2666
Berlin	2806	2770	2775
Schlesw.	2812	1030	2188
Emden	2812	0910	7210
Hannover	2812	0980	2267
Stuttg.	2812	1215	2673
München	2812	1290	2865
Bitburg	2811	0663	2568
Bitburg	2811	0760	2578
Bitburg	2811	1180	2670
Schlesw.	2818	0860	2089
Emden	2818	0900	2295
Hannover	2818	0660	2271
München	2818	1230	2661
Berlin	2900	1100	2276
Bitburg	2823	1100	2478
Bitburg	2823	1280	2468
München	2900	1150	2371
Schlesw.	2900	0880	2084
Stuttg.	2900	0840	2380
Hannover	2900	1050	2175
Emden	2900	0955	2180

Hannover 2812	
014	75
016	82
020	89
038	96

Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
2806	2818	2806	2818	2806	2818	2809
2407	2209		2208			
2260	2049		2245	2460	2257	
2365	2187	7440	2295	2455	2260	
2047	2167	2260	2165	2451	2269	2220
1827	2142	2157	1939	2431	2360	2340
1828	2131	2232	2030	2420	2027	2332
2324	2215	2326	2332	2615	2419	2516
2517	2109	2332	2420	2915	2411	0000

München		Bitburg		Stuttgart	
2805	2812	2806	2818	2806	2818
			2541		
		2846	2660	2666	
		2835	2640	2639	2848
		2726	2631	2533	2952
		2725	2634	2628	2945
		2736	2720	2443	2942
2320	2325	2926	1907	2612	2911
2304	2418	2713	0605	2809	2912

Berlin			
2806	2812	2818	2900
2711	2621	2621	2514
2749	2645	2138	2256
2829	2434	2248	2245
2728	2527	2233	2134
2819	2532	2534	2241
2511	2318	2550	2224
2209	2611	2406	2119
1809	2908	2505	1915

Wolkenzugmessungen

776	28-18	22713

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 30. Juli 1959 — Numm

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	2912			2912			2912			2912			2912			2911			2906		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	98	0905	2112	96	1106	2116	96		2104	99		2103	01		2110	97	1005	2101	97	0618
100	1650	98	2008	1653	97	2302	1657	97		1652	02		1655	02		1655	98	2522	1647	01	2315
150	1382	96	1713	1383	93	1911	1387	95		1385	98		1393	00	2639	1386	96	2525	1382	02	2322
200	1190	95	1725	1188	92	1918	1194	94	1735	1196	00		1205	04	2263	1193	93	2541	1196	05	2378
300	923	9497	1767	917	9699	1756	925	9398	1870	932	9503		940	9095	2246	922	94	2678	932	93	2368
400	723	7782	1958	719	8185	1930	725	7880	1740	732	7786	2347	737	7576	2224	723	7988	2545	731	7683	2249
500	559	6676	1722	557	6974	1717	561	6673	1948	566	5475	2458	571	6371	2538	560	6878	2542	566	6578	2235
700	299	5367	1508	298	5454	1706	300	5254	1927	303	5152	2339	306	0250	2630	300	5355	2630	303	0252	2128
850	142	0704	1905	141	0703	1307	142	0907	2015	145	1006	2322	146	1209	2617	143	0705	2517	143	1204	2610
1000	005	2010	1401	004	2011	0000	005			007			007			006			005	1816	3209

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT	ddff	Emden PPP	TTTT	ddff	Hannover PPP	TTTT	ddff	Stuttgart PPP	TTTT	ddff	München PPP	TTTT	ddff	Bitburg PPP	TTTT	ddff	Berlin PPP	TTTT	ddff	Fortsetzung Berlin 2906 PPP	TTTT	ddff
																		127	01	2329			
																		134	00	2328			
																		166	02	2324			
																		178	00	2338			
																		190	01	2358			
																		211	04	2380			
			025	92	0911				040	98								217	06	2378			
			041	96	0808				066	02								231	03	2371			
			046	95	1106				089	99								252	01	2379			
			088	98	0000				140	96								326	8892	2362			
			118	94	2111	010	77		160	99								364	8188	2251			
			126	95	2011	013	78		175	97		060	03					387	7885	2249			
018	89	1010	210	92	1820	017	85		208	01		064	00					420	7382	2245			
031	96	0710	252	96	1830	034	93		225	99		074	07					436	7386	2241			
079	97	2004	292	9701	1761	125	96		257	04		080	02					471	6882	2238			
088	98	2006	337	8993	1741	179	94		342	8695	2336	090	03					504	6578	2234			
125	98	1711	458	7281	1824	208	94	1736	350	8694	2338	096	01		033	96		523	6371	2133	008	82	0834
223	98	1936	483	7074	1820	252	0105	1850	382	8088	2344	112	05	2432	051	97		533	6271	2132	012	88	0832
246	0304	1984	523	6775	1714	277	9601	1783	530	6071	2352	173	00	2450	068	00		554	6072	2127	015	90	1034
460	7278	1933	550	6467	1512	407	7780	1742	555	5871	2346	212	0712	2064	205	93		578	5871	2122	020	90	0821
510	6576	1722	578	6265	1510	548	6176	2036	566	5969	2346	270	9602	2150	246	95		618	5561	2225	025	93	0613
610	5773	1618	618	5861	1611	578	6065	2025	590	5669	2350	425	7172	2221	250	96	2564	656	5256	2231	028	93	0723
630	5669	1715	633	5858	1611	621	5663	1921	600	5767	2351	520	6172	2434	258	97		664	5154	2231	030	96	0719
659	5471	1611	687	5454	1707	675	5358	1826	680	0059	2343	554	5762	2431	274	97		778	0759	2319	036	96	1013
685	5466	1508	712	5353	1706	788	0502	1918	695	5152	2340	615	5254	2423	329	9097		818	0902	2511	040	98	1614
715	5262	1509	750	0000	1706	804	0404	1917	751	0300	2434	650	5254	2526	434	7682		895	1605	2812	056	99	1713
745	5153	1511	838	0703	1409	870	1108	2012	760	0202	2333	760	0702	2627	577	6067		942	1907	3414	068	98	2308
804	0450	1907	870	0806	1205	888	1110	1910	810	0606	2327	800	0908	2623	631	5760		968	1816	3412	087	01	2307
837	0603	1905	929	1311	1002	966	1711	1609	964	1008	2620	888	1410	2415	810	0403		981	1615	3310	093	00	2311
001	2010	0000	005	2011	0000	999	2112	1308	972	2011	2410	949	1715	0000	965	1807		000	1816	3209	107	99	2317

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	458	459	459	452	448	455	454
100/200	460	465	463	456	450	462	451
200/500	631	631	633	630	634	633	630
500/1000	554	553	556	559	564	554	561

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	3000			3000			3000			3000			3000			2923		
mb	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	2106	96	0000	2106	98	0000	2105	98	3106	2103	98		2107	00		2091	00	1408
100	1648	97	1907	1648	97	1905	1649	97	2106	1650	00		1657	99		1640	00	2410
150	1380	96	1710	1379	96	1802	1381	96	2018	1382	96		1391	98		1373	97	2630
200	1188	94	1719	1186	93	1710	1188	95	1927	1192	98		1201	00	2482	1181	94	2433
300	917	9703	2049	914	9802	1214	917	9802	1841	925	9500	2262	936	9295	2362	909	97	2658
400	720	8094	1829	717	8186	1113	720	8083	1839	727	7985	2262	735	7679	2338	715	83	2541
500	557	6876	1719	555	6875	1108	557	6769	1938	563	6674	2247	569	6365	2225	553	7179	2633
700	297	5252	1316	296	5254	0614	297	5353	1813	301	5151	2645	305	0101	2616	296	5355	2521
850	140	0805	1311	139	0703	0420	140	0804	1812	143	0904	2625	145	1305	2412	140	0604	2423
1000	003			003	1412	3308	003			006			006			005		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT	ddff	Emden PPP	TTTT	ddff	Hannover PPP	TTTT	ddff	Stuttgart PPP	TTTT	ddff	München PPP	TTTT	ddff	Bitburg PPP	TTTT	ddff
									020	92							
						013	86		042	99							
						015	92		053	98							
						027	97		066	02							
						042	98		129	96							
021	90	1016				046	97	3106	140	98							
023	93	1018				059	97	2906	153	96							
032	97	1013				077	01	1909	178	98							
084	00	0000				106	96	2107	207	96							
092	96	1903	015	91	1020	118	98	2109	246	03	2370						
114	98	1809	032	97	0915	132	96	2112	280	99	2360						
260	94	1835	068	99	0000	178	95	2020	368	8490	2265	040	00				
267	0007	1840	180	92	1809	193	93	2018	460	7078	2256	086	02		016	92	
282	9805	2045	220	92	1518	222	92	1932	470	7177	2253	104	00		023	93	
318	9501	1950	255	94	1413	233	95	1933	520	6473	2243	112	99		025	94	1314
530	6571	1716	267	93	1417	278	97	1833	532	6465	2245	131	01		030	96	1119
589	5966	1523	277	99	1418	292	0003	1817	603	5663	2248	173	96		046	00	
668	5456	1416	290	9903	1314	308	9701	1842	620	5757	2347	231	0407	2480	080	02	
688	5254	1416	668	5555	0810	387	8285	1842	690	5151	2646	478	6567	2326	098	98	
750	0101	1317	692	5255	0614	440	7577	1730	788	0602	2624	646	5252	2314	244	92	
803	0603	1316	710	5252	0613	632	5757	1818	800	0603	2620	737	0302	2622	250	93	2658
878	0908	1310	748	5050	0512	754	0000	1914	890	1204	2629	800	1002	2717	312	98	
913	1209	1308	858	0804	0420	781	0202	1915	905	1208	2426	827	1102	[illegible]	448	7689	
930	1311	1207	900	1009	0419	886	1105	1807	920	1309	2321	880	1609	2412	480	7384	
975	1511	0805	985	1513	3411	968	1710	1506	940	1311	2214	926	1809	2209	568	6568	
998	1413	3605	003	1312	3305	997	1513	1302	970	1513	2006	947	1514	2005	963	1208	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	458	458	456	453	450	451
100/200	460	462	461	458	456	459
200/500	631	631	631	629	632	628
500/1000	554	552	554	557	563	548

Fortsetzung der Aufstiege

Maximalw

Station	YYGG
Schlesw.	2906
Emden	2906
Hannover	2906
Berlin	2906
Stuttgart	2906
München	2906
Berlin	2906
Berlin	2912
Schlesw.	2912
Emden	2912
Hannover	2912
Hannover	2912
München	2912
Berlin	2918
Hannover	2918
Stuttgart	2918
Stuttgart	3000
München	3000

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hann
YYGG	2906	2918	2906	2918	2906
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km	1906	2106	2108	2205	1811
12.0 "	2033	1722	2130	1811	2143
9.0 "	2260	1732	2068	1516	2169
7.2 "	2152	1423	2150	1413	2253
5.4 "	2236	1615	2130	1410	2135
3.0 "	2018	0909	2018	0109	2024
1.5 "	2309	1110	2118	0418	2308
0.9 "	2008	1210	2012	0715	2203

Piloten

Station	Aachen		München		Stutt
YYGG	2905	2912	2906	2918	2906
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km				2443	
12.0 "			2356	2327	
9.0 "			2356	2340	2045
7.2 "			2546	2340	2051
5.4 "			2227	2535	2244
3.0 "	1808		2005	2222	2118
1.5 "	1814	2019	1506	2608	2515
0.9 "	1914	2223	1706	2605	2916

Piloten

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	2906	2912	2918	3000
	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km	2330	2220	2220	2320
12.0 "	2372	2064	1952	1852
9.0 "	2366	2055	1957	3050
7.2 "	2248	1948	2051	2045
5.4 "	2134	1949	2137	2135
3.0 "	2228	1924	2412	2124
1.5 "	2610	2605	2408	2314
0.9 "	2011	2306	[illegible]	[illegible]

Wolkenzugmessun

hh	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	hh	YY
665	29-15	02710			

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Jahrgang 84 Nr. 211

Nachdruck nicht gestattet

Donnerstag, den 30. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ	IIii	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_m$	$T_dT_dL_aL_a$	1dqPH	3RRRTss
12	1oo02	70ooo	76o22	o492o	796++	1442o	1oo+o	
15 gestern	1oo02	8o4o5	76o22	o4o18	6762+	1389	1o4+o	
18 gestern	1oo02	7o514	76o26	o3318	6o74+	1467	1o5+1	39751
21	1oo02	4o311	76o1o	o4318	+++++	1431o	1o5++	
00	1oo02	8o412	76o2o	o3817	9++++	15806	1o4++	
03 heute	1oo02	83614o	76o22	o2417	9++++	15714	136++	
06 heute	1oo02	8o218	65636	o2115	7741+	1583	1o2+2	
09	1oo02	7o9o9	72256	o2616	4258+	1635	1o9+1	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1oo03	7o6o8	8oo31	o5521	43571	1784	1o6+o	
15 gestern	1oo03	7o914	7oo21	o4218	5357+	1371	1o9+o	
18 gestern	1oo03	8o61o	7oo26	o3518	1752+	1470	1o6+o	39750
21								
00								
03 heute								
06 heute	1oo03	81oo9	66616	o2516	3742+	1370	11o+1	3o454
09	1oo03	71511	66o31	o2817	3257+	1430	115+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oo04	61608	98o22	o5318	3o934	1386	12421	
15 gestern	1oo04	62oo2	98o22	o4918	3o975	1270	12o21	
18 gestern	1oo04	6o5o9	98o22	o4o18	oo99o	1279	1o521	3oo52
21	1oo04	6o9o9	98o22	o4117	+++++	1230	1o921	
00	1oo04	3o7o9	98o11	o3917	9++++	1370	1o72o	
03 heute	1oo04	7o718	98612	o2917	9++++	1271	1o7++	
06 heute	1oo04	8o413	97972	o2914	873++	1440o	1o422	3o557
09	1oo04	714o3	97o22	o3221	2352+	1820	11421	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oo05	5o9o5	98o3o	o5719	12621	1380	1o9+1	
15 gestern	1oo05	8o9o9	98216	o4817	846++	1470	1o9+1	
18 gestern	1oo05	7o718	98o26	o3417	5267o	14714	1o721	39453
21	1oo05	8o717	98216	o4o17	9++++	13306	1o722	
00	1oo05	8o714	976o6	o3616	9++++	1480	1o7+1	
03 heute	1oo05	81312	97o26	o2816	9++++	1370	113+1	
06 heute	1oo05	811o9	976o6	o2715	6267o	1470	111+1	3o154
09	1oo05	6131o	97o22	o3o17	5563o	1420	113+1	

Position A 62.0 N 33.0 W

Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLi	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_m$	$O_VT_WT_WT_W$	1dqPH	1dqPH	QSSss
09	4o62o	33oo9	812o6	96o22	174o8	863++	5270	o53o8	11452	
12 gestern	4o619	32812	8oooo	95515	167o9	863++	oo7o7	o51o8	11742	
15 gestern	4o621	32715	7oooo	96216	15411	36332	oo813	o51o9	11742	
18 gestern	4o621	32918	7221o	98o26	14512	7533+	oo6o9	oo2o8	11952	
21	4o621	32821	71913	98o22	1411o	4577o	oo7o4	o51o8	11942	
00	5o622	327oo	81716	98o32	1261o	3647+	oo815	o51o9	11742	
03 heute	5o622	328o3	81817	96515	11309	863++	oo713	o5oo9	11842	
06 heute	5o622	327o6	81916	97o25	1o8o8	563++	51605	o54o7	11842	

Position B 56.5 N 51.0 W

09	4o565	51oo9	325o4	72o2o	162o9	2561	oo217	oo1o8	11826	
12 gestern	4o565	51o12	72oo4	69148	1731o	6850	oo211	oo3o9	11836	
15 gestern	4o565	51o15	72oo5	78142	18o12	22531	oo1o7	oo7o9	11823	
18 gestern	4o565	51o18	52335	75142	18611	2553o	oo2o6	oo4o9	11833	
21	4o565	51o21	227o5	78o11	19611	1550	oo11o	oo5o9	11822	
00	5o565	51ooo	129o5	78o2o	2o71o	oo9o1	oo211	oo3o9	11822	
03 heute	5o565	51oo3	221o4	78o2o	21o1o	1o931	oo1o3	oo3o8	11822	
06 heute	5o565	51oo6	13506	78o2o	2o4o9	1o9o1	oo6o6	oo2o8	149+2	

Position C 52.7 N 15.5 W

09	4o528	3559	91815	o1472	19o12	9+o++	oo8o2	oo212	12133	
12 gestern	4o528	35512	91817	o7455	19o12	9+o++	ooooo	oo2o7	11933	
15 gestern	4o528	35515	92o12	o5454	19o12	9+o++	ooooo	oo212	11933	
18 gestern	4o528	35518	82512	63214	19o14	864++	oo5oo	oo512	12o33	
21	4o528	35521	82711	63o22	19212	862++	oo2o2	oo111	12333	
00	5o528	3550o	83213	63o24	2oo12	864++	oo3o8	oo111	12333	
03 heute	5o528	3550	83215	61515	2o311	864++	oo1o3	oooo1o	12633	
06 heute	5o528	355o6	73212	65o25	211o9	763++	oo2o7	o54o7	12932	

Position D 44.0 N 41.0 W

09	4o44o	41oo9	2o2o5	78o1o	22918	1153o	oo11o	o5415	12132	1o322
12 gestern	4o44o	41o12	1o7o4	78o2o	23118	1o93o	oo1o2	o5515	12632	
15 gestern	4o44o	41o15	3o2o5	78o3o	23519	1143o	oo1o3	o5416	12o32	1o222
18 gestern	4o44o	41o18	511o4	78o21	22949	5o83o	oo7o5	o5316	11342	
21	4o44o	41o21	6o2o4	78o22	23319	25732	oo2o3	o5615	12o32	
00	5o44o	41ooo	1o2o2	78o21	23418	oo9o2	ooooo	o5415	11932	
03 heute	5o438	42oo3	218o6	69o2o	2292o	oo9o1	6680	o5416	11932	
06 heute	5o438	422o6	218o6	69o2o	2172o	oo9o1	4561o	o5717	11932	

Position E 35.0 N 48.0 W

09	4o35o	48oo9	4181o	78o3o	26724	4140o	oo3o5	o5125	12433
12 gestern	4o35o	48o12	22o12	72o2o	28o24	2250o	oo214	ooo22	12433
15 gestern	4o35o	48o15	32o13	78o2o	28126	3250o	oo4oo	ooo22	12644
18 gestern	4o35o	48o18	12o13	81o1o	27726	1250o	oo6o4	ooo22	12644
21	4o35o	48o21	12o12	69o1o	27725	1250o	oo4oo	oo121	12634
00	5o35o	48ooo	22o1o	69o2o	28424	2250o	oo3o7	ooo22	12633
03 heute	5o35o	48oo3	o2o11	69o1o	28324	oo9oo	oo8o2	ooo22	12633
06 heute	5o35o	48oo6	o2o12	69o2o	27224	oo9oo	oo611	o5121	12633

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLi	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_m$	$O_VT_WT_WT_W$	1dqPH	1dqPH	QSSss
	4366o	o2oo9	7o218	7o142	1471o	794++	oo217	o52o6	1o234	
	4366o	o2o12	7o314	7oo22	1631o	4256o	oo216	o52o7	1o334	
	4366o	o2o15	4o3o9	76802	17511	3943o	oo212	o5oo7	1o333	13644
	4366o	o2o18	5o3o9	76158	18o11	4843o	oo1o5	o51o6	1o332	+)797++
	4366o	o2o21	8o2o7	76o32	1861o	884++	oo2o6	o53o5	1o232	1o143
	5366o	o2ooo	8o2o4	76o22	1871o	885++	oo1o1	o52o5	1o222	
	5366o	o2oo3	7o2o5	7o152	18408	6848o	oo8o3	o56o7	1o222	
	5366o	o2oo6	7354	7o152	1B4o9	6857+	oo4oo	o53o6	13522	+)7oooo

Position I 59.0 N 19.0 W

	4o59o	189o9	8o313	97o22	22212	854++	oo2o4	o521o	1o334	
	4o59o	18912	8368	97o22	22112	864++	oo7o1	o521o	136+1	1o333
	4o59o	19o15	8369	97o22	22212	855++	oo1o1	o521o	13421	1o333
	4o59o	19o18	8o1o8	97o22	22o12	884++	oo6o2	o5111	13421	1o332
	4o59o	19121	8357	97o22	22o13	885++	oo4oo	o511o	13431	1o432
	5o59o	19ooo	8262	97o22	21513	854++	oo8o5	o511o	149+3	
	5o59o	19oo3	819o5	97o22	2o713	854++	oo8o8	o5oo9	149+4	
	5o59o	191o6	825o2	97o22	2o412	854++	oo7o3	o5211	12245	

Position J 52.5 N 20.0 W

	4o525	2o6o9	8o4o4	62o32	2o714	855++	oo3o5	o5212	1o633	13522
	4o525	2o612	8o7o6	62o32	21114	884++	oo2o4	o5212	1o633	13522
	4o525	2o615	8o8o6	68o22	21514	884++	oo2o4	o5212	1o632	13522
	4o526	2o318	8o8o4	68o22	21314	855++	2286	o531o	1o632	13522 +)7oo++
	4o526	2o121	8o2o4	8oo22	21314	855++	oo4oo	o5311	1o632	
	5o526	2o1oo	835o6	68o22	21315	855++	oo4oo	o5311	1o632	
	5o526	2o1o3	8364	8oo22	21214	865++	oo7o1	o5311	1o632	
	5o526	2o1o6	5oooo	7oo12	2o514	5550o	oo7o7	o5311	1o632	12332 +)7oo++

Position K 45.0 N 16.0 W

	4o451	155o9	83o25	75216	21718	884++	o52o8	o5117	1++++	
	4o451	16312	82918	7oo26	2232o	884++	83oo6	oo117	12944	
	4o451	16315	83o2o	7oo22	22419	884++	312o1	oooo17	12944	
	4o45o	16118	72919	7oo22	21519	784o1	317o4	o5o16	12944	+)797++
	4o45o	16121	6282o	7oo22	2o719	594o2	717o8	o5o16	12944	
	5o451	163oo	826o8	6o8o2	19918	894++	oo8o8	o5217	12843	
	5o451	163o3	83o1o	6ao26	18319	7732+	oo616	o5117	12842	
	5o45o	16206	4291o	7oo28	17418	484oo	oo7o9	o5114	12842	+)794++

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr. 211

Donnerstag, den 30. Juli 1959

Meldungen vom 29.7.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Nm	QXapp	0TTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	Bemerkungen
43583	00206	70405	98028	06815	784++	00310	00014	14941			Meerkatze
40582	00009	83613	98022	07916	854++	51211	00214	14941			Meerkatze
40581	00012	80218	98022	08815	854++	41209	00013	10252			Meerkatze
40582	00315	80215	98022	09915	854++	81211	05112	10232			Meerkatze
43582	00318	83614	98022	10015	5542+	00101	05112	10232			Meerkatze
43581	00121	83621	98022	11114	854++	41211	05310	13633			Meerkatze
40559	00506	40309	98021	05516	4++++	00605	+++++	+++++			Frithjof
40560	00512	40313	98021	06817	4++++	00400	+++++	+++++			Frithjof
40562	00518	20313	98021	08116	2++++	00400	+++++	+++++			Frithjof
40563	00423	80113	98258	10316	8++++	13111	+++++	+++++			Frithjof
40029	42600	412o5	991+0	01527	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
43735	18000	80413	97032	08203	+++++	+++++	06044	+++++			H.Davidsen
40669	23600	82605	96022	21306	+++++	+++++	05444	12321			Osnabrück
40594	00906	70313	97022	08114	+++++	+++++	05344	+++++			Schellfisch
43543	05406	42005	99158	00416	+++++	+++++	+++++	+++++			Möve
40641	11006	80205	98022	20706	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
40642	11506	73613	98015	19208	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
43582	00106	70205	97022	07015	+++++	+++++	00044	+++++			Frankfurt/M.
40372	17736	80209	98152	23820	47o1+	+++++	+++++	+++++			B.Entz
43582	03809	31009	98021	04518	+++++	+++++	05044	11421			Tübingen
40669	23809	72409	97284	17508	+++++	+++++	05144	+++++			Falkland
40592	01109	80211	98022	09215	+++++	00402	05044	10222			Regensburg
40669	24409	82405	97022	18108	86700	+++++	00344	+++++			Jupiter
40600	45809	80902	96022	12804	+++++	+++++	00844	+++++			H.Everling
40666	23709	82309	98012	16909	+++++	+++++	05344	+++++			Fr.Busse
43559	04411	21809	98020	05618	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
40594	01011	80513	97022	09013	+++++	+++++	00044	10521			Bonn
43578	01511	10905	98020	07116	+++++	+++++	00144	+++++			Gelsenkirchen
40521	18206	83505	98022	19814	+++++	+++++	+++++	+++++			Welheim
43583	00812	80213	97022	07816	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
43590	03712	63409	98031	06017	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
43540	03512	82005	99252	00416	+++++	+++++	+++++	+++++			Möve
40667	24812	92211	94475	16909	+++++	+++++	05244	+++++			Fr.Busse
40422	17412	63213	98021	25021	+++++	+++++	+++++	+++++			M.Leonhardt

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Nm	QXapp	0TTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	Bemerkungen
40592	01112	80313	98022	10813	+++++	00216	05444	10322			Regensburg
40449	25512	82413	96285	24018	+++++	+++++	+++++	+++++			Blumenthal
40680	24012	82009	97022	17311	+++++	+++++	00544	+++++			G.Dahrendorf
40583	32412	72105	98021	17310	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
40373	73612	10801	97051	20125	+++++	+++++	+++++	+++++			W.Vinnen
43583	01015	80313	97022	08916	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
40669	24415	92102	94474	16206	+++++	06400	00044	+++++			Jupiter
43569	02515	20509	98021	07318	+++++	+++++	05044	11421			Tübingen
40600	45815	99902	92477	15103	+++++	+++++	00544	+++++			H.Everling
40670	23715	92005	92454	17207	+++++	+++++	00744	+++++			L.Schweisfurth
43578	00318	80313	98031	09815	+++++	+++++	05244	+++++			Bielefeld
40595	01018	60111	98022	13013	+++++	+++++	05444	+++++			Andenes
40662	26518	92107	93454	16710	+++++	+++++	00644	12121			Stadt Herten
40600	45818	89902	96022	15505	+++++	+++++	00844	+++++			H.Everling
43570	02119	30409	97021	08417	+++++	+++++	00044	10442			Frankfurt/M.
40669	24918	93007	92454	16108	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
40337	41518	10602	98020	26525	+++++	+++++	+++++	+++++			Torstein
40443	27018	42513	98011	24821	+++++	+++++	+++++	+++++			Blumenthal
43604	03918	13518	98010	05915	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
40659	26718	91311	93455	16209	+++++	+++++	00544	+++++			Fr.Busse
40347	20318	70313	98022	24623	5326+	+++++	+++++	+++++			B.Entz
40594	00621	80313	98022	13013	+++++	00203	05344	10322			Regensburg
43564	03121	50309	97021	08417	+++++	+++++	05144	10342			Frankfurt/M.
40669	24421	90000	94454	16305	+++++	+++++	00044	+++++			Jupiter
43577	01121	83613	98032	09815	+++++	+++++	05244	13623			Tübingen
43575	01322	73618	98031	09214	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
40642	11522	81802	97022	19110	+++++	+++++	05244	+++++			Mainz
43544	07123	80909	98022	05313	+++++	+++++	05244	+++++			Braunschweig
40643	11523	81805	97032	18910	+++++	+++++	05244	+++++			Witten
40588	00023	60513	97021	11313	+++++	+++++	00044	10521			Bonn
43553	05523	40905	98011	05717	+++++	+++++	+++++	+++++			Rendsburg
40642	11223	82005	98022	18010	+++++	+++++	05444	+++++			Bremen

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

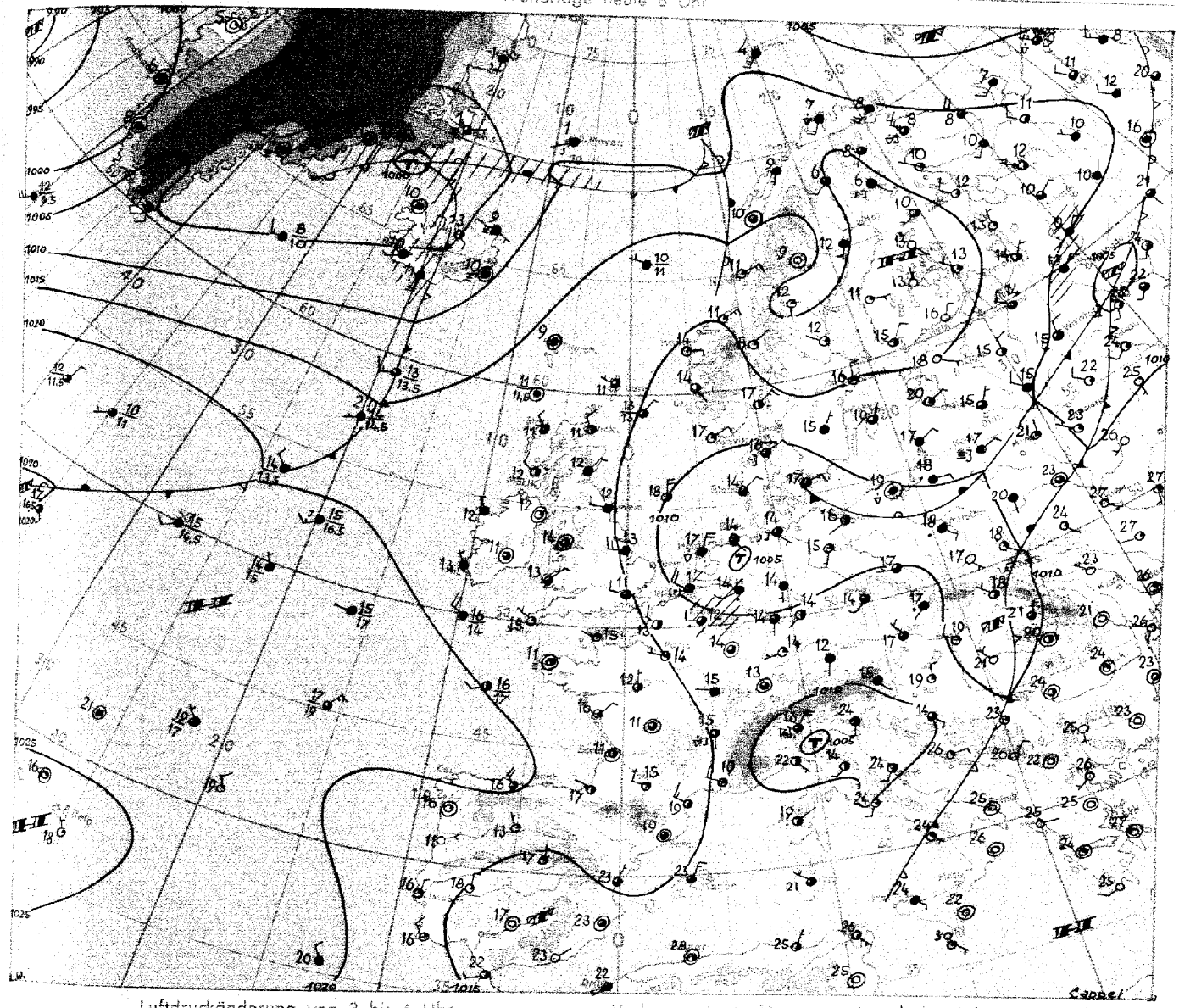
Jahrgang 84

Teil A: Karten

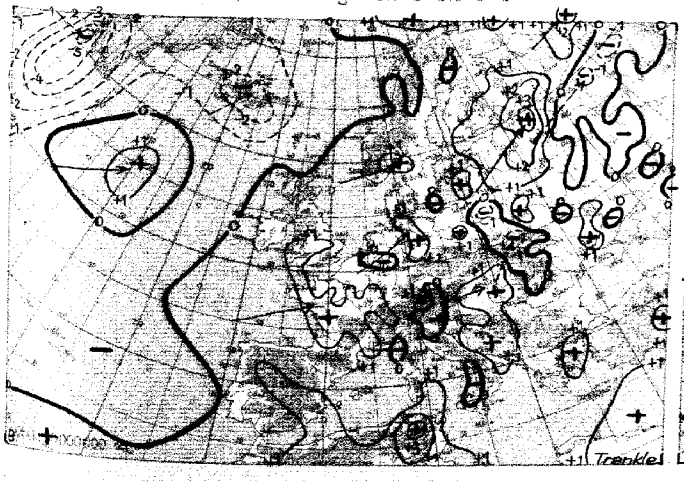
Freitag, den 31. Juli 1959

Nummer 212

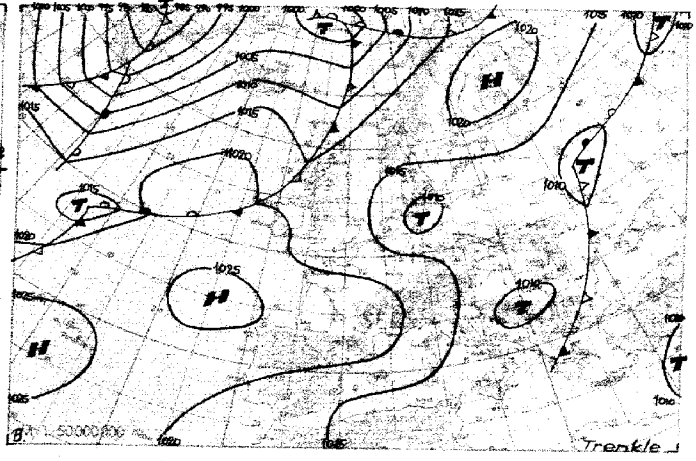
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

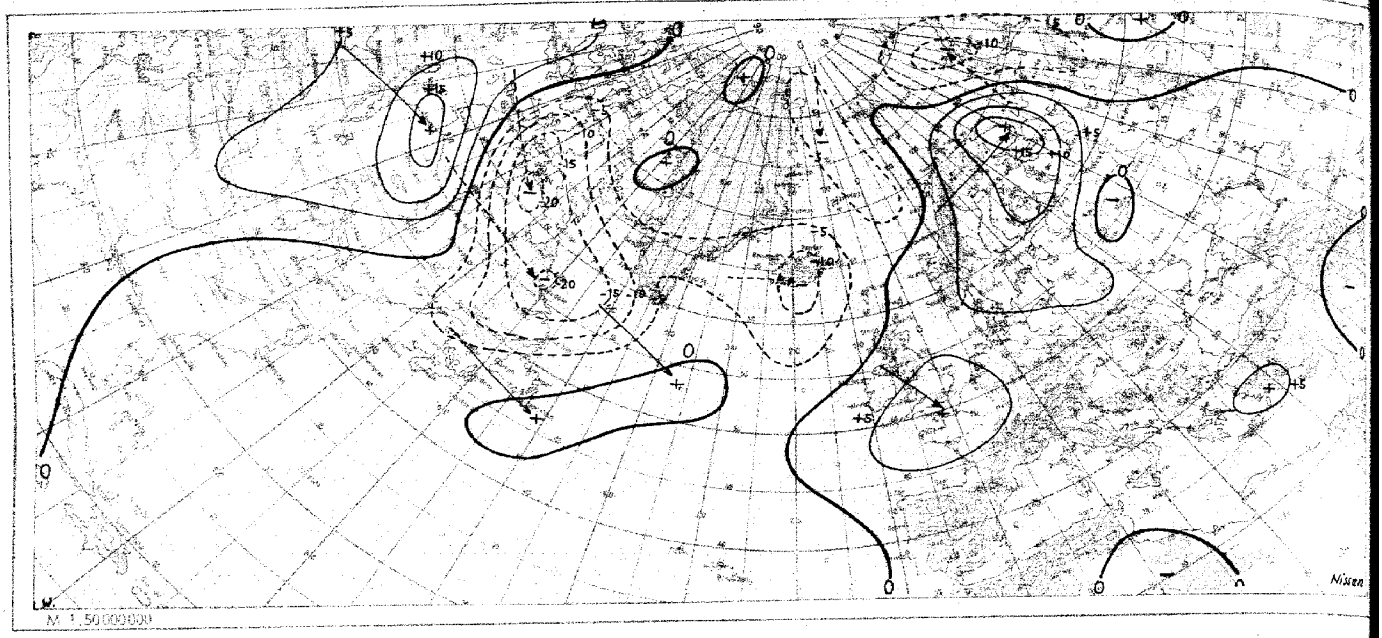


Vorhersagekarte für Sonnabend den 1. Aug. 59, 6 Uhr



24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

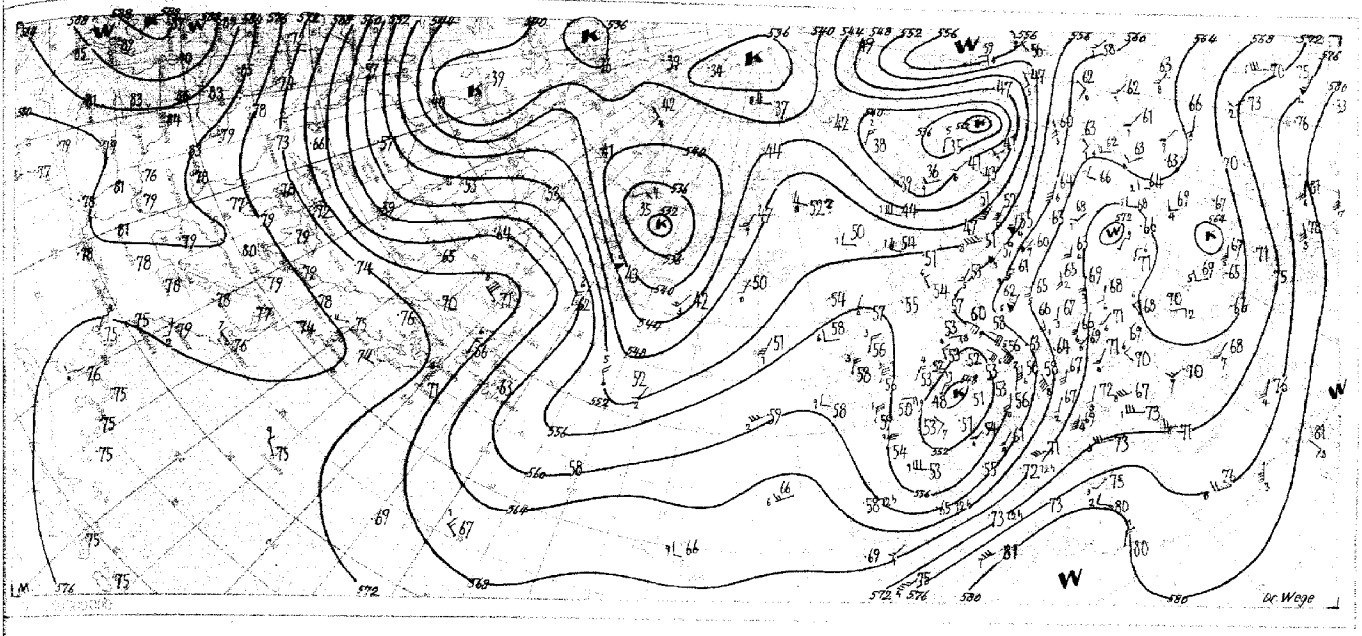
Freitag,



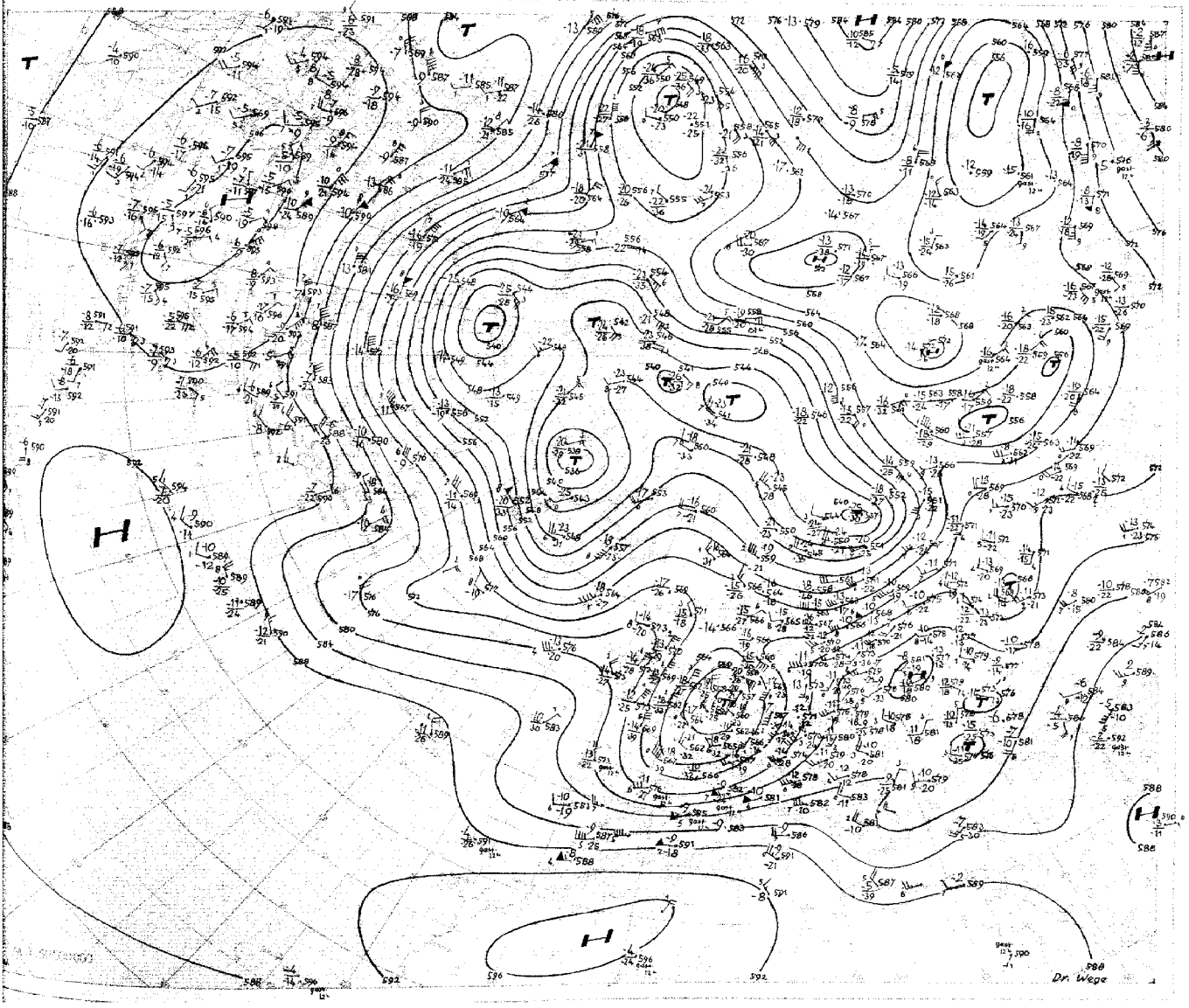
Wetterlage heute 0 Uhr

31 Juli 1959

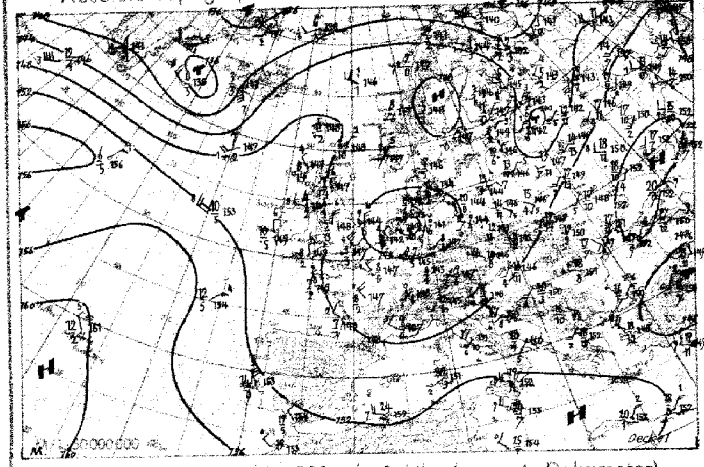
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (gekürzt, Dekameter)



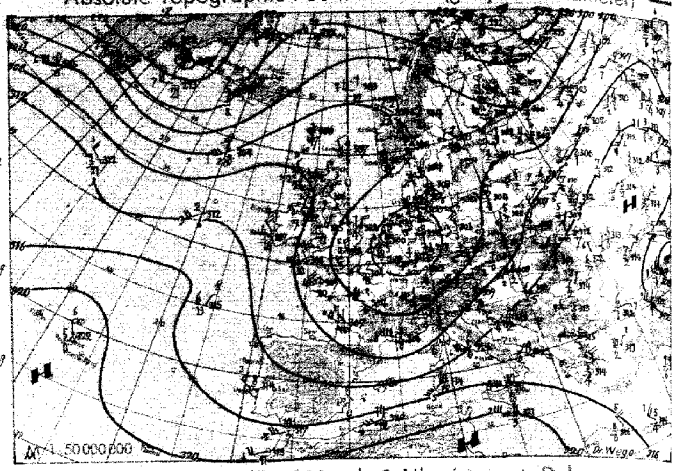
Absolute Topographie 500 mb



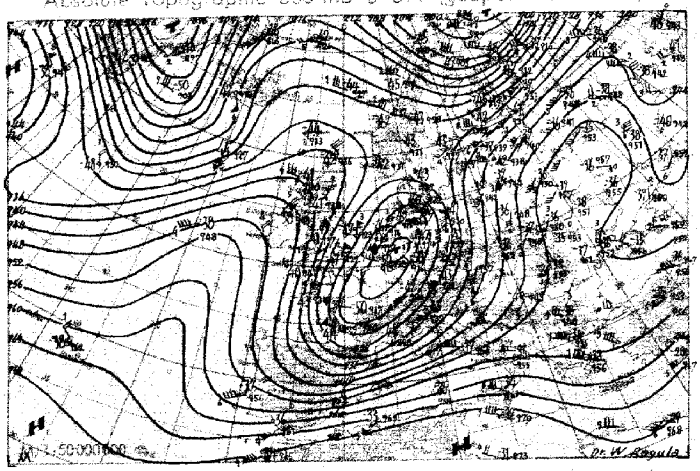
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



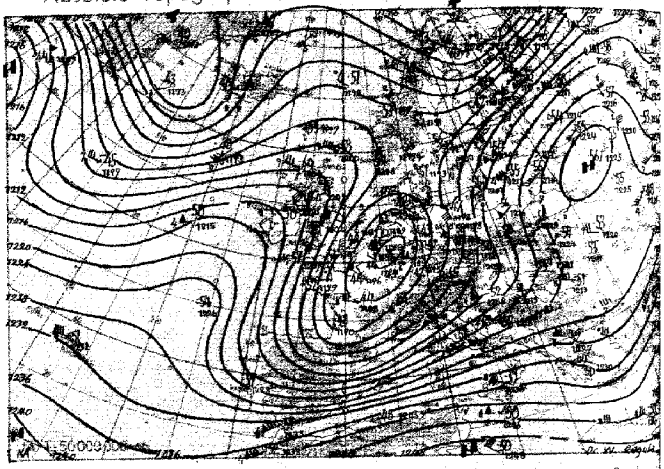
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



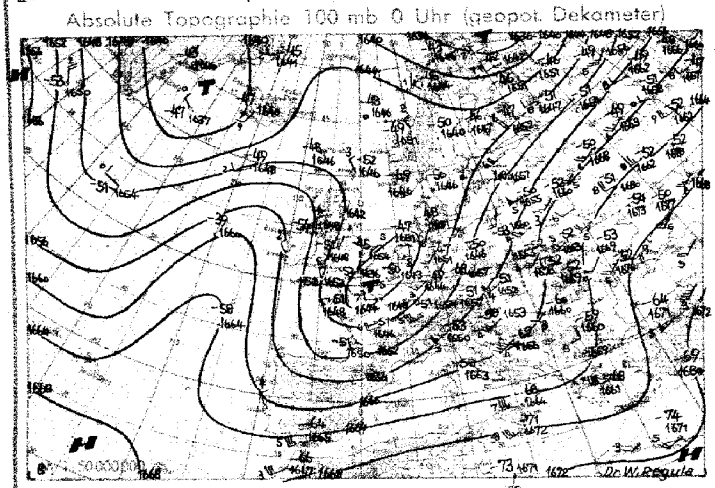
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



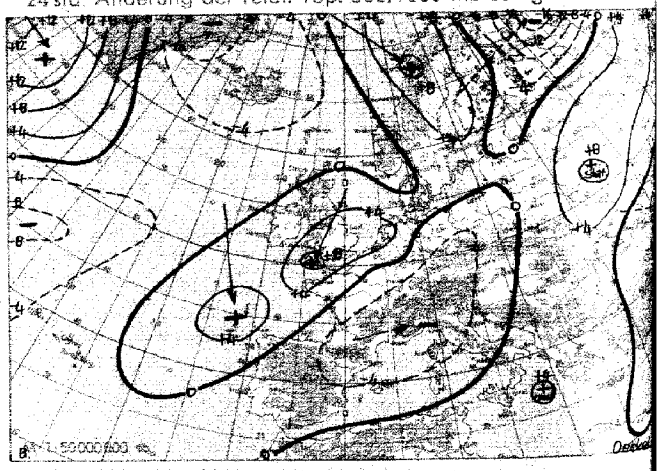
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 31. Juli 1959

Das gestern an der Nordseeküste angelangte hochreichende Tief verlagerte sich bei fast senkrechter Achse unter Auffüllung nur noch wenig. Die auf seiner Rückseite nach Osten vorstoßende Kaltluft überflutete den größten Teil Deutschlands. Dabei sanken im Süden und Westen die Tagestemperaturen allgemein unter 20 Grad, örtlich bis auf 14 Grad ab und blieben auch über Nord- und Mitteldeutschland unter 25 Grad. In der labil-geschichteten Kaltluft hielt die lebhafte Schauer- und Gewittertätigkeit an. Vielfach wurden Niederschlagsmengen von 10 bis 15 mm beobachtet.

Hinter der nach Nowaja Semlja abgezogenen Zyklone verlagerte sich mit einem Drucksteiggebiet von 15 mb der von den Azoren zum Nordmeer reichende Hochkeil nach Skandinavien. Durch eine von Grönland aus ostwärts vorgedrungene flache Störung wurde er aber von Norden her abgeschwächt. Auf der Rückseite einer weiteren, inzwischen in der Dänemarkstraße angekommenen Zyklone, erreichte ein troposphärisches Abkühlungsgebiet von 4 bis 6 Grad Island und drängte den vorgelagerten Höhenkeil unter Abschwächung zum Nordmeer ab.

Eine gestern über der Hudson-Bay liegende, entwicklungsfähige Zyklone zog unter ständiger Vertiefung in Richtung auf die Labrador-See und regte in ihrem Bereich einen lebhaften meridionalen Luftmassentransport an. Während auf ihrer Rückseite die nach Südosten vorstoßende Kaltluft i der unteren Troposphäre eine mittlere Abkühlung von 8 bi 10 Grad verursachte, führte die Warmluftadvektion auf ihre Vorderseite über der Labrador-See zum Aufbau eines Höhen hochkeiles und zur Ausbildung einer Bodenhochzelle im See gebiet östlich Neufundlands.

Trenk

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Tief über Nordwestdeutschland schwäch sich ohne wesentliche Lageänderung allmählich ab. Deutsch land bleibt dabei im Bereich seiner Kaltluft, die tro überlagerten Druckanstiegs nur langsam an Wetterwirksamke verliert.

Capp

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Freitag, den 31. Juli 1959 — Nummer: 212

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	[illegible]	[illegible]	25.-29.7.59		
Helgoland	4	015	61608	60026	03717	4245-	14307	40902	70016	03819	39580	13001		70307	65021	04419	59560	15306	80906	70808	04417	5857-	16000	-9720		177	482	08
Westerland	0	019	70909	66029	03519	42582	16004	70108	74169	03618	3957-	14201		73307	80172	03719	49562	12301	70202	74219	04216	38472	15105	-0421				
List	16	020	70806	65028	04318	32402	14501	63606	65259	04119	49502	14602												20		180	550	10
Husum	3	029	61403	60016	03619	32530	15400	51802	70036	03322	52500	13803		80202	56639	04018	895--	14307	70901	62019	04416	35631	15304	-0622		181	407	05
Schleswig	44	035	51103	65022	03119	32531	15400	60306	65179	03120	59501	12400		72306	62179	03216	794--	14500	70901	68029	04517	33592	14116	-1122		188	412	01
Kiel	4	045	31105	62011	03221	22540	14601	51106	65021	02923	43502	13803		72106	70022	03420	59508	13305	73202	62808	04818	6956-	14214	-9723		194	348	17
Norderney	13	113	71405	65026	03116	11472	13301	70908	62806	03117	6956-	14400		70711	62299	03717	6956-	15306	50708	70029	03917	33503	13302	-0119		182	448	06
Jever	7	122	71009	61022	02817	785--	13000	70910	56802	02717	796--	14701		70706	61809	03318	735--	13206	70603	62029	03517	23662	13202	-9220				06
Bremerhaven	8	129	61106	60015	03316	29530	13400	71618	68959	03117	6946-	15802	25	70701	67299	04017	5956-	14309	70506	70299	04216	59563	14102	-0119		181	332	04
Cuxhaven	4	131	61206	58606	03216	48530	15400	71007	65256	03218	5256-	14400		72004	60032	03919	5956-	13307	70806	60019	03917	12573	15400	-1320		190	387	02
Hamburg F.	12	147	49903	57012	03019	38443	14704	79904	46258	03419	2857-	16104		71005	69259	04019	58506	11206	70502	57809	04515	4967-	14205	-0221		194	358	12
Lübeck	13	156	41109	59031	03819	29634	14001	71308	65032	03821	49573	12400		72309	70022	03920	795--	13201	52308	65018	04717	34660	16308	-0122		197	462	04
Emden	0	202	71205	60032	02216	784--	14302	61305	63258	02419	69500	14102		60306	65028	02718	58543	12203	50902	60018	03416	33562	13307	-0219		170	400	04
Quakenbrück	25	213												82009	65818	03217	7953-	13301	61305	80019	03516	39630	14303	-0418		184	357	91
Bremen	4	224	71305	57022	03117	62530	13603	71811	59028	03118	785--	12500		71804	62258	03519	53532	13004	70000	65258	04015	53532	13205	-0321		190	338	01
Soltau	77	235	72104	68252	03517	6853-	13201	73208	68168	03816	7853-	14102		71302	70292	03419	59542	12803	72002	72099	05313	794--	13317	-1520	22	194	323	97
Lüchow	40	253	72007	68022	04218	21532	12206	62013	68022	04022	485-2	12802		71007	67298	04916	757--	12308	31609	65039	04520	35800	11503	-9723		210	455	91
Lingen	21	305	82304	56602	02914	774--	13400	82007	65606	03616	754--	13301							61605	65018	03216	62500	14400	-0216		184	350	04
Münster	64	313	72108	62026	03116	785--	12101	72506	70028	03117	785--	12400		82107	70252	03915	5852-	13308	82003	58618	04114	6742-	13101	-0218		190	411	03
Osnabrück	95	317	72204	60026	03516	785--	13400	72006	62216	03516	784--	14400		82008	65259	04016	6956-	13304	72006	75039	04315	6256-	13103	-0717		196	360	97
Gütersloh	70	320	72012	66032	03717	4263-	13002	61906	63178	03618	595-3	11801		72106	63022	04417	735--	13208	72207	58808	04916	4353-	13305	-0119				01
Salzuflen	98	325	72109	65802	03616	785--	10204	82709	72028	03517	785--	13400		81805	72258	04016	885--	12304								201	286	03
Hannover-L.	52	338	71606	63032	03718	4853-	12102	71907	81028	03719	38678	11400		61612	85028	03520	53678	11702	71704	72298	04516	6863-	13309	-0521		205	362	92
Braunschweig-V.	81	348	61806	70012	03818	585-2	11202	72008	70252	03919	42562	10102		51506	70259	04416	33563	13004	62706	70178	04219	49563	11501	-0320		206	363	12
Berlin-Dahlem	51	381	52101	59012	05620	11542	14105	81909	65032	05523	32574	12400		62109	70022	05624	22631	12201	61801	65032	05920	39683	14102	-0024		207	522	97
Berlin-Tempelh.	48	384	51902	58012	05220	10932	13104	71910	68012	05622	32676	11204		72209	70012	05523	22763	10000	71505	68802	05621	58631	12400	-9724		216		93
Düsseldorf	36	400	72105	50018	03616	784--	13203	72610	63158	03418	785--	12701		83104	65608	04616	5857-	13211	82406	59618	05414	6837-	13208	-0420		205		02
Bocholt	25	406	72906	62016	03115	6847-	13201	82907	65816	03316	5847-	14201		82905	60638	03715	6742-	14204	82310	60606	03815	674--	13201	-0818		202	348	97
Essen-Mülheim	120	410	72409	30828	04014	784--	14201	73605	58958	04017	794--	13201		82907	58259	04915	885--	14208	82315	56259	05214	883--	13203	-1017		197	390	94
Kahler Asten □	840	427	92411	04632	38909	9-0--	08308	82311	58606	39410	672--	09104		91813	08818	40112	9-0--	08205	92213	08618	40310	9-0--	10304	-0713		159	422	12
Kassel	158	438	81804	66612	05016	3757-	12204	71804	66809	04717	785--	12803		62508	80028	04421	62560	10400	51805	78029	05217	58560	11105	-0221		207	472	06
Göttingen	150	444	71805	80028	04517	785--	11203	71201	70918	05113	794--	13304		42017	81158	04220	13542	12705	42012	81018	05117	11642	10307	-0921	38	206	463	01
Braunlage	607	452	72006	81012	05113	784--	09203	71808	68803	05313	584--	11203		31811	80018	04815	28541	10201	52208	82028	05115	53562	09201	-9216		180	354	97
Aachen	202	501	72206	56012	03914	6963-	12208	72206	56913	04414	7956-	13205		82208	58258	05315	785--	13211	82404	58808	06514	6852-	13209	-1117		193	363	96
Nürburg	611	510	82307	75616	05110	871--	10305	72505	80036	04614	723--	10205		62309	81032	04815	634--	11204	72705	75258	06613	795--	10212	-0416		175		97
Wahn/Köln	73	513	82004	59606	04415	5842-	13203	73007	50826	04817	6946-	13204		72503	56809	05416	5947-	14106	82602	57609	06815	3747-	13214	-0918		205	463	13
Koblenz	96	515	82005	63616	04615	45521	13205	72307	70806	04817	735--	13002		62013	75018	04715	53560	12400	71805	66299	06515	795--	13317	-1520		218	416	02
Fuchskauten	654	523	81813	15606	04811	871--	11301	72713	82016	04712	723--	11305		71813	80258	05512	734--	11205	72508	58258	06711	733--	10209	-1114		171	501	04
Gießen	185	532	72009	70258	04116	785--	11303	52207	75258	04716	5856-	11206		61402	75259	04917	58562	12203	72706	75039	05715	5852-	11206	-0218		201	461	11
Bad Hersfeld	202	542	82310	68032	05416	755--	11205	82308	58258	05814	574--	12301		72308	65808	05519	785--	11500	62310	65258	05418	45562	12000	-0619		202	398	08
Wasserkuppe □	921	544	82116	56504	40509	871--	09206	72313	57255	41109	37272	08205	26	72216	70808	42212	7844-	09206	72119	62029	41811	12508	08802	-0413	27	163	420	05
Trier-Petrisberg	265	609	72312	65258	05515	62471	12205	72310	70808	06314	6946-	11108		72510	80022	06516	5956-	11304	72905	75298	07115	5956-	13204	-0418		205	469	05
Deuselbach	479	615	72709	60258	04312	734--	11305	72713	65258	04813	734--	11208		72713	80258	06113	5346-	11212	82305	80258	07013	834--	11207	-0516		195	522	10
Feldberg/T. □	805	635	92016	00456	40010	9-0--	10206	62512	64289	40811	695-2	11006		72512	68259	41211	695-2	10206	62512	60299	41810	46182	10206	-0914		175	490	26
Frankfurt Flugh.	111	637	72015	68216	05517	785--	13005	32109	72209	05817	28503	13005	28	71811	70039	05919	52662	11201	72415	68299	06817	39503	10209	-1121	32	207	476	29
[illegible]	263	639	72010	65216	05815	784--	13205	42010	75256	05917	38480	13202		72008	63259	07116	2851-	14211	72010	68509	07316	4567-	12303	-0320	25	205	466	09
Würzburg	259	655	72410	80022	06018	4857-	11101	52213	82012	05520	22552	10803		33014	84158	05820	22542	08303	32210	82018	07017	24662	10208	-9122	30	213	487	91
Bad Kissingen	216	658	72406	66022	06417	4857-	12104	62509	75012	05720	4767-	10803		52104	70258	06418	32542	13104	52901	70029	06717	24542	12103	-0720		197	423	15
[illegible]	382	670	72010	82032	06917	42582	12004	72313	82012	06319	32672	09701		62512	82028	06120	22572	08601	42515	82018	06819	28572	10204	-9421		214		97
[illegible]	336	671	72513	81022	06518	58671	11101	61812	82012	06220	58671	09000		72508	84032	05621	33671	09604	61606	84252	07117	49571	10309	-9722		200		03
Hof	567	685	72008	80032	06714	785--	09207	62010	80022	05917	43582	10601		71908	40812	07514	774--	12308	51809	82028	07115	33583	12801	-9619		180	461	01
Weiden	396	688	81804	65808	08115	884--	13007	71810	75218	07917	784--	13400		62012	75018	08217	58470	12203	61808	75018	08216	48572	12400	-0218		184	473	01
[illegible]	367	704	72317	65026	05415	784--	11204	62513	68038	05915	68400	11205		72319	68808	06514	784--	12204	72309	65299	07713	4949-	12211	-0718		200	483	07
[illegible]	593	706	72318	68286	06511	722--	11206	72520	68026	06413	723--	10204		72316	60958	06914	59493	11206								186	478	06
[illegible]-Ensh.	334	708	72610	65026	05915	784--	12205	72508	58256	06414	6926-	11204		72404	60299	07314	4356-	12208	72709	62829	07815	5347-	12206	-0518		200	469	14
[illegible]	140	723	72506	75022	05917	62568	12400	72710	75028	05917	59563	12101		72709	75012	06719	48562	09308	63009	70259	07715	38561	11207	-0220		210	399	12
[illegible] Württ.	353	724	72315	55022	05914	62488	09204	72716	65258	06113	59463	09201		72312	75022	06216	39563	09207	72715	75029	07912	12463	09204	-0417		192	441	05
[illegible]	115	727	72308	75036	06718	6253-	12205	42412	81018	06820	32530	11203		72108	75029	07916	4557-	12208	62007	82039	08218	38532	11205	-0121		226	485	04
[illegible]	97	729	72010	68022	06418	5253-	14001	72013	75028	06719	6853-	12304		62310	80012	07419	48572	12207	62310	75216	08116	35542	11105	-0121		223	464	10
[illegible]	405	738	72210	82022	06916	5265-	11400	72609	84038	06718	58630	10201		72519	86022	07818	6263-	08309	42513	84028	08317	28642	07304	-9721	26	194		06
[illegible]	248	742	72309	80032	06618	725--	11001	42709	80018	06819	33501	11303		72714	92038	07419	5357-	10207	32310	82018	08317	34500	10207	-0521		208	468	03
[illegible]	440	755	72508	80032	07317	3857-	10104	72510	82022	06719	6854-	09701		52510	82012	07019	38642	09303						21		208	418	19
Weißenburg Bay.	422	761	72408	75028	07316	1543-	13004	71907	81028	07117	4557-	12500		71809	80258	07716	3557-	14204	72307	82018	08216	1557-	12204	-0119		204	467	04
Nürnberg	310	763	72404	70128	07318	4247-	13004	71806	80028	06619	78503	10703		71710	82029	07319	33503	13204	71608	75179	08017	39563	13307	-0521		208	439	02
Regensburg	338	776	82506	70216	09016	574--	14208	82707	62616	09116	674--	14204		82508	62616	09016	6747-	14804	72307	82036	09816	5557-	12308	-0317		202	405	03
[illegible]stein □	1308	791	93305	01416	44210	9-0--	10303	92305	01456	44810	9-0--	10207		82303	60638	45110	42-2-	08203	72307	75018	44608	755--	07804	-0611		147	370	15
[illegible]	267	803	72113	75802	07917	5857-	12307	72212	75028	08118	23642	12103		52010	82252	09517	58642	12113	32211	80018	09318	28662	13601	-9419		222	446	06
[illegible] □	798	815	82308	60812	43011	832--	10104	62511	75252	43915	53362	09101		72512	82252	44012	4347-	09109								173	506	26
[illegible] □	973	818	72610	86022	42911	5244-	08400	62613	86022	43617	42540	07205		72718	86022	44014	5254-	06203	42512	89012	44712	34540	05211	-0017		172	443	32
[illegible]	370	826	72502	70022	07916	6266-	13203	62707	82802	07319	5264-	09400		72814	84028	08418	5857-	07309	62710	84018	08719	42540	08106	-9721		192	422	10
[illegible]	734	836	72008	83032	06516	6845-	09001	62713	83012	06916	48451	08203		62711	82032	06717	58430	07301	42514	84012	08115	28442	07207	-0018		186	415	29
[illegible]	480	838	71808	80032	07117	32441	11203	62006	81252	06819	32549	12000		72108	82252	07317	785--	13203	62106	80018	08217	32541	11208	-9121		199	407	25
[illegible]	480	852	71806	82216	08016	1257-	13003	82010	80216	08016	7857-	12301		62014	81016	07318	48571	10803	72206	82616	09914	6542-	11315	-0220		197	384	23
[illegible]	324	866	82306	82616	09515	6572-	13400	81807	61616	10315	2742-	13107		81708	82616	10315	5572-	13400	81907	65616	11114	5577-	12206	-0216		196	360	07
[illegible]	401	875	81901	80022	08517	858--	14400	[illegible]	70618	09616	6872-	13108		82501	70616	10315	5772-	13306	81602	80036	09715	7577-	13503	-0117		191	311	10
[illegible]	409	873	71802	65012	08916	45470	14205	83001	70011	08619	4247-	14400		82903	65638	09615	4742-	14306	62403	70018	09615	42440	14400	-0219		186	362	22
[illegible] □	1486	908	92420	00804	42806	9-0--	06306	62425	86018	43007	42-42	06102	28-36	62528	86258	43806	22172	05208	62520	80028	44106	42072	06203	-0308	32-44	135	339	23
[illegible]	400	929	81706	89032	07917	734--	11102	61303	82018	07818	4344-	13000		72612	89258	07720	59462	12303	62709	89028	09118	4857-	08210	-0220		213		11
[illegible]	401	934	82007	82022	07918	6847-	13205	70403	82808	08017	5847-	13400		71304	82258	07718	6847-	14701	72107	82158	09518	684--	12216	-0119		211	479	18
[illegible]	705	946	81803	62636	10313	4562-	11304	71602	75216	09714	3867-	11802		61202	70012	09515	68600	10002	72003	70218	11314	4767-	10312	-0216		178	378	09
[illegible] □	810	948	81802	70636	44412	5752-	11201	82202	65636	44713	5762-	12002		82002	58636	44813	6762-	12500	81802	62636	45812	6762-	11113	-1013		173	374	10
[illegible] ■	2962	963	90000	00735	99750	9----	50601	91603	00717	99800	9----	00301		91803	00457	00001	9----	01202	93222	00717	00452	9----	52205	-1101		048	281	19
[illegible] □	977	962	82409	62616	44211	1747-	11304	81806	82216	44512	1227-	12003							72417	86216	45010	1262-	10303	-0313		169	353	17
[illegible]	704	963	80000	66636	09214	4712-	12203	80000	65636	09114	6742-	12101		82601	80216	08815	5542-	12400	82002	65636	10513	2742-	12309	-1015		180	294	08
[illegible] □	735	980	83605	58632	46507	8047-	04301	83412	58636	46607	17-7-	05101		82708	80216	47107	8057-	03306	82912	65636	47406	5512-	05304	-0607		130	235	12
[illegible]	542	997	82301	80022	08516	2577-	14708	80502	70022	08417	5877-	12400		80000	60616	11613	6552-	11322	70000	62216	11214	6567-	12502	-0610		182	258	51

Schm.

Jahrgang: 84 **Freitag, den 31. Juli 1959** Nummer: 212

Station	Höhe	II	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT nnmmgg	RRsss
Helgoland	4	015	71oo5	65o28	o5117	6856-	153o7												712o7	65o29	o6417	6958-	142o7	2o815		17413	o8o43
Westerland	0	019												31oo5	6o62o	o6o14	2o972	132o2	3o8o7	6o171	o6616	19672	15oo6	-9714		-----	o4--
List	16	020																	6o7o4	65o29	o6916	234o2	141o7	oo815		17813	1oo35
Husum	3	029	5o9o1	58o12	o5315	15638	141o9							7o5o1	56o31	o6o13	2563-	125o2	6o7o1	56o11	o6514	25631	131o5	1oo12		15811	o6o44
Schleswig	44	035	7o9o2	65o22	o5o16	45671	132o5	o1oo2	6oo1o	o5615	oo9oo	132o5		527o3	421o1	o5813	3o931	121o1	735o1	4o1oo	o6715	25782	1411o	oo013		17311	11o49
Kiel	4	045	313o2	62o18	o5615	24541	143o8							718o4	6oo22	o5913	35641	125oo	718o2	58o32	o6815	6563-	142o9	19113		17411	91o62
Norderney	13	113	711o5	7oo32	o5o16	5856-	14311												711o3	65o22	o6716	756--	143o8	19214		16113	o1o31
Jever	7	122	7o9o3	62o22	o4414	536o2	131o9	8oooo	596o2	o5214	2567-	131o8		814o2	28216	o5213	858--	114oo	7oooo	321o6	o6o14	2573-	132o8	-9713		-----	92--
Bremerhaven	6	129	8o4o5	58619	o5o15	4252-	141o8	814o6	57o39	o5715	5747-	132o7		813o4	56o22	o5714	7573-	134oo	811o4	4o515	o6o15	776--	132o3	1o213		16o13	o4o13
Cuxhaven	4	131	814o6	6oo22	o4918	5856-	1321o												618o3	5o212	o6315	3567o	142o3	19213		17613	13o27
Hamburg-F.	12	147	7o9o2	598o8	o5215	796--	131o7	oo1o2	461o8	o5814	oo9oo	132o6		714o5	261oo	o5814	757--	134oo	714o5	222o5	o6814	757--	1321o	1o113		148o9	o3o31
Lübeck	13	156	1o3o6	6oo12	o5715	1o94o	1221o												71oo4	6oo22	o7114	7o97-	122o8	1oo12		16312	o1o72
Emden	0	202	7o4o2	58o32	o3914	657--	132o5	8o9o3	4o1o2	o4713	856--	132o8		8oooo	1o1o2	o4712	756--	114oo	711o2	121o2	o5314	758--	142o6	1oo12		14811	o2o2o
Quakenbrück	25	213	715o4	75o22	o4914	1353-	13115																	1oo11		1481o	o4o16
Bremen	4	224	718o4	58o12	o5o15	2577-	1311o	8oooo	6oo31	o5513	858--	121o5		8o9o2	451o2	o5413	858--	125o1	8o8o3	4o1o2	o5914	565--	132o5	1oo12		15611	o3o19
Soltau	77	235	217o2	3o1o8	o5o12	1o941	128o3												715o4	3o1o2	o6o13	3553-	132o5	1o212		14811	17o12
Lüchow	40	253	62oo5	6o259	o5916	657--	12313												316o2	4o1oo	o7214	3o93o	122o8	o9711		1681o	97o55
Lingen	21	305	914o4	6o636	o4314	774--	1431o												922o4	o4472	o6213	9-o--	132o9	1o313		14311	o5ooo
Münster	64	313	818o9	3o636	o4614	773--	132o7	826o6	566o6	o5114	774--	132o5		825o7	4o636	o5614	864--	132o5	825o5	35616	o6414	772--	132o8	1o314		14514	o5o11
Osnabrück	95	317	818o8	58818	o5o14	794--	132o6	8o8o4	3o218	o4814	864--	136o2							725o4	5o216	o6114	464--	131o9	1o513		14412	12oo5
Gütersloh	70	320	822o9	586o6	o6o14	854--	13111	82113	566o8	o5714	474--	137o2		82514	32586	o6114	673--	133o4	82516	2o516	o7114	473--	132o9	-o114		-----	o2---
Salzuflen	98	325	821o6	4o1o8	o5415	764--	13312												823o5	4o1o6	o6214	672--	1431o	1o114		15613	o4o11
Hannover-L.	52	338	719o5	61o32	o5815	5863-	12313	818o5	61o22	o6315	857--	121o5		817o8	59515	o6o14	655--	116o3	718o8	57215	o6215	4653-	123o2	19114		16314	o5o24
Braunschweig-V.	81	348	52oo5	58o39	o5913	2553-	12314	72oo7	65o29	o6114	757--	121o3		62oo7	62o22	o6214	2557-	112o1	61811	61o26	o6515	2554-	122o3	19113		14o11	o3o36
Berlin-Dahlem	51	381	62oo4	65o18	o7117	54632	15112	619o4	62o28	o8o15	656--	131o9		52oo4	56o22	o8114	2567o	134oo	119o5	56o11	o9115	1o94o	1321o	o9713		18612	97o76
Berlin-Tempelh.	48	384	62oo5	58258	o7118	48631	13215	517o6	62o18	o7616	157o1	11oo4		418o4	62o12	o7915	25731	122o3	121o7	6oo11	o8815	1o93o	112o9	o9114		18711	91---
Düsseldorf	36	400	8241o	57636	o6314	263--	123o9	827o9	685o6	o6814	763--	14oo5		823o6	65o26	o7414	263--	132o6	825o6	5o616	o7414	372--	135oo	1o314		15o13	o7---
Bocholt	25	406	8271o	58216	o4814	574--	132o9		6										823o9	4o616	o6614	772--	132o8	1o613		14613	14oo4
Essen-Mülheim	120	410	82514	58616	o6213	772--	132o9	827o9	56616	o6814	872--	132o7	35	82413	56o26	o7313	572--	131o4	8231o	3o616	o7814	772--	132o5	1o513	29	13813	15o18
Kahler Asten □	840	427	9261o	o4616	4o8o9	9-o--	o821o	92612	o2616	4o8o9	9-o--	o81o1		927o9	oo636	411o9	9-o--	o82o3	92612	o1636	418o9	9-o--	o92o7	1o4o8		o97o8	11oo8
Kassel	158	438	716o4	75o39	o7214	6557-	11319	818o4	65619	o8o14	3752-	122o8		82oo5	6o616	o7714	675--	128o3	818o5	57o26	o8514	6652-	123o8	1o113		15412	o3o49
Göttingen	150	444	82oo6	65216	o6614	5574-	12213							814o6	56616	o7513	765--	122o2	72o11	65o26	o7915	375-1	122o5	1o113		15112	1oo38
Braunlage	607	452	821o3	7oo22	o7312	885--	o9112												822o7	636o6	o8511	772--	1o3o3	1o11o		124o9	o1o27
Aachen	202	501	825o6	566o6	o7814	773--	12213												82211	586o6	o8113	772--	124oo	1o313		13812	14oo3
Nürburg	611	510	8231o	65258	o951o	845--	o9118		8										8231o	5o1o8	1o31o	87o--	1o2o3	1o41o		1151o	o8---
Wahn/Rhld	73	513	822o6	56616	o8214	875--	14114	824o8	6o216	o8514	764--	132o3		822o5	62616	o9o14	874--	132o5	818o5	58616	o8914	774--	138o1	1o413		14313	13oo7
Koblenz	96	515							8										718o5	62216	o9514	4742-	132o5	1o214		156--	17o22
Fuchskauten	654	523	925o9	o9476	o821o	9-o--	1o212												92313	o1456	o971o	9-o--	1o2o3	1o1o9		1o41o	12o11
Gießen	185	532	518o4	7oo18	o7513	3553-	12216							82oo6	7oo22	o8413	5552-	112o3	622o8	68o22	o8813	38542	122o4	1o113		14212	o3o27
Bad Hersfeld	202	542	623o4	65o18	o7414	4544-	12314												723o6	68o28	o9214	4553-	112o8	1o112		15111	o7o21
Wasserkuppe □	921	544	92221	o1478	426o9	9-o--	o9213	92214	oo458	432o9	9-o--	o92o7		92214	oo454	429o9	9-o--	o97o2	9241o	o4414	436o8	9-o--	o83o8	1o1o8		o96o8	o6o23
Trier-Petrisberg	265	609	725o5	75o12	o9315	4456-	12221	823o5	7oo22	1o313	8o97-	121o8		823o7	656o2	1o713	874--	122o4	723o5	6o6o6	11213	6729-	112o4	19113		14612	o4o19
Deuselbach	479	615							8										82311	4o1o8	1o112	872--	1o2o3	1o311		12811	o7o39
Kl. Feldberg/T. □	805	635	8251o	3o1o2	427o9	7617-	o9213	723o8	o26o4	431o9	761--	o92o4		8251o	3o616	432o9	7532-	o92o1	92512	oo456	4391o	9-o--	o92o9	1o1o9		1o6o9	1oo21
Frankfurt-Flugh.	111	637	82oo6	5o216	o8615	275--	13116	822o9	6oo26	o9214	857--	122o6		819o4	6oo22	o9814	555--	122o5	719o4	57o22	1o114	5563-	122o4	19214		15513	11o43
Darmstadt	263	639	823o9	68o32	o8714	8o92-	1121o												8231o	58o26	1o713	6567-	1o2o5	19712		14112	o3o31
Würzburg	259	655	2241o	82o1o	o9114	15641	o9217	7oooo	8oo31	o9514	757--	1o2o4		622o5	75o12	o9514	35742	1o4oo	722o8	7oo22	1o314	5557-	123o8	oo013		14811	91o83
Bad Kissingen	216	658	422o3	65o21	o9o14	4o94o	1o218												422o2	58o12	11714	456oo	1211o	1oo13		14412	o7o38
Bamberg	382	670	12315	82o1o	o9714	156oo	o822o		o										7251o	65o22	1o713	757--	1o1o5	oo012		14411	94---
Coburg	336	671							8										723o7	7oo26	1o813	757--	113o9	19611		154o9	96---
Hof	567	685	72oo8	68292	o9111	746--	1o3o9	22o1o	7oo19	o991o	247oo	o92o5							722o7	75o1o	1o312	57452	1o2o7	113o9		139o7	13o63
Weiden	396	688	816o4	65219	o9814	755--	13111												5oooo	56o22	12211	15442	111o8	196o9		146o7	o2o32
Berus	363	704	823o9	68o38	o9512	4557-	12216												823o9	3o1o-	11312	86o--	113o4	19311		12611	o7o32
Tholey	593	706																	92714	oo45-	11211	9----	112--	1oo11		12111	o4o29
Saarbr.-Ensh.	334	708	626o5	56o29	o9512	2557o	12214	822o6	56o39	11o12	6557-	12214		825o5	4o252	11o13	853--	124oo	725o7	351o8	11412	361--	122o4	1o312		12711	o8o28
Neustadt/Weinstr.	140	723	625o7	7o258	o8814	49563	12212							836o5	65o32	o9914	5557-	124oo	825o6	6oo22	1o315	7657-	123o4	19214		15812	o3o24
Weinbiet/Wstr.	553	724	62715	82o12	o8911	17o63	o9211												82715	o5414	1o811	87o--	o92o5	1oo1o		12o1o	o4o32
Karlsruhe	115	727	522o7	8oo12	o9516	25632	12212		2										7251o	6oo32	11415	3563-	122o7	oo015		16o14	o1o47
Mannheim	97	729	52oo8	65o12	o9315	35572	12312		2										718o4	5o216	11115	6552-	132o3	19714		16213	o1o3o
Stuttgart-Echt.	405	738	222o7	75o2o	1o613	15641	o7215	819o4	7oo36	1o913	856--	o71o3		72oo2	7oo12	11o13	757--	o81o1	225o4	65o11	11314	2o94o	o91o4	o9713		15611	97---
Öhringen	248	742	223o2	7oo1o	1o113	245oo	1o213												725o7	62o12	11115	4653-	111o8	1oo13		15811	o5o67
Ansbach	440	755							2										725o6	65o22	11812	756--	1o2o3	oo011		15oo8	oo056
Weißenburg Bay.	422	761	62oo9	7oo22	1oo15	3557-	14216		2					32oo6	7oo22	11112	3o94o	o91o2	72oo8	65o22	11813	7o97-	1o2o8	1oo11		1561o	o1o37
Nürnberg	310	763	525o4	75o19	o9715	oo9o2	o9214	399o2	65o29	11112	oo9o2	1o1o8		518o1	8oo3o	1o912	3o942	o97o3	723o2	7oo1o	11514	1587-	1o2o9	1oo11		156o9	o5o49
Regensburg	338	776	711o5	8oo26	1o615	4557-	132o8	714o2	7oo16	11614	6554-	112o8		614o2	7oo12	11813	15532	114oo	714o4	7oo22	12314	15476	123o7	19712		15411	o3o15
Gr. Falkenstein □	1308	791	818o7	65284	459o8	852--	o7114		4					923o7	oo454	463o9	9-o--	o93o2	923o3	oo454	462o8	9-o--	o84oo	1ooo7		o88o7	o6oo9
Freiburg	267	803	618o7	75o32	11o17	38672	1o315	818o3	65o32	11815	4562-	112o7		824o5	65o32	11815	856--	o94oo	725o3	7oo22	12515	6864o	113o7	oo014		17113	94o48
Freudenstadt □	798	815																	62712	72o28	45411	523oo	o9ooo	1o11o		114o9	o4o64
Klippeneck □	973	818	227o9	8oo1o	4541o	244oo	o6211												526o6	7oo22	458o9	154o2	o74oo	oooo9		118o8	oo079
Tübingen	370	826																	7oooo	7oo22	12313	5554-	1o2o4	oo012		15711	97o63
Stötten	734	836	526o6	86o32	1o711	555oo	o7313												725o8	8oo32	11411	2647-	o93o5	1oo1o		13oo8	oo063
Ulm	480	838	531o4	75o22	1o714	35641	o8217	227o5	65o32	12511	256oo	o9212							825o5	7oo22	12712	4567-	1o3o4	1oo11		158o9	91o47
Augsburg	480	852	718o8	82o26	1o714	755--	122o8	829o7	8oo26	11713	855--	112o9		725o7	8oo12	11812	35532	1o8o3	822o4	7oo32	12112	4577-	1o3o3	19112		14411	o2o13
München-Riem	524	866	818o6	7oo26	12o13	3567-	121o7	82211	656o6	12813	5572-	122o8		517o6	65o26	13o12	5o97-	115o1	819o4	82o36	13o12	3577-	114oo	1o212		14oo9	o4oo1
Mühldorf	407	875							8					726o1	75258	12113	3577-	122o2	8oooo	7oo38	12713	8o97-	122o5	19413		14812	o1oo1
Passau	409	893	7oooo	6o212	11514	4557-	13116	618o1	56o16	11513	6o93-	125o1		8oooo	6oo22	11913	4567-	133o4	7oooo	6oo22	12313	5563-	133o4	19113		14913	o3oo2
Feldberg/Schw. □	1486	908	72518	6oo22	454o6	42o7-	o6214												92718	oo455	458o6	9-o--	o64oo	197o5	22-3o	o62o4	o3o42
Konstanz	443	929							2										828o4	8oo22	12514	854--	113o9	1oo13		16411	o2---
Friedrichshafen	40[illegible]	934	72213	84258	11516	5847-	12217	423o4	84o38	12116	485oo	121o4		7o3o2	85o32	12114	5857-	125o2	824o6	82152	12515	5857-	113o5	19213		16912	o1o15
Kempten/Allgäu	705	946	72oo7	8o8o8	13213	5357-	1o215	722o5	8oo28	14212	755--	o91o5		8oooo	75o22	13811	855--	1o6o5	814o3	8oo22	14111	6557-	1o3o3	19311		1341o	o2oo4
Oberstdorf □	810	948							6										814o2	58616	4681o	7762-	o92o5	2o41o		137o9	14ooo
Zugspitze ■	2962	961	93215	oo717	o1652	9----	522o9	93oo4	oo717	o2o51	9----	522o4	28-38	934o6	oo7o7	o1452	9----	538o5	9362o	oo717	oo554	9----	547o7	9o354		5o2--	14ooo
Hohenpeißenberg □	977	962							6										8291o	86o22	4611o	8o72-	o82o2	1o1o9		1o8o9	o5ooo
Garmisch-Partenk.	708	963	8oooo	65616	12812	6762-	11219		6										819o1	65632	13311	4742-	1o3o3	1o411		1311o	14ooo
Wendelstein □	735	980	82912	75616	483o6	5522-	o311o		6					8oooo	84o26	48oo6	8o57-	o37o5	83213	58636	481o5	5522-	o43o2	1o4o4		o62o4	o9ooo
Berchtesgaden	542	997							6										818o1	8oo36	13212	4572-	115oo	19412		13811	o6oo2

We.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 212

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 31. Juli 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 55.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10002	70406	68012	03118	5363+	15105	136+1	
15	10002	50413	68012	03419	536++	15303	136+1	
18	10002	40411	76022	04018	4156+	16206	104+2	30653
21	10002	80410	72032	04818	9++++	15208	104++	
heute 00	10002	52508	68026	05215	9++++	15104	125++	
03	10002	82206	72256	05315	9++++	15201	122++	
06	10002	80708	72022	05515	6751+	15204	136+1	
09	10002	70413	72022	06718	734++	15312	136+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10003	31007	66011	03218	13501	12204	110+0	
15	10003	50406	66019	04015	59400	14208	104+0	
18	10003	60714	68031	03517	22571	15805	107+1	30352
21								
heute 00								
03								
06	10003	71805	58216	05816	735++	15308	118+0	30253
09	10003	71804	60216	07217	3741+	14214	100+0	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12								
15								
18	10008	81109	97959	05017	0052+	16212	10921	30256
21	10008	80708	98019	05517	9++++	15205	107++	
heute 00								
03	10008	70406	97032	06118	9++++	16201	104+0	
06	10008	71414	98032	06718	0096+	14206	114+0	30253
09	10008	61109	98012	07519	22604	15208	11121	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10004	61202	97022	03521	0099+	18203	112+0	
15	10004	60509	97022	03919	0099+	14204	10521	
18	10004	70507	97022	03918	3257+	13400	10521	30451
21	10004	60910	97212	04517	9++++	15206	10921	
heute 00	10004	11204	98011	05216	9++++	14207	112+1	
03	10004	51802	97211	05316	0054+	14201	11821	
06	10004	60511	97602	05716	3246+	15204	10521	30154
09	10004	70510	97602	06916	0099+	15112	10522	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10009	51113	75022	03220	3259+	15400	11121	
15								
18	10009	80504	65026	05118	0099+	14213	105+0	30156
21	10009	50506	65032	05317	9++++	13202	105+0	
heute 00	10009	31[illegible]03	70012	06018	9++++	14207	116++	
03	10009	71608	65030	05617	9++++	14804	116++	
06	10009	72305	62032	06317	4355+	14307	123+0	30056
09	10009	61004	62022	06919	23501	17206	110+0	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10005	50000	97022	03920	00935	13209	100+0	
15	10005	80000	97032	04917	556++	11210	100+0	
18	10005	70509	98026	04316	775++	13705	109+0	39755
21	10005	81308	98022	05417	9++++	12211	113++	
heute 00	10005	81107	98616	06017	9++++	12206	111++	
03	10005	81405	98026	05716	9++++	15803	114++	
06	10005	81405	97022	06416	0092+	14307	114+0	39752
09	10005	81407	97026	07718	0092+	14213	13421	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10006	51210	65031	05420	22581	16206	112++	
15	10006	71109	65299	05218	1942+	15802	111++	
18	10006	81805	70818	06120	4742+	15309	11821	30152
21	10006	10909	65011	06418	9++++	15203	109++	
heute 00	10006	11713	70020	07119	9++++	14207	117++	
03	10006	81411	70011	07119	9++++	13400	114++	
06	10006	31610	65011	08018	20939	15209	116++	39455
09	10006	31107	70020	08820	12502	14208	111++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	50621	32909	72115	98205	10408	463++	51704	05407	12142		
gestern 12	50620	33012	72314	97205	09508	663++	00709	05307	12242		
15	50620	33015	82113	98022	08510	854++	00810	00006	12042		
18	50620	32918	92309	98022	07809	883++	00607	05106	12142		
21	50620	33021	82713	98022	07809	855++	00400	05106	12252		
heute 00	60620	33000	72610	98012	07509	755++	00603	05306	12242		
03	60621	33003	72612	98028	07208	784++	00703	05407	12542		
06	60621	32806	82514	98038	06508	855++	00707	05406	12542		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	53660	02009	63504	76258	18409	59461	00400	05305	13522		
gestern 12	53660	02012	63208	76028	18409	39561	00400	05405	13222		
15	53660	02015	82804	76022	18210	885++	00802	05206	12821		
18	53660	02018	82905	70152	17810	895++	00704	05306	12922		797++
21	53660	02021	82902	70155	17810	894++	00400	05307	12922		
heute 00	63660	02000	82905	70025	17810	894++	00400	05206	12922		
03	63660	02003	82905	70022	17510	6842+	00803	05208	12922		
06	63660	02006	82907	70022	17310	5842+	00702	05208	12823		797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	50565	51009	02010	78020	19809	00900	00706	00208	149+2		
gestern 12	50565	51012	12012	78020	19211	00901	00706	00408	12022		
15	50565	51015	21818	72020	18212	00904	00820	00508	11624		
18	50565	51018	72020	69021	14512	00906	00737	00509	11924		
21	50565	51021	81823	69022	11212	2737+	00633	00508	11824		
heute 00	60565	51000	82024	65022	08910	5558+	00723	00309	11834		
03	60565	51003	82021	63616	06611	5557+	00723	00409	11935		
06	60565	51006	82028	69026	02012	855++	00746	00508	11946		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	50590	19209	81709	97582	19912	455++	00805	05211	11320	11832	
gestern 12	50590	1901[illegible]	81812	97505	19212	464++	00707	05111	11822	11833	
15	50590	19115	81811	96505	18312	764++	00709	05311	11833		
18	50590	19018	81711	97505	16912	664++	00814	05211	11833		
21	50591	19121	81911	98015	15712	364++	00712	05311	11833		
heute 00	60590	19000	82115	97205	15112	885++	41706	05211	12033		
03	60590	19103	82120	97502	14113	474++	51710	05112	12034		
06	60590	19006	72516	98016	13713	364++	00504	05111	12434		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	50528	35509	83214	18514	21809	663++	00108	05408	13032		
gestern 12	50528	35512	83210	63514	22810	862++	00310	05209	13032		
15	50528	35515	83208	65025	23011	854++	00002	00009	13032		
18	50528	35518	83205	69022	23812	854++	00107	00208	13032		
21	50528	35521	73407	72022	24111	45404	00203	00008	13032		
heute 00	60528	35500	33405	72021	23910	25404	00802	05207	13032		
03	60528	35503	22706	72020	24310	25400	00003	05207	13222		
06	60528	35506	72507	72021	24710	75400	00205	05207	13022		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	50526	20109	82002	70032	21015	855++	00205	05211	12333		
gestern 12	50528	20512	81904	70032	21014	855++	00400	05312	100+0	12433	
15	50526	20115	72019	70032	20416	855++	00806	05013	12022	10533	
18	50526	19918	82414	58602	20015	882++	00704	05313	12423	10633	797++
21	50526	19921	83012	60026	20314	872++	00203	05512	100+0	12422	
heute 00	60526	19900	82712	60016	20614	855++	00103	05411	100+0	12422	
03	60526	19803	82512	60032	20314	855++	00703	05312	100+0	12422	
06	60526	19806	82414	58512	20115	863++	00502	05314	100+0	12432	797++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	50440	42609	72312	72031	21221	21406	86705	05317	12322		
gestern 12	50439	42012	72015	72022	21221	11407	44400	05417	12322		
15	50438	42515	62312	72032	20223	22437	66708	05217	12422		
18	50435	43718	82012	69022	29422	3447+	66808	05218	12422		
21	50433	44121	80209	59808	20019	5247+	46105	05718	12422		
heute 00	60433	44900	+++++	65028	21118	884++	36212	05716	12422		
03											
06	60437	42506	43411	69021	19419	45500	26607	05714	149+2		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	50450	16309	53108	70021	18218	58405	00308	05114	12842		
gestern 12	50450	16312	43308	84021	18619	22540	00304	05114	100+0	12742	
15	50450	16215	63504	84030	18519	49540	00801	05115	100+0	12742	
18	50450	16318	70306	84022	19219	78500	00307	05116	12752	100+0	700++
21	50450	16321	80615	80038	20419	884++	00212	05116	10531	12752	
heute 00	60449	16300	30514	80038	21219	35509	00208	05115	10532	12752	
03	60450	16303	70509	70031	21719	75500	00105	05114	10632	12742	
06	60449	16406	70214	80032	22117	78400	00304	05415	10532	12742	794++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	50350	48009	12314	81020	27224	12500	00400	05121	12534		
gestern 12	50350	48012	32314	81030	17524	32500	00203	00021	12434		
15	50350	48015	62315	81031	26725	13505	00808	00120	12434		
18	50350	48018	62015	81022	26225	22502	00705	00121	12324		
21	50350	48021	62313	69022	26024	32502	00502	00021	12334		
heute 00	60350	48000	62314	69132	26824	23508	00308	00021	12334		
03	60350	48003	62314	69022	26424	23508	00505	00022	12334		
06	60350	48006	52315	69012	24924	12508	00815	00021	12334		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 212 — Freitag, den 31. Juli 1959

Meldungen vom 30.7.1959

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	QX app	OTTTT	1d d P M	1d d P M	QSSss
5o588	oo666	83624	98o22	11214	854++	oo4oo	o52o9	13632	+++++	Meerkatze
53586	oo1o9	83522	98o22	11814	854++	212o6	o53o9	13634	+++++	Meerkatze
53579	oo212	83522	98o22	12114	854++	413o3	o521o	13634	+++++	Meerkatze
53582	oo315	83624	98o22	13o14	855++	822o9	o521o	13635	+++++	Meerkatze
53587	oo318	83618	98o22	14o15	855++	oo21o	oo11o	13635	+++++	Meerkatze
53586	oo721	83618	98o22	15o13	855++	8321o	o51o9	13633	+++++	Meerkatze
5o632	17706	72810	97o22	16810	6555+	24612	o52o9	149+1	+++++	Poseidon
5o632	16109	82415	98o22	15811	855++	2440o	o51o9	12721	+++++	Poseidon
5o635	15o12	82415	98o12	15814	5557+	2481o	oo4o9	12421	+++++	Poseidon
5o637	13915	82114	98o22	15511	854++	1463	e511o	149+1	+++++	Poseidon
5o641	12518	82112	97o27	14312	854++	14812	ooo1o	149+1	+++++	Poseidon
5o563	oo3o6	83618	98o28	11o14	8++++	oo4oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
5o557	oo212	83624	98o21	12115	8++++	442o4	+++++	+++++	+++++	Frithjof
5o553	oo61a	83624	98o22	13o14	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Frithjof
5o667	24400	9ooo0	91454	19707	+++++	+++++	o53++	12o22		Osnabrück
5o329	42924	1o5o2	98o2o	29525	+++++	+++++	+++++	+++++		Torstein
55oo5	38oo	11313	99o48	o1527	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen
53563	o4ooo	29905	98o2o	o6517	+++++	+++++	oo1++	+++++		Gelsenkirchen
5o535	5o2oo	92509	92474	23307	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
5o594	oo9o6	7o224	97o22	13712	+++++	+++++	o54++	+++++		Schellfisch
53627	o52o6	6o418	97o31	o6513	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
5o586	oo7o7	8o221	98o22	12812	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg
5o662	26507	81909	97o22	13o1o	+++++	+++++	o52++	11921		Stadt Herten
5o636	o95o6	81802	99o22	2o1o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe
5o642	11506	72107	98o12	17511	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
53581	oo4u7	8o218	98o22	12812	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten
5o668	19608	21505	98o11	14911	+++++	+++++	+++++	+++++		Regulus
5o324	22506	8o311	98258	21922	+++++	+++++	+++++	+++++		B.Entz
53584	oo1o9	83618	98o22	11515	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Homann
53558	o45o9	8o215	98o22	o4717	+++++	+++++	oo6++	+++++		Mönchengladbach
5o668	21509	77203	98o22	15209	+++++	+++++	oo3++	+++++		Falkland
53583	oo8o9	73618	98o22	11514	+++++	+++++	ooo++	13626		Tübingen
5o589	oo9o9	83613	98o22	13914	+++++	oo1o4	o54++	13632		Regensburg
5o6oo	4586o	9oooo	92636	16103	+++++	+++++	oo5++	+++++		H.Everling
5o647	24509	91515	93476	12711	+++++	+++++	o52++	+++++		F.Busse
5o669	24409	82107	99o22	13209	867oo	+++++	oo1++	+++++		Jupiter
5o667	18oo9	6260i	98o22	15711	+++++	+++++	oo2++	+++++		L.Schweisfurth
5o643	11211	81809	98o22	17413	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
53570	o2911	2o9o5	98o11	o8816	+++++	+++++	oo3++	1o921		Bonn
53563	o3812	53313	98o11	o8216	+++++	+++++	oo3++	+++++		Braunschweig
5o591	o1911	83618	98o22	14912	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg
5o478	11512	83411	98o32	18317	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham
5o59o	o1o12	83615	98o22	15213	+++++	oo213	o53++	13633		Regensburg

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	QX app	OTTTT	1d d P M	1d d P M	QSSss
5o388	23212	61oo9	98o11	25822	+++++	+++++	+++++	+++++		M.Leonhardt
5o424	31512	82313	98o21	24822	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal
5o5oo	o7312	oo2o7	98o2o	o5o17	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim
53638	o6712	6o413	98o21	14o13	+++++	+++++	+++++	+++++		Pranheim
5o6oo	45812	9oooo	92454	16103	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Everling
5o583	oo512	8o221	98o22	12914	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Homann
5o384	67712	2o5o9	99o11	17925	+++++	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen
5o565	41912	72713	98o14	18309	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
5o67o	24o12	822o9	97o22	12710	+++++	+++++	oo4++	+++++		G.Dahrendorf
5o667	19512	63oo5	99o11	13516	+++++	+++++	oo3++	+++++		Falkland
5o475	32512	2140z	98o12	22217	+++++	+++++	+++++	+++++		Bischofstor
5o532	51212	92oo7	92454	23307	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
50335	31812	2o9o5	98o2o	27625	223oo	25214	+++++	+++++		Bärenstein
5o665	24215	816o9	95532	1o1o9	866oo	+++++	oo3++	+++++		Jupiter
53585	oo715	53613	98o12	12315	+++++	+++++	o51++	13624		Tübingen
5o6oo	45815	9oooo	92454	15oo4	+++++	+++++	oo5++	+++++		H.Everling
5o583	oo515	73618	98o22	13215	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Homann
5o634	21715	817o9	98o22	14212	+++++	+++++	oo1++	+++++		Sagitta
5o643	11415	8 8o7	97o25	15411	+++++	+++++	o5o++	+++++		Witten
5o6oo	45818	815o5	97o22	13503	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Everling
5o662	26518	822o9	98o22	o9712	+++++	+++++	oo1++	12241		Stadt Herten
5o595	o1o18	8o213	98o22	15812	+++++	+++++	o52++	+++++		Andenes
5o3o5	47118	112o5	98o2o	24o26	+++++	+++++	+++++	+++++		Torstein
5o527	52518	92o18	92444	19508	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
53567	o2318	63513	98o21	o9117	+++++	+++++	oo6++	+++++		Mönchengladbach
5o479	3o718	111o2	99ooo	22117	+++++	+++++	+++++	+++++		Bischofstor
5o3oo	24318	2o413	99o3o	21224	232oo	+++++	+++++	+++++		B.Entz
5o595	o1218	7o213	98o12	15814	+++++	+++++	ooo++	+++++		Bielefeld
5o6o7	11318	822o5	97505	11312	875++	+++++	+++++	+++++		Zephyros
5o416	32518	22311	98o2o	24o24	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal
53566	o1719	33613	99o11	o9o14	+++++	+++++	oo4++	+++++		Hildesheim
5o59o	oo721	8o1o9	98o22	16o13	+++++	oo211	o54++	11o32		Regensburg
5o633	2o721	81613	97425	11912	+++++	+++++	o55++	+++++		F.Busse
53585	oo521	83413	97o32	13514	+++++	+++++	o51++	13624		Tübingen
5o665	24221	82oo5	96606	o91o9	+++++	866oo	o52++	+++++		Jupiter
5o6o7	o5o22	7o5o5	98o22	18611	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg
53578	o1223	83511	97o31	14916	+++++	+++++	oo2++	+++++		Braunschweig
53562	o3822	7o5o9	98o32	11216	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten
53575	o1222	8o113	98o22	11217	+++++	+++++	oo6++	+++++		Mönchengladbach
53554	o5222	4o911	97o11	o7216	+++++	+++++	ooo++	1o921		Bonn
5o642	11523	82111	97o22	13911	+++++	+++++	ooo++	+++++		Mainz
5o192	1992o	5o118	99o31	1o523	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Schröder
5o642	11223	822o5	98o22	13912	+++++	+++++	o51++	+++++		Bremen
53730	17523	83313	97o22	1o2o6	+++++	+++++	o56++	+++++		H.Davidsen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Klimatologische Werte für Juli 1959

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kennziffer	Luftdruck auf NN reduziert mb	Lufttemperatur Mittel °C	Abweichung [1]	Höchster Wert °C	am	Tiefster Wert °C	am	Sommertage	Heiße Tage	Frosttage	Eistage	Relat. Feuchte Mittel %	Niederschlag Summe mm	% [2]	Höchst. Wert mm	am	Tage mit ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	Schnee	Decke	Sonnenschein Std.	% [2] des Normalwerts	Bewölkung Heitere Tage	Trübe Tage	Gewittertage	Windtage (6 u. m.)	Sturmtage (8 u. m.) (Beaufort)
Helgoland	5	015	16.6	17.5	+1.8	26.1	9.	12.7	16.	2	.	.	.	80	51	75	8	12.	11	7	.	.	310	140	8	6	7		
List/Sylt	16	020	16.0	17.6	+1.6	28.1	9.	11.8	16.	4	.	.	.	76	52	93	9	28.	11	8	.	.	328		3	4	7	11	.
Wyk Föhr	7			18.1	+1.9	28.4	20.	8.0	15.	7	.	.	.	73	46	70	9	2.	13	5	.	.	304		5	6	5		
Husum	3	029	16.3	18.0	+1.5	31.0	9.	8.9	16.	9	1	.	.	74	78	98	22	30.	12	8	.	.	282		7	5	6		
Schleswig	43	035	15.8	18.0	+1.7	31.1	9.	7.6	16.	13	1	.	.	72	68	83	13	12.	13	6	.	.	316		4	5	6	1	.
Kiel	4	045		18.8	+1.9	33.2	9.	8.5	16.	14	2	.	.	73	41	55	9	28.	10	6	.	.	315	141	4	4	2		
Norderney	13	113	16.6	18.1	+1.8	31.1	9.	11.9	16.	5	2	.	.	76	42	60	8	6.	14	5	.	.	283		5	6	7	7	.
Bremerhaven	6	129	16.4	18.6	+1.9	32.1	11.	9.6	16.	10	2	.	.	75	79	110	54	30.	12	6	.	.	276		4	5	6	5	.
Cuxhaven	5	131		18.9	+2.1	31.2	9.	12.3	29.	7	1	.	.	73	53	76	14	30.	12	6	.	.	298		10	7	5	5	1
Hamburg-F.	14	147	16.0	19.2	+2.6	34.4	9.	6.3	16.	17	4	.	.	69	44	52	16	12.	11	6	.	.	288	163	2	4	6	2	.
Lübeck	6	156	16.0	19.5		34.6	9.	9.4	16.	16	2	.	.	69	30	40	12	12.	10	3	.	.	297		6	4	2	3	.
Emden	0	202	16.4	17.5		32.6	9.	5.1	16.	7	2	.	.	75	37	48	10	2.	11	5	.	.	281	136	5	10	6	.	.
Quakenbrück	25	213	16.4	18.9	+2.3	34.4	11.	7.4	15.	16	4	.	.	72	36	48	17	1.	8	6	.	.	292		2	10	7	1	.
Bremen	4	224	16.4	19.3	+2.3	34.6	9.	6.2	15.	14	4	.	.	68	44	57	17	1.	11	6	.	.	290	141	3	6	4	2	.
Soltau	77	295	16.0	19.3		34.2	9.	5.4	15.	15	4	.	.	68	45	55	17	31.	9	6	.	.	268	135	4	6	6	2	.
…ow	21	253	16.2	20.2		36.5	10.	7.6	16.	19	4	.	.	65	17	24	4	12.	10	2	.	.	270		3	8	6		
…gen	21	305	16.4	19.2	+2.3	34.8	11.	7.5	15.	18	5	.	.	68	99	53	10	2.	8	6	.	.	269		3	9	3		
Münster	64	313	16.4	19.5	+2.7	35.1	11.	9.2	16.	19	5	.	.	66	53	63	22	12.	9	5	.	.	291	149	5	7	3		
…brück	95	317	16.6	19.6		35.0	11.	9.7	15.	19	6	.	.	66	55	68	19	12.	7	6	.	.	272		4	6	5		
… Salzuflen	98	325	16.2	19.9	+2.7	35.2	9.	9.0	14.	20	6	.	.	68	56	67	24	3.	10	6	.	.	260	140	2	7	4		
Hannover-L.	51	338	16.0	20.1	+2.7	35.0	11.	7.4	15.	19	6	.	.	66	31	38	9	1.	11	4	.	.	280	122	4	7	6	2	.
…schweig-V.	80	348	15.7	20.2	+2.5	35.4	10.	8.4	15.	20	7	.	.	65	40	47	12	26.	10	7	.	.	267	121	4	3	7		
…in-Dahlem	51	381	15.9	20.2	+2.3	37.8	11.	10.9	14.	16	5	.	.	70	78	97	37	23.	12	4	.	.	259	112	4	9	4	.	.
…in-Tempelh.	51	384	15.7	20.9		38.1	11.	12.7	14.	14	5	.	.	65	104		39	23.	15	8	.	.			1	9	4	3	.
…olr	25	406	15.8	20.4	+3.3	36.3	9.	9.6	16.	21	5	.	.	66	49	62	16	31.	9	6	.	.	286		2	6	4		
…-Mülheim	120	410	16.4	20.1	+2.9	34.5	9.	10.8	14.	19	4	.	.	65	36	40	16	31.	11	5	.	.	280	150	8	6	4	4	.
…ler Asten	840	427		15.9	+3.2	30.1	10.	7.9	14.	4	1	.	.	72	86	70	21	1.	9	7	.	.	278		7	8	5	5	
…	158	438	16.4	20.7	+3.6	36.7	10.	10.2	14.	20	6	.	.	62	25	33	5	3.	11	7	.	.	296	150	4	5	6	.	.
…ingen	150	444	16.4	19.6	+2.7	35.0	10.	7.0	17.	20	5	.	.	68	40	51	19	3.	8	5	.	.	277	146	5	5	4		
…	607	452	16.3	17.1	+3.0	31.2	10.	8.1	14.	6	2	.	.	68	82	73	41	3.	9	6	.	.	251	117	4	6	7	1	.
…	202	501	16.1	19.9	+2.9	34.5	9.	9.5	15.	20	6	.	.	63	26	29	13	31.	10	2	.	.	280	151	7	5	2	.	.
…burg	626	510	16.7	18.1		31.5	9.	8.8	1.	10	3	.	.	62	21	25	7	31.	5	4	.	.			7	8	2		
…	68	513	16.8	20.8		36.9	9.	8.1	14.	22	6	.	.	61	37	46	14	31.	7	3	.	.	290		7	5	3	2	.
…	652	523	16.3	17.5	+3.4	30.9	10.	8.5	1.	7	1	.	.	70	45		10	31.	12	7	.	.	289		6	6	5		
…	185	532		20.8	+3.0	35.4	10.	9.6	14.	23	8	.	.	60	28	38	11	11.	7	3	.	.	291	133	4	6	4	.	.
… Hersfeld	203	542		19.8	+3.0	35.4	10.	7.0	17.	21	6	.	.	64	23	29	7	31.	11	4	.	.	280		7	6	4		
…erkuppe	921	544		16.0	+3.2	28.5	11.	7.2	1.	3	.	.	.	68	91	75	26	1.	11	8	.	.	298		6	7	5	3	.
…	265	609	16.5	20.9	+4.0	35.0	10.	9.5	14.	24	9	.	.	59	21		11	30.	4	3	.	.	296		5	5	5	.	.
…selbach	479	615		19.6	+3.8	33.2	10.	10.2	14.	18	3	.	.	59	41	48	9	30.	6	5	.	.	321		9	5	3		
…enheim	109	628	16.4	21.6	+3.2	36.8	10.	11.0	14.	25	12	.	.	61	46	88	20	12.	6	6	.	.	307	132	7	5	4	.	.
…stein	876			19.7		35.6	10.	10.5	1.	21	4	.	.	66	59	78	19	31.	11	5	.	.	283		5	6	7		
…dberg/T.	805	635		17.5	+3.8	30.7	10.	7.5	1.	6	1	.	.	65	52	54	14	29.	11	7	.	.	298	148	6	6	8		
…(Flugh.)	110	637	16.1	21.7	+3.4	35.1	10.	9.6	14.	24	8	.	.	59	58		15	29.	7	4	.	.	318		6	6	3	4	2
…furt-Stadt	103	638	16.2	22.2	+3.4	36.5	10.	12.7	14.	26	10	.	.	59	52	82	17	26.	10	4	.	.	297	133	6	5	6	.	.
…bach	99	640	15.9	22.0		36.4	10.	11.2	14.	25	12	.	.	60	48	77	12	29.	8	5	.	.	318		7	5	5	.	.
…	263	639	15.9	21.3	+3.5	37.0	10.	10.8	1.	25	14	.	.	64	40	53	10	30.	10	6	.	.	318		10	6	5	.	.
…	259	655	16.0	20.9	+3.1	35.1	11.	10.6	14.	23	7	.	.	61	20	32	10	7.	8	2	.	.	309		7	5	4		
…	216	658	16.7	20.0	+2.5	35.8	11.	8.4	14.	23	7	.	.	65	39	53	15	27.	10	4	.	.	295		8	5	5		
…	362	670	16.0	20.3	+3.1	35.8	11.	10.2	14.	20	5	.	.	63	20	26	9	17.	9	2	.	.			6	7	4		
…	336	671	16.6	19.7	+2.9	36.3	11.	7.9	14.	22	8	.	.	65	38	50	14	7.	12	6	.	.	295		5	3	5		
…	566	685	16.3	17.3	+2.2	32.5	10.	7.6	8.	10	2	.	.	73	48		13	31.	12	4	.	.	248		4	4	7	2	.
…	396	688	16.6	18.0	+1.9	33.5	10.	8.2	18.	14	4	.	.	74	47	53	19	7.	11	4	.	.	249		4	9	2		
…	363	704	15.9	20.6	+3.8	32.3	10.	10.2	1.	22	4	.	.	62	27		7	29.	7	4	.	.	306		8	4	4		
…berg	369	705	16.3	19.2	+3.6	31.4	10.	9.4	1.	17	2	.	.	65	22	27	7	30.	6	3	.	.	312		14	5	4		
…	323	706	16.1	20.4		32.5	10.	10.6	1.	20	2	.	.	63	32		12	29.	8	3	.	.	298		8	4	4		
…	159	723	16.3	21.7		34.6	10.	12.3	17.	24	11	.	.	59	40	70	12	30.	8	6	.	.	281		10	5	6		
…	553	724	16.0	19.6	+3.3	33.1	10.		1.	16	3	.	.	62	48		20	12.	8	5	.	.	302		8	6	6		
…ruhe	115	727	16.0	22.3	+3.5	36.3	10.	10.4	18.	25	16	.	.	60	27	35	7	30.	8	5	.	.	306	128	8	5	5	.	.
…	97	729	16.6	22.2	+3.3	36.1	10.	11.6	17.	26	16	.	.	60	51		14	7.	8	5	.	.	314		10	4	6		
…	305	737	16.6	21.2	+2.2	34.5	10.	11.1	1.	23	5	.	.	60	49	61	18	7.	11	5	.	.	292		6	5	4	.	.
…dingen	405	738	16.3	20.1	+2.2	32.2	10.	10.3	17.	19	3	.	.	65	40		19	7.	10	4	.	.			7	5	7	1	.
…heim	401			19.6	+2.0	32.3	10.	10.3	17.	20	3	.	.	66	53	60	29	7.	11	5	.	.	293	137	7	4	6		
…	248	742	16.5	20.4	+2.8	35.0	10.	9.6	18.	23	9	.	.	66	53	72	32	7.	11	6	.	.	312		9	6	6		
…	440	755	16.7	19.7	+2.6	33.1	10.	9.4	18.	18	4	.	.	65	54	66	19	26.	9	5	.	.	279		10	6	4		
…burg …	478	761	16.4	19.1		33.6	10.	8.8	18.	19	4	.	.	70	67	74	16	7.	10	7	.	.	294		6	7	6		
…burg	310	763	16.4	19.9	+2.1	34.6	10.	8.4	18.	19	4	.	.	66	62		18	7.	11	7	.	.	282		5	8	7	.	.
…sburg	337	776	16.5	19.3	+1.8	33.7	11.	9.6	18.	20.	4	.	.	71	69	83	29	16.	12	5	.	.	244		4	8	6		
…lkenstein	1307	791	.	13.1	+1.4	27.8	11.	5.3	1.	4.	.	.	.	84	139	68	24	16.	20	13	.	.	183		5	15	6		
…	252	803	16.3	22.2		34.4	9.	11.9	1.	24	10	.	.	61	27	26	8	30.	10	3	.	.	304		10	7	9	2	.
…enstadt	797	815		17.4	+2.1	28.8	10.	8.1	1.	11	.	.	.	71	106	82	21	1.	14	10	.	.	281	122	6	6	9		
…eck	973	818		17.0	+2.5	28.7	9.	7.0	1.	6	.	.	.	69	60		14	26.	9	7	.	.	286		7	5	13		
…gen	370	826		19.8	+1.9	32.9	9.	9.4	17.	24	8	.	.	69	46	52	13	12.	10	6	.	.	282	126	7	6	7		
…	734	836	17.0	18.1	+2.7	30.2	11.	8.2	1.	10	9	.	.	68	72	62	23	26.	11	10	.	.	280		5	7	7	2	.
…	480	838	16.5	19.5	+2.2	32.6	11.	9.4	18.	20	4	.	.	68	65	74	14	29.	11	7	.	.	281		5	6	8		
…	480	852	16.5	19.3	+1.9	33.4	10.	10.3	1.	21	4	.	.	71	73	66	18	16.	13	9	.	.	269		6	6	7		
…	526	866	17.6	19.0	+2.1	31.4	11.	9.9	1.	16	3	.	.	72	134	103	61	16.	12	9	.	.	248	103	6	9	8	4	.
…dorf	401	875	18.3	18.7	+1.5	32.0	10.	10.1	1.	16	4	.	.	79	202	179	115	16.	13	8	.	.	220		5	11	12		
…	409	893	16.2	18.6	+1.0	31.9	11.	10.5	1.	18	4	.	.	78	138		37	15.	15	10	.	.	205		4	12	8		
…bergs…	1486	908		13.3	+2.9	22.7	9.	3.6	1.	.	.	.	.	75	94	49	23	29.	14	9	.	.	247	106	5	7	14	18	.
…anz	398	929		19.6		33.4	10.	9.5	18.	22	7	.	.	74	55	60	15	29.	12	6	.	.	290		7	7	13		
…richshafen	401	934	16.6	20.2	+2.2	31.9	11.	11.5	1.	20	2	.	.	72	116	93	26	12.			.	.							
…ten	705	946	18.4	17.3	+1.9	29.8	10.	7.1	18.	11	.	.	.	75	121	83	33	16.	15	9	.	.	249		7	8	10		
…dorf	810	948		16.5	+1.7	30.3	10.	6.2	18.	13	1	.	.	77	187	90	45	16.	16	11	.	.	233	119	6	9	10	2	.
…pitze	2962	961		3.7	+1.8	17.2	8.	-4.2	1.	.	.	9	2	84	151	88	48	16.	16	13	4	12	186	102	3	11	11	9	2
…peißenb.	977	962		16.5	+1.7	28.6	11.	6.1	1.	6	.	.	.	75	106	70	40	16.	17	9	.	.	250	107	5	8	11	5	1
…isch-Partenk.	704	963	16.7	17.9	+2.1	30.2	10.	8.6	1.	13	1	.	.	73	140	76	53	16.	15	9	.	.	195	105	4	10	10		
…ölz	654	971	16.9	18.2	+1.8	31.6	10.	9.8	18.	15	3	.	.	72	197	96	79	16.	17	9	.	.	222	96	5	7	8	.	.
…delstein	1735	980		11.4	+1.6	21.7	11.	1.7	1.	.	.	.	.	81	303	100	139	16.	22	15	.	.	170		4	13	9		
…tesgaden	542	997	17.4	17.5	+1.2	30.8	11.	9.1	23.	10	1	.	.	81	196	98	38	1.	24	15	.	.	173		5	13	9		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27

1) vom Mittel 1881 – 1940   2) des Normalwertes 1891 – 1930

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 auf 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. zusammengesetzte Form angewandt:

Bedeckungsgrad (siehe auch N in Spalte 2):

0 wolkenlos	○	5—7 wolkig	◕
1—2 heiter	◔	8 bedeckt	●
3—5 halbbedeckt	◑	9 Himmel nicht erkennbar	◉

Windgeschwindigkeit (ff) in Knoten:

0	(C)	8—12	——○
1—2	——○	48—52	——○
3—7	——○	123—127	——○

Wettererscheinungen (ww) (Einzelwerte siehe unter Spalte 3)

00—09 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)	•
usw. 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 Staub- oder Sandsturm	℞≋
— Tornado	⍦

An 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) Okklusionen:

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 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 neben der 24-stündige Bodendruckänderung vom 6 Uhr Vortag bis zum Berichtstag 6 Uhr für die Darstellung der Hoch- 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 Teil der Nordhalbkugel zum 6-Uhr-Termin wiedergegeben. Für die Darstellungsweise gilt das oben Gesagte.

Beiden auf den Seiten 3 und 4 veröffentlichten aerologischen Karten sind alle Angaben in geopotentiellen Dekametern (absolute Topographie mit geopotentiellen Dekametern) angegeben. **Seite 3** enthält die Karten der relativen Topographie 500/1000 mb und der absoluten Topographie der 500 mb-Fläche, in die zur Unterbindung der Dekametern bei der relativen Topographie oder Fortlassung der Hunderter-Ziffern eingetragen werden. Auf der linken Seite der Stationen stehen, durch einen Schrägstrich getrennt, die Angaben für die Luft- und Taupunktstemperatur in °C. Die Höhenangaben stehen, durch einen Punkt getrennt, neben den Richtungspfeil, des Windes wird zu kleine Stahl die Windrichtung, gerichtet, die Windgeschwindigkeit wird wie in der Bodenkarte dargestellt.

Dieses Fünftagesschema 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 Troppopausennähe (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. cog., 4: Ci unc. od. fib., 5: Ci-Aufzug noch < 45°, 6: > 45°, 7: Cs ⁶/₈, 8: Cs < ⁶/₈, 9: Cc.

C_M = 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: chaotisches 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: loser 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 Windhöhe in Knoten

$f_k f_k$ = Höchste mittlere Windgeschwindigkeit (10-Min.-Mittel) während der letzten 6 Stunden in Knoten

GG = Uhrzeit in mittlerer Greenwich-Zeit (GMT)

HHHH = Höhenangabe in Dekametern

H_w = Wellenhöhe

0: weniger als ½ m, 1: ½ m usw. 9: 4½ m. Wird 50 zu $d_w d_w$ addiert, so sind 5 m zu der Höhe zuzuzahlen.

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.

i_R = 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, 1-2: 1/8 - 2/8, 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 der mit einem □ bezeichneten Stationen. Die mit ■ gekennzeichneten Stationen melden die Höhe der 700 mb-Fläche. Höhe in gpm (Tausender 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 25 Sek., x = ruhige See.

Q = Erdoktant

0: 0°-90°W, 1: 90°-180°W, 2: 180°-90°E, 3: 90°E - 0°

RR = Niederschlagsmenge der letzten 12 Stunden

01-55: 1-55 mm, 56: 60 mm usw. bis 90: 400 mm, 91: 0.1 mm bis 96: 0.6 mm, 97: gering, nicht messbar, 98: > 400 mm, 99: Messung unmöglich.

$R_5 R_5$ = Fünftage-Summe des Niederschlages. Verschlüsselung wie bei RR

RR_{24} = Niederschlagsmenge der letzten 24 Stunden (verschlüsselt wie RR)

ss = Höhe der Gesamtschneedecke

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 Zehnteln

$S_5 S_5 S_5$ = 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 Zehnteln °C

$T_n T_n$ = Temperaturminimum von 18-6h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_x T_x$ = Temperaturmaximum von 6-18h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_s T_s$ = Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur in halben Grad Celsius, (ist Luft kälter als Wasser, wird 50 zu $T_s T_s$ addiert)

$T_5 T_5 T_5$ = Fünftage-Mittel der Temperatur. Verschlüsselung wie bei $T_m T_m T_m$

VV = Sichtweite

00: < 0.1 km, 01: 0.1 km, 02: 0.2 km usw. bis 50: 5 km, 55: 6 km, 57: 7 km usw. bis 80: 30 km, 81: 35 km, 82: 40 km usw. 89: >70 km.

$v_r v_r$ = Relative Wolkenzugsgeschwindigkeit (Messung auf 1000 m Höhe) in km/h

v_s = Schiffsgeschwindigkeit

0 = keine Fahrt, 1 = 1-3 Knoten, 2 = 4-6 Knoten, 3 = 7-12 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, 6-8: 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: Trockene Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubwirbeln, 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: Gewitter ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großtrombe, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Nieseln, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrierender Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-39 (30-32: 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 in der Ferne, sichtkreis, 41: Nebel in Schwaden, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar), 43: dünner werdend, 44, 45: unverändert, 46, 47: dicker werdend, 48, 49: als Rauhreif niederschlagend), 50-59: Nieseln (gerade Zahlen: mit, ungerade: ohne Niederschlag), 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-59: gefrierend, 56-59: Nieseln mit Regen (56, 58: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterteilg. wie bei 50-59), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee, 70-75: Schnee (Unterteilung wie bei 50-59), 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), 91-99: Gewitter in der letzten Stunde (91, 92: Regen nicht mehr, 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: 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 mitteleuropäischer Greenwich Zeit (GMT) gemacht werden.**

Germany (Federal Republic) Wetterdienst

Täglicher Wetterbericht

Jahrgang: 1959 | Nachträge und Berichtigungen: | JULI | Nummer: 7

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 o21813- 72924 14615 / o7o68-- 16213 / 12o61-- o222o / 26183-- 15919 / 29o68-- 17614 / List 17121-- 719o6 / 22o65-- 135o1 / Husum 1o214-- 5577- / 29o92-- 62o34 / Schleswig o1152- 75252 /o3212-- 582o2 / o6o94-- 6952- / 2o124-- 11632 / 27o64-- 1o988 / Kiel o6o31-- 513o2 / o8151-- o14o6 / Norderney o2185-- 12oo4 / o5214-- 2o94o / 1oo69-- 97132 / 11152-- 56958 / 14o65-- 112o4 / 15124-- 685-- / 18o61-5 o15o7 58o2o 22618 oo9oo 136o3 / 22122-- 82o12 / 23o65-- 113o3 / 27o35-- 15811 / 29o69-- o5o53 / Bremerhaven o2o31-- 82222 / 16183-- 19821 / 21o65-- 177o1 / 22o91-- 43609 / Cuxhaven o7122-- 83o1o / 11184-- 4942- / 14212-- 8oo21 / 14186-- -9219 / 27o91-- 811o8 / Hamburg-Fu. o3182-- 69158 / 16212-- 72o2o / 22125-- 1176 / 25oo2-- 56o1o / Lübeck o9212-5 6oo3o 14325 1o931 16504 / 23o65-- 154o3 / Emden o9181-- 633o3 / 12154-- 15806 / 17o64-- 1o932 / 18o32-- 56284 / 18o69-- oo1o4 / 23oo2-- 73503 / 23o69-- oo124 / 25155-- 13809 / 26121-- 2o4o6 / 27o69-- oo147 / 28oo4-- 858-- / 29152-- 7oo29 / 29182-- 6oo29 / 3o154-- 59560 / 3o182-- 6oo19 / Quakenbrück o1125-- 14112 / o6182-- 66o12 / 18o66-- oo011 / 27o69-- oo1o8 / 3o189-- 362 / Bremen 11181-- 81917 / 25151-- 33311 / 26211-- 53608 / 29o92-- 58o34 / 29212-- 57112 / 3oo61-- 7o7o2 / 31152-- 59o28 / Sotau o1214-- 757-- / o2o628- 25636 14724 / o7o94-- 11601 / 1o213-- 15824 / 11o93-- 12727 / 281812- 7o8o6 75809 / 3o154-- 59562 / Lüchow o5o69-- ooo23 / o6155-- 17oo3 / 19o66-- oo014 / Lingen 11181-6 8oooo 62o29 o8822 8o92- 21221 -o435 / 14o68-- 16308 / 17o92-- 6oo22 / 19o91-5 o16o6 75o2o 18926 oo9oo 16303 / 2oo66-- ooo16 / 2o188-- 203 / 23o95-- 1oo01 / 27213--11419 / Münster 11155-- 2o812 / 12183-- o9122 / Bad Salzuflen o5212-- 57o2o / 21o93-- 2o419 / 21211-- 228o2 / Hannover 2o154-- 39760 / Braunschweig 23154-- 38682 / Berlin-Da. 21214-- 7732- / Berlin-Temp. 16121-- 6o4o6 / Düsseldorf o7151-- oo5o7 / Essen o9o68-- 2442o / 1oo69-- oo14o / 11126-- ---33 / 11152-- 7o179 / 13126-- ---29 / 2oo912- 43666 7o1o2 / 2o125-- 147o7 / 23155-- o8711 / Kahler Asten o3o67-- ---25 / o5123-- 57421 / 11o68-- 22212 / 13o93-- 48513 / 24oo1-5 oo9o9 8oo2o 51614 oo9oo o9oo2 / 291245- 4o614 785-- / 3oo68-- 1o3o8 / 3o156-- 1o2o5 / Kassel o3121-- 72410 / o3155-- 13oo7 / o6152-- 75o22 / 29121-- 51702 / Göttingen o9153-- 14833 / 18153-- 19428 / 21o69-- ooo9o / 26o65-- 13104 / Braunlage o4o66-- 1oo11 / 24o69-- oo087 / Aachen o9183-- 19819 / o6o6369 17o18 o9319 93131 / o7o69-- 92o64 / 11o92-- 62o1o / 16181-- 7oooo / 2oo91-- o3405 / Nürburg o5186-- -oo27 / o8o66-- ooo13 / 11o63-- 13123 / Wahn/Rhld. 3oo68-- 15612 / Koblenz o2o69-- 97oo2 / 26o69-- oo118 / Fuchskauten 11183-- o9422 / 11152-- 7o969 / 21o68-- 18210 / 27185-- 1o71o / Giessen 11153-- o8831 / 13123-- 14522 / Hersfeld o4o91-- 62603 / 15o64-- oo9o2 / 27o93-- 13522 / Wasserkuppe o6o639- 54919 oo112 / 15o34-- 45500 / Deuselbach o3o92-- 75o25 / Kl. Feldberg 19o68-- 1921o / 21214-- oo9o1 / Würzburg o9153-- 15331 / 2oo31-- ooooo / 21oo4-- 3o931 / 25152-- 68199 / 25182-- 75o29 / 26o69-- o1o83 / 29oo2-- 7o13o / Bad Kissingen 17121-5 63oo3 68o31 22324 42501 o88o8 / 17213-- 23o18 / 25123-- 14125 / Goburg 14181-6 4o2o3 76o2o 13223 1o932 o87o9 7oo26 / Hof o4o62-- 65o16 / 17121-5 6o6o4 7oo22 22119 6253o 1o4oo / 28oo3-5 13517 4557- 12400 / Weiden o8o66-- 1ooo8 / Berus o2o69-- 92oo8 / 16211-5 51205 59022 19o18 5560o 13212 / Tholey 3o152-- 7o958 / Saarbrücken o1121-- 728o9 / o7185-- o971o / o8o69-- oo128 / 11o93-- 11927 / 15212-- 62o21 / 26215-- 14303 / Neustadt o3151-- 72920 / 17181-- ooooo / Juni: 2o189-- 581 / Weinbiet o5215-- 14303 / o6151-- 52716 / o8212-- 68o3o / o9o69-- oo141 / 19213-- 17823 / 23o63-- 15o17 / 28211-5 52715 86o12 1o318 25741 o87o7 / Karlsruhe o9o68-- 2441o / 29184-- 474-- / Mannheim o3154-- 12672 / o7o68-- 23715 / 18211-- oo9o3 / 21o95-- 16804 / 31o68-- 16413 / Stuttgart-Echt. o3211-- 72704 / 15215-- 12311 / Öhringen o6o68-- 22614 / 15189-- 563 / 25152-- 75802 / Ansbach 22o95-- 11101 / Weißenburg Juni: 28o92-- 56812 / 29o67-- 16712 / Juli: o6152-- 68179 / o7o62-- 5oo22 / 16151-- 8o3o2 / Nürnberg 11214-- 45787 / 12184-- 39603 / Regensburg o4oo2-- 62o26 / Großer Falkenstein o4o35-- o87o5 / o4181-- 53204 / o5124-- 62400 / o5155-- 11701 / 17o94-- 15-2- / 21o69-- o1o2o / 23o93-- 51313 / 3oo91-- 92305 / Freiburg o1o66-- 20412 / o5oo5-- 13803 / 15o61-- 62302 / 23oo5-- 11205 / 23o935- 14123 14ooo / 28212-- 7oo51 / 29o93-5 o9617 3847- 14oo5 / 29186-- -o224 / Freudenstadto7o63-- 56413 / 13182-- 84o32 / 24183-- 51422 / 31o62-- 62o28 / Klippeneck o2o68-- o84o8 / 21186-- -oo25 / Tübingen 1o122-- 68o3o / Stötten 14214-- 35582 / 2oo68-- 19411 / Augsburg 3o18o-- 24 / München-R. 11151-- 2o1o6 / Mühldorf o8o61-- oo8o7 / 11o91-- o17o2 / 29125-- 1o6o3 / 3oo35-- 14o13 / Passau 18o66-- 1oo13 / 31152-- 6o616 / Feldberg-Schw. o6o92-- 6o179 / Konstanz 14184-- 49583 / 31o92-- 8o6o5 / Friedrichshafen 21185-- 14707 / 22031-5 oo3o4 61o2o 16515 oo9oo 12707 / Kempten o2151-- 62312 / 14215-- 16312 / 16oo4-- 765-- / 22031-5 11oo2 62o12 19o12 1o94o 11607 / Oberstdorf 18153-- 55124 / 22o69-- oo1o3 / Zugspitze o5o66-- 6oo02 / o5186-- -ooo9 / 1o186-- -oo14 / 18o93-- 1o9o1 / Hohen Peißenberg o3o62-- ----6 / o3123-- 57o19 / o3186-- -oo21 / o6o68-- oo153 / o7o62-- 5716o2 / 16182-- o5476 / 18121-- 4o7o4 / 19o62-- 65102 / Garmisch Partenkirchen o4213-- 2o618 / 1o213-- 15721 / 16184-- 45630 / 18215-- 13104 / 24154-- 3942- / Wendelstein o4185-- o88o1 / o5oo2-- ----2 / 11181-- 72720 / 11213-- 56715 / 12o646- 1o88o oo115 / 121524- 84o36 22435 / 12212-- 8o179 / 13o63-- 54613 / 14o93-- 54514 / 181225- 58284 o98o4 / 18153-- 56210 / 19o62-- 65216 / 19o93-- 55709 / 23212-- 7o1oo / 24o35-- o6810 / 24152-- 5o919 / 241823- 62169 53011 / 25032-- 7o1o2 / 25o62-- 65102 / Berchtesgaden 18186-- -oo2o / 3o186-- -o617 /

Korrekturen zu den aerologischen Beobachtungen

Schleswig

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTT$_{dd}$	ddff	PPP	TTT$_{dd}$	ddff
0400	100	1656	02--	3421			
	50/100		451				
	100/200		445				
1312					094	01--	----
1412					020	93--	1013
					027	93--	1008
					032	97--	1008
					075	00--	2113
					111	97--	2232
					117	00--	2234
1600					024	94--	1121
1700	050	2112	97--	1212			
2100					statt PPP=240		
					250	0010	1842
2300	500	577	6473	2401			
2912					statt PPP=031		
					042	98--	0504
3012					013	84--	1114

Emden

0112	300	940	8995	3380			
0212					488	6567	2973
0300	150	1391	02--	2836			
0312	700	306	5056	2849			
0400					816	0603	3122
0512	100	1674	03--	2508			
0600					675	0352	2513
					780	1259	2614
					016	1715	1102
0800	300	965	8897	2935			
1000					025	97--	0822
1112	500	580	6270	2044			
1202					881	1453	----
1600	300	935	9404	2214			
1712	500	578	6669	3116			
1812	000	019	2515	1311			
2000	150	1401	98--	2230	826	1108	2005
2112					statt PPP=167		
					157	99--	2320
2400					618	5272	2412
2512					232	0609	1013
2700	200	1207	06--	2615			
2912					252	96--	1843

Stuttgart

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTT$_{dd}$	ddff	PPP	TTT$_{dd}$	ddff
0112	050	2100	96--	1203	076	05--	3001
	100	1650	04--	3004	085	02--	3003
					100	04--	3002
					132	04--	3614
					150	97--	3623
					574	5458	3137
0300							
0712	700	322	0557	0314			
1612	200	1203	00--	2928			
	200/500		632				
1700	050	2105	99--	1209			
	100	1608	05--	2512			
	150	1396	03--	2815			
	200	1208	99--	2808			
	300	941	9305	3032			
	200/500		633				
1800					462	6791	3540
1812	500	581	6177	3629			
2012					667	5162	3410
2112					630	5279	3317
2500					965	2313	1706
2912					statt PPP=964		
					864	1008	2620
3012	500	560	6877	2257			

Berlin

0906					800	1455	1711
2806	100	1652	02--	2508	694	0154	2616
2906					252	01--	2370

München

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTT$_{dd}$	ddff	PPP	TTT$_{dd}$	ddff
0300	700	316	5154	3021			
0412					692	0359	3118
0512					040	02--	0918
1312	100	1668	04--	2123	222	0314	2314
1400	300	952	9099	2132			
1412	100	1666	06--	1914			
1600	500	574	6264	0402			
1800	850	157	1006	0405			
1812					statt PPP=756		
					746	0403	0413
1900					549	5759	0320
2000					266	9604	3016
2012	050	2112	02--	0914			
	50/100		444				
2200		Tropop nur		bei:	240	0414	2102
	200/500		633				
2212					statt PPP=528		
					538	6177	3515
2312	100	1667	02--	2112			
2712					statt PPP=299		
					229	0563	3177
2800	400	750	7179	3039			
2900					439	6775	2541

Station	München		Berlin						Schlesw.	Emden	Göttingen	Aachen		
YYGG	1606	2918	0818	1200	2300	2800	2818	3000	2418	2806	2609	1310	1812	2005
15,9 km														
12,0 "														
9,0 "		2327	3432					2050		7400				
7,2 "														
5,4 "									2804					2912
3,0 "	0501			2212			2520				2618		1108	2807
1,5 "											0208	2527	1210	3306
0,9 "					0214	2808					0204	2537	1312	3411

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	0218	0770	3092
Emden	1112	1130	2062
Emden	0612	1027	3283

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Nachlieferungen nicht zu beanspruchen

Herausgegeben in Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

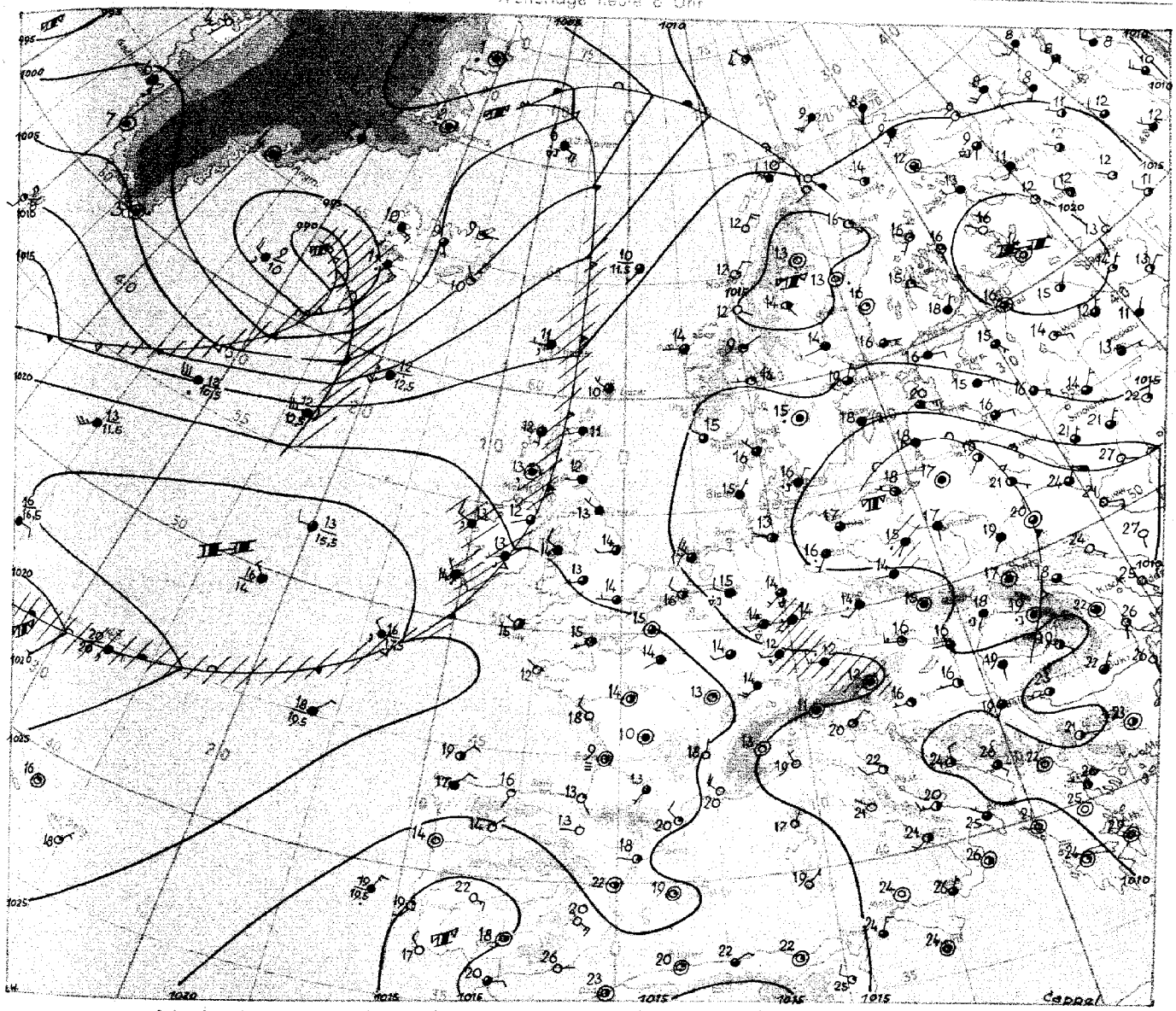
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

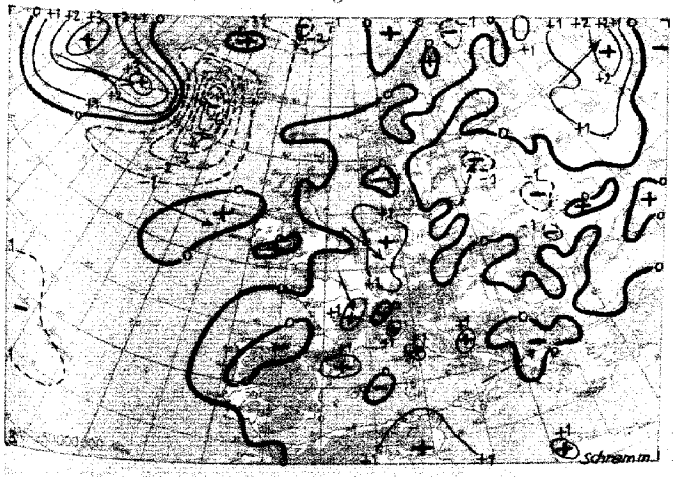
Sonnabend, den 1. August 1959

Nummer: 213

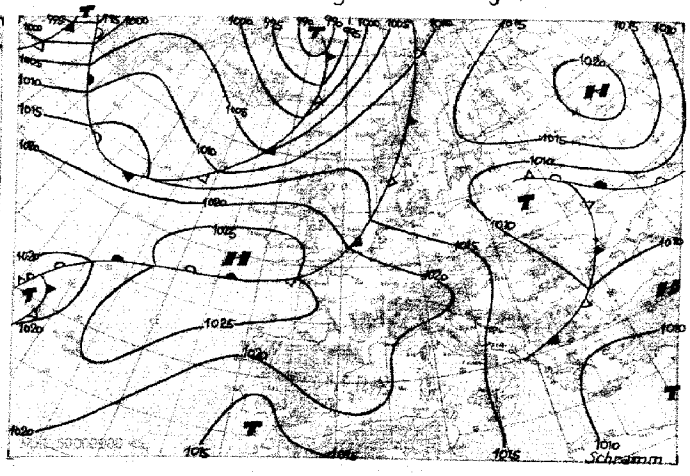
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

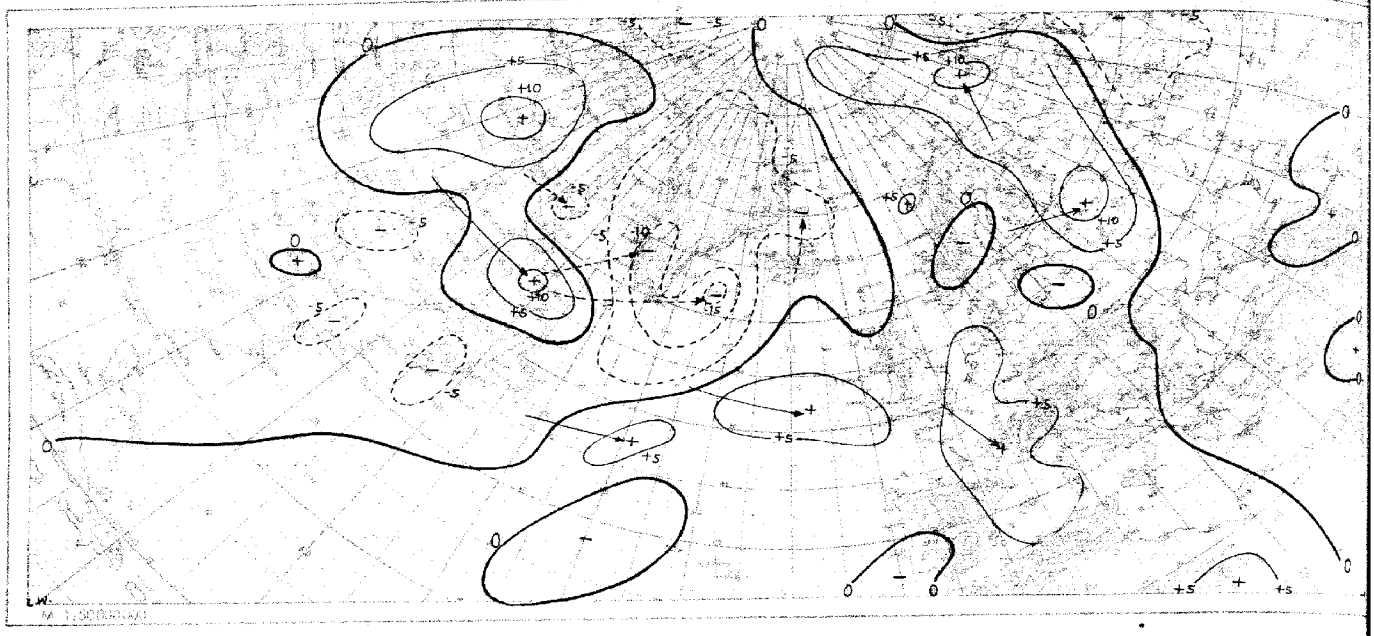


Vorhersagekarte für Sonntag den 2. Aug. 59 6 Uhr

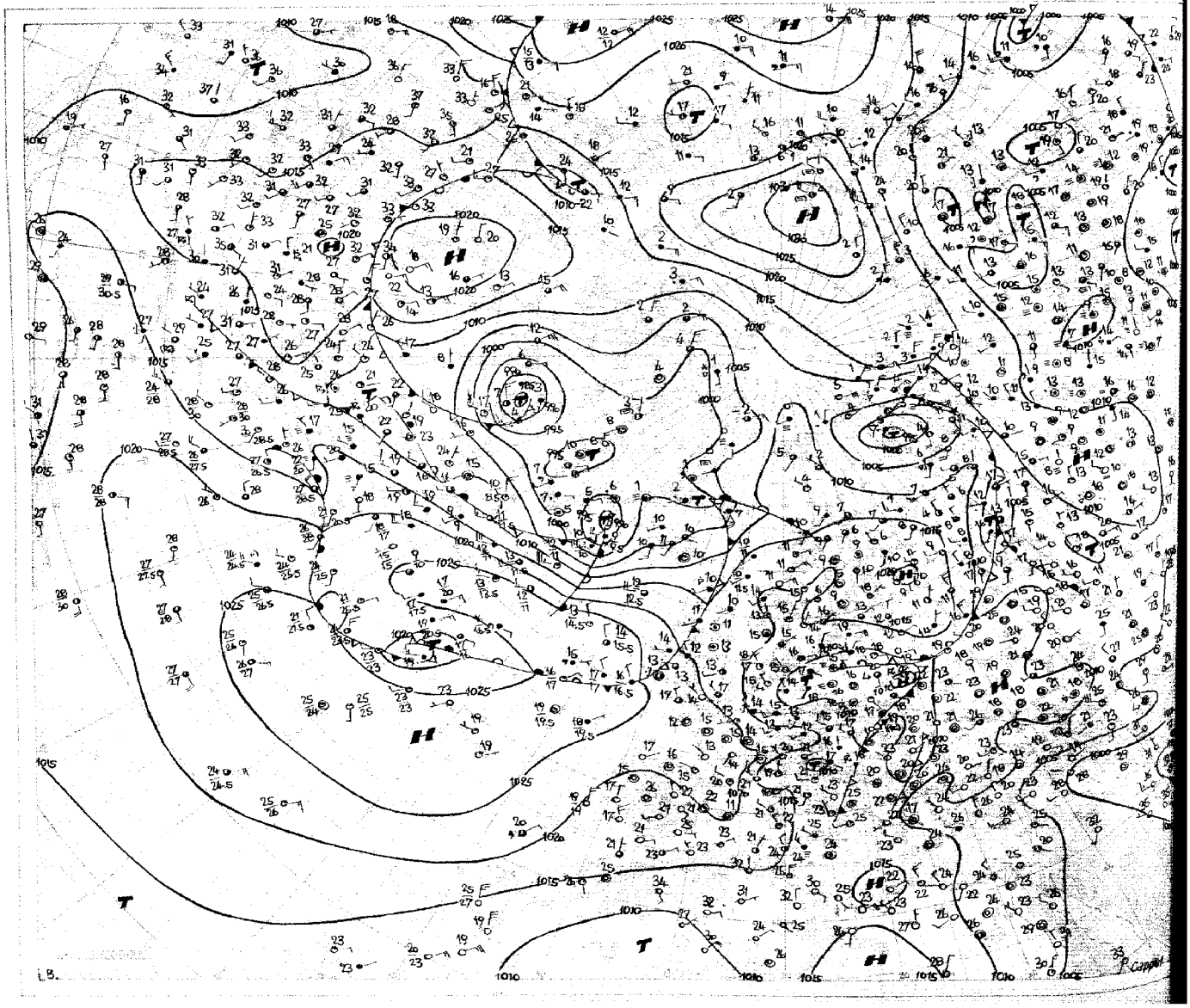


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

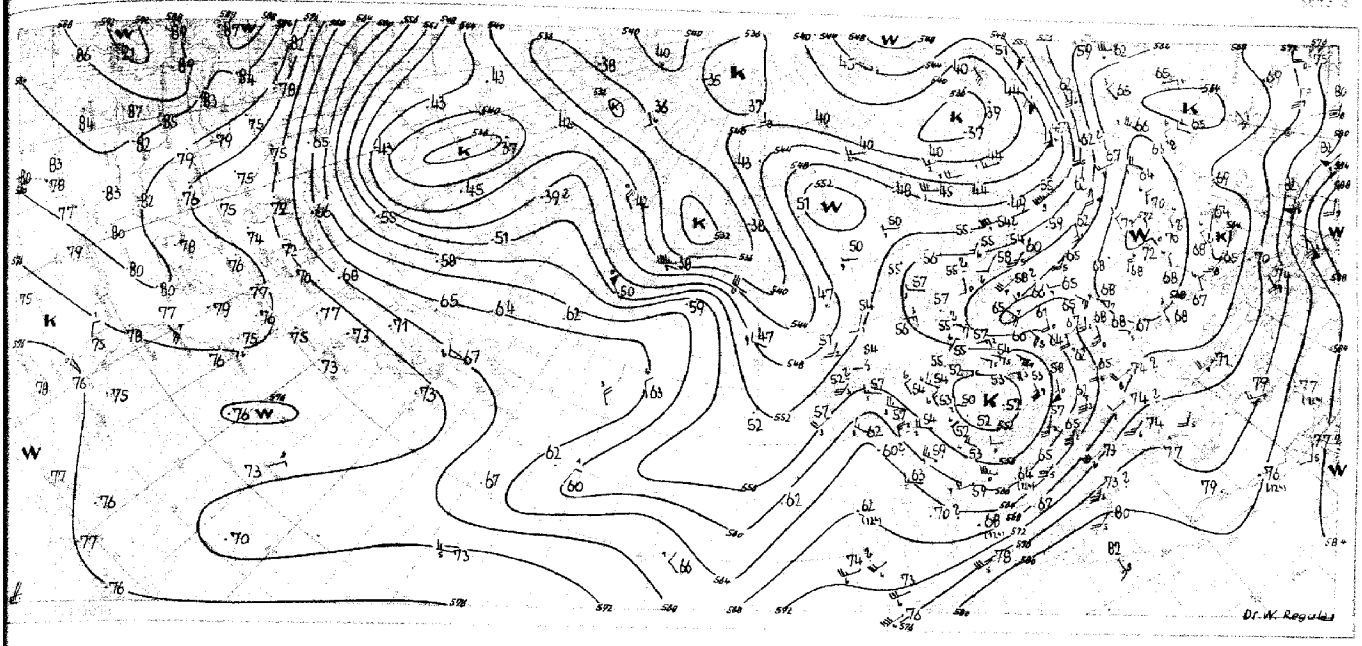


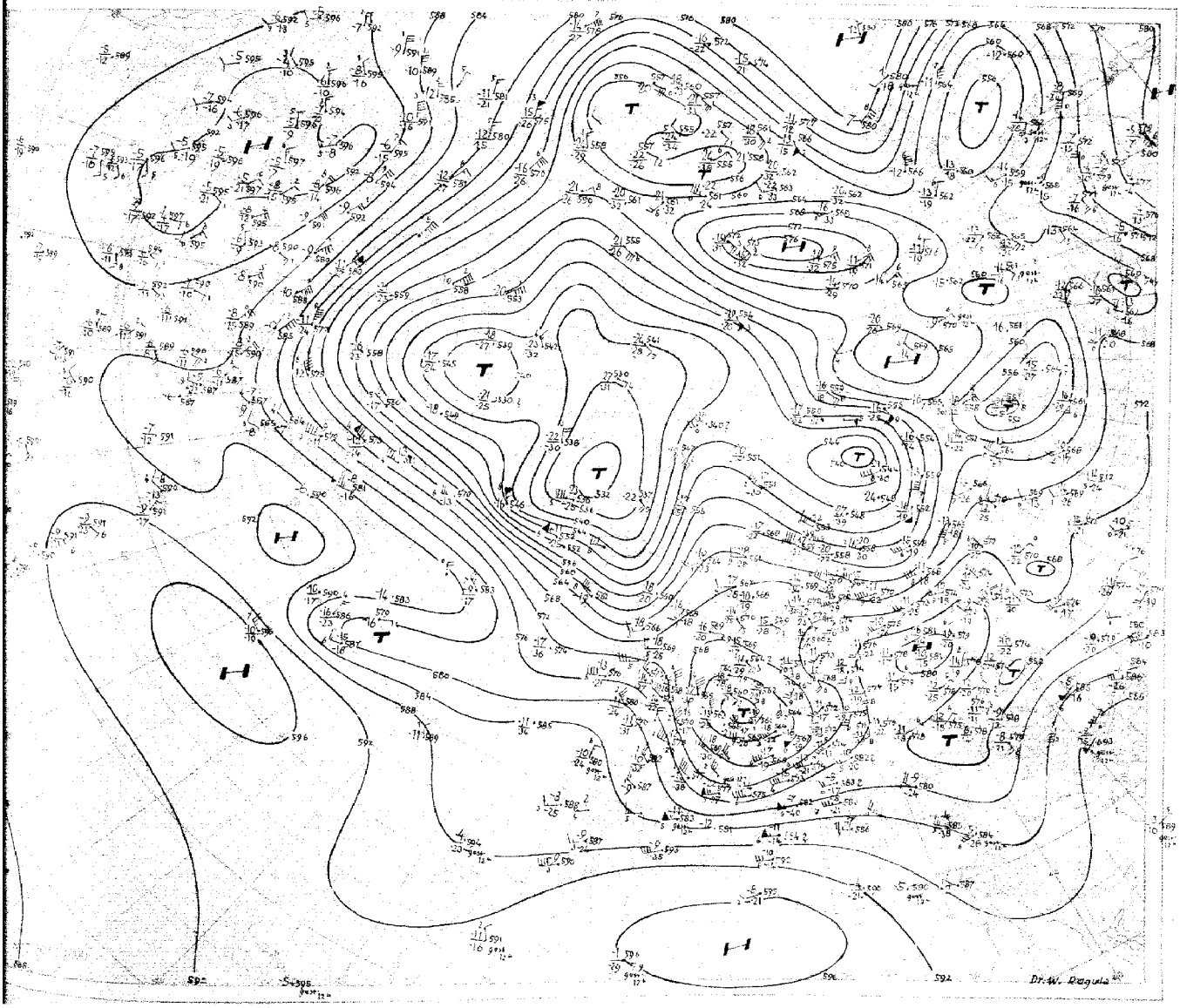
Wetterlage heute 0 Uhr



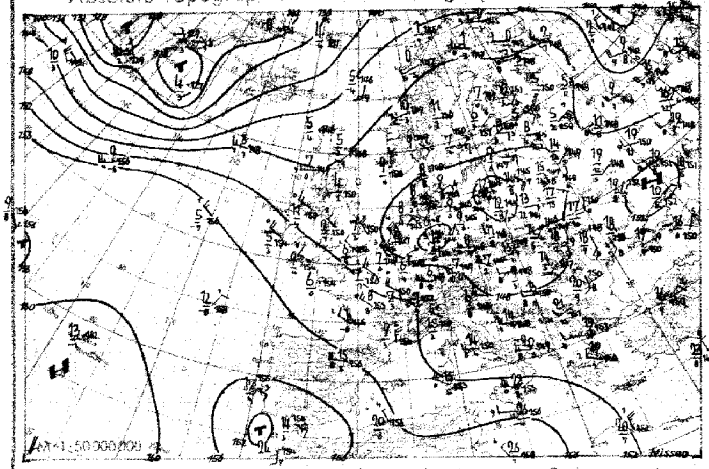
1. August 1959

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (gestrige Referenz)

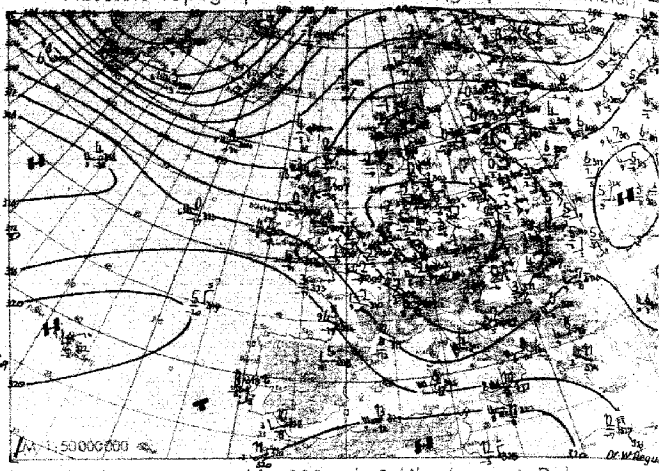




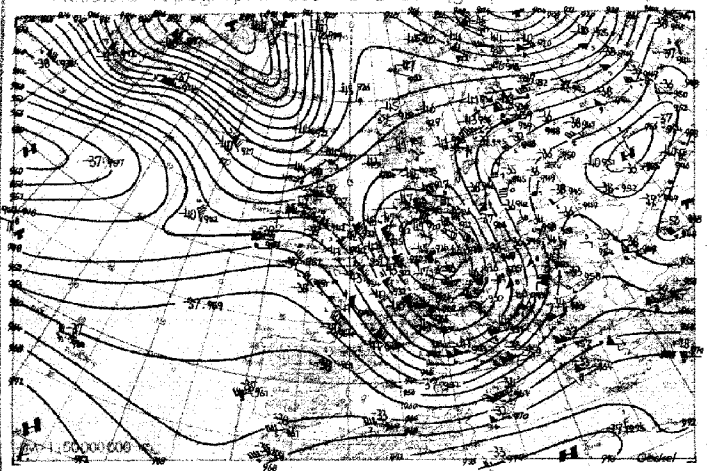
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



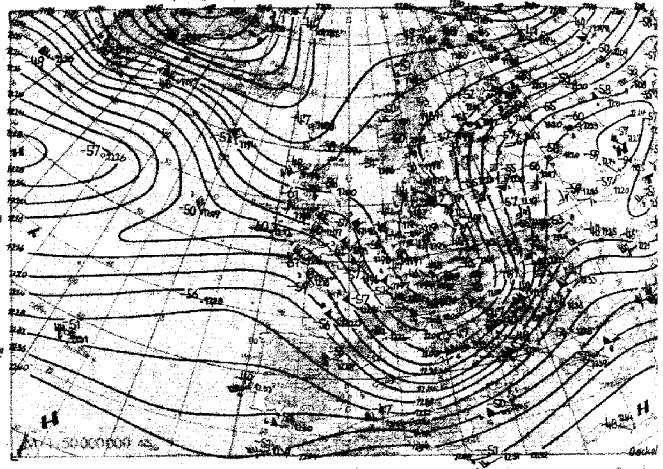
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



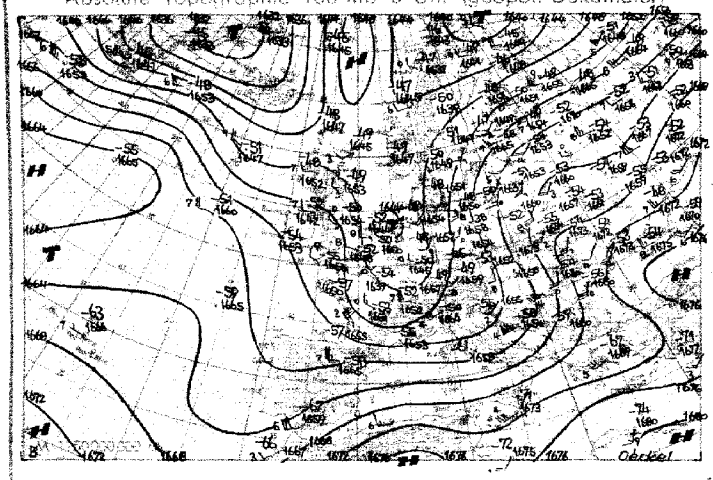
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



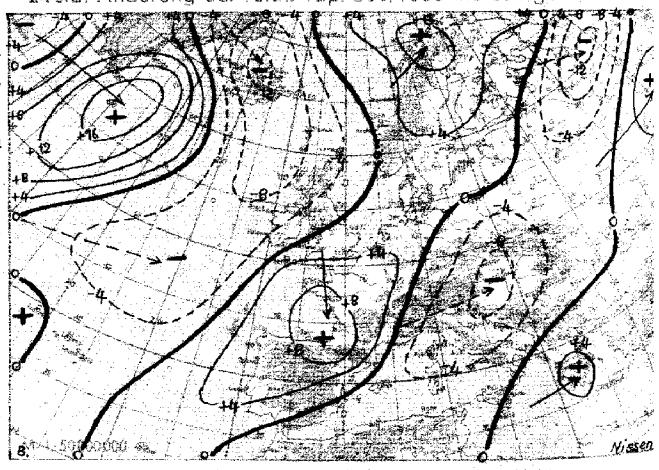
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 1. August 1959

Das die Wetterlage Mitteleuropas beherrschende, bis zum 100 mb-Niveau nachweisbare Tief bewegte sich bei anhaltendem Druckanstieg auf seiner Westflanke, der am Boden und in allen troposphärischen Schichten vorhanden war, langsam in östlicher Richtung. In der Höhe der 500 mb-Fläche gelangte der Kern des Tiefs von Nordwestdeutschland nach Thüringen, zugleich schwenkte sein gestern früh nach Südfrankreich verlaufender Trog über Süddeutschland hinweg nach Böhmen. Entsprechend diesen Vorgängen war die Niederschlagstätigkeit im Bereich der Mittelgebirge und in Süddeutschland am ergiebigsten. Die Regenmengen betrugen vielerorts 10 mm und erreichten im Rheinischen Schiefergebirge und in den Alpen vereinzelt 35 mm. Durch den stationären westeuropäischen Druckanstieg weitete sich die umfangreiche, nur durch eine schwache Störung im Seegebiet nordwestlich der Azoren unterbrochene atlantische Hochdruckzone nach Frankreich aus. Auf ihrer Nordseite setzte sich die lebhafte, nur wenig deformierte Westdrift zum isländischen Raum und zum Ostatlantik durch. An dieser Entwicklung ist die energiereiche Zyklone entscheidend beteiligt, die sich gestern von einem hochreichenden nordkanadischen Tief ablöste und mit einer Zuggeschwindigkeit von etwa 60 km/h bereits vor die isländische Westküste gelangte. Die intensive Warmluftadvektion auf der Vorderseite dieser Zyklone drängte den gestern südlich v Grönland gelegenen Höhentrog unter Abschwächung nach Oste ab. Die Kaltfront an dem Osthang dieses Höhentroges erreich te inzwischen das Nordmeer und die Britischen Inseln. De sie begleitende Druckfall war jedoch so gering, daß di Brücke zwischen der atlantischen Hochdruckzone und dem nord europäischen Hoch zunächst bestehen blieb. Das nordeuropä ische Hoch verlagerte sich mit der nur schwachen westliche Höhenströmung über Nordrußland langsam nach Osten.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Bei weiterem Luftdruckanstieg wird der Kern des mittel europäischen Tiefs nach Osten abgedrängt. Das kräftige Ie landtief schwenkt nordostwärts zum Nordmeer. Der Warmluft strom auf seiner Südseite stabilisiert das Hochdruckgebie südwestlich der Britischen Inseln. Die auf der Nordostflank des Hochs zum Festland driftenden Störungen werden sich i Deutschland nur schwach auswirken.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Seite

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 1. August 1959 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	ff-ff xx gg	Mittel vom TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	89902	60958	07817	795--	14214	70903	62029	07919	4853-	14101		50206	62012	08219	49560	14003	73608	62292	09017	5956-	13108	-0422				
Westerland	0	019	50706	66019	07219	22542	15206	71409	59959	07622	6946-	12204																
List	16	020	50905	62019	07419	23402	16205	60510	65179	07818	69502	15104												-0110				
Husum	3	029	51303	57022	07519	11543	14210	70805	65032	07619	7354-	13201		71310	62952	07920	795--	13203	60203	65019	08518	29563	13206	-9221				
Schleswig	44	035	71104	61032	07118	12482	14205	71304	68032	07420	62562	12102		71211	30959	07519	69463	13202	41003	65159	08420	39563	12209	-0420				
Kiel	4	045	51603	65022	07419	22542	13206	71308	65032	07621	735--	12202		61807	70012	07821	58560	12102	41403	70032	08320	28662	12205	-0022				
Norderney	13	113	71206	62179	07117	395--	14310	40507	65019	07919	22542	14308		50208	62622	08519	29463	14106	63611	70012	08918	22463	15304	-9320				
Jever	7	122	71003	40501	06816	3633-	14208	70607	62025	07418	6853-	13206																
Bremerhaven	6	129	80704	45505	07316	6742-	13113	80703	56025	07518	5257-	13202		80704	40818	07716	794--	15102	72001	60019	08017	29478	14203	-1018				
Cuxhaven	4	131	70902	58032	07217	756--	13209	80304	58032	07218	7567-	14400		80909	58258	07619	6957-	14303	60410	60018	07918	59563	15203	-0120				
Hamburg-F.	12	147	71105	59032	07418	784--	12206	71406	61038	07419	785--	12000		71508	65028	07820	786--	12204	71604	65029	08319	28632	12205	-9721				
Lübeck	13	156	51608	70012	07719	52600	09206	71606	75032	08019	225--	09203		72010	65022	08320	125--	12203	61606	65022	08619	64602	12203	-0022				
Emden	0	202	81003	62032	06518	6243-	14212	70704	56808	06720	795--	12102		70305	65029	07520	795--	13208	73610	70259	07919	39562	13204	-0720				
Quakenbrück	25	213	72001	62012	07016	6251-	14108							80903	63179	07617	5952-	15305	72604	63019	08017	19532	15204	-0319				
Bremen	4	224	80000	57022	06816	663--	13209	82802	58022	07217	5847-	13204		71804	59022	07819	785--	13306	63304	59038	08018	62502	13302	-9719				
Soltau	77	235	81708	35212	06614	774--	14208	71910	62036	07317	43530	14206		72008	59038	07916	6857-	15107	71804	70038	08017	5857-	14301	-0218				
Lüchow	40	253	61611	57012	07818	625--	11204	71611	58022	08220	785--	13204		82004	56818	08019	885--	13802	57603	60258	08316	45641	15102	-0323				
Lingen	21	305	82703	50616	07215	774--	14210	61862	60026	07018	52480	13802							43202	65259	08417	22502	15207	-0519				
Münster	64	313	82303	56616	07215	6732-	14208	81809	40406	07216	773--	14000		71802	56012	07216	755--	14400	70000	62252	08115	5557-	12308	-0819				
Osnabrück	95	317	82506	62298	07314	794--	13311	72010	70219	07516	725--	15103		71604	70022	07917	725--	14204	72704	65022	08016	785--	13201	-0917				
Gütersloh	70	320	82415	48586	08115	5732-	14111	82204	40606	07917	373--	14802		82010	58809	08316	825--	14102	71805	58619	08215	4157-	14501	-1017				
Salzuflen	98	325	82509	40616	07315	772--	14211	82309	50616	07716	4732-	13204		82307	40636	08115	772--	14104										
Hannover-L.	52	338	71910	66026	07217	4243-	13210	72410	63806	08017	785--	13208		71605	63218	08516	3857-	13105	71105	59256	08317	38572	13802	-0318				
Braunschweig-V.	81	348	71808	65022	07618	755--	12212	62008	68018	07819	686--	11102		72009	68258	08017	686--	12102	60704	68018	08115	556--	14400	-0319				
Berlin-Dahlem	51	381	21906	62030	09420	11540	12004	72210	62021	09322	52548	12400		52506	70022	09023	12642	11603	61802	65022	08721	38642	12504	-0024				
Berlin-Tempelh.	48	384	12008	65030	09219	11501	11205	62307	68031	09221	62601	11500		41806	68021	08722	22662	10705	71705	70031	08522	42736	09502	-0023				
Düsseldorf	36	400	82308	50216	07615	472--	14002	82410	63216	07417	5247-	15702		72506	63218	07716	5847-	14003	73006	64038	08716	58583	14210	-0217				
Bocholt	25	406	82309	56606	06815	772--	13201	82509	58956	06317	784--	15804		72807	70259	07016	58473	14107	73204	68259	08317	4947-	14213	-2018				
Essen-Mülheim	120	410	82312	20616	07614	772--	14701	82314	56216	07716	772--	15301		72410	60616	07615	773--	14801	82706	56602	08417	973--	15309	-0917	31			
Kahler Asten □	840	427	92613	01604	42410	9-0--	10204	92714	01626	42410	9-0--	10400		92416	01626	43010	9-0--	10303	92514	01626	42410	9-0--	10804	-1611				
Kassel	158	438	72306	66022	09115	6557-	11207	82306	58808	09915	755--	13208		82304	68258	09117	7551-	13807	81504	68618	09015	6552-	13703	-0418				
Göttingen	150	444	62113	72012	08517	6854-	12208	52010	75022	08319	58540	12801		72010	80608	08518	2257-	12001	72009	80218	08415	68531	13603	-0120				
Braunlage	607	452	82106	68016	09212	753--	10111	32211	82206	08015	32500	08803		72309	82258	08714	785--	10203	71801	75258	09212	785--	11601	-0117				
Aachen	202	501	82211	58602	08714	773--	13205	82509	40656	09114	772--	13204		82517	56616	09114	772--	13400	82608	56216	10314	772--	14212	-3015	40			
Nürburg	611	510	82310	68026	09912	873--	11101	82312	56618	10911	871--	11207		82513	50636	11111	872--	11103	82520	20616	11011	870--	10503	-1312	29			
Wahn, Rhld	73	513	82511	60038	09016	554--	13301	82209	59608	09316	654--	15203		82307	50636	09215	773--	14801	72712	57256	09516	683--	14303	-1517	31			
Koblenz	96	515	72305	65216	09517	4747-	13101	82013	70606	09617	5542-	12001		81810	58615	10015	3542-	13005	72310	75216	09415	4544-	13607	-1017				
Fuchskauten	654	523	82313	20615	09711	871--	11101	82313	56816	10211	833--	11307		92313	03636	09911	9-0--	11803	92522	06636	08911	9-0--	11810	-1712				
Gießen	185	532	72207	65022	09116	784--	11204	72207	70252	09116	784--	11201		72209	70028	09116	785--	12400	81806	58618	08314	875--	13709	-0617				
Bad Hersfeld	202	542	72212	70032	09418	785--	11205	72313	58258	09816	5857-	14103		72310	60022	09418	785--	13503	82308	56616	09615	674--	13400	-0219				
Wasserkuppe □	921	544	72112	50288	44610	372--	09209	72219	56028	45011	473--	10302	25	82417	57255	44610	573--	09803	92319	01618	44109	9-0--	09603	-0214				
Trier-Petrisberg	265	609	72512	68036	10816	784--	12400	82312	60626	12513	6727-	12213		82210	56616	12914	6732-	13105	82515	62616	12813	874--	12803	-0916				
Deuselbach	479	615	72713	60022	10314	5346-	10206	82713	50808	11512	892--	11208		82509	56618	12112	872--	11305	82713	56616	12112	872--	11400	-1115				
Kl. Feldberg T. □	805	635	92510	02454	44410	9-0--	10203	82410	04814	44711	860--	10201		92416	00618	44510	9-0--	10400	92417	00638	43710	9-0--	10809	-0914	25			
Frankfurt-Flugh.	111	637	81912	59252	10616	885--	13205	72014	70028	10419	785--	13801		82521	68608	11217	2852-	11207	82413	45636	11115	7232-	14702	-0220	24-34			
Darmstadt	263	639	81910	57602	10815	774--	10207	72009	56216	11114	754--	14202		82513	75258	11315	885--	12303	82311	50636	11414	873--	13601	-1217				
Würzburg	259	655	82205	70022	10916	2743-	11107	52512	70028	10319	52570	10803		62517	72258	09818	635--	10505	72916	75028	11016	3257-	11309	-9722				
Bad Kissingen	216	658	82305	61602	11316	6957-	11207	62506	61038	11317	33570	12001		73010	68032	10119	3267-	09508	72706	68606	11016	4757-	11205	-9620				
Bamberg	382	670	52512	70031	10517	32530	10205	72512	70022	10219	42672	10400		72514	80012	09820	42672	09704	72512	60818	11315	795--	11308	-9721	25			
Coburg	336	671	72705	70022	10717	725--	11105	72307	70022	10519	68502	11400		72309	80028	10219	785--	10803	72304	70028	10916	785--	11303	-9722				
Hof	567	685	52206	75032	10315	22540	10208	82205	70252	10915	3357-	11204		72304	70258	10514	785--	11605	62010	75038	09915	43562	11803	-0217				
Weiden	396	688	72310	68012	11615	2243-	11203	82508	75012	11618	32507	11104		81804	80028	11714	4577-	10705	81808	80028	12215	6567-	10305	-0119				
Berus	367	704	82509	56635	11513	871--	13208	82517	62258	12413	884--	11205		82514	70022	12914	6847-	12105	82515	62616	13213	5557-	12203	-0215				
Tholey	593	706	92716	01434	11911	9----	11207	82518	60804	12811	881--	11208		92716	04418	13012	9----	12104										
[illegible]	334	708	72706	40255	12313	723--	12310	82709	56258	12515	883--	13104		82711	62026	13214	884--	11106	82712	58616	13314	2557-	11400	-0316				
[illegible]	140	723	82706	58802	11815	6647-	12215	72912	65258	11717	5946-	12400		82916	70038	12416	3857-	11307	82715	62618	12415	2752-	12400	-0418				
[illegible]	553	724	82312	50804	11912	772--	10211	72725	60028	11613	69463	12201		82325	65022	11713	3937-	10701	82725	05612	11912	1702-	11400	-0415	35			
Karlsruhe	115	727	82309	60028	12616	6557-	12213	72010	70028	12419	78530	12000		82514	56812	12419	885--	11500	82106	58618	13616	774--	14209	-0120	25			
Mannheim	97	729	81808	56022	12316	5552-	13212	62014	62036	11819	5853-	13803		82313	60808	12317	5857-	12304	82308	56618	12815	5742-	14204	-0520				
Stuttgart-Echt.	405	738	72409	70032	12416	3853-	11115	82312	70022	11421	43567	10703		72312	70258	11417	5856-	10204	72813	68618	13415	2257-	09207	-9521				
Öhringen	248	742	82509	70032	12116	885--	11312	52912	70032	11720	52500	12000		72712	70028	11719	725--	12701	82710	64028	13316	885--	11312	-9720				
Ansbach	440	755	52510	70032	12016	38542	11108	72510	70022	11518	4851-	10400		72510	70022	11916	5851-	11400						-9319				
Weißenburg Bay.	422	761	82203	75032	12115	4851-	11207	82408	75152	11917	5852-	11001		81609	70298	12115	6852-	13501	72109	66259	12415	756--	12303	-0618				
Nürnberg	310	763	82408	70022	11717	21537	11205	80000	60808	12415	435--	12304		82706	65258	11419	68507	11505	72107	60028	11915	6857-	12301	-1019				
Regensburg	338	776	72305	70022	12516	28572	10204	82511	70022	12417	5557-	11400		82513	70022	12416	5562-	10400	80000	70919	13613	5557-	11206	-0317	27			
Gr. Falkenstein □	1308	791	72301	62284	46808	65506	08207	92306	00458	47309	9-0--	09105		91802	00608	47309	9-0--	09400	92307	00608	47107	9-0--	07500	-1409				
Freiburg	267	803	72309	75022	13716	785--	11212	72114	65952	13518	795--	13500		72205	70259	14118	795-	14107	72408	70029	15018	6956-	12308	-0420				
Freudenstadt □	798	815	82906	66022	47211	854--	09217	72508	66022	48114	6246-	09103		72908	65819	47911	793-2	11204										
Klippeneck □	973	818	72406	70032	47511	4247-	09213	62710	82028	48014	52502	07101		72506	82028	47811	58542	09204	72512	70028	48110	58402	09204	-9416				
[illegible]	370	826	72402	75022	13017	4547-	10210	62807	75022	11720	52502	09400		82505	70216	14014	6857-	12206	83107	68026	13916	6957-	12201	-0121				
[illegible]	734	836	72611	68022	11814	4247-	10212	82912	75032	11914	63437	09101		72913	62608	12114	774--	10301	72413	60158	13013	6747-	10205	-9316				
Ulm	480	838	72706	65022	12615	785--	11107	81605	75252	12814	764--	12501		82008	70808	11916	774--	12705	72205	75029	13315	6547-	14213	-0518				
Augsburg	480	852	82906	70022	12914	5847-	11212	82506	70022	12216	3247-	11801		72309	70252	12316	48550	11400	72507	70298	14213	59466	12310	-0417	50			
München-Riem	524	866	82106	70612	14214	4652-	12215	82111	40818	14813	6242-	12304		82009	80018	14514	1551-	12801	82206	70038	14415	7862-	10201	-0416				
[illegible]	401	875	82305	65615	13614	4852-	13211	82306	58636	14413	5757-	12106		72207	68216	13715	1567-	12803	72403	75036	13815	2577-	12500	-0417				
Passau	409	893	82005	65612	12814	4552-	13206	82205	60632	13413	4742-	13204		82206	06010	13314	3557-	12000	82503	70216	13514	4557-	12302	-0615				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92516	00454	47106	9-0--	06213	72414	15284	47807	720--	07207		92816	01809	48107	9-0--	07203	92621	00809	48507	9-0--	07204	-0609	27-35			
Konstanz	400	929	82908	80603	13515	7842-	11112	72408	80026	13018	6842-	11400		62612	70029	12920	49582	11201	72704	75259	15115	59563	13014	-0120	28			
Friedrichshafen	401	934	82708	75022	13216	4857-	10109	82307	68022	13318	2252-	10102		62010	80022	13119	33642	12000	82509	62819	15315	6957-	11214	-9319				
Kempten	705	946	82507	70022	14813	5567-	08211	82005	70258	15014	6557-	09204		82610	60802	14815	5357-	08303	71803	68298	17111	2957-	09210	-0216				
Oberstdorf □	810	948	81805	58216	47711	7762-	10109	81804	56616	48211	7752-	09306		82202	58806	48913	5357-	10304	81802	62808	49112	795--	11202	-0414				
Zugspitze ■	2962	961	93618	00717	01153	9----	54305	93617	00717	01953	9----	53207		93216	00457	03052	9----	53209	93028	00457	03053	9----	53001	-0552	30-35			
Hohenpeißenberg □	977	962	82508	80036	47611	4552-	09212	82513	70606	48011	5152-	09103							72918	75609	48711	3562-	08308	-0114				
Garmisch-Partenk.	704	963	81806	60636	14511	2742-	09109	81804	70606	14214	5762-	10005		62204	81016	13116	42731	09603	70000	75038	14114	54831	09304	-0517				
Wendelstein □	1735	980	92708	00636	49004	9----	04310	82710	70616	49004	27---	04201		82408	82216	49605	2562-	05303	82915	60616	49804	37-7-	0'303	-2106				
Berchtesgaden	542	997	81801	50636	14713	4752-	12214	82701	62602	14914	6852-	10106		81801	81026	14714	6272-	09601	52301	84016	14514	25840	10602	-1015				

Schm.

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 1. August 1959 — Nummer: 213

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	4	015	40506	60012	09718	39560	15307												13605	60020	11718	12500	17210	10017		18113	04052
Westerland	0	019																									
List	16	020																	72304	50021	11616	16332	16308	00015		18212	01068
Husum	3	029	50304	58012	09716	45763	14212							50702	07462	10412	00902	11103	53603	30104	11113	20962	13307	00011		16610	92029
Schleswig	44	035	51304	58030	09417	40962	13110	43302	58012	10115	20942	12206		83404	56031	10115	46747	13400	73103	30101	10715	29692	15206	10014		16511	04060
Kiel	4	045	80000	60031	09316	755--	13210							62903	59031	09513	55670	12101	72904	56032	10315	55740	14208	00013		17612	00073
Norderney	13	113	53605	65299	09618	39463	14307												20308	65011	11919	26400	17309	19718		17917	93069
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	127	11102	25101	09115	19460	14311	40703	18101	09914	46400	14108		20000	25110	10414	20930	14105	23101	22100	11316	20951	16209	10012		15710	10001
Cuxhaven	4	131	20906	58018	09317	29563	14214												20000	50010	11118	10931	16212	19715		16912	01010
Hamburg F.	12	147	60402	59022	09217	65700	13209	40000	56112	09615	45600	13004		52803	19100	09812	20932	11202	42902	30101	10713	30932	12209	00011		15808	97027
Lübeck	13	156	50000	60012	09816	54602	12212												12704	60012	10214	00909	13307	00013		16712	00071
Emden	0	202	73602	70299	09316	6956-	14214	23204	58139	09715	23500	14204		73404	58022	10715	7553-	14310	33502	35101	11216	28409	15205	10214		15911	09030
Quakenbrück	25	213	82904	62022	09414	6567-	13313												92904	01454	11614	9-o--	14211	10012		14711	03013
Bremen	4	224	90000	50032	09115	55601	13211	62903	37102	09814	3553-	13007		93302	01474	10213	9-o--	12204	93101	01434	11713	9-o--	13215	00013		15412	97000
Soltau	77	235	62302	20102	09313	35601	12210												50000	2510-	11012	45831	11306	00009		14009	02015
Lüchow	40	253	22107	58011	08914	15701	13206												73207	25102	09913	7093-	12208	10011		16109	03067
Lingen	21	305	83204	65026	10015	755--	14316												83403	50028	11914	864--	14210	10314		15512	08023
Münster	64	313	73003	58031	09915	756--	14218	73005	58022	10514	756--	12105		82705	56032	10615	655--	14201	83105	40102	11815	763--	14312	10014		15013	08001
Osnabrück	95	317	72703	50022	09914	7097-	13219	82702	60022	10414	8097-	12205							82904	18102	11914	861--	14212	10013		14712	09002
Gütersloh	70	320	82807	40026	10114	6552-	14218	82904	32106	10514	856--	14104		82904	40102	11013	856--	13205	12907	40012	12214	363--	14212	-9113		-----	10--
Salzuflen	98	325	80000	18616	09214	772--	14311												83402	25106	11514	861--	13212	10313		14213	18000
Hannover-L.	52	338	82802	47218	08815	5853-	13205	83503	40588	09414	372--	13106		82803	18106	09814	671--	13303	93006	08432	11014	9-o--	13212	19414		15013	03007
Braunschweig-V.	81	348	71104	60038	08914	755--	14307	82504	57028	08914	755--	14101		82904	35102	09214	354--	13302	73103	40102	09814	2573-	13206	19214		15412	03020
Berlin-Dahlem	51	381	72902	65022	09418	5464-	14107	82203	60022	09316	5567-	11602		82202	62022	09415	7567-	13301	82204	62602	09515	5561-	13301	09714		18513	97101
Berlin-Tempelh.	48	384	82004	63012	09020	45777	11105	81904	65022	08818	7567-	11702		82103	62032	09116	6567-	11302	72305	62602	09316	1577-	12302	19715		19514	97--
Düsseldorf	36	400	63006	59032	11015	35742	13223	62907	61018	11815	2564-	13108		72908	57258	12115	374--	14103	83110	50158	13116	372--	15310	20215		15213	04--
Bocholt	25	406	31103	50018	10515	30930	14221		8										53208	57012	12616	45340	15213	19714		15013	20007
Essen-Mülheim	120	410	82906	15106	10815	872--	14322	02907	12106	11515	00900	14107		82906	25106	11915	873--	14203	83012	15256	13115	6732-	15312	20314	26	14913	11002
Kahler Asten ☐	840	427	93015	05625	43510	9-o--	10312	91816	08816	43810	9-o--	09106		93216	02818	44310	9-o--	10205	93216	08458	45210	9-o--	10209	11709		09809	33000
Kassel	158	438	81602	65216	09414	475--	13303	82902	65216	09814	865--	12304		83303	60616	10014	874--	13203	83303	40606	11014	874--	13309	10413		14713	08009
Göttingen	150	444	81604	57616	09114	774--	13307							83409	40606	09414	874--	13303	80000	25616	10814	874--	13213	10413		15213	05025
Braunlage	607	452	72203	58028	09910	755--	10103												60602	65016	10312	42430	11310	10710		11810	08025
Aachen	202	501	82708	57806	12314	695--	14220												83009	30216	14614	772--	14310	10214		14013	32000
Nürburg	611	510	82507	30106	12811	871--	11218		6										83207	40102	14212	870--	11308	19611		11011	14--
Wahn/Rhld	74	513	63007	57022	11916	68400	14222	83008	56022	12515	863--	14106		73110	57032	12915	764--	14104	73011	50258	13716	792--	15208	20115		15113	16001
Koblenz	96	515							9										83405	58809	13315	834--	14209	10814		154--	19000
Fuchskauten	654	523	82709	40616	10511	872--	11316												83407	30606	12411	872--	11208	21710		10910	34000
Gießen	185	532	72206	66028	09514	755--	13212							72506	58022	10714	755--	12204	72203	58026	11514	775--	12208	10413		14513	09010
Bad Hersfeld	202	542	80000	56616	09813	774--	12400												80000	56606	11213	774--	12311	10913		15413	11045
Wasserkuppe ☐	921	544	92416	01616	43709	9-o--	09805	92611	01456	44009	9-o--	09203	20-34	92711	0161[illegible]	44009	9-o--	09400	92715	01636	44709	9-o--	09208	11809	25	09709	20025
Trier-Petrisberg	265	609	82512	60216	13913	6742-	12111	82606	60016	14813	4747-	12308		82306	58606	14913	774--	12201	72207	65258	16114	5847-	12212	10212		13212	11006
Deuselbach	479	615							6										82713	58616	13313	872--	11313	11312		12210	23017
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	92515	00606	44210	9-o--	10306	93015	00459	44710	9-o--	10206	26	93015	00634	44910	9-o--	10202	93018	00456	45410	9-o--	10207	11009	26	09810	19000
Frankfurt-Flugh.	111	637	82210	68216	11414	857--	13202	82513	72026	11815	3572-	12204		82407	62212	12514	272--	13207	72408	46806	13314	374--	13208	10214		15513	04011
Darmstadt	263	639	82310	35606	11913	872--	13203												82410	35216	13513	872--	13211	11712		13613	25015
Würzburg	259	655	82412	58616	11814	774--	12005	82715	58216	11413	774--	12605		72715	60022	11613	4557-	12601	82910	62216	12213	4747-	12207	10513		15612	05039
Bad Kissingen	276	658	82205	30616	11113	6742-	12801		6										82506	14606	12014	6737-	12107	10913		15313	09023
Bamberg	282	670	72310	68038	12213	785--	12207		8										82510	40636	11913	774--	12205	10612		15012	06--
Coburg	336	671							2										82507	06636	11513	6722-	12308	10712		15611	07--
Hof	567	683	42006	57019	12111	25730	10311	82008	57619	10911	774--	10811							82506	40636	10311	774--	10303	10511		12610	07029
Weiden	398	688	81806	69026	13313	865--	11208												82506	40636	11813	773--	12305	10311		14211	04022
Berus	364	704	82516	60016	14112	874--	11207												72716	60258	16012	5847-	12209	10311		12511	05000
Thorey	[illegible]	706																	92916	0045-	16211	9----	112--	10411		11011	08000
Saarbr.-Ensh.	[illegible]	708	82709	30616	14412	772--	11109	82710	62026	14713	754--	12203		82709	30612	15213	772--	12205	82809	30106	16013	772--	12208	20312		12612	06001
Neustadt	140	712	82909	60216	13214	7747-	11307							73215	60022	13515	5547-	12303	73210	62022	14115	4848-	12207	10214		15513	06005
Weinbiet	550	724	82725	30106	12611	870--	10205												72725	02414	13911	1707-	10312	10211		11811	06010
Karlsruhe	115	727	82308	56616	14415	874--	13208												82010	56606	14914	574--	13204	10813		16213	09025
Mannheim	97	729	82309	58216	13415	6742-	13205		6										82207	56612	14715	4552-	13308	10914		15914	13011
Stuttgart-Echt.	403	738	82204	62036	14813	2747-	10109	82413	60636	14612	373--	09704		82 14	60616	14612	3732-	09000	82411	57606	15312	7642-	09208	11012		14112	11--
Öhringen	[illegible]	742	82409	56636	14113	874--	12205		6										82510	50216	14113	772--	12206	10813		15212	08039
Ansbach	[illegible]	755							6										82710	50216	13512	774--	11310	20811		14111	08031
Weißenburg i.By.	422	[illegible]	82208	66616	14213	855--	11113		6					82513	68616	12812	773--	11607	82210	62606	13712	773--	11308	20312		14111	10004
Nürnberg	310	763	82305	70602	13015	2556-	12209	82107	60616	12413	473--	12807		82608	60216	12013	774--	12704	82608	59606	12414	7742-	12205	20912		15412	19020
Regensburg	[illegible]	776	82302	70026	14613	6747-	12110	82508	62616	14313	6742-	12803		82511	65216	13013	7742-	11712	82508	56606	13213	7742-	12202	10312		14412	07000
Gr. Falkenstein ☐	1308	791	92307	50008	48007	9-o--	07208		8					92311	00454	46107	9-o--	07810	92308	01616	46107	9-o--	07501	20306		07807	15000
Freiburg	[illegible]	803	82107	[illegible]5606	15716	775--	13105	82105	58216	16715	5752-	13008		82309	65602	16814	6752-	11400	82210	65216	18114	6752-	11312	10614		16313	10024
Freudenstadt ☐	[illegible]	[illegible]																	82510	56616	49210	772--	09304	11609		10609	25024
Klippeneck ☐	[illegible]	818	82510	70022	49010	754--	09211												92510	00606	49108	9-o--	08202	10608		10508	07031
Tübingen	[illegible]	[illegible]																	82505	58616	16312	674--	11206	10612		14512	07031
Stötten	[illegible]	830	82411	40618	14911	873--	10211												82520	14286	14710	871--	09305	11310	26-30	12209	14030
[illegible]	[illegible]	838	82406	57618	15213	3742-	12212	82702	30618	14612	873--	11807							82305	58216	15312	763--	11008	10712		14111	12010
Augsburg	[illegible]	852	72510	70022	15412	3555-	11211	82511	62636	14612	373--	11808	26	83211	60216	14112	574--	11605	83213	57536	15212	673--	11310	10712	26	13412	11003
München-Riem	[illegible]	866	82411	57818	16213	6242-	10214	82511	57638	16212	674--	11603		82508	56636	14812	6732-	11513	82714	56636	15812	6732-	11309	21112		12611	15003
[illegible]	[illegible]	[illegible]							6					82305	50616	14012	574--	11708	82507	61606	14513	874--	12306	10612		13411	09013
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82201	60638	14513	875--	13210	82403	60026	14712	875--	12400		82902	60602	13912	875--	11808	82205	56606	13312	674--	11706	10612		13412	13000
[illegible] ☐	[illegible]	[illegible]	92725	00638	49006	9-o--	06206		8				25-33						92720	00606	49706	9-o--	06307	10805	29-40	06205	14005
[illegible]	[illegible]	[illegible]							8										83107	62608	16614	5742-	11204	10214		14712	03--
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82214	82018	16115	3457-	11208	82113	70608	16014	4747-	12702		82513	70216	16314	7747-	12302	82907	60636	16914	5732-	11206	10214		15612	02013
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82005	65026	18111	776--	10209	82205	60616	17811	875--	09802		82407	40636	16411	875--	09706	82407	60216	18112	775--	09309	21010	13	12010	12002
[illegible]	[illegible]	[illegible]							6										81804	40636	50109	775--	09303	21909		11209	23007
[illegible] ■	[illegible]	[illegible]	93224	00707	03853	9----	53306	93238	00707	03253	9----	54805	42-53	93335	00457	02153	9----	53709	93228	00717	02753	9----	54304	90253	40-58	526--	08000
[illegible]	[illegible]	[illegible]							6										92718	00456	48609	9----	09208	10909	37	09908	10017
[illegible]	[illegible]	[illegible]	71803	65616	17111	54631	09219		6										81201	50626	17210	6752-	09113	11210		12409	17014
[illegible] ☐	[illegible]	[illegible]	82725	70606	50204	27-7-	04204		5					92630	00636	48704	9----	04610	92724	00616	49204	9----	04205	21704		04204	37000
[illegible]	[illegible]	[illegible]							6										80000	50636	15711	6752-	11208	10511		13110	15002

Wl.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 | Freitag, den 31. Juli 1959 | Nummer: 212

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	3012			3012			3012			3012			3012			3011			3006		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2113	96	1105	2113	97	1006	2116	95	1010	2104	98					2096	93	1406	2099	97	2410
100	1654	96	1909	1653	96	2008	1655	96	2114	1651	98		1655	98		1642	00	2414	1644	98	2110
150	1385	95	1712	1383	95	2005	1384	94	2118	1384	96		1389	01	2340	1375	97	2517	1377	96	2119
200	1192	93	1615	1189	92	1306	1190	91	1923	1192	95		1201	99	2365	1183	92	2521	1187	98	2139
300	919	9705	1527	914	9499	0619	916	9699	2030	923	92		934	9195	2267	909	95	2814	921	95	2169
400	722	8090	1425	718	8287	0712	718	8082	1819	722	7786	2170	732	7477	2260	715	8491	2912	722	8084	2146
500	559	6780	1326	556	7072	0412	555	6970	1819	560	6880	2257	566	6467	2142	555	7277	2813	559	6773	2137
700	298	5152	1119	296	5355	0911	297	5354	2018	300	5455	2329	303	5151	1917	297	5456	2619	298	5253	2220
850	140	0908	1312	139	0704	1212	140	0605	1816	143	0802	2524	145	0805	2107	142	0602	2618	141	0903	2311
1000	003			003	1613	1205	003			006			008			006			004		

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
										052	97								025	92	1816
										064	01								039	97	1508
										071	99								057	97	2810
										084	03								076	02	2705
										104	97								112	97	2111
										110	98								122	99	2111
							015	72	1224	117	97								154	98	2120
							020	85	1216	130	01								166	96	2124
							028	91	1120	155	95								185	99	2132
							052	96	1011	166	96								226	00	2058
				025	91	1204	060	95	0910	194	93								233	09	2063
				042	96	1015	078	98	2210	213	98								252	03	2071
	013	94	1114	060	97	1704	096	96	2115	230	96								260	03	2072
	021	88	1215	066	95	1904	106	96	2010	250	00								263	03	2073
	030	94	1210	078	99	1810	112	95	2007	316	9096								328	9092	2063
	054	98	0000	093	95	1806	121	95	2012	397	7786								370	8387	2154
	068	96	1401	107	97	2108	182	93	1922	412	7986	2170							548	6169	2132
	080	00	1807	118	94	2207	240	90	2031	451	7380	2169							563	6176	2130
	242	91	1220	125	96	2104	298	9699	2031	456	7479	2164	060	01		027	91		595	5874	2127
	295	9805	1525	255	90	1216	306	9699	2029	514	6776	2252	075	04		030	93	1120	650	5365	2124
	573	5963	1321	270	92	0719	510	6769	1819	550	6468	2249	107	01		108	01		668	5262	2123
	590	6061	1320	283	92	0621	553	6466	1813	624	5663	2338	121	97		119	97		684	5455	2222
	643	5556	1019	318	9601	0615	638	5659	2022	641	5866	2339	203	99	2366	160	97		744	0100	2217
	673	5255	1018	425	7884	0712	677	5555	2019	688	5258	2329	218	03	2268	250	94	2533	773	0200	2214
	682	5253	1018	630	5761	0808	762	0251	2016	702	5455	2329	234	0206	2270	291	93		827	0702	2310
	724	0152	1219	673	5556	0909	805	0303	1916	754	0153	2429	624	5455	2128	314	98		896	1107	2314
	757	0202	1317	756	0050	1109	880	0806	1815	765	0155	2528	733	0101	2221	363	9096		935	1507	2311
	843	0808	1313	827	0602	1110	910	1109	1913	830	0800	2528	757	0101	2520	567	6469		974	1711	2307
	953	1612	1206	893	0907	1211	955	1410	2011	845	0701	2525	915	1311	2107	929	1007		995	1511	2305
	998	1912	0704	004	1713	1105	998	1912	2008	971	1811	2910	949	1513	1806	965	1712		999	1613	1802
50/100	459			460			461			453						454			455		
100/200	462			464			465			459			454			459			457		
200/300	633			633			635			632			635			628			628		
500/1000	556			553			552			554			558			549			555		

Maximalwinde

Station	YYGG	mb	HHHH	ddfff
Berlin	3006		0960	2074
Stuttg.	3006		0983	2382
München	3006		1150	2572
Berlin	3012		0885	2068
Stuttg.	3012		0722	2170
München	3012		0860	2272
München	3018		1100	2361
Stuttg.	3018		0825	2282
Berlin	3018		0968	2080
Berlin	3100		0860	1984
München	3100		1050	2371

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	3100			3100			3100			3100			3100			3023		
mb	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	2109	97	0904				2107	98	1006	2108	98					2096	00	1508
100	1651	98	2006	1651	97	1807	1651	97	2113	1654	01		1657	01		1644	99	2314
150	1383	95	1507	1382	95	0000	1382	94	2011	1386	95		1391	97		1377	97	2516
200	1190	92	1310	1189	93	0403	1189	93	1920	1193	92		1200	95	2343	1185	94	2620
300	915	93	0924	916	9602	0339	914	9700	2314	920	9504		932	9395	2366	916	00	3112
400	719	8388	0923	719	8289	0326	719	8285	2115	724	8293		731	7780	2155	721	8285	2818
500	558	7076	1215	557	6970	0213	557	7072	2016	562	6979		566	6566	2135	560	6973	3019
700	299	5254	1312	298	5253	0307	298	5353	1918	302	5354		305	5252	2519	301	5354	3020
850	142	0806	1310	140	0704	0504	141	0606	1913	145	0804		147	0906	2509	145	0705	3018
1000	005	1513	0000	004	1413	0903	005	1512	1904	009			010			009		

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
							020	92	1115	020	91							
							026	93	1115	045	99							
							031	96	1115	049	97							
							041	96	1014	079	01							
							068	00	1808	088	98							
							093	00	1911	099	01							
							112	98	2211	113	97							
							136	97	1917	120	99							
	028	91	1310				143	95	1812	154	95							
	036	96	1113				160	95	2210	158	96							
	040	94	1110				164	93	2112	207	91							
	080	98	1907				212	93	1918	213	93							
	140	97	1709				236	91	2017	223	92							
	187	94	1309	072	99	1811	250	93	1920	234	95					010	88	
	222	92	1210	078	00	1814	272	92	1917	282	93					025	93	1020
	270	91	1213	121	97	0000	290	9297	2020	309	9604					028	97	
	286	92	1119	134	95	0000	302	9701	2314	334	9302		086	04		030	97	1020
	326	9399	0528	248	91	0509	312	9700	2314	550	6272		154	96		035	98	
	340	9297	0628	285	97	0330	382	8587	2113	558	6371		180	98	2440	041	97	
	465	7483	1116	305	9602	0440	472	7275	2017	610	5863		220	95	2358	054	02	
	572	6265	1318	347	8997	0420	545	6563	1917	622	5861		255	0003	2371	078	00	
	669	5455	1316	478	7173	0118	597	6063	1915	660	5458		378	7983	2260	081	98	
	710	5152	1311	490	7172	0114	623	5859	1917	680	5556		585	5858	2220	085	01	
	786	0301	1310	564	6262	0315	660	5556	1916	756	0151		607	5858	2422	250	95	2720
	877	0907	1410	602	6060	0307	905	1007	2111	774	0101		720	0050	2619	257	95	
	963	1610	1212	663	5555	0305	937	1211	2214	860	0805		730	0000	2619	279	04	
	990	1713	1209	987	1514	0902	987	1512	2009	960	1508		926	1409	2214	359	8993	
	000	1513	0000	005	1313	0903	000	1512	1904	974	1510		951	1312	1907	968	1208	
50/100	458						456			454						452		
100/200	461			462			462			461			457			459		
200/300	632			632			632			631			634			625		
500/1000	553			553			552			553			556			551		

Fortsetzung der Aufstiege

Berlin 3006			Stuttgart 3012		
006	86	1236			
010	90	1232	020	01	
015	92	1226	025	93	
020	92	0424	045	00	

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	3006	3018	3006	3018	3006	3018		
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km	1806	2006	2008	2107	2111	2114		
12.0	1511	1309	1207	0803	2018	2017		
9.0	0734	0827	0624	0835	2148	2106		
7.2	1128	0830	0515	0914	2138	2014		
5.4	1325	1223	0506	0708	2029	2118		
3.6	1512	1218	1009	0705	1915	2116		
1.5	1110	1513	1212	0706	1912	2114		
0.9	1009	1609	1211	0608	2109	2409		

Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG			3006	3018	3006	3018		
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km								
12.0			2562	2353	2363	2318		
9.0			2467	2250	2377	2269		
7.2			2446	2350	2261	2264		
5.4			2436	2235	2249	2360		
3.6			2112	2722	2437	2435		
1.5			2714	2512	2621	2528		
0.9			2509	1911	2414	2420		

Station	Berlin		~~Berlin~~					
YYGG	3006	3012	3018	3100				
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km	2110	2016	2017	2314				
12.0	2137	2043	2041	1750				
9.0	2067	2068	2073	1981				
7.2	2146	2054	2060	1965				
5.4	2136	2043	2040	1840				
3.6	2222	2030	2116	2022				
1.5	2311	2015	2013	2111				
0.9	2314	1917	1912	2212				

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv
671	30-15	01808					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: Sonnabend, den 1. August 1959 Nummer 213

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	3112			3112			3112			3112			3112			3111			3106		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2107	97	1205	2114	97	1510	2110	96	1312	2108	96		2121	98	1209	2104	97	2410	2107	98	1021
100	1651	98	1911	1657	97	1903	1652	97	2216	1653	98		1658	01	2219	1646	00		1651	98	2214
150	1383	96	1709	1386	95	0503	1384	95	2109	1384	96		1389	96	2330	1378	97		1382	95	1819
200	1190	93	1209	1193	92	0112	1190	93	1803	1191	93		1197	93	2235	1187	95	3610	1191	94	1843
300	917	9905	1420	917	9194	0213	917	9804	2022	920	9906		927	9597	1838	923	98	3641	921	94	1975
400	721	8291	1424	720	8285	0310	721	8289	2015	725	8290		728	7980	1827	726	8088	3421	722	81	1936
500	559	6975	1422	559	6971	0303	559	6974	2017	563	6975		565	6768	2710	563	6875	3123	560	6981	1922
700	300	5253	1119	300	5353	0405	299	5253	2116	304	5355		305	5254	2815	303	5254	3019	301	5160	1818
850	143	0705	1115	143	0707	0610	143	0705	2211	147	0705		148	0707	2611	146	0606	3124	144	0704	1912
1000	007	1911	1005	006	1912	0803	007	1713	2010	011			012			011			007	1513	2408

Maximalwinde

mb	Station	YYGG	HHHH	ddff
50	Berlin	3106	0860	[illegible]
100	München	3106	0960	[illegible]
150	Berlin	3106	0856	[illegible]
200	Berlin	3112	0940	[illegible]
300	Bitburg	3123	0990	[illegible]
400				
500				
700				
850				
1000				

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
									025	90								154	97	1819			
									036	97								166	95	1824			
									060	99								189	95	1836			
									068	97								220	94	1853			
									082	01								239	98	1860			
						012	73	1021	098	98								255	98	1966			
						022	87	1217	105	99								271	97	1970			
						041	96	1312	134	95								277	97	1971			
						063	97	1809	144	96								320	91	1978			
						082	00	1808	156	94								331	90	1978			
						096	96	2112	170	96		042	98	1212				343	88	1970			
						129	98	2112	207	92		048	99	1213				351	87	1967			
020	89	1418				157	95	2008	236	94		060	00	1505				368	85	1958			
023	90	1412				179	93	1804	258	92		063	99	1505				375	84	1951			
027	94	1314				243	92	2015	271	00		076	02	1808				420	79	1928	Fortsetzung		
032	94	1114				288	9402	2023	283	98		112	98	2321				476	72	1922	Berlin		
033	95	1112				306	9803	2022	292	00		206	93	2235	023	93		498	7081	1922	3106		
215	92	1110				408	8087	2014	380	8594		250	96	2242	025	97	1314	543	6476	1922	012	83	0933
227	93	1112	027	94	1215	428	7883	2014	450	7480		269	0104	1842	030	97	1313	598	5972	1920	015	88	0836
245	91	1117	038	94	1210	480	7177	2015	460	7479		542	6364	1809	051	97		638	5668	1917	025	93	1122
282	94	1422	062	99	1706	543	6569	2020	520	6672		603	5859	2703	060	00		674	5264	1818	026	54	0523
568	6365	1224	237	89	0121	588	6064	2018	527	6771		668	5657	2814	111	00		689	5262	1817	032	93	0619
600	5965	1223	270	90	0123	662	5458	2118	610	5863		721	5053	2815	122	96		740	0156	1821	038	95	0516
684	5354	1118	285	93	0217	671	5455	2117	630	5960		741	5050	2816	204	95		790	0451	1919	042	95	0221
715	5252	1120	310	9497	0212	819	0504	2211	660	5656		805	0404	2715	250	98	0137	807	0400	1917	058	98	1719
782	0301	1017	336	9295	0310	848	0705	2211	670	5656		817	0404	2714	261	97		879	0905	2011	069	00	2016
821	0504	1016	524	6768	0304	863	0706	2211	738	0054		870	0808	2509	282	02		924	1208	2213	094	98	2316
900	1107	1209	668	5555	0405	922	1109	2212	746	5052		904	1109	2308	342	9098		950	1310	2314	108	96	2111
923	1209	1209	882	0808	0608	938	1110	2212	845	0703		925	1111	2108	938	1008		966	1311	2313	124	97	1908
002	1911	1005	007	1912	0803	001	1713	2010	976	1810		953	1412	1808	970	1311		003	1513	2406	127	99	0909

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	456	457	458	455	453	458	456
100/200	461	464	462	462	461	459	460
200/500	631	634	631	627	632	624	631
500/1000	552	553	552	552	553	552	553

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	0100			0100			0100			0100			0100			3123		
mb	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	2112	96	0706	2111	97	0000	2108	96	1112	2108	97		2111	98	0905	2096	99	1504
100	1654	98	2208	1653	98	1704	1652	98	2008	1654	00		1659	99	2309	1645	00	3011
150	1385	96	1503	1385	96	3010	1384	96	0000	1386	96		1390	95	2420	1381	99	3223
200	1193	94	3606	1194	94	3609	1191	94	0000	1195	96		1197	93	2618	1191	97	3447
300	923	9702	1443	922	9703	3422	920	9700	1507	924	9701		927	9600	3018	922	93	3474
400	726	8191	1320	725	8188	3520	723	8184	1308	728	8285		728	7982	2923	724	8293	3446
500	564	6878	0916	563	6874	0217	560	6871	1210	565	6971		565	6770	2921	563	7075	3426
700	303	5254	1107	302	5252	0317	301	5253	1208	306	5253	2823	306	5354	2624	305	5152	1326
850	146	0806	1010	145	0806	0317	144	0605	0803	149	0605	2834	149	0707	2731	148	0604	3617
1000	009	1512	0304	008	1615	3410	008	1414	3103	013			013			013		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
						025	94	1014									
			058	98	0000	043	98	1111	030	95							
015	89	1110	078	97	1606	051	96	1112	040	98							
018	93	0916	088	99	2007	056	98	1108	048	97							
020	92	0911	115	99	1002	072	00	1304	061	00							
024	94	1211	144	95	3009	081	00	0000	065	99							
067	98	1606	166	98	3012	129	98	2002	088	01		028	96	1014			
090	95	2307	212	92	1611	140	94	0000	120	98		064	99	2202			
210	93	2306	261	94	3618	165	96	0000	132	99		073	02	2302			
260	98	1333	277	94	3418	189	93	0000	168	97		155	94	2421			
265	00	1339	310	9703	3620	210	94	0000	182	94		245	96	2823			
276	0106	1345	413	7987	3520	251	94	0000	256	93		261	96	2919	010	92	
440	7581	1115	400	7379	[illegible]	276	00	1501	307	9801		280	0104	2918	025	98	1220
557	6369	0912	528	6571	[illegible]	286	0002	1505	372	8689		447	7376	2918	030	98	1319
587	5968	0912	638	5557	0417	325	9397	1508	428	7881		503	6770	2821	060	02	
689	5355	1007	663	5555	0316	355	8892	1509	526	6668		526	6666	2820	125	01	
726	0053	1109	688	5353	0316	408	8083	1307	630	5759	2828	665	5557	2721	170	97	
750	0150	1110	706	5252	0317	519	6668	1209	720	5152	2822	682	5555	2722	175	99	
830	0702	1110	745	0100	0317	711	5252	1208	730	5151	2829	722	5153	2628	250	98	3478
886	1107	0910	810	0504	0317	783	0202	1209	804	0404	2923	783	0202	2735	341	9000	
900	1109	0809	832	0605	0317	816	0503	1107	828	0404	2937	811	0403	2736	530	6671	
967	1608	0804	883	1007	0216	917	1010	0103	862	0706	2832	879	0909	2728	640	5860	
996	1711	0504	939	1313	0115	955	1311	3603	880	0707	2735	948	1211	2407	690	5253	
005	1412	3504	010	1513	1204	003	1414	3002	977	1311	2408	954	1211	2406	972	1209	

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	458	458	456	454	452	451
100/200	461	459	461	459	462	454
200/500	629	631	631	630	632	628
500/1000	555	555	552	552	552	550

Fortsetzung der Aufstiege

Stuttgart	
3112	
020	87

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station	Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG	3106	3118	3106	3118	3106	3118	3109
15.9 km	1704	1704	1604	2603	2110	1711	
12.0 km	1407	1504	0211	1509	2013	2509	
9.0 km	2211	1212	1636	0114	2212	2224	
7.2 km	1313	1220	1620	0213	2212	1819	
5.4 km	1314	1219	1614	0215	2217	1915	
3.6 km	2117	1113	0905	0110	2116	2009	
1.5 km	2213	1113	0502	0112	2218	2209	
0.9 km	1207	1109	0503	1616	2319	2212	2314

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG			3106	3118	3106	3118
15.9 km			2421	2319		
12.0 km			2345	2328		
9.0 km			2267	1215		
7.2 km			2136	1013	1038	
5.4 km			2423	2915	2833	
3.6 km			2418	2615	3028	
1.5 km			2714	2619	2622	
0.9 km			2714	2520	2415	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	3106	3112	3118	0100
15.9 km	2010	1925	2112	2014
12.0 km	1841	2034	1819	1621
9.0 km	1976	2074	1737	1428
7.2 km	1935	2042	1630	1622
5.4 km	1922	1924	1918	1608
3.6 km	1818	2018	1912	1607
1.5 km	1912	2117	2211	1704
0.9 km	2212	2211	1708	2107

Wolkenzugmessungen

Std	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	Std	YYGG	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 213

Sonnabend, den 1. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3PPTT
12 gestern	1ooo2	7o311	72o22	o7519	5253+	152o8	136+1	
15	1ooo2	4o112	72o12	o8219	3o739	163o7	136+2	
18	1ooo2	83413	72o32	o8818	895++	152o6	136+2	3o151
21	1ooo2	73614	72o22	1oo19	+++++	17312	136++	
00 heute	1ooo2	83716	72252	1o918	+++++	162o9	136++	
03	1ooo2	23615	72o1o	11118	+++++	172o2	136++	
06	1ooo2	53414	72o21	11818	535oo	112o7	13422	3925o
09	1ooo2	43212	72o2o	13121	427oo	17313	13222	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3PPTT

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3PPTT
12 gestern	1ooo3	7o7o5	62o21	o8o18	454o9	132o8	1oo+o	
15	1ooo3	734o8	6oo21	o7218	1759+	158o2	134+o	
18	1ooo3	7o2o9	64216	o8217	1257+	143o4	13421	39152
21								
00 heute								
03								
06	1ooo3	o28o8	6oo2o	11318	oo9oo	162o8	1oo+o	3ooo1
09	1ooo3	2361o	6oo31	12119	264oo	172o8	136+o	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3PPTT
1ooo8	51111	98o12	o9o2o	2253+	152o4	11121	3oooo
1ooo8	2oooo	97o12	o982o	9++++	152o8	1oooo	
1ooo8	8o2o7	97o32	1o319	9++++	172o1	1o2++	
1ooo8	836o9	97o22	1o818	oo9o5	172o5	136++	3oo52
1ooo8	732o9	97o12	1142o	756++	16211	132+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3PPTT
12 gestern	1ooo4	7o6o6	97o22	o8119	4o912	15212	1o621	
15	1ooo4	6o6o7	97916	o8218	39492	152o1	1o621	
18	1ooo4	7o414	97o29	o8718	3942+	162o5	1o421	3o25o
21	1ooo4	732o9	97o26	o9718	+++++	1621o	132++	
00 heute	1ooo4	1361o	97o12	1o118	+++++	152o4	136++	
03	1ooo4	235o7	97o2o	1o818	+++++	172o7	135++	
06	1ooo4	4o212	97o2o	11918	214o6	16211	1o221	3o451
09	1ooo4	5o2o8	97o22	12919	115o6	1521o	1o221	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3PPTT
1ooo9	4o8o9	62o1o	o752o	325o1	152o6	1o82o	
1ooo9	619o8	58o22	o822o	2357+	132o7	119+o	39751
1ooo9	8oooo	62o32	o9o18	9++++	162o8	1oooo	
1ooo9	ooooo	65o1o	1oo2o	oo9oo	1421o	1oooo	
1ooo9	83211	7oo31	1oo19	9++++	172oo	111++	
1ooo9	7o21o	65o22	1oo19	5459+	174oo	1o22o	3oo53
1ooo9	732o8	62o26	1o92o	625o4	152o9	1322o	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3PPTT
12 gestern	1ooo5	8oooo	97o22	13421	oo92+	16257	1oooo	
15	1ooo5	836o7	97o22	o8918	oo92+	132o5	1oooo	
18	1ooo5	8o213	97o22	o8917	3362+	144oo	1o2+1	39751
21	1ooo5	7o91o	98o22	o9417	9++++	153o5	1o9++	
00 heute	1ooo5	8oooo	98o22	1o918	9++++	15215	1oo+o	
03	1ooo5	2oooo	98o11	11118	9++++	132o2	1oo+o	
06	1ooo5	225o4	97o2o	11817	oo9o2	162o7	1oo+o	3oooo
09	1ooo5	2361o	97o2o	12819	oo9o5	1621o	13621	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3PPTT
1ooo6	311o9	98o2o	o912o	325++	141o3	111+o	
1ooo6	314o9	98o2o	o962o	325++	125o2	114+o	
1ooo6	614o5	98o32	o9921	1258+	142o3	114+o	3oo5o
1ooo6	3oooo	98o1o	1o52o	9++++	142o6	1oo++	
1ooo6	834o7	98o32	1o519	9++++	154oo	134+o	
1ooo6	8o3o6	97o22	1o319	9++++	168o2	1o3++	
1ooo6	7o9o7	97o12	1o819	725++	172o5	1o9+o	3oo52
1ooo6	7o5o7	97o22	11221	2258+	172o4	1o5+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	6o62o	33oo9	82o18	98o22	o61o8	854++	528o4	o54o7	12242		
12	6o62o	33o12	72221	98o12	o4411	3543+	oo817	oo2o8	12242		
15	6o62o	32915	72226	98o22	o3311	5547+	oo611	oooo8	12242		
18	6o62o	32818	82o22	976o2	o19o9	5642+	oo814	o51o9	12245		
21	6o621	32921	81628	9593?	947o9	864++	oo872	o51o9	11653	12254	
00 heute	7o62o	328oo	8232o	95586	9o2o9	863++	oo645	o51o9	1oo+o	12256	
03	7o621	327o3	82629	972o6	897o9	874++	oo7o5	o51o9	12356		
06	7o622	326o6	8292o	975o6	924o9	863++	oo327	o52o8	12356		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	QSSss	
6366o	o2oo9	829o5	7oo22	1761o	884++	oo3oo	o52o7	12923			
6366o	o2o12	82924	7oo22	18o11	884++	oo2o4	o51o7	12923			
6366o	o2o15	829o4	59162	1791o	884++	oo8o1	o53o8	12923			
6366o	o2o18	724o4	7o8o5	1761o	794++	oo7o3	o52o8	12422			+)797++
63652	o2421	8oooo	7oo22	1761o	884++	444oo	o52o6	149+2			
73659	o2ooo	824o4	76o12	1661o	885++	837o4	o52o6	12421			
73659	o2oo6	722o6	78141	1561o	734++	oo7o7	o53o7	12321			+)7oooo

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH
09 gestern	6o565	51oo9	52321	67o21	99511	oo9o8	oo725	oo4o9	12o39
12	6o565	51o12	22328	63o21	98712	2o978	oo6o8	oo5o9	12137
15	6o565	51o15	62523	61o51	oo512	6o978	oo218	oo61o	12237
18	6o565	51o18	62524	67o24	o3912	5o878	oo334	oo6o9	12237
21	6o565	51o21	62916	69o22	o641o	6o97o	oo225	oo3o8	12435
00 heute	7o565	51ooo	22915	69o11	o941o	2o93o	oo23o	oo3o8	12435
03	7o565	51oo3	o291o	69o2o	112o9	oo9o2	oo118	oo2o7	12334
06	7o565	51oo6	12oo8	78o2o	13oo9	oo9o2	oo118	oo2o8	149+2

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH
6o589	191o9	73o22	98o25	13812	464++	oo3o1	o5112	12734
6o59o	19o12	32816	98o25	15612	385oo	oo118	o51o8	12834
6o59o	18815	72716	98o12	16212	785++	oo2o6	o51o8	12735
6o59o	18718	72617	98o12	16212	785++	oo4oo	o53o9	12735
6o59o	18721	72719	98o28	16912	785++	oo3o7	o51o9	12636
7o59o	186oo	72619	98o28	17612	585o8	oo2o7	o51o9	12736
7o59o	187o3	8242o	98o32	16212	5557+	51814	o51o9	12537
7o59o	189o6	82324	97616	13712	3542+	51725	o5111	12338

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH
09 gestern	6o528	355o9	72oo6	69o22	2491o	754oo	oo1o3	o52o7	13o22
12	6o528	35512	723o9	69o22	25811	754oo	oo1o8	o51o8	13o22
15	6o528	35515	61814	69o22	25112	254o6	oo6o3	oo1o9	11822
18	6o528	35518	62o2o	69o22	24612	514o2	oo6o5	oo21o	12o34
21	6o528	35521	32318	69o11	24813	214o1	oo4o2	oo311	12o34
00 heute	7o528	355oo	72315	69o21	24912	755oo	oo4oo	oo211	12422
03	7o528	355o3	82322	69o22	23612	855++	oo612	oo211	12424
06	7o528	355o6	82325	69o22	22813	855++	oo6o8	oo311	12424

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH
6o526	198o9	83o16	6o2o5	21o14	853++	oo1o9	o5413	12822	
6o526	19712	83o12	8oo25	22115	885++	oo211	o5212	13o22	
6o529	2o315	53112	8oo12	23315	4858o	oo212	o5211	13o22	
6o529	2o318	63112	8oo22	24414	585o1	oo211	o531o	13122	
6o529	2o121	5321o	8oo12	25514	546oo	oo211	o53o9	1oo+o	12822
7o529	2o1oo	531o8	8oo32	27o14	545oo	oo215	o53o9	13o32	
7o529	2o2o3	531o6	7oo22	26514	545oo	oo8o5	o53o9	13122	
7o529	2o1o6	524o8	8oo32	2651?	445o1	oo4oo	o55o9	13422	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH
09 gestern	6o44o	41oo9	63611	72o31	19619	32526	oo3o2	o5716	13222
12	6o44o	41o12	436o8	65151	2o119	424oo	oo1o5	o5218	13422
15	6o44o	41o15	6o5o9	65o21	2o121	624oo	oo4oo	o5218	1o222
18	6o44o	41o18	7o511	65o21	2o419	724oo	oo1o3	o5418	1o322
21	6o44o	41o21	7o212	65o22	2o719	724oo	oo1o3	o5517	1o223
00 heute	7o44o	41ooo	8o214	25o28	21719	844oo	oo2o8	o5317	1o223
03	7o44o	41oo3	3o217	65131	21119	324oo	oo8o5	o5517	1o223
06	7o44o	41oo6	73617	618o1	2o719	724++	oo8o3	o5517	1o223

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	
6o449	164o9	4o51o	8o258	23317	494oo	oo212	o5415	1o532	12742	
6o449	16512	5o4o4	84o38	24818	555oo	oo315	o5312	13o42		
6o448	16515	3o6o6	84o12	24919	2554o	oooo1	o5212	1o242		
6o448	16518	7o5o3	84o12	25o19	755oo	oo3o1	o5212	1o242		+)7oo++
6o447	16521	8o2o5	84o22	25919	855++	oo3o9	o5212	1o242		
7o446	165oo	8o4o6	84o32	26618	855++	oooo7	o5317	13641		
7o447	165o3	8o3o6	84o22	25918	855++	oo7o7	o5311	13641		
7o447	165o6	8o6o8	84o22	25518	855++	oo7o4	o5311	13641		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH
09 gestern	6o35o	48oo9	62318	78o22	24724	22472	oo5o2	ooo21	12335	
12	6o35o	48o12	62522	69o22	24824	115o2	oo3o2	ooo21	12435	
15	6o35o	48o15	5232o	72o22	25726	235o3	oo1o8	oo221	12336	
18	6o35o	48o18	72718	658o8	25924	29573	oo2o2	o5121	13o36	12645
21	6o35o	48o21	72715	69o22	25724	29573	oo5o2	o5121	12835	
00 heute	7o35o	48ooo	4271o	69o11	26521	1257o	oooo8	o5122	12834	
03	7o35o	48oo3	8271o	698o1	26924	32577	oooo3	ooo22	12834	
06	7o35o	48oo6	22711	69o18	26o24	225oo	oo6o8	o5122	12834	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 / Nr. 213 — Sonnabend, den 1. August 1959

Meldungen vom 31.7.1959

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DXapp	OTTTT	MdPH	MdPH	QSsss	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DXapp	OTTTT	MdPH	MdPH	QSsss
63562	00306	73611	98022	15014	785++	324oo	05210	13632		Meerkatze	60562	26512	32409	98020	03710	+++++	+++++	0514+	1241		Stadt Herten
63587	00703	83611	98022	15614	854++	23206	05310	13632		Meerkatze	60613	12912	81711	97808	13812	+++++	+++++	0524+	+++++		Sagitta
63584	01012	83609	98022	16414	854++	22203	05010	13632		Meerkatze	60633	14212	81913	98022	09212	+++++	+++++	0554+	+++++		FR.Busse
63582	00615	53605	98011	16414	554++	51400	05209	13632		Meerkatze	63563	03712	60413	98021	13119	+++++	75230	0034+	+++++		Essen
63583	00818	83307	98032	16814	855++	81204	05309	13642		Meerkatze	60294	47912	23613	98011	21323	21500	24110	0534+	1354+		Coburg
60581	00421	83302	98022	17814	855++	41210	05109	10332		Meerkatze	60589	04412	80000	98022	16418	856++	+++++	+++++	+++++		Zephyros
60556	00913	73613	98022	17315	7++++	13209	+++++	+++++		Frithjof	60542	49612	22127	97011	06812	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
60561	00713	73609	98022	17314	7++++	00400	+++++	+++++		Frithjof	60396	61512	21309	98010	18426	+++++	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen
60568	00623	43602	98011	18014	4++++	84400	+++++	+++++		Frithjof	60569	38312	81918	98505	13511	+++++	+++++	+++++	+++++		Rheinstein
60543	11018	62021	98022	09411	5537+	00506	05006	1934		Poseidon	60667	24415	72502	98031	02805	65770	+++++	0044+	+++++		Jupiter
60643	11021	22120	97012	09410	15460	00400	05008	11934		Poseidon	60601	46715	91314	91474	93104	+++++	+++++	0074+	+++++		H.Everling
60667	24405	82102	96606	09008	+++++	+++++	+++++	+++++		Osnabrück	60644	11415	81915	97515	11212	+++++	+++++	0014+	+++++		L.Schweisfurth
63581	00101	80109	98022	14114	+++++	+++++	0524+	+++++		Mosel	60669	34713	82605	96606	02107	+++++	+++++	0034+	+++++		G.Dahrendorf
65043	35300	41113	99140	01625	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	60585	00315	80102	98022	16714	+++++	+++++	0514+	10321		Tübingen
60402	28700	31202	97020	22217	+++++	+++++	+++++	+++++		Bischofstor	63561	04015	80413	97808	12218	43463	7422o	0024+	10222		W.Kaisen
60596	06706	80000	98022	15511	857++	+++++	+++++	+++++		Zephyros	60591	01015	89902	98022	16714	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann
60594	01006	80209	98022	16212	+++++	++++++	+++++	+++++		Schellfisch	60645	11515	81915	97032	09211	+++++	+++++	0004+	+++++		Witten
60605	04306	80502	99022	19212	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	60588	01118	80805	99022	18514	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe
60643	11406	61909	98022	11511	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	60604	04918	83405	98022	17715	+++++	+++++	0024+	+++++		Braunschweig
60620	07607	52705	96535	16810	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg	63565	04618	80209	98258	13818	53463	74214	0024+	10422		W.Kaisen
60617	14607	81709	98021	12412	+++++	+++++	0014+	+++++		Sagitta	60573	36018	82204	98022	11212	+++++	+++++	+++++	+++++		Rheinstein
60644	11309	72113	97022	12811	+++++	+++++	0504+	+++++		L.Schweisfurth	60660	26518	51803	98031	03013	+++++	+++++	0044+	1204		Stadt Herten
63553	05409	80211	98022	08818	43463	74217	0024+	10122		W.Kaisen	60601	46718	91809	92454	91204	+++++	+++++	0074+	+++++		H.Everling
60585	00309	80305	98022	15814	+++++	+++++	0524+	10422		Tübingen	60632	12418	72109	99011	10512	+++++	+++++	0544+	+++++		Fr.Busse
60590	01009	83602	98022	16815	+++++	00203	0004+	1491		Regensburg	60388	38218	62315	98021	21724	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal
63559	04609	60413	98021	10117	+++++	75206	0524+	+++++		Essen	60583	02118	70000	98012	16218	70970	+++++	+++++	+++++		Zephyros
60589	01009	83505	98022	15815	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann	60480	23318	80202	99022	25415	+++++	+++++	+++++	+++++		Bischofstor
60667	24409	81202	96606	03109	86600	+++++	0524+	+++++		Jupiter	60536	51318	82313	96122	00910	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
60595	02309	83507	98022	17815	+++++	+++++	0034+	+++++		Braunschweig	60597	01321	82309	98022	17913	+++++	+++++	0544+	+++++		Bielefeld
63553	05409	40313	98021	09421	+++++	+++++	0024+	+++++		B.Grundmann	60587	01221	80000	98022	18114	+++++	00206	0514+	+++++		Regensburg
60633	15509	82009	97202	09112	+++++	+++++	0544+	+++++		Fr.Busse	63569	02721	83613	98028	15817	34463	74322	0024+	10222		W.Kaisen
60625	08711	82409	96025	14910	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg	63583	00721	83302	97022	17013	+++++	+++++	0554+	13631		Haltenbank
63557	04612	80413	98022	10218	33463	74214	0014+	10222		W.Kaisen	60586	00522	80000	98022	17814	+++++	+++++	0514+	10420		Tübingen
60590	01012	83605	98022	16114	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann	60242	18020	00318	98000	13922	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Schröder
63371	05612	50705	98031	14126	554oo	+++++	+++++	+++++		Faust	63583	00322	80205	97022	15814	+++++	+++++	0524+	+++++		Mönchengladbach
60588	01012	80302	98022	17214	+++++	00204	0524+	10321		Regensburg	60637	11322	32314	98011	10210	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg
60601	46712	81524	97636	93604	+++++	+++++	0074+	+++++		H.Everling	60642	11521	22215	97011	09611	+++++	+++++	0014+	+++++		Mainz
60642	11512	82013	97515	11811	+++++	+++++	0064+	+++++		L.Schweisfurth	60611	06723	82709	98022	16913	+++++	+++++	0034+	+++++		Braunschweig
60393	37112	62209	98031	22122	+++++	+++++	+++++	++++++		Blumenthal	63581	00423	82402	98022	17314	+++++	75202	0534+	+++++		Essen
60455	29112	40000	98020	26624	+++++	+++++	+++++	+++++		M.Leonhardt	63696	16323	82509	96542	15010	+++++	+++++	0504+	+++++		H.Davidsen
60488	25012	70000	98031	24817	+++++	+++++	+++++	+++++		Bischofstor	60627	08823	71805	98021	13712	+++++	+++++	0524+	+++++		Bremen

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

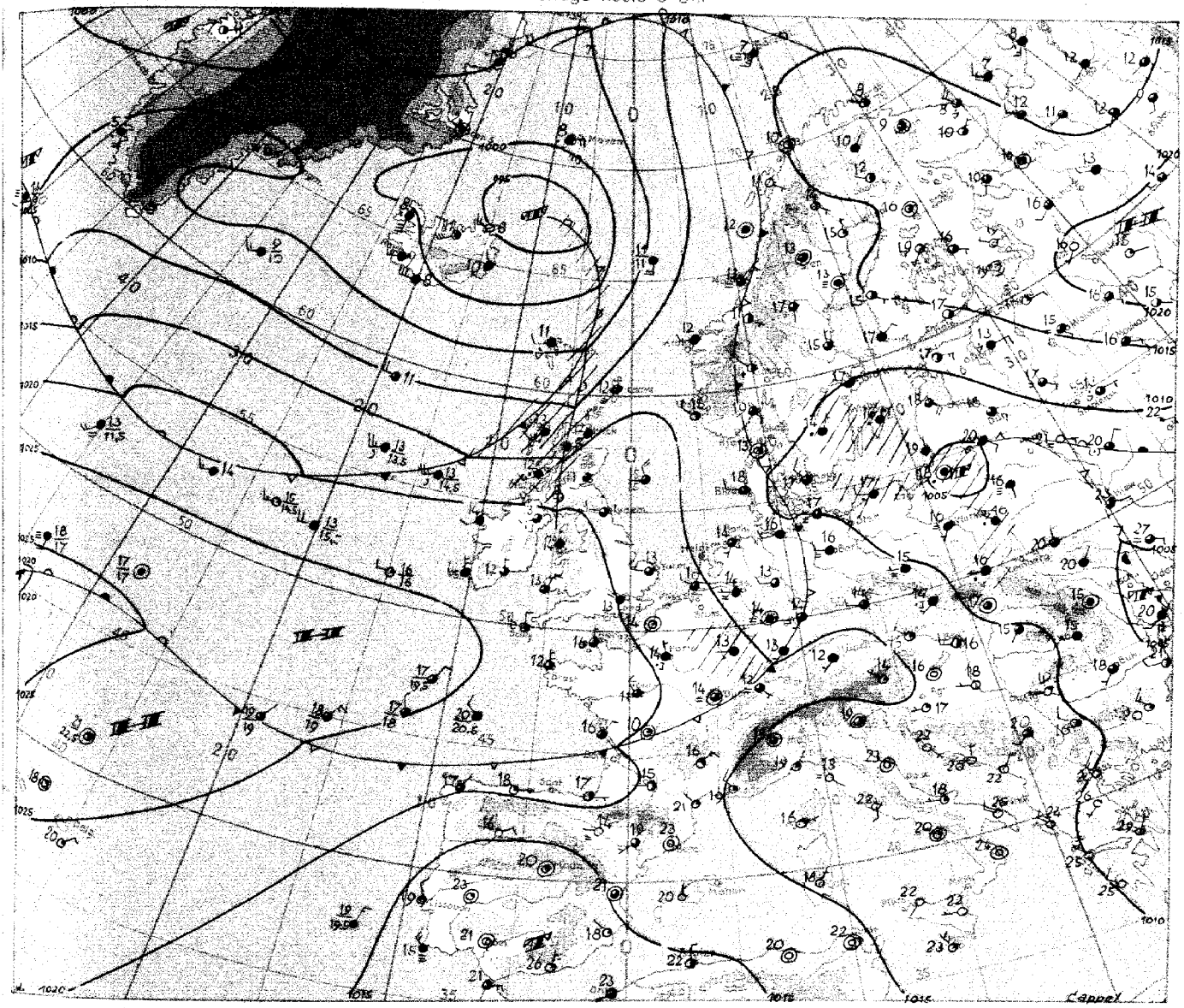
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

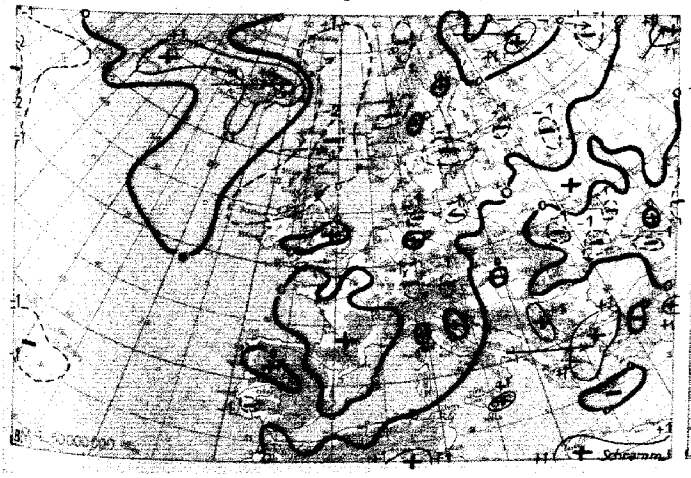
Sonntag, den 2. August 1959

Nummer: 214

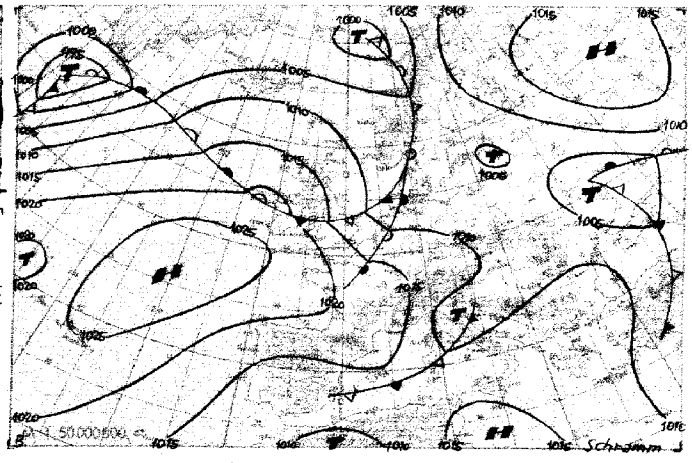
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

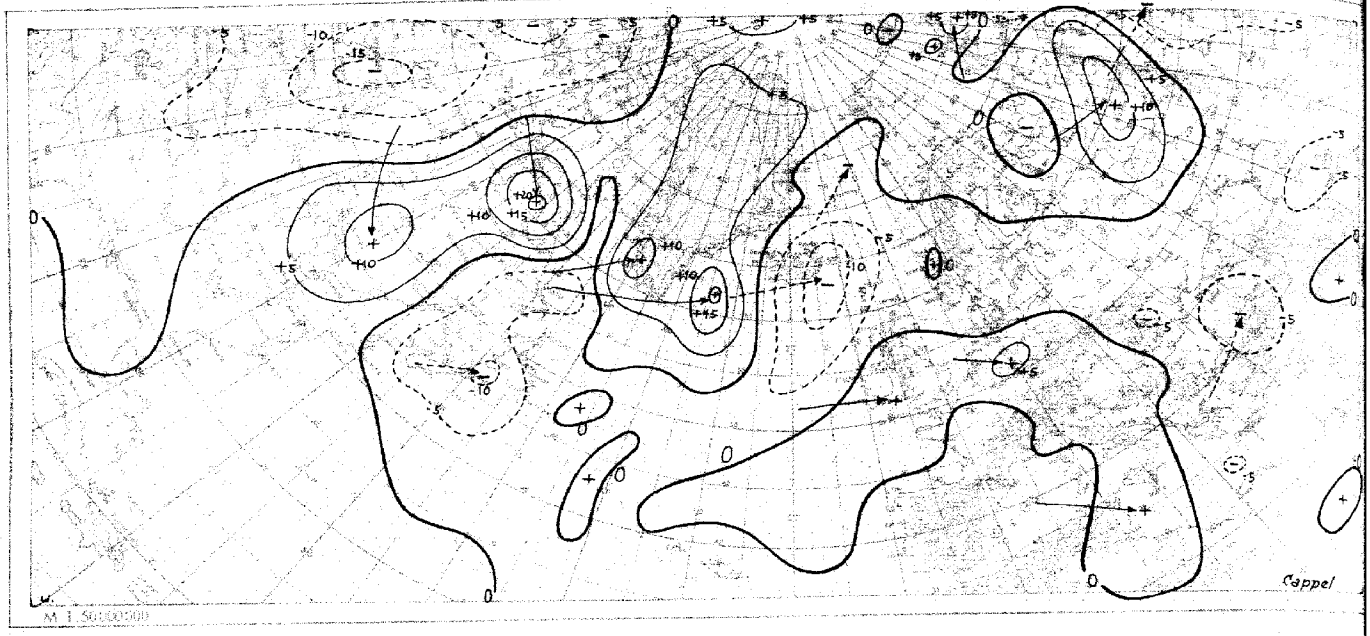


Vorhersagekarte für Montag den 3. Aug. 59 6 Uhr

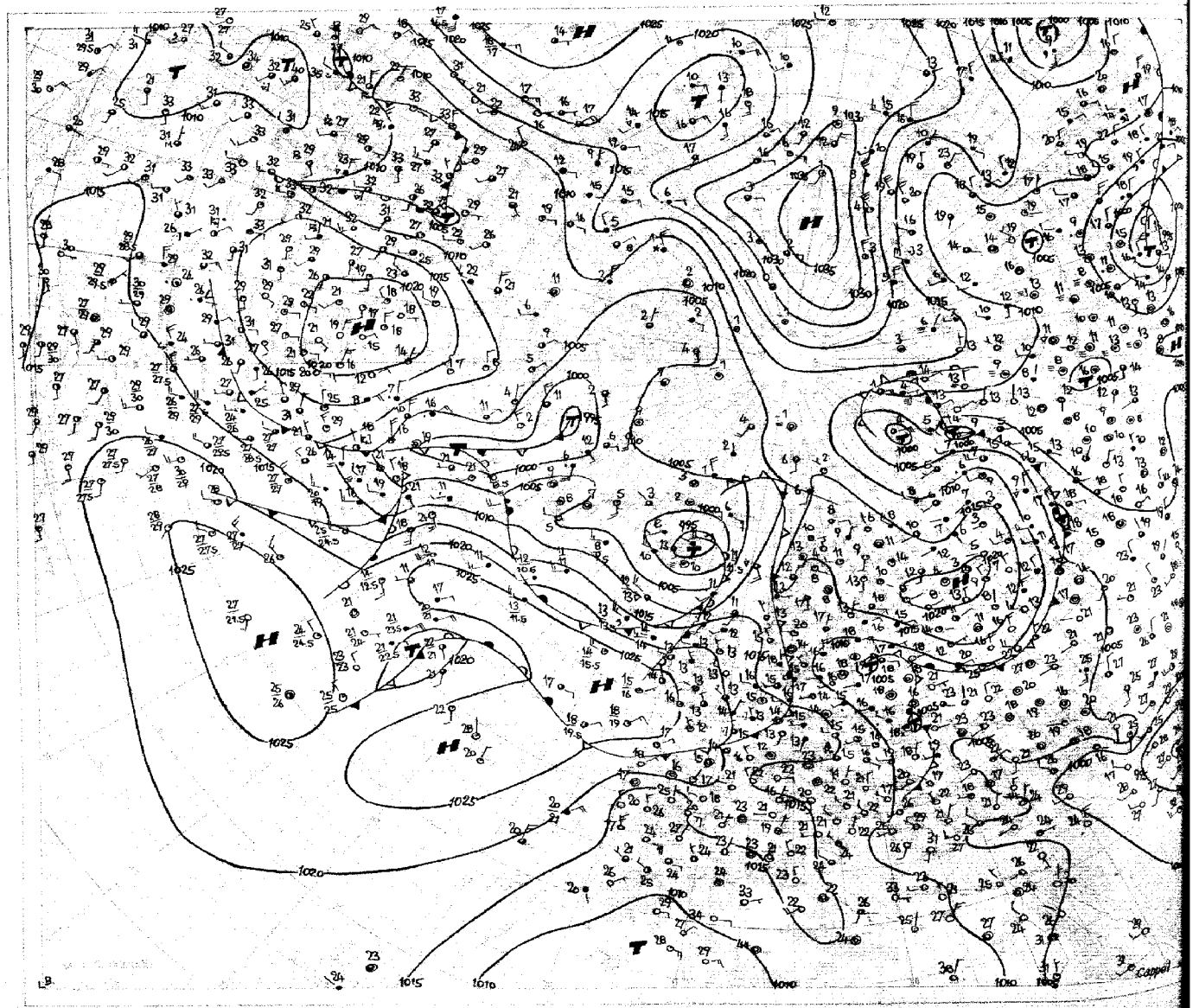


24-std Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

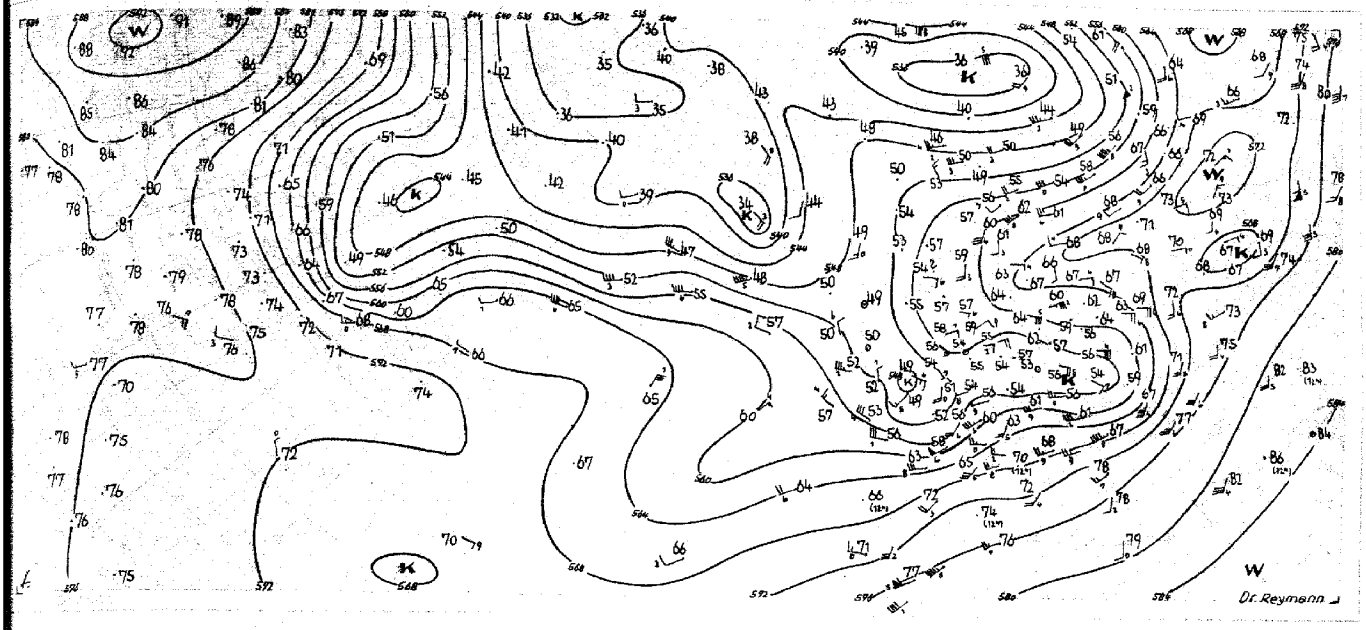
Sonntag,

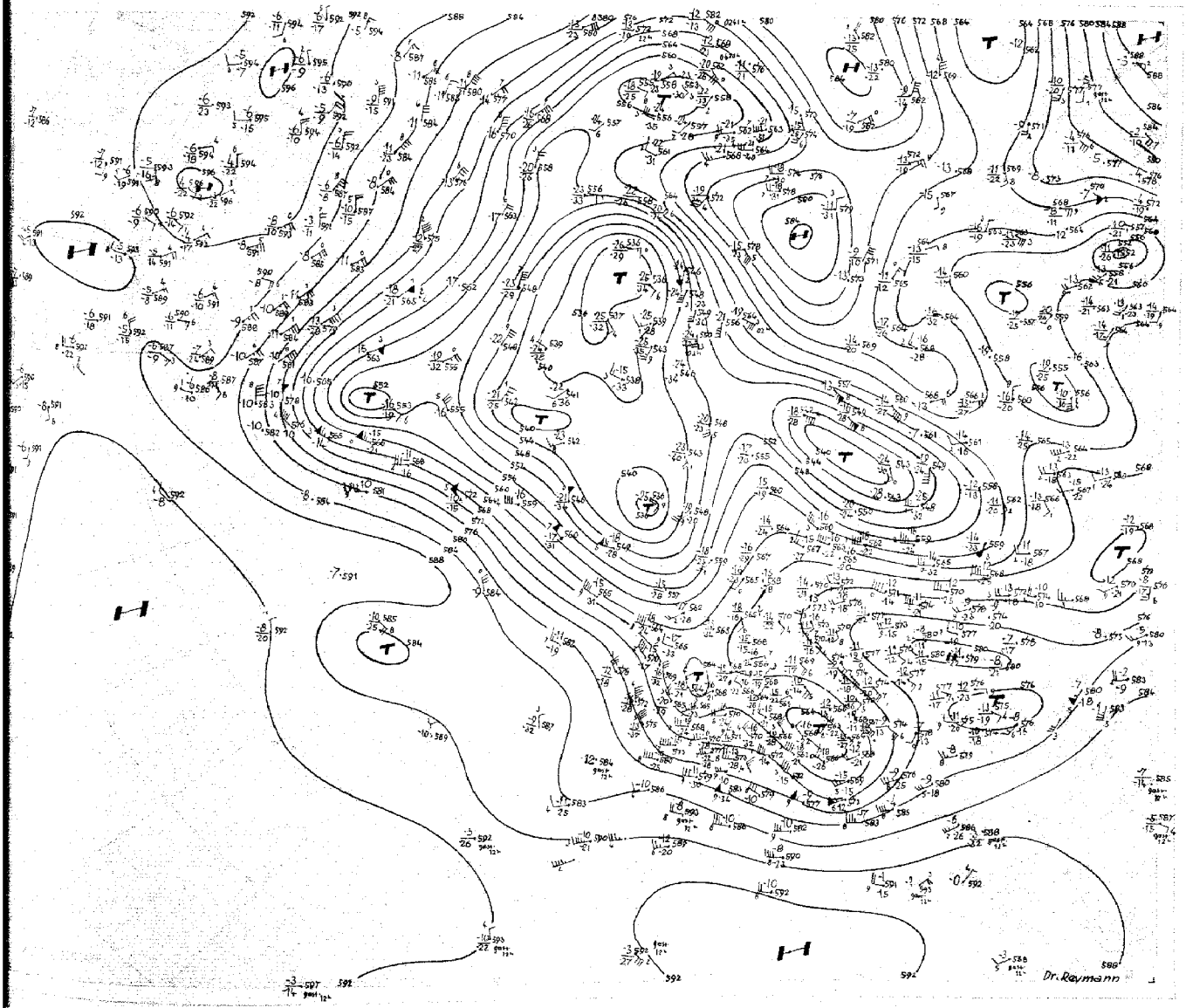


Wetterlage heute 0 Uhr

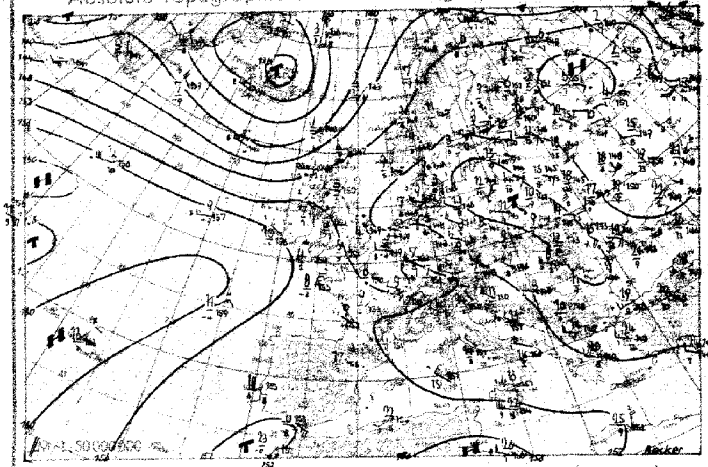


2. August 1959

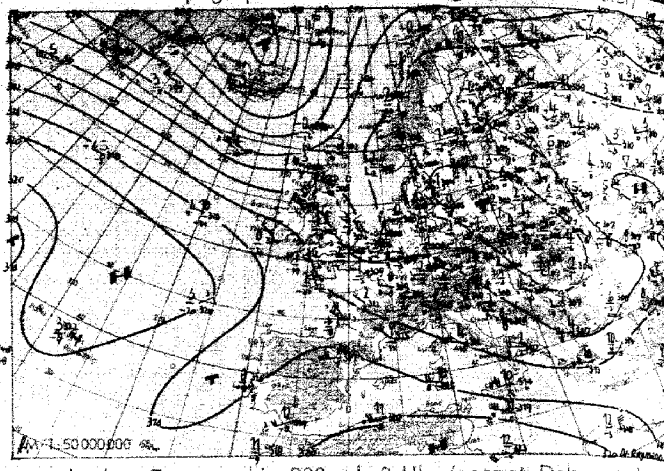




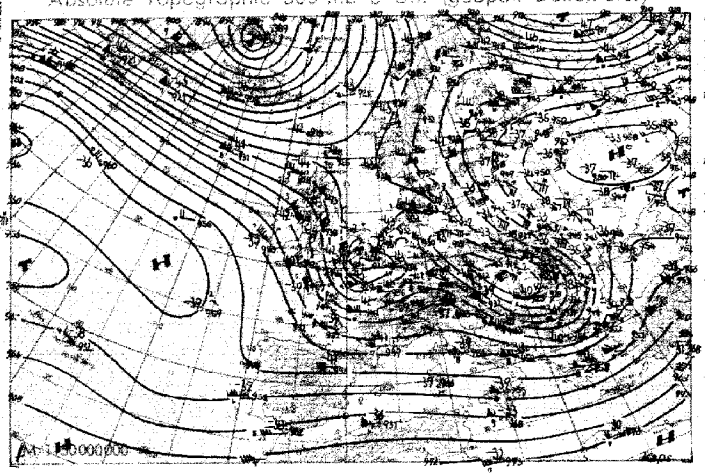
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



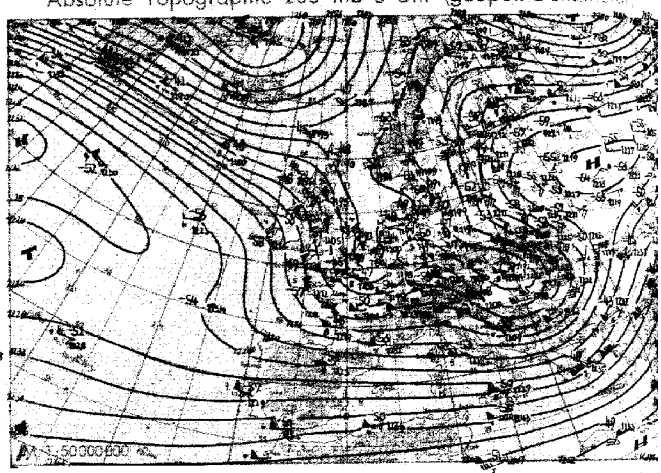
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



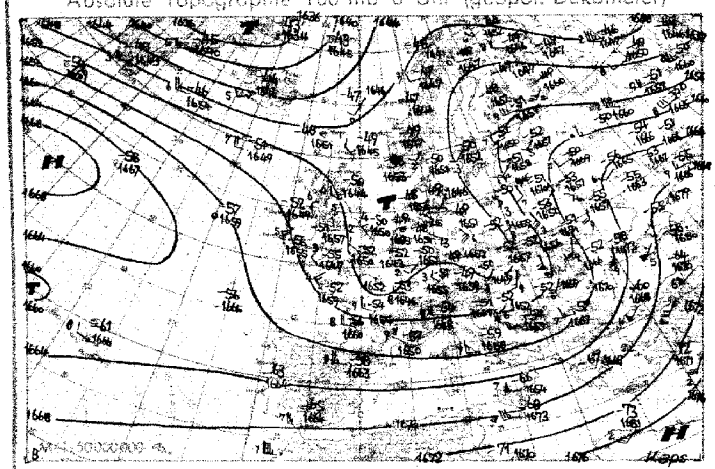
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



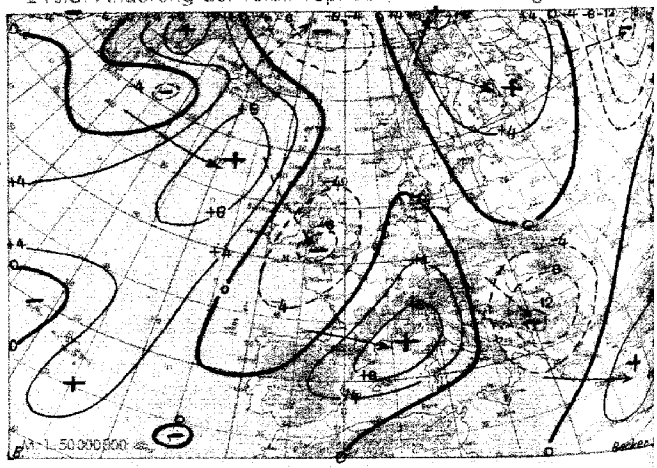
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonntag, den 2. August 1959

Das hochreichende mitteleuropäische Tief verlagerte sich langsam weiter in östlicher Richtung, blieb aber auch gestern noch das für Deutschland maßgebende Druckgebilde. Im südlichen und mittleren Teil Deutschlands herrschte meist stark bewölktes Wetter mit einzelnen, vorherrschend schauerartigen, am Alpenrand durch Stau verstärkten Regenfällen, während im Nordwesten bei anhaltendem Druckanstieg zeitweise die Bewölkung zurückging. Entsprechend groß waren die Temperaturgegensätze. So wurden in Hamburg und Bremen Maxima von 25, in München von 14 Grad gemessen. Im Laufe des Nachmittags bildeten sich über Norddeutschland verbreitet Gewitter aus, die mehrfach Regenmengen bis 2o, örtlich bis 48 mm (List auf Sylt) ergaben. Die mitteleuropäische Kaltluftzunge dehnte sich längs des Osthangs der atlantisch-westeuropäischen Hochdruckzone über Ungarn bis zum Balkan aus. An der zugehörigen Kaltfront entstand eine Wellenstörung, die auf der Vorderseite des Höhentrogs nach Norden gesteuert wird und ebenso wie die alte, über Ostpreußen angelangte Bodenzyklone das russische Hoch von Süden her abschwächt. Gleichzeitig begann zunächst leichter Druckfall, der mit der Vorderseite der Nordmeerstörungen verbunden ist, auf das russische Hoch überzugreifen. Die erste Nordmeerstörung rief von der Grönland-See bis nach Westfrankreich verbreitet leichte Abkühlung hervor, wobei sich ein neuer Kaltlufttropfen über England bildete. Diese Abschnürung der Kaltluft wurde durch den Warmluftstrom auf der Südseite des gestern vor der isländischen Westküste angelangten kräftigen Tiefs eingeleitet. Das Tief verlor zwar in der zyklonalen Umbiegungsstelle der Höhenströmung an Energie, vermochte jedoch die Westdrift bis ins Nordmeer vorzuschieben. In diese Westdrift wird nunmehr eine auf der Vorderseite des ostamerikanischen Höhentroges noch in Vertiefung begriffene Zyklone einbezogen.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Schwerpunkt des hohen Luftdruckes bleibt über der Ostatlantik erhalten. Mit den an der Nord- und Nordostflanke des Hochs zum Festland wandernden Störungen werden weiterhin maritime Luftmassen nach Deutschland geführt.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Sonntag, den 2. August 1959 Nummer: 214

Station	Höhe	ii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTopp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTopp	ff	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTopp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTopp	[illegible]	ff
[illegible]	4	015	13607	62020	12619	00902	16209	13108	70020	13120	12502	17205		43111	70020	13220	42500	16001	63113	75030	13219	62500	17400	-0020	
[illegible]	0	019																							
[illegible]	16	020	70206	56024	12317	762--	16207	62907	58014	12618	62400	15203													
[illegible]	3	029	43405	50032	12019	45502	15209	32908	58011	12122	32502	16101		63115	65022	12121	29563	16000	63105	65016	12120	49563	16000	-9122	20
[illegible]	44	035	53503	58034	11419	32483	16207	73006	62024	11422	42583	15400		83408	58959	11718	6952-	17303	73105	62029	11818	4857-	16001	-2023	
[illegible]	4	045	73106	58259	11121	59541	18108	80407	60039	11322	53602	15302		82708	62029	11621	4966-	14303	72705	65258	11417	55630	14502	-9523	
[illegible]	13	113	63507	68030	13119	62500	17212	53407	70031	13820	52500	16107		53214	65022	14120	52500	16103	53116	65021	14118	52401	17400	-0021	
[illegible]	7	122																							
[illegible]	6	129	12907	57020	12219	12400	16109	13109	62020	13021	13560	17208		13116	66020	12721	12502	17803	23117	66010	13119	22500	16104	-0022	
[illegible]	4	131	23308	62030	12121	11501	16210	33110	65020	12922	12501	17208		33215	62020	12621	28501	18603	73212	62030	12820	62501	17002	-0023	
[illegible]	12	147	23305	69020	11322	12602	13206	73009	81031	11523	38632	13202		73506	69919	12417	4966-	14209	73206	69219	11917	4857-	15605	-1724	
[illegible]	13	156	63111	60030	11220	62500	15210	73109	60298	10619	795--	15606		82206	70299	12316	59567	15217	83410	80259	12316	6262-	15400	-0822	
[illegible]	0	202	63605	65031	12421	62500	15212	63208	70021	13222	52500	15208		53015	65022	13321	52500	16201	23114	65011	13719	23600	15204	-0022	
[illegible]	25	213												73304	64179	13817	6953-	15203	82707	62639	14116	5747-	16103	-1523	
[illegible]	4	224	13404	62034	12221	11540	13205	32708	65014	12923	32500	14107		43011	70020	12525	48600	13504	72916	62259	13021	5848-	15205	-9725	
[illegible]	77	235	12904	50051	11518	10940	14108	62908	62031	11922	58541	13104		43210	70031	11923	39580	13400	61102	75259	12017	43562	15201	-9523	
[illegible]	40	253	33608	60031	10521	12501	15207	83409	70171	10523	495-2	12201		72005	62259	11919	48582	13014	72503	70029	11618	58532	13603	-9723	
[illegible]	21	305	63603	60012	13219	62400	14213	62706	65178	13720	59530	16205							72809	70038	14917	5464-	15205	-0522	
[illegible]	64	313	73607	58012	13317	784--	15214	72702	65028	14119	785--	13209		83007	60219	14918	7857-	15208	73104	60219	15317	254--	15103	-0821	
[illegible]	95	317	53404	60012	13517	52400	14216	63207	75032	13322	62500	12802		62910	75012	13721	62500	14104	83208	62809	14716	724--	15209	-0122	
[illegible]	70	320	73105	63022	13618	784--	14216	43105	80012	14021	43500	13204		62922	69809	14819	69563	14308	82812	66259	15417	7942-	15206	-9222	
[illegible]	98	325	62904	50012	12816	684--	14213	52907	70012	13021	52500	13204		72710	72032	12723	685--	12801							
[illegible]	52	338	62906	56014	12317	32431	13213	42610	64031	12621	48500	14104		32711	68012	12123	13630	12603	72908	68251	12521	5863-	14302	-9723	
[illegible]	81	348	52708	60012	11517	46430	14318	62811	61032	11821	52661	13104		72810	65172	11922	6353-	12002	70705	63179	12020	7356-	14400	-9123	
[illegible]	51	381	72402	62026	10518	7087-	14311	22506	62038	10123	19640	14803		70106	65952	11518	796--	13213	53001	65019	11219	34633	15503	-9324	
[illegible]	48	384	72504	62016	10018	4577-	13308	32707	65036	09822	23580	13802		70502	61959	11316	735--	14314	53102	65019	11019	14641	14502	-1323	
[illegible]	36	400	73114	56028	14618	784--	15215	72911	65808	15520	784--	15109		62913	78028	15423	686--	13801	63112	78028	16020	14602	11206	-9323	
[illegible]	25	406	53210	70022	14019	42441	15215	73210	60802	14721	785--	15207		62710	75028	15221	58660	14205							
[illegible]	120	410	83208	50212	13916	773--	15108	73112	70026	15119	725--	15213	33	73011	60158	15020	78500	13802	73010	75038	15519	12606	10304	-0121	29
[illegible]	840	427	83415	40286	46511	761--	10212	73415	58016	49015	723--	12216		73014	60258	49113	783--	11210	83214	40108	49612	861--	11202	-9415	
[illegible]	158	438	73304	58026	12516	5554-	13216	53602	68016	12721	48640	13105		63205	68022	13020	58660	12303	42908	70018	13420	38660	13304	-9322	
[illegible]	150	444	73106	50016	11817	5143-	14212	73403	65258	12818	784--	14110		43001	70018	12821	48500	14202	32811	70028	12819	34600	12801	-0423	
[illegible]	607	452	53307	68012	11214	48430	11213	33309	65012	11916	38500	10112							33305	75172	12117	39603	10204	-0019	
[illegible]	202	501	82707	50026	15915	772--	14208	72506	65026	16518	785--	13109		63008	75038	16219	58501	11703	72606	70028	16218	1257-	12701	-9320	
[illegible]	611	510	82909	56216	15912	870--	12216	72705	65016	16814	752--	11213		52708	70012	16016	52400	09400	62305	70012	16616	58501	08203	-9717	
[illegible]	73	513	83012	50808	15416	892--	15217	73012	62258	16319	43563	15211		73007	64258	16320	53560	13000	73208	70038	16520	11606	11302	-0421	
[illegible]	96	515	73208	62258	14617	5348-	14214	83406	58808	15817	834--	15212		73407	70038	16219	6346-	13104	73205	70028	15820	785--	11602	-0320	
[illegible]	654	523	83407	40636	13812	872--	11214	83207	56816	15212	833--	12216		82509	56258	16013	833--	13107	83403	56818	16213	833--	13202	-1114	
[illegible]	185	532	62706	60258	12816	5557-	13204	82706	66038	13817	755--	14211		62710	62012	14118	3853-	13204	62907	62022	14717	4554-	13205	-9119	
[illegible]	202	542	73306	57036	12616	755--	12216	63408	60036	13419	58540	12211		52704	65012	13320	48560	13400	83207	60299	14118	5356-	15307	-0422	
[illegible]	921	544	93015	00616	46110	9-0--	09214	73009	20286	47911	781--	10216		72907	50286	48612	771--	11207	92607	01416	48911	9-0--	11205	-0913	
[illegible]	265	609	62811	70022	16915	684--	12109	73212	70032	17518	6946-	11208		72908	70022	17319	68540	08000	72907	70022	17419	3457-	10400	-0019	
[illegible]	479	615	82713	58216	14713	872--	11214	82713	70808	15715	6322-	11213		53213	70018	16318	42560	09112	62709	70038	16517	43562	08500	-0119	
[illegible]	805	635	92914	00614	47211	9-0--	11215	92915	00456	48712	9-0--	12217		92920	00456	49112	9-0--	12104	93015	01476	49212	9-0--	12400	-0512	32
[illegible]	111	637	82510	41258	14215	374--	14210	82712	46218	15416	374--	14212		82909	68022	16218	1557-	13109	72305	68022	16218	1557-	13400	-0118	
[illegible]	263	639	82411	15616	14514	872--	14210	82508	30216	15815	3717-	14214		82707	62026	16115	2557-	14204	72506	63018	16115	3567-	14400	-0615	
[illegible]	259	655	82913	64606	13314	3747-	12212	63214	68216	13917	4247-	13209		72920	65808	14217	6847-	14203	42917	68018	15217	26430	13209	-0118	25
[illegible]	216	658	82905	60606	13115	6737-	13211	73203	56616	14116	4957-	14212		73102	62606	14017	3857-	14201	52606	68026	14717	2557-	14205	-0118	
[illegible]	382	670	82512	56636	12913	774--	12211	72906	58216	13415	6247-	14209		52710	70028	13018	42570	13400	42705	70019	13817	28500	13307	-0519	
[illegible]	336	671	82707	11616	12513	882--	11211	82905	57256	13116	882--	14209		72907	75292	13518	795--	13107	72707	70299	13917	795--	14303	-0719	
[illegible]	267	685	72510	62216	11012	784--	11208	72909	70026	11614	784--	12211		63209	82158	12216	42550	11111	62908	68178	13514	39573	11208	-0417	
[illegible]	376	688	82706	35636	12415	773--	12107	82908	56616	13514	773--	12311		82906	70036	13216	884--	13001	72708	68026	14515	785--	13309	-0717	
[illegible]	367	704	72511	62012	17115	784--	13214	62513	65022	17716	68400	11208		52907	70012	17318	22440	12400	62507	65012	17217	60970	11803	-0020	
[illegible]	393	706	82916	62284	17212	851--	11211	72914	75024	17914	784--	12211		62914	80022	17117	32540	10000							
[illegible]	334	708	72810	56216	17114	783--	12212	72906	58808	18016	783--	12211		62710	65038	17219	32540	10803	62808	62018	17218	35540	11601	-9120	
[illegible]	140	723	72912	65022	15516	4857-	12115	62510	70212	16319	3857-	12109		73205	65022	16220	3857-	13400	83406	75036	16220	5567-	11400	-9722	
[illegible]	255	724	82725	69184	14912	7727-	11209	72725	60214	15416	3847-	11212	35	72318	65022	15716	4346-	10104	72712	70022	16116	2256-	10204	-0020	35
[illegible]	115	727	82008	56216	16315	674--	13213	82210	58026	17117	5557-	14210		72515	65022	17120	785--	12001	72506	70022	16220	58530	12708	-9621	
[illegible]	97	729	82710	56606	15516	6742-	14211	83406	57618	16816	6742-	15211		80000	56028	17217	5742-	15104	81403	50028	17117	5552-	15601	-1418	
[illegible]	405	738	82614	62516	16114	474--	11211	82516	60216	17514	4552-	12213		72416	65012	17216	5557-	11000	82206	65032	17316	5557-	11101	-9517	
[illegible]	248	742	82309	50616	15114	772--	13211	82512	45616	16214	772--	13211		82707	57026	17215	764--	13211	82505	40616	17315	774--	13101	-0317	
[illegible]	440	755	82512	40216	14313	773--	12209	82712	62216	14815	6842-	13208		82712	70258	15315	5842-	13105						-0616	
[illegible]	492	761	82410	56616	14413	874--	12209	72714	65016	14616	6547-	13207		72614	62252	15615	65471	13208	82711	60258	16215	864--	13205	-0316	
[illegible]	310	763	82811	62616	13314	6742-	12209	83011	62806	14115	5732-	14208		82914	58806	14615	5747-	13204	62812	65028	14917	4857-	13104	-0518	
[illegible]	238	776	82512	62806	13715	6847-	12207	82511	62618	14315	6847-	13206		82707	58616	14715	6742-	14204	82711	58636	15415	774--	13207	-0916	
[illegible]	308	791	92307	01456	46507	9-0--	07205	92907	00606	47507	9-0--	07109		92710	60618	47908	9-0--	08204	92713	01258	48308	9-0--	08204	-1408	
[illegible]	267	803	82205	65022	19316	6747-	13215	82504	68022	19617	3957-	11204		72105	68802	19118	4854-	11804	70000	70028	18519	756--	12705	-9719	
[illegible]	798	815	82710	20614	50310	771--	09213	82911	25604	51510	771--	10212													
[illegible]	973	818	92718	00606	49709	9-0--	09205	92712	01616	51009	9-0--	09215		82709	70026	52111	724--	09206	42713	80016	51712	38440	08806	-0413	
[illegible]	370	826	82705	56616	17313	774--	12210	82707	58216	18714	774--	12216		52707	60216	18417	45430	13400	62402	62026	18017	45430	12603	-0418	
[illegible]	734	836	92718	01638	15511	9-0--	10209	92515	02636	16811	9-0--	11212	24-36	82516	35634	17711	871--	11211	82509	03616	18011	7702-	11203	-1812	24-38
[illegible]	480	838	72208	62028	16114	764--	12211	82512	65258	17214	764--	11212		82514	70036	17816	5847-	11107	82708	65026	17616	5557-	10503	-0116	
[illegible]	480	852	82513	60026	15613	473--	11207	83209	56636	16913	6722-	12211	29	83214	62616	17413	4722-	12207	83209	57616	17714	655--	12012	-1214	
[illegible]	524	866	82614	60216	16114	374--	11208	82615	60616	17213	2732-	11208	25	82618	60216	17913	4742-	11107	82614	65036	18014	5567-	11202	-0514	25
[illegible]	401	875	82507	58626	15114	883--	12207	82513	60816	15315	883--	13204		82610	56598	16214	673--	13207	82508	62618	16515	2742-	12104	-0316	
[illegible]	409	893	83005	60626	14013	674--	12308	82705	65618	14214	624--	13203		82707	60638	14513	674--	13103	82709	60638	14713	873--	13102	-1316	
[illegible]	1486	908	92816	00616	51106	9-0--	06213	92717	01606	52106	9-0--	06211	23-33	72710	20286	52507	5216-	07204	73008	60286	52507	4215-	07400	-0108	
[illegible]	400	929	82808	62606	18114	2742-	11214	72811	70016	19116	5847-	12214		62910	80156	18418	5947-	12801	52602	80018	17918	24440	12608	-0420	
[illegible]	401	934	82713	62606	18714	6742-	11217	82912	65216	18916	6852-	11106		72403	70038	18717	5857-	12801	70000	75028	18218	5866-	11504	-0415	
[illegible]	705	946	82613	65606	19111	755--	09208	82613	60606	20012	855--	10211		82413	68216	20413	656--	09207	72005	70016	19914	4573-	10503	-9514	
[illegible]	810	948	81806	40636	51009	775--	08211	81804	58636	51710	5752-	09208		80901	56616	52711	5752-	10006	71402	60216	52511	5757-	10803	-1912	
[illegible]	*2962	961	93626	00717	03553	9----	53208	93629	00717	04153	9----	53205	32-46	93430	00457	05652	9----	52213	93425	00707	05852	9----	53103	-0552	35-57
[illegible]	977	962	82720	50416	49509	771--	09209	92619	00604	50209	9----	09109	35						82618	62106	51410	3567-	10202	-0211	38
[illegible]	704	963	81403	70606	17911	7772-	10208	72103	65616	18212	677--	09206		80000	68606	18413	774--	09204	80000	70026	17914	756--	10002	-0314	
[illegible]	735	980	92830	00616	50205	9----	05310	92825	00616	50805	9----	05206	35-45	92728	00636	51005	9----	05102	92830	00456	51805	9----	05209	-2005	35-45
[illegible]	542	997	80000	56636	16912	6752-	11210	80000	64216	17412	6782-	11207		80000	58636	17913	6562-	12206	82702	59616	18212	6562-	11201	-1513	

Schm.

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 2. August 1959 — Nummer: 214

Station	Höhe	II	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	33112	70012	13118	32500	17801						
Westerland	0	019											
List	16	020											
Husum	3	029	72905	58022	12118	785--	17400						
Schleswig	44	035	72805	62022	12017	5956-	16301	62604	58032	11617	4956-	17803	
Kiel	4	045	72704	58032	11917	755--	16205						
Norderney	13	113	53015	65012	13918	41402	15802						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	33017	68030	13618	32500	16205	62615	68028	13217	65500	16804	
Cuxhaven	4	131	63010	65012	12918	62500	16301						
Hamburg-F.	12	147	72806	56032	12518	757--	16206	82706	57022	12417	8092-	16801	
Lübeck	13	156	72706	56022	13016	746--	15207						
Emden	2	202	72505	65032	14017	685--	14203	72508	60022	14115	756--	12001	
Quakenbrück	75	213	82610	62026	15015	5547-	15209						
Bremen	4	224	82506	62252	14217	774--	15112	52809	62018	13915	55800	13803	
Soltau	74	235	22802	58012	13116	22500	15310						
Lüchow	40	253	72507	62022	12316	5563-	14307						
Lingen	21	305	42703	70012	15414	45600	11205						
Münster	64	313	62703	70022	15814	20926	11205	80000	60032	15412	755--	11807	
Osnabrück	95	317	72904	60018	15415	754--	14207	02204	25108	15712	00900	11203	
Gütersloh	70	320	72605	58216	16316	5562-	16207	00000	56020	15811	00900	11805	
Salzuflen	98	325	82904	40102	14816	755--	15211						
Hannover-L.	52	338	82807	61039	13817	355--	14312	82709	57619	14016	573--	14002	
Braunschweig-V.	81	348	82607	58619	13415	864--	14212	82511	58029	13116	856--	14602	
Berlin-Dahlem	51	381	42804	65011	11615	34601	14203	72705	65031	11916	756--	14103	
Berlin-Tempelh.	48	384	32808	68010	11417	15601	13203	72808	65031	11416	65701	13000	
Düsseldorf	36	400	40000	61012	16216	10941	11101	80000	59606	16015	556--	13702	
Bocholt	25	406	73202	60032	15716	55642	13203		2				
Essen-Mülheim	120	410	23206	58011	16116	24701	11104	82207	56531	16214	873--	12400	
Kahler Asten □	840	427	83216	09606	49211	870--	11102	93010	05456	48511	9-0--	10804	
Kassel	158	438	73205	66022	15117	756--	13215	73103	65022	15516	5557-	13103	
Göttingen	150	444	62301	60012	14517	655--	14316						
Braunlage	607	452	82605	65299	13914	755--	12209						
Aachen	202	501	82002	59202	16416	755--	13400						
Nürburg	611	510	82305	70022	17413	864--	10101		2				
Wahn/Rhld	74	513	63101	70012	16917	656--	13102	82705	50612	16515	765--	14504	
Koblenz	96	515							2				
Fuchskauten	654	523	63603	58018	17411	64400	10306						
Gießen	185	532	82205	66038	15616	3557-	13207						
Bad Hersfeld	202	542	70000	56022	15515	755--	14211						
Wasserkuppe □	921	544	92705	01456	49911	9-0--	11211	92806	00456	49411	9-0--	10804	
Trier-Petrisberg	265	609	82702	56032	17616	855--	12801	82504	50022	17015	864--	12607	
Deuselbach	479	615							2				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	62909	70024	49911	26572	11210	52807	75022	49009	00902	08704	
Frankfurt-Flugh.	111	637	72002	40102	16916	757--	15206	00000	12102	16514	00900	14805	
Darmstadt	263	639	82308	65032	16814	5567-	13206						
Würzburg	259	655	83205	66030	16116	755--	13208	83404	65022	15915	855--	13803	
Bad Kissingen	216	658	82402	59022	16216	3567-	13113						
Bamberg	382	670	32708	62010	15714	35600	12212		0				
Coburg	336	671							8				
Hof	567	685	80000	68216	14712	4562-	11107	82504	65026	15412	5552-	11305	
Weiden	396	688	82304	58612	15614	865--	13211		2				
Berus	367	704	82504	63032	17515	3557-	11400						
Tholey	593	706											
Saarbr.-Ensh.	334	708	72404	57022	17715	7097-	11101	70000	48102	16915	3557-	12800	
Neustadt/Weinstr.	140	725	73110	75012	17318	2567-	11309						
Weinbiet Wstr.	553	724	72715	80022	16314	15572	10204						
Karlsruhe	116	727	82004	70022	17018	7553-	12307		2				
Mannheim	97	729	81403	30102	17616	5552-	15205		2				
Stuttgart Echt.	405	738	82207	65022	18015	6567-	10204	22203	60021	18013	25600	08604	
Öhringen	248	742	80000	56026	17815	664--	13204		8				
Ansbach	440	755							2				
Weißenburg a.S.	422	761	72706	75022	17214	7092-	12208		2				
Nürnberg	310	763	67808	58022	16215	4567-	12212	82703	56032	16015	855--	13801	
Regensburg	336	776	82712	40636	16914	873--	12213	42703	56016	16914	46500	12400	
Gr. Falkenstein □	1309	791	92708	00808	49109	9-0--	09209		8				
Freiburg	267	803	31307	60011	18916	30970	11301	71602	50102	18214	757--	11809	
Freudenstadt □	796	815											
Klippeneck □	973	818	42706	70010	52211	45500	08107						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	82610	58216	18412	862--	11205						
Ulm	380	838	82504	30056	18015	864--	11104	82504	40106	18113	564--	11804	
Augsburg	480	852	82507	56606	18613	855--	12107	82507	60026	17813	856--	12805	
München-Riem	524	866	82410	60026	19314	866--	11212	82306	60026	19013	866--	12805	
Mühldorf	407	875							6				
Passau	409	893	83009	60606	16113	5742-	13313	82706	60026	16213	5752-	13101	
Feldberg/Schw. □	1493	908	63104	70012	52507	24172	06400						
Konstanz	400	929							1				
Friedrichshafen	401	934	52503	81012	18916	4866-	13205	10402	82011	18913	15700	11806	
Kempten	705	946	72305	65022	20513	2567-	1 303	40802	62012	20810	20972	09806	
Oberstdorf □	813	948							6				
Zugspitze ■	2962	961	93615	00457	06752	9----	53308	93312	00457	06653	9----	53501	25-42
Hohenpeißenberg □	977	962							6				
Garmisch-Partenk.	704	963	80000	68022	19312	757--	09107		2				
Wendelstein □	1732	980	92928	00616	52605	9----	05208		6				30-40
Berchtesgaden	542	990							6				

Station	Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							TTTTT	SRsss
	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg		
Helgoland						73110	65022	11718	48592	16607	00018		18616	00131
Westerland											14815		18113	48072
List														
Husum	83103	58028	11118	865--	17607	73102	60038	10818	785--	16503	10217		18416	02074
Schleswig	82904	20102	10816	755--	16608	72903	57282	10416	3857-	16604	10016		17015	20033
Kiel	82707	58028	10816	755--	16710	72702	45108	10317	4635-	17605	19416		17616	01031
Norderney						72410	80162	12616	6846-	14605	00016		18616	00113
Jever														
Bremerhaven	62511	65031	12615	55740	14706	72511	60021	12415	4552-	13602	19215		18714	92121
Cuxhaven						72709	65022	11418	5856-	16605	00017		19315	00125
Hamburg-F.	72607	57032	11716	6623-	15707	82610	57032	11516	572--	14502	00015		15814	17056
Lübeck						82712	30102	10616	863--	16511	19416		16416	09051
Emden	42506	60012	12813	38540	11713	72305	58032	12314	55841	11705	00013		17612	00103
Quakenbrück											10410		15909	20035
Bremen	72506	58031	13413	765--	11605	62407	59021	12814	10944	11606	10112		18010	01090
Soltau						72608	60032	12614	3563-	12609	10013		17013	95063
Lüchow						62709	60012	11216	36432	14703	00015		16315	97038
Lingen						52503	60031	13113	00902	12702	10011		16110	05029
Münster	81801	58032	14313	755--	12709	82701	58022	14014	756--	12604	10012		16410	08034
Osnabrück						72508	58012	14013	4553-	12608	10412		16010	05046
Gütersloh	40000	56030	14812	45500	11711	80000	48031	14113	855--	13606	-0010		-----	92--
Salzuflen						80000	40106	13713	755--	12709	19311		17011	06052
Hannover-L.	72808	63016	13714	756--	12603	62506	57012	13513	10942	11502	10612		17112	06072
Braunschweig-V.	82509	58022	12915	864--	14703	42506	65012	12914	35702	12400	10714		16513	07046
Berlin-Dahlem	82705	59022	11115	856--	14708	82707	40202	10816	863--	15603	09714		17813	93044
Berlin-Tempelh.	82708	65032	10715	856--	13607	82810	47102	10216	362--	14705	00015		18414	13--
Düsseldorf	82602	57216	14515	556--	13715	83102	56026	14115	5577-	13603	09314		17511	96--
Bocholt						72505	62022	13614	40976	11708	10013		17212	01063
Essen-Mülheim	89902	50025	14614	855--	13816	82703	40105	14314	6552-	14603	19313		16410	01042
Kahler Asten □	82707	50284	47610	754--	09712	82607	40104	47009	756--	09705	10109		11206	01019
Kassel	22901	66030	15013	15640	11807	72802	68020	14413	4577-	11605	00012		17310	92042
Göttingen	72505	56022	14115	2563-	12606	70000	62022	13814	20942	11503	10012		16710	04040
Braunlage						72204	65026	13410	4543-	08505	10210		14709	02099
Aachen						82604	35106	14613	863--	13500	19613		16313	01015
Nürburg						92305	08476	14911	9-0--	11608	10111		13511	01--
Wahn/Rhld	83603	30106	15114	864--	13714	80000	30106	14614	764--	13605	19313		16813	05027
Koblenz						81801	45106	14015	855--	13708	19114		178--	04004
Fuchskauten						82702	35106	14711	854--	10712	20110		11507	12000
Gießen	82002	56022	14813	4562-	11709	80000	56616	13313	5552-	11714	19112		16211	92005
Bad Hersfeld						80000	20108	14612	864--	11608	11211		16210	16031
Wasserkuppe □	92706	01454	48410	9-0--	10811	72405	65034	47710	755--	06708	19208		10607	09017
Trier-Petrisberg	82001	15616	15314	873--	13817	82506	30216	15213	5732-	12503	10813		16113	08015
Deuselbach						82705	40616	14212	872--	11708	11112		14611	11050
Kl. Feldberg/T. □	82507	68032	48711	755--	09709	82704	58028	47711	5557-	10612	19409		11107	05000
Frankfurt-Flugh.	80000	35102	15114	857--	14714	80000	30102	14214	856--	13609	10014		16211	01000
Darmstadt						82006	57032	14214	5582-	12710	10013		14313	06000
Würzburg	62911	62012	15015	4557-	12709	83202	56032	14414	6567-	12607	10014		15613	01034
Bad Kissingen						72202	25102	14614	755--	13711	10013		15813	01007
Bamberg						32903	40102	14913	30970	12603	10013		14112	05--
Coburg						50000	30108	15213	50970	12603	19313		15012	08--
Hof						72607	56022	13713	7097-	12609	19113		12909	05020
Weiden						82504	25102	14514	863--	13604	10513		13912	12013
Berus						82907	2561-	15012	3737-	12602	20211		15711	02040
Tholey						92714	0561-	15511	9----	115--	19211		13911	92034
Saarbr.-Ensh.	82403	45102	15514	765--	12715	83007	30212	14813	274--	12507	19713		15711	91027
Neustadt/Weinstr.	83105	58022	15517	855--	11710	82702	57602	14915	6577-	12508	19715		18014	97040
Weinbiet Wstr.						82308	40602	14913	1577-	10610	19713		13912	97038
Karlsruhe						82305	58022	14416	865--	12710	00015		17113	96006
Mannheim						81405	56022	14815	3567-	13713	10014		15813	14000
Stuttgart Echt.	10000	60020	16712	15600	08713	82202	58031	15513	50917	09709	10011		14608	95--
Öhringen						80902	56022	14812	8097-	12714	19511		14710	03002
Ansbach						80000	30102	15613	20937	12608	10012		13610	06008
Weißenburg a.S.	82002	60026	15713	757--	12712	72101	60026	14814	15641	12607	19113		13811	04004
Nürnberg	82602	50102	15314	855--	13709	60000	50102	14914	25600	13804	00013		15112	05009
Regensburg	82002	56031	15914	864--	13810	82002	56602	14814	5557-	12710	10413		14212	13004
Gr. Falkenstein □	92708	01458	49008	9-0--	08801	92705	01458	48408	9-0--	08707	10108		07808	14000
Freiburg	71404	58032	16514	3567-	11716	81204	62022	15615	7097-	09708	00012		16010	97003
Freudenstadt □						82503	64022	49211	4547-	09709	10010		10907	03011
Klippeneck □						82602	70022	49211	10947	08610	00009		10309	04015
Tübingen						70000	30102	16710	5651-	09711	10009		14308	04015
Stötten						82503	62022	15512	00907	10609	19210		11306	18000
Ulm						82702	25102	16410	00907	09710	19709		14008	01000
Augsburg	72909	60022	16613	757--	11714	72203	60022	15712	35732	11710	19311		13010	12001
München-Riem	82405	65216	17513	8092-	11713	82205	62016	17112	20942	10607	19112		13212	05000
Mühldorf	82305	57022	16513	565--	12710	82306	57212	16013	566--	12705	19113		13812	03003
Passau	82506	56022	15813	855--	12804	82205	56022	15113	854--	12606	10413		13413	17003
Feldberg/Schw. □						80000	80022	50807	8097-	05710	10007		06806	01000
Konstanz						80000	58022	15813	864--	12709	10011		15810	04--
Friedrichshafen	00403	70020	17411	00900	10717	80402	63022	16311	20947	10712	10010		15709	04016
Kempten	31004	57010	20208	10932	07712	61404	75030	18309	00906	07714	10007		12406	95002
Oberstdorf □						50000	84030	48206	00906	06713	19604		10202	19002
Zugspitze ■	33208	86024	05053	20642	55814	50000	86034	64251	10646	52608	99154		522--	65000
Hohenpeißenberg □						72602	70031	49410	00906	08709	19309		09607	02002
Garmisch-Partenk.						31801	82030	17809	10936	07709	10008		11806	03001
Wendelstein □	92714	00456	51405	9----	05712	52406	84286	50905	25232	04706	11005		04805	30000
Berchtesgaden						70000	62016	17312	758--	11710	11311		11811	25000

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 84 Nr. 214

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Sonntag, den 2. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	53014	68021	13920	52500	16208	13022	
15	10002	72916	68021	13920	725++	16400	12922	
18	10002	82916	72022	13017	6752+	15400	12922	30054
21	10002	82716	72022	13517	9++++	168++	127++	
00 heute	10002	82713	72616	13617	9++++	15001	127++	
03	10002	42712	72010	12217	9++++	11714	127++	
06	10002	72706	72030	11917	755++	14603	127+2	39753
09	10002	53109	72011	12018	4156+	15301	131+1	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	03410	60011	12919	00900	16208	134+0	
15	10003	33414	66031	13419	32500	17205	134+1	
18	10003	23215	69031	13319	22500	16801	132+1	30000
21								
00 heute								
03								
06	10003	62811	70021	11818	52401	14703	12821	30051
09	10003	62814	70022	11819	42571	15400	12821	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern								
15								
18	10008	72710	97026	11719	2957+	17500	12720	39353
21	10008	83407	97032	12019	9++++	16303	134++	++++9
00 heute								
03	10008	83407	97022	11018	9++++	16810	134++	
06	10008	70209	98012	10419	2266+	16706	10220	30053
09	10008	83409	98022	10420	856++	16600	13420	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	30207	97012	13121	11590	15102	10221	
15	10004	50313	98030	13320	53500	16202	10322	
18	10004	53011	98022	13320	53400	16400	13022	30001
21	10004	63012	98022	13318	64500	17400	13022	
00 heute	10004	43017	97022	13117	9++++	16702	130++	
03	10004	72712	97022	12116	9++++	16710	12722	
06	10004	72910	97022	11518	2956+	15706	12922	30052
09	10004	73010	97022	11519	2246+	15400	13022	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	80108	65515	11320	0007+	17203	10121	
15								
18	10009	72810	65022	11319	13521	15302	128+0	39752
21	10009	73208	68022	11319	9++++	17400	132++	
00 heute	10009	80000	60296	11319	9++++	16400	10000	
03	10009	82908	60026	10519	9++++	14808	129+0	
06	10009	63009	58016	10018	69400	16705	13020	30454
09	10009	73410	65036	10020	794++	17400	13421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	23211	97020	13719	00905	16209	13221	
15	10005	43217	97020	13718	42500	16400	13222	
18	10005	53215	98022	13819	52500	16201	13222	30000
21	10005	42913	98022	13818	9++++	16400	129++	
00 heute	10005	83215	98032	13818	9++++	16400	132++	
03	10005	63016	98022	12817	9++++	14710	130++	
06	10005	72713	98022	12017	6762+	15708	127+1	30051
09	10005	82715	96812	11818	7742+	16702	12722	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	73609	97022	12021	2258+	16208	136+1	
15	10006	73613	97028	12020	0099+	13400	136+1	
18	10006	63210	98252	12020	1259+	16400	132+1	39751
21	10006	63609	97022	12119	9++++	16201	136+1	
00 heute	10006	73609	98022	11919	9++++	17802	136++	
03	10006	73610	98022	11018	9++++	16709	136++	
06	10006	73610	98022	10319	755++	16707	136+1	30052
09	10006	73411	98022	10619	2257+	17303	134+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70621	32809	83020	97022	96309	863++	51239	05109	13044		
12	70620	32912	83119	97022	00810	854++	51145	00008	13043		
15	70620	33015	83020	97022	03209	854++	71224	05108	12955	12258	
18	70619	32918	83024	98022	04409	854++	00112	05107	12955	12357	
21	70619	32721	62511	98022	05809	654++	00114	05207	12955	12256	
00 heute	10619	32700	82413	98022	06608	754++	51208	05307	12955	12256	
03	10619	33003	82417	98022	06309	854++	61803	05208	12955	12356	
06	10629	33306	82513	98022	06009	662++	81703	05208	12355		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	73659	02009	72004	80145	16010	5347+	00304	05207	1++++		
12	73660	02112	72210	80022	16010	784++	00400	05107	12121		
15	73659	02115	62010	80152	15410	3944+	00706	05107	12021		
18	73659	02218	72110	76502	14710	795++	00707	05109	12122		70000
21	73659	02221	72015	76158	13710	795++	62710	05109	12033		
00 heute	13660	02000	71716	70808	12211	795++	62715	05109	11833		
03	13661	02003	71719	68032	10711	6751+	00715	05109	11733		
06	13662	02106	81720	70148	09211	7742+	00715	05010	11733		791++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70565	51009	21609	78020	12408	20930	00606	00208	11934		
12	70565	51012	21612	78020	12211	20941	00602	00508	11835		
15	70565	51015	71413	69021	10110	70970	00721	00308	11734		
18	70565	51018	81616	18102	08210	862++	00619	00309	11424		
21	70565	51021	81811	09464	07411	862++	00608	00409	11722		
00 heute	10565	51000	91818	02454	01210	9+0++	00602	00309	11832	12621	
03	10565	51003	92014	01614	06710	9+0++	00605	00310	11832	12621	
06	10565	51006	91810	02436	05711	9+0++	00610	00410	11732		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70589	19109	82128	97616	11413	4742+	51823	05010	17130		
12	70589	18912	82230	97636	06912	5742+	00645	05211	17231		
15	70590	18715	82532	97026	06012	6742+	00709	05011	17312		
18	70590	18618	82530	96506	06112	863++	00201	05111	17432		
21	70590	18521	82733	97506	07612	664++	61315	05211	17430		
00 heute	10590	18700	72722	97806	09212	7846+	61316	05209	17530		
03	10590	18903	82820	96538	09611	874++	61204	05311	17730		
06	10590	19006	72718	97158	10211	724++	61206	05310	12738		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70528	35509	22323	69011	22713	10942	00503	00311	12224		
12	70528	35512	22323	69021	23213	00902	00205	00412	12534		
15	70528	35515	82529	69021	22413	8092+	00807	00412	12536		
18	70528	35518	42325	69021	22213	14570	00603	00412	12536		
21	70528	35521	72323	69022	22413	54570	00303	00312	12536		
00 heute	10528	35500	82525	63602	23413	5752+	00208	00313	12535		
03	10528	35503	82324	63216	22513	864++	00808	00313	12535		
06	10528	35506	82322	58106	22113	864++	00603	00313	12535		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70529	20309	52510	80022	27515	45501	00310	05110	12722	13432	
12	70529	20312	32510	80011	27716	25501	00101	00011	12722	13422	
15	70528	20215	42412	80030	27215	35502	00704	05111	12722	13432	
18	70528	20318	62415	80031	26214	65502	00710	05310	12522	13233	700++
21	70527	20121	52616	80021	25614	55501	00606	05311	12522	13233	
00 heute	10527	20100	12618	80021	25614	15500	00400	05311	12622	13233	
03	10526	20103	22618	80010	24614	25500	00810	05411	12622	13333	
06	1052[illegible]	20106	82618	65021	23713	585++	00809	05512	12622	13233	700++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70440	41009	70216	61808	21719	784++	00308	05517	10124		
12	70440	41012	73616	65028	22619	724++	00110	05317	10123		
15	70440	41015	70223	65022	21719	72400	00710	05317	10124		
18	70440	41018	80222	65022	20219	854++	00714	05517	10136		
21	70440	41021	80225	63022	20319	854++	00400	05518	10225		
00 heute	10440	41000	80519	65022	20420	854++	00302	05219	10225		
03	10440	41003	20712	63018	21219	22400	00207	05317	10524		
06	10440	41006	21111	63028	21019	22400	00602				

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70446	16609	80408	84022	26418	855++	00209	05311	10321	13642	
12	70447	16612	80407	84032	27118	856++	00207	05211	13641		
15	70446	16515	80308	84027	26619	885++	00805	05212	10141		
18	70446	16618	80308	84022	26218	885++	00504	05313	10431	10141	700++
21	70446	16621	50513	84012	26418	59500	00302	05314	10431	10141	
00 heute	10446	16500	70412	82032	26718	59540	11003	05313	10432		
03	10446	16403	60210	82252	26218	69500	11705	05413	10432		
06	10447	16306	70117	82028	25618	78500	11606	05213	13632		797++

Position E 55.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70350	48009	32708	65020	26724	31500	00307	00022	149+2		
12	70350	48012	22712	69020	26824	22500	00202	00022	12733		
15	70350	48015	22709	85010	27126	29500	00002	00221	12833		
18	70350	48018	12712	85020	25826	12500	00612	00221	12833		
21	70350	48021	12711	69020	25426	12500	00605	00321	12833		
00 heute	10350	48000	12712	69020	26224	12500	00308	05122	12833		
03	10350	48003	02710	69010	25724	00900	00805	05122	12833		
06	10350	48006	12710	69020	24324	11500	00614	05122	12833		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr 214 — Sonntag, den 2. August 1959

Meldungen vom 1.8.1959

YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DXapp	OTTTT	1dPPM	1dPPM	QSSss	YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DXapp	OTTTT	1dPPM	1dPPM	QSSss	
7o59o	o7ao6	73414	98o22	17214	6850	348o5	o5310	13421	+++++	Meerkatze	7o4o6	42712	73118	98o32	21523	7540o	2440o	oooo+	131++	Coburg
73567	oo8o3	83014	96152	17o15	6542o	3486o	o5311	13421	+++++	Meerkatze	7o6o1	46712	926o5	92454	o93o3	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Everling
73565	o1118	83617	9660	17o14	5732+	3440o	o5413	13431	1o421	Meerkatze	7o5oo	18412	7340l	98o22	28217	8540o	6520	o5214	1oooo	Berlin
73569	o2115	8o22o	96636	16o15	1732+	3481o	o5314	1o322	+++++	Meerkatze	7o529	46o12	91813	92434	17212	+++++	2621o	o51++	1184-2	Seven Seas
73559	o2116	83026	96536	15o15	6732+	3471o	o5415	1o333	+++++	Meerkatze	73563	o3612	8o118	98o82	16o16	853oo	7421o	o53++	1o134	Albatros
7o643	11oo6	72213	97o22	o9311	785++	oo3o2	ooooo9	12434	149+3	Poseidon	7o496	17412	8++oo	98o22	27818	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor
7o642	11809	82122	97o32	o6211	855++	54811	oo2o7	12433	12124	Poseidon	7o629	o8712	82213	98o22	12813	+++++	+++++	oo2++	+++++	Braunschweig
7o64o	12115	81727	94o22	o3211	873++	oo733	o521o	149+6	+++++	Poseidon	73559	o5312	8o4o5	97o22	14222	856++	+++++	+++++	+++++	Zephyros
7o65o	12113	81619	96oo6	ao81o	5737+	oo824	o54o9	149+6	+++++	Poseidon	7o668	24612	8o611	97626	948o9	+++++	+++++	oo4++	1o622	Herten
7o64o	12121	81627	9566	97811	873++	oo73o	o53o9	11735	149+3	Poseidon	7o629	o8812	42213	99o11	11212	+++++	+++++	o53++	+++++	F.Busse
7o64o	12113	81921	97o22	o6512	855++	52817	oo1o	12o25	12532	Poseidon	7o642	12912	61921	98o11	o5911	+++++	+++++	oo2++	+++++	Falkland
7o571	o11o6	633o5	98o21	18o13	6++++	6340o	+++++	+++++	+++++	Frithjof	7o584	28o12	8263o	985o5	o8513	+++++	+++++	+++++	+++++	Rheinstein
7o586	o1318	7oooo	98o21	19o14	7++++	3440o	+++++	+++++	+++++	Frithjof	7o669	24713	8o913	97606	93808	+++++	+++++	+++++	+++++	G.Dahrendorf
7o57o	o1o23	627o5	98o21	18914	6++++	8440o	+++++	+++++	+++++	Frithjof	7o591	o1715	827o5	98o22	17113	2547+	7470l	o52++	13221	W.Kaisen
7o492	21512	8o6o7	97505	26815	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor	7o645	11515	81615	962o5	o3111	+++++	+++++	oo1++	+++++	Witten
75o91	3440o	o1605	990+o	o2o26	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	7o592	o1315	524o5	98o12	17513	+++++	+++++	o51++	1242o	Tübingen
7o5oo	13400	83211	98o22	25216	85+oo	6520l	o5112	132++	+++++	Berlin	7o59o	o1515	72705	99o22	17614	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann
7o523	5120o	81809	97o32	14209	+++7+	2621o	oooo++	118+o	+++++	Seven Seas	7o64o	11517	71724	98o28	o3911	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg
7o577	32460	82437	98o22	o8o12	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Rheinstein	7o589	o1718	725o9	98o12	17815	+++++	+++++	oo4++	+++++	Bielefeld
73572	o2oo6	8o413	98612	17915	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	7o594	o2318	829o2	98o22	16113	43463	7471o	oo1++	13221	W.Kaisen
7o5oo	16oo6	83o15	97525	26215	861++	6521o	o5114	13o34	+++++	Berlin	7o668	24618	999o2	96515	98oo6	+++++	+++++	o51++	1o742	Stadt Herten
7o594	o1oo6	832o2	98o22	17112	+++++	+++++	o56++	+++++	+++++	Schellfisch	73580	ooo18	327o2	98o2o	18216	+++++	+++++	o52++	+++++	B.Grundmann
7o644	11596	82113	98o32	o9111	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	7o496	15418	3o9o2	98o11	27o18	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor
7o583	ooo3o	829o5	98o22	17314	2547+	742o9	o51++	13421	+++++	W.Kaisen	7o531	43418	9180	93434	18313	9+o++	2521o	oo3++	118+2	Seven Seas
7o642	12902	72o13	98o31	o7511	+++++	+++++	oo1++	+++++	+++++	Falkland	7o617	o8518	82213	97216	o9511	+++++	+++++	o53++	+++++	F.Busse
7359o	o1oo9	8o2a2	97o22	16114	+++++	+++++	o52++	+++++	+++++	Mönchengladbach	73573	o2218	73613	98o11	17o14	7550o	8440o	o55++	13633	Albatros
7o592	o12o9	828o2	98o22	17513	+++++	+++++	o52++	1362o	+++++	Tübingen	7o586	25218	82624	972o5	1oo13	+++++	+++++	+++++	+++++	Rheinstein
7o59o	o12o9	822o2	98o22	17813	9++++	oo2o5	o54++	+++++	+++++	Regensburg	7o358	43118	435o7	99o21	24o26	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
7o59o	o14o9	728o5	98o22	17114	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann	7o498	2o518	6o9o1	982o5	27218	622++	65715	ooo15	1oooo	Berlin
7o6o1	46709	927o5	92474	o68o3	+++++	+++++	oo5++	+++++	+++++	H.Everling	73552	o5218	8oooo	97o22	1272o	3751+	+++++	+++++	+++++	Zephyros
7o599	o24o9	824o5	98o22	17312	9++++	7540o	o52++	+++++	+++++	Essen	7o293	1572o	8o113	98o32	16o22	+++++	+++++	+++++	+++++	M.Schröder
7o669	24409	813o9	96626	958o8	865++	+++++	oo3++	+++++	+++++	Jupiter	7o622	o5921	82313	98o22	1o811	+++++	75713	o51++	+++++	Essen
7o637	11311	72113	98o22	o781o	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg	7o598	o3421	827o5	98o22	15212	5436+	7471o	o52++	12921	W.Kaisen
7o644	11o11	82o13	97o11	o8212	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	73585	ooo21	727o9	97o11	14213	+++++	+++++	+++++	+++++	A.v.Humboldt
73563	o3512	8o4o9	98o22	16918	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	7o593	o4519	62413	98oo2	16814	654++	3540o	ooo07	124+1	C.Gödeken
7o586	oo912	832o5	98o22	17813	25452	742o5	o52++	13521	+++++	W.Kaisen	73581	oo321	3310	98o31	17512	+++++	+++++	o55++	13621	Haltenbank
7o589	o1512	626o2	98o22	17515	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann	7o63o	o9122	81821	966o6	o2311	+++++	+++++	o5o++	+++++	Mainz
7o369	oo912	2o524	98o2o	17627	21500	+++++	+++++	+++++	+++++	Faust	7o594	o1322	824o9	98o28	16813	+++++	+++++	o52++	1242o	Tübingen
7o6o5	o3812	824o5	98o22	17314	+++++	7540o	oooo+	+++++	+++++	Essen	7o642	11822	81727	97o26	9811o	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg
7o363	42512	33o13	99o11	22824	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	73590	o1o22	825o7	98o22	15215	+++++	+++++	o51++	+++++	Mönchengladbach
7o59o	o1212	825o5	98o22	18313	+++++	oo1o5	o53++	1252o	+++++	Regensburg	7o633	1o523	81827	96535	oo711	+++++	+++++	oo1++	+++++	Braunschweig
7o4o7	55312	71311	97505	21825	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	W.Vinnen	7o587	o3223	82oo5	98o22	16812	+++++	+++++	o55++	+++++	Bremen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

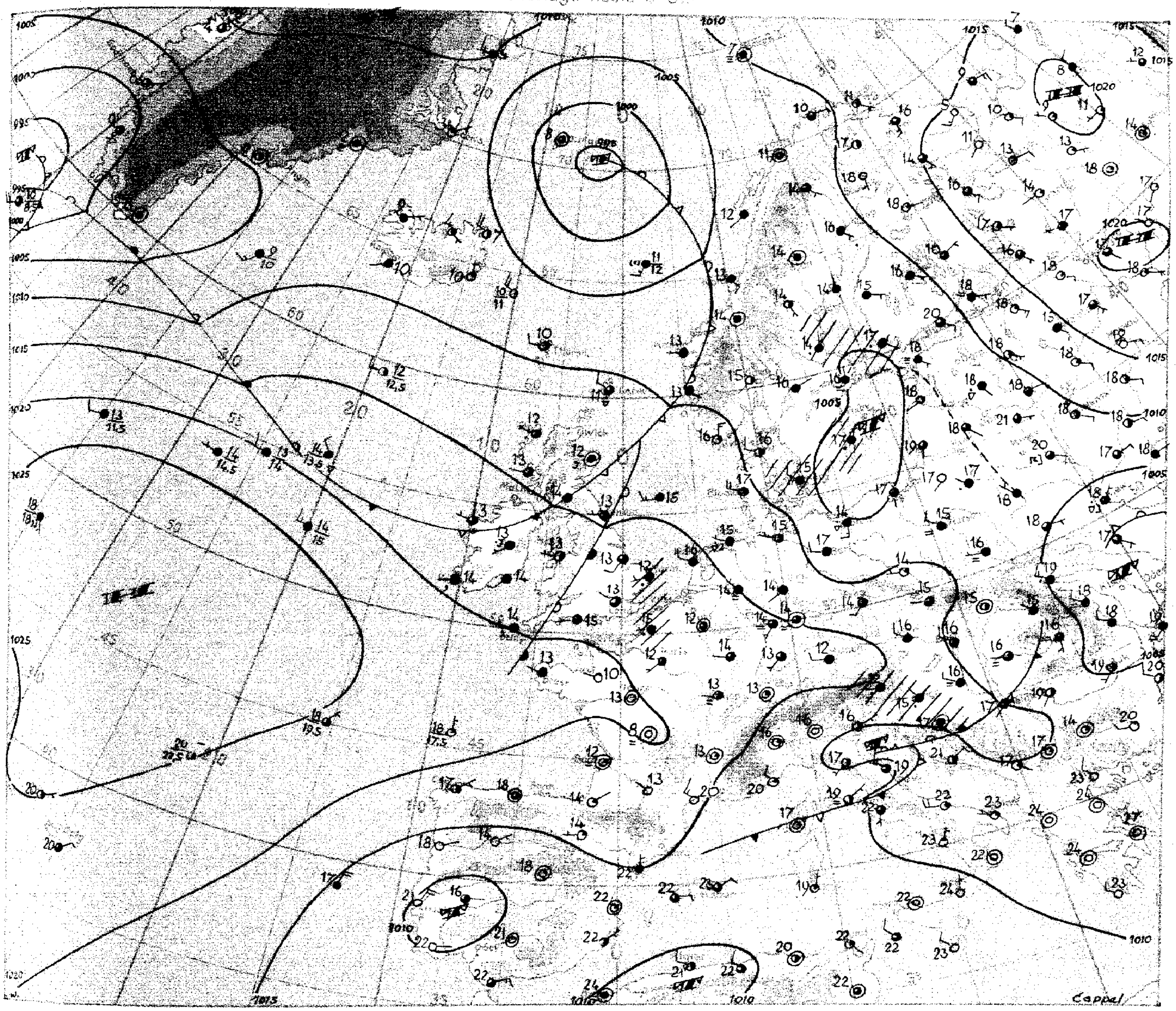
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

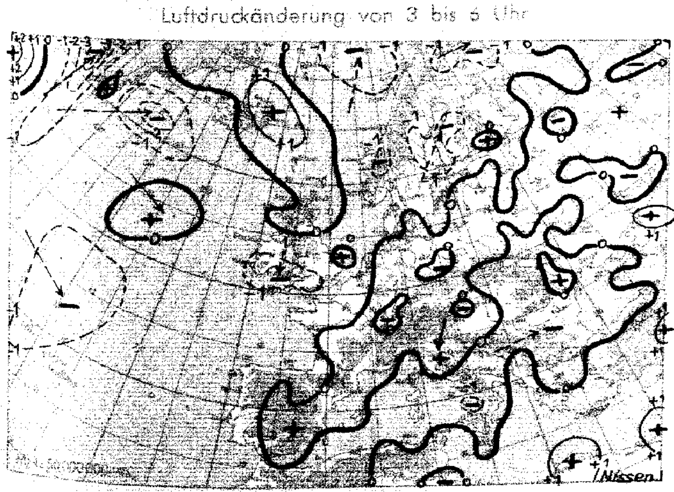
Teil A: Karten

Montag, den 3. August 1959

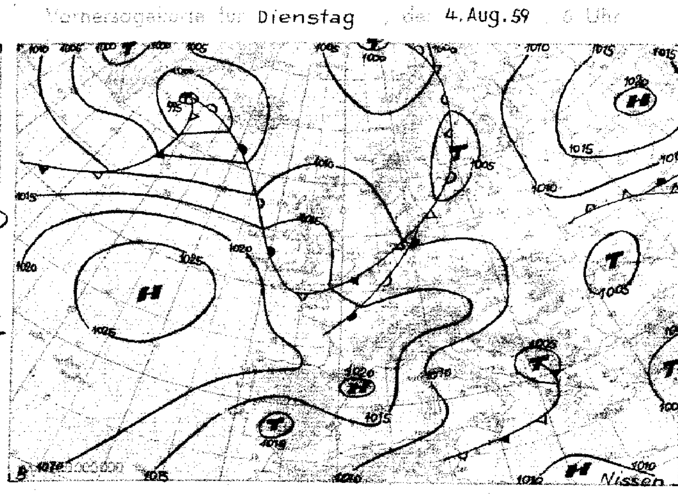
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

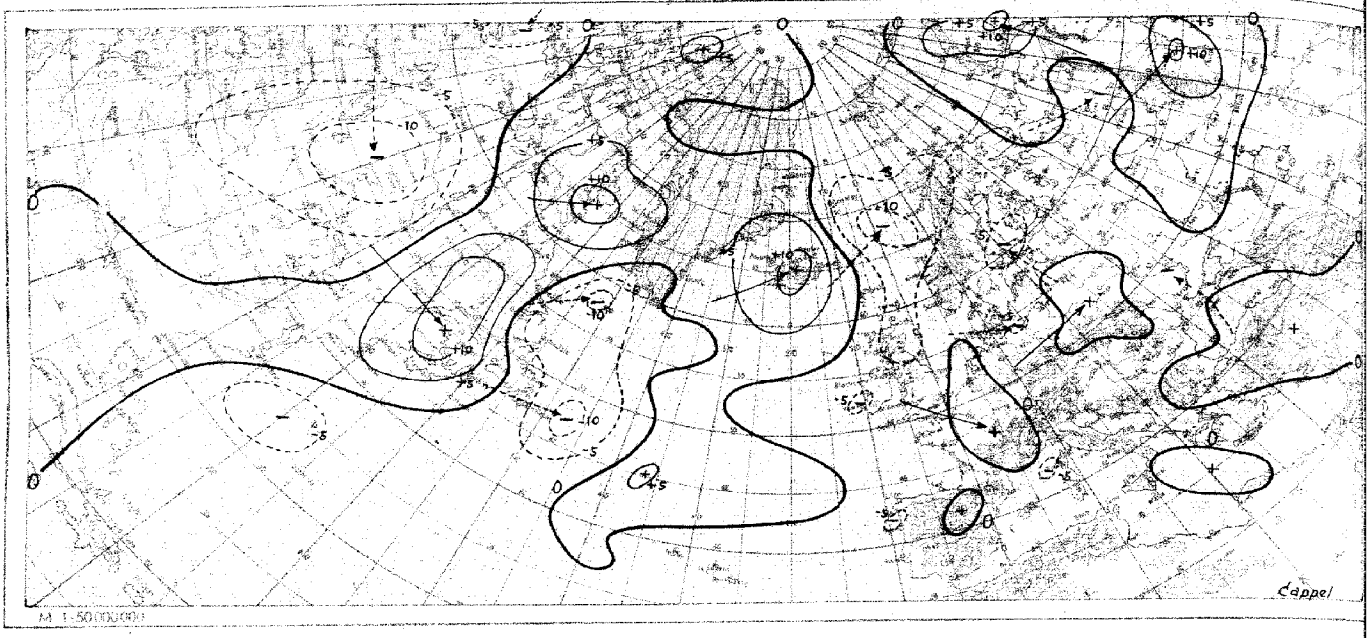


Vorhersagekarte für Dienstag, den 4. Aug. 59, 0 Uhr

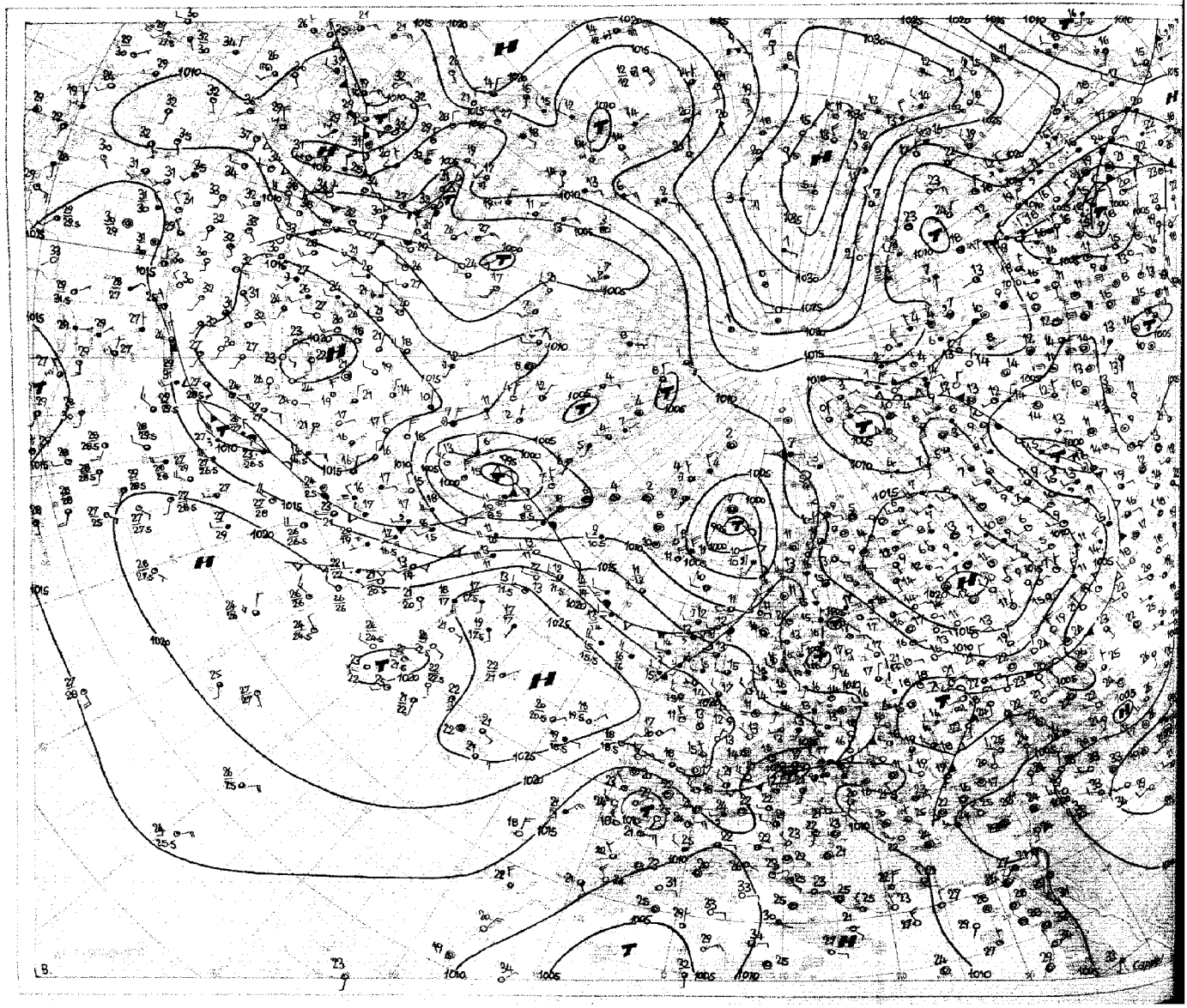


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

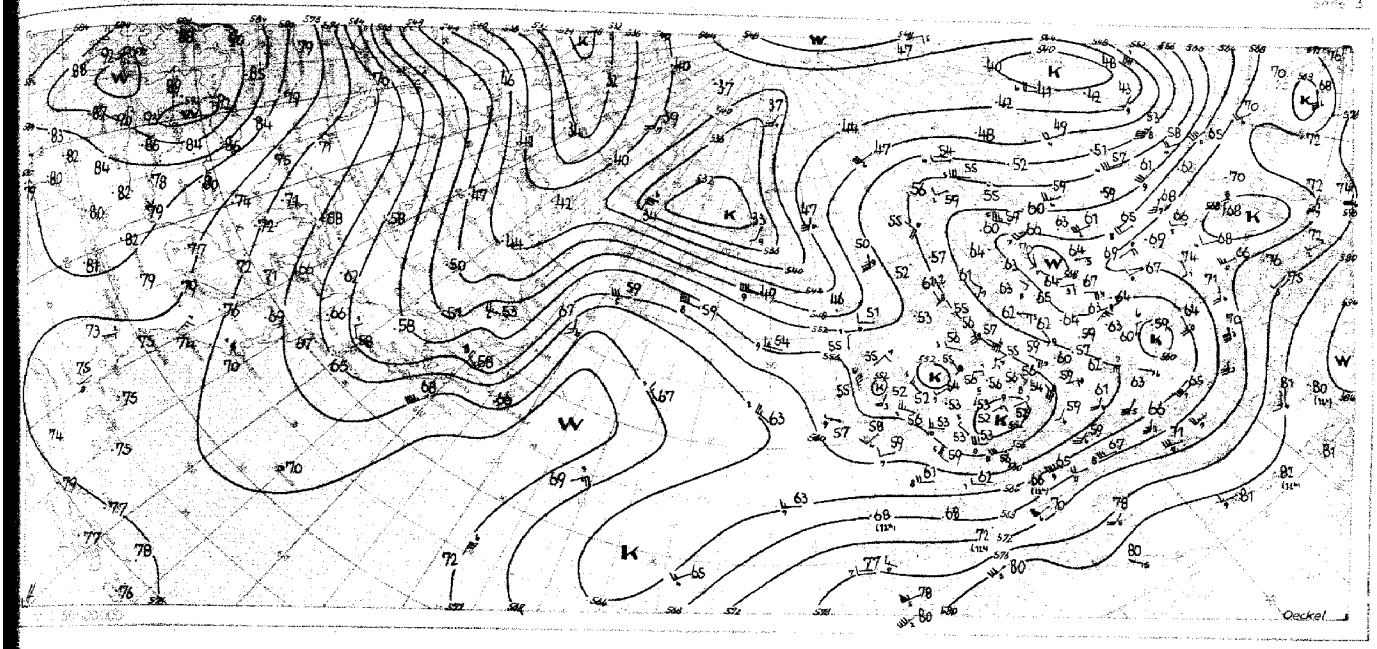
Montag



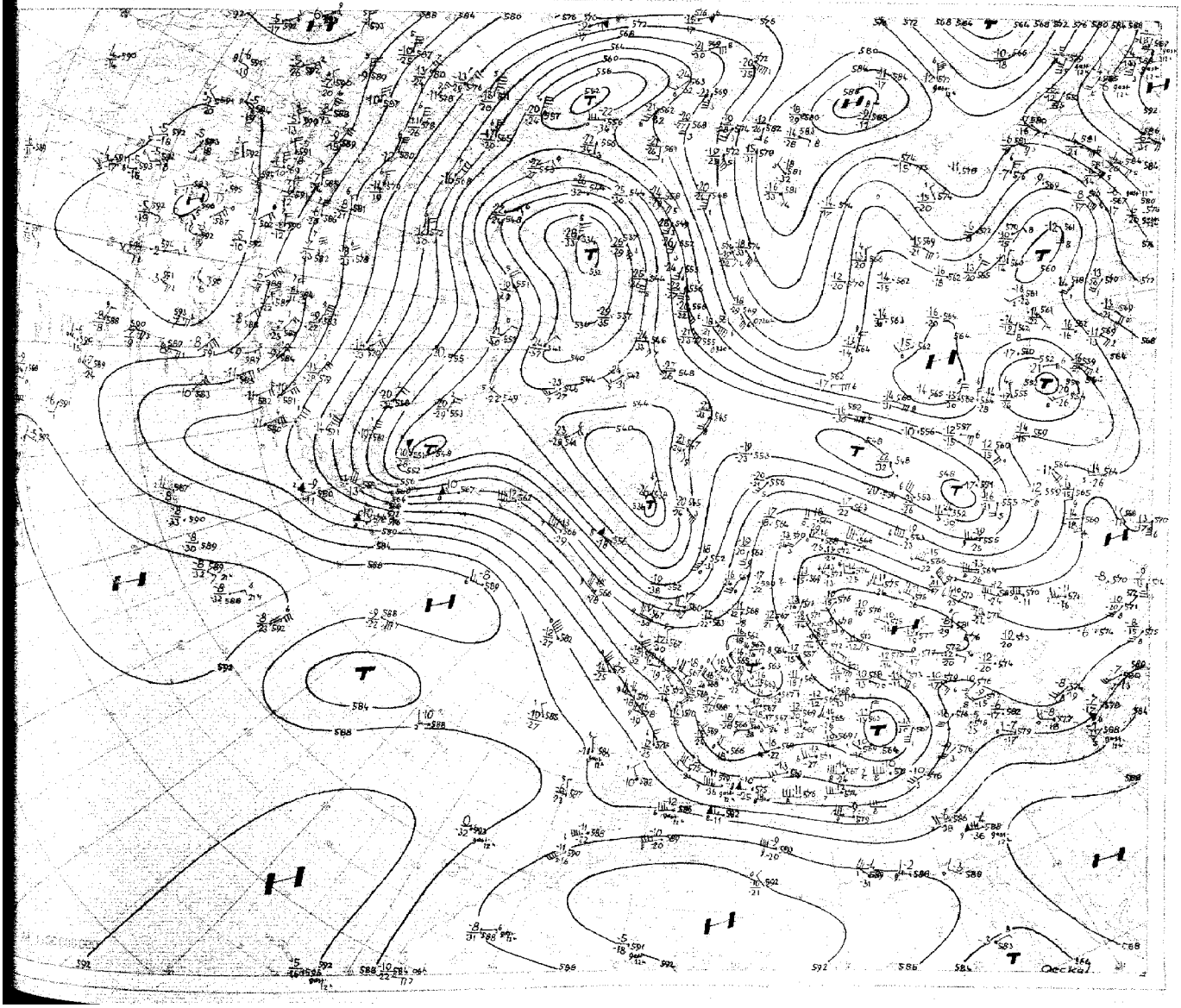
Wetterlage heute 0 Uhr



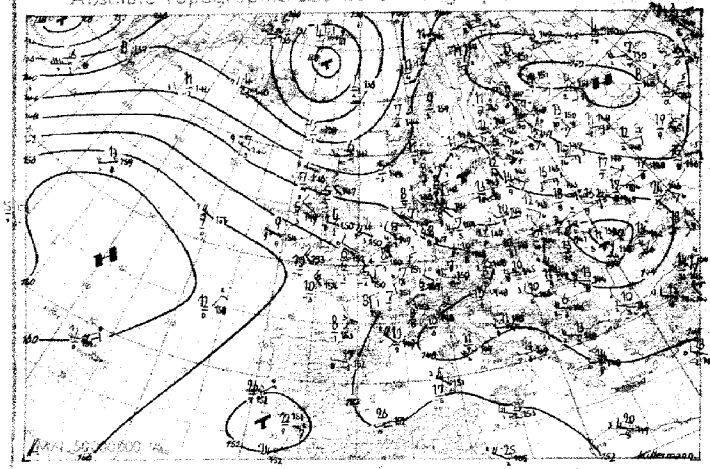
3. August 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (gestört, Dekameter) Seite 3



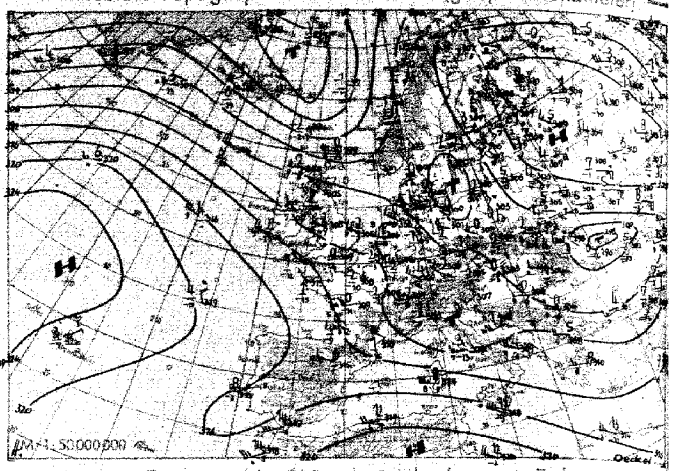
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (gestört, Dekameter)



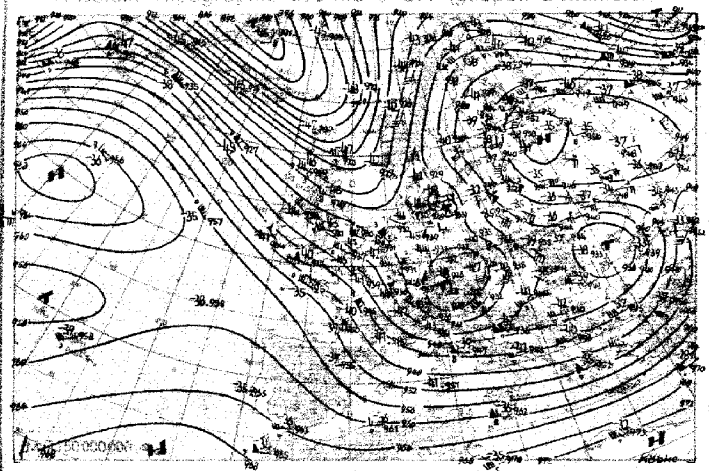
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



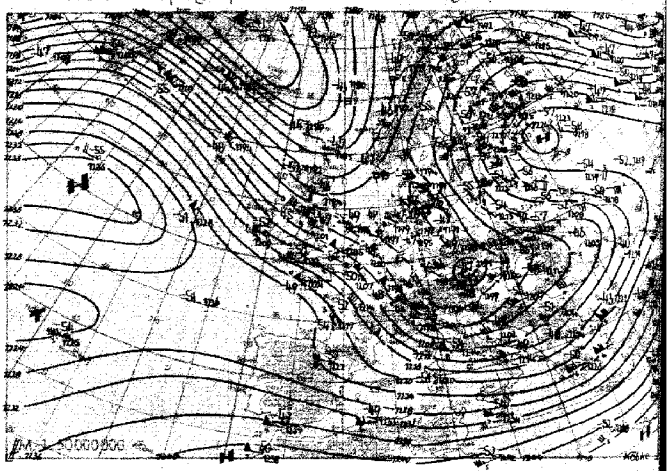
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



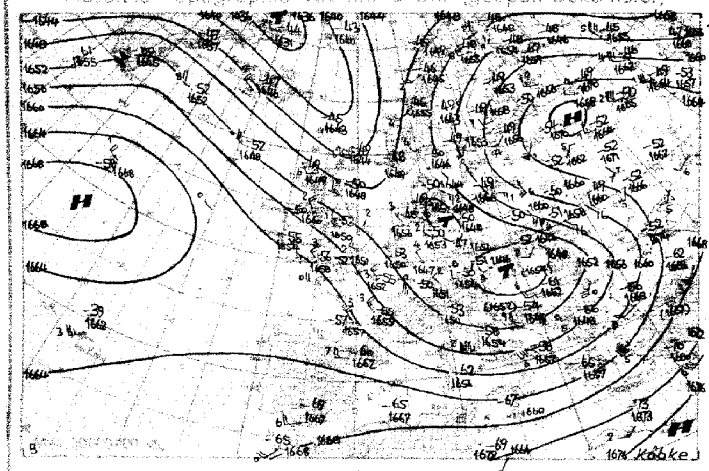
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



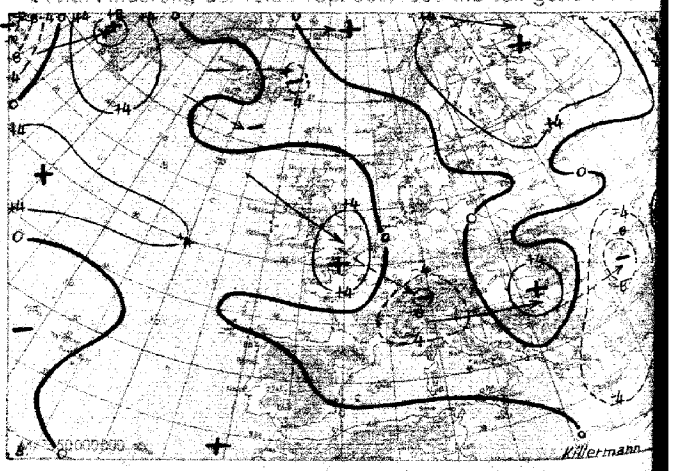
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Montag, den 3. August 1959

Die steuernden, in den langen planetarischen Wellen verankerten Hochdruckgebiete befinden sich - seit gestern an Umfang und Intensität wenig verändert - über dem östlichen Rußland und dem Ostatlantik. Dazwischen liegt Mitteleuropa in einem breitem, durch einzelne Kaltluftabschnürungen uneinheitlich gewordenen Trog. Dementsprechend waren auch die Wettererscheinungen von Ort zu Ort sehr unterschiedlich. Die unscharfe, gestern über Nordwestdeutschland gelegene Kaltfront ist langsam nach Osten gezogen und hat besonders an der Ostseeküste in starken Gewitterschauern örtlich mehr als 50 mm Niederschlag gebracht. Sie ist inzwischen in das alte Ostseetief hineingelaufen, das sich jetzt an Ort und Stelle etwas zu vertiefen beginnt. Nicht ganz so ergiebig waren die Regenfälle, die in Süddeutschland in teils gewittrigen Schauern aufgetreten sind und im wesentlichen von dem aus Nordwesten nach hier vorgeschobenen Kaltlufttropfen ausgelöst wurden. Im ganzen sind die Luftmassenunterschiede in unserem Raum jedoch gering, und die Streuung der Höchsttemperaturen um 2o Grad geht in erster Linie auf die unterschiedliche Einstrahlung zurück.

Entsprechend der mäßig starken Oberströmung kommen die atlantischen Störungen nicht allzu schnell voran. Das Frontensystem des isländischen Tiefs, dessen Kern von dem nur wenig zurückgewichenen skandinavischen Höhenhochkeil nach Nordosten abgelenkt wurde, steuert über die Britischen Inseln hinweg Mitteleuropa an. Seine Rückseitenkaltluft kommt vorerst noch nicht merklich zur Geltung, da vor der von Labrador nach Südgrönland ziehenden Störung erneut ein breiter Warmluftstrom eingeleitet worden ist, der um das steuernde Hoch ostwärts an Raum gewinnt und zur Erhaltung der großzügigen Nordwestströmung beiträgt. Eine weitere Störung bildet sich an dem ostamerikanischen Trog, während das alte Tief westlich der Azoren nur allmählich flacher wird.

Dr. Reymann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

In der aus Nordwesten zum Festland gerichteten Frontalzone wandern die Ausläufer der atlantischen Tiefdruckgebiete nach Mitteleuropa. Damit hält die Zufuhr maritimer Luftmassen nach Deutschland an. Ihre Wirksamkeit wird infolge Hebung des Druckniveaus allmählich etwas abgeschwächt.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84

Montag, den 3. August 1959

Nummer: 215

Station	Höhe	JJJ	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT						
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NCh CC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	RRR	
Helgoland	4	015	83209	70028	11818	7847-	17301	73111	70808	11919	5846-	17101													
Westerland	0	019												63312	70018	12020	48560	17001	73312	75808	12319	4847-	16303	-0120	
List	16	020																							
Husum	3	029	83401	62212	10918	855--	16101	62709	75016	10821	32530	15801												21	
														73211	70258	10721	3253-	16601	63202	70258	10420	32531	15803	-0122	
Schleswig	44	035	73304	65252	10419	4847-	14201	62705	70028	09922	42532	14805													
Kiel	4	045	83204	65258	10418	5857-	16301	71106	75028	10220	43562	15502		72708	75252	09919	29532	16400	63107	75258	09717	29572	14603	-0122	
Norderney	13	113	62906	75018	12618	68501	14400	63008	75028	12719	685--	15301		62708	75022	10020	42641	15702	72906	70022	09619	5567-	16604	-9122	
Jever	7	122												73611	80022	12919	384--	15102	50117	75022	12918	32443	15400	-9720	
Bremerhaven	6	129	72511	65022	12318	785--	14601	72912	66032	12020	786--	15803													
Cuxhaven	4	131	82611	65022	11418	6547-	15400	82812	58616	11418	6557-	16400		73118	75258	11720	4253-	17803	73212	68028	11819	784--	16301	-9720	
Hamburg	12	147	72711	69012	11318	3147-	15502	82608	72255	11219	4247-	15701		73214	60218	11019	3857-	17804	73316	65018	11020	18530	17400	-0320	
Lübeck	13	156	82511	50102	10818	753--	16302	82709	30626	11017	872--	16302		62911	83258	11021	38531	15802	72806	78158	10320	3946-	15707	-9722	
Emden	0	202	72605	68022	12417	1563-	12301	72707	68022	12419	5273-	14400		72708	65016	10218	784--	16808	72707	65038	10119	4557-	16701	-0920	
Quakenbrück	25	213												83413	70808	12119	6263-	14803	73413	80028	12119	52532	14400	-9721	
Bremen	4	224	52812	70032	13018	11502	12102	62408	70032	12421	11504	11806		52707	75012	12722	32530	13602	73507	80252	12717	6553-	15501	-9122	
[illegible]	77	235	72510	70012	12217	2563-	10803	52612	70031	11920	32606	11702		62608	65032	11722	52640	11807	72705	65028	12118	5857-	16104	-9423	
Lüchow	40	253	72514	65022	11218	3143-	13201	52710	70022	10823	58532	10704		52710	68031	11122	42631	11708	62909	70012	11119	6563-	13400	-0022	
Lingen	21	305	62303	65032	13517	32502	13203	72303	65022	13119	725--	13603		72709	68022	10224	6853-	11707	83405	68612	10219	6557-	14400	-9724	
Münster	64	313	62706	65022	13517	32542	11804	72703	70022	13218	785--	12701							63202	75022	13120	62600	14400	-0021	
Osnabrück	95	317	62704	68012	13916	32542	12601	72608	75012	13618	785--	12603		83305	80032	13316	785--	13400	12705	80012	13119	15741	14701	-0019	
Gütersloh	70	320	80000	48216	14613	6562-	13105							72708	81028	13019	725--	12605	22506	80018	12819	20940	13801	-9119	
Salzuflen	98	325	72703	56022	13616	755--	13400	62010	62012	13118	5256-	12804		72911	74012	13519	2257-	13702	12809	74018	13418	10930	14601	-9319	
Hannover	52	338	72512	61032	13218	11532	11802	72710	63022	12619	585-8	11706		72304	65012	12718	5866-	13702							
Braunschweig-V.	81	348	32711	65030	12817	11601	12400	82509	62021	12320	52507	12804		62613	72012	12221	48602	11604	32708	72012	11820	25731	10703	-0021	
Berlin-Dahlem	51	381	82708	57022	11018	864--	15102	72608	65018	10919	2857-	14500		72709	62012	11820	78632	12705	32708	65021	11220	14631	11706	-0021	
Berlin-Tempelhof	48	384	82710	63032	10517	463--	14303	82711	65602	10518	6847-	14001		62808	65036	10123	59533	11607	63504	65026	10419	58572	15202	-9723	
Düsseldorf	36	400	62609	63022	14417	32482	12103	72707	68022	13919	6258-	12704		72912	70016	09621	48578	11709	73405	65036	09818	12572	15302	-9322	
[illegible]	25	406	72608	75022	13616	784--	13400	72307	75258	13118	6857-	13704		72610	63012	13518	785--	13704	72405	68152	13318	686-2	14502	-0021	
Essen-Mülheim	120	410	72807	56615	14415	48470	13201	72508	60036	13918	6857-	12803		72505	75028	13019	785--	14701							
Kahler Asten	840	427	92708	02454	47310	9-0--	10301	82810	12416	47711	860--	10202		72707	65602	13817	785--	13601	72807	70806	13518	785--	13703	-0119	
Kassel	158	438	81403	28102	14215	6662-	12601	81603	30616	13617	6652-	13704		82708	56024	48114	754--	10803	82708	58804	47212	754--	11703	-9114	
Göttingen	150	444	82302	70032	13716	7557-	12400	80000	70032	12919	755--	12606		83103	56026	13218	6652-	13704	83204	57026	13018	6652-	10601	-0219	
Braunlage	607	452	62508	68032	12415	11442	10204	72305	68022	12315	41502	10400		63202	60012	12320	685--	13705	73201	65012	12518	757--	12400	-0021	
Aachen	202	501	82506	56586	14914	674--	12103	72509	65016	14517	784--	11701							72903	70022	12214	756--	08703	-0016	
Nürburg	611	510	93404	93616	15909	9-0--	09304	82505	15286	15910	870--	10203		72510	70022	14217	785--	12603	82406	56612	14116	774--	14701	-9319	
Wahn	73	513	83007	58026	15215	364--	12106	72705	60026	14917	725--	12703		82705	58022	15213	862--	11201	42507	68012	14714	32501	10803	-0414	
Koblenz	96	515	82305	45616	14015	874--	14400	82707	56210	14516	874--	13006		72807	65022	14719	68662	12703	62708	65012	14319	32662	13503	-9320	
Fuchskaute	654	523	92507	01515	14611	9-0--	11400	83205	20616	15110	871--	10303		72505	65022	14617	1747-	12001	62007	65012	14217	65700	13604	-0317	
Gießen	185	532	82502	56026	13713	5562-	12304	82001	60216	13416	3562-	12801		82707	58026	14212	853--	12803	82507	60026	14212	854--	11400	-0214	
Bad Hersfeld	202	542	82302	45102	14315	755--	13400	82308	56026	14117	4752-	13000		82706	60026	12817	3552-	12605	82706	58026	12817	755--	12400	-0118	
Wasserkuppe	921	544	82306	60202	47910	874--	08302	82305	30106	48111	864--	09001							83302	57606	13417	5752-	14301	-9220	
Trier-Petrisberg	265	609	82502	62216	15514	4747-	12104	83604	65026	15915	6847-	10205		82308	30802	48113	5241-	10704	92906	00638	47611	9-0--	10501	-0113	
[illegible]	479	615	82705	40606	15011	872--	11305	83205	40106	15212	5327-	10205		70000	62216	16114	6657-	13000	72904	68016	15715	784--	11601	-0215	
Kl. Feldberg	805	635	92904	01516	47811	9-0--	11303	83006	40516	48012	6527-	11201		82705	60026	16113	834--	09310	82707	60026	15914	5342-	10400	-0315	
Frankfurt-Flugh.	111	637	82104	13616	14315	855--	14201	72205	56616	14317	2647-	13000		92910	00515	47811	9-0--	11803	83114	40105	48311	6617-	11306	-0112	
[illegible]	263	639	82306	56586	14416	865--	14304	82307	57506	14416	4652-	15400		82805	57218	14215	5557-	13701	82507	59028	14216	5577-	12201	-0219	
[illegible]	259	655	80000	58022	14016	6567-	13603	83012	58959	14214	6957-	13400		82306	56606	14314	755--	13803	72408	62156	14614	4557-	13303	-0716	
[illegible]	216	658	82201	57022	14416	855--	13400	82202	63022	13919	5251-	11307		83202	56639	14313	5752-	12000	83410	62029	13815	5857-	12503	-0919	
[illegible]	382	670	82503	65022	14117	4157-	12701	82508	70022	13718	2252-	11803		82503	60808	13717	5267-	15603	83105	18638	14015	5747-	14400	-1319	
[illegible]	336	671	72004	70031	14517	1157-	12601	82309	70031	14019	2252-	12801		82906	66612	14114	5552-	13503	72509	70026	13815	5847-	12701	-0119	
[illegible]	567	685	43009	66012	13016	18571	10400	82512	66032	12218	5851-	11803		82906	70178	14017	5952-	13504	82003	58029	14016	2252-	13601	-9220	
[illegible]	356	688	73104	63012	14015	4243-	12601	82501	67252	13218	6257-	10804		82906	57612	13114	4352-	12400	82508	56029	13313	5852-	11601	-9418	
[illegible]	367	704	72507	60016	15313	723--	12104	72507	62258	15314	724--	13201		83106	65019	12816	5252-	14705	83101	62619	14213	4557-	11108	-0518	
[illegible]	[illegible]	706	93110	04616	15811	9----	11301	82710	60256	16111	881--	10205		82906	62252	15515	824--	13204	82706	62258	15614	884--	12701	-0416	
[illegible]	334	708	82704	30616	15412	2552-	12104	72607	60258	15315	3247-	13203		82912	64022	16012	784--	09101							
[illegible]	140	723	82912	60606	14417	3857-	11803	72310	62016	15016	6857-	12305		72906	60028	15215	5257-	12000	82603	60038	15814	856--	13204	-0516	
[illegible]	553	724	82715	58216	14913	4847-	11400	82310	56216	15014	17-7-	13203		72903	65216	15017	3857-	11500	83402	62036	15117	1267-	11201	-0119	
[illegible]	115	727	82507	56212	15315	7552-	13309	72511	75016	15617	5254-	12004		72712	65026	15013	3847-	10400	82710	65036	14914	2257-	10400	-0116	
[illegible]	97	729	83203	30616	15116	874--	15303	81806	56026	15217	4552-	14201		72512	80012	15018	5853-	11805	82208	75022	15316	3557-	13301	-9219	
[illegible]	405	738	82304	60032	14716	3567-	11703	83207	58616	15613	6552-	11304		72507	66016	15516	3257-	11203	83204	68036	15317	855--	10601	-9518	
[illegible]	248	742	80000	58032	14815	855--	13301	82507	57216	15115	764--	13203		71905	65256	15115	785--	12803	72608	70258	15115	785--	10301	-0217	
[illegible]	440	755	82706	62022	14417	8097-	12704	82706	65022	14616	8097-	12000		52312	80012	14219	43560	11805	52907	75012	14816	22470	12303	-9119	
[illegible]	422	761	82802	62032	14017	11507	11703	82707	62252	13718	1557-	12801		82906	65022	14516	2557-	12601						-0018	
[illegible]	310	763	82403	65022	14317	4157-	12601	82105	40952	14017	5952-	14603		82513	56172	13717	795--	13501	72005	82019	14115	15671	12000	-0219	
[illegible]	338	776	72501	60036	14317	2247-	13801	82507	65026	13719	5257-	11703		89906	45959	14314	6942-	13701	71302	56029	14115	55578	14400	-3219	
[illegible]	1308	791	92702	01454	48509	9-0--	09301	82705	60284	49011	5227-	10203		82901	65029	13816	3562-	13703	82914	60179	14415	6957-	12304	-9120	
[illegible]	267	803	80000	58216	16315	5557-	12307	81803	58636	17114	5757-	12207		82503	58178	48611	69107	10805	72907	78029	48008	12172	07609	-9712	
[illegible]	778	815												82306	75026	16316	5857-	12805	80000	75166	16217	2957-	12400	-0518	
[illegible]	973	818	72302	65022	49513	7097-	08400	93006	06434	49210	9-0--	09102		72812	70016	49411	52442	08501	72809	82026	49611	58402	08203	-0113	
[illegible]	370	826	72802	58022	16015	755--	12601	82707	58616	16114	5742-	12301													
[illegible]	734	836	82503	65032	14714	7561-	11501	73011	58172	14115	794--	12801		82708	62029	15112	6632-	11000	72509	75029	15012	734--	10400	-0315	
[illegible]	480	838	81802	40102	15215	4582-	12501	81804	60172	13219	795--	10708		82902	58219	15314	5642-	12007	82910	35619	15214	773--	13301	-0819	
[illegible]	480	852	82906	62032	14816	21507	11601	83104	70032	14118	32607	11802		83411	65919	15313	895--	11301	73109	70029	15214	4567-	11301	-0320	21-38
[illegible]	524	866	82704	63022	15117	11507	12708	83104	70022	14918	3152-	12400		72706	80012	13619	3257-	10711	83108	80212	15414	5577-	10308	-9720	
[illegible]	401	875	42701	60016	14816	22631	13805	82204	68802	14418	55871	14702		80104	70028	13019	3271-	13711	73005	56298	15013	3977-	11309	-0720	
[illegible]	409	893	82703	60022	14715	855--	13602	72705	68012	14017	5257-	13802		83004	70032	12319	3257-	13714	73202	70032	12417	23582	12602	-0020	
[illegible]	1486	908	82106	65616	49807	2712-	05709	82810	08616	49806	87-2-	06400		72814	01416	49606	72---	06503	92908	00808	49806	9-0--	06203	-0509	
[illegible]	400	929	60000	58012	15615	25442	12202	73001	60212	15017	3557-	13701		73211	89029	14918	68572	11500	62506	80029	15516	5857-	10101	-9420	27
[illegible]	401	934	80000	62022	15815	1557-	12302	73304	64022	15017	1157-	11803		72506	65299	15115	4957-	13502	72310	82029	15616	6857-	10106	-1220	
[illegible]	705	946	83002	75022	16514	11757	10501	71002	75216	15816	1277-	10802		73007	70179	14817	796--	09505	71703	70029	17712	786--	10212	-0417	
[illegible]	810	948	80000	82032	49212	40957	10607	73204	80022	50116	5867-	12001		72004	65216	49316	5967-	09708	71804	62259	49911	796--	09119	-0217	
[illegible]	2962	961	73203	80032	04351	42-86	52500	93213	00702	04651	9----	51003		93308	00718	04251	9----	51804	90315	00719	03552	9----	52605	-0500	23-32
[illegible]	977	962	72801	68052	49613	11508	08604	82905	68602	50014	1142-	09002							72614	68109	49210	7087-	09210	-9716	29
[illegible]	704	963	73601	83032	14316	11636	08613	80202	68802	14216	3162-	12000		70302	68168	12317	73632	10813	72001	68259	16112	742-2	10320	-1018	
[illegible]	735	980	71404	50412	50808	42--2	08603	73004	05414	51108	72---	08303		72804	85024	50708	22433	05805	73024	05918	50105	47---	05603	-0710	
[illegible]	542	997	71402	75022	14816	11548	11712	70506	68252	13618	42606	11708		72301	62258	14215	5862-	13000	82002	60958	13815	5957-	14605	-0619	

Schm.

Jahrgang: 84 Montag, den 3. August 1959 Nummer: 215

Station	Höhe	Nr	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT	RRsss
Helgoland	4	015	33316	75018	12817	24540	14205												73211	65216	12416	3847-	13400	19515		17614	01019
Westerland	0	019																									
List	16	020																	53114	75022	11116	52402	11604	00016		17914	00086
Husum	3	029	53211	65018	11117	35530	14107							73609	65031	11115	756--	13604	33405	75011	11115	15631	11400	10114		18413	02060
Schleswig	44	035	73010	70022	09817	5563-	16202	23112	65011	10015	21400	14301		53110	65022	10213	35631	12101	53108	75022	10214	11532	12400	00013		17612	01019
Kiel	4	045	72706	70022	09617	55540	15000							72911	65022	09715	655--	14202	63106	70022	10315	62502	12306	00014		18314	91022
Norderney	13	113	50118	75022	13517	5443-	14306												73310	82808	13416	784--	12201	09115		17514	91033
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	73320	75028	12216	6842-	15304	63321	78018	12417	655--	14202	12-26	63211	78018	12016	655--	13804	72816	75258	12316	785--	15303	19615	21-26	17514	96028
Cuxhaven	4	131	73222	60032	11519	5553-	16105						28						73212	80158	11518	6846-	14702	19716		18215	03008
Hamburg-F.	12	147	72706	61028	10517	3857-	16102	82911	63028	10517	563--	15400		73108	63032	10515	756--	14400	52904	57022	11115	30942	14306	00214		16912	02018
Lübeck	13	156	72707	70022	10118	7097-	17400												73416	70012	10415	12609	14204	10015		17515	09017
Emden	0	202	23207	65011	13216	14540	13311	83205	60031	13215	856--	12400		73105	65012	12716	5843-	15805	83005	70258	12815	885--	13101	19415		16814	94053
Quakenbrück	25	213	62906	65018	13117	4953-	15104																	19214		16713	93073
Bremen	4	224	72908	70602	12217	4747-	15301	82906	75026	12516	374--	15103		53007	70032	12515	58500	13400	72708	81032	12615	785--	13301	10214		17813	02076
Soltau	77	235	72707	59036	11316	555--	16101												42706	6801-	11814	35500	13303	19113		16813	91046
Lüchow	40	253	72504	65016	10318	685--	14101												62909	66012	10316	25432	12107	00016		18616	97036
Lingen	21	305	53205	75018	14016	52500	15309												62704	60031	14215	65600	14400	10315		16714	03051
Münster	64	313	12702	65020	13616	15740	14204	83105	70026	14515	354--	14209		83001	70022	14315	755--	13803	72904	68022	14515	374--	14203	10514		16214	05056
Osnabrück	95	317	72504	60032	13117	725--	13301	53204	58018	13915	52500	14307							72904	65012	14115	754--	14201	10114		16413	01040
Gütersloh	70	320	62705	66031	14016	656--	14306	83007	58501	14416	574--	15206		82809	50025	14315	574--	14501	73008	66015	14815	454--	14205	-9713		-----	93---
Salzuflen	98	325	82702	58258	13016	785--	14302												82703	40106	13215	754--	14400	10314		15713	03027
Hannover-L.	52	338	52507	64030	12116	556--	12201	82708	46611	12116	774--	14400		82908	59216	12116	3747-	14400	42708	61016	12514	28631	12304	10614		16313	06095
Braunschweig-V.	81	348	62608	62031	11516	3573-	13302	82708	58631	11315	774--	14802		82808	60026	11116	774--	14602	72811	63036	11815	5633-	14307	10115		16314	01082
Berlin-Dahlem	51	381	83002	65022	10617	6467-	13101	72205	57028	09916	755--	15707		82506	58618	09415	5742-	14605	82607	56028	09617	4632-	15302	19515		17314	95016
Berlin-Tempelh.	48	384	83108	65022	10117	7567-	13002	82206	60216	09516	855--	14606		82307	59606	09116	864--	14804	82709	58016	09117	663--	15500	10115		17214	01---
Düsseldorf	36	400	52502	59031	14316	58600	14209	83107	59028	15216	465--	15208		83105	57026	15015	873--	15602	73107	63026	15514	55431	13305	09714		16812	97---
Bocholt	25	406	43307	75012	12617	25740	13309		8										72701	58032	14813	785--	12307	10113		17112	02018
Essen-Mülheim	120	410	73405	60026	14714	3563-	13209	83404	60036	14916	677--	14103		83206	58022	14915	673--	14400	83207	25105	15514	764--	13205	19514		15412	02022
Kahler Asten □	840	427	93108	01454	47310	9-0--	10209	92810	01454	47310	9-0--	10400		92912	01454	47010	9-0--	10803	93208	08434	47210	9-0--	10302	10009		11009	91011
Kassel	158	438	83401	56022	13516	5552-	13304	50000	56012	13713	00902	12400		82304	56616	13314	5752-	13804	82502	57036	13714	6557-	13304	10413		16111	06005
Göttingen	150	444	60000	58022	13116	65600	13305							80000	30612	12515	774--	14703	72907	60026	13315	2747-	14308	10315		10713	03021
Braunlage	607	452	12905	60012	12912	15500	10101												72804	65026	12512	754--	10304	10210		12008	02042
Aachen	202	501	82906	57606	41915	774--	14307												72805	40106	16313	763--	12204	11212		15612	12012
Nürburg	611	510	82705	57022	15812	864--	10305		6										92707	02616	15911	9-0--	11400	10411		11811	08---
Wahn/Rhld	73	513	82501	58022	15117	754--	14206	82103	58031	15316	863--	14102		73005	30101	15415	463--	15101	83107	35508	15815	363--	14204	10215		16813	02026
Koblenz	96	515							2										72502	35106	14816	756--	14302	09715		156--	03001
Fuchskauten	654	523	82705	40102	14912	854--	10304												73409	58022	14811	763--	11601	00011		11511	02000
Gießen	185	532	82504	62022	13815	755--	12208							22503	56010	13613	20940	12702	72703	40101	13713	756--	13301	10012		14912	01000
Bad Hersfeld	202	542	80000	60026	14015	755--	13204												82204	30205	13913	5642-	12301	10212		15810	02000
Wasserkuppe □	921	544	92908	01458	48010	9-0--	10205	92709	00508	47910	9-0--	10000		92709	00455	47310	9-0--	09706	92703	01615	47409	9-0--	09301	10209		10609	04000
Trier-Petrisberg	265	609	82305	65032	16314	884--	12304	82502	58022	16214	863--	13801		82302	50586	15814	873--	13704	72504	60016	16114	464--	13303	10113		13613	03000
Deuselbach	479	615							2										82705	40106	14713	875--	11813	19512		12412	03002
Kl. Feldberg/T. □	805	635	82908	58022	48610	6527-	10207	92906	00472	48210	9-0--	10806		93010	00454	47810	9-0--	10704	93108	00474	48311	9-0--	11304	10010		10510	01000
Frankfurt-Flugh.	111	637	82205	61022	15315	858--	13210	82006	61022	14914	858--	13804		82306	58022	14513	265--	12804	72304	45102	14714	757--	12302	10013		15412	02002
Darmstadt	263	639	82309	70032	15013	4562-	11202												72308	57022	14413	7097-	13302	10012		13611	07000
Würzburg	259	655	83405	56022	14914	5557-	12209	83205	56612	15015	66576	12400		83008	57026	14013	6567-	11809	73009	56026	14713	5567-	12307	19113		14612	09002
Bad Kissingen	216	658	82201	56026	15715	6557-	13309												70000	50102	14614	755--	13203	10213		15212	15000
Bamberg	382	670	82508	70022	14714	3552-	13208		2										82503	61022	14313	5552-	12303	10012		14412	01---
Coburg	336	671							9										70000	05468	14713	5547-	13204	12412		15212	24---
Hof	567	685	82507	58022	13912	755--	12204	82505	58022	13912	755--	11400							42607	35102	13113	38402	12302	10012		13811	94033
Weiden	396	688	80000	56026	14912	755--	11204												82706	20106	14113	862--	12701	10112		13210	06005
Berus	367	704	82707	62022	16312	882--	12105												82908	57026	15913	864--	12400	19212		12612	04004
Tholey	593	706																	83412	6200-	16112	851--	112--	10012		11812	03000
Saarbr.-Ensh.	334	708	72705	60028	16413	756--	12104	72705	60028	16113	756--	12803		82704	30102	15713	862--	13704	82803	17108	15913	862--	13302	19512		13012	05007
Neustadt/W.	140	723	83215	70022	15816	3567-	11105							82902	60022	15314	4557-	12804	73205	56216	15315	5657-	13400	19714		15713	01012
Weinbiet/Wstr.	553	724	82315	75022	15612	2557-	10203												92710	01456	15412	9----	11400	19111		12611	01013
Karlsruhe	115	727	82006	70022	16315	4557-	13209		2										82107	50022	15814	474--	12602	00014		16014	92014
Mannheim	97	729	82705	56022	16016	4552-	11207		2										81802	50212	15815	855--	13400	19714		15913	95014
Stuttgart-Echt.	405	738	72305	65022	16513	556--	10209	72406	65022	16313	256--	09701		82405	60022	15712	856--	09808	72304	58012	16013	4567-	10205	10012		14112	02---
Öhringen	248	742	82505	60032	15614	855--	11107												82504	40102	15814	864--	12302	10013		14413	91016
Ansbach	440	755							2										82704	20216	15512	873--	12400	10211		14109	02009
Weißenburg/Bay.	422	76.	72004	70022	15413	7097-	11109		2					82006	65022	14912	866--	11810	80000	30616	15312	872--	11304	10112		14810	03021
Nürnberg	310	763	82603	65022	15014	756--	12307	80000	60022	15012	356--	11601		82604	56582	14613	864--	12803	82703	40106	14713	574--	12101	19712		14510	32011
Regensburg	338	776	82702	56219	15313	855--	12206	32701	57019	15512	35600	11201		33201	57020	15410	35600	10704	82503	50100	15412	865--	11203	10209		14408	02011
Gr. Falkenstein □	1308	791	93207	01472	48008	9-0--	07103		4					93205	01454	47507	9-0--	07705	92702	00456	47807	9-0--	07301	19307		08807	93007
Freiburg	267	803	82007	57028	17814	5742-	12312	81603	57218	17314	4742-	13804		81603	58612	16714	4567-	13707	81802	58258	17313	5567-	13305	19313		15213	06009
Freudenstadt □	798	815																	82507	10512	40910	860--	09202	10610		11009	13027
Klippeneck □	973	818	82909	65022	49910	5547-	08205												82503	60606	49109	772--	08500	19308		10408	01020
Tübingen	370	826																	82605	58022	16713	5742-	12303	19312		13211	02000
Stötten	734	836	72708	20108	15911	794--	10204												82408	17104	16010	770--	10301	10210		11210	05003
Ulm	480	838	82704	35216	17012	5742-	12209	72704	30106	16012	764--	11807							82705	35102	16112	764--	10301	19611		12511	08010
Augsburg	48[illegible]	852	73107	56022	16213	5557-	12208	22506	56012	16312	25500	11801		82909	56021	15712	855--	10707	82507	58022	16112	7557-	11304	10012		14611	03032
München-Riem	524	866	82405	70022	16614	354--	11111	82305	65026	16913	857--	11102		82406	60022	16812	364--	10604	82708	62032	16912	474--	10301	19712		14811	97047
Mühldorf	40[illegible]	875							2					72502	70022	15613	7097-	12703	82502	60032	16012	3757-	12203	10012		14411	07032
Passau	409	893	43201	62012	14014	34502	11210	82202	56032	15013	5557-	11108		80000	20102	14512	875--	12805	83002	58028	14512	5747-	11400	19212		15111	92021
Feldberg/Schw. □	1486	908	93112	00818	50106	9-0--	06203		8										92610	00456	49905	9-0--	05603	10705		06205	12019
[illegible]	[illegible]	923							8										72703	65022	16713	6557-	10302	10112		14710	01---
Friedrichshafen	40[illegible]	934	83203	70022	16515	6557-	11207	82706	70022	16814	6557-	11101		83204	70022	16713	755--	11803	82705	65022	16814	885--	11302	10013		15712	12025
Kempten	705	946	81602	58626	18511	4567-	10205	82006	60216	18711	5552-	10400		80000	60216	18310	5567-	09805	82202	65026	18011	5557-	10400	10510		12310	09027
Oberstdorf □	810	948							6										82001	62616	49810	6752-	09201	10609		11209	08039
Zugspitze ■	2962	962	93612	00717	04053	9----	53104	90105	00457	03753	9----	53803		90107	00734	03053	9----	53806	90308	00457	03053	9----	53500	90653		514--	11037
Hohenpeißenberg □	977	962							6										92811	00456	49009	9----	09400	10208		11108	02049
Garmisch-Partenk.	704	963	80000	58022	16811	757--	10206		6										70000	70026	16711	753--	09102	19410		12510	11042
Wendelstein □	1735	980	92915	00456	50605	9----	05305		6					92818	00456	49904	9----	04809	92720	00616	50204	9----	04304	10904		05904	16044
Berchtesgaden	542	997							6										80000	62026	16012	6752-	11103	11411		13811	[illegible]

Pr.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 2. August 1959 — Nummer: 214

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	0112			0112			0112			0112			0112			0111			0106		
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
	2116	95	1004	2118	95	1215	2111	97	0909	2108	97	1306	2111	98					2101	98	1305
	1656	97	1906	1658	97	2203	1653	98	2204	1653	99	3110	1660	98		1653	00	2306	1648	99	1604
	1387	97	2504	1390	97	3306	1385	98	3009	1386	97	3120	1389	96	2920	1388	00	3332	1379	96	1606
	1196	97	0105	1199	98	3322	1195	97	3218	1196	97	3344	1196	94	3026	1200	07	3460	1187	94	1510
	929	9600	0530	933	9302	3445	926	9704	3624	929	9203	3396	924	97	3135	936	90	3476	917	99	1327
	731	7984	0518	732	7887	3615	729	8088	0122	729	8193	3350	727	8285	3127	733	7786	3458	721	8285	1210
	567	6668	0619	568	6676	3510	566	6877	3616	566	6878	3331	565	6973	3128	569	6674	3541	560	7071	1107
	306	5154	3505	306	5255	3204	305	5257	3406	307	5353	3128	306	5353	2826	309	5358	3217	301	5353	1105
	147	0907	3207	149	0904	3205	148	0805	3604	150	0707	3127	150	0505	2829	152	0604	3217	144	0804	1203
	010	2113	3107	011	1914	3212	011	2114	2611	014			014			016			007	1512	2705

Maximalwinde

Station	YYGG		HHHH ddfff
Emden	0106		0980 3570
Emden	0112		1022 3380
Stuttg.	0112		1059 8302
Bitburg	0112		1100 3491
Stuttgart	0118		1040 3191
München	0118		1010 8300
Hannover	0118		1000 3393
Bitburg	0123		1090 2762
München	0200		1090 2965

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 0106 PPP	TTTT dd	ddff
																		042	95	1008			
									020	90	1130							043	98	1108			
									025	92	1014							056	97	1308			
									040	97	1206							073	00	1807			
									046	96	1505							079	99	1804			
									072	00	1706							085	01	1804			
						013	86	1024	084	99	2707							113	96	1604			
						027	94	1310	094	00	3209							135	97	1605			
						033	94	1311	110	98	2913							175	96	1507			
						054	95	0909	133	99	3120							187	94	1508			
						058	98	0909	162	96	3132							194	95	1508			
						109	00	2301	180	99	3232							222	94	1516			
						118	97	2403	205	97	3347							252	97	1426			
020	90	0912				172	96	3112	248	02	8302							280	97	1329			
030	93	1010				187	98	3118	334	8699	3385				080	00		288	99	1330			
067	98	1204				221	95	3528	344	8697	3386	033	94		091	98		297	00	1327			
088	96	1806	026	90	1110	251	98	3628	390	8095	3359	054	99		106	00		310	98	1326			
225	00	0210	040	92	1105	269	97	3630	506	6777	3330	058	98		110	98		329	94	1328			
250	97	0215	058	97	1607	281	0006	3628	516	6773	3329	080	01		162	98		364	8791	1321			
279	0004	0622	207	98	3327	463	7279	0114	564	6268	3325	130	98		189	00		442	7679	1110			
350	8892	0522	218	03	3337	556	5176	3612	578	6263	3324	180	94	3021	197	07		529	6668	1109			
423	7578	0516	240	0210	3365	626	5663	3610	630	5758	3228	266	92	3349	202	07		594	6161	1112			
581	6062	0717	340	8695	3618	660	5658	3609	642	5757	3224	302	9701	3135	221	06		649	5757	1109			
667	5257	0211	538	6273	3415	748	0253	3406	722	5151	3025	452	7578	3130	250	00	3485	695	5353	1105			
716	0052	3303	643	5461	3408	769	0251	3406	738	5151	3029	557	6365	3030	338	8494		754	0051	1402	006	83	1034
773	0501	3208	687	5357	3304	838	0805	0103	896	1009	2922	574	6265	3030	373	7985		807	0401	1503	010	84	0819
827	0807	3205	888	1107	3206	858	0805	3604	905	1010	2921	760	5051	2830	530	6371		923	1306	0505	013	91	0826
900	1208	3209	910	1209	3207	898	1111	3108	918	1110	2920	798	0301	2829	562	6074		969	1611	3306	015	92	0930
928	1512	3210	985	1813	3211	955	1410	2810	930	1111	2818	900	0909	2725	780	0201		984	1411	2906	025	95	0815
006	2113	3106	013	2116	3212	006	2214	2611	980	1512	2714	955	1311	2615	976	1612		003	1612	2404	034	96	0909
460			460			458			455			451						455					
460			459			458			457			464			453			461					
629			631			629			630			631			631			627					
557			557			555			552			551			553			553					

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	0200			0200			0200			0200			0200			0123		
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
	2112	98	1011	2112	97		2107	98	0906	2109	99	0813	2113	98				
	1656	98	1506	1655	99		1651	98	1303	1655	00	3310	1659	99		1651	00	2206
	1387	97	1905	1388	97		1384	97	2409	1390	00	2819	1393	00		1386	00	3012
	1197	99	2108	1197	98		1194	00	2927	1203	08	2847	1207	04	3047	1198	01	2736
	932	9403	3115	932	9395		930	9399	3024	939	9199	2841	940	8997	3156	934	93	2745
	732	7989	1610	732	7881		730	7886	3115	737	7683	2932	736	7586	3256	734	7882	2727
	568	6577	0904	568	6677		566	6672	3008	571	6477	2920	571	6682	3421	570	6674	2816
	306	0051	0105	306	5057		305	5151	3109	309	5255	2707	309	5252	3023	309	5353	2918
	147	0907	3104	148	0706		148	0606	3012	152	0706	2909	152	0707	3020	152	0706	2814
	010	1716	2604	012	1412		012	1515	2710	015			016			016		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
									020	91	0730						
									025	93	0712						
									035	98	0824						
									040	96	1014						
									052	99	0812						
									070	98	1106						
									106	02	3017						
									128	98	2711						
									145	01	2719						
									160	98	2819	026	95				
022	93	1017							202	08	2848	030	95				
030	95	1014							262	98	2847	038	99				
040	95	1016							322	8795	2844	060	98				
058	97	0805							334	8793	2848	075	02				
067	00	0702							420	7380	2932	111	01				
191	97	2005	030	95					514	6473	2924	135	98				
209	00	2209	057	97					587	5770	2917	162	02				
250	0310	3221	087	99		026	97	0906	596	5868	2914	182	02	3036			
275	9805	3121	182	97		039	97	1016	620	5566	2917	207	0514	3050			
450	7279	1408	215	99		074	00	0905	652	5561	2912	260	9705	3160	060	00	
480	6781	1105	227	04		155	97	2509	680	5257	2708	354	8091	3158	225	06	
543	6169	0704	237	0608		231	0610	2925	690	5356	2708	450	7091	3329	250	01	2760
573	5962	0504	260	0003		284	9500	3025	710	5154	2706	542	6178	3419	321	9693	
603	5660	0404	444	7375		352	8595	3024	720	5151	2716	613	5762	3215	444	7382	
613	5758	0304	518	6473		559	6264	3109	802	0503	3009	624	5959	3214	506	6571	
626	5054	0204	551	6177		733	0000	3109	822	0505	3006	707	5252	3022	556	6174	
714	0101	3604	728	0053		795	0502	3109	933	1510	2809	777	0303	3119	588	6064	
755	0400	3206	896	0909		831	0606	3111	950	1511	2808	872	0808	2920	613	5760	
881	1108	3104	945	1211		981	1414	2716	962	1610	2707	918	1210	2822	654	5555	
007	1616	2605	014	1512		008	1615	2709	981	1411	2703	957	1312	2307	976	1511	
456			457			456			454			454					
459			458			457			452			452			453		
629			629			628			632			636			628		
558			556			554			556			555			554		

Pilotwerte

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	0106	0118	0106	0118	0106	0118		
	1104	1809	0000	2103	2204	2505		
	0203	3406	3519	2917	3614	3232		
	0936	3515	0127	3127	0410	3437		
	0718	3606	0315	2906	0212	3420		
	0614	0405	0210	2904	0411	3316		
	0710	0606	0112	2803	0807	3209		
	0507	3110	3610	2908	0106	3013		
	0410	3211	3509	3116	3606	2918		

Station	Aachen		München		Stuttgart	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	0113		0106	0118		0118
			2412			3008
			2923	3237		3164
			2924	3391		3276
			2827	3335		3358
			2923	3225		3330
			2931	3031		3120
	2920		2832	2831		2924
	2918		2730	2730		2717

Station	Berlin		Berlin		Emden
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	0106	0111	0118	0200	0200
	1604	1706	1607	1802	0000
	1509	1409	1005	1802	2559
	1326	1548	1324	1018	2410
	1209	1517	0204	1003	2403
	1108	1014	3308	3204	2603
	1104	0508	3011	3214	2703
	1203	3204	3015	3117	2603
	0805	2706	3016	3112	2607

Wolkenzugmessungen

St.	YYGG	Cddv				
685	01-15	32209				

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Montag, den 3. August 1959 — Nummer: 215

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	0212			0212			0212			0212			0212			0211			0206		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2112	98	1009	2115	96	1010	2118	96	1011	2110	96	1010	2105	00	1305	2104	99	1110	2105	98	1110
100	1655	00	1205	1655	97	0804	1659	98	0000	1653	98	3205	1654	00	2707	1650	98	3408	1648	98	3005
150	1387	96	1603	1387	97	3408	1390	96	0000	1386	96	2917	1387	98	2613	1383	98	3314	1381	97	1809
200	1196	97	1605	1196	97	0108	1198	96	0000	1193	93	2714	1197	97	2524	1192	95	3516	1191	97	1604
300	930	9401	1108	931	9498	0609	932	9094	0404	923	9906	1610	930	94	2239	923	99	0708	924	97	3310
400	730	7784	1007	731	7883	3609	731	7883	0305	727	8287	2312	730	7981	2124	726	8187	0412	726	7985	3210
500	566	6673	0101	567	6671	0605	566	6671	3507	565	6974	2607	567	6973	2416	564	6977	0307	563	6771	3406
700	305	0051	3610	305	0058	0305	305	0058	2903	306	5155	2511	307	5253	2413	305	5353	0404	302	5153	3112
850	146	0808	3505	147	0805	3606	147	0706	2815	149	0806	2507	150	0808	2606	149	0403	3210	145	0806	3121
1000	009	2013	3203	011	1813	3009	011	1812	2711	013			013			013			009	1515	2911

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
																			075	97	0812			
																			088	99	0108			
							013	83	0918										093	00	3405			
							016	89	0915	020	91	1116							108	99	2606			
							021	90	1116	025	94	1124							119	98	1910			
							031	95	1219	033	98	1014							164	96	1706			
							035	94	1216	040	95	1017							177	98	1706			
							044	95	1016	046	98	0917							196	96	1604			
							047	94	1017	052	95	1008							223	99	1108			
							086	97	1114	080	02	0708							282	99	3310			
							154	96	0000	096	97	3206	020	97	0925				288	99	3310			
							173	95	0000	106	99	3203	030	96	1415				338	9098	3212			
							210	97	1201	118	96	3211	072	03	1003				366	8591	3010			
	011	86	1112				237	0508	1010	128	98	2810	235	99	2345				410	7884	3210			
	020	93	1017	035	94	1310	372	8287	0302	163	94	2718	250	03	2240	010	86		460	7274	3406			
	121	96	1305	043	94	1110	422	7481	0305	180	97	2723	310	9395	2235	014	93		466	7274	3406			
	213	98	1206	072	98	1008	453	7175	0106	217	95	2619	351	8587	2128	025	94	1117	514	6569	3406			
	239	02	1104	086	96	1105	494	6771	3607	235	92	2314	449	7375	2116	030	94	1117	541	6368	3406			
	255	0209	1105	187	95	3609	568	6171	3106	350	9195	2313	534	6471	2413	032	97		551	6266	3306			
	553	6067	3503	241	03	0510	593	5768	2906	450	7578	2314	591	6068	2614	035	95		561	6265	3307			
	569	5964	3503	254	0306	0611	605	5762	2907	550	6466	2306	601	6062	2716	049	00		604	5862	3211	Fortsetzung		
	600	5858	3504	452	7178	0604	733	0152	2607	590	5962	2508	668	5456	2312	075	01		649	5557	3110		Berlin	
	642	5455	3608	527	6468	0506	758	0355	2510	600	6061	2512	679	5454	2312	128	99		657	5657	3110		0206	
	727	0101	3612	567	6073	0105	770	0200	2713	710	5252	2411	711	5253	2412	231	94		710	5152	3112	014	85	1123
	788	0651	3512	658	5264	3606	823	0602	2815	740	5050	2509	785	0402	2507	250	95	0308	722	5152	3113	022	92	0930
	823	0704	3508	779	0400	0410	848	0705	2714	795	0401	2109	824	0705	2507	284	00		774	0301	3114	025	91	1027
	862	0909	3504	793	0303	0310	868	0707	2713	805	0302	2109	836	0707	2606	348	9095		872	0807	3122	027	94	1024
	900	1210	3304	860	0905	3505	930	1108	2611	865	0707	2714	872	1009	2705	521	6675		892	1009	3118	041	97	0812
	925	1412	3204	889	0909	3405	961	1510	2511	900	0909	2713	882	1009	2705	584	6163		970	1313	3019	045	95	0911
	005	2114	3303	013	1914	2908	006	1912	2711	979	1511	2812	954	1811	2805	974	1307		005	1615	2810	064	98	0711

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	457	460	459	457	451	454	457
100/200	459	459	461	460	457	458	457
200/500	630	629	632	628	630	628	628
500/1000	557	556	555	552	554	551	554

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff
Stuttg.	0206		1060	236
München	0206		1130	276

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	0300			0300			0300			0300			0300			0223		
mb	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	98	0812	2114	97	0713	2108	99	0817	2107	96	0612	2108	98	0913	2098	00	0708
100	1652	99	0000	1656	98	3303	1653	98	3204	1651	00	3211	1654	00	2808	1647	01	3410
150	1386	98	3405	1389	97	3318	1386	97	3511	1385	98	3023	1387	97	2812	1384	00	3529
200	1195	97	3404	1199	97	3222	1195	97	3409	1194	96	3314	1195	94	3011	1195	98	0139
300	930	9400	3313	932	9300	3106	930	9501	0307	927	9610	0334	926	9806	1812	931	95	0229
400	730	7784	3505	732	7886	3006	730	7882	0210	729	8100	3521	729	8193	2503	732	7887	0221
500	565	6673	3315	567	6674	3010	566	6772	3311	566	6878	0106	566	6778	2704	568	6776	0218
700	304	5152	3113	306	5056	3109	305	5151	3414	306	5455	3113	306	5254	3012	308	5253	3514
850	146	0807	3312	148	0707	3214	147	0808	3214	149	0604	3011	150	0706	2816	151	0706	0116
1000	009	1413	3217	012	1612	3208	010	1614	2810	014			014			015		

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff
										020	91	0921						
										025	94	0808						
										033	98	0820						
										040	96	1010						
										046	98	0811						
										053	95	0610						
							028	96	0909	077	02	3509						
							039	98	0811	119	97	0116						
							060	98	0708	131	00	0111						
							063	00	0410	240	95	0118						
							084	00	0509	267	01	0230						
							105	98	3206	309	9409	0330						
							115	00	3205	315	9508	0327						
							136	00	3303	496	6879	0106						
							163	97	3405	503	6877	0106	030	98	1011			
				044	98	0715	204	97	3510	542	6374	0110	075	01	3305			
	030	95	0810	056	97	0611	251	0309	3425	550	6371	3615	088	99	2907			
	178	96	3305	084	98	0000	305	9400	0406	605	5768	3311	214	94	2812			
	225	00	0305	120	99	3314	342	8794	0307	610	5868	3305	261	98	1706	010	88	
	250	0511	1208	185	96	3320	381	8188	0214	640	5459	3308	268	01	1707	014	93	
	430	7485	3409	229	98	3229	462	7075	3513	648	5660	3309	279	0109	1712	025	96	0819
	475	6975	3313	239	02	3222	532	6466	3307	670	5455	3212	469	7087	2704	030	97	1322
	600	5662	3212	255	0208	3215	592	5960	3210	684	5656	3114	511	6676	2704	048	00	
	659	5456	3114	560	6068	3006	658	5455	3212	790	0303	3209	545	6466	2804	225	98	
	760	0300	3112	615	5759	3012	725	0101	3415	810	0303	3107	667	5456	3016	248	04	
	931	1608	3418	753	0453	3107	903	1111	3114	890	0803	2815	713	5154	3011	250	04	0240
	957	1610	3419	912	1010	3315	945	1413	3115	920	1006	2818	735	5151	2912	330	9001	
	973	1413	3420	992	1612	3210	960	1515	3115	944	1309	2718	838	0606	2916	618	5760	
	005	1513	3114	014	1512	3205	006	1615	2708	979	1411	2607	955	1311	2507	975	1409	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	456	458	455	456	454	451
100/200	457	457	458	457	459	452
200/500	630	632	629	628	629	627
500/1000	556	555	556	552	552	553

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	0206	0218	0206	0218	0206	0218
15.9 km	1604	0402	0101	0105	0000	0000
12.0 "	1005	0000	0904	3420	0000	3607
9.0 "	1010	1210	1313	3310	2809	3610
7.2 "	1609	3506	1404	3310	2907	0510
5.4 "	1005	3414	0705	3307	2808	3414
3.0 "	0106	3514	3404	3315	2510	3314
1.5 "	3509	0108	0706	3311	2916	3112
0.9 "	3409	3512	0103	3314	2920	3014

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG			0206	0218	0206	0218
15.9 km				2621	2503	3010
12.0 "			2748	2617	2627	3218
9.0 "			2739	2415	2349	0000
7.2 "			2824	2504	2032	0106
5.4 "			2821	2811	2624	2807
3.0 "			2909	2716	2906	2919
1.5 "			2610	2711	2608	2815
0.9 "			2409	2821	2206	2814

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	0206	0212	0218	0300
15.9 km	1708	1506	1409	1607
12.0 "	1605	1008	0906	2006
9.0 "	3309	3611	3006	2709
7.2 "	3210	3403	2904	2512
5.4 "	3406	3206	2810	2919
3.0 "	3112	3018	2814	2917
1.5 "	3121	2918	2820	3018
0.9 "	3117	2916	3117	2821

Wolkenzugmessungen

jjj	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	jjj	YYGG	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Jahrgang 8 4 Nr. 215

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Montag, den 3. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	73112	72o21	1252o	4146+	162o5	131+1	
15		1ooo2	43414	72o1o	12819	2176o	162o3	13422	
18		1ooo2	63321	76o21	13118	616oo	153o3	133+2	3oo53
21		1ooo2	83417	72o22	13217	+++++	132o1	134++	
00	heute	1ooo2	83419	76o22	14217	+++++	1421o	134++	
03		1ooo2	83413	72256	13215	+++++	1481o	134++	
06		1ooo2	52915	72o22	12816	515oo	125o4	12922	39755
09		1ooo2	82914	76o22	13o18	4256+	121o2	13222	

FS P12 54.0 N 07.9 E

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	82713	66612	12o18	6742+	163o2	12721	
15		1ooo3	73515	7oo26	12o18	4248+	174oo	13522	
18		1ooo3	73418	7oo22	11918	4648+	168o1	134+1	3o4oo
21									
00	heute								
03									
06		1ooo3	83517	6o8o8	12115	674+1	144oo	13522	3o455
09		1ooo3	32915	8oo12	12817	324oo	123o7	12922	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo8	72913	98o22	o992o	756++	177o2	12921	3oo52
1ooo8	73217	98o22	o992o	9++++	166oo	132++	
1ooo8	73423	97o22	1oo15	9++++	141oo	134++	
1ooo8	63217	98o12	1o117	315o2	133o1	13221	3oo58
1ooo8	63217	99o22	1o518	315o2	133o4	13222	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	73313	97212	12119	3242+	162o6	13322	
15		1ooo4	53413	97o22	12118	215o6	164oo	13422	
18		1ooo4	7332o	98o26	12518	794++	152o4	13322	39751
21		1ooo4	73417	98o22	12917	+++++	142o4	13422	
00	heute	1ooo4	73215	97o22	12916	+++++	144oo	132++	
03		1ooo4	73414	97o22	12116	794++	137o8	13422	
06		1ooo4	53o14	97o22	12117	3556+	124oo	13o22	39453
09		1ooo4	63o13	976o2	12417	3345+	132o3	13o22	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo9	636o7	68o26	1oo2o	23521	164oo	13621	
1ooo9	72712	7oo22	o922o	5457+	177o6	12721	3o952
1ooo9	72713	75612	o922o	9++++	174oo	12721	
1ooo9	8332o	7oo36	o9o19	9++++	176o2	133++	
1ooo9	6332o	75o12	o9o17	694++	154oo	133++	
1ooo9	53421	75o22	o9517	34591	153o5	13422	39757
1ooo9	63418	75o32	1o218	315o1	142o7	13422	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	73215	97216	12218	5552+	161o4	13222	
15		1ooo5	73217	97o22	12418	5862+	163o2	13222	
18		1ooo5	73419	98o22	12218	5763+	164oo	13421	3165o
21		1ooo5	73422	98o22	12817	9++++	162o6	134++	
00	heute	1ooo5	63421	98o22	13217	9++++	142o4	134++	
03		1ooo5	43419	98o22	12417	9++++	158o8	134++	
06		1ooo5	73421	982o2	12415	4742+	134oo	13422	39756
09		1ooo5	22914	98o11	13218	215oo	132o8	12923	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo6	73311	98o22	1o32o	2257+	168o3	133+1	
1ooo6	7361o	98o22	1o521	2257+	152o2	136+1	
1ooo6	829o9	98o32	1o221	2357+	148o3	129+1	3ooo1
1ooo6	827o9	98o22	1oo2o	9++++	156o2	127+1	
1ooo6	83313	98o22	o932o	9++++	148o7	133++	
1ooo6	83319	97o22	o8819	9++++	147o5	133++	
1ooo6	63324	98o12	o9616	425o2	133o8	13323	3oo56
1ooo6	53216	98o12	1o318	3253+	132o7	13222	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o619	332o9	8271o	965o5	o72o8	862++	oo112	o53o8	12852	12155	
12		1o619	33112	828o5	965o5	o78o9	671++	oo1o6	o52o8	12832	12254	
15		1o62o	33o15	824o7	97o25	o81o9	562++	oo2o3	o51o8	12632	12313	
18		1o621	33o18	8231o	97o22	o84o9	662++	oo2o3	o52o8	12432	12343	
21		1o621	33o21	8231o	97o22	o84o8	662++	oo4oo	o53o8	12343		
00	heute	2o621	328oo	821o8	97o22	o84o9	662++	oo4oo	o53o8	12253		
03		2o62o	339o3	82213	97o22	o73o9	562++	oo811	o51o8	12253		
06		2o622	328o6	82o14	97o22	o53o9	662++	5182o	o52o8	12o53		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
13661	o2oo9	6172o	65o22	o7912	664++	42713	oo11o	11733			
1366o	o2o12	7172o	65o28	o7o12	6631+	427o9	ooo11	11733			
13659	o2o15	8172o	656o2	o5612	7732+	oo714	ooo1o	11733			
1366o	o2o18	81724	4o6o6	o2811	7722+	oo728	o5o11	11734			+)793++
1366o	o2o21	8182o	6o5o5	o2811	7631+	oo4oo	ooo1o	11834			
2366o	o19oo	81915	652o5	o281o	7742+	oo4oo	o5oo9	11933			
2366o	o2oo6	82o17	7o168	o2111	894++	425o2	o52o8	12o33			+)792++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	1o565	51oo9	516o8	o3444	o551o	555oo	oo7o2	oo31o	11633
12		1o565	51o12	816o6	281o4	o4911	862++	oo7o6	oo31o	11723
15		1o565	51o15	8162o	59284	o1311	8o42+	oo836	oo311	11625
18		1o565	51o18	81814	581o6	99511	862++	oo718	oo311	11724
21		1o565	51o21	92o18	o1474	997o9	94o++	oo1o2	oo2o9	12o24
00	heute	2o565	51ooo	82o22	65284	oo31o	5o956	oo3o6	oo31o	11934
03		2o565	51oo3	81826	69o24	98911	6o956	oo814	oo5o8	11935
06		2o565	51oo6	62324	69o22	9851o	4o929	oo6o4	oo3o8	12245

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
1o589	191o9	6272o	98o18	1o812	524o1	612o6	o52o9	12737	
1o59o	19112	72718	98o28	12112	78531	oo213	o53o8	12737	
1o59o	19115	72815	98o22	12212	785++	oo1o1	o51o9	12737	
1o59o	19118	62816	98152	13112	685++	oo2o9	o51o8	12736	
1o59o	18921	6281o	98158	13911	685++	oo2o8	o53o9	12735	
2o59o	189oo	72718	98o28	14411	754++	oo2o5	o52o9	12735	
2o59o	191o3	42718	98o12	14711	424oo	612o3	o53o8	12735	
2o589	191o6	42714	98o11	14312	364o4	oo6o4	o511o	12746	13144

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	1o528	355o9	82327	65o24	23o14	854++	oo3o8	oo313	12535
12		1o528	35512	8232o	65o24	23813	864++	oo1o8	oo312	12435
15		1o528	35515	62219	69o22	24214	254o4	oooo3	oo514	12435
18		1o528	35518	62322	69o22	24814	154o4	oo3o6	oo312	12435
21		1o528	35521	22318	69o11	24614	154o1	oo7o2	oo112	12435
00	heute	2o528	355oo	12315	69o21	25413	oo9o1	oo2o7	oo312	12435
03		2o528	355o3	82o14	281o4	25413	862++	oo4oo	oo313	12435
06		2o528	355o6	82312	63o24	24613	864++	oo8o7	oo312	12434

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	
1o527	199o9	5262o	8oo22	23815	585oo	oo2o1	o5o12	12633	13233	
1o527	19912	72624	8oo12	23915	785++	oo2o1	o5o13	12633		
1o528	19815	82724	8oo22	2391?	885++	oo4oo	o5113	12733		
1o528	19718	82724	8oo22	23215	885++	oo8o6	o5213	12735		+)7oo++
1o528	19621	82724	65o32	23215	853++	614oo	o5114	12735		
2o528	198oo	82724	58o22	22915	853++	618o3	o5114	12735		
2o527	2ooo3	82722	5o515	22515	862++	617o4	o5114	12735		
2o527	2o2o6	82722	5oo25	22114	86o++	617o4	o5214	12734		+)797++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	1o44o	41oo9	2o9o5	69o2o	2292o	1244o	oo21o	o5218	1o933
12		1o44o	41o12	2o7o8	69o21	2242o	224oo	oo1o5	o5218	1o733
15		1o44o	41o15	1o7o8	78o2o	22221	1o93o	oo7o3	ooo19	1o733
18		1o44o	41o18	7o512	69o31	21521	7248o	oo6o7	ooo19	1o733
21		1o44o	41o21	8o21o	371o5	21119	864++	oo6o4	o5419	1o523
00	heute	2o44o	41ooo	2o7o6	65o15	21721	224oo	oo1o5	o5119	1o623
03		2o44o	41oo3	8o7o5	618o1	21719	854++	oo4oo	o5519	1o622
06		2o44o	41oo6	816o5	618o1	2o72o	854++	oo8o8	o5219	1o623

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	
1o448	162o9	7o315	82o22	26219	785oo	112o6	o5113	13632	
1o448	16112	7o311	82o22	26819	785oo	112o6	o5o13	1o232	
1o45o	16o15	8o7o5	82o25	26319	885++	oo7o5	o5114	1o232	
1o45o	16118	7o312	82o12	26o18	785++	oo6o3	o5213	1o232	+)797++
2o45o	161oo	4o21o	82o32	26218	485oo	oo5oo	o5313	1o232	
2o45o	163o3	6o2o9	82o3o	25318	685oo	oo7o9	o5313	1o232	
2o449	163o6	7o1o5	82o31	24718	794oo	oo5o6	o5314	1o232	+)7oo++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	1o35o	48oo9	217o8	7815o	23924	225oo	oo7o5	o5122	12627
12		1o35o	48o12	325o8	86o28	24325	325oo	oo1o5	ooo22	12733
15		1o35o	48o15	227o7	85o2o	23925	225oo	oo6o5	oo122	12823
18		1o35o	48o18	3251o	85o3o	22826	1256o	oo61o	oo121	12733
21		1o35o	48o21	627o5	79o31	22125	3256o	oo6o7	ooo21	12732
00	heute	2o35o	48ooo	327o4	69o21	22724	225o8	oo3o5	o5122	12732
03		2o35o	48oo3	227o6	69o1o	22324	215oo	oo8o5	o5122	12732
06		2o35o	48oo6	6271o	63131	2o824	635oo	oo713	o5123	12732

Nachträge u Berichtigungen

+)7RRt t_R t_R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 215 — Montag, den 3. August 1959

Meldungen vom 2.8.1959

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCLh	DVapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
13595	o67o6	53612	98o22	11417	22432	833o4	o5115	13623			A.Dohrn
13563	o64o9	23616	98o1o	12118	1243o	83207	oo114	13623			A.Dohra
13567	o6212	53616	98o32	12918	35430	832o8	oo113	13635			A.Dohrn
13572	o6o15	43619	98o22	12917	434oo	834oo	o5112	13635			A.Dohrn
13576	o5718	33327	98o11	12116	21302	83708	o5312	13336			A.Dohrn
1o634	11709	72613	94414	97810	754++	61314	o521o	12336			Poseidon
1o641	11512	12406	98o14	99112	1o94+	31213	o511o	12336			Poseidon
1o641	11515	12504	98o2o	98913	1o94o	oo8o2	oo1o	12437			Poseidon
1o641	11518	19903	98o2o	oo312	1o942	oo314	o1o9	1494	6		Poseidon
1o577	oo4o6	6o7o5	98o21	16515	6++++	8471o	+++++	+++++			Frithjof
1o583	oo318	72409	98o21	13o15	7++++	oo71o	+++++	+++++			Frithjof
1o587	ooo23	62713	98o21	13o14	6++++	34400	+++++	+++++			Frithjof
1o648	11ooo	81618	96586	99109	+++++	+++++	oo2++	+++++			Osnabrück
15144	36700	21105	99140	o2o24	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
1o495	25900	83202	98o22	28o16	854oo	65208	o5214	13200			Berlin
1o496	12500	4o4o2	99o2o	27216	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
13583	oo5oo	82011	98o22	16814	+++++	+++++	o52++	+++++			Mosel
1o533	4oooo	+18o9	97o22	18314	+++++	2540o	oo5++	118+2			Seven Seas
1o594	o1oo6	82113	97256	13113	+++++	+++++	+++++	+++++			Schellfisch
1o586	oo2o6	82o59	98o22	16213	+++++	+++++	o53++	+++++			Malangen
1o493	2516o	8oooo	98o22	27215	8540o	652o5	o5114	1oooo			Berlin
1o644	11506	8259	97o25	97111	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
13654	o93o6	7oooo	98258	13212	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
13541	o45o7	63203	99251	12518	+++++	+++++	+++++	+++++			Möve
1o576	oo5o6	627o5	98o22	15814	46576	3540o	o51o9	127+o			Chr.Gödecken
1o592	o14o3	82213	98o22	12713	+++++	+++++	ooo++	12222			Tübingen
1o641	12oo9	22611	98284	97911	+++++	+++++	o51++	+++++			Falkland
1o58o	oooo9	7259	98o22	16o15	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
1o592	o14o9	82111	98o22	12914	+++++	oo7o6	oo2++	12121			Regensburg
1359o	o1oo9	82411	98o22	13116	+++++	+++++	oo1++	+++++			Mönchengladbach
13554	o47o9	83415	98o22	14216	+++++	+++++	o53++	+++++			H.Meins
1o329	1427	7o213	98o22	16421	255oo	+++++	+++++	+++++			Santa Ursula
1o662	o41o9	82213	97216	o7912	+++++	+++++	+++++	+++++			Fr.Busse
1o611	o66o9	72713	97808	o6211	33463	74823	o52++	12523			W.Kaisen
13582	oo5o9	7259	98o22	1732o	+++++	+++++	oo2++	+++++			B.Grundmann
1o6o1	4679	1o4o2	98o21	o88o5	+++++	+++++	oo8++	+++++			H.Everling
1o633	o93o9	32424	98o21	oo611	+++++	757o3	ooo++	+++++			Essen
1o669	2449	834o5	98o22	o23o4	8577o	+++++	o61++	+++++			Jupiter
1o643	11o11	127o2	99o12	99813	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
13543	o5811	53614	99o31	12518	+++++	+++++	+++++	+++++			Möve
1o595	o1312	82113	97252	13o13	+++++	+++++	o52++	+++++			Bielefeld
13558	o4412	63413	97o71	14816	+++++	+++++	o53++	134+3			Frankfurt/M.
1o6o1	46712	2oooo	98o21	o89o4	+++++	+++++	oo6++	+++++			H.Everling
1o363	o7o12	oo5o5	98o2o	12126	oo9oo	+++++	+++++	+++++			Faust
1o592	o1412	82o13	98o22	12713	+++++	oo6o2	o51++	12o22			Regensburg

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCLh	DVapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
1o341	45712	22805	99o21	23225	+++++	+++++	3++++	+++++			Blumenthal
13642	o7512	816o9	98o32	11514	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
1o581	ooo12	72311	98o28	15o14	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
13572	oo512	725o5	98o22	15115	+++++	+++++	o54++	+++++			Bremen
1o598	o3212	722o9	972o2	o9113	+++++	+++++	o51++	+++++			Fr.Busse
1o49o	27612	6o5o2	98o22	28917	854oo	652o5	o5o13	1oooo			Berlin
1o428	48o12	111o9	99ooo	2182o	+++++	+++++	+++++	+++++			W.Vinnen
1o637	1oo12	22524	98o21	oo611	+++++	754oo	oo1++	+++++			Essen
1o614	o7412	82718	97818	o6812	43463	74206	oo1++	12937			W.Kaisen
1o667	23512	799o3	98o22	o531o	+++++	+++++	o52++	1o545			Stadt Herten
1o534	35612	81809	97o22	23414	85+++	25228	oo6++	118+2			Seven Seas
1o42o	37512	2o7o5	98o11	2oo22	12491	24305	ooo++	1o7++			Coburg
1o591	16612	62913	988o6	12o13	+++++	+++++	+++++	+++++			Rheinstein
1o643	11515	7o5o5	98o31	99312	+++++	+++++	oo1++	+++++			Witten
1o59o	o1215	82115	97o28	12713	+++++	+++++	o52++	12123			Tübingen
1o58o	ooo15	82311	98o22	14215	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
1o618	o8215	82718	98o28	o6212	53463	74706	oo2++	12937			W.Kaisen
1o668	22213	632o9	99o11	o48o7	4583o	+++++	o54++	+++++			Jupiter
1o6o1	46715	9o7o2	91474	o79o4	+++++	+++++	oo4++	+++++			H.Everling
1o667	2o818	73418	98o22	o68o7	+++++	+++++	o55++	149+5			Stadt Herten
1o333	46718	228o7	99o2o	23o27	+++++	+++++	+++++	+++++			Blumenthal
13631	o5818	52o11	98o31	o9815	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
1o488	29818	716o6	98o22	28516	755++	657o5	o5o13	1oo+o			Berlin
1o591	o1518	422o9	99o11	1o914	+++++	+++++	o52++	+++++			Fr.Busse
13566	o2118	532o9	98o11	15216	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Meins
1o64o	11418	22718	98o11	99412	+++++	842o3	oo1++	12732			Saarbrücken
13587	oo518	82213	98o22	14515	+++++	+++++	o55++	+++++			B.Grundmann
1o533	32918	818o9	97o22	25o14	84+++	2522o	ooo++	118+2			Seven Seas
1o585	oo521	82oo5	98o22	13o13	+++++	+++++	o52++	13o21			Haltenbank
13584	oo421	825o9	96258	11215	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
1o35o	1332o	6o213	97o22	15221	24400	+++++	+++++	+++++			Santa Ursula
1o645	11521	628o9	98o21	o3812	+++++	oo215	oo1++	+++++			Essen
1o59o	o1o21	822o5	98o31	12114	+++++	oo4oo	o53++	+++++			Regensburg
1o587	oo621	718o5	98o32	11814	+++++	+++++	o52++	+++++			Fr.Busse
13571	o1921	53oo5	97o21	14o16	+++++	+++++	oo1++	13o+2			Frankfurt/M.
1o645	11921	525o7	98o31	o3912	+++++	+++++	oo2++	+++++			Braunschweig
1356o	o3521	627o2	98o21	15216	4453+	35706	oo111	127+o			Chr.Gödecken
1359o	o1o22	82911	98o22	11216	+++++	+++++	oo1++	+++++			Mönchengladbach
13553	o5422	7349	98o22	15416	+++++	+++++	+++++	+++++			Gelsenkirchen
1o588	oo32?	5279	97o12	12214	+++++	+++++	ooo++	149+2			Tübingen
1o593	o2o22	8217	97o22	11113	+++++	+++++	o51++	+++++			Mainz
1o642	11822	632o9	98o31	o4112	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
13576	o1322	72913	98o32	13315	+++++	+++++	+++++	+++++			Rendsburg
13633	o5523	62218	976o2	o8215	+++++	+++++	ooo++	+++++			H.Davidsen
1o639	13523	335o5	98o3o	o6113	+++++	+++++	+++++	+++++			Neumünster
1o644	11523	636o5	98o31	o2o11	+++++	62215	ooo++	13521			Saarbrücken

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

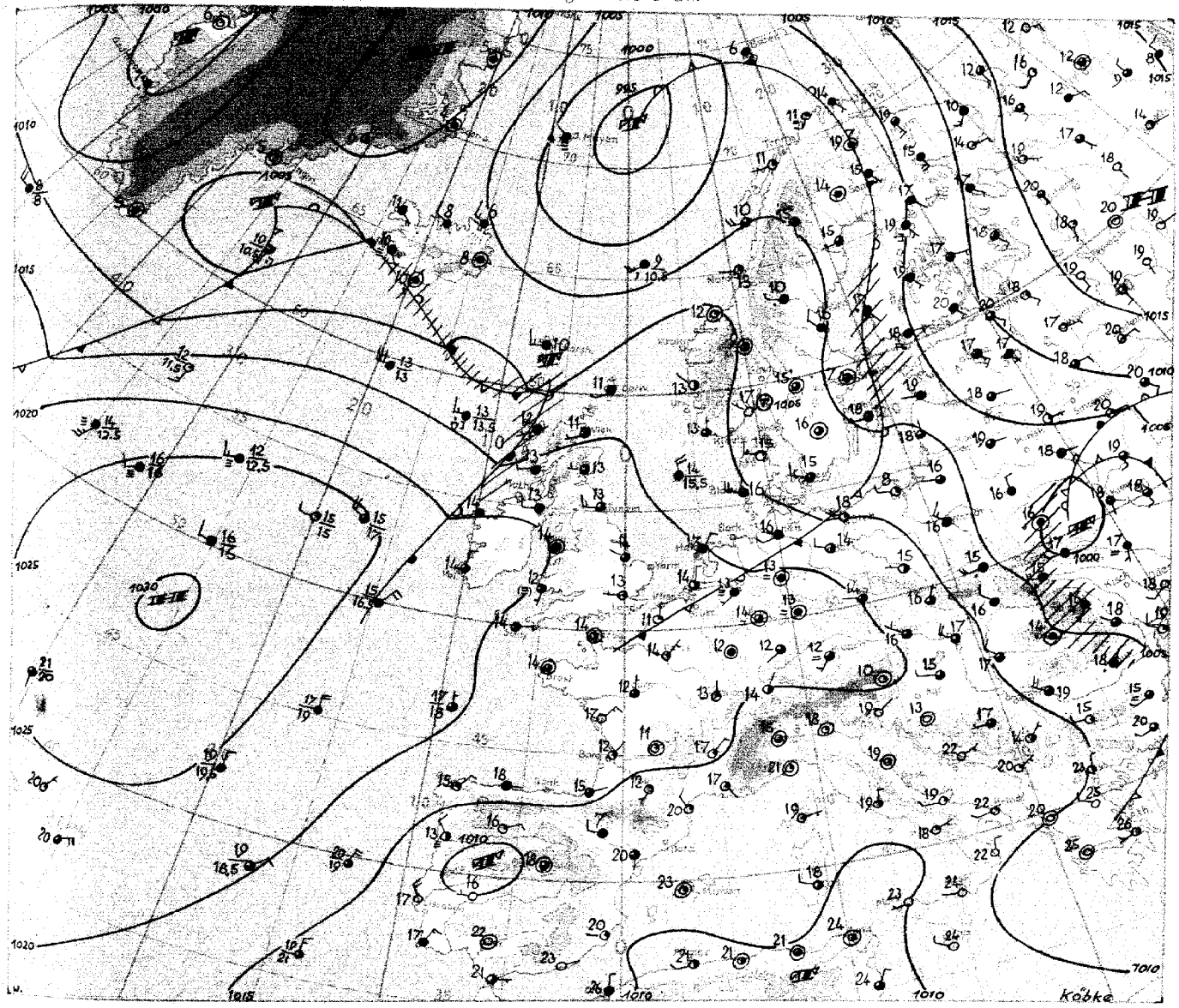
Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

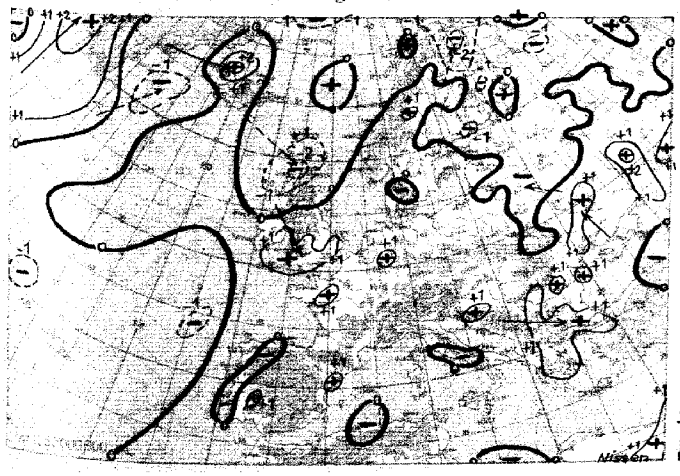
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 6.– DM — Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten — Vervielfältigungen ohne Genehmigung nicht gestattet

Jahrgang 84 — Teil A: Karten — Dienstag, den 4. August 1959 — Ausgabe: 216

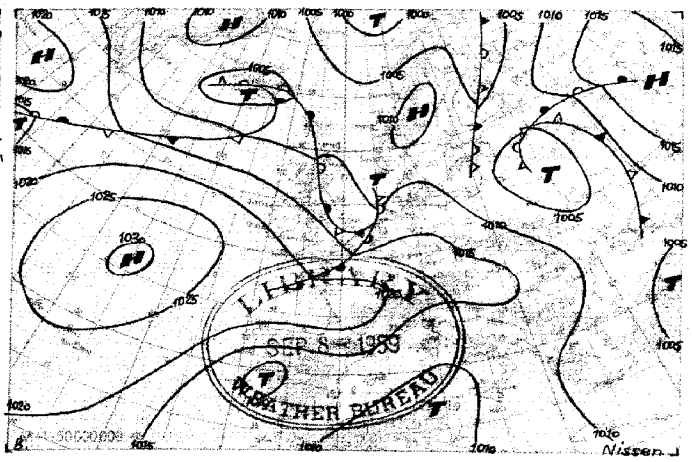
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

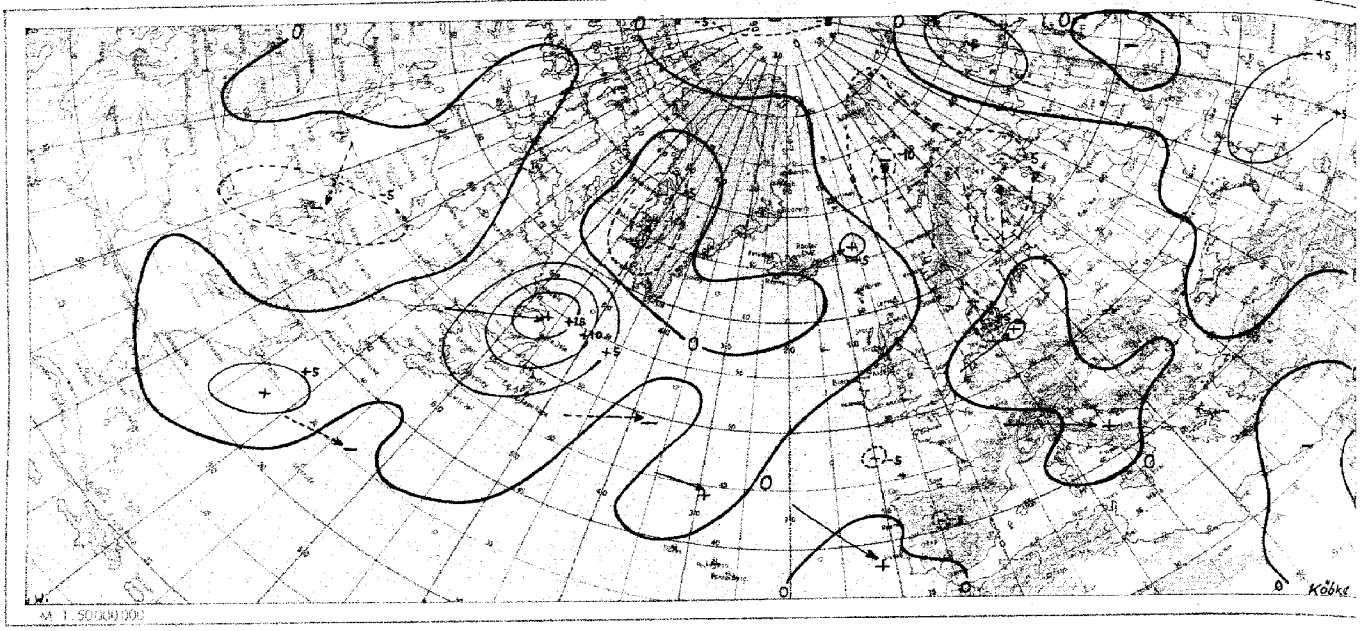


Vorhersagekarte für Mittwoch den 5. Aug. 59 6 Uhr

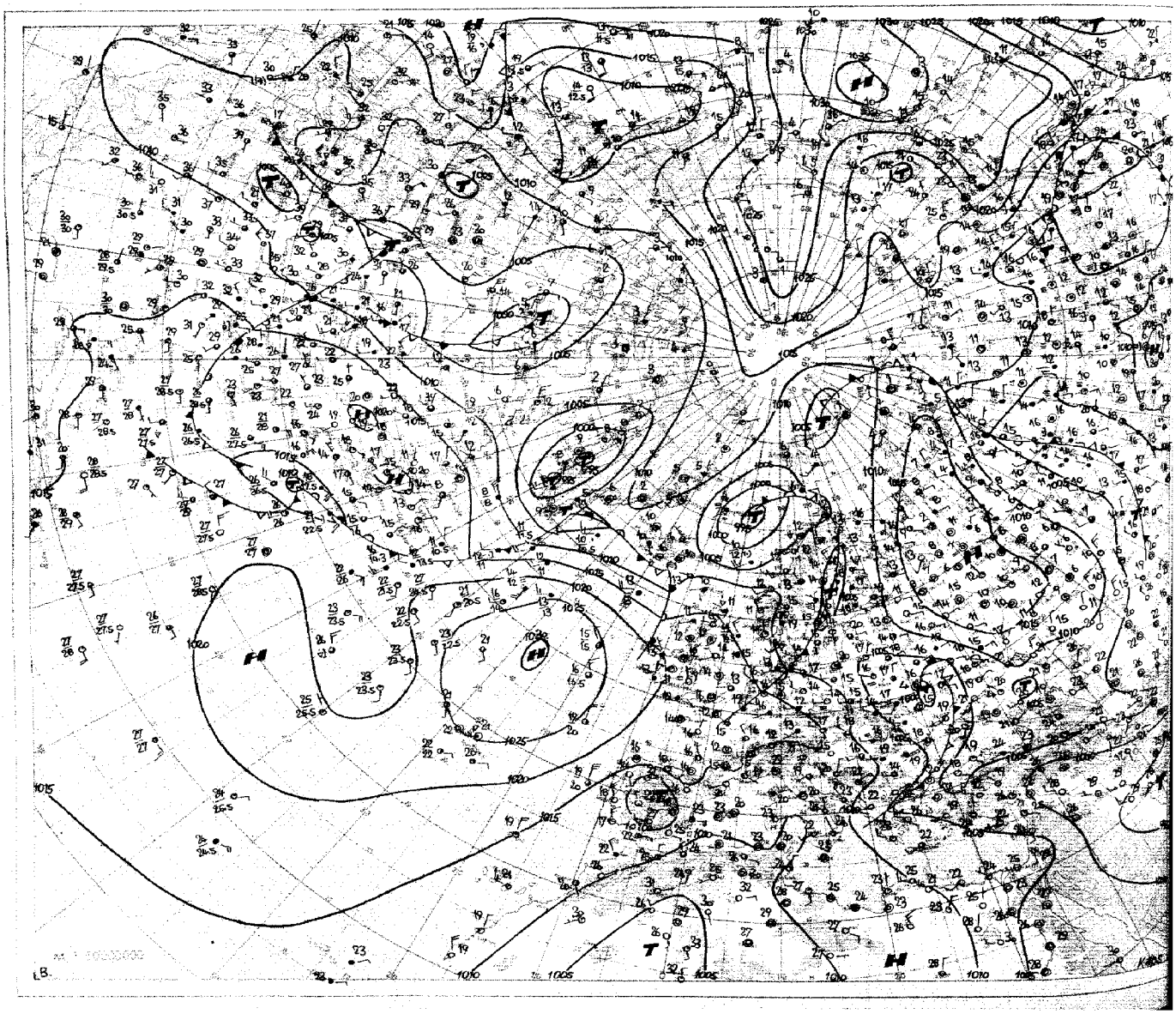


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

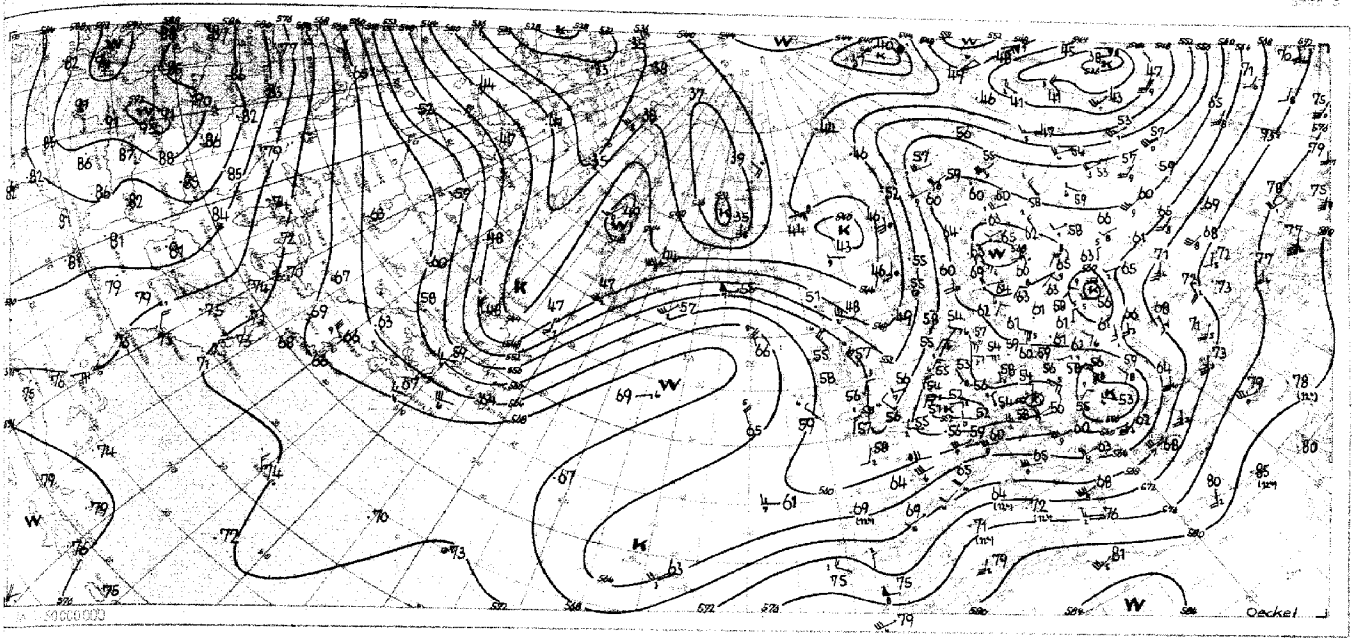


Wetterlage heute 0 Uhr

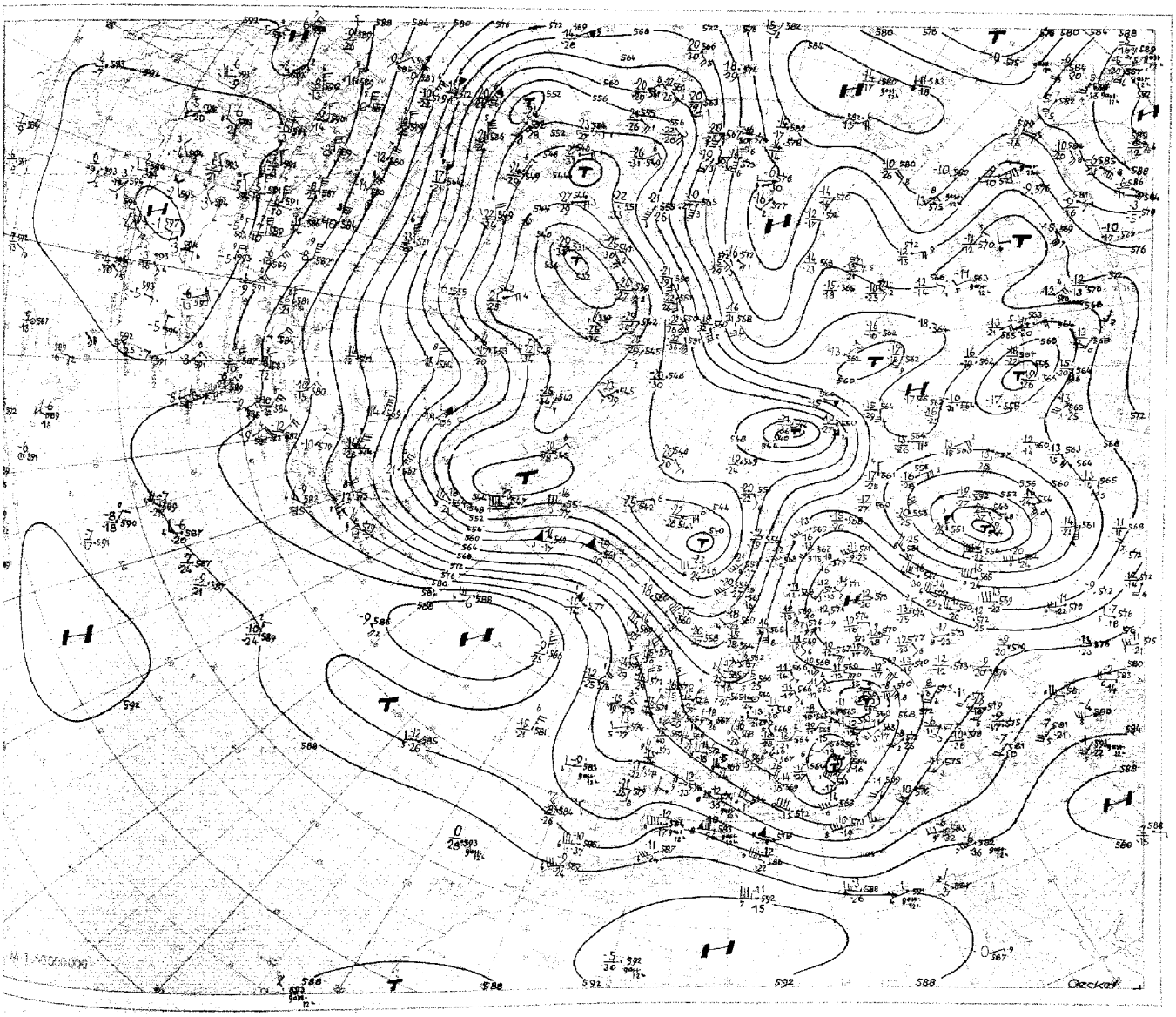


4. August 1959

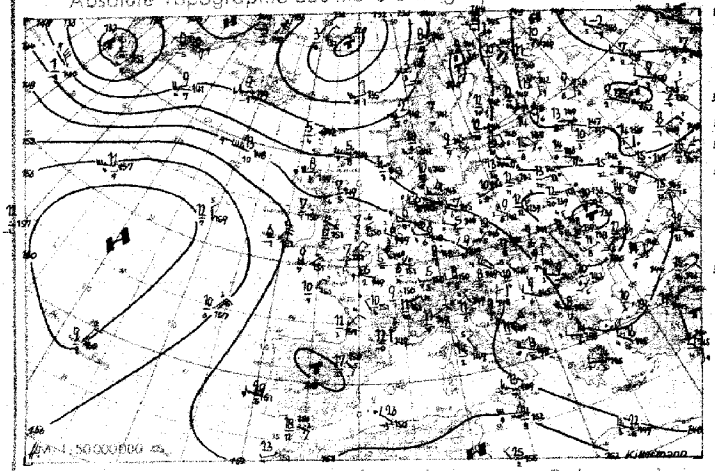
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



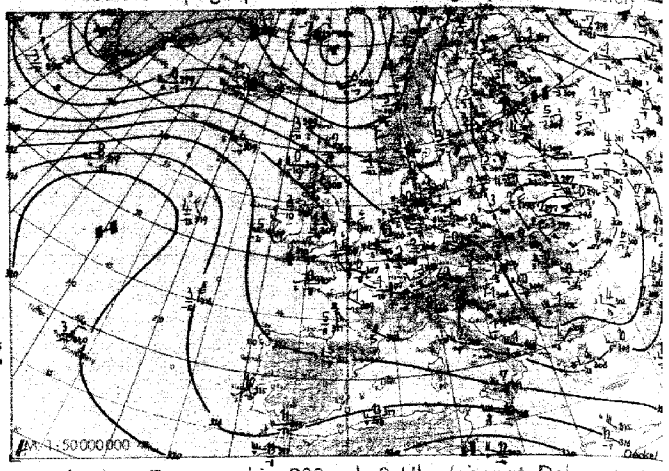
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



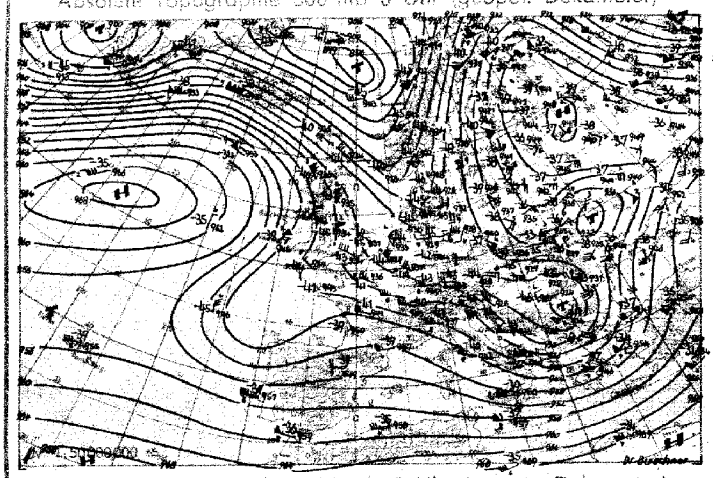
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



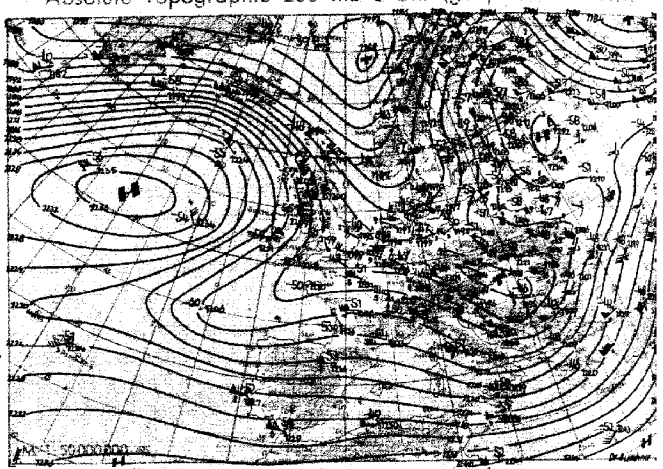
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



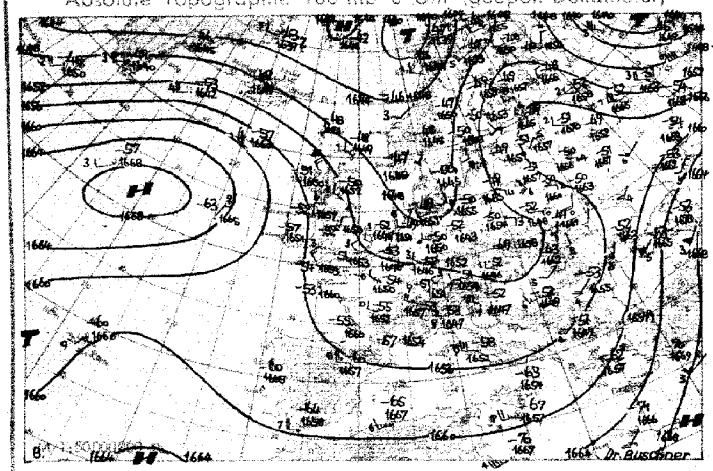
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



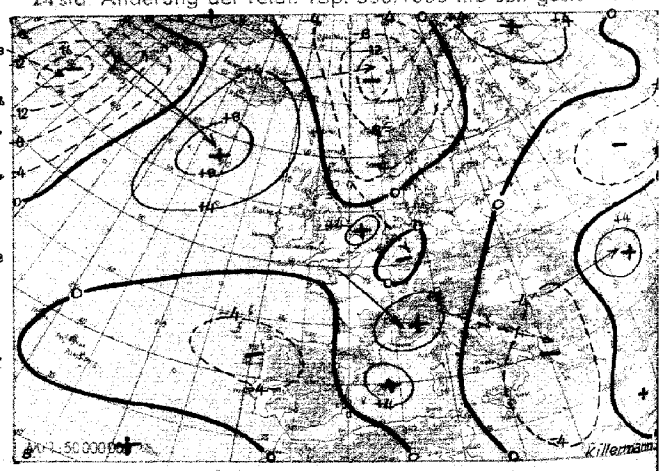
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 4. August 1959

Seit fünf Tagen ziehen über Mitteleuropa kleinere Kältetiefs hinweg, die die Ursache für das unbeständige Wetter in Deutschland sind. Fast alle synoptischen Stationen meldeten auch gestern wieder Niederschläge, deren Ergiebigkeit örtlich sehr unterschiedlich war, im allgemeinen aber kaum 10 mm überstiegen. Auch die Temperaturen lagen gestern wieder unter den langjährigen Mittelwerten.

Der Luftdruckfall vor dem gestern in der Labrador-See gelegenen Tief spaltete sich vor der Südspitze Grönlands: der größere Teil zog in die Baffin-Bay, während nur ein kleinerer Teil in Richtung auf Island abzweigte. Damit blieb zwischen dem mittelatlantischen Hoch und dem tiefen Druck über der grönländischen Westküste die südwestliche Strömung bestehen, mit der hochreichend Warmluft gegen das Kältezentrum über Grönland geführt wurde. Dabei erfuhr die kräftige nordatlantische Frontalzone eine weitere Verstärkung: über Island weht in 300 mb heute ein Weststurm mit 140 Knoten, und die Temperaturen in dieser Höhe stiegen hier - wie auch bei Schiff 59°N/19°W - um 8 bis 9 Grad an. Das bei Südgrönland abgespaltene kleinräumige 3-stündige Druckfallgebiet wanderte in der Frontalzone rasch ostwärts und liegt heute vor der schottischen Nordküste im Bereich des Deltas dieser Frontalzone. Es hat an der Warmfront eine Wellenstörung angeregt, die nun auf den Kontinent zusteuert. Da bisher kein nachfolgender kräftiger Druckanstieg zu erkennen ist, bleibt der eingeleitete Warmluftvorstoß zum Nordmeer bestehen. Für die weitere Entwicklung dieser eingeleiteten Umstellung ist beachtenswert, daß sich in den letzten Tagen von Südrußland her ein Höhenhochkeil nach Nordskandinavien ausweitete und seinen Schwerpunkt nach Mittelrußland verlagerte. Gleichzeitig halten die bislang über der Nordsee abgeschnürten Kaltlufttiefs über dem Kontinent den tiefen Druck [illegible]

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Um das nahezu ortsfeste Hoch über dem Ostatlantik wird die vor der schottischen Küste angelangte Warmfrontwelle nach Mitteleuropa geführt. Die nachfolgende Störung wird voraussichtlich über Südskandinavien ostsüdostwärts ziehen, so daß Deutschland allmählich in den Bereich stärkerer Maritimluft gelangt.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Dienstag, den 4. August 1959 — Nummer: 216

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mitte	Sommer
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h (Mt)	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h (Mt)	TTapp dd	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	EPPTT			
Helgoland	4	015	33111	80012	12718	22560	13303	72914	75258	13017	6846-	13203		72916	75022	13017	3845-	14400	62912	75028	13017	3245-	14000	-9416			
[illegible]	0	019																									
List	16	020	63016	80018	11318	62500	11102	72913	80038	11318	72500	12400												-0219			
Husum	3	029	63212	80031	11618	68500	13205	53011	75152	11619	43542	11400		73109	75258	12017	725--	14204	52910	80018	11918	48540	12501	-0119			
Schleswig	44	035	72912	75032	10818	58542	12207	72709	75028	10818	785--	12400		82610	81032	11218	6855-	13304	72809	75028	11317	58542	12201	-9720			
Kiel	4	045	53410	75022	10819	41552	12205	52713	75252	10720	58500	11501		52518	75022	11021	58501	11203	72512	80012	11318	785--	13303	-9721			
Norderney	13	113	53112	82028	13717	42540	11203	72917	80038	13816	785--	13101		73017	75022	13718	5857-	13501	73015	75256	13717	4857-	14400	-9719			
Jever	7	122																									
[illegible]	6	129	72912	80168	12817	785--	14205	43118	81028	12819	48500	13400		72817	80032	13218	785--	14204	72819	80258	13318	435--	14201	-0419	23-28		
Cuxhaven	4	131	63113	80018	12418	48560	14309	43014	80018	12419	33502	11400		72814	80028	12818	53561	13104	72913	80028	12817	33461	14400	-0119			
Hamburg-F.	12	147	73007	65032	11918	3847-	12208	63108	81258	11619	3256-	13703		33013	81022	11921	32642	11303	72810	81252	12318	3363-	13204	-9722			
Lübeck	13	156	73410	80022	10817	746--	13204	62914	80022	10819	646--	11400		62710	80012	11920	58660	11211	62714	80022	12118	28660	12202	-0020			
Emden	0	202	72907	80038	13218	785--	12104	72809	81038	13319	785--	13101		82707	70258	13617	785--	14203	72507	70028	13617	785--	13400	-9419			
Quakenbrück	25	213												72613	68022	14518	5853-	13208	72706	70252	14415	5857-	13501	-9720			
Bremen	4	224	73212	82808	13417	784--	13208	72509	80808	13119	785--	13703		72813	81028	13420	6853-	12003	52910	65018	14118	38532	12207	-9721			
[illegible]	77	235	72810	68802	12217	274--	13204	73108	75258	12615	785--	14204		72708	80252	13316	785--	14306	72704	80258	13115	63541	13801	-0318			
Lüchow	40	253	72709	70022	10920	6853-	11107	72511	63022	11223	6853-	12104		82705	75022	12417	856--	14211	72411	75028	12418	557--	13400	-9723			
Lingen	21	305	63208	65022	14218	52501	13301	82707	65032	14617	756--	10203							82303	62616	15116	775--	14702	-9319			
Münster	64	313	33109	80012	14918	22502	11205	72707	80031	14219	62502	10807		82905	70022	15317	756--	08309	82704	62026	15317	756--	12400	-9719			
Osnabrück	95	317	62904	80012	14617	62500	11205	62910	81022	13921	62600	09706		82712	75032	14716	725--	11308	83208	65035	14716	755--	11000	-9721			
Gütersloh	70	320	73110	89022	14918	784--	12301	43016	89011	14620	32502	08703		82917	81022	15218	5577-	12306	83105	80022	15317	4097-	12201	-0022			
[illegible]	98	325	72906	60022	13717	785--	13206	42912	75012	13320	42602	11803		62708	75032	13620	686--	12303									
Hannover	52	338	72812	72032	12818	785--	12104	73409	83022	13119	785--	12203		63111	83012	13419	6853-	10303	52912	81018	13518	38531	10301	-9720			
Braunschweig-V.	81	348	72911	68022	12717	32431	14209	82912	75252	13016	784--	13103		83109	80038	12819	884--	09001	73106	80038	12818	785--	12400	-9719			
Berlin-Dahlem	51	381	82707	59022	10517	464--	15209	83007	70022	11219	4851-	14208		73008	65022	11021	3351-	12502	73110	65022	12218	6851-	13212	-0022			
Berlin-Tempelh.	48	384	82811	63022	09818	654--	15208	73010	68012	10518	1257-	13007		73112	70012	10521	5857-	11000	72915	75012	11818	5857-	13313	-0021			
Düsseldorf	36	400	73007	72022	15517	62442	12400	72809	68022	15220	785--	11602		83107	63612	15817	6857-	12205	82503	60606	15416	786--	11704	-9720			
[illegible]	25	406	62903	75022	15217	52562	13204	83210	75022	15117	4557-	12400		82706	65808	15317	6857-	13201	82303	65028	15016	4857-	12803	-9619			
Essen-Mülheim	120	410	73107	56022	15616	52502	13203	82908	63032	15118	885--	10804		83104	58512	15917	3852-	11807	82903	56605	15516	4752-	13704	-9719			
Kahler Asten	840	427	93210	06457	48211	9-0--	11210	73213	65025	49214	784--	11203		73112	68032	49213	785--	07101	73212	58032	48311	684--	09801	-9115			
Kassel	158	438	83204	68022	14316	885--	13208	72002	75022	14118	785--	13701		83005	78022	14019	786--	10400	73405	73032	14318	3574-	11301	-0020			
Göttingen	150	444	72910	75022	13617	785--	13105	73407	81252	13318	625-1	12703		62707	80018	13221	58562	10001	73411	80038	13419	38532	10301	-9721			
Braunlage	607	452	73206	75022	12813	784--	10207	73004	80022	13114	784--	11204		72706	86018	12816	785--	10001	53602	75018	13414	48502	11201	-9216			
Aachen	202	501	52506	65022	16116	52500	11203	73106	70032	15318	785--	09805		82205	60606	15915	174--	12103	82003	58216	15415	856--	13805	-9519			
Nürburg	611	510	93205	02456	16611	9-0--	11207	52705	70016	15515	42442	09000		82705	75022	15515	855--	09400	83202	65216	16412	3552-	09400	-0116			
[illegible]	73	513	63107	59025	16516	52442	12107	63107	65035	15720	52662	11806		73212	60022	15719	3577-	11400	82702	58616	16216	8072-	12203	-9420			
Koblenz	96	515	82909	60206	15615	5747-	13207	72707	66016	15718	785--	12102		53210	68022	14621	685--	09709	83205	60616	15417	855--	13306	-9421			
[illegible]	654	523	83003	30616	15112	872--	11305	73009	65016	15712	734--	11206		73007	65022	14615	725--	10803	63005	65012	15114	44502	10301	-0116			
Gießen	185	532	72506	62032	13918	785--	12206	82707	62028	14217	785--	13202		72505	70012	13519	6854-	12705	73006	70022	13618	3567-	10400	-9620			
Bad Hersfeld	202	542	72902	60012	14216	475--	13205	72907	60022	14119	785--	13101		82308	62022	14418	785--	13203	70000	60028	14517	755--	13400	-9119			
Wasserkuppe	921	544	93006	02436	48310	9-0--	10208	73106	65026	49112	783--	11204		82805	65218	48811	4557-	09500	83105	50108	48711	883--	10602	-0213			
[illegible]	265	609	82904	62022	16915	6547-	12309	62304	68032	15819	33546	12805		82909	80032	15918	58677	11501	70000	68028	15717	1577-	11803	-9720			
[illegible]	479	615	82705	50106	14713	872--	11400	53202	65016	14514	53400	10400		82909	80032	14717	3357-	07208	80000	65028	15314	8097-	12000	-9418			
[illegible]	805	635	73302	60284	49113	124--	11203	93012	00456	48411	9-0--	11701		73010	66285	48812	765--	11301	73006	66035	48912	664--	11400	-9614			
[illegible]	111	637	70000	60022	14919	785--	13204	83007	60618	15217	2757-	14102		72906	80016	15219	6855-	12201	72104	72156	14719	23656	10504	-9721			
[illegible]	263	639	62505	59032	14816	68500	14207	82907	57252	14417	885--	14803		73204	65012	14818	785--	13105	72407	57032	14417	756--	14705	-9718			
[illegible]	259	655	63008	60022	14716	656--	12304	70000	60022	14218	3357-	13703		83210	04958	14416	634--	14000	82902	58029	14515	4567-	14000	-1019			
[illegible]	216	656	82704	56606	15115	5742-	13205	72703	66026	14319	39682	11704		83403	35818	15116	5357-	14305	72702	58028	15116	5557-	14400	-0220			
[illegible]	383	670	72908	68022	14316	725--	11204	83402	70026	14516	6252-	12203		72304	70012	13719	2257-	10705	70000	70022	14516	3857-	12303	-9120			
[illegible]	338	671	82705	02596	14914	5832-	13203	82902	60026	14816	683--	15101		72903	80012	14019	5857-	12803	82502	08802	15214	5827-	14304	-1319			
[illegible]	467	685	82608	60520	13713	874--	11305	82704	60615	14013	884--	12104		63206	70016	12717	22580	11804	63406	75036	13016	68500	10400	-0118			
[illegible]	296	688	82506	45102	14614	863--	13108	82710	68022	14316	855--	12400		73108	68016	14216	3847-	13801	40000	65016	13517	2257-	12704	-0018			
[illegible]	367	704	82906	65022	16015	854--	13305	42510	75031	15119	42505	11802		82509	75032	15816	2257-	11302	83209	70022	15516	8097-	11804	-0020			
[illegible]	595	706	83112	62022	16713	852--	12207	72912	80022	15715	52440	10703		73112	81032	15716	38505	09302									
[illegible]	384	708	83205	56022	16115	854--	13105	62807	60012	15418	65501	12803		72910	60022	15018	1257-	10604	82905	59022	15216	3567-	11000	-0020			
[illegible]	140	723	83002	60022	15518	5847-	14304	72709	58022	15319	6847-	13801		80000	30818	16416	6827-	15309	72302	56155	15516	5837-	15809	-1021			
[illegible]	353	724	82706	40604	15514	753--	13205	72308	57606	14817	6252-	13201		92705	00828	15814	9-0--	13204	72307	60288	15613	45663	11704	-0718			
[illegible]	115	727	82108	50205	16115	674--	13103	82008	56605	15617	474--	14504		82206	58216	15617	6557-	15400	80701	40616	15617	474--	15500	-0118			
[illegible]	92	729	81802	30102	16017	854--	14303	83409	40812	15619	884--	14503		82302	55218	16117	6852-	15104	81802	40108	15718	6572-	15804	-0620			
[illegible]	305	738	82510	62022	15915	754--	11201	72307	65602	15616	6837-	12400		82704	57818	15415	884--	13704	73103	58028	15515	3847-	12103	-0816			
[illegible]	248	742	82707	56022	15616	764--	13400	72508	57022	15118	724--	13803		72709	62012	14819	5356-	13601	82503	62022	15316	755--	13301	-0020			
[illegible]	440	755	72906	58032	15714	754--	12205	72710	65022	15018	6854-	11701		80402	40612	14717	4852-	11504						-0620			
[illegible]	422	761	82402	58216	15613	754--	12104	72305	66026	14916	785--	12801		70403	68022	14018	795--	11605	70000	62028	14915	756--	12104	-0120			
[illegible]	310	763	82706	57106	15015	573--	13204	82905	65806	14318	485--	13803		70000	65026	14617	5853-	13101	73204	60258	14915	5553-	13400	-0219			
[illegible]	335	776	82306	56026	15514	6642-	12204	62509	68016	14717	52531	13803		72514	70162	13619	795--	13607	70000	65026	14816	2567-	13306	-9520	23		
[illegible]	308	791	92505	00454	48108	9-0--	08204	92705	01455	48509	9-0--	09203		82702	06604	48809	890--	09203	92902	03808	49109	9-0--	09204	-9310			
[illegible]	267	802	72302	62028	17116	5857-	12201	82303	70028	16617	6257-	13604		71103	70258	16916	68570	14001	71304	80028	15718	68669	13509	-0619			
[illegible]	798	815	82506	10515	49810	860--	10207	82706	15515	50111	860--	11101		72909	58015	50512	3623-	11202									
[illegible]	973	818	82503	65026	49410	562--	09202	82703	80026	50013	783--	09400		83002	80802	49912	884--	11101	72804	80018	49812	48442	09701	-0114			
[illegible]	370	826	82807	58022	16815	764--	12204	82702	70602	16716	674--	12400		62905	75022	15719	42472	13805	70502	62028	16216	5847-	13501	-0420			
[illegible]	724	836	82607	14532	15911	770--	11201	72507	56206	15712	671--	12203		62705	65012	14915	68300	11000	83007	20252	15813	862--	12301	-9315			
[illegible]	480	838	82705	56022	16015	764--	12103	82705	70022	15516	784--	11701		62904	80022	14020	68500	10705	72908	75032	14717	5857-	12503	-0020			
[illegible]	480	852	82304	40616	16812	7742-	12207	72506	70616	15615	7647-	11804		52706	75016	14617	23490	13806	72906	75026	14417	13562	13502	-0519			
[illegible]	524	866	82708	60026	17013	574--	11204	82810	62026	16815	884--	10101		72406	65022	16316	785--	11802	33206	65022	15616	15740	09507	-9717			
[illegible]	491	875	72507	66022	15815	786--	12102	82705	64028	15816	856--	12102		72703	75018	15517	2277-	12702	32503	70028	15017	12840	12504	-9718			
[illegible]	407	893	83005	62022	14714	884--	11203	82703	60512	15014	874--	12103		62503	65205	14715	68400	14802	72704	65215	14715	4547-	13500	-0117			
[illegible]	486	908	92706	00454	50107	9-0--	07202	93007	00808	50207	9-0--	07201		83004	00428	50207	67-7-	07400	73410	80028	50208	39172	07400	-0108			
[illegible]	400	929	63005	65028	16417	48442	11002	73002	70038	15219	2253-	11706		63108	75022	14620	48572	12704	73102	70012	14818	7463-	13502	-9721			
[illegible]	401	934	72403	65025	16816	2853-	11303	72403	70025	16017	2263-	10705		62304	68022	15119	3253-	12606	73002	70022	14819	3463-	10503	-9720			
[illegible]	705	946	82405	70022	18412	5557-	09206	72605	75032	17015	5257-	08604		72805	80032	15917	4257-	08603	80000	75022	16515	2577-	11602	-0017			
[illegible]	910	948	81805	65026	50311	5557-	09203	72702	75026	51016	786--	11705		71802	70022	50916	4877-	10702	72502	65022	49515	5867-	11503	-0116			
[illegible]	2962	961	90000	00474	03753	9----	53106	73602	00444	04551	72---	51207		93610	00454	05052	9----	52204	93106	00454	05252	9----	52202	-0050			
[illegible]	977	962	92811	02436	49709	9----	09107	73007	75036	50413	4143-	11400							73202	70028	50113	757--	11301	-9714			
[illegible]	704	963	80000	75022	16912	753--	09205	73601	82012	15415	6853-	10804		80000	75022	15316	6883-	09500	73603	65032	15016	5464-	10503	-0017			
[illegible]	735	980	92715	00456	50204	9----	04400	92918	00456	50705	9----	05306		83118	50286	51105	884--	05104	82914	60106	51205	884--	05201	-0205			
[illegible]	542	997	80000	62022	16213	5572-	11104	80901	65028	16414	5572-	11207		82501	65026	16614	276--	11101	60000	75016	16115	15870	11804	-9215			

Vi.

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	Nr	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTT	SSss
Helgoland	4	015	72912	70022	13317	4245-	15303												33212	81021	13117	38400	12304	00016		16815	94043
Westerland	[illegible]	019						62807	8002-	11819	685--	15203		43208	74258	11218	48400	16706	43021	80018	11916	42430	10301	00114	27	17112	02074
List	16	020												73008	65258	11915	785--	12805	63305	70168	12415	685--	13305	19415		16414	01076
Husum	3	029	42905	80021	12515	22530	12206																				
Schleswig	44	035	32607	75012	12113	28540	11207	72605	68031	11913	755--	12802		72603	70032	11514	795--	12704	32704	70018	11814	28640	13303	10213		14912	02038
Kiel	2	045	12708	75010	12015	15500	12207							62505	75021	11514	65500	12801	62706	70258	11915	68500	13304	19112		16612	91072
Norderney	13	113	73111	75032	14117	755--	14304												60216	84022	14117	685--	13305	00016		17216	97020
Jever	7	122						12605	40021	13413	15600	13701		62304	32118	13313	655--	13701	72803	58258	13414	784--	14201	——			
Bremerhaven	6	129	72716	80028	13716	785--	14004	52911	80028	13516	55600	14802		42510	80022	13115	35630	14704	62704	80152	13216	68530	14301	19715		16614	04040
Cuxhaven	4	131	72809	80022	13017	3346-	14102												73010	82012	12817	55430	14303	09716		16814	01044
Hamburg-F.	12	147	72607	69581	13016	533--	13207	62600	65258	13015	658--	13400		72405	46102	12515	757--	13705	82509	56032	12916	273--	16304	09114		16012	91045
Lübeck	13	156	32508	60018	12915	34700	13208												72308	60031	12114	796--	13302	19114		16513	91092
Emden	0	202	72511	70022	13716	785--	13201	72406	60022	13415	755--	13803		72405	60022	13615	755--	13302	72804	82258	13815	785--	13202	19714		16313	94013
Quakenbrück	25	213	82305	62022	14715	3577-	13103																	19112		15611	91029
Bremen	4	224	82506	75032	14216	356--	12101	82507	75022	14115	857--	12701		62505	62016	13814	65700	13803	12508	58036	13915	18500	13201	09713		16812	97028
Soltau	74	235	72702	80038	13713	1573-	13305												72504	56011	13714	6633-	13201	10213		14813	05021
Lüchow	20	253	42509	70012	13016	45700	12206												62511	50031	13214	5563-	13305	00010		17108	97052
Lingen	2[illegible]	305	82304	50026	15115	755--	13400												52403	60031	15013	42440	13400	19213		14811	95028
Münster	64	313	83101	62022	15415	755--	12201	80000	60022	15014	755--	12804		82701	58022	15014	755--	12400	80000	40102	15314	754--	13303	10013		15413	97042
Osnabrück	95	317	82502	58022	15014	755--	12103	82505	40102	15014	865--	12400							82504	30102	15414	863--	12202	00013		15312	97037
Gütersloh	70	320	83102	74022	15915	5587-	12104	82801	66022	15614	856--	13803		82605	57022	15614	856--	13400	72606	58022	15914	363--	13303	00013		———	00—
Salzuflen	98	325	72902	58022	14615	756--	12206												80000	40102	15014	765--	13302	10014		16614	00038
Hannover-L.	52	338	82708	68032	14216	3573-	11206	82607	72022	14615	857--	11204		82606	65022	14114	857--	11705	82607	56022	14514	556--	12304	00014		16213	97027
Braunschweig-V.	81	348	52507	68012	13915	45630	12309	82506	65022	14115	273--	12202		82908	65022	13814	373--	12703	82506	58022	13914	274--	12301	00014		15813	97010
Berlin-Dahlem	51	381	72603	65022	12716	4567-	12004	12806	70011	13013	15600	12102		42705	70031	13012	40940	12400	72807	58031	13614	763--	12306	00012		17410	00019
Berlin-Tempelh.	48	384	72707	75012	12316	7093-	12004	12806	75031	12614	10940	11203		12809	70030	12613	15640	11701	52908	62021	13214	46300	12306	00013		17511	00--
Düsseldorf	36	400	70000	64026	15416	5567-	12400	80201	50025	15515	4567-	13101		83002	56026	15414	855--	12601	82503	20106	15714	762--	13302	09713		16413	97---
Bocholt	25	406	83201	50026	15514	756--	13204		6										72101	40102	15514	462--	13205	19213		14813	01030
Essen-Mülheim	120	410	82204	60036	15414	855--	12701	80203	58026	15513	865--	12400		82702	45102	15413	865--	12701	82304	09444	15813	864--	13304	10213		15113	02028
Kahler Asten □	840	427	83112	20102	48410	753--	10302	92706	01454	48410	9-0--	10400		92707	01454	47909	9-0--	09805	93007	01454	48109	9-0--	09303	10008		11308	91016
Kassel	158	438	73204	66022	15216	3667-	10208	82903	62022	15315	8092-	11400		83202	64022	15113	4662-	12803	80000	30102	15613	6662-	12304	10013		16212	00025
Göttingen	150	444	80000	70032	15015	856--	11213							80000	40102	14613	756--	12603	71802	50022	14914	757--	12304	10013		16412	97028
Braunlage	607	452	23005	75012	15211	14602	09211												82804	63022	14911	1542-	09303	10010		12007	92023
Aachen	202	501	82202	58612	15415	8072-	13500												82503	50022	16313	863--	11205	19112		14411	96029
Nürburg	611	510	72502	58022	16811	755--	09101		2										83402	20106	16910	860--	10302	19310		12210	01---
Wahn/Rhld	73	513	82403	56026	16315	5567-	13201	82403	56602	16314	856--	13801		82502	15586	15814	872--	14705	82905	24106	16814	5522-	13311	10113		15613	01028
Koblenz	96	515							6										80000	35515	15814	864--	13304	19214		167--	96023
Fuchskauten	654	523	83203	40616	16311	873--	09203												83007	30106	15810	862--	10400	19510		12109	01033
Gießen	185	532	72903	70022	14716	5555-	10209							70000	66022	14514	755--	12704	60000	58012	15013	3563-	11204	10013		16712	96019
Bad Hersfeld	202	542	70000	57028	15515	755--	14109												70000	25102	15313	5653-	11201	19312		15510	94003
Wasserkuppe □	921	544	82706	58036	48910	755--	09305	83603	57026	48509	8097-	07000		83403	59602	47910	3552-	06809	83402	65026	48510	3567-	08206	10209		10708	04014
Trier-Petrisberg	265	609	82302	62022	16015	756--	11201	70000	62022	16314	756--	12201		82703	58612	15713	4742-	13707	70000	56026	16013	6623-	13303	19212		15612	92025
Deuselbach	479	615							6										80000	40106	15612	872--	10400	10111		13910	01023
Kl. Feldberg/T. □	805	635	83308	64602	48610	863--	09303	73302	70026	48210	764--	07803		83303	56022	47910	865--	07704	83308	56022	47809	866--	09301	19109		10608	01023
Frankfurt-Flugh.	111	637	82705	57606	15317	6567-	12205	82503	56026	15416	4567-	13000		80000	62022	14915	4577-	12704	70000	50106	15214	5577-	13202	09714		16213	97037
Darmstadt	263	639	82309	56612	15315	575--	14307												82502	57606	15113	3567-	12203	19112		15113	91040
Würzburg	259	655	50000	65012	15115	50970	14205	62902	62022	15014	655--	13803		83102	60258	14414	755--	13705	93404	08614	15014	9-0--	14305	19114		15712	10012
Bad Kissingen	216	658	72201	57022	15515	4557-	14304												80000	40106	15513	3747-	12208	19213		16113	03011
Bamberg	382	670	70000	70022	15314	756--	12101		2										80000	07614	15113	862--	13301	19712		14812	91--
Coburg	336	67[illegible]							8										80000	20616	15813	864--	11308	19213		15010	13--
Hof	567	685	80000	40212	15013	774--	12112	82703	40106	14912	864--	11703							72903	56022	14512	7097-	11303	19411		13609	01033
Weiden	[illegible]	[illegible]	80404	58632	15314	755--	13312												82302	25102	15113	863--	12301	10112		14111	01012
Gera	347	704	72904	65012	15714	4567-	11400												83604	4010-	15413	3837-	12203	09712		14911	97037
Tholey	593	706																	53110	6221-	16211	12470	092--	10111		14011	01020
Saarbr.-Ensh.	[illegible]	708	80000	60032	15715	3577-	11303	80000	56022	15914	856--	12000		82203	30108	15213	856--	12708	73003	40106	15613	726--	12304	19112		15611	91032
Neustadt	[illegible]	[illegible]	71202	67022	15715	2557-	14101							80000	57022	15314	754--	13604	83002	56602	15414	2757-	13301	19714		15913	10014
Weinbiet Wstr.	[illegible]	[illegible]	73209	75022	16012	40972	11203												82307	56602	15712	1577-	11303	19711		12811	07005
Karlsruhe	[illegible]	[illegible]	70000	40106	15715	4557-	14400												80000	35106	14914	855--	14302	10214		15312	03002
Mannheim	[illegible]	[illegible]	81802	35102	16216	856--	15304		2										80000	30606	15914	5552-	14204	19114		15914	07003
Stuttgart-Echt.	405	738	82102	50102	16514	3557-	12205	81901	58216	15813	3557-	11708		70000	02462	15312	7097-	10707	72402	56024	15712	7097-	11204	19111		14109	09--
Öhringen	249	742	52502	58012	16015	56400	13205												83302	30212	15313	863--	12303	19712		14911	97017
Ansbach	[illegible]	[illegible]							2										72702	16106	15613	4633-	12104	19212		14610	07034
Weißenburg	422	761	80000	58212	15814	855--	12007		6					70000	50102	15112	7093-	11708	72201	25102	15312	7097-	11303	19112		14711	01019
Nürnberg	[illegible]	[illegible]	72602	60022	15714	757--	13107	80000	56022	15813	3647-	13000		82601	32102	15312	864--	12707	80000	23106	15413	663--	13303	19111		14711	02012
Regensburg	[illegible]	[illegible]	80000	58022	15814	4567-	13106	80000	57022	15514	3557-	12702		82501	50102	15512	5567-	11703	80000	25102	15713	4627-	12303	10011		15210	95028
Großer Falkenstein □	[illegible]	[illegible]	93302	00458	49609	9-0--	09107		8					92702	02604	48808	9-0--	08708	93102	01456	48808	9-0--	08400	10107		08607	02003
Freiburg	[illegible]	803	43504	70012	16615	25642	13307	60906	65032	15815	4567-	13808		71803	65032	15513	3567-	12705	40000	65011	15514	30939	11301	10011		15010	06018
Freudenstadt □	[illegible]	815																	62501	65022	48911	4543-	09400	10009		11208	92009
Klippeneck □	[illegible]	818	80000	70022	49911	65502	09203												53402	62022	48911	55400	09400	10009		11006	01003
Tübingen	[illegible]	[illegible]																	90000	01454	16312	9-0--	11202	19111		14210	05017
[illegible]	[illegible]	[illegible]	92705	00454	16212	9-0--	12203												82907	16102	15312	862--	11400	10011		12010	93009
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80000	50022	16015	865--	12209	82902	30102	15813	864--	12804							70000	20102	15612	7093-	11301	10011		15011	00021
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80703	60028	16514	5567-	12213	83604	56028	15713	3567-	11808		70000	40102	15013	36676	11708	63401	40102	15612	6095-	11305	19211		14011	05016
[illegible]	[illegible]	[illegible]	72405	65020	17013	45632	12108	82205	63022	16613	8097-	12804		72206	61022	16512	7097-	11804	72203	46102	16612	5577-	11201	10010		13608	97017
[illegible]	[illegible]	[illegible]							2					70000	65022	15813	7097-	12708	60000	50102	16312	60931	12304	10012		13911	97021
[illegible]	[illegible]	[illegible]	83201	60258	15813	5547-	13307	72201	40108	15612	4547-	12603		80000	20102	15312	5547-	11802	80000	30102	14912	864--	12702	10112		13212	02015
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	60404	80012	50207	25272	07400												23204	82020	49707	20932	06400	10006		07000	01005
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										40000	56011	15313	35642	11302	00011		15810	97--
[illegible]	[illegible]	[illegible]	83201	82022	15717	655--	13205	70204	70012	15615	7093-	13804		60201	57022	15312	25630	11706	70000	60031	15214	2645-	12201	10012		16410	97014
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80902	65022	18113	8097-	11308	70000	60012	18111	7097-	10804		50902	58012	17609	30972	08710	31601	70012	17510	30980	09301	10008		13407	00013
[illegible]	[illegible]	[illegible]							2										31801	84012	48208	30980	08400	10007		12205	01011
[illegible]	[illegible]	[illegible]	93605	00458	05252	9----	52201	13109	84288	05053	10540	53802		23105	10410	04252	16-40	52707	12809	89404	04152	10640	52601	90153		518--	01001
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										42501	70020	49010	40930	09501	10010		10908	97005
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80000	65022	15813	846--	11110		1										21804	75020	16710	15830	08202	10009		13207	00011
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	83012	60102	51305	5547-	04202		2					73008	65102	50605	3557-	04703	72705	80012	50506	15530	04701	10004		04604	02000
Berchtesgaden	[illegible]	[illegible]							2										70000	78021	16611	258--	10302	10010		12408	92000

Wl.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 216

Dienstag, den 4. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdalplp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	82816	72o22	13o17	4256+	134oo	13232	
15		1ooo2	82714	72258	13617	4256+	132o6	127+1	
18		1ooo2	72914	72o22	13617	4256+	151oo	12922	39253
21		1ooo2	73o12	72o22	13617	9++++	144oo	13o++	
00	heute	1ooo2	32914	76o11	13317	9++++	148o3	129++	
03		1ooo2	73211	72611	13316	9++++	154oo	132++	
06		1ooo2	43117	72o16	14o17	2166+	133o7	13122	39253
09		1ooo2	5322o	72o32	14818	2866+	113o8	13222	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdalplp	1ddPH	3RRTT

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdalplp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	72616	8o8o1	13o17	734++	132o2	126+2	
15		1ooo3	72917	8o216	13o17	734++	144oo	129+2	
18		1ooo3	7271?	8oo22	13o17	734++	144oo	12721	3o152
21									
00	heute								
03									
06		1ooo3	53114	8oo26	13116	3243o	133o2	13122	3o153
09		1ooo3	53116	8oo31	13818	534oo	132o7	13122	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdalplp	1ddPH	3RRTT
18	1ooo8	72917	98o22	1o918	755++	143o9	12921	3oo54
21	1ooo8	2?915	98o1o	11517	9++++	132o6	129++	
03	1ooo8	72915	98o32	11315	9++++	138o8	129++	
06	1ooo8	62913	98o11	11717	3255+	133o4	'12921	3oo56
09	1ooo8	62917	99o21	11919	3256+	112o2	12921	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdalplp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	72914	97256	12217	3346+	137o2	12922	
15		1ooo4	72812	97256	12517	794++	142o3	12622	
18		1ooo4	73o11	97818	12917	5355+	152o4	13o22	3o453
21		1ooo4	7291o	97o22	13117	9++++	152o2	12922	
00	heute	1ooo4	52913	97o22	13117	9++++	154oo	129++	
03		1ooo4	53415	98212	12617	9++++	147o5	13423	
06		1ooo4	63214	98256	13117	634oo	143o5	13222	39754
09		1ooo4	63216	98o26	13717	2346o	122o6	13222	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdalplp	1ddPH	3RRTT
12	1ooo9	72716	75o31	1oo19	4457+	168o2	12722	
18	1ooo9	o2817	75152	1o517	3453+	162o2	12822	3oo56
21	1ooo9	32816	7511o	11o17	9++++	153o5	128++	
00	1ooo9	23215	75o2o	11o17	9++++	154oo	13222	
03	1ooo9	428o9	75o1o	11o16	1453+	154oo	12821	
06	1ooo9	627o9	7o6o6	11215	4947+	152o2	1272o	3o26o
09	1ooo9	6291o	7oo22	11717	695++	152o5	1292o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdalplp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	72917	98o31	12917	735++	137o3	12922	
15		1ooo5	72717	98o21	13318	535 +	153o4	12723	
18		1ooo5	82715	98o22	13317	2857+	144oo	12723	3oo52
21		1ooo5	82913	98o22	14o17	9++++	151o7	129++	
00	heute	1ooo5	62914	98o22	13518	9++++	147o5	129++	
03		1ooo5	63o15	98o22	13317	9++++	157o3	13o++	
06		1ooo5	33115	98o21	13817	325oo	133o6	13122	3oo52
09		1ooo5	83211	98252	14117	6352+	132o3	13222	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdalplp	1ddPH	3RRTT
12	1ooo6	53219	98o31	1o719	425+2	132o4	13222	
15	1ooo6	33o2o	88o11	11o19	1253+	132o5	13o23	
18	1ooo6	5292o	98o32	11o19	1253+	144oo	12922	3oo52
21	1ooo6	73215	98o32	11818	9++++	142o8	13222	
00	1ooo6	73217	98o22	11813	9++++	141oo	132++	
03	1ooo6	33217	98o12	11917	325++	143o1	13221	
06	1ooo6	73o14	98o32	12o17	2257+	1[illegible]3o1	13o22	3oo55
09	1ooo6	63o14	98o28	12318	785++	112o3	13o22	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	2o629	33oo9	82113	97585	o521o	863++	526o1	o514?	12242		
12		2o619	33o12	8221o	96585	o441o	673++	oo6o8	ooo1o	12232		
15		2o62o	33215	82519	97o26	o4611	773++	oo3o2	oo211	12531	12242	
18		2o621	33o18	82516	97o22	o5611	773++	oo21o	oo11o	12531	12232	
21		2o621	33o21	82513	951o2	o651o	862++	oo1o9	o5o1o	12542	12o43	
00	heute	3o622	328oo	82214	95632	o591o	7722+	oo7o6	o511o	12442		
03		3o622	329o3	83311	95636	o431o	872++	oo716	o511o	12442		
06		3o622	328o6	7211o	97216	o321o	373++	oo511	o51o9	12442		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	2o66o	o22o9	722o9	7o8o8	o221o	6946+	oo2o1	o52o9	12233		
12	2366o	o2312	42322	7o155	o291o	29541	oo2o7	o52o1	12333		
15	2366o	o2315	82?24	7o818	o291o	894++	oo4oo	o51o8	12333		
18	2366o	o2o18	82426	72818	o27o9	894++	627o2	o54o8	12333		
21	2366o	o2o21	82422	7o8o8	o28o9	894++	oo3o1	o54o7	12334		
00	3366o	o21oo	82324	68168	o3o1o	894++	oo2o2	o54o7	12334		
03	3366o	o27o3	82425	588o8	o27o9	893++	oo7o3	o54o8	12444		
06	3366o	o22o6	82425	585o5	o28o9	7742+	oo3o1	o53o8	12444		+)797++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH
09	gestern	2o565	51oo9	823o9	67o22	988o9	854++	oo2o3	oo2o8	12o36
12		2o565	51o12	82533	67o22	oo3o8	854++	oo215	o51o6	12137
15		2o565	51o15	7273o	67252	o19o9	724oo	oo216	oo1o7	12438
18		2o565	51o18	82525	67o28	o57o8	854++	oo238	oooo6	12538
21		2o565	51o21	72925	69o22	o69o9	854++	oo112	oo1o6	12548
00	heute	3o565	51ooo	82723	65o22	o9oo8	854++	oo221	oooo7	12758
03		3o565	51oo3	82922	69o22	119o8	854++	oo229	oooo8	12857
06		3o565	51oo6	6272o	69o22	137o8	654oo	oo118	oooo6	12758

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH
09	2o59o	19oo9	82312	97o21	14312	3542+	oo4oo	o5o11	123+2	12734
12	2o589	18912	87516	96515	12912	862-+	oo8o4	o5112	12536	
15	2o59o	18815	82518	97515	14512	863++	oooo6	o5112	12536	
18	2o59o	18818	82717	97o25	14313	853++	oo7o2	o5112	12636	
21	2o59o	18721	82718	98o22	13713	855++	oo7o6	ooo12	1263o	
00	3o59o	186oo	82622	982o5	13514	855++	617o2	o5o13	12637	
03	3o591	186o3	82626	98o22	13213	864++	oo7o3	o5o12	12648	
06	3o59o	187o6	82728	96515	13313	863++	oo3o2	o5o12	12648	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH
09	gestern	2o528	355o9	8232o	69o22	24613	854++	oo4oo	o5111	12434
12		2o528	35512	72315	67o22	24714	754++	oo4oo	oo512	12434
15		2o528	35515	81818	696o5	24514	864++	oo6o2	oo812	12234
18		2o528	35518	61823	69o26	23o14	664oo	oo715	oo513	11935
21		2o528	35521	81822	61514	22613	863++	oo7o3	oo313	11935
00	heute	3o528	355oo	81825	o5455	22314	863++	oo8o3	oo413	11935
03		3o528	355o3	91825	o2454	22o14	9+o++	oo7o3	oo514	11935
06		3o528	355o6	92o25	o1454	21514	9+o++	oo6o5	oo514	11935

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	QSSss
09	2o526	2o4o9	83o22	5o2o5	22614	862++	611o6	o5214	12734	
12	2o526	2o412	83o16	58216	23215	862++	oo2o6	o5114	12834	
15	2o526	2o415	83o16	58o22	23815	862++	oo2o6	o5114	12933	
18	2o523	2o618	83118	58o22	24o15	862++	oo2o2	o5114	13o33	
21	2o523	2o521	33114	6oo11	24515	3o931	oo2o5	o5o14	13122	
00	3o523	2o4oo	43112	6oo21	25215	455oo	oo2o7	o5o14	13122	
03	3o523	2o4o3	43212	6oo21	25515	455oo	oo2o3	o5o14	13122	
06	3o523	2o4o6	1311o	8oo1o	25915	156oo	oo2o4	o5o13	13123	+)7oo++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH
09	gestern	2o44o	41oo9	214o8	69o18	2o921	274oo	oo1o2	o5119	1o623
12		2o44o	41o12	114o8	72o1o	21521	1o96o	5o2o5	ooo19	11223
15		2o44o	41o15	714o5	69o31	21522	724oo	oo4oo	oo321	11223
18		2o44o	41o18	314o7	69o12	2o922	214o1	oo7o5	oo321	11223
21		2o44o	41o21	311o5	69o2o	21421	224o2	oo1o5	ooo2o	11222
00	heute	3o44o	41ooo	21111	69o2o	21621	224o2	oo3o2	o512o	11222
03		3o44o	41oo3	2141o	69o2o	21421	224o1	oo8o2	o5119	11o22
06		3o44o	41oo6	814o7	69o31	21o2o	854++	oo8o5	o521?	11o22

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	QSSss
09	2o449	163o9	7351o	7o8o8	24717	794oo	oo4oo	o5515	1o232	
12	2o449	16312	53614	82o18	24318	49541	oo?o4	o5214	13632	
15	2o449	16415	6o118	82152	24o19	595o4	oo7o3	o5114	13633	
18	2o448	16518	7o115	82o28	23519	784oo	oo6o5	o5114	13633	
21	2o4?8	16521	83617	82o12	23918	685oo	oo3o4	o5115	13633	
00	3o447	165oo	53518	8oo31	24o19	585oo	111o1	o5214	13643	
03	3o447	163o3	73418	8oo31	22619	785oo	117o4	o5115	13543	
06	3o449	162o6	83412	6o5o5	21817	5742+	116o8	o5417	13543	+)797++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH
09	gestern	2o35o	48oo9	729o8	63158	2oo23	29593	oo8o8	o5322	12823	
12		2o35o	48o12	725o7	69252	2o824	29578	oo3o8	o5122	1o545	12946
15		2o35o	48o15	7291o	65o22	2o326	275o6	oo8o5	oo723	149+3	
18		2o35o	48o18	52912	65o12	19326	595oo	oo81o	oo223	149+3	
21		2o35o	48o21	6321o	69o32	18925	29572	oo6o3	oo123	13323	
00	heute	3o35o	48ooo	429o9	69131	19125	13533	oo1o2	ooo23	149+2	
03		3o35o	48oo3	629o8	69131	18325	33538	oo6o8	ooo23	149+4	
06		3o35o	48oo6	8291o	638o8	16724	53537	oo815	o5221	149+4	

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Jahrgang 84 Nr. 216

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Dienstag, 4.August 1959

Meldungen vom 3.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
23536	o48o6	83o11	96512	o9913	774++	837o6	o5812	13322	+++++	A.Dohrn
2o643	116o6	13118	98o2o	o631o	1254o	oo218	o52o5	13224	149+5	Poseidon
2o643	116o9	13215	98o2o	o781o	1254o	oo215	o52o5	149+5	+++++	Poseidon
2o643	11812	13o1o	98o2o	o9o11	1o94o	61212	o53o7	149+4	+++++	Poseidon
2o643	11815	o2214	98o1o	o9312	oo9oo	oo2o3	o53o6	149+5	+++++	Poseidon
2o643	11818	32214	98o3o	o9o12	1o964	oo8o3	o5oo7	149+5	+++++	Poseidon
2o585	oo4o6	827o9	98252	12513	8++++	824oo	+++++	+++++		Frithjof
23586	oo512	53113	98o21	13o15	5++++	244oo	+++++	+++++		Frithjof
23585	oo618	53113	98o21	14o14	5++++	344oo	+++++	+++++		Frithjof
23581	oo623	83113	98o21	15o12	8++++	542o4	+++++	+++++		Frithjof
23559	o34oo	226o5	98o11	13516	+++++	+++++	o56++	+++++		Bremen
2o614	o47oo	526o9	98o21	o3911	+++++	+++++	o51++	+++++		Osnabrück
2o484	321oo	817o6	98o22	28417	866++	652o3	ooo15	1oo++		Berlin
25197	387oo	1o413	991+o	o1725	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen
2o532	3o4oo	822o5	98o22	25o13	+++++	254oo	oo1++	122+1		Sevenseas
2o479	343o6	814o5	972o2	27518	862++	6571o	ooo17	1oo+o		Berlin
2o588	oo1o6	832o9	98o22	12113	+++++	+++++	o53++	+++++		Malangen
23593	oo7o6	83oo9	968o8	11212	+++++	+++++	o55++	+++++		Schellfisch
2o583	oo6o6	734o5	97o22	13216	+++++	+++++	oo4++	13221		Frankfurtmain
2o531	279o6	827o5	98o32	25514	887++	252o5	o51++	127+o		Sevenseas
2o644	115o6	23313	98o11	o671o	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
236o7	o42o6	825o2	965o5	o9113	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
2o664	144o7	83o37	98o22	o62o7	+++++	+++++	o53++	13o57		Stadt Herten
2o644	115o7	43118	98o11	o5o12	+++++	2221o	oo3++	13222		Saarbrücken
2o583	o23o9	731o9	98o31	13112	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Meins
2359o	o1oo9	62oo9	98o21	1o913	+++++	+++++	+++++	+++++		Mönchengladbach
2o642	119o9	135o7	99o2o	o7611	+++++	+++++	o5o++	+++++		Falkland
23585	oo5o9	831o9	988o8	13o14	822oo	224oo	o52++	13122		Albatros
2o587	oo3o9	43oo9	98o21	12514	+++++	+++++	o51++	12922		Tübingen
23588	oo2o9	83oo5	98o22	12214	+++++	oo7o4	o53++	149+2		Regensburg
23587	oo5o9	832o9	98o22	13o17	+++++	+++++	o51++	+++++		B.Grundmann
2o6o1	467o9	91613	91454	oo5o4	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Everling
2o37o	125o6	8o218	97o22	1352o	4446o	+++++	+++++	+++++		Santa Ursula
2357o	o27o9	5oooo	99o12	11816	+++++	+++++	o53++	+++++		Fr.Busse
23575	o35o9	333o9	98o31	11116	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Homann
2o643	117o9	33111	98o21	o851o	+++++	oo211	o51++	+++++		Essen
2o657	133o9	2323o	99o2o	o62o8	+++++	+++++	o5 ++	12749		Jupiter
23557	o4o11	429o9	98o11	13o17	+++++	+++++	oo5++	12921		Bonn
23545	o6811	827o5	97o22	12o17	+++++	+++++	o6o++	+++++		Bremen
2o643	11311	231o5	98o11	1oo13	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
2o645	11912	23211	99o11	o8912	+++++	+++++	oo2++	+++++		Braunschweig
2o589	o1512	728o5	98o18	13713	+++++	+++++	o51++	+++++		Bielefeld
23571	o2111	732o5	98o22	13716	+++++	+++++	oo1++	+++++		Gelsenkirchen
2o645	11712	131o5	98o11	o941o	+++++	oo2o9	o51++	+++++		Essen
2o4o1	o9812	o3618	98o2o	11418	oo9oo	+++++	++++++	+++++		Faust
2358o	o2912	431o9	98o31	11615	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Homann
23593	o4o12	73313	98o11	1oo15	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
2o6o1	46712	81313	95o22	o12o5	+++++	+++++	oo7++	+++++		H.Everling
23565	o3512	429o5	99o21	12o18	+++++	+++++	o54++	+++++		Fr.Busse
2o598	o1612	528o9	98o21	13915	+++++	+++++	oo2++	12844		Osnabrück
2o474	36612	816o7	951o2	26518	854oo	554oo	o5217	116++		Berlin
2o447	42712	o15o5	9928o	2152o	+++++	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen
2o434	32o12	312o5	98o2o	26523	125o4	342o5	oo1++	112++		Coburg
2o529	25612	82713	98o22	22518	856++	254oo	oo8++	127+2		Sevenseas
2o142	33712	4o5o9	98o31	15o26	432oo	6421o	ooo22	1o433		E.Entz
2o67o	24o13	911o4	93454	o98o4	+++++	+++++	+++++	+++++		G.Dahrendorf
2o188	61812	5o8o9	98oo1	17925	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek
2o588	oo515	53211	98o21	14o13	+++++	+++++	o53++	13222		Tübingen
2o643	11515	o2 o9	98o1o	o8912	+++++	+++++	ooo++	+++++		Witten
2o645	13o15	12513	99o2o	o83o9	+++++	+++++	o55++	+++++		Jupiter
23584	o2o15	53211	98151	12214	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Homann
2o642	12918	52o13	99o33	o8812	+++++	+++++	oo2++	12o33		Stadt Herten
23585	oo718	72911	97o21	14314	+++++	oo2o9	o52++	12922		Kormoran
23557	o4918	6oooo	99o31	12316	+++++	+++++	o6o++	+++++		Fr.Busse
23579	o3918	83211	98o22	11615	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
2o2o5	61818	2o8o9	98oo1	18228	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek
2o588	o5518	72713	98o31	15813	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.Meins
23587	oo518	83213	98o22	15116	+++++	+++++	o53++	+++++		B.Grundmann
2o468	38418	81613	98o22	25o19	853++	55715	o5118	116+1		Berlin
2o589	oo318	83113	98o21	15615	+++++	+++++	ooo++	12932		Osnabrück
2o527	23o18	12823	98o1o	26o16	++++2	253oo	oo3++	127+1		Sevenseas
2o3o2	5o318	331o5	99o21	21329	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal
2o327	17519	oo118	98ooo	14922	ooooo	14812	oo216	1o2+4		Millerntor
2o586	oo521	832o9	97o22	15o13	+++++	+++++	o52++	13222		Frankfurtmain
2o588	oo221	831o5	98o22	15o13	+++++	oo4o1	o53++	13121		Regensburg
23585	oo921	83113	98o22	14912	+++++	+++++	o55++	13122		Haltenbank
23553	o5621	7oooo	99o22	12217	+++++	+++++	o56++	+++++		Fr.Busse
2o585	oo221	831o9	97o32	11314	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v Humboldt
2o643	21721	624o5	98o21	o861o	+++++	oo7o7	o52++	+++++		Essen
2o643	12621	63211	98o31	o8111	+++++	+++++	ooo++	+++++		Jupiter
23558	o4521	83411	97o22	13o17	+++++	+++++	o52++	+++++		Mainz
2o393	11619	8363o	98o32	13719	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Schröder
23551	o5622	53313	99o11	12o16	+++++	+++++	oo3++	+++++		Hildesheim
2o642	11822	62413	98o31	o8711	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg
23571	o1522	63111	98o22	14814	+++++	+++++	oo3++	13121		Bonn
2o588	oo222	83oo9	98o31	15o13	+++++	+++++	o53++	13221		Tübingen
23583	oo422	832o9	98o22	15713	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg
2359o	o1o22	83o13	97o22	13813	+++++	+++++	o54++	+++++		Mönchengladbach
2o586	oo622	732o9	98o22	16514	+++++	+++++	o51++	+++++		Gelsenkirchen
2o643	11923	523o9	98o31	o8712	+++++	+++++	oo2++	+++++		Braunschweig
23612	o4o23	425o9	98o21	12o14	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Davidsen
2o647	11723	711o3	98o32	o8oo9	+++++	+++++	oo1++	+++++		M.Föcher
2o64o	12o23	623o9	98o32	o8811	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster
2o671	23623	9o2o2	92454	o84o3	+++++	+++++	o52++	1oo++		G.v.Heukelum ice

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

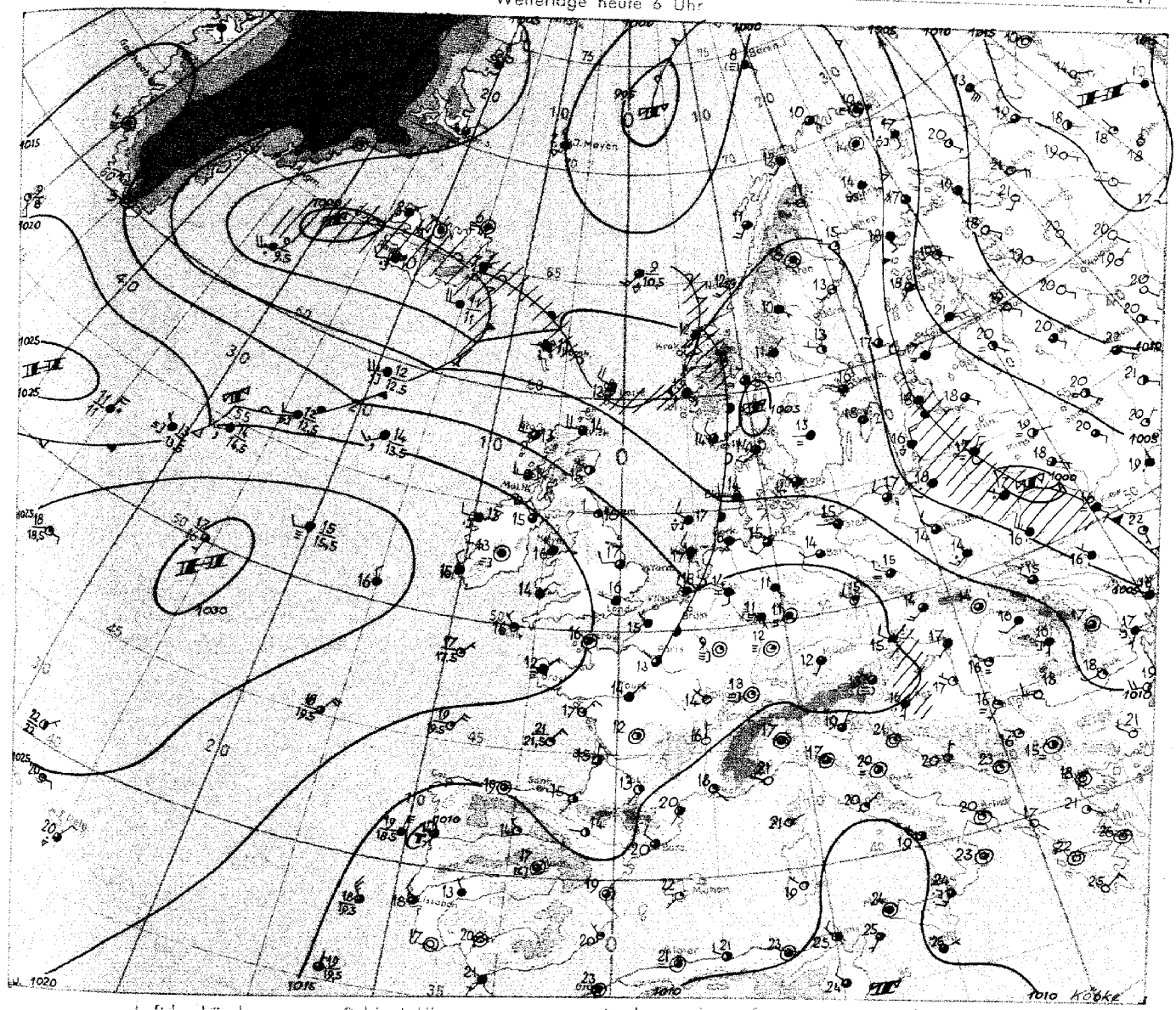
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

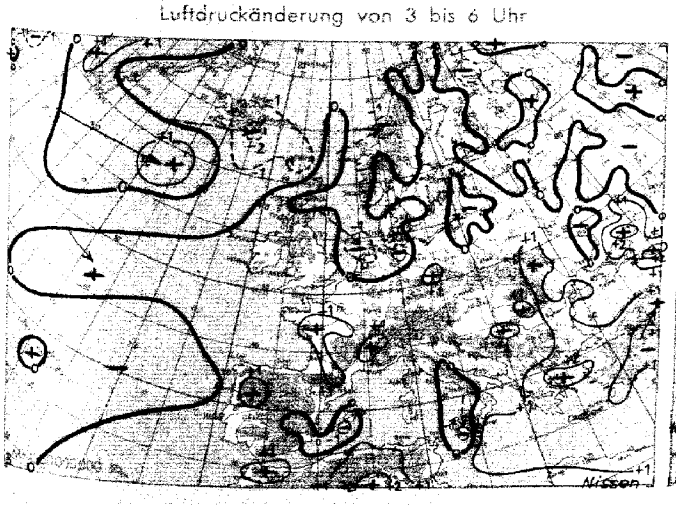
Mittwoch, den 5. August 1959

Nummer: 217

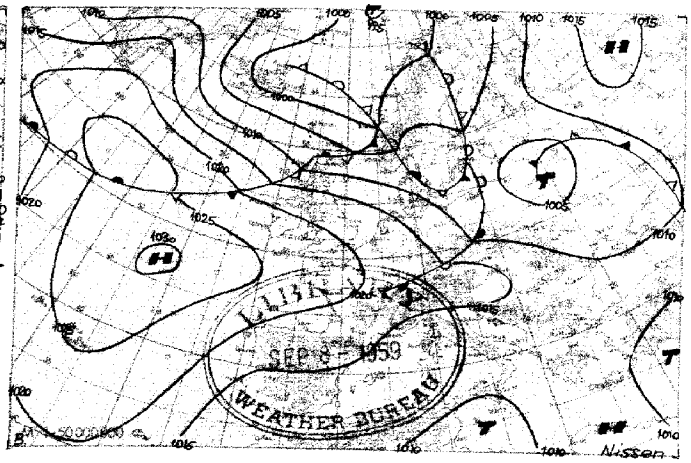
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

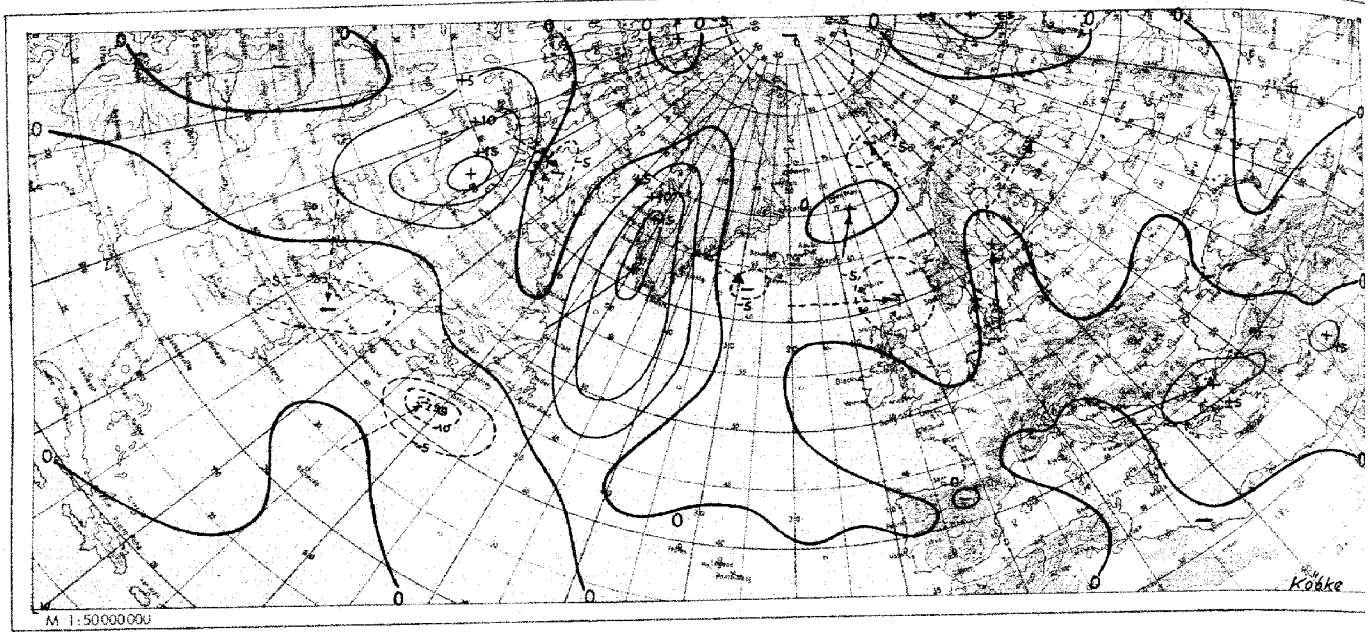


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 6. Aug. 59 6 Uhr

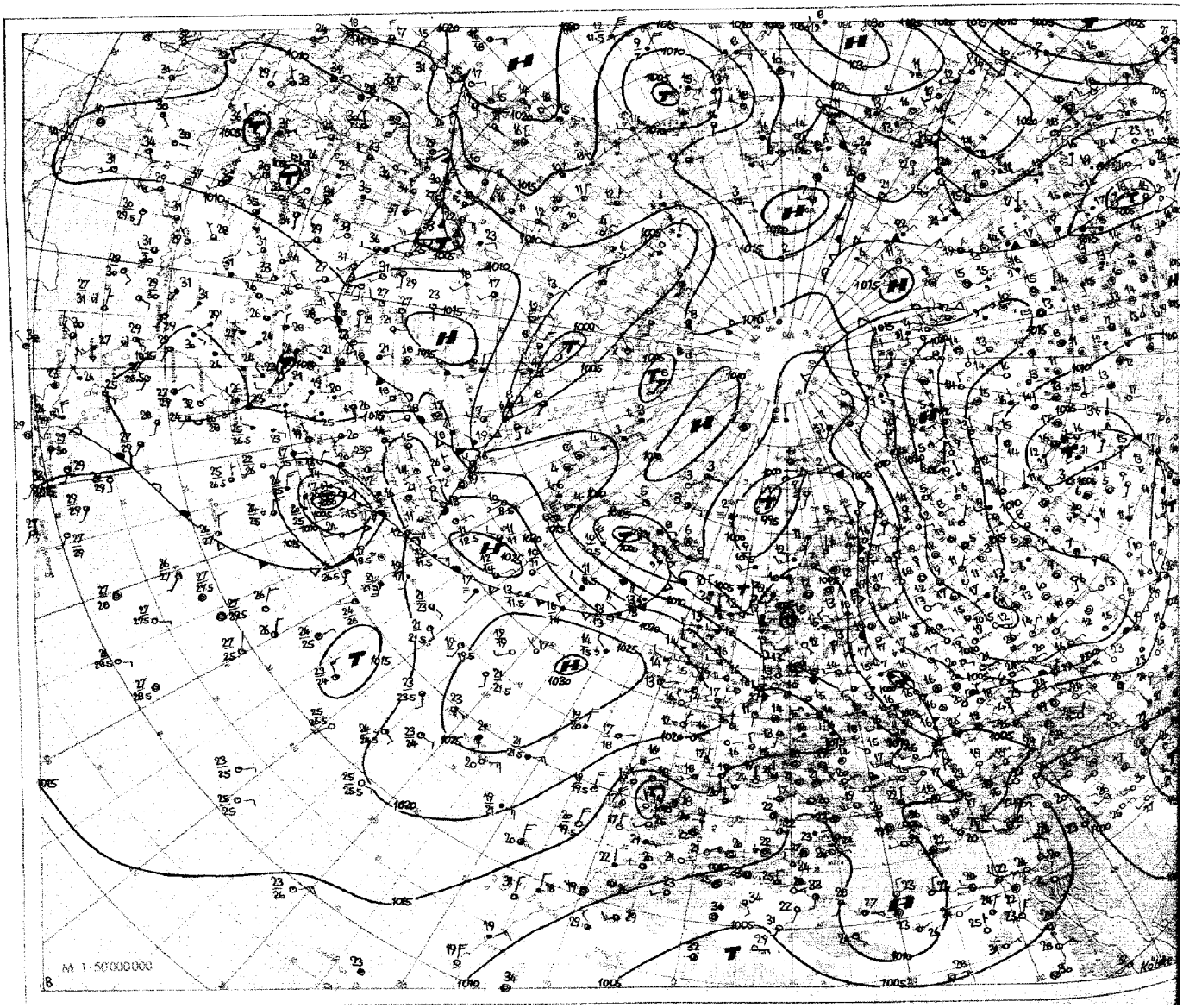


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

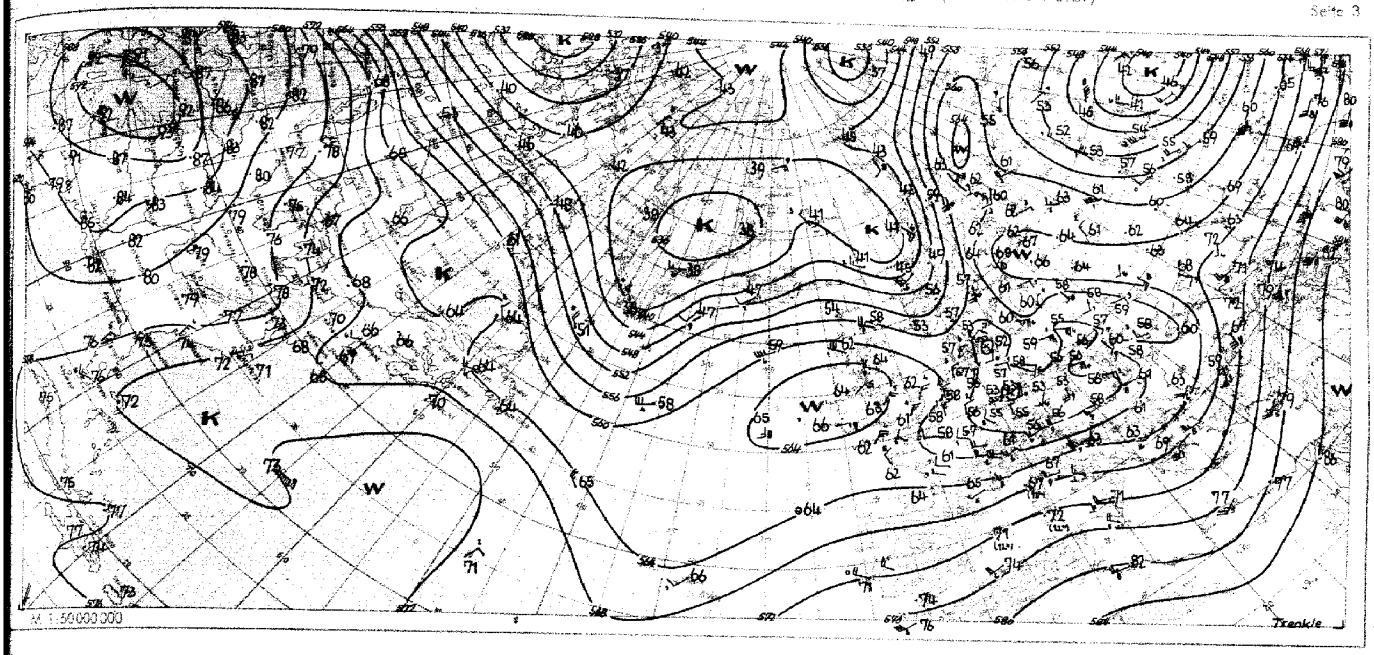
Mittwoch,



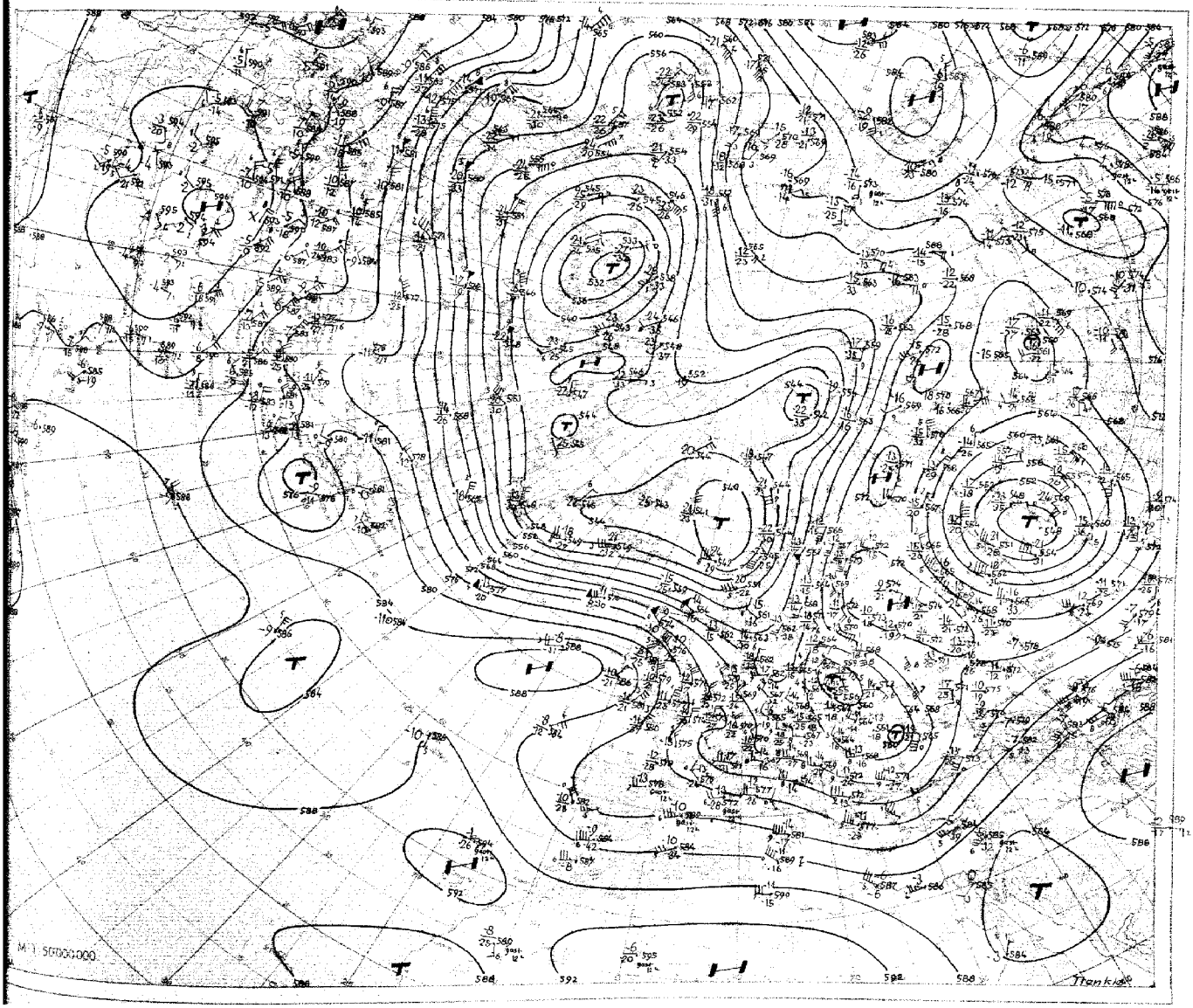
Wetterlage heute 0 Uhr



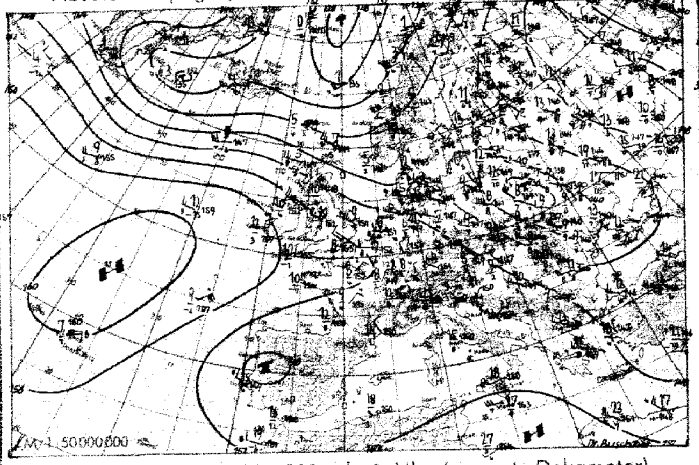
5. August 1959 — Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



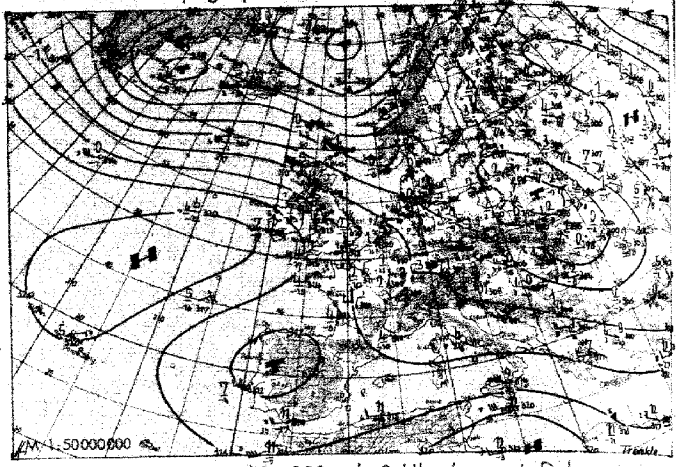
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



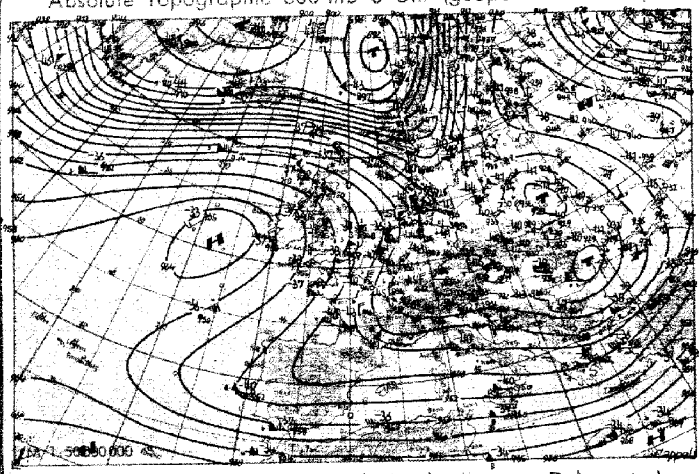
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



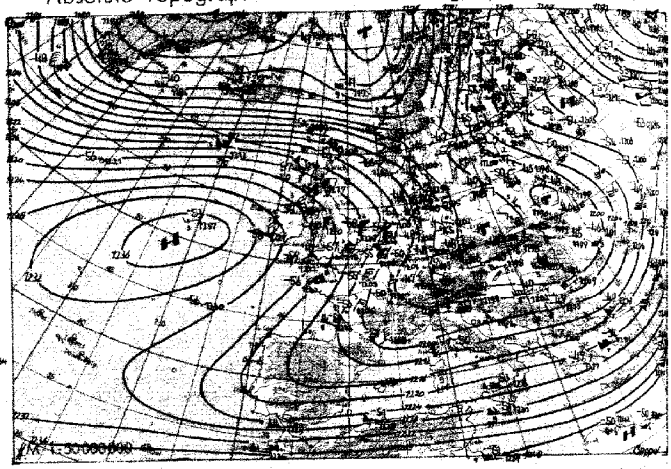
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



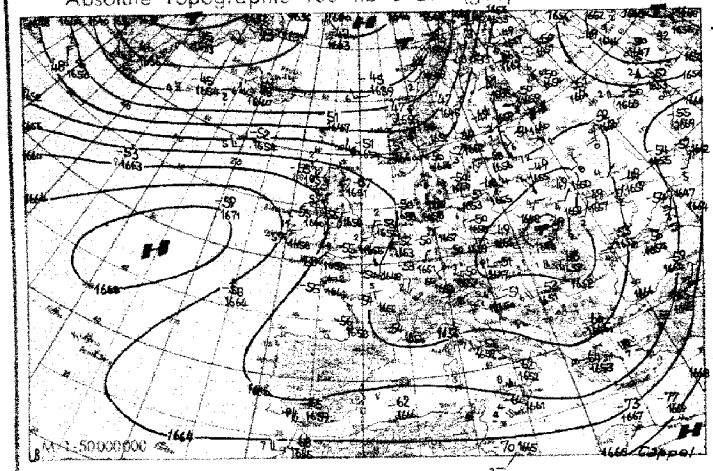
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



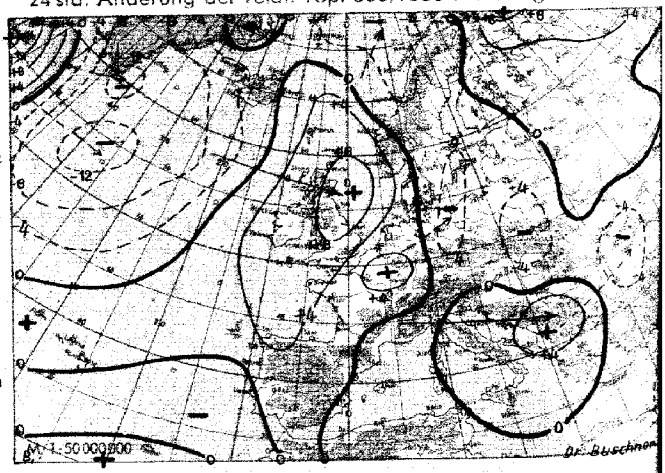
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch, den 5. August 1959

Mit dem Vordringen nordatlantischer Störungen nach Osten wurden die über England und dem westeuropäischen Kontinent gelegenen Kältegebiete ostwärts abgedrängt. Dabei wanderte der gestern über Belgien gelegene Kaltluftkern über Deutschland hinweg und brachte nochmals Niederschläge von geringer Ergiebigkeit. Nur am Alpenrand, wo sich Gewitter ausbildeten, wurden bis zu 15 mm gemessen. Die gestrigen Tagestemperaturen waren gegenüber denjenigen des Vortages wenig verändert. In der vergangenen Nacht kam es gebietsweise zu Bewölkungsauflockerung, wodurch die Minima örtlich auf 10 Grad und darunter zurückgingen; dabei kam es in den Flußniederungen örtlich zu Nebelbildung.

Über dem Ostatlantik und Europa sind die Änderungen im Bodendruckfeld immer noch sehr gering. Speziell die Tiefs über Westrußland und dem Nordmeer zeigen kaum eine Lage- oder Intensitätsänderung, das gleiche gilt für das atlantische Hochdruckgebiet. Im Gegensatz dazu sind die Änderungen in der Höhe intensiver. Mit dem Vordringen der atlantischen Warmluft nach Osten wanderte das Erwärmungsgebiet rasch vom Seegebiet südlich von Island bis in die Nordsee, wo sich die Temperatur in der unteren Troposphäre bis zu 5 Grad im Mittel erhöhte. Dieser Erwärmung folgte eine kräftige Abkühlung nach. Sie wurde verursacht durch eine Kaltluftzunge, die auf der Vorderseite eines heute nach Grönland reichenden Hochdruckkeils von Labrador ostwärts gedrängt wurde. Mit der nach Osten gewanderten atlantischen Warmluft insel verlagerte sich auch das Höhenhoch um 10 Längengrade es erstreckt einen deutlichen Keil nach den Britischen Is seln, der südostwärts schwenkt.

Südlich von Neuschottland liegt ein kleinräumiges, aber kräftiges Tief, das sich nur sehr langsam bewegt.

Nisse

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Südseite der nach Südskandinavien ziehende Störungen strömt vorübergehend etwas wärmere Maritimluft nach Mitteleuropa ein. Ihr folgt von Nordwesten her wieder maritime Polarluft nach, die voraussichtlich am Freita Deutschland erfassen wird, zumal das ostatlantische stei ernde Hoch nahezu stationär bleibt.

Kobl

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 5. August 1959 — Nummer: 217

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTopp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ff-ff	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTopp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	[illegible]	[illegible]	30.7.-3.8.59		
Helgoland	4	015	73212	80252	13917	784--	11204	43115	82018	14718	28530	11208		53116	84021	15017	42560	10103	53217	81021	15117	42562	12001	-9719	22-28	177	288	17
Westerland	0	019	73210	82808	12616	784--	11107	73114	83038	13317	786--	09307		73114	83022	13417	785--	09301	73114	82028	13416	785--	08500	-9718				
List	16	020	63120	80011	12516	62500	09206	73018	80021	13317	725--	09208	25-32											-9717		178	335	56
[illegible]	3	029	73112	80022	12818	785--	11204	73410	80012	13518	78500	11307		73113	80032	13618	75500	09101	72909	80022	13617	75500	09400	-0019		171	283	32
Schleswig	44	035	72911	81158	12017	785--	11203	72811	82028	12618	786--	10206		63012	82012	12818	686--	10202	72912	80022	12916	786--	08201	-9718	28	167	199	41
Kiel	4	045	62707	80032	12218	68500	10103	52910	80022	12319	58500	10201		63412	80022	12719	65500	09204	72910	80032	12817	75500	09101	-0021		175	260	04
Norderney	13	113	[illegible]412	84031	14718	68500	13206	53316	84022	15518	44500	11108		33416	84012	15918	35500	10104	73112	82031	15717	755--	12802	-0018		175	266	08
Jever	7	122	63209	82031	14118	684--	12207	63112	86022	15019	685--	12309		72913	82022	15118	785--	10201	63007	86022	15717	68600	11106	-0019				
[illegible]	6	129	62912	84038	14018	53560	13108	53215	84251	14419	58500	13104		63120	84031	15118	68500	12207	63219	84251	15017	68501	11801	-9720		169	203	57
Cuxhaven	4	131	63110	84032	13418	68560	13216	53116	84028	13919	58500	13103		53117	84031	14219	52500	10103	63118	84021	14317	58501	10001	-9720		178	214	31
Hamburg	12	147	52507	78018	13318	23630	13204	43310	81018	13120	42660	12802		52914	85031	13421	42660	10103	63011	85032	14019	68600	10106	-9722		159	177	25
Lübeck	13	156	72112	70018	12619	786--	11205	62710	70018	12619	68600	13400	23	43414	80022	12620	42600	08400	42910	84022	12917	42600	06203	-0121	25	167	303	20
Emden	0	202	42908	84018	14419	42500	11206	73013	84038	15219	786--	09108	30	63118	84012	15518	685--	09303	62908	82022	15517	68500	10400	-9320	28	163	219	14
Quakenbrück	25	213												43114	80012	15321	41600	10201	33208	81032	16016	34701	10207	-0022	26	155	166	30
Bremen	4	224	73106	75038	14617	6856-	12207	52913	84028	14322	52560	11603		43013	84021	14321	42600	10000	33215	84011	15417	34601	09211	-9722		107	213	09
[illegible]	77	235	72908	75252	13816	69440	16202	72808	80018	13619	52530	12802		53114	80012	13420	42530	11501	33213	80011	13818	34501	10204	-0321	25	155	157	26
Lüchow	40	253	72911	62022	13119	725--	13000	72511	68028	13118	785--	15000		73202	82258	12719	785--	12604	22907	82018	12819	24660	10301	-0122		170	248	06
Lingen	21	305	63402	65258	15516	68400	15305	63408	70028	15620	62500	10201							33608	75011	16220	22601	09202	-0321		155	131	23
Münster	64	313	73104	62022	15916	785--	12207	62904	75252	16617	5856-	14207		53406	80018	15720	58560	12608	13407	80018	16119	11501	10304	-0121		155	144	30
Osnabrück	95	317	52708	70012	15517	52500	12201	72704	81028	16018	725--	14205		53108	83018	15420	52500	09605	13412	83018	15719	11544	08303	-9221		154	130	31
Gütersloh	70	320						83213	63802	16317	735--	13400		42713	82018	15821	48500	13805	23407	86018	15919	28500	10301	-9722				25
[illegible]	98	325	82704	40102	15615	755--	13207	83105	62802	15716	785--	14101		72905	80038	14920	6854-	13807								158	128	34
Hannover-L.	52	338	62711	62016	14916	583--	12104	72709	72258	14917	786--	13500		32712	83012	14121	28530	12707	12915	85018	14320	12540	08302	-9721		162	225	22
Braunschweig-V.	81	348	82706	58022	14216	764--	13104	62711	60028	13919	5254-	12802		62511	70018	13719	685--	12702	42909	81018	13420	42500	11703	-9720		156	194	20
Berlin-Dahlem	51	381	52908	70031	13219	52530	13802	72507	70021	12820	62630	12704		62603	65808	12417	49662	15705	62903	70028	12718	19662	12203	-0323		179	256	01
Berlin-Tempelh.	48	384	53011	80031	12919	58500	12701	72710	80031	12420	68630	11705		73006	68808	12417	68560	14501	73106	70158	12119	6956-	11502	-0621		183		14
Düsseldorf	36	400	72607	56032	16417	784--	13107	63205	70022	16520	42500	11202		73411	75022	16221	785--	10703	63310	70022	16121	58502	10501	-0022		162		16
[illegible]	25	406	63607	65022	16017	62500	13205	73207	70252	16517	785--	15205		63203	80012	16321	68500	12701	53304	80032	16020	48662	12703	-9721		157	122	43
[illegible]	120	410	62305	20104	16415	683--	14207	73006	60028	16218	785--	12400		63507	70012	16320	686--	09201	63505	65012	16319	68501	11400	-9520		151	112	30
Kahler Asten	840	427	93113	02512	48710	9-0--	09205	63116	58285	49712	5834-	11204		83116	58032	49611	784--	09101	63214	68032	49912	5844-	10201	-9115	38	106	054	46
Kassel	158	438	83402	56022	15816	565--	11204	83204	62022	15917	6551-	11201		73407	68032	15220	785--	10805	63203	68032	15219	5864-	11000	-0020		159	130	21
Göttingen	150	444	72707	50012	15216	785--	12104	72907	65012	14819	785--	13802		83610	70802	14820	885--	13500	62906	81028	14619	68540	12602	-9221		148	152	25
Braunlage	607	452	82605	58602	15411	1542-	09105	72308	68026	14913	785--	10201		73109	80802	14714	784--	10701	32806	85018	14314	32500	10503	-9117		126	216	18
Aachen	202	501	72504	56012	16815	784--	12107	72702	62022	16617	325--	13101		73106	68022	16219	785--	11701	73004	75022	16318	768--	11400	-0020		148	059	56
Nürburg	611	510	83402	58022	17112	862--	09207	70207	60012	17114	754--	09205		33405	68012	16715	35500	09801	23605	65012	16715	22500	10400	-0016		120		37
[illegible]	73	513	73206	57022	17316	784--	12204	42706	60012	17019	48500	11801		63108	64031	16621	686--	11804	53008	70022	16520	50930	10601	-0021		157	090	37
Koblenz	96	515	73605	57015	16317	5254-	12205	73608	65035	16418	6858-	10003		53206	62012	16320	22660	12701	73210	70032	16120	725--	11701	-9721		162	050	47
[illegible]	654	523	83005	15515	16511	861--	11306	73402	58015	16213	724--	11205		73205	60252	15914	734--	11400	73206	65028	16014	63460	10400	-9216		113	046	56
Gießen	185	532	72506	58022	15315	756--	11205	72906	58022	15517	754--	12203		73203	62022	13918	757--	12714	63403	62022	13918	656--	10400	-0020		153	061	15
Bad Hersfeld	202	542	81602	58032	15617	785--	12107	74302	60022	15419	756--	11400		73508	60022	15518	785--	11400	83602	62022	15518	756--	11400	-0019		156	100	43
Wasserkuppe	921	544	73003	58022	49310	784--	08205	83005	65032	49713	724--	08102		82702	30218	49611	1727-	09102	42905	56038	49612	48400	10602	-9614		102	079	52
[illegible]	265	609	60203	60032	16618	62400	13211	60205	70032	16419	63500	10400		70202	68032	16818	2855-	11103	30204	70012	16719	14640	11400	-0020		146	066	37
[illegible]	479	615	70000	56022	15415	724--	12304	53207	62022	15816	52500	08105		73209	70032	15317	5252-	08702	63202	60012	15516	45561	09400	-0018		132	131	53
[illegible]	805	635	93108	01472	48810	9-0--	10208	83107	56034	49712	782--	10203		73307	65012	49814	3557-	09101	72907	65252	49913	785--	10400	-9715		105	044	41
[illegible]	111	637	72306	59026	16217	2567-	11211	73306	58026	16219	786--	11400		72906	65022	16019	785--	11801	53004	65012	15720	55700	11703	-9720		158	093	19
[illegible]	263	639	72702	35106	15915	465--	13210	72904	60016	16116	785--	12204		62905	60012	15718	685--	12803	62904	60032	15418	656--	11603	-9719		141	086	53
[illegible]	259	655	80000	40204	15615	6722-	14208	83202	60026	15417	5247-	13400		72909	68032	14818	4253-	11805	73407	68022	15017	5563-	11301	-0120		153	170	20
[illegible]	216	658	70000	50102	16015	3557-	13207	72209	60022	15817	3857-	12601		83205	67022	15518	5567-	11601	51202	63012	15516	2577-	12801	-0019		154	099	39
[illegible]	382	670	80000	15106	15215	862--	13204	70000	66018	15215	3847-	14400		72903	70012	15017	5857-	11400	83404	70032	15016	4567-	11400	-0218		145		14
[illegible]	736	671	70000	30106	16014	785--	13204	72904	70026	15317	785--	12603		72708	70022	15018	785--	11601	82906	68022	15417	4577-	12101	-9719		152		45
[illegible]	567	685	72904	56022	14314	5557-	11203	72904	68022	13816	785--	10400		72903	68212	14514	785--	12303	73204	66016	14315	1455-	10400	-9717		134	178	27
[illegible]	396	688	82002	50216	15214	754--	13103	62504	68016	14218	32570	12804		73112	68019	14118	785--	11400	73106	68039	14317	756--	12400	-9418		140	084	30
[illegible]	307	704	53403	62022	15716	52500	11208	42705	75012	15319	42500	11400		53607	75012	14720	53600	10803	20203	65012	15719	22600	11207	-0021		137	113	25
[illegible]	393	706	33610	64012	16014	32440	10205	63404	70021	15617	62500	09203		70706	75022	16215	42560	10202								126	083	21
[illegible]	334	708	73603	62032	15916	784--	12208	73006	65032	15718	734--	11400		73606	58802	15917	6356-	12501	60503	62018	16117	11680	11202	-9719		140	095	27
[illegible]	140	723	71102	58026	16316	2847-	13211	80000	58036	16418	3257-	13101		80902	65256	16219	4867-	14601	70000	62028	16019	7097-	14501	-9720		162	095	22
[illegible]	353	724	73603	56026	16513	17-7-	10211	80905	50106	16314	5247-	11201		80000	65038	15515	2257-	10605	70000	65028	15516	2257-	11400	-9717		126	098	22
[illegible]	115	727	70000	56016	15917	65530	13210	83405	58036	16219	7853-	12103		73407	62022	15720	5853-	13805	70000	65012	15519	55530	13702	-9721		161	094	18
[illegible]	97	729	80000	57036	16717	4557-	12208	73604	58036	16419	3263-	12801		73305	62032	16320	4263-	12701	72903	58022	16219	757--	13501	-9721		159	058	38
[illegible]	405	738	73203	56022	15615	5237-	11205	70205	40202	15617	5253-	11203		63506	60012	15118	32530	10703	13307	60021	15817	11540	10304	-9719		145		19
[illegible]	348	742	82703	35102	15715	763--	13205	73405	60038	15618	785--	12003		70201	63018	15419	785--	12701	73302	62018	15718	757--	12301	-9720		150	141	21
[illegible]	440	755	80000	30602	15815	864--	13205	73408	58026	15217	4557-	11701		73406	65022	15017	5553-	11701						-9718		143	138	18
[illegible]	422	761	70000	56022	15016	6557-	13104	72706	60022	14818	5257-	12101		73008	60258	15017	725--	11400	70000	60028	15017	7097-	12400	-9720		146	085	32
[illegible]	310	763	70000	50102	15316	474--	13203	73103	56299	15317	4856-	14400		73010	65028	14918	4847-	12601	73308	65028	15018	4577-	12400	-0119		151	101	57
[illegible]	338	776	70000	56012	15316	3847-	12101	73602	65172	14419	6953-	13805		72703	70179	14816	4957-	13400	62707	70019	14817	29636	14301	-0120		147	064	29
[illegible]	308	791	92901	03414	49309	9-0--	09105	72903	60216	49510	792--	09201		72703	58959	49412	794--	09703	43308	57019	49109	19260	09801	-0313		084	010	44
[illegible]	267	803	20000	65011	16018	12609	12208	33606	70030	15121	12631	11805		63506	70031	15021	33633	12601	63305	70022	15321	64730	12303	-0023		159	102	25
[illegible]	798	815	73203	66032	50113	5843-	08209	73202	68032	50714	52539	10103		53208	75022	51216	52540	09701								110	135	56
[illegible]	973	818	73502	70032	49913	2843-	08207	53405	80022	50617	22430	06101		53006	82022	50215	32540	09400	50505	82022	50214	52500	08201	-0018		108	148	15
[illegible]	370	826	70000	40104	16216	754--	13204	73405	62024	16219	485--	11203		63609	64022	15520	42660	10703	23607	62012	16019	12640	11303	-0020		144	132	18
[illegible]	734	836	72905	50022	15413	753--	11304	62705	58012	15015	62400	11103		72910	64012	14716	784--	10000	72907	75032	15614	754--	10304	-0017		119	111	44
[illegible]	480	838	71304	56022	15117	3253-	12204	72504	65912	15216	795--	13400		63110	70018	14219	22531	10503	33608	70018	15218	12541	10205	-0319		143	100	27
[illegible]	480	852	70204	60022	15316	3253-	12204	73406	70028	14518	3363-	11804		73109	75819	14019	5966-	11802	43407	60019	14818	12531	10205	-0220		139	065	38
[illegible]	524	866	71502	59022	15716	4843-	12400	73106	62152	14915	5256-	12803		73606	60178	15017	695--	12503	72508	60179	16414	595--	13009	-0120		136	068	34
[illegible]	401	875	62803	59032	15117	42530	13802	53308	65172	14419	4966-	12704		53109	70039	13521	59760	11605	52407	70039	15315	49663	11107	-0022		141	070	27
[illegible]	409	893	80000	58022	15214	864--	13304	32704	65012	14019	52530	13804		53205	70030	12721	59663	11610	43203	70019	13518	20963	13103	-0021		140	043	42
[illegible]	986	908	60304	70012	50209	32232	06206	50204	80022	50210	32432	06400		62510	75032	50511	49463	08103	70106	75032	50709	2446-	06102	-0011		065	071	49
[illegible]	400	929	61303	58032	15316	28531	12206	51703	60031	14520	39541	12801		40902	68031	14121	29540	12602	70000	80011	14818	3856-	11203	-0022		155		20
[illegible]	401	934	72406	63032	15117	585--	13004	73305	64032	14620	5863-	13000		62404	81022	14520	3263-	11702	70402	81022	15118	3866-	11203	-0021		161	083	27
[illegible]	705	946	72802	70030	16315	786--	11204	73203	60818	15417	795--	10803		71804	60808	15517	795--	12400	61202	70259	17514	48560	12309	-1817		127	048	47
[illegible]	810	948	70203	83031	49015	4265-	10500	73607	62251	50517	785--	12400		73603	62808	50816	795--	13205	73601	62258	50615	785--	13301	-0317		113	039	59
[illegible]	2962	961	62808	88401	04800	22-5-	50305	72506	20408	05100	32-3-	50104		92710	00939	05251	9----	51400	93612	00889	05251	9----	51301	-0801		516	038	51
[illegible]	977	962	60304	68051	50013	68400	10205	63605	70038	50115	63400	09802							72404	75159	50211	795--	10208	-0516		105	073	34
[illegible]	704	963	43605	70030	14316	32630	09804	70207	70808	13219	5864-	11803		82904	62818	16513	894--	10314	80000	62608	16613	774--	12303	-0519		126	068	57
[illegible]	735	980	72002	50032	51107	22-32	06305	83102	06416	51608	82---	05204		92907	08959	51406	9----	06500	83115	65619	51706	884--	06103	-0709		051	044	60
[illegible]	542	997	60503	82021	14417	12750	10806	71401	68251	14018	1266-	13602		60503	65028	13718	6866-	12604	72702	70019	15515	3477-	12311	-0119		130	040	58

Pe.

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 5. August 1959 — Nummer: 217

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff
Helgoland	4	015	72912	80802	15117	7846-	13400						
Westerland	6	019						72907	7403-	12216	784—	12607	
List	26	020											
Husum	3	029	73110	80022	14016	75500	10104						
Schleswig	44	035	72605	80022	13514	755—	10206	12607	80012	12713	15600	10808	
Kiel	4	045	72505	75022	13215	75500	09104						
Norderney	13	113	72710	80022	15517	755—	13702						
Jever	7	122	72506	80022	15415	785—	12803	12309	66216	14314	15600	13711	
Bremerhaven	5	129	72511	82028	15516	755—	13305	72409	81028	14316	785—	14612	
Cuxhaven	4	131	63117	84251	14616	58560	12303						22-27
Hamburg-F.	12	147	52907	85032	14415	25751	10204	12506	83012	14113	15600	11803	
Lübeck	13	156	63108	70032	13916	646—	10210						
Emden	0	202	72504	60022	15516	756—	12400	22407	60011	14715	21500	13708	
Quakenbrück	25	213	62304	75030	16516	65700	10005						
Bremen	4	224	62704	80030	16114	656—	09107	72504	80030	15115	756—	10710	
Soltau	77	236	22705	65010	15313	15501	09214						
Lüchow	40	253	12704	70020	14214	10941	09212						
Lingen	21	305	40000	75030	17015	25641	11307						
Münster	64	313	13601	70020	17213	10941	11209	00000	65010	17111	00900	10803	
Osnabrück	95	317	10402	75020	17115	10940	08213	02001	65020	16811	00900	09604	
Gütersloh	70	320	10204	83020	17414	15601	10315	12201	81020	16911	10940	09605	
Salzuflen	98	325	20000	68010	16813	10942	09213						
Hannover-L.	52	338	32805	78030	16113	25501	09217	32603	72020	16010	35600	07702	
Braunschweig-V.	81	348	22911	70010	15215	25600	10216	02508	65020	15512	00900	10102	
Berlin-Dahlem	51	381	52504	68018	13216	34660	14205	53006	75028	13514	55600	11102	
Berlin-Tempelh.	48	384	52605	70012	12816	58500	13106	63009	70021	12815	65700	10400	
Düsseldorf	36	400	43003	68021	17215	28642	11210	23601	64021	16814	10942	11804	
Bocholt	25	406	23201	65020	16916	10941	12208		0				
Essen-Mülheim	120	410	33102	70011	17016	25641	11208	12003	65020	17012	15600	10802	
Kahler Asten □	840	427	33312	60012	49810	35400	10206	03208	60022	49309	00900	08802	
Kassel	158	438	13002	65012	16116	10940	11307	00000	63022	16913	00900	09105	
Göttingen	150	444	10000	80012	16215	15600	12212						
Braunlage	607	452	03009	65010	15612	00900	08207						
Aachen	202	501	32804	75012	17215	25801	11305						
Nürburg	611	510	03402	60020	18512	00900	09308		0				
Wahn/Rhld	73	513	33302	64012	17716	25702	12010	00303	60011	17711	00900	10702	
Koblenz	96	515							0				
Fuchskauten	654	523	53205	65012	17212	24502	10307						
Gießen	185	532	30000	62011	15814	25640	11215						
Bad Hersfeld	202	542	00000	58011	16613	00900	11307						
Wasserkuppe □	921	544	43309	57012	49710	45500	08207	13408	50022	49910	15500	09102	
Trier-Petrisberg	265	609	40404	65011	17716	35730	11307	00000	58020	18212	00900	11400	
Deuselbach	479	615							2				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	43107	70012	50010	45500	09309	73412	75021	49911	10941	09804	
Frankfurt-Flugh.	111	637	40000	60012	16817	25801	12209	70000	58031	17014	757—	11400	
Darmstadt	263	639	72703	60022	16616	757--	11210						
Würzburg	259	655	43404	62012	16415	35630	12211	53204	56022	16514	50930	12400	
Bad Kissingen	216	658	72101	58252	16615	5567-	13109						
Bamberg	382	670	82903	62022	15815	756—	11205		2				
Coburg	335	671							2				
Hof	567	685	03003	58020	16311	00900	09109	82805	58021	16211	755—	10801	
Weiden	396	688	82902	58022	16114	865—	12113						
Berus	367	704	00207	62020	17215	00900	10208						
Tholey	592	706											
Saarbr. Ensh.	[illegible]	708	20303	60021	17614	00901	10210	01603	57021	17912	00900	10400	
Neustadt	140	723	30000	60011	17315	15630	12111						
Weinbiet	553	724	62705	65012	16813	60972	11208						
Karlsruhe	115	727	40000	58012	16715	15631	13310		0				
Mannheim	97	729	72902	56022	17217	3573-	14209		2				
Stuttgart-Echt.	405	738	82702	57021	16915	856—	10208	61903	56031	17113	65600	09803	
Öhringen	248	742	80000	60022	17215	856—	13212						
Ansbach	410	755							2				
Weißenburg	422	761	82102	58022	16515	857—	12111		2				
Nürnberg	310	763	80000	60022	16416	857--	13209	70000	58022	16613	756—	12001	
Regensburg	338	776	82503	62022	16514	6567-	13212	82501	57022	16514	856—	12400	
Gr. Falkenstein □	1308	791	73306	62022	50308	751—	07213		2				
Freiburg	267	803	30000	60011	16617	35600	12208	30000	60021	16715	30940	13801	
Freudenstadt □	798	815											
Klippeneck □	973	818	20906	70012	50611	24500	09211						
Tuttlingen	[illegible]	826											
Stötten	734	836	32803	58031	17711	35500	10211						
Ulm	[illegible]	838	22904	65020	17113	25500	12211	62905	60020	17012	65500	11603	
Augsburg	[illegible]	852	72904	58252	17015	755--	12115	22202	62018	16913	00902	11604	
München-Riem	524	866	82006	60039	18113	4551-	12113	82204	60039	17812	5577-	11805	
[illegible]	[illegible]	873							9				
[illegible]	[illegible]	893	82003	60022	15515	865—	14315	82201	56299	15813	875—	13400	
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	20508	75012	51108	20940	06203						
Konstanz	[illegible]	929							2				
[illegible]	[illegible]	934	60204	80012	16615	65600	12212	60203	65022	16515	65500	12804	
[illegible]	[illegible]	946	81202	65258	19312	655—	11212	00905	70018	19011	00900	09805	
Oberstdorf □	[illegible]	948							8				
Zugspitze ■	2962	961	93610	00458	06151	9——	51308	83609	82038	05752	860—	52804	
Hohenpeißenberg □	977	962							8				
Garmisch-Partenk.	[illegible]	963	60000	70016	17612	657—	11205		6				
Wendelstein □	[illegible]	980	83309	60616	52105	884—	05206		6				
Berchtesgaden	542	992							6				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTE	ff-ff	TTTT	PPss
Helgoland						82917	62612	11916	7647-	14710	19716		17015	97085
Westerland	70000	66028	11014	6577-	13712	82911	66258	10516	4847-	13605	-0214		——	02——
List						82714	70022	10717	42532	13609	00014		16014	97027
Husum	72903	70118	12114	3557-	13810	82706	70038	11216	2857-	13609	10114		16612	01079
Schleswig	82604	62612	11814	6557-	13710	81804	62036	10814	4847-	12710	19413		15111	94060
Kiel	72304	80212	12213	755—	11708	82305	65028	11315	785—	13709	19212		16411	92070
Norderney						82916	80022	12617	784—	14704	00017		17417	00088
Jever	72309	66011	13814	785—	13705	82308	48031	13015	455—	14608	-9714		——	97——
Bremerhaven	72413	75022	13516	756—	14708	82304	66022	12815	756—	14607	19215		16814	92019
Cuxhaven						82605	65022	11917	784—	14611	09716		17514	97076
Hamburg-F.	72406	69022	13414	455—	12707	72409	78022	12515	785—	13709	00013		15410	97071
Lübeck						72210	60018	12414	754—	13711	19112		16611	01064
Emden	72306	60031	13815	755—	14709	82305	65021	12816	856—	14710	00014		16814	93077
Quakenbrück											00011		16909	00103
Bremen	72409	65032	14414	756—	10807	82408	68022	13814	756—	12706	00013		16411	97103
Soltau						72409	7003-	13614	255—	11610	00011		15109	03067
Lüchow						72003	72012	13313	45632	10503	00009		16108	01071
Lingen						82205	60030	14714	756—	13708	10012		16210	03092
Münster	62101	65030	16312	657—	11708	82303	56030	15413	5571-	12707	10010		14909	01053
Osnabrück						82008	70032	15314	755—	11807	00011		15608	92066
Gütersloh	61404	63022	16111	68400	09808	81802	33051	16013	857—	12501	-0010		——	97——
Salzuflen						71602	56022	15513	656—	10710	10010		15009	00048
Hannover-L.	72504	69011	14913	757—	09710	72407	81021	14614	756—	08603	00010		15208	97055
Braunschweig-V.	52506	65031	14613	556—	10709	72006	68022	14313	25632	10602	00010		15808	97035
Berlin-Dahlem	72805	70022	13713	756—	10102	62606	65022	14114	55602	10204	09712		16809	03087
Berlin-Tempelh.	72810	70022	13114	756—	09303	62709	78021	13614	65602	09304	00012		17011	06——
Düsseldorf	71903	61030	16214	758—	12706	71804	33101	16315	3567-	12201	00013		16208	00——
Bocholt						82006	56022	15214	756—	13803	10013		16811	97056
Essen-Mülheim	72004	56030	16213	757—	12707	81909	32101	16214	5577-	12400	10012		15909	95038
Kahler Asten □	02707	58020	48809	00900	08705	62712	60022	48809	45542	08702	10008		11004	91025
Kassel	12502	68030	16909	10940	08703	81603	70020	16811	756—	09400	00009		16207	00025
Göttingen	60000	70030	16707	6095-	06805	71201	80021	16312	757—	10601	10007		16205	92025
Braunlage						72202	80022	16409	3573-	07304	00005		12801	91033
Aachen						72106	60022	16714	757—	11400	10012		15810	00016
Nürburg						72305	68022	18511	756—	10400	00010		11908	00——
Wahn/Rhld	21403	50110	17409	15740	09703	71404	56022	17712	355—	11203	00009		16608	00048
Koblenz						81802	14100	17711	862—	11306	00011		170——	97018
Fuchskauten						72705	60022	16810	55502	09503	00010		12406	92028
Gießen	00000	56020	15310	00900	09400	90000	05470	16110	9-0—	09207	00009		15107	00014
Bad Hersfeld						92302	05454	17709	9-0—	09201	00008		14608	00016
Wasserkuppe □	13604	66030	49209	15500	08705	43004	86030	49510	10982	07202	10008		10405	96026
Trier-Petrisberg	90000	02470	18210	9-0—	09703	90000	00454	18710	9-0—	10305	10009		15809	00051
Deuselbach						60000	65022	18210	30944	08302	00009		13007	00055
Kl. Feldberg/T. □	10403	75012	49410	00901	09702	70403	70031	50211	10982	09305	10010		11305	97008
Frankfurt-Flugh.	71602	38102	17012	55602	11501	81604	28401	17811	00907	10208	00010		16708	97008
Darmstadt						72803	56030	17312	00906	11302	10012		15810	97027
Würzburg	20000	45101	16113	15630	12805	33402	18101	16912	15532	11307	10012		15411	01011
Bad Kissingen						90000	02454	17711	9-0—	10209	19710		15511	97014
Bamberg						30202	08448	17011	00902	11205	19211		15209	02——
Coburg						30000	30100	17710	10941	10204	10008		14707	97——
Hof						12805	75021	16711	10940	08102	10010		12807	97008
Weiden						90000	01454	17211	9-0—	10308	10009		14707	94016
Berus						53602	6203-	17413	10948	10208	00011		15606	00070
Tholey						70000	7000-	17713	00908	102—	10012		13210	00039
Saarbr. Ensh.	00000	45100	17411	00900	10705	60000	20101	18011	00908	10204	10010		15206	97031
Neustadt	02702	56010	16714	00900	11703	30000	40100	17712	00901	10309	10011		16210	97018
Weinbiet						50000	56012	16913	10981	09400	10011		13809	97023
Karlsruhe						00000	30100	17612	00900	11303	10010		16608	97021
Mannheim						60000	30100	18011	00906	11207	10011		17410	97023
Stuttgart-Echt.	72303	56031	17112	756—	10601	30000	40101	17512	15705	09204	10012		15610	97——
Öhringen						90000	01454	17711	9-0—	10206	10011		15610	97009
Ansbach						10000	24100	17711	00902	11202	10010		14507	97011
Weißenburg	80000	56022	16413	856—	12603	20000	56012	17013	20930	11205	10013		15211	97022
Nürnberg	70000	40102	16711	75700	11601	10000	06442	17211	15700	11105	10009		15608	01008
Regensburg	70000	56022	16214	756—	12603	30000	50102	16614	30930	12304	10013		14812	01017
Gr. Falkenstein □	93604	00454	49508	9-0—	08704	33305	56284	49507	17030	07301	10007		09007	03027
Freiburg	53602	58031	17112	55600	11301	10000	30284	17613	00901	11105	00011		17509	00086
Freudenstadt □						43401	58030	50310	10935	09400	10008		12906	00044
Klippeneck □						20803	62020	50010	15501	08102	00010		12407	00067
Tuttlingen						20202	30101	18710	15601	09204	10009		15007	00047
Stötten						22602	25102	17411	15502	10204	10010		12708	00032
Ulm						72904	15102	17213	756—	11203	10012		14010	03053
Augsburg	83207	58030	16912	855—	11703	72902	50021	17313	757—	11306	19712		14812	02047
München-Riem	82204	60022	17612	2557-	11601	72304	58022	18112	757—	11303	10412		14610	04030
[illegible] (873)	82501	50022	16613	5662-	12604	72201	50012	16913	365—	13304	10312		14812	03080
[illegible] (893)	82402	30952	15513	875—	12802	82202	30609	15913	874—	13303	10713		15812	07057
[illegible] □						22702	70020	51008	11202	06400	10007		08802	00073
Konstanz						10000	40101	17213	10940	11305	10012		16610	00——
[illegible] (934)	70202	62022	16614	7097-	12601	10404	45101	17113	10980	10304	10013		16211	00042
[illegible] (946)	71003	70032	19109	755—	08604	60000	70012	19510	65700	09305	19109		12609	18042
Oberstdorf □						70000	70022	50010	757—	09203	10209		12507	06042
Zugspitze ■	93102	00452	05252	9——	52704	83305	00462	05552	66——	52302	70252		506——	10041
Hohenpeißenberg □						80402	50102	50410	757—	09302	10310		10708	08042
Garmisch-Partenk.						71801	68022	17911	1753-	10303	19210		12308	05052
Wendelstein □	92712	00454	51305	9——	05604	92908	02434	51905	9——	05306	10904		06203	16031
Berchtesgaden						80000	58402	17712	4572-	11304	19312		13612	01038

H.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84

Dienstag, den 4. August 1959

Nummer: 216

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	0312			0312			0312			0312			0312			0311			0306		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
	2112	98	0810	2116	97	0908	2113	98	0813	2109	99	1009	2108	99	0812	2110	98	1407	2103	98	0605
	1654	98	0000	1658	97	2903	1656	00	3103	1654	01	3205	1653	01	2806	1651	01	3307	1648	99	1208
	1387	97	2905	1391	99	3111	1389	98	3205	1390	01	3325	1387	99	3220	1391	02	3216	1380	97	1406
	1197	96	3108	1200	95	3018	1199	96	3218	1201	95	3340	1297	97	3325	1203	96	3127	1189	97	1107
	929	9403	1719	932	9304	3027	931	9303	2705	933	9401	3239	930	9501	3322	935	94	3022	924	96	0712
	729	7889	2113	732	7793	3310	731	7789	2711	733	7790	3221	731	7987	3310	734	7782	3123	725	7882	0112
	565	6675	2810	567	6479	2714	566	6578	2711	568	6678	3314	567	6778	3309	570	6676	3314	561	6769	3017
	303	5056	2812	305	5253	2710	304	5155	2912	307	5254	3108	307	5354	3406	308	5261	2610	301	5253	2922
	145	0605	2819	148	0605	2810	147	0706	3017	150	0706	2904	149	0604	2819	151	0700	3110	144	0707	3117
	009	1711	2912	012	1813	2813	011	1812	2814	014			014			015			007	1615	2611

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
																		094	00	1106			
																		102	98	1308			
																		121	97	1406			
						013	78	1116										123	98	1404			
						019	87	1015										175	96	1405			
011	86	1210				028	92	0917	030	97	1022							183	97	1403			
018	93	1124				031	92	1014	048	99	1008							193	96	1206			
022	93	0913				037	95	1111	056	97	1012							210	96	1006			
072	00	0911				041	95	1011	078	01	3405	075	00	0704				238	01	0906			
090	97	0000				045	98	0909	086	99	3209	078	99	0403				243	04	0906			
150	98	3007				063	97	0706	106	01	3204	083	01	3004				250	04	0907			
173	96	3108				092	00	3205	112	00	3212	085	99	2904				275	01	0809			
186	97	3008				205	96	3218	138	03	3123	096	01	2805				330	9093	0710			
235	97	2306	028	93	0807	228	98	3217	158	99	3326	161	98	3222	024	92		352	8589	0611	Fortsetzung		
243	01	1914	055	95	0907	242	01	3216	175	01	3342	168	99	3222	025	93	1210	425	7578	3611	Berlin		
256	0211	1720	065	98	0808	257	0110	3213	220	97	3336	191	97	3221	030	95	1316	467	7072	3308	0306		
480	6976	2809	070	96	0707	374	8191	2315	232	95	3344	229	97	3332	146	03		552	6363	3016			
600	5665	2909	080	99	0505	496	6579	2710	260	02	3340	261	0209	3332	250	00	3134	618	5859	3020			
632	5560	2810	108	97	2903	556	6070	2711	370	8194	3233	342	8798	3216	320	9097		663	5456	2921	006	84	1121
683	5061	2812	216	94	3019	581	5767	2711	526	6375	3308	493	6779	3309	478	6773		686	5254	2922	008	87	1136
730	0255	2710	255	0216	3021	643	5557	2716	537	6471	3310	571	6069	3407	518	6479		712	5152	2922	011	89	1027
750	0252	2710	469	6880	2613	703	0056	2912	640	5463	3306	587	6069	3408	566	5972		750	0000	3023	016	93	0932
768	0101	2710	530	6180	2810	723	0052	2910	662	5657	3216	610	5961	3410	592	5764		762	0100	3023	020	93	0836
796	0303	2711	653	5355	2412	746	0251	2911	710	5253	3111	680	5356	3508	622	5561		776	0202	3023	022	95	0933
818	0504	2713	669	5555	2512	764	0101	2912	780	0400	3114	763	0251	2907	633	5368		799	0303	3121	025	95	0924
832	0505	2715	742	0052	2909	798	0401	3013	795	0303	3110	797	0303	2812	675	5359		874	0908	3017	027	95	0922
880	0903	2922	764	0000	2910	833	0505	3014	840	0705	3002	852	0704	2818	738	5054		912	1010	3017	031	97	0720
900	0905	2922	800	0302	2813	856	0704	3018	855	0706	2906	860	0707	2818	846	0650		929	1212	3019	037	96	0410
924	1108	2922	925	1010	2910	884	0808	3021	925	1211	2810	902	0907	2719	892	0905		980	1414	2714	085	99	1002
005	1812	2910	014	1912	2712	006	1912	2813	979	1713	3208	955	1410	2712	975	1608		003	1715	2710	088	00	1003
458			458			457			455			455			459			455					
457			458			457			453			456			448			459					
632			633			633			633			630			633			628					
556			555			555			554			553			555			554					

Maximalwinde

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	0400			0400			0400			0400			0400			0323		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
	2108	97	0910	2110	98	0809	2104	97	0710	2104	98	0906	2107	98	0910	2097	99	1012
	1651	99	2703	1654	99	2802	1650	00	3003	1651	01	3204	1654	01	2710	1646	02	3004
	1384	98	2906	1388	99	2910	1385	00	3012	1388	00	3122	1391	01	3016	1385	02	3010
	1194	95	2509	1197	95	2911	1195	97	2811	1199	96	2832	1201	97	3123	1196	97	3027
	927	9504	3121	930	9506	3312	929	9504	2710	930	9306	2832	933	9399	2822	937	94	3027
	728	7992	3015	731	7892	3309	730	7887	2912	730	7892	2514	733	7785	3015	729	8187	3020
	565	6775	3214	567	6677	3616	565	6674	2711	566	6770	2913	568	6673	3012	567	6876	2906
	303	5054	2710	305	5355	2608	304	5353	2713	306	5353	2410	308	5252	3012	308	5254	2815
	146	0605	3019	148	0605	2911	148	0606	2912	150	0503	2705	150	0808	2712	151	0602	3008
	010	1412	2708	012	1514	2611	012	1514	2307	014			014			015		

Fortsetzung der Aufstiege

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff
									020	92	0922						
									025	94	0818						
									035	98	1016						
									042	97	0910						
						018	94	0809	055	00	0908						
						055	97	0708	068	98	0606						
						060	00	0708	088	02	3206						
						071	01	0608	112	03	3113						
						077	01	0408	121	01	2912						
						083	00	3406	132	03	2920						
						105	01	2902	151	00	3122						
018	92	0920				111	00	2902	158	01	2819						
034	97	0915				165	00	3013	206	95	2934	033	97	0910			
080	00	0703	035	95	0711	215	96	2714	250	00	2556	061	00	0906			
125	98	2704	168	95	2808	229	98	2512	396	7893	2513	066	99	0706	013	92	
214	95	2609	187	94	2809	244	03	2410	483	6774	2917	076	01	0106	024	95	
253	01	2912	214	95	2914	257	0310	2411	494	6870	2915	090	01	2909	025	96	1014
274	0008	1116	248	0415	3113	279	0007	2512	522	6471	2914	115	03	2709	028	98	
444	7286	3116	262	0213	3111	389	7988	2913	534	6465	2914	266	0005	2931	030	98	1016
554	6071	3212	440	7287	3315	427	7486	2809	594	5860	2810	446	7182	3013	110	04	
722	0154	2716	597	5672	3514	483	6878	2711	605	5959	2812	518	6471	3012	145	02	
737	5152	2729	708	5355	2708	522	6368	2711	649	5457	2510	547	6265	2910	189	96	
780	0252	2823	768	0251	2911	566	6066	2712	658	5656	2511	593	5863	3204	250	97	3030
808	0401	2924	791	0201	2909	581	6061	2713	792	0252	2608	618	5858	3307	268	97	
825	0501	2923	833	0603	2910	620	5556	2616	803	0200	2605	722	5151	3014	333	9097	
865	0705	3017	855	0606	2911	680	5454	2714	821	0400	2704	793	0551	2912	452	7475	
883	0807	3116	916	1010	3011	921	1006	2811	834	0402	2706	903	1206	2408	822	0500	
995	1511	2810	988	1614	2612	950	1111	2813	961	1510	1902	946	1311	1705	900	0909	
007	1312	2606	014	1513	2506	008	1512	2306	979	1513	0000	955	1211	1604	975	1509	
457			456			454			453			453			451		
457			457			455			452			453			450		
629			630			630			633			633			629		
555			555			553			552			554			552		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	0306	0318	0306	0318	0306	0318	0309	
	1003	2903	0103	3104	0203	3007		
	3509	2812	3328	2715	2719	2817		
	1807	2311	3112	3019	0000	2816		
	2105	2808	3213	3212	3105	2909		
	3007	2610	3008	3115	3115	2608		
	3213	2914	2915	2910	3012	2813		
	3111	2921	3012	2911	3219	2918	3020	
	3120	3020	3115	2913	3120	2918	3016	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	0305	0312	0306	0318	0306	0318		
			2908	2810	3208	3007		
			3318	3134	3443	3040		
			3609	3328	3434	3024		
			3205	3513	3425	3113		
			3209	3211	3312	2812		
			2915	3111	3408	2714		
			2917	2710	2812	3007		
0.9	3010	2410	2615	2608	2809	3012		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	0306	0312	0318	0400				
15.9 km	1406	1504	1706	1306				
12.0	1206	1008	2304	2308				
9.6	0711	3509	2602	2012				
7.2	0112	3307	2707	2206				
5.4	3019	3010	2912	2506				
3.0	2922	3018	3019	2719				
1.5	3117	3122	3014	3016				
0.9	3017	3120	3021	3017				

Wolkenzugmessungen

hi	YY-GG	Cddw	Cddw	hi	YYGG	Cddw	Cddw

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 5. August 1959 — Nummer: 217

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station
YYGG	0412			0412			0412			0412			0412			0411			0406									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
50	2113	97	o609	2117	96	1008	2112	96	o912	2105	98	o912	2106	oo	o910	2103	98	o908	2107	97	o806							50
100	1657	99	o103	1659	99	3202	1655	99	2906	1651	oo	3109	1655	o2	3006	1656	o1	3405	1653	99	o903							100
150	1398	98	2905	1392	97	3209	1388	98	2906	1387	o1	2815	1392	o1	2915	1386	99	3212	1384	99	3207							150
200	1198	95	3008	1200	96	3613	1197	95	2720	1198	96	2828	1202	95	2826	1196	98	3217	1195	97	2707							200
300	929	9406	2915	934	9401	3642	930	9406	2917	930	9302	3229	932	9404	2739	931	97	3321	929	94	1824							300
400	729	7991	2918	734	7985	3530	731	7994	3415	731	8092	3618	732	7887	2620	733	80	3618	729	78	2009							400
500	566	6779	2917	569	6577	3220	566	6587	3515	567	6773	3617	568	5874	2721	570	67	o119	565	66	2604							500
700	304	o168	3116	307	o169	3216	305	5253	3012	308	5353	2906	308	5254	2514	308	5257	3507	304	5256	3021							700
850	146	o503	2820	149	o504	2917	148	o606	2913	151	o705	2909	151	o808	2604	152	o603	3506	147	o601	3120							850
1000	o11	1709	2913	o13	1710	3014	o12	1612	3114	o14			o13			o16			o11	1513	2811							1000

Markante Punkte																												Markante Punkte
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
										o2o	91	1o14							o92	oo	2oo3							
										o25	93	1o2o							1o6	99	o8o3							
										o35	98	o819							116	98	o4o4							
										o4o	96	o81o							138	oo	3307							
										o49	99	o912							179	97	3205							
										o54	97	o9o9							184	98	3209							
										o8o	o2	3205	o2o	96	1317				192	96	3008							
										124	o3	2811	o25	95	1018				214	99	2209							
										195	95	2822	o27	98	1018				25o	o2	1947							
							o12	84	1112	232	99	2928	o45	98	o911				264	oo	1841							
				o27	94	1216	o15	89	1112	24o	97	3o28	o57	99	12o2				28o	98	1632							
				o55	96	o8o8	o2o	91	1121	259	oo	3136	o74	o2	11o5				3o9	93	1821							
				o6o	95	o7o8	o28	96	1o14	31o	9302	3231	o88	o1	3506				358	84	17o8							
				o8o	99	o4o6	o38	95	o815	4o4	7991	3618	118	o2	3oo8				419	75	2oo5							
	o36	94	o8o8	138	99	3110	o44	98	o913	494	6775	3612	135	o3	3o11				553	61	2706							
	o93	o1	o3o3	162	95	3309	o58	98	o511	534	6370	3512	163	oo	2918				563	6073	2806							
	23o	96	3114	21o	95	3517	114	98	3oo6	543	6458	3405	176	96	2923	o15	9o		588	5870	2808							
	245	oo	3116	25o	o2o9	3632	129	o1	3oo6	561	6465	3306	256	98	2830	o19	94		6o7	5764	3o1o							
	26o	oo11	1118	387	8089	3532	163	96	2806	664	5355	3o14	28o	9606	2730	o25	95	1116	663	5458	3o3o							
	57o	6079	2917	482	6778	3220	209	95	2710	671	5454	3oo9	448	7378	2523	o3o	96	1216	675	5458	3o28							
	665	5268	3o17	6o7	5672	3215	252	o212	2716	714	5252	2805	487	6971	2721	o42	98		7o5	5155	3o2o							
	754	o564	3o19	65o	5467	3216	53o	6285	3315	75o	oooo	27o7	51o	6777	2720	228	98		726	5154	3o18	Fortsetzung						
	794	o66o	3o19	715	o371	3216	583	5879	3214	79o	o4o1	2809	543	6468	2716	25o	o3	3317	742	5o53	3118	Berlin						
	811	o657	292o	74o	o369	3115	623	5466	3115	8o5	o4o2	2909	558	6464	2714	26o	o4		77o	o252	3217	o4o6						
	816	o4oo	292o	76o	o466	3o16	648	5657	3o12	844	o7o5	2909	734	oooo	2508	582	6o		82o	o55o	322o	oo8	82	113o				
	836	o3o2	292o	838	o4o4	2917	757	oooo	291o	91o	11o9	3oo8	777	o4o2	2508	622	5573		833	o55o	312o	o11	87	1o31				
	91o	o9o6	2917	9o7	o9o6	3o17	795	o2o1	291o	93o	13o9	3108	823	o6o6	2504	665	5459		863	o7o2	3118	o25	95	o72o				
	965	1507	3115	95o	12o9	3118	814	o4o4	2911	937	1211	3208	866	o9o9	2605	955	1211	3114	879	o7o5		96o	121o	3113	o46	97	o81o	
	oo7	1709	2913	o16	1910	3012	o88	1613	3114	98o	1611	3406	955	1711	3203	976	1508		oo7	1613	2708	o68	97	o9o4				
50-100	456			458			457			454			451			453			456									50-100
100-200	459			459			458			453			453			454			456									100-200
200-500	632			631			631			631			634			626			63o									200-500
500-1000	555			556			554			553			555			554			554									500-1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg												Station
YYGG	0500			0500			0500			0500			0500			0423												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
50	2115	98	o708	2113	98		2112	98		2106	99		2111	98	o911	2102	99	o710										50
100	1658	oo	3607	1658	oo		1657	oo	3612	1653	o1	3304	1657	o1	3106	1651	o3	o111										100
150	1393	98	3615	1394	oo		1392	99	3418	1389	oo	3316	1393	98	31o9	1389	o1	o317										150
200	1203	98	3637	1206	o3		1202	98	3631	1199	97	3422	1202	95	322o	1201	oo	o337										200
300	935	9194	3660	939	9094	o168	935	9499	3635	932	9511	o126	935	9403	2812	936	94	o228										300
400	733	7780	3332	736	7681	3432	734	7685	3430	734	8096	3421	735	7890	3024	737	7889	o125										400
500	568	6473	3430	570	6575	3326	569	6574	3308	570	6689	3518	570	6672	3413	573	6577	o119										500
700	305	oo65	3121	307	oo6o	3020	307	oo64	3118	308	5354	2813	309	5152	3014	310	o165	o11o										700
850	146	o505	2929	149	o6o5	2820	149	o6o3	3221	151	o8o2	3605	151	o8o6	3208	153	o7o2	3506										850
1000	o11	1411	2811	o13	1513	2615	o12	1309	2708	o15			o15			o17												1000

Markante Punkte																												Markante Punkte
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
							o25	95																				
				o2o	93		o36	96																				
				o73	99		o39	98																				
				116	o1		o61	98	o2o8																			
				166	99		o84	o1	3607	o2o	92	o826																
				187	oo		139	oo	3412	o37	99	1o2o	o4o	96	1o16													
				21o	o4		157	98	342o	o57	97	o4o7	o66	99	3304													
	o24	92	o915	225	o3o7		21o	98	3635	o8o	o2	3606	o8o	o2	31o2													
	o7o	98	o31o	252	9600	o183	222	oo	3647	127	o3	3412	o9o	oo	31o4	o19	95											
	o94	o1	3607	28o	9397	o145	254	oo95	3650	167	97	3114	13o	o1	2806	o25	96	1114										
	2o5	97	3641	362	8085	3540	292	9500	3635	175	98	3314	192	94	322o	o3o	98	1o14										
	232	o1o4	3687	382	7883	3535	392	7785	3431	2o7	95	3525	256	o2o	3023	o74	o3											
	252	97o1	3668	543	5975	3222	481	6775	3319	237	o3	3526	283	9807	2816	124	o3											
	274	9698	3669	557	5972	3221	553	5971	3320	393	7998	342o	468	6885	3316	2o9	oo											
	332	8589	3650	582	5675	312o	659	5161	3321	526	6388	3516	518	6458	3414	217	o2											
	352	8385	3544	6oo	5573	312o	688	oo64	3219	538	6383	3513	57o	5965	3o15	25o	o2	o447										
	575	5776	3324	67o	5o69	3o2o	714	oo62	3118	62o	5476	3112	595	5962	3o15	255	o2											
	662	5164	3223	681	5161	3o2o	735	o26o	3118	656	5269	2813	64o	5557	2913	322	9199											
	677	5167	3222	751	o459	2926	783	o569	3119	69o	5454	2814	657	5555	2813	447	7279											
	723	o262	3120	778	o56o	2924	814	o8o3	3219	784	o35o	3109	74o	o15o	3211	488	6677											
	753	o356	3120	798	o455	2822	859	o5o3	3221	798	o3o2	3508	777	o3o3	291o	69o	oo68											
	81o	o756	3021	823	o4o3	2821	876	o7o1	3221	86o	o8o2	3605	865	o9o6	321o	729	o259											
	83o	o65o	3024	944	1212	2820	916	1006	3117	87o	o8o6	3506	927	1312	3008	746	5053											
	877	2409	3029	986	1514	2718	992	1509	2711	97o	1609	3006	948	1312	2606	75o	oo53											
	oo2	1310	2706	o15	1513	2407	o1o	1208	2605	98o	1512	2905	956	1211	2304	977	1508											
50-100	457			455			455			453			454			451												50-100
100-200	455			452			455			454			455			450												100-200
200-500	635			636			633			629			632			628												200-500
500-1000	557			557			556			555			555			556												500-1000

Fortsetzung der Aufstriege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	0406	0418	0406	0418	0406	0418	
15.9 km	0804	3608	0105	3407	0404	3409	
12.0 "	2610	3417	3412	3633	2704	3512	
9.0 "	3014	3443	3017	3529	3008	3633	
7.2 "	3015	3333	3317	3427	3312	3421	
5.4 "	3217	3232	3415	3321	3313	3221	
3.0 "	3108	3024	3518	3216	2714	3316	
1.5 "	2822	3020	3015	3124	2911	2924	
0.9 "	3217	3020	3316	3115	2911	2922	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		
YYGG	0413		0406	0418	0406	0418	
15.9 km				2907	3011	3408	
12.0 "			2923	2824	2922	2925	
9.0 "			2927	3321	2832	3223	
7.2 "			2921	3115	2817	3118	
5.4 "			2814	2816	2714	3316	
3.0 "			2908	3013	2609	2713	
1.5 "			3005	2911	2607	3111	
0.9 "	3212		2506	2410	2601	3111	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	0406	0412	0418	0500			
15.9 km	3202	2404	0304	3504			
12.0 "	2404	2509	2409	3108			
9.0 "	1917	1914	2803	3107			
7.2 "	2407	2209	2604	3110			
5.4 "	2805	2702	3207	3112			
3.0 "	3022	2915	2917	2915			
1.5 "	3118	2810	2919	3122			
0.9 "	3120	2711	3016	3220			

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	ddff
		mb	
Schlesw.	0500		2109 3608
Emden	0500		2601 0203

Wolkenzugmessungen

ff	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	ff	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff
776	04-10	32308					
685	04-18	32708					
776	04-18	33609					

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 217

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 5. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E J Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo2	6322o	76o22	15617	31744	122o8	13223	
15 gestern	1ooo2	53o14	76o22	16319	517oo	131o7	13o32	
18 gestern	1ooo2	62815	76o22	15618	685++	138o6	12822	3oo52
21 gestern	1ooo2	42819	76o12	15o17	9++++	147o6	128++	
00 heute	1ooo2	62717	72o21	14o17	9++++	1471o	127++	
03 heute	1ooo2	82919	72o22	13117	9++++	147o9	129++	
06 heute	1ooo2	82819	72o22	12117	5741+	1371o	128+2	3oo53
09 heute	1ooo2	82917	68252	12217	5742+	153o1	129+2	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo3	43118	8oo26	14818	234o1	1121o	13122	
15 gestern	1ooo3	43119	8oo12	15o17	424oo	1o2o2	13122	
18 gestern	1ooo3	73118	8oo31	15117	735++	122o1	13122	39752
21 gestern								
00 heute								
03 heute								
06 heute	1ooo3	82916	7oo21	12117	5752+	137o7	12922	39352
09 heute	1ooo3	8272o	3o535	12116	864++	154oo	12722	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern								
15 gestern								
18 gestern	1ooo8	72922	98o32	12517	755++	118o6	12922	3oo56
21 gestern	1ooo8	72917	98o22	13o16	9++++	1o3o5	129++	
00 heute								
03 heute	1ooo8	62911	98o32	11816	9++++	13711	129++	
06 heute	1ooo8	82oo9	98o32	1o916	22547	137o9	12o21	3oo58
09 heute	1ooo8	829o6	97o22	11o16	856++	133o1	129+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo4	53216	98o22	14917	585oo	12212	13222	
15 gestern	1ooo4	6322o	98o22	14917	684oo	114oo	13223	
18 gestern	1ooo4	73216	98o22	14917	794++	114oo	13223	39753
21 gestern	1ooo4	72914	98o22	14117	794++	147o8	129++	
00 heute	1ooo4	6282o	98o28	12917	9++++	13712	128++	
03 heute	1ooo4	72817	98o22	12117	9++++	147o8	128++	
06 heute	1ooo4	82617	976o6	11716	5342+	157o4	12623	39554
09 heute	1ooo4	72816	976o6	11916	743++	152o2	12823	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo9	62714	75o26	11718	1352o	174oo	12721	
15 gestern								
18 gestern	1ooo9	73o19	75o32	12o17	755++	124oo	13o22	39755
21 gestern	1ooo9	7321[illegible]	7oo22	12617	9++++	143o6	13221	
00 heute	1ooo9	63214	75o22	12216	9++++	138o4	13221	
03 heute	1ooo9	629o9	75o22	11816	9++++	147o4	129++	
06 heute	1ooo9	622o8	7oo25	11o15	2453+	147o7	1222o	3976o
09 heute	1ooo9	827o9	65o36	11o17	6852+	154oo	12721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo5	6291o	98o22	14817	4564+	122o7	12922	
15 gestern	1ooo5	43222	98o21	15217	3466o	12oo4	13224	
18 gestern	1ooo5	6322o	98o22	15317	586o2	112o1	13224	3oo53
21 gestern	1ooo5	63213	98o22	15317	9++++	124oo	132++	
00 heute	1ooo5	5272o	98o22	14o17	9++++	147o3	127++	
03 heute	1ooo5	82918	98o32	13117	9++++	147o9	129++	
06 heute	1ooo5	82721	97o22	12317	855++	137o8	12723	39753
09 heute	1ooo5	82717	57616	12216	854++	157o1	12723	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo6	63117	98o11	12718	2253+	1o2o4	13122	
15 gestern	1ooo6	33o23	98o1o	12718	325++	114oo	13o22	
18 gestern	1ooo6	72921	98o31	12718	755++	114oo	12922	39253
21 gestern	1ooo6	82922	98o32	13117	9++++	1o2o4	129++	
00 heute	1ooo6	6292o	98o12	12717	9++++	1o8o4	129++	
03 heute	1ooo6	72916	98o32	12316	734++	117o4	12922	
06 heute	1ooo6	7291o	98o22	11917	2347+	127o4	12921	3oo54
09 heute	1ooo6	72511	98o12	12117	1257+	143o2	125+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	3o621	33oo9	82422	97o22	o5oo9	863++	51218	o51o9	12443		
12 gestern	3o62o	33o12	72522	98o25	o41o9	754+1	oo7o9	o51o7	12454		
15 gestern	3o62o	33o15	82422	975o5	o39o9	763++	oo7o2	o52o9	12453		
18 gestern	3o621	33o18	82427	97o25	o23o9	663++	oo816	o52o8	12457		
21 gestern	3o622	32921	82528	97o22	oo9o9	663++	oo614	o53o7	12458		
00 heute	4o621	33ooo	82528	98o22	o311o	6547+	61222	o51o9	12448		
03 heute	4o62o	332o3	82725	966o2	o3oo9	854++	518o1	o51o9	12457		
06 heute	4o62o	333o6	82627	945o6	o31o9	862++	513o1	o51o9	12558		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	3366o	o21o9	72524	6o8o8	o261o	794++	627o2	o53o7	12544		
12 gestern	3366o	o1912	82524	668o8	o191o	894++	627o7	o52o8	12544		
15 gestern	3o66o	o2o15	72525	7o158	o211o	6346+	oo3o2	o52o8	12545		
18 gestern	3366o	o2118	72425	7o8o8	o211o	6356+	oo4oo	o51o8	12545		792++
21 gestern	3366o	o2121	82421	668o8	o211o	894++	oo4oo	o51o9	12444		
00 heute	4366o	o2ooo	8242o	66o28	o13o9	894++	oo7o8	o53o9	12444		
03 heute	4366o	o22o3	82612	6o8o8	o15o9	7742+	oo2o2	o53o8	12633		
06 heute	4366o	o2oo6	72613	7o8o8	o17o9	796++	622o2	o53o7	12633		791++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	3o565	51oo9	72724	69o22	157o9	2553o	oo22o	oo1o6	12636		
12 gestern	3o565	51o12	62317	69o22	1691o	12531	oo212	oo3o7	12535		
15 gestern	3o565	51o15	2252o	72o11	17411	11532	oo2o5	oo5o8	12534		
18 gestern	3o585	51o18	22315	72o2o	1871o	115o2	oo313	oo3o9	12534		
21 gestern	3o565	51o21	123o6	78o2o	19211	1o941	oo1o5	oo5o8	13344		
00 heute	4o565	51ooo	12oo4	78o2o	2o31o	oo9o1	oo211	oo3o9	13344		
03 heute	4o565	51oo3	114o5	78o2o	1971o	oo9o2	oo8o6	oo3o9	1+++4		
06 heute	4o565	51oo6	216o8	67o2o	19oo9	oo9o5	oo8o7	oo2o8	1+++6		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	3o59o	19oo9	82625	965o5	14313	863++	5121o	o5o12	12647		
12 gestern	3o59o	19o12	82627	96o35	14o13	863++	oo7o3	oo112	12638		
15 gestern	3o59o	19o15	85524	965o5	13413	463++	oo7o6	ooo12	12749	13143	
18 gestern	3o59o	19o18	82726	95o25	12913	563++	oo7o7	ooo12	11749	13144	
21 gestern	3o591	18721	8272o	96o22	13513	664++	oo3o6	ooo12	12658		
00 heute	4o591	186oo	8752o	955o5	13813	862++	612o3	o5o12	12649		
03 heute	4o59o	188o3	8242o	96o25	13113	863++	518o7	ooo12	12549		
06 heute	4o59o	189o6	82523	972o5	13o12	863++	617o1	o5112	12538		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	3o528	355o9	92o24	o16o4	21814	9+o++	oo2o3	oo414	12o38		
12 gestern	3o528	35512	82o21	591o6	21814	863++	oo4oo	oo514	12336		
15 gestern	3o528	35515	92328	o16o4	22o14	9+o++	oo1o2	oo514	12336		
18 gestern	3o528	35518	92o19	o16o4	22213	9+o++	oo2o2	oo313	12335		
21 gestern	3o528	35521	92915	o1456	22813	9+o++	oo3o7	oo313	12335		
00 heute	4o528	355oo	936o8	o1456	23o13	9+o++	oo1o2	oo312	12332		
03 heute	4o528	355o3	83612	146o4	23o12	871++	oo3oo	oo111	12332		
06 heute	4o528	355o6	83618	566o4	23411	872++	oo1o3	oooo9	13234		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	3o523	2o2o9	13111	8oo3o	26615	163o2	oo3o7	oo113	13133		
12 gestern	3o522	2o112	43111	65o2o	27415	462oo	oo2o8	oo113	13132		
15 gestern	3o521	2o115	23oo9	8oo2o	27516	263oo	oo1o1	oo213	13132		
18 gestern	3o521	2oo18	72811	6oo31	27314	762++	728o2	o5213	13132		7oo++
21 gestern	3o524	2o121	82815	5o5o2	27114	862++	718o2	o5413	13o32		
00 heute	5o525	2o2oo	82711	5o5o5	27114	862++	oo4oo	o5214	13132		
03 heute	4o525	2o2o3	82512	5o5o5	26515	862++	oo8o6	o5214	13132		
06 heute	4o525	2o2o6	92612	o8475	26o15	9+o++	oo7o5	o5115	13232		797++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	3o44o	41oo9	614o7	69o22	2o72o	624oo	oo8o2	o5219	11o22		
12 gestern	3o44o	41o12	611o6	65o22	21221	624oo	oo2o3	ooo19	11332		
15 gestern	3o44o	41o15	2o9o7	69112	21421	224oo	oo1o2	ooo2o	11332		
18 gestern	3o44o	41o18	7o9o8	69o31	21422	724oo	ooooo	oo121	11332		
21 gestern	3o44o	41o21	311o8	69o21	21221	224o1	oo7o2	ooo19	11332		
00 heute	4o44o	41ooo	2111o	69o21	21921	224oo	oo1o8	o512o	11322		
03 heute	4o44o	41oo3	111o8	69o2o	21421	124oo	oo6o5	o512o	11322		
06 heute	4o44o	41oo6	111o8	69o2o	21421	1o93o	oo5oo	o512o	11322		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	3o449	16oo9	7o117	65155	22319	794oo	112o5	o5117	13543		
12 gestern	3o451	16o12	7o32o	7o155	23o19	794oo	111o7	o5o15	1o244		
15 gestern	3o45o	16o15	7o22o	7oo12	23o19	784oo	oo4oo	o5114	1o244		
18 gestern	3o45o	16o18	7o112	7oo12	22919	784oo	oo5o1	o5116	1o144		795++
21 gestern	3o45o	16o21	7o116	7o8o8	23219	794oo	oo3o3	o5116	1o244		
00 heute	4o449	16ooo	8o216	7o5o8	23619	884++	61oo4	o5216	1o245		
03 heute	4o448	161o3	8o418	7o8o8	22718	894++	oo7o9	o5214	1o245		
06 heute	4o448	161o6	7o518	7oo28	22418	794oo	oo5o3	o5313	1o445		797++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	3o35o	48oo9	7342o	63o28	16225	28578	oo6o5	ooo22	13o36		
12 gestern	3o35o	48o12	73214	69o28	16925	29522	oooo7	ooo22	13o35		
15 gestern	3o35o	48o15	72919	69152	16125	29522	oo6o8	ooo23	13o35		
18 gestern	3o35o	48o18	43218	69o11	15724	23512	oo8o3	o5123	13135		
21 gestern	3o35o	48o21	6o216	69161	15825	3357o	oo1o2	ooo21	13645		
00 heute	4o35o	48ooo	23412	69o14	16884	225oo	oo288	o5219	13334		
03 heute	4o35o	48oo3	1361o	69o2o	16724	125oo	ooooo	o5219	13334		
06 heute	4o35o	48oo6	13415	69o2o	16324	125oo	oo7o3	o5218	13334		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 217 — Mittwoch, den 5. August 1959

Meldungen vom 4.8.1959

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMfm	DXapp	OTTTT	1dd P M	1dd P M	QSSss	
33622	o4906	63oo4	97o22	1oo12	45530	13400	o52o9	13o47	+++++	A.Dohrn	
33625	o5409	62505	98o12	1o112	68508	13201	o52o9	13o47	+++++	A.Dohrn	
33630	o6012	72505	98o31	o9313	32472	14808	o52o8	13o48	+++++	A.Dohrn	
33634	o6515	72509	98o22	o8813	32470	13705	o52o8	13o47	12521	A.Dohrn	
33638	o7318	82510	98o32	o7513	5847+	13613	o511o	13o48	+++++	A.Dohrn	
3o643	11806	82209	97o22	o521o	57374	oo5o7	o52o8	1494+	+++++	Poseidon	
3o643	11809	82706	96522	o521o	57374	oo4o.	o531o	1494	+++++	Poseidon	
3o643	11812	80218	97o25	o55o7	853++	oooo3	o55o7	13625	+++++	Poseidon	
3o643	11818	73509	97o32	o6oo9	1547+	oo8o2	o55o7	1494+	+++++	Poseidon	
3o643	11819	5o111	97o12	o6211	15330	oo3o7	o51o7	13624	+++++	Poseidon	
3o577	oo2o6	73109	98o21	15514	7++++	5420 5	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
3o573	oo212	82209	98o22	15o15	8++++	44805	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
3o571	oo218	73205	98o21	13o15	7++++	44710	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
3o562	ooo23	82718	98o22	13515	8++++	44205	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
3o524	2o3oo	82713	98o22	26o15	+++++	2540o	ooo++	127+1		Seven Seas	
35246	41900	32524	981+8	o1823	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	
33581	o11oo	82809	98o22	15613	+++++	+++++	054++	+++++		Osnabrück	
3o451	4o3oo	21611	98o1o	22621	8++++	5571o	oo119	116++		Berlin	
33593	oo7o6	82709	98o22	13812	+++++	+++++	o55++	+++++		Schellfisch	
3o59o	oo3o6	82709	98o22	14913	+++++	+++++	o53++	+++++		Malangen	
3o644	12oo6	82809	98o22	o5511	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	
3o521	1320 6	53209	98o21	25116	1553+	25705	oo1++	132+o		Seven Seas	
3o455	42406	71611	98o31	21520	754++	55707	o5118	116+1		Berlin	
3o588	oo3o6	82605	97o22	14613	+++++	+++++	o52++	+++++		Frankfurt/M.	
33598	o44o6	73309	98o32	11714	+++++	+++++	o56++	+++++		H.Davidsen	
33558	o4606	83215	98o22	15612	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten	
33571	o28o7	82911	98o22	15713	+++++	+++++	o57++	12932		Osnabrück	
3o643	12oo7	82507	98505	o6o1o	+++++	+++++	o55++	1493		Stadt Herten	
33551	o3706	63313	98o11	15o16	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
3o637	12709	82805	97o21	o5411	+++++	+++++	ooo++	+++++		Falkland	
3o588	ooo09	72809	98o22	14o13	+++++	+++++	o54++	13021		Tübingen	
33587	ooo09	83105	98o22	14o14	+++++	oo4oo	o54++	13121		Regensburg	
3o643	12oo9	8o1o5	98o22	o611o	+++++	oo4oo	o52++	+++++		Essen	
33582	o11o9	83o13	98o22	15o14	8540o	224oo	o53++	13o22		Albatros	
3359o	o1oo9	82505	98o22	12915	+++++	+++++	oo1++	+++++		Mönchengladbach	
33587	o1oo9	832o9	98o22	15915	+++++	+++++	o54++	+++++		B.Grundmann	
3o4o4	1o8o6	73637	97o22	13318	6446+	+++++	+++++	+++++		Santa Ursula	
3o587	1o9o9	82718	97o22	12o13	+++++	+++++	oooo+	+++++		H.Meins	
3o6o1	467o9	82oo5	95616	o7oo4	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Everling	
3o643	127o9	8o3o5	98o22	o58o9	8670o	+++++	o54++	+++++		Jupiter	
3o6o5	o4311	82309	96505	o9112	+++++	+++++	o52++	+++++		Gelsenkirchen	
3o643	11811	8o113	98o21	o6512	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz	
3o587	oo512	72511	98o12	14213	+++++	+++++	o54++	+++++		Bielefeld	
3o643	12112	827o9	98o22	o7112	+++++	+++++	oo1++	+++++		Braunschweig	
3o449	23312	oo813	98o2o	2822o	ooooo	24215	oo1++	1o8++		Coburg	
33588	o4712	83313	98o22	12915	+++++	+++++	o56++	+++++		H.Davidsen	
33353	32112	12615	99o11	o4928	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	
3o466	36o12	513o7	98151	2o419	+++++	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen	
3o585	oo212	821o5	98o11	14714	+++++	oo7o3	o53++	1494		Regensburg	
3o446	o8512	6o313	98o31	17819	6550o	+++++	+++++	+++++		Faust	

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMfm	DXapp	OTTTT	1dd P M	1dd P M	QSSss	
3o62o	o2912	823o5	98o28	o7112	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Homann	
3o643	11712	8o413	98o22	o64o9	+++++	oo2o3	o54++	+++++		Essen	
33564	o3912	42913	98o21	16o16	+++++	+++++	o51++	13133		Osnabrück	
3o644	11512	7o313	98o12	o45o9	+++++	12203	o55++	1o321		Saarbrücken	
3o465	28512	4o9o9	98o31	28o19	43286	24400	+++++	+++++		Lüneburg	
3o142	38o12	3o5o9	98o11	14925	31300	642o9	o5222	1o522		E.Entz	
3o243	61412	7o4o1	988o8	19627	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek	
3o67o	24o13	81oo5	97o22	1o41o	+++++	+++++	+++++	+++++		G.Dührendorf	
3o417	21312	5o2o9	99151	2692o	+++++	+++++	+++++	+++++		Protena	
3o278	53312	232o5	99o2o	19826	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal	
3o448	44412	216o5	98o1o	21221	oo6o4	5570 3	oo219	116++		Berlin	
3o6o1	46715	818o2	976o6	1o5o5	+++++	+++++	oo8++	+++++		H.Everling	
3o587	oo315	822o9	98o22	11514	+++++	+++++	o52++	12221		Tübingen	
3o643	12715	811o2	97o22	o611o	857oo	+++++	o53++	+++++		Jupiter	
3o625	o4315	823o5	98o22	o5311	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Homann	
3o645	11515	4o5o5	98o11	o61o9	+++++	+++++	o55++	+++++		Witten	
33583	o1o18	o22o9	98o22	13414	+++++	+++++	o56++	+++++		B.Grundmann	
33545	oo618	731o9	98o22	15416	+++++	+++++	o54++	+++++		Andenes	
33593	oo518	82213	97o22	1o414	+++++	83722	oo1++	149+2		Kormoran	
3o6o1	46718	83oo2	966o6	11505	+++++	+++++	oo6++	+++++		H.Everling	
3o27o	54318	232o3	99o2o	2oo3o	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal	
3o587	13718	82721	97o22	14913	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Meins	
3o52o	54o18	o2o13	99ooo	21514	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	
3o757	61318	2oooo	98o11	18827	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek	
3o513	13518	134o9	98o1o	25118	++++2	+++++	oo1++	134+1		Seven Seas	
33555	o6o18	427o5	98o21	15117	+++++	+++++	o52++	13432		Osnabrück	
3o643	12o18	8o2o5	98o22	o7oo9	+++++	+++++	o55++	1o222		Stadt Herten	
33582	oo918	824o9	97o22	12714	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond	
3o644	11518	8o2o9	98o32	o5oo9	+++++	722o1	o56++	13521		Saarbrücken	
33578	o5418	73313	98o22	12215	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Davidsen	
3o366	14819	1o313	98o11	18121	117oo	14400	oo215	1o3+5		Millerntor	
3o435	o9219	1o311	99o1o	15o19	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Schröder	
3o586	oo521	828o9	97o22	11413	+++++	+++++	o51++	12822		Frankfurt/M.	
3o448	46118	314o5	98o2o	2o719	3o9o1	6570 6	oo118	11421		Berlin	
33582	oo921	82413	96525	11214	+++++	+++++	o51++	12422		Haltenbank	
3o635	12521	8o2o5	97o22	o651o	+++++	+++++	+++++	+++++		H.v.Hoff	
3o589	oo221	82213	95515	o9613	+++++	+++++	o52++	11222		Tübingen	
3o585	ooo21	826o5	98152	1o813	+++++	oo6o6	o55++	12621		Regensburg	
33585	o1721	72918	98o21	1oo15	+++++	+++++	o53++	+++++		Hildesheim	
3o643	11721	826o2	98o22	o69o8	+++++	oo4oo	o55++	+++++		Essen	
3o643	12121	832o5	98o22	o6513	+++++	+++++	oo1++	+++++		Braunschweig	
33586	o5722	82511	97o32	13213	+++++	+++++	oo1++	12521		Bonn	
3359o	o1o22	83113	97o22	13914	+++++	+++++	o51++	+++++		Mönchengladbach	
3o619	o4722	723o5	97o22	o6511	+++++	+++++	o52++	+++++		Gelsenkirchen	
3o585	oo522	827o9	98o22	11314	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg	
3o632	12422	815o5	98o22	o621o	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg	
3o644	11523	8o2o5	98o22	o5o1o	+++++	5240o	o54++	13621		Saarbrücken	
33568	o5723	823o9	98o22	12o15	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Davidsen	
3o645	11723	8o4o2	98o22	o671o	+++++	+++++	o53++	+++++		M.Föcher	
3o67o	23323	7o3o5	98o22	o68o3	39123	Eis++	o52++	149+o		G.v.Heukelum	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

3o643 11809 91322 91327 Poseidon

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

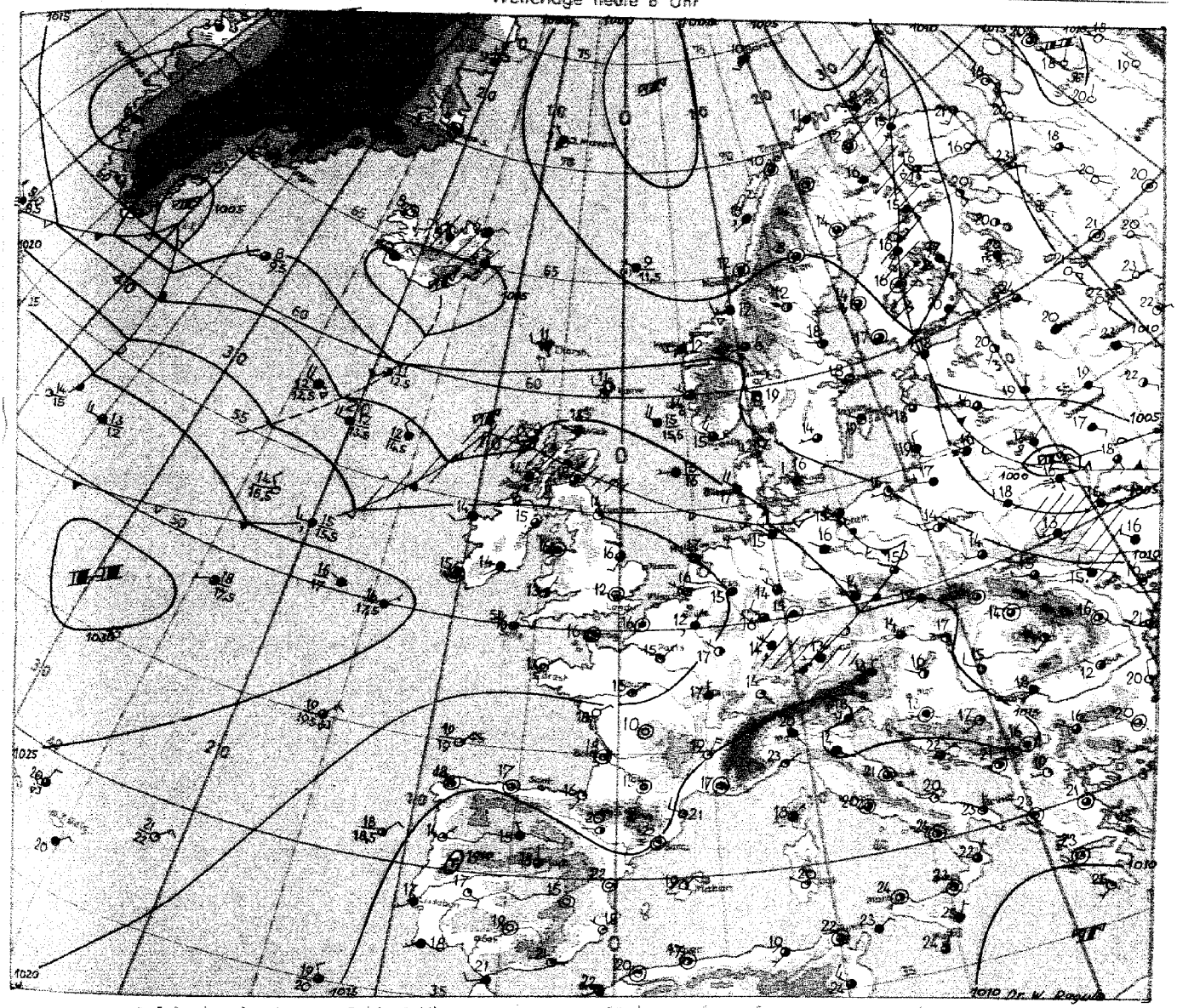
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

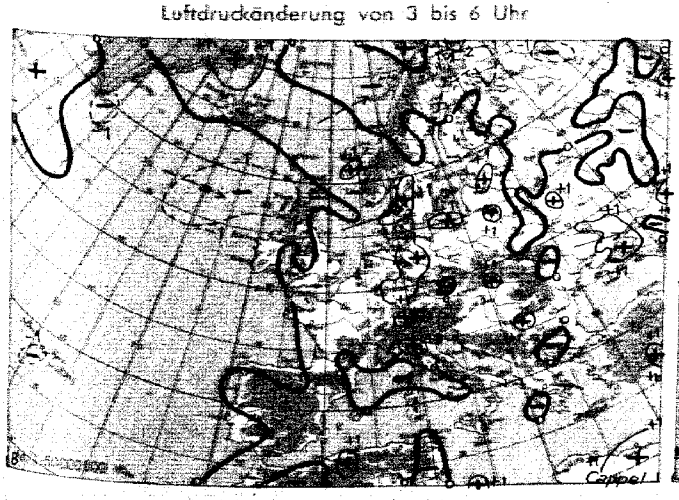
Donnerstag, den 6. August 1959

Nummer: 218

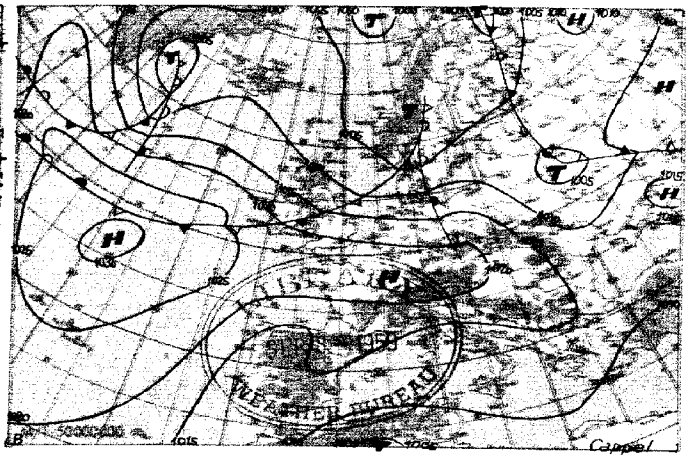
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

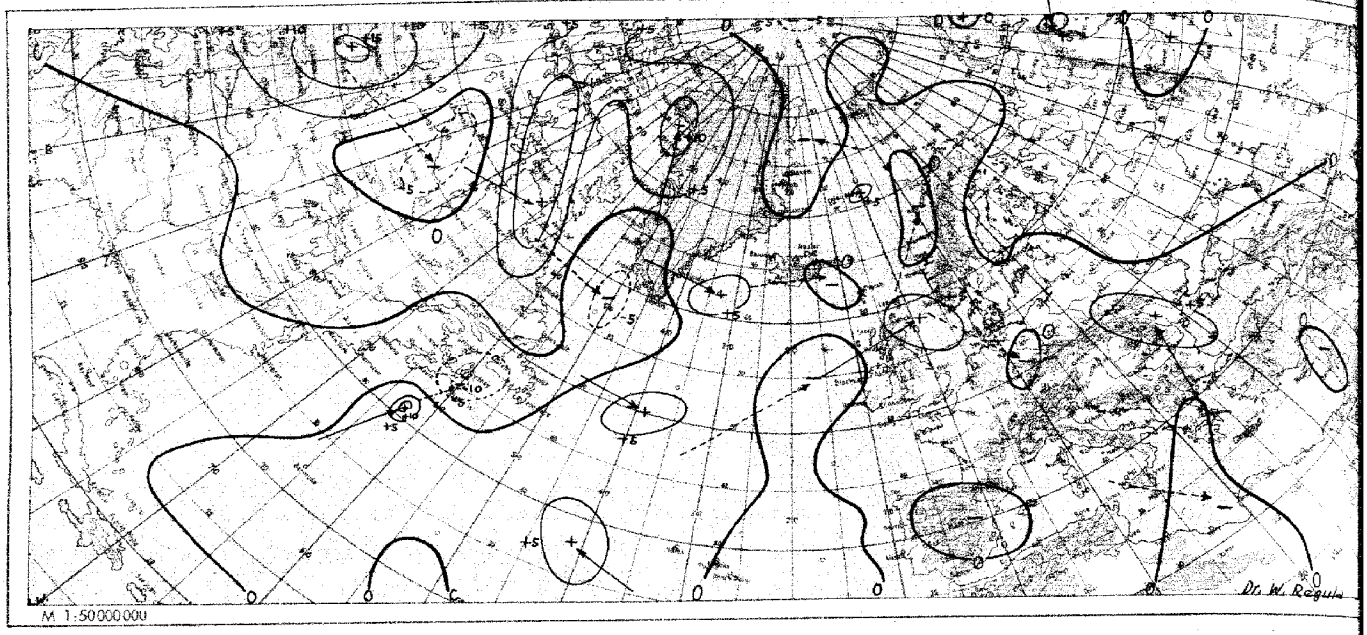


Vorhersagekarte für Freitag den 7. Aug. 59 6 Uhr

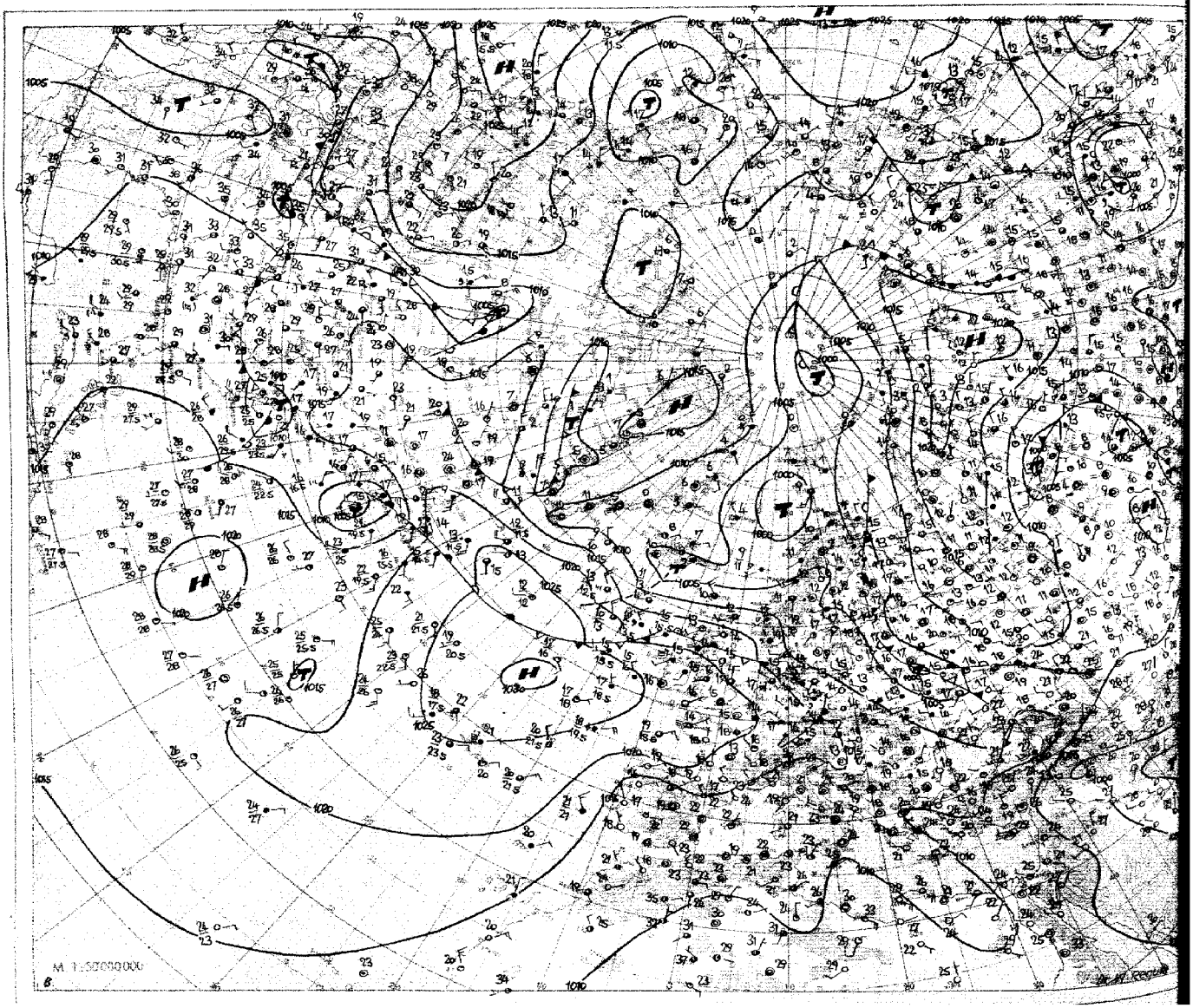


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

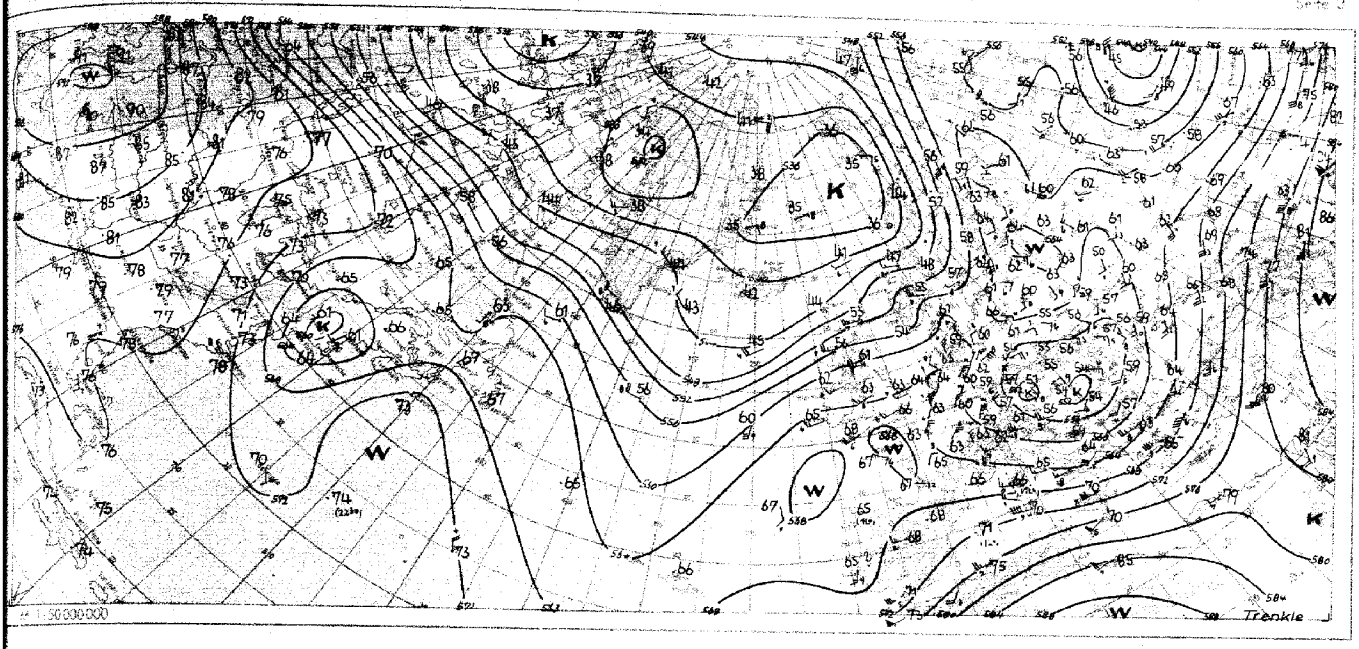
Donnerstag



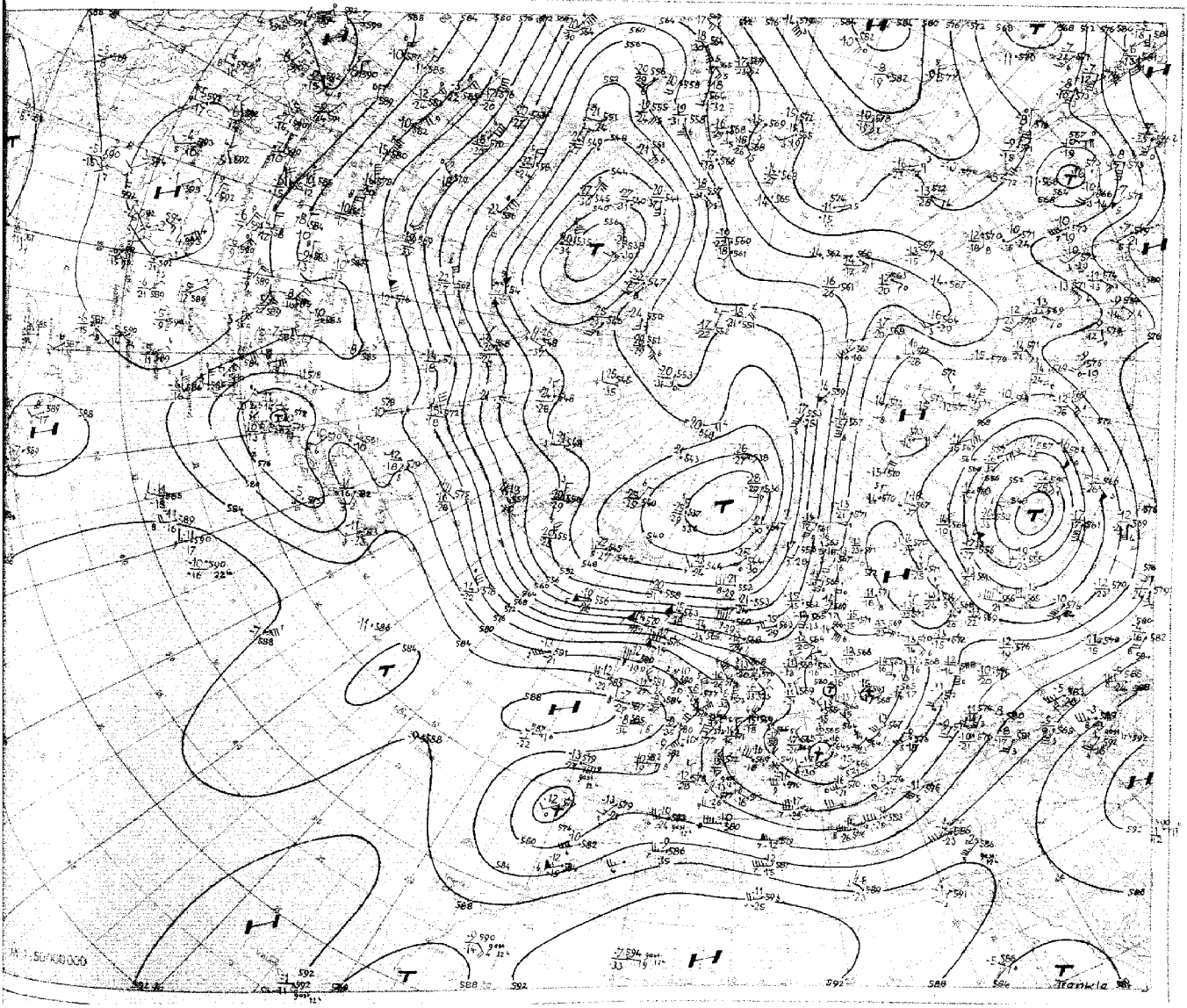
Wetterlage heute 0 Uhr



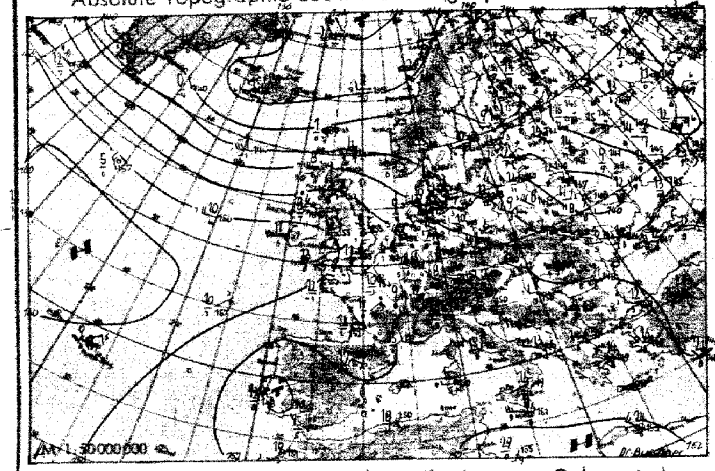
6. August 1959 — Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



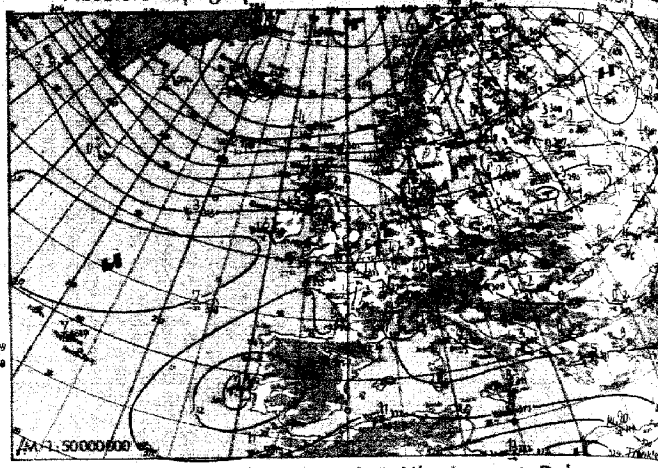
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



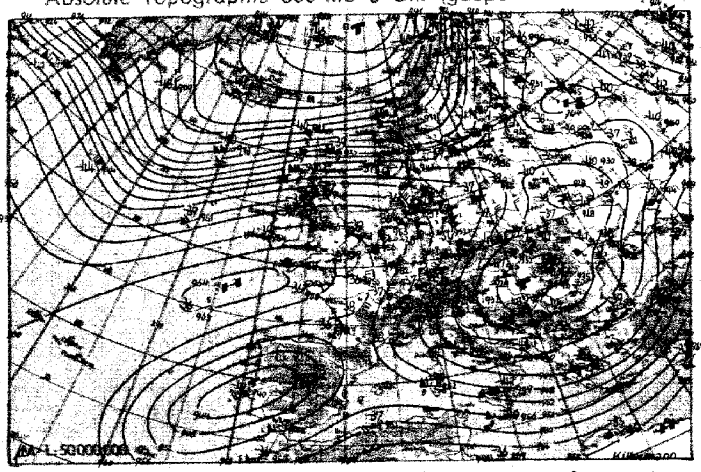
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



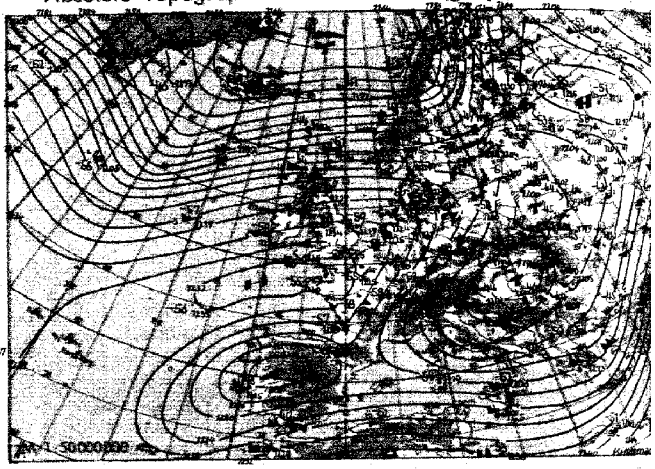
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



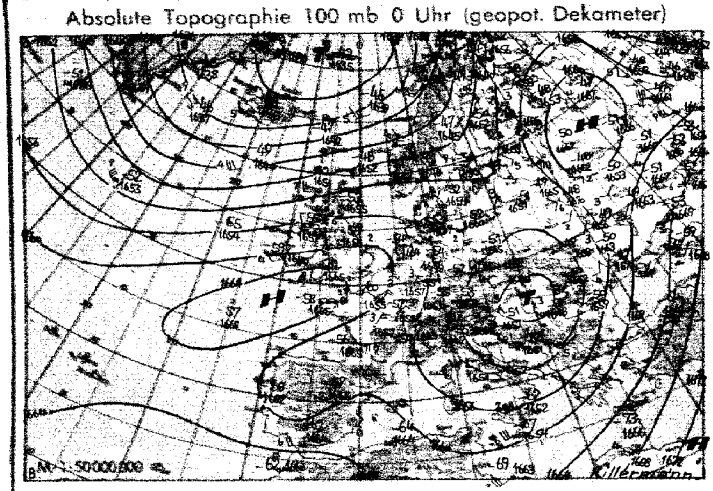
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



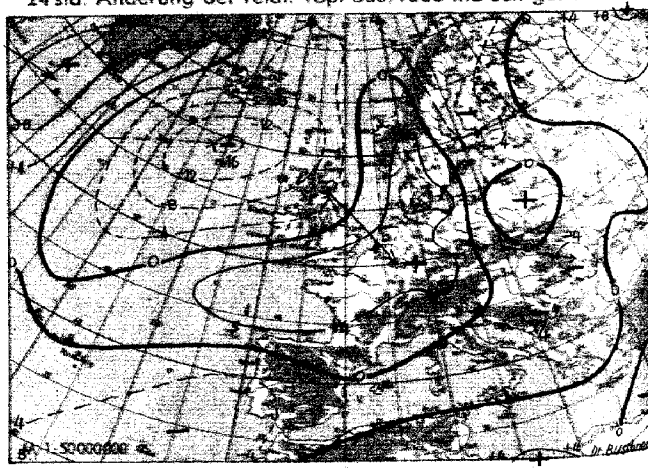
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 6. August 1959

Während die Änderungen im Bodendruckfeld über Europa und dem Atlantik gering blieben, schob sich die Frontalzone nördlich des stationären ostatlantischen Hochs über die Britischen Inseln hinweg ostwärts vor. In ihr wanderten schwache Störungen aus dem isländischen Raum nach Südskandinavien. Die mitgeführte maritime Warmluft traf über Norddeutschland auf die vorgelagerte Kaltluft, die langsam nach dem nördlichen Balkan gedrängt wurde. Dabei bildete sich ein an Intensität und Ausdehnung zunehmendes Regengebiet, das sich auf der Rückseite des Kaltlufttropfens ebenfalls südostwärts verlagerte und heute früh Ostbayern überdeckt, wo zum Teil über 10 mm Niederschlag in 24 Stunden gemessen wurden. Die Temperaturmaxima lagen im Süden des Bundesgebietes gestern allgemein etwas über 20 Grad und waren gegenüber dem Vortag um etwa 2 Grad angestiegen. Im Norden gingen sie infolge fehlender Sonneneinstrahlung trotz Warmluftzufuhr bis 4 Grad zurück und lagen durchweg unter 20 Grad. Dagegen zeigten die Temperaturminima heute früh bis 5 Grad höhere Werte als gestern.

An der über dem Ostatlantik weit nach Westen zurückhängenden Kaltfront hat sich westlich von Schottland in einem Gebiet intensiver Kaltluftinvektion eine Wellenstörung gebildet, die in der nördlichen Frontalzone unter Vertiefung rasch ostwärts wandert. Ihr folgt der mittelatlantische Höhentrog, der seit gestern etwa um 10 Längengrad nach Osten vorangekommen ist, wobei sich die Troposphäre südlich von Island im Mittel um etwa 8 Grad abgekühlt hat. Mit der Verlagerung des Trogs wird die über dem Atlantik vorherrschende Zonalzirkulation noch nicht beendet. Sie wird vielmehr weiterhin durch den nach Norden gerichteten Warmlufttransport des sich südlich von Neufundland nur langsam bewegenden Tiefs und die Kaltluftzufuhr aus dem kanadischen Raum aufrechterhalten.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Schwerpunkt des hohen Druckes verharrt über dem mittleren Atlantik, doch weitet sich sein nach Süddeutschland gerichteter Keil ostwärts aus. Auf seiner Nordseite werden Störungen vom Nordatlantik ostwärts wandern und dabei vor allem Norddeutschland beeinflussen.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 6. August 1959 — Nummer: 218

Station	Höhe	III	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC	9 Uhr TTapp	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC	12 Uhr TTapp	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC	15 Uhr TTapp	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC	18 Uhr TTapp	18 Uhr	
Helgoland	4	015	82914	56586	12316	6622-	15304	73012	62156	12318	5647-	16000	73012	60255	13216	5845-	15309	73214	62258	13617	784--	14204	-0118	
Westerland	0	019	83010	62208	10817	3742-	14203	73210	74018	11119	384--	14203	73214	80022	11618	6842-	14107	73412	80258	12617	784--	13208	-9719	
List	16	020	82811	70022	10816	4257-	14101	73114	75012	11218	22572	12104												
Husum	3	029	82709	68032	11517	5552-	13003	82904	62205	11717	2257-	15302	72911	80032	11920	4253-	14302	73209	80012	12318	755--	14304	19 -9520	
Schleswig	44	035	72304	62026	10817	3857-	14400	82706	60288	11115	783--	14103	82906	70022	10918	884--	14801	73109	75155	11518	785--	14306	-0119	
Kiel	4	045	82702	65025	11417	5557-	13301	82306	68025	11417	4552-	14000	72706	72012	11119	785--	14803	72909	70022	11319	756--	13302	-9719	
Norderney	13	113	83118	40516	13116	764--	15105	83113	68036	13118	7542-	16400	73418	75808	14117	785--	13310	53415	80028	14517	48540	14204	-0118	
Jever	7	122	82508	28536	13116	7722-	15201	82508	22806	12818	882--	16703	73410	66808	13317	734--	14305	73211	80808	13917	784--	14306	-9519	
Bremerhaven	6	129	82312	59502	12816	6742-	15500	82513	35596	12816	774--	15400	73116	65255	12718	784--	16601	73215	75258	13317	784--	15306	-0119	25
Cuxhaven	4	131	82609	25616	12216	874--	16103	82910	75026	12118	755--	16701	83113	68258	12218	5857-	16101	83415	75028	12918	6847-	15207	-0418	
Hamburg-F.	12	147	82510	61215	12616	573--	14001	82308	57505	12416	663--	15702	82606	69205	11817	2737-	15606	73106	57805	12017	7847-	16002	-0118	
Lübeck	13	156	82310	65022	12016	854--	13804	82310	50618	12315	863--	14003	82406	58206	11316	773--	15810	72906	70016	11518	7097-	15302	-0318	
Emden	0	202	82507	50806	13116	884--	15303	82710	70028	13218	884--	15101	73209	75258	13718	784--	14305	73309	75258	14116	784--	13104	-9619	28
Quakenbrück	25	213											82709	62215	14117	3747-	16501	73008	80256	14317	785--	14303	-0118	
Bremen	4	224	82308	57506	13816	764--	14000	82707	59206	13417	764--	14504	82607	60025	13318	4742-	15601	73208	80038	13417	784--	15301	-0418	
Soltau	77	235	82308	60582	13814	2552-	13303	82205	20206	13414	2552-	14804	82506	30205	13016	773--	15704	82504	40105	12716	4747-	15703	-0416	
Lüchow	46	253	82511	66032	13017	2547-	11802	82505	45616	13315	7742-	14102	82309	35606	12615	7742-	15706	82508	40206	12316	4647-	15603	-0118	
Lingen	21	305											82710	65258	14518	724--	16202	73205	70018	14818	755--	14203	-0118	
Münster	64	313	72705	35052	15317	2577-	13601	82705	40502	15017	6557-	14703	83107	58025	15017	364--	14400	83103	62215	15216	6557-	14303	-9318	
Osnabrück	95	317	82209	65022	15116	757--	13601	82710	58212	14617	764--	14805	72711	65015	14617	584--	14500	72907	68206	14916	755--	15103	-0218	
Gütersloh	70	320	82513	28022	15818	857--	13000	82618	37022	14818	354--	13710	82810	27206	15016	857--	15000	83206	58516	15216	674--	15301	-9519	
Salzuflen	98	325	82204	35052	15116	756--	13706	82710	35052	13919	665--	14708	82704	30106	14416	755--	15305							
Hannover-L.	52	338	82510	59612	14716	5562-	12201	82409	42616	14018	6552-	13707	82609	22516	13716	373--	14703	82606	22506	13216	272--	15705	-0218	
Braunschweig-V.	81	348	82509	65032	14217	5557-	11400	82505	58212	14016	757--	13802	82711	15632	13415	772--	14607	82504	12596	13215	864--	14702	-0317	
Berlin-Dahlem	51	381	82607	70251	14116	885--	12201	72710	65028	13219	4847-	12708	82807	65258	13217	885--	12701	82608	62588	12916	674--	13603	-9719	
Berlin-Tempelhof	48	384	82712	80252	14015	885--	12204	72614	75028	12819	785--	11710	82810	68502	12817	5857-	12501	82710	62028	12516	364--	13603	-9720	
Düsseldorf	36	400	62307	56012	15818	4853-	13704	82708	56022	15620	555--	13702	83110	50028	15817	3557-	14301	73006	59028	15718	758--	14400	-9720	
Bocholt	25	406	82209	56032	15018	5567-	15701	72708	50012	14918	355--	14801	82709	62026	15318	855--	15204	73208	70258	15617	785--	15203	-9719	
Essen-Mülheim	120	410	72412	50012	15617	7093-	12804	82607	57022	15418	755--	13701	83006	25216	15516	865--	14300	83207	50026	15717	764--	14203	-0219	
Kahler Asten	840	427	82912	59022	49211	754--	09001	82909	62252	49212	654--	10704	92409	09586	48410	9-0--	10704	93210	02616	48411	9-0--	11501	-0514	
Kassel	158	438	72004	70022	16116	55602	12803	82307	62022	15119	5561-	12808	82603	56216	14817	6662-	12704	82001	20616	14815	6752-	14801	-9520	
Göttingen	150	444	82705	75032	15518	885--	12704	82306	75026	14619	885--	12707	82506	60606	14017	7562-	13607	80000	20516	14215	772--	14000	-9319	
Braunlage	607	452	72309	80022	14914	385-2	09801	82506	70206	14514	6852-	10804	82205	66606	13914	6542-	11707	82602	57616	13812	873--	12704	-0215	
Aachen	202	501	72209	60022	16218	50932	12801	82509	58022	15820	3567-	13701	72606	50022	15918	755--	14501	82906	57022	16417	754--	14203	-0020	
Nürburg	611	510	72307	70022	17515	1556-	09400	82309	68032	16217	5557-	10807	82505	68022	16515	855--	10601	92003	08616	16513	9-0--	13704	-9418	
Wahn/Siegb.	72	513	81604	61022	17217	3571-	13603	82908	61032	16320	756--	12607	82804	57022	15918	756--	15704	83005	40106	16318	874--	15202	-9320	
Koblenz	96	515	71804	56022	17316	7093-	12802	72306	70022	16221	4256-	12709	82902	67022	15620	4467-	13706	83405	58602	15518	3567-	14802	-9721	
Fuchskauten	654	523	82508	56022	17312	855--	11203	72711	75022	15816	725--	11804	82708	70258	15714	835--	11705	92710	06618	15413	9-0--	12707	-9716	
Gießen	185	532	72203	58024	15713	4573-	11801	72727	66024	14819	2157-	11604	82906	62022	14419	5557-	12704	82906	60022	14318	5552-	12601	-0020	
Bad Hersfeld	202	542	72305	60034	16916	4553-	12803	82706	65024	16218	785--	11705	82505	62216	15118	4557-	10711	82502	40506	15016	5652-	13601	-9720	
Wasserkuppe	921	544	72508	83032	50412	32548	09104	82408	81802	50312	7852-	08801	82509	50618	49912	4557-	09706	92307	01538	49110	9-0--	10705	-0113	
Trier-Petrisberg	265	609	72301	58034	18614	11348	13204	72904	65024	16920	3258-	10809	82704	65032	16519	1257-	12605	82707	65022	16119	4557-	12704	-0021	
[illegible]	479	615	40000	70012	16916	11541	09400	63207	70012	16318	32541	07400	83207	70022	16017	2557-	09806	82702	65022	15417	8097-	11706	-0019	
Feldberg/T.	805	635	62309	58032	50914	12538	09102	83109	64022	51115	6857-	08802	82908	68022	50114	855--	10708	82911	58615	49112	8032-	11706	-9716	
Frankfurt-Flugh.	111	637	82302	40052	17218	10937	12802	82605	70022	16221	11637	08709	82708	75022	15422	5577-	09607	82807	65602	15119	757--	12504	-9722	
[illegible]	263	639	72303	58012	17117	00902	13104	72505	65022	16219	3262-	12806	82608	75032	15120	3662-	11710	82709	60502	15218	6652-	13701	-9721	
[illegible]	259	655	40000	60020	17017	11501	10007	83012	75021	15819	3251-	11709	83305	75022	15020	5857-	09607	80000	70602	14918	5667-	10703	-9720	
Bad Kissingen	216	658	72202	60024	16818	22508	11803	83109	75024	16220	3267-	09705	82406	68022	15419	3577-	08708	80000	62616	15416	4567-	14703	-9520	
[illegible]	382	670	70203	75024	16517	22572	10105	82508	82024	15519	3251-	07707	82706	80032	14720	32717	09707	82706	70022	15018	2667-	09601	-0021	
[illegible]	336	671	72904	81031	17017	4857-	10003	72704	83021	16319	42678	09804	83202	81032	15319	4872-	09709	82506	65612	15617	4852-	11400	-9721	
[illegible]	567	685	73308	84031	16215	5867-	07104	72805	81021	15216	5867-	08707	82810	80022	14417	5852-	09705	82704	68616	14914	3552-	11803	-9718	
[illegible]	396	688	32002	68014	16515	32600	11001	73108	80024	15519	52606	08704	82910	80032	14319	32607	09611	83104	75022	14418	1462-	10701	-0019	
[illegible]	367	704	52003	60012	17217	12448	12204	72905	68022	16620	22548	10801	83208	65032	16020	1257-	10707	72706	65022	15919	4567-	12703	-0021	
[illegible]	393	706	72910	70022	17416	12548	11004	72710	75022	16617	32548	09704	82712	75032	16517	3257-	09601							
[illegible]	324	708	72604	25052	17716	00908	11105	73206	62022	16820	2257-	08804	73004	60022	15920	4267-	11709	82904	58022	15919	3567-	11601	-0021	
[illegible]	[illegible]	723	80000	56021	17518	12707	13101	83205	65021	16621	42757	11807	70000	70022	15722	3267-	09708	83203	65022	15721	1467-	10601	-0022	
[illegible]	533	724	70000	60022	16916	12506	09205	83207	65032	15818	22677	09804	72707	68022	15119	3267-	09705	82710	65022	15217	2577-	10703	-0020	
[illegible]	[illegible]	727	63603	50022	17519	00906	12102	83202	58022	16421	32637	12710	73206	65012	15622	12671	09708	82504	65032	15122	50972	11605	-0023	
[illegible]	97	729	82703	36052	18018	00907	13103	80000	58032	17221	3261-	13807	72704	68012	16022	1167-	11711	82902	68032	15920	4567-	14603	-0023	
[illegible]	405	738	41702	45050	16818	22502	11104	62702	58011	16120	62500	09704	83308	58032	15520	25507	10705	80000	60022	15718	4577-	11601	-0020	
[illegible]	248	742	82902	35054	17217	00907	13001	83305	60034	16021	42607	11708	83309	62012	15720	6851-	11504	82702	60022	15519	767--	12803	-0022	
[illegible]	440	755	30000	70030	16817	32502	10101	83404	70020	16119	3251-	10803	83406	65022	15120	2561-	09608						-0020	
[illegible]	422	761	50201	68030	16517	52500	10103	73002	66031	15619	12631	11805	83405	67022	14620	15607	10608	83105	68022	15218	1572-	11303	-0021	
[illegible]	310	763	53302	68034	16817	12501	11003	73008	80034	15820	42606	09707	73309	80022	14921	12608	09708	83107	80022	15119	1562-	09400	-0021	
[illegible]	338	776	43407	65030	16318	42540	12103	53605	80020	15320	32641	10807	63410	80032	14321	22646	11608	62904	75012	14819	30976	12202	-0022	
[illegible]	1308	791	63103	58012	50610	62100	08208	52906	75022	50311	52401	08803	72708	73032	50313	54606	08703	83207	80032	49810	14407	07703	-0016	
[illegible]	267	803	22802	58030	17818	11501	12208	63305	65031	16422	22604	11709	83406	62032	15723	20937	10607	83602	75022	15921	50937	11400	-0024	
[illegible]	798	815	63205	65032	52015	32402	10204	62102	68022	52317	52501	09703	83204	68032	52016	5552-	09702							
[illegible]	973	818	50000	60030	51613	32404	10210	53205	65032	52319	32501	09803	83106	70032	51417	12577	08705	83602	65032	51115	1457-	09202	-0019	
[illegible]	370	826	72702	56032	18217	11506	11105	70203	64032	16322	42606	10810	83612	60022	15821	5552-	11605	80204	62022	16119	755--	10400	-0023	
[illegible]	734	836	72706	45100	17014	11402	11205	82909	62022	15817	32507	10803	82910	62032	15117	8091-	09607	82908	62032	15715	5562-	08400	-0018	
[illegible]	480	839	51204	56031	16618	43501	11103	83406	60031	15520	52607	09805	83207	62032	14420	2262-	09811	83406	57032	15618	8092-	11307	-0021	
[illegible]	480	852	70704	58032	16916	735--	12204	72203	65022	15420	735-3	10808	83607	63022	14619	12606	10509	83204	60022	15318	8092-	12304	-0020	
[illegible]	524	866	73003	60032	17916	4153-	12207	63404	70022	16419	52540	11708	83110	65032	15120	32607	08710	83107	65022	15918	8092-	10304	-0020	
[illegible]	401	875	72903	58032	16917	3253-	12207	52704	63012	15520	32660	12808	73105	68022	14420	43666	13611	83102	68022	15019	14647	13103	-0022	
[illegible]	409	893	52502	58016	15916	52400	14204	53405	65026	14919	58500	12804	63107	68032	13720	23506	10610	73103	68032	14018	25726	12400	-9222	
[illegible]	1486	908	40105	65030	51510	42302	08205	80108	73020	51611	42407	07101	83308	70022	51512	32537	06801	83608	70022	51510	40977	06400	-0012	
[illegible]	400	929	40000	56030	17218	11506	12208	61503	68031	15621	12506	13810	73104	70022	14423	12506	10707	80000	70032	15120	1552-	11501	-0023	
[illegible]	401	934	42604	61030	16718	12531	14306	62507	62031	15621	22506	13707	82304	80032	14621	12667	12708	83202	75032	14821	1557-	11510	-0022	
[illegible]	705	946	50000	70032	18016	31750	11204	62802	75011	16718	52701	09808	73101	80032	15619	42606	09706	83202	70022	16418	4562-	10304	-0020	
[illegible]	810	948	53602	68011	51816	58741	12203	53605	65021	52219	58700	11604	73602	65022	51518	786--	10605	82002	70022	51517	4472-	14305	-0020	
Zugspitze	2962	961	93304	00454	06051	9----	51305	93401	00454	06501	9----	01204	93605	00454	06800	9----	00102	93604	00454	06900	9----	00301	-0001	
Hohenpeißenberg	977	962	63403	58101	51613	11430	10308	50206	65052	51515	53500	09806						83610	68052	51114	1251-	09206	-0017	
Garmisch-Partenk.	704	963	63606	68022	16415	3843-	11801	63608	68022	15217	68600	11606	83605	66252	14618	43617	11804	80000	65028	14917	7661-	11602	-9719	
Wendelstein	1735	980	92706	01454	52006	9----	06400	73108	30284	52507	78-6-	05304	73105	50052	52108	62270	05804	8311[illegible]	50052	52508	5532-	06304	-0010	
Berchtesgaden	542	997	70903	62012	16915	2577-	12400	70503	62012	16017	686--	11805	70503	66032	14219	786--	11713	70501	68022	14718	4861-	13102	-0020	

Pe.

Jahrgang: 83 | **Donnerstag, den 6. August 1959** | Nummer: 218

Station	Höhe	II	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	73312	62258	14915	784--	14313						
Westerland	6	019						83315	59506	14115	5742-	14207	
List	16	020											
Husum	3	029	43204	70012	13716	25530	13214						
Schleswig	44	035	33009	75012	12815	38600	13213	33010	65012	13714	30930	14208	
Kiel	4	045	72705	70028	12616	755--	15213						
Norderney	13	113	73514	80168	15716	624--	14212						
Jever	7	122	73305	62808	15216	473--	13213	63205	62218	15616	3553-	14204	
Bremerhaven	6	127	73311	80252	14616	784--	14313	83217	78258	15316	884--	15207	
Cuxhaven	4	131	83514	60818	14216	784--	15213						
Hamburg-F.	12	147	72907	65018	13216	55730	15212	02804	59018	14313	00900	13211	
Lübeck	13	156	82906	65022	12117	755--	15206						
Emden	0	207	73408	65258	15515	785--	14214	73204	60028	15816	755--	13203	
Quakenbrück	25	213	73006	75252	15415	765--	14311						
Bremen	4	224	83109	56802	15016	773--	13216	72907	80038	15515	784--	13305	
Soltau	77	235	73104	62258	14015	3737-	15312						
Lüchow	40	253	82505	30102	12815	5643-	15205						
Lingen	21	305	83204	60032	16315	774--	14214						
Münster	64	313	73204	70022	16116	554--	13209	62805	70022	17215	654--	13211	
Osnabrück	95	317	82904	62022	15815	754--	14309	72904	56012	16814	754--	13211	
Gütersloh	70	320	73006	66015	16416	756--	15111	23106	69015	17214	15400	14208	
Salzuflen	98	325	72902	56026	15116	655--	15211						
Hannover-L.	52	338	83009	60025	14216	464--	14210	83005	62025	15115	564--	13209	
Braunschweig-V.	81	348	82607	14596	13615	763--	15204	83108	65026	14515	673--	14209	
Berlin-Dahlem	51	381	82404	15516	13215	774--	14203	82704	10536	13215	6722-	15400	
Berlin-Tempelh.	48	384	82305	40506	12815	463--	14203	82804	40506	12815	573--	15500	
Düsseldorf	36	400	73106	70028	16916	256--	15211	83206	68038	17815	856--	13209	
Bocholt	25	406	73207	65022	16816	755--	14212		2				
Essen-Mülheim	120	410	83306	56516	16716	4752-	14309	83305	56026	17615	5742-	14208	
Kahler Asten □	840	427	93213	01586	49111	9-0--	11206	93412	02536	49511	9-0--	11204	
Kassel	158	438	83205	60216	15215	775--	13305	83303	58026	15915	865--	13207	
Göttingen	150	444	80000	30515	14415	574--	14303						
Braunlage	607	452	82704	40616	14212	873--	11204						
Aachen	202	501	83306	58616	17315	774--	14208						
Nürburg	611	510	92705	09586	17413	9-0--	13307		6				
Wahn/Rhld.	73	513	83008	57028	17317	555--	15210	83108	60218	18216	564--	14109	
Koblenz	96	515							6				
Fuchskauten	654	523	93607	09436	16212	9-0--	12307						
Gießen	185	532	82504	58022	15016	755--	14205						
Bad Hersfeld	202	542	82302	20102	15515	755--	14303						
Wasserkuppe □	921	544	93008	00515	49011	9-0--	10502	93210	00515	49211	9-0--	10102	
Trier-Petrisberg	265	609	83403	40106	17416	5741-	14309	80000	40106	18015	864--	13205	
Deuselbach	479	615							6				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93215	00456	49512	9-0--	12205	93214	00636	49912	9-0--	12205	
Frankfurt Flugh.	111	637	82906	58216	16317	856--	14210	82806	57036	16617	855--	14203	
Darmstadt	263	639	82706	62216	16215	866--	14307						
Würzburg	259	655	82501	56616	15815	865--	13305	83206	50106	15515	854--	14803	
Bad Kissingen	216	658	82705	40606	15815	5552-	13103						
Bamberg	382	670	82504	68616	15814	8072-	12103		6				
Coburg	336	671							6				
Hof	567	683	82506	58616	15512	3552-	11301	82504	62616	15112	8072-	11704	
Weiden	396	688	80000	62612	15414	5552-	12304						
Berus	367	704	83208	68022	16817	5567-	13307						
Tholey	393	706											
Saarbr.-Ensh.	334	708	83609	56022	16617	4577-	14305	83306	56022	17116	757--	14203	
Neustadt/Weinstr.	140	722	80000	65022	16219	8097-	12304						
Weinbiet/Wstr.	553	724	82712	65022	16016	8097-	11103						
Karlsruhe	115	727	82202	62602	16119	4567-	13310		6				
Mannheim	97	729	83206	58602	16518	855--	14305		6				
Stuttgart Echt.	403	738	82203	60022	16116	7567-	11 00	82601	60022	16216	855--	11400	
Öhringen	248	742	82702	56212	15717	865--	13400		6				
Ansbach	443	755							6				
Weißenburg Bay.	422	761	80000	65022	15915	8092-	13101		6				
Nürnberg	310	763	80000	62612	15716	6662-	13201	80000	14586	15714	862--	13501	
Regensburg	358	776	82701	68026	15816	6652-	13205	82701	65616	16314	7652-	13102	
Gr. Falkenstein □	1308	791	83207	75032	49909	3547-	06303		8				
Freiburg	267	803	80000	56052	16919	50977	11308	80000	56052	17217	8092-	12400	
Freudenstadt □	[illegible]	815											
Klippeneck □	973	818	83602	65022	51413	8087-	08205						
Tübingen	[illegible]	820											
Stötten	734	836	82605	58022	16213	8097-	10400						
Ulm	[illegible]	838	80000	56022	16616	5562-	11207	82904	56616	16515	5652-	12804	
Augsburg	[illegible]	852	83106	56212	16116	5562-	12005	82906	56026	16315	6562-	12802	
München-Riem	524	866	82504	56022	16916	4572-	10105	82406	56606	17115	6572-	13000	
Mühldorf	[illegible]	875							6				
Passau	[illegible]	893	82903	65032	14816	5552-	13304	82403	65022	15414	4552-	13103	
Feldberg/Schw. □	[illegible]	908	80112	70022	51510	40977	07400						
Konstanz	[illegible]	929							2				
Friedrichshafen	[illegible]	934	80304	70022	16318	856--	12311	80000	70022	16617	856--	12400	
Kempten	[illegible]	946	83205	62216	18813	5652-	12209	81202	65026	18813	665--	11601	
Oberstdorf □	[illegible]	948							6				
Zugspitze ■	[illegible]	961	92915	00734	06552	9----	52803	93618	01437	06152	9----	52703	
Hohenpeißenberg □	977	962							6				
Garmisch-Partenk.	[illegible]	963	81801	52818	17514	886--	11213		8				
Wendelstein □	[illegible]	980	83312	50056	52607	8062-	06201		6				
[illegible]	542	997							6				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTT	RRxxx
Helgoland						83410	65022	17017	754--	14211	19315		15814	02007
Westerland	73216	66015	14617	554--	13105	73217	65016	15717	554--	14111	-9715		-----	97---
List						73218	70028	15317	724--	14308	09715	22-30	16814	97030
Husum	73204	58258	15115	754--	14208	83204	65038	15716	854--	14206	19115		17014	96010
Schleswig	73008	62258	14314	654--	13207	72907	75028	15315	655--	13209	19313		15412	01000
Kiel	72706	70022	14314	653--	12106	72710	75012	15115	75400	14208	10114		16412	01003
Norderney						83610	70216	17717	855--	15207	09715		16915	01003
Jever	73004	58025	16316	755--	14207	83005	62606	17016	663--	15207	-9314		-----	01---
Bremerhaven	73507	80252	15915	754--	14206	73216	80028	16717	784--	14208	19415		16414	01002
Cuxhaven						83217	70808	16217	795--	14208	10215		16815	06000
Hamburg-F.	72803	57022	15214	45400	14207	83006	57035	16115	363--	14210	09213		15609	02000
Lübeck						72908	70022	15315	756--	13212	10013		16113	03000
Emden	72904	60028	16516	755--	14207	83005	75028	17216	856--	15107	19415		16114	01010
Quakenbrück											19214		15514	01012
Bremen	52806	70018	16215	55500	13107	73006	65018	17115	784--	14209	10114		15513	05000
Soltau						83104	25532	16614	6722-	14312	10414		14714	06000
Lüchow						52905	58031	15515	16200	14212	10012		15312	01003
Lingen						82803	60026	18515	774--	14211	19214		15913	01000
Münster	72903	70022	17714	754--	13205	83004	58216	18515	2747-	14208	19114		15414	94000
Osnabrück						83206	65205	17914	5737-	13306	19614		15413	03002
Gütersloh	83007	66505	17714	454--	14205	83107	59505	18714	854--	14310	-9114		-----	96---
Salzuflen						82902	35106	17114	664--	14214	10114		15314	03000
Hannover-L.	82806	61022	15715	763--	13206	82806	56202	17015	372--	13212	10114		15814	03000
Braunschweig-V.	83009	57022	15214	663--	14207	72908	59202	16515	563--	14313	10114		15013	04001
Berlin-Dahlem	82904	20105	13715	572--	15205	83006	30105	14715	862--	15310	10115		15814	01035
Berlin-Tempelh.	83005	46106	12916	763--	13301	82904	56016	14116	473--	15311	09515		16215	95---
Düsseldorf	83105	75025	18315	756--	13105	73104	40205	19215	453--	14209	09714		16414	97---
Bocholt						73203	65202	19115	754--	14208	19114		16614	91002
Essen-Mülheim	83303	56202	18514	4742-	13207	73305	30105	19415	764--	14211	19114		15414	02000
Kahler Asten □	93409	01616	49710	9-0--	10204	93411	02516	50210	9-0--	10208	10509		10809	10000
Kassel	83402	56022	16514	865--	12205	73406	57026	17314	265--	13208	10214		15113	02003
Göttingen	73202	62502	15914	764--	13205	70000	70025	17215	374--	13313	10214		15214	02006
Braunlage						83305	45536	17012	774--	11213	10411		12211	05015
Aachen						83202	56205	19314	563--	14308	19514		15613	95005
Nürburg						93407	00516	19411	9-0--	11205	10311		13311	03---
Wahn/Rhld.	83008	57022	18815	864--	13206	83104	35102	19815	463--	14310	19315		16714	96001
Koblenz						83204	56212	18615	4642-	14208	10115		163--	01003
Fuchskauten						83409	58026	18212	872--	10205	20411		12611	04002
Gießen	82905	62022	16015	755--	13203	73403	70022	17115	756--	11310	00015		15114	00004
Bad Hersfeld						83202	65205	17114	755--	13210	19314		14913	93000
Wasserkuppe □	93607	00515	49210	9-0--	10202	93311	01536	49609	9-0--	09207	10809		11009	09039
Trier-Petrisberg	80000	40102	18714	3547-	13205	70202	62022	19415	46440	13207	19514		15614	95027
Deuselbach						83209	40106	18113	872--	11304	09513		14412	95033
Kl. Feldberg/T. □	93316	00456	49611	9-0--	11801	93312	00636	50411	9-0--	11209	10410		12411	04007
Frankfurt Flugh.	83205	58025	16717	866--	14201	73211	60025	18016	756--	13212	09716		17015	97019
Darmstadt						83308	60025	17715	756--	14311	10114		16214	01028
Würzburg	83207	57022	15515	854--	13400	83206	56022	16815	654--	14312	19515		15014	95044
Bad Kissingen						80000	58022	17115	6557-	13211	19515		15214	01027
Bamberg						73401	70026	16414	756--	13309	10213		15413	02---
Coburg						73203	70026	17014	755--	12313	10314		15213	03---
Hof	.					83206	58026	16012	864--	12309	10712		13612	07054
Weiden						80000	25106	15714	773--	13306	10613		14613	06047
Berus						70204	7002-	18214	785--	12305	00013		17311	00054
Tholey						70410	7002-	18313	754--	103--	09212		15112	92042
Saarbr.-Ensh.	82903	56022	17515	756--	13202	70204	60012	18315	756--	13208	10014		16813	00058
Neustadt/Weinstr.	83405	60022	16716	4557-	14502	80000	68022	17516	3657-	13207	00016		18416	00038
Weinbiet/Wstr.						83210	60022	17413	3557-	11108	19712		16212	97045
Karlsruhe						82501	30606	18016	774--	15310	19615		18413	96051
Mannheim						83603	56212	18216	856--	15211	19216		17915	92024
Stuttgart Echt.	83004	56202	16915	573--	12104	83206	20512	17614	272--	13307	19714		16814	97---
Öhringen						82702	20102	17516	864--	14211	19715		16715	97049
Ansbach						83202	14516	17414	773--	13310	10113		15813	01052
Weißenburg Bay.	83002	30616	16114	872--	12606	83602	23616	16614	872--	12305	10213		16413	02072
Nürnberg	82803	18585	15814	863--	14101	83106	32105	16215	863--	14205	10313		16513	03067
Regensburg	80000	50616	16313	672--	13802	83205	30216	16514	864--	13304	10813		17013	08079
Gr. Falkenstein □	92308	01808	49007	9-0--	07705	92301	01518	49108	9-0--	08301	10907		09707	09078
Freiburg	80000	40102	17316	4562-	14400	60000	50102	17916	45530	13305	00016		18413	00092
Freudenstadt □						70000	40102	51513	754--	11301	10012		14111	00070
Klippeneck □						90000	02454	51111	9-0--	11204	00011		13910	00075
Tübingen						80000	30106	18015	6552-	13204	09714		16114	97056
Stötten						93008	03595	17212	9-0--	12306	10112		14012	01064
Ulm						83104	40106	17214	864--	13309	19314		16813	93056
Augsburg	82902	30612	16514	875--	12500	83407	25106	17214	873--	13207	10414		16113	04049
München-Riem	82204	46616	17114	875--	13301	82606	19636	17613	6732-	12302	20513		16413	05046
Mühldorf	82002	30616	16214	875--	14803	82104	35586	16813	874--	13304	10413		16513	04060
Passau	83201	60632	15713	874--	13201	82201	40612	15913	874--	13202	10513		16413	05051
Feldberg/Schw. □						93511	00454	51508	9-0--	08400	10008		09408	00081
Konstanz						83303	20616	17915	7722-	12311	10214		17814	02---
Friedrichshafen	80000	65022	16416	855--	13703	80000	20616	18114	873--	13314	10214		18114	02098
Kempten	81203	65022	18212	855--	11607	83405	25636	19212	874--	11309	20112		14212	01078
Oberstdorf □						81803	58612	50912	6752-	10302	19511		14111	95068
Zugspitze ■	93617	00454	05151	9----	51709	93619	00454	05451	9----	51103	70252		511--	02008 17
Hohenpeißenberg □						93108	00616	50411	9----	11302	10110		13210	01055
Garmisch-Partenk.						80000	56606	17911	676--	10306	10311		14211	03032
Wendelstein □	82717	60616	51605	4527-	05705	92715	00616	51805	9----	05302	10905		06804	09017
[illegible]						80000	50636	18212	6752-	11108	11112		15212	11025

Pe.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 218

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 6. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdtdtwtw	1sdPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	8322o	72o22	12818	885++	152o6	132+2	
15	1ooo2	73411	72o28	14119	625o1	17213	13422	
18	1ooo2	53319	79o22	14517	4253o	131o4	13323	39754
21	1ooo2	73519	79o22	15318	9++++	132o8	135++	
heute 00	1ooo2	33321	79o16	16116	9++++	151o8	133++	
03	1ooo2	83416	79o21	17116	9++++	1421o	134++	
06	1ooo2	73411	79o22	17917	725++	152o8	13423	39354
09	1ooo2	43213	79o11	19218	3154o	14213	13233	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdtdtwtw	1sdPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	72714	64o26	12o17	5742+	168o1	12722	
15	1ooo3	7322o	7oo16	13 17	734++	13311	13222	
18	1ooo3	7342o	7oo26	13617	794++	142o6	13422	3o252
21								
heute 00								
03								
06	1ooo3	83416	7oo22	17o18	863++	14214	13432	39451
09	1ooo3	73315	7o6o5	18818	794++	16218	13332	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdtdtwtw	1sdPH	3RRTT
gestern 12								
15								
18	1ooo8	83213	98o25	11418	855++	153o4	13221	3o253
21	1ooo8	73217	98o11	12717	9++++	13213	132++	
heute 00								
03	1ooo8	83215	98o32	14o15	9++++	132o4	132++	
06	1ooo8	63217	98o12	15o17	687++	1321o	13222	3oo56
09	1ooo8	7322o	98o32	16519	756++	15215	13222	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdtdtwtw	1sdPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	73o19	97618	11918	5942+	154oo	13o23	
15	1ooo4	63218	98o26	13o18	694oo	15311	13223	
18	1ooo4	63217	97258	14117	694oo	14211	13223	3o252
21	1ooo4	73317	978o8	15216	9++++	14211	13323	
heute 00	1ooo4	63317	97258	15617	9++++	142o4	133++	
03	1ooo4	73417	97o22	16117	9++++	152o5	134++	
06	1ooo4	73417	97o28	16917	734++	152o8	13423	39652
09	1ooo4	53o15	98o18	18418	334o1	15215	13o23	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdtdtwtw	1sdPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	82417	65526	1o917	6752+	153o1	12416	
15								
18	1ooo9	83412	7oo28	1o919	2352+	174oo	1342o	39251
21	1ooo9	73415	7oo12	11818	9++++	162o9	134++	
heute 00	1ooo9	22815	75o1o	13o16	9++++	16212	12821	
03	1ooo9	83213	75o31	13416	9++++	152o4	13221	
06	1ooo9	73114	75o12	14517	755++	14211	13221	3oo56
09	1ooo9	82813	7oo22	15818	845++	16213	12821	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdtdtwtw	1sdPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	72714	58o26	12217	3563+	153oo	12723	
15	1ooo5	73419	97o28	13116	3553+	154o9	13422	
18	1ooo5	7342o	98252	13917	756++	142o8	13423	3o254
21	1ooo5	73417	98252	15116	9++++	13212	134++	
heute 00	1ooo5	63413	98258	15516	9++++	142o4	134++	
03	1ooo5	63419	98o28	16117	9++++	142o9	134++	
06	1ooo5	83421	98o32	17217	865++	15211	13434	39252
09	1ooo5	73415	98o28	18918	1653+	152o6	13423	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdtdtwtw	1sdPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	72711	98o22	11819	1253+	137o3	127+1	
15	1ooo6	82714	98o32	11718	1257+	146o1	127+1	
18	1ooo6	7291o	98o22	11918	1257+	143o2	129+o	3oo51
21	1ooo6	73215	98o22	12319	9++++	152o4	132++	
heute 00	1ooo6	13218	98o12	13118	9++++	132o8	132++	
03	1ooo6	83316	98o31	13816	9++++	142o7	133++	
06	1ooo6	83318	98o26	14517	865++	132o7	13322	39155
09	1ooo6	63214	98o12	16o17	625++	14215	13221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1sdPH	1sdPH	9SSss
gestern 09	4o62o	331o9	82826	94515	o34o9	862++	212o3	o5oo9	12832	12556	
12	4o62o	33112	83318	96616	o511o	6732+	31317	o5oo9	13132	12356	
15	4o621	33315	83314	87oo6	o7o1o	5732+	oo219	oooo9	13232	12355	
18	4o62o	33418	83216	98o26	o78o9	585++	oo1o8	o51o8	13232	12554	
21	4o623	33421	63315	98o12	o9oo9	615++	oo212	o52o8	13352	12553	
heute 00	5o62o	332oo	62912	98o11	1o3o9	255o1	oo213	o52o7	13332	12553	
03	5o62o	334o3	42615	98o21	1o3o9	455++	ooooo	o52o6	12443		
06	5o62o	332o6	6231o	98o31	1ooo8	655++	oo7o3	o53o6	12441	1o233	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1sdPH	1sdPH	9SSss
gestern 09	4366o	o21o9	72611	7o8o8	o26o9	6941+	oo2o9	o53o7	12635		
12	43659	o2112	62711	758o8	o29o9	59561	oo2o3	o53o7	12633		
15	43659	o2o15	726o9	758o8	o36o9	6944+	oo2o7	o53o8	12622		
18	43659	o2118	725o6	78166	o36o9	6956+	oo4oo	o54o8	12522		792++
21	43659	o2121	727o5	8o168	o37o9	6956+	oo2o1	o54o8	12722		
heute 00	5366o	o22oo	826o3	748o8	o32o9	895++	oo7o5	o54o7	12621		
03	5366o	o22o3	728o4	7o616	o3oo9	5951+	oo7o2	o54o7	12721		
06	5366o	o22o6	628o4	8o162	o32o9	7951+	oo2o2	o55o7	12821		7o1++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1sdPH
gestern 09	4o565	51oo9	61614	69o21	1761o	5563o	oo714	oo3o8	13334
12	4o565	51o12	81818	69o22	1591o	8o97+	oo717	oo3o9	13344
15	4o565	51o15	82323	69o22	14911	8o97+	oo71o	oo5o8	12226
18	4o565	51o18	82521	67o22	15511	3552+	oo3o6	oo4o9	12226
21	4o565	51o21	6252o	65o22	16111	6o911	oo1o6	oo5o8	12246
heute 00	5o565	51ooo	72518	65o22	16611	59591	oo1o5	oo4o9	12246
03	5o565	51oo3	52715	56o22	17911	4o951	oo213	oo4o9	1++++
06	5o565	51oo6	929o8	oo472	186o9	9+o++	oo1o7	oo1o9	1+++4

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1sdPH
gestern 09	4o59o	19oo9	82917	97o22	13712	755++	613o7	o51o9	12746
12	4o59o	19o12	8262o	98o28	15o12	885++	61113	o52o8	12746
15	4o59o	19115	82723	98o28	14612	884++	oo8o4	o52o9	12746
18	4o59o	19o18	72723	98o29	14o12	784++	oo7o6	o52o7	12746
21	4o591	18821	72618	98158	13712	785++	oo6o3	o52o7	12745
heute 00	5o591	186oo	72422	988o8	13811	784++	oo1o1	o54o8	12745
03	5o59o	19oo3	72424	978o8	12811	784++	5171o	o53o8	12636
06	5o59o	19oo6	72422	98o28	11711	784++	51711	o53o8	12338

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1sdPH
gestern 09	4o528	355o9	83619	69o26	24812	31411	oo115	oo1o8	1o134
12	4o528	35512	73614	69o26	25611	21412	oooo7	oooo7	13534
15	4o528	35515	2341o	69o11	26813	21412	oo114	oo1o8	13433
18	4o527	35518	1291o	69o2o	26913	oo9o8	ooooo	oo2o?	13123
21	4o528	35521	1271o	69o2o	27113	oo9o8	oo1o2	oo3o9	13124
heute 00	5o528	355oo	3251o	69o2o	28o12	1o941	oo31o	oooo9	13o34
03	5o528	355o3	52515	69o21	27812	oo9o6	oo8o3	oooo9	13o34
06	5o528	355o6	62518	69o21	27213	oo9o6	oo6o5	oo21o	12934

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1sdPH	1sdPH	9SSss
gestern 09	4o529	2o1o9	92712	1o454	26514	9+o++	oo2o5	o5214	13232		
12	4o526	2oo12	7251o	6oo34	26415	751++	oo8o1	o5114	12522	13222	
15	4o524	2o115	7251o	6oo12	26316	752++	oo8o1	o5o15	12522	13222	
18	4o524	2oo18	72511	7oo22	25416	755++	oo7o9	o5o14	12522	13222	7oo++
21	4o524	2oo21	72416	7oo22	24915	785++	oo7o5	o5114	12522	13222	
heute 00	5o524	199oo	82316	65o32	24515	555++	oo5o4	o5114	12522	13222	
03	5o524	199o3	82318	5o2o5	23515	863++	oo71o	o5115	12522	13222	
06	5o525	198o6	82516	5o5o5	22815	861++	oo6o7	o5115	12522	13222	7o1++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1sdPH
gestern 09	4o44o	41oo9	714o7	69o31	22321	1247o	oo1o8	o512o	11322
12	4o44o	41o12	614o7	65o21	23122	2o978	oo1o8	oo121	11422
15	4o44o	41o15	814o7	65o22	23121	8o93+	oo4oo	ooo21	11422
18	4o44o	41o18	711o9	65o22	23322	7o97+	oooo2	ooo21	11422
21	4o44o	41o21	614o5	69o22	23721	2o979	oo1o3	o5221	11423
heute 00	5o44o	41ooo	2161o	69o11	24721	1143o	oo11o	o5121	11523
03	5o44o	41oo3	o14o7	65o2o	24721	oo9oo	oo4oo	o5121	11523
06	5o44o	41oo6	o14o7	65o2o	24721	oo9oo	oo5oo	o5121	11523

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1sdPH	1sdPH	9SSss
gestern 09	4o447	161o9	7o517	7o252	23918	794oo	oo215	o5213	1o344		
12	4o448	[illegible]	7o216	6oo28	24o19	5844o	oo2o1	o5114	1o344		
15	4o447	16415	7o318	8oo22	23919	784oo	oo6o1	o5114	1o344		
18	4o446	16518	6o219	8oo22	23419	685oo	oo4o5	o5114	1o344		797++
21	4o446	16521	7o318	8oo22	23819	785oo	oo3o4	o5113	1o344		
heute 00	5o44o	165oo	8o42o	7o8o8	23818	894++	114oo	o5315	1o444		
03	5o447	164o3	8o318	7o5o8	23o18	894++	117o7	o5416	1o444		
06	5o446	162o6	7o317	8o258	22519	794oo	116o5	o5114	1o344		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1sdPH
gestern 09	4o35o	48oo9	23213	69o2o	16824	215oo	oo3o5	o5219	13334
12	4o35o	48o12	43216	69o21	15924	225o8	oo1o2	o512o	13334
15	4o35o	48o15	63419	69251	16824	425o8	oo8o2	o5121	13335
18	4o35o	48o18	6342o	69158	15825	5251o	oo6o8	ooo22	13435
21	4o35o	48o21	6o225	698o8	15624	625oo	oo7o3	o5122	1o123
heute 00	5o35o	48ooo	2o518	69o11	17924	225oo	oo224	o5122	1o247
03	5o35o	48oo3	2o212	69o2o	18424	225oo	oo2o5	o5121	1o245
06	5o35o	48oo6	2o512	69o2o	17824	225oo	oo7o7	o5221	1o246

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtgtg

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 218

Donnerstag, den 6. August 1959

Meldungen vom 5.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	QSSss
43556	1o2o6	52316	96o1o	o2213	1243o	1471o	o51o9	13o47	12323	A.Dohrn
[illegible]	1o8o9	52218	9815o	o2219	4353o	144oo	o5o1o	13o46	12225	A.Dohrn
43616	11112	62716	98o28	o2412	3557o	142o2	o53o9	13o36	149+2	A.Dohrn
43671	11615	62715	98152	o2512	4357o	842o1	o51o8	13o36	149+3	A.Dohrn
43675	11616	6271o	98152	o2911	4353o	842o4	o51o8	13o36	12722	A.Dohrn
40635	129o5	72625	97o36	o2o11	5949+	625o3	9863+	o51o9	149+5	Poseidon
40634	13812	6252o	98o16	o3o1o	524o7	6321o	o51o7	12636	+++++	Poseidon
40635	14015	42529	98o12	o3511	28562	63oo5	oo1o9	12637	+++++	Poseidon
40633	15518	7253o	98o32	o3711	4856o	633o2	o51o9	12637	+++++	Poseidon
43563	oo1o6	83213	98o22	14o15	8++++	844oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
43573	oo212	53224	98o11	14817	5++++	832o5	+++++	+++++	+++++	Frithjof
43577	oo718	532o9	98o21	15515	5++++	144oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
40583	oo125	82813	98o22	16o14	8++++	734oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
43547	o66o6	828o9	98o21	14o17	+++++	+++++	o53++	+++++	Osnabrück	
43295	457oo	3o318	69101	o192o	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
40448	46joo	813o9	98o22	2oo19	853oo	654oo	oo518	113++	Berlin	
40522	519oo	o2213	99ooo	22811	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius	
40762	552oo	oo4o5	99o2o	19227	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
43555	o51o7	73o11	98o22	11816	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
43557	o56o6	83213	98258	129o5	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
40589	oo2o6	82518	978o8	11913	+++++	+++++	o53++	+++++	Malangen	
43594	oo3o6	82824	97o22	1oo13	+++++	+++++	o53++	+++++	Schellfisch	
43555	o63o6	82513	98o22	11o17	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Davidsen	
40584	oo4o6	82815	97o22	13813	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten	
40588	oo4o6	83113	97o22	11214	+++++	+++++	oo1++	13122	Frankfurt/M.	
40628	113o6	82613	97595	o4511	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
40448	5o5o6	815o8	97o22	18516	853++	6571o	oo116	115++	Berlin	
40643	115o7	81311	96o26	o1111	+++++	72721	ooo++	13421	Saarbrücken	
40642	118o8	812o9	95535	o2312	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg	
40437	o89o6	1o418	98o2o	15218	+++++	+++++	ooo++	+++++	Santa Ursula	
40616	o85o9	72613	982o2	o6912	+++++	+++++	oo2++	+++++	Falkland	
40588	oo1o9	62918	97o12	12814	+++++	+++++	o5o++	12923	Tübingen	
43581	o11o9	83224	98o22	13o14	853oo	72215	o51++	13234	Albatros	
43583	oo5o9	82724	97o22	14o18	+++++	+++++	oo2++	+++++	B.Grundmann	
40587	182o9	82718	97o22	15112	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Meins	
40643	117o9	813o9	961o5	o231o	+++++	oo7o9	o52++	+++++	Essen	
4359o	o1oo9	83o15	97o22	11215	+++++	+++++	o51++	+++++	Mönchengladbach	
40601	467o9	83oo3	97o22	16oo4	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Everling	
4064o	122o9	8o9o5	95515	o22o9	865oo	+++++	o56++	+++++	Jupiter	
40616	o7211	92113	93512	o9o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
40635	o7811	82513	97o22	o3o11	+++++	+++++	o51++	+++++	Gelsenkirchen	
4356o	o3311	53118	98o21	14215	+++++	+++++	o54++	+++++	Dortmund	
40463	2o612	1o3o9	98o1o	28o2o	115oo	244oo	oo1++	1o3++	Coburg	
4048o	22o12	7o5o5	98o22	29o17	3232o	248o8	+++++	+++++	Lüneburg	
40589	o1o12	82913	98o22	13o14	+++++	+++++	o51++	+++++	Bielefeld	
40601	46712	83oo5	96o22	163o3	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Everling	
40377	28712	7o9o9	98151	26423	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus	
40529	48712	22413	98o31	25212	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius	
40452	18812	8o5o9	98152	26819	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	QSSss
40481	29312	72oo2	98o22	27o18	+++++	+++++	+++++	+++++	W.Vinnen	
40643	11712	827o5	97o22	o231o	+++++	oo4oo	o52++	+++++	Essen	
40615	o8212	82718	975o5	o8112	+++++	+++++	oo2++	+++++	Falkland	
43561	o4o12	53315	98o11	13216	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
40643	11512	8o2o9	97o25	oo811	+++++	846o2	o51++	1o221	Saarbrücken	
43361	26612	o2921	98o2o	o8127	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran	
40643	11912	82513	96525	o2512	+++++	+++++	oo2++	+++++	Braunschweig	
4067o	24o13	91oo5	924o4	o63o6	+++++	+++++	+++++	+++++	G.Dahrendorf	
40655	11312	8oooo	97216	o28o7	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Homann	
40448	52612	912o8	92434	18o18	+++++	654oo	oo217	112++	Berlin	
40295	6o912	316o2	98o2o	19929	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek	
40139	33212	4o6o9	98o11	13o26	413oo	644oo	oo122	1o621	E.Entz	
40589	oo615	82813	97o31	13514	+++++	+++++	o51++	12823	Tübingen	
40645	11515	825o3	96586	o2111	+++++	+++++	o52++	+++++	Witten	
40585	oo715	82913	98o22	15114	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond	
40642	11518	72213	98o16	o1812	+++++	522o5	oo1++	12221	Saarbrücken	
403o9	6o818	627o9	98o31	19728	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek	
43593	oo118	82813	96o22	13214	+++++	oo21o	o51++	12833	Kormoran	
40641	11818	8oooo	98o22	o3212	+++++	+++++	o54++	12233	Stadt Herten	
40586	21318	82718	98o28	15212	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Meins	
43582	ooo18	731o2	98o11	15915	+++++	+++++	o53++	+++++	B.Grundmann	
43577	o1o18	73oo7	98o21	16315	+++++	+++++	oo1++	+++++	Andenes	
40442	21218	7o3o5	98o12	2652o	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	
40531	46o18	o2313	99ooo	25o14	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius	
40443	54618	31612	97284	14519	oo9o2	65717	oo418	121+4	Berlin	
40457	o7318	oo411	98o2o	2o22o	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ursula	
404o5	12119	7o118	97o23	1362o	6771o	143o6	oo117	136+9	Millerntor	
4059o	o1221	72613	97o22	14714	+++++	+++++	o5o++	12623	Tübingen	
4059o	o1212	82613	97o22	14o14	+++++	+++++	oo1++	12622	Frankfurt/M.	
40585	oo221	82918	962o6	11114	+++++	+++++	+++++	+++++	A.v.Humboldt	
33583	oo321	827o5	98o22	15515	+++++	oo2o8	o5o++	149+1	Regensburg	
43584	oo521	728o9	98o32	15o14	+++++	+++++	o51++	12833	Haltenbank	
4359o	o1o22	82913	97o22	13215	+++++	+++++	o51++	+++++	Mönchengladbach	
40642	11822	8o9o5	98o22	o411o	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg	
40597	o4722	72713	97o22	14514	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
40585	o1o22	82913	97o22	14314	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg	
40648	11422	799o2	98o22	o43o9	+++++	+++++	o52++	+++++	Gelsenkirchen	
40616	o4922	62713	99o22	o9112	+++++	+++++	o54++	+++++	Hildesheim	
40643	11923	827o5	97o22	o4512	oo1++	+++++	+++++	+++++	Braunschweig	
40639	11423	82511	97o32	o2812	+++++	222o5	o51++	12721	Saarbrücken	
40637	12223	72413	98o22	o6811	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster	
40646	11623	814o5	98o22	o411o	+++++	+++++	o51++	+++++	M.Föcher	
40643	11723	8o4o5	98o22	o421o	+++++	oo2o3	o51++	+++++	Essen	
40588	o3723	82715	986o6	14913	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Kaufmann	
40585	o5522	72713	97o31	15814	+++++	+++++	oo2++	12721	Bonn	
4067o	23323	9o2o3	91454	o71o3	+++++	+++++	o52++	149+o	G.v.Heukelum	
43574	oo123	726o5	98o32	17o16	+++++	+++++	o5o++	+++++	Dortmund	
43576	o1323	93213	97o22	15716	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	

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

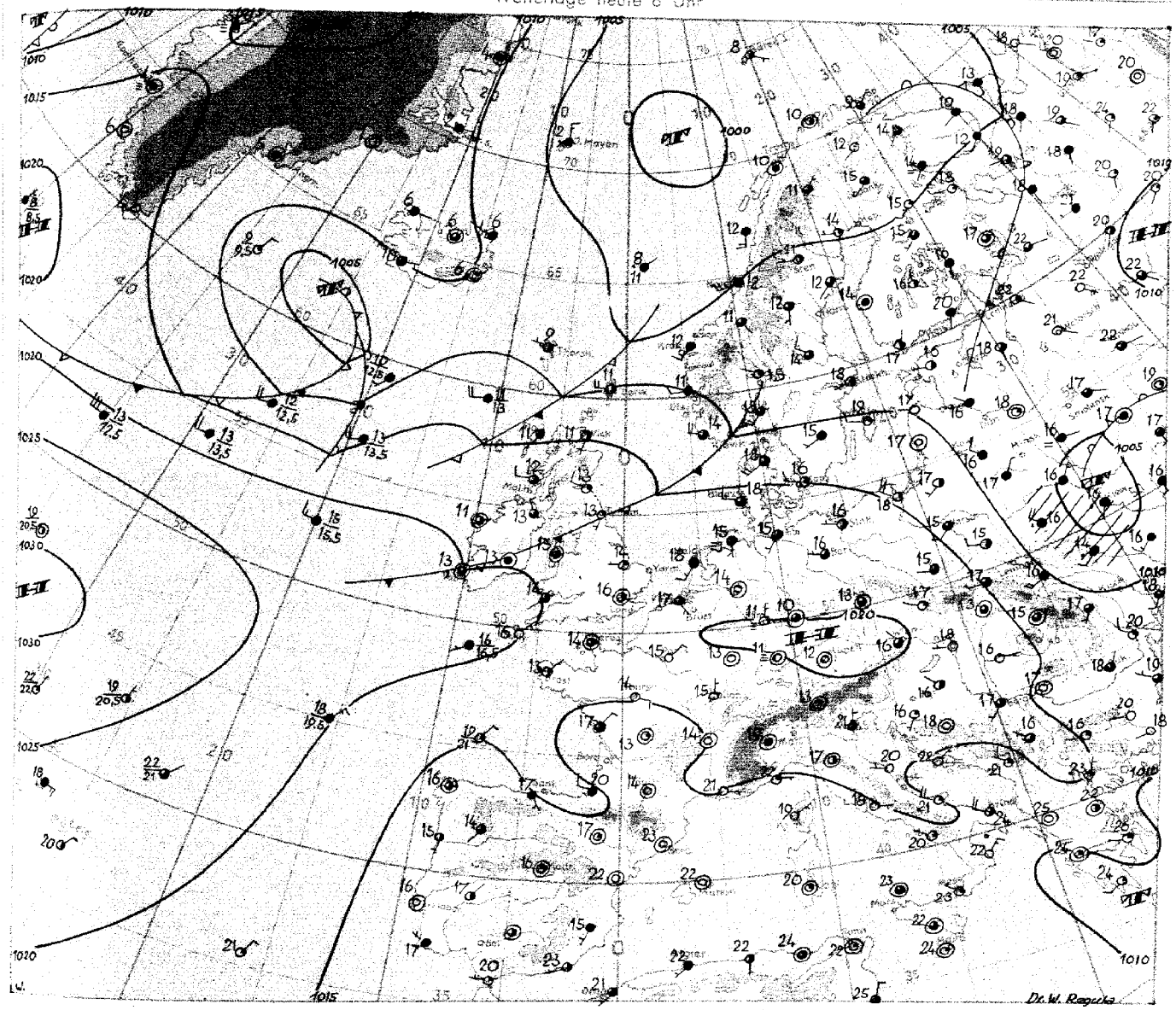
Jahrgang 84

Teil A: Karten

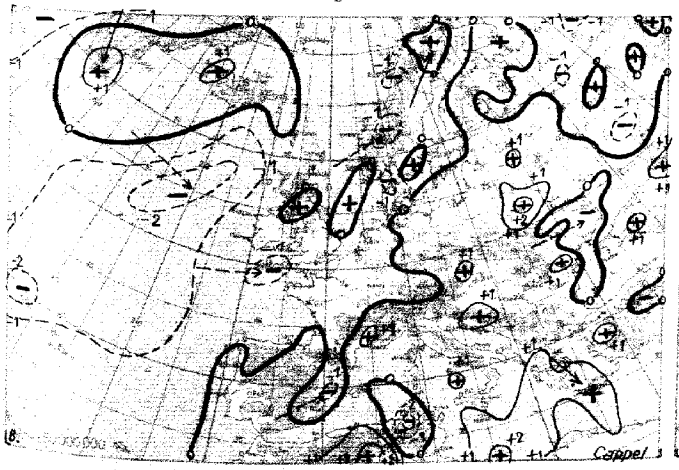
Freitag, den 7. August 1959

Nummer 219

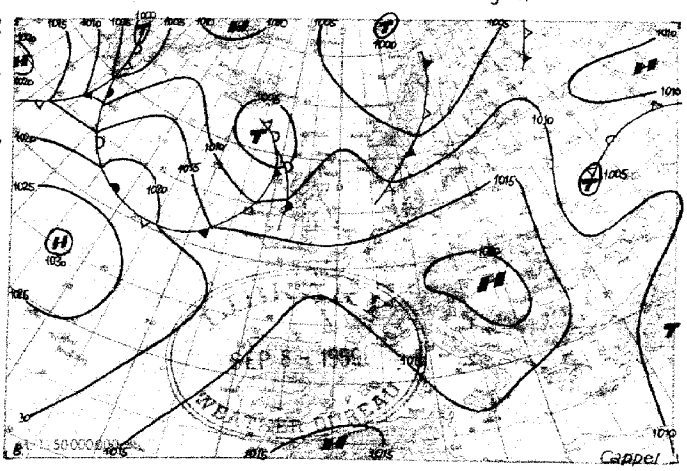
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

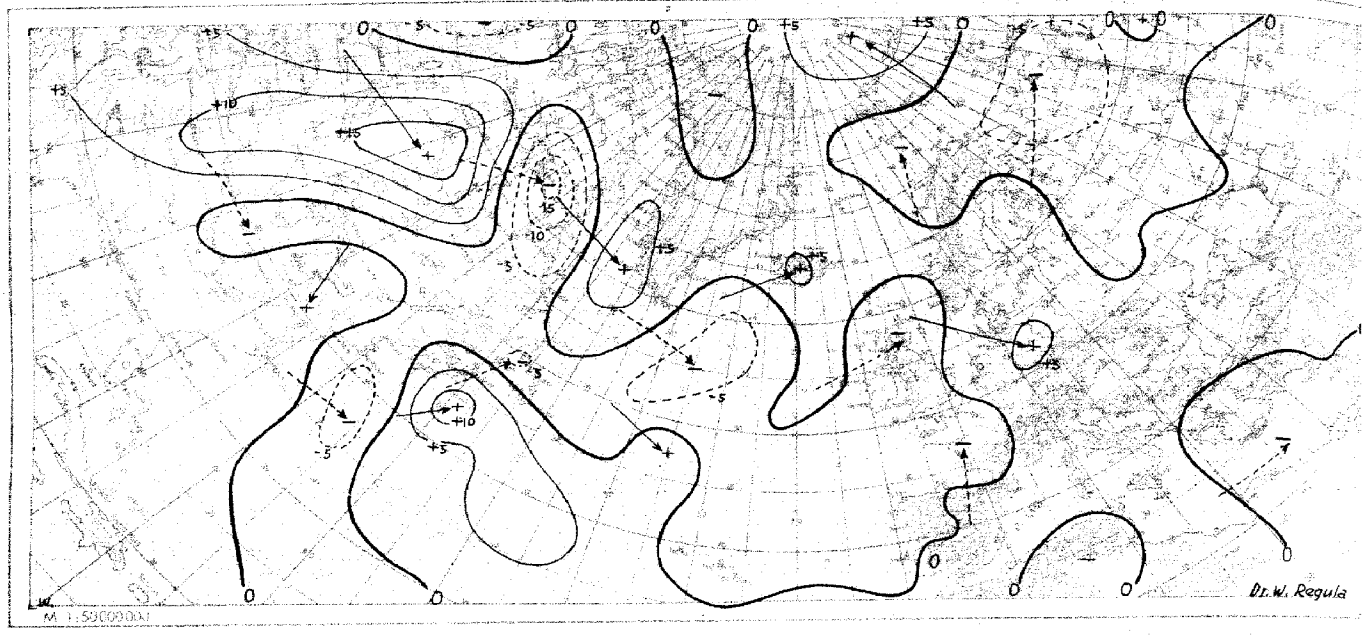


Vorhersagekarte für Sonnabend den 8. Aug. 59, 6 Uhr

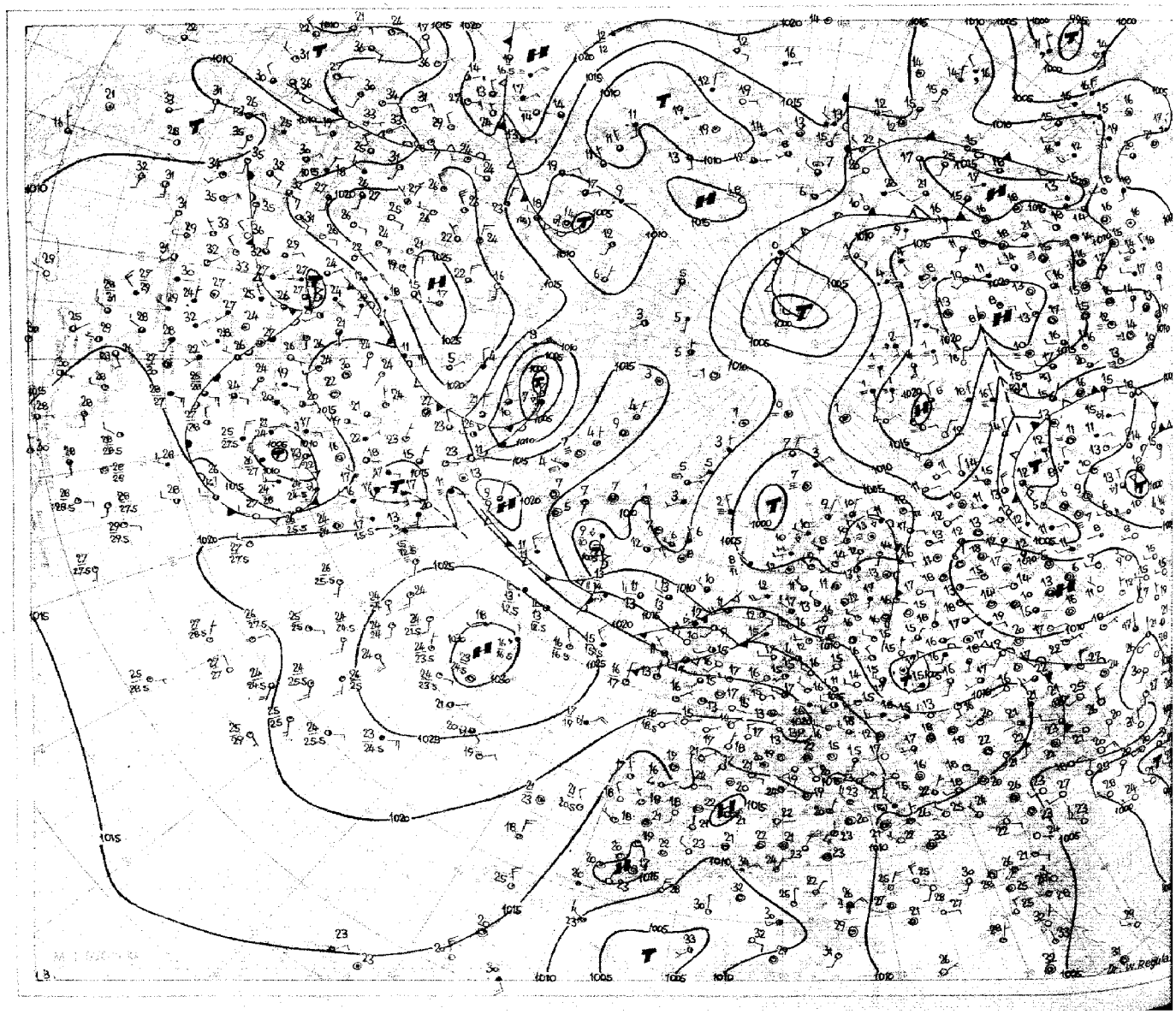


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

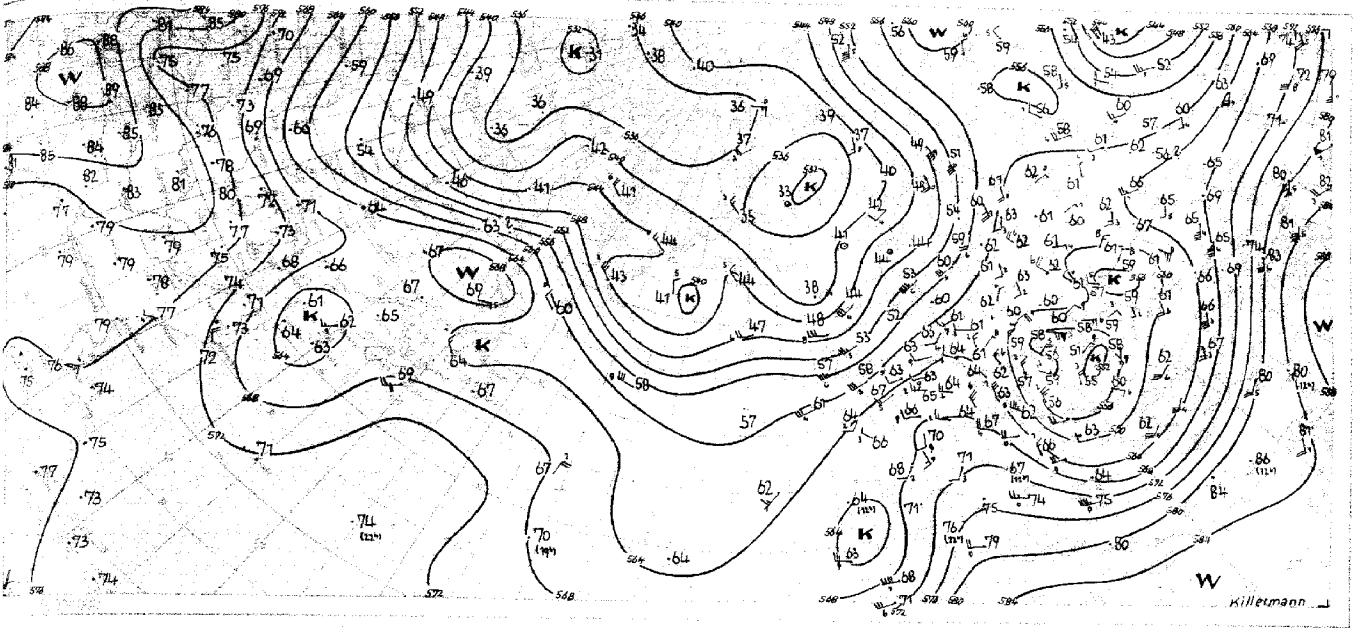
Freitag,

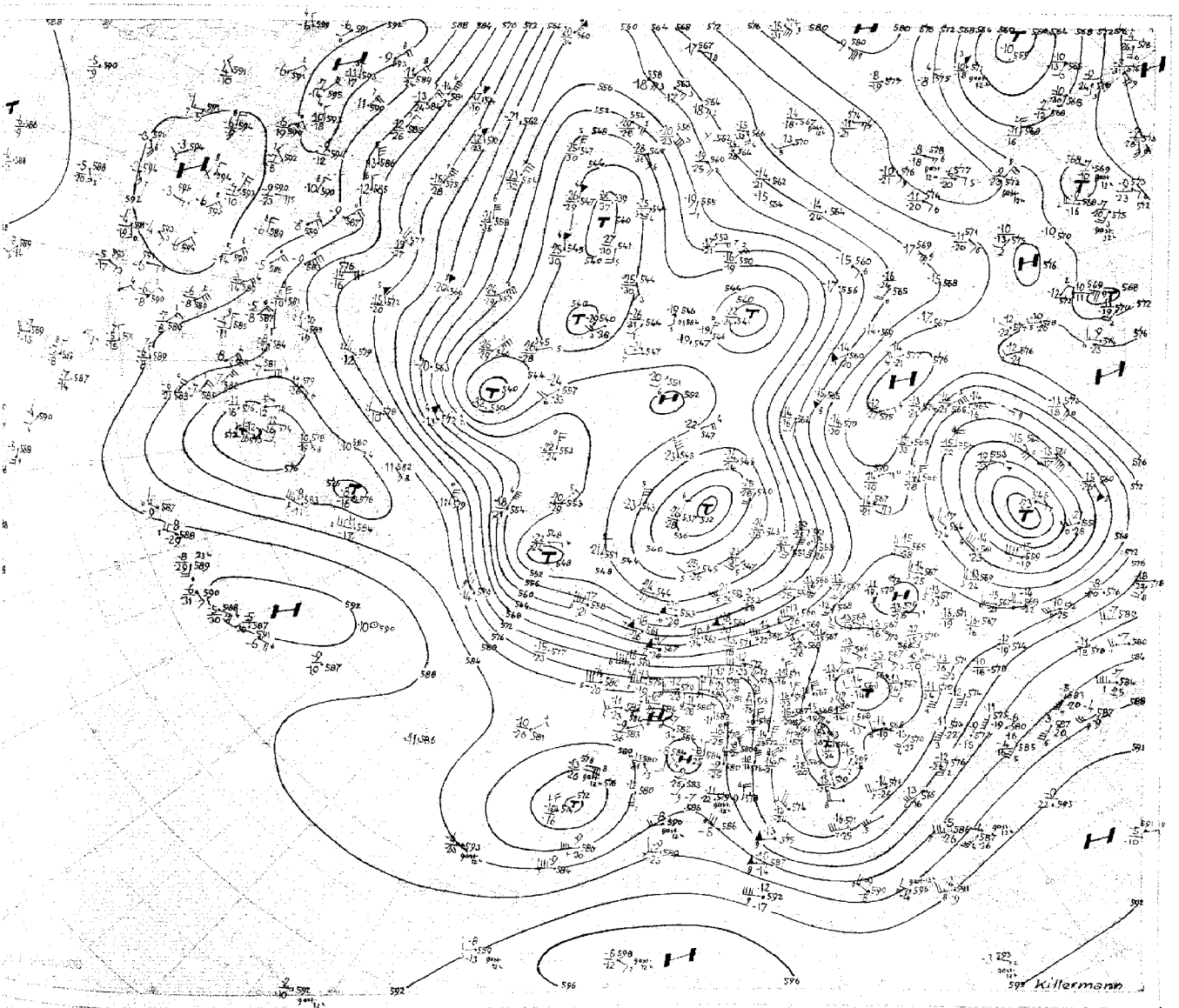


Wetterlage heute 0 Uhr

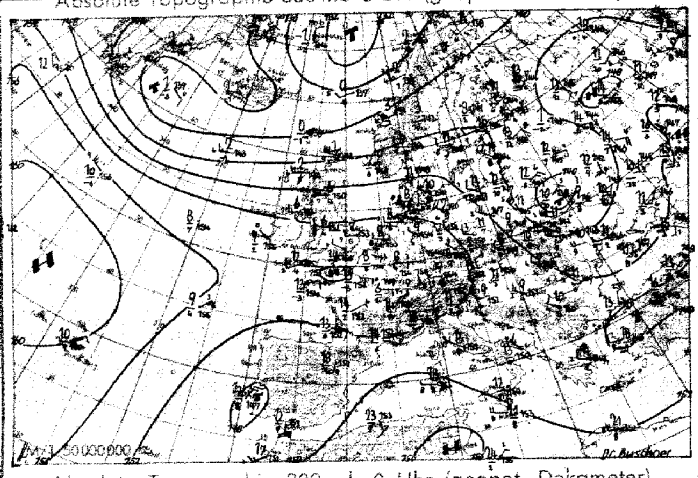


7. August 1959

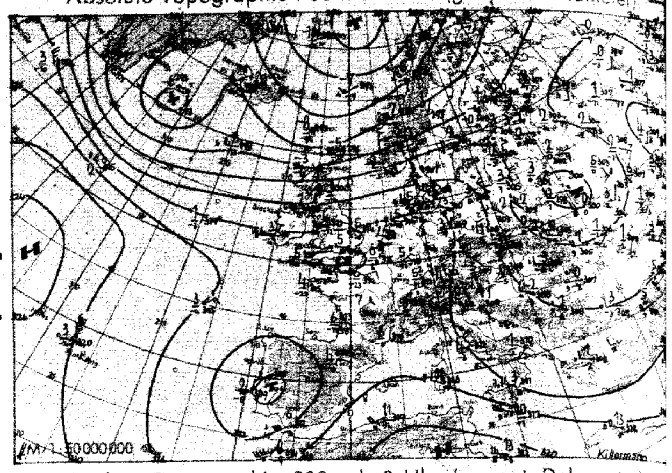




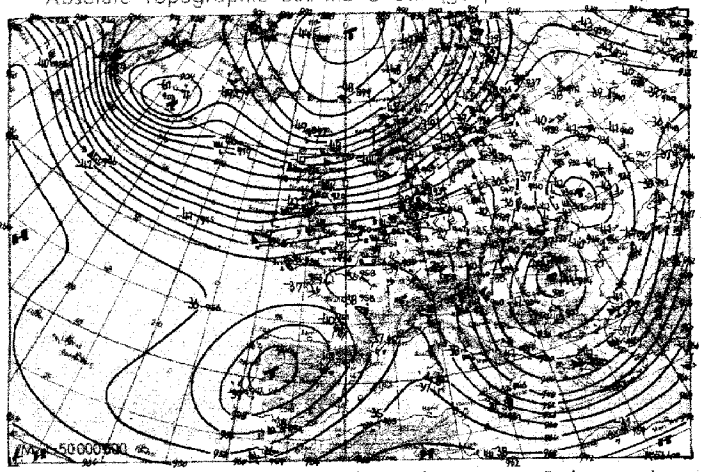
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



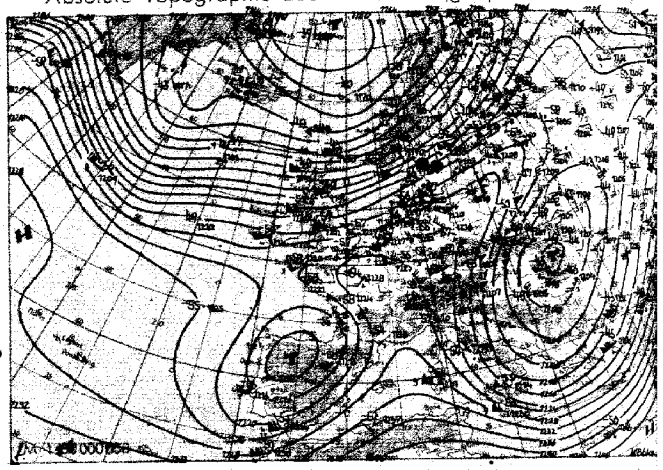
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



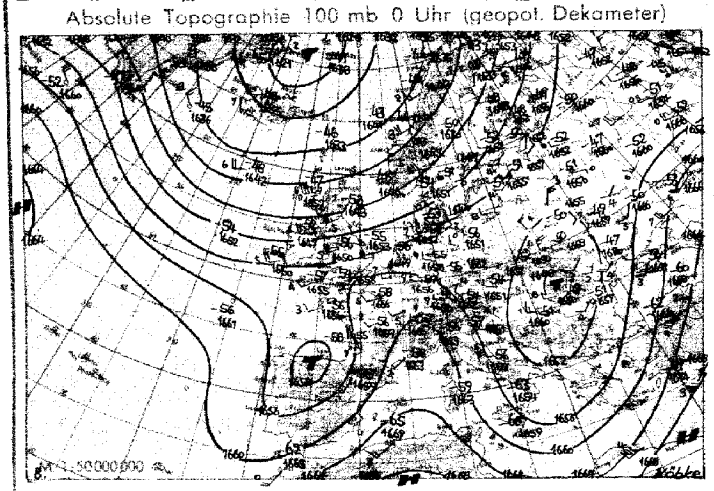
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



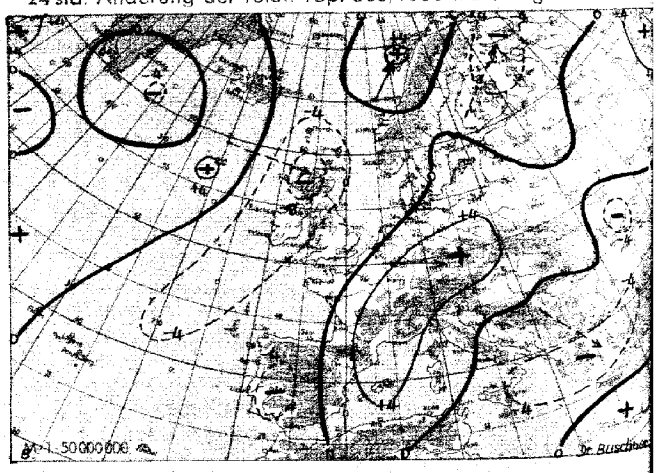
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 7. August 1959

Der Kaltlufttropfen, der gestern früh über Oesterreich lag, wanderte mit der Bodenströmung langsam in südöstlicher Richtung weiter, so daß die Niederschläge in Ostbayern im Laufe des Tages aufhörten und sich der Einfluß des vom atlantischen Hoch ostwärts reichenden Keils in ganz Deutschland durchsetzen konnte. Die schwachen Störungsreste, die vereinzelt noch geringfügigen Regen gebracht hatten, lösten sich dabei auf, und die anfangs meist geschlossene Schichtbewölkung lockerte mehr und mehr auf. Die Tageshöchsttemperaturen lagen gestern um 2o Grad, in Bayern wegen der geringeren Einstrahlung meist etwas darunter, im übrigen Bundesgebiet wenig darüber. Die gegenüber dem Vortag stärkere nächtliche Ausstrahlung hatte ein Absinken der Temperaturminima zum Teil bis unter 1o Grad zur Folge. Morgens war es vielfach neblig.

Nördlich des erwähnten Hochdruckkeils verlagerte sich im Tropopausenniveau ein intensives Starkwindfeld, das gestern seine stärkste Konzentration nördlich von Schottland hatte, ostwärts nach Südskandinavien. - Der Aufstieg von Oslo zeigt heute das höchste Windmaximum mit 11o Knoten in 11ooo m. - In der Troposphäre breitete sich die Kaltluft aus dem mittelatlantischen Trog über die Britischen Inseln rasch ostwärts, über dem Ostatlantik langsamer südostwärts aus. Der daraus resultierende, mit 4 mb verhältnismäßig geringe Druckfall am Boden genügte, um über dem Kanal aus dem Hochdruckkeil eine selbständige Zelle abzulösen, die über Süddeutschland ostwärts wandert.

Bemerkenswert ist die Entwicklung einer Zyklone, die sich an der Südspitze Grönlands nach Einbeziehung frischer Kaltluft rasch vertiefte und auch in der 3oo mb-Fläche einen selbständigen Kern hat. Sie wandert südlich von Island langsam nach Osten und führt dem Ostatlantik weitere Kaltluft zu, womit sich das Druckniveau dort weiter erniedrigen dürfte.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der langsam ostwärts abwandernden mitteleuropäischen Hochzelle folgt ein schwaches Höhenhoch von Frankreich nach und wird für die Witterung in Deutschland maßgebend.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Freitag, den 7. August 1959 — Nummer: 219

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	ff-ff	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	ERRIT	FF-FF
Helgoland	4	015	73210	70022	18918	755--	15219	73012	70022	19118	785--	16102		72814	75012	19718	68540	16206	12811	75012	19118	18541	15806	-0019	
Westerland	0	019	73314	70028	17418	784--	11217	73012	74018	17720	68440	15103		73012	74022	18321	5253-	16206	23107	70011	17718	22500	16706	-9721	
List	16	020	73020	75012	17017	72400	13217	62914	80012	17719	32532	13207	30											-0020	
Husum	3	029	73312	70025	17518	784--	14218	53014	75015	17720	52500	14102		53113	75022	18521	42540	15208	33010	75012	18119	32540	15704	-9721	
Schleswig	24	035	73111	70022	16412	785--	14212	63013	80022	16821	62500	14204	26	72914	81032	17719	785--	14209	52810	75022	17718	48505	15400	-0022	25
Kiel	4	045	83106	75022	16418	654--	14213	73410	75022	16721	755--	14103		72912	80032	17321	785--	14306	72710	80022	17420	756--	15101	-0023	
Norderney	13	113	73413	70015	19119	785--	14214	73112	75025	20119	785--	15110		33012	81012	20220	38540	14301	33008	80011	19519	28540	15807	-9720	
Jever	7	122	83004	66806	19018	884--	16220	73310	80028	19321	785--	15003		73009	84022	19621	787--	14003	63004	82031	19319	5863-	15603	-0021	
[illegible]	6	129	73116	75252	18618	784--	16219	73218	78028	19419	785--	16108		73117	80012	19519	785--	16301	23015	80012	19419	28501	15801	-9720	
[illegible]	4	131	73414	70218	17818	784--	17218	53115	75018	18719	58500	16209		73015	75022	19220	5853-	16205	32911	75011	19019	12359	15602	-9720	
[illegible]	12	147	73010	69032	17218	785--	14211	62909	78018	17820	68500	15006		72913	81032	18221	785--	15206	53012	83012	18419	58400	14202	-9723	
[illegible]	13	156	63110	70022	16318	656--	10210	73412	80022	16919	756--	11206		73111	80022	16922	785--	13400	73013	80012	17020	62500	14201	-0022	
[illegible]	0	202	82907	62806	19018	884--	15220	73008	81018	19620	785--	14106		62806	82022	19922	58542	12303	32704	82011	19420	34700	14605	-9723	
[illegible]	25	213												62807	82018	19721	68500	16000	72605	80258	19419	4853-	16703	-9422	
[illegible]	4	224	83108	80032	18718	684--	15216	73014	80028	19420	784--	15107		73209	82038	19421	785--	14500	73406	82018	19220	785--	13602	-9722	
[illegible]	77	235	62908	75035	17817	52530	15212	72907	70018	18218	785--	16105		63110	80012	18421	685--	14302	73108	80012	18619	785--	15103	-9422	
[illegible]	40	253	72705	75028	16917	784--	14114	72912	72038	16821	785--	12400		82505	70022	17520	785--	14107	72907	80022	17221	785--	14603	-9721	
[illegible]	21	305												63205	70028	20221	42530	14400							
[illegible]	64	313	73604	68022	20017	684--	14216	83403	75032	20219	884--	14202		72903	80012	20519	785--	14103	42702	80022	20121	38560	15604	-0021	
[illegible]	95	317	83206	75022	19517	754--	14216	73210	80016	19818	785--	13104		72905	81258	20219	756--	15104	73106	81028	19820	757--	14604	-9220	
[illegible]	70	320	83207	82035	20117	554--	14214	73406	82025	20519	554--	13204		83106	83022	20719	886--	14002	62906	82012	20319	686--	14704	-9319	
[illegible]	98	325	73204	58216	17317	755--	15203	72910	70026	19219	756--	14220		72905	75025	19819	756--	15205							
[illegible]	52	338	73206	80155	18317	684--	14213	83108	80035	18819	885--	13106		72909	80028	19220	785--	15004	72608	76028	18919	785--	15703	-9720	
[illegible]	81	348	82906	50615	17815	563--	14213	62909	75026	17920	685--	14103		72913	65808	18818	785--	16208	62906	70018	18619	656--	15603	-0121	
[illegible]	51	381	83006	62026	16117	863--	15214	72809	70026	16221	785--	14102		63005	68022	17219	68600	13009	73004	65021	16620	785--	13605	-9222	
[illegible]	48	384	83107	61508	15717	883--	15116	72912	75018	16020	785--	13204		83011	75012	17019	785--	12210	73109	75021	16120	785--	12809	-9721	
[illegible]	36	400	70102	56015	20316	464--	15211	73407	58025	20520	785--	12103		50105	61012	20222	58600	11703	70404	59022	19821	757--	12704	-9722	
[illegible]	25	406	83304	70032	20417	884--	14213	83608	80032	20320	885--	12400		73404	80022	20321	785--	14400	73403	80022	19921	757--	15704	-0021	
[illegible]	120	410	73202	60255	20716	784--	14213	73504	75018	20819	785--	13001		70403	62032	20120	786--	12705	70404	58022	20020	757--	13701	-9621	
[illegible]	840	427	93412	04435	51910	9-0--	10219	83510	60415	52911	771--	11108		63610	65014	54215	623--	12104	83508	80034	53413	856--	11801	-0215	
[illegible]	158	438	73206	68026	18716	574--	13215	70806	70216	19518	7856-	14109		73408	80028	19420	786--	12500	73304	75028	19120	786--	13704	-9321	
[illegible]	150	444	83201	70255	18616	884--	14215	70000	72018	19018	784--	15205		83605	82032	18820	885--	13500	73604	70022	19019	356--	14301	-0122	
[illegible]	407	452	73006	70205	18014	784--	11215	72906	70025	18315	784--	12205		83106	80022	18815	785--	11207	73003	75012	18915	755--	12400	-9717	
[illegible]	282	501	83202	75035	20316	884--	13212	73602	70015	20418	784--	14103		43604	75012	20021	48500	13601	33602	70012	19619	34600	11705	-9621	
[illegible]	211	510	93607	01515	21111	9-0--	11216	83605	65025	21513	872--	11209		83605	68026	21314	5732-	12400	70202	62016	20415	757--	12705	-9215	
[illegible]	73	513	73207	58022	21117	464--	14213	73304	60022	21318	784--	13104		73306	60022	20820	785--	13805	63402	60012	20120	686--	14709	-0021	
[illegible]	56	515	83205	58216	20216	4552-	13216	82907	64146	20219	885--	13101		82702	62022	20419	855--	13201	72002	62022	20319	7093-	13701	-9720	
[illegible]	454	523	83204	50216	20012	872--	11218	83404	70036	20513	834--	12208		73405	70022	20514	5256-	11203	53005	70022	19616	3256-	12803	-9716	
[illegible]	185	532	70204	82802	18517	785--	12218	73202	82018	18919	785--	13104		72901	82022	19019	785--	12201	32505	80012	18320	38562	13607	-9721	
[illegible]	202	542	73402	75022	18816	755--	13218	73204	70025	19518	475--	13208		60000	80032	19419	58630	13400	53608	75012	18720	58602	13605	-9721	
[illegible]	921	544	93408	04415	51310	9-0--	10219	83607	60208	52111	855--	10107		83307	30288	52811	371--	11206	23606	80018	53113	14540	11801	-0213	
[illegible]	265	608	70512	75032	20417	785--	12213	80207	68022	20917	884--	11104		70206	70022	20519	785--	12701	70205	62022	20019	756--	12705	-0020	
[illegible]	479	615	73609	70032	19714	724--	10218	83605	65022	20215	4557-	11107		83605	70022	19517	5552-	07703	80202	70022	19716	5552-	12400	-0017	
[illegible]	805	635	83010	62286	52011	861--	11216	83005	66026	53013	861--	12207		83006	66026	53713	862--	12208	73305	62026	53413	756--	12804	-0114	
[illegible]	[illegible]	637	72803	72026	19518	255--	13216	73603	77026	19919	786--	12104		73203	81022	19820	455--	12400	71003	78022	19520	757--	13602	-9721	
[illegible]	263	639	73305	65016	18917	4577-	15214	73606	75026	19418	585--	14206		83605	72022	19319	886--	13400	70104	70012	19118	756--	13703	-9719	
[illegible]	[illegible]	655	63210	73012	18018	1743-	12115	73410	80026	18419	5853-	11105		83408	80022	18420	6853-	13301	73608	80012	18519	70930	12000	-9720	
[illegible]	716	658	73405	77022	18917	786--	13216	80000	80022	18919	5357-	12001		80103	80022	19120	3867-	13204	53402	80012	19119	25730	12801	-0020	
[illegible]	[illegible]	670	70000	70022	17916	784--	12219	70202	84028	17918	725--	12104		73403	84022	18617	785--	11305	63402	84012	18618	48530	12400	-9220	
[illegible]	136	671	83207	70032	18215	855--	12213	73201	82022	18818	785--	13209		73208	82022	18919	785--	12201	53402	84012	18918	58500	14400	-0019	
[illegible]	[illegible]	685	73206	64035	17414	784--	12216	83207	75805	18115	884--	12109		73604	75028	18414	785--	12101	73406	75028	18215	785--	12400	-9116	
[illegible]	[illegible]	688	83104	58612	17315	373--	13217	73402	65016	17916	5847-	14108		83404	80036	18018	885--	13104	83406	80036	18217	855--	12400	-9219	
[illegible]	[illegible]	704	70206	84032	19417	725--	11215	40208	80012	18820	48500	12801		20208	80011	18820	22500	12400	10407	75021	18719	14500	11503	-0021	
[illegible]	595	706	70408	82032	19515	724--	10217	70412	80022	19816	725--	10104		60412	68022	19218	65500	10500							
[illegible]	384	708	70606	65032	19716	785--	12215	53305	70012	19219	58500	11801		33507	68012	19120	32500	11400	30406	62021	18819	34600	11604	-0021	
[illegible]	140	723	70908	70012	19318	3857-	13219	70907	75022	19320	3857-	12101		80905	68032	19320	886--	12000	70902	62022	18919	7092-	13704	-0021	
[illegible]	[illegible]	724	72707	62012	19114	4557-	11219	73205	70022	18916	4853-	12203		83604	70032	18717	6863-	10400	73606	70012	18916	6863-	11801	-0018	
[illegible]	115	727	83606	58506	19617	674--	14216	83406	65025	19120	7853-	13803		73406	65022	18722	6853-	12703	20206	58012	18920	20930	12302	-9723	
[illegible]	97	729	63608	58012	20018	48530	13219	73606	75022	19920	785--	13400		73608	75012	20020	786--	13201	53607	75012	19920	28630	13801	-0021	
[illegible]	405	738	83405	45105	19015	772--	13215	83404	60025	19417	884--	11107		80204	58022	19617	375--	12201	50304	60012	18918	45640	11704	-9718	
[illegible]	248	742	82702	40102	19117	764--	14216	72303	64018	19319	785--	13004		82904	75012	19120	885--	12400	80000	80032	19119	355--	13701	-9121	
[illegible]	440	755	82902	50205	18914	6542-	13216	82904	65215	19615	785--	12107		82904	80022	19416	756--	12201						-9116	
[illegible]	422	761	73403	62216	18415	754--	13219	72802	68028	18318	756--	13104		72304	81026	19017	756--	12105	73404	80026	18817	5577-	12803	-9218	
[illegible]	359	763	73306	70026	18116	584--	13220	73010	82026	18117	685--	11001		83306	82602	18717	885--	13205	73104	80146	18717	456--	13400	-9719	
[illegible]	338	776	83208	57205	17416	6742-	14211	73411	80035	18018	585--	13209		53608	80012	18020	325--	12103	23207	80012	18518	12540	13202	-9721	
[illegible]	308	791	93205	01515	50709	9-0--	09212	83203	02415	51911	86---	10211		73207	60284	52411	2207-	10207	23605	01474	52811	9-0--	11203	-9312	
[illegible]	267	803	72806	60032	18320	4863-	14209	73508	65022	18022	52600	15000		60106	65012	17622	52700	15704	53406	70022	16922	52700	15607	-0023	
[illegible]	798	815	80201	58022	53214	754--	11213	80204	25592	53413	771--	12206		40704	60036	54416	42400	12002							
[illegible]	973	818	70000	58014	52914	72200	11213	70605	60024	53615	784--	11205		70702	62022	53916	784--	10202	50709	65012	53214	58400	11703	-0016	
[illegible]	[illegible]	826	80402	40102	19217	674--	14214	80208	56026	20018	674--	13208		70904	58022	19419	784--	13803	30905	60012	19218	38500	13703	-9720	
[illegible]	734	836	83207	40206	18813	771--	12316	83403	60026	19313	572--	12107		82903	68516	20113	872--	12207	73103	75256	19513	753--	12804	-9514	
[illegible]	[illegible]	838	83505	60022	18815	764--	13215	70408	65025	18817	764--	12104		70406	75022	19017	764--	12204	70206	75028	18917	755--	12604	-9118	
[illegible]	480	852	83407	40532	18514	7722-	13213	83406	75025	18716	6831-	12006		73403	75022	19416	4847-	13306	70206	75252	19116	784--	13803	-9117	
[illegible]	524	866	82908	46616	19014	6732-	13214	73306	60806	19715	782--	14208		73310	70038	19218	784--	13102	53110	70018	19417	22540	12400	-0619	
[illegible]	401	875	82702	35615	18114	5742-	14215	83506	57806	18017	7857-	14104		73602	68808	18518	786--	13205	61904	68258	18717	68600	16400	-0219	
[illegible]	459	893	80000	12516	17113	872--	13311	83103	65026	17317	884--	13108		63104	65022	17019	68500	14400	62903	65022	17418	65800	14202	-0219	
[illegible]	496	908	70104	70284	52509	722--	07210	80302	60024	52710	5227-	08203		40502	70012	53211	12440	09205	30911	63022	52810	32300	10804	-0012	
[illegible]	400	929	62402	56026	18717	4254-	14212	51206	60016	18320	22540	14101		31305	60011	17920	12540	14704	10504	68011	17719	14500	13603	-9421	
[illegible]	401	934	72204	58016	18817	2757-	15210	71804	65026	18818	7097-	14001		70404	64022	18220	12670	14802	10404	68011	17520	14600	14606	-0121	
[illegible]	705	946	80000	56616	20613	874--	12215	80000	56586	20514	6742-	12102		73601	62026	20116	2757-	13002	50401	70016	19916	1257-	12602	-0517	
[illegible]	010	948	82002	20596	52312	874--	11217	71803	62016	53616	785--	13003		63604	65012	54318	68600	14000	63603	70032	53416	68600	12703	-0218	
[illegible]	2962	961	93614	00514	07300	9----	00316	93606	00515	08300	9----	00209		93603	00455	09100	9----	00207	93602	00455	09100	9----	00400	-0300	
[illegible]	977	962	93304	00456	52211	9----	11217	83303	20614	52912	7712-	12106							60204	65106	53212	68200	12701	-0513	
[illegible]	704	963	80000	40536	19212	7732-	11214	80000	56206	19414	7722-	12106		70000	65205	19315	375--	13102	70000	65026	18616	275--	13804	-0516	
[illegible]	735	980	92920	00616	52906	9----	06211	93412	00616	53407	9----	07206		92810	00456	54307	9----	07209	92910	00456	54307	9----	07000	-1008	
[illegible]	542	997	82301	58616	18912	6752-	12209	80000	50616	19414	6752-	13207		70902	66026	19614	5567-	13101	80000	68602	19714	476--	13000	-0315	

Wl.

Jahrgang: 84. Freitag, den 7. August 1959 Nummer: 219

Station	Höhe	II	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	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	RR
Helgoland	4	015	12909	75020	19117	00902	16500												72308	65012	17918	757—	16603	00017		17415	00034
Westerland	0	019						52706	6603-	17617	56300	16705		72710	62032	16718	564—	16709	72709	66012	16718	786—	16400	-0017		——	97—
List	16	020																	82614	70021	16918	3553-	15604	00016		17615	00076
Husum	3	029	22806	68020	18517	22500	15104							82907	62031	17617	854—	15704	72506	60022	17617	755—	16400	00015		17713	97060
Schleswig	44	035	12606	58012	18115	00901	14303	12506	58022	17915	00901	14801		62405	30100	17515	5647-	14605	72106	60020	17316	7095-	15702	00014		16613	00062
Kiel	4	045	02705	75010	18016	00900	14106							62705	4528-	17614	65200	14804	72707	62024	17616	65440	15400	00014		17813	00038
Norderney	13	113	52710	65030	19518	55500	16400												62409	70030	18318	685—	14400	00018		18017	97038
Jever	7	122	12802	80021	19315	00901	14500	42503	58031	19414	46400	13201		92304	01470	18713	9-0—	13708	72103	19284	18814	761—	14201	-0013		——	00—
Bremerhaven	6	129	12906	80010	19417	00901	15400	02306	72020	19315	00900	14801		72309	60030	18916	755—	15704	92207	03470	18915	9-0—	15500	10014		17714	97018
Cuxhaven	4	131	12806	75020	19117	10940	15101												72106	20102	18117	756—	16601	00016		17813	97021
Hamburg-F.	12	147	12705	83020	18916	10940	14005	02403	72020	18814	00900	13701		32404	46102	18514	35400	14803	72204	56020	18815	364—	14303	00014		16810	97038
Lübeck	13	156	12908	70012	17718	15600	15207												72307	50102	18215	754—	14303	00014		18113	00019
Emden	[illegible]	207	03103	56010	19417	00900	14400	02302	40100	19216	00900	15702		72205	06444	18415	755—	15708	71906	20284	18415	757—	15400	00014		17813	97038
Quakenbrück	25	213	72604	75028	19718	757—	14103																	19110		18009	94006
Bremen	[illegible]	224	10000	75020	20016	15600	13108	22002	65010	19514	25500	13805		00000	08460	19113	00900	11704	50000	56284	19414	55400	13303	00011		17008	97023
Uelzen	[illegible]	[illegible]	33107	65011	19416	35700	13306												12201	2510-	19114	10940	13500	10010		16910	94030
Lüchow	40	253	62905	65012	18317	2353-	15310												12203	58010	19114	15800	13305	00011		18209	97029
Lingen	[illegible]	305	63205	65022	20019	65600	14501												70000	58030	19613	756—	12701	10011		18310	91019
Münster	[illegible]	313	73001	70022	20218	756—	14000	13001	65012	19915	15600	13704		00000	56020	19713	00900	12703	03001	58010	19812	00900	11301	10011		17410	00015
Osnabrück	95	317	82704	65022	20218	756—	15104	62504	65012	70017	6093-	14802							10000	57022	20015	00901	14400	10013		17411	92003
Gütersloh	70	320	82604	80032	20718	555—	15004	80000	80020	20317	855—	16804		80000	66020	19816	855—	15705	60000	59012	20016	658—	15102	-0016		——	93—
Salzuflen	95	325	80000	56022	20017	855—	16202												72002	56022	19616	756—	16202	10016		16815	01007
Hannover-L.	52	338	72803	68022	19717	757—	14107	63003	68031	19517	656—	13802		72003	50011	19514	361—	12400	72102	46101	19416	756—	14701	10013		16811	97014
Braunschweig-V.	[illegible]	348	72906	70028	19018	455—	15305	62904	68018	19216	658—	15201		12304	40101	19014	10940	14802	72106	56021	19115	256—	14201	19713		17612	01018
Berlin-Dahlem	51	380	62903	65022	17718	655—	15010	32804	62011	18315	35700	14105		12703	62020	18413	15700	12001	32804	59020	18915	16340	14205	00012		18010	92037
Berlin-Tempelhof	48	384	62807	70022	17319	65700	14312	13205	70011	18016	15700	13106		12705	65030	18114	15700	12201	72907	63011	18716	763—	14306	00013		18809	97—
Düsseldorf	36	400	60000	50022	20017	25600	14001	20000	40101	20013	25700	13400		00402	25110	20011	00900	11701	00000	20100	19614	00900	13703	00011		17808	97—
Bocholt	25	406	63202	75022	19919	5573-	15400		2										01401	50020	19713	00900	12400	10011		18610	00005
Essen-Mülheim	120	410	63402	56012	20317	657—	14101	00704	56011	20415	00900	15400		00602	40100	20214	00900	13703	00000	40110	19914	00900	14703	10012		17309	96015
Kahler Asten	840	427	63409	58012	53512	4553-	10305	03507	60011	52811	00900	09803		03602	56020	52410	00900	10702	61205	58030	53012	5565-	10701	10010		11604	02016
Kassel	158	438	83202	64032	19918	856—	14307	83403	62022	19717	865—	13803		80000	58022	19516	865—	14603	83401	62022	19716	856—	14301	00015		17515	93019
Göttingen	150	444	80000	65022	19917	857—	15108							80000	40102	19615	754—	14703	70000	62022	19816	756—	15303	10015		17814	01018
Braunlage	[illegible]	452	22906	62012	19913	25500	12205												73301	68022	19514	756—	11202	00012		14012	97030
Aachen	202	501	43504	60012	19917	45700	13400												00000	50020	19213	00900	12201	10012		16710	96037
Nürburg	[illegible]	510	33604	57012	21113	35500	11301		2										01102	58020	20113	00900	12601	00012		13010	92—
Wahn	[illegible]	513	10102	60012	20815	15700	13005	00702	60021	20712	00900	11703		01204	50110	20410	00900	09703	01204	50110	20612	00900	11202	00009		16008	00001
Koblenz	96	515							o										91802	01454	20212	9-0—	12400	00012		164—	97005
Fuchskaute	654	523	63205	58022	20714	645—	12304												00706	70020	20412	00900	11502	00011		13210	97037
Gießen	185	532	52501	75031	19217	5564-	13307							00000	70020	19511	00900	10400	00000	01460	19810	00900	09202	00010		17209	97023
Bad Hersfeld	202	542	83602	62022	20417	756—	14113												72202	62022	20414	756—	13302	00013		16812	97024
Wasserkuppe	921	544	13606	58012	53412	14500	10306	13605	30102	53214	10940	10802		50305	67030	52911	35630	10602	71204	75022	52811	755—	10702	10011		10910	02021
Trier-Petrisberg	265	609	20505	58011	20315	25700	12801	00502	45100	20213	00900	11603		00204	07460	20012	00900	11804	03601	00444	19811	00900	11603	00010		16310	00038
[illegible]	[illegible]	615							o										13202	65020	18613	15500	10703	00012		14109	00026
Kl. Feldberg	805	[illegible]	03306	70020	53011	00900	10302	00605	70020	53012	00900	11804		00608	70020	52211	00900	10705	96610	01470	52312	9-0—	12400	10010		11409	01000
Frankfurt/Flugh.	[illegible]	637	00000	65012	20116	00900	15203	00000	62020	20113	00900	12701		00201	24100	19911	00900	11704	00203	03424	19911	00900	11400	10011		16408	97000
Darmstadt	[illegible]	639	00102	71011	19715	00900	12103												00806	62022	19114	00900	13601	10012		15911	97005
Würzburg	259	655	00000	68011	19415	00900	12304	00000	58021	19813	00900	11201		00000	12100	20011	00900	10400	90000	03454	19811	9-0—	10801	10011		16208	97001
Bad Kissingen	226	658	00000	66011	20414	00900	12108												60000	06424	21110	65400	09400	10010		15810	00016
Bamberg	239	670	13403	70011	19315	15700	12104		o					60202	60031	20012	60970	12201	50202	08468	19813	55600	12400	19112		15710	93—
Coburg	[illegible]	671							o										70000	07468	20313	755—	12400	19711		15109	97—
Hof	[illegible]	689	43204	60032	20011	45700	10108	73003	60022	19813	756—	11201							72904	40106	19513	756—	13400	19111		12608	92004
Weiden	[illegible]	[illegible]	10000	62022	19913	10940	11109												90000	01454	20911	9-0—	10400	10009		14407	92020
[illegible]	[illegible]	704	00410	62020	19615	00900	12104												00209	30100	18413	00900	11705	00011		16309	00064
[illegible]	[illegible]	706																	00916	6502-	18812	00900	116—	00012		14510	00043
Saarbrücken	[illegible]	708	00608	60020	19716	00900	12004	00608	60020	19415	00900	12704		00506	58020	18912	00900	12708	00511	40100	18312	00900	11706	00011		16611	00051
Neustadt	[illegible]	723	03202	70011	19816	00900	13307							12902	56020	19712	15600	11703	02702	35100	19712	00900	11400	00011		17009	00003
[illegible]	[illegible]	724	00508	75011	19914	00900	11005												00908	56020	18714	00900	11704	10011		14410	00010
Karlsruhe	113	727	10202	58020	19816	10930	13104		o										00000	56020	18312	00900	11703	00010		17408	97022
Mannheim	[illegible]	729	13602	68011	20316	10930	13303		o										03602	15100	19911	00900	11602	10011		17109	00018
Stuttgart-Echt.	[illegible]	738	13502	58020	19915	10930	11204	03503	58020	20013	00900	11701		00000	06460	19712	00900	10604	00000	04424	19811	00900	09701	10010		15508	97—
Öhringen	[illegible]	742	20902	70011	20115	24600	13205												00902	58010	19810	00900	10603	00009		16407	91008
Ansbach	[illegible]	750							6										00000	02460	20910	00900	09702	19708		14606	91001
Weißenburg	422	[illegible]	10000	70012	19914	15700	11105		2					10000	50400	20310	10940	09703	90000	02474	20310	9-0—	10500	10009		14308	92007
[illegible]	[illegible]	763	40000	70012	19415	35750	13104	00000	40120	20610	00900	10205		00602	12284	20409	00900	08801	40000	09414	20610	46050	09400	10008		15807	97002
Regensburg	[illegible]	776	12705	75010	20014	14600	12108	62707	68030	20412	65500	11301		12301	70012	20213	15540	12400	70407	18101	20412	762—	11500	10011		15609	97037
[illegible]	1068	[illegible]	53605	02418	53009	52-00	09203		8					30402	60020	52708	30840	07301	10405	62020	52809	15100	08201	19107		09605	94003
Freiburg	267	803	20304	58012	18218	25600	14308	00402	56020	18218	00900	13400		00202	56020	18313	00900	11805	00000	58020	18314	00900	12301	00012		19010	00081
Freudenstadt	796	[illegible]																	00902	65020	51710	00900	10602	10010		13007	01036
Klippeneck	[illegible]	[illegible]	80512	62032	53212	754—	11103												20913	65020	51210	26100	09703	00010		12708	00028
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	91101	01454	20510	9-0—	09400	00009		15808	97005
[illegible]	[illegible]	[illegible]	73201	80022	19913	764—	12303												00906	56020	19412	00900	11504	10011		12809	95000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	13204	57012	20113	00901	12107	12705	30102	20511	15400	10801							72705	18100	20010	361—	08604	10008		15007	91004
[illegible]	[illegible]	[illegible]	33603	75012	20314	35700	12007	53603	65031	20811	56600	10701		23603	62012	20211	26600	09707	10000	40281	20209	16400	09502	10009		14708	91000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	63101	65030	21014	656—	12010	62302	62010	21113	666—	12802		22301	62022	20513	26700	11605	00000	60021	20712	00900	11602	00010		14207	06021
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o					00000	01444	20611	00900	11400	90000	02434	20411	9-0—	11601	10010		15209	02012
[illegible]	[illegible]	[illegible]	72403	65032	18315	755—	15206	90000	01472	19314	9-0—	14207		92403	03434	19413	9-0—	13400	83402	15284	19413	863—	13400	10013		15612	02011
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70915	01424	52909	72——	09301		4										01213	82074	51910	00900	06605	10007		09206	00029
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										23001	62030	18513	25400	11400	10012		16610	94—
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10305	80020	19116	14600	13208	00205	69020	19014	00900	12804		00204	68020	18512	00900	11707	00404	61020	18313	00900	11701	10012		16310	01036
[illegible]	[illegible]	[illegible]	20201	65012	21712	25700	11305	00000	58012	22210	00900	09000		30000	58030	21410	35700	09710	71001	62030	19713	757—	11705	10009		12408	05018
[illegible]	[illegible]	[illegible]							2										61801	58012	51511	65700	10703	00010		13810	02021
[illegible]	[illegible]	[illegible]	93208	01434	09200	9——	00301	02910	82024	09200	00900	51400		03604	89020	09001	00900	54802	03602	89020	09304	00900	54302	70050		500—	03002
[illegible]	[illegible]	[illegible]							4										91006	00454	52011	9——	11606	10010		11709	05005
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70000	65012	20014	374—	12107		1										12201	65010	19710	16400	09703	10010		13409	05002
[illegible]	730	[illegible]	82908	60104	54807	852—	06305		4					01706	84020	54107	00900	03710	00000	86020	53909	00900	06605	10006		06705	10000
Berchtesgaden	[illegible]	[illegible]							6										72201	40101	20412	764—	11603	10112		13212	06000

Sohn.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 6. August 1959 — Nummer: 218

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin						Berlin		
YYGG	0512			0512			0512			0512			0512			0511			0506						0512		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2113	96	0703	2115	98	0705	2117	97		2104	96	0811	2109	97	1012	2108	97	0721	2102	98	1214				2120	96	0708
100	1659	02	3608	1662	02	0108	1663	01		1652	03	0213	1655	00	0107	1657	02	0606	1648	00	0313				1660	00	3605
150	1397	01	0630	1401	05	3632	1400	01		1390	00	3518	1392	01	3513	1396	03	0410	1383	00	0125				1394	98	3516
200	1213	0610	3667	1218	0712	3668	1214	04	0188	1203	01	0245	1202	96	3621	1213	07	0469	1194	97	0136				1204	96	3544
300	944	8588	3674	949	8791	3660	945	8792	0178	938	9195	0260	934	9400	0238	946	8892	0460	927	94	3427				934	9094	3564
400	738	7181	3427	743	7077	3540	739	7183	3548	737	7679	3638	735	7885	3622	742	7377	0341	727	7788	3318				732	7678	3235
500	569	6263	3431	574	5964	3441	571	6263	3535	572	6674	3218	570	6676	3419	575	6266	0131	563	6678	3225				566	6569	3121
700	304	0000	3016	307	0351	3125	306	0000	3118	309	0175	3110	309	5359	2713	311	0151	3419	302	5264	3120				304	5059	3017
850	146	0707	2810	149	0808	3016	148	0706	2727	152	0808	3004	151	0906	2809	153	0804	3110	145	0302	3334				147	0705	2925
1000	010	1514	2808	012	1615	2815	012	1613	2210	014			015			016			011	1309	2812				011	1711	2409

Maximalwinde

Station	YYGG		
Schleswig	0506	1150	8608
Emden	0506	1130	0190
Stuttgart	0506	1110	0174
Berlin	0512	1060	3580
Hannover	0512	1100	0193
Stuttgart	0512	1100	5200
Emden	0512	1200	3670
Bitburg	0512	1100	0478
Schleswig	0512	1121	3680
Berlin	0512	1060	3580
Schleswig	0518	1115	3560
Emden	0518	1200	3560
Hannover	0518	0990	3672
Stuttgart	0518	1185	0299
München	0518	1150	0268
Berlin	0518	1030	5106
Berlin	0600	1145	0272
München	0600	1050	0294
Stuttgart	0600	1070	0178

Markante Punkte (0512 / 0511 / 0506)

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin 0506 PPP	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 0506 PPP	TTTT dd	ddff	Berlin 0512 PPP	TTTT dd	ddff
									020	91	1220							217	99	3636						
									025	94	1217							222	98	3636						
									041	00	0911							237	00	3535						
						015	92		051	96	0711							250	01	3533						
						019	92		084	04	0209							257	00	3432						
						022	93		092	01	0207							279	98	3430						
						033	93		108	01	3610							322	90	3423						
						054	94		119	03	3609							370	8293	3317						
016	87	1212				089	01		125	02	3605							462	6980	3221						
020	90	1114				113	01		132	04	3607							478	6878	3223						
043	98	0807	020	89	1020	121	03		152	00	3519							527	6473	3223						
072	00	0307	033	95	1014	168	01		158	02	3516							536	6372	3222				020	92	1012
139	03	3620	042	95	0805	172	03		165	00	3520							557	6174	3120				024	92	1012
242	9802	3678	092	02	0106	202	0509	0188	172	02	0226				038	95		592	5875	3118				062	95	0607
350	7781	3663	127	02	3618	291	8892	0177	183	00	0233				079	03		612	5774	3116				121	98	3510
430	6679	3532	175	04	3644	359	7783	0161	193	02	0239				082	02		635	5573	3117				132	00	3513
443	6577	3534	196	0813	3663	374	7679	3651	220	06	0386				162	03		647	5569	3117				192	96	3529
453	6573	3540	280	9094	3660	395	7273	3548	457	6973	3320	022	94	0913	190	08		690	5363	3120				235	9907	3565
473	6465	3541	422	6774	3546	407	7074	3548	466	7074	3220	057	97	1006	250	98	0473	728	0668	3120				276	9298	3571
521	6060	3427	523	5962	3437	468	6566	3540	575	5781	3217	062	01	1002	291	9094		754	0158	3223				339	8488	3447
600	5355	3222	585	5355	3331	490	6264	3538	590	5876	3116	124	02	3310	539	6067		782	0366	3229				478	6769	3122
613	5259	3222	603	5354	3230	528	6063	3428	646	5175	3115	265	9805	0245	564	5873		796	0468	3232	017	94	0513	580	5771	3124
639	5152	3114	637	5158	3230	625	5253	3322	670	5374	3113	468	7076	3220	598	5572		806	5052	3234	025	95	0710	593	5773	3123
662	0150	3015	682	0300	3127	672	5151	3120	710	0470	3010	553	5979	3317	640	5256		823	0101	3336	038	96	1316	633	5372	3021
686	5151	3015	732	0601	3122	781	0404	2922	732	0065	3008	568	5975	3217	666	5061		866	0402	3332	087	00	0308	736	0259	3022
725	0202	2917	757	0303	3121	811	0505	2824	756	0153	2807	649	5371	3111	690	0152		880	0503	3329	114	01	0310	759	5051	3022
876	0808	2812	813	0606	3018	835	0606	2823	802	0601	2903	682	5555	2813	748	0450		941	0904	3121	136	99	0220	816	0501	3023
913	1110	2810	938	1312	2919	870	0906	2728	810	0509	3002	759	0352	2912	777	0556		978	1208	2916	184	99	0133	838	0504	2925
941	1212	2812	975	1514	2920	895	1008	2721	900	1209	3204	911	1308	2807	795	0401		985	1108	2815	189	98	0134	907	0909	2718
006	1514	2708	014	1715	2809	008	1614	2208	980	2010	3407	956	1811	2806	976	1710		008	1410	2710	206	97	0136	008	1811	2308

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin 0506		Berlin 0512
50/100	454	453	454	452	454	451	454		460
100/200	446	444	449	449	453	444	454		456
200/500	644	644	643	631	632	638	631		638
500/1000	559	562	559	558	555	559	552		555

0600 / 0523

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	0600			0600			0600			0600			0600			0523		
mb	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	2109	98	0604	2116	98	0806				2106	99		2109	99		2106	99	0608
100	1657	03	3506	1664	04	3508	1658	04		1656	05		1658	03		1657	05	0306
150	1398	07	3430	1406	09	3521	1399	06	3633	1396	05		1396	02		1400	09	0337
200	1216	0615	3549	1224	0413	3552	1217	0420	3641	1214	09		1209	01		1220	07	0351
300	947	8697	3441	953	8697	3441	948	8806	3651	947	8797	0169	940	8892	0176	952	87	0247
400	742	7284	3436	747	7083	3436	742	7193	3647	741	7179	0161	737	7679	0128	746	7185	0240
500	574	6076	3441	577	5874	3534	573	5882	0146	573	6367	3633	571	6666	3420	576	59	0337
700	307	0463	3423	309	0455	3522	307	0359	3526	309	0051	3114	309	5252	3025	310	0462	0122
850	147	0906	3212	150	0907	3418	149	0703	3317	151	0808	2916	152	1005	2811	152	0806	0110
1000	011	1313	3117	013	1613	3310	013	1412	3116	014			014			016		

Markante Punkte (0600 / 0523)

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
									016	90							
									025	95							
									028	96							
									031	95							
									045	00							
									052	98							
			023	94	1112				060	01							
026	94	1412	127	05	3514				068	00							
044	98	0809	174	0816	3439	082	02		087	04							
080	02	3504	212	0211	3451	089	03		108	03							
085	01	3504	250	9404	3454	126	05	3614	118	06							
090	04	3505	367	7688	3436	133	06	3625	140	03					041	98	
111	04	3510	467	6074	3435	160	07	0141	370	7582	0149	027	96		138	07	
155	08	3431	479	6073	3635	180	0824	3646	444	6677	0154	212	03		158	11	
185	0716	3545	518	5575	3439	213	0117	3644	454	6775	3644	226	0206	0180	189	09	
250	9607	3544	560	5469	3533	275	9310	3651	485	6377	3634	236	0003	0280	216	04	
316	8596	3440	595	5066	3530	421	6792	3648	492	6468	3632	243	0003	0283	250	97	0354
440	6680	3438	656	0154	3428	505	5881	0146	525	6062	3633	309	8690	0174	458	6277	
553	5567	3527	687	0564	3525	528	5872	0137	532	6061	3634	355	8285	0155	540	56	
580	5564	3525	716	0401	3523	573	5371	3630	570	5658	3520	540	6062	3423	558	5572	
653	0275	3426	762	0704	3420	585	5370	3631	580	5757	3524	555	6062	3525	589	5465	
723	0350	3422	788	0705	3419	730	0555	3520	608	5456	3522	634	5455	3323	616	5168	
790	0701	3317	865	0908	3419	773	0251	3314	709	0000	3116	754	0101	2719	717	0560	
900	1107	3211	875	0808	3518	860	0804	3317	756	0303	3120	851	1004	2811	743	0263	
920	1010	3216	913	1010	3518	883	0804	3316	870	0909	2914	858	1008	2811	755	0257	
973	1310	3220	990	1613	3313	973	1308	3222	950	1611	2912	945	1612	2305	768	0250	
008	1313	3012	016	1513	3204	009	1514	3008	980	1712	2706	956	1513	2104	976	1511	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	452	452		450	451	449
100/200	441	440	441	442	449	437
200/500	642	647	644	641	638	644
500/1000	563	564	560	559	557	560

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten

Station	Schleswig ddff	ddff	Emden ddff	ddff	Hannover ddff	ddff	Göttingen ddff
YYGG	0506	0518	0506	0518	0506	0518	0509
13.9 km	3510		3615	0222		0211	
10.8	3666	3552	0178	3560		0169	
9.0	3670	3551	3663	3446	3660	3656	
7.2	3543	3544	3445	2537	3537	3545	
5.4	3329	3430	3229	3541	3323	0134	
3.6	2917	3419	3020	3427	3022	3322	
1.8	2915	3311	2820	3222	2917	3122	2912
0.9	2816	3213	2720	3121	2921	3120	2720

Station	Aachen ddff	ddff	München ddff	ddff	Stuttgart ddff	ddff
YYGG	0506	0512	0506	0518	0506	0518
13.9 km			3409	3611	3413	3609
10.8			3616	0260	0155	0386
9.0			3118	0165	3639	0372
7.2			3217	3529	3430	3633
5.4			3318	3020	3421	3431
3.6	3220		2911	2912	3412	3014
1.8	3010		2909	3012	3104	2913
0.9	2814	2717	2907	3009	2802	3009

Station	Berlin ddff	ddff	Berlin ddff	ddff
YYGG	0506	0512	0518	0600
13.9 km	0212	3508	3514	0216
10.8	0136	3544	3657	0270
9.0	3425	3556	0178	0263
7.2	3318	3232	3458	0234
5.4	3224	3120	3329	0426
3.6	3120	3017	3222	3312
1.8	3334	2925	2919	3006
0.9	3225	2718	2819	3110

Wolkenzugmessungen

St	YY-GG	Cddvv	Cddvv	St	YYGG	Cddvv	Cddvv
776	05-15	32710	03211				

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — **Freitag, den 7. August 1959** — Nummer: 219

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	0612			0612			0612			0612			0612			0611			0606		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2112	97	0000	2120	94	0000	2118	97	0706	2105	00	0513	2111	99		2106	98	0904	2107	98	1004
100	1660	05	2806	1666	03	3108	1665	04	3506	1657	06	0106	1660	04		1656	04	0108	1654	03	0110
150	1402	09	3122	1407	07	3121	1409	09	3418	1401	10	0127	1400	05	0230	1401	10	0110	1593	06	0131
200	1220	06	3241	1226	0614	3130	1226	0514	3438	1221	06	0141	1217	05	0355	1222	07	0120	1210	08	0153
300	952	8797	3245	957	8696	3122	956	8697	3525	952	8702	0231	949	8801	0246	955	88	3522	943	88	0136
400	746	7284	3232	750	7181	3115	749	7083	3421	747	7288	0232	744	7293	3336	750	72	3619	738	72	0136
500	578	6077	3225	581	5969	3224	580	5972	3524	578	5978	0228	576	6085	0324	582	6176	0118	570	6273	0127
700	311	0454	3215	313	0555	3315	312	0457	3516	311	0155	3619	311	5151	3110	314	0456	0312	306	0266	3209
850	151	0905	3224	154	0905	3407	153	0808	3614	153	0707	3508	153	0808	3311	155	0705	0212	148	0707	3312
1000	015	1812	3218	017	1814	3310	016	1813	3109	017			016			020			012	1514	3207

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff
München	0606		0850	028
Berlin	0612		1135	34

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
																			171	07	0143			
																			183	06	0147			
																			191	08	0150			
																			203	08	0153			
																			216	05	0155			
																			241	00	0148			
							019	85	0608										283	90	0129			
							031	95	1320	020	92	1119							323	84	0133			
							034	94	0912	025	94	1111				016	89		344	80	0132			
							055	06	0702	060	02	0504				025	93	1512	420	69	0134			
							117	07	3407	065	01	0104	024	92		029	96		444	6681	0132			
							171	06	3427	075	04	0102	033	97		030	95	1415	452	6680	0131			
	020	93	1414	020	90	1420	178	0615	3426	080	03	0101	038	97		031	94		472	6476	0130			
	025	92	1309	045	96	0805	202	0413	3437	107	05	0108	071	00		056	99		486	6372	0128			
	040	97	1105	095	04	3005	257	9303	3430	160	10	0137	084	04		068	02		514	6176	0125			
	088	03	2503	120	07	3112	327	8192	3524	213	05	0139	161	05	0236	101	04		551	5774	3621	Fortsetzung		
	095	05	2705	170	0817	3127	416	6780	3525	310	8500	0232	168	07	0229	108	07		591	5562	3516	Berlin		
	110	04	2908	210	0513	3130	474	6273	3529	350	7894	0130	196	04	0354	180	11		616	5262	3412	0606		
	209	0615	3244	465	6472	3125	522	5674	3528	380	7591	0135	207	0617	0356	250	98	3623	655	0067	3308	013	87	0829
	343	8091	3245	567	5273	3220	578	5171	3524	472	6381	0124	337	8094	0240	492	6175		668	0068	3308	019	91	0913
	374	7486	3230	670	0463	3315	589	5166	3623	544	5475	0129	386	7392	0341	583	5169		713	0365	3209	024	91	0818
	603	5167	3320	688	0455	3315	630	0059	3619	582	5467	0118	413	7094	0333	607	5169		743	0358	3210	025	92	0715
	620	5164	3418	711	0557	3315	666	0452	3516	665	0372	0120	557	5380	0225	690	0462		764	0100	3210	028	95	0811
	663	0462	3316	725	0553	3315	673	0464	3515	730	0050	3609	588	5579	0218	702	0456		776	0200	3210	032	95	1306
	678	0356	3316	750	0650	3415	720	0451	0118	794	0504	3108	610	5374	0114	724	0555		817	0503	3211	057	98	0704
	736	0755	3115	765	0452	3413	768	0753	0119	806	0505	3109	634	5555	3509	730	0569		855	0807	3312	078	01	0206
	780	0600	3110	780	0604	3411	790	0803	0116	832	0706	3311	682	5253	3009	743	0450		864	0707	3312	083	00	0107
	875	1006	3322	861	0808	3406	813	0606	3618	900	1008	3508	793	0504	3316	788	0551		915	1010	3314	104	04	0111
	903	1110	3319	945	1313	3309	862	0808	3614	960	1412	3505	937	1313	3112	868	0706		961	1212	3311	118	02	0116
	012	2013	3217	020	1914	3308	013	1914	3108	983	1714	3403	958	1514	3110	980	1514		009	1615	3005	162	05	0138
50/100	452			454			453			448			451			450			453					
100/200	440			440			439			436			443			434			444					
200/500	642			645			646			643			641			640			640					
500/1000	563			564			564			561			560			562			558					

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	0700			0700			0700			0700			0700			0623		
mb	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	2109	97	0000	2109	97	0000	2110	99	0803	2105	98	0811	2111	99	1005	2101	00	0504
100	1657	02	2717	1658	05	2720	1658	05	2911	1656	04	2906	1662	04	3405	1656	07	2908
150	1399	07	2728	1401	1018	2727	1402	10	2921	1400	11	3220	1405	09	3525	1403	12	3018
200	1217	0612	2741	1219	0613	2730	1221	0514	2822	1219	06	3324	1224	0617	3626	1223	05	3118
300	949	8895	2732	952	8895	2828	953	8800	2618	952	8903	3410	956	8700	0127	955	89	3320
400	746	7380	2729	747	7482	2721	748	7483	3011	747	7287	3420	750	7085	3528	750	72	3316
500	578	6270	2825	580	6271	2820	581	6074	3215	578	6075	3614	580	5875	3625	582	61	3406
700	312	0558	2914	314	0560	2815	313	0665	3509	311	0561	0412	312	0456	3508	315	0561	0304
850	152	0806	3018	154	0804	2712	153	0905	3107	151	0903	1808	154	0908	2702	154	0804	1312
1000	015	1615	2608	017	1615	2709	017	1612	3007	014			017			018		

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff
							030	95	1115									
							034	95	1112									
							056	00	0804									
							063	00	0000									
							113	06	2818							022	92	
							124	06	2819							025	94	1215
							136	09	2921							028	96	
							162	1019	2825							030	96	1214
							178	0818	2926	020	93	0805				069	05	
				030	96	0000	193	0616	2922	025	94	0812				097	06	
				122	05	2723	206	0413	2822	042	98	1614	023	95	1010	114	10	
				148	1018	2727	216	0413	2720	076	03	2502	064	01	0705	129	09	
				160	0815	2733	347	8091	2725	084	03	2904	084	05	3403	146	12	
	019	93	1210	215	0512	2727	364	7788	2821	095	05	2903	096	04	3404	250	98	3421
	045	98	0000	330	8390	2827	385	7685	3015	125	09	3112	145	09	3524	260	97	
	088	02	2611	340	8389	2827	408	7382	3010	135	08	3108	187	0718	3628	438	66	
	133	07	2729	395	7482	2721	485	6275	3116	160	12	3220	210	0516	3625	464	65	
	160	08	2730	405	7481	2721	568	5378	3314	232	01	3013	439	6580	0128	581	52	
	225	0308	2639	554	5665	2813	598	5174	3411	376	7591	3401	446	6580	0126	627	0168	
	356	8188	2831	600	5170	2814	621	0067	3510	450	6581	3407	568	5367	1023	695	0562	
	443	6776	2726	690	0359	2816	658	0367	3509	510	5975	3612	640	0163	0217	704	0560	
	537	5864	2823	721	0766	2813	720	0768	3509	530	5970	3621	663	0157	0213	717	0555	
	575	5467	2819	739	0658	2812	771	0801	3508	632	0371	0108	691	0459	3609	730	0657	
	623	5260	2816	769	0854	2710	787	0502	3408	667	0257	0108	703	0455	3408	792	0963	
	712	0657	2913	788	0853	2710	803	0604	3310	750	0969	0408	733	0101	2808	816	0952	
	780	0854	3010	810	0950	2709	853	0905	3107	790	0403	3510	814	0707	2602	828	0901	
	815	0902	3012	832	0703	2709	870	1008	3107	870	1106	0805	878	1009	2902	848	0804	
	942	1409	2911	945	1411	2815	958	1510	3112	890	1008	0809	903	1211	2902	922	1306	
	982	1514	2810	975	1414	2713	993	1711	3108	967	1612	0805	952	1513	2402	964	1612	
	013	1514	2505	020	1615	2502	014	1413	2803	980	1412	0000	959	1312	2302	978	1310	
50/100	452			451			452			449			449			445		
100/200	440			439			437			437			438			433		
200/500	639			639			640			641			644			641		
500/1000	563			563			564			564			563			564		

Fortsetzung der Aufstiege

Hannover		
0700		
025	93	1110

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Götti…
YYGG	0606	0618	0606	0618	0606	0618	
15.9 km	3012	2814	3213	2815	3510	2913	
12.0 "	3245	2928	3338	2926	3545	3329	
9.0 "	3337	2931	3234	2716	3528	2921	
7.2 "	3230	3226	3229	3116	3532	3320	
5.4 "	3427	3127	3430	3020	3633	3525	
3.0 "	3420	3216	3514	3310	3524	3314	
1.5 "	3427	3121	3621	2607	3416	3415	
0.9 "	3326	3019	3520	2807	3415	3214	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG			0606	0618	0606	0618
15.9 km				3411	0212	3308
12.0 "				0143	0251	3431
9.0 "			0271	0232	0142	3520
7.2 "			0256	3625	0151	3623
5.4 "			3521	0127	0136	3524
3.0 "			3123	2906	3613	0112
1.5 "			3021	3109	3508	3506
0.9 "			2720	3010	3308	0107

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	0606	0612	0618	0700
15.9 km	0113	0211	3213	3013
12.0 "	0154	3449	3645	3326
9.0 "	0133	3546	3648	3321
7.2 "	0135	3628	3630	3418
5.4 "	0125	3624	3625	3525
3.0 "	3209	3520	3622	3410
1.5 "	3312	3006	3320	3215
0.9 "	3314	3010	3215	3315

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 219

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 7. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3PPTT
12	gestern	10002	53113	79021	19520	12530	15103	13122	
15	gestern	10002	32714	79121	19920	12540	17304	12722	
18	gestern	10002	12712	79020	19219	00901	16707	12722	30000
21	gestern	10002	52713	68030	19018	+++++	16802	127++	
00	heute	10002	82713	79022	18518	+++++	16705	127++	
03	heute	10002	42713	79012	18117	+++++	16604	127++	
06	heute	10002	62711	68021	17918	22531	15602	132++	
09	heute	10002	62717	68022	17919	00960	15400	12722	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3PPTT

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3PPTT
12	gestern	10003	73017	70022	19119	5752+	16203	13022	
15	gestern	10003	73015	70022	19919	785++	15208	13022	
18	gestern	10003	23113	80011	19719	12502	15802	13122	39700
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	10003	82312	56022	18017	855++	16400	12331	30053
09	heute	10003	42314	60011	18518	2253+	16305	123+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3PPTT
12								
15								
18	10008	52918	98012	17220	1263+	15803	12921	30050
21	10008	23217	98010	17918	9++++	15307	132++	
00								
03	10008	22715	98020	17217	9++++	15808	127++	
06	10008	82713	97031	17017	856++	15702	12721	30055
09	10008	72709	97012	17619	3267+	16306	12721	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3PPTT
12	gestern	10004	72812	97022	19119	0097+	15207	12823	
15	gestern	10004	42715	98011	19920	11491	15208	12723	
18	gestern	10004	42814	98020	19019	41400	16809	12823	39701
21	gestern	10004	72711	98030	19018	+++++	16400	127++	
00	heute	10004	02810	98012	18117	00900	15609	128++	
03	heute	10004	72814	98032	17618	+++++	16705	128++	
06	heute	10004	72714	97022	17617	755++	16400	12722	30052
09	heute	10004	72711	97022	17919	5557+	15203	12722	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3PPTT
12	10009	33216	75011	16219	1259+	18204	13222	
15								
18	10009	72914	75021	16820	2257+	18400	12921	30000
21	10009	12915	75011	17318	9++++	17205	12921	
00	10009	02812	75010	17317	00900	16400	12821	
03	10009	32814	65030	17017	9++++	15803	128++	
06	10009	52509	62022	17017	1255+	16400	12521	30055
09	10009	82514	68032	17318	0096+	17203	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3PPTT
12	gestern	10005	73220	98022	19418	2653+	15205	13223	
15	gestern	10005	72917	98022	20118	7093+	15207	12923	
18	gestern	10005	02917	98010	20118	00900	15400	12922	30051
21	gestern	10005	12911	98020	20118	9++++	16400	129++	
00	heute	10005	42717	98032	19217	9++++	16709	127++	
03	heute	10005	62715	98032	18818	9++++	15704	127++	
06	heute	10005	82713	98032	18518	855++	16503	12722	30052
09	heute	10005	62513	98022	19119	657++	15206	12522	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3PPTT
12	10006	63018	98022	16719	685++	16207	13021	
15	10006	22914	98012	17320	2254+	16206	12921	
18	10006	73217	98031	17219	1257+	16801	13221	30001
21	10006	23016	98010	17819	9++++	16206	130++	
00	10006	13218	98010	18018	9++++	15202	132++	
03	10006	23213	98030	17918	1257+	15801	13221	
06	10006	42715	98031	17918	1253+	15400	12721	30051
09	10006	82614	98032	18319	1253+	15204	12621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50620	33100	81010	98022	10307	755++	00302	05206	12052		
12	gestern	50621	33212	81813	98022	09708	854++	00805	05207	11933		
15	gestern	50622	33115	81415	98022	09008	855++	00707	05206	11732		
18	gestern	50623	33218	81513	98022	08209	884++	00708	05106	11532	11732	
21	gestern	50624	33321	81214	98022	07709	884++	00705	05907	11432	12343	
00	heute	60623	33500	81212	97802	08609	6247+	00209	05208	11032	149+2	
03	heute	60623	33603	20714	97011	09509	28500	00209	05107	10932		
06	heute	60624	33606	10609	99010	10809	18500	00211	05108	10832		

Position M 66.0N 02.0E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
53660	02209	72803	80158	04010	795++	00208	05306	12821		
53660	02212	83102	80028	04909	885++	00209	05407	13121		
53660	02215	83102	80142	05609	7351+	00207	05406	13121		
53660	02218	83102	80022	05709	7351+	00201	05506	13121		797++
53660	02221	72803	80152	05609	734++	00701	05405	13021		
63660	02200	82803	70602	04808	7341+	00708	05605	13021		
63660	02203	82803	60602	04008	7341+	00708	05304	12821		
63660	02306	80302	66586	03608	874++	00702	05606	12721		702++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	50565	51009	03210	01444	19908	00900	00313	05108	11334
12	gestern	50565	51012	72704	69042	20609	12571	00207	00108	11934
15	gestern	50565	51015	53209	69022	21410	12536	00208	00208	11934
18	gestern	50565	51018	23410	69021	22510	25502	00211	00208	12133
21	gestern	50565	51021	73413	85031	22509	75500	00400	00107	149+3
00	heute	60565	51000	73209	86022	22709	25500	00102	00007	149+4
03	heute	60565	51003	83408	72022	22708	754++	00000	05106	149+4
06	heute	60565	51006	83604	72022	22108	855++	00606	05107	149+2

Position I 59.0N 19.0W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
50590	19009	62622	98018	11912	68500	51302	05207	12537	
50590	19012	42622	98018	13012	33469	51311	05208	12537	
50589	19215	52624	98158	13212	4356+	00202	05208	12636	
50589	19118	72521	97808	13313	734++	00201	00112	12636	
50589	19021	72512	98028	13011	784++	00703	05207	12636	
60589	19000	72513	98028	13211	784++	00302	05407	12636	
60590	19103	82513	98808	11211	884++	00820	05308	12636	
60590	19106	82004	98028	09810	885++	00714	05508	149+2	12635

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	50528	35509	62516	69022	27813	11442	00205	00211	10534
12	gestern	50528	35512	52312	69022	27813	10941	00000	00211	12634
15	gestern	50528	35515	72318	69022	27314	00904	00805	00311	12924
18	gestern	50528	35518	42320	69022	25714	31401	00715	00412	12934
21	gestern	50528	35521	72321	69022	25213	61402	00705	00212	12934
00	heute	60528	35500	82318	63602	24313	6542+	00708	00113	12334
03	heute	60528	35503	82521	63606	22913	8042+	00714	00213	12334
06	heute	60528	35506	82529	61516	21413	8042+	00717	00112	12535

Position J 52.5N 20.0W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
50525	19709	72516	58025	23315	752++	00205	05015	12522	13222	
50525	19712	83518	30505	24014	862++	10207	05313	13522	13222	
50524	19615	23409	70015	24615	25401	00306	05310	13422	13222	
50524	19518	13109	80025	24415	11501	00802	05310	13222	+++++	797++
50524	19621	33020	80030	24014	38400	71804	05311	13022		
60525	19800	82817	70030	23415	854++	71806	05111	13023		
60525	20003	82817	70022	22415	854++	61810	05111	13023		
60526	20206	82918	70022	21215	8093+	00812	05112	13234		700++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	50440	41009	11107	69020	25421	11400	00207	00021	11523
12	gestern	50440	41012	50910	69031	26422	58400	00210	00120	11123
15	gestern	50440	41015	82607	61802	26821	72400	00305	05120	11123
18	gestern	50440	41018	71607	65028	26121	78400	00808	00019	11523
21	gestern	50440	41021	71405	65022	26621	784++	00305	00020	11533
00	heute	60440	41000	21408	65018	27121	28410	00105	05121	11533
03	heute	60440	41003	31607	65020	26121	25402	00708	00020	11533
06	heute	60440	41006	71607	65021	25421	25504	00607	00020	11563

Position K 45.0N 16.0W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
50449	16109	80316	80252	22718	5947+	11302	05215	10344		
50450	16112	70317	80028	23119	79500	00104	05115	10344		
50449	16215	60315	75152	23018	59440	00801	05214	10344		
50449	16318	70117	80152	22019	59540	00609	05215	10344		797++
50448	16321	70317	80142	21718	79500	00603	05315	10344		
60448	16300	80122	70214	22317	894++	11106	05414	10344		
60449	16103	50117	70158	21318	59400	11810	05314	10245		
60449	16006	80217	70802	20118	89400	11712	05315	10244		791++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	50350	48009	60216	69251	18624	68500	00208	05221	13245
12	gestern	50350	48012	63612	69112	19224	22520	01205	+++++	149+5
15	gestern	50350	48015	20206	69018	19824	12510	00207	05220	149+5
18	gestern	50350	48018	20904	69020	19725	22500	00400	00020	13050
21	gestern	50350	48021	10706	81020	20225	12500	00105	00019	149+4
00	heute	60350	48000	40706	72030	21325	42500	00310	00021	149+4
03	heute	60350	48003	20710	72020	21125	22500	00702	00022	149+4
06	heute	60350	48006	20905	72020	20825	22500	00703	00022	149+4

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 / Nr. 219 — Freitag, den 7. August 1959

Meldungen vom 6.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
53691	14906	631a4	98a22	o3a12	43532	14400	o52o8	12722		A.Dohrn	5o643	11712	823o9	97a22	o5211	+++++	oo2o3	oo6++	+++++		Essen
53694	16705	69903	98132	o3211	32570	14202	o5oo9	12721		A.Dohrn	5o593	o2o12	829o2	96515	12115	865++	+++++	+++++	+++++		Zephyros
53696	17512	7o6o3	97808	o3111	795++	14801	o5oo9	1494+		A.Dohrn	5o643	12o12	827o5	98a22	o4812	+++++	+++++	oo1++	+++++		Braunschweig
5o527	21712	5o1o5	98o18	o5o11	39562	64218	o521o	12335		Poseidon	5o492	21912	62405	98a22	26818	+++++	+++++	+++++	+++++		W.Winnen
5o582	oo236	82813	98o18	16o14	8++++	oo4oo	+++++	+++++		Frithjof	5o669	24o12	42503	97o11	o9806	+++++	+++++	o58++	+++++		H.Homann
5o591	oo712	82813	97505	15114	8++++	848o9	+++++	+++++		Frithjif	5o346	6o412	o2901	98ooo	2oo28	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek
5o587	oo618	82213	97505	13514	8++++	44205	+++++	+++++		Frithjof	5o67o	24213	22202	98o2o	+++1o	+++++	+++++	+++++	+++++		G.Dahrendorf
5o582	oo423	52813	98o21	14914	5++++	24208	+++++	+++++		Frithjof	5o14o	47612	5o5o9	98o21	14226	5320o	6420z	oo122	1o521		E.Entz
5o532	44300	423o5	98ooo	25813	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	5o342	35612	2o8o9	99o2o	24825	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
55326	49800	1o518	991+1	o2o2o	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	5o593	o1o15	82oo5	95525	13413	+++++	+++++	o52++	12621		Tübingen
5o437	56300	81515	97o22	11521	85300	55715	oo32o	115++		Berlin	5o591	oo815	81903	97616	14o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond
5o23o	52000	1o6o5	99o2o	18427	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal	5o668	24915	22305	99o2o	1o2o5	+++++	+++++	o6o++	+++++		H.Homann
5o171	56900	41103	98o21	15629	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemelingen	5o499	11615	83103	98o22	23216	856++	682o2	o5114	131+o		Bremen
53594	oo3o6	72813	98o22	13813	+++++	+++++	o54++	+++++		Schellfisch	5o61o	o4316	82618	98o22	1ooi2	+++++	74721	oo2++	12635		H.Krause
53552	oo7o6	72613	98o11	16915	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	53568	o1217	82o11	99o22	15212	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Kaufmann
5o591	oo2o6	82618	98o22	14814	+++++	+++++	o52++	+++++		Malangen	5o596	o2718	42609	9921o	14213	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe
5o594	o12o6	52709	98o22	15o13	+++++	+++++	o52++	12722		Frankfurt/M.	53586	oo118	82709	985o2	14o14	+++++	+++++	o5o++	+++++		Andenes
5o6o9	o64o6	82713	98o22	1249	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten	53571	oo918	622o9	98o22	14817	+++++	+++++	o55++	+++++		Saturn
5o628	11506	82607	98036	o6211	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	53593	oo118	82309	96606	12214	+++++	oo714	o51++	12333		Kormoran
5o585	oo4o6	82809	98o22	14115	857++	+++++	+++++	+++++		Zephyros	5o536	37318	51513	98031	23415	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius
5o641	11807	82413	98o22	o4411	+++++	+++++	o52++	+++++		Stadt Herten	5o4o7	29718	7o5o5	98o12	27822	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven
5o58o	o16o7	72oo5	99o22	16514	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Kaufmann	53582	oo518	72205	98o28	15o16	+++++	+++++	o53++	+++++		B.Grundmann
5o585	oo5o7	73oo9	98o22	16215	+++++	+++++	+++++	+++++		Passau	5o589	29o18	82413	97612	11211	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Meins
5o643	11508	82509	97o26	o2912	+++++	724oo	oo2++	12521		Saarbrücken	5o334	37418	71105	98o21	23825	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
53590	o1oo9	82713	97o22	13613	+++++	+++++	o51++	+++++		Mönchengladbach	5o586	2o718	72718	98o22	132++	+++++	+++++	+++++	+++++		Desdemona
5o593	oo8o9	82709	98o22	15414	+++++	+++++	o51++	12622		Tübingen	5o527	49818	31805	96284	23711	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
5o598	45209	93o13	92454	111o4	+++++	+++++	oo5++	+++++		H.Everling	5o643	11518	8o213	98o22	o5oo9	+++++	52210	o55++	1o221		Saarbrücken
53582	oo3o9	72805	98o22	17o14	+++++	oo2o6	o53++	12821		Regensburg	5o358	6o318	o2205	98ooo	19827	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek
5o482	o55o8	o3605	98o2o	21918	+++++	+++++	+++++	+++++		Santa Ursula	5o2o6	61518	3o8o7	99o2o	17829	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal
53560	o37o9	73209	98o22	18417	+++++	+++++	o56++	+++++		Saturn	5o594	oo721	42409	98o18	12813	+++++	+++++	o53++	12522		Tübingen
53583	oo3o9	63o13	98o11	17o14	6857o	72ool	o51++	13o22		Albatros	5o643	11721	8o411	98o22	o78o8	+++++	oo2o6	o54++	+++++		Essen
53585	oo5o9	72713	98o22	16514	+++++	+++++	o56++	+++++		B.Grundmann	53582	oo521	82102	97o32	13o14	+++++	+++++	o52++	149++		Haltenbank
5o631	67309	72515	98o21	o5811	6573o	+++++	o52++	+++++		Jupiter	5o594	o1221	52709	97258	13213	+++++	+++++	o52++	127+2		Frankfurt/M.
5o587	26oo9	82715	98o28	14810	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Meins	5o425	61518	41803	98o21	16119	oo99o	654oo	o5117	149+1		Berlin
5o498	o79o9	83604	97o32	22217	856++	684++	oo116	136+o		Bremen	5o27o	66818	31705	99o2o	19730	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
5o667	15211	73202	99o22	o85o7	+++++	+++++	o53++	+++++		Gelsenkirchen	5o586	2o718	72718	98o22	132++	+++++	+++++	+++++	+++++		Desdemona
5o642	11811	8o9o2	96535	o471o	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg	5o444	o9219	3o418	97o31	1522o	2771o	14204	oo618	1o4+8		Millerntor
5o576	oo411	71805	99o31	16o16	+++++	+++++	o5o++	+++++		H.Kaufmann	5o62o	o4721	82611	97o22	o7o12	+++++	+++++	o52++	+++++		Jupiter
5o589	oo912	82609	97515	16813	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	5o499	15121	83602	98o22	23217	854++	684oo	o5215	136+o		Bremen
5o586	o3211	82605	96536	14114	+++++	+++++	o52++	+++++		Dortmund	5o584	oo521	69909	97o11	13115	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt
5o602	o3111	82611	98o22	12812	+++++	74718	oo2++	12633		H.Krause	5o642	11822	7o213	98o22	o87o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg
5o589	o1211	61803	98o21	17216	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz	5o668	19822	82803	98o22	11504	+++++	+++++	o54++	+++++		Gelsenkirchen
5o598	45o12	82818	95o22	1150+	+++++	+++++	oo5++	+++++		H.Everling	5o643	12123	8o412	97o22	o831o	+++++	+++++	o52++	+++++		Braunschweig
5o597	o1312	82513	96616	14712	+++++	+++++	o53++	+++++		Bielefeld	5o59o	o1o22	42709	98o21	11414	+++++	+++++	o51++	+++++		Mönchengladbach
5o416	27612	4o5o9	98o11	28121	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	5o641	11122	73605	99o11	o61o9	+++++	+++++	o53++	+++++		Hildesheim
5o584	oo513	82309	97o32	13416	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt	5o595	oo522	52205	98o22	12313	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg
5o492	14212	73405	98o22	25o16	62262	24706	+++++	+++++		Lüneburg	53550	o5723	83oo9	98oo2	18218	854++	74708	ooo15	13o+o		C.Gödeken
5o535	39412	22513	98o2o	24713	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	5o637	12223	72502	98o32	o7112	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster
5o477	14512	8o3o9	98o22	24818	854oo	24710	o51++	1o3++		Coburg	5o642	11923	7o4o7	98o22	o9111	+++++	+++++	o52++	+++++		M.Föcher
53563	o2612	73oo9	98o22	18217	+++++	+++++	o56++	+++++		Saturn	5o585	o5523	62511	97o31	14814	+++++	+++++	oo2++	12521		Bonn
53364	2o712	53304	98o31	2oo28	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	5o643	11523	5o2o9	98o11	o71o8	+++++	12212	o56++	1o321		Saarbrücken
5o643	11512	8o9o9	98o22	o3o11	+++++	52701	oo1++	1o92o		Saarbrücken	5o587	o7623	82618	98o22	14o14	+++++	+++++	o54++	+++++		Dortmund
5o499	o9712	82502	98o22	23o16	856++	68208	o5213	1+++o		Bremen	5o123	69822	3o718	96o51	11128	31700	+++++	+++++	+++++		Octavia

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

Vertrieb: Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

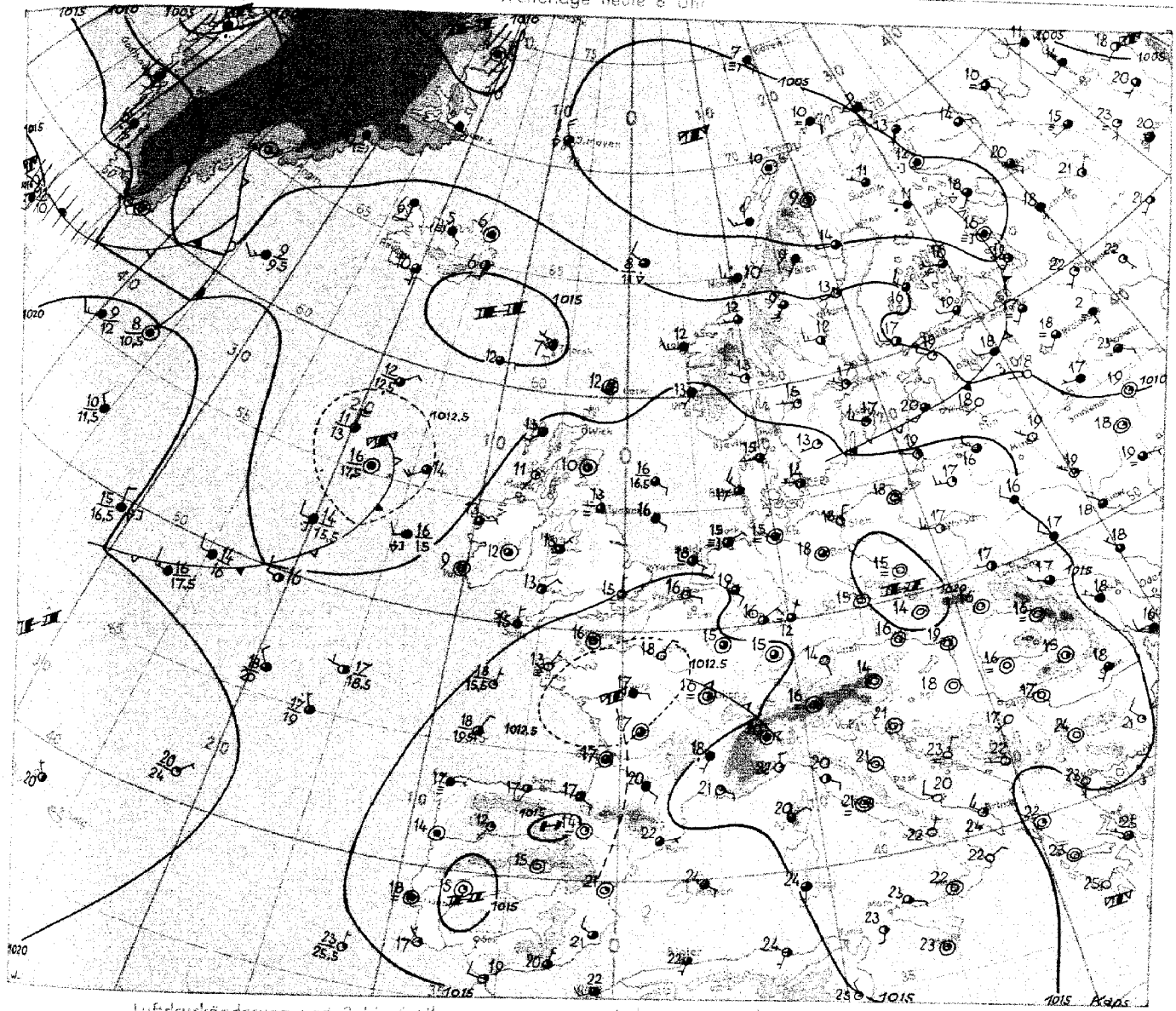
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

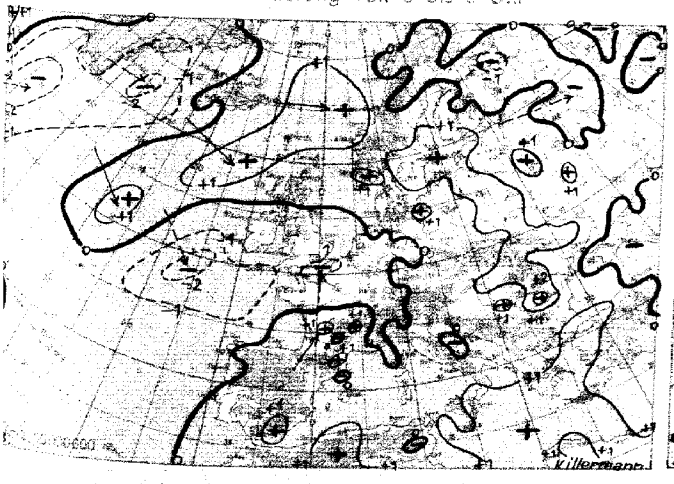
Sonnabend, den 8. August 1959

Nummer 226

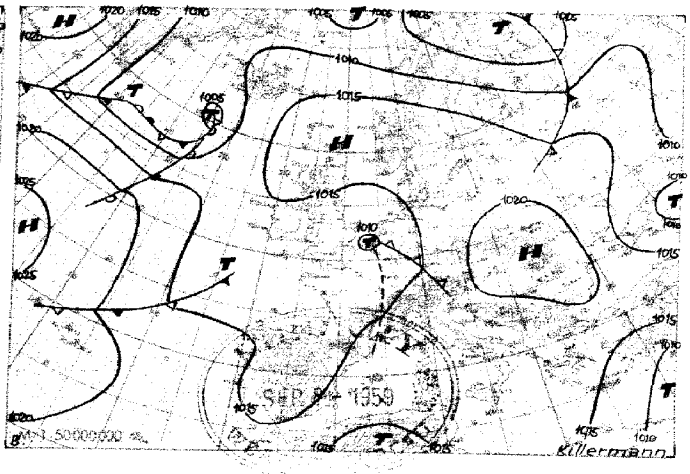
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

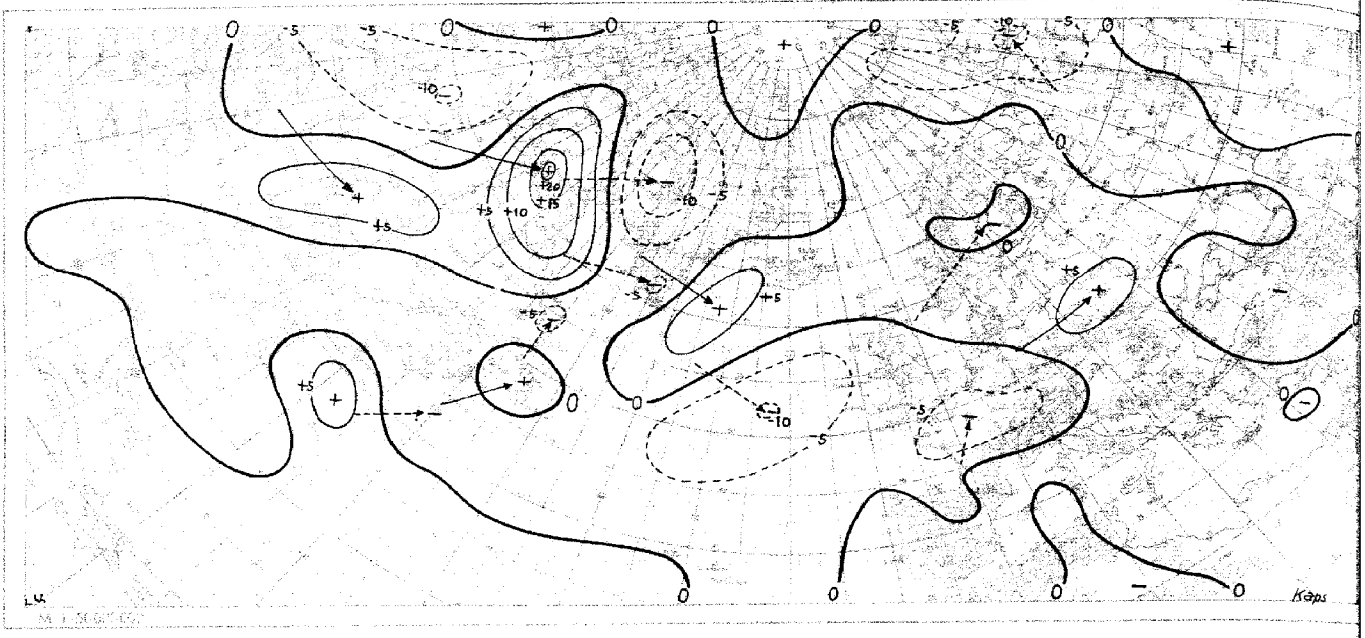


Vorhersagekarte für Sonntag den 9. Aug. 59 6 Uhr

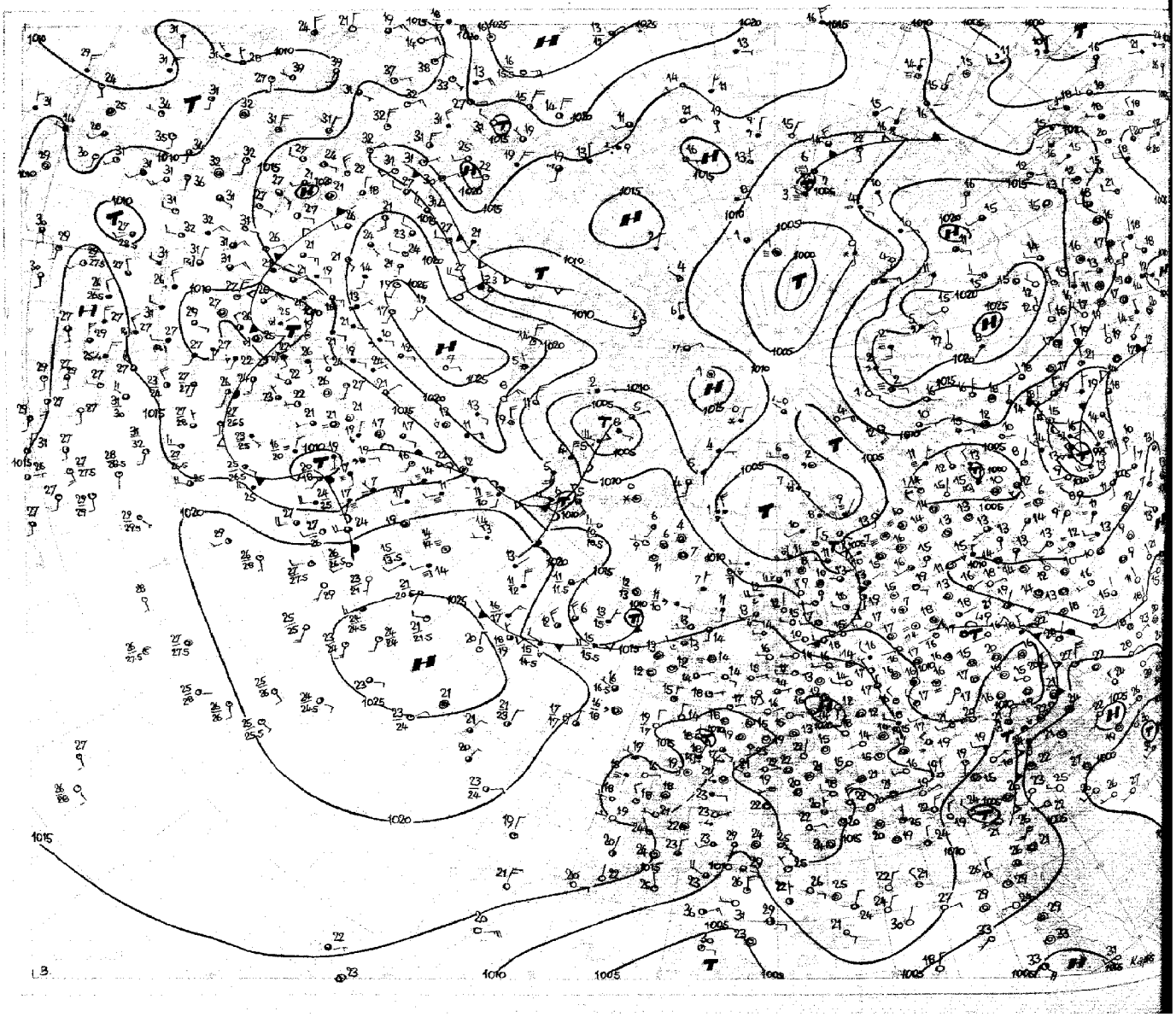


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

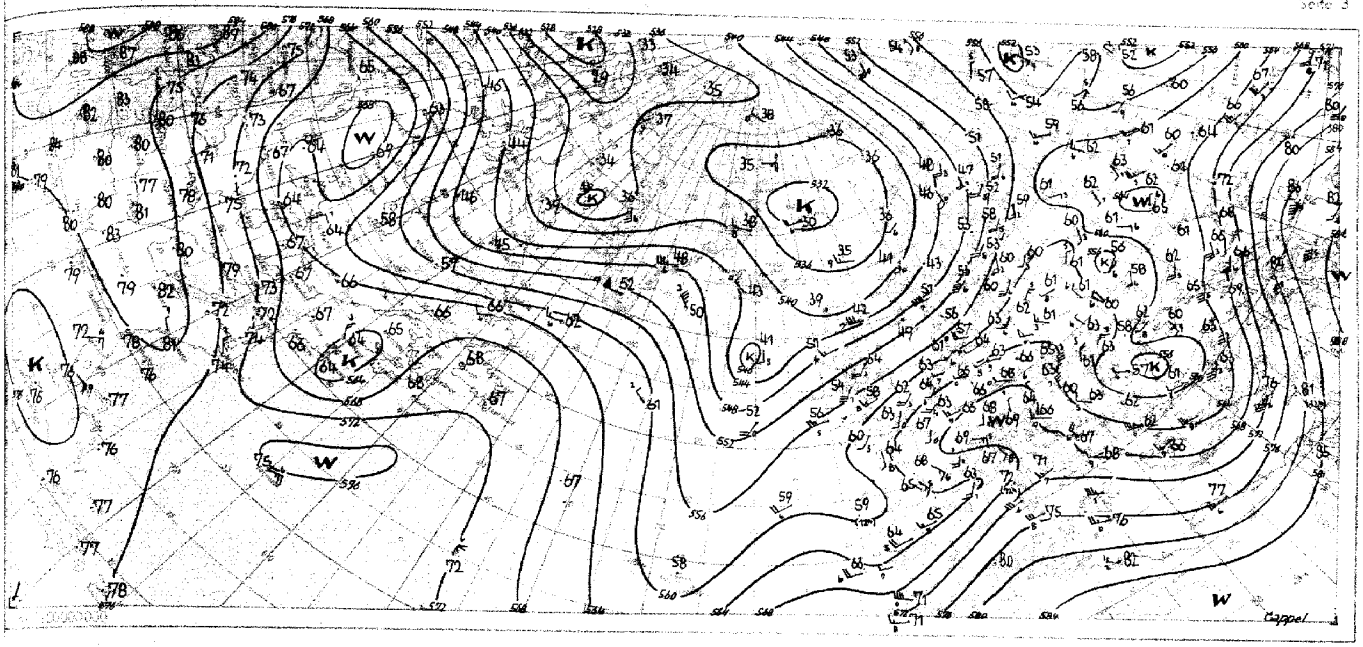


Wetterlage heute 0 Uhr

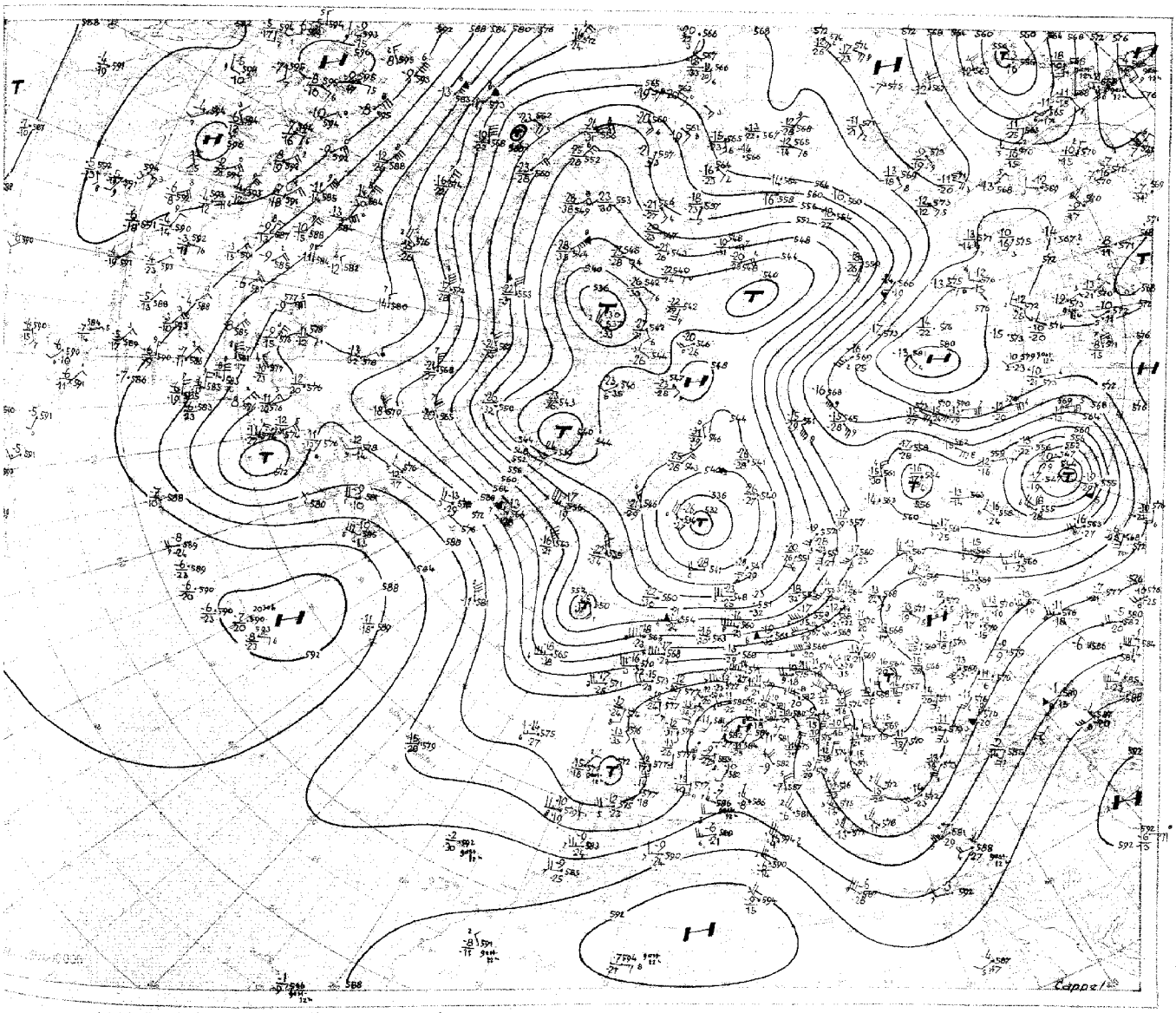


8. August 1959

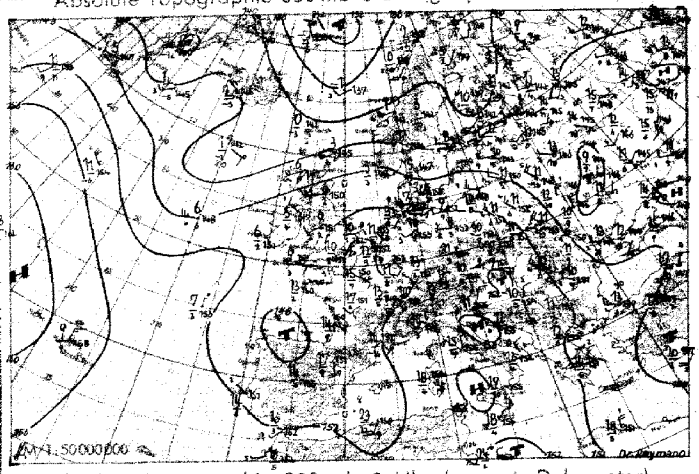
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (gespost. Dekameter)



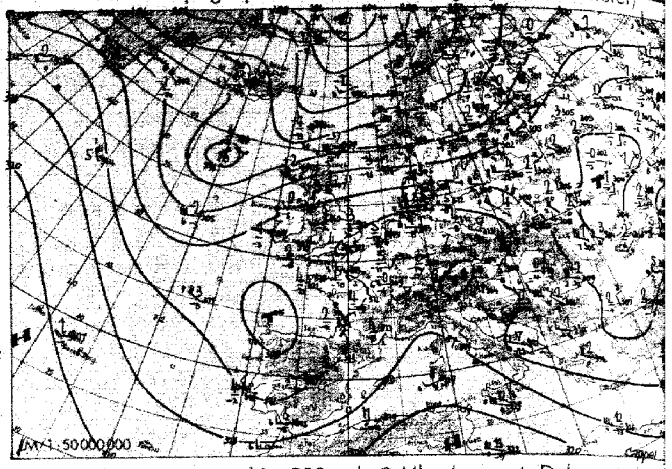
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (gespost. Dekameter)



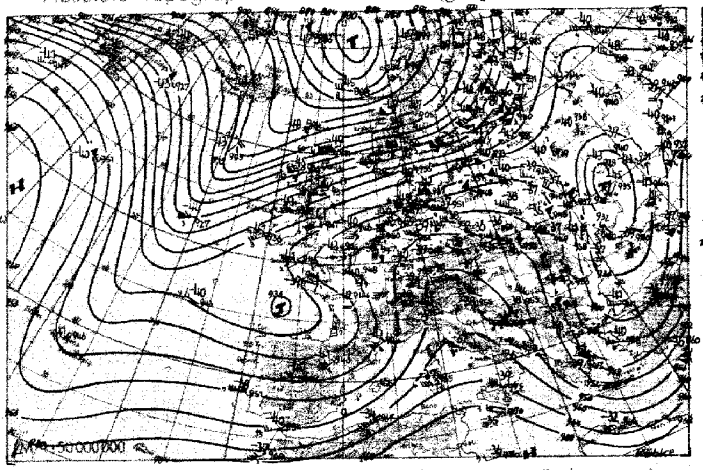
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



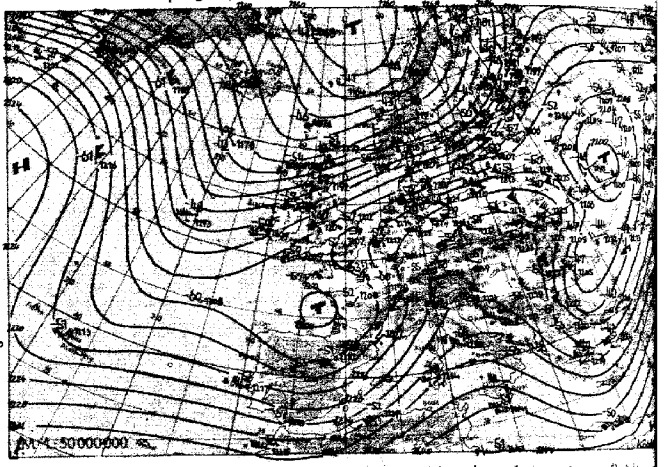
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



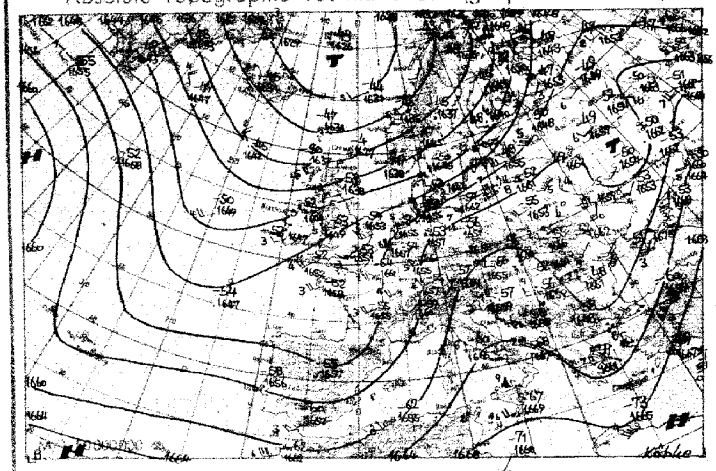
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



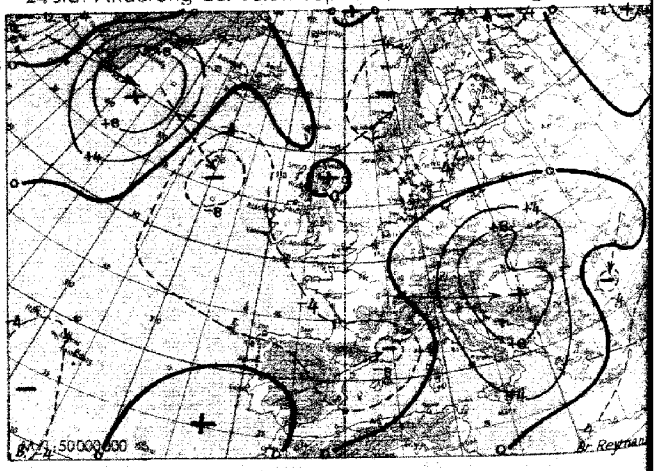
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 8. August 1959

Von dem vom kraftigen Subtropenhoch nach Westeuropa reichenden Hochdruckkeil spaltete sich gestern früh über dem Ärmelkanal eine Hochdruckzelle ab, die langsam ostwärts wanderte. Diese liegt heute über der Tschechoslowakei. Unter dem Einfluß dieser noch im 500 mb-Niveau abgeschlossenen Antizyklone setzte gestern in ganz Mitteleuropa Aufheiterung ein, und bei unbehinderter Einstrahlung stiegen in Deutschland die Tageshöchsttemperaturen allgemein um 4 bis 6 Grad an, im Rheingebiet bis zu sommerlichen Werten von über 25°.

Das an der Ostseite des mitteleuropäischen Hochs wetterwirksame troposphärische Kältegebiet wurde dabei zur Donaumündung abgedrängt.

Mit der an der Westflanke dieser Hochdruckzone herrschenden schwachen südlichen Strömung gelangte aus dem südwesteuropäischen Kaltlufttropfen ein Schwall höhenkalter Luft nach Südfrankreich, wodurch hier schon in der vergangenen Nacht verschiedentlich gewittrige Niederschläge ausgelöst wurden.

Das im Raume Jan Mayen seit Tagen nahezu stationäre Bodentief blieb auch heute ohne wesentliche Intensitätsänderung erhalten. An seiner Südseite werden noch schwache Druckwellen über Nordeuropa hinweg nach Nordosten gesteuert.

Das südwestlich von Island gelegene Bodentief und sein ihm zugehöriger Kaltlufttropfen bewegten sich in südöstlicher Richtung. Dabei verstärkte sich der durch die anhaltende Kaltluftadvektion hervorgerufene Druckfall im Meeresniveau über dem Ostatlantik auf mehr als 10 mb. Dadurch schwächte sich der vom Azorenhoch bisher bis nach Irland reichende Hochkeil weiter ab.

Der sich aus Südwesten den japanischen Inseln nähernde Taifun "Ellen" wurde gestern mittag mit einem Kerndruck von 964 mb auf 30.7°N/129.7°E geortet.

Killer...

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Von Frankreich her gelangen schwache Störungszonen nach Westdeutschland. Durch weitere Kaltluftzufuhr in das Seegebiet östlich der Azoren wird der ostatlantische Höhenkeil regeneriert, so daß Mitteleuropa in einer südwestlichen Höhenströmung verbleibt.

K...

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 8. August 1959 Nummer: 22o

Station	Höhe	III	9h Nddff	9h VVwwW	9h PPPTT	9h NChCC h i MH	9h TTapp dd	12h Nddff	12h VVwwW	12h PPPTT	12h NChCC h i MH	12h TTapp dd	ff ff xx gg
			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					
Helgoland	4	015	7251o	65o22	18418	2863-	163o5	7251o	65o22	18919	7o98-	162o5	
Westerland	0	019	626o9	68o12	17219	684oo	161o5	72711	66o32	17521	784--	173o3	
List	16	020	62517	7oo12	17119	3543o	153o2	82617	68o22	1732o	6547-	172o2	
Husum	3	029	727o9	65o22	18o2o	785--	153o4	72712	75o32	18121	785--	151o1	
Schleswig	44	035	722o5	75o12	17718	484--	163o4	6241o	75o12	17721	685oo	121o1	
Kiel	4	045	827o8	65o32	17819	885--	152o2	8271o	65o28	18o2o	885--	151o2	
Norderney	13	113	52612	7oo22	18919	5853o	153o6	52912	68o12	19o2o	4565o	141o1	
Jever	7	122	724o6	561o2	19118	756--	151o3	729o8	7oo22	18921	785--	147o2	
	6	129	722o8	6oo14	19318	755--	163o4	529o5	7oo14	19o21	585oo	156o3	
	4	131	822o7	58o32	18618	5563-	171o5	3271o	62o11	1882o	114o9	151o2	
	12	147	724o8	59o21	18819	784--	155oo	725o7	81o22	18721	786--	148o1	
	13	156	62312	65o32	18419	654oo	142o2	625o8	7oo12	18321	684oo	158o1	
	0	202	421o5	65o11	18519	38441	161o1	733o5	75o22	18522	786--	134oo	
	25	213											
	4	224	726o7	59o32	1952o	784--	153o1	728o8	68o22	19122	785--	125o4	
	77	235	428o7	68o31	19o2o	485oo	134oo	827o6	7oo31	18921	785--	138o2	
	48	253	725o5	68o2o	1912o	6853-	142o2	722o3	72o22	18622	5853-	137o6	
	21	305											
	64	313	221o1	65o3o	1992o	216oo	141o3	7oooo	8oo2o	19122	785--	128o8	
	95	317	323o4	7oo3o	2oo21	325oo	114oo	725o4	7oo21	19822	785--	136o2	
	70	320	528o1	74o31	2o22o	525oo	142o2						
	98	325	525o2	62o32	1952o	5264o	144oo	727o2	65o22	19o22	686--	138o4	
	52	338	729o5	64o22	1952o	785--	142o2	727o7	76o22	19222	786--	125o3	
	81	348	727o7	6oo12	19419	785--	162o4	731o4	64o32	19o21	786--	138o3	
	51	381	731o4	61o21	19618	764--	152o8	5o3o6	7oo21	18822	526oo	137o7	
	48	384	628o9	62o22	19218	624oo	142o6	43oo4	7oo31	18722	426oo	138o5	
	36	400	118o4	57o3o	19521	115oo	13ooo	219o3	65o2o	18424	216oo	12711	
	25	406	523o3	57o31	1942o	525oo	147o1	7o5o2	6oo22	18722	785--	137o7	
	120	410	219o4	7oo3o	1942o	215oo	147o3	514o3	7oo3o	18423	525oo	137o9	
	840	427	715o5	62o22	53915	6233-	122o1	817o5	8oo22	54516	885--	122o1	
	158	438	834o1	63o22	2o118	886--	142o5	716o2	7oo22	19322	786--	147o5	
	150	444	7oooo	7oo12	19819	784--	151o2	7oooo	82o12	19321	785--	157o4	
	607	452	72oo2	8oo22	19316	755--	122o4	722o2	75o22	19117	785--	124oo	
	202	501	2o9o2	58o3o	1852o	225oo	134oo	4o4o3	6oo2o	17423	426oo	138o7	
	611	510	311o5	65o3o	19316	324oo	124oo	311o5	75o2o	18319	325oo	116o1	
	73	513	116o6	7oo3o	1982o	116oo	148o4	312o4	81o2o	19o24	316oo	137o8	
	96	515	52oo2	16284	19915	562oo	137o1	323o6	66o34	18723	325oo	138o9	
	654	523	211o7	81o3o	19416	225oo	132o3	516o8	81o22	1822o	525oo	128o2	
	185	532	236o2	64o34	18919	12562	148o1	514o1	75o34	18122	585--	117o6	
	202	542	7oooo	62o22	2o117	756--	144oo	718o4	65o22	19422	786--	127o3	
	921	544	716o3	7oo32	53814	784--	112o5	813o3	8oo22	53914	884--	1o2o1	
	265	609	1o2o9	5oo54	19119	114oo	134oo	5o8o5	7oo34	17823	515oo	128o5	
	479	615	215o5	7oo2o	17618	215oo	124oo	318o7	7oo2o	17321	315oo	1o3o3	
	805	635	5o7o7	63o34	53715	524oo	122o5	313o7	67o14	54418	125oo	1o4oo	
	111	637	oo5o4	56o24	19321	oo9oo	13ooo	51oo9	77o34	18624	517oo	117o5	
	263	639	1o9o6	67o3o	18719	116oo	132o3	4o9o8	79o3o	17723	416oo	118o5	
	259	655	1oooo	56284	19716	115oo	133o4	722o5	68o34	18522	785--	126o5	
	216	658	635o1	59o24	2o318	656oo	144oo	726o3	68o24	19421	786--	138o5	
	382	670	4o2o2	68o34	19o18	2267o	144oo	7oooo	7oo24	1872o	785--	134oo	
	336	671	636o2	62284	19717	5847-	13ooo	7o2o1	8oo34	19121	786--	118o1	
	567	685	8o2o3	56o22	19116	855--	131o3	734o4	68o22	19318	785--	122o7	
	396	688	5o2o4	62o34	19417	4254o	138o3	812o4	68o34	19o2o	886--	124oo	
	367	704	1o4o8	57o3o	17319	114oo	144oo	2o9o8	68o2o	16423	225oo	128o4	
	593	706	1o914	68o3o	17717	124oo	124oo	2o914	75o3o	16322	225oo	128o2	
	334	708	1o711	68o3o	17719	114oo	141o3	11o11	7oo2o	16822	115oo	138o4	
	140	723	1o9o2	58o2o	1892o	125oo	148o3	5oooo	65o31	17724	526oo	157o8	
	553	724	2o9o6	62o3o	18o18	225oo	123o1	4o91o	65o2o	1762o	425oo	124oo	
	115	727	1o4o2	65o3o	17521	115oo	147o2	214o6	75o2o	17225	226oo	127o2	
	97	729	1oooo	72o2o	19321	115oo	147o1	436o5	8oo3o	18626	426oo	127o5	
	405	738	1o8o4	6oo24	18717	115oo	124oo	511o4	75o24	17621	526oo	117o4	
	248	742	1o9o7	7oo3o	18421	115oo	138o3	4o9o9	8oo3o	17724	426oo	117o3	
	440	755	1o9o4	65o34	19318	115oo	13oo1	4o9o8	7oo34	1882o	4263o	117o1	
	422	761	3o2o6	65o24	18719	355oo	124oo	4o9o8	7oo24	17921	415oo	118o4	
	310	763	224o4	59o34	19518	215oo	144oo	7o4o6	68o34	18921	786--	127o3	
	338	776	1o9o1	62o31	19218	115oo	128o2	4o9o1	7oo31	18322	426oo	117o3	
	1208	791	411o3	75o3o	53612	424oo	o92o4	7oooo	78o2o	54114	754--	o82o4	
	267	803	ooooo	6oo2o	1742o	oo9oo	148o3	1o2o2	8oo3o	16125	116oo	147o7	
	798	815	1o7o6	75o3o	53115	113oo	124oo	2o9o5	8oo2o	54o19	215oo	1o4oo	
	973	818	2o9o8	8oo2o	53o15	213oo	1o2o8	3o9o3	82o2o	53517	315oo	o91o2	
	370	826	111o2	56284	19915	114oo	122o1	311o5	75o34	18o23	316oo	137o6	
	734	836	4111o	75o11	18516	414oo	122o3	5o9o6	81o21	17518	525oo	118o1	
	480	838	5o9o6	6oo22	19o16	524oo	133o4	5o7o8	8oo22	1762o	515oo	118o5	
	480	852	611o9	65o21	18717	624oo	132o1	611o7	8oo31	17321	625oo	128o4	
	524	866	3o8o6	65o2o	19418	315oo	124oo	511o6	81o3o	18221	515oo	117o5	
	401	875	113o1	5oo14	19816	125oo	152o2	213o4	75o14	18221	226oo	138o6	
	409	893	312o1	6oo12	18918	325oo	153o3	318o2	7oo22	18o22	325oo	148o2	
	486	908	112o7	81o3o	52412	111oo	o93o5	2o2o4	81o2o	52915	213oo	122o5	
	400	929	114o3	62o1o	17719	115oo	142o3	114o4	72o2o	17121	115oo	147o3	
	401	934	124o4	63o2o	17618	116oo	141o3	124o5	65o2o	16922	117oo	148o3	
	705	946	5o6o3	7oo12	18717	556oo	123o1	1o2o2	75o22	1732o	116oo	118o3	
	810	948	o22o1	75o21	52716	oo9oo	114oo	1o3o3	7oo21	54122	117oo	147o2	
	2962	961	o35o3	89o2o	1o2o4	oo9oo	542o7	114o1	89o3o	117o6	12-oo	o3212	
	977	962	1o7o9	7oo34	53o13	112oo	112o5	1o6o6	7oo14	53717	115oo	124oo	
	704	963	1o2o3	7oo2o	17o18	116oo	127o4	136o8	7oo2o	15621	127oo	157o4	
	735	980	22oo4	82o3o	54711	22-oo	o83o6	2oooo	8oo2o	55212	22-oo	o92o5	
	542	997	22oo1	89o31	18917	216oo	138o3	1o5o4	89o21	16922	126oo	117o9	

III	15h Nddff	15h VVwwW	15h PPPTT	15h NChCC h i MH	15h TTapp dd	18h Nddff	18h VVwwW	18h PPPTT	18h NChCC h i MH	18h TTapp dd	RRRtt	Hh	Mittel TTT	Summen SSS	RR
	Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT									
015	2281o	68o12	18719	215oo	165o2	23106	6oo22	18319	2o931	176o4	-oo2o				
019	629o8	68o12	1762o	685oo	151o2	429o8	74o21	17619	425o5	145oo	-oo21				
020											-oo2o				
029	2271o	75o21	18121	225oo	164oo	5271o	75o31	18o19	525oo	156o1	-oo21				
035	5261o	75o12	17721	4855o	144oo	527o7	63o32	17619	38534	158o1	-oo22				
045	7271o	7oo22	18o22	785--	134oo	1271o	68o11	17721	145o1	145o3	-9723				
113	529o6	7oo12	1892o	557o1	167o1	134o4	65o22	18319	155o1	178o6	-oo21				
122	727o5	74o22	18722	786--	138o2	7o7o7	66o22	1812o	786--	166o6	-oo23				
129	6oooo	7oo12	1892o	685oo	148o1	734o3	66o32	1862o	756--	166o3	-oo21				
131	2291o	7oo2o	18622	1o931	158o2	229o6	65o3o	1832o	1o931	157o3	-oo22				
147	623o6	81o12	18622	586oo	138o1	231o4	83o11	18122	286o1	118o5	-oo23				
156	729o8	8oo22	18321	785--	114oo	627o8	8oo12	1792o	1268o	1o6o4	-oo22				
202	729o4	75o22	18522	786--	154oo	631o2	75o12	17721	686o1	158o8	-oo23				
213	518o5	65o12	18724	2263o	138o3	235o2	64o12	17722	117o1	14611	-oo25				
224	531o7	73o32	19o23	685--	138o1	4oooo	63o12	18222	3574o	137o8	-oo24				
235	729o6	7oo22	18921	785--	135oo	332o4	7oo12	18121	1o941	148o8	-oo22				
253	629o6	8oo12	18523	686--	114oo	332o5	62o12	17922	11641	127o7	-oo24				
305	6o9o3	65o22	18824	626oo	127o3										
313	3o4o2	8oo12	18323	315oo	137o7	1o4o3	65o12	17522	oo9o1	127o9	-oo25				
317	522o2	7oo12	18723	4253o	12811	399o2	75o21	17923	oo9o1	127o8	-oo24				
320	5o2o3	66o12	18324	586oo	15814	1o5o3	69o21	17822	116oo	155o5	-oo24				
325	532o2	65o22	18423	5866-	137o5										
338	599o4	69o12	18923	586oo	127o2	636o4	72o22	18322	4863o	126o7	-oo23				
348	63oo5	64o12	18523	686--	127o5	6oooo	63o12	18o21	3573-	157o5	-oo23				
381	828o4	65o32	19o22	886--	141o2	727o2	6oo22	18621	756--	166o4	-oo23				
384	728o8	7oo11	18722	786--	135oo	73oo2	7oo22	18321	757--	146o4	-oo24				
400	315o2	8oo11	17326	317oo	11711	216o3	72o21	16325	117o1	1251o	-oo27				
406	5o4o4	65o22	17624	516oo	13711	1o4o5	65o31	16523	oo9o1	14611	-oo24				
410	5o9o3	7oo12	17424	546oo	127o8	31oo5	7oo22	16324	346oo	13711	-oo25				
427	714o7	8oo22	54618	785--	o98o4	512o5	8oo12	53417	555oo	117o8	-oo18				
438	836o2	78o22	18523	786--	127o7	6o7o3	8oo12	17623	686oo	13711	-oo24				
444	736o1	82o22	18722	785--	147o5	7oooo	82o12	17822	757--	147o9	-oo23				
452	723o4	82o22	18719	785--	118o1	7o8o3	75o22	18517	6863-	127o4	-oo19				
501	3o6o4	68o2o	16125	316oo	12711	1o7o4	7oo2o	15o24	157oo	12712	-oo26				
510	311o5	75o2o	17221	325oo	117o5	114o5	7oo2o	1622o	115oo	1o712	-oo21				
513	215o7	83o2o	17626	216oo	13812	213o6	83o2o	16425	246oo	13712	-oo26				
515	2o9o7	75o11	17125	245oo	12715	211o5	75o21	16125	145o1	12611	-oo26				
523	5o7o7	8oo22	17819	525oo	117o5	411o5	8oo22	16919	415oo	117o9	-oo21				
532	511o3	8oo22	17423	586oo	137o6	2o9o3	8oo11	16423	246oo	13712	-oo24				
542	714o3	75o22	18623	786--	137o7	612o3	8oo12	18o22	647oo	127o7	-oo24				
544	7o9o3	84o22	54316	784--	o98o2	2o5o3	86o12	53315	256oo	1o7o7	-oo17				
609	4o9o5	7oo12	16126	447oo	13715	o1oo7	7oo21	15223	oo9oo	126o9	-oo26				
615	4o9o9	7oo21	16o22	425oo	o8811	1o9o9	65o11	15321	116oo	1o7o8	-oo23				
635	516o9	7oo21	53817	225oo	118o5	11oo9	8oo11	52917	146o1	116o9	-oo19				
637	414o5	82o12	17625	417oo	o971o	1o91o	82o11	16524	147oo	11711	-oo26				
639	2o7o6	78o1o	16923	216oo	137o7	oo6o5	65o1o	16222	oo9oo	137o9	-oo25				
655	4o9o7	75o12	17723	486oo	118o7	112o8	7oo11	16722	146oo	11611	-oo24				
658	511o7	7oo12	18323	3863o	o98o9	413o4	72o21	17323	457oo	117o9	-oo24				
670	6oooo	72o12	18o22	686--	1o8o4	1oooo	7oo12	1732o	147o1	116o9	-oo23				
671	7o9o2	81o32	18622	5867-	138o3	5oooo	79o12	17921	4557-	136o9	-oo24				
685	8o4o4	66o22	19119	856--	124oo	7o5o5	62o22	18518	5567-	138o8	-oo2o				
688	5oooo	75o12	18322	586oo	138o3	oo9o4	75o12	17421	oo9oo	126o9	-oo23				
704	1o7o8	75o2o	15325	126oo	127o7	1o7o7	8oo2o	14823	146o1	137o8	-oo25				
706	11114	8oo1o	15523	116oo	117o4										
708	2o712	7oo1o	15823	215oo	127o9	oo8o8	66o1o	14822	oo9oo	1261o	-oo24				
723	5o9o7	75o22	17224	527oo	137o5	1o9o3	75o11	16o24	1o94o	14611	-oo25				
724	4o911	75o2o	16522	425oo	118o5	1o9o8	75o1o	1592o	115oo	117o9	-oo23				
727	414o5	75o2o	16326	426oo	127o9	1oooo	7oo2o	15225	117oo	12611	-oo27				
729	5o9o7	8oo21	17626	526oo	137o9	1oooo	7oo11	16224	oo9o1	13615	-oo27				
738	4o8o8	7oo12	16623	447oo	117o7	1o8o6	68o21	15522	157oo	11612	-oo23				
742	3o9o9	63o2o	17o25	317oo	117o7	411o6	65o3o	15923	456oo	12612	-oo25				
755	1o7o8	8oo1o	18122	116oo	117o4						-oo22				
761	4o9o2	7oo22	17422	457oo	1o6o3	2o9o4	7oo22	16521	2o94o	12611	-oo23				
763	3o7o7	8oo12	18o23	2174o	1o7o5	oo6o5	7oo22	17222	oo9oo	136o8	-oo23				
776	4o2o2	7oo2o	18222	416oo	127o1	o11o1	7oo1o	17122	oo9oo	12611	-oo23				
791	6o9o1	8oo22	54214	655oo	o72o3	1o9o5	68o12	54113	154oo	o98o1	-oo15				
803	132o5	8oo2o	14627	117oo	15712	134o5	82o2o	13826	117oo	155o9	-oo28				
815	1o4o5	8oo1o	5412o	115oo	136o5										
818	212o8	82o1o	5372o	216oo	1o8o3	o1213	81o2o	52518	oo9oo	1o71o	-oo21				
826	2oooo	75o2o	16925	216oo	127o7	oo6o8	75o1o	15723	oo9oo	13714	-oo25				
836	411o6	81o22	17119	415oo	117o3	111o7	81o12	15918	145oo	11612	-oo2o				
838	4o7o7	8oo12	16622	416oo	127o5	oo9o8	8oo12	15622	oo9oo	12611	-oo23				
852	3o9o7	8oo21	16723	315oo	127o3	oo9o9	8oo11	15722	oo9oo	1371o	-oo23				
866	3o8o8	81o 1	18o22	316oo	124oo	oo7o8	8oo 1	17421	oo9oo	137o8	-oo22				
875	1o9o3	82o1o	17822	117oo	146o2	oo9o4	82o2o	17221	oo9oo	147o7	-oo23				
893	4o9o2	7oo2o	17224	3266o	127o5	oo9o4	7oo1o	16921	oo9oo	137o7	-oo24				
908	3o5o4	8oo3o	52915	314oo	1oooo	115o3	75o1o	52715	114oo	117o3	-oo17				
929	113o3	72o2o	15923	116oo	157o7	ooooo	7oo1o	14922	oo9oo	14611	-oo24				
934	124o3	75o2o	15724	117oo	137o8	ooooo	8oo2o	14623	oo9oo	12712	-oo24				
946	23oo2	75o2o	16323	227oo	127o2	oo8o4	75o2o	15722	oo9oo	147o8	-oo24				
948	236o4	75o2o	54324	227oo	137o3	122o1	81o1o	53221	147oo	156o6	-oo24				
961	224o4	89o3o	124o6	22-oo	o32o6	127o7	89o 4	12oo6	oo9o1	518o3	-ooo7				
962						oo8o8	75o2o	52617	oo9oo	126o9	-oo19				
963	236o6	7oo3o	14523	227oo	156o4	136o2	7oo1o	15o2o	147oo	147o3	-oo23				
980	234o4	75o1o	55814	222oo	122o5	227o2	6o414	55212	24-oo	118o5	-oo15				
997	1o5o5	82o2o	16523	127oo	136o1	136o1	82o1o	1682o	147oo	146o3	-oo23				

Vl.

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 8. August 1959 Nummer: 220

Station	Höhe	II	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTTT	RRsss
Helgoland	4	015	53404	58011	18917	55600	15306												60603	62032	18717	12532	16303	00016		17912	00062
Westerland	0	019						13002	66012	13115	15500	13400		53002	74021	17813	26402	12503	60000	74021	18517	31402	14207	00012		——	00—
List	16	020																	52702	70021	18717	22402	14202	00015		17713	00064
Husum	3	029	43402	75021	18317	40930	14103							10000	03440	18510	00901	10400	30000	58281	18812	00904	12303	00009		18109	00054
Schleswig	44	035	22906	60022	18015	00902	14304	12903	60022	18314	00902	13102		23101	60120	18214	00902	14601	40000	58120	18416	11582	15303	00012		16809	00041
Kiel	4	045	32703	58020	18017	20931	14103							22703	58120	18313	00901	12500	40000	62021	18514	00901	14302	00011		18110	97041
Norderney	13	113	20203	65020	18718	20970	16304												70806	56021	18117	1645—	16400	00016		18515	00066
Jever	7	122	73606	62031	18417	55602	16103	20104	48101	18115	25700	15803		30505	06414	18013	35700	12701	70704	12284	18016	756—	16500	00012		——	00—
Bremerhaven	6	129	70206	67032	18717	785—	15101	20404	58021	18416	25500	15803		11004	30100	18115	15501	14703	60905	18281	18315	65700	15302	00013		17612	00014
Cuxhaven	4	131	33102	60012	18317	15501	16500												71106	56284	18216	2643-	16400	00015		18311	00078
Hamburg-F.	12	147	10000	61020	18417	00901	13203	10000	57030	18615	15700	13202		70000	56022	18514	757—	13501	69901	30102	18615	657—	14101	00014		18209	00054
Lübeck	13	156	02504	80011	18418	00900	13205												31602	40100	18313	00901	12201	00012		18312	00035
Emden	0	202	73403	60032	18116	756—	15204	00902	03461	18115	00900	15400		70604	08424	17414	756—	14807	70405	25284	17615	758—	15102	00012		17411	00023
Quakenbrück	25	213	60304	62020	18019	657 —	14303																	00016		19015	00048
Bremen	4	224	10000	65020	18316	00901	13201	50303	62011	18117	55700	13802		70401	57022	17916	757—	13602	70705	58022	17817	757—	13501	00015		17612	00033
Soltau	74	236	73202	66031	18217	7093-	15301												71104	62022	18217	757—	13400	00015		17815	00056
Lüchow	40	253	23203	58010	18218	10931	12203												70502	56012	18315	757—	13400	00015		18412	00055
Lingen	21	305	80000	60032	18020	765—	14503												61103	60012	16717	61600	14603	00016		19413	00052
Münster	64	313	00501	65010	17617	00900	12400	30701	65030	17316	35600	14803		70000	65020	16716	756—	14705	70901	58022	16218	757—	15705	00016		18114	00093
Osnabrück	95	317	30902	65010	18119	30940	13302	70702	60031	17716	756—	14804							70705	60022	17317	756—	14500	10016		19813	00092
Gütersloh	70	320	30605	58030	18418	34600	14104	00902	50020	18116	00900	14704		70801	56011	17417	757—	14607	61005	66011	17217	25702	14802	00016		——	00—
Salzuflen	78	325	00202	60012	17817	00900	15400												71407	75031	17217	757—	13603	00015		18713	00063
Hannover-L.	52	338	00000	64011	18717	00900	12303	60903	61031	18314	65800	11804		70303	57022	18115	757—	12602	70904	57022	18117	156—	13400	00014		17812	00039
Braunschweig V.	81	348	40303	62011	18217	45700	15301	01104	60020	18115	00900	14802		71104	57031	17815	756—	13803	71104	56021	17816	757—	14101	00013		18010	00010
Berlin-Dahlem	51	381	72602	60022	18718	756—	16000	02603	56011	18914	00900	13101		70000	56031	19115	756—	14202	70000	60021	19017	757—	16400	00013		18612	00053
Berlin-Tempelh.	48	384	72601	62012	18420	757—	14001	00000	61021	18616	00900	14201		70000	60031	18617	757—	14400	70000	61021	18718	757—	15302	00016		19611	00—
Düsseldorf	36	400	10705	59020	16220	00901	13701	00000	58020	16118	00900	13701		01601	59020	16017	00900	12502	50000	58021	15217	10982	13808	00014		20109	00—
Bocholt	25	406	20605	60010	16820	10941	14203		0										70907	56022	15316	756—	14703	00015		19613	00071
Essen-Mülheim	120	410	30708	65020	16620	34600	14203	01308	65011	16717	00900	14701		31310	60031	16016	35600	12707	51207	62031	15819	00902	12701	00016		20414	00100
Kahler Asten D	840	427	11508	70011	52514	15500	11701	01707	70010	52114	00900	14701		01706	70020	51613	00900	11703	31406	70030	51113	10881-	10707	10012		14407	00017
Kassel	158	438	00903	70011	18518	00900	14305	00000	66021	18314	00900	13804		00000	40100	18312	00900	11701	50000	58030	18312	35701	11400	00011		18509	00008
Göttingen	150	444	10000	65011	18516	15700	13303							10000	15100	18710	10930	09000	10000	18284	18711	10931	11101	00009		17708	00004
Braunlage	607	452	23504	65012	19912	25700	11801												00502	65020	18614	00900	11502	00010		14309	00000
Aachen	202	501	01404	65010	15419	00900	12400												60703	58030	14415	00902	12607	00014		19512	00125
Nürburg	613	510	01405	60020	17416	00900	11301		0										51107	58022	16213	00908	11708	00013		16611	00—
Wahn/Rhld	92	513	10906	75020	16817	00901	14400	01206	65020	16915	00900	13101		01404	65020	16614	00900	13503	41103	35100	16015	00902	13706	00013		18408	00135
Koblenz	96	515							0										21805	65100	15514	10948	13807	00014		192—	00099
Fuchskaute	654	523	01103	80020	17915	00900	11400												50707	65022	17013	50932	11705	00013		16211	00124
Gießen	185	532	12703	66010	16619	14600	13601							73601	66022	16413	756—	12604	70000	66022	16214	756—	13801	00013		18210	00076
Bad Hersfeld	202	542	50000	65012	18617	54700	14301												40000	25100	18511	40930	10400	00010		17908	00023
Wasserkuppe D	921	544	10909	67020	52713	14601	10400	00910	65020	52212	00°-			10708	65030	51512	00901	09807	71208	62030	51713	75501	09801	10011		13209	00013
Trier-Petrisberg	265	609	00706	65020	15818	00900	12701	00211	62020	15717	00900	1[illegible]		00207	58020	15315	00900	11705	60503	58030	15015	10982	12604	00014		18414	00109
Deuselbach	479	615							0										40905	60030	14315	00904	11706	00015		17212	00132
Kl. Feldberg/T. D	805	635	00912	75010	51815	00900	10606	01013	75020	51415	00900	10704		11012	80030	50814	00901	10604	21014	63020	50315	00904	10706	10013		15011	00104
Frankfurt-Flugh.	111	637	00905	78020	16719	00900	13801	00504	65020	16416	00900	13804		00406	62020	16415	00900	13400	40409	58021	16016	00902	12704	00015		19512	00101
Darmstadt	263	639	00908	72020	16519	00900	12400												30911	66010	15116	00903	13805	00015		19213	00134
Würzburg	259	655	01402	63010	17119	00900	12000	00000	60020	17116	00900	12803		00000	57020	17213	00900	12603	20000	15100	17213	00901	11400	00012		17809	00074
Bad Kissingen	216	658	00302	66020	18316	00900	13103												70203	35102	18412	65601	11400	00011		16410	00050
Bamberg	282	670	00204	68020	17717	00900	12601		0					00902	68020	17315	00900	11603	20000	66010	17715	25700	11104	00014		17011	00—
Coburg	336	671							0										71401	68020	18813	755—	11400	10010		17009	00—
Hof	567	685	00000	62011	19513	00900	12601	00000	58021	19911	00900	10703							31103	56030	19811	15671	09701	10010		15205	00005
Weiden	396	688	00908	68020	18116	00900	11801												03402	60020	18912	00900	11400	10011		16009	00065
[illegible]	367	704	00408	75020	14919	00900	12704												50405	5003-	14315	00902	13603	00013		19212	00136
[illegible]	392	706																	50916	6000-	15314	00902	116—	00013		17812	00140
Saarbr.-Ensh.	322	708	00609	62020	15020	00900	13802	00508	62020	14617	00900	12707		20606	60030	14815	00901	12400	30608	57020	14516	10942	13603	00014		19313	00135
Neustadt/W.	140	723	02902	58010	16017	00900	13805							03102	50100	15513	00900	12603	52902	50101	15314	10982	13701	00013		18211	00109
Weinbiet/Wstr.	553	724	00913	75010	16017	00900	10605												60910	57031	15215	10982	12712	00014		17812	00132
Karlsruhe	115	727	10000	65020	15319	00901	13701		0										50000	50022	14916	10942	14802	00012		19810	00127
Mannheim	97	729	00904	66020	16519	00900	13400		0										33602	62020	15814	00902	12805	10013		18912	00110
Stuttgart-Echt.	405	738	00000	62020	16518	00900	11103	00702	62020	16415	00900	11705		03302	60020	16314	00900	11603	70000	58031	15715	00906	11604	00014		18009	00—
Öhringen	248	742	00702	62020	16817	00900	13203												30000	60020	15915	00901	12702	00013		18410	00126
Ansbach	440	755							0										10904	58020	17813	00901	11702	00010		16408	00105
Weißenburg	422	761	01703	75010	17715	00900	13001		0					01515	60020	16717	00900	11708	11209	62020	17015	00901	11001	00010		16308	00106
Nürnberg	310	763	00704	65010	17915	00900	11601	00907	62020	17615	00900	12604		00000	58020	17912	00900	10601	01104	58010	17615	00900	11400	00010		16509	00088
Regensburg	338	776	02506	60020	18115	00900	13400	02502	58020	18612	00900	11400		02505	10100	18511	00900	10702	02704	57020	18513	00900	11202	10010		16309	00100
Gr. Falkenstein D	1309	791	00907	72020	54011	00900	08701		0					00907	75020	52810	00900	08707	00907	80020	53010	00900	08201	10009		11407	00074
Freiburg	267	803	01001	82020	14522	00900	15203	00000	65020	14819	00900	14801		40000	60020	15116	30942	14500	50000	68021	14817	00902	14501	00016		21113	00132
Freudenstadt D	799	815																	62001	66030	50714	15542	13803	10012		15809	00137
Klippeneck D	973	818	00916	80020	51915	00900	12601												61808	75020	51617	00902	12604	00013		15310	00129
Tübingen	370	825																	60000	56030	17212	00902	11602	00010		17609	00102
Stötten	734	835	00910	80020	16716	00900	12701												30909	65030	16313	00905	11803	00012		15810	00124
[illegible]	390	838	00404	75020	16718	00900	14101	02705	65020	16913	00900	13705							20000	30100	17211	00901	10101	10010		17408	00122
[illegible]	482	852	00904	70020	16718	00900	13000	01101	70020	17114	00900	11704		01101	65020	17611	00900	09400	11401	40100	17512	00902	10400	10011		17010	00115
[illegible]	594	865	00905	70020	18017	00900	13801	00000	65020	18213	00900	11706		01402	60020	18512	00900	11400	01501	56020	18014	00900	12400	00011		17907	00121
[illegible]	401	875							0					00901	20110	18410	00900	10701	00801	20100	18512	00900	11104	10008		16307	00105
[illegible]	409	893	00405	60020	17816	00900	11400	00402	60020	18114	00900	11802		00000	62020	17913	00900	11704	00403	70020	17714	00900	11400	10011		17609	00108
Feldberg D	1486	908	01804	80010	52614	00900	10701												72311	80030	52216	20936	10702	00013		13408	00104
[illegible]	620	925							0										50000	56031	16215	00902	13500	00013		17611	00—
[illegible]	401	934	00202	65020	15419	00900	15303	00203	60020	16116	00900	14101		13604	56020	16614	00902	13201	70204	50101	16015	16502	13804	00013		19211	00136
[illegible]	705	946	00000	70020	17417	00900	13301	00000	70020	19011	00900	09801		00000	70020	18911	00900	10400	31102	80030	18711	10942	10803	00009		17209	00111
Oberstdorf D	810	948							0										31802	82020	50711	10944	10400	00009		15607	00121
Zugspitze	2962	951	02610	89020	12105	00900	51201	02710	89020	12106	00900	56400		12812	89020	11804	10740	53702	12710	84030	11805	15184	01000	50004		046—	00141
Hohenpeißenberg D	977	962							0										13201	82020	52217	00901	12400	10014		14910	00126
Garmisch	704	963	01801	70020	17016	00900	12106		0										12101	84020	17613	14801	11203	10012		16710	00113
Wendelstein D	1735	960	01806	89024	55212	00900	09400		4					02708	86020	54712	00900	09702	12502	89020	55114	00901	08303	00012		12209	00130
Berchtesgaden	542	997							0										02002	89404	19310	00900	10103	10009		15807	00103

Pe.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 22o

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 8. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	72715	65o22	18219	oo93o	153o3	127+1	
15	1ooo2	3271o	68o12	18119	oo93o	165o1	127+1	
18	1ooo2	635o6	65o31	17819	3253o	168o3	135+1	3oo5o
21	1ooo2	5o4o8	72o21	17819	9++++	154oo	1o4++	
heute 00	1ooo2	oo5o8	79o11	17818	oo9oo	144oo	1o5++	
03	1ooo2	oo9o9	79o2o	17317	oo9oo	158o5	1o9++	
06	1ooo2	6o712	69o22	17318	655oo	174oo	1o7+o	3oo51
09	1ooo2	6o716	68o22	16918	35531	167o4	1o7+o	

FS P12 54.0 N 07.9 E

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	42512	7oo2o	18919	oo9o2	162o4	125+1	
15	1ooo3	62812	64o21	18819	oo9o5	158o1	128+1	
18	1ooo3	434o6	66o21	18219	oo9o2	157o6	134+1	3oooo
21								
heute 00								
03								
06	1ooo3	7o9o5	62o22	18118	oo96+	163o3	1oo+o	3oo51
09	1ooo3	7o911	58o22	18118	784++	164oo	1o9+o	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12								
15								
18	1ooo8	62715	97o11	1782o	216o2	158o2	12721	3oooo
21	1ooo8	22911	98o12	18718	9++++	143o9	129++	
heute 00								
03								
06	1ooo8	527o6	98o31	19118	oo9o4	152o1	127o6	3oo53
09	1ooo8	527o3	98o22	19121	262+1	144oo	127+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	72712	97o22	18o2o	785++	162o1	12722	
15	1ooo4	52711	97o12	19419	535oo	162o1	12722	
18	1ooo4	634o7	97o22	18219	325o6	152o1	13421	3oooo
21	1ooo4	634o7	97o22	18518	9++++	142o3	13421	
heute 00	1ooo4	434o1	97o11	18218	9++++	147o3	134++	
03	1ooo4*	334o1	97o11	18o17	9++++	147o2	134++	
06	1ooo4	5o5o6	97o22	18o18	1149o	144oo	1o5+o	3oo51
09	1ooo4	7o7o9	97o22	18119	oo91+	152o1	1o7++	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	72712	7oo22	1732o	2454+	174oo	12721	
15								
18	1ooo9	42813	7oo11	17o21	4o91o	188o3	12821	3ooo2
21	1ooo9	52911	68o22	17219	9++++	173o2	129++	
heute 00	1ooo9	432o9	75o22	17317	9++++	152o1	132++	
03	1ooo9	236o4	65o1o	17317	9++++	164oo	13621	
06	1ooo9	6oooo	68o22	18o19	115o6	172o7	1oo++	3oo52
09	1ooo9	4oooo	7oo31	18218	225o9	132o2	1oo++	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	42711	98o12	19418	oo93o	152o3	12722	
15	1ooo5	62713	98o32	19218	oo93+	167o2	12722	
18	1ooo5	429o7	98o11	18919	25632	177o3	12921	3oo51
21	1ooo5	4oooo	98o21	19218	9++++	152o3	1oo++	
heute 00	1ooo5	oo5o4	98o1o	18917	oo9oo	168o3	1o5++	
03	1ooo5	oo5o5	98o2o	18618	oo9oo	158o3	1o5++	
06	1ooo5	6o9o7	98o32	19o18	4148+	162o4	1o9++	3oo52
09	1ooo5	6o9o9	98o22	19118	oo97+	157o1	1o9+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	72614	98o32	1852o	1257+	162o2	12621	
15	1ooo6	72713	98o22	1862o	1257+	162o1	12721	
18	1ooo6	72811	98o32	1812o	oo97+	168o5	128+o	3ooo1
21	1ooo6	629o9	98o12	18319	9++++	173o2	129++	
heute 00	1ooo6	23212	98o12	19o18	9++++	142o7	132++	
03	1ooo6	232o6	98o3o	18917	9++++	158o1	132++	
06	1ooo6	4o7o3	98o3o	19618	oo9o1	137o7	1o7+o	3oo52
09	1ooo6	3o9o4	98o1o	19819	124o5	141o2	1o9+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
gestern 09	6o624	336o9	1o7o7	99o2o	12512	115oo	oo217	oo2o8	1o732		
12	6o624	33812	1o7o7	98o2o	13513	115oo	oo21o	oo4o9	1o753		
15	6o624	33715	1oooo	99o2o	15512	115oo	oo21o	oo3o8	1o642		
18	6o624	33818	32oo8	99o3o	15413	315o4	oo5o1	oo3o7	1o742		
21	6o625	33721	621o9	99o31	15212	325o2	oo7o2	oo1o7	149+3		
heute 00	7o624	338oo	72214	99o31	1471o	785++	oo8o5	o51o7	12142		
03	7o625	337o3	82116	98o32	1391o	856++	oo7o8	o51o6	12243		
06	7o625	337o6	82116	98o32	121o9	854++	oo718	o51o4	12242		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
gestern 09	6366o	o23o9	833o1	66616	o41o8	7742+	oo2o5	o55o6	13321		
12	63659	o2312	835o2	7o8o6	o49o9	894++	oo2o8	o55o6	13421		
15	63659	o2315	731o4	74258	o59o9	6946+	oo21o	o55o6	13221		
18	63659	o2118	726o4	768o8	o66o9	6946+	622o7	o55o6	12721		+)7o1++
21	63659	o2121	825o4	76152	o67o9	7946+	oo2o1	o54o5	12521		
heute 00	73659	o21oo	827o4	7o8o8	o67o8	7946+	oo4oo	o56o6	12721		
03	73659	o22o3	427o8	74158	o68o9	495oo	oo2o1	o55o4	12721		
06	7366o	o2oo6	63oo8	768o8	o79o8	5946o	62211	o56o6	13o22		+)7o2++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
gestern 09	6o565	51oo9	718o4	69o22	219o7	754++	oo7o2	o53o6	13132		
12	6o565	51o12	81811	581o2	222o7	861++	oo2o3	o53o7	13343		
15	6o565	51o15	81612	371o4	218o9	861++	oo7o4	o51o9	13344		
18	6o565	51o18	81612	65o24	2o311	864++	oo615	oo21o	11634		
21	6o565	51o21	o1613	181o1	19211	oo9oo	oo611	o511o	11634		
heute 00	7o565	51ooo	914o9	o2456	19o11	9+o++	oo7o2	oo21o	11433		
03	7o565	51oo3	916o8	o7456	17611	9+o++	oo714	oo211	11433		
06	7o565	51oo6	91611	o7614	15511	9+o++	oo721	oo211	11332		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
gestern 09	6o59o	192o9	813o2	965o6	o991o	862++	oo3o1	o55o9	149+2	12635	
12	6o59o	19112	817o5	98o16	o9612	854++	oo8o3	o521o	12534		
15	6o59o	19115	6221o	98o18	1o112	6853+	oo3o5	o5o1o	12534		
18	6o59o	19o18	727o4	98o38	1o113	785++	oo4oo	o5oo9	12534		
21	6o59o	19o21	726o4	98258	1o811	784++	oo3o7	o53o9	12533		
heute 00	7o591	19ooo	3oooo	98o28	11912	358oo	oo311	o52o9	12751		
03	7o59o	19oo3	3o3o8	99o2o	12512	385oo	oo2o6	o511o	1o3+1	12533	
06	7o59o	189o6	6o412	99o22	13212	684oo	oo2o7	o511o	1o3+2	12544	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
gestern 09	6o528	355o9	82718	371o5	21213	864++	oo8o2	oo113	12935		
12	6o528	35512	82718	65285	2o913	864++	oo7o2	oo313	12935		
15	6o528	35515	83422	65o26	2o912	864++	oo4oo	oo111	12935		
18	6o528	35518	8342o	69o26	21612	854++	oo1o7	oooo9	13135		
21	6o528	35521	93414	69o22	22911	655++	oo214	o52o8	13135		
heute 00	7o528	355oo	83218	69o22	23511	854++	oo1o5	o52o7	13135		
03	7o528	355o3	83413	69o22	2361o	854++	oooo2	o53o8	13135		
06	7o528	355o6	934o8	65o22	2351o	854++	oo8o2	o53o8	13234		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
gestern 09	6o525	2o1o9	72815	7oo22	21315	758++	oo3o1	o5113	13235		
12	6o525	2o112	72712	7oo22	2o715	758++	oo7o6	o5113	13235		
15	6o526	2o415	72614	7oo32	19616	785++	oo811	o5112	13135		
18	6o526	2o318	72515	7oo32	18o15	38534	oo616	o5212	12523	13135	+)7oo++
21	6o525	2o321	8242o	7oo22	16515	21574	oo717	o5112	12422	13135	
heute 00	7o526	2o2oo	82319	65o22	14815	885++	oo715	o5112	12322	13135	
03	7o526	2o2o3	82318	65o22	13515	885++	oo713	o5212	12322	13135	
06	7o526	2o1o6	8311o	7o216	13514	885++	oo7o5	o5312	13135		+)7o1++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
gestern 09	6o44o	41oo9	718o7	65o22	25821	12475	oo3o3	ooo2o	11533		
12	6o44o	41o12	718o6	618o2	26222	5247+	oo1o2	o512o	12132		
15	6o44o	41o15	72oo7	65158	26321	5247o	oo3o2	ooo2o	12132		
18	6o44o	41o18	72oo9	65258	25423	5845o	oo81o	oo321	12132		
21	6o44o	41o21	62oo8	65o22	25722	1247o	oo1o3	ooo2o	12132		
heute 00	7o44o	41ooo	223o8	65o11	25721	1243o	oo4oo	o5121	12132		
03	7o44o	41oo3	227o5	65o2o	25421	2o93o	oo8o3	o5121	12132		
06	7o44o	41oo6	225o6	65o2o	25221	1243o	oo8o2	o5121	12132		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
gestern 09	6o45o	15oo9	5o314	82152	2o218	49441	111o1	o5314	1o244		
12	6o452	16o12	7o313	8oo22	2o618	6944o	oo1o4	o5314	1o244		
15	6o451	16o15	8o312	8oo22	19919	885++	oo8o7	o5214	1o243		
18	6o45o	16118	7o3o9	8o152	19118	795oo	oo7o8	o5213	1o242		+)792++
21	6o451	16121	736o6	8oo22	19117	795oo	oo4oo	o5414	1o242		
heute 00	7o45o	162oo	1o1o3	7o255	18117	485oo	oo4oo	o5o15	1o242		
03	7o45o	161o3	435o7	7oo31	17517	335oo	oo716	o5414	1o254		
06	7o449	161o6	735o4	7o8o2	16817	5947o	oo6o7	o5415	1o242		+)796++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
gestern 09	6o35o	48oo9	511o4	69o31	21524	525oo	oo3o7	o5122	149+4		
12	6o35o	48o12	114o5	69o11	22125	125oo	oo2o7	ooo22	149+4		
15	6o35o	48o15	61111	69151	23o26	5351o	oo1o8	oo122	12946		
18	6o35o	48o18	61115	69150	23o24	3252o	oo4oo	o++++	12946		
21	6o35o	48o21	2112o	72o18	22o16	225oo	oo7o2	oo121	11336		
heute 00	7o35o	48ooo	21614	69o28	24125	225oo	oo214	ooo22	11436		
03	7o35o	48oo3	51412	69251	24324	525oo	oo2o2	o5122	11435		
06	7o35o	48oo6	21112	69o18	24324	225oo	oo4oo	o5122	11436		

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7 RRt_Rt_R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 220 — Sonnabend, den 8. August 1959

Meldungen vom 7.8.1959

YQLL	LLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DX app	OTTTT sstd	1ddPH	1ddPH	QSSss	
63719	18809	71605	98032	03111	1846+	84303	00308	12722	11621		A.Dohrn
60527	00506	42813	98012	15014	4+++	00400	+++++	+++++			Frithjof
63577	00312	52309	98021	15915	57777	57209	+++++	+++++			Frithjof
60563	00423	32105	98021	18015	3++++	53205	+++++	+++++			Frithjof
60499	14200	53005	98031	23217	554++	68400	05115	13041			Bremen
60198	62400	00807	97020	17227	+++++	+++++	+++++	+++++			Blumenthal
60592	00806	62518	98022	12913	+++++	+++++	0534+	+++++			Malangen
60604	06106	52624	98021	11811	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
60595	00806	52618	97022	12213	+++++	+++++	0534+	+++++			Schellfisch
60594	01206	32709	97011	13213	+++++	+++++	0004+	12742			Frankfurtmain
60498	20606	10105	98010	23915	+++++	68211	05211	10141			Bremen
60498	18703	33207	98011	22816	354++	68704	05213	13241			Bremen
60641	11807	67505	98022	10008	+++++	+++++	0564+	10242			Stadt Herten
60630	12006	93803	98011	11706	+++++	+++++	+++++	+++++			Lofoten
63564	02408	73207	98022	16117	+++++	+++++	0584+	+++++			Bremen
60643	11507	53405	98021	08111	+++++	42204	0514+	13420			Saarbrücken
60643	11709	80402	98022	10708	+++++	00205	0554+	+++++			Essen
63587	00209	62611	98012	15214	+++++	+++++	0524+	12622			Tübingen
63591	04209	72713	97808	13313	+++++	+++++	0564+	+++++			Saturn
60591	34009	83417	98028	09209	+++++	+++++	0534+	+++++			H.Meins
60602	03109	62718	98021	11112	33864	+++++	+++++	+++++			Jupiter
60590	00509	42618	98020	13013	42400	72400	0534+	12634			Albatros
63562	02308	52909	98011	17218	32470	74400	00212	1294+			Chr.Gödeken
60495	22509	00000	98000	23915	00900	68400	05211	1++++			Bremen
60640	09709	73209	98032	09608	+++++	74216	0544+	13233			H.Krause
60642	11811	62705	98031	10708	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
60595	01312	72613	98012	13914	+++++	+++++	0014+	+++++			Bielefeld
60668	24011	90000	92454	13101	+++++	+++++	0674+	+++++			Gelsenkirchen
63568	01312	73205	98022	16115	+++++	+++++	0584+	+++++			Bremen
63585	00012	82713	98022	15817	+++++	+++++	0004+	+++++			B.Grundmann
60380	35512	20605	98010	27123	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
60535	30812	82715	96818	16513	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Julius
63594	05212	72709	98022	12913	+++++	+++++	0574+	+++++			Saturn
60495	14012	40000	99161	22017	+++++	+++++	+++++	+++++			W.Winnen
60493	24212	82302	98032	23016	00970	68709	05213	12340			Bremen
60533	43112	83102	97284	24114	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
63566	14612	01902	98000	14828	+++++	+++++	+++++	+++++			Aldebaran
60642	12112	83405	98022	11211	+++++	+++++	0514+	+++++			Braunschweig
60562	27212	82818	98012	12314	+++++	+++++	+++++	+++++			Nabob
60586	26112	52709	98031	08111	+++++	+++++	+++++	+++++			Desdemona

YQLL	LLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DX app	OTTTT sstd	1ddPH	1ddPH	QSSss	
60498	06712	70105	98022	20019	75400	24400	+++++	+++++			Lüneburg
60139	52412	60609	98031	14528	61200	64205	00322	10521			E.Entz
60395	59912	71715	98032	17228	+++++	+++++	+++++	+++++			Eilbek
60593	42312	92502	92454	18506	+++++	+++++	0544+	+++++			H.Everling
60307	42312	41209	99021	22925	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
60643	11715	40409	98021	12209	+++++	00207	0544+	+++++			Essen
60643	12015	20211	98011	11309	+++++	+++++	0544+	+++++			Witten
63583	00315	82711	98032	16214	+++++	+++++	0514+	12622			Tübingen
60594	00915	42613	98030	15113	+++++	+++++	+++++	+++++			Mond
60491	25815	22805	98011	22016	11401	68710	05111	12841			Bremen
63589	00518	62711	98021	16214	+++++	+++++	0524+	+++++			Andenes
63585	00018	72505	98022	16017	+++++	+++++	0514+	+++++			B.Grundmann
60370	37418	30605	99031	26026	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
63595	04718	70000	98022	11813	+++++	+++++	0564+	+++++			Saturn
63591	01218	32505	98012	15414	+++++	00408	0514+	12522			Kormoran
60532	28518	62915	98011	16114	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Julius
60584	27718	33409	98011	11612	+++++	+++++	+++++	+++++			Desdemona
60629	10918	60105	98152	10511	12770	+++++	+++++	+++++			Desdemona
60534	41418	83402	98024	24211	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
63574	01618	13002	99020	15915	+++++	+++++	0574+	+++++			Fr.Busse
60576	00418	82709	98022	15715	+++++	+++++	0564+	+++++			Bremen
60489	27618	82811	97521	21517	6534+	68705	00015	12841			Bremen
60643	11518	80209	98032	11010	+++++	42205	0524+	10221			Saarbrücken
60300	44018	21311	98150	21826	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
60594	01222	82405	98021	15215	+++++	+++++	0054+	12421			Frankfurtmain
60643	11721	80307	98022	13808	+++++	00209	0564+	+++++			Essen
63580	00721	22205	98011	17015	+++++	+++++	0514+	12621			Tübingen
60584	00521	70000	97027	13115	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
63597	00721	23005	99020	16115	+++++	+++++	0564+	+++++			Fr.Busse
60486	29521	82713	98022	21617	854++	68101	05715	12722			Bremen
63576	01221	32709	97010	16815	+++++	+++++	0514+	+++++			Mainz
63597	00921	11609	98010	17014	+++++	+++++	0514+	14941			Haltenbank
60590	01022	81909	98022	13114	+++++	+++++	0524+	+++++			Mönchengladbach
60635	12522	70205	98022	14608	+++++	+++++	+++++	+++++			H.v.Hoff
60642	11822	70205	98038	14308	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
60642	11722	73002	99011	12209	+++++	+++++	0534+	+++++			Hildesheim
60593	01022	82009	98032	15013	+++++	+++++	+++++	+++++			Rendsburg
60668	24022	12105	98020	14006	+++++	+++++	0534+	+++++			Gelsenkirchen
60643	12123	83509	98022	14910	+++++	+++++	0024+	+++++			Braunschweig
60642	11923	80302	98032	14908	+++++	+++++	0554+	+++++			M.Föcher

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

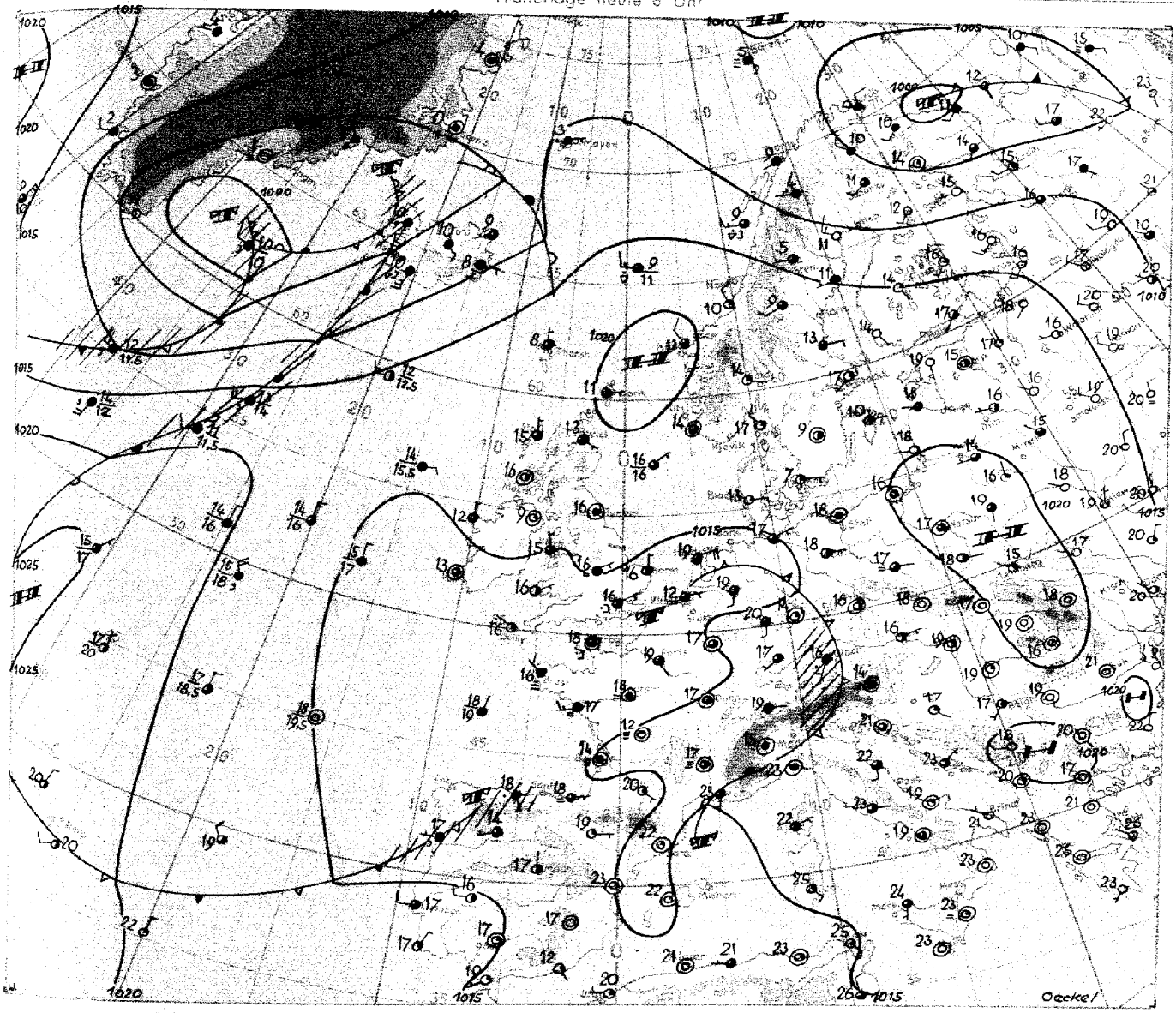
Jahrgang 84

Teil A: Karten

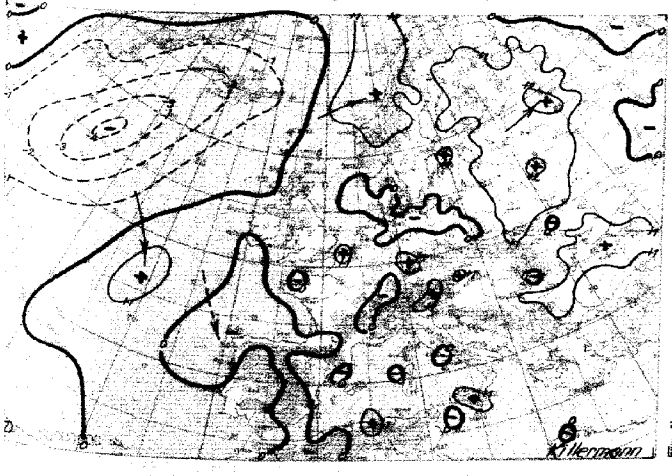
Sonntag, den 9. August 1959

Nummer 221

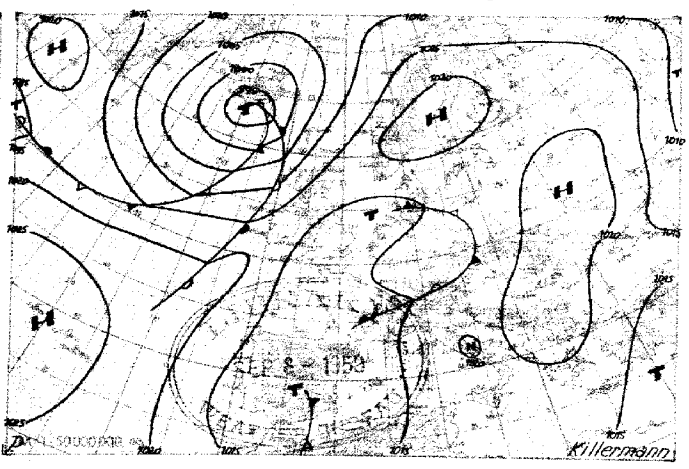
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

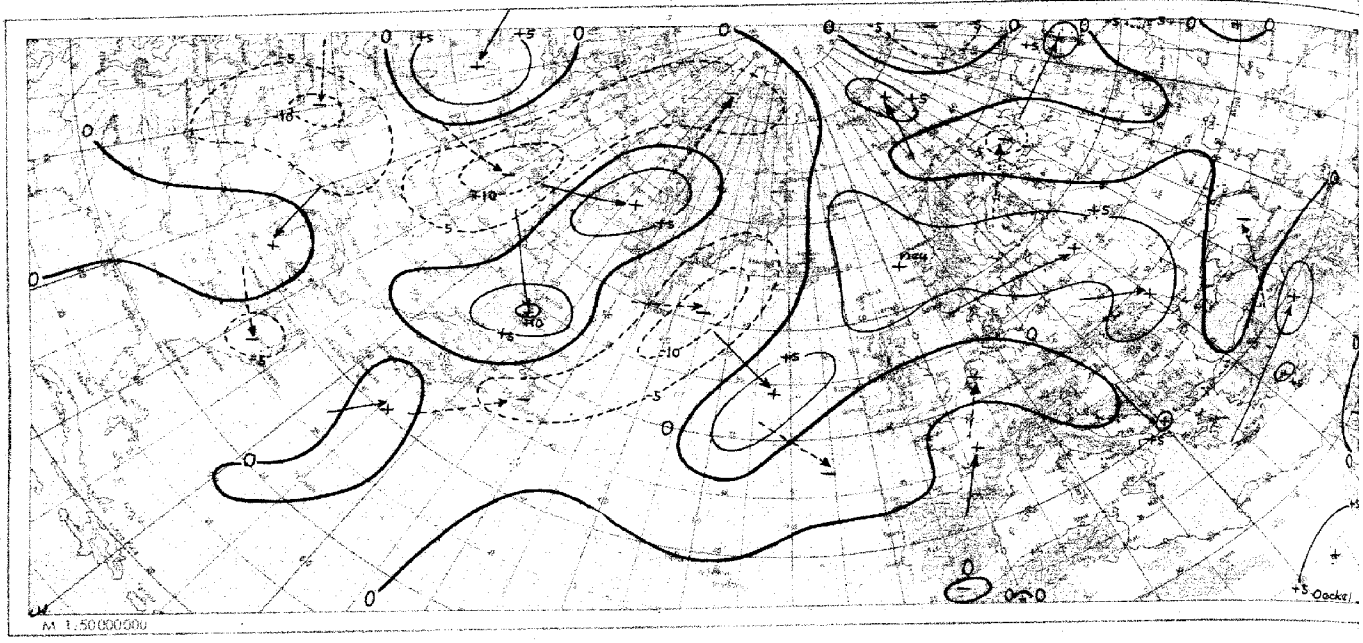


Vorhersagekarte für Montag den 10. Aug. 1959 6 Uhr



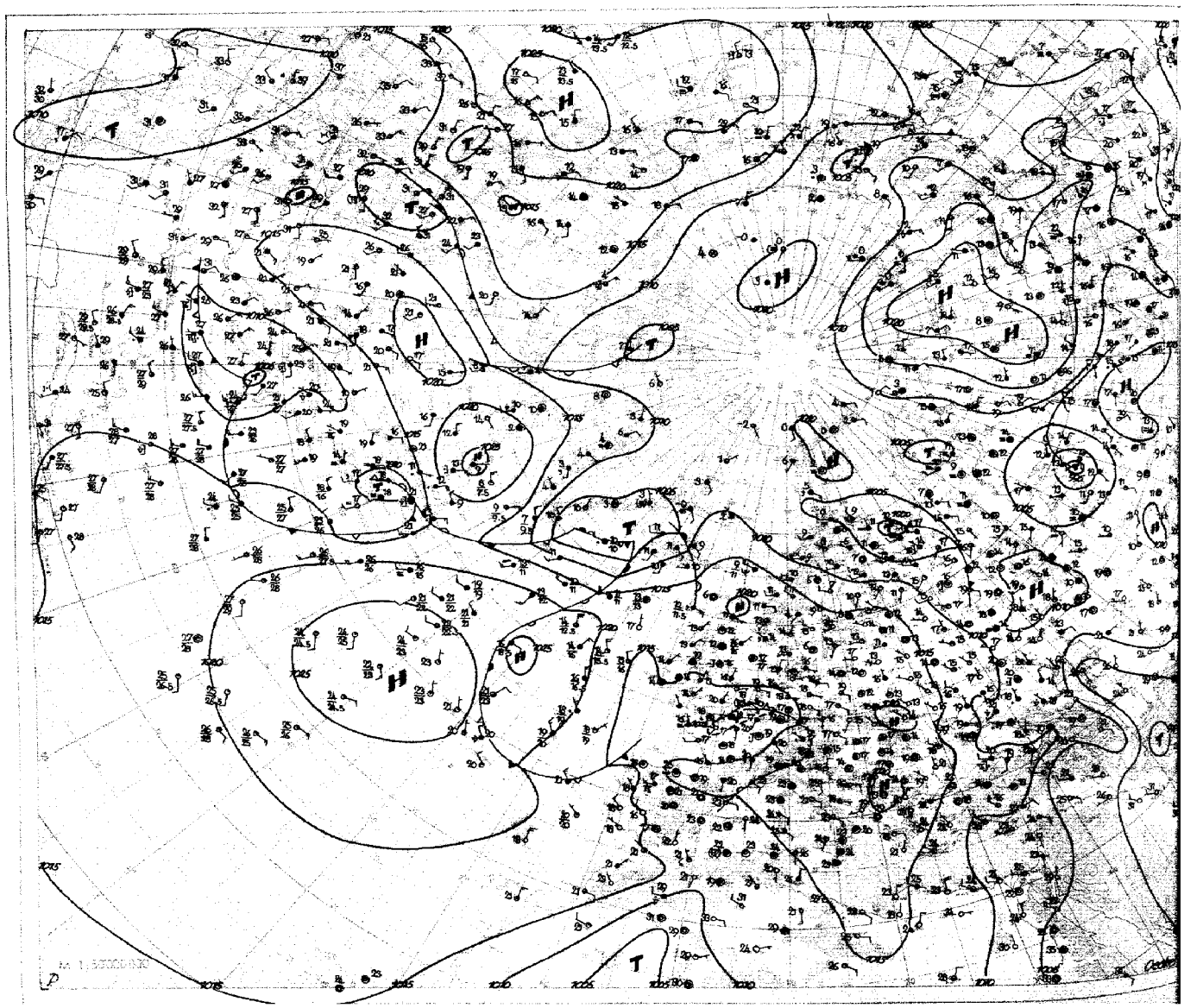
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,



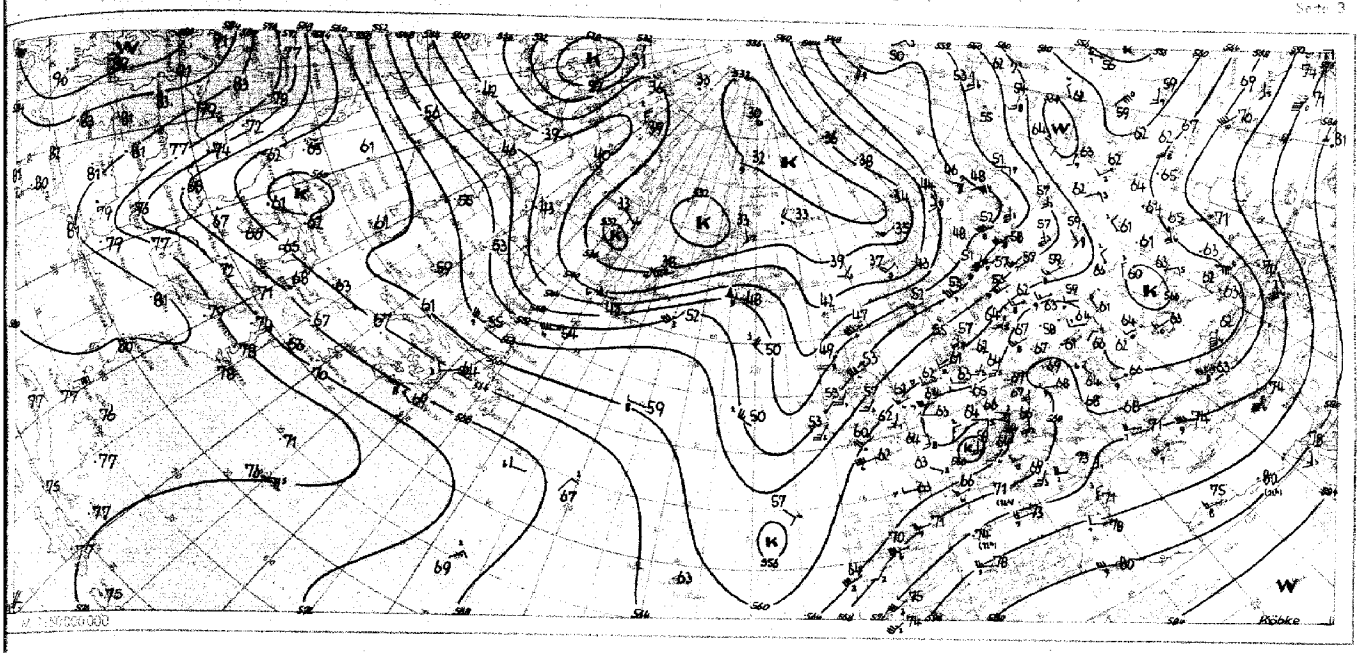
M 1:50000000

Wetterlage heute 0 Uhr

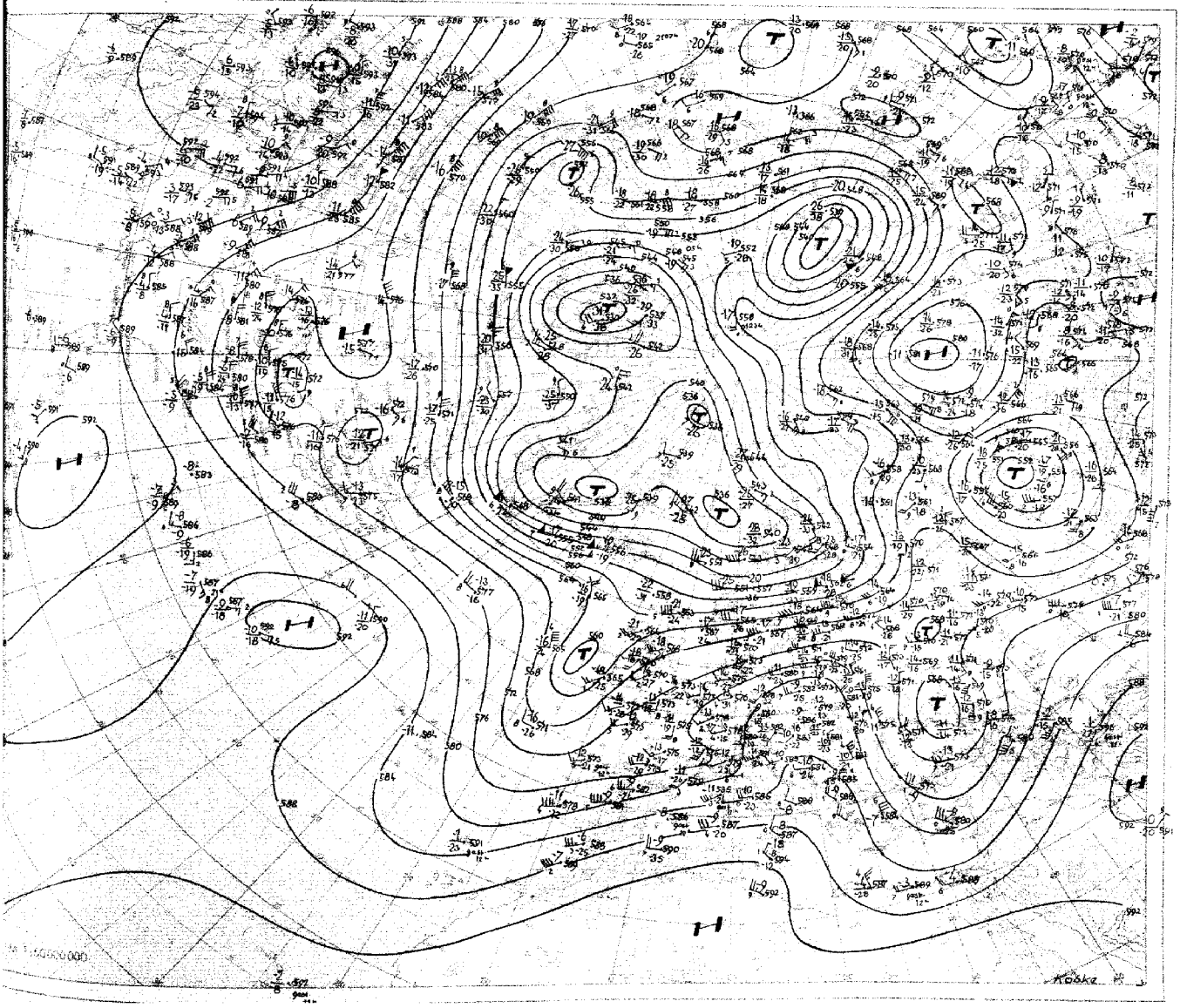


9. August 1959

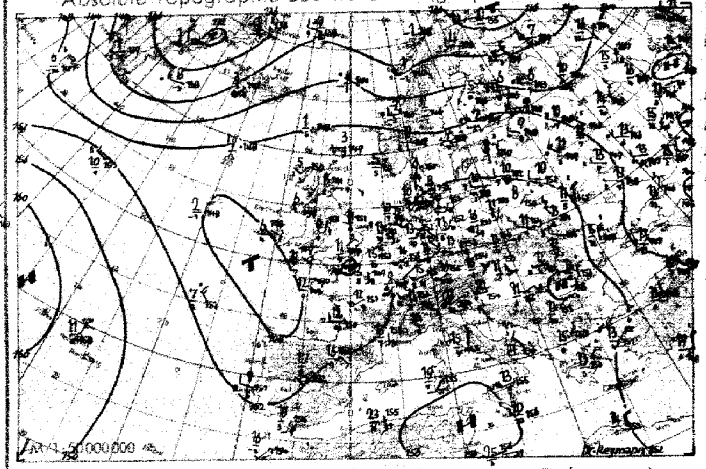
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



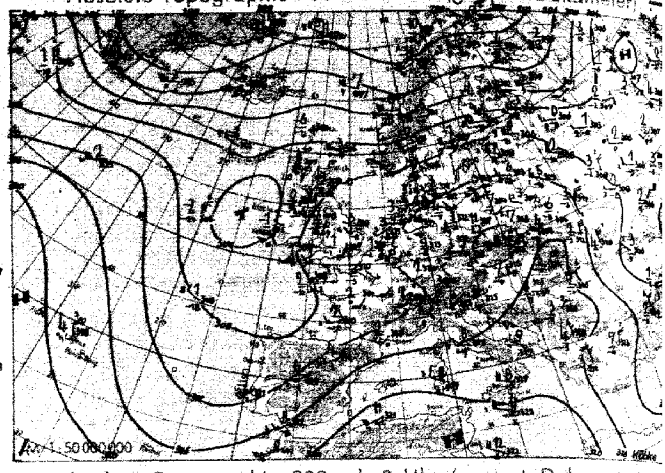
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



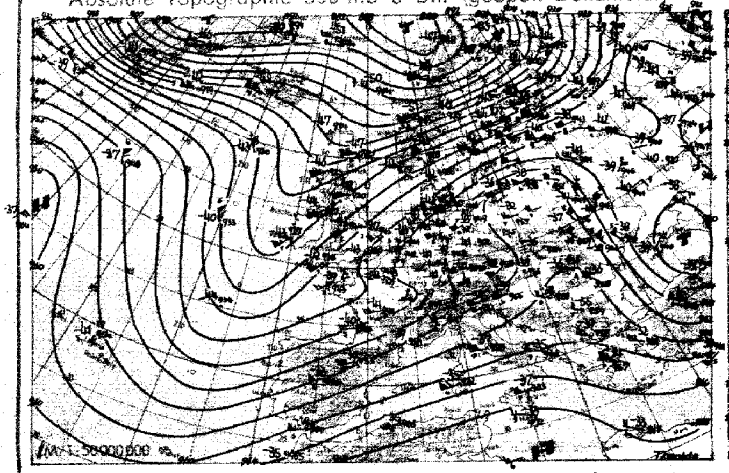
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



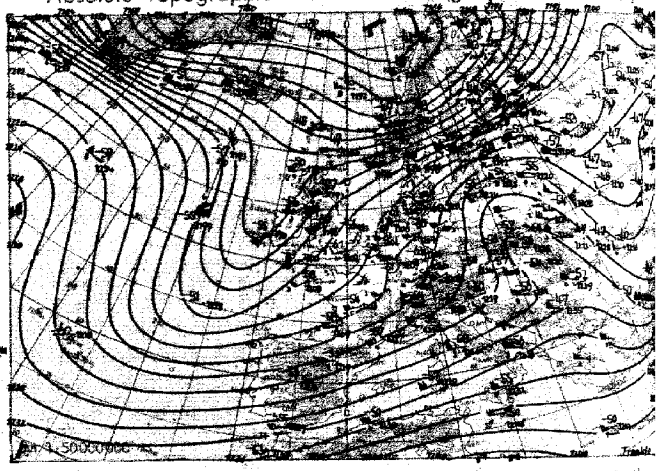
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



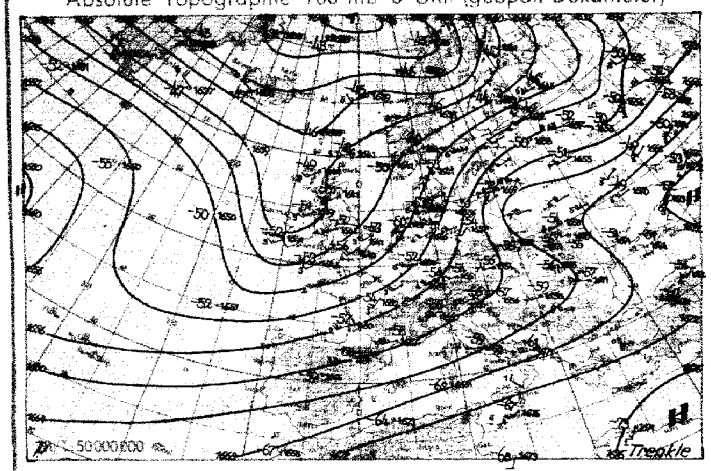
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



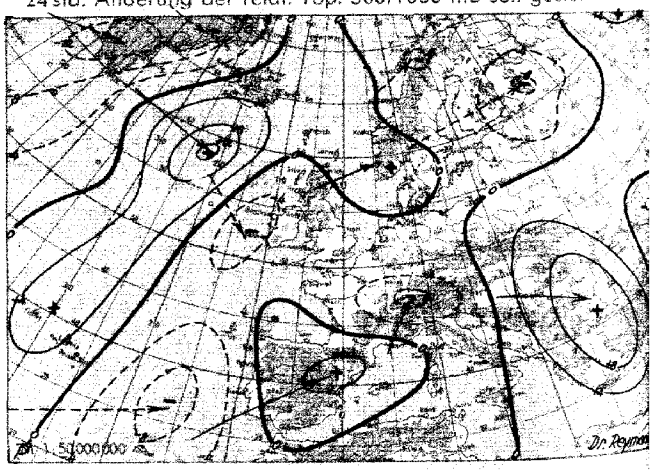
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonntag, den 9. August 1959

Das tagelang ohne stärkere Intensitätsänderungen im Seegebiet zwischen Jan Mayen und Spitzbergen vorhandene Höhentief füllte sich in den letzten 24 Stunden etwas auf. An seiner Südseite zog eine gestern über Mittelfinnland gelegene Randstörung nordostwärts bis zur Halbinsel Kola. Die Rückseitenströmung erfaßte das nordwestliche Rußland und erniedrigte in diesem Raume die Temperatur in der freien Atmosphäre um 2 bis 4 Grad.

Die über der Tschechoslowakei angelangte Hochdruckzelle setzte ihre Ostwanderung unter leichter Verstärkung fort. An ihrer Westseite stiegen in Deutschland trotz bereits aus Südwesten aufziehender Bewölkung die Temperaturmaxima noch weiter an. Im Rhein-Main-Gebiet und in Südwestdeutschland wurden nach 11 Tagen wieder Höchsttemperaturen von etwa 30 Grad erreicht.

Die gestern früh über dem südlichen Frankreich vorhandene und mit feuchten und labilgeschichteten Luftmassen verbundene Störzone breitete sich im Tagesverlauf nordwärts aus und brachte vom Abend an im südlichen Süddeutschland verbreitet gewittrige Regenfälle mit Regenmengen bis über 10 mm. In der Nacht griff die Gewittertätigkeit dann auch auf Nordostdeutschland über. Die aus Südwesten vorgedrungenen Luftmassen erniedrigten die Mitteltemperatur der unteren Troposphäre über Süddeutschland und den Westalpen um etwa 4 Grad.

Die westlich von Irland gelegene Störung setzte ihren Südostkurs fort. Sie schwächte sich aber sowohl am Boden als auch in der Höhe wieder ab. Für diesen Auffüllvorgang sind Randstörungen verantwortlich zu machen, die sich gestern von einem in die Baffin-Bay gezogenen Tief über Südgrönland und der Labrador-See entwickelten und dann unter Vertiefung langsam ostwärts zogen. Die dabei verstärkte Gang gekommene Warmluftadvektion zum nördlichen Ostatlantik unterband den vordem intensiven Kaltluftstrom in den vor gelagerten Höhentrog.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mit der schwachen südwestlichen Höhenströmung gelangt weitere Störzonen nach Mitteleuropa.

Hinter der ostwärts ziehenden isländischen Störung dringt erneut Kaltluft südostwärts vor und trägt dazu bei, daß der ostatlantische Trog als ganzes erhalten bleibt.

Geck

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 9. August 1959 — Nummer 221

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff yy 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	EPPTT	ff-ff	Mittel TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	80907	65022	18718	1647-	15000	80709	65022	18419	12587	15803		50409	68012	17920	30982	16705	40310	65022	17519	35602	16704	-0020				
Westerland	0	019	53106	80031	18618	32542	14301	63308	82011	18321	22588	14803																
List	16	020	72702	70022	18819	32402	13201	73603	75022	18820	22402	13400												20				
Husum	3	029	51801	70011	18720	21581	14801	71101	80032	18322	31502	13704		80901	80022	17623	2162-	12707	50904	80012	17322	40931	13803	-0023				
Schleswig	44	035	50000	75022	18419	32582	13400	60702	75022	18022	32572	12604		60405	75012	17521	12561	13805	60704	70012	17320	60932	13702	-0023				
Kiel	4	045	40904	65011	18620	21510	14001	60510	65022	18221	52530	15704		60509	70012	17722	40934	15605	70706	70022	17620	50932	13701	-0022				
Norderney	13	113	70911	58022	17919	3657-	16702	70816	58032	17419	20936	16605		40817	65022	16720	15606	16807	20717	68010	16519	00901	16602	-0026				
Jever	7	122	70608	59022	17920	4563-	16501	60509	61022	17023	12632	17709		40208	58011	16323	40930	17707	60209	62021	16021	65700	17803	-0024				
Bremerhaven	6	129	60707	56022	18020	65700	15803	80907	64032	17223	22607	13808		80607	64022	16624	68607	14706	60606	62012	16023	15732	14706	-0024				
[illegible]	4	131	80909	56022	18619	765--	16104	80906	56032	17822	56602	16808		73610	60012	17022	00909	18708	50411	60012	16821	35631	18702	-0023				
[illegible]	12	147	71303	59022	18520	757--	15701	41402	69012	17824	38601	14807		80505	69022	16825	68707	12710	70507	69022	16523	30938	14703	-0025				
Lübeck	13	156	52902	60012	18020	56700	14803	50204	65012	17823	32601	11802		70505	70022	17124	38608	13707	70306	70032	17320	7097-	12301	-0024				
Emden	0	202	70605	60022	17120	2573-	16805	70708	61032	16423	18532	16710		40710	60021	15424	28531	16710	40510	65021	15121	25780	17603	-0025				
Quakenbrück	25	213												60707	64032	15126	61700	13709	30606	62022	14325	34800	14708	-0027				
Bremen	4	224	70906	62022	17520	757--	14603	71306	70032	16626	48608	13809		70707	75012	15826	55708	13708	10509	70012	15223	14501	13706	-0026				
[illegible]	77	235	71404	58022	17820	757--	14803	71306	65032	16824	4853-	13808		71107	68032	15724	385-2	12710	70807	58632	15523	246--	13703	-0025				
[illegible]	40	253	71003	57022	18122	757--	13802	71607	58022	17724	785--	14703		70904	58012	16525	5563-	12712	70706	56022	16224	45632	13703	-0026				
Lingen	21	305												50904	70022	14926	51600	10704										
Münster	64	313	61004	60032	15923	10946	14701	61105	70012	15025	11708	12606		10607	80012	14127	11701	13709	10607	75020	13426	00901	13707	-0028				
[illegible]	95	317	21105	65012	16823	10941	14604	70910	68021	15525	11602	10712		50708	75012	14726	32602	10708	10704	68012	14025	00901	12707	-0026				
[illegible]	70	320	51106	80031	16523	00902	13707	51107	80031	15526	11705	12710		21007	80011	14527	21602	12711	20804	74031	13826	00901	14606	-0027				
[illegible]	98	325	41209	72012	16621	40942	14804	70910	70022	15324	726--	14712		50907	70012	14525	32662	14707										
[illegible]	52	338	71004	50022	17421	157--	14706	71309	64022	16625	727--	11707		70907	63022	15426	48702	12712	50808	64012	14925	35701	12705	-0026				
[illegible]	81	348	70906	59022	17221	6573-	16805	81108	62032	16225	11607	13709		80908	62022	15026	38637	12711	70907	59022	14925	38601	12702	-0027				
[illegible]	51	381	71602	62012	18821	757--	15801	61503	62032	18425	686--	13603		50903	65012	17325	48601	13711	70803	65022	17123	65602	13603	-0025				
[illegible]	48	384	71503	62022	18621	757--	15801	61802	68022	18124	68600	10804		71005	68031	17124	786--	12710	70904	68011	16924	55708	13502	-0025				
[illegible]	36	400	61306	61012	14723	00902	13804	31207	78021	13227	11608	13713		40706	80020	12228	11704	13810	61104	68031	11528	12746	14707	-0029				
[illegible]	25	406	61108	60022	14823	00902	14802	40908	65012	13726	21602	14711		21109	68020	12827	11601	14808										
[illegible]	120	410	71107	70032	14723	20932	12709	31109	70012	13326	21602	14711		21307	70020	12628	21600	15707	60804	62031	12127	11642	15705	-0028				
Kahler Asten	840	427	61207	70022	51616	10982	11703	61214	70022	52119	42502	12703		41208	70012	51821	32501	11704	31205	70032	51220	00902	11705	-0022				
Kassel	158	438	70902	60032	16621	50956	13811	61204	64022	15725	42602	14707		61003	66012	14427	48602	13711	20903	70012	13726	14602	13708	-0027				
[illegible]	150	444	10000	57010	16820	00901	15713	51603	75011	15525	41661	13710		61402	75032	14525	386-1	13710	30000	70021	13725	11601	15707	-0027				
[illegible]	607	452	30506	70011	16919	21530	11604	50803	75021	15821	41601	11707							31404	70011	14921	11631	11701	-0023				
Aachen	202	501	30705	60012	13222	00902	15805	10703	70022	12327	11601	15705		42503	75020	11529	11781	15707	70203	65951	11526	49672	15703	-9729				
[illegible]	611	510	71408	65022	14618	00908	13604	21412	65012	13322	00902	14703		21405	65020	11726	21601	13705	31805	68020	11426	32609	12703	-0026				
[illegible]	73	513	61306	70012	15022	00902	15708	31211	70012	13526	00902	15712		11204	70010	12529	00901	15710	30806	72030	12127	13783	16704	-0029				
Koblenz	96	515	81102	59031	14621	00907	14706	51808	66011	13326	11688	14710		11605	66010	12329	11602	15711	21407	66030	11828	14601	15605	-0030				
[illegible]	654	523	41109	70022	15418	00908	13702	41110	70022	14221	00908	14604		21608	70010	12924	11501	15804	21105	70020	12722	00902	14705	-0024				
Gießen	185	532	43602	66030	15120	00902	13806	61603	70021	13526	11702	13711		31403	66011	12428	21701	14709	51104	66031	12027	00901	14605	-0028				
[illegible]	202	542	21102	45051	16519	20940	14712	51407	65022	14925	31602	14711		41805	68020	13728	31602	13708	40000	68020	13525	00902	14704	-0028				
Wasserkuppe	921	544	11415	62012	52016	00902	11704	71314	68022	52619	11508	10400	26	51606	70022	52621	11508	11702	81305	75022	52219	30977	12803	-0021				
[illegible]	265	609	60202	58022	14220	00902	14601	11508	62011	12726	00902	15808		31808	70030	11430	10982	13709	31802	65030	11427	21789	16603	-0030				
[illegible]	479	615	60000	60031	13120	00905	11702	21107	62011	12224	00902	13701		22407	70021	11127	00902	11706	22405	70020	10726	14602	11705	-0028				
[illegible]	805	635	41216	60030	51218	00906	13400	51312	58021	52020	00902	13201		31510	64021	52322	00902	13801	41207	68021	51621	00908	14708	-0023				
[illegible]	111	637	60806	60030	15222	00902	13705	51208	63031	14227	11702	14709		52303	68022	12630	24802	12713	61504	72022	12529	10982	14602	-0031				
[illegible]	263	639	60705	66030	14820	00906	14203	41105	75012	13426	11502	17805		51406	80022	12728	12702	16707	71604	80022	12726	14842	17702	-0029				
[illegible]	259	656	21410	64020	15521	10931	12808	61608	70011	14225	00906	13708		61102	75022	13327	00906	14707	60706	75022	13025	40952	14705	-0028				
[illegible]	216	658	20503	65011	16820	00901	14808	72104	70031	15324	00902	10711		72802	72022	14127	00902	13708	80000	70022	13725	8097-	16705	-0027				
[illegible]	382	670	20906	70020	15922	00901	12707	61606	80020	14525	00902	11708		71102	80032	13826	11708	13705	71107	80022	13625	10948	12704	-0027				
[illegible]	336	671	21106	70012	17221	00902	13604	31107	75031	15325	11602	13813		61402	80032	14626	11702	12705	71602	80032	14524	50978	11504	-0027				
[illegible]	567	685	11210	66010	16919	11641	15708	31404	70030	15323	21631	15707		71804	75010	13825	14808	14611	82104	70032	14122	10987	12703	-0025				
[illegible]	395	688	11212	68020	16721	00901	13805	51206	75030	14925	00902	13711		82304	80032	14325	00907	13605	71601	75032	14124	30976	13504	-0026				
[illegible]	367	704	60901	40052	13620	00902	15400	21612	58032	12026	11602	15806		32014	68020	11128	00902	13706	32012	70030	11925	20982	12304	-0029				
[illegible]	593	706	61410	60012	14419	00908	14204	31814	65021	12725	00902	14601		42018	75030	11926	10946	12707										
[illegible]	334	708	51106	60011	14120	00902	14203	41707	65021	12925	20982	15705		52013	70030	11928	10982	09607	42007	70031	12026	10982	13501	-0028				
[illegible]	149	723	70000	50052	15020	20952	13501	52702	60012	14325	00902	16804		72308	62012	13027	00902	16612	62507	60012	12726	10948	17703	-0028				
[illegible]	553	724	70902	58022	14518	10985	13400	71504	60022	13623	12502	15301		71510	65022	13925	12608	16804	71806	65022	12723	10988	15604	-0026				
[illegible]	115	727	72903	58022	14622	00908	15400	62502	62022	14126	00902	14702		72505	65012	13128	00908	14710	61406	65012	13027	10948	16601	-0029				
[illegible]	97	729	60000	65031	15223	00902	14703	32206	50011	14727	00902	16603		71607	66032	13628	00906	17811	81404	66022	13327	10937	18604	-0029				
[illegible]	405	738	70602	60022	14521	00906	14801	71102	62012	13526	00906	16703		80306	62032	13027	23607	15704	70802	65012	13125	40972	15703	-0027				
[illegible]	248	742	60505	63031	14723	00906	15703	72004	64021	14126	00906	14503		72705	68022	13029	00908	15808	82902	70032	13026	10987	15603	-0029				
[illegible]	440	755	10904	70020	16120	00901	13504	61406	70030	14626	00902	12807		73202	70022	13826	20942	14704										
[illegible]	422	761	10904	66020	15420	00901	13805	71503	68030	14325	00902	14605		72003	68032	13127	11602	13707	82401	68022	13524	00907	17801	-0027				
[illegible]	310	763	21008	80010	15922	00902	13707	71406	82030	14925	00906	13707		79902	80022	13926	11706	12707	89901	70022	13625	30957	16604	-0027				
[illegible]	338	776	20907	65030	16820	00901	12606	40405	70030	15324	00902	14709		71601	70022	14226	00906	15708	70000	70032	14125	10946	16502	-0027				
[illegible]	1308	791	11501	83020	53415	00902	09500	11805	82020	54320	11502	10205		62303	80030	53821	11506	11805	72301	80022	53317	00906	11803	-0022				
[illegible]	267	803	60000	68032	14522	11782	15203	82704	68032	14426	4862-	16103		82703	68022	12729	1361-	15813	81606	70032	13726	3967-	17305	-0030				
[illegible]	728	815	62102	65032	52319	10982	15302	72707	68032	53423	00906	13202																
[illegible]	973	818	62203	75022	52620	10942	13303	72202	80032	53923	12506	13207		73306	80292	52723	39588	14801	70301	75029	53621	14528	15001	-0025				
[illegible]	370	826	70000	60032	15420	00908	15705	61002	65022	14127	00908	17604		73413	63032	13029	59668	15707	71402	63029	13925	34588	17302	-0030				
[illegible]	434	836	71207	65030	14718	00906	14201	81305	68022	13822	11507	15203		83205	81012	12624	12667	12804	73603	80012	13621	14688	14000	-0025				
[illegible]	480	838	61404	56030	15618	00902	14703	71604	60030	14124	13508	17603		81407	60032	12426	13607	16609	71204	58012	12825	10988	17500	-0027				
[illegible]	460	852	51101	58030	15619	10932	15503	70702	65020	14125	00902	16804		73604	70022	12627	11682	16710	70504	65022	13225	10942	17002	-0027				
[illegible]	524	866	20303	62020	16122	00901	15602	79902	65030	14626	11506	15805		70205	70022	13927	11602	16706	70403	65032	14324	30978	15801	-0027				
[illegible]	401	875	11103	59030	16520	00901	15606	51004	62030	15025	00905	17807		70503	68022	13927	00906	15707	60802	70012	14024	10938	19604	-0028				
[illegible]	409	893	02002	75020	16022	00900	14602	11803	75030	14725	11502	13807		52004	75030	13827	00902	14706	62003	70020	13824	00902	15604	-0027				
[illegible]	1486	908	82710	80022	52717	10987	09305	83006	75022	52817	32407	13202		82706	70292	52817	29467	12400	82410	75179	52816	39487	08400	-0019				
[illegible]	400	929	71103	58022	15320	00908	16201	71203	60022	14622	00908	16804		61403	62022	12626	12682	19713	82306	65212	13424	2962-	18304	-9726				
[illegible]	401	934	72103	60022	15519	00906	15202	62506	61012	14324	11506	17704		62304	62012	13124	13686	17711	82302	60172	13824	4952-	18207	-0024				
[illegible]	705	946	60000	75031	15421	00902	13602	63403	75022	14026	11602	15602		60805	80022	13326	38742	13703	80402	65172	14423	696--	15301	-0027				
[illegible]	810	948	71803	82031	53022	11808	16706	70403	82022	53928	32738	14704		73603	82022	53225	787--	15201	82322	60959	51315	796--	14204	-0828	32			
[illegible]	2962	961	52705	82021	12106	12-44	51302	62502	81031	13108	12-42	02207		71301	10412	12706	62-62	05803	80203	80964	12305	89---	04502	-9709				
[illegible]	977	962	60000	82031	53020	00902	13301	60407	80011	53522	11502	15400							70407	75602	52821	757--	13201	-9724				
[illegible]	704	963	71801	82031	13421	11802	14809	70208	82031	12027	22862	15704		70205	70022	12425	32762	14601	70901	62032	13322	687-2	16301	-0027				
[illegible]	735	980	20000	89020	55315	00902	07202	62902	89031	55717	11506	11203		60302	89022	55716	11506	12400	70307	87032	55215	18576	11804	-0019				
[illegible]	542	997	11802	89030	15821	10941	12808	30503	89030	13426	11701	14713		40505	89030	13326	22701	14603	30000	89010	13922	12741	16601	-0027				

Schm.

Jahrgang: 84 Sonntag, den 9. August 1959 Nummer: 221

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	Nr	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTTT	RRsss
Helgoland	4	015	40412	62022	17217	20932	15603												30410	60012	16318	35700	17605	00017		17816	00021
Westerland	0	019																									
List	16	020																						00014		17713	00080
Husum	3	029	10902	70011	17616	00901	13303							50504	58031	16815	50930	13804	30707	58011	16717	15630	15601	00013		17312	00069
Schleswig	44	035	30604	75020	17116	00902	13602	00604	70020	17115	00900	13400		50304	58031	16614	00908	13705	60306	32102	16617	5093-	16400	00014		17513	00077
Kiel	4	046	60904	70022	17416	00902	13702							70403	58032	16616	756—	15803	60904	56032	16418	35741	16702	00014		16712	00058
Norderney	12	113	00718	65020	16219	00900	17703												20716	60020	15319	00901	17500	00018		18818	00059
Jever	7	122												00508	23101	14915	00900	14706	10303	40101	14917	10941	15400	00016			00—
Bremerhaven	6	129	40609	60031	16019	15702	15500	40709	62020	15817	25702	14802		30608	60012	15116	15602	14707	30607	57030	15117	35702	14000	00016		19714	00031
Cuxhaven	4	131	10811	58011	16619	10930	16602												20908	60020	15419	00901	17605	00017		19215	00051
Hamburg-F.	12	147	20606	65011	16718	25700	13202	20803	65011	16517	25700	14702		70602	59030	15916	2579-	14706	50603	57011	15817	00906	15601	00016		18813	00027
Lübeck	15	156	70305	65032	17319	2563-	15400												60204	60012	16318	40988	16702	00017		18816	00052
Emden	0	202	00507	65020	15516	00900	14304	20507	40100	15016	20930	16705		10405	30100	13414	10930	13716	30307	40100	13816	00901	14304	00013		18010	00057
Quakenbrück	25	219	20406	59020	14619	00901	15303																	00015		20613	00051
Bremen	4	224	50506	65030	15520	35741	13303	20606	65030	15218	25701	13603		30707	58030	14417	25740	13808	20604	58030	14716	00901	13303	00015		20513	00024
Soltau	74	235	50805	40052	15720	35601	13400												20904	5005-	14917	15601	14602	00016		20413	00005
Lüchow	40	253	40703	50012	15919	20932	13703												10702	56010	15517	10941	14400	00016		20014	00010
Lingen	[illegible]	305	00903	60012	14220	00900	13703												70000	58030	13516	7093-	14503	00015		21113	00084
Münster	64	313	10503	62010	13420	00901	13601	72205	58130	13520	20946	15201		41802	60031	12916	30941	13608	70000	40101	13418	16792	17207	00015		21414	00096
Osnabrück	95	317	40704	58030	14121	00901	14400	00000	58010	13618	00900	14505							59902	40101	14317	3268-	14106	00016		21214	00087
Gütersloh	70	320	70705	66021	13821	00908	15802	71104	63132	14219	35708	14104		71101	59022	13719	30938	15805	51302	59012	14219	11630	16206				
Salzuflen	98	325	20705	56020	13920	00902	14400												71603	68022	13619	2263-	15500	00016		20914	00080
Hannover-L.	52	338	50606	63022	15221	00902	11102	50806	63012	14918	35702	12703		50706	61022	14517	15702	12805	30808	56021	14517	20981	12400	00014		20912	00035
Braunschweig-V.	81	348	20907	58021	15019	15701	13501	31104	58031	15016	35800	13701		61303	40101	14515	657—	13705	21105	57021	14516	15701	14201	00015		20212	00030
Berlin-Dahlem	51	381	30806	62011	16820	14601	14603	20905	62021	16917	20730	14400		60904	62021	15919	65700	15610	61004	65021	16019	12779	14101	00017		20514	00028
Berlin-Tempelh.	48	384	50805	58022	16720	10942	13803	20706	57011	16618	15601	15701		60806	58011	15718	55731	13709	40805	60011	15818	25681	13001	00017		21015	00—
Düsseldorf	36	400	82304	61952	12323	59763	16208	80903	57609	12019	856—	17804		61503	56016	12419	657—	17304	31603	50016	13019	20941	16206	10418		23716	04—
Bocholt	25	406	20406	60020	12723	00901	14400		0										71403	50171	12619	3363-	16702	00016		22616	00102
Essen-Mülheim	120	410	80807	65132	12223	3589-	15400	81408	70139	12219	3567-	17803	28	83204	58022	12518	858—	16303	51807	58022	13019	12633	16105	10618		23316	06113
Kahler Asten □	840	427	81805	70020	51117	00902	12304	41805	70170	50818	43500	11704		61807	70179	50816	635—	11400	1804	65039	50316	55681	13500	00015		17610	00111
Kassel	158	438	10902	65020	14220	00901	14201	00000	60020	14717	00900	14101		61101	60130	14916	40998	14201	80000	58020	15015	29797	14303	00015		20013	00100
Göttingen	150	444	22402	60011	14318	00901	14301							70000	3010-	14913	755—	12602	80000	35612	15415	7573-	14306	19613		18711	96096
Braunlage	607	452	10305	58010	16016	00901	11201												33302	60020	15416	10931	13301	00013		17611	00097
Aachen	202	501	80705	62959	13018	795—	18009						27						62005	70012	13020	21772	15305	11617		20516	16084
Nürburg	611	510	82305	62959	13818	894—	17304		9										72310	70802	15117	755—	12303	10216		19411	02—
Wahn/Rhld.	74	513	71403	66299	13022	69633	19209	81206	62139	13618	796—	17006		51206	57012	13717	15741	16501	61304	62802	14318	686—	16308	10417		22416	04108
Koblenz	96	515							8										70000	65211	14319	7097-	16204	09718		229—	97115
Fuchskauten	654	523	21609	65020	13719	10941	14302												62309	70022	14817	2454-	13501	00016		18913	00120
Gießen	185	532	20000	70031	12622	00901	15302							50000	66022	13617	25601	15207	60903	56022	14318	45632	16208	00016		21414	00111
Bad Hersfeld	202	542	20000	65020	14418	00901	15303												20000	60020	15714	25602	13206	00013		19212	00105
Wasserkuppe □	921	544	31505	70012	51817	00901	10301	52007	65131	51516	00903	11802		52414	60022	51416	15641	11702	22411	75012	51415	11541	11304	00014		16812	00093
Trier-Petrisberg	265	609	12302	65010	12722	14700	12308	42305	65020	13822	40960	13211		42503	65011	14120	30962	13400	50000	70022	14718	40992	14304	00018		22316	00113
Deuselbach	479	615							2										72407	60022	12119	45589	11400	00018		21816	00114
Kl. Feldberg/T. □	805	633	41509	68020	51219	00908	14400	32012	70130	51119	00902	13000		52513	70030	50819	30976	13400	62409	62251	51117	1388-	11204	09716		18814	97125
Frankfurt-Flugh.	111	637	61105	69022	12823	60905	16202	30000	68020	13219	00905	16003		32206	68020	14419	00901	15209	71905	68020	15220	3577-	14209	00019		22415	00113
Darmstadt	[illegible]	639	01807	80022	13223	00900	16301												71907	78216	15119	358—	15310	09719		22617	97111
Würzburg	259	655	70000	68022	13722	50972	15304	63604	65032	14418	15 72	16103		30402	68011	14719	00902	15304	60202	68021	15719	25652	15209	00017		21015	00082
Bad Kissingen	216	658	33401	62010	15019	00902	15304												10000	58020	16814	00901	13310	00014		19613	00065
Bamberg	382	670	41106	68012	14122	00902	13301		1					82003	68022	15617	3567-	14203	41810	66012	16617	12672	14211	00017		21616	00—
Coburg	336	671							1										71402	50102	16616	35479	14217	00015		19813	00—
Hof	567	685	32304	68012	14617	10971	12707												82205	58030	15717	39663	15304	00011		17709	00100
Weiden	396	688	10000	68012	15416	00902	14400												80000	58022	17614	8097-	14308	10012		18711	00109
Berus	367	704																	51805	60026	14618	50990	15400	10116		21814	01106
Tholey	593	706																	52012	6500-	15217	50993	142—	09717		20715	97116
Saarbr.-Ensh.	334	708	02206	70011	13022	00900	13304	82108	56611	14520	755—	14213		00000	30106	14219	00900	14805	71105	60036	14817	7099-	15304	19717		22014	97111
Neustadt/Weinstr.	140	723	53202	65012	13321	20942	18304							42902	40051	13920	35641	14303	70000	65032	14718	3573-	16107	00018		21617	00075
Weinbiet, Wstr.	553	724	62312	65012	13322	20932	11303												71810	70032	15018	2563-	14304	00018		20917	00102
Karlsruhe	115	727	41602	65012	13422	00902	17302		1										70000	80022	15220	55631	15400	00018		21815	00076
Mannheim	97	729	71404	64022	13922	10948	18204		2										71604	72032	15819	2563-	15209	00019		22116	00091
Stuttgart-Echt.	405	738	61904	62132	14521	30972	16208	82108	70029	16019	1967-	12211		82005	65028	16117	857—	14703	62003	75028	16317	35770	13203	10417		21215	04—
Öhringen	248	742	20000	65011	14419	00902	16307												70000	70022	16518	6573-	15209	00017		20915	00089
Ansbach	440	753							0										81402	60216	17416	6557-	15210	20816		20013	08083
Weißenburg Bay.	422	761	40000	62022	15218	00902	16107		2					82009	58612	16818	865—	14205	80000	58616	17716	3672-	15205	10316		19815	03108
Nürnberg	310	763	60000	65012	14719	00902	15303	71102	65022	15717	00902	15204		80903	60022	16017	3567-	15304	81804	65612	17217	4562-	15213	19315		20214	93093
Regensburg	338	776	32507	60012	15417	00901	16201	62701	58031	16416	00906	15309		72703	57032	16716	20946	15203	80402	65602	17517	5867-	15208	09716		18515	97101
Gr. Falkenstein □	1308	791	30000	75132	53115	00902	11701		0					72514	65032	53213	7087-	11202	83111	78012	53112	2557-	10500	10012		15309	00115
Freiburg	267	803	71405	70139	14721	5569-	15005	71406	70029	15720	756—	15007		81603	65616	15919	5567-	16003	70405	82216	16117	56630	16601	10117		22215	01052
Freudenstadt □	798	815																	62502	80028	52416	55642	12400	09415		19114	94078
Klippeneck □	973	818	72208	70172	53517	49528	15309												62106	82026	53017	35570	10400	09714		18412	97062
Tübingen	370	826																	60000	80026	17317	60990	14500	09216		20615	92071
Stötten	734	836	81807	81132	15020	29687	15311												51108	80016	16916	25742	12203	10115		19613	01090
Ulm	480	838	72008	60172	17119	5956-	17228	82705	62619	16616	775—	16709							50000	20106	17415	35670	15211	10515		19014	05077
Augsburg	480	857	70901	56132	14920	50976	18308	82304	65218	16916	856—	15011		82504	58022	16916	855—	15801	72303	58026	17616	2577-	15306	10116		20115	01098
München-Riem	524	866	82303	59132	15721	50977	17207	82806	56619	17617	3977-	16009		81303	59026	18416	8097-	15305	82004	63606	18616	6577-	15102	10216		20614	02102
Mühldorf	401	875							2					72102	60026	17017	25876	16102	81101	57956	18316	6967-	16312	10116		19515	01116
Passau	409	893	30404	65022	15018	00902	15301	30402	60022	16115	00902	14205		81102	56030	17014	8097-	14108	60000	70020	17317	35670	15308	10014		19613	00127
Feldberg Schw. □	1489	908	71608	86619	52812	7742-	07400						25–28						62218	89028	52412	6097-	09400	10510		14409	05059
Konstanz	403	929							9										70000	60022	17417	757—	15306	19416		19216	94—
Friedrichshafen	401	934	62701	75299	18618	4952-	16236	80704	70019	17617	00907	16711		80402	70032	17317	657—	15704	70000	60012	17517	3574-	15302	11416		18615	14075
Kempten Allg.	705	946	81405	58959	19715	6956-	14226	80000	60219	19615	856—	13801		81202	75026	18415	8097-	13711	70000	50106	19314	7097-	13307	10914		17514	09089
Oberstdorf □	810	948							9										70000	82026	52414	7097-	13303	10513		17313	13079
Zugspitze □	2962	961	82702	50959	12304	891—	03500	62306	84139	12004	6526-	03603		82410	80602	11204	1717-	03706	92503	00476	11503	9—	03202	51603		054—	16077
Hohenpeißenberg □	977	962							9										72701	82022	52814	7087-	12205	11113		18112	11087
[illegible]	734	963	80000	50919	18416	884—	14229		9				26						70000	80011	17915	2483-	14308	11415		18413	12076
Wendelstein □	1735	980	70412	84172	55114	1857-	07601		9					70902	65022	55513	3557-	04500	81107	70216	55011	4557-	08803	10411		15010	04098
Berchtesgaden	542	997							9										42301	89406	18915	17451	14206	10814		17913	08117

Wl.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 8. August 1959 — Nummer: 220

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	0712			0712			0712			0712			0712			0711			0706		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	97		2115	97	2009				2109	97	1204	2107	99	0805	2107	00	1703	2108	97	1904
100	1655	02	2520	1660	02	2615	1662	03		1661	05	2409	1661	07	2906	1657	05	2610	1654	03	2907
150	1395	07	2642	1401	07	2542	1404	08		1406	08	2515	1406	11	2820	1401	10	2530	1397	07	3022
200	1213	08	2768	1219	0611	2651	1222	0513	2736	1226	07	2816	1225	0516	3216	1221	08	2525	1215	06	3128
300	946	8895	2760	951	8892	2653	954	8797	2829	958	8805	3109	957	8801	3313	955	89	2719	948	88	2729
400	743	7478	2647	747	7478	2635	749	7286	2821	752	7092	3012	752	7186	3314	751	72	2810	744	7485	3218
500	576	6368	2742	579	6270	2532	581	6074	2616	584	6076	0303	583	5975	0209	583	60	2108	577	6275	3325
700	311	0461	2724	313	0559	2716	313	0677	2809	315	0561	1805	315	0558	0105	315	0662	1902	311	0465	3310
850	152	0705	2816	153	0806	2709	154	0807	2711	154	1010	0917	154	1008	1106	155	0903	1412	151	0706	3019
1000	015	1913	2511	016	1914	2907	016	2111	2708	016			016			017			015	1513	3014

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 0706 PPP nnn	TTTT dd	ddff
																			135	07	2914			
																			147	08	2921			
																			152	07	3022			
																			160	09	3028			
										015	91	0718							192	07	3136			
										026	95	1107							210	05	2926			
										030	94	1308							216	05	2825			
										042	00	1014				015	89		250	97	2722			
	013	89								072	04	2606				020	95		328	83	2923			
	021	91								080	02	2206				025	95	1210	342	82	2919			
	024	93		015	87	1805				092	06	2408				030	95	1410	349	8192	2918			
	073	00	2655	026	93	0805				098	04	2408				037	97		356	8191	2918			
	178	05	2659	030	92	0805				125	10	2721	018	94	0918	051	00		416	7282	3219			
	185	08	2659	045	96	1607	058	98		185	11	2514	041	99	1409	063	00		443	6878	3320			
	203	0813	2771	191	0812	2650	078	00		235	99	3014	056	99	1004	068	99		475	6479	3322	011	88	0716
	327	8491	2756	217	0308	2648	147	08		248	99	3011	062	02	1802	084	04		521	6168	3323	014	88	0819
	371	7981	2652	327	8387	2637	165	07		380	7295	3013	110	08	2909	146	10		561	5666	3313	016	90	0916
	424	7176	2645	362	7982	2639	184	0714	2737	387	7290	3012	121	07	2813	162	09		594	5371	3311	018	91	0914
	443	6973	2645	480	6370	2632	234	0008	2831	452	6388	3206	176	09	2915	166	12		615	5068	3314	022	95	0809
	456	6773	2645	546	5666	2527	277	9200	2827	467	6480	0104	196	0516	3215	250	98	2616	637	0168	3316	025	94	0810
	472	6669	2644	592	5461	2722	422	6982	2821	630	0477	3403	227	0212	3215	569	53		665	0263	3314	028	94	0811
	520	6170	2737	653	0058	2717	450	6782	2821	656	0469	2702	683	0665	0204	668	0465		685	0366	3311	040	97	0909
	584	5466	2729	728	0753	2716	596	5176	2710	677	0671	2303	709	0556	0105	724	0759		736	0763	3208	053	97	2504
	640	5158	2726	753	0858	2717	739	0867	2809	694	0561	1905	774	1054	0603	786	0952		747	0654	3208	063	98	3102
	723	0552	2721	785	0951	2716	776	0907	2810	766	1164	1112	792	1001	0803	805	1059		779	0755	3209	069	99	2905
	775	0858	2817	795	0404	2715	802	0505	2809	777	1159	1116	808	0805	0903	818	1059		797	0804	3210	078	02	2407
	793	0302	2816	818	0505	2713	834	0706	2711	790	1257	1115	844	0908	1105	833	0803		828	0605	3115	084	00	2607
	918	1307	2815	902	1208	2808	887	1010	2711	816	0606	1110	888	1310	1107	840	0803		937	1211	3113	104	04	2907
	943	1412	2614	943	1412	2809	977	1809	2808	860	1010	0911	896	1310	1107	855	0903		953	1211	3113	111	03	2909
	012	2013	2508	019	2114	2908	013	2212	2708	982	2115	1607	958	1913	0906	977	2112		013	1614	2907	126	07	2914
50/100	453			455						448			446			450			446					
100/200	442			441			440			435			436			436			439					
200/500	637			640			641			642			642			638			638					
500/1000	561			563			565			568			567			566			562					

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	0800			0800			0800			0800			0800			0723		
mb	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	98	3004	2107	98	2303	2108	98		2106	00	1208	2110	99	2502	2103	99	2004
100	1655	03	2523	1655	03	2518	1657	03		1657	05	2416	1664	07	2614	1655	06	2518
150	1395	05	2539	1396	07	2338	1398	07		1401	08	2423	1409	07	2624	1398	07	2428
200	1213	07	2655	1214	0814	2444	1217	08	2445	1218	05	2227	1226	0617	2422	1216	08	2336
300	947	9096	2649	950	9098	2440	952	8997	2631	954	9004	2223	958	8803	2707	952	90	2231
400	744	7579	2736	747	7383	2430	748	7382	2523	750	7390	2111	753	7188	2310	749	73	2218
500	577	6273	2729	579	6270	2517	580	6172	2514	582	6277	2109	584	6175	0204	581	61	2214
700	312	0561	2725	312	0562	2615	313	0458	2806	314	0664	2213	316	0862	2405	314	0561	2210
850	152	0705	2817	153	0806	2207	153	1006	2309	152	1306	2105	154	1506	1803	153	1106	1510
1000	016	1613	3005	016	1613	0703	015	1711	0804	014			015			015		

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff
	022	94	0702				020	94		020	91	0000						
	091	01	2521	030	95	0000	023	95		025	94	1301						
	182	09	2652	040	96	0000	028	95		033	97	1306						
	204	0813	2653	055	00	2604	034	97		038	96	1313	045	99	2502			
	250	9804	2660	075	00	2809	076	02		056	99	3503	054	99	2502	010	88	
	374	7882	2741	133	06	2330	084	01		082	05	2509	060	03	2504	012	92	
	561	5466	2625	143	05	2335	115	06		094	04	2414	066	02	2504	013	90	
	658	0057	2630	164	08	2340	125	05		116	09	2413	110	08	2621	018	92	
	675	0361	2728	173	07	2340	162	08		135	07	2434	120	07	2525	020	95	
	742	0758	2720	187	0915	2440	204	0814	2445	142	09	2427	141	09	2526	025	97	1508
	765	0650	2720	207	0814	2445	274	9402	2538	216	08	2232	157	06	2621	030	97	1310
	787	0755	2818	240	0309	2440	447	6678	2522	330	84	2222	170	07	2621	127	08	
	807	0552	2817	417	7081	2429	463	6675	2521	470	6384	2115	272	9307	2610	187	07	
	825	0504	2817	449	6773	2422	553	5565	2310	496	6377	2109	467	6380	3406	192	09	
	875	1006	2816	546	5761	2515	612	5065	2307	575	5371	1810	488	6276	0104	250	00	2237
	895	1204	2814	636	5057	2615	656	0156	2406	668	0669	2007	621	0375	1403	662	0366	
	921	1305	2913	728	0766	2615	768	0960	2606	712	0661	2413	739	0906	2606	757	0953	
	930	1306	2912	792	0859	2511	799	0605	2506	800	1459	2404	788	1303	2505	797	1254	
	947	1407	3009	823	0605	2409	912	1411	2009	817	1251	2305	883	1707	1504	802	1155	
	974	1413	3005	970	1710	0803	968	1911	1406	860	1208	2006	910	1712	1304	834	1006	
	998	1613	3005	995	1712	0703	988	1911	1105	960	1911	1210	929	1812	1204	959	1911	
	013	1413	3004	018	1515	0603	012	1512	0502	979	1712	0902	957	1211	1004	975	1610	
50/100	453			452			451			449			446			448		
100/200	442			441			440			439			438			439		
200/500	636			635			637			636			642			635		
500/1000	561			563			565			568			569			566		

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddfff
Schleswig	0712		1180	2772
Schlesw.	0800		1060	2660

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	0706	0718	0706	0718	0706	0718		
15.9 km	2722	2619	2619	2625	2618	2720		
12.0	2753	2671	2739	2550	2828	2742		
9.0	2748	2758	2840	2641	3127	2836		
7.2	2747	2750	2828	2631	2918	2826		
5.4	2733	2740	2720	2731	3015	2717		
3.0	2720	2723	2814	2718	3012	2709		
1.5	2615	2617	2515	2308	2711	2304		
0.9	2712	2721	2619	3304	2608	2703		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	0706	0712	0706	0718	0706	0718		
15.9 km			2809	2615	2706	2420		
12.0			3421	2916	3218	2119		
9.0			3412	0122	3414	2508		
7.2			3516	3313	3513	2610		
5.4	2706		3619	0107	3613	2409		
3.0	0406		0804	2806	0917	2104		
1.5	2102		1101	1407	0913	1116		
0.9	1406	0606	0000	0809	0911	1012		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	0706	0712	0718	0800				
15.9 km	2715	2619	2719	2526				
12.0	2822	2928	2942	2742				
9.0	2820	3024	2933	2836				
7.2	3219	3024	2824	2824				
5.4	3218	2917	2925	2717				
3.0	3206	3106	2810	2807				
1.5	3014	3217	2910	2610				
0.9	3015	3209	2904	2709				

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 Sonntag, den 9. August 1959 Nummer: 221

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin								
YYGG	0812			0812			0812			0812			0812			0811			0806								
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2114	97	2005	2113	97	1708	2118	96		2107	99	1404	2110	00	1405	2104	98	2008	2102	98	2009						
100	1659	02	2520	1659	01	2326	1662	00		1659	06	2514	1663	07	2315	1655	03	2420	1648	03	2618						
150	1397	03	2429	1396	02	2325	1400	03		1400	05	2322	1406	06	2320	1394	03	2324	1390	07	2637						
200	1212	07	2357	1210	06	2141	1216	0914	2155	1216	09	2039	1223	07	2128	1209	11	2335	1208	09	2740						
300	947	8993	2338	947	9196	1944	951	8995	2132	952	8998	2227	957	8897	1928	947	92	2529	945	91	2535						
400	744	7483	2425	744	7581	2119	747	7484	2228	748	7485	2121	752	7288	2310	745	75	2228	743	75	2622						
500	577	6370	2420	577	6377	2118	580	6175	2219	581	6176	2118	583	6075	2115	579	63	2314	576	6377	2514						
700	312	0562	2413	312	0354	1807	313	0559	1711	315	0458	2715	316	0661	2610	314	0452	2719	312	0457	2604						
850	153	0807	2508	152	1007	1609	153	1009	1313	154	1610	2610	154	1707	2611	153	1407	2114	153	0804	2705						
1000	016	2013	0802	014	2015	0812	014	2311	1010	012			014			013			016	1814	1706						
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
										020	92	0610															
										025	94	1014															
										034	98	1510															
										040	97	1111							038	97	0811						
										059	01	2107							042	96	0811						
							015	87		062	00	2306							046	98	3010						
							018	87		103	06	2514							062	97	1508						
	020	91	1009				025	92		112	03	2329							064	00	2405						
	023	93	1008				037	94		128	06	2124							075	99	2611						
	170	03	2434				042	93		139	03	2222							086	02	2615						
	194	07	2350				055	98		152	05	2322							160	06	2637						
	225	0610	2353				064	97		165	03	2229							204	09	2740						
	350	8084	2435				066	96		210	11	1938							229	06	2635						
	392	7584	2425	015	91	1405	080	01		280	93	2029							261	99	2634						
	413	7281	2427	020	93	1405	116	04		338	8392	2222	030	96	1205				446	6882	2620						
	451	6884	2420	027	93	1404	165	01		420	7183	2422	112	08	2314				460	6879	2621						
	506	6369	2419	187	02	2132	224	0510	2151	602	5266	2413	123	06	2317				557	5771	2515						
	519	6169	2417	210	0913	2147	271	9601	2243	610	5265	2413	203	08	2127				588	5471	2514						
	540	6061	2413	254	0005	2036	342	8289	2131	630	0062	2613	214	0713	2127				625	5270	2510						
	563	5858	2410	327	8690	2037	435	7081	2222	644	0060	2711	471	6382	2412	047	98		678	0256	2605						
	608	5356	2413	432	7078	2124	565	5472	2227	688	0460	2716	480	6376	2113	169	02		729	0661	2605						
	625	5163	2414	442	7079	2124	725	0658	1709	710	0454	2714	613	0077	2113	195	05		750	0758	2705						
	743	0763	2410	527	6078	2117	744	0860	1707	791	1205	2616	638	0061	2212	250	02	2425	763	0854	2706						
	766	0700	2410	748	0856	1705	775	0950	1608	803	1205	2617	682	0564	2509	538	5975		781	0962	2706						
	790	0752	2409	764	0855	1705	798	0505	1510	852	1609	2610	777	1252	2713	610	5467		788	0201	2705						
	808	0504	2408	784	0404	1706	820	0707	1411	868	1610	2506	791	1204	2713	620	5461		862	0804	2706						
	910	1306	0204	883	1207	1511	885	1410	1211	912	2010	1704	897	1813	2004	728	0655		905	1209	2404						
	931	1310	0604	938	1513	1115	960	1808	1212	930	2012	1404	910	1912	1703	772	1005		992	1813	1706						
	013	2211	0000	016	2216	0810	010	2411	0907	978	2519	1406	956	2417	0402	973	2214		013	1815	0000						
50/100	455			454			456			448			447			449			454								
100/200	447			449			446			443			440			446			440								
200/500	635			633			636			635			640			630			632								
500/1000	561			563			566			569			569			566			560								

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	0900			0900			0900			0900			0900			0823		
mb	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	2106	98	3103	2106	98	2903	2109	97		2106	99	0305	2108	01	2101	2103	99	1306
100	1653	03	2524	1653	00	2320	1656	01	2418	1657	04	2417	1661	04	2615	1654	03	2621
150	1390	02	2521	1390	03	2424	1393	02	2524	1396	03	2424	1401	03	2331	1393	03	2520
200	1205	05	2823	1206	1121	2617	1209	10	2533	1210	06	2416	1216	05	2440	1209	11	2108
300	941	9301	2720	943	9205	2724	945	9000	2533	948	9195	2010	951	9193	1918	947	91	2119
400	741	7786	2515	741	7691	2716	743	7486	2624	745	7476	2222	748	7375	1809	744	7582	2314
500	575	6477	2515	573	6482	2510	576	6881	2412	578	6365	2417	580	6263	1815	578	6367	2216
700	312	0361	2004	312	0362	2003	312	0450	2609	314	0201	2504	315	0302	3509	314	0350	0212
850	152	1008	2107	152	1107	1506	152	1310	2008	153	1511	2514	153	1612	2513	152	1607	2414
1000	015	1815	0909	013	2015	[illegible]	013	1913	0915	014			014			013		
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
										020	93	1010						
										025	94	1012						
										043	00	1004						
										048	98	0512						
										062	02	2408						
										067	01	2404						
										106	06	2420						
							020	95		138	01	2427						
	020	95	2608	020	96	1110	038	98		162	00	2328						
	027	95	1006	030	95	0708	079	02		175	04	2222						
	033	97	1004	063	99	2506	120	04	2418	185	01	2428						
	039	96	0404	075	02	2516	131	01	2428	210	09	2128				013	91	
	088	00	2516	118	02	2419	184	04	2521	225	06	1727				021	97	
	137	01	2524	132	00	2324	202	1118	2533	231	08	1632				025	96	1110
	189	03	2724	170	03	2518	230	0613	2534	503	6365	2414				030	98	1110
	220	0613	2924	167	05	2619	323	8696	2632	589	6556	2112				062	99	
	281	9705	2719	235	0516	2620	355	8191	2427	600	5656	2008	035	99	0901	069	03	
	443	7082	2414	272	9709	2619	440	7081	2518	672	0156	2304	104	06	2514	125	04	
	459	6981	2314	376	7994	2718	615	5469	2511	680	0000	2404	212	0609	2440	161	02	
	580	5768	2406	528	6180	2510	668	0167	2309	716	0402	2604	223	0508	2331	194	05	
	600	5665	2406	593	5674	2412	688	0359	2509	723	0303	2709	337	8284	1816	198	12	
	759	0756	2304	753	0757	1905	731	0661	2609	820	1212	2703	632	5151	0601	250	02	2116
	783	0404	2304	770	0751	1706	778	0707	2610	874	1710	2319	652	5253	3505	308	89	
	843	0908	2206	782	0505	1506	810	0909	2409	882	1611	2321	788	1107	3205	441	7074	
	873	1108	2007	891	1408	1311	930	2010	1515	932	1914	2924	862	1714	2414	735	0502	
	973	1911	1010	974	2010	0920	985	2113	1218	946	1713	1825	934	1714	2316	895	1908	
	012	1513	0705	015	1616	0507	009	1913	0703	978	2014	1812	956	1914	2312	973	2212	
50/100	453			453			453			449			447			449		
100/200	446			447			447			447			445			445		
200/500	630			633			633			632			636			631		
500/1000	560			560			563			564			566			565		

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Götting.
YYGG	0806	0818	0806	0818	0806	0818	0809
15.9 km	2614	2520	2520	2515	2833	2521	
12.0 "	2652	2330	2250	2434	2322	2340	2320
9.0 "	2638	2128	2332	2324	2322	2334	2324
7.2 "	2628	2427	2330	2320	2426	2422	2224
5.4 "	2425	1913	2216	2316	2316	2220	2224
3.0 "	2716	2507	2407	2004	1703	2412	1908
1.5 "	2606	2408	1905	1107	1302	1510	1614
0.9 "	2504	1705	1309	1111	1306	1210	1412

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	0805	0812	0806	0818	0806	0818
15.9 km			2614	2520	2420	2318
12.0 "			2324	2335	2236	2233
9.0 "		2131	2511	2324	2323	2220
7.2 "		2323	2011	1914	2218	2327
5.4 "		2220	1608	2009	2117	2315
3.0 "		2320	2715	2812	2711	2519
1.5 "	1214	2318	2216	2704	2106	1406
0.9 "	1114	1206	1604	0203	1704	1003

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	0806	0812	0818	0900
15.9 km	2521	2522	2529	2520
12.0 "	2536	2438	2342	2429
9.0 "	2527	2429	2331	2430
7.2 "	2516	2520	2321	2322
5.4 "	2517	2630	2220	2218
3.0 "	2403	1807	2415	2108
1.5 "	2603	1604	1308	1806
0.9 "	2004	1604	1110	1315

Wolkenzugmessungen

III	TT-GG	Cddvv	III	YYGG	Cddvv
761	08-09	01807	670	08-09	01806
776	08-10	01806	761	08-13	01907
655	08-15	02007	685	08-15	02308

Hi	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	Hi	YYGG	Cddvv ff
742	08-09	02004		621	08-15	020[illegible]
655	08-14	32007		761	08-16	021[illegible]
761	08-15	02007		776	[illegible]	[illegible]

Erscheint täglich

Jahrgang 84 Nr. 221

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

[illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E | **FS 212 54.0N 07.9E**

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	80617	65022	16719	864++	16602	10621	
15	gestern	10002	60718	68012	15919	00907	17708	10722	
18	gestern	10002	20620	79020	15619	00930	17803	10622	30051
21	gestern	10002	30621	79020	15319	9++++	16703	106++	
00	heute	10002	20521	79020	15118	9++++	15702	105++	
03	heute	10002	00521	79020	14318	00900	16708	105++	
06	heute	10002	30523	72020	14719	00908	17304	10522	30051
09	heute	10002	70521	68032	14919	0093+	16102	10523	

FS 212 54.0N 07.9E: n i c h t a u f P o s i t i o n

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	80715	68021	17719	2741+	16804	107+1	
15	gestern	10003	50515	66011	16919	27531	16708	105+1	
18	gestern	10003	30416	68612	16719	00901	17702	104+1	30001
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	10003	00715	58020	15119	00900	17400	107+1	30000
09	heute	10003	00712	57020	15821	00900	18307	107+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	10008	61107	98022	18520	0093+	15703	111+0	30051
21	gestern	10008	60908	98022	18120	9++++	15704	109++	
00	heute								
03	heute	10008	60708	97022	17819	9++++	16804	107++	
06	heute	10008	50711	97012	17519	0096+	17703	10721	30051
09	heute	10008	80910	97032	17720	00907	17302	10921	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	60712	97022	17619	0091+	15705	10721	
15	gestern	10004	40712	98011	17419	0091+	15702	10721	
18	gestern	10004	30614	98020	16918	00902	14705	10621	30051
21	gestern	10004	40518	98020	17017	9++++	13301	105++	
00	heute	10004	00720	98010	16218	9++++	15708	107++	
03	heute	10004	00417	98030	16018	00900	1570?	104++	
06	heute	10004	60417	98022	16018	00902	16400	10423	30000
09	heute	10004	40417	98011	16118	00905	16301	10423	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	50509	75032	18222	22582	19400	10520	
15	gestern								
18	gestern	10009	80706	75032	17320	00907	16400	107+0	30052
21	gestern	10009	60607	75012	17319	9++++	18400	106+0	
00	heute	10009	01106	75010	17119	9++++	18802	111++	
03	heute	10009	01109	65020	16819	9++++	18703	111++	
06	heute	10009	51113	60032	16620	30985	18702	11121	30000
09	heute	10009	41113	65020	16619	30982	17400	11121	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	80711	98022	18418	0091+	15707	107+0	
15	gestern	10005	70509	98022	17919	0093+	16705	105+0	
18	gestern	10005	60515	98022	17519	0091+	17704	105+1	30051
21	gestern	10005	70519	98022	17519	9++++	16500	105++	
00	heute	10005	30515	97011	17019	9++++	16705	105++	
03	heute	10005	80913	98032	16219	9++++	16708	109++	
06	heute	10005	40515	97011	16219	00930	16400	10922	30050
09	heute	10005	30511	97020	16920	00910	17207	105+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	62902	98031	20219	12535	14204	129+0	
15	gestern	10006	70000	98031	19422	1342+	14808	100++	
18	gestern	10006	61407	98012	19120	00902	14703	114+0	30050
21	gestern	10006	11409	98010	18819	9++++	15706	114++	
00	heute	10006	51309	98030	18419	9++++	16704	113++	
03	heute	10006	71109	97031	18219	9++++	17702	111++	
06	heute	10006	60913	97031	18019	0091+	17702	10921	30053
09	heute	10006	61016	97022	18020	0091+	17400	11021	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70627	33509	82022	98021	10709	855++	00714	05207	12142		
12	gestern	70625	33412	81917	96216	10209	2617+	32705	05207	12132		
15	gestern	70623	33215	72016	96802	08109	784++	42721	05207	12132		
18	gestern	70621	33118	82216	97028	06109	854++	42720	05108	12232		
21	gestern	70620	33121	82216	97022	04410	854++	00717	05009	12232		
00	heute	10620	33100	82511	97606	02910	853++	00715	00009	12432	11832	
03	heute	10620	33003	82314	97026	01210	854++	00717	05109	12344		
06	heute	10620	32806	82610	96505	99210	763++	00720	05009	12632	12353	

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	73659	01909	72717	78802	09608	6956+	00217	05606	12722		
12	gestern	73659	01912	62718	80142	10708	49562	00211	05505	12722		
15	gestern	73659	01915	62721	80808	12009	49562	00213	05505	12733		
18	gestern	73660	01918	62718	73808	13009	49562	00210	05505	12733		792++
21	gestern	73660	02121	7271?	76178	14609	79401	00216	05405	12733		
00	heute	13659	02200	82719	74148	15409	834++	00208	05405	12733		
03	heute	13659	02203	82717	64808	16009	894++	00206	05407	12733		
06	heute	13660	02006	72615	70808	17009	6956+	62210	05407	12622		797++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70565	51009	81107	15614	13610	864++	00819	00210	11332		
12	gestern	70565	51012	81104	12514	13511	863++	00601	00211	11322		
15	gestern	70565	51015	80226	14105	13709	863++	00102	00009	13534		
18	gestern	70565	51018	70222	65024	14510	384++	00308	00108	10235		
21	gestern	70565	51021	63621	69022	16809	25538	00223	05108	13624		
00	heute	10565	51000	50223	69022	16609	35532	00702	05107	13626		
03	heute	10565	51003	33416	69021	17509	00901	00209	05107	13026		
06	heute	10565	51006	63420	69021	18308	65500	00108	05206	13036		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70590	19009	50514	99012	14012	48530	00208	05110	10423	12543	
12	gestern	70590	19012	10512	99021	15812	11502	00218	05110	10523		
15	gestern	70590	19015	50310	99031	16813	41505	00210	05109	10423	12543	
18	gestern	70590	19018	40308	99021	17013	12542	00302	05109	10322	12543	
21	gestern	70590	19021	63503	99031	17512	14535	00205	05109	10333		
00	heute	10590	19000	80000	99032	17313	12577	00802	05009	149+3		
03	heute	10590	19103	22307	99011	17112	12562	00702	05110	149+3		
06	heute	10590	19006	52315	99011	16312	41401	00608	05109	12442		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70528	35509	82907	69022	23911	854++	00203	05207	13344		
12	gestern	70528	35512	83405	69022	23911	854++	00500	05107	13243		
15	gestern	70528	35515	82308	68022	23913	752++	00500	00307	13243		
18	gestern	70528	35518	22307	69011	23013	25400	00708	00209	13243		
21	gestern	70528	35521	82014	69021	21712	855++	00714	00111	13043		
00	heute	10528	35500	81814	67022	20813	8042+	00708	00212	13043		
03	heute	10528	35503	81821	59612	18713	8042+	00720	00213	12833		
06	heute	10528	35506	81820	37516	15714	5042+	00730	00414	149+4		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70526	20109	75214	80022	13514	785++	00305	05310	13233		
12	gestern	70526	20012	63114	80031	14614	68400	00311	05311	13123		
15	gestern	70525	20115	73616	80258	15314	785++	00107	05311	13623		
18	gestern	70525	20118	73616	80028	15714	78500	00204	05310	13523		
21	gestern	70524	20321	73516	80022	17214	785++	00215	05310	13523		
00	heute	10524	20300	33514	80011	17714	35500	00205	05310	13523		
03	heute	10524	20303	33514	80020	17814	35500	00201	05311	13523		
06	heute	10523	20306	73517	80028	18014	785++	00202	054++	13523		797++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70440	41009	72507	65158	25321	32441	00102	05121	12134		
12	gestern	70440	41012	62711	78021	26323	12576	24310	00421	12144		
15	gestern	70440	41015	71704	78022	26523	12524	00102	00422	12534		
18	gestern	70440	41018	62508	78021	26423	12538	00702	00221	12234		
21	gestern	70440	41021	72305	69022	26023	11546	00605	00121	12043		
00	heute	10440	41000	62310	69022	26422	12546	00205	05121	12243		
03	heute	10440	41003	72007	69022	25722	50936	00707	05121	12143		
06	heute	10440	41006	62312	69022	25022	40936	00707	00021	12253		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70449	16109	63409	62252	16518	49422	00503	05214	10142		
12	gestern	70450	1641?	63205	84028	16918	39444	00104	05213	10241		
15	gestern	70449	16315	63206	84152	16619	59442	00803	05114	10141	13152	
18	gestern	70449	16418	63006	84152	16219	394?2	00604	05214	13541		797++
21	gestern	70449	16421	53206	84012	16018	32542	00602	05313	13541		
00	heute	10447	16400	20107	84012	16318	22400	00003	05214	13541		
03	heute	10448	16403	23205	84020	15718	22400	00706	05313	13541		
06	heute	1044?	16406	10000	84020	15318	18401	00704	05313	13541		700++

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70350	48009	21111	69020	24624	22400	00303	0512?	11435		
12	gestern	70350	48012	22416	69030	25425	22500	00307	00021	11434		
15	gestern	70350	48015	21116	69020	25925	21500	00105	00021	11444		
18	gestern	70350	48018	11415	69020	25525	11500	00603	00021	11444		
21	gestern	70350	48021	11110	81020	25725	11500	00202	00020	11435		
00	heute	10350	48000	11110	69010	26625	11500	00308	05120	11434		
03	heute	10350	48403	11412	69010	27124	11500	74205	05121	11434		
06	heute	10356	48406	11813	69020	26524	11500	00605	05119	11434		

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. 2[illegible] Sonntag, den 9. August 1959

Meldungen vom 8.8.1959

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cl	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
73759	15309	81409	96515	05807	863++	84206	05007	11421	+++++	A.Dohrn	
73767	14415	81209	92424	07304	862++	83213	05104	11222	+++++	A.Dohrn	
70559	01006	40405	98031	17015	4++++	00805	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
70559	01112	32402	98021	18015	3++++	00207	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
70556	01118	50505	98021	17016	5++++	44708	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
73549	06200	13005	98021	19917	+++++	+++++	053++	+++++		Osnabrück	
70535	38600	83502	98022	24513	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
70361	39200	40605	98031	26123	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
70521	26306	62913	97152	16012	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	
70326	59800	51807	99031	20529	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen	
70482	31400	72703	98022	21618	754++	68400	00217	12722		Bremen	
70303	16305	50105	96012	14216	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
70502	01206	82513	98022	15113	+++++	+++++	053++	+++++		Malangen	
73534	01106	71809	97022	15915	+++++	+++++	051++	+++++		Schellfisch	
70504	01205	72705	98022	15013	+++++	+++++	051++	12721		Frankfurt/M.	
70480	32703	81013	97202	20818	963++	68708	05117	13042		Bremen	
70475	34505	93013	96505	22018	9++++	68212	05118	13042		Bremen	
70629	11906	43102	99011	17211	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	
70644	12005	70702	98032	17306	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten	
70530	11506	43605	98013	16110	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	
70641	12007	81405	98022	16009	+++++	+++++	056++	10332		Stadt Herten	
73559	04707	63002	98021	19916	+++++	+++++	052++	13232		Osnabrück	
73543	05407	50905	99011	17319	+++++	+++++	+++++	+++++		Möwe	
70643	12108	41805	98011	14210	+++++	42204	053++	11820		Saarbrücken	
70590	01009	83007	98022	14613	+++++	+++++	052++	+++++		Mönchengladbach	
73564	03609	21605	98021	12817	+++++	+++++	051++	11621		Tübingen	
70594	04408	73002	98011	15214	44574	75202	00108	13040		Gödeken	
70614	13309	71109	99022	16112	+++++	+++++	058++	+++++		Saturn	
70643	12009	71805	98021	16209	+++++	00202	053++	+++++		Essen	
70595	02409	79902	99012	15313	+++++	+++++	052++	+++++		F.Busse	
70473	36109	72809	98011	23120	6544+	68211	05018	12821		Bremen	
73587	00009	72705	98022	16118	+++++	+++++	002++	+++++		B.Grundmann	
70595	00609	72705	98022	16012	75400	42210	054++	12721		Albatros	
70666	18009	82707	98022	14208	+++++	64400	052++	12732		H.Krause	
70642	12011	52705	98011	15910	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg	
70666	24611	82209	98022	11310	+++++	+++++	001++	+++++		Gelsenkirchen	
73567	03012	62009	98011	19718	+++++	+++++	001++	+++++		Bielefeld	
70529	22012	63311	98152	15213	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	
70617	14612	71107	99022	16912	+++++	+++++	057++	+++++		Saturn	
70501	12312	32602	99010	15017	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
70601	05512	83605	98022	16115	+++++	+++++	052++	+++++		Bremen	
70643	12112	72313	98022	16810	+++++	+++++	053++	+++++		Braunschweig	
70643	12012	62409	98031	15011	+++++	52206	051++	12410		Saarbrücken	
70643	12012	62409	98021	16809	+++++	00206	053++	+++++		Essen	
73376	08512	70914	98032	14127	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	
70535	34112	80000	98022	24011	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
70361	06112	12709	98020	16122	+++++	+++++	+++++	+++++		E.Nübel	
73565	03712	51907	98021	20018	+++++	+++++	001++	11920		Osnabrück	

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cl	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
70343	42612	20807	98010	25325	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
70668	19712	82107	98022	13008	+++++	64812	051++	12131		H.Krause	
70658	18312	82209	98022	14308	+++++	+++++	+++++	+++++		G.Dahrendorf	
70597	45012	82802	97022	13905	+++++	+++++	006++	+++++		H.Everling	
70578	15512	66602	99021	13813	52452	26423	+++++	+++++		Nabob	
70469	37612	72202	98011	24020	25449	68109	05218	12210		Bremen	
73540	03513	61005	99011	17022	+++++	+++++	+++++	+++++		Möwe	
70588	01315	50000	99030	18514	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond	
70668	24515	82215	96626	09309	+++++	+++++	000++	+++++		H.Hosmann	
70643	12015	52315	98031	15011	+++++	+++++	051++	+++++		Witten	
73556	05015	41105	98021	19219	+++++	+++++	001++	+++++		Tübingen	
70465	39015	82702	98031	24021	5547+	68400	05219	12701		Bremen	
70595	00318	53605	98021	19213	+++++	+++++	053++	+++++		Andenes	
70643	12118	72315	98022	17010	+++++	+++++	053++	+++++		Braunschweig	
70589	01018	50305	98021	18414	9++++	24105	054++	14940		Kormoran	
70213	63318	31007	99021	19430	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephanitor	
73574	02418	72302	98021	19216	+++++	+++++	051++	12921		Osnabrück	
70643	12018	52415	98011	15013	9++++	72400	003++	12421		Saarbrücken	
70526	20418	63311	99152	15517	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	
70534	32218	83102	98022	24111	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
70623	17018	72605	99022	16712	+++++	+++++	058++	+++++		Saturn	
70602	05618	63602	99032	17112	+++++	+++++	055++	+++++		F.Busse	
73587	00018	32702	98070	17817	+++++	+++++	051++	+++++		B.Grundmann	
70334	44318	40809	98031	24125	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
70558	44218	82109	96024	14211	+++++	+++++	003++	+++++		H.Meins	
70529	48218	91913	94476	14413	+++++	+++++	+++++	+++++		Transontario	
70527	49812	82018	97022	15911	+++++	+++++	+++++	+++++		Transontario	
70357	55318	11607	99158	21228	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen	
70643	12021	62211	98021	16211	9++++	00706	001++	+++++		Essen	
70585	00421	59905	97011	+++15	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt	
70604	06721	70605	99032	17811	+++++	+++++	056++	+++++		F.Busse	
70588	00721	60000	97021	19814	+++++	+++++	000++	+++++		Frankfurt/M.	
70609	05721	80909	98032	18411	+++++	+++++	052++	+++++		Mainz	
70635	12521	72309	98021	16810	+++++	+++++	+++++	+++++		H.v.Hoff	
73547	06522	00809	98020	17918	+++++	+++++	051++	+++++		Tübingen	
70642	12022	52211	98021	15812	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg	
70456	42121	62105	98031	24023	28434	68000	00021	12101		Bremen	
70460	40618	42105	98011	24024	18444	68000	00320	12101		Bremen	
70643	12122	82313	98031	16809	+++++	+++++	054++	+++++		Braunschweig	
70588	01022	60402	98032	19014	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg	
70642	11722	63213	99021	14411	+++++	+++++	052++	+++++		Hildesheim	
70666	24622	82009	97022	06310	+++++	+++++	050++	+++++		Gelsenkirchen	
70590	01022	40002	98021	18215	+++++	+++++	052++	+++++		Mönchengladbach	
70642	11923	72214	98032	15211	+++++	+++++	051++	+++++		M.Föcher	
70618	08223	43605	98011	18011	+++++	+++++	055++	+++++		Bremen	
70666	18123	71502	97606	10109	+++++	+++++	+++++	+++++		Passau	
70590	25523	82413	98032	16511	+++++	+++++	054++	+++++		Dortmund	
70647	24723	82109	97616	05209	+++++	+++++	055++	12020		G.v.Heukelum	

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

Dienstag

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 6 – DM

Bei unregelmäßiger Lieferung eine Beschwerde immer an den Verleger

Teil A: Karten

84 Montag, den 10. August 1959 222

Wetterlage heute 6 Uhr

Dr. Meyer

Luftdruckänderung von 6 bis 6 Uhr

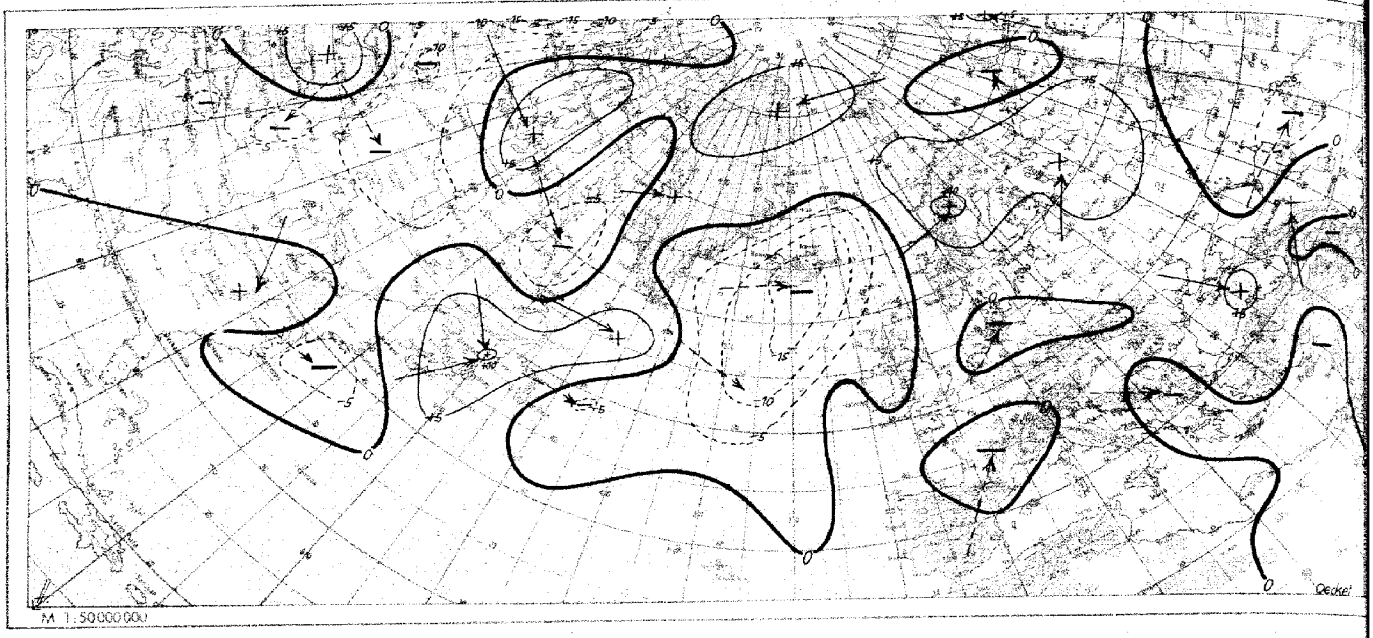
Dienstag 11. Aug. 1959

Dr. Buschner

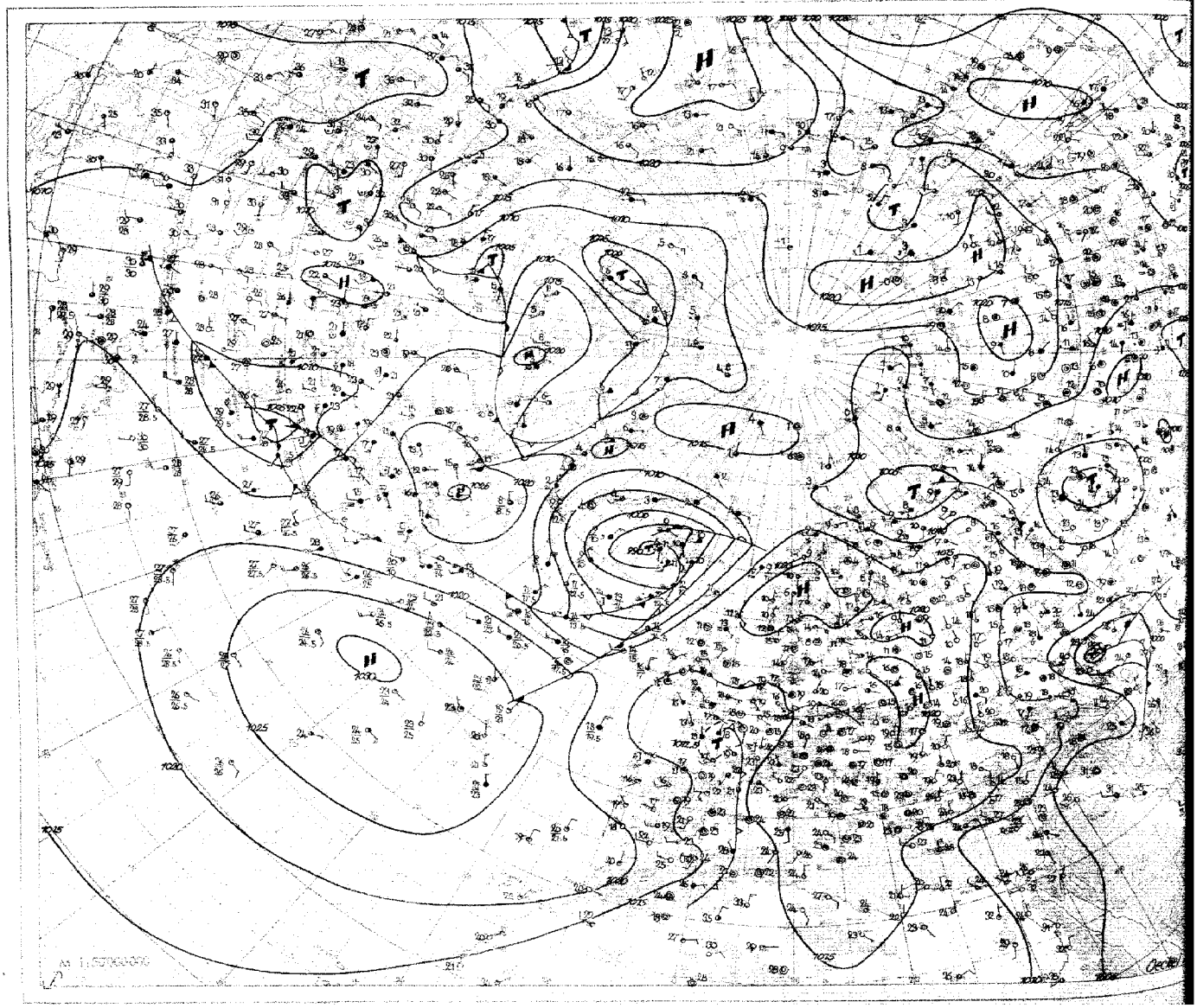
Dr. Buschner

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

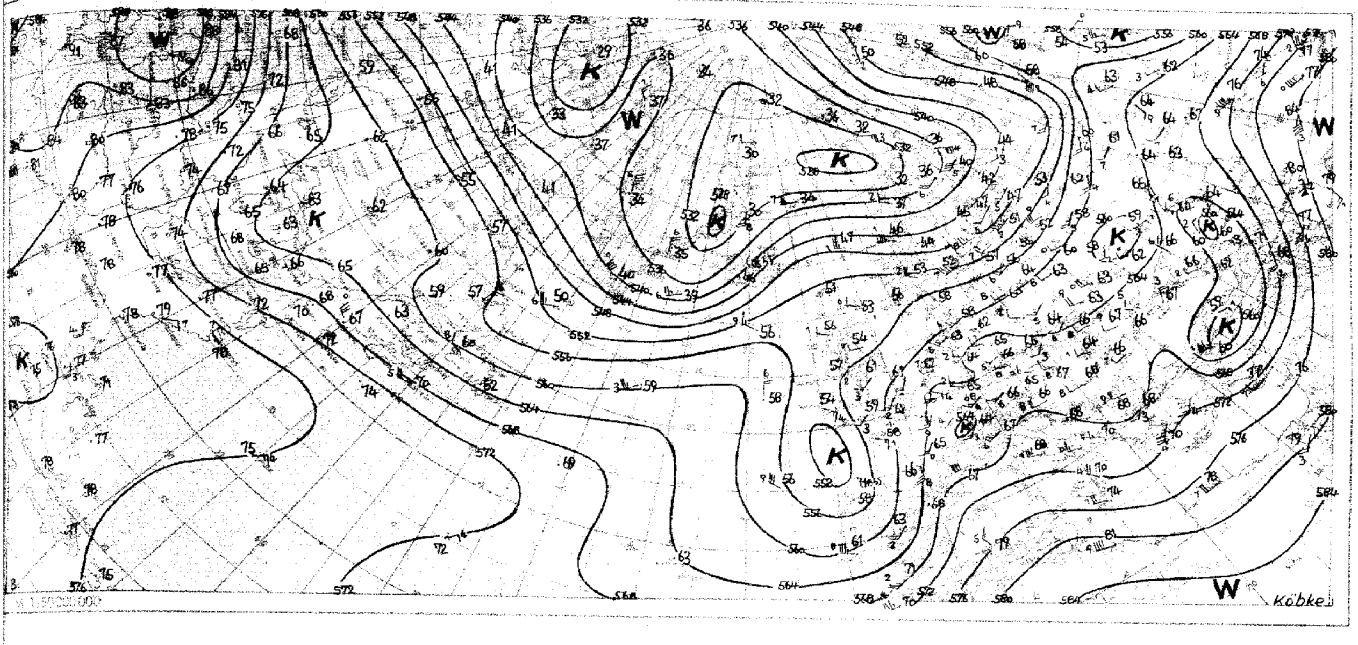
Montag,



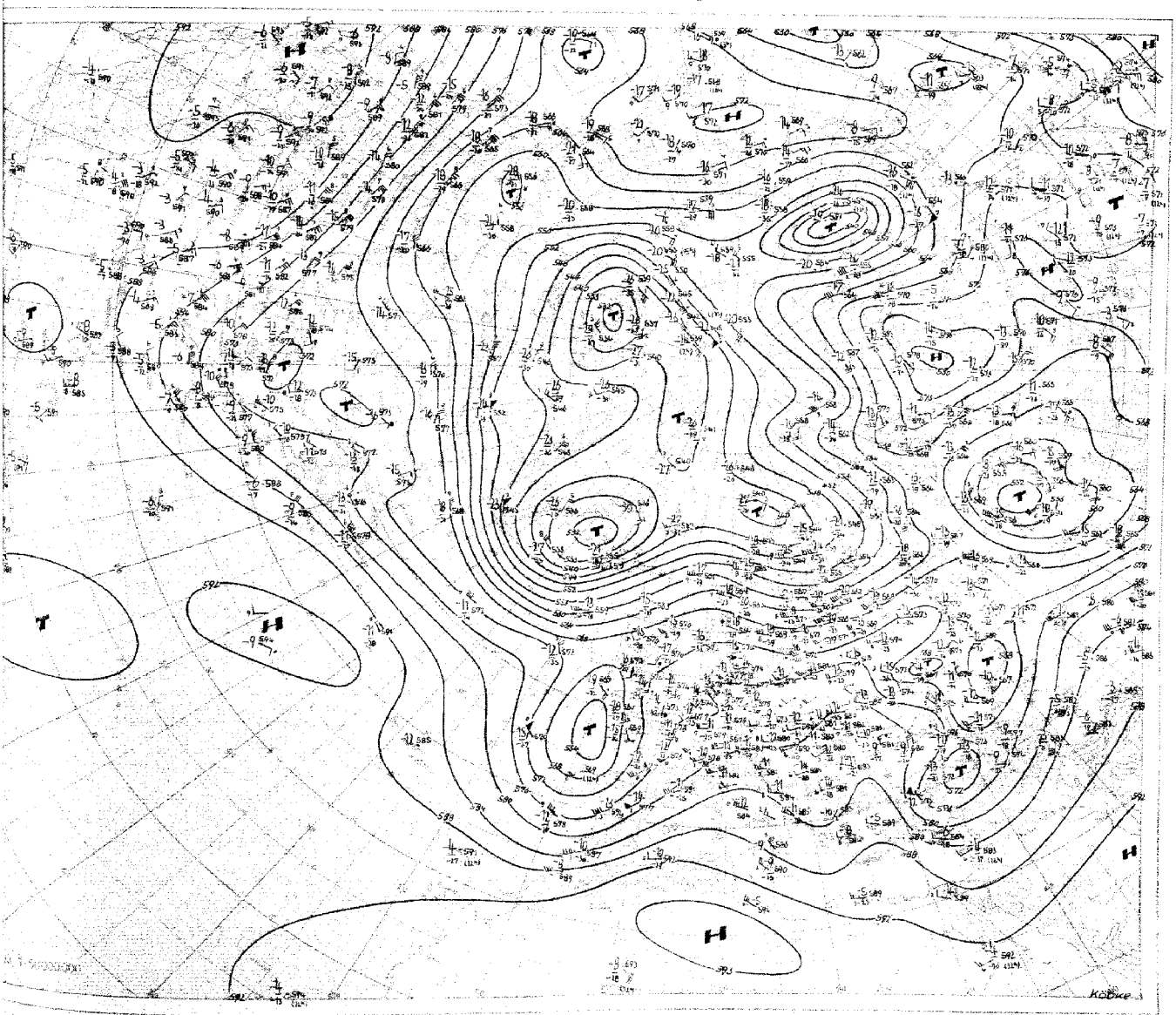
Wetterlage heute 0 Uhr



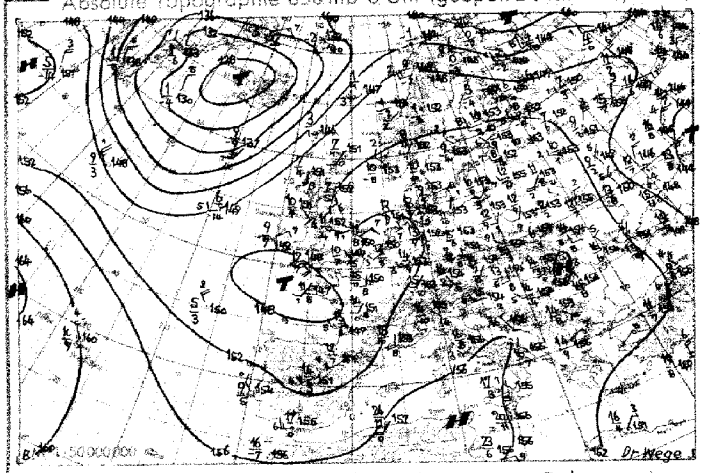
10. August 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



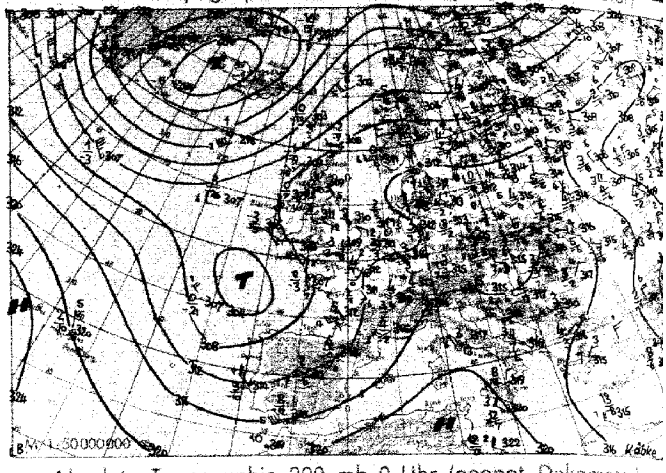
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



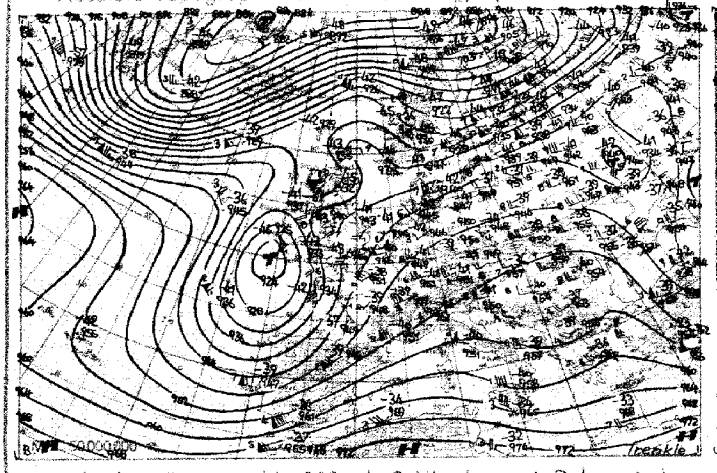
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



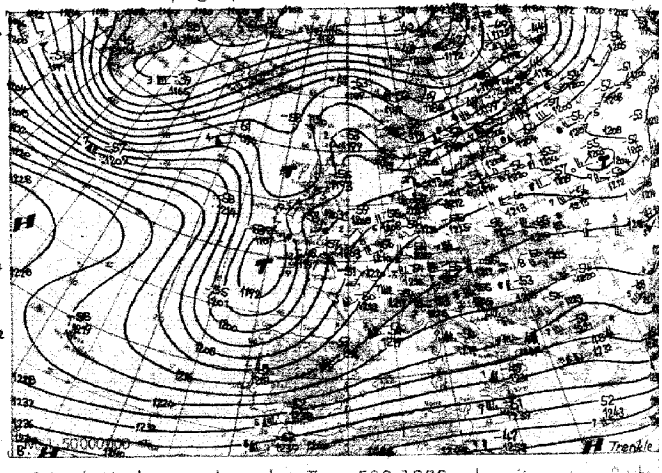
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



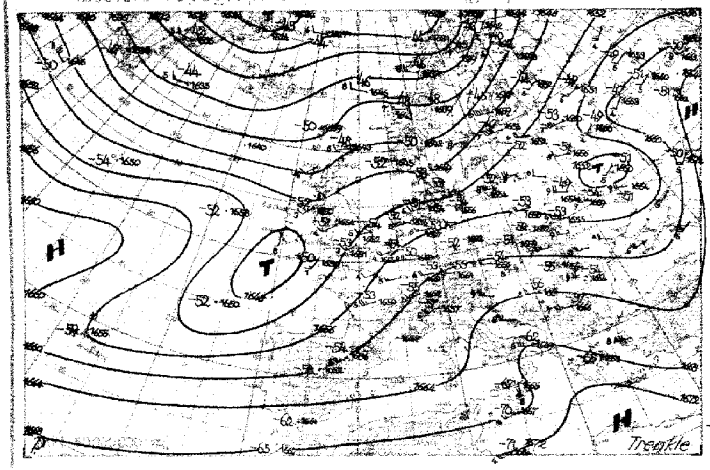
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



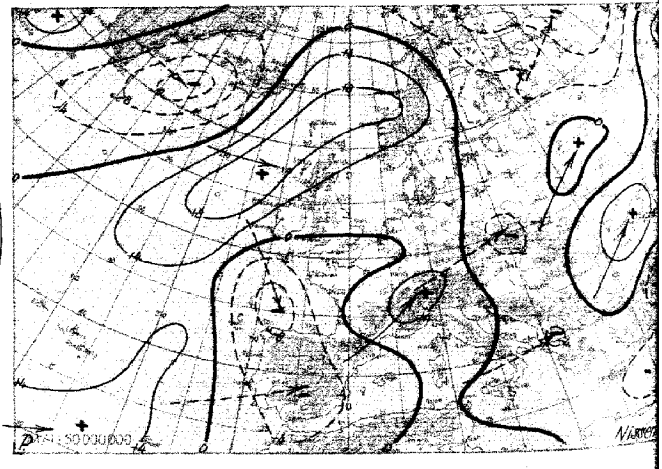
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht: Montag, den 10. August 1959

Das ursprünglich aus dem südgrönländischen Raum stammende, gestern westlich Irland angelangte Höhentief setzte seine Südostverlagerung fort und liegt heute - nur noch wenig schwächer geworden - westlich der Biskaya. Die damit verbundene Regeneration des ostatlantischen Höhentrogs, die in einer troposphärischen Abkühlung von 2 bis 4 Grad im Mittel über der Iberischen Halbinsel zum Ausdruck kommt, führte zu einem erneuten Rückdrehen der Höhenwinde über Westeuropa. Damit setzte über West- und Mitteleuropa wieder Warmluftzufuhr ein, die die gestern nach Deutschland eingeflossene etwas kühlere Luft rasch ostwärts abdrängte. Der zugehörige, gestern über Frankreich noch erkennbare Höhentrog wich gleichzeitig unter weiterer Abschwächung bis zum östlichen Mitteleuropa zurück, und der über Westeuropa neu entstandene Höhenhochkeil vereinigte sich weitgehend mit dem ehemaligen mitteleuropäischen, mittlerweile bis nach Westrußland abgewanderten Höhenkeil, unter dem sich die Bodenhochzelle mit bemerkenswerter Gleichförmigkeit und Beständigkeit langsam weiter ostwärts bewegte. Über Deutschland stiegen die Tageshöchsttemperaturen wieder bis etwa 30 Grad an, wenn es auch vielerorts noch zu Gewittern oder Schauern kam, die im Norden örtlich von größerer Ergiebigkeit waren.

Im isländischen Raum ist es zu einer kräftigen Zyklonenentwicklung gekommen, wobei sich mehrere Teilstörungen zu einem Tief mit einem Kerndruck von 990 mb vereinigten. An dem Vertiefungsprozeß ist offenbar ein Höhenwirbel, der in den letzten drei Tagen vom Baffin-Land aus das südliche Grönland überquerte und heute in der Dänemarkstraße anlangte, maßgebend beteiligt. Ostwärts dieses Tiefs hat die nordostwärts strömende Warmluft den alten Nordmeerhöhenwirbel weiter aufgefüllt und zu einer Verstärkung der Hochzelle über Skandinavien beigetragen.

Dr. Buschn

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die ostfranzösische Kaltfront dringt über Süddeutschland hinweg nach Nordosten vor. Ihr folgt der Biskaya-Höhentrog.

Im weiteren Verlauf greift die morgen westlich der Britischen Inseln zu erwartende Kaltfront auf Mitteleuropa über, zumal das langsam ostwärts wandernde skandinavische Hoch in der westlichen Höhenströmung keine stärkere blockierende Wirkung erlangen wird.

Dr. Mey

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Montag, den 10. August 1959 Nummer: 222

Station	Höhe	iii	9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff	Mittel vom 4.–8.8.59 TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	10513	58020	16620	00901	18303	50310	56030	16221	50980	18804		60210	58032	15121	4568-	18711	80412	56212	15021	8097-	18501	-9722		172	209	0
Westerland	0	019																										
List	16	020																						24		172	277	02
Husum	3	029	10810	58020	16722	00901	17000	30911	58030	16325	25780	15704		20811	62020	15726	20980	16606	50909	65030	15723	21780	15400	-0026		173	272	03
Schleswig	44	035	00806	62020	16522	00900	16400	30809	65010	16224	30980	15602		00809	68011	15625	00900	14807	20707	68031	15822	10989	13301	-0025		163	240	03
Kiel	4	045	00906	62010	16423	00900	17400	10910	65010	16126	11500	14803		20910	65020	15925	22600	15702	40912	65030	15923	00902	17500	-0026		171	210	01
Norderney	13	113	10718	60020	15520	10981	17302	70716	58020	15020	7097-	18805		70515	62012	14620	3577-	18604	70514	62022	14220	4577-	17804	-0021		179	254	01
Jever	7	122	20910	48050	15122	00901	17202	60910	56032	14526	50931	18706							81412	56036	14223	5863-	19302	-9726				
Bremerhaven	6	129	20708	58030	15123	20930	16000	60809	60020	14626	55780	15805		70605	59032	13528	636--	16711	81008	58032	14024	5967-	17305	-0028		176	144	05
Cuxhaven	4	131	71011	60032	15622	00908	17102	80911	60031	15125	00907	17705		40812	58032	14326	38630	19708	70910	58032	14324	7097-	18500	-0027		179	226	07
Hamburg	12	147	10807	72021	15823	00901	15400	40605	78030	15128	11702	13707		50208	72020	14328	22782	14708	80509	69031	14324	30987	17500	-0030		170	190	01
Lübeck	13	156	00608	70020	16321	00900	11400	30210	70020	15822	31600	11705		80208	70031	15426	22609	15704	60204	70021	15223	00909	12702	-0027		176	190	04
Emden	0	202	70507	60031	14421	40989	15206	80512	58021	13723	8097-	16807		71102	58022	13624	7097-	17701	80205	58022	13323	8097-	20703	-0025		172	205	02
Quakenbrück	25	213												72310	65950	13127	7956-	18610	80301	63179	14119	19587	18209	-1329	46	180	220	02
Bremen	4	224	61004	59011	14823	55631	15001	31606	59011	14327	00902	15805		50000	60031	13130	12782	16712	82505	50959	14719	6957-	17316	-0230	27	174	183	05
[illegible]	77	235	21308	58010	15124	15701	15104	41507	60030	14427	11641	13605		31804	60030	13329	13681	14812	82904	60951	14622	836--	17312	-9729		170	158	16
Lüchow	40	253	01404	59020	15625	00900	16001	61202	61030	14828	52681	12707		40602	60012	14029	42630	11708	71102	60031	14027	35702	13501	-0031		176	168	02
Lingen	21	305												83403	60299	14216	795--	15314								162	247	05
Münster	64	313	41804	40052	13823	25730	17205	72005	56031	13626	5969-	17703		72106	68032	13227	6958-	16604	70702	65032	14023	40982	16308	-0027		174	257	01
Osnabrück	95	317	71106	60032	14123	3578-	16702	42005	75012	13628	40980	15705		61808	70029	13327	33532	16604	70702	62809	13923	5253-	18305	-9729		179	250	03
Gütersloh	70	320	71703	63022	14523	7096-	17103	62010	66032	14327	1267-	17502							81603	63179	14619	4947-	13314	-0429				01
[illegible]	98	325	71607	65022	14523	2263-	16111	40906	70012	13528	32640	18808		72109	75032	13127	53633	15604								173	198	04
[illegible]	52	338	60906	56052	14723	50981	14104	61506	63032	14327	48631	14704		81005	64172	13128	796--	14511	70406	63299	14123	22672	16209	-1029	25	173	143	03
[illegible]	81	348	71103	58032	15220	757--	15208	51104	62011	14227	25731	13708		60903	70172	13328	53631	14708	82706	65179	14121	535--	18105	-9129		173	[illegible]	05
[illegible]	51	381	30905	56021	15823	30780	16701	19904	62021	15128	11500	17706		42702	65020	14130	33640	16609	50306	65011	14426	11742	16302	-0030		179	240	04
[illegible]	48	384	30703	60011	15623	35700	16801	10905	68021	14727	15701	16708		32503	68020	13829	22740	13608	50209	68011	14026	12742	16301	-0030		185		07
Düsseldorf	36	400	62205	58299	13821	39773	18208	73005	61039	13425	68672	19703		71402	61919	13520	3366-	17300	51603	59029	13422	33663	18501	-0426		188		97
[illegible]	25	406	61807	57029	13223	52782	18207	61803	56259	13920	58682	18207		62702	65172	13125	39683	17807								188	236	01
[illegible]	120	410	62010	60012	13724	3863-	17108	71908	60022	13424	785--	17801		61709	58802	13421	59563	15601	71802	[illegible]	13722	49563	17303	-9724		185	266	05
[illegible]	840	427	72407	80022	51618	755--	13308	62207	80022	52521	68561	13204		61805	80012	51721	48531	14807	52103	70952	51720	49483	14302	-9123		131	169	12
Kassel	158	438	62304	58032	15022	58680	16103	62406	70022	14526	68640	14503		32307	81012	13428	28663	13808	42305	81032	13328	29660	15801	-0029		175	159	02
Göttingen	150	444	31806	57026	15121	35700	17101	62004	75036	13928	12780	15608		42307	82012	13029	28733	13808	30000	82299	13524	29631	19302	-1629	32	171	153	03
[illegible]	607	452	73403	65216	16016	6563-	16107	41705	70026	14224	32631	13400							70000	70179	14819	69632	15303	-0225		142	175	05
Aachen	202	501	52106	70258	13023	11731	17203	72504	65253	13422	69763	18203		71605	58299	13719	1352-	18000	72503	65029	13320	13573	19603	-0325		176	267	02
Nürburg	611	510	62007	70028	14619	50989	14201	52007	75018	14022	32581	14201		52307	75032	12724	49503	13807	72007	70809	14617	59403	15400	-0424		148		03
[illegible]	72	513	51707	70028	14423	39643	16002	62010	80038	14025	59663	18604		43601	82299	14025	13563	16400	62402	70179	14223	29663	17302	-9228		180	293	02
[illegible]	96	515	31605	68012	14124	30980	14400	61809	75012	14027	32660	14801		51607	80031	12828	49680	15710	70205	75179	13922	795--	15309	-0129		184	240	02
[illegible]	654	529	72007	80216	14818	7097-	14204	51613	75026	13923	22581	15203		52009	75022	13423	12580	16805	72010	75179	13620	795--	14704	-9724		147	311	05
Gießen	185	532	71103	56026	14820	3567-	16206	51609	70026	14224	38530	15803		21407	80011	12527	23562	16714	51805	75299	12425	58548	15702	-9728		174	228	96
Bad Hersfeld	202	542	42003	62030	15423	38640	16104	61904	68031	14727	48670	15703							40000	68012	13824	29642	18606	-0028		167	168	01
Wasserkuppe	921	544	72413	75032	52819	2567-	13207	52107	82012	53320	28570	11102		31814	89030	53022	32641	11805	51707	89032	52419	39563	13502	-0023		125	192	16
[illegible]	265	609	72307	70022	14622	7093-	15203	72007	70032	14324	1263-	15400		72012	70172	13125	5356-	14611	52205	70019	13724	12563	16204	-9728		177	338	01
[illegible]	479	615	72405	65032	13821	4553-	13321	52405	70018	13623	22561	13202		52305	70021	12625	42560	14806	60905	80039	13022	43562	11702	-9725		161	360	02
[illegible]	805	635	71512	64028	51517	4667-	12203	41510	64018	52520	18530	14202		51510	70030	52322	42532	14805	72105	66290	51419	16693	14703	-9223		138	244	06
[illegible]	111	637	71904	72026	15722	3577-	15106	12507	72026	14827	11780	14707		32008	81030	13530	19763	14612	62502	70028	13625	30883	17601	-9730		184	241	97
[illegible]	263	639	71806	81032	15222	3578-	16204	22008	81032	14428	11540	16801		42305	81020	13130	49540	15712	52604	65021	13025	29583	16605	-0030		179	305	01
[illegible]	259	655	71904	65602	15621	4567-	15101	41803	75016	14926	11630	13801		41306	80030	13528	42740	13712	51410	68299	13524	33783	14704	-9729		173	212	12
[illegible]	216	658	72405	60031	16421	2577-	15203	42103	70016	15526	11630	14804		52103	80021	14028	32732	11713	42802	80021	13626	39761	13504	-9728		165	172	04
[illegible]	382	670	72007	81020	16321	15692	15004	72505	82030	15125	1373-	13805		30902	82012	13826	12740	13612	41608	82031	13725	29723	13701	-0028		170		04
[illegible]	236	671	42304	65031	16423	12591	16108	62506	81031	15327	48699	16805		41802	83011	14327	12799	12709	41604	82020	14025	22743	12605	-0028		164		16
[illegible]	567	685	72509	65298	16716	1477-	15208	42708	81029	14425	13762	14804		52508	80030	13824	39782	14607	31607	75292	14820	39763	12301	-9126		144	171	08
[illegible]	396	688	82002	68012	17419	8097-	15107	82006	80612	16921	1267-	15803		31804	80032	14525	22601	15615	11804	80026	14425	12640	14503	-9726		157	257	08
[illegible]	367	704	62007	65012	14520	60990	16304	51807	65012	14222	11470	16400		52306	75172	12926	23583	15808	32901	70019	13224	13580	16400	-0026		180	430	97
[illegible]	393	706	72012	62022	15219	2269-	16205	71608	62028	14821	2259-	17400		41810	68021	13424	39593	14706								163	380	01
[illegible]	334	708	62405	60022	15120	60999	15205	72904	60022	14523	1267-	16801		51609	62172	13723	43690	16607	42802	64039	13224	13690	17604	-0125		180	386	91
[illegible]	140	723	52305	75012	15423	50982	16308	32510	75012	14327	22682	15808		73409	70809	14125	5363-	17503	33202	80019	13626	23641	17604	-9728		183	243	10
[illegible]	553	724	60000	70018	15021	13732	15204	41810	70018	13125	32682	12805		72310	70809	13623	33673	15603	42706	75019	13124	23682	15603	-9726		166	312	07
[illegible]	115	727	72203	75032	14924	48631	14400	32702	75022	13928	22643	15809		72505	80032	13629	3364-	11602	31502	80022	13527	11742	15502	-0030		188	297	04
[illegible]	97	729	51607	72022	15923	50930	16103	12007	80012	15127	12680	15804		61808	80030	14228	29680	15509	23004	81018	14026	12643	17803	-9730		187	266	07
[illegible]	405	738	70804	80022	16022	2577-	15004	40604	80012	14426	22640	13708		41810	80258	14026	23670	14604	62009	80259	14023	48660	14604	-9727		174		09
[illegible]	248	742	71803	80032	15924	5573-	15101	51804	80022	14628	32630	15809		42303	75021	13429	42741	14611	50000	75011	14025	44762	15301	-0030		176	281	91
[illegible]	440	755	71402	65012	16720	6563-	18001	50902	80032	16024	38630	15701		11406	80010	14725	11600	14609						-0026		163	252	08
[illegible]	472	761	70000	75026	16521	50972	15603	41703	81036	15624	31640	15604		50000	80020	14426	21601	15608	21803	75022	14325	12642	15503	-9626		164	315	03
[illegible]	310	763	71202	62026	17019	35672	17601	61804	75016	15825	12650	15704		22802	80020	14127	22700	14612	41003	75030	14324	29690	16503	-0428		169	258	06
[illegible]	338	776	81105	65216	18018	4567-	16007	51403	75016	16722	12646	16707		11807	82012	15025	12701	14712	11403	82010	14725	12742	15603	-9426		164	334	10
[illegible]	1308	791	83106	75216	54214	1547-	11109	72701	75026	54518	1247-	13400		32702	80012	54110	32502	12604	30403	80012	53616	22502	11604	-9720		110	297	14
[illegible]	267	803	32703	80012	15822	25740	17103	32206	84032	13928	23740	14811		41209	84179	13925	29663	14704	41504	84019	13426	39660	17704	-0029		196	443	06
[illegible]	798	815																								150	365	01
[illegible]	973	818	51502	84022	53719	18470	12305	52308	82171	53922	49572	12805		62108	80259	53519	59562	12301	31410	82019	53119	29562	14505	-9222		145	361	01
[illegible]	370	826	62902	80022	16522	38590	15400	51305	82032	15027	43643	14802														170	281	05
[illegible]	734	836	31108	82011	16120	15730	14104	41606	83031	15022	13682	14805		62007	83022	14422	22683	14504	61804	86026	14620	13663	11603	-9724		150	310	02
[illegible]	480	838	50904	65022	16620	45670	14001	52207	80022	14925	38630	14708		62508	83030	14424	22643	15504	50000	82022	14723	19783	16701	-0027		166	312	03
[illegible]	480	852	21406	75011	17220	11442	15004	31604	80031	15324	11582	15709		52504	82030	13927	32645	14608	52006	81021	14325	29666	15400	-0027		165	309	11
[illegible]	324	866	40000	80016	18520	11540	15007	41002	80026	16923	21540	16709		30607	80020	15524	21563	15611	61306	70030	15524	39663	16102	-9725		167	320	15
[illegible]	401	875	71402	59219	18219	1147-	17103	21204	75029	16724	11502	16807		21207	75020	14925	11702	18615	40802	75030	15523	20942	18103	-9226		165	373	09
[illegible]	409	893	62902	60212	17918	37472	17107	43102	68016	16223	11472	16808		13102	70010	14526	13501	16713	22701	80020	14724	12502	14400	-0226		170	356	16
[illegible]	1486	908	32112	86012	52814	11280	10204	52016	86022	52616	43442	09803		52216	86299	52615	29492	11400	51812	85019	52514	34562	11801	-0117	28-37	110	346	01
[illegible]	400	929	61204	60012	16920	21640	15400	21504	82031	15723	29600	16806		71303	82031	14525	69663	17507	73007	89291	14923	49663	17301	-9726		176		02
[illegible]	401	934	60000	62012	16919	22680	17000	32403	81032	15323	39663	17710		72408	80151	14525	59663	17505	72402	89022	15022	59663	17101	-0026		177	387	03
[illegible]	705	946	50000	75012	18019	11640	14400	33205	75022	16123	12640	15707		40405	70179	14825	49600	14505	63002	80259	17718	666--	16108	-0825		148	338	24
[illegible]	810	948	50000	82012	53619	11732	14400	53605	80022	54224	58740	15708		71805	75179	53721	796--	17400	71802	70809	53618	796--	17209	-0524		147	331	10
[illegible]	2962	961	12410	81014	12004	18-41	02104	72405	50178	12306	79---	05103		32405	84299	12306	19263	03500	73001	82169	12304	6926-	02400	-0206		017	269	16
[illegible]	977	962	30402	80031	53918	11440	15002	20704	81011	53820	12540	13703							72208	82809	52716	797--	13202	-9321		137	315	14
[illegible]	704	963	40000	82012	16520	11841	15802	63605	81021	14322	58761	16711		50000	75299	15720	24643	16305	50000	75809	15720	48763	17500	-0123		150	275	13
[illegible]	735	980	31202	86012	55714	11440	11304	42003	84011	55815	32344	13201		72912	80176	55515	792--	12703	53006	89219	55013	59340	06302	-0116		094	282	37
[illegible]	542	997	30502	89010	17421	11631	15000	20504	86010	15424	22740	17812		50704	72020	14424	39660	16509	82607	68951	16820	6962-	17313	-9525		151	283	16

Schm.

Jahrgang: 84 **Montag, den 10. August 1959** Nummer: 222

Station	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		PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff		
[illegible]	80714	56612	15720	4642-	17307												61014	56022	15519	3569-	17504	19319		19918	93069
[illegible]						80708	7402-	16618	856--	16202		81008	66616	16318	374--	17603	80914	60216	16118	6562-	17802	10118		——	01—
[illegible]																	81016	58602	17418	8097-	17105	19718		20216	97100
[illegible]	70908	58032	16419	35682	16307							80911	58028	16119	3577-	17602	50910	57018	16719	15730	17106	09119		20618	91097
[illegible]	20607	58020	16519	10942	17308	40607	50100	16419	10982	18702		60607	50100	16419	50982	18400	70707	58020	16919	50892	17104	00019		20118	00109
[illegible]	40908	70021	16320	00902	17204							71105	70022	16418	755--	16400	50907	59022	16719	35641	17103	00018		21016	00145
[illegible]	61404	62022	14520	3573-	17303												32105	56011	14619	35730	17305	00018		19918	00044
[illegible]						70504	48026	14918	756--	17203		60708	06469	14717	1563-	17702	20905	40109	14918	20930	17302	-9116		——	91—
[illegible]	81007	60618	15321	6557-	18213	80907	58028	15419	8087-	17201		80905	57022	14918	757--	17805	50908	50012	15118	40982	16302	10218		21917	02075
[illegible]	81008	62622	15022	795--	18307												71008	58022	15119	7097-	17400	19619		22018	96114
[illegible]	80000	61022	15522	1567-	16212	30707	65012	15720	30940	15302		60705	59012	15619	60930	15601	70506	63022	16019	3577-	15204	00018		22716	00098
[illegible]	00406	56011	16022	00900	17208												60306	58030	17017	60930	16105	00016		22015	00100
[illegible]	71405	58026	13718	7097-	16104	31104	58016	14417	30930	15207		21104	58010	13716	20940	15607	11103	40100	13816	10940	16001	09715		19613	97032
[illegible]	60906	65029	14318	35738	18003																	10014		20513	13042
[illegible]	71404	56219	15119	29562	17204	50703	57019	15018	50860	17501		70000	56031	14818	757--	16502	31002	40101	14819	15730	16400	10317		21415	06074
[illegible]	80302	58619	15019	4562-	18104												51204	58011	15319	50980	16204	09516		21316	95085
[illegible]	63602	60132	16022	00902	14220												70409	58022	15618	757--	15302	00017		23216	00110
[illegible]	40000	18102	14119	46400	18400												00000	60011	14216	00900	15301	10015		19814	21029
[illegible]	50903	62012	14720	30942	17205	01302	60022	14418	00900	15803		01501	56020	14116	00900	15704	10000	30100	14315	00901	15301	00014		21813	00061
[illegible]	71108	56179	14020	5257-	18500	22004	58019	14317	25600	15301							11105	56010	14618	10940	16203	10116		21414	01051
[illegible]	81505	63132	15719	2957-	16211	61702	63029	14517	20962	16812		10904	32110	14217	10960	17702	10820	57024	14618	00902	17202	-9116		——	04—
[illegible]	70000	62179	14620	696--	17107												11102	56020	14517	10940	16202	10216		21915	02066
Hannover	89902	60959	15220	3967-	17110	32402	50019	15119	30930	17801		80804	38101	14818	3577-	17804	60904	44106	14818	25730	16301	10118		21217	11061
Braunschweig-V.	50506	57179	14819	53600	18207	32306	56039	14918	35700	16000		51303	22101	14817	55700	16701	21303	25101	14818	20932	17400	10016		21015	91042
Berlin-Dahlem	50406	65022	15523	00901	16210	40306	62022	15320	00901	17802		60000	60032	15519	65700	17302	70000	48052	15820	757--	16103	00018		23616	00101
Berlin-Tempelh.	60408	62022	15023	00902	16210	30407	60011	15120	00901	16701		80404	56031	15119	4567-	16400	70504	48051	15720	4577-	16306	00019		23317	00—
Düsseldorf	31102	40102	13520	10932	17001	01301	50011	13619	00900	16201		01604	60020	13118	00900	15605	21504	56010	13319	10932	15202	00018		20215	04—
Bocholt	71403	60022	13620	60932	19205		2										41105	30284	13417	00902	16302	10016		20815	06040
Essen-Mülheim	31402	58012	14019	23503	17201	01603	58020	14016	00900	15601		01703	58020	13417	00900	15705	11610	70010	13419	00901	15201	10016		21013	97040
Kahler Asten	82208	65959	51216	694--	15202	32405	60019	50915	35500	15802		01405	60020	51015	00900	15301	31407	65030	51216	10981	13400	10114		17510	01044
Kassel	73603	70132	14523	4966-	15308	13402	68132	15419	15600	15105		22402	60030	15317	25600	15804	30000	60010	15416	25631	15303	00016		23114	00086
Göttingen	71802	62179	15019	796--	17112							10000	1510-	14815	10940	14705	50000	30284	15315	5093-	15305	10813		19912	25062
[illegible]	72303	65609	16516	7953-	15209												63006	75012	15518	2673-	16304	10313		18812	05072
Aachen	51602	60022	13719	5093-	18303												11603	75020	13019	00901	14602	19717		20214	03032
Nürburg	61403	70028	15617	645--	15309		8										11405	65020	14317	00901	14704	10016		18714	04—
[illegible]	31213	66019	14119	10942	15703	00903	66029	14616	00900	15003		11003	66030	14315	00901	14703	11003	66010	14217	10941	15501	00015		21014	92082
Koblenz							1										81802	10284	14416	861--	15301	19116		216--	02059
[illegible]	83005	80139	15118	845--	13308												31107	80020	14717	00902	14805	09715		18812	97067
Gießen	70000	75132	13521	756--	16307							03601	70010	14116	00900	14703	23201	58030	14315	00901	14301	00015		22112	97039
Bad Hersfeld	40000	58020	14719	25640	17305												30000	35108	15416	35600	15400	10116		20214	01081
Wasserkuppe	52201	84138	52318	39541	12201	33203	86138	52218	34503	11400		21204	84020	51215	15640	12806	11603	86020	51817	10941	13303	09215		18512	92068
Trier-Petrisberg	10202	70010	14420	14560	16203	00203	70020	14717	00900	15400		00202	62020	14516	00900	16704	10501	70034	14314	10980	14503	00014		21414	97070
[illegible]							0										10905	65020	13218	10940	14000	00016		19914	97080
[illegible]	72102	75022	51419	56633	13400	02103	75022	50917	00900	13400		02103	70020	50417	00900	13805	11502	62020	51119	00901	14301	10016		18811	92051
Frankfurt Flugh.	70000	72022	14021	35883	17302	50803	68022	14618	10962	16104		40605	58020	14317	00901	16702	30604	56010	14318	00901	16400	00016		22213	97046
Darmstadt	23202	75131	14021	15641	16305												11305	62020	13619	00901	25602	00018		22916	00063
Würzburg	21103	68132	14122	24600	15104	01403	68131	14418	00900	16801		00000	58020	14616	00900	15400	10000	45100	15116	10941	15205	00015		22713	97048
[illegible]	33301	72130	14620	19680	17105												20101	60020	15816	10931	15203	00014		21814	97085
[illegible]	21610	70138	14422	29600	16203		8					11605	62020	14819	10940	17703	21603	65030	14919	25640	16303	09718		22516	97—
[illegible]							2										30000	75021	16317	20982	15400	00016		22213	00—
[illegible]	11605	68136	15817	10942	13103	11602	60136	16614	10940	13400							32004	56020	16414	30930	14301	09712		19009	91064
[illegible]	10000	68020	16417	10940	15007												10000	56020	17213	10940	13303	00012		18410	97055
[illegible]	13604	65020	13621	10940	16400												50702	2010-	13717	50980	15301	00013		21012	00054
[illegible]																	11110	6803-	14517	10950	143--	10017		20015	04058
[illegible]	00604	62010	13721	00900	15301	00606	62020	13919	00900	16801		00806	62020	13417	00900	15807	30804	60030	13718	30980	16304	00017		21613	01064
[illegible]	60000	75031	14020	50932	16400							00000	65010	13916	00900	15804	20000	40100	14116	00909	15303	00015		21814	97063
[illegible]	40905	75021	13821	40930	14400												30910	60020	13918	10982	15400	10017		21315	97071
Karlsruhe	31401	70020	13722	25831	18400												10000	56020	13717	00901	15702	00014		23812	00098
[illegible]	11101	75010	14621	10940	18304		0										20000	40100	14817	00901	17203	00016		22914	97070
Stuttgart	42202	70021	14820	45700	13103	00000	70011	15218	00900	14400		00000	65020	15114	00900	12707	20000	12400	14915	00901	11701	00014		20712	97—
Öhringen	10000	68018	14820	14740	17004												10902	65020	14815	00901	13801	09714		21912	97069
Ansbach							8										10000	14100	16115	10980	15400	10214		20011	02062
Weißenburg	11412	75020	15121	10940	16001		0					10000	57020	15615	10940	13501	02701	56020	15716	00900	13203	00014		21112	96095
Nürnberg	21105	65020	15420	10941	16205	11102	60010	15718	10941	16701		11201	60020	15316	10941	15605	11303	58020	15517	10940	15104	00015		21213	04066
Regensburg	02302	62010	16418	00900	16107	02701	57020	16515	00900	14704		00000	50100	16614	00900	13400	00000	30100	17215	00900	14306	00013		19612	94075
Gr. Falkenstein	10000	80020	53914	14502	11305							00000	80020	53013	00900	10703	00905	75020	53015	00900	12400	10013		15208	97040
Freiburg	11703	80010	14222	10940	16304	00000	70010	14318	00900	15804		50000	70031	14018	5097o	16603	32702	70030	14219	29683	14303	00017		22814	00077
[illegible]																	32001	84020	50816	30930	13803	00014		18911	92092
[illegible]	21212	80020	52217	14540	14804												21805	86020	51718	13581	11601	00016		17212	92061
[illegible]																	90000	02454	16214	9-0--	13501	00013		20312	92057
[illegible]	21804	86012	14620	20960	13701												11107	83020	14717	00901	14601	00016		19911	97078
[illegible]	12902	57012	15618	15400	16500	02907	30102	16016	00900	15801							82704	14100	15914	861--	13500	10013		20011	00078
[illegible]	22206	80011	15820	10963	17305	52006	70031	15718	50950	16805		02004	60011	15416	00900	14707	11804	56020	16015	10940	14304	00015		20814	00101
[illegible]	41504	65012	16820	20962	18002	21804	65012	16518	00901	15706		01204	65020	16915	00900	13701	11702	80010	17216	10931	13203	00014		20411	97091
[illegible]							2					00000	03460	16814	00900	14604	10801	50284	16916	10930	15104	00013		20012	92071
[illegible]	30403	65020	16219	30940	17304	00401	60020	16716	00900	15400		00402	60020	16915	00900	14400	03601	04464	17314	00900	14303	10014		19914	02081
[illegible]	11712	86010	52614	10940	11301												22211	82030	52015	19580	10602	00014		14110	01061
[illegible]							0										90000	07434	15217	9-0--	16302	00017		20314	97—
[illegible]	10000	89020	15320	10960	17601	00403	89020	15117	00900	15806		20302	89020	15116	00902	14601	50304	63031	15216	25680	14000	10015		20613	00064
[illegible]	31303	80012	18115	3097-	14804	21105	80012	18613	00901	12703		31004	80030	18112	00902	11706	31002	82020	17913	15782	12500	10011		17610	00087
[illegible]							8										11601	84010	50211	10930	10702	19009		15808	05053
[illegible]	42506	84138	12505	30663	02202	12209	89028	12304	10740	02702		32707	89030	11905	20650	50604	22701	89011	11906	10642	01400	50104		048--	03051
[illegible]							1										31802	86020	52019	30931	10400	19316		16811	96064
[illegible]	22402	70018	16917	24700	15004		8										42002	84011	16715	20932	13301	19214		17612	01054
[illegible]	53102	86032	56013	44440	08205		2					32707	80020	56012	30640	07400	22704	89020	55513	20630	06502	00012		13012	01060
[illegible]							9										62202	89401	18214	60950	13003	10512		18612	05080

!!.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 222

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	8o519	656o2	14419	2762+	177o5	1o523	
15		1ooo2	8o318	63o22	14219	3762+	175o2	1o323	
18		1ooo2	6o321	68o16	13919	3983o	178o3	1o323	397oo
21		1ooo2	4o417	65o11	13919	9++++	174oo	1o4++	
00	heute	1ooo2	oo913	79o2o	1392o	oo9oo	174oo	1o9++	
03		1ooo2	o1112	79o2o	13219	oo9oo	177o7	111++	
06		1ooo2	4141o	68o3o	13919	3o931	171o7	1o5+1	3oo5o
09		1ooo2	1o911	63o2o	1352o	oo9o1	186o4	1o922	

FS P12 54.0 N 07.9 E

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	oo315	58o2o	15o2o	oo9oo	188o8	1o3+1	
15		1ooo3	6o413	58o22	14o2o	oo93+	1871o	1o4+1	
18		1ooo3	8o714	58o22	1412o	1741+	183o1	1o7+1	3ooo3
21									
00	heute								
03									
06		1ooo3	61112	57o21	14519	oo932	174oo	111+o	397o1
09		1ooo3	41o14	58o21	15o2o	oo93o	183o5	11o+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15									
18		1ooo8	4o9o8	97o1o	17121	oo9o5	193o5	1o9++	3ooo1
21		1ooo8	6o9o9	97o32	1732o	9++++	192o2	1o9++	
00	heute								
03		1ooo8	8o715	97o32	17619	9++++	192o8	1o7++	
06		1ooo8	8o715	97o22	1782o	3o985	172o2	1o721	3oo51
09		1ooo8	5o92o	98o12	18321	oo9o5	162o5	1o922	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	5o42o	98o22	15919	oo99o	177o2	1o423	
15		1ooo4	7o419	97o22	15119	oo9++	166o8	1o423	
18		1ooo4	7o42o	97o22	15119	oo91+	164oo	1o423	3oooo
21		1ooo4	8o414	58976	15819	9++++	172o7	1o422	
00	heute	1ooo4	6o717	58o26	15218	9+++	177o6	1o7++	
03		1ooo4	7o91o	58o22	14819	9++++	177o4	1o7++	
06		1ooo4	61116	58o22	14918	6958+	172o1	11122	3o6oo
09		1ooo4	71116	58o22	1492o	oo98+	174oo	11122	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	o11o9	68o1o	1662o	oo9oo	194oo	11121	
15									
18		1ooo9	31112	65o31	15921	oo9o2	2o4oo	11121	3oooo
21		1ooo9	51o14	7oo32	1612o	9++++	193o2	11o++	
00	heute	1ooo9	81112	65o32	1612o	9++++	194oo	11121	
03		1ooo9	81112	62o22	1652o	9++++	192o4	11121	
06		1ooo9	o1115	62o1o	16519	oo9oo	184oo	11121	3oo51
09		1ooo9	o1114	65o2o	1722o	oo9oo	2o2o7	11121	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	oo211	97o2o	1622o	oo9oo	187o7	1o2+1	
15		1ooo5	6o511	97o31	15221	oo93+	1871o	1o5+o	
18		1ooo5	8o515	97o32	15o21	oo97+	176o2	1o522	3ooo4
21		1ooo5	811o7	98o22	1622o	9++++	18212	111++	
00	heute	1ooo5	8o717	97o22	1592o	9++++	187o3	1o7++	
03		1ooo5	6o91o	97o11	15519	9++++	187o4	1o9++	
06		1ooo5	7o913	951o1	15519	754++	174oo	1o921	3ooo1
09		1ooo5	7o917	97o22	16119	oo93+	172o6	1o921	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	61114	97o22	1792o	125o6	188o1	11121	
15		1ooo6	81114	97o32	1762o	125o6	187o3	11121	
18		1ooo6	31115	97o12	1722o	oo9o5	187o4	11121	3ooo1
21		1ooo6	31o13	98o2o	18o19	9++++	172o8	11o++	
00	heute	1ooo6	o1114	98o1o	1792o	oo9oo	178o1	111++	
03		1ooo6	4o912	98o3o	18o18	9++++	173o1	1o9++	
06		1ooo6	oo915	97o1o	18419	oo9oo	172o4	1o921	3oo52
09		1ooo6	31o16	98o3o	18921	oo9o5	162o5	11o21	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o62o	329o9	83412	965o5	983o9	863++	527o9	o52o8	12353	11952	
12		1o62o	33112	8o21o	98o25	972o9	854++	oo711	o51o8	11852	12453	
15		1o623	33215	8o11o	98o22	967o9	854++	oo7o5	o52o7	1oo+o	149+2	
18		1o623	33218	7o11o	98o22	9641o	734++	oo7o3	o51o7	1oo+o	12352	
21		1o624	33221	73512	98o22	964o9	755++	oo4oo	o51o6	1oo+o	12352	
00	heute	2o623	334oo	83514	975o2	969o9	663++	oo3o5	o52o8	1oo+o	12652	
03		2o622	335o3	7342o	98o25	983o8	755++	oo214	o52o6	1oo+o	12852	
06		2o622	333o6	83318	98o22	996o8	855++	oo213	o54o5	13252		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1366o	o19o9	62615	8o142	182o9	4955o	oo212	o54o6	12633		
12		1366o	o2o12	72414	78152	1861o	6956+	oo2o4	o52o7	12633		
15		1366o	o2o15	72315	78152	1861o	734++	oo4oo	o52o7	12433		
18		1366o	o2118	82314	76162	187o9	3951+	oo2o1	o54o6	12332		7oooo
21		13659	o2221	82114	74168	177o9	7991+	oo71o	o53o7	12132		
00	heute	2366o	o22oo	81916	7o8o8	168o9	894++	oo7o9	o54o8	12o32		
03		2366o	o22o3	82o21	58616	15o11	7732+	oo718	oo11o	12o32		
06		2366o	o2oo6	82o18	66o26	14611	7742+	527o4	ooo1o	12o33		7o1++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o5o5	51oo9	73618	83o22	19oo8	755++	oo3o7	o53o6	13336		
12		1o565	51o12	83419	85o22	2o1o8	854++	oo211	o52o6	13336		
15		1o565	51o15	83418	85o22	213o8	854++	ooo11	o52o4	13136		
18		1o565	51o18	53414	85o22	217o8	555oo	oo1o4	o53o5	13136		
21		1o565	51o21	2321o	78o21	218o9	255o2	oo2o1	o51o7	13234		
00	heute	2o565	51ooo	52912	99o21	22oo8	455o1	oo2o2	o51o6	13o34		
03		2o565	51oo3	22715	89o2o	2o9o9	255oo	oo711	oooo7	13o34		
06		2o565	51oo6	32517	89o2o	2o5o8	3o93o	oo7o4	oooo8	12624		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o59o	189o9	5232o	99o22	15512	38534	oo8o8	o5o5o	12322		
12		1o59o	18912	72121	99o31	14213	68531	51713	o5o1o	12235		
15		1o59o	19o15	72122	98o22	12913	785++	51713	oooo9	12235		
18		1o589	19o18	82125	98o22	o9813	855++	51831	o5oo9	12136	12535	
21		1o589	19o21	82126	97o22	o6313	855++	oo735	o5oo9	12137	12535	
00	heute	2o589	189oo	82o3o	976o2	o2o12	374++	oo743	o511o	12139		
03		2o59o	191o3	82134	97636	99o12	6732+	4173o	o5212	12o49		
06		2o589	19oo6	82423	98216	98312	863++	oo5o7	o5112	12239		9o73o

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o528	355o9	62o2o	o5455	14114	664oo	oo715	oo414	12142		
12		1o528	35512	8233o	o5465	12414	863++	oo719	oo514	12545		
15		1o528	35515	9253o	o5456	11815	9+o++	oo6o5	oo714	12345		
18		1o528	35518	8292o	65286	12913	863++	oo11o	oo412	12535		
21		1o528	35521	83214	65o22	14912	863++	oo22o	oo111	12635		
00	heute	2o528	355oo	83615	65o22	16o11	854++	oo112	o51o4	12934		
03		2o528	355o3	73621	69o22	15911	754oo	oo6o2	o51o8	12934		
06		2o528	355o6	73415	69o22	15611	755++	oo7o3	o51o9	13134		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o523	2o1o9	73519	8oo12	18214	785++	oo2o2	o5214	13523		
12		1o523	19912	53516	8oo31	19o15	585oo	113o8	o5211	13522		
15		1o525	19515	33518	8oo2o	18815	385oo	118o2	o531o	13522		
18		1o527	19218	4331o	8oo31	18315	485oo	127o5	o531o	13422		797++
21		1o529	19o21	43oo7	7oo3o	17614	485o1	727o7	o54o8	1oo+1	13322	
00	heute	2o532	184oo	32515	7oo1o	16514	345oo	12711	o52o9	13322		
03		2o534	183o3	32318	7oooo	14614	345oo	12819	o52o9	13322		
06		2o536	181o6	62224	8oo11	12714	5853o	12719	o531o	12223	12722	7o9++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	22512	69o21	25322	1254o	oo3o2	oo121	12253		
12		1o44o	41o12	22512	69o21	25522	3254o	oooo2	oo121	12253		
15		1o44o	41o15	3231o	69o21	25422	125o1	oo7o2	oo221	12253		
18		1o44o	41o18	1231o	69o21	25323	125o1	oo5o2	oo321	12243		
21		1o44o	41o21	62311	69o31	25123	115o2	oo7o2	oo122	12332		
00	heute	2o44o	41ooo	42416	78o21	25423	4156o	oo2o3	oo122	11333		
03		2o44o	41oo3	62315	69o22	24622	615oo	oo7o8	ooo21	12332		
06		2o44o	41oo6	22315	69o11	24322	215o1	oo6o3	ooo21	12333		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o447	165o9	1oooo	84o1o	15819	115oo	oo1o5	o5213	13541		
12		1o447	16512	228o2	84o1o	16219	1154o	oo2o4	o5113	13541		
15		1o447	16515	426o3	86o11	1632o	33541	oo1o1	o5112	1oo+o	13241	
18		1o447	16418	727o3	86251	15919	69572	oo6o4	o5315	13241		797++
21		1o447	16421	8362o	6o8o2	15916	5947+	oo5oo	o5715	13343		
00	heute	2o447	164oo	83422	8oo28	17o18	894++	11211	o5313	13343		
03		2o447	163o3	6332o	75151	16618	694oo	117o4	oo412	13245		
06		2o448	162o6	63324	75152	16118	5944o	116o5	o5313	13245		7o1++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o356	486o9	21112	69o2o	27724	225oo	oo3o2	o5119	11434		
12		1o35o	48o12	21413	69o2o	27425	225oo	oo7o3	ooo2o	11444		
15		1o35o	48o15	21116	65o2o	27425	225oo	oo4oo	ooo19	11444		
18		1o35o	48o18	21111	69o2o	27425	225oo	oo4oo	ooo2o	11344		
21		1o35o	48o21	2111o	81o2o	27725	225oo	oo2o3	ooo21	11234		
00	heute	2o35o	48ooo	3o912	78o3o	29o24	325oo	oo214	o5119	11234		
03		2o35o	48oo3	111o5	78o2o	29o24	115oo	oo4oo	o522o	11223		
06		2o35o	48oo6	o111o	78o1o	28o24	oo9oo	oo61o	o522o	11224		

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. 223 Montag, den 10. August 1959

Meldungen vom 9.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N$_{M}$N$_{M}$a$_{M}$a$_{M}$	D$_{X}$D$_{X}$app	OTTTT $_{s}$T$_{w}$T$_{w}$	1dqPH $_{w}$	1dqPH $_{s}$	QSSss $_{ppp}$	
1o54o	12206	72o15	97o22	12819	5735+	oo615	o52o8	149+4	+++++	+++++	Poseidon
1o54o	12209	72o19	97152	11711	5945+	oo811	ooo1o	149+4	+++++	+++++	Poseidon
1o643	12113	81817	97152	1o3o9	884++	12814	o51o8	149+4	+++++	+++++	Poseidon
1o643	12115	81921	97o22	o9211	5849+	oo711	oo31o	+++++	+++++	+++++	Poseidon
1o643	12118	81925	97662	o7811	2727+	oo714	oo11o	148+4	+++++	+++++	Poseidon
1o553	oo9o6	7oooo	97o22	17216	7++++	1440o	+++++	+++++	+++++	+++++	Frithjof
1o559	oo412	3o9o5	56o11	19517	3++++	oo213	+++++	+++++	+++++	+++++	Frithjof
1o559	oo518	412o9	98o31	19o17	4++++	4486	+++++	+++++	+++++	+++++	Frithjof
1o642	11500	72109	98o22	14911	+++++	+++++	o5o++	+++++	Lützow		
1o522	18100	83409	99o1o	15814	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
1o533	29900	56000	98o22	23512	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
1o334	45900	2o911	98o11	24225	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven		
13583	oo8oo	834o7	98o21	25714	+++++	+++++	o53++	+++++	Osnabrück		
1o718	523oo	2o9o7	99o21	22828	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor		
1o367	53700	21609	99o2o	22828	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen		
1o452	43600	82405	97o31	24o21	8+8++	6840o	o522o	124++	Bremen		
1o448	45oo3	22305	97o11	22522	253++	58715	o5o21	123+1	Bremen		
13562	o3oo6	73562	98o32	18717	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Davidsen		
1o59o	o12o6	62302	98o22	2oo14	+++++	+++++	o52++	+++++	Malangen		
1o5o5	19506	73515	98o22	16215	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
1o583	oo2o6	5o5o2	97o21	2o215	+++++	+++++	oooo+	+++++	Frankfurt/M.		
1o593	o13o7	81oo5	98o21	21713	+++++	+++++	o52++	149+1	Osnabrück		
1o635	1o5o7	61818	98o22	15111	+++++	+++++	o53++	12833	Stadt Herten		
1o628	11806	71909	98o11	15312	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
1o644	12oo6	72o15	98o32	14209	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten		
1o641	12306	72o13	98o32	14911	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe		
1o443	46506	o22o5	98o21	21822	8++++	6830 3	oo115	122++	Bremen		
1o643	12oo8	82o13	98o22	12o11	+++++	3270 7	ooo++	12o21	Saarbrücken		
1o59o	o1oo9	6110 7	98o21	19716	+++++	+++++	oo1++	+++++	Mönchengladbach		
13586	oo1o9	5o7o7	99o31	21o16	12351	7221o	oo2++	1o721	Albatros		
1o643	12oo9	81813	98o22	12911	+++++	oo7o9	oo1++	+++++	Essen		
1o671	23309	81oo5	9720 2	oo2o9	+++++	o1723	oo2++	1oooo	H.Krause		
1o438	48109	31809	97o21	21221	2549+	6876 6	oo121	118+1	Bremen		
1o642	12o11	81811	97616	11611	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg		
13571	oo912	836o2	97o22	2o217	+++++	+++++	o5o++	+++++	H.Davidsen		
1o533	43112	83524	97o32	13612	+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario		
1o531	44806	82909	96505	1o815	+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario		
1o516	14412	2o962	99o2o	14716	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
1o646	23912	824o9	96636	97810	+++++	+++++	o59++	+++++	Saturn		
1o531	25312	824o9	98o22	2o713	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
1o6oo	o2o12	818o5	98o22	21814	+++++	+++++	o54++	12832	Osnabrück		
1o3o3	49o12	111o9	98o1o	23126	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven		

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N$_{M}$N$_{M}$a$_{M}$a$_{M}$	D$_{X}$D$_{X}$app	OTTTT $_{s}$T$_{w}$T$_{w}$	1dqPH $_{w}$	1dqPH $_{s}$	QSSss $_{ppp}$	
1o63o	o9o12	81913	98o22	15o13	+++++	+++++	o51++	+++++	Stadt Herten		
1o5o6	21812	732o9	99o31	19o16	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
1o643	12o12	81713	98o22	o9712	+++++	2o714	oo2++	11721	Saarbrücken		
1o379	o9312	628o9	98o22	1892o	+++++	+++++	+++++	+++++	E.Nübel		
1o54o	49512	83413	98o22	1921o	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Meins		
1o225	6oo12	31oo7	99o21	23628	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor		
1o22o	61306	2o9o7	99o21	22827	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor		
1o597	45o12	73o24	94o11	o75o4	+++++	+++++	oo5++	+++++	H.Everling		
1o643	12113	82o13	97o22	1181o	+++++	+++++	o53++	+++++	Braunschweig		
1o433	49412	318o9	961o1	2oo19	oo9o2	68712	oo518	118+1	Bremen		
13371	o2512	1o6o5	97ooo	13828	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran		
1o643	12o15	81815	97o22	o8811	+++++	+++++	oo1++	+++++	Witten		
1o668	23715	8o9o7	98252	o73o6	+++++	o1715	oo3++	1oooo	H.Krause		
1o588	oo315	61oo9	99o3o	21915	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond		
1o428	51o15	422o5	98o31	2oo23	15632	6840o	oo322	122+1	Bremen		
1o229	58918	311o7	99o21	24229	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor		
13583	oo518	31oo5	98o2o	2o816	+++++	3480 4	o53++	149+1	Kormoran		
1o63o	o9o18	71913	98o22	13312	+++++	+++++	o52++	11923	Stadt Herten		
1o643	12o18	82o18	97616	o7611	+++++	oo718	oo2++	+++++	Essen		
1o23o	56718	113o9	98o2o	19227	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus		
1o526	23718	42413	99o12	19314	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
1o426	52518	418o9	98o11	18524	12432	68715	oo221	118+1	Bremen		
13593	oo318	o14o7	99o2o	21914	+++++	+++++	ooo++	+++++	Andenes		
1o578	oo918	7oooo	97o22	2o115	+++++	+++++	o5o++	+++++	H.Davidsen		
1o468	11818	625o5	98801	13118	+++++	+++++	+++++	+++++	H.W.Schulte		
1o532	41118	83524	98o22	17313	+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario		
1o5o3	12o18	436o2	99o21	14117	+++++	+++++	+++++	+++++	Valeria		
1o583	oo521	711o9	97o32	18115	+++++	+++++	+++++	+++++	A.v.Humboldt		
1o635	11221	72218	97o12	o6812	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mainz		
1o424	54o21	62313	98o31	17424	32432	68711	o5122	123+1	Bremen		
1o588	oo522	212o9	98o21	19615	+++++	+++++	o5o++	+++++	Mönchengladbach		
1o642	12o22	82o27	97636	o5611	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg		
1o657	24822	812o2	98o22	9461o	+++++	+++++	o51++	+++++	Gelsenkirchen		
1o643	12123	81924	96525	o531o	+++++	+++++	o53++	+++++	Braunschweig		
1o586	o5522	4o5o2	98o21	17o17	+++++	+++++	oo3++	1oooo	Bonn		
1o592	o1o22	713o9	98o32	2o315	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg		
1o624	o6123	71624	98o32	15o1o	+++++	+++++	o52++	+++++	M.Föcher		
1o583	o2223	813o3	98o32	19515	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Davidsen		
1o642	11523	8193o	96515	o391o	+++++	+++++	oo1++	+++++	Lützow		
1o643	11923	82o24	97505	o4911	+++++	oo721	oo1++	+++++	Essen		
1o641	12223	82o24	98216	13211	+++++	+++++	o56++	+++++	Bremen		
1o646	24123	812o3	97515	9211o	+++++	+++++	o55++	11221	G.v.Heukelum		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

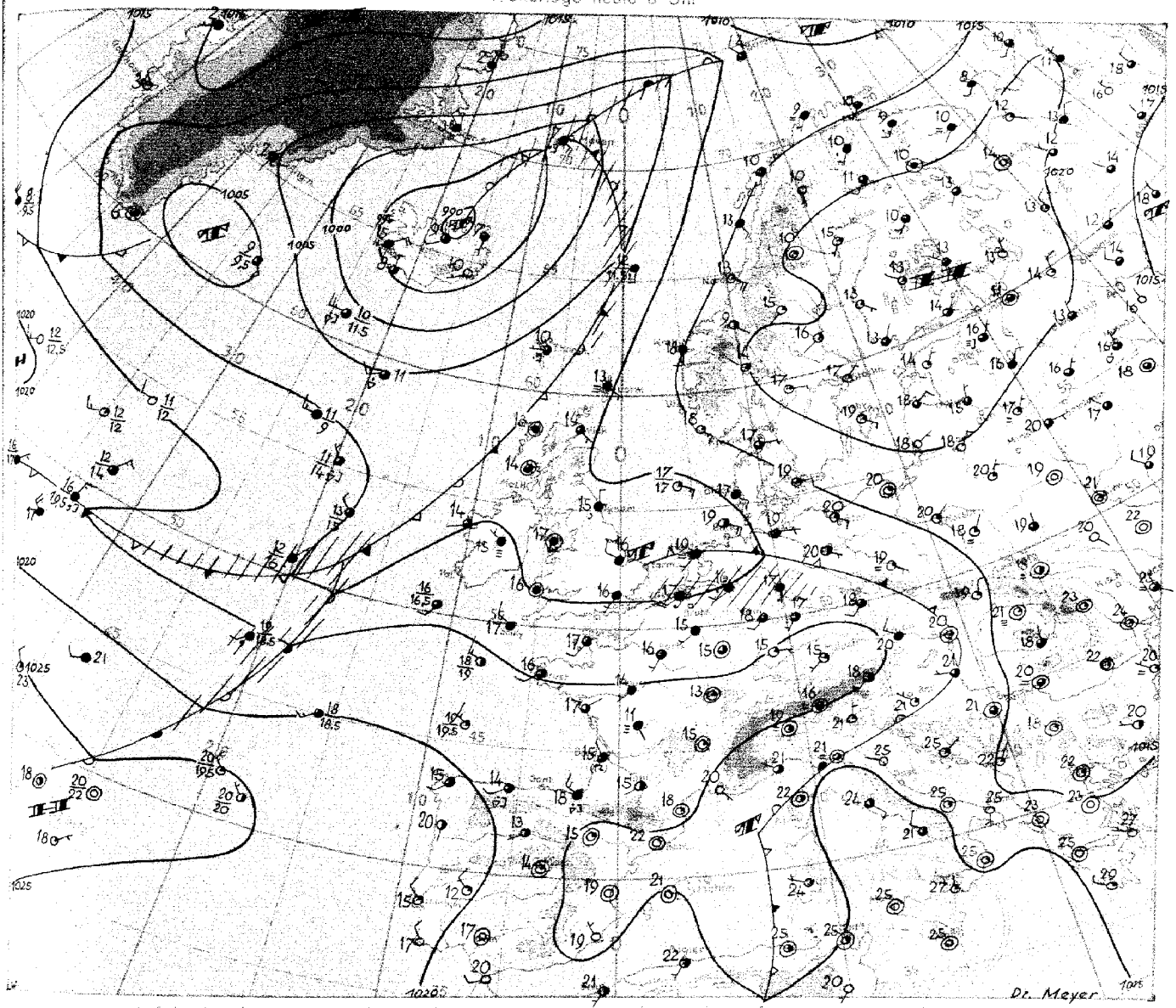
täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

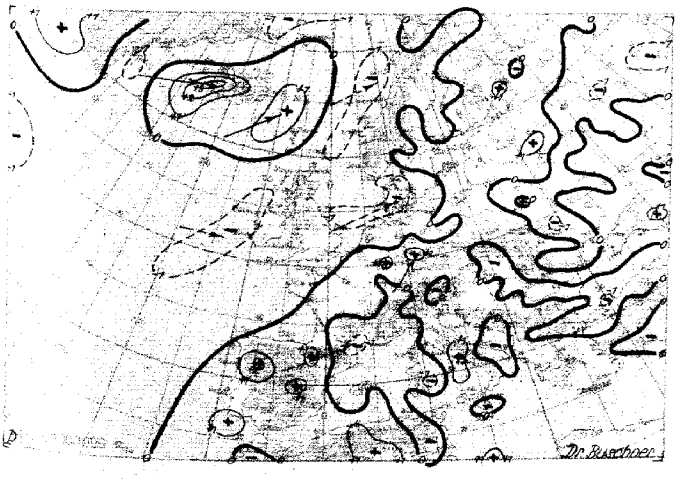
Teil A: Karten

Jahrgang 84 — Dienstag, den 11. August 1959 — Nummer 223

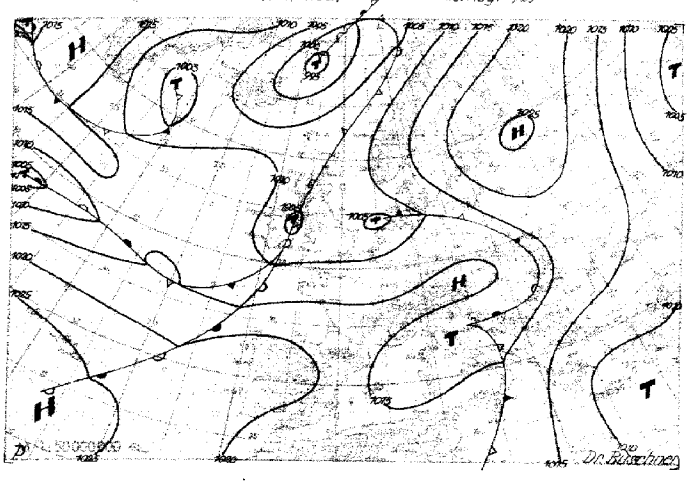
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

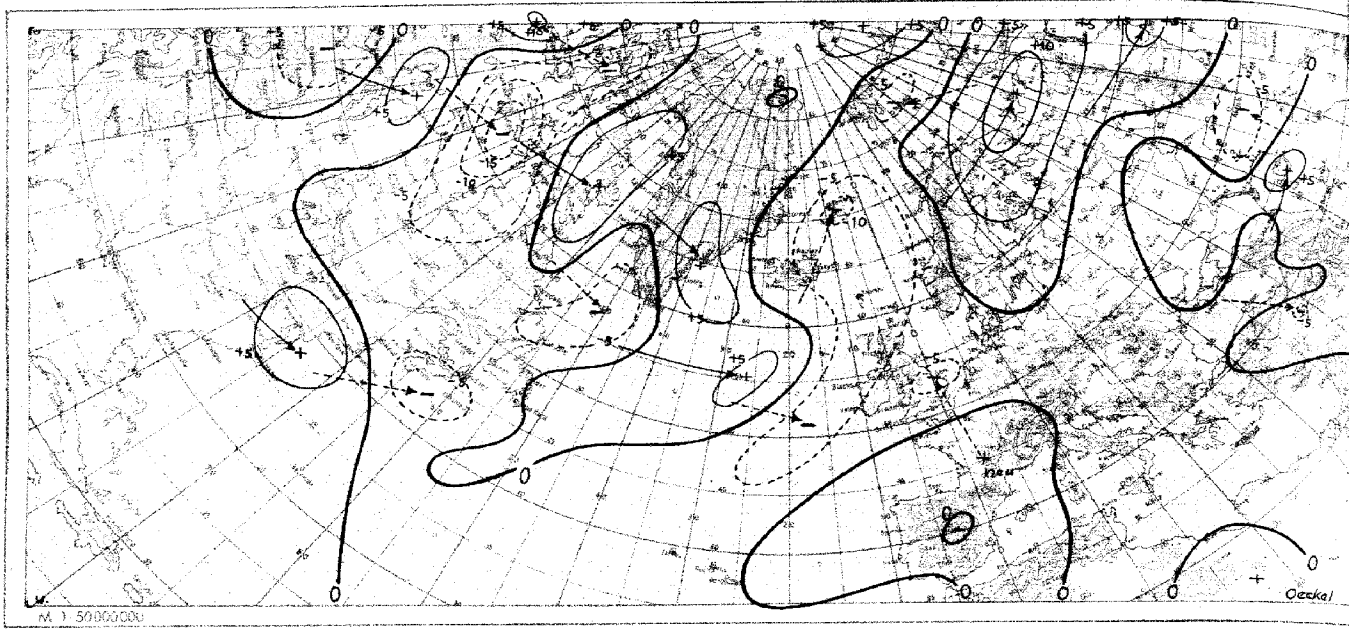


Vorhersagekarte für Mittwoch den 12. Aug. 1959 6 Uhr

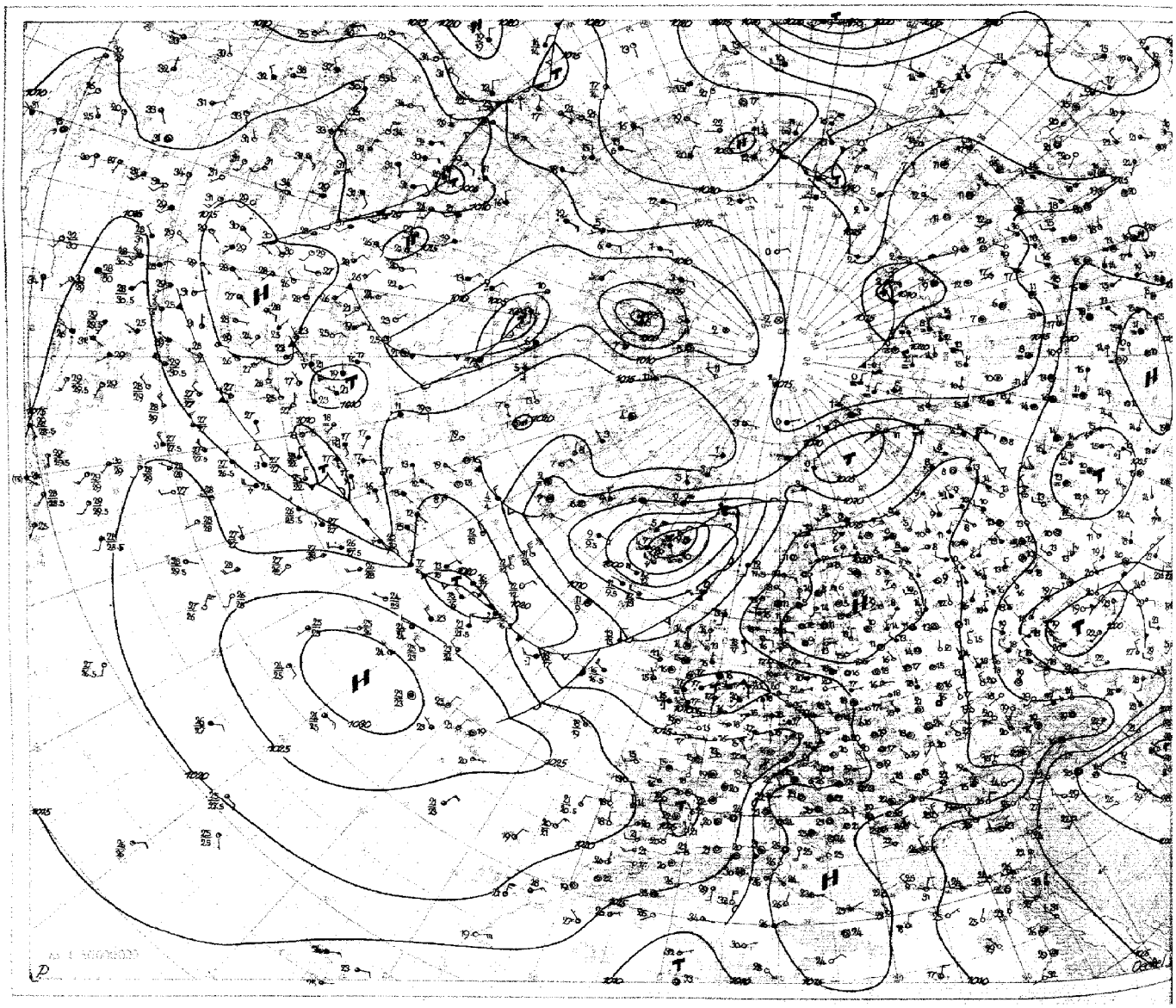


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

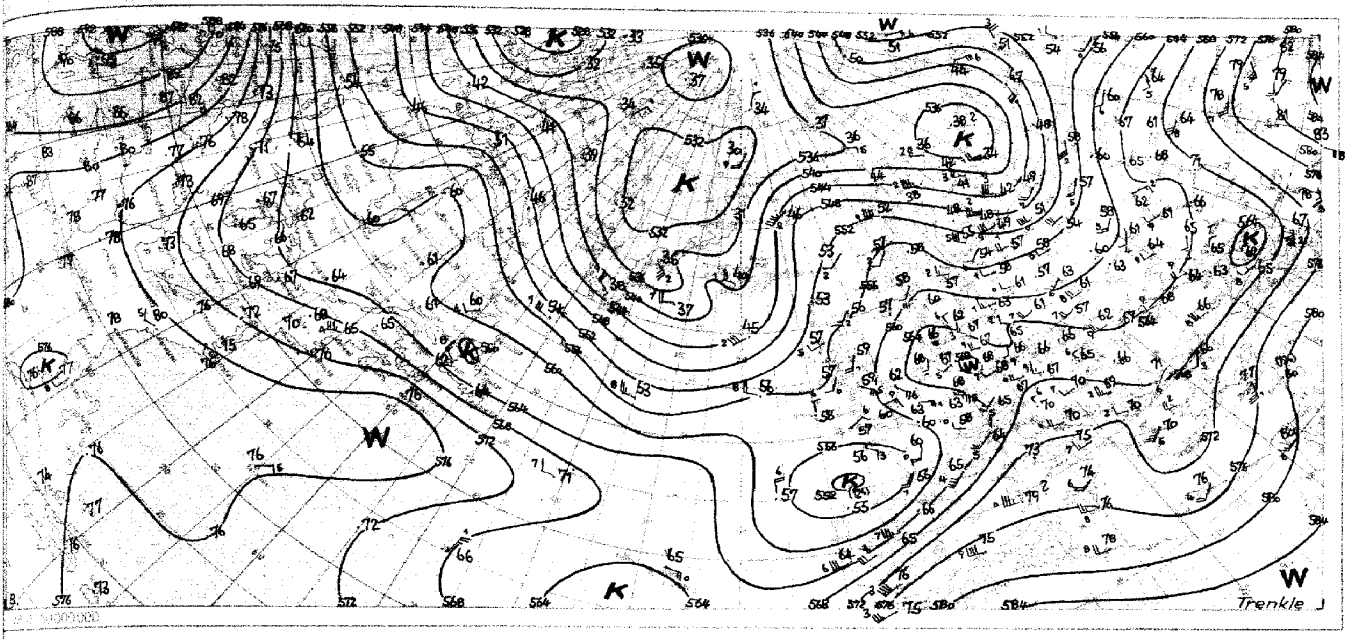


Wetterlage heute 0 Uhr

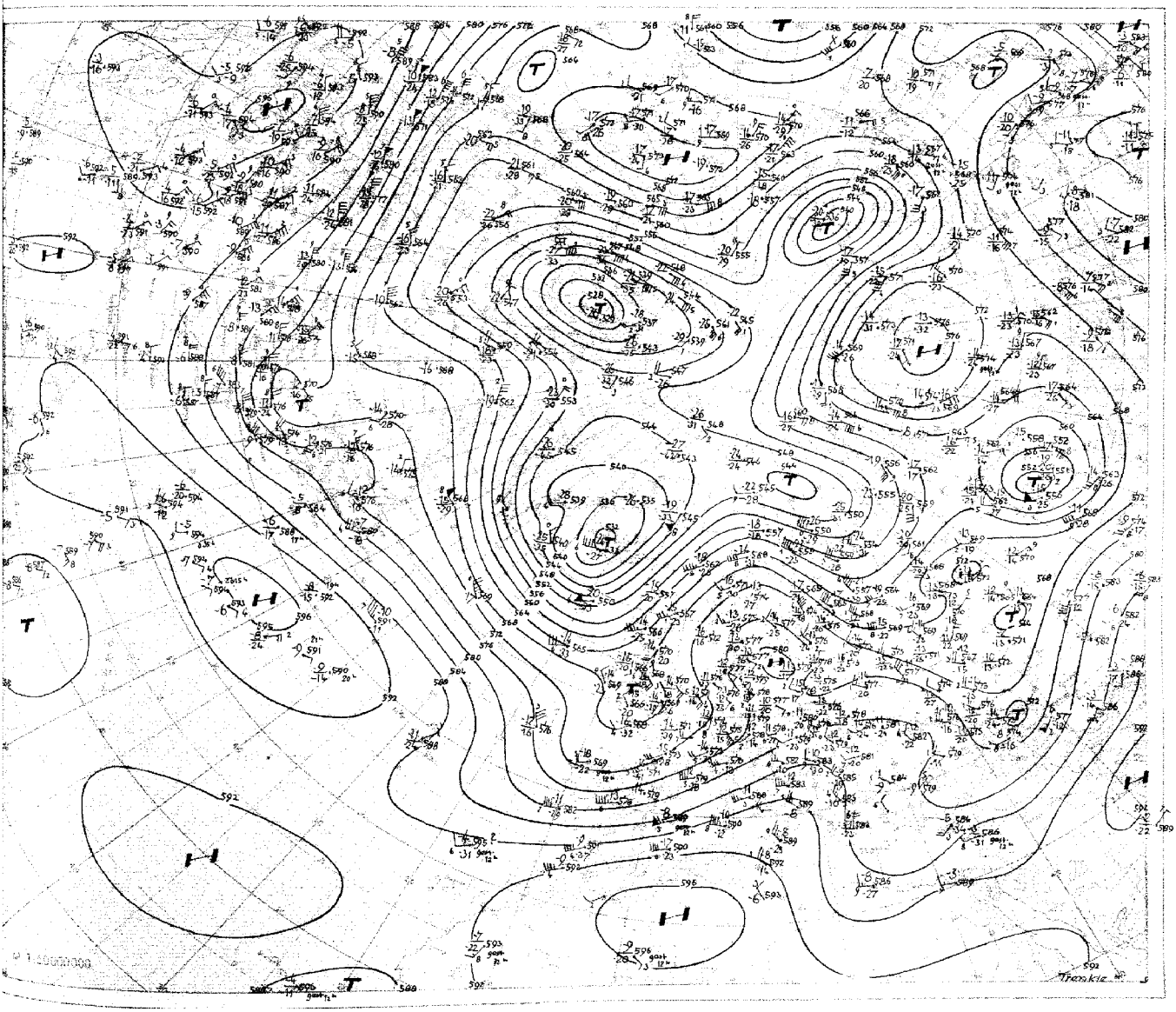


11. August 1959

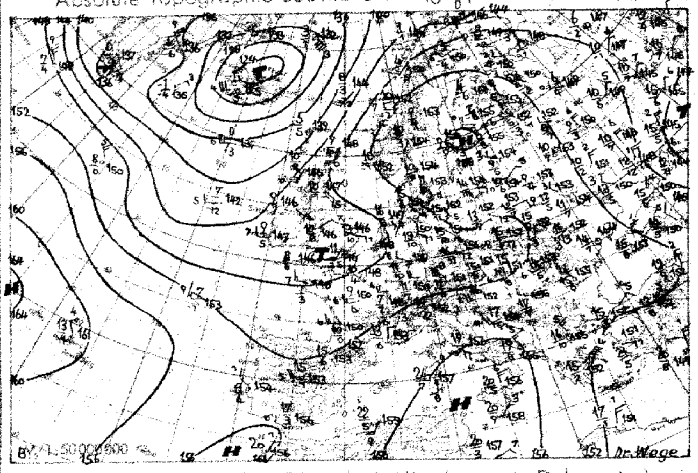
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



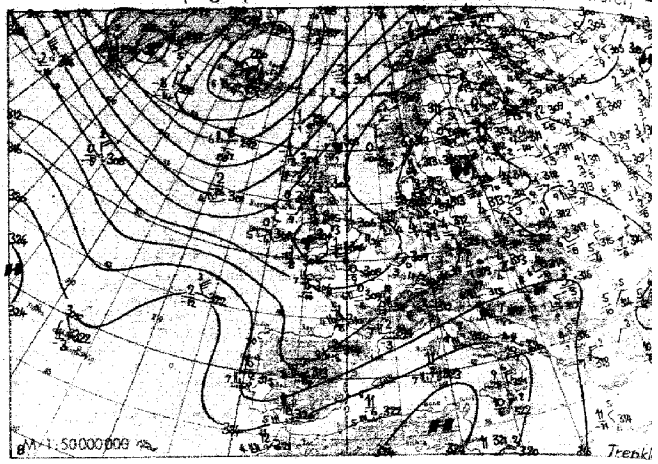
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



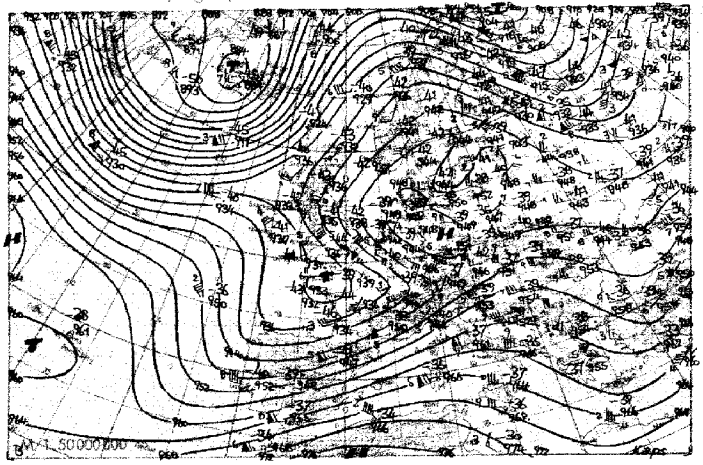
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



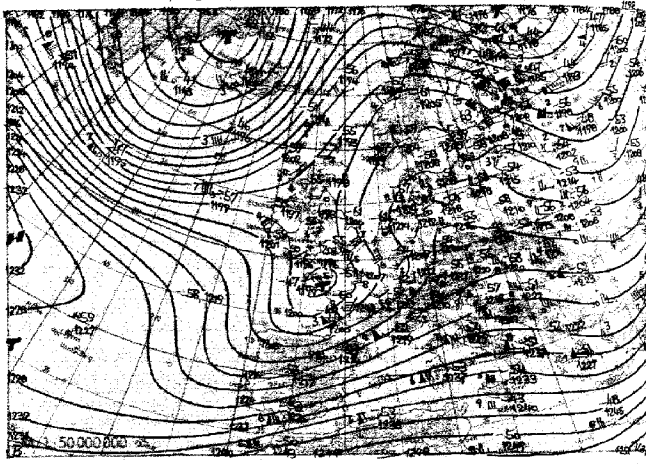
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



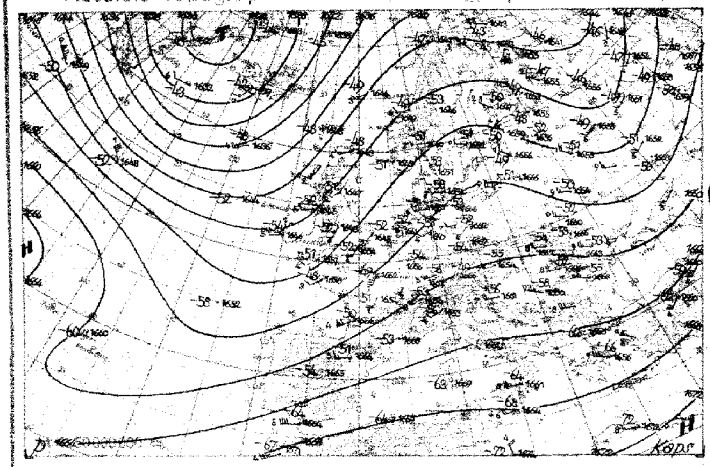
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



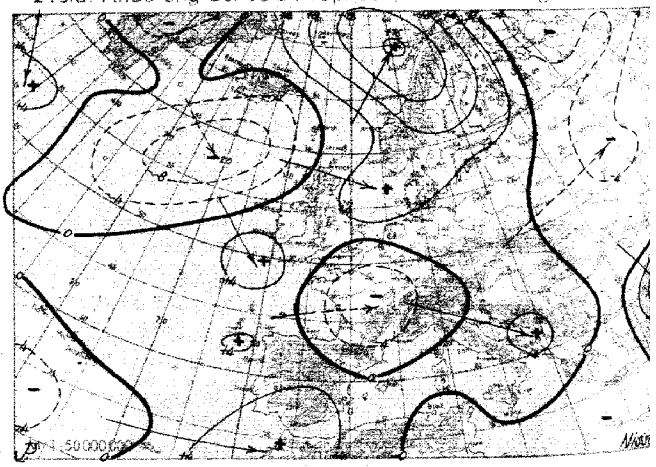
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Dienstag, den 11. August 1959

Das gestern westlich der Bretagne gelegene Höhentief schwenkte nach seiner bisherigen Südostverlagerung nun nach Nordosten ein und gelangte unter weiterer leichter Abschwächung nach Südwestengland. Ein mit ihm gekoppelter kleiner Bodentiefkern wanderte gleichzeitig vom westlichen Kanal zur südwestlichen Nordsee. Die zugehörige Kaltfront überquerte bis heute früh ganz Süddeutschland und das mittlere Deutschland, wobei sie besonders im westlichen Bundesgebiet lebhafte, mit heftigen Böen verbundene Gewittertätigkeit auslöste, die Niederschlagsmengen bis 30 mm im Rheingebiet lieferte. Die auf der Rückseite nachströmende kühlere Maritimluft brachte besonders in unteren Schichten eine merkliche Abkühlung bis über 5 Grad, während in höheren Schichten nur geringe Temperaturänderungen beobachtet wurden. Die weitere Nordverlagerung der Kaltfront wird verzögert durch die blockierende Wirkung des immer noch kräftigen skandinavischen Hochs, das sich am Boden zwar mit wenig verändertem Kerndruck langsam ostwärts bewegte, das aber in der Höhe eine deutliche Verstärkung erfuhr. So bildete sich - unterstützt durch die kräftige Warmluftzufuhr auf der Vorderseite des Islandtiefs - aus einem schwachen Nordmeerhochkeil ein kräftiger und breiter Höhenhochkeil über Skandinavien mit der Andeutung eines neuen Hochkerns über der Ostsee.

Das nordatlantische Tief überschritt Island nordostwärts, verringerte aber seine Verlagerungsgeschwindigkeit beträchtlich, nachdem es sich völlig mit dem Höhentief vereinigt hatte. Sein weitgehend okkludiertes Frontensystem schwenkte mit seinem Nordteil rasch nach Norden ein, wurde jedoch in seinem mittleren Teil durch das skandinavische Hoch in seiner Ostbewegung verzögert, während sein Südteil an der Westflanke des ostatlantischen Höhentrogs südostwärts gesteuert wurde, wobei dieser durch die mitgeführte Warmluft von Westen her etwas abgeschwächt wurde.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Festlandshoch weicht weiter langsam nach Osten zurück. Gleichzeitig dringt das Tief in der südlichen Nordsee nach Nordosten vor. Damit kann sich die kühlere Maritimluft auch in Norddeutschland durchsetzen. Im weiteren Verlauf dringt von den Britischen Inseln eine neue Störung nach Mitteleuropa vor, so daß der zyklonale Witterungscharakter vorerst erhalten bleibt.

Dr. Meyer

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Dienstag, den 11. August 1959 Nummer: 225

Seite

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xxgg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	61015	58022	15426	2563-	15801	11018	58012	14922	10980	18705		20916	60030	13623	00902	17713	10718	65020	12822	10942	17702	-0023				
Westerland	0	019	71012	61012	16521	7097-	19304	21116	63031	15526	11630	14810		61117	62031	14626	30939	13705	60917	62021	14122	40962	14505	-0027				
List	16	020	70916	58016	17420	70970	17400	21117	60016	16924	00902	17805												24				
Husum	3	029	41115	60030	17123	40930	17304	51115	60011	16125	50930	16610		30915	68011	14925	30930	13812	10913	68021	14322	10930	13506	-0026				
Schleswig	44	035	30810	62032	17222	15782	16205	10713	70012	16224	10940	13810		10813	68020	15124	10980	12711	20812	65030	14622	10984	14605	-0024				
Kiel	4	045	01115	60010	1722?	00900	15205	??917	68010	16324	00900	14809		10918	70030	1?325	10940	13710	00918	65020	14422	00900	14609	-0025				
Norderney	13	113	21406	62010	14523	15732	18801	21413	70030	13527	21602	17710		60912	68030	12225	42602	19713	70913	60020	11124	19663	18611	-0028				
Jever	7	122	20911	56050	14823	20930	19701	10911	59020	13527	11540	19713		60911	71031	12327	32601	19612	40711	58031	11025	11601	18613	-0028				
Bremerhaven	6	129	51011	57011	15122	50930	17000	11015	63031	13927	11500	17812		20913	66030	12728	22500	16712	60816	65031	11526	68500	16612	-0028				
Cuxhaven	4	131	71112	58022	15522	7097-	18104	20920	62032	15024	12530	18805		00914	62020	13526	00900	19815	30916	62030	12224	30941	18613	-0026				
Hamburg-F.	12	147	71008	59216	16320	2577-	16303	30710	65016	15224	30980	15711		10711	63020	13329	11700	13719	30511	59030	12723	20981	16506	-9729				
Lübeck	13	156	50707	65012	17123	25730	15301	40311	65012	16124	15730	13810		30410	65020	14725	10932	14714	00409	65020	13823	00900	16709	-0026				
Emden	0	202	31105	65020	13723	20922	17601	31207	65030	12727	11502	18710		61210	70022	11127	62500	17715	70806	60022	10525	45742	18706	-0028				
Quakenbrück	25	213												61008	67032	11429	22661	18717	50905	64022	10327	14701	18611	-0029				
Bremen	4	224	31207	59010	14824	20931	18400	21610	65030	13728	21600	18811		41108	68030	11830	32601	15719	10607	65011	10827	19601	17610	-0030				
Soltau	77	235	31108	58012	15123	30980	17400	21110	64031	13728	22700	17914		31210	67011	1232?	13600	16813	31007	70011	11127	1273?	14611	-0029				
Lüchow	40	253	70609	56252	16222	757--	10206	11011	58018	14728	10930	15814		51207	62012	12829	4263-	14719	40411	60012	12027	22632	16507	-9730				
Lingen	21	305												51805	65022	10729	42601	13711										
Münster	64	313	10000	62020	13424	00901	17805	41801	70030	11428	21602	16718		61210	70032	10429	52602	14711	60964	68022	09127	54682	17613	-0030				
Osnabrück	95	317	20702	7502	13924	00901	17807	50903	80031	12627	22602	17713		50708	75022	11125	22602	16713	51106	75012	09928	11641	15712	-0029				
Gütersloh	70	320	20402	66020	14124	00902	18803	31305	80020	12529	32601	15716		71211	82151	10829	59662	17718	30805	83012	09727	11602	17612	-0030				
Salzuflen	98	325	31302	62020	13923	10942	17803	41306	70030	12327	12602	18714		51309	72030	10729	42662	15715										
Hannover-L.	52	338	20905	50021	14824	20930	17201	21008	63021	13028	11780	16712		31211	68010	11429	22741	16720	61011	76021	10828	12761	15507	-0030				
Braunschweig-V.	81	348	11407	60010	14725	10940	15201	21109	65030	13129	11740	14814		31108	72028	11729	12762	14714	21108	68028	10627	12761	14611	-9129				
Berlin-Dahlem	51	381	60204	56012	16022	60830	17102	31303	58021	14927	11630	18710		11203	58010	13329	12630	16715	30806	58030	12827	13631	16506	-0029				
Berlin-Tempelh.	48	384	60203	57022	15722	60930	17400	21104	59011	14626	11630	17809		10802	59020	12929	10930	16716	20907	60030	12525	14731	16505	-0029				
Düsseldorf	36	400	11705	58020	12325	10940	16709	41807	68030	10929	13689	15714		51206	80022	09030	12662	15719	63005	6307?	08324	3366-	18507	-0030				
Bocholt	25	406	11103	45050	12524	00901	16708	51207	60031	10928	52600	17715		61201	68022	09628	53782	14713	63205	60022	08725	53763	17709	-0030				
Essen-Mülheim	120	410	11608	65030	12725	00901	16704	41809	70030	11428	32601	15712		61404	70022	09528	48563	14718	72207	62919	08625	5956-	17709	-9729				
Kahler Asten □	840	427	12207	75010	51821	11441	14803	51812	75030	51524	52502	12710		61312	75032	50424	43582	12714	41312	80012	48921	23582	13709	-0024				
Kassel	158	438	31601	62020	14423	12602	15805	51404	75030	12430	53601	16716		71108	80022	10731	49662	15716	70905	75172	09927	39663	15609	-0031				
Göttingen	150	444	30000	75012	14723	13780	18801	20302	75031	12627	12681	18718		31106	80020	10829	29681	19717	41110	75011	10225	12661	16608	-0029				
Braunlage	607	452	71805	80032	15021	2858-	15103	70705	75039	14022	66632	16708		50907	68022	11724	53600	13715	40303	65019	12319	24702	17605	-0325				
Aachen	202	501	30502	75030	11625	30930	17808	70403	75020	10027	53541	17713		62105	75032	08129	636--	15717	82706	57959	09318	795--	17003	-0829	33			
Nürburg	611	510	21407	70020	12722	20989	15704	61409	75012	10924	49583	15711		51107	80022	08625	42603	13718	72308	70299	08920	795--	15709	-0026				
Wahn/Rhld	73	513	11107	80020	13025	00901	18809	51210	81021	11328	33682	17715		41308	63012	08829	12762	15723	71105	80172	08326	33663	18608	-0030				
Koblenz	96	515	10205	50034	13521	10940	17808	61612	70034	11329	33692	15721		50906	75012	09329	3366-	15719	61802	80022	08128	19643	15710	-0030				
Fuchskauten	654	523	11109	80010	12722	00901	14705	61109	80032	114??	52502	15707		61109	80022	09626	22582	15718	61203	62022	09024	2259-	15809	-0026				
Gießen	185	532	13201	66010	12823	00901	16708	51606	80030	11128	22602	14713		51604	80022	09229	22672	15718	41103	70012	07628	23532	15716	-0030				
Bad Hersfeld	202	542	30000	60020	14024	00902	18707	51303	68030	12529	43602	17711		51205	70022	09928	42662	17728	41103	75012	09525	22662	16605	-0030				
Wasserkuppe □	921	544	11606	86030	52220	12501	15503	51610	89030	52023	33602	14807		71511	86022	51124	33663	13813	40912	80012	49020	19568	13812	-0024				
Trier-Petrisberg	265	609	73203	62216	13318	3579-	16605	31607	70016	10527	11782	16817		72322	62958	09026	49693	16616	72509	68019	0961?	3369?	18501	-0230	33			
Deuselbach	479	615	61409	65031	11322	43560	15810	51411	65021	10425	32562	12703		71409	70031	08525	43522	12719	62402	70019	08819	43521	15714	-9527				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	11112	65030	51822	12501	14500	51510	63030	51223	22502	16809		31609	58032	49724	23581	14819	50809	75031	48522	19582	14708	-0024				
Frankfurt-Flugh.	111	637	32004	65020	13726	11641	16703	62006	70030	12025	12752	16715		32004	68022	09033	12782	16829	50903	70030	08130	19786	16710	-0033				
Darmstadt	263	639	12402	64020	13422	00901	16101	62106	63031	11129	23582	15714		32701	71011	08729	12641	17723	70902	80031	08527	33582	16704	-0031				
Würzburg	259	655	21603	67020	13524	00901	17808	51610	80030	11728	52601	15713		51608	80022	08830	32501	14725	40710	80012	07928	29541	16712	-0030				
Bad Kissingen	276	658	30402	68030	14324	00902	17707	52105	75031	12029	43701	13718		71905	78022	10628	13742	14714	51002	75012	09327	13762	13712	-0030				
Bamberg	382	670	11607	70010	13825	10931	18703	31608	75020	12128	32701	17712		51806	80012	09930	22702	15719	39902	82012	09326	11602	15711	-0031				
Coburg	336	671	11402	70020	14924	11502	17804	62006	80030	13028	52602	17713		72910	70912	12823	795--	18608	60502	75029	11322	35572	19716	-0330				
Hof	567	685	31605	62011	14023	12530	17803	52010	70291	13023	49563	16709		61104	75029	11425	59572	14711	70206	66029	11122	43572	16509	-0025				
Weiden	396	688	12502	65020	15523	12500	17805	31802	75030	12528	22602	17716		32006	80020	10529	23601	14717	51204	80020	09725	12670	16613	-0029				
Berus	367	704	50904	56018	12818	13470	17805	21407	60038	10327	22640	17713		82006	56179	11517	5949-	16503	82012	50959	11017	894--	17504	-2228	30-47			
Tholey	593	706	61610	60011	13919	60990	17603	11614	80011	10725	11440	14815		71808	75171	09423	59593	15516										
Saarbr.-Ensh.	334	708	52107	65216	13019	29503	16805	21510	70026	10725	12580	16715		72705	62171	09625	5949-	18510	82413	30929	11217	792--	17305	-1027				
Neustadt/Weinstr.	140	723	52203	59031	13724	50950	17001	70901	70211	12624	1277-	19713		61202	75032	09628	30982	16725	82326	56959	11319	794--	15311	-0129	30-65			
Weinbiet/Wstr.	553	724	62502	60031	13023	12782	16801	71102	75218	12421	22782	16708		70903	70032	08925	12782	16721	82323	60979	12221	895--	15305	-0826	40-75			
Karlsruhe	315	727	52010	58030	14223	40931	17309	61402	81012	11727	32630	16823		61406	80022	07832	10936	16737	82512	58959	13416	773--	16348	-3432	53			
Mannheim	97	729	00000	10050	14224	00900	18803	71804	65030	12627	1267-	18716		31805	68012	09231	12742	16732	32031	62951	11222	895--	13316	-0131	31-43			
Stuttgart-Echt.	405	738	21101	68020	13223	12742	16701	33603	75010	11228	11630	13703		70709	82031	07929	12646	13729	82423	65951	12317	894--	13323	-9429	33-43			
Öhringen	248	742	11403	70030	13127	10941	16705	41807	80030	11230	22772	14715		31805	70010	08731	12805	13724	61604	65030	08728	43662	15503	-0032				
Ansbach	440	755	01608	65020	14423	00900	17701	11306	80020	12627	12600	16712		41602	80020	10228	12702	14721						-0028				
Weißenburg/Bay.	422	761	01615	70020	13924	00900	16604	21410	70020	12427	21601	15709		61410	70022	09728	11682	14724	61409	70022	08627	60972	15712	-0029				
Nürnberg	310	763	11506	68020	14125	00901	18803	41805	80030	12628	22604	16712		41506	82020	10030	12703	15724	41105	80030	09028	10983	15712	-0030				
Regensburg	338	776	00907	59020	15023	00900	17809	11408	80020	13526	12701	16710		21407	82030	11128	13702	14721	21403	82020	09527	10989	15616	-0029				
[illegible]falkenstein □	1308	791	12301	78030	53417	11400	13201	40000	80030	53120	42500	14707		31401	84029	52320	29003	12708	30908	82029	50718	10942	14713	-9721				
[illegible]	267	803	40504	70258	13324	22673	17803	63306	82038	10827	22602	18721		73206	80032	08228	59683	18524	73004	89219	14618	59633	13051	-2029	54			
[illegible] □	798	815	62905	75030	52220	68540	14103	30705	80022	51823	11632	15713		60905	75030	49825	12636	16827										
[illegible] □	973	818	32905	87020	51920	23582	15802	31306	87020	51622	12560	14710		50617	82030	49224	11646	13727	82420	70819	49112	3942-	12320	-0424	37-49			
[illegible]	370	826	22302	70034	14423	12582	16705	21601	80024	11929	11780	13716		71111	84020	08230	11746	17733	82715	86912	14217	5?57-	16339	-0831				
[illegible]	734	836	11011	81020	13620	00901	15000	41306	82030	11524	28582	14709		71204	83030	08725	11646	12721	82928	80182	09823	5959-	15303	-0026	30-42			
[illegible]	480	838	11102	70024	14619	10981	16000	30905	70034	11926	12551	16713		50908	75030	09028	11686	14725	82008	75032	08526	795--	15507	-0028				
[illegible]	480	852	11107	75020	13823	10931	15806	11107	75020	11527	11602	13714		51110	80031	08929	10932	15722	70907	80031	08326	65572	16510	-0029				
[illegible]	524	866	01007	80010	15422	00900	14705	10906	82020	12427	12600	14716		10710	82020	10428	12660	14719	70906	82020	09326	50989	14714	-0028				
[illegible]	401	875	11103	59010	15622	10930	17708	11003	80030	13027	12700	18712		10804	82020	10728	12803	17720	30902	80030	10025	20983	17612	-0029				
[illegible]	409	893	11302	58034	14823	00902	17809	22202	70034	12328	23600	18716		20902	75020	10329	13680	16719	31606	75030	09327	12695	15612	-0030				
[illegible] □	1486	908	40110	80018	51715	32583	12702	60909	82038	50717	52502	13810		71411	65152	49318	23072	10514	72229	80259	49409	53442	08201	-1918	44-63			
[illegible]	400	929	50000	56014	14320	28580	16803	41206	62014	12324	28580	19714		51304	75031	08524	19683	19736	82712	84606	14517	2952-	13046	-9126	46			
[illegible]	401	934	42204	61031	13821	40980	17705	52103	61011	12322	50980	18713		61305	89032	07728	12683	15535	72718	84158	14418	695--	13249	-9728	24-45			
[illegible]	705	946	20000	82020	15120	11780	13805	63503	82030	12425	58640	14713		60503	80031	09627	23742	14721	82523	40952	12123	895--	13313	-0227	30			
[illegible] □	810	948	11401	84020	51921	10940	13709	71401	84031	52024	4877-	15609		63602	84031	51027	68700	15718	73215	80171	49819	796--	12307	-0027	35			
[illegible] ■	2962	961	11404	89020	12006	10641	02201	71307	83401	11707	22-5-	05803		71608	82032	1040?	12-6-	06812	51918	82032	0960?	?2463	06707	-0010				
[illegible] □	977	962	10902	84010	52621	00901	14201	20708	86030	52123	12502	13811							70911	80171	49021	43473	14710	-0024				
[illegible]	704	963	12103	84021	13123	11800	14712	23607	82031	09926	22880	17720		33605	82011	08825	22881	16713	60000	80031	08123	19963	16713	-0027				
[illegible] □	735	980	12001	89030	55016	12440	07608	21602	89030	54818	22400	13804		21604	89020	53315	12532	12714	52402	84030	52416	19782	12610	-0019				
[illegible]	542	997	11802	89031	14622	11740	15815	20904	89021	11328	11840	12720		30704	89030	09?28	23860	15713	22701	89030	09524	14861	18511	-0028				

Bü.

Jahrgang: 84 — Dienstag, den 11. August 1959 — Nummer: 223

Station	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff
Helgoland	40921	65030	12821	40940	17500						26
Westerland						01015	5800-	12717	00900	15610	
List											
Husum	00912	65010	14119	00900	14802						
Schleswig	00710	65010	14619	00900	15400	70710	64030	13419	763--	17812	
Kiel	00914	70020	14719	00900	15103						
Norderney	31617	60012	11322	00902	17202						
Jever	50710	59012	11121	00901	17001	30811	61031	10919	00902	16602	
Bremerhaven	40815	67012	11822	45700	16303	00712	66131	11119	00900	16807	
Cuxhaven	40918	62020	12021	40940	16802						
Hamburg-F.	50609	61030	13021	30932	15003	40706	65022	12418	00902	17706	
Lübeck	00406	65020	13919	00900	16301						
Emden	10710	58021	10121	10940	16704	60910	58131	09420	60940	16707	
[illegible]	30805	62132	10223	20941	17502						
Bremen	10710	68020	11223	10931	15304	00808	68020	10420	00900	16808	
Soltau	20808	56011	11822	25601	16105						
Lüchow	50411	58132	12422	3263-	17202						
Lingen	60000	60132	09423	44630	17703						
Münster	70904	60132	08724	796--	17604	82106	62022	10120	756--	17312	
Osnabrück	10907	58010	10024	10940	15301	51308	58130	09722	555--	17603	
Gütersloh	10905	82010	09624	00903	17801	12010	80130	10122	10931	17305	
Salzuflen	50910	62022	09724	30982	18302						
Hannover-L.	30606	64021	11323	10941	15205	20905	59021	10720	00901	15707	
Braunschweig-V.	11104	62020	11322	00901	16105						
Berlin-Dahlem	20804	58020	13521	00901	16106	20706	58020	12820	00901	15707	
Berlin-Tempelhof	20805	57030	13022	00901	16204	20707	48050	12621	00902	15604	
Düsseldorf	43001	63299	09318	19563	16209	80000	37619	10018	8092-	18307	29
Bocholt	83205	60959	09319	735--	18005		9				
Essen-Mülheim	63301	20139	09619	694--	17207	81804	35639	10118	8082-	18204	38
Kahler Asten	61414	70132	47818	4358-	15705	81814	58812	47914	694--	13310	32
Kassel	40701	58139	10224	39600	16400	81604	40619	11818	874--	17112	
Göttingen	32702	65130	10720	10941	17102						
Braunlage	30203	58010	13017	14702	15400						
Aachen	72105	60019	09718	657--	17304						
Nürburg	82018	30828	11116	892--	15211		8				27
Wahn	71806	60959	11321	59663	17128	81504	60609	10819	854--	18805	
Koblenz							9				
Fuchskaute	81823	62979	13615	895--	15320						
Gießen	72211	56958	11119	795--	17327						26
Bad Hersfeld	72112	60959	10321	735--	16204						
Wasserkuppe	72419	70132	48714	795--	13207	92218	00619	48513	9-0--	12801	26
Trier-Petrisberg	82306	58639	12217	4742-	16123	82510	58639	12016	773--	16703	27
Deuselbach							6				
Kl. Feldberg	82410	82289	47815	25572	12312	91808	00459	47814	9-0--	14201	
Frankfurt-Rhein	82008	81139	12519	1767-	16339	51806	72219	13018	25530	16005	38-60
Darmstadt	82307	75919	12217	675--	16124						46
Würzburg	80405	60609	13417	214--	16343	72303	62259	13716	355--	15001	
Bad Kissingen	83117	30979	12720	795--	16325						
Bamberg	62527	80130	11022	495-2	14311		6				27-40
Coburg							1				
Hof	31204	70139	11918	33540	15701	32310	70139	13215	25670	14205	
Weiden	11410	68012	10322	10940	14400						
Berus	82313	60619	12516	884--	15115						
Tholey											
Saarbrücken	82111	56029	12917	772--	16015	82210	40619	13216	872--	15202	
[illegible]	71303	75609	12018	5857-	15207						
Weinbiet	82318	75219	11515	2462-	13607						
Karlsruhe	82010	70219	13017	6557-	15503		9				
[illegible]	81612	62619	13418	875--	17220		9				
[illegible]	81402	65029	14416	866--	13219	42005	62019	15315	1567-	11207	22-35
[illegible]	80000	60638	14417	855--	15244						
Ansbach							6				
Weißenburg	82205	58618	15016	8092-	15043		9				
Nürnberg	72716	70212	13919	1366-	13238	82702	65616	14917	6563-	14107	32
Regensburg	82524	65032	12020	5567-	17314	82703	65616	15117	3557-	14226	24-32
Gr. Falkenstein	30908	82130	50316	20952	14704		0				
Freiburg	21912	70012	15118	20970	13205	41702	70022	15817	15642	12205	
[illegible]											
[illegible]	62114	84018	50413	35470	09216						
[illegible]											
[illegible]	82611	87139	14913	895--	11019						30-43
[illegible]	71604	70609	16015	5956-	14248	32205	70029	15915	00902	14501	22
Augsburg	83207	70959	15715	894--	15249	21809	84019	15915	25700	14103	42-65
[illegible]	82412	60959	16316	895--	15047	82406	65639	16915	6462-	14204	
[illegible]							9				
[illegible]	30401	65130	10621	10945	17004	82715	60179	13918	5957-	15326	
[illegible]	92329	00474	49608	9-0--	08202						
[illegible]							6				
[illegible]	70000	80636	16517	4757-	15217	00000	84026	17015	00900	14101	
[illegible]	81809	82609	18115	655--	12232	11802	80019	17815	15600	10501	
[illegible]							9				
[illegible]	92215	01952	09505	9----	05000	32707	89019	09203	37-63	02501	
[illegible]							9				
[illegible]	82904	58172	13419	796--	11139		9				
[illegible]	92730	00179	53010	9----	10310		9				30-40
Berchtesgaden							9				

Station	3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTI	ff-ff		
Helgoland						11117	58011	10019	00902	18605	00019		20818	00072
Westerland	10916	56011	11218	16300	17815	71215	56021	10919	762--	18803	00017		-----	00--
List						71018	56021	11719	75430	18804	00017	22-34	20516	97056
Husum	00912	65020	11618	00900	17717	61110	58031	11319	45530	18603	00018		20617	00072
Schleswig	70610	60022	11619	763--	18719	40709	58012	11120	36480	19605	00018		20617	00090
Kiel	80908	58022	11919	764--	18718	70902	58012	11320	46482	19606	00019		20918	00121
Norderney						21108	56020	09318	00901	17608	00018		22417	00091
Jever	30911	58011	09818	00901	17711	10908	50011	09219	10932	18806	00017		-----	00--
Bremerhaven	30813	60030	09918	00901	17712	20911	45100	09518	10981	17604	00017		22516	00076
Cuxhaven						01116	58010	09920	00900	18605	00018		21617	00086
Hamburg-F.	70607	59031	11017	30982	16714	70905	56039	10819	29683	18802	10717		21815	07077
Lübeck						70805	58258	11118	5257-	16802	19518		19717	95104
Emden	60702	56131	08916	60940	15705	21004	58621	08317	20989	16708	00015		22014	00092
[illegible]											00017		23015	00166
Bremen	30906	56031	09819	10932	16700	21406	42101	09418	10981	16604	00018		23816	00089
Soltau						31206	4010-	10519	15641	16710	00017		23116	00079
Lüchow						70703	45109	10618	55682	18003	22018		23318	20062
Lingen						80000	58619	09318	774--	18304	10718		23217	07114
Münster	82102	60022	10119	756--	16400	80000	30618	09718	764--	17804	10118		24118	01098
Osnabrück						81610	60216	10119	5557-	18306	19518		24018	95116
Gütersloh	82303	40606	10219	5577-	18001	81304	40616	10518	855--	17303	10118		-----	01--
Salzuflen						71304	65026	09919	655--	17206	09319		24017	99107
Hannover-L.	30603	50020	10318	15701	15705	81604	50811	10519	5577-	15303	09716		24015	97112
Braunschweig-V.	31604	58030	10719	35700	17601	72508	58031	10518	786--	16502	00017		22915	91118
Berlin-Dahlem	30806	56020	12120	30930	15707	61106	56021	12020	60930	16501	00019		22716	00059
Berlin-Tempelhof	10806	56030	11919	10950	15607	41106	57030	11620	40950	15603	00018		23116	00--
Düsseldorf	82204	56606	09718	863--	17603	82405	37618	10217	872--	16304	23516		21316	35--
Bocholt						82205	28636	08718	772--	17504	11717		21517	17072
Essen-Mülheim	82203	12616	10018	8072-	18701	82411	18636	10316	5722-	16303	22516		21816	25088
Kahler Asten	91805	05478	45514	9-0--	14823	91805	02458	46513	9-0--	13310	10213		19213	02105
Kassel	81604	40216	11217	874--	17807	81804	40616	11817	5742-	16307	10417		23417	04101
Göttingen	71801	70132	10718	756--	16715	71605	70612	11618	555--	16309	19317		21516	93076
Braunlage						82007	56032	12415	753--	14210	10014		19410	03072
Aachen						82210	50616	10916	772--	15304	10915		20815	17081
Nürburg						82311	68022	11913	3727-	12302	10813		18813	08--
Wahn	82204	56582	10519	874--	17602	82302	30638	12017	372--	16313	22617		22316	26097
Koblenz						82006	60616	12117	7742-	16306	11616		214--	16069
Fuchskaute						92010	00586	11514	9-0--	13601	12314		18514	23097
Gießen	71404	56022	10617	7092-	15810	81407	60022	10417	774--	15602	11217		20916	12108
Bad Hersfeld						82005	60026	12217	774--	15005	11117		22616	11090
Wasserkuppe	92211	00476	47912	9-0--	12706	92116	03256	47812	9-0--	12500	10312		19812	03103
Trier-Petrisberg	82310	56636	12816	6732-	15307	81802	03616	12916	871--	15201	13015		19416	31068
Deuselbach						82405	56616	11515	873--	14400	12914		19914	30086
Kl. Feldberg	91613	00634	46513	9-0--	13813	92718	01416	46311	9-0--	11303	21211	30	18211	12117
Frankfurt-Rhein	81809	34632	12117	772--	16709	52209	65026	12518	18406	15304	10517		21916	05116
Darmstadt						72310	70808	13016	7858-	15308	10515		20416	05110
Würzburg	52110	62022	13416	55500	15703	42410	80022	13716	26401	14303	10316		20215	03110
Bad Kissingen						52102	68026	13317	37430	15101	11516		22616	15099
Bamberg	71608	75022	14315	755--	15705	72008	82032	14316	784--	14301	09715		23215	97--
Coburg						72508	70022	14516	784--	15303	10015		21815	03--
Hof						72308	68616	14414	5732-	14203	10114		18712	01067
Weiden						31802	70016	13915	17372	14304	10115		21314	01116
Berus						72310	65026	12915	5547-	15203	21414		18214	36040
Tholey						92314	00456	13614	9----	14500	24314		19014	44068
Saarbrücken	82407	50636	13515	772--	15202	71907	50026	13815	772--	14202	22814		19514	37061
[illegible]	82207	60612	12618	3752-	15704	72203	89618	13517	3737-	15308	10717		20515	09051
Weinbiet						92306	00804	13014	9----	12307	10714		18611	15069
Karlsruhe						52202	75022	14117	25570	14302	10216		20915	36089
[illegible]						81806	56618	14117	1557-	16208	10417		20816	04083
[illegible]	12408	65020	15014	10940	11504	10903	84020	15415	15640	11204	10513		19412	05--
[illegible]						50000	84016	14717	55440	13307	10316		20715	03113
Ansbach						22302	70012	15415	15642	13204	10614		19213	06122
Weißenburg	12101	70022	15115	15600	13803	12106	70020	15515	15600	12204	10714		19813	07128
Nürnberg	81804	65026	14716	856--	15703	52104	80016	15116	55600	14304	10115		21614	01126
Regensburg	81401	70026	15516	2567-	14002	22303	75016	15816	15540	14303	19215		21113	92122
Gr. Falkenstein	82503	58610	50511	863--	10203	92310	01456	50511	9-0--	11400	19610		16310	96107
Freiburg	21507	80012	15316	15742	11805	61504	86022	15018	45782	12601	10016		21212	20062
[illegible]						32503	82031	50113	25442	10301	10212		17210	05083
[illegible]						32108	89022	50513	12430	08101	10111		16810	05093
[illegible]						30000	82030	16712	25640	11400	10211		19011	10091
[illegible]						12407	87020	15414	15500	10303	11311		17210	13117
[illegible]						32705	60030	16214	36300	13203	10513		18311	05112
Augsburg	12509	84020	16014	14700	12803	12004	89020	16614	14700	12306	10713		18912	07116
[illegible]	42204	70016	17215	35630	14202	12104	86026	17215	10930	12500	12513		18810	25113
[illegible]	71301	80258	16715	7097-	15501	20000	65018	17015	20931	14301	10414		21412	04121
[illegible]	82205	40639	16016	6742-	15115	62201	80019	15915	60960	15801	10815	26	21915	08121
[illegible]						42317	89030	50109	12540	08502	19308	29-36	12007	19063
[illegible]						93001	04470	16714	9-0--	13501	19512		18710	96--
[illegible]	00402	82020	16614	00900	13805	13601	84030	16614	17300	12500	10113		19011	01085
[illegible]	01405	80020	18712	00900	11400	11202	89020	18712	10940	11500	10111		17708	03101
[illegible]						01802	89020	50109	00900	08502	10509		17207	05094
[illegible]	12912	89020	08702	10740	50804	12105	89030	08702	15341	51501	50400		067--	04089
[illegible]						12507	89031	51013	15700	08302	10312		17009	03110
[illegible]						10000	84030	17911	16441	10302	10811		20010	08085
[illegible]	52720	88028	53209	10832	06400	22815	89028	53309	20830	05301	10308		12708	03092
Berchtesgaden						70000	80016	17515	1737-	14801	12215		19614	22118

Pe.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen
Jahrgang: 84 — Montag, den 10. August 1959 — Nummer: 222

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	0912			0912			0912			0912			0912			0911			0906		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50				2114	97	2704	2112	98	2903	2107	00	2603	2111	00	0000	2108	97	2003	2104	99	1911
100	1659	00	2519	1660	01	2419	1659	02	2524	1659	03	2318	1663	04	2512	1656	02	2416	1651	01	2617
150	1396	02	2420	1396	01	2522	1396	02	2519	1397	03	2624	1402	03	2606	1394	02	2624	1389	03	2519
200	1211	1017	2415	1211	1116	2118	1211	09	2020	1212	05	2427	1217	06	2630	1208	03	2521	1205	11	2514
300	947	9100	2521	947	9095	2315	948	9196	2220	947	9003	2327	951	8900	2521	944	92	1812	942	91	2615
400	745	7586	2418	744	7479	2211	744	7384	2307	744	7682	2222	748	7485	2620	743	7588	1810	740	7681	2122
500	578	6277	2512	577	6167	2312	577	6365	2209	578	6468	2120	581	6466	2417	577	6570	2113	575	6379	2321
700	314	0360	2604	312	0301	2409	313	0202	2510	315	0150	2416	316	0401	2807	313	0251	2321	311	0161	2114
850	154	1207	1608	152	1307	1510	152	1406	2006	155	1407	2106	154	1311	1806	153	1308	2314	152	1109	2107
1000	014	2314	0709	012	2214	0613	012	2515	1409	014			015			014			013	1814	1114

Markante Punkte

	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
							018	87		017	90	0709									
							021	92		020	93	1112							009	85	1014
							026	95	1310	025	95	1110							010	86	1016
							032	96	1010	029	97	1119							015	91	0613
							035	95	0710	032	96	1109							020	95	0813
							037	97	0707	048	01	2603							025	95	0919
							085	02	2317	054	00	2601							030	96	0813
							113	02	2520	076	04	2412							080	01	2709
							130	01	2422	084	02	2419							085	00	2710
							166	03	2521	107	04	2517	064	01	2504				130	01	2619
							186	02	2323	120	02	2424	075	04	2508				184	03	2518
							207	1015	2020	136	03	2416	110	02	2513				196	11	2515
	056	98	2705				282	9400	2218	140	02	2629	131	04	2520				205	11	2514
	060	97	2706				312	8893	2117	162	04	2431	182	03	2627				318	8899	2616
	080	01	2520				357	8086	2011	175	02	2430	212	0714	2534				359	8191	2421
	125	02	2519	020	92	1308	387	7582	2307	215	07	2434	280	9303	2526				411	7579	2306
	133	01	2519	067	00	2609	432	6979	2309	312	8800	2326	336	8496	2625				485	6580	2422
	182	03	2416	116	02	2518	471	6574	2308	378	7788	2227	486	6470	2413				542	5976	2218
	220	0715	2416	132	00	2520	495	6366	2208	388	7784	2223	505	6365	2413	011	90		563	5872	2316
	585	5565	2710	183	02	2218	570	5659	2607	438	7174	2219	572	5659	2408	012	89		594	5572	2513
	610	5368	2809	376	7783	2313	589	5561	2808	470	6771	2019	593	5557	2511	025	96	1413	604	5472	2512
	638	5262	2907	462	6670	2312	598	5556	2908	517	6265	2231	642	0054	2513	030	96	1310	660	0069	2616
	678	0261	2704	513	6067	2312	623	5357	2907	528	6363	2224	682	0301	2809	071	02		691	0062	2513
	735	0458	2506	528	6163	2310	651	0053	2804	570	5860	2216	753	0803	2706	223	05		726	0356	2310
	760	0403	2308	633	5353	2212	673	0052	2708	680	0153	2415	783	1104	2508	250	01	2119	745	0301	2210
	792	0605	2109	800	0904	1807	697	0202	2510	709	0101	2416	832	1308	2008	312	9000		944	1812	1119
	927	1710	1210	918	1910	1315	758	0702	2508	738	0404	2321	862	1313	1705	454	7080		992	2015	1114
	956	1913	1013	968	2011	0915	929	1909	1810	870	1508	2005	929	2014	1104	542	6062		003	1713	1010
	011	2414	0608	014	2316	0512	008	2615	1207	980	2615	1603	957	2317	0602	974	2215		010	1815	0805
50/100				454			453			448			448			452			453		
100/200	448			449			448			447			446			448			446		
200/500	633			634			634			634			636			631			630		
500/1000	564			565			565			564			566			563			562		

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	hmhm	ddfff

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1000			1000			1000			1000			1000			0923		
mb	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	2106	99	3306	2108	99	3003	2108	99	3007	2108	02	0404	2108	01	0202	2107	00	0804
100	1654	01	2614	1656	02	2515	1657	03	2616	1661	03	2620	1661	05	2717	1658	00	2819
150	1392	03	2625	1394	03	2615	1394	03	2731	1401	03	2628	1402	05	2736	1400	02	2828
200	1207	07	2713	1208	05	2618	1210	04	2408	1216	04	2736	1217	05	2729	1212	06	2827
300	945	9295	2516	945	9194	2215	946	9296	2305	951	9103	2635	951	9197	2627	949	91	2823
400	743	7679	2407	742	7577	2010	744	7478	1311	749	7489	2733	748	7482	2727	747	75	2823
500	577	6366	2309	576	6365	1514	577	6365	2206	581	6175	2520	580	6169	2717	579	6175	2719
700	313	0201	2406	311	0202	1310	312	0301	1605	316	0300	2413	315	0301	2706	314	0353	2514
850	153	1307	1506	151	1309	1711	152	1309	1708	153	1510	2106	154	1609	1506	153	1409	2313
1000	014	1917	1011	012	1815	1215	013	1917	1810	013			014			014		

Markante Punkte

	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
							055	98	3009									
							059	01	3005									
							091	01	2720	020	93	0906						
							096	03	2618	025	95	1510						
							104	03	2515	053	03	0304						
							129	01	2720	063	01	3212						
							143	03	2723	086	05	2408						
							157	02	2734	094	03	2605				010	90	
	035	97	0810				170	04	2614	118	06	2725				015	91	
	075	02	2711	020	95	0910	212	06	2407	130	04	2625				019	98	
	171	02	2617	028	96	0809	220	0812	2613	140	05	2634	025	98		025	96	1312
	183	05	2612	040	99	0202	250	0206	2312	160	01	2635	054	01	3603	029	96	
	193	05	2712	046	97	3203	277	9701	2304	182	04	2732	068	04	2706	030	97	1010
	217	1013	2722	059	01	2906	337	8590	2007	192	03	2740	075	03	2710	031	98	
	250	0306	2525	070	01	2611	364	7984	1706	220	07	2734	108	07	2720	036	97	
	334	8688	2415	115	03	2619	392	7679	1308	238	03	2730	117	05	2719	079	05	
	461	6772	2408	130	02	2620	437	7073	1307	390	7689	2735	165	03	2742	093	00	
	529	6162	2308	161	02	2620	450	6874	1409	460	6683	2629	190	03	2739	106	05	
	540	6062	2406	191	02	2615	476	6668	1706	540	5765	2522	207	06	2727	185	02	
	572	5759	2704	210	08	2620	514	6164	2205	550	5763	2522	223	0511	2726	228	06	
	615	5356	2803	218	0811	2620	575	5659	0000	582	5461	2419	363	7986	2727	250	00	2933
	626	5359	2803	267	9801	2512	593	5656	0000	600	5458	2420	555	5661	2517	481	6378	
	663	5057	2604	373	7881	2113	634	5353	1602	738	0703	2115	578	5657	2515	535	5871	
	675	5050	2505	593	5556	1111	718	0401	1604	748	0704	2116	608	5353	2516	558	5764	
	765	0704	2007	608	5556	1111	785	0807	1608	820	1308	2108	690	0200	2706	582	5563	
	796	0807	1807	658	5051	1211	823	1107	1709	830	1310	2108	742	0702	2704	592	5468	
	868	1406	1408	695	0202	1311	866	1409	1708	900	2012	1912	786	1105	2104	634	5163	
	890	1506	1311	936	1813	1511	914	1711	1312	920	2012	1809	800	1106	1804	640	5259	
	973	2114	1217	976	1915	2014	971	2114	1608	950	2214	1806	940	2115	1607	950	2016	
	011	1918	0708	014	1715	1104	009	1918	1706	979	2015	1803	956	1716	1705	974	1814	
50/100	452			452			451			447			447			449		
100/200	447			448			447			445			444			446		
200/500	630			632			633			635			637			633		
500/1000	563			564			564			568			566			565		

Fortsetzung der Aufstiege

Station	Hannover		
YYGG	1000		
	025	95	1214
	048	00	3007

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	0906	0918	0906	0918	0906	0918	0909	
15.9 km	2617	2720	2416	2627	2520			
12.0 "	2725	2628	2513	2321	2516			
9.0 "	2716	2617	2622	2017	2814			
7.2 "	2711	2618	2615	1809	2410			
5.4 "	2413	2813	2409	1807	2113			
3.0 "	2305	2205	2413	1510	2217	2010	2214	
1.5 "	1405	1704	1507	1506	1310	2107	1714	
0.9 "	1106	1009	0916	1604	1309	1604	1812	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	0906	0912	0906	0918	0906	0918		
15.9 km			2520	2620	2623	2519		
12.0 "			2742	2731	2734	2638		
9.0 "			2614	2528	2010	2434		
7.2 "			2615	2524	2111	2526		
5.4 "			2618	2215	2313	2322		
3.0 "	1510	2018	2111	2806	2206	2214		
1.5 "	2204	2214	2506	1702	1807	2209		
0.9 "	2208	2210	2508	0903	1707	2207		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	0906	0912	0918	1000				
15.9 km	2621	2421	2620	2717				
12.0 "	2514	2512	2517	2514				
9.0 "	2617	2613	2607	1504				
7.2 "	2326	2610	2608	2006				
5.4 "	2219	2717	2710	2511				
3.0 "	2411	2610	2512	2811				
1.5 "	2007	1812	1203	1614				
0.9 "	1121	1510	0710	0911				

Wolkenzugmessungen

iii	YY GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
776	09–06	32009		776	09–10	32304	
671	09–08	01806		685	09–15	02307	
685	09–09	32509		776	09–17	22305	

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 64 — Dienstag, den 11. August 1959 — Nummer: 223

Station	Schleswig 1012			Emden 1012			Hannover 1012			Stuttgart 1012			München 1012			Bitburg 1011			Berlin 1009									Station YYGG	Maximalwinde Station	YYGG	PPP HHHH dd
mb	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	mb			
50	2114	99	0404	2112	99	2805	2113	98	2606	2118	01	0710	2113	00	0810	2118	98	0306	2106	99	2602								50			
100	1661	02	2714	1660	01	2416	1662	02	2515	1661	04	2514	1660	05	2614	1661	04	2417	1654	01	2812								100			
150	1399	01	2618	1398	02	2420	1402	03	2524	1401	01	2317	1407	04	2634	1400	98	2536	1392	02	2918								150			
200	1214	06	2620	1213	07	2430	1215	0715	2727	1219	07	2543	1223	04	2648	1214	06	2116	1205	05	2812								200			
300	948	9096	2418	948	9099	2616	949	8900	2723	951	8995	2021	955	8997	2636	949	8998	1935	942	92	1603								300			
400	745	7478	2108	745	7481	2411	745	7483	2412	747	7383	2214	750	7384	2320	746	7384	2023	741	7688	1809								400			
500	579	6366	1606	578	6367	1705	578	6169	2109	579	6172	2316	582	6076	2020	579	6273	2127	576	6567	2109								500			
700	314	0302	1408	312	6356	1516	313	6351	1612	313	6402	2317	315	6653	2205	313	6400	2113	313	6150	2505								700			
850	153	1408	1212	151	1409	1414	152	1409	1312	152	1507	1505	153	1608	1703	152	1509	1817	153	1307	2001								850			
1000	014	2213	0819	012	2516	1109	012	2615	1109	011			013			012			013	1816	0910								1000			
Markante Punkte																			131	04	2724								Markante Punkte			
																			156	01	2920											
																			196	02	2815											
																			212	06	2609											
																			236	06	1704											
																			246	03	1601											
										015	96	0810							276	98	1604											
										026	96	1211	020	96	1412				306	91	1604											
										036	95	1116	036	94	1108				356	84	1603											
										056	99	0406	046	00	0807				387	78	1608											
	017	93	1511							074	04	2206	066	05	2904				399	7689	1805											
	022	96	1409							096	02	2310	077	03	2705				418	7482	1907											
	119	04	2523							128	05	2427	111	07	2625				428	7386	2006											
	164	01	2618	014	88	1110	027	95	0608	158	00	2320	131	05	2625				442	7175	2104											
	205	0712	2620	022	95	1015	046	98	2506	207	09	2550	140	07	2624				465	6973	2102											
	221	0510	2622	025	93	0912	059	01	2606	215	06	2531	157	03	2636				476	6770	2102											
	263	9803	2418	040	98	0405	086	03	2612	226	07	2531	175	05	2644				543	6162	2011											
	350	8285	2407	044	97	0205	107	02	2515	337	8388	2219	218	0411	2648	014	93		564	6161	2109											
	533	6064	1408	083	01	2410	117	05	2518	421	6979	2012	236	9907	2641	025	95	1217	595	5658	2312	Fortsetzung										
	544	5966	1310	096	01	2410	179	02	2727	431	7076	2025	285	9200	2633	030	96	1010	628	5355	2511	Berlin										
	569	5759	1212	115	03	2419	216	0312	2727	508	6073	2313	397	7484	2320	129	04		645	5354	2510	1006										
	614	5364	1309	160	01	2423	228	0312	2727	518	6068	2312	416	7185	2320	172	02		722	0301	2503											
	645	5252	1306	203	07	2530	349	8191	2412	573	5562	2310	548	5669	2611	190	07		766	0605	2502	012	90	0914								
	671	0151	1406	220	0711	2523	417	7283	2409	582	5658	2310	573	5560	2713	221	05		793	0806	2602	022	97	0715								
	752	0703	1408	356	8190	2619	549	5866	1806	638	0151	2313	603	5359	2811	250	99	1826	836	1206	2401	025	95	0708								
	783	0807	1410	425	7176	2207	581	5559	1807	650	5151	2320	620	5356	2608	295	9099		874	1509	1302	041	99	3205								
	843	1309	1211	468	6673	1905	628	5354	1809	756	0901	1511	716	0652	2405	422	7177		889	1607	1303	062	99	2702								
	865	1404	1213	604	5356	1505	676	0253	1711	766	0904	1509	751	0903	2605	466	6672		921	1911	1104	066	01	2706								
	890	1605	1216	622	5356	1505	743	0603	1612	800	1203	1505	879	1808	1308	563	5662		983	2114	0812	072	00	2708								
	968	1913	1018	917	1711	1312	768	0706	1612	815	1207	1801	896	1912	1309	676	0300		010	1916	0504	082	02	2708								
	011	2313	0812	013	2616	1108	008	2715	1109	977	2613	0905	955	2513	1208	972	2215														
50/100		453			452			451			449			447			449			452									50/100			
100/200		427			447			447			446			443			447			449									100/200			
200/500		635			635			637			636			641			635			629									200/500			
500/1000		505			566			566			568			569			567			563									500/1000			

Station	Schleswig 1100			Emden 1100			Hannover 1100			Stuttgart 1100			München 1100			Bitburg 1023														
YYGG																															
mb	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff				
50	2114	99	34o3	2113	oo	29o7	2110	oo	29o3	2111	o1	o4o8				2102	o1	331o													
100	1661	01	2614	1661	o2	2313	1660	o3	2415	1661	o6	2524	1666	99		1656	o4	3o1o													
150	1398	o2	2514	1398	oo	2318	1398	oo	2418	1399	o1	2111	1402	o2	2634	1395	o3	221o													
200	1214	o7	2816	1214	1117	2o12	1212	1o	2o1o	1212	o2	1821	1217	o6	2427	1209	o4	2227													
300	949	8901	3412	949	8997	1412	948	8900	1510	946	8996	1446	949	8790	2016	944	9093	1229													
400	745	7484	2605	744	7383	1514	744	7385	1612	742	7477	1539	745	7376	2316	741	7477	1318													
500	577	6269	1408	576	6173	1514	576	6275	1608	575	6265	1537	578	6264	2212	574	6265	1821													
700	312	o3o1	1412	311	o3o1	1412	311	o451	1315	310	o46o	2021	311	o3o3	2116	309	o1oo	2316													
850	151	1506	1410	149	1608	1415	150	1510	1115	150	1107	2720	151	1106	2836	149	1110	2812													
1000	011	1812	0818	008	2016	1015	009	2115	0808	012			013			011															
Markante Punkte																															
										020	93	1129																				
										025	95	0923																				
										059	99	2716																				
										074	04	2706																				
	023	94	0708							088	01	2702																				
	026	97	0708							122	99	1935																				
	035	96	0506							138	04	2108																				
	045	00	3604							170	00	2032																				
	062	98	2804							180	03	2028																				
	079	02	2611	030	97	0605	025	95	0620	215	07	1841																				
	122	03	2512	037	97	0505	038	01	3109	250	99	1749																				
	141	00	2513	061	99	2810	046	00	2904	373	7685	1538																				
	173	02	2614	135	02	2314	066	02	2803	380	7780	1536																				
	188	10	2614	146	98	2318	082	01	2710	428	7074	1544	093	99		020	98															
	205	0917	2816	167	04	2120	113	02	2415	438	7072	1540	114	00		025	99	1019														
	248	0010	3116	186	05	2012	129	04	2418	470	6568	1544	145	03	2722	030	00	1213														
	372	7688	3008	195	1117	2012	157	03	2418	600	5460	2027	162	99	2539	053	02															
	381	7687	3007	277	9402	1412	174	02	2316	614	5459	2034	172	04	2433	119	02															
	562	5662	1408	433	6878	1512	186	04	2214	710	0254	2025	210	0710	2426	147	04															
	586	5559	1405	487	6273	1515	202	1119	2010	730	0552	2129	312	8689	2014	172	98															
	755	0704	1412	517	6074	1513	481	6477	1610	743	0503	2131	520	5961	2011	188	04															
	820	1304	1411	559	5568	1513	543	5869	1606	780	0705	2535	636	5050	1811	191	04															
	880	1808	1311	620	5454	1409	592	5656	1608	790	0707	2524	692	0303	2116	202	09															
	912	1901	1215	746	0704	1413	651	0053	1412	800	0806	2524	730	0503	2314	250	01	1531														
	925	1807	1119	793	1204	1414	802	1205	1213	810	0707	2516	784	0807	2925	450	6770															
	945	1811	1024	903	2012	1424	831	1308	1114	873	1308	2524	817	0904	2834	544	5860															
	971	1616	1027	964	2315	1325	927	2114	0914	903	1309	2428	859	1206	2835	653	0051															
	008	1816	0810	010	2016	0910	005	2116	0808	978	1713	2305	955	1514	2508	971	1714															
50/100		453			452			450			450						446															
100/200		447			447			448			449			449			447															
200/500		637			638			636			637			639			635															
500/1000		566			568			567			563			565			563															

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gütin
YYGG	1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o18	1o09
15.9 km	2811	2715	2615	2611	2715	2614	
12.0 "	2620	2920	2518	2519	3013	2624	
9.0 "	2313	3015	2309	2009	2410	2512	
7.2 "	1812	2603	2316	1806	2305	2507	
5.4 "	1504	1608	2309	1806	1810	2106	2618
3.0 "	1709	1312	1509	1712	1504	1905	1612
1.5 "	1116	1114	1412	1318	1605	1416	1506
0.9 "	1117	1121	1312	1118	1610	1214	1505

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		
YYGG	1oo5	1o12	1oo6	1o18	1oo6	1o18	
15.9 km			2616	2614	2518	2417	
12.0 "			2845	2928	2535	2215	
9.0 "			2739	2423	2811	2721	
7.2 "			2720	2521	2319	1822	
5.4 "	2112		2718	2419	2416	1812	
3.0 "	2214		2308	2111	2414	1511	
1.5 "	2114		1805	1009	1804	1611	
0.9 "	2310	1406	1604	1113	1508	1610	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	1oo6	1o12	1o18	11oo			
15.9 km	2816	2515	2912	2716			
12.0 "	2811	2820	3022	2820			
9.0 "	1604	2406	2505	2811			
7.2 "	1907	1807	2508	2404			
5.4 "	2012	2208	1908	2106			
3.0 "	2504	2106	1908	1311			
1.5 "	2002	2004	1608	1415			
0.9 "	1104	1205	0810	1419			

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv
		tt	tt			tt
685	1o-o7	3320				

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 223

Dienstag, den 11. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	2o612	59o2o	1252o	oo9o2	1871o	1o6+1	
15	gestern	1ooo2	2o715	61o2o	11222	oo9o2	19713	1o7+1	
18	gestern	1ooo2	7o919	61251	1o321	59589	197o9	1o922	397o3
21	gestern	1ooo2	4o921	65o28	1o32o	+++++	184oo	1o9++	
00	heute	1ooo2	4132o	72131	o982o	+++++	188o5	1o9++	
03	heute	1ooo2	7o911	68o22	o892o	+++++	186o9	1o9++	
06	heute	1ooo2	3o913	68o21	o8219	oo93o	176o7	1o922	3915o
09	heute	1ooo2	7151o	59o31	o8219	4973+	174oo	115+1	

FS P12 54.0N 07.9E

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	21312	58o21	14o23	oo9o2	1881o	113+1	
15	gestern	1ooo3	3o821	6oo2o	12222	oo9o2	17718	1o821	
18	gestern	1ooo3	4o92o	58o21	11721	oo9o2	177o5	1o921	3ooo5
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	11118	56o2o	o9o19	oo9o1	1871o	11121	3ooo1
09	heute	1ooo3	11615	56o2o	o892o	oo9o2	187o1	116+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	o1115	98olo	16o21	oo9oo	17712	11121	3ooo2
21	gestern	1ooo8	oo917	98o2o	1582o	oo9oo	177o2	1o9++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	8o917	97o22	13219	9++++	17716	1o9++	
06	heute	1ooo8	8o918	976o2	1252o	864++	197o7	1o922	3oo51
09	heute	1ooo8	7o918	97o12	12o2o	784++	197o5	1o922	

FS P8 54.3N 07.2E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	o1118	58o12	1422o	oo9oo	177o7	11122	
15	gestern	1ooo4	51117	58o3o	13222	oo9o5	1671o	11123	
18	gestern	1ooo4	51o19	58o22	12o21	oo9o5	167o8	11o23	3ooo5
21	gestern	1ooo4	31o22	97o12	1212o	+++++	163o1	11o++	
00	heute	1ooo4	31o26	97o2o	1o819	+++++	17813	11o++	
03	heute	1ooo4	21o24	97o2o	o9919	+++++	176o9	11o++	
06	heute	1ooo4	41o18	58o3o	o9419	oo9o5	167o5	11o23	3ooo1
09	heute	1ooo4	31114	56o22	o912o	oo9o2	187o3	11122	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	o1112	75o2o	16721	oo9oo	198o5	11121	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	olo17	7oo2o	1472o	oo9oo	197o9	11o21	3oo51
21	gestern	1ooo9	olo21	75ooo	1472o	oo9oo	164oo	11o21	
00	heute	1ooo9	81o21	7oo32	13519	9++++	18712	11o++	
03	heute	1ooo9	51o17	6oo12	1182o	9++++	19717	11o++	
06	heute	1ooo9	81o14	5oo11	1132o	6742+	197o5	11o22	3oooo
09	heute	1ooo9	81o15	6o616	11319	5752+	184oo	11o21	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	11118	97o11	1552o	oo9o1	177o6	11122	
15	gestern	1ooo5	3o917	97o2o	14121	2o911	17714	1o921	
18	gestern	1ooo5	4o717	97o21	13o22	oo97+	17711	1o72o	3ooo5
21	gestern	1ooo5	7o724	97o32	13221	9++++	162o2	1o7++	
00	heute	1ooo5	2o72o	98olo	12519	9++++	167o7	1o7++	
03	heute	1ooo5	oo919	97olo	11o19	oo9oo	18715	1o9++	
06	heute	1ooo5	21117	97o3o	1o219	oo9o1	187o8	11121	3ooo1
09	heute	1ooo5	11417	97o2o	1oo2o	115++	187o2	11421	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	oo917	97olo	18321	oo9oo	167o6	1o921	
15	gestern	1ooo6	o1117	98o2o	17721	oo9oo	167o6	11121	
18	gestern	1ooo6	oo92o	98o2o	1632o	oo9oo	17714	1o922	3ooo1
21	gestern	1ooo6	oo918	98o2o	1612o	oo9oo	177o2	1o9++	
00	heute	1ooo6	81o17	98o3o	15219	9++++	167o9	11o++	
03	heute	1ooo6	81o18	97o22	1372o	9++++	17715	11o++	
06	heute	1ooo6	71o2o	97o12	23o2o	oo98+	187o7	11o22	3oo5o
09	heute	1ooo6	7o916	97o22	13o21	oo98+	194oo	1o921	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	2o621	333o9	73222	98o28	oo4o8	784++	oolo8	o53o6	13o33		
12	gestern	2o622	33312	73228	98o28	oo3o9	725++	oo8o1	o51o4	13134	13642	
15	gestern	2o622	33315	7332o	98o22	o11o8	785++	oo2o8	o53o6	13435	12542	
18	gestern	2o622	33318	83221	988o2	o16o8	784++	oo2o5	o53o7	13335	12642	
21	gestern	2o621	33321	73614	978o8	o25o8	783++	oo2o9	o53o7	13344		
00	heute	3o621	334oo	8o719	98o28	o37o9	7847+	oo212	o51o8	1o442	13355	
03	heute	3o621	336o3	7122o	98o12	o48o9	3553+	oo111	o5oo6	1o856		
06	heute	3o622	335o6	61314	98o12	o56o9	31536	oo3o8	o51o6	11156		

Position M 66.0N 02.0E

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	2366o	o2oo9	72118	65o22	14611	6633+	oo4oo	o521o	12133		
12	gestern	2366o	o2o12	81919	65o22	14211	7643+	oo8o4	ooo11	11933		
15	gestern	23661	o2o15	7192o	68o22	13211	4643+	oo71o	oo111	11933		
18	gestern	23662	o2218	81825	668o2	11912	7742+	oo713	oo11o	11833		+)797++
21	gestern	2366o	o2o21	81824	56612	11212	7732+	427o6	oo111	11833		
00	heute	33659	o2ooo	81818	3o6o6	1o712	7712+	oo7o6	oo111	11833		
03	heute	33659	o2oo3	81818	1o474	o9611	771++	oo711	ooo11	11833		
06	heute	3366o	o22o6	81818	11584	o8812	872++	oo7o8	oo111	11833		

Position B 56.5N 51.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	2o565	51oo9	12518	85o2o	1971o	1o93o	oo6o8	oo2o7	12624		
12	gestern	2o565	51o12	12519	85o2o	1911o	1o931	oo6o6	oo2o7	12624		
15	gestern	2o565	51o15	22525	85o2o	18211	1o931	oo7o9	oo3o7	12634		
18	gestern	2o565	51o18	1252o	85o2o	17411	1o931	oo6o8	oo2o8	12634		
21	gestern	2o655	51o21	42722	85o2o	171o9	357o1	oo7o3	oooo7	12636		
00	heute	3o565	51ooo	2272o	85o2o	171o4	255o2	oo4oo	oooo8	12626		
03	heute	3o565	51oo3	73219	63o31	174o9	655o1	oolo3	o51o7	12635		
06	heute	3o565	51oo6	8322o	67o22	179o8	856++	oo2o5	o53o7	13235		

Position I 59.0N 19.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	2o589	189o9	8272o	98o22	ooo11	855++	oo217	o53o8	12738	12238	
12	gestern	2o589	18812	72718	988o8	oo911	785++	oo2o9	o53o9	12737		
15	gestern	2o59o	18715	5272o	98152	o2o11	58561	oo211	o53o9	12737		
18	gestern	2o59o	18918	72621	988o2	o3511	685++	oo215	o53o9	12537	12932	
21	gestern	2o59o	18721	7272o	98o22	o4812	755++	71213	o52o7	12537		
00	heute	3o59o	19ooo	7262o	98o12	o5312	756++	611o5	o52o8	12537		
03	heute	3o59o	191o3	72621	988o2	o5711	785++	oolo4	o54o8	12637		
06	heute	3o59o	19oo6	72616	988o8	o5511	785++	oo7o2	o54o8	12636		

Position C 52.7N 35.5W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	2o528	355o9	7341o	69o22	17o11	755oo	oo215	o51o8	13335		
12	gestern	2o528	35512	73612	69o22	16312	7553+	oo7o7	ooo46	13336		
15	gestern	2o528	35515	73415	69o22	16512	2553+	oo2o2	oolo8	13336		
18	gestern	2o528	35518	73615	69o22	17o12	755oo	oo2o5	oolo8	13334		
21	gestern	2o528	35521	23413	69o21	17813	115o+	oo2o7	oo2o8	13445		
00	heute	3o528	355oo	o3612	69o2o	18312	oo9oo	oooo5	oooo8	13644		
03	heute	3o528	355o3	o3218	69o2o	18412	oo9oo	oooo2	oooo8	13444		
06	heute	3o528	355o6	12515	6oo2o	17912	155oo	oo7o5	oooo8	13144		

Position J 52.5N 20.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	2o538	177o9	82225	586o6	11115	884++	12716	o5412	12323	12833	
12	gestern	2o539	17512	82128	3o6o6	o9614	881++	41715	o5314	12223	12832	
15	gestern	2o541	17215	8232o	3o516	o9115	861++	127o5	o5115	12323	12832	
18	gestern	2o54o	17118	83112	4oo16	o8915	852++	oo5o2	o5214	1oo+o	12323	
21	gestern	2o539	17221	63o14	65o12	1o314	654oo	52214	o541o	13o22	12633	
00	heute	3o538	175oo	633o9	7oo31	1o713	655oo	521o4	o55o9	1oo+o	13633	
03	heute	3o538	179o3	83oo9	7oo21	11o13	855++	522o3	o551o	1oo+o	12633	
06	heute	3o534	183o6	73oo8	8oo21	1o513	555o2	528o5	o54o9	12633	+++++	

Position D 44.0N 41.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	2o44o	41oo9	62316	69o22	24322	254o6	oo4oo	ooo21	12333		
12	gestern	2o44o	41o12	7252o	69o21	24323	185o6	oo4oo	oo221	12434		
15	gestern	2o44o	41o15	3252o	69o21	24123	15531	oo8o2	ooo21	12434		
18	gestern	2o44o	41o18	82422	65o32	23523	oo976	oo6o7	oo221	12535		
21	gestern	2o44o	41o21	62321	69o22	23123	2634o	oo6o3	oo122	1234+		
00	heute	3o44o	41ooo	82523	69o22	23623	8o97+	oo3o5	oo222	12534		
03	heute	3o44o	41oo3	82525	69o32	22523	8o77+	oo612	oo221	12535		
06	heute	3o44o	41oo6	82723	638o2	21622	6257+	oo7o8	oo121	12635		

Position K 45.0N 16.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	2o449	161o9	63224	75252	17118	5947o	1121o	o5113	13o46		
12	gestern	2o449	16112	33224	8oo18	18819	394oo	11217	o5113	13146		
15	gestern	2o45o	16o15	3342o	84o2o	19519	334oo	112o7	o5213	13346		
18	gestern	2o451	15918	63317	84o28	19819	69471	112o3	o5113	13345		+)797++
21	gestern	2o451	15921	43o14	84o12	2o618	28441	112o3	o5213	13344		
00	heute	3o453	158oo	32711	84o12	21118	324oo	oolo5	o5213	13344		
03	heute	3o453	158o3	22515	84o2o	2oo18	224oo	oo811	o5213	1oo+o	13344	
06	heute	3o453	157o6	72417	8oo21	19218	784oo	oo6o8	o5114	12643		

Position E 55.0N 48.0W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	2o35o	48oo9	211o7	69o3o	28624	224oo	oo3o5	o512o	11334		
12	gestern	2o35o	48o12	211o6	69o2o	28825	225oo	oo7o8	ooo19	11233		
15	gestern	2o35o	48o15	311o5	69o2o	29o25	325oo	oooo2	ooo21	11344		
18	gestern	2o35o	48o18	414o5	69o2o	28725	325o3	oo6o3	ooo2o	11354		
21	gestern	2o35o	48o21	214o5	81o2o	28725	225o5	ooooo	ooo2o	11132		
00	heute	3o35o	48ooo	414o7	69o2o	29725	225o5	oo31o	ooo21	11232		
03	heute	3o35o	48oo3	2151o	69o2o	28424	225oo	oo613	o512o	11522		
06	heute	3o35o	48oo6	2151o	69o2o	27324	225oo	oo61o	o5121	11522		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 223

Dienstag, den 11. August 19..

Meldungen vom 10.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH 9SSss
2o631	o8oo6	81828	97o26	o8411	6547+	343o8	ooolo	11936	Poseidon
2o614	o4818	71918	941o2	o9113	3627+	342o3	oo212	11924	Poseidon
2o6o9	o4121	81916	941o6	o9513	4537+	343o4	oo112	194+4	Poseidon
23767	143o9	8171o	974o2	121o3	1641+	oo2o3	o51o2	11722	A.Dohrn
2o56o	oo4o6	413o9	98o21	18217	4++++	447o3	+++++	+++++	Frithjof
2o559	oo512	4o9o9	98o21	17117	4++++	oo7o8	+++++	+++++	Frithjof
2o565	oo518	711o9	98o21	14o16	7++++	8371o	+++++	+++++	Frithjof
2o572	oo523	6o4o5	98o21	13o16	6++++	837o5	+++++	+++++	Frithjof
2o616	o47oo	719o7	98o21	17912	+++++	+++++	ooo++	+++++	Osnabrück
2o282	521oo	312o9	98o2o	22o26	+++++	+++++	++++++	+++++	Bremerhaven
2o534	394oo	835o9	97o22	17911	+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario
1o646	241o3	812o3	97515	9211o	+++++	+++++	o55++	+++++	G.v.Heukelum
2o234	58ooo	4o9o7	99o21	15o27	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor
2o422	556oo	621o5	97o23	19o22	oo99o	68316	o5122	121+1	Bremen
2o421	57oo3	ooooo	97ooo	18822	oo9oo	687o2	o5421	1+++o	Bremen
2o591	o41o6	517o3	96114	15213	+++++	+++++	o51++.	+++++	H.Davidsen
2o585	oo7o6	81oo5	98o22	19815	+++++	+++++	o5o++	+++++	Malangen
2o458	2o5o6	83311	98o12	2o117	855++	+++++	+++++	+++++	Niedersachsen
23582	oo5o6	514o2	97o21	19815	+++++	+++++	ooo++	+++++	Frankfurt/M.
2o626	o66o7	318o9	98o21	1o812	+++++	+++++	o52++	149+2	Osnabrück
2o629	o9oo7	81924	97o22	o6513	+++++	+++++	o51++	11945	Stadt Herten
2o6o6	o51o6	91813	93454	12912	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank
2o635	153o6	8163o	96656	97111	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe
2o641	12oo6	81727	98o22	oo2o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten
2o419	586o6	o15o2	961oo	17321	oo9oo	68715	oo42o	1+++o	Bremen
2o5o7	164o6	232o4	99o11	16515	+++++	+++++	+++++	+++++	Valeria
23573	o17o9	412o7	98o21	17215	+++++	+++++	oo1++	+++++	Mönchengladbach
2o54o	521o9	8o1o2	98o22	231o6	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Meins
2o643	119o9	8193o	975o5	99111	+++++	oo7o9	oo2++	+++++	Essen
2o63o	193o9	72818	97o15	8911o	+++++	+++++	o58++	+++++	Fr.Busse
2358o	o1oo9	499o5	98o2o	2oo15	454oo	127o5	o51++	199+1	Albatros
2o667	245o9	8o23o	96626	938o4	+++++	+++++	o61++	+++++	Saturn
2o417	6o1o9	8o8o3	975o1	16522	854++	687o8	o5o21	1o8+o	Bremen
2o642	12o11	8173o	97o28	95811	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg
2o523	15912	82413	98o22	14517	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific
2o5o8	18812	82318	98o32	14418	+++++	+++++	+++++	+++++	Valeria
23571	o2212	3o7o9	97o31	17119	+++++	+++++	+++++	+++++	A.v.Humboldt
2o535	36212	73613	98o22	16711	+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario
2o366	o3512	o2714	97ooo	16o25	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran
2o642	12112	8153o	96525	9671o	+++++	+++++	o52++	+++++	Braunschweig
2o668	24512	8o337	95626	918o5	+++++	+++++	o59++	+++++	H.Homann

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH 9SSss
2o413	61612	81818	97o22	15725	854++	687o8	oo124	11844	Bremen
2o591	19812	62527	97251	o9411	634++	64+o7	o53++	1243+	Poseidon
2o6o7	o4512	11613	97ooo	13311	+++++	+++++	+++++	+++++	G.Dahrendorf
2o415	o9412	718o2	98o22	19621	+++++	+++++	+++++	+++++	E.Hübel
2o597	45o12	32718	98o21	1o1o3	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Everling
2o246	55412	4o9o7	99251	25228	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor
2o24o	566o6	2o9o7	99251	24627	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor
2o597	45o15	727o9	96o21	o95o4	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Everling
2o667	24715	8o24o	98536	91oo4	+++++	+++++	o6o++	+++++	H.Homann
2o413	63215	71813	961o1	o8o23	5549o	68777	oo223	11843	Bremen
2o586	oo715	o15o9	98o2o	16915	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond
2o642	11418	42124	98o21	96212	+++++	oo4oo	oo2++	+++++	Essen
2o251	54318	6o9o5	99251	25827	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor
2o667	24518	8o244	95656	912o4	+++++	+++++	o59++	+++++	Saturn
2o592	21518	42924	98o1o	o3311	444+3	63+13	o51++	12936	Poseidon
2o626	o7618	81737	97o22	o3212	+++++	+++++	o51++	11737	Stadt Herten
2o637	22518	92615	961o1	9o2o9	+++++	+++++	o6o++	+++++	Fr.Busse
2o442	19o18	53oo9	98o21	21617	+++++	+++++	+++++	+++++	H.W.Schulte
2o536	34418	83316	98o22	16711	+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario
2359o	oo218	118o9	98o2o	16115	+++++	+++++	ooo++	+++++	Andenes
2o428	41518	42313	99o21	26729	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen
2o641	23421	82918	976o6	9ooo8	+++++	+++++	o57++	+++++	Fr.Busse
2o642	12121	51527	97o31	9691o	+++++	+++++	o52++	+++++	Braunschweig
2o661	14o21	52511	98o11	88o12	+++++	+++++	oo5++	+++++	Mainz
2o411	64618	321o9	97o11	o8226	2635o	682o2	ooo24	12133	Bremen
2o4o9	66121	82213	98o32	o7422	653++	687o8	o5121	12233	Bremen
23557	o5322	81o15	98o22	12219	+++++	+++++	oo1++	+++++	Mönchengladbach
2o642	12o22	32o18	98o11	97111	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg
2o587	o5222	518o5	97o31	11215	+++++	+++++	oo4++	1182o	Bonn
2o642	11722	41813	99o11	97111	+++++	+++++	oo2++	+++++	Hildesheim
2o627	2o322	82113	98o22	94912	+++++	+++++	o53++	+++++	G.v.Heukelum
2o585	oo222	81312	98o22	14o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg
2o6o6	o9523	8233o	97o32	14911	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Davidsen
2o667	24323	8o344	92818	951o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau
2o642	12623	71918	98o32	97911	+++++	+++++	oo4++	+++++	Lützow
2o641	12223	81918	98o32	9681o	+++++	+++++	o55++	+++++	Bremen
2o587	oo823	514o5	98o31	14116	+++++	+++++	oo4++	+++++	M.Föcher
2o642	11423	82o18	98o22	9831o	+++++	oo212	oo3++	+++++	Essen
2o612	o4423	82oo7	96o22	o8113	+++++	+++++	oo1++	+++++	Witten

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

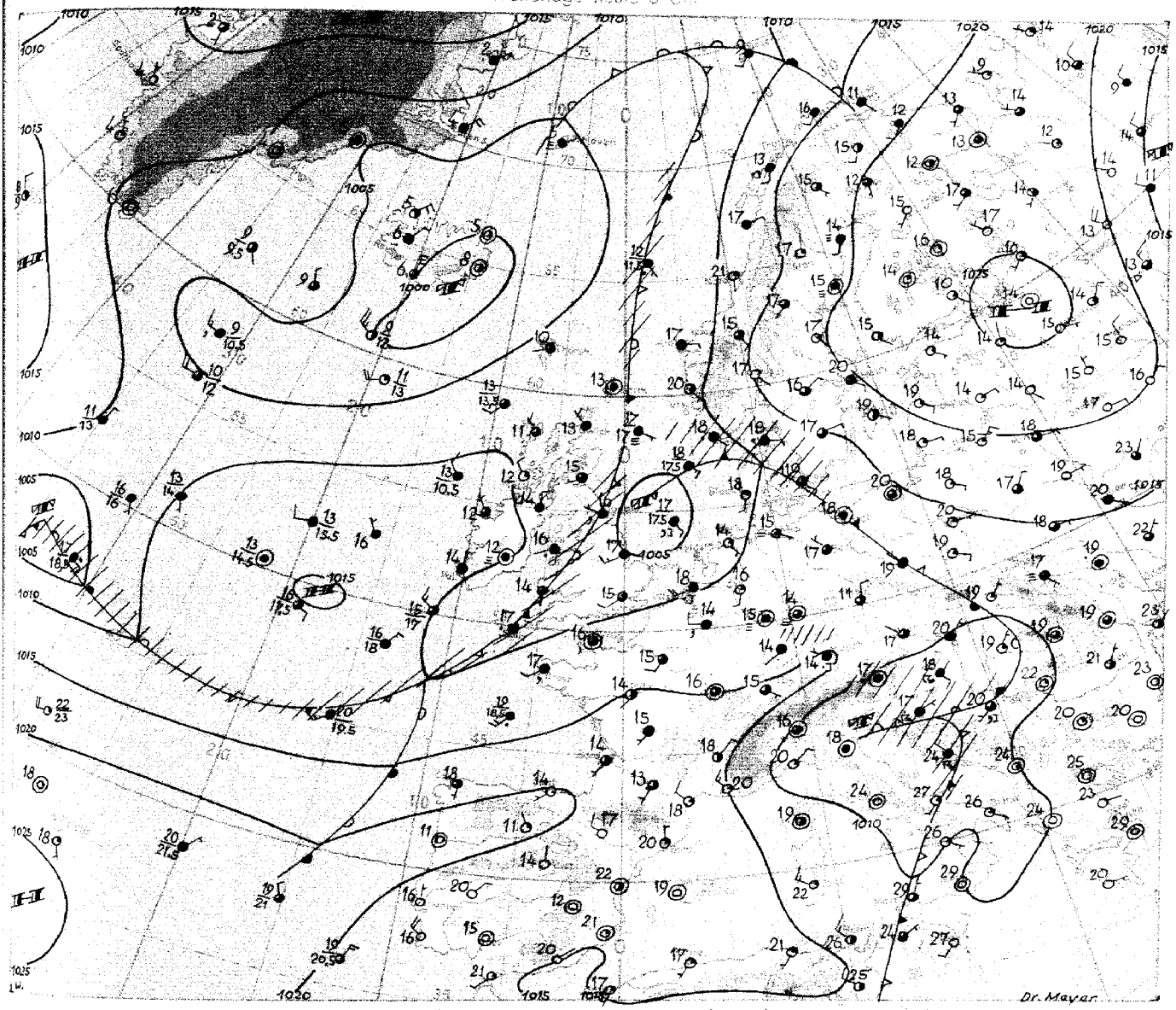
Bei verzögerter Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Vervielfältigung nicht gestattet — Nachdruck nicht gestattet

Nr. 84 — Mittwoch den 12. August 1959 — Nr. 224

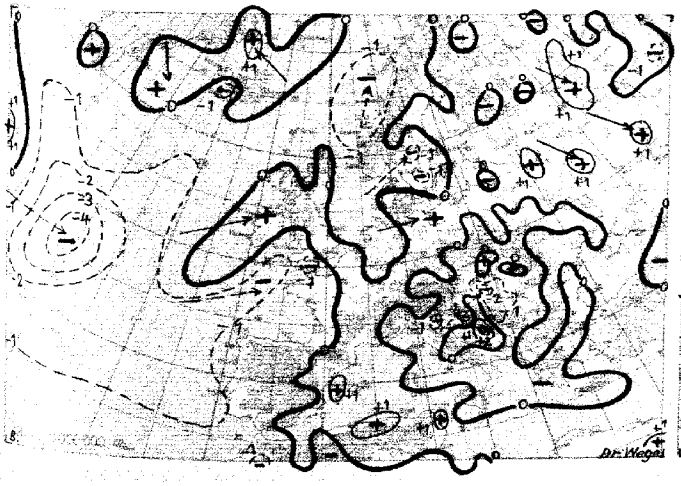
Teil A: Karten

Wetterlage heute 6 Uhr



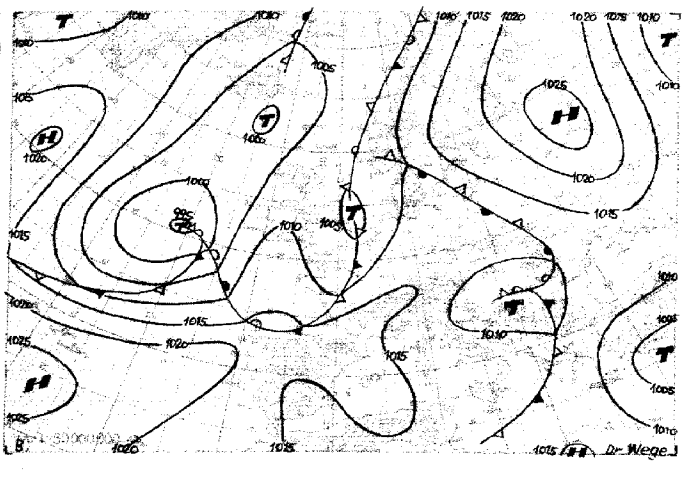
Dr. Mayer

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Dr. Wege

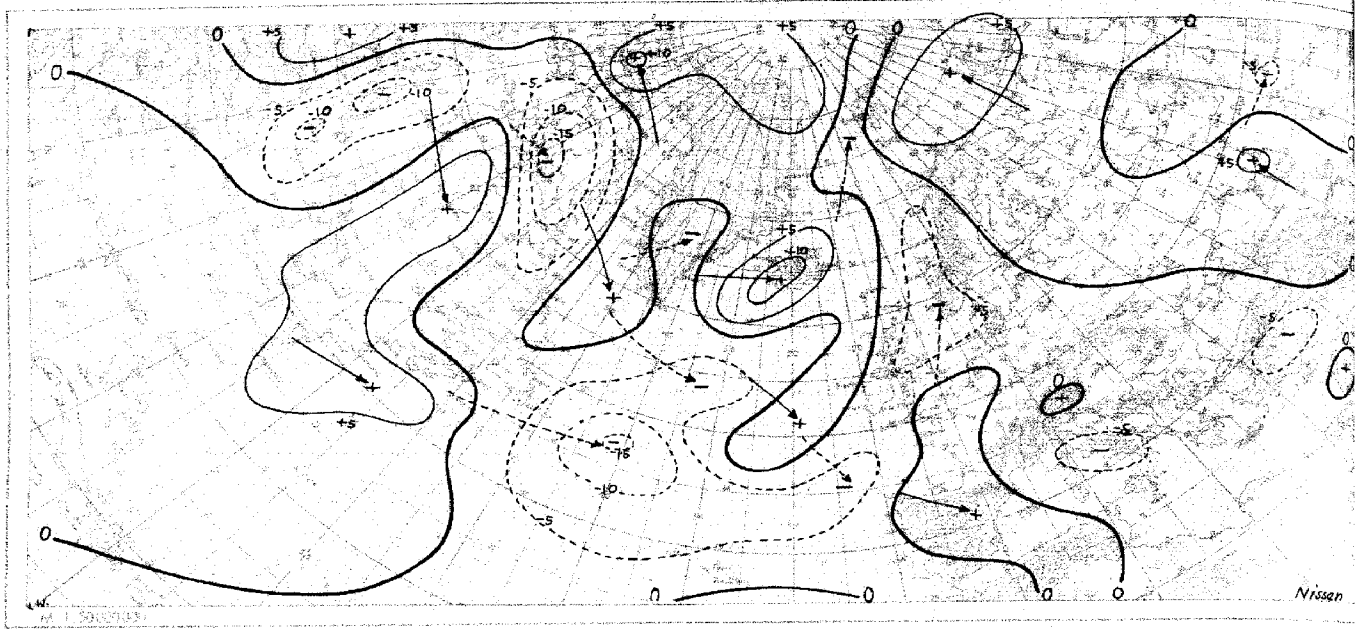
Vorhersagekarte für Donnerstag 13. Aug 59



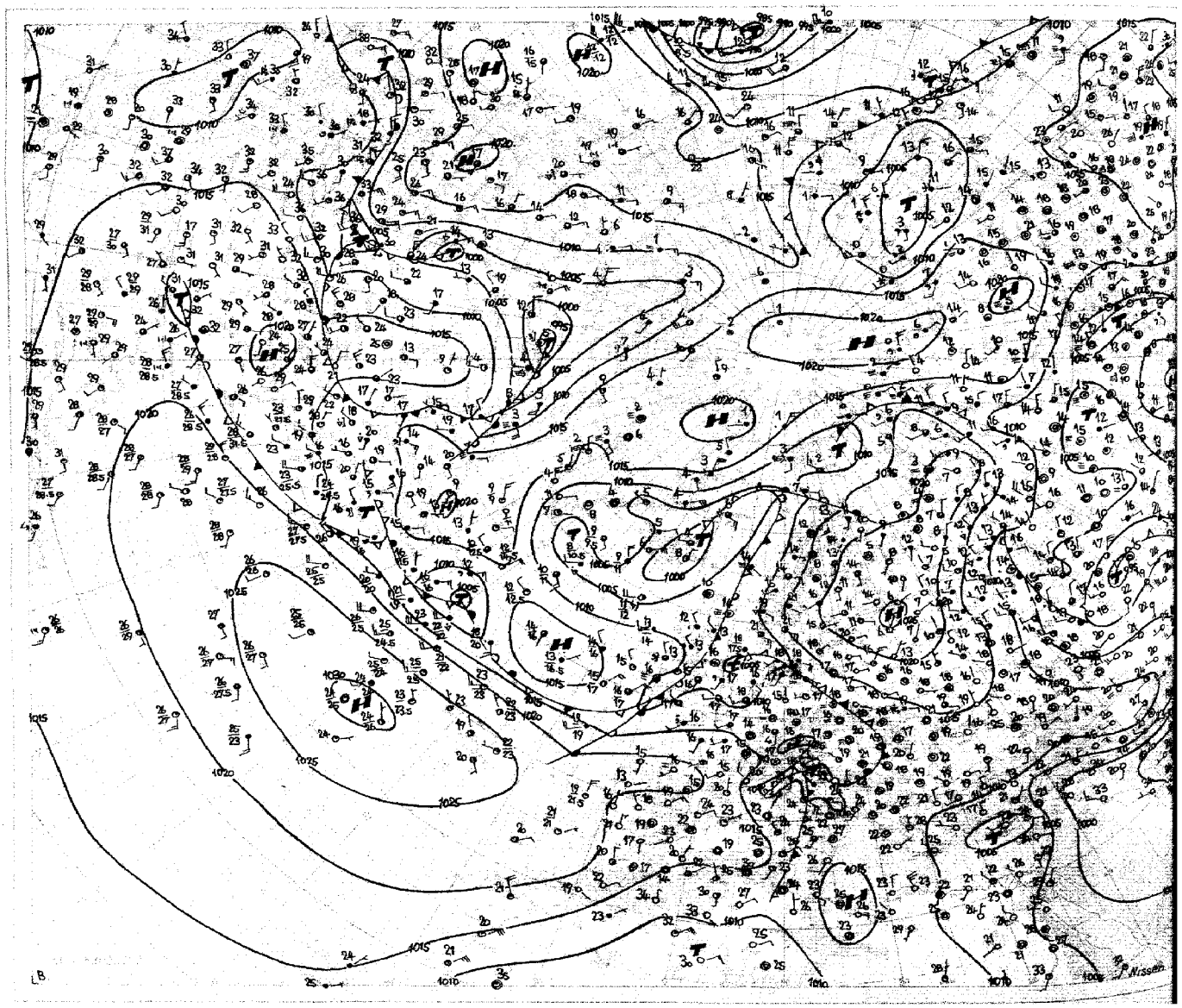
Dr. Wege

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

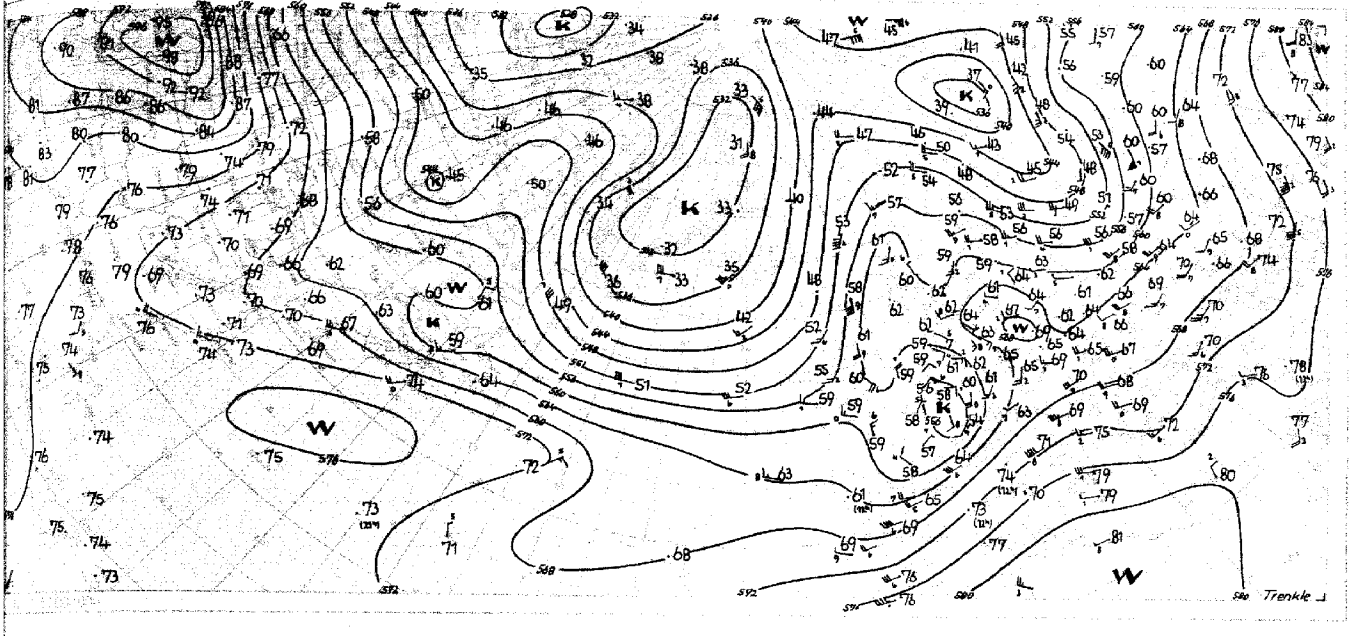


Wetterlage heute 0 Uhr

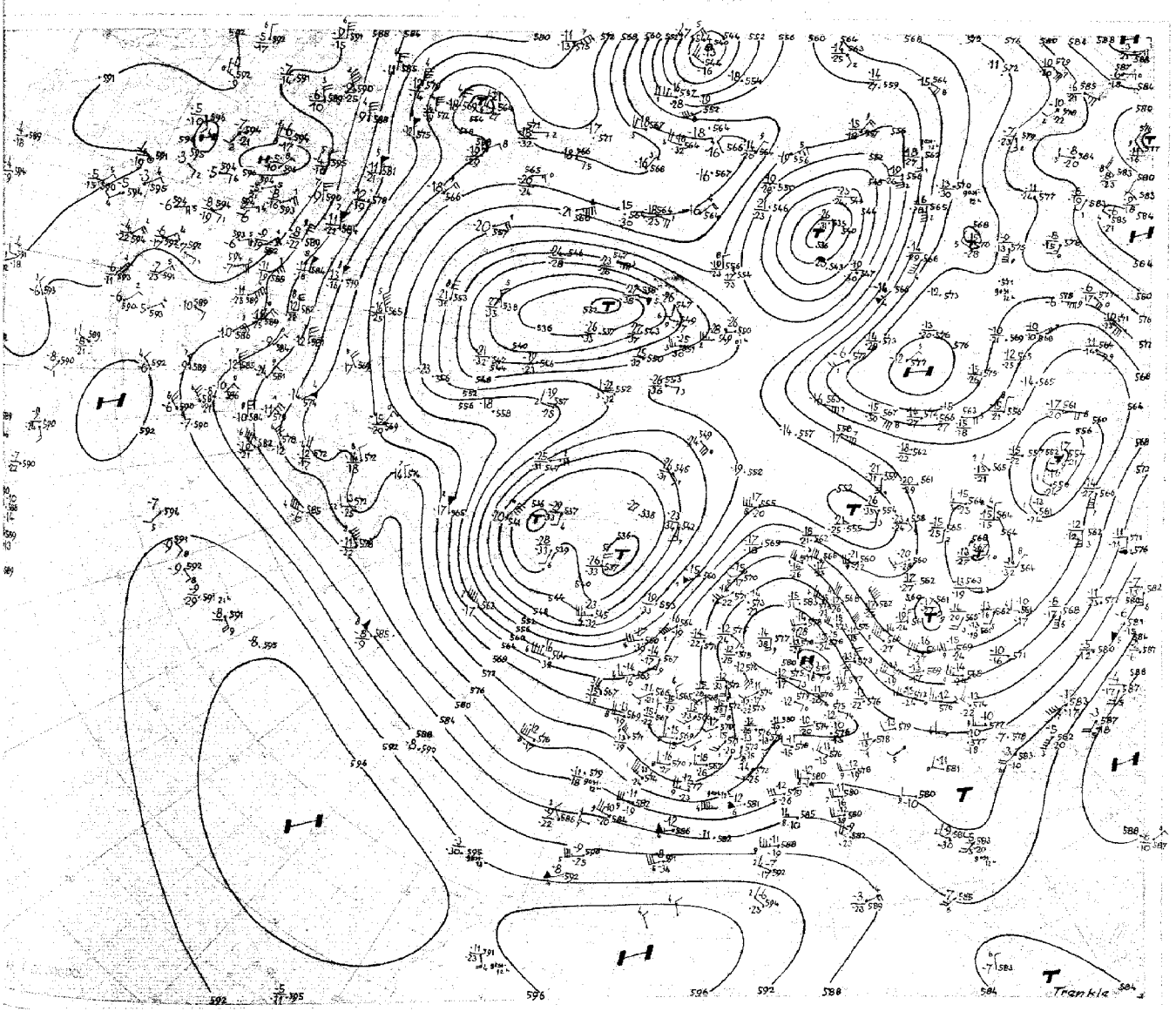


12. August 1959

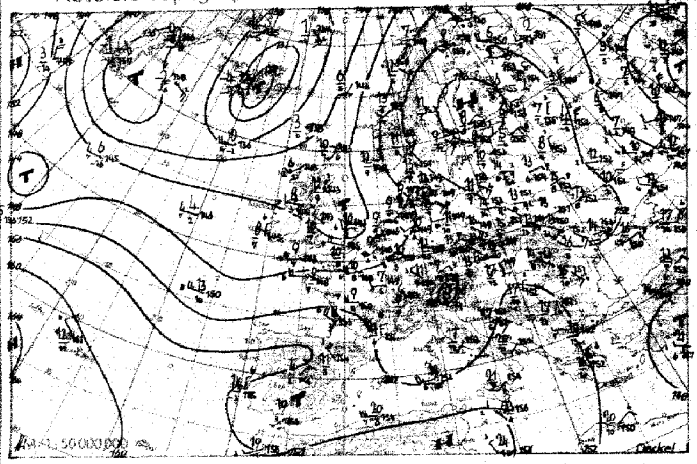
Relative Topographie 500-1000 mb



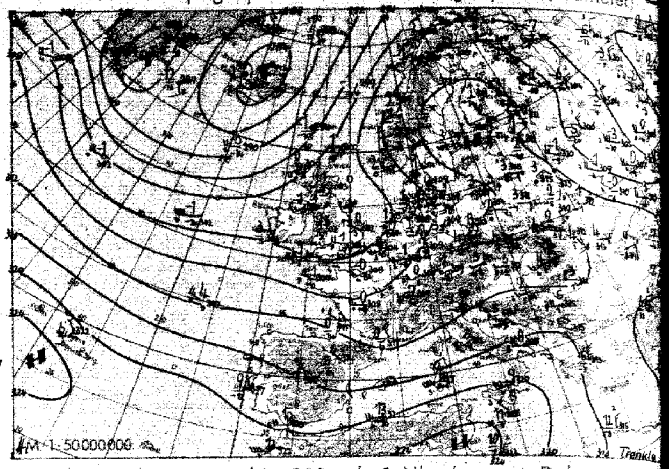
Absolute Topographie 500 mb



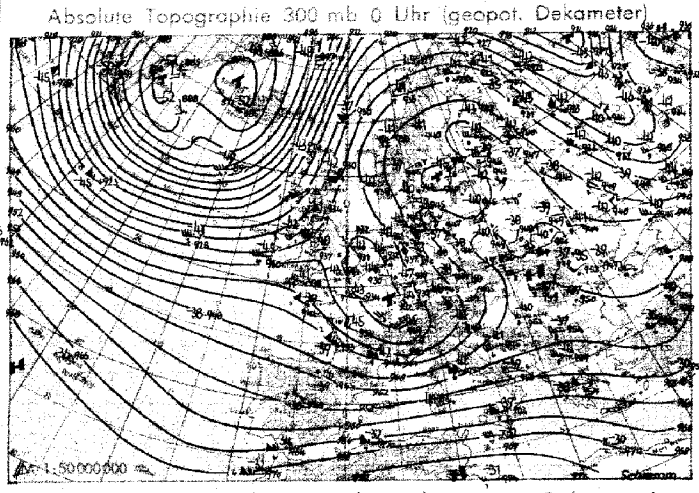
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



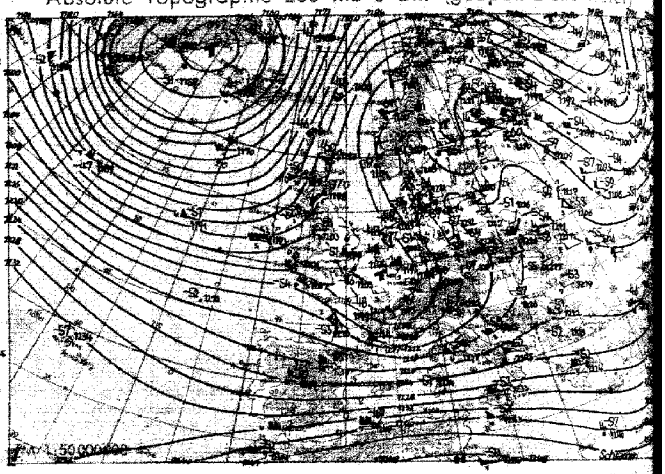
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



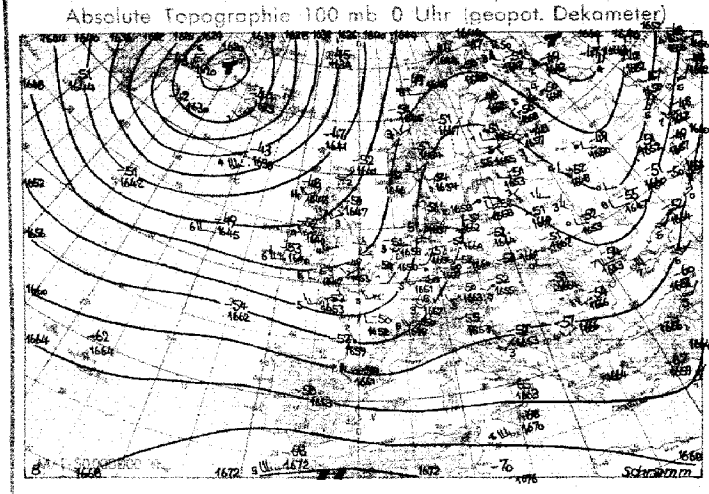
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



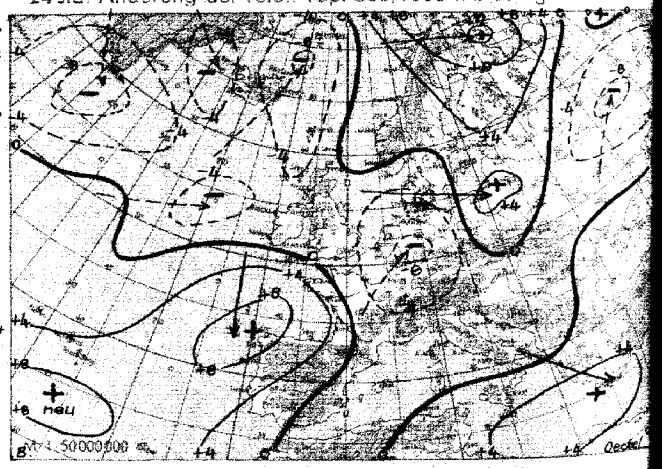
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch, den 12. August 1959

Der gestern morgen über der Biskaya und Nordfrankreich gelegene markante Höhentrog ist ostwärts nach Deutschland geschwenkt und verursachte über Westdeutschland und Ostfrankreich einen troposphärischen Temperaturrückgang von etwa 4 Grad. Der zugehörige Kaltlufttropfen liegt heute über Ostfrankreich. Durch diesen Trog wurden am Dienstag verbreitet Schauer hervorgerufen, die teilweise von Gewittern begleitet waren. Ihre Ergiebigkeit war vor allem in Süddeutschland recht groß; vielfach sind hier mehr als 20 mm gemessen worden. Dabei gingen die Höchsttemperaturen allgemein um etwa 5 Grad zurück. Die Vordergrenze dieser etwas kühleren maritimen Luft ist inzwischen über Polen angelangt, vermag aber nur noch geringfügig nach Osten voranzukommen, da das blockierende baltische Hoch unverändert kräftig ausgebildet ist und von der nordwestlichen Höhenströmung auf seiner Nordostflanke nur sehr langsam nach Südosten geführt wird.

Das Islandtief ist nun vollkommen von Kaltluft umflossen und hat sich dementsprechend bei nur geringer Achsenneigung um etwa 10 mb abgeschwächt. Durch Hebung ist in seinem Bereich in der freien Atmosphäre noch weitere leichte Abkühlung eingetreten. Zusammen mit dem zugehörigen Höhentief hat es sich nur wenig verlagert. – Eine kräftige Zyklogenese hat auf dem mittleren Atlantik eingesetzt. Mit der gut ausgebildeten westlichen Höhenströmung ist nämlich eine Welle, die sich aus der an der Küste Neuschottlands gelegenen Störung losgelöst hat, rasch ostwärts gezogen. Auf ihrer Rückseite wurde aus dem grönländischen Raum Kaltluft einbezogen, die zu einer ersten Vertiefung dieser Welle führte. Damit wurde der Druckgradient zwischen der Zyklone und einem von Labrador südostwärts ziehenden Hoch und die Kaltluftzufuhr aus Norden verstärkt. Infolgedessen intensivierte sich auch der diesem Tief vorgelagerte Druckfall auf mehr als 4 mb in 3 Stunden, so daß mit weiterer kräftiger Vertiefung zu rechnen ist.

Dr. Weg

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der französische Kaltlufttropfen verlagert sich weiter ostwärts. Ihm folgt die über den Britischen Inseln angelangte Störung, die im Laufe des morgigen Tages auf Deutschland übergreift und nur zögernd ostwärts weiter wandert.

Die weitere Entwicklung hängt ab von dem in Vertiefung begriffenen mittelatlantischen Tief. Wahrscheinlich wird das voranlaufende Zwischenhoch keine längere Beruhigung bringen.

Dr. Meye

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Mittwoch, den 12. August 1959 Nummer: 224

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h.1.Mh	TTopp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h.1.Mh	TTopp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h.1.Mh	TTopp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h.1.Mh	TTopp dd	ERRRR	ff-ff xx gg	Mittel vom: TT	Summen: SSS	RR
Helgoland	4	015	11218	56020	09720	00902	19503	81413	25250	09921	784--	19302		82311	60252	09920	784--	19400	72514	65038	10719	754--	17308	-0122				
Westerland	0	019	51115	58031	10023	11780	19609	71315	59022	10222	2278-	18302		81314	56606	09523	5878-	21707	82309	48808	09520	6358-	18500	-9726				
List	16	020	41117	56021	10821	40932	19704	71116	56611	10920	4943-	17301	22-30											12				
Husum	3	029	70989	58016	10721	35730	18606	71114	62026	10523	756--	17502		81111	58216	10122	4567-	19804	82311	40636	10419	7742-	18303	-9123				
Schleswig	44	035	80806	56028	10621	6097-	18704	80710	45298	11019	5567-	18203		71804	58258	10420	63589	18806	81204	40178	09620	5952-	18607	-0223				
Kiel	4	045	80914	60216	10720	5557-	18706	70962	58219	10921	5558-	19002		86903	59919	10420	2562-	19705	81105	62029	10019	5562-	17804	-0823				
Norderney	13	113	51807	57030	08922	52501	17804	62108	60020	08923	5253-	18400		72419	75028	09919	6857-	16310	82414	62158	10519	5857-	15306	-0324	23-32			
Jever	7	122	31609	58020	08923	38400	19703	71608	58036	09123	784--	19302		72416	66156	10021	784--	16109	71804	56216	11017	464--	17110	-0124				
Bremerhaven	6	129	31614	57010	09322	22580	19602	71610	58028	09722	755--	19304		72317	68298	10620	695--	18109	82412	62519	11518	864--	17309	-0623				
Cuxhaven	4	131	31414	60030	09522	30941	18604	81507	40211	10123	874--	19306		81708	57022	09824	5948-	17603	72307	68039	10820	785--	16310	-9724				
Hamburg-F.	12	147	71106	57029	10320	5966-	18705	70906	30919	10520	5967-	19202		71503	46109	09923	4369-	19806	72410	72259	10820	68572	17309	-0223				
Lübeck	13	156	70406	60019	10421	4367-	18802	81408	58959	10822	6952-	19304		71508	60039	10220	784--	18806	80904	58259	10722	794--	20305	-1924				
Emden	0	202	61805	58258	08420	46730	18101	81809	62808	08322	884--	18201	30	82214	70028	10020	884--	15117	82110	70028	10419	885--	15204	-9324	33			
Quakenbrück	25	213												72212	67016	11619	5843-	16008	42108	62016	11519	40940	15502	-9122				
Bremen	4	224	71407	40106	09921	757--	18105	71810	68216	10124	785--	17102		72312	70038	11520	785--	15114	62508	70038	12020	38540	14305	-9724				
Soltau	77	235	72008	58016	10520	3564-	17000	72207	65018	10722	785--	17203		72414	68018	10722	785--	16201	72506	68018	11520	35631	14307	-9724	28			
Lüchow	40	253	80000	20299	10819	6943-	19201	82007	57809	10722	785--	18400		72005	68018	10424	785--	17802	62409	65018	10623	45802	15202	-1525				
Lingen	21	305												62207	66016	11420	62500	15608										
Münster	64	313	82109	56206	10617	773--	15308	72707	58016	11818	784--	16213		72208	65032	12019	784--	15101	22703	65022	11720	12541	14503	-0121				
Osnabrück	95	317	81810	62216	10319	755--	17301	82510	65506	11717	754--	15212		72508	68025	12220	784--	14106	12305	62015	12220	14640	14400	-9721				
Gütersloh	70	320	82418	61216	11418	4157-	16309	82516	62156	12519	7947-	16311		42613	58018	12820	1153-	16103	10000	58058	12520	10940	15503	-9121				
Salzuflen	98	325	82014	62606	10321	674--	16204	82710	60606	11420	574--	15211		82503	56216	11919	756--	17205										
Hannover-L.	52	338	71809	68808	10421	6857-	15801	72313	64038	10722	786--	16203		72710	68012	11821	5863-	14111	22608	63012	12120	25700	14302	-9224				
Braunschweig-V.	81	348	72108	75212	10721	25581	16203	72309	75026	10723	78501	15400		72512	62032	11122	58531	15304	12908	60011	11321	14500	14302	-9724				
Berlin-Dahlem	51	381	22004	58011	12025	20930	18301	31806	65030	11827	11679	17701		72008	60251	12023	2366-	16301	51702	60028	11521	11572	17806	-9727				
Berlin-Tempelh.	48	384	11906	61010	11524	10930	18500	62008	66030	11526	11670	17400		82210	65252	11422	6857-	17702	61805	65018	11120	12542	18803	-9427				
Düsseldorf	36	400	82405	50606	11318	774--	15112	82205	56636	12018	3847-	16207		62108	64026	11720	48572	14803	22405	64016	11221	11601	13505	-0322				
Bocholt	25	406	82010	56636	10516	772--	16217	82009	57616	11717	6732-	16212		62705	70016	11520	48532	15801	41402	65016	11120	12542	16504	-1920				
Essen-Mülheim	120	410	82312	30616	11617	6722-	16212	82107	40616	12217	6722-	16207		51809	56256	12019	32580	16001	22307	60016	11620	14542	14603	-1021				
Kahler Asten ☐	840	427	92815	02624	47112	9-0--	12208	83012	60816	48013	580--	13209		72210	68028	48415	723--	13201	52205	70012	48215	4243-	12805	-0217				
Kassel	158	438	81804	65206	11918	774--	16201	71802	68616	13218	6747-	16312		62305	80022	12423	58500	16004	71802	80032	12021	785--	15505	-0323				
Göttingen	150	444	81808	70256	11419	785--	16801	82003	70218	12718	784--	16312		62502	82026	12022	225--	15707	60000	81036	11721	2365-	16504	-9323				
Braunlage	607	452	81905	75026	12115	754--	14400	72106	83016	11918	7853-	13301		42406	75012	12416	784--	13104	32503	80011	12017	21501	12503	-9718				
Aachen	202	501	72210	57506	11916	772--	15209	72210	65036	12119	785--	12205		62106	65012	11521	58572	14804	42703	65012	10920	48500	15707	-0221				
Nürburg	611	510	82309	58636	13513	871--	13215	72509	70026	12817	754--	13104		71807	80022	12418	794--	11601	51807	68018	12017	33562	14707	-0519				
Wahn/Köln	73	513	81704	57606	13117	4542-	17210	82504	60026	13420	5257-	15103		63003	62022	12821	686--	14704	51701	66252	12122	58600	14707	-0523				
Koblenz	96	515	81804	60616	13117	5742-	16210	71602	68016	12820	4247-	17801		61805	70012	12523	2253-	15803	63202	75252	11920	48563	15505	-0824				
Fuchskauten	554	523	82510	20516	13013	862--	13315	72009	58028	13615	7926-	14208		71809	65802	13117	59362	15400	72510	60808	12316	59443	15708	-0318				
Gießen	185	532	72206	70216	12417	5747-	15319	72204	70028	12619	5857-	14104		72402	80022	11921	4857-	14805	42503	75012	11322	28570	14705	-0123				
Bad Hersfeld	202	542	82308	60162	12818	775--	15205	52310	75038	12622	52640	14103		62905	70022	13121	48662	14204	30000	70011	11920	30940	14612	-9223				
Wasserkuppe ☐	921	544	82119	57284	48112	771--	12203	72313	75024	49114	785--	13106	28	72407	89032	49516	7854-	12400	22305	81012	49116	24501	12503	-0017				
Trier-Petrisberg	265	609	82305	40106	13517	772--	16207	72305	56214	13718	584--	17103		72004	60802	13418	5846-	17803	52003	65018	12619	25742	15707	-0619				
Deuselbach	479	615	82407	56626	12216	873--	15309	82409	60026	12517	834--	15204		72707	62028	12518	6346-	14203	50000	62018	11718	33562	14808	-0718				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	92411	01634	48313	9-0--	13217	92109	03416	48614	9-0--	14400		52905	70028	49016	43542	15400	42505	70028	48516	39643	13707	-0717				
Frankfurt-Flugh.	111	637	81906	37618	13918	4742-	17214	52510	67026	12922	52500	15809		60805	72028	12622	52602	16702	31304	68029	11723	19663	15709	-9524				
Darmstadt	263	639	72207	68218	14017	3547-	16210	72505	75808	13021	785--	17805		52303	81809	12521	59500	19705	10000	70179	12020	13600	18705	-1022				
Würzburg	259	655	53015	81031	13920	58500	13207	62002	84218	12524	685--	15809		43004	84012	11326	28761	13709	33610	81011	11024	12765	14605	-9727				
Bad Kissingen	216	658	52307	80022	13719	48530	14107	52304	82022	13222	42630	10803		41901	82021	12424	32630	14707	43601	82021	11823	00902	14608	-0024				
[illegible]	382	670	42712	83012	13920	41500	13203	52512	88021	12924	52600	12805		52502	84022	11526	48761	12709	52506	86022	11023	12742	10607	-0026				
Coburg	336	671	62308	78012	14318	684--	15101	52508	83012	13324	42630	13803		62905	83032	13024	58630	14703	43204	83011	12023	12641	13611	-0025				
Hof	567	685	72206	80026	14316	5552-	15303	52510	84026	12621	52600	12804		32510	87022	11622	32601	12707	52503	86012	11221	12602	13707	-9223				
[illegible]	396	688	52908	75010	14519	52440	14212	52508	80020	13721	52600	12804		32506	82012	12224	22601	11709	32902	82022	11523	12602	12609	-0025				
[illegible]	367	704	82010	65022	13616	852--	15208	52313	75022	12819	42442	15803		72910	70952	12918	4959-	15400	32303	68029	12420	13583	16703	-9622				
[illegible]	593	706	92314	00454	14114	9----	14205	62512	75014	13617	62360	16202		62708	75258	13217	52460	15703										
Saarbrücken-Ensh.	334	708	72110	58022	13817	784--	15103	72208	62022	13019	684--	15504		52407	70022	12321	58500	15804	22802	70019	12119	12540	15605	-0623				
[illegible]	140	723	72905	86026	14120	48549	15109	62912	86028	12723	42661	15513		62908	86022	12225	43702	14705	43207	84022	11924	22702	15604	-9125				
[illegible]	553	724	72310	70026	13216	68482	14205	62310	81258	12319	23602	13801		52515	82032	11422	3581-	12610	32714	83021	11421	22662	13804	-9723				
[illegible]	115	727	72012	82022	14221	22532	13202	42010	82022	13124	22502	13809		42310	82012	12125	22541	13709	42506	82032	11424	22633	15709	-0026				
Mannheim	97	729	52006	68026	14621	22530	15107	42209	80036	13424	32531	15611		52706	82031	12725	42561	15707	40707	75258	12522	33561	18703	-0126				
Stuttgart-Echt.	405	738	42107	82030	14420	11630	12701	72603	86021	12723	52660	13711		61503	84158	11923	52660	11707	50405	80038	11322	59643	13608	-9724				
Öhringen	248	742	22508	84031	14221	28500	13400	82505	82021	13124	52630	14808		42507	81012	12126	32601	13708	32903	84012	11324	13662	14509	-0026				
[illegible]	449	755	32508	82030	14919	32500	13203	42306	82020	13423	42600	13808		22904	82010	12424	12602	12608						24				
[illegible]	492	761	11807	86020	14720	11500	14201	52508	86030	13123	52501	12811		52502	84012	11525	12641	13711	71802	86022	11521	12641	16508	-0025				
Nürnberg	310	763	42707	82020	14721	41500	13301	52705	84030	13224	52600	12709		62604	82022	12026	32644	12709	62704	82022	11424	39603	12709	-0026				
Regensburg	338	776	32506	82030	15320	32500	13201	31407	82010	13824	32600	13709		31802	82030	12625	22604	12711	51602	82030	11623	14604	12611	-0025				
Gr. Arber ☐	1308	791	72708	08414	51012	62-02	10304	52305	89024	51617	52400	12201		32903	89021	51318	32500	10703	10000	89612	50416	12502	10807	-0019				
Freiburg	267	803	62107	89022	14919	55740	13000	22209	82011	13424	22602	14708		32207	86021	11625	22602	13715	62208	86031	11323	39663	13607	-0026				
Freudenstadt ☐	798	815	52707	84020	51117	31431	11201	52506	82030	51219	52400	12705		42705	81012	50720	32501	12709										
Klippeneck ☐	973	818	42409	89011	51116	11430	10000	52403	89031	51019	48402	11707		33010	89012	50721	32502	10710	43207	87031	49417	39563	09605	-0022				
[illegible]	370	826	50000	84030	14821	11570	13704	62402	84032	13723	52502	12708		51802	84028	12624	43642	13710	53605	82028	11424	39663	12712	-9125				
[illegible]	734	836	22508	86030	14718	28400	12104	72908	83030	13319	785--	12807		72806	84032	12020	795--	13711	60902	82039	11818	39503	13707	-0271				
Ulm	480	838	11805	81030	14819	11543	14703	32008	84030	12425	23609	15812		62904	84031	11225	32662	12711	63208	82031	11121	29663	13608	-0025				
Augsburg	480	852	22904	89030	15319	21600	13503	43604	86030	13322	42501	13812		70202	86032	11724	22562	12711	70406	82022	10723	33562	13611	-0025				
[illegible]	524	866	12706	89030	16220	11500	12400	20902	89020	14822	21600	12609		40502	89020	13523	22603	12710	70604	89032	12421	55772	13616	-0024				
[illegible]	401	875	13203	89020	15820	11640	14702	23402	89020	14423	22600	14809		20904	84030	12925	12702	15711	40503	82030	11722	20983	15716	-0025				
Passau	409	893	42801	80022	16019	32540	12307	32803	82012	14623	32500	14806		23401	82010	12624	22500	13717	22902	82020	11323	12502	13715	-0025				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	72212	80022	50210	12130	08201	62413	86032	50112	52202	10301		33308	86012	49813	32502	08703	63004	86299	49312	59543	07705	-9714				
Konstanz	400	929	11205	60014	15718	11480	13802	31304	84034	13522	12542	15716		51104	89031	11824	29684	[illegible]	71806	62812	11820	49582	16607	-9725				
Friedrichshafen	401	934	12104	61020	15519	11432	16701	22206	89030	13322	12502	14716		52203	89151	12223	39683	14710	72408	86802	11620	685--	15610	-9724				
Kempten	705	946	30701	89030	16129	11740	13804	23002	89020	13922	11741	11713		53403	82012	13122	13662	10707	72601	80258	12419	786--	13713	-9723				
Oberstdorf ☐	810	948	60403	89030	51718	11750	13707	53305	89011	51523	22742	11715		70203	84032	50420	786--	12606	71804	58212	49216	756--	14503	-9523				
Zugspitze ■	2962	961	71707	00441	08703	76----	02000	71707	01411	08505	72----	03802		91605	00454	08204	9----	04803	91608	01956	06703	9----	03613	-0806				
Hohenpeißenberg ☐	977	962	13203	89030	52118	11640	12500	20404	89030	51520	11602	10810							70607	86601	49418	5747-	12711	-9721				
Garmisch-Partenk.	704	963	33601	84030	14919	22700	14806	40207	84031	12222	32702	12717		83605	82032	12220	757--	13605	82203	40958	12217	696--	14506	-9223				
Wendelstein ☐	1735	980	12710	89020	53611	11440	05202	30404	89030	53211	32442	10804		50405	89032	52912	33532	09605	60812	86032	51411	25472	09815	-0014				
Berchtesgaden	542	997	10903	89011	15521	11740	14706	30705	89031	13623	28740	11813		50503	89030	12123	12760	12713	30000	89021	11421	12761	14712	-0024				

Eh.

Jahrgang 84 — Mittwoch, den 12. August 1959 — Nummer 224

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	ff-ff xx gg	TTTT	RR
Helgoland	4	015	82412	60812	11718	784—	16210												01814	58010	11118	00900	16301	10117		19015	02044
Westerland	5	019						82106	58609	10618	373—	16302		11907	61036	10417	18400	16602	11808	62016	10618	00901	16302	-0716		———	07—
List	16	020																	11811	62021	11118	15402	15400	01817	13	19015	19029
Husum	3	029	82505	56216	11318	6542-	16109							90000	08454	11314	9-0--	14704	01401	20104	11714	00900	13304	10413		19612	05016
Schleswig	44	035	82404	56616	10917	872--	17212	82003	58026	11517	874—	16205		21906	21100	11115	00901	15604	21604	33100	11614	00901	14206	10314		19014	05007
Kiel	3	045	82705	68258	11318	765--	17113							22306	62020	11616	00901	15501	22304	60010	12116	00902	14105	19115		19515	08006
Norderney	13	113	62209	58206	11118	674--	15206												11809	50020	09816	00901	14705	10115		18414	03047
Jever	7	122	01705	56111	11514	00900	14305	01605	28100	11412	00900	12801		01306	20100	11012	00900	12704	11205	26100	10814	00901	14702	-0011		———	01—
Bremerhaven	6	129	11607	58015	12018	00901	16305	21806	58025	11816	00901	14802		11606	58020	11416	00901	14704	11306	40100	11316	00901	13601	19115		19614	06010
Cuxhaven	4	131	42104	65012	11418	35540	16106												11407	30100	11615	00901	14400	10014		20211	97042
Hamburg-F.	12	147	82708	65022	11818	856—	15210	02202	57021	11917	00900	15001		01313	19110	12115	00900	14202	11404	22100	12115	00901	14400	00014		19013	02007
Lübeck	15	156	82009	58028	11620	6349-	18209												12004	56010	12715	00905	14204	29515		19415	19016
Emden		202	12006	60011	10817	10940	14204	01504	30100	11214	00900	12204		11403	20100	10113	15700	12711	01707	40100	09414	00900	13707	00012		18010	93021
Quakenbrück	25	273	12002	59010	11715	10940	14301																	00012		16611	91012
Bremen		224	11503	70021	12216	10941	14302	01301	65011	12114	00900	13801		01205	25110	12113	00900	12500	21204	22100	11814	00901	13603	00012		18009	97010
Soltau			00000	70011	12215	00900	14206												51802	25100	12414	00902	13400	00011		18410	97022
Lüchow	40	252	22705	60010	12318	00901	15317												60000	35100	12914	00902	13103	10012		19310	15023
Lingen		305	00000	60012	11916	00900	13201												01405	50020	10715	00900	14708	10014		17112	93043
Münster	64	313	00000	60011	11916	00900	14101	01802	60020	11915	00900	13000		01803	56020	11415	00900	13705	11502	35100	11015	00902	13704	10014		17412	01011
Osnabrück	95	317	11602	56012	12417	11500	14302	01604	56021	12416	00900	14400							51604	35100	11715	10942	13804	00014		18011	97015
Gütersloh	70	320	20000	28100	12816	24600	14003							01105	48020	12513	00900	13604	51103	26110	12014	10986	14805	-9713		———	91—
Salzuflen	98	325	50202	50012	11916	20942	15202												50902	56022	12013	00902	12702	10012		17511	92018
Hannover-L.	52	338	00000	61020	12615	00900	13204	01003	50020	12915	00900	12203		01103	37100	12514	00901	12704	71103	16101	12515	35732	13400	00013		17711	92020
Braunschweig-V.	81	348	02304	58020	12516	00900	14210	01707	56020	12915	00900	14103		31507	25100	12614	10932	13603	51406	32101	12515	10932	14701	00013		18410	97028
Berlin-Dahlem	51	381	51904	60022	12319	55700	17108	02804	60011	12716	00900	15003		23104	58030	12714	10941	14000	42902	56020	13515	00902	14208	00013		21612	97066
Berlin-Tempelh.	48	384	11605	62011	12019	10930	17109	12706	65011	12517	00901	15104		33107	65030	12317	10941	14702	53104	60020	13117	15742	14308	00016		21212	94—
Düsseldorf	36	400	11602	50010	11619	10940	15204	01404	57020	11517	00900	15702		01505	50020	11316	00900	15502	11705	29100	11116	10941	14502	10016		18614	03—
Bocholt	25	406	21403	50011	11517	10941	15204		0										21405	40100	10216	00901	15702	10015		17214	19018
Essen-Mülheim	120	410	01605	58010	12117	00900	15203	01615	60020	11817	00900	15703		01712	65020	11616	00900	15603	11710	56020	11116	00902	14604	10015		17113	10019
Kahler Asten	840	427	32703	60012	48013	3544-	11004	31805	58021	47712	35400	11400		22405	56011	47311	25400	10803	52402	60031	47413	20952	11602	10011		14105	02024
Kassel	158	438	02702	68012	12918	00900	15305	13602	66032	13315	15600	14103		32902	58030	13614	35600	13201	52003	01460	13313	00902	13803	00013		19012	03033
Göttingen	150	444	00000	50012	12317	00900	15104							22201	20100	13412	20930	11704	50000	30101	12914	10932	13703	10011		18610	93034
Braunlage	607	452	02601	58010	13613	00900	12204												42702	58030	13613	36402	12400	00011		13909	97031
Aachen	202	501	41802	65030	11617	18402	14304												42006	65030	11316	00902	12703	10014		17411	02025
Nürburg	611	510	12307	62012	13314	14500	13307		2										22307	65020	13213	00901	11400	10012		15112	05—
Wahn/Rhld			21302	70020	12817	00901	15106	01106	70020	12916	00900	14400		31206	66010	12316	35700	15804	21206	60110	12114	00902	13703	10014		18212	05029
Koblenz	96	515							1										81804	15284	12814	861--	14702	00014		189--	08016
Fuchskauten	554	523	32702	62018	13614	20948	12206												62506	58026	12813	00908	13606	10212		14209	05026
Gießen	135	532	40000	70020	11817	24501	14400							82502	30102	12913	864--	13308	92701	09454	12513	9-0--	12804	10013		17812	01031
Bad Hersfeld	202	542	10000	68010	13215	10940	13208												92303	01454	13912	9-0--	12400	00012		17611	92039
Wasserkuppe	921	544	12603	70020	49013	00901	11204	12204	70020	48613	15500	09703		42506	70030	48213	25510	10704	63401	75022	48614	30882	11400	10012		13708	00056
Trier-Petrisberg	265	609	40000	50101	13216	20942	15303	90000	00454	13314	9-0--	14400		90000	00454	13414	9-0--	14400	92701	00454	13813	9-0--	13203	10013		16413	06009
Deuselbach	479	615							0										22302	60020	12713	16201	11704	10013		15411	07035
Feldberg/Ts.			10403	58010	48514	10943	14206	91102	01470	48414	9-0--	14000		33104	60024	47713	10932	12704	62503	62024	48014	40982	11201	10013		13809	07034
Frankfurt/Main			11204	57010	12718	00902	17208	00000	40120	13116	00900	15003		10000	40284	13214	16600	13400	90000	01454	13615	9-0--	15304	10014		18712	95053
[illegible]			10000	80020	12918	00901	16306												42307	56030	13215	40940	15302	10015		17414	10060
Würzburg			43602	68020	12619	24601	14211	43203	65020	12517	00901	15804		51401	58021	13016	50971	15304	73602	50032	13116	6092-	15301	00015		20514	97107
Bad Kissingen			40000	62020	13217	10941	15209												70000	18102	13714	5553-	13305	10013		18113	00094
[illegible]			33401	75012	12321	10932	12307		1					72010	68802	13016	785--	14301	81806	61618	13615	2562-	14304	10515		20415	05—
Coburg									1										71801	70022	14015	7097-	13305	00013		19111	00—
Hof			53103	70022	13017	58502	12208	00000	70011	13515	00900	12400							73102	40100	13712	2357-	11302	00011		17708	92087
Weiden			20000	75020	13415	00901	13305												82504	58612	13316	773—	14105	09713		17312	97107
[illegible]			22503	65010	13017	15442	16302												12301	6802-	13114	10940	13703	10013		17611	96068
[illegible]																			12312	7502-	13714	00901	126—	10014		15612	95040
[illegible]			40000	56130	12815	13562	15202	01302	40100	13515	00900	15106		10000	40100	13414	10940	14802	11804	02444	13414	10940	14500	10013		16910	06064
[illegible]			33605	70130	12719	10982	15304							30000	62020	13016	00902	14502	40000	40100	13514	10944	13204	00014		20013	91092
[illegible]			22715	75010	13215	14741	13305												32715	65020	13514	15782	12400	10013		17012	97085
[illegible]			60000	80032	12821	33532	16313		2										32307	58012	13616	20931	15303	00016		20913	00108
[illegible]			30903	75010	13118	14602	17304		0										21602	22100	13815	20982	15302	10015		19914	01067
[illegible]			83104	70132	12718	2957+	13307	71804	70139	13416	39573	13204		81804	56639	14014	5742-	13003	82202	70029	14014	4557-	13500	10914		18814	09—
[illegible]			82902	70131	12519	325-7	14307												72302	65022	13316	7097-	14201	00016		19014	00106
[illegible]									9										82302	62619	14015	5757-	14501	21414		18714	14108
[illegible]			70000	70022	12618	7097-	15105		9					80000	56636	13815	865—	14205	80000	56616	13115	4652-	14807	11914		18814	19120
[illegible]			70000	70032	12219	45662	14103	80000	65172	12717	856—	14203		81302	50619	13615	4652-	14305	80000	58619	13615	2552-	14400	20915		20014	09102
[illegible]			62503	75132	13117	25672	14205	82305	68176	12917	6957-	16802		83211	70619	13616	6657-	15007	82905	70619	13415	4652-	14504	11215		19015	12110
[illegible]			10507	82130	50514	00902	09301		2					80507	75132	48813	8097-	09807	80203	65606	48611	6552-	10501	20311		13610	03090
[illegible]			73007	80172	13320	795--	15315	80901	80919	14117	895--	15105		61305	80026	14017	65500	14801	61602	80156	14517	32660	14305	10216		20615	02080
Freudenstadt																			52305	58028	48913	25430	12500	11212		15811	12111
[illegible]			50303	84130	49715	39463	11108												63202	75026	48912	35470	10501	10211		15410	02100
[illegible]																			72902	70029	14714	4757-	13500	22014		19311	20092
[illegible]			73602	80952	12217	795--	12101												92706	00606	13613	9-0--	12504	12312		17512	25100
[illegible]			81805	62959	13316	795—	15313	82704	65619	15215	774—	14212							80000	35606	13714	5642-	13501	11914		17913	19117
[illegible]			82007	65618	11921	855—	15306	83102	56638	14815	873—	13115		83104	65216	13714	3732-	13811	70202	60216	13515	17376	13801	10814		20214	08123
[illegible]			82704	80952	13219	6672-	16204	82705	58659	15016	865--	16112		83105	58636	14714	866—	14707	82905	60216	14314	2732-	14703	21514		19214	15118
[illegible]									9					82704	75028	13316	3557-	11608	83302	62508	13016	5757-	15803	10716		19716	07122
[illegible]			60404	80130	12417	30946	15001	73202	70170	12117	30946	14503		80000	58619	12416	5547-	16001	80000	58219	12116	4747-	15803	10516		18215	05108
[illegible]			52404	86179	49811	39503	09306		9										90204	03818	49609	9-0--	09502	10308		10807	03081
[illegible]									8										72606	65028	13816	6857-	14801	19216		18615	92—
Friedrichshafen			80402	84618	13918	6747-	15318	80402	63638	14816	7742-	15305		80000	82606	14315	5747-	15605	72402	70156	13916	4747-	15803	11015		18815	10095
[illegible]			81605	80809	15215	596--	13211	81202	40639	16214	774--	13208		43205	60216	15413	46400	12710	82005	65606	15113	6567-	12703	22813		16312	28097
Oberstdorf									9										81601	56636	48413	875—	12000	20812		15912	09072
Zugspitze			90303	00959	06503	9----	01501	90705	00939	05700	9----	00706		93608	00457	04750	9----	50710	90207	00717	03700	9----	00709	72051		041--	28064
Hohenpeißenberg									9										83105	84216	47811	57417	11803	11111		15111	11098
Garmisch			82001	56959	13715	695--	15108		9										80000	65218	13613	6767-	12706	22913		16613	29070
Wendelstein			70808	80959	51110	5936-	09704		9					93602	00454	50107	9----	07705	93610	00636	49807	9----	07704	22407		10207	24074
Berchtesgaden									6										80000	50616	13414	6752-	13803	10514		18414	05085
Berichtigung zu TW Nr. 223 vom 11.8.59																											
Fuchskauten		523																						13514			35097

Wl.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 224 — Mittwoch, den 12. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS TEXEL Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo2	213o5	59o11	o7822	oo93o	196o4	1o921	
15	1ooo2	82222	68251	o8918	897++	16111	12222	
18	1ooo2	72217	68o28	o9819	756++	163o9	12223	39751
21	1ooo2	51915	68o12	o9818	9++++	164oo	119++	
heute 00	1ooo2	o1717	68o2o	o9817	9++++	154oo	117++	
03	1ooo2	o1618	65o2o	o8818	oo9oo	1681o	116++	
06	1ooo2	31719	65o3o	o8117	oo98o	166o7	11622	3oo54
09	1ooo2	3172o	59o2o	o8319	2o931	153o2	11722	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo3	618o8	58216	o9221	4752+	183o3	118+1	
15	1ooo3	82419	586o6	o9819	5752+	172o6	12421	
18	1ooo3	82518	66o26	1o219	5752+	162o4	12522	3o1o1
21								
heute 00								
03								
06	1ooo3	o1714	56o2o	1o218	oo9oo	157o7	11721	39752
09	1ooo3	41815	58o31	1o519	oo9o1	153o3	118+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12								
15								
18								
21	1ooo8	82oo9	97139	11219	9++++	183o3	12o++	
heute 00								
03	1ooo8	3231o	97o11	11513	9++++	137o7	123++	
06	1ooo8	32oo9	97o2o	11817	oo9o1	153o3	12o21	39155
09	1ooo8	52oo9	97o32	1232o	oo9o1	152o5	12o21	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo4	7131o	5o62o	o912o	oo62+	184oo	11322	
15	1ooo4	81913	55212	o9119	5742+	184oo	11922	
18	1ooo4	72415	58212	1o118	oo72+	162o2	12422	3o2oo
21	1ooo4	82412	976o2	11118	9++++	1621o	12422	
heute 00	1ooo4	o1714	97o12	11118	9++++	174oo	117++	
03	1ooo4	21712	97o3o	1o118	9++++	1671o	117++	
06	1ooo4	o1714	58o2o	o9818	oo9oo	165o3	11722	3975o
09	1ooo4	o1717	57o2o	o9819	oo9oo	154oo	11722	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo9	81311	58o26	1o82o	5752+	197o5	11321	
15								
18	1ooo9	81oo7	62639	1oo18	5742+	177o1	11o21	32o53
21	1ooo9	82716	7o616	1o319	9++++	173o3	127++	
heute 00	1ooo9	423o9	7oo16	11318	9++++	1721o	12321	
03	1ooo9	323o8	68o11	11318	9++++	174oo	13321	
06	1ooo9	323o9	58o21	11617	oo9o2	162o3	1232o	3o155
09	1ooo9	523o9	62o32	12o18	oo9o5	172o4	1232o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo5	81615	97o26	1o62o	oo97+	192o6	11621	
15	1ooo5	82o14	97632	1o12o	6742+	188o5	12o21	
18	1ooo5	82611	97o26	11319	6752+	17312	12522	3o551
21	1ooo5	5251o	98626	12118	9++++	163o8	125++	
heute 00	1ooo5	o2313	98o11	12218	9++++	152o1	123++	
03	1ooo5	22o11	98o21	11517	9++++	157o7	12o++	
06	1ooo5	o1816	97o1o	11318	oo9oo	153o2	11822	3ooo5
09	1ooo5	31817	97o3o	11319	oo9o4	164oo	11822	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo6	61o21	97o12	12221	oo99+	198o8	11o22	
15	1ooo6	71117	97172	11622	oo9[illegible]+	187o6	11122	
18	1ooo6	812o9	96639	12o18	oo62+	183o4	11o21	3o754
21	1ooo6	81117	976o6	12118	9++++	181o1	111++	
heute 00	1ooo6	823o8	976o6	12219	9++++	183o1	123++	
03	1ooo6	72311	98o26	12o19	9++++	178o2	123++	
06	1ooo6	52515	97o11	13o19	225o5	1621o	12521	3o753
09	1ooo6	525o6	97o22	13819	oo9o2	152o8	125+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	3o622	336o9	81313	98o32	o521o	2157+	oo7o4	o5oo7	1o357	1o655	
12	3o621	33612	71415	98258	o5911	63532	oo2o7	oooo7	1oo+o	1o456	
15	3o62o	33215	71115	98o22	o591o	785++	224oo	oooo6	1o557		
18	3o62o	32918	71111	98o22	o651o	6857+	213o6	o5oo7	1o457		
21	3o62o	33o21	7121o	98o22	o691o	2853+	oo2o4	o5oo7	1o557		
heute 00	4o62o	33ooo	716o8	98o22	o62o9	13571	oo2o3	o51o7	1o556		
03	4o62o	331o3	62oo4	98o22	o71o9	23562	oo8o1	o51o7	1o556		
06	4o621	332o6	713o2	98o32	o76o9	2257+	oo3o5	o51o7	1o655		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	33661	o22o9	81918	561o4	o9o12	862++	oo3o2	oo111	11933		
12	33661	o2212	81915	121o4	o9712	861++	oo2o7	ooo11	11933		
15	33661	o2215	81913	2o1o4	o9712	861++	oo4oo	oo111	11932		
18	33659	o2o18	818o9	25636	o9712	872++	524oo	oo111	11832		+)7o1++
21	33659	o2121	918o9	o5284	o8611	9+o++	oo711	oo112	11832		
heute 00	4366o	o2ooo	917o2	o5494	o8512	9+o++	oo7o1	ooo11	1172o		
03	4366o	o2oo3	[illegible]18o6	o4456	o7612	9+o++	oo7o9	oo111	11821		
06	4366o	o19o6	817o6	o8636	o6412	7712+	oo712	oo112	11721		+)7o4++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw
gestern 09	3o565	51oo9	73415	69o22	182o8	754++	oo1o3	o52o7	13235
12	3o565	51o12	73415	81o22	187o8	754oo	oo1o5	o52o6	13435
15	3o565	51o15	73416	85o22	185o8	754++	oo5o2	o53o6	13435
18	3o565	51o18	23414	85o11	182o8	255oo	oo6o3	o53o6	13435
21	3o565	51o21	o3214	85o2o	185o9	oo9oo	oo2o3	oooo6	13334
heute 00	4o565	51ooo	13414	85o2o	187o9	155oo	oo1o2	oooo6	13334
03	4o565	51oo3	13214	85o2o	183o8	115oo	oo7o4	o57o6	13334
06	4o565	51oo6	33215	85o2o	18oo8	355oo	oo7o3	o52o6	13234

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw
gestern 09	3o59o	19oo9	62817	988o8	o55o9	58469	oo4oo	o56o7	12736
12	3o59o	18912	7262o	98158	o5812	68469	oo2o3	o52o6	12736
15	3o591	19715	7212o	98258	o4811	53462	oo81o	o53o8	12436
18	3o59o	18618	72316	98158	o3512	43462	oo713	o52o7	12556
21	3o59o	18521	7252o	98158	o3311	5356o	oo6o2	o53o7	12536
heute 00	4o59o	187oo	42616	98258	o3311	485++	614oo	o52o7	12535
03	4o59o	188o3	7262o	98o32	o2811	756++	617o5	o53o6	12536
06	4o59o	19oo6	32619	98o18	o2611	325oo	617o2	o54o5	12536

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw
gestern 09	3o528	355o9	3o217	69o2o	17912	oo9oo	oo4oo	oo1o9	13145
12	3o528	35512	1251o	69o2o	17412	114oo	oo7o5	ooo11	13o46
15	3o528	35515	22717	69o2o	16o13	214o1	oo714	oo3o9	13o46
18	3o528	35518	22721	69o2o	15114	214o1	oo51o	oo4o9	13o44
21	3o528	35521	42717	69o21	13913	314o1	oo712	oo2o8	12944
heute 00	4o528	355oo	327o9	69o2o	13112	314oo	oo7o7	o51o8	13[illegible]44
03	4o528	355o3	23211	69o2o	11812	214oo	oo714	o53o6	13144
06	4o528	355o6	8361o	69o21	1o811	854++	oo71o	o54o8	13444

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	3o531	187o9	7291o	7oo12	11414	785++	524o9	o53o9	12833		
12	3o53o	18312	8291o	8oo22	12114	856++	513o7	o54o9	12922		
15	3o53o	19215	73o17	8oo12	12814	756++	622o7	o541o	12942		
18	3o53o	19418	73116	8oo12	13614	756++	611o8	o54o7	13132		+)7oo++
21	3o529	19821	7291o	8oo22	14213	755++	512o6	o55o9	13o32		
heute 00	4o528	2oooo	82812	7oo22	14714	855++	521o5	o54o9	13o32		
03	4o527	2o3o3	8271o	7oo22	14o13	855++	528o7	o55o9	13o32		
06	4o525	2o4o6	825o8	7oo22	13113	855++	oo7o9	o55o8	13o32		+)7oo++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw
gestern 09	3o44o	41oo9	82425	65o28	21423	8o87+	oo5o2	oo221	12635
12	3o44o	41o12	61816	69o28	21o23	26441	oo8o3	oo322	12344
15	3o44o	41o15	83224	69o22	19923	oo976	oo612	oo42	1[illegible]346
18	3o44o	41o18	8233o	69o22	17o24	oo936	oo829	oo421	12346
21	3o44o	41o21	82329	59612	15723	6742+	oo614	oo221	1o447
heute 00	4o44o	41ooo	82332	61612	13823	874++	oo719	oo221	1834o
03	4o44o	41oo3	82537	63616	12523	874++	oo714	oo321	12449
06	4o44o	41oo6	82535	63216	11923	854++	oo6o5	oo321	12549

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	3o453	157o9	73421	8oo22	18919	7844o	oo5o3	ooo16	12643		
12	3o453	15712	82424	6o616	18o19	6732+	oo6o9	o5118	12544		
15	3o453	15615	4237o	75o26	1732o	19471	oo8o7	oo117	12542		
18	3o454	15518	82323	5o6o6	16119	6542+	oo712	ooo18	11245		+)791++
21	3o454	15621	8242o	65212	1482o	7742+	oo613	oo118	12345		
heute 00	4o454	155oo	8262o	65o26	15119	854++	512o7	ooo18	12345		
03	4o453	156o3	82621	65o22	14619	854++	518o9	ooo18	12444		
06	4o452	157o6	82416	6o[illegible]12	1352o	6742+	51711	oo118	12443		+)7o4++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw
gestern 09	3o35o	48oo9	51812	78o31	27324	524oo	oo5oo	o5121	11422
12	3o35o	48o12	3161o	78o21	27925	325oo	oo1o5	ooo2o	11533
15	3o35o	48o15	216o8	78o2o	27926	225oo	oo4oo	oo12o	11332
18	3o35o	48o18	216o8	78o2o	27226	225oo	oo8o[illegible]	oo12o	11722
21	3o35o	48o21	11oo9	78o2o	27o26	215oo	oooo2	oo219	11722
heute 00	4o35o	48ooo	1181o	78o2o	27725	115oo	oo2o7	ooo2o	11722
03	4o35o	48oo3	318o8	78o2o	27o25	325o7	oo8o7	ooo21	11722
06	4o35o	48oo6	318o7	78o2o	25725	325oo	oo714	ooo21	11722

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr. 224

Mittwoch, den 12. August 1

Meldungen vom 11.8.1959

YQLLL	LLLGG	NddFF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
3o597	o23o6	61713	96o22	1oo13	2569o	341o2	oo112	149+2	+++++	Poseidon
3o588	o1o12	91611	9o474	o9115	9+9++	347o9	oo115	149+2	+++++	Poseidon
3o583	oo315	81313	95284	o8316	863++	347o8	oo115	11222	+++++	Poseidon
3o583	oo218	81411	92614	o7416	862++	216o9	oo116	11223	+++++	Poseidon
3o579	oo2o6	8o4o2	97o22	1o917	8++++	837o3	+++++	+++++		Frithjof
3o583	oo218	811o9	94472	o8o17	8++++	337o9	+++++	+++++		Frithjof
3377o	13515	727o9	97o12	o84o5	754++	342o2	oo2o4	12721		A.Dohrn
3o56o	113oo	42218	98o25	977o9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Osnabrück
3o238	577oo	2o9o2	98o1o	21o28	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven
3o435	396oo	82311	98o22	26125	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
3o256	532oo	3o9o7	99o21	26o27	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephanitor
33583	oo5o6	815o9	96595	1o216	+++++	+++++	oo3++	+++++		Malangen
3o581	oo8o6	814o2	97258	1o816	+++++	+++++	oo1++	+++++		Frankfurtmain
3o431	271o6	825o9	98o22	21421	+++++	+++++	+++++	+++++		Niedersachsen
3o642	117o6	82o18	98o32	oo9o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten
3o615	o3oo7	81411	96o22	o9213	+++++	+++++	o51++	11422		Stadt Herten
33567	o1217	413o9	97o36	1o112	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
3o599	o29o7	816o3	97o12	o9813	+++++	+++++	oo1++	+++++		Witten
3358o	o12o9	61oo9	97o22	1o517	684oo	7271o	oo2oo	11o22		Albatros
3o653	255o9	7o333	98o15	oo2o6	+++++	+++++	o6o++	+++++		Fr.Busse
3o667	245o9	8363o	95656	oo1o4	+++++	+++++	o62++	+++++		Saturn
33584	oo7o9	81213	97o22	12217	+++++	+++++	oo1++	+++++		B.Grundmann
3o642	114o9	62o18	98o21	oo811	+++++	oo2o2	oo1++	+++++		Essen
3o587	o4oo9	827o2	941o2	o9315	+++++	654oo	oo2++	12743		Regensburg
3o596	455o9	98o13	91454	o82o7	+++++	+++++	o5o++	+++++		Dortmund
3o597	45oo9	927o9	92454	o75o3	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Everling
3o652	11oo9	22318	99o2o	9921o	+++++	+++++	oo2++	+++++		L.Schweisfurth
3o588	524o9	73515	98o18	181o7	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Meins
3o642	12o11	32124	98o21	oo411	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg
3o643	12112	52324	98o22	oo81o	+++++	+++++	o52++	+++++		Braunschweig
3o5o3	o9112	821o9	96525	12216	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
3o669	24o12	83624	96626	o19o4	+++++	+++++	o63++	+++++		Saturn
3o597	45o12	927o9	92454	o75o2	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Everling
3o533	29212	o2813	98o2o	16313	+++++	+++++	+++++	+++++		Transontario
3o535	316o6	o31o9	98o2o	16214	+++++	+++++	+++++	+++++		Transontario
3o587	o5112	825o5	941o2	o8414	+++++	657o9	oo2++	128+2		Regensburg
3o37o	o9o12	o351o	98ooo	2oo22	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
3o666	25112	836o9	97o27	o33o5	+++++	+++++	o58++	+++++		H.Homann
3o266	5o912	3o911	99o21	27o27	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephanitor
3o261	521o6	39o11	99o21	26o26	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephanitor
3o449	35712	82713	96216	2o823	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
3o448	o8112	327o9	99o2o	2o62o	+++++	+++++	+++++	+++++		E.Nübel
2o668	23715	82616	96258	o36o5	o11o6	+++++	o52++	13645		H.Krause
3o667	25o15	836o7	97o22	o37o5	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Homann
3o588	o1215	913o2	93434	o7916	+++++	+++++	oo3++	+++++		Witten
33581	oo715	816o7	94515	o9716	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond
3o595	45o15	92918	92454	o69o2	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Everling
3o272	49818	39oo9	99o21	27o28	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephaniter
3o589	oo318	913o7	92472	o8715	+++++	+++++	oo1++	+++++		Andenes
33584	oo718	912o9	93436	o9817	+++++	+++++	o51++	+++++		B.Grundmann
33562	o3718	813o7	1o942	o7o18	+++++	+++++	oo5++	+++++		M.Föcher
3o414	25518	323o6	98o11	22123	+++++	+++++	+++++	+++++		H.W.Schulte
3o531	27818	o2613	98o2o	15118	+++++	+++++	+++++	+++++		Transontario
3o642	11818	52118	98o31	99912	+++++	722o4	oo2++	12122		Saarbrücken
3o4o4	65618	8251o	961o2	1o922	852++	252o4	o5819	149+1		Berlin
3o661	26318	6oooo	99o21	o48o7	+++++	+++++	o61++	+++++		Fr.Busse
3o669	24o18	83113	98o22	o33o6	+++++	+++++	o58++	+++++		Saturn
3o642	11518	61918	98o21	o1911	+++++	oo2o4	ooo++	+++++		Essen
3o456	33718	82621	95626	17321	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
33548	o5918	72o11	98o22	o8o18	7222o	757o8	o5115	12121		Weissenburg
3o6o5	o4821	934o2	941o4	o8213	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.v.Hoff
33547	o6321	62213	97o12	1oo19	+++++	+++++	o51++	12222		Tübingen
33582	oo321	814o2	95959	o8216	+++++	+++++	oo2++	11421		Frankfurtmain
3o586	o5721	723o2	97o22	o8414	+++++	oo4oo	o51++	+++++		Regensburg
3o643	12121	52313	98o31	o1811	+++++	+++++	o52++	+++++		Braunschweig
3o642	12o22	71915	98o38	o221o	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg
3o668	23521	83611	97o32	o4oo6	+++++	+++++	o53++	+++++		Mainz
33583	oo222	813o2	95818	o7316	+++++	+++++	oo3++	1oooo		Bonn
33583	oo822	813o5	93929	o7311	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg
3o613	11122	718o7	98o31	o5o12	+++++	+++++	o53++	12o21		G.v.Heukelum
3o642	11722	41813	99o11	ooo11	+++++	+++++	oo1++	+++++		Hildesheim
33556	o4823	81511	97o22	o8918	+++++	+++++	oo4++	+++++		M.Föcher
3o668	24423	8o511	97o22	o48o5	+++++	+++++	+++++	+++++		Passau
3o627	17823	52315	98o21	982o9	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Davidsen
3o642	11823	521o9	98o22	o1511	+++++	+++++	o51++	+++++		Lützow
3o641	12o23	71911	98o32	o1o11	+++++	+++++	o54++	+++++		Bremen
3o642	11623	61913	98o21	o1911	+++++	oo4oo	oo1++	+++++		Essen
33577	oo923	911o7	94138	o6216	+++++	+++++	oo1++	+++++		Witten

Nachtrag:

YQLLL	LLLGG	NddFF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
3o581	oo212	7o4o2	97o21	1o118	7++++	827o4	+++++	+++++		Frithjof

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

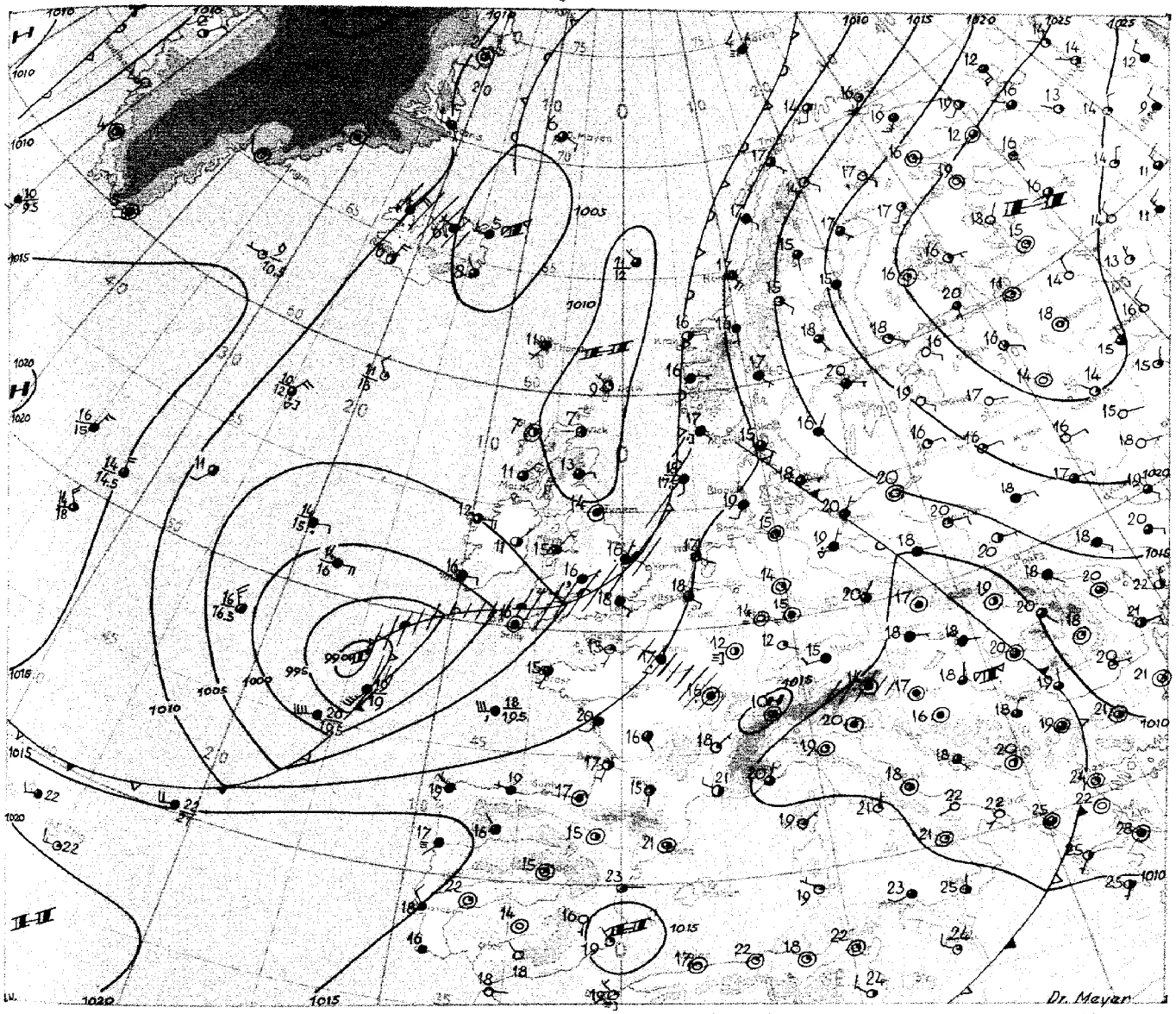
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

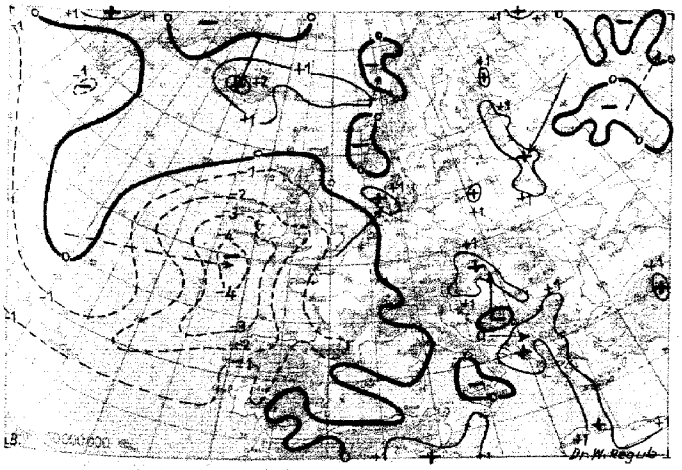
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 13. August 1959 — Nummer: 225

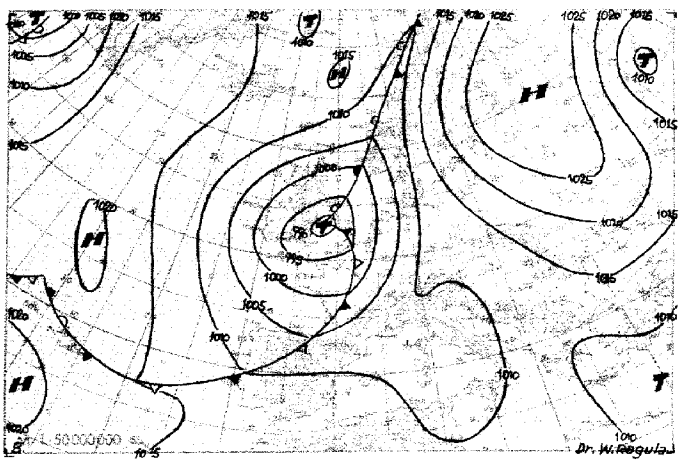
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

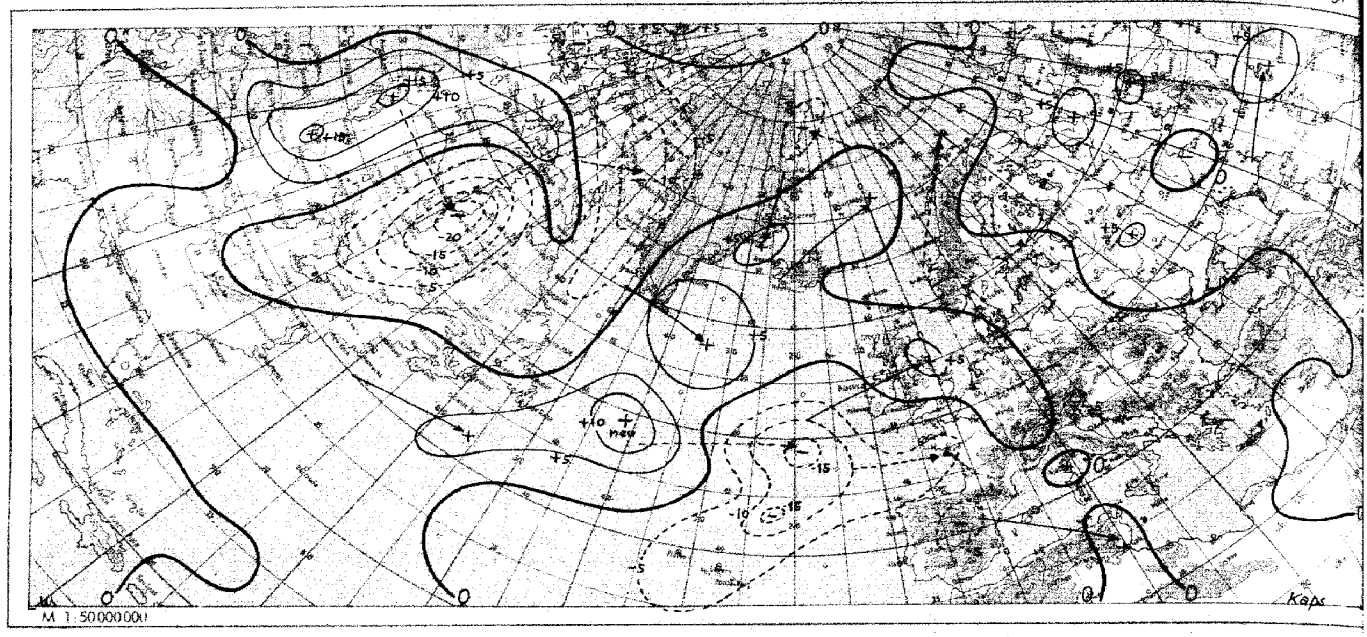


Vorhersagekarte für Freitag vom 14. Aug. 59 6 Uhr

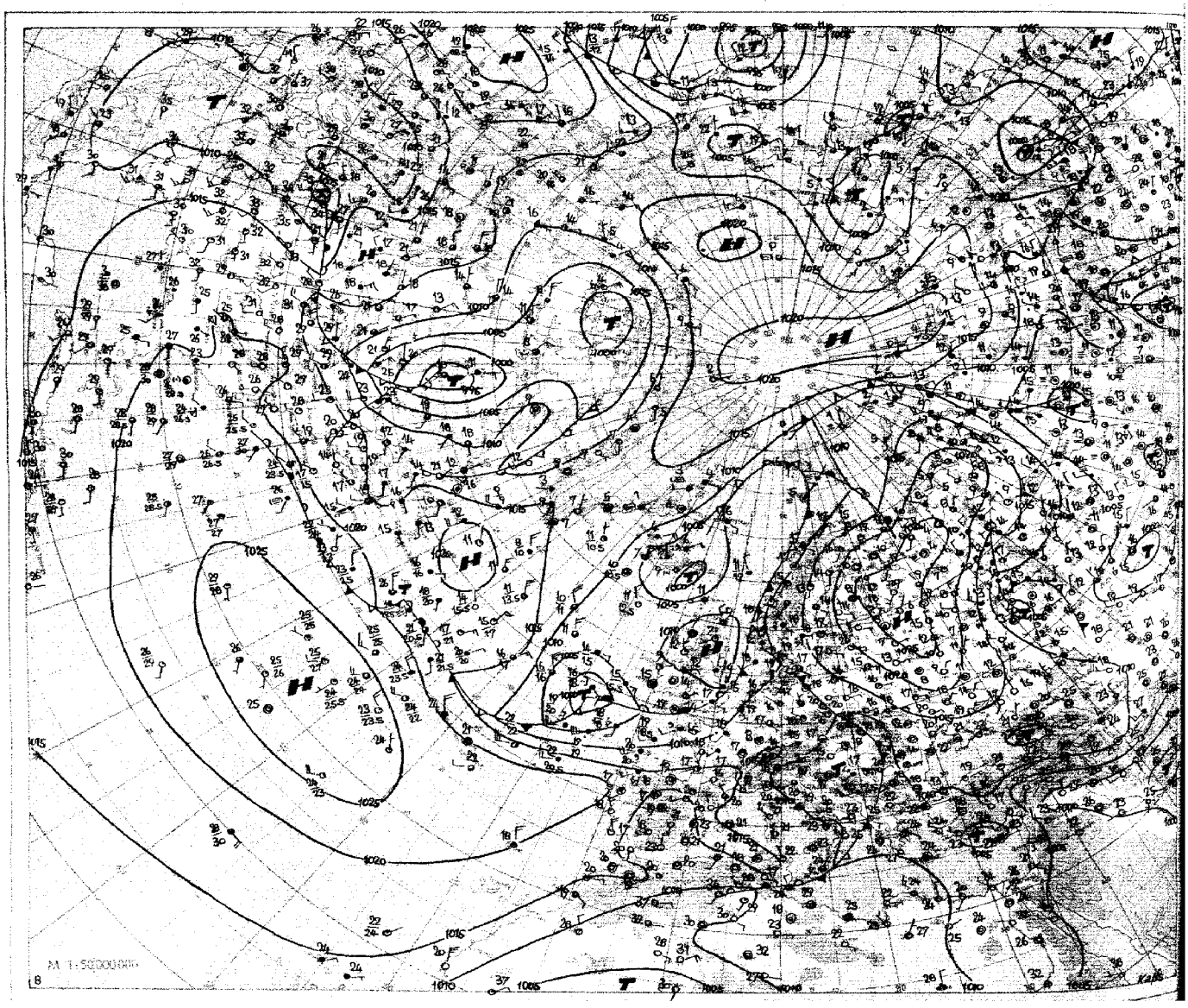


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

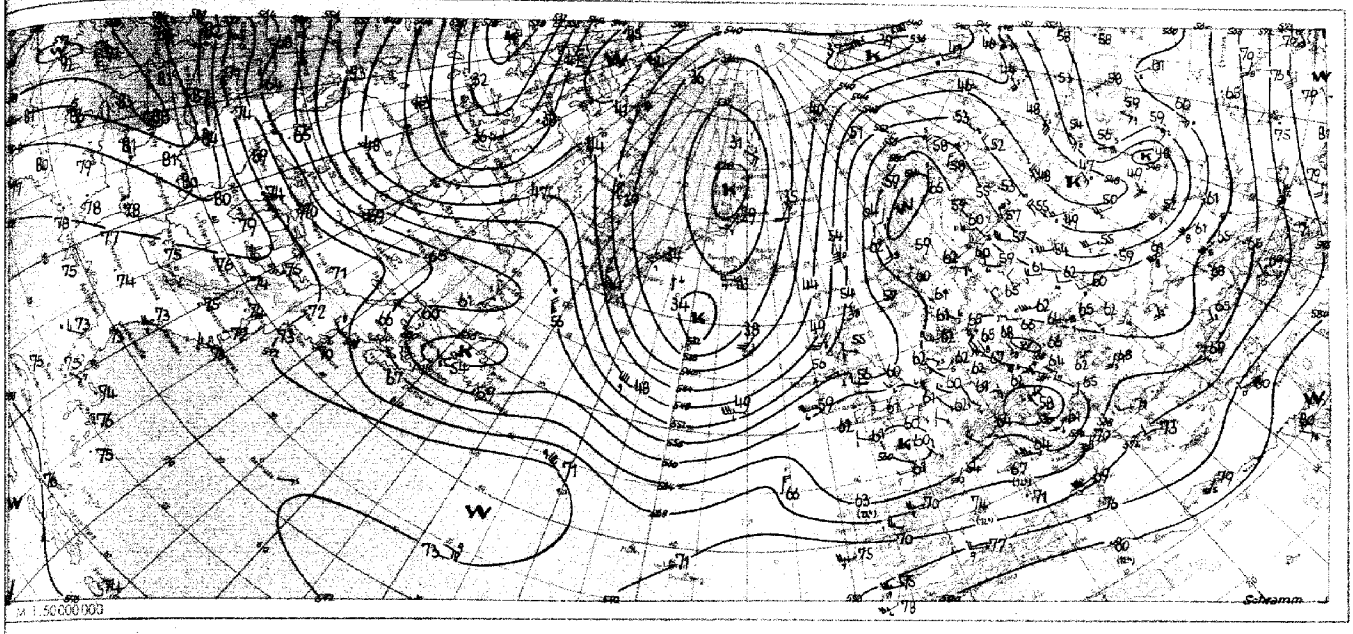


Wetterlage heute 0 Uhr

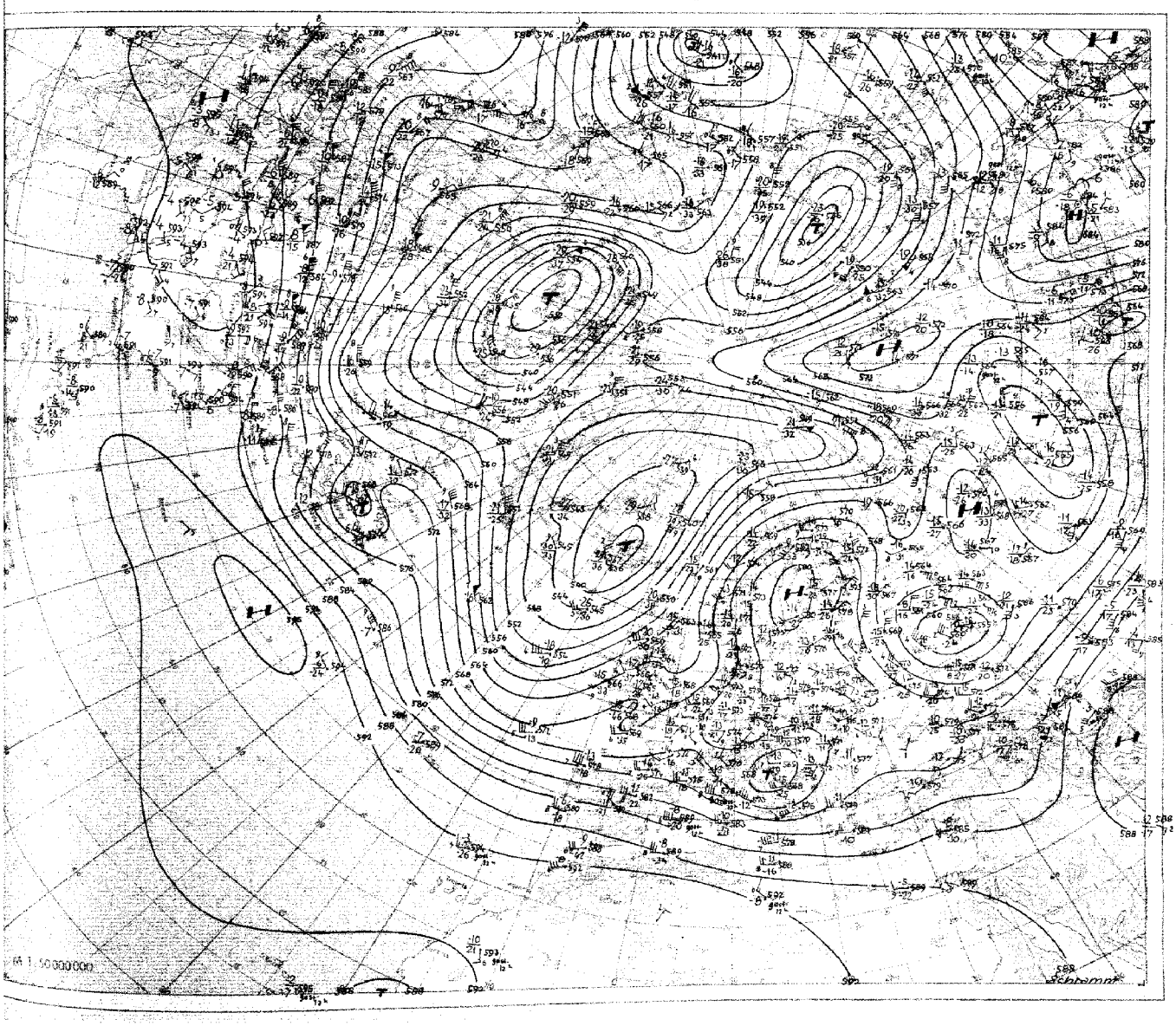


13. August 1959

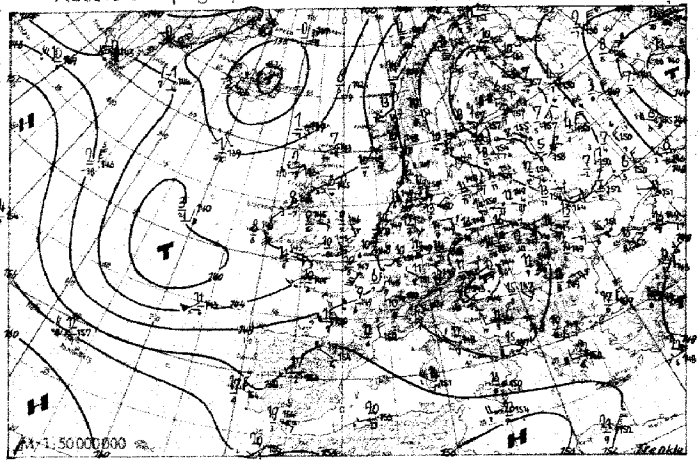
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



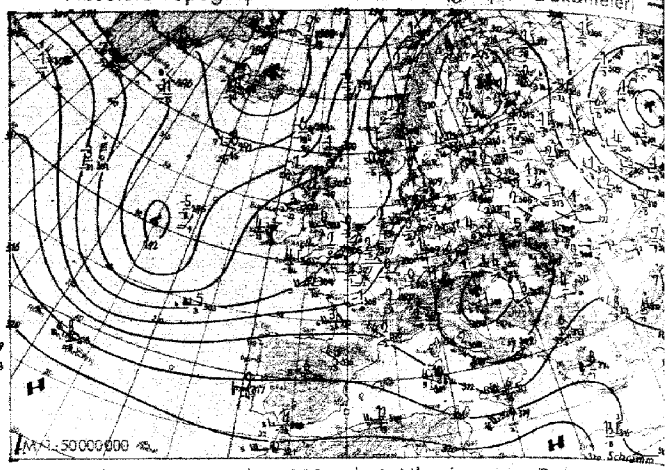
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



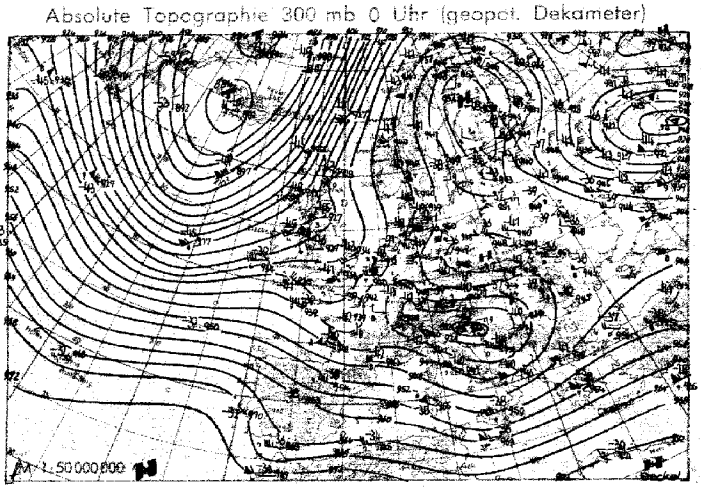
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



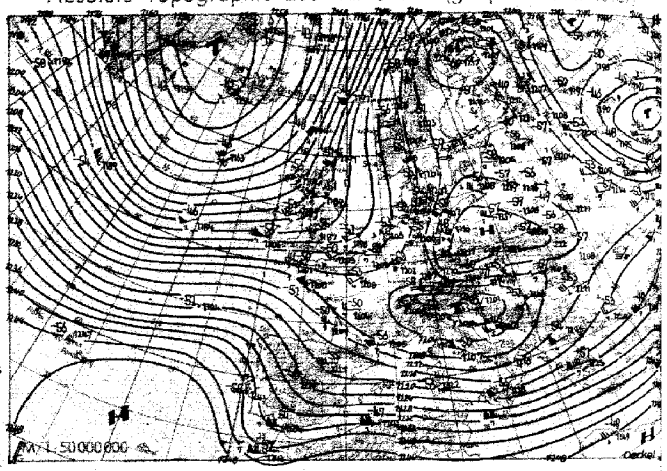
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



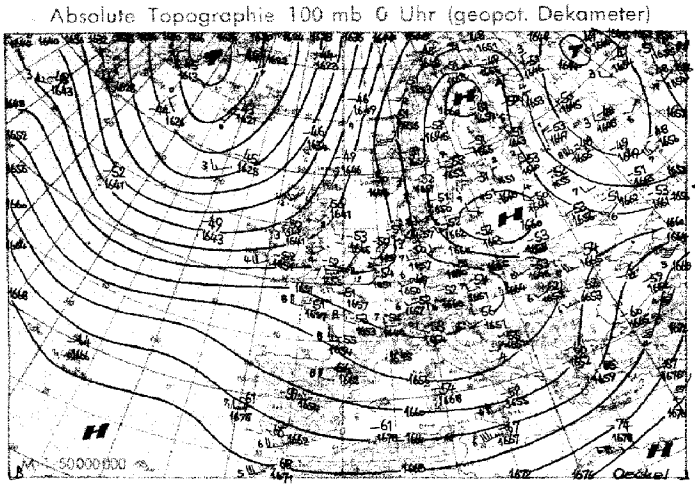
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



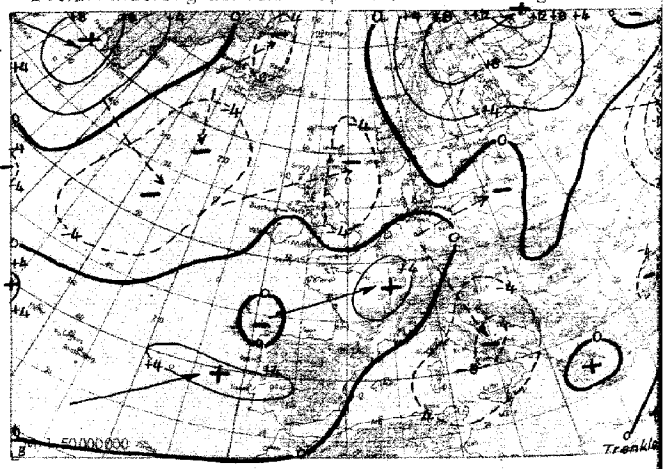
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 13. August 1959

Durch hochreichende leichte Erwärmung über Ostfrankreich verschwand dort nicht nur der Kaltlufttropfen, sondern es entstand auch in 500 mb ein Druckanstieg. Dieser zerteilte den gestrigen westeuropäischen Höhentrog in zwei Teile. Der eine findet sich noch als Rest über der Nordsee, während der andere sich zu einem abgeschlossenen Höhentief über Jugoslawien umbildete. Mit östlicher Höhenströmung auf seiner Nordseite wurde die Luftmassengrenze, die in den letzten Tagen über Mitteleuropa bis zu den Karpaten an Raum gewonnen hatte, wieder nach Westen bewegt. So halten die Regenfälle in Südostbayern, an den Ostalpen durch Stau verstärkt, weiter an, nachdem es in den letzten 24 Stunden örtlich bis zu 120 mm Regen gegeben hatte. Zwischen dem flachen Tiefdruckgebiet über dem Balkan und der Nordsee wurde das Wetter im übrigen Deutschland durch die Hochdruckbrücke bestimmt, die das Azorenhoch mit dem nordrussischen Hoch verbindet. Gegen diese Hochdruckbrücke gewann die gestern über der Biskaya gelegene Warmfront nur noch langsam ostwärts an Raum, wobei sich das Niederschlagsgebiet über Frankreich stark abschwächte.

Der mittelatlantische Trog schwenkte nicht nur nach Osten, sondern verstärkte sich auch, da die mittelatlantische Zyklone an Energie gewann, und dabei Kaltluft aus dem Raume der Dänemarkstraße ansaugte. Andererseits wurde etwas Warmluft auf der Vorderseite des Tiefs nach Norden geschafft, wodurch sich die Steuerungsrichtung von West auf Südwest umstellte. Die starke Westdrift, die gestern noch auf der Nordseite des wohl ausgeprägten Azorenhochs vorhanden war, erfuhr damit eine merkliche Abwandlung.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das bis in die Stratosphäre reichende nordrussische Hoch verlagert sich nur wenig. Daher schwenkt das ostatlantische Tief zunehmend auf nördliche Richtung ein. Seine Kaltfront erreicht im Laufe des Freitags Westdeutschland und dringt in der Folge unter Abschwächung und möglicherweise mit Wellenbildung langsam ostwärts vor.

Nissen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Donnerstag, den 13. August 1959 Nummer: 225

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp dd	ff-ff xx aa	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	EPRTT	ff-ff	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	41615	58030	11019	00902	16501	31614	56020	10721	00902	17803		72410	58252	10920	6846-	17302	72318	58028	11419	7097-	17205	-0122				
Westerland	0	019	51513	62030	10822	11502	16302	51715	62011	10524	11602	16803		21818	64011	10224	11602	1480[illegible]	82312	56211	10419	2577-	17302	-9724				
List	16	020	21612	57020	11219	00902	16301	51516	57011	11121	11402	16801												23				
Husum	3	029	41510	40100	12319	00902	15206	41911	58020	11624	21502	14807		41810	65030	11225	42502	14604	72311	58031	11321	3357-	17301	-0025				
Schleswig	44	035	51606	58020	12019	00902	15204	61608	60030	11523	42501	14604		51406	65012	11224	42501	14803	62306	60022	10921	58502	17503	-0024				
Kiel	4	045	42006	60030	12322	11502	15302	52307	62031	12025	42501	14803		61807	62022	11725	22502	12703	61403	62022	11224	21602	14605	-0026				
Norderney	13	113	11914	58020	10120	00901	15303	42117	65030	09522	22502	15806	28	72118	62032	10520	755--	16110	72214	56206	11019	6657-	17005	-9323	21-30			
Jever	7	122	51609	57101	10820	00901	16300	51612	62031	10224	32601	15806		72011	62032	10722	785--	17105	62308	56012	11619	1573-	17309	-0026				
Bremerhaven	6	129	51616	56020	11322	00902	15500	41916	65030	10924	22502	16604		41916	65030	10924	43562	15400	52516	60031	11821	25742	17309	-0025				
Cuxhaven	4	131	51512	58020	11522	00908	15501	31710	65020	11026	22561	15805		41813	70020	10727	32601	11603	52412	60011	11422	35741	17207	-0027	28			
Hamburg	12	147	21607	56011	12321	00902	15202	32107	69011	11825	31701	11805		61505	78022	11327	52701	13705	51105	78022	11025	56601	14503	-0027				
Lübeck	13	156	42006	65031	13021	00905	12203	62704	70031	13022	62600	10400		51605	70012	11826	32602	14812	70404	70022	11423	23752	17604	-0026				
Emden	0	202	21809	58020	09621	00902	15262	51813	65031	09223	42502	15504	28	72014	58022	10220	5552-	16110	62211	58216	11019	36470	16108	-9724	33			
Quakenbrück	25	213												52316	62012	11823	31560	16311	32104	57032	12021	26400	16103	-0025	25			
Bremen	4	224	41509	60012	12022	00902	15202	61812	70031	11426	42602	12606		31913	70030	11226	32700	13602	12607	65020	12022	14700	15108	-0028				
[illegible]	77	235	21708	56011	12421	00902	14301	52208	60031	12025	52701	14803		62210	70022	11326	32701	10706	42710	75012	11025	32701	11702	-0027				
Lüchow	40	253	10000	60011	12821	00901	15801	70000	62031	12425	42602	14703		50602	65012	11825	32601	14705	41102	60012	11524	20931	16603	-0027				
Lingen	27	305												82209	60022	12121	764--	16213										
Münster	64	313	32006	58011	11720	10982	15208	71908	60031	11323	725--	14603		62106	68012	12421	685--	15109	20000	60012	12220	12502	17801	-0024				
Osnabrück	95	317	61808	62022	12220	00902	15107	52010	75012	11525	42502	13805		52511	75032	12223	21640	15307	32505	60011	12621	12640	15104	-0026				
Gütersloh	70	320	72106	63022	12421	00902	15104	42118	80022	12126	41600	12801		12919	58020	12323	11600	16302	02807	57050	13021	00900	14207	-0026				
Bad Salzuflen	98	325	61303	60032	11322	00906	14702	32206	68012	11025	32601	11601		42712	75020	11025	42601	11400										
Hannover	52	338	31410	59012	12422	12601	14000	62107	80031	11626	12702	12806		62407	80012	11426	52701	12602	52908	78031	11026	22706	12604	-0027				
Braunschweig-V.	81	348	11506	59011	12023	11600	14702	72106	63021	11625	42601	13703		62308	70012	11127	32701	12705	63107	75031	10725	12701	12704	-0028				
Berlin-Dahlem	51	381	53603	60021	13022	00902	15804	50404	65021	12626	22602	14703		30105	62021	11926	32600	15707	60506	65031	12124	12602	14302	-0027				
Berlin-Tempelhof	48	384	63505	60021	12821	00902	15802	70203	65021	12424	12602	14803		33406	68021	11726	32601	15507	40408	65011	11824	00902	15[illegible]01	-0026				
Düsseldorf	36	400	42410	68030	11521	21541	14105	82511	59031	12719	885--	15212		82308	57022	13220	885--	15105	02104	57011	12520	00900	15607	-0022				
Bocholt	25	406	51812	65031	10820	41502	15307	81810	62251	11818	764--	16309		71808	57012	12020	735--	16103	12305	65020	11921	10961	14501	-9722				
Essen-Mülheim	120	410	32210	60030	11921	21501	15108	72614	60031	12420	785--	16207	27	72312	58012	13019	785--	15105	02105	58012	12719	00900	15803	-0021	26			
Kahler Asten	840	427	53006	70022	48717	11332	13305	52308	80012	49319	41602	09201		53007	80022	49520	51500	11202	42707	80031	48917	32532	13802	-0021				
Kassel	158	438	31603	58014	13418	11542	15203	61405	80034	12325	32602	13805		42504	80012	11626	22602	10705	42502	81032	11625	22602	11400	-0027				
Göttingen	150	444	31201	70011	12422	22501	15400	61804	70021	11824	32604	13705		22503	82012	11027	12701	12606	60000	84022	10725	12741	15504	-0027				
[illegible]	607	452	52206	62022	12418	32532	13801	52205	68022	11721	43601	13400		71502	62032	11521	6863-	11801	70803	60012	11821	28631	13301	-0022				
Aachen	202	501	72015	65031	11419	58402	14204	82108	58022	12517	764--	15209	29	42210	62012	12920	28570	14005	12005	62012	12220	14500	14707	-0021				
[illegible]	[illegible]	510	12312	70020	12816	00901	12305	52312	70012	13118	53501	13207		72709	68032	13518	735--	12203	22703	65012	13018	22500	11804	-0020				
[illegible]	[illegible]	513	22004	64020	12722	00902	14107	72909	72031	12623	786--	14501		63309	59012	13822	686--	15210	03305	60012	13221	00900	14606	-0024				
Koblenz	96	515	22905	62011	12920	20940	15103	31807	70030	12225	32540	13704		42309	70030	12126	42660	13400	53605	64012	12323	52600	15301	-0027				
[illegible]	654	523	12708	65012	12816	00902	14308	32713	80032	11721	32500	13201		32513	7502	11621	32501	12400	12706	70010	12418	00901	13801	-0021				
Gießen	185	532	81803	15284	13215	864--	13308	51603	66034	11823	42602	13707		31606	70011	11224	22601	14705	42503	70011	11224	24601	11400	-0026				
Bad Hersfeld	202	542	42205	58014	13318	22640	16000	62305	6803[illegible]	12324	42602	13704		41903	70011	11825	32602	12704	32405	70011	11624	38600	13703	-0026				
Wasserkuppe	921	544	62703	65022	49015	48582	11104	72703	82022	49817	58542	09204		63101	82022	49216	29540	09804	62703	82012	49818	65701	09400	-0018				
[illegible]	263	609	22305	56034	14018	21340	14208	52513	60034	13820	52400	14400		42307	62020	13422	43600	14801	12905	62010	12921	14600	13707	-0023				
[illegible]	479	615	22305	62030	12219	12401	11306	42709	62021	12619	42500	12204		52709	65021	11920	52500	12805	42707	60021	12119	44500	12400	-0021				
[illegible]	805	635	32705	62031	49317	11302	11206	73003	58031	49518	63402	12400		53005	80018	49920	42532	11400	23008	75018	49018	12540	11805	-9720				
[illegible]	[illegible]	637	51804	56034	13820	36206	14202	32508	72024	12724	22601	11706		32810	81020	12426	22701	10703	22903	80020	12024	11741	12705	-0026				
[illegible]	263	639	42307	50020	13418	00902	15205	32707	75031	12624	23601	12801		42704	80020	11825	48600	13707	22303	65010	11822	24600	13703	-0025				
[illegible]	[illegible]	655	73202	57022	12620	7097-	16500	73606	68022	12323	4857-	14000		61402	70028	11923	5853-	14704	60000	70028	11523	5854-	13704	-9725				
[illegible]	216	658	72101	57022	13619	1257-	15103	72203	68022	13022	2367-	14803		70903	70022	12223	4867-	13707	60301	70022	11922	3863-	13804	-0024				
[illegible]	382	670	90000	06616	13616	9----	15301	80000	58026	13319	3247-	17101		73404	80022	12122	12572	15707	73405	80032	12119	2567-	12704	-0522				
[illegible]	[illegible]	671	81601	70602	13917	5562-	15103	81603	70216	13720	1157-	15101		63602	70026	12423	12672	13804	73401	80036	12522	4567-	13400	-9723				
[illegible]	567	685	72708	67022	12617	38552	14201	72507	68038	12219	2367-	14201		73210	70292	12416	4357-	13605	72904	68029	11618	3577-	14603	-9720				
[illegible]	[illegible]	686	83106	80026	13416	884--	14303	83108	80016	12319	885--	14805		83604	80022	10921	2851-	15711	83604	70022	11020	3567-	14601	-9121				
[illegible]	[illegible]	704	12004	65020	13418	11440	15309	32510	70020	13321	32500	14103		32309	70020	13122	32500	13400	02503	65010	13019	00900	14805	-0023				
[illegible]	[illegible]	706	12312	66020	14215	11302	12206	32314	68010	13219	32500	13102		22314	70020	13020	22500	12500										
[illegible]	334	708	12706	58024	13718	12500	15107	62708	65034	13421	696--	15101		32509	68011	13222	32600	14400	12705	65011	12421	14600	13609	-0023				
[illegible]	140	723	31305	65030	13021	12784	16100	52710	82011	12724	33761	14101		60000	84022	12724	3276-	12400	33402	78011	12624	22760	13601	-0026				
[illegible]	553	724	32311	65030	12619	12784	13301	42914	81020	11723	33661	09201		62509	80022	12221	48661	11400	32714	75022	11920	23661	12804	-0024				
[illegible]	115	727	32408	70020	13721	12534	15103	52208	81030	12825	49532	12807		52208	83018	12425	32631	13704	62308	80026	12722	4363-	14302	-9726				
[illegible]	97	729	21604	45050	13821	00901	16103	62003	68021	13424	3263-	11703		51605	68012	13124	23630	14703	52302	65152	12623	48630	15705	-0025				
[illegible]	405	738	73305	62022	13618	1247-	14203	70604	65022	13420	3356-	12101		72004	67032	13220	2356-	14703	71803	70028	12620	28660	14705	-9721				
[illegible]	248	742	72709	62032	13120	12486	15101	83405	68802	12623	626-7	13801		72706	68038	12323	686-2	13703	32506	62018	12322	34600	13701	-0224				
[illegible]	440	755	82902	65606	14116	3557-	15203	80406	65606	13618	3557-	16000		43402	70016	12521	32532	14805						-0021				
[illegible]	422	761	82903	68616	13616	5557-	14307	83204	70606	13617	5557-	15301		73603	65216	12419	4557-	15808	82701	70026	12119	756--	16705	-0120				
[illegible]	[illegible]	763	83502	59616	13717	4742-	16104	83403	65026	13519	4247-	16400		73004	70252	12421	38572	15708	70101	70028	12021	45772	16704	-0122				
[illegible]	[illegible]	776	83206	56636	13516	872--	15303	82908	58616	13117	6732-	15801		42911	75016	11920	11476	16609	82909	65026	13419	6557-	16706	-0220				
[illegible]	[illegible]	791	70503	03446	48412	755--	11704	70506	68036	48616	62202	11400		83608	60022	47415	770--	13712	93614	02459	47413	9-0--	13301	-0317				
[illegible]	267	803	32305	80011	14520	22642	15203	62105	84031	13424	43641	14806		72202	86252	13921	69642	11301	33105	86018	13122	13631	13807	-9724				
[illegible]	[illegible]	815	52706	68032	50116	22432	13205	52910	80022	50518	42531	10400		62908	81032	50717	48531	09103										
[illegible]	973	816	63304	70012	49814	52332	12206	72708	82032	50417	63462	10000		53107	84012	51221	43565	10001	33004	86012	50217	13572	08603	-0021				
[illegible]	370	826	72702	62022	14518	58578	15204	82305	68802	14718	5957-	15201		60000	80018	13820	39573	15705	60000	70258	13619	48563	14603	-0321				
[illegible]	734	836	82809	18656	14213	871--	13307	82706	56016	13316	6627-	14301		80213	40152	14314	6727-	11204	73207	82012	13415	35573	13805	-0518				
[illegible]	[illegible]	838	80000	58206	13316	6652-	13201	73205	65018	13718	765--	13005		71805	75012	12720	765--	14603	73205	75022	13116	4657-	12503	-9221				
[illegible]	[illegible]	852	83407	65022	13616	4547-	14304	83406	64612	13717	3747-	14102		83206	60616	13118	5747-	15804	82707	62026	13117	7852-	14601	-9518				
[illegible]	524	866	83106	61025	14415	362--	14102	83108	46656	14715	3722-	14103		82909	59616	14116	1732-	14804	82608	58026	14116	273--	14500	-1016				
[illegible]	401	875	83006	50636	13215	674--	15101	83008	70216	13116	5777-	15000		82910	80022	11917	2642-	15609	87807	59602	11917	6672-	15400	-3017				
[illegible]	409	893	83002	70026	11118	4747-	16706	63205	75036	09821	32402	17707		82807	70032	08419	42427	17716	82802	60609	09518	5747-	17308	-0322				
[illegible]	[illegible]	908	73206	03418	49809	42---	09203	73208	86028	50111	52232	08203		73110	88012	50110	22460	09400	53607	84012	49911	12460	08802	-0213				
[illegible]	[illegible]	929	72705	68022	14318	6857-	14208	82914	70032	14118	7957-	12501		71504	84022	14120	2957-	14002	70704	84028	13819	23572	13705	-9720				
[illegible]	401	934	82904	68022	14617	6857-	14108	72506	68022	14119	5867-	14400		70204	80152	15018	6857-	13304	71304	70012	14117	3577-	14607	-0020				
[illegible]	705	946	82603	70026	15414	4557-	10307	82604	12616	15915	5752-	12106		82003	65606	15915	4752-	13001	72005	68216	15614	2757-	12604	-0316				
[illegible]	810	948	80402	56616	49014	875--	13307	81802	56216	49714	875--	13107		80000	56616	50314	5752-	13205	81801	65616	50114	4752-	13705	-1114				
[illegible]	2962	961	93610	00587	03800	9----	00102	90208	00716	04300	9----	00204		93612	00687	04700	9----	00103	90308	00687	04751	9----	51000	-1800				
[illegible]	977	962	92905	01614	48913	9----	13108	83406	25616	49313	7712-	12305							82513	70288	4[illegible]12	7077-	12502	-0513				
[illegible]	704	963	80000	35635	14113	3712-	12306	82701	35536	14514	3722-	13305		80000	40535	14814	3722-	13202	80000	60515	14914	2732-	1[illegible]000	-1514				
[illegible]	1735	980	93410	00515	49707	9----	07701	93518	00616	49707	9----	07400		93320	00616	49807	9----	07301	93220	00636	50407	9----	07207	-4308				
[illegible]	542	997	80000	40656	13114	67542	13603	80902	50656	12715	6742-	13601		80902	50636	12715	473--	14500	82201	40649	13414	372--	14304	-5415				

Eh.

Jahrgang: 84 Donnerstag, den 13. August 1959 Nummer 225

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	[illegible]	[illegible]
Helgoland	4	015	82212	56216	12219	764--	17208												01808	45100	13118	00900	16205	09718		19116	01081
Westerland	6	019						62112	5801-	11619	655--	17103		22108	56011	11918	26400	17303	32207	56101	12618	28500	17207	00018		----	97--
List	16	020																	71908	57022	12819	4233-	17310	09118		19617	91112
Husum	3	029	82205	56022	12818	6567-	16215							72004	12102	12715	20938	14602	22004	15104	13516	00901	15108	00014		19514	00102
Schleswig	44	035	52205	58022	12519	5095-	16216	21904	56012	12717	20940	16102		11806	18100	12916	10940	15302	01803	11100	13616	00900	15206	00015		19214	00105
Kiel	4	045	52302	60258	12720	42501	17115							32302	56020	12915	00901	14202	01401	20100	13616	00900	15207	19315		20813	93107
Norderney	13	113	72212	56022	12219	464--	17312												31904	40100	12917	30950	16307	10016		18715	93081
Jever	7	122	42004	32011	12517	464--	16209	01805	23101	12816	00900	14103		01906	14110	12515	00900	14603	01604	19284	13014	00900	14105	09712		----	97--
Bremerhaven	6	129	52007	50012	13019	00902	17212	21806	56022	13617	00902	16006		01806	45100	13117	00900	15605	11708	23100	13517	00901	16204	00016		19815	00102
Cuxhaven	4	131	52206	60012	12620	5096-	17212												01808	12284	13315	00900	15203	10014		20513	00101
Hamburg-F.	12	147	22805	61026	12819	00901	16218	02602	57026	13317	00900	15305		00000	37100	13316	00900	15500	10000	28100	13915	00901	14206	09714		20010	97097
Lübeck	13	156	52504	65031	12319	33602	17309												23103	58020	13416	00902	15106	10015		19915	00092
Emden	0	202	82004	58022	12118	8097-	15211	81903	56022	12417	757--	15203		01805	60012	12115	00900	14803	41504	06444	12714	45600	14306	00013		18012	97078
Quakenbrück	25	213	10000	40108	13318	15600	15112																	09712		18711	97071
Bremen	4	224	42602	60030	13318	40930	16113	00000	40110	13415	00900	14001		01202	14110	13314	00900	13601	10000	15280	13813	00901	13205	00012		19609	00091
Soltau	[illegible]	[illegible]	52901	65022	12819	00901	16315												20000	08424	14011	00901	11202	00011		20010	00087
Lüchow	40	253	70902	60022	12221	358-1	15306												43602	15100	13216	00901	16202	10015		20814	00087
Lingen	21	305	30000	60012	13217	00901	16210												01404	60010	13116	00900	14302	10014		18012	00055
Münster	64	313	01801	56020	13516	00900	15111	01802	56020	13315	00900	14801		00000	56020	13213	00900	12701	00000	25100	13614	00900	14304	00012		17310	00074
Osnabrück	95	317	02004	30100	13517	00900	15309	09902	30100	13715	00900	14002							00000	18104	14013	00900	13302	00012		19010	00089
Gütersloh	70	320	01804	28100	14117	00900	15111	01702	11100	14216	00900	14000		01005	07424	14014	00900	14602	00000	08424	14213	00900	13103	00012		----	00--
Salzuflen	98	325	40202	60020	13117	20942	16215												00000	20100	13713	00900	13400	00013		19012	00107
Hannover-L.	53	338	23004	59012	13019	10941	14318	02802	50021	13516	00900	13104		00000	16100	13614	00900	12301	60000	18284	13714	00902	13201	00013		19611	00103
Braunschweig-V.	81	348	63308	55022	12521	656--	14217	02909	62021	13018	00900	16104		32706	57030	13116	35700	15400	62704	40101	13515	656--	14104	00015		21111	00105
Berlin-Dahlem	51	381	60604	58022	12721	45702	17105	53603	40101	12318	55700	16805		73603	45102	12219	65750	18400	70304	56602	12319	2577-	17301	09717		20615	97110
Berlin-Tempelh.	48	384	70404	58031	12221	00902	16103	73604	58032	11820	45702	17804		60104	57012	11919	25701	17301	80206	58802	12219	7847-	16303	19719		21417	97--
Düsseldorf	36	400	01203	50010	13018	00900	14205	01603	50020	12917	00900	14802		01303	50020	12516	00900	13604	21404	50020	12616	00901	13301	00016		18513	00--
Bocholt	25	406	01403	60020	12618	00900	15207		0										01405	50020	12515	00900	14303	10014		18113	97052
Essen-Mülheim	120	410	01506	58020	13616	00900	16107	01506	56020	13715	00900	13000		01509	56020	13115	00900	13705	11507	50020	13016	00901	13400	10014		17011	00055
Kahler Asten D	840	427	83109	70031	49213	862--	13212	13208	58021	49213	00901	12400		03205	60020	47912	00900	10809	11604	58020	48113	00902	10500	10011		15205	00102
Kassel	158	438	13404	75010	13120	10940	15212	03602	60020	13718	00900	15103		03401	40100	13915	00900	14400	10000	15100	14214	00901	13303	00013		20012	00099
Göttingen	150	444	22903	40102	12719	15701	15316							20000	15100	13314	00901	12702	20000	15100	13713	10941	12203	00013		20211	00114
Braunlage	607	452	33503	60012	13515	25630	13104												43601	62020	13116	10931	13201	00015		15909	00079
Aachen	202	501	01803	58020	12917	00900	14305												21804	58020	12116	00901	13400	10015		16912	00076
Nürburg	[illegible]	510	02302	62020	14515	00900	11207		0										21605	62020	13415	00901	11602	00013		15911	00--
Wahn (Rhld)	[illegible]	513	01105	56020	14116	00900	14208	01204	56020	14015	00900	14802		01002	40100	13613	00900	12704	31204	35100	13614	00902	13301	00012		17411	00088
Koblenz	96	515							1										91803	03434	13814	9-0--	14301	00014		201--	00093
Fuchskaute	654	523	43206	40100	14014	00904	13307												60000	60020	13814	00900	10703	00013		16008	00113
Gießen	185	532	13204	66011	12619	10940	14310							01403	66020	13113	00900	12400	90000	05470	13212	9-0--	11400	00012		18811	00086
Bad Hersfeld	202	542	20000	62020	12616	25700	14208												92303	03474	14313	9-0--	12400	00012		17711	00090
Wasserkuppe D	921	544	72606	65032	49715	756--	10303	23605	58012	49314	25600	12802		73608	30102	48814	50976	12504	73606	58032	48714	755--	11701	00013		15312	00061
Trier-Petrisberg	265	609	00902	58020	14116	00900	13107	00000	58020	14414	00900	13400		00202	56020	13813	00900	12707	00203	00460	13712	00900	12603	10012		16812	00088
Deuselbach	479	615							6										20000	58020	13013	00904	11400	00012		16410	00123
Kl. Feldberg/T. D	802	635	03305	75020	48713	00900	13308	03305	70020	48713	00900	13000		03305	66020	48413	00900	12803	13302	50100	48314	00904	11603	10013		15207	97119
Frankfurt/M-Flugh.	[illegible]	637	33204	68021	13120	24601	15210	01603	60021	13917	00900	14206		20000	43100	13414	25500	13606	00000	33120	13614	00900	12302	00013		20010	00091
Darmstadt	[illegible]	639	42505	63030	13120	45600	14210												10502	56020	13115	00901	12603	10015		19613	00094
Würzburg	[illegible]	655	60000	68022	12320	4567-	14305	83208	68022	12718	756--	14101		43207	66012	12416	25641	14805	73404	48102	13015	35671	14304	00015		20214	97013
Bad Kissingen	[illegible]	658	83602	66022	13317	8097-	15209												80000	35102	13515	6557-	14304	10014		18414	00020
Bamberg	[illegible]	675	80202	70032	12519	856--	14203		2					13418	65010	12416	15600	14604	70202	58030	12916	10978	14204	10015		18214	05--
Coburg	[illegible]	671							2										70000	12102	13416	10981	14202	00015		18813	97--
Hof	[illegible]	[illegible]	72906	60012	12317	557--	13204	03007	58022	12115	00900	11807							73406	40100	12115	7095-	13303	00013		16611	97015
Weiden	[illegible]	[illegible]	80202	68022	12117	8097-	14305												80000	40102	12413	8097-	12400	00012		17010	91000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02701	58020	13517	00900	14302												01204	1410-	13214	00900	13400	00012		17909	00119
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	11606	6200-	13914	00901	127--	00014		16511	00122
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10000	57010	13917	00901	13309	00804	57020	14016	00900	13400		00802	56020	13314	00900	12809	10803	57020	13215	00901	13500	10012		17410	00099
[illegible]	140	[illegible]	03404	75010	13120	00900	13103							00000	65020	13214	00900	13703	00000	50020	13513	00900	12303	00013		20011	00086
[illegible]	[illegible]	[illegible]	22713	70010	13216	25600	12304												11606	62020	13015	00901	12601	10015		17611	00095
[illegible]	[illegible]	[illegible]	22305	65020	13520	20940	14207		0										12002	56020	13715	00901	13702	00013		20210	97078
[illegible]	[illegible]	[illegible]	42902	68012	13521	38630	14308		0										00000	25100	14114	00900	13303	00013		20111	00046
[illegible]	[illegible]	[illegible]	32304	65021	14116	11640	11208	00000	65021	14215	00900	11801		00000	62020	14013	00900	10704	31102	65020	14412	00902	10301	00012		17510	97--
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10000	60020	14017	14800	13311												60000	58022	14013	00908	12303	00012		17811	02068
[illegible]	[illegible]	[illegible]							2										80000	56022	13415	855--	14400	10014		17012	02014
[illegible]	427	[illegible]	82702	62612	13017	855--	14308		6					12701	66022	12416	10940	13605	80000	62032	12715	8097-	13301	19214		16813	01000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70000	70022	12618	7097-	16203	80000	62022	12617	2574-	15801		00000	62022	12714	00900	13703	70000	57022	13116	10948	15204	10014		18412	01001
[illegible]	[illegible]	[illegible]	83212	70022	11819	5557-	15104	53208	65012	12317	10942	15002		73207	65032	11816	755--	14607	83207	70602	11717	3567-	15301	19716		17614	02009
[illegible]	[illegible]	[illegible]	83612	60174	47412	792--	12500		9					80212	58216	46512	860--	12605	90210	00616	46411	9-0--	11400	20711		13011	10035
[illegible]	[illegible]	[illegible]	11305	82011	14318	10940	13107	11203	70020	14415	10940	13801		20000	70020	14113	20940	11705	00000	70010	14114	00900	12301	00013		18811	97074
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	02501	72020	48712	00900	10702	10011		14509	00067
[illegible]	[illegible]	[illegible]	32702	84020	50113	30970	10308												10404	84020	49213	00901	10501	10011		16007	00050
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	20000	65284	15711	00902	10400	10010		16009	03019
[illegible]	[illegible]	[illegible]	62305	70022	14215	25560	12305												43205	56012	14113	20932	11400	10012		14710	05000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82505	50028	14116	864--	15107	82404	30108	13715	163--	14804							72504	56402	13614	15532	13101	19214		16613	94000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	83211	65602	13815	6677-	13003	83209	65026	13515	7667-	13703		43210	65012	13014	46600	12506	82910	52031	13315	3567-	13204	19714		15613	95000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82510	60022	14116	856--	15400	82712	60026	13815	856--	13804		82812	60022	13615	856--	12603	82710	60022	13615	5562-	13400	10115		15314	10000
[illegible]	[illegible]	[illegible]							9					82907	60612	11615	275--	14605	82904	50636	11915	575--	15302	10815		16414	38000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82801	60616	10117	5742-	16204	83107	12636	09716	872--	16804		83107	30636	09115	872--	15708	83102	15636	09615	872--	15304	22715		17715	30024
[illegible]	[illegible]	[illegible]	13605	86010	50311	10941	07104												11003	84020	49411	00902	05602	10010		10501	02035
[illegible]	[illegible]	[illegible]							2										93004	08454	14215	9-0--	14201	00014		17012	97--
[illegible]	[illegible]	[illegible]	83601	81582	15217	656--	15208	80000	75016	14516	15577	14708		80000	72032	14115	4557-	14704	80201	61032	14115	764--	14400	19114		17012	91001
[illegible]	[illegible]	[illegible]	81301	65216	16713	4752-	12307	81601	65026	16313	5752-	10804		81502	65022	15813	3752-	11706	81502	75022	15713	756--	10400	19113		13613	03000
[illegible]	[illegible]	[illegible]							6										81804	75216	48912	4767-	11801	10111		12711	12000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	90312	00457	05050	9----	50003	90308	00457	05000	9----	00000		90207	00634	04700	9----	00603	90408	00536	04801	9----	01201	51051		502--	28000
[illegible]	[illegible]	[illegible]							6										82909	70026	48711	7087-	11400	19311		11711	06000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80000	60515	15213	2732-	13003		5										80000	56515	14513	7752-	12302	20413		13412	19000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	93420	00636	50107	9----	07803		6				20-27	93430	00456	49407	9----	07704	93424	00636	49407	9----	07400	23106		07305	57000
[illegible]	[illegible]	[illegible]							6										82304	50646	11614	574--	14302	25714		14414	62000

Eh.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 34 — Mittwoch, den 12. August 1959 — Nummer [illegible]

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	1112			1112			1112			1112			1112			1111			1106		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2114	98	0806	2117	98		2114	98		2111	00	1604				2109	98	1502	2103	00	1602
100	1660	01	2508	1662	00	1910	1660	01	2314	1661	99	2411	1662	00	2315	1656	99	2510	1652	02	2910
150	1396	01	2314	1396	98		1396	00	1516	1395	01	2017	1397	02	2323	1391	97	2013	1390	02	2512
200	1210	09	1706	1210	0714	1230	1209	05	1428	1207	98	2130	1211	04	2335	1201	99	1820	1205	08	2808
300	945	8994	1012	943	8998	1140	943	9098	1334	941	9203	2239	947	9099	2338	935	93	1715	942	91	3212
400	741	7375	1521	739	7380	1230	740	7483	1533	740	7792	2235	743	7585	2225	735	78	2419	740	7684	1906
500	574	6265	1522	572	6364	1325	573	6270	1430	574	6482	2224	577	6376	2524	571	6578	2424	574	6473	1710
700	302	0302	1612	306	0352	1527	308	0353	1623	310	0052	2321	312	0354	2216	308	5153	2417	310	0254	1312
850	148	1411	1425	146	1211	1623	148	1111	1912	151	1111	2204	152	1210	0305	150	0807	2609	150	1406	1414
1000	002	2016	1216	008	2015		009	2216	1908	012			013			013			010	2015	1311

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 1106 PPP	TTTT dd	ddff
									020	87	1219							130	05	2614			
									025	94	0819							138	02	2614			
									058	02	2609							163	02	2610			
									065	00	2603							176	00	2609			
									086	03	2404							193	97	2708			
						020	91		110	03	2023							202	09	2808			
022	94	1210				024	94		130	97	1712							223	07	2809			
030	94	0909				055	00		147	01	2018							231	05	2909			
043	98	0906				065	98		157	99	2012							248	02	2910			
059	01	2118				067	00		170	02	2120							346	83	2507			
[illegible]	00	2012				076	01	2705	187	98	2124							354	8192	2304			
[illegible]	05	1706				130	02	1606	195	99	2126							352	7985	1905			
202	1015	1606				142	00	1518	225	03	2137							422	7285	1908			
324	9602	1112				173	00	1720	229	00	2237							462	6876	1810			
[illegible]	8588	1013	017	90		206	0713	1429	248	01	2342							479	6574	1010			
522	6061	1523	036	98		237	0108	1334	266	97	2349							527	6374	1710			
549	5960	1622	040	96		260	9704	1133	275	98	2244							528	6172	1710			
575	5758	1621	085	99		497	6270	1522	340	8597	2129	052	01	2115				551	5962	1710			
600	5556	1616	095	01		507	6168	1523	350	8596	2238	[illegible]	00	2117	019	94		590	5860	1010			
625	5352	1615	187	02		530	6061	1433	504	6382	2224	[illegible]	[illegible]	2435	025	95	1120	600	5758	1010			
650	5152	1614	225	0410		565	5657	1432	580	5570	2324	250	9908	1428	030	96		621	5457	1010			
682	0101	1613	422	7083		588	5555	1435	587	5658	2323	337	8504	2033	045	02		650	5157	1412			
741	0302	1522	456	6673		623	5253	1428	650	5157	2229	569	5407	2416	140	95		679	0050	1312	010	86	0923
754	0606	1527	470	6668		636	5452	1527	663	5454	2319	659	5257	2116	152	00		784	0904	1314	016	93	0822
847	1512	1428	570	5657		719	0453	1624	719	0201	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	200	02	1112	801	1006	1314	019	93	0730
890	1613	1330	628	5156		795	1007	1518	728	0201	[illegible]	734	0402	2316	454	7144		906	1812	1419	022	97	[illegible]
900	1613	1330	663	0150		813	0909	1516	793	0707	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2705	500	[illegible]		940	2115	1424	025	95	0728
931	1715	1225	946	1616		897	1414	2113	790	0606	2520	944	1109	2904	626	5400		979	2217	1316	045	00	0701
972	2014	1224	968	1715		913	1414	2112	900	1613	[illegible]	969	1711	3604	653	5456		003	1915	1210	072	01	2604
[illegible]	2016	1212	009	2015		005	2216	1908	975	2314	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	973	1714		006	1915	0206	077	00	2504

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
	454	455	454	456		453	454
	450	452	451	454	451	452	447
	636	638	636	633	634	636	631
	565	564	564	562	564	558	564

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	dddff

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1200			1200			1200			1200			1200			1123		
mb	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	2111	99	0206	2111	99	3103	2107	99		2109	00	0709	2112	01	1201	2101	03	0607
100	1657	01	2106	1655	01	2306	1656	02	2003	1657	98	2318	1663	00	2516	1651	00	2512
150	1392	99	1615	1393	99	1414	1391	99	1606	1390	97	2416	1398	98	2316	1385	98	2510
200	1201	05	1427	1203	99	1525	1202	01	1432	1201	00	2017	1209	00	2124	1195	98	2214
300	941	9106	1332	936	9204	1538	937	9302	1538	937	9497	1736	945	9094	1525	930	97	2348
400	738	7493	1424	735	7690	1826	736	7789	1724	737	7782	1932	741	7276	1514	732	8087	2124
500	572	6283	1820	569	6482	1928	572	6578	1817	571	6570	2125	573	6265	1803	570	67	2312
700	307	0150	1719	305	0154	2017	308	0152	2210	309	0000	2512	309	0101	0716	308	5156	2528
850	147	0909	2110	147	0907	2317	149	1006	2416	150	1109	3304	150	0905	0710	150	1006	2514
1000	[illegible]	1715	2506	010	1614	1713	011	1614	2204	011			012			012		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
						025	95										
						029	98		020	93	0910						
						039	98		025	96	0905						
						043	00		061	03	3204						
						057	01		143	99	2417				014	93	
			022	94	0000	081	00		156	00	2221				020	96	
[illegible]	96	0605	025	97	0000	102	03	2003	186	98	2026				023	98	
[illegible]	95	0605	030	96	0708	111	00	2006	196	01	2017				025	98	1308
[illegible]	97	0804	038	99	1013	125	00	1904	205	98	2027				030	97	1510
[illegible]	00	2605	084	01	2407	136	98	1907	235	05	2054				034	97	
[illegible]	00	1906	093	00	2308	185	98	1520	266	02	1734				072	99	
[illegible]	02	1610	118	98	2307	215	02	1635	350	6588	1838				083	02	
169	01	1520	136	01	1812	245	0310	1641	392	7782	1933				106	98	
188	01	1420	173	97	1417	307	9201	1539	398	7782	1932	032	01	0910	236	94	
[illegible]	04	1423	182	99	1418	360	8294	1734	450	6975	1927	056	03	0702	245	02	
224	0518	1445	215	01	1526	455	7082	1823	453	6971	1929	116	02	2413	250	01	2136
252	0014	1444	252	8009	1525	530	6174	1815	495	6670	2126	143	98	2316	286	99	
275	7797	1425	370	8093	1629	573	5762	1817	552	6074	2221	225	04	1948	344	8894	
555	5769	1720	380	8092	1629	600	5466	1816	565	6065	2216	249	0205	1736	438	7583	
605	5361	1620	413	7489	1924	640	5256	1808	625	5460	2308	414	7073	1716	577	56	
655	5255	1718	623	5365	2023	668	5254	2007	640	5555	2309	439	5972	1918	612	5674	
723	0401	1717	677	5156	2020	723	0351	2213	820	1006	3004	670	0000	0910	636	5568	
740	0401	1717	772	0502	1917	810	0805	2313	830	0908	3104	711	0101	0716	646	5562	
833	1007	2012	817	0606	2218	915	1411	2511	884	1411	3604	771	0402	0614	768	0401	
866	1010	2211	945	1412	2212	945	1610	2506	890	1412	3608	828	1010	0610	915	1510	
989	1714	2610	985	1713	2016	992	1816	2305	930	1714	0112	900	1309	1012	954	1613	
007	1716	2301	011	1312	1504	007	1413	2001	977	1915	2904	954	1615	2604	972	1311	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
	454	453	451	452	449	450
	451	455	454	456	454	456
	634	634	630	630	636	625
	562	559	561	560	561	558

Fortsetzung der Aufstiege

Stuttgart 1112 PPP	TTTT	ddff
010	87	0923

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	1106	1118	1106	1118	1106	1118		
[illegible] km	2509	2409	2110	2010	2108	2408		
[illegible]	3511	1519	1410	1323	1115	1428		
[illegible]	3500	1225	1220	1243	1212	1343		
7.2	1208	1420	1310	1326	1212	1725		
[illegible]	1416	1426	1420	1522	1421	1928		
[illegible]	1316	1425	1428	1620	1323	2317		
[illegible]	1318	1513	1511	2313	2209	2520		
0.9	1315	1512	1607	2317	2006	2017		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	1102		1106	1118	1106	1118		
[illegible] km			2413	2314	2506	2208		
[illegible]			2316	2120	2131	1923		
9.0			2421	2133	2145	2033		
[illegible]			2315	2227	2226	2026		
5.4			2422	2019	2231	2023		
3.6			2421	2309	2529	2228		
1.5	2620		2820	0504	2321	3508		
0.9	2616		2612	0506	2212	3508		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	1106	1112	1116	1200				
15.9 km	2811	2409	2408	1906				
12.0	2808	1811	1322	1723				
9.0	3012	1808	1520	1829				
[illegible]	1907	1809	1713	1910				
[illegible]	1710	2514	1912	2014				
[illegible]	1312	1516	1616	2610				
[illegible]	1414	1513	2310	2604				
0.9	1419	1809	2108	2911				

Wolkenzugmessungen

m	YYGG	Cddvv	Cddvv	m	YYGG	Cddvv	Cddvv
761	11-15	02102		776	11-18	02008	
776	11-15	02008					
685	11-18	01511					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 84 — Donnerstag, den 13. August 1959 — Nummer 225

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	1212			1212			1212			1212			1212			1211			1206		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2110	99	0806	2115	98	0000				2108	01	0808	2115	02	1104	2105	01	1104	2105	99	1903
100	1657	01	2306	1661	99	1607	1657	00	1906	1657	02	2512	1662	00	2504	1654	00	2412	1652	00	3204
150	1392	99	1716	1394	98	1515	1391	98	1815	1391	99	2510	1397	98	2410	1389	99	2808	1388	00	1817
200	1203	99	1825	1203	98	2120	1203	01	1923	1203	01	2105	1208	01	1720	1201	01	2806	1202	07	1730
300	939	9399	1945	937	9201	2120	938	9298	1733	938	9398	1418	942	8992	1429	937	94	0218	940	92	1716
400	738	7686	1735	735	7693	1826	736	7583	1825	737	7780	1720	738	7476	1222	737	78	3006	738	75	1818
500	572	6381	1726	569	6482	1928	571	6478	1918	571	6568	2104	571	6365	0720	573	65	2108	572	65	1808
700	307	0256	1817	305	0151	1928	307	0057	1917	309	0052	2904	308	0101	3607	309	0055	2608	308	0154	2204
850	148	1004	2210	146	1007	2027	149	1003	2110	150	1009	3210	149	0909	3213	151	1005	2516	149	1104	3105
1000	010	2113	1610	008	2313	1916	010	2410	2111	011			011			013			011	1714	3308

Markante Punkte

	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
																			052	99	1903			
																			058	00	1905			
																			078	00	1004			
										020	93	1105							087	99	3307			
										025	96	1110							092	01	3306			
										035	01	1114							106	02	3104			
										040	00	1112							115	00	2205			
										054	01	0805							156	02	1819			
										060	00	0707	023	99	1610				180	02	1726			
	012	87	1215							071	02	2504	039	98	0710				187	02	1728			
	027	96	1207							082	00	2504	058	00	1505				215	08	1731			
	030	95	1207							124	98	2515	073	01	2002				225	08	1732			
	064	01	0000	020	91	1219	057	00	3003	168	01	2312	078	99	2206				271	97	1723			
	080	98	2405	022	94	1212	072	02	2905	185	98	2209	094	01	2503	015	92		325	87	1718			
	122	01	2006	036	98	0914	090	98	1907	224	05	2030	103	01	2504	018	95		441	70	1815			
	136	98	1814	077	00	2003	096	98	1906	260	01	1650	120	99	2503	025	95	1308	468	67	1812			
	157	00	1715	173	97	2013	112	01	1906	360	8286	1612	137	99	2508	029	96		490	66	1809			
	193	98	1822	212	01	2017	184	01	1912	468	6872	1608	177	00	1911	030	97	1212	540	59	1808			
	227	0712	1744	246	0008	2021	225	0713	1937	546	6062	2103	185	99	1914	033	99		601	53	1908			
	322	8995	1840	272	9806	2123	326	8794	1733	610	5559	2501	207	06	1630	036	98		619	53	1908	Fortsetzung		
	426	7286	1733	377	7893	1916	391	7684	1830	628	5556	2604	222	0508	1640	117	99		633	5169	1907	Berlin		
	465	6782	1728	580	5673	1930	428	7280	1821	654	5254	2708	632	5354	0306	132	02		676	0162	2104	1206		
	536	6076	1826	631	5261	1926	573	5674	1914	680	5253	2806	750	0404	3309	218	04		682	0056	2104			
	563	5775	1824	655	5154	1924	613	5368	1912	718	0252	3006	779	0504	3208	250	01	3408	725	0354	2404	007	85	1215
	610	5468	1816	766	0503	1927	659	5260	1915	732	0250	3108	797	0606	3208	268	00		780	0701	2802	012	90	1017
	772	0651	2114	798	0606	1930	713	0160	1917	748	0302	3108	878	1010	3213	561	58		900	1406	3208	014	90	1027
	804	0951	2112	883	1210	1923	743	0251	2014	762	0303	3008	897	1211	3213	642	5270		943	1610	3210	025	96	0719
	833	0902	2210	931	1611	1827	830	0802	2112	810	0707	3008	908	1212	3313	655	5358		961	1513	3210	030	95	0613
	918	1410	2113	968	1812	1925	979	2108	2113	840	1009	3309	939	1412	3311	888	1108		981	1614	3309	035	99	1109
	006	2214	1510	009	2414	1914	006	2416	2110	977	2112	3608	953	1614	3308	973	1912		008	1714	3205	047	01	1503

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	453	454		451	453	451	453
100/200	454	458	454	454	454	453	450
200/500	631	634	632	632	636	628	630
500/1000	562	561	561	560	560	560	561

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1300			1300			1300			1300			1300			1223		
mb	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	2110	99	1204				2108	00	1004	2106	02	0610	2107	01	0503	2097	01	0704
100	1657	01	2211	1659	00	2209	1657	00	2706	1657	02	2604	1660	02	2604	1650	03	2606
150	1392	98	2212	1394	01	2310	1392	01	2308	1393	01	2706	1396	00	2004	1387	03	2910
200	1204	03	2219	1206	03	2310	1206	05	2225	1207	08	1920	1210	08	1519	1202	03	2810
300	940	9202	2121	942	9198	2215	942	9102	2147	943	91	1730	944	8993	1123	940	93	3514
400	739	7584	2017	739	7580	2215	740	7587	2016	740	7489	1812	740	7477	0620	739	7686	3008
500	573	6470	2024	573	6367	2120	574	6374	2015	574	6371	1902	573	6365	0312	573	6476	2706
700	308	0151	2218	308	0252	2216	309	0055	2010	310	5052	0404	309	0101	0223	310	0054	2008
850	149	1106	1923	149	1009	2315	150	1207	1609	151	1107	3205	149	1109	3420	151	1005	2406
1000	011	1815	1803	011	1815	1908	012	1715	3010	012			012			013		

Markante Punkte

	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
							026	97	0715	024	98	0911						
							058	01	0703	025	98	0910						
							061	00	0403	027	97	0909						
							071	02	1805	030	99	1010						
							078	01	2506	035	98	1106						
							091	03	2706	052	02	0610						
	022	94	0914	058	00	2303	103	00	2604	057	01	0403						
	025	97	0910	075	01	2203	111	02	2003	068	03	0304						
	032	96	0910	117	00	2207	126	00	2303	082	01	2408						
	064	01	0000	136	99	2206	136	01	2312	096	03	2404						
	105	00	2214	178	99	2310	157	01	2209	125	99	2705						
	141	01	2205	217	0610	2413	182	03	2212	146	02	2705						
	212	05	2221	250	0207	2420	214	0715	2042	162	99	2707				015	92	
	225	0513	2117	352	8190	2220	232	0513	2152	170	02	2707				025	98	1213
	440	7077	2024	418	7377	2215	278	9505	2146	178	01	2504	024	98	1109	030	00	1114
	468	6777	2026	462	6674	2220	440	7184	2015	206	10	1825	036	00	0912	034	02	
	520	6272	2022	481	6567	2220	475	6676	2015	350	8191	2020	039	99	0808	066	04	
	553	5962	2018	556	5768	2120	525	6072	2012	390	7590	1913	059	03	0105	091	00	
	575	5762	2016	566	5866	2020	563	5659	2012	448	6779	1904	162	00	1705	097	03	
	676	0153	2215	593	5562	2120	664	5058	2010	457	6876	1902	197	04	1517	202	03	
	690	0051	2216	622	5362	2120	577	5156	2010	555	5768	1303	202	1013	1520	217	08	
	730	0400	2122	662	5154	2217	709	0154	2010	568	5863	0903	474	6568	0114	250	03	3414
	766	0603	2025	740	0551	2320	729	0351	2009	605	5465	0703	547	6061	0414	370	8192	
	790	0702	1926	766	0704	2320	803	0806	1809	620	5559	0702	733	0303	3521	456	6977	
	867	1307	1920	796	0606	2317	908	1608	2805	647	5356	0602	767	0604	3521	537	6076	
	894	1310	2013	839	0909	2315	927	1509	3006	660	5454	0502	778	0606	3522	564	5968	
	940	1611	2110	881	1209	2317	944	1614	3105	800	0953	3203	835	1008	3521	635	5260	
	959	1615	2010	930	1410	2220	974	1713	3109	810	0804	3204	903	1411	2920	678	5156	
	993	1814	1905	993	1816	2010	994	1916	3010	950	1911	2206	931	1412	2719	960	1712	
	008	1816	1803	013	1715	1804	008	1614	2801	978	1614	2006	953	1513	2710	973	1511	

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	453		451	449	447	
100/200	453	453	451	450	450	448
200/500	631	633	632	633	637	629
500/1000	562	562	562	562	561	560

Fortsetzung der Aufstiege

	Hannover			Stuttgart		
YYGG	1300			1300		
	020	94	0715	015	93	091

Maximalwinde

Station	YYGG		
Stuttgart	1212		1080

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	1206	1218	1206	1218	1206	1218
15.9 km	2206	2408	2103	2216	2006	2407
12.0	1525	1918	1515	2715	1819	2037
9.0	1730	1948	1835	2322	1835	2030
7.2	1734	1832	1822	2216	1825	2121
5.4	1720	1827	1720	2317	1818	2012
3.0	2011	2120	2023	2222	2115	2110
1.5	1914	2017	2020	2323	2113	2509
0.6	1912	1712	1922	2423	2107	2508

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1206		1206	1218	1206	1218
15.9 km			2505	2704	2006	2508
12.0			2227	1437	1730	1828
9.0			1934	1231	1717	1715
7.2			1413	1117	1818	2214
5.4			1004	0310	1808	3302
3.0			2502	0109	2304	3114
1.5	2332		2705	3216	3105	3206
0.9	2226		2705	2914	3208	3105

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1206	1212	1218	1300
15.9 km	3511	2008	2005	2706
12.0	1920	2027	2135	2038
9.0	1920	1826	1925	1922
7.2	1810	1413	1820	1715
5.4	1608	1616	1610	1211
3.0	3507	1504	1005	1009
1.5	2906	0306	0108	0405
0.9	2507	0305	0512	0406

Wolkenzugmessungen

Stn	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	Stn	YYGG	Cddvv ff

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 8 4 Nr. 225

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 13. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	81827	63o22	o8o19	4752+	178o3	11823	
15	gestern	1ooo2	82o25	57632	o9118	5742+	17311	12o23	
18	gestern	1ooo2	82221	57216	o9718	6752+	171o6	12223	39954
21	gestern	1ooo2	82119	61o22	11o18	9++++	16213	121++	
00	heute	1ooo2	42o15	68o12	11o18	9++++	174oo	12o++	
03	heute	1ooo2	21916	65o2o	11118	9++++	171o1	119++	
06	heute	1ooo2	1171o	61o2o	11418	125oo	173o3	11721	3oo53
09	heute	1ooo2	11711	57o2o	12o2o	oo9o1	161o6	117+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	31717	6oo21	1o222	125o2	158o3	117+1	
15	gestern	1ooo3	72223	6oo21	1o221	4257+	164o2	122+1	
18	gestern	1ooo3	82314	56612	11o2o	8o72+	162o8	123+1	397o2
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	o2oo9	4o1oo	12819	oo9oo	152o8	12o+1	
09	heute	1ooo3	o18o6	4o1oo	13819	oo9oo	1621o	118+o	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	61117	97o32	12o21	126o1	188o7	11122	3ooo1
21	gestern	1ooo8	42o1o	97o12	1272o	9++++	183o7	12o++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	o23o5	96o1o	13219	9++++	182o1	123++	
06	heute	1ooo8	o18o5	961oo	14o18	oo9oo	172o8	118+o	3oo54
09	heute	1ooo8	ooooo	961oo	14o2o	oo9oo	171oo	1oo+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	51512	58o3o	o9621	oo9o2	177o2	11522	
15	gestern	1ooo4	6192o	57o22	o992o	2243+	162o3	11923	
18	gestern	1ooo4	82318	57636	1o118	oo62+	172o2	12323	3955o
21	gestern	1ooo4	82317	57o26	11118	9++++	1731o	123++	
00	heute	1ooo4	62o14	57o26	11418	9++++	172o3	12o++	
03	heute	1ooo4	32o13	58o12	11118	9++++	177o3	12o++	
06	heute	1ooo4	22111	58o22	12419	oo9o1	17213	12222	397o1
09	heute	1ooo4	o191o	57o2o	13219	oo9oo	162o8	11922	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	5o9o9	62o21	12o2o	439o2	2o4oo	1o92o	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	71o16	65o32	1132o	135o7	187o7	11o21	3ooo1
21	gestern	1ooo9	724o4	62616	12221	9++++	193o9	124+o	
00	heute	1ooo9	o27o7	62o1o	12619	9++++	182o4	127++	
03	heute	1ooo9	o27o5	6oo2o	12818	9++++	182o2	127++	
06	heute	1ooo9	o26o5	5o1oo	13218	oo9oo	172o4	1262o	39753
09	heute	1ooo9	ooooo	5o1oo	14o2o	oo9oo	152o8	1oooo	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	31613	97o2o	11321	oo9o4	174oo	11621	
15	gestern	1ooo5	81817	97o22	11121	8o77+	167o2	11821	
18	gestern	1ooo5	82o19	97o22	11119	oo97+	164oo	12o22	3oo51
21	gestern	1ooo5	82o15	97o22	12919	9++++	17218	12o++	
00	heute	1ooo5	o2o14	97o1o	13418	oo9oo	162o5	12o++	
03	heute	1ooo5	o2o13	97o2o	13o17	oo9oo	167o4	12o++	
06	heute	1ooo5	o2o11	97o2o	13518	oo9oo	162o5	12o21	3oo52
09	heute	1ooo5	o2oo7	97o2o	14318	oo9oo	172o8	12921	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	51oo6	97o22	1412o	oo8o2	151o3	11o+o	
15	gestern	1ooo6	71311	97o32	14o21	oo97+	168o1	113+o	
18	gestern	1ooo6	61211	97o12	13421	oo9o2	167o6	112+o	3ooo1
21	gestern	1ooo6	11115	98o1o	1362o	9++++	173o2	111++	
00	heute	1ooo6	o18o9	97o1o	14o2o	oo9oo	182o4	118++	
03	heute	1ooo6	313o7	96o3o	13719	9++++	198o3	113++	
06	heute	1ooo6	o29o5	96o1o	1432o	oo9oo	182o6	129+o	3oo51
09	heute	1ooo6	o34o6	96o2o	1512o	oo9oo	182o8	134+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o621	332o9	81oo5	988o2	o891o	1257+	oo313	o51o7	1o654		
12	gestern	4o622	33212	8o8o3	98o28	o9811	1257+	oo211	oo1o7	1o453		
15	gestern	4o623	33415	7o6o2	98o22	1o812	1557+	oo21o	oo2o7	1o452		
18	gestern	4o623	33418	4oooo	98o12	11313	1553o	oo2o5	oo3o7	1o452		
21	gestern	4o623	33521	427o2	98o21	12614	11532	oo213	oo5o8	1o452		
00	heute	5o623	334oo	33oo6	98o21	13611	19531	oo21o	oo1o8	1oo+o	1o441	
03	heute	5o623	336o3	1oooo	98o1o	1391o	1o93o	oo1o3	o51o8	149+1		
06	heute	5o622	332o6	124o6	98o2o	143o9	195oo	322o4	o53o8	1oo+o	149+1	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	43661	o19o9	917o2	o1476	o5712	9+o++	oo7o7	oo112	11721		
12	gestern	43661	o1912	822o2	581o4	o6811	6641+	oo311	ooo11	12221		
15	gestern	43662	o2o15	922o4	o5454	o7611	9+o++	oo2o8	ooo11	12221		
18	gestern	43662	o2118	824o6	2o4o4	o8111	861++	oo2o5	o5211	12421		7o2++
21	gestern	43661	o2o21	73oo3	58o22	o8511	762++	422o4	o511o	12721		
00	heute	5366o	o2ooo	834o8	6oo22	o8611	863++	oo1o1	o521o	13421		
03	heute	5366o	o2oo3	832o8	7oo22	o9311	834++	oo2o7	o52o9	13221		
06	heute	5366o	o2oo6	632o5	8oo12	1o411	25531	oo211	o52o9	13221		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o565	51oo9	43212	87o2o	182o7	455oo	oo1o2	o53o5	13234		
12	gestern	4o565	51o12	727o9	85o21	19oo8	654o1	oooo8	o51o5	13234	12743	
15	gestern	4o565	51o15	62514	85o22	18oo8	654o1	oo81o	o51o6	13134	12434	
18	gestern	4o565	51o18	72o18	85o22	164o8	754++	oo616	o51o7	11834		
21	gestern	4o565	51o21	42322	85o21	149o9	15538	oo715	o51o7	12124		
00	heute	5o565	51ooo	82322	69o21	143o9	5557+	oo7o6	oooo7	12224		
03	heute	5o565	51oo3	62518	69o22	13o1o	655oo	oo713	o51o8	12324		
06	heute	5o565	51oo6	82319	69o22	1251o	866++	oo7o5	oo1o8	12334		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o59o	191o9	4272o	98o21	o341o	425oo	oo3o8	o55o5	12636		
12	gestern	4o59o	19o12	2272o	98o2o	o4811	225oo	oo114	o54o6	12635		
15	gestern	4o589	18915	32915	98o18	o5711	325oo	oo2o9	o53o6	12636		
18	gestern	4o589	18918	33112	98o28	o6911	325oo	oo212	o53o6	13o35		
21	gestern	4o589	18921	3311o	98o22	o8o12	325oo	oo211	o53o4	13135		
00	heute	5o589	189oo	1311o	98o18	o8611	125oo	oo2o6	o53o4	13135		
03	heute	5o589	19oo3	2291o	98o3o	o8611	225oo	614oo	o53o4	13135		
06	heute	5o59o	191o6	33112	98o2o	o8611	285o1	oo5oo	o54o5	131+1		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o528	355o9	62917	69o22	11311	654oo	oo3o5	o51o6	13o44		
12	gestern	4o528	35512	62918	69o22	12111	615oo	oo1o8	o54o6	13o44		
15	gestern	4o527	35515	63422	69o22	12112	625oo	oo4oo	o53o7	13o44		
18	gestern	4o528	35518	63227	69o22	13o12	625oo	oo3o8	o55o6	13o46		
21	gestern	4o528	35521	73432	69o22	14912	725oo	oo219	o51o9	13147		
00	heute	5o528	355oo	63425	69o22	16611	625oo	oo217	o55o4	13347		
03	heute	5o528	355o3	63627	69o22	17411	625oo	oo2o8	o58o4	13546		
06	heute	5o528	355o6	83613	69o22	1771o	845++	oo1o3	o6oo4	13646		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o525	2o4o9	82oo9	7oo22	12813	855++	oo7o3	o541o	13o32		
12	gestern	4o525	2o412	815o8	7oo22	11814	856++	oo71o	o54o3	13o32		
15	gestern	4o524	2o415	817o8	7oo22	1o914	885++	oo7o9	o531o	13o32		
18	gestern	4o526	2o318	81oo8	7oo22	o8914	856++	oo72o	o531o	13132		7oo++
21	gestern	4o526	2o421	813o8	7oo22	o7414	856++	oo715	o53o9	11o22	13422	
00	heute	5o524	2o4oo	8o912	7oo22	o5214	857++	oo822	o521o	11o22		
03	heute	5o524	2o4o3	8o912	7oo22	o3414	857++	oo818	o5211	11o22		
06	heute	5o524	2o5o6	81o1o	7o6o2	o1114	7847+	oo823	o5211	11o23		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o44o	41oo9	82521	61616	12122	6722+	oo2o2	oo121	12449		
12	gestern	4o44o	41o12	82922	69216	14221	854++	oo32o	ooo19	12449		
15	gestern	4o44o	41o15	72917	69218	15321	754oo	oo112	oo819	12448		
18	gestern	4o44o	41o18	73214	69o28	16322	254oo	oo21o	oo119	12448		
21	gestern	4o44o	41o21	4o5o3	69o12	17221	3843o	oo2o8	ooo19	12347		
00	heute	5o44o	41ooo	614o4	69o31	18121	1554o	oo2o8	oo119	12445		
03	heute	5o44o	41oo3	814o8	69o22	1752o	2457+	oo7o5	ooo19	12345		
06	heute	5o44o	41oo6	811o9	69o22	16o21	8o97+	oo715	ooo19	149+5		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o451	158o9	82522	65215	1332o	7742+	517o2	oo119	12443		
12	gestern	4o451	15712	82515	6o6o6	13o2o	6722+	516o3	ooo19	12443		
15	gestern	4o451	15715	8252o	656o6	12519	6742+	oo7o5	o5118	12443		
18	gestern	4o451	15618	8242o	65612	1o62o	6742+	oo719	oo116	12444		7o5++
21	gestern	4o451	15521	8222o	65216	o9o2o	7747+	oo716	oo118	12444		
00	heute	5o451	155oo	82133	6o616	o5719	7742+	51733	ooo16	12345		
03	heute	5o451	156o3	82238	6o616	o112o	6742+	51746	ooo18	12347		
06	heute	5o45o	156o6	82538	6oo36	9872o	6742+	51624	oo117	12449		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o35o	48oo9	418o5	78o2o	26325	325o1	oo3o7	ooo21	11533		
12	gestern	4o35o	48o12	22oo4	79o2o	26926	125o1	oo2o5	oo122	11631		
15	gestern	4o35o	48o15	223o3	78o2o	26226	225o1	oo8o7	oo222	11432		
18	gestern	4o35o	48o18	525o4	78o21	25826	425o1	oo7o3	oo221	11332		
21	gestern	4o35o	48o21	225o4	78o21	25826	215oo	oo4oo	oo221	11332		
00	heute	5o35o	48ooo	125o4	78o2o	26725	115oo	oo3o8	ooo21	11522		
03	heute	5o35o	48oo3	227o3	78o2o	26o25	215oo	oo8o7	ooo21	11822		
06	heute	5o35o	48oo6	225o4	78o2o	24624	251oo	oo814	o5121	12o22		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 325 — Donnerstag, den 13. August 59

Meldungen vom 14.3.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCM	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
43767	144o9	714o2	91462	o75o1	4567+	oo6o3	oo2o1	13o2o	+++++	A.Dohrn
43767	14415	816o5	96616	o62o3	864++	oo7o8	oooo2	149+1	+++++	A.Dohrn
43768	14o18	81616	966o6	o64o3	864++	313o2	oooo2	11622	11834	A.Dohrn
4o582	321oo	825o9	968o8	o53o8	874++	64+oo	o55++	1252+	+++++	Poseidon
43577	oo7o6	911o6	91456	o4716	9+o++	oo8o6	8879o	oo116	149+2	Poseidon
43577	oo7o9	8111o	93424	o4916	854++	oo3o2	oo116	11123	+++++	Poseidon
43578	oo712	999o2	9o474	o5817	9+9++	812o9	oo116	11122	+++++	Poseidon
4o573	36112	73313	97o32	o61o8	735++	54+++	o52++	133+2	+++++	Poseidon
43578	oo715	8342o	951o4	o6316	863++	oo3o5	oo116	11123	+++++	Poseidon
43579	oo818	83222	966o6	o6315	873++	123oo	o5115	149+4	+++++	Poseidon
43574	o19o6	813o9	97o14	o6o17	8++++	334oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
43567	o3112	91313	976o6	o7118	9++++	332o5	+++++	+++++	+++++	Frithjof
43567	o3818	81413	97o22	o6117	8++++	324oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
43559	o4723	82oo9	97o22	o7o18	8++++	322o6	+++++	+++++	+++++	Frithjof
4o526	492oo	835o5	98o32	17813	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
4o667	198oo	83324	97o22	991o3	+++++	+++++	o57++	+++++	Osnabrück	
4o277	486oo	6o911	99o21	27226	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor	
4o4o5	636oo	83o11	96o52	17524	862++	252o5	o512o	13o22	Berlin	
4o462	317oo	815o3	96616	14719	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
4356o	o5oo6	71513	96o22	o7918	+++++	7571o	ooo++	+++++	Schellfisch	
4o491	458o6	43613	98o11	14o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
4357o	o25o6	814o9	96o22	o6418	+++++	+++++	oo2++	114+2	Franffurt/M.	
4o4o7	615o6	52913	97o22	18o23	562++	254oo	o5219	129++	Berlin	
43567	o27o7	81411	96626	o4816	+++++	+++++	o53++	+++++	Witten	
4o642	118o6	21413	98o11	o21o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten	
43581	o26o7	81411	96o22	o6718	+++++	+++++	ooo++	11422	Stadt Herten	
4o642	118o8	41813	98o11	99411	+++++	127o6	oo1++	11821	Saarbrücken	
4o6o1	466o9	93oo9	91472	o98o1	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Meins	
4o643	116o9	71513	98811	o1111	+++++	oo4oo	oo1++	+++++	Essen	
4o586	o57o9	83oo2	98o22	o9814	+++++	oo2o7	o52++	13o31	Regensburg	
4o669	24oo9	8o23o	96666	o52o4	+++++	+++++	o61++	+++++	Saturn	
43562	o38o9	81813	97o31	o632o	+++++	+++++	oo2++	11821	Tübingen	
4o589	o12o9	835o9	97616	o7914	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.v.Hoff	
4o668	222o9	8353o	961o2	o26o4	+++++	+++++	o59++	+++++	L.Schweisfurth	
4o664	263o9	8o518	97216	o69o4	+++++	+++++	o61++	+++++	Friedrich Busse	
4o567	45oo9	93oo9	92454	1o1o1	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Everling	
4o642	12o11	71718	97o38	o131o	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg	
43582	oo211	8oooo	95o22	o6217	+++++	+++++	oo4++	1oooo	Bonn	
3o456	o8o12	82424	98o31	1292o	854++	+++++	+++++	+++++	Faust	
4o597	45o12	927o5	92454	1o9o2	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Everling	
4o53o	45o12	o34o9	99ooo	17911	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
43565	o3512	616o5	97o31	o6923	+++++	+++++	oo9++	+++++	Jupiter	
43577	o3312	81411	96o22	o7719	+++++	+++++	oo2++	11422	Stadt Herten	
4o585	oo712	83513	975o5	o7315	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.v.Hoff	
4o288	46412	21213	99o21	28827	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCM	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
4o282	475o6	3o913	99251	27726	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor	
4o478	o5612	82515	99o22	11o2o	855++	+++++	+++++	+++++	E.Nübel	
4o668	24512	8o127	97666	o72o4	+++++	+++++	o63++	+++++	Saturn	
4o5oo	15712	7o4o5	98o22	13516	754++	662o5	o54o8	+++++	Birkenstein	
4o4o8	59512	42711	97o51	2oo24	2129+	25215	o5219	127++	Berlin	
4o414	o9612	63oo1	98o31	19721	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran	
4o667	25o12	83627	96o22	o68o4	+++++	+++++	o59++	+++++	H.Homann	
4o577	oo612	83413	97535	o5914	864++	754oo	o5314	13432	Weissenburg	
4o449	29112	82337	96555	o6621	8+2++	25861	oo32o	1995o	Blankenstein	
43558	o4615	71413	96o12	o5819	+++++	+++++	oo1++	+++++	Witten	
4o667	25o15	8o133	96622	o68o3	+++++	+++++	o61++	+++++	H.Homann	
4357o	o2615	81o13	96o22	o6219	+++++	+++++	oo2++	11821	Tübingen	
4o528	22612	823o5	88o31	11614	+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario	
4o589	oo418	83315	96626	o9o13	+++++	+++++	o52++	+++++	Andenes	
43567	o3518	81313	951o4	o7617	+++++	+++++	o57++	+++++	B.Grundmann	
4o293	45318	211o9	99o21	29828	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor	
4o643	11618	71911	98o21	o181o	+++++	oo2o4	o51++	+++++	Essen	
43577	o1218	83513	965o5	o7215	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.v.Hoff	
4o6o2	47218	93o13	93454	121o3	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Meins	
4o5o1	28818	2o313	99o21	o8517	217oo	+++++	+++++	+++++	Göttingen	
4o526	58518	334o2	99o12	21211	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
4o596	44418	927o5	92454	136o4	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Everling	
43572	o2o18	799o5	96o11	o6121	+++++	+++++	oo6++	+++++	Jupiter	
4o478	25118	73615	97o24	97518	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
4o667	24918	8363o	96535	o88o4	+++++	+++++	o58++	+++++	L.Schweisfurth	
4o531	42818	53432	98o13	18o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
4o585	o2618	5o1o7	98o11	o9813	32451	75223	oo2o9	1o122	Weissenburg	
43572	o1821	811o5	97o22	o7115	+++++	+++++	o53++	+++++	H.v.Hoff	
4o585	o5721	o18o2	98o22	11514	+++++	oo4o3	o53++	12931	Regensburg	
43579	o1121	832o2	96o22	o7o17	+++++	+++++	oo1++	11o21	Tübingen	
4o525	22118	8o5o5	98165	o8814	+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario	
4o642	11522	71913	98o22	o231o	+++++	+++++	+++++	+++++	Nürnberg	
43582	oo622	83118	97o32	o8114	+++++	+++++	o5o++	13121	Bonn	
4o666	24821	7o224	97o12	o87o5	+++++	+++++	o56++	+++++	Mainz	
4o642	11722	418o9	99o11	o111o	+++++	+++++	ooo++	+++++	Hildesheim	
4o642	11523	719o9	98o11	o2312	+++++	+++++	oo1++	+++++	Braunschweig	
4o615	o6522	o2oo9	99o1o	o5912	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
4o65o	24723	73627	98o22	o67o5	+++++	+++++	o6o++	+++++	H.Davidsen	
4356o	o6o22	81315	97o22	o9317	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg	
4o643	11623	719o5	98o21	o291o	+++++	oo2o8	o51++	+++++	Essen	
4o641	12o23	721o7	98o32	o1611	+++++	+++++	o55++	+++++	Bremen	
43547	o6423	82o21	97o32	o9818	+++++	+++++	o5o++	+++++	Witten	
4o642	11823	518o5	98o22	o2111	+++++	+++++	oo1++	+++++	Lützow	
4o665	24523	4o524	98o11	o99o6	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43578 oo715 9o62+ 91311 91334 Poseidon

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

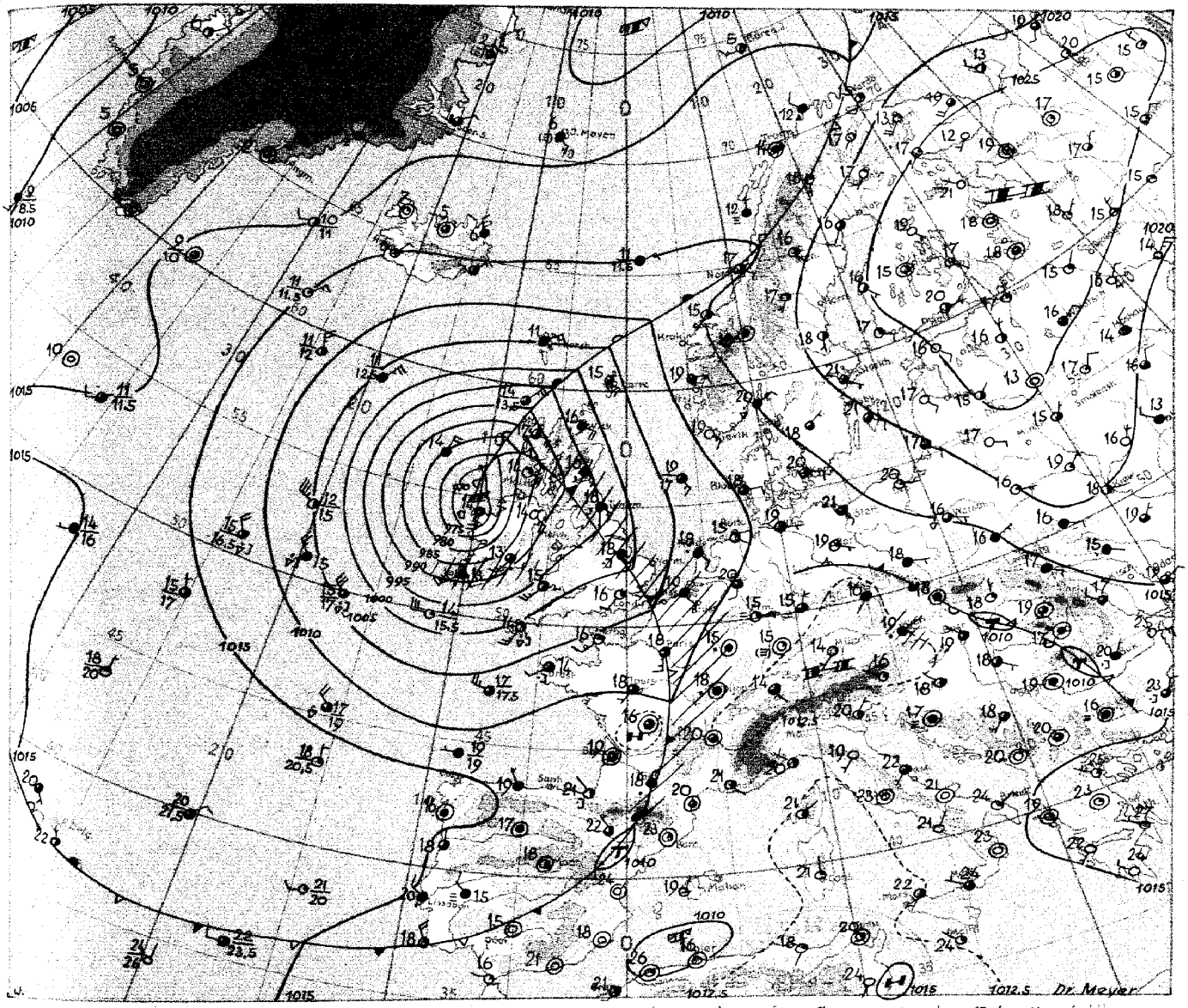
Teil A: Karten

Jahrgang: 84

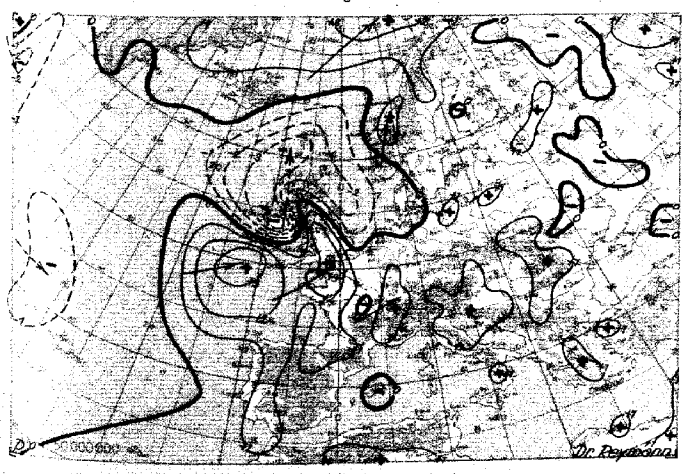
Freitag, den 14. August 1959

Nummer: 226

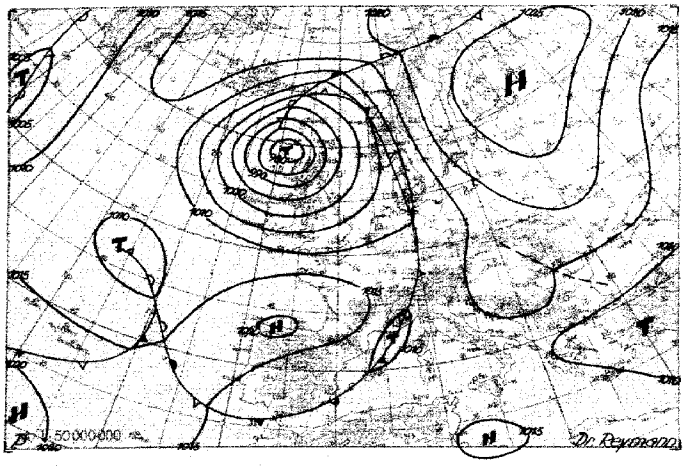
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

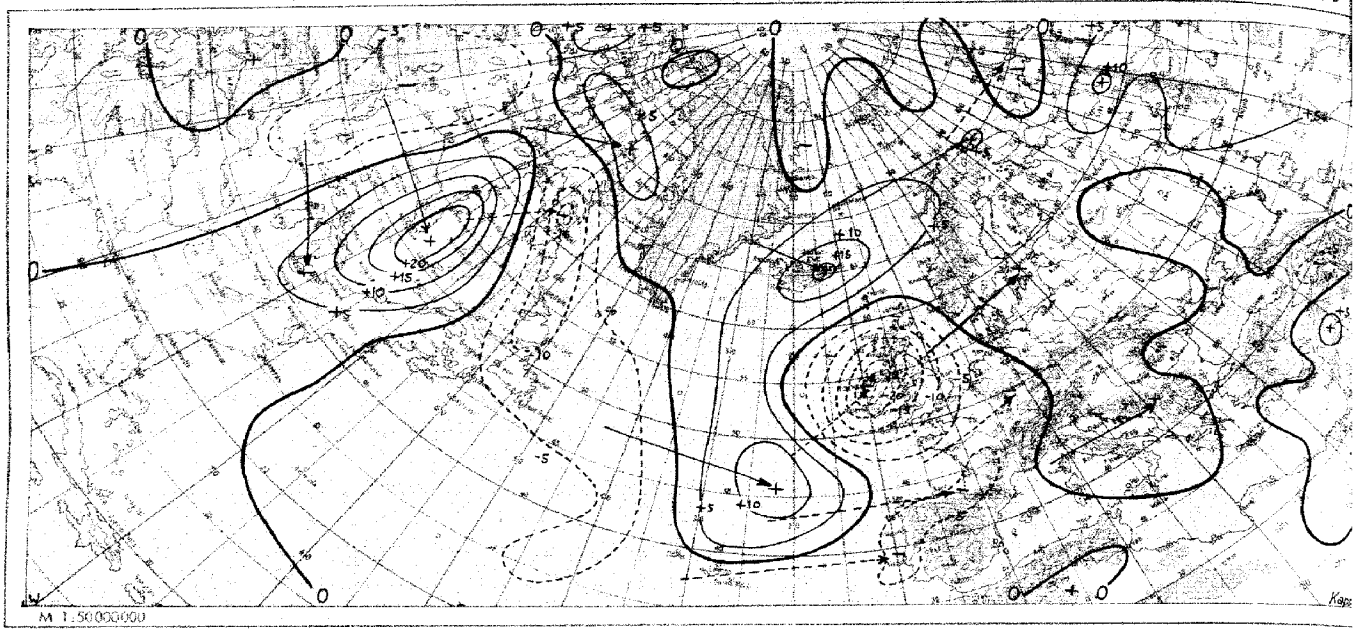


Vorhersagekarte für Sonnabend, den 15. Aug. 1959, 6 Uhr

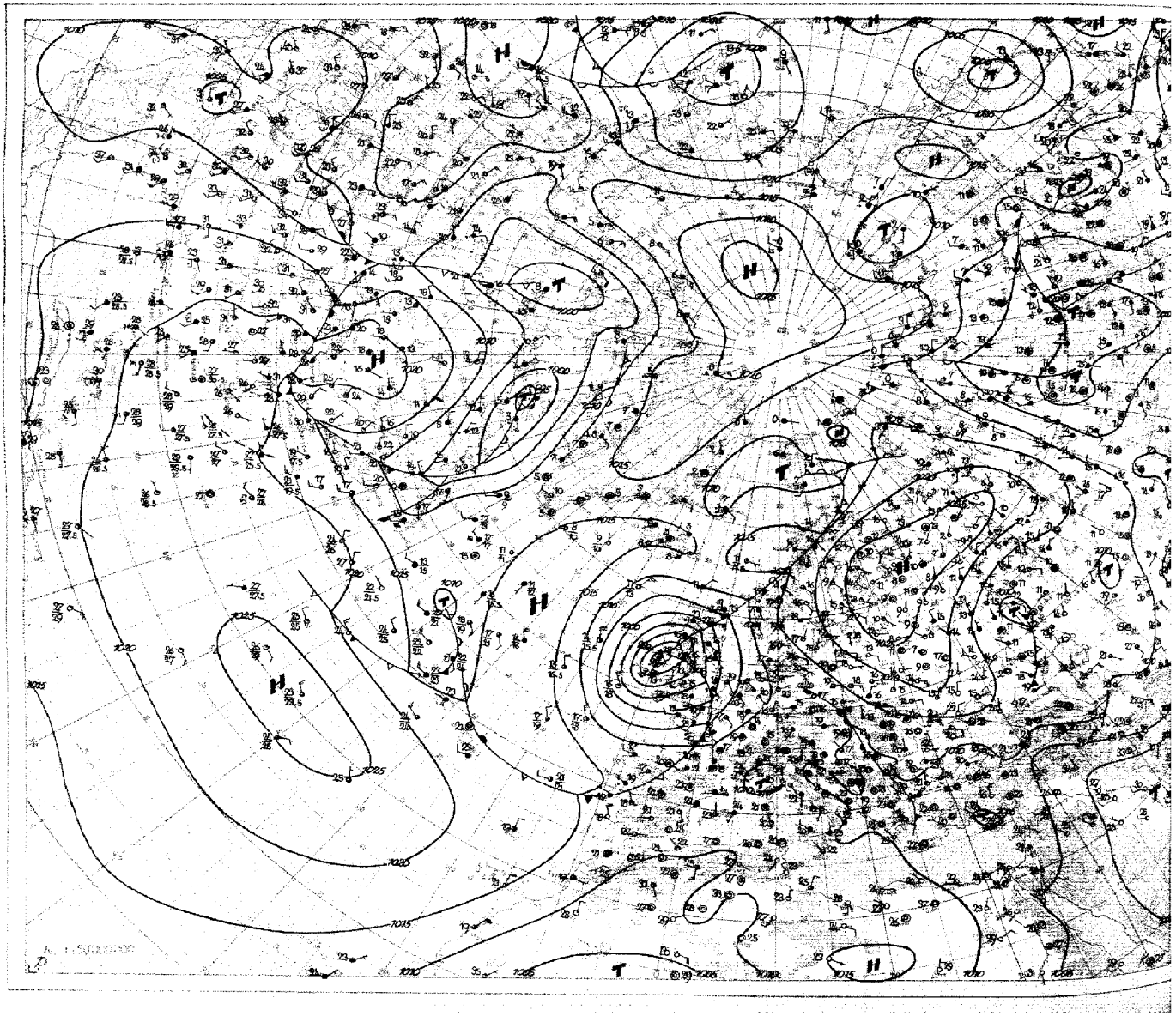


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag

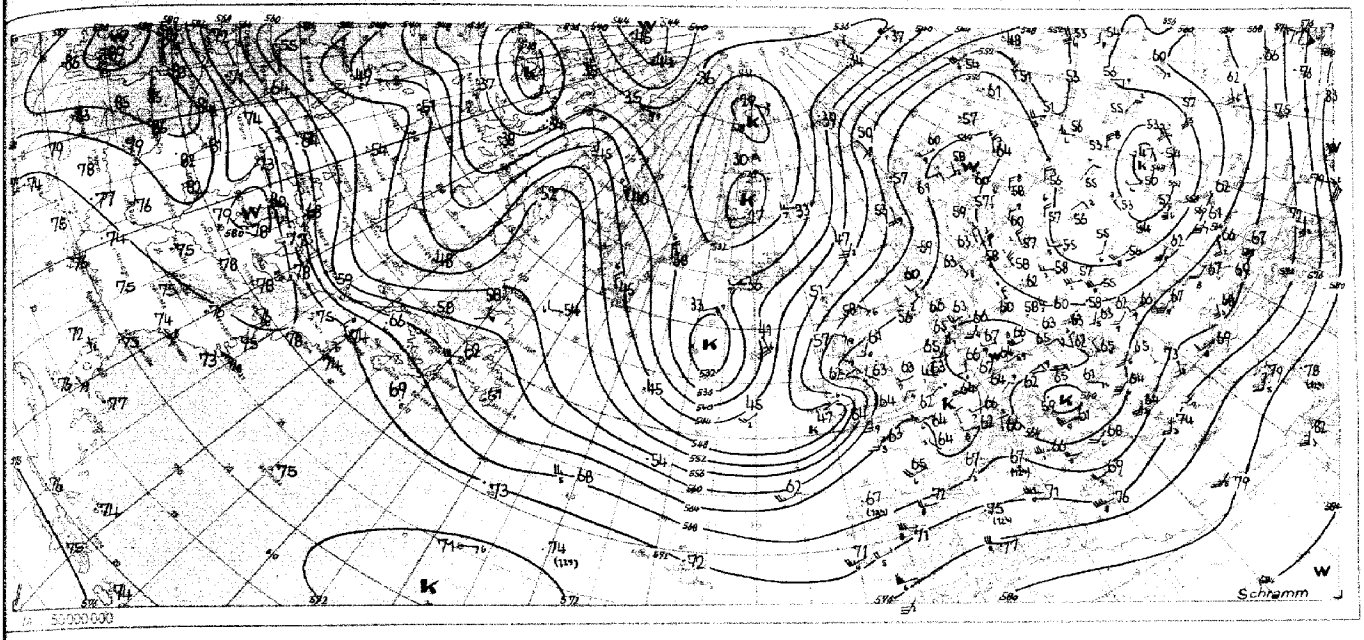


Wetterlage heute 0 Uhr

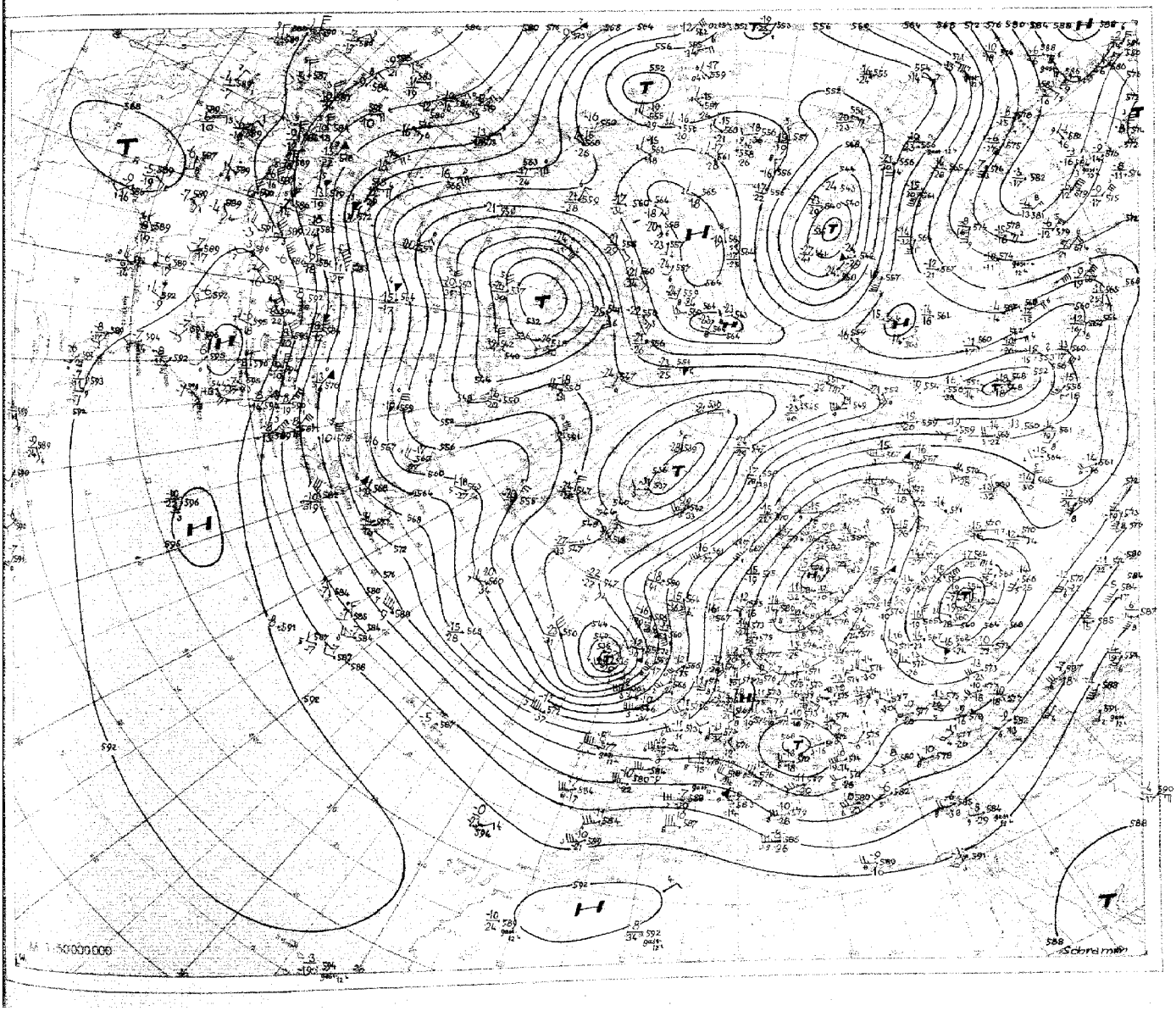


14. August 1959

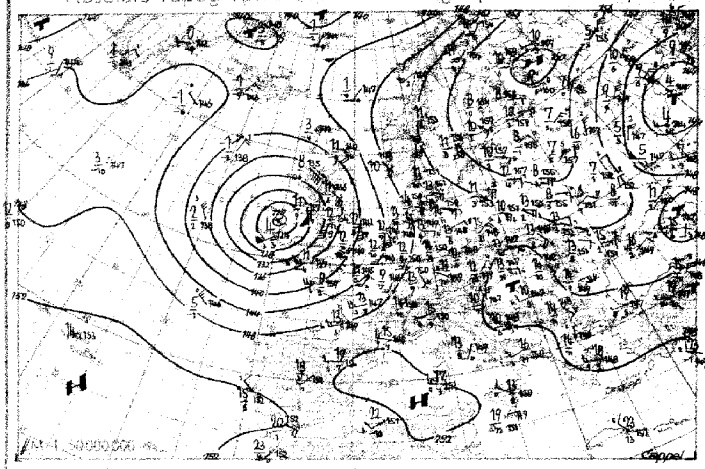
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



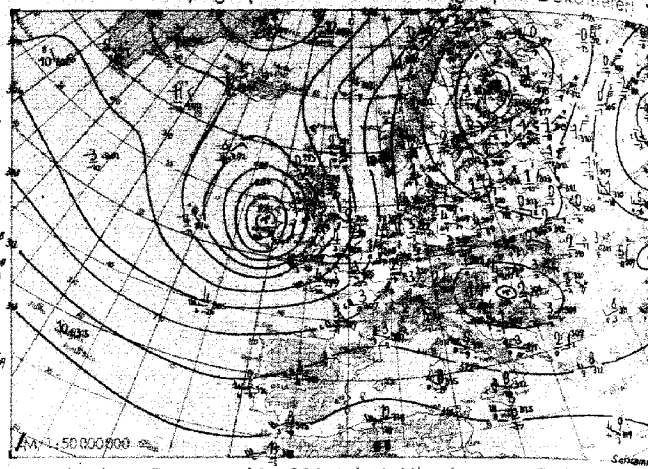
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



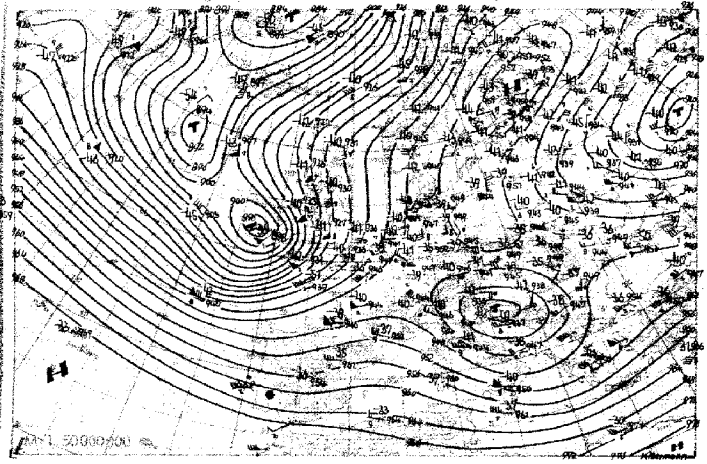
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



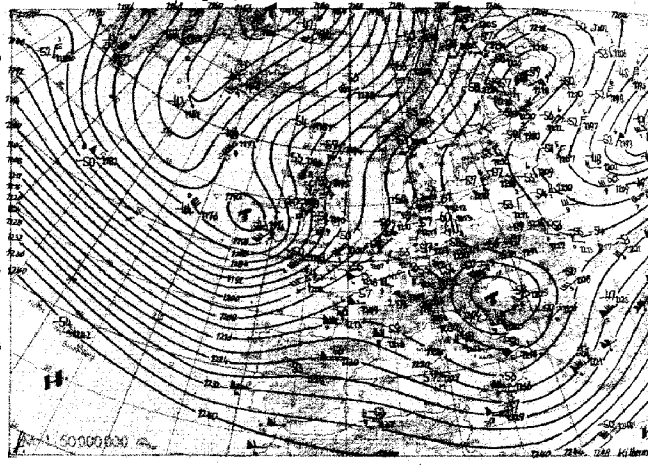
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



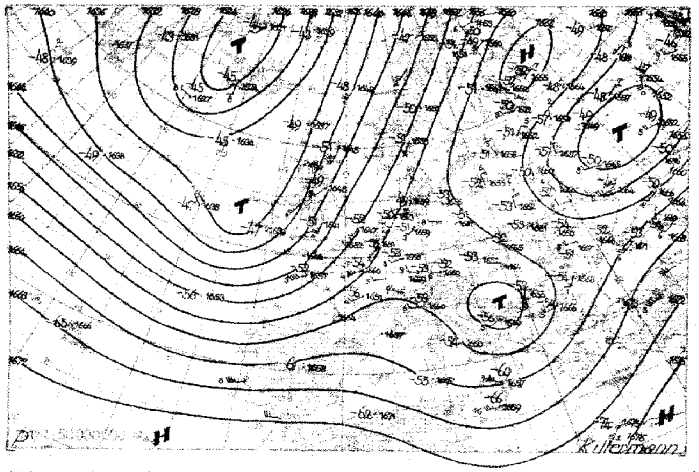
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



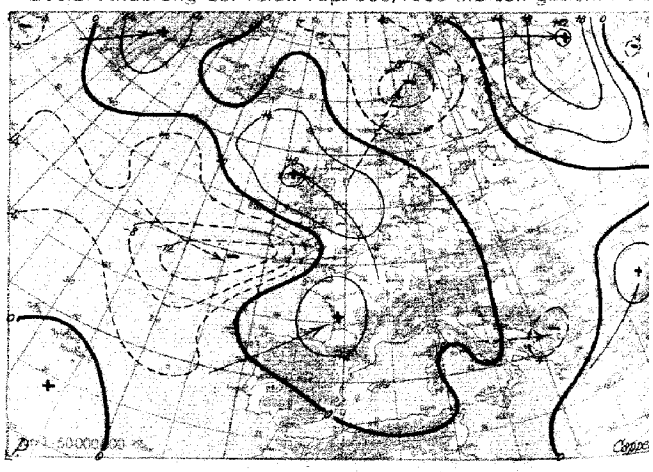
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Deka



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Freitag, den 14. August 1959

Mit der Abschwächung einiger Reststörungen über dem Südural und dem Anbau einer von Schottland nordwärts gezogenen Zelle im Westen hat das nordeuropäische Hoch bei geringer Verlagerung an Ausdehnung gewonnen. Der nach Südrußland reichende Keil ist dabei leicht nach Westen geschwenkt, im Zusammenhang mit der fortschreitenden Alterung des über dem nördlichen Balkan verbliebenen Kaltluftrestes. Das zugehörige Bodentief ist in einzelne Kerne zerfallen und hat nun auch seinen Einfluß auf das östliche Alpengebiet verloren. Immerhin sind seit gestern früh in Berchtesgaden noch 43 mm Niederschlag gefallen, womit hier in den letzten 6 Tagen 2oo mm Regenmenge überschritten wurden. Das übrige Westdeutschland lag wenig verändert im Bereich einer flachen Hochdruckzone, in der die Tagestemperaturen wieder vielfach über 25 Grad anstiegen.

Für die Jahreszeit ungewöhnlich stark vertiefte sich das ostatlantische, heute an der irischen Westküste angelangte Tief, in erster Linie durch das Heranholen der bei Island anstehenden Kaltluft, die im Zusammenwirken mit einem nach Frankreich erfolgten Warmluftvorstoß zu einem beträchtlichen Temperaturgefälle an den britischen Westküsten geführt hat. Das jetzt bis oberhalb von 3oo mb abgeschlossene Druckzentrum nähert sich unter Verzögerung auf der nach Norden gerichteten Bahn rasch dem Stadium der größten Intensität. In der stark auffächernden Strömung kommt seine Rückseitenkaltluft bei zunehmender Alterung auf dem Kontinent nur langsam ostwärts voran. Hier besteht sogar die Chance einer leichten Hebung des Druckniveaus, da der dem Tief nachfolgende Druckanstieg zum Teil schon über die Front hinweggreift. Auf der Nordflanke des flachen, bis zum östlichen Amerika reichenden Subtropenhochs driften weitere schwache Störungen ostwärts, ohne daß im Augenblick eine stärkere Belebung erkennbar wäre.

Dr. Reymann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das bis in die Stratosphäre reichende Sturmtief westlich Irland hat den Höhepunkt seiner Entwicklung erreicht und bewegt sich unter Auffüllung langsam nordwärts. Seine Kaltfront überquert im Laufe des morgigen Tages fast ganz Deutschland. Im weiteren Verlauf stellt sich über dem südlichen Mitteleuropa voraussichtlich eine Hochdruckbrücke her, die bei vorherrschend südwestlicher Höhenströmung vorübergehend Wetterbesserung bringt.

Dr. Meyer

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Freitag, den 14. August 1959 Nummer: 226

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT						Mittel vom	Summen	
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCh CC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCh CC	TTapp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCh CC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCh CC	TTapp	ERRR	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	01807	40100	14119	00900	17210	01307	40100	13721	00900	17804		10908	58020	13222	10930	18705	00606	58020	12221	00900	17710	-0022			
Westerland	0	019	22211	58011	13721	21400	17210	21708	64011	13524	12602	16602		11805	66020	13224	11602	16803	10204	64010	12321	00902	17809	-0024			
List	16	020	22010	62010	13520	22400	14207	11807	65021	13821	12500	15103												-0023			
Husum	3	029	42205	56011	14320	45500	16108	32702	60011	13924	35500	15804		20000	62020	13325	25501	15706	00906	58010	12722	00900	16606	-0026			
Schleswig	44	035	12004	58020	14221	11400	16206	32303	62030	13524	21501	15806		50906	60032	13124	22504	16704	20706	62022	12523	10982	17705	-0025			
Kiel	4	045	00903	56020	14021	00900	16104	20408	56030	13724	11501	18803		60407	58011	13424	11602	19703	20906	59011	12823	10942	19606	-0025			
Norderney	13	113	12005	50010	13421	11700	16205	21805	62030	12724	22600	14807		41505	62011	11925	42600	14708	10910	58021	11122	11600	17708	-0026			
Jever	7	122	11605	48050	13721	11500	17107	40907	62020	12824	42600	17709		21110	62020	12126	22600	17707	00205	50050	11522	00900	18606	-0026			
[illegible]	6	129	01604	50020	13720	00900	16102	31905	57020	13324	32500	17804		21705	60020	12326	12602	16710	00608	60010	11325	00900	16710	-0027			
Cuxhaven	4	131	19904	58030	14123	11500	16108	10402	58010	13524	11500	19806		21007	58020	12625	11501	18709	00906	58020	11624	00900	18610	-0026			
Hamburg	12	147	00102	61010	14122	00900	16302	53503	59030	13225	20936	17709		10305	65021	12127	12600	17711	10507	69011	11924	10960	14702	-0028			
Lübeck	13	156	10303	58010	14221	00901	17308	10305	65030	13524	11500	17807		80410	60021	13025	00909	13705	70408	60031	12422	7098-	14706	-0026			
Emden	0	202	01805	50024	12921	00900	15102	31605	62024	12125	32500	14708		31106	65020	11226	32500	13709	20904	60020	10124	22500	16711	-0026			
[illegible]	25	213												71108	60020	11626	32600	15713	11003	62020	10725	12700	16609	-0027			
Bremen	4	224	11703	59030	14321	11500	15105	21204	62030	13125	11601	14812		31702	62020	11827	32701	14713	30503	62030	10826	22761	15610	-0028			
[illegible]	77	235	23604	58020	14021	00901	14102	60904	60020	12625	11701	14810		60506	60031	11426	63600	14712	50805	60011	11025	22780	15604	-0028			
Lüchow	40	253	00202	56020	13122	00900	16000	40209	57030	12327	32630	15707		50410	62012	11426	50930	15709	60705	68022	11125	4573-	18703	-0027			
Lingen	21	305												12205	60030	11126	11600	11707									
Münster	64	313	01302	50020	13422	00900	14400	21303	60020	12225	21600	14709		11803	65020	10926	11600	10712	31601	70030	09826	32660	12711	-0027			
[illegible]	95	317	11304	44050	13922	11500	14400	22004	60030	12725	22500	14811		21206	68010	11526	22600	12712	20000	70020	10726	20940	13608	-0027			
Gütersloh	70	320	10904	39024	14121	00901	15801	11305	59024	12626	11500	14715		12204	65010	11127	12500	14715	31005	61030	10526	24760	14606	-0028			
[illegible]	98	325	50000	20052	13419	00902	16400	41302	60012	12026	32602	15811		31302	65010	10727	32660	14712									
Hannover	52	338	30403	59021	14021	30930	14104	19901	61031	12526	11601	14713		29903	63030	11128	22760	13713	40805	63030	10627	12730	13706	-0028			
Braunschweig-V.	81	348	13604	56012	13220	10980	16702	20405	61031	11826	22600	15812		30709	65011	10727	32760	12710	20708	63011	10325	24760	14605	-0028			
Berlin-Dahlem	51	381	83403	50818	12820	5852-	18005	43406	57038	12224	12580	18705		73303	58299	11322	796--	19710	72402	58029	11322	5967-	20400	-0327			
Berlin-Tempelhof	48	384	73205	57258	12419	5857-	18202	33106	62038	11724	23530	20806		73211	62291	10723	59573	19510	73403	62039	10523	29573	19502	-0927			
Düsseldorf	36	400	01206	56020	12322	00900	14802	21607	68020	11125	21700	12711		31707	70020	10127	31700	12710	41604	65030	09226	42700	12609	-0027			
[illegible]	25	406	01804	40050	12222	00900	15801	21408	57030	11125	22600	14711		31609	70010	09927	32600	13712	11405	68030	09126	00901	14708	-0027			
[illegible]	120	410	01807	65010	12722	00900	14400	11608	62020	11324	11600	12814		21607	65020	10526	22600	13707	11405	65020	09824	14600	13708	-0026			
Kahler Asten	840	427	11807	60020	49317	11500	11203	61508	65031	49820	51502	11803		41806	65012	49421	42500	09705	41605	70032	48619	32532	09708	-0021			
Kassel	158	438	01602	30050	13719	00900	15801	82503	58030	12125	23607	14713		80000	56032	11325	2372-	16708	60000	58012	10824	35748	16705	-0026			
Göttingen	150	444	60000	30101	13419	50931	15001	30000	57011	12024	30930	15711		40000	70011	10726	22630	15712	40000	68031	10325	44700	16604	-0027			
[illegible]	607	452	41006	66022	12421	11531	14205	30505	70021	11024	33600	14807		50503	75031	10424	42631	12708	20402	75011	11020	14731	13703	-0024			
Aachen	202	501	01708	62020	11522	00900	14400	41507	75030	10225	42600	13811		62108	70032	09924	63600	15704	71906	60022	09522	758--	14705	-0026			
Nürburg	611	510	11405	65020	12719	11401	13304	41609	75020	11022	42500	11809		41607	70020	10123	42500	11705	12005	68010	10020	10941	12608	-0023			
[illegible]	73	513	01308	61020	13722	00900	15102	11108	70020	11925	11600	13716		21310	80020	10727	22600	12712	41403	80020	10124	34740	13506	-0027			
Koblenz	96	515	01602	40104	13518	00900	15801	30908	66034	11626	32600	12716		31808	70011	10627	32600	09610	42002	80021	09527	32640	12710	-0028			
[illegible]	654	523	12001	62030	13018	11401	13205	41805	62020	12220	42500	14706		31605	65011	11122	32500	13703	21201	60010	10620	10981	13709	-0022			
Gießen	185	532	02902	60024	13018	00900	14303	22703	66024	12824	11601	13203		12202	70010	09827	12500	10727	11403	75020	09426	12502	09705	-0027			
Bad Hersfeld	202	542	72302	12284	13617	756--	15804	10000	57034	11924	11600	15711		70000	60021	11523	757--	15604	30000	58010	10323	10941	17712	-0026			
Wasserkuppe	921	544	73606	58022	49717	755--	11204	73102	30102	49716	781--	14400		73605	56038	49619	793--	12707	63602	58018	49318	14541	13601	-9719			
[illegible]	265	609	10901	56034	13417	11300	15304	52009	62034	11622	53500	13812		72308	70032	10723	32560	14708	32503	80012	10123	24560	15707	-0025			
[illegible]	479	615	22005	58020	11819	11501	10400	32205	70020	10722	32500	09804		42305	65031	10022	32560	10707	52305	65011	09522	32560	11705	-0023			
Feldberg	805	635	22102	57030	49818	22401	13207	41608	40051	49619	42500	13806		11904	70020	49521	12501	11605	22003	75020	48419	00902	09507	-0021			
[illegible]	111	637	10000	38050	13322	00901	14001	42902	61020	12226	41700	13710		21903	80030	11029	11801	08711	62102	80030	10427	10936	11607	-0029			
[illegible]	263	639	12502	50030	13119	11601	16105	13201	60010	12022	11500	15808		13204	67020	10227	11601	14712	33601	76030	09924	11601	11701	-0027			
[illegible]	259	655	73103	45052	12520	1557-	14201	23406	60011	11225	11630	10808		43002	68030	09727	32601	09712	41003	62020	09724	35631	16603	-0028			
[illegible]	216	658	63201	56012	13021	3567-	14000	62203	62022	11725	32602	14709		63202	64022	10326	4867-	13712	60201	62022	10423	2577-	17701	-0026			
[illegible]	382	670	30202	62011	11921	10971	15803	40205	68021	11024	22631	14703		70000	72032	10223	3267-	15708	70000	66022	10821	757--	15201	-0025			
[illegible]	336	671	43201	50051	12521	20939	15801	40506	78021	11525	13789	12504		70706	65031	11324	5867-	15804	71103	57022	11223	4567-	15603	-0026			
[illegible]	367	685	83408	56032	11618	4557-	15203	70209	56026	11419	785--	16400		43608	58036	10620	12642	15605	63406	30106	10619	10946	15701	-9721			
[illegible]	376	688	80000	45212	11817	8097-	15101	80206	56026	11120	8097-	16801		63606	58032	09523	11670	16712	81110	60292	10719	756--	15305	-9123			
[illegible]	357	704	01805	30050	12719	00900	15303	52009	68030	11421	52500	14808		41812	68012	10424	43560	13707	11605	75011	10221	14540	15705	-0024			
[illegible]	593	706	11610	60020	13018	11500	15001	51812	68021	11522	52500	14705		51812	75031	11022	42560	13705									
[illegible]	334	708	01506	60020	12820	00900	14103	52001	70021	11722	52500	13708		52105	70032	10723	42640	14608	02203	70011	09623	00900	15711	-0024			
[illegible]	140	723	10000	56030	13521	12701	14105	42307	62030	12424	42700	12809		22306	80011	10927	22701	11713	22506	80021	10126	12701	12608	-0027			
[illegible]	553	724	22003	63030	12519	12601	13304	41807	67030	11622	42600	13803		31810	75020	10324	32660	10708	31809	80020	10022	12762	09707	-0025			
[illegible]	115	727	11804	58020	12921	11500	15704	30000	68020	11825	22501	13708		32903	80020	10527	32600	13712	13603	81020	09826	12601	12508	-0027			
[illegible]	97	729	02201	27050	14021	00900	16000	40000	30054	12725	42500	15711		21803	64020	11328	12601	11712	30000	75030	10625	14642	14505	-0028			
[illegible]	405	736	30201	62030	13120	11542	14001	30302	62020	11824	32600	13707		51303	68031	10525	22642	11711	51603	70031	10123	12644	11607	-0025			
[illegible]	248	742	23203	58011	13320	00901	15001	22905	62031	11425	22600	13713		22705	68010	10328	12741	11709									
[illegible]	440	755	32906	58012	12520	30940	15400	32906	62032	11324	22640	15805		83404	65032	10723	3867-	14707						-0024			
[illegible]	472	761	33401	60012	12219	30940	15103	73606	60022	11122	4267-	15805		80000	62022	10722	8097-	15604	80000	60022	10820	8097-	16603	-0023			
[illegible]	310	763	62905	65032	12420	40951	15400	70306	70022	11523	48651	14705		80505	59022	11122	4577-	16604	80000	56022	11121	5557-	16001	-0023			
[illegible]	338	776	83201	57606	11719	5557-	15003	83407	40636	12019	6642-	17203		72708	58036	10522	58502	17811	82704	57956	11717	6957-	15305	-0523			
[illegible]	1308	791	90206	00456	47412	9-0--	12209	90205	02456	47813	9-0--	13304		80901	02179	47915	892--	14400	90205	01459	47913	9-0--	13400	-1115			
[illegible]	267	803	22804	70030	13420	22640	14801	22502	82020	11525	22660	12712		61904	82032	10624	58660	15709	10102	80012	09725	12640	14708	-0027			
[illegible]	798	815	30904	75030	50317	22501	12202	51102	75020	50420	52500	11607		31102	80012	49621	22560	11707									
[illegible]	973	818	22701	84030	49816	22400	11203	51202	84020	49717	58500	10805		31303	84012	49619	32501	10705	11307	84012	49118	14501	11704	-0021			
[illegible]	370	826	20000	68020	14418	11501	14400	51006	70030	12224	42541	14714		51302	76031	10727	42641	13710	31305	75011	10623	12681	14606	-0027			
[illegible]	734	836	22707	58030	13416	20941	13303	33605	70010	11919	32540	12804		72906	75012	10720	33552	12708	70000	75012	10720	30962	12601	-0021			
[illegible]	480	838	70000	58022	13119	2253-	14205	70705	70032	11322	725--	13811		62206	75022	10823	32562	14705	70906	70022	10422	22562	13607	-0024			
[illegible]	480	852	73208	58012	13116	25777	14400	83207	59612	11620	1747-	15706		83206	62616	11121	1742-	15602	82204	62026	11219	4577-	15605	-9122			
[illegible]	524	866	82507	58212	13417	6852-	14103	82609	58216	13518	5562-	14203		82408	60606	12813	3742-	16807	72208	60026	12418	3565-	15604	-9418			
[illegible]	401	875	82905	35636	12116	274--	15103	82907	50216	11817	274--	16000		82404	50026	11818	575--	17400	72304	59016	11817	5667-	16400	-0718			
[illegible]	409	893	83202	12636	10416	872--	16310	82702	15216	10617	873--	17304		73003	40106	09920	6946-	17803	80000	50036	10119	6542-	17400	-0920			
[illegible]	1486	908	23602	84030	49714	22442	07203	50102	82030	49615	52440	09801		61504	84022	49214	52432	09704	22202	86012	48914	12442	09703	-0015			
[illegible]	400	929	22902	20104	14018	26400	15003	21203	80034	12721	19503	12708		31204	80030	11223	19564	11710	21202	75010	10622	12541	15608	-0023			
[illegible]	401	934	52403	61012	13819	36432	15103	62404	80032	12620	49562	15809		52303	75032	11023	33562	14711	30000	80012	10423	24663	13607	-0024			
Kempten	705	946	81403	75022	15725	5567-	12304	71402	68022	13619	2267-	12808		70000	75022	12420	22678	11707	60000	75022	12019	40976	12706	-0021			
[illegible]	810	948	80000	75022	49413	5762-	12302	80000	70022	43516	6562-	13704		82202	68022	49517	6562-	12707	72201	75022	48819	1171-	14610	-0019			
Zugspitze	2962	961	93603	00555	05301	9----	01305	93604	00535	05601	9----	01102		93603	00515	05700	9----	00102	93606	06615	05702	9----	02400	-1302			
Hohenpeißenberg	977	962	92510	01612	49111	9----	11004	02508	60606	49114	3562-	13604							82106	68606	48514	47417	12707	-0215			
[illegible]	704	963	80000	20535	15013	7752-	13205	80000	62205	13915	6762-	13804		80000	68616	13017	2732-	14703	81601	62216	13016	1737-	14705	-0617			
[illegible]	735	980	93420	00636	50008	9----	08303	93614	00636	50508	9----	08206		93417	00616	50508	9----	08400	83314	50106	50508	3547-	08400	-1408			
Berchtesgaden	542	997	82201	40646	12315	474--	14207	82602	58636	12715	4752-	14106		80000	30616	13015	5742-	14203	80000	58216	13015	756--	14400	-4215			

Wl.

Jahrgang: 84 Freitag, den 14. August 1959 Nummer: 226

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ERRTT	ff-ff	[illegible]	[illegible]
Helgoland	4 015	00610	58020	11920	00900	18603												01212	35100	10019	00900	18510	00019		19818	00112
Westerland	[illegible] 019						21210	58020	11519	00902	17707		51108	40101	10518	20932	17710	61210	40101	10319	50932	18602	00017		——	00——
List	16 020																	71117	40101	11219	7093-	18604	00018		20517	00105
[illegible]	3 028	00905	58020	13118	00900	16304							20905	25100	10916	20930	16711	61108	20101	11319	60930	18304	00016		19615	00102
Schleswig	24 035	00705	58110	12719	00900	16301	70703	58030	11919	7095-	17809		70705	28101	11018	7093-	18709	70705	53102	11019	762—	19500	00017		19617	00121
Kiel	4 040	50904	59031	12819	40931	17500							50902	56022	11319	30931	18606	61402	20102	11319	663--	18400	00019		19617	00090
Norderney	13 113	00910	58020	11320	00900	17302												11608	56030	09318	10930	15500	00017		20616	00117
Jever	7 122	10707	40100	11319	15600	18702	00908	56020	10419	00900	17709		51106	48101	09816	00901	16606	11207	50101	09917	00901	16301	00016		——	00——
[illegible]	6 129	10808	58010	11722	10930	16304	20910	58020	11119	20940	16806		11009	56011	10318	10940	16608	11208	50100	10319	00901	17500	00017		21416	00105
Cuxhaven	4 131	01109	58020	11921	00900	16303												21207	20100	10519	10939	18602	00018		21216	00107
Hamburg-F.	12 147	10606	61020	12219	10940	15103	70701	61030	11519	7097-	18707		00503	11121	10918	00900	17606	51003	30104	11019	10934	18301	00017		20014	00095
Lübeck	13 156	70304	60022	12720	7098-	18203												51102	57030	11618	10952	16101	00017		20517	00099
Emden	7 202	00805	60020	10118	00900	16400	00905	58020	09818	00900	16703		01303	40100	08815	00900	14710	11404	40100	08815	10930	14000	00014		19412	00118
Quakenbrück	25 213	31001	58030	11020	30950	16103																	00014		20311	00110
Bremen	4 224	60708	59038	11122	60850	16003	20906	62018	10720	20830	15604		11003	60010	10217	10840	15705	11203	59010	10217	00901	15500	09716		21413	97104
Soltau	[illegible]	00804	60010	11921	00900	14307												11402	22100	11117	10941	17500	00016		21015	00079
Lüchow	[illegible] 253	60000	60022	11622	2573-	17204												60000	22284	11217	1263-	17302	00016		22016	00104
Lingen	[illegible]	02203	60010	10621	00900	16301												00000	60020	09617	00900	14301	10018		20414	00118
Münster	64 313	11801	60020	10319	15700	15301	01801	58010	10216	00900	14803		00000	56020	09917	00900	14703	30000	56030	09917	20942	14400	00015		20013	00125
Osnabrück	95 317	21104	40100	10921	20940	15102	01504	56020	10620	00900	15803							11102	30100	11016	10940	14302	00015		20612	00108
Gütersloh	77 320	31105	40011	10922	00901	16002	21204	37101	10818	00901	15801		20903	13100	10516	00901	14703	11002	40020	10717	00901	14102	00015		——	00——
[illegible]	98 325	61302	56052	10622	40932	16302												00000	50020	10816	00900	15304	00014		21213	00081
Hannover	52 338	60703	59012	11023	6093-	14004	10804	59011	10920	16240	13802		40802	57030	10817	40930	14603	20905	46100	11017	10941	14302	00016		22114	00107
Braunschweig	87 348	10906	68020	11021	10940	15205	01303	65010	10919	00900	15801		21303	57030	10417	10941	16706	11806	45100	10917	10940	16305	00015		21113	00083
Berlin-Dahlem	51 381	73002	58022	11620	2567-	19103	20604	40101	10918	20930	17707		31003	30100	11818	30970	17108	31006	50020	12119	30930	18104	10017		20815	03018
Berlin-Tempelh.	48 384	60000	58012	11121	15670	19005	20604	34101	10720	20970	18704		40903	40100	11219	40972	17305	31005	56011	11819	25730	17306	00018		21916	09——
Düsseldorf	36 400	20000	56011	10021	25700	16207	21604	50021	09620	25700	14804		11505	46051	09119	15800	14705	61505	56031	09419	20992	14303	00018		21816	00——
Bocholt	25 406	01402	60020	09720	00900	16305		0										41407	50020	09018	20982	14302	00016		20814	00109
Essen-Mülheim	120 410	31507	65030	10320	30930	13303	11510	70020	10319	15801	14400		21508	58020	09819	25800	14705	61710	57030	09920	18786	14201	00018		20815	00115
Kahler Asten	840 427	11807	70020	48416	00901	09109	02007	65020	47714	00900	11806		02009	60020	47214	00900	11704	21810	60030	47616	15782	11500	00014		16706	00120
Kassel	158 438	20000	56012	12019	00901	16307	00901	50100	11916	00900	15803		00000	40100	11915	00900	13601	00000	07460	12214	00900	13303	00014		19812	00057
Göttingen	150 444	40000	56022	11319	40930	16306							00000	08444	11314	00900	13501	10000	20104	11514	10941	13102	00013		19511	00052
[illegible]	[illegible] 452	20302	60020	12217	10931	15207												22701	62010	11516	20930	14304	00013		18209	00060
Aachen	202 501	51306	62022	09820	55800	15301												81804	68212	09419	4567-	15309	09718		20015	97089
Nürburg	[illegible] 510	51807	62030	11318	50930	12307		2										72308	62032	10717	7097-	14601	00017		18714	00——
Wahn (Flhf)	[illegible]	11204	62011	10918	15700	14108	01202	62010	10517	00900	14706		01205	60020	10316	00900	14604	61208	60031	10518	35744	14004	00016		19614	00117
Koblenz	[illegible]							0										61804	30102	10916	10982	14304	00015		202——	00091
[illegible]	[illegible] 523	11802	58020	11518	00901	11305												31805	65030	10917	00902	11502	00016		18213	00128
Gießen	[illegible]	10000	75020	10720	10901	11308							00000	64020	10513	00900	11400	10000	56020	11212	10941	11207	00012		19911	00113
Bad Hersfeld	[illegible] 542	70000	40101	11917	30942	16312												90000	01454	12013	9-0--	13305	00013		18311	00027
Wasserkuppe	921 544	63602	40052	49317	24646	12304	11101	40052	48716	00901	12805		10000	56030	48116	10940	10504	10000	65010	48516	15600	11203	00015		16409	97020
Trier-Petrisberg	[illegible] 609	61305	70030	11218	65700	14207	11502	62012	10817	10940	12805		00000	58020	10715	00900	14704	70201	30280	11614	50972	14308	00014		18214	00069
Deuselbach	479 615							0										62007	62030	10018	25576	14304	00015		17913	00117
Kl. Feldberg (T.)	[illegible]	11605	75020	48417	00901	10205	01707	30020	47617	00900	08807		01608	70020	47316	00900	10603	11607	62030	48018	10941	11304	00016		17510	00118
[illegible]	[illegible] 637	32703	68020	11120	00901	14205	30503	62020	10916	00901	13704		40605	68020	10815	00902	13701	20704	50100	11215	20940	13204	00014		19811	00122
[illegible]	[illegible]	20905	75020	11020	00901	13207												32305	58030	11117	00906	13308	00016		20814	00120
[illegible]	[illegible]	71401	62030	11222	756--	16312	10000	45101	10919	10930	16807		20000	40100	10916	20930	15603	10000	12101	12015	10930	14309	00015		21513	00066
Bad Kissingen	[illegible]	70000	40102	11820	3577-	17209												60102	12101	12615	655--	14307	00014		20014	00069
Bamberg	[illegible]	70000	62022	11520	757--	15205		0					00000	56020	11617	00900	16703	91201	03450	12016	9-0--	15203	10015		20014	00——
Coburg	[illegible]							2										10000	20100	13314	00901	12309	00013		19611	00——
Hof	[illegible]	80000	40102	11717	3561-	16205	62503	56022	11915	55606	14703							02502	05424	12612	00900	12400	00011		17010	97017
Weiden	[illegible]	80000	56619	12216	755--	15209												90000	01454	12714	9-0--	14305	10614		16813	06015
[illegible]	[illegible] 704	21806	70020	11020	15540	14305												62304	6203-	11116	17470	15303	00015		19311	00110
[illegible]	[illegible] 706																	82314	4010-	11716	00907	143——	00016		18313	00123
[illegible]	[illegible]	41203	64030	10820	1575-	14108	11104	62010	10618	10940	13705		20000	58030	10616	1624-	13803	60000	58031	11416	10944	15308	00015		19912	00121
[illegible]	[illegible]	00000	80010	11519	00900	14108							00000	60020	10915	00900	13703	40000	57030	11814	00901	12308	00013		19712	00110
[illegible]	[illegible]	12306	80010	11419	00901	10307												41806	65021	10819	11682	11602	00017		20213	00125
[illegible]	[illegible]	10000	70020	10620	00901	15205		0										61603	56030	11417	10946	15304	00014		20511	00127
[illegible]	[illegible]	10000	64020	11619	00901	15207		0										30000	40100	12014	10935	13307	00013		19812	00099
[illegible]	[illegible]	41902	65021	11420	10942	10107	30000	65021	11616	00902	11804		20000	65020	11915	00902	11000	10000	62400	12215	00908	12104	00013		19311	00——
[illegible]	[illegible]																	00000	58020	12214	00900	13306	00013		19812	00113
Ansbach	[illegible]							2										00000	04444	12515	00900	14202	10013		18611	00049
[illegible]	[illegible]	50000	60012	12116	5097-	15307							90000	02474	11914	9-0--	12604	00000	25104	12613	00900	11305	10012		17911	00035
[illegible]	[illegible]	70000	45102	11818	3577-	16201	40701	30112	12015	00901	14601		51202	12122	12014	00901	14400	10902	09444	12414	00901	14104	00013		19012	00012
[illegible]	[illegible]	80000	57029	12017	874--	16303	00000	40109	11916	00900	15703		90000	06470	12115	9-0--	15202	90000	08430	13115	9-0--	15307	10214		17713	07011
[illegible]	[illegible]	50407	62014	48412	50830	10207		0					02003	60020	48211	00900	11703	03601	64020	48312	00900	12304	10011		12509	11003
[illegible]	[illegible]	52008	70031	11521	35640	14313	11704	70011	11419	10940	13803		22703	65030	10918	10942	16705	50000	75030	12416	20959	13312	00015		20912	00116
[illegible]	[illegible]																	51802	72022	48416	10982	11303	10014		16411	00108
[illegible]	[illegible]	11208	80020	49115	00901	12306												31804	75030	48816	10945	11301	00013		16109	00093
[illegible]	[illegible]																	21302	62020	13512	00902	11303	10011		18010	00120
[illegible]	[illegible]	81604	64032	11718	855--	14304												02503	75020	11817	00900	11303	10016		17410	00061
[illegible]	[illegible]	72702	65022	11719	4557-	15208	82904	60022	11417	755--	15708							02704	12100	12614	00900	12204	10013		18911	00055
[illegible]	[illegible]	82704	60025	12118	857--	15307	02702	60015	11716	00900	15807		02701	56020	12414	00900	13302	02206	56020	12914	00900	13304	19713		18012	91003
[illegible]	[illegible]	72207	61022	13216	2563-	14104	82207	60022	13116	857--	15801		22103	59012	13114	20940	12704	02003	57022	14214	00900	12310	10013		16310	94000
[illegible]	[illegible]							2					71301	50022	12515	5687-	14602	51402	56012	13416	50940	15311	10014		16513	07000
[illegible]	[illegible]	82702	30619	11517	873--	17310	80000	30109	11516	874--	16400		82202	50102	11816	854--	15400	80000	58282	12715	864--	15308	10315		16914	12000
[illegible]	[illegible]	11904	80010	49313	12442	08304												52009	86032	48912	20959	08400	10012		12506	00092
[illegible]	[illegible]							0										80000	30100	12815	864--	14309	00013		17710	00——
[illegible]	[illegible]	00202	75020	11819	00900	14307	00603	65020	12015	00900	14803		00904	60020	12314	00900	12301	10204	58020	12714	00901	12303	10013		18811	00096
[illegible]	[illegible]	70000	65032	13916	2577-	12309	30000	65012	14314	30940	12803		01201	68010	14711	00900	10604	11002	70020	15411	10940	10305	10010		16509	00023
[illegible]	[illegible]							2										00000	75010	47208	00900	07306	10007		14005	00018
[illegible]	[illegible]	93605	00456	06202	9——	02305	23403	86016	06502	00902	02102		13602	86020	06002	10741	01804	10000	89010	06602	00901	02305	59201		014——	13000
[illegible]	[illegible]							6										12401	80011	49015	00901	10304	19713		13509	02000
[illegible]	[illegible]	82001	58022	13914	6767-	13305		1										01604	65010	14412	00900	10106	10011		14309	06000
[illegible]	[illegible]	83408	50216	51109	854--	09306		6					73205	50102	50709	754--	09606	63208	56102	51209	25442	09304	20608		08207	20000
[illegible]	[illegible]							6										70000	60022	14314	757--	14304	19413		14512	43000

Schm.

Erscheint täglich

Jahrgang 8 Nr. 225

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	?o1o9	59o2o	11522	oo9oo	188o5	113+1	
15 gestern	1ooo2	1o81o	61o2o	11o21	oo9o1	187o5	127+1	
18 gestern	1ooo2	2o917	63o3o	o9921	1o931	19711	1o922	3ooo2
21 gestern	1ooo2	o1o18	65o2o	1oo2o	oo9oo	181o1	11o++	
00 heute	1ooo2	o1218	65o2o	o9o2o	oo9oo	1881o	112++	
03 heute	1ooo2	o1416	63o2o	o8o2o	oo9oo	1771o	114++	
06 heute	1ooo2	51314	63o3o	o8o19	3o931	174oo	113+1	3oo5o
09 heute	1ooo2	71612	63o22	o8519	12531	182o5	116+1	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	51111	6oo3o	1322o	oo9o7	187o8	111+o	
15 gestern	1ooo3	5o712	58o22	1262o	oo9o7	177o6	1o7+o	
18 gestern	1ooo3	oo612	57o21	1132o	oo9oo	18715	13222	
21 gestern								
00 heute								
03 heute								
06 heute	1ooo3	o1516	57o2o	o942o	oo9oo	186o1	115+1	3ooo2
09 heute	1ooo3	31412	57o3o	1oo2o	oo9o1	182o6	114+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern								
15 gestern								
18 gestern	1ooo8	714o8	97o31	13822	oo9o2	197o5	114++	3ooo3
21 gestern	1ooo8	2o41o	97o11	13621	9++++	197o2	1o4++	
00 heute								
03 heute	1ooo8	6o913	96o11	1192o	9++++	1873o	1o9++	
06 heute	1ooo8	81413	96o31	1192o	8?5++	194oo	11421	3oo51
09 heute	1ooo8	811o5	96o22	12121	oo52+	193o2	111+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	214o9	57o2o	13o21	oo9o6	167o2	1142?	
15 gestern	1ooo4	o1412	57o2o	12521	oo9oo	177o5	1142?	
18 gestern	1ooo4	o1212	57o2o	1122o	oo9oo	17713	11221	3ooo2
21 gestern	1ooo4	21o14	57o3o	1122o	+++++	174oo	11o21	
00 heute	1ooo4	o1o15	58o2o	1o82o	9++++	187o4	11o++	
03 heute	1ooo4	o1214	58o2o	o9219	oo9oo	18716	112++	
06 heute	1ooo4	o1414	58o2o	o8919	oo9oo	185o3	11422	3ooo1
09 heute	1ooo4	31412	57o3o	o9419	oo9o1	182o5	11421	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	8o7o8	58o32	14o2o	oo9o7	184oo	1o7++	
15 gestern								
18 gestern	1ooo9	5o9o7	58o2?	12921	3o991	2o7o5	1o9+o	
21 gestern	1ooo9	7o9o7	58o32	12921	9++++	194oo	1o9++	
00 heute	1ooo9	31o11	6oo2o	1122o	9++++	197o8	11o+o	
03 heute	1ooo9	3o9o7	62o1o	12o2o	9++++	2o7o9	1o9+o	
06 heute	1ooo9	614o9	5oo32	11219	oo9o6	194oo	11421	39751
09 heute	1ooo9	614o8	5oo32	1152?	oo9o6	212o3	11421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	o14o5	97o2o	14321	oo9oo	184oo	12721	
15 gestern	1ooo5	oo7o9	97o2o	1382o	oo9oo	176o5	1o7+1	
18 gestern	1ooo5	oo712	97o2o	1232o	oo9oo	18715	13222	3ooo1
21 gestern	1ooo5	oo911	97o2o	1272o	oo9oo	171o4	1o9++	
00 heute	1ooo5	o1117	97o2o	1212o	oo9oo	168o6	111++	
03 heute	1ooo5	o1115	97o2o	11o19	oo9oo	18711	111++	
06 heute	1ooo5	o1414	97o2o	1o219	oo9oo	187o8	11421	3ooo5
09 heute	1ooo5	o1413	97o2o	1122o	oo9oo	1821o	11421	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	614o4	96o32	15122	125o6	184oo	114+o	
15 gestern	1ooo6	7oooo	97o32	14922	oo91+	168o2	1oo++	
18 gestern	1ooo6	7oooo	97o32	1412?	oo97+	177o8	1oo++	3ooo3
21 gestern	1ooo6	2o9o9	97o1o	14o?1	9++++	1?5o1	1o9++	
00 heute	1ooo6	2o9o9	97o2o	12919	9++++	187o5	1o9++	
03 heute	1ooo6	2o8o7	97o2o	1342o	9++++	188o6	1o8++	
06 heute	1ooo6	71112	97o3o	1252o	oo97+	197o4	111+1	3oooo
09 heute	1ooo6	61214	97o12	13121	oo98+	182o6	11221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o62o	329o9	o22o6	98o2o	148o9	oo9oo	322o5	o51o7	1oo+o	149+1	
12 gestern	5o617	31912	122o5	99o2o	15111	125oo	332o3	oo1o7	1oo+o	1o447	
15 gestern	5o616	31215	125o5	99o2o	16213	225oo	332o9	oo2o7	1o444		
18 gestern	5o615	3o518	o25o5	99o2o	96411	oo9oo	331o2	o5oo7	1o444		
21 gestern	5o613	29621	o3oo3	99o21	16411	oo9oo	334oo	o51o7	1o444		
00 heute	6o612	295oo	o35o4	99o2o	165o9	oo9oo	32oo1	o52o7	1o444		
03 heute	6o637	288o3	126o8	75o1o	1371o	184oo	65617	o51o6	12632		
06 heute	6o634	298o6	525o8	75o31	1521o	5854o	53215	o52o8	12532	13641	

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5366o	o2oo9	335o2	8oo11	11811	75631	oo214	o51o9	13221		
12 gestern	5366o	o2o12	1oooo	81o1o	13513	oo9o1	oo217	oo1o9	1342o		
15 gestern	5366o	o2o15	1oooo	81o1o	14613	oo9o1	oo211	oo2o8	1342o		
18 gestern	5366o	o2o18	112o2	8oo2o	14912	115o1	oo2o3	o52o7	14942		
21 gestern	5366o	o2o21	21oo4	8oo2o	15711	215o4	oo2o8	o52o7	11o+o		
00 heute	6366o	o2ooo	2o8o4	8oo2o	16611	155o1	oo2o9	o51o7	1o82o		
03 heute	63661	o18o3	3o8o6	8oo2o	16711	2456o	oo2o1	o52o9	1o82o		
06 heute	6366o	o2oo6	8o814	7oo32	16511	744++	328o2	o511o	1o821		+)7oo++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o565	51oo9	72516	69o22	115o9	755oo	oo61o	oooo8	12334		
12 gestern	5o565	51o12	72514	69o22	12oo9	6588o	oo1o5	oooo7	12234		
15 gestern	5o565	51o15	82512	69o22	1141o	854++	oo6o6	oo2o8	12234		
18 gestern	5o565	51o18	72317	69o22	1o31o	5548o	oo811	oo1o7	12124		
21 gestern	5o565	51o21	72o13	69o22	1o2o9	754++	oo7o1	o51o7	12o34		
00 heute	6o565	51ooo	82o11	69o22	1o4o9	854++	oo1o2	oooo7	12223		
03 heute	6o565	51oo3	81814	65o22	o94o9	854++	oo71o	oooo7	12223		
06 heute	6o565	51oo6	81816	67o22	o86o9	?54++	oo7o8	oo1o7	12o23		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o589	19oo9	7321o	98o31	o861o	58572	oo4oo	o55o6	13131	12945	
12 gestern	5o589	19112	7351o	98o21	o8711	785++	oo2o1	o54o6	1oo+o	149+4	
15 gestern	5o589	19o15	5o116	98o12	o871o	38431	ooooo	o55o7	13534		
18 gestern	5o589	19o18	7o225	98258	o831o	784++	817o4	o55o7	13534		
21 gestern	5o59o	18921	7o22o	9815?	o7811	68431	817o5	o54o7	13535		
00 heute	6o591	19ooo	4o325	98o28	o6911	485++	oo6o4	o54o7	13435		
03 heute	6o591	19oo3	4o224	98o21	o5111	485oo	oo818	o53o6	1o235		
06 heute	6o59o	189o6	8o225	98o32	o3411	885++	oo717	o53o8	1o236		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o528	355o9	8342o	69o22	18111	845++	oo2o3	o59o5	13356		
12 gestern	5o528	35512	832o8	69o22	18411	845++	oo2o3	o51o4	13336		
15 gestern	5o528	35515	829o9	69o23	18511	845++	oooo2	o51o5	13334		
18 gestern	5o528	35518	732o8	69o22	18111	746oo	oo7o5	oo2o4	13334		
21 gestern	5o528	35521	727o3	69o22	17811	746++	oo7o3	o52o3	13144		
00 heute	6o528	355oo	818o4	69o22	17811	845++	ooooo	o52o3	13144		
03 heute	6o528	355o3	527o3	69o22	16611	645oo	oo712	o52o4	149+2		
06 heute	6o528	355o6	725o8	69o22	16o11	745oo	oo7o5	o51o4	149+2		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o524	2o5o9	7351o	6?219	oo512	691o3	oo8o6	o5711	1oo+o	11532	13332
12 gestern	5o525	2o412	83414	6o6o9	ooo12	892++	127o5	o5711	1oo+o	11332	
15 gestern	5o526	2o215	73318	65o26	oo613	784++	oo1o6	o6?11	11332		
18 gestern	5o526	2o218	53619	7o256	o2414	594o3	oo318	o5411	13423	12833	
21 gestern	5o525	2o321	43525	7oo21	o4414	425oo	oo22o	o511o	13523		
00 heute	6o525	2o3oo	53532	7oo28	o6214	526oo	71218	o531o	13524		
03 heute	6o526	2o4o3	33434	7oo12	o7213	325oo	7121o	o54o6	13435		
06 heute	6o527	2o5o6	43334	7oo21	o7912	485oo	712o7	o56o9	13437		+)797++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o44o	41oo9	816o6	658o2	15821	234++	oo8o2	ooo19	12355		
12 gestern	5o44o	41o12	81614	658o2	15o21	683++	oo6o8	ooo19	12245		
15 gestern	5o44o	41o15	81618	558o8	13621	854++	oo814	oo119	12245		
18 gestern	5o44o	41o18	22922	78258	13121	254oo	oo6o5	ooo18	12245		
21 gestern	5o44o	41o21	72o18	69o21	12621	584o2	oo7o5	ooo18	12845		
00 heute	6o44o	41ooo	82721	69252	13o2o	884++	oo3o3	o5217	12845		
03 heute	6o44o	41oo3	82924	698o2	12319	884++	oo8o7	o5317	12845		
06 heute	6o44o	41oo6	42923	69o18	11626	414oo	oo7o7	o5217	12846		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o45o	157o9	72735	6oo12	o142o	754oo	51327	oo116	1764o		
12 gestern	5o451	15712	73o32	6o8o2	o5719	794oo	51243	o5o16	17841		
15 gestern	5o45o	16o15	32925	75o12	o7919	325oo	31222	o5114	17841		
18 gestern	5o448	15718	53o22	75o38	o9819	575oo	31217	o5112	13o47		
21 gestern	5o448	15721	73225	75o32	1o918	785oo	71313	o5113	13o47		
00 heute	6o449	158oo	53124	75o32	12417	585oo	71215	o52o9	13o46		
03 heute	6o446	159o3	73119	75o22	12418	785oo	714oo	o51o9	13o46		
06 heute	6o45o	16oo6	73o2o	7o8o2	14217	794oo	71218	o541o	13o45		

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o35o	48oo9	227o6	78o2o	24724	225o2	oo5oo	o5121	12633		
12 gestern	5o35o	48o12	12712	78o2o	24825	125oo	oo1o2	ooo2o	12632		
15 gestern	5o35o	48o15	1271o	78o2o	24425	125oo	oo8o3	ooo21	12732		
18 gestern	5o35o	48o18	12713	78o2o	22825	125oo	oo717	oo121	12732		
21 gestern	5o35o	48o21	22712	78o28	22225	225oo	oo7o5	oo221	12732		
00 heute	6o35o	48ooo	12712	72o2o	22525	1o93o	oo1o2	ooo22	12634		
03 heute	6o35o	48oo3	12711	72o2o	21626	1o93o	oo8o8	ooo21	12634		
06 heute	6o35o	48oo3	2271o	72o2o	2o626	225oo	oo71o	oo222	12634		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. 176 — Freitag, den 14. August 19..

Meldungen vom 13.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	QX app	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	QX app	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss	
53768	14406	81504	97022	06302	8554+	3221o	05101	11834		A.Dohrn		50304	42806	10905	99021	29324	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephanitor	
53768	14415	81409	96604	10102	8654+	00202	00402	11834		A.Dohrn		50308	41612	20705	99021	29225	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephanitor	
50565	00006	13411	97020	10315	15500	54216	00214	14943		Poseidon		50501	02112	42005	98021	05418	+++++	+++++	+++++	+++++		E.Nübel	
50561	00809	13411	97020	10517	14600	5412	00111	14943		Poseidon		50210	61111	30911	98158	18828	33500	+++++	+++++	+++++		Octavia	
50560	00812	40710	97030	10116	20956	41804	05111	14943		Poseidon		50490	41912	91305	95462	14816	+++++	+++++	+++++	+++++		Valeria	
50564	01115	60920	98030	08615	00950	42715	05312	14943		Poseidon		50552	44712	72315	97011	15010	7843+	54+++	0534+	12323		Poseidon	
50562	01218	80823	97602	05315	8087+	43733	05114	14943		Poseidon		50535	36312	82902	98032	17816	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
50669	24900	40327	98025	11005	+++++	+++++	0564+	10335		Osnabrück		50668	24915	22709	99020	13206	+++++	+++++	0564+	+++++		H.Homann	
50529	47100	13202	99010	21011	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan		50600	35715	81805	98022	15911	+++++	+++++	0014+	+++++		H.Everling	
50412	55900	02907	98010	21323	00000	25108	05019	1294+		Berlin		50569	38012	82805	99032	16409	+++++	+++++	+++++	·++++		Magdeburg	
50533	40600	63413	98032	19011	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec		50593	00515	80211	98022	09214	+++++	+++++	0514+	13622		Tübingen	
50562	40800	83213	97022	16408	854++	5404+	0544+	1324+		Poseidon		53543	05518	41218	96000	10020	+++++	+++++	+++++	+++++		Möve	
50298	44000	31105	99021	30225	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephanitor		50589	00518	80505	97022	09614	+++++	+++++	0504+	+++++		Andenes	
53580	01006	80318	97022	07513	+++++	85400	0534+	+++++		Schellfisch		50314	40318	10401	99021	28527	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephanitor	
50380	39006	02530	98031	21024	+++++	+++++	+++++	+++++		Niedersachsen		50643	11618	71802	98021	10910	+++++	00307	0514+	+++++		Essen	
50642	11906	32113	98022	06802	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten		50546	46918	52309	98031	13211	++99+	54+++	0004+	12622		Poseidon	
50415	57506	02812	98010	19823	00000	25712	05318	1284+		Berlin		50601	05518	60605	98031	08914	+++++	+++++	0004+	+++++		Jupiter	
53549	05807	81911	97022	12018	+++++	+++++	0524+	11922		Stadt Herten		50505	17218	83118	98258	98514	854+++	+++++	+++++	+++++		Göttingen	
50592	01708	13505	99011	11115	+++++	+++++	0034+	+++++		Jupiter		50533	43018	62205	99031	16514	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan	
50666	24909	33013	99012	12904	+++++	+++++	0584+	+++++		L.Schweisfurth		50601	34418	71809	98021	16111	+++++	+++++	0014+	+++++		H.Everling	
50643	11609	62105	98021	06909	+++++	00213	0524+	+++++		Essen		50602	47418	91002	91454	12703	+++++	+++++	0004+	+++++		H.Meins	
50602	47408	90802	91454	13002	+++++	+++++	0004+	+++++		H.Meins		50599	46018	01305	93424	13804	+++++	+++++	0024+	+++++		Dortmund	
50668	24509	53013	99011	12404	+++++	+++++	0614+	+++++		Saturn		50534	34018	53405	98021	17112	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
50585	05709	10902	98010	10315	+++++	00400	0504+	1494+		Regensburg		50421	49118	72511	96101	18222	00990	25711	0502+	125+1		Berlin	
50596	38809	89902	98022	14610	+++++	+++++	0004+	+++++		H.Everling		50590	13418	70411	98022	05412	72220	65715	0530+	10422		Weissenburg	
50593	00509	83613	98022	10414	+++++	+++++	0524+	13622		Tübingen		50477	19218	53037	98031	09016	554++	25707	00412	18030		Blankenstein	
50668	24909	33113	98011	12304	+++++	+++++	0594+	+++++		H.Homann		53595	00221	81411	96802	08514	+++++	+++++	0524+	11422		Tübingen	
50667	24709	33213	98011	13204	+++++	01222	0554+	13233		H.Krause		50666	24821	82313	98032	13908	+++++	+++++	0504+	+++++		Mainz	
50642	11511	72009	98028	08110	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg		50642	11521	80002	98031	12512	+++++	+++++	0004+	+++++		Braunschweig	
53566	03511	82107	96022	10917	+++++	+++++	0014+	1212o		Bonn		53585	01021	51209	97031	08514	+++++	+++++	0514+	1491		Haltenbank	
50532	44312	52205	99031	18113	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan		50629	09122	71109	98022	11211	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg	
50596	03312	19902	98020	11814	+++++	+++++	0004+	+++++		Jupiter		50642	11722	21805	99011	10110	+++++	+++++	0514+	+++++		Hildesheim	
50416	10412	82213	98216	13019	8640o	+++++	+++++	+++++		Faust		53551	06222	31307	97021	11418	+++++	+++++	0024+	11320		Bonn	
50597	01012	63409	98011	11213	+1+++	+++++	0524+	+++++		Bielefeld		50605	07022	70609	98031	07813	+++++	+++++	0034+	+++++		Jupiter	
53540	03512	80913	96402	10018	+++++	+++++	+++++	+++++		Möve		50642	11823	60407	98022	11209	+++++	+++++	0534+	+++++		Lützow	
50486	19112	73313	98252	04016	+++++	+++++	+++++	+++++		Elexen		50643	11623	70309	98021	12910	+++++	00210	0524+	+++++		Essen	
50494	26212	63330	98022	11014	654++	6624o	00606	+++++		Birkenstein		50642	11523	80407	98022	13310	+++++	+++++	0534+	+++++		Braunschweig	
50599	36812	81805	98021	15510	+++++	+++++	0004+	+++++		H.Everling		53567	03023	81318	98027	08919	+++++	+++++	0004+	+++++		G.v.Heukelum	
50668	24512	33011	99010	13105	+++++	+++++	0614+	+++++		Saturn		50641	12023	70405	98032	12010	+++++	+++++	0564+	+++++		Bremen	
50590	10712	70709	98032	08213	33335	65400	05109	10722		Weissenburg		50667	24623	72107	98022	14408	+++++	+++++	+++++	+++++		Passau	
50667	25012	32811	99020	13405	+++++	+++++	0584+	+++++		H.Homann		50666	25323	72309	97032	15508	+++++	+++++	0514+	+++++		H.Davidsen	
50459	08512	82227	97205	04221	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran		50230	59123	11005	98011	19528	11700	+++++	+++++	+++++		Octavia	
50419	51512	53112	97021	20025	3136+	25400	05220	1314+		Berlin													

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

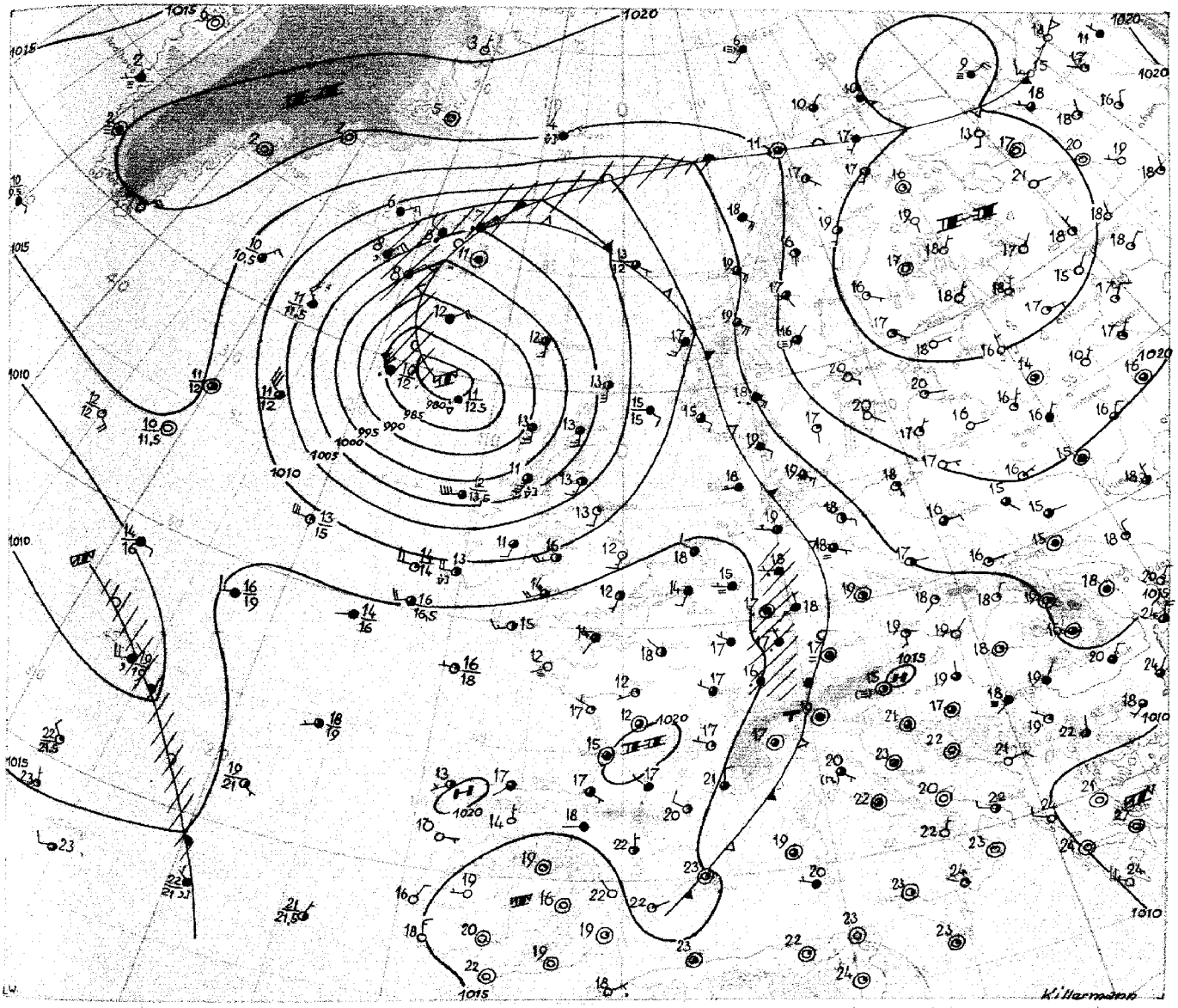
Erscheint täglich. Postbezug monatlich 5.– DM

Für unverlangte Einsänder wird eine Gewähr nicht übernommen. Nachdruck nicht gestattet

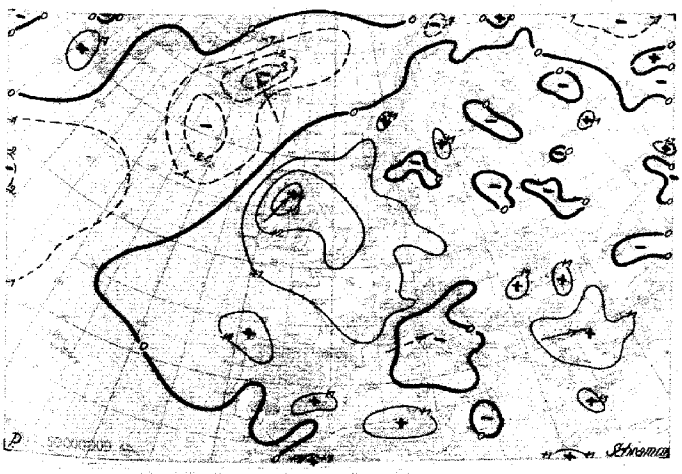
Teil A: Korian

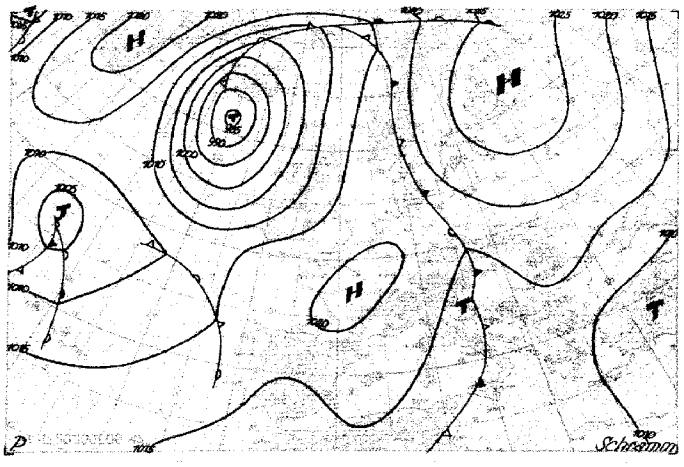
Jahrgang 84 — Sonnabend, den 15. August 1959 — Nummer 227

Wetterlage heute 7 Uhr



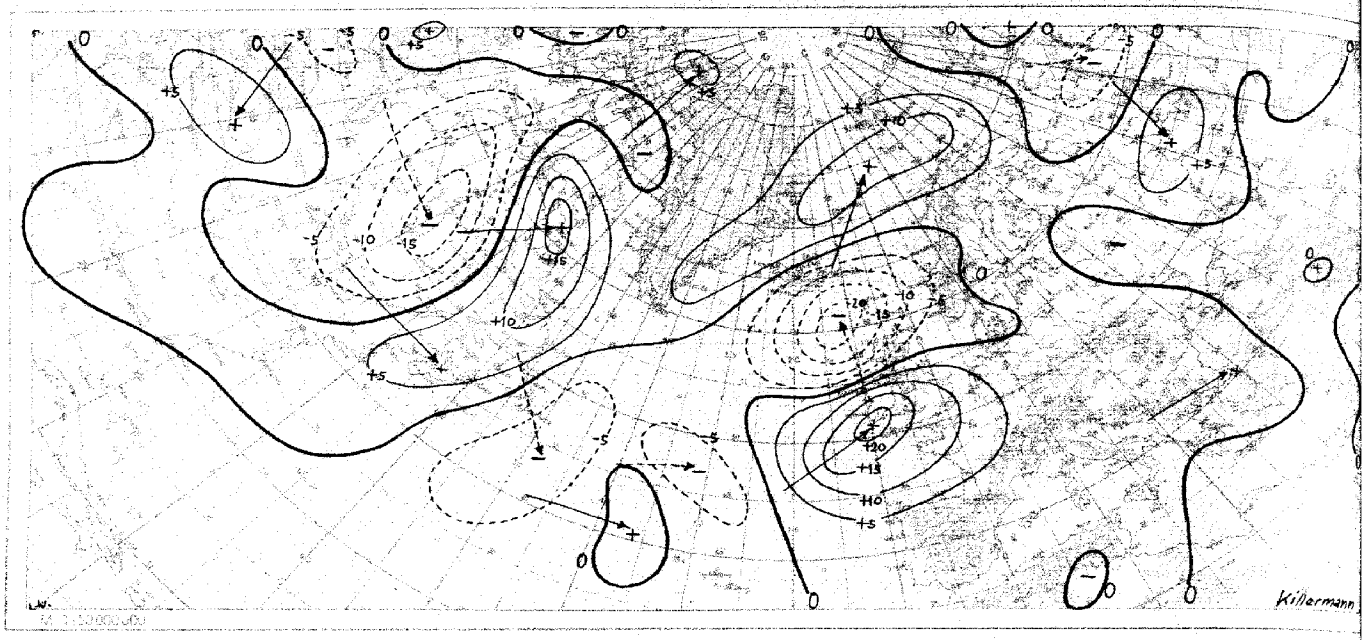
Luftdruckänderung von 7 bis 7 Uhr — Vorhersagekarte für Sonntag, den 16. Aug. 1959, 7 Uhr



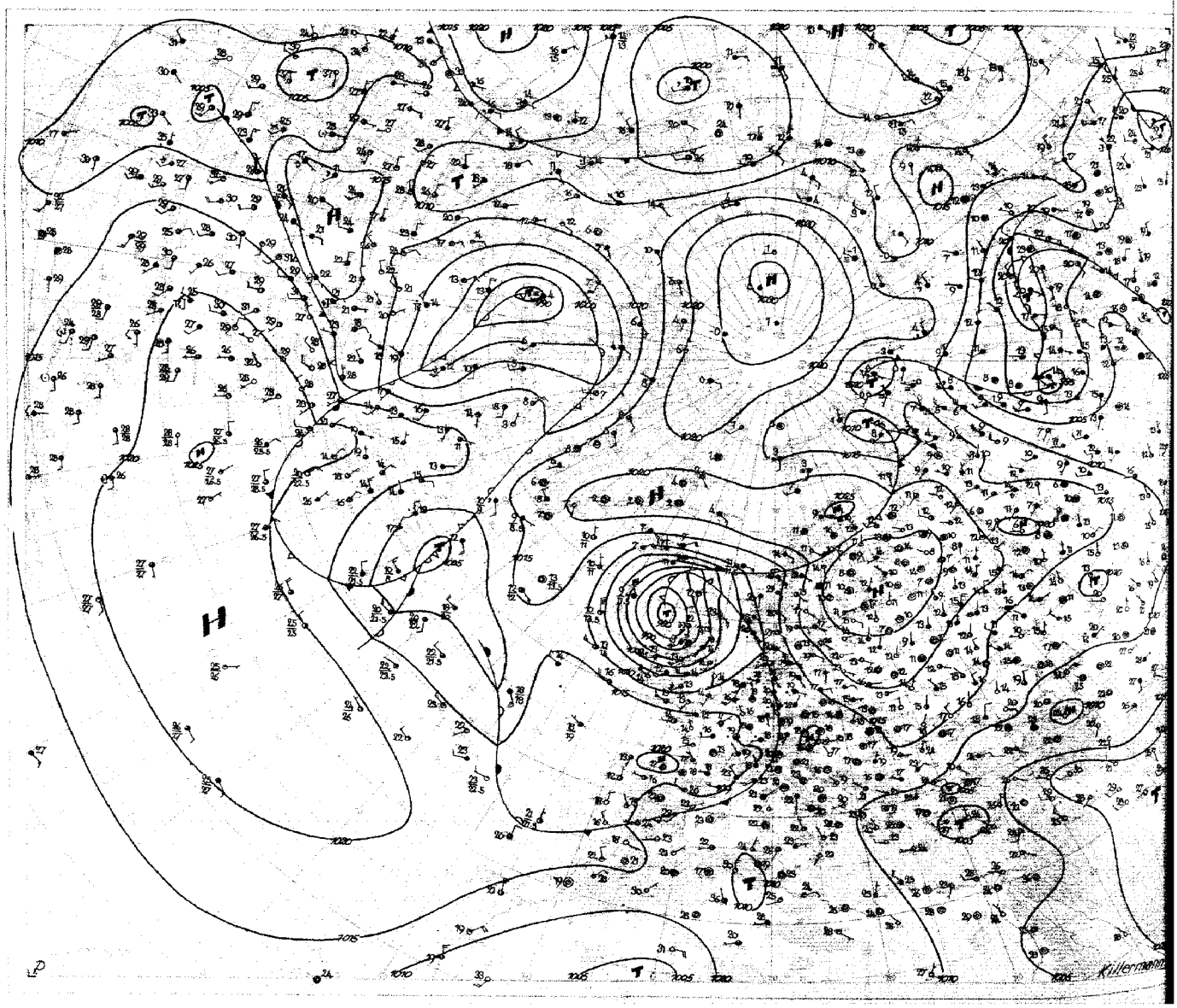


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend.

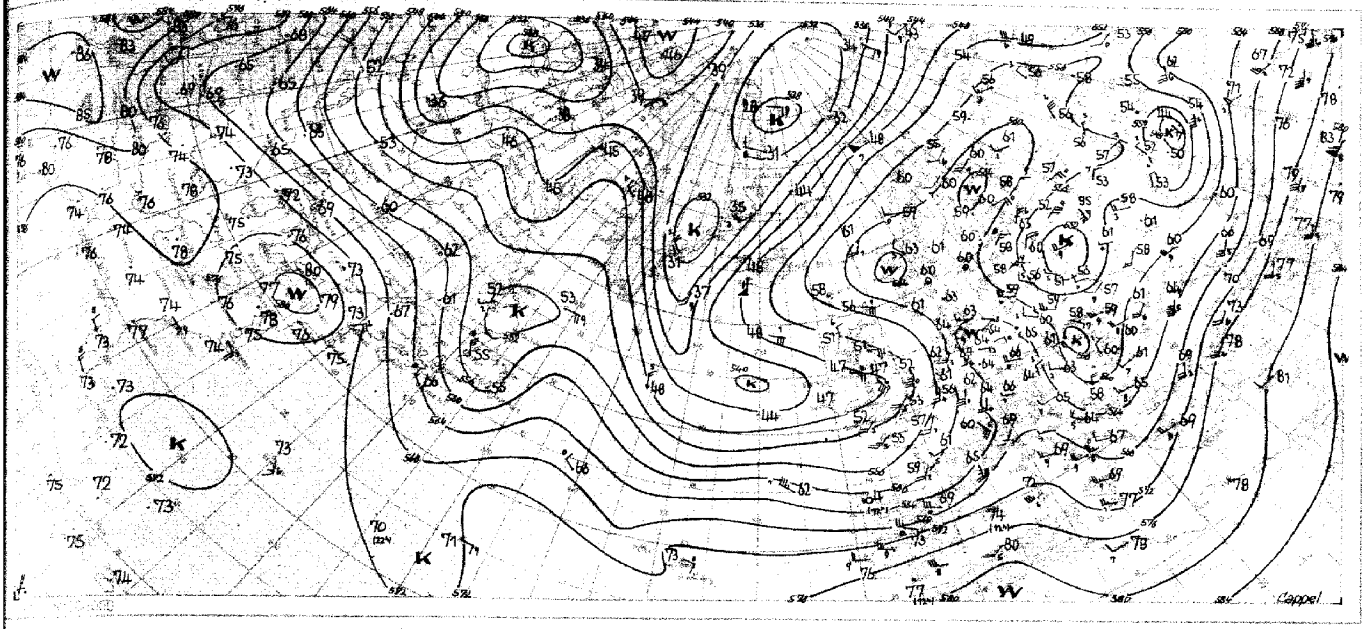


Wetterlage heute 0 Uhr

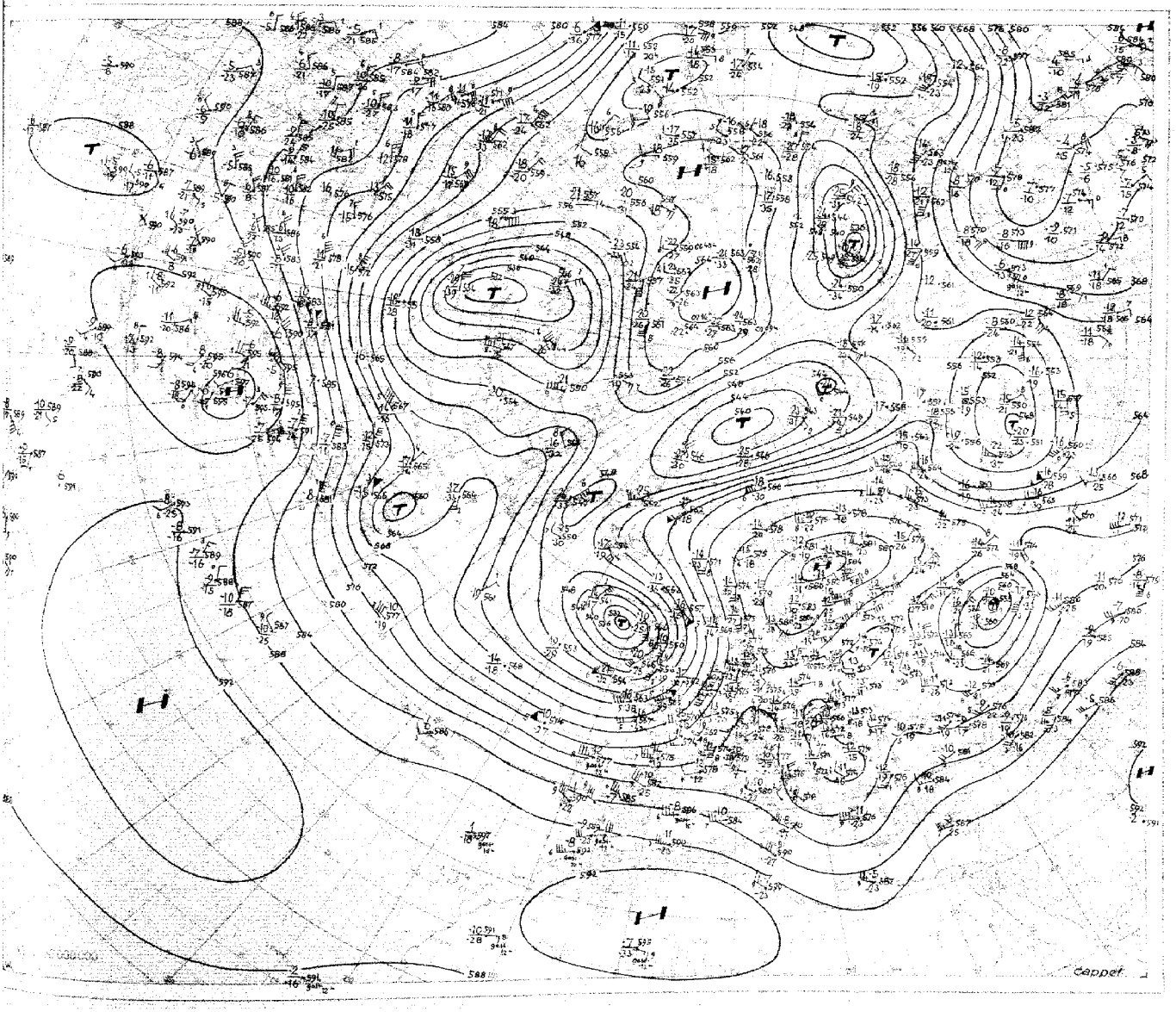


15. August 1959

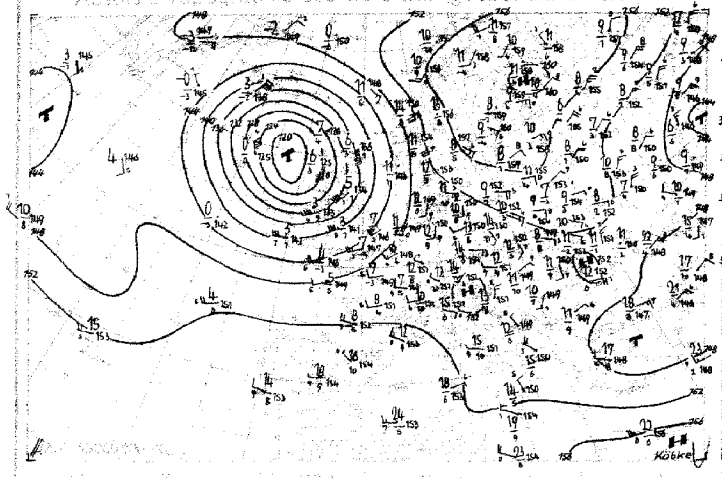
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



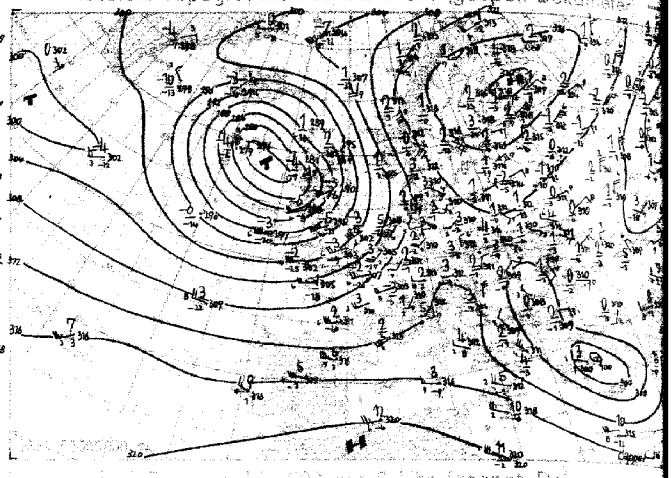
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

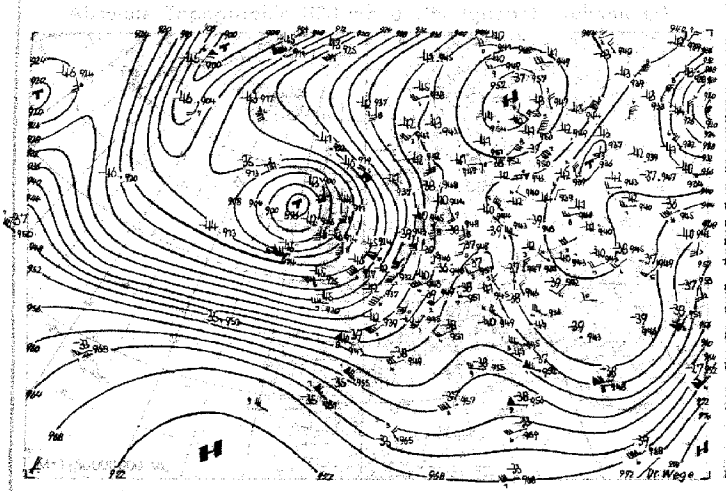


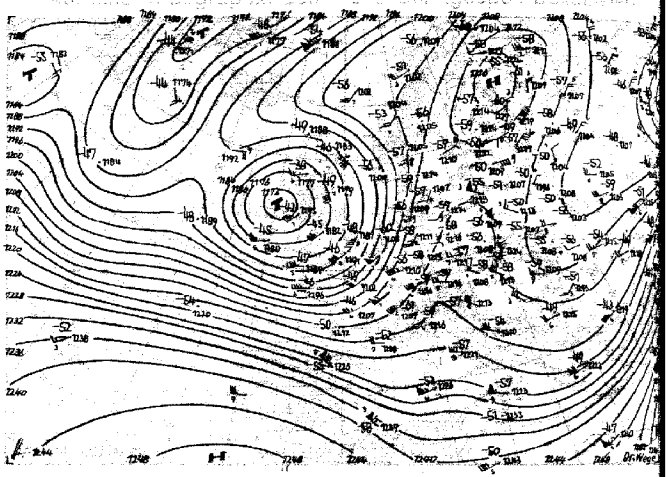
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)

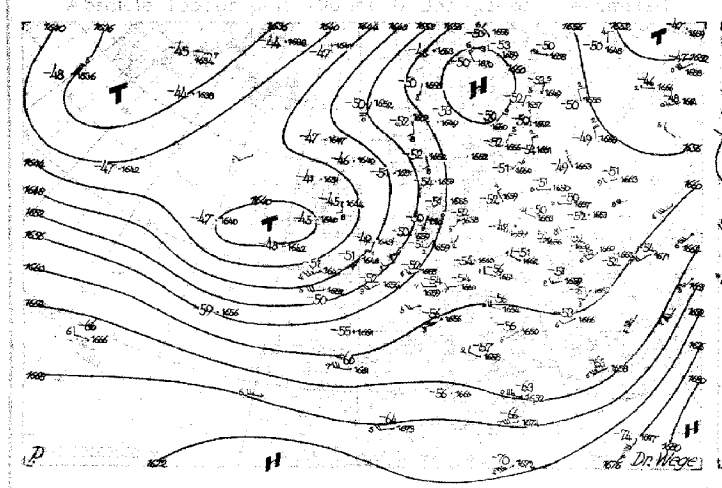


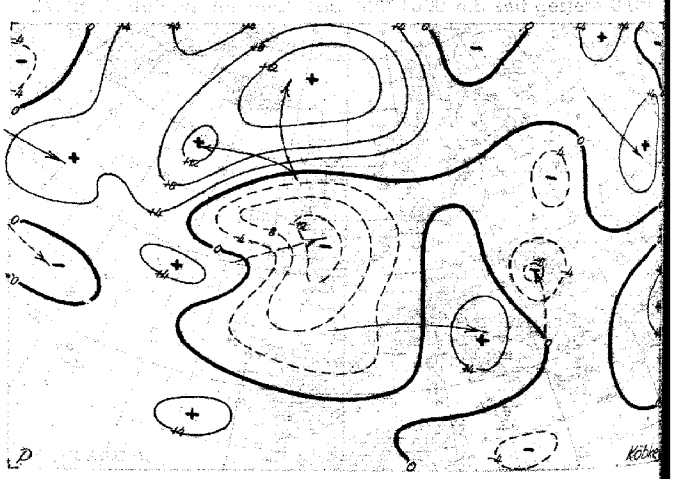
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter











Sonnabend, den 15. August 1959

Das zu Wochenbeginn über der mittleren Ostsee entstandene Höhenhoch hat auf seiner langsamen Wanderung nach Nordosten beträchtlich an Ausdehnung gewonnen und beherrscht heute den größten Teil Nord- und Osteuropas. Im weiten Bogen wurden die atlantischen Druckwellen bereits vor Erreichen des Festlands über die Britischen Inseln und das Nordmeer zur Barents-See und zum Uralgebiet gesteuert. So erreichte der Druckfall, der mit dem gestern bei Spitzbergen gelegenen Tief verbunden ist, Nowaja-Semlja und den Nordural. Der südliche Teil des nachfolgenden Druckanstieges wurde von dem Gebiet lebhafter Warmluftadvektion auf der Vorderseite des energiereichen ostatlantischen Tiefs überdeckt. So entstand ein markanter Höhenhochkeil, der sich von Nordskandinavien zur Dänemarkstraße erstreckt. Durch diesen Keil wurde das hochreichende, nur noch langsam ziehende ostatlantische Tief in eine nordnordwestliche Bahn gezwungen. Auf seiner Rückseite trat die stärkste, 6 Grad betragende troposphärische Abkühlung über den Britischen Inseln auf, während über Westdeutschland nur geringfügiger Temperaturrückgang beobachtet wurde. Die zugehörige Kaltfront überquerte mit meist leichten, nur im Norden örtlich mäßigen, von Gewittern begleiteten Regenfällen den größten Teil Deutschlands. Ein von der Front abgesetztes, gestern nachmittag über Südfrankreich entstandenes Regengebiet schob sich mit der südwestlichen Höhenströmung im Laufe der Nacht und in den heutigen Vormittagsstunden bis in den Bereich der Mittelgebirge vor. Wesentlich für seine Ausbildung war die Nordkomponente der Bodenströmung auf dem Osthang eines Hochkeils, der sich mit dem Druckanstieg auf der Südseite des ostatlantischen Tiefs von der Biskaya bis in die westlichsten Teile Deutschlands ausdehnte. Die an der Nordflanke der atlantischen Hochdruckzone ostwärts wandernden Störungen weisen nur geringe Intensität auf. Durch das über Grönland entstandene Hoch und durch eine westatlantische Hochdruckbrücke waren sie bisher von der Zufuhr frischer Polarluft abgeschnitten.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung

Die südwestfranzösische Hochzelle wandert langsam in nordöstlicher Richtung und drängt das südwestdeutsche Schlechtwettergebiet allmählich zu den Ostalpen ab. Neue atlantische Störungen werden voraussichtlich nicht vor Wochenmitte auf Mitteleuropa übergreifen.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 15. August 1959 Nummer: 227

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	21412	40100	10720	00901	18207	51408	40100	10122	20956	18806	
Westerland	0	019	11414	58031	10524	10930	19002	21713	59021	09927	12502	20806	
List	16	020	11311	57011	11222	00902	19400	41713	60031	10724	28202	20805	
Husum	3	029	21404	60028	11324	20930	19400	30607	68018	10526	22501	18808	
Schleswig	44	035	21104	45102	11122	00901	18202	61206	65030	10226	58631	18708	
Kiel	4	045	41405	61012	11424	00904	19301	71407	62172	10827	796--	18806	
Norderney	13	113	61705	56030	09924	00904	16006	62111	65021	09725	12532	17602	
Jever	7	122	61605	58031	10025	00902	17201	61806	62031	09627	32642	18704	
Bremerhaven	6	129	01606	56020	10923	00900	17306	61810	59030	10027	11602	17809	
Cuxhaven	4	131	81808	58031	10725	00907	19102	61907	58021	10229	12506	16705	
Hamburg-F.	12	147	21405	57011	11224	00901	19002	71806	65151	10327	7266-	17709	
Lübeck	13	156	51205	60012	11723	00902	19101	76604	60031	11026	5962-	18807	
Emden	0	202	61807	58031	09324	00902	15005	72010	62021	09226	32509	16601	
Quakenbrück	25	213											
Bremen	4	224	11503	60030	10824	00901	16106	72110	68031	10128	22762	14807	
Soltau	77	235	01506	56010	11025	00900	14400	32208	58030	10028	32700	16808	
Lüchow	40	253	20702	56012	11524	11641	19103	71606	60259	11026	795--	20704	
Lingen	21	305											
Münster	64	313	61804	58022	10623	10986	15208	82308	58032	10923	4561-	17204	
Osnabrück	95	317	61808	62030	11126	00906	15303	72009	68031	10527	22685	15605	
Gütersloh	70	320	62307	59031	11225	00906	14006	72213	82032	11126	12672	14801	
Salzuflen	98	325	41802	56030	10625	00902	15203	72009	70030	09/28	59563	14807	
Hannover-L.	52	338	01504	56020	10925	00900	15202	41809	72030	10229	12701	12706	
Braunschweig-V.	81	348	11504	58020	11024	00901	15104	22004	59030	10228	21600	15707	
Berlin-Dahlem	51	381	81105	56021	12921	864--	18208	81206	56021	13122	5541-	18102	
Berlin-Tempelh.	48	384	81007	59021	12621	654--	18208	81206	61031	12721	654--	17001	
Düsseldorf	36	400	81804	56612	10521	3562-	15111	71806	59026	10722	6857-	18002	
Bocholt	25	406	82009	65032	10121	4561-	16112	71611	75026	10421	5557-	17103	
Essen-Mülheim	120	410	82309	58152	11021	3552-	16212	71907	65216	11521	3857-	18003	
Kahler Asten □	840	427	72017	70031	49320	11636	12108	72107	70022	49722	52608	11400	
Kassel	158	438	31402	56034	12020	00902	16101	62504	70034	10927	28606	13807	
Göttingen	150	444	11302	57030	11423	00901	17105	40000	70030	10228	32705	12709	
Braunlage	607	452	22303	62020	10823	22600	13207	63303	62030	10423	52641	13804	
Aachen	202	501	71805	60616	10318	6557-	17208	72009	86026	10221	784--	16101	
Nürburg	611	510	82007	65616	12316	6722-	15212	82009	70026	12317	5732-	14103	
Wahn/Rhld	73	513	81604	60022	11922	2577-	17214	72009	66026	11823	48562	17101	
Koblenz	96	515	71802	57022	11520	7097-	15208	72306	62606	12021	2557-	17105	
Fuchskauten	654	523	72007	62032	11520	755--	13212	82711	62032	11620	4257-	15201	
Gießen	185	532	40000	58030	11220	00901	14206	81804	56030	10325	23607	15805	
Bad Hersfeld	202	542	30000	40284	12318	00901	16107	62304	62034	10727	52602	14809	
Wasserkuppe □	921	544	11804	62030	50319	12402	12211	61806	70030	50521	32506	11702	
Trier-Petrisberg	265	609	82501	15616	12916	874--	15215	72005	70016	12320	4247-	17801	
Deuselbach	479	615	82305	58612	11818	4557-	15217	82507	62026	12118	6847-	16203	
Kl.Feldberg/T. □	805	635	61607	50051	49520	20982	12209	82107	50051	49118	50976	13201	
Frankfurt-Flugh.	111	637	72307	50050	12322	00906	14214	82710	40050	12024	20977	15802	
Darmstadt	263	639	72505	56032	11921	10946	16213	82508	58022	11824	40947	20202	
Würzburg	259	655	20000	50050	11622	10931	15204	61802	65030	10826	32671	13804	
Bad Kissingen	216	658	10401	35050	12622	00901	16106	62306	59031	11427	12602	13708	
Bamberg	382	670	00000	18284	12819	00900	17212	21803	63024	11126	22600	14804	
Coburg	336	671	01402	30050	12821	00900	16205	21805	70030	11526	22600	15807	
Hof	567	685	22402	30054	11222	22601	16108	52505	62034	10425	53501	16000	
Weiden	396	688	82304	30104	13316	863--	16109	12308	40104	12620	10940	17000	
Berus	367	704	92303	01616	12516	9-0--	16213	71604	70036	12319	784--	17102	
Tholey	593	706	82312	20612	13016	4727-	15211	92008	09416	13116	9----	16102	
Saarbr.-Ensh.	334	708	81602	40616	12717	5557-	16113	81206	58026	12918	784--	17103	
Neustadt/Weinstr.	140	723	70000	58022	11821	50956	15205	72910	70602	12222	1867-	17204	
Weinbiet/Wstr.	553	724	72706	62032	11421	15676	14309	82714	75602	12518	2767-	16205	
Karlsruhe	115	727	72508	58022	12422	50978	15212	72708	65802	12724	3253-	17104	
Mannheim	97	729	71605	58031	12822	10946	16112	82706	56022	12824	2562-	16101	
Stuttgart-Echt.	405	738	70000	62031	12023	00906	14111	72805	70021	11126	11656	12804	
Öhringen	248	742	32709	62030	12023	00906	14108	72909	62031	11625	12606	13803	
Ansbach	440	755	00000	40054	12122	00900	16209	70000	58034	11424	3267-	15804	
Weißenburg/Bay.	422	761	12301	56030	12221	11500	17209	71601	62030	11524	32541	14801	
Nürnberg	310	763	01702	50050	12621	00900	16209	39903	62034	11526	22501	15704	
Regensburg	338	776	81401	30104	13618	862--	16211	11402	40054	13121	12500	17801	
Gr. Falkenstein □	1308	791	43601	06414	49513	46-00	13212	62503	60034	50118	63200	14103	
Freiburg	267	803	72501	60602	13519	40978	15213	82203	60616	14319	7557-	17208	
Freudenstadt □	798	815	72702	72032	50719	10986	12214	82507	68036	50819	5567-	13204	
Klippeneck □	973	818	52404	75030	50418	11546	11214	72705	82210	51020	2257-	10103	
Tübingen	370	826	60000	64031	12920	11506	14206	72306	66032	11826	12676	11702	
Stötten	734	836	32303	80030	11521	00904	12207	72704	70030	11322	33606	14103	
Ulm	480	838	12304	59030	12121	00902	14109	31405	70031	11125	13603	14801	
Augsburg	480	852	02706	62020	12520	00900	13209	51604	62030	11225	22601	15802	
München-Riem	524	866	01203	62020	13521	00900	14207	20000	65020	12723	22600	14804	
Mühldorf	401	875	11901	60012	13420	10930	16107	23301	68031	12524	22700	15803	
Passau	409	893	70000	58022	13718	754--	16315	50000	65022	12423	52500	16806	
Feldberg/Schw. □	1486	908	82504	70612	49912	17277	10211	82504	08616	50211	37-77	11203	
Konstanz	400	929	50000	30052	13320	11532	15213	61201	68031	12025	12572	16804	
Friedrichshafen	401	934	22204	61030	12920	00904	15112	42104	62021	12621	12582	15702	
Kempten-Lenzfr.	705	946	10000	70030	13519	10940	12106	33201	70020	12423	22601	12400	
Oberstdorf □	810	948	12001	75030	49919	11801	12003	33605	75030	51124	22884	14703	
Zugspitze ■	2962	961	10000	89030	07903	12-01	02211	41802	89014	08505	32-02	03205	
Hohenpeißenb. □	977	962	10401	80030	50318	00901	11209	53601	75031	51020	32502	12102	
Garmisch-Partenk.	704	963	12202	68020	12519	11700	12102	30206	70030	10724	22801	15704	
Wendelstein □	1735	980	42903	65032	52212	42400	09209	72905	60102	52513	722--	12102	
Berchtesgaden	542	997	72001	62022	14018	3577-	14107	20908	65021	12223	22760	14607	

Station	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom 9.-13.8.59 TTT sss	Summen SSS sss	RR ss
Helgoland	71604	56030	10124	32783	19500	72301	58252	10721	2866-	18106	-9724		197	378	03
Westerland	61712	64031	09927	12602	16500	81810	60171	10623	2768-	19307	-0028				08
List											25		200	402	19
Husum	70116	65030	10923	3257-	18304	81816	56951	11221	895--	17303	-9128		200	389	05
Schleswig	80808	65958	11119	5952-	18008	80805	62025	10521	58527	19706	-1127		197	432	05
Kiel	81805	60959	11320	895--	18305	71306	60025	11121	12632	19702	-0427		204	469	08
Norderney	82116	75602	09923	2857-	17302	61905	68216	10622	3257-	18207	-9725		200	380	03
Jever	72005	74292	10323	69682	18307	71803	74219	10622	4369-	19303	-9128				01
Bremerhaven	71907	68032	09926	43502	18501	72310	57019	10623	55562	17107	-9728		210	368	08
Cuxhaven	61907	62032	10129	32603	15501	62706	62018	10623	35561	19105	-9630		211	450	96
Hamburg-F.	71006	78259	10525	22663	18302	71007	69029	10524	22[illegible]	18400	-0128		207	374	09
Lübeck	80904	60619	11620	8092-	18006	40406	60019	11621	13530	20400	-0628		203	411	20
Emden	71908	70912	09323	2959-	17301	62005	62259	09723	4258-	17204	-9126		194	341	93
Quakenbrück	71909	64019	10623	3857-	17007	72006	62039	10624	5253-	18200	-9728		198	341	13
Bremen	72212	70032	10229	22732	15301	72604	65016	10724	60992	16105	-9730		208	368	06
Soltau	62008	60031	10129	32701	13001	72910	60172	10523	59681	15202	-0030		208	352	95
Lüchow	61013	57029	10925	657--	19602	30909	57019	11023	35801	20302	-9727		217	386	35
Lingen	72208	60012	07024	795--	17201								197	359	28
Münster	61806	58016	10924	4667-	16400	61803	56256	10822	6858-	18701	-9225		201	369	02
Osnabrück	72510	70022	10925	4263-	16103	62206	70022	10723	42680	16601	-0028		206	379	02
Gütersloh	72313	82605	11524	12682	16205	72204	82026	11223	785--	17503	-9728				05
Salzuflen	62514	70012	10326	22662	17304								207	379	03
Hannover-L.	72606	69022	10029	32701	12502	72910	61022	10525	58732	15304	-0029		209	403	11
Braunschweig-V.	32306	59030	09630	32701	11606	72707	60031	10027	48742	14304	-0030		209	376	92
Berlin-Dahlem	50908	60022	12523	58500	18605	30905	58031	12821	14642	18202	-0024		219	354	97
Berlin-Tempelh.	50810	62031	12323	52500	18503	41006	61031	12622	14572	17302	-0023		222		94
Düsseldorf	71802	65252	10721	785--	19500	41904	65028	10423	28532	17502	-0224		201		46
Bocholt	71407	75258	10222	785--	18701	53207	70038	10223	32662	17400	-9524		197	291	42
Essen-Mülheim	72210	62802	11221	785--	18701	51905	75028	10922	38503	17503	-0223		195	317	41
Kahler Asten □	82212	65802	49519	785--	14304	72408	70038	48818	785--	14807	-9722		165	395	05
Kassel	72406	70022	10728	53642	13601	72504	68022	11025	7564-	13301	-0028		211	376	07
Göttingen	72108	75012	10227	19663	14501	62804	70031	10825	38749	16305	-0029		199	338	26
Braunlage	62306	75022	09824	32631	10601	72902	70022	10722	22632	12204	-0026		172	314	08
Aachen	62006	84012	10224	685--	16003	62006	84038	10022	39562	16704	-0324		191	303	38
Nürburg	72007	70022	12517	784--	14201	41805	75012	11719	35542	16804	-9219		174		19
Wahn/Rhld	72107	81802	11624	6356-	17702	41505	80018	11323	25762	17703	-9125		197	413	35
Koblenz	61805	70606	11524	2357-	17704	71802	80148	11622	6458-	18400	-9224		204	328	26
Fuchskauten	72013	65016	11720	734--	17102	72310	70028	11918	6356-	15802	-9721		171	431	40
Gießen	82707	60606	11023	1261-	16305	61806	70016	11023	45530	15400	-9126		199	377	13
Bad Hersfeld	72404	65032	10926	2367-	13301	70000	62022	11123	3567-	15400	-0028		193	327	12
Wasserkuppe □	72406	63032	50320	38538	14301	72508	57022	49717	55632	13400	-0022		167	308	03
Trier-Petrisberg	72003	80018	12121	4857-	17801	71810	75018	11321	22546	17607	-0223		184	304	37
Deuselbach	82507	70258	12418	6342-	16202	52505	80258	12119	33549	16801	-0220		179	441	37
Kl.Feldberg/T. □	82312	62212	49217	3857-	15202	62409	64016	49017	1547-	15702	-0121		167	439	19
Frankfurt-Flugh.	72507	65026	12324	787--	16103	62504	78016	11923	14640	16704	-9724		205	428	06
Darmstadt	72705	68212	12223	7097-	18103	52306	81016	11922	28681	16604	-9124		202	447	15
Würzburg	72708	72022	10428	28671	12701	53310	62012	11124	40971	15303	-0029		210	344	03
Bad Kissingen	72604	65022	11027	42772	13704	63103	65022	11724	6097-	16304	-0027		202	367	15
Bamberg	70000	62031	10726	22732	14604	50000	68021	10824	19632	14601	-0027		209		10
Coburg	71807	68028	11425	2267-	15601	52503	75038	11225	29602	14603	-9727		203		03
Hof	72804	59029	11023	33671	16201	71603	57029	11321	4567-	16701	-0025		178	250	01
Weiden	32302	58030	11025	32600	17708	60000	62030	11523	20946	16101	-0025		182	293	01
Berus	61805	75038	11920	68500	17802	61607	80018	11820	33570	17601	-0422		188	389	38
Tholey	72308	65254	13217	59293	15202								179	411	49
Saarbr.-Ensh.	72108	65028	12520	32472	17801	51705	65018	12220	12442	16603	-0221		191	409	44
Neustadt/Weinstr.	72512	82026	12024	4877-	15400	72704	82036	11723	28781	17705	-9725		204	402	09
Weinbiet/Wstr.	72115	80026	11821	4867-	15400	62308	82026	11720	28781	15804	-9725		189	445	15
Karlsruhe	72508	68258	12922	5557-	17001	72004	80038	12022	15678	17809	-9724		213	492	36
Mannheim	71807	75018	12825	4257-	16000	51804	75018	12423	40941	17805	-9725		207	371	05
Stuttgart-Echt.	82910	68602	12422	5847-	15307	72703	70026	12520	5567-	14703	-9727		191		18
Öhringen	72710	62012	11526	12668	15400								198	469	05
Ansbach	72504	65022	11225	22672	14400						26		187	355	32
Weißenburg/Bay.	72302	60012	10926	12542	15603	62202	66032	11124	30941	17501	-0026		189	358	31
Nürnberg	82402	60032	11026	11557	14604	40000	62022	10925	23643	16704	-0027		200	307	15
Regensburg	42301	70030	11625	12602	16710	70000	60030	11823	50972	19400	-0026		190	327	15
Gr. Falkenstein □	73201	62028	50116	793--	14201	52904	60018	50115	22202	14203	-9118		141	275	14
Freiburg	62401	86016	13023	32642	16808	72802	89036	12623	55662	17504	-9425		209	409	23
Freudenstadt □	72702	68612	50617	5567-	15003								166	424	18
Klippeneck □	83402	84022	50717	3257-	14001	40000	86012	50418	14442	14705	-9720		163	403	07
Tübingen	82807	70612	13721	4552-	16311	70000	70016	13320	56548	17806	-9526		185	379	33
Stötten	72804	70032	11222	5967-	15703	73008	70022	12717	65671	15001	-0023		173	354	44
Ulm	72405	70030	10726	2264-	13703	72707	70250	11921	7094-	16301	-9727		183	362	29
Augsburg	62904	68022	10826	32602	13703	60703	68022	11323	12642	15301	-0026		187	343	17
München-Riem	52902	65030	11826	12605	13702	30304	60010	12423	20931	16500	-0026		180	322	52
Mühldorf	23303	72030	11525	12702	16707	20000	75020	11624	10942	18601	-0026		188	315	50
Passau	32203	65020	11125	22560	16708	63202	65030	11423	20965	17400	-0025		189	345	45
Feldberg/Schw. □	62109	82216	50213	48242	12500	72506	87286	50113	34542	11801	-9314		120	338	30
Konstanz	83006	75216	12623	4577-	17103	72404	80016	12222	4563-	16705	-9726		185		01
Friedrichshafen	83407	65032	12324	5877-	16202	70000	82016	12421	5567-	17703	-9724		188	341	25
Kempten-Lenzfr.	62607	80031	12025	22651	11400	72505	70022	12921	4577-	14400	-002[illegible]		163	278	51
Oberstdorf □	63605	75021	51424	22730	14104	73601	75031	50720	4577-	13203	-0025		151	235	44
Zugspitze ■	73602	04412	09205	62-32	04206	93402	00454	09204	9----	04000	-0006		034	216	58
Hohenpeißenb. □						40804	75021	50719	22542	12500	-0021		148	270	32
Garmisch-Partenk.	63606	70021	10524	32842	15400	63601	70141	11521	62841	15201	-0024		164	205	57
Wendelstein □	63402	60102	52714	42232	11302	23406	60102	52913	14439	11202	-0015		103	226	61
Berchtesgaden	30000	65020	11523	12760	16606	70000	66031	12521	14666	17304	-0024		171	284	66

Wl.

Jahrgang: 84 — **Sonnabend, den 15. August 1959** — Nummer: 227

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff
Helgoland	4	015	62506	58252	12019	5856-	18313						
Westerland?	3	019											
List	14	020											
Husum	3	029	81401	58039	12019	2567-	18308						
Schleswig	43	035	70806	65139	11519	3857-	18210	51104	60029	11419	30941	18602	
Kiel	4	045	82302	60022	12920	4267-	18318						
Norderney	13	113	72807	75038	12219	756--	15316						
Jever	7	122	63201	74026	11819	6095-	18312	52904	66136	12318	35602	17005	
Bremerhaven	6	127	80303	65032	11521	756--	19309	72506	62802	12320	435--	19108	
Cuxhaven	4	131	53104	65012	12121	35480	19115						
Hamburg-F.	12	147	80801	57919	12119	52663	18016	81605	37109	11819	7093-	17803	
Lübeck	13	156	71504	60031	12319	7091-	18307						
Emden	[illegible]	202	72702	70022	11519	756--	16218	82704	60132	12418	657--	15209	
Quakenbrück	25	213	62302	62132	11620	4855-	17211						
Bremen	3	224	89901	65298	12021	496--	17313	82105	50959	12520	795--	18205	
Soltau	[illegible]	[illegible]	70402	60022	12019	756--	16214						
Lüchow	[illegible]	253	60902	56032	12420	25701	18313						
Lingen	22	305	60000	60032	12219	65600	17218						
Münster	64	315	12101	58012	11519	00901	17307	83109	62800	13318	785--	15217	
Osnabrück	95	317	42303	60012	11820	25740	17309	62504	60132	12818	23582	16111	
Gütersloh	70	330	72302	74602	12321	1254-	20211	72603	61136	13119	755--	17007	
Salzuflen	98	325	42202	62012	10921	45641	18208						
Hannover-L.	52	338	79902	60022	11722	758--	16211	71602	60032	11920	3573-	15400	
Braunschweig-V.	83	348	73406	60252	12022	6863-	15218	72107	60252	11820	786--	16803	
Berlin-Dahlem	51	381	81005	58021	13320	8097-	18105	81204	56216	12819	8097-	18705	
Berlin-Tempelh.	48	384	80906	48101	13120	8097-	17205	81104	56601	12519	8092-	18806	
Düsseldorf	36	400	71703	59179	12019	795--	17215	80000	50039	13718	363--	17117	
Bocholt	25	406	82308	60952	11819	795--	17215		9				
Essen-Mülheim	120	410	82010	56812	11819	895--	17208	83502	60028	13417	755--	16115	
Kahler Asten	840	427	62406	70132	48615	2577-	14207	72908	60818	48914	6857-	14005	
Kassel	158	438	70000	62258	12021	5566-	16207	81604	56618	12820	8092-	16208	
Göttingen	150	444	71801	60022	12121	757--	17210						
Braunlage	607	452	73301	60022	12320	757--	14209						
Aachen	202	501	62604	62018	12318	656--	16320						30
Bitburg?	[illegible]	510	62302	70818	13716	695--	16313		8				
Wahn/Köln	[illegible]	[illegible]	51303	80022	12819	15702	16113	52904	70021	13919	55700	17111	
Koblenz	96	515							1				
Fuchskaute?	[illegible]	523	72507	65138	13216	745--	15306						
Gießen	[illegible]	532	72506	60032	11821	45530	16207						
Bad Hersfeld	[illegible]	542	80000	60216	12620	8097-	17212						
Wasserkuppe	921	[illegible]	70000	66022	50116	756--	13305	72504	40212	49515	5567-	14804	
Trier-Petrisberg	265	609	61601	70132	13019	34583	17313	89901	70029	13816	5956-	15205	
Deuselbach	[illegible]	613							2				
Feldberg/Ts.	[illegible]	[illegible]	82105	70022	49315	3547-	14210	52909	80022	48914	10942	13802	
Frankfurt-Flugh.	[illegible]	637	72005	58022	12921	3577-	17308	51902	62026	13118	20942	17001	
Darmstadt	[illegible]	[illegible]	52306	81012	13020	54600	17208						
Würzburg	[illegible]	655	80000	58022	12421	8097-	17209	83108	68022	12620	7097-	18001	
Bad Kissingen	[illegible]	658	73001	59022	13021	60972	17211						
[illegible]	[illegible]	[illegible]	30000	70012	12621	12630	16212		1				
[illegible]	[illegible]	[illegible]							2				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	81702	58022	13118	5552-	15209	50000	58022	13416	50971	15701	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	50000	58022	13318	10946	16309						
[illegible]	[illegible]	[illegible]	51806	68132	12618	53500	16305						
[illegible]	[illegible]	[illegible]											
[illegible]	[illegible]	[illegible]	31508	70131	13017	13642	16304	82902	70031	13217	3567-	16002	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	30000	81011	13319	14741	17315						
[illegible]	[illegible]	[illegible]	42514	81132	12817	15741	13304						
[illegible]	[illegible]	[illegible]	60000	70012	13320	25638	17312		6				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	50000	58032	13521	15731	17311		2				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	52502	65012	13818	45670	15209	72503	65022	13617	4577-	14803	
[illegible]	[illegible]	[illegible]											
[illegible]	[illegible]	[illegible]							2				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	72102	70022	13419	7097-	17213		2				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80002	59292	13019	6567-	18114	80000	45109	12819	856--	17803	21
[illegible]	[illegible]	[illegible]	52304	56022	13618	30939	17211	52302	56022	13417	2577-	16704	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	23207	57012	51313	00902	12309		0				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	81503	70808	13721	5567-	17309	81806	50618	14019	6557-	19400	
[illegible]	[illegible]	[illegible]											
[illegible]	[illegible]	[illegible]	40000	70020	50616	20842	14208						
[illegible]	[illegible]	[illegible]											
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82502	70022	13617	756--	14107						
[illegible]	[illegible]	[illegible]	77904	56022	13719	3567-	17215	82708	62022	13217	755--	15807	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	83100	58032	13420	6567-	17212	83105	50026	13218	856--	16805	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	43504	58030	14020	4095-	15207	82104	60030	14218	3577-	16801	
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	43602	50102	13518	00902	18313	00402	04452	13516	00900	16805	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82706	80002	50012	4557-	11305		4				
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	73102	81022	14020	6577-	17113	70000	75022	13719	5577-	15704	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80000	57218	15118	3567-	15311	70901	58016	15316	3567-	15803	
[illegible]	[illegible]	[illegible]							2				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70000	82024	09404	7073-	02302	90000	01474	09103	9----	01802	
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70000	58802	13318	847--	15109		8				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	03402	00100	53611	00900	09211		0				
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTT	RR
Helgoland						72610	68022	14418	5855-	16317	10118		20116	01077
Westerland?						72804	66022	13518	65702	15716	09717		-----	97---
List						62706	70022	13718	15530	15216	00117		2 .16	01095
Husum	52902	56012	12418	25630	14306	73202	58258	13617	5553-	14212	10417		21515	04076
Schleswig	72304	42102	12018	655--	18206	72909	58804	12918	5857-	17210	10817		20316	19062
Kiel	82302	60022	12519	5557-	17202	82704	50108	13319	864--	18308	19418		20217	04036
Norderney						52411	70012	14317	25638	15313	10317		20617	03053
Jever	62504	58011	12916	657--	15106	72704	66021	14617	756--	15317	-9116		-----	92---
Bremerhaven	32808	72018	13019	15542	16307	72710	68038	15018	757--	15320	19117		22216	91064
Cuxhaven						63005	70012	14319	48550	16221	09718		23116	96080
Hamburg-F.	70000	19102	12119	7093-	18203	72905	28102	13519	5633-	18312	00218		20316	03056
Lübeck						71302	58022	13018	7093-	16207	10117		19217	07048
Emden	82306	60022	13118	657--	13207	62307	68012	14216	25781	13211	00015		20415	91059
Quakenbrück											00015		20514	97060
Bremen	53010	65019	12618	55700	16201	72805	75029	14717	4577-	15221	10916		22415	09066
Soltau						83006	30929	13818	774--	18311	21016	27	21615	10088
Lüchow						90000	01454	13418	9-0--	18318	00017		21216	97060
Lingen						60000	60031	15314	60930	13212	10013		20112	94026
Münster	73602	60018	13915	756--	13105	72703	70028	15814	35742	13318	10314		20213	03038
Osnabrück						72504	75032	15516	7095-	12216	00014		21313	00049
Gütersloh	73502	66012	14217	756--	14311	72605	82012	16116	25692	13218	-9714		-----	97---
Salzuflen						82903	75022	14717	656--	13212	00016		22215	00063
Hannover-L.	82806	59952	12520	396--	16305	82807	50619	14218	762--	16216	10817		23117	08085
Braunschweig-V.	62207	58022	11819	3573-	17400	83209	56032	13419	763--	18316	09718		23516	97093
Berlin-Dahlem	80803	35102	13018	864--	18301	71402	40102	13719	756--	17107	09718		20816	97051
Berlin-Tempelh.	80903	36106	12618	864--	17201	71103	40106	13518	5573-	17308	09718		20516	97---
Düsseldorf	83101	27112	14516	362--	16206	72804	58024	16316	35672	15218	10115		20014	04---
Bocholt						72303	65022	15614	00902	14215	10814		20212	08017
Essen-Mülheim	40000	57012	13815	45500	14203	82804	35101	16015	2557-	14221	10214		20412	04025
Kahler Asten	93108	01458	48814	9-0--	14500	83611	70288	48911	1557-	11209	10111		16811	01052
Kassel	82301	40616	13018	874--	17400	83206	40106	13818	6652-	17308	10618		20817	05067
Göttingen	80000	40102	12718	8093-	17500	80000	30636	13718	6752-	17310	20417		21215	04081
Braunlage						83101	58616	13817	6562-	15310	19616		20613	96072
Aachen								16015		10214			18813	97034
Bitburg?						90207	02474	15714	9-0--	14311	10114		16513	01---
Wahn/Köln	81801	30112	14718	464--	17208	83007	25112	16617	764--	15217	19217		20416	93036
Koblenz						82906	50102	15018	455--	16211	00018		200--	92000
Fuchskaute?						83213	40286	14514	2727-	14306	09714		17614	97041
Gießen						82702	58032	13916	3451-	14208	10015		19615	91045
Bad Hersfeld						80000	56026	14018	4742-	16208	11017		20217	10039
Wasserkuppe	83106	18282	49214	372--	13400	93607	01416	49414	9-0--	13302	10213		17213	02072
Trier-Petrisberg	83602	70132	14216	4557-	15103	80000	65022	16116	6557-	15319	10715		18113	09011
Deuselbach						82702	56606	14315	873--	13310	19115		18513	02021
Feldberg/Ts.	73308	70032	48614	3577-	13602	93312	01412	49214	9-0--	14206	10014		16611	01047
Frankfurt-Flugh.	80000	62022	13217	857--	16201	80000	37602	14317	6577-	16311	19216		20314	92042
Darmstadt						82607	40616	14017	755--	17310	19117		19716	92046
Würzburg	82404	58022	12718	757--	17701	80000	45102	12718	5562-	17400	00018		21717	00065
Bad Kissingen						83402	50102	13518	4563-	17203	09118		21017	91002
[illegible]	80000	60021	12918	865--	16400	80201	09612	13117	2747-	16001	10917		20715	09---
[illegible]						80000	30102	13717	5542-	15103	00015		20815	97---
[illegible]						20000	30282	13?13	20980	13302	00013		18010	00058
[illegible]						90000	01454	13714	9-0--	14103	10013		18612	00040
[illegible]						83411	7502-	15016	6557-	15211	09115		17614	04012
[illegible]						83610	61616	15715	870--	152--	10414		16414	07015
[illegible]	82402	60612	13416	454--	16101	80000	14616	15216	872--	16217	19316		17614	02015
[illegible]	80000	58612	13517	8097-	16301	82912	60616	14317	4747-	16208	21817		19616	18028
[illegible]						92715	03636	14214	9----	14303	21114		18614	11038
[illegible]						82308	56636	14618	873--	17210	10817		20115	08055
[illegible]						82906	30636	14817	874--	16316	10217		20615	02039
[illegible]	82503	65022	13417	6577-	14603	83302	35636	13717	3732-	15203	10417		19516	04---
[illegible]						82703	50102	13517	863--	16305	09717		20816	97078
[illegible]						83202	56026	13517	755--	16400	10116		19616	01079
[illegible]	80000	60026	13217	855--	16608	80000	60026	13017	8097-	16501	19417		19716	94092
[illegible]	83604	62022	13018	856--	17400	82802	50106	13218	55672	17303	10117		20417	01092
[illegible]	72302	40102	13016	7097-	15605	70000	20102	13017	25659	16201	10015		19014	00045
[illegible]	13201	56020	49813	00902	12707	33602	58020	50013	20942	12301	10013		14059	91061
[illegible]	82006	50636	15017	2747-	17307	82002	50636	15716	2727-	16207	21716		20116	18048
[illegible]						82707	58636	49913	4542-	13202	10813		16813	09043
[illegible]						92912	00614	49713	9-0--	12203	10713		16412	07000
[illegible]						82807	56636	14816	6722-	15302	10215		18014	[illegible]
[illegible]						92707	00476	13315	9-0--	15400	19715		18413	97052
[illegible]						83408	65022	12917	4557-	15400	19317		19615	91081
[illegible]	83405	56022	12517	856--	15608	83401	50102	12817	6567-	16303	10217		20016	02113
[illegible]	52502	60012	13417	5097-	16709	50000	37112	13617	26139	15301	00015		20012	00114
[illegible]	00000	01460	13314	00900	14709	30000	15284	13615	20931	15304	10013		19313	00100
[illegible]	90000	01474	13215	9-0--	15704	90000	01454	13515	9-0--	15303	10014		19015	00075
[illegible]						93312	00636	50309	9-0--	09301	21508		11909	15035
[illegible]						83009	58636	14217	7742-	16310	22817		19715	28---
[illegible]	80000	70612	12718	6747-	16610	83209	20656	13517	872--	16304	21417		19916	14077
[illegible]	80901	57032	14914	856--	13610	81201	65022	14715	857--	13400	19714		17913	97097
[illegible]						80704	58612	48914	876--	13301	09713		16712	97080
[illegible]	91606	00454	07404	9----	04715	91604	01504	07304	9----	04601	59702		046--	97086
[illegible]						90203	04438	49114	9----	14601	19114		17514	91100
[illegible]						80000	56512	13215	4672-	14601	19715		18214	97095
[illegible]	81606	60102	51711	755--	08712	71004	60102	51712	7053-	09500	10011		11410	00077
[illegible]						72002	82404	14513	7095-	12303	10012		17410	00062

Wi.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 84 — Freitag, den 14. August 1959 — Nummer: 226

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	1312			1312			1312			1312			1312			1311			1306		
	HHHH	TTTT dd	ddff	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	00	1004	2113	00	1105	2114	99	1406	2106	01	1001				2114	99	1205	2105	99	0704
	1660	01	2207	1660	00	2108	1662	00	2307	1656	00	2802	1656	03	2705	1662	01	2606	1653	01	1202
	1396	01	2309	1395	01	2310	1397	01	2309	1393	02	2810	1394	02	2908	1399	01	2904	1390	02	2206
	1210	05	2122	1208	03	2216	1211	06	2019	1208	06	1630	1209	08	1012	1211	02	2210	1206	12	2027
	946	9005	1822	943	9198	2107	946	8900	1943	945	9097	1727	944	9093	0814	946	91	1910	943	91	1917
	742	7493	2015	740	7481	1915	742	7380	1716	741	7481	1717	741	7376	0310	742	7485	1810	740	7477	1709
	575	6387	1814	574	6370	1909	576	6270	1509	574	6272	1704	573	6264	0614	576	62	2010	573	6363	1407
	310	0156	1912	309	0254	1713	310	0254	1610	309	0152	1203	308	0101	0315	311	0255	2010	309	0201	1116
	150	1209	1816	149	1009	1910	150	1209	1510	150	1207	0201	149	1108	3412	151	1108	2012	149	1209	0509
	012	2214	1903	011	2314	1410	011	2312	0303	011			011			013			010	1917	0408

Markante Punkte

	Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 1306 PPP	TTTT dd	ddff
																			104	02	1602			
																			112	00	2202			
																			129	00	2205			
																			143	03	2206			
																			170	04	2008			
																			186	06	2016			
																			193	11	2025			
																			199	12	2028			
																			211	10	2031			
																			251	01	1930			
	014	92	1208																299	91	1918			
	031	98	1107																366	7983	2010			
	082	02	2208							070	03	1002	059	03	1202				432	7073	1508			
	119	02	2211							098	00	2801	070	04	1801				438	7073	1408			
	133	00	2208	024	95	1111	015	86	1015	125	03	2803	074	02	1901				460	6769	1408			
	170	02	2212	030	95	1115	026	96	1015	140	00	2805	076	03	1901	016	90		463	6870	1408			
	213	0719	2039	191	01	2214	081	02	2203	160	04	2815	089	00	2101	025	96	1214	474	6870	1407			
	282	9507	1825	210	04	2216	181	03	2018	175	02	2817	136	03	2907	030	97	1312	487	6465	1406			
	319	8603	1820	232	0410	2209	211	0714	2025	215	09	1434	162	01	3006	144	02		524	6060	1208			
	442	6986	1911	388	7585	2014	258	9806	2059	428	6978	1708	198	08	0910	187	99		544	5858	1109	017	91	0920
	587	5478	1816	412	7378	1915	321	8592	1833	438	7077	1714	216	0711	1029	220	07		564	5757	1112	025	96	1211
	610	5371	1811	543	5873	1913	345	8291	1833	518	6071	1308	477	6466	0410	250	01	1918	594	5555	1112	026	97	1215
	668	0270	1811	563	5768	1813	381	7782	1724	528	6067	1210	564	5658	0618	323	8595		619	5353	1111	031	97	0719
	683	0369	1911	618	5264	1810	464	6676	1713	588	5663	1403	583	5656	0618	429	7180		642	5252	1113	045	00	1011
	703	0154	1912	648	5159	1813	594	5462	1610	620	5260	1606	636	5252	0414	486	6378		790	0807	1011	069	01	0701
	833	1106	1817	725	0352	1213	643	5254	1610	637	5354	1807	683	5050	0415	550	5773		861	1309	0509	071	00	0701
	843	1209	1816	806	0901	1914	732	0401	1610	688	0154	1204	787	0803	3420	682	0157		911	1514	0310	076	01	0701
	874	1408	1814	859	1010	1910	752	0403	1610	742	0552	1105	805	0805	3418	782	0504		936	1715	0412	082	01	0701
	892	1313	1812	923	1511	1612	981	2112	0706	757	0501	1104	883	1211	3311	823	0808		957	1716	0412	086	02	0701
	008	2314	2002	012	2414	1407	007	2413	0202	977	2212	0602	952	1714	2610	972	2114		006	1917	0205	096	01	0901
	451			453			452			450						452			452					
	450			452			451			448			447			451			447					
	635			634			635			634			636			635			633					
	563			563			565			563			562			563			563					

Maximalwinde

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1400			1400			1400			1400			1400			1323		
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
	2112	99	0906	2115	00	1508	2109	00	0906	2108	02	0904	2108	00	0606	2107	00	0904
	1659	99	2208	1663	00	2107	1659	01	2306	1659	03	2916	1660	02	2804	1658	03	2504
	1396	02	2206	1400	02	2111	1396	03	2408	1398	02	3009	1398	02	3218	1395	03	2612
	1209	04	2119	1212	00	2026	1211	07	2020	1212	03	2808	1212	04	3504	1210	03	3022
	946	9101	2032	945	9000	1922	947	9095	1828	947	8996	1903	946	9000	1012	944	91	3225
	742	7386	1815	742	7485	1820	743	7380	1922	743	7379	1805	742	7487	0710	741	7485	2122
	575	6270	1613	574	6278	1620	575	6170	1815	576	6171	1807	575	6169	0507	575	6272	2015
	310	0252	1510	309	0254	1620	309	0351	1510	310	0351	2207	309	0202	0109	310	0251	2020
	150	1406	1411	148	1310	1420	149	1309	1406	150	1309	1606	149	1211	3206	150	1208	2016
	010	1915	0811	009	2117	1010	009	2115	0805	010			011			011		

Markante Punkte

	Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
										014	90	0720						
										025	97	1106						
										029	99	1213						
										035	97	1216						
										052	03	0902						
										062	00	1006						
	020	94	1412							080	04	1002	022	95	0708			
	030	98	1213							090	01	3506	025	97	1007			
	033	96	1115							136	05	3010	043	02	0810			
	087	02	2005				20	97	1112	157	01	3014	066	03	0804			
	124	03	2309				030	97	1112	170	03	3021	078	02	0102			
	177	01	2212	040	00	1310	192	03	2112	195	01	2906	090	03	2204			
	194	02	2115	060	99	1604	202	08	2020	213	07	2616	130	03	2910			
	212	08	2128	089	02	2105	212	0711	1927	250	00	2110	164	02	3415			
	220	0815	2039	136	04	2110	251	0104	1929	333	8288	1805	211	03	0206			
	440	7078	1710	170	99	2116	342	8288	1827	340	8387	1806	222	0614	0406			
	466	6672	1710	247	0110	1929	360	7983	1827	430	6974	1806	382	7588	1012	022	97	
	547	5768	1616	356	7991	1820	448	6682	1916	437	6974	1807	522	6064	0209	025	97	1316
	563	5762	1617	435	6982	1820	481	6272	1815	453	6672	1709	550	5761	0211	030	98	1314
	586	5559	1618	479	6579	1720	574	5465	1713	462	6771	1708	590	5555	0312	074	04	
	595	5657	1618	537	5879	1620	604	5457	1615	530	5774	2009	630	5252	0209	090	01	
	638	5254	1614	574	5661	1620	638	5156	1615	541	5866	2010	654	5051	0207	135	05	
	670	0055	1612	633	0169	1720	661	0153	1513	640	5157	1810	738	0404	0108	160	01	
	820	1201	1408	735	0303	1620	744	0650	1506	650	5253	1911	780	0808	3606	209	08	
	833	1304	1409	806	1009	1520	838	1209	1405	792	0904	1405	812	1008	3405	250	00	3133
	954	2013	1215	944	2012	1320	899	1811	1305	800	0907	[illegible]	860	1312	3106	366	7991	
	992	2015	0915	991	2317	1113	983	2216	1111	950	2212	[illegible]	928	1912	2410	600	5459	
	007	18 6	0708	010	1816	0905	005	2015	0804	976	1814	[illegible]	952	1613	2106	971	2012	
	453			452			450			449			448			449		
	450			451			448			447			448			448		
	634			638			636			636			637			635		
	565			565			566			566			564			564		

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	1306	1318	1306	1318	1306	1318	1309	
	2007	2306	2409	2110	2206	2304		
	2222	2227	2215	2029	1927	2038		
	2120	2120	2313	1811	2026	2024		
	2219	2016	2308	1711	1917	2020		
	2021	1711	1914	1815	1909	1505		
	1815	1815	2211	1715	1507	1305	1408	
	2113	1508	2010	1418	1907	1104	1006	
	2112	1210	2010	1213	1903	0809	1616	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	1305		1306	1318	1306	1318		
			2704	3208	2803	0704		
			1110	0508	2112	1706		
			0709	0919	1823	1612		
			0513	0917	1809	1508		
	1908		0617	0512	1701	1806		
	1912		3615	3504	1804	1706		
	1910		3417	3114	3305	2308		
	1907		3014	2812	3303	3408		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	1306	1312	1318	1400				
	2202	2705	2201	2806				
	2028	1929	1827	1910				
	2015	1718	1704	1820				
	1608	1510	1216	1514				
	1208	1207	1202	0910				
	1116	1112	0808	1004				
	0509	0912	0711	0909				
	0310	0606	0614	1012				

Wolkenzugmessungen

ii	YYGG	Cddvv	Cddvv	ii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 15. August 1959 Nummer: 227

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station
YYGG	1412			1412			1412			1412			1412			1411			1406									YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2114	97	1210				2122	96	1206	2108	01	1510	2111	99	1407				2106	97	0906							50
100	1660	01	1710	1663	00	1914	1664	00	2008	1660	04	2402	1661	03	2706	1657	02	2413	1653	01	3104							100
150	1397	03	2009	1399	00	2124	1400	01	2212	1400	06	2619	1400	04	2917	1396	02	2419	1391	02	2804							150
200	1210	03	2020	1211	05	1932	1213	03	2215	1214	08	2522	1216	09	2923	1209	02	2427	1208	10	2113							200
300	945	9198	2027	946	8992	1924	946	8998	1917	948	9095	2222	950	8799	2814	944	90	2226	944	91	1821							300
400	742	7478	1832	742	7274	1822	743	7480	1822	744	7377	2418	745	7285	2505	741	74	2321	741	73	1512							400
500	575	6376	1823	574	6269	1830	575	6176	1914	577	6264	2111	577	6069	2505	575	6469	2419	573	62	1206							500
700	310	0301	1617	308	0400	1820	310	0251	1913	312	0352	2209	311	0302	2804	310	0303	2414	308	0253	1304							700
850	149	1409	1618	148	1212	1925	149	1411	1907	151	1611	2204	151	1310	2603	150	1010	2316	148	1210	1115							850
1000	009	2517	1406	008	2417	2011	009	2714	2106	010			011			012			010	1817	1108							1000

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 1406 PPP	TTTT dd	ddff
																		040	98	1013			
																		068	02	0403			
																		074	00	0104			
									020	93	1009							088	00	3104			
									025	95	1311							094	02	3104			
						015	80		035	99	1119							105	03	3104			
						023	87	1310	062	02	1602							116	00	3106			
						047	94	1208	067	02	1602							124	03	3106			
						117	98	2110	077	03	0807							161	03	2605			
						130	02	2211	088	02	2008							179	06	2308			
024	91	1506				190	01	2214	117	05	2412							188	11	2211			
061	00	1306				213	0713	2317	142	04	2610							216	07	1916			
140	01	2012				263	9504	2112	167	02	2620							225	06	1917			
175	01	2017				345	8289	1824	205	08	2522							272	96	1821			
217	0613	2018				370	7887	1824	434	6972	2419							438	68	1410			
225	0512	2117	068	97	1502	448	6772	1921	438	6971	2419							461	66	1408			
336	8491	1930	120	02	1923	470	6579	1919	462	6668	2417	025	94	1208				518	60	1208			
372	7881	1930	164	00	2123	480	6377	1917	510	6163	2112	038	98	1112				541	5976	1209			
441	6878	1926	192	01	1929	520	5974	1812	522	6163	2114	072	02	1005	065	00		572	5669	1208			
485	6480	1826	207	0710	1932	535	5874	1811	590	5460	2314	182	04	2821	096	01		600	5471	1206			
674	5565	1819	468	6475	1819	545	5866	1811	608	5458	2314	202	1018	2923	104	04		656	5157	1505			
600	5556	1720	532	5973	1824	595	5462	1816	638	5057	2213	346	8193	2409	138	04		746	0602	1107			
652	0054	1717	573	5569	1820	628	5160	1915	660	5053	2210	435	6781	2304	182	00		768	0704	1110			
688	0301	1617	630	5253	1827	667	0152	1912	722	0551	2208	548	5761	2704	214	04		787	0605	1112			
720	0403	1617	715	0501	1830	723	0301	1915	738	0502	2208	580	5459	2705	250	00	2226	827	1008	1115	008	83	1317
763	0705	1618	740	0504	1828	735	0501	1915	888	1914	2203	588	5458	2705	443	7083		877	1312	1115	017	92	1210
860	1409	1617	787	0906	1926	825	1109	1909	900	1917	0000	644	0052	2705	475	6676		911	1613	1116	020	92	1210
893	1614	1615	821	1010	1929	860	1412	1907	930	2113	0000	657	0050	2705	520	6165		968	1817	1215	025	94	1118
914	1716	1614	888	1515	1921	910	1812	2006	940	2114	0000	891	1611	2303	920	1413		992	1716	1112	032	96	1114
006	2621	1406	010	2517	2009	004	2714	2105	976	2514	0000	953	2315	2902	972	1917		006	1918	1006	036	96	1017

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	454		458	448	450		453
100/200	450	452	451	446	445	448	445
200/500	635	637	638	637	639	634	635
500/1000	566	566	566	567	566	563	563

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1500			1500			1500			1500			1500			1423		
mb	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	2114	99	1007	2112	99		2111	00		2107	01	1207	2109	00	1001	2107	00	1504
100	1660	00	2012	1659	00		1659	01	2211	1659	04	2710	1660	04	2709	1658	02	2612
150	1396	00	1920	1395	99		1397	02	2116	1399	03	2023	1400	03	2717	1396	00	2428
200	1209	06	1923	1208	10		1211	08	2226	1213	09	2441	1216	1017	2730	1210	06	2446
300	945	9093	1832	943	8901	1937	946	8997	2423	949	8993	2230	951	8898	2717	946	90	2442
400	741	7477	1822	740	7595	1925	741	7490	2118	744	7276	2424	746	7185	2816	743	7377	2439
500	574	6364	1917	573	6281	2124	575	6569	2014	576	6265	2216	578	6264	2405	575	6472	2320
700	309	0200	1915	308	0150	2013	310	0401	2511	311	0202	2801	312	0301	2706	311	0251	2112
850	149	1309	1911	149	1108	2013	150	1310	1912	151	1310	3007	152	1411	2302	151	1208	3107
1000	010	1918	2105	011	1813	2706	011	2116	1403	012			011			013		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
									020	93	1006						
									025	95	1011						
									040	01	1013						
									046	99	1005						
						028	97		056	03	1510						
						081	02		063	01	2301						
						091	02	2211	075	04	2708						
						105	01	2216	083	02	2113				017	93	
						120	04	2114	111	06	2416				025	97	1212
026	95	1308				138	04	2111	123	04	2523				030	99	1212
092	01	1706	030	96		159	00	2018	130	05	2514	027	96	0910	034	00	
106	02	2114	069	01		194	05	2226	144	02	2527	172	03	2717	122	04	
180	00	1925	113	02		205	1116	2226	170	99	2427	184	06	2723	160	00	
283	9398	1828	175	98		335	8397	2427	205	11	2448	192	1118	2727	192	03	
372	7880	1627	363	8000	1930	415	7288	2118	406	7175	2424	209	0816	2729	209	09	
441	6977	1916	494	6285	2124	467	6773	2012	415	7274	2423	413	6983	2716	250	00	2448
489	6565	1916	511	6276	2120	475	6773	2012	510	6364	2223	441	6779	2401	302	9094	
529	6062	1918	559	5784	2119	545	6060	2116	600	5356	2207	450	6772	2412	479	6570	
611	5359	1912	643	0077	2118	583	5656	2221	610	5454	2308	503	6163	2405	506	6375	
641	5252	1916	680	5152	2114	632	5252	2217	710	0303	2801	508	6262	2405	537	6071	
667	0052	1920	718	0301	1914	678	0200	2514	745	0702	3008	565	5659	2710	550	5964	
765	0704	1918	738	0303	1915	739	0505	2013	750	0600	3006	580	5656	2710	560	5863	
785	0904	1918	816	1008	2016	753	0505	1914	830	1302	3106	662	0101	2711	580	5769	
920	1811	2105	833	1008	2014	810	1008	1914	840	1210	3007	745	0651	2704	608	5657	
957	1815	2205	891	0501	2210	823	1110	1914	880	1510	3108	792	1009	2703	878	1408	
971	1919	2205	952	1503	2607	980	2217	1503	890	1411	3009	934	2114	1504	948	1712	
006	1918	1804	013	1815	2704	006	2116	1403	978	1916	0000	954	1716	2005	973	1613	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	454	453	452	448	449	449
100/200	451	451	448	446	444	448
200/500	635	635	636	637	638	635
500/1000	564	562	564	564	567	562

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover/Gütersloh		
YYGG	1406	1418	1406	1418	1406	1418	1409
13.9 km	1906	1910	2107		2506	2110	2412
12.0	2026	2024	2419	1933	1926	1928	1922
9.0	1935	1918	2218	1833	1823	2020	1820
7.2	1829	1830	1930	2118	1714	1918	1920
5.4	1824	1716	1817	2116	2017	2023	2024
3.0	1520	1916	1718	2024	1510	2013	1910
1.5	1311	1504	1822	2219	1606	2109	2110
0.9	1411	1615	1821	2218	1706	2613	2108

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1406		1406	1418	1406	1418
13.9 km				2610	2806	2410
12.0			3007	2928	2918	2630
9.0			2505	2720	3020	2847
7.2			3603	2611	2213	2320
5.4			3505	2506	2209	2413
3.0			0204	2612	2007	2113
1.5	2026		3106	2906	1906	1908
0.9	2130		2704	3104	1706	2605

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1406	1412	1418	1500
13.9 km	3105	3004	2912	2405
12.0	2014	2119	2024	2212
9.0	1822	1822	1923	3123
7.2	1411	1615	2013	2210
5.4	1208	1702	2006	1907
3.0	1205	1708	2606	3007
1.5	1115	1204	3005	2402
0.9	1116	1107	2209	1904

Wolkenzugmessungen

hi	YY-GG	Cddvv	Cddvv	hi	YYGG	Cddvv
761	14-12	02305		776	14-15	02305
836	14-10	02503		776	15-05	12504
761	14-15	02006				

Erscheint täglich

Jahrgang 84 Nr. 227

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 15. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	71814	68212	o8521	1257+	184oo	118+1	
15	gestern	1ooo2	72o18	65o26	o7521	oo97+	184oo	12o+1	
18	gestern	1ooo2	72613	97o26	o9819	4253o	17314	126+1	3o251
21	gestern	1ooo2	525o8	79o31	11119	9++++	16213	125++	
00	heute	1ooo2	521o9	79o21	11819	9++++	161o7	121++	
03	heute	1ooo2	62113	8oo31	11818	9++++	154oo	121++	
06	heute	1ooo2	7221o	72o21	13118	625o9	16213	122+1	39752
09	heute	1ooo2	52915	72o31	15119	125o2	1622o	129+1	

FS P12 54.0 N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTd	1ddPH	3RRTT

nicht auf Position

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	61314	57o3o	1oo22	12591	184oo	113+1	
15	gestern	1ooo3	72118	68o31	1oo23	694+1	184oo	121+o	
18	gestern	1ooo3	82oo9	66615	1o22o	6752+	181o2	12o+1	392o1
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	82513	8oo22	11419	857++	14211	125+1	395oo
09	heute	1ooo3	62411	7oo12	15319	225o2	15113	124+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	71116	97o26	11921	oo92+	2o8o4	11122	3o1o1
21	gestern	1ooo8	81411	97132	12921	9++++	1931o	114++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	623o8	97o12	12o21	9++++	194oo	123++	
06	heute	1ooo8	729o9	96o22	1322o	oo97+	18312	129+1	3oo51
09	heute	1ooo8	81912	97612	1472o	855++	2o215	12921	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	61413	57o3o	o952o	5o931	172o1	11421	
15	gestern	1ooo4	723o8	58o22	1o121	5959+	182o6	12321	
18	gestern	1ooo4	82oo9	586o2	1o12o	8o62+	184oo	12o2o	392o2
21	gestern	1ooo4	5261o	97o16	11618	9++++	17315	12621	
00	heute	1ooo4	729o4	98o22	12118	9++++	152o5	129+o	
03	heute	1ooo4	724o6	98o22	12218	9++++	172o1	124+o	
06	heute	1ooo4	7241o	98o22	13918	2347+	16217	12421	3o152
09	heute	1ooo4	528o8	98o12	15119	314o6	15212	128 21	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	7o915	58o32	11223	535o1	217o3	1o921	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	71316	56o19	1112o	2o97+	2o8o6	11321	31551
21	gestern	1ooo9	813o6	65o32	1232o	9++++	19112	1132o	
00	heute	1ooo9	813o8	65o26	1152o	9++++	197o8	113++	
03	heute	1ooo9	713o7	65o22	1152o	9++++	194oo	113++	
06	heute	1ooo9	823o8	58o36	12819	8o97+	16313	123+o	39353
09	heute	1ooo9	8271o	56o22	14219	7372+	18114	12721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	5161o	97o3o	11221	oo9o6	194oo	116+1	
15	gestern	1ooo5	716o5	17o22	1o522	3258+	187o7	1oo+o	
18	gestern	1ooo5	723o7	97o28	11221	oo97+	172o7	1oo+o	397o6
21	gestern	1ooo5	8oooo	98o26	1242o	9++++	18212	1oo+o	
00	heute	1ooo5	732o5	98o22	13219	9++++	172o8	1oo++	
03	heute	1ooo5	63211	98o22	13419	9++++	15oo2	132++	
06	heute	1ooo5	82711	98o22	14519	4655+	16211	12721	3oo51
09	heute	1ooo5	72713	98o22	15818	2253+	16213	12721	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	61o16	58o22	13221	3o936	192o1	11o21	
15	gestern	1ooo6	81o19	6oo31	12921	oo97+	198o3	11o22	
18	gestern	1ooo6	81o16	6o616	12921	oo97+	194oo	11o22	393o1
21	gestern	1ooo6	71115	7oo11	1342o	9++++	182o5	1112o	
00	heute	1ooo6	71415	96oo1	1312o	9++++	188o3	114++	
03	heute	1ooo6	814o9	57oo1	1312o	9++++	184oo	114++	
06	heute	1ooo6	7161o	58o31	14o2o	oo92+	182o9	1162o	3oo5o
09	heute	1ooo6	815o5	57616	15221	3552+	19212	115++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	6o633	255o9	524o8	75158	1581o	585oo	531o6	o51o8	12532	13641		
12	gestern												
15	gestern												
18	gestern	6o625	32218	5221o	8oo32	16311	285o2	534oo	o5oo9	12541			+)7oo++
21	gestern	6o622	32521	62111	75252	16211	295o3	538o1	o521o	12541			
00	heute	7o619	329oo	531o7	7oo18	1591o	48542	538o2	o52o8	12651			
03	heute	7o618	329o3	333o8	7oo18	1481o	285o2	oo811	o52o8	12651			
06	heute	7o619	328o6	6o116	7o6o1	14o1o	655oo	oo7o8	o51o9	13251			

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	6366o	o2oo9	8o917	2o636	16711	6732+	oo3o2	o5o11	1o921			
12	gestern	63661	o1812	8o921	6oo26	15712	7712+	oo81o	o5o1o	1o922			
15	gestern	63661	o1915	9o922	o2454	15512	9+o++	327o2	ooo11	1o933			
18	gestern	6366o	o2o18	9o917	o2454	14612	9+o++	327o9	o5112	1o933			+)7o1++
21	gestern	6366o	o2121	9o815	o2454	14o11	9+o++	oo7o6	o5111	1o833			
00	heute	7366o	o2 oo	9o715	o2454	12311	9+o++	oo717	o5111	1o733			
03	heute	73661	o2oo3	6o612	66o14	1oo12	56362	oo723	oo211	1o621			
06	heute	7366o	o21o6	711o7	6oo32	o9513	7o9++	327o5	oo212	11o21			+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o565	51oo9	82o13	72o22	o891o	854++	oo1o3	oo2o7	11923		
12	gestern	6o565	51o12	814o9	72o22	o991o	855++	oo21o	oo2o7	11723		
15	gestern	6o565	51o15	81112	83o22	1o811	855++	oo1o9	oo3o8	11622		
18	gestern	6o565	51o18	71412	81o22	11312	735oo	oo1o5	oo5o9	11622		
21	gestern	6o565	51o21	8o91o	72o22	13o11	855++	oo217	oo3o9	11833		
00	heute	7o565	51ooo	8o913	63512	1461o	854++	oo216	oo2o9	13o22		
03	heute	7o565	51oo3	8o512	672o5	1531o	6552+	oo2o8	oo2o9	12o32		
06	heute	7o565	51oo6	8o91o	67o25	1571o	855++	oooo3	oo1o8	1++++		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o59o	188o9	8o227	96o28	o1612	885++	oo718	o51o8	1o237		
12	gestern	6o589	18812	8353o	97616	98912	5642+	oo727	o511o	13639		
15	gestern	6o589	18915	83534	96636	96311	4742+	oo726	o52o9	1853o		
18	gestern	6o588	19o18	8354o	96636	9581o	4742+	oo7o7	o54o8	18533		
21	gestern	6o588	19o21	83442	96616	94oo9	4742+	oo718	o55o7	18536	15436	
00	heute	7o588	189oo	83443	95636	9o2o7	7732+	oo838	o55o9	18438		
03	heute	7o589	189o3	83339	95636	8771o	7732+	oo625	o54o8	18436		
06	heute	7o587	19oo6	8324o	95636	8525o	5722+	oo625	o54o9	18444		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o528	355o9	714o3	69o22	16o11	754oo	ooooo	o51o4	13o42		
12	gestern	6o528	35512	4oooo	69o22	15913	316o1	oo5o2	oo4o4	149+2		
15	gestern	6o528	35515	6o9o3	69o22	16112	616oo	oo1o2	oo2o4	149+2		
18	gestern	6o528	35518	1111o	69o21	15112	116oo	oo81o	oo1o7	1o942		
21	gestern	6o528	35521	2o911	69o2o	15o12	246oo	oo8o2	oo1o7	1o932		
00	heute	7o528	355oo	41115	69o2o	15o12	416oo	oo1o3	oooo8	1o932		
03	heute	7o528	355o3	3o914	69o2o	15o12	3162o	oo8o2	oooo9	1++++		
06	heute	7o528	355o6	11418	69o2o	13612	146oo	oo714	oooo8	11132		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	6o528	2o7o9	43229	7oo2o	o9211	424oo	71313	o56o8	13437			
12	gestern	6o529	2o812	53131	8oo11	1o512	584o1	22313	o56o8	13138			
15	gestern	6o526	2o615	53o27	8oo12	1o514	585o1	324oo	o54o9	13137			
18	gestern	6o524	2o318	52926	8oo22	11414	525oo	323o9	o52o8	13137	13637		+)7oo++
21	gestern	6o522	2o121	52928	8oo22	11314	585oo	818o1	o54o9	13o35	1o247		
00	heute	7o524	2oooo	52827	8oo22	11313	585oo	814oo	o54o9	13o35	1o247		
03	heute	7o525	2ooo3	32827	8oo11	11113	385oo	818o2	o54o8	13o35	1o247		
06	heute	7o526	199o6	32828	8oo21	1o913	325oo	817o2	o54o7	13o35	1o247		+)7oo++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o44o	41oo9	62924	78o22	12519	114o1	oooo8	o5316	12846		
12	gestern	6o44o	41o12	6292o	78o22	1342o	525o1	oo21o	oo217	12745		
15	gestern	6o44o	41o15	62714	78o22	13121	525o1	oo8o3	oo117	12744		
18	gestern	6o44o	41o18	62712	78o12	12821	21531	oo7o3	oo217	12734		
21	gestern	6o44o	41o21	7o2o9	78o22	12521	785oo	oo7o3	o5317	12734		
00	heute	7o44o	41ooo	617o8	69o22	1272o	654oo	oo1o3	o5417	12835		
03	heute	7o44o	41oo3	61715	69o22	11621	656oo	oo812	o5217	12834		
06	heute	7o44o	41oo6	22514	69o21	1o221	256oo	oo 14	oo118	12834		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	6o45o	161o9	7312o	8oo18	14918	785oo	712o7	o52o9	13145			
12	gestern	6o45o	16312	72914	8oo28	16o17	786oo	oo111	o531o	13145			
15	gestern	6o451	16115	7281o	8oo22	16818	6864o	oo3o8	o511o	13o45			
18	gestern	6o45o	16o18	73113	8oo22	17118	685o2	oo3o3	o5311	12945			+)792++
21	gestern	6o45o	16o21	72[illegible]o6	8oo32	17918	785oo	oo2o8	o521o	12945			
00	heute	7o45o	161oo	728o5	8oo2	18219	756oo	oooo3	o521o	12945			
03	heute	7o45o	16oo3	43oo2	8oo12	17618	456oo	oo7o6	o53o9	12944			
06	heute	7o449	159o6	423o4	8oo21	18116	3564o	oo2o5	o521o	13244			+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o35o	48oo9	6271o	72o31	2o226	685oo	oo5o3	oo122	12634		
12	gestern	6o35o	48o12	22714	72o21	2o326	285oo	oo5oo	oo123	12434		
15	gestern	6o35o	48o15	22911	78o28	2o125	13562	oo8o2	ooo21	12834		
18	gestern	6o35o	48o18	4291o	78o38	18825	225o2	oo512	ooo21	12934		
21	gestern	6o35o	48o21	329o9	78o2o	18826	2225o	oo4oo	oo221	12934		
00	heute	7o35o	48ooo	32712	78o2o	18825	325o8	oo4oo	ooo23	12834		
03	heute	7o35o	48oo3	42711	77o2o	17825	225o8	oo81o	ooo23	12834		
06	heute	7o35o	48oo6	82721	65o22	16625	825oo	oo712	ooo23	12824		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 277 — Sonnabend, den 15. August 1959

Meldungen vom 14.8.1959

YQLL	LLL50	Nddff	VwwW	PPPTT	N/VV///	DVappp	QTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
63768	14506	72613	97026	1o2o4	764++	oo2o8	oo7o4	12621	+++++	A.Dohrn	
63768	14509	82911	97032	133o4	864++	oo231	oo5o3	12723	+++++	A.Dohrn	
63768	14518	81606	95536	162o2	863++	oo4oo	oo1o2	149+4	+++++	A.Dohrn	
6o559	o1118	21816	98o11	oo317	22500	84112	+++++	+++++	+++++	Poseidon	
6o533	31600	62905	98o31	16912	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
6o534	41400	72205	99o32	16o12	+++++	+++++	-++++	+++++		Transmichigan	
6o425	47100	o2705	97oo1	17922	ooooo	15400	oo118	127++		Berlin	
6o326	39200	2o4o3	99o21	28326	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephanitor	
6o541	48800	71813	96o22	12o11	+++++	54+++	o51++	+++++		Poseidon	
6o594	oo5o6	61124	96o22	o3716	+++++	oo712	oo2++	+++++		Schellfisch	
6o36o	45706	32513	98o31	18825	+++++	+++++	+++++	+++++		Niedersachsen	
6o433	45306	82412	97151	14521	853++	15720	o5518	124++		Berlin	
6o647	11806	8o327	98o32	14806	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten	
6o595	o5906	8o93o	96o22	96o15	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
6o642	11505	82216	98o22	1o1o9	+++++	62708	o54++	1o221		Saarbrücken	
6o613	11708	3o424	95808	98213	+++++	+++++	ooo++	+++++		Jupiter	
63560	o4509	81313	97o12	o7220	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster	
6o642	11509	8o424	98o22	1o9o9	+++++	+++++	o54++	+++++		Braunschweig	
6o664	21309	41803	98211	15108	+++++	+++++	-++++	+++++		Fr.Busse	
6o643	11609	8o334	98o22	1710o	+++++	oo7o9	o52++	+++++		Essen	
6o6o5	28209	3o3o9	98o21	18511	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Everling	
6o667	24709	71709	98o32	19oo8	+++++	o1221	o5o++	117++		H.Krause	
6o585	o57o9	71118	97o22	89918	+++++	oo6o4	oo6++	+++++		Regensburg	
6o325	38oo6	7oooo	99o32	26823	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephanitor	
6o568	24509	71609	98o22	16907	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Homann	
6o371	27512	62705	98205	17524	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham	
63563	o3712	71418	97606	o5619	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster	
6o535	38612	61805	99o31	15o13	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan	
6o585	o5712	21118	98o11	88517	+++++	oo614	oo5++	11123		Regensburg	
6o583	28o12	2o4o9	99o1o	16o12	+++++	+++++	+++++	+++++		Magdeburg	
6o366	o8o12	o3oo5	98o2o	14822	oo9oo	+++++	+++++	+++++		Faust	
6o6o2	47412	41203	98o11	14805	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Weins	
6o595	oo912	81230	96o22	oo316	+++++	+++++	oo4++	+++++		Bielefeld	
6o6o2	o8112	8o93o	96o22	91715	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
6o6o6	27612	43618	98o21	15o11	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Everling	
6o668	24512	71509	98o22	17908	+++++	+++++	o56++	+++++		Saturn	
6o663	26312	31303	99o11	15907	+++++	+++++	oo2++	+++++		Fr.Busse	
6o488	48912	41805	9o454	o7o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
6o642	11512	8o427	96636	o98o9	+++++	+++++	o53++	+++++		Braunschweig	
6o44o	43512	73409	98o22	14219	853++	16500	o5416	131++		Berlin	
6o23o	71112	11oo9	99158	19627	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal	
6o668	24712	712o9	99o22	1820 7	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Homann	
6o33o	36612	72507	99o22	26326	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephanitor	
63520	o3112	42213	98o22	o9821	+++++	+++++	+++++	+++++		E.Nübel	

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/VV///	DVappp	QTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
6o244	57412	2o9o6	98o11	19827	22600	+++++	+++++	+++++	+++++	Octavia	
6o589	21312	83618	98258	o5o11	43376	652o5	o52o7	13633		Weissenburg	
6o531	27512	651o2	99o11	14514	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquenec	
6o668	24715	213o7	99o1o	19oo7	+++++	o12o6	oooo+	113oo		H.Krause	
6o669	24815	11oo5	99o2o	1920 9	+++++	+++++	oo1++	+++++		L.Schweisfurth	
6o669	24315	111o5	99o11	182oo	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Homann	
6o6o8	25915	73618	98o21	13111	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Everling	
6o239	69818	21oo7	99o31	2o829	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal	
6o668	24518	2o6o9	99o1o	183o8	+++++	+++++	o54++	+++++		Saturn	
6o663	26418	2o4o9	99o1o	171o7	+++++	+++++	o52++	+++++		Fr.Busse	
63571	o2318	11824	98o2o	o5o18	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster	
6o6o9	24518	83627	98o22	1o11o	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Everling	
6o643	11618	83637	951o6	oo6o8	+++++	oo718	o51++	+++++		Essen	
6o334	35518	82711	99o22	25o24	+++++	+++++	+++++	+++++		Stephanitor	
6o6o8	1o318	8o73o	95o22	88214	+++++	++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
6o668	24918	1o6o9	99o2o	17808	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Homann	
6o536	36918	314o5	99o2o	15412	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan	
6o62o	15518	8o237	95o22	93911	+++++	+++++	o53++	+++++		Jupiter	
6o587	24118	53424	98o11	o8911	31331	65122	o53o7	13444		Weissenburg	
6o585	o5718	51221	98o13	88o17	+++++	oo3o2	oo5++	11223		Regensburg	
6o449	41118	52815	98o31	1232o	5249o	1571o	o5o16	128+2		Berlin	
6o529	25318	531o5	98o21	14516	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
6o4o4	68218	23605	98o11	2o319	+o9o4	28+++	o5416	13741		Bremen	
6o642	11518	oo34o	96o26	9921o	+++++	32738	o52++	1o348		Saarbrücken	
6o261	56218	3o5o7	98o21	2o528	33500	16506	oo1o3	1o52o		Bartenstein	
6o586	o5721	71527	98o31	88216	+++++	oo2o2	oo2++	+++++		Regensburg	
6o631	o9823	8133o	96525	9391o	+++++	+++++	o54++	+++++		Braunschweig	
6o597	o2722	2123o	98o11	95713	+++++	+++++	+++++	+++++		Nürnberg	
6o642	11522	8o424	98534	97oo8	+++++	+++++	+++++	+++++		Wuppertal	
6o642	11722	8o724	94656	9611o	+++++	+++++	o51++	+++++		Hildesheim	
6o668	24421	8o213	97o22	183o6	+++++	+++++	o51++	+++++		Mainz	
6o4o5	66721	o3611	98ooo	1o718	ooooo	28708	o5915	1364+2		Bremen	
6o642	11823	8o427	95636	95811	+++++	+++++	o54++	+++++		Bremen	
6o666	25323	8o418	92474	1820 5	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Davidsen	
6o643	11623	8o933	951o6	9681o	+++++	oo718	oo3++	+++++		Essen	
6o636	1o223	8o73o	96o26	9321o	+++++	32732	o51++	1o724		Saarbrücken	
6o667	24623	9o515	92474	179o5	+++++	+++++	+++++	+++++		Passau	
6o261	55422	3o6o9	98258	2o128	+++++	32600	+++++	+++++		Octavia	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.— DM

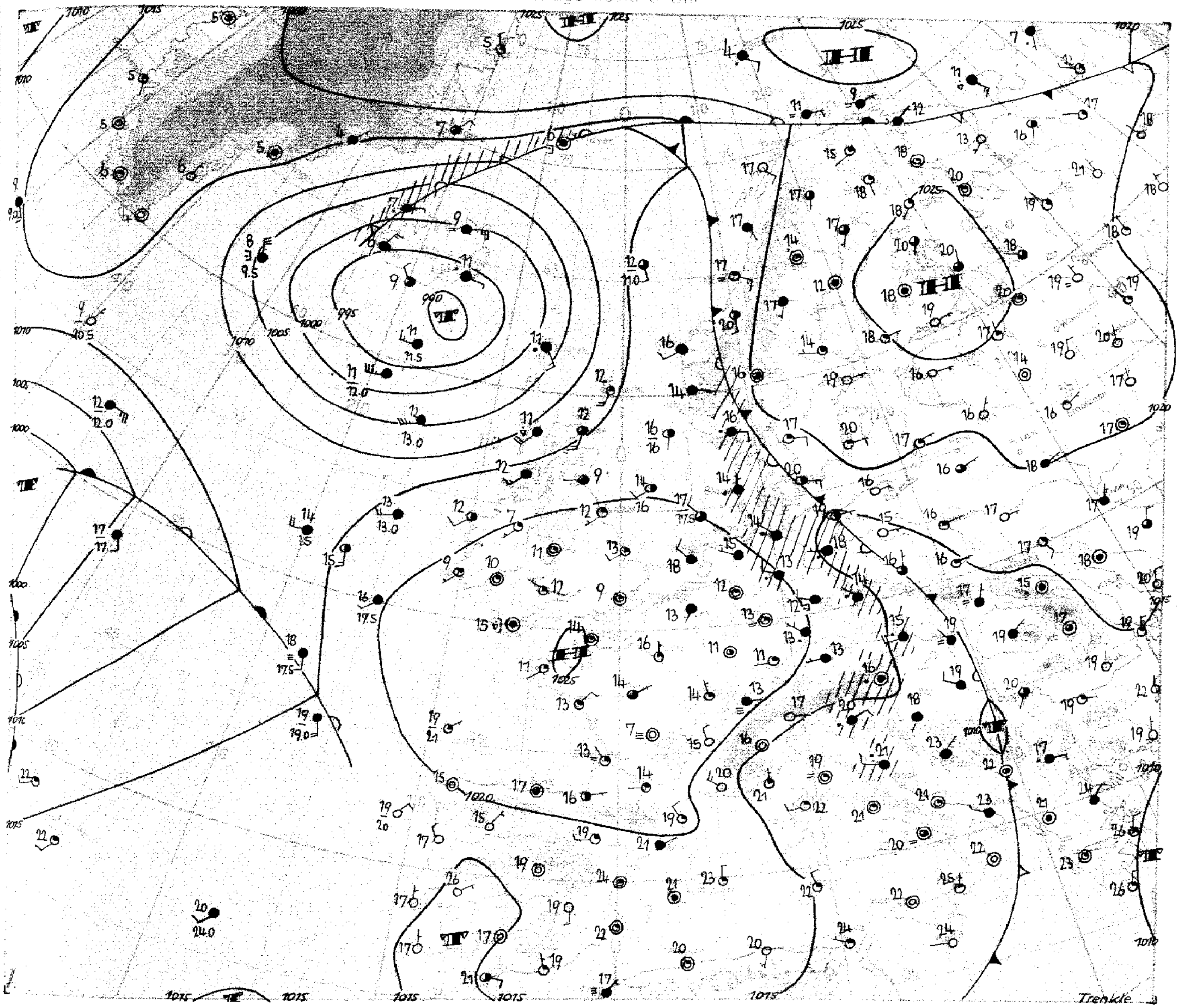
Jahrgang: 84

Nummer: 228

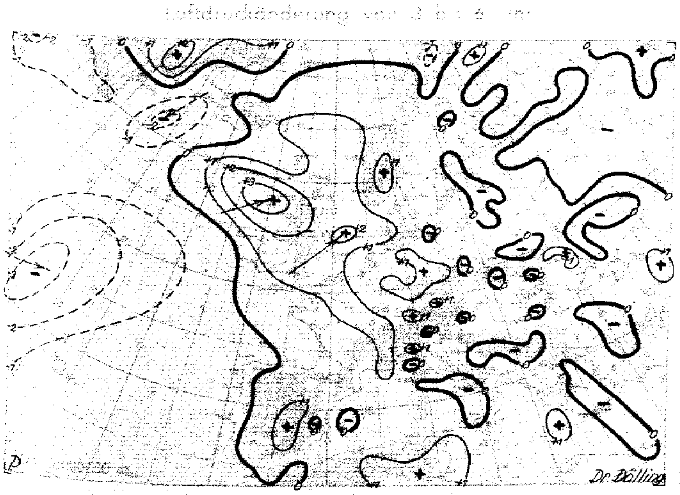
Teil A: Karten

Sonntag, den 16. August 1959

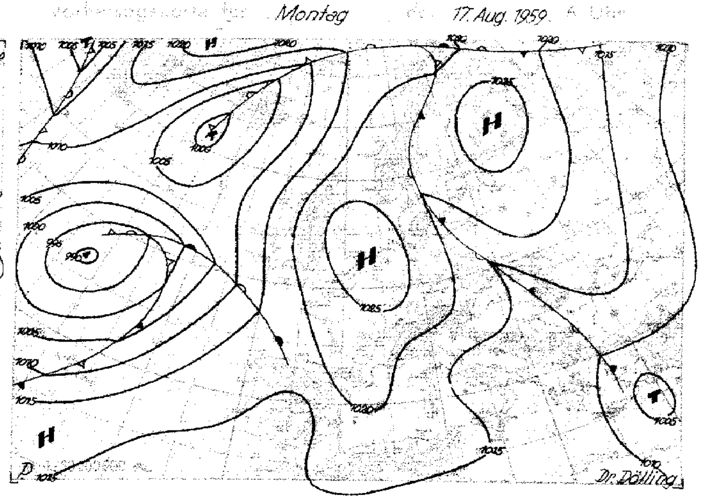
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

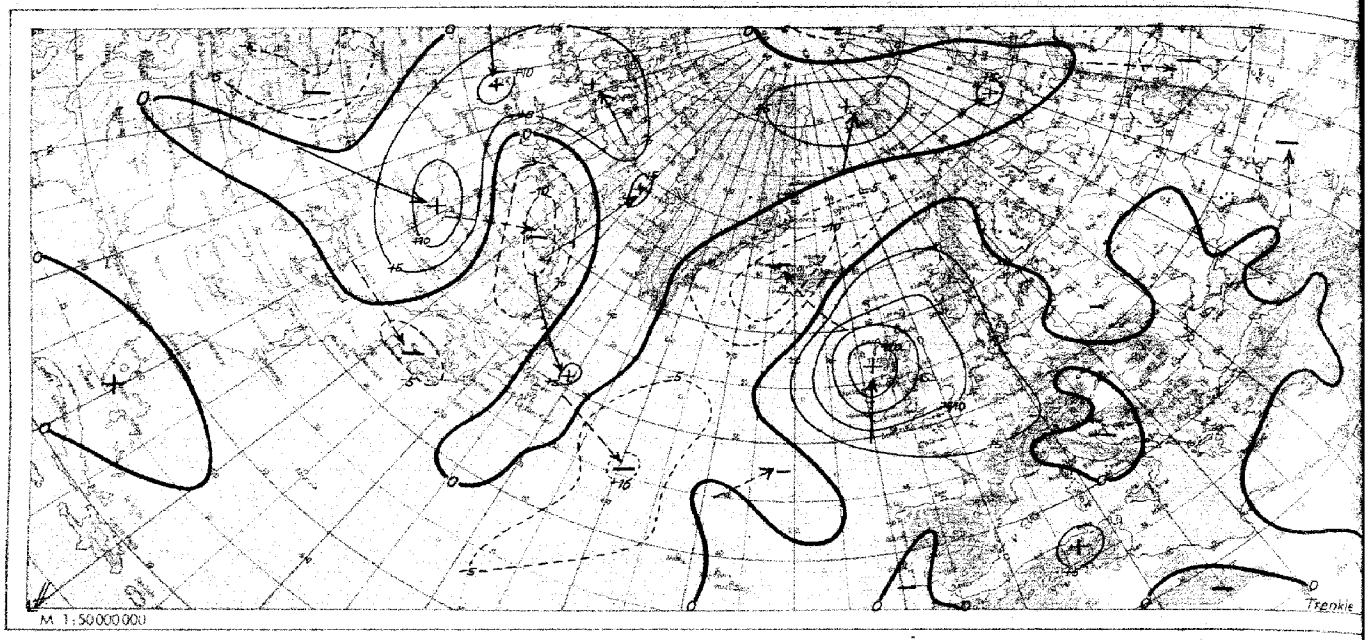


Vorhersagekarte für Montag den 17. Aug. 1959 6 Uhr

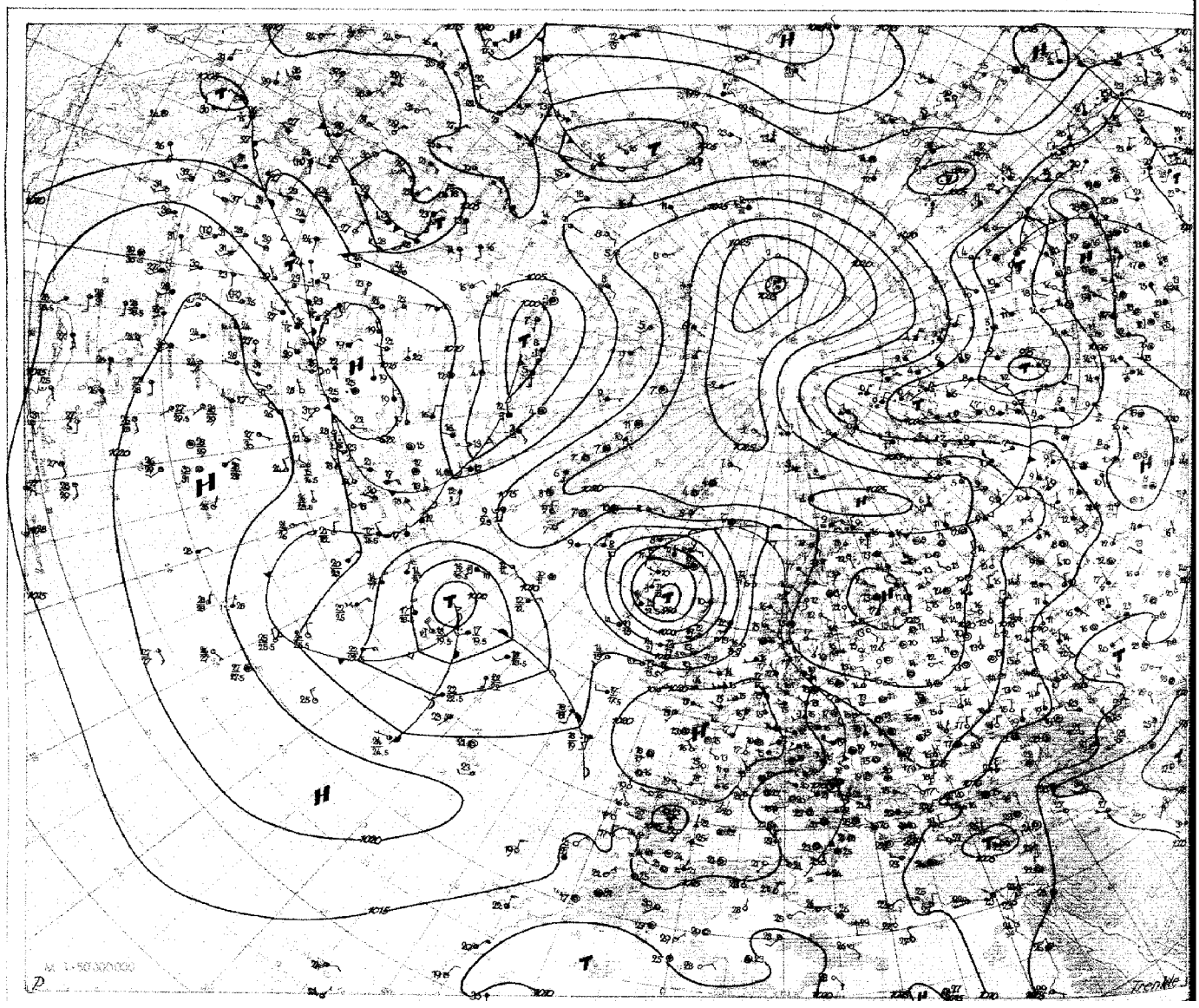


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag

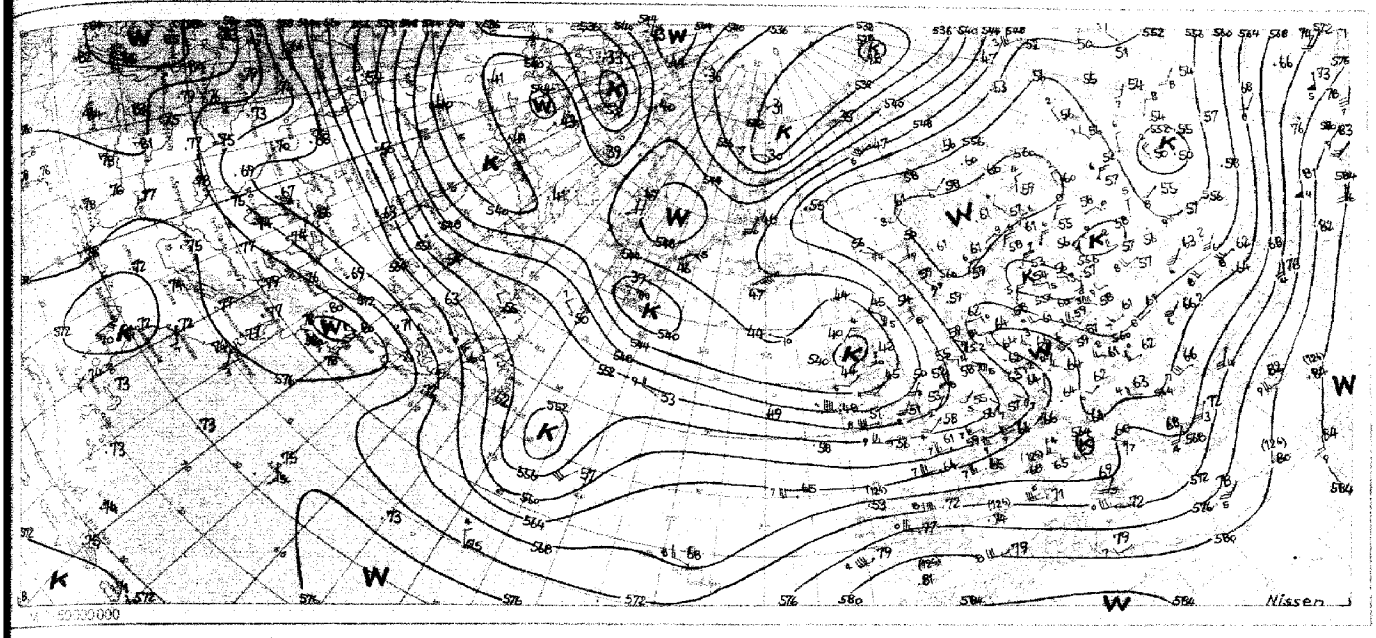


Wetterlage heute 0 Uhr

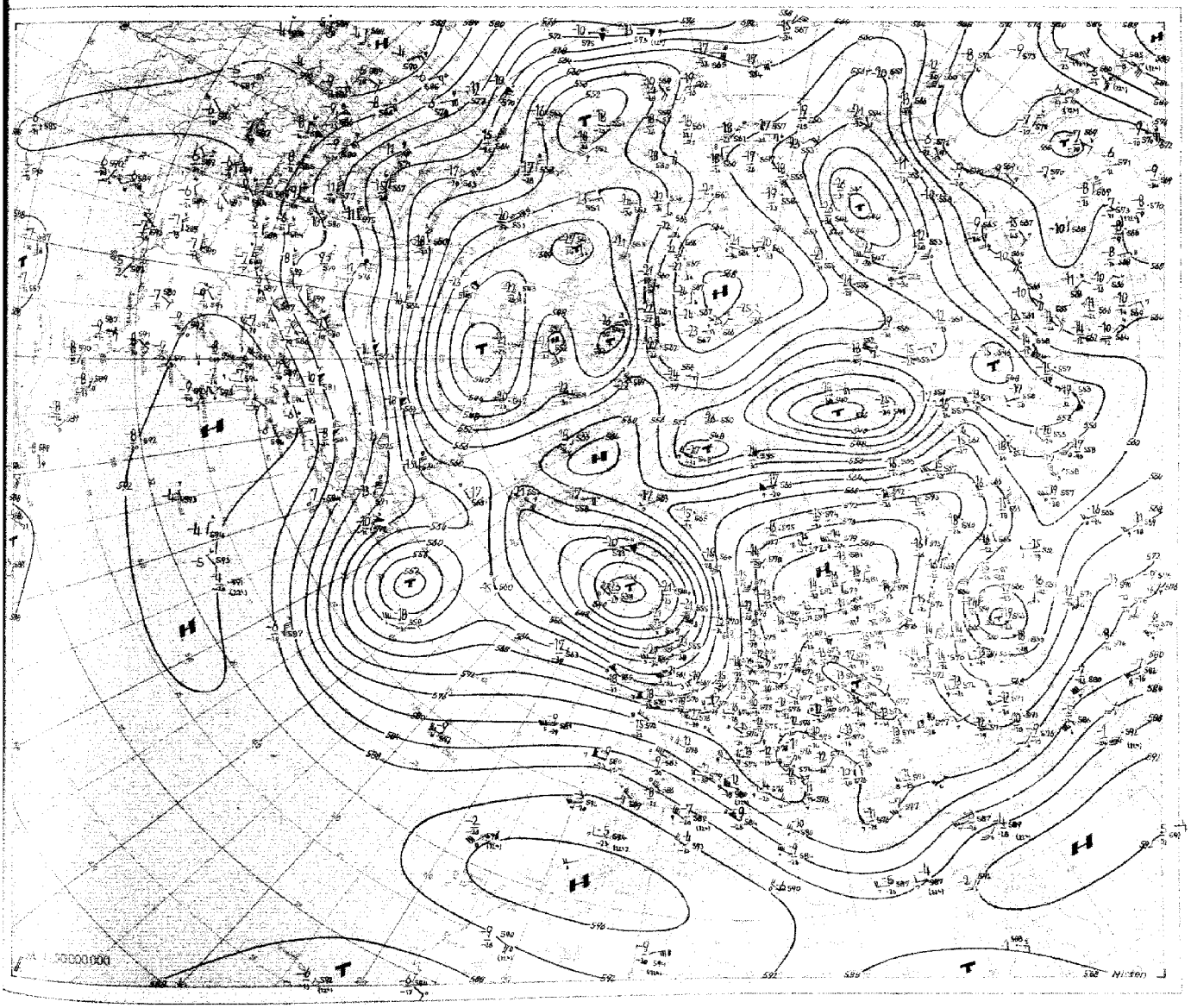


16. August 1959

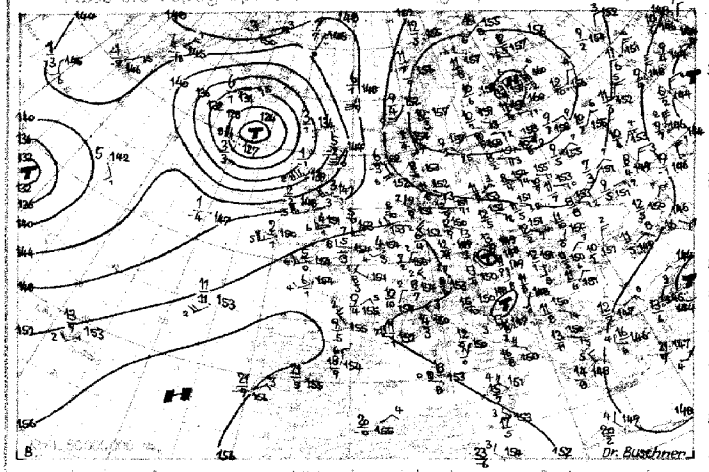
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



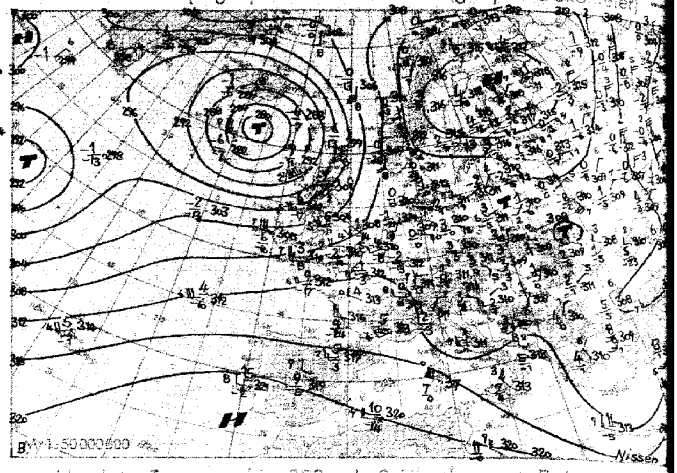
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



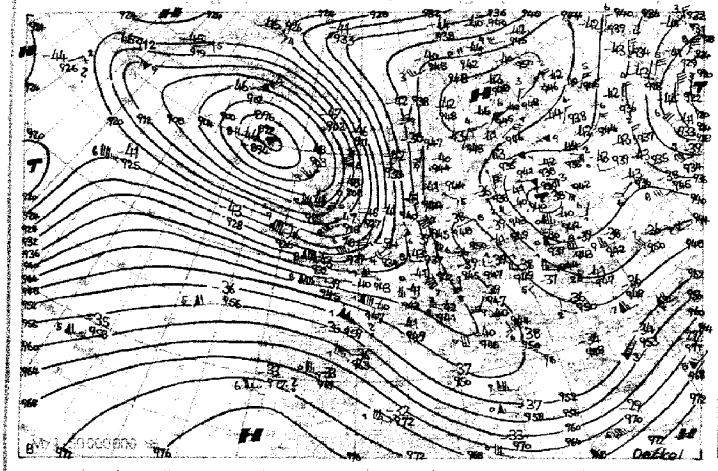
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



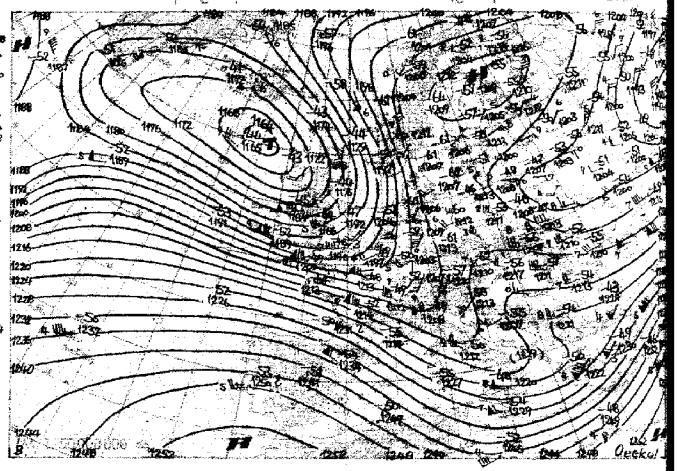
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



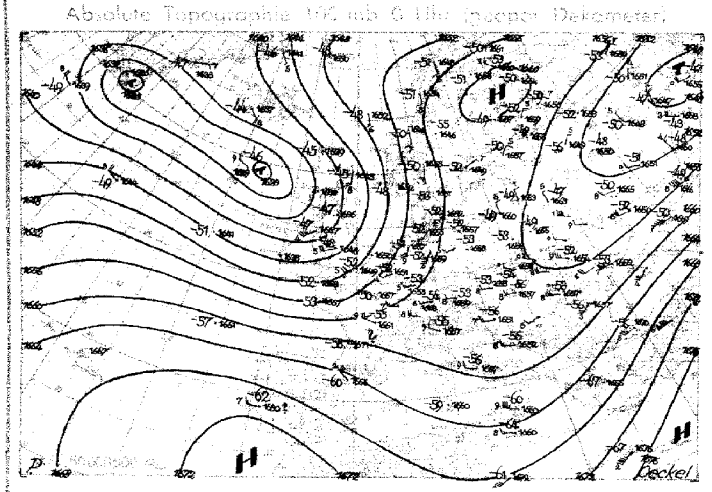
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



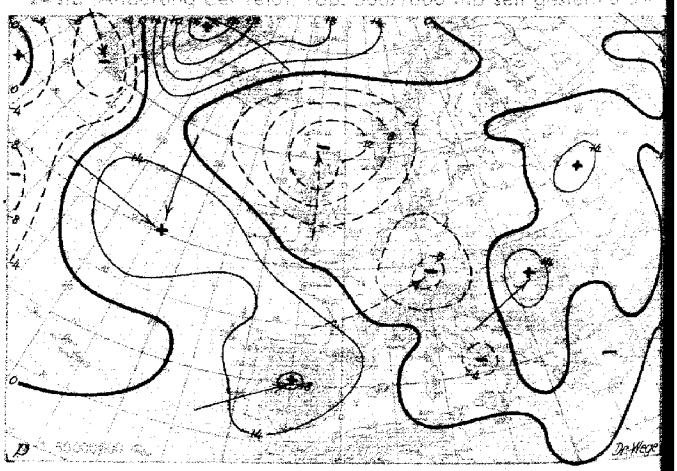
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Sonntag, den 16. August 1959

Das bis in die Stratosphäre reichende finnische Hoch änderte sich kaum. Gleichzeitig verlagerte sich das zwischen Schottland und Island gelegene, zum Steuerungszentrum gewordene Tiefdruckgebiet nur langsam nach Norden. Seine Kaltfront, die über Skandinavien infolge der blockierenden Wirkung des osteuropäischen Hochs fast stationär blieb, kam auch über Deutschland nur bis zur Oder voran. Dementsprechend zog das über Frankreich entstandene postfrontale Regengebiet nur langsam über das westliche Deutschland hinweg, so daß die Niederschlagsergiebigkeit in einem von Südwestdeutschland bis zur Ostseeküste reichenden Streifen vielfach über 30 mm betrug. In Gewittern wurden sogar verschiedentlich 70 mm gemessen (Berlin, Bamberg). Nur noch eine schmale Warmluftzunge trennt nunmehr die nach Mitteleuropa eingeflossenen Kaltluftmassen von dem Kaltlufttropfen, der auf der Südflanke des russischen Hochs etwas nach Westen an Raum gewann. Die Hauptmasse der maritimen Kaltluft schwenkte jedoch nach Norden und Nordosten ein, wodurch die weitere Warmluftadvektion nach Skandinavien weitgehend unterbunden wurde. Die von dem isländischen Tief mitgeführte Warmluft gelangte teils zur Grönländischen See, teils wurde sie durch die Dänemarkstraße nach Westen gesteuert, ohne daß die schmale Kaltluftzunge, die sich von der Hudson-Bay zu dem über Schottland angelangten Kaltlufttropfen erstreckt, vollends unterbrochen wurde. Der Hauptteil des westeuropäischen Druckanstiegs zog unter leichter Abschwächung dem Tief folgend nach Norden. Jedoch genügte der schwache, nach Frankreich reichende Ausläufer zur Verstärkung des dortigen Hochkeils, der sich langsam nach Osten ausdehnend allmählich Einfluß auf den Wetterablauf im westlichen Deutschland gewann. Da der Druckfall der neuen mittelatlantischen Zyklone weit nach Osten ausgreift und sich die Warmluftadvektion nach dem Ostatlantik zu verstärken beginnt, entwickelte sich aus dem Keil eine selbständige Antizyklone, die ihren Zusammenhang mit dem schwach ausgeprägten Roßbreitenhoch verlor.

Dr. Dölling

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die quer durch Mitteldeutschland verlaufende Tiefdruckrinne verlagert sich unter allmählicher Auffüllung nur langsam ostwärts und beeinflußt anfangs die nordöstlichen Teile Deutschlands. Gleichzeitig bewegt sich die über Südengland angelangte Hochzelle zur Nordsee und gewinnt in zunehmendem Maße Einfluß auf Mitteleuropa. Im weiteren Verlauf verstärkt sich vor dem neuen, vom Mittelatlantik in nordöstlicher Richtung ziehenden Tief die Warmluftadvektion im Richtung auf das Festland.

Frankl

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Sonntag, den 16. August 1959 Nummer: 228

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ff-ff	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	CRRTT	ff-ff	Mitte vom TTT	Summen SSS	RR
	4	015	62710	70022	15519	48452	15211	72908	70022	17019	3556-	15215		83214	70022	18119	12567	13111	83213	65022	18618	3652-	12205	-0020				
	0	019	73006	69022	14920	2147-	16217	82907	74032	16121	4857-	16312																
	16	020	72710	75032	14920	41532	14213	72708	75022	16020	3243-	16211												21				
	3	029	72906	65032	15320	5253-	15217	72907	70028	16121	3257-	15208		73011	70022	16920	2257-	15208	83111	70022	17619	8097-	13207	-9122				
	44	035	62809	65019	14919	48561	14219	72906	68029	[illegible]	2256-	15205		82911	70022	16220	6857-	16209	83112	65022	17018	6562-	15208	-9721				
	4	045	83205	62172	14419	735—	17211	72304	68029	15519	785—	16211		82704	62606	16119	4552-	17206	83103	62616	16418	6752-	16203	-0421				
	13	113	52509	70022	15719	32542	16214	53312	80022	17520	40932	12218		83312	75022	18319	00907	12108	73413	78022	19018	1751-	11207	-0021				
	7	122	72709	66031	15420	22536	16108	73211	80032	16521	586-6	16211		83212	80022	17521	10937	14213	83307	83032	18818	70977	13210	-0023				
	6	129	72712	72032	15819	58572	15208	73209	72012	16421	38542	16106		83120	70012	17720	11507	14213	83414	74022	18318	8092-	12106	-0021	21			
	4	131	62910	77022	15420	48550	15209	73010	70032	16521	48521	16311		83220	65152	17220	4842-	16207	83217	70022	17819	4652-	13206	-0021	20-28			
	12	147	73208	78299	15217	4847-	16217	80104	65809	15717	5857-	16005		82807	81258	16520	6857-	15208	83009	78258	16718	6857-	16202	-1120				
	13	156	82707	58022	14320	5552-	18213	83008	60612	15120	5552-	17208		72710	65606	15718	7552-	17206	82904	65606	16417	4552-	16207	-1120				
	0	202	62507	70032	15619	42502	16214	63108	82022	16821	30949	10212		83210	75032	17820	11507	10110	83207	70022	18518	1757-	11307	-0022				
	25	213												83308	72022	17222	65607	12205	83406	69022	18119	3577-	11209	-0023				
	4	224	73007	70032	16020	38472	14213	73106	75032	1662[illegible]	22578	14106		83314	73032	17021	12577	14304	83412	73022	18119	6577-	11111	-0023				
	77	235	73208	58216	15118	354—	16214	82906	62216	15919	255—	15108		83210	68032	16220	11577	15202	83210	68022	16718	3572-	14206	-0220				
	40	253	83601	20104	14119	863—	18207	82909	20956	15017	873—	17209		82903	59609	15617	3742-	15306	82903	60029	15517	655—	15501	-1819				
	21	305												80000	60032	17820	655—	12209										
	64	313	73106	80022	17017	31508	14212	82605	80022	17820	31507	11108		82702	80022	17921	2151-	10301	82904	70022	18419	4562-	12205	-0021				
	95	317	72908	80022	16319	1557-	13208	72709	81022	17121	3267-	11208		82906	82032	17321	5252-	11103	83608	75022	17520	5562-	11301	-0022				
	70	320	82909	82032	17518	60957	13215	82810	82022	17719	1157-	12102		82708	82022	17920	1187-	12002	82907	82032	18419	7567-	13305	-0020				
	98	325	62910	75032	15721	45658	11210	82908	75022	16322	21507	11207		82908	75022	16620	4562-	12203										
	52	338	82906	72606	15918	556—	14117	73008	80216	16420	356—	13106		83206	80022	16521	3572-	12301	83107	68602	16719	2552-	13302	-9321				
	81	348	83111	50956	15117	733—	16216	83108	58619	15917	756—	15108		73106	60216	15718	756—	17502	83106	65026	15918	4572-	15102	-1419				
	51	381	20601	40011	13921	15731	17003	60303	57031	13325	2263-	17705		80303	62172	12824	4962-	19705	82705	50959	13619	895—	19207	-3325				
	48	384	40801	46052	13721	15731	17202	50405	60031	13125	12530	18804		80405	60172	12425	2357-	18507	83108	62179	13021	895—	18305	-9126				
	36	400	82806	59032	17517	11447	14112	82809	64032	17919	21507	12205		83107	68022	18021	21607	11101	83507	68022	18419	5561-	12304	-0021				
	25	406	72703	65022	1691[illegible]	42506	15213	83206	65032	17221	42507	13204		83606	75258	17920	58507	14207										
	120	410	62703	20102	17217	11421	14213	83108	60022	17520	32507	11204		83404	65022	18020	32507	11204	83505	65022	18519	3861-	12305	-0020				
	840	427	83310	70022	50412	5557-	10213	83214	65802	51113	785—	10206		83210	30618	51311	762—	11205	83209	60028	51711	754—	11203	-0213				
	158	438	83405	75032	15618	5657-	13217	80202	73612	16418	4652-	14209		82904	63616	17317	6752-	13208	82903	65616	18115	8092-	12207	-0319				
	150	444	83107	70616	15417	857—	14217	83603	70616	16517	676—	15110		80000	70616	16916	376—	15203	80000	60636	17715	4752-	13207	-0619				
	602	452	83305	45636	14517	474—	15207	83212	68616	15813	174—	11203							83307	70026	15614	6542-	12205	-0417	37			
	202	501	82207	65022	17816	1557-	12315	82507	75022	17919	2851-	10103		83104	80022	18020	32507	11103	72904	65252	13617	785—	13303	-9120				
	611	510	83607	68026	17813	2542-	08215	83409	75026	18016	8097-	08209		83405	80022	18117	1141-	08204	73605	75012	18716	24508	08103	-9117				
	73	513	83307	58022	18317	4752-	13218	82909	66022	18620	31507	12204		83208	70022	18720	31507	10101	83207	66022	18920	35617	12302	-0021				
	96	515	82915	58022	16817	4567-	13217	83203	66022	17619	25647	10109		80404	70022	18121	1567-	11205	73602	75012	18420	7097-	10203	-0021				
	654	523	83209	60216	16214	2727-	12215	83407	58216	17314	834—	12210		83002	60022	18215	2547-	10210	82902	62022	18314	8097-	10201	-9715				
	185	532	83203	60022	14918	2551-	15212	83208	70606	15919	3552-	13210		83202	60616	17316	6752-	14210	80402	58026	17616	5552-	13204	-0419				
	202	542	83602	60602	15418	675—	15213	80404	58616	16416	5742-	14208		83410	58616	17216	2742-	14208	82702	56636	18314	4752-	13209	-0818				
	921	544	93607	01636	49714	9-0—	14303	93613	01636	50111	9-0—	11307		93319	01636	49911	9-0—	11003	83413	50616	50008	6552-	07310	-4014	36			
	265	609	83405	56022	17317	3552-	14213	83605	65022	18418	1147-	11212		73203	70022	18320	4857-	11201	53405	75012	18719	11632	08203	-0021				
	479	615	82507	56026	15715	873—	14217	82707	60026	16717	874—	12213		72905	82022	17518	2257-	08209	63205	82022	17518	32562	07400	-9718				
	805	635	83316	20604	49212	861—	12205	93317	01614	50112	9-0—	12210		83315	08636	50512	861—	12207	83012	40106	50911	863—	11206	-0414				
	171	637	80202	28616	15219	6552-	18209	83006	50636	17118	5562-	16219		83203	56636	18117	2762-	15209	71004	50106	18516	2732-	14303	-0719				
	263	639	92907	03616	15117	9-0—	17211	82608	56616	16916	552—	15216		83607	58616	17716	3732-	15208	70704	50026	18116	1551-	15204	-2117				
	257	655	83405	56606	13418	5752-	17305	83424	21656	13716	7722-	15400	24-33	83116	38636	15915	772—	14321	83410	70636	17714	774—	13216	-5618	24-33			
	216	658	83601	59026	14018	6552-	17205	80209	45618	14118	6742-	16101		83404	40619	16415	7742-	13218	80101	62619	18013	6742-	10214	-3620				
	382	670	80201	09444	13217	2242-	17101	80201	62176	12718	2847-	17805		83215	30959	14214	794—	13209	83210	60619	16413	5732-	13220	-5618	25			
	306	671	83206	50606	13419	4652-	17201	80205	66026	12822	6852-	16803		83210	59296	14415	3752-	14305	83210	70619	16513	3742-	12217	-2122				
	567	685	20207	58030	12421	11540	16003	70211	56030	11721	6261-	16805		83406	56972	13116	5947-	15301	83412	56639	16013	5742-	11320	-2222	25			
	296	688	30208	50014	12520	30930	17801	81110	62174	10623	6367-	17713		82304	15959	12719	794—	17213	83104	28619	13317	773—	16303	-0424				
	357	704	83411	62022	16517	5847-	15216	63608	65012	17019	22448	15208		53610	86012	17320	12548	10205	33607	86021	17919	14542	11204	-0021				
	598	706	83412	60026	16915	882—	14212	73112	65016	17716	4242-	13210		73412	82022	17917	22548	09204										
	334	708	83303	25616	16617	472—	17215	83406	58026	17318	3842-	15208		60503	65012	18019	5257-	15207	33305	70021	18019	12542	09301	-0220				
	140	723	80000	58616	15518	5747-	17212	80000	58616	16817	3747-	15213		83406	60506	17718	2757-	16209	70000	68016	18118	2587-	15204	-1118				
	553	724	93112	01616	15215	9——	15216	83213	12616	16914	5727-	14213		82910	16406	17615	4737-	14108	72704	62016	18015	3587-	14204	-1115				
	115	727	82303	50636	15818	773—	17111	83610	58616	16817	573—	15210		82903	60216	17918	5557-	14111	70000	58016	18519	2563-	15207	-0819				
	97	729	83105	30636	16217	7742-	16215	83407	35636	17917	7742-	16216		83601	45616	18418	5742-	17105	70000	56010	18718	25718	16303	-3318				
	405	738	82708	56636	15116	2722-	14212	83109	58616	16116	3722-	14209		83411	56616	17615	7732-	15213	83204	65026	19114	2747-	12212	-2417				
	318	749	82512	45636	14416	873—	16208	82709	50636	15817	772—	16213		82707	58636	17615	773—	14216										
	440	755	80000	56612	13219	4742-	17400	82710	40636	13817	7742-	16203		83218	62216	16214	7722-	13317						19	18-35			
	422	761	80000	56022	12718	4562-	16801	82710	40616	12917	5722-	15400		82816	60616	14916	6742-	14317	82812	62216	16915	5547-	13217	-0920				
	310	763	83604	58022	12720	4557-	16803	82810	57616	12818	4642-	16701		82912	65616	14016	872—	15309	83012	40636	16314	872—	14220	-05[illegible]				
	338	776	70901	40102	12321	1563-	17801	72507	63032	10924	4353-	18609		82511	75919	13119	7747-	18314	82917	75219	15015	7737-	14213	-0225				
	308	791	50201	60030	50217	22342	1300.	70903	57952	49615	793—	14805		92703	03479	49714	9-0—	14303	92005	01459	49713	9-0—	13801	-0518				
	267	803	82305	70616	17517	7837-	16219	82403	82026	17520	6257-	15203		73606	80952	17321	5957-	14400	70107	75029	18019	6857-	13304	-0422				
	798	815	82910	56616	50714	5832-	13206	82912	56636	51614	7722-	13310																
	973	818	92912	00636	50512	9-0—	12210	93010	00616	50813	9-0—	13103		83406	60286	52012	770—	12115	73606	65016	52312	3717-	11203	-1213				
	370	826	82604	56636	16116	6722-	15213	82405	56616	16716	6722-	16107		83105	58606	18515	6742-	13216	83605	58026	19415	4747-	13208	-2217				
	734	836	92714	02656	14314	9-0—	14307	92921	08636	15314	9-0—	14208	21-29	83018	14616	16513	871—	13211	92915	00476	18112	9-0—	12212	-3115	24-34			
	480	838	82913	25636	13716	774—	15207	82705	56616	15216	5742-	15215		82907	65616	16616	6742-	15112	82906	68216	17915	4847-	13210	-3218				
	480	852	83204	56636	13318	574—	17205	83213	58616	14915	673—	14211	32	83213	75216	15716	2727-	15208	83410	75606	17415	372—	14214	-1918				
	524	866	83002	60602	13319	4857-	16102	82715	70616	15117	6542-	15313		82716	82026	16117	6642-	15210	83110	70618	17516	473—	14210	-0119				
	401	875	61102	58030	12421	50931	17601	82708	60952	11921	6957-	18505		72811	82029	14518	6847-	15221	82610	80809	15617	48477	15208	-1925				
	409	893	30000	60024	12119	00902	18807	42006	68034	09925	34502	18711		72908	70292	12421	5957-	16317	82709	70029	13718	854—	15108	-0027	27			
	1496	908	93618	00616	51009	9-0—	09206	93319	01456	51909	9-0—	09209	22-27	63609	08414	52510	42-62	10206	70204	08608	52509	68-7-	08400	-0811				
	400	929	82806	50636	15917	7722-	16217	82704	58636	16617	574—	16206		82506	70216	17417	5742-	16108	72902	80018	18416	4557-	15306	-2118				
	401	934	83007	58636	16017	7732-	16224	82509	57636	16516	872—	16104		82707	62616	17517	6737-	16310	80000	80026	18316	3567-	15208	-2717				
	705	946	82308	56636	15215	775—	14107	82902	60636	17615	775—	13322		81801	58636	18315	6752-	13105	83105	30636	19514	874—	12208	-3015				
	810	948	83103	56636	50715	875—	14217	82502	56636	51915	875—	13213		81602	50636	52315	875—	13104	81801	58636	52413	875—	12207	-1315				
	2962	961	92703	00616	07605	9——	04101	93412	00616	07802	9——	02303		92716	00696	07700	9——	00400	93515	00517	07801	9——	01301	-1505				
	977	962	92713	01616	49814	9——	13310	93112	01636	50813	9——	13215	25-36						93605	01636	51912	9——	12211	-1415	27			
	704	963	81601	40505	13417	7672-	15205	80000	50635	15316	7742-	15215		83402	62636	15916	3732-	15207	80000	58636	17015	6722-	14206	-2017				
	735	980	80802	65414	51811	25-3-	08400	92825	00616	51809	9——	09302	25-35	92828	00616	52208	9——	08206	92820	00616	52507	9——	07204	-0612	30-35			
	542	997	82201	89022	11920	11757	15809	50505	75032	09724	23657	16612		82201	57619	14717	2742-	15331	80000	62619	17115	2722-	15219	-1024				

Eft.

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 16. August 1959 — Nummer 228

Stationen			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	iii	NddH	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg		
Helgoland	4	015	83311	65022	19317	2652-	11207												83216	75022	19817	6252-	10306	00017		18116	0002
Westerland	0	019																									
List	16	020																						00015		18414	0002
Husum	3	029	83310	65022	18417	6567-	13208							83407	65216	17915	756--	11303	83608	58636	18814	2552-	13209	10414		18314	0402
Schleswig	44	035	83110	60506	17517	856--	16104	83011	60616	17615	856--	14400		83411	60636	17214	856--	13404	83113	56636	17914	7562-	13308	10514		18113	0501
Kiel	4	045	83107	67616	16817	775--	16104							83107	65636	16715	774--	14501	83107	58636	17215	772--	14205	21615		18315	2000
Norderney	13	113	83311	75022	19717	27577	11107												83412	75022	20117	1152-	10308	00017		18016	0007
Jever	7	127						72803	66022	19513	7097-	12801		72703	66032	19112	45638	11604	72804	74022	19914	1567-	12108	-0012		----	00--
Bremerhaven	9	129	83412	75022	19117	757--	12108	83216	75022	18917	755--	11802		83218	75032	18417	785--	11605	83413	75022	19416	785--	16310	00016		18215	0001
Cuxhaven	4	131	83213	70022	18619	3652-	14208												83117	70022	18718	3252-	12307	00017		19215	0002
Hamburg-F.	12	147	83008	72602	17217	2677-	14105	82909	69026	17416	5557-	13002		82908	65616	17315	8097-	14501	83108	57636	18214	4732-	14309	20514		18014	1500
Lübeck	13	156	72906	70026	16717	757--	16203												82709	58616	15315	774--	14308	20915		17615	2000
Emden	0	202	73103	65022	19616	7097-	10211	83104	60022	19915	656--	10103		82705	58022	19414	756--	11605	82905	70022	20015	8097-	10308	00013		17012	0005
Quakenbrück	25	213	83306	70022	19717	257--	12215																	00012		17811	0004
Bremen	4	224	83007	75032	19016	858--	12209	83007	80022	19015	858--	11000		82908	70022	18415	858--	10706	72907	81022	19515	3852-	10111	00014		18413	0000
Soltau	[illegible]	[illegible]	83208	65612	17817	4572-	12310												83006	56636	18613	3732-	13311	11013		17512	1200
Lüchow	40	233	83405	58216	15917	755--	16204												82506	30636	16314	572--	14306	21914		17613	3700
Lingen	21	305	80000	50022	20217	855--	11219												62704	60012	21212	60930	10210	19111		17410	9105
Münster	64	313	72906	65032	19717	756--	11212	73605	65012	20315	45642	11105		72903	65032	21014	45642	11307	52803	70012	21412	30928	10204	10012		17811	0000
Osnabrück	95	317	83605	65022	19018	4552-	11214	82904	62022	20216	755--	12111							52706	75022	21013	6095-	10308	00012		18512	0000
Gütersloh	70	320	30304	80011	20016	35600	13215	80000	74021	20416	7557-	13004		83203	74022	20113	1557-	12503	73004	80022	21413	2867-	11213	-0012		----	00--
Salzuflen	98	325	80202	65606	18415	5552-	12212												82902	65022	20413	4552-	11212	19113		16812	0201
Hannover-L.	52	338	82906	63616	18116	2562-	12214	82706	61616	18915	2562-	12207		82806	63636	18714	3552-	12602	82908	59636	19513	3742-	11208	21013		17013	1000
Braunschweig-V.	83	348	82908	68022	16917	6572-	14210	82912	60616	17714	474--	13207		82909	60636	17414	6652-	13803	82908	61636	18613	4732-	12311	21312		17712	2700
Berlin-Dahlem	51	381	80304	56819	14618	894--	18209	83204	50219	13818	3742-	18708		83304	25636	13418	7732-	18804	82707	56616	14018	773--	17306	13917		20017	5702
Berlin-Tempelh.	48	384	83603	56619	14219	573--	18211	73305	58019	13218	1562-	17809		83108	40212	12618	561--	17706	82907	56636	13518	672--	17308	12817		20017	28--
Düsseldorf	35	400	73502	65022	20117	35732	13216	23602	57011	20414	00902	12103		13002	59020	20712	00902	11302	10000	50020	21912	15601	11312	00011		17607	00--
Bocholt	25	406	83603	65022	20217	45747	13216		2										22503	62020	21511	10931	10309	10010		17208	9702
Essen-Mülheim	120	410	83606	65022	20117	4561-	12214	53505	65022	20715	50930	12105		03003	62021	20712	00900	11501	10000	35101	22011	15700	11212	10009		17006	0000
Kahler Asten G	840	427	83110	60022	51911	754--	10206	80210	50026	52211	862--	10203		83510	50022	51410	861--	10806	73112	57012	52109	762--	09311	19709		11207	0200
Kassel	158	438	80000	56636	19314	6752-	13211	83304	60616	19613	5752-	12103		83303	60026	19513	3552-	11501	82702	70026	20313	5564-	12308	11512		15712	1800
Göttingen	150	444	80000	40636	18615	6732-	14309							83103	30636	18613	774--	12605	83602	70026	20012	774--	11213	12112		16212	2700
Braunlage	607	452	82906	62616	17013	3742-	11111												83319	65636	17709	5742-	08209	22008		14207	2400
Aachen	202	501	33203	65012	20116	35700	13313												32502	58011	21813	35600	11313	00012		16710	9101
Nürburg	611	510	53405	65022	21113	34502	11214		2										53202	30102	22311	45540	10305	00010		13909	91--
Wahn/Rhld.	77	513	73303	62028	20518	6577-	13216	63602	62028	20916	658--	13102		33502	59110	21111	00902	11300	70000	24104	22711	65700	10216	09709		18208	9700
Koblenz	96	515							o										10000	30100	22113	10980	11315	00012		186--	0000
Fuchskauten	654	523	83602	58021	20113	8097-	10311												20000	02460	21010	10942	10207	10010		13208	9700
Gießen	185	532	80903	66022	19114	3551-	12213							70000	62012	19013	756--	12500	10000	56012	20213	10942	12212	10013		15012	0400
Bad Hersfeld	202	542	82303	56636	19312	4752-	12208												73202	60026	20313	3557-	11210	11012		15012	1700
Wasserkuppe G	921	544	93409	01616	50608	9-o--	08206	93213	00616	50809	9-o--	09000	24	93211	00456	50909	9-o--	09301	93308	01456	51809	9-o--	08211	10807		09807	4800
Trier-Petrisberg	265	609	13601	80010	20715	10940	08215	12502	80020	21411	10940	10103		20000	58020	21810	20940	09201	73601	70030	22511	2577-	10208	10010		16409	0001
Deuselbach	479	615							o										40000	60030	22211	35440	10210	00009		14407	9701
Kl. Feldberg/Ts. G	805	625	83008	50102	51810	5631-	09213	83308	50102	51510	863--	10804		83310	20102	51510	861--	10400	13314	50282	52110	10940	10207	10009		11408	0400
Frankfurt-Flugh.	[illegible]	637	71104	58022	20115	00908	13215	80000	58022	20014	20947	13801		70000	56026	19714	25678	13701	20000	20116	21113	25700	13313	19713		16212	0700
Darmstadt	[illegible]	659	81407	65022	19815	8091-	13213												32503	58012	20713	35600	12212	10012		15012	2100
Würzburg	[illegible]	[illegible]	83410	58616	19813	774--	12219	73207	65026	19513	35570	12703		83402	60022	19213	755--	12503	73102	45102	20513	1752-	12212	10212		14612	5600
Bad Kissingen	[illegible]	[illegible]	82201	57616	19912	774--	11216		6										82102	58026	20713	4542-	12211	10512		14312	4100
Bamberg	[illegible]	[illegible]	83210	60616	18411	772--	11116		6					83205	56616	18711	773--	11304	83403	50026	19812	5552-	12211	21511		14111	57--
Coburg	[illegible]	[illegible]							6										83204	70026	20012	855--	11319	11712		14911	37--
Hof	[illegible]	[illegible]	83410	56636	16612	774--	11203	82908	50636	16612	774--	11201							83208	65616	18510	774--	10209	12310		14610	4501
Weiden	[illegible]	[illegible]	80208	58026	16314	754--	12224												82908	56616	18712	773--	12212	10612		15512	1002
Berus	[illegible]	[illegible]	13409	75010	19616	10940	09212												60000	6502-	21412	6097-	09304	00011		17007	0005
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	43612	6203-	21612	40950	103--	00012		14710	9704
Saarbr.-Ensh.	[illegible]	706	13604	65010	20116	14640	09215	03003	62020	20912	00900	10102		12702	62010	21210	10940	09400	30000	40100	22011	30950	10310	10009		16606	0202
[illegible]	[illegible]	[illegible]	60000	75012	19316	45871	15209							12710	60010	19414	00901	12400	43405	60031	20314	40930	11209	10014		16412	1100
[illegible]	[illegible]	[illegible]	52706	70012	19813	35831	12213												43215	62021	20611	11631	10202	10010		13809	1100
Karlsruhe	[illegible]	727	62502	58022	20017	25731	15214												72203	35102	20814	65630	13208	10013		17110	0800
Mannheim	[illegible]	[illegible]	70902	32102	19916	00908	15212		2										50000	56012	21514	25630	13212	10013		16512	3300
[illegible]	[illegible]	[illegible]	83303	65022	20713	4557-	12213	82603	37102	20612	8097-	11601		30402	37102	20412	36400	11701	12702	58011	21511	10941	10209	10011		14910	24--
Öhringen	[illegible]	742																	82505	20102	20714	862--	13306	10012		15411	3700
Ansbach	[illegible]	[illegible]							6										82904	12502	20713	862--	12310	20111		14411	1500
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82908	66616	19213	772--	11219		6					82203	60022	19712	862--	11400	82705	56026	20213	762--	12307	19712		15012	0900
[illegible]	[illegible]	[illegible]	83009	57636	18612	672--	12220	82805	56616	19012	873--	11203		82804	50616	19313	3732-	12204	83106	57615	19913	5737-	12207	10712		15612	1200
Regensburg	[illegible]	[illegible]	83216	65632	16914	874--	13217	82709	70026	17813	273--	12206	24	82711	62602	18513	874--	12201	82709	65606	19613	773--	12212	10213		16612	0402
[illegible]	[illegible]	[illegible]	92302	00536	50412	9-o--	12309		6					92908	00616	50109	9-o--	09400	92909	00616	50808	9-o--	08305	10508		13108	1003
[illegible]	[illegible]	[illegible]	83301	75022	20017	7857-	15217	30000	75012	20316	24630	14001		81403	58022	20514	773--	13500	30000	62012	21713	22540	12311	10012		17911	0401
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	62902	64018	53510	35430	10307	19208		12107	0800
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70000	62022	53310	5554-	09214												50000	70032	53610	35440	08205	10009		11205	1200
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	90000	08434	22212	9-o--	12208	10011		15211	2200
[illegible]			92913	00454	20112	9-o--	11216												92907	01454	21411	9-o--	11305	10010		12810	3100
[illegible]			82904	65022	20014	764--	12217	22704	56012	20912	00901	11004							52704	35102	21611	30932	10307	10010		15409	3200
[illegible]			72910	70026	19514	5567-	12117	83407	70026	20313	866--	11207		83206	65022	20512	36777	11400	63206	60022	21212	35658	11306	19712		15011	1900
[illegible]			82912	70216	19415	6542-	13116	82611	70036	20614	874--	12110		82710	65216	20813	4742-	11400	72705	65026	21213	36706	11304	19113		16010	0100
[illegible]									8					82605	65606	19114	5667-	12400	82806	60036	19814	2652-	12308	19314		16112	1902
[illegible]			82407	65022	16015	854--	14317	82605	62522	17414	874--	13211		82802	60615	17414	874--	13400	83003	60616	18313	874--	12308	10412		18013	0400
[illegible]			80406	08418	53508	37-7-	08211		8										30107	60036	53607	38-40	06303	19707		08802	0801
[illegible]									2										70000	30101	21313	3553-	12311	10013		15311	21--
[illegible]			80000	68022	19916	2557-	15315	80000	65022	20415	3567-	14102		30402	58011	19814	30940	13807	60000	57011	20913	25630	12309	10012		16310	2700
[illegible]			80000	62216	21913	6657-	11219	80000	60026	22112	865--	11101		80000	12102	22111	864--	10604	80000	25284	22511	663--	10305	[illegible]		13610	3300
[illegible]									6										83601	30102	53511	864--	11306	[illegible]		13410	1700
[illegible]			93516	00586	08701	9----	01208	93609	00736	08651	9----	51400		93608	00457	07951	9----	52806	93608	00457	07952	9----	52000	[illegible]		020--	2200
[illegible]									6										92904	01476	53510	9----	10202	10909		12309	2400
[illegible]			83606	40636	19113	7722-	11315		6										80000	40105	20412	7712-	11102	11212		14311	3200
[illegible]			93420	00616	54207	9----	07219		6				25	93420	00606	53406	9----	06400	93415	00456	54105	9----	05308	22105		08305	2700
[illegible]									6										82301	58616	20513	5572-	12106	10613		16013	1605

Fe.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 228

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 16.August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	62811	79o21	17119	125o1	1422o	12822	
15	gestern	1ooo2	62811	79o21	18o18	11511	162o9	128+1	
18	gestern	1ooo2	73o11	79o22	18518	2151+	133o5	13o+1	3oo53
21	gestern	1ooo2	731o9	79o22	19717	9++++	13212	131++	
00	heute	1ooo2	83111	8oo22	19916	9++++	143o2	131++	
03	heute	1ooo2	32913	79o11	19417	9++++	148o5	129++	
06	heute	1ooo2	62912	79o22	19917	2152o	133o5	129+1	3oo55
09	heute	1ooo2	73212	72o22	2o818	32531	132o9	132+1	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	62916	7oo22	1682o	12539	16215	129+1	
15	gestern	1ooo3	73116	75o22	18o18	oo9o7	13212	131+1	
18	gestern	1ooo3	83115	8oo22	18217	oo92+	121o2	131+1	3oo53
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	83218	8oo22	19517	5251+	112o6	132+2	3oo53
09	heute	1ooo3	83214	75o22	2o218	3541+	112o7	132+2	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	83218	97o26	1682o	oo97+	162o4	13221	3o151
21	gestern	1ooo8	83217	97616	17718	9++++	173o9	132++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	83219	96636	17o16	9++++	154oo	132++	
06	heute	1ooo8	83218	97636	17616	oo72+	153o6	13221	32o55
09	heute	1ooo8	83216	97636	18416	oo62+	167o8	13221	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	63oo9	97o22	16819	2255o	13217	13o22	
15	gestern	1ooo4	73o13	97o22	18o2o	oo91+	11212	13o22	+++
18	gestern	1ooo4	73114	98o22	18718	216o6	112o7	13122	3ooo2
21	gestern	1ooo4	33211	97o12	19118	9++++	1o2o4	132++	
00	heute	1ooo4	33211	98o22	19217	9++++	112o1	132++	
03	heute	1ooo4	42911	98o22	18916	9++++	137o3	129++	
06	heute	1ooo4	73o15	98o32	19116	3242+	143o7	13o21	3oo55
09	heute	1ooo4	83312	98o22	2o317	3141+	112o4	13322	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	825o7	6o616	15717	4737+	17215	125+o	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	83213	65618	16219	1267+	182o5	13221	31552
21	gestern	1ooo9	83419	65616	16518	2752+	162o3	13422	
00	heute	1ooo9	8322o	65616	16117	9++++	167o4	13222	
03	heute	1ooo9	8322o	6o636	16116	9++++	164oo	13222	
06	heute	1ooo9	83218	6o636	16317	5752+	172o2	13222	32856
09	heute	1ooo9	83323	57636	17216	5752+	152o9	13323	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	628o9	97o22	17219	2353+	15214	12822	
15	gestern	1ooo5	83219	98o28	18119	oo92+	122o9	13222	
18	gestern	1ooo5	83417	98o22	18918	oo92+	122o8	13422	39753
21	gestern	1ooo5	83417	98o22	19518	9++++	122o6	134++	
00	heute	1ooo5	83415	98o22	19817	9++++	13223	134++	
03	heute	1ooo5	83217	98o22	19117	9++++	1o2o7	132++	
06	heute	1ooo5	83417	98o22	19917	854++	1o2o8	13422	3oo53
09	heute	1ooo5	83217	98o22	2o518	4742+	112o6	13222	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	736o3	57o16	15822	25531	182o6	136++	
15	gestern	1ooo6	83211	57o31	16321	36531	182o5	13225	
18	gestern	1ooo6	832o9	57o22	1662o	oo97+	188o3	13235	3oo52
21	gestern	1ooo6	83213	57636	16219	9++++	186o4	132+1	
00	heute	1ooo6	8o5o4	6o626	16319	9++++	183o1	1o5++	
03	heute	1ooo6	83421	57626	15517	9++++	178o8	13422	
06	heute	1ooo6	83225	56626	15917	7772+	162o4	13222	3o757
09	heute	1ooo6	83227	58212	16417	7762+	152o5	13233	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o618	328o9	5o218	8oo16	1361o	584oo	oo5o4	o51o8	13552		
12	gestern	7o618	33o12	6o123	8oo36	131o9	585o1	oo8o5	o53o7	13633	1o432	
15	gestern	7o618	33115	23626	8oo11	1181o	115o1	oo813	o53o8	13593	1o344	
18	gestern	7o617	33318	63629	8oo32	1o51o	285o2	11723	o52o9	13524	1o643	12152
21	gestern	7o619	35821	8o133	75o32	o961o	1741+	oo7o9	o52o7	13546	1o643	12935
00	heute	1o62o	33ooo	83545	65616	o69o8	6742+	81817	o54o6	13547	1o544	13233
03	heute	1o62o	329o3	83445	6oo26	o55o8	884++	81724	o54o7	13549	1o544	
06	heute	1o624	328o6	83536	6o216	o38o8	754++	81717	o53o8	18533	1o544	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7366o	o21o9	814o4	6oo22	1o113	7626+	oo3o6	oo312	1o821		
12	gestern	73661	o2112	615o3	64o21	11314	4o868	oo212	oo312	11421		
15	gestern	7366o	o2o15	817o4	565o6	12513	6542+	oo212	oo312	11721		
18	gestern	7366o	o2o18	517o8	7oo18	13513	4o882	oo21o	oo212	11721		791++
21	gestern	7366o	o2o21	61512	66o21	14712	46574	oo212	oo212	11521	11843	
00	heute	1366o	o2ooo	2161o	7oo21	15712	2o872	oo21o	oo112	11621		
03	heute	13661	o18o3	31711	66o2o	16212	2o852	oo2o5	oo211	11721		
06	heute	1366o	o19o6	51712	66o21	17212	4o652	4221o	oo212	11833		7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	7o565	51oo9	8o7o8	83o22	166o9	855++	oo1o9	o51o5	11o23
12	gestern	7o565	51o12	7o71o	81152	172o9	755oo	oooo6	o51o4	1o922
15	gestern	7o565	51o15	71112	83o22	1631o	784oo	oo8o9	oo1o8	1o923
18	gestern	7o565	51o18	8111o	81o22	1641o	884++	oooo1	oo1o9	1o923
21	gestern	7o565	51o21	7o912	83o22	162o9	784++	oo7o2	oooo7	1o923
00	heute	1o565	51ooo	71117	69142	162o9	784++	oo4oo	o51o7	11323
03	heute	1o565	51oo3	81317	69o35	1531o	884++	oo7o9	o5oo7	11223
06	heute	1o565	51oo6	81517	6oo25	1451o	884++	oo7o8	oooo6	11323

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o589	19oo9	83237	96616	85611	4732+	oo2o4	o53o9	18236		
12	gestern	7o589	19o12	83234	96616	86411	6732+	oo3o8	o54o9	18235		
15	gestern	7o589	18815	8323o	95616	87511	4742+	oo111	o5211	18235		91o64
18	gestern	7o589	19o18	83o32	976o6	89511	4742+	oo22o	o531o	18232		
21	gestern	7o589	19o21	83o37	97616	91811	884++	oo223	o53o9	13139		
00	heute	1o59o	19ooo	82938	97616	94211	5742+	oo224	o53o9	18o34		
03	heute	1o59o	19oo3	82635	97o26	96511	856++	oo223	o53o9	18o34		
06	heute	1o589	191o6	82633	98o16	98811	885++	oo223	o521o	17933		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	7o528	355o9	61114	69o31	13712	116o6	ooooo	oooo7	11133
12	gestern	7o528	35512	51112	69o21	13312	215o6	oo6o3	oo1o7	11133
15	gestern	7o528	35515	6o7o7	69o22	12313	515o6	oo81o	oo2o8	11133
18	gestern	7o528	35518	3o914	69o11	11112	225o6	oo712	oooo8	11133
21	gestern	7o528	35521	6o913	69o21	o9812	225o6	oo714	oooo9	1o933
00	heute	1o528	355oo	6o517	69o22	o9412	1251o	oo6o3	oooo9	1o533
03	heute	1o528	355o3	6o923	69o22	o7912	1251o	oo715	ooo1o	1o834
06	heute	1o528	355o6	7o727	69o22	o7112	1252o	oo5o8	ooo11	1o834

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o529	199o9	32923	8oo2o	11713	325oo	813o8	o54o7	12935	1o1o7	
12	gestern	7o529	19912	32828	8oo2o	12513	325oo	oo2o8	o54o7	12835	13447	
15	gestern	7o53o	19715	32822	8oo11	13914	325oo	32214	o53o8	12835	13447	
18	gestern	7o527	19518	22717	8oo2o	15o14	225oo	32211	o52o8	12723	13447	7oo++*
21	gestern	7o525	19121	72712	8oo31	16514	785oo	32315	o53o9	12723	13446	
00	heute	1o523	19ooo	32o1o	8oo12	16514	356oo	424oo	o521o	12o36		
03	heute	1o521	186o3	21615	8oo2o	16515	256oo	324oo	o5111	11636		
06	heute	1o52o	18oo6	41716	8oo31	15615	485oo	337o9	o5211	11636		7oo++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	7o44o	41oo9	72319	69o31	o8821	11536	oo714	oo218	12434
12	gestern	7o44o	41o12	72317	69o21	o8o21	6o957	oo5o8	oo219	12224
15	gestern	7o44o	41o15	82315	59614	o5819	2752+	oo825	o5218	12234
18	gestern	7o44o	41o18	82719	611o6	o292o	5752+	oo729	ooo18	12435
21	gestern	7o44o	41o21	52724	69o32	o3o19	215o1	oo1o1	o5113	12635
00	heute	1o44o	41ooo	42728	69252	o2718	3253o	oo8o2	o5315	12746
03	heute	1o44o	41oo3	2273o	69o28	o1219	225oo	oo715	o5214	12746
06	heute	1o44o	41oo6	6273o	65812	oo417	5257o	oo7o8	o5613	12747

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o45o	161o9	72oo3	82o22	18518	58542	oo3o4	o511o	13255		
12	gestern	7o449	16112	315o8	84o11	18619	386oo	oo3o1	o5113	1oo+o	12755	
15	gestern	7o45o	16o15	31811	84o2o	18719	2864o	oooo1	o5o13	11831	13457	12755
18	gestern	7o45o	16o18	51816	84o31	18419	4867o	oo8o3	ooo13	11833	13556	7oo++
21	gestern	7o45o	16o21	71719	84o22	18719	5557o	oo3o3	o5o15	11833	13555	
00	heute	1o451	161oo	71717	8o212	18818	755oo	oooo1	o5215	11833	13555	
03	heute	1o451	16oo3	81811	8oo25	17919	855++	oo7o9	o5o16	11834	13555	
06	heute	1o451	16oo6	8172o	65o26	17519	854++	oo6o4	o5o17	11744	13644	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	7o35o	48oo9	62712	69o22	16625	625oo	oo5oo	ooo21	12734
12	gestern	7o35o	48o12	12914	69o22	17326	125oo	oo1o7	oo121	12634
15	gestern	7o35o	48o15	22717	72o2o	16626	225oo	oo6o7	oo121	13o34
18	gestern	7o35o	48o18	72716	65o31	15326	225o6	oo714	oo122	12834
21	gestern	7o35o	48o21	42715	65o21	14226	425oo	oo712	oo122	12834
00	heute	1o35o	48ooo	22914	69o21	14626	215oo	oo3o5	oo123	12834
03	heute	1o35o	48oo3	82914	69o21	14325	2151+	oo8o3	ooo22	12834
06	heute	1o35o	48oo6	82914	69o22	14324	2151+	oo4oo	o512o	12834

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. [illegible] Sonntag, den 16. August 1959

Meldungen vom 15.8.1959

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNNa	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
73768	145o9	42812	98o2o	21303	2846o	oo2o8	oo4o2	12835	+++++		A.Dohrn
7o57o	oo6o6	12o31	98o2o	o5514	oo95o	41223	o5211	12o26	+++++		Poseidon
7o572	oo3o9	12o31	98o2o	o8215	12580	22217	o5111	12o26	+++++		Poseidon
7o571	oo412	o2o28	98o1o	1o215	oo9oo	51220	o5o1o	12o26	+++++		Poseidon
7o571	oo415	o2o26	98o1o	11817	oo9oo	oo216	oo212	12o25	+++++		Poseidon
7o572	oo318	11918	98o2o	13416	145oo	81216	oo211	12o25	+++++		Poseidon
7o669	249oo	8o513	95o21	19oo5	+++++	+++++	o564+	1o521			Osnabrück
7o535	354oo	414o9	99o31	16o12	+++++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
7o4o7	562oo	o3513	98ooo	18721	ooooo	2871o	o5416	135+2			Bremen
7o34o	343oo	828o9	99o22	24624	+++++	+++++	+++++	+++++			Stephanitor
73703	213oo	8o7o2	97o22	33o12	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ottens
7o25o	682oo	4o7o9	98251	3o226	+++++	+++++	+++++	+++++			Blumenthal
7o527	232oo	43oo5	99o11	13213	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
7o457	392oo	5291o	98o11	11419	854oo	15705	o5215	129++			Berlin
7o4o8	6383o	oo413	98o2o	18821	ooooo	2840o	o5517	1o422			Bremen
73594	oo5o6	o1724	96o2o	o5715	+++++	oo215	oo1++	+++++			Schellfisch
73569	o27o6	12215	98o2o	1o116	+++++	+++++	ooo++	+++++			Dohrnbank
7o5oo	4266o	913o9	96646	o4515	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
7o525	2116o	12913	98o1o	12213	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebek
7o542	119o6	8o913	96o22	96oo8	+++++	+++++	+++++	+++++			Lofoten
7o463	371o6	62513	98o21	1oo18	4143+	15705	o5115	128++			Berlin
7o621	15oo6	8o418	96o22	87112	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
7o41o	617o6	o33o7	98o2o	17820	ooooo	2871o	o5118	133+2			Bremen
7o623	o85o7	3143o	98o11	9oo12	+++++	34712	ooo++	11425			Saarbrücken
7o345	33oo6	72662	99o22	23o24	+++++	+++++	+++++	+++++			Stephanitor
7o6o8	29oo9	6343o	98o38	o87o9	+++++	+++++	o53++	+++++			Falkland
7o622	2o7o8	43513	98o11	93412	+++++	+++++	oo1++	+++++			Jupiter
7o613	185o9	8o424	97o22	96812	+++++	+++++	ooo++	+++++			H.Everling
7o589	o14o9	1163o	98o2o	o2514	+++++	+++++	+++++	+++++			Neumünster
73594	oo8o9	41724	97o21	o6415	+++++	+++++	oo1++	11726			Tübingen
7o632	o79o9	8143o	97o22	95212	+++++	oo4oo	oo1++	+++++			Essen
7o668	245o9	8o43o	97so2	123o6	+++++	+++++	o57++	+++++			Saturn
7o669	242o9	8o427	97616	135o7	+++++	+++++	o51+++	+++++			L.Schweisfurth
7o664	263o9	7o33o	98251	114o4	+++++	+++++	o56++	+++++			F.Busse
7o668	246o9	8o43o	975o5	123o6	+++++	o1711	o55++	1o437			H.Krause
7o535	32512	714o2	99o32	14912	+++++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
7o624	51312	817o9	96o24	2o6o4	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Meins
7o346	34612	399o5	98168	17825	+++++	+++++	+++++	+++++			Nordenham
7o365	o1112	ooooo	98o2o	15o25	oo9oo	+++++	+++++	+++++			Faust
7o523	o9112	22813	98o1o	13817	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
7o35o	31812	32411	99o21	22826	+++++	+++++	+++++	+++++			Stephanitor
7o477	o9732	424o9	99o11	19o18	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
7o668	24512	8o333	976o2	1o2o7	+++++	+++++	o55++	+++++			Saturn
795o4	1oo12	62513	98161	19815	+++++	+++++	+++++	+++++			Hanseatic
7o469	35o12	42413	96o21	o952o	oo93o	154oo	ooo17	124++			Berlin

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNNa	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
7o636	22212	63509	98o31	96912	+++++	+++++	oo2++	+++++			Jupiter
7o615	17212	8o43o	97o22	85512	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Everling
7o617	o7312	8143o	96o35	9o211	+++++	3470+	ooo++	11435			Saarbrücken
7o59o	o2312	1183o	98o2o	o3515	+++++	+++++	+++++	+++++			Neumünster
7o627	17412	8o424	96o22	88511	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
7o5o2	4o612	5o5o5	97o18	o4517	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
7o667	24912	8o33o	966o6	1ooo7	+++++	+++++	o54++	+++++			H.Homann
7o412	59512	33607	99ooo	19o19	oo9o4	282o2	o5613	136+1			Bremen
7o41o	6o7o9	14oo7	98ooo	18821	o15+4	2821o	o5216	14o+1			Bremen
7o578	32212	899o1	98258	1281o	735++	6540o	o51o7	1oooo			Weissenburg
7o269	65312	1o811	99o28	21527	+++++	+++++	+++++	+++++			Blumenthal
73594	oo815	31824	98o21	11215	+++++	+++++	oo1++	11826			Tübingen
7o666	24715	8o437	95626	o68o7	+++++	+++++	o53++	+++++			H.Homann
7o23o	71o18	31114	98o21	19o29	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg
7o616	15418	8o43o	97o22	8o212	+++++	+++++	ooo++	+++++			H.Everling
7o631	2oo18	7o413	98o12	91212	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
7o356	3o318	42311	99o21	22428	+++++	+++++	+++++	+++++			Stephanitor
7o629	o5818	6133o	98o21	99312	+++++	oo215	oo1++	+++++			Essen
7o535	31o1o	514o5	99o3o	13313	+++++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
7o473	11418	424o5	98o2o	19819	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
7o3o7	5o818	327o9	99o1o	21o28	3360o	164o2	oo222	12732			Bartenstein
7o595	oo818	41624	97o31	11215	+++++	+++++	oo2++	+++++			Bielefeld
7o573	34318	4o3o1	98o11	11511	32581	65719	oo1o8	1o311			Weissenburg
7o277	64118	3o7o7	99o21	22729	+++++	+++++	+++++	+++++			Blumenthal
7o472	33118	52115	98o21	o8619	4248o	157o4	o5215	149+1			Berlin
7o414	56o18	23413	99o31	18o2o	114o1	287o9	o5614	13643			Bremen
7o412	57515	13411	99ooo	1912o	oo9o4	282o1	o5812	13422			Bremen
7o31o	61218	1o5o5	99o1o	22329	+++++	+++++	+++++	+++++			Anita
7o518	17318	32913	98o21	15818	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
73552	oo221	522o9	97o31	14216	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
7o588	o2o21	11813	98o2o	12o14	+++++	25236	oo1++	+++++			Regensburg
73593	o1o21	o1821	98o11	15o15	+++++	+++++	oo1++	+++++			Tübingen
73593	o1o21	o1924	98o2o	14114	+++++	+++++	o51++	11946			Haltenbank
7o642	11721	81124	946o6	91211	+++++	+++++	o51++	+++++			Hildesheim
7o666	24821	8o34o	96o22	o59o8	+++++	+++++	o51++	+++++			Mainz
73567	o2822	o2113	98o2o	18816	+++++	+++++	+++++	+++++			Nürnberg
7o599	o3323	81724	97o22	o891o	+++++	+++++	o54++	+++++			Braunschweig
7o629	o5823	51333	98o21	o3112	+++++	oo219	oo1++	+++++			Essen
7o6o5	o5523	6163o	98o11	o1111	+++++	34231	o54++	11635			Saarbrücken
7o44o	11823	81237	95636	92o11	+++++	+++++	o56++	+++++			Bremen
7o632	11823	81127	97536	92911	+++++	+++++	oo1++	+++++			Lützow
7o296	51222	33oo6	99o2o	19627	3170o	+++++	+++++	+++++			Octavia

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

7o57o oo6o6 81136 Poseidon
7o571 oo412 81131 Poseidon

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

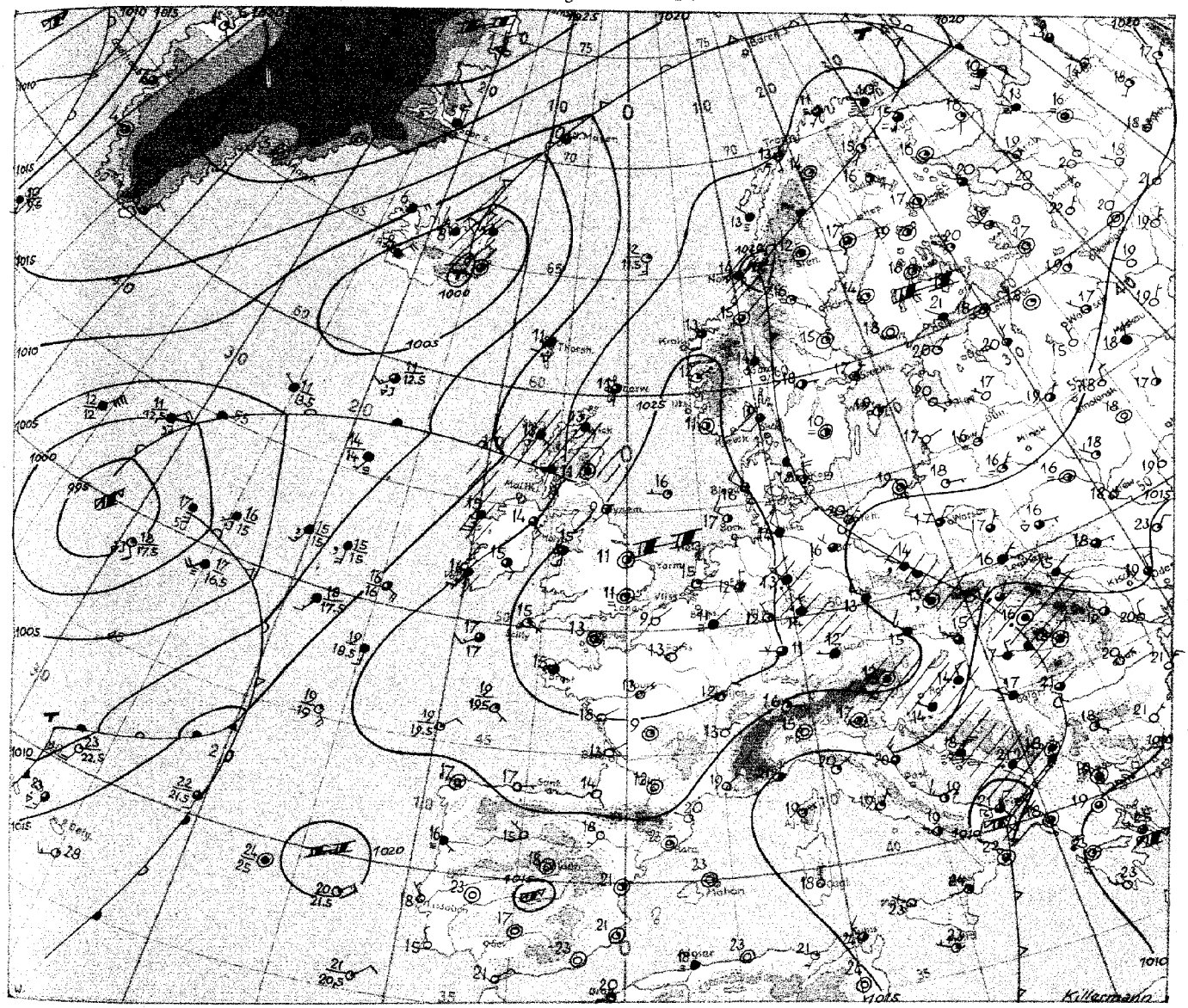
Jahrgang: 84

Montag, den 17. August 1959

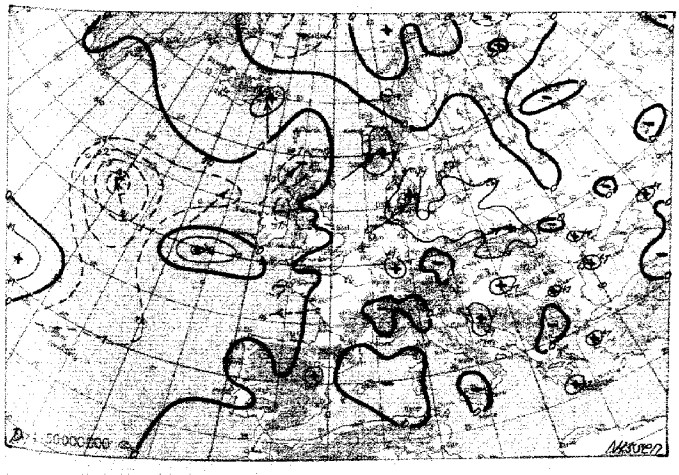
Nummer: 239

Teil A: Karten

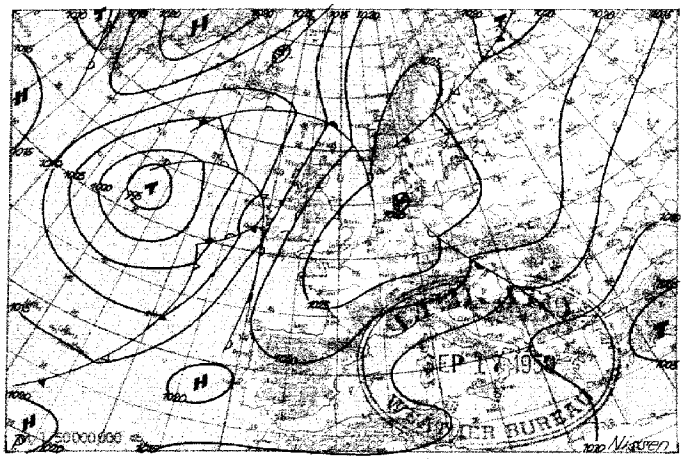
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

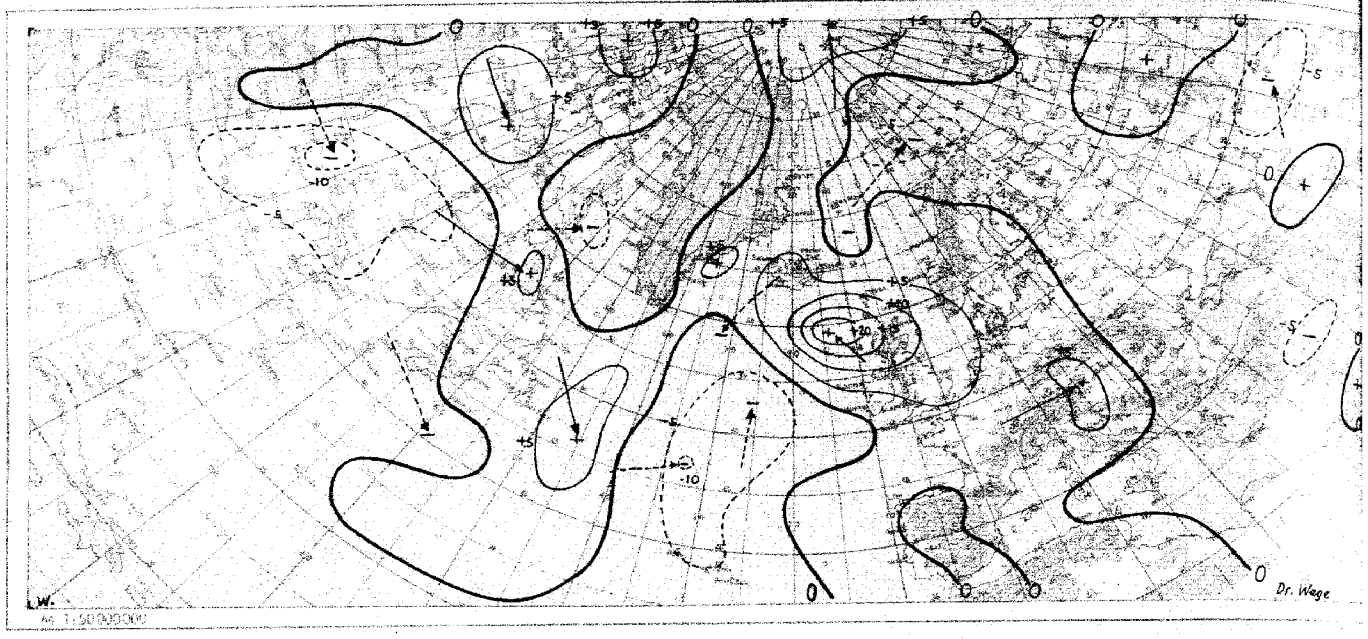


Vorhersagekarte für *Dienstag*, den *18. Aug. 1959*, 6 Uhr

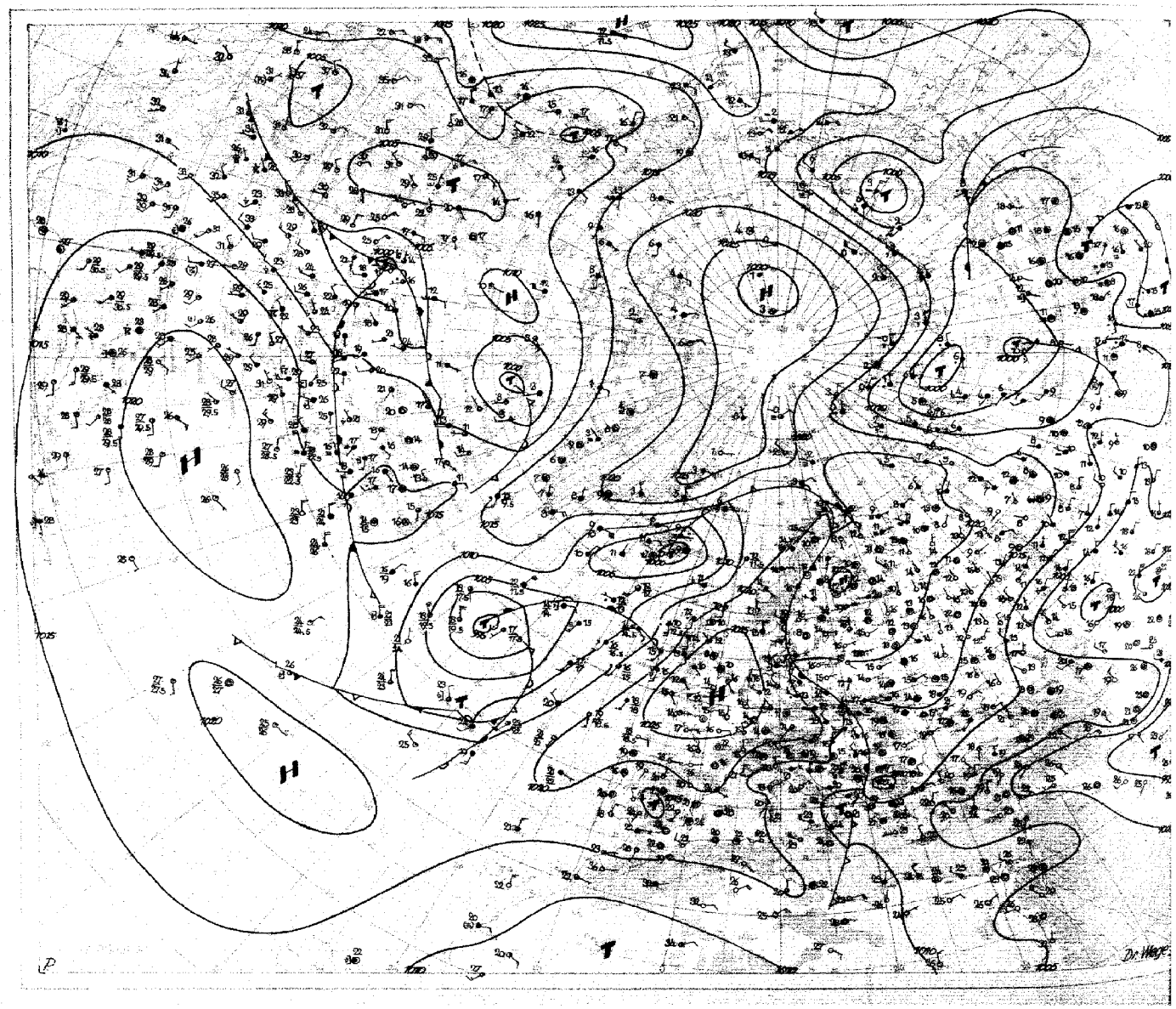


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

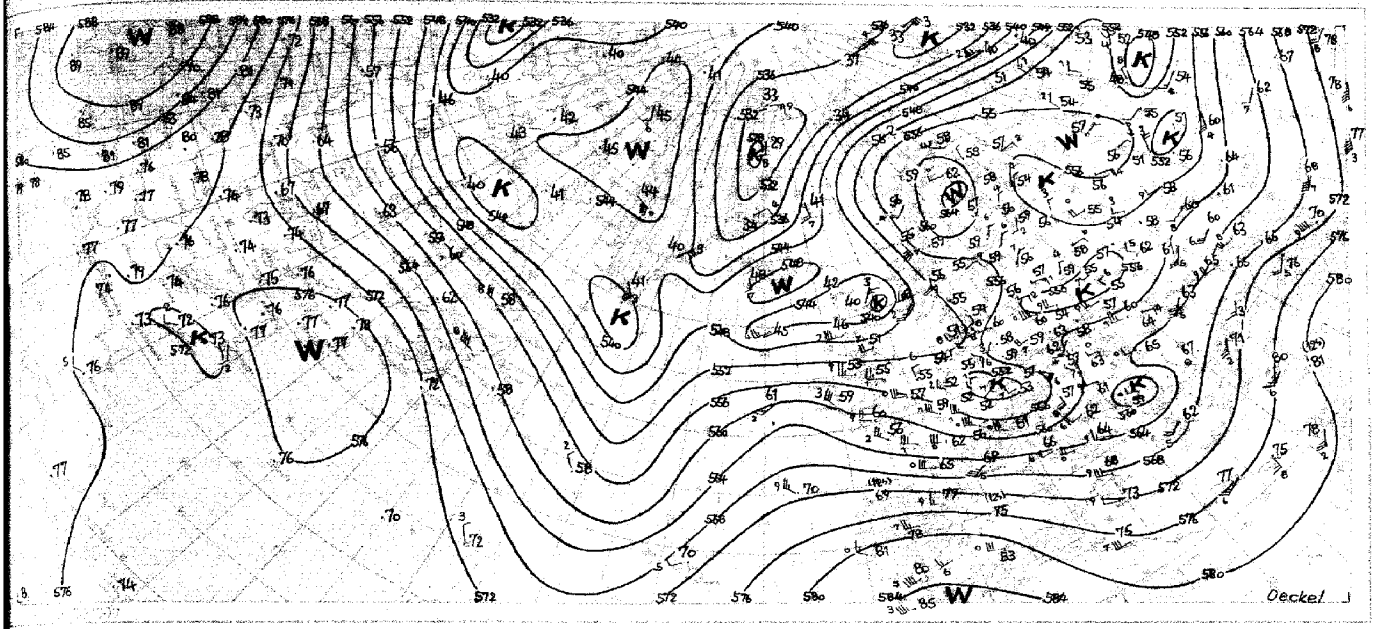


Wetterlage heute 0 Uhr

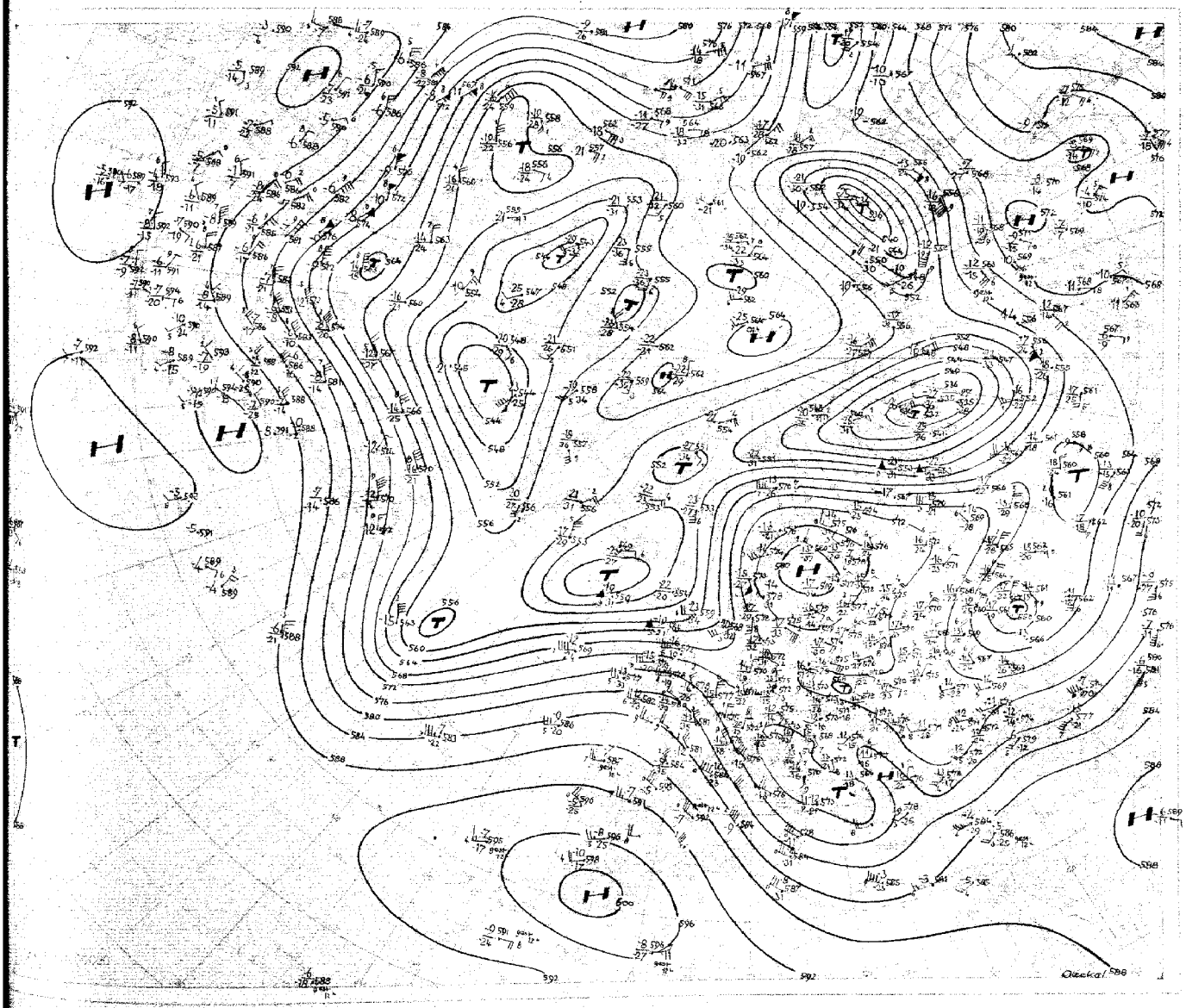


17. August 1959

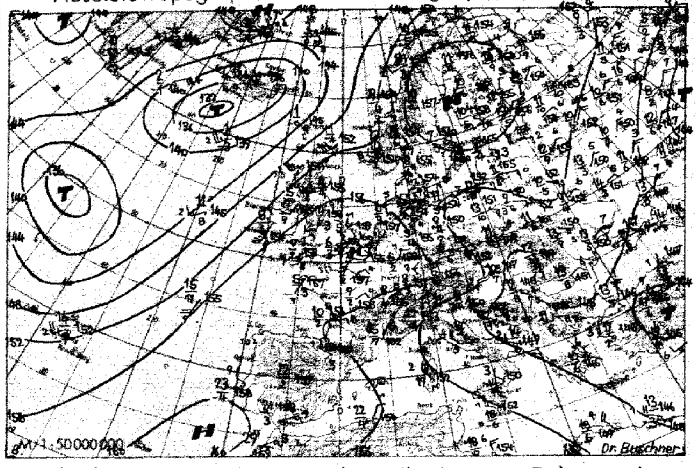
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



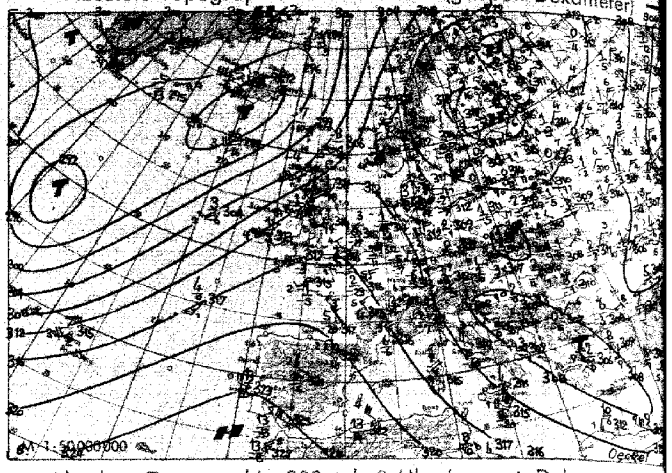
Absolute Topographie 1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



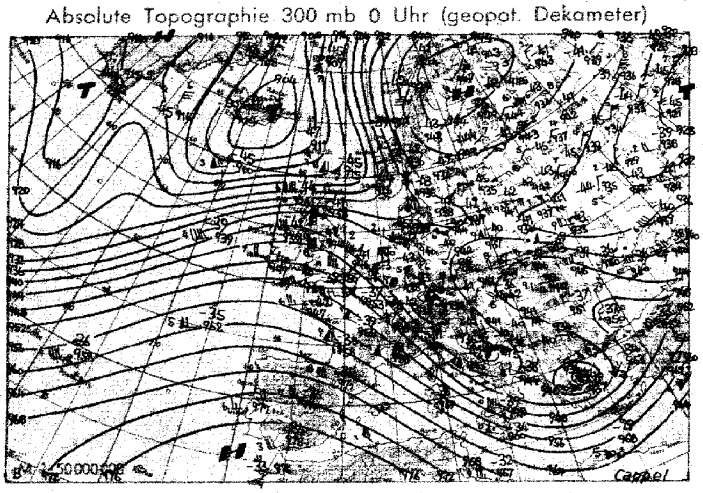
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



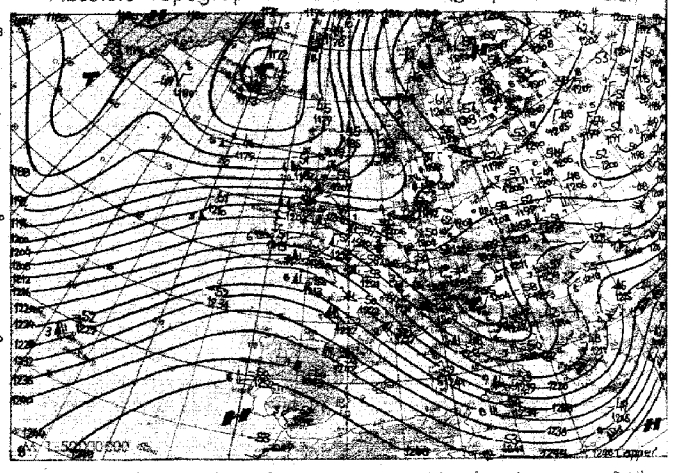
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



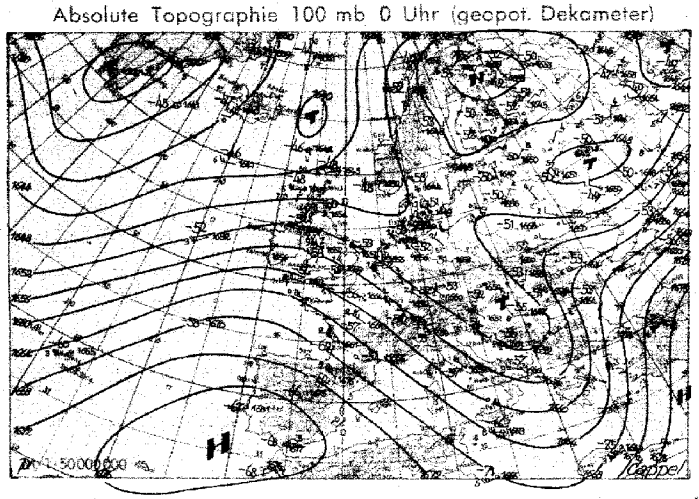
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



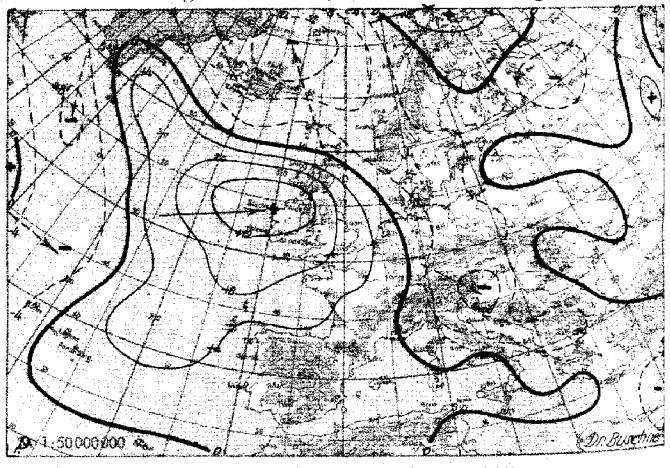
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 17. August 1959

Während die Hochdruckzelle über Nordrußland abgeschwächt wurde, konnte sich die westeuropäische Antizyklone noch verstärken und langsam nach Nordosten wandern. Auf ihrer Ostflanke wurde die über Westeuropa bereitliegende Kaltluft südostwärts gegen die gestern über Mitteldeutschland gelegene Warmluftzunge geführt. Das damit verbundene umfangreiche Regengebiet wanderte zunächst noch ostwärts und begann zu schrumpfen, da der Warmluftvorrat zwischen der westeuropäischen Kaltluftzunge und dem über Polen liegenden Kaltlufttropfen infolge Hebung mehr und mehr verbraucht wurde. Die Reste des Regengebietes drifteten nun mit der nordoestlichen Strömung wieder zurück. Immerhin sind in den letzten 24 Stunden über Schleswig-Holstein, Mitteldeutschland und Südostbayern nochmals beachtliche Niederschlagsmengen gefallen (Lübeck und Lüchow 41 mm). In Berlin-Dahlem wurden in 48 Stunden etwa 100 mm gemessen! Entsprechend gingen die Maximaltemperaturen von Sonnabend zum Sonntag in den östlichen Gebieten Deutschlands um 6 bis 13 Grad (Passau) zurück.

Die Kaltluft auf der Rückseite des isländischen Tiefs ist nach Nordosten eingeschwenkt und hat über dem Nordmeer leichte Abkühlung gebracht, vermochte jedoch den hohen Druck über Skandinavien nicht abzuschwächen. Während das Tief über Island sich um 10 mb auffüllte und nur noch wenig nordwärts wanderte, zog das mittelatlantische Tief ohne Intensitätsänderung nordostwärts. Auf seiner Vorderseite ist Warmluft in breitem Strom gegen die Kaltluft seines Vorgängers vorgedrungen und schob den gestern von Schottland nach Mitteleuropa reichenden Trog unter Einengung nach Nordosten. Hinter ihm wurde durch die Warmluft über den Britischen Inseln ein Höhenhochkeil aufgebaut, der noch in Verstärkung begriffen ist und die westeuropäische Bodenhochzelle stützt.

Nissen

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das westeuropäische Hoch weitet sich nach Südskandinavien hin aus und wird über dem größten Teil Deutschlands wetterbestimmend. Das an seiner Südostseite vorhandene Schlechtwettergebiet wird allmählich nach Süden abgedrängt.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Montag, den 17. August 1959 Nummer 229

Station	Höhe	iii	9 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	12 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp		15 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	18 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp		
Helgoland	4	015	8351o	75o22	2o618	3252-	112o8	7331o	75o12	21518	2252-	112o9		73514	8oo22	22o18	6252-	112o5	63313	81o12	23o18	22528	1o21o	-oo19	
Westerland	0	019																							
List	16	020																						16	
Husum	3	029	834o6	58616	19715	3552-	13111	834o5	62636	2o715	352--	1331o		836o5	6o616	21315	1541-	132o6	834o5	626o6	22314	1557-	1321o	-o615	
Schleswig	44	035	83211	5o636	19114	6742-	13211	83114	61616	19815	7742-	142o7		83212	6o616	2o814	4642-	1321o	82313	62616	21613	4752-	122o7	-1415	
Kiel	4	045	829o8	59636	18414	772--	14212	829o9	59636	19115	6722-	142o7		8311o	58636	2oo15	772--	142o9	831o8	59636	21214	772--	13212	-3315	
Norderney	13	113	83611	8o216	21318	6557-	11212	73612	8oo26	2192o	1157-	122o6		43512	8oo12	2252o	3867-	1o2o6	6351o	8oo32	23419	28571	122o9	-972o	
Jever	7	122	732o7	8oo22	2o718	2261-	132o8	73211	82o32	21119	2251-	132o4		529o8	82o22	21919	225o8	132o8	5341o	82o22	22918	126o2	1311o	-oo2o	
Bremerhaven	6	129	83217	81o22	2o418	2252-	1131o	83114	81o22	21119	3251-	123o7	21	73318	81o32	21519	3857-	112o4	736o8	81o12	22716	28578	13212	-oo19	
Cuxhaven	4	131	835o9	75o28	19817	3252-	15211	83216	75o28	2o419	3252-	132o6		8o112	7oo22	21417	6557-	1321o	8o211	7o256	22216	6857-	142o8	-o119	
Hamburg	12	147	83oo8	59636	19214	4752-	1321o	83112	59636	19914	6852-	142o7		829o9	59616	2o515	4561-	142o6	731o8	65616	21314	4561-	142o8	-1215	
Lübeck	13	156	82514	56636	17415	774--	14221	82714	56636	18o15	6742-	142o6		8291o	56636	19114	6742-	14211	8341o	56636	2o114	6742-	1321o	-3418	29
Emden	0	202	729o7	75632	2o818	4251-	1o2o8	732o4	75o22	21618	785--	1o2o8		43214	8oo22	2222o	3256o	o82o6	4331o	8oo22	23119	oo9o2	1o2o9	-oo21	
Quakenbrück	25	213												732o9	69o36	2172o	4956-	o92o3	3351o	66o28	22719	217o3	o8211	-9722	
Bremen	4	224	73oo8	81o12	2o617	4851-	1o211	73o12	81o22	21o19	2251-	1o1o4		63313	82o12	2142o	22634	o93o4	736o8	82o22	22617	54614	12212	-oo21	
Soltau	77	235	83oo6	56636	19413	4732-	132o8	83212	68616	19714	3732-	131o2		833o8	75o22	2o416	5847-	142o7	73211	75o22	21415	3747-	122o9	-o816	
Lüchow	40	253	825o9	35636	17513	6722-	13211	82711	4o636	18o13	2722-	132o5		82711	56636	18313	3732-	132o3	82713	4o636	19113	7732-	132o8	-2314	
Lingen	21	305												6o4o4	65o32	2212o	626oo	o92o3							
Münster	64	313	3311o	82o3o	22318	18682	o9211	7291o	82o3o	2222o	787-2	o68o1		725o7	82o22	22218	787--	o94oo	731o5	8o252	22918	785--	o93o8	-9121	
Osnabrück	95	317	431o9	8oo12	22o17	4o95o	1121o	6321o	81o31	2172o	5264o	o85o3		7341o	81o22	22319	785--	o83o5	634o6	81o22	23119	685o1	o92o9	-oo21	
Gütersloh	70	320	232o9	86o1o	22318	115o8	11211	53313	89o31	22219	516oo	o98o2		53214	84o12	22521	38632	o92o3	631o7	84o12	23218	58632	112o8	-oo22	
Salzuflen	98	325	529o6	7oo12	21117	22542	112o8	42713	75o12	21o19	425o1	o74oo		532o9	75o3o	2o82o	5256-	o88o1							
Hannover	52	338	728o7	796o6	2o414	2562-	122o9	72914	81o26	2o318	5857-	1o4oo		73o12	83o22	2o619	12678	1o1o3	7321o	85o22	21517	48678	o82o8	-o52o	
Braunschweig-V.	81	348	82912	6o626	19614	3742-	1321o	83o11	63616	2oo15	4741-	122o5		7321o	75o16	2oo17	48512	144oo	73312	75o26	2o616	58572	133o6	-o317	
Berlin-Dahlem	51	381	827o6	5o636	14815	773--	152o9	828o9	6o636	15714	7732-	142o8		8291o	6o636	16214	773--	132o5	829o7	6o636	16514	772--	142o3	-2818	
Berlin-Tempelhof	48	384	829o8	6o616	14615	372--	1321o	82912	6o636	15215	372--	133o6		82812	6o636	15514	372--	133o3	825o6	58636	16114	372--	132o6	-2318	
Düsseldorf	36	400	227o3	68o3o	22518	116o2	1o2o8	73oo9	78o21	23119	686o2	1o1o6		73611	65o28	23419	5867-	113o3	734o5	68o38	23719	5863-	o83o3	-972o	
Bocholt	25	406	724o4	7oo31	22416	5573-	1o211	628o4	758o1	2212o	5853-	12oo3		426o4	7oo18	22817	2574o	132o7							
Essen-Mülheim	120	410	13oo3	58o3o	22317	1o981	o82o7	627o8	75o22	22819	33532	o91o5		735o2	65258	23o17	4857-	111o3	733o4	65o38	23518	6564-	o92o5	-9719	27
Kahler Asten	840	427	33313	8oo12	53411	3244o	o621o	63513	8oo31	54413	684--	o72o8		73o14	8oo22	54914	784--	o62o3	5321o	75o12	54711	555oo	o72o4	-oo14	28
Kassel	158	438	632o8	7oo12	21o16	426o2	1o2o9	6331o	81o22	21118	526o2	o81o1		733o7	82o22	21119	686o2	o84oo	729o5	8oo22	21819	786--	o83o7	-oo2o	
Göttingen	150	444	634o9	81o12	2o316	32572	111o6	73412	82o22	2o518	585o2	1o2o4		734o9	83o32	2o519	586o2	o85o1	634o7	81o12	21118	24731	o93o6	-oo2o	
Braunlage	607	452	83o11	75616	19o1o	6542-	o9215	73oo5	8o6o6	2o311	754--	o9215	4o						731o6	8oo22	2o713	38538	o82o5	-o114	
Aachen	202	501	623o4	65o22	22517	38541	o8211	63oo6	8oo12	22619	58631	122o3		731o5	75o32	23617	766--	1o2o8	628o5	75o22	23718	5864-	1o2o1	-oo21	
Nürburg	611	510	2o2o9	7oo12	22714	123o2	o8212	534o7	81o22	22916	525o2	o52o7		436o7	75o12	23o16	22561	o51o1	736o7	8oo22	24314	3457-	o63o7	-oo18	
Wahn	73	513	334o6	3o1oo	23317	215o1	o52o8	63o11	8oo12	2322o	5873-	o5ooo		734o6	8o152	2322o	586--	o95.o	33oo5	8oo18	24219	2564o	o9311	-9721	
Koblenz	96	515	332o6	56o21	22617	325oo	121o7	5341o	82o31	22o21	4256o	o58o4		736o8	81o32	22o21	2266-	o74oo	7341o	75o12	23518	7o96-	1o313	-oo22	
Fuchskaute	654	528	334o7	65284	21912	313oo	o9212	5o2o5	7oo34	22415	525oo	o71o7		53oo6	75o22	22415	4356o	o72o3	836o2	75o22	23113	485--	o92o4	-oo17	
Gießen	185	532	429o3	76o3o	2o817	425oo	122o9	53611	82o3o	2o819	585--	o52o2		636o6	8oo32	2o72o	685oo	o94oo	732o9	8oo32	21918	756oo	o621o	-oo2o	
Bad Hersfeld	202	542	532o4	7oo32	21o16	525o2	112o9	632o8	8oo32	21o19	426o2	1o2o3							632o8	8oo22	21419	4463-	o83o2	-oo2o	
Wasserkuppe	921	544	73316	67o34	5291o	681o2	o82o8	73212	82o24	53612	325o2	o63o5		73413	89o12	54413	485o2	o52o5	7311o	84o22	54522	795o2	o62o4	-oo13	
Trier-Petrisberg	265	609	618o3	62o31	22917	12682	122o8	799o1	8oo32	2252o	785--	1o4oo		6o2o5	8oo12	2252o	4866-	o84oo	636o7	75o22	23319	4856-	o83o7	-oo21	
Deuselbach	479	615	336o2	6oo11	22314	12461	1o2o7	536o5	65o21	22117	4256o	o81o4		732o9	8oo31	22117	5356o	o54oo	632o7	7oo22	22117	4456o	o64oo	-oo19	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	23o17	4o282	53913	212oo	1o213	33116	7oo34	55216	2254o	o71o5		53o14	8oo21	55316	3263o	o62o2	73213	7oo21	55413	3863-	o621o	-oo17	
Frankfurt-Flugh.	111	637	232o7	62o2o	21618	1154o	112o8	533o5	82o22	21622	517oo	o61o1		43313	83o2o	21921	417oo	o53o3	63112	82o3o	2242o	658--	o83o4	-oo23	
Darmstadt	263	639	1341o	66o2o	21716	115oo	13213	3321o	81o2o	21419	3254o	1o1o1		23311	81o1o	2132o	226oo	o84oo	633o8	75o3o	22113	4564o	o93o5	-oo21	
Würzburg	259	655	63411	66o22	2o916	3243-	122o8	6292o	75o32	2o119	425o6	1o8o5		4342o	8oo12	2o22o	386o2	o63o3	53414	8o151	21318	38632	o72o8	-oo21	32
Bad Kissingen	216	658	632o2	67o22	21216	22671	122o9	7o1o6	74o22	21218	32672	o9oo1		7o1o4	78o22	21319	526o2	o73o3	534o3	76o12	21918	4o962	o72o4	-oo2o	
Bamberg	382	670	832o5	65o22	2o513	4857-	122o9	634o5	8oo32	19919	32572	12oo3		6321o	82o12	19719	326o2	o95o1	634o2	82o12	21o16	386o2	o72o8	-oo2o	
Coburg	336	671	729o5	8oo22	2o714	3857-	112o8	632o4	82o12	2o517	32572	o91o3		6321o	84o12	2o218	285o2	o94oo	632o6	84o22	21116	246o2	o93o5	-oo19	
Hof	567	685	829o9	7oo26	1991o	4552-	o9213	7321o	75o16	19713	755--	o91o5		834o8	8oo22	19614	4252-	o92o1	729o6	8oo12	2o413	7o97-	o92o5	-9215	
Weiden	396	688	8291o	7o216	19913	784--	1o212	8311o	75o26	2o315	755--	1o1o7		83114	75o22	19917	2857-	o94oo	834o4	75o12	21o16	155o7	o93o7	-9317	
Berus	367	704	3oooo	62o32	21818	12482	12213	532o1	81o32	2182o	525oo	111o3		634o4	81o18	22418	685oo	113o3	236o4	81o18	22618	246oo	1o1o1	-9221	
Tholey	593	706	4oooo	64o11	22115	2244o	1o211	5291o	81o11	21417	525o2	o84oo		53112	82o22	21717	4266o	o81o2							
Saarbrücken-Ensh.	334	708	634o4	4o1o1	22516	1264o	12212	632o6	65o31	22319	635oo	o91o2		73o1o	65162	22418	785--	1o5o1	4o3o4	7oo12	22717	2474o	1o1o3	-oo2o	
Neustadt/Weinstr.	140	723	2o9o6	7oo2o	21321	12731	o7215	629o2	8oo21	21921	58741	111o5		4o91o	8oo12	21522	22761	1o5o3	6oooo	8oo32	22318	2276-	o92o5	-oo23	
[illegible]	553	724	227o7	76o2o	21316	12641	o9216	63411	68o2o	21417	48531	1o1o4		431o9	75o12	21118	32661	o94oo	633o8	75o32	22415	3573-	o73o5	-oo19	
Karlsruhe	115	727	5oooo	58o22	21617	3853o	131o8	634o8	75o22	2162o	5853o	112o3		736o6	81o22	21821	5853-	121o2	725o6	8oo28	22719	6856-	132o7	-9122	
Mannheim	97	729	334o7	62o3o	22419	2253o	14211	334o8	66o11	22421	2263o	121o1		234o7	86o2o	22223	2276o	o98o1	136o4	82o1o	2272o	1o93o	o83o4	-oo23	
Stuttgart-Flugh.	405	738	832o7	5o1o2	22214	863--	12211	7o4o4	6oo36	22o17	3253-	1o1o4		73oo6	6oo32	21818	785--	1o5o1	727o6	68o22	22516	785--	1o2o4	-9719	
Öhringen	248	742						627o7	65o38	21519	4256-	12oo9		329o9	75o11	2o921	2256o	126o3							
Ansbach	440	755	134o8	56o35	21315	6553-	122o9	632o6	7oo35	21317	525o2	1o1o4		7341o	7oo22	2o917	785--	o95o3						-9118	
Weißenburg/Bay.	422	761	83oo6	56o22	21114	862--	12211	73o1o	62o22	2o917	4257-	111o3		7321o	7oo22	2o418	42641	1o8o3	636o6	75o12	21417	34641	o91o8	-oo19	
Nürnberg	310	763	731o7	62o12	21114	564--	12211	729o6	8oo22	2o718	325o2	112o3		732o9	82o32	2o418	4856-	o96o3	732o5	82o12	21317	2o946	o62o8	-oo18	
Regensburg	338	776	82912	75o26	2o115	3542-	122o7	83214	86o36	2o516	2847-	111o5		834o9	86o22	2o318	28577	113o1	832o7	82o12	2o916	34547	112o3	-9718	
Gr. Falkenstein □	1308	791	9321o	oo616	517o8	9-o--	o8211	93212	oo616	52oo7	9-o--	o71o5		93413	oo6o6	528o7	9-o--	o72o8	932o8	o1456	532o8	9-o--	o82o4	-11o8	
Freiburg	267	803	434o4	62o31	22118	426oo	132o9	535o6	7oo31	2212o	42641	121o3		333o7	82o11	21722	2264o	o75o1	736o4	82o31	22719	755--	113o6	-oo23	
Freudenstadt □	798	815																							
Klippeneck □	973	818	734o2	7oo22	55212	755--	o9213	7o312	65o22	55111	784--	o9ooo		733o6	7oo22	56o14	784--	o82o5	635o2	7oo12	56114	684oo	o72o1	-oo15	
Trossingen	370	826	734o7	6oo34	22615	784--	122o8	7o31o	66o24	22618	784--	o81o4													
Stötten	734	836	929o7	o1454	22o11	9-o--	112o7	829o7	4o1o4	22313	872--	122o7		7311o	64152	22o14	783--	1o3o1	433o8	8oo12	22114	28442	o81o3	-oo15	
Ulm	480	838	631o8	75o32	21116	42532	1o2o5	734o9	75o22	21516	785--	1o2o4		634o4	8oo32	21o18	4853o	o86o1	632o3	7oo18	21817	4863o	1o1o5	-9718	
Augsburg	480	852	734o9	65o32	21215	78538	1o2o6	7341o	58252	21714	5857-	121o3		732o9	8oo32	21o18	4853-	11oo1	727o6	7oo22	21717	785--	113o4	-9318	
München-Riem	524	866	8281o	62o32	21416	32537	112o7	833o8	6oo22	22115	555--	122o4		829o6	6oo28	22315	584--	122o3	823o7	6oo28	22515	35577	121o1	-9717	
Mühldorf	401	875	829o4	58216	21214	7762-	12211	829o6	616o6	21116	6862-	131o3		824o1	586o6	21615	886--	142o4	822o1	59o26	21815	3572-	131o2	-o216	
Passau	409	893	829o6	58636	19313	873--	1221o	831o7	62616	19614	5742-	121o4		831o3	6o636	2o714	874--	1221o	7oooo	65o16	21o14	5o978	131o3	-o514	
Feldberg/Schw. □	1486	908	5o213	7o284	546o8	32-6o	o621o	7o211	65o24	553o9	4226o	o92o8		53414	84o12	5541o	3246o	o52o1	6361o	8oo32	556o9	4246o	o72o3	-oo1o	
[illegible]	400	929	7o3o2	62o32	21718	4853-	142o9	712o1	68o22	21219	4853o	148o1		7o4o1	7o252	22117	6853-	123o6	518o3	75o18	22518	2853o	122o4	-9721	
Friedrichshafen	401	934	6o6o1	64o32	21517	1253o	13211	725o4	69o32	21219	3873o	132o1		7o2o4	8oo32	21818	5853o	112o4	6oooo	72o22	22118	1453o	112o3	-oo2o	
Kempten/Lanzfr.	705	946	726o1	68o32	22714	58572	o92o8	731o1	75o22	21816	5867-	o96o1		729o2	65258	23414	5557-	123o8	7oooo	62o28	23714	3557-	112o4	-9716	
Oberstdorf □	810	948	736o2	58o22	54713	756--	122o7	7oooo	7oo22	55314	786--	1o2o5		823o1	68258	55414	5957-	112o1	818o3	65o28	55712	5557-	112o9	-9514	
Zugspitze ■	2962	961	936o5	oo454	o8452	9---	523o5	936o8	oo494	o8952	9---	52oo4		9361o	oo772	o9o52	9---	532o1	9o1o8	oo497	o9453	9---	53.o4	-o352	
Hohenpeißenberg □	977	962	731o4	6o1o4	54512	5243-	112o7	731o6	681o4	55o13	525o8	1ooo3							725o7	621o8	55412	5247-	1o2o9	-9215	
Garmisch-Partenk.	704	963	8o2o8	62o22	2o514	773--	121o6	7oooo	65o22	2o316	4857-	11oo4		8o4o6	58632	21314	4872-	123o5	714o1	6oo16	22913	4842-	111o9	-o117	
Wendelstein □	1735	980	93215	oo454	548o6	9---	o62o6	8341o	7o414	552o7	35--	o62o3		93418	oo458	553o6	9---	o62o2	7321o	84o28	553o5	6o532	o22o2	-o3o7	
Berchtesgaden	542	997	8oooo	6o616	21114	4572-	122o8	8oooo	58636	21414	4562-	132o5		82oo3	57636	22613	6562-	122o8	8oooo	57216	23112	5752-	111o3	-o814	

Eh.

Jahrgang: 84 | Montag, den 17. August 1959 | Nummer: 229

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		
Helgoland	4 015	83412	75022	23818	22517	12208												13513	81010	26417	12502	11210	00017		17815	00010
Westerland	[illegible]												43512	80021	24616	32540	11206	53512	82031	25717	42501	12311	---14			
List	26 020																	43612	80021	25517	32541	10211	09315		15313	01000
Husum	7 029	83603	58026	23314	8097-	12210							73406	62022	24314	75600	12102	13408	70011	25614	10940	11213	19113		14112	06000
Schleswig	44 035	83409	64616	22813	6567-	11212	83309	65216	23213	3577-	11003		73210	65022	23713	5567-	12306	23311	65012	25114	15742	12214	10113		13312	15000
Kiel	4 045	83306	60216	22214	764--	13110							80204	68022	22815	855--	13204	73605	75012	24115	755--	13313	10413		14213	36000
Norderney	13 115	73612	75022	24218	585--	13208												23613	81020	26517	21501	12210	00017		18316	97056
Jever	7 122												43407	83011	24813	00909	12208	23304	83021	25715	18501	13209				
Bremerhaven	8 129	70406	78032	23415	1457-	13207	80404	75252	24015	4951-	13106		73407	72802	24415	695--	13204	60307	72168	25515	53541	13311	19214		16512	92000
Cuxhaven	4 131	83610	75038	23016	2251-	14208												30117	75012	25316	12540	13208	19215		17013	01000
Hamburg-F.	13 147	83309	78616	22313	6577-	12210	83209	78616	22913	856--	12106		83307	69026	23013	864--	12201	83308	78026	24214	6847-	12212	00213		13612	13000
Lübeck	13 156	83412	56616	21314	6742-	12212												73108	65022	23516	755--	14215	20714		14214	41000
Emden	[illegible]	63402	65252	24016	64500	11209	23306	65028	24714	28400	10207		13310	70020	25314	10930	10306	13306	80020	26214	00901	11209	09713		17109	97061
Quakenbrück	25 213	23401	70020	24214	00901	09213																	00008		15406	97060
Bremen	2 274	73203	70012	23414	15778	12208	73203	65802	24113	6857-	11107		73004	65038	24413	3577-	12203	73304	63038	25314	4857-	13309	10112		15811	01016
Soltau	[illegible]	73312	70022	22214	756--	11208												83412	68026	24213	5577-	12209	19112		14112	08000
Lüchow	40 2[illegible]	83013	40636	19713	7732-	13207												83403	35106	22015	864--	14214	21813		13613	41000
Lingen	21 30[illegible]	00000	60012	24714	00900	10218												10000	60030	26610	15600	09210	10009		15608	00045
Münster	61 315	13103	70021	24315	10941	11212	02703	62020	25312	00900	11311		22902	60030	25711	25700	10103	13604	65020	26312	10941	11307	10010		15508	91059
Osnabrück	95 317	13204	75020	24215	10940	08211	12904	70020	25112	10940	09208							72705	58030	26110	5564-	09206	00010		15808	00046
Gütersloh	70 325	03305	82011	24813	00900	09213	13002	82021	25111	10930	08003		23003	80030	25709	25600	08205	73005	74111	26311	1563-	10307	00008		------	00--
Salzuflen	98 325	43402	75012	23414	00902	08210												82902	50026	24912	455--	11206	09711		16009	97056
Hannover	52 338	63005	81022	22814	5567-	10113	83108	81022	23014	1563-	11202		73008	81022	23114	3577-	10201	83007	64215	24114	264--	10210	19113		15012	05017
Braunschweig	81 348	83309	65022	21714	6567-	11210	83312	57616	21713	7752-	12400		83312	57616	21712	7752-	11400	83311	58616	23113	5742-	11213	20312		14312	06001
Berlin-Dahlem	5[illegible] 381	82806	50616	16915	672--	14104	83204	50106	17017	5722-	16202		83605	58022	18217	863--	16212	60106	56012	19916	46331	15217	10314		14713	31000
Berlin-Tempelhof	48 384	82805	38636	16315	371--	14002	83308	56016	16817	463--	16205		63606	57032	18016	273--	15312	63506	58012	19616	46331	14216	10314		15214	25---
Düsseldorf	36 400	53204	65012	24814	35730	11211	03102	60011	25313	00900	11105		00102	35100	26011	00900	10206	30000	18100	26711	35600	10207	00010		15106	97---
Bocholt	25 405	63205	75022	24317	4563-	12212		2										03604	65020	26511	00900	11212	10010		14808	01039
Essen-Mülheim	120 410	43202	60012	24616	45700	11109	00000	60010	25612	00900	10108		03602	58020	26010	00900	09203	23503	58030	26712	25700	11208	10010		15806	97050
Kahler Asten	840 427	73111	70031	54809	756--	08207	03412	70021	54908	00900	07104		13312	65030	54307	15500	07604	93615	01470	54908	9-0--	08303	00007		10305	00055
Kassel	158 438	43203	75012	22716	00908	09207	73402	70032	23413	50988	09104		33403	70012	23413	25502	09301	83405	65602	24113	1752-	10205	19713		16210	97061
Göttingen	150 444	70202	65022	22614	25631	09212							73305	5860-	22614	755--	11801	83402	68616	23613	755--	11309	19513		15311	95059
Braunlage	607 452	83006	70216	21711	3567-	09204												83316	65606	22010	6737-	09207	19310		11309	02009
Aachen	202 501	23304	62012	25314	25700	11312												60000	12102	26812	662--	11207	00012		16009	00068
Nürburg	611 510	53605	75012	25313	50930	08207		2										93405	01454	27309	9-0--	09303	00009		13108	00---
Wahn / Bhf.	[illegible]	60000	70022	25114	657--	12107	03101	66011	25810	00900	08105		00402	40100	26507	00900	06205	90000	02470	27209	9-0--	09209	00007		15406	97059
Koblenz	96 515							1										30000	30100	26012	36300	11210	00012		173--	00074
Fuchskauten	654 525	23605	65011	24111	20939	08207												13609	60020	26009	00901	07203	00009		11907	00079
Gießen	185 532	72703	70022	22916	74600	08208							02703	70010	23811	00900	09805	42702	66020	24709	35631	08306	10009		16107	00080
Bad Hersfeld	20[illegible] 542	83204	70032	22716	756--	09209												83603	70502	23813	5742-	11204	19710		16009	97072
Wasserkuppe	921 544	73310	70022	54710	755--	06205	33317	65032	53908	00908	06703	28	83316	30102	53608	871--	08702	93316	00510	53508	9-0--	07500	19107	33	10207	91055
Trier-Petrisberg	265 609	50202	65012	25116	50930	08213	23603	65022	25414	20930	09201		03603	58020	25711	00900	10400	00000	50100	27011	00900	09212	10008		15708	00074
Deuselbach	47[illegible] 61[illegible]							2										20000	58020	25210	25400	08313	00009		14407	00065
Kl. Feldberg/Ts.	805 635	83114	80022	55310	3557-	08204	13313	80021	55209	10940	09302		03313	75020	54808	00900	07400	23315	68030	55009	20981	07201	10007		11705	00091
Frankfurt-M. (Fl.)	11[illegible] 637	83307	81022	23517	257--	08210	53205	81032	23915	50930	08002		03202	70010	25012	00900	10209	33206	70030	25212	15839	09202	00012		17806	00103
Darmstadt	[illegible] 639	73409	83032	23516	757--	09209												23506	62010	25211	20940	09205	10010		16309	00106
Würzburg	259 655	53106	70022	22415	55600	08208	62706	66022	22913	65500	08203		13407	66011	23211	10940	10400	73110	70031	2331?	3557-	10301	10010		16110	00082
Bad Kissingen	21[illegible] 658	70000	68022	22915	50972	10207												83403	65612	22914	4747-	09603	19710		15509	97059
Bamberg	382 770	72905	83022	22115	45502	09208		2					62905	82022	22212	15502	09400	82907	66612	22011	4552-	10703	19411		15010	94---
Coburg	3[illegible] 67[illegible]							2										82702	50632	22112	5742-	10505	10211		14208	02---
Hof	567 685	32707	70022	21711	10931	08108	72908	70031	21411	3567-	09703							82910	56636	20510	5722-	09703	10110		11508	01000
Weiden	[illegible] 688	50000	68022	22011	35632	09203												82502	56616	21710	774--	09704	19607		12805	01000
Berus	3[illegible] 704	33611	70030	23915	35650	10309												00206	62020	25612	00900	09205	00010		15008	92059
Tholey	39[illegible] 706																	00214	6500-	25711	00900	092--	00010		14009	00079
Saarbr.-Ensh.	33[illegible] 708	20404	65010	24614	20930	09214	62903	62021	24914	60930	08002		10000	60011	25510	10940	08000	00203	57010	26112	00900	10308	00009		15206	00066
Neustadt/Weinstr.	1[illegible] 72[illegible]	73607	75032	23917	2477-	09215							23308	62010	24414	20930	09302	23603	60020	25213	15740	08208	10013		17910	00076
[illegible]	[illegible]	73214	75032	23614	4583-	07208												33611	65020	24911	20941	08303	10010		14108	00076
Karlsruhe	11[illegible] 727	30000	70012	23716	30930	14208		1										23601	56020	25513	10932	10310	00011		16708	91063
[illegible]	97 729	73602	80030	23917	757--	10211		1										20000	58020	25711	10941	10210	10010		17409	00110
Stuttgart-Flugh.	3[illegible] 738	13006	62021	23813	10930	09208	73005	60021	24012	757--	09400		23006	60012	24012	25700	08400	52902	62021	24911	55700	08207	10011		14609	97---
Öhringen	[illegible] 74[illegible]																	12702	60020	24910	10930	09306	10010		14609	94070
Ansbach	[illegible]							2										22702	62022	24010	15542	09400	10009		13807	91059
Weißenburg/Bay.	4[illegible]2	50000	68022	23013	20941	09308		2					70000	66022	23212	7097-	09400	42104	70022	23710	10941	09301	10010		14008	00032
Nürnberg	[illegible]	70000	70022	22611	25742	09105	80000	65022	22611	857--	10400		32903	60012	22912	15701	09101	72708	75022	22612	5565-	09801	00010		14007	00031
Regensburg	338 77[illegible]	52504	75012	22612	10942	09210	62501	75022	22911	15632	08102		32909	75022	22611	20941	08703	72711	75032	22512	25752	09400	10010		13908	97000
Gr. Falkenstein	[illegible]	93608	02414	53307	9-0--	07103							83210	60034	52505	30847	04705	93212	01454	52505	9-0--	05400	10005		07204	11000
Freiburg	[illegible] 803	70000	70022	23618	786--	11208	10000	70011	23914	10940	12801		03603	70010	24711	00900	10304	10000	01454	25111	10940	11204	00011		18309	00100
Freudenstadt	[illegible]																	20202	65020	55809	15440	07201	19708		12606	97047
[illegible]	[illegible]	70209	70022	56411	755--	06209												10409	70020	55509	10840	06500	00009		11507	00040
[illegible]	[illegible]																	60000	58030	25710	65700	10210	10010		15009	97041
[illegible]	[illegible]	12705	75011	24311	14500	09309												12806	58012	25009	15500	08303	10009		11806	00022
[illegible]	[illegible]	32702	62012	23613	35600	10210	62908	58030	24210	60910	08400							42707	58012	24212	25540	08303	10010		14109	97046
[illegible]	[illegible]	23206	70011	23513	20930	11209	73206	70021	23711	7093-	10801		82907	70022	23711	757--	09400	53207	65012	24011	35602	09303	10011		13910	93025
[illegible]	[illegible]	82305	65028	24312	6562-	11111	72306	62028	24611	15608	10400		82306	65032	24611	8092-	10400	82706	58022	24412	6562-	09301	10111		13309	01009
[illegible]	[illegible]							6					72601	62028	23211	1567-	11400	72503	58018	23212	35672	11201	10811		13109	10000
[illegible]	[illegible]	40000	56012	21413	40940	13303	70000	60032	21512	757--	12801		60000	60022	21811	30942	10400	60000	56022	21910	46202	10400	10010		13209	05000
[illegible]	[illegible]	70410	70032	56108	3246-	07205												20412	80012	55706	20930	03400	10005		07903	00089
[illegible]	[illegible]							2										73602	65022	24013	5563-	10306	10013		16612	97---
[illegible]	[illegible]	80000	80032	23516	5453-	14210	80000	75028	23913	5557-	13400		80402	70022	23813	4557-	12702	70401	65252	24013	5857-	12203	10313		16012	03051
[illegible]	[illegible]	61601	65012	25512	656--	11211	80000	65032	25611	756--	10801		30000	65012	25511	35640	09703	70000	58012	26010	4567-	09303	10008		12807	97019
[illegible]	[illegible]							6										72001	56012	55209	3557-	09500	10109		12208	02000
Zugspitze	[illegible]	93608	00494	09753	9----	53102	93608	00498	09153	9----	53505		90105	00494	08654	9----	54804	90206	00774	08655	9----	55500	70255		523--	05001
[illegible]	[illegible]							6										83306	75032	55109	657--	08500	10408		10806	05025
[illegible]	[illegible]	81202	30612	24112	682--	11308		8										81901	60022	24609	757--	09302	10209		13207	04006
[illegible]	[illegible]	93418	00616	55804	9----	04206		6					93418	00454	55304	9----	04804	83212	82604	55303	25-7-	03400	11103		04803	14000
[illegible]	[illegible]							8										80000	75252	23810	888--	10802	10210		12610	11000

Eb.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 84 — Sonntag, den 16. August 1959 — Nummer 228

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin								
YYGG	1512			1512			1512			1512			1512			1511			1509								
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2117	97	1107	2116	97	1110	2114	99	1508	2111	99	1303	2108	01	1104	2108	00	1604	2104	99	1005						
100	1661	00	2007	1660	00	1912	1660	00	2110	1661	01	2713	1659	03	2702	1657	02	2509	1652	01	2408						
150	1397	00	2020	1395	00	2021	1396	00	2022	1398	01	2312	1398	02	2213	1393	99	2419	1389	02	2608						
200	1211	1014	1933	1208	06	1931	1210	08	2238	1211	08	1951	1213	12	2223	1204	04	2146	1204	10	2711						
300	946	8994	2033	943	9096	1831	946	9092	1935	946	8993	1531	948	8991	1917	941	92	1851	942	91	2724						
400	742	7376	1831	740	7482	1837	742	7375	1922	742	7375	1518	743	7274	1816	740	7680	2024	739	7487	2713						
500	575	6370	1827	574	6585	1818	575	6263	1620	574	6264	1623	576	6263	1807	574	6576	2714	573	6478	2505						
700	311	0201	1714	310	0369	2310	310	0100	2405	310	0100	2502	310	0302	171?	312	02	2205	310	0151	0705						
850	151	1111	2007	152	0805	2707	151	1005	2906	152	0906	3109	150	1212	2009	154	0804	2907	150	1209	0105						
1000	013	2013	2806	015	1910	3218	014	1913	3108	014			012			017			012	1816	0706						

Markante Punkte

	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
																			140	03	2508			
																			160	03	2608			
	026	92	1106																167	02	2608			
	043	98	1107																180	03	2608			
	074	00	1606				020	88	1008										188	08	2710			
	142	02	2020				024	94	1008										196	07	2711			
	181	01	1926				034	97	1012										206	12	2714			
	195	1015	1932				041	97	1306										238	04	2721			
	213	0813	2036				045	98	1306	020	94	2402							273	97	2726			
	230	0308	2144	028	95	1310	111	02	2112	025	96	2402							316	8894	2720			
	340	8187	1930	035	96	1210	136	01	2223	042	02	1303							336	8491	2917			
	358	7982	1931	040	95	1210	186	02	2023	074	03	1904	064	01	3004				369	7990	3414			
	436	6970	1524	056	98	0705	192	07	2128	096	01	2715	076	02	2802				438	7176	2511			
	448	6969	1621	063	97	2805	212	0912	2263	113	03	2310	120	03	2512				470	6873	2506	Fortsetzung		
	462	6768	1623	067	99	2406	307	8891	1934	132	00	2317	136	04	2213	016	90		534	6076	2105	Berlin		
	509	6271	1824	180	98	1925	412	7273	1922	147	02	2312	160	02	2217	025	97	1312	555	6063	2104	1509		
	554	5865	1918	206	07	1933	455	6769	1720	168	98	2220	179	03	2225	030	97	1408	574	5866	1904			
	594	5466	1816	221	0711	1942	524	6061	1621	206	10	1855	202	1316	2223	117	02		610	5558	1705			
	626	5465	1815	347	8288	1839	597	5456	1815	314	8689	1530	290	9193	1915	189	98		620	5657	1606	015	87	1112
	652	5153	1815	424	7180	1829	643	5252	2007	430	6972	1615	374	7578	1916	210	09		655	5254	1605	023	93	0911
	676	0000	1814	456	7084	1823	690	0101	2406	570	5658	2107	416	7072	1717	250	02	1965	736	0400	0105	025	92	0909
	717	0401	1713	650	0172	2121	723	0352	2404	580	5657	2108	456	6570	1611	312	9093		620	5657	1606	030	96	1016
	750	0603	1711	722	0468	2211	752	0501	2704	728	0150	2703	504	6161	1807	451	7474		655	5254	1605	037	97	1015
	823	0909	1806	745	0464	2309	788	0801	2904	770	0501	2907	662	0051	1615	487	6672		736	0400	0105	040	95	1009
	857	1111	2003	767	0563	2306	811	0803	2904	782	0503	2910	692	0201	1716	510	6580		817	1106	3607	045	99	1006
	882	1301	2603	803	0503	2505	831	1009	2905	842	1005	3110	708	0403	1715	600	56		889	1410	0803	058	00	0612
	900	1401	2904	838	0705	2606	857	1003	2907	860	1006	3207	751	0601	1810	717	0366		910	1613	0904	091	01	2408
	914	1410	3004	900	1108	3009	923	1406	3115	924	1309	3120	795	0909	1808	743	0152		978	1917	0908	097	00	2408
	933	1512	3005	910	1108	3010	934	1310	3115	938	1313	3017	910	1515	2510	815	0502		988	1715	0907	113	02	2508
	010	2013	2803	017	2110	3114	010	2013	3008	980	1715	3012	953	1815	2609	977	1810		008	1917	0603	119	01	2507
50/100	456			456			454			450			449			451			452					
100/200	450			452			450			450			446			453			448					
200/500	636			634			635			637			637			630			631					
500/1000	562			559			561			560			564			557			561					

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1600			1600			1600			1600			1600			1523		
mb	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	2107	00	0806	2110	98	0610	2110	00	0806	2108	01	0203	2106	01	0602	2103	00	0404
100	1655	02	2211	1657	01	2112	1659	02	2509	1658	04	2606	1659	03	2810	1655	03	2514
150	1392	00	2011	1392	98	2120	1395	00	2213	1395	00	2622	1397	01	2514	1392	01	2721
200	1206	11	2042	1204	06	1923	1209	09	2041	1207	02	1924	1210	07	1921	1203	00	2518
300	944	9193	1736	940	9104	1655	945	8992	1643	942	9198	1746	945	8993	1832	937	93	2810
400	741	7577	1631	738	7580	1633	740	7376	1726	740	7689	3113	742	7476	1823	739	79	2815
500	574	6465	1421	572	6581	2210	574	6365	1625	574	6581	3010	575	6365	1920	574	6680	2712
700	310	0000	1015	310	5272	1910	309	0100	1014	311	0163	2717	311	5151	2918	312	5263	
850	151	0909	3207	153	0860	2615	152	0604	3220	154	0804	3215	153	0806	3221	156	0702	0206
1000	015	1513	3215	017	1611	3213	016	1511	3221	018			018			019		

Markante Punkte

	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
										030	97	0713						
							025	00	0806	044	02	0605						
	026	98	0813				046	10	0806	057	00	3502	025	96	1011			
	076	02	2104				068	02	3011	145	99	2624	048	01	0602			
	092	00	2207				076	01	2512	162	01	2516	056	00	0504	012	88	
	159	00	2014	027	96	0806	093	03	2510	182	99	2223	079	05	2910	025	97	1010
	162	02	2019	042	00	0911	115	01	2512	225	05	1841	110	03	2810	030	98	0904
	175	02	2024	067	01	2504	136	01	2211	250	01	1857	115	02	2809	037	01	
	196	11	2037	115	01	2215	155	98	2216	332	8493	1728	129	03	2808	048	00	
	206	1214	2048	142	98	2320	177	01	2220	344	8493	1830	171	99	2413	093	04	
	234	0407	1956	185	00	2028	204	1013	2042	412	7489	2112	190	03	1918	193	98	
	362	8082	1630	215	0810	1858	241	0306	1847	472	6782	2806	206	0913	1924	236	00	
	456	6868	1425	239	0407	1770	269	9598	1646	484	6781	3011	242	0206	1832	250	01	2316
	589	5657	1520	468	6877	2015	353	8083	1630	646	5170	3008	347	8183	1730	257	02	
	688	0000	1219	478	6880	2112	423	7072	1630	658	5261	3011	574	5659	2807	466	7085	
	721	0202	0809	520	6382	2109	669	5051	1117	710	0264	2720	590	5658	2909	563	6072	
	750	0202	3406	535	6380	2109	745	0303	0415	730	5051	2728	619	5558	2912	584	5874	
	843	0909	3206	639	5376	1713	754	0101	0216	772	0301	3018	642	5456	2817	600	57	
	880	1009	3208	673	5174	1712	823	0505	3222	790	0302	3219	768	0302	3021	670	5169	
	914	1211	3215	821	0659	2611	845	0504	3220	871	1005	3214	800	0602	3021	696	5168	
	941	1312	3321	857	0961	2716	963	1406	3223	892	1009	3411	863	0808	3220	711	5357	
	978	1411	3321	893	0707	2911	983	1510	3220	950	1410	2406	899	0909	3116	962	1410	
	012	1514	3009	020	1510	3104	012	1513	2908	984	1413	1802	959	1411	2810	980	1307	
50/100	452			453			451			450			447			448		
100/200	449			453			450			451			449			452		
200/500	632			632			635			633			635			629		

Maximalwinde

Station	YYGG		HHHH	dddfff
Stuttgart	1506		1170	2062
Emden	1512		1047	1977
Hannover	1512		1270	2165
Bitburg	1512		1150	1974
Emden	1518		1100	1870
Emden	1600		1090	1770

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	1506	1518	1506	1518	1506	1518		
15.9 km	1910	2309	2014	2314		2309		
12.0	2025	2142	1944	1945	2124	2050		
9.0	2029	1739	2041	1754	2227	1835		
7.2	1915	1726	1928	1740	2412	1725		
5.4	1820	1724	2015	2107	2318	1623		
3.0	1711	1706	2119	2207	2116	0306		
1.5	2108	1802	2613	2811	3105	3117		
0.9	2407	3210	2612	2915	3112	3214		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	1512		1506	1518	1506	1518		
15.9 km				2913	2212	2709		
12.0				2127	2021	2031		
9.0				1517	2033	1635		
7.2			2109	1822	1917	1716		
5.4			2404	1815	2016	2613		
3.0	2310		2103	2613	0703	3220		
1.5	3014		0905	3023	3510	3324		
0.9	2912		0303	2818	2916	3313		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	1506	1512	1518	1600				
15.9 km	2604	2407	2910	2511				
12.0	2717	2622	2341	2325				
9.0	2713	2909	2516	1612				
7.2	2308	2906	3005	1106				
5.4	2105	1702	2002	0803				
3.0	0408	0704	0808	1220				
1.5	0804	0705	0716	0912				
0.9	1607	0904	0518	3506				

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddww	Cddww ff	iii	YYGG	Cddww	Cddww ff
776	15-05	12504					
688	15-09	32303					
685	15-09	[illegible]					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Montag, den 17. August 1959 — Nummer 229

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	1612			1612			1612			1612			1612			1611			1607		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	98	0609	2116	97	0108	2113	98	0112	2109	99	0404	2107	02	0708	2110	99	0606	2103	00	0604
100	1661	00	2303	1661	99	2410	1661	00	2508	1659	01	2915	1658	03	3011	1657	02	3114	1652	01	3104
150	1394	97	2210	1393	97	2210	1395	98	2211	1394	99	2818	1394	00	2515	1393	98	3217	1388	01	2712
200	1206	04	1822	1203	99	1817	1206	02	1733	1204	99	2715	1206	01	2219	1202	97	3125	1204	09	2315
300	941	9192	1542	937	9299	1553	942	9193	1640	937	9500	1817	941	9195	1835	934	93	2817	941	91	1910
400	738	7576	1625	736	7890	1922	739	7576	1524	738	7985	2612	738	7579	1709	736	81	2715	738	7480	1705
500	572	6465	1519	572	6782	2410	573	6466	2317	574	6675	3016	574	6580	3108	573	6874	2917	572	6468	1703
700	309	5151	0712	310	5069	3210	310	5155	3211	312	5556	2611	311	5353	3109	313	5463	3417	308	0000	1613
850	152	0604	3121	154	0502	3420	153	0503	3228	156	0701	3415	154	0705	2708	157	0600	3412	148	1010	1116
1000	016	1413	3218	019	1610	3309	017	1612	2911	019			018			020			011	1515	2717

Markante Punkte

	Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 1607 PPP	TTTT dd	ddff
																			078	00	0204			
							014	84	0808										088	02	3206			
							018	92	0804	015	89	0520							093	00	3104			
							031	96	0909	025	98	0922							117	01	2805			
							059	00	3004	028	96	1004							125	02	2808			
							116	01	2406	044	02	0809							167	00	2511			
							120	98	2408	069	03	2905							182	05	2413			
							165	98	2209	077	00	2909							186	09	2414			
							174	00	2013	086	03	2906							192	10	2414			
							191	98	1917	096	00	2914	022	92	0806				203	08	2216			
							213	05	1741	107	02	2819	044	01	0810				218	09	2119			
				028	95	0903	227	0507	1650	120	99	2816	059	00	3508				221	07	2020			
				034	97	0806	252	0104	1647	128	01	2819	068	03	3504				231	05	2031			
				038	95	0709	435	7072	1623	175	96	2723	080	04	3306				261	00	2012			
				070	01	0000	472	6769	2120	193	00	2817	096	04	2910				307	9096	2010			
	027	96	0908	080	98	2503	516	6364	2416	220	96	2315	115	03	2708				388	7681	1704			
	033	96	1007	093	00	2508	548	6077	2712	240	02	1821	180	99	2413				487	6468	1902			
	113	98	2407	170	98	2111	592	5767	2912	290	9602	1719	235	0409	2044				506	6468	1704			
	125	00	2310	193	97	1915	610	5572	2912	450	7279	2918	317	8791	1835	015	97		540	6062	1505			
	136	97	2310	212	01	1722	641	5272	2910	640	5268	2811	452	7180	2707	025	96	1212	566	5759	1408			
	182	00	1914	257	0107	1553	663	5258	3011	650	5369	2713	558	5874	3314	030	97	1308	641	5252	1514			
	210	0809	1840	357	8392	1736	711	0054	3211	660	5268	2612	585	5766	3408	106	02		666	5151	1714	017	95	1120
	223	0709	1747	376	8192	1830	722	0158	3210	680	5757	2408	607	5475	3209	250	98	3124	693	0050	1614	025	98	0714
	600	5656	1320	606	5683	3110	745	0163	3209	796	0352	3416	684	5257	3210	457	7286		772	0505	1415	027	99	0712
	758	0202	3606	715	0068	3211	766	0257	3214	806	0350	3418	733	5053	3009	492	6975		795	0606	1318	037	99	0818
	778	0201	3408	734	5353	3213	794	0454	3223	879	0902	3512	800	0302	3009	636	5561		926	1313	0108	042	01	0711
	813	0503	3221	785	0000	3318	820	0302	3229	886	0905	3511	825	0502	2909	680	5369		947	1414	3111	047	99	0607
	870	0605	3221	885	0703	3419	907	0907	3224	920	1206	3509	858	0707	2708	704	5462		963	1313	2913	060	01	0402
	913	0908	3422	940	1108	3415	934	1108	3221	929	1208	3508	929	1310	3210	714	5356		989	1414	2817	066	00	0305
	014	1414	3008	022	1710	3204	014	1713	2909	986	1713	3506	960	1611	3508	981	1705		008	1615	2711	071	01	0205

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	454	455	452	450	449	453	451
100/200	455	458	455	455	452	455	448
200/500	634	631	633	630	632	629	632
500/1000	566	553	556	555	556	553	561

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1700			1700			1700			1700			1700			1623		
mb	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	2088	01	0312	2109	00	0417	2106	01	0206	2106	99	0810	2108	01	0204	2102	00	0608
100	1640	03	2906	1658	00	3115	1656	02	3209	1656	02	3222	1660	03	3216	1655	03	3416
150	1378	01	2614	1393	01	3120	1392	00	2912	1392	99	3133	1396	01	3015	1392	02	3438
200	1192	05	2806	1205	02	3422	1204	00	3410	1202	96	3229	1206	98	2809	1206	00	3546
300	933	9598	1920	940	9407	3207	940	9394	1632	930	9206	3322	938	9295	1846	938	93	3579
400	734	8082	1719	740	7894	3517	739	7780	1212	733	8492	3612	738	7782	2008	739	79	3663
500	570	6669	0104	575	6582	3621	574	6572	3410	572	7073	3614	573	6673	3312	575	67	0120
700	310	5353	1207	314	5164	3519	312	5152	3618	313	5555	3420	312	5355	2921	314	5557	0117
850	154	0504	0605	157	0500	3516	155	0504	3427	157	0803	3213	156	0604	3515	158	0602	0112
1000	019	1308	3419	021	1612	3516	019	1411	3214	020			020			023		

Markante Punkte

	Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
										040	02	0912						
										066	04	0108						
										080	00	3410						
										087	03	3310						
										123	00	3122						
	028	00	0809				017	91	0409	132	02	3116						
	040	01	0708				019	97	0409	154	98	3136						
	043	00	0710				024	98	0907	162	00	3129	049	01	0204			
	080	04	3109				041	98	0510	205	95	3228	122	00	3018			
	090	02	2806	020	95	0910	061	02	3608	210	97	3231	161	99	2719			
	110	03	3006	025	98	0910	103	02	3210	248	94	3330	210	98	2506			
	140	01	2714	075	02	3207	238	0709	1723	314	9005	3321	248	0104	1935			
	175	03	3008	120	99	3015	468	6976	3412	321	9204	3419	350	8486	1828			
	185	05	3006	190	99	3321	544	6263	0111	388	8496	3610	382	8087	1816			
	225	1114	2307	215	02	3532	589	5858	0213	398	8493	3612	412	7679	2006			
	278	0003	1822	233	00	3440	611	5758	0215	476	7280	3615	462	7079	3305			
	428	7577	1617	260	0113	3325	647	5557	0216	485	7275	3613	613	5578	3511	037	99	
	459	7174	1002	470	6887	3522	666	5253	0117	577	6066	3515	640	5672	3316	075	05	
	680	5454	1207	555	6074	3516	737	0150	3615	585	6065	3514	668	5656	3018	179	01	
	755	0000	1205	596	5865	3412	752	0000	3615	660	5559	3413	678	5555	2918	229	97	
	826	0503	0903	658	5270	3413	783	0202	3422	684	5656	3423	742	5154	3025	240	00	
	836	0403	0804	769	0357	3618	799	0202	3422	745	5151	3411	757	5252	3223	250	99	3588
	860	0505	0500	795	0150	3516	877	0705	3429	757	5255	3312	802	0251	3317	267	98	
	904	0707	3617	880	0800	3518	928	1008	3534	904	1103	3011	834	0504	3415	638	5472	
	935	0304	3523	958	1210	3519	948	1109	3533	916	1105	2910	918	1205	3115	678	5256	
	967	1104	3527	010	1712	3414	965	1110	3529	977	1607	2708	950	1413	2510	689	5557	
	018	1210	3410	025	1410	3306	017	1411	3008	987	1409	2708	962	1110	2306	984	1407	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	448	451	450	450	448	447
100/200	448	453	452	454	454	449
200/500	622	630	630	630	633	631
500/1000	551	554	555	552	553	552

Fortsetzung der Aufstiege

Maximalwinde

Station	YYGG	
Emden	1606	[illegible]
Bitburg	1623	1040

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	1606	1618	1606	1618	1606	1618
15.9 km	2407	2509	2506	2712		2810
12.0 "	1827	2015	1828	2014		2018
9.0 "	1535	1634	1461	1630	1530	1740
7.2 "	1525	1423	1621	3209	1323	1512
5.4 "	1417	1411	2007	3311	1413	3313
3.0 "	1007	0000	2606	3417	2506	3314
1.5 "	3316	3522	3119	3420	3220	3228
0.9 "	3420	3423	3219	3417	3124	3219

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1606	1612	1606	1618	1606	1618
15.9 km			3011	2812	2810	3115
12.0 "			2022	2613	2315	3025
9.0 "			1828	1640	2025	2811
7.2 "			1719	2507	2712	2713
5.4 "			2907	3210	2512	3018
3.0 "			3019	2923	3212	3117
1.5 "	3110	3110	2914	3315	2914	3317
0.9 "	3412	3112	2814	2808	2810	3411

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1606	1612	1618	1700
15.9 km	3105	2805	3208	3206
12.0 "	2218	2022	2119	2217
9.0 "	1608	2012	2014	2111
7.2 "	1501	1408	1806	1704
5.4 "	1910	1309	1319	1311
3.0 "	1316	1312	0911	0715
1.5 "	0808	1216	0716	0818
0.9 "	0406	0410	0608	0717

Wolkenzugmessungen

...	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	ff	YYGG	Cddvv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 229

Montag, den 17. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	633o8	72o22	21818	21531	1521o	133+o	
15 gestern	1ooo2	331o9	79o11	2232o	325oo	161o5	131+o	
18 gestern	1ooo2	63118	79o11	22918	49541	142o6	13122	3oo53
21 gestern	1ooo2	23216	79o11	24117	9++++	14212	132++	
00 heute	1ooo2	43615	79o31	25o17	425oo	132o9	136++	
03 heute	1ooo2	33516	79o21	25217	9++++	141o2	135++	
06 heute	1ooo2	33513	8oo11	26116	315oo	142o9	13522	3oo57
09 heute	1ooo2	53412	79o31	27o18	415o1	142o9	13422	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	83213	8oo22	21318	3241+	12211	132+2	
15 gestern	1ooo3	83418	8oo22	22o18	4241+	122o7	134+2	
18 gestern	1ooo3	63318	8oo22	23o18	225o2	1121o	135+2	3oo51
21 gestern								
00 heute								
03 heute								
06 heute	1ooo3	23518	8oo12	25917	1154o	1221o	135+2	3oo52
09 heute	1ooo3	43614	8oo2o	26818	315o1	122o9	136+2	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern								
15 gestern								
18 gestern	1ooo8	82918	97636	21515	oo52+	15211	12921	32558
21 gestern	1ooo8	82918	97616	22415	9++++	14212	129++	
00 heute								
03 heute	1ooo8	83613	97o26	23216	9++++	152o2	136++	
06 heute	1ooo8	83213	98o22	25o17	6564+	14318	13221	3o256
09 heute	1ooo8	53613	98o12	25817	515++	152o8	13621	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	83312	98o22	21318	3141+	1o21o	13322	
15 gestern	1ooo4	53316	98o12	22318	2241+	1121o	13322	
18 gestern	1ooo4	53314	98o22	22919	21442	122o6	13322	3oooo
21 gestern	1ooo4	43318	98o22	23918	9++++	1221o	133++	
00 heute	1ooo4	33516	98o12	24917	9++++	1221o	135++	
03 heute	1ooo4	13414	98o26	25o17	9++++	122o1	134++	
06 heute	1ooo4	43515	98o22	26117	214o6	14211	13522	3oo42
09 heute	1ooo4	43512	98o22	27218	315o6	11211	13522	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	83427	57636	18215	5752+	1521o	13423	
15 gestern	1ooo9	8342o	58636	19215	7742+	1521o	13423	
18 gestern	1ooo9	83422	62636	2oo16	7752+	152o8	13423	33859
21 gestern	1ooo9	83424	62636	21516	9++++	15215	13423	
00 heute	1ooo9	8362o	65616	22o16	9++++	152o5	136++	
03 heute	1ooo9	83618	75o2o	22517	9++++	1[illegible]2o5	136++	
06 heute	1ooo9	83622	75o22	23817	4742+	15213	13623	3o755
09 heute	1ooo9	7o118	75o28	24917	6857+	15211	1o122	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	83417	98o22	21518	2742+	1421o	13422	
15 gestern	1ooo5	83421	98o22	22118	4752+	142o6	13423	
18 gestern	1ooo5	73421	98o22	23118	4452+	1121o	13423	3oo52
21 gestern	1ooo5	53414	98o12	24218	9++++	14211	134++	
00 heute	1ooo5	53422	98o22	24618	9++++	132o4	134++	
03 heute	1ooo5	33622	98o32	25117	9++++	132o5	136++	
06 heute	1ooo5	43419	98o32	26118	1259+	1421o	13424	3oo52
09 heute	1ooo5	3o217	98o1o	27218	215o1	11211	13422	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	83422	58212	18o17	776o+	1521[illegible]	13422	
15 gestern	1ooo6	8342o	656o6	19217	5752+	15212	1342[illegible]	
18 gestern	1ooo6	83424	6o626	2o116	5752+	152o9	13423	31o58
21 gestern	1ooo6	83422	7oo22	21717	9++++	15216	13423	
00 heute	1ooo6	83622	58o22	22118	9++++	162o5	13622	
03 heute	1ooo6	8352o	58o22	22218	9++++	162o1	13522	
06 heute	1ooo6	83615	7oo22	24118	3752+	16219	13622	39653
09 heute	1ooo6	23518	7oo11	25219	255++	16211	13522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	1o624	328o9	83529	586o6	o44o9	774++	oo3o6	o52o8	13643	1o544	
12 gestern	1o624	32712	8o127	576o6	o54o9	714++	8131o	o52o8	13658	1o545	
15 gestern											
18 gestern	1o626	32618	8o228	58o26	o67o9	874++	812o5	o51o9	13558	1o546	+)7o1++
21 gestern	1o625	32721	8o228	58o22	o8oo9	4741+	82213	o52o9	13558	1o546	
00 heute	2o623	329oo	8o326	6oo36	o98o9	884++	52212	o52o8	13656		
03 heute	2o621	331o3	8o224	6oo26	o98o9	884++	422o6	o52o8	1o446	13656	
06 heute											

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	13661	o18o9	61811	66o22	17212	115o8	oo4oo	oo211	11833		
12 gestern	13659	o2212	61712	66o22	18213	217o8	3231o	oo312	11733		
15 gestern	13659	o2115	71713	66o22	18513	5453+	oo2o3	oo112	11733		
18 gestern	1366o	o2318	51715	66o22	18512	3o878	oo4oo	ooo12	11733		+)7oo++
21 gestern	1366o	o2221	31816	66o2[illegible]	18912	3o85o	oo2o4	ooo12	11833		
00 heute	23661	o23oo	41816	66o22	18712	3o85o	oo7o2	oo111	11833		
03 heute	23661	o23o3	31816	66o22	19112	3o85o	oo2o4	ooo1o	11833		
06 heute	236[illegible]1	o21o6	31815	7oo21	19o12	264o1	524oo	oo11o	11833		+)7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	1o565	51oo9	81416	81o22	141o9	2732o	oo9o4	oooo6	11323		
12 gestern	1o565	51o12	81416	78o22	144o9	7943+	oo2o3	o51o7	11334		
15 gestern	1o565	51o15	81618	83o22	146o9	6843+	oo3o2	o++++	11334		
18 gestern	1o565	51o18	81614	83o22	1451o	7843+	oo8o1	oo1o6	11334		
21 gestern	1o565	51o21	81315	89o22	15o1o	855++	oo2o5	oo1o6	149+2		
00 heute	2o565	51ooo	81417	835o2	1561o	3557+	oo2o6	oo1o7	11423		
03 heute	2o565	51oo3	81619	695o5	1561o	25+++	oo4oo	oo1o8	11423		
06 heute											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	1o589	192o9	72631	98258	o1412	785++	oo226	o53o9	12637	12949	
12 gestern	1o59o	19o12	6243o	98o28	o3112	21532	oo117	o51o9	12539		
15 gestern	1o59o	19o15	2233o	98o11	o4212	1253o	oo111	ooo11	12247	12647	
18 gestern	1o591	18818	72428	985o1	o6o12	3746+	oo218	o5111	12147	12647	
21 gestern	1o59o	18821	62324	98o18	o6512	5843+	511o5	o5112	12438		
00 heute	2o59o	19ooo	72124	98o38	o7o12	785++	512o5	o5o1o	12237		
03 heute	2o589	19oo3	72118	988o8	o5912	785++	51811	o5311	12237		
06 heute	2o589	191o6	62o13	98258	o6311	685++	oo3o4	o5311	1++++		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	1o528	355o9	8o53o	69o22	o6412	6752+	oo6o7	ooo11	1o836		
12 gestern	1o528	35512	8o52o	69o22	o6813	375++	oo1o3	oo11o	1o646		
15 gestern	1o528	35515	7o533	69o22	o6713	6857o	ooooo	oo41o	1o647		
18 gestern	1o528	35518	7o535	69o22	o5813	27572	oo7o8	oo1o9	1o647		
21 gestern	1o528	35521	8o536	69o22	o6o12	27522	oo3o2	o51o7	1o447		
00 heute	2o528	355oo	8o232	69o22	o5712	6752+	oo8o3	oo1o8			
03 heute											
06 heute	2o528	355o6	8o24o	69o22	o3912	372++	oo71o	oooo6	1o349		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	1o518	175o9	71418	65o31	15615	785++	324oo	o5o15	11622	13356	
12 gestern	1o517	17312	81424	4o515	14615	862++	oo81o	o5115	11623	13355	
15 gestern	1o517	17[illegible]15	81623	4o1o5	12617	862++	oo72o	oo116	11623	13354	
18 gestern	1o529	17718	91915	92476	1o316	9+o++	63621	oo215	13347		
21 gestern	1o528	18321	81916	93424	o9916	861++	636o4	oo116	133+6	118+2	
00 heute	2o528	186oo	82o14	932o5	o9616	861++	638o3	o5115	133+6	118+2	
03 heute	2o528	191o3	82o14	965o5	o9115	861++	627o5	oo115	149+5		
06 heute	2o526	196o6	82115	975o5	o8615	861++	627o5	o5o15	149+5		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	1o44o	41oo9	62928	69158	oo819	625oo	oo3o3	o5214	12848		
12 gestern	1o44o	41o12	42927	69o18	o1419	425oo	oo1o7	oo114	12837		
15 gestern	1o44o	41o15	42928	69o2o	o2321	425oo	oo2o8	oo214	13o37		
18 gestern	1o44o	41o18	63231	69o21	o252o	4256o	oooo2	ooo15	13o37		
21 gestern	1o44o	41o21	32933	69o21	o3719	225oo	oo212	o5216	13o37		
00 heute	2o44o	41ooo	22931	698o8	o6318	225oo	oo227	15314	12947		
03 heute	2o44o	41oo3	23232	69o28	o8118	225oo	oo217	o5413	12947		
06 heute	2o44o	41oo6	73232	69o31	o9617	74 oo	oo115	o5311	13o47		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	1o451	16oo9	81719	65o22	18119	854++	oo2o6	ooo17	11744	13643	
12 gestern	1o452	16o12	8182o	65o22	18519	6742+	oo3o4	ooo17	11744	13643	
15 gestern	1o452	16o15	81818	6o616	18719	6742+	oo3o2	o5o18	11743	13643	
18 gestern	1o454	16o18	62o21	65o16	18519	5547o	oo[illegible]o2	oo117	11944		+)7o8++
21 gestern	1o455	16o21	21815	7oo11	19419	1554o	oo2o9	ooo17	11944		
00 heute	2o455	16ooo	21616	8oo22	19519	1554o	oo5o1	oo118	11944		
03 heute	2o454	16oo3	31817	8oo11	19619	2554o	411o1	oo117	11944		
06 heute	2o452	16oo6	21721	8oo3o	19419	1554o	416o2	ooo17	11844		+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	1o35o	48oo9	53218	69o22	15224	21541	oo3o8	o5117	13o34		
12 gestern	1o35o	48o12	13414	78o21	15924	115oo	oo2o7	o5117	13o34	13422	
15 gestern	1o35o	48o15	23212	78o2o	16424	225oo	oo1o5	o5118	13434		
18 gestern	1o35o	48o18	23212	78o2o	16625	21[illegible]oo	oo2o2	ooo17	1[illegible]434		
21 gestern	1o35o	48121	23212	78o2o	16625	215oo	oo4oo	ooo18	13434		
00 heute	2o35o	48ooo	13414	78o2o	18124	115oo	ooo15	o5117	13433		
03 heute	2o35o	48oo3	24313	78o2o	18124	225oo	oo4oo	o5118	13433		
06 heute	2o35o	48oo6	83412	78o21	17724	2251+	oo8o3	o5118	13433		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8d Nr. 219 — Montag, den 17. August 1959

Meldungen vom 16.8.1959

$YQL_{La}L_{o}L_{o}$	$L_{La}L_{La}G_{G}G_{G}$	Ndddff	VVwwW	PPPTT	$N_{h}N_{h}C_{L}C_{M}$	$D_{X}D_{X}$app	$OTTTT_{s}s_{n}$	$1d_{d}P_{H}P_{H}$	$1d_{d}P_{H}P_{H}$	$QSS_{ss}s_{ss}$		$YQL_{La}L_{o}L_{o}$	$L_{La}L_{La}G_{G}G_{G}$	Ndddff	VVwwW	PPPTT	$N_{h}N_{h}C_{L}C_{M}$	$D_{X}D_{X}$app	$OTTTT_{s}s_{n}$	$1d_{d}P_{H}P_{H}$	$1d_{d}P_{H}P_{H}$	$QSS_{ss}s_{ss}$	
1o585	oo8o6	12124	98o2o	16513	1559o	4121o	o5211	149+4	+++++	Poseidon		1o34o	46412	83411	982o6	15924	863++	16311	o5319	12932	Bartenstein		
1o585	oo8o9	12o19	98o2o	18614	1554o	oo221	ooo1o	149+4	+++++	Poseidon		1o567	o3312	63o13	99o22	23o18	42305	7421o	o5o++	13o22	Albatros		
1o586	oo312	22219	98o12	2o315	oo92o	72217	oo1o9	149+4	+++++	Poseidon		1o62o	o7712	8183o	97o22	o4o11	+++++	+++++	oo1++	+++++	H Everling		
1o584	oo315	22211	98o2o	22115	12580	42218	ooo11	149+3	+++++	Poseidon		13579	oo812	71718	98o22	21714	+++++	+++++	o53++	+++++	Braunschweig		
13583	oo218	32212	98o31	23115	12564	2321o	o5o11	12223	+++++	Poseidon		1o5o9	21212	71107	96o11	14o16	+++++	+++++	+++++	+++++	Hanseatic		
1o312	49400	32707	98o31	18226	32500	16602	o5o23	12731	Bartenstein			1o5o7	1oo12	o24o5	99ooo	24517	9++++	76205	oo3++	124+o	Sevenseas		
1o669	24900	8o544	962o5	o7306	+++++	+++++	o54++	1o536	Osnabrück			1o486	26412	41716	98o11	o7518	oo732	25205	oo216	117++	Berlin		
1o361	29ooo	42309	99o21	22224	+++++	+++++	+++++	+++++	Stephanitor			1o318	41412	42515	98o21	16126	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham		
13678	14300	31402	98o2o	31516	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens			1349	1o312	13112	99o2o	13o25	12500	34400	oo312	1312o	Bagdad		
1o286	62600	oo4o3	99o1o	21527	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal			1o431	47112	83218	97o22	o9o17	854++	18614	o5714	13244	Bremen		
1o534	29500	71405	98o32	13o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan			1o314	59o1o	72809	96258	16726	4353+	+++++	+++++	+++++	Octavia		
1o2o7	6510o	3o5o9	99o2o	17829	+++++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein			1o56o	43212	8o5o9	98o12	146o9	854++	65312	o52o7	1o332	Weissenburg		
1o515	1520o	62713	98o31	18215	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebeck			1o597	o2215	22518	98o18	19913	13441	34357	oo4++	149+8	W.Kaisen		
1o333	38100	62513	98ao8	17624	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham			1o652	24215	5o524	98o21	o211o	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Homann		
1o478	31ooo	82o1o	98o22	o8o18	853++	25705	o5116	12o++	Berlin			13593	o1515	22oo9	98o21	21615	+++++	+++++	ooo++	+++++	Tübingen		
1o5o7	1540o	22oo7	98o1o	22o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Hanseatic			1o571	o2515	42713	99o11	24o17	214o2	7421o	o5o++	12722	Albatros		
1o417	5320o	63213	98o31	14720	6460o	28703	o5614	13244	Bremen			1o593	o1718	31805	98o21	22114	oo942	34222	oo1++	149+3	W.Kaisen		
1o418	51603	63115	98o31	13518	5560+	28712	o5815	13144	Bremen			13571	o2318	32911	98o11	24515	+++++	+++++	o55++	+++++	Braunschweig		
1o5o7	34700	9o513	97548	o1515	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim			1o665	25o18	8o444	96626	o88o5	+++++	+++++	o56++	+++++	Saturn		
13594	oo5o6	o1918	97o2o	17o14	9++++	oo214	o52++	+++++	Schellfisch			1o632	24o18	7o313	98o31	98o11	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
1o48o	5ooo6	73213	98o31	1o817	7540o	18727	o5715	133+3	Bremen			1o611	o1418	32518	98o21	19214	+++++	35236	o51++	+++++	Essen		
1o319	58oo6	o32o2	98ooo	18926	+++++	+++++	+++++	+++++	Niedersachsen			1o349	44o18	13109	98o1o	15226	11600	16404	o5118	13162	Bartenstein		
1o482	28606	71416	98o32	o6817	5723+	25718	ooo16	149+2	Berlin			1o452	18218	62o13	98258	1652o	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor		
13505	o27o6	32809	98o21	2o516	+++++	+++++	o51++	12821	Frankfurtmain			1o577	o1518	42713	99o2o	24o15	11402	74400	o52++	12722	Albatros		
1o632	24oo6	8o315	98216	9391o	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen			1o3o9	58918	2oooo	99o2o	28729	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal		
1o642	11906	81o21	96o32	96909	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten			1o5o4	o9o18	41705	98o31	22618	+++++	++++++	+++++	+++++	Transquebec		
1o953	o4oo7	82230	98o32	1o212	+++++	34333	o54++	12224	Saarbrücken			1o489	24318	81618	98o32	o7617	854++	52400	ooo17	1o4++	Berlin		
1o6o2	o52o9	82127	97258	o9212	+++++	+++++	oo2++	+++++	Dohrnbank			1o513	12318	81518	99o32	19o16	855++	6661o	ooo++	115+1	Sevenseas		
1o563	o4oo9	63oo5	98o22	2o18	21405	7422o	o5o++	12722	Albatros			1o589	oo821	218o2	98o21	22814	1944o	342o7	oo2++	12321	W.Kaisen		
13592	o11o9	22o13	98o21	19o15	+++++	+++++	o51++	12o23	Tübingen			1358o	oo821	62405	98o31	24215	+++++	+++++	oo1++	12431	Frankfurtmain		
1o6o5	o34o9	7213o	98o28	11212	43463	33217	oo2++	12339	W.Kaisen			1o611	o9521	12424	98o21	12411	+++++	+++++	oo1++	+++++	Dohrnbank		
1o623	o4oo9	61637	98o21	o8213	+++++	34212	oo4++	+++++	Essen			1358o	oo521	61905	98o31	24214	+++++	+++++	o51++	12231	Haltenbank		
1o665	25oo9	8o337	961o6	o83o7	+++++	+++++	o51++	+++++	L Schweinfurth			13552	oo221	22509	97o11	22216	+++++	+++++	+++++	++++++	A v.Humboldt		
1o665	25oo9	8o437	96626	o68o6	+++++	+++++	o54++	+++++	Saturn			13594	oo621	12705	98o2o	24114	+++++	oo213	o52++	149+2	Regensburg		
1o62o	o9oo9	81727	97o22	98812	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Everling			13593	oo521	22405	98o21	24o15	+++++	+++++	o51++	12o21	Tübingen		
1o426	48609	83o13	98o22	1o416	6542o	18704	o5115	13053	Bremen			13574	o1722	22909	98ooo	25o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg		
1o593	oo712	32118	98o11	19317	+++++	+++++	oo6++	+++++	Bielefeld			1o447	42621	73318	98258	o3918	754++	18626	o5214	13344	Bremen		
1o6o2	p2812	72124	98o22	15213	5346+	34340	oo3++	12338	W.Kaisen			1o437	45415	63318	98o11	o7117	684++	18719	o5713	13354	Bremen		
1o599	41312	5340o	99o21	16oo9	+++++	+++++	o51++	+++++	Falkland			1o442	44118	83218	98o31	o6517	854++	18706	o5214	13244	Bremen		
13371	o6112	1o7o5	98o2o	18125	+++++	+++++	+++++	+++++	Faust			13563	o3823	52509	98o31	26915	+++++	+++++	o5 ++	+++++	Nürnberg		
1o532	27o12	8o818	96586	o5214	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan			13552	o5523	23409	98o2o	25117	+++++	+++++	o54++	+++++	Witten		
1o632	24o12	4o313	98o11	95211	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen			1360i	oo273	42409	98o21	24114	+++++	35225	ooo++	+++++	Essen		
1o458	16612	92o13	96414	17819	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor			1o331	46822	33507	98o11	16225	2151o	+++++	+++++	+++++	Octavia		

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

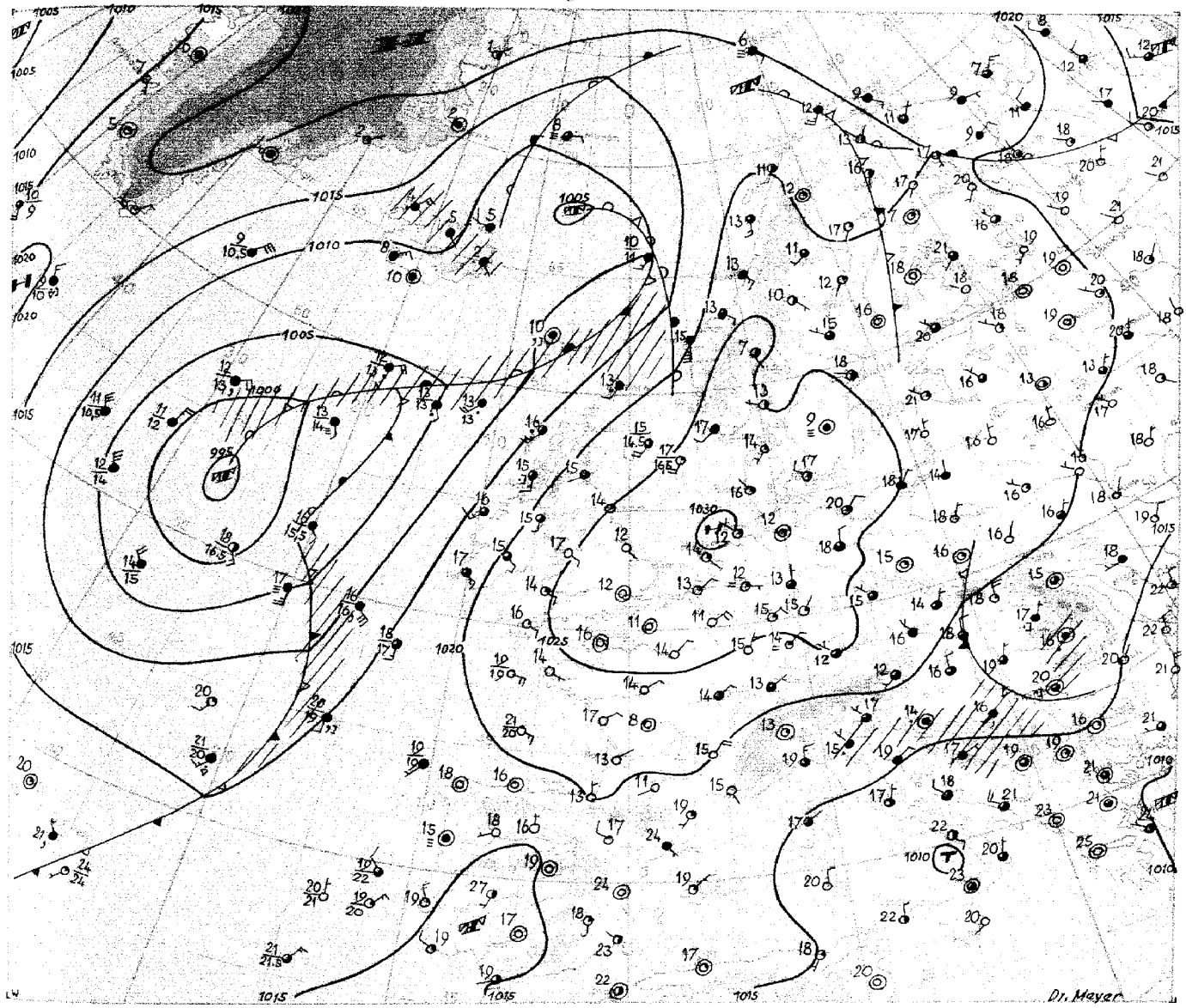
Amtsblatt des Deutscher Wetterdienstes

Preis: täglich, Postbezug monatlich 3.– DM

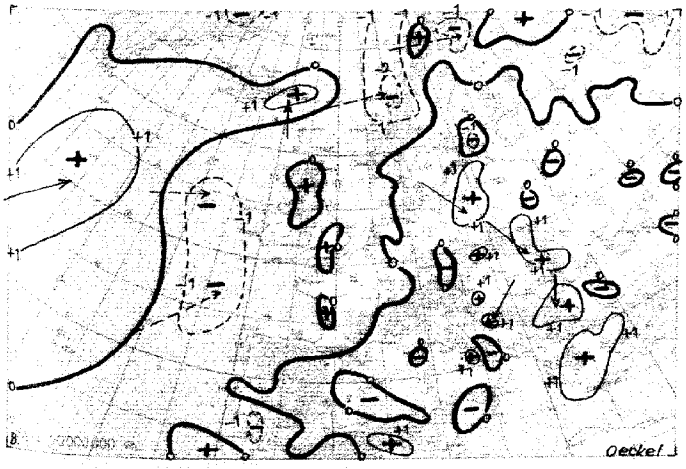
Teil A: Karten

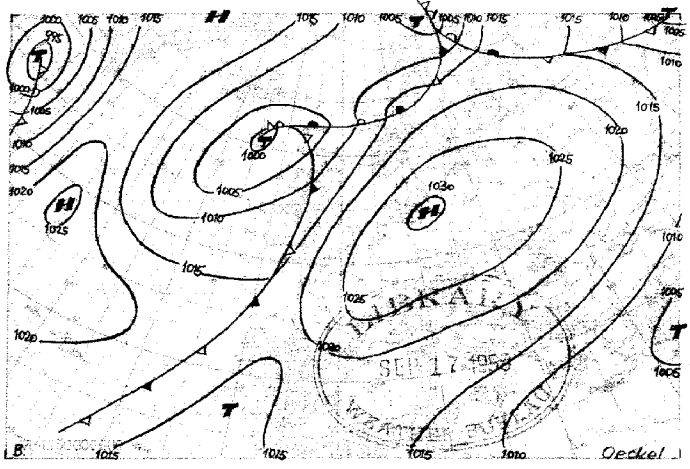
Jahrgang: 84 — Dienstag, den 18. August 1959 — Nummer 230

Wetterlage heute 8 Uhr



Luftdruckänderung von 2 bis 8 Uhr — Vorhersage gültig für Mittwoch, 19. Aug. 59

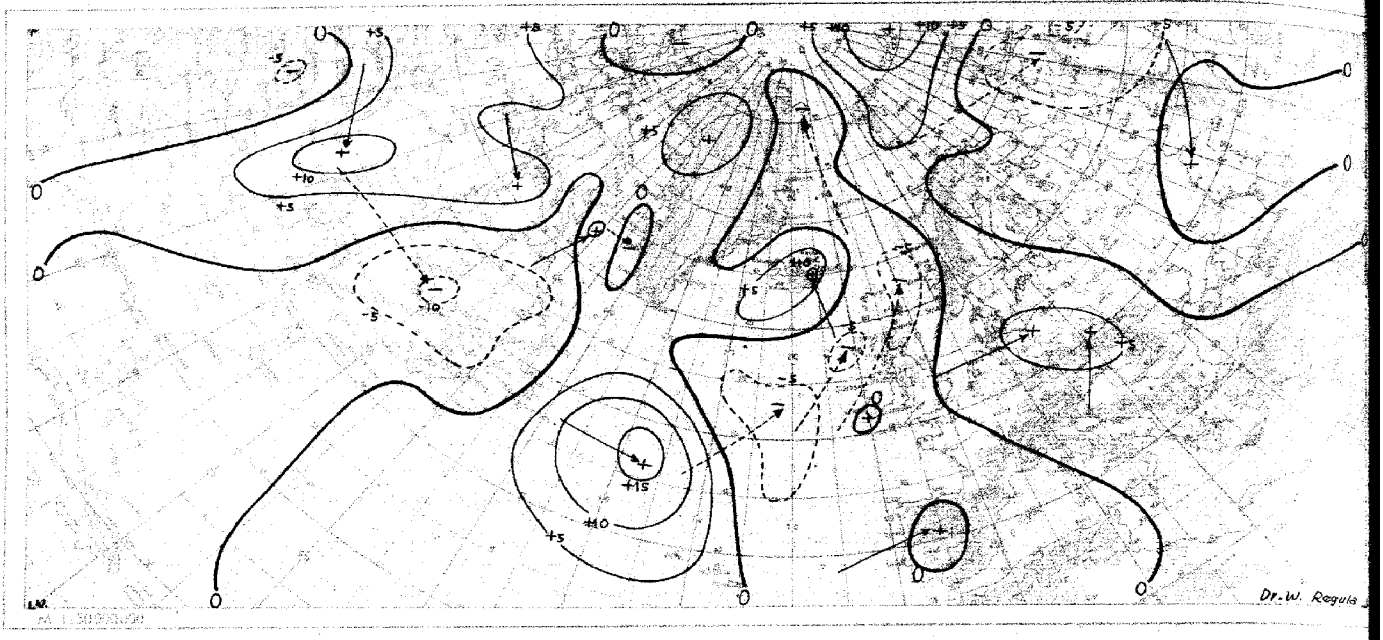




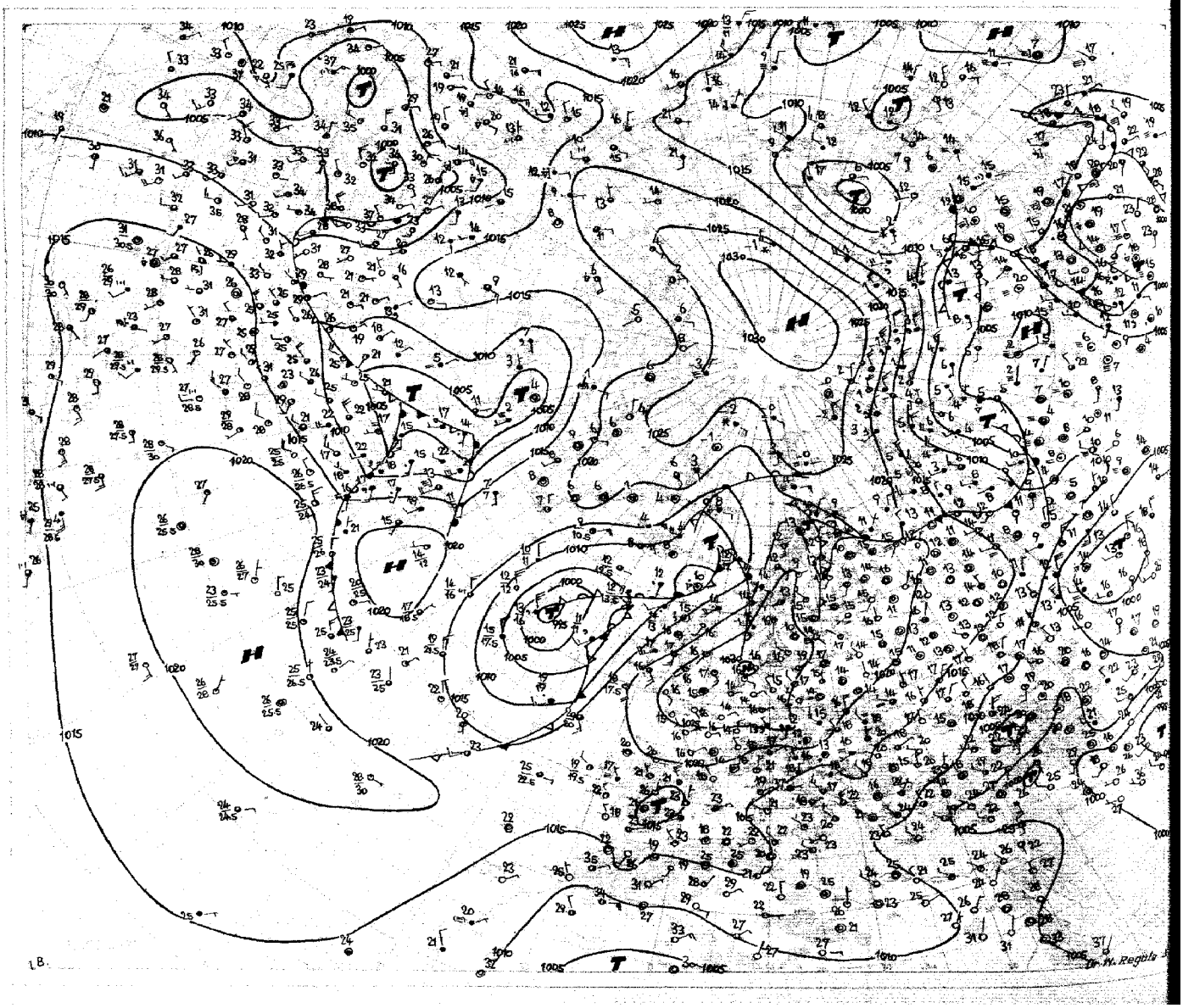
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

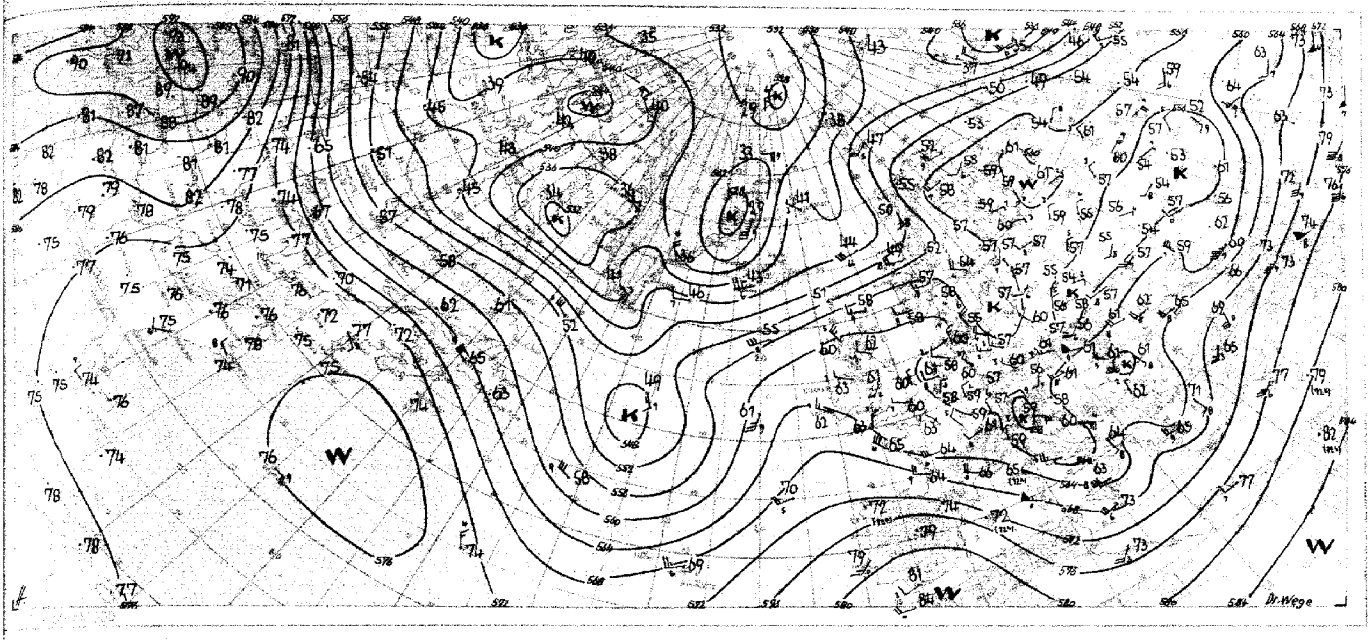


Wetterlage heute 0 Uhr

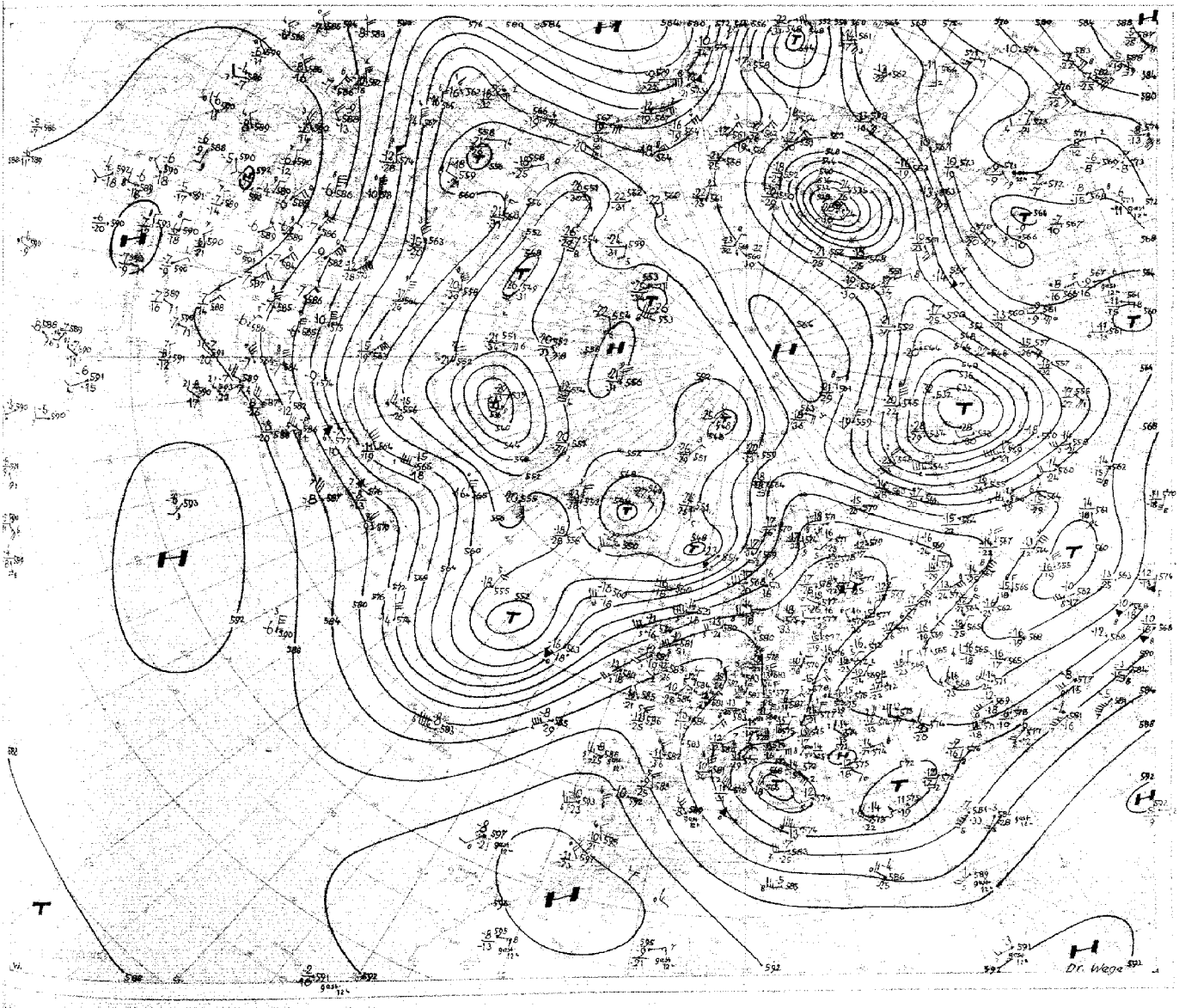


18. August 1959

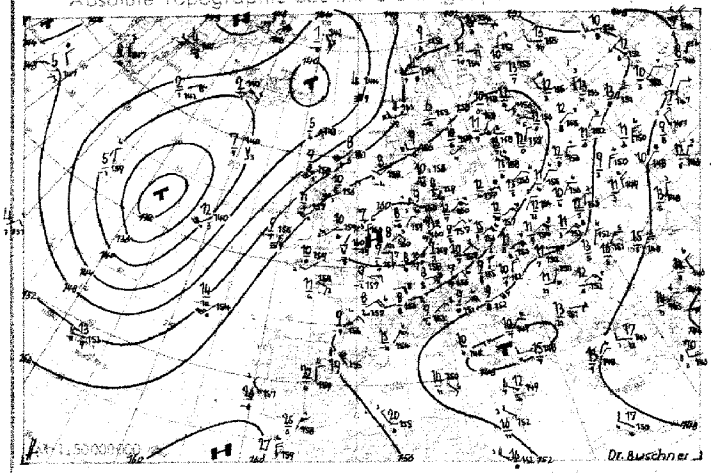
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



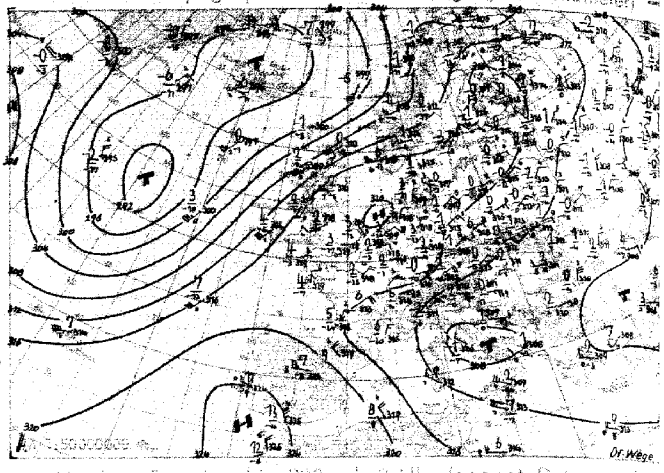
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



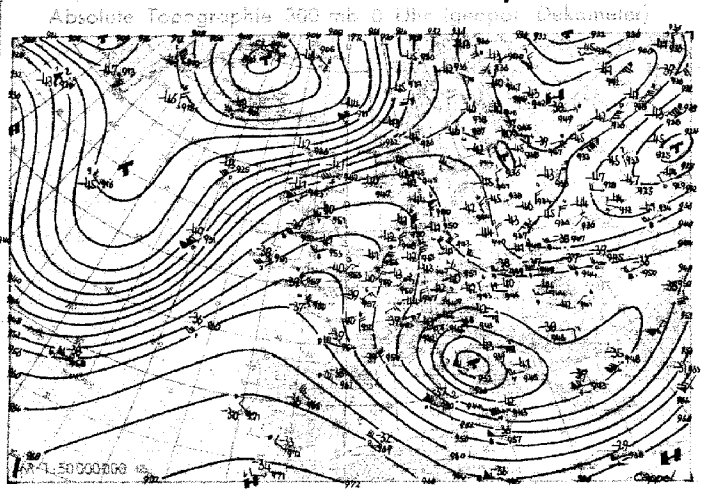
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



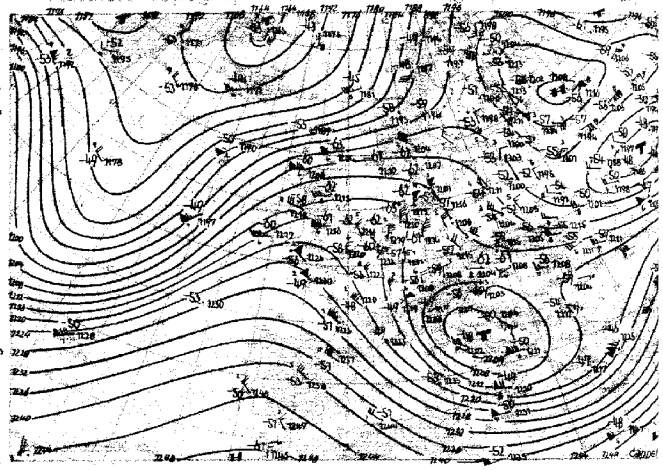
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



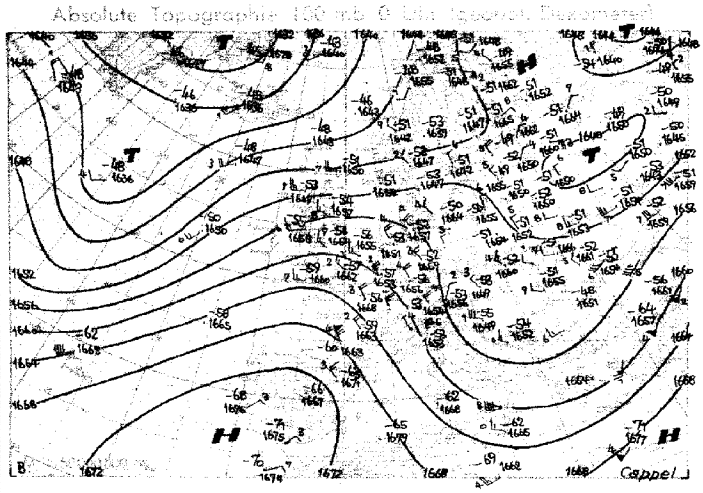
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



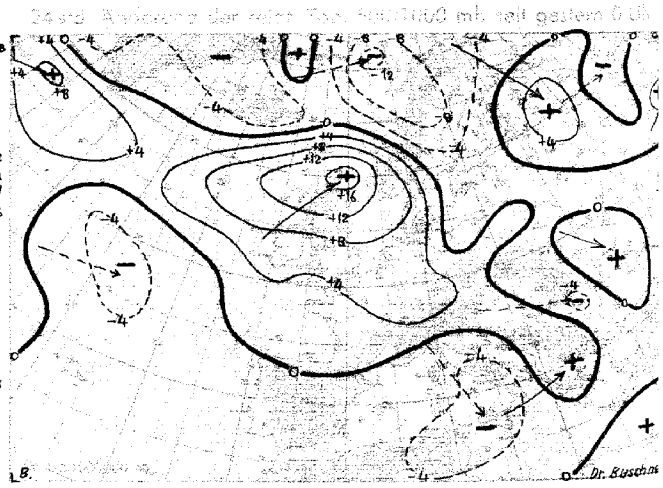
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Stand Anomalie der 1000-500 mb Schicht 0 Uhr



Wetterbericht Dienstag, den 18. August 1959

Das ursprünglich aus dem Azorenraum stammende umfangreiche Hochdruckgebiet mit Kern über der südlichen Nordsee hat sich weiter verstärkt, ohne noch wesentlich nach Nordosten voranzukommen. Auch in der Höhe konnte der gestern bis zu den Britischen Inseln reichende Hochkeil, durch kräftige Warmluftadvektion auf der Vorderseite des mittelatlantischen Tiefs gestützt, sich unter Verstärkung bis nach Südskandinavien ausdehnen. Das bisher blockierende Hochdruckgebiet über Finnland hat sich sowohl am Boden als auch in der Höhe weiter geringfügig abgeschwächt und ist heute in der 500 mb-Fläche nur noch als Ausläufer des Nordsee-Hochkeils ausgeprägt. An der Südostflanke dieses breiten, langgestreckten Hochdruckrückens hielten auch gestern noch die bisher im mitteldeutschen Raum konzentrierten passiven Aufgleitvorgänge über Süddeutschland und Böhmen, jedoch nur noch mit Regenmengen unter 1o mm, an. In Nord- und Mitteldeutschland setzte sich dagegen mit Umstellung der Höhenströmung von Südost auf Nordost antizyklonaler Einfluß durch, der die Höchsttemperaturen dort wieder auf Werte bis 25 Grad ansteigen ließ. Das für die Schlechtwettervorgänge verantwortliche, bis in die 2oo mb-Fläche abgeschlossene Höhentief liegt heute bereits über Mittelitalien, wohin sich auch schon im Laufe des gestrigen Tages die Niederschläge ausdehnten.

Das den Mittelatlantik beherrschende Kaltlufttief beginnt sich nunmehr abzuschwächen. Es hat sich langsam nach Nordosten verlagert. An seiner gestern früh nach Schottland reichenden Warmfront bildete sich in der vergangenen Nacht eine Wellenstörung aus, die in Richtung auf das Nordkap gesteuert und den Zustrom von Warmluft nach Skandinavien aufrecht erhält.

Oeckel

Voraussichtliche Weiterentwicklung:

Das Hoch über der Nord- und Ostsee verlagert sich nur wenig ostwärts und bleibt in den nächsten Tagen das maßgebende Druckgebilde. Die Störungsreste an seiner Südostflanke werden weiter nach Süden abgedrängt.

Dr. Meyer

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Dienstag, den 18. August 1959 Nummer: 230

Station	Höhe	II	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT						
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp		ff ff
Helgoland	4	015	33611	81021	27319	11602	11209	33612	82021	27719	11602	10104		33611	84020	27819	31602	10001	33610	84020	28418	34601	11306	-0020	
Westerland	0	019	63412	82021	26819	41602	11211	33513	82021	27719	31602	11204		43414	82011	27419	11602	11102	13511	82011	27917	11602	11305	-0020	
List	16	020	43413	80030	26817	42502	09213	13415	80010	27218	15502	10204												-0019	
Husum	3	029	20111	80030	26518	11509	11109	43612	80030	26720	41500	11302		23412	80020	26820	11501	11101	03409	80010	27318	00900	12305	-0021	
	44	035	23510	75020	25817	11541	12207	43210	75020	25919	21501	11202		33407	81020	26121	11601	11102	13207	82010	26519	00908	12203	-0021	
	4	045	63407	75022	25218	68500	13211	53406	80022	25719	42501	14205		50507	81022	25921	12501	12002	10204	82011	26420	00901	11205	-0021	
	13	113	30209	82020	27420	31501	11209	13609	82020	27920	11501	11105		43608	82020	28319	31601	11304	40107	82030	28617	31601	10103	-0020	
	7	122	43610	82030	26819	42501	14211	43409	82021	27421	31501	14206		43409	83011	27621	32601	13202	13507	85021	28118	14601	11105	-0021	
	6	129	50213	80021	26319	52501	12208	53415	82021	26920	42501	13206		33313	82012	27420	32501	11005	23409	82012	27718	00901	11303	-0021	
	4	131	23617	80020	26218	12541	13109	33516	81020	26820	11501	12206		33415	82020	27020	11501	14102	13415	82010	27219	00901	13302	-0020	
	12	147	73409	81032	25017	6853-	14208	63509	83021	25521	68501	14205		43510	81021	25520	32601	13000	23405	81021	26120	14601	13206	-0023	
	13	156	53410	70012	24318	55500	15208	60210	70032	25020	62600	12207		33111	80012	25520	32600	13205	13311	80012	25919	14600	13304	-0021	
	0	202	33611	84030	27119	31502	10209	33510	84020	27420	31501	11103		43410	82020	27420	21501	11400	33606	82020	27916	11502	10305	-0021	
	25	213												63607	81022	26620	51501	10400	20207	80011	27119	11501	11305	-0023	
	4	224	33609	75031	26119	22540	11108	33311	82011	26221	31601	11101		53510	82011	26621	41601	11304	33410	82011	27019	14641	11204	-0022	
	77	235	83514	70022	24816	785--	13208	63610	70022	25119	685--	14103		33416	75011	25420	32601	14203	43408	75011	25819	12641	14204	-0021	
	45	253	73410	56022	23018	784--	16210	63408	66012	23521	585-2	16105		43609	62012	23522	42500	16400	33609	62021	24820	25701	15312	-0023	
	21	305												53607	65022	27022	41601	08301							
	64	313	43609	80030	26918	32542	11208	73608	82031	26820	7854-	09701		53604	82022	26522	58531	10703	33606	82012	26621	35641	15301	-0022	
	95	317	63406	75022	27317	42530	11112	73410	81032	26919	6256-	10803		70206	82022	26722	785--	11802	20407	83012	27020	11601	07303	-0023	
	70	320	83207	82036	27215	1267-	12109	70407	82036	26919	5453-	13601		70109	82022	26821	3863-	13801	50202	82012	27019	55700	13302	-9721	
	98	325	83613	65026	25716	3567-	12209	50208	80016	25521	42642	10400		63412	80032	25721	655--	12202							
	52	338	83407	76022	25116	3557-	12210	63608	81026	25221	62641	13102		63308	82032	25420	48641	12202	33308	82021	25620	11641	12202	-9722	
	81	348	83111	62026	24015	273--	14210	83311	70026	24318	554--	15104		53111	70012	24120	42630	15701	33309	70012	24420	34600	14303	-9122	
	51	381	23506	62021	20921	10942	15210	53607	65031	21323	52602	13104		63502	65258	21623	48602	15104	40307	65038	22523	48602	14209	-9725	
	48	384	53407	65012	20620	10931	14211	50207	70011	20924	42602	14104		53605	70022	21124	48602	13002	40208	78031	22123	48602	14210	-0025	
	36	400	50107	64031	27018	52500	11105	33509	70011	26621	32640	08804		60209	72032	26421	647--	08802	33604	72042	26419	38600	11500	-0022	
	25	406	43607	80031	27218	42500	12208	33308	80011	26920	32601	11803		43609	80031	26521	42500	10704	23605	80021	26821	21500	10303	-0022	
	120	410	53604	65030	27316	52500	11208	43607	70022	26819	32640	08703		60207	80032	26520	64640	09803	43506	80022	26620	44600	10301	-0021	
	840	427	93517	01514	55908	9-0--	08211	63615	70015	57411	68300	09112		73515	70022	58013	52432	10803	63610	70022	57912	25430	10201	-9714	
	158	438	83608	64606	25114	2752-	10212	83409	68026	25017	5651-	12400		63505	75012	25219	48502	13103	23404	81012	25020	25602	12601	-9120	
	150	444	83605	60606	24614	855--	12211	83606	68026	24916	855--	13204		70204	70022	24819	555--	14001	13604	75012	24919	15701	13301	-9120	
	607	452	73415	62016	22912	47402	11215	80206	58506	24213	864--	12213		63411	70015	23816	284-2	12104	23309	62015	24015	12501	12501	-9717	34
	202	501	40205	60031	27316	42500	13208	53605	70021	26518	52500	10805		73605	70032	26119	785--	09703	73605	70031	26419	758--	10303	-0020	
	611	510	60209	62034	26813	623--	09107	70211	65034	26415	754--	08101		70218	70022	26415	4557-	08400	40214	65032	26615	45600	08301	-0016	
	73	513	43305	50034	27517	42500	11005	70210	74024	27019	786--	08603		70404	75022	26920	346--	11801	50103	80022	27020	55700	11301	-0021	
	96	515	53206	56012	26417	35440	12106	70406	75022	26118	1266-	10501		73608	75012	25820	5874-	10604	53408	75032	25620	26730	11503	-0020	
	654	523	73413	60022	25812	724--	10207	83416	70022	25912	6246-	09101		63609	80012	25016	5256-	10301	33609	65012	25714	24540	11203	-0017	
	185	532	73206	66032	24216	4561-	10202	73610	75012	24916	35610	09207		73606	80022	24319	5552-	11704	13606	80011	24220	10930	11400	-0020	
	202	542	83612	65025	24414	755--	11207	83605	65025	24715	755--	12104		83607	65022	24918	755--	13207	33602	68011	24818	20942	12501	-9719	
	921	544	93308	00206	54608	9-0--	08211	93508	00206	55509	9-0--	09206	32	93610	00454	56310	9-0--	10206	83609	30284	57011	862--	11205	-9611	
	265	609	30508	60030	26817	32400	11205	40508	80030	25620	42600	10808		70508	70022	25719	70970	10400	60207	80012	26118	15740	10301	-0021	
	479	615	43609	60030	25814	41400	10313	43615	70020	25117	42500	06400		83609	65022	25615	4557-	08400	53609	82012	25616	35560	09500	-0018	
	805	635	73418	67030	55810	1727-	08204	83417	75211	55810	1717-	09002	28	73414	80032	57113	2857-	09206	33614	75012	57514	28540	10202	-9214	
	111	637	73608	73022	25217	2587-	10203	83607	78026	25417	6567-	10202		80102	80022	25319	3577-	10701	50405	75012	25319	2577-	11000	-9719	
	263	639	82905	63020	25215	8097-	12104	83506	75216	25414	7567-	12101		80107	81012	25216	557--	13400	63604	64012	24816	2573-	12602	-9116	
	259	655	83412	65616	23513	3752-	11204	73312	65026	23315	5557-	12400		83314	62216	23416	6557-	12303	83612	58026	24016	3577-	13205	-0116	
	216	658	80307	65216	23515	5557-	11207	80205	66026	23417	5557-	12201		83604	65022	24616	6557-	13211	60000	62012	24417	2563-	13400	-9217	
	382	670	82905	62636	22212	774--	11203	83405	66616	22513	7742-	13304		80000	66026	23214	5842-	13209	80204	66026	23514	2557-	13103	-0515	
	336	671	83208	57616	22213	6732-	12303	83208	58606	22814	6732-	14208		83209	59216	23715	5832-	13108	62908	58016	23416	48401	14400	-0416	
	567	685	83318	58616	21011	6722-	11308	83612	13286	22113	872--	13215		83612	18102	22214	772--	14204	83408	20612	22715	772--	14207	-0615	
	396	688	82504	56616	21711	773--	11003	80000	58026	21912	854--	11304		80000	58025	22213	5732-	12204	80000	50105	22914	754--	13208	-0214	
	367	704	10204	62030	25716	12400	11207	30210	75030	24718	32500	09806		70213	75030	24318	785--	10702	50210	75011	24816	15540	10304	-0020	
	393	706	13616	75020	25514	12540	09207	53616	80021	24517	52540	09802		70220	75032	24816	5257-	09500							
	334	708	10308	59030	25617	11500	09002	30310	68011	24819	32502	08805		70612	70032	24918	3257-	10400	60407	68011	25216	24670	11101	-0019	
	140	723	23608	65030	25019	12641	09201	80903	65020	25118	2267-	10400		83602	65026	24817	5577-	12803	70000	70016	24817	3573-	12400	-9720	
	553	724	33609	68030	24515	22641	09105	83112	65601	24614	5867-	10400		83313	64026	24913	5577-	10400	60209	70016	24914	3863-	10301	-9116	
	115	727	23605	62030	25417	12502	10103	80407	60612	25218	774--	11503		83402	40216	25216	774--	13501	70202	62016	25117	4557-	13400	-9419	
	97	729	73605	62031	25917	2577-	11103	83608	64216	25916	4552-	12400		83607	68022	25717	3557-	12801	73604	68012	25518	7097-	12701	-9718	
	405	738	73407	65031	24714	58542	08003	83609	65021	24414	856--	09703		83208	56025	24713	552--	11001	83106	50205	24813	663--	12201	-9715	
	248	742	82705	70032	24515	454--	10001	82707	58616	24613	774--	12701		82703	58026	24315	764--	12400							
	440	755	82908	12636	24011	772--	10201	82908	20616	23812	772--	11400		83206	14596	23913	772--	12203						-0614	
	422	761	82912	50612	23512	773--	10201	82703	25586	23312	772--	11801		83402	20596	23113	771--	12400	80202	30516	23414	772--	12104	-0814	
	310	763	83208	50636	22912	772--	11203	83106	20596	22713	371--	13400		83206	56026	22914	862--	13203	83306	40106	23414	855--	14307	-0715	
	338	776	82911	57606	22413	874--	11201	82708	60026	22613	873--	12202		83205	65022	22415	674--	12201	83201	50202	23413	873--	12207	-9115	
	1308	791	93205	01456	52606	9-0--	06301	92703	00456	53308	9-0--	08105		90000	01455	54008	9-0--	08208	93605	01516	55208	9-0--	08209	-0108	
	267	803	23407	68034	24618	22600	12103	33414	70034	23720	38600	08807		80114	80032	23919	3867-	09301	70106	70022	24317	1563-	10201	-0021	
	798	815	20408	75030	57313	21440	06204	83610	70030	57113	884--	07701		83406	40512	56610	672--	10001							
	973	818	23610	70030	56511	21400	05106	73608	80032	56512	724--	04702		83605	62032	56110	762--	08802	93609	01514	55909	9-0--	09400	-9714	
	370	826	63608	75022	25315	52502	07102	83512	75032	25016	755--	08802		83605	58505	25413	674--	12201	83402	30515	25414	873--	12400	-9716	
	734	836	72810	64030	24111	783--	09801	83111	40532	24410	871--	09701		93010	00535	24410	9-0--	10400	93007	00535	24411	9-0--	11101	-0111	
	480	838	63310	80030	23615	11431	07000	83208	75600	23514	754--	09703		83206	58606	23912	7732-	11000	83004	25556	24112	472--	12101	-0117	
	480	852	73211	80032	23115	58572	07602	83410	67512	23612	874--	10500		83409	35515	23712	873--	11400	82706	20515	24112	872--	11304	-0215	
	524	866	82808	61022	24113	1157-	08801	83012	70022	23315	3157-	08803		82910	65252	24113	884--	11003	82507	56205	25212	563--	11208	-9715	
	401	875	72806	68022	22814	15572	10400	83107	73036	22615	4862-	09400		83006	70022	23314	7562-	11304	82803	66022	24113	7752-	12206	-9716	
	409	893	53002	62032	21615	52502	11305	83003	65602	22013	6557-	11400		82804	65026	22614	825--	11307	82602	65026	22913	6557-	12203	-9115	
	486	908	40316	80030	56107	42400	04204	63608	70030	56108	62400	04400		80113	70032	56007	5827-	05701	90211	00474	55806	9-0--	06702	-0009	
	400	929	41702	62012	24116	38530	09107	30504	80011	22919	22530	08707		83609	75032	23417	4567-	09202	80204	60532	24415	6742-	11205	-9722	
	401	934	70603	62022	23815	1267-	11102	72504	75021	23018	3256-	11605		83604	75022	23616	1747-	09303	80603	58585	24514	3752-	11206	-9719	
	705	946	63402	64012	25113	32672	08201	73206	68032	23915	4267-	08807		83205	65022	25112	3752-	08304	83202	56216	26311	5752-	09206	-9215	
	810	948	83602	40405	55711	5557-	10201	72502	58025	55913	5857-	09604		83002	40636	56012	6752-	10206	80000	58616	56210	5752-	09207	-0514	
	2962	961	90108	00707	08554	9----	54601	90107	00457	08654	9----	54101		93610	00714	08953	9----	53102	90112	00717	09552	9----	52205	-0452	
	977	962	73404	65106	55610	782--	09203	83404	65106	55511	1147-	07703							82809	65106	55709	5562-	08205	-9111	
	704	963	83601	60022	24111	754--	09400	83601	62022	23013	7547-	09804		80000	62616	23612	6762-	10302	80000	58616	24711	4752-	10207	-0314	
	735	980	92915	00456	55303	9----	03400	93012	01456	55404	9----	04400		93020	00606	55603	9----	03203	93017	00616	56003	9----	03204	-0205	
	542	997	80000	70028	23712	7572-	10301	81002	68038	22515	7862-	10803		80000	60602	23514	4572-	10306	80000	57616	24812	757--	11208	-0115	

Schm.

Jahrgang: 84 | Dienstag, den 18. August 1959 | Nummer: 23o

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	2361o	75o2o	28617	156o2	111o2						
Westerland	0	019						6o2o4	8ooo-	28811	oo9o2	1o1o6	
List	16	020											
Husum	3	029	134o5	7oo3o	28114	oo9o1	122o8						
Schleswig	44	035	132o9	75o2o	27214	oo9o8	122o6	334o7	75o3o	28212	oo9o8	1121o	
Kiel	4	045	132o6	75o2o	27215	oo9o1	132o8						
Norderney	13	113	2o2o7	82o2o	28917	256oo	1o3o3						
Jever	7	122	132o3	82o2o	28412	oo9o1	o9oo3	535o3	82o31	2891o	oo9o1	o92o5	
Bremerhaven	6	129	136o9	82o2o	28215	oo9o1	122o5	2o3o7	81o2o	28714	oo9o1	122o5	
Cuxhaven	4	131	13616	82o2o	27817	oo9o1	132o6						
Hamburg-F.	12	147	13oo3	69o2o	27215	oo9o1	13111	1oooo	69o2o	28113	oo9o1	121o9	
Lübeck	13	156	o31o6	75o1o	26317	oo9oo	142o6						
Emden	0	202	134o2	7oo1o	28512	145oo	o92o6	234o3	6o11o	28911	1o941	o92o4	
Quakenbrück	25	213	o36o3	75o1o	28o14	oo9oo	1o2o8						
Bremen	4	224	o32o4	8oo1o	28115	oo9oo	11211	231o4	75o3o	28512	oo9o1	1o1o4	
Soltau	[illegible]	[illegible]	o32o4	7oo1o	26714	oo9oo	133o9						
Lüchow	40	253	336o7	65o2o	26o17	oo9o1	15211						
Lingen	[illegible]	305											
Münster	64	313	1o3o5	75o2o	27516	oo9o1	1o2o8	o36o3	7oo2o	28612	oo9oo	o92o9	
Osnabrück	93	317	1o2o4	8oo2o	28215	1o94o	o9211	oo2o5	65o2o	29o13	oo9oo	1o2o8	
Gütersloh	70	320	oo3o4	74o11	28215	oo9oo	12312	o36o2	63o21	29o12	oo9oo	111o8	
Salzuflen	98	325	oo2o8	7oo12	26816	oo9oo	1221o						
Hannover-L.	52	338	133o6	8oo1o	27316	oo9o1	11215	632o3	78o3o	27913	656--	1o2o6	
Braunschweig-V.	81	348	332o8	63o3o	26216	2o931	13217	532o7	7oo11	27o15	15632	132o7	
Berlin-Dahlem	51	381	4o1o5	65o12	2412o	25642	15215	235o5	62o21	25117	2o93o	162o9	
Berlin-Tempelh.	48	384	3o1o6	7oo11	2372o	257o1	14115	135o6	65o31	24617	157oo	16oo8	
Düsseldorf	36	400	135o2	64o11	26715	1o94o	1o1o2	oo4o4	63o21	27515	oo9oo	112o8	
Bocholt	25	406	136o2	8oo1o	27316	oo9o1	122o4		o				
Essen-Mülheim	120	410	oo2o4	7oo11	27217	oo9oo	111o4	oo5o7	6oo2o	27914	oo9oo	112o5	
Kahler Asten □	840	427	o3612	65o1o	5791o	oo9oo	o92o6	oo413	65o2o	5841o	oo9oo	o92o5	
Kassel	158	438	134o4	68o2o	26416	oo9o1	11112	o34o4	62o2o	27415	oo9oo	112o8	
Göttingen	150	444	1oooo	6oo3o	26613	o194o	12212						
Braunlage	607	452	6o31o	62o3o	25813	1563-	13215						27
Aachen	202	501	o36o3	6oo2o	26815	oo9oo	1oooo						
Nürburg	611	510	oo214	62o2o	27413	oo9oo	o92o3		o				
Wahn / Rhld	[illegible]	513	oo6o2	66o1o	27513	oo9oo	112o3	oo6o2	6oo2o	28311	oo9oo	o92o6	
Koblenz	96	515							o				
Fuchskauten	654	523	oo213	65o1o	26812	oo9oo	1o1o4						
Gießen	185	532	o34o4	75o1o	25616	oo9oo	11211						
Bad Hersfeld	202	542	ooooo	58o2o	26613	oo9oo	12213						
Wasserkuppe □	921	544	33613	4o1o2	57811	362oo	1o2o9	93612	oo472	57711	9-o--	1o4oo	
Trier-Petrisberg	265	609	oo2o4	65o11	26215	oo9oo	1o8o1	oo2o5	68o2o	26613	oo9oo	1o3o1	
Deuselbach	479	615							o				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	13617	8oo1o	57412	oo9o1	o92o4	oo42o	8oo2o	57711	oo9oo	1o2o3	32
Frankfurt-Flugh.	111	637	1o2o5	75o1o	25816	1o94o	133o4	1o4o7	75o2o	26216	1o94o	112o4	
Darmstadt	263	639	1o3o8	66o1o	25215	1o93o	122o2						
Würzburg	259	655	834o3	58o26	24816	857--	142o8	8oooo	58o26	25215	756--	132o3	
Bad Kissingen	2[illegible]6	658	8o3o1	58o22	25216	7o93-	131o7						
Bamberg	382	670	8o2o1	66o22	24415	1552-	13211		2				
Coburg	336	671							2				
Hof	567	685	833o9	4o1o6	24o15	873--	13212	8o215	151o6	24615	774--	142o5	
Weiden	396	688	8oooo	56o22	24213	864--	13211						
Berus	367	704	2o2o9	75o1o	25515	2564o	112o4						
Tholey	593	706											
Saarbr.-Ensh.	334	708	2o3o7	7oo1o	25415	1o94o	114oo	7o3o8	7oo31	25514	7o97-	124oo	
Neustadt/Weinstr.	140	723	636o3	7oo12	25216	6o932	122o3						
Weinbiet Wstr.	553	724	43615	7oo12	25113	4o93o	112o1						
Karlsruhe	115	727	8oooo	62o32	25216	4557-	133o1		2				
Mannheim	97	729	736o3	64o32	25915	2567-	133o3		2				
Stuttgart-Echt.	405	738	832o4	47515	25213	863--	122o4	834o3	38515	25113	864--	126o1	
Öhringen	248	742											
Ansbach	440	755							6				
Weißenburg Bay.	422	761	8o2o2	3o1o5	24614	872--	13212		5				
Nürnberg	310	763	832o2	3o1o2	24214	264--	141o7	8oooo	251o2	24814	756--	132o7	
Regensburg	338	776	8oooo	56o22	24414	865--	12211	8oooo	56o22	24514	855--	122o1	
Gr. Falkenstein □	1308	791	9o4o5	o1515	559o8	9-o--	o81o8		5				
Freiburg	267	803	836o5	65o32	24815	6567-	122o3	8oooo	6oo22	24314	755--	138o5	
Freudenstadt □	798	815											
Klippeneck □	973	818	9o4o6	oo6o6	56o1o	9-o--	1o4oo						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	836o6	16515	24811	87o--	112o7						
Ulm	[illegible]	838	836o7	22555	24613	872--	123o7	8o7o2	14515	24414	872--	134oo	
Augsburg	[illegible]	852	823o2	2o535	24912	872--	122o8	827o2	2o515	24813	872--	134oo	
München-Riem	524	866	824o5	3o515	25812	461--	112o6	822o3	375o6	25812	862--	114oo	
Mühldorf	[illegible]	875							5				
Passau	[illegible]	893	8oooo	6oo22	24213	855--	12112	827o3	4o515	24712	865--	123o3	
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o416	oo555	557o7	9-o--	o76o1						
Konstanz	[illegible]	929							6				
Friedrichshafen	401	934	8o3o1	655o5	25413	4752-	111o7	7o5o4	7o2o5	24513	5554-	117o9	
Kempten/Allgäu	705	946	8oooo	57o26	26411	865--	1o1o1	8oooo	56o26	26111	865--	o96o3	
Oberstdorf □	810	948							6				
Zugspitze ■	2962	961	9o2o8	oo497	1o451	9----	573o8	9151o	oo457	1o95o	9----	5o1o4	
Hohenpeißenberg □	977	962							5				
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	58o26	25411	7752-	1o2o6		6				
Wendelstein □	1835	980	9321o	oo6o6	566o3	9----	o32o7		6				
Berchtesgaden	542	997							6				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTTT	RRsss
Helgoland						1o5o6	81o2o	29617	115o1	123o4	ooo16		17414	oo128
Westerland	1o4o5	8oo11	289o9	116o1	o81o1	1o5o3	83o21	29314	155o1	122o4	oooo9		——	oo——
List						1o9o2	8oo2o	29615	154o1	112o4	ooo13		1661o	oo135
Husum	1o2o5	75o2o	29111	oo9o1	o94oo	1o2o8	8oo2o	29312	oo9o1	1o3o2	ooo11		1611o	oo122
Schleswig	334o7	7oo2o	28211	1o931	1o4oo	236o4	75o2o	29o13	oo9o1	112o8	ooo11		161o9	oo125
Kiel	236o4	75o2o	28o14	oo9o1	131o1	1o2o5	8oo1o	28716	oo9o1	142o7	ooo14		16812	ooo98
Norderney						3o7o4	82o3o	28717	356o1	144oo	ooo15		17512	oo133
Jever	135o3	8o111	288o9	oo9o1	o91o1	2o1o2	8oo31	29112	oo9o1	112o3	oooo9		——	oo——
Bremerhaven	4o4o7	78o11	28613	oo9o1	118o1	1o3o6	65o21	28813	oo9o1	123o2	ooo12		16511	oo132
Cuxhaven						1o311	7oo1o	29216	oo9o1	142o5	ooo15		17812	oo124
Hamburg-F.	527o2	65o3o	28o11	oo9o6	1o7o1	1oooo	61o11	28712	oo9o1	122o7	ooo11		164o8	ooo9o
Lübeck						336o6	6oo2o	27915	oo9o1	132o8	ooo12		17411	ooo93
Emden	234o4	58o11	2881o	oo9o1	o98o1	133o2	62o2o	28812	oo9o1	124oo	ooo1o		152o5	oo131
Quakenbrück											oooo6		157o5	oo1o1
Bremen	2oooo	65o2o	28412	oo9o1	1o8o1	1oooo	59o1o	28614	1o941	122o2	ooo1o		166o9	ooo82
Soltau						335o4	351o1	28213	15741	123o6	ooo11		1571o	ooo64
Lüchow						336o5	58o2o	27314	oo9o1	133o7	1oo13		18112	ooo81
Lingen						ooooo	65o11	2881o	oo9oo	o93o1	oooo8		165o8	oo122
Münster	236o1	65o3o	2851o	oo9o1	o98o1	231o1	65o3o	286o9	oo9o2	o83o1	oooo9		169o7	ooo69
Osnabrück						3oooo	58o1o	2911o	oo9o1	o94oo	ooo1o		153o7	ooo29
Gütersloh	3oooo	14124	287o9	oo9o1	o96o3	6oooo	63284	2891o	oo9o4	1o3o2	oooo8		——	97——
Salzuflen						413o2	56o2o	2811o	oo9o2	1o3o2	oooo9		166o8	97o23
Hannover-L.	726o4	64o22	27713	756--	116o2	327o3	56o11	28112	157o1	1o3o3	ooo11		1661o	97o65
Braunschweig-V.	331o7	62o21	26913	256o2	126o1	131o4	6oo11	27414	oo9o1	133o5	1oo13		16111	91o36
Berlin-Dahlem	8o1o5	56o21	25317	7622-	162o2	7o2o5	56o11	26118	463--	162o8	ooo16		19614	97o85
Berlin-Tempelh.	8o1o9	58o11	25117	663--	161o5	736o8	58o21	25618	763--	163o6	ooo17		19816	oo——
Düsseldorf	oo3o3	61o2o	27812	oo9oo	1ooo2	1o1o3	291oo	27711	oo9o1	117o1	ooo1o		16oo7	oo——
Bocholt						1o2o1	6oo2o	2811o	oo9o1	o82o4	oooo9		17oo8	oo114
Essen-Mülheim	oo5o6	6oo2o	28113	oo9oo	1o2o1	1o7o4	351oo	28212	oo9o1	114oo	1oo12		16911	ooo93
Kahler Asten □	oo412	65o2o	5841o	oo9oo	o94oo	5o61o	65o12	5841o	463o2	o94oo	1oo1o		1o4o8	97o36
Kassel	234o4	6oo3o	27314	oo9o1	128o1	736o5	62o3o	27513	4577-	113o1	ooo12		1591o	91o3o
Göttingen	2o3o4	6oo2o	27112	oo9o1	124oo	5oooo	58o3o	27512	556o1	123o3	1oo1o		145o8	91o26
Braunlage						8o6o6	565o1	26814	863--	132o5	o9713		134o9	97o57
Aachen						1o8o2	351oo	27411	oo9o1	1o4oo	ooo11		158o8	ooo93
Nürburg						oo2o5	62o2o	27611	oo9oo	1o4oo	ooo1o		128o9	oo——
Wahn / Rhld	oo7o4	6oo2o	281o9	oo9oo	o76o2	1o7o1	6oo2o	283o9	oo9o1	o73o2	1ooo7		14oo6	ooo41
Koblenz						2oooo	251oo	27112	261o1	1o4oo	ooo12		162--	ooo24
Fuchskauten						3o215	6oo2o	26811	156o4	1o4oo	ooo1o		1261o	ooo68
Gießen	o36o3	62o2o	26o12	oo9oo	117o2	536o3	62o3o	26213	556--	112o3	ooo12		152o9	ooo29
Bad Hersfeld													14o1o	97o14
Wasserkuppe □	9o2o8	oo474	57711	9-o--	114oo	9o3o9	o1474	57711	9-o--	114oo	1oo1o		o991o	96ooo
Trier-Petrisberg	8o5o2	65o31	26213	5552-	118o4	1o5o3	62o11	26112	1o94o	1o7o1	1oo12		1541o	ooo77
Deuselbach						oo5o5	62o2o	25812	oo9oo	114oo	ooo11		134o9	ooo78
Kl. Feldberg/T. □	oo414	8oo2o	57812	oo9oo	11ooo	1o315	6oo1o	57912	16oo1	115o2	1oo11		113o9	92o34
Frankfurt-Flugh.	2o5o6	73o2o	25715	258oo	118o5	1o4o7	69o2o	25915	158oo	113o1	ooo14		15212	97o1o
Darmstadt						oo5o6	58o1o	25312	oo9oo	114oo	1oo11		14411	91oo4
Würzburg	336o3	58o12	25313	356oo	128o1	334o4	451o1	25513	356oo	123o3	19712		14811	o1ooo
Bad Kissingen						2o4o1	57o11	25915	2o93o	143o3	1oo13		15511	92oo4
Bamberg	7o2o6	66o22	24613	356o2	136o1	6o2o2	58o11	24714	655--	131o3	1oo13		13612	o5——
Coburg						7oooo	62o22	25514	755--	133o2	1oo13		143o9	o4——
Hof						9o2o5	o2455	24814	9-o--	144oo	19314		13213	o6ooo
Weiden						4oooo	12284	24912	4554o	123o3	1oo12		12411	o2ooo
Berus						oo211	7oo1-	24314	oo9oo	127o8	ooo13		1521o	ooo87
Tholey						1o52o	65oo-	25o13	1o94o	115oo	ooo12		13411	ooo97
Saarbr.-Ensh.	1o3o9	7oo11	25113	1o94o	126o5	1o6o7	65o11	24814	1o94o	115o3	ooo13		14912	ooo68
Neustadt/Weinstr.	836o3	7oo22	24617	2557-	127o3	7o9o3	62o22	25o16	7o97-	132o3	1oo16		15714	97o36
Weinbiet Wstr.						73212	64o22	24613	5o972	127o4	1oo12		12912	91o49
Karlsruhe						8o4o4	3o1o2	24615	854--	126o2	1oo13		15211	94o36
Mannheim						134o5	62o12	25614	1o93o	123o4	1oo14		14913	97o32
Stuttgart-Echt.	834o2	3o1o5	24213	863--	137o8	1o4o8	371o5	24114	162oo	13ooo	19213		13o13	92——
Öhringen						4o4o2	57o31	24814	464oo	133o2	19113		13912	94oo7
Ansbach						8oooo	141o2	25o14	862--	134oo	19213		12812	o6ooo
Weißenburg Bay.	8oooo	3o1o2	24514	862--	137o5	8o6o2	22616	14614	871--	133o1	1o114		12913	o9o12
Nürnberg	9oooo	o1452	24612	9-o--	127o5	9oooo	o2434	25212	9-o--	122o7	1oo11		1341o	o7ooo
Regensburg	8oooo	141o2	24713	861--	134oo	834o1	12282	24614	861--	133o1	1oo13		13412	91ooo
Gr. Falkenstein □	9o4o5	o1455	56o1o	9-o--	1o4oo	9o4o5	o1455	5681o	9-o--	1o2o5	193o8		o74o7	o1ooo
Freiburg	3oooo	3o1o1	23214	3o94o	12711	135o6	3o1o2	22614	116oo	137o7	ooo12		15511	ooo63
Freudenstadt □						9o7o7	oo456	56312	9-o--	127o3	1o111		1o811	o1o53
Klippeneck □						6o915	6oo26	55111	661oo	o97o4	1o21o		o99o9	o2o62
Tübingen						8o5o5	25oo5	24814	863--	135oo	1o113		12913	o1o26
Stötten						7o611	18284	24o12	761--	125o2	19611		1o511	o2o25
Ulm						8o9o7	161o5	23814	762--	131o3	1o113		12912	o2o37
Augsburg	836o2	2o2o5	24413	872--	138o4	8o9o2	251o5	24413	872--	13ooo	1o312		11912	o5o24
München-Riem	823o3	371o5	25312	862--	118o4	831o3	371o5	25812	362--	113o4	1o111		12212	o1ooo
Mühldorf	823o1	58o22	25o12	856--	117o1	7oooo	4o1o5	25412	765--	112o4	19712		12912	97oo6
Passau	8oooo	56o25	24413	855--	128o2	8oooo	4o1o5	24313	864--	127o1	1o112		12513	o1o27
Feldberg/Schw. □						9o73o	oo456	541o8	9-o--	o87o7	1o2o6	31-44	o7oo7	o2o61
Konstanz						8o9o6	62o22	23o14	6732-	115o1	1o113		14511	o1——
Friedrichshafen	6o4o3	7oo11	23613	3574-	11711	7o4o5	65o31	23613	7854-	11oo2	19112		1421o	91o27
Kempten/Allgäu	7oooo	62o12	25311	4657-	o98o7	4o2o1	65o12	25111	455oo	o95o1	1971o		11oo8	92o21
Oberstdorf □						221o1	6oo2o	543o7	255oo	o75oo	195o7		1o6o5	o5ooo
Zugspitze ■	912o8	oo454	1o9oo	9----	oo4oo	2o9o7	89o14	11ooo	11241	522o1	6o152		521--	o5ooo
Hohenpeißenberg □						9o9o5	o2454	556o9	9----	o96o2	197o8		o87o8	91ooo
Garmisch-Partenk.						6oooo	58o12	2491o	6654-	o93o1	293o9		11oo9	o3oo1
Wendelstein □	9o3o4	oo454	564o3	9----	o36o2	91315	o3414	567o4	9----	o43o2	1o2o3		o33o3	o5ooo
Berchtesgaden						8oooo	654o2	26o11	757--	1o4oo	19211		11711	o2ooo

Sehm.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 230

Schiffsbeobachtungen

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10002	43609	79021	27618	31501	14206	13622	
15 gestern	10002	43609	80020	27817	11501	13102	13622	
18 gestern	10002	63609	79031	28117	41501	13303	136+1	30056
21 gestern	10002	10307	80011	28115	9++++	13400	103++	
00 heute	10002	10308	80020	28716	9++++	13306	103++	
03 heute	10002	40705	80030	28716	9++++	13400	107++	
06 heute	10002	50407	79031	28716	41501	14400	104+0	30058
09 heute	10002	30705	79020	28718	21501	14400	107+0	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10003	53615	80022	27518	31501	12207	136+2	
15 gestern	10003	43615	80022	28017	31501	12205	136+2	
18 gestern	10003	23413	80020	28317	11601	11203	134+1	30053
21 gestern								
00 heute								
03 heute								
06 heute	10003	20612	81020	29118	11601	12202	106+1	30052
09 heute	10003	10511	81020	29517	00901	12204	105+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern								
15 gestern								
18 gestern	10008	13409	98020	27020	117++	12203	134+0	30051
21 gestern	10008	13413	98020	27818	9++++	14208	134++	
00 heute								
03 heute	10008	33609	98020	28916	9++++	13204	136++	
06 heute	10008	13607	98010	29216	00902	14203	136++	30056
09 heute	10008	13608	98020	29918	00902	13207	136+0	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10004	43510	98022	27619	21541	11204	13522	
15 gestern	10004	43507	98022	27919	21591	10203	13522	
18 gestern	10004	43511	98022	18518	41600	11206	13522	30050
21 gestern	10004	20211	98012	28617	9++++	11201	102++	
00 heute	10004	60209	98030	28916	9++++	11203	102++	
03 heute	10004	30605	98012	29316	9++++	12204	106++	
06 heute	10004	30406	98020	29117	21401	13702	106+0	30053
09 heute	10004	50403	98030	29118	41401	12400	104+0	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10009	63514	75028	25318	11501	15204	13522	
15 gestern								
18 gestern	10009	43612	75022	26119	11501	16203	13621	30053
21 gestern	10009	13611	75011	26620	9++++	15205	136++	
00 heute	10009	13611	75020	27219	9++++	15106	13621	
03 heute	10009	30513	70030	27617	9++++	15204	10521	
06 heute	10009	30210	70020	28517	10941	15209	10221	30056
09 heute	10009	10208	75020	28917	00901	15204	10221	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10005	33417	98020	28017	21501	12108	13422	
15 gestern	10005	33417	98020	28417	21501	11204	13422	
18 gestern	10005	23614	98020	28818	11501	12204	13622	30052
21 gestern	10005	13613	98020	18817	9++++	12400	136++	
00 heute	10005	30211	98020	29317	9++++	12205	102++	
03 heute	10005	20513	98020	29517	9++++	13203	105++	
06 heute	10005	10712	98020	30017	00905	12205	10721	30054
09 heute	10005	10511	98020	30018	00901	13400	10521	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10006	33518	70021	25919	25502	16207	13521	
15 gestern	10006	13619	70021	26419	00902	19205	13621	
18 gestern	10006	23516	70031	27019	24606	14206	13521	30051
21 gestern	10006	03612	60011	27819	9++++	15208	13620	
00 heute	10006	23611	70021	28518	9++++	14207	136++	
03 heute	10006	13615	70020	29018	9++++	15205	13621	
06 heute	10006	10114	70020	29218	009+1	14202	10121	30053
09 heute	10006	10107	70010	30119	00902	12209	101++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern											
12 gestern	20615	33512	70423	65206	10509	783++	11103	05209	10445	13654	
15 gestern	20615	33415	80322	58026	10910	884++	11204	05108	10445	13654	
18 gestern	20615	33318	80426	58025	10910	884++	11400	05009	10445	13654	700++
21 gestern	20615	33321	80426	58505	11809	584++	11309	05209	10445	14654	
00 heute	30626	33200	70426	60025	12609	784++	11208	05307	10445	13653	
03 heute	30617	33103	70326	62022	13309	784++	11107	05307	10446	13653	
06 heute											

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	23661	02109	62015	70021	19411	00902	00204	00010	12034		
12 gestern	23661	02112	52016	70021	19712	42401	00203	00010	12033		
15 gestern	23662	02115	62113	68021	19712	54401	00400	00010	12133		
18 gestern	23660	02018	71615	66031	18312	60854	42714	00110	12033		700++
21 gestern											
00 heute	33661	01900	81526	56616	11412	813++	00740	00011	11544		
03 heute	33661	01903	81920	60216	09512	873++	00719	00111	11644		
06 heute	33661	01903	82320	66246	10810	834++	42213	05209	12344		703++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20565	51009	81616	18512	15710	863++	00103	00109	11534		
12 gestern	20565	51012	72706	37105	16309	763++	00106	00009	11622		
15 gestern	20565	51015	73206	89024	16410	754++	00101	00108	11622		
18 gestern	20565	51018	73205	89022	16210	78400	00802	+++++	11622		
21 gestern	20565	51021	62204	89022	16110	55402	00701	00107	11032		
00 heute	30565	51000	81106	86032	16407	25532	00303	00007	11032		
03 heute	30565	51003	71425	89022	15209	25552	00612	00007	11132		
06 heute	30565	51006	71621	89022	14210	25530	00710	00108			

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20589	19009	40000	98021	06712	18431	00204	05112	12134	12933	
12 gestern	20589	19012	23106	98031	07912	11431	00212	05210	12933	12133	
15 gestern	20589	19015	73408	98032	07713	11556	00802	00007	149+3		
18 gestern	20589	18918	71108	98032	07212	1152+	00805	05308	149+3		
21 gestern	20589	18921	81111	97616	06511	2742+	00707	05409	149+3		90618
00 heute	30589	18800	81116	97216	05912	4552+	00505	05311	11133		
03 heute	30589	19003	80818	96582	04313	814++	00816	05112	11034		
06 heute	30589	19006	80820	96515	03912	872++	00604	05212	11035		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20528	35509	83635	61802	04911	6752+	00310	05208	10249		
12 gestern	20528	35512	83635	69258	05012	67420	00102	00008	10249		
15 gestern	20528	35515	83429	69258	05212	5242+	00202	00008	10248		
18 gestern	20528	35518	83432	69028	05313	6247+	00202	00209	13647		
21 gestern	20528	35521	73432	69022	06812	62378	00214	00009	13547		
00 heute	30528	35500	63428	69022	07612	41508	00108	00009	13346		
03 heute	30528	35503	63427	69022	08311	61500	00207	05109	13246		
06 heute	30528	35506	83428	69022	08811	815++	00105	00109	93246		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20525	19909	81620	98605	06816	3562+	62818	05115	115+5	133+5	
12 gestern	20526	20212	82022	96216	05016	863++	00618	00216	11845		
15 gestern	20526	20315	82019	96022	04916	852++	00701	00116	149+5		
18 gestern	20527	20218	81817	95022	04316	862++	00806	00116	119+5		
21 gestern	20527	20221	81920	95616	02716	862++	00816	00116	11845		
00 heute	30527	20200	82017	95506	03016	862++	00303	05011	120+5		90746
03 heute	30528	20303	82014	93465	02616	861++	00704	00016	11944		
06 heute	30528	20206	81714	96015	01416	463++	00712	00116	11745		

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20440	41009	73226	69022	11217	64560	00224	05411	13247		
12 gestern	20440	41012	63421	69022	13518	58530	00212	05110	13240		
15 gestern	20440	41015	73417	69022	14719	78500	00212	00111	13346		
18 gestern	20440	41018	73218	69022	15818	78500	00211	05211	13246		
21 gestern											
00 heute	30440	41000	63611	69022	19617	68600	00222	05311	13535		
03 heute	30440	41003	13616	69021	20517	25700	00010	05310	13545		
06 heute	30440	41006	63409	69031	20817	11506	00102	05409	13545		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20450	16009	51616	82031	20020	55500	41306	00217	11743		
12 gestern	20450	16012	51717	84022	20320	55500	00003	00017	11743		
15 gestern	20451	15915	41714	84031	19020	45500	00813	05017	11743		
18 gestern	20452	15818	21715	84011	18420	25500	00606	00118	11743		700++
21 gestern	20452	15821	71711	84201	18420	75500	00500	00018	11743		
00 heute	30452	15800	71716	70015	17620	75400	00708	00018	11543		
03 heute	30451	15803	71821	60012	16320	75400	00613	00019	11643		
06 heute	30451	15906	81816	70202	14720	854++	41716	00219	11643		797++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20350	48009	72712	78021	17824	11428	00302	05120	13233		
12 gestern	20350	48012	82716	78032	18725	00907	00208	00020	12833		
15 gestern	20350	48015	62714	72022	18526	52530	00802	00222	12733		
18 gestern	20350	48018	62916	69022	17226	62500	00714	00223	12734		
21 gestern	20350	48021	22910	69021	17926	21500	00207	00123	13033		
00 heute	30350	48000	23410	69021	19625	22500	00217	00021	13133		
03 heute	30350	48003	13410	69020	20025	12300	00105	00021	13243		
06 heute	30350	48006	13410	69020	19425	11400	00606	00022	13233		

Nachträge u. Berichtigungen

20556 51006 81617 69025 15410 855++ 00702 00108 11433

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8/4 Nr. [illegible] Dienstag, den 18. August 19[illegible]

Meldungen vom 17.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
2o594	00206	61805	98022	23614	40944	74810	05012	149+2	+++++	Poseidon	2o634	16612	81605	96802	04411	+++++	+++++	0504+	+++++	H.Homann		
2o594	00209	71717	97032	23014	70974	00706	00114	149+3	+++++	Poseidon	2o503	32912	83337	97032	96816	+++++	+++++	+++++	+++++	Hanseatic		
2o599	00312	71721	97602	21414	70874	84716	00011	11724	+++++	Poseidon	2o526	19512	81718	97626	07517	862++	6673o	0024+	117+2	Seven Seas		
2o596	00415	71823	97606	2o314	5o776	43711	00111	11725	+++++	Poseidon	2o47o	37112	73337	97022	05016	754++	27109	05413	18254	Bremen		
2o592	00318	71827	97026	2o115	15672	43602	00011	11725	+++++	Poseidon	2o432	23212	52013	97101	11522	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor		
2o446	19809	52909	98011	15026	+++++	+++++	+++++	+++++		Bischofstor	2o379	40312	63215	97808	16122	53630	16312	05818	13245	Bartenstein		
2o530	24300	91713	92454	07015	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan	23574	01715	32105	98020	26616	+++++	+++++	0024+	+++++	H.v.Hoff		
2o247	61100	36709	98020	18828	+++++	21+++	+++++	+++++		Ruhrstein	2o583	00115	81818	98022	22515	+++++	+++++	0014+	+++++	H.Everling		
2o304	44500	32409	99258	17526	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham	23565	03515	72105	98031	27118	00946	34400	0024+	12321	W.Kaisen		
2o491	21900	81816	98022	09017	854++	25705	0004+	118++		Berlin	2o634	16315	61809	98018	04611	+++++	+++++	0004+	+++++	H.Homann		
2o538	14600	81518	97502	15415	+++++	66723	0014+	115+1		Seven Seas	23573	01615	72111	98032	25117	+++++	+++++	0004+	+++++	Witten		
2o261	65400	36706	99021	19027	+++++	+++++	+++++	+++++		Freiburg	2o592	00515	41818	98012	2o515	+++++	+++++	0024+	11825	Tübingen		
2o359	43400	25509	00158	15424	11580	16400	05218	13163		Bartenstein	2o603	47315	72602	99022	18506	+++++	+++++	0064+	+++++	Falkland		
2o445	41800	83224	98022	04016	854++	18400	05513	13249		Bremen	2o471	36015	83437	97022	06015	854++	2821o	05411	13479	Bremen		
2o507	27100	81313	96806	13817	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic	2o595	00216	71824	98022	2oo14	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund		
2o595	00506	71809	97022	23814	+++++	00400	0514+	+++++		Schellfisch	2o345	44609	63305	98021	17325	41530	+++++	+++++	+++++	Octavia		
23584	00806	72109	98022	25315	+++++	+++++	0514+	+++++		Malangen	2356o	04318	82305	98022	27817	00946	34207	0524+	12521	W.Kaisen		
2358o	00706	32305	98021	25615	+++++	+++++	0504+	12321		Frankfurt/M.	23578	00918	42105	98031	25316	+++++	+++++	0024+	+++++	H.v.Hoff		
2o522	17006	81818	97506	12015	++3++	6662o	0004+	118+2		Seven Seas	2o592	00518	81830	97022	2o215	+++++	0o6o4	0504+	11834	Regensburg		
2o643	12006	72015	98011	07909	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten	23579	00718	81813	98022	24115	+++++	+++++	0004+	+++++	H.Everling		
2o511	26606	81718	97028	97217	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	23549	05918	33605	98011	28017	+++++	34400	0544+	13600	Saarbrücken		
23564	03307	73009	98022	27217	+++++	+++++	0524+	13041		Stadt Herten	2o525	2o518	81613	95502	04617	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan		
23593	02007	81709	98602	21814	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	2358o	00718	71813	98032	25115	+++++	+++++	0554+	+++++	B.Grundmann		
23563	03807	62707	98031	26316	+++++	+++++	0524+	+++++		Witten	23565	04818	72405	98021	28616	+++++	35203	0554+	+++++	Essen		
2o466	39306	43333	97021	02517	454++	28202	05414	13367		Bremen	2o387	38718	33209	99808	16024	33600	16405	05418	13233	Bartenstein		
2o458	40003	83228	98022	02317	854++	28717	05415	13268		Bremen	2o662	25818	40537	98011	14604	+++++	+++++	0614+	+++++	F.Busse		
2o594	01809	81813	98022	21514	+++++	+++++	0024+	+++++		H.Everling	2o632	24018	33615	98031	06011	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
2o594	00509	81909	98032	23514	+++++	+++++	0514+	149+2		Tübingen	2o428	24518	82313	97818	0982o	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor		
2o594	00409	81805	98022	23415	+++++	00809	0014+	11821		Regensburg	2o526	21418	91709	93474	03017	9+0++	6672o	0024+	117+2	Seven Seas		
23567	02909	42605	98011	28217	+++++	+++++	0014+	+++++		H.v.Hoff	2o495	14918	41627	97011	15818	413+6	25218	00316	118++	Berlin		
23583	02509	32207	98021	27115	+++++	35 04	0524+	+++++		Essen	2o474	34018	53433	98022	05515	554++	28705	0561o	13479	Bremen		
23573	02209	51802	98022	26216	21445	34219	0524+	12321		W.Kaisen	2o337	53418	03507	99020	22227	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal		
23567	03009	12409	98020	28118	+++++	+++++	0554+	+++++		B.Grundmann	23556	05021	51802	98022	28116	00944	34203	0534+	12321	W.Kaisen		
2o62o	14009	72111	98021	07912	+++++	+++++	0024+	+++++		Dohrnbank	23581	00421	41813	97021	23216	+++++	+++++	0014+	11823	Frankfurt/M.		
2o465	37509	83333	98258	04116	554++	28216	05712	13369		Bremen	2o592	00521	81830	97011	2oo16	+++++	00802	0024+	+++++	Regensburg		
2o58o	00609	61813	98022	25815	5540+	42400	0514+	11822		Albatros	23582	00221	52113	98021	22815	+++++	+++++	0014+	+++++	H.v.Hoff		
23562	03311	22905	98011	28017	+++++	+++++	0044+	12920		Bonn	2358o	00521	31813	98011	23015	+++++	+++++	0004+	11822	Haltenbank		
2o593	01012	71613	98011	22015	+++++	+++++	0064+	+++++		Bielefeld	2o362	42321	61402	98011	17625	4173+	+++++	+++++	+++++	Octavia		
23567	02812	22105	98021	27118	11541	34209	0024+	12321		W.Kaisen	23574	00522	32309	98022	23317	+++++	+++++	0044+	12321	Bonn		
23571	02312	32803	98011	28917	+++++	+++++	0024+	+++++		H.v.Hoff	2o59o	00222	81824	98021	2oo15	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg		
2o527	21712	81918	94505	04018	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan	23555	05822	02405	98020	28812	+++++	+++++	0664+	10044	G.v.Heukelum		
2358o	00512	21909	98020	24816	+++++	+++++	0014+	11922		Frankfurt/M.	2o595	00222	71807	97022	19014	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund		
2o511	25512	31113	97010	00517	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	2o667	24823	80230	97022	16106	+++++	+++++	0534+	+++++	Mainz		
23556	04312	62303	98031	28018	+++++	34204	0514+	12300		Saarbrücken	2o641	11823	11805	98010	08011	+++++	+++++	0544+	+++++	Bremen		
23566	12912	03113	98020	12927	00900	+++++	+++++	+++++		Faust	2o585	00323	72013	98022	2o115	+++++	+++++	0014+	+++++	Witten		
23572	02312	42108	98021	27117	+++++	+++++	0524+	12341		Stadt Herten	2o476	32721	63133	98022	05515	4542+	28400	05712	13179	Bremen		
23588	01012	81813	98022	22015	+++++	+++++	0014+	+++++		H.Everling												

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

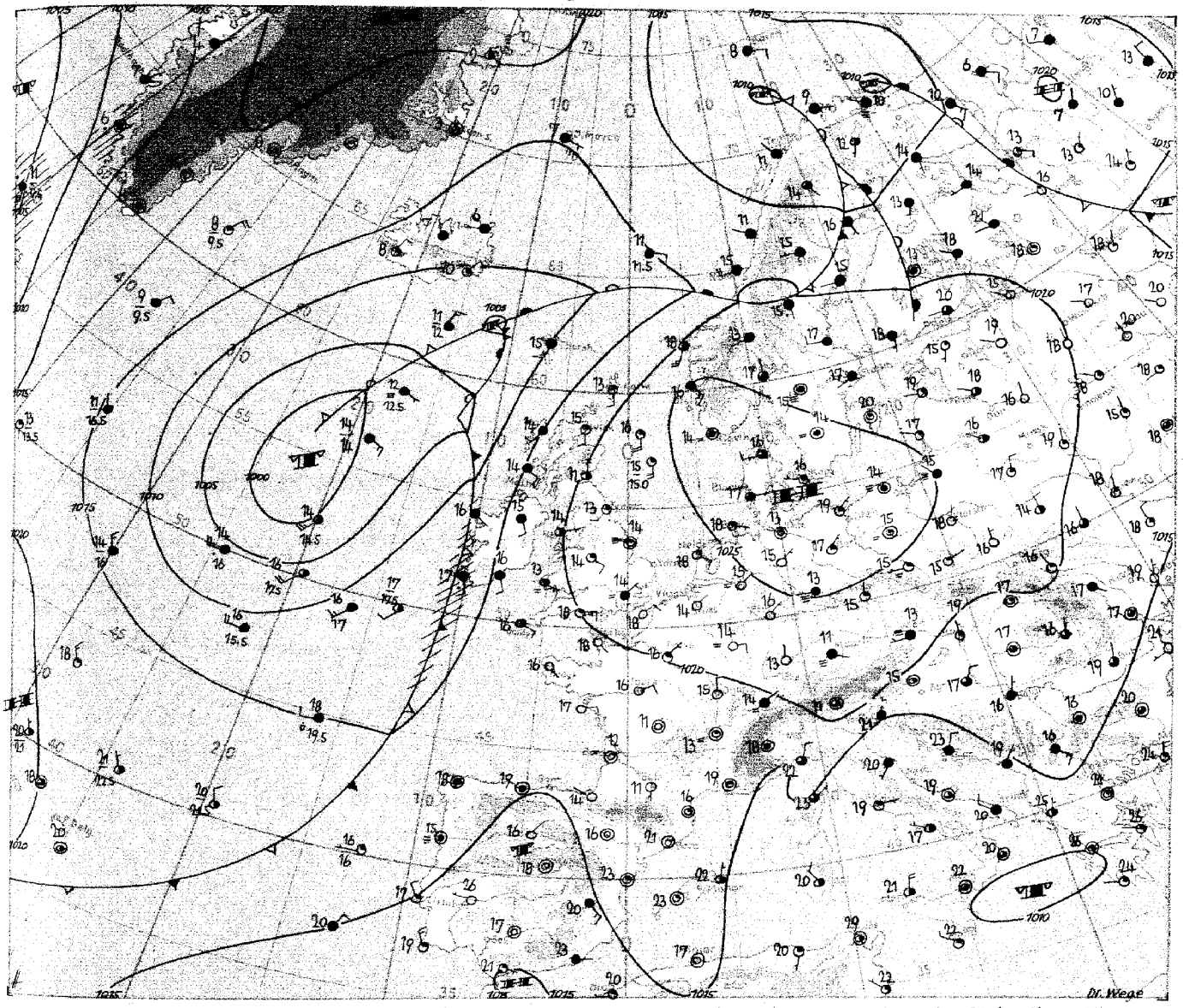
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zeitungspostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

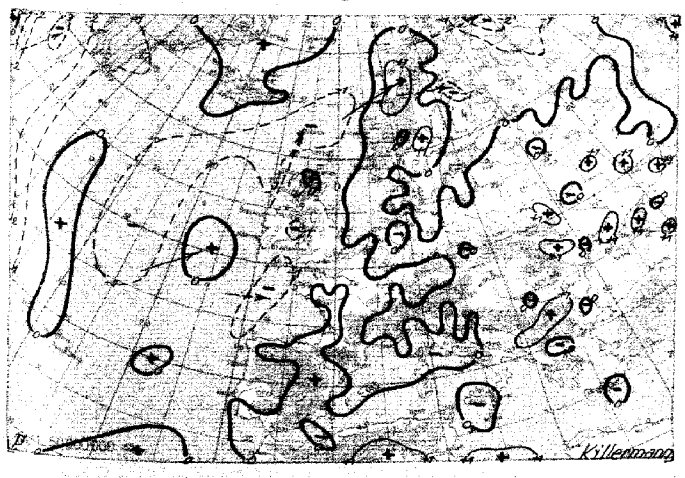
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 Mittwoch, den 19. August 1959 Nummer: 231

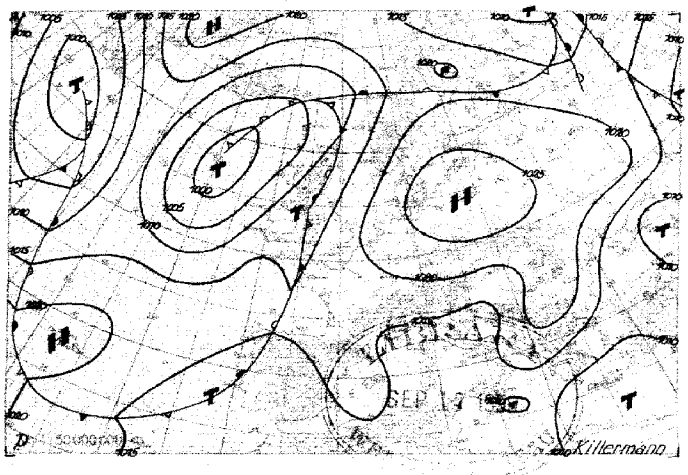
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



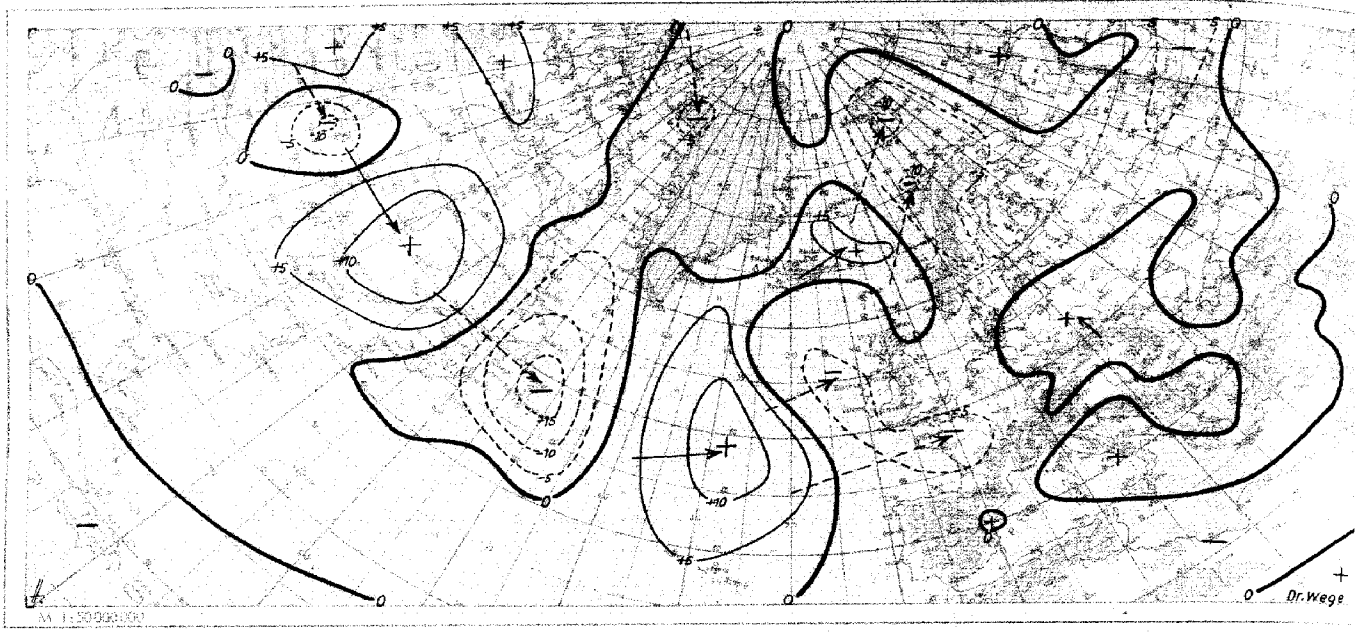
Vorhersagekarte für Donnerstag den 20. Aug. 1959 6 Uhr



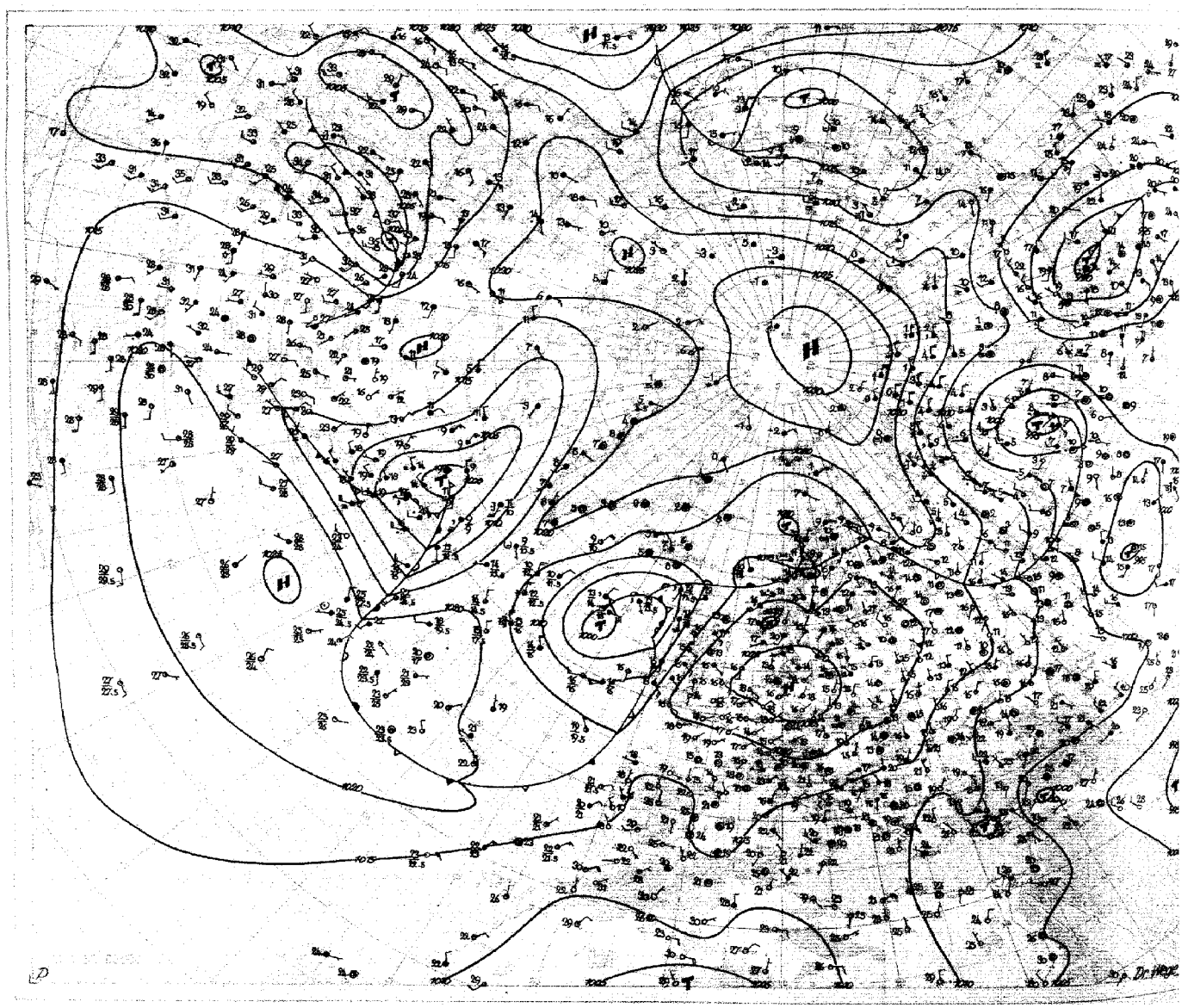
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

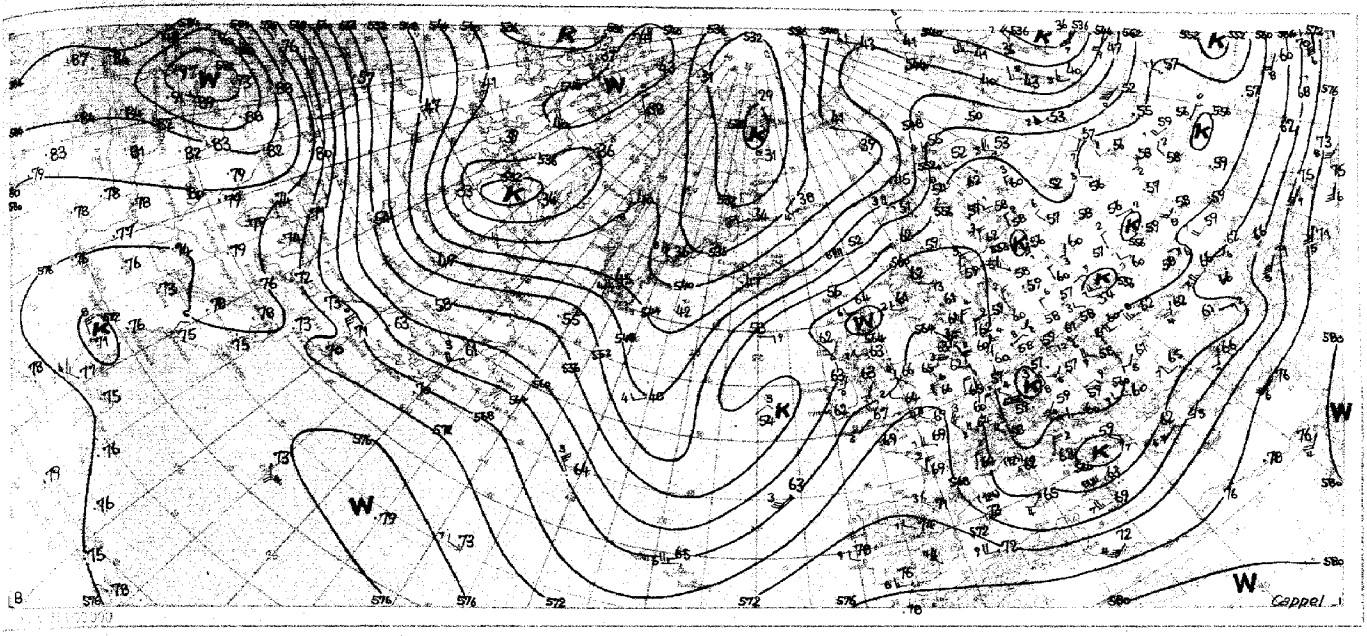


Wetterlage heute 0 Uhr

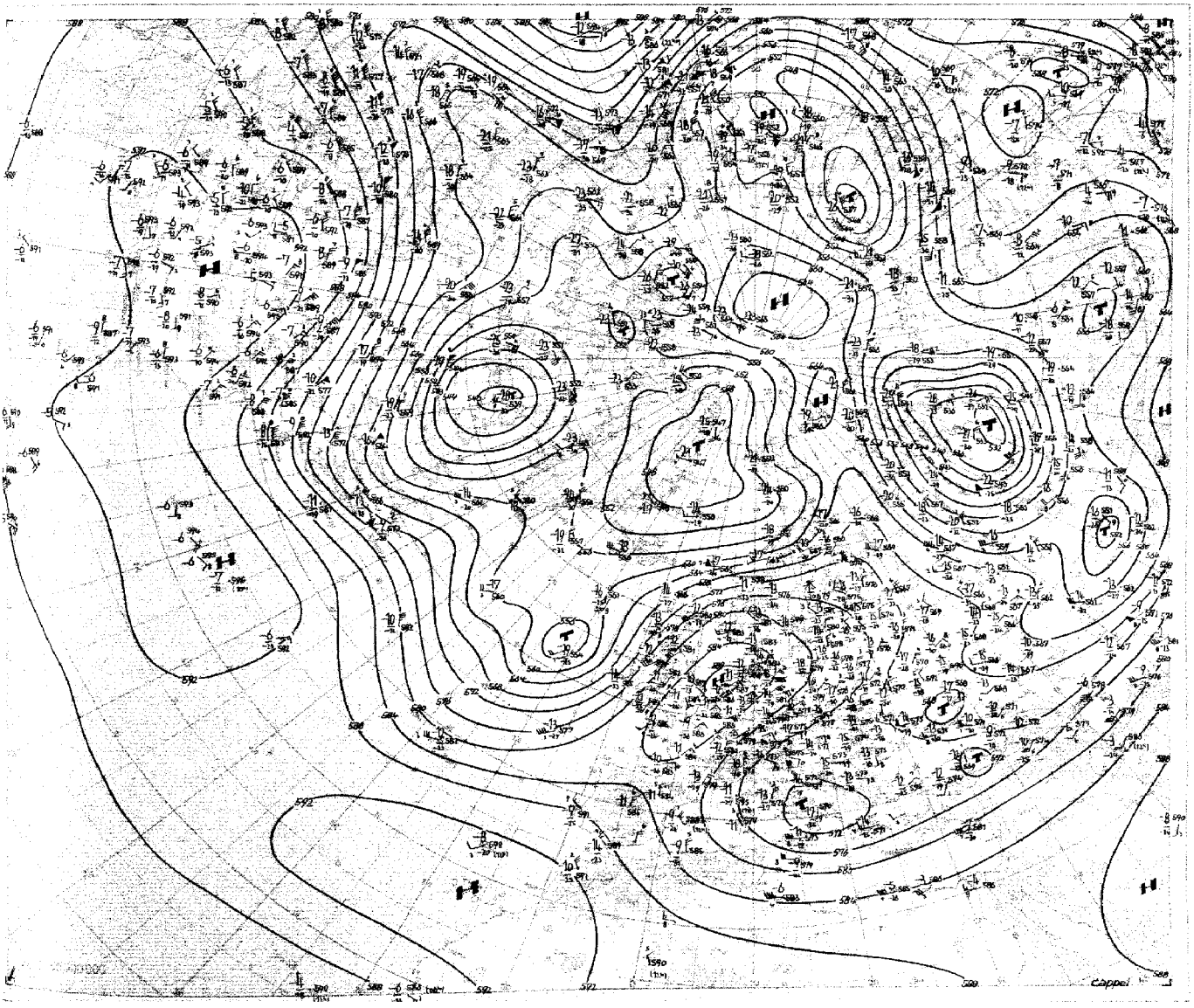


19. August 1959

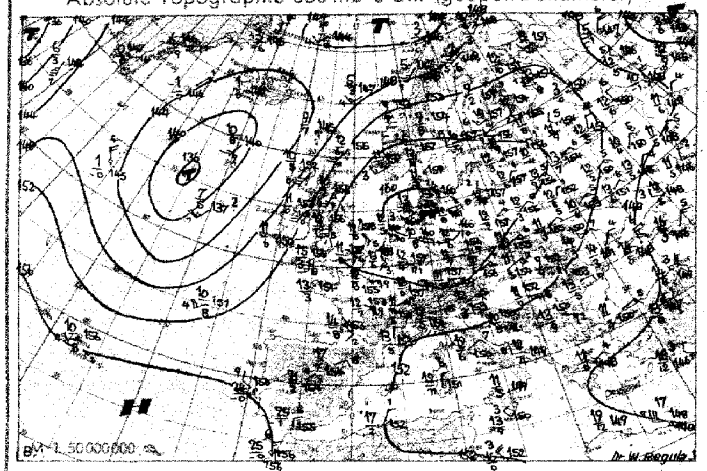
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



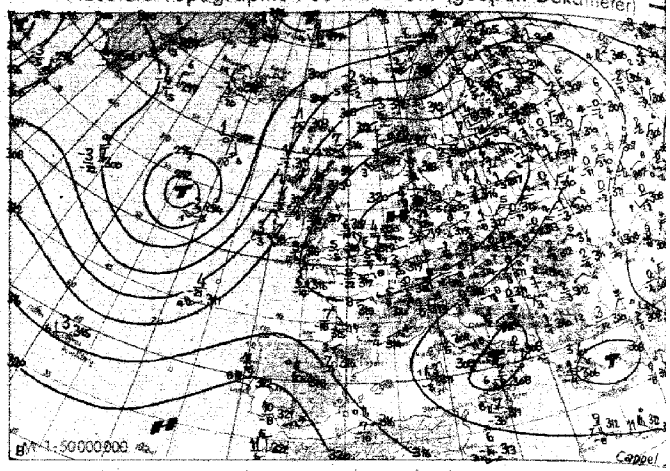
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



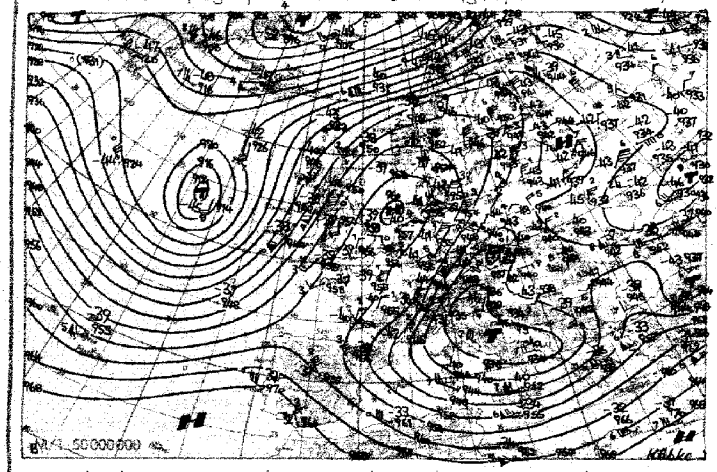
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



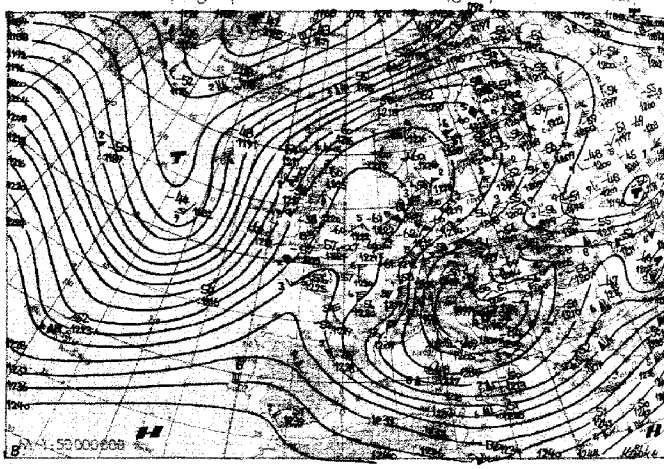
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



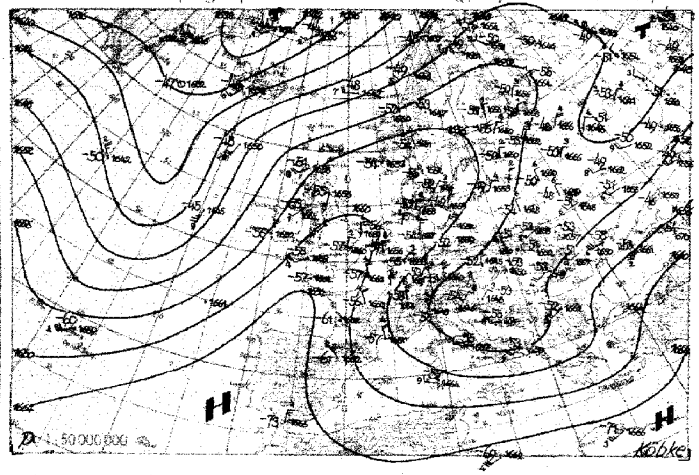
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



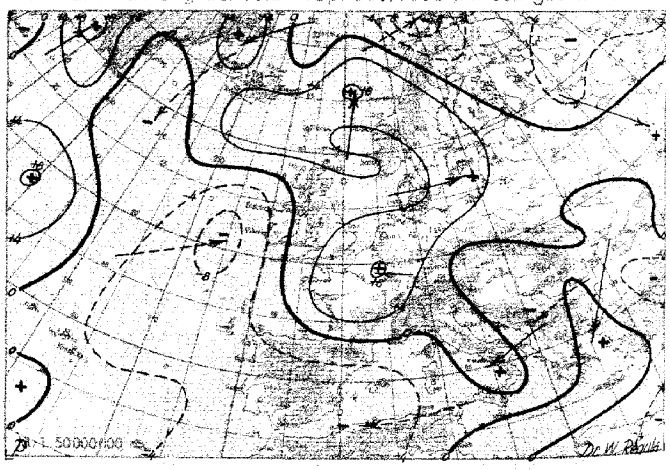
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch, den 19. August 1959

Eine über das Nordkap ostwärts ziehende Störung vertiefte sich durch Einbeziehung frischer Kaltluft um mehr als 10 mb und drängte den nach Spitzbergen weisenden Höhenhochkeil in die Barents-See ab. Dieser reicht jetzt über das Weiße Meer hinweg südwestwärts bis zum Ärmelkanal und weiter bis zur Iberischen Halbinsel. Das gestern über der südlichen Nordsee gelegene Hochdruckgebiet setzte seine langsame Wanderung in nordöstlicher Richtung fort und verstärkte sich durch anhaltende Warmluftadvektion auf seiner Westflanke besonders in der Höhe. So befindet sich heute über der Deutschen Bucht eine noch in 300 mb abgeschlossene Hochzelle. Das Bodenhoch liegt über Dänemark. Unter seinem Einfluß lösten sich die am Vortage aus Osten herangezogenen Wolkenfelder über Südwestdeutschland fast völlig auf und bei unbehinderter Einstrahlung stiegen die Mittagstemperaturen teilweise wieder bis über 25 Grad an. Störungsreste machten sich lediglich im Bereich der deutsch-tschechischen Mittelgebirge und über dem östlichen Bayern bemerkbar. Hier kam es in der zweiten Tageshälfte noch zu örtlichen Schauern oder Gewittern.

Der mittelatlantische Höhentrog wanderte unter leichter Auffüllung ungefähr 10 Längengrad nach Osten. Die zugehörige Bodenzyklone verlagerte sich nur wenig in nordöstlicher Richtung. Ihre Kaltfront nähert sich aus Westen Irland.

Ein über dem Baffin-Land gelegenes Höhentief steuerte Druckwellen über den kanadischen Landrücken hinweg nach Nordosten. Ein in die Labrador-See ziehendes Tief erfaßte mit seiner Vorderseitenströmung den gesamten Westatlantik und erhöhte sowohl westlich von Grönland, als auch in der Nähe des Standortschiffes D die Mitteltemperatur der unteren Troposphäre um mehr als 4 Grad.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende, mit seinem Kern heute über Dänemark liegende Hoch verlagert sich nur langsam nach Osten. Es wird durch Warmluftadvektion auf seiner Westflanke weiter gestützt und bleibt in den nächsten Tagen für Mitteleuropa wetterbestimmend.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 84 — Mittwoch, den 19. August 1959 — Nummer 231

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 15 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	EMMM	RR
	4	015	2e71o	82o2o	29918	114o2	111e3	4o6o7	81o3o	29919	oo9o2	1o4oo	1o3o6	81o1o	29120	oo9o1	11808	3o3o9	80o3o	27819	oo9o2	14613	-oo2o	
	0	019	5o8o6	82o31	29519	1861	12oo2	6349	82o11	29520	11602	12ooo	4341o	82o11	28620	oo9o2	13709	6369	82o31	27618	oo9o2	13610	-oo21	
	16	020	312o5	8oo3o	29917	114o2	121e3	634o8	8oo21	30119	114o2	111o2											-oo2o	
	3	029	2o6o7	7oo2o	29719	oo9o1	11oo4	3o2o5	82o3o	29321	oo9o2	o97o4	3o3o6	82o2o	28423	oo9o2	o87o9	3o6o4	8oo2o	27620	oo9o2	o87o8	-oo23	
	44	035	23666	8oo3o	29318	1161	112o4	3o2o4	82o3o	29121	oo9o1	1o7o1	4o3o5	82o12	28221	oo9o1	o7810	3o6o4	82o21	27319	oo9o2	1o6o9	-oo22	
	4	045	1o7o6	82o2o	29o19	oo9o1	122e3	2o7o6	82o3o	29o21	oo9o1	134oo	3o4o8	82o2o	28320	oo9o1	1170	4o4o5	82o31	27220	oo9o1	13611	-oo22	
	13	113	6o71o	82o22	29118	656—	123o4	4o6o9	82o32	29320	1561	112o2	2o612	84o1o	28220	oo9o1	13811	o712	84o3o	26919	oo9o2	13713	-oo2o	
	7	122	2o2o5	86o2o	29119	2151	144oo	3o2o8	86o2o	29o22	1161	1371	4o211	86o21	27922	1161	14811	1o1o7	82o21	26919	oo9o1	1461o	-oo23	
	8	129	1o7o5	75o3o	29o2o	1151	141o2	4o6o6	81o2o	28623	3251	148o4	3o3o8	8oo1o	27723	2261	14709	2o31o	8oo2o	26621	oo9o1	14611	-oo24	
	4	131	1o5o5	82o2o	2922o	oo9o1	154oo	3351o	82o3o	29221	1151	154oo	23411	82o2o	28122	oo9o1	15811	23511	8oo2o	2712o	oo9o1	1571o	-oo22	
	12	147	2o3o6	83o3o	2862o	2150	1581	13666	85o6o	28423	1161	148o2	1o3o8	85o1o	2781	1161	13666	1o2o4	85o2o	27o22	oo9o1	1o7o8	-oo24	
	13	156	2o2o7	7oo2o	2842o	2166oo	142o5	1o4o6	8oo1o	28421	1160	114oo	1o2o5	8oo2o	27722	oo9o1	1o7o7	1o2o5	8oo1o	27o2o	oo9o1	13607	-oo22	
	0	202	2o4o6	75o3e	28919	2151	121o1	4o5o5	8oo3o	28322	4151	12666	4o5o8	82o21	27123	1161	13712	2o513	8oo21	2612o	oo9o2	1171o	-oo23	
	25	213											6o9o7	75o22	26725	5151	14712	2o9o6	72o11	25623	oo9o1	13612	-oo26	
	4	224	1o4o6	7oo3o	28621	1151	14ooo	2o4o5	8oo2o	28125	1161	137e5	2o4o7	8oo11	27o25	2261	13711	1o5o7	8oo11	25923	oo9o1	13611	-oo26	
	77	235	oo2o8	68o1o	27719	oo9oo	1583	2o4o8	7oo3o	27423	1171	147o2	3o3o8	75o2o	26723	317oo	14707	1o4o8	8oo2o	26622	oo9o1	137o9	-oo24	
	43	253	1o2o9	65o2o	2752o	oo9o1	151o3	33311	65o2o	27123	3250o	1683	43607	7oo2o	25824	4260o	15714	1o2o9	8oo1o	25322	oo9o1	1560	-oo24	
	21	305											50906	65022	25915	41601	12709							
	64	313	1o3o6	7oo3o	27919	oo9o1	1384	3o7o6	8oo2o	27o24	31600	14708	3o9o7	8oo1o	25526	2271	13714	3o4o6	8oo1o	24724	oo9o1	1373	-oo26	
	75	317	13605	75o2o	28819	oo9o1	1161	3o71o	8oo2o	27823	31500	1483	4o61o	81o2o	26425	3261	11714	3o7o6	81o1o	25124	12741	11613	-oo26	
	70	320	1o5o5	74o21	28219	oo9o5	147o7	1o5o7	8oo2o	27124	11600	15711	6o6o9	82o31	25825	6161	14713	1o7o6	8oo11	24925	oo9o1	1469	-oo26	
	98	325	21303	65o2o	27519	oo9o1	1482	3o71o	75o2o	26623	21600	12707	4133	8oo2o	25425	4260	13713							
	52	338	1o2o2	72e11	28o2o	oo9o1	141o2	5o3o6	79o31	27123	51600	1370	3o6o8	8oo11	26125	3260	13710	1o4o5	8oo11	25124	1460	13710	-oo25	
	81	348	13607	68o1o	27218	1160	154oo	5o311	75o31	26623	52600	1760	4o711	75o12	25624	4260	14709	2o7o9	75o11	24723	2260	14709	-oo25	
	51	381	6360	58o12	2652o	6640o	171o5	5o7o5	65o31	25725	52600	1680	4o3o5	65o21	24926	4860	15709	1o4o7	65o21	24724	12600	1350	-oo26	
	48	384	5o1o6	6oo12	2622o	5140o	1600	5o4o5	68o31	25724	5350	1584	2o2o9	7oo2o	24525	2260	14712	1o4o9	7oo1o	24425	147o1	1250	-oo27	
	36	400	1o4o6	56o3o	27o19	oo9o1	1370	1o4o8	58o2o	25723	11601	13713	3o41o	65o2o	24225	2276	14715	7o5o8	61o22	2332	1470	12609	-oo26	
	25	406	1o9o3	65o2o	27618	oo9o1	1484	4o9o9	7oo31	26622	41500	1579	4o5o4	7oo11	25124	3261	14715	4360	7oo21	24o24	oo9o2	14711	-oo25	
	120	410	oo9o8	25o4o	27218	oo9oo	1380	1o81o	57o3o	26622	11500	1470	3o7o8	58o2o	24924	2251	14709	6o6o7	58o21	24224	oo9o2	1370	-oo25	
	840	427	4o8o8	65o12	59414	42241	124oo	3o9o9	7oo21	6o419	3241	1182	5o9o9	75o3o	6oo19	5251	10666	4s938	7oo11	59217	32662	11603	-oo2o	
	156	438	1333	65o12	27219	1560	1460	5360	7oo3o	26023	52600	1480	6o8o5	75o22	24524	5860	13713	3o4o3	8oo22	23724	2260	1370	-oo25	
	150	444	1o3o3	58o2o	26919	1560	1582	5o2o2	72o3o	25823	5250	1670	2o2o2	81o1o	24424	2260	13613	oo4o6	8oo1o	24o22	oo9oo	1560	-oo25	
	607	452	1o51o	65o25	26318	1150	112e4	2o7o8	75o25	25322	2150	1440	2o7o7	81o2o	25o2o	2260	11707	1o5o5	8oo1o	24619	1260	1366	-9722	
	202	501	oo6o5	5oo2o	26218	oo9oo	1o8o5	1o7o7	56o2o	25122	oo9o1	1380	3o9o5	6oo3o	23525	3260	15713	3o3o5	58o3o	22522	oo9o1	15712	-oo25	
	61	510	2o7o7	65o3o	26316	2250	123o1	5o911	65o3o	25318	5250	1280	5o71o	68o12	23919	5260	11711	3o7o7	7oo22	2352o	1161	11703	-oo2o	
	73	511	134o2	6oo2o	27418	oo9o1	1380	3o6o3	7oo2o	2542	3260	1471	4360	8oo12	24225	3270	14712	5o6o4	81o22	2312	1170	14711	-oo26	
	64	515	3oooo	57o3o	26417	3560	1280	3o7o6	68o1o	24823	3260	1471	3o7o5	8oo3o	23226	2261	13614	3o5o4	75o2o	22625	1160	13606	-oo26	
	604	523	5o615	65o31	2671	5840o	132o1	4o612	68o21	24619	3250	1270	4o6o7	7oo21	23621	4250	12707	2o6o7	75o11	2331	1150	13705	-oo21	
	185	532	5o4o3	66o22	26o18	2563-	1320	1o2o9	7oo12	24522	1260	13811	4o7o6	8oo3o	23o24	4250	13714	3o4o7	7oo1o	22124	3250	13708	-oo25	
	202	542						4121o	65o2o	25223	4260	1371o	2o4o8	68o1o	23625	2260	14713	1o4o3	65o1o	23922	1170	14400	-oo25	
	921	544	7o412	18284	58512	571—	122e6	6o513	57o24	59216	6240	1280	6o41o	8oo22	59317	6250	1270	oo411	7o922	58716	oo9oo	1160	-9918	
	265	609	1o51o	65o2o	25518	1140	134oo	4o513	7oo3o	24223	4260	1470	3o7o7	7oo1o	22624	2161	13715	6o5o8	7oo3o	22322	1o941	1370	-oo25	
	49	615	5o9o9	62o21	24917	5240o	133o2	511o9	62o21	2372o	5250	1280	3o5o3	75o2o	22222	3260	1371o	1o9o7	7oo2o	21721	1460	1460	-oo23	
	805	645	4e314	2o41o	5861	46ooo	1336	5o614	62o24	59217	5240o	1280	2o612	7oo12	59o19	2250o	1270	1o612	7oo11	57817	1150	1270	-oo19	
	111	657	1o4o9	62o2o	2592o	1154o	131o3	6o511	65o2o	24623	616—	14811	3o612	75o21	23125	3260	14815	1o667	8oo21	22424	1270	1360	-oo26	
	763	689	1o6o9	64o2o	24917	1160	1420	3o7o8	63o1o	23821	2250	1570	2o7o9	68o1o	22124	2260	14714	1o6o7	65o2o	21722	1460	1470	-oo24	
	759	655	7o7o5	62o31	2472o	756—	144oo	5o7o9	7oo21	23722	5260	1580	2121o	73o2o	22324	2260	15712	1o9o7	58o1o	21922	1o93o	1570	-oo24	
	716	658	1o7o8	65o21	2572o	1250	152o3	4o6o7	68o21	25122	4860	1580	412o8	7oo2o	23424	4360	12714	oo6o4	65o1o	23322	oo9oo	1350	-oo24	
	867	670	6o2o2	6oo22	24618	5243-	153o5	5o2o4	68o31	23521	525—	1480	3o2o5	7oo21	22821	3360	14607	134o2	68o1o	2242o	1o94o	1560	-oo23	
	815	671	7o5o5	7oo32	25618	6250	1420	4o2o6	7oo12	25021	4250	1580	4o212	6oo12	23219	4250	15713	3o21o	56o11	23717	2564	1440	-oo19	
	767	685	9o3o6	o9454	25914	9-o—	14211	7o312	56o14	24918	725—	1580	6o2o8	75172	2272o	636—	1560	6o4o6	7oo19	23217	12671	1340	-9123	
	799	686	4o2o4	62o3o	2392o	3254o	151o3	51112	7o178	22723	33642	1480	2o414	6oo1o	21822	2250	13706	3o411	65o2o	21221	oo9o1	1470	-oo23	
	787	704	6o414	65o32	24117	6250	1430	4o416	65o32	22621	4250	1480											-0122	
	793	706	7o516	65o31	24516	754—	1420	5o718	65o11	23418	5240	1470	3o716	7oo11	2212o	3250	13708							
	834	708	5o714	62o11	24317	4240	1450	3o612	65o21	2342o	3250	1380	2o669	65o11	21822	2261	14812	2o669	64o31	21521	oo9o1	1460	-oo23	
	740	725	8o9o8	65o32	24818	5577-	1440	5o91o	62o12	23923	587—	1680	6o51o	58o22	22321	685—	1470	5o71o	6oo22	21719	4266	1470	-oo21	
	803	724	8o41o	56o22	24715	5567-	1330	6o911	56o22	23419	686—	1480	3o4o6	65o2o	21825	3250	15716	4o6o5	65o3o	2424	4o93o	1560	-oo25	
	819	722	7o4o6	56o12	24318	785—	1470	7o4o4	62o22	22723	6853o	15714	4o2o8	73o2o	23o24	4250	15715	3o7o7	72o1o	22524	3460	1560	-oo26	
	827	729	2350	62o3o	25519	2150	1410	4o2o8	65o3o	24523	4250	1580	2o613	62o11	21422	2250	12609	4o5o6	65o31	21o2o	1163o	1470	-oo23	
	808	738	5o5o8	6oo22	24o17	5240o	1430	5o4o9	6oo32	2272o	5240	1460	3o4o9	6oo11	21624	3250	15716							
	848	742	7o4o9	58o26	24619	764—	1510	6o4o9	6oo36	23621	6250	1580	5o4o6	7oo12	23119	3854o	1460						-0122	
	440	755	7o7o6	56o16	25o16	754—	1520	7o4o6	62o26	2382o	785—	1580	4o3o9	65o22	21721	3264	15612	4o4o8	7oo2o	2162o	2254	1650	-9722	
	522	761	7o1o6	56o16	24417	5647-	1523	4o5o7	6oo26	22921	4250	1580	511o3	7o259	23121	4863	1470	3o4o4	7oo19	2232	1256	1550	-o323	
	810	763	6o4oo	59o34	24818	624oo	151o3	7360	65144	23422	4950o	1580	3o2o7	75o22	21523	2363	13711	5o4o7	75291	22618	4956	1420	-9223	
	336	776	7360	351o2	24516	362—	1420	5o41o	62o12	22921	1253-	1480	4o2o3	8o172	57315	3930	10805	4o5o2	75o19	57312	1236	1630	-oo15	
	308	791	8o4o5	o2418	57411	86—	1120	5o9o2	68o14	57713	5230o	1o4oo	4o31o	82o2e	19524	42600	11609	3o5o9	75o1o	19223	3260	1480	-oo26	
	267	803	2o4o8	6oo3o	21521	2260o	1270	4o212	75o3o	2o224	4260	1270	5o91o	65o22	57418	5250	12608							
	798	815	7o41o	4o1o4	57o13	722—	1210	6o71o	6oo24	57817	6240	1370	3o82o	8oo2o	56117	3140	o8607	1o712	7oo1o	55816	1440	1670	-oo18	22-28
	975	818	4o818	7oo12	55913	4120o	o92e4	3o818	8oo12	56416	3140	o88o1	6o812	65o32	21822	6250	13711	6o4o8	65o22	21321	5453	1460	-oo23	
	870	826	4o911	56o22	24119	424oo	1470	3o5o9	62o22	23121	3260	1370	6o913	6o152	21318	6250	1370	2o911	6oo18	21916	2456	1360	-9319	
	734	836	7o71o	58o22	23914	762—	1320	5o711	58o32	22018	5250	1380	3o911	75o11	2o721	3160	13712	2o2o8	62o11	2o919	1154	1460	-oo21	
	480	838	6o71o	4oo52	23416	6630o	1340	3o411	7oo12	22219	3150	1380	5o91o	62o32	2o922	5250	14711	411o9	6oo31	2o92o	oo9o3	1350	-oo22	
	480	852	7o9o7	5o1o2	24514	753—	1320	6o71o	59o22	22819	6240	1570	21o08	65o18	22719	1154o	13712	4o8o7	62o38	22219	oo9o3	1260	-972o	
	524	866	6o9o5	62o32	25215	584—	1230	7o7o8	58252	24217	5846-	1470	31oo4	65o12	22619	2154o	14712	71oo3	65612	21918	7o97-	1560	-942o	
	401	875	7o2o2	6oo22	24915	6645-	124oo	711o4	62o28	24118	764—	1580	52oo5	62299	21618	5950o	16512	8o8o2	62919	22517	6757-	1630	-o621	
	409	893	8o4oo	5o1o2	24114	864—	1340	41802	6oo12	22819	2254o	1584	5o923	8oo22	55o12	524oo	o82o2	4o612	7oo32	55o12	424oo	o94oo	-oo13	25-38
	486	908	7o729	o2414	54508	72—	o82o4	3o725	7oo34	54811	3230o	o81o4	2o7o7	68o21	19223	2550o	13712	1o9o5	7oo11	19221	1550	1350	-oo23	22
	400	929	2o8o7	68o11	22318	214oo	12ooo	6o7o8	7oo31	2o821	6550o	1270	2o6o9	8oo21	18823	1156o	13712	1o4o7	7oo11	18821	1450	1360	-oo23	
	401	934	1o4o9	7oo11	21918	1150	1280	2o41o	8oo21	2o222	2150	1371o	3o41o	8oo2o	2o82o	3250	12611	1o81o	75o2o	21317	1150	116o2	-oo2e	
	205	946	2o869	75o11	23815	2150	1o4oo	4o713	75o21	22917	4150	1o664	53604	7oo31	55922	5860	13613	1o4o3	75o21	54818	1150	1140	-oo22	
	810	948	6150	6oo21	55813	6550	1o7o1	218o3	65o11	55918	2550	12812	9141o	oo474	11802	9——	o21o3	41208	89o14	11802	32-63	51ooo	-oo03	
	2682	961	11313	89o1o	114oo	1o741	5110	71420	oo46o	1141	72——	oo5oo						2o714	681o1	55514	1450	1260	-oo16	
	977	962	6o9o9	84o34	56411	624—	1o3o1	5o712	84o14	56915	525—	1280												
	704	963	51804	7oo31	23114	3254-	o98o4	4o4o6	8oo21	2o819	4260o	1370	7o4o7	75o31	2oo18	7860o	12609	6o2o6	68o31	2o117	645—	1280	-oo2o	
	735	980	4o9o5	88414	57207	35-oo	o52o4	7o51o	o3414	57508	72-oo	o72o3	7o9o4	o5414	57208	72-3o	o8804	50912	6o416	571o8	42-43	o77o1	-9709	
	542	997	8oooo	6o8o2	25o14	75—	1o5e2	823o2	58608	24914	6562-	1150o	2o9o1	82o16	21719	2260o	12818	6o5o2	7oo36	22217	12661	1350	-9419	

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 19. August 1959 — Nummer: 231

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	ff-ff xx gg	TTTT	RR
Helgoland	4	015	2o412	8oo2o	27918	oo9o2	153o1												111o5	8oo2o	27118	oo9o1	145o2	ooo18		18315	oo127
Westerland	0	019						1o8o7	62o1o	27814	1o94o	135o1		11oo7	6oo3o	27o13	1o941	138o6	71oo6	66o31	27116	1o972	14oo1	ooo12		———	oo——
List	16	020																	6o9o7	68o22	27517	1o932	134oo	ooo15		17213	oo138
Husum	3	029	5o9o3	75o31	27913	oo9o2	1o1o3							1o4o1	6211o	273o9	oo9o1	o88o3	2o7o4	58o2o	27311	oo9o1	o94oo	oooo8		156o7	oo121
Schleswig	44	035	3o9o4	82o2o	27615	oo9o2	1o3o2	1oooo	82o1o	27614	oo9o2	124oo		1o1o5	75o2o	27113	oo9o8	1o7o5	1o4o3	6oo2o	27o15	oo9o8	144oo	ooo12		169o9	oo126
Kiel	4	045	5oooo	75o22	27614	oo9o1	122o4							1oooo	75o1o	27o12	oo9o1	116o3	2o9o2	68o2o	27314	oo9o1	133o3	ooo1o		166o9	oo135
Norderney	13	113	2o714	8oo1o	27o18	oo9o1	143o1												114o5	65o2o	26216	oo9o1	114oo	ooo14		18413	oo118
Jever	7	122	2o3o5	82o2o	26916	oo9o2	154oo	1o9o7	8oo1o	26914	oo9o1	1o4oo		oo9o7	74o2o	26412	oo9oo	117o5	oo9o7	66o2o	26114	oo9oo	126o3	ooo12		———	oo——
Bremerhaven	6	127	2o5o7	8oo2o	27116	oo9o1	133o5	1o8o8	8oo1o	27415	oo9o1	1o2o3		oo8o7	78o2o	26613	oo9oo	118o8	2o9o8	62o3o	26415	oo9o1	127o2	ooo13		17712	oo123
Cuxhaven	4	131	4o71o	75o2o	27118	oo9o1	o95oo												11oo5	75o2o	26617	oo9o1	146o4	ooo16		18512	oo13o
Hamburg-F.	12	147	1o5o4	83o2o	27216	oo9o1	11oo2	1o5o2	81o1o	27414	oo9o1	11oo2		ooooo	81o1o	26713	oo9oo	116o7	1oooo	59o2o	26913	oo9o2	121o2	ooo12		178o8	oo128
Lübeck	13	156	oo2o2	8oo2o	27616	oo9oo	132o6												1o3o3	6oo3o	26713	oo9o1	125o3	ooo12		17812	oo124
Emden	0	202	33oo5	65o2o	26513	oo9o2	122o4	oo7o6	58o1o	26215	oo9oo	147o3		oo9o4	6oo2o	25712	oo9oo	o96o5	oo9o4	62o2o	25414	oo9oo	1o7o3	ooo11		178o8	oo132
Quakenbrück	25	213	oo4o4	68o2o	25818	oo9oo	142o3																	ooo13		18611	oo124
Bremen	4	224	1o5o7	8oo2o	26619	oo9o1	133o7	2o4o4	8oo2o	26815	oo9o1	112o2		1oooo	7oo2o	26213	oo9o1	1o8o6	oo6o4	62o1o	26115	oo9oo	116o1	ooo12		1971o	oo113
Soltau	[illegible]	[illegible]	oo4o3	75o1o	26616	oo9oo	12oo6												oo6o3	65o2o	26214	oo9oo	124oo	ooo11		1771o	oo118
Lüchow	40	253	136o3	68o2o	26217	oo9o1	143o9												2o2o2	7oo3o	26213	oo9o1	116o1	ooo12		19o11	oo136
Lingen	21	305	ooooo	65o11	2552o	oo9oo	148o4												oo9o3	65o2o	24914	oo9oo	127o1	ooo13		19o13	oo1o3
Münster	64	313	1o4o4	7oo2o	25217	oo9o1	133o3	1o9o4	7oo2o	25416	oo9o1	142o1		oo9o2	7oo2o	24815	oo9oo	137o5	oo4o2	56o2o	24815	oo9oo	144oo	ooo13		17811	oo125
Osnabrück	95	317	oo4o2	65o1o	25619	oo9oo	133o5	3o7o5	65o2o	26317	oo9o1	141o7							ooooo	6oo2o	25714	oo9oo	134oo	ooo13		1861o	oo118
Gütersloh	70	320	oo7o4	74o1o	25718	oo9oo	152o6	oo7o4	66o2o	25817	oo9oo	151o1		oo7o1	5812o	25314	oo9oo	147o5	oo5o1	57o2o	25317	oo9oo	156oo	ooo13		———	oo——
Salzuflen	98	325	oo2o2	7oo2o	25317	oo9oo	143o4												2o4o2	56o2o	25214	oo9o1	134oo	ooo13		17912	oo121
Hannover-L.	52	338	1o4o5	72o2o	26119	oo9o1	132o9	oo5o5	72o2o	26416	oo9oo	112o1		o13o2	72o2o	26213	oo9oo	117o2	oo6o3	59o2o	26315	oo9oo	113o1	ooo12		18411	oo114
Braunschweig-V.	81	348	1o5o9	75o2o	25419	oo9o1	153o5	oo7o8	7oo2o	25516	oo9oo	144oo		oo5o4	68o2o	25414	oo9oo	138o1	oo5o7	6oo2o	25514	oo9oo	133o1	ooo13		19o1o	oo114
Berlin-Dahlem	51	381	oo3o6	65o11	2582o	oo9oo	1521o	1o2o5	62o3o	26117	156oo	15oo2		oo2o6	6oo2o	25516	oo9oo	156o6	1o3o4	56o2o	25817	1o94o	153o3	ooo15		21113	ooo84
Berlin-Tempelh.	48	384	oo2o8	66o2o	2552o	oo9oo	1521o	1o2o7	65o3o	25918	157oo	151o4		oo2o6	6oo2o	25417	oo9oo	156o6	1o3o5	61o3o	25817	1o939	153o4	ooo26		21313	oo——
Düsseldorf	36	400	1o5o5	5oo21	2362o	oo9o1	132o3	oo8o4	5oo21	23918	oo9oo	131o3		oo5o3	5oo2o	23513	oo9oo	126o5	oo5o1	241oo	23815	oo9oo	133o3	ooo12		2o1o9	oo——
Bocholt	25	406	oo5o5	6oo11	2432o	oo9oo	143o3		o										oo5o3	5oo2o	23816	oo9oo	143o3	ooo15		18813	oo1o6
Essen-Mülheim	120	410	3o8o6	58o2o	2462o	oo9o1	132o1	oo8o8	6oo2o	24418	oo9oo	147o3		oo9o5	6oo2o	23716	oo9oo	147o8	o1oo8	3o1oo	24117	oo9oo	142o4	ooo16		19313	oo117
Kahler Asten ☐	840	427	1o8o9	62o2o	58514	oo9o1	123o1	o1oo9	5oo2o	58414	oo9oo	13ooo		o12o9	4o1oo	57513	oo9oo	137o9	o11o5	56o2o	57513	oo9oo	135oo	1oo13		1471o	ooo92
Kassel	158	438	oo2o1	68o1o	24719	oo9oo	143o5	ooooo	56o2o	25415	oo9oo	143o5		ooooo	351oo	25o14	oo9oo	138o7	o36o2	56o2o	25314	oo9oo	143o3	ooo12		1961o	ooo99
Göttingen	150	444	ooooo	6oo2o	25217	oo9oo	143o9							ooooo	o846o	25411	oo9oo	117o4	9oooo	o1474	25712	9-o—	123o3	ooo1o		182o9	oo1o7
Braunlage	607	452	1o6o6	62o1o	25816	146oo	143o5												oo7o3	62o2o	25315	oo9oo	123o1	ooo13		168o9	97112
Aachen	202	501	3o4o3	6oo2o	22919	oo9o1	142o1												oo9o2	5oo2o	22614	oo9oo	125oo	ooo14		1841o	oo115
Nürburg	611	510	oo7o7	7oo2o	23717	oo9oo	116o4		o										o14o7	57o2o	23714	oo9oo	126o3	ooo13		16911	oo—
Wahn/Rhld	[illegible]	513	2o6o6	7oo1o	24218	oo9o1	142o8	o13o6	7oo2o	24516	oo9oo	132o3		o13o4	62o2o	23914	oo9oo	136o6	o15o5	5711o	23915	oo9oo	134oo	ooo13		1781o	oo1o2
Koblenz	96	515							o										o18o2	351oo	23215	oo9oo	135o3	ooo14		196--	oo116
Fuchskauten	554	523	oo41o	6oo1o	24116	oo9oo	122o1												oo7o9	4o1oo	24214	oo9oo	146o2	1oo13		1631o	oo1o7
Gießen	185	532	oo4o4	7oo1o	23o2o	oo9oo	133o6							o36o6	6oo2o	23415	oo9oo	138o1	o36o4	4o1oo	23514	oo9oo	134oo	1oo14		19312	oo1o6
Bad Hersfeld	272	542	oo7o2	56o1o	25316	oo9oo	143o9												9o4o2	o1454	24813	9-o—	125oo	ooo12		1731o	ooo94
Wasserkuppe ☐	921	544	oo614	66o1o	58414	oo9oo	1o2o3	oo513	251oo	58513	oo9oo	121o1		oo712	4o1oo	57713	oo9oo	127o8	oo6o9	68o2o	57514	oo9oo	1o5o4	1oo13		1391o	ooo9o
Trier-Petrisberg	265	609	1o7o7	7oo12	22619	oo9o1	134oo	oo4o8	65o22	23o18	oo9oo	122o3		oo2o9	62o2o	22516	oo9oo	138o7	o36o8	58o2o	22714	oo9oo	125o1	ooo14		18813	oo128
Deuselbach	479	615							o										1o9o2	5oo2o	21914	163oo	136o1	ooo14		17412	oo124
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	oo614	7oo2o	57415	oo9oo	123o2	oo614	66o2o	57o14	oo9oo	118o2		oo618	4o1oo	56613	oo9oo	127o3	oo916	5o1oo	56514	oo9oo	146o4	1oo13		15511	oo133
Frankfurt Flugh.	[illegible]	637	oo4o7	72o2o	23o2o	oo9oo	142o4	oo4o6	75o2o	23518	oo9oo	132o5		oo5o5	7oo2o	23317	oo9oo	137o3	oo5o5	5711o	23o16	oo9oo	137o4	ooo16		19913	oo127
Darmstadt	263	639	oo71o	67o2o	22619	oo9oo	143o5												oo7o8	56o2o	22515	oo9oo	147o5	ooo14		18613	oo126
Würzburg	259	655	oo91o	57o2o	23218	oo9oo	153o8	ooooo	451oo	23716	oo9oo	151o3		ooooo	151oo	23414	oo9oo	138o5	ooooo	121oo	23514	oo9oo	143o1	ooo14		18111	ooo96
Bad Kissingen	[illegible]	658	oo3o3	58o2o	24718	oo9oo	14111												oo1o4	141oo	24413	oo9oo	135o4	ooo12		19o11	oo11o
Bamberg	282	670	1o2o8	62o2o	23717	1o94o	141o8		o					oo2o8	2o1oo	23614	oo9oo	137o3	oo2o8	o9444	23314	oo9oo	145o3	1oo14		17413	oo—
Coburg	336	671							o										o18o4	o4464	24513	oo9oo	136o7	1oo12		1751o	oo—
Hof	567	685	4o2o4	1521o	25314	474oo	142o9	9o3o3	o2476	24714	9-o—	148o3							9o2o4	o4454	24o14	9-o—	146o5	19614		15713	96o62
Weiden	396	688	ooooo	68o29	24614	oo9oo	121o8												o34o4	4o1oo	23813	oo9oo	124oo	1ooo9		154o8	91o63
Berus	367	704	2o7o7	56o2o	21818	oo9o2	153o1												oo211	3o1oo	21114	oo9oo	135o4	ooo13		18112	oo1o5
Tholey	393	706																	oo72o	57oo-	21614	oo9oo	134oo	ooo14		17112	oo114
Saarbr.-Ensh.	324	708	oo61o	58o1o	22o19	oo9oo	143o1	oo5o9	56o2o	21716	oo9oo	147o5		oo614	221oo	21215	oo9oo	137o7	oo6o9	3o1oo	21114	oo9oo	146o2	ooo14		18413	oo1o7
Neustadt/Weinstr.	140	[illegible]	1oooo	75o1o	22319	148oo	151o8							ooooo	7oo1o	22415	oo9oo	136o1	ooooo	58o2o	22114	oo9oo	137o4	ooo13		19211	ooo53
Weinbiet/Wstr.	[illegible]	[illegible]	2o91o	62o11	23o17	247oo	133o5												oo91o	4o1oo	21914	oo9oo	136o3	1oo13		16812	ooo62
Karlsruhe	[illegible]	727	oo4o4	58o2o	22219	oo9oo	153o8		o										oo4o4	58o2o	21116	oo9oo	147o5	ooo15		19413	ooo68
Mannheim	[illegible]	729	oo9o5	65o1o	23118	oo9oo	153o4		o										o33o2	56o2o	22415	oo9oo	145o5	1oo15		19o12	oo116
Stuttgart-Echt.	[illegible]	738	oo2o6	65o1o	22816	oo9oo	13211	oo5o3	65o2o	22315	oo9oo	127o7		oo4o2	62o2o	22o14	oo9oo	117o4	o35o2	62o2o	21913	oo9oo	116o3	ooo12		1791o	oo—
Öhringen	[illegible]	742																	oo4o3	56o2o	22214	oo9oo	138o7	1oo13		18111	97o77
Ansbach	440	755							o										9o7o2	o2454	23613	9-o—	137o2	1oo13		171o9	o1o55
Weißenburg	422	761	1o5o4	68o29	23714	oo9o1	131o9		9					o31o2	62o2o	23212	oo9oo	116o5	o29o1	124oo	23212	oo9oo	114oo	1971o		158o9	97o73
Nürnberg	316	763	4o8o3	62o22	23816	4o96-	132o7	ooooo	56o2o	24o14	oo9oo	124oo		ooooo	121oo	23811	oo9oo	1o7o5	ooooo	14284	2371o	oo9oo	1o7o3	1ooo9		165o9	o3o63
Regensburg	338	776	136o7	7oo12	23715	1o941	132o7	123o1	58o2o	23912	1o941	128o2		132o1	58o2o	23512	1o94o	116o4	134o8	56o2o	23313	1o94o	125o1	1oo11		162o9	92o47
Gr. Falkenstein ☐	1308	791	2o512	7oo2o	57211	122o2	o92o1		o					213o7	7oo2o	56611	222oo	o96o1	5o7o6	4o1oo	5661o	55ooo	o94oo	1oo1o		115o9	ooo65
Freiburg	[illegible]	803	oo9o1	65o1o	2o719	oo9oo	14311	oo6o6	65o2o	19719	oo9oo	14811		oo7o9	65o2o	19218	oo9oo	127o5	oo3o6	7oo2o	19316	oo9oo	126o1	ooo14	24	19111	ooo93
Freudenstadt ☐	728	815																	6o7o2	4o1oo	53911	661oo	117o6	1oo1o		147o8	97o6o
Klippeneck ☐	973	818	oo918	7oo2o	55714	oo9oo	112o3												oo924	7oo2o	53212	oo9oo	1o6o5	ooo11	24-3o	14o1o	oo1o9
Tübingen	[illegible]	828																	oo8o3	5o114	22312	oo9oo	114oo	1oo12		18o1o	ooo92
Stötten	734	836	1o913	3o1oo	22614	1o94o	133o3												oo713	5oo2o	21913	oo9oo	127o5	1oo11		15o1o	93o53
Ulm	[illegible]	838	7o7o8	58o3o	21817	7o97-	14oo5	oo4o4	7oo21	22314	oo9oo	124oo							oo9o5	56o2o	21513	oo9oo	115o2	1oo13		17311	ooo91
Augsburg	[illegible]	852	211o6	65299	22815	256o2	12oo7	oo7o4	6oo29	23113	oo9oo	116o2	3o	oo7o3	58o2o	22612	oo9oo	116o6	1o4o6	4o1oo	22212	oo9o1	126o3	1o111		1571o	o1o84
München-Riem	[illegible]	866	4o8o3	59o18	23715	1o943	121o7	3o5o2	2o128	24213	3o94o	124oo		912o3	o2454	23511	9-o—	1171o	91oo2	o2454	23511	9-o—	115oo	19711		151o8	97o83
Mühldorf	[illegible]	879							6					9oooo	o1454	22511	9-o—	117o5	9o9o1	o3434	22811	9-o—	112o4	19711		1591o	94o47
Passau	[illegible]	893	7o2o3	6o8o4	23313	4957-	132o1	ooooo	6oo18	23113	oo9oo	126o2		9oooo	o1454	22811	9-o—	118o8	9o4o2	o1454	22711	9-o—	116o1	1o11o		15211	o7o34
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	7o826	6oo32	5491o	75o—	o95o1						28-34						2o931	o5414	527o8	22-oo	o86o9	1ooo7	35-45	o97o7	ooo78
Konstanz	[illegible]	929							o										oo6o8	6oo2o	19515	oo9oo	125oo	ooo13		18o1o	oo—
Friedrichshafen	[illegible]	934	1o4o7	8oo2o	2o418	145oo	1321o	oo3o6	61o2o	2o216	oo9oo	137o4		oo4o7	6oo2o	19415	oo9oo	137o9	1o5o8	62o2o	19514	oo9o2	124oo	ooo14		18111	oo118
Kempten-Lenzfr.	705	946	5o2o2	62o3o	23513	oo9o6	123o9	4o9o6	57o11	23114	464oo	128o3		415o2	56o2o	22113	464oo	12711	7o8o3	57o3o	22o13	764—	115o2	1oo11		145o8	oo12o
Oberstdorf ☐	810	948							o										3oooo	62o3o	519o7	oo9o1	o75o2	oooo6		139o6	oo11o
Zugspitze	2962	[illegible]	5151o	89281	1175o	22-o2	5oooo	71412	oo411	1o951	52--2	518o7		51512	86284	1oo51	25-41	526o8	41515	89o24	o9551	oo9o1	526o4	5oo52		oo6—	oo125 97
Hohenpeißenberg ☐	[illegible]	[illegible]							4										911o8	oo454	54o1o	9——	1o6o3	1oo1o		12311	oo1o3
Garmisch-Partenk.	[illegible]	[illegible]	4oooo	58o11	21914	186o2	123o8		1										518o1	58o31	22411	373o1	o95oo	1oo1o		145o8	ooo8o
Wendelstein ☐	[illegible]	[illegible]	41312	6oo14	573o8	3533o	o53o2		4					11312	86o2o	56oo7	oo9o1	o57o9	21115	89o2o	56oo7	2o841	o45oo	oooo7		o74o6	97o8o
Berchtesgaden	[illegible]	[illegible]							8										822o1	2o1o4	23611	862—	113o5	1o111		136o9	o2o4o

Wl.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Dienstag, den 18. August 1959 — Nummer: 230

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	1712			1712			1712			1712			1712			1711			1706		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2098	01	0205				2108	00	0207	2106	02	0412	2102	01	0208	2099	01	0406	2103	01	0108
100	1649	03	3109	1662	02	3117	1657	01	3316	1658	02	3219	1656	03	3213	1652	04	3420	1651	01	3505
150	1387	03	3118	1400	02	3231	1396	05	3321	1395	01	3432	1393	01	3419	1391	02	3443	1387	01	3505
200	1204	1221	3228	1214	09	3434	1212	05	3621	1206	98	3625	1205	01	0710	1203	01	3653	1201	07	2406
300	944	9404	3422	951	9102	0127	949	9296	3405	938	9307	1422	941	9297	1527	945	92	0250	939	93	2702
400	743	7791	3318	748	7489	3616	746	7581	0306	738	7798	1111	739	7579	1331	744	7787	0334	738	7681	3404
500	579	6582	3618	582	6383	0317	580	6467	0812	574	6674	0413	574	6468	1024	579	6574	0334	573	6479	0209
700	315	0055	0407	317	0267	0313	316	0052	0313	313	5252	0319	312	5151	0115	317	50	0416	311	0068	0415
850	157	0704	0306	159	0852	3610	158	0903	0312	156	0504	3516	156	0504	2714	160	0501	0414	153	0905	0422
1000	022	1508	3212	023	1608	3612	021	1709	3411	021			020			024			016	1413	0209

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
										058	04	0204									
										073	02	3412									
										078	03	3410									
										084	01	3417									
										092	03	3425									
							015	90	1008	105	01	3220									
							021	97	0908	116	04	3322							013	90	0605
							029	00	0815	140	00	3428							015	91	0607
							034	98	0807	145	01	3434							020	93	0816
	020	96	0910				040	00	0615	207	97	0124				014	90		025	96	0819
	070	04	3411				044	98	0523	229	99	0120				025	97	1116	045	00	0308
	080	02	3108				053	01	0205	240	98	0911				030	98	1214	125	00	3505
	095	04	3206				096	02	3309	263	00	1340	028	97	0809	059	03		170	01	3106
	107	02	3112				126	05	3022	350	8400	1326	033	01	0914	063	00		188	02	2706
	183	05	3222	068	01	3106	133	03	3117	403	7699	1110	065	05	0110	067	05		212	11	2306
	220	1019	3227	116	03	3121	169	06	3419	410	7790	0816	179	00	3514	079	04		246	04	2305
	250	0414	3427	130	01	3122	180	04	3517	460	6983	0813	218	05	1316	085	02		315	9096	2802
	424	7388	3320	180	01	3328	220	0812	3318	470	7080	0612	242	0308	1630	191	98		374	8085	3102
	472	6984	3420	217	0917	3539	247	0307	2604	526	6469	0416	272	9904	1530	211	06		432	7276	3607
	524	6180	[illegible]	263	9707	0133	367	7986	0106	534	6466	0417	525	6365	0817	250	00	0258	553	6076	0304
	567	5772	[illegible]	282	9505	0135	414	7378	0406	600	5861	0314	567	5968	0317	377	7991		590	5860	0306
	590	5563	0212	474	6686	0218	553	5864	0710	676	5256	0317	586	5960	0318	530	6171		650	5267	0410
	720	0161	0407	633	5170	0318	602	5558	0511	687	5353	0317	621	5660	0217	547	6076		713	5157	0415
	753	0258	0406	662	0063	0312	648	5163	0414	790	0404	0118	644	5556	0216	625	55		726	5155	0416
	796	0401	0306	684	0263	0312	727	0100	0213	800	0303	0118	690	5151	0115	646	55		810	0600	0421
	817	0502	0305	719	0272	0214	834	0805	0310	820	0505	0116	755	0201	3411	727	0267		821	0603	0422
	835	0603	0305	863	0851	3610	878	1107	0212	835	0303	0114	778	0000	3213	776	0459		924	1406	0418
	880	1004	0306	878	0705	3611	897	0909	0213	893	0807	3310	830	0454	2815	789	0253		980	1714	0213
	923	0807	0209	913	1008	3511	952	1313	0119	900	0808	3312	842	0403	2714	811	0251		989	1312	0212
	021	1809	3310	027	2012	3610	019	1813	3508	987	1509	3614	962	1410	2810	985	1607		014	1614	3506

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	449		451	448	446	447	452
100/200	445	448	445	452	451	449	450
200/500	625	632	632	632	631	624	628
500/1000	557	559	559	553	554	555	557

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1800			1800			1800			1800			1800			1723		
mb	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	2107	00	0209	2096	03	3610	2108	02	0413	2102	01	0310	2102	03	0511	2100	03	0512
100	1657	02	3418	1651	03	3418	1659	02	3316	1654	03	3419	1656	03	0210	1656	06	3421
150	1395	03	3418	1391	04	3529	1397	03	3428	1394	02	3431	1394	01	3417	1396	03	3540
200	1213	1216	3654	1210	13	0140	1214	11	0236	1208	06	3619	1208	09	0110	1211	07	0123
300	950	9198	3638	948	9299	0121	951	9201	0231	947	9401	0113	947	9299	0310	950	93	0524
400	748	7682	3436	747	7682	3418	750	7584	3521	746	7687	0420	745	7582	0517	749	7586	0515
500	583	6575	3517	582	6576	3510	583	6376	0118	580	6470	0523	578	6369	0719	583	6373	0719
700	319	0361	0204	318	0369	0308	318	0363	0314	316	5050	0819	315	0152	0719	318	0251	0917
850	160	0904	3102	159	0855	0304	160	0907	0506	158	0808	0822	156	0707	0609	160	0804	1015
1000	023	1610	0209	024	1310	3507	023	1513	3611	021			021			024		

Fortsetzung der Aufstiege

Stuttgart 1712		
015	90	0804
025	94	0805

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
																012	89	
										028	96	0913				025	00	1010
										040	02	0617				030	00	1015
										058	01	0412				037	99	
				023	00	0825				064	04	0219				043	02	
				060	04	3510				084	02	3416				063	03	
	036	00	0313	070	02	3410	029	98	0814	120	04	3425				068	05	
	059	02	0111	080	04	3410	035	00	0813	175	00	3534				075	03	
	123	01	3419	125	05	3421	091	03	3415	215	10	3609				106	06	
	162	03	3424	177	07	0134	109	02	3314	240	04	3609				113	04	
	178	07	3432	190	13	0137	132	04	3421	250	04	3612				176	02	
	192	1418	3648	205	1317	0140	144	02	3422	350	8493	0419	023	00	0910	194	04	
	415	7379	3432	422	7378	3420	181	04	3424	460	6877	0525	030	99	0912	222	08	
	473	6879	3520	522	6371	3510	202	1219	0236	465	6875	0525	153	01	3418	250	02	0532
	600	5565	3217	560	5972	3610	377	7987	3625	505	6469	0523	192	05	0111	368	8092	
	694	0366	0207	610	5467	0110	449	6877	0122	536	6067	0722	223	0814	0207	535	5968	
	715	0253	0102	708	0469	0308	583	5573	0220	640	5159	0719	426	7078	0519	546	5871	
	765	0400	3103	746	0453	0304	635	5165	0316	660	5353	0820	623	5358	0719	606	5367	
	790	0554	3101	785	0557	0303	665	0068	0315	740	0202	0826	647	5454	0715	630	5258	
	818	0703	3101	811	0501	0303	705	0363	0313	750	0202	0823	687	5053	0719	708	0351	
	870	1105	3003	875	0964	0304	713	0262	0411	830	0707	0822	738	0404	0721	746	0253	
	900	1200	2904	923	1157	0207	730	0458	0709	840	0707	0822	769	0505	0722	862	0906	
	916	1107	3004	945	0908	0109	760	0453	1109	925	1212	3616	867	0707	0208	876	0906	
	948	1309	0107	015	1411	3505	983	1613	0312	940	1212	3613	953	1111	2405	962	1511	
	023	1211	3607	029	1009	3403	021	1311	3104	988	1412	3206	963	1111	2305	985	1307	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	450	445	449	448	446	444
100/200	444	441	445	446	448	445
200/500	630	628	631	628	630	628
500/1000	560	[illegible]	[illegible]	550	557	559

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddfff

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	1706	1718	1706	1718	1706	1718		
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
13.9 km	3012	3315	3217	3224	3112	3317		
12.0 "	3413	3435	3535	3434	0312	3424		
9.0 "	2808	3429	3632	3623	1314	3614		
7.2 "	3311	3422	3634	3515	0708	0117		
5.4 "	0115	3125	0130	3508	0410	0117		
3.0 "	0206	3409	3515	0413	0410	0213		
1.5 "	0209	0203	3511	3607	0314	0207		
0.9 "	0117	0109	3518	3612	0125	3512		

Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	1706	1712	1706	1718	1706	1718		
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
13.9 km			3414	3414	3414	3623		
12.0 "			3411	0412	3545	0121		
9.0 "			1544	1217	3630	1017		
7.2 "			0707	0822	0227	0820		
5.4 "			0410	0823	0126	0819		
3.0 "	0116		3317	0512	3521	0618		
1.5 "	3616		3114	3110	3617	0422		
0.9 "	0214	0508	2813	2613	3613	0115		

Station	Berlin		Berlin					
YYGG	1706	1712	1718	1800				
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
13.9 km	3505	3308	3312	3512				
12.0 "	2406	2817	3319	3530				
9.0 "	2802	3308	3126	3430				
7.2 "	3505	3618	3318	3624				
5.4 "	0207	0114	0309	0117				
3.0 "	0415	0213	0308	0608				
1.5 "	0422	0308	0212	0611				
0.9 "	0418	0211	0213	0514				

Wolkenzugmessungen

III	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff	III	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 84 — Mittwoch, den 19. August 1959 — Nummer 231

Markante Punkte

Station	Schleswig 1812			Emden 1812			Hannover 1812			Stuttgart 1812			München 1812			Bitburg 1811			Berlin 1806									Station	Maximalwinde	
YYGG																													YYGG	Station	YYGG
min	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	min			
50	21o8	oo	o512	2115	o1	o4o5	21o7	oo		2102	o2	o311				21o7	o1	o514	2105	oo	o3o9								50	Berlin	1806	1o7o
100	1660	o2	3616	1665	o3	o118	1658	o4	o413	1655	o3	3621	1657	o3	o116	1661	o5	o121	1654	o2	3516								100	Berlin	1806	1o7o
150	1399	o4	o128	14o3	o5	3526	1398	o3	363o	1394	o5	3628	1395	o3	3519	14oo	o4	o129	1391	o1	o122								150	Berlin	1812	11o5
200	1218	1118	o111	1222	1116	3542	1216	1221	o262	1210	12	o238	1210	o5	3630	1218	11	o445	1205	o5	o157								200	Hannover	1812	1250
300	955	9097	o132	957	9097	o12o	952	9102	o239	948	9302	o239	948	9306	3639	955	91	o429	941	94	o157								300	Berlin	1818	1o2o
400	752	6582	o22o	754	7482	o218	75o	759o	o333	747	759o	o232	745	7692	3626	752	74		743	8087	o122								400	Stuttg.	1818	1o65
500	586	6176	o211	587	6274	o316	583	6578	o428	581	6378	o122	58o	6383	o317	586	6378	o423	579	6679	o327								500	Berlin	1900	1160
600	721	o465	o5o4	721	o468	o7o4	72o	o252	o614	716	oo55	o829	716	5o52	o922	72o	o5	o917	718	5154	o511								700	Stuttg.	1900	1100
800	161	1o59	23o1	161	o9o6	16o8	161	o9o7	o715	158	o8o7	o92o	158	o9o8	o814	161	1oo4	1o21	159	1oo6	o6o6								800			
1000	o25	17o8	o1o3	o25	1913	o612	o23	2112	o6o6	o2o			o2o			o23			o22	1615	o2o9								1000			

							o31	98											o28	97	1oo8									
							o4o	oo											o3o	95	1oo8									
							o46	98											o39	99	o81o									
							o63	o2											o75	o2	3512									
							o95	o4	o614	o1o	88	1112							o82	o1	3513									
							1o7	o3	o216	o24	97	o6a8							134	o2	3516									
							117	o5	o12o	o25	96	o6o7							144	oo	3618									
							13o	o3	o123	o6o	o4	o61o							163	oo	3528									
							15o	o3	363o	o65	o1	3605							18o	o4	3640									
							172	o5	o23o	o86	o6	361o							217	o8	o165									
	o18	94	o814				177	1o	o232	o94	o2	3616							248	o2	o176									
	o27	oo	o816				184	1o	o242	113	o5	3621				o12	89		278	97	o168									
	o4o	o1	o51o				191	1422	o266	125	o1	3625	o64	o5	o269	o23	97		364	85	o131									
	o66	o4	o115				223	o615	o258	168	o1	3624	o72	o3	o2o8	o25	97	1212	374	8394	o128									
	121	o2	362o				262	9808	o244	445	6986	o126	o8o	o5	o213	o3o	98	o818	393	8288	o123									
	142	o5	3626	o3o	97	o713	326	8697	o239	455	7o82	o127	171	o3	3618	o39	o1		419	7784	o121									
	175	o8	o132	o32	99	o713	373	7994	o332	525	5977	o128	215	o92o	o111	o44	oo		474	7o8o	o324									
	186	13	o133	135	o2	3621	473	6583	o431	535	6176	o319	252	o314	o139	o68	o4		538	6277	o427									
	198	1319	o133	168	o6	3531	548	5974	o318	6oo	5279	o523	347	84	3537	o8o	o2		558	6o76	o425									
	512	6o76	o211	191	1318	3538	568	5771	o318	61o	5374	o518	522	6182	o316	195	12		578	5971	o422									
	548	597o	o2o9	382	7684	o118	581	5768	o417	655	o273	o723	594	5572	o513	25o	1o	o435	6o4	578o	o418	Fortsetzung								
	66o	oo61	o5o5	528	5972	o314	6o9	5467	o516	69o	5155	o827	625	5468	o614	42o	7284		621	5667	o417	Berlin								
	713	o667	o6o4	638	o175	o7o7	675	o168	o512	725	o254	o834	652	5262	o819	628	5o68		643	5468	o515	1806								
	746	o665	o6o3	573	o265	o7o5	697	o263	o612	74o	o153	o831	666	5355	o92o	666	o4		69o	5254	o512	oo4	81	1126						
	77o	o658	o9o2	753	o657	11o8	713	o258	o714	79o	o651	o923	69o	5o55	o922	7o7	o564		731	o153	o51o	oo5	84	1232						
	789	o762	12o1	8oo	o95o	16o8	738	o352	1108	8oo	o6o4	o824	767	o5o3	o819	724	o256		797	o6o2	o612	oo7	86	o821						
	866	o853	16o1	871	o9o9	15o7	862	o752	1110	84o	o9o5	o824	878	1108	o912	75o	o452		93o	1612	o41o	o11	9o	o81o						
	9oo	1254	29o1	9o3	1111	1308	82o	o9o2	o913	91o	131o	o913	895	1111	1o11	881	1306		964	1817	o312	o16	91	o723						
	93o	11o6	32o2	972	1612	o81o	863	o9o9	o714	92o	1313	o916	933	1412	o6o8	9o8	1369		975	1515	o311	o21	96	o321						
	o24	2o1o	o3o3	o29	2213	o6o6	o21	2313	o4o6	987	1915	o9o8	963	1713	o6o7	984	2o13		o2o	1816	3oo7	o25	97	o7o9						
50 hPa		448			45o			449			447						446			451										
100 hPa		442			443			442			445			447			443			449										
200 hPa		632			635			633			629			63o			632			626										
300 hPa		561			562			560			561			56o			563			557										

Markante Punkte

Station	Schleswig 19oo			Emden 19oo			Hannover 19oo			Stuttgart 19oo			München 19oo			Bitburg 1823			Entfernung der Aufstiege	Hannover 1812			Stuttgart 19oo		
YYGG																										
min	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	21o6	o1	o5o8	2109	o1	o41o	2103	o1		2097	o1	o31o	2108	o1		2104	o3	o612								
100	1658	o3	o217	1662	o4	o217	1657	o4	o215	1651	o3	o314	1660	o1	3613	1658	o5	o32o					o2o	96	o713	
150	1399	o7	o228	14o3	o6	o234	1396	o5	o336	1390	o4	o325	1396	oo	o218	1399	o5	o228		o18	88		o25	oo	o711	
200	1219	1116	o347	1222	1117	o549	1215	12	o449	1205	o8	o244	1209	o1	o525	1216	12	o535								
250	955	9196	o431	957	9096	o427	953	91oo	o434	944	9407	o36o	943	94o1	o525	955	91	o529		Piloten		diff	diff		diff	diff
300	753	758o	o325	754	7481	o424	75o	7684	o427	743	7796	o454	743	7883	o718	752	7586	o529		Station		Schleswig		Emden		Hannover
400	586	6272	o216	587	6174	o417	584	6379	o525	579	6584	o535	579	6574	o615	586	61	o625		YYGG		1806	1818	1806	1818	1806
500	32o	o459	12o4	32o	o562	11o5	32o	o257	o915	316	oo55	o825	316	5o52	o824	319	o362	o816		10.9 km		3418	o12o	3524	362o	
600	16o	1156	23o4	16o	11o7	14o9	16o	1oo8	11o9	157	12oo	o921	157	11o5	o921	159	12o4	1118		12.0		3648	o34o	o245	o344	o25o
700	o23	1711	oooo	o22	19o9	o911	o22	1812	o618	o19			o2o			o21				9.0		363o	o225	3622	o421	3634
																				7.2		3621	o22o	362o	o32o	o422
																				5.4		361o	o21o	3613	o415	o12o
																				3.6		o4o5	36o3	o4o8	o9o3	o61o
																				1.8		28o3	35o3	o9o6	1oo6	o8o7
																				0.9		32o6	o4o3	o9o4	o812	o797

Markante Punkte

										o26	oo	o711																	
										o32	98	o514																	
							o2o	95		o41	o2	o4o8																	
							o43	o2		o48	oo	o412																	
							o55	o4		o63	o5	o413																	
							o72	o3	o41o	o76	o3	o4o8																	
							o81	o3	o416	o89	o5	o415																	
							o95	o5	o312	1o2	o3	o315																	
							123	o3	o324	117	o5	o13o																	
							13o	o5	o327	136	o1	o126	o2o	96															
							145	o4	o329	142	o5	o223	o27	99															
							166	o6	o331	18o	99	o238	o7o	o4															
							185	11	o342	19o	o8	o235	o85	o2															
				o34	oo	o41o	2o2	1818	o449	232	o7	o478	o9o	o3	3613														
				o45	o2	o41o	327	8594	o433	36o	8299	o361	1o7	o1	3614														
	o29	oo	o615	o89	o4	o314	379	7886	o332	37o	8398	o353	117	o3	3615														
	o55	o3	o5o8	162	o6	o337	432	7281	o531	575	5776	o626	187	o2	o325	o36	o1												
	123	o4	o226	194	1218	o448	439	718o	o529	59o	5871	o624	224	99	o33o	o44	99												
	156	o6	o33o	442	6978	o421	483	6579	o524	65o	5169	o829	241	o3o9	o328	o52	o4												
	192	1317	o347	556	6668	o511	528	5978	o425	67o	5366	o824	263	o2o8	o525	o96	o5	1102										
	214	o913	o344	593	5369	o6o8	595	5567	o618	73o	o353	o824	277	8187	o618	187	o5												
	254	9904	o44o	616	5266	o666	668	o162	o715	74o	o251	o82o	45o	7178	o82o	2o3	13												
	327	8591	o427	659	o262	o8o5	696	o159	o915	76o	o5oo	o921	473	6874	o817	25o	o2	o626											
	453	6879	o221	675	o361	o9o5	751	o5o3	1oo7	77o	o5o1	o92o	552	6175	o722	456	6781												
	552	5779	o211	72o	o663	12o5	773	o6o1	1108	86o	135o	o921	6o7	5562	o723	578	5471												
	633	5164	o3o7	788	o855	14o8	855	1109	1109	87o	13o4	o922	62o	556o	o724	688	o364												
	741	o765	16o4	788	o8o1	1509	9o1	1413	1112	895	15o3	o919	743	o25o	o92o	721	o357												
	795	o853	19o4	858	1108	1409	941	1714	1113	915	1411	o913	927	1612	o713	822	11o1												
	91o	1462	23o3	953	1712	1114	99o	1913	o819	97o	1812	9ooo	943	1616	o6o9	895	1509												
	o22	1311	o9oo	o27	1513	o7o6	o2o	1612	o4o4	986	1614	9ooo	962	1211	o5o3	982	1913												
50 hPa		448			447			446			446			448			446												
100 hPa		439			44o			442			446			451			442												
200 hPa		633			635			631			626			63o			63o												
300 hPa		563			565			562			560			559			565												

Wolkenzugmessungen

Tag	YYGG	Cddvv	Cddvv		YYGG	Cddvv	Cddvv
7/8	18-12	3o41					

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 8? Nr. 231

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 19. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	4o4o9	79o11	28718	11532	154oo	1o4+o	
15	1ooo2	4o4o9	79o11	28718	11532	154oo	1o4+o	
18	1ooo2	4o614	8oo2o	26318	oo9o1	15717	1o6+1	3oo53
21	1ooo2	2o526	8oooo	16117	9++++	156o2	1o6++	
00 heute	1ooo2	oo815	79o2o	26118	oo9oo	164oo	1o8++	
03	1ooo2	o1215	8oo2o	25118	oo9oo	1681o	112++	
06	1ooo2	21313	97o2o	26318	2o9o2	15312	123+1	3oo52
09	1ooo2	41311	97o2o	26319	oo9o2	154oo	113+1	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	4o5o9	81o3o	29718	oo9o6	122o2	1o5+1	
15	1ooo3	1o511	81o2o	28819	oo9o1	118o9	1o5+1	
18	1ooo3	2o411	81o2o	27519	oo9o1	14713	1o4+1	3oooo
21								
00 heute								
03								
06	1ooo3	113o9	7oo2o	26618	oo9o2	144oo	113+o	3oo51
09	1ooo3	1o8o8	68o2o	26818	oo9o2	152o2	1o8+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	5o6o5	98o22	29519	215o1	127o4	1o6+o	
15	1ooo4	4o8o6	98o12	28919	oo9o2	127o6	1o821	
18	1ooo4	4o6o7	98o22	27818	oo9o5	13711	1o6+o	3oo51
21	1ooo4	4o5o9	98o22	27o18	9++++	137o8	1o5+o	
00 heute	1ooo4	1o912	98o12	27o18	+++++	174oo	1o921	
03	1ooo4	1131o	98o2o	26218	+++++	138o8	11321	
06	1ooo4	213o7	98o2o	26218	oo9o1	134oo	11321	3oo51
09	1ooo4	51oo8	98o3o	26219	oo9o5	164oo	11o21	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	2o5o9	98o2o	3oo18	oo9o1	134oo	1o521	
15	1ooo5	1o21o	98o2o	29219	oo9o2	137o8	1o121	
18	1ooo5	oo213	98o2o	28119	oo9oo	13711	1o221	3oo51
21	1ooo5	oo216	98o2o	27919	oo9oo	156o2	1o2++	
00 heute	1ooo5	oo912	98o2o	27918	oo9oo	144oo	1o9++	
03	1ooo5	o14o7	98o2o	27118	oo9oo	148o8	114++	
06	1ooo5	311o9	98o3o	27518	126o1	113o4	111+o	3oo51
09	1ooo5	2o9o9	97o2o	27518	oo9o5	154oo	1o9+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

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

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern								
15								
18	1ooo8	6oooo	98o31	2842o	oo9o4	12714	1oo++	3oo51
21	1ooo8	6oooo	97o22	28619	9++++	153o2	1oo++	
00 heute								
03	1ooo8	2o4o6	97o1o	27917	9++++	167o5	1o4++	
06	1ooo8	2o7o8	97o2o	27218	oo9o2	167o7	1o8+o	3oo52
09	1ooo8	511o9	97o3o	27619	oo9o4	133o4	111+1	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	3o2o8	75o3o	29o18	oo9o1	131o1	1o221	
15								
18	1ooo9	336o7	75o2o	27219	oo9o2	17712	1362o	3oo52
21	1ooo9	7o5o8	75o32	27219	9++++	154oo	1o52o	
00 heute	1ooo9	3o8o9	7oo12	27219	9++++	164oo	1o8++	
03	1ooo9	114o9	7oo1o	27o18	9++++	167o2	114++	
06	1ooo9	3oooo	7oo3o	27o19	oo9o1	174oo	1oo++	3oo52
09	1ooo9	711o8	65o3o	27o2o	1o941	164oo	1112o	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	13212	7oo2o	3o419	oo9o2	142o3	13221	
15	1ooo6	33213	7oo31	29519	oo9o2	138o9	1322o	
18	1ooo6	33611	7oo2o	2852o	oo9o2	1271o	1362o	3ooo1
21	1ooo6	53613	7oo31	28519	9++++	144oo	136++	
00 heute	1ooo6	6o7o9	7oo31	28919	9++++	142o4	1o721	
03	1ooo6	1o2o6	7oo11	28418	9++++	157o5	1o1++	
06	1ooo6	2o3o7	7oo2o	28418	oo9o2	134oo	1o3++	3oo52
09	1ooo6	1o7o5	65o2o	28919	oo9o2	153o5	1o7++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	QTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o617	33oo9	8o43o	7o6o2	149o9	755++	11214	o52o8	1o445	13653	
12	3o616	32712	7o428	75o36	164o9	784++	11315	o51o7	1o447		
15	3o618	32415	3o426	8oo11	17oo9	384++	11oo6	o51o7	1o447		
18	3o617	32318	2o324	8oo11	172o9	215oo	111o2	o51o7	1o646		+)7oo++
21	3o62o	32221	4o318	8oo3o	175o9	485oo	112o3	o52o3	1o646		
00 heute	4o62o	321oo	5362o	8oo21	179o9	555o1	111o4	o52o4	13621	1o555	
03	4o621	321o3	1362o	8oo11	173o9	115o1	117o6	o52o5	13621	1o555	
06	4o621	32oo6	3o12o	75o3o	166o8	285o1	117o7	o53o5	13621	1o555	+)7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	QTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o565	51oo9	71o52	18oo2	1291o	754++	oo713	oo1o9	11434		
12											
15	3o565	51o15	8142o	63o22	12o12	862++	oo712	oo3o9	11436		
18	3o565	51o18	81624	581o2	1o811	862++	oo712	oo211	11436		
21	3o565	51o21	8162o	371o4	o9211	86o++	oo715	oo11o	11336		
00 heute	4o565	51ooo	81621	63216	o8811	873++	oo5o5	oo2o9	11436		
03	4o565	51oo3	8143o	59616	o7211	874++	oo815	oo311	11436		
05											

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	QTTTT	1ddPH
09 gestern	3o528	355o9	83233	69258	1o511	224++	oo217	oooo7	13235
12	3o528	35512	73224	69o28	11o13	724oo	oo1o5	oo2o9	13436
15	3o528	35515	53227	69258	11112	2243o	oo2o2	oo1o9	13436
18	3o528	35518	73426	69158	11912	6346o	oo112	oooo9	13535
21	3o528	35521	73424	69152	13312	5347o	oo214	oooo9	13536
00 heute	4o528	355oo	73422	658o8	14612	724oo	oo112	o51o9	13536
03	4o528	355o3	63428	79o28	14712	524o3	oo1o2	oooo7	13536
06	4o528	355o6	73417	69o28	14711	725oo	oo4oo	o51o8	13435

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	QTTTT	1ddPH
09 gestern	3o44o	41oo9	7361o	69o32	22318	544o6	oo314	o52o9	13545
12	3o44o	41o12	636o3	69o22	23518	447o1	oo112	o5211	13544
15	3o44o	41o15	736o2	69o22	23119	547o1	oo8o3	ooo12	13644
18	3o44o	41o18	436o3	69o11	2292o	2473o	oo7o2	oo212	13545
21	3o44o	41o21	625o5	69o21	22418	oo93o	oo8o5	o521o	13545
00 heute	4o44o	41ooo	72o1o	69o22	21818	7o97o	oo7o7	o5311	149+4
03	4o44o	41oo3	7182o	5oo22	2o118	8o97+	oo717	o5213	149+4
06	4o44o	41oo6	81o28	69o22	17114	8o97o	oo829	oooo9	149+4

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	QTTTT	1ddPH
09 gestern	3o35o	48oo9	42oo6	69o2o	2o624	225o8	oo312	o5122	
12	3o35o	48o12	4o41o	69o2o	22125	115o2	oo215	ooo21	11335
15	3o35o	48o15	o36o8	72o2o	22425	oo9oo	oo1o3	ooo19	13633
18	3o35o	48o18	o3616	78o2o	21325	oo9oo	oo812	ooo19	13633
21	3o35o	48o21	o36o7	78o2o	21125	oo9oo	oo8o2	ooo19	13643
00 heute	4o35o	48ooo	1o2o5	78o2o	22525	oo9o1	oo314	ooo19	1o133
03	4o35o	48oo3	8o5o8	72o31	22o25	8o95o	oo8o5	ooo19	1o233
06	4o35o	48oo6	8oooo	72o21	21124	8o97o	oo6o8	o5119	1o244

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	QTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	33659	o2oo9	72417	7oo22	12211	7554+	oo214	o51o8	12344		
12	3366o	o2o12	72412	7oo22	13311	6544+	oo211	o53o8	12444		
15	3366o	o2115	724o7	74o22	1351o	6544+	oo2o2	o52o8	12444		
18	33661	o2318	825o7	74o22	14o1o	7544+	oo2o5	o52o8	12443		+)7oo++
21	33661	o2121	826o4	72o22	1511o	854++	52211	o52o8	12532	12264	
00 heute	4366o	o2ooo	831o2	7oo22	1551o	854++	oo2o4	o54o8	12832		
03	4366o	o2oo3	8oooo	7oo22	1561o	854++	oo2o1	o53o8	14932		
06	4366o	o21o6	81112	56616	14611	874++	oo71o	o511o	11122		+)791++

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	QTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o589	19oo9	8o82o	96515	o3512	862++	oo7o4	o5112	1o935		
12	3o589	18912	815o3	93425	o3913	862++	oo1o4	ooo13	11634		
15	3o589	18915	612o3	93444	o4o13	661+1	oo2o1	ooo13	11o33		
18	3o588	18718	912o5	92516	o3613	9+o++	217o4	ooo13	11133		
21	3o588	18521	912o4	92515	o3112	9+o++	216o4	o5112	11133		
00 heute	4o588	179oo	912o6	92515	o3712	9+o++	213o5	o5112	11133		
03	4o587	171o3	818o9	o4462	o3213	7614+	625o3	ooo13	11743		
05	4o588	177o6	912o6	o2454	o2312	9+o++	636o9	o5112	11342	11844	+)7o3++

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	QTTTT	1ddPH
09 gestern	3o529	2o4o9	81719	97o22	oo516	5637+	oo6o9	oo116	11743
12	3o53o	2o412	71917	978o5	oo416	4247+	oo7o1	oo115	11743
15	3o53o	2o515	61918	98o18	oo116	5157+	oo7o3	oo113	11843
18	3o53o	2o418	81924	98o32	99o16	7647+	oo811	oo114	11943
21	3o531	2o421	72219	98o25	99315	764++	oo3o3	o5114	12o45
00 heute	4o529	2o5oo	72118	98o25	oo815	3557+	41215	o5114	12o45
03	4o527	2o7o3	72121	98o22	oo915	5557+	411o1	o5113	12o45
06	4o526	2o9o6	62o24	98o22	oo914	655++	414oo	o5113	12o45

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	QTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o449	16oo9	61919	82o31	14721	5557+	415oo	oo219	11843		
12	3o449	16o12	6192o	82o32	1462o	5554o	oo8o1	oo119	11843		
15	3o45o	16o15	72712	65o2o	1422o	3547o	oo5o4	ooo18	11844		
18	3o45o	15818	62714	8oo25	1492o	oo974	oo2o7	ooo18	12744		+)797++
21	3o45o	15821	3261o	8oo12	1512o	29474	oo3o2	o5o18	12744		
00 heute	4o45o	158oo	328o7	82o18	15819	1547o	oooo7	o5118	12744		
03	4o45o	157o3	727o4	82o21	15519	7554o	oo7o3	o5116	12743		
06	4o45o	156o6	7261o	8o8o2	15218	594oo	oo6o3	o5315	12743		+)797++

Nachträge u. Berichtigungen

2o44o	41o21	73421	69o22	17317	756oo	oo21o	o5311	13446			
3o617	33oo6	8o43o	65o22	135o9	884++	112o2	o53o7	1o445	13653	+)7oo++	

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. [illegible] Mittwoch, den 19. August

Meldungen vom 13.8.1959

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHhh	DXsapp	OTTTT	1dddM	1dddM	QSSss
33581	oo8o6	62o2o	98o22	22415	4o871	43112	oo113	11723		Poseidon
3358o	oo4o9	62122	98o22	22116	15732	44503	oo213	11723		Poseidon
33576	oo212	62o21	98o22	23o16	14731	421o9	oo213	11722		Poseidon
33587	ooo18	61921	98o22	21316	25732	835o9	oo213	11722		Poseidon
3356o	o47o6	41815	98o22	26217	oo9o8	7471o	o5113	11822		Meerkatze
33563	o41o9	52224	98o32	25218	oo9o5	7471o	oo113	12252		Meerkatze
33569	o2815	42o17	98o22	24918	oo9o2	747o1	oo215	12o32		Meerkatze
33572	o2416	61917	97o32	23117	oo972	74718	oo215	12o31		Meerkatze
33575	o1421	41818	97o12	22217	oo9o5	747o9	oo115	11831		Meerkatze
3o665	24ooo	8363o	98o32	1610 5	+++++	+++++	+++++	+++++		Wuppertal
3o397	37ooo	7366o9	97o28	17921	6877+	164oo	o5415	13345		Bartenstein
3o343	52ooo	o28o9	97o11	21925	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal
3o496	127oo	21619	98o1o	18218	oo9o2	25212	oo1++	116++		Berlin
3o476	312oo	7313o	98216	o5514	5943+	284oo	o5412	13158		Bremen
3o524	193oo	91613	92452	o5216	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan
3o669	249oo	8o424	97o22	179o5	+++++	+++++	o56++	+++++		Osnabrück
3o422	257oo	42511	98o11	11821	+++++	+++++	+++++	+++++		Bischofstor
3o269	51ooo	o32o5	99ooo	2o727	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham
33583	oo8o6	81618	98o22	23216	+++++	+++++	o5o++	+++++		Malangen
33593	oo7o6	82o13	97o22	2o215	+++++	oo4oo	ooo++	+++++		Schellfisch
3o279	7o3o6	411o9	98o2o	21229	+++++	+++++	+++++	+++++		Niedersachsen
3o51o	19oo6	81818	96o22	o3917	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
3o585	oo1o6	42o13	97o21	21215	+++++	+++++	oo2++	+++++		Frankfurt/M.
3o48o	296o3	83o3o	972o5	o4214	854++	28713	o5413	13o68		Bremen
3o483	279o6	8273o	98o22	o3816	854++	286o6	o5213	12758		Bremen
3o596	o24o7	81815	95636	16914	+++++	+++++	o52++	12123		Stadt Herten
3o619	o79o6	9o9o5	93454	o8912	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
3o639	121o6	73oo3	98o32	1121o	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten
3o533	26oo6	+18o5	93474	96o14	+++++	65715	oo1++	1184 1		Seven Seas
33567	o29o7	12113	98o11	26o17	+++++	+++++	+++++	+++++		G.v.Heukelum
3o595	o22o7	82o13	96636	16914	+++++	+++++	oo4++	+++++		Witten
33558	o48o9	32113	98o21	28118	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Everling
3o59o	oo5o9	62118	98o21	2o815	+++++	+++++	oo1++	12o23		Tübingen
3o6o1	o29o9	82218	975o5	17815	+++++	+++++	o51++	+++++		H.v.Hoff
3o58o	oo5o9	62124	97o22	23o16	28561	624oo	oo1++	12135		Albatros
3o632	1780 9	711o5	98o22	o9112	+++++	+++++	oo5++	+++++		Dohrnbank
3o6o4	483o9	2oooo	99o2o	181o5	+++++	+++++	oo4++	+++++		Falkland
3o485	262o9	82924	98o22	o4517	7942+	283o7	oo113	12956		Bremen
3o589	oo611	41813	97o11	2o216	+++++	+++++	oo4++	11821		Bonn
33572	o2o11	22313	98o1o	25o17	+++++	++++	+++++	+++++		G.v Heukelum
3o592	oo812	81813	98o28	2o815	+++++	+++++	oo4++	+++++		Bielefeld
3o52o	17o12	918o9	93452	o6517	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan
3o6o4	o3412	82418	975o5	16915	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.v.Hoff

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHhh	DXsapp	OTTTT	1dddM	1dddM	QSSss
3o5oo	15112	81827	96812	1oo18	+++++	+++++	+++++	+++++		Erlangen
33575	oo412	72413	97o32	2o116	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt
33553	o5712	621o5	98o21	3o117	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Everling
3o5o9	16712	71813	97o11	o6518	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
3o653	25112	7363o	97o32	129o6	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
3o6o1	o4112	8233o	97o22	16o14	+++++	+++++	o5o++	12335		Stadt Herten
3o588	1o212	82118	96626	11514	+++++	+++++	+++++	+++++		Rheinstein
3o634	16312	7o6o2	97o22	1o111	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Homann
3o58o	o1412	61913	97o21	21115	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim
3o4o7	28512	7o3o5	98o31	18223	+++++	+++++	+++++	+++++		Bischofstor
3o353	49412	636o9	98o51	22324	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal
3o489	24412	62724	98o21	o582o	544+2	28313	oo616	12556		Bremen
3o248	54612	1o5o5	99o2o	22128	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham
3o377	3959	3363	98o11	2o325	2874o	+++++	+++++	+++++		Octavia
3o416	33612	13618	99o11	2o92o	11600	16117	o5412	13535		Bartenstein
3o534	28512	93213	961o4	99o13	+++++	6521o	o52++	132+2		Seven Seas
3o6o9	o4o15	82313	97o22	16514	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.v.Hoff
3o634	16315	3o8o2	98o11	1oo13	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Homann
3o491	27715	72524	98o21	o6318	5243+	282o5	oo414	12556		Bremen
3358o	oo517	72311	98o31	22112	+++++	12221	+++++	+++++		G.v.Heukelum
3o666	o5518	82518	97o22	14113	+++++	+++++	oo1++	12536		Stadt Herten
3366 7	o4318	81818	97o22	23317	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ottens
3355o	o5918	2oooo	98o22	28917	+++++	+++++	o54++	+++++		Andenes
3o422	31618	3o1o9	98o11	2o62o	3176o	164o1	o531o	13673		Bartenstein
3o661	26o18	8363o	97o32	1480 5	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
3o518	15818	81813	961o2	o7o17	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan
3o536	3o618	83227	961o4	o6o12	9++++	6525o	ooo++	132+6		Seven Seas
3o493	21o18	62421	98o21	o7316	5543+	2821o	o5214	12465		Bremen
3o589	13o18	81818	96626	o7214	+++++	+++++	+++++	+++++		Rheinstein
3o361	5o118	3oooo	97o32	2o529	+++++	+++++	+++++	+++++		Anita
3o587	o4o18	619o2	98o21	17518	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim
3o617	o4921	82313	97o22	14813	+++++	+++++	o51++	+++++		H.v.Hoff
33581	o1o21	42o15	98o11	23o15	+++++	+++++	ooo++	12o22		Haltenbank
33575	oo421	721o9	97o22	2o115	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt
33572	o2421	31513	97ooI	26818	+++++	35222	oo1++	+++++		Regensburg
3o591	oo521	81813	97o32	2o515	+++++	+++++	ooo++	12o23		Tübingen
3o495	19221	82318	98o11	o8o17	4945+	282o7	oo115	12345		Bremen
3o587	oo521	81914	97o31	21515	+++++	+++++	oo4++	1184 3		Frankfurt/M.
3o642	11722	4o1o5	99o11	1o111	+++++	+++++	oo1++	+++++		Hildesheim
3o587	oo822	822o7	98o22	2o215	+++++	+++++	o5o++	+++++		G w.Heukelum
3o391	37o21	3362	98o2o	21623	+++++	3170 4	+++++	+++++		Octavia
3o667	24821	8o33o	97o22	14306	+++++	+++++	o54++	+++++		Mainz
33591	oo222	82213	98o22	21o16	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg
33592	oo322	61811	97o22	21o15	+++++	+++++	ooo++	11821		Bonn
3o639	12123	8o9o9	97515	117o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten
3o641	11823	8o711	98o22	o951o	+++++	+++++	o56++	+++++		Bremen
3o6o7	o5123	32o13	98o11	12713	+++++	+++++	oo3++	+++++		Witten

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

33566	o3412	72128	98o22	25o18	oo9o2	747o2	oo115	12222	Meerkatze
3o363	13212	83618	96o22	18221	325o7	53212	ooo19	13622	Gorch Fock

Täglicher Wetterbericht

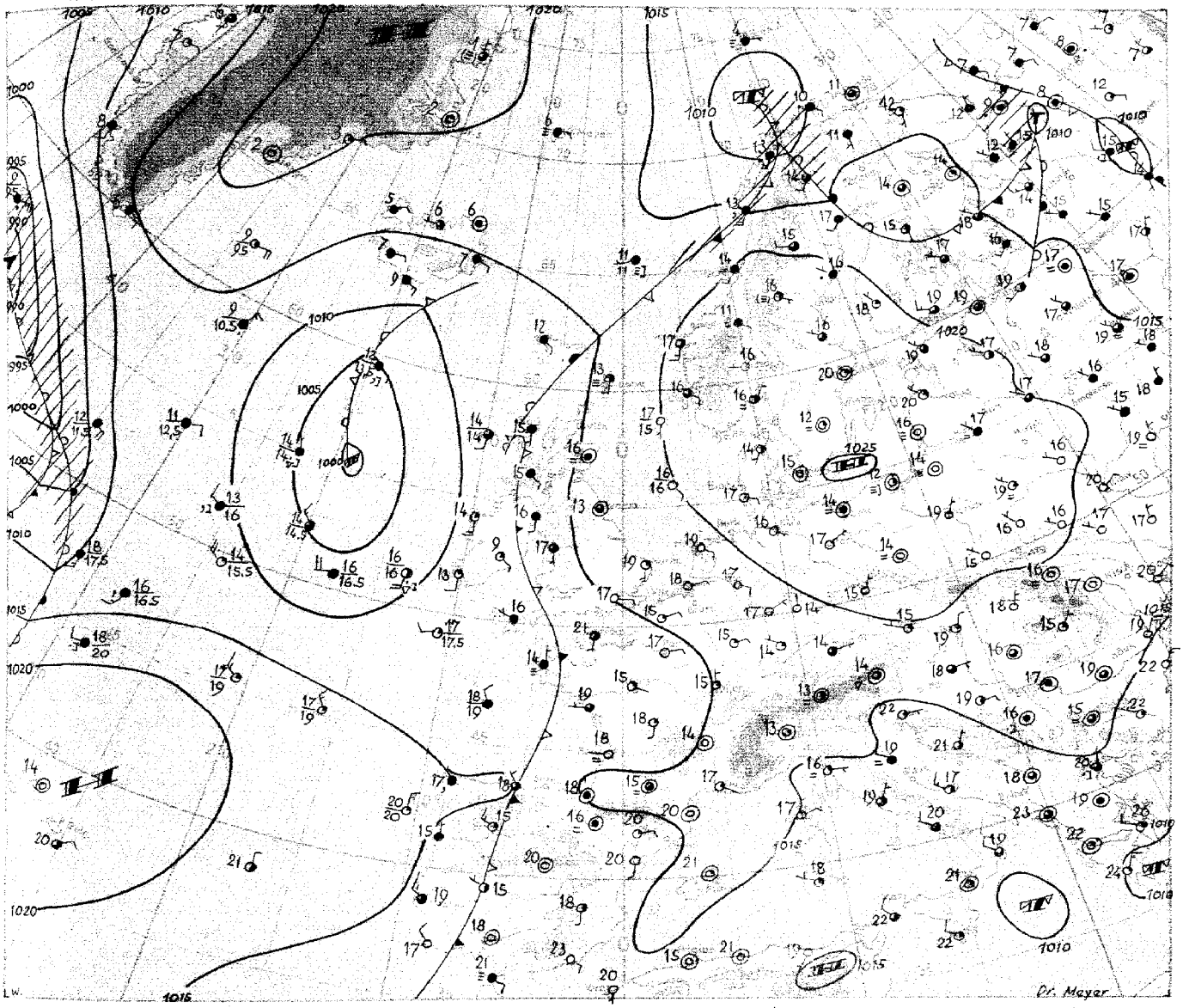
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich. Postbezug monatlich 5.– DM. Bei verspätungsbedingter Lieferung durch Zeitungsträger kann ein Ersatzanspruch nicht geltend gemacht werden. Verlag und Druck: Offenbach am Main. Nachdruck nicht gestattet

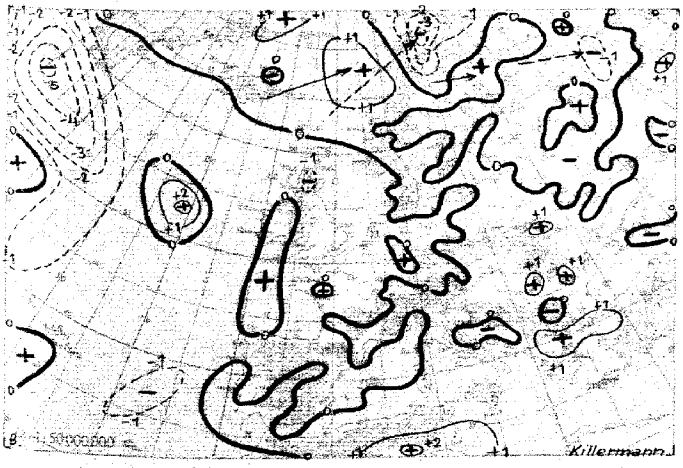
Jahrgang 84 — Donnerstag, den 20. August 1959 — Nummer 232

Teil A: Karten

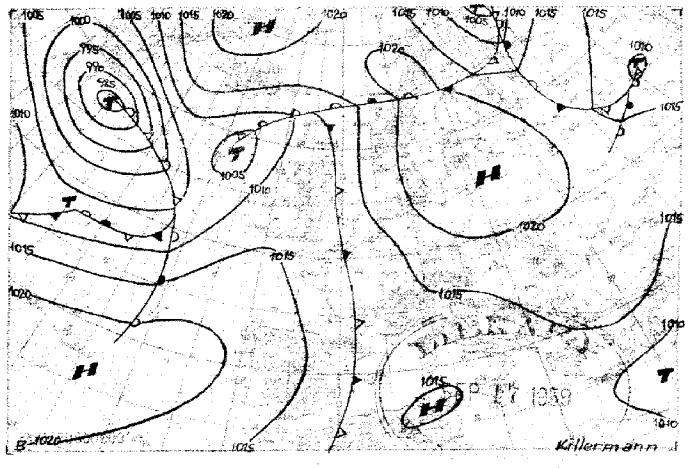
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

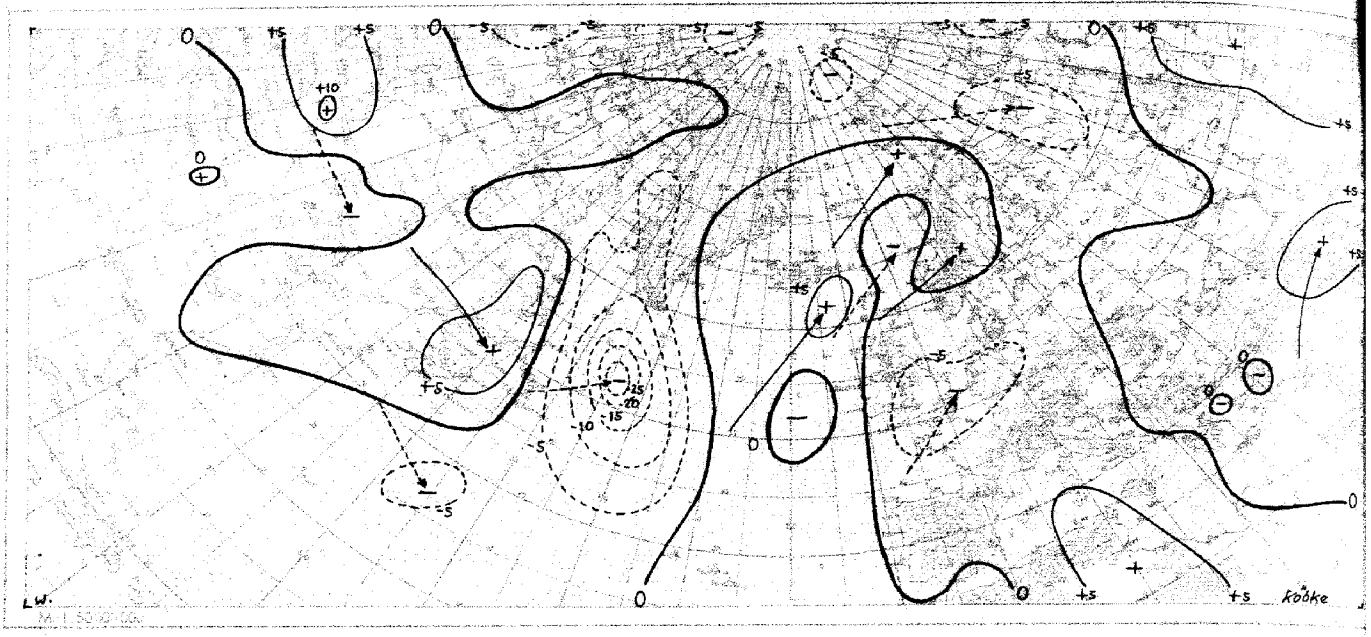


Vorhersagekarte für Freitag den 21. Aug. 59 6 Uhr

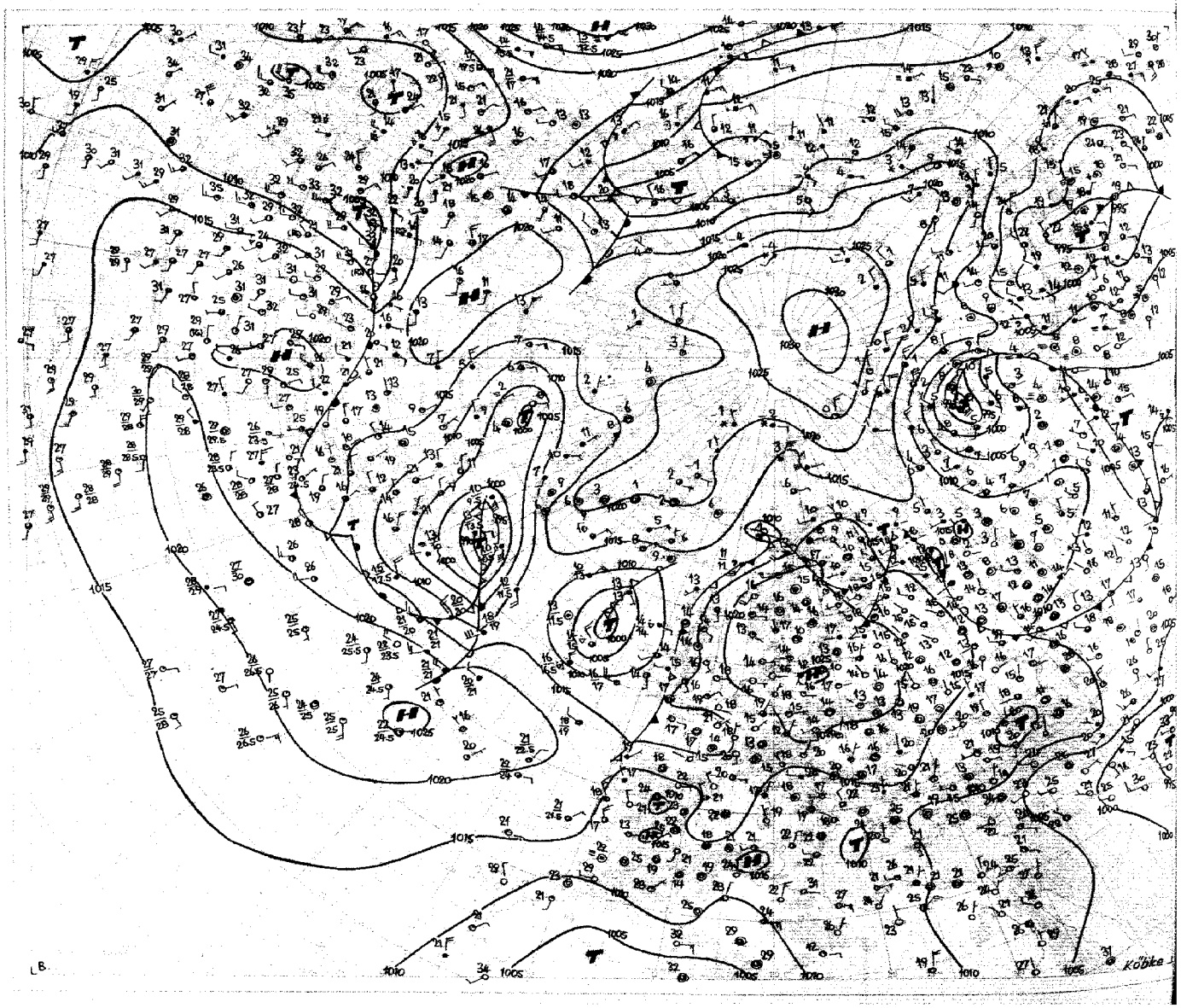


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag.

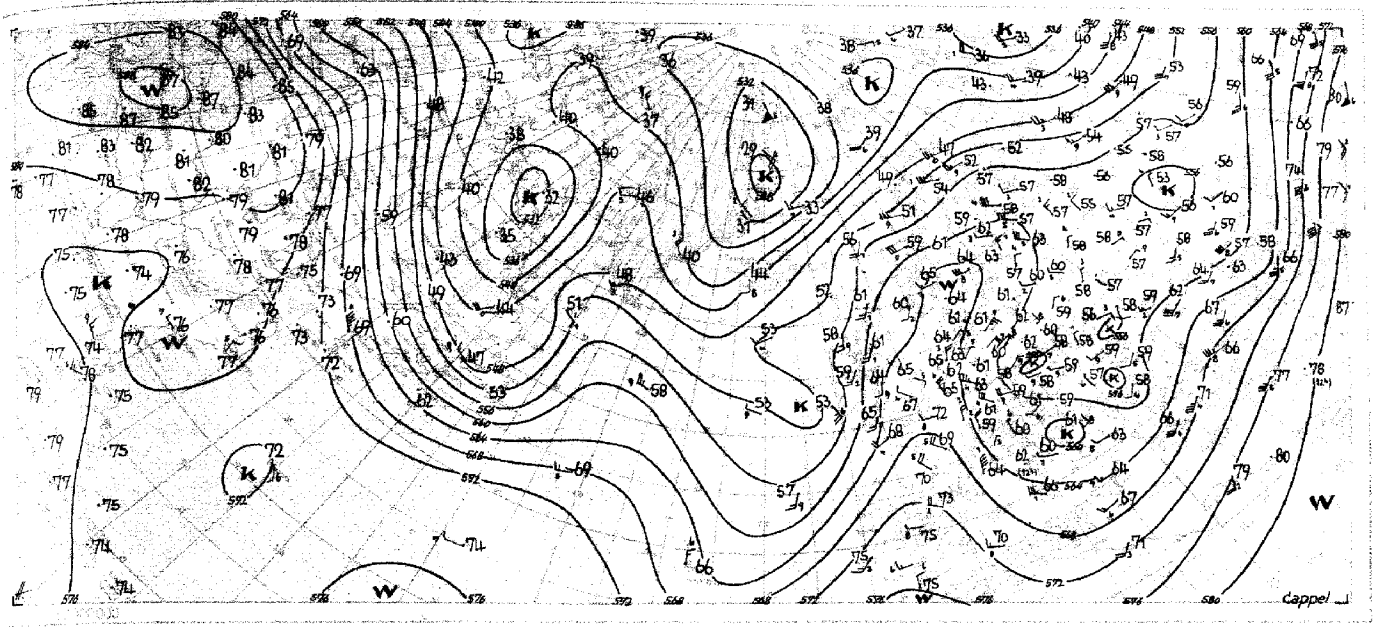


Wetterlage heute 0 Uhr

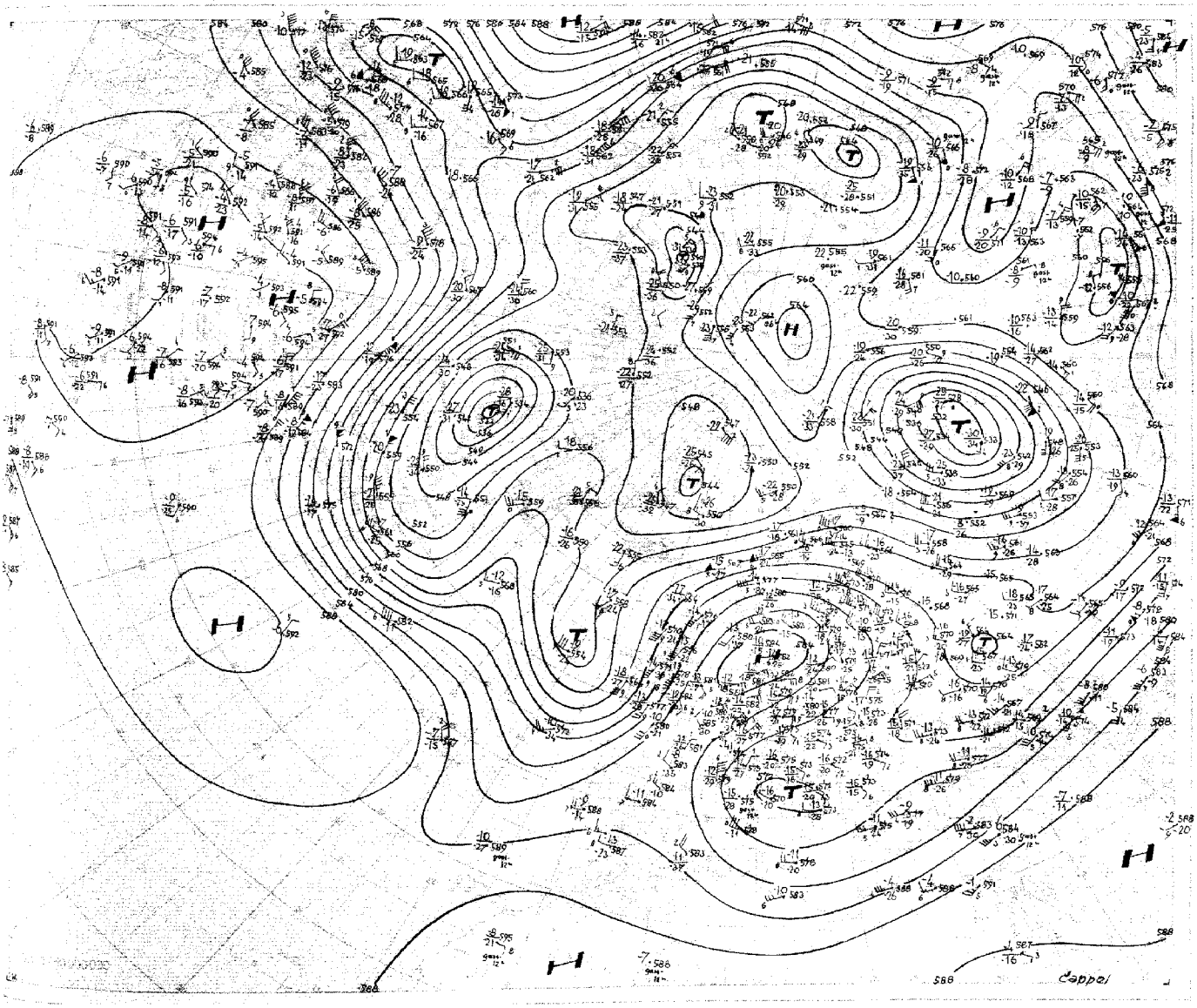


20. August 1959

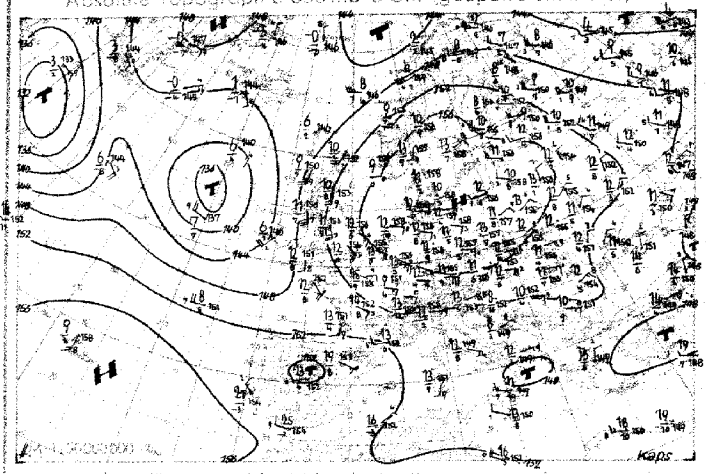
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (nach Dt. Wetterdienst)



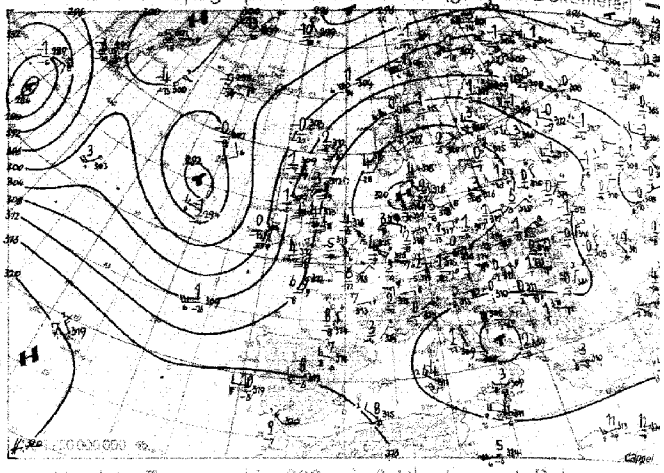
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (nach Dt. Wetterdienst)



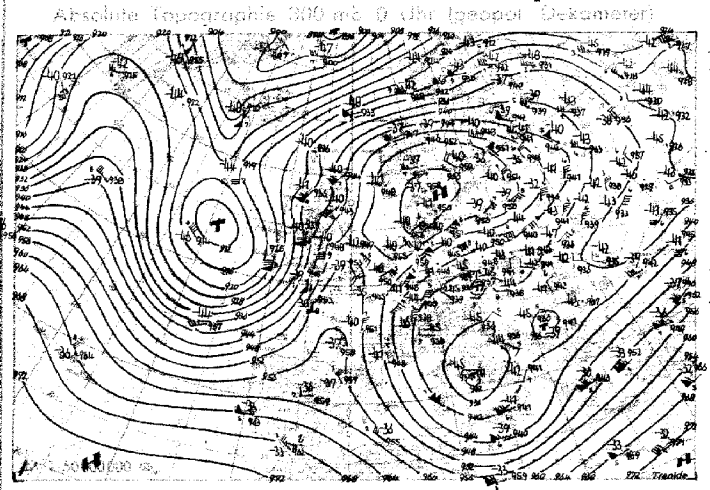
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



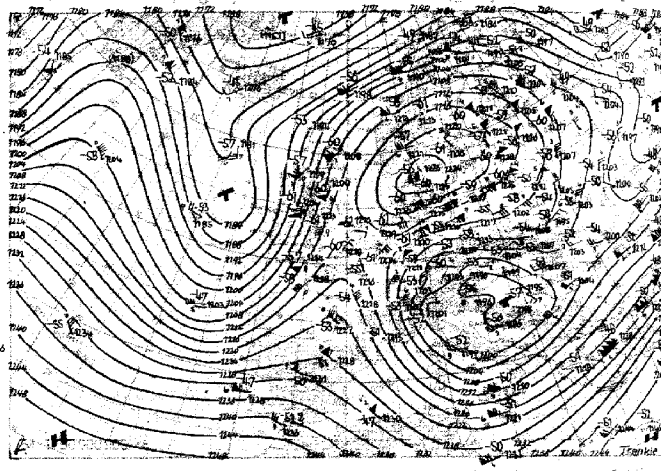
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



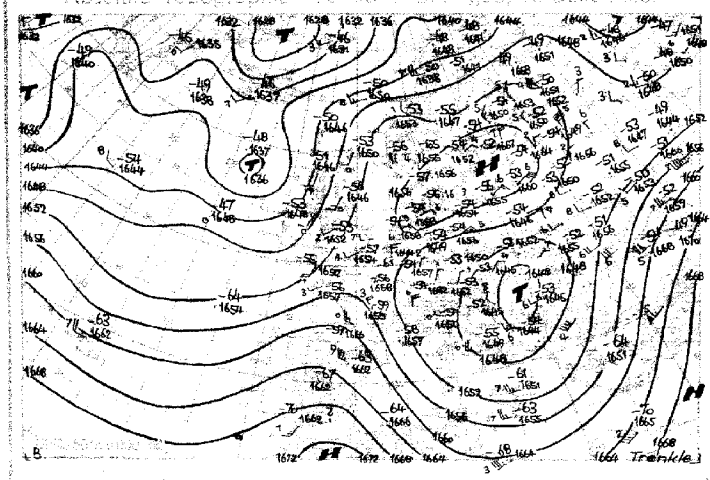
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



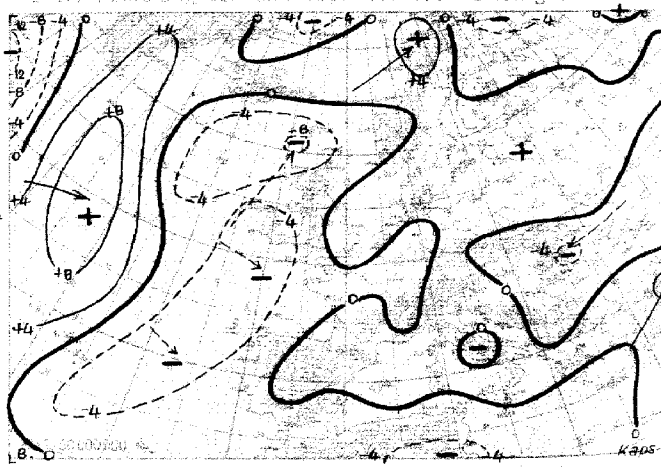
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der Höhe von 500 mb seit gestern 0 Uhr



Donnerstag, den 2o. August 1959

Während das vom nordkanadischen Zentraltief nordnordwestwärts gesteuerte, gestern in der westlichen Labrador-See gelegene Bodentief bereits in Auffüllung begriffen ist, vertiefte sich eine über Neufundland angelangte Randstörung auf ihrer Wanderung nach Nordosten um mehr als 1o mb. Sie liegt mit ihrem Kern jetzt südlich der Südspitze von Grönland. Die dabei verstärkt in Gang gekommene Warmluftadvektion zum Mittelatlantik erhöhte die Mitteltemperatur der freien Atmosphäre um mehr als 4 Grad. Dadurch wurde die vorgelagerte Kaltluftzunge weiter zum Ostatlantik abgedrängt und das zugehörige Bodentief verlagerte sich nur wenig. Die den Vorderrand der Kaltluftzunge begrenzende Front verläuft jetzt von Spanien über Westfrankreich nordwärts. Aus dem ostatlantischen Höhentrog löste sich gestern zwischen Thorshavn und Island ein Teiltief und zog mit der über dem Nordmeer herrschenden Oberströmung inzwischen bis zum Nordkap. Wie schon bei dem gestern angesprochenen Tief, gelangt auch in die Rückseite dieser Störung hochreichende, dem ostgrönländischen Kaltlufttropfen entstammende Polarluft, so daß eine erneute Vertiefung angenommen werden darf. Die starken 3-stündigen Falltendenzen bestätigen diese Annahme. Durch diese über Nordeuropa in östlicher Richtung ziehenden Störungen wurde in der Höhe die breite, von Nordrußland südwestwärts bis Westeuropa reichende Hochdruckbrücke von Nor den her wieder abgeschwächt.

Das bis in die Stratosphäre reichende Hochdruckgebie über der Ostsee schwächte sich am Boden etwas ab, blieb da bei aber für große Teile Mitteleuropas das wetterbestimmend Druckgebilde. Lediglich im östlichen Bayern kam es gester in der zweiten Tageshälfte unter dem Einfluß der von Süd rußland westwärts bis nach Süddeutschland reichenden schwa chen Kaltluftzunge nochmals zu örtlichen Gewitterschauer mit unterschiedlichen, meist aber nur geringen Regenmengen.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das kontinentale Hoch verlagert sich langsam und unte Abschwächung nach Osten, bleibt jedoch vorerst für Deutsch land wetterbestimmend. Etwa ab Sonntag können von Südweste feucht-maritime Luftmassen auf Deutschland übergreifen.

Dr. Meyer

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 20. August 1959 — Nummer: 232

Station	Höhe	IIi	9h Nddff	9h VVwwW	9h PPPTT	9h NChCC h L MH	9h TTapp dd	12h Nddff	12h VVwwW	12h PPPTT	12h NChCC h L MH	12h TTapp dd	12h ff-ff xx gg	15h Nddff	15h VVwwW	15h PPPTT	15h NChCC h L MH	15h TTapp dd	18h Nddff	18h VVwwW	18h PPPTT	18h NChCC h L MH	18h TTapp dd	18h ERRTT	18h ff-ff	Mittel 14.-18.8.59 TTT	sss	RR
			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT									
Helgoland	4	015	21107	81020	27120	00902	14400	41006	70030	26621	00902	16805		30706	65020	24822	00902	16718	30809	75020	23421	00902	15714	-0023		183	369	01
Westerland	0	019	41505	68021	27022	00902	13802	41905	70011	26024	00902	11809		42602	74020	25024	11702	15711	20504	74011	23622	00901	13714	-0025				
List	16	020	51306	62012	27519	00902	15400	41603	68021	26821	00902	12806												-0022		177	388	02
Husum	3	029	31306	68020	27321	00902	13000	51405	70021	26325	00902	13710		21106	75011	24925	12602	14714	11108	75011	23920	00901	14610	-0025		171	340	14
Schleswig	44	035	60904	70022	27120	00902	13101	60704	80022	26222	11602	12808		30707	80011	24724	11602	15614	10706	80021	24020	00901	11708	-0024		169	325	39
Kiel	4	045	40902	70030	27221	11501	15801	60903	70020	26323	11502	14709		50708	70012	25024	11602	15713	20905	70012	23922	00901	14711	-0024		172	272	56
Norderney	13	113	30807	68020	26221	00901	15400	30712	65020	25320	11502	17809		30814	70011	23522	11502	16618	10912	68010	22621	00902	16709	-0023		186	437	03
Jever	7	122	11055	66020	26022	00901	16701	21010	66010	25226	11602	15708		50308	66030	23825	12702	16614	30205	62021	22421	00902	17714	-0027				
Bremerhaven	6	129	20905	70030	26322	00901	15801	40905	68030	25525	32501	14708		33105	68010	23924	21602	18616	30709	66020	22624	00901	13713	-0026		182	336	93
Cuxhaven	4	131	21007	75020	26520	00902	15601	30708	75020	25824	12502	18707		40809	75020	24426	12561	17714	10308	65020	23023	00901	18714	-0026		191	354	02
Hamburg	12	147	10604	78020	26922	00901	12400	10506	71020	25624	10941	12713		30506	81030	24426	30941	13712	10409	81010	23322	00901	13511	-0027		172	274	31
Lübeck	13	156	10505	70030	26920	11501	13202	10707	75010	26424	00901	13805		10505	75020	24723	00901	11717	00506	75010	23520	00900	12712	-0024		172	265	57
Emden	0	202	10805	65020	25322	00901	14601	21108	70030	24426	21501	15709		60905	70031	22527	11502	14719	60609	65022	21323	00902	16612	-0027		175	435	91
Quakenbrück	25	213												40908	67020	22628	31601	14716	50905	72030	21326	00902	12713	-0028		176	390	97
Bremen	4	224	11206	65020	26123	00901	14000	10907	70030	24927	11601	14712		30608	73010	23128	21601	14718	30610	73012	21925	00901	13612	-0028		186	283	10
[illegible]	77	236	01106	70010	26122	00900	14400	11208	70020	25025	11600	12810		20806	75020	24026	11601	14709	10406	75010	22424	00901	13817	-0026		173	270	30
[illegible]	40	253	10403	70020	26320	00901	14102	11106	72030	25125	11600	13711		10607	72020	23726	11601	13713	20605	68030	22524	00901	16714	-0026		179	277	58
Lingen	21	305												30904	70020	21818	31600	11711								177	353	95
Münster	64	313	10703	60030	24324	00901	16703	30909	68030	23028	32700	13812		30909	70020	21528	32700	11614	20906	70020	20726	00901	12709	-0029		176	291	03
[illegible]	95	317	11104	65020	25522	00901	15601	31106	70030	24226	32600	12812		31110	81020	22428	22701	10618	20708	81020	21126	00901	09713	-0029		179	245	00
[illegible]	70	320	01105	60020	24824	00900	17803	20707	80030	23628	22600	13710		21404	82020	22028	22600	15617	00704	86010	20926	00900	16611	-0028				97
[illegible]	98	325	01302	56020	24623	00900	16801	20912	65030	23526	21600	11710		20909	75020	21927	21600	12716								179	280	02
[illegible]	52	338	00906	61010	26021	00900	15701	10908	72030	24625	11600	13813		11107	79030	22827	12700	10718	10606	70010	21725	00901	11611	-0027		180	281	23
[illegible]	81	348	00505	62020	25321	00900	16400	10907	67020	24525	11600	13706		10909	75020	22626	11700	14719	10509	70020	21724	00901	13610	-0026		181	244	33
[illegible]	51	381	10304	56020	26021	00901	16103	70904	60021	24925	12589	17710		60904	62022	23625	22649	16713	61004	62012	22922	24680	15607	-0026		192	244	60
[illegible]	48	384	33604	59011	26121	00902	15204	60605	64031	24825	58579	15812		60105	65012	23525	28632	15713	30805	65012	23023	12630	14605	-0026		194		56
Düsseldorf	36	400	00402	50020	23423	00900	15803	11006	64020	21728	12700	12716		21306	68020	20029	21700	10717	11005	61020	18428	14700	11716	-0029		178		04
[illegible]	25	406	10908	57020	23623	00901	16701	10909	65020	22627	11500	13709		10910	65020	20729	11500	11718	10905	65020	19228	00901	10715	-0029		176	302	09
Essen-Mülheim	120	410	01004	50020	23523	00900	16803	21306	70020	21926	22600	14715		40708	70030	20028	42600	12717	11008	75020	19127	00901	12709	-0028		179	289	04
Kahler Asten	840	427	11009	65030	59018	11400	11104	31212	70020	58921	32500	09807		30911	70020	58022	32500	10710	00910	70010	56219	00900	09714	-0022		127	235	03
Kassel	158	438	03404	60020	24921	00900	15400	40904	65030	23025	42600	15716		10905	70010	21228	12600	13716	00902	70020	20425	00900	12709	-0028		176	257	26
[illegible]	150	444	02302	35284	25119	00900	16801	21609	75034	23226	22600	14715		21206	75010	21626	12701	13615	11801	70020	20624	10940	13612	-0027		171	273	32
[illegible]	607	452	10908	65030	24022	11600	13101	20708	75030	23323	22600	13803		30708	75020	22223	22601	14711	20806	70020	21420	12630	12712	-0024		153	250	27
Aachen	202	501	00604	58020	22122	00900	16203	10908	62030	20826	11600	15809		10608	65020	19027	11700	12717	00905	68020	18025	00900	11711	-0028		171	322	91
Nürburg	611	510	00907	60020	22918	00900	14303	21113	68030	21021	21400	12809		30909	70020	19022	31500	10718	10908	70010	18622	11500	10704	-0023		146		01
[illegible]	73	513	01104	60020	23623	00900	15400	21010	70020	21728	21600	14717		21310	70020	20029	21600	11717	11105	70020	18826	15700	13714	-0029		172	238	93
Koblenz	98	515	00000	40050	23120	00900	15302	20910	70030	21126	22600	13718		21812	80010	19528	21600	11716	10902	81020	18327	11700	10612	-0029		183	214	92
[illegible]	654	523	00709	60020	23218	00900	15304	20713	65020	21622	21500	12806		30911	65020	19623	31500	12816	00707	70010	19421	00900	12608	-0023		143	295	97
Gießen	185	532	00204	58020	22921	00900	15400	30909	75020	20826	32500	12816		30910	70011	19227	32600	12615	00708	66011	18625	00900	12708	-0027		170	260	04
Bad Hersfeld	202	542	00406	40054	24220	00900	16400	10706	60024	22825	11600	14809		00905	62010	21426	00900	13713	00703	60020	20723	00900	13709	-0027		165	219	27
Wasserkuppe	921	544	00510	66020	58617	00900	12205	30613	70020	58319	32500	10707		20512	75020	57619	22500	10710	10413	68020	56517	14500	11706	-0020		122	217	51
[illegible]	265	609	00209	58020	22119	00900	15301	10620	70020	20225	11500	13812		10715	68020	18526	11500	13716	00711	70020	17624	00900	12711	-0027		169	307	09
[illegible]	479	615	00909	65020	21019	00900	14101	10915	70020	19523	12600	13806		30918	70030	18323	32600	07812	00907	70010	16923	00900	07713	-0025		156	307	02
Feldberg/Ts.	805	635	10913	57030	58018	11300	12006	20513	65030	58120	22400	11704		20713	80010	57221	22500	10714	10511	80010	55719	10960	10510	-0021		133	305	05
Frankfurt/Main	111	637	00610	58020	22723	00900	14001	20906	68020	21327	22600	12713		20908	75020	19628	22700	09716	10707	80020	18427	14800	11714	-0029		179	282	07
[illegible]	263	639	00608	59020	22120	00900	16303	10810	81020	20424	12500	15812		10710	81010	18726	12600	14714	10708	68020	17823	11600	14713	-0026		168	282	21
[illegible]	259	655	10912	68030	22322	11600	13400	31107	70020	20625	31600	12709		21312	75010	18726	21600	09717	10406	70020	18523	11601	13605	-0027		171	243	56
[illegible]	216	658	00405	59020	23521	00900	15801	21507	70020	21726	22600	12711		41306	70020	20026	48700	10617	10803	62020	19424	10940	12608	-0027		171	235	41
[illegible]	382	670	00207	56024	22121	00900	15400	30710	75024	20825	32700	12705		60906	83038	19025	52702	13717	40705	78028	19221	43502	14504	-9126		162		59
[illegible]	336	671	10502	60034	23322	11500	15301	50506	78034	21626	52700	13812		40705	66011	20525	32682	14712	30707	78010	20422	12644	12505	-0027		163		43
[illegible]	567	685	00204	40104	23517	00900	15303	50510	56254	21621	53600	15809		60212	68028	20921	43663	15707	50908	70028	20919	24742	10603	-9522		146	138	52
[illegible]	396	688	00703	36050	21922	00900	15807	40908	75010	21023	42600	13809		50908	75258	19724	42602	14612	21310	75019	20520	14642	11301	-9125		149	127	19
[illegible]	367	704	00413	57020	20420	00900	14302	10415	65020	19024	12500	13808		10414	68020	17025	11600	11718	00709	68010	16723	00900	12705	-0025		166	314	04
[illegible]	593	706	10920	62030	20618	11500	14101	20920	65030	19223	22500	15702		20920	70020	18023	22500	12713								151	340	07
[illegible]	334	708	00713	56020	20619	00900	15302	10917	68030	19324	12600	11806		20913	68010	17725	22700	12715	10810	65020	16823	00901	13711	-0025		165	276	04
[illegible]	140	723	00907	56020	21222	00900	15703	31312	65030	20026	32700	13709		21314	70010	18727	22600	14612	10906	70020	17525	00901	13812	-0028	27	178	193	29
[illegible]	553	724	00910	56020	21319	00900	14105	41215	60030	19823	42600	14807		20912	70010	18024	22600	12613	10912	68020	17721	00901	11711	-0025		152	225	22
[illegible]	115	727	00406	61010	20922	00900	15301	30415	70030	19226	19326	15815		31407	80020	17727	32600	12714	10402	75010	16625	00901	13612	-0028		177	222	17
[illegible]	97	729	00706	60020	22224	00900	16101	20607	70030	20827	21600	14812		20610	75020	19328	22600	13715	10607	75010	18226	10941	12612	-0029		177	296	35
[illegible]	405	738	00508	60020	20620	00900	13801	30817	68020	19422	32600	10707		10913	70020	18024	11600	11712	10610	75020	17222	12601	12611	-0024		160		28
[illegible]	248	742	10710	60030	21222	11500	15703	30912	70030	19926	32600	14708		20710	65020	18326	22600	13715								166	232	38
[illegible]	440	755	00708	56024	22220	00900	15701	50710	70024	20922	52600	13707		10710	80012	19224	11600	11715						-0024		155	193	22
Weißenburg/Bay.	422	761	10406	56030	21720	11500	15400	30612	70024	20123	32500	13711		30918	75012	18524	31601	13713	60908	70292	19717	49643	15500	-0424		155	209	18
[illegible]	310	763	01106	75020	22122	00900	14400	20914	82020	21025	22600	13807		20908	80020	19026	29600	13718	71204	75159	19421	49403	14503	-0326		160	186	20
Regensburg	338	776	00411	62020	22220	00900	14801	60409	70170	20623	695--	13812		70417	58959	20022	795--	17506	62301	65259	20118	55663	14805	-1025	38	158	116	11
[illegible]	1308	791	31209	77030	57314	31300	10305	31205	80020	57416	32400	09801		70913	65959	56011	793--	09709	60712	80029	55412	00902	08708	-0117		106	163	33
[illegible]	267	803	10308	75030	18222	11600	13804	20613	80020	16426	21700	11712		20811	85010	15427	21700	11709	10608	82010	15325	11701	12504	-0028		182	315	22
[illegible]	798	815	10708	65022	55517	11400	13101	40910	68020	55820	41500	12706		30907	70012	55421	31500	11606								134	203	18
[illegible]	973	818	10824	70020	54016	11400	10201	20822	70020	54518	21400	13400	25-36	10918	70010	54419	11500	10604	10917	75020	53317	12500	10605	-0020	22-30	126	277	21
[illegible]	370	826	10610	62030	21020	11500	15400	40418	70030	19724	42500	12708		20713	70020	18225	21600	11713	10909	80010	17523	11601	12710	-0025		158	269	26
[illegible]	734	836	00713	58020	20517	00900	13400	20918	70020	19320	21500	11803	26-34	10916	82010	17820	12501	11712	20716	81030	17718	13502	12607	-0021	23-30	137	162	33
[illegible]	460	838	10910	65020	21017	11400	14003	30713	80020	19122	31500	13709		20913	80020	17923	21601	11711	20709	75030	17422	13603	13607	-0023		159	255	34
[illegible]	480	852	10910	59020	21018	12400	14400	40816	67020	19522	42500	13705	27	21016	81020	17524	12603	11717	70716	80030	17622	19663	12502	-0024	30	153	246	26
[illegible]	524	866	10907	63024	21819	11400	14400	20814	70024	20721	21500	11707		30810	70020	19022	13503	11714	60709	70030	19319	19503	13503	-0023		153	206	03
[illegible]	401	875	11003	60014	22517	16400	15005	20910	82034	20522	22500	16709		20912	82020	18823	23643	12716	40609	82030	18819	13743	13506	-0023		155	176	36
[illegible]	409	893	23201	65034	21618	11540	15303	41204	65034	19822	43600	13811		60405	70170	20015	59563	13709	60404	65029	19317	13563	16704	-1124		156	203	22
[illegible]	1486	908	20834	70284	52710	22200	08400	20727	80024	53013	22400	08202	37-51	20824	80010	53014	22400	09400	10828	65020	52413	12400	09706	-0014	28-39	091	273	25
[illegible]	400	929	10910	60020	18720	11500	14000	10710	65020	17023	11500	11712		10907	70020	15525	11500	14711	10606	70020	15422	19563	13606	-0025		168		50
[illegible]	401	934	10409	65020	18420	00902	12802	10312	81020	16624	11602	14711		10413	81020	15125	12602	12712	20306	80020	15023	12602	12604	-0025		169	273	44
[illegible]	705	946	10804	75012	20516	11601	11802	10805	80012	19219	11600	12704		10607	80020	17221	11600	13714	10802	80020	17519	12700	12603	-0021		140	257	33
[illegible]	810	948	10202	84010	54115	11601	11701	23604	82030	54522	22600	12714		23305	80020	53524	22700	15717	11502	75020	52419	12600	13303	-0024	22	134	196	24
Zugspitze	2962	961	21508	86010	10801	00901	52310	61410	84401	10802	62--1	02400		71307	10414	10804	62-61	03400	80901	00964	09902	89---	02808	-0704		006	206	45
Hohenpeißenberg	977	962	20913	62284	54511	21200	12400	10814	70024	55017	11500	11803							20714	70020	53616	12501	12705	-0018	28	123	228	31
Garmisch-Partenkirchen	704	963	10408	70021	20116	11601	12805	30205	70031	17321	32500	14713		40206	65140	15522	42600	14713	50205	62171	16419	42643	13501	-0023		142	182	45
Wendelstein	1735	980	41307	89030	56509	11341	06304	70905	05411	56711	72-00	09400		60904	60216	56010	32-31	08806	50918	65106	55209	52200	09708	-9311		070	157	57
Berchtesgaden	542	997	12201	82031	22116	11601	13804	60605	70021	19321	42660	13716		40503	68018	17621	42760	13713	72303	70298	21015	698--	13107	-0322		143	152	57

Schm.

Jahrgang: 84 Donnerstag, den 20. August 1959 Nummer: 232

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	[illegible]	RR [illegible]	[illegible]
Helgoland	4	015	20610	70020	23520	00902	17301												11209	60020	22319	00901	16605	00019		20017	00137	
Westerland	0	019						31208	66020	23614	00902	13802		31207	58110	23013	00902	12706	21207	58010	22916	00902	15501	00012		——	00——	
List	16	020																	21215	58020	23517	00902	15604	00017		19615	00135	
Husum	3	029	10905	75020	24115	00901	12102							00905	50110	23312	00900	11708	00905	35100	23313	00900	13400	00011		17610	00113	
Schleswig	44	035	10705	65020	24316	00901	13302	10704	58020	24115	00901	14803		10805	12100	23314	00901	14607	20604	40280	23314	00901	14400	00012		17910	00134	
Kiel	4	045	21302	70020	24516	00901	14306							11102	65020	23513	00901	12604	10902	60010	23415	00901	14501	00012		17611	00132	
Norderney	13	113	10910	68020	22620	00901	16500												01510	58010	21316	00900	13605	00015		19514	00121	
Jever	7	122	30508	62020	22918	00902	15305	00907	66020	22817	00900	13701		00906	62020	21913	00900	12609	00906	60020	21717	00900	14502	00013		——	00——	
Bremerhaven	6	129	20810	66020	23119	00901	14005	00810	75010	23016	00900	11801		10910	60020	22115	00901	12609	11007	57010	22015	00901	12601	00014		19813	00130	
Cuxhaven	4	131	11009	62020	23221	00901	16302												11109	56020	22116	00901	15807	00016		20814	00126	
Hamburg-F.	12	147	10706	78020	24017	00901	12107	00902	78010	23915	00900	13601		00902	59020	23314	00900	13706	01104	57010	22916	00900	12604	00014		18611	00132	
Lübeck	13	156	00304	70020	24118	00900	16306												00404	58020	23415	00900	14601	00013		18013	00132	
Emden	[illegible]	202	10506	65011	21818	00901	15305	00907	60021	22116	00900	14303		00904	60020	21213	00900	12809	01005	65020	20814	00900	12704	00012		19410	00126	
Quakenbrück	25	213	10506	70010	22021	00901	13307																	00013		21010	00135	
Bremen	4	224	30708	75030	22720	00901	12208	10606	70020	22717	00901	13000		00704	62020	22114	00900	12706	00903	57020	21916	00900	13602	00013		21411	00122	
Soltau	[illegible]	[illegible]	00502	75010	23018	00900	13306												01102	58020	22416	00900	13500	00014		20213	00133	
Lüchow	40	253	00609	62020	23019	00900	13305												00202	40100	22814	00900	13703	00013		20012	00143	
Lingen	21	305	00403	60010	21320	00900	10309												00902	60020	20415	00900	12701	00014		21211	00127	
Münster	64	313	10703	62020	20920	00901	12301	00904	60020	21117	00900	12000		00905	58020	20414	00900	12807	01105	57020	20317	00900	14601	00014		21812	00126	
Osnabrück	95	317	01104	75010	21722	00900	10306	01003	70020	21719	00900	13400							00000	56020	21315	00900	12603	00014		21811	00122	
Gütersloh	70	320	00705	83020	21621	00900	15107	00705	80020	21719	00900	15101		00802	56100	21217	00900	14705	00801	56100	21116	00900	14601	00014		——	00——	
Salzuflen	98	325	00902	62020	21420	00900	15304												00000	40100	21215	00900	14400	00013		20412	00123	
Hannover-L.	53	338	10604	68020	22521	00901	10107	00602	68020	22418	00900	12701		20602	64030	22214	26300	11803	11002	56020	22015	15701	12602	00013		20812	00127	
Braunschweig-V.	81	348	00708	68010	22119	00900	13103	00704	62020	22516	00900	14103		30906	60030	22015	35700	13706	00904	60010	22115	00900	14102	00014		20211	00126	
Berlin-Dahlem	51	381	00606	60011	23618	00900	15206	00705	60021	23817	00900	14101		00405	60020	23115	00900	13707	00604	56020	22916	00900	13501	10013		19412	00084	
Berlin-Tempelh.	48	384	10407	60020	23521	10940	14304	00506	65020	23717	00900	13001		00504	65020	23116	00900	12706	00405	62020	23017	00900	12501	00016		21012	00——	
Düsseldorf	36	400	00905	65010	19422	00900	12109	00604	65020	19520	00900	12101		00000	63020	19116	00900	12705	00402	58020	18814	00900	13603	00014		22710	00——	
Bocholt	25	406	10901	60010	19623	00901	13303		0										00905	56020	19216	00900	14302	00016		22614	00110	
Essen-Mülheim	120	410	00909	70010	20122	00900	11307	00907	65020	20219	00900	11000		01211	60020	19917	00900	13804	01107	60020	19417	00900	13505	00016		22614	00127	
Kahler Asten □	840	427	11011	70020	56016	00901	11105	11115	65030	55515	10940	12803		01113	65020	54614	00900	12706	01009	68020	54313	00900	13604	00013		16809	00127	
Kassel	158	438	13602	65020	21619	10940	13308	10000	60020	22116	10940	13103		00000	58020	21514	00900	13808	00000	58020	21213	00900	12702	00013		20711	00114	
Göttingen	150	444	10000	58010	22016	00901	13309							00000	12100	21912	00900	10706	00000	12284	21912	00900	12400	00010		18409	00103	
Braunlage	607	452	20503	60020	23017	20940	14207												00503	60020	22015	00900	12602	00013		18110	00127	
Aachen	202	501	01205	65010	18720	00900	12303												00802	50020	18215	00900	13502	00014		20811	00127	
Nürburg	611	510	00910	62020	19919	00900	11304		0										01107	62020	19614	00900	11604	00014		18812	00——	
Wahn i. Rhld	[illegible]	513	00904	65020	19919	00900	14310	11004	64030	20118	00901	13001		01205	65020	19713	00900	11704	01004	60020	19515	00900	13602	00013		21010	00127	
Koblenz	96	515							0										01802	30100	19015	00900	14704	00015		226—	00123	
Fuchskauten	654	523	00909	70020	20518	00900	12302												00608	60020	20014	00900	11604	00013		18412	00117	
Gießen	185	532	00707	66020	19122	00900	13103							00404	70020	19316	00900	13707	03602	60020	19315	00900	12601	00015		21713	00116	
Bad Hersfeld	202	542	10000	60020	21418	10930	14303												00000	35100	21712	00900	11400	00011		18809	00104	
Wasserkuppe □	921	544	10812	68020	56115	14640	10303	31015	66010	55815	30940	09603		11116	65020	54613	10940	08710	00910	80020	54714	00900	08703	00013		16310	00124	
Trier-Petrisberg	265	609	00710	62020	18220	00900	12201	00511	62020	18519	00900	12101		00507	62020	18217	00900	12705	00209	60020	18015	00900	12804	00014		20613	00123	
Deuselbach	479	615							0										00913	62020	17115	00900	11708	00014		19313	00132	
Kl Feldberg/T. □	805	635	10814	65030	55217	00901	12001	40919	75020	54315	20951	11704		10917	80010	53414	00901	10809	00715	67020	53314	00900	10601	00014		17211	00133	
Frankfurt-Flugh.	111	637	20306	65030	19421	10941	14209	60405	6001c	19719	6095-	14002		30507	68022	18918	15741	12708	00404	61020	19017	00900	12301	00016		21513	00123	
Darmstadt	263	639	10710	63020	18720	10940	13105												00708	78020	18616	00900	13705	00015		20613	00132	
Würzburg	259	655	10810	62020	19319	10930	13104	11110	60020	20017	10930	13004		30902	60020	19415	00901	12708	10000	62020	19215	10930	12703	00015		19912	00120	
Bad Kissingen	216	658	10403	62020	21019	10940	13211												00102	60020	20714	00900	11704	00013		20012	00113	
Bamberg	382	670	10505	75010	20118	10940	13104		0					00306	80020	19716	00900	11709	10507	80030	19315	00901	11504	00014		18512	91——	
Coburg	336	671							1										00704	82020	21014	00900	10605	00013		19209	00——	
Hof	567	685	30704	66031	22614	30931	10203	10000	66011	22613	15700	10801							00103	70020	21512	00900	11608	10010		15807	95080	
Weiden	396	688	10000	68010	21813	10940	11101												13104	58020	20412	10941	10708	10011		15809	91102	
Berus	367	704	00407	65020	17719	00900	13303												10409	5001-	16715	10980	12607	00014		19612	00129	
Tholey	593	706																	10920	6200-	17914	10940	12603	00014		18612	00130	
Saarbr.-Ensh.	334	708	00608	65020	17321	00900	11102	00508	65020	17817	00900	12400		20508	62020	17216	20930	12708	10509	58020	17115	10940	12602	00014		20213	00129	
Neustadt/Weinstr.	140	723	00909	70020	17921	00900	13301							20000	62020	17716	20930	13704	00000	50100	17915	00900	13301	00014		21112	00106	
Weinbiet/Wstr.	553	724	20910	65020	18319	00901	12301												10910	56020	18315	00902	11603	00014		19512	00135	
Karlsruhe	115	727	10000	70020	17120	00901	14202		0										30404	58020	17615	12630	12603	00014		21010	00124	
Mannheim	97	729	10407	66020	18921	10940	13205		0										03403	65010	18616	00900	13501	00015		21513	00133	
Stuttgart-Echt.	405	738	00902	65010	18319	00900	13105	20701	60020	18516	20940	09803		23104	60020	17814	20940	10711	33202	62021	17714	10942	10101	00013		19111	00——	
Öhringen	248	742																	10703	60020	18314	00902	12400	10014		19611	00127	
Ansbach	440	755							0										10904	56020	19613	10940	11702	10012		17208	00109	
Weißenburg	422	761	00608	70012	20116	00900	12201		0					33401	60030	18813	10941	11611	30608	68020	18315	10941	13501	10013		16311	04113	
Nürnberg	310	763	20903	70018	20615	10981	13305	20805	6502P	20215	15701	12805		10604	65020	19813	10951	11705	10402	70020	19414	10941	12603	[illegible]		17310	03111	
Regensburg	338	776	13602	65012	21015	10940	13305	22301	65020	20913	10942	12804		30000	65030	20312	10942	11608	40505	68020	19215	10942	12605	10012		16709	10088	
Gr. Falkenstein □	1308	791	41410	60012	56012	30942	10305		0					30507	60020	54411	00901	09708	31208	70030	54011	00902	08605	10010		12309	01072	
Freiburg	267	803	10402	82020	16321	10940	12205	10404	82020	16219	10940	12803		20203	82030	16016	20930	12705	20000	65020	16414	20982	12301	00013		21810	00127	
Freudenstadt □	796	815																	40702	66020	51412	30932	11601	10011		15709	00120	
Klippeneck □	973	818	10922	75020	52715	00901	11803												40914	70030	50813	10982	09302	00011	27-35	15410	00125	
Tübingen	370	826																	20000	65020	18511	10942	10302	00011		18509	00134	
Stötten	734	836	10913	80020	18815	00901	09500												40813	70010	17513	00902	11503	00012	26	15811	00131	
Ulm	480	838	00407	65010	18916	00900	11304	20407	62030	18215	26400	11808							40407	58030	17914	10942	11803	00013		17411	00126	
Augsburg	480	852	20507	70011	19516	10942	11206	00506	70021	19114	00900	12807		10706	65030	18213	10941	12711	30706	58020	18212	20942	11601	10012		17211	00123	
München-Riem	524	866	30705	70020	20515	10963	13204	30605	65030	20212	00902	11810		70000	62022	19113	20948	11708	60904	62032	18714	20944	11602	00012		16309	00104	
Mühldorf	401	875							2					40704	40102	19112	40970	12710	21006	62010	18914	10944	12400	10012		16811	00084	
Passau	409	893	50407	60022	20616	20982	14307	80000	65022	20214	00907	13804		50000	65022	19413	20942	13708	30902	70282	19313	10941	12603	10011		16411	11073	
Feldberg/Schw. □	[illegible]	908	10934	70020	52111	00902	09703												30924	80034	51110	13482	08704	10008	38	10707	00123	
Konstanz	400	929							0										32702	58030	16814	15582	12305	00013		19510	00——	
Friedrichshafen	401	934	10406	70130	15619	14600	13801	10206	60020	16016	14600	12000		10204	60020	15914	00901	12604	60204	57031	16314	46541	12303	00012		19811	00129	
Kempten/Allgäu	705	946	10405	75020	18616	00901	12101	10000	70020	19013	00901	11604		10000	75020	19410	10940	09506	21002	11100	19109	10941	09504	10008		16606	00111	
Oberstdorf □	810	948							0										10901	40100	49308	10984	07701	00007		14205	00116	
Zugspitze ■	2962	961	11007	84019	10201	12-42	50303	31412	82029	09000	10742	50810		52501	86031	08701	20788	51603	31606	88011	08601	10682	52701	50200		010—	09096	97
Hohenpeißenberg □	977	962							0										41107	86414	50311	20931	10607	10010		14109	00113	
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11401	65021	18414	14803	11106		1										42003	82030	17511	24842	09606	00010		15708	00109	
Wendelstein □	[illegible]	980	40920	80016	55108	34240	08601		2					40915	80022	53209	40873	06612	51807	89022	53310	30832	03701	00107		08307	02101	
Berchtesgaden	542	997							8										22302	86404	19810	17340	10605	19210		15108	03067	

Eh.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 232

Schiffsbeobachtungen

Deutsche Feuerschiffe

FS JES Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	5o813	97o32	2592o	oo9o1	148o4	1o8+1	
15		1ooo2	5o713	97o22	2422o	oo9o1	17717	1o7+1	
18		1ooo2	3o916	97o22	2292o	oo9o1	17713	1o922	3ooo1
21		1ooo2	2o917	97o2o	2292o	9++++	174oo	1o9+2	
00	heute	1ooo2	o1115	97o2o	2272o	oo9oo	178o2	111+2	
03		1ooo2	o1314	97o2o	21919	oo9oo	167o8	113+2	
06		1ooo2	o1315	97o2o	21319	oo9oo	156o6	113+2	3oo51
09		1ooo2	o1313	97o2o	2152o	oo9oo	163o2	13122	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	5o811	65o3o	25818	oo9o2	1771o	1o8+o	
15		1ooo3	6o612	65o22	2452o	oo9o6	17713	1o6+1	
18		1ooo3	1o613	65o12	2312o	oo9o1	17714	1o6+1	3ooo2
21									
00	heute								
03									
06		1ooo3	o1211	6oo2o	22o18	oo9oo	157o2	112+o	3oo51
09		1ooo3	o13o8	56o2o	22o2o	oo9oo	164oo	113+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15									
18		1ooo8	311o6	98o1o	2522o	oo9o4	12711	111+o	3oo51
21		1ooo8	3o9o8	97o2o	25o19	9++++	156o2	1o9++	
00	heute								
03		1ooo8	211o5	97o3o	24o18	9++++	1781o	111++	
06		1ooo8	2111o	97o2o	24o2o	oo9o2	164oo	111+o	3oo5o
09		1ooo8	51411	97o3o	2422o	oo9o5	153o2	114+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	41o12	98o22	2582o	oo9o5	167o4	11o21	
15		1ooo4	31oo9	98o12	24421	oo9o1	15714	11o21	
18		1ooo4	21oo9	98o22	2322o	oo9o1	15712	11o21	3ooo2
21		1ooo4	11oo9	98o2o	23o2o	9++++	165o2	11o21	
00	heute	1ooo4	o1214	98o2o	22419	9++++	167o6	112++	
03		1ooo4	o1414	98o2o	21918	oo9oo	167o5	111++	
06		1ooo4	o1214	98o2o	21919	oo9oo	164oo	11221	3oo5o
09		1ooo4	o1211	97o2o	2162o	oo9oo	167o3	11221	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	7o9o9	7oo2o	26321	3o991	18[illegible]o5	1o92o	
15									
18		1ooo9	1o9o9	7oo12	24o2o	oo9o1	1871o	1o921	3oo5o
21		1ooo9	o11o8	7oo1o	24o19	oo9oo	164oo	111++	
00	heute	1ooo9	o11o8	7oo2o	24o19	oo9oo	184oo	111+o	
03		1ooo9	113o7	62o[illegible]o	24518	9++++	163o5	113+o	
06		1ooo9	313o7	62o3o	23119	oo9o6	16714	1132o	3oo52
09		1ooo9	2111o	62o2o	23319	oo9o1	172o2	11121	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	4o9o7	97o2o	2682o	oo9o6	177o7	1o9+1	
15		1ooo5	6o51o	97o22	2522o	oo9o6	17716	1o5+1	
18		1ooo5	2o211	98o1o	2412o	119o4	16711	1o2+1	3ooo3
21		1ooo5	oo711	98o2o	24o2o	oo9oo	164oo	1o7++	
00	heute	1ooo5	o1417	98o2o	23919	oo9oo	157o2	114++	
03		1ooo5	o1112	98o2o	23o18	oo9oo	167o9	111++	
06		1ooo5	o11o9	97o2o	23o18	oo9oo	164oo	111+o	3oo5o
09		1ooo5	o14o9	97o2o	23o19	oo9oo	184oo	114+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	414o5	68o31	28321	125o2	148o6	114++	
15		1ooo6	2oooo	6oo2o	27522	oo9o2	147o8	1oo++	
18		1ooo6	1oooo	6oo2o	2592o	oo9o2	14716	118++	3oo52
21		1ooo6	115o2	6oo2o	26o19	9++++	142o1	115++	
00	heute	1ooo6	o14o3	7oo2o	25519	oo9oo	168o5	114++	
03		1ooo6	oo5o5	65o2o	25119	oo9oo	177o4	1o5++	
06		1ooo6	22oo6	6oo2o	25o18	oo9o2	177o1	12o++	3oo52
09		1ooo6	211o8	65o2o	25121	oo9o2	152o1	111++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern											
12		4o622	31912	7o219	8o251	175o8	785++	622o6	o52o4	1o132	1o553	
15		4o621	32215	63516	8oo12	164o9	684oo	61811	o51o5	1o132	1o553	
18		4o62o	32718	63616	8oo22	1711o	684oo	614o7	o51o6	1o132	1o553	
21		4o62o	33121	33618	8oo12	1741o	384oo	612o3	o5oo5	1o132	1o553	
00	heute	5o62o	334oo	7o315	8oo31	179o9	784++	oo2o5	o52o6	1o232	1o553	
03		5o62o	334o3	3o914	75o11	177o9	384oo	oo8o2	o51o5	1o232	1o553	
06		5o62o	335o6	1o52o	8oo11	17oo9	114o1	oo7o7	o51o5	1o232	1o553	+)7oo++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	43661	o22o9	81916	56616	13312	874++	oo713	oo112	11822		
12		4366o	o2112	72o15	56o26	13312	6627+	oo4oo	oo211	11922		
15		43661	o2215	81917	65o22	11913	3647+	oo714	oo411	11933		
18		4366o	o2o18	82o22	47o28	11312	862++	527o6	oo211	12o33		+)7o6++
21		4366o	o2121	82124	48o22	11612	863++	oo6o3	oo111	12133		
00	heute	5366o	o21oo	82226	62515	13811	863++	oo222	ooo11	12233		
03		5366o	o22o3	82512	2o1o5	15111	861++	oo215	o5111	12433		
06		5366o	o2oo6	826o2	1o284	16611	867++	62213	o5o11	12433		+)797++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern											
12		4o565	51o12	8143o	58616	o3212	6732+	oo512	oo41o	11447		
15		4o565	51o15	81431	48616	o2212	6732+	oo71o	oo311	11447		
18		4o565	51o18	81124	58616	o1312	6732+	oo6o9	oo411	11247		
21		4o565	51o21	81121	58616	oo91o	6832+	oo7o3	oo1o9	11147		
00	heute	5o565	51ooo	8o935	65616	9951o	2732+	oo715	oo1o4	11o47		
03		5o565	51oo3	8o731	65616	965o[illegible]	3732+	oo729	oooo7	11o47		
06		5o565	51oo6	8o536	65616	9o9o9	4732+	oo756	o51o8	1o9+9		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4o589	185o9	911o7	o2455	o2813	9+o++	633o5	ooo13	11242		
12		4o59o	19o12	71711	o4412	o3413	[illegible]1++	612o6	ooo13	11743		
15		4o59o	19o15	813o8	o5462	o3713	861++	oooo3	o5113	1132o	11644	
18		4o589	18918	815o8	o2464	o3813	861++	oo3o1	o5113	11432	12o43	+)793++
21		4o589	18821	816o8	3o284	o5o13	861++	oo212	ooo13	11643		
00	heute	5o589	188oo	815o7	6oo25	o5813	854++	oooo8	ooo12	11643		
03		5o589	188o3	8141o	2oo22	o5512	861++	oo6o3	o5212	11543		
06		5o589	187o6	812o8	4o2o4	o4912	861++	oo6o6	o5311	11443		+)797++

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4o528	355o9	73412	698o2	1541o	725oo	oo2o7	o54o9	13435		
12		4o528	35512	73411	69o28	15812	745oo	oo2o5	oo1o7	13435		
15		4o528	35515	436o7	69o22	15o13	24562	oo8o8	oo7o8	13635		
18		4o528	35518	734o4	698o2	14412	724++	oo7o7	oooo9	13635		
21		4o528	35521	714o6	69o28	13412	724++	oo71o	oooo9	1o345		
00	heute	5o528	355oo	81418	69o28	12o12	5241+	oo814	oo111	11345		
03		5o528	355o3	8142o	65612	1o312	2147+	oo617	oo3o9	11345		
06		5o528	355o6	81429	63616	o7412	2742+	oo729	oo111	11435		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4o524	2o9o9	8192o	985o2	oo915	864++	414oo	o5113	12o46		
12		4o523	2o812	82o18	95615	oo614	863++	oo8o3	o5114	12o45		
15		4o523	2o915	82o15	96586	98914	863++	oo8o8	o5214	11945		
18		4o524	2o818	82813	97216	99614	3847+	oo5o2	o5214	12243		
21		4o524	2o721	72713	97258	oo515	4947+	oo1o9	o5114	12243		
00	heute	5o524	2o7oo	72915	9[illegible]8o8	o1614	6847+	oo211	o5214	12243		
03		5o525	2o6o3	73115	988o8	o2214	6847+	oo1o6	o5111	149+4		
06		5o525	2o5o6	73315	98258	o4o14	784++	oo318	o5113	149+4		

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4o44o	41oo9	82333	65618	15819	5752+	oo714	ooo17	12436		
12		4o44o	41o12	8233o	69o26	15521	854++	oo6o3	oo319	12336		
15		4o44o	41o15	62327	69o12	16422	2643o	oo2o8	oo321	12336		
18		4o44o	41o18	72317	65o22	15321	714oo	oo81o	oo319	12435		
21		4o44o	41o21	72517	59o52	15221	762++	oo5o2	oo217	12434		
00	heute	5o44o	41ooo	72514	59o52	15221	762oo	ooooo	oo219	12454		
03		5o44o	41oo3	82322	581o4	13621	863++	oo815	oo319	12454		
06		5o44o	41oo6	82322	581o4	13o21	863++	oo8o7	oo619	12434		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4o45o	156o9	528o7	8oo28	15819	49442	oo3o6	o5216	12743		
12		4o451	15712	728o8	82o22	1672o	78541	oo2o9	ooo14	12743		
15		4o451	15615	42812	84o31	16319	38544	oo6o4	o5113	12743		
18		4o451	15518	63115	84o22	16219	4854o	oo6o1	o5114	12743		+)797++
21		4o451	15421	229o9	84o21	17o18	1254o	oo2o8	o5313	12743		
00	heute	5o451	155oo	727o8	84o3o	17618	875oo	oo6o6	o521[illegible]	12743		
03		5o45o	155o3	73o12	8o252	16118	795oo	oo515	o5212	12742		
06		5o451	154o6	73217	8o158	15715	795oo	oo6o4	o5413	12741		+)7o2++

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4o35o	48oo9	814o5	638o2	21422	814++	oo3o3	[illegible]	1o[illegible]32		
12		4o[illegible]o	[illegible]o12	o23o5	65o28	21824	6153o	oo2o8	o5121	1o232		
15		4o35o	48o15	615o5	69o2o	21626	615oo	oo8o2	oo221	149+1		
18		4o35o	48o18	ooooo	69o11	21o26	oo9oo	oo7o5	oo221	149+2		
21		4o35o	48o21	1oooo	69o2o	2o826	115oo	oo6o3	oo121	1o732		
00	heute	5o35o	48ooo	[illegible]	[illegible]	21o25	115oo	oo2o3	oo821	1o732		
03		5o35o	48oo3	411o6	69o2o	2o825	1155o	oo7o3	oo619	1o832		
06		5o35o	48oo6	114o7	72o2o	19624	114oo	oo712	o5121	1o932		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. [illegible] Donnerstag, den 20. Au[illegible]

Meldungen vom 19.8.1959

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss
43582	oo6o6	1182o	98o2o	2o816	oo9o1	836o5	oo213	11822	+++++	Meerkatze	4o663	26212	1o1o9	99o2o	17506	+++++	+++++	o61++	+++++	Fr.Susse
43598	oo7o9	o182o	98o1o	2o816	oo9oo	844oo	oo214	11832	+++++	Meerkatze	4o669	24712	1o411	99o2o	17806	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzber[illegible]
43594	oo812	8182o	98o3o	2oo16	oo9o1	848o8	oo214	11832	+++++	Meerkatze	4o495	22612	82727	97808	o8o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Erlangen
43594	oo915	31818	98o3o	19216	oo9o2	oo7o8	oo214	11832	+++++	Meerkatze	4o447	26212	13o13	99o21	19718	117oo	161o6	ooo1o	13234	Bartenstein
4o596	ooo18	5172o	97o32	17815	oo974	64714	oo113	11732	+++++	Meerkatze	4o668	24312	oo311	99ooo	19oo5	+++++	o12o6	o52++	1o432	H.Krause
4o598	o1121	8172o	97o32	18214	oo972	64716	oo113	11732	+++++	Meerkatze	4o634	16312	6o713	98o22	1oo11	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Homann
43575	o1oo6	1172o	98o2o	23315	oo9o1	42oo5	ooo13	149+3	+++++	Poseidon	4o5o1	o9o12	818o9	951o2	o1416	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim
4o573	oo3o9	o162o	97o2o	2[illegible]o16	oo9oo	54813	oo214	11423	+++++	Poseidon	4o588	21412	8o6o9	97565	o4513	+++++	+++++	+++++	+++++	Rheinstein
4o57o	oo712	o1722	97o2o	2o715	oo9oo	54713	oo114	11724	+++++	Poseidon	4o591	o1212	82o13	93434	o8214	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
4o565	o1115	5152o	97o3o	2oo16	oo9o2	537o7	oo314	11724	+++++	Poseidon	43583	o5912	o23o2	98o2o	27522	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens
4o563	o1218	61617	97o32	19316	2o971	525o7	oo215	11723	+++++	Poseidon	4o384	41712	3o9o5	99o21	22523	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
4o522	551oo	o6o65	97ooo	23o27	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	4354o	o3513	41705	97o2o	25o19	+++++	+++++	+++++	+++++	Möwe
4o326	5188o	9o1o2	975o2	22o27	+++++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	4o535	36o12	532o7	99o12	16611	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic
4o516	145oo	2188o	99o1o	1oo16	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	4o537	37512	834o2	98o22	16411	856++	552o7	o51++	134+o	Sevenseas
4o589	o42oo	4199o	98o21	14815	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	4o6o3	47315	81324	97o22	13906	+++++	+++++	oo7++	+++++	Falkland
43598	o46oo	51911	97o11	25417	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	4o634	16215	7o818	98o22	1o511	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Homann
4o534	4o3oo	7366o2	98o21	1741o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	43595	o1115	21913	98o21	21514	+++++	+++++	oo2++	11923	Tübingen
4o537	334oo	6346o9	98o22	12811	4422+	652+3	o51++	134+1	Sevenseas	43594	o1o18	71813	98o31	21716	+++++	+++++	oo3++	+++++	Bielefeld
4o496	1766o	62413	98o11	1oo16	694++	2822o	o5o14	12434	Bremen	4o389	39718	21[illegible]o5	99o2o	23225	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
43592	o49o6	22oo5	98o1o	25811	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	4o453	24218	73o13	98o31	18519	4877o	16605	oo112	1[illegible]o33	Bartenstein
43583	oo5o6	o2o11	98o2o	22915	+++++	+++++	o51++	+++++	Malangen	4358o	oo918	618o9	97o21	21815	+++++	+++++	oo3++	+++++	Andenes
43595	oooo6	o1718	96o21	2o115	+++++	oo7o4	ooo++	+++++	Schellfisch	43579	o7618	o27[illegible]	98o2o	25722	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens
43596	oo9o6	219o9	97o2o	21816	oo3++	119+2	+++++	+++++	Frankfurtmain	4o59o	15218	81809	961o4	o7o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
4o537	352o6	834o9	98o32	1551o	554++	6522o	o53++	134+2	Seven Seas	4o537	41318	81318	98o22	o8o13	555++	657[illegible]	ooo++	1[illegible]334	Sevenseas
4o629	o92o6	81713	96626	o6113	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	4o535	34o18	834o6	98152	14212	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic
4o639	121o6	8o224	96515	o88o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten	4o383	43418	1oooo	98o1o	2o227	+++++	+++++	+++++	+++++	[illegible]nita
4o62o	1ooo7	82o15	965o5	o5812	+++++	+++++	o52++	12o34	Stadt Herten	4o35o	51518	4oooo	97o21	21528	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg
43543	o54o7	113o5	98o2o	26519	+++++	+++++	+++++	+++++	Möwe	43595	o1o21	618o9	97o31	21416	+++++	+++++	oo1++	11822	Frankfurtmain
4o597	o34o7	122o7	98o11	16614	+++++	+++++	+++++	+++++	G.v.Heukelum	43595	o1221	318o9	98o21	2o615	+++++	+++++	oo1++	11922	Tübingen
4o667	249o6	1o211	99o1o	162o6	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	43582	oo521	316o9	98o31	2ooo5	+++++	+++++	oo1++	11622	Haltenbank
4o497	159o3	71713	98o31	1oo18	754++	28[illegible]oo	oo214	12133	Bremen	4o416	3192o	724o9	98o31	21923	+++++	+++++	+++++	+++++	Octavia
4o498	139o6	521o[illegible]	98o11	11817	4549+	29218	o5115	12133	Bremen	4o668	24821	2o611	98o1o	199o5	+++++	+++++	o54++	+++++	Mainz
4o632	241o9	73613	98o22	1191o	+++++	+++++	ooo++	13621	Thunfisch	43558	o5122	111o5	98o2o	23718	+++++	+++++	o54++	1112o	Nürnberg
43597	oo8o9	o1813	97o2o	23816	oo9oo	424oo	ooo++	11823	Albatros	4o634	16521	8o513	97616	12115	+++++	+++++	+++++	+++++	Dohrnbank
4o498	121o9	521o9	98o11	12517	oo95o	282o7	ooo14	12122	Bremen	43595	o1122	623o9	97o32	2o915	+++++	+++++	oo3++	12321	Bonn
4o632	178o9	6o7o9	98o21	1oo17	+++++	+++++	+++++	+++++	Dohrnbank	43595	oo322	71813	97o2[illegible]	21o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Renfsburg
4o4o5	435oo	5o4o2	99o2o	22o21	5o97o	+++++	+++++	+++++	Octavia	4o614	o7822	824o3	97282	13513	+++++	+++++	o52++	+++++	G.v.Heukelum
43595	o1o11	21813	97o11	21216	+++++	+++++	oo4++	11821	Bonn	4o631	1o3[illegible]2	818o9	9o455	1o113	+++++	+++++	ooo++	+++++	Hildesheim
4o6o3	47312	81324	98o2?	14106	+++++	+++++	oo5++	+++++	Falkland	4o641	1 823	8o3o9	98o2?	1221o	+++++	+++++	o56++	+++++	Bremen
4o511	12o12	118o9	99o1o	12518	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	4o696	15223	8o424	97616	o9o1o	+++++	+++++	o53++	+++++	Witten
4o346	15212	3o518	98o12	17o22	325oo	53712	o5119	1o522	Gorch Fock												

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.- DM

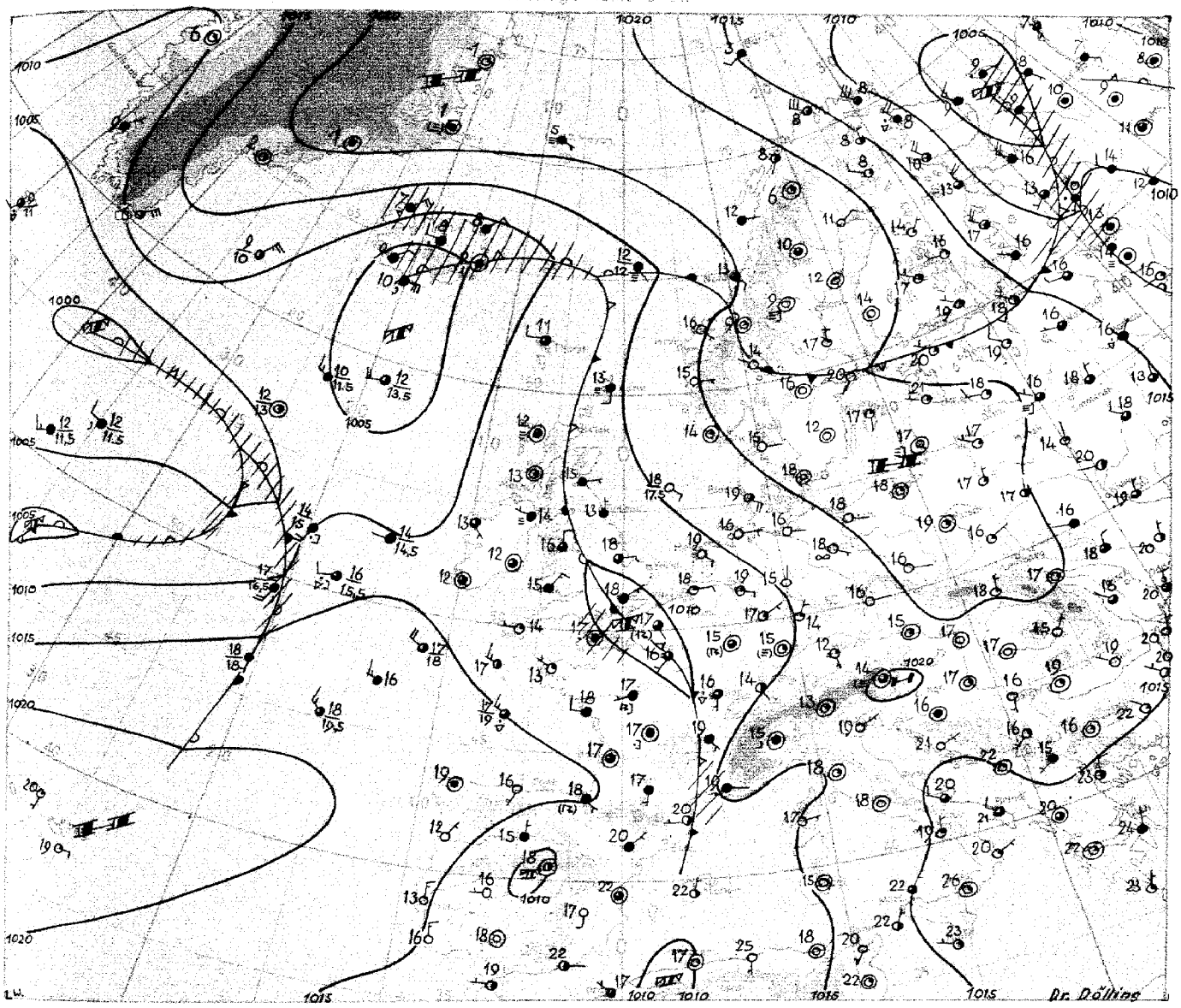
Schriftleitungsanschrift: Offenbach a. M., Frankfurter Straße 135

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

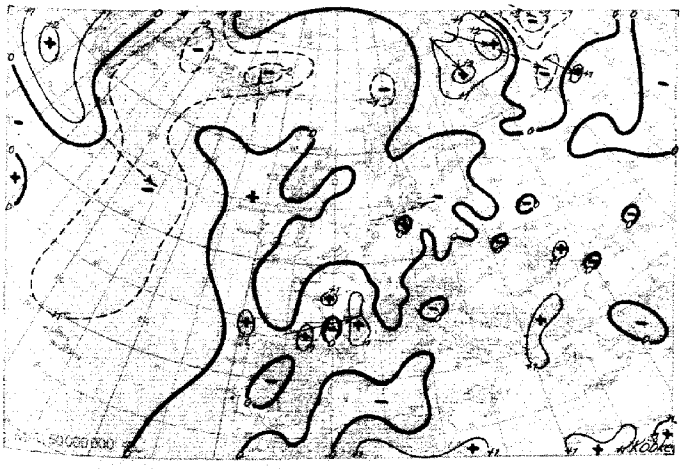
Jahrgang 84 — Freitag, den 21. August 1959 — Nummer 233

Teil A: Karten

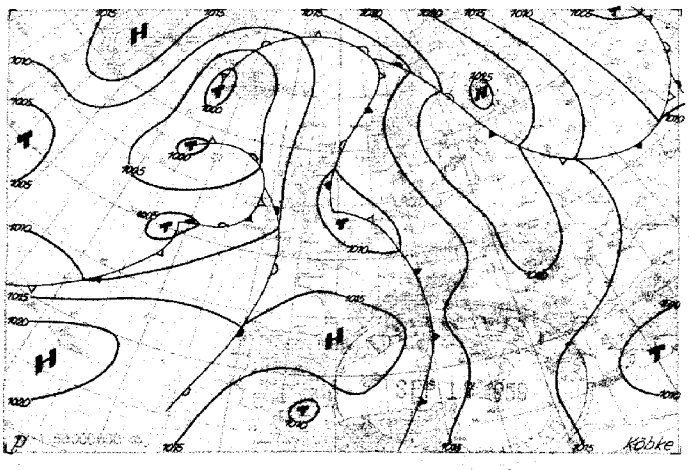
Wetterlage heute 5 Uhr



Luftdruckänderung von 5 bis 6 Uhr

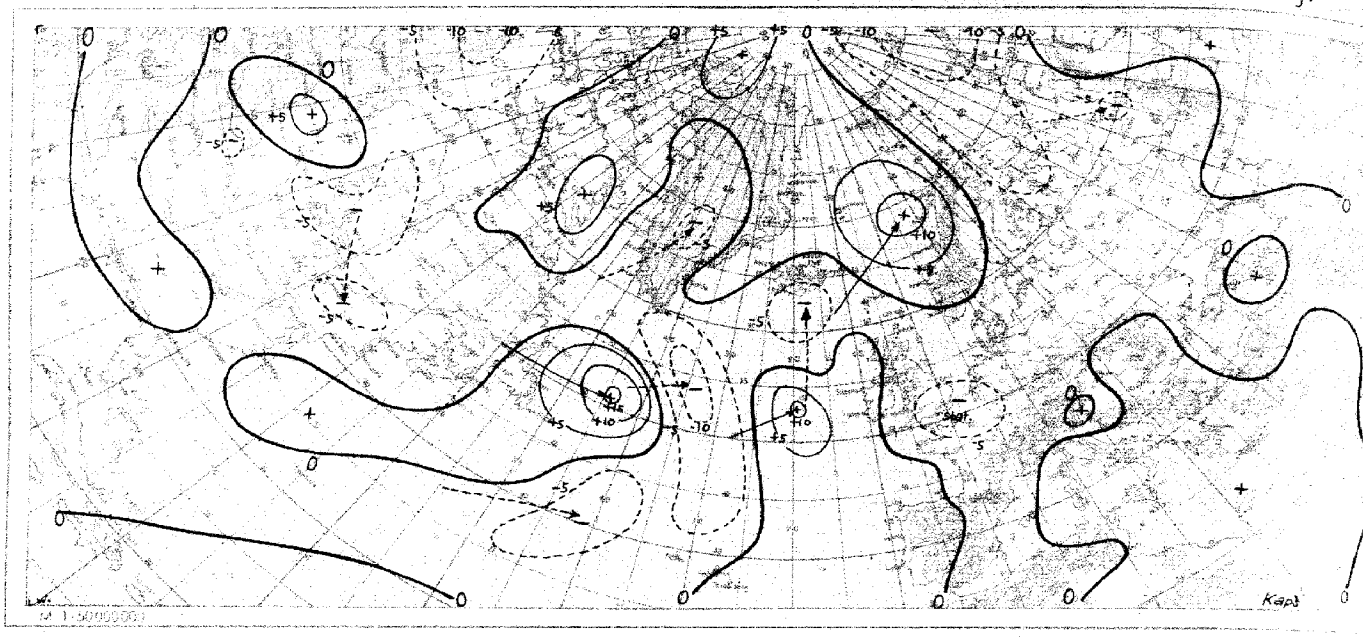


Wettervorhersage für Sonnabend, den 22. Aug 1959 5 Uhr

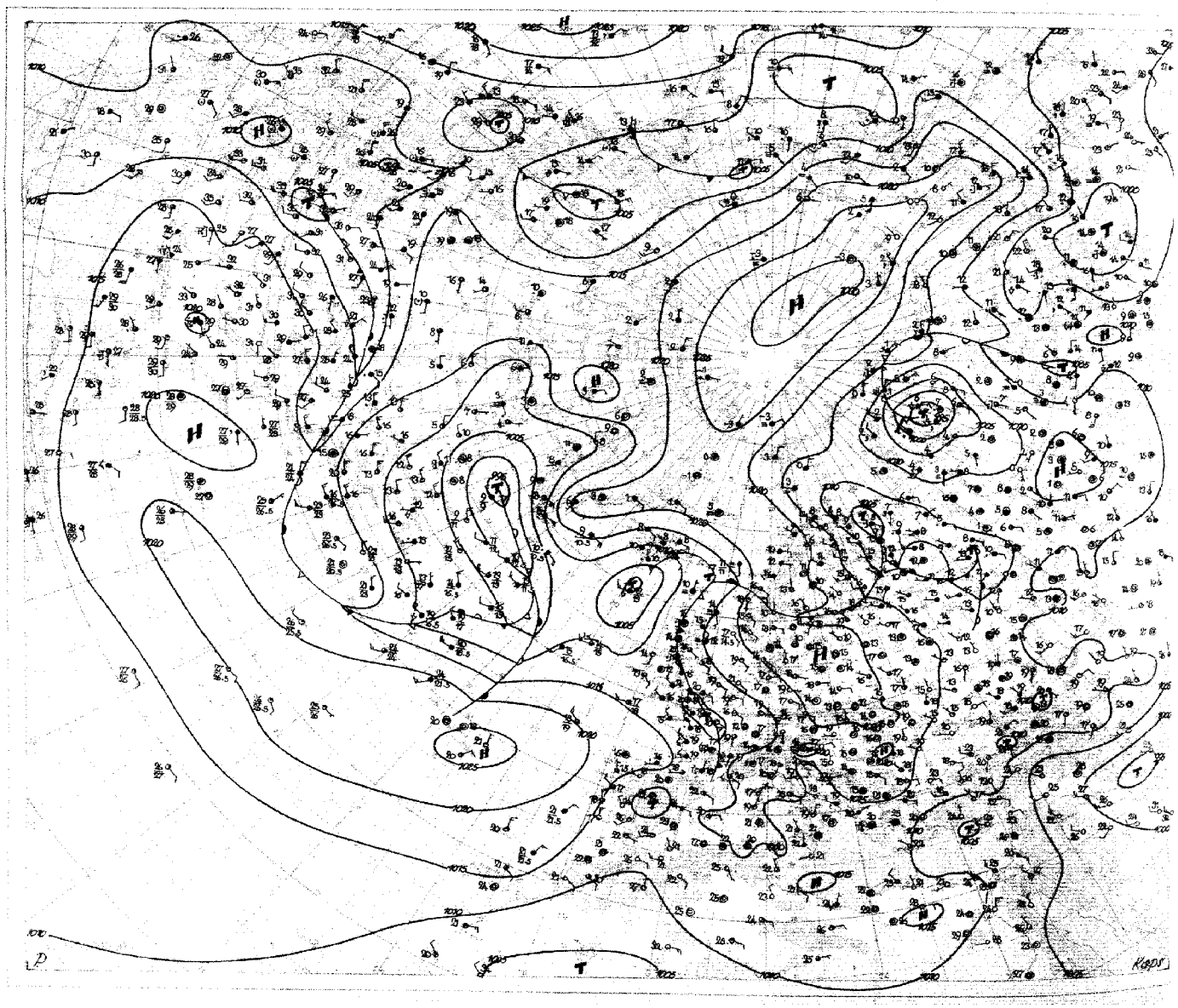


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.

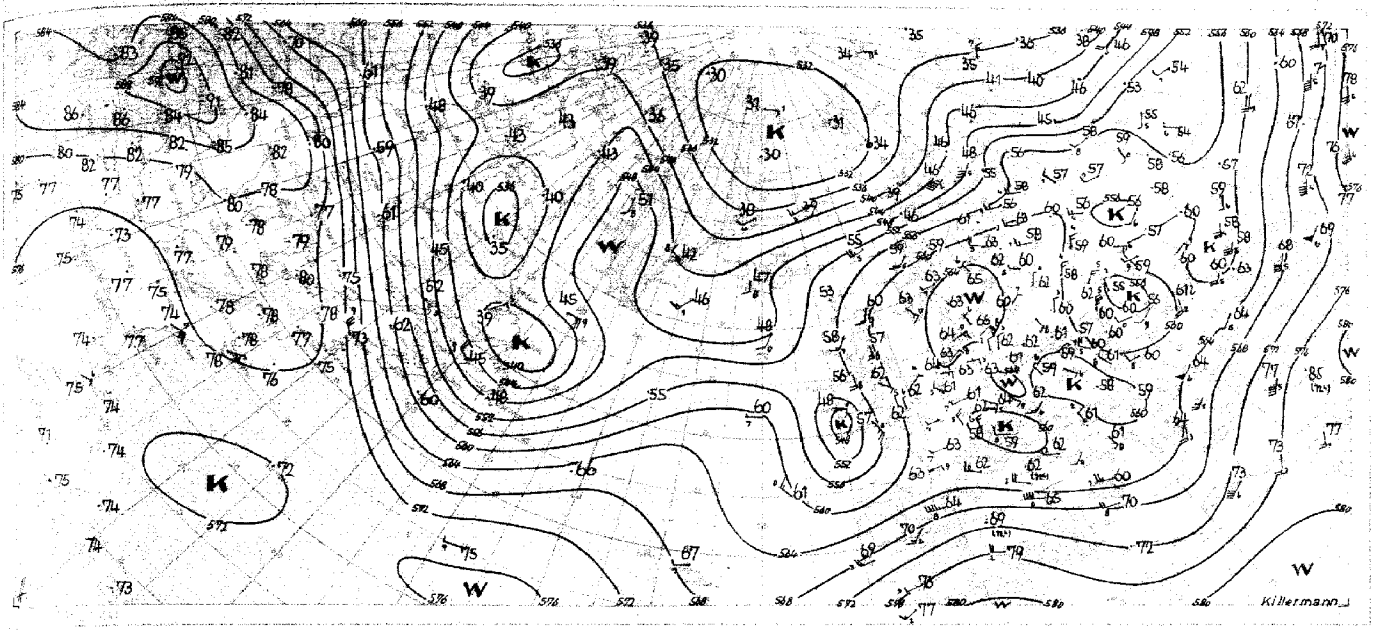


Wetterlage heute 0 Uhr

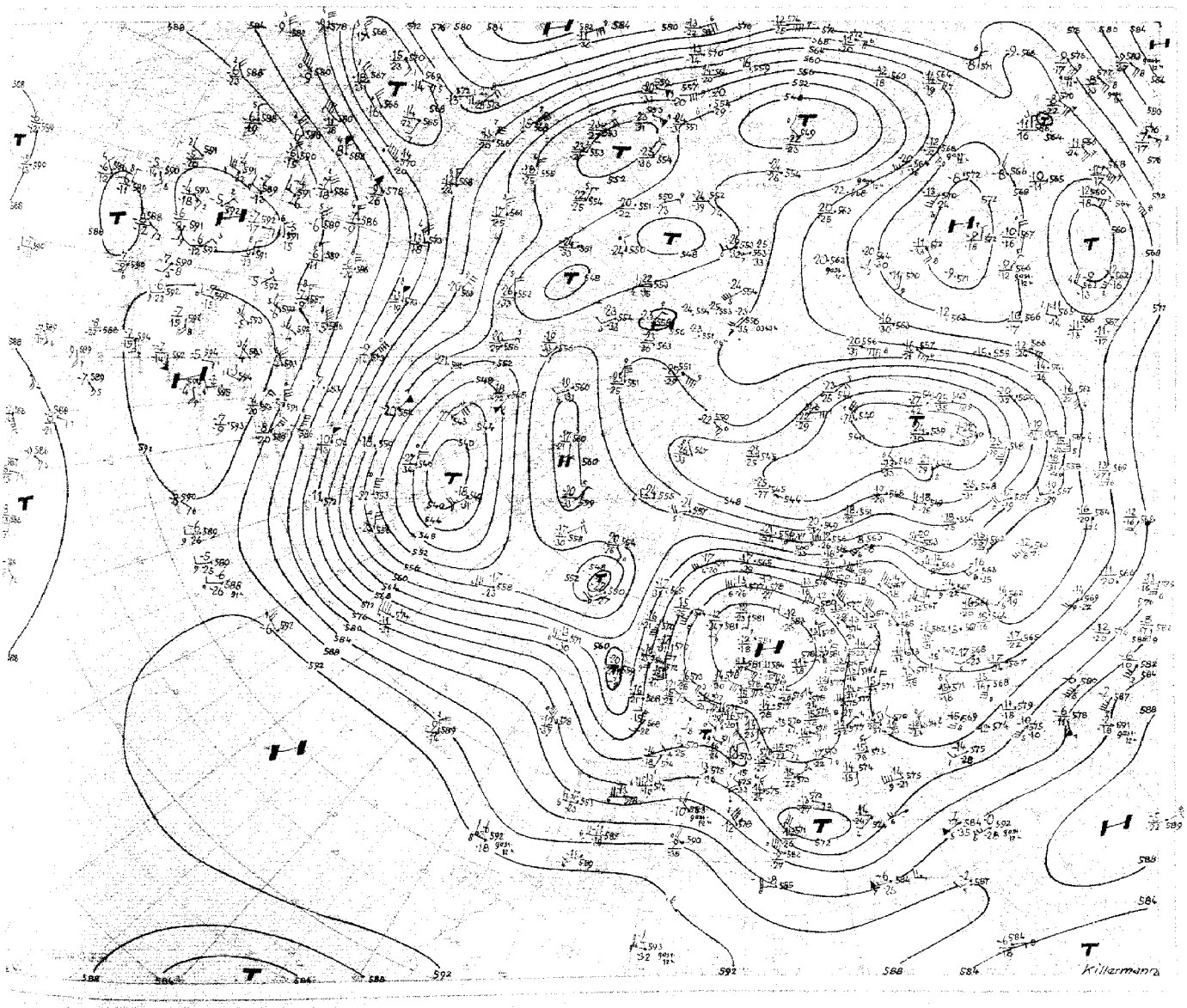


21. August 1959

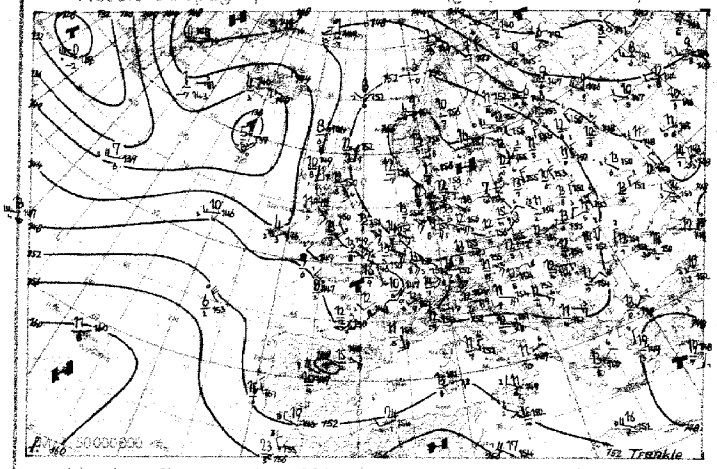
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (gespiegelt Deutschland)



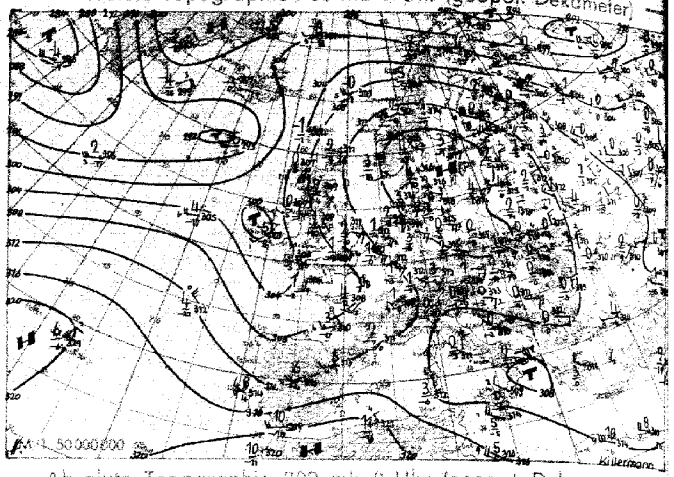
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (gespiegelt Deutschland)



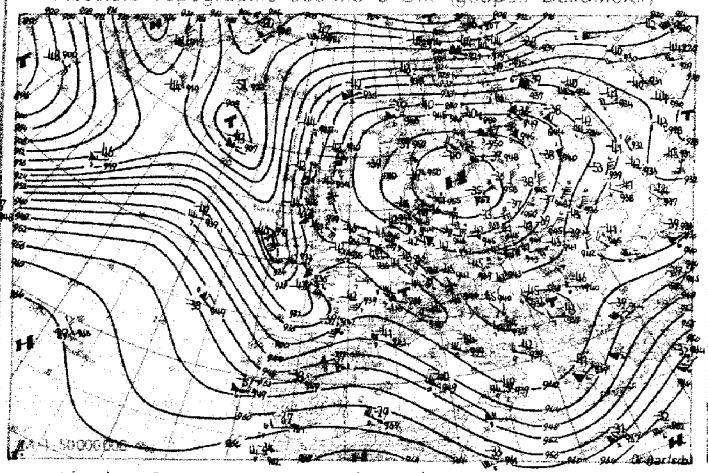
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



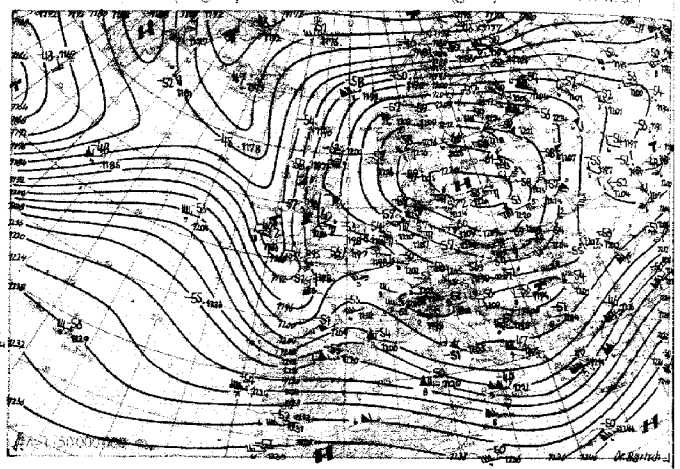
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



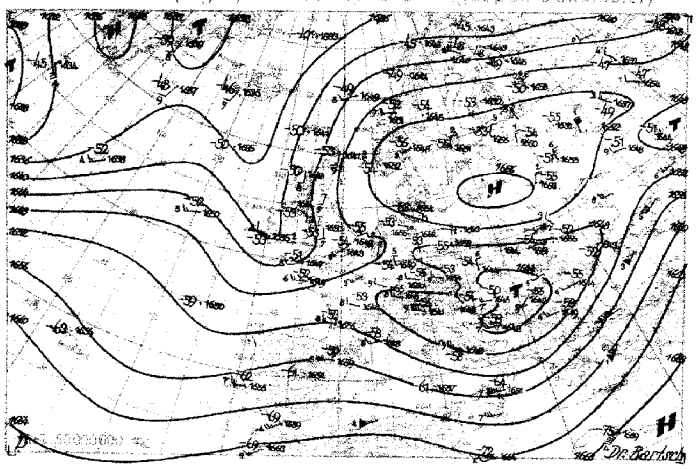
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



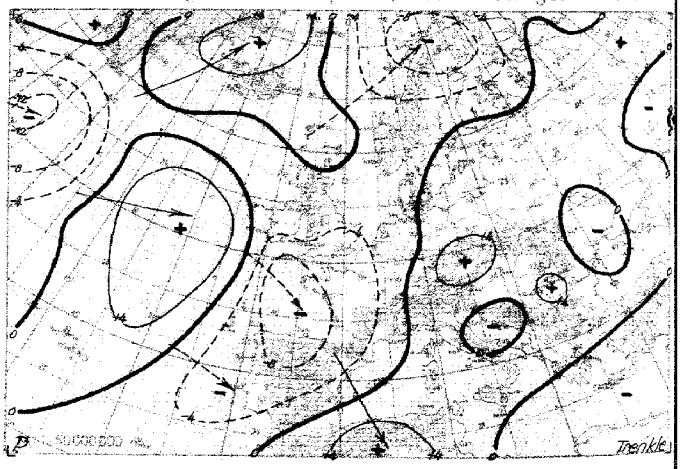
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht: **Freitag, den 21. August 1959**

Das mit seinem Schwerpunkt über der Ostsee gelegene Hochdruckgebiet wurde durch das Vordringen von feucht-labilen Luftmassen aus dem ostatlantischen Trog zum europäischen Festland von Westen her weiter abgeschwächt. Dabei bildete sich über Westeuropa eine schmale Tiefdruckzone mit einem abgeschlossenen Kern über der Normandie aus. Im Zusammenhang mit einer troposphärischen Abkühlung von 2 bis 4 Grad in diesem Gebiet kam es über Frankreich seit gestern abend vielfach zu gewittrigen Störungen. Mit Ausnahme des Alpengebietes, wo im Einflußbereich einer Kaltluftzunge noch schauerartige Regenfälle mit einer Gesamtniederschlagsmenge von 8 bis 11 Liter/qm beobachtet wurden, erreichten die gestrigen Tagestemperaturen in Deutschland wiederum Höchstwerte von 25 bis 29 Grad.

Durch das Einbeziehen frischer Kaltluft aus dem Kältereservoir über der Grönlandsee vertiefte sich die nordskandinavische Störung auf ihrer Wanderung zum Weißen Meer um weitere 8 mb. Durch den nachfolgenden Druckanstieg konnte sich eine schmale Brücke von der europäischen Hochzelle zum ostgrönländischen Hoch herstellen.

Das Frontensystem des gestern noch recht kräftig ausgebildeten westatlantischen Tiefs verlagerte sich mit etwa 50 km/h ostwärts, wobei die mitgeführte Warmluft auf ihrer Südseite den vorgelagerten ostatlantischen Höhentrog einengte. Die Abnahme der troposphärischen Mitteltemperatur von 4 bis 6 Grad im Bereich der Rückseitenkaltluft hatte zur Folge, daß sich der nordsüdlich verlaufende Höhenhochkeil über dem Mittelatlantik merklich abschwächte und sich hier eine mehr südwestliche Höhenströmung einstellen konnte.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das blockierende festländische Hoch weicht nur langsam nach Osten zurück und bleibt vorerst noch für Mitteldeutschland wetterbestimmend. Gleichzeitig dringen von Frankreich her maritime, labil geschichtete Luftmassen vor allem nach Süddeutschland vor und gestalten zumindest vorübergehend den Wetterablauf unbeständiger. Der zur Biskaya reichende Hochkeil stößt in der Folge ostwärts vor, wird jedoch frühestens am Montag im westlichen Deutschland wetterwirksam.

Dr. Dölling

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Freitag, den 21. August 1959 — Nummer: 233

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L.Mh	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L.Mh	TTapp dd	ff-ff x% 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	bRRtt	ff-ff x% gg	Mittel vom: TTT	Summen: SSS	RR
Helgoland	4	015	11108	56020	22620	00901	17303	10807	50100	21722	00902	18809		10809	50020	20423	00901	18713	00710	50020	19322	00900	18611	-0023				
Westerland	0	019	31210	61030	22623	00901	14803	21309	74020	22127	11601	16705		11608	66020	20627	11600	14715	01009	66010	20023	00900	17506	-0028				
List	16	020	31211	62010	23420	00902	16601	11005	65020	22924	11402	15706												-0024				
Husum	3	029	11310	60020	23322	00901	14400	11306	68030	22526	11601	16808		10912	70020	21126	11600	16714	00906	70020	20321	00900	14608	-0026				
Schleswig	44	035	10805	64020	23321	00901	15101	10708	68030	22524	11601	14807		00809	70010	21324	00900	14712	00707	75020	20321	00900	12711	-0024				
Kiel	4	045	21305	65020	23522	00901	14201	11105	70010	22625	11500	15809		10908	68010	21424	11500	15712	00907	70020	20522	00900	14609	-0026				
Norderney	13	113	01504	58020	21423	00900	16101	20814	56030	20322	22500	18811		10917	62010	18925	11600	17714	00912	62020	17923	00900	17610	-0025				
Jever	7	122	01008	58050	21622	00900	17801	10912	61020	20727	12600	16709		10709	62020	19227	12600	15715	10708	62020	18026	00901	14612	-0028				
Bremerhaven	6	129	01306	58020	22023	00900	15400	21109	60020	20827	22600	13812		20912	68010	19427	22600	13714	00811	70020	18425	00900	13610	-0028				
Cuxhaven	4	131	11207	57020	22522	00901	16104	10711	60020	21526	11500	19810		10813	62010	19925	11500	18716	00914	62020	18724	00900	17612	-0026				
Hamburg F.	12	147	01206	61010	23022	00900	14201	20807	81030	22126	21600	14709		10809	83020	20526	11700	12716	00609	69020	19523	00900	15610	-0027				
Lübeck	13	156	00906	65020	23421	00900	12400	10606	70020	22324	11600	14811		00307	80010	21225	00900	15711	00507	80020	20121	00900	14711	-0026				
Emden	0	202	01202	58020	20722	00900	15601	21408	65030	19828	22600	12709		20914	65020	18127	22600	14717	00806	65020	17124	00900	14710	-0028				
Quakenbrück	25	213												31012	65010	18128	31600	12713	00909	66020	16926	00900	11713	-0029				
Bremen	4	224	01106	59020	21924	00900	15400	31010	65030	20628	12600	13813		21012	75010	18829	24600	12718	01008	75010	17826	00900	12610	-0029				
Soltau	77	235	01304	60020	22222	00900	15400	30810	68030	20826	32600	13812		20908	70010	19526	22600	11713	00704	75010	18525	00900	12710	-0027				
Lüchow	40	253	00605	62020	22622	00900	15801	20609	65030	21626	21600	14809		11206	76010	19827	11700	13717	10703	72020	18824	00901	12711	-0028				
Lingen	21	305												50909	65022	17228	52600	11712										
Münster	64	313	00903	62020	19924	00900	15803	21007	68030	18728	21700	10712		10706	70010	16629	11700	08718	00907	70020	15926	00900	11609	-0029				
Osnabrück	95	317	01303	62020	20824	00900	13604	21211	75030	19328	22600	11814		30908	80010	17628	32600	10716	00708	70010	16826	00900	11609	-0029				
[illegible]	70	320	01211	66020	20825	00900	15801	21010	82030	19128	21600	13817		11109	74020	17429	14600	13717	11107	82020	16626	14600	13508	-0029				
[illegible]	98	325	00909	58020	20225	00900	13805	30706	70030	19126	31600	12710		31308	70020	17427	32600	12717										
Hannover	52	338	01010	57020	21623	00900	14802	50813	75030	20226	52600	12714		11113	74020	18827	11700	11614	00810	68010	17626	00900	12712	-0028				
Braunschweig-V.	81	348	00907	60020	21723	00900	15802	20911	65010	20526	21600	11711		10909	68010	18627	11600	12718	10909	70010	17525	11600	13612	-0027				
Berlin-Dahlem	51	381	00503	56020	23023	00900	15002	11207	62020	21927	11500	12711		11104	65020	20327	12600	13715	10705	65020	19425	00901	13709	-0028				
Berlin-Tempelh.	48	384	00504	58040	23222	00900	15103	10905	65010	21826	11700	12813		10705	68030	20327	12702	13715	10604	63010	19326	00901	13610	-0028				
Düsseldorf	36	400	01306	63020	18425	00900	12803	11108	74020	16928	11700	09714		10910	80020	15029	11700	08719	11104	72020	13828	11800	10611	-0030				
[illegible]	25	406	00909	58020	19123	00900	15400	11411	70030	17428	11700	13716		00908	75010	15329	00900	10720	00904	65020	14628	00900	11708	-0029				
[illegible]	120	410	01207	57020	18625	00900	14704	11315	70030	17327	11600	11711		21412	70020	15528	21700	09717	10909	60020	14826	14700	11708	-0029				
Kahler Asten	840	427	01011	68020	55518	00900	10201	11113	70030	55321	12500	09810		21314	70020	54321	21502	10712	31110	60020	52919	32402	10718	-0022				
Kassel	158	438	03602	63020	20323	00900	14703	11007	68020	18927	11700	11712		21008	68020	17128	22700	12717	10705	68010	16425	14701	12608	-0028				
Göttingen	150	444	00000	60020	20922	00900	15804	10902	75020	18926	11700	12717		10906	72010	17426	11700	12715	00903	65020	16624	00900	12709	-0027				
[illegible]	607	452	10910	72030	20522	11700	10400	20912	80030	19124	21600	10712	27	20708	75020	18123	21600	11711	00807	70010	17920	00900	11608	-0025				
Aachen	202	501	00905	60020	16724	00900	14807	00910	62020	15427	00900	13711		10707	68020	14027	11700	13713	11005	68020	13424	00901	11608	-0028	27			
[illegible]	611	510	00911	62020	18318	00900	11701	21113	68030	16122	22400	10711		30915	70030	14323	22501	09714	11111	75010	13822	12500	09707	-0023				
[illegible]	73	513	01009	66020	18924	00900	13703	11014	80020	17427	11700	10716		11010	80020	15028	11700	11721	11005	74020	14526	14700	14608	-0029	27			
Koblenz	96	515	00000	60020	18322	00900	14704	11616	75030	16427	11600	11818		41415	75030	14628	21642	09717	21409	75020	13427	12660	10613	-0029				
[illegible]	654	523	00412	68020	19219	00900	11400	20911	70030	17022	21400	11810		30711	70020	14923	32400	09717	10909	70010	14522	11500	11607	-0024				
Gießen	185	532	00406	66020	18323	00900	13803	20908	75030	16426	21600	13717		30912	80030	14228	12502	10719	20907	70020	13726	12502	13707	-0028				
[illegible]	202	542	00606	60020	20222	00900	13705	20808	62030	17826	22600	13718		50910	70030	16926	42601	13611	40706	66011	15724	34708	13613	-0027				
Wasserkuppe	921	544	00613	70020	55317	00900	10400	60715	70030	54519	42402	10811		21116	80012	54120	22501	09708	21011	80021	53018	12542	09506	-0021	26			
[illegible]	265	609	00712	65020	17222	00900	14400	11118	65030	15526	11500	13812	30	20213	65020	13826	24500	12717	00910	70010	13224	00900	14607	-0027				
[illegible]	479	615	00915	65020	16120	00900	09400	10909	65030	14623	11600	05808		20913	65030	12324	22600	08720	10909	65020	12523	12600	08600	-0025				
[illegible]	805	635	00917	62020	54318	00900	10202	21119	64030	54120	21601	10710	26	30918	68030	53222	23642	09714	11114	70010	51819	12641	09606	-0022	27			
[illegible]	113	637	00506	68020	18523	00900	12702	31014	72020	16427	11742	11819		41016	72010	14528	11702	12719	10904	72020	14227	11701	11604	-0028	30			
[illegible]	263	639	00708	70020	18120	00900	15400	20812	78030	15825	22600	15816		20809	74010	13926	11601	13718	10807	68020	13424	11601	13706	-0026				
[illegible]	259	655	31107	68030	18021	10941	13704	41414	70020	15826	12602	11716		31212	75011	14526	32700	11713	21211	75011	14224	12603	12605	-0026				
[illegible]	216	658	11203	74020	19722	00901	12703	51212	77031	17326	11602	11708		61410	77022	15727	22701	10714	61201	75022	15424	40961	12705	-0027				
[illegible]	382	670	30205	80030	18022	00902	13703	50910	75030	16125	12602	12713		20906	75021	15125	22701	11709	20906	75011	15023	20931	09604	-0026				
[illegible]	336	671	00908	75020	19422	00900	13604	31110	75030	17726	22702	13812		20908	75020	16526	22702	12712	10908	75010	16323	14702	11705	-0027				
[illegible]	567	685	10908	67030	19221	10941	12701	41116	66030	17723	32631	11709		21210	70010	16324	22600	11711	10908	60020	16321	10930	11607	-0024				
[illegible]	396	688	21108	70030	18721	10942	13801	10916	70010	17324	11702	13809		10916	80020	15825	12600	09712	01208	80010	15523	00900	12707	-0026				
[illegible]	367	704	00708	58020	15921	00900	12400	10915	60020	14124	11600	11812		10712	60020	12824	11600	11712	00707	57010	12323	00900	13707	-0026				
[illegible]	593	706	00918	65020	16718	00900	13701	11118	68020	14623	11501	13708		30918	68030	13722	32500	13710										
[illegible]	334	708	00914	60020	16326	00900	13000	10916	62030	14324	11640	11714		31014	65030	13124	32600	13712	20807	62030	12623	14602	14607	-0025				
[illegible]	740	723	00906	57020	17522	00900	14400	21307	60030	15926	12601	14812		21408	65030	14326	22700	14716	41405	65020	13625	24761	15707	-0027				
[illegible]	553	724	00912	57020	17219	00900	12400	20912	60030	15323	22601	13812		30914	65030	13723	32600	14713	50910	65021	13321	44760	13607	-0024				
[illegible]	115	727	20406	65020	16921	00902	13704	30403	65030	14726	21501	14820		21108	65020	13128	21600	13715	51405	68018	12826	22663	14604	-9728				
[illegible]	97	729	00706	65020	18023	00900	14803	41109	66030	16127	11602	13717		30912	68020	14428	22501	13716	40905	72030	13925	19663	13607	-0029				
[illegible]	405	738	30712	62011	16420	10942	11704	20913	67021	15023	11642	11609		20812	67030	13324	22601	12713	71007	65031	13322	29603	12703	-0025				
[illegible]	248	742	10712	62020	17222	00902	13804	30914	62011	15625	12602	14712		20715	62010	13726	22600	12717										
[illegible]	440	755	30710	65020	18119	00902	13704	31215	70020	16323	11602	12709		11212	80030	15024	13702	10611						-0014				
[illegible]	422	761	60609	66022	17120	10941	14803	21012	66012	15623	11601	13709		10915	70020	14323	12601	12712	30905	75030	14422	30931	13601	-0024				
[illegible]	310	763	40809	80020	18121	10941	13703	31011	82010	16624	12741	12712		40912	80250	15524	43701	13711	21006	82028	15022	12741	14707	-9726				
[illegible]	338	776	30902	65010	18321	00902	13801	31412	70020	16724	22601	12712		40912	75030	15125	23702	11713	10908	75020	15323	14701	12601	-0026				
[illegible]	1308	791	21405	78020	54815	11401	10305	30706	80020	54816	32400	10801		30503	81020	54216	32500	09705	30905	80020	53314	00902	09608	-0017				
[illegible]	267	803	52802	62031	15919	15682	14201	52403	65022	14323	32682	14812		33206	65011	12725	32702	15713	52606	65031	12924	33782	15301	-0026				
[illegible]	798	815	31105	70022	52317	10932	11703	50908	68021	52019	21642	12710		50707	60012	52121	42602	13704										
[illegible]	973	818	30910	75020	51515	11482	10101	40905	75011	51317	11402	10804		31313	70010	51219	22402	13705	41310	60030	51017	29463	13500	-0019				
[illegible]	370	826	51102	65031	17018	10942	13806	30709	65011	15024	11682	13711		51610	70022	13926	52501	13708	61406	68022	13823	59543	16604	-0026				
[illegible]	734	836	51015	75030	16516	10986	11201	60917	70010	15219	11582	13804	27	30914	70022	13421	12501	12711	71010	80030	13819	40976	12603	-0021				
[illegible]	480	838	20908	58020	16817	11444	12603	40911	62020	14822	11602	12811		31209	68020	12924	11502	11611	71208	58020	13022	12548	13603	-0024				
[illegible]	480	852	61116	62031	16818	10942	12701	21113	65011	14623	12502	13713	26	20915	67020	13024	12602	12712	61110	60021	14121	14616	14304	-0025				
München-Riem	524	866	21210	65012	17519	10941	11602	11113	70021	15823	10940	11806		10913	70010	14024	11740	12815	50707	70030	14920	19673	14500	-0024				
[illegible]	401	875	20812	65020	17619	00902	15804	20916	70030	16022	12603	15712		10818	80010	14524	12743	15710	10809	75020	14821	10943	15603	-0024				
[illegible]	409	893	10904	70020	17920	00901	14400	30906	75030	16423	32601	14810		30912	75030	15823	23603	11706	50913	75030	15521	00902	12605	-0024				
[illegible]	1486	908	70604	20402	51110	45-82	10400	50308	60014	51113	32272	09400	24	40911	75012	50813	32460	09803	61711	62959	50612	49262	11501	-0114				
[illegible]	400	929	80301	58021	16716	864--	12204	31202	60012	15121	35501	13806		51102	58021	14221	12532	14710	51203	60031	13821	29563	15504	-0022				
[illegible]hafen	401	934	70000	60022	16418	763--	14206	32607	60012	15220	22432	14708		62104	61021	14021	13603	15709	50000	59031	13620	20963	15704	-0021				
[illegible] Lenzfr.	705	946	23101	62010	17415	12642	12101	52903	65030	15221	39603	14805		71301	75258	15319	696--	13602	51001	81019	16116	15772	12603	-9522				
[illegible]	810	948	20401	70030	51417	12740	11400	70902	65178	52020	69583	14804		71822	70959	51211	795--	10216	61802	80029	50815	3567-	13713	-1120	32			
[illegible]	2962	961	11404	88140	08903	12042	52302	51404	82400	09204	53---	02102		71403	70179	08903	7906-	02802	71409	60879	08701	79063	01601	-0104				
[illegible]	977	962	60603	84034	51414	11532	11305	50706	84024	51918	12582	12803							72407	65959	51114	795--	13207	-9620				
[illegible] Partenk.	704	963	10204	82010	15018	12842	13704	30208	80030	13321	22862	14707		73002	81179	13320	79732	15503	70000	70299	16515	797--	12316	-0822				
[illegible]stein	1735	980	31403	89011	53612	10832	04303	40703	89031	51914	12442	07001		20904	82030	53513	13563	10804	31002	82030	53413	29563	06601	-0016				
[illegible]sgaden	542	997	30000	84030	17118	11642	13808	70708	89031	14623	41742	10614		20502	89021	13524	12842	09808	50401	89011	14720	14802	11301	-0024				

Schm.

Jahrgang: 84 Freitag, den 21. August 1959 Nummer: 233

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTTT	RRsss
Helgoland	4	015	1o912	56o2o	1932o	oo9o1	184oo												21114	58o2o	17319	oo9o2	176o6	ooo19		2o618	oo132
Westerland	0	019						311o7	61o2o	19716	oo9o1	158o2		2111o	5811o	18517	oo9o1	16712	31113	581oo	18o18	oo9o2	166o5	ooo15		———	oo—
List	16	020																	41o16	6oo2o	18819	oo9o2	167o5	ooo18		19916	oo135
Husum	3	029	1o9o8	65o3o	2o315	oo9o1	124oo							o1oo9	3o11o	18915	oo9oo	147o4	3o9o6	6oo3o	18516	oo9o2	146o4	ooo15		18714	oo12o
Schleswig	44	035	1o7o6	6o11o	2o316	oo9o1	156o1	2o5o6	5o12o	19915	oo9o1	157o4		oo6o6	4o12o	19116	oo9oo	168o8	3o6o5	65o2o	18518	oo9o2	156o5	ooo15		18414	oo133
Kiel	4	045	211o8	65o3o	2o315	oo9o1	158o2							112o5	7oo2o	19216	oo9o1	147o4	2o9o4	65o1o	18717	oo9o2	156o5	ooo15		19713	oo137
Norderney	13	113	o1114	65o2o	18221	oo9oo	163o3												o1311	58o1o	16117	oo9oo	146o7	ooo17		21116	oo128
Jever	7	122	oo71o	62o1o	18221	oo9oo	163o2	oo8o8	62o2o	17718	oo9oo	158o5		oo8o9	61o2o	16817	oo9oo	147o9	oo91o	61o2o	16618	oo9oo	156o2	ooo16		———	oo—
Bremerhaven	6	129	oo711	65o2o	1862o	oo9oo	152o2	oo811	52o2o	18318	oo9oo	148o3		oo811	64o2o	17317	oo9oo	1461o	oo911	56o2o	17o17	oo9oo	147o3	ooo16		21215	oo13o
Cuxhaven	4	131	oo911	6oo2o	1912o	oo9oo	162o4												o1114	56o1o	17318	oo9oo	166o5	ooo18		2o516	oo133
Hamburg-F.	12	147	1o7o6	65o2o	19518	oo9o1	15ooo	oo5o2	69o1o	19117	oo9oo	148o4		1o9o3	69o3o	18417	oo9o1	147o7	oo9o2	63o1o	18116	oo9oo	146o3	ooo15		19912	oo133
Lübeck	13	156	oo3o9	7oo2o	19918	oo9oo	175o2												6o2o4	56o12	18616	oo9o9	134oo	ooo15		19114	oo133
Emden	0	202	oo8o8	65o2o	17219	oo9oo	143o1	oo8o5	6oo2o	16918	oo9oo	158o3		oo9o7	6oo2o	15615	oo9oo	13713	oo9o7	6oo2o	15416	oo9oo	136o2	ooo14		2o213	oo129
Quakenbrück	25	213	oo9o5	65o2o	17321	oo9oo	113o4																	ooo14		21711	oo133
Bremen	3	224	oo8o8	75o2o	18222	oo9oo	123o4	oo7o6	75o2o	17818	oo9oo	138o4		oo7o6	68o2o	16817	oo9oo	1271o	oo8o8	6oo1o	16916	oo9oo	133o1	ooo15		22514	oo117
Soltau	[illegible]	[illegible]	oo6o2	7oo2o	1892o	oo9oo	143o2												oo9o2	58o2o	17616	oo9oo	156o3	ooo16		21614	oo131
Lüchow	40	253	oo4o6	7oo2o	1912o	oo9oo	123o3												1o7o2	56o2o	18116	1o94o	136o2	ooo15		2o914	oo136
Lingen	21	305	oo9o3	6oo11	16523	oo9oo	113o9												ooooo	6oo2o	14716	oo9oo	156o2	ooo15		23o11	oo124
Münster	64	313	oo9o3	6oo2o	16222	oo9oo	123o3	oo9o4	6oo2o	15619	oo9oo	147o6		oo9o2	6oo2o	14519	oo9oo	14712	oo9o6	62o2o	14518	oo9oo	144oo	ooo17		23o15	oo125
Osnabrück	95	317	o11o6	6oo2o	16822	oo9oo	124oo	oo9o7	58o2o	16619	oo9oo	136o4							o1oo2	57o2o	15716	oo9oo	126o4	ooo15		22211	oo119
Gütersloh	70	320	oo9o6	74o2o	16922	oo9oo	153o3	oo9o5	74o2o	16321	oo9oo	127o6		oo9o4	63o2o	15417	oo9oo	137o9	o11o2	581oo	15518	oo9oo	13oo1	ooo16		———	oo—
Salzuflen	98	325	o1314	65o2o	16822	oo9oo	144oo												ooooo	56o2o	15616	oo9oo	142o2	ooo15		22o13	oo124
Hannover-L.	52	338	oo8o7	65o2o	17922	oo9oo	121o2	ooooo	61o2o	17917	oo9oo	128o1		oo7o3	61o2o	16816	oo9oo	12711	oo8o6	56o2o	16816	oo9oo	134oo	ooo14		21611	oo121
Braunschweig-V.	81	348	oo7o6	65o2o	18118	oo9oo	143o4	oo9o6	63o2o	17518	oo9oo	148o6		oo9o6	6oo2o	16815	oo9oo	137o8	oo9o6	4o1oo	17o16	oo9oo	143o2	ooo15		2o511	oo1o2
Berlin-Dahlem	51	381	oo7o8	62o1o	19821	oo9oo	151o3	1o9o5	58o2o	19718	oo9o1	158o2		oo8o6	5oo2o	19o17	oo9oo	147o7	oo8o6	5oo2o	19117	oo9oo	143o1	ooo16		2o613	oo135
Berlin-Tempelh.	48	384	oo6o6	58o2o	19722	oo9oo	143o3	oo7o6	58o2o	19519	oo9oo	148o2		oo7o6	46o5o	18918	oo9oo	138o6	o1oo5	48o5o	18918	oo9oo	135oo	ooo17		22514	oo—
Düsseldorf	36	400	11oo6	64o21	14124	157o1	122o3	oo8o4	61o21	13721	oo9oo	128o5		213o5	59o3o	12721	oo9o2	1261o	112o5	61o2o	12521	1o941	127o2	ooo19		24412	oo—
Bocholt	25	406	oo9o4	6oo1o	14923	oo9oo	123o3		o										o14o5	5oo2o	13118	oo9oo	146o3	ooo17		23315	oo1o9
Essen-Mülheim	120	410	oo81o	6oo2o	15122	oo9oo	125oo	oo912	6oo2o	1452o	oo9oo	128o7		113o7	6oo2o	13817	1o94o	127o8	1111o	58o2o	13519	157oo	137o3	ooo17		23o14	oo121
Kahler Asten ⊡	840	427	o1112	65o1o	52o17	oo9oo	127o5	o121o	65o2o	51415	oo9oo	127o3		o1112	65o2o	5o315	oo9oo	13711	21412	7oo2o	5oo14	oo9o2	126o2	ooo13		1751o	oo124
Kassel	158	438	oo7o1	65o2o	16921	oo9oo	132o2	o34o2	6oo2o	16619	oo9oo	138o4		ooooo	58o2o	16o16	oo9oo	137o8	o34o2	6oo2o	15915	oo9oo	136o1	ooo14		21411	oo112
Göttingen	150	444	ooooo	58o2o	17718	oo9oo	133o7							o13o2	4o1oo	16413	oo9oo	127o7	ooooo	4o1oo	16613	oo9oo	122o2	ooo11		195o9	oo112
Braunlage	607	452	1o7o6	62o3o	18917	oo9o1	132o3												oo6o3	65o2o	17116	oo9oo	124oo	ooo13		1861o	oo125
Aachen	202	501	o13o3	62o2o	1382o	oo9oo	114oo												413o3	6oo2o	11617	1o941	137o8	ooo15		21212	oo121
Nürburg	611	510	1o9o7	68o2o	14619	oo9o1	o94oo		o										114o7	68o2o	13714	1o941	117o3	ooo14		18711	oo—
Wahn/Rhld	[illegible]	513	oo8o6	66o1o	1482o	oo9oo	133o1	oo91o	66o2o	14319	oo9oo	138o5		112o2	62o1o	13916	1o94o	127o7	115o5	66o2o	13616	1o94o	127o1	ooo15		21512	oo123
Koblenz	96	515							o										216o2	65o2o	13119	2o98o	137o4	ooo17		221—	oo118
Fuchskauten	654	523	2o9o9	7oo39	15817	245oo	133o1												1o911	7oo2o	14615	145oo	126o2	o9714		18514	97125
Gießen	185	532	3o7o7	68o3o	14322	346oo	133o3							1oooo	62o2o	13916	1o94o	127o2	1o2o2	58o2o	13914	1o942	127o1	ooo13		22o11	oo117
Bad Hersfeld	202	542	oo2o1	6oo2o	17217	oo9oo	143o9												1oooo	351oo	16612	1o94o	11ooo	ooo11		192o9	oo117
Wasserkuppe ⊡	921	544	11213	81o1o	52616	oo9o1	o8oo1	o1213	82o1o	51815	oo9oo	1o7o8		o1213	75o2o	5o613	oo9oo	o98o9	11117	8oo2o	5o213	1o94o	1o8o6	ooo12		17o1o	oo121
Trier-Petrisberg	265	609	2o7o4	62o2o	1352o	oo9o1	127o1	2o5o5	62o2o	13118	oo9o1	138o7		o36o4	6oo2o	12917	oo9oo	137o3	1oooo	62o2o	12916	1o98o	137o1	ooo15		2o713	oo133
Deuselbach	479	615							o										114o5	62o3o	12615	1o98o	114oo	ooo15		18813	oo124
Kl. Feldberg/T. ⊡	805	635	21119	7oo2o	51418	11741	1o4oo	3112o	7oo2o	5o416	2o942	117o8	26	31118	7oo2o	49415	2o942	117o7	1o915	62o1o	49o14	oo9o1	116o4	ooo13	25	17811	oo128
Frankfurt-Flugh.	111	637	3o8o6	72o2o	14422	257o1	124oo	1o6o6	72o2o	14519	157oo	134oo		2o2o2	72o2o	14116	2o93o	127o5	1o4o5	62o2o	14o17	1o94o	127o1	ooo16		22313	oo133
Darmstadt	263	639	2o9o8	72o2o	14o21	2o941	131o2												11oo7	7oo3o	13417	1o98o	144oo	ooo16		21315	oo129
Würzburg	259	655	113o6	7oo2o	15o2o	1o94o	123o4	ooooo	62o2o	15o17	oo9oo	15ooo		ooooo	6oo2o	14715	oo9oo	137o8	1oooo	6oo2o	14715	1o98o	144oo	ooo14		2o81o	oo121
Bad Kissingen	216	658	2o3o3	69o2o	16619	oo9o1	113o5												1o2o2	59o2o	16o14	1o93o	134oo	ooo13		2o411	oo115
Bamberg	382	670	o11o2	8oo1o	16o2o	oo9oo	112o4		o					oo9o6	75o2o	15216	oo9oo	12711	1o9o3	7oo2o	15516	1o94o	121o3	ooo15		2o212	oo—
Coburg	336	671							o										111o8	65o2o	16316	1o94o	124oo	ooo14		19111	oo—
Hof	567	685	oo9o3	66o2o	18515	oo9oo	113o4	oo9o3	66o2o	18313	oo9oo	118o4							111o5	6oo2o	16814	1o93o	137o5	ooo11		168o7	oo119
Weiden	396	688	oo9o2	7oo2o	17714	oo9oo	12oo7												127o2	68o2o	16316	1o94o	123o6	ooo13		1781o	oo124
Berus	367	704	1o7o6	5o13o	12821	135oo	133o2												212o3	4o1o—	12616	13482	137o4	ooo14		2o811	oo118
Tholey	593	706																	21612	62oo—	13715	oo9o5	137—	ooo15		18912	oo12o
Saarbr.-Ensh.	334	708	4o7o5	58291	12619	3o963	158o4	oo9o6	56o29	12617	oo9oo	147o3		o12o5	56o2o	12915	oo9oo	134oo	115o4	65o2o	12818	1o942	121o3	19414		19611	94121
Neustadt/Weinstr.	140	723	5oooo	65132	13921	23662	145o1							3o9o2	62o2o	13916	2o981	146o2	1oooo	58o1o	14o15	1o941	134oo	ooo15		21513	ooo98
Weinbiet/Wstr.	553	724	51414	75132	14119	236o2	123o3												123o3	56o2o	14115	1o941	124oo	ooo14		19612	oo121
Karlsruhe	115	727	414o2	62o12	13321	1o962	143o4		o										123o6	4o1oo	13816	1o93o	141o2	ooo14		21611	97117
Mannheim	97	729	3o6o6	68o2o	14521	1o942	141o4		o										236o2	58o1o	14416	2o932	144oo	ooo15		21814	oo132
Stuttgart-Echt.	405	738	7o8o2	65o22	14119	5o972	132o3	424o2	62o11	13916	3o932	128o7		522o4	58o11	14414	5o93o	122o1	2oooo	564o1	14415	1o931	124oo	ooo14		19912	oo—
Öhringen	246	742																	3o4o5	6oo3o	14215	357oo	138o1	1oo15		19613	oo112
Ansbach	440	755							o										o14o2	58o2o	15814	oo9oo	133o1	ooo11		186o8	oo12o
Weißenburg Bay.	422	761	7o81o	7oo2o	15219	oo9o1	131o3		2					ooooo	65o2o	15114	oo9oo	136o6	1oooo	65o2o	15913	1o94o	121o5	ooo13		1961o	oo131
Nürnberg	310	763	2o8o5	65o1o	16216	oo9o1	142o4	oo7o2	6oo2o	16o14	oo9oo	138o4		o1oo5	65o2o	15115	oo9oo	14711	1o8o2	65o2o	15815	1o94o	132o4	1oo11		194o9	97123
Regensburg	338	776	122o1	65o2o	16616	oo9o1	142o3	o22o2	65o2o	16614	oo9oo	127o3		o22o3	6oo2o	16212	oo9oo	116o7	ooooo	5o1oo	16513	oo9oo	122o4	1oo11		1651o	oo124
Gr. Falkenstein ⊡	1308	791	314o8	75o2o	53413	oo9o2	o83o1		o										11412	8oo2o	52112	1o84o	o83o4	ooo11		1341o	oo133
Freiburg	267	803	112o6	65o2o	13221	1o94o	124oo	ooooo	7oo2o	13317	oo9oo	118o4		1oooo	7oo3o	14314	oo9o2	1o3o7	312o2	7oo31	14215	2o982	114oo	ooo13		2o11o	oo1o6
Freudenstadt ⊡	798	815																	123o3	84o2o	49314	1o941	o88o5	ooo1o		162o8	911o6
Klippeneck ⊡	973	818	621o9	658oo	5o815	49563	o7oo4												222o9	82o21	5o114	125o1	o84oo	o9713		153o9	97117
Tübingen	370	826																	228o5	7oo12	15413	1o981	134oo	ooo13		18511	ooo9o
Stötten	734	836	71o12	75o22	14517	1o986	123o1												116o5	7oo12	14o16	155o2	111o2	ooo13		17111	ooo88
Ulm	480	838	6o5o2	58o22	14918	15678	143o8	5oooo	56o22	15o14	oo9o8	138o8							9oooo	o3432	16112	9-o--	112o7	ooo11		1891o	ooo98
Augsburg	480	852	5o9o4	62o12	14819	2o978	131o3	o11o4	62o21	14816	oo9oo	148o6		o16o6	6oo2o	15612	oo9oo	115o1	122o4	58o2o	16711	oo9o1	1o3o8	ooo11		18811	ooo92
München-Riem	524	866	2o7o4	59o12	16415	oo9o8	13oo4	o18o5	57o22	16314	oo9oo	127o2		12oo2	56o2o	16612	oo9o1	115o2	116o4	65o1o	17312	1o94o	1o1o7	1oo11		178o8	oo1o8
Mühldorf	401	875							o					ooooo	4o1oo	16112	oo9oo	125o1	ooooo	1528o	17o12	oo9oo	111o8	1oo11		184o8	oo121
Passau	409	893	31o13	7oo2o	16119	oo9o2	133o1	21211	7oo2o	15718	oo9o2	148o5		oo8o8	7oo2o	15217	oo9oo	137o6	1o6o2	75o2o	15717	oo9o1	133o6	1oo16		18913	oo121
Feldberg/Schw. ⊡	[illegible]	908	21518	86139	5o612	14542	o3ooo												3242o	84o32	5o412	13482	o64oo	1971o	26	12oo6	o1o49
Konstanz	[illegible]	929							2										3oooo	4o1oo	15913	264o4	122o3	ooo12		1771o	oo—
Friedrichshafen	401	934	7oooo	57131	14818	36463	161o7	3o3o2	61o11	14616	1576o	148o5		5o3o2	61o31	15414	25763	133o5	3o3o2	6oo18	16o13	15682	121o4	o9713		18111	97o88
Kempten/Allgäu	705	946	31oo3	75o12	17912	25742	113o5	114o2	75o12	17711	oo9o1	o98o4		111o3	75o2o	182o9	1o94o	o87o1	112o3	82o2o	1851o	1o941	o83o4	1ooo9		143o7	95o8o
Oberstdorf ⊡	810	948							1										12oo1	84o2o	488o6	oo9o1	o61o3	1ooo6		122o4	11o6o
Zugspitze ■	2962	961	116o8	8oo28	o9oo1	1o648	o13o3	11611	84o28	o86o2	1o742	528o4		31812	82o3o	o84o1	11o41	516o2	119o7	89o1o	o84o2	11245	52ooo	595o1		o24—	o1o81 97
Hohenpeissenberg ⊡	977	962							9										126o7	89o2o	5o614	1o94o	o8oo4	19513		144o9	o1o82
Garmisch-Partenk.	704	963	321o4	68211	16713	12932	128o3		6										22oo3	84o1o	16812	15931	1o1o2	1971o		151o8	o8o73
Wendelstein ⊡	[illegible]	980	11oo8	84o1o	53612	oo9o3	o83o2		o					o182o	86o2o	53111	oo9oo	o57o4	11914	86o2o	53311	1o84o	o43o3	ooo1o		12oo9	oo1o7
Berchtesgaden	542	997							o										o22o1	89o1o	1831o	oo9oo	o9oo7	1ooo8		154o7	ooo97

Fk.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

84 Donnerstag, den 20. August 1959 232

Schleswig 1912			Emden 1912			Hannover 1912			Stuttgart 1912		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2108	01	0612	2109	01	0708	2101	00		2100	02	0411
1660	04	0415	1662	04	0318	1654	05	0417	1654	05	0210
1401	06	0422	1403	06	0427	1395	05	0428	1392	01	0222
1221	1218	0538	1223	11	0535	1215	1218	0555	1206	05	0436
958	9097	0430	959	8896	0626	951	9100	0649	945	9307	0548
754	7381	0421	754	7380	0627	749	7583	0532	744	7699	0539
587	6273	0325	587	6274	0616	584	6476	0518	580	6487	0624
321	0459	0101	321	0459	1108	319	0362	0911	316	0156	0929
160	1102	2902	161	1106	1506	160	1102	1009	157	1208	0919
023	2010	0801	022	2316	0811	022	2107	0907	017		

München 1912			Bitburg 1911			Berlin 1906						Berlin 1912		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
			2102	02		2099	00	0510				2113	00	0507
1655	02	0210	1654	04	0321	1649	03	0218				1661	01	0512
1392	01	0415	1394	04	0231	1388	03	0425				1399	03	0523
1205	03	0518	1211	09	0534	1204	09	0452				1215	09	0556
942	9405	0310	950	92	0637	944	94	0446				951	9195	0451
742	7890	0816	748	7588	0632	744	7984	0435				749	7676	0434
578	6675	0817	582	6378	0824	579	6675	0525				583	6566	0525
315	0155	0921	317	0363	1014	318	50	0608				319	0263	0804
156	1007	0923	158	1006	1026	159	0907	0704				160	1009	0803
018			019			022	1815	0606				022	2316	0605

Maximalwinde

Stuttg.	1906	1010	0465
Berlin	1916	0975	0570
Hannover	1918	1090	0563
Hannover	2000	1070	0569
Berlin	2000	1070	0766

Markante Punkte

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart		
PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT	ddff
									010	83	1314
									020	96	1014
									024	94	0912
									056	04	0704
									062	01	0514
									094	06	0210
									123	02	0223
									136	05	0218
020	94	0812							155	00	0224
034	01	0815							167	03	0232
048	00	0612				012	87		175	01	0430
055	02	0614	020	96	0609	024	98		213	10	0446
135	05	0424	060	02	0506	062	03	0509	350	8404	0649
168	07	0432	070	04	0312	135	04	0427	416	7497	0533
183	13	0426	080	02	0310	166	06	0637	423	7594	0538
191	12	0529	090	04	0311	188	12	0646	510	6388	0623
194	1319	0533	182	12	0529	201	1218	0553	520	6485	0727
209	1117	0540	205	1117	0636	420	7279	0535	584	5675	0727
230	0511	0537	430	6976	0615	431	7279	0536	590	5775	0728
255	0007	0428	493	6274	0615	573	5673	0713	664	0165	0928
335	8391	0525	508	6274	0615	592	5570	0813	676	5062	0927
481	6475	0326	554	5767	0610	653	0065	0812	742	0553	0927
544	5773	0315	598	5367	0711	671	0064	0810	750	0453	1027
754	0861	1902	687	0259	1007	724	0359	0909	800	0900	1029
810	0850	2702	729	0660	1210	860	1203	0911	806	0801	0927
900	1403	1504	751	0657	1410	875	1205	1109	850	1208	0919
930	1408	1205	910	1515	1408	892	1309	1109	856	1209	0921
021	2211	0803	025	2515	0908	019	2513	0907	984	2313	1117
448			447			447			446		
439			439			439			448		
634			636			631			626		
564			565			562			563		

München			Bitburg			Berlin 1906			Fortsetzung Berlin 1906			Berlin 1912		
PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
						045	99	0512						
						069	02	0413						
						079	01	0214						
						108	02	0218						
						119	04	0220						
						130	03	0220						
						182	05	0440						
						207	10	0453						
						218	09	0454				023	96	1108
						221	10	0454				028	96	1111
						228	09	0455				030	98	1110
						259	02	0456				035	98	0806
						320	9097	0445				045	00	0514
						374	8186	0439				054	98	0505
			011	84		393	8085	0436				065	99	0508
			025	96		417	7684	0432				083	02	0514
			029	99		441	7381	0429				172	03	0531
079	02	0212	030	99		477	6978	0428				198	09	0554
133	01	[illegible]	053	03		544	6177	0519				207	0913	0570
170	01	0421	087	05		561	61	0518				222	0711	0576
232	0615	0417	175	05		617	55	0416				360	8084	0446
416	7689	0716	205	10		686	50	0508				380	7979	0436
523	6471	0918	221	09		708	5056	0607				437	7272	0531
581	5867	0819	250	02	0433	787	0503	0705				620	5468	0612
621	5559	0918	515	6277		812	0604	0704	009	84	0819	706	0263	0803
691	0057	0921	593	54		886	1209	0704	012	85	1316	738	0201	0801
707	0153	1020	660	0068		932	1610	0806	020	93	0607	837	0910	0803
836	1004	1024	782	0852		983	1814	0606	025	96	0613	962	1411	0707
862	1111	0922	873	1109		010	1614	0506	029	98	2012	946	1716	0707
960	2114	0810	980	2213		020	1715	0305	039	00	0716	020	2516	0605
			447			450						452		
450			443			445						446		
627			629			625						632		
560			563			557						561		

(50/100, 100/200, 200/500, 500/1000)

Schleswig 2000			Emden 2000			Hannover 2000			Stuttgart 2000			München 2000			Bitburg 2000		
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	02	0609	2094	02		2099	00	0714	2101	00	0704	2100	02	0712
1658	04	0612	1658	04	0515	1649	04		1652	04	0112	1652	03	0105	1657	04	0212
1400	07	0625	1399	05	0424	1390	06		1391	01	0128	1390	00	0313	1407	03	3630
1220	1015	0742	1219	1215	0742	1210	11	0669	1203	03	0230	1203	00	0412	1211	09	0251
956	9097	0629	955	9094	0527	950	9200	0558	940	9401	0338	939	9601	3307	948	9194	0355
752	7380	0624	751	7377	0621	748	7486	0544	741	7983	0329	740	7982	0503	746	7590	0337
584	6268	0616	584	6367	0523	582	6472	0627	577	6677	0323	576	6770	0611	580	6475	0325
319	0358	0905	318	0358	1111	318	0258	0714	314	0255	0720	315	0158	1017	316	0356	1014
158	1250	1002	158	1210	1008	158	1208	1107	154	1204	1125	155	1109	1029	156	1305	1023
020	1812	1108	019	2115	1020	019	1912	0712	016			017			017		

Fortsetzung der Aufstiege

Markante Punkte

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
						034	03								010	89	
						052	02		025	95	1806				012	94	
						060	05		041	03	1108				022	00	
						075	03		073	05	0209	023	99	1008	025	00	0712
						087	05		080	03	0212	031	98	0911	029	00	
						132	07		088	05	0206	036	01	0710	030	01	0812
						147	06		116	02	0114	065	03	0404	032	03	
			017	93	0811	185	11		126	04	0113	075	01	0204	039	01	
065	02	0608	028	99	0710	194	10		161	99	0223	120	04	0212	088	06	
080	04	0611	068	02	0608	210	1219	0668	226	06	0333	167	01	0314	098	04	
121	06	0618	079	04	0612	241	0613	0569	255	03	0351	183	99	0313	120	09	
130	05	0618	106	05	0514	413	7384	0543	356	8490	0330	226	03	0215	134	03	
173	11	0640	126	04	0514	429	7284	0542	365	8488	0328	252	0309	3409	177	04	
189	1217	0642	136	06	0516	476	6775	0529	550	5972	0518	346	8793	3103	186	09	
232	0409	0739	170	07	0622	552	5970	0620	565	6066	0615	379	8285	3603	213	09	
366	7886	0625	193	1317	0730	596	5666	0613	610	5565	0615	474	7072	0610	308	9099	
476	6472	0617	237	0408	0732	708	0358	0714	616	5564	0716	564	6167	0912	472	6775	
579	5472	0715	518	6066	0520	721	0356	0715	650	5261	0717	596	5762	0914	488	6579	
600	5469	0713	574	5466	0615	768	0758	0714	660	5256	0717	682	0060	1017	511	6373	
773	0967	0903	649	0062	0907	783	0855	0811	715	0355	0721	749	0552	1021	550	5873	
823	1053	1002	764	0858	0808	797	0852	0809	725	0254	0820	770	0601	1022	642	5169	
910	1506	1104	790	0700	0810	822	1005	0907	840	1302	1125	800	0901	1025	662	0062	
933	1610	1106	954	2012	1120	889	1513	1312	890	1507	1321	913	1611	1028	830	1105	
970	1802	1109	993	2215	1020	986	2213	0916	950	1809	1310	937	1613	0920	902	1704	
019	1413	0904	022	1614	0907	016	1914	0604	982	1712	1303	959	1412	0806	978	1811	
			447			445			447			449			443		
438			439			439			449			449			445		
636			635			628			626			627			631		
564			565			563			561			559			563		

(50/100, 100/200, 200/500, 500/1000)

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	1906	1918	1906	1918	1906	1918	1909
15.9 km		0415	0117	0314	0219		
12.0 „	0653	0743	0543	0529	0538	0551	
9.0 „	0538	0424	0631	0524	0534	0444	0544
7.2 „	0424	0422	0422	0519	0525	0532	0534
5.4 „	0414	0416	0716	0515	0721	0418	0728
3.0 „	3403	0403	1004	0908	0713	1305	1114
1.5 „	2704	2803	1807	1418	1109	0908	1108
0.9 „	2204	2203	1107	1412	1107	0908	0920

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1906	1912	1906	1918	1906	1918
15.9 km			3610	0213	0115	0312
12.0 „			0524	0315	0145	0328
9.0 „			0816	0623	0456	0449
7.2 „			0820	0710	0552	0633
5.4 „			0721	0712	0530	0524
3.0 „	0920	1120	0924	1014	0828	1021
1.5 „	1118	1214	0920	0820	0928	0818
0.9 „	1120	1212	0915	0816	0928	0815

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1906	1912	1918	2000
15.9 km	0218	0521	0514	0624
12.0 „	0451	0565	0558	0755
9.0 „	0445	0454	0566	0760
7.2 „	0433	0533	0438	0834
5.4 „	0521	0521	0520	0825
3.0 „	0707	0802	0506	0909
1.5 „	0704	0704	0208	1106
0.9 „	0805	0707	0508	0810

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddw	Cddw	iii	YYGG	Cddw	Cddw
776	20–05	01803					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Freitag, den 21. August 1959 — Nummer: 233

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	2012			2012			2012			2012			2012			2012			2006		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2105	00	1009	2110	98	0915	2104	01								2103	98	1216	2098	00	0914
100	1655	03	0909	1660	03	0908	1655	03		1649	05	0110	1652	02	0102	1654	05	0408	1648	02	0713
150	1397	07	0922	1399	03	0918	1393	04		1387	01	0307	1389	01	3402	1392	02	0111	1386	05	0725
200	1218	1019	1050	1217	10	1066	1209	07	1065	1199	98	0410	1201	00	1308	1206	99	0618	1203	07	0970
300	953	9102	1036	952	9007	0944	945	9208	1060	934	9702	1321	939	9501	1624	940	96	0923	941	94	0958
400	750	7491	1029	749	7593	1035	745	7795	1049	736	8086	1318	739	7985	1523	741	7990	1322	742	78	0939
500	583	6285	1119	583	6382	1018	580	6581	1029	574	6771	1318	576	6773	1415	577	6679	1223	578	66	1024
700	318	0361	1314	318	0459	1518	316	0266	1217	312	0053	1219	313	0156	1312	315	0259	1316	316	01	1010
850	158	1151	0506	157	1109	1210	157	1008	1113	153	1210	1021	154	1305	1018	155	1353	1319	157	0903	1208
1000	019	2113	1011	018	2514	1310	018	2513	1212	013			014			015			019	1710	0908

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
																			042	99	0812
																			055	01	0912
																			060	00	0910
																			088	03	0714
																			098	01	0712
																			108	04	0714
																			125	03	0720
																			133	01	0722
																011	87		168	05	0839
																013	88		177	06	0852
										123	01	0110				014	91		188	05	0861
							017	89		140	03	0209				016	91		212	09	0980
				020	94	1407	027	96		162	99	0412				017	94		228	07	0982
				030	95	0907	048	98		180	01	0406				025	98	1610	253	02	0970
	014	89	1006	033	98	0908	139	03		205	98	0404				030	98	1510	270	99	0963
	019	92	1009	045	00	0914	172	02		253	02	1117				054	99		452	71	1032
	034	00	1015	055	01	0912	206	08	1065	290	99	1220				057	01		576	59	1018
	060	02	1007	075	03	0907	211	0821	1066	410	7985	1320				076	01		595	5872	1018
	162	08	1034	090	02	0909	246	0015	1079	418	7980	1319	060	01	0502	111	06		609	56	0918
	180	1422	1042	106	02	0909	251	0115	1077	460	7275	1319	066	00	0502	131	01		677	00	1014
	274	9606	1045	136	05	0912	538	6077	1022	463	7375	1318	080	03	0305	145	03		712	01	1007
	445	6892	1124	156	03	0921	608	5476	1121	508	6670	1318	236	0611	1619	212	99		753	05	1107
	568	5579	1218	182	08	1041	618	5576	1120	512	6769	1318	272	0107	1624	250	00	0827	768	0562	1108
	612	5273	1314	192	1224	1057	671	0170	1218	580	5963	1319	343	8893	1622	278	99		804	0655	1110
	624	5266	1314	624	5267	1119	739	0562	1218	656	5256	1014	449	7377	1419	333	9199		817	0751	1110
	775	0953	1315	636	5265	1119	812	0850	1216	665	5356	1225	661	5258	1313	480	6882		861	1004	1207
	822	1156	1408	719	0457	1515	841	1005	1214	783	0802	1129	791	0950	1214	663	5161		941	1807	1110
	900	1501	1406	770	0856	1212	852	0909	1113	816	1005	1125	860	1306	1018	768	0657		982	2011	1009
	930	1513	1306	844	1009	1210	900	1511	1112	824	0908	1024	875	1307	1119	870	1405		006	1610	0806
	017	2313	0708	020	2713	1308	015	2614	1112	979	2314	0914	957	2214	1012	976	2310		017	1712	0406
50/100	450			450			449									449			450		
100/200	437			443			446			450			451			448			445		
200/500	635			634			629			625			625			629			625		
500/1000	564			565			562			561			562			562			559		

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	hhhh	dd…
Berlin	2006		1150	09
Hannover	2006		1100	07
Göttingen	2009		1080	09
Berlin	2006		1121	09
Emden	2012		1177	1[illegible]
Hannover	2012		1090	1[illegible]
Emden	2018		1185	1[illegible]
Hannover	2018		1090	1[illegible]
Emden	2100		1107	12

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	2100			2100			2100			2100			2100			2023		
mb	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	01	0908	2105	01	0910	2102	00		2099	00	1409	2103	00	0404	2096	01	1308
100	1654	03	1110	1655	03	1005	1652	03		1650	05	2807	1654	03	2813	1649	04	3508
150	1395	06	1222	1394	03	1217	1392	04	1114	1389	02	2809	1391	01	2209	1389	01	2610
200	1213	1015	1152	1210	07	1243	1207	07	1135	1202	02	2506	1205	03	1606	1202	00	2804
300	949	9197	1242	946	9205	1356	944	9305	1258	938	94	1427	942	9500	1624	936	93	1431
400	747	7587	1230	744	7694	1242	744	7792	1239	738	7884	1423	742	7782	1519	738	8086	1415
500	581	6387	1222	578	6480	1332	578	6580	1327	574	6670	1514	577	6473	1712	574	6679	1619
700	316	0371	1312	314	0259	1218	314	0356	1215	312	0151	1406	313	0351	2109	312	0153	1516
850	156	1208	1812	154	1307	1417	155	1306	1323	151	1407	1511	152	1607	1717	152	1308	1520
1000	017	1812	1016	015	2014	1123	015	2014	1015	012			013			013		

Fortsetzung der Aufstiege

Berlin 2006			Stuttgart 2100		
009	85	1305			
025	95	0808	020	94	1406
034	00	0707	025	97	1408

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
										030	00	1404						
										040	99	1410						
										054	01	1211						
										060	00	1008						
										086	05	3207						
										096	03	2807						
										102	05	2807						
										122	02	2809						
										132	05	2811	024	93	1006			
										158	00	2808	027	97	1007			
										165	02	2611	033	00	0803			
										181	00	2519	068	03	2901	013	93	
										201	03	2505	080	01	2303	016	94	
							024	96		234	00	1912	095	04	2710	017	00	
							036	00		247	05	1816	194	02	1705	025	01	1308
				025	00	1104	115	03	1112	395	7985	1424	222	0611	1609	030	00	1410
	033	98	1007	036	98	0914	121	03	1112	467	6973	1522	237	0308	1612	033	01	
	055	00	0906	045	01	0915	131	05	1111	475	7072	1511	258	0307	1617	039	99	
	186	07	1147	066	00	0906	165	03	1125	530	6367	1916	414	7580	1522	116	05	
	195	1016	1150	090	04	0902	192	05	1127	538	6365	1913	460	6975	1516	136	04	
	214	0814	1256	130	04	1113	208	1020	1252	610	5560	1322	483	6676	1715	158	00	
	270	9703	1245	174	03	1228	352	8599	1245	620	5558	1320	591	5659	1510	172	03	
	436	7092	1226	207	0918	1248	440	7187	1328	710	0251	1506	603	5659	1609	232	02	
	596	5474	1217	455	6986	1228	623	5268	1119	720	0200	1507	636	5357	2109	250	00	1410
	756	0764	1510	543	5973	1216	645	5264	1220	830	1405	1507	752	0703	1808	334	9093	
	822	1153	1714	579	5768	1228	710	0454	1216	840	1307	1510	877	1808	1706	470	7082	
	843	1108	1812	655	5163	1216	745	0451	1317	881	1710	1615	894	1813	1605	544	6274	
	959	2010	1418	823	1006	1415	885	1609	1323	900	1611	1508	900	1613	1605	728	0400	
	989	2109	1217	983	2312	1326	980	2412	1124	960	2013	0000	947	1614	1204	922	1911	
	015	1514	0505	017	1715	0809	001	1914	0903	978	1814	0000	955	1312	1204	973	1912	
50/100	450			450			450			449			449			447		
100/200	441			445			445			448			449			447		
200/500	632			632			629			628			628			628		
500/1000	564			563			563			562			564			561		

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	2006	2018	2006	2018	2006	2018	2009
15.9 km	0611	1112	0610	0821	0415	0807	
12.0 "	09[illegible]	1157	0850	1167	0763	1060	0988
9.0 "	0831	1034	0734	1151	0755	1151	1050
7.2 "	0923	1129	0729	1134	0842	1228	0944
5.4 "	0920	1218	0827	1327	0925	1221	1026
3.0 "	1406	1415	1113	1414	0910	1319	1120
1.5 "	1704	1307	1206	1216	1207	1217	1022
0.9 "	1807	1207	1307	1217	1210	1118	1022

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	2005	2012	2006	2018	2006	2018
15.9 km			0211	3402	0212	3401
12.0 "			0607	1507	0222	1210
9.0 "			1813	1624	0420	1533
7.2 "			1308	1520	0616	1526
5.4 "		0828	1409	1219	0713	1520
3.0 "		1116	1314	1107	0824	1510
1.5 "	1122	1420	1127	1017	0821	1215
0.9 "	1122	1220	1020	0919	0612	1218

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	2006	2012	2018	2100
15.9 km	0714	1035	0810	1107
12.0 "	0971	1053	1059	1153
9.0 "	0956	1145	1138	1132
7.2 "	0937	1132	1131	1129
5.4 "	1019	1224	1119	1221
3.0 "	1008	1214	1217	1211
1.5 "	1207	1413	1116	1319
0.9 "	1209	1209	1015	1317

Wolkenzugmessungen

hhh	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	hhh	YYGG	Cddvv rr
670	20-09	01210		655	20-12	01408
761	20-09	02206		658	20-13	01207
836	20-09	01004		670	20-18	31110

Schm./Kh.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 Nr. 232

Schiffsbeobachtungen

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	oo713	96o2o	2o921	oo9oo	188o6	1o721	
15	gestern	1ooo2	oo717	96o2o	19221	oo9oo	18717	1o721	
18	gestern	1ooo2	oo817	96o2o	18221	oo9oo	1571o	1o821	3ooo3
21	gestern	1ooo2	oo916	97o2o	18521	oo9oo	173o3	1o9+2	
00	heute	1ooo2	o1118	97o2o	1752o	ooooo	1781o	111+2	
03	heute	1ooo2	o1115	97o2o	17o2o	oo9oo	167o5	111+2	
06	heute	1ooo2	o1115	97o2o	1692o	oo9oo	167o1	11122	3oooo
09	heute	1ooo2	o1313	97o2o	1592o	oo9oo	1661o	11321	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	oo712	56o2o	2112o	oo9oo	187o9	1o7+o	
15	gestern	1ooo3	oo714	58o2o	2oo2o	oo9oo	18711	1o7+o	
18	gestern	1ooo3	oo816	65o2o	18521	oo9oo	17715	1o8+o	3ooo5
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	o1316	6oo2o	16819	oo9oo	166o2	113+1	3oooo
09	heute								

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	o111o	97o2o	2132o	oo9oo	17712	111+1	3ooo1
21	gestern	1ooo8	1o91o	97o3o	2112o	9++++	176o2	1o9++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	111o9	97o11	1992o	9++++	177o9	111++	
06	heute	1ooo8	3o914	97o31	1922o	2o945	177o7	1o9+o	3oooo
09	heute	1ooo8	3111o	97o2o	19621	2o945	183o3	11121	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	o11o8	97o2o	2112o	oo9oo	177o5	11121	
15	gestern	1ooo4	21o1o	58o3o	19922	oo9o1	17712	11o21	
18	gestern	1ooo4	oo914	97o2o	18821	oo9oo	17711	1o921	3ooo4
21	gestern	1ooo4	oo916	98o2o	1852o	oo9oo	186o3	1o922	
00	heute	1ooo4	o1215	98o2o	1792o	oo9oo	177o6	11222	
03	heute	1ooo4	o1213	98o2o	17o19	oo9oo	177o9	11222	
06	heute	1ooo4	41217	98o3o	17o19	oo9o5	174oo	11222	3oooo
09	heute	1ooo4	o1214	97o22	16521	oo9oo	177o5	11222	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	21114	62o2o	23o21	oo9o1	187o3	11121	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	oo911	62o2o	2o52o	oo9oo	16714	1o921	3ooo1
21	gestern	1ooo9	21111	62o3o	2o12o	9++++	167o4	11121	
00	heute	1ooo9	71112	59o3o	2oo19	9++++	197o1	111++	
03	heute	1ooo9	11112	65o12	19o19	9++++	1871o	111++	
06	heute	1ooo9	11113	65o2o	1822o	oo9o1	187o8	11121	3oo5o
09	heute	1ooo9	41114	65o3o	18421	oo9o6	193o2	11122	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	oo711	97o2o	2212o	oo9oo	187o9	1o7+1	
15	gestern	1ooo5	oo911	97o2o	2o922	oo9oo	18712	1o9+1	
18	gestern	1ooo5	oo714	98o2o	19921	oo9oo	1771o	1o7+1	3ooo3
21	gestern	1ooo5	oo919	98o2o	19921	oo9oo	164oo	1o9++	
00	heute	1ooo5	oo915	97o2o	19o18	oo9oo	177o9	1o9++	
03	heute	1ooo5	oo915	97o2o	18119	oo9oo	177o9	1o9++	
06	heute	1ooo5	oo913	97o2o	17819	oo9oo	177o3	1o9+1	3oooo
09	heute	1ooo5	oo917	97o2o	17819	oo9oo	174oo	1o921	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	111o9	6oo2o	24921	oo9o2	157o2	111++	
15	gestern	1ooo6	o1411	6oo2o	23221	oo9oo	16717	11421	
18	gestern	1ooo6	o1111	6oo2o	22221	oo9oo	1771o	111++	3oooo
21	gestern	1ooo6	o1o11	65o2o	2182o	oo9oo	177o4	11o++	
00	heute	1ooo6	61112	65o2o	2172o	9++++	187o1	11121	
03	heute	1ooo6	11112	65o2o	21o2o	9++++	177o7	11121	
06	heute	1ooo6	1o813	6oo2o	2o319	oo9o2	187o7	1o82o	3oo51
09	heute	1ooo6	o1114	6oo2o	2o621	oo9oo	173o3	11121	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o618	336o9	3o519	8oo2o	1771o	oo9o2	oo3o7	o5oo5	1o232		
12	gestern	5o618	33812	4o621	8oo2o	174o9	oo9o1	oo7o3	o51o6	1o642		
15	gestern	5o619	34o15	3o518	8oo2o	1741o	oo9o1	oo3oo	o5oo5	1o642	1o243	
18	gestern	5o62o	34o18	2o317	8oo2o	1641o	oo9o1	oo81o	o5oo6	1o642	1o243	+)7oo++
21	gestern	5o619	34o21	2o222	8oo3o	151o9	215o1	oo713	o51o6	1o643	1o243	
00	heute	6o619	339oo	7o62o	8oo21	147o9	755++	217o4	o53o5	1o644	12o43	
03	heute	6o619	337o3	7o52o	75o22	134o9	755++	21813	o52o4	1o644	1o243	
06	heute	6o62o	333o6	7o424	75o22	119o9	785++	21715	o52o5	1o644	1o243	

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5366o	o2oo9	9o7o2	o5454	17911	9+o++	oo213	o5o11	14921	14934	
12	gestern	5366o	o2o12	91oo4	o2454	18911	9+o++	oo21o	ooo11	14921	11834	
15	gestern	5366o	o2o15	91oo2	o2454	19211	9+o++	oo2o3	ooo11	11o2o	11833	
18	gestern	5366o	o2o18	91oo1	o1454	19211	9+o++	oo4oo	ooo11	11o2o	+++++	+)793++
21	gestern	5366o	o2o21	917o1	o1456	19412	9+o++	oo2o2	ooo12	1492o	14933	
00	heute	6366o	o2ooo	917o8	o1454	18811	9+o++	oo7o6	o5o11	1492o	14933	
03	heute	6366o	o2oo3	915o1	o5434	18311	9+o++	oo7o5	o5o11	1162o	14933	
06	heute	63661	o2oo6	914o2	o9454	17512	9+o++	oo7o8	ooo11	1192o	+++++	

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	8o723	37165	84211	8o42+	oo768	oo2o9	1o949		
12	gestern	5o565	51o12	91411	14216	81o11	9+o++	oo631	oo4o9	1o849		
15	gestern	5o565	51o15	82319	63o26	84111	8o42+	oo329	oo3o9	1o749		
18	gestern	5o565	51o18	82524	63o26	88211	6747+	oo342	oo2o7	1o759		
21	gestern	5o565	51o21	82325	65o22	9221o	855++	oo239	oo1o6	12537		
00	heute	6o565	51ooo	82325	65o22	963o9	855++	oo241	oooo8	12537		
03	heute	6o565	51oo3	42513	65o11	oooo8	2553o	oo239	o53o5	12537		
06	heute	6o565	51oo6	7231o	65258	o2oo9	7251o	oo22o	o54o9	12437	1o676	

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o589	187o9	814o4	15415	o5312	562++	oo1o4	o5212	11443		
12	gestern	5o589	18712	615o7	15214	o4513	46241	oo6o8	o5o13	1152o		
15	gestern	5o589	18815	723o4	4o2o2	o4413	7627o	618o1	ooo13	11443		
18	gestern	5o589	19o18	821o6	3o5o4	o3o14	862++	oo714	o5311	1oo+o	11643	+)792++
21	gestern	5o589	19o21	81812	5o2o2	o3212	862++	oo3o2	o5211	11843	1o543	
00	heute	6o59o	19ooo	82413	658o6	o2312	894++	oo6o9	o5212	12433	1o543	
03	heute	6o59o	19oo3	82519	7oo38	o2212	894++	oo5o1	o5212	12433	1o543	
06	heute	6o589	188o6	72619	75158	o2712	694o1	oo1o5	o531o	12643		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o528	355o9	8143o	56516	o5412	8o52+	oo62o	ooo12	11436		
12	gestern	5o528	35512	81134	18615	o4o13	861++	oo614	oo213	11436		
15	gestern	5o528	35515	91811	o2458	o2813	9+o++	oo512	oo313	11436	1o334	
18	gestern	5o528	35518	9231o	o2458	o2813	9+o++	oo4oo	oo313	11934		
21	gestern	5o528	35521	82312	o5444	o32o7	862++	oo1o3	oo314	11935		
00	heute	6o528	355oo	82714	371o4	o36o3	8o32+	oo1o5	oo313	11936		
03	heute	6o528	355o3	82517	65o24	o3613	2547+	oo4oo	oo312	149+5		
06	heute	6o528	355o6	82511	635o4	o3412	1542+	oo5o3	oo111	12434		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o525	2o5o9	73316	99o22	o6715	784++	oo127	o5o13	128+3		
12	gestern	5o524	2o412	33118	99o11	o8815	3253o	oo221	o5114	13o33		
15	gestern	5o523	2o415	63311	99251	1o114	5353+	oo213	o5214	149+3		
18	gestern	5o523	2o318	73o14	96168	11314	734++	oo212	o5213	12933		
21	gestern	5o523	2o221	63o12	98152	12614	58464	oo213	o5212	129+4		
00	heute	6o523	2o2oo	72518	98158	12913	3243+	oo1o3	o5212	149+4		
03	heute	6o524	2o2o3	72o14	98o22	11114	3247+	oo818	o5313	149+4		
06	heute	6o523	2ooo6	82o18	98216	1o214	6557+	oo7o9	o5211	149+4		

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o44o	41oo9	82324	581o4	12421	863++	oo6o5	oo82o	12335		
12	gestern	5o44o	41o12	8232o	59614	11821	3242+	oo5o7	oo819	12246		
15	gestern	5o441	41o15	82323	65o26	11422	6562+	oo8o3	o1o19	12335		
18	gestern	5o44o	41o18	82331	63612	1o921	8o97+	oo7o5	oo718	12236		
21	gestern	5o44o	41o21	72326	658o6	o9821	7o99+	oo812	oo718	12336		
00	heute	6o44o	41ooo	82528	63818	o9419	824++	oo5o3	oo519	12435		
03	heute	6o44o	41oo3	834o5	59618	o7o18	854++	oo524	o5112	12435		
06	heute	6o44o	41oo6	832o5	636o8	o7418	864++	oo1o3	o5116	12435		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o451	154o9	6281o	82151	17o18	695oo	oo213	o521o	12843		
12	gestern	5o45o	15312	62815	84o32	17619	5854o	oo3o6	o5112	12844		
15	gestern	5o451	15215	52917	84o22	17619	595oo	ooooo	o5111	12844		
18	gestern	5o451	15118	63117	84o22	17718	3254o	oo3o1	o5213	13o44		+)7oo++
21	gestern	5o45o	15121	43o16	84o12	19118	3954o	oo314	o5212	13o43		
00	heute	6o451	152oo	73o13	84o22	2oo18	785oo	611o9	o5212	13o43		
03	heute	6o451	154o3	4321o	84252	19o18	3854o	5171o	o5312	13o43		
06	heute	6o45o	158o6	62815	84o38	18918	48541	616o1	o5312	13o43		

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	5o35o	48oo9	218o5	72o2o	2o224	215oo	oo3o7	o5221	1o932
12	gestern	5o35o	48o12	22oo5	72o2o	2oo26	225oo	oo2o2	oo121	1o932
15	gestern	5o35o	48o15	62oo8	69o31	19826	625oo	oo8o3	oo121	12o22
18	gestern	5o35o	48o18	42o1o	69258	19326	415oo	oo7o5	oo122	12o22
21	gestern	5o35o	48o21	323o8	69o2o	19326	325oo	oo4oo	oo123	149+2
00	heute	6o35o	48ooo	1251o	69o2o	19426	115oo	oo3o2	oo122	12232
03	heute	6o35o	48oo3	4251o	69o2o	19126	415oo	oo8o3	oo123	12232
06	heute	6o35o	48oo6	6251o	69o31	18o26	624oo	oo61o	oo123	12232

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8? Nr. ?? · Freitag, den 21. August

Meldungen vom 20.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o57o	oo4o6	6151o	96o22	18o16	2o942	855o6	oo215	149+3	Poseidon	
5o575	oo2o9	61314	96o22	18316	oo9o2	853o3	oo315	11422	Poseidon	
5o574	o1112	o1415	96o1o	16516	oo9oo	64818	oo315	11422	Poseidon	
5o6o4	o34o6	717o9	96o22	13514	oo978	746o8	oo113	12732	Meerkatze	
5o61o	o4612	7111o	96o32	12414	oo978	748o6	oo312	12731	Meerkatze	
5o614	o5515	611o5	951o2	11915	5o98o	747o5	oo512	1549+	Meerkatze	
53578	o93oo	o25o9	99o2o	25217	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
5o67o	243oo	4o4o9	98o3o	21oo5	+++++	+++++	o55++	+++++	Osnabrück	
5o535	434oo	81137	97818	96o12	+++++	6578o	ooo++	111+6	Seven Seas	
5o59o	181oo	918o5	96o22	o7213	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
5o363	466oo	1o9o2	98o1o	21225	+++++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
5o356	521oo	oo4o2	98o1o	21o27	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	
5o131	587oo	2o7o9	98o21	13628	+++++	+++++	+++++	+++++	Hämelingen	
53576	111o6	o26o2	99o2o	2482o	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
53582	oo3o6	815o9	961o2	19815	+++++	+++++	o51++	+++++	Malangen	
5o592	oo3o6	81813	91444	18814	+++++	oo4oo	o52++	+++++	Schellfisch	
5o629	o92o6	815o9	952o4	13312	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
5o64o	122o6	8o624	978o8	148o7	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten	
5o632	195o6	8o915	98616	1231o	+++++	+++++	o54++	1o933	Stadt Herten	
5o532	457o6	82o24	951o5	93o12	+++++	6561o	o52++	12o+5	Seven Seas	
53597	oo8o9	816o5	95o22	2o415	+++++	+++++	oo2++	11621	Frankfurt/M.	
53596	o11o9	81713	93454	19515	+++++	+++++	o51++	11722	Tübingen	
53583	oo3o9	21611	961oo	19817	214oo	424oo	oo1++	11623	Albatros	
5o621	194o9	8o33o	96o22	o6712	+++++	+++++	oo1++	1o333	Thunfisch	
5o634	165o9	8o527	96616	11915	+++++	+++++	+++++	+++++	Dohrnbank	
5o6o2	466o9	81oo9	98o22	o65o6	+++++	+++++	oo6++	+++++	Falkland	
5o668	24oo9	8o413	98o32	2o6o5	+++++	o14oo	o54++	1o432	H.Krause	
53596	o1o11	215o9	97o11	18816	+++++	+++++	oo4++	11521	Bonn	
53557	o4711	11oo9	97o2o	2312o	+++++	+++++	+++++	+++++	P.Lübcke	
53577	o2211	113o9	98o2o	2o819	+++++	+++++	o51++	11321	Nürnberg	
5o43o	289o8	82415	96522	2oo22	855++	+++++	+++++	+++++	Octavia	
5o6o2	46712	71oo5	99o12	o55o7	+++++	+++++	oo5++	+++++	Falkland	
5o474	18o12	42918	98o28	17117	3263o	162o9	oo211	13155	Bartenstein	
5o636	1o611	9o3o3	9o454	13211	+++++	+++++	+++++	149+o	C.v.Heukelum	
5o38o	43712	22oo5	98o2o	19826	21+oo	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
5o578	32612	8o611	98o22	12911	+++++	+++++	+++++	+++++	Rheinstein	
5o669	24712	8o415	98o22	199o5	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o617	o9812	813o9	97o22	1o813	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Homann	
5o4o4	34512	225o9	99o2o	23422	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
5o371	46912	3o9o2	98o21	19526	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	
5o327	16612	7o315	97o32	17122	755++	522o4	oo518	149++	Gorch Fock	
5o588	23612	63413	98o11	o7o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
5o53o	47912	82618	976o6	97o12	864++	65225	o52++	126+3	Seven Seas	
53583	o1318	o1411	97o2o	18o16	+++++	+++++	oo2++	+++++	Andenes	
53581	oo518	o1311	97o2o	18116	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond	
5o389	42218	32115	98o2o	18126	324o1	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
5o569	24718	8o415	98o22	189o6	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
5o644	23718	6o313	98o22	11811	+++++	+++++	o53++	1o422	Stadt Herten	
5o456	37618	82413	97oo1	11321	+++++	+++++	+++++	+++++	Gloria	
5o524	5o518	22815	98ooo	o3411	2oooo	251o2	oo3o4	12644	Volumnia	
5o587	27118	3o313	98o1o	o9212	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
5o413	31718	32513	99o2o	23724	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
5o531	26118	729o6	98o32	11814	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
5o442	2572o	826o9	96o32	19522	854++	+++++	+++++	+++++	Octavia	
53597	o2221	o15o9	97o2o	19516	+++++	+++++	ooo++	11527	Tübingen	
53597	o1521	514o5	96o21	19516	+++++	+++++	oo3++	11421	Frankfurt/M.	
53581	oo921	215o9	96o21	17916	+++++	+++++	oo2++	11521	Haltenbank	
53575	oo221	517o9	97o11	15617	+++++	+++++	+++++	+++++	A.v.Humboldt	
5o667	25o21	8o415	97o32	162o7	+++++	+++++	o51++	+++++	Mainz	
53597	o2122	215o9	98o11	19116	+++++	+++++	oo3++	11521	Bonn	
5o593	oo522	31613	98o31	17116	+++++	+++++	o51++	11622	Nürnberg	
53597	o2o22	313o9	98o11	18317	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg	
5o653	13o22	835o5	956o6	122o8	+++++	+++++	o52++	+++++	G.v.Heukelum	
53549	o6223	2o9o5	97o21	19316	+++++	+++++	o51++	1o921	Braunschweig	
5o612	o7622	818o5	96434	12212	+++++	+++++	o5o++	+++++	Hildesheim	
5o668	24622	8o321	97o22	161o6	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
5o666	24523	8o615	98o32	172o6	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Davidsen	
5o665	24o23	8o418	97o32	161o7	+++++	+++++	++++	+++++	Wuppertal	
5o641	11823	8o9o9	93444	1oo11	+++++	+++++	o56++	+++++	Bremen	
5o643	23523	616o7	98o12	o981o	+++++	+++++	o51++	+++++	Witten	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei Nichterscheinen infolge höherer Gewalt besteht kein Anspruch auf Ersatz

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

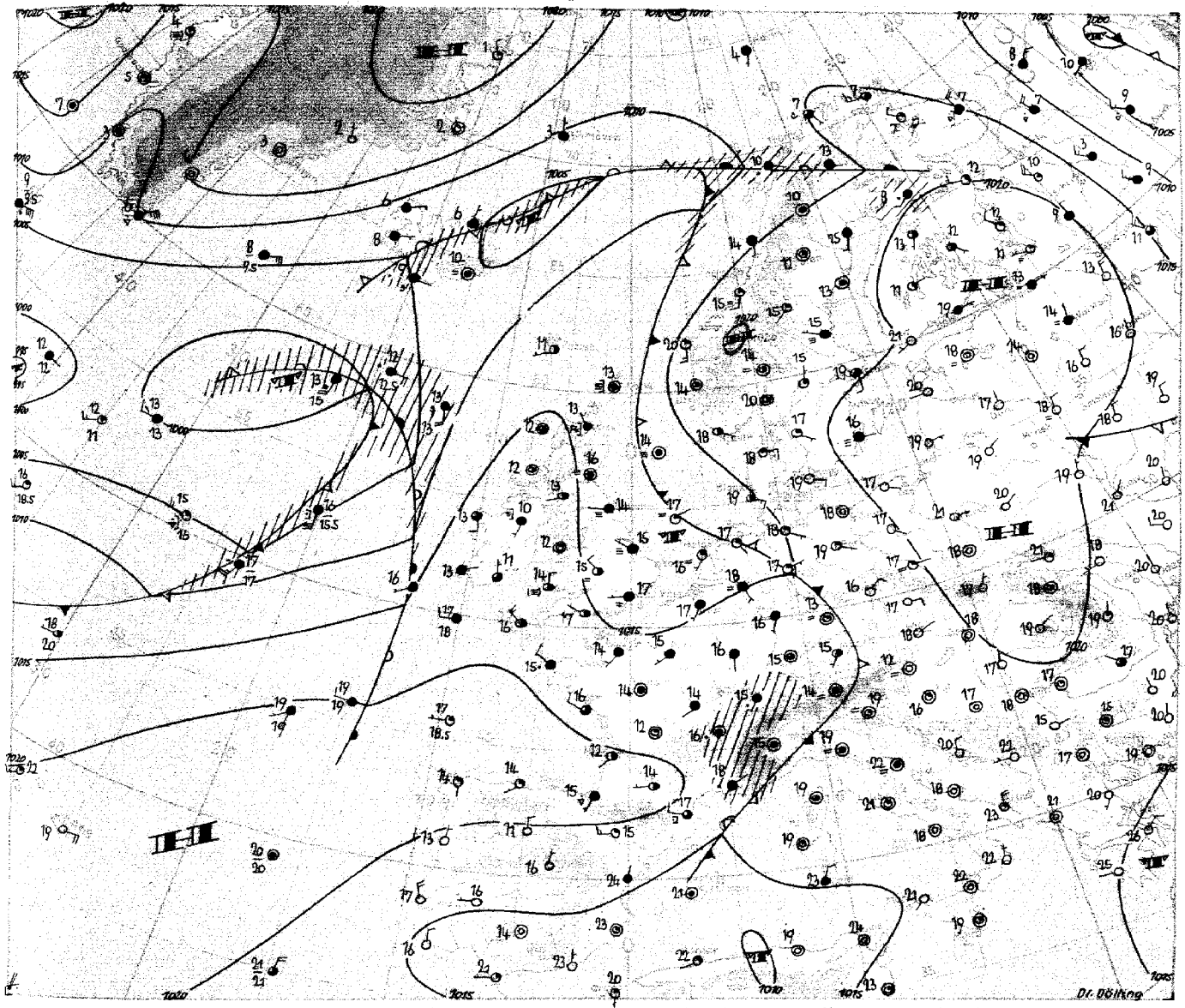
Jahrgang 84

Sonnabend, den 22. August 1959

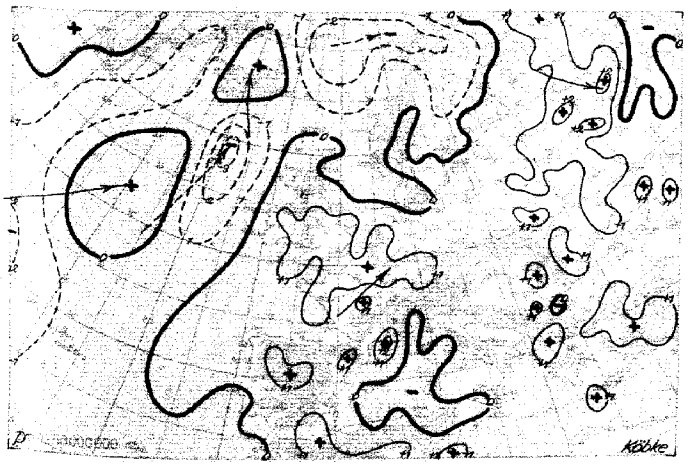
Nummer 234

Teil A: Karten

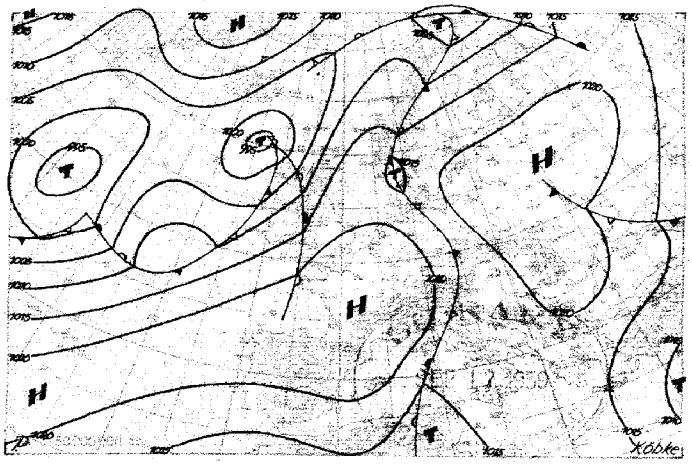
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 6 Uhr – 6 Uhr

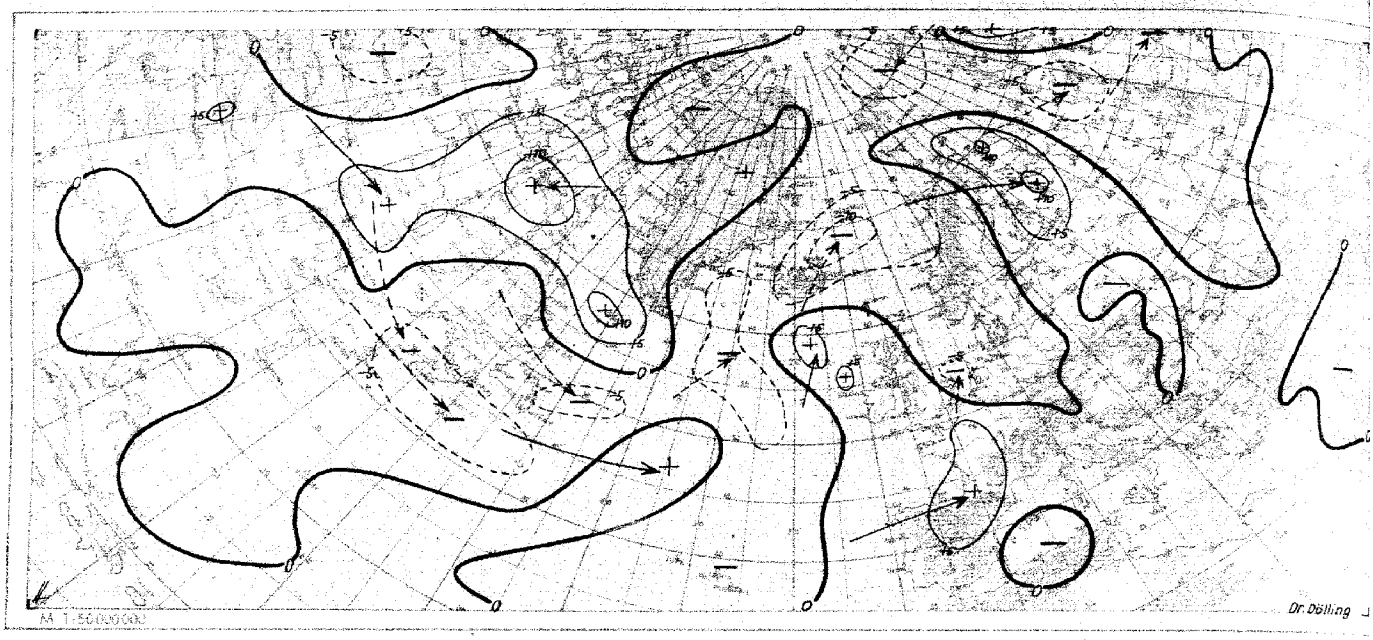


Wetterlage Sonntag den 23 Aug. 1959 6 Uhr

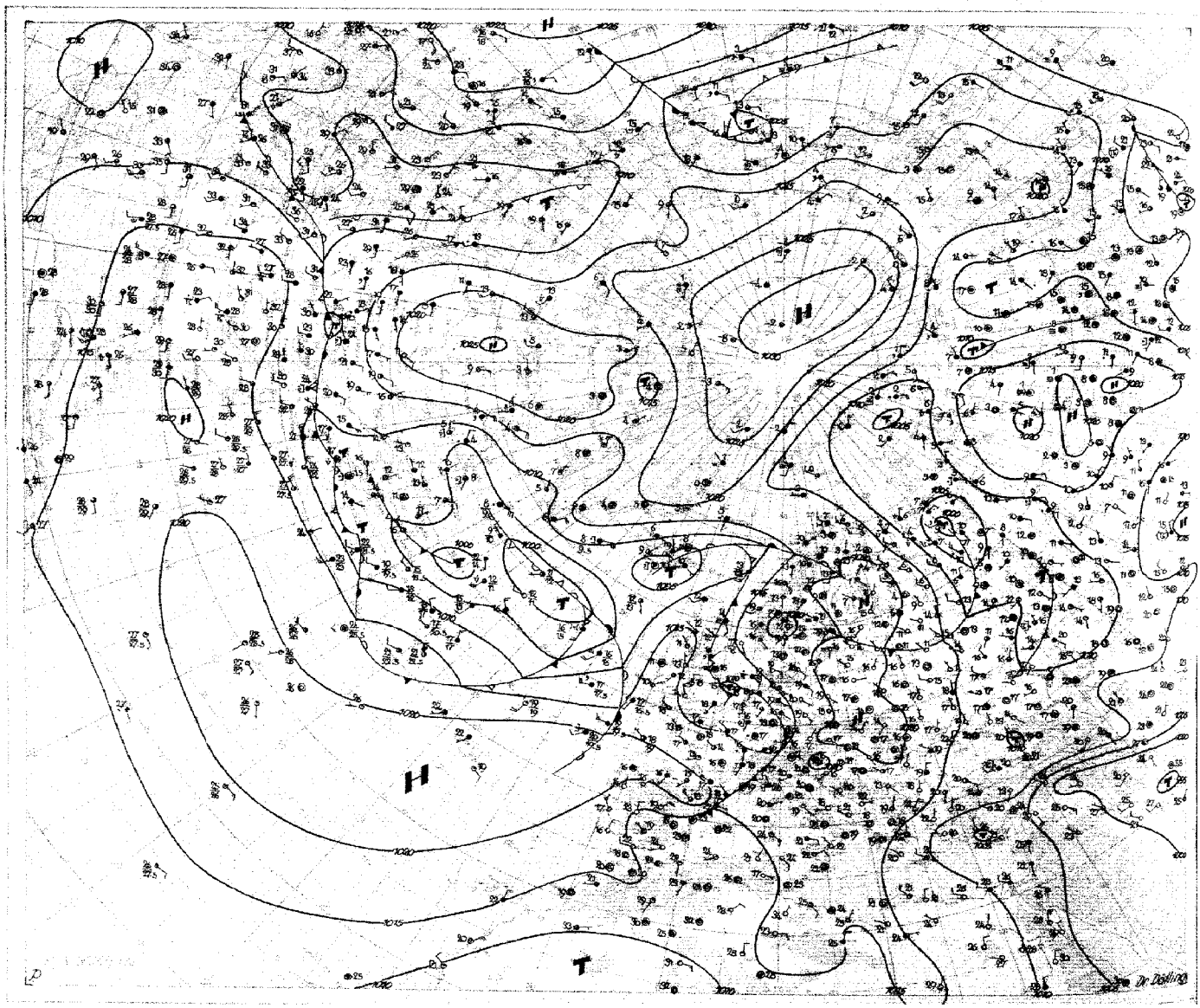


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

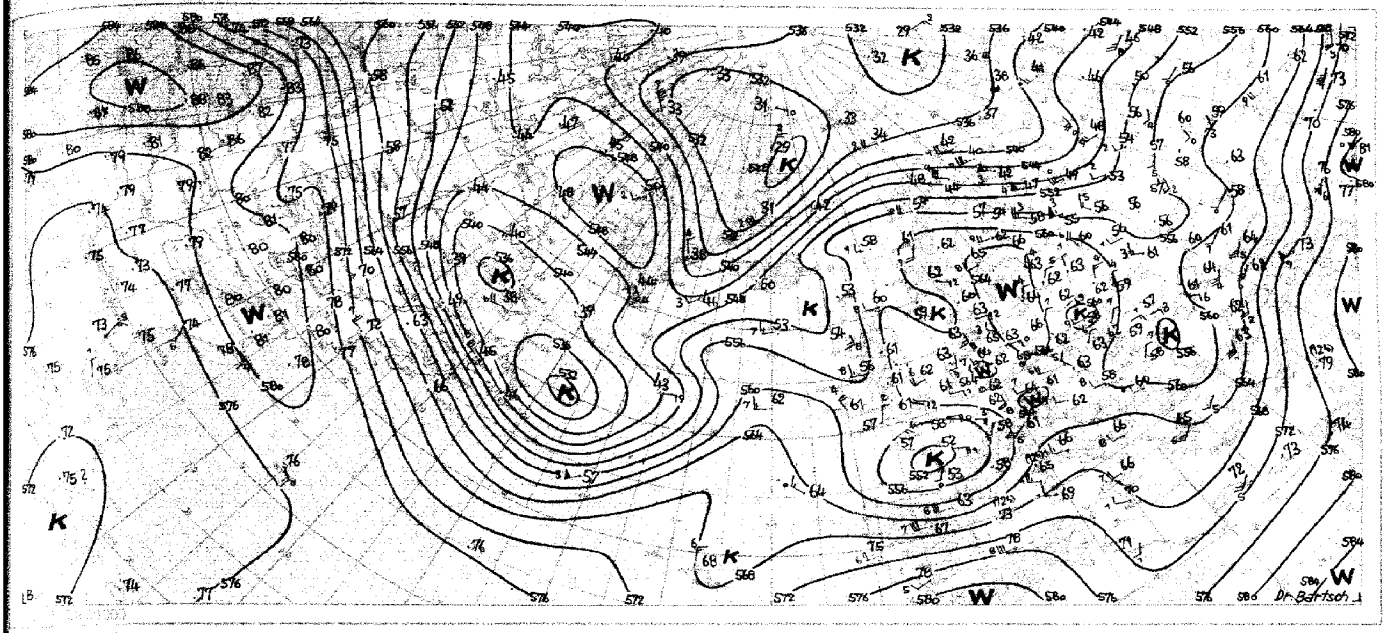


Wetterlage heute 0 Uhr

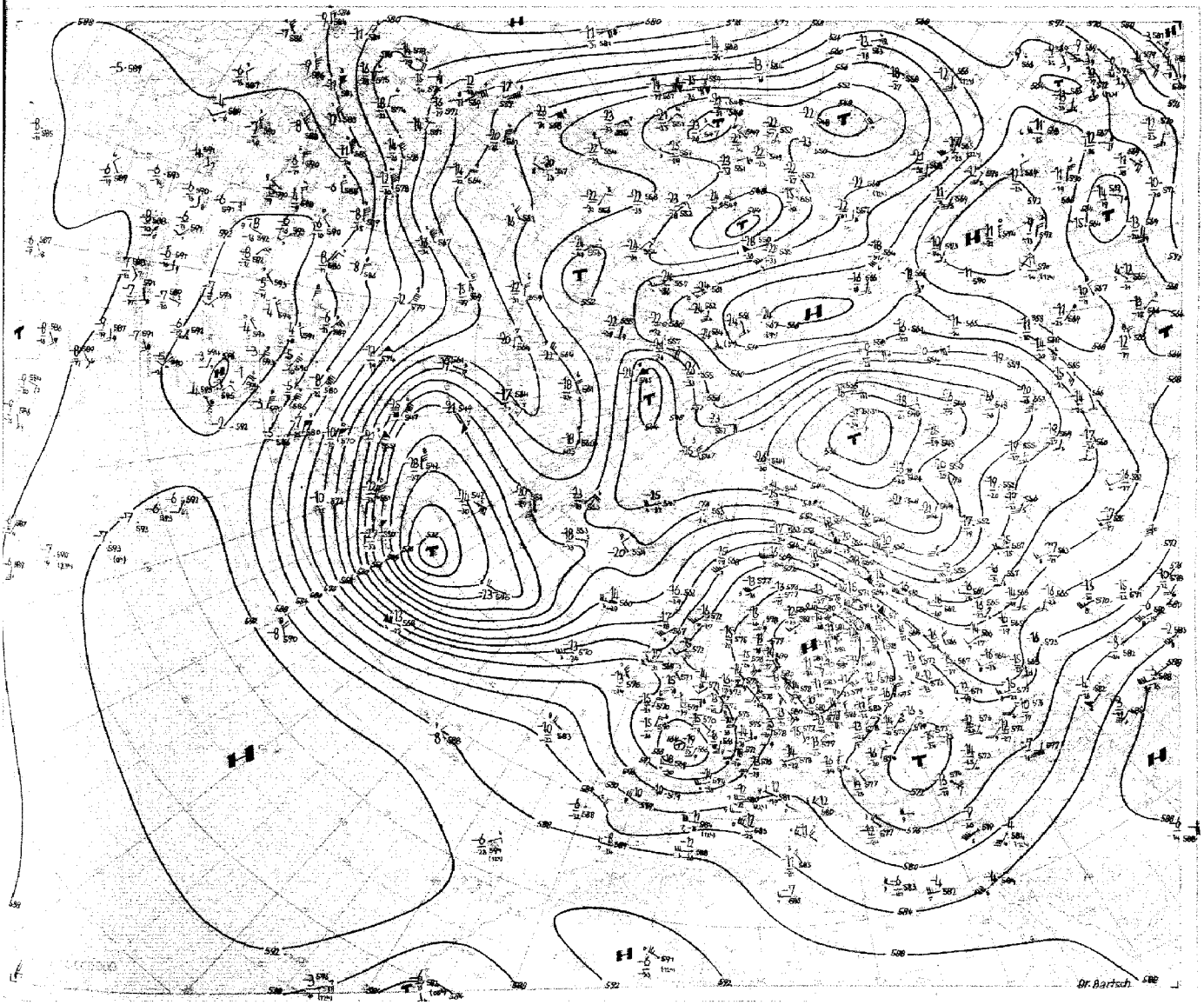


22. August 1959

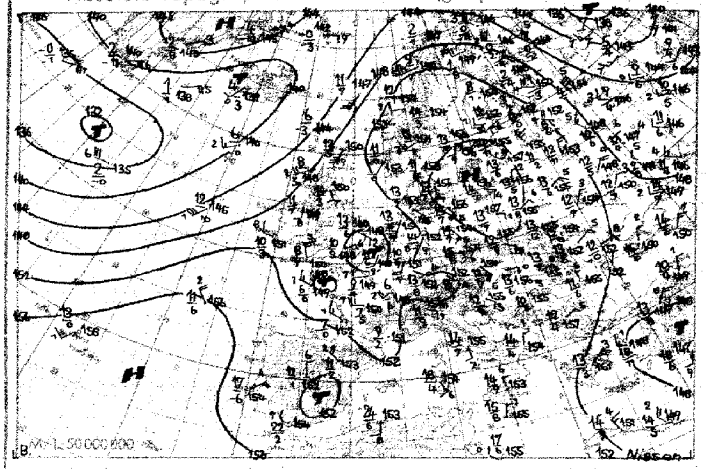
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (gespur. Dekameter)



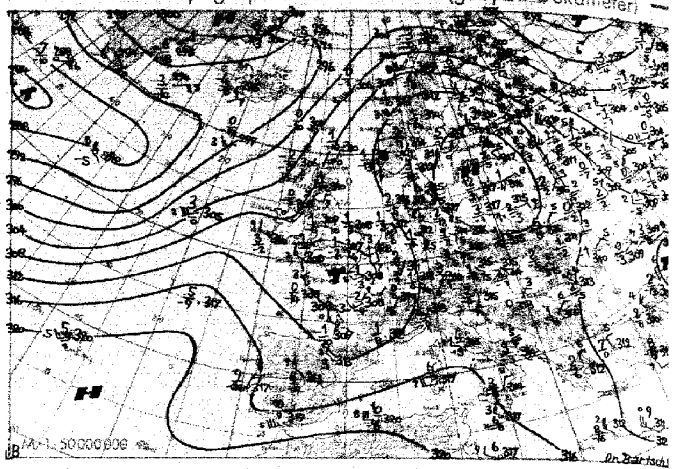
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (gespur. Dekameter)



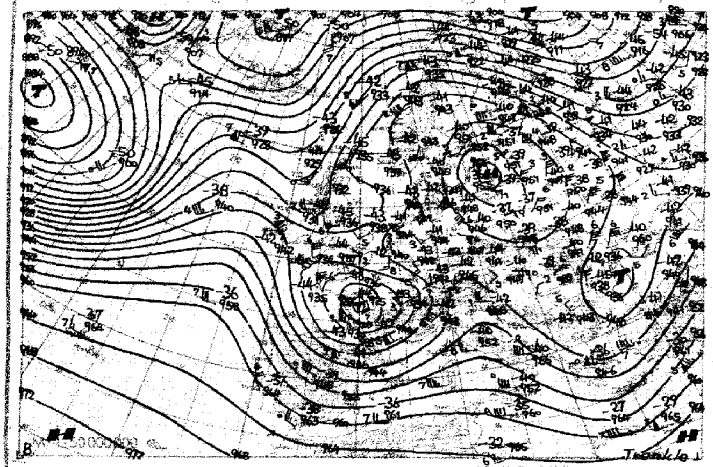
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



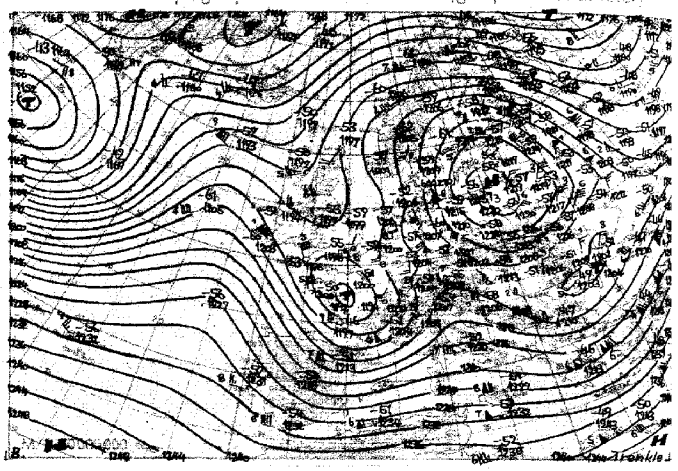
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



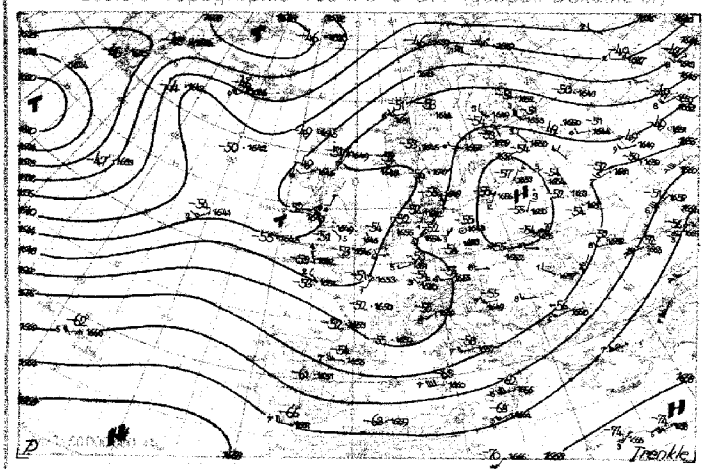
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



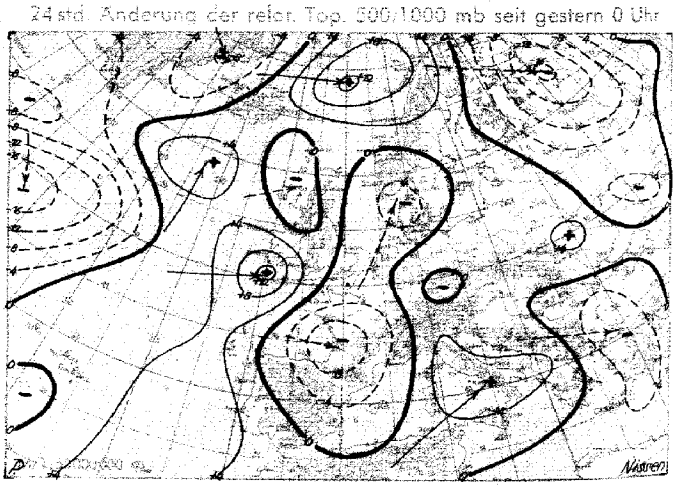
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht: Sonnabend, den 22. August 1959

Der gestern vor der europäischen Westküste gelegene Trog wanderte unter leichter Abschwächung in südöstlicher Richtung, wobei die troposphärische Mitteltemperatur über Frankreich um 4 Grad zurückging. Auch in den bodennahen Luftschichten konnte die Maritimluft im Zusammenhang mit der langsamen Ostbewegung des festländischen Hochs weiter landeinwärts vordringen. Sie löste im westlichen Bundesgebiet von der vergangenen Nacht an einzelne, zum Teil gewittrige Regenfälle aus, deren Niederschlagsergiebigkeit in Südwestdeutschland und am Mittelrhein teilweise über 1o L/qm betrug. Tagsüber herrschte gestern in Deutschland noch recht warmes Sommerwetter. Die Mittagstemperaturen lagen allgemein zwischen 26 und 29 Grad; in Nordwestdeutschland wurden vielfach sogar 3o Grad gemessen.

Beachtenswert ist die Verlagerung eines Kaltlufttropfens von Labrador in das Seegebiet östlich von Neufundland, der hier eine troposphärische Abkühlung von 8 bis 1o Grad hervorrief. Die damit verbundene Verschärfung der Temperaturgegensätze auf dem Westatlantik führte zur Ausbildung eines neuen hochreichenden Kältetiefs, in dessen Strömungsbereich eine gestern über Ostamerika gelegene Wolkenstörung einlief. Ihr folgten vom amerikanischen Kontinent weitere Störungsgebiete nach, die mit der kräftigen nordwestlichen Höhenströmung zum Atlantik geführt wurden. Der Warmluftstrom auf der Südseite eines zum Ostatlantik gezogenen Tiefs drängte den anfangs erwähnten Trog vor der europäischen Westküste und seinen zugehörigen Kaltlufttropfen von der Südspitze Irlands über die Biskaya südostwärts ab.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die nach Deutschland eingeflossenen maritimen Luftmassen setzen sich langsam weiter nach Osten durch, verlieren jedoch infolge überlagerten Druckanstiegs an Wetterwirksamkeit. Der von der Biskaya ostwärts vorstoßende Hochkeil gewinnt in der Folge Anschluß an das nach Süden zurückweichende osteuropäische Hoch. Die atlantischen Störungen ziehen nordostwärts nach Skandinavien, während der südfranzösische Kaltlufttropfen zunächst in Richtung auf die Westalpen wandert.

Dr. Dölling

Seite

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 | Sonnabend, den 22. August 1959 | Nummer: 234

Station	Höhe	iii	9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	EERTT	ff-ff	Mittel TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	01112	56020	17320	00900	17400	00914	58020	16323	00900	18810		00914	60020	15024	00900	17613	11014	62030	14023	00905	17610	-0024				
Westerland	0	019	31113	60020	17924	00902	17801	11116	65020	16729	11600	15712		01116	60010	15928	00900	16608	01015	58020	15124	00900	18608	-0029				
List	16	020	21013	62010	18622	00902	18602	10912	62010	17925	00901	18708												-0025				
Husum	3	029	30813	60030	18421	20981	16601	11214	60020	17227	00901	15812		21115	60020	16127	21500	17711	01012	62020	15323	00900	17608	-0028				
Schleswig	44	035	40708	65020	18521	20931	17400	00710	62020	17425	00900	16710		10812	62020	16225	12500	17712	00812	62020	15423	00900	17609	-0026				
Kiel	4	045	20906	62010	18823	20941	16301	00913	62020	17327	00900	16815		00917	62020	15327	00900	17710	01112	62020	15623	00900	17707	-0027				
Norderney	13	113	01211	58020	15723	00900	16804	11215	60030	14728	11600	15710	28	11412	60020	13328	11600	14714	31112	62030	12626	32600	15607	-0029				
Jever	7	122	00909	61020	16023	00900	16706	10918	58020	14628	11600	15814		10918	61020	13329	12600	14713										
Bremerhaven	6	129	00810	57020	16723	00900	15703	21216	59030	15128	22600	13816		21015	62020	14029	22600	13611	30910	62030	13227	12681	14808	-0029				
Cuxhaven	4	131	01111	58020	17322	00900	17400	11014	56030	15826	11500	18715		11116	60020	15026	11500	17708	11112	58030	13924	00902	18711	-0027				
Hamburg-F.	12	147	10906	69020	17924	00901	15702	11214	69020	16528	11700	13714		11213	65020	15329	11700	11712	10806	65020	14627	10980	13507	-0029				
Lübeck	13	156	00204	70011	18621	00900	12400	01110	60020	17525	00900	10711		31210	70020	16027	32600	11715	00806	70020	15725	00900	12603	-0028				
Emden	9	202	01107	60020	15123	00900	16603	01116	62020	13728	00900	11714	27	41418	62031	12329	42600	12714	40906	60032	11425	39641	15609	-0029	31			
Quakenbrück	25	213												51414	65022	12330	52600	12713	41406	66031	11826	23602	13507	-0030	28			
Bremen	4	224	01010	57020	16126	00900	14808	11117	62030	14829	11700	13713		21015	65030	13430	22700	12714	61114	68031	12928	59663	12505	-0030				
Soltau	77	235	01210	58020	16824	00900	15804	21216	62030	15527	21700	13712	16-29	11316	62010	14429	12700	12711	31108	62030	13726	13680	13608	-0029	28			
Lüchow	40	253	00904	50020	18023	00900	15802	10913	56030	16627	11600	13712		11215	57020	15729	11600	12709	00611	60020	14626	00900	14712	-0029				
Lingen	21	305												32004	70012	11829	32600	11711										
Münster	64	313	01206	65020	13724	00900	14605	11205	65030	12228	11700	12813		42008	70030	11329	32763	12709	70000	65029	11624	29663	13304	-9730				
Osnabrück	95	317	00907	65020	14724	00900	16810	11214	75020	13228	11600	12715		31312	75020	12329	32600	13708	61805	68020	12226	43682	13603	-0030				
Gütersloh	70	320	01311	63020	14724	00900	13708	11411	86030	13128	11600	12715		21511	59050	12229	12643	11709	71402	74039	12526	44633	15301	-9730				
Bad Salzuflen	98	325	00908	60020	14624	00900	15807	21314	75030	13027	21600	14715		21314	80020	12128	22600	12708										
Hannover	52	338	01012	50020	16024	00900	14806	11122	61020	14428	11700	12715	22-29	21019	68030	13429	12730	12710	61010	61019	13226	62740	13603	-9729	22-28			
Braunschweig V.	81	348	00907	56020	15923	00900	15808	11312	58010	14727	11600	12711		11311	60030	13628	11700	13710	11208	59010	13227	14700	12505	-0029				
Berlin-Dahlem	51	381	00904	57020	19024	00900	15000	11311	68030	17828	11600	13711		11111	65020	16728	11700	12711	01006	65010	16325	00900	13604	-0029				
Berlin-Tempelh.	48	384	00805	58020	19124	00900	15003	11511	65020	17828	11700	13712		21010	66020	16628	22700	12712	00906	64010	16426	00900	13603	-0029				
Düsseldorf	36	400	11310	63020	12124	00901	13603	11409	65020	11028	12702	13711		51206	68171	10727	59663	14604	71704	56959	12320	6967-	16216	-0129				
Bocholt	25	406	00910	56020	12524	00900	15705	11010	58030	11528	12600	14709		41605	60031	10629	42600	13708	71810	60259	11124	63663	13304	-9230				
Essen-Mülheim	120	410	01312	70020	12224	00900	13809	11711	70020	11727	11600	14704		51614	60013	11027	13693	13707	71612	65179	12120	29563	14308	-9229	27			
Kahler Asten	840	427	01214	70010	50918	00900	12400	11314	70020	51121	11630	11807		61308	70251	51021	32502	12000	71507	70038	50519	29562	11500	-9723				
Kassel	158	438	01304	62020	15024	00900	13604	21407	68030	13627	21701	13811		41105	81020	12928	43605	14708	51102	81022	12526	13626	13605	-0029				
Göttingen	150	444	01106	70020	14824	00900	14710	11613	70030	13726	11601	14710		31614	75030	12927	32761	14707	31302	80020	12525	13661	15505	-0028				
Braunlage	607	452	10712	70030	15422	11600	14701	20813	70020	14125	21600	12707		41611	75030	13724	42600	12707	21402	70010	14621	12602	12304	-0025	27			
Aachen	202	501	21304	62010	10924	00901	15701	61809	65030	10526	23602	15701		42211	65011	10026	39602	14705	73604	62031	11822	5966-	14316	-0028				
Nürburg	611	510	11409	65020	12718	00902	13301	41411	68030	11623	11502	14301		31611	70012	10724	33500	13705	82311	70959	13017	894--	14304	-0424				
[illegible]	73	513	11312	70020	13223	10940	14602	31512	80030	12127	12702	15710		71207	70959	11525	59663	16606	73606	64179	12519	59663	17208	-0429				
Koblenz	96	515	11105	64020	12922	10980	14400	51408	66031	12127	11606	14606		61808	68032	11428	53602	14707	51810	75152	11426	39603	15500	-0028				
Fuchskauten	654	523	01111	70020	13518	00900	13702	21109	70030	12522	00905	15400		41813	70030	11923	33502	14801	31809	70020	13021	22502	11703	-0024				
Gießen	185	532	01405	66020	13422	00900	14301	11606	68020	12325	12564	15808		51407	80032	11528	32501	15706	51406	75022	11127	32531	15705	-0028				
Bad Hersfeld	202	542	01204	60020	14823	00900	15708	21208	75030	13827	22700	13707		31405	70030	13028	22704	13708	31802	75010	12924	00904	12604	-0028				
Wasserkuppe □	921	544	11208	70020	51016	11500	11303	10910	80030	51719	11508	12301		31610	84030	52021	22502	13000	21609	82010	51618	14641	12400	-0021				
Trier-Petrisberg	265	609	61809	62031	12522	00906	14303	41816	65031	12025	11645	14801		72507	65032	11625	52608	15804	72302	62029	12620	43673	16305	-0226				
Deuselbach	479	615	21415	62020	11620	00902	11400	31415	62020	11123	11661	11001		51418	75012	10924	12602	13000	61805	70029	11821	23673	14301	-0024				
Feldberg T. □	805	635	11208	58011	49917	10930	13203	51210	56031	51221	11502	13101		31412	66031	51422	12501	11801	51510	70031	50319	29503	11603	-0022				
Frankfurt Flugh.	111	637	21406	64020	13824	20940	14302	41406	69030	13227	11705	14705		51706	68031	12428	42702	14708	52006	68021	12527	13703	12500	-0030				
Darmstadt	263	639	02301	70020	12920	00900	16308	51803	70030	13025	11602	18603		11807	80020	11828	13601	16708	72006	81030	12324	13762	15301	-0028				
Würzburg	259	655	01606	68020	14121	00900	14400	21808	70030	13525	11602	16803		21607	75021	12926	22701	15704	41405	81031	12325	12772	12707	-0026				
Bad Kissingen	216	658	01903	65020	14922	00900	13604	12207	70030	14125	11600	14703		52004	75031	13327	11702	13707	52201	75022	13026	00901	14504	-0027				
[illegible]	382	670	01606	70020	14820	00900	14400	21406	72030	14025	22602	14400		71606	81030	13225	32602	14707	51605	81010	13024	12602	12605	-0027				
[illegible]	336	671	01110	66010	15422	00900	13500	21607	80030	14526	21600	14804		41605	80030	13927	42701	13604	51803	81031	14124	14641	13703	-0027				
[illegible]	567	685	11414	60020	15120	10930	15601	31410	70030	14324	31640	15400		31608	75020	13324	32640	13809	41406	75010	13222	14742	13605	-0025				
[illegible]	396	688	01210	70020	15422	00900	14201	11410	80020	14425	11700	12804		51606	80030	13826	22702	11605	21106	75011	13724	00902	16604	-0027				
[illegible]	367	704	31813	62020	11921	12482	13302	61812	70030	11624	22552	14202		52307	68252	11623	23563	15502	62509	65259	12619	13586	15304	-9725				
Tholey	593	706	51614	62021	13019	00908	14002	51818	75031	11924	32508	14400		71816	80252	12023	52508	15702										
Saarbr. Ensh.	334	708	51810	70021	12622	00902	12003	52113	75021	11924	22662	13803		62112	75032	11525	22662	12804	52109	70012	12222	19602	13303	-0025				
[illegible]	140	723	31402	57030	14021	00904	14204	72708	65020	13225	11606	13704		52515	75022	12627	22701	13705	82708	75022	13125	12777	14303	-0028				
[illegible] Wetr.	553	724	41403	58030	13620	00901	13305	61810	62021	12824	22601	13101		51610	75031	12425	32601	13804	82304	70022	13022	12677	14301	-0026				
Karlsruhe	115	727	52702	65020	14121	00901	13006	52306	80022	13326	12601	14706		52103	81251	12428	48605	14707	60000	81028	12625	12772	15301	-9729				
[illegible]	97	729	31606	58030	14322	00906	15301	41605	62010	13726	12702	13804		31603	75020	13028	12702	14707	62006	80030	12826	12782	14503	-0028				
[illegible] Flughf.	405	738	22405	70030	14021	00904	11207	72303	70031	12925	12606	11704		72506	65178	12424	696-2	12707	71704	80029	13022	12663	14303	-9727				
[illegible]	248	742	13305	70020	14122	00902	14307	62703	70031	13226	11606	14805		42303	70012	12229	12702	11707										
Ansbach	440	755	01204	66020	15120	00900	14304	61403	75030	14224	12706	12801		41803	80022	13625	11702	11804						-0025				
[illegible] Bay.	422	761	12006	66030	14620	00901	16400	62008	68030	14323	12641	14303		42204	70022	13425	12601	13805	41504	75022	13321	00901	16708	-0026				
Nürnberg	310	763	11206	75030	14921	10940	15400	32105	81030	14025	21601	16701		41806	84012	13327	21701	15605	61304	80022	13224	00902	16604	-0027				
Regensburg	338	776	11408	65030	15820	00901	14204	30707	75030	14725	12606	13804		40901	80011	14126	13602	13605	31105	80031	13924	00905	14504	-0026				
[illegible]stein □	1308	791	01803	81020	52916	00900	09205	21805	83030	53420	22400	10205		42003	84030	53318	33502	10801	21405	82010	53116	00902	10701	-0021				
[illegible]	267	803	53001	75031	13622	11782	14303	52707	82022	13027	12788	10801		72206	81032	12626	12798	13705	62206	80022	13024	23788	14303	-0028				
[illegible]stadt □	798	815	32504	82020	52019	00902	11314	62507	82030	52521	32606	10000		62306	81022	52521	12632	09000										
[illegible] □	973	818	42305	82030	51217	10972	10306	52408	82030	51720	13682	09101		61804	84032	51920	23672	09000	61403	84022	51519	24772	11501	-0022				
[illegible]	370	826	40000	75030	15119	00902	13103	42604	80030	13726	33582	14703		63407	81172	13524	49663	11704	70000	75039	13623	48693	15702	-9728				
[illegible]	734	836	31805	81030	13519	00904	12305	71805	82030	12822	11502	11001		72504	82022	12422	29562	13603	72603	82022	12920	20963	12701	-0023				
[illegible]	480	838	22204	65284	15717	00902	14303	32206	82024	13025	12502	12806		62203	84022	12127	13602	10707	72703	81032	12723	10948	13601	-0027				
Augsburg	480	852	33206	61030	15219	00902	14303	70404	70032	13924	12502	13703		61802	82022	12626	12642	12608	71009	65022	12824	20932	12602	-0027				
München-Riem	524	866	12602	70020	16321	00902	13208	52702	80030	15325	11702	09802		40505	82012	14125	12702	12710	60905	70031	14422	00906	13604	-0025				
[illegible]	401	875	10000	57020	15821	00902	14204	31901	80030	14925	12702	13803		21207	80010	13926	12743	12709	20802	75030	13823	10942	16604	-0027				
[illegible]	409	893	01603	80020	14923	00900	13201	20906	80030	14526	[illegible]	13400		31301	82020	13726	13601	12807	20903	80020	13724	10981	14703	-0027				
[illegible] □	1486	908	52214	84022	51012	40982	07206	52216	84022	51014	[illegible]	07400		72108	82022	51214	12572	08302	73604	80032	51114	32542	10801	-0016				
[illegible]	400	929	51303	40101	15518	10982	15205	41306	60021	14421	19582	16806		71301	70031	13223	29583	13709	72702	89022	12822	13588	17605	-0025				
[illegible]shafen	401	934	42304	58031	15619	00904	15104	22303	80011	14521	12642	13806		70000	80031	13322	12646	15710	70000	82021	12822	14668	18605	-0024				
[illegible]kreuzfr.	705	946	50000	86030	16218	11502	11104	53402	86021	14623	22609	10804		63403	82032	13524	22682	10707	60201	80012	14021	23763	13601	-0024				
[illegible]dorf □	810	948	50000	86030	51517	11646	12400	63603	84021	52522	32672	11604		71802	82022	52122	32776	14705	32102	84012	50918	22749	15705	-0024				
Zugspitze ■	2962	961	11403	89020	09403	12-45	50308	71505	82401	10004	12-56	02105		71405	82022	10004	12-72	50400	61404	82402	09904	22-42	04601	-0004				
[illegible] □	977	962	22703	89030	52419	12502	12308	50704	86021	52420	12602	09000							70912	86032	50319	12546	10707	-0021				
[illegible]	704	963	23302	84030	14121	11732	13400	50204	82031	13622	38832	11801		60204	81032	12523	22842	13708	70901	82022	12921	14832	14702	-0024				
Wendelstein □	1735	980	10000	88030	54215	12441	07207	32404	88030	54515	22502	08203		51602	84031	54015	23582	11805	61802	84021	53613	10942	10704	-0017				
Berchtesgaden	542	997	11901	89030	15120	11801	11605	70702	89031	13825	42802	10604		40501	89021	13125	38861	13707	20000	89011	14021	10941	16400	-0026				

Sehm.

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 22. August 1959 — Nummer: 234

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	ii	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	TTTTT	[illegible]
Helgoland	4	015	70917	60030	14121	40976	18301												41509	58012	14719	15632	17305	00019		21418	00121
Westerland	0	019						11013	5900-	14619	10930	17806		11208	59011	14218	15601	16604	51510	59031	14319	12786	16301	00017			
List	16	020																	41215	60020	15019	12542	16400	00019		21218	00127
Husum	3	029	10910	58020	15619	10940	16203							21109	60020	14918	00901	15604	41209	58030	15118	35681	15202	00017		21216	00114
Schleswig	44	035	00809	60020	15720	00900	17203	00605	65020	15318	00900	16604		60706	65132	14819	5098-	15705	41006	62022	14919	12581	14001	00018		21316	00120
Kiel	4	045	01108	70020	16121	00900	17305							01405	70020	15319	00900	16603	41402	62030	15519	00901	15302	00019		21816	00134
Norderney	13	113	61214	60132	12723	686--	15201												22007	62011	14319	20980	15209	00019		24118	00116
Jever	7	122																									
Bremerhaven	5	129	50911	66171	13923	29601	14307	21009	65039	13721	20880	15802		11007	60030	13618	00901	15701	11505	56010	14718	10940	15311	09718		23216	97122
Cuxhaven	4	131	21112	58020	14222	20940	18303												11505	58020	14718	00901	14306	00017		21916	00128
Hamburg-F.	12	147	10907	59020	15223	10930	13206	11107	65010	15021	10930	13702		01206	65020	14619	00900	13704	31205	59020	15118	00902	14205	00018		22614	00124
Lübeck	13	156	00806	65020	16121	00900	14304												51404	60022	15717	00909	15208	00016		22015	00119
Emden	0	207	71908	65179	12822	796--	13314	62104	60299	13419	49570	15206	26	41604	60012	13316	40970	14701	31902	60020	13717	30940	14204	10515		22813	05106
Quakenbrück	25	213	52102	65172	13221	29602	13213																	09714		22011	97118
Bremen	4	224	11109	70131	13723	00902	14208	01304	70021	13719	00900	13500		11103	62030	13916	10940	13302	11202	38100	14816	00902	13309	00014		23411	00111
Soltau	[illegible]	[illegible]	11006	62130	14222	12600	13305												11402	58010	15116	00901	13303	00015		22613	00117
Lüchow	30	253	00911	60020	15221	00900	14306												00607	50020	15617	00900	14303	00016		22414	00128
Lingen	21	305	62203	60139	12918	69500	16319												71803	60032	14716	6563-	14208	11015		21013	10106
Münster	64	313	71804	58022	13520	656--	14217	31803	58012	13618	00902	13200		20000	56030	14415	20930	13107	72302	50030	14816	25702	14204	00014		22312	97094
Osnabrück	95	317	51805	60022	13021	52500	13307	30000	60012	13318	00902	12103							40000	58030	15315	20981	12208	00014		22612	00105
Gütersloh	70	320	32005	66011	14221	14601	15214	21004	66031	14418	10931	14202		21004	62020	14716	00901	14204	40000	58030	15915	00903	14310	00013		-----	97---
Salzuflen	98	325	41303	62012	12821	22603	16205												40402	60020	14815	00902	14206	00014		22013	00112
Hannover L.	52	338	11008	59011	14022	15701	13107	10906	59030	14119	00901	13001		10803	57020	14317	00901	13001	30803	48050	15017	00902	13307	00014		22812	97096
Braunschweig-V.	91	348	01306	60020	13923	00900	13206	01408	61018	14319	00900	14103		11407	58020	14517	00901	14201	21607	56020	14817	00902	14303	09716		23414	97092
Berlin-Dahlem	51	381	01106	62020	17121	00900	14207	01107	60020	17519	00900	14204		01205	58020	17418	00900	14601	01306	58020	17518	00900	14301	00017		22814	00132
Berlin-Tempelh.	48	384	01008	62020	17123	00900	12307	00905	59020	17520	00900	13203		01006	59020	17218	00900	13803	11107	60020	17419	00901	13302	00017		23115	00---
Düsseldorf	36	400	82203	61609	13718	3577-	16213	71703	50039	13318	7097-	15704		81606	40102	13818	8097-	15206	71603	31102	15218	15772	16313	10717		21116	08---
Bocholt	25	406	71809	58022	13121	6567-	15218		2										71401	40102	14416	55732	15208	00016		22614	92093
Essen-Mülheim	120	410	81410	60619	13717	857--	14113	72006	58029	13517	30963	15701	40	81707	57602	13818	5577-	15203	71809	58026	15418	35743	15316	10316		20615	04094
Kahler Asten □	840	427	61807	65132	51917	42332	11312	12210	65022	50917	15500	13603		32107	65021	50217	00902	13400	62407	68032	51115	15702	13308	00014		17807	97102
Kassel	158	438	31201	70012	14420	00902	15315	11202	66012	15016	00901	13204		01201	65020	15315	00900	11202	20000	57030	16014	00902	13207	00014		21512	00100
Göttingen	150	444	12002	65010	14417	00901	14214							00000	30100	15212	00900	11105	20000	60030	16013	00909	13308	00011		19610	00112
Braunlage	607	452	13203	62019	16016	14600	13203												23201	70020	15816	00901	14400	09313		18210	93123
Aachen	202	501	61303	60012	13218	657--	15711												72004	68022	14517	4577-	14209	00017		20014	00095
Nürburg	611	510	22305	56019	14417	10943	13214		9										72015	60032	16114	2617-	13208	19314		18014	04---
Wahn i./Rhld.	[illegible]	513	60904	66019	14516	35683	15011	50904	56039	14416	20952	14501	28	81003	58032	15216	857--	14208	61204	60032	16117	4585-	14209	10715		19714	11082
Koblenz	76	515							2										72306	66022	16116	7098-	14212	00015		228--	00089
Fuchskauten	654	523	31809	70012	14218	34500	12311												72702	62031	16515	50992	13306	00014		18610	00115
Gießen	185	532	20000	70011	13022	00902	14515							01801	66010	14415	00900	13308	51802	56031	15614	24631	13211	00014		21612	00120
Bad Hersfeld	202	542	10000	60020	15016	00901	14313												51902	20284	16712	00906	11309	00012		18810	00117
Wasserkuppe □	921	544	11406	80020	51616	00901	12305	11408	82020	51617	00901	11400		01607	82010	51416	00900	10500	32407	70030	51515	10945	10104	00014		16811	00126
Trier-Petrisberg	265	609	80000	62022	14518	34677	15215	70000	62022	14616	7099-	16400		82003	65022	15116	8097-	14304	82002	65028	16117	3557-	15211	19715		19215	02084
Deuselbach	479	615							1										81818	66022	15016	4647-	14003	00016		18915	00094
Kl. Feldberg/T. □	805	635	42105	75022	50817	19503	12312	12402	70010	50516	00902	13400		22404	66020	50617	10931	11400	72406	56030	51014	4667-	14308	00014		17811	00125
Frankfurt-Flugh.	111	637	62402	68022	13421	00903	14208	50000	68022	14118	00901	14105		52304	65022	15016	30931	13208	81906	59022	16616	25787	14316	00015		21911	00110
Darmstadt	268	639	02307	85022	13622	00900	15309												82308	60588	16317	4567-	15219	09716		21814	97112
Würzburg	259	655	21405	75010	13920	00902	15311	20000	75020	14518	22600	15204		22505	50100	15015	20940	14101	73206	35600	16215	5567-	14312	09714		20213	97121
Bad Kissingen	216	658	13401	65011	14918	00901	16209												51801	25101	17014	00902	13312	00012		19712	00128
Bamberg	382	670	11610	82012	13922	00901	11105		1					20408	62020	15015	00902	13603	30202	75030	16015	10982	12308	00014		21413	00---
Coburg	336	671							1										20501	70020	16113	00902	11301	00013		20610	00---
Hof	567	685	11604	68020	15017	00901	13305	01603	60020	16214	00900	12104							21604	56020	16014	20940	13400	00012		18507	00123
Weiden	396	688	00000	65020	15717	00900	14308												10000	50020	17612	10942	12309	00011		19409	00126
Berus	367	704	82505	68216	13917	8097-	15209												81806	5802-	16215	5737-	14208	09715		18514	97074
Tholey	393	706																	91812	00456	16814	9----	142--	10514		18414	05094
Saarbr.-Ensh.	334	708	82404	62212	13819	3567-	15211	81906	57636	14918	5757-	15209		82106	60816	15516	6557-	15303	72004	50218	16615	1747-	15210	10915		20315	09109
Neustadt/Weinstr.	140	723	73208	75022	13723	30982	12205							83210	65612	15018	3757-	16212	82708	75026	16018	2577-	14311	10118		22516	01099
Weinbiet/Wstr.	553	724	62712	81012	14319	25779	14205												82714	80026	16814	5857-	14307	10114		19714	01115
Karlsruhe	115	727	50000	65022	13920	20932	16111		2										72106	50026	17018	7567-	16216	10317		21815	03098
Mannheim	97	729	32002	65012	13921	10942	16109		1										81804	50619	17318	3557-	16212	19117		21616	91117
Stuttgart-Echt.	405	738	70000	70022	14219	30963	13107	83110	50952	15516	7957-	13007		71905	65179	15515	39573	13500	60000	70019	17215	12673	13216	11315		20614	13---
Öhringen	248	742																	72303	57639	16916	595-8	15320	10415		20313	04109
Ansbach	440	755							2										62704	58022	17214	45670	13311	00012		19209	00117
Weißenburg i. B.	422	761	30000	75020	14518	00901	14307		0					20000	65020	15512	00901	11604	32401	57020	17212	10941	11316	00011		19410	00124
Nürnberg	310	763	31005	70012	14718	00901	14007	30000	65020	15414	00901	12001		30000	60020	15512	10941	10701	30000	56110	16713	20941	11313	00010		20309	00127
Regensburg	338	776	32301	68030	15815	00902	13105	12302	70020	16114	00901	13202		52301	65030	16112	10942	11603	22301	60012	16314	10982	13305	10012		18211	00122
Gr. Falkenstein □	1308	791	11407	75020	53114	00902	11400		0					40000	78030	52013	00905	08707	31805	82020	52113	00902	08303	00012		15108	00131
Freiburg	267	803	81603	70032	14321	5567-	13209	71808	70012	15320	3577-	15208		82207	70612	16519	5567-	14211	71806	80606	17717	5567-	16209	19717		21715	97088
Freudenstadt □	798	815																	82902	68038	51613	6547-	12312	10113		17512	01100
Klippeneck □	973	818	60405	80172	51317	49572	10301												83006	84022	52213	854--	10210	00012		17511	00094
Tübingen	370	826																	70000	65029	17715	5554-	15214	11314		19413	13091
Stetten	734	836	72202	80022	13520	30922	09205												92713	00479	17013	9-0--	13307	10213		19512	02112
Ulm	492	838	62906	56012	14218	20948	13105	72707	58012	14516	4574-	13000							62908	60019	16416	16241	14210	10815		18914	08087
Augsburg	480	852	71102	65022	14120	20932	11205	21103	65021	15016	00901	13400		43602	65030	14815	30931	13604	63204	62031	16415	22632	13315	00014		19513	00116
München-Riem	524	866	50902	70022	15518	00902	13103	32302	65011	16115	10942	13400		31803	65010	16114	30980	13602	42307	70030	16815	10942	12308	00013		18810	00116
Mühldorf	401	875							0					10000	01444	15712	01940	12602	10000	09424	16612	00902	12308	10011		18909	00119
Passau	409	893	10405	70022	14819	00901	14304	00404	70020	15217	00900	13101		20603	70030	15315	00902	13803	30603	80020	16014	00902	12305	10014		20512	00128
Feldberg/Schw. □	1486	908	80604	86212	51512	52562	09304												82320	01416	51709	37-2-	08500	19708		12908	97088
Konstanz	400	929							2										82906	60032	16917	6557-	14319	00016		18614	00---
Friedrichshafen	401	934	50000	70012	14019	44663	17208	33602	70011	15016	30963	15304		52905	70031	15417	40952	15206	72508	65031	17117	2577-	14216	00016		19013	00086
Kempten-Lenzfr.	705	932	51001	70022	16215	25742	14304	70000	75032	16414	7095-	13601		72001	80022	16415	7097-	13102	72303	68032	18215	6559-	13317	10014		16612	00106
Oberstdorf □	810	948							0										61801	80031	51413	15589	11212	00011		14908	00065
Zugspitze ■	2962	961	61808	82132	10202	19-78	02303	61407	82031	09903	6065-	01803		71807	82132	09603	7067-	50602	62401	89022	10003	12082	51203	50002		032--	00078 97
Hohenpeissenberg □	977	962							2										62810	70032	51314	12582	11312	10014		17412	00110
Garmisch	704	963	31801	80031	15416	14852	13310		1										71801	82032	16714	56932	12309	10014		16912	00076
Wendelstein □	1735	980	61715	86022	54013	00902	07304		2					72820	86022	53411	20949	05708	62702	89022	53812	20942	04304	00011		13110	00118
Berchtesgaden	542	997							0										42301	89030	17711	00906	10304	10010		16008	00099

Schm.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 234

Sonnabend, den 22. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10002	01115	97020	14921	00900	18709	11122	
gestern	15	10002	10716	97020	13921	00902	18710	20722	
gestern	18	10002	60917	97030	12821	39541	18711	10922	30004
gestern	21	10002	82026	97959	12922	9++++	15301	120+3	
heute	00	10002	81912	97132	13820	9++++	14209	119++	
heute	03	10002	62011	97022	13920	9++++	18201	120+1	
heute	06	10002	52009	97022	14919	00900	17210	120+1	39750
heute	09	10002	62210	97022	16119	00930	16212	122+1	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10003	00511	96020	15020	00900	19712	105+1	
gestern	15	10003	00714	97020	13821	00900	19712	108+0	
gestern	18	10003	21116	97030	13322	00902	19605	111+0	30006
gestern	21								
heute	00								
heute	03								
heute	06	10003	01707	96012	14219	00901	18207	100+0	30001
heute	09	10003	20000	97020	15820	00909	19116	100+0	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern	12								
gestern	15								
gestern	18	10008	00916	97020	17122	00900	19709	10922	30004
gestern	21	10008	01118	97020	17121	00900	19400	111++	
heute	00								
heute	03	10008	01115	97020	16121	00900	19707	111++	
heute	06	10008	61415	97030	16021	0082+	18601	11422	30001
heute	09	10008	61113	97021	16721	21691	19307	11122	

FS P8 54.3N 07.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10004	01216	58020	15521	00900	18710	11223	
gestern	15	10004	00916	97020	14222	00900	17713	10922	
gestern	18	10004	10915	97020	13522	00902	17706	10922	30005
gestern	21	10004	00914	97020	13521	00900	18400	109++	
heute	00	10004	61509	97170	13520	9++++	17400	115++	
heute	03	10004	41211	97022	13120	9++++	17704	112++	
heute	06	10004	52013	97022	14019	00909	19309	12021	30000
heute	09	10004	42010	97022	15221	00980	17212	12021	

FS Kiel 54.5N 10.5E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10009	01012	62021	18121	00900	19703	11021	
gestern	15								
gestern	18	10009	01017	62020	16022	00900	21709	11021	30004
gestern	21	10009	01115	65020	16221	00900	19302	111++	
heute	00	10009	01116	65020	16121	00900	18801	11122	
heute	03	10009	01113	70020	15420	00900	18707	11120	
heute	06	10009	11510	65030	15620	00902	18202	11521	30000
heute	09	10009	21108	60030	16121	00905	20205	11120	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10005	00919	97020	16620	00900	17712	10922	
gestern	15	10005	01417	97020	15423	00900	16712	11422	
gestern	18	10005	00913	97020	14422	00900	18710	10922	30006
gestern	21	10005	50917	97030	14821	9++++	18304	109++	
heute	00	10005	01415	97130	14120	00900	16807	114++	
heute	03	10005	21413	98130	14119	9++++	17400	114++	
heute	06	10005	21411	97020	15020	00902	17309	114++	30004
heute	09	10005	00000	97020	16522	00900	18215	100+0	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10006	01115	60020	20021	00900	19806	11122	
gestern	15	10006	10917	60030	18822	00901	19712	10921	
gestern	18	10006	00916	58000	17022	00900	19718	10921	30003
gestern	21	10006	00916	65020	18221	00900	18312	10921	
heute	00	10006	01118	70020	17021	00900	18802	11122	
heute	03	10006	01516	70020	17220	00900	18708	11521	
heute	06	10006	11411	65020	17321	00902	17301	11421	30001
heute	09	10006	01413	60020	18021	00900	17207	11420	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60620	33309	80422	70026	11209	784++	21707	05206	10644	10243	
gestern	12	60619	32912	70322	70256	10808	784++	21704	05407	10333	10644	
gestern	15	60619	32715	80222	63039	10009	884++	31808	05207	10333	10644	
gestern	18	60620	32718	80325	60258	08609	884++	21714	05208	10333	10644	+)797++
gestern	21	60619	33021	80328	58808	08309	774++	81603	05108	10336	10644	
heute	00	70621	33000	80427	58218	08208	873++	11601	05307	10446	10754	
heute	03	70622	33003	80524	56026	07308	873++	81709	05307	10446	10754	
heute	06	70623	33006	80429	56022	05908	873++	81714	05307	10446	10754	+)792++

Position M 66.0N 02.0E

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	63661	02009	91309	04454	16612	9+0++	00709	00011	11321		
gestern	12	63661	01912	91308	05454	15012	9+0++	00716	00012	11321		
gestern	15	63661	01915	81611	16104	14113	9+0++	00709	00212	11621		
gestern	18	63660	02018	91918	05454	13512	9+0++	42706	00012	11832		+)705++
gestern	21											
heute	00	73661	02000	91917	11109	11613	9+0++	00710	00212	11932		
heute	03	73661	02103	92016	09454	11512	9+0++	00701	00012	12032		
heute	06											

Position B 56.5N 51.0W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60565	51009	82313	69022	03409	855++	00214	05104	12637	10656	
gestern	12	60565	51012	82508	69022	03609	855++	00103	05109	12637	10656	
gestern	15	60565	51015	83205	69022	05208	855++	00116	05203	10757		
gestern	18	60565	51018	63614	69022	04609	3552+	00607	05104	10657		
gestern	21	60565	51021	80720	61616	04409	4552+	00802	00007	10457		
heute	00	70565	51000	80731	62616	04108	5552+	00703	05207	10657		
heute	03	70565	51003	80729	61616	05009	5552+	00210	05107	10659		
heute	06	70565	51006	80736	61616	05709	6552+	00207	05106	10659		

Position I 59.0N 19.0W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60590	18709	72620	75152	04512	69400	00218	05207	12643		
gestern	12	60590	18512	62325	75022	05212	58441	61207	05208	12543		
gestern	15	60590	18715	82329	70022	06412	884++	61212	05110	12343		
gestern	18	60590	18918	72324	70152	06712	79400	51303	05210	12344		+)700++
gestern	21	60589	19121	42414	70012	07812	38451	61211	05208	12344		
heute	00	70588	19200	51305	70031	07512	40951	00803	05208	12443		
heute	03	70589	19100	81016	70022	04912	884++	00626	05112	11032	12443	
heute	06	70589	19306	81022	60615	01512	6732+	00734	05112	11033		+)797++

Position C 52.7N 35.5W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60538	35409	82510	69025	03313	12476	00400	00211	12434		
gestern	12	60528	35512	82510	65022	02813	1247+	00705	00309	12435		
gestern	15	60528	35515	62510	65022	02213	28446	00707	00408	12536		
gestern	18	60528	35518	22501	69021	02014	21441	00502	00508	12136		
gestern	21	60528	35521	22517	69021	01512	21440	00605	00008	12835		
heute	00	70528	35500	625+2	69028	01712	52460	00002	00209	12835		
heute	03	70528	35503	22717	69012	02212	21460	00305	00208	12835		
heute	06	70528	35506	12314	69010	02512	14400	00103	00208	12835		

Position J 52.5N 20.0W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60524	20009	81820	95515	08815	861++	00714	05115	118+3	122+3	
gestern	12	60525	20012	82415	96286	09016	862++	00102	00115	149+3		
gestern	15	60524	19915	82211	96022	09916	863++	00209	05015	149+3		
gestern	18	60524	20018	92015	92452	09216	9+0++	00807	00016	119+3	127+3	
gestern	21	60524	20021	92321	92604	09516	9+0++	00103	00016	119+3	122+3	
heute	00	70525	20000	92118	91476	08716	9+1++	00708	00016	129+3		
heute	03	70525	19803	71925	96012	05816	7623+	00829	05116	149+5		
heute	06	70526	19806	82028	96216	04217	472++	00626	00117	128++		

Position D 44.0N 41.0W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60440	41009	42910	69011	08819	41500	00312	00016	149+4		
gestern	12	60440	41012	33207	69026	09318	21540	00105	00214	13134		
gestern	15	60440	41015	62913	69022	10717	68500	00214	05613	13034		
gestern	18	60440	41018	73214	69022	11719	21504	00210	05212	13445		
gestern	21	60440	41021	32718	69021	12218	11504	00305	05410	13448		
heute	00	70440	41000	32718	69021	12817	34500	00005	05711	13245		
heute	03	70440	41003	72510	69021	11817	7097+	00710	05712	149+4		
heute	06	70440	41006	82712	59632	09017	8022+	00727	05517	149+4		

Position K 45.0N 16.0W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60451	15809	42712	84031	20119	48500	61112	05212	13043		
gestern	12	60451	16012	72509	84022	20919	78500	51208	05214	100+0	12843	
gestern	15	60451	15915	32211	87012	20820	38500	31801	05015	100+0	12643	
gestern	18	60452	15718	82508	80422	20419	895++	00604	05116	100+0	12643	
gestern	21	60452	15721	62409	84032	21519	55540	00309	05117	100+0	12643	
heute	00	70452	15500	82308	70212	21820	855++	13503	00118	12842		
heute	03	70457	15500	82411	70022	21319	855++	13805	00018	12842		
heute	06	70459	14506	82608	70022	21519	855++	13202	00018	100+0	12842	

Position E 35.0N 48.0W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH
gestern	09	60350	48009	32514	69018	18826	22400	00308	00122	12422
gestern	12	60350	48012	42521	69028	19526	22501	+0307	00022	12324
gestern	15	60350	48015	52720	69021	19326	22501	00803	00123	12324
gestern	18	60350	48018	62520	69022	18727	22501	00705	00+23	12624
gestern	21	60350	48021	62516	69022	18426	40972	00703	00124	12624
heute	00	70350	48000	52519	69022	18926	11572	00305	00023	12534
heute	03	70350	48003	22531	60021	18526	22500	00803	00023	12634
heute	06	70350	48006	12520	72021	17626	12500	00710	00023	12634

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 234 Sonnabend, den 22. August 19[illegible]

Meldungen vom 21.8.1959

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DVapp	OTTTT	1dPM	1dPM	QSSss	
6o626	o7612	818o9	97o24	o8912	855++	746o9	oo111	149+1			Meerkatze
6o63o	o9115	81521	98o22	o7217	854++	64717	oo111	12o32			Meerkatze
6o63o	o9121	71817	98o22	o6812	754++	oo4oo	oo31o	11832			Meerkatze
63583	oo3o6	31416	95o2o	15916	oo9o2	144oo	oo215	149+2			Poseidon
63584	oo7o9	11311	96o1o	16317	oo9o2	133o4	oo316	149+2			Poseidon
63582	oo912	11314	96o2o	16318	oo9o2	33400	oo316	149+2			Poseidon
63579	oo315	41414	96o3o	15618	2o982	636o7	oo515	149+2			Poseidon
63583	oo318	21312	96o11	14916	2o98o	836o7	oo315	149+2			Poseidon
6o667	26ooo	9o518	98o22	16306	+++++	+++++	+++++	+++++			Neumünster
6o526	583oo	23o3o	98o3o	o4512	o18oo	251o5	oooo6	12956			Volumnia
6o398	4o6oo	11915	98o2o	17824	11+oo	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
6o582	3oooo	8oooo	96596	o9o1o	+++++	+++++	+++++	+++++			Welheim
63582	oo5o6	614o9	97o22	17216	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
63583	o1oo6	21409	95o21	16916	+++++	oo2o2	oo1++	+++++			Schellfisch
63597	o15o6	21605	96o2o	18815	+++++	+++++	+++++	11621			Frankfurt/M.
6o629	o92o6	71711	98o12	1oo12	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
6o489	1o7o6	829o9	98808	15418	854++	267o2	ooo15	13182			Bartenstein
6o666	248o9	8o424	96535	142o6	+++++	+++++	o53++	+++++			L.Schweisfurth
63559	o43o9	21109	98o21	26821	oo9o2	74712	oo4++	11321			W.Kaisen
63597	o15o9	o14o9	97o2o	17817	+++++	+++++	oo2++	11421			Tübingen
6o532	4o618	52718	98o31	o3516	226oo	25ooo	o3oo5	12734			Volumnia
6o463	19o19	623o3	96o12	2o22o	434o1	+++++	+++++	+++++			Octavia
63581	o1o21	112o5	96o2o	16o16	+++++	+++++	oo3++	11221			Haltenbank
63575	oo521	513o5	961o1	14217	+++++	+++++	+++++	+++++			A.v.Humboldt
6o455	45118	527o9	98o21	1o816	+++++	+++++	+++++	+++++			Gloria
6o582	o1721	113o5	96431	13815	+++++	+++++	oo2++	+++++			Hildesheim
6o58o	o1321	314o5	971o1	14921	+++++	757o3	oo2++	149++			Essen
63579	o1122	815o7	97o31	14915	+++++	+++++	o51++	11521			Braunschweig
63598	o1422	o15o9	98ooo	16416	+++++	+++++	oo3++	11521			Bonn
63587	o2722	o14o9	97o2o	17317	+++++	+++++	oo1++	11421			Tübingen
6o524	19412	92211	92455	1o116	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
5o434	27o12	62513	98o32	22o21	+++++	+++++	+++++	+++++			Blumenthal
6o169	21112	832o5	98o32	14825	+++++	+++++	+++++	+++++			Santa Ines
6o67o	21212	8o524	95626	o9oo6	+++++	++721	o52++	16535			H.Krause
6o184	17812	734o7	97o11	o9225	+++++	+++++	+++++	+++++			Helios
6o3o8	16312	6o52o	98o12	17o22	685oo	427o3	ooo17	1o543			Gerh Fock
6o531	45o12	63o18	98256	o3514	22730	254oo	o34o6	13o34			Volumnia
6o4o1	4o712	72213	98o32	13o24	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg
63568	o2815	1o9o5	98o2o	15821	oo9o1	747o3	oo5++	11121			W.Kaisen
6358o	oo915	o14o9	96o2o	17o17	+++++	+++++	+++++	+++++			Mond
63573	oo218	713o7	96o22	16217	+++++	+++++	oo2++	11321			Braunschweig
63572	o2118	111o5	98o2o	15119	oo9o1	746o7	oo4++	1o921			W.Kaisen
6o588	oo118	o15o5	97o2o	15916	+++++	+++++	oo3++	+++++			Indemes
6o452	15418	72611	98o32	2oo19	+++++	+++++	+++++	+++++			Pegasus
6o421	35818	62827	98258	1o922	33+94	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
6o568	38518	8o618	96632	98611	+++++	+++++	+++++	+++++			Welheim
6o44o	31218	82oo7	94828	1oo21	+++++	+++++	+++++	+++++			Anita
6o522	17218	822o9	98o22	11517	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
6o4e6	39o18	42818	98o21	13523	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg
6o441	24718	22313	98o1o	21422	+++++	+++++	+++++	+++++			Blumenthal
6356o	o33o9	214o7	98o21	16919	+++++	754oo	oo1++	11421			Essen
6o64o	2559	6o1o9	98o22	o5115	+++++	+++++	o1o++	+++++			Dohrnbank
6o663	262o9	9o43o	96455	1o9o6	+++++	+++++	o58++	+++++			Fr.Busse
6o452	227o7	826o7	951o8	1882o	854++	+++++	+++++	+++++			Octavia
6o588	o1211	o16o9	96ooo	16716	+++++	+++++	+++++	+++++			P.Lübcke
63597	o1511	215o7	98o11	17617	+++++	+++++	oo4++	1152o			Bonn
6o616	o3511	916o7	92454	12814	+++++	+++++	oo1++	11621			Nürnberg
6o667	17311	8o3o5	96o22	o67o9	+++++	+++++	o51++	1o42o			G.v.Heukelum
63563	o3612	111o5	98o2o	16121	oo9o1	747o7	oo6++	11221			W.Kaisen
63567	o2112	513o9	96o31	16517	+++++	+++++	o51++	11332			Braunschweig
6o459	13712	231o9	99o1o	19419	+++++	+++++	+++++	+++++			Pegasus
6o669	24712	8o427	97216	125o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
6o417	36812	81927	986o2	13224	+++++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
63566	o1912	214o7	98o21	16318	+++++	757o6	oo2++	11421			Essen
63597	o1522	oo3o5	98ooo	16o16	+++++	+++++	+++++	+++++			Rendsburg
63587	o2722	o14o9	97o2o	17317	+++++	+++++	oo1++	11421			Tübingen
6o631	o6422	718o9	98o31	1o812	+++++	+++++	o51++	11922			Nürnberg
6o666	24522	8o53o	96o22	1o2o7	+++++	+++++	o5o++	+++++			Mainz
6o641	11823	81611	97o22	o621o	+++++	+++++	o56++	+++++			Bremen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5 – DM

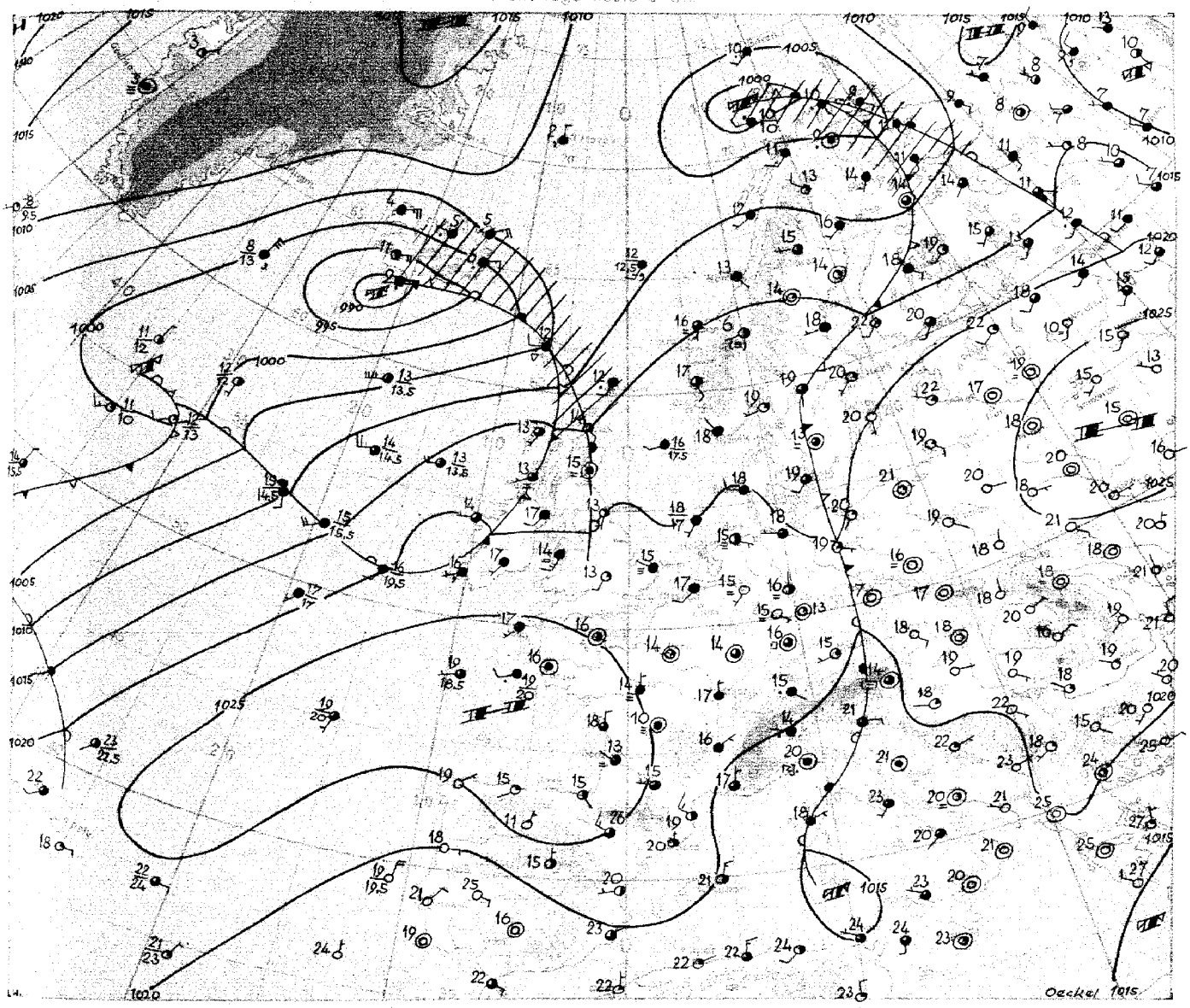
Bei unregelmäßiger Lieferung kann Berichtersatz innerhalb des Bezugszeitraumes nicht verlangt werden

Verlagsort Offenbach a. M. Postscheckkonto nicht gestattet

Teil A: Karten

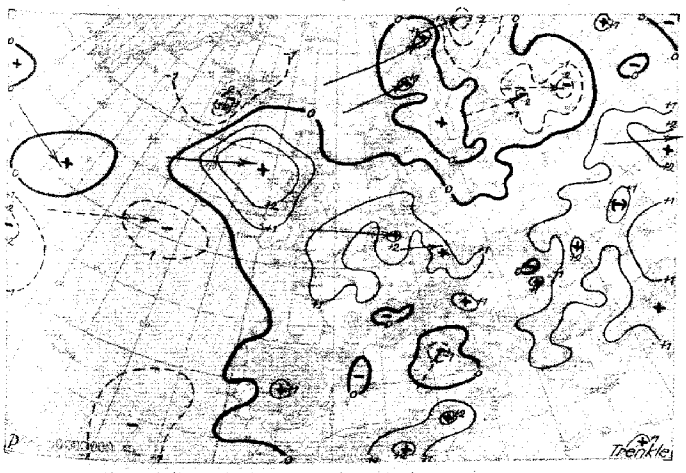
Jahrgang 84 | Sonntag, den 23. August 1959 | Nummer 235

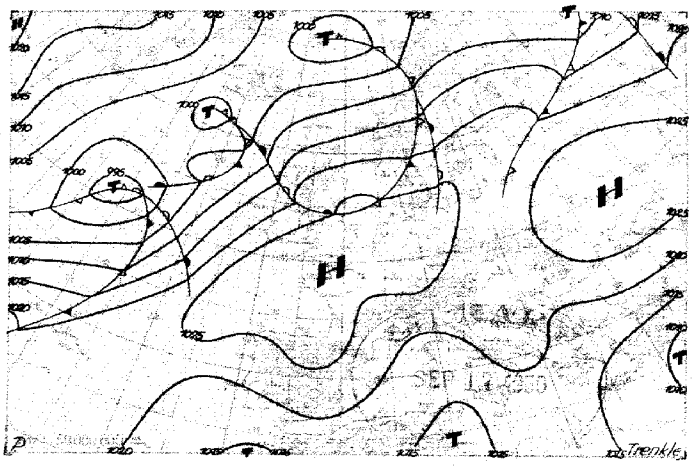
Wetterlage heute 8 Uhr



Luftdruckänderung von 8 bis 8 Uhr

Vorhersagekarte für Montag den 24. Aug. 1959

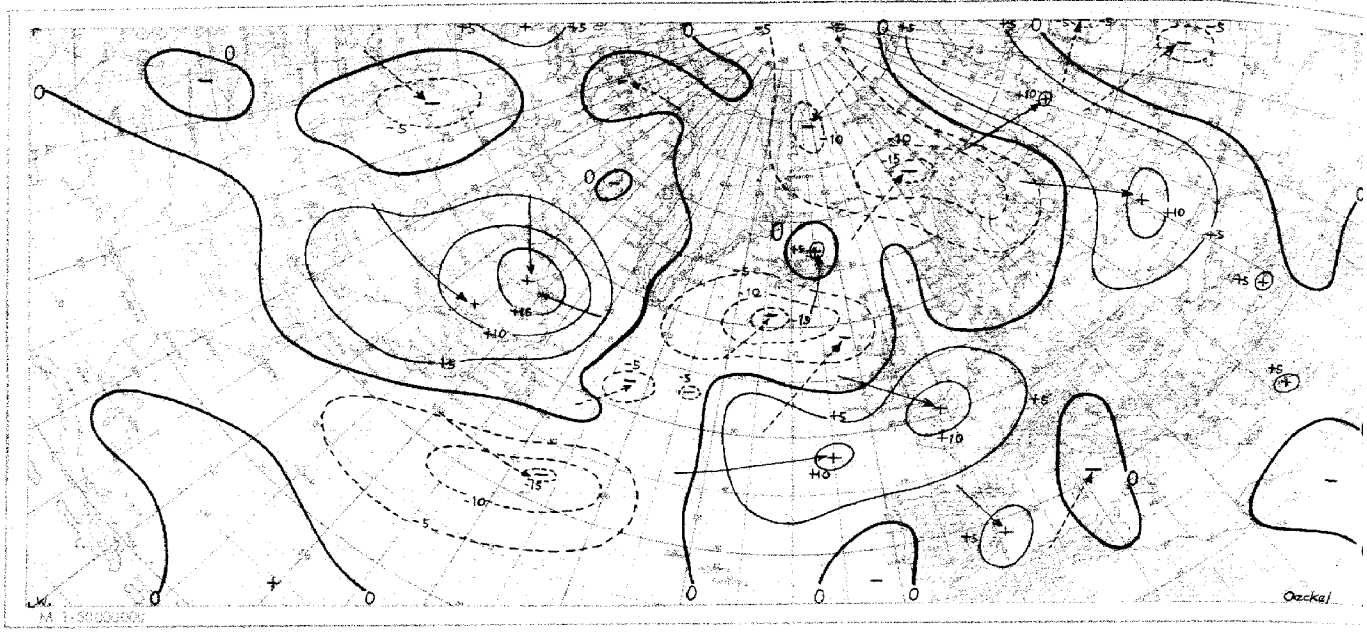




Seite 2

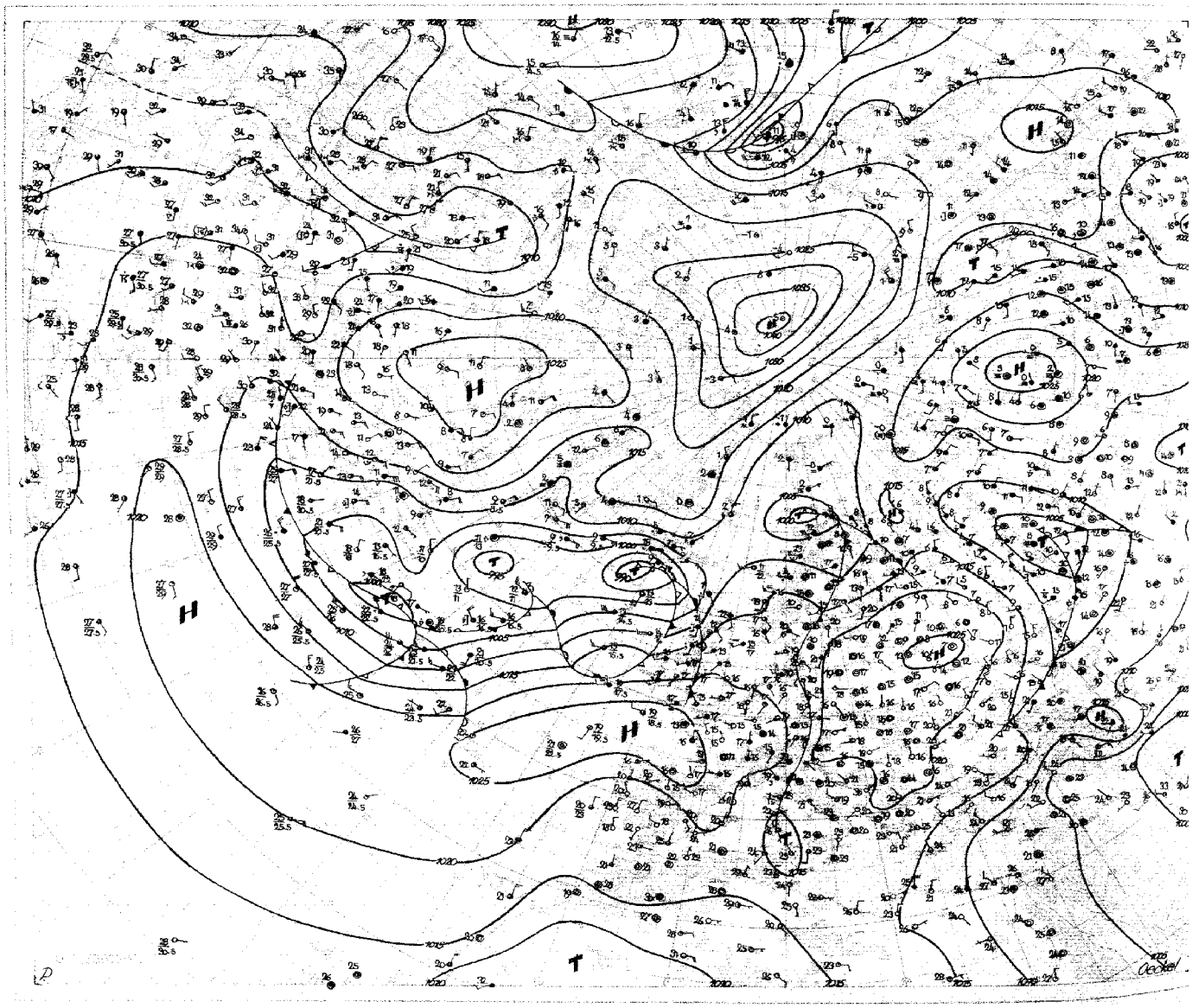
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

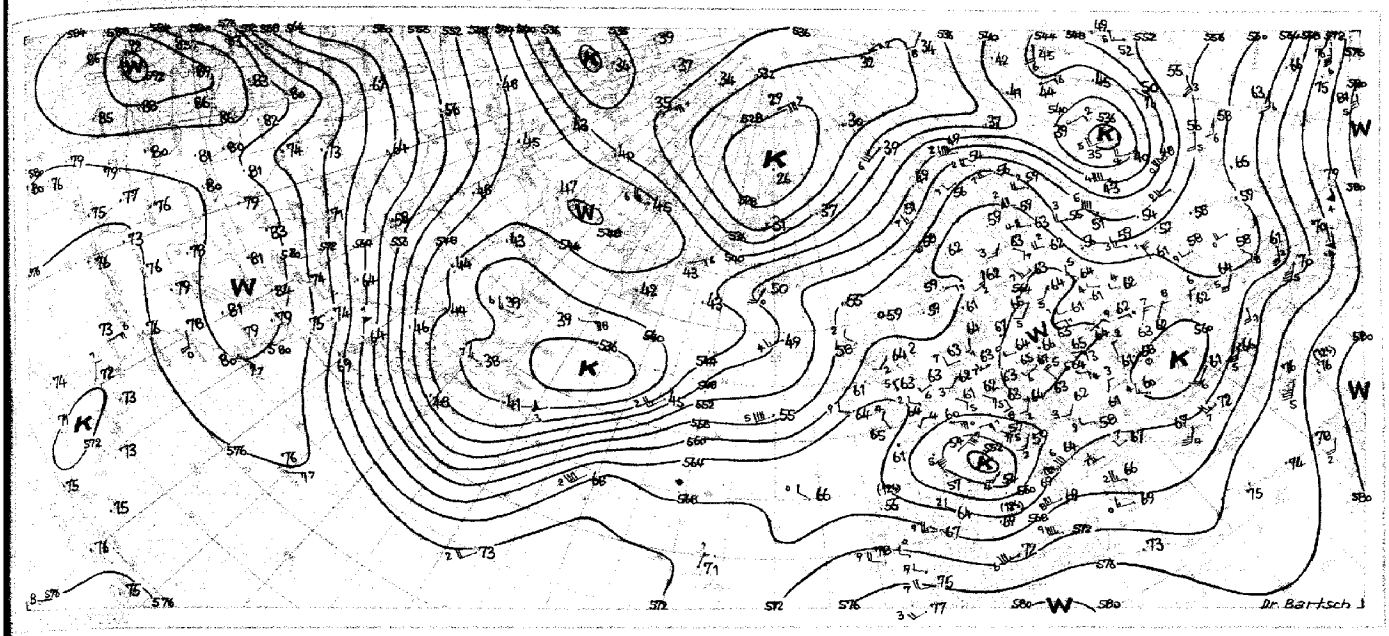


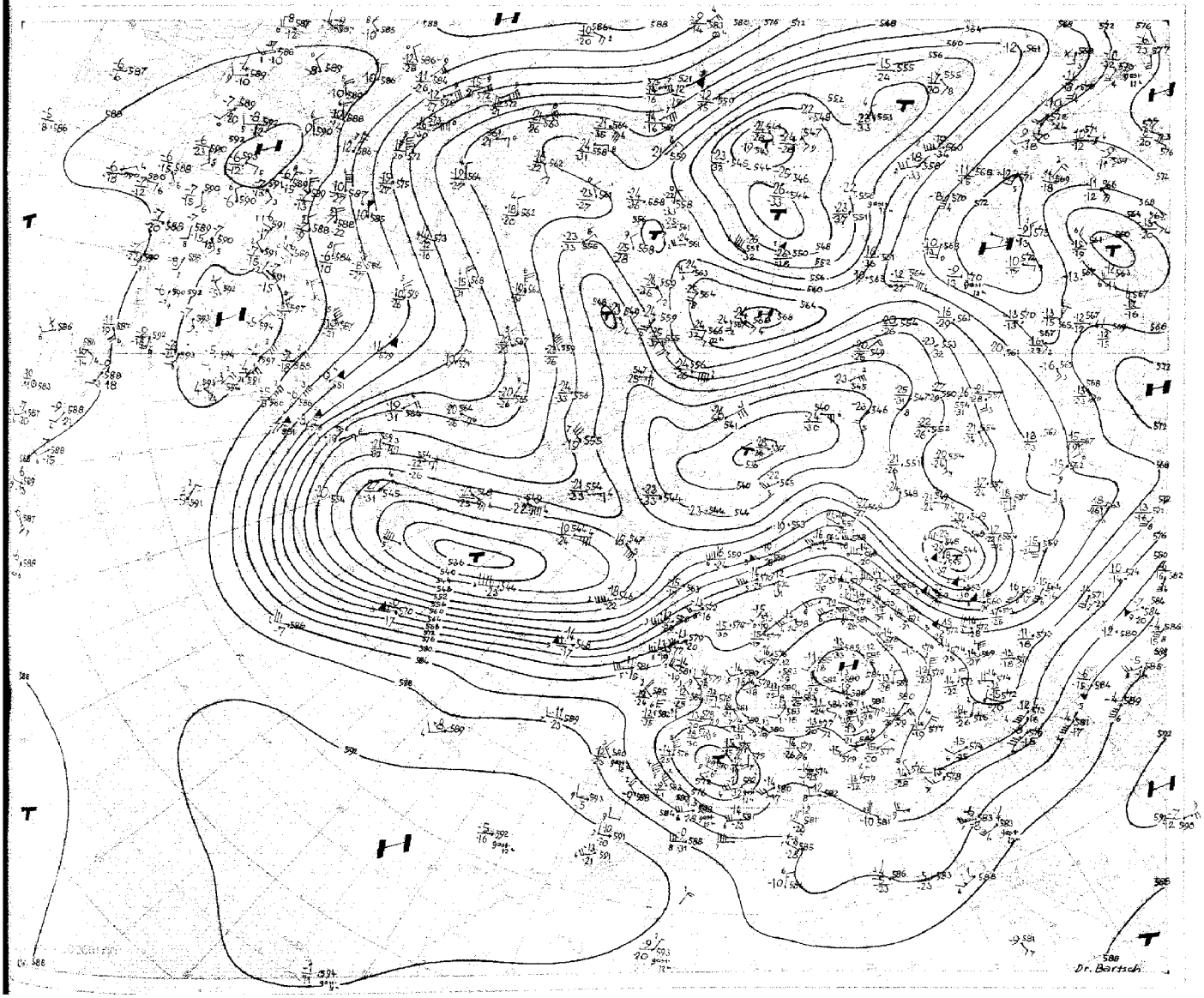
M 1:5000000

Wetterlage heute 0 Uhr

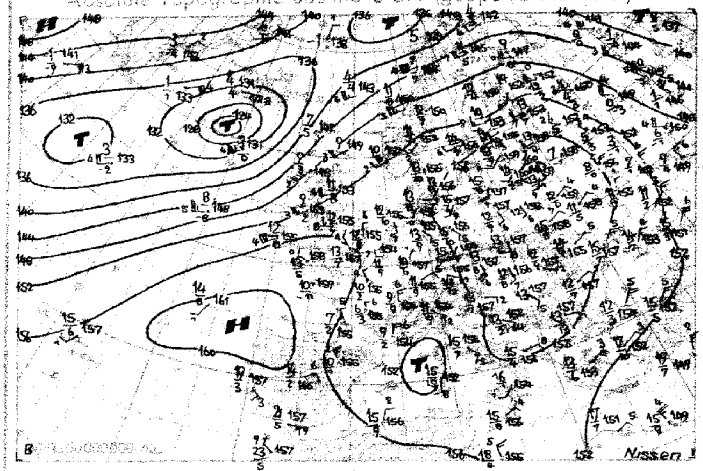


23. August 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (gestrigt Dekameter)

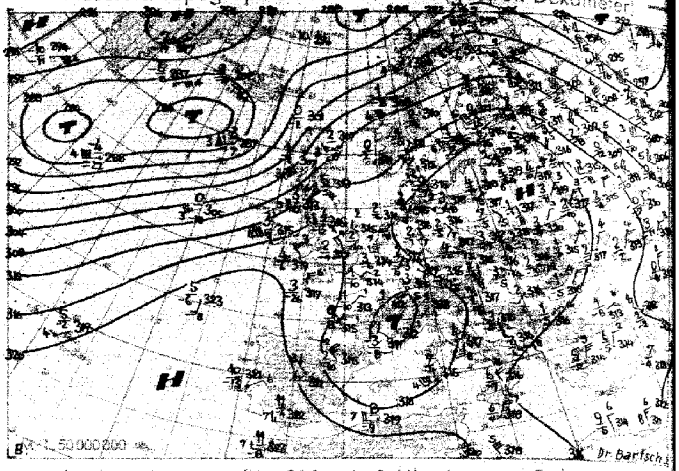




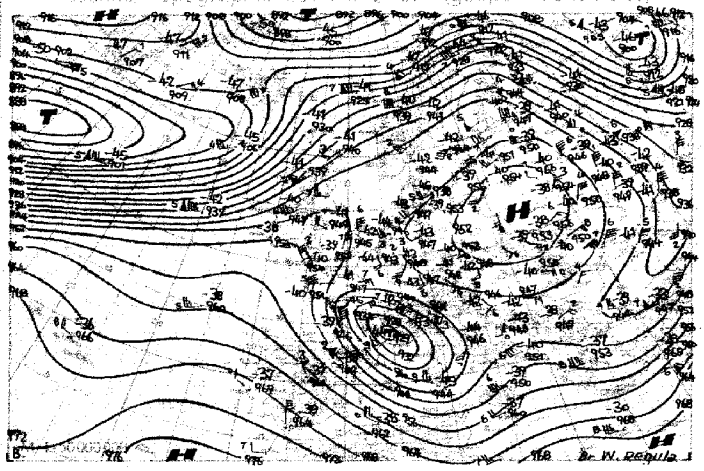
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



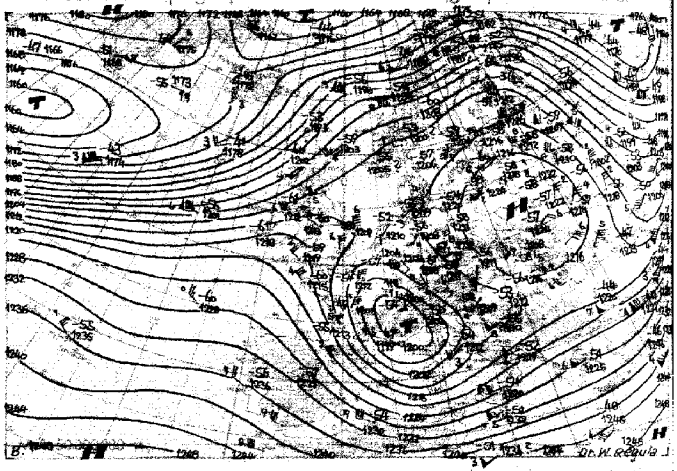
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



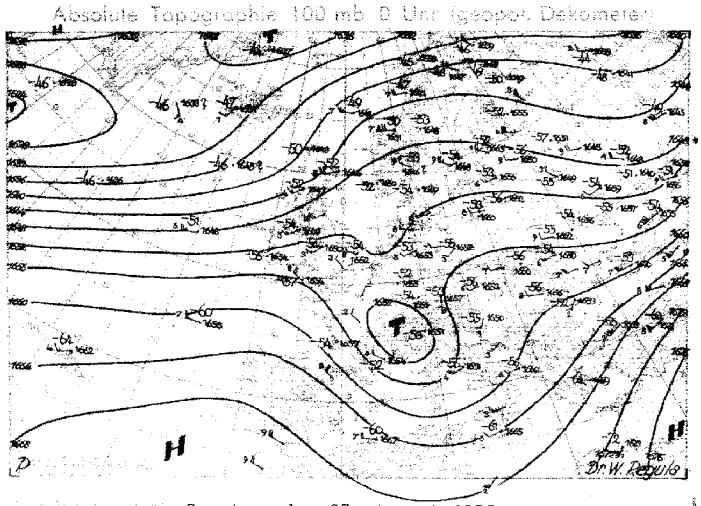
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



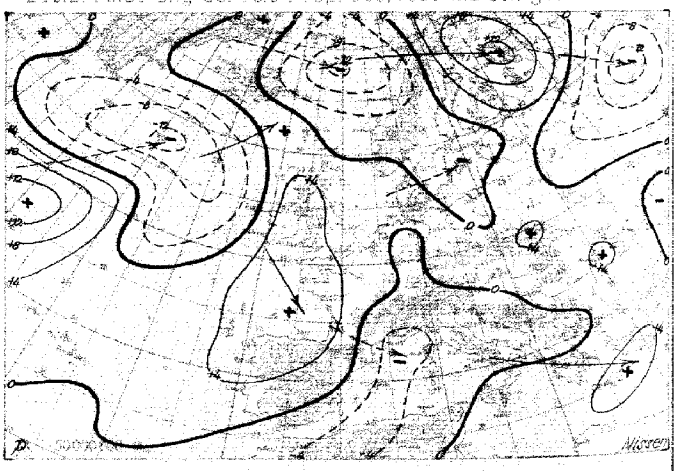
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Sonntag, den 23. August 1959

Auf der Südseite der nach Island gezogenen Zyklone hielt die Warmluftadvektion in Richtung auf die Nordsee an. Der ostatlantische Höhenhochkeil schob sich unter merklicher Verstärkung ostwärts vor. Im Bereiche des westeuropäischen Troges, der weitgehend abgeschwächt wurde, schnürte sich dabei über Westfrankreich ein Kaltlufttropfen ab, der nach Südfrankreich abgedrängt wurde. Er gab dort zu verbreiteten und anhaltenden Regenfällen Anlaß, die auch auf das Alpenvorland übergriffen, wo örtlich Niederschlagsmengen von 10 bis 22 mm erreicht wurden.

Die gestern quer durch Deutschland verlaufende Kaltfront verlagerte sich nur wenig ostwärts und verlor, durch Druckanstieg überlagert, weiter an Wetterwirksamkeit. Lediglich im Raume von Bremen, wo Gewitter auftraten, wurden 20 bis 29 mm Niederschlag gemessen. Während über Süddeutschland und im Raume westlich der Weser im Bereiche der eingesickerten Maritimluft die Tagestemperaturen vielfach unter 25 Grad lagen, wurden in den östlichen Teilen Deutschlands verbreitet Höchstwerte von 28 bis 31 Grad gemeldet.

Durch einen erneuten kräftigen Kaltluftausbruch in Richtung auf den Westatlantik, der über Neuschottland ein Absinken der troposphärischen Mitteltemperatur um 8 bis 10 Grad brachte, vertiefte sich eine gestern über dem Westatlantik gelegene Wellenstörung und zieht nun in der gut ausgeprägten Frontalzone in Richtung auf den Mittelatlantik. Die auf ihrer Südseite in Gang gekommene, kräftige nordostwärts gerichtete Warmluftadvektion hatte zur Folge, daß das vorlaufende Abkühlungsgebiet zum Nordatlantik abgedrängt wurde. So entstand auch in der Höhe eine langgestreckte, von Neufundland zum Nordatlantik reichende Tiefdruckrinne, auf deren Südflanke die Frontalzone nach wie vor gut ausgeprägt ist.

Trenkle

Voraussichtliche Weiterentwicklung:

Das Biskayahoch weitet sich zum Festland hin aus und wird auch in der Höhe durch intensive Warmluftadvektion an der Südostflanke der atlantischen Zyklonenserie gekräftigt.

Der südfranzösische Kaltlufttropfen zieht unter Abschwächung ins westliche Mittelmeer.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Sonntag, den 23. August 1959 Nummer: 235

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	EEBTT
Helgoland	4	015	12406	56010	16220	00902	17315	62403	50030	16821	60970	17106		13004	56020	17322	10941	15105	53504	56030	17722	10945	17304	-0023
Westerland	0	019	11810	58011	15423	00902	14211	22408	60010	16325	10930	16209												
List	16	020	11408	60019	15721	00902	16107	12210	65039	16125	00902	14104												25
Husum	3	029	22006	56020	16022	00902	16309	09905	58010	16525	00900	17205		13104	68030	17225	12500	15207	33402	65030	17722	14702	15305	-0026
																								25
Schleswig	44	035	61406	62022	15722	22581	15308	41604	61022	15827	12501	17102		12810	62030	16526	12600	16208	53002	65039	17324	30981	15308	-0028
Kiel	4	045	21606	60030	16225	11601	16207	21606	60020	16429	11501	17102		22707	62030	16430	22500	15400	53106	60029	16925	23562	18205	-0030
Norderney	13	113	72306	58030	15921	758—	16216	62304	58022	16523	60990	15106		63404	57032	17123	10946	18206	50203	56012	17821	00908	18207	-0025
Jever	7	122																						
[illegible]	6	129	12004	45100	15824	10940	17211	13106	58030	16326	11601	18205		13309	62020	16626	12600	18103	70308	62032	17323	39662	16307	-0027
[illegible]	4	131	02202	58020	15825	00900	18211	13605	58020	16524	00901	19207		13510	60020	17523	00901	18110	43605	58030	17922	10941	18304	-0025
[illegible]	12	147	51404	57020	16024	10982	15109	11303	59031	16128	12601	16001		41301	61021	15930	32741	13602	70904	61298	16826	29773	15310	-9731
[illegible]	13	156	01108	65020	16422	00900	11207	01608	65020	16725	00900	12203		21106	65030	16929	00901	13202	70000	65012	17126	12639	14202	-0029
[illegible]	0	202	72004	58216	15420	70970	16217	32006	60016	15625	00902	16102		52004	70031	16126	20982	18205	63304	65022	16823	13502	17307	-9727
[illegible]	25	213												62404	65022	15929	52602	15004	72306	64039	17325	49632	16312	-0030
[illegible]	4	224	12502	62020	15825	00901	15210	12202	65020	16130	00901	14103		52202	65170	16030	59603	14801	70106	60039	16825	796—	16308	-0031
[illegible]	77	235	11802	58020	15924	00901	15310	22204	60030	15529	22700	15803		62305	62171	15527	636--	15400	70703	60138	16324	59683	15308	-9729
[illegible]	40	253	01209	40050	16523	00900	16110	21311	56030	16228	00901	17802		31405	58020	15930	32600	17703	70000	62039	16126	49683	16302	-0030
[illegible]	21	305												33204	60020	17827	31600	16209						
[illegible]	64	313	32004	50012	15922	00902	15113	42405	60011	16126	22602	15203		72701	62919	17121	49663	18308	10000	65019	18023	19663	15311	-0626
[illegible]	95	317	42306	65021	16024	00902	16207	42306	75021	16027	11602	15400		72506	68032	16426	39603	14304	62405	65258	17525	34760	15211	-9728
[illegible]	70	320	32706	48050	16524	00902	16209	52305	66022	16628	11609	14301		72716	63258	17424	33682	15308	73005	63029	17924	60931	17305	-9728
[illegible]	98	325	42902	58020	15724	00902	16212	52204	62030	15528	22602	15400		82510	58802	15129	795--	15804						
[illegible]	52	338	12702	57010	15824	00901	15110	29902	63030	15628	13701	14701		79902	68032	15430	29602	13702	82806	63958	17522	796-3	14319	-9730
[illegible]	81	348	10903	56010	15524	00901	15209	20504	59030	15129	12601	13802		71807	59951	15924	59663	16306	71803	58039	16223	45736	19303	-9529
[illegible]	51	381	11309	62030	17825	00901	15105	11208	62020	17329	11601	15705		21507	65020	16929	12701	12603	21203	65020	16924	11701	17602	-0030
[illegible]	48	384	11209	65030	17925	00901	15106	11410	70020	17029	11701	13808		21210	70020	16630	22701	11704	11202	68020	16628	14741	13400	-0030
[illegible]	36	400	51907	59021	15921	11642	16107	51705	64021	16523	32642	16206		62705	68012	17023	68660	16305	32705	68011	17622	12641	15206	-0024
[illegible]	25	406	51410	58012	15521	41630	16212	42110	60012	16223	41600	15208		72301	62032	16824	42662	15205						
[illegible]	120	410	71910	65022	15920	48632	16207	72008	70032	16323	38632	16205		72110	65032	17123	63662	15208	32904	65012	17622	24601	15204	-0024
[illegible]	840	427	62409	70022	53019	10982	13110	72006	70022	53519	22572	11206		72407	75022	54321	52562	13104	63406	80028	54017	33562	14204	-9721
[illegible]	158	438	61603	60022	16321	12656	15108	51402	70022	15826	12602	16803		62207	70032	15628	38642	15501	43205	81022	16625	13682	15309	-0029
[illegible]	150	444	30902	68010	15823	00901	16105	41604	70030	15228	13641	16603		40000	72171	15128	39743	14601	60000	70179	17223	29661	16318	-0029
[illegible]	607	452	30703	80020	15024	11602	12208	41905	80030	14526	33602	09400							72102	62179	17916	59632	14208	-0128
[illegible]	202	501	72005	70026	15320	12532	15211	82704	56256	16419	655—	16209		72304	40252	17818	456—	17213	62105	60028	17920	657—	16103	-9221
[illegible]	611	510	72011	68012	17215	762—	13213	52011	80012	16819	32442	12205		42009	82022	17519	38542	13207	52705	81012	18417	14502	13104	-0020
[illegible]	73	513	61406	60012	17021	18638	17211	70903	75022	17223	4267-	16204		62002	81012	17425	38662	14202	72908	60032	18622	35702	17210	-0025
[illegible]	96	515	71804	66022	17119	1267-	15110	72006	75022	17323	42672	15204		62310	75022	16426	32641	14608	52705	75012	17124	12688	14205	-0026
[illegible]	654	523	72002	62022	17016	2269-	14109	72009	70022	17019	32592	15207		62009	70012	17120	52560	13104	63005	70022	17818	22502	13102	-0022
[illegible]	185	532	71801	40802	16418	3462-	14211	51102	60028	16023	38621	16400		50000	70022	15824	43503	16801	52507	70022	16025	14604	15203	-9327
[illegible]	202	542	52108	57032	16820	12606	15207	62106	65032	16226	12642	14801		62504	75022	16726	48628	15305	62702	75012	17024	12641	15303	-0028
[illegible]	921	544	82405	58022	52616	10947	13109	53303	65032	53719	42542	13005		72507	70018	54219	33562	13205	42606	70038	53717	19503	13400	-9720
[illegible]	265	609	72010	70022	16918	5857-	15209	72311	70022	17519	68502	14207		52507	75012	17822	21602	14207	72905	75012	18121	11602	13201	-0023
[illegible]	479	615	71809	70026	16217	42442	13213	51813	80026	16220	52562	13106		61807	80012	15921	42562	10201	62707	80022	16120	44562	10400	-9722
[illegible]	805	635	72903	65212	52016	15672	12109	72007	60026	53317	32542	13209		62010	80022	54019	22501	13102	42504	81012	53817	14501	11203	-9720
[illegible]	111	637	72402	65216	16920	3867-	15205	72302	72026	17323	2167-	11205		72310	80022	17225	32641	14501	62205	81012	17324	14602	13301	-9726
[illegible]	263	639	72406	60216	17218	21532	17309	62307	78016	17122	21508	16104		42508	80022	16724	42502	16601	32706	80020	17421	00902	14204	-0224
[illegible]	259	655	63410	62022	16320	50971	14105	62505	78022	16923	60970	15109		52703	80022	16225	39631	15804	53105	77022	16623	00901	15301	-0026
[illegible]	216	658	73104	65022	16622	10942	15004	72710	69032	16325	22672	14201		52403	75022	16226	13672	16601	53202	68022	17024	10942	15205	-0026
[illegible]	382	670	51801	75030	16021	00902	15211	60000	70021	15725	11602	16001		52505	75012	15225	22602	15703	42907	80171	16122	29502	15304	-0026
[illegible]	336	671	51805	70030	16721	00902	15211	42703	75031	15827	19602	15601		62507	80031	15826	43693	16501	63207	75029	16423	49593	16303	-0027
[illegible]	567	685	31403	62030	15021	12502	14307	30904	70020	14125	22502	12400		72306	70950	14524	795—	14001	72702	70219	16919	49573	16311	-9626
[illegible]	396	688	32902	62030	16121	11502	16305	32501	70020	15425	12642	15801		32504	75020	14926	33600	13703	61204	70179	16022	636—	13005	-0027
[illegible]	367	704	72314	80038	16817	52402	13209	42311	82018	16921	42502	13107		62509	81032	17620	58560	13305	62704	81032	18318	12552	12204	-9722
[illegible]	593	706	71812	68284	17514	722—	14207	42014	81014	17219	32562	14207		72312	81031	18018	68562	13106						
[illegible]	334	708	72307	65038	17417	724—	15210	32508	70018	17121	22561	13102		73304	75031	17821	58562	14107	62704	75031	18119	12552	14301	-9722
[illegible]	140	723	62910	80012	16720	3857-	15207	70902	82022	17023	786—	16205		62906	88022	17224	32648	14203	50000	88022	17523	22642	14203	-0024
[illegible]	353	724	62314	75012	17117	3857-	14209	70000	75032	17220	785—	14108		62706	81022	17521	68502	13104	62903	80022	17920	24642	13301	-0022
[illegible]	115	727	72410	82252	17620	18632	16207	72706	82028	17722	6863-	15001		72507	82022	17623	48662	14400	72308	83032	18023	24632	15304	-9725
[illegible]	97	729	63203	56016	17721	22532	15205	52202	70016	17824	32642	15203		62702	84022	17825	22662	15000	63004	83022	18024	12642	14301	-9725
[illegible]	405	736	72702	62022	17518	42498	15108	71803	70022	17521	52546	14104		73309	75022	17220	5257-	16804	73206	65012	18119	24578	15307	-0022
[illegible]	248	742	62307	60016	17519	22462	16208	52705	68016	17323	52500	16103		42507	68012	17024	32502	16801						
[illegible]	440	755	82908	75022	17119	35672	14208	82908	80022	17122	8097-	15205		52706	80022	16723	52601	15801						24
[illegible]	422	761	53206	65022	16221	30952	16207	73012	70032	16722	4264-	16207		33006	70022	16024	32600	17804	33006	75022	16722	12641	16304	-0025
[illegible]	310	763	63306	62022	16720	00902	15208	62805	70021	15825	12682	14603		52710	70012	15825	13603	16400	33007	75022	16423	13783	16204	-0026
[illegible]	335	776	30403	65030	16021	10985	14207	43601	80021	15624	12702	12400		23403	81020	14926	13761	15604	22502	75020	15524	13682	16303	-0027
[illegible]	1308	791	11801	83030	53018	00905	10207	42304	83030	54221	23504	11209		50408	81170	54218	59500	13203	10903	84019	54316	14302	08203	-0022
[illegible]	267	803	72007	75216	18518	5567-	14209	72307	84036	18419	6867-	15000		80102	86022	17821	2267-	13503	73603	86022	18420	2267-	15204	-9723
[illegible]	798	815	82506	65036	53214	5847-	13313	72302	80036	54117	6247-	13202												
[illegible]	973	818	72302	70216	53213	2727-	12211	72302	84026	54016	5237-	12103		72701	86258	54116	5237-	13701	60303	86028	54116	43472	12301	-9519
[illegible]	370	826	72502	68022	18219	2157-	12209	62702	70022	18221	4257-	14204		70000	80212	18222	3957-	14400	73408	70026	18320	23578	15400	-9723
[illegible]	734	836	82507	14284	18014	871—	14212	42705	65014	17518	42400	13105		52705	80030	16819	32502	14801	62705	70020	17618	15565	15303	-0020
[illegible]	480	838	52902	75022	17119	21541	15213	72005	75032	16723	785—	15001		63405	75012	16522	48562	15603	73406	70029	16820	2563-	14400	-0023
[illegible]	480	852	62907	65012	16820	12532	15213	72907	70022	16722	62502	15004		53407	70012	16023	32502	14705	63606	70022	16222	19533	15500	-0024
[illegible]	524	866	62910	70012	17819	11508	14216	63008	63012	17423	5156-	15205		43106	61020	16724	22661	15805	63203	70020	17222	13562	14500	-0024
[illegible]	401	875	72005	60034	16221	00906	17210	63007	65014	16923	65600	17212		23602	82012	16125	12701	17604	31102	75022	16521	12742	18503	-0025
[illegible]	409	893	31801	80020	15521	00902	14208	42503	80030	15525	22502	12205		32001	80020	15026	39500	16803	31401	80010	15324	00903	16400	-0026
[illegible]	1486	908	92108	00516	52609	9-0--	09209	81904	08416	52810	88---	08103		70103	75026	52911	78—	09101	90404	00456	53210	9-0--	10203	-9212
[illegible]	400	929	82404	60602	18118	6747-	14212	72702	62216	18719	5747-	15106		73103	70216	17720	48572	15707	73102	75026	17819	4857-	15502	-9620
[illegible]	401	934	82906	75602	18419	3747-	14304	72906	75036	18419	5857-	14102		72604	70028	17720	5867-	14606	72504	75038	17919	5857-	15400	-9720
[illegible]	705	946	72209	70032	19017	42541	13211	73207	70032	18619	5265-	13103		70000	75032	18020	45771	12605	73202	70178	18618	695—	15302	-9720
[illegible]	810	948	72702	70032	53518	785—	14209	83307	65032	58818	755--	14203		80000	70020	53618	756—	13703	71801	70022	53417	786-	14400	-0019
[illegible]	2962	961	71302	88012	10304	10648	01203	91304	00472	11004	9——	04105		91407	00458	11004	9——	04400	91512	01458	11103	9——	03302	-9404
[illegible]	977	962	62807	68052	53417	21402	13115	53607	65051	54218	52400	13106							71003	68109	53717	725—	14400	-9722
[illegible]	704	963	73607	81032	16520	12648	14113	70310	70032	15721	786-2	14502		80204	60802	16220	786—	14301	63601	65018	16519	44631	14000	-9722
[illegible]	1735	980	72704	80022	55012	12432	10212	70204	60414	55412	62——	11104		70205	62084	55412	732—	10400	90404	00454	55411	9——	11301	-0015
[illegible]	542	997	61801	89021	16619	00906	12308	50503	89021	15924	12808	13103		20505	75011	15224	12701	13805	70501	62031	16221	5577-	17302	-0024

Wl.

Jahrgang: 84 Sonntag, den 23. August 1959 Nummer: 235

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx dd	TTTTT	RRssr
Helgoland	4	015	733o7	4o1o2	1952o	5o972	18218												o31o2	251oo	21o19	oo9oo	1821o	oo019		2o217	oo1o5
Westerland	0	019																									
List	16	020																						oo017		2o715	oo115
Husum	3	029	534o3	58o3o	19119	156o2	16214							7o2o2	65o28	19718	757—	175o3	534o2	2o1o8	2o818	556oo	17211	1o218		2o517	o2114
Schleswig	44	035	332o6	62o22	1852o	oo9o2	1621o	8271o	5o959	19619	6948–	15311		533o5	56o29	19218	oo9o2	175o4	732o4	2o1o9	2o418	52682	17212	oo117		21515	o1122
Kiel	4	045	327o4	6oo11	18o2o	oo9o2	18211							536o4	6oo22	19118	oo9o2	171o2	427o4	3o1o2	2o117	356o2	1731o	oo017		22616	oo116
Norderney	13	113	5o7o2	5o1o2	19519	255o8	17217												416o3	56o22	21o18	3564o	1721o	oo018		2o216	oo079
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	82o19	58959	2o419	794—	19131	82o69	62619	19o18	6567–	17814	3o	225o5	5oo16	19919	2o941	183o9	127o5	5oo26	21o19	1o941	18211	12618		21o17	2oo99
Cuxhaven	4	131	833o7	6213o	1862o	7o97–	192o7												429o5	4o1o6	2o819	4o93o	182o8	1o618		2o617	o613o
Hamburg-F.	12	147	725o2	59132	18622	7o97–	16317	832o6	61172	1962o	4967–	16o1o		729o4	57o29	19218	4567–	165o4	728o3	56o29	2o518	7o97–	16213	oo018		22615	97o97
Lübeck	13	156	829o4	65138	18o23	2362–	182o9												834o6	6o952	19718	5957–	17211	19418		23117	941o9
Emden	0	202	6o8o3	65o22	19119	oo9o2	16223	314o2	6oo21	19617	oo9o2	152o5		o25o3	6o12o	19615	oo9oo	154oo	415o3	o1444	2o715	4o97o	15311	oo013		2o812	97o92
Quakenbrück	25	213	3o2o6	62139	19o18	266o2	16117																	o9112		2o611	91o95
Bremen	4	224	8o6o6	62959	2o618	896—	16238	523o5	56o19	19417	19663	15812	26	224o3	o346o	2o215	oo9o1	153o8	13oo3	381o4	21116	1o941	152o9	12914		2o913	29o93
Soltau	[illegible]	[illegible]	831o6	58132	1892o	756—	16325												128o2	221o1	21o16	1o981	15214	oo015		21614	97o93
Lüchow	40	253	634o3	58132	17521	226–2	16213												327o2	3o1oo	19817	2o931	1621o	oo016		2271o	oo169
Lingen	21	305	ooooo	5o13o	1962o	oo9oo	18218												ooooo	531oo	21415	oo9oo	15214	19714		2o812	97113
Münster	64	313	127o3	62o3o	1922o	oo9o1	16211	327o2	6oo3o	2o317	oo9o2	15oo9		o22o2	58o2o	2o615	oo9oo	143o3	o22o2	151oo	21615	oo9oo	14211	1oo14		21o13	o6o9o
Osnabrück	95	317	1oooo	58131	19o19	oo9o1	13214	oo8o2	56o21	2o216	oo9oo	13o11							225o1	56o1o	21915	oo9o1	14213	oo014		2o512	97o82
Gütersloh	70	320	4oooo	57o21	19518	oo9o1	16216	ooooo	28o21	2o716	oo9oo	15212		ooooo	1111o	21414	oo9oo	143o5	ooooo	171oo	22614	oo9oo	14211	oo013		———	97——
Salzuflen	98	325	3o7o2	58o12	18217	oo9o2	172o4												ooooo	3o1oo	21314	oo9oo	14212	1oo13		2o212	9o084
Hannover-L.	52	338	732o6	59o19	18619	7o97–	15311	o24o3	371o9	19716	oo9oo	1421o		227o4	271oo	2oo15	2o93o	132o3	o28o4	o346o	21215	oo9oo	15212	o9714		21o13	971o1
Braunschweig-V.	81	348	427o6	58o12	18o2o	457oo	16217	523o6	57o21	19118	557oo	1521o		o23o6	57o11	19316	oo9oo	151o2	329o6	251oo	2o616	326oo	15212	oo015		21614	95o74
Berlin-Dahlem	51	381	211o5	65o2o	18221	257oo	14213	113o4	6oo3o	18919	oo9o1	151o6		312o5	6oo3o	18917	oo9o1	155oo	514o4	56o21	19718	oo9o8	152o8	1oo16		22614	oo131
Berlin-Tempelh.	48	384	11oo5	62o1o	18123	157oo	14114	111o6	61o2o	18721	oo9o1	141o5		311o6	61o11	1882o	1o931	152o1	212o5	6oo21	19719	oo9o1	152o9	oo018		24215	oo——
Düsseldorf	36	400	223o3	65o1o	19519	oo9o2	16219	123o1	61o2o	2o418	oo9o2	151o9		o19o2	57o2o	2o716	oo9oo	153o2	o13o3	271oo	21716	oo9oo	14211	oo015		2o311	oo——
Bocholt	25	406	327o1	58o12	1882o	2o931	16212		o										o15o2	4o1oo	21515	oo9oo	1422o	oo014		2o612	97o72
Essen-Mülheim	120	410	323o6	6oo2o	19818	oo9o2	15218	222o3	58o2o	2o417	2o931	151o5		o21o4	5oo1o	2o815	oo9oo	153o4	o2oo6	3o1oo	21915	oo9oo	15211	1oo14		19111	oo072
Kahler Asten □	840	427	233o8	62o12	54515	1o941	13212	o35o9	3o1o2	54614	oo9oo	141o7		o34o8	3o1oo	54613	oo9oo	134oo	134o6	5oo2o	55213	1o941	133o6	1oo13		1641o	97o56
Kassel	158	438	ooooo	68o2o	18421	oo9oo	15215	ooooo	6oo2o	19717	oo9oo	14211		ooooo	56o2o	2o215	oo9oo	141o3	5o2o1	4o1oo	21415	oo9o2	13312	oo014		21212	oo1o7
Göttingen	150	444	4oooo	65o19	18418	157o1	152o8							ooooo	3o1oo	2o512	oo9oo	122o4	1oooo	281oo	21613	oo9o1	12211	oo011		2oo1o	oo1o7
Braunlage	607	452	73oo5	58o29	19116	3563–	14211												233o6	65o2o	19818	oo9o1	122o5	oo014		189o9	o1o86
Aachen	202	501	o19o4	6oo11	19717	oo9oo	15314												o18o4	6oo1o	22115	oo9oo	1321o	oo014		18o1o	92o11
Nürburg	611	510	232o5	75o12	21o15	1o942	13218		2										o32o5	62o2o	22414	oo9oo	112o5	oo013		1591o	oo——
Wahn/Rhld.	[illegible]	513	528o2	6oo31	2o517	557—	16217	o28o2	6oo2o	21514	oo9oo	1411o		o11o2	3o11o	21713	oo9oo	133o2	1o8o3	4o11o	22913	oo9o1	12212	oo012		19111	oo078
Koblenz	96	515							1										618o2	3o1o4	22215	662oo	132o9	oo015		221—	oo070
Fuchskaute	654	523	432o5	7oo12	2o215	245o2	14314												334o9	3o1oo	21915	245o2	142o2	oo014		16613	oo056
Gießen	185	532	122o3	68o1o	18419	oo9o4	14219							ooooo	7oo1o	19914	oo9oo	132o5	4oooo	58o3o	21114	2454o	13212	1oo13		19512	93o46
Bad Hersfeld	202	542	2oooo	6oo2o	19417	oo9o1	15216												ooooo	2o284	21813	oo9oo	1121o	oo012		1871o	oo072
Wasserkuppe □	921	544	129o4	56o12	54715	155oo	12214	o32o9	6oo22	55115	oo9oo	112o4		o36o8	4o1oo	55o15	oo9oo	128o1	136o6	66o3o	55515	oo9o1	113o6	oo014		15612	97o9o
Trier-Petrisberg	265	609	534o2	75o12	2o917	2o942	14323	4oooo	6oo22	21714	oo9o2	132o5		ooooo	3o1oo	22213	oo9oo	122o3	9oooo	oo454	22812	9–o—	122o5	1oo12		18212	oo076
Deuselbach	479	615							2										2oooo	65o2o	21412	26741	164oo	oo012		1631o	97o93
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	129o5	82o2o	54o14	oo9o1	11212	134o7	8oo2o	54513	oo9o1	132o6		1o2o4	75o2o	54714	oo9o1	135oo	1o21o	57o1o	55415	1o94o	132o5	oo013		15411	97o69
Frankfurt-Flugh.	111	637	322o3	77o12	18919	oo9o1	14113	o23o2	65o21	2o119	oo9oo	15212		o11o4	61o2o	2o314	oo9oo	134oo	o1oo2	4511o	2o815	oo9oo	133o5	oo013		19611	97o75
Darmstadt	263	639	127o5	84o1o	19219	oo9o1	142o5												136o3	59o2o	21216	oo9o1	1531o	1oo15		19713	o2o6o
Würzburg	259	655	o321o	68o21	18119	oo9oo	15211	234o8	68o21	19616	156o1	15211		o31o5	6oo2o	19715	oo9oo	144oo	134o4	58o2o	2o414	oo9o1	133o5	oo014		19813	oo067
Bad Kissingen	276	658	ooooo	65o21	19o18	oo9oo	15213												3oooo	6oo2o	21313	oo9o1	122o5	oo012		19612	oo097
Bamberg	382	670	o29o6	81o19	1772o	oo9oo	15111		9										ooooo	251oo	19815	oo9oo	142o5	oo015		2oo13	oo——
Coburg	336	671							o										ooooo	o7464	2o813	oo9oo	122o4	oo012		1981o	oo——
Hof	567	685	5o7o2	65o22	18315	24762	142o5	o11o3	56o22	19513	oo9oo	132o7							o11o1	2512o	21112	oo9oo	122o7	oo011		181o7	96o91
Weiden	396	688	ooooo	62o29	18418	oo9oo	15215												1oooo	3o1oo	2o812	oo9o1	113o6	o9711		189o9	97o95
Berus	367	704	429o4	58o12	19817	3o942	13213												236o8	75o2–	21516	oo9o2	13211	oo014		17211	97o44
Tholey	393	706																	1o214	75oo–	21715	oo9o2	122—	oo014		16413	oo063
Saarbr.-Ensh.	334	708	6oooo	62o32	2oo17	2567o	13216	2oooo	6oo12	2o916	1o941	131o6		13oo2	58o2o	21314	1o94o	131o1	228o5	451oo	21913	oo9o2	122o4	oo012		1761o	97o53
Neustadt/Wstr.	140	723	434o6	65o12	1892o	3o941	14211							2oooo	58o2o	19917	oo9o1	142o2	129o2	65o1o	2o716	oo9o1	141o7	oo016		2o513	oo051
Weinbiet/Wstr.	553	724	5271o	8oo12	19716	5o931	142o9												131o6	57o2o	21315	oo9o1	133o4	oo014		17112	oo056
Karlsruhe	115	727	621o4	8oo12	19221	3o932	1621o												3oooo	6oo3o	21o15	1o941	14oo1	oo015		2o312	97o54
Mannheim	97	729	ooooo	65o12	19416	oo9oo	15212		1										1oooo	5oo2o	21715	oo9o1	132o4	1oo14		2o213	92o62
Stuttgart-Echt.	[illegible]	738	829o5	65o36	19517	857—	14211	728o2	65o36	2oo16	757—	131o2		7oooo	65o3o	2o415	757—	132o3	7oooo	58212	2o716	4577–	142o4	19215		18213	92——
Öhringen	245	742																	327o2	56o3o	2o515	1573o	143o9	1oo14		19213	o2o71
Ansbach	[illegible]	[illegible]							2										129o3	58o2o	2o515	oo9o1	143o3	oo014		18912	ooo9o
Weißenburg (Bay.)	422	761	4oooo	6621o	18618	15541	162o9		6					2oooo	66o2o	19614	oo9o1	144oo	1oooo	66o2o	2o115	oo9o1	143o7	o9713		18811	97115
Nürnberg	310	763	3oooo	7oo2o	18618	15743	15213	3oooo	65o2o	19315	oo9o3	142o4		ooooo	5o11o	19713	oo9oo	123o1	1oooo	221o4	2o413	oo9o1	122o8	oo011		1881o	oo118
Regensburg	338	776	323o1	65o2o	17719	oo9o2	15214	o32o1	65o2o	18816	oo9oo	152o7		ooooo	65o2o	18915	oo9oo	134oo	1oooo	57o2o	2o115	oo9o1	14311	oo013		19611	oo12o
Gr. Falkenstein □	1308	791	112o2	81o2o	55214	oo9o2	o93o9		o					2oooo	8oo2o	55114	oo9o1	1o4oo	3o9o2	83o2o	55716	oo9o1	o93o4	oo013		152o9	oo119
Freiburg	267	803	728o1	7oo22	2o118	656—	15215	8o8o1	4o812	2o317	795—	164oo		7oooo	56258	2o416	655—	164oo	8oooo	4o638	21116	772—	153o7	2o616		19o15	o6oo8
Freudenstadt □	798	815																	534o2	68o22	54914	4o932	123o5	1oo12		14612	o2o11
[illegible] □	973	818	7o4o5	6oo32	54514	761—	132o8												7o6o8	58o38	54713	56163	123o2	12113		14312	22o18
[illegible]	370	826																	6oooo	4o212	21615	48572	143o3	1o115		18414	o1o31
[illegible]	[illegible]	836	827o5	4o212	19216	863—	152o9												927o6	oo459	2o414	9–o—	143o2	1o514		16o13	o5o5o
Ulm	482	838	734o6	58o16	18318	2563–	16211	834o9	6oo26	18917	864—	151o3							432o4	58o19	19916	194o1	152o6	1o216		18615	o2o42
Augsburg	480	852	636o7	66o12	18219	3575o	16213	634o7	65132	19117	3573o	152o4		227o3	6oo11	19316	2o93o	154oo	234o3	6oo11	2oo15	1o932	153o5	oo015		19214	ooo81
München-Riem	524	866	422o4	6oo22	19118	oo9o2	1711o	522o1	58131	19816	3o932	15oo3		724o4	58o22	19916	2577–	15oo2	222o4	56o21	2o815	oo9o1	143o7	oo015		19211	ooo86
Mühldorf	401	875							o					9oooo	o1454	19214	9–o—	144oo	91oo1	o1464	2o214	9–o—	14311	1oo13		18111	oo1o9
Passau	409	893	3o4o5	7oo2o	17718	oo9o2	15312	2o4o6	7oo2o	18415	oo9o2	142o3		3o4o4	65o3o	18814	oo9o2	132o2	2o4o3	65o1o	19814	oo9o1	142o9	1oo13		19212	oo123
[illegible] □	1486	908	9o1o9	o1454	541o9	9–o—	o92o9												9o413	oo818	5421o	9–o—	1o3o3	115o9		o94o8	15ooo
Konstanz	[illegible]	929							9										833o2	586o8	19917	774—	153o7	21716		17916	17——
Friedrichshafen	[illegible]	934	724o2	7o8o2	18919	6857–	162o9	829o1	68138	19118	6857–	161o1		8oooo	67o22	19317	7857–	161o1	8oooo	6o152	19917	874—	163o6	19117		18516	91oo8
Kempten (Allgäu)	[illegible]	946	7o9o1	65o28	2o515	655—	1421o	73oo1	58299	2o515	3956–	141o1		8oooo	5o1o2	2o515	864—	144oo	732o1	3o1o2	21o15	464—	143o4	1o515		16414	o5o3o
Oberstdorf □	[illegible]	948							2										718o2	62o22	53713	4567–	123o3	oo012		15o11	oooo2
Zugspitze ⊗	2962	961	914o9	oo454	115o3	9——	o32o4	916o9	o3434	115o2	9——	o2ooo		316o7	82o14	115o2	3o741	5o4oo	616o1	89o34	122o4	33o42	o13o7	5ooo2		o38—	94o19
Hohenpeißenberg □	977	962							2										9o4o3	oo478	54614	9——	143o3	19314		16212	93o23
Garmisch-Partenkirchen	[illegible]	963	8oooo	56o22	18517	765—	14212		1										5oooo	56o12	2oo15	16542	143o4	1oo14		17113	97o36
Wendelstein □	[illegible]	[illegible]	8o9o8	6o414	56o11	35—	113o6		9					61oo2	84o14	55911	5o642	1o4oo	317o2	84o14	56212	1o732	o53o4	113o9		114o7	13o21
Berchtesgaden	542	[illegible]							8										9oooo	o5434	2o714	9–o—	143o7	1o213		17911	o21oo

Schw.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

84 Sonnabend, den 22. August 1959 Nummer 234

Schleswig 2112			Emden 2112			Hannover 2112			Stuttgart 2112			München 2112			Bitburg 2111			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
2108	01	1304	2104	98	1304	2105	00	0706	2098	00	1108	2103	00	1605	2090	01	1604	2096	00	1204
1658	04	1508	1653	02	1404	1654	02	1706	1650	02	2810	1654	05	2306	1643	04	2706	1646	03	1209
1397	04	1525	1391	03	1415	1392	04	1512	1389	01	2610	1394	05	2815	1382	02	2715	1385	05	1225
1214	09	1448	1204	05	1435	1207	03	1530	1203	05	2327	1209	04	2719	1195	06	2515	1202	11	1239
949	9296	1445	942	9403	1445	944	9302	1352	941	9300	2728	945	9200	2832	933	93	3035	941	93	1334
748	7579	1436	741	7790	1428	743	7787	1432	740	7791	2525	744	7790	2611	733	7988	2731	740	7785	1430
581	6376	1328	576	6479	1425	578	6475	1627	575	6581	2120	578	6472	1911	570	6781	2512	575	65	1322
317	0261	1519	313	0259	1320	313	0253	1522	312	0057	2114	314	0252	1705	309	0056	2210	313	01	1319
155	1306	1325	153	1304	1227	153	1306	1331	152	1501	1907	154	1405	2104	151	1006	2010	154	1103	1218
015	2316	0911	013	2614	1020	013	2712	1321	012			014			012			016	2013	1112

Maximalwinde

Schlesw.	2106	1160	1361
Berlin	2106	1128	1367
Berlin	2112	1180	1462
Schlesw.	2112	1166	1460
Schlesw.	2118	1050	1572

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
																		015	92	0606
																		025	97	0606
																		035	00	0908
																		064	01	1202
																		079	03	1202
																		106	04	1214
																		118	02	1225
																		136	05	1125
									025	96	1605							180	05	1231
020	94	1405							029	94	1508							203	12	1242
029	96	1309				017	90	1403	036	98	1208							225	08	1367
052	03	1304				034	98	1307	040	06	1109							245	04	1463
057	00	1304				069	00	1405	054	01	1406							318	9000	1434
071	00	1106				107	02	1705	057	00	1405				016	93		354	8392	1429
110	01	1606				141	04	1534	070	04	1405				024	98		450	7179	1325
124	05	1611	025	95	1403	194	01	1527	074	02	1401	054	01	1707	025	97	2008	470	68	1321
190	06	1439	028	97	1403	212	06	1436	089	07	1407	068	01	1801	030	97	1810	542	61	1222
209	1014	1456	037	97	1209	231	0513	1448	117	06	2512	123	03	2810	188	01		589	58	1318
270	9702	1452	044	00	1209	254	0210	1455	130	02	2609	178	02	2721	205	09		604	56	1321
432	7074	1433	086	03	1403	282	9705	1356	140	04	2613	222	0815	2819	212	09		633	55	1315
449	6970	1432	093	02	1403	409	7585	1331	165	04	2622	345	8595	2828	250	02	3016	712	0167	1318
550	5881	1423	172	00	1424	543	5969	1529	190	99	2518	535	6267	1717	318	9097		742	0253	1122
600	5374	1420	217	0715	1442	588	5562	1527	210	11	2314	604	5460	1813	379	8188		767	0452	1122
717	0357	1520	235	0513	1452	623	5459	1520	555	6077	2013	628	5457	1715	525	6480		794	0751	1222
740	0556	1521	487	6581	1425	649	5157	1520	570	6169	2014	647	5255	1714	558	6273		816	0900	1222
780	0803	1423	582	5768	1425	711	0253	1523	670	0063	2116	668	5154	1611	568	6168		886	1306	1319
923	1910	1221	758	0650	1324	768	0951	1523	690	5057	2115	813	1204	1801	610	5863		931	1706	1320
963	2113	1217	865	1405	1230	813	1150	1430	875	1701	1904	893	1807	2204	786	0650		961	2008	1320
973	2117	1116	882	1410	1228	855	1307	1331	890	1607	1908	910	1811	2404	868	1108		993	2113	1316
012	2516	0809	014	2713	1016	009	2713	1220	978	2412	1103	956	2316	2602	972	2111		013	1813	0705
	450			451			451			448			449			447			450	
	444			449			447			447			445			448			444	
	633			628			629			628			631			625			627	
	566			563			565			563			564			558			559	

Schleswig 2200			Emden 2200			Hannover 2200			Stuttgart 2200			München 2200			Bitburg 2123		
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	0000	2106	00		2105	00	2304	2099	01	1303	2103	00	1101	2099	01	1508
1652	02	2106	1655	02		1654	02	2406	1650	04	2510	1655	04	2608	1651	03	2506
1390	04	1916	1392	01	2210	1392	03	2108	1390	03	2219	1394	03	2516	1390	02	2017
1204	02	1729	1206	07	1818	1207	07	1623	1204	04	2425	1209	05	2720	1204	03	1816
940	9302	1737	944	9196	2325	944	9101	2315	942	9396	1713	945	9293	1914	942	93	1519
740	7887	1641	741	7678	2128	742	7585	2212	741	7680	2014	743	7576	2214	741	7579	1610
576	6674	1632	575	6469	1922	576	6479	2020	575	6467	1714	578	6570	1911	575	6467	1919
313	0255	1417	312	0153	1630	312	0254	1523	313	0100	1411	314	0351	2003	311	0250	1933
153	1307	1520	151	1305	1913	152	1508	1914	152	1308	0407	152	1602	1408	151	1009	1919
013	1915	1115	012	2312	2106	012	2114	1606	013			013			013		

Fortsetzung der Anlage

Hannover 2200		
020	93	1104

Markante Punkte

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
						020	93	1104									
						040	00	1102									
						073	00	1106	020	94	1502						
						088	03	1304	025	96	1503						
						113	02	2306	046	02	1304						
						121	03	2109	054	01	1302	028	95	0902			
						154	03	2208	084	04	2407	039	99	1002			
						170	02	2210	089	03	2505	057	01	1701			
021	95	1212				187	03	2027	115	05	2507	065	00	2002			
031	00	0908	025	96		204	0815	1522	129	03	2421	070	02	2103			
037	98	0904	035	01		213	0613	1416	137	05	2418	107	05	2611			
040	00	0803	040	99		224	0714	1515	163	01	2220	166	01	2519			
115	01	1707	072	00		324	8795	2312	190	05	2317	187	05	2616			
120	03	1709	083	02		390	7787	2310	195	03	2426	227	0507	2632			
130	02	1812	183	03	1916	408	7484	2213	235	08	2413	240	0204	2726			
225	0513	1631	225	0812	2119	433	7083	2116	480	6569	1912	246	0304	2723			
285	9605	1734	385	7698	2129	560	5876	1819	490	6668	1815	352	8383	1813	010	89	
540	6166	1828	461	6871	1920	581	5674	1620	520	6164	1513	446	7071	1919	025	97	2003
573	5963	1229	540	5966	1921	603	5568	1622	545	6264	1417	472	6872	1919	030	98	1705
605	5562	1726	557	5965	1820	629	5267	1623	660	5152	1408	578	5767	1710	084	04	
629	5559	1622	576	5760	1819	718	0351	1622	675	5252	1412	598	5462	1710	202	03	
770	0852	1524	594	5758	1719	750	0551	1515	750	0704	1310	622	5455	1808	208	12	
816	1006	1524	630	5360	1723	777	0803	1713	760	0605	1213	775	1051	1205	250	03	1419
950	2209	1414	688	0155	1730	811	1106	1606	835	1307	0706	857	1602	1408	383	7882	
977	2411	1314	818	1108	1715	857	1508	1716	845	1309	0606	890	1908	1409	836	1008	
994	2014	1215	962	2208	2109	978	2411	1814	945	2110	1009	921	2014	1410	842	1009	
010	1916	0707	014	1717	2104	008	2014	0905	979	1715	1806	955	1413	0000	973	1813	
	453			451			451			449			448			448	
	448			449			447			446			446			447	
	628			631			631			629			631			629	
	563			563			564			562			565			562	

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	2106	2118	2106	2118	2106	2118	2109
15.9 km	1314	1810	1309	1708			
12.0 "	1347	1643	1330	1718			1350
9.0 "	1232	1444	1342	1443	1249	1538	1440
7.2 "	1327	1532	1323	1432	1333	1523	1430
5.4 "	1326	1429	1429	1425	1330	1527	1330
3.0 "	1318	1615	1324	1518	1216	1518	1430
1.5 "	1412	1423	1321	1321	1223	1321	1228
0.9 "	1313	1326	1220	1222	1223	1324	1222

Piloten

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	2106	2112	2106	2118	2106	2118
15.9 km			2810	2612	2907	2407
12.0 "			2914	2728	2721	2522
9.0 "			1718	2712	2721	2311
7.2 "			1715	2304	2017	2013
5.4 "			1614	2411	2015	1709
3.0 "	1716	1716	2307	2208	1805	2109
1.5 "	1614	2114	2510	1311	1907	2405
0.9 "	1720	2306	2211	1014	1907	2109

Piloten

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	2106	2112	2118	2200
15.9 km	1109	1609	1910	2010
12.0 "	1248	1460	1550	1639
9.0 "	1331	1441	1542	1539
7.2 "	1323	1428	1531	1533
5.4 "	1217	1418	1617	1520
3.0 "	1218	1416	1610	1510
1.5 "	1218	1219	1518	1518
0.9 "	1317	1118	1319	1516

Wolkenzugmessungen

Ort	YYGG	Cddvv	Cddvv
688	21-15	02707	
658	21-15	02005	

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 Sonntag, den 23. August 1959 Nummer 235

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	2212			2212			2212			2212			2212			2211			2206		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	00	1102	2107	98	0805	2104	99	1304	2101	02	1704	2102	99	1602				2096	00	1404
100	1654	03	2306	1656	02	2103	1652	03	2206	1653	04	2206	1654	05	2109	1643	05	2804	1645	02	1806
150	1392	04	2115	1393	03	2006	1391	03	1908	1391	03	1915	1393	04	2213	1381	02	1715	1385	06	1811
200	1207	07	2015	1206	05	2012	1206	04	1915	1206	05	2036	1208	04	2122	1196	00	2028	1202	08	1534
300	945	9297	2605	945	9298	1816	945	9200	1605	944	9306	2224	946	93	2314	935	95	2234	940	93	1644
400	744	7682	2108	743	7581	1818	744	7685	1611	743	7589	2310	744	7680	2210	736	80	2027	740	78	1530
500	578	6478	1915	577	6369	1925	578	6473	1715	577	6468	2121	579	6467	1809	572	6676	2021	575	64	1721
700	314	0257	1810	313	0201	1820	314	0254	1608	313	0152	1911	314	0201	1505	310	5160	2013	313	0262	1710
850	154	1506	1814	153	1407	2020	154	1406	1706	154	1109	2404	154	1212	2810	152	0707	2210	153	1200	1623
1000	014	2516	1806	014	2215	2108	014	2714	2403	016			015			015			014	1712	1418
	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
Markante Punkte																			016	90	0704
																			020	91	0704
																			025	95	0705
										015	89								030	97	0905
										020	92	3008							080	01	1802
										049	02	1704							111	04	1807
										055	00	1704							125	03	1908
										067	04	1806							175	05	1623
										075	01	1807							195	08	1524
	015	88	1706							105	05	2208							206	09	1647
	019	91	1706							120	01	2015	021	93	1706				225	07	1648
	020	94	1706				018	86	1405	130	04	1918	033	98	1104	066	02		231	06	1643
	047	01	0000				039	00	0000	144	01	1917	040	98	2002	108	05		259	01	1668
	053	98	1403	028	95	1503	046	98	0000	159	04	1911	046	00	1603	115	02		276	98	1660
	076	02	2104	040	99	1005	055	01	1204	184	01	2027	067	03	2102	134	04		326	88	1637
	188	03	2016	070	01	1902	066	00	1007	215	08	2017	124	02	2110	179	02		350	86	1632
	205	08	2013	113	01	2103	206	04	1915	240	06	2124	130	05	2111	187	05		434	73	1625
	222	0812	2112	191	01	2611	218	1117	1914	409	7488	2209	158	06	2212	219	06		536	62	1622
	250	0207	2311	216	1115	1915	283	9603	1607	415	7487	2207	175	02	2214	229	09		627	54	1616
	365	8186	2505	432	7177	1920	558	5971	1714	470	6678	1718	186	02	2116	250	05	2128	638	5373	1617
	468	6778	1915	448	7076	1920	567	5966	1715	480	6770	2020	235	0712	2021	484	6781		653	5166	1617
	484	6675	1915	529	6065	1924	609	5567	1710	620	5360	2108	371	8084	2413	520	6572		720	0262	1611
	560	5870	1915	557	5961	1919	649	5258	1609	630	5460	2109	542	6063	1609	550	6173		744	0562	1514
	643	5267	1812	610	5355	1815	694	0254	1609	760	0701	1712	588	5564	1815	584	5965		796	0857	1720
	720	0456	1811	641	5353	1819	723	0453	1606	783	0606	1810	610	5357	1713	667	5360		822	1054	1722
	778	0806	1814	682	0101	1820	768	0750	1606	815	0908	2007	647	5253	1606	694	5159		864	1300	1523
	890	1807	1809	867	1507	2020	794	0950	1606	825	0808	2206	820	1204	2810	722	5063		937	1809	1422
	944	2112	1806	895	1508	2020	828	1204	1606	860	1010	2405	833	1111	2810	763	0202		952	2009	1422
	952	2114	1806	962	1912	2013	882	1609	1616	920	1515	2804	863	1212	2810	872	0808		989	2114	1522
	011	2616	1506	016	2416	2105	010	2814	2302	982	2015	0402	957	2214	2809	976	1612		011	1913	0906
50/100	450			451			452			448			448						451		
100/200	447			450			446			447			446			447			443		
200/500	629			629			628			629			629			624			627		
500/1000	564			563			564			561			564			557			561		

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddfff
Berlin	2206		1039	16
Berlin	2206		1150	16

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	2300			2300			2300			2300			2300			2223		
mb	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	2105	01	2802				2102	01	0000	2104	00	1317	2106	00	2602	2105	00	1404
100	1665	03	2806				1653	03	2506	1655	04	2402	1657	03	1805	1655	02	3203
150	1394	03	2716	1396	03	2405	1392	04	2603	1393	02	1308	1396	02	1807	1394	04	1012
200	1209	03	2314	1210	02	2115	1208	06	2014	1208	11	1613	1211	08	1710	1209	10	1512
300	947	9398	2420	947	9398	2220	947	9300	2306	947	9302	1612	948	9199	1506	948	93	1925
400	746	7681	2212	746	7783	2410	745	7587	2611	746	7683	1218	746	7483	1711	747	7587	1519
500	580	6470	2114	580	6468	2510	579	6468	2412	580	6381	1309	580	6370	1311	581	6471	1408
700	316	0250	2006	316	0200	1914	316	0251	1707	315	0300	1305	316	0201	1507	317	0253	2010
850	156	1312	2005	155	1210	1707	155	1309	1505	155	1109	0509	155	1412	1106	157	1006	0104
1000	016	2113	3105	017	1915	1304	016	1714	2805	017			016			019		
	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
Markante Punkte										020	91	1612						
										034	00	0000						
										038	98	0000						
										045	01	1602						
										053	99	1010						
							024	94	0000	067	03	0401	030	99	2903			
							029	98	0000	075	01	0000	036	97	2803			
							039	00	0000	086	04	0000	040	00	2803			
							045	98	0000	093	03	0000	056	00	2302			
							059	00	0000	116	01	1906	068	03	2203	010	88	
							081	04	2602	138	05	1107	075	02	2103	013	92	
	024	98	0000				107	04	2506	159	01	1509	124	03	1807	015	90	
	136	04	2810				193	05	2112	165	03	1610	128	05	1807	025	96	1808
	173	05	2319				220	1016	1909	180	01	1613	168	02	1808	027	98	
	193	01	2314	145	04	2405	306	9299	2307	213	08	1614	189	08	1710	030	98	0808
	211	1015	2315	161	02	2306	336	8595	2613	220	11	1612	207	1017	1611	158	02	
	225	0813	2319	175	04	2209	377	7987	2609	225	95	1109	219	0815	1509	181	02	
	250	0308	2329	210	07	2018	387	7788	2610	421	7284	1215	424	7180	1708	185	06	
	370	8086	2414	218	06	2021	446	6975	2512	430	7383	1214	446	7078	1707	204	11	
	461	6871	2112	225	0712	1923	570	5862	2111	537	5971	1311	532	6066	1706	250	03	1925
	553	5867	2115	338	8689	2311	581	5759	2108	545	5963	1212	553	5962	1704	316	9098	
	598	5560	2113	593	5561	2006	770	0702	1609	600	5457	1415	635	5157	1507	481	6680	
	623	5360	2110	710	0201	1915	782	0805	1609	614	5558	1414	670	5050	1507	534	5966	
	656	5154	2005	781	0904	1812	802	1005	1609	710	0202	1305	791	1008	1308	573	5862	
	823	1110	1905	890	1414	1705	822	1109	1609	820	1106	0707	803	1010	1308	610	5460	
	900	1714	2105	916	1511	1605	939	2008	3506	830	1008	0608	827	1308	1307	664	0054	
	946	2109	2905	926	1614	1505	968	2112	3206	900	1413	0212	903	1714	3606	760	0652	
	993	2312	3105	987	2014	1405	988	1715	3006	960	1914	3108	947	1915	2704	792	0703	
	013	1814	2906	020	1715	1303	013	1614	0000	983	1815	3104	958	1615	2103	980	1713	
50/100	440						449			449			449			450		
100/200	456						445			447			446			446		
200/500	629			630			629			628			631			628		
500/1000	564			563			563			563			564			562		

Fortsetzung der Aufstiege

Station	Berlin		
YYGG	2206		
	010	86	0604
	013	89	0704

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	2206	2218	2206	2218	2206	2218	2209
15.9 km	1906	2607	2108	2703	2003	2706	1712
12.0 "	1717	2316	1818	2015	1717	2116	1622
9.0 "	2010	2314	2020	2019	0906	1609	1618
7.2 "	2012	2314	2024	2016	1705	1604	1415
5.4 "	1729	2111	1919	2210	1611	1910	1610
3.0 "	1822	2011	1921	1817	1711	1509	1710
1.5 "	1716	1704	1921	1913	1807	1906	1506
0.9 "	1615	3003	1813	2209	1807	2206	1505
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	2206	2212	2206	2218	2206	2218
15.9 km			2603	2304	2208	2303
12.0 "			2318	1713	2018	1818
9.0 "			2416	1706	1708	1521
7.2 "			2416	1606	1919	1611
5.4 "			2210	1711	2014	1721
3.0 "	1724		2608	1309	1908	1817
1.5 "	1918		2307	2004	3404	0904
0.9 "	2016	2110	2309	2904	2706	3407
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	2206	2212	2218	2300
15.9 km	1908	2209	2508	2710
12.0 "	1440	1731	1920	2018
9.0 "	1635	1718	2013	2207
7.2 "	1625	1724	1810	1814
5.4 "	1619	1620	1812	1712
3.0 "	1612	1711	1511	1406
1.5 "	1521	1314	1414	1610
0.9 "	1423	1317	1412	1618

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr
688	22-08	02103	
658	22-08	02004	
776	22-10	22304	

Kl. Behm.

Erscheint täglich

Jahrgang 84 Nr. 235

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 23. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10002	51807	97022	16821	00905	17207	118+1	
gestern 15	10002	63406	96022	17921	40932	18211	134+1	
gestern 18	10002	53405	96022	18920	30932	18210	134+1	30001
gestern 21	10002	01104	96010	20219	00900	18213	111++	
heute 00	10002	01804	96020	20920	00900	18207	118++	
heute 03	10002	32004	96030	20319	9++++	18506	120+0	
heute 06	10002	02202	96020	21520	00900	18112	122+0	30000
heute 09	10002	02206	96020	23120	00900	18316	122+0	

FS P 12 54.0 N 07.9 E

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10003	23204	96020	16322	00902	19705	100+0	
gestern 15	10003	39906	96100	16822	00902	19205	100+0	
gestern 18	10003	50208	96030	17419	00902	18206	100+0	30001
gestern 21								
heute 00								
heute 03								
heute 06	10003	30000	96102	20819	00990	18214	100+0	30002
heute 09	10003	60000	96022	22020	00907	19212	100+0	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 18	10006	72507	97171	17423	20921	20202	125++	30004
gestern 21	10008	03208	97012	18222	00900	20208	132++	
heute 00								
heute 03	10008	73210	97171	19219	9++++	17206	132++	
heute 06	10008	73208	96102	20119	20921	18209	132+0	30052
heute 09	10008	83208	96102	21921	0062+	18218	132+0	

FS P 8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10004	62308	58032	16223	00990	17210	12321	
gestern 15	10004	62304	58022	17123	00999	17209	13221	
gestern 18	10004	53404	56022	17322	00909	17202	134+0	30004
gestern 21	10004	02503	56012	19220	00900	18119	1+++0	
heute 00	10004	42007	56030	19519	9++++	18203	120++	
heute 03	10004	02905	58010	18219	00900	18513	120+0	
heute 06	10004	02302	58020	20219	00900	18220	123+0	30000
heute 09	10004	02305	56020	21922	00900	18217	12321	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10009	41106	60030	16223	00905	21101	111+0	
gestern 15								
gestern 18	10009	60904	60031	16924	22590	21206	109+0	30007
gestern 21	10009	30904	60010	17921	9++++	20210	109+0	
heute 00	10009	73609	62130	18221	9++++	19203	136++	
heute 03	10009	83207	62172	18820	9++++	18206	132++	
heute 06	10009	73410	62019	19920	00990	18211	13420	30151
heute 09	10009	73408	56022	21120	00990	19212	13420	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10005	20000	97030	17122	00905	16106	100+0	
gestern 15	10005	23405	97020	17921	00905	16208	100+0	
gestern 18	10005	43609	97030	18320	00905	17204	100+0	30050
gestern 21	10005	83605	97022	20020	9++++	18218	136++	
heute 00	10005	81804	98022	20019	9++++	17400	118++	
heute 03	10005	32705	98012	20519	9++++	16305	127++	
heute 06	10005	03603	96021	21720	00900	18212	100+0	30001
heute 09	10005	02303	30100	22920	00900	18212	100+0	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10006	01409	60020	18023	00900	19201	114++	
gestern 15	10006	01211	60020	18222	00900	19201	112++	
gestern 18	10006	31113	60031	18022	00960	19802	111++	30004
gestern 21	10006	11411	65010	18822	9++++	20308	114++	
heute 00	10006	00106	65020	19321	9++++	20305	101++	
heute 03	10006	82918	65179	19622	9++++	17303	12921	
heute 06	10006	73210	65011	20220	4553+	18206	132++	30000
heute 09	10006	82706	58212	22220	855++	17270	127++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	70623	33009	70431	60808	04508	784++	81714	05307	10447	10754	
gestern 12	70625	33312	70331	62256	03708	782++	11808	05308	10347	10654	
gestern 15	70625	33115	80430	20102	01809	874++	11719	05209	10347	10654	
gestern 18	70626	33018	80332	40818	01409	773++	11604	05109	10348	10654	+)793++
gestern 21	70626	33721	80332	30618	01209	772++	11602	05209	10348	10655	
heute 00	10627	32700	70329	65022	01209	784++	11400	05107	10347	10754	
heute 03	10628	32603	70330	60022	00909	784++	11803	05107	10358	10754	
heute 06	10629	32406	80330	58502	00508	784++	11604	05406	10358	10744	+)794++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	73660	02209	82110	56624	11711	874++	00201	05211	12132		
gestern 12	73660	02312	72217	70026	11512	7331+	00702	05011	12232		
gestern 15	73660	02215	72216	76022	10912	6637+	62706	05010	13332		
gestern 18	73660	02018	72316	76022	11312	5357+	52204	05110	12332		+)793++
gestern 21	73660	02121	72415	72808	11512	79401	61207	05110	12432		
heute 00	13660	02000	72315	72028	11011	6347+	00705	05210	12332		
heute 03	13660	02003	82215	56502	10311	873++	00707	05210	12132		
heute 06	13660	02006	82015	68502	09512	7867+	00708	05110	12032		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	70565	51009	80737	61616	06808	6732+	00210	05106	10659		
gestern 12	70565	51012	80538	61616	08108	6732+	00214	05206	10459		
gestern 15	70565	51015	80524	61616	09409	5742+	00214	05105	10459		
gestern 18	70565	51018	80525	69026	10609	884++	00212	00005	10459		
gestern 21	70565	51021	80021	69022	11808	2147+	00212	05206	10559		
heute 00	10565	51000	70222	69012	12209	67570	00203	00106	10357		
heute 03	10565	51003	80214	69022	12809	2157+	00107	05105	10257		
heute 06	10565	51006	12407	69011	12808	10930	00400	05304	12049		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	70589	19309	81124	60616	97513	6732+	00740	00113	11133		
gestern 12	70589	19412	81627	30506	95514	861++	21620	00214	11632	11233	
gestern 15	70589	19115	41928	70015	96014	18472	41305	00212	11833		
gestern 18	70589	19018	62130	70035	95014	68500	00810	05111	12035		+)706++
gestern 21	70590	19021	72323	70032	94613	79500	00504	00010	12249		
heute 00	10590	19000	62140	70022	96413	39441	41118	05010	12149		
heute 03	10589	19003	32242	70011	98912	38401	41125	05110	17140		
heute 06	10589	18906	62338	70031	01313	68400	11224	05010	17243		+)700++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	70528	35509	62015	69011	01513	75636	00710	00409	12839	11922	
gestern 12	70528	35512	61817	69022	00113	58401	00714	00409	11933	12943	
gestern 15	70528	35515	71820	65022	99714	78400	00705	00512	11934		
gestern 18	70528	35518	61821	69022	98914	58430	00807	00612	11934		
gestern 21	70528	35521	52024	69017	97414	7523+	06615	00409	11935		
heute 00	10528	35500	69028	72524	99414	72400	00320	00408	12335		
heute 03	10528	35503	72718	69022	00412	74400	00110	00245	12535		
heute 06	10528	35506	22514	69012	00811	22400	00103	00206	12536		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	70527	19709	82125	95626	03817	861++	00804	00117	12047		
gestern 12	70528	19812	32524	97016	06616	16331	00328	05114	12548		
gestern 15	70527	19815	62722	98031	10116	11532	00235	00011	149+8		
gestern 18	70527	19718	42722	98011	12716	11532	00226	00011	12546		
gestern 21	70527	19721	32519	98020	14315	21531	00216	05110	12546		
heute 00	10527	19800	72415	98031	15215	14516	00209	05111	12546		
heute 03	10528	19703	82218	98032	15215	1557+	00801	05111	12545		
heute 06	10528	19706	82118	98022	14115	1567+	00810	05112	12545		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	70440	41009	82023	63806	06918	2247+	00722	05317	12035		
gestern 12	70440	41012	83605	59616	05817	8052+	00610	05616	12034		
gestern 15	70440	41015	70711	69256	02818	52570	00730	05416	11945		
gestern 18	70440	41018	72329	69028	00022	42530	00527	00319	12146		
gestern 21	70440	41021	82314	69028	01418	4257+	00214	05317	12346		
heute 00	10440	41000	80504	63808	02318	825++	00108	05517	12346		
heute 03	10440	41003	81604	62618	01918	8042+	00803	05518	149+5		
heute 06	10440	41006	82011	65618	00118	4252+	00819	05518	149+4		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	70458	14809	62308	98012	22822	15502	53312	00518	12643		
gestern 12	70455	15312	43211	98012	24023	18602	53212	00719	12532		
gestern 15	70452	15615	52313	98022	24924	11602	53209	00618	12432		
gestern 18	70450	16018	12113	98011	24321	00901	52806	00119	12332		
gestern 21	70450	16021	12111	98020	25619	00901	00313	05119	12332		
heute 00	10450	16000	12010	98020	26619	00901	00110	05118	149+2		
heute 03	10450	16003	62010	98031	25719	56401	00809	05218	149+2		
heute 06	10450	15906	71904	98032	25219	755++	00605	05218	149+2		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	70350	48009	42522	72020	17625	21501	00500	05122	12634		
gestern 12	70350	48012	42523	72020	17625	21501	00400	00123	12634		
gestern 15	70350	48015	32524	72020	17626	21501	00400	00024	12634		
gestern 18	70350	48018	32522	82020	16927	00901	00807	00423	12634		
gestern 21	70350	48021	42317	72020	16426	31501	00605	00224	12334		
heute 00	10350	48000	22322	69020	16726	22500	00203	00124	12234		
heute 03	10350	48003	32320	69020	15726	31500	00810	00174	12334		
heute 06	10350	48006	32325	60020	14326	31500	00714	00123	12134		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 235 — Sonntag, den 23. August 1959

Meldungen vom 22.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	4VVVn	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
7o637	12oo6	7212o	98o22	o5311	755++	74715	oo1o9	12232	+++++	Meerkatze	
7o64o	1319	8221o	955o5	o5711	5731+	7424	oo11o	12232	+++++	Meerkatze	
7o64o	13812	8191o	98o22	o6211	855++	642o5	oo2o9	12o21	+++++	Meerkatze	
7o637	14715	7161o	98o12	o6212	48478	544oo	oo11o	12o31	1162o	Meerkatze	
7o638	15318	8o817	98o32	o4o11	7732+	53722	o51o9	149+1	+++++	Meerkatze	
7o638	15321	8o534	95616	oo81o	6722+	oo732	o511o	1o523	91144	Meerkatze	
7o564	o1oo6	9o9o6	91454	13116	9+o++	455o4	ooo16	149+1	+++++	Poseidon	
7o562	o1oo9	999o2	9o454	13915	9+o++	422o8	o5115	149+1	+++++	Poseidon	
7o556	oo812	932o8	91454	15315	9+o++	44314	o5415	149+1	+++++	Poseidon	
7o553	oo415	933o7	9o454	15916	9+o++	431o6	o5115	149+1	+++++	Poseidon	
73549	oo218	999o3	9o454	15916	9+o++	44ooo	o5315	149+1	+++++	Poseidon	
7o428	342oo	42913	98o11	14621	+++++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein		
7o174	52ooo	1oooo	98o2o	15527	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen		
7o568	412oo	8o618	96636	9751o	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
7o532	3916o	62718	98o21	o1812	o58oo	257o1	oo4o8	12733	Volumnia		
73583	oo1o6	o12o5	95o2o	14416	+++++	oo4oo	oooo++	+++++	Schellfisch		
73585	oo7o6	2o9o9	97o2o	14817	+++++	+++++	oo2++	+++++	Malangen		
73589	o15o6	3162	96o21	16o17	+++++	+++++	oo4++	11621	Frankfurt/main		
7o513	132o6	723o9	98o14	16o16	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic		
73571	o45o9	8o8o9	98o28	14818	+++++	+++++	oooo++	1o821	Tübingen		
7o593	o56o9	824o2	98o22	15814	+++++	754oo	o51++	1oo++	Essen		
7o647	272o9	8o424	98o15	o62o8	+++++	+++++	o58++	+++++	Fr.Busse		
7o646	2389	8o724	97o22	o53o6	+++++	+++++	o58++	+++++	Mainz		
7o648	11o11	72413	98o22	o771o	+++++	+++++	o54++	+++++	Nürnberg		
73598	o1511	o15o2	97o1o	15118	+++++	+++++	oo5++	1oooo	Bonn		
7o6o2	46612	4o6o2	99o11	o78o5	+++++	+++++	oo3++	+++++	Falkland		
7o595	o5912	727o5	98o22	15515	+++++	+++++	o51++	12721	Braunschweig		
7o615	o8o11	521o9	98o12	13913	+++++	+++++	+++++	+++++	P.Lübeke		
7o43?	21o12	422o9	97o21	21821	+++++	+++++	+++++	+++++	Pegasus		
7o667	25o12	8o43o	97o22	1370 5	+++++	+++++.+	+++++	+++++	Stadt Herten		
7o534	33212	o2513	98ooo	o2216	oo9oo	254oo	oo61o	12+33	Volumnia		
7o638	11612	7170 5	98o22	o8314	756++	+++++	+++++	+++++	Zephyros		
7o5o9	11412	82oo5	97o22	19217	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic		
7o593	o5612	823o5	98o22	15414	+++++	757o4	o5o++	1ooo+	Essen		
7o669	24912	8o427	98o22	13oo6	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
7o225	17512	8o418	97e22	1262o	+++++	+++++	+++++	+++++	Helios		
7o211	18912	63515	97o52	1o922	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ines		
7o455	51312	225o2	98o1o	o6216	+++++	+++++	+++++	+++++	Gloria		
7o427	33812	731o5	98o21	15o21	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg		
73581	o1215	o18o2	96o2o	1611B	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond		
735o8	o1218	9oooo	9o454	15416	+++++	+++++	oo2++	+++++	Andenes		
7o427	22818	12111	98o2o	21222	+++++	+++++	+++++	+++++	Pegasus		
7o435	32618	62o13	98o21	13522	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg		
7o667	25o18	8o43o	98o22	11606	+++++	+++++	o54++	1o437	Stadt Herten		
7o6o3	o9o18	81813	98o22	o7914	+++++	6473o	oo1oo	11821	Saarbrücken		
7o669	24718	7o43o	98e12	11506	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
7o534	3o918	71913	98o32	o4o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Volumnia		
7o461	24318	8o913	97o32	16119	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita		
7o557	o4119	821o9	97o51	15218	+++++	+++++	oo3++	+++++	Hildesheim		
7o454	51818	6e4o2	98o31	o5o17	+++++	+++++	+++++	+++++	Gloria		
7o6o4	o9321	81724	96818	o6712	+++++	+++++	+++++	+++++	Braunschweig		
73552	o6421	32oo5	98o11	19o19	+++++	+++++	o51++	12o2o	Tübingen		
73573	o2521	o3oo2	96o2o	16918	+++++	752o6	oooo+	+++++	Regensburg		
73599	o1o22	9oooo	94434	15216	+++++	+++++	oo2++	1oooo	Bonn		
7o664	14222	8o121	98o28	o91o6	+++++	+++++	o6o++	1o144	Nürnberg		
7360o	o1722	8oooo	92454	15o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg		
7o631	19823	81o48	96o22	85o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau		
7o6o1	1o623	82o18	97626	o2814	+++++	6473o	oo1++	12o22	Saarbrücken		
7o6o3	1o923	8183o	97626	o3113	+++++	6572o	ooo++	11836	Essen		
7o621	o9123	8143o	98656	o4513	+++++	+++++	o53++	+++++	Bremen		
7o595	18523	8183o	97o22	96813	+++++	+++++	ooo++	+++++	Dortmund		
7o615	22o23	8o93o	97212	95oo7	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal		
7o664	25923	8o34o	97o22	o6905	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster		
7o646	35523	1o43o	98o2o	1ooo5	+++++	+++++	o55++	+++++	Witten		
7o666	24523	8o637	98o22	o92o4	+++++	+++++	o59++	+++++	G.v.Heukelum		

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

Germany

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

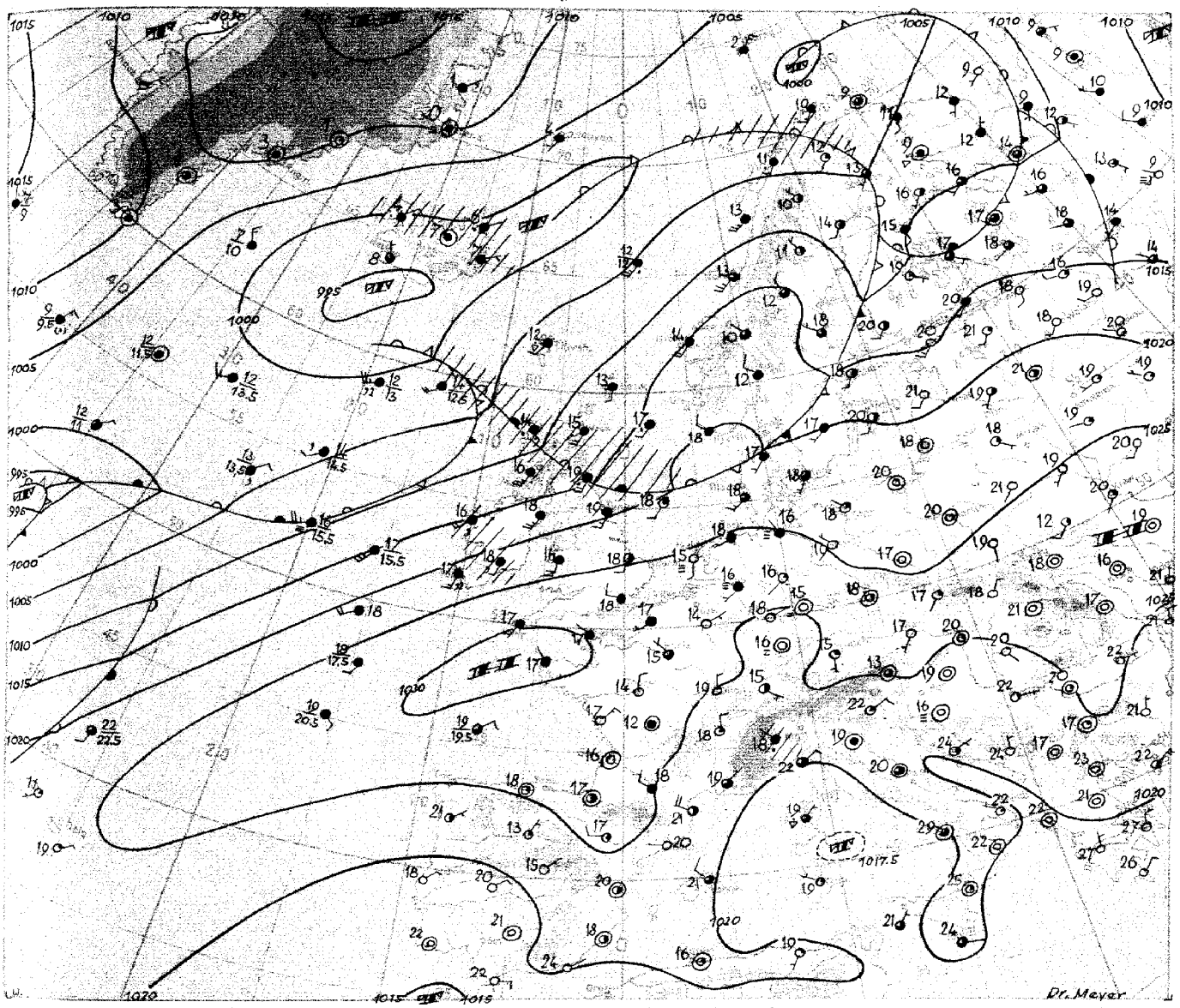
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden bitten wir um Mitteilung innerhalb 14 Tagen

Teil A: Karten

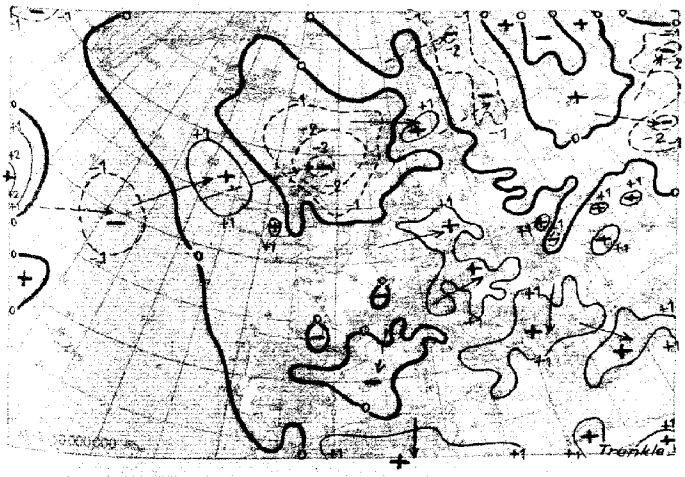
Jahrgang 84 | Montag, den 24. August 1959 | Nummer 236

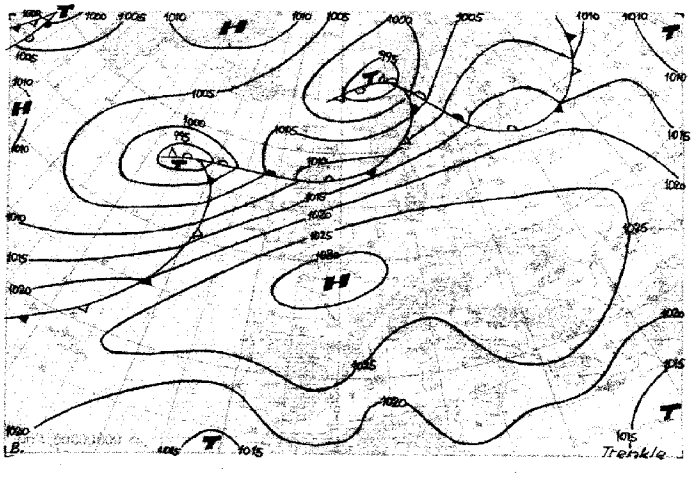
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag 25. Aug. 59 7 Uhr

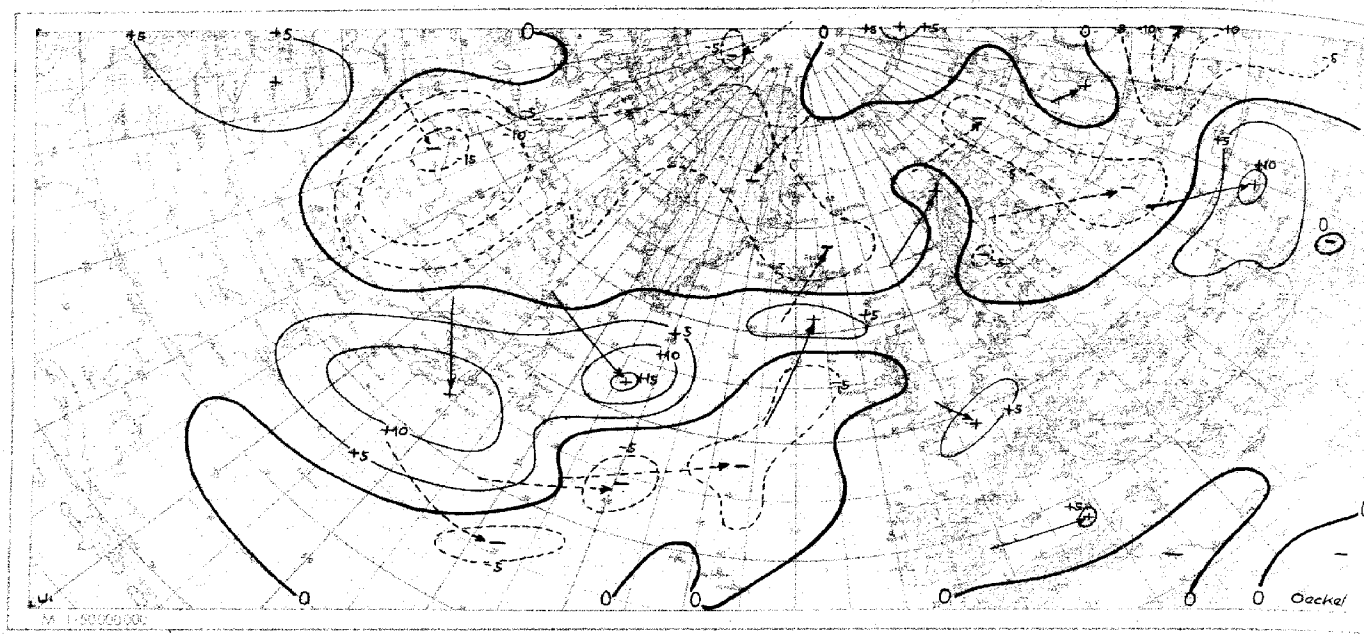




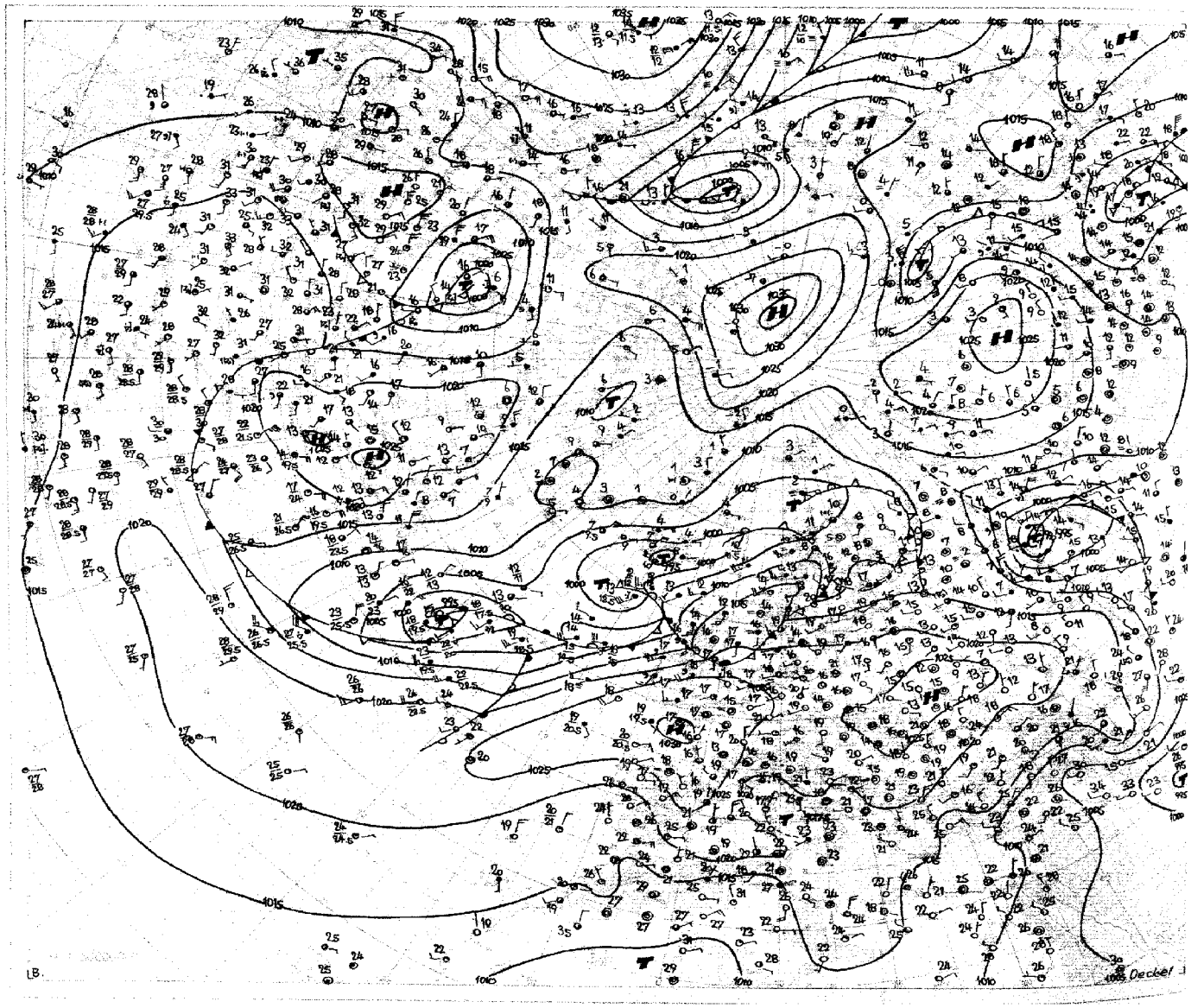
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

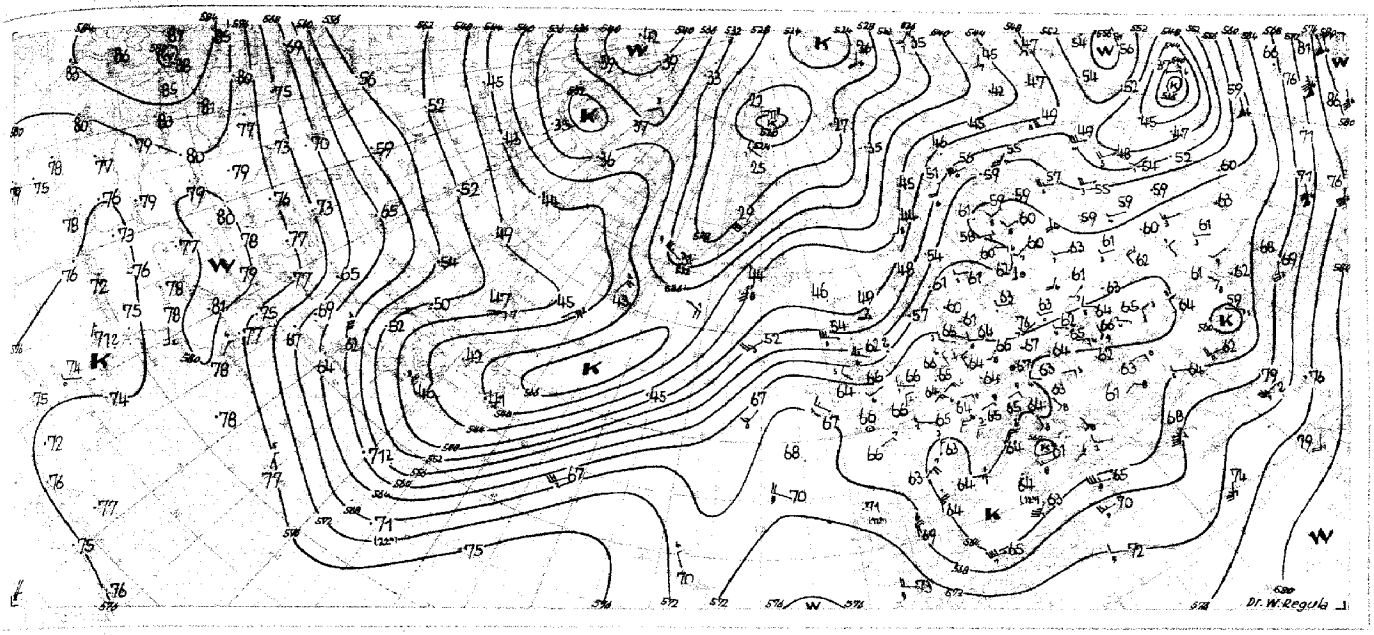


Wetterlage heute 0 Uhr

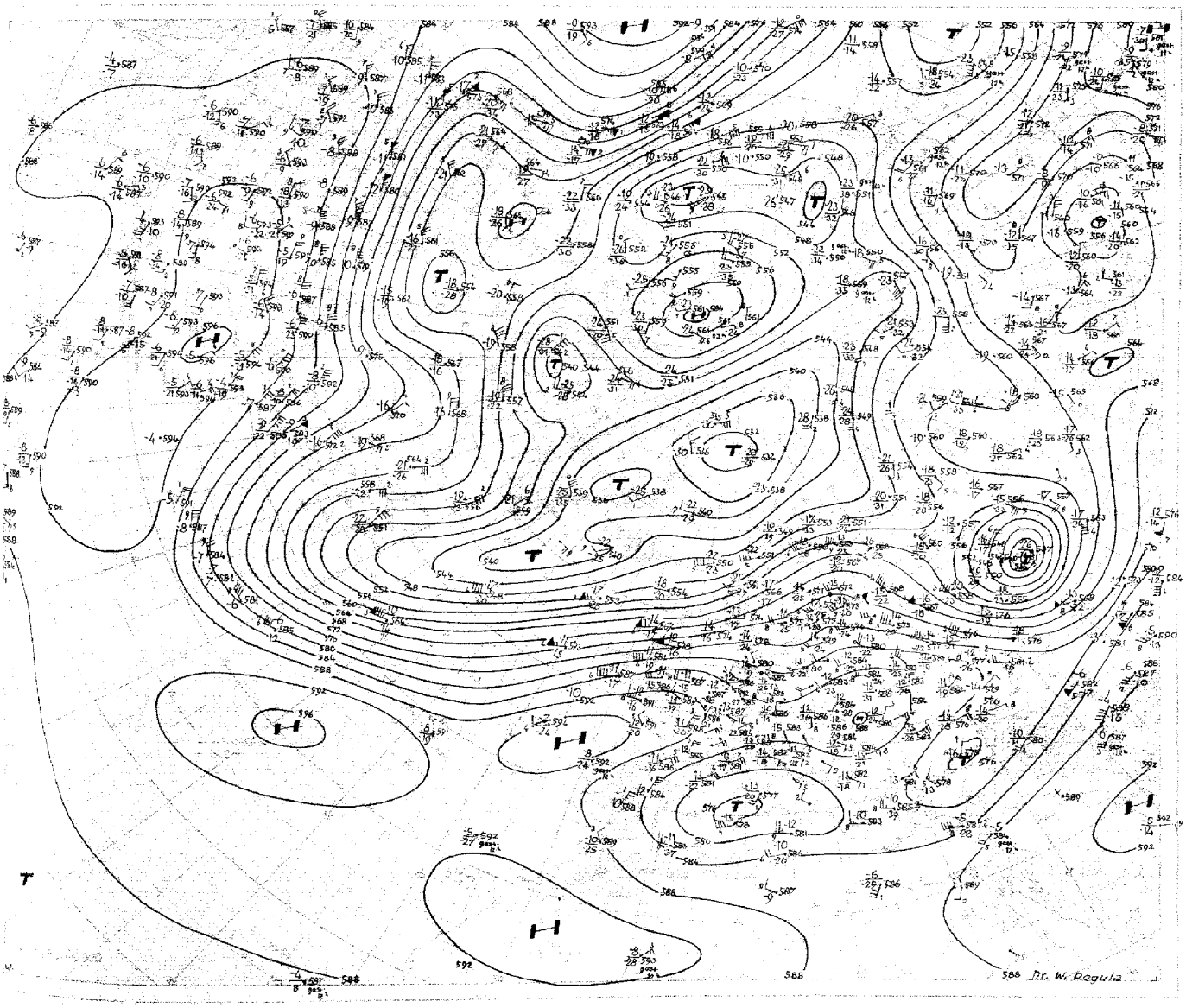


24 August 1959

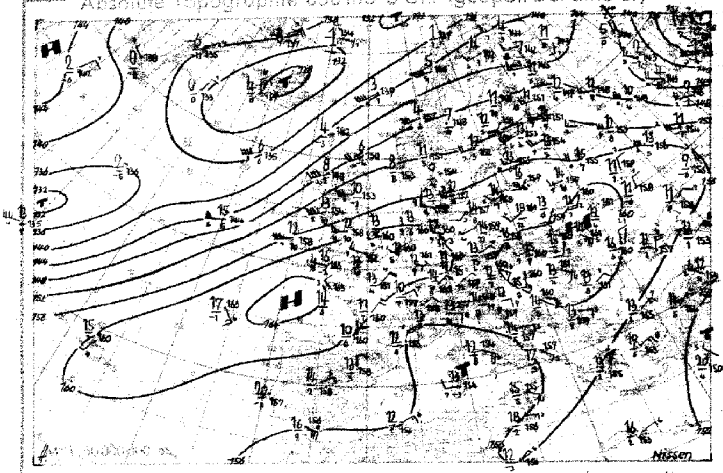
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



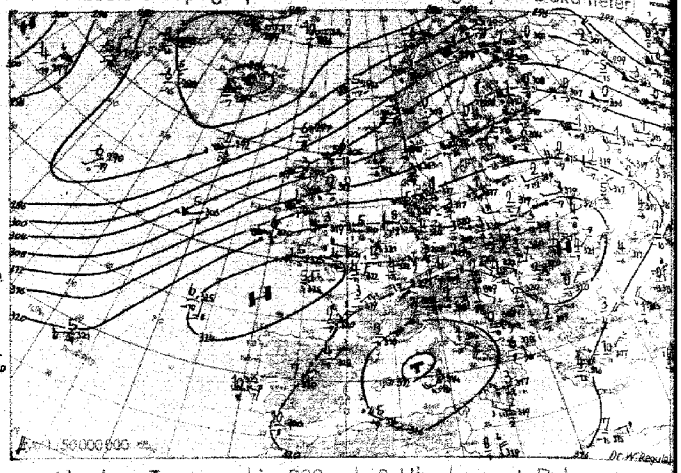
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



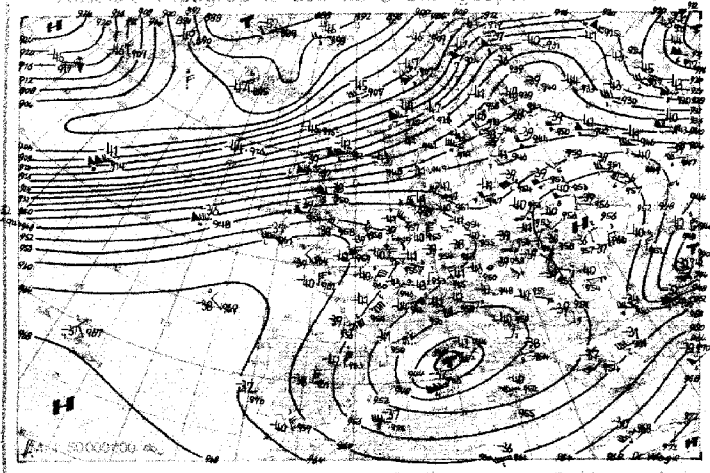
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



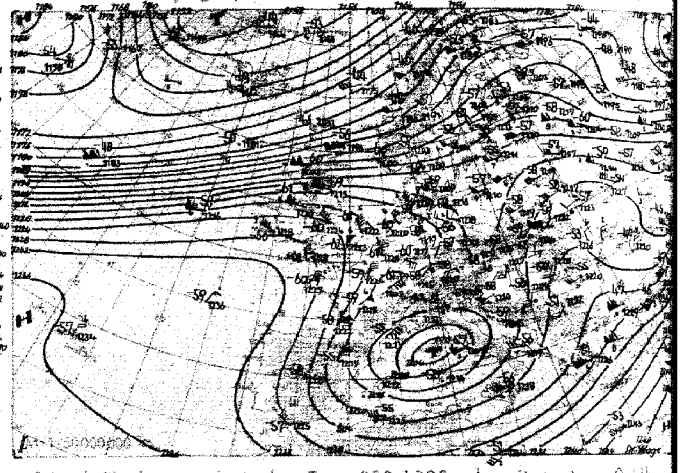
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



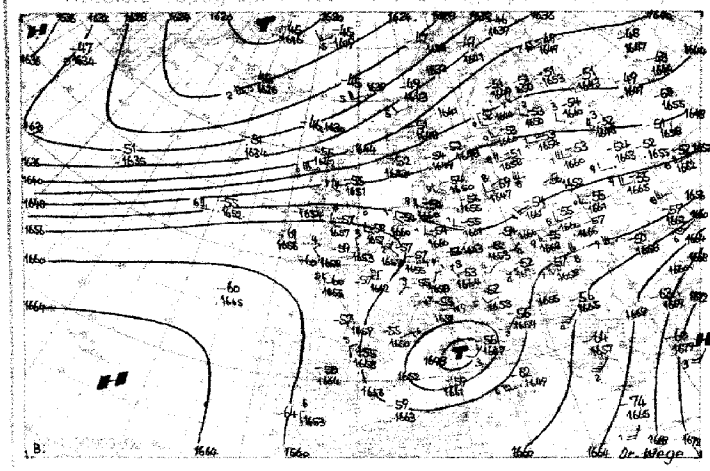
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



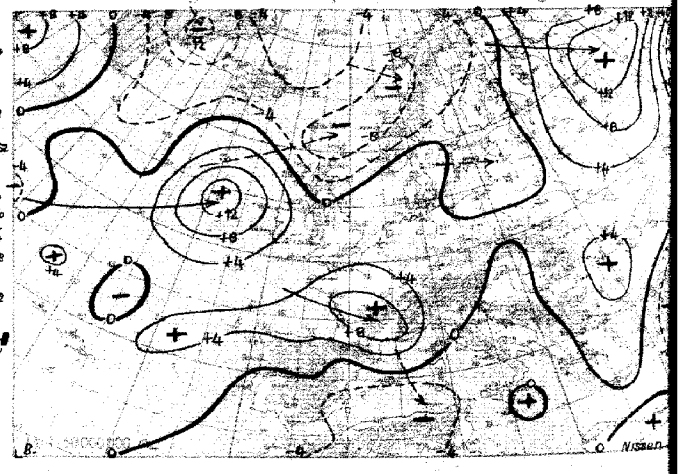
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Montag, den 24. August 1959

Unter dem Einfluß der sich unter weiterer Verstärkung nach Osten ausweitenden Biskayahochzelle, von der eine Hochdruckzone über Mitteleuropa nach Westrußland reicht, stiegen gestern bei hochsommerlichem Wetter im Binnenland die Tagestemperaturen auf 26 bis 3o Grad an. Lediglich im südlichen Oberrheingebiet, am Bodensee und in Südbayern lagen die Höchstwerte unter der Einwirkung des zum westlichen Mittelmeer gezogenen Kaltlufttropfens zwischen 23 und 26 Grad. Hier kam es auch erneut zu Niederschlägen, teils gewittriger Art, deren Ergiebigkeit im allgemeinen gering war. Nur Konstanz meldete 23 mm.

An der Nordflanke der Hochdruckzone zog die gestern bei Island angelangte Zyklone in der gut entwickelten Frontalzone nach Skandinavien. Auf ihrer Rückseite brachte das aus dem isländischen Raum nachfolgende Abkühlungsgebiet, das den skandinavischen Höhenkeil ostwärts abdrängte, ein Absinken der troposphärischen Mitteltemperatur von 4 bis 6 Grad. Auf der Südflanke der nachfolgenden, in das Seegebiet südlich Islands gezogenen Störung führte erneute, lebhafte Warmluftadvektion zu einer weiteren Verstärkung des Höhenhochkeiles über den Britischen Inseln. Gleichzeitig bewirkte ein nach Südfrankreich vorangekommenes Erwärmungsgebiet die oben erwähnte Verlagerung des Kaltlufttropfens zum westlichen Mittelmeer.

Die gestern über dem Westatlantik in die Frontalzo einbezogene Wellenstörung verlagerte sich unter leich Vertiefung zum mittleren Atlantik. Der zugehörige Höhent schwenkte mit der mittlerweilen beim E-Schiff angelang Rückseitenkaltluft weiter südostwärts.

Die kräftige, in Richtung auf die Labradorsee gericht te Warmluftadvektion dürfte die weitere Kaltluftzufuhr Westatlantik unterbinden.

Tren

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das von den Azoren über Mitteleuropa hinweg ostwä reichende Hochdrucksystem bestimmt in den nächsten Ta die Witterung in Deutschland. An seiner Nordflanke dri weiterhin maritime Warmluft nach Norddeutschland vor.

Dr. Me

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Montag, den 24. August 1959 — Nummer: 236

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Summen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp			
	4	015	12302	40100	22321	11600	18213	12702	40100	23021	11600	18107	19902	56020	22622	00901	17804	12603	56020	23121	00902	18305	-0023		
	0	019																							
	16	020																					23		
	3	029	13102	45100	21722	19500	17209	42908	58011	22523	42500	17208	13308	58020	22523	12500	17400	13005	58010	23321	00902	17308	-0024		
	44	035	53305	58012	21621	50930	17112	72808	60031	22123	725—	17204	12608	60010	22123	12500	16400	12707	58020	22422	00902	16304	-0024		
	4	045	33404	59011	21022	35600	17109	30706	59031	21724	32500	19207	50408	58022	21923	52500	18202	33206	58031	22423	35502	19205	-0024		
	13	113	02406	58020	22221	00900	17212	12803	57020	22722	11600	18205	30304	56050	22522	00902	18602	16202	56020	23321	00902	17308	-0023		
	7	122																							
	6	129	12802	57030	22121	12500	18211	33001	59020	22424	32600	19103	23105	58010	22424	28600	19500	20206	58020	23122	00902	18307	-0024		
	4	131	20000	57030	21823	00901	19210	23409	58016	22623	11601	19208	13506	56010	22624	10836	19400	13504	56020	22622	00901	19400	-0024		
	12	147	13308	59012	21622	10930	17211	12804	63021	21727	11630	17011	53102	63020	21627	52600	16501	53405	61021	22225	52700	18306	-0028		
	13	156	03206	60019	21021	6093-	17213	53405	60029	21624	42600	18106	36305	65030	21925	32600	17303	00304	60010	22024	00900	19201	-9126		
	0	202	02305	50624	21621	00900	17209	42604	60034	21825	42700	17202	32504	62010	21826	32600	16400	13407	62010	22422	00909	18306	-0027		
	25	213											53005	66012	22026	58600	15502	42704	58031	22025	35730	14400	-0028		
	4	224	13102	60010	22422	00901	17213	32803	65030	22625	32600	17102	22705	70010	22127	22600	16605	13004	65010	22324	14604	17302	-0027		
	37	245	03306	56020	21727	00900	16108	23506	65030	21826	11601	16102	43306	70020	21825	42601	16400	13202	75010	22124	12600	15303	-0027		
	46	253	02902	56610	20523	00900	17206	03402	59020	20827	00900	16104	23007	58020	20728	21600	18400	13402	58020	21525	15700	17306	-0028		
	21	305											30000	66012	20026	32600	14807								
	64	313	12602	70030	22722	11600	15112	32703	80020	22725	32600	14400	32503	80020	22426	32600	12603	22702	68030	22724	11702	14303	-0027		
	55	317	03204	60020	22627	00900	16108	52708	70021	22725	52500	15103	32606	68012	22627	32600	14601	12905	68021	22926	12600	12303	-0028		
	70	320	22903	57030	23121	00901	17105	32605	66030	22926	31600	15602	22806	74010	22627	22600	14504	13205	69010	22926	00901	14303	-0028		
	58	325	02202	40050	21721	00900	17207	42906	65030	21826	42600	15203	33508	70020	21528	32600	15803								
	52	338	03207	65014	21922	00900	15108	13007	68024	22025	11600	15002	32908	66020	21727	32600	15603	13304	72020	21825	12600	15301	-0027		
	81	348	12908	58030	21321	12600	17108	03208	62010	21425	00900	16003	13408	65030	21126	11600	15503	12906	62010	21525	14600	16304	-0027		
	51	381	11404	57021	20324	00901	17107	01804	56021	20528	00900	18103	11904	50030	20228	12701	20603	00403	56021	20724	49703	20204	-0029		
	98	384	11506	60020	20324	00901	17007	01705	60020	20527	00900	17002	12004	61020	20028	12700	17704	60603	61290	20425	19603	17303	-0029		
	36	400	02103	48050	22621	00900	16110	43003	61030	22824	42600	15102	23402	63020	22426	22600	15604	12601	61010	22525	14701	14301	-0027		
	25	406	02303	57020	22021	00900	15207	22702	62030	22425	22600	16204	22302	65020	22127	22700	15603								
126	410		02204	60010	22721	00900	15211	22804	70030	22623	21600	14000	43204	62020	22425	42600	14500	22003	60020	22824	24600	16303	-0026		
840	427		23409	40100	57317	22300	15213	53607	65020	58220	52500	14104	52507	70012	58421	52600	13301	23603	70011	58418	28500	12203	-0022		
158	438		03305	57020	21822	00900	15209	23405	65010	21525	21600	15702	33404	65020	21227	32600	15501	13404	65020	21625	14700	15303	-0027		
150	444		09901	58010	21622	00900	16206	13504	75020	21126	11600	15802	13602	70020	20928	12600	16801	13602	70020	21624	11700	16304	-0028		
607	492		43309	65030	20022	00901	14211	22905	80020	20223	22601	13104						13406	65010	22020	12600	14305	-0024		
202	501		02204	58020	22521	00900	15209	12404	68020	22524	11600	15103	12703	65020	22026	11600	16603	22703	62030	22623	14635	12303	-0026		
611	510		03605	65020	23017	00900	12213	20703	75020	22121	21500	11201	33602	75010	21623	32500	11400	00205	65010	22521	00900	13304	-0024		
73	513		02701	56050	23520	00900	16108	03202	60020	23124	00900	14803	13106	62020	22925	11600	16602	13204	62030	23225	11601	16304	-0026		
96	515		00000	56054	23019	00900	15209	13406	66034	22026	12600	15808	23205	70030	21628	11601	13603	13408	66010	22126	11600	14305	-0028		
654	523		03609	58020	21918	00900	15310	33607	65030	21521	32500	13105	13205	65010	20823	11500	15802	13005	65020	21721	11500	16302	-0024		
185	532		02701	58020	21520	00900	15209	40203	80030	20226	42500	15808	43202	66020	19829	42600	13602	60403	70031	20126	62600	14301	-0029		
202	542		00000	57020	21721	00900	16105	33602	62030	21226	31600	15400						03603	62010	21125	00900	15400	-0028		
921	544		13607	65020	56816	00901	12211	13606	68030	58320	19500	12106	23606	70030	58622	29600	11101	13603	70020	58620	19503	12304	-0022		
265	609		03601	58024	23617	00900	13213	10706	65024	22624	11500	14803	11302	70010	22026	14600	13604	13402	70020	22125	14600	14400	-0027		
479	615		20000	70020	21718	11541	12313	43602	70020	21322	42500	11206	20000	82010	20924	22600	09400	03205	82010	21323	00900	10301	-0025		
805	635		13412	50050	57419	11600	14213	43605	60030	58320	42600	13105	43404	64020	58621	42600	14400	13007	64010	58620	12706	13303	-0023		
111	637		00205	58020	21624	00900	16212	20310	70020	21128	21600	14704	20308	72020	20429	21700	13606	23308	72020	20828	13703	14303	-0029		
323	639		00506	58020	21520	00900	17208	10205	75020	20825	11500	17400	13409	80010	20227	12600	16804	13405	75020	20925	13700	16304	-0027		
259	655		03407	58020	20622	00900	16212	10407	70030	20226	11600	14400	23404	70020	19029	22600	14809	33603	70030	20025	33600	16305	-0029		
276	658		10000	68020	20823	12601	15205	33403	70020	20327	32600	15703	30504	75020	20029	32600	13400	20102	75010	20725	12601	14204	-0029		
382	670		00000	62020	20021	00900	16212	13401	68030	19326	12600	15001	20000	70030	18828	29701	15503	50000	68179	20224	596—	17307	-0029		
360	671		03401	63020	20321	00900	15207	43601	62170	19428	49600	16400	40201	78020	19926	13961	15303	63402	66031	20424	14602	14701	-0028		
367	685		00303	56020	20120	00900	16208	43606	68030	19524	42600	15103	60507	65020	19624	42602	17101	20203	65011	20521	10932	18203	-0025		
396	688		12302	57020	20321	00901	16211	60904	65250	19225	53600	18605	62304	70178	19525	59602	15304	60202	62029	20123	22662	18203	-9728		
327	704		13608	65010	21820	00901	15210	20203	70020	21225	22500	15400	23603	75010	21124	22500	15601	13409	75020	21623	14600	14303	-0026		
503	706		10210	75020	21719	12501	15209	40706	70020	20923	42500	13202	13608	80010	20824	12500	13002								
334	708		13605	58010	21920	00902	14205	30406	62020	21523	32600	14000	30406	65010	21125	32600	13602	13605	65010	21224	14600	15400	-0025		
140	723		10903	58020	21122	11540	15208	20905	68030	21027	12609	16201	10905	62020	20627	12600	14604	13603	62020	21025	12682	15203	-0028		
353	724		10503	58020	21320	00901	15211	43607	57030	21223	42602	14105	33604	62020	20625	32600	15804	23104	65010	21322	29600	14304	-0025		
115	727		23403	60010	21820	20930	16311	53605	58031	21225	50930	16804	33409	58020	20528	22630	17705	23605	58030	20926	10932	17302	-0028		
97	729		03407	56020	22021	00900	17205	13408	58030	21726	11600	17801	10208	62020	21029	12600	15705	13603	62010	21227	14603	16301	-0029		
403	736		13403	58011	21219	11540	14209	13608	60021	20123	11580	15704	43310	62150	19625	39589	16501	53406	60029	20323	19543	17304	-0025		
248	742							10203	65030	20126	11600	15208	23605	70030	19628	23600	16804								
440	755		00000	70020	20521	00900	14111	10602	80030	19925	11700	14201	10404	80020	19326	12701	13704						27		
422	761		13602	66020	20320	00901	15211	13006	70020	19325	11601	15801	30405	70170	18127	33600	15607	71602	75029	20620	1256-	18311	-0027		
310	768		02602	62020	20620	00900	15209	13006	70020	19426	12600	15604	33607	80020	18728	33700	15704	70302	70029	20024	23602	17307	-0028		
338	776		13601	57030	19922	00901	15208	23204	65030	19026	12604	15804	40704	75030	18527	39703	14603	62707	75019	20020	19603	17205	-0029		
308	791		21203	82030	57318	11401	11213	60704	80950	57017	59401	12104	60706	84179	57515	59302	14203	30709	84019	57616	00902	13400	-9420		
267	803		73101	60216	21419	784—	17107	73405	60026	21223	785—	17203	43310	60022	20325	33503	17807	70106	62179	21025	59583	18307	-0126		
758	815																								
973	818		70403	25108	56216	76—	15210	40608	65018	57519	48400	15107	50406	70259	57218	53400	15000	60408	70259	57917	49463	15309	-0220		
370	824		71604	56022	21919	45439	16209	40805	58012	21024	42500	14702													
734	836		63204	40104	20716	66000	16209	13408	65024	19421	11400	17103	40211	60030	19222	49500	14201	70213	58950	20421	794—	16308	-0123		
480	838		30207	62030	19920	21430	16108	23606	68020	19224	22500	16203	53608	75022	18625	59500	15504	73106	65292	21119	39563	16211	-0126		
480	852		00000	62010	20020	00900	16210	30505	65030	19025	32601	17400	61409	75259	18725	59603	16503	73406	70039	20221	19663	16307	-9127		
524	866		12704	58010	20920	00901	15210	40506	62030	19725	32601	16601	30407	80020	19126	13603	15704	60203	65170	20423	49603	16306	-0026		
401	875		10502	59024	20221	00901	17210	50602	70034	19024	12604	16705	60506	75032	18826	13703	16400	61103	70012	19923	29603	17305	-0027		
409	893		20000	70020	19621	00901	15210	31802	75030	19025	22501	17409	31803	75010	18327	29502	16802	30000	75020	18524	19502	17603	-0027		
1486	908		90714	00458	55010	9-0—	10209	90516	00458	55812	9-0—	12208	90312	00454	56313	9-0—	13205	90416	00179	57113	9-0—	13208	-0214		
400	929		81302	60026	20220	754—	17107	71501	60016	19722	1253-	18400	61503	62031	18824	49563	19506	71110	60911	21517	795—	15114	-2220	32	
401	934		70000	60012	20019	564—	16004	42504	59021	19823	42500	17302	50405	60031	18725	43563	16506	80203	65178	20921	4947-	15314	-9726		
705	946		70000	60012	21417	785—	15009	61203	68012	20621	62600	15301	63402	62171	19623	695—	13802	71503	65179	22417	795—	15310	-0023		
810	948		73601	65022	55817	756—	14112	23604	62011	56822	22600	15503	83602	40959	56619	795—	18204	71804	75219	56515	5567-	14213	-0623		
2962	961		51503	89022	13504	10742	01210	61606	84402	14505	62—1	05107	70405	20179	14804	79—	03304	40206	00479	15203	9——	03204	-0406		
977	962		60302	30104	55715	612—	14112	40606	58104	56618	31401	15202						72406	65179	57418	795—	16306	-0020		
704	963		73603	60032	18820	22501	15202	43609	62012	18022	32702	16802	82002	56959	19720	794—	17310	81802	60809	21417	783—	15308	-0223		
735	980		50000	82411	57615	25039	13212	72902	82414	58115	52039	13104	70205	82174	58012	720—	12201	70412	50619	59012	69002	12311	-0316		
542	997		70702	75034	19621	12608	16104	80903	80024	18224	12707	15804	50401	68171	18125	49663	15501	70000	80291	22716	69763	14326	-0325		

Wl.

Jahrgang: 84 — Montag, den 24. August 1959 — Nummer: 236

Station	Höhe	ii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	12808	40100	24219	16200	18211						
Westerland	0	019						72507	6002-	23319	764—	18400	
List	16	020											
Husum	3	029	63601	35100	23917	654—	17106						
Schleswig	44	035	12804	30100	23418	00901	16209	72603	30100	23818	755—	17004	
Kiel	4	045	22705	58020	23619	00901	16212						
Norderney	13	113	03601	48100	24519	00900	17212						
Jever	7	127						02803	01464	24415	00900	15202	
Bremerhaven	6	129	00404	48100	24319	00900	18112	00000	19100	24619	00900	18103	
Cuxhaven	4	131	03612	60020	23920	00900	18213						
Hamburg-F.	12	147	70000	57038	23921	75700	18217	00000	46058	24019	00900	17201	
Lübeck	13	156	10302	60020	23521	10940	19315						
Emden	0	202	73202	30111	24118	76700	16217	73203	40101	24418	755—	17203	
Quakenbrück	25	213	02703	62020	23921	00900	16219						
Bremen	4	224	00000	62020	24220	00900	17219	00000	27110	24417	00900	16002	
Soltau	[illegible]	[illegible]	03205	58010	23719	00900	17215						
Lüchow	40	253	03302	58020	23021	00900	16214						
Lingen	21	305	00000	60010	24620	00900	18219						
Münster	64	313	00000	58020	24219	00900	15213	02703	56020	25115	00900	13208	
Osnabrück	95	317	02703	60010	24421	00900	13215	02504	60020	25218	00900	15107	
Gütersloh	70	320	03201	66020	24819	00900	16218	00000	50020	25216	00900	14104	
Salzuflen	98	325	00000	60020	23419	00900	16219						
Hannover-L.	52	338	03003	64020	23820	00900	15219	02203	61010	24316	00900	14104	
Braunschweig-V.	81	348	02906	64010	23121	00900	16214	12904	62011	23918	15700	16107	
Berlin-Dahlem	51	381	23503	56011	22420	24700	19216	03605	56021	23120	00900	18107	
Berlin-Tempelh.	48	384	39902	46052	22222	00901	18217	00104	57021	23020	00900	18108	
Düsseldorf	36	400	03301	42100	24420	00900	18219	03002	27100	25018	00900	16106	
Bocholt	25	406	03203	50010	24520	00900	18221		0				
Essen-Mülheim	120	410	03103	58020	24520	00900	16214	00000	56020	24817	00900	17103	
Kahler Asten □	840	427	03607	65020	59416	00900	13118	00208	58010	59315	00900	13001	
Kassel	158	438	13202	65020	24121	15600	16221	03502	65010	24818	00900	15107	
Göttingen	150	444	00000	56130	24117	00900	15221						
Braunlage	607	452	03207	62020	24018	00900	14313						
Aachen	202	501	03002	40101	24720	00900	17218						
Nürburg	611	510	03605	60020	25517	00900	13217		0				
Wahn/Rhld	73	513	00903	60020	25217	00900	15216	00902	56020	25815	00900	14106	
Koblenz	96	515							0				
Fuchskauten	654	523	23609	65020	24718	24500	14320						
Gießen	185	532	00000	70021	22722	00900	15122						
Bad Hersfeld	202	542	00000	62020	23919	00900	15222						
Wasserkuppe □	921	544	13606	56130	59417	12500	13214	00405	50020	59717	00900	13206	
Trier-Petrisberg	265	609	00206	70020	24820	00900	15321	03604	60020	25817	00900	15207	
Deuselbach	479	615							0				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	03412	70020	59117	00900	13214	00214	64020	59317	00900	12103	
Frankfurt-Flugh.	111	637	23408	68020	22823	00901	14218	00406	62020	23421	00900	15004	
Darmstadt	263	639	03609	80020	22921	00900	15216						
Würzburg	259	655	10000	65010	22222	10930	15219	03102	60020	23218	00900	16105	
Bad Kissingen	276	658	10000	60020	23519	00902	16220						
Bamberg	382	670	30000	70029	22321	12602	17216		0				
Coburg	336	671							2				
Hof	567	685	03602	30100	22918	00900	16215	03405	25100	24017	00900	15208	
Weiden	396	688	23602	60022	22419	00902	17114						
Berus	367	704	13609	75020	23221	00901	14212						
Tholey	593	706											
Saarbr.-Ensh.	334	708	00107	65020	23621	00900	14119	01802	62020	24318	00900	14203	
Neustadt/Weinstr.	140	723	03605	60100	22723	00900	14216						
Weinbiet/Wstr.	553	724	03106	80010	23520	00900	13215						
Karlsruhe	115	727	10000	58010	22921	00901	17317		0				
Mannheim	97	729	03605	58010	23522	00900	16220		0				
Stuttgart-Echt.	405	738	43103	58022	22819	00903	15217	22703	60021	23318	00901	15103	
Öhringen	248	742											
Ansbach	440	755							9				
Weißenburg/Bay.	422	761	70000	70022	22219	3257-	18113		2				
Nürnberg	310	763	60000	62022	22419	00902	16108	30000	56022	23316	00902	15207	
Regensburg	338	776	12303	65012	22317	10941	16218	12704	58020	22717	00901	15104	
Gr. Falkenstein □	1308	791	10906	70020	59316	00901	13917		0				
Freiburg	267	803	81503	60179	23120	795—	19215	61901	58139	23419	59633	17201	
Freudenstadt □	798	815											
Klippeneck □	973	818	60407	70132	58717	39463	15210						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	13605	56029	22918	10930	14215						
Ulm	460	838	82706	40912	22917	4957-	16112	02706	35109	23216	00900	16103	
Augsburg	460	852	60203	65132	22418	00903	15214	63106	60022	23117	00903	15302	
München-Riem	524	866	62506	65139	23318	35703	16217	32204	61029	24316	00901	15106	
Mühldorf	407	875							0				
Passau	409	893	00405	56020	21618	00900	16320	30403	62020	22716	00901	15207	
Feldberg/Schw. □	1486	908	90817	01179	58513	9-0—	13213						
Konstanz	400	929							6				
Friedrichshafen	401	934	70202	65138	22719	1957-	17215	80000	65028	23518	58562	17105	
Kempten-Lenzfr.	705	946	81805	65179	25115	695—	14119	61003	70299	25814	49503	13203	
Oberstdorf □	810	948							6				
Zugspitze ■	2962	961	80708	86809	16302	68——	02310	90408	00459	16303	9——	03400	27
Hohenpeißenberg □	977	962							9				
Garmisch-P.	704	963	81804	56809	23716	783—	14219		9				
Wendelstein □	1735	980	60000	50106	59612	655—	12207		6				
Berchtesgaden	540	997							1				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTTT	RRss
Helgoland						82710	30102	24818	864—	17202	00018		20217	00112
Westerland	72608	56102	23318	764—	16400	72708	56102	23818	36402	16305	00018			
List						72511	50022	23918	52402	15103	00018		20017	00085
Husum	72103	15102	24016	754—	16501	72407	18102	24418	56442	16104	00016		19315	00105
Schleswig	82205	10281	23716	856—	16701	82206	25104	24017	65787	16302	00016		19515	00100
Kiel	02305	25100	23816	00900	15502	82305	30101	24018	874—	16202	00016		19714	00073
Norderney						82509	50022	25018	854—	16308	00018		20117	00115
Jever	02903	00464	24414	00900	14400	82305	17104	24617	864—	16002	00013			
Bremerhaven	02603	25100	24318	00900	17603	82506	45101	24819	864—	16305	10018		20415	00120
Cuxhaven						71804	20102	24519	56311	18400	00017		20815	00114
Hamburg-F.	00000	11120	24217	00900	16002	93001	02454	25016	9-0—	15208	09715		21411	97384
Lübeck						32704	3010-	24917	32600	16208	00016		21416	91085
Emden	82703	30102	24417	855—	17400	82505	30102	24418	864—	16400	00016		19612	00107
Quakenbrück											00013		21112	00103
Bremen	00000	04460	24415	00900	14000	73005	07464	26115	00906	14317	10014		20912	00110
Soltau						53402	18101	24815	00901	14204	00013		20412	00103
Lüchow						00000	18100	24915	00900	15110	00014		22013	00120
Lingen						80000	20100	25716	764—	15210	10014		20712	00086
Münster	00000	35110	25114	00900	13500	92501	03434	26215	9-0—	14311	00014		20214	00105
Osnabrück						60000	12100	26315	66500	14308	00015		21111	00108
Gütersloh	21701	09460	25614	00902	13204	91201	00474	26715	9-0—	15211	00013		———	00——
Salzuflen						30902	30100	25714	00901	14208	00013		20012	00117
Hannover-L.	02401	50100	24515	00900	13102	32402	44104	25216	00901	14307	00014		20612	00113
Braunschweig-V.	02306	35100	24416	00900	14304	02503	25100	25116	00900	15207	00014		21412	00122
Berlin-Dahlem	03603	40100	23618	00900	17104	03402	45100	24917	00900	16312	00016		22014	00118
Berlin-Tempelh.	13502	56010	23419	15700	16004	13305	56010	24519	15400	16311	00017		23014	00——
Düsseldorf	92502	00470	25217	9-0—	17201	92504	03434	26217	9-0—	17210	00016		21013	00——
Bocholt						90000	01454	25615	9-0—	15213	00014		20713	00105
Essen-Mülheim	01802	02464	25215	00900	15301	92006	00454	26316	9-0—	16212	00015		20412	00105
Kahler Asten □	03607	56020	59115	00900	13601	13602	62030	59514	00902	14306	00014		16506	00095
Kassel	03601	58020	25315	00900	14303	00501	40100	26315	00900	13209	00014		20912	00110
Göttingen	02301	01460	25113	00900	11205	00000	20284	26514	00900	13214	00011		19610	00109
Braunlage						03204	62020	25516	00900	14204	00013		19508	00110
Aachen						91803	03454	26117	9-0—	16207	00016		20214	00116
Nürburg						63205	00444	26914	660—	14302	00014		18213	00——
Wahn/Rhld	80902	32100	26214	862—	13202	80902	20102	27017	863—	16108	00014		18713	00121
Koblenz						80000	22102	26217	863—	15207	00016		217—	00120
Fuchskauten						00000	60020	26216	00900	13303	00015		18611	00121
Gießen	00000	70020	24113	00900	10400	03201	56020	24916	00900	14207	00013		22013	00108
Bad Hersfeld						00000	08444	26613	00900	12209	00013		19811	00112
Wasserkuppe □	03606	50020	59416	00900	13602	00704	65020	60117	00900	13305	00015		17713	00125
Trier-Petrisberg	00202	56020	25916	00900	14801	00501	40100	26715	00900	14307	10015		22514	00114
Deuselbach						00000	57020	26015	00900	13205	00014		18712	00127
Kl. Feldberg/T. □	00509	62020	59417	00900	13301	00609	60010	59817	00900	12305	00016		18013	00111
Frankfurt-Flugh.	00207	68020	24020	00900	14206	00202	60020	24818	00900	14207	00018		22713	00122
Darmstadt						00607	59020	24717	00900	15208	00017		21615	00127
Würzburg	03403	60020	24217	00900	15209	03405	50100	25016	00900	15205	00016		21815	00109
Bad Kissingen						00000	45100	25915	00900	14208	00014		20613	00119
Bamberg						00206	62020	25017	00900	15212	00016		21515	00——
Coburg						00000	62021	25915	00900	13306	00014		19911	00——
Hof						03402	40100	25215	00900	14307	00013		19011	00121
Weiden						03602	25100	24616	00900	15208	00014		19412	97083
Berus						00206	5002-	24717	00900	15305	00016		20813	00126
Tholey						00518	5800-	25117	00900	142—	00017		19015	00130
Saarbr.-Ensh.	00704	58020	24517	00900	14201	00000	50020	25216	00900	14304	00015		20012	00115
Neustadt/Weinstr.	23203	62030	23819	20930	15305	13002	58010	24417	10930	14205	00017		23015	00106
Weinbiet/Wstr.						00208	58020	24818	00900	14303	00017		20115	00131
Karlsruhe						01103	25100	24516	00900	15205	00015		21313	00108
Mannheim						03602	48100	25317	00900	15207	00016		22214	00128
Stuttgart-Echt.	02901	58020	23917	00900	14204	00000	45100	24916	00900	14208	00015		20313	00——
Öhringen						00402	50120	25115	00900	14312	10013		20113	00100
Ansbach						00000	40102	25416	00900	16309	10515		19712	05123
Weißenburg/Bay.	90000	01454	24414	9-0—	13206	90000	01454	25413	9-0—	12208	10013		19812	06099
Nürnberg	40000	20102	24215	00902	13107	20000	08424	25115	11442	14208	00013		19612	00110
Regensburg	02302	35100	23816	00900	15309	00000	25100	24815	00900	15208	00014		19413	00104
Gr. Falkenstein □	00708	80020	59315	00900	10400	10509	81020	60115	00901	11307	10014		15311	04071
Freiburg	00501	56029	24116	00900	16204	00000	40109	24717	00900	16307	10115		20014	02073
Freudenstadt □						00000	58020	59115	00900	13305	10015		17512	00091
Klippeneck □						00905	60022	59016	00900	13304	00015		16713	02050
Tübingen						90000	01454	25714	9-0—	14208	10014		19113	01072
Stötten						00702	01460	24615	00900	14204	19215		18412	01065
Ulm						00000	24100	24816	00900	14307	10114		19212	01088
Augsburg	02904	58011	23815	00900	14204	03102	56021	24714	00900	13207	00014		19514	91081
München-Riem	12003	61020	24915	00901	14204	11903	61020	25815	10940	13208	00014		19811	00104
Mühldorf	02202	56110	24214	00900	14203	01301	56020	25314	00900	14211	00013		19111	00099
Passau	20404	62020	23714	00901	14207	20203	01460	25013	00901	13110	00013		19313	00111
Feldberg/Schw. □						00719	61020	58613	00900	11209	19112	28	12111	03002
Konstanz						80000	58031	24317	864—	15309	20115		19214	23——
Friedrichshafen	10000	58011	23617	16500	16400	12702	25101	24317	16300	16306	09116		20413	91067
Kempten-Lenzfr.	01003	70021	26412	00900	11400	21203	70030	26912	15740	12305	10011		17010	00048
Oberstdorf □						02101	60020	56910	00900	09303	10109		15307	08032
Zugspitze ■	11406	89024	16303	10742	01400	11408	89024	17004	10741	01306	50402		037—	08070 97
Hohenpeißenberg □						12902	68100	58715	00901	12207	10014		16711	00036
Garmisch-P.						42105	80031	26113	40950	11205	10112		17410	03067
Wendelstein □	00905	56050	59410	00900	06400	10704	60100	59711	10930	08303	10010		12009	03047
Berchtesgaden						12002	89400	27012	11601	11108	10011		17010	03081

Wl.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 236

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 24. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadada	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	o22o5	96o2o	23421	oo9oo	182o3	122+o	
15	1ooo2	o27o4	96o2o	2372o	oo9oo	182o3	127+o	
18	1ooo2	131o4	96o3o	2452o	oo9o1	172o8	131+o	3oo5o
21	1ooo2	427o2	96o3o	25119	9++++	172o6	127+o	
heute 00	1ooo2	527o8	96o22	25718	9++++	172o6	127+1	
03	1ooo2	827o9	96o22	25118	9++++	168o6	127++	
06	1ooo2	62711	96o22	25918	41531	163o8	127+1	3oo53
09	1ooo2	52214	96o22	25719	126o1	178o2	123+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadada	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	o34o3	96o12	2262o	oo9oo	192o6	1oo+o	
15	1ooo3	o32o4	951oo	2222o	oo9oo	197o4	1oo+o	
18	1ooo3	2oooo	951o1	2322o	oo9oo	1931o	1oo+o	3ooo5
21								
heute 00								
03								
06	1ooo3	8221o	951o2	24719	865++	172o7	122+o	3ooo1
09	1ooo3	82311	951o2	25119	6641+	172o4	123+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadada	1ddPH	3RRTT
gestern 12								
15								
18	1ooo8	42912	97o31	22922	2o821	183o1	12921	3ooo2
21	1ooo8	o32o8	97o11	2382o	oo9oo	172o9	132++	
heute 00								
03	1ooo8	827o9	96o32	24o2o	9++++	184oo	127++	
06	1ooo8	825o9	961o2	24119	865++	183o1	12521	3oo53
09	1ooo8	82711	961o2	25o2o	865++	182o9	12721	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadada	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	o2oo3	56o2o	22123	oo9oo	181o2	12o+o	
15	1ooo4	12oo3	56o2o	22122	oo9o2	194oo	12o+o	
18	1ooo4	228o6	56o2o	23o21	oo91+	182o9	128+o	3ooo1
21	1ooo4	628o6	56o3o	23919	9++++	181o9	128+o	
heute 00	1ooo4	828o6	56o32	23919	9++++	164oo	128++	
03	1ooo4	8281o	56o22	23918	9++++	164oo	128++	
06	1ooo4	62611	57o12	24o18	4o961	162o1	12621	3oo53
09	1ooo4	52513	58o22	2422o	oo9o2	162o2	12522	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadada	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	8o1o8	56o32	21921	oo9o7	2o2o8	1o12o	
15								
18	1ooo9	3oooo	56o31	22221	oo9o2	2o2o2	1oo++	3oooo
21	1ooo9	234o6	56o11	23o2o	9++++	192o8	134++	
heute 00	1ooo9	134o7	56o11	23319	9++++	182o3	134+o	
03	1ooo9	826o6	5o1oo	23419	9++++	182o1	126+o	
06	1ooo9	826o9	5o1o2	23618	865++	182o2	126+o	3oo54
09	1ooo9	827o9	56o22	25o19	865++	17214	127+o	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadada	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	o29o5	56o2o	23923	oo9oo	2o21o	1oo+o	
15	1ooo5	ooooo	97o2o	23921	oo9oo	174oo	1oo+o	
18	1ooo5	2oooo	96o2o	23921	oo9o9	184oo	1oo+o	3oooo
21	1ooo5	o29o5	96o2o	2492o	oo9oo	1831o	1oo+o	
heute 00	1ooo5	o27o7	96o2o	25118	oo9oo	171o4	1oo+o	
03	1ooo5	82713	96o32	2512o	9++++	174oo	127++	
06	1ooo5	8251o	96o22	2512o	8o92+	164oo	125+1	3oooo
09	1ooo5	82711	56o22	26119	oo97+	1721o	12722	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadada	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	527o9	6oo11	22922	oo9o5	182o7	127++	
15	1ooo6	o27o9	58o1o	23122	oo9oo	192o2	1272o	
18	1ooo6	225o5	58o1o	23o22	1o985	2o6o1	125++	3ooo1
21	1ooo6	o25o7	6oo2o	24121	9++++	19211	125++	
heute 00	1ooo6	o32o9	62o2o	2472o	oo9oo	182o6	132++	
03	1ooo6	o32o8	62o2o	2442o	oo9oo	178o3	132++	
06	1ooo6	82714	58o32	25o2o	7o92+	183o6	1272o	3oo52
09	1ooo6	82714	58o32	26o2o	4781+	1831o	12721	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o63o	322o9	8o229	6o6o6	oo5o8	784++	114oo	o54o6	1o348	1o754	
12	1o631	32112	8o126	65256	oo8o8	884++	523o3	o54o6	1o247	1o554	
15	1o629	32315	8o222	57o28	o12o8	884++	52oo4	o54o6	1o247	1o554	
18	1o625	32718	8o12o	6o2o5	o15o8	784++	523o3	o54o7	1o247	1o754	
21	1o622	32921	8o234	586o6	o15o8	772++	524oo	o54o7	1o246	1o754	
heute 00	2o621	331oo	7o125	65o16	o21o7	784++	523o6	o55o4	1o146	1o653	
03	2o62o	332o3	7362o	7oo22	o3oo7	784++	513o9	o56o5	1o145	1o653	
06	2o619	333o6	83517	7oo22	o35o7	784++	513o5	o56o4	1o145	1o653	+)793++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1366o	o21o9	8211o	66616	o8511	7742+	oo71o	o5111	12132		
12	13661	o2112	81819	58636	o5912	874++	oo726	o5111	11932		
15	13659	o2o15	82123	65216	o3112	864++	oo728	o5112	12144		
18	1366o	o2o18	72324	6oo36	o5312	6646+	oo272	ooo11	12444		
21	1366o	o2121	82224	6oo22	o5812	7646+	oo2o5	o5o1o	12244		
heute 00	23661	o22oo	82127	62158	o5912	834++	oo2o1	oo11o	12155		
03	2366o	o23o3	72329	58o22	o5612	754++	oo7o3	oo11o	12255		
06	2366o	o2oo6	82125	62612	o5712	7752+	oo3o1	o5o1o	12155		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o565	51oo9	63411	69o31	124o8	11423	oo7o5	o53o5	1o456		
12	1o565	51o12	33416	69o11	128o7	315oo	oo3o5	o54o4	1o546	13422	
15	1o565	51o15	634o8	69o31	13oo8	615o1	oo1o2	o53o4	1o456	13422	
18	1o565	51o18	634o8	69o21	132o8	615oo	oo1o2	o54o4	1o456		
21	1o565	51o21	436o8	69o22	136o8	515oo	oo2o5	o53o3	1o456		
heute 00	2o565	51ooo	833o2	698o8	143o7	815++	oo2o7	o54o4	13434		
03	2o565	51oo3	836o5	69258	143o7	815++	oo4oo	o55o4	13434		
06	2o565	51oo6	835o6	69o28	14oo7	815++	oo8o3	o54o2	13434		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o59o	186o9	7223o	65252	o3213	794oo	11219	ooo11	17441		
12	1o59o	18612	72133	65251	o3914	794oo	513o7	oo212	12249		
15	1o589	18615	82o32	6oo22	o2914	7732+	5181o	oo212	12148		
18	1o59o	18718	82o31	56612	o2612	5732+	518o3	o5112	12148		
21	1o589	18821	81925	56616	o1212	5732+	51714	o5112	12o48		
heute 00	2o589	189oo	81931	6o216	99613	6732+	51616	oo113	11947		
03	2o59o	189o3	82122	58512	99o13	7732+	816o6	oo113	12o47		
06	2o59o	19oo6	82623	652o5	oo212	7732+	51312	o5212	12445		+)7o6++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o528	355o9	52914	69o21	o2o12	524oo	oo212	oo1o7	12336		
12	1o528	35512	23o13	69o11	o2612	2143o	oo3o7	oo3o8	12546		
15	1o528	35515	22911	69o1o	o3513	215o2	oo1o8	oo4o7	12847		
18	1o528	35518	6271o	69o11	o4613	11532	oo11o	oo3o7	12947		
21	1o528	35521	736o4	69o22	o4512	1157o	oo8oo	oo2o7	12935		
heute 00	2o528	355oo	6o6o7	69o22	o4o12	655oo	oo7o5	oo2o7	12935		
03	2o528	355o3	7o5o8	69o22	o3412	755oo	oo6o7	oo1o7	12935		
06	2o528	355o6	7o211	69o22	o2612	1557o	oo8o7	oo2o7	12936		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o528	197o9	7192o	986o2	13416	2857+	oo7o7	o5o14	119+5	129+5	
12	1o529	19712	71716	98o26	11316	7o972	oo721	o5o14	149+5		
15	1o529	19715	91718	92515	o8316	9+o++	oo73o	oo116	149+5		
18	1o529	19718	8213o	96216	o5416	861++	oo229	oo216	12o45	128+5	
21	1o53o	19721	82328	95616	o6o16	872++	oo3o6	oo216	12147		
heute 00	2o53o	197oo	8233o	96216	o7416	772++	oo214	oo216	12147		
03	2o53o	198o3	82426	98o22	1o316	873++	51229	oo116	12247		
06	2o528	2ooo6	82424	95415	1o816	871++	51oo5	oo116	12147		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o44o	41oo9	82o18	63617	98921	2152+	oo612	o5119	12135		
12	1o44o	41o12	82o28	59616	9742o	3752+	oo515	ooo2o	12247		
15	1o44o	41o15	82o25	69o26	96o22	6257+	oo714	oo419	12147		
18	1o44o	41o18	82o32	69o26	93o22	3258o	oo73o	oo42o	12149		
21	1o44o	41o21	82o3o	69252	93822	2258+	oo2o8	oo42o	12159		
heute 00	2o44o	41ooo	82922	69o12	96618	555o6	oo329	o5317	12259		
03	2o44o	41oo3	53416	59o22	oo317	2153o	oo236	o5514	12257		
06	2o44o	41oo6	63219	69o22	o3418	245o6	oo232	o5413	149+6		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o45o	16oo9	72oo9	98o22	26719	785++	oo317	oo118	12643		
12	1o45o	15912	72oo7	98o22	2762o	785++	oo1o9	o5118	12743		
15	1o452	15815	517o3	98o22	27121	585++	oo8o5	oo118	12532		
18	1o452	15718	318o6	98o21	27123	185o2	oo4oo	oo519	12643		
21	1o452	15821	717o6	98o32	28221	755++	oo311	o5116	149+2		
heute 00	2o452	157oo	814o3	98o32	28519	855++	oo1o3	o5315	149+2		
03	2o452	157o3	813o7	98o22	28o19	855++	oo8o5	o5316	149+2		
06	2o452	157o6	814o8	98o22	27919	855++	oo8o1	o5317	149+2		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	1o35o	48oo9	32327	69o2o	13426	215o1	oo7o8	oo123	12247		
12	1o35o	48o12	42525	69o2o	12827	325o1	oo7o7	oo323	12438		
15	1o35o	48o15	42518	69o2o	12827	435oo	oo4oo	oo423	12447		
18	1o35o	48o18	4253o	69o2o	11627	214o1	oo812	oo323	12559		
21	1o35o	48o21	82533	69o21	1o827	515o2	oo6o8	oo324	12449		
heute 00	2o35o	48ooo	82532	58812	11327	8954+	oo3o5	ooo22	1746o		
03	2o35o	48oo3	72919	658o2	13425	4245o	oo122	o5119	12647		
06	2o35o	48oo6	83222	638o8	13723	824++	oo3o2	o5419	12947		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 236 — Montag, den 24. August 1959

Meldungen vom 23.8.1959

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/w/w	QXapp	QTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
1o633	18706	80731	96606	92810	77324	63730	o51o9	1o457		Meerkatze
1o635	20009	70732	96216	88210	37374	63746	o52o8	1o745		Meerkatze
1o636	20812	80418	96606	87512	78324	63707	oo2o9	11668	14943	Meerkatze
1o637	21915	70320	97806	89012	28374	63215	oo2o8	11655	14943	Meerkatze
1o564	oo5o6	52515	97o24	18216	30945	84302	o5114	14941		Poseidon
1o562	oo709	52314	97o22	19517	40972	42213	o5214	14941		Poseidon
1o564	oo612	62312	98o12	20518	50972	24210	o5o15	+++++		Poseidon
1o564	oo615	62310	98o22	21018	12572	oo3o5	oo115	14941		Poseidon
1o564	oo618	62312	98o22	20918	50972	oo5o1	oo114	14941		Poseidon
1o638	22700	80518	96626	96910	+++++	+++++	o53++	+++++		Osnabrück
1o293	64000	90000	97oo4	19o28	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven
15349	54406	21609	99141	o1812	+++++	+++++	+++++	+++++		C. Fritzen
1o522	28706	41918	98o1o	o6o14	oo846	25400	oo7o7	11944		Volumnia
13583	o1o06	72309	92444	16914	+++++	oo31o	o55++	+++++		Schellfisch
13609	o12o6	82109	94102	15514	+++++	+++++	o53++	+++++		Malangen
1o609	o53o6	72113	97o22	o8212	75744	+++++	+++++	+++++		Zephyros
13597	o1oo6	82105	96o22	15615	+++++	+++++	+++++	12121		Frankfart/M.
1o629	o92o6	72213	98o16	o3o12	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
1o6o2	14808	82530	97o26	o3o12	+++++	64202	o52++	12538		Saarbrücken
13585	oo3o9	82205	95606	17315	+++++	oo4o2	o52++	12221		Regensburg
1o644	27209	80637	97o22	9814+	+++++	+++++	+++++	+++++		Dohrnbank
1o603	13109	82430	97o22	o6113	+++++	61400	oo1++	12436		Essen
1o641	23609	60615	98251	92309	+++++	+++++	o56++	+++++		Fr.Busse
1o6o2	46709	13oo7	99o2o	o8503	+++++	+++++	oo1++	+++++		Falkland
13578	oo8o9	72oo9	961o2	18215	78500	oo2o5	oo2++	12o21		Albatros
1o609	o87o9	32315	98o18	o8313	13463	74203	oo4++	12226		W.Kaisen
1354o	o351o	92506	95434	22518	+++++	+++++	+++++	+++++		Möwe
1o643	11711	82113	96808	o1111	+++++	+++++	+++++	+++++		P.Lübcke
1o667	20511	80630	97o28	o4306	+++++	+++++	o54++	1o666		Nürnberg
13598	oo911	42307	97o21	17415	+++++	+++++	oo1++	1232o		Bonn
1o6o2	46712	o3oo9	98400	o8302	+++++	+++++	o51++	+++++		Falkland
1o258	24012	81718	96252	o5o15	+++++	25400	ooo13	11634		Volumnia
1o613	o9812	72127	98o28	o8213	33463	74400	oo3++	12338		W.Kaisen
1o465	24712	82133	97205	16620	86+++	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
1o646	26912	80430	97o22	99o08	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
1o666	25012	80637	97o22	o5605	+++++	+++++	o59++	1o537		Stadt Herten

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/w/w	QXapp	QTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
1o637	22712	50424	98o11	91912	+++++	+++++	o55++	+++++		Fr.Busse
13585	oo312	73302	97o11	18816	+++++	oo215	oo1++	14941		Regensburg
1o599	o3312	42118	98o12	15114	11705	+++++	+++++	+++++		Zephyros
1o249	16912	30324	97o1o	12421	+++++	+++++	+++++	+++++		Santa Ines
1o614	1o715	42330	98o18	o7113	23463	74709	oo4++	12439		W.Kaisen
13581	oo515	80405	97o21	20916	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond
13543	o5416	73106	95454	23o2o	+++++	+++++	+++++	+++++		Möwe
1o64o	36o15	30437	98o3o	o67o5	+++++	+++++	o58++	+++++		Witten
1o4oo	29718	o1915	98ooo	19323	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus
1o598	oo118	62509	98o21	18914	+++++	+++++	oo1++	+++++		Andenes
1o468	22918	82o3o	97o12	1812o	87444	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
1o616	11618	82330	98258	o5813	43463	74715	oo4++	17432		W.Kaisen
1o633	20718	70000	98o31	90112	+++++	+++++	o53++	+++++		Fr.Busse
1o591	o1518	70000	97o32	18517	70971	+++++	+++++	+++++		Zephyros
1o46o	25o18	81818	96444	18e2o	+++++	+++++	+++++	+++++		Freiburg
1o6o3	15718	82437	97o22	o4213	+++++	64715	oo2++	12436		Essen
13595	oo321	82105	97o22	20215	+++++	+++++	o51++	12531		Frankfurt/M.
13595	oo221	82502	97o22	21115	+++++	oooo2	o51++	+++++		Regensburg
13581	oo221	70000	96102	17116	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt
1o631	11021	82127	96626	o2113	+++++	+++++	oo4++	+++++		Mainz
1o21o	46018	30941	98o21	17528	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemelingen
1o666	24722	80633	98o22	o3804	+++++	+++++	o56++	1o677		Nürnberg
1o6o5	18922	82318	96525	oo812	+++++	+++++	o52++	12335		Braunschweig
13597	oo322	52507	97o22	19814	+++++	+++++	oo2++	1252o		Bonn
13597	oo722	62409	97o22	19314	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg
1o663	23722	80530	97o22	o2405	+++++	+++++	o57++	+++++		Gelsenkirchen
1o622	o6o23	92313	98o21	1oo13	+++++	+++++	+++++	+++++		Stuttgart
1o6o3	17o23	82427	97o22	o2112	+++++	64711	+++++	12448		Essen
1o59o	o9323	82o24	975o2	12115	+++++	+++++	oo2++	+++++		Dortmund
1o643	35323	63618	98o31	o68o5	+++++	+++++	o58++	+++++		Witten
1o634	19723	622o5	98o21	93811	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Davidsen
1o64o	13223	7o9o9	986o1	97511	+++++	+++++	+++++	+++++		Wuppertal
1o586	o2623	81309	98o22	17514	+++++	+++++	o53++	+++++		Bremen
1o6o9	1o923	82o21	97o22	o7413	+++++	+++++	+++++	+++++		Passau

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

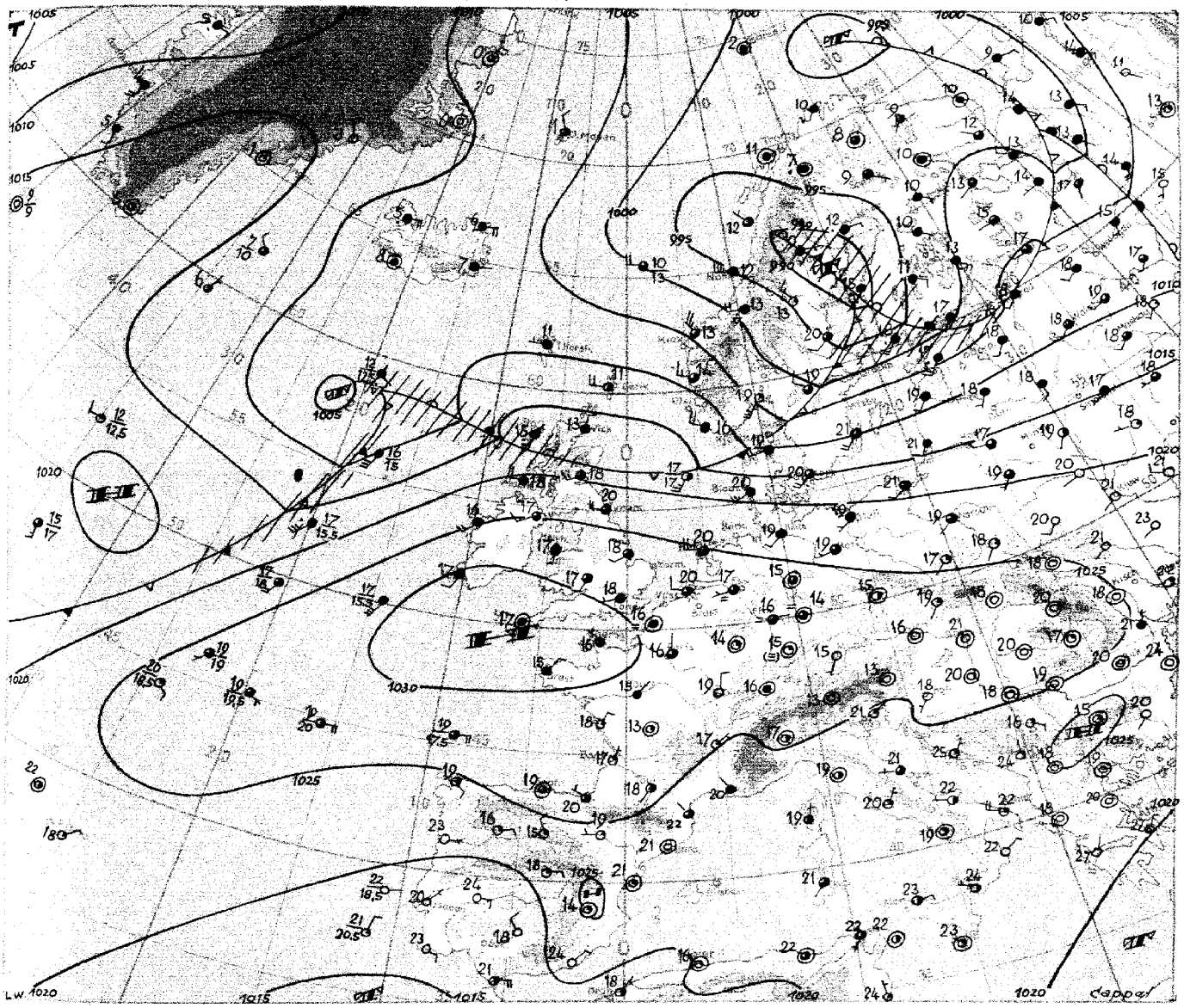
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

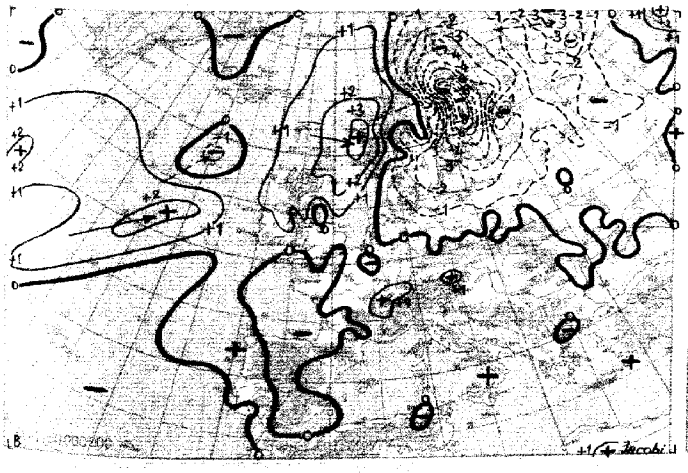
Teil A: Karten

...ang: 84 — Dienstag, den 25. August 1959 — Nummer 327

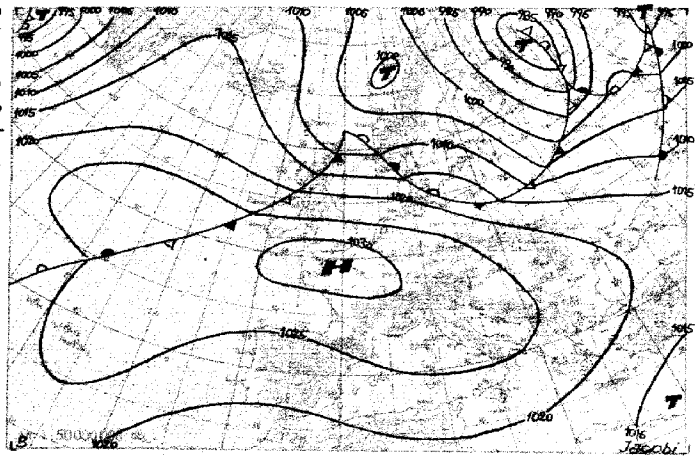
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

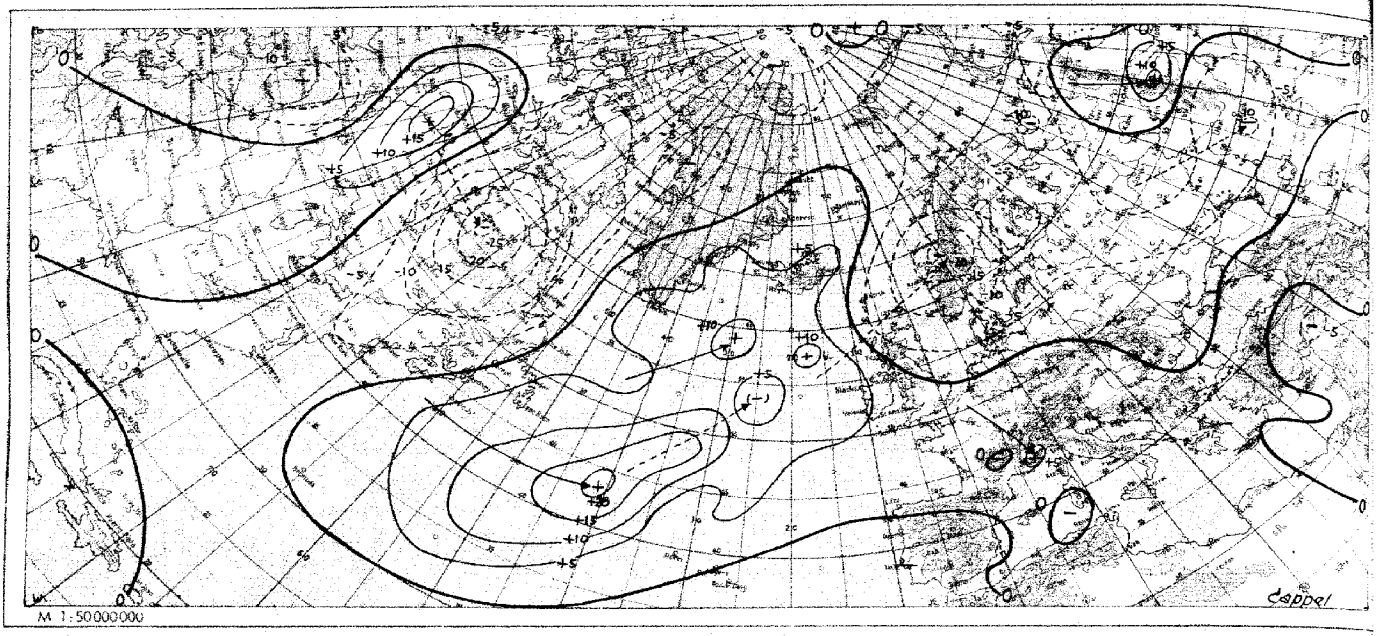


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 26. Aug. 59, 6 Uhr

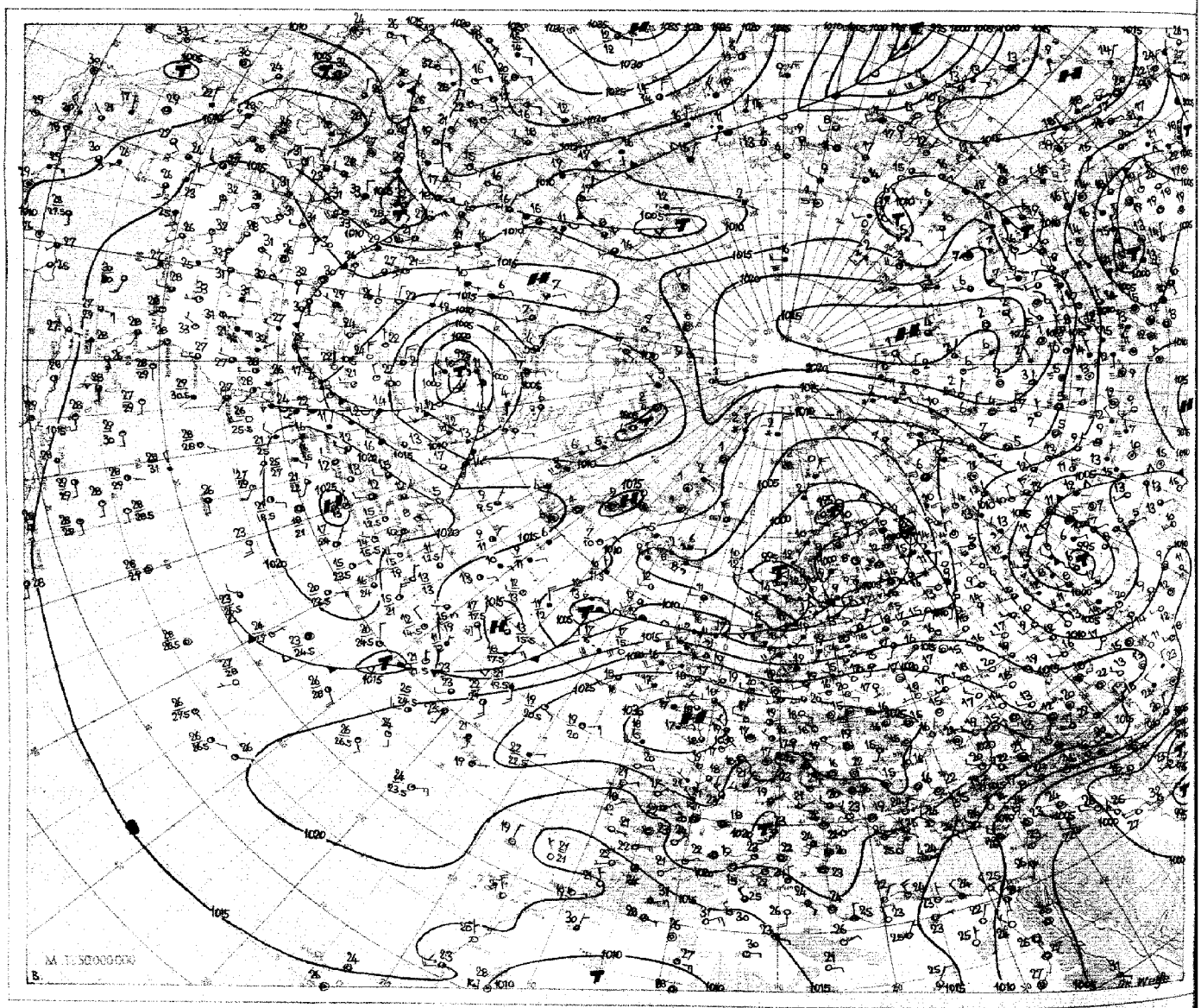


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

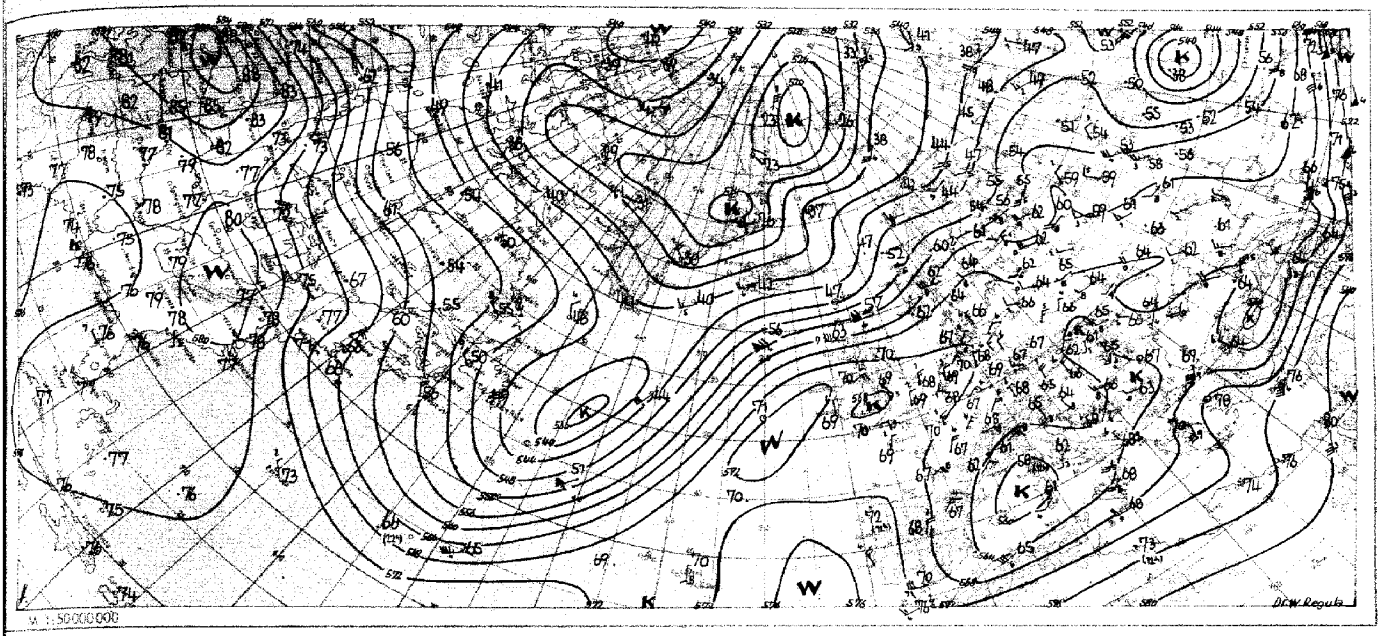


Wetterlage heute 0 Uhr

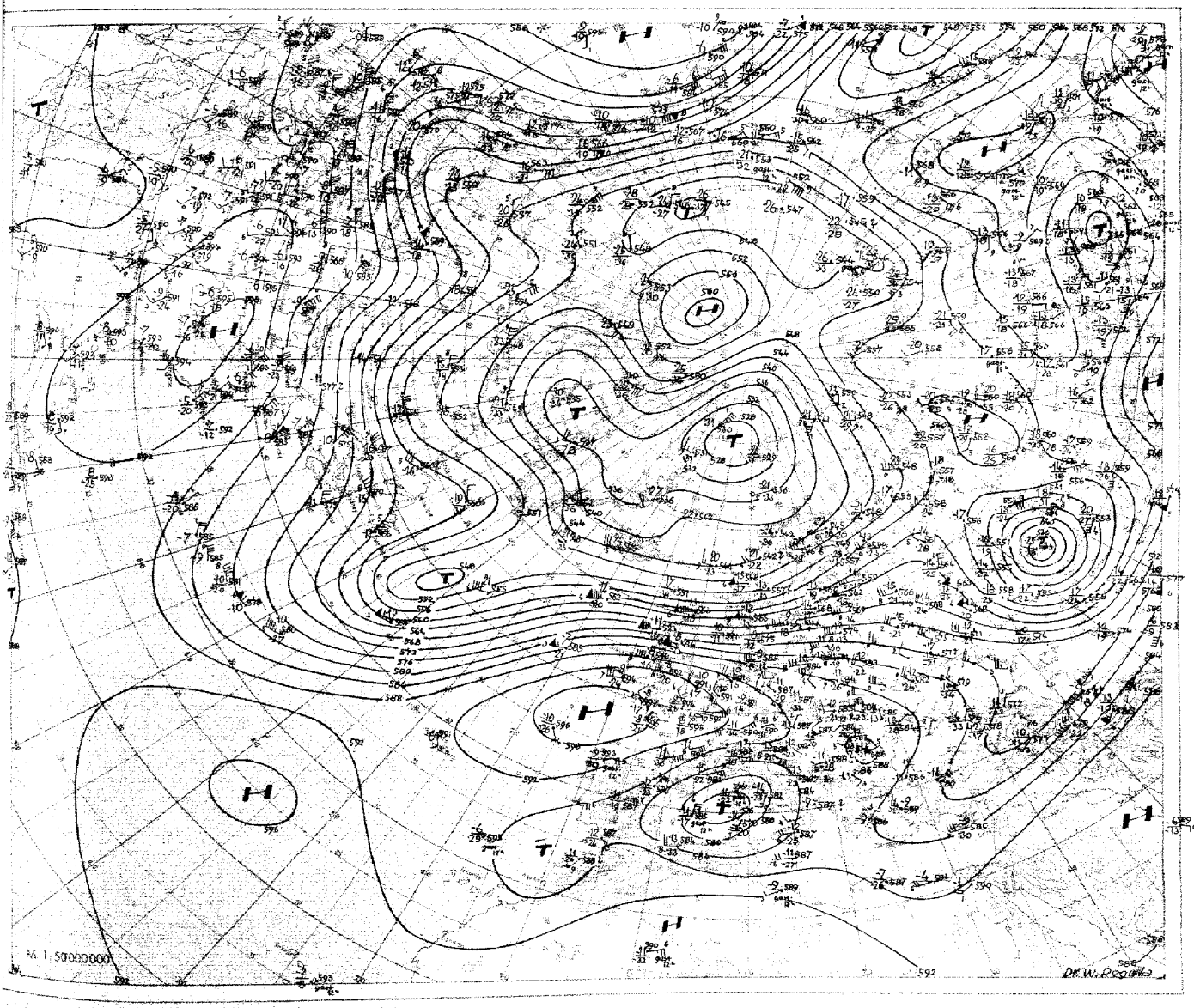


25. August 1959

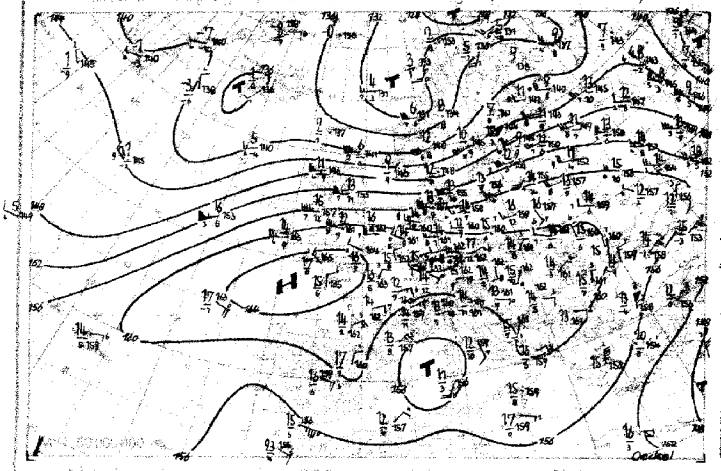
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



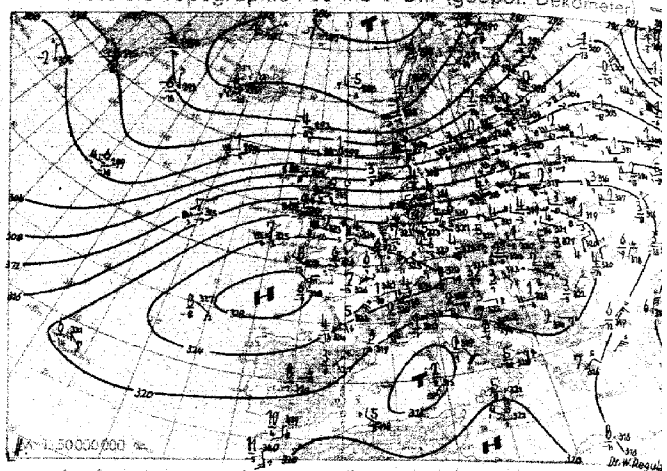
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



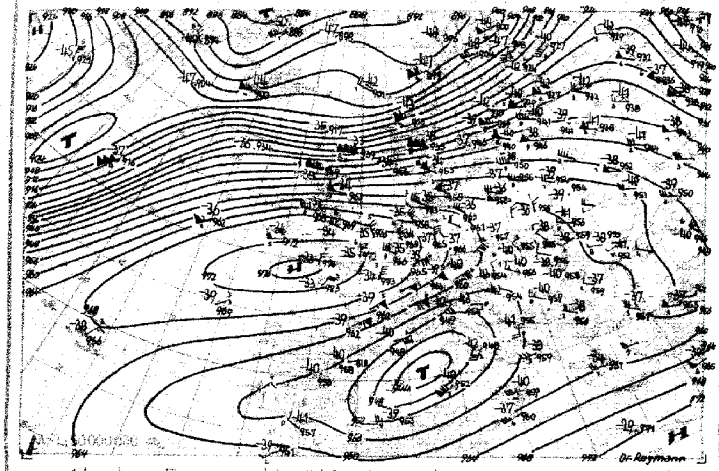
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



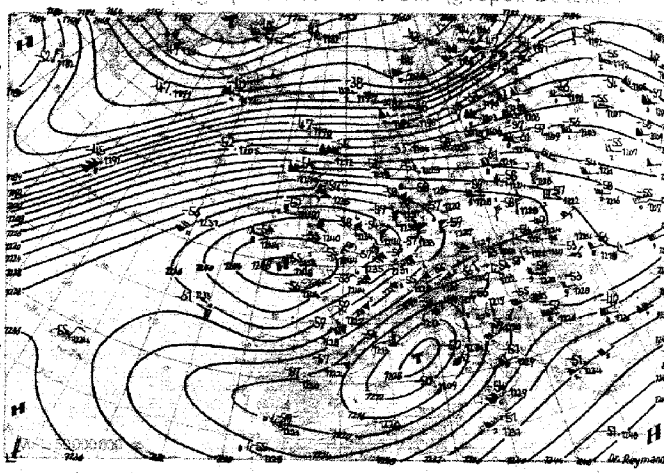
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



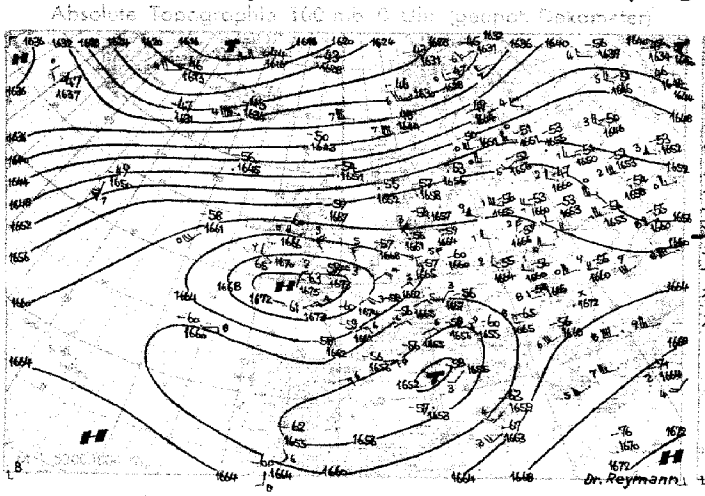
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



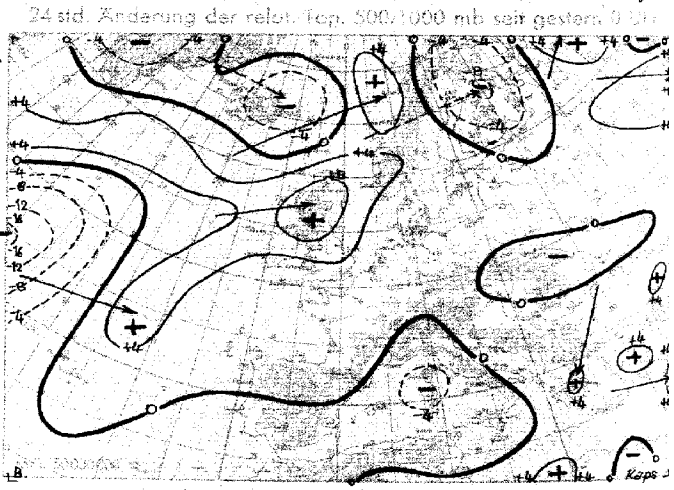
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekam.)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Dienstag, den 25. August 1959

Bei gleichzeitiger Erwärmung in der Höhe hat über dem gesamten westlichen Atlantik kräftiger Druckanstieg eingesetzt. Die hier gelegene Tiefdruckrinne und der zugehörige Höhentrog wurden nach Osten abgedrängt. Mit ihrer Annäherung an das mit seinem Zentrum nördlich der Biskaya liegende ostatlantische Hoch wurde auf dessen Nordwestflanke die südwestliche Strömung verstärkt und damit die Warmluftzufuhr aus Südwesten intensiviert. Der gestern bereits kräftige Höhenhochkeil hat sich über Westeuropa hinweg bis nach Mitteleuropa hin ausgedehnt, und schließlich entstand über dem Bodenhoch eine abgeschlossene Höhenhochzelle, die bis in große Höhen reicht. Außerdem trug die anhaltende Warmluftzufuhr dazu bei, daß sich auf der Nordseite des Hochdruckgebietes die Temperaturgegensätze erheblich verschärften. Die Westströmung nahm über Schottland von 4o bis auf 85 Knoten zu. In dieser Frontalzone hat sich die gestern noch südwestlich von Island gelegene Störung rasch nach Ostnordosten bewegt. Im Delta der Frontalzone begann sie sich dann schnell zu vertiefen. Heute früh hatte sie sich über der nördlichen Ostsee bereits zu einem kräftigen Tiefdruckgebiet entwickelt, in dessen Bereich der Druck unter 99o mb abgesunken war. Der kräftige Druckfall auf seiner Vorderseite deutete darauf hin, daß es den Höhepunkt seiner Entwicklung noch nicht erreicht hatte. Auf der Rückseite dieses Tiefdruckgebietes ist Kaltluft aus dem Nordmeer schon bis nach Südnorwegen vorgedrungen.

Deutschland lag weiterhin unter dem Einfluß des bis zum Schwarzen Meer reichenden Hochausläufers. Bei meist heiterem Wetter stiegen die Tageshöchsttemperaturen bis nahe 3o Grad an. Der Kaltluftropfen über dem westlichen Mittelmeer hat sich weiter abgeschwächt, und sein Einfluß auf den Alpenraum hat nachgelassen.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das westeuropäische Hoch ändert seine Lage nur wenig und bleibt in den nächsten Tagen das maßgebende Steuerungszentrum. In der starken Strahlströmung an seiner Nordflanke folgt dem nach Osten abziehenden skandinavischen Tief die ostatlantische Wellenstörung, deren Kaltfront etwa am Donnerstag Norddeutschland erreicht.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 64 — Montag, den 25. August 1959 — Nummer: 2??

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel vom: 19.-23.8.59		
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx qq	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT xx qq	ff-ff xx qq	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	72509	35102	25219	764—	16304	12312	40100	25120	00901	17801		62513	58030	24021	00906	18611	72618	62032	24020	763—	18400	—0021		205	607	00
Westerland	0	019	52309	57022	24222	41402	17104	72315	48031	23622	36306	18606		72415	48032	22721	36336	18709	72514	58012	22020	56302	18707	—0023				
List	16	020	62412	57012	24320	21502	15204	72218	50032	23921	00902	17804	25											—0022		203	597	00
Amrum	3	029	82506	40102	25219	864—	16208	52411	56012	24822	5559	16804		72412	58022	23923	00906	16609	62715	65012	23321	21439	17606	—0023		195	566	02
Schleswig	44	035	82207	40102	24519	764—	16207	53211	58012	24121	41502	16805		72511	58032	23122	00902	17610	62511	62012	22821	11548	17703	—0023		197	609	01
Jever	4	045	82509	57022	25126	874—	17211	52512	57012	24623	5140	16805		82516	60032	23624	00907	1571o	82307	59022	23222	00907	16604	—0024		203	592	00
Norderney	13	113	82307	50031	25420	564o2	16204	72309	57011	25323	00901	16801		52814	62030	24623	00906	19507	52726	70012	24321	30948	18803	—0025		216	559	00
Wilhelmshaven	7	122						32308	56051	25324	00901	17804		62513	62031	24228	00906	16611	72710	62021	24523	00906	18303	—0028				
Emden	6	129	82609	32102	26019	864—	17212	22410	50012	25722	26401	17803		52210	56030	24325	00906	18714	73017	65011	24622	10948	18303	—0025		211	601	20
Leer	4	131	82007	35102	25420	864—	17209	42410	50012	25323	26501	17801		72708	56031	23925	00906	17714	72913	58021	24122	00906	18302	—0025		209	631	06
Papenburg-F	12	147	73105	41104	25021	354o6	18206	32607	57014	25324	11505	17803		52411	59030	24127	11506	14712	82403	59022	24024	30947	16801	—0027		210	570	97
Oberledingen	13	156	02504	58021	25322	00900	18204	62910	58022	25323	42609	15400		52512	60021	23726	00902	16716	72508	60021	23622	00908	15601	—0026		207	578	94
Bremen	0	202	72303	30102	25418	764—	15110	22006	58021	24925	00901	14805		52607	58031	23627	00904	16713	62709	62021	24523	30932	16309	—0027		206	560	05
Quakenbrück	25	213												32307	65030	24929	00902	15710	62707	66021	24625	20928	15504	—0029		213	584	91
Bremen	4	224	72504	25104	26221	763—	18201	22507	45054	25924	15401	17803		12509	59020	24926	00901	16710	72504	60021	24525	00906	17504	—0027		218	553	25
Hannover	77	235	52506	56012	25623	10981	18207	62610	58012	25425	00901	16000		22714	60020	24426	00901	13609	72702	60031	24324	00906	16801	—0026		212	577	97
Celle	40	253	32005	58011	25223	00902	16104	62307	60021	24927	42602	16803		22511	58012	23729	21700	13711	72705	58031	23525	00906	15502	—0029		216	636	00
Braunschweig	21	305												52709	70031	24927	00901	14706								213	556	10
Hildesheim	64	313	82105	15104	27419	862—	18213	22004	50014	26723	00901	18807		32905	60030	25427	00901	11712	62703	68020	25525	00902	13301	—0028		217	540	06
Münster	95	317	32702	20284	26720	00902	17305	22506	58024	25625	00901	17601		32708	68020	25228	00901	14714	62708	75031	25625	30942	12304	—0028		216	536	97
Soest i.W.	70	320	80000	10284	27418	862—	17109	32407	40054	26426	00901	17809		02913	58020	25927	00900	14606	72802	63031	25624	00906	14603	—0028				97
Gütersloh	98	325	52502	30052	26322	00902	17210	52506	56022	25426	00902	17807		12206	60012	24827	11600	16706								209	560	96
Bielefeld	52	338	62808	57021	26023	10931	17210	72909	58022	25625	22601	16704		12905	59010	24827	11600	15608	72703	59031	24625	00902	14502	—0027		214	558	97
Lippstadt	87	348	52708	58021	25724	00902	16209	62308	62021	25326	42601	15803		52306	62022	24328	31601	12710	52904	58031	24425	00902	16400	—0028		214	516	95
Paderborn	51	381	13003	45056	25424	00901	18107	52603	65031	25227	22602	17601		22502	60011	24327	22602	16709	23001	60031	24323	00902	19601	—0027		215	600	00
Kassel	48	384	13103	58010	25224	10950	18208	43103	65030	25225	12602	15000		22504	60011	24127	12602	16711	12802	65011	24125	00901	16500	—0028		228		00
Kassel-Calden	36	400	72403	25104	27317	763—	15211	22403	58024	26724	00902	14705		32802	65020	25827	00902	11709	52902	60021	25625	00902	13502	—0028		219		08
Fritzlar	25	406	71805	40104	27018	564—2	17215	52709	60014	26724	00902	14804		43205	70012	25428	00902	13711	73204	65032	25525	00902	17306	—0028		220	489	92
Marburg/Lahn	120	410	82506	05424	27616	861—	16212	22502	57034	26923	00902	14803		32706	58020	25927	00902	13708	52404	62011	25725	00902	14503	—0027		211	523	04
Fulda	840	427	63503	60021	61419	21402	13208	43504	65012	62022	41500	12101		13406	55010	62122	11501	11801	43407	60030	61419	00902	13301	—0023		170	504	97
Hanau	168	438	30502	30050	26222	11501	16205	53603	58010	25526	42602	15805		13405	62010	24728	00901	13707	13203	60020	24726	00901	11601	—0028		211	543	00
Frankfurt/M	130	444	40000	60030	26023	11501	17101	60000	72021	25227	31601	14806		12902	70020	24029	11701	16810	30000	70030	24325	00901	15301	—0029		194	543	00
Wiesbaden	607	452	63101	65030	25221	52602	13208	73403	68032	25122	726—1	14400		41206	70012	23526	31601	17707	32902	68012	24821	11602	12203	—0026		187	571	01
Mainz	202	501	42203	50014	27020	00902	12212	32703	58024	26225	00902	12804		12903	60010	25627	00901	15705	52702	58031	25524	00902	15503	—0027		200	470	93
Koblenz	611	510	43403	56204	26919	00902	15213	13607	58014	26322	11401	14001		10207	62020	25224	11401	11606	33605	58030	25722	00901	10400	—0024		179		06
Trier	73	513	83102	16102	28119	863—	17314	20702	30102	28022	263—	18801		03304	50020	26625	00900	15713	50000	62030	26125	00906	12804	—0026		200	531	11
Bitburg	96	515	83202	18102	27219	862—	17311	00506	35052	26623	00900	17808		03402	60020	25428	00900	15712	23606	64030	25327	00901	13601	—0029		223	528	00
Saarbrücken	554	523	33607	65030	26220	00905	14211	50205	58051	25822	00902	14101		22705	62010	24624	00901	14805	32905	62020	25321	00901	13701	—0024		181	534	97
Zweibrücken	185	532	23203	60030	25422	00901	15210	33604	62020	24828	11601	14602		32702	62020	23130	32600	13715	32708	62020	23227	00904	13701	—0030		214	507	93
Pirmasens	702	542	13601	56034	26222	00901	16104	42202	62034	25327	32602	15707		23405	65010	24129	11641	12706	10000	62010	24624	00901	15500	—0029		191	522	00
Karlsruhe	921	544	13604	62030	61218	32540	13209	33604	60010	62021	22502	13003		13603	70020	61822	22601	12705	13603	70020	61620	00901	11301	—0022		167	586	97
Baden-Baden	265	602	10207	30100	27019	00901	16206	50206	60030	26125	11602	17601		30204	66010	24827	11702	14711	30702	62020	24925	00902	15701	—0028		202	530	02
Freudenstadt	479	615	00000	56020	25520	00906	14205	43405	60030	24625	32501	13600		13605	70020	24025	12701	13704	13602	65020	24224	00901	13500	—0026		184	576	97
Feldberg/Schw.	805	635	10508	50056	61520	11400	14210	63305	58030	62022	52501	13400		13003	58012	62424	11500	15802	13306	60022	60920	00901	12502	—0024		172	566	97
Konstanz	111	637	00307	58020	25725	00900	15212	30604	62030	25229	22701	13704		23605	65020	24430	22701	14707	13307	62020	24427	00901	13501	—0030		216	563	97
Villingen	763	639	00405	59020	25321	00900	17210	13606	63020	24627	11601	17400		13605	64010	23529	11601	15709	13606	60030	23826	11600	15400	—0029		216	566	02
Donaueschingen	659	655	03205	57020	24822	00900	18205	30208	62020	24128	32606	15400		20402	68020	23130	12701	14809	20204	68010	22927	14701	15604	—0030		205	538	97
Stuttgart	216	658	10305	59030	25524	12500	17104	43203	62030	24729	43600	14703		43003	68020	24029	33701	14705	30502	68010	24425	24601	18400	—0029		201	572	00
Stuttgart-Echterdingen	387	670	00000	60020	24522	00900	17205	30000	66030	23827	33600	17801		10000	75010	22829	12700	14708	30000	75010	23424	13502	16301	—0029		203		91
Crailsheim	536	671	10501	66030	25122	11500	17103	60707	70030	24526	696—	17400		13602	70012	23528	12700	16808	20203	70021	24625	22600	16301	—0028		197		00
Schwäbisch Hall	367	685	00206	56020	24421	00900	17107	33610	62030	23724	31600	16400		30206	62020	23325	32600	15801	00503	60020	23822	00900	16503	—0025		176	534	02
Mergentheim	396	694	03604	45056	24223	00900	18108	51402	50250	24123	53600	21801		71108	65259	23623	3367-	17804	13604	58039	23623	10942	17500	—9326		183	530	92
Ellwangen	367	704	10203	40050	25122	00902	16211	30205	59030	24227	22602	16802		20403	60020	23528	22600	15705	23607	58030	24125	14702	15301	—0029		194	491	97
Aalen	393	704	10512	58020	25220	00902	16209	40512	65030	24525	42502	16103		20506	65020	23926	22601	14704								183	537	05
Schwäbisch Gmünd	334	708	00606	56020	25122	00900	16208	30508	58030	24725	12602	16101		10706	62010	24127	12601	15604	10403	62020	24225	11600	16502	—0027		195	527	09
Göppingen	240	723	01102	60020	24724	00900	16207	20910	60030	24229	22700	18601		10907	65010	23730	12700	13705	03602	62020	23826	00900	16501	—0030		217	460	01
Ulm	523	724	00000	57020	25022	00900	15211	30708	57030	24425	32601	16101		20208	62010	23827	22601	15804	03604	62010	24323	00900	14501	—0027		192	558	01
Memmingen	115	727	03605	62020	25223	00900	17210	03604	42050	24727	00900	17803		33612	85020	23530	32600	17711	00203	62010	23727	00900	17400	—0030		212	501	01
Leutkirch	97	729	03603	57020	25424	00900	17104	23607	58030	25428	12601	18001		23606	62020	24630	12601	15707	03605	62010	24628	00900	16501	—0030		215	572	91
Isny	405	736	02901	40050	24721	00900	16305	13608	56030	23925	11500	18400		73510	56801	23425	726—	17605	43505	57039	23524	29663	17501	—9727		196		13
Friedrichshafen	248	742	00402	56020	24524	00900	18204	13605	60030	24228	12600	17001		10407	60010	23029	12600	16711								198	519	06
Konstanz	440	755	00906	58020	24822	00900	17205	20000	65030	24425	22600	17101		50404	68030	23327	43601	15807						—0027		187	559	01
Meersburg	472	761	00000	30104	24222	00900	20204	33607	58024	23326	32600	19801		43607	60020	22627	33640	18605	40000	62012	23323	15641	19400	—0027		188	582	04
Lindau	810	763	02701	56020	24623	00900	18205	30203	60020	23827	32600	16701		50405	65030	22729	29663	14708	50102	58020	23126	32603	19000	—0029		191	589	06
Oberstdorf	358	776	00502	57020	24522	00900	15206	10904	62030	23427	19503	16703		43605	70170	22529	39503	15706	12504	57019	23224	14601	17400	—0029		181	558	10
Garmisch-Partenkirchen	1308	791	10503	80030	61118	12400	11208	21402	80179	61921	29500	10104		41401	81179	61819	39503	11201	10403	81019	61417	00903	10804	—0023		143	526	01
Zugspitze	2964	803	13305	40100	24621	10930	17204	13508	62030	23226	12700	18808		23412	58030	22128	22700	19708	33408	58030	22825	23703	16304	—0028		205	402	06
Reutte	778	815	10706	58030	61521	11400	16207	30708	60030	62122	32500	15003		20708	64010	62023	22501	15705								163	428	02
Landsberg	573	818	10905	56030	60620	11400	15209	20310	62030	61422	22500	15102		30309	60030	61121	32502	15801	10408	60010	60520	00902	14703	—0023		158	404	22
Kempten	370	824	02002	50104	25420	00900	17206	10707	50054	24026	11600	18804		53407	57171	23327	59503	16703	21802	59019	24522	12660	18704	—0128		188	418	14
Kempten	734	836	00405	40104	23720	00900	17203	33607	58034	23323	31500	16204		60701	64178	23621	69500	16603	32702	62019	23620	12503	16501	-1224	22-32	174	446	07
Kempten	480	838	20904	30050	24120	21500	16207	10908	60030	23624	12500	17101		60409	75031	22526	33602	16707	53607	80022	22824	12502	17501	—0027		186	441	10
Kempten	480	852	00703	56101	24420	00900	17208	40906	60030	22926	42600	16801		50709	62032	22127	59603	14706	30204	65021	22923	12662	17500	—0028		188	493	01
Kempten	524	866	00000	57020	25121	00900	17205	10405	65020	24025	12600	16601		10608	80020	23326	13603	14605	11004	70020	23325	00903	14501	—0027		184	518	97
Kempten	401	875	03401	68020	25021	00900	16207	11003	70020	23726	12703	17805		11103	70020	22627	12703	15608	10802	70010	23024	00903	16500	—0028		183	532	94
Kempten	409	893	12402	66024	24320	00901	16205	11803	68034	23425	13600	16801		41802	70030	22328	39603	16707	20202	70010	22724	00902	17602	—0028		189	556	18
Kempten	486	906	20413	66030	59615	22200	12208	50414	73031	60116	52400	13104		40215	62031	60117	39403	13101	60513	65179	60016	59463	13601	—0017		114	262	16
Kempten	400	929	61202	45102	24918	664—	16207	01402	58021	23722	00900	17805		20405	58020	21927	22500	18708	30403	58020	22125	29503	19503	—0028		186		17
Kempten	401	934	53402	63012	24620	864—	16109	12508	63022	23523	11500	17808		50406	65031	21827	53503	17708	30403	65011	22226	23603	17201	—0028		192	378	91
Kempten	795	946	03102	68020	25119	00900	14101	30905	70020	23024	32700	17804		30703	70019	22525	32706	16803	30009	70020	23423	22703	15303	—0025		162	375	06
Kempten	810	948	01801	80020	59318	00900	14400	22102	68030	61024	22600	17801		53312	70170	60526	59600	13707	71811	65809	59619	796—	14208	-9126		143	275	11
Kempten	2962	961	11506	89030	17505	17200	02204	41609	84400	18305	42—	03207		51401	82401	18806	53—00	03104	91403	01179	19005	9—	05101	-0407		028	344	19
Kempten	977	962	10501	62104	60219	12600	15207	20909	68050	60721	22600	15102							40908	84030	60320	13502	15203	—0022		158	394	01
Kempten	704	963	11201	80020	23021	11700	14805	20209	80020	21924	22700	16803		50408	75031	20825	23600	16506	51501	80259	22820	496-3	17206	-0126		164	361	08
Kempten	735	980	10902	89030	60315	11400	09204	31502	86020	61314	32400	11213		40407	86020	61814	42400	12201	50903	86170	61614	33403	09201	—0017		114	394	15
Kempten	542	997	11401	84020	24520	11701	14502	10506	82020	23225	12700	13705		30704	80030	22226	29703	15607	50000	75010	23621	14703	17304	—0026		163	444	07

Station	Höhe	ii	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp aa	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp aa	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	82616	65032	23819	863—	18502						
Westerland	0	019											
List	16	020											
Husum	3	029	52713	60022	23219	45440	18701						
Schleswig	44	035	82510	62032	22719	763—	17602	82411	60032	21719	562—	17809	
Kiel	4	045	82707	60022	22919	00907	18503						
Norderney	13	113	42515	70022	24720	20942	18304						
Jever	7	122	32407	61011	24819	00901	18203	32308	58101	24218	00901	18706	
Bremerhaven	6	129	22713	70011	25020	00902	18204	82311	62030	24419	00907	18706	
Cuxhaven	4	131	22710	60011	24120	20940	18400						
Hamburg-F.	12	147	32604	59012	24520	00902	17305	22407	59022	23919	00901	17806	
Lübeck	13	156	22408	60012	23621	00902	16400						
Emden	0	202	32406	65021	25120	10942	17206	32506	40101	24319	00902	17708	
Quakenbrück	25	213	02604	62010	25720	00900	16211						
Bremen	4	224	32805	62012	25320	00901	17208	42505	62032	25119	00905	16802	
Soltau	[illegible]	[illegible]	42604	58012	24420	20931	17400						
Lüchow	40	253	72502	58022	24221	00906	14106						
Lingen	27	305	00000	60011	24820	00900	17207						
Münster	64	313	20000	60012	26321	00901	15207	50000	60032	26819	00902	16204	
Osnabrück	95	317	32506	62012	26021	30940	13204	02204	62021	26318	00900	15103	
Gütersloh	70	320	72203	61022	26521	00902	14108	12903	59020	26818	00902	14203	
Salzuflen	98	325	42502	62012	25420	00902	15207						
Hannover-L.	52	338	72505	56022	25220	00902	15205	52506	58012	25619	00901	14304	
Braunschweig-V.	81	348	52306	57012	25121	00902	16106	22407	45052	25319	00901	15201	
Berlin-Dahlem	51	381	32204	58030	24919	00902	18205	62504	58021	24418	00902	17705	
Berlin-Tempelh.	46	384	40000	58020	24722	00906	17305	62504	58021	24320	00908	16704	
Düsseldorf	36	400	60000	59022	26721	30952	15211	42802	59012	27119	00902	16204	
Bocholt	25	406	43202	60012	26221	00902	17207		1				
Essen-Mülheim	120	410	63303	60022	26622	00902	16207	32502	60012	26918	00901	15101	
Kahler Asten □	840	427	43308	57021	61217	00902	10104	13307	57010	60615	10940	11801	
Kassel	158	438	33401	56030	26320	00901	14312	33601	56020	26717	00901	13101	
Göttingen	150	444	40000	56012	26317	00901	14214						
Braunlage	607	452	23204	58020	26817	00902	13208						
Aachen	202	501	62703	58022	26621	00902	15208						
Nürburg	611	510	03605	58020	27818	00900	12209		0				
Wahn/Rhld	7[illegible]	513	50202	58012	27317	00902	14108	21003	40102	27715	00902	13204	
Koblenz	96	515							0				
Fuchskauten	654	523	03613	60020	27218	00900	13310						
Gießen	185	532	03603	62010	25523	00900	13319						
Bad Hersfeld	202	542	00000	60010	26617	00900	14214						
Wasserkuppe □	921	544	10305	58020	61818	00901	10208	40603	58030	61618	00902	10801	
Trier-Petrisberg	265	609	30503	50050	27021	00901	15316	60202	50101	27618	00902	15400	
Deuselbach	479	615							0				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	03312	75020	60917	00900	13308	10312	56020	61118	00901	12801	
Frankfurt-Flugh.	111	637	03504	62020	25622	00900	13310	30802	62021	26219	00908	14104	
Darmstadt	263	639	03607	61020	25323	00900	14210						
Würzburg	259	655	00202	62020	25022	00900	17315	03303	58020	25418	00900	17400	
Bad Kissingen	216	658	00000	60020	26319	00900	15216						
Bamberg	382	670	00502	80020	25022	00900	16212		0				
Coburg	336	671							0				
Hof	567	685	00000	60020	26318	00900	16315	30503	60030	27015	00901	14400	
Weiden	396	688	00000	56020	25817	00900	15212						
Berus	367	704	03607	50020	25423	00900	17210						
Tholey	593	706											
Saarbr.-Ensh.	334	708	00407	58010	25922	00900	14212	30206	58011	26719	00908	13104	
Neustadt Weinstr.	140	723	00000	68020	25222	00900	15212						
Weinbiet Wstr.	553	724	03108	75020	25920	00900	12211						
Karlsruhe	115	727	00402	60020	25321	00900	17114		0				
Mannheim	97	729	03604	58020	26023	00900	15112		0				
Stuttgart-Echt.	405	738	73101	60021	25222	756—	15213	53004	60011	25918	50970	15101	
Öhringen	248	742											
Ansbach	440	755							0				
Weißenburg Bay.	422	761	01803	62020	25918	00900	16116		0				
Nürnberg	310	763	50000	58022	25619	00902	15116	43602	40100	26217	00901	15203	
Regensburg	338	776	03205	56020	25719	00900	17317	02503	30100	26217	00900	16102	
Gr. Falkenstein □	1308	791	10903	80020	61916	00901	07308						
Freiburg	267	803	11105	57130	24623	10942	17115	13402	40100	25419	00902	17103	
Freudenstadt □	798	815											
Klippeneck □	973	818	00406	60020	61318	00900	14313						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	00404	59020	25319	00900	15312						
Ulm	480	838	12706	40102	25320	15400	17116	02706	30102	25917	00900	15000	
Augsburg	480	852	10206	62020	25320	00902	16215	00203	62020	25817	00900	15400	
München-Riem	524	866	00000	65020	25619	00900	16209	01802	65020	26517	00900	15004	
Mühldorf	401	875							0				
Passau	409	893	00403	60020	24818	00900	18111	00404	62020	25416	00900	15102	
Feldberg/Schw. □	1486	908	10425	63139	60414	19460	13105						
Konstanz	403	929							0				
Friedrichshafen	40[illegible]	934	10304	70010	24521	00903	17115	00403	65020	25418	00900	16105	
Kempten-Leuzk.	705	946	00000	65010	26917	00900	14216	00000	62020	28214	00900	13004	
Oberstdorf □	810	948							8				
Zugspitze ■	2962	961	10406	88139	19905	14503	02309	01407	84029	19604	00900	02809	
Hohenpeißenberg □	977	962							0				
Garmisch-Partenk.	704	963	01503	65011	24818	00900	15210		1				
Wendelstein □	1735	980	20903	84139	62113	29403	11207		9				
Berchtesgaden	542	997							0				

Station	Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT rr	ff-ff xx gg	TTTTT mmmm	RRsss 24
Helgoland						72621	58032	21720	10976	18608	00019	29	19318	00067
Westerland	52614	60012	20019	16378	18710	72717	58022	19220	16336	18708	00019		———	00——
List						72525	57022	19220	30932	18706	00019	25–37	19618	00089
Husum	82512	58032	21519	4641—	18709	62515	58012	20820	35478	18607	00019		20019	00048
Schleswig	82412	60022	20719	8097—	18710	72411	57032	20019	66478	18507	00018	26	19417	00044
Kiel	82512	60022	21119	865—	18707	72408	58022	20420	754—	18707	00019		20418	00051
Norderney						62722	58022	23121	30932	18603	00020	28	20420	00074
Jever	52310	20101	23817	36209	17504	72309	23101	23618	10938	18702	00017		———	00——
Bremerhaven	62415	58012	23819	30938	17506	82517	40102	23319	20957	18705	10018		21017	00050
Cuxhaven						72412	40102	22220	10946	19706	00019		20518	00053
Hamburg-F.	82309	61021	22919	00907	16710	82410	57021	22719	50957	17702	00019		19916	00081
Lübeck						72015	60012	21718	7097—	17510	00018		21318	00079
Emden	32309	40100	23818	00902	17705	72409	40101	23519	30982	17703	00018		20817	00071
Quakenbrück											00016		20815	00072
Bremen	72308	60030	24518	00908	16806	82409	36102	24418	40977	16701	00017		20616	00059
Soltau						82506	20102	24217	10947	16804	00017		20815	00102
Lüchow						82207	40102	23517	8097—	16703	00016		21714	00113
Lingen						72203	60030	25817	70930	17701	10015		20915	00083
Münster	61802	56022	26717	00902	16801	72102	30102	26717	30942	16400	00016		21115	00074
Osnabrück						72406	56022	26318	20942	16400	00017		21114	00078
Gütersloh	41901	40100	26916	00902	15400	61804	20101	27016	10946	15101	00014		———	00——
Salzuflen						71802	35102	25917	30946	16201	00016		20715	00109
Hannover-L.	82506	50022	25218	20937	15704	72407	50022	25019	30948	15702	00017		21016	00106
Braunschweig-V.	62307	56030	25017	00906	15703	72308	56021	25018	20916	15400	00016		21815	00105
Berlin-Dahlem	02304	58010	24316	00900	16602	82404	56031	24017	60977	16802	00016		20514	00117
Berlin-Tempelh.	32304	58021	23918	00901	15804	62606	56031	23819	00906	16801	00017		23214	00——
Düsseldorf	32202	57020	26818	00902	16803	82202	33100	27318	00907	16205	00017		21314	00——
Bocholt						92304	03472	26417	9–0—	17500	00016		21414	00085
Essen-Mülheim	62103	45110	27016	00902	16000	62205	30101	27517	10942	17305	00016		21413	00073
Kahler Asten □	23607	57020	60114	10942	11702	62902	70030	60315	10934	12701	00014		18209	00116
Kassel	40000	56030	26815	00908	13400	60000	30100	27015	30988	13201	00014		20812	00106
Göttingen	50000	56022	26813	00901	12400	70000	35102	26714	10946	13500	00013		19611	00117
Braunlage						72404	68032	25517	10946	15605	00015		18611	00095
Aachen						82203	30102	27417	00907	15304	00016		21013	00094
Nürburg						43205	56020	27916	00901	15602	00015		19013	00——
Wahn/Rhld	41003	26110	28014	00902	13003	81002	24110	28214	20947	13302	00013		19013	00062
Koblenz						31802	18100	27815	00901	13204	00015		216—	00071
Fuchskauten						33605	58020	27417	00901	15400	00016		19415	00118
Gießen	02701	60020	26416	00900	13202	60000	30102	26915	00904	13204	00015		22913	00114
Bad Hersfeld						73402	15102	27812	00908	12304	00012		19112	00111
Wasserkuppe □	00205	50010	60916	00900	11802	73603	58021	61417	00901	09302	00016		19013	00122
Trier-Petrisberg	20203	40100	28116	00901	14304	50501	25101	28414	00901	13301	00014		21613	00110
Deuselbach						40000	58020	27714	00902	12400	00014		19811	00124
Kl. Feldberg/T. □	03612	56020	60717	00900	10701	13605	56020	60917	00901	11302	00016		18912	00126
Frankfurt-Flugh.	50804	56022	26616	00908	13203	70802	37112	27116	00906	14305	00012		23211	00121
Darmstadt						70510	56032	26618	00906	15305	00016		22715	00115
Würzburg	00000	58020	25517	00900	15400	20000	57020	26316	00901	15307	00015		22514	00124
Bad Kissingen						70000	14102	27514	00902	13306	00013		20712	00119
Bamberg						50202	50100	26617	00902	15206	00016		22414	00——
Coburg						80501	05464	27213	20977	13302	00013		20811	00——
Hof						30000	08424	27612	00901	11400	00011		19209	00103
Weiden						00000	03444	27412	00900	12304	00012		19410	93056
Berus						20207	56020	27017	00901	13204	00016		23212	00110
Tholey						40518	5800-	26817	00906	14203	00017		20715	00119
Saarbr.-Ensh.	03602	58010	26817	00900	13602	23601	50010	27215	00902	12103	00014		22010	00119
Neustadt Weinstr.	13203	62030	25319	00901	14400	33202	58030	26118	00901	12307	00017		23115	00105
Weinbiet Wstr.						43605	56021	26618	00901	12400	00017		21515	00125
Karlsruhe						11203	25100	26717	00901	15302	00016		22213	00105
Mannheim						13402	45100	27117	00901	14206	00016		23515	00127
Stuttgart-Echt.	00000	58021	25917	00900	14703	10000	16401	26715	00901	13205	00015		21613	97——
Öhringen						11202	40100	26914	00902	13209	10014		20613	00117
Ansbach						20000	25100	27415	00901	14305	00014		20311	00105
Weißenburg Bay.	02301	25400	26514	00900	13803	00000	12280	27313	00900	12307	00013		19412	00088
Nürnberg	30000	30110	26415	00901	13601	40601	10114	27014	00901	13305	00013		20712	00104
Regensburg	02504	20100	26316	00900	15500	12502	25100	26616	00901	15203	00014		20713	00105
Gr. Falkenstein □	00901	80020	61315	00900	06400	10401	80020	61616	00901	08303	00015		17309	00118
Freiburg	00902	40100	25717	00900	16400	00000	40100	26917	00900	16312	00017		22714	00111
Freudenstadt □						10000	68020	61517	00901	13400	00016		19413	00118
Klippeneck □						10606	62020	61017	00901	14500	00015		18713	00115
Tübingen						92002	00454	27515	9–0—	15202	10015		20014	01091
Stötten						23504	57030	25519	00901	14201	10018		19312	12086
Ulm	02707	20100	25916	00900	14603	10000	25100	26715	00901	14307	10015		20513	00111
Augsburg	00203	62020	26115	00900	14801	10203	40100	27214	00901	13308	00013		20213	00116
München-Riem	01803	62020	26915	00900	14400	02104	60020	27815	00900	14207	00014		20010	00122
Mühldorf	00000	18100	26514	00900	14400	11001	09424	27613	00902	13309	00012		19910	00018
Passau	00402	60020	25814	00900	14400	00402	01440	26413	00900	13305	00013		19712	00109
Feldberg/Schw. □						20818	70020	60714	00901	12400	10014		14611	00102
Konstanz						10000	15100	26816	16200	15207	10016		20614	00——
Friedrichshafen	00403	62020	25617	00900	15701	10404	60030	26616	16301	15208	00016		21513	00110
Kempten-Leuzk.	00000	62020	28812	00900	11501	11001	62030	29412	10940	11207	00011		18210	00114
Oberstdorf □						00000	84020	59411	00900	10206	19110		17207	92088
Zugspitze ■	01402	84020	19104	00900	01704	11204	89020	19705	00901	01304	59203		050—	04089
Hohenpeißenberg □						00703	70020	61218	00900	13204	00017		18813	00121
Garmisch-Partenk.						12101	84020	27713	00901	12208	10013		18711	01096
Wendelstein □	00902	60100	62111	00900	10400	00604	70020	62211	00900	09301	00011		13409	00100
Berchtesgaden						02201	89404	28713	00900	12107	10012		18010	00106

Wl.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

84 — Montag, den 24. August 1959 — 236

Schleswig HHHH	TTTT dd	ddff	Emden HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart HHHH	TTTT dd	ddff	München HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin HHHH	TTTT dd	ddff
2312			2312			2312			2312			2312						2306		
2109	00	0000	2110	01	0000	2108	00	0000	2103	00	1803	2112	00	1264	2101	00	3004	2104	99	2802
1660	04	2806	1661	05	2204	1659	04	2806	1653	05	0704	1662	03	1905	1653	06	1008	1654	04	2905
1399	05	2713	1401	03	2723	1399	04	2208	1393	05	0306	1401	02	1810	1394	05	0909	1395	05	2309
1214	04	3421	1217	0717	3517	1215	04	3012	1209	10	0814	1216	09	1410	1212	09	1217	1210	05	2106
950	9205	3214	952	9102	3421	952	9301	2523	949	9304	0819	953	9295	1611	950	93	0705	944	94	2713
748	7693	2520	749	7588	3217	750	7586	2618	748	7685	0813	750	7579	0914	750	7789	1104	743	76	2710
582	6473	2710	584	6477	2612	584	6275	2616	582	6470	0808	584	6367	1212	585	6377	1204	578	6578	2008
318	0351	2411	318	0350	3110	319	0352	2410	318	0250	1013	318	0452	0807	320	0353	1002	315	0156	2007
157	1210	2209	158	1111	2708	158	1309	2706	157	1310	0515	157	1411	0910	160	1208	0802	156	1307	1806
019	2117	3008	019	2216	2006	019	2317	3006	018			017			021			016	1814	1507

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 2306 PPP	TTTT dd	ddff
																		071	02	2902			
									020	94	0000							083	02	2903			
									025	95	0000							118	06	2508			
									059	01	1704							162	03	2212			
									063	00	1504							168	04	2107			
									120	02	2106							189	04	2007			
									131	05	2408							212	06	2208			
						010	84	0000	140	04	3407							223	09	2214			
						013	87	2805	146	06	0106							236	07	2317			
						014	90	2809	165	03	0704							272	00	2411			
020	93	0000				019	91	0000	170	05	0804							421	73	2709			
032	00	0000				035	00	2605	180	04	1117							434	7285	2710			
180	03	3008	025	94	0000	045	98	0000	209	13	0713							446	7180	2709			
207	0517		040	99	0000	114	05	3109	369	8091	0811							470	6876	2408			
225	0416	3527	066	02	2403	135	04	2710	373	8089	0809				015	92		518	6376	1907			
250	0113	3535	078	01	1604	205	05	2712	419	7382	0809	030	97	1903	024	99		538	6081	1909			
474	6683	2712	169	03	2919	211	06	2610	485	6975	0811	042	98	1403	025	98	0106	558	5980	1909			
492	6579	2710	228	0413	3537	233	0512	2519	490	6571	0810	136	04	1207	030	98	3304	587	5767	2010			
523	6170	2612	356	8193	3524	293	9502	2523	558	5763	0907	185	04	1608	040	00		620	5559	1909			
542	6065	2513	445	7083	2920	370	8089	2719	570	5861	0910	207	1014	1309	090	03		644	5360	1808			
591	5560	2412	520	6175	2615	435	7182	2619	610	5457	0908	283	9498	1812	140	04		670	5157	1808			
600	5556	2411	590	5462	2612	480	6577	2619	660	5053	0907	531	5964	1212	197	09		717	0356	2008			
657	0053	2411	628	5256	2610	523	6068	2614	668	5152	1008	569	5860	1205	232	07		750	0551	1907	010	85	1006
670	0051	2411	670	0253	2709	557	5866	2604	760	0706	1010	664	0154	0908	250	04	0107	784	0850	1906	020	92	3504
752	0703	2210	777	0806	2908	603	5461	2811	769	0705	1011	731	0602	0908	539	5874		811	1001	1905	025	93	3105
803	1006	2209	820	0907	2708	640	5160	2612	809	1005	0913	778	1004	1207	602	5361		860	1409	1708	030	97	2704
865	1410	2209	843	1111	2709	712	0351	2410	816	1009	0814	803	1207	1208	764	0701		920	1811	1512	033	96	2703
900	1414	2310	887	1311	2606	802	1007	2108	860	1410	0516	814	1208	1109	806	1000		947	2014	1412	040	00	2702
933	1616	2712	905	1414	2506	957	1816	3207	870	1312	0513	900	1716	0708	846	1108		969	2114	1410	058	00	2801
017	2317	2907	022	2517	2004	016	2516	2906	985	2216	3603	960	2316	3203	982	2212		014	1914	1206	065	99	2801

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	449	449	449	450	450	448	450
100/200	446	444	444	444	446	441	444
200/500	632	633	631	627	632	627	632
500/1000	563	565	565	564	567	564	562

Maximalwinde

Schleswig HHHH	TTTT dd	ddff	Emden HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart HHHH	TTTT dd	ddff	München HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg HHHH	TTTT dd	ddff
2400			2400			2400			2400			2400			2323		
2109	01	3001				2108	01	0807	2105	01	0902	2112	01	1202	2099	00	1406
1660	04	2911	1660	04	3107	1660	04	3110	1658	05	0107	1664	03	3302	1655	07	0904
1401	07	3020	1402	07	3219	1401	05	3510	1399	06	0407	1403	04	1508	1398	06	1218
1219	09	3336	1220	10	3430	1219	08	3521	1215	08	0323	1220	08	0703	1217	10	1328
956	9197	3230	957	9199	3334	955	9000	0139	953	9304	0106	955	9198	3506	955	91	1327
753	7485	3221	754	7486	3228	752	7486	3624	752	7587	0311	752	7582	0709	753	75	1322
586	6271	3310	587	6272	3111	585	6277	3514	585	6473	0619	585	6378	0813	587	63	1117
320	0564	3007	320	0569	2910	320	0454	2907	321	0253	0607	319	0452	0806	322	0455	0704
159	1305	2908	160	1306	2910	160	1209	2906	160	1410	0513	159	1511	0603	161	1209	1306
020	1816	2505	021	1816	3106	021	2218	3204	020			020			023		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
						020	95	0105									
						027	97	0104									
						034	00	0000	040	02	1606						
						068	02	3004	045	00	1003						
						083	05	3105	065	04	0702						
						127	06	3107	077	02	0202						
						161	05	3510	096	06	0107	017	95	0103	012	92	
						172	09	3515	108	03	0114	059	99	1103	015	99	
024	95	0104				205	0816	3521	130	06	3607	075	05	0402	023	98	
028	98	3503	060	02	0000	222	0714	3525	146	04	0307	121	05	3203	025	99	1704
064	01	3106	069	01	0000	285	9304	3638	175	03	0413	142	02	2208	030	99	2402
136	05	3017	177	05	3324	333	8491	0124	210	10	0128	155	05	1508	032	98	
161	05	3015	192	10	3429	365	7987	3624	448	6881	0512	164	03	1312	036	03	
192	09	3227	210	1017	3430	410	7386	3623	457	6976	0513	203	0915	0703	055	03	
210	0916	3337	235	0511	3531	485	6375	3516	550	5870	0618	216	0612	0703	112	08	
250	0210	3533	344	8391	3223	510	6179	3514	594	5362	0610	227	0612	0603	165	05	
473	6477	3314	483	6278	3114	553	5776	3516	600	5459	0615	327	8594	0406	174	07	
513	6166	3310	505	6271	3111	723	0555	2908	690	0254	0609	600	5367	0708	182	12	
648	0268	3008	561	5568	3010	773	0900	2810	790	1002	0606	646	5057	0908	250	01	1335
713	0662	3008	662	0375	3010	793	0751	2810	800	1009	0607	741	0651	0808	600	5271	
754	0751	3012	804	1002	2910	808	0808	2808	885	1711	0513	835	1411	0504	617	5262	
924	1710	2707	933	1814	3010	908	1609	3109	920	1912	0110	918	2013	2107	806	1002	
938	1515	2707	962	1515	3009	975	2113	3205	973	2115	2906	936	2013	2308	847	1209	
019	1717	0000	025	1716	3203	018	1715	3401	987	2016	2705	962	1614	2306	984	1912	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	449		448	447	448	444
100/200	441	440	441	443	444	438
200/500	633	633	634	630	635	630
500/1000	566	566	564	565	565	564

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten Station	Schleswig ddff	ddff	Emden ddff	ddff	Hannover ddff	ddff	Göttingen ddff	ddff
YYGG	2306	2318	2306	2318	2306	2318	2309	
15.7 km	2806	2908	2905	3210	2601	2711		
12.0 "	2615	3424	3111	3327	2409	3536		
9.0 "	2508	3534	2620	3428	2822	3618	2710	
7.2 "	2516	3425	2614	3316	2924	2716	0000	
5.4 "	2410	3116	2611	3115	2609	3017	2702	
3.0 "	2206	2506	2111	3010	2006	2610	1902	
1.5 "	2504	2411	2208	2610	2905	2705	0000	
0.9 "	2808	2710	2106	2810	3009	3205	3402	

Piloten Station	Aachen ddff	ddff	München ddff	ddff	Stuttgart ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2305	2312	2306	2318	2306	2318		
15.7 km			2208	1102	0705	1002		
12.0 "			1408	2804	1113	0113		
9.0 "			1410	0906	0915	0713		
7.2 "			1407	0908	0812	0607		
5.4 "	2802		1312	0910	0912	0710		
3.0 "	3602	2404	1208	0708	0911	0508		
1.5 "	3604	3204	0907	0508	0411	0214		
0.9 "	2806	2204	1402	0507	3414	3511		

Piloten Station	Berlin ddff	ddff	Berlin ddff	ddff
YYGG	2306	2312	2318	2400
15.7 km	2806	2307	2612	3209
12.0 "	2110	2313	2612	3213
9.0 "	2716	2508	2620	2708
7.2 "	2406	2711	2824	3112
5.4 "	1705	2406	3013	3103
3.0 "	1804	1908	2705	2906
1.5 "	1509	2304	3501	3004
0.9 "	1512	1808	3002	3206

Wolkenzugmessungen

m	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff	m	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

VI.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 Dienstag, den 25. August 1959 Nummer: 237

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Station
YYGG	2412			2412			2412			2412			2412			2411			24o6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2108	o1	3306	2111	oo	3304	2114	oo	o61o	2108	o7	o9o7	2114	o2	1oo4	2111	oo	11o4	2098	o1	3511	50
100	1662	o5	2915	1664	o6	32o7	1665	o6	3212	1662	o5	o2o8	1665	o6	o3o4	1665	o6	o614	1652	o6	3417	100
150	14o5	o9	3129	14o8	o9	3427	14o8	o6	3522	14o3	o5	o515	14o7	o5	o1o5	14o8	o6	o928	1394	o7	34o9	150
200	1226	1116	3242	1229	1115	3541	1227	11	o341	122o	o9	o425	1222	o5	o2o5	1226	1o	o952	1212	o9	o1o7	200
300	96o	8893	3o25	964	8892	3422	962	8998	o23o	956	92o5	o332	958	91oo	o6o4	962	9o	o937	951	93	o317	300
400	755	7277	3o16	758	7175	3312	758	7287	3213	754	7593	o531	756	7586	o8o7	758	73		749	76	o324	400
500	587	6o64	2924	59o	6o63	2814	59o	6o74	3212	588	638o	o316	589	6286	o713	591	6o76		584	65	3o1o	500
700	32o	o559	2621	322	o66o	2916	323	o669	28o5	322	o452	o7o7	323	o351	1oo6	324	o564	1214	321	o259	28o6	700
850	159	13o7	2619	161	13o8	2716	162	13o3	271o	161	1411	o51o	162	15o8	o91o	164	14o2	12o8	159	11o8	3oo6	850
1000	o21	1816	2412	o22	2116	2414	o22	2317	2712	o21			o21			o24			o2o	2016	36o7	1000

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
							o31	94	oooo										1o5	o7	3415			
							o37	98	25o6										13o	o4	3411			
							o57	1o	34o9										144	o7	3411			
							o76	o3	34o3										157	o5	34o8			
							o82	o3	3212	o2o	96	o3o7							19o	1o	o1o7			
							1o9	o7	341o	o25	96	o3o7							21o	1o	o1o7			
							131	o6	3417	o28	98	o3o8							22o	o9	o2o7			
							157	o8	3525	o3o	97	o9o2							237	o5	o2o9			
							163	o7	3527	o54	o3	o9o8							281	97	o415			
							174	o9	353o	o65	o1	o3o1							35o	84	o326			
							187	o9	o134	o84	o7	o3o9	o2o	91	36o3				462	69	33o9			
	o19	94	21o7				192	1o	o236	o92	o4	o3o3	o25	96	o4o4				516	63	3oo9			
	o21	93	2oo7	o22	97	31o5	2o7	1118	o342	1o8	o6	3623	o35	oo	11o4				529	61	291o			
	o26	98	o8o4	o83	o4	3116	229	o413	o345	125	o4	o5o2	o4o	99	12o4				539	6176	281o			
	o36	98	o5o3	165	11	353o	316	8695	o23o	161	o6	o42o	o78	o3	o4o4	o14	92		549	6171	28o9			
	o64	o2	31o7	182	1o	3534	388	749o	3417	17o	o4	o332	1o8	o4	o3o4	o2o	94		598	5566	29o7			
	o74	o4	311o	192	1215	3542	42o	6983	3416	26o	oo	o341	118	o7	o3o6	o25	98	o4o4	6o9	5565	29o7			
	156	o8	3134	2o7	1o13	3538	432	6983	3315	45o	6785	o524	162	o4	36o6	o26	99		655	5164	3oo7			
	196	1217	324o	387	7377	3315	485	6177	3211	457	6883	o327	176	o2	36o6	o3o	98	o9o8	716	o356	27o7	Fortsetzung		
	476	6268	2922	565	5456	2913	563	5464	311o	61o	5272	o511	227	o613	o2o4	o57	o3		754	o553	26o8	Berlin		
	593	5255	2825	625	o152	2916	673	o462	31o6	616	5362	o5o8	465	6691	o811	173	o6		798	o9o3	26o9	24o6		
	624	oo55	282o	668	o351	292o	697	o67o	31o4	67o	o254	o7o9	573	557o	o8o8	192	11		8o8	o8o5	26o8			
	67o	o3oo	2719	712	o767	2816	725	o763	29o6	676	o153	o7o4	585	5565	o8o8	25o	oo	o948	865	131o	33o7	o11	9o	13o7
	734	o872	2622	762	1o62	2618	737	o763	28o8	77o	o9o2	o611	678	o156	1oo7	54o	587o		899	1511	34o9	o15	93	o9o6
	775	o9o3	2622	79o	1oo7	2614	758	o855	29o8	78o	o8o5	o611	7o6	o45o	1oo6	615	5o69		947	1912	35o8	o25	98	o3o5
	827	11o6	2621	842	13o6	2716	794	1155	28o8	822	13o7	o5o7	716	o4oo	1oo7	7o6	o663		958	1812	36o8	o3o	oo	o4o6
	892	15o4	2617	868	1211	2717	91o	1711	26o8	832	131o	o511	785	1oo5	o812	75o	o755		969	1913	36o8	o37	o3	331o
	935	17o6	2514	944	1812	2813	931	1714	26o8	943	2113	o4o8	874	1613	o9o9	823	1255		995	2118	36o7	o6o	oo	3625
	945	1414	2513	957	1715	2711	957	1917	271o	952	2116	o411	947	2115	o6o4	898	1512		o1o	1815	35o6	o78	o5	3415
	o19	2o16	231o	o26	2416	23o7	o2o	2517	251o	988	2417	o4o7	965	2316	o3o4	986	2314		o19	1916	32o6	o91	o5	3418

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin	
50/100	446	447	449	446	449	446	446	50/100
100/200	436	435	438	442	443	439	44o	100/200
200/500	639	639	637	632	633	635	628	200/500
500/1000	566	[illegible]	568	567	568	567	564	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	25oo			25oo			25oo			25oo			25oo			2423		
mb	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	o3	28o8	2112	o3		21o7	o4		21o8	oo	o4o8	2111	o3	36o3	21o6	o1	3429
100	1661	o6	3318	[illegible]	o7		1665	o7	3511	1665	o6	o512	1667	o6	[illegible]	1662	o8	o5o6
150	14o9	12	3552	[illegible]	13		1411	11	o145	14o9	1o	o427	141o	o7	[illegible]	141o	11	o739
200	1231	o812	3578	[illegible]	o711	3552	1233	o712	o175	1228	o5	o454	1226	o5	o543	1231	o9	o765
300	963	859o	3442	968	859o	3434	965	8793	o134	963	89o7	o548	96o	9oo4	o639	965	8897	o633
400	756	6977	[illegible]	761	6874	3227	759	7173	3421	758	7292	o639	757	7409	o623	76o	7183	o622
500	586	6o65	295o	591	6o63	3126	59o	6o64	3o19	59o	6184	o618	59o	6181	o612	592	6269	o618
700	319	o551	295o	323	o752	3327	323	o5o2	3o16	324	o457	o2o3	324	o453	o9o6	325	o561	o51o
850	157	13o9	2835	16o	141o	2929	161	14o1	2818	163	1412	1oo7	162	15o9	o9o8	164	15o1	o7o7
1000	o19	1817	2518	o21	2o16	272o	o22	211o	2812	o22			o22			o25		

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff
										o2o	98	o51o						
										o25	96	o4o9						
										o35	o2	o3o7						
							o17	94		o4o	99	o318						
							o27	oo		o45	o2	o4o3						
							o29	o2		o6o	o4	o9o2						
							o45	o2		o65	o2	3512				o13	93	
							o84	o7		o73	o6	o1o8				o19	94	
							1o3	o7	3511	o77	o5	o116	o34	o1	o61o	o2o	97	
				o37	o1		135	12	o124	o86	o8	o1o2	o44	oo	o1o5	o25	oo	o912
				o46	o3		141	1o	o13o	1o8	o8	o5o9	o55	o4	36o3	o32	o3	
				12o	1o		157	14	o159	112	o7	o5o8	o6o	o3	36o2	67o	o7	
	o22	97		129	14		172	1318	o172	122	o9	o515	o74	o5	36o2	13o	o9	
	o37	o3	31o4	168	1318	3463	216	o4o9	o17o	135	o7	o522	o85	o4	36o4	134	14	
	o91	o8	3416	186	1o14	3454	257	95o1	o148	157	11	o428	11o	o7	o41o	147	11	
	125	13	3425	216	o3o8	3555	292	8894	o138	177	o7	o46o	125	o6	o414	153	11	
	138	14	3535	413	6672	3327	332	8o87	o133	192	o8	o447	175	o5	o526	17o	o9	
	168	1418	3564	448	6367	3o25	37o	7678	3518	21o	o9	o449	2o8	o619	o55o	187	11	
	18o	1317	359o	482	5963	3123	4o7	7o72	3321	39o	7493	o542	357	8o97	o627	25o	98	o755
	493	5965	293o	493	6o64	3123	447	6569	3o22	5o5	618o	o615	497	6181	o613	29o	9o99	
	575	5259	3o35	559	5459	3o3o	533	586o	3o18	57o	5477	o514	518	6o77	o611	426	6977	
	59o	5257	3o39	588	5157	3126	653	o252	3o18	643	o266	o518	587	5472	o9o6	448	6678	
	647	o156	3o37	618	oo56	3124	668	o3o1	3o16	67o	o157	o4o5	63o	oo61	o7o6	48o	6471	
	763	1o53	2929	676	o454	3326	737	o8o4	2816	7o8	o557	o2o2	668	o155	o7o7	568	5561	
	818	13o4	2832	758	11o1	3326	754	o8o5	2816	716	o551	o2o5	765	1oo1	1oo6	615	5o62	
	876	1412	2828	821	14o7	3o23	8o9	12o2	282o	75o	o9o1	o6o5	798	12o4	o9o7	736	o751	
	888	1313	2738	89o	1311	2926	836	14o6	2819	762	o8o6	o7o5	813	12o7	o8o8	819	13o8	
	929	1513	2731	938	1814	2823	861	14o9	2818	83o	1311	12o6	928	2112	15o5	882	16o6	
	982	1717	2621	993	2o16	2721	898	1612	2718	965	2413	3o15	946	2219	16o3	942	2oo8	
	o17	1817	23o9	o25	1917	25o6	o19	1914	25o4	989	2o16	27o8	965	1514	18o1	986	1711	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	442	444	442	443	444	444
100/200	43o	43o	432	437	441	431
200/500	645	647	643	638	636	639
500/1000	567	57o	568	568	568	567

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff
Berlin	25oo		1295	[illegible]
Bitburg	2423		118o	[illegible]
Emden	25oo		1138	[illegible]
Hannover	25oo		128o	[illegible]
Stuttg.	25oo		114o	[illegible]
München	25oo		1125	[illegible]
Schlesw.	25oo		1295	[illegible]

Fortsetzung der Aufstiege

	Hannover		
YYGG	2412		
	o21	88	oooo
	o28	94	oooo

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	24o6	2418	24o6	2418	24o6	2418	24o9
15.9 km	3121	3225	3216	3349	3o11	3321	
12.0 "	3546	3244	3546	3552	o143	3455	o44o
9.0 "	3124	3o33	3218	324o	o216	3524	o13o
7.2 "	3o18	2834	282o	2823	o126	321o	o23o
5.4 "	2819	273o	2816	2824	3615	3o15	o112
3.0 "	2816	2826	2814	282o	3311	2911	oooo
1.5 "	2715	273o	271o	272o	3oo5	2714	1oo4
0.9 "	26o7	263o	271o	2721	26o6	271o	13o4

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG		2412	24o6	2418	24o6	2418
15.9 km				o7o6	o1o9	o4o9
12.0 "			33o3	o418	o431	o454
9.0 "			36o6	11o3	o336	o461
7.2 "			o711	o8o7	o21o	o54o
5.4 "			o611	o813	o411	o617
3.0 "		o1o6	11o8	o6o4	o613	o8o6
1.5 "		3oo6	12o3	o611	36o8	o31o
0.9 "		27o5	17o3	o712	33o5	o214

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	24o6	2412	2418	25oo
15.9 km	32o8	3213		3518
12.0 "	o219	o334		3653
9.0 "	o337	o226	o124	3222
7.7 "	13o8	o117	3418	3119
5.4 "	[illegible]	34o9	3111	3oo7
3.0 "	27o6	282o	2719	2712
1.5 "	34o5	27o8	281o	2615
0.9 "	351o	3oo5	281o	2716

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff

Erscheint täglich

Jahrgang 84 Nr. 237

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Dienstag, den 25. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10002	42518	96022	25821	00901	18201	125+1	
15	10002	62516	97022	25921	00904	18201	12531	
18	10002	52316	97022	25620	30931	18803	12332	30050
21	10002	62318	97022	25320	9++++	18803	123+2	
heute 00	10002	42518	97012	24520	9++++	19808	125+2	
06	10002	72822	97022	24120	756++	177++	125+2	30050
09	10002	52723	97021	24920	50901	17308	12722	

FS P12 54.0N 07.9E

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10003	22310	96022	25221	00901	19201	123+1	
15	10003	62616	96030	24021	00902	19712	126+0	
18	10003	62718	97022	24220	20932	19202	127+1	30003
heute 06	10003	62519	96022	24220	00902	19702	125+2	30003
09	10003	52620	96012	22820	21401	19204	126+2	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 18	10008	82516	97032	23221	0097+	19706	12521	30002
21	10008	42519	97011	22420	9++++	18708	125++	
heute 03	10008	82522	97022	20220	9++++	18716	125++	
06	10008	82724	97022	19520	0092+	18707	12722	30051
09	10008	82726	97022	19221	0092+	19703	12722	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10004	42415	58022	24520	00902	17203	12422	
15	10004	72417	97032	23520	0099+	18710	12422	
18	10004	72418	97022	23119	50939	18704	12423	30001
21	10004	42516	97012	23419	+++++	18303	125++	
heute 00	10004	22517	97012	22919	+++++	18805	125++	
03	10004	62520	97022	219 9	+++++	18710	125++	
06	10004	72521	97022	21920	00905	18400	12523	30001
09	10004	42718	97012	22220	00901	18203	12723	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10009	82711	58022	24121	865++	20709	12721	
18	10009	82514	62022	23022	0092+	17702	12521	30002
21	10009	42517	70012	2?820	9++++	19702	12522	
heute 00	10009	72716	62032	21819	9++++	18710	127++	
03	10009	82718	72022	20620	9++++	19712	127++	
06	10009	82720	62022	19820	5751+	19708	12722	30051
09	10009	82724	65022	19421	7751+	19704	12722	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10005	22311	56022	26119	00901	17400	12321	
15	10005	62712	56030	24822	00906	18713	12722	
18	10005	42722	97022	24821	00906	18400	12722	30002
21	10005	32719	98021	24820	9++++	18400	125++	
heute 00	10005	82317	97032	23820	9++++	18810	123++	
03	10005	02319	97010	23120	9++++	19707	123++	
06	10005	62722	97031	22820	36634	19703	12723	30001
09	10005	62723	97022	23320	00906	18205	12724	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10006	42713	58011	25821	10901	17802	12721	
15	10006	62711	58031	24522	00906	18713	127++	
18	10006	82512	58011	24022	0097+	19705	12521	30001
21	10006	12519	65011	23421	9++++	18706	12522	
heute 00	10006	32721	60032	22120	9++++	18713	12721	
03	10006	82724	60022	21120	9++++	18710	12722	
06	10006	82523	62022	20020	4732+	18711	12523	30051
09	10006	82427	65022	19821	5752+	19702	12423	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	20617	33409	83411	70022	05306	855++	51218	05702	13545	10753	
12	20617	33512	73415	80022	06307	784++	21210	05602	13433	10544	
15	20615	33515	43418	80011	07607	48400	21213	05603	13433	10554	
18	20615	33118	70216	80031	08508	784++	21209	05403	13433	10554	+)700++
21	20615	32821	80118	80022	09908	784++	21214	05503	13433	10554	
heute 00	30614	32800	50215	80028	10907	48501	00210	05602	13632	10453	
03	30614	32703	83516	60812	12307	884++	00214	05704	13632	10453	
06	30613	32806	53412	60608	13207	58401	00209	05604	13632	10453	+)794++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	23660	02309	72232	62608	04812	3647+	00709	05010	12255		
12	23660	02112	82222	62028	03812	6647+	62710	00010	12258		
15	23660	02215	82216	62602	01911	7742+	00719	05110	12255		
18	23660	02318	82110	66258	98711	894++	00732	05110	12154		+)794++
21	23669	02121	82107	65616	96611	5742+	62721	05110	12154		
heute 00	33660	02000	82310	65616	95810	7732+	00708	05410	12354		
03	33660	02003	82715	65146	96811	834++	00210	05309	12544		
06	33660	02006	62819	66806	98510	59460	62217	05408	12744		+)702++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	20565	51009	73405	69153	14707	61550	00107	05304	13434		
12	20565	51012	63412	69152	15107	61500	00103	05406	13434		
15	20565	51015	83410	69022	15508	855++	00005	05204	13434		
18	20565	51018	83610	69022	15908	855++	00203	05203	13434		
21	20565	51021	73610	69022	15409	75500	00205	05106	13434		
heute 00	30565	51000	63407	69022	17109	61501	00217	05104	13434		
03	30565	51003	22905	69011	17209	21500	00102	05104	13434		
06	30565	51006	23306	69020	17409	21500	00102	00005	13434		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	20589	19209	72418	65032	01812	48370	51216	05011	12440		
12	20589	19312	72414	65022	03013	28350	11212	05010	12444		
15	20589	19215	72514	65822	03713	3?450	00307	00011	12444		
18	20589	19118	42613	70022	05513	32440	00218	00111	22632	12244	+)700++
21	20589	19021	52512	70021	07012	32441	00215	05010	12532	12243	
heute 00	30590	19000	61909	70031	07712	12470	00207	00010	100+0	12443	
03	30590	18803	80000	65252	07512	884++	00802	05011	100+0	12443	
06	30590	18906	81505	65?58	06712	884++	00708	05110	100+0	12343	+)797++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	20528	35509	80216	69022	02112	25510	00605	00209	12636		
12	20528	35512	83618	65612	04012	5752+	00219	00108	10146		
15	20528	35515	80214	69216	05412	3257+	00114	00108	10146		
18	20528	35518	82918	69026	07912	884++	00225	00208	10447	13621	
21	20528	35521	82911	69022	11412	61400	00336	05108	10446		
heute 00	30528	35500	22508	69011	13612	24400	00222	05208	10446		
03	30528	35503	72509	69031	16413	74400	00127	00009	10446		
06	30528	35506	22710	69012	18012	21400	00317	05108	10446		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	20527	20109	82130	97022	10117	871++	51303	00317	17140		
12	20526	20112	82129	96022	11617	872++	00215	00416	17140		
15	20528	20115	42129	97011	13518	472++	51219	00416	17140		
18	20527	20218	72130	97031	15217	762++	51217	00317	12140		
21	20526	20321	82128	96022	16717	863++	51215	00317	12149		
heute 00	30525	20400	82131	95602	17217	873++	51205	00217	12149		
03	30525	20503	82130	96026	17717	862++	51205	00316	12149		
06	30524	20506	82128	95606	19717	872++	51320	00316	12149		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	20440	41009	23217	69011	07018	21500	00236	05412	149+6		
12	20440	41012	63414	69021	10118	68500	00230	05311	12446		
15	20440	41015	22707	69021	42018	21500	00219	05309	149+0		
18	20440	41018	42709	69150	12818	48500	00208	05408	149+5		
21	20440	41021	42904	69150	14917	48500	00222	05511	149+4		
heute 00	30440	41000	12710	69020	15918	11500	00208	05511	149+4		
03	30440	41003	32709	69020	17117	34700	00114	05609	149+4		
06	30440	41006	32709	69150	17717	32500	00305	05610	12734		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	20452	15709	81313	98022	28119	855++	00302	05316	11234		
12	20454	15812	50912	98012	29120	556++	00110	05116	11034		
15	20454	15815	20914	98011	28620	35601	00805	05117	10934		
18	20454	15818	10715	98010	27919	15600	00607	05217	10832	149+4	
21	20452	16021	10722	98020	27919	15600	42500	05217	10833	149+4	
heute 00	30452	15900	10815	98020	27819	15600	00801	05218	10833	149+2	
03	30450	15903	00720	98020	26819	00900	00810	05116	10833	10834	
06	30450	16006	70720	97031	26818	774++	00301	05218	10733	149+4	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	20350	48009	83210	63808	14521	844++	00108	05818	12947		
12	20350	48012	73203	69028	15222	68540	00108	05418	11836		
15	20350	48015	73205	69022	15823	68501	00207	05318	12836		
18	20350	48018	73206	69022	15324	48531	00805	05217	12834		
21	20350	48021	70212	72622	15623	48531	00303	05318	12934		
heute 00	30350	48000	50117	72022	17023	21502	00214	05317	13134		
03	30350	48003	20521	72011	17023	11502	00400	05316	13135		
06	30350	48006	20215	72020	17323	21500	00303	05415	13144		

Nachträge u. Berichtigungen

+)$7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 237 Dienstag, den 25. August 1959

Meldungen vom 24.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TTTT	1dPH	1dPH	9SSss
23563	oo6o6	82122	976o2	17417	2747+	oo621	oo116	12123	Poseidon	
23563	oo6o9	82125	97216	17518	8o87+	oo3ol	oo217	12124	Poseidon	
23564	oo612	72126	97o12	16518	7o97+	8151o	oo317	12124	Poseidon	
23563	oo615	82323	97o22	16918	9+o++	oo2o4	oo216	12424	Poseidon	
23564	oo618	82417	97o22	17o18	8o97+	oo3ol	oo316	12424	Poseidon	
2o646	24o18	73oo6	976o2	9921o	3557+	7412o	o5oo6	149+o	Meerkatze	
2o65o	24521	8o325	976o6	o1oo9	4547+	73318	o5ooo	1o332	Meerkatze	
2o522	196oo	82524	952o2	12o18	o+5++	25225	oo216	11845	Volumnia	
2o63o	153oo	82o24	98o22	98811	+++++	+++++	o51++	+++++	Osnabrück	
25313	488oo	81618	955+5	o1o15	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fitzen	
2o336	575oo	536o7	97o12	16225	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	
23597	oo7o6	82513	97o22	13315	+++++	+++++	o51++	+++++	Malangen	
23594	oo2o6	818o5	96o22	13215	+++++	+++++	oo1++	11821	Frankfurt/M.	
23571	o21o6	82313	975o2	15417	8o72+	+++++	+++++	+++++	Zephyros	
2o629	o92o6	81924	986o8	o1412	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
2o6o2	233o8	72413	98o22	99o12	+++++	642o8	o51++	12421	Saarbrücken	
2o6o1	213o9	724o9	98o22	o1112	+++++	654oo	o52++	12422	Essen	
23572	oo3o9	81418	98o22	13517	+++++	+++++	o51++	+++++	Bremen	
23578	oo6o9	82324	96636	14o16	853oo	72715	ooo++	12334	Albatros	
23596	oo2o9	81815	96o22	1o616	+++++	oo6o7	oo1++	11811	Regensburg	
23596	oo2o9	818o5	96o22	1o616	+++++	oo6o7	oo1++	11811	Regensburg	
2o621	149o9	823o5	98285	97112	+++++	+++++	o52++	+++++	Fr.Busse	
2o644	272o9	8o615	98o22	+++++	+++++	+++++	oo1++	+++++	Dohrnbank	
2o28o	17212	621o5	97o12	14925	22569	oo4oo	oo43o	1o52o	Gorch Fock	
2o666	24711	8o73o	97636	o47o5	+++++	+++++	o55++	1o777	Nürnberg	
2o643	11711	824o5	97o22	98911	+++++	+++++	+++++	+++++	P.Lübcke	
2o6o2	24412	82313	97o22	o1811	+++++	+++++	o51++	12323	Braunschweig	
2o668	24511	8o53o	97o22	o5oo4	+++++	+++++	o57++	+++++	Gelsenkirchen	
23597	oo111	823o5	97o22	o9o16	+++++	+++++	oo2++	1232o	Bonn	
2o375	34o12	o2218	98o1o	18925	+++++	+++++	+++++	+++++	Pegasus	
2o481	17o12	82o15	98o12	2822o	+++++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
2o3o2	14512	4o313	98o31	17322	+++++	+++++	+++++	+++++	Helios	
23575	o3712	82224	97111	o1519	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
2o646	26912	8o213	97o22	o1oo8	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitsbergen	
2o617	13812	92oo9	92475	98511	+++++	+++++	o55++	+++++	Fr.Busse	
23326	29612	o34o9	98ooo	11527	+++++	+++++	+++++	+++++	Bayernstein	
2o668	24612	8o53o	97626	o56o4	+++++	+++++	o57++	1o536	Stadt Herten	
23563	o3612	82218	97o22	16619	856++	+++++	+++++	+++++	Zephyros	
2o6o2	25o12	73oo5	98o11	oo211	+++++	642o9	o52++	12821	Saarbrücken	
2o375	o9212	134o5	98o5o	17922	oo9o2	858o7	o1o17	131+1	Aquila	
2o512	14712	82124	96282	23171	8++++	2523o	oo215	11944	Volumnia	
2o228	43712	1o7o9	98o2o	19426	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
23581	oo415	82213	97o22	13o16	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond	
2o368	35218	41921	98o31	17625	+++++	+++++	+++++	+++++	Pegasus	
2o631	19518	126o9	98o2o	99312	1o94o	74211	oo3++	12522	W.Kaisen	
23554	oo218	72513	97o12	21o19	+++++	633o5	oo2++	12433	Kormoran	
2o646	26918	8o211	97216	o29o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
23596	oo218	8263o	95o22	o7215	+++++	oo4o1	o51++	12623	Regensburg	
2o598	oo118	82518	966o6	o8614	+++++	+++++	ooo++	+++++	Andenes	
2o666	25o18	8o421	97636	o61o4	+++++	+++++	o61++	1o436	Stadt Herten	
23553	o5218	624o9	97o12	19719	6o941	+++++	+++++	+++++	Zephyros	
23331	28o18	o34o9	98ooo	12825	+++++	+++++	+++++	+++++	Bayernstein	
23563	o2718	81418	98o22	17917	+++++	+++++	o53++	+++++	Bremen	
2o6oo	25318	627o5	98o21	o6613	+++++	65223	oo2++	13o22	Essen	
2o233	42818	1o7o9	98o2o	19527	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
23591	oo321	82oo9	96616	1oo16	+++++	+++++	oo2++	12?o2	Frankfurt/M.	
23553	o4421	82918	97o32	17119	+++++	+++++	+++++	+++++	A.v.Humboldt	
2o627	o5521	82613	96o22	o1o13	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mainz	
23596	oo221	82618	95616	o7315	+++++	oo4o1	o51++	+++++	Regensburg	
2o613	1o521	224o9	98o11	o5912	+++++	+++++	o54++	+++++	Fr.Busse	
23597	oo222	82324	96515	o7515	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg	
2o66o	26122	8o524	97o22	o72o5	+++++	+++++	o56++	+++++	Gelsenkirchen	
2o6o1	28823	829o9	98o22	o9311	+++++	+++++	o51++	12923	Braunschweig	
23597	oo522	82513	96636	o7215	+++++	+++++	oo2++	12521	Bonn	
2o584	o2423	81815	97o22	o9815	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
2o66o	25822	8o524	97636	o79o5	+++++	+++++	o55++	1o566	Nürnberg	
2o649	25822	8o218	98o22	o7oo5	+++++	+++++	o57++	149+4	G.v.Heukelum	
2o658	13123	8o413	98o22	o42o7	+++++	+++++	+++++	+++++	Stuttgart	
23554	o4623	61415	98o11	19o2o	+++++	+++++	o54++	+++++	Bremen	
2o576	oo423	82324	98o22	12417	+++++	+++++	oo7++	+++++	Dortmund	
2o637	11623	326o5	98o11	o2o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
2o6oo	27o23	828o5	98o22	o911o	+++++	65212	o53++	12822	Essen	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

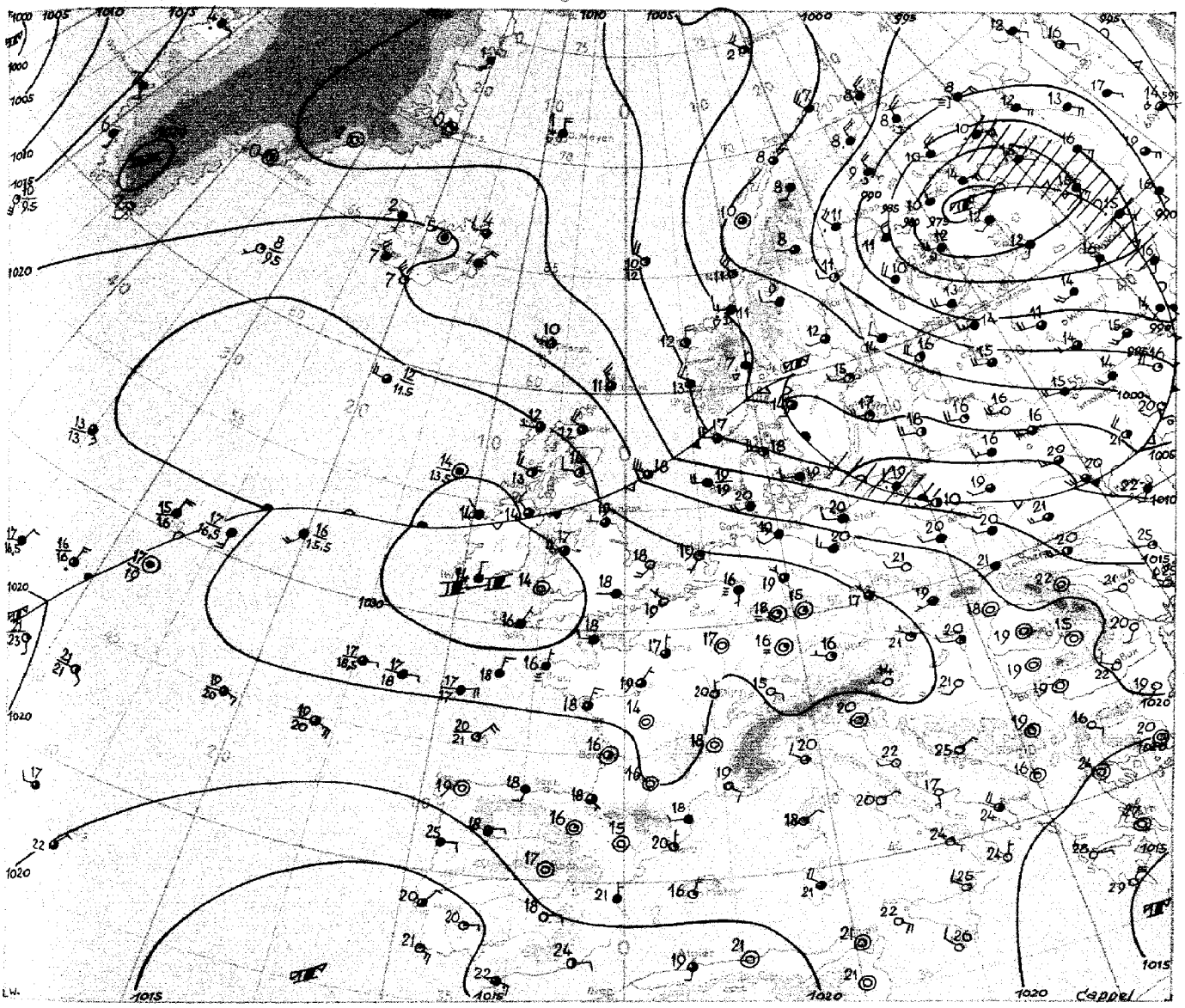
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich. Postbezug monatlich 5.– DM — Bei unregelmäßiger Lieferung sind Rechtsansprüche gegen das Zeitungsunternehmen ausgeschlossen — Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

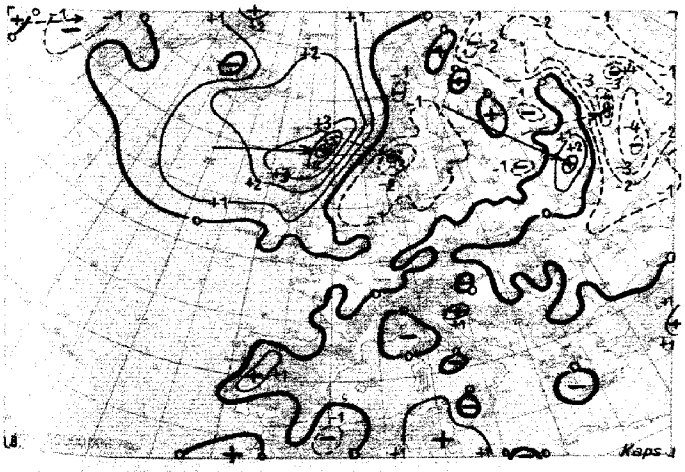
Teil A: Karten

Jahrgang 84 — Mittwoch, den 26. August 1959 — Nummer 238

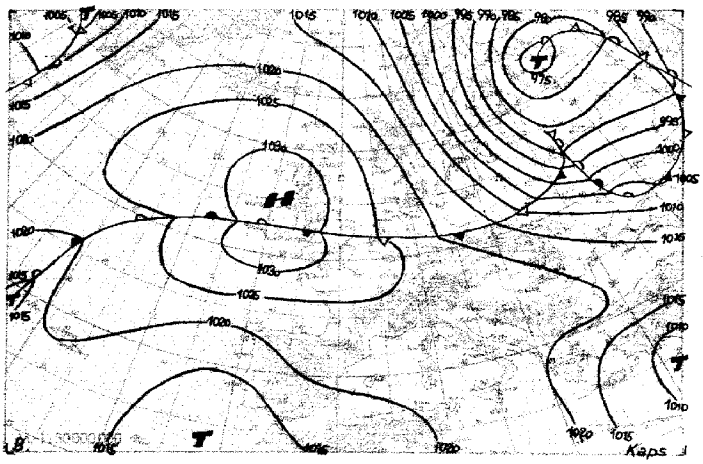
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

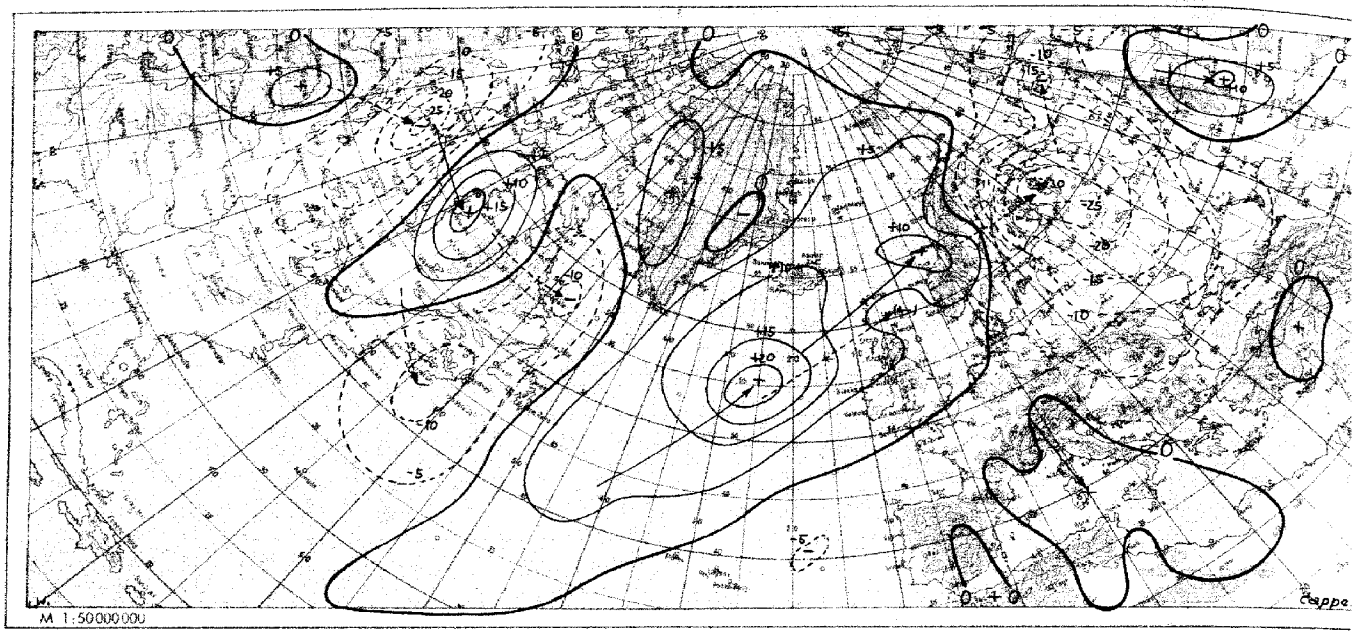


Vorhersagekarte für Donnerstag den 27. Aug. 59 6 Uhr

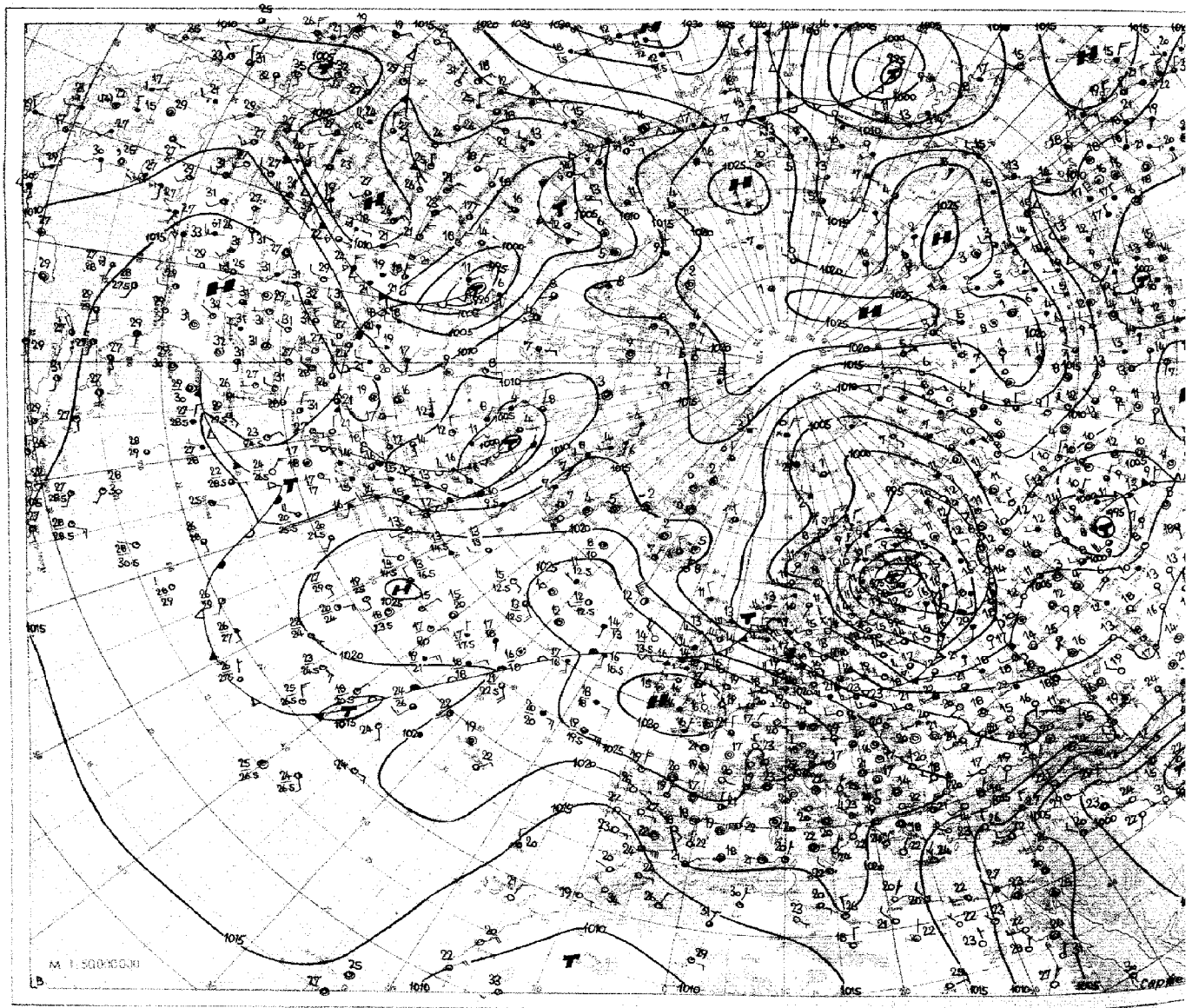


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

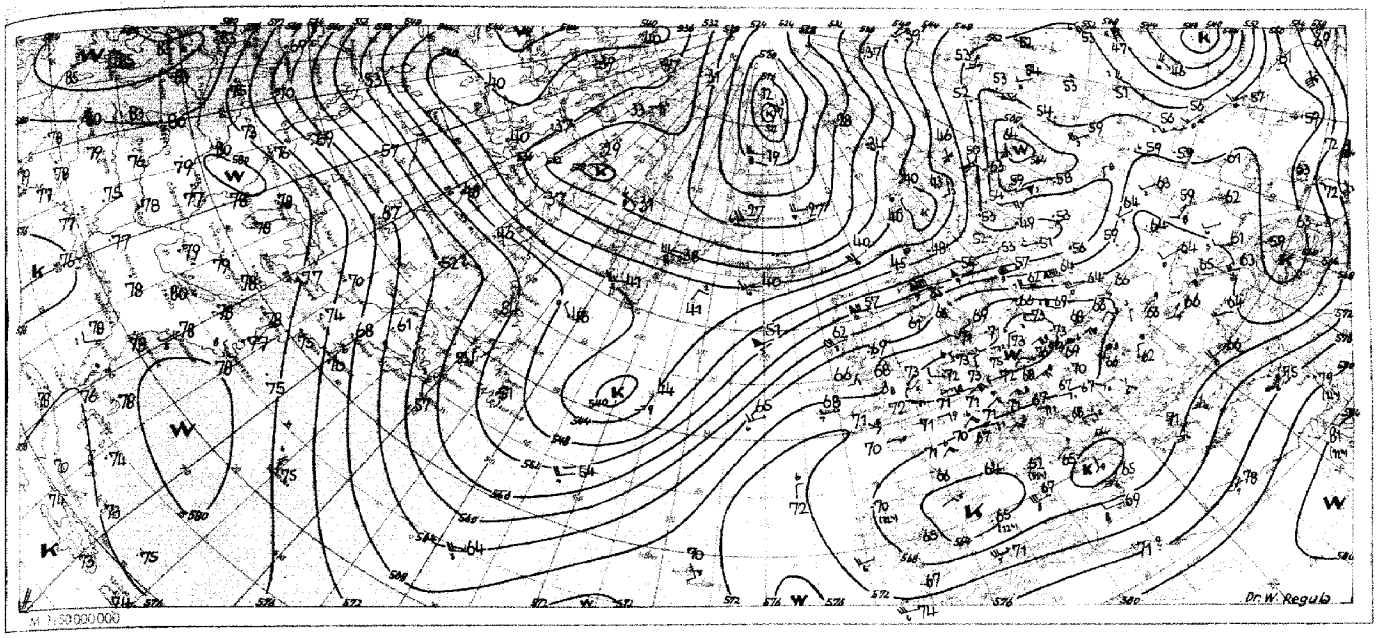
Mittwoch



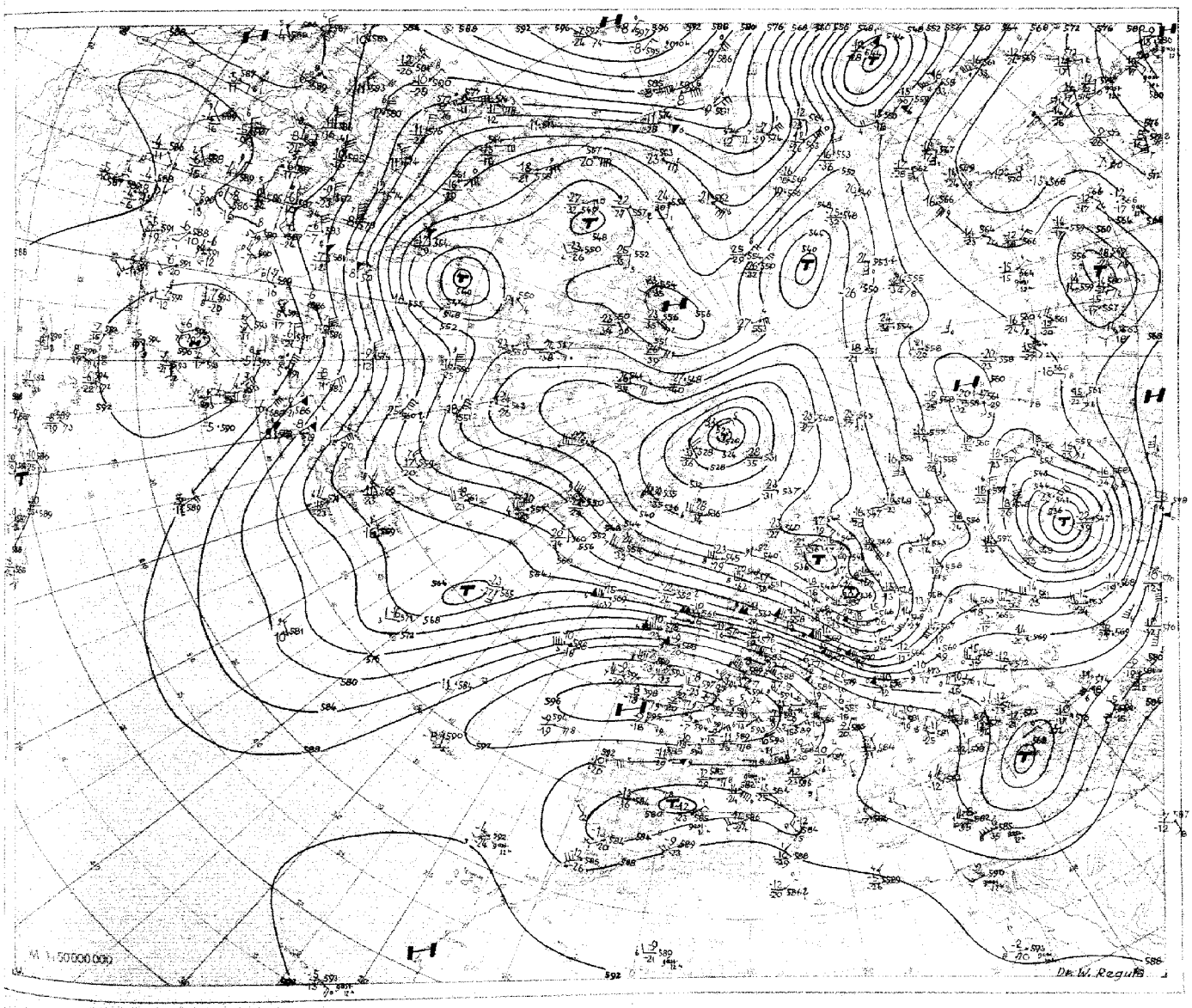
Wetterlage heute 0 Uhr

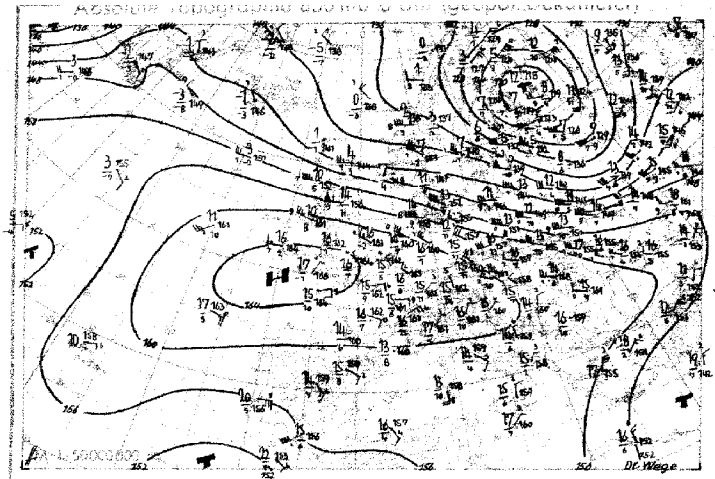


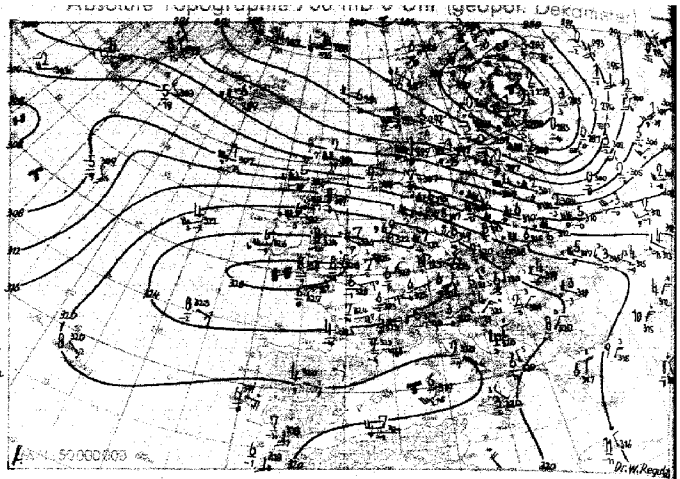
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

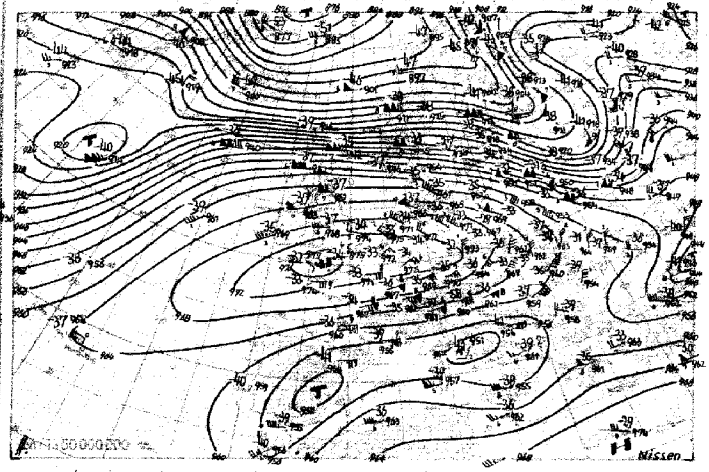


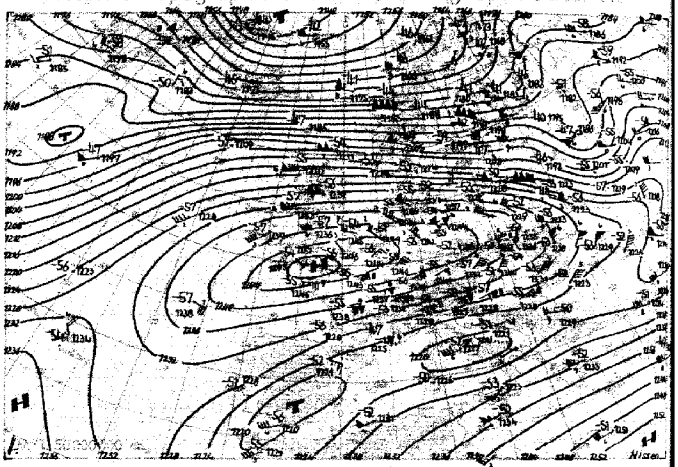
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

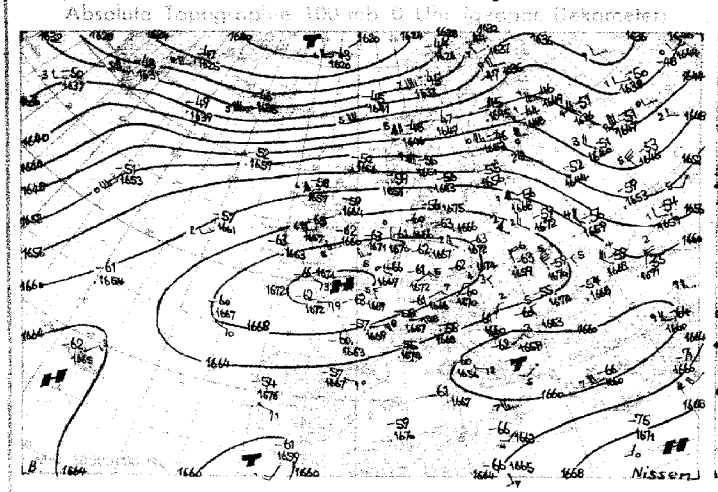


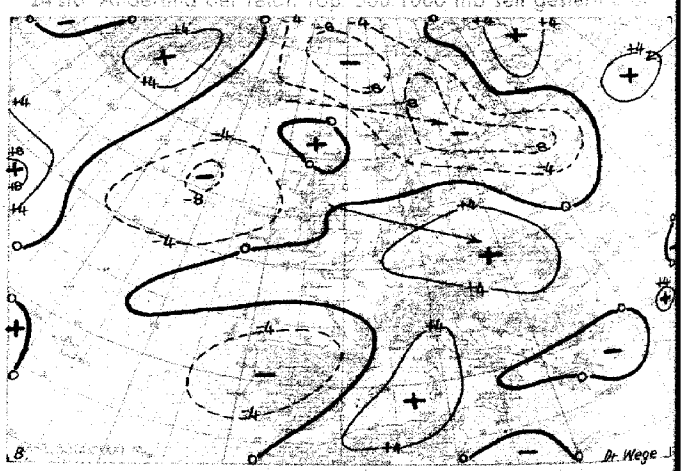












Mittwoch, den 26. August 1959

Der Kern des westeuropäischen Hochs ist ein wenig in nordwestlicher Richtung gewandert. Der zum Festland gerichtete Keil wurde wohl etwas schwächer, erwies sich aber im größten Teil Mitteleuropas als durchaus wetterwirksam, so daß bei meist wenig behinderter Einstrahlung gestern wieder Höchsttemperaturen von 25 bis 3o Grad erreicht wurden.

Die kräftige Frontalzone an der Nordflanke des Hochs hat sich nach Osteuropa vorgeschoben und dabei ihre gestern schon angedeutete Rechtsdrehung beibehalten, im östlichen Abschnitt schon auf eine westnordwestliche Richtung. Diese Drehung steht im Zusammenhang mit der kräftigen, auf dem Weg von Skandinavien nach dem Norden Osteuropas um 15 mb vertieften Zyklone, auf deren Rückseite ein erster Schwall Maritimluft nach Weißrußland gelangt ist. Mitteleuropa wurde von dieser Kaltluft nur im Nordosten gestreift, da von Westen her rasch eine neue Wellenstörung nachfolgte und Norddeutschland mit weiterer Warmluft versorgte. Jetzt bahnt sich jedoch ein Abschluß an, so daß der nächste Kaltluftvorstoß Mitteleuropa stärker erfassen wird. Die troposphärische Abkühlung, die sich mit maximal 4 Grad heute westlich von Schottland ergibt, wird durch ein nahezu phasengleiches Steiggebiet von 2o mb überkompensiert, wodurch über dem Ostatlantik in der Höhe eine Hebung der Druckflächen eingetreten ist, die zur Stützung des britischen Hochs beiträgt. Mit der Wanderung des Steiggebietes nach Osten ergibt sich für Mitteleuropa besonders in den unteren Schichten eine Verstärkung der Nordkomponente; doch wird ihre Wetterwirksamkeit in Anbetracht der Nähe des ungewöhnlich intensiven Höhenhochs vorerst gering bleiben.

Die Hebung des Druckniveaus auf dem Ozean hat auch den westatlantischen Trog stark schrumpfen lassen und so die Möglichkeit weiterer Zyklogenese auf seiner Vorderseite sehr eingeschränkt. Die nächste Störungsserie setzt erst über Kanada an, allerdings mit einer schon stark verwirbelten, über der Labrador-See angelangten Zyklone.

Dr. Reymann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende westeuropäische Hoch bleibt als Steuerungszentrum erhalten. Der nach Island gerichtete Keil schwenkt ostwärts. Dabei wird die über der Nordsee angelangte Kaltfront allmählich nach Deutschland vordringen, jedoch im Süden und Westen Deutschlands nur wenig wetterwirksam sein.

Cappel

Seite 5

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 26. August 1959 — Nummer: 238

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	EERRR	ff-ff
[illegible]	4	015	42720	56012	22420	00902	18307	72920	56032	22920	756—	18105	27	82819	56022	23720	865—	18208	72717	58012	23319	754—	18804	-0020	26
[illegible]	0	019	82816	58022	19921	763—	18107	82915	58025	21021	563—	18211		82914	61216	21920	663—	18209	82913	58026	21719	663—	17502	-9721	
[illegible]	16	020	82728	57022	19521	854—	18103	82827	60025	20521	854—	17210	28-42											-9721	
[illegible]	3	029	72717	62022	20821	754—	18500	82915	60022	21721	854—	17309		82714	65022	22121	854—	17104	72913	65012	22020	754—	17801	-0022	
[illegible]	44	035	82515	60022	20120	754—	18001	82617	60022	20421	754—	18303	32	82713	62502	21220	754—	18208	72714	64205	20920	754—	17802	-9721	28
[illegible]	4	045	82512	60032	20421	754—	18500	82515	62022	20822	6542—	18204		82915	62022	21221	854—	18204	82715	62502	21220	873—	17400	-9722	
[illegible]	13	113	62823	60032	23721	31432	18306	32821	60021	24222	31441	18105	24-29	23019	62010	24721	00901	18305	23017	62020	24320	00901	18804	-0022	
[illegible]	7	122	72616	59032	23722	764—	19301	72717	66022	23724	7256—	18400		72912	66032	24323	414—	18206	32910	66011	24121	16401	18702	-0026	
[illegible]	6	129	62521	59032	23722	55402	19104	52922	65012	23823	42441	19201	27-30	82323	65032	24321	755—	19105	52920	62012	23921	55401	18804	-0023	24-28
[illegible]	4	131	72716	60022	22622	55301	19304	72721	60022	22822	754—	19302	21-34	72918	60012	23422	755—	19006	82815	60022	23020	754—	17704	-0022	21-37
[illegible]	12	147	72613	59022	22522	65402	18802	72713	63022	22624	785—	19301		71915	65032	22823	455—	18302	72813	69012	22721	555—	17701	-0025	26
[illegible]	13	156	72516	60032	21022	755—	19807	72717	60012	21423	754—	19304	31	82916	60022	21522	854—	17201	82716	60022	21720	855—	17202	-0023	32
[illegible]	0	202	82711	62031	24022	855—	18205	32914	65011	24424	31500	18204	30	42813	70031	24822	21541	17204	22809	60010	24521	10941	18603	-0025	29
[illegible]	25	213												62712	68012	24927	42600	19703	72709	66022	24924	756—	17400	-0028	
[illegible]	4	224	32614	65011	24524	11531	18301	72716	65021	24225	745—	18803		62917	65022	24225	52560	18500	32811	65012	24123	24541	17801	-0026	
[illegible]	77	235	62620	60022	23822	11631	18803	72721	60032	23425	686–1	17702	21-33	62916	65032	23325	68600	18701	52812	65012	23123	45641	17702	-0026	22-30
[illegible]	40	253	72516	57022	22723	686–1	18808	72516	60022	22526	755—	18801		72510	62032	21826	686—	17507	22708	65011	21824	11540	18601	-0027	
[illegible]	21	305	.											53210	70022	25526	52600	18400							
[illegible]	64	313	52704	50012	26921	20939	17303	52906	65012	26425	21531	17703		52710	70012	25927	52601	16605	73107	80032	25924	00902	15500	-0028	
[illegible]	95	317	52409	58012	26423	20942	18301	62710	65012	26126	52502	17602		52714	75012	25227	52600	17709	43109	75012	25324	25641	16201	-0027	
[illegible]	70	320	62510	32012	27222	00909	18205	73017	66012	26626	11631	18707		72816	74032	263?7	54642	18703	33309	74011	25625	15601	18607	-0028	
[illegible]	98	325	62206	40052	25921	30942	17201	62513	65032	25626	41552	17801		42508	75012	24727	45642	17708							
[illegible]	52	338	72613	59032	25323	11632	16203	72619	64022	24827	32641	17704		62717	76012	23728	54641	17710	12913	72011	23725	14741	16701	-0028	
[illegible]	81	348	72711	60022	24822	30911	16701	72714	61022	24325	4577-	17704	25	72714	64022	23227	6863-	17710	32714	65012	22926	24640	18703	-0027	25
[illegible]	51	381	62508	60012	24021	40972	17400	72511	60022	23025	22631	18709		52811	60022	22026	32632	18709	62707	65022	21424	64700	19707	-0026	
[illegible]	48	384	62510	62012	23721	30978	16801	72715	65032	22725	2165-	18709		62713	70012	21826	42659	17709	62710	70012	21125	65600	18707	-0027	
[illegible]	36	400	62504	40102	27521	16602	18102	72807	61032	27425	4263-	18701		53005	64021	26427	42601	18710	63108	64021	26126	14602	18603	-0028	
[illegible]	25	406	82304	25204	26919	862—	18205	62705	65024	26526	22642	19803		62710	65032	26227	626—	19603	73209	65032	26224	24602	18400	-0028	
[illegible]	120	410	52308	30100	27320	00902	18400	73007	50032	27124	3563-	18500		63009	65022	26226	68501	18708	63307	65012	26025	45602	18603	-0027	
[illegible]	840	427	63209	70022	62019	10942	15105	63010	65032	63022	11452	15103		53212	62012	62623	11652	16807	63410	56032	61719	34662	16601	-0023	
[illegible]	158	438	61902	35052	26621	00908	15201	61903	70012	25627	38602	16807		73106	65022	24927	60931	17709	43109	70030	24726	34602	17603	-0028	
[illegible]	150	444	72706	58022	26223	10948	17301	72904	63032	25227	18631	18808		42705	62012	24128	11641	18709	62804	72032	24325	65641	17400	-0028	
[illegible]	607	452	72505	75032	25021	11648	15204	72704	68022	24522	28631	15501		62710	65022	24124	21641	16705	22605	68012	23821	11640	16704	-0024	
[illegible]	202	501	72506	50012	27122	10942	17201	73004	56032	27025	32532	19201		62902	60022	26526	42502	20704	62202	58032	26024	3454-	19707	-0026	
[illegible]	611	510	43405	65020	27720	00902	14308	53605	70030	26824	11502	13101		60207	62032	26424	11552	15804	20207	57012	26322	10941	17705	-0025	
[illegible]	73	513	42102	26051	28721	00906	17107	62705	56031	27825	11658	17608		72808	59022	27027	32638	19707	63006	60031	26425	45741	19607	-0027	
[illegible]	96	515	41802	40050	28121	00901	15106	63606	60022	27326	10932	17806		73411	62032	25629	7097-	16716	40207	60012	25626	20942	18801	-0029	
[illegible]	654	523	63607	70032	26921	20954	17305	73207	70022	26622	11558	15400		72709	65032	25923	6557-	17803	53005	62012	25721	35502	17706	-0023	
[illegible]	185	532	52504	56012	26522	00904	15202	62908	75022	25428	12606	15706		72707	66032	24230	55630	17710	62709	66012	23827	35632	17706	-0030	
[illegible]	202	542	72304	40052	26920	00908	15801	73408	65022	25327	20948	15709		73601	75032	25027	7097-	17603	53601	70012	25024	40949	18603	-0028	
[illegible]	921	544	63103	58022	62319	10941	12205	73007	62022	62721	10948	12801		63006	84032	62222	38532	12706	73205	80032	61721	25641	13705	-0023	
[illegible]	265	609	20201	50050	28121	00901	16105	50202	62030	27027	00902	14604		70000	65032	25728	50932	16711	73406	62022	25226	70930	17707	-0029	
[illegible]	479	615	10000	58020	27021	00901	16107	33602	66030	25626	00904	13804		53607	70030	25626	21549	13400	53607	70031	25025	24549	15808	-0027	
[illegible]	805	635	53405	56020	62520	00901	14209	63408	70031	63123	11546	14801		53010	75032	62824	20972	15708	43213	62012	61320	30971	16605	-0024	
[illegible]	111	637	50000	40052	27324	00901	14106	63004	62022	26329	00906	12709		73111	80032	25129	50939	14711	63310	65012	24727	50931	17706	-0031	
[illegible]	263	639	40905	59012	27020	00902	16106	43205	60022	26427	00902	17804		72505	62032	24829	30942	18711	73507	75012	24626	70941	18702	-0029	
[illegible]	259	655	33405	56020	26622	00901	16209	33203	60020	25127	00902	16809		60000	65031	24130	11840	15707	63306	68021	23626	60970	15709	-0030	
[illegible]	276	658	60000	57022	27122	00902	14004	73104	62022	25728	10942	14708		63305	65022	24829	30982	13708	60000	70022	24626	60970	16705	-0030	
[illegible]	382	670	50000	56012	26223	00901	17107	63401	64022	24927	12601	15805		60202	66022	24028	12702	14608	60000	70022	23725	60972	14707	-0029	
[illegible]	336	671	40501	40284	26521	00901	15204	73602	60034	25228	10948	15804		62907	62012	24328	20988	15608	63207	82022	24325	50972	15704	-0029	
[illegible]	567	685	43403	40054	25821	00901	15204	52004	64034	24226	11646	15804		72505	66032	23725	7097-	15607	73403	66022	23823	7097-	15704	-0027	
[illegible]	396	688	00000	40050	26321	00900	17204	62708	62024	24827	12606	14805		62906	68032	24027	60952	11708	50000	65012	23724	50932	15707	-0028	
[illegible]	367	704	10206	56020	27021	00901	15207	10203	60020	25727	00902	16805		23608	65020	24529	00909	13708	33610	68020	24725	30950	16503	-0030	
[illegible]	593	706	30512	58010	27121	00902	16210	40506	65030	25626	11702	14703		53110	68031	24626	11852	15707							
[illegible]	334	708	30510	50020	26722	00901	15104	20704	56020	26226	00901	15801		30404	62030	25028	10942	13708	40504	65021	24726	30932	14606	-0029	
[illegible]	140	723	40903	57020	26924	00908	15211	20912	58010	25629	00901	15808		30905	58030	24731	30984	15709	70905	60022	24428	70930	16604	-0031	
[illegible]	553	724	50206	57021	26722	00908	12308	30502	58011	25926	00901	14400		30902	60020	24627	10944	12809	63607	68011	24425	6093-	14607	-0027	
[illegible]	115	727	03606	30050	26923	00900	15205	13608	50020	26128	00901	16807		33407	58030	24830	10942	15710	50405	57030	24328	50931	13607	-0031	
[illegible]	97	729	23408	56010	27323	00901	15205	33404	57030	26729	00909	16804		43604	62030	25731	10942	10709	73605	66030	25028	7097-	16608	-0031	
[illegible]	405	738	00902	[illegible]	[illegible]	00900	16209	60204	56030	25726	12702	15701		43202	60021	24627	12741	12709	23604	58011	24225	10941	16707	-0028	
[illegible]	248	742	13302	[illegible]	[illegible]	00901	17205	23405	58030	25628	12602	17804		43403	60030	24529	11682	15709							
[illegible]	440	755	[illegible]	[illegible]	[illegible]	00900	17204	80403	56030	25427	42607	15801		82903	56022	24627	70971	13808						-0028	
[illegible]	422	761	[illegible]	[illegible]	[illegible]	00900	18105	32904	56020	25127	11501	17803		63206	57022	24028	11641	16709	70201	60022	23626	7094-	16707	-0028	
[illegible]	310	763	[illegible]	[illegible]	[illegible]	00901	17105	43406	65020	25227	11701	14705		63104	70021	24229	1177-	13709	73302	60022	23926	3583-	15605	-0029	
[illegible]	338	776	[illegible]	[illegible]	[illegible]	00901	17205	50205	58030	24927	11606	16807		53205	65022	23729	11742	12709	33204	62012	24224	20941	16602	-0029	
[illegible]	1308	791	[illegible]	[illegible]	[illegible]	11502	11208	43202	78030	63123	42501	15801		53205	80020	63020	22509	12801	23608	75020	61517	10832	11707	-0023	
[illegible]	267	803	[illegible]	[illegible]	26521	00900	17201	13005	56030	24927	12600	17808		33508	60020	23629	23602	17711	33507	60020	23726	00909	17603	-0029	
[illegible]	798	815	[illegible]	[illegible]	63422	11400	15306	30903	70030	63823	32500	14101		20205	70020	63825	12531	14807							
[illegible]	973	818	[illegible]	[illegible]	62721	11401	14209	20708	60020	62922	22400	13801		20605	60010	62723	22500	14604	40806	60030	61721	30932	13707	-0024	
[illegible]	370	826	[illegible]	[illegible]	27519	00900	17106	10905	57034	26028	12600	17703		20208	66020	24929	10961	15708	40207	65020	24725	30941	15708	-0030	
[illegible]	734	836	[illegible]	[illegible]	[illegible]	00900	17208	32706	56032	24723	22502	18803		20405	58020	24225	14602	14801	23605	56010	24122	10941	16708	-0025	
[illegible]	480	838	10704	[illegible]	[illegible]	00901	16207	10908	58020	25326	11500	15000		20506	65020	24027	12501	14711	30904	65010	23725	14642	15605	-0027	
[illegible]	480	852	13101	[illegible]	[illegible]21	00901	17302	20706	58030	24827	12601	15000		40505	60020	23628	11601	15709	10204	57011	23525	10931	17705	-0029	
[illegible]	524	866	12102	[illegible]	26324	00901	14106	30804	70030	25526	22701	14701		40302	80030	24528	11706	11707	10303	62010	24924	00909	16602	-0028	
[illegible]	401	875	10000	[illegible]	26123	00901	17102	12201	70024	25227	12801	17802		13401	75010	23928	12802	17711	10202	7001[illegible]	23724	10941	19708	-0029	
[illegible]	409	893	22402	60024	25721	00901	17107	22204	65034	24526	11501	18804		42703	65030	23228	12682	16710	12701	65012	22825	10940	17709	-0028	
[illegible]	1486	908	20513	70030	62016	22401	11313	20416	68020	61918	22500	08801		30410	59030	61917	32501	14400	50411	60030	61317	10949	12706	-0018	
[illegible]	400	929	01503	56020	26720	00900	16207	11402	58020	24525	11501	18814		10604	58020	23229	11501	17606	30503	60030	23325	10944	18506	-0029	
[illegible]	401	934	11603	63020	26122	00901	16204	22304	63020	25323	11501	18805		30506	63020	23129	11601	16713	50404	65031	23326	20969	17502	-0029	
[illegible]	705	946	30000	70030	26821	00902	15400	30503	70011	25125	21601	15805		43605	70020	24426	21602	15705	40000	75020	24723	00902	15603	-0026	
[illegible]	810	948	20000	84030	62019	10941	14202	43604	82020	63225	22602	16707		33606	70030	62426	33700	15710	21801	70021	60922	13661	17500	-0027	
[illegible]	2962	961	21507	89400	20305	12–01	04206	61508	82031	21207	42–01	05106		71605	60031	21407	62—1	05002	50000	82012	20806	32–01	05804	-0009	
[illegible]	977	962	20000	70030	62320	11501	14206	20407	70020	62522	12501	13701							50606	75021	61421	10942	12704	-0023	
[illegible]	704	963	12302	84030	25121	12701	15802	30406	82030	23325	32701	17707		30208	80030	22426	22704	15704	43602	80011	23423	22701	15502	-0027	
[illegible]	1735	980	31402	82030	63015	12401	10208	50902	82021	63115	42302	11101		20403	82011	63015	22502	12801	20208	82011	62414	12502	11706	-0018	
[illegible]	542	997	12001	89020	25922	11701	16804	20905	81020	23926	12801	16712		20506	80020	23626	13801	14701	20000	82030	24522	00901	16502	-0026	

R.

Jahrgang: 84 Mittwoch, den 26. August 1959 Nummer: 238

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l Mh	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmm	RRsss
Helgoland	4	015	02817	58012	23719	00900	18304												12717	65030	21519	16300	18709	00019		19518	00044
Westerland	0	019						42915	69020	21019	46400	18707		12914	66030	20019	16430	18610	83018	61031	18919	663—	18611	00019	29	———	97—
List	16	020																	72926	62022	18620	763—	18712	00019	27-40	19818	97002
Husum	3	029	82912	62022	22420	854—	17104							72910	65022	20319	754—	18708	82912	65031	19720	854—	18606	00019		20218	00005
Schleswig	44	035	82712	62022	21119	754—	17201	82714	62022	20419	754—	17707	25	82713	62022	19619	754—	18708	82713	62022	18819	754—	18708	00019		19618	97000
Kiel	4	045	72712	70015	21520	754—	17303							72715	70022	20020	764—	17608	82712	62032	19120	754—	18709	09719		20219	97007
Norderney	13	113	22818	65020	24920	00902	18306												12920	62020	22921	00901	18706	00020		20820	00099
Jever	7	122	22706	61020	24518	00901	17005	02506	59100	23917	00900	17706		02409	58100	23617	00900	17703	02511	36100	23018	00900	18606	00017		———	00—
Bremerhaven	6	129	02716	68011	24820	00900	18309	22413	60021	23818	00901	18810	22-26	02515	58020	23318	00900	18705	12516	50020	22619	16300	18707	10018		20417	00050
Cuxhaven	4	131	12814	62012	23419	11500	18304						28						22713	65030	21420	25400	18708	00019		20118	00071
Hamburg-F.	12	147	72711	63012	23420	754—	17207	72508	57032	22719	563—	17607		82609	56022	22119	463—	18706	82512	57022	21519	763—	17706	00019		19717	00034
Lübeck	13	156	82512	60258	22020	855—	18203												72512	60012	19819	754—	18709	09718		20018	97014
Emden	0	202	12606	60010	24819	00901	17103	02607	60020	24718	00900	17701		02509	60020	24018	00900	17707	02507	58020	23218	00900	17708	00017		20316	00088
Quakenbrück	25	213	52706	65022	25821	55500	18309																	00017		21816	00067
Bremen	4	224	12810	80011	25020	00901	16209	02506	65021	24618	00900	16804		02405	56010	24218	00900	16704	02510	45100	23418	00900	16708	00016		21116	00074
Soltau	74	[illegible]	52810	65012	24021	55600	18308												72610	30102	23118	4633-	17705	00017		21616	00072
Lüchow	40	253	72912	60031	22921	656—	18211												72508	56012	21819	755—	17708	00019		21618	00056
Lingen	21	305	02703	60012	26220	00900	17207												62203	30101	25318	61500	17704	10017		20815	00076
Münster	64	313	13104	60010	26620	00901	18105	33104	60030	26618	00901	17400		02703	60020	26218	00900	16804	12403	30100	26016	10931	15601	00016		21015	00062
Osnabrück	95	317	42707	65011	26421	40940	16311	02706	65021	26718	00900	16003							72605	11284	25717	561—	16605	00017		21715	00064
Gütersloh	70	320	13207	66020	26821	00902	18211	52905	40021	26817	00902	17201		02702	04464	26416	00900	16704	72201	14284	26416	756—	16300	00015		———	00—
Salzuflen	98	325	32703	65012	25221	00902	19206												62204	25102	25417	555—	17602	00016		21914	00065
Hannover-L.	52	338	02906	68010	25221	00900	17114	02706	68010	24919	00900	16803		12609	57030	24718	16300	16702	02609	27100	24418	00900	16504	00017		22116	00065
Braunschweig-V.	81	348	02711	60020	23822	00900	18108	72911	60031	24520	755—	18106		02307	59011	24018	00900	16706	72306	56021	23818	754—	17702	00017		22316	00036
Berlin-Dahlem	51	381	13006	65011	22122	15600	18207	72908	68021	22520	756—	17103		82705	62022	22320	855—	17702	72610	60022	22220	785—	17501	00019		21918	00051
Berlin-Tempelh.	48	384	12912	70011	21823	15600	18207	83112	70031	22321	855—	17204	27	83012	62022	21920	855—	16604	82613	69032	21820	465—	16501	00019		23019	00—
Düsseldorf	36	400	23306	60011	26821	00902	18207	03402	59011	27218	00900	17004		02602	02460	27116	00900	16502	92202	02434	26917	9-0—	17502	00016		21812	00—
Bocholt	25	406	43201	58021	27020	00902	18207		1										00000	01444	25915	00900	15304	00015		21314	00043
Essen-Mülheim	120	410	03304	62011	27021	00900	20308	03403	58020	27318	00900	17101		02502	04460	27116	00900	16703	91905	01454	27016	9-0—	16701	00014		21512	00041
Kahler Asten □	840	427	33012	60012	61517	35500	16304	43210	57020	61116	45500	15804		03412	57010	59915	00900	14709	93308	08434	59514	9-0—	14701	00014		18213	00104
Kassel	158	438	60000	62030	25522	65600	17304	33402	60031	26020	35600	17205		33204	58011	26119	35600	18801	73303	45101	26019	756—	16501	00018		21615	00077
Göttingen	150	444	00000	60010	25119	00900	17304							72502	56022	25618	754—	16000	31803	60012	25419	15400	16501	00018		20515	00069
Braunlage	607	452	12806	57010	24619	15500	17204												22606	63020	24317	26500	14706	00015		19411	00060
Aachen	202	501	03304	60011	26621	00900	18304												80000	12102	26817	872—	16400	00016		21213	00059
Nürburg	611	510	03203	30100	27419	00900	17103		4										93601	02454	27016	9-0—	15602	00016		20115	00—
Wahn / Rhld	[illegible]	[illegible]	23203	57020	27221	00901	19306	00000	50010	27618	00900	17005		00000	20414	27915	00900	13400	90000	02454	27517	9-0—	16803	00014		18613	00067
Koblenz	96	515							0										80000	18102	26119	863—	17602	00019		223—	00090
Fuchskauten	654	523	23202	65022	26818	00902	17302												33610	58100	26516	00904	15703	00015		19614	00082
Gießen	185	532	02905	70011	25223	00900	17310							00000	66020	25618	00900	16400	30000	56020	25716	15601	14400	00014		22814	00070
Bad Hersfeld	202	542	00000	65020	25820	00900	17304												43404	08424	26615	46400	14500	00014		20413	00045
Wasserkuppe □	921	544	03610	65020	61218	00900	11203	63609	58030	61117	665—	15101		83608	12102	60015	762—	14708	63606	02414	59614	660—	14702	00014		19013	00082
Trier-Petrisberg	265	609	00205	58012	26622	00900	18309	00202	56022	27419	00900	18104		00202	40100	27218	00900	17803	70206	04440	27217	772—	17701	10017		22016	00097
Deuselbach	479	615							2										80000	40102	26417	873—	17400	00017		20815	00115
Kl. Feldberg/T. □	805	635	03315	67010	60917	00900	16303	03413	40100	60917	00900	16000		13410	50100	60116	00901	15706	13606	60020	60217	00904	14601	00015		18813	00094
Frankfurt-Flugh.	111	637	13502	60020	25623	10940	17208	01303	56020	26120	00900	17204		00000	30100	26018	00900	17602	10000	30110	26018	00901	15400	00017		22613	00091
Darmstadt	263	639	03507	80022	25323	00900	19302												20204	50020	25719	00901	18400	00018		23216	00089
Würzburg	259	655	23409	61012	24723	20930	16308	03404	60022	25620	00900	17205		00000	50100	25818	00900	17400	03404	18100	25817	00900	16801	00017		23014	00101
Bad Kissingen	216	658	03401	60022	25620	00900	17204												10000	14100	26615	00901	14302	00014		20614	00085
Bamberg	382	670	00000	70012	24623	00900	15104		0										00000	58020	25318	00900	16400	00017		22515	00—
Coburg	336	671							1										00000	30100	26615	00900	13400	00014		20811	00—
Hof	567	685	03102	66011	25418	00900	15304	03106	70021	25517	00900	15701							73403	60020	25217	755—	15703	00014		19110	00073
Weiden	396	688	10000	62022	25317	10940	11104												00000	18100	26412	00900	12301	00012		18710	00086
Berus	367	704	63609	68022	25923	60950	17307												20204	3010—	25818	10942	17702	00017		23014	00114
Tholey	593	706																	10516	7000—	26216	00901	16602	00016		20916	00116
Saarbr.-Ensh.	334	708	00410	65011	25523	00900	17304	00409	62021	26220	00900	17103		00503	56020	26118	00900	17804	20903	40100	26118	00902	17400	00016		22613	00113
Neustadt/Weinstr.	140	723	33603	65011	25224	10941	17305							20000	35100	25519	00901	17400	20000	40100	25518	00901	16801	00017		23916	00096
Weinbiet/Wstr.	553	724	43212	65011	25621	10942	17304												20407	40100	25618	00901	17804	00018		22015	00114
Karlsruhe	115	727	80406	50032	25423	8097—	15308		2										21202	20100	25717	00901	16602	00016		23414	00107
Mannheim	97	729	13603	62020	25724	10940	17105		0										10000	23100	26418	00901	17802	00017		23616	00098
Stuttgart-Echt.	405	738	73004	60021	25520	50932	13305	53002	57012	25720	5094—	13001		20000	57011	25817	20940	13704	10000	38101	26116	10940	14301	00016		21613	00—
Öhringen	248	742																	01202	30100	26215	00900	14400	00014		22114	00103
Ansbach	440	755							2										00000	50100	26416	00900	15601	00015		21012	00100
Weißenburg Bay.	422	761	10000	62020	25718	10940	16307		2					02001	50100	26514	00900	14501	02001	30100	26214	00900	13603	00013		19512	00109
Nürnberg	310	763	50000	58022	25020	50970	16203	30000	50102	25616	30930	13203		00701	50100	26115	00900	14103	01002	15110	26015	00900	13501	00013		21012	00088
Regensburg	338	776	12504	56020	25218	10940	16202	12704	56020	25716	10940	14202		02504	50100	26115	00900	14202	02702	40100	26115	00900	14400	00014		20213	00101
Gr. Falkenstein □	1308	791	13610	65020	61415	10840	11701		0					03605	60020	60314	00900	12704	03603	60020	60114	00900	13601	10013		16811	00115
Freiburg	267	803	13605	65010	24623	10940	16305	83602	60031	26019	8097—	17207		70403	56012	25117	7095—	17808	50000	57012	25118	50930	16500	00017		23215	00111
Freudenstadt □	798	815																	30202	62020	61017	30831	15601	00016		20811	00112
Klippeneck □	973	818	00709	60020	61518	00900	11204												50810	62022	60417	50830	13702	00016		19614	00124
Tübingen	370	826																	20000	10100	27115	20940	14400	00014		20813	00095
Stötten	734	836	00000	56020	25320	00900	14307												10000	58020	25318	10941	15703	00017		20711	00110
Ulm	480	838	02903	30100	25320	00900	17307	32705	18100	25818	00901	15400		52704	15101	25816	40931	14806	22905	35101	26016	20930	14201	00015		20814	00111
Augsburg	480	852	00201	56020	25220	00900	16305	10203	57030	26118	10930	16204		00000	56020	25916	00900	15805	02704	40100	26315	00900	14301	00015		20713	00121
München-Riem	524	866	02902	56020	26021	00900	17203	12906	60030	26618	10930	15400		42903	60030	26716	20952	15803	12903	61020	26916	10980	13301	00015		21311	00118
Mühldorf	401	875							0					10000	01444	26215	10930	15602	00301	20104	26315	00900	14302	00014		20411	00115
Passau	409	893	00401	56100	24520	00900	18308	00000	20100	25116	00900	16400		00000	06460	25315	00900	15400	90000	02450	25914	9-0—	14304	00014		19914	00096
Feldberg/Schw. □	1486	908	10823	60011	61115	10940	11601												30920	65020	60314	30941	10702	00014		15512	00114
Konstanz	400	929							0										20000	20100	25417	20941	15303	00016		21914	00—
Friedrichshafen	401	934	00403	60021	24621	00900	16105	00000	56020	25318	00900	15002		10403	50020	25217	00901	17801	10000	18100	25517	10949	15400	00016		21213	00123
Kempten Lenzfr.	705	946	00401	65010	26619	00900	15306	00901	58020	28014	00900	13400		31001	57030	28312	30952	12803	11001	60010	28213	10982	12400	00012		19410	00115
Oberstdorf □	810	948							0										11801	75020	58811	10940	10501	00011		17308	00108
Zugspitze ■	2962	[illegible]	20403	86021	21006	00901	51302	00000	86021	20806	00900	55702		10806	89020	20107	00901	62807	10607	89020	20007	10740	65501	50005		065—	00111
Hohenpeißenberg □	977	962							0										31204	64050	60618	00902	12400	00018		19714	00128
Garmisch-Partenk.	704	963	11802	68020	25918	15801	14111		0										12203	80020	27214	10940	11702	10013		19411	00107
Wendelstein □	1735	980	00406	82020	62813	00900	10304		0					20204	80020	62112	00902	09705	10404	80020	62213	10940	11400	10012		14209	00101
Berchtesgaden	542	997							0										12001	82020	27613	10940	12501	00012		18311	00109

Schm.

Erscheint täglich

Jahrgang 84 Nr. 238

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Mittwoch, den 26. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	62821	97o21	2522o	6o9o1	181o3	12822	
15	1ooo2	5282o	97o21	2572o	oo9o1	182o5	12822	
18	1ooo2	52715	97o21	2542o	oo9o1	185o3	12721	3ooo1
21	1ooo2	12718	98o1o	2582o	9++++	182o4	127++	
00 heute	1ooo2	o2817	98o2o	25o2o	oo9oo	188o8	128++	
03	1ooo2	o2821	98o2o	2462o	oo9oo	186o4	128++	
06	1ooo2	o2718	97o2o	2412o	oo9oo	186o5	12721	3oo5o
09	1ooo2	52721	97o32	2412o	oo98o	181oo	12722	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	52721	96o11	2352o	oo9o2	182o7	12732	
15	1ooo3	62721	96o12	2382o	355+2	182o3	12733	
18	1ooo3	72718	97o22	23819	785++	194oo	12743	3oooo
21								
00 heute								
03								
06	1ooo3	o2719	97o2o	2192o	oo9oo	197o2	12722	3oco1
09	1ooo3	62819	97o3o	2192o	684++	184oo	12822	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
18 gestern	1ooo8	82724	97o22	2112o	855++	182o2	12723	3oo5o
21	1ooo8	52923	97o12	2112o	9++++	184oo	129++	
03 heute	1ooo8	82721	97o22	1972o	9++++	18712	127++	
06	1ooo8	83224	97o22	1882o	5562+	187o9	13222	3ooo1
09	1ooo8	73224	97o22	18o21	796++	187o8	13223	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	6282o	97o22	2?921	686oo	182o7	12823	
15	1ooo4	82818	58o32	2322o	864++	182o3	12824	
18	1ooo4	2282o	97o12	2322o	oo9o5	164oo	12823	3ooo1
21	1ooo4	o282o	97o2o	2352o	oo9oo	183o3	128++	
00 heute	1ooo4	o2817	97o2o	2312o	oo9oo	185o4	128++	
03	1ooo4	o2917	97o2o	2192o	oo9oo	18712	129++	
06	1ooo4	o272o	98o2o	21o2o	oo9oo	187o9	12723	3ooo1
09	1ooo4	8272o	97o31	2112o	5742+	185o1	12724	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	82721	62o22	2o121	7751+	191o7	12722	
18	1ooo9	82823	62o26	2o12o	855++	184oo	1282?	397oo
21	1ooo9	82821	68o22	2o62o	9++++	182o5	128++	
00 heute	1ooo9	82822	68o22	2o2?o	9++++	198o4	12822	
03	1ooo9	72817	7oo12	1922o	9++++	1971o	12822	
06	1ooo9	8282o	65o22	182?o	855++	1871o	12822	3oooo
09	1ooo9	82823	65o22	1782o	855++	?97o4	12822	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	3252o	97o11	2432o	oo91+	1821o	12524	
15	1ooo5	8272o	97o32	2442o	856++	182o1	12725	
18	1ooo5	82722	97o22	2412o	857++	187o3	12725	3oo5o
21	1ooo5	o2721	98o11	24719	9++++	182o6	127++	
00 heute	1ooo5	o2717	97o2o	2392o	oo9oo	187o8	127++	
03	1ooo5	o272o	98o2o	2292o	oo9oo	1871o	127++	
06	1ooo5	o272o	97o2o	22o19	oo9oo	187o9	12723	3oo5o
09	1ooo5	82722	97612	2232o	83+++	182o3	12734	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	82722	65o12	2o121	3752+	193o3	12722	
15	1ooo6	82823	65o22	2o721	3?52+	183o?	12824	
18	1ooo6	82823	6oo21	2o821	855++	182o1	12822	3oooo
21	1ooo6	62923	6oo22	21o2o	9++++	182o2	12922	
00 heute	1ooo?	82822	7oo22	2o92o	9++++	182o1	12823	
03	1ooo?	72821	7o?22	2oo2o	9++++	1??o9	12822	
06	1ooo6	8262o	6oo3?	1852o	5752+	18715	12622	3oo51
09	1ooo6	82724	6oo12	1822o	856++	18?o3	12723	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	3o613	329o9	7o116	58818	149o8	634o1	oo217	o55o5	13632	1o453	
12	3o612	32912	6o214	8oo18	169o8	58441	oo22o	o54o4	13632	1o454	
15	3o613	32815	2341o	8oo1o	191o8	2854o	oo122	o54o3	13632	1o453	
18	3o613	32818	434o6	8oo21	2o9o8	3854o	oo218	o53o4	1o254		+)7o1++
21	3o612	32721	3oooo	8oo2o	222o9	385++	oo213	o52o3	1o254		
00 heute	4o611	327oo	4oooo	8oo21	238o8	456oo	oo216	o54o3	1o253		
03	4o612	327o3	42512	8oo2o	24 o9	485oo	811o4	o53o3	1o253		
06	4o613	327o6	223o9	8oo2o	245o8	285oo	811o3	o53o3	1o253		+)7oo++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	3366o	o2oo9	6292o	7o8o8	oo81o	5946o	oo223	o54o9	12944		
12	3366o	o2o12	62922	728o8	o2711	694oo	oo219	o53o8	12844		
15	3366o	o2315	72923	748o8	o361o	694oo	oo2o9	o54o9	12944		
18	3366o	o2o18	53o24	75168	o451o	494o1	622o9	o54o8	13o44		+)797++
21	3366o	o2o21	73o2o	7o8o8	o481o	6946+	oo2o3	o54o8	1++++		
00 heute	43659	o21oo	63219	68158	o581o	494o8	oo21o	o54o7	13133		
03	43659	o2oo3	63221	72152	o711o	5346o	oo213	o54o6	13734		
06	4366o	o2oo6	5332?	76148	o951o	4356o	72224	o54o6	13334		+)794++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	3o565	51oo9	423o9	69o3o	175o9	215o1	oooo2	o51o7	13434		
12	3o565	51o12	72o13	69o31	18oo9	24532	oo2o5	o51o6	13434		
15	3o565	51o15	71816	69o22	182o9	645o1	oo1o2	o51o5	12o24		
18	3o565	51o18	61824	69o22	176o9	145o2	oo7o7	oooo6	11724		
21	3o565	51o21	81824	69o22	179o9	845++	oo7o2	o51o8	11724		
00 heute	4o565	51ooo	81624	69o22	1751o	855++	oo7o2	oo1o7	11734		
03	4o565	51oo3	81825	69o11	17o1o	255oo	oo7o5	oo1o7	11734		
06	4o565	51oo6	21825	69o2o	1631o	255oo	oo7o7	oo1o5	11735		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
09 gestern	3o59o	189o9	81o14	5?616	o6312	5742+	oo8o4	o5111	11o32	11443	12444	
12	3o59o	19o12	8o312	3o516	o7212	863++	oo3o9	o5112	1o431	11843		
15	3o59o	18915	83216	65215	12511	7242+	oo353	o5211	11844			
18	3o589	18718	52822	65256	17o12	4945o	oo245	o51o9	13o33	11844		+)7o2++
21	3o589	18521	62924	7oo32	2o712	5846o	oo137	o5oo8	12844	12443		
00 heute	4o589	186oo	52827	7oo12	23o12	48542	61223	o51o6	12845	12442		
03	4o59o	189o3	7?825	65o22	25o12	255o7	6112o	o51o7	12845	12443		
06	6o589	19oo6	62714	65o22	26312	58451	61313	o51o8	12844	12444		+)7oo++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	3o528	355o9	215o5	69o2o	2o214	2243o	oo222	oo2o9	12o69		
12	3o528	35512	22oo6	69o2o	22o13	1243o	oo217	oo1o9	11647		
15	3o528	35515	611o4	69o21	23114	5843+	oo212	oo211	11657		
18	3o528	35518	316o7	69o21	23515	28439	oo2o3	oo411	11757		
21	3o528	35521	514o4	69o31	24513	1146o	oo31o	oo111	11757		
00 heute	4o528	355oo	71114	69o22	25213	1146o	oo3o7	oo111	11757		
03	4o528	355o3	8o912	658o8	25213	5246+	oo4oo	ooo12	11757		
06	4o528	355o6	71117	698o8	24813	5246+	oo6o3	ooo1o	11756		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	3o525	2o5o9	82122	95586	22116	872++	51214	oo216	12149		
12	3o523	2o612	83oo7	95516	24o15	873++	oo219	oo115	12149		
15	3o521	2o815	8o6o3	982o5	25214	7?3++	oo112	o5214	149+7		
18	3o521	2o818	81?1o	95?o6	25216	8?2++	oo4oo	o511?	12147		
21	3o521	2o721	91915	92474	2581?	9+o++	oo2o6	oo116	12347		
00 heute	4o521	2o6oo	81919	96o24	27o16	8?2++	oo212	oo11?	12347		
03	4o522	2o8o3	72o2o	98o22	26616	4?3++	oo8o4	oo216	12147		
06	4o52?	2o7o6	82o2o	98o22	26616	663++	oo4oo	oo115	12147		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	3o44o	41oo9	634o7	69o31	19217	215o6	oo215	o5611	13444		
12	3o44o	41o12	434o9	69o21	2o717	215o8	oo215	o56o9	13444		
15	3o44o	41o15	4361o	69o2o	2o718	215o4	ooooo	o541o	13o44		
18	3o44o	41o21	536o9	69o21	21717	315o1	oo1o2	o56o9	13434		
21	3o44o	41o21	536o9	69o21	21717	315o1	oo1o2	o56o9	13434		
00 heute	4o44o	41ooo	2o511	69o21	23317	215oo	oo215	o561o	13425		
03	4o44o	41oo3	2o9o8	69o2o	22917	215oo	oo5o3	o56o9	149+5		
06	4o44o	41oo6	6o211	69o31	22617	415o2	oo8o3	o561o	149+4		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	3o45o	161o9	7o722	98o22	27419	764++	oo?o5	o5118	1o934		
12	3o45o	16112	7o818	98o32	26719	765++	oo8o7	o5117	1o634	149+4	
15	3o451	16215	6o921	98o22	2622o	655++	oo7o5	o5118	1o945	1o532	
18	3o451	16421	7o922	98o22	25619	755++	oo3o2	o5117	1o934	11o36	
21	3o451	16421	7o922	98o22	25619	755++	oo3o2	o5117	1o934	11o36	
00 heute	4o451	164oo	7o923	98o22	25219	756o+	oo8o4	o5117	1o934		
03	4o451	165o3	7o92o	98o32	24219	755++	oo81o	o521?	1o835	11136	
06	4o451	166o6	7o825	98o22	23619	755++	oo7o6	o521?	1o946	11234	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	3o35o	48oo9	2o213	72o2o	18224	215oo	oo2o8	o5415	13144		
12	3o35o	48o12	2o5o2	78o2o	19423	2257o	oo312	o5416	13634		
15	3o35o	48o15	2o215	78o2o	19624	2257o	oo2o2	o5214	1o134		
18	3o35o	48o18	2o218	78o2o	19224	2257o	oo8o3	o5213	1o134		
21	3o35o	48o21	2o51o	78o2o	19223	215oo	oo3oo	o5412	1o134		
00 heute	4o35o	48ooo	2o7o6	78o2o	2o423	115o1	oo212	o5412	1o223		
03	4o35o	48oo3	2o7o8	78o2o	19522	115o9	oo8o8	o5512	1o133		
06	4o35o	48oo6	2o5o6	78o2o	19522	115oo	oo71o	o5513	1o13?		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_R t_R$

4o611 327oo 99291 = Nordlicht in allen Richtungen sichtbar

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 238 — Mittwoch, den 26. August 1959

Meldungen vom 25.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
33662	11406	83105	97606	93811	57324	53215	05310	12645	+++++		A.Dohrn
33659	10409	63112	98016	97012	58440	53232	05110	12647	+++++		A.Dohrn
33656	09812	52913	98011	00313	52400	43233	00010	12647	+++++		A.Dohrn
33645	08918	62924	98258	03512	63400	53212	05309	12648	12923		A.Dohrn
33557	03206	52627	98022	19218	25350	34215	00416	12526	12123		Poseidon
33554	04309	22721	98011	21319	00902	35221	00218	12524	+++++		Poseidon
33550	05212	42720	98031	22520	35402	34212	00318	12523	+++++		Poseidon
30659	25909	80127	96606	09005	6742+	72226	05704	10134	+++++		Meerkatze
30660	26212	83518	96606	11104	5732+	72221	05802	10132	13521		Meerkatze
30660	26215	63513	98012	12503	654++	00214	05901	10132	13521		Meerkatze
30660	26218	53511	98012	14103	55500	00224	06001	10132	13521		Meerkatze
30660	26221	13507	98010	15505	00940	00214	05602	14942	+++++		Meerkatze
30626	05600	72913	98022	05311	+++++	+++++	0514+	+++++			Osnabrück
35259	44900	02009	99041	01523	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
30237	41800	10607	98020	18426	+++++	+++++	+++++	+++++			Hemelingen
33339	26400	03509	98000	12525	+++++	+++++	+++++	+++++			Bayernstein
33592	00206	82813	98022	14914	+++++	+++++	0534+	+++++			Malangen
33582	00306	82709	97022	15515	+++++	+++++	0024+	12732			Frankfurt am Main
30643	26006	73413	97258	08008	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
30575	00107	42509	98031	16815	+++++	+++++	+++++	+++++			Passau
30660	25607	80118	96505	10205	+++++	+++++	+++++	10124			Stadt Herten
33246	43506	01014	98000	13225	+++++	+++++	+++++	+++++			Bayernstein
30632	23009	83211	98258	07810	43463	71213	0524+	13122			W.Kaisen
30599	31209	83209	98022	15110	+++++	65216	0524+	13234			Essen
30603	05809	80000	97281	13013	+++++	+++++	0524+	+++++			Fr.Busse
33586	00109	83113	97606	17016	85300	00230	0024+	13123			Albatros
33599	00409	72809	98031	14914	+++++	00219	0524+	+++++			Regensburg
30642	26009	63415	98026	09144	+++++	+++++	+++++	+++++			Dohrnbank
30603	46709	81005	98022	16603	+++++	+++++	0004+	+++++			Falkland
30660	26111	70113	98011	13005	+++++	+++++	0564+	+++++			Gelsenkirchen
30629	11311	72605	98252	11511	+++++	+++++	+++++	+++++			P.Lübcke
33599	00511	62715	97021	15215	+++++	+++++	0034+	12721			Bonn
30595	00712	82509	98022	16415	+++++	+++++	0014+	+++++			Bielefeld
33561	03211	12818	98020	21819	+++++	+++++	0004+	+++++			Dortmund
30343	29512	72018	98032	15526	+++++	+++++	+++++	+++++			Pegasus
30602	46712	81209	97502	18105	+++++	+++++	0034+	+++++			Falkland
33368	12812	10402	98020	23026	+++++	+++++	+++++	+++++			Faust
33631	05912	82724	98031	00714	+++++	+++++	+++++	+++++			Braunheim
30523	52012	81805	98031	18506	+++++	+++++	+++++	+++++			Transerie

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
30432	19212	80709	97022	25122	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
33599	00412	82809	98031	15415	+++++	00105	0514+	14942			Regensburg
30632	23812	83409	98028	09809	43453	71320	0534+	13522			W.Kaisen
30345	13112	00315	98020	14123	+++++	+++++	+++++	+++++			Helios
30429	09712	56221	96101	21817	00902	85002	00516	10252			Aquila
30317	14112	00302	98020	15322	+++++	+++++	+++++	+++++			Santa Ines
30639	26012	73424	97258	11207	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
33567	01512	12615	98020	19918	+++++	+++++	+++++	+++++			Passau
33352	22912	00337	98000	15026	+++++	+++++	+++++	+++++			Bayernstein
30589	09712	82324	97022	11815	552++	65602	0514+	12336			Berlin
30688	11012	81505	98022	33018	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg
30633	23815	73209	97608	11809	43463	31320	0524+	13322			W.Kaisen
33581	00215	82105	97022	18216	+++++	+++++	+++++	+++++			Mond
30650	26515	83615	98032	13906	+++++	+++++	0574+	+++++			Witten
30596	00118	82515	98022	14215	+++++	+++++	0004+	+++++			Andenes
30595	02418	92409	95476	12814	+++++	+++++	0514+	+++++			Fr.Busse
33568	06017	72121	97022	17818	+++++	+++++	0084+	+++++			H.Kaufmann
30633	23818	63215	98028	13109	33463	81213	0524+	13323			W.Kaisen
30631	51318	71520	97022	15005	5573+	33204	00203	11523			Gauss
30555	01018	42315	96011	24419	+++++	00400	0044+	12422			Kormoran
30639	26018	83518	98032	15907	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
33600	00718	82105	95535	13014	+++++	00709	0534+	14941			Regensburg
30590	11818	82430	97022	12014	8614+	65400	00013	17326			Berlin
30400	45618	30309	98031	21220	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
30591	01521	72409	98031	13914	+++++	+++++	0004+	+++++			Fr.Busse
33600	00721	82509	94626	11213	+++++	00718	0544+	+++++			Regensburg
33545	06921	03018	97011	23519	+++++	+++++	0514+	13024			Tübingen
30589	00221	82513	97022	14715	+++++	+++++	0034+	+++++			Mainz
33601	01122	82718	97032	11214	+++++	+++++	0024+	12721			Bonn
30594	00022	82318	98022	14025	+++++	+++++	+++++	+++++			Rendsburg
30660	26122	22705	98020	18006	+++++	+++++	0554+	+++++			Gelsenkirchen
30599	38223	82413	98022	22811	+++++	+++++	0024+	12922			Braunschweig
30660	25822	32705	98031	18605	+++++	+++++	0554+	12720			Nürnberg
33553	04923	12511	98020	21419	+++++	+++++	+++++	+++++			Passau
30640	11923	70000	98022	12011	+++++	+++++	0514+	+++++			H.Davidsen
33546	06 23	12809	98020	23920	+++++	++++	+++++	+++++			Dortmund
33579	05523	12713	98010	17117	+++++	+++++	0084+	+++++			H.Kaufmann
30650	26523	22707	98030	18806	+++++	+++++	0554+	+++++			Witten (Nordlicht)
Nachtrag:											
30658	24506	80127	97706	06406	6742+	72218	05605	10134			Meerkatze

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

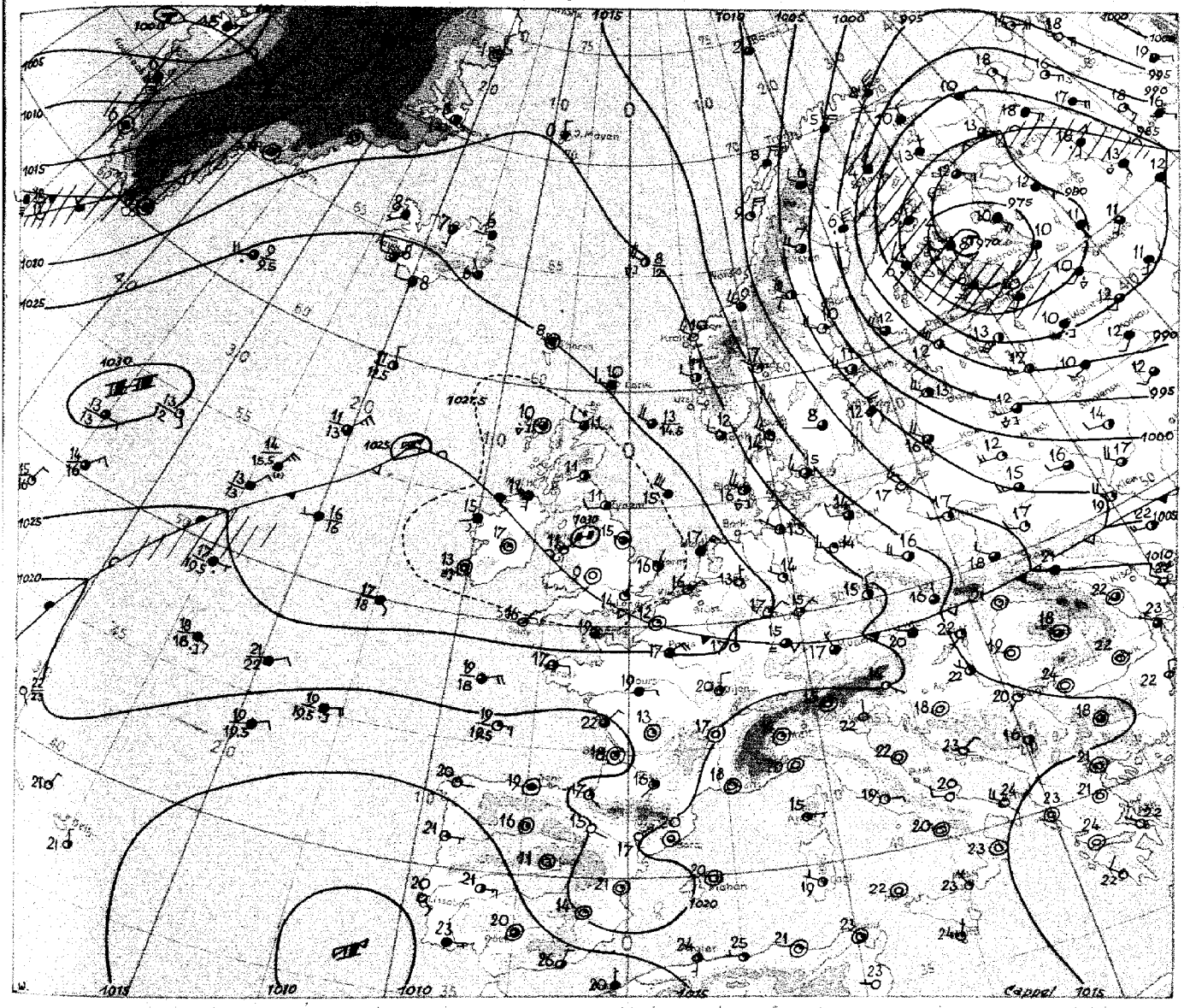
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

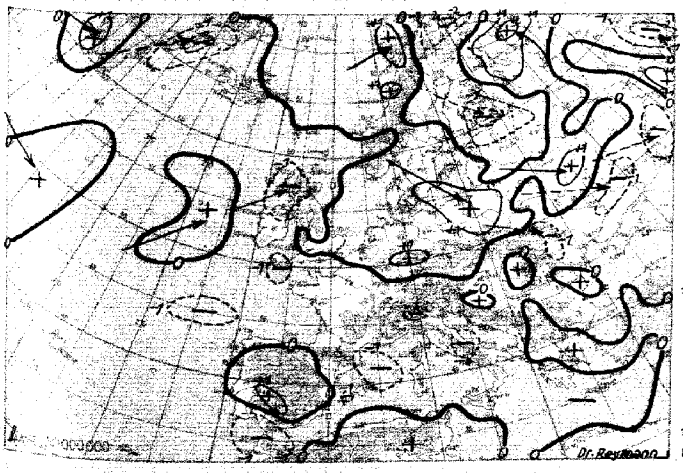
Teil A: Karten

Jahrgang 84 Donnerstag, den 27. August 1959 Nummer 239

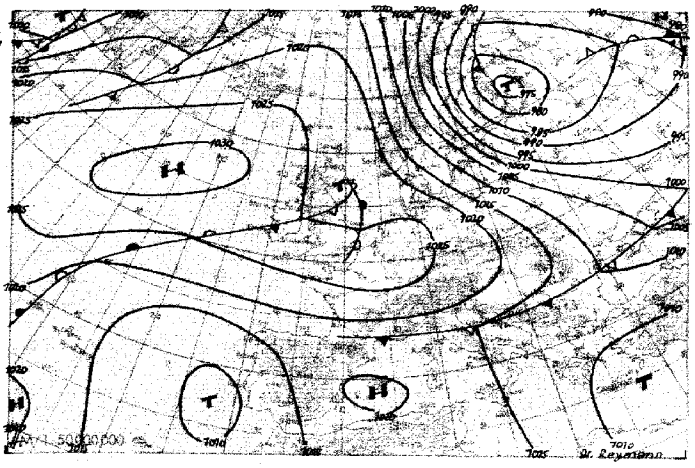
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



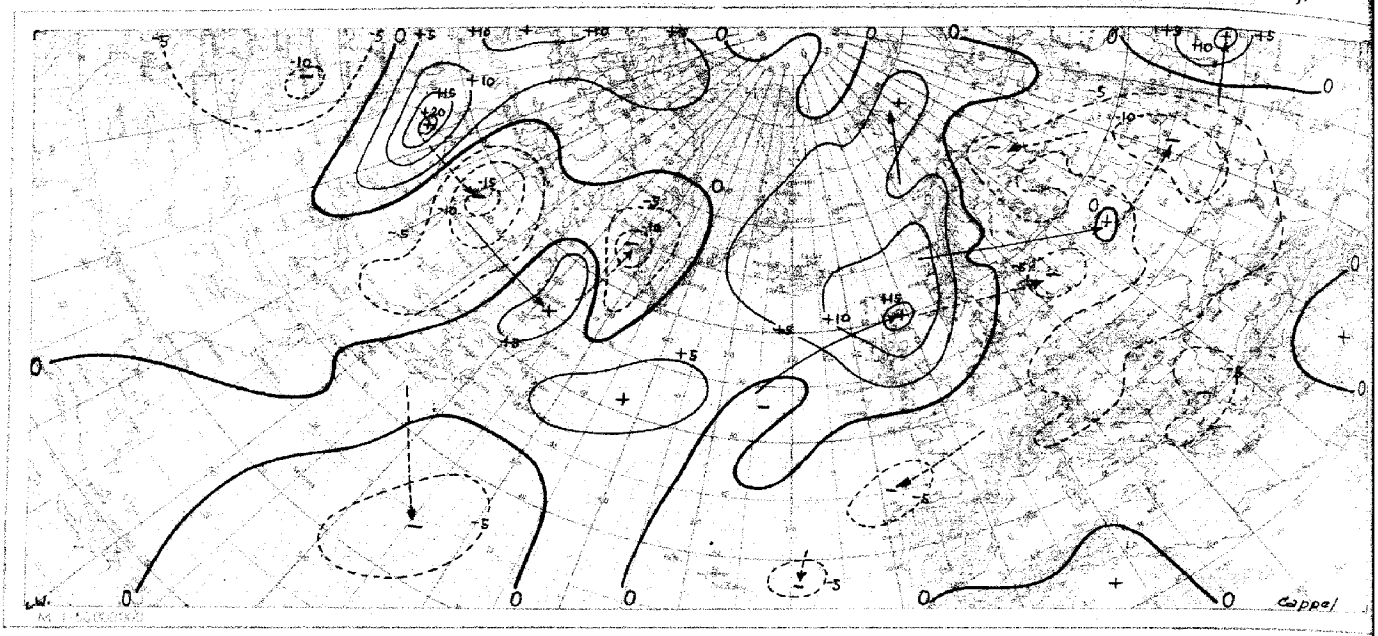
Vorhersagekarte für Freitag, den 28.8.59, 6 Uhr



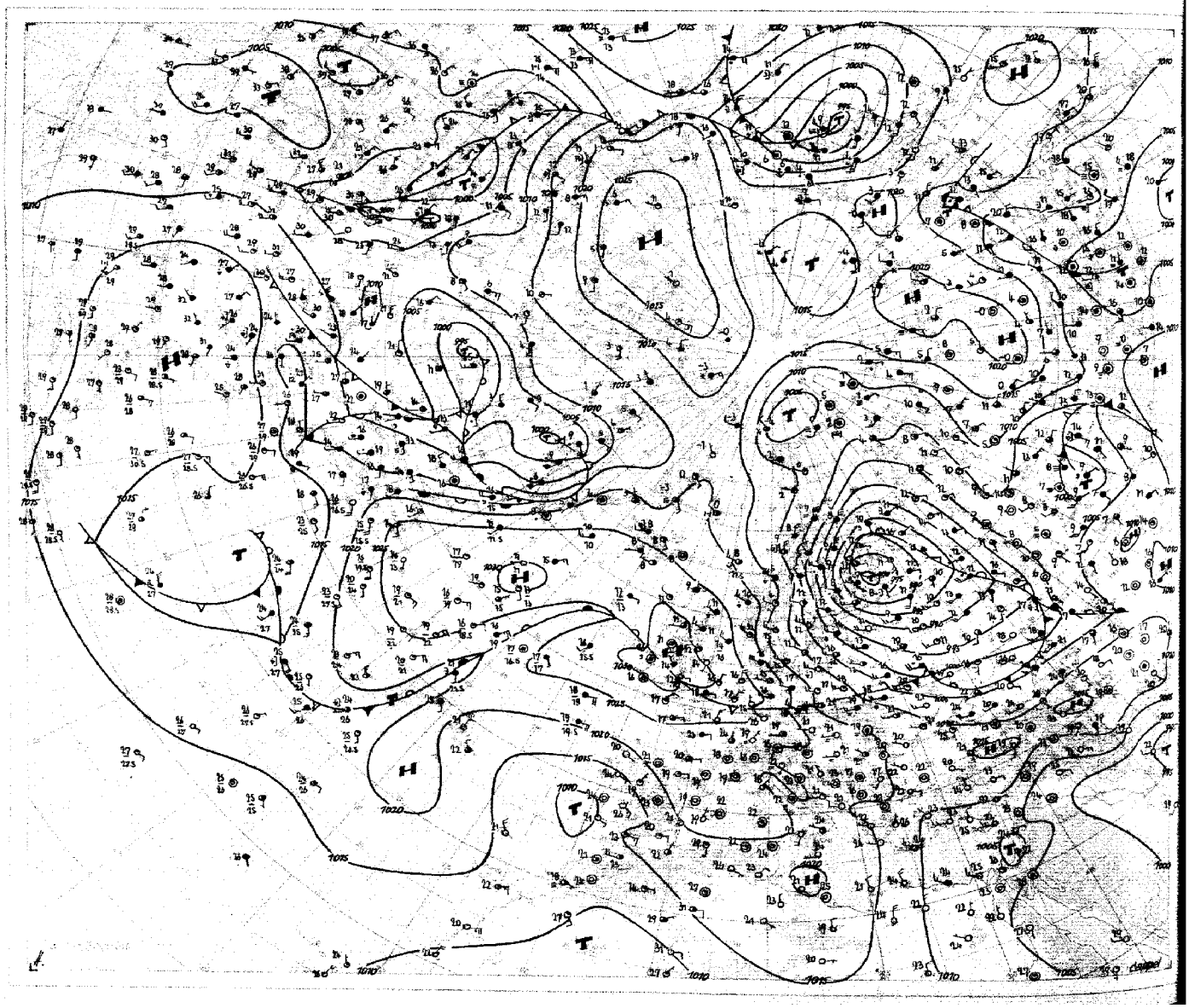
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

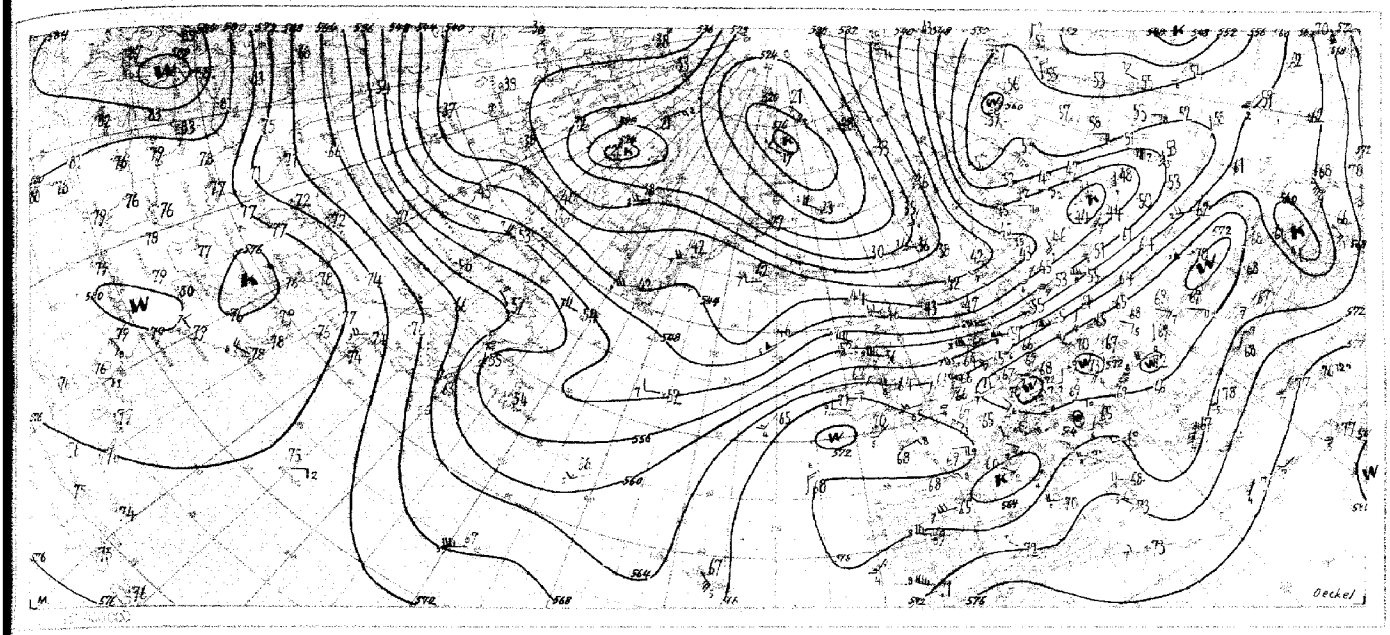


Wetterlage heute 0 Uhr

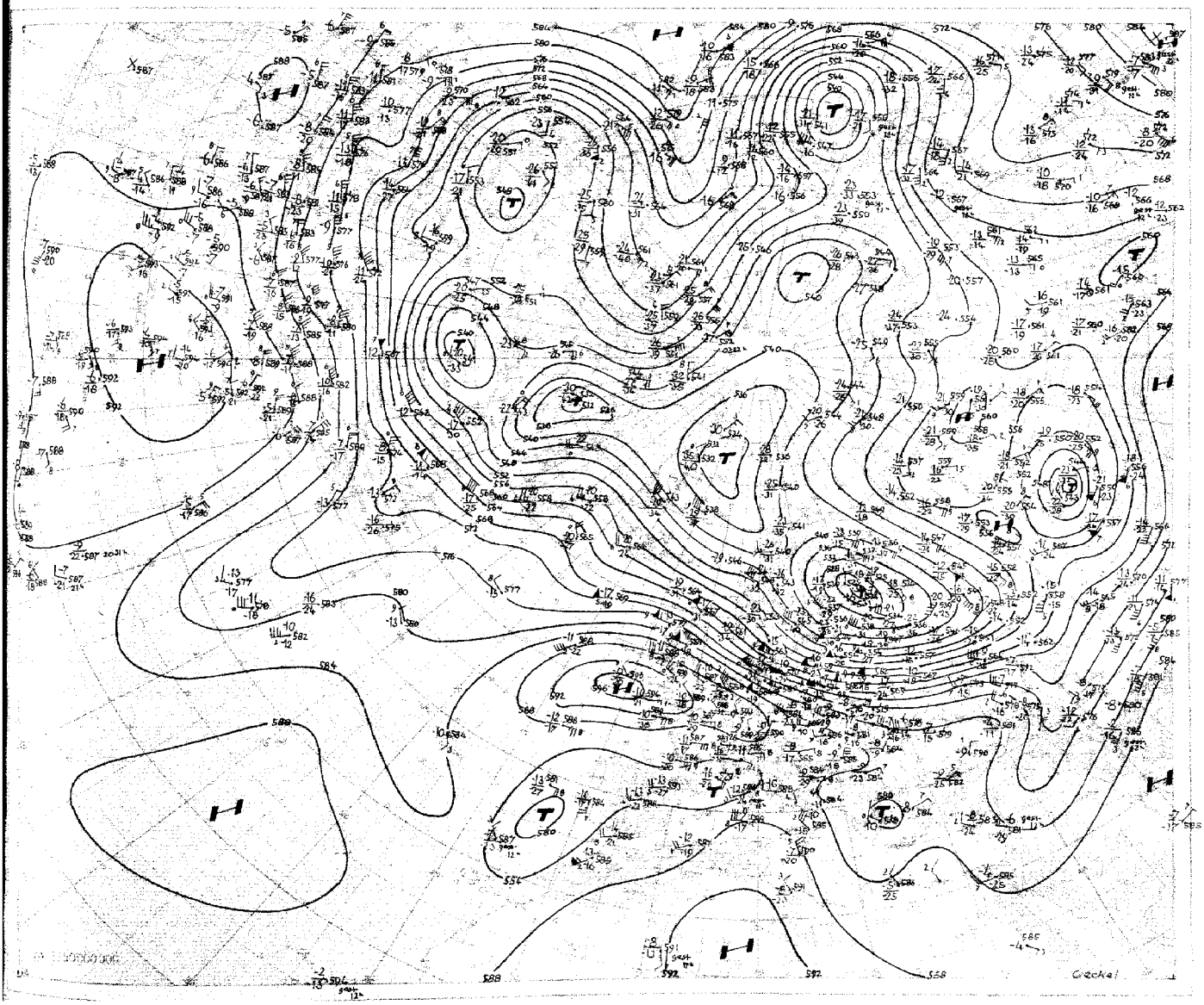


27 August 1959

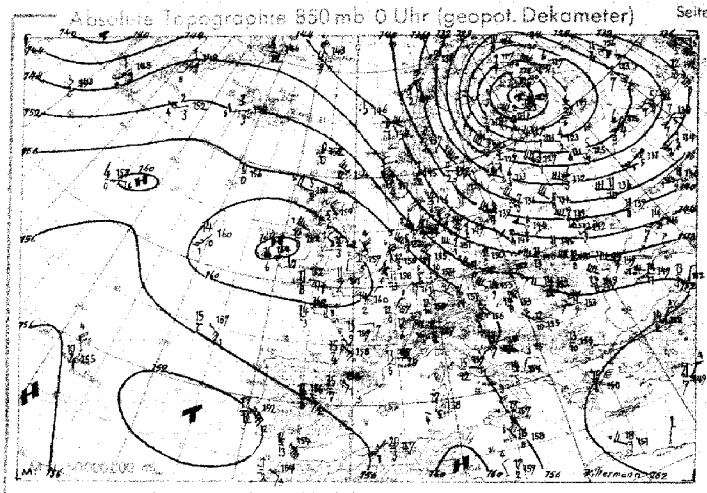
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



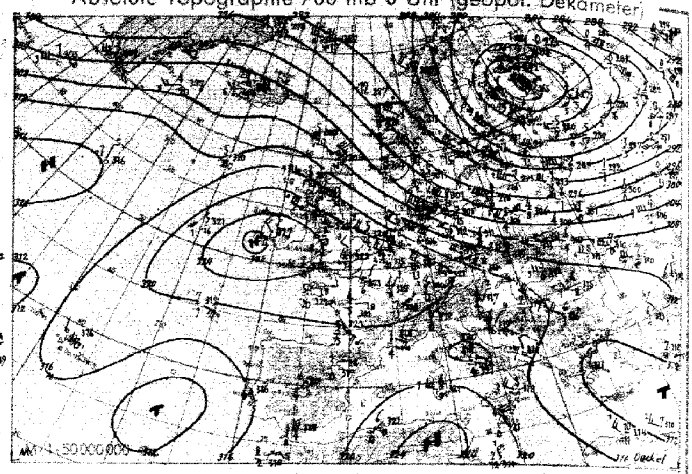
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



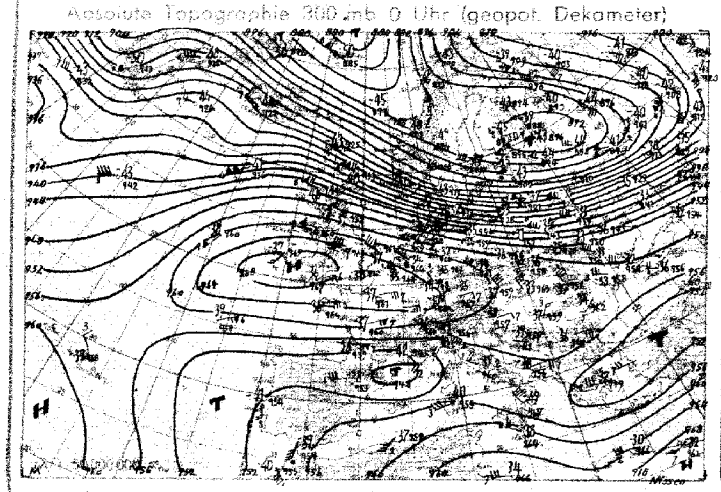
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



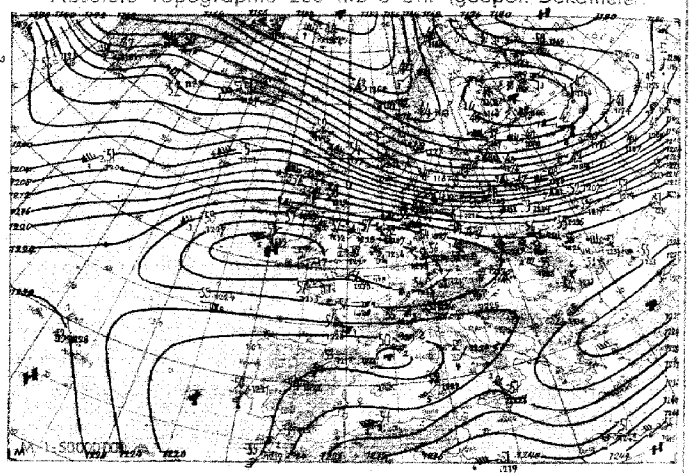
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



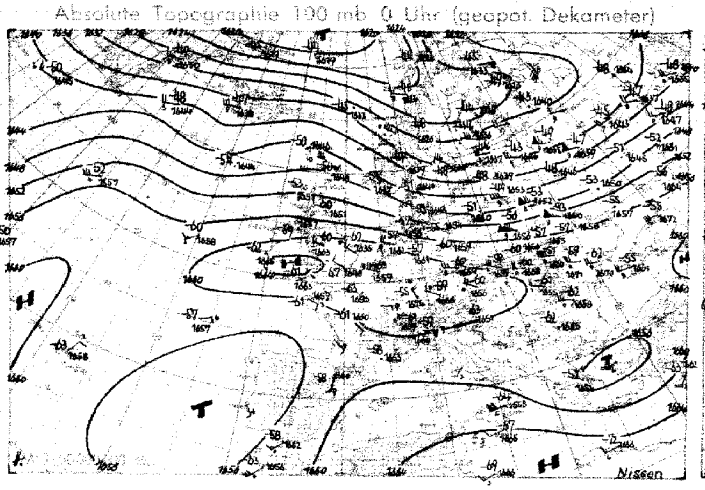
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



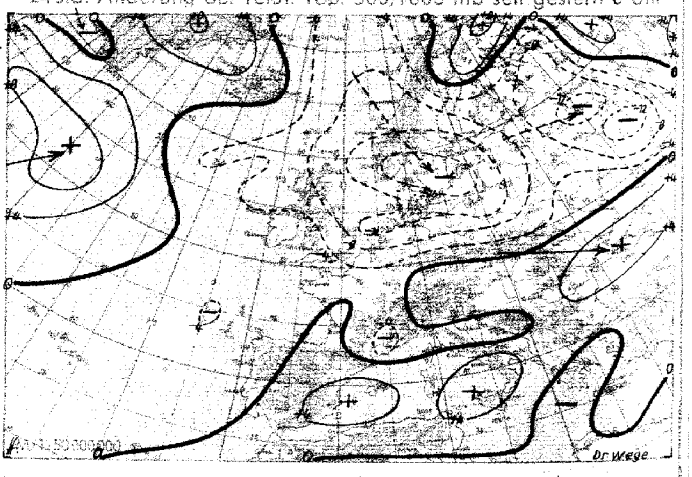
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Donnerstag, den 27. August 1959

Mit der Abschnürung eines Höhentiefs ist die umfangreiche nordrussische Zyklone stationär geworden, hat aber noch etwas an Intensität gewonnen. Der erste Kaltluftvorstoß hat jetzt fast den Südural erreicht; ein weiterer etwas kräftigerer Schwall folgt mit 8 bis 10 Grad mittlerer troposphärischer Abkühlung über Südschweden, und zwar im Zusammenhang mit der von hier rasch nach Ostsüdosten gezogenen Wellenstörung, die heute als ein nur wenig markantes Randgebilde in der Zirkulation des Zentraltiefs aufgegangen ist. Nach Norddeutschland ist die Kaltluft nur in flacher Schicht eingedrungen und unter antizyklonalem Einfluß wenig wetterwirksam geblieben. Im übrigen läßt der Zustrom allmählich nach, da das in den Ostseeraum wandernde Steiggebiet im Zusammenwirken mit einer leichten Abschwächung des steuernden britischen Hochs zur Auflockerung der Druckgradienten führt.

Der hyperbolische Punkt der Frontalzone, in der immer noch Windgeschwindigkeiten bis zu 120 Knoten auftreten, hat sich zur nördlichen Nordsee verschoben. Dadurch ist westlich der Britischen Inseln ein breites Konfluenzgebiet angelangt, das die Entwicklung einer vor der schottischen Küste angedeuteten, vermutlich durch den alten Trog angeregten Wellenstörung zunächst noch beeinträchtigt. Über dem westlichen Atlantik weitet sich eine neue Hochzelle aus, die mit einem bis nach Ostgrönland vorgeschobenen Keil die kanadische Störungsserie bisher etwas auf Nordostkurs abgedrängt hat. Auf der Südseite des über dem Ozean stark nach Norden verschobenen Hochdruckgürtels sind in den Roßbreiten schwache Störungen unregelmäßig verteilt, ohne daß sich bisher eine stärkere Zyklogenese abzeichnet.

Dr. Reymann

Voraussichtliche Weiterentwicklung:

Das westeuropäische Hoch schwächt sich allmählich ab, bleibt aber als Steuerungszentrum vorerst noch erhalten. In der Frontalzone auf seiner Nordflanke wandert die ostatlantische Wellenstörung über die Nordsee hinweg ostsüdostwärts. Auf ihrer Rückseite gelangt ein weiterer Schub kühler Meeresluft nach Deutschland, die aber im Süden nur wenig wetterwirksam wird.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 27. August 1959 — Nummer: 239

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l M H	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l M H	TTapp dd	ff-ff xx-gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l M H	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l M H	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx-gg	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	82818	65022	21319	864—	18602	43017	70012	21520	42500	17302		23121	80010	21719	22500	16302	53221	85030	21218	56500	13805	-0020	25-33			
Westerland	0	019	83017	62012	19020	853—	16301	53118	66031	19421	41430	13204							63326	66252	19217	414-2	11502					
List	16	020	72922	70022	18620	754—	16400	33028	80021	19320	32500	14207	28-39											-0021				
Husum	3	029	82918	70032	19721	854—	16000	43014	75012	19621	42500	15801		53014	75021	20020	52500	12304	53212	75031	19218	34500	13808	-0022				
Schleswig	44	035	72717	64015	18720	754—	16400	43018	68015	18821	48500	15400	35	63017	70032	18919	52601	12201	62919	70028	18317	48561	12607	-9721	22-35			
Kiel	4	045	82714	62605	18520	754—	18706	42912	65016	18421	41400	15801		52917	70031	18422	51400	13500	42915	75011	18018	45401	12804	-9723	27			
Norderney	13	113	72921	65030	22921	754—	18400	33222	65251	22621	38400	17703	24-32	63320	68022	23020	625—	16304	53421	72022	22618	58500	14854	-9721	22-32			
Jever	7	122	72717	61021	22522	363—	18705	72916	66022	22421	454—	18701		72913	74022	22121	354—	16703	33112	74011	22118	31500	13400	-0023	28-31			
Bremerhaven	6	129	82721	62030	22421	854—	18702	82924	68030	22021	884—	18704	26-30	42924	72015	21921	38501	17601	33127	72025	21719	32500	14602	-9722	28-31			
Cuxhaven	4	131	82918	62020	21421	763—	18703	72918	68012	21321	785—	17601	32	25020	70012	21220	22500	18701	33124	68031	20619	32501	15706	-0022	25-32			
Hamburg-F.	12	147	82614	59022	21021	664—	18605	82915	69808	20421	884—	17706	27	72816	65015	20021	78400	15704	42915	72015	19919	43500	13501	-9722	29			
Lübeck	13	156	82513	60022	19220	754—	18706	82714	65022	19121	854—	18601	34	32711	65012	18521	35500	17806	22716	80032	17820	25500	12707	-0023	35			
Emden	0	202	32712	65020	23122	31400	17801	72917	65021	23021	754—	17801	30	73016	80022	22721	725—	14603	43115	80022	22719	42500	12400	-0023	30			
Quakenbrück	25	213												72912	75032	22624	786—	17603	73010	65258	22620	755—	17400	-9727				
Bremen	4	224	72613	65031	23122	784—	17703	72818	70031	22225	785—	17709		72915	75012	21922	785—	16503	53013	75012	21819	51500	14501	-0025	22-28			
[illegible]	77	235	72618	62031	22122	42530	17810	72716	65011	21423	785—	18606	20-33	73016	70022	21322	785—	18502	33016	75018	20619	32600	14707	-9725	22-34			
Lüchow	40	253	52518	58012	21322	21400	17705	72616	62022	19924	785—	17813	26	42816	65012	19225	48500	17607	22716	65012	18520	21500	15708	-0025	26			
[illegible]	21	305												73208	65032	23224	726—	16604										
Münster	64	313	72305	56020	25621	757—	17704	73009	60022	23925	726—	18816		32910	68012	23126	32600	16708	63111	62032	22922	64600	16603	-0027				
Osnabrück	95	317	12410	62020	25122	00901	17806	62616	62031	23526	62500	17716	22	63212	70022	22925	62500	16707	73214	68032	22422	755—	16605	-0026				
Gütersloh	70	320	72714	61031	25923	756—	17805	52723	74012	24226	55600	18713		23114	62011	22927	21600	17713	63214	66011	22523	58631	17604	-0027				
Salzuflen	98	325	02510	56012	24523	00900	16707	62714	65032	22925	625—	17714		22912	70012	21627	22600	16713										
Hannover-L.	52	338	32718	63030	23523	31400	16807	62918	64011	22125	62500	16714	25	62819	80032	20926	68600	15712	73214	78022	20622	786—	15704	-0027	28			
Braunschweig-V.	81	348	52713	60012	22922	55400	17807	72715	63022	21625	785—	16712		52915	70022	20027	58600	16716	73015	68022	19722	786—	16604	-0027				
[illegible]	51	381	72610	62022	21521	785—	17806	72712	65022	20024	785—	18615		72809	65022	18424	785—	17716	62811	65022	17123	68500	17713	-0025				
[illegible]	48	384	72511	68012	21521	78500	17803	72717	68012	19824	78500	16716		72716	70022	17924	785—	16719	52815	68032	16723	58500	16612	-0025	27			
[illegible]	36	400	12604	45104	26721	11500	18701	62806	65034	24925	62600	17718		63107	64012	23826	62600	18711	73411	68031	22925	785—	16509	-0027				
[illegible]	25	406	72309	50024	25920	757—	18400	52910	58034	24725	52500	19711		52908	70012	23426	52600	17711	73208	65032	23422	746—	17801	-0026				
[illegible]	120	410	72205	12284	26918	362—	18400	52710	62014	25225	58500	17713		63112	58022	23925	62500	17714	53410	60012	23023	52560	16611	-0027				
Kahler Asten	840	427	33210	68024	60719	32401	15201	32911	65024	60320	32400	14808		43015	65030	59521	42500	13710	43113	58030	57718	42500	15713	-0022				
Kassel	158	438	63104	62021	25323	68500	16804	42708	81012	23525	38600	15715		52908	70022	21927	41602	15716	63207	68032	20525	48605	1771[illegible]	-0027				
[illegible]	150	444	42907	65020	24723	48530	17804	63207	75021	22825	62500	16718		73205	70032	21625	716—	16712	62705	65031	20024	68500	16716	-0026				
[illegible]	307	452	32911	60020	23320	35400	15701	62509	70030	22421	58501	14708		72908	62022	20821	785—	15713	62909	65012	19420	68500	15716	-0022	28			
Aachen	202	501	62502	18102	26521	653—	17201	52702	58022	25024	52600	18712		32703	60011	23526	32500	17713	43106	60011	22823	45500	16609	-0026				
[illegible]	611	510	13603	60034	26319	11401	15601	23605	65034	25122	22400	15804		23605	68020	23523	21501	14713	63407	60032	22721	615—	15712	-0024				
[illegible]	73	513	32601	12284	27520	37200	18202	42903	59024	25724	41500	18717		22903	62011	23927	21600	18717	33209	62021	22625	34600	18513	-0027				
Koblenz	96	515	70000	45102	26621	764—	17105	20207	60012	25324	21500	16812		43212	62021	23228	44600	16719	43406	62021	22026	44600	15712	-0028				
[illegible]	654	523	23412	62010	25919	11401	15203	22702	65010	24622	21500	15807		32907	68020	23322	31500	15711	02907	58050	22320	00900	16714	-0023				
[illegible]	185	532	32503	66020	24922	11501	15803	42706	70020	22927	42500	15716		12909	66010	21029	11601	14717	03210	60020	20126	00900	15611	-0029				
[illegible]	202	542	22105	62024	25523	21500	17803	43606	72024	23926	41600	15713		13407	68010	21328	11700	15724	13604	58020	20525	00901	16711	-0028				
Wasserkuppe	921	544	13508	65024	60317	11400	14400	42606	70024	60520	42500	14705		12808	80012	59522	14500	12714	13407	70022	57720	15500	13716	-0022				
[illegible]-Petersberg	265	609	03604	57014	26221	00900	17805	10703	65024	24226	11500	18713		13406	75010	22228	14601	14717	13408	70010	21626	10940	16609	-0029				
[illegible]	479	615	10505	58012	25721	00901	17400	30502	70022	23724	31500	14814		13607	80020	22126	11600	15712	03607	70010	21224	00900	14611	-0026				
[illegible]	805	635	13605	50050	61020	12601	14400	13108	62020	61122	12700	14706		13015	70010	59722	00901	14714	03115	[illegible]	57618	00900	14713	-0023				
[illegible]	117	637	10602	37054	25324	11500	18804	43007	62024	23927	41600	17813		23212	78020	22229	21701	14716	03208	69020	21026	00900	14714	-0030				
[illegible]	263	639	03605	57020	25122	00900	20802	22906	70030	23427	21600	18811		13307	78010	21629	11600	17716	03309	62020	20524	00900	17713	-0029				
[illegible]	259	655	13405	58030	24522	11600	17707	23408	70020	22627	21600	17813		13408	75010	20629	11600	16717	03405	78020	19426	00900	15715	-0029				
[illegible]	276	658	12101	59030	25123	11500	17807	12606	72020	23128	11600	14716		32905	75020	21529	31600	14714	23003	80010	19926	24600	13717	-002[illegible]				
[illegible]	382	670	10000	58020	24422	12500	17803	13401	75010	22427	11600	16712		13405	80020	20428	11600	16717	03001	81020	19[illegible]24	00900	15615	-0028				
[illegible]	336	671	13402	70030	25421	11500	16803	13203	80020	23226	11600	16714		42905	80030	21328	41600	16716	03204	80020	19825	00900	15718	-0028				
[illegible]	567	685	13407	65012	23921	11600	17703	43405	75021	21325	41600	17815		42908	75020	19625	42600	15716	23406	70010	18822	24700	15715	-0026				
[illegible]	396	688	30000	62030	24321	32600	16805	43108	70030	22125	42600	16715		13110	75010	20327	11600	16714	03104	75020	18925	00900	14616	-0027				
[illegible]	367	704	00203	40050	25122	00900	17400	00000	60010	23426	00900	16810		13606	65030	21428	11640	15717	13607	80020	21025	10940	15508	-0029				
[illegible]	593	706	10708	62020	24921	00901	17400	23404	68010	23324	22500	16708		13612	80010	21426	12601	15713										
[illegible]	334	708	10506	56030	25222	00901	17803	33404	57030	23726	31600	16709		10204	60020	21528	11600	17719	20405	62010	20826	21600	17609	-0029				
[illegible]	140	723	10905	30050	24825	11500	18701	41402	56020	23527	41600	18712		30906	65020	21929	32600	17715	00902	70010	20827	00900	16512	-0030				
[illegible]	353	724	20906	56030	24822	22500	17400	60000	57021	23524	625—	18808		43603	60021	21326	44600	17815	03209	70011	20823	00900	14612	-0028				
[illegible]	115	727	03608	46050	24824	00900	18705	13607	50020	23328	11500	19714		00207	50020	21530	00900	17717	10000	58030	20528	00901	17710	-0030				
[illegible]	97	729	03605	45050	25824	00900	19703	23607	57020	24328	21500	18713		03608	64020	22230	00900	17720	03608	66020	21427	00900	16609	-0030				
[illegible]	405	738	00000	40050	24723	00900	16803	10603	60020	22727	11500	17713		10108	60030	21127	11600	17715	03204	58020	20325	00900	16711	-0028				
[illegible]	248	742	00902	56020	24823	00900	17805	12702	62020	23128	11600	18712		23203	62020	21129	22600	18717										
[illegible]	440	755	10000	66030	24823	11700	17803	53603	70030	22826	52600	16813		12906	75012	21327	11700	17812						-0027				
[illegible]	472	761	00000	58020	24422	00900	16503	13304	64020	22227	11600	17213		13602	68010	20627	11600	17713	03202	70020	19824	00900	17613	-0028				
[illegible]	350	763	03002	59020	24822	00900	17803	42705	68020	22726	41600	17716		13307	70020	20628	11700	16718	13203	70020	19326	10940	16614	-0028				
[illegible]	338	776	10407	62030	24723	11600	16802	43207	65030	22427	41600	17717		32909	70020	20528	31700	17717	03204	68020	19325	00900	18615	-0028				
[illegible]	1308	791	52702	62030	60418	55400	14801	32908	75011	60421	31500	14704		13205	80020	59420	11500	14709	02906	70020	57617	00900	14714	-0023				
[illegible]	267	803	02202	56010	24822	00900	17301	13405	60020	22827	00901	18813		03507	62010	20529	00900	18720	03603	65010	19727	00900	18611	-0030				
[illegible]	798	815	00705	65020	62021	00900	17802	11103	70020	62125	11500	14710		40702	68030	60925	42500	16815										
[illegible]	973	818	00808	60020	61522	00900	14400	12802	58030	61424	11401	16807		13605	58010	60425	11400	14712	10409	60010	58522	14400	14712	-0026				
[illegible]	370	826	02303	30050	25322	00900	17806	11104	65030	23130	11640	15712		11305	66020	21529	11600	17717	23405	63020	20726	14742	16711	-0030				
[illegible]	734	836	00000	60020	24022	00900	16801	10000	60030	22824	11500	16707		12910	65020	20525	11500	15717	03205	65010	19823	00900	16612	-0025				
[illegible]	480	838	00904	58020	24122	00900	15805	02704	65020	22127	00900	14711		13608	68020	20128	11700	14717	03507	68020	19525	00900	16611	-0029				
[illegible]	480	852	00000	40050	24222	00900	16805	10404	58030	21927	11600	14714		13407	62020	20028	12700	14714	10204	60020	19226	14600	18712	-0029				
[illegible]	524	866	00000	62020	24824	00900	14803	09903	60020	22527	00900	13715		03305	61020	20728	00900	15716	03603	61020	20225	00900	14710	-0028				
[illegible]	401	875	03402	62020	24724	00900	18400	13205	75030	22727	11500	16814		13305	82020	20328	12500	16822	03603	82020	19125	00900	18817	-0029				
[illegible]	409	893	00000	50054	24321	00900	16804	12908	62024	21726	11600	17715		12705	66020	19527	11600	18718	02702	65020	18325	00900	17717	-0028				
[illegible]	1486	908	10915	63010	60616	10941	11302	30105	65030	60419	11440	13802		10104	50010	59318	12440	16711	13604	30100	58717	00902	14707	-0019				
[illegible]	400	929	01503	45100	24621	00900	17801	11402	56020	22026	10948	18716		10401	60020	19929	00908	18715	00000	60020	19425	00900	19612	-0030				
[illegible]	401	934	02002	57020	24222	00900	17705	12604	59030	22424	10940	18813		10204	61020	19829	10940	16717	10000	62030	19126	10942	17611	-0030				
[illegible]	705	946	00000	65020	25321	00900	14804	10401	68020	22726	10940	13710		13403	70020	20826	15700	14617	00000	68020	20524	00900	17610	-0027				
[illegible]	810	948	00000	65020	60521	00900	14809	13403	66020	60725	11741	15812		13005	70010	59927	11741	15714	11801	68010	58622	11640	17604	-0028				
[illegible]	2962	961	11307	89020	20709	10740	51104	21405	89030	20409	20740	02802		41605	89030	19910	22-41	05805	23403	89010	18708	12-41	52710	-0011				
[illegible]	977	962	01101	66050	61221	00900	14400	10304	66050	60723	00901	14810							00407	62050	58421	00900	13709	-0024				
[illegible]	704	963	12001	75020	23123	10940	15812	10206	70030	20726	11840	15713		10208	70020	19027	12841	15715	20202	70030	19423	11841	14607	-0027				
[illegible]	1735	980	10000	80030	62316	11401	12400	21902	80020	61818	21440	14806		13403	60050	61017	14400	14710	03506	60050	60015	00900	11710	-0019				
[illegible]	542	997	10000	68020	24423	11700	14805	10506	65020	22126	12700	15717		10705	66020	20126	12700	17717	10502	61010	20122	14700	18609	-0026				

R.

Jahrgang: 84 **Donnerstag, den 27. August 1959** Nummer: 239

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 xxgg	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 tn	ff-ff xxgg	TTTTT mmmm	RRsss
Helgoland	4	015	73221	81251	22317	785—	13311						24-33						73217	80152	23116	6846-	10304	09716	22-32	18415	97068
Westerland	0	019						23323	8200-	20716	21501	11304		43320	82021	20816	42500	09101	73420	83258	21316	78503	08305	09715	35		
List	16	020																	63325	80258	21016	62400	08304	09714	30-46	17813	97072
Husum	3	029	13216	75251	20716	12500	09315							23412	72020	21115	28500	10201	73308	75251	21714	68501	10306	09714		18412	97061
Schleswig	44	035	33016	70018	19515	38500	10312	03012	65028	19913	00900	09004	37	03109	62020	20212	00900	08303	33110	70150	21012	38502	08209	09711		17610	97049
Kiel	4	045	13214	70010	19416	15500	16314						26	13208	70020	19813	15501	09301	13216	70020	20713	11501	09209	00012		18610	97055
Norderney	13	113	63522	70022	23318	655—	13307						29						43415	80020	23717	42500	10303	00017		18916	97074
Jever	7	122	63108	66021	23017	45500	12309	63311	74801	23116	374—	12001		13207	80258	23014	11600	10400	73009	82808	23315	725—	11303	09712		———	97—
Bremerhaven	6	129	73227	80028	22018	695—	12303	33223	75018	22716	38500	12007	28-33	43226	8101-	22317	48500	11704	63220	81031	22617	68560	11303	09715	28-33	18914	97038
Cuxhaven	4	131	83227	65251	21318	855—	14107						28-35						53322	81032	21918	53500	12303	09717	25-29	19615	97068
Hamburg-F.	12	147	63014	69200	20317	65700	11304	23007	69025	21015	25600	09007		12906	65030	21212	00901	09202	23004	61010	21513	15641	10303	09711		18707	97032
Lübeck	13	156	72913	70031	19117	754—	14313						35						02710	75010	20112	00900	10205	00012		18811	00039
Emden	0	202	63312	65802	23217	62500	11305	33213	60028	23916	38500	12207	31	23211	60020	23616	25700	10803	23206	75020	23815	24500	09302	09715		18613	97065
Quakenbrück	75	213	32804	68012	23416	15530	12307																	00012		19210	97075
Bremen	4	224	42911	80011	22616	45600	12208	32910	80011	22715	35600	11001		72911	80031	22615	455—	11701	52908	81031	23214	58501	09306	00013		18811	00069
Soltau	[illegible]	[illegible]	42708	68031	21616	46600	14208						20-28						62806	62032	22014	6564-	12202	00013		19012	97056
Lüchow	40	253	72711	65032	19617	6097-	12311						16						12509	72010	20713	15701	09203	00012		19811	00042
Lingen	21	305	03204	60012	24316	00900	13310												33206	65012	24813	35600	10202	19711		18709	97075
Münster	64	313	53309	70031	23819	55500	14308	03105	62021	24914	00900	11209		33105	58010	24713	30930	11801	63003	70030	25112	55640	10303	00012		20010	00079
Osnabrück	95	317	23410	62016	23717	25400	12311	72904	60036	24715	755—	11109							12906	80010	25112	10940	10304	09711		19410	97080
Gütersloh	70	320	23310	63011	24119	25600	14215	03205	62021	24815	00900	11109		33006	62011	24813	35600	12201	13004	74020	25212	15600	11304	00010		———	00—
Salzuflen	98	325	43208	65012	22219	45500	16310												12903	50020	24312	10940	11202	00012		20411	00069
Hannover-L.	52	338	13009	69012	22116	15600	11214	82812	65031	22616	856—	11205	25	12808	63011	22614	15700	10400	62809	80021	22914	15530	10303	00013		19812	00089
Braunschweig-V.	81	348	73114	70031	20918	755—	14311	22912	70031	21715	15740	12207	25	72712	65031	21815	755—	12400	72909	75026	22214	254—	12304	09713		20412	97046
Berlin-Dahlem	51	381	13110	65011	18219	15600	14310	73012	65021	18317	756—	11102	28	22907	65011	18914	25600	10204	12909	75021	19513	10941	09306	00013	26	20610	00031
Berlin-Tempelh.	48	384	13020	70021	17719	15500	12309	82917	70031	17917	855—	11001	21-32	22915	68031	18714	10942	09308	12914	80021	19314	00902	08306	00013	29	20711	00—
Düsseldorf	36	400	23310	65011	24119	25600	15212	20109	60011	25316	25600	12111		00102	46100	25313	00900	11500	00102	35100	25712	00900	11303	00012		20407	00—
Bocholt	25	406	23210	60011	24218	25600	15207		1										13203	70020	25413	10940	11203	00012		19609	00062
Essen-Mülheim	120	410	03408	58011	24419	00900	18312	03606	65020	25415	00900	13108		03606	62020	25413	00900	11701	03604	60021	26013	00900	11305	10012		20610	00058
Kahler Asten □	840	427	83313	56032	56915	751—	14400	63313	58032	55711	652—	10804		73615	65022	54709	651—	09703	73613	60022	54809	760—	09303	00008		16807	00098
Kassel	158	438	83208	65022	21522	856—	15308	83307	65022	22918	755—	14111		23502	65012	23415	25600	11203	33106	70012	24014	35600	11305	00014		22811	00098
Göttingen	150	444	73608	60012	21022	766—	16308							73604	75022	22515	756—	10102	23403	80012	23015	15640	11305	00014		22313	00090
Braunlage	607	452	42911	62012	20317	45500	15303						29						53308	66021	22311	55600	08205	00011		18109	00106
Aachen	202	501	33206	65011	24119	35500	17209												03403	60010	25612	00900	11400	00011		20308	00076
Nürburg	611	510	73411	58032	23918	755—	15304		2										60209	62022	25610	661—	09303	00010		19010	00—
Wahn i/Rhld	[illegible]	513	33410	60022	24121	35600	16213	13410	65011	24518	12501	15104		13305	60110	25215	00901	13205	03403	40100	26112	00900	11307	00011		21410	00062
Koblenz	96	515							1										53204	70021	24515	25741	12208	00015		230—	00059
Fuchskauten	654	523	03605	58020	23117	00900	15302												63609	82022	24811	64400	09400	00010		18610	00127
Gießen	185	532	03204	66020	20821	00900	16203												63606	82022	23416	656—	09211	00015		22214	00114
Bad Hersfeld	202	542	00000	58010	21220	00900	16303												10000	80011	23613	15500	11207	00013		20911	00110
Wasserkuppe □	921	544	13410	40050	57017	15500	13301	63312	50100	56014	472—	13806	26	73512	07412	54811	770—	11605	23612	89024	54509	28200	07302	00008	27	17207	00112
Trier-Petrisberg	265	609	03602	58020	23021	00900	16209	03610	58020	23319	00900	15400		13607	60012	23417	15500	14601	30205	62020	24314	20932	11305	00014		22213	00107
Deuselbach	479	615							1										63609	62021	23913	65400	11304	00012		20410	00112
Kl. Feldberg/T. □	805	635	03217	58020	57016	00900	16503	53315	50101	56215	56100	14804		83314	62022	55112	861—	11603	23312	60011	54710	25400	09203	10009		18409	00130
Frankfurt-Flugh.	111	637	03406	60020	21823	00900	16308	03103	60020	22120	00900	16102		23405	45100	22418	00901	15102	30410	70020	23617	30971	10210	00016		23314	00120
Darmstadt	263	639	03407	60020	21521	00900	16305												70307	80032	23015	755—	11208	00015		22414	00118
Würzburg	259	655	03610	70020	20322	00900	15304	03206	62020	20818	00900	16101		03204	50100	20917	00900	16400	53612	68031	22016	45630	11309	00015		22714	00125
Bad Kissingen	216	658	00000	60020	21220	00900	16308												20405	68020	23415	11540	09215	00015		21414	00124
Bamberg	382	670	03203	82020	19822	00900	15500		1										70206	82021	21915	785—	11207	00015		22414	00—
Coburg	336	671							0										13407	84020	22814	18600	09218	00014		21012	00—
Hof	567	683	03206	62020	21117	00900	14307	33406	60020	20417	35500	15803							63608	80020	21513	65500	09305	00012		19711	00110
Weiden	396	688	00000	68020	20516	00900	15301												30708	62012	21115	16400	12305	00012		18310	00115
Berus	367	704	13612	60020	21922	10940	15303												50209	6202-	22815	45502	13702	00015		22514	00124
Tholey	593	706																	10218	6200-	23613	10940	11501	00013		20612	00127
Saarbr.-Ensh.	334	708	00408	60020	22222	00900	16307	00306	58020	22519	00900	16000		00306	56020	22617	00900	15602	10206	57020	22715	00902	13601	00015		22413	00123
Neustadt/Weinstr.	140	723	03608	60020	21522	00900	16204							03203	58020	21619	00900	16703	73606	60030	22718	757—	13309	00018		23215	00100
Weinbiet/Wstr.	553	724	03216	60020	21920	00900	15301												33610	58030	22914	38600	11602	00014		21413	00107
Karlsruhe	115	727	13605	58020	21522	00901	15308		0										70208	40100	22517	755—	15302	00016		23313	00116
Mannheim	97	729	03404	58020	22122	00900	16205		0										33408	65010	23416	20942	14309	00016		23115	00123
Stuttgart-Echt.	405	738	03006	58020	21520	00900	15304	23006	62030	22218	20940	14103		02902	56020	21917	00900	14604	72902	35101	21617	756—	15703	00016		22114	00—
Öhringen	248	742																	60902	30101	22115	00906	14302	00015		21314	00122
Ansbach	449	755							0										83204	30100	22016	2567-	15301	00015		20611	00120
Weißenburg Bay.	422	761	00000	65020	20620	00900	17301		0					00000	58020	21515	00900	15705	72002	56022	21316	3577-	15500	00015		20312	00127
Nürnberg	310	763	00000	60020	20618	00900	15304	00000	58020	21016	00900	14400		23202	50100	21014	20930	13400	43206	59024	21616	45540	14305	00012		20012	00126
Regensburg	338	776	02507	60020	20319	00900	17203	02705	60020	20717	00900	16400		12504	60030	20416	15700	15705	12502	50100	20516	15740	15201	00015		20813	00120
Gr. Falkenstein □	1308	791	03209	70020	57215	00900	13603		0					43608	65030	55113	45200	12711	63610	60020	54712	65200	11603	00012		16411	00138
Freiburg	267	803	01102	60020	20423	00900	17305	00303	50100	21419	00900	18203		00000	50100	21218	00900	17803	23301	50100	21317	20980	16501	00017		23314	00118
Freudenstadt □	798	815																	93404	08470	56614	9-0—	14603	00014		20712	00100
Klippeneck □	973	818	00706	60020	57818	00900	16400												80405	58022	55814	362—	14602	00014		20412	00119
Tübingen	370	826																	50000	12102	22515	564—	15400	00015		21413	00116
Stötten	734	836	03207	65020	20920	00900	17301												02905	00464	21714	00900	14602	00014		20813	00131
Ulm	480	838	02706	62020	21020	00900	16307	02504	58020	21418	00900	16400		02907	35100	21317	00900	15805	22905	35100	21316	00902	14500	00016		21614	00123
Augsburg	480	852	03404	56020	20622	00900	17305	33406	58030	21020	30930	17400		03404	56020	20617	00900	16808	73107	56030	21316	75600	15304	00016		21814	00126
München-Riem	524	866	02903	62020	21721	00900	16305	42602	65010	22119	46600	16400		32305	57030	21618	35600	17706	63006	56020	21817	68600	15500	00016		21513	00123
Mühldorf	401	875							0					02604	14100	19717	00900	16603	43104	57012	20817	25640	16310	00016		20913	00115
Passau	409	873	03401	65020	19220	00900	18500	00000	60020	19617	00900	17400		03001	01440	19415	00900	15805	91201	01470	19715	9-0-	15302	00014		20814	00102
Feldberg/Schw. □	1486	908	00910	40100	58716	00900	14400												30000	62030	56514	32500	12707	10013		16008	00119
Konstanz	[illegible]	929							1										40000	30101	20918	35502	17500	00018		22015	00—
Friedrichshafen	401	934	10302	65020	20322	00902	16104	00000	65020	21819	00900	16105		60000	61031	21018	5563-	16704	60303	40102	20618	664—	16604	00017		22114	00123
Kempten-Leupr.	705	946	01002	68020	23616	00900	14307	01003	65020	24114	00900	13400		41003	40100	23613	46400	12608	40000	40101	23512	41500	12503	00011		18211	00123
Oberstdorf □	810	948							0										00000	56020	55013	00900	12609	00012		18110	00101
Zugspitze ■	2962	961	03607	89020	18207	00900	53603	00106	86020	17005	00900	01709		03608	86020	15906	00900	52711	03508	89020	15206	00900	51807	50004		075—	00137 97
Hohenpeißenberg □	977	962							0										70206	65101	56016	626—	14505	00016		20414	00122
Garmisch-Partenk.	704	963	00000	60020	21418	00900	14307		0										10000	62020	21514	15800	13604	10014		19812	00114
Wendelstein □	[illegible]35	980	03503	60100	60014	00900	12400		0					73404	05410	58312	75-00	12812	72912	05414	57812	75-00	11606	00012		14911	00107
Berchtesgaden	542	997							0										70000	62021	20916	726—	15602	00015		18813	00107

R.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

84 — Mittwoch, den 26. August 1959 — 238

Schleswig 2512			Emden 2512			Hannover 2512			Stuttgart 2512			München 2512			Bitburg 2511			Berlin 2506		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2108	02		2114	03	0110	2112	04		2107	03	0515	2111	04		2108	04	0704	2096	02	0205
1668	11		1672	11	3112	1672	09	3513	1665	08	0615	1671	07	0509	1669	10	0731	1655	09	3620
1418	13	3039	1423	15	3327	1423	14	0134	1414	15	0651	1416	11	0634	1420	13	0843	1404	12	0350
1239	0512	3261	1244	0511	3433	1244	0509	3646	1234	07	0583	1236	07	0687	1241	05	0753	1225	08	0277
967	8394	3255	972	8291	3330	973	8489	3524	966	8794	0541	967	8705	0651	971	8590	0734	958	8790	3636
759	6878	3243	764	6775	3224	763	6772	3417	760	7277	0526	762	7293	0624	764	7076	0622	752	7283	3322
588	5668	3031	593	5861	3125	593	5859	3327	592	6172	0414	593	6084	0615	595	6666	0517	584	6166	3223
318	0800	3048	323	0801	3138	323	0751	3031	325	0663	0510	325	0558	0405	327	0655	0616	319	0454	3026
156	1412	2743	160	1412	2934	161	1509	2928	163	1410	0307	163	1413	0802	165	1506	0506	158	1207	2827
017	2017	2720	022	2217	2824	021	2317	2716	023			022			025			020	1815	2717

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Fortsetzung Berlin 2506		
PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
						019	94											034	03	0208			
						022	95		020	92	0605							044	04	0204			
						038	02		035	02	0409							057	06	0209			
						047	03		039	00	0508							065	05	0111			
						055	05		047	04	0511							083	06	0114			
						065	05	3308	054	02	0518							142	14	0337			
027	98					072	07	3305	076	08	0610							156	14	0256			
040	03					093	08	3512	082	06	0611							168	11	0262			
063	07		023	00	0205	124	15	3618	089	09	0609							185	12-	0270			
071	06		030	02	0205	160	1418	0134	096	07	0612	028	99					216	05	0269			
075	10		037	01	0105	329	7884	3619	110	11	0619	037	03					233	01	0262			
094	06		080	05	3308	424	6469	3422	116	10	0622	056	05					286	9093	0141			
103	13		092	08	3209	463	6263	3424	127	13	0625	062	04					330	8285	3527			
112	12		107	10	3114	485	6060	3323	135	11	0628	074	07		015	94		373	7681	3323			
125	14		138	16	3223	542	5555	3330	160	11	0758	093	09	0510	025	00	0512	422	6979	3321			
135	13		155	1520	3329	574	5353	3229	165	13	0762	105	07	0509	030	02	0510	449	6674	3224			
162	1320	3144	181	1015	3438	608	0054	3133	187	08	0575	140	11	0630	038	02		488	6168	3225			
343	7782	2946	237	9703	3434	629	0361	3033	193	09	0579	162	09	0643	044	04		507	6165	3222			
390	6982	3145	330	7982	3228	644	0352	3032	379	7380	0537	180	11	0679	054	04		540	5962	3124			
410	6874	3139	377	7175	3126	659	0457	3030	386	7479	0524	241	9813	0676	143	15		566	5660	3127			
513	5568	3033	522	5662	3224	688	0651	3029	475	6273	0617	467	6387	0522	162	14		576	5659	3025			
562	5160	3037	571	5256	3226	740	1053	2928	485	6371	0613	477	6386	0520	250	94	0641	623	5160	3025			
580	0062	2938	586	5255	3128	767	1200	2928	600	5261	0413	648	0364	0405	274	9095		678	0255	3030			
663	0457	3041	696	0800	3138	783	1207	2931	670	0568	0416	663	0362	0405	454	6369		753	0701	2923			
665	0550	3148	775	1207	3035	845	1509	2929	680	0465	0614	684	0562	0405	528	5764		781	0903	2923	008	83	1418
870	1413	2742	813	1305	2936	867	1510	2928	726	0860	0204	743	0958	0603	586	5268		821	1006	2825	015	93	1412
900	1414	2838	860	1413	2933	889	1613	2931	740	0701	0202	800	1201	0903	623	0058		879	1403	2829	020	94	1311
930	1515	2833	908	1613	2825	922	1615	2927	830	1405	0306	829	1402	0803	833	1504		918	1510	2830	022	97	1010
954	1615	2830	945	1616	2822	943	1817	2822	838	1310	0306	935	2214	1101	896	1611		942	1711	2826	025	98	0210
015	2117	2618	025	2418	2712	019	2416	2717	990	2516	0302	966	2714	0701	987	2214		018	1916	2606	027	98	0110

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
440	442	440	442	440	439	441
429	428	428	431	435	428	430
651	651	651	642	643	646	641
571	571	572	569	571	570	564

Station	YYGG		
Berlin	2506	1270	3672
Schleswig	2506	1230	3462
Hannover	2506	4300	0268
München	2506	1280	0585
Stuttgart	2506	1230	5500
Berlin	2506	1225	0277
München	2512	1270	0690
Schleswig	2512	1180	3264
Bitburg	2511	1130	0665
Bitburg	2511	1480	0864
Stuttgart	2512	1220	0584
Stuttg.	2518	1230	0661
München	2518	1220	0766
Schlesw.	2600	1220	3172

Schleswig 2600			Emden 2600			Hannover 2600			Stuttgart 2600			München 2600			Bitburg 2523		
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	04		2105	04		2105	02	0805	2110	03	0505			
1666	10		1670	11	3017	1667	12		1666	11	0705	1670	10	0407	1672	11	0514
1416	12	3142	1420	14	2936	1420	17	3226	1417	18	0724	1421	1518	0829	1425	16	0620
1236	0518	3172	1242	0515	3146	1242	0616	3336	1239	06	0640	1241	0508	0750	1246	05	0435
966	8701	3052	971	8496	3034	972	8496	3225	969	8591	0734	970	8588	0737	975	84	0622
759	7093	3045	763	6984	3027	764	6886	3226	763	6973	0725	763	6872	0731	767	6874	0519
589	5884	3044	594	5775	3132	594	5774	3327	593	5963	0520	593	6060	0520	596	5872	0525
319	0853	3130	323	0964	2917	323	0754	3124	325	0654	0614	324	0601	0614	328	0655	0106
156	1409	2940	160	1409	3032	160	1611	3127	162	1511	0306	162	1515	3503	165	1606	3208
018	1817	2821	021	1917	3023	021	1917	2816	022			022			025		

Hannover 2512

015 88

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
						027	00										
						029	02										
						033	02										
						045	04		020	94	0512						
						053	05		025	98	0413						
						065	07		030	01	0310						
						074	07		032	01	0309	025	99	0805			
						091	12		042	05	0807	042	04	0405			
						105	13		066	08	0514	046	02	0606			
						121	14		075	06	0512	060	06	0603			
			048	03		129	18		127	16	0735	066	05	0605			
			080	07	3015	146	1827	3224	136	14	0733	085	09	0407			
064	04		117	13	2921	190	0919	3236	150	18	0724	092	09	0407	125	17	
070	07		144	15	2935	251	9507	3345	468	6165	0528	121	13	0815	138	17	
084	06		161	12	3040	455	6379	3324	476	6264	0520	186	0811	0846	250	94	0627
111	13	3128	168	1422	3041	577	0173	3126	530	5660	0616	390	6974	0735	269	90	
137	14	3127	235	9808	3140	630	0564	3018	540	5758	0618	426	6667	0725	430	6572	
163	1225	3150	277	8800	3155	670	0560	3124	598	5056	0620	466	6165	0621	447	6377	
291	8703	3053	463	6277	3130	717	0851	3124	606	5156	0612	494	6060	0520	578	5264	
557	5274	3041	598	0372	3022	763	1202	3123	630	0261	0612	549	5458	0619	600	5155	
607	0258	3033	645	0468	3025	796	1556	3127	640	0155	0608	587	5354	0616	641	0352	
785	1404	3032	720	1062	2915	842	1652	3128	790	1450	0405	730	0900	0409	672	0557	
823	1209	2940	831	1504	3031	865	1508	3127	800	1302	0407	750	1068	0207	716	0701	
923	1713	2931	855	1310	0303	895	1610	3127	825	1500	0303	802	1111	3203	766	1252	
944	1515	2931	911	1713	3025	927	1514	3026	838	1410	0307	818	1212	3202	840	1603	
977	1717	2828	990	1917	3025	959	1715	3022	965	2313	0000	942	2311	0302	886	1713	
016	1917	2816	025	1817	2607	019	1917	2806	989	2213	0000	965	1614	2902	987	2118	

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
	440	438	439	440	
430	428	425	427	429	426
647	648	648	646	648	650
				[illegible]	571

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	2506	2518	2506	2518	2506	2518	2509	
	3224		3619	3317				
	3461	3270	3543	3235	0150			
	3341	3045	3530	3230	3630	3325		
	3133	3047	3125	3230	3424	3428		
	3032	3144	3230	3228	3224	3330		
	2845	3146	2836	3126	3214	3229		
	2843	3041	2835	3035	2919	2924	3016	
	2835	3036	2826	3023	3019	2919	2812	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	2506	2512	2506	2518	2506	2518		
			0547	0816	0315	0710		
			0574	0765	0598	0661		
			0643	0738	0548	0646		
			0626	0623	0523	0525		
	0210		0716	0416	0518	0419		
	0310		0903	0506	0705	0510		
	3210	3206	1003	0204	0305	3604		
	3010	3008	1803	0311	0305	3506		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG*	2506	2512	2518	2600				
15.9 km	3419	3618	3320	3223				
12.0 "	3667	3648	3456	3353				
9.0 "	3323	3631	3236	3241				
7.2 "	3322	3526	3228	3232				
5.4 "	2920	3229	3231	3130				
3.0 "	2825	2931	3131	3124				
1.5 "	2724	2931	3034	3136				
0.9 "	2726	2823	3032	3130				

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	hh	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff
695	25-12	00406					
688	25-14	33608					
[illegible]	[illegible]	[illegible]					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 27. August 1959 — Nummer: 239

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Station
YYGG	2612			2612			2612			2612			2612			2611			26o6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	21o8	o2		2113	o3	32o5	2111	o3		21o3	o4	o4o7	2112	o1	o3o3	21o6	o6	o4o4	2o96	o5	341o	50
100	1655	o8		167o	o8	292o	1668	o9		1666	12	28o8	1672	1o	o3o6	1667	1o	o2o6	1657	1o	3217	100
150	1411	1o		1418	13	2941	1418	1423		1419	15	o61o	1423	14	o512	1419	16	o1o6	14o7	13	3o36	150
200	1231	o519		1238	o621	2965	1238	o515		124o	o5	o623	1242	o414	o723	1241	o5	o512	1228	o7	3252	200
300	961	85o2		968	85o4	2947	968	8595	3o54	97o	8496	o617	971	8594	o723	971	85	o7o8	96o	88	3148	300
400	755	7o9o	2959	761	7192	2942	761	7o83	2931	762	6984	o811	763	6975	o811	764	7o	o5o8	755	71	3129	400
500	585	578o	2962	591	5784	2939	591	5875	2933	593	5873	o719	593	5866	o715	595	58	o8o6	586	6o	3238	500
700	316	o85o	2949	32o	o865	2931	321	o857	3o32	324	o7o1	o1o5	324	o752	o4o4	325	o86o	361o	318	o654	3o28	700
850	153	15o5	294o	158	12o9	2934	158	13o9	2831	162	16o7	33o6	161	1613	o2o2	163	15o1	o1o8	156	12o8	3o34	850
1000	o16	1914	2823	o2o	1915	3o2o	o19	2317	2716	o21			o21			o23			o19	1816	2723	1000

Markante Punkte

PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
						o22	92													
						o26	94													
						o37	o4													
						o69	o4											o1o	88	1o13
						o78	o7		o2o	95	o4o4							o18	95	o914
						o89	o6		o25	98	o4o6							o25	oo	o91o
						1o6	1o		o38	o4	o4o4							o3o	o3	o914
						12o	11		o48	o3	o4o7	o22	99	o3o2				o39	o5	o416
						131	15		o56	o7	o5o4	o64	o7	o3o4				o8o	o7	3115
o2o	95					146	1523		o66	o6	o9o1	o7o	o6	o3o4				o88	1o	322o
o24	98					182	1o18	o17o	137	18	1322	128	15	o3o8				12o	11	3118
o32	o1		o27	o1	1oo3	237	98o7	3141	155	14	o616	141	16	o41o	o1o	92		124	14	3121
o93	1o		o4o	o4	o2o3	264	93o3	325o	163	15	o633	163	1118	o515	o22	97		146	13	3o33
164	1124		o6o	o5	3oo5	316	8293	2957	24o	96	o625	174	1118	o518	o25	oo	1oo4	152	14	3o4o
182	o922		o65	o3	3oo5	33o	8o91	285o	246	97	o619	375	7284	o918	o28	o3		173	12	3162
225	o216		o77	o6	29o8	353	7788	2838	312	81	o62o	416	6771	o8o9	o3o	o2	o8o4	241	98	3243
441	6584	2959	123	12	2929	44o	6578	2932	32o	8293	o622	515	5767	o716	o58	o4		319	85	3146
51o	568o	2962	13o	11	2933	57o	5171	3o29	365	7389	1o16	526	5662	o615	o93	11		453	65	3139
534	5574	2956	137	13	2935	59o	oo67	3o24	45o	6379	o718	547	5459	o612	112	12		547	56	324o
582	5165	2956	155	1227	2944	626	o461	3o27	46o	6377	o718	564	5358	o6o9	116	16		614	o1	3o34
6o8	o171	2951	175	o723	296o	638	o471	3o27	549	5369	o5o8	58o	5255	o4o8	127	14		624	oo	3o32
723	1oo1	3o53	192	o723	2965	663	o766	3o27	556	5359	o5o7	613	oo53	o3o8	146	16		644	o271	3o28
742	o9o5	3o55	62o	o474	2938	693	o76o	3o31	634	o357	o1o8	659	o457	o3o7	25o	95	o5o8	656	o266	3o25
763	11o5	2954	64o	o474	2936	768	1358	3o29	641	o255	o1o9	713	o8o2	o4o4	581	o1		719	o754	3o31
778	o9o7	2954	666	o769	2934	813	13o3	293o	68o	o5o1	o1o5	751	1151	o2o3	66o	o565		744	o959	3o28
794	o9o9	2944	831	14o4	2935	838	14o6	2932	788	135o	33o5	767	12o5	36o3	727	1o58		788	12o6	3o39
853	1556	294o	88o	1411	2931	863	1321	283o	79o	13o8	33o5	818	15o1	o1o2	842	15o3		812	12o5	3o38
877	11o6	2935	9oo	1313	293o	913	1515	2823	882	18o9	33o5	845	1513	o2o2	862	141o		9oo	1211	2932
943	151o	2929	967	1717	2925	993	2216	2817	898	1716	33o5	9oo	2112	oooo	947	2o14		967	1514	2826
o14	2115	2617	o23	2217	3o15	o16	2517	272o	988	2518	o6o3	964	2715	oooo	985	2517		o16	2o17	2612

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	443	443	443	437	44o	439	439
100/200	434	432	43o	426	43o	426	429
200/500	646	647	647	647	649	646	642
500/1000	569	571	572	572	572	572	567

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff
Schleswig	26o6		13oo	3o7
Berlin	26o6		132o	316
Emden	2612		1238	296
Berlin	2618		126o	3o7
Hannover	2618		127o	3o6
Schleswig	2618		116o	3o7
Berlin	27oo		o71o	296
Berlin	27oo		o92o	3o6
Berlin	27oo		116o	3o6
Hannover	27oo		1o7o	296
Emden	27oo		133o	3o6
Schleswig	27oo		1ooo	3o8

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	27oo			27oo			27oo			27oo			27oo			2623		
mb	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	21o2	o3		21o4	o4		21o2	o4		2119	o3	35o6	21o4	o3	1oo4			
100	1658	o7		1662	o8	2922	1661	o8		1674	o5	3413	1665	o9	3o1o			
150	14o1	12		14o9	12	3o57	14o8	12		1417	o7	3614	1416	15	36o7	1416	15	3216
200	122o	o511		1228	o516	3o6o	1227	o5		1234	o4	o112	1237	o517	o3o9	1238	o6	3318
300	952	8794	3o8o	959	87oo	3o55	96o	87	2949	964	8697	o1o5	967	85o1	o7o3	968	85	3314
400	746	7o81	3183	753	7186	3o53	753	71	2952	758	7182	o11o	759	7o92	o115	761	7o84	3312
500	577	5971	3o78	584	5969	3o48	584	59	3o48	589	5978	35o7	59o	5976	o1o7	593	59	3218
700	31o	o374	3143	316	o556	3148	316	o6	3o4o	32o	o761	3113	321	o7oo	3112	323	o863	3o23
850	152	o759	324o	156	o5o3	3327	155	1o	3233	158	131o	34o9	159	1614	3oo9	161	15o1	3514
1000	o17	14o8	3124	o2o	1511	3221	o19	1512	292o	o19			o18			o22		

Fortsetzung der Aufstiege

Hannover 2612			Stuttgart 27oo		
o15	8o				
o2o	88		o2o	96	o2o7

Markante Punkte

PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
						o24	97		o25	99	1oo5						
						o28	98		o31	o3	35o7						
						o41	o4		o38	o2	36o4						
						o74	o5		o54	o3	34o6						
						o82	o8		o72	o5	3117						
o28	oo					1o4	o8		o82	o3	3oo9						
o41	o3					11o	11		o96	o6	3116	o25	oo	o9o8			
o62	o3					136	1o		1o5	o4	271o	o36	o3	o6o8			
o67	o5					143	14		138	o9	351o	o55	o7	o2o6			
o8o	o3					191	o7		172	o5	3614	o71	o5	3o12			
o97	o8					212	o4		177	o6	3613	o82	o9	3o11			
128	o8		o46	o2		232	o1		217	o2	o211	o95	o8	3212			
136	o7		o55	o5		262	95	2966	269	93	34o5	126	14	31o7			
161	1118		o65	o3		341	79	3o55	32o	8293	35o4	133	13	32o6			
171	o814		o75	o6		387	73	3o47	327	8392	35o4	144	16	34o6			
215	o2o8		o8o	o4	2916	465	62	2951	355	7789	33o7	153	15	36o8			
222	o3o9		o85	o8	2917	476	62	295o	46o	6381	351o	158	15	36o8			
25o	97o3	3o73	1o8	o7	2933	522	57	3o48	47o	6379	3412	233	971o	o3o8	134	18	
451	6576	3o78	118	11	2936	528	57	3o48	57o	5179	3312	246	971o	o4o8	136	18	
532	5568	3o75	155	1222	3o58	623	o2	3o44	63o	o272	31o9	526	5674	o11o	156	15	
567	5568	3o68	177	o718	3o65	643	o2	3o41	64o	o265	311o	577	oo73	36o7	25o	95	3418
61o	5171	3o55	233	oo11	3o58	711	o7	3o4o	75o	1159	31o7	611	6268	3oo4	27o	9o	
744	o467	3136	533	5567	3o49	724	o7	3o4o	76o	1o52	31o7	621	o266	3oo6	315	8491	
76o	o574	3136	715	o656	3246	783	11	3142	78o	13o3	312o	683	o551	3112	322	8286	
789	o563	3234	733	o659	3244	8o3	11	3139	82o	14o3	311o	732	o952	3113	624	7783	
813	o564	3235	794	1o63	3238	82o	13	3137	835	121o	331o	797	121o	28o9	68o	o552	
884	o6o5	324o	837	o856	3329	84o	12	3235	93o	1913	3o14	83o	1413	29o9	829	1553	
971	13o7	3232	854	o5o5	332o	86o	o6	3233	94o	1814	3o18	933	2215	28o3	878	16o6	
992	14o8	3128	928	1oo7	3322	937	1212	3226	97o	2115	271o	944	2216	27o3	891	1312	
o15	13o9	2814	o24	1612	3213	o16	1612	29o9	986	2o15	27o8	961	1716	27o2	983	2o16	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
50/100	444	442	441	445	439	
100/200	438	434	434	44o	428	
200/500	643	644	643	645	647	645
500/1000	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	26o6	2618	26o6	2618	26o6	2618	
15.9 km			3322		3o18	2826	
12.0 „	2974	2965	3o43	3o7o	3142	2965	
9.0 „	2957	2969	2843	295o	3o29	3o44	
7.2 „	2952	2966	293o	2945	3134	3o44	
5.4 „	2942	3o66	3o34	2947	3125	2938	
3.0 „	3o31	2955	3o32	314o	3o3o	3o33	
1.5 „	2842	3o4o	3o32	3o33	3127	293o	
0.9 „	2938	3o38	2928	3125	3o2o	293o	
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	2612		26o6	2618	26o6	2618
15.9 km			o817	27o5	o8o6	31o5
12.0 „			o742	o615	o637	o517
9.0 „			o631	o712	o63o	o519
7.2 „			o722	o5o7	o624	o719
5.4 „			o613	o51o	o919	o5o5
3.0 „			o2o7	29o8	o1o8	27o6
1.5 „			34o5	33o6	o4o2	35o7
0.9 „	28o6		31o3	36o7	oooo	34o7
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Berlin			
YYGG	26o6	2612	2618	27oo
15.9 km	3o24	3131	3o39	
12.0 „	3255	3o58	3o68	3o59
9.0 „	3o4o	3o46	295o	3o66
7.2 „	3229	3o38	2955	2961
5.4 „	3136	3o4o	3o53	296o
3.0 „	293o	3o33	3o38	3o54
1.5 „	313o	3o34	3o4o	3148
0.9 „	2929	2929	3o36	3135

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	hh	YYGG	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 239

Donnerstag, den 27. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo2	53o24	97o22	24o2o	oo99o	178o1	13o22	
15	1ooo2	53122	98o22	24719	516oo	143o7	13123	
18	1ooo2	63227	98o21	24o18	625oo	147o7	13223	3oo54
21	1ooo2	53226	98o21	25o18	9++++	1331o	132++	
00 heute	1ooo2	53224	98o21	25317	9++++	121o3	132++	
03	1ooo2	43422	98o22	25117	9++++	1o8o2	134++	
06	1ooo2	6342o	98o22	25617	655++	o93o5	13423	3oooo
09	1ooo2	73221	98o21	26o17	oo92o	132o4	13223	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo3	63o22	97o22	2182o	655++	181o1	13o+2	
15	1ooo3	43o22	97o11	2172o	415++	186o1	13o+2	
18	1ooo3	63225	97o21	21518	655++	167o2	13235	3ooo2
21								
00 heute								
03								
06	1ooo3	8342o	97o22	22417	865++	133o2	134+2	39754
09	1ooo3	83423	98o22	22216	4256+	142o8	134+2	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern								
15								
18	1ooo8	62928	98o31	17818	695++	158o5	12923	3oo54
21	1ooo8	12928	98o11	19116	9++++	12313	12924	
00 heute								
03	1ooo8	o3218	98o2o	19916	oo9oo	122o5	132++	
06	1ooo8	2322o	98o3o	2o414	1162+	1o2o5	13222	3oo6o
09	1ooo8	53423	98o31	2o916	316o2	o92o5	13422	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo4	23o2o	97o12	2152o	255++	162o4	13o26	
15	1ooo4	53o23	97o3o	22o2o	534++	142o5	13o25	
18	1ooo4	53224	97o22	21318	594oo	137o7	13226	3oo52
21	1ooo4	53226	98o22	22118	9++++	143o8	132++	
00 heute	1ooo4	53325	98o22	23o17	9++++	121o9	133++	
03	1ooo4	23223	98o12	22817	9++++	117o2	132++	
06	1ooo4	63223	98o3o	23216	695++	112o4	13226	39154
09	1ooo4	63221	98o22	23916	6o42+	112o7	13225	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo9	72822	65o12	1732o	755++	187o5	12822	
15	1ooo9	23o24	65o12	1722o	255o2	137o1	13o23	
18	1ooo9	43226	65o32	16618	325o4	157o6	13224	3oo53
21	1ooo9	43224	7oo2o	18117	9++++	14115	13224	
00 heute	1ooo9	13225	75o1o	18316	9++++	122o2	132++	
03	1ooo9	1322o	75o2o	19o16	9++++	132o7	132++	
06	1ooo9	13424	75o2o	19915	115oo	122o9	13424	3oo58
09	1ooo9	23421	7oo3o	2o116	11572	112o2	13423	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo5	32924	97o18	2252o	347oo	182o2	12935	
15	1ooo5	32921	98o2o	2222o	316oo	157o3	12935	
18	1ooo5	63225	98o31	21518	5353+	147o7	13235	39753
21	1ooo5	33227	98o11	22718	9++++	13212	132++	
00 heute	1ooo5	43225	98o21	23o17	9++++	132o3	132++	
03	1ooo5	53226	98o21	23o17	9++++	134oo	132++	
06	1ooo5	7322o	98o22	23317	756++	112o3	13235	3oo55
09	1ooo5	8342o	98252	23916	856++	122o6	13436	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo6	22825	6oo11	17921	224oo	177o3	12823	
15	1ooo6	22929	65o2o	1752o	115o2	147o4	12923	
18	1ooo6	5293o	7oo31	16819	35531	137o7	12922	3ooo1
21	1ooo6	33233	7oo21	17917	9++++	12311	13225	
00 heute	1ooo6	23228	7oo11	18516	9++++	112o6	13223	
03	1ooo6	o3229	7oo2o	18115	oo9oo	118o4	13222	
06	1ooo6	13325	75o2o	19915	114++	1o318	13324	3oo58
09	1ooo6	13322	8oo2o	2o615	114++	o92o7	13322	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	4o616	327o9	5222o	8oo3o	249o9	585oo	823o4	o52o4	12344	13152	
12	4o618	32712	72315	8oo21	251o8	784++	oo2o2	o53o5	12321	12932	1o252
15	4o618	32715	72216	8oo22	259o9	785++	oo2o8	o51o5	12321	12932	1o251
18	4o617	32518	8242o	8oo22	2551o	785++	oo8o4	o5oo6	12321	12933	+)7oo++
21	4o618	32521	82218	8oo22	26o1o	885++	oo3o5	o5oo6	12321	12933	
00 heute	5o618	325oo	72319	7oo22	2671o	785++	612o7	o5oo6	12333		
03	5o618	327o3	52219	7oo12	2641o	585oo	618o3	o51o3	12333	12933	
06	5o628	329o6	7222o	65612	262o9	785oo	615o2	o51o7	12333	12933	+)797++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	4366o	o2oo9	43223	8o148	1211o	435oo	oo226	o54o5	13234		
12	43659	o2o12	53224	8o188	145o9	4366o	oo224	o55o5	13234		
15	43659	o2115	63224	8o148	158o9	635oo	oo213	o56o3	13234		
18	4366o	o2o18	73224	8o8o8	172o8	735oo	72214	o57o4	13223		+)793++
21	4366o	o2o21	73219	8o8o8	183o8	49478	oo211	o57o5	13223		
00 heute	5366o	o2ooo	43217	74148	189o8	434oo	oo2o6	o57o3	13223		
03	53659	o21o3	6322o	8o148	194o8	634oo	oo2o5	o57o3	13223		
06	5366o	o2oo6	5332o	8o258	2o2o8	3956o	oo2o8	o58o4	13223		+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	4o565	51oo9	81827	69o31	15911	8o97+	oo7o5	oo3o7	11835		
12	4o565	51o12	81833	69o22	15211	1747+	oo7o7	oo3o8	11837		
15	4o565	51o15	81829	63o22	1451o	4747+	oo7o7	oo2o8	11837		
18	4o565	51o18	81826	56515	149o9	3742+	oo3o3	oo1o9	11737		
21	4o565	51o21	81834	37515	1621o	874++	oo214	oo3o9	11737		
00 heute	5o565	51ooo	82o16	58515	1741o	874++	oo212	oo2o8	11737		
03	5o565	51oo3	92o12	o5455	177o9	9+o++	oo2o3	oo1o9	11737		
06	5o565	51oo6	92o12	o5454	17111	9+o++	oo7o7	oo2o9	11736		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	4o589	192o9	72514	7o152	27412	39451	61111	o51o9	12444	13244	
12	4o589	19312	8o3o4	75o32	28312	884oo	813o9	o51o9	1o32o	12443	
15	4o59o	19315	7oooo	75o22	29412	58442	oo211	o511o	1oo+o	12444	
18	4o59o	19218	728o4	7oo22	28512	58471	oo2o9	o51o8	12932	12944	+)7oo++
21	4o59o	19121	735o3	7oo22	28612	6847o	oo3o1	o52o8	13432	12433	
00 heute	5o589	191oo	8o6o2	7oo32	27712	884oo	oo7o9	o52o9	1o62o	12443	
03	5o589	191o3	8o1o4	7oo22	27212	884++	oo6o5	o52o9	1o12o	12442	
06	5o589	19oo6	73512	65o12	26711	6844o	oo6o5	o53o7	1oo+o	12443	+)7oo++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	4o528	35oo9	8o919	618o8	25813	5746+	oo21o	ooo11	11745	11o32	
12	4o528	35512	7o911	69o28	27o13	6544o	oo212	ooo11	11455		
15	4o528	35515	51112	69o22	27514	456o1	oo2o5	oo312	11745	11133	
18	4o528	35518	61411	69o22	28214	656oo	oo2o7	oo212	11745		
21	4o528	35521	2o9o6	69o12	29413	284oo	oo312	oo111	11745		
00 heute	5o528	355oo	212o7	69o11	3o413	225oo	oo11o	ooo11	11745		
03	5o528	355o3	1o9o7	69o2o	3o713	145oo	oo1o3	ooo11	11745		
06	5o528	355o6	6o91o	69o3o	31o13	145o6	oo1o2	oooo9	11745		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	4o522	2o5o9	82o18	97o22	27516	863++	oo3o9	ooo15	12o+6		
12	4o522	2o512	81911	97o22	27615	863++	oooo1	oo114	149+5		
15	4o523	2o515	82o1o	97o22	27516	864++	oo8o1	oo114	149+5		
18	4o523	2o518	819o7	98o22	27116	864++	oo7o4	oo115	149+4		
21	4o524	2o421	8211o	98o22	27116	855++	oo4oo	ooo15	12133		
00 heute	5o524	2o4oo	822o8	98o22	27116	855++	oo4oo	oo114	12133		
03	5o524	2o4o3	824o8	97o22	26516	855++	oo8o6	ooo14	149+3		
06	5o524	2o4o6	826o4	98o22	26516	855++	oo4oo	ooo14	12433		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	4o44o	41oo9	4o513	69o2o	23917	485oo	oo314	o5611	1o323		
12	4o44o	41o12	2o515	69o21	24718	215oo	oo1o7	o5511	1o224		
15	4o44o	41o15	3o516	69o2o	25o18	315oo	oo1o3	o5511	1o244		
18	4o44o	41o18	3o516	69o2o	25o18	315oo	oo5oo	o5511	1o243		
21	4o44o	41o21	3o518	69o2o	25o18	315oo	ooooo	o5511	1o233		
00 heute	5o44o	41ooo	1o718	69o21	26118	116oo	oo112	o5511	1o233		
03	5o44o	41oo3	2o717	69o2o	26117	215oo	ooooo	o5611	1o534		
06	5o44o	41oo6	4o715	69o3o	26117	1165o	oo4oo	o5611	1o634		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	4o451	166o9	8o824	98o22	23519	855++	oo8o1	o5117	1o946	13333	
12	4o451	16812	8o823	98216	23319	855++	oo8o2	o5117	1o846	11233	
15	4o451	17o15	7o824	98o22	21919	755++	oo714	o5117	1o846	11333	
18	4o451	16918	7o82o	98o22	2127o	755++	217o7	o5118	1o846	11533	
21	4o451	16521	7o72o	98o22	21519	755++	213o3	o5118	1o834	11146	
00 heute	5o45o	163oo	8o721	98o32	2o219	855++	21813	o5118	1o734	11o45	
03	5o45o	163o3	7o718	98o22	16819	755++	oo714	o5118	1o734		
06	5o45o	162o6	8o719	97216	17619	854++	oo612	o5118	1o735		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	4o35o	48oo9	2o5o7	78o2o	18922	2153o	oo2o3	o5514	1o435		
12	4o35o	48o12	7o5o8	78o2o	19323	21536	oo2o3	o5316	1o437		
15	4o35o	48o15	711o6	78o22	18724	21546	oo8o5	o5116	1o633		
18	4o35o	48o18	7111o	78o22	18224	52546	oo8o5	o5117	1o933		
21	4o35o	48o21	71116	7oo22	17224	5244o	ooo1o	o5218	1o933		
00 heute	5o35o	48ooo	61114	78o22	17324	42532	oo3o2	o5218	11o33		
03	5o35o	48oo3	81122	63618	16723	42426	oo8o7	o5418	11o34		
06	5o35o	48oo6	81127	63626	15822	5732+	oo7o8	o5519	11o34		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 239 — Donnerstag, den 27. August 1959

Meldungen vom 26.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	0VVapp	0TTTT	1dd0M	1dd0M	QSSss	
4o649	25306	82323	978o8	1850s	884++	43212	o51o4	12332	+++++	Meerkatze	
4o646	25209	42317	98o12	2o9o8	2846+	42224	o51o5	12332	+++++	Meerkatze	
4o647	25812	62321	98o32	22oo9	1846+	72211	ooooo	12332	+++++	Meerkatze	
4o647	25915	62319	98152	225o9	4846+	62105	ooooo	12332	+++++	Meerkatze	
4o65o	25918	52318	98152	225o9	2846+	8240o	+++++	12322	+++++	Meerkatze	
4o653	25921	62317	98o22	22oo9	684++	82805	ooooo	12733	12321	Meerkatze	
43633	o64o6	63o18	988o8	o7411	6340o	53340	o59o9	12535	+++++	A.Dohrn	
43630	o59o9	63216	988o8	11312	6340o	53239	o53o6	12535	13124	A.Dohrn	
43627	o5212	43213	98o18	15713	4340o	54244	o53o7	12523	13224	A.Dohrn	
43622	o4715	43322	98o2o	19o13	4340o	54233	o56o7	13336	+++++	A.Dohrn	
43618	o4518	43513	98o2o	2oo12	4340o	5421o	o58o6	13336	+++++	A.Dohrn	
43547	o4812	33o3o	98o11	22119	3++++	7340o	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
43548	o5o18	7343o	98o31	23817	7++++	7220?	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
43552	o4o23	6323o	98o21	26o16	6++++	72111	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
4o617	49822	71225	98o22	119o6	5554+	3270?	oo5o2	11634	+++++	Gauss	
4o614	49518	81337	966o6	o98o6	865++	31400	oo4o5	11347	+++++	Gauss	
4o527	49500	82o13	98o22	21oo9	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie	
45299	414oo	ooo18	99o+o	o2o23	+++++	+++++	+++++	+++++		Carl Fritzen	
4o623	o44oo	832o9	98216	12o11	+++++	+++++	e53++	+++++		Osnabrück	
4o588	14800	62921	97o22	22312	8520o	65247	ooooo	127++		Berlin	
43365	19500	ooo11	98ooo	17o25	+++++	+++++	+++++	+++++		Bayernstein	
4o4o9	43700	2o4o9	98o1o	22319	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
43585	oo2o2	63e3o	97o22	16o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Mosel	
43583	oo2o6	8313o	97o22	17512	+++++	+++++	o56++	+++++		Malangen	
4o584	17oo6	82913	98o12	27812	2523+	65243	ooooo7	12826		Berlin	
4o627	o72o6	63oo7	98o22	17311	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	
4o639	26oo6	62313	98o31	22oo8	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
4o615	o36o7	83oo9	98o21	19111	+++++	+++++	o54++	12331		Osnabrück	
43589	o48o7	83137	98o22	11416	+++++	+++++	oo6++	+++++		H.Kaufmann	
4o659	2650?	42413	98o31	185o9	+++++	+++++	o52++	12423		Stadt Herten	
4o65o	26oo7	22713	98o2o	2oo8	+++++	+++++	o51++	+++++		Witten	
4o635	247o9	32607	98o22	242o8	2544	81213	o52++	12721		W.Kaisen	
4o66o	2586o	72413	98o28	188o7	+++++	+++++	o56++	+++++		B.Grundsmann	
43371	17706	oo113	98o1o	18825	+++++	+++++	+++++	+++++		Bayernstein	
43578	oo7o9	62727	98o22	24314	6240o	35265	e52++	12746		Albatros	
43559	o47o9	33124	98o21	2o619	+++++	+++++	oo1++	13125		Tübingen	
4366o	o1oo9	8323o	98o22	19114	+++++	oo242	o53++	13233		Regensburg	
4366o	oo811	43327	98o21	2o613	+++++	+++++	o5o++	13322		Bonn	
4o631	11711	831o9	98o21	22811	+++++	+++++	+++++	+++++		P.Lübcke	
43594	o4611	5333o	99o31	16415	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Kaufmann	
4o66o	25811	62413	98o22	2o2o8	+++++	+++++	oo1++	12433		Nürnberg	
4o3o6	45112	5o4o2	99o31	16126	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus	
4o597	43512	823o5	96525	223o4	+++++	+++++	oo7++	12321		Braunschweig	
4o6o2	46712	81oo9	98o22	1930+	+++++	+++++	oo1++	+++++		Falkland	
4o595	oo312	82918	98o22	23714	+++++	+++++	o51++	+++++		Bielefeld	
4o66o	25812	62513	98o22	19812	+++++	+++++	oo5++	+++++		B.Grundsmann	
4o361	12512	7o213	97o12	11522	+++++	+++++	+++++	+++++		Santa Ines	
4o635	24712	22505	98o21	2530s	2540	81211	o53++	12621		W.Kaisen	
4o531	45312	72oo9	98o31	23913	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie	
4o586	o6512	62615	98o22	26714	4857o	65222	+++++	+++++		Nabob	
43372	o6512	6o9o2	98o11	21926	1179o	+++++	+++++	+++++		Faust	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	0VVapp	0TTTT	1dd0M	1dd0M	QSSss	
436o1	o1o12	13o18	98o2o	22315	+++++	oo232	o5o++	13o23		Regensburg	
4o427	39812	3o518	98o11	23719	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
4o391	11412	4o2o5	97o21	15223	+++++	+++++	+++++	+++++		Helios	
4o66o	26111	72313	975o5	2e4o8	+++++	+++++	o51++	+++++		Gelsenkirchen	
4o263	66112	22811	88o31	16829	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus	
4o578	19912	7oooo	98o21	29313	753++	6540o	o511e	1++++		Berlin	
43574	e1412	6313o	98o22	25o14	6242o	351o7	o52++	13148		Albatros	
4o639	26o12	52313	98o31	2480?	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
4o477	o6112	6e421	96o14	26718	35192	14oo5	o5118	1e453		Aquila	
4o646	26312	62415	98o21	238o9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Sagitta	
4o265	36512	2o6o7	98o11	17o26	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemelingen	
4o4o6	25112	83605	98o22	21322	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen	
4o66o	25815	42513	98o21	21oo7	+++++	+++++	o53++	+++++		B.Grundsmann	
4o635	24715	427o7	98o21	262o8	2246o	742o9	o53++	12621		W.Kaisen	
43564	o3915	5312o	98o21	22817	+++++	+++++	o51++	13126		Tübingen	
4o586	oo115	23o18	98o2o	26114	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond	
4o65o	26515	72313	98o38	232o9	+++++	+++++	o51++	+++++		Witten	
436o3	o4317	43413	99o21	2o213	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Kaufmann	
4o595	oo718	32818	98o21	25613	+++++	+++++	o52++	+++++		Andenes	
4o66o	25818	82509	98o31	213o9	+++++	+++++	o52++	+++++		B.Grundsmann	
4o643	24918	52511	98o21	252o9	3246o	7471o	o52++	12623		W.Kaisen	
4o659	26518	82411	98o22	222o9	+++++	+++++	o55++	124o2		Stadt Herten	
4o598	45518	81113	96o22	19806	+++++	3270?	oo6++	1112e		Saarbrücken	
4o6oo	o2o18	63o13	98o21	26112	+++++	+++++	+++++	12931		Osnabrück	
4o639	26o18	52513	98o21	2591o	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
43552	oo318	3o1o9	98o2o	28416	+++++	oo4oo	o53++	13333		Kerweran	
4o434	37918	3o318	98e11	22919	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
43563	e3518	53218	98o11	24115	+++++	+++++	e6o++	+++++		Fr.Busse	
4o533	43518	217o7	98o21	25115	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie	
43566	o2818	4313o	98o22	25o16	4240?	3540o	o55++	13148		Albatros	
4o6oo	46o18	81311	97o22	199o5	+++++	oo7o2	oo5++	113+e		Essen	
4o646	26312	622o9	98o21	252o9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Sagitta	
4o27o	35618	5o6o7	98581	16525	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemelingen	
4o573	22418	8o3o7	98o22	29o13	853++	6540o	o5o1o	1oooo		Berlin	
33565	e3319	43124	99e11	23411	+++++	+++++	oo4++	+++++		Hildesheim	
4357o	o2o21	4323o	98o21	25o15	+++++	+++++	e51++	13226		Tübingen	
43575	o1721	33218	97o21	26113	+++++	+++++	o54++	13235		Haltenbank	
43559	o4321	73215	98o31	25215	+++++	+++++	o59++	+++++		Fr.Busse	
43552	o5721	73324	97o12	23918	+++++	+++++	e51++	+++++		Mainz	
43595	o1o21	82913	978o8	25113	+++++	oo213	o54++	+++++		Regensburg	
43593	o1322	43115	97o21	25o13	+++++	+++++	o5o++	13121		Bonn	
4o66o	25822	72411	98o21	233o8	+++++	+++++	oo2++	12422		Nürnberg	
4o66o	26122	823o9	98o22	234o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Gelsenkirchen	
4o64o	26o21	721o9	98e21	259++	+++++	+++++	+++++	+++++		Dohrnbank	
4o649	25822	724o9	98o31	224o8	+++++	+++++	o53++	12331		G.v.Heukelum	
4o64o	11923	1oooe	99e11	262o8	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Davidsen	
4o6o2	46123	81218	96545	1750+	+++++	+++++	oo5++	11234		Braunschweig	
4o599	45823	81118	97624	175o6	+++++	7471+	oo7++	11121		Saarbrücken	
43614	o4123	63413	98o21	21712	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Kaufmann	
43389	14918	o331e	98ooo	19o25	+++++	+++++	+++++	+++++		Bayernstein	

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

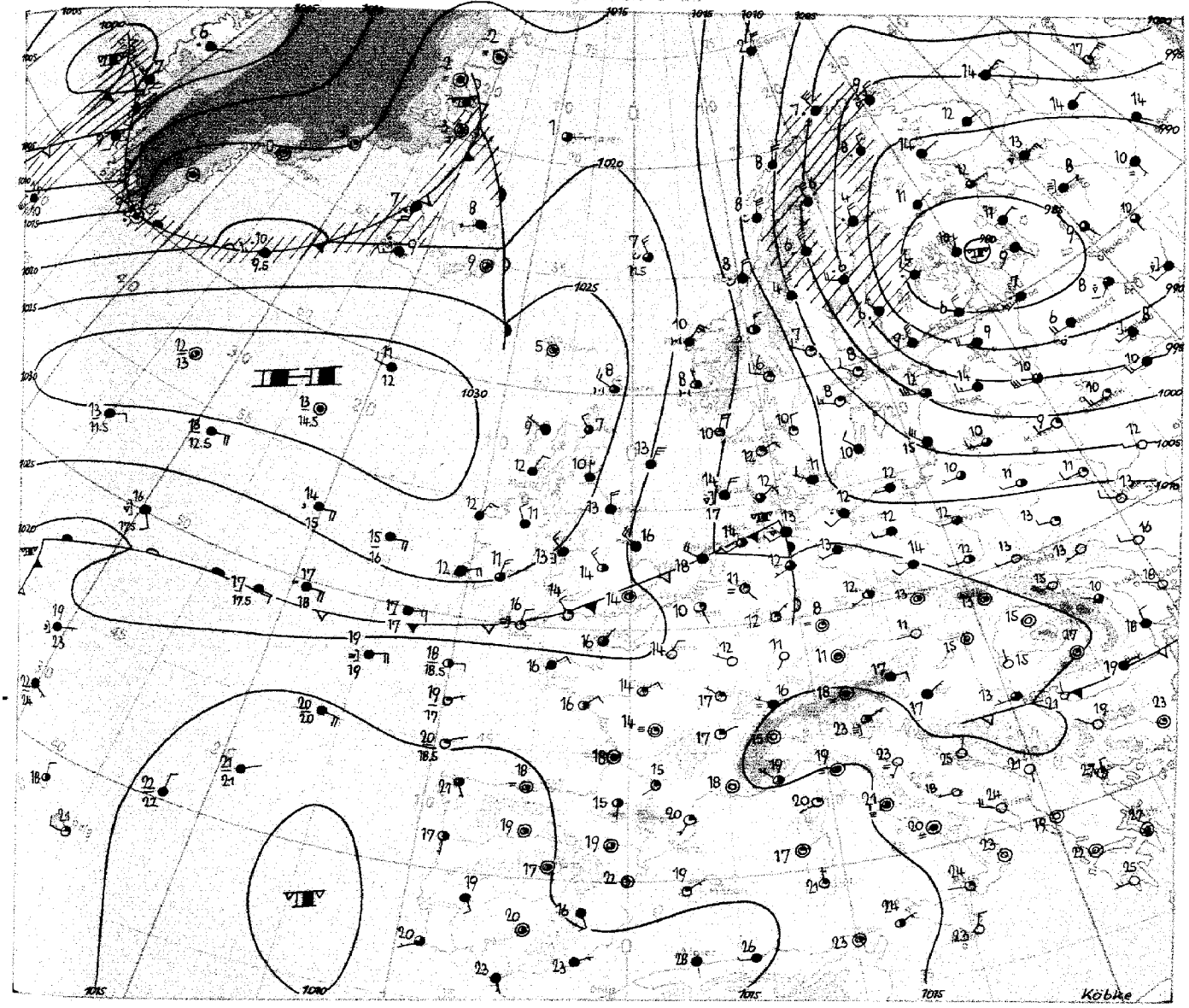
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

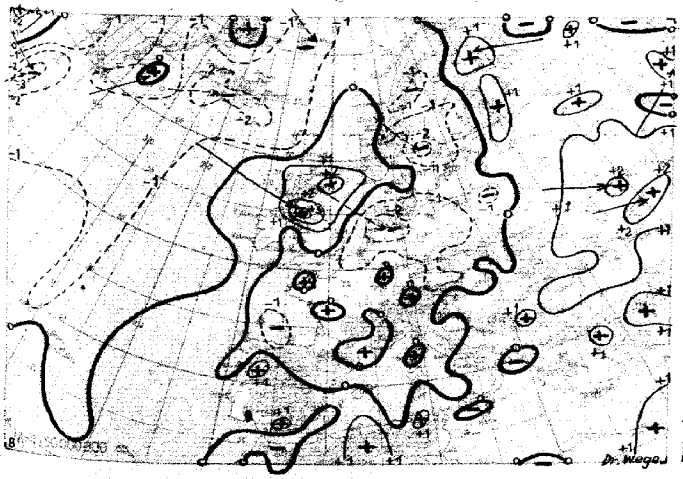
Jahrgang 84 — Freitag, den 28. August 1959 — Nummer 240

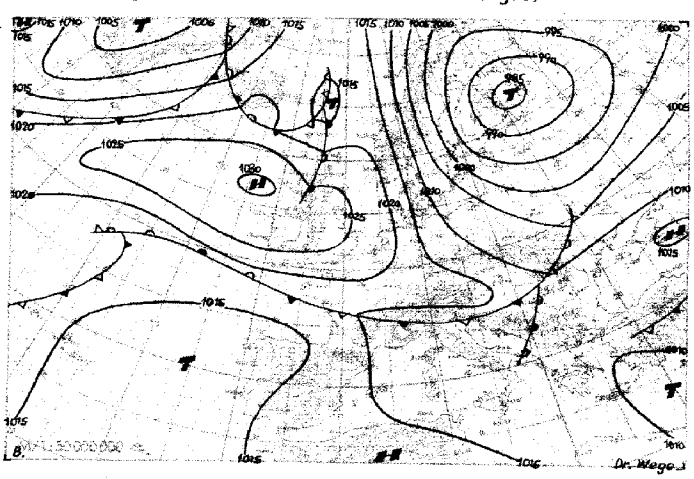
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

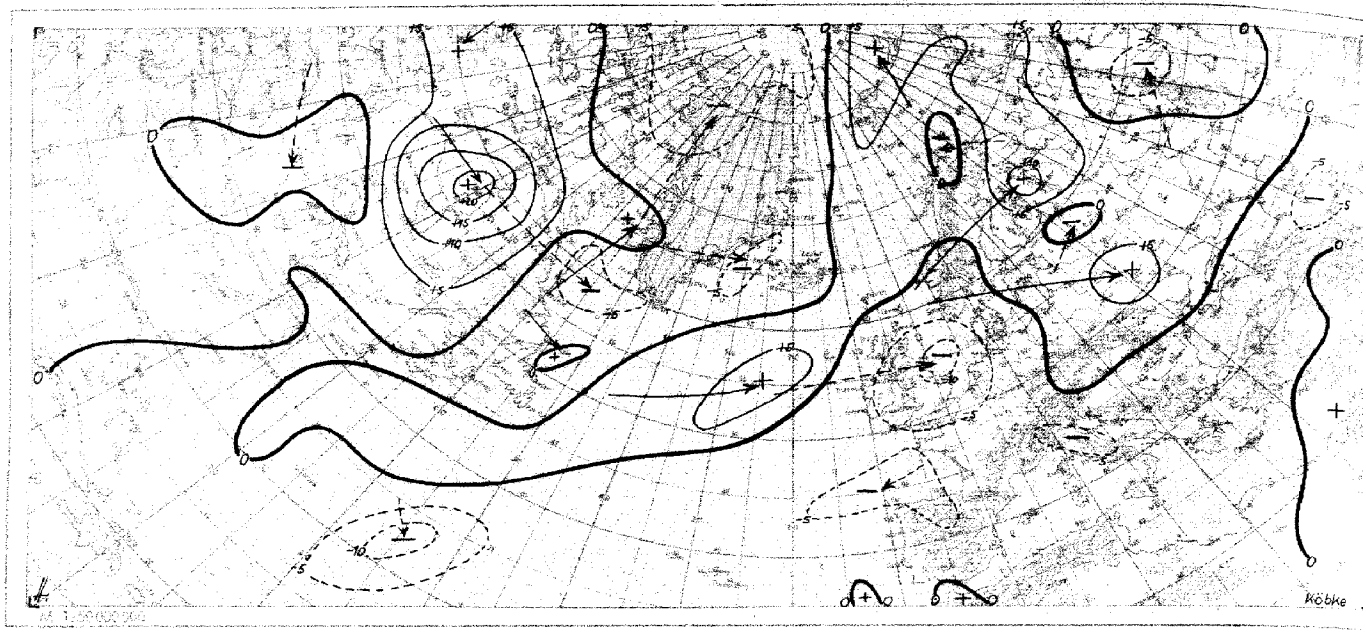
Vorhersagekarte für Sonnabend den 29. Aug. 59 6 Uhr



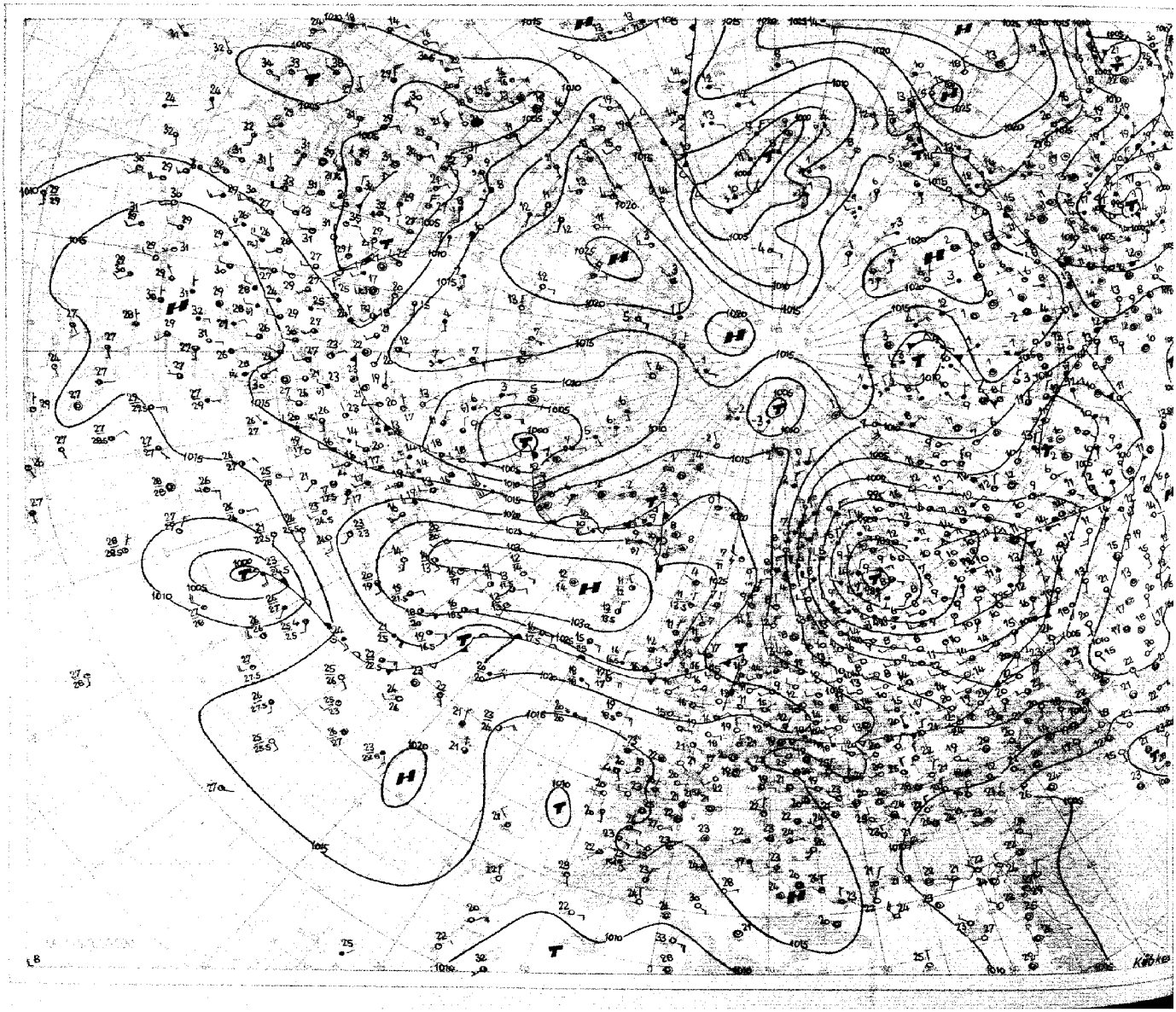


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag

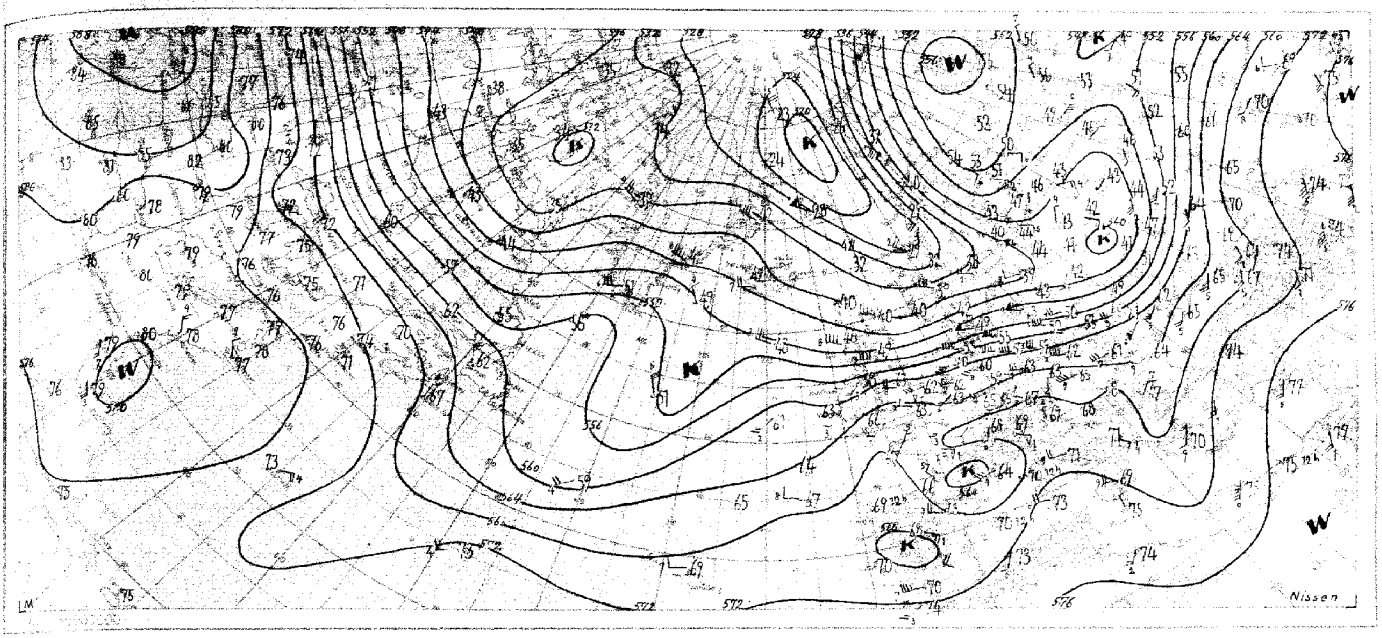


Wetterlage heute 0 Uhr

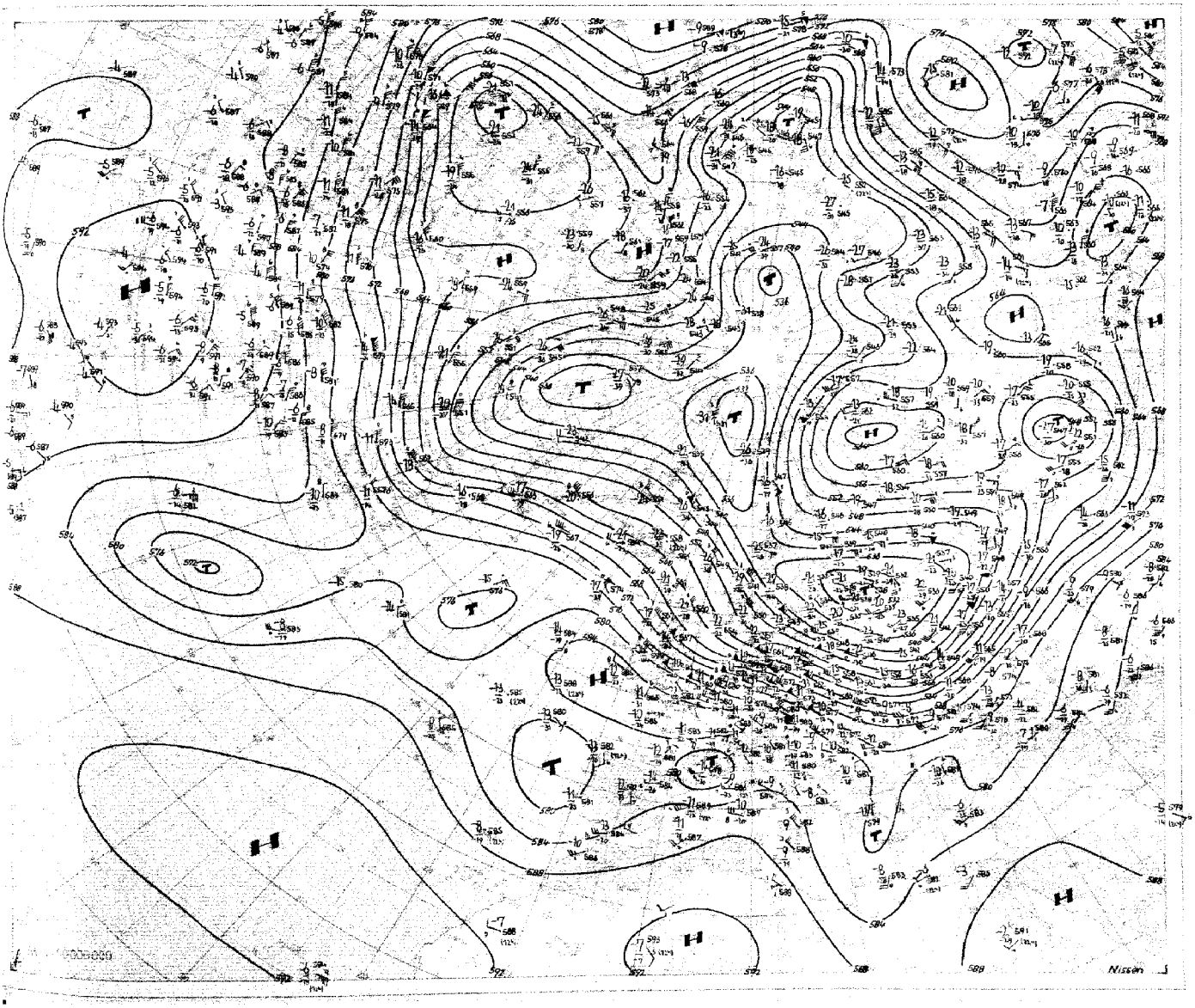


28. August 1959

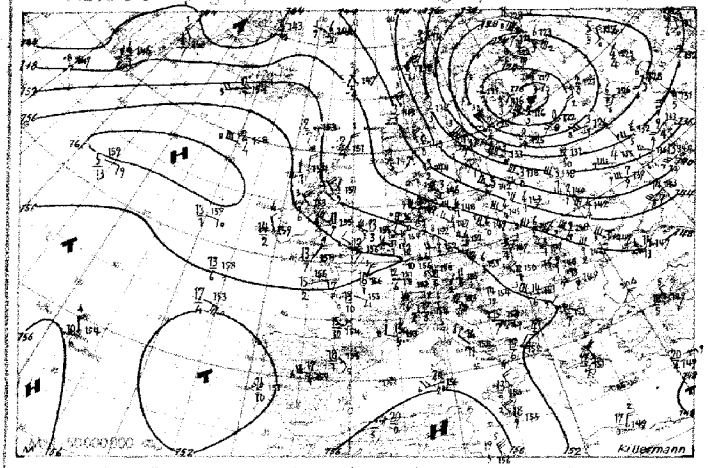
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



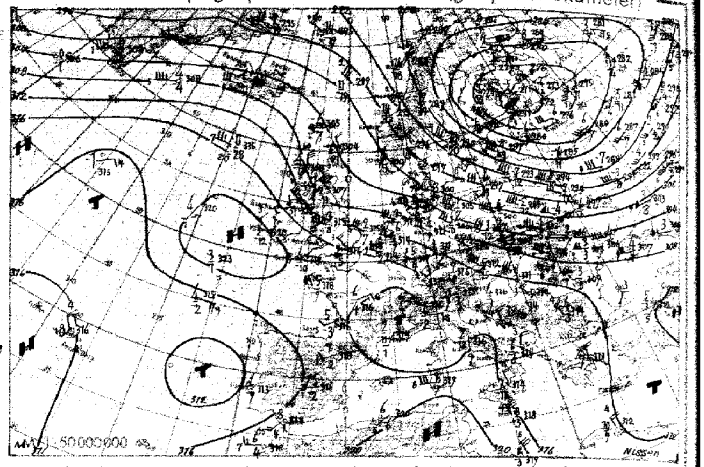
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



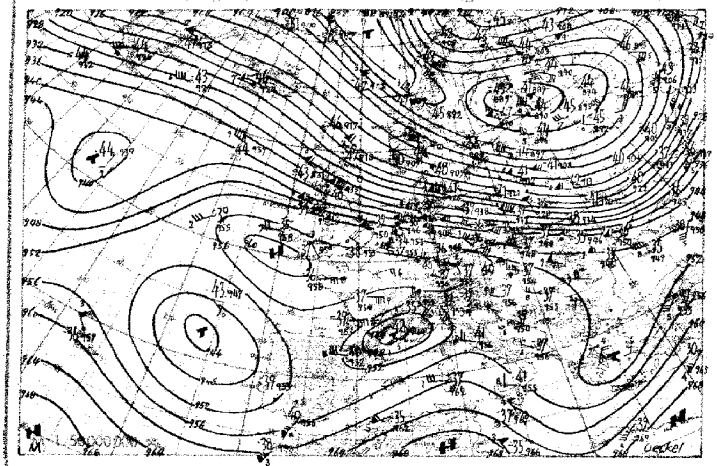
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



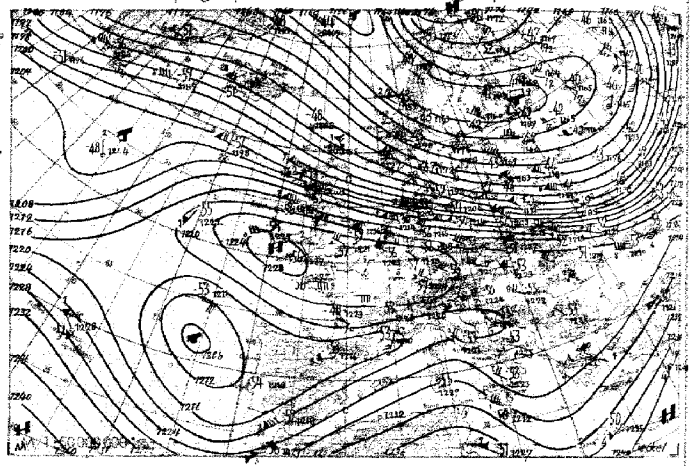
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



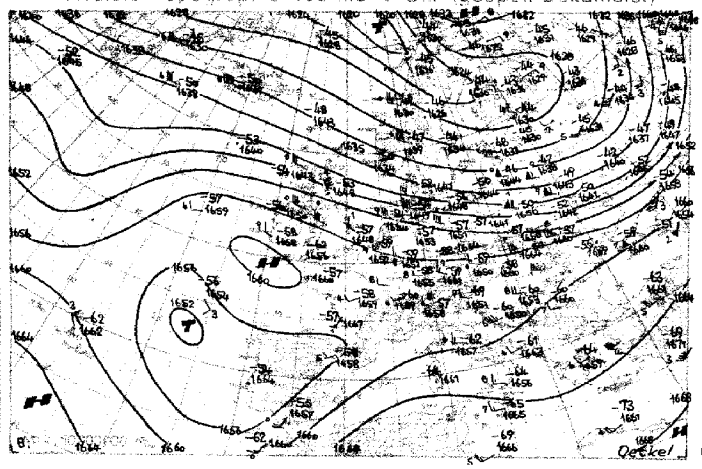
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



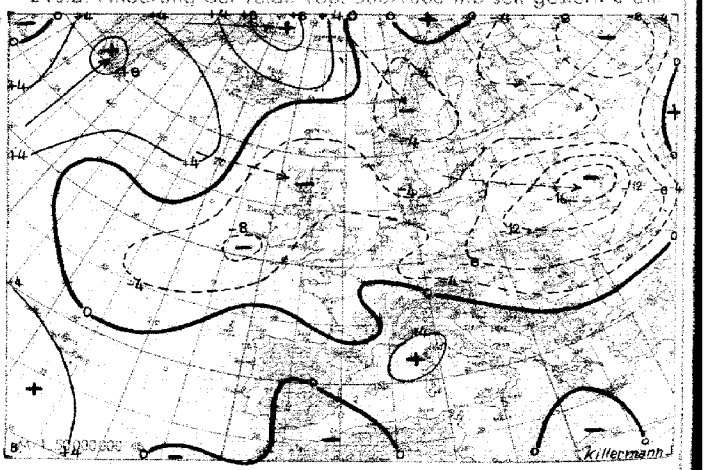
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Freitag, den 28. August 1959

Das nordrussische hochreichende Zentraltief hat den Höhepunkt seiner Entwicklung überschritten und sich ohne wesentliche Verlagerung um etwa 10 mb aufgefüllt. Auf der Rückseite der mittelrussischen Randstörung trat über der Ukraine eine weitere troposphärische Abkühlung bis zu 8 Grad auf. Auch über Skandinavien sowie West- und Mitteleuropa nahm die Temperatur noch weiter ab. In Deutschland lagen dabei gestern die Temperaturmaxima am Boden im Norden etwa 3 bis 5 Grad, im Süden 5 bis 7 Grad niedriger als am Vortag. Die Wetterwirksamkeit der Kaltfront war über Deutschland gering. Lediglich im Nordwesten kam es zu stärkerer Bewölkung und einzelnen Schauern. - Warmluft, die auf der Nordflanke der steuernden russischen Zyklone nach Westen geführt wird, verursacht bei ihrem Aufgleiten auf die vorgelagerte Kaltluft ausgedehnte, nun schon über 24 Stunden anhaltende Regenfälle über Finnland. Die gestern westlich Schottlands gelegene Wellenstörung durchbrach den britischen Hochkeil und zog in der kräftigen Frontalzone ostsüdostwärts zur Deutschen Bucht. Sie wird erneut einen Kaltluftschwall nach Deutschland führen, der in den heutigen Morgenstunden über Sylt - begünstigt durch die in diesem Jahr verhältnismäßig hoch liegenden Wassertemperaturen - Gewitter hervorrief. In der Kaltluft weitet sich das mittelatlantische Hoch wieder nach Osten aus. Die nördlich von Island angelangte Störung wird voraussichtlich auf Südostkurs einschwenken, ist jedoch, da sie in eine konfluente Höhenströmung einläuft, nicht weiter entwicklungsfähig. - Zwischen einem von Labrador zur Westküste Grönlands gezogenen Tief und dem Hoch über dem Kanadischen Archipel erfolgte in den östlichen Teilen Kanadas ein kräftiger Vorstoß kalter Polarluft, in der die Temperatur zum Teil bis nahe Null Grad absank.

An der auf der Südflanke des ausgedehnten atlantischen Hochs verlaufenden Luftmassengrenze sind stärkere zyklonale Entwicklungen auch in den vergangenen 24 Stunden nicht eingetreten.

Dr. Wege

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Schwerpunkt des steuernden Hochs bleibt westlich der Britischen Inseln. Auf seiner Ostseite dauert der Zustrom polar-maritimer Luftmassen nach Deutschland zunächst noch an. Im weiteren Verlauf werden Störungen aus dem isländischen Raum südostwärts ziehen und wieder etwas mildere Luftmassen nach Mitteleuropa führen.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Freitag, den 28. August 1959 Nummer: 240

Station	Höhe	iii	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC h L MH	9 Uhr TTapp dd	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC h L MH	12 Uhr TTapp dd	12 Uhr ff-ff xx pz	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC h L MH	15 Uhr TTapp dd	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC h L MH	18 Uhr TTapp dd	18 Uhr RRRTT	18 Uhr ff-ff	Mittel vom: TT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	73319	80022	23816	5846—	10207	63219	75018	23817	5846—	10000	22–28	63318	80022	23017	48560	09708	43217	82018	21616	32560	10714	–9718	25			
Westerland	0	019	73316	74028	21917	784—	08208	73215	69258	22116	784—	09102		63215	80028	21417	685—	09707	73214	75028	19916	785—	09715					
List	16	020	73222	82258	21516	784—	10205	53220	82018	21917	48502	09204	43											17				
Husum	3	029	73310	75258	22316	785—	11106	63415	80018	22318	685—	11400		73316	81022	21717	785—	10806	73313	82012	20416	755—	10713	–9718				
Schleswig	44	035	73112	70031	21216	78500	09202	73120	70251	21316	785—	09202	31	53114	82022	20417	58601	07609	62912	82152	19415	68600	09811	–9718	27			
Kiel	4	045	33214	80020	21217	38501	08105	73014	80031	20718	785—	10605		42911	80011	20218	42500	09605	22909	80011	19216	22500	09710	–0019				
Norderney	13	113	33517	80011	24518	32500	09208	43416	81030	24518	42500	08400		63414	81032	23718	68500	09808	33412	82012	22217	34500	09815	–0018				
Jever	7	122	73213	74808	24117	784—	11208	63210	82028	23919	645—	09702		73212	82022	23218	785—	10707	33008	83021	22017	38500	11812	–9720				
Bremerhaven	6	129	73220	81012	23417	785—	10208	73127	82018	23417	785—	11400		63121	82018	23017	68500	11804	23118	84018	21617	28500	10714	–9719	27–29			
Cuxhaven	4	131	73023	81022	22817	785—	11109	73216	80252	22618	785—	13702	23–32	53119	82018	22220	58500	11704	73216	82028	20917	785—	10713	–9720	25–32			
Hamburg	12	147	73311	83032	22317	78500	09208	73110	83258	22018	784—	09803		73212	83022	21518	786—	09705	63208	83012	20416	68500	10811	–9719				
Lübeck	13	156	63414	84031	21316	65700	05212	73110	84022	20918	756—	06704	26	73114	80022	20619	785—	10703	42709	80012	19217	45600	09614	–0019	24			
Emden	0	202	33109	80020	24517	31500	07107	62908	82031	24517	68500	09400	30	73111	82022	23318	785—	09712	13105	82011	22116	14500	07812	–0019	28			
Quakenbrück	25	213												73210	81032	23619	785—	08705	53008	82032	22817	25630	08811	–0021				
Bremen	4	224	73014	80212	24017	785—	11208	73116	82026	23518	785—	10805		63313	82032	23020	58540	08805	33309	81012	21817	35640	09712	–9720				
Soltau	77	235	73412	75802	22615	785—	11107	73214	75028	22617	785—	10400		73212	80012	22117	785—	10605	53209	75012	21116	58500	08709	–9718	27			
Lüchow	40	253	33414	82030	21217	38531	05006	62910	80011	21318	68500	09301		72906	80022	20818	785—	09705	73205	80022	20017	356—	09708	–0020				
Lingen	21	305												53212	70022	23819	51600	08712										
Münster	64	313	43610	80031	25418	41600	09205	43408	81021	24620	41600	06708		53410	82012	23821	51700	07708	13409	82012	22818	14700	07712	–0021				
Osnabrück	95	317	33310	80030	25118	32540	09400	53310	81021	24320	52600	08808		53414	82022	23521	52600	06608	43410	80012	22618	41600	07809	–0021				
Gütersloh	70	320	53409	87031	25117	52500	10001	53013	83031	24620	54600	08804	26	23217	87011	23621	25600	07610	13306	82021	22618	15600	08710	–0021				
[illegible]	98	325	32908	70030	23819	31500	08802	32912	80020	23420	31600	08703		33410	80010	22321	31600	06711										
Hannover	52	338	73113	80802	23416	785—	10205	73116	85028	23119	786—	08702		53312	85012	22619	58600	08705	63308	83022	21717	65600	07710	–9720				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	73311	75022	22716	755—	10106	73311	75022	22617	786—	11601		73312	80022	22018	786—	10606	63306	75032	20817	65700	10712	–0018				
[illegible]	51	381	43010	75031	20018	41501	10006	13213	73021	19919	11601	06801	27	23013	80020	19919	21601	06400	62906	75021	19317	65600	08706	–0021	26			
Berlin-Tempelhof	48	384	43116	80020	19717	41502	09004	23117	80020	19418	21601	07802	26	12918	80010	19619	14701	06302	73013	80011	19117	786—	07706	–0021	26			
Düsseldorf	36	400	40308	64030	25718	42500	09002	43608	63020	25120	41600	08806		33609	64011	23721	31700	09714	10305	68021	22219	11700	09715	–0021				
[illegible]	25	406	23208	80030	25418	21500	09101	53207	80021	24919	52600	09705		33609	80011	24120	31600	08708	13409	80011	22618	14600	08715	–0021				
[illegible]	120	410	40305	75030	25618	42500	11801	43604	80011	25019	41600	09704		33607	80020	24220	34600	09708	13606	80020	22818	14600	09714	–0021				
Kahler Asten	840	427	53413	75032	56011	52300	08208	53413	75022	56613	52400	08201		43413	75022	56316	41400	07809	13607	75012	54612	15500	06714	–0016				
Kassel	158	438	63207	81031	24018	68500	09203	53307	82022	23220	58600	08807		53407	81022	22220	58600	07611	13405	80012	21319	14600	07709	–0022				
Göttingen	150	444	63607	82012	23218	52500	09003	73406	84022	22919	756—	09804		63909	83012	21820	656—	09708	13604	82011	20918	15601	08710	–0020				
[illegible]	607	452	53110	81028	22613	58500	08205	63007	85028	22713	68500	07203		62906	85022	21514	685—	07608	33103	83012	21013	28630	07809	–9715	30			
Aachen	202	501	40306	75030	25616	42500	10104	33606	75010	24719	31600	07807		23606	80020	22921	21600	09716	00304	80020	21918	00900	10712	–0021				
Nürburg	611	510	60209	75012	25612	653—	08105	00209	68012	24216	00900	08803		03611	65020	22518	00900	08711	00211	65020	22115	00900	07711	–0018				
[illegible]	72	513	53406	62030	26117	52500	12002	43308	66011	25020	41600	11710		13311	70010	23721	11600	09813	03408	70020	22320	00900	11714	–0022				
Koblenz	96	515	50408	81021	24818	55500	10104	23406	83011	23721	21600	09809		03409	70020	22923	00900	09708	03409	70020	21021	00900	09619	–0024				
[illegible]	654	523	53611	82012	24614	52400	09306	13609	82012	23416	11500	08804		03609	80010	22117	00900	08709	03408	70020	21515	00900	08711	–0018				
[illegible]	185	532	33607	84021	23418	31600	08002	13606	84010	22022	11600	08811		13606	80020	20424	11600	09714	03606	80010	19821	00900	08708	–0024				
Bad Hersfeld	202	542	53508	80031	23817	55600	10105	43607	80021	23219	45600	08804		33407	82010	22421	31700	09707	13405	80010	21418	14700	07713	–0021				
Wasserkuppe	921	544	53510	86022	55211	52400	06204	43407	89012	55914	42500	07000		23605	89010	55515	21500	06706	13505	86020	54513	14500	05707	–0015				
[illegible]	265	609	20514	75031	24617	21700	10107	10511	80021	23521	00901	10807		00710	75020	21623	00900	10716	00209	75020	20921	00900	09609	–0024				
[illegible]	479	615	30207	70011	23914	32400	10102	03609	70011	22619	00900	08802		03605	80020	21020	00900	07814	00205	70020	20518	00900	07708	–0021				
[illegible]	805	635	13608	75020	56613	14400	08210	13306	75020	57117	11400	06803		13306	81020	56919	11500	06708	13308	82020	56016	00902	06703	–0019				
[illegible]	111	637	30410	83020	23920	31600	09105	10605	83020	22922	11600	08709		00807	82020	21125	00900	08817	00807	82020	20123	00900	08610	–0025				
[illegible]	263	639	13609	84020	23317	15600	10106	13607	84020	22421	11640	11704		03605	84010	20624	00900	10715	00502	84020	19921	00900	09710	–0024				
[illegible]	259	655	13602	80021	22818	11600	09209	13403	82021	21821	11600	098·7		10202	82020	20423	11700	08711	00205	82020	19621	00900	08711	–0023				
[illegible]	216	658	30107	80020	23517	38500	08104	23605	81020	22021	21600	07711		23104	81020	21322	21700	07705	10403	81020	20820	11700	07707	–0023				
[illegible]	382	670	10206	84012	22018	11500	10107	13403	83032	21021	11600	09805		13604	82020	20221	11700	09708	13601	82010	20018	11700	07705	–0022				
[illegible]	336	671	53407	84030	22817	58600	09104	43404	84011	22020	41600	08804		43407	83031	21120	41600	10708	20202	82011	20918	25600	08605	–0021				
[illegible]	567	685	53410	84022	21914	52500	10105	63608	80022	21615	68500	08400		43410	80012	20916	42500	09804	33606	30011	20614	34700	08708	–0016				
[illegible]	395	688	53608	80020	21318	55600	10107	30410	82031	20620	35600	09603		30208	82020	20120	32600	09704	00406	80010	20317	00900	08604	–0020				
[illegible]	367	704	10412	68020	22518	00901	11201	00210	70020	21621	00900	09804		00210	84020	20223	00900	08711	00209	75020	20221	00900	08705	–0024				
[illegible]	393	706	10416	80020	23315	11500	10203	00514	81020	21520	0·900	09705		00514	81020	20421	00900	08709										
[illegible]	334	708	10410	60020	23017	10940	11105	00506	70010	21921	00900	09806		00610	80020	20223	00900	12714	00204	80020	19621	00900	10708	–0023				
[illegible]	140	723	20917	68011	23020	25741	11104	00911	80011	22023	00900	11707		00909	81020	21125	00900	10608	03602	81020	20020	00900	09712	–0025				
[illegible]	553	724	23612	75011	23116	28500	08105	03409	82011	21720	00900	08803		03609	84020	20921	00900	09708	03609	82020	19918	00900	07713	–0021				
[illegible]	115	727	80210	58022	22919	6561–	13305	20205	75012	22122	20931	13806		03408	82020	20224	00900	11717	03606	81020	19522	00900	10609	–0025				
[illegible]	97	729	13609	80020	23820	11530	12105	10408	88020	22923	11600	10808		00206	88020	21424	00900	08715	00603	84020	20122	00900	10713	–0025				
[illegible]	405	738	83608	30102	22117	653—	15205	83507	58022	22018	854—	13000		50207	60022	20121	55500	12713	13603	70021	19320	10940	11709	–0021				
[illegible]	248	742	70205	70012	22818	755—	12109	13407	80021	21722	11600	11807		13605	80010	20224	11600	09712										
[illegible]	440	755	73608	70022	22517	755—	12207	12908	81012	21719	11700	09804		03206	82020	20221	00900	07611						–0021				
[illegible]	422	761	83609	66022	22016	755—	12207	23309	75022	20920	21500	12804		13508	82020	19422	11500	07611	00105	81020	19220	00900	08705	–0022				
[illegible]	310	763	20207	81012	22317	28600	09109	13207	84021	21221	11600	09707		13607	84020	20222	11600	08708	03605	84020	19919	00900	09707	–0022				
[illegible]	338	776	60411	68012	21417	65600	12110	33409	80012	20221	31600	11806	23	13611	82010	19223	11700	10607	00409	82010	19220	00900	10804	–0023				
[illegible]	1308	791	53208	58014	55013	55200	10303	13205	80014	55315	11400	09000		13406	80020	54915	11500	07803	03612	82020	53810	00900	06707	–0016				
[illegible]	267	803	23204	58030	20821	21600	17400	33310	58030	20123	31600	16804		13310	60010	19024	11600	16709	03507	62020	17922	00900	13613	–0025				
[illegible]	798	815	80705	40104	56916	861—	15400	80705	45104	57218	753—	15803		10902	58012	56920	11400	15708										
[illegible]	973	818	70802	56012	56717	753—	14103	50610	58012	56618	55300	13803		30203	56012	56319	35300	14707	00609	58022	55016	00900	12607	–0020				
[illegible]	370	826	80000	22102	22418	862—	16202	83407	35052	22420	863—	15202		53406	62022	20722	51500	14712	00203	68012	20221	00900	13608	–0023				
[illegible]	734	836	83606	35284	21815	761—	14203	73506	57014	21117	762—	14801		43405	60010	20118	44500	12708	00207	84020	19717	00900	09705	–0019				
[illegible]	480	838	73606	57030	20620	164—	16000	33608	57031	20221	32500	15801		13409	68011	19022	15500	12809	13606	75021	18720	14500	13708	–0022				
[illegible]	480	852	70207	59031	20720	71500	15302	50707	59010	20421	52500	15802		13509	62011	18822	12600	12712	10204	70021	18621	00901	10704	–0023				
[illegible]	524	866	73303	56020	21321	785—	18302	63607	61032	20822	625—	14802		13408	61022	19523	12500	15709	13505	63021	19820	14600	12604	–0023				
[illegible]	401	875	73105	65030	19822	76600	17503	63307	75012	19623	62600	16400		13109	82012	18824	11700	13605	13405	82012	19320	10940	13602	–0024				
[illegible]	409	893	53103	56034	18820	48502	17400	32908	65014	18422	32500	14801		12907	68020	17623	14600	11707	03103	84020	17420	00900	11705	–0023				
[illegible]	1486	908	30508	63020	56414	12–00	12601	40405	10404	56214	32–00	11701		50204	03414	55615	32–00	14705	10410	60284	54713	12200	11710	–0016				
[illegible]	400	929	01302	40051	20123	00900	17000	20203	45051	18825	22500	18709		20504	58020	16927	27500	17614	20605	58011	17523	21500	16702	–0027				
[illegible]	401	934	00402	56011	19922	00900	17000	23607	58021	18326	22500	17709		10207	58020	17226	11500	17711	10405	57011	17423	15700	15603	–0027				
[illegible]	705	946	52901	57020	21818	52500	15600	63402	60030	20022	62600	16806		50201	60022	19122	[illegible]	15708	53601	58012	19619	55700	15703	–0022				
[illegible]	810	948	70403	30100	56919	764—	15303	23607	40050	57324	22000	17711		23610	50050	56023	22500	16711	73202	40050	55019	755—	16400	–0025				
[illegible]	2962	961	10303	89030	15206	12–00	52500	41803	82401	15308	42–00	02400		42804	89030	14908	32–00	05803	13208	89010	13707	12–00	53710	–0009				
[illegible]	977	962	40000	56101	56617	41400	15004	40210	58051	56619	42400	15703							70309	58102	54916	764—	14704	–0020				
[illegible]	704	963	43601	58011	19820	42500	15500	30308	60021	17323	32600	17813		40209	50030	16922	42600	16607	70207	56021	17620	62600	15400	–0024				
[illegible]	735	980	73408	05414	58012	72——	12302	73048	02414	57914	72——	12802		73210	03414	57314	72——	13606	73205	01414	56611	72——	11706	–0015				
[illegible]	542	997	10703	58021	19721	12600	16400	60708	59021	18422	62600	16808		60505	57022	18022	62600	16705	70501	56022	17721	746—	16702	–0023				

Eh.

Jahrgang: 84 | Freitag, den 28. August 1959 | Nummer: 24o

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	TRsss
Helgoland	4	015	63116	75022	20216	58460	11714												50322	82028	10416	58500	14728	10116		16515	01038
Westerland	0	019						82910	6602-	16116	756—	08824		83612	60618	13913	3732-	12622	70509	66019	12712	557—	10512	11212			
List	15	020																	60411	80029	13212	15431	10617	10811	28	15810	08036
Husum	3	029	63112	75012	18915	655—	10715							82907	70612	14814	865—	11726	80708	57959	13112	785—	11517	21612		15811	16027
Schleswig	42	035	23006	70012	18513	24600	09809	72706	70031	16613	35606	09718		82606	68622	14512	8087-	10722	80000	50956	13012	4952-	11715	1051"		14011	05063
Kiel	4	045	72707	70021	18114	755—	11711							82705	65612	14713	856—	11714	82705	59636	13012	864—	11717	10112		14811	01081
Norderney	13	113	13313	81010	20916	14600	09713												72832	72202	12517	5643-	15724	19715	43	16615	97095
Jever	7	122	12605	82010	20712	14600	09713	32505	74030	18712	00901	09720		72309	70021	16413	756—	11723	62315	74606	13513	355—	11729	19711		———	97—
Bremerhaven	6	129	23018	81010	20316	24500	11713	52510	81031	18414	20941	10719		82310	75022	16413	755—	11720	72221	70212	13114	755—	10733	19713	26	16812	97037
Cuxhaven	4	131	22909	82011	19815	15600	09711												72414	62258	12414	765—	12736	19314		16913	93044
Hamburg-F.	12	147	42605	83012	19515	45700	09709	72507	78012	17713	70930	09718		72506	65022	16013	756—	10717	82310	69802	13913	5642-	10721	09713		15110	97031
Lübeck	13	156	22708	80010	18713	25600	10805												82307	56632	13512	774—	11610	19712		14410	97065
Emden	5	200	52905	60030	21114	54500	08710	42405	60031	18714	25540	09724		72308	60022	16014	756—	10727	52312	65012	13714	45540	11723	00013	26	15812	00082
Quakenbrück	25	213	02803	80010	21911	00900	07709																	00008		14006	00110
Bremen	4	224	02604	80010	20913	00900	08709	72406	75030	19011	60916	08719		72404	70031	17112	756—	08719	72208	80032	15013	757—	09621	00010		14708	97053
Soltau	[illegible]	[illegible]	02806	68010	20412	00900	09708												82507	7003-	15011	455—	08722	00009		14108	97027
Lüchow	40	253	62706	70012	19214	25600	09708												82206	70032	14711	5563-	09717	00010		15609	00064
Lingen	21	305																	82209	60032	16811	755—	08712	10009		14007	00099
Münster	64	313	03602	82020	22113	00900	07808	10000	82020	20810	10940	08713		10000	82020	19908	00901	07710	52005	65030	17410	35740	08624	00008		15206	00114
Osnabrück	95	317	02905	62020	21914	00900	07808	22507	58030	20811	20940	07712							62108	75031	16811	6095-	08720	00010		15206	00101
Gütersloh	70	320	03401	82020	22212	00900	08804	00000	63020	21209	00900	08712		00000	56020	19507	00900	06616	61203	58011	18108	50939	07715	00007		———	00—
Salzuflen	95	325	03404	70020	21314	00900	08703												51602	60022	17110	45632	08720	00008		15908	00122
Hannover-L.	52	338	02804	80011	21112	00900	06707	02405	64021	19709	00900	06714		62406	64031	17911	6093-	07718	62307	80021	16012	15730	07719	00009		14607	97043
Braunschweig-V.	81	348	12907	80012	20313	15700	08606	22307	75031	19311	00901	08811		72308	70030	17410	40956	08719	72308	64021	15611	757—	09717	00009		14907	00018
Berlin-Dahlem	51	381	12905	70011	19013	14700	09704	02706	70020	18211	00900	09709		72604	70031	16512	6563-	10716	72605	70021	15412	5567-	10511	00010		15608	00115
Berlin-Tempelh.	48	384	12809	75021	18814	15700	08703	02807	70021	18012	00900	08709		72707	70011	16313	5567-	08717	72608	70031	15213	75631	09710	00011		15908	00—
Düsseldorf	36	400	00205	68020	22014	00900	08803	00301	59020	20912	00900	08712		00000	59020	18910	00900	07720	11702	46100	18111	00901	09708	00008		15704	00—
Bocholt	25	406	03601	70010	22014	00900	09707		1										72301	60022	17609	756—	07714	00008		15605	00101
Essen-Mülheim	120	410	00104	70010	21914	00900	08711	00602	65020	20911	00900	08712		01304	60020	19410	00900	08716	41907	40100	17710	30959	08716	00008		15605	00119
Kahler Asten □	840	427	03610	70010	52909	00900	06708	00205	65020	51808	00900	06709		13105	70020	49906	10940	06718	32711	80020	49107	20941	06711	00006		16600	00106
Kassel	158	438	03205	70020	21216	00900	07504	00000	68020	20711	00900	08708		00000	58020	19409	00900	07715	30201	81020	18208	20951	06712	00007		16905	00109
Göttingen	150	444	00000	65010	21411	00900	08000							01802	70020	19006	00900	05718	31603	82010	18107	20954	07508	00005		14103	00062
Braunlage	607	452	13205	70010	21609	15700	07705												62505	75012	17309	40932	07616	00005		10850	97059
Aachen	202	501	03403	80020	21914	00900	10704												11403	58010	18211	00901	08607	00009		15206	00118
Nürburg	611	510	00209	65020	22113	00900	07805		o										11101	75020	18711	10941	06711	00010		13406	00—
Wahn/Rhld	7[illegible]	[illegible]	00000	75020	22013	00900	10804	00000	70020	21409	00900	08708		01205	65020	19807	00900	06717	21102	58020	19207	00902	07706	00006		15405	00107
Koblenz	96	515							o										10000	40100	18510	10941	09709	00010		182—	00127
Fuchskauten	654	523	03609	70020	22111	00900	07707												20402	70020	18509	00908	06710	00009		12403	00122
Gießen	185	532	03602	70020	20516	00900	07302							03202	70020	18710	00900	07708	10000	60020	17908	10949	07710	00008		17906	00125
Bad Hersfeld	202	542	03202	70020	21611	00900	08804												52505	62030	19206	20959	06710	00006		14606	00118
Wasserkuppe □	921	544	03606	75020	53411	00900	05706	03603	70020	52410	00900	05709		03601	70020	50609	00900	04716	12308	82020	49709	10941	06612	00007		11303	00112
Trier-Petrisberg	265	609	00206	57020	21216	00900	08803	00204	57020	20413	00900	08811		00203	57020	18910	00900	08717	10202	58030	19010	00901	08400	00009		17208	00108
Deuselbach	479	615							o										10000	70020	18110	00902	06604	00010		15007	00105
Kl. Feldberg/T. □	805	635	00212	83020	54112	00900	06710	00408	81020	52611	00900	05711		00704	80020	51011	00900	05719	10504	70020	50411	10941	06708	10010		13209	00122
Frankfurt/Flugh.	111	637	00305	82020	20417	00900	08301	00404	78020	19715	00900	07807		00505	78020	18414	00900	07715	10703	65020	17812	00901	07606	00011		18708	00128
Darmstadt	263	639	00508	84020	20317	00900	08400												10706	70020	17711	00901	08610	00011		17909	00110
Würzburg	259	655	00000	72020	20116	00900	08400	00000	68020	19813	00900	08707		03403	65020	18410	00900	08716	23402	57020	17709	00901	08708	00008		17707	00117
Bad Kissingen	216	658	00201	67020	21213	00900	09703												10000	58020	18708	00902	07607	00007		16106	00123
Bamberg	282	670	00000	80010	20415	00900	09701		o										10000	62020	18209	00901	07611	00008		16207	00—
Coburg	336	671							o										10000	80020	19607	00902	05708	00006		15403	00—
Hof	567	685	00000	70020	21509	00900	08801	00000	66020	21407	00900	07706							10503	07460	19005	10944	04811	00004		12002	00092
Weiden	[illegible]	688	00902	80020	21311	00900	08400												00000	08460	20805	00900	04711	00004		14402	00106
Berus	357	704	00211	68020	20215	00900	08505												00208	7002-	17213	00900	08804	00011		17406	00120
Tholey	393	706																	00710	7002-	17912	00900	077—	00011		15510	00130
Saarbr.-Ensh.	334	708	00307	62020	20216	00900	09500	00407	60020	19314	00900	08712		00409	60020	17813	00900	08716	00603	58020	17312	00900	07706	00011		17609	00125
Neustadt/[illegible]	140	723	00000	65020	19919	00900	09804							00000	62020	18412	00900	09711	00000	60020	17511	00900	08609	00011		19808	00103
Weinbiet Wstr.	553	724	03610	82020	20016	00900	07604												10405	82030	17213	00901	06609	00012		16608	00115
Karlsruhe	[illegible]	727	00000	70020	19717	00900	09601		o										00404	56020	17411	00900	09705	00010		18907	00055
Mannheim	97	729	03605	80020	20418	00900	10301		o										10000	64020	18311	00901	08604	00010		19209	00127
Stuttgart Echt.	405	738	03602	62020	20216	00900	09101	03502	62020	19413	00900	08813		03501	60020	18211	00900	07713	02401	60020	17811	00900	08704	00010		17508	00—
Öhringen	[illegible]	742																	00902	60020	18009	00900	08605	00008		17307	00089
Ansbach	[illegible]	755							o										00000	57020	18609	00900	08607	00007		16604	00096
Weißenburg [illegible]	422	761	01801	75020	20813	00900	10103		o					02002	62020	19009	00900	08713	02001	70020	18308	00900	06608	00007		16206	00085
Nürnberg	[illegible]	763	00703	80020	21012	00900	08201	00000	75020	20809	00900	07604		00000	65020	19408	00900	07716	10000	58110	18608	10942	06708	00006		15604	00104
Regensburg	338	776	03201	70020	20714	00900	09106	02302	70020	20710	00900	09806		02501	65020	20008	00900	07709	02501	58020	18908	00900	08611	00007		17805	00090
Gr. Falkenstein □	1308	[illegible]	00510	75020	53607	00900	05500		o					03607	75020	51207	00900	03714	03602	84020	50506	00900	03607	00006		10403	00104
Freiburg	[illegible]	803	00204	60020	18518	00900	13001	03501	60020	18115	00900	11708		00302	60020	17713	00900	10605	00000	62020	17312	00900	10705	00012		19408	00110
Freudenstadt □	798	815																	00202	86020	50310	00900	08605	00009		13507	00054
[illegible] □	[illegible]	818	00913	62020	54213	00900	10502	*											11109	86020	50511	15400	07604	00010		14908	00084
[illegible]	[illegible]	820																	90000	01454	19409	9-0—	08604	00008		17908	00042
Stötten	734	836	00507	70020	20613	00900	08601												01207	70020	17412	00900	07605	00010		14908	00063
Ulm	[illegible]	838	03601	65020	20015	00900	10103	02904	70020	19712	00900	09811		02905	56020	18710	00900	08713	02907	58020	18110	00900	08605	00009		17907	00087
Augsburg	[illegible]	852	10204	70020	20215	00901	10002	00401	70020	19713	00900	09709		00000	70020	18811	00900	08713	10000	62020	18010	00902	08609	00010		17308	00094
München-Riem	524	866	00000	70020	20815	00900	11400	20501	70011	21212	25600	11803		30502	60030	19711	35700	10717	10000	65020	18711	00901	10609	10010		17606	00085
[illegible]	[illegible]	875							o					70301	57030	19310	70930	09610	10601	60012	18410	10940	09608	00009		17807	00107
[illegible]	[illegible]	[illegible]	03002	80020	19316	00900	09311	00603	70020	20012	00900	11400		00403	70020	19210	00900	09811	00402	70020	18509	00900	07710	00008		17507	00084
Feldberg/Schw. □	[illegible]	[illegible]	01211	03460	54610	00900	10701												13202	70030	51914	19483	[illegible]708	10010		12002	00091
Konstanz	[illegible]	[illegible]							o										13002	58020	17113	10940	11702	00013		20211	00—
Friedrichshafen	[illegible]	934	00205	68020	18518	00900	14204	00207	75020	17516	00900	11813		10404	75030	16914	16300	10710	20404	75010	17213	26500	10201	00013		20510	00081
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70000	62022	20516	755—	14400	70000	70022	19815	755—	10711		00000	70011	18911	00900	10717	30000	70021	18611	35600	10604	00009		17008	00044
Oberstdorf □	[illegible]	946							2										20000	05461	50412	25500	12606	00012		18009	00081
Zugspitze ■	[illegible]	961	03106	89130	13205	00900	59603	03303	89020	12407	00900	59807		02706	89020	10805	00900	53714	12704	89020	10005	12-00	55607	50005		064--	00130
Hohenpeißenberg □	[illegible]	962							2										21603	62101	50713	10941	11606	00012		15810	00052
Garmisch-Part.	[illegible]	963	83402	62022	18518	846—	14103		2										30000	58031	16713	36600	12608	10013		18511	00081
Wendelstein □	[illegible]	980	02705	58104	56110	00900	09804		4					92308	00470	53710	9——	10713	02710	00424	52710	00900	10710	00009		11607	00003
Berchtesgaden	542	997							2										80000	40102	16414	865—	11712	00013		18812	00074
Berichtigung zu TW Nr. 239 vom 27. 8. 59																											
Hamburg F		147																								18307	
																										Schm.	

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr 24o

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 28. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaha	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo2	7322o	98o22	26317	oo93+	1o2o3	13223	
15 gestern	1ooo2	53321	98o11	25316	515++	1o81o	13323	
18 gestern	1ooo2	6322o	98o22	23717	625++	11716	13222	3oo55
21 gestern	1ooo2	43216	98o22	22216	9++++	11715	132++	
00 heute	1ooo2	52514	98o21	19617	9++++	13726	125++	
03 heute	1ooo2	82424	98o22	16117	9++++	14735	124++	
06 heute	1ooo2	72725	97o18	14o18	756++	16621	12722	39553
09 heute	1ooo2	73622	98o22	16216	755++	12322	13622	

FS P 12 54.0 N 07.9 E

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaha	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo3	73419	98216	24o17	765++	141o8	134+2	
15 gestern	1ooo3	63318	98o21	23117	685++	148o9	133+2	
18 gestern	1ooo3	33217	98o12	21817	315++	13713	132+2	39753
21 gestern								
00 heute								
03 heute								
06 heute	1ooo3	72128	97616	11715	755++	13632	121+2	39358
09 heute	1ooo3	6o419	98o21	13915	615++	14222	1o4+2	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaha	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern								
15 gestern								
18 gestern	1ooo8	43222	98o12	19817	3463+	1o7o9	13222	3oo56
21 gestern	1ooo8	52915	98o32	18716	9++++	12711	129++	
00 heute								
03 heute	1ooo8	82917	97612	14815	9++++	12722	129++	
06 heute	1ooo8	732o8	986o6	13o14	3257+	11718	132+o	3936o
09 heute	1ooo8	33415	99o16	13314	324oo	o93o3	13421	

FS P 8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaha	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo4	73221	98612	23916	5742+	114oo	13225	
15 gestern	1ooo4	63218	98o26	22917	625oo	o961o	13224	
18 gestern	1ooo4	43o16	98o12	21217	454oo	1o717	13o24	39753
21 gestern	1ooo4	43o14	98o22	19916	9++++	1o713	13o23	
00 heute	1ooo4	62714	97o32	17616	9++++	1o623	127++	
03 heute	1ooo4	72521	97o22	14116	9++++	14835	12525	
06 heute	1ooo4	4o328	98o19	11916	2948o	13522	1o323	3o155
09 heute	1ooo4	7o317	98212	14516	794++	11226	1o324	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaha	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo9	73317	7oo3o	2o117	3256o	134oo	13323	
15 gestern								
18 gestern	1ooo9	53313	7oo12	18317	3256o	137o9	13322	3oo54
21 gestern	1ooo9	33o16	75o11	17716	9++++	137o6	13o++	
00 heute	1ooo9	82915	75o32	16116	9++++	13716	12921	
03 heute	1ooo9	82918	7o612	14115	9++++	1272o	12922	
06 heute	1ooo9	82912	65616	12413	5752+	11723	12821	3o262
09 heute	1ooo9	33oo9	7oo16	12213	225o6	127o2	13o+o	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaha	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo5	73419	98o22	24117	757++	112o2	13425	
15 gestern	1ooo5	23215	98o11	23317	1164o	117o8	13224	
18 gestern	1ooo5	32919	98o21	21717	316oo	1o716	13223	39755
21 gestern	1ooo5	32917	98o22	2o916	9++++	137o8	129++	
00 heute	1ooo5	42915	98o21	19o17	9++++	12719	129++	
03 heute	1ooo5	82916	98o32	16217	9++++	13728	129++	
06 heute	1ooo5	82326	97636	12116	875++	13741	12324	3o258
09 heute	1ooo5	6o217	98o22	14215	5584+	12221	1o223	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaha	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo6	23222	8oo31	2o617	255++	1o4oo	13222	
15 gestern	1ooo6	23223	8oo21	2o218	255++	117o4	13222	
18 gestern	1ooo6	33222	8oo31	19417	356++	127o8	13222	3oo55
21 gestern	1ooo6	o3222	65o1o	18516	9++++	127o9	13222	
00 heute	1ooo6	53217	7oo31	17o16	9++++	12715	132++	
03 heute	1ooo6	83o2o	65515	15215	9++++	14718	13o21	
06 heute	1ooo6	73413	65o31	13214	5752+	1272o	13421	3o16o
09 heute	1ooo6	43314	7o216	13114	29532	137o1	133++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o618	331o9	72123	8oo26	2591o	6554o	oo7o3	oooo8	12244	12743	
12 gestern	5o62o	33o12	82o23	8oo36	2561o	6544+	oo7o3	oooo7	12o33	12643	
15 gestern	5o619	32915	82o22	7oo22	25o1o	884++	oo7o6	oooo8	12o33	12643	
18 gestern	5o62o	32818	82225	6o8o8	2341o	884++	oo716	oo1o9	12o33	12643	+)797++
21 gestern	5o62o	32821	82126	56616	2251o	772++	oo7o9	oo11o	12o33	12643	
00 heute	6o621	328oo	82123	56618	2191o	871++	oo7o6	ooo1o	12o34	12643	
03 heute	6o621	327o3	82222	5o616	2121o	872++	oo7o7	oo11o	12o34	12643	
06 heute	6o622	327o6	82221	5o636	2o21o	871++	oo71o	oo11o	12o34	12643	+)7o3++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5366o	o2oo9	43216	8o148	2o6o8	3356o	oo2o4	o58o4	13423		
12 gestern	53659	o2o12	73112	8o168	2ooo8	6956o	oo9o6	o51o5	13123		
15 gestern	53659	o2115	43211	8o158	194o9	3956o	oo7o6	o56o3	13223		
18 gestern	5366o	o2o18	33412	8o158	196o8	335oo	723o2	o57o3	13323		+)7o2++
21 gestern	5366o	o2o21	53322	8o148	2o4o8	535oo	oo2o8	o58o2	13323		
00 heute	6366o	o2ooo	33121	8o8o8	2o8o7	395oo	oo2o4	o58o4	13123		
03 heute	6366o	o2oo3	53222	8o8o8	2o8o7	535oo	oo4oo	o58o1	13223		
06 heute	6366o	o21o6	63317	8o158	2o8o7	635oo	oo4oo	o59o2	13323		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o565	51oo9	81615	63o24	1641o	865++	oo8o9	oo2o9	11735		
12 gestern	5o565	51o12	82o2o	63284	16611	1717+	oo2o3	oo3o9	11735		
15 gestern	5o565	51o15	81819	63o22	15911	2717+	oo7o7	oo3o9	11835		
18 gestern	5o565	51o18	81825	63o22	14611	863++	oo714	oo2o9	11935		
21 gestern	5o565	51o21	81824	65o23	14811	854++	oo3o3	oo3o9	11934		
00 heute	6o565	51ooo	81827	65612	15211	6742+	oo1o3	oo2o9	11936		
03 heute	6o565	51oo3	81829	65616	15o11	874++	oo7o2	oo2o9	11936		
06 heute	6o565	51oo6	81826	65636	13211	874++	oo729	oo2o9	11936		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o589	19oo9	7331o	7oo22	27811	784oo	oo211	o52o7	13343		
12 gestern	5o588	19o12	63216	7oo12	28911	684oo	oo311	o53o8	13121	13443	
15 gestern	5o588	19o15	43315	75o31	3o211	424oo	oo313	o54o7	13333		
18 gestern	5o588	18918	53413	7oo28	31111	4944o	712o9	o53o7	13333		+7797++
21 gestern	5o589	19o21	73213	7oo22	32o12	784oo	713o9	o51o4	13233		
00 heute	6o59o	19ooo	533o6	75o12	32311	556oo	711o3	o52o4	13133		
03 heute	6o591	192o3	829o6	75o32	32o11	884++	oo7o3	o52o5	13o32		
06 heute	6o591	191o6	8281o	75o22	31711	884++	oo6o3	o52o5	13o32		+)7oo++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o528	355o9	6o91o	69o21	31513	355o8	oo2o5	oooo9	147+2		
12 gestern	5o528	35512	6o7o9	69o22	31313	42548	oo8o2	oo31o	149+2		
15 gestern	5o528	35515	7o7o5	69o22	32114	745++	oo1o8	oo5o8	149+2		
18 gestern	5o528	35518	7o51o	69o22	31113	755++	oo81o	oo4o8	149+2		
21 gestern	5o528	35521	7o5o7	69o22	3o713	51518	oo8o3	oo31o	1o832		
00 heute	6o528	355oo	7o51o	69o22	3o713	645o8	oo4oo	oo3o8	1o832		
03 heute	6o528	355o3	7o5o8	69o22	3oo13	755++	oo7o8	oo3o9	1o832		
06 heute	6o528	355o6	7o511	69o22	28813	6554o	oo512	oo311	1o532		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o524	2o4o9	818o3	98o22	26816	354++	oo1o3	ooo14	118+4	126+4	
12 gestern	5o525	2o412	8oooo	97o22	27317	756++	oo2o5	oo215	117+3		
15 gestern	5o523	2o415	813o1	98o22	27416	856++	oo1o1	oo214	149+1		
18 gestern	5o523	2o418	8o7o7	98o22	27316	7557+	oo7o1	o5o13	149+1		
21 gestern	5o523	2o421	8o815	98o32	27116	6557+	oo5o2	oo114	149+3		
00 heute	6o523	2o5oo	7o918	98o22	27o15	855++	oo7o1	o5o14	149+4		
03 heute	6o523	2o5o3	8o921	97216	26614	854++	oo8o4	o5114	149+4		
06 heute	6o523	2o6o6	8o922	975o6	26314	874++	oo7o3	o5214	149+4		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o44o	41oo9	7o521	69o31	25818	416o4	oo5o3	o5511	1o534		
12 gestern	5o44o	41o12	7o721	69o22	26218	316o4	oo2o3	o5313	1o634		
15 gestern	5o44o	41o15	6o723	69o22	26o18	216o4	oo6o2	o531o	1o634		
18 gestern	5o44o	41o18	4o518	69o12	25218	416oo	oo7o8	o5311	1o533		
21 gestern	5o44o	41o21	6o517	69o12	24618	616oo	oo8o5	o5212	1o534		
00 heute	6o44o	41ooo	5o721	69o21	25718	315o1	oo312	o5411	1o534		
03 heute	6o44o	41oo3	2o716	69o2o	24617	215oo	oo61o	o5512	1o534		
06 heute	6o44o	41oo6	2o515	69o2o	24o17	215oo	oo5o7	o5511	1o533		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o45o	165o9	8o72o	97o22	17919	673++	oo3o3	o5118	1o734	11o45	
12 gestern	5o45o	16512	8o515	975o2	17219	864++	oo8o1	o5118	1o634	149+3	
15 gestern	5o449	16515	8o416	97o25	1642o	864++	oo7o8	o5o18	1o534	149+3	
18 gestern	5o449	16618	8o515	96o22	1532o	864++	oo81o	o5o19	1o533	149+4	
21 gestern	5o448	16721	7o615	97o12	1482o	764++	oo5o5	o5o19	1o633	149+3	
00 heute	6o448	167oo	8o613	94465	1512o	863++	oo1o3	o5o19	1o634	149+3	
03 heute	6o448	166o3	8o712	97o24	14o2o	864++	oo711	o5o19	1o733	149+3	
06 heute	6o448	167o6	8o819	97o24	1412o	374++	oo3o1	ooo18	1o733	149+3	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o35o	48oo9	81128	61616	14122	5732+	oo717	o552o	11o34		
12 gestern	5o35o	48o12	8o934	65o26	13322	2742+	oo8o8	o5518	11o36		
15 gestern	5o35o	48o15	8o931	61616	12222	573++	oo81o	o562o	11o36		
18 gestern	5o35o	48o18	8o928	59616	1o223	6732+	oo82o	o5521	11o37		
21 gestern	5o35o	48o21	411o9	69o16	1o425	225o1	oooo2	ooo23	11o35		
00 heute	6o35o	48ooo	4141o	69136	11225	135o6	oooo8	ooo23	11232		
03 heute	6o35o	48oo9	21412	69o2o	1o325	12542	oo81o	ooo23	11234		
06 heute	6o35o	48oo6	31614	6913o	1oo25	135o2	oo6o2	ooo23	11234		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt_R t_R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 240 — Freitag, den 28. August 1959

Meldungen vom 27.8.1959

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNKLa	QVapp	OTTTT	1dPM	1dPM	QSSss
5o66o	26oo6	82111	98o22	21oo8	853++	oo4oo	oooo7	149+1		Meerkatze
5o66o	26oo9	82113	98212	2o8o9	855++	oo7o2	oolo7	12332		Meerkatze
5o663	25813	82118	97258	2o2o9	8487+	14706	oo2o7	12431		Meerkatze
5o667	24915	82114	97o22	2oooo	5857+	14702	oo3o7	12121		Meerkatze
5o669	24921	82o15	94102	17906	oo42+	oo7o8	oolo6	149+1		Meerkatze
5o613	494oo	81133	95626	o9905	873++	31314	oo4o5	11346		Gauss
5o611	491o6	81418	95535	14oo4	865++	3121o	oo3o4	11446		Gauss
5o6o6	48612	8o918	91474	15oo4	8++++	3221	oo3o3	11235		Gauss
5o6o2	47218	81120	92455	14oo4	863++	33712	oo4o4	11334		Gauss
53597	o46o6	63316	988o8	21o13	624oo	443o1	o59o8	13334		A.Dohrn
53593	o48o9	43522	98o18	21214	4243o	442o2	o56o7	13334		A.Dohrn
53598	o5o12	73513	98o38	2o915	32406	448o3	o5512	13525		A.Dohrn
53585	o5215	83511	97252	2oll4	6237+	4470o	o531o	149+5		A.Dohrn
53579	o6518	83518	97258	18113	6237+	4472o	o5711	13536		A.Dohrn
53555	o32o6	7323o	98o21	26o15	7++++	724oo	+++++	+++++		Frithjof
53561	o2212	63218	98o28	26215	6++++	734oo	+++++	+++++		Frithjof
53566	o1518	83205	98o21	22o14	8++++	7373o	+++++	+++++		Frithjof
53571	o1o23	8o118	97959	18513	8++++	72723	+++++	+++++		Frithjof
5o593	oo7oo	429o9	98o21	27812	+++++	+++++	o55++	+++++		Osnabrück
5o567	249oo	o36o2	98ooo	28912	ooooo	654oo	o5111	1oooo		Berlin
5346o	13500	o32o7	98ooo	18524	+++++	+++++	+++++	+++++		Bayernstein
5o534	419oo	21909	98o21	27914	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie
5o441	357oo	7o324	98212	22319	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven
5o274	346oo	1o6o2	98o4o	17525	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemslingen
5o585	oo1o1	72913	98o32	26212	+++++	+++++	o54++	+++++		Mosel
53567	o41o6	63218	97o28	23814	+++++	742o3	+++++	+++++		Schellfisch
5o638	26oo6	82413	98o32	2591o	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
53584	oo6o7	83o13	98151	26912	+++++	+++++	o56++	1293o		Osnabrück
5o627	o72o6	5o5o5	98o31	2521o	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpembank
5o56o	273o6	1345	98ooo	32o12	113oo	65218	o5oo6	1oooo		Berlin
5o65o	2657	8257	98o26	2338	+++++	+++++	o51++	+++++		Witten
53518	o28o9	7o1o9	98o31	29o17	+++++	+++++	o52++	1o12o		Thunfisch
53583	oo2o9	83213	98o22	25514	+++++	+++++	o51++	13223		Tübingen
53586	oo2o9	831o9	98o22	26114	+++++	oo4o2	o52++	13121		Regensburg
53545	o68o9	23211	99o1o	24o17	+++++	+++++	o56++	+++++		Fr.Busse
5o632	211o9	427o9	98o11	2714+	+++++	+++++	+++++	+++++		Dohrnbank
5o665	25oo9	832o2	98o22	224o7	+++++	+++++	o55++	+++++		B.Grundmann
5o6o3	473o9	918o5	91474	173o4	+++++	o22o7	oooo+	118+2		Essen
53572	o4o11	52913	98o21	24215	+++++	+++++	ool++	12921		Bonn
53587	oo312	829o9	98o22	25113	+++++	+++++	o53++	+++++		Bielefeld
5o272	5o412	72113	98o28	11726	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus
53542	o7312	73113	98o31	24116	+++++	+++++	o61++	+++++		Fr.Busse
5o665	25411	72oo5	98o22	224o9	+++++	+++++	oooo+	+++++		Gelsenkirchen
5o368	oo112	7o618	98oll	15925	7550o	+++++	+++++	+++++		Faust
5o481	28312	812o5	96464	21o21	+++++	+++++	+++++	+++++		M.Leonhardt
5o454	31312	51605	96414	2122o	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven
5o669	24511	821o5	98o22	22oo6	149++	+++++	+++++	+++++		G.v Heukelum
5o666	24712	823o2	98o22	222o7	+++++	+++++	o56++	+++++		B.Grundmann

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNKLa	QVapp	OTTTT	1dPM	1dPM	QSSss
5o66o	26o12	721o5	98258	218o8	43463	7170	o51++	12321		W.Kaisen
5o4oo	1o712	oo8o3	96o2o	13o21	+++++	+++++	+++++	+++++		Santa Ines
5o553	29712	5o7o6	98o21	33213	oo492	6520	oooo8	1o7++		Berlin
53577	o1912	83o13	98o22	26o14	+++++	+++++	o54++	+++++		Osnabrück
53586	oo312	828o5	98o22	25o13	+++++	oo611	o52++	12821		Regensburg
5o661	26712	723o9	97o12	2258	+++++	+++++	oo5++	+++++		Sagitta
5o638	26o12	82513	98o22	2611o	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
5o614	o1912	536o5	98oll	24olo	+++++	+++++	o56++	+++++		H.Howaan
5o382	3o512	1o9o2	99o1o	2o824	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
5o499	o8512	4o513	98o2o	25o19	4o99o	6840	o5117	1o533		Bremen
5o537	38o12	6oooo	98o1o	31215	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie
53416	12512	o3o1o	98ooo	17o25	+++++	+++++	+++++	+++++		Bayernstein
5o578	17312	23614	99o1o	28812	215oo	65228	+++++	+++++		Nabob
5o618	o2715	4o2o5	98oll	24oo9	+++++	+++++	o59++	+++++		H.Homann
53584	oo315	833o7	98o22	24312	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond
53586	oo215	83oo9	98o22	22713	+++++	+++++	o52++	13222		Tübingen
5o499	1o615	3o511	98o1o	24619	3o99o	6870	oo118	1o532		Bremen
5o65o	26525	82213	98o26	242o9	+++++	+++++	ooo++	+++++		Witten
5o663	25815	823o5	98o22	213o9	33463	8170	oo2++	12221		W.Kaisen
53569	o3218	829o9	98o21	22o14	+++++	+++++	o55++	13530		Osnabrück
5o262	51718	72124	98838	1o628	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus
5o667	24918	923o7	94504	212o5	+++++	+++++	oo9++	+++++		Jupiter
53552	o1218	819o5	97o22	21417	+++++	22731	o53++	149+2		Kormoran
5o499	12318	3o511	98oll	24o18	oo9o4	6870	o5o16	1o532		Bremen
5o46o	28818	612o5	97o12	21o19	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven
5o588	oo118	831o5	98612	21811	+++++	+++++	o55++	+++++		Andenes
5o638	26o18	82313	98258	2591o	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
5o6o3	47318	91415	91456	152o4	+++++	o2713	oo4++	11424		Essen
5o376	32o18	221o5	99o21	19o25	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
5o537	36318	612o5	98o31	31o15	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie
5o287	31818	713o3	98o32	17525	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemslingen
5o545	32218	6o9o7	98o31	32512	683oo	6570	o51o9	1o9+1		Berlin
5o632	17821	22911	98o41	269++	+++++	+++++	+++++	+++++		Dohrnbank
53585	oo521	83oo9	97606	2o111	+++++	+++++	o57++	149+1		Haltenbank
53586	oo421	932o9	96626	2o812	+++++	oo4oo	o58++	+++++		Regensburg
53585	oo221	83413	96626	2o411	+++++	+++++	o56++	13323		Tübingen
53425	1o318	231o2	98o2o	16o25	+++++	+++++	+++++	+++++		Bayernstein
5o6o2	47322	91315	92474	141o5	+++++	+++++	oo5++	11322		Braunschweig
5o499	14421	4o6o9	98oll	23518	oo974	6870	oo216	1o622		Bremen
5o667	24822	92113	95594	2olo5	+++++	+++++	o54++	12132		Nürnberg
53553	o6o22	723o9	97o32	18115	+++++	+++++	o52++	12321		Bonn
5o669	24522	921o7	92474	192o6	+++++	+++++	oo5++	1222o		G.v.Heukelum
53594	o2122	731o5	99oll	22111	+++++	+++++	o55++	+++++		Hildesheim
5o67o	25o22	823o9	96515	197o5	+++++	+++++	oo4++	+++++		Gelsenkirchen
5o635	1oo23	799oo	99o31	26olo	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Davidsen
53629	o4523	33o11	98o21	18811	+++++	+++++	o5o++	+++++		H.Kaufmann
5o648	26o23	82213	97o32	22oo9	+++++	+++++	o51++	+++++		Witten

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

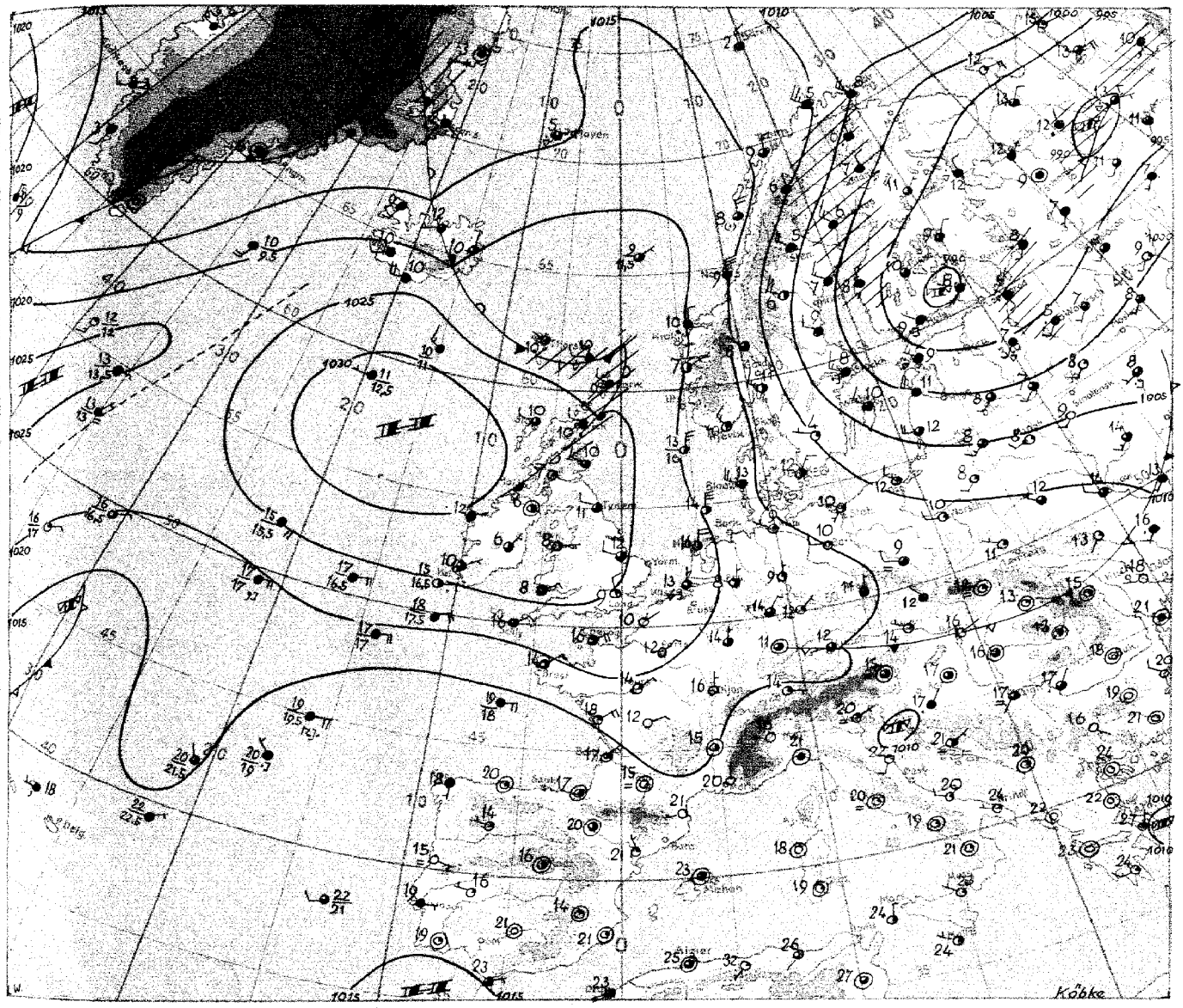
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

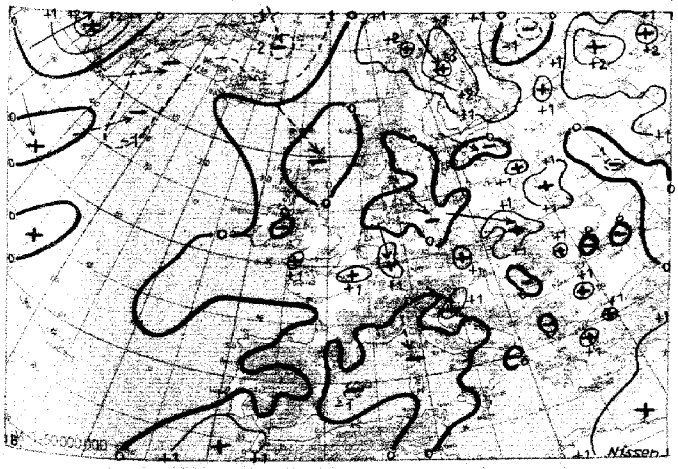
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 29. August 1959 Nummer: 241

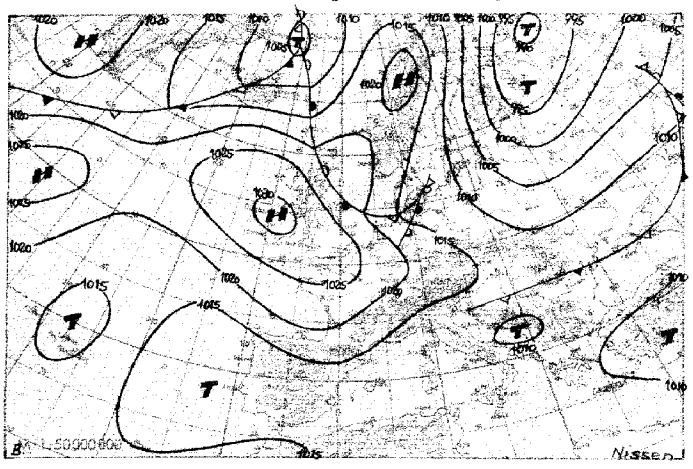
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



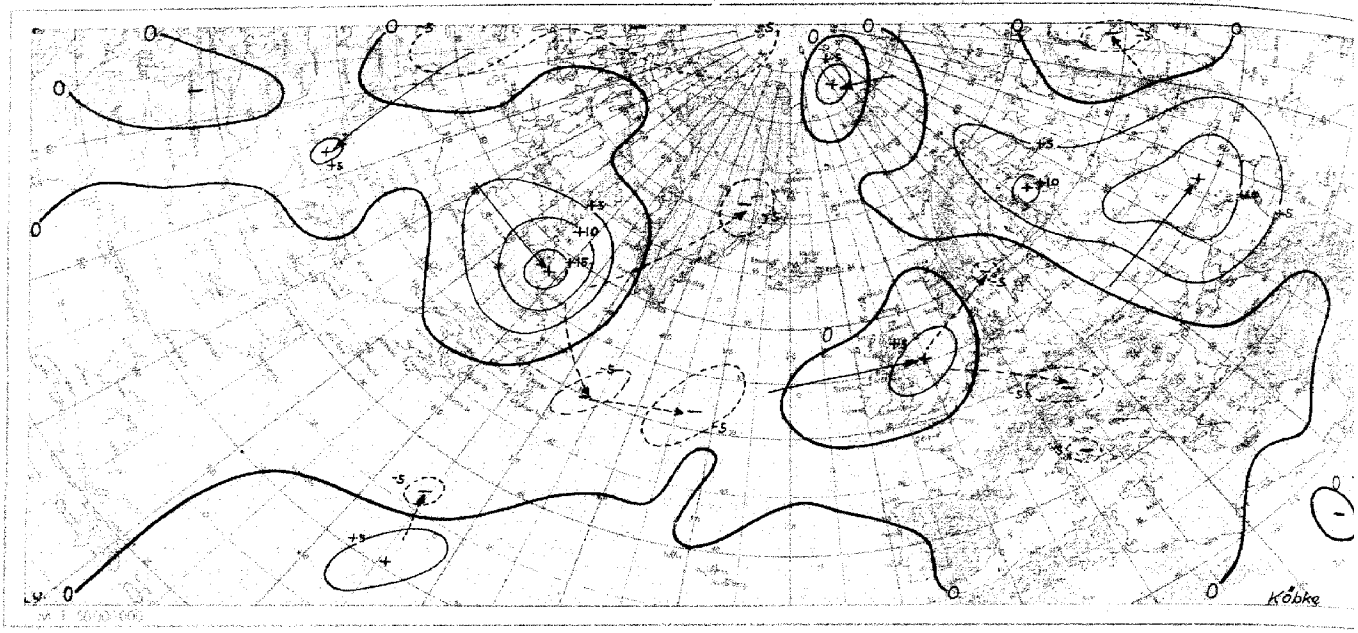
Vorhersagekarte für Sonntag den 30. Aug. 59 6 Uhr



Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

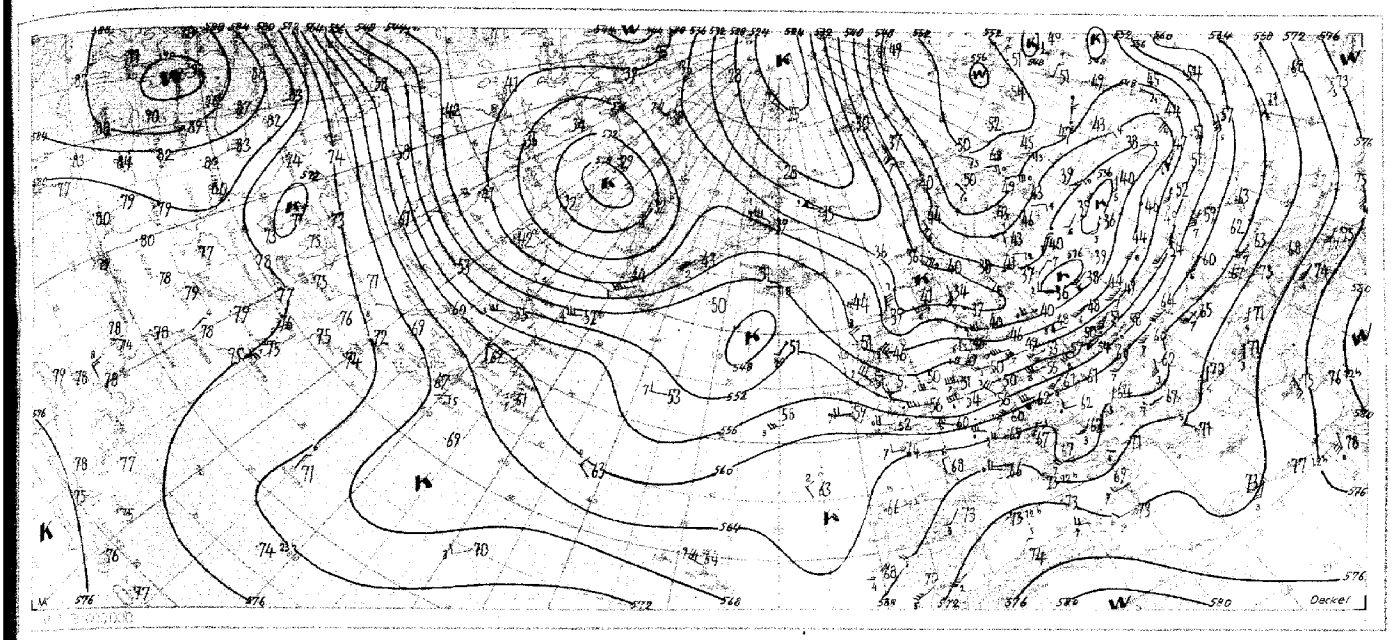
Sonnabend,



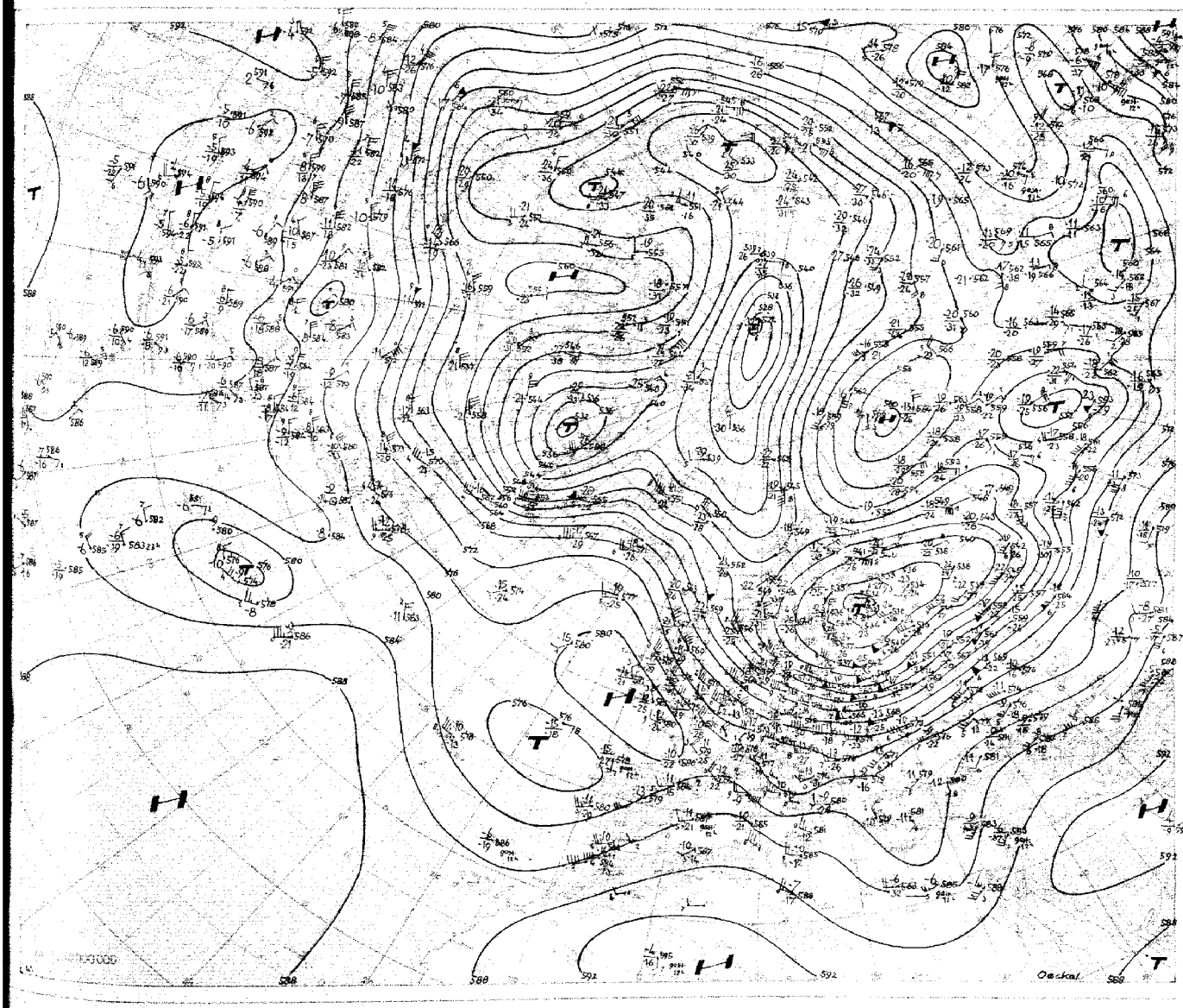
Wetterlage heute 0 Uhr

29. August 1959

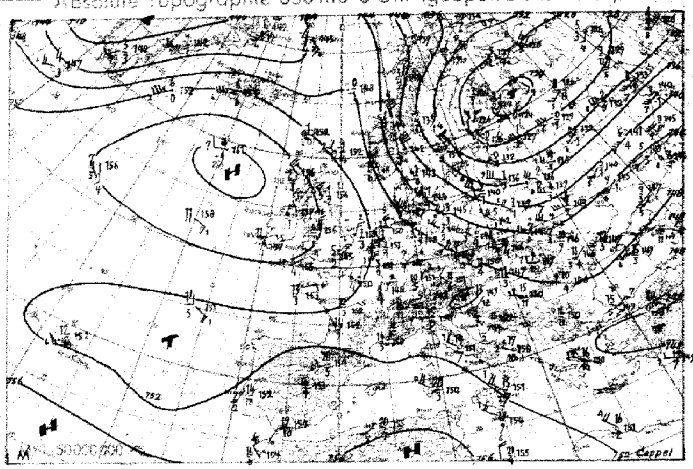
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



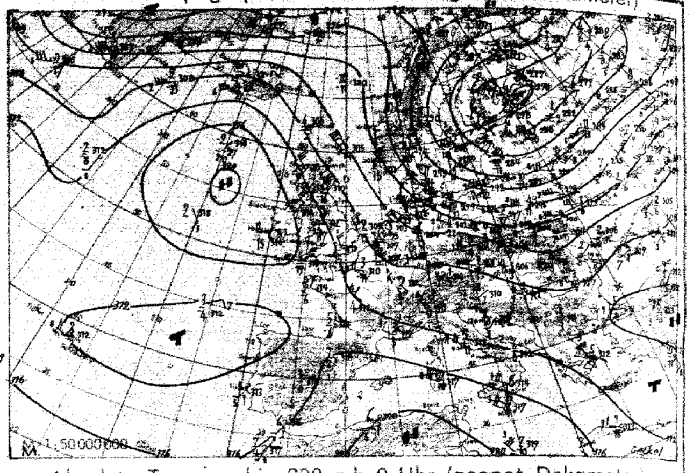
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



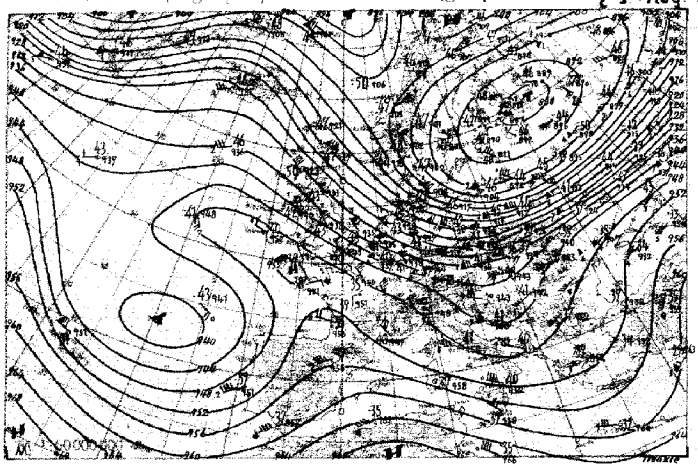
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



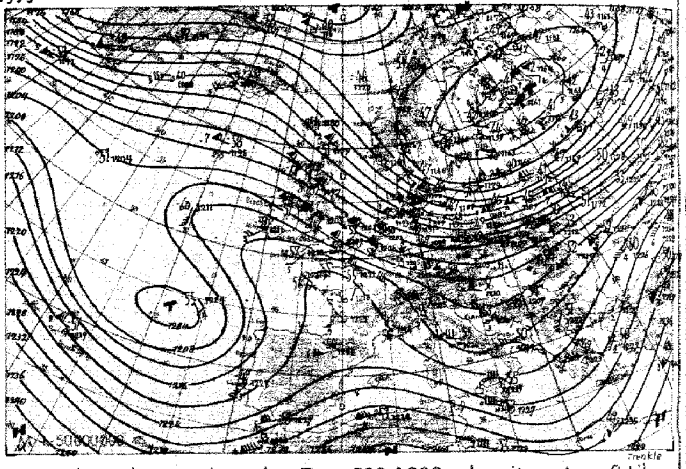
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



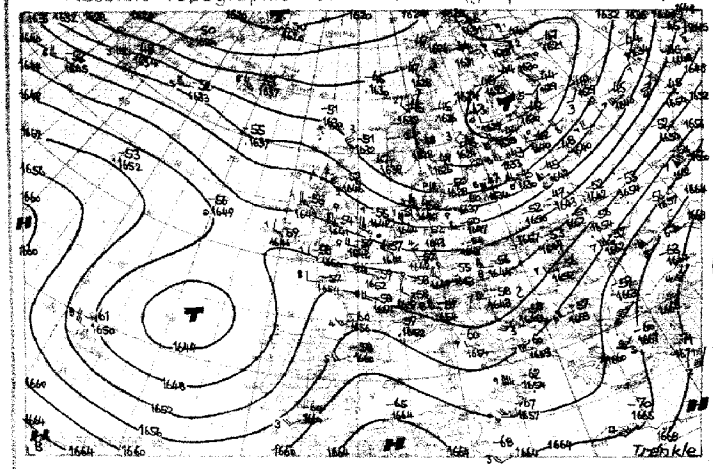
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter) Aug. 1959



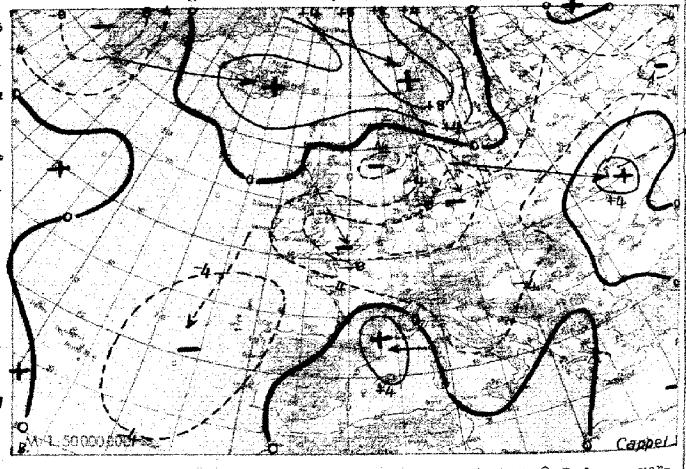
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Sonnabend, den 29. August 1959

Die gestern über Norddeutschland gelegene Störung zog nach ostsüdostwärts und hat sich abgeschwächt. An ihrer Kaltfront kam es gestern morgen über Schleswig-Holstein zu Gewittern; bei ihrem weiteren Vordringen nach Süden fielen Regenschauer, deren Niederschlagsergiebigkeit recht gering war, nur Lübeck erreichte 13 mm. Der Temperaturrückgang in der unteren Troposphäre beträgt etwa 4 Grad im Mittel, am Boden gingen die Maxima jedoch nur östlich der Elbe um 2 bis 4 Grad zurück, die Minima sanken in Mecklenburg heute früh teilweise unter 5 Grad. In Süddeutschland, wohin die Kaltluftstaffel erst heute kommt, lagen die Temperaturen gestern noch etwas höher als am Vortag. Nachdem die Kaltluft den Hochdruckkeil, der vom nordostatlantischen Hoch nach Mitteleuropa weist, erreicht hat, gelangt sie in ein Gebiet mit Gradientauflockerung und fließt in den unteren Schichten in westliche und östliche Richtung aus, womit sich gleichzeitig ihre Wetterwirksamkeit abschwächt.

Das steuernde Tief über Finnland hat sich um weitere 10 mb aufgefüllt, seine Lage aber kaum verändert. Aus dem Hohenhoch bei Nowaja-Semlja dringt nun auf der Westseite des Finnlandtiefs wärmere Luft über Skandinavien südwärts vor, wobei in Nordskandinavien der Luftdruck gleichzeitig steigt. Während gestern an der nordnorwegischen Küste noch ein Höhentrog unter 540 geopot. Dekam. lag, ist hier heute bereits eine schwache Hochdruckbrücke über 548 Dekam. vorhanden, die das Hoch über der westsibirischen See mit dem atlantischen Hochkeil verbindet. Letzterer hat sich seit gestern ebenfalls verstärken können. Wenn auch der Warmluftstrom auf der Vorderseite des grönländischen Tiefs mit Kaltluftresten aus dem Atlantik durchsetzt ist, so kam es doch über Island und dem Nordmeer zu troposphärischer Erwärmung. Mit diesen beiden Warmluftvorstößen im Norden Europas, wird die weitere Zufuhr polarer Kaltluft nach Mitteleuropa verhindert.

Nissen

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende ostatlantische Hochdruckgebiet schwächt sich etwas ab, bleibt aber als Steuerungszentrum erhalten. Die morgen über Dänemark zu erwartende Störung zieht ostsüdostwärts und wird sich voraussichtlich nur in Norddeutschland auswirken. Nach kurzem Zwischenhocheinfluß greifen weitere Störungen aus Nordwesten auf Norddeutschland über.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 29. August 1959 Nummer: 241

Station	Höhe	III	9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	PPPTT	ff-ff
Helgoland	4	015	50315	81028	14715	58500	11329	43618	81018	16017	48500	09113		43415	81020	16717	42501	09107	33516	82020	16416	32500	09703	-9710	
Westerland	0	019	53513	82031	14216	58500	07215	43416	80021	14917	42602	09107		33313	82020	15317	22601	09104	43518	83030	15416	42601	08301	-0018	
List	10	020	43314	82031	14315	42501	10311	23416	82021	14616	22602	10204	32											-0017	
Husum	3	029	20210	75019	14414	22530	10310	53413	80029	14718	52500	08106	·	33115	80011	14918	22504	09202	13410	80011	15116	12500	08202	-0419	
Schleswig	44	035	33509	75019	13413	22540	10304	33509	82029	14017	32500	07207		33208	82020	14118	22601	07101	32910	82258	13816	22641	09704	-0818	
Kiel	4	045	63305	65216	12713	32470	11503	30210	82016	13917	32500	07312		43608	82021	14118	32504	07102	50503	82031	13915	22501	08802	-0919	
[illegible]	13	113	70516	80158	14516	565—	12320	40320	84018	16517	48500	11220	30-41	60118	82030	17017	62501	10105	33618	82021	17316	34501	09203	-9718	
[illegible]	7	122	73608	74038	13917	4345-	13304	73607	87028	15917	785—	11220		63511	83022	16417	52601	10205	33208	82021	16615	31500	09102	-9519	
[illegible]	6	129	33114	80038	13117	23500	14500	30117	83018	15518	38500	09224	24-31	33420	83011	16018	28501	09105	23218	82021	16015	24500	09000	-0418	
[illegible]	4	131	50114	82028	13815	42440	13214	43417	82038	15518	42500	12217	20-31	33321	82021	15618	22501	10101	23217	82020	15916	22500	10103	-0118	
[illegible]	12	147	72513	65028	11914	565—	12720	53514	83038	13818	52500	10219		33411	83011	14419	32601	07206	13106	81010	14517	12600	07301	-0219	
[illegible]	13	156	81804	56606	12613	6642-	11809	53313	80016	13015	52500	12304		43414	84012	14016	42600	07210	13404	84011	14215	12600	07202	-1317	
[illegible]	0	202	63413	75028	13718	58540	13500	60216	75028	15816	68400	11221	34	53614	82022	16318	52500	09105	23311	82011	16815	22500	07205	-9219	28
[illegible]	25	213												73608	82022	15717	785—	10217	43606	81012	16417	38530	08107	-0321	
[illegible]	4	224	62516	70252	13915	58460	10511	23313	80038	14620	28500	11307		63514	83030	15418	68660	08208	13211	80011	16116	11600	08207	-9720	
[illegible]	77	235	72513	70212	13313	555—	10717	73210	75256	13715	6853-	14304	25	43516	80031	14517	42600	09209	23106	80020	15015	24601	08205	-0318	
[illegible]	40	253	82006	62616	13313	4557-	08714	73013	70036	12119	22532	10711		53611	84012	13216	58500	09211	13405	80011	13915	14601	08107	-9619	
[illegible]	21	300												73208	68012	16418	725—	10316							
[illegible]	64	313	32705	58012	16216	25640	09711	62905	70031	15521	685—	11707		73608	75022	15120	785—	11504	73605	75022	16217	785—	09311	-0022	
[illegible]	95	317	62513	75012	15916	4555-	09709	72713	80022	14620	5858-	12713	26	73612	81028	15718	6256-	09311	70210	81038	15417	785—	08107	-9721	
[illegible]	70	320	72618	37042	16617	655—	08711	22916	69011	15321	28500	12713		70303	69608	15416	786—	15301	73605	83038	16217	556—	09207	-0122	
[illegible]	98	325	82512	56032	15915	755—	09710	52510	62012	14220	45542	12714		63204	70028	14617	685—	13303							
Hannover	52	338	72515	72022	14816	2567-	07711	52611	66252	13919	58500	13708	26	63410	83018	14218	68600	08203	33405	81018	15016	34600	06207	-9420	
Braunschweig-V.	81	348	82511	70022	14516	255—	09710	72911	68022	13518	2564-	10709		72909	75258	13317	786—	13702	42909	80018	14315	34741	09309	-9320	
Berlin-Dahlem	51	381	72710	80032	14316	5855-	10510	72606	60252	13215	5555-	11711		63306	65256	12716	68540	11505	33204	70018	13515	18541	10208	-9116	
Berlin-Tempelhof	48	384	72612	70031	14116	5853-	09511	72610	65211	12915	6857-	10811		73505	65216	12515	6857-	11504	23208	70016	13214	14541	09207	-9716	
[illegible]	36	400	72506	57030	17617	3575-	10604	72608	61021	16320	7863-	12712		73009	68032	15222	6866-	11711	70113	72032	15618	346—	12304	-0023	
[illegible]	25	406	32511	60012	16716	35600	10708	63410	65011	15820	62600	13708		53612	80032	15121	58600	12707	63610	70022	16417	58640	12212	-0023	
[illegible]	120	410	82307	40051	17515	755—	09000	62508	65011	16019	686—	11712		52810	62012	15320	58500	11707	70208	62022	16117	785—	11308	-0022	
[illegible]	840	427	33013	80020	49512	20941	07707	53113	75030	49915	55500	09704		43013	65012	49515	42400	09704	63612	70258	48611	684—	11504	-9416	
[illegible]	158	438	32206	81030	16415	10931	08712	72806	81030	14920	756—	08712		63007	75022	13623	58600	10711	83607	81022	14717	756—	12307	-0023	
[illegible]	150	444	12707	81020	15817	10950	08616	42914	70010	14221	32640	11713		73410	65032	13120	785—	10712	63603	78028	14416	2563-	13111	-0121	
[illegible]	607	452	22508	81012	14913	20940	07711	72507	75030	14513	756—	08703		72 06	68802	13414	785—	10708	63506	70018	14312	68500	09201	-0116	
[illegible]	202	501	02705	65020	17318	00900	10601	52503	65021	16721	41640	13804		52507	62032	15322	52600	12713	63309	68032	15519	5856-	10400	-0022	
[illegible]	611	510	13207	75010	17714	00901	07601	00207	75010	16218	00900	06604		23607	68012	15718	22500	09804	73211	68802	15117	734—	10607	-9720	
[illegible]	73	513	03002	57050	18416	00900	10505	52905	60010	16920	58600	12713		62907	64152	15722	5366-	12612	43307	66012	15121	34640	11706	-0023	
[illegible]	96	515	00000	40050	1/617	00900	09807	12907	65030	16022	00901	09713		53612	68031	15323	52700	11707	73406	68031	14122	72600	11711	-0024	
[illegible]	654	523	12710	70020	16914	00908	08603	12909	70010	15817	00901	10703		43309	65011	15218	42500	11704	63405	60021	14516	685—	11712	-0018	
[illegible]	185	532	02504	70020	16416	00900	08708	13208	70020	14223	11601	10715		52712	75031	13622	52500	10707	82910	70032	13021	5563-	09707	-0023	
Bad Hersfeld	202	542	12107	72010	17216	10940	09711	13506	75010	15021	11700	11717		43210	80020	13722	42600	08712	43605	70020	13120	32660	07607	-0023	
Wasserkuppe	921	544	12708	75020	50312	10941	06801	12609	81020	50515	10940	06806		73008	70030	50117	785—	07707	33103	65032	48614	35500	06708	-0017	
[illegible]	265	609	13601	62020	17816	00901	10804	01303	70020	16322	00900	10708		13411	70030	14424	14700	07716	13406	70020	14720	14700	10601	-0025	
[illegible]	479	615	10000	70020	16616	00901	07802	00503	80020	15121	00900	04806		10505	80020	14322	11600	05705	33209	70030	14219	24661	10706	-0023	
[illegible]	805	635	13007	65020	51015	00901	08604	13107	75020	51118	10940	08605		12916	65030	50318	12500	09708	13114	67010	49015	11500	09707	-0019	26
[illegible]	11	637	10704	75020	16721	00901	08707	02505	80020	15122	00900	07814		23413	75020	14124	21700	08610	13310	72010	13822	14800	09604	-0025	
[illegible]	263	639	13402	70020	17017	00901	10400	02906	80020	14923	00900	10713		12908	81030	13225	12600	10716	13409	80020	13421	14500	10602	-0025	
[illegible]	259	655	13202	60020	16617	00901	10703	03409	75010	14223	00900	09717		13411	81030	12524	11600	06715	13417	70020	12421	14600	09604	-0025	
[illegible]	216	658	22203	62030	16718	00902	09609	10605	75020	14423	00901	06717		23404	80030	13323	21600	07709	23301	75010	13520	24600	08704	-0024	
[illegible]	382	670	10000	68020	16416	00901	10705	10000	75020	14122	11701	09713		12904	81030	12423	00901	08715	30206	81030	12420	31600	08605	-0024	
[illegible]	336	671	12305	70020	17317	00902	10708	12703	82020	15322	10931	08712		22908	82030	13424	21700	06716	22906	75020	13520	21601	09604	-0025	
[illegible]	567	685	32510	72034	15516	21609	09607	22510	75024	13819	11642	09709		62910	75030	11820	54640	07716	53403	75021	12617	51600	09601	-0021	
[illegible]	396	688	10000	68024	16615	10940	08608	12706	80024	14320	11600	08815		12708	81010	12122	10940	07717	13102	75020	12120	14600	09604	-0022	
[illegible]	367	704	00401	65020	16318	00900	10400	03601	75020	15123	00900	09805		03408	81020	14124	00900	07708	03610	60020	14220	00900	10505	-0025	
[illegible]	393	706	03604	75020	16816	00900	09601	00000	80020	15221	00900	07803		03414	81020	14322	00900	05707							
[illegible]	334	708	00303	60020	16918	00900	10105	00000	60020	15422	00900	05809		03308	70020	13425	00900	08716	03605	80020	13421	00900	09604	-0025	
[illegible]	140	723	00904	55020	17020	00900	09400	01404	75020	15424	00900	09812		11403	80030	14127	11700	08711	13605	65020	13923	11700	09605	-0027	
[illegible]	553	724	00000	82020	16617	00900	09301	01105	75020	15021	00900	08805		12306	82030	13224	11700	07709	13612	62020	13719	11700	08607	-0025	
[illegible]	115	727	03605	56020	16818	00900	11703	10207	65030	15624	00901	10710		13604	70020	13626	11501	10718	10402	81030	12924	10940	09606	-0026	
[illegible]	97	729	03404	66010	17819	00900	10801	03004	80010	16024	00900	09716		03407	82020	14426	00900	08715	13610	70030	14122	10980	11504	-0026	
[illegible]	405	738	00702	65020	16418	00900	11701	10304	70020	14522	11600	10812		03508	70020	12923	00900	07613	13407	75020	13220	10940	06603	-0024	
[illegible]	248	742	02503	70020	16519	00900	10804	12907	80010	14923	11600	09711		03307	80020	13126	00900	10716							
[illegible]	440	755	12104	75050	16817	10940	08803	12906	82020	15021	11600	06709		12909	82020	13322	10940	07715						0023	
[illegible]	422	761	02006	75020	16517	00900	09601	12704	80020	14422	11600	09812		13006	80020	12523	10940	09716	13002	60020	12320	10940	10607	-0023	
[illegible]	310	763	12303	62020	16618	00901	08707	12907	81020	14422	11701	07714		12708	82020	13023	00901	06713	13005	82020	12421	14701	08608	-0024	
[illegible]	338	776	10000	58020	16817	00901	09807	12511	82020	14522	11701	07715		12511	82020	12623	11701	09717	13208	82020	12521	10940	09604	-0024	
[illegible]	1308	791	13202	84030	50811	00901	06701	12303	82020	50615	11501	07804		12708	82020	49815	11500	06708	12906	82020	48812	10840	07709	-0017	
[illegible]	267	803	02402	60020	16518	00900	12701	13303	62030	14724	11600	13711		13303	65030	13026	12700	06715	03404	82010	12923	00900	09704	-0027	
[illegible]	798	815	00702	88020	52117	00900	11801	13402	86020	52520	11500	08705		13405	80020	51822	11500	11812							
[illegible]	973	818	02402	82020	51416	00900	08400	13003	86020	52021	11400	08804		13005	86020	51622	11400	05706	10306	86010	50418	14400	07705	-0022	
[illegible]	370	826	02902	65024	17217	00900	13709	12504	82024	15123	11600	11710		10705	82020	13326	11600	12714	13405	80020	13522	10941	06503	-0027	
[illegible]	734	836	01307	80020	15816	00900	10701	13205	82020	14719	14500	08704		13207	82020	12620	10940	09715	13109	75020	12718	10949	08505	-0020	
[illegible]	480	838	00904	65020	16217	00900	09804	11106	75020	14022	11600	10709		03608	80010	12123	00900	09615	13605	80020	12521	10941	09603	-0024	
[illegible]	480	852	00403	58020	16117	00900	11601	10704	82010	14122	11500	09812		12906	84020	12024	12640	07715	10202	80020	12022	12649	11603	-0024	
[illegible]	524	866	10601	65020	16220	00901	11605	12203	70010	15422	11600	12804		03406	82020	13124	00900	09718	13404	84030	13720	10940	07802	-0024	
[illegible]	401	875	10501	64030	16419	10940	12706	10202	80020	14522	11700	12812		12905	82020	12624	10943	09715	13402	81030	12520	10940	12607	-0024	
[illegible]	409	893	01802	70020	16517	00900	10605	13002	80020	14321	00901	09813		13005	80020	12522	10940	08715	32702	80030	12220	30940	09608	-0022	
[illegible]	1486	908	13602	70020	51915	12483	07400	10202	70020	51914	12440	08400		10107	82020	51114	12440	07708	13512	82020	50514	19440	00605	-0017	
[illegible]	400	929	03101	60010	16119	00900	13000	01204	62020	14421	00900	14713		11202	65020	12224	11640	16717	21204	65020	11922	24600	16605	-0025	
[illegible]	401	934	11503	65011	16218	16500	12801	12405	70021	14620	16500	13711		12403	65020	12623	11602	15716	20000	81020	12022	12662	14607	-0024	
[illegible]	705	946	60000	57011	17016	65500	11400	33104	58011	14720	35500	15810		43105	68011	12822	42640	12713	10201	70020	13220	12640	10701	-0022	
[illegible]	810	948	30602	40054	51717	32600	14801	43606	50054	52223	43500	16711		53612	50052	50923	53600	16709	33603	58021	50520	32600	15602	-0024	
Zugspitze	2962	961	12809	89030	09705	12-00	57602	62908	02410	09805	62-00	04400		93413	00454	08905	9——	05807	93612	00454	07804	9——	03709	-0006	
[illegible]	977	962	63102	62101	51516	35408	12303	62704	60052	51518	625—	13706							10110	80011	49917	15600	08604	-0019	
Garmisch-Partenk.	704	963	43606	58030	15317	41600	12702	40207	60021	12422	42600	15814		63608	58032	11321	62600	15711	53602	60012	11919	42640	14400	-0022	
Wendelstein	735	980	92909	00454	53110	9——	10302	72712	02414	53011	72——	11802		73112	60104	52511	722—	10505	13410	60104	51811	12200	09807	-0013	
Berchtesgaden	542	997	70502	58022	15417	757—	13704	10708	60011	13122	11660	15711		20702	68030	11721	22600	14614	10000	72010	12318	14701	15501	-0022	

St.

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 29. August 1959 Nummer: 241

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	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l Mh	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTT	
Helgoland	4 015	33518	82020	17515	32500	08311												53220	81152	16615	42560	06705	00014	22-29	15413	97095
Westerland	0 019						23420	80020	15714	25500	06805		33420	80020	15114	35500	07706	63423	80031	14914	31532	04602	00013		———	00——
List	16 020																	53324	82020	14914	32530	05603	00013	26-42	14412	00104
Husum	3 029	03409	75020	16312	00900	08112							03410	75020	15311	00900	07604	63413	80030	15111	60931	06602	00010		13209	04089
Schleswig	44 035	03111	82010	15511	00900	07316	03110	80020	15110	00900	07804		13110	80030	14709	15600	06703	33010	80030	14310	20981	06605	00009		12807	08097
Kiel	3 045	02905	75022	15012	00900	08311							02508	80020	14209	00900	07503	32507	75020	13811	25630	08604	10008		13907	09084
Norderney	13 113	20117	82010	17916	24500	08306												53619	80028	17515	58500	07505	09714	24-30	16412	97069
Jever	7 122						13105	66021	17509	15500	08400		13207	66021	17411	15600	08501	63205	80141	17113	68500	09503	-0009		———	55——
Bremerhaven	6 129	33511	81020	16414	32502	09304	33314	80020	17014	35500	09106		03320	80010	16713	00900	08703	63222	81250	16315	63500	08704	19112	24-28	15010	05095
Cuxhaven	4 131	43521	82021	16516	42500	10306												53218	82030	15515	42560	08704	00014		15813	01102
Hamburg-F.	12 147	12806	78010	15412	15600	09109	02803	78020	15910	00900	07105		02705	72020	15708	00900	07602	13003	72020	15309	15600	08604	00008		13004	02084
Lübeck	13 156	82504	65515	15113	876—	07209												12708	80020	13909	15500	08608	09708		13608	13073
Emden	0 202	13406	75010	17612	12500	08208	33305	62020	17813	32500	07102		43407	60216	17611	18600	09802	63407	75036	17413	68600	06702	09111	24	14507	93048
Quakenbrück	25 213	03103	70010	17512	00900	08111																	00006		13604	03048
Bremen	4 224	12904	75010	17111	15600	08110	23005	70011	17310	25600	07302		42802	65011	17310	45600	07500	42805	80011	16911	38540	07804	00008		13605	97074
Soltau	[illegible]	02704	75020	16210	00900	08211												12805	58030	16009	15600	08705	00007		12605	03056
Lüchow	40 257	52507	70031	15011	45630	09210												12508	65020	15108	15700	07201	00007		12406	96056
Lingen	[illegible] 305	00000	60012	18113	00900	07210												30000	65030	18808	35600	07400	10007		13605	91040
Münster	64 313	43607	65021	18014	45600	08117	03103	65020	18409	00900	07203		02903	65010	18709	00900	06303	33102	70020	18808	35700	07201	00007		14905	00044
Osnabrück	75 317	13506	75010	17714	15500	08213	12706	65020	18310	15500	06105							62906	65030	18608	65600	07102	00007		15003	97026
Gütersloh	70 320	63404	80032	18213	656—	09218	03004	66021	18509	00900	08103		53003	66031	18708	55600	07302	12605	66011	19307	10930	07306	-9706		———	01——
Salzuflen	98 323	03403	60012	17012	00900	10213												30000	30100	17907	35500	07400	10006		13105	01028
Hannover L.	92 336	03206	79011	16512	00900	06214	22605	68031	16808	25600	06303		02604	59011	17009	00900	06202	52602	64021	16810	62630	07802	00007		13804	94037
Braunschweig-V.	83 348	03304	65010	16012	00900	08216	03308	62020	16410	00900	07103		03308	62020	16409	00900	07400	52508	57031	16509	55600	08101	00008		13406	93022
Berlin-Dahlem	51 381	12905	70020	14710	14601	09210	13004	70020	15207	00901	07005		40000	65031	14808	45600	08704	12807	70011	14709	10940	08501	00006		11804	91027
Berlin-Tempelh.	48 384	23104	68030	14712	14501	09213	00000	65020	15010	00900	08003		42302	65011	14609	35730	08704	12710	68011	14410	10940	08502	00008		13002	97——
Düsseldorf	38 400	60112	70022	17716	657—	08220	23607	70012	18812	25700	08110		23405	65020	19008	25700	06302	50000	44100	19309	25600	07303	00007		16203	00——
Bocholt	25 456	63604	60022	18315	557—	10218		2										23202	70020	19209	11540	08303	00009		15606	00073
Essen-Mülheim	120 410	63609	75012	17615	65700	10113	33505	75012	18813	35700	08111		10203	65020	19109	15700	07201	43602	65030	19408	15600	07201	00006		15403	00062
Kahler Asten	840 427	73615	65022	49009	754—	07312	10108	65021	48607	15400	06400		73410	65031	49007	753—	07303	83307	57022	48205	861—	05802	00005		10704	94096
Kassel	158 438	73503	70022	16416	756—	09215	53402	68032	17513	55600	08208		33403	65020	17511	35600	08400	23602	70030	18209	25600	07305	00009		15706	00078
Göttingen	150 444	63602	65012	16215	656—	09216							10000	65020	17407	00901	06202	40000	75031	17708	45500	07203	00005		15103	91064
Braunlage	607 452	03102	58010	16609	00900	06215												13603	75010	16508	15600	06601	00006		11003	01059
Aachen	202 501	73605	65022	17815	755—	11318												23303	62012	19809	15540	07205	00009		16005	00097
Nürburg	611 510	83611	58028	16913	862—	11307		8										13605	58020	19407	15300	06203	09707		14306	97——
Wahn, Rhld	[illegible] 513	73609	66032	17517	756—	12322	73505	66032	18715	756—	10212		33607	70032	19212	35700	09203	03304	58110	20210	00900	08210	00009		16407	00084
Koblenz	96 515							2										23206	80020	18313	20940	08210	00012		176—	00107
Fuchskaute	654 523	03612	58021	16811	00900	09310												10207	80020	18807	14500	06400	00006		12805	00118
Gießen	185 532	62706	70012	14717	65600	11314							23605	70010	16813	24600	07209	23601	75010	17410	24600	07203	00010		16408	00118
Bad Hersfeld	202 542	43603	65020	15416	44600	10318												13603	70010	17610	15700	08208	00010		15308	00106
Wasserkuppe	921 544	83607	65612	49110	855—	08212	03610	75026	48308	00900	08804		13608	70020	47806	15500	05400	83606	12100	48407	860—	07204	19206		11705	92110
Trier-Petrisberg	265 609	63604	62021	16217	65600	10311	70208	60031	17015	756—	10105		00208	62012	17612	00900	09303	20207	60020	19011	20940	08212	00011		17210	00124
Deuselbach	479 615							2										50505	65022	16810	35442	09400	00010		16008	00131
Kl. Feldberg/Ts.	805 635	03412	75020	49012	00900	09308	20217	84030	48309	00902	07400	28	30215	84021	47907	20952	06702	23616	75020	48407	20982	06308	00007		13805	00129
Frankfurt Flugh.	111 637	43404	68030	14719	45700	11307	60310	72032	15516	657—	09207		60209	72022	16715	656—	08211	50208	80022	17414	55700	07207	00013		18312	00129
Darmstadt	[illegible] 639	03609	80020	14817	00900	12309												40810	83020	17212	45600	09308	00011		17811	00120
Würzburg	259 655	03110	62020	13517	00900	10307	03606	60020	14813	00900	10208		33602	60020	15512	30950	11205	73410	70031	16213	756—	10208	00012		17210	00122
Bad Kissingen	[illegible] 658	00405	60020	14916	00900	10209												10403	70012	17312	10930	07212	00011		16410	00109
Bamberg	282 670	03607	81020	13417	00900	10207		1										70205	75012	15812	756—	10207	00012		16911	00——
Coburg	[illegible] 671							0										40000	80026	16512	11530	09205	09711		16011	97——
Hof	567 685	80111	70032	14713	856—	11312	80406	70022	15511	856—	10103							60104	40102	16409	35630	09305	00009		13608	00108
Weiden	[illegible] 688	10000	68020	13912	00902	09104												80000	58022	16011	8097-	10309	00008		13006	00120
Berus	[illegible] 704	03611	65020	15016	00900	11202												50214	6502-	16812	55600	09205	00011		17609	00126
Tholey	[illegible] 706																	60220	7500-	18110	65640	082—	00010		16007	00130
Saarbr. Ensh.	324 708	03606	65020	15317	00900	10212	33004	62030	15914	35700	11001		60304	60030	15913	65600	11000	60307	62012	16812	65600	09307	00012		17810	00128
[illegible]	[illegible]	03602	65010	14918	00900	10305							53603	60031	15415	50930	10203	73610	70032	16314	4563-	08209	00009		18708	00105
Weinbiet/Wstr.	[illegible]	03210	70010	15016	00900	09305												73610	84032	16811	3563-	07306	00010		17510	00129
Karlsruhe	[illegible] 727	00000	62020	14517	00900	08312		0										70402	62022	16514	5557-	11310	00013		18210	00126
[illegible]	[illegible] 729	23404	65030	15118	25700	11108		0										63606	80032	17513	25730	08210	00013		18411	00129
Stuttgart-Echt.	[illegible]	03105	65020	14916	00900	07209	03101	65020	14914	00900	07803		72902	60031	15113	756—	08400	70000	56021	16111	75500	07207	00010		17109	00——
[illegible]	[illegible]																	73602	62022	16612	755—	10211	00011		16710	00125
Ansbach	[illegible]							0										53203	59022	16012	25630	11303	00011		15708	00123
Weißenburg i. Bay	422 761	00000	70020	13915	00900	11307		0					00000	70020	15509	00900	08400	30000	62020	16109	15640	08305	00008		15506	00126
Nürnberg	[illegible]	50000	70030	14014	557—	09207	00304	65021	14711	00900	08104		20000	65030	14910	25600	08500	73504	58020	15112	75600	10207	00010		15607	00128
Regensburg	338 776	02303	75010	14113	00900	10104	02301	70020	14212	00900	10400		02702	65020	14411	00900	09400	10000	57020	15311	15700	10309	00010		14907	00123
[illegible]	[illegible]	03610	81020	49210	00900	06305		0					43203	75030	48108	30850	07704	43201	62030	48109	40850	07400	00007		10905	00133
Freiburg	[illegible] 803	01304	65020	14219	00900	08308	00000	60020	15015	00900	10104		00000	58020	15212	00900	10501	00000	60020	16112	00900	09309	00012		19607	00121
Freudenstadt	738 815																	60000	40100	49512	655—	11400	00010		15207	00131
[illegible]	[illegible] 818	00409	70020	50114	00900	04105												00703	62020	48810	00900	08400	00009		16107	00128
[illegible]	[illegible]																	23402	58021	17009	15640	08203	00009		16408	00118
[illegible]	[illegible]	03610	75020	14315	00900	08205												22906	56020	15810	10941	08201	00010		15706	00133
[illegible]	[illegible]	02908	62020	14715	00900	10107	12702	60030	15112	15500	09000		62906	56030	14912	657—	08603	62904	56030	15112	655—	09303	00011		16209	00128
[illegible]	[illegible]	03204	80010	14316	00900	11209	02706	75020	14913	00900	10801		42906	70030	14812	40950	10503	73404	65031	15212	757—	09204	00011		16810	00132
München-Riem	[illegible] 866	00000	70020	15016	00900	10105	22302	61020	15513	25700	11801		12203	59020	15512	15600	11603	72504	59020	15912	756—	10304	00010		16807	00123
[illegible]	[illegible]							0					20000	57020	14211	25800	10602	62501	65020	14712	65700	11307	00011		15608	00119
[illegible]	[illegible]	33605	65020	13514	00902	11302	00403	65020	13912	00900	11400		33603	58020	14209	30940	07400	50000	40100	14410	36100	09400	00009		15208	00120
[illegible]	[illegible]	00212	86130	51011	00900	04304												12106	70010	49709	16300	05602	10009		12602	00134
[illegible]	[illegible]							0										23401	60030	15113	15541	11307	00013		18811	00——
Friedrichshafen	[illegible]	30205	70250	13319	22660	12308	00403	60018	13816	00900	11101		20403	65010	14115	12660	10400	50203	60031	14813	50950	09304	09713		18410	97091
[illegible]	[illegible]	10000	65020	16712	00902	11310	21001	62020	16711	00902	10603		20901	65020	16111	10942	10806	70000	58030	17508	50984	07304	00008		14407	00077
[illegible]	[illegible]							1										61801	58018	48412	686—	12603	10111		16110	01080
Zugspitze	[illegible]	03308	89134	07700	00900	50400	93509	00454	06601	9——	01810		93313	00684	05700	9——	00708	93616	00457	05101	9——	01605	50105		030—	01088
Hohenpeißenberg	[illegible] 982							1										50206	75022	48811	4253-	08302	00011		15709	00088
[illegible]	[illegible]	21801	60031	14416	26500	13313		1										60000	60038	14713	64600	11301	10212		16810	02082
Wendelstein	[illegible]	13110	65130	52210	00903	04305		0					02710	65050	50708	00900	05608	53408	80031	50708	42480	05501	00007		10505	00049
Berchtesgaden	542 997							0										72001	84031	14910	758—	09301	00010		15708	00067

Schm.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 84 — Freitag, den 28. August 1959 — Nummer 240

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	2712			2712			2712			2712			2712			2711			2706		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2102	01		2105	02		2107	01		2099	03	0106	2102	04	3303	2102	04	3502	2092	03	3312
100	1655	05		1659	06	3124	1660	06		1659	10	3315	1661	10	2916	1662	10	3312	1648	04	3624
150	1398	10	3161	1404	1121	3150	1405	1020		1407	11	3020	1410	13	3119	1410	11	3125	1392	10	3060
200	1216	0414	3172	1222	0415	3150	1223	0516		1228	08	3121	1231	0614	3122	1230	06	3227	1212	07	3172
300	947	8800	3176	953	8800	3153	955	8802	3146	960	8706	3218	962	8696	3012	962	87	3324	945	89	3165
400	742	7283	3167	749	7388	3150	750	7285	3149	754	7194	3213	756	7181	2815	757	71	3318	741	72	3167
500	575	6171	3157	581	6073	3240	581	5969	3248	586	5885	3016	587	5979	3216	588	58	3319	573	6075	3170
700	310	0178	3130	314	0201	3235	313	0473	3328	317	0658	3315	318	0759	3114	320	0556	3514	308	00	3229
850	153	0402	3131	156	0402	3220	155	0404	3222	156	1105	3308	157	1212	2607	160	1260	0112	150	0661	3326
1000	018	1508	3019	021	1507	3310	020	1609	3118	019			018			022			016	1307	3120

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddfff
Berlin	2706		0560	3170
Berlin	2706		1260	3173
Schleswig	2706		0800	3195
Berlin	2712		1260	3080
Schleswig	2712		1170	3181
Berlin	2718		1050	3072
Emden	2718		1170	3078
Hannover	2718		1160	3253
Berlin	2800		1160	3084
Emden	2800		1183	2986
Hannover	2800		1180	3073
Schleswig	2800		1140	7816

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 2706 PPP	TTTT dd	ddff
									039	03	0304							127	08	3051			
									045	01	0404							137	11	3054			
									054	05	0707							178	08	3072			
									062	04	2710							188	08	3173			
						032	98		070	08	3105							209	06	3172			
						056	01		083	06	2919	033	01	0902				219	05	3171			
						062	03		093	11	3311	040	05	0303				253	98	3167			
						072	03		109	09	3121	048	02	3503				391	74	3168			
018	93					084	06		141	15	2916	052	05	3203				425	70	3167			
027	00					094	03		162	13	3018	058	03	3305				476	62	3170			
038	00					111	09		188	08	3120	072	07	3409				490	6177	3170			
046	03					133	09		197	09	3121	080	07	3212				510	5974	3170			
058	04					147	1122		238	97	3215	090	10	2916	010	87		533	5772	3168			
083	02					216	0315		252	98	3123	128	12	3118	012	91		558	5576	3162			
141	08					268	9306	3148	323	8202	3215	140	16	3118	025	97	0607	595	54	3155			
164	07	3164	024	96		335	8197	3151	420	6892	3120	152	13	3120	030	02	0507	630	52	3148			
183	0817	3166	035	00		454	6473	3048	428	6993	3113	166	1221	3121	058	04		649	52	3244			
282	9203	3170	070	02		513	5768	3245	567	5276	3314	556	5380	3317	078	08		670	51	3236			
353	7993	3173	116	06	3137	579	5261	3247	581	5373	3413	640	0367	3209	086	06		683	51	3232			
454	6578	3160	145	1222	3137	623	0161	3348	623	0265	3213	667	0465	3110	112	09		770	05	3228	007	86	
565	5664	3159	227	0112	3150	638	0176	3345	632	0170	3413	705	0658	3114	138	13		803	06	3328	010	89	
608	5381	3141	460	6482	3144	669	0474	3340	666	0563	3313	730	0862	3116	142	12		820	06	3328	020	97	
627	5480	3138	528	5767	3240	685	0473	3337	678	0460	3215	764	1054	3016	176	11		845	0663	3326	025	99	
670	5286	3137	654	0158	3242	709	0372	3326	765	1053	3310	787	0707	2814	250	96	3224	882	0500	3325	032	02	3621
779	0566	3129	731	0504	3228	783	0771	3323	781	0953	3209	808	1010	2711	612	5069		895	0600	3326	041	03	3516
811	0000	3126	766	0505	3223	793	0101	3225	837	1411	3509	817	1010	2610	725	0803		922	0702	3328	063	05	3212
822	0101	3127	791	0602	3221	826	0303	3221	860	0909	3307	836	1211	2608	736	0601		937	0806	3228	073	03	3112
879	0704	3129	807	0151	3220	883	0805	3122	890	1211	3403	842	1111	2608	760	0754		954	0907	3126	085	06	3115
893	0605	3127	957	1105	3313	905	0807	3120	900	1212	3504	895	1515	3005	862	1260		965	1007	3125	104	05	3030
016	1609	3012	025	1808	3308	017	1809	3114	986	1810	3607	961	2115	3304	983	2109		013	1409	2914	117	09	3047
447			446			447			440			441			440			444					
439			437			437			431			430			432			436					
641			641			642			642			644			642			639					
557			560			561			567			569			566			557					

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	2800			2800			2800			2800			2800			2723		
mb	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	03		2100	03		2098	03		2096	02	3205	2102	03	3505	2091	04	3612
100	1647	04	2940	1654	04	2934	1653	07		1655	08	2810	1661	09	2915	1652	09	2814
150	1388	04	2961	1396	06	2957	1397	08		1403	13	3020	1408	11	2922	1392	12	2928
200	1202	03	2892	1214	0609	2985	1215	0613	2969	1224	0718	3321	1227	0619	3226	1220	07	3126
300	936	9097	2894	946	8992	2876	948	8998	2968	956	8703	3116	959	8705	3214	956	90	3017
400	734	7684	2783	742	7578	2865	744	7486	2854	751	7293	3007	753	7192	2909	752	72	2918
500	569	6574	2964	576	6268	2850	577	6177	2945	583	6179	3012	584	5976	3118	584	61	2913
700	306	5053	3034	311	0356	2936	311	0459	3128	315	0554	3211	316	0754	3012	317	0554	2910
850	149	0303	2922	152	1050	3020	152	0851	3020	154	1106	3403	155	1108	2205	156	1260	0604
1000	014	1309	2815	016	1511	2607	017	1309	2910	018			017			019		

Fortsetzung der Aufstiege

Stuttgart 2712 PPP	TTTT dd	ddff
020	95	0910
025	97	0505

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff
						020	96		020	96	1411						
						028	00		025	98	1206						
						042	03		046	04	3306						
						051	03		049	02	3202	024	99	0902			
						056	04		059	05	3404	038	03	0404			
						076	03		062	03	3307	067	06	3110	025	00	1212
						105	08		094	10	3019	072	05	3013	027	03	
020	95		033	01		169	07	2955	165	09	3021	112	10	2916	030	03	3610
032	01		110	06	2937	184	0815	2961	183	1122	3332	120	09	3018	071	09	
057	02		114	05	2938	212	0412	3073	250	9709	3319	134	12	2916	131	10	
106	04	2943	136	07	2950	280	9201	2966	350	7800	3110	165	11	2924	144	13	
122	06	2946	155	06	2959	439	6983	2943	358	7994	3107	266	9411	3216	180	10	
190	01	2887	194	0710	2984	473	6478	2943	412	6994	3009	365	7696	3014	250	00	3125
216	0410	7806	210	0508	2986	509	6177	2945	420	7087	3010	375	7695	3013	252	99	
243	0107	7807	371	7780	2869	552	5674	2939	489	6085	3013	430	6789	3011	455	64	
600	5571	2946	390	7780	2867	603	5470	3038	525	5878	3011	508	5975	3117	516	5975	
625	5468	2942	437	6974	2859	694	0461	3129	535	5972	3006	518	5975	3015	526	5973	
667	5253	2939	536	5965	2847	734	0550	3126	610	0173	3226	578	5265	3114	587	5169	
780	0303	3039	580	5761	2844	778	0751	3125	625	0164	3220	600	5260	3213	625	0167	
800	0352	3034	641	5166	2942	793	0653	3125	640	0264	3314	725	0952	3019	674	0355	
817	0101	3028	725	0350	2933	823	0856	3123	660	0255	3215	758	0802	2917	726	0754	
857	0404	2922	755	0550	3029	847	0853	3121	780	1264	3210	782	1002	2713	810	1159	
918	0804	3019	780	0503	3027	868	0502	2919	810	1057	3202	802	0807	2611	844	1259	
943	1008	3019	865	1151	3019	967	1208	3114	840	1363	3403	903	1509	1107	872	1260	
979	1208	2918	888	0705	2916	997	1309	3012	960	1807	1107	945	1510	0505	892	1105	
012	1310	2706	019	1409	2504	014	1108	2503	983	1510	0000	959	1411	0304	980	1407	
448			446			445			441			441			439		
445			440			438			431			434			432		
633			638			638			641			643			636		
555			560			560			565			567			565		

Piloten (ddff)

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	2706	2718	2706	2718	2706	2712	2709
				3031			
			3160	3057		3261	
	3181	3074	3149	3057	3146	3054	
	3187	3063	3140	3049	3148	3049	
	3170	3157	3150	3038	3151	3046	
	3229	3135	3240	3338	3137	3229	
	3228	3021	3319	3316	3225	2919	3116
	3333	3124	3213	3214	3221	3215	3415

Piloten (ddff)

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	2705	2712	2706	2718	2706	2718
15.9 km			2705	2918	3010	3010
12.0			3315	2923	3308	3124
9.0			3008	3115	3409	3323
7.2			3409	3020	3308	3209
5.4	3420		3110	3014	3222	3111
3.0	3324		3315	2916	3113	3314
1.5	3624	0110	2808	2807	3306	3406
0.9	0416	0110	3008	3208	3309	3607

Piloten (ddff)

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	2706	2712	2718	2800
15.9 km	3036		3145	3040
12.0	3172	3079	3063	3075
9.0	3166	3056	3162	3063
7.2	3167	3159	3150	3060
5.4	3169	3152	3258	3056
3.0	3229	3128	3225	3032
1.5	3326	3116	3228	3116
0.9	3328	3119	3124	3118

Wolkenzugmessungen

H	YYGG	Cddvv	Cddvv	H	YYGG	Cddvv	Cddvv

Gr./Schm.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 29. August 1959 — Nummer: 241

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station
YYGG	2812			2812			2812			2812			2812			2811			2806									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	mb
50	2o94	o1	33o5				21o1	o1		2o95	o5	3oo1	2o99	o2		2o93	o3	33o6	2o84	o2	3517							50
100	1644	o1	3133				1652	o3		1653	o6	2918	1655	o8	2920	1650	o6	3321	1638	o5	3125							100
150	1379	oo	3153	139o	o1	3o55	139o	o2		1398	11	2824	14oo	11	2729	1395	1o	3342	1378	o3	2856							150
200	1151	97	2962	12o2	99	2983	12o3	oo		1218	o7	2939	1221	o7	2926	1216	o7	3353	1191	o5	2892							200
300	925	9610	3o56	935	9209	2977	935	9109	2967	95o	8703	2831	953	8701	2725	949	88	3344	928	92	2888							300
400	726	8098	3144	733	7596	3052	733	7603	2960	745	7293	2924	748	7387	2725	745	7386	334o	727	7889	2881							400
500	563	6786	3234	567	6585	3139	567	6495	3047	577	6186	2827	58o	6o76	2922	578	6275	3331	563	6769	2864							500
700	3o8	5269	3424	3o5	5o6o	3226	3o5	5152	3o3o	312	o354	2922	313	o453	2818	313	o263	3419	3o3	5354	3o39							700
850	147	o353	3519	148	o5o4	3625	148	o7o5	3o25	152	1oo6	2707	152	1106	24o8	153	1ooo	o112	147	o3oo	2921							850
1000	o12	1507	3512	o13	1511	o218	o12	1711	2717	o13			o14			o15			o13	1269	28o9							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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
																			136	o6	2843							
																			173	o5	2872							
																			184	o3	2878							
										o15	92	2o13							21o	o3	2896							
							o13	83		o25	99	13o5							23o	o3	2898							
							o15	89		o53	o5	3oo3	o1o	9o					246	o2	2899							
							o16	89		o58	o3	3oo7	o19	93					28o	95	2888							
							o17	92		o64	o5	2906	o35	o2					317	8902	2887							
							o23	97		o7o	o3	2909	o46	o1					353	8389	2886							
							o32	o1		o91	o8	2912	o59	o3	2908				38o	7988	2884							
							o4o	oo		o98	o6	2909	o67	o5	2911				388	7994	2883							
							o57	o2		1o8	o8	2835	o72	o4	2914				413	7692	2879							
							o65	o1		118	o6	2816	12o	o7	2924				443	7486	2875							
	o17	93					111	o4		144	12	2839	165	1o	2731				47o	7o74	2873							
	o27	oo	3o3				233	oo18		16o	o6	283o	173	12	2830	o17	94		487	6971	2867							
	o71	oo	2924				318	8807	2973	172	11	2839	186	1o	2927	o25	99	13o2	554	6265	2854							
	o8o	o3	2926				422	7301	2959	181	o9	2828	242	9809	2821	o3o	o1	o4o6	597	5871	2849							
	1o3	oo	3o3o	11o	o2	3o36	527	6190	3o48	188	1o	2945	315	8499	2726	o38	oo		62o	5665	2948	Fortsetzung						
	16o	o1	3o62	117	o1	3o4o	563	6186	3o4o	28o	92	2832	336	8197	2723	172	11		636	566o	3o47	Berlin						
	2o6	97	2962	258	oo16	2985	596	5783	3o39	33o	81	2835	386	7396	2724	25o	97	3244	683	5457	3o4o	28o6						
	241	o2	297o	424	7293	3o49	656	5368	3o35	424	6992	2826	483	6678	2923	436	6975		748	5o52	3o34							
	256	o116	2968	545	6279	3133	688	5353	3o32	432	6989	2824	516	6072	292o	486	6376		782	o253	3o27	oo8	91					
	428	7696	3241	642	5367	313o	779	o3o3	3o27	48o	6386	2829	565	5566	2822	57o	5671		8oo	o253	3o25	o15	93					
	483	6988	3235	655	5367	313o	8oo	o3o3	3o25	572	5575	2828	644	o158	2823	632	5259		813	o3oo	3o24	o25	98					
	612	5773	3232	742	oo52	3328	823	o5o5	3o24	58o	5666	282o	668	o254	2821	676	o165		828	o15o	3o27	o34	o3					
	654	5568	3231	765	o25o	333o	865	o8o5	3o2o	637	oo67	2933	778	o961	2917	81o	1o53		889	o5o2	2921	o44	o1	3516				
	722	5170	3423	814	o2o2	3525	887	o9o7	3o25	645	5o61	2927	827	1261	2609	823	1oo3		921	o8o5	2921	o64	o3	3520				
	751	5265	3519	885	o7o4	o125	923	11o9	3o27	74o	o651	272o	858	111o	24o8	86o	1o3o		974	1108	2813	o8o	o3	3323				
	791	o162	3519	935	o9o9	o222	977	151o	2822	82o	1264	3o19	913	1609	29o5	865	1oo2		992	1108	281o	104	o6	3o27				
	2o9	1607	3511	o16	1612	o216	o07	1711	2716	979	2110	3603	956	2012	o2o4	976	2oo7		o1o	1394	27o9	124	o2	2934				
50/100		45o						449			442			444			443			446									50/100
100/200		453						449			435			434			434			445									100/200
200/300		628			635			636			641			641			638			63o									200/300
500/1000		551			554			555			564			566			563			55o									500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg												Station
YYGG	2900			2900			2900			2900			2900			2823												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	mb
50	2o93	o2		2o95	o1		2o93	o1		2o94		2995	2o99	o2		2o85	o2	36o6										50
100	164o	oo	3126	1644	oo	313o	1643	o2		1649	o8	2924	1653	o5		1642	o7	3417										100
150	1376	97	3140	1381	o1	3162	138o	oo		1392	11	2940	1396	o7	2958	1386	o9	3440										150
200	1185	97	3156	1193	99	316o	1191	99	3o58	1211	o5	2948	1213	o4	2958	12o5	o5	3463										200
300	92o	95o1	3156	928	93o2	3153	927	93oo	3o6o	944	89o2	2962	946	88oo	2950	938	91	347o										300
400	722	8087	3149	728	7885	3145	727	7984	2955	74o	7194	2942	741	7386	2943	737	75	3444										400
500	559	7179	3136	564	6878	3235	564	6886	2935	573	6289	293o	574	6377	2939	571	63	3531										500
700	3o2	5573	3228	3o5	5373	3421	3o4	5376	3218	31o	o259	2825	31o	o155	2719	3o7	o1	3625										700
850	147	o562	3226	15o	o2o1	3512	148	o456	321o	151	1oo5	o2o8	151	1106	33o7	152	o7o4	o6o8										850
1000	o13	1107	3322	o15	1408	3314	o14	1109	2596	o13			o12			o15												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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
										o4o	o3																	
							o22	94		o47	o1																	
							o28	98		o52	o3																	
							o31	98		o6o	o1																	
	o21	94					o39	o2		o7o	o6																	
	o29	oo					o59	o1		o82	o3		o17	92														
	o67	oo					o61	o3		o88	o6		o2o	95														
	o69	o2					o78	o1		o93	o5	2921	o22	95														
	o75	o2		o19	94		o85	o3		11o	o6	2927	o47	o1														
	o85	98		o28	98		o98	o2		113	o8	2929	o55	o3														
	o91	oo	3119	o35	99		1o7	o1		133	o4	2932	o6o	o2														
	1o8	o2	3132	o4o	o1		118	o2		12o	o7	2947	o66	o6		o08	9o											
	12o	o2	313o	o57	o1		17o	98		177	o9	295o	o77	o4		o1o	89											
	187	96	3155	o65	oo		2o4	98	3o6o	265	96	2960	o94	o4		o12	92											
	232	o4	3163	o75	o2		234	o3	3o69	35o	81o3	2955	115	o7	2945	o17	93											
	243	o4o9	3o61	o82	o1		254	o3o9	3o62	354	8198	2946	138	o6	2960	o25	98	1806										
	282	9904	3157	o9o	o2	3125	3o9	9299	3o61	4o7	7194	2942	142	o8	2960	o1o	o1	11o4										
	433	7683	3145	1o5	oo	3133	316	9298	3o62	42o	7393	2941	17o	o5	2947	o34	o4											
	49o	7280	3137	125	o2	3146	336	8895	3o63	544	5888	2932	173	o7	2947	o72	o3											
	528	6776	3136	195	98	3160	356	8690	3o58	555	5981	2931	226	o212	2858	1o3	o5											
	558	6673	3136	243	o41o	3160	4o5	7883	2954	586	5682	2928	461	6683	2942	164	o9											
	6o1	6273	3235	417	7783	3245	447	7386	2947	6oo	5772	2932	535	5973	2935	246	99											
	665	5669	3229	463	7279	324o	654	5673	3222	625	557o	2928	58o	5862	2931	25o	99	3465										
	733	5374	3226	553	6378	333o	741	5o77	322o	638	566o	2929	667	5259	2821	51o	61											
	8o6	o267	3221	57o	6376	333o	8o5	oo59	3211	712	o359	2821	768	o65o	2713	746	o467											
	87o	o759	323o	65o	5671	3425	898	o7o3	3215	725	o256	2825	782	o5o4	261o	762	o455											
	883	o753	3232	79o	o166	3513	933	1oo6	3219	775	o754	2816	797	o7o6	27o9	776	o151											
	899	o6o3	3232	813	oo51	3511	95o	1oo8	3116	791	o5o4	2817	913	1608	29o8	894	1oo7											
	994	12o7	3325	883	o5o3	3518	989	121o	27o2	965	1808	311o	94o	1811	27o5	916	1oo8											
	o1o	1oo7	331o	o18	12o7	33o5	o1o	o9o7	24o5	979	1609	281o	954	131o	24o2	976	1308											
50/100		453			451			45o			445			446			443											50/100
100/200		455			451			452			438			44o			437											100/200
200/300		626			629			627			638			639			634											200/300
500/1000		546			549			55o			56o			562			556											500/1000

Fortsetzung der Aufstiege — Stuttgart 2900

	o2o	93
	o25	96

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	2806	2818	2806	2818	2806	2818	2809
15.9 km				3134		3039	2830
12.0 „		3081	3061		3069	2997	2973
9.0 „		8004	3165	2992	3258	2879	2958
7.2 „		2859	3052	2977	3144	2875	3139
5.4 „		2639	3033	3058	3130	2869	3139
3.0 „		2723	3226	285o	3318	2937	3023	2940
1.5 „		2915	3319	3o31	3218	3o27	3219	3126
0.9 „		3o13	3222	2939	332o	2816	342o	2918

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		
YYGG	2806	2812	2806	2818	2806	2818	
15.9 km			2821	2834	3o13	292o	
12.0 „			3118	2843	3122	2957	
9.0 „			2815	2844	2827	2849	
7.2 „			2717	2831	2726	3o4o	
5.4 „			292o	283o	3o23	2932	
3.0 „			2817	3o21	3o19	2917	
1.5 „	3316	3416	28o7	31o6	28o2	3216	
0.9 „	3413	321o	12o4	33o5	27o1	3313	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	2806	2812	2818	2906			
15.9 km	3627	2840	2935	2936			
12.0 „	2891	2887	2875	2956			
9.0 „	2887	2887	2863	3057			
7.2 „	2881	2973	2941	2951			
5.4 „	2861	2946	3o32	2943			
3.0 „	3o39	2830	3o3o	3119			
1.5 „	3o21	2732	3321	3415			
0.9 „	2922	2715	3416	o1o5			

Wolkenzugmessungen

h	YY-GG	Cddvv m	Cddvv m	h	YYGG	Cddvv

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	FFFF
Berlin	2806	1o7o	2
Hannover	2806	o83o	2
Hannover	2806	117d	7
Schleswig	2806	9oo4	8
Berlin	2806	1o59	8
Schleswig	2812	1o5o	2
Emden	2812	1125	8
Hannover	2812	o8oo	2
Hannover	2812	o99o	2
Berlin	2812	1o8o	2
Schleswig	2818	1o4o	2
Emden	2818	114o	3
Hannover	2818	114o	2
Berlin	2818	1o15	2
Stuttgart	2818	1135	2
Berlin	2900	1o5o	3
München	2900	1186	2
Stuttgart	2900	1ooo	2
Hannover	2900	o86o	3
Hannover	2900	112o	3
Emden	2900	143d	3
Schleswig	2900	11oo	3
Bitburg	2823	1o3o	8

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 241

Sonnabend, den 29. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTpTp	1ddPH	3RRTss
gestern	12	1ooo2	4o222	98o21	18217	425++	1o2o2	1o222	
	15	1ooo2	4o224	98o22	18517	425oo	111o3	1o233	
	18	1ooo2	43624	98o22	19616	425oo	o83o5	13623	3oo58
	21	1ooo2	63627	988o8	19615	9++++	122o6	136++	
heute	00	1ooo2	6362o	98o22	2oo16	9++++	1o2o4	136++	
	03	1ooo2	63622	98o22	19215	9++++	118o8	136++	
	06	1ooo2	53523	988o8	19515	495o1	o63o3	13533	39758
	09	1ooo2	5342o	98258	19815	3259o	o93o3	13433	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTpTp	1ddPH	3RRTss
gestern	12	1ooo3	5o217	98o21	15617	3159+	12117	1o2+2	
	15	1ooo3	53418	98o21	16216	315o1	121o6	134+2	
	18	1ooo3	33419	98o21	16115	315++	126o1	134+2	3oo57
	21								
heute	00								
	03								
	06	1ooo3	63426	98216	16115	655++	128o5	134+2	39356
	09	1ooo3	63417	98o22	16815	455o1	113o7	134+2	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTpTp	1ddPH	3RRTss
gestern	12	1ooo4	4o118	98o12	16117	414++	o9216	1o124	
	15	1ooo4	23624	98o12	16916	214++	o92o8	13624	
	18	1ooo4	43623	98o31	16216	414oo	o97o7	13625	39553
	21	1ooo4	43624	98o2o	17315	9++++	o9111	136+6	
heute	00	1ooo4	43622	98o2o	17315	9++++	o94oo	136+6	
	03	1ooo4	5362o	98o32	17o14	9++++	o77o5	13625	
	06	1ooo4	53319	986o6	16914	434o4	o95o1	13325	39257
	09	1ooo4	73623	988o6	17215	5349+	1o2o3	13625	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTpTp	1ddPH	3RRTss
gestern	12	1ooo5	5o519	98o21	15916	585++	1o217	1o523	
	15	1ooo5	33621	98o11	16416	215o8	o92o5	13624	
	18	1ooo5	23617	98o2o	16316	216oo	1o7o1	13624	3o157
	21	1ooo5	23624	98o2o	17216	9++++	112o9	136++	
heute	00	1ooo5	33422	98o21	17317	9++++	12213	134++	
	03	1ooo5	73221	98o32	17315	9++++	1o4oo	132++	
	06	1ooo5	33422	98o11	16515	2553o	o98o8	13424	3oo57
	09	1ooo5	73424	98252	17215	3353+	o92o7	13435	

FS P12 54.0 N 07.9 E

Nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTpTp	1ddPH	3RRTss
gestern	12								
	15								
	18	1ooo8	334o6	98o3o	14915	125o1	112o4	134+o	39453
	21	1ooo8	o3222	98o1o	15915	9++++	1o21o	132++	
heute	00								
	03	1ooo8	12919	98o3o	14213	9++++	o97o8	129++	
	06	1ooo8	33221	98o3o	14o13	oo93+	o97o2	13222	3oo62
	09	1ooo8	23217	98o1o	14216	126+9	o93o2	13221	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTpTp	1ddPH	3RRTss
gestern	12	1ooo9	43616	75o36	13516	525++	14313	13621	
	15								
	18	1ooo9	3o2o6	75o3o	13917	225o2	144oo	1o22o	31o55
	21	1ooo9	o342o	75o1o	14216	oo9oo	123o3	13421	
heute	00	1ooo9	32318	8oo2o	14o14	9++++	128o2	132++	
	03	1ooo9	2322o	75o2o	13413	9++++	1o7o6	132++	
	06	1ooo9	5322o	75o31	13o13	11539	117o4	13222	3oo6o
	09	1ooo9	23318	75o2o	13814	1257+	123o8	13322	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTpTp	1ddPH	3RRTss
gestern	12	1ooo6	33416	98o16	13917	325++	113o8	13421	
	15	1ooo6	13418	98o1o	14616	125o2	1o2o7	13422	
	18	1ooo6	5o21o	98o3o	14916	2o949	o62o3	1o221	3o258
	21	1ooo6	1oooo	98o11	15o15	9++++	o81o1	1oo++	
heute	00	1ooo6	33217	98o31	14815	9++++	o98o2	132++	
	03	1ooo6	13317	98o11	13714	9++++	1o711	133++	
	06	1ooo6	63221	98o31	13o14	2258+	117o7	13222	3oo58
	09	1ooo6	13318	98o1o	13616	125++	o93o6	13323	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	6o622	326o9	8222o	5o616	2o61o	871++	oo3o4	oo11o	12o34	12643	
	12	6o622	326o9	8222o	5o616	21o1o	871++	oo3o4	oo11o	12o34	12643	
	15	6o623	32415	82123	56o22	2121o	883++	oo2o3	oo1o9	12144	12743	
	18	6o626	31918	72326	6oo32	21o1o	6644+	6o5o2	6o1o9	12144	12743	+)7o1++
	21	6o628	32o21	72224	6oo22	2121o	5554+	oo1o2	oo1o9	12144	12743	
heute	00	7o628	321oo	72124	65o22	2161o	5544+	512o4	oo1o7	12244	12752	
	03	7o626	323o3	72127	6oo22	21o1o	754++	518o6	oo1o8	12244	12752	
	06	7o626	325o6	92o27	6oo22	1951o	854++	51715	oo1o9	o2244	12752	+)7oo++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	63659	o22o9	53214	8o8o8	2o9o7	535oo	oo2o1	o59o2	13223		
	12	6366o	o2212	63211	8oo28	214o8	5151o	oo2o5	o58o2	13223		
	15	6366o	o2215	632o8	8o142	21oo8	4356o	oo8o4	o57o3	13223		
	18	6366o	o2o18	831o4	7o6o8	2o4o8	895++	oo7o6	o56o5	13242		+)797++
	21	6366o	o2o21	73oo3	64818	196o9	5941+	oo7o8	o56o8	13121		
heute	00	7366o	o2ooo	43114	64818	194o9	494oo	oo7o2	o55o7	13122		
	03	7366o	o2oo3	83113	64158	198o9	7941o	oo1o4	o54o7	13122		
	06	7366o	o2oo6	6o4o4	8o158	2o4o9	2948o	oo2o6	o55o7	13222		+)7o5++

Position B 58.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	6o565	51oo9	82326	58616	11711	874++	oo5o5	oo2o9	+++++		
	12	6o565	51o12	92o2o	o1476	1221o	9+o++	oo3o5	oo11o	11937		
	15	6o565	51o15	92517	o2434	135o9	9+o++	oo214	oooo9	11936		
	18	6o565	51o18	12511	69o14	14811	1643o	oo214	oo2o7	11934		
	21	6o565	51o21	82914	69o31	166o9	854++	oo218	oooo6	11933	12924	
heute	00	7o565	51ooo	82914	69o22	1831o	854++	oo217	oo2o6	13o23		
	03	7o565	51oo3	2291o	69o15	193o9	254oo	oo21o	oo1o6	13o23		
	06	7o565	51oo6	83412	69o35	199o9	854++	oo2o6	oooo7	13o23		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	6o591	19oo9	725o7	7oo32	31711	785oo	oo4oo	o5211	12532	13o42	
	12	6o591	18912	53o15	7o162	31811	594oo	oo3o1	o53o8	13o42		
	15	6o591	18815	72512	7o152	31511	794oo	oo6o3	o53o8	12521	13o42	
	18	6o591	18818	72815	7oo22	31612	785oo	513o1	o51o8	13o42		
	21	6o59o	18821	82813	7oo32	31612	885oo	615oo	o51o6	12832		
heute	00	7o59o	19ooo	83o14	7oo22	31612	885oo	51ooo	o52o6	12932		
	03	7o59o	19oo3	83oo8	7oo22	31111	885++	oo8o5	o53o6	13o32		
	06	7o589	191o6	828o7	7oo22	3o311	856++	oo7o8	o53o7	13o32		+)7oo++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	6o528	355o9	7o512	69o22	28813	784++	oo4oo	oo311	1o532		
	12	6o528	35512	5o51o	69o22	28o13	2144o	oo8o7	ooo11	1o532		
	15	6o528	35615	8o515	69o22	27o14	884++	oo81o	oo211	1o934		
	18	6o528	35518	8o218	18512	25913	862++	oo812	ooo12	1o934		
	21	6o528	35521	8o213	37515	24913	872++	oo71o	ooo12	1o534		
heute	00	7o528	355oo	8o211	56515	25113	863++	oooo2	ooo13	+++++		
	03	7o528	355o3	9o2o7	o9515	24313	9+o++	oo8o8	ooo13	+++++		
	06	7o528	355o6	8o2o7	581o5	24o13	856++	oo6o3	ooo12	1++++		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	6o523	2o7o9	8o918	98o25	27o15	855++	oo5o7	o5114	1o935		
	12	6o523	2o812	81o23	98o25	26615	855++	oo7o4	o5113	1o935		
	15	6o522	21o15	8122o	98152	26515	885++	oo6o1	oo112	149+5		
	18	6o522	21o18	8112o	98o22	26415	855++	oo8o1	o5112	11o+5		
	21	6o522	21121	81o18	98o22	27o15	5553+	oo3o6	o5112	11o45		
heute	00	7o522	212oo	81119	98o32	27115	855++	oo1o1	o5112	11o45		
	03	7o523	213o3	8112o	98o22	26515	855++	oo6o6	o5112	11o45		
	06	7o523	213o6	81121	98o22	26215	855++	oo7o3	o5112	11o++		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	6o44o	41oo9	5o212	69o31	24o18	225o4	oo3oo	o54o9	1o433		
	12	6o44o	41o12	6o519	69151	24318	685oo	oo3o3	o5212	1o533		
	15	6o44o	41o15	3o5o7	69o11	23918	28541	oo7o3	o5211	1o432		
	18	6o44o	41o18	4o2o9	69o2o	23218	3454o	oo6o7	ooo11	1o323		
	21	6o44o	41o21	6o2o6	69o31	23618	285oo	oo3o3	o5212	1o323		
heute	00	7o44o	41ooo	2o2o5	69o11	24417	246oo	oo1o8	o5513	1o323		
	03	7o44o	41oo3	2o51o	69o2o	23617	246oo	oo7o8	o5412	1o323		
	06	7o44o	41oo6	73614	69o31	23o18	755++	oo7o7	o5412	1o123		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	6o447	168o9	8o714	97o22	1492o	864++	oo2o8	ooo18	1o733	1o933	
	12	6o447	16812	8o814	97o22	1542o	864++	oo2o5	ooo18	1o733	149+3	
	15	6o448	16715	7o511	97o12	1442o	764++	oo71o	ooo19	1o633	149+2	
	18	6o449	16718	8o414	96o22	1352o	864++	oo8o9	o5119	1o533	149+2	
	21	6o447	16721	7o714	97o12	14822	755++	22213	oo319	1o633	149+2	
heute	00	3o448	163oo	8o318	97o22	1472o	855++	oo8o1	o5o19	1o633		
	03	7o448	163o3	8o72o	965o2	14119	864++	oo8o6	o5119	1o634	149+2	
	06	7o448	164o6	8o819	97919	14119	574++	oo4oo	o5118	1o734	1o643	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	6o35o	48oo9	71615	69o21	11125	1155o	oo21o	ooo21	11334		
	12	6o35o	48o12	71819	69o21	12726	11572	oo315	oo214	11534		
	15	6o35o	48o15	81818	69o22	12526	5257+	oo8o2	oo223	11534		
	18	6o35o	48o18	8182o	618o2	12524	6247+	6o4oo	oo122	11534		92o22
	21	6o35o	48o21	71618	69o28	12524	6847o	oo4oo	ooo22	11534		
heute	00	7o35o	48ooo	82o12	oo958	14622	894++	oo222	o5521	11935		
	03	7o35o	48oo3	8181o	6513o	14624	694o2	oo4oo	o5223	11935		
	06	7o35o	48oo6	21815	69o19	13424	2o93o	oo812	o5223	11935		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 241

Sonnabend, den 29. August 1959

Meldungen vom 28.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	0SSsss
60668	24306	82115	96616	14108	0042+	00712	00207	12132	Meerkatze	
60665	24209	82616	97606	15007	3732+	43309	05106	12132	Meerkatze	
60599	45700	81019	91456	14705	8++++	32208	00605	11234	Gauss	
60599	45706	81413	94636	12805	863++	00707	00605	11434	Gauss	
60595	44712	81518	94636	14007	873++	33001	01007	11535	Gauss	
60595	44712	81518	94636	14007	873++	33001	01007	11535	Gauss	
60598	44118	81713	95626	13906	863++	13806	00705	11545	Gauss	
63558	06606	53613	98022	13915	55400	44305	05608	13635	A.Dohrn	
63553	06909	33622	98010	15215	33400	44213	05508	13636	A.Dohrn	
63549	07212	53522	98020	16216	41501	44210	05408	13636	A.Dohrn	
63574	00306	70124	98021	22013	7++++	83210	+++++	+++++	Frithjof	
63581	00212	53624	98021	26113	5++++	83222	+++++	+++++	Frithjof	
63585	00118	53624	98021	26013	5++++	13400	+++++	+++++	Frithjof	
63585	00123	43418	98021	25112	4++++	43400	+++++	+++++	Frithjof	
63562	04200	80305	96636	17413	+++++	+++++	060++	+++++	Osnabrück	
60466	26500	80505	97216	21718	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	
60536	34500	81111	97022	30312	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie	
60627	06200	03102	99010	26111	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
65192	38700	80709	982+2	02324	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
60535	34224	21805	98010	31212	8+++2	55807	052++	11821	Berlin	
60291	30800	10401	98011	18824	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
60370	33400	52207	98011	19124	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
60503	32000	80715	97515	25815	+++++	+++++	+++++	+++++	Hanseatic	
63592	01706	73518	97028	23211	+++++	00320	057++	+++++	Schellfisch	
60584	00106	83321	98032	25009	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten	
63558	05306	73424	98022	17114	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
60627	06806	62209	98032	24911	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
60466	20206	71013	97032	21817	753++	68710	00415	11042	Bremen	
60638	26006	82315	98258	20910	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
63553	05707	53618	96026	16114	+++++	+++++	058++	13631	Osnabrück	
60525	36306	80902	98032	29013	855++	55712	00011	100++	Berlin	
60603	47309	81621	92426	10106	+++++	02703	009++	11624	Essen	
63588	00109	53513	98021	25412	+++++	+++++	055++	13522	Tübingen	
60668	24809	72305	93424	16201	20946	41207	056++	12122	W.Kaisen	
60606	32409	82318	98022	24611	+++++	+++++	002++	+++++	Falkland	
60495	21309	80911	96102	21819	863++	68400	00417	10943	Bremen	
60634	16509	82511	98022	251++	+++++	+++++	+++++	+++++	Dohrnbank	
63557	04909	63424	98011	16515	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremen	
60498	05209	23613	98020	22518	+++++	+++++	051++	13621	Thunfisch	
63588	00309	33509	98011	25113	+++++	00210	055++	13522	Regensburg	
63588	00212	73314	98012	26213	+++++	+++++	054++	+++++	Bielefeld	
60639	11811	72609	98031	24311	+++++	+++++	+++++	+++++	P.Lübcke	
63565	03312	73124	98022	21114	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
60668	34211	92302	93454	18401	+++++	+++++	052++	+++++	Gelsenkirchen	
60668	24812	72102	92444	17701	10946	21215	001++	12222	W.Kaisen - ice -	
60446	08412	10613	95020	14421	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ines	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	0SSsss
60362	06712	30000	98011	15023	31501	+++++	+++++	+++++	Faust	
63662	10412	63424	98258	13009	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
60535	31012	81518	96595	26112	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie	
60508	26512	80813	96515	25016	+++++	+++++	+++++	+++++	Hanseatic	
60491	21012	80915	97102	18518	+++++	+++++	+++++	+++++	M.Leonhardt	
63562	04312	63424	98021	19115	+++++	+++++	061++	+++++	Bremen	
60638	26012	82411	96022	21010	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
60512	39312	80509	98022	28014	855++	55704	00009	105++	Berlin	
60237	55312	22121	98021	11228	+++++	+++++	+++++	+++++	Pegasus	
60234	62612	23105	98020	12328	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham	
60359	36212	22509	99011	19524	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
60668	24815	52302	98024	18404	10945	41207	003++	12421	W.Kaisen	
63588	00215	33415	98021	26612	+++++	+++++	000++	13424	Tübingen	
60633	20015	82515	96596	23211	+++++	+++++	051++	+++++	Witten	
60495	07515	50218	98031	23117	+++++	+++++	052++	10221	Thunfisch	
63572	02218	63324	98011	23913	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
60589	00108	63415	98801	26012	+++++	+++++	054++	+++++	Andenes	
60668	24818	81802	98022	18705	0097+	81203	006++	12121	W.Kaisen	
60638	26018	82411	96022	21311	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
60603	47318	91313	91456	09306	+++++	02704	008++	113+5	Essen	
63555	01318	73621	97022	24114	+++++	00802	060++	13624	Kormoran	
60480	19318	80918	96022	19818	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	
60507	40318	40000	98021	26514	40992	55710	00007	14900	Berlin	
60494	23012	80911	96102	21819	863++	68400	00617	10922	Bremen	
60534	29518	80815	96525	24913	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie	
60304	27818	23602	98020	18526	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
60232	56118	22113	98010	12228	+++++	+++++	+++++	+++++	Pegasus	
60353	37318	42905	99151	19826	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
63543	12019	33611	98011	25315	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
63588	00321	13309	98020	25512	+++++	00400	057++	+++++	Regensburg	
60588	00121	43415	98021	25312	+++++	+++++	055++	13424	Tübingen	
63587	00721	33518	98011	25011	+++++	+++++	056++	13534	Haltenbank	
60487	28221	80803	97202	20018	863++	68710	00117	180+0	Bremen	
60667	24522	82109	97028	18408	+++++	+++++	002++	12121	Nürnberg	
60665	24822	82109	97022	18008	+++++	+++++	051++	+++++	Gelsenkirchen	
63545	06922	23421	98020	17313	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
60623	04623	82213	97258	23810	+++++	+++++	053++	+++++	H.Davidsen	
63576	07823	83324	+++++	21811	+++++	+++++	065++	+++++	Bremen	
63601	00323	42605	99251	23111	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
60635	16923	72713	98022	22111	+++++	+++++	001++	+++++	Witten	
60602	47323	81509	96105	10105	+++++	+++++	004++	11523	Braunschweig	
60665	25022	81905	97555	17208	+++++	+++++	+++++	+++++	G.v.Heukelum	
60623	04423	82913	98022	23011	+++++	+++++	050++	+++++	H.Kaufmann	

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

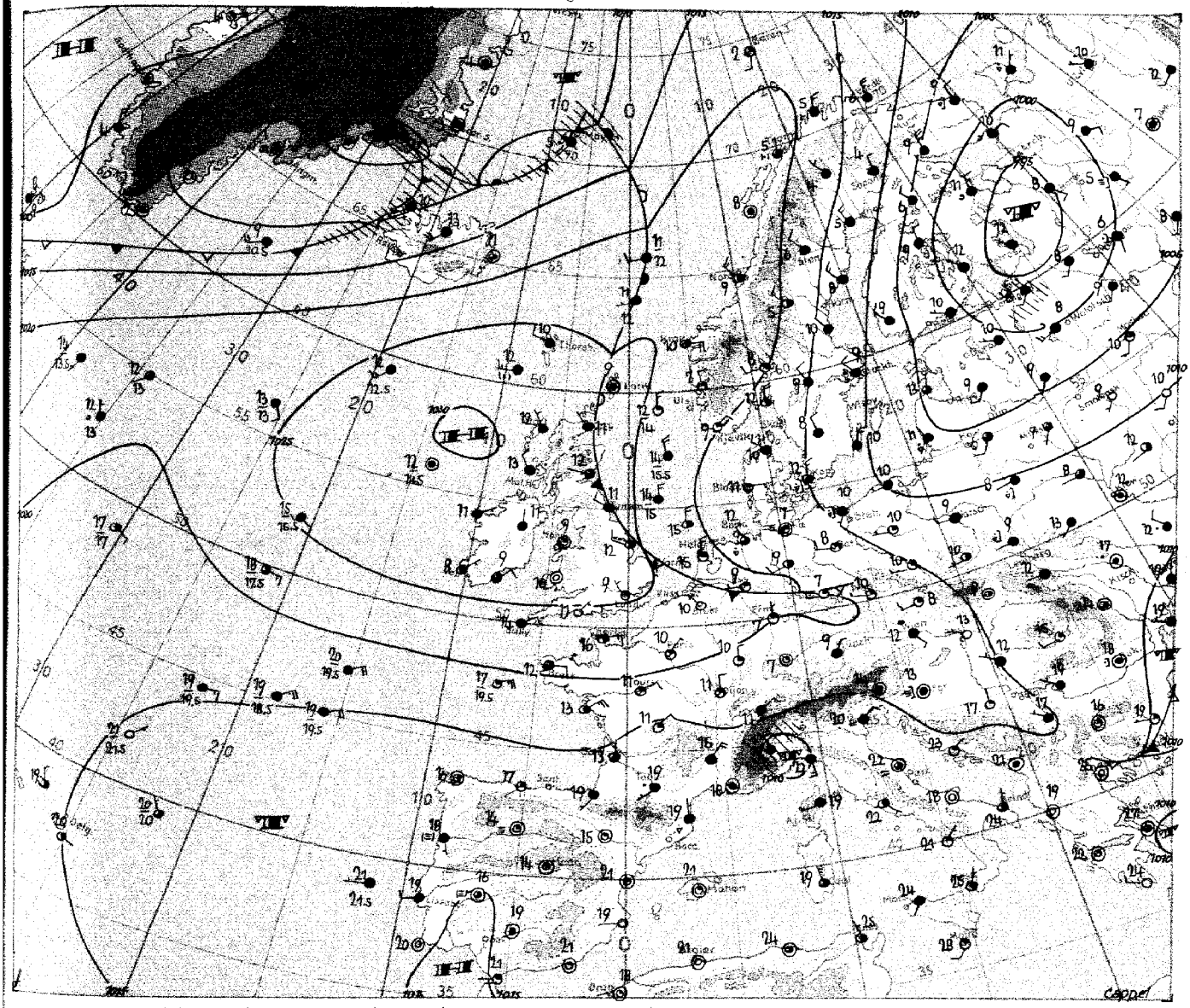
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

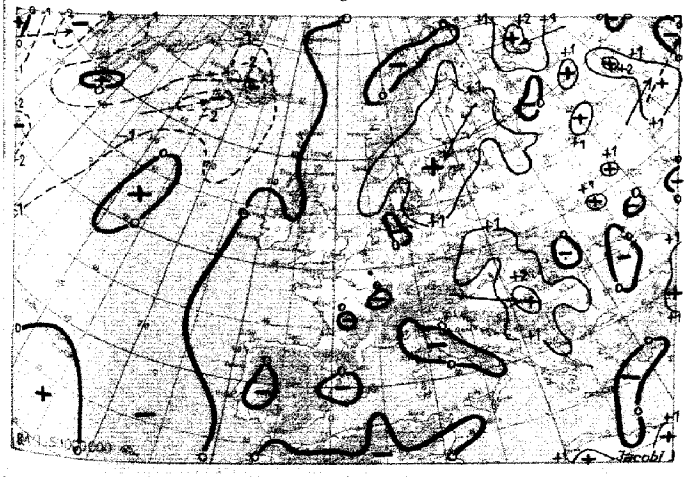
Sonntag, den 30. August 1959

Nummer: 242

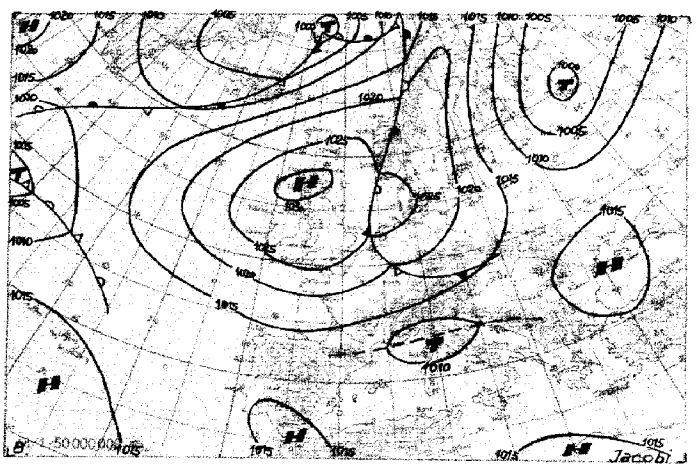
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

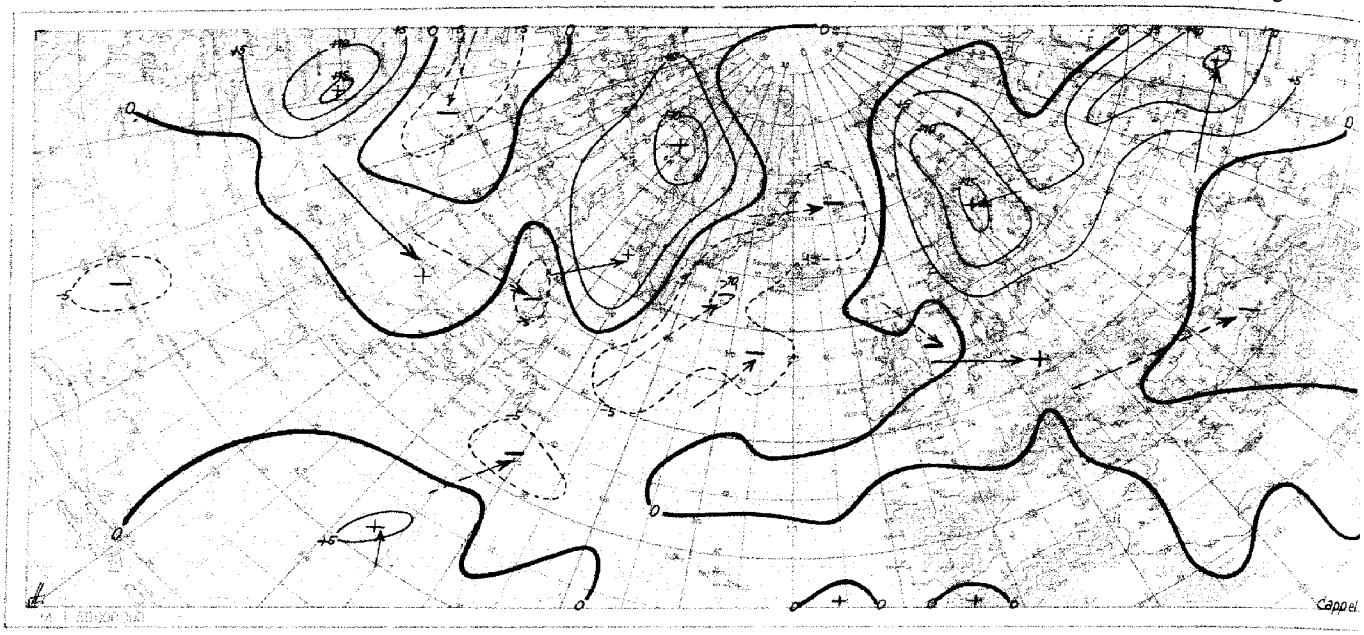


Vorhersagekarte für Montag den 31. Aug. 59 6 Uhr

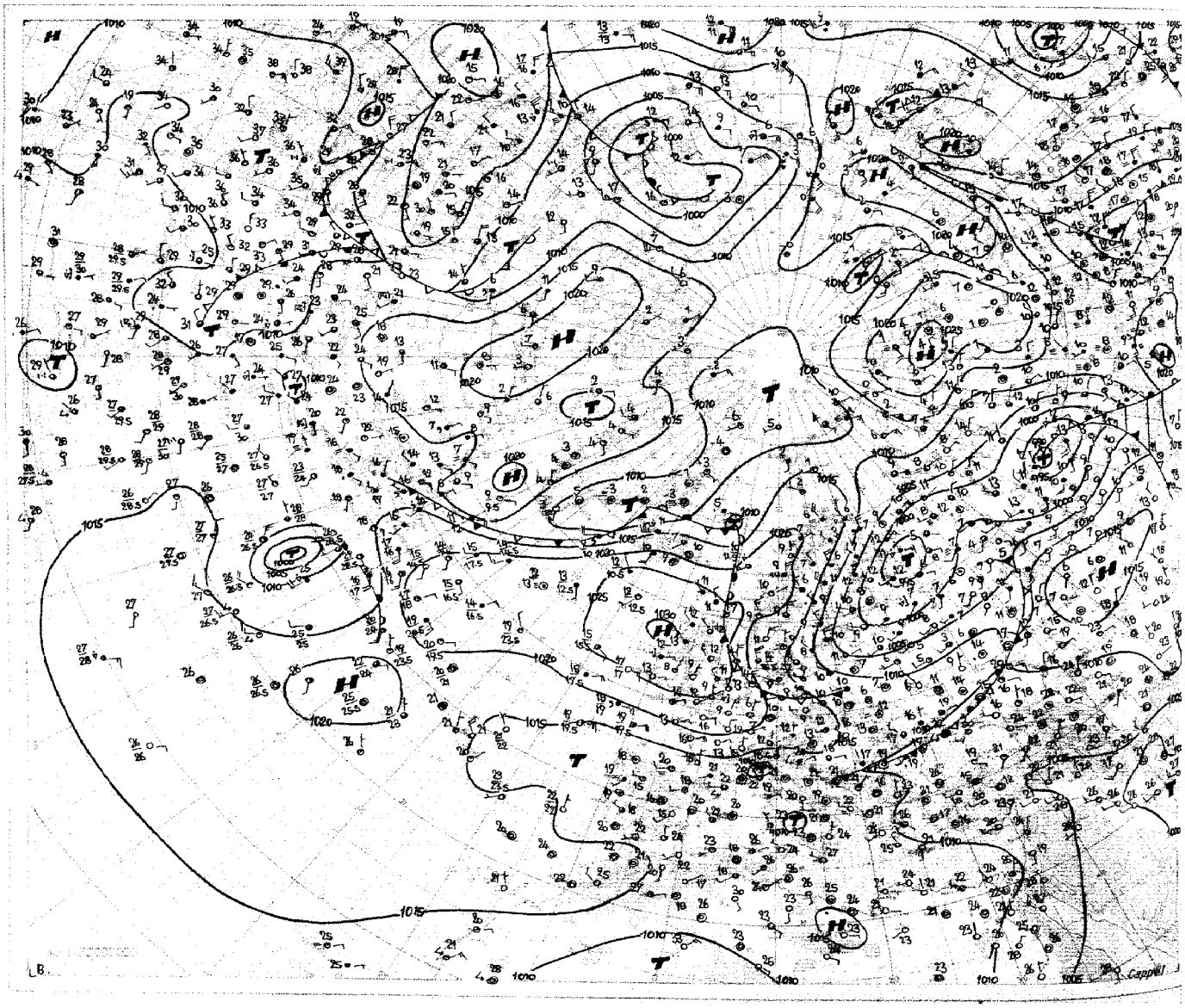


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

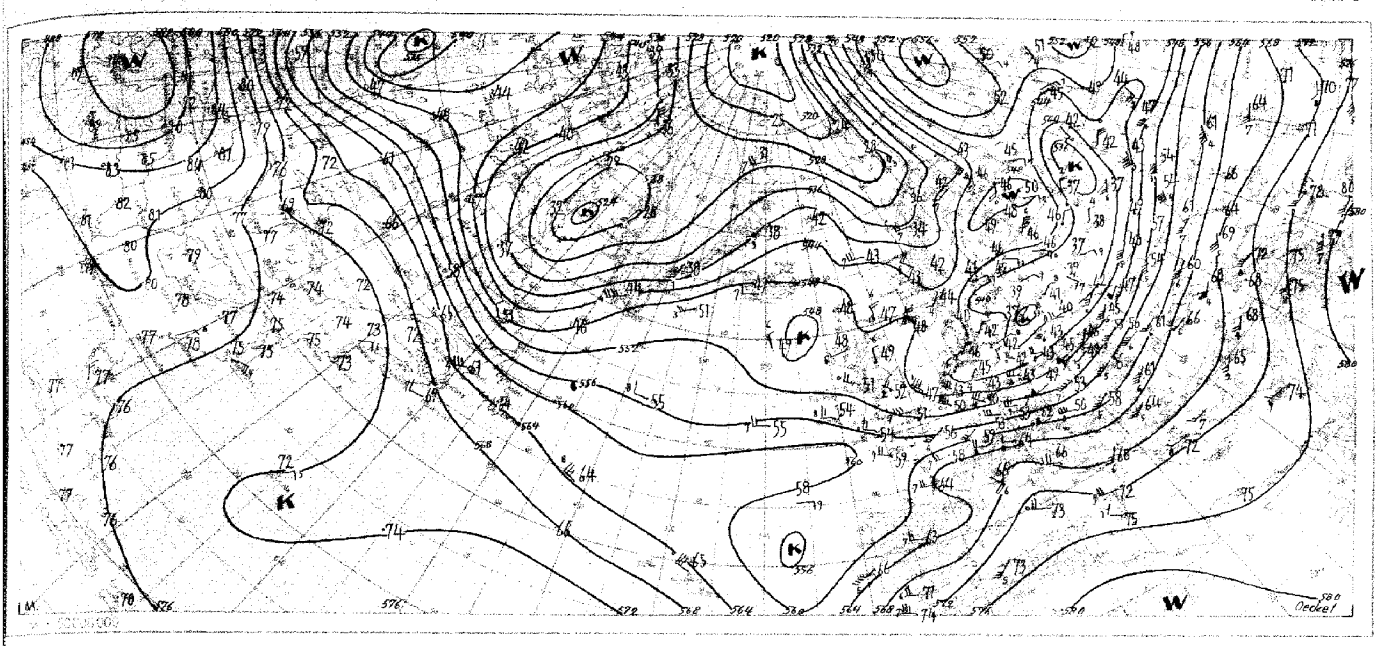
Sonntag,



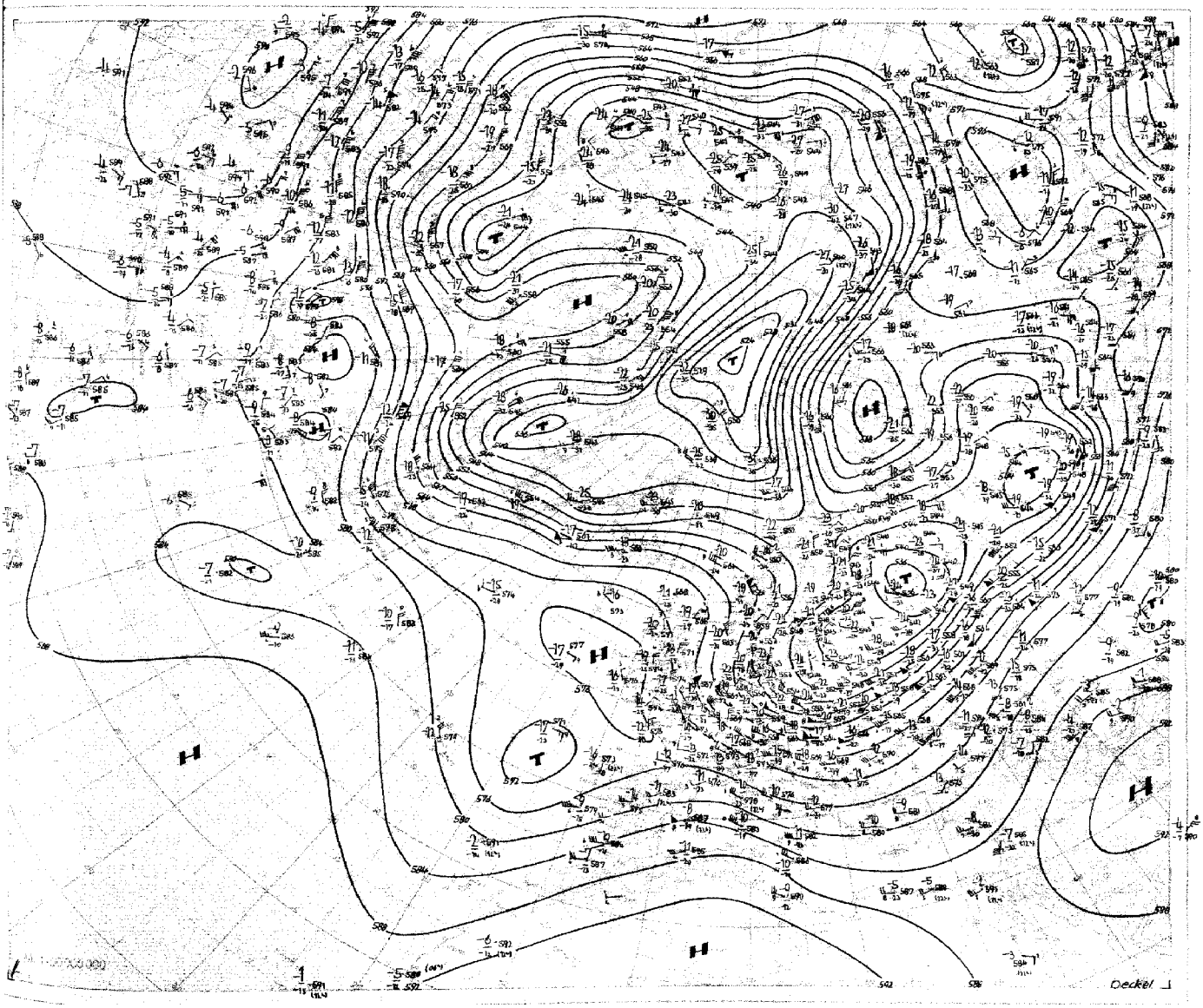
Wetterlage heute 0 Uhr



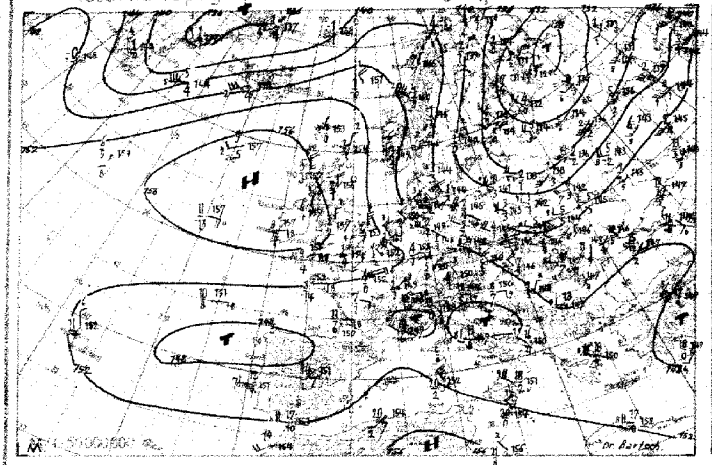
30. August 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



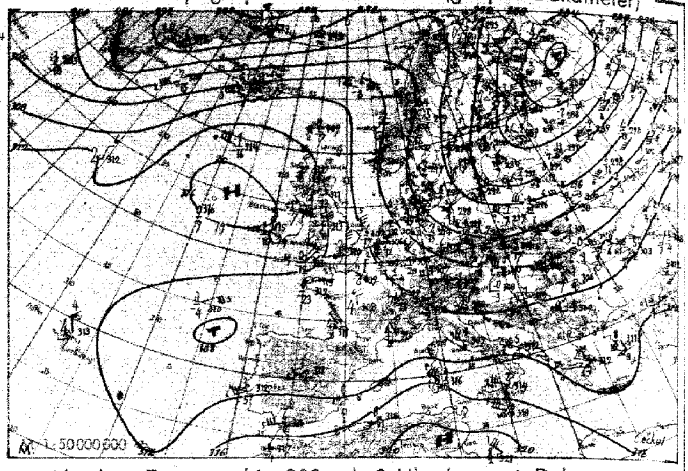
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



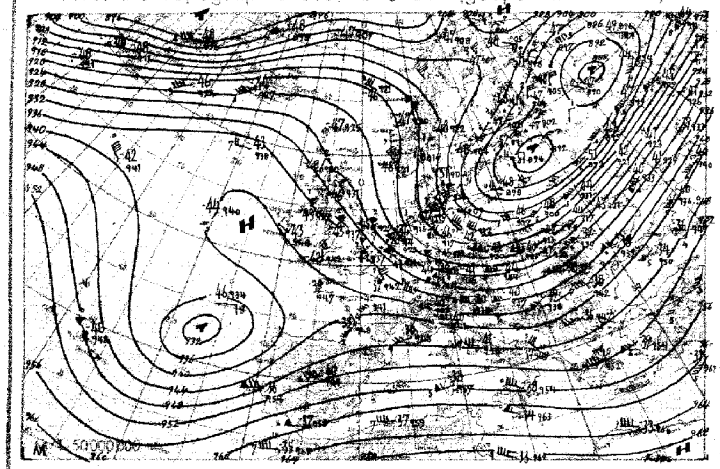
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



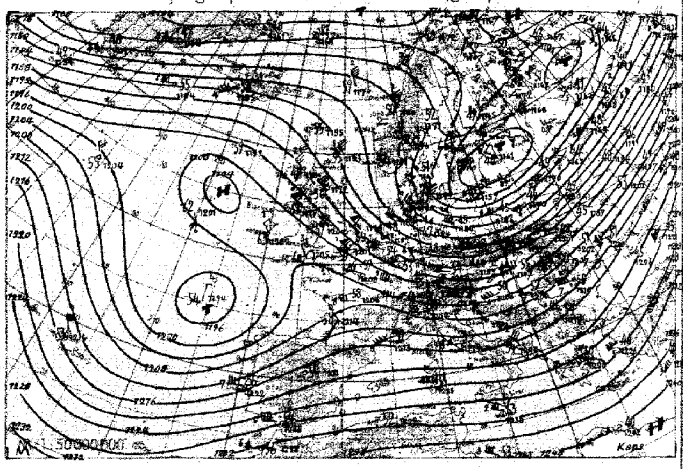
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



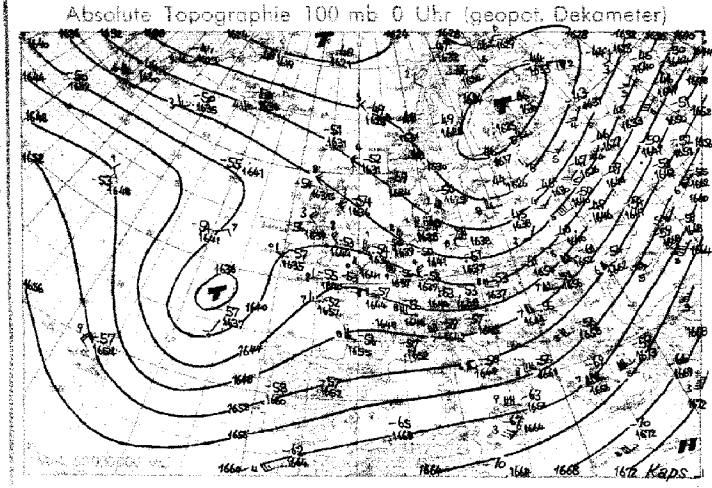
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



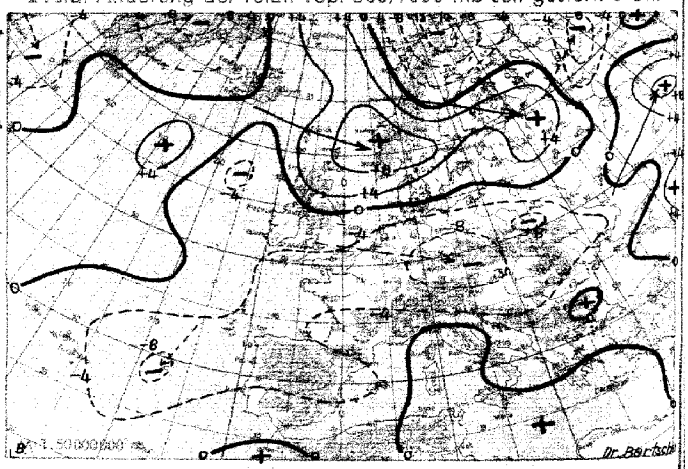
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Sonntag, den 30. August 1959

Das hochreichende russische Tiefdruckgebiet hat sich weiter aufgefüllt und mit seinem Zentrum nach Nordosten verlagert. Die auf seiner Rückseite nach Mitteleuropa eingeflossene Kaltluft hat inzwischen die Alpen überschritten. Sie hat über Norditalien vorübergehend stärkeren Druckfall angeregt, der zur Bildung eines flachen Tiefdruckgebietes führte. Die stärkste troposphärische Abkühlung trat über der Tschechoslowakei und über Ostbayern ein, wo auch in der vergangenen Nacht bei ungehinderter Ausstrahlung die Tiefsttemperaturen in ungünstigen Lagen erstmals bis zum Gefrierpunkt absanken. In Weiden wurde ein Erdbodenminimum von minus 2 Grad beobachtet.

Das stationäre ostatlantische Hochdruckgebiet hat sich am Boden und in der Höhe weiter abgeschwächt. Dagegen wurde sein flacher, zum Nordmeer reichender Ausläufer von einem auf der Nordwestseite des russischen Höhentiefs nach Südwesten gewanderten Steiggebiet erheblich verstärkt und nach Nordosten hin bis zur Barents-See ausgeweitet. Begünstigt wurde dieser Vorgang durch die auf der Nordseite des ostatlantischen Hochs nach Nordosten gerichtete Warmluftadvektion, die über dem Nordmeer zum Aufbau eines Höhenhochkeils führte. Die vom Polgebiet über die Grönland-See hinweg nach Südnorwegen verlaufende Kaltluftzunge wurde nach Nordosten abgedrängt. Über Nordnorwegen ist infolgedessen die Mitteltemperatur der Troposphäre um mehr als 6 Grad zurückgegangen. Der Aufbau des Boden- und Höhenhochkeils vor der norwegischen Küste hatte zur Folge, daß die schwachen Störungen, die über der Dänemarkstraße lagen, nicht mehr wie ihre Vorgänger über Island hinweg nach Südosten einschwenkten, sondern weiter nach Nordosten zogen.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Hoch bleibt das für die Witterung Mitteleuropas maßgebende Druckgebilde. An seiner Ostflanke fließt weiterhin Polarluft nach Deutschland, die jedoch mindestens im Westen unter dem Einfluß des südostwärts schwenkenden Nordmeerkeils antizyklonal beeinflußt wird.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Sonntag, den 30. August 1959 Nummer: 242

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom: 29-28.8.59		
	Höhe	iii	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	73420	75808	17515	6846-	09309	63416	75038	17516	58560	08400	33	43322	80808	17515	38560	07400	33318	81028	17015	22560	09805	-9217	24-40	178	312	01
Westerland	0	019	63321	83032	15415	3163-	06305	43522	82011	15216	41601	05802	33	43424	82030	15316	41630	06301	63420	59258	15114	68500	07702	-9716				
List	16	020	33222	82020	15315	21630	05204	33324	82020	15216	21602	07701	42											16		175	303	08
Husum	3	029	53412	80022	15615	22531	06305	13318	82022	15217	11600	06804		23416	82020	15316	22600	05101	63312	82800	15712	4356-	09304	-9117		175	230	16
Schleswig	44	035	43214	82030	14614	32541	07204	43013	82020	13916	42540	05806		33018	82020	13816	32502	04802	23110	82150	14413	22500	03306	-0017	30	167	253	05
Kiel	4	045	33312	82020	13915	22541	09301	53408	82021	13616	52501	06803		53407	82022	13117	52501	07605	22908	80011	13814	22500	03307	-0018		176	278	01
Norderney	13	113	63618	81258	18216	3855-	08107	53619	82258	18116	58540	09801	27-37	53618	82168	18115	52500	09400	43519	82158	17716	32544	08804	-0117	23-32	186	411	97
Jever	7	122	63416	83028	17417	32540	08303	43214	82258	17117	49500	10703		73412	74808	17415	785—	10303	33211	66028	17114	38502	09703	-9618				97
Bremerhaven	6	129	73223	80038	16716	5855-	09304	33226	81258	16717	39560	10000	26-32	33225	82030	17017	32560	08303	43318	82258	16714	38560	10803	-0317	28-36	184	276	97
Cuxhaven	4	131	63322	82258	16416	52560	10209	53324	82258	16416	42560	12400	27-36	23328	82021	16517	22500	09101	53324	80258	16515	33560	09400	-9717	29-38	186	338	93
Hamburg F.	12	147	63111	78022	15417	48630	08301	23115	81011	14818	12730	04806		13117	83020	14518	11700	03703	33213	81030	14915	38600	05104	-0019		172	262	97
Lübeck	13	156	33612	80020	14014	21540	08101	53112	80020	13817	52560	07802	25	43111	83012	13317	42600	03705	12913	83018	13215	14600	05501	-9717	25	176	270	91
Emden	0	202	53308	81258	18013	48540	09206	53216	82258	18616	48540	07400	33	53417	82028	17716	48541	08603	53107	80258	17414	38442	10703	-0317	34	180	354	97
Quakenbrück	25	213												53411	82162	17619	42502	07703	63208	81028	17914	58502	08303	-9419		179	372	97
Bremen	4	224	33114	82011	17617	38600	06001	33611	81258	16816	29663	09802		33314	81259	16917	29660	06301	43311	81809	17314	49660	07204	-0117	30	178	329	97
Soltau	77	235	72914	70031	15915	685-1	07400	73008	68028	15914	785—	10000	21-30	33014	80018	15415	22560	08705	23214	80038	16213	28560	06308	-0216	22-38	176	313	97
Lüchow	46	253	62911	72031	15215	52501	08202	62512	80011	14217	68502	07810		32711	80012	13319	32600	02708	13209	80022	13915	14601	03304	-0019		182	331	00
Lingen	21	305												63610	66032	18519	62600	07703								176	373	97
Münster	64	313	23306	80030	19315	22500	08207	53609	81020	18517	48561	05808		43208	82018	17918	38560	05605	33609	70018	18415	38500	07304	-9719	24	184	373	00
Osnabrück	95	317	63410	80032	18715	62500	06103	63210	80802	17917	52560	06807	33	63614	75808	18114	59563	07302	53611	82038	18114	32560	07500	-9318	24	185	349	97
Gütersloh	70	320	23210	82011	19415	13530	09003	62917	82801	18716	685—	07606		33006	87251	17617	33600	08709	23105	87258	18314	24600	08104	-0118				00
Salzuflen	98	325	32909	65012	17915	31540	08203	42910	75021	17218	42640	05805		43209	80018	16918	42560	09704								184	393	00
Hannover	52	338	53014	82011	17116	42630	06204	73314	83252	16516	786—	05706		53210	83251	16516	39663	07400	13210	81018	16315	12660	04502	-9118	23-35	183	340	97
Braunschweig-V.	81	348	63011	70031	16315	58630	08400	83321	70808	16015	885—	06503	29	52915	82158	15316	4356-	07806	13010	82018	15215	14600	04702	-9317	27	186	227	97
Berlin-Dahlem	51	381	23010	75030	14614	21540	09500	52910	75031	13816	32630	06707	27	52907	75152	13017	19670	05708	63104	70258	13414	19640	07303	-9718	26	181	341	00
Berlin-Tempelhof	48	384	32915	80030	14414	32540	06301	62818	80021	13817	58630	05706		62915	80012	12817	32630	02609	63206	75032	12915	64600	06301	-0018		192		00
Düsseldorf	36	400	53309	59030	20116	58600	08209	73409	78031	19518	786—	06505		73311	80022	18718	52660	06708	60112	80018	18917	22660	06301	-9719		191		00
[illegible]	25	406	63208	75022	19715	6854-	08207	53208	75258	19514	58500	10703		43210	80012	18718	32640	08707								187	364	00
Essen-Mülheim	120	410	53408	65031	20215	58600	07212	73410	75031	19417	785—	06807		43408	80031	18817	48600	08705	53606	70021	19216	58700	05303	-0018	26	189	353	00
Kahler Asten ☐	840	427	63510	80022	50108	62300	04315	63510	80250	49808	684—	04803		63210	80038	49711	684—	03707	53610	75258	49509	58400	05302	-9112		149	520	00
Kassel	158	438	53603	70031	18315	52500	07205	53406	81012	16917	38500	05812		63204	81258	16417	48640	06804	53204	81258	16814	38660	07301	-9118		196	468	00
Göttingen	150	444	53604	81031	17715	52500	08204	72305	82251	17115	785—	06806		73412	84032	15917	786—	05710	33107	85158	16614	38600	08205	-9118		183	402	00
Braunlage	607	452	62910	83258	16910	68500	05208	72910	84038	16411	785—	04803	25						22806	86018	16509	28600	04301	-9413		156	379	97
Aachen	202	501	20303	70030	20014	11540	09205	63505	80011	19417	685—	07803		73108	86032	18817	785—	07705	43307	84252	19015	48500	06400	-9718		187	444	00
Nürburg	611	510	30207	75030	20110	32400	05214	73609	75032	19512	755—	05400		53610	80011	18713	58500	03805	33607	80011	19111	38500	05601	-0014		172		00
[illegible]	75	513	23205	40052	20515	12500	09205	73410	62021	19817	786—	07707		43510	80012	19117	48600	08707	40106	80022	19116	48600	09400	-0018		182	382	00
[illegible]	96	515	23610	80030	19015	21600	08108	53614	80021	18917	22660	06000		43612	75012	17918	48600	04710	43408	68032	17718	45800	06603	-0019		205	454	00
[illegible]	654	523	23611	82030	19010	21500	05310	43611	82030	18711	41500	04400		40208	82021	18212	42500	06703	43405	75021	18111	48500	06703	-0014		166	567	00
Gießen	185	532	33606	80020	17715	38500	07207	53406	82031	17217	58500	04803		63208	82022	16517	64600	03707	43408	82022	16616	12540	05500	-0018		204	541	00
Bad Hersfeld	202	542	43605	80030	17715	42600	07105	53207	80022	17017	54600	05805		53410	82012	17216	58600	05000	53506	82012	17315	22640	05500	-0017		181	490	00
Wasserkuppe ☐	921	544	53609	82012	49509	52400	04210	63207	89022	40510	62500	01803		73311	89022	49812	785—	01702	63205	89022	49309	155--	03302	-0012		156	538	00
Trier-Petrisberg	265	609	30514	80030	19315	32540	06208	50210	84020	1881	54600	03803		50212	84022	18317	54700	04705	23406	84022	18416	14500	05400	-0019		200	546	00
Deuselbach	477	615	50509	70022	18711	52500	07320	50509	70022	17815	52500	02400		53613	80021	17515	42560	02803	33411	82011	17614	12580	03501	-0017		184	587	00
Feldberg/Ts. ☐	805	635	33614	75030	50411	32540	04213	33312	81020	51113	32600	03400		63317	81030	50412	625—	03803	33110	82021	49810	32502	04501	-0015		166	601	00
Frankfurt/Rhein-Main	111	637	20308	82022	18316	28500	06209	53504	85022	17718	51600	04705		53611	85022	17019	51700	03505	23410	82022	17219	14700	03302	-0020		212	589	00
[illegible]	253	639	20207	82010	17815	15640	09209	33608	83020	17017	31600	05805		43410	80030	16318	45600	04705	13607	76020	16916	15600	04202	-0019		208	552	00
[illegible]	259	655	40205	80022	16816	38540	07209	53109	81022	16217	52600	05805		33110	81020	15518	31600	03705	23609	82010	16116	15601	02304	-0019		206	589	00
[illegible]	216	658	20204	80030	17615	22600	08205	30105	80011	16717	32600	04808		53607	82020	16618	52600	03701	30103	80012	17016	34600	03201	-0019		190	560	00
[illegible]	382	670	50207	80012	16115	42550	09208	53402	82012	15517	52600	06803		53404	82022	15217	52700	04603	20000	83012	16014	11741	03304	-0019		201		00
[illegible]	336	671	53403	82011	17314	58600	06211	52913	82021	16118	52600	06805		43409	84022	15918	42700	03503	13407	82021	16815	14700	04304	-0019		188		00
[illegible]	567	685	73406	62032	16711	5753-	07207	63410	75022	15513	62500	05805		63409	82022	15214	62600	03601	53306	82012	15812	55630	04201	-0015		167	486	00
[illegible]	396	688	60206	68032	16414	58640	07209	83606	80022	15515	856—	06807		43412	75012	14417	48630	04707	40206	80012	15014	44600	05301	-0017		168	483	93
[illegible]	367	704	40217	68012	17515	22440	08211	73609	75032	17716	3255-	07104		20210	75011	16718	22600	05807	13611	75021	17915	14600	04307	-0019		207	594	00
[illegible]	593	706	40216	80021	18313	12440	07108	60214	81031	18114	68500	06203		40218	81021	17216	44600	04705								187	622	00
[illegible]	334	708	50411	65012	17715	21540	07112	40209	70031	17417	42640	07001		30309	70020	16718	32600	04807	10208	68010	17615	14700	04306	-0018		205	608	00
[illegible]	140	723	70915	70022	17716	1263-	08215	70905	75032	17219	4264-	06803		33608	80011	16721	34730	06704	23603	80010	17117	24740	07301	-0021		217	509	00
[illegible]	258	724	63612	75012	17913	2253-	07215	53409	80012	17314	48640	06801		33209	82011	16217	34630	03704	23210	75010	17213	24740	04301	-0018		198	590	00
[illegible]	115	727	70408	70022	17516	5553-	09211	43410	75022	17120	21640	07803		40209	83027	16221	44600	07708	23612	81010	17017	24600	06306	-0021		212	509	00
[illegible]	97	729	33610	81012	18317	21540	09209	50210	81032	17920	52600	08803		23210	82011	17021	21600	04708	13605	80011	17317	14600	04301	-0021		216	604	00
[illegible]	405	736	70107	60022	16614	785—	09209	73608	62012	16317	78500	08003		73310	70032	15517	78600	06708	63307	70022	16216	65600	04305	-0018		200		97
[illegible]	248	742	70409	75022	17016	785—	09209	42905	80012	16119	42600	07805		62707	80012	15819	64600	06703								196	556	00
[illegible]	440	755	80406	66022	17213	4561-	09313	63609	82022	16116	62600	06805		53212	82022	15717	51600	05601						17		188	544	05
[illegible]	422	761	63607	60012	16015	1543-	11211	73008	66032	15317	61540	08804		23509	75012	14717	11640	07605	13306	82022	15515	14700	06304	-0018		182	535	06
[illegible]	310	763	73604	65026	16315	68501	08212	73308	82026	15717	78500	06604		53308	82012	15318	58600	04703	23506	80022	15815	25700	04303	-9718		186	550	00
[illegible]	338	776	60211	62030	15316	214—	11208	63409	75030	14718	426—	09803		53413	81022	14318	586—	08604	13209	82012	15016	14641	05304	-0019		189	539	00
[illegible] ☐	1308	791	73402	58032	48711	5523-	07305	53607	59022	48411	32240	07803		63205	80022	48410	52440	05400	33610	65012	48307	24402	04301	-0011		144	598	04
[illegible]	267	803	63204	62030	16517	656—	15205	73508	65032	15919	786—	11801		53412	68012	15120	58600	10708	50108	70012	15818	55600	08305	-0021		216	571	02
[illegible] ☐	798	815	70707	57022	50713	562—	10310	70703	62022	50913	763—	10102														179	515	00
[illegible] ☐	973	818	50000	60032	50013	55600	09208	73604	58022	50413	784—	10104		40308	62012	49914	42400	08805	30312	62022	49711	24560	05303	-0015		179	570	02
[illegible]	370	826	73605	58031	16815	755—	08208	71103	60032	16917	785—	10103		73610	75022	16218	785—	08705	73405	70022	17016	5564-	07303	-0019		193	462	02
[illegible]	734	836	73306	58030	15912	6553-	10208	73409	65010	15214	68540	10000		63309	80022	15115	62500	09000	53209	84012	16213	55500	06304	-0015		183	523	13
[illegible]	480	838	60908	62032	15216	685—	11210	73605	70022	14818	785—	11802		53607	80012	14518	58500	09701	43407	82021	15916	45640	08306	-0019		194	560	01
[illegible]	480	852	60206	58022	15914	25730	11211	73207	60032	14917	725—	11803		63411	60022	14218	52530	10705	70207	75032	15416	646—	08306	-0019		194	589	91
[illegible]	524	866	43004	59012	15815	45700	11206	73506	61022	15118	785—	11702		73607	63022	14818	785—	10602	73606	65012	15716	757—	09306	-0019		194	571	00
[illegible]	401	875	63005	70012	14916	65700	12208	73209	72032	14019	78700	12804		63409	75012	13918	68700	10703	83505	75032	15016	857—	10308	-0019		189	474	00
[illegible]	409	893	52402	65022	13915	50940	11306	52506	68032	12619	32640	12804		63202	70012	12818	32560	10602	73406	70032	13916	757—	07309	-0020		186	511	00
[illegible] ☐	1486	909	32804	70030	49911	32400	07303	53606	57280	50109	52300	08102		90108	01454	49808	9-0—	08703	73610	65034	50107	782—	06303	-0012		141	560	03
[illegible]	400	929	41401	58011	14419	25541	12203	33602	60021	13621	38500	12805		50305	60031	13321	22500	12602	70307	64021	14518	726—	11306	-0023		207		23
[illegible]	401	934	60403	62021	14818	65800	11208	30405	62011	13622	31600	11605		10210	62011	13322	12603	11704	70206	64021	14518	726—	11306	-0023		207	528	91
[illegible]	705	946	63401	60012	15516	58740	10205	63306	62032	14818	68700	10802		53204	65012	14618	58700	11701	73402	68022	16215	786—	10307	-0018		174	473	00
[illegible] ☐	810	948	40000	45054	49914	42500	12211	53603	50054	50319	58600	13509		73604	50052	49817	78500	12400	70303	50052	50015	785—	11306	-0020		173	458	08
[illegible]	2962	961	93612	00458	05200	9——	00301	93411	00458	05300	9——	00301		93012	00458	05200	9——	00801	93414	00458	05000	9——	00502	-0202		057	555	12
[illegible] ☐	977	962	63602	65052	50014	3553-	10206	60311	65052	50315	3253-	10801							70310	65052	49812	754—	09304	-0016		181	511	00
[illegible]	704	963	70000	62258	14715	746—	12206	60208	65028	12519	626—	11809		70202	62258	13915	785—	13303	70204	62028	14415	375—	11303	-0319		186	480	04
[illegible] ☐	1735	980	23408	80011	51410	12581	06306	93412	01471	51209	9——	09801		93612	01454	50907	9——	07703	93612	00814	50907	9——	07301	-0110		129	360	03
[illegible]	542	997	61104	81021	13217	52760	12000	70503	68021	12518	726—	11804		70705	62252	12718	726—	11400	80000	60028	13816	756—	11307	-9719		179	463	03

R.

Jahrgang: 84 — **Sonntag, den 30. August 1959** — Nummer: 242

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	II	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp da	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTTT	RRsss
Helgoland	4	015	23417	75020	17115	28500	07302						29						10611	80012	18314	13560	06310	09513		14911	01068
Westerland	0	019																									
List	16	020																								14207	97104
Husum	3	029	03308	81018	16111	00900	07204							10306	81030	16907	10931	05305	10204	80010	17906	00901	05210	09105		12904	92109
Schleswig	44	035	02907	82020	15008	00900	06205	02906	80020	15907	00900	04209		23207	80030	16106	20930	04201	33207	82020	17107	02932	04212	00006		11004	00116
Kiel	4	045	02708	70020	15010	00900	04212							12707	70020	16207	15500	04203	32807	75021	17207	11532	05210	00006		11806	00121
Norderney	13	113	33615	82018	18115	32500	09304						27–41						73616	80258	18215	3356-	10302	10113		14712	02084
Jever	7	122						12607	74028	17508	15600	08701		72605	66251	17510	325—	09400	32805	82018	17712	34600	11302	10208			
Bremerhaven	6	129	20507	82018	17311	23500	09306	70207	80808	17512	795—	10002	25–34	80207	78808	17212	895—	10703	50406	81018	17613	43460	09304	10611	26	13609	09074
Cuxhaven	4	131	73316	70808	16914	795—	11304						23–36						20309	80018	17713	15540	06307	10411		14709	04076
Hamburg-F.	12	147	32908	69030	16011	36700	08211	12901	69020	16409	15700	07204		00000	56020	16508	00900	07001	30000	04464	17407	00904	07209	00006		12101	00098
Lübeck	13	156	02706	83010	14511	00900	07213												42704	80030	17107	21601	06212	00006		12306	97108
Emden	0	202	63610	65808	18112	634—	08307	62902	65808	18111	5344-	08400		73106	60038	17812	634—	08803	63205	80808	18012	63441	10302	10309		13307	05087
Quakenbrück	25	213	12803	75018	18509	15500	07205																	09507		11906	01094
Bremen	4	224	43003	80258	17911	49560	09206	10000	80018	18109	14600	08302		52904	80251	17909	52600	08702	32506	81018	17711	38500	09602	10208		12606	03078
Soltau	[illegible]	[illegible]	22804	70018	17010	24500	08207						28						63102	70021	17610	45551	08307	19109		10608	02075
Lüchow	40	253	02505	70020	15011	00900	05211												12704	66020	16707	10942	07205	00005		12502	00107
Lingen	21	305	82705	60036	19412	864—	08209												52702	60031	19608	55500	08201	19108		12006	91076
Münster	64	313	12702	70010	19511	15600	07209	72703	65031	19610	756—	07101		72902	62031	19410	656—	08803	32701	75031	19508	25740	07201	00007		13005	97096
Osnabrück	95	317	22705	70020	19111	24500	08209	02606	62020	19409	00900	08103							32704	62020	19408	35600	07400	00007		11504	93070
Gütersloh	70	320	43101	83021	19611	44600	08313	12705	80021	20008	15700	07102		32705	66030	19807	35600	07603	52601	74034	20307	46400	07306	00006			01—
Salzuflen	98	325	33206	65022	18111	00902	09211												00000	50020	19008	00900	08202	10007		12006	96065
Hannover-L.	52	338	42705	72011	17611	45700	05112	62608	68011	18109	657—	06105		72808	64031	18109	757—	06400	42508	76011	18209	15600	07301	00008		11906	91090
Braunschweig-V.	81	348	42909	75251	16712	45600	06314	12708	64028	17110	10940	07103		62508	62031	17109	657—	07400	72908	59031	17510	356—	08304	09708		12307	93065
Berlin-Dahlem	51	381	83304	68618	15211	775—	09218	22706	70028	15309	25600	08000		62706	70031	15807	65600	06204	12805	63021	16707	11548	07209	10206		12705	02091
Berlin-Tempelh.	48	384	83110	65616	15011	855—	09219	22708	70016	15010	25500	07500		63008	70030	15309	65700	06303	22907	68031	16208	15701	06309	00107		13205	01—
Düsseldorf	36	400	10104	68011	19913	15700	07210	03001	68021	20311	00900	08102		32702	68020	19710	35700	08706	22702	68020	20209	25740	08305	00009		13805	97—
Bocholt	25	406	33203	65011	19813	35700	08213		o										13202	65020	19710	15740	09302	00009		13508	97066
Essen-Mülheim	120	410	33504	80010	20312	35700	08209	73203	65031	20311	757—	08801		63003	65252	20110	686—	08703	52901	57038	20409	58600	09303	09708		12905	97073
Kahler Asten □	840	427	03610	65021	49706	00900	06209	03307	60020	49705	00900	05202		63313	58021	48805	654—	05809	93410	05512	49205	9-0—	05304	19705		07602	91067
Kassel	158	438	03303	65028	18612	00900	07215	00000	65028	19409	00900	07205		10902	68030	19507	15600	05400	80000	70022	20007	756—	06305	09706		12704	91068
Göttingen	150	444	00000	70010	18310	00900	07314							50000	60022	19205	55700	04801	30000	72012	19209	38500	07303	00005		12003	91084
Braunlage	607	452	03104	75010	18207	00900	03209												42907	85021	18307	45500	05202	00006		08903	94083
Aachen	202	501	13203	80011	20111	15700	08209												72303	58030	20509	757—	08303	00008		12204	97077
Nürburg	611	510	03607	70021	20709	00900	06209		o										63602	70032	20907	55580	06303	10006		10104	00—
Wahn / Rhld	73	513	13602	60010	20710	15800	09214	00000	60020	20808	00900	06001		11206	60010	20606	15800	05703	60903	58031	21307	65800	06306	00004		12203	00097
Koblenz	96	515							o										30000	40101	20210	30980	07302	00009		152—	00109
Fuchskauten	654	523	03609	65020	20208	00900	05310												23402	65020	20407	12640	06400	00006		08903	00099
Gießen	185	532	23203	82010	17813	25600	05210							00000	80020	18708	00900	05400	20000	66010	19808	25600	06311	00008		13605	00084
Bad Hersfeld	202	542	03604	70020	19210	00900	07214												50402	70030	21104	45740	03308	00004		12303	00084
Wasserkuppe □	921	544	13207	82020	49607	15500	03207	03505	82020	49406	00900	04400		13604	80020	49105	15500	04801	93605	03410	49205	9-0—	04302	00004		07903	00079
Trier-Petrisberg	265	609	00205	75010	20013	00900	06212	00207	68020	20710	00900	06201		00203	68020	20108	00900	06705	10204	65010	21107	15800	06308	10007		13906	00107
Deuselbach	479	615							o										33602	60030	20007	35500	06400	00006		11204	00099
Kl. Feldberg/T. □	805	635	13310	80020	50208	00902	04309	13610	82020	50107	00902	05203		13612	82020	49406	10942	04805	50208	82021	50106	1268-	04308	10005		09002	00109
Frankfurt-Flugh.	111	637	20203	80022	18814	25700	06213	30000	78020	19210	00901	06103		10502	75020	19408	10941	05201	23602	75020	19907	25740	05205	00006		14402	00085
Darmstadt	263	639	13406	75020	18413	15700	07212												20507	83020	20009	20940	07210	00009		14307	00101
Würzburg	259	655	03604	80020	18212	00900	03216	03404	80020	18709	00900	05101		13404	80030	18907	10930	06400	50000	40100	19606	55640	05305	00005		13902	00093
Bad Kissingen	216	658	00000	80020	19109	00900	06214		o										30000	58020	20305	20941	04209	00004		12203	00093
Bamberg	382	670	03402	80020	17912	00900	03213		o										40201	70030	19307	45700	06307	00007		13704	00—
Coburg	336	671																	10000	84020	20704	10932	02305	00003		12300	00—
Hof	567	685	03004	70011	18207	00900	03311	03002	70021	19405	00900	04207							13104	81020	19206	10980	05301	00003		10151	00076
Weiden	396	688	00000	66020	18607	00900	05221												00000	62020	20700	00900	51203	00050		10452	00060
Berus	367	704	03010	75010	19212	00900	06208												00207	8002-	19707	00900	06400	00007		13204	00085
Tholey	593	706																	10520	7502-	20407	10940	043—	°0007		11806	00082
Saarbr.-Ensh.	334	708	00308	70020	19212	00900	06210	00207	70020	19711	00900	06103		00607	70020	19609	00900	07804	10408	62030	19608	10940	06500	00007		13403	00096
Neustadt/Weinstr.	140	723	03603	75020	18414	00900	05111							00000	70020	19009	00900	06400	00000	70020	19407	00900	05303	00007		15105	00068
Weinbiet/Wstr.	553	724	03215	75010	18911	00900	04209												10409	84020	19708	10940	06304	00007		12005	00072
Karlsruhe	115	727	10000	70010	18612	15700	06213		o										01403	35100	19607	00900	05308	00005		14802	00080
Mannheim	97	729	03603	75020	19113	00900	06216		o										23605	66030	20108	20940	06306	00007		14806	00115
Stuttgart-Echt.	405	738	13205	75011	18411	15600	04112	03005	70011	18810	00900	03103		02802	65020	18808	00900	03704	10000	62020	19407	10930	04304	00006		13203	00—
Öhringen	248	742																	70402	70022	20005	755—	04308	00004		13103	00087
Ansbach	440	755							o										10000	60020	20405	10930	04301	00003		12203	00065
Weißenburg Bay.	422	761	00000	70020	18709	00900	05220		o					01602	66020	19903	00900	02603	11901	68020	20303	10940	02304	00002		11701	00087
Nürnberg	310	763	03602	80020	18707	00900	04217	00000	70020	19604	00900	02004		00904	70020	19802	00900	01400	50803	65030	20204	50950	03107	00001		11550	97057
Regensburg	338	776	03209	70020	17910	00900	04218	02502	62020	19007	00900	05206		02501	70020	19305	00900	04400	12701	70020	19506	00901	04304	00003		13101	00093
Gr. Falkenstein □	1308	791	23610	70030	49505	25400	01212		o					03607	80020	4[illegible]03	00900	01801	03603	89020	48[illegible]03	00900	01303	00002		07401	00070
Freiburg	267	803	23403	70011	18013	25700	08216	63602	60031	18312	2573-	08201		23504	60011	17808	20940	06809	30106	68022	18508	30930	06308	00007		14805	00071
Freudenstadt □	798	815																	10201	70010	49306	15500	02500	00005		10902	00029
Klippeneck □	973	818	00305	60020	50609	00900	04213												50915	82030	49207	35630	01500	00006		11005	00086
Tübingen	370	826																	11602	60020	20405	10930	04305	00004		13803	00027
Stötten	734	836	13207	70022	18410	10940	03212												10507	86020	19008	10940	05500	00006		11102	00044
Ulm	480	838	23206	58012	18012	25600	07213	12903	56010	18509	15500	05400		03203	40100	18507	00900	04602	62901	70030	19007	65600	04302	00006		14204	00065
Augsburg	460	852	63407	70032	17612	646—	07116	60203	70032	18511	657—	06004		60204	70022	18309	657—	06706	70204	75022	18808	65701	05303	00008		13708	00048
München-Riem	524	866	83402	70022	17714	857—	09115	83603	70022	18712	857—	07104		60102	65022	18411	658—	07804	70102	65032	19009	757—	07301	00009		14705	00044
Mühldorf	401	875							2					70201	75012	17811	757—	06500	70000	75032	18609	756—	08305	00009		15207	00050
Passau	409	893	00402	70012	16113	00900	08216	03103	62022	17309	00900	07105		00203	60020	18106	00900	06101	10000	04460	18506	15700	06304	00005		14003	00090
Feldberg/Schw. □	1486	908	60820	70022	50105	652—	03400												30920	84012	49603	30870	00702	00003		07001	00051
Konstanz	400	929							2										70506	75022	17012	755—	05306	00012		17109	00—
Friedrichshafen	401	934	80205	81022	16816	745—	09218	70206	75022	16914	755—	08702		70206	75012	16312	25530	07708	70208	82032	16712	5563-	06303	00011		17010	00092
Kempten	705	946	70000	65022	18413	756—	09214	73401	62022	18412	766—	08803		70000	62022	18110	766—	06707	73401	68022	18909	750—	06303	00009		13607	00087
Oberstdorf □	810	948							2										80303	75022	48910	865—	05601	00010		14010	00031
Zugspitze ■	2962	961	93608	00458	05551	9——	51105	93014	00458	04952	9——	52805		93015	00454	03552	9——	52712	93011	00494	03452	9——	52601	59652		002—	02006
Hohenpeißenb. □	977	962							6										70710	83012	49007	6651-	04601	09707		11807	97071
Garmisch-Partenk.	704	963	80206	60028	16514	856—	09217		8										80202	70022	16910	4652-	07500	19310		14310	04024
Wendelstein □	1735	980	93610	00458	51305	9——	05207		8					80000	75022	50304	854—	04605	80000	75102	50404	854—	04500	10204		06604	03046
Berchtesgaden	542	997							6										70501	58012	17211	767—	07301	19311		14010	93038

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Jahrgang 84 Nr. 242

Sonntag, den 30. August 1959

Nachdruck nicht gestattet

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	53425	98028	19816	42501	13400	13433	
15	gestern	10002	53424	98028	19716	525++	09801	13433	
18	gestern	10002	53421	98028	19216	42504	09508	13433	39757
21	gestern	10002	63420	98026	19216	9++++	12400	134+2	
00	heute	10002	43622	98028	19315	9++++	10201	136++	
03	heute	10002	43320	98021	19316	9++++	11400	133++	
06	heute	10002	73626	98258	19415	5762+	11301	13633	39656
09	heute	10002	73415	98026	21115	75500	11702	13422	

FS P12 54.0 N 07.9 E

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	43522	98026	16816	415++	11000	135+3	
15	gestern	10003	43422	98021	17016	415++	11102	134+2	
18	gestern	10003	53319	98251	16615	525++	11804	133+3	39756
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	10003	30512	98021	17115	22502	11302	105+1	39757
09	heute	10003	00608	98010	18816	00900	15217	106+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	10008	43420	98012	14615	425++	06307	13421	30056
21	gestern	10008	03413	98010	15414	00900	07208	134++	
00	heute								
03	heute	10008	43408	98032	16513	9++++	08204	134++	
06	heute	10008	53411	98032	17313	00909	09208	13421	30061
09	heute	10008	33613	99010	18415	11[illegible]02	07211	13621	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	53520	98256	17215	53400	10400	13526	
15	gestern	10004	63319	98802	17513	634++	10203	13325	
18	gestern	10004	63321	98802	16913	655++	10706	13325	39659
21	gestern	10004	43420	98016	17015	9++++	09201	13424	
00	heute	10004	33415	98022	17415	9++++	09204	13423	
03	heute	10004	63417	98036	17414	9++++	10460	13424	
06	heute	10004	53417	98026	17215	51400	10702	13423	39754
09	heute	10004	40705	98012	19218	49500	09220	10722	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	42917	75030	13416	425++	14804	12922	
15	gestern								
18	gestern	10009	63418	75021	13116	5254+	10400	13422	39755
21	gestern	10009	43314	80010	14115	9++++	13210	133++	
00	heute	10009	03212	80010	15015	00900	11209	13221	
03	heute	10009	13311	80020	15414	9++++	11204	13321	
06	heute	10009	53512	80031	16114	14534	11207	13521	30059
09	heute	10009	23413	80010	17215	11536	12211	13421	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	33426	98011	17115	27540	10701	13436	
15	gestern	10005	43426	98021	17216	33640	08201	13436	
18	gestern	10005	43422	98026	16816	33540	09704	13435	39257
21	gestern	10005	33418	98021	17115	9++++	11203	134++	
00	heute	10005	63422	98031	17315	9++++	11202	134++	
03	heute	10005	82919	98022	17316	9++++	10400	129++	
05	heute	10005	30512	98011	18114	33600	06208	10723	30058
09	heute	10005	00706	98010	19715	00900	06216	136+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	73409	98251	14214	735++	07206	13421	
15	gestern	10006	63209	98018	14116	6[illegible]5++	08801	13221	
18	gestern	10006	63510	98038	14316	635++	08302	135+1	39158
21	gestern	10006	13414	98010	15114	9++++	11208	134++	
00	heute	10006	13306	98020	15814	9++++	07207	133++	
03	heute	10006	13616	98020	16314	9++++	08205	136++	
06	heute	10006	73016	98031	16814	2343+	07205	13022	30056
09	heute	10006	73513	98022	181[illegible]3	1242+	08213	13621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	70624	32709	83132	60026	18110	854++	51714	00108	12245	12752		
12	gestern	70624	32812	82034	58216	16310	754++	51718	00008	12136			
15	gestern	70623	33015	82032	50606	15010	854++	51813	00009	12138	12543		
18	gestern	70622	33218	82031	50616	13110	872++	51719	00110	12139	12543		+)796++
21	gestern	70631	33421	82126	50026	12410	871++	51607	00110	12138	12643		
00	heute	10620	33400	82322	50516	12209	861++	41602	05209	12336	12743		
03	heute	10618	33703	8232[illegible]	56025	11709	863++	51705	05208	12336	12743		
06	heute	10618	33906	82221	58025	10709	763++	51700	05308	12336	12743		+)79[illegible]++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	73660	01909	50604	80148	21709	39480	00213	05507	10620	10442		
12	gestern	73660	02012	71602	80807	23009	69580	00213	05507	11620	10554		
15	gestern	73661	01915	62004	80148	22910	29555	00701	05309	11820			
18	gestern	73661	02018	62308	80148	22310	23550	00706	05307	12320	14943		+)797++
21	gestern	73661	02021	82411	80808	22210	894++	00701	05309	12422	14943		
00	heute	13661	02000	77414	75808	22010	735++	00702	05307	12422			
03	heute	13661	02003	72515	70586	21510	5551+	00705	05208	12522			
06	heute	13660	01906	82614	80026	21611	6559+	52301	05208	12622			+)793++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70565	51009	73610	69022	21208	65430	00212	05205	13023		
12	gestern	70565	51012	70208	69022	22314	765++	00212	00006	13333		
15	gestern	70565	51015	63405	64220	22509	45540	00502	00051	13323		
18	gestern	70565	51018	20207	69011	21409	20931	00510	05104	13323		
21	gestern	70565	51021	30508	69010	20809	20931	00607	05104	13323		
00	heute	10565	51000	30707	69020	19609	20931	00712	05105	13323		
03	heute	10565	51003	80707	69031	18209	855++	00714	05104	13323		
06	heute	10565	51006	80208	69011	16408	35500	00719	05204	13323		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	70589	19009	83010	70032	30911	855++	00206	05206	12943			
12	gestern	70589	19012	72905	75022	30912	785++	00500	05107	12920	13143		
15	gestern	70589	18915	82108	75032	30017	885++	00809	05108	12120	13143		
18	gestern	70589	18818	72812	75012	29012	78500	00610	05108	12820	13043		+)700++
21	gestern	70589	18821	72506	75022	29412	78500	00304	05108	12532	13042		
00	heute	10589	18800	32010	75011	28812	38400	00606	05108	12020	12842		
03	heute	10589	18703	72115	70028	27612	78400	00712	05108	12120	12842		
06	heute	10590	18806	72014	70018	26612	75600	51610	05107	12020	12842		+)797++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70528	35509	93604	11455	25313	9+0++	00113	00013	11032		
12	gestern	70528	35512	83610	63285	23713	863++	00707	00112	10132		
15	gestern	70528	35515	83612	19514	23413	867++	00803	00112	10732		
18	gestern	70528	35518	83612	14105	22613	863++	00807	00113	10732		
21	gestern	70528	35521	83411	37514	22713	862++	00400	00012	149+2		
00	heute	10528	35200	93508	05444	22913	9+0++	00203	00012	149+2		
03	heute	10528	35503	83404	58105	21913	862++	00710	00012	1++++		
06	heute	10528	35506	83405	58514	21012	863++	00610	05111	1++++		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70523	21409	71118	98022	26315	58538	00701	05153	110+5		
12	gestern	70523	21512	71218	98022	26215	785++	00701	05112	149+5		
15	gestern	70523	21415	80970	98032	26016	7567+	22802	00012	11145		
18	gestern	70523	21[illegible]18	50918	98012	25516	30985	21705	00012	11143		
21	gestern	70524	21021	21019	99011	25915	18532	21304	05111	111+4		
00	heute	10524	20600	71018	98031	2[illegible]215	75[illegible]++	21003	05111	110+4		
03	heute	10525	20503	31004	99011	25415	35600	00808	05112	11144		
06	heute	10524	20706	71008	98031	25215	755++	00602	05114	10935		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70440	41009	70210	69032	23017	68501	00500	0++++	10333		
12	gestern	70440	41012	83614	61809	23417	825++	00[illegible]05	05415	10333		
15	gestern	70440	41015	30711	69018	22419	11544	00710	00015	10234		
18	gestern	70440	41018	60513	69028	21719	21541	00[illegible]07	05214	10234		
21	gestern	70440	41021	60508	69022	21719	28501	00400	05315	10334		
00	heute	70440	41000	80913	69022	21719	856++	00400	05316	10334		
03	heute	10440	41003	81111	69022	21019	856++	00807	05317	10533		
06	heute	10440	41006	70915	69011	19819	48604	00711	05316	149+3		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70448	16409	50721	9602[illegible]	14220	474++	00301	05018	10735	10544	
12	gestern	70447	1[illegible]412	50820	97019	14420	2[illegible]4 +	00202	05019	10734	10544	
15	gestern	70447	1[illegible]415	80721	97022	14020	3097+	11804	05018	10734		
18	gestern	70449	1[illegible]318	50622	97012	13920	5097+	11601	0501[illegible]	10734	10333	
21	gestern	70450	1[illegible]021	80620	97032	14420	8097+	12205	05018	10734	10443	
00	heute	10450	16000	5081[illegible]	97012	14819	55500	00104	05118	10734	10433	
03	heute	10450	1[illegible]003	80615	9702[illegible]	14219	[illegible]55++	00806	05118	10634	10333	
06	heute	10449	1[illegible]106	70618	9703[illegible]	14219	7[illegible]3++	00500	05118	10634	10332	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70350	48009	31819	69020	13424	21430	00400	05123	11935		
12	gestern	70350	48012	71821	69021	15225	62430	00217	00023	11935		
15	gestern	70350	48015	41819	69021	14625	21441	00805	00022	11934		
18	gestern	70350	48018	72018	69021	13926	21406	00[illegible]07	00224	11934		
21	gestern	70350	48021	62020	69022	13826	21404	00602	00124	11934		
00	heute	10350	48000	62014	69022	14525	51401	00107	00024	11934		
03	heute	10350	48003	22017	69021	13725	21401	00707	00023	11934		
06	heute	10350	48006	42022	69020	12525	41400	00612	00024	11934		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr.242 — Sonntag, den 30.August 1959

Meldungen vom 29.8.1959

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMfm	QXapp	OTTTT	MdPM	MdPM	QSSss	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMfm	QXapp	OTTTT	MdPM	MdPM	QSSss	
73577	01412	83318	98258	23013	8++++	5270?	+++++	+++++		Frithjof	7o64o	26112	82318	97o22	22o11	+++++	+++++	oo1++	12324		Stadt Herten
73572	oo918	53318	98o28	23o13	5++++	524oo	+++++	+++++		Frithjof	7o476	45612	o13o5	98ooo	24515	ooooo	55?1o	o5113	113++		Berlin
73566	oo423	63113	98258	24114	6++++	522o9	+++++	+++++		Frithjof	7o499	13512	4o?15	97o22	10518	+++++	+++++	+++++	+++++		M.Leonhardt
7o6o5	42?oo	61518	91454	11105	8++++	oo7o7	oo5o5	11434		Gauss	7o593	o1112	832o9	98o22	22311	+++++	+++++	o62++	+++++		Bremen
7o6o4	426o6	521o6	93454	11oo3	9++++	oo4oo	oo2o3	11733		Gauss	73563	o4112	53518	98251	19913	+++++	+++++	+++++	+++++		Passau
7o6o6	4261?	9oooo	91454	11203	9++++	824oo	oo2o3	1ooso		Gauss	7o5o5	15o12	7o918	98o31	26216	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic
7o613	42o18	831o5	941o2	o9oo3	86+++	137o9	o5oo3	11832		Gauss	7o472	36512	8o211	98o21	22816	653++	68213	o5114	1o233		Bremen
7o223	57?oo	119o7	98o11	13o27	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus	7o585	o2512	83116	97255	24414	+++++	+++++	+++++	+++++		Transontario
7o497	421oo	5110?	98o21	26715	555++	554oo	o52o9	111++		Berlin	7o531	25512	81oo9	98o22	25514	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie
7o5o8	2o6oo	8o915	97o32	26317	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic	7o337	41112	o18o3	99ooo	21826	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
7o256	6oooo	o32o2	98o2o	12327	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham	73540	o3514	51o21	98o21	22o17	+++++	+++++	+++++	+++++		Möwe
7o533	28ooo	81118	96525	24513	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie	7o667	24815	82118	95535	158o8	4722+	41703	oo1++	11925		W.Kaisen
7514o	354oo	oo913	99o+o	o2o25	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	7o6o7	19515	72?o9	98o12	3o2++	+++++	+++++	+++++	+++++		Falkland
7o3o8	267oo	1366?	98o2o	19o24	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemelingen	7o591	oo215	332o9	98o16	23o12	+++++	+++++	o54++	13o22		Tübingen
7o485	3o1o	+++++	98o31	2oo16	354oo	684oo	o5115	1o8+1		Bremen	73583	oo315	73313	98o28	23913	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond
73555	127o6	43?o5	98o11	13215	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ottens	7o49o	15215	8o713	97o22	21718	+++++	+++++	oo3++	1o721		Thunfisch
7o617	o24o6	827o9	97818	22o1o	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Davidsen	7o599	o3218	633o9	99o11	24514	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe
73595	o1oo6	53413	98o22	21812	+++++	oo6o3	o55++	+++++		Schellfisch	7o667	24818	81918	95535	13808	3722+	51820	oo1++	12126		W.Kaisen
7o585	oo4o6	83313	98o32	24913	+++++	+++++	o53++	+++++		Brahe	7o53o	23718	81o13	98o22	24815	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie
7o6o9	o61o6	82718	98o32	24409	+++++	+++++	ooo++	+++++		Lofoten	7o64o	26118	72o11	98o52	1971o	+++++	+++++	o51++	12o24		Stadt Herten
7o623	o44o6	73111	98o16	21511	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	73571	o3o18	43418	98251	2o312	+++++	+++++	+++++	+++++		Passau
7o486	439o6	21oo2	98o2o	26515	oo9o6	554oo	o5112	11o+o		Berlin	73598	oo718	2o2o6	99o11	23213	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Davidsen
7o478	339o6	2o5o9	98o11	2oo16	254++	684oo	o5214	16o+2		Bremen	7o638	26o18	82o21	98o22	1891o	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
7o482	32oo3	8o6o7	98o32	2oo16	48+++	684oo	o5215	1o6+1		Bremen	7o588	o9818	83o15	98o27	27913	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
7o638	26oo6	82313	97o22	2251o	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	73565	12418	73218	98o11	13215	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ottens
7o643	2647	82118	97o22	21o1o	+++++	+++++	ooo++	12123		Stadt Herten	7o328	42218	2166?	99o31	2oo27	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
73543	o54o8	53627	98808	19215	+++++	+++++	+++++	+++++		Möwe	7o464	47218	o12o9	98ooo	21515	oo9oo	55?16	ooo13	112+1		Berlin
7o669	248o9	821o9	94535	163o7	2732+	41704	o51++	12322		W.Kaisen	7o6o3	47318	53318	98o21	157o3	+++++	o24oo	oo1++	13324		Essen
7o665	25oo9	82?o3	951o5	1741o	+++++	+++++	o51++	+++++		B.Grundmann	7o6o1	62318	634o9	98o11	23511	+++++	+++++	o61++	+++++		Bremen
7o589	oo3o9	83213	98o22	22511	+++++	+++++	o63++	+++++		Bremen	7o531	43118	82o13	98o22	22o14	855++	2521o	oo2++	12o+4		Seven Seas
7o526	487o6	81813	96516	19512	+++++	2640o	o52++	118+4		Sevenseas	7o6o2	47318	63o18	98o11	141o5	+++++	1240o	oo2++	13o22		Saarbrücken
7o492	133o9	8o418	98o22	22917	+++++	+++++	o51++	1o433		Thunfisch	7o469	38515	7o6o9	98o22	23118	675++	68203	o5115	1o432		Bremen
7o637	147o9	825o5	97o22	229++	+++++	+++++	+++++	+++++		Dohrnbank	7o319	23518	329o5	99o2o	17o27	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemelingen
7o6o3	473o9	832o5	93424	142o5	+++++	o24oo	oo6++	+++++		Essen	73587	oo7?1	23613	98o11	24212	+++++	+++++	o54++	13223		Haltenbank
7o476	349o9	63509	98o31	21516	653++	68215	o5114	135+2		Bremen	7359o	oo121	1o4o3	98o11	24315	+++++	oo2o9	o51++	+++++		Regensburg
7o639	11811	718o2	97o31	23711	+++++	+++++	+++++	+++++		P Lübcke	73591	oo121	434o9	98o21	24113	+++++	+++++	o53++	13o22		Tübingen
7o592	o2o12	87913	98o22	24813	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	7362o	o4921	224o2	99o11	24111	+++++	+++++	o51++	+++++		Hildesheim
7o593	oo313	83414	98o22	23813	+++++	+++++	o53++	+++++		Bielefeld	7o459	41721	6o6o3	98o22	22o18	653++	5870?	o5215	1o6+1		Bremen
7o6o7	oo312	4oooo	99o21	23o11	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Davidsen	7o667	24522	82o3o	96525	181o8	+++++	+++++	oo2++	12o56		Nürnberg
7o665	25212	82218	96535	172o9	+++++	+++++	o52++	+++++		B.Grundmann	7o665	24722	82o24	95515	126o8	+++++	+++++	o5o++	+++++		Gelsenkirchen
7o6o2	47312	83218	97o25	1594	+++++	+++++	oo3++	13124		Braunschweig	73572	o1o22	23515	98o21	21915	+++++	+++++	o52++	13534		Mönchengladbach
7o667	24812	821o9	95535	161o7	3732+	817o2	o61++	12323		W.Kaisen	7o623	o4323	728o7	98o32	24513	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Kaufmann
7o4o1	o9912	21809	97o2o	14o22	+++++	+++++	+++++	+++++		Faust	73583	ooo23	43613	96o11	24o13	+++++	+++++	o57++	+++++		Dortmund
73616	o4212	63618	98258	2oo12	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	73588	o2o23	3o2o9	99o21	23513	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Davidsen
7o485	o5112	6o524	98o22	2o215	+++++	+++++	+++++	+++++		Santa Ines	7o64o	12o23	22713	98o11	2oo11	+++++	+++++	ooo++	+++++		Witten
7o315	24712	329o2	99o31	18529	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemelingen	7o6o2	47323	23218	99o31	13804	+++++	+++++	oo3++	13235		Braunschweig
7o531	38512	21903	99o1o	24313	oo745	657o2	o53++	11921		Mabob	73577	o1923	13615	98o11	22513	+++++	+++++	+++++	+++++		Passau
7o529	45512	82o13	97o22	2o514	864++	262o5	o5o++	12o+4		Sevenseas	7o611	o3323	832o9	98o32	25o11	+++++	+++++	o62++	+++++		Bremen
7o638	26o12	82118	97o22	2151o	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	73543	o5323	33218	98ooo	19515	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg
7o587	o7612	83o15	982o5	27112	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	7o6o3	47323	43218	98o21	1414	+++++	o27o9	oo1++	13223		Essen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Germany (Fed. Rep.)

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

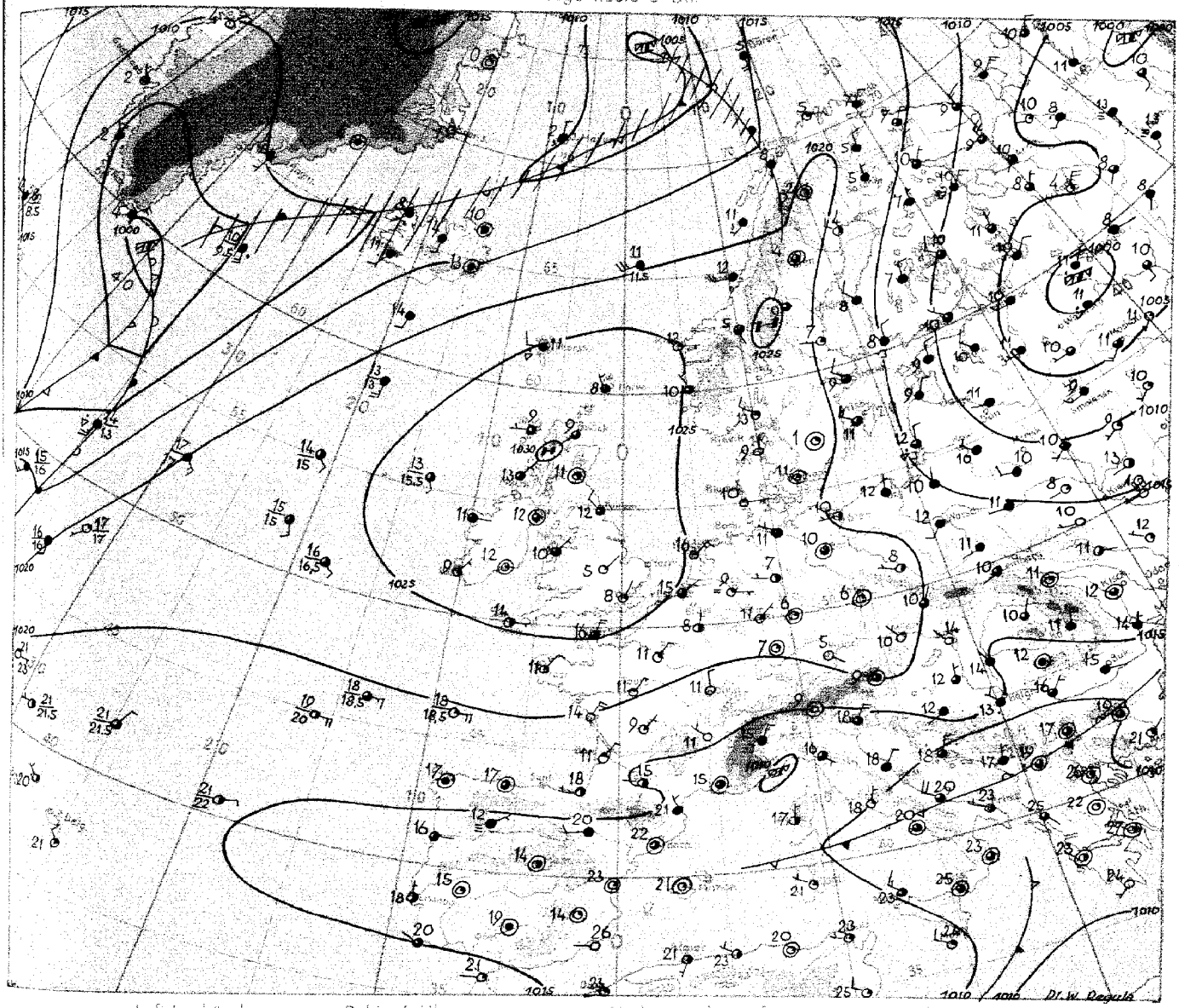
Teil A: Karten

Jahrgang: 84

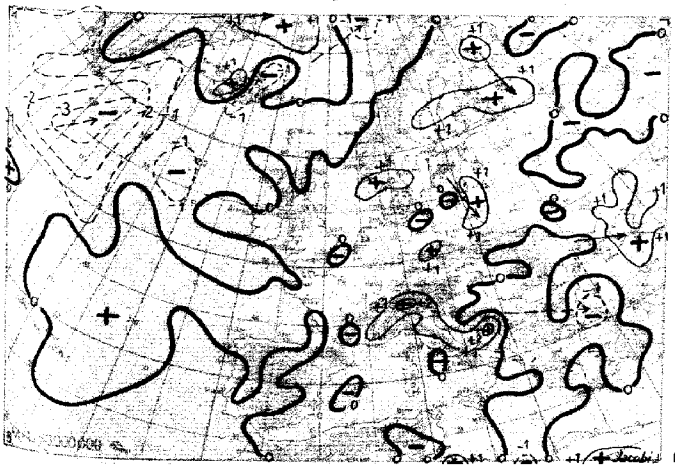
Montag, den 31. August 1959

Nummer: 243

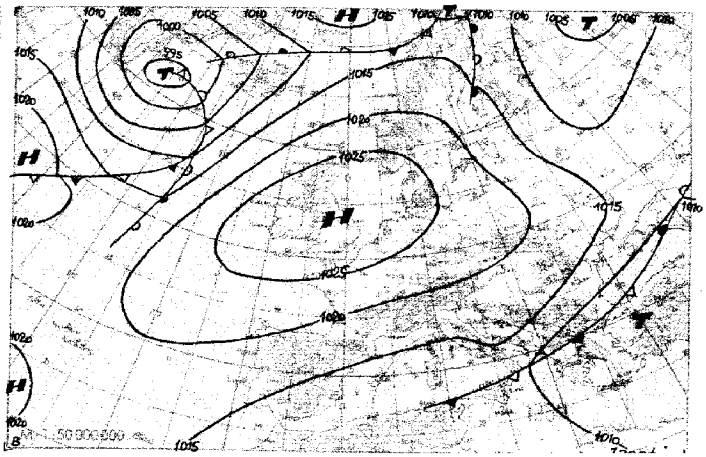
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

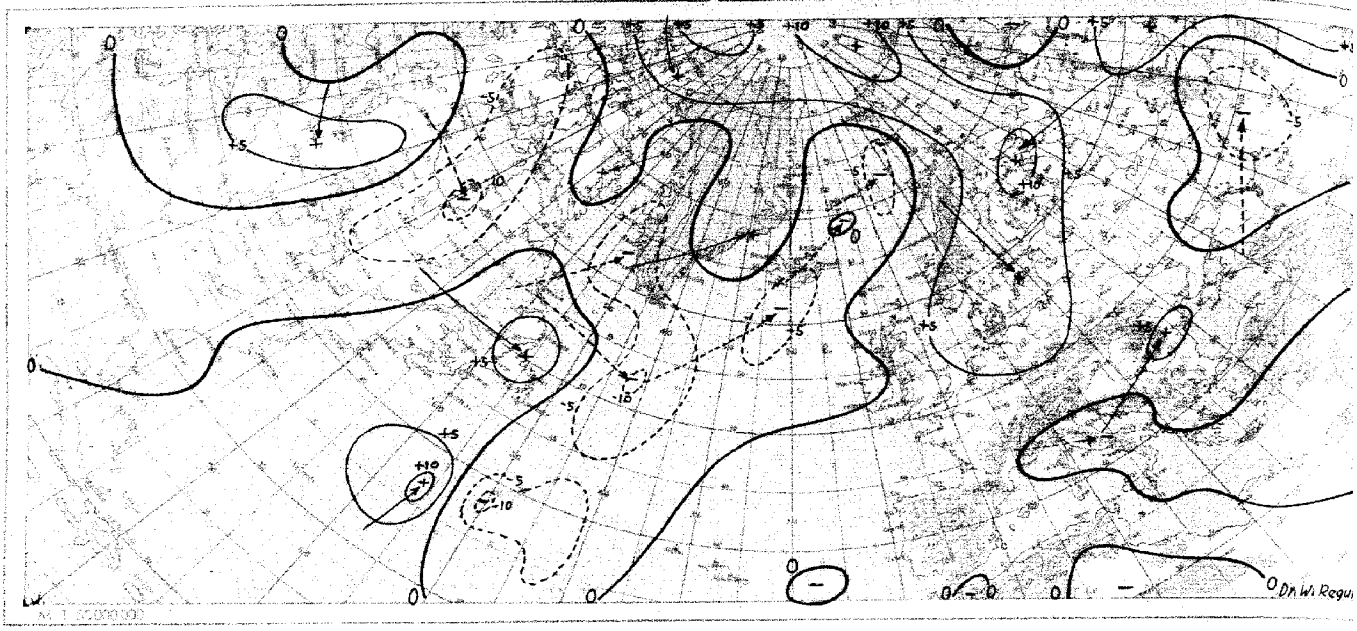


Vorhersagekarte für Dienstag den 1. Sept. 59 6 Uhr

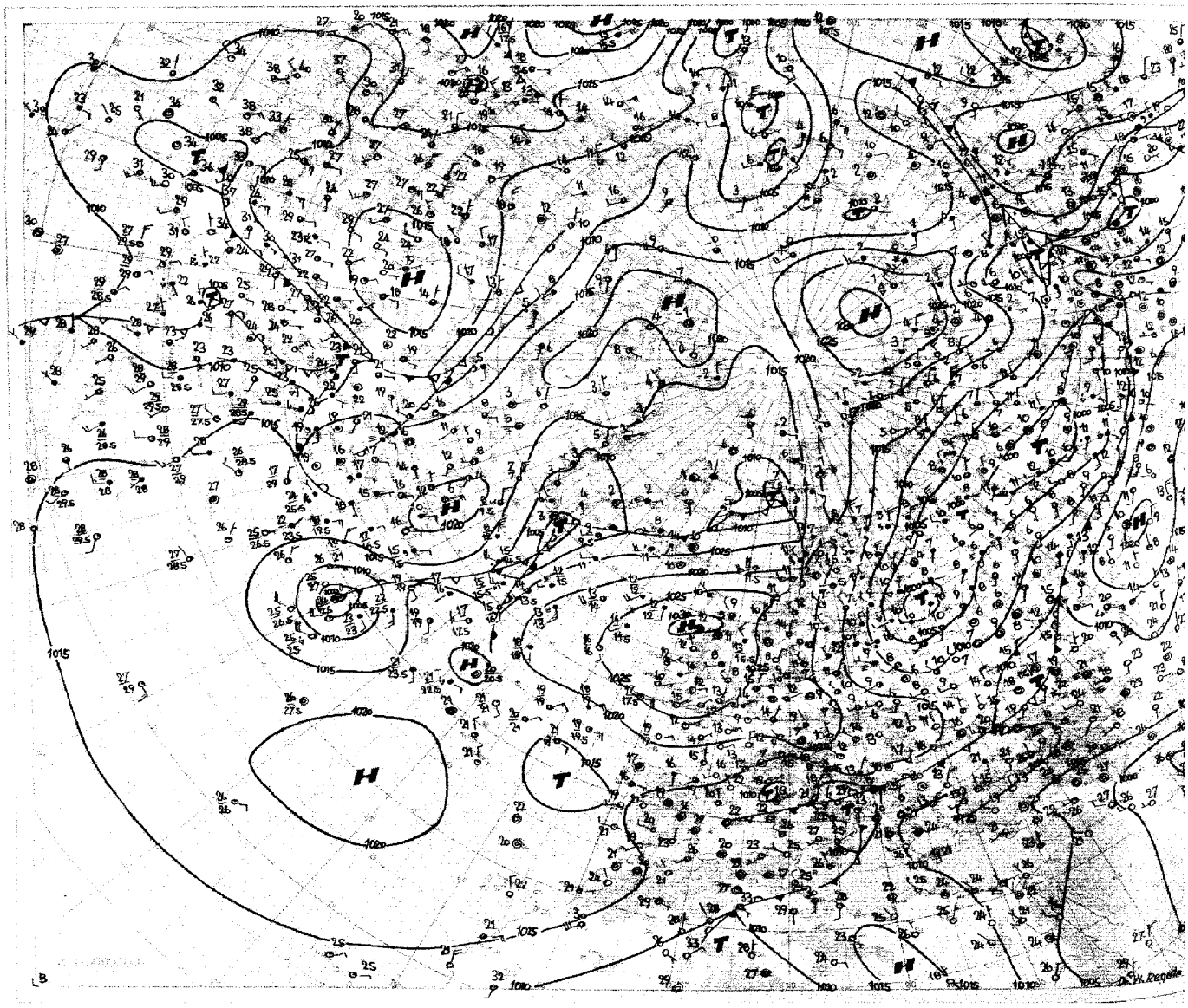


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

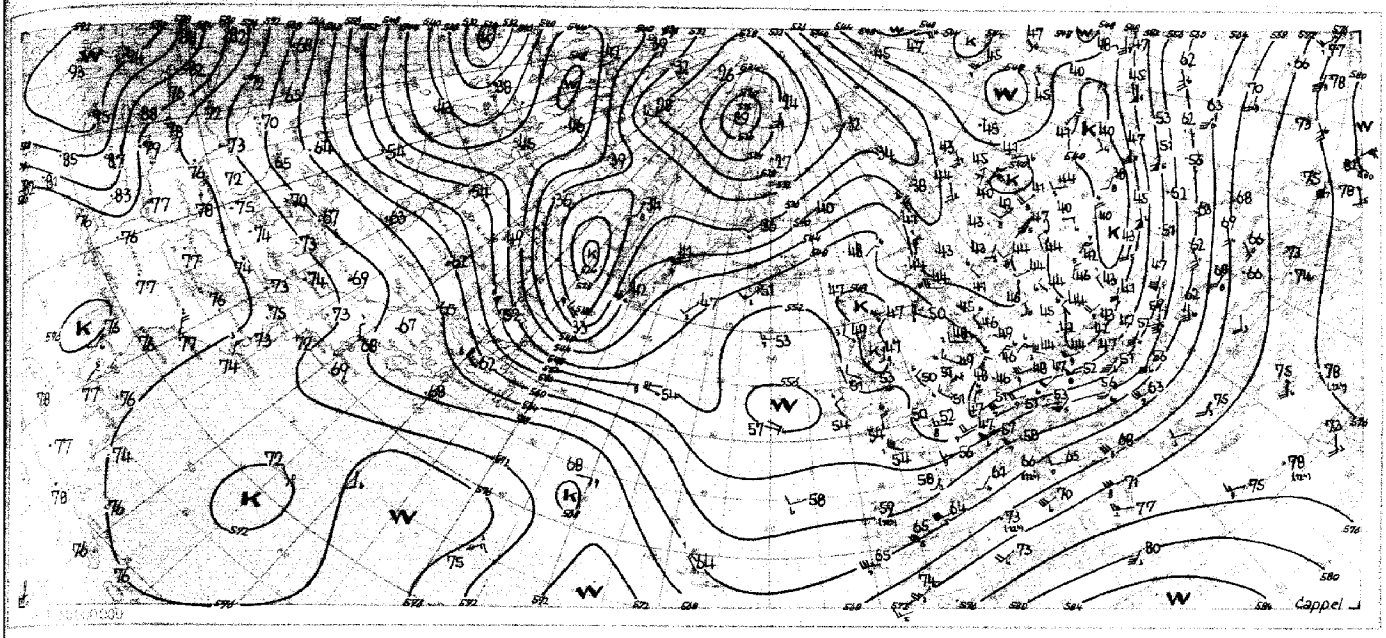


Wetterlage heute 0 Uhr

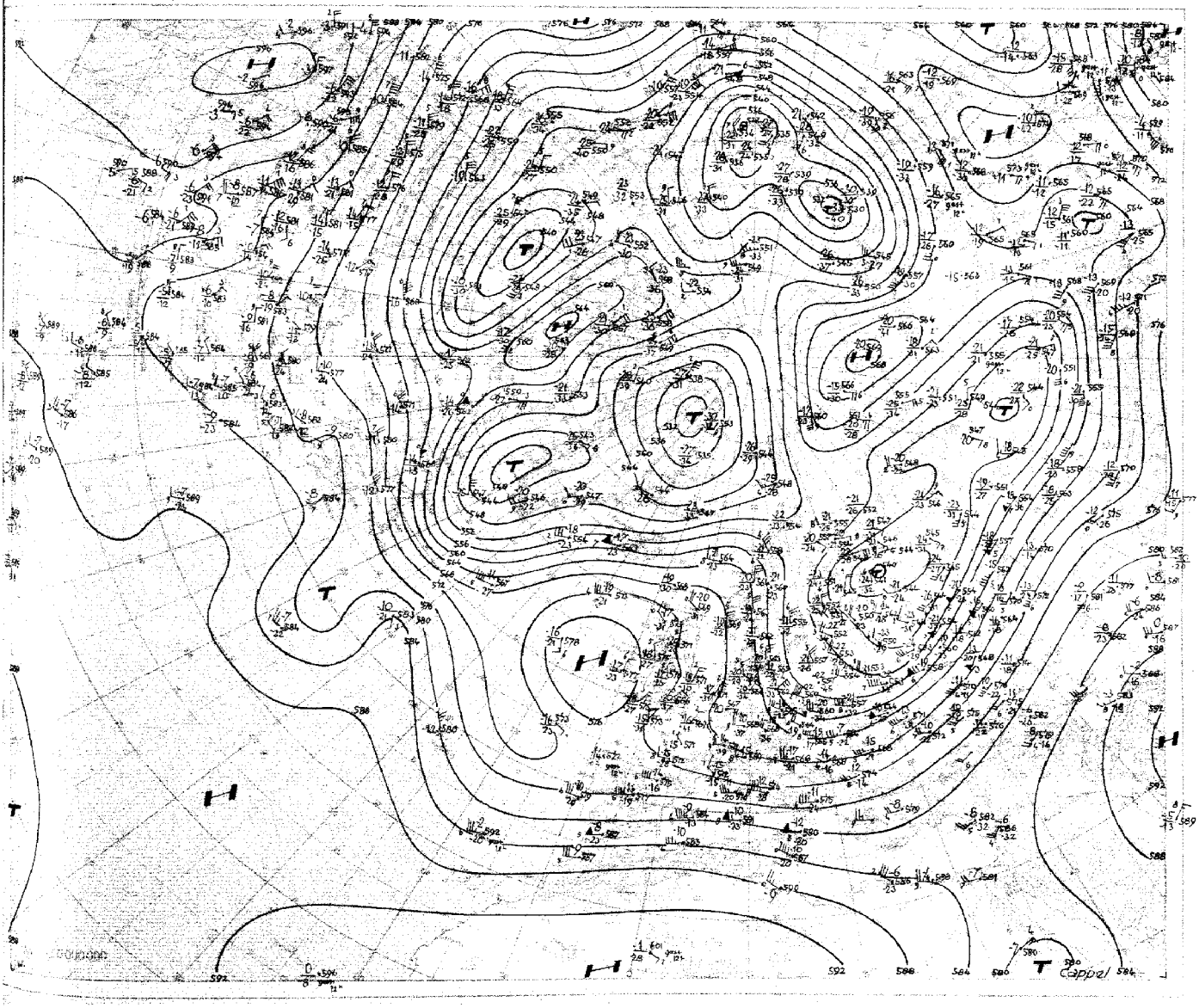


31. August 1959

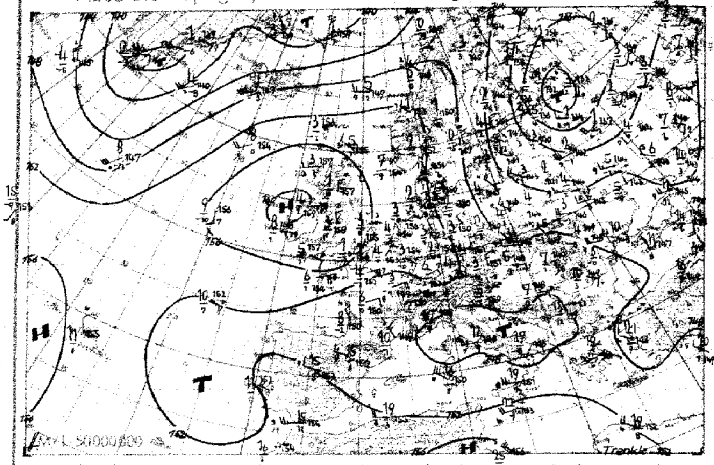
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



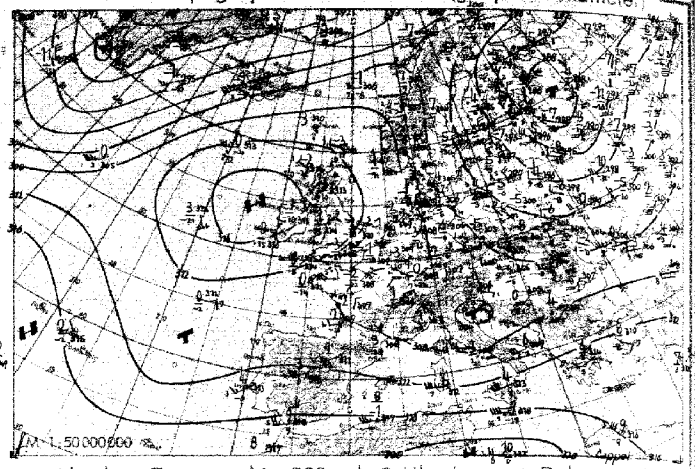
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



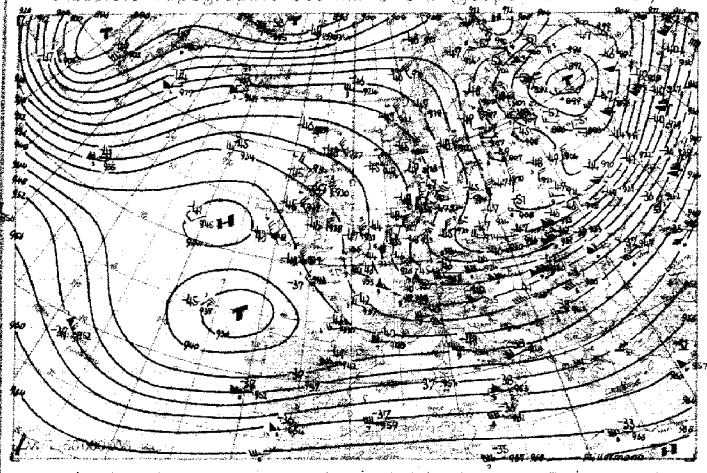
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



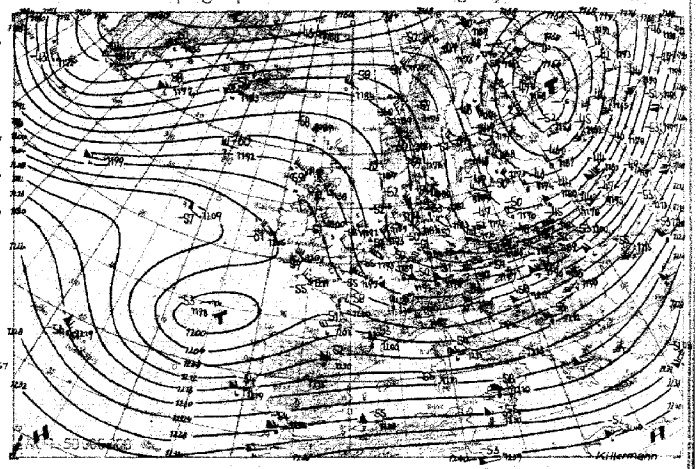
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



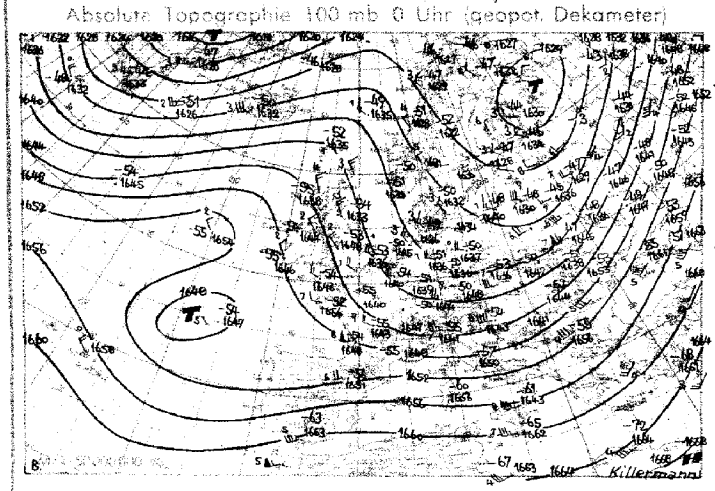
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



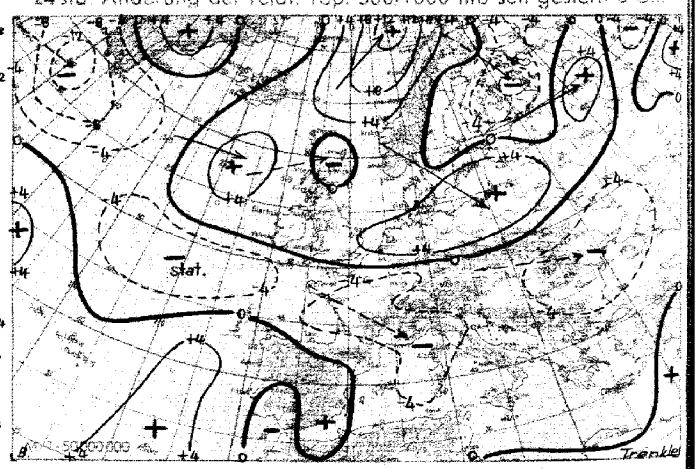
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht: Montag, den 31. August 1959

Auf der Rückseite des von der Südspitze Grönlands bis zum Nordmeer reichenden nordatlantischen Tiefdrucksystems hat sich der über der Davis-Straße gelegene Kaltlufttropfen nach Südsüdosten hin in Bewegung gesetzt. Über der südlichen Labrador-See ist infolgedessen die Mitteltemperatur der Troposphäre um mehr als 6 Grad zurückgegangen. Dieser Kaltluftvorstoß war am Boden von großräumigem Druckfall begleitet, so daß die schwache, von Neufundland nach Nordosten gezogene Wellenstörung rasch an Energie gewann und sich vor der Südspitze Grönlands zu einem selbständigen Tiefdruckgebiet entwickelte. Das neue Fallgebiet hat bereits den gestern noch bis zum Seegebiet östlich von Neufundland reichenden Ausläufer des ostatlantischen Hochdruckgebietes fast völlig abgebaut, und es hat inzwischen auch auf den Ostatlantik übergegriffen. Da gleichzeitig der Druckanstieg über Nord- und Mitteleuropa anhielt, hat sich der Schwerpunkt des hohen Druckes nunmehr nach Osten hin in Bewegung gesetzt. Die anhaltende Warmluftadvektion auf der Nordflanke des Hochdruckgebietes hat den nach Skandinavien gerichteten Höhenhochkeil weiter verstärkt, und auch über Mitteleuropa ist im Bereiche des breiten Troges der Druck in der Höhe und am Boden weiter gestiegen. Bei gleichzeitig anhaltendem Druckanstieg auf der Westseite des russischen Tiefs hat sich über dem nördlichen Mitteleuropa das vor West nach Ost gerichtete Druckgefälle abgeschwächt. Damit hat auch der Zustrom frischer Polarluft nach Deutschland nachgelassen, und die Tiefsttemperaturen sind bereits in der letzten Nacht nicht mehr so tief abgesunken wie in der Nacht vorher.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Kern des westeuropäischen Hochs verlagert sich sehr langsam nach Osten. Damit bleibt der antizyklonale Einfluß in Mitteleuropa erhalten. Auf der Ostseite des Hochs sickert weiterhin nur mäßig warme Luft nach Deutschland ein.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Montag, den 31. August 1959 — Nummer: 243

Station	Höhe	iii	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC	9 Uhr TTapp	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC	12 Uhr TTapp	12 Uhr ff-ff	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC	15 Uhr TTapp	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC	18 Uhr TTapp	ERRTT	ff-ff	Mittel TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	10203	80020	19816	12500	04215	13107	82020	20217	12500	07104		13408	82020	20718	12500	08205	13609	82020	20717	12600	08400	-0018				
Westerland	0	019																										
List	16	020																						-0017				
Husum	3	029	03406	80020	19115	00900	07212	43108	81030	19217	42500	06101		63211	82022	19618	685—	08204	63606	82022	20316	656—	07207	-0018				
Schleswig	44	035	23307	80020	18414	12580	07214	43607	82030	18717	32640	04103		40209	82012	19216	20660	06304	70205	80031	20214	6866-	07209	-0017				
Kiel	4	045	33608	82030	17916	28530	08207	30412	82011	18416	22542	07105		60505	82032	19115	55640	07307	53607	82012	19814	55600	07207	-0017				
Norderney	13	113	60708	80022	19816	68500	09316	10102	82012	20318	18600	06105		33602	84030	20718	38600	08204	30205	81010	20916	38500	08102	-0019				
Jever	7	122	10206	83021	19416	12500	06217	10203	89020	19819	11600	06104		13206	89020	20419	11600	07306										
Bremerhaven	8	129	10407	82010	19415	18500	06214	13111	82020	20217	12501	05208		23411	82020	20218	22500	07400	23510	82010	20315	22600	08101	-0018				
Cuxhaven	4	131	10303	81010	19216	12500	07215	23107	82020	19819	12560	07106		23214	82030	20219	22500	12204	13513	81010	20117	12500	09801	-0019				
Hamburg-F.	12	147	13205	85024	18216	12601	06208	43507	85034	18618	42740	03004		73509	85022	19017	5863-	05204	70505	85022	19815	78700	08208	-0020				
Lübeck	13	156	22906	84030	18014	22600	04209	43410	84012	18216	42600	04202		72608	84022	19216	746—	04210	73604	84022	19714	746—	09205	-0017				
Emden	0	202	63507	80158	19216	38500	09112	63605	80028	19517	68600	08103		43408	80022	19918	48600	06204	53605	80022	20316	58500	09204	-9719				
Quakenbrück	25	213												30106	82030	19420	31500	02301	10204	82010	20117	15600	03205	-9320				
Bremen	4	224	33008	80018	19015	38500	10313	10107	84028	19418	12700	05004		23606	84020	19720	21700	04303	13407	82020	20417	18600	06207	-9420				
[illegible]	77	235	63204	80032	18414	62500	09209	43608	80011	18516	41600	05102		63508	80032	18418	68600	03400	73508	80012	19415	786—	06109	-0019				
Lüchow	40	253	23405	80020	17715	22601	06211	73403	81030	17917	785—	05102		73405	84022	18216	786—	04303	73604	84022	19014	757—	08207	-0019				
Lingen	21	305												63203	65012	20317	42530	10202										
Münster	64	313	63105	82011	20415	58740	08311	63608	82018	20117	58540	08803		50407	82018	19917	58540	05703	43405	81018	20017	48600	06201	-9118				
Osnabrück	95	317	72910	80606	20214	756—	09309	83414	75806	19715	725—	09504		32908	82028	19418	32600	09603	30704	83028	19916	28640	03305	-0218				
Gütersloh	70	320	73007	80602	20513	784—	10204	52911	83036	19818	58500	09805		42709	86018	19816	15630	10400	10202	89018	20116	15660	08301	-9718				
[illegible]	98	325	62902	70022	19314	687—	09205	63404	75028	19115	686—	08601		23606	80012	18819	22660	05602										
Hannover	52	338	52803	81258	19012	58500	09108	43305	82258	18717	48500	07602		53403	83022	18717	58600	02400	63608	85022	19417	65700	04307	-9719				
Braunschweig-V.	81	348	33308	80011	18212	38601	10208	52906	82028	18117	58500	05400		53104	84022	18118	58600	04101	70303	80022	18715	757—	06105	-9719				
Berlin-Dahlem	51	381	62706	75031	17615	12552	08211	63107	80031	17518	58540	04000		73205	80022	18215	786—	06206	63303	75022	18813	54640	08206	-0018				
Berlin-Tempelh.	48	384	33106	75030	17314	12542	06212	63109	80031	17417	48641	03001		83110	80032	18115	886—	05207	73307	80038	18814	34640	07207	-9717				
Düsseldorf	36	400	13202	42040	20715	12500	09206	63405	81021	20318	64600	06803		63607	81022	20018	5873-	08603	53611	81022	20117	48740	08400	-0019				
[illegible]	25	406	33307	81030	20416	21540	08208	73408	81251	20118	6866-	08803		63411	82028	20517	68540	09303										
Essen-Mülheim	120	410	43307	58030	20814	42500	08207	73406	70021	20417	78600	07803		60306	75018	20217	685—	09501	63606	80038	20416	686—	09101	-9417				
Kahler Asten □	840	427	63610	75025	50808	62300	05211	73309	82025	51410	784—	04001		43111	86018	51310	38560	06400	43309	75018	50908	23560	08400	-0211				
Kassel	158	438	73602	68032	20014	785—	08204	73205	75022	19516	785—	06803		83306	70802	19814	785—	10301	62503	80038	20015	686—	10203	-9517				
Göttingen	150	444	72801	80031	19314	785—	07205	62802	82251	19114	685—	09802		23602	82028	18517	28600	07804	70000	84038	19015	786—	09303	-9318				
[illegible]	607	452	72906	84258	18709	785—	06208	72803	83258	19210	785—	07207							40202	81012	18911	45600	04203	-9513				
Aachen	202	501	43604	75031	20713	42500	08205	70204	86021	20316	785—	07801		43502	86012	19718	42500	06704	73403	82022	19517	785—	09703	-0019				
Nürburg	611	510	70205	75012	21509	754—	06211	73605	80031	20712	725—	04000		43407	75012	19614	42500	03805	30205	75011	19813	24542	04400	-0014				
[illegible]	73	513	42701	56012	21614	21540	10207	53003	74021	20718	58600	08808		40106	75012	20218	48600	07704	60602	80022	20515	68600	10400	-0019				
Koblenz	96	515	73202	56030	20414	786—	08204	62905	75022	20017	42660	07803		53204	75012	19419	58640	06705	63605	75032	19218	657—	06602	-0019				
Fuchskauten	654	523	63607	70032	20311	634—	08309	63407	80022	20511	5256-	06102		73408	80802	19912	4856-	06702	53405	82018	20011	3256-	06400	-9714				
Gießen	185	532	43602	80030	19414	32540	07201	60000	86022	18817	62500	05803		63605	84022	18418	685—	05703	53603	80616	18317	4554-	05702	-9718				
Bad Hersfeld	202	542	52003	75022	20313	58600	08101	73405	82032	20015	786—	07701							73602	82028	19614	5864-	09103	-9718				
Wasserkuppe □	921	544	73306	84024	50908	784—	04209	73106	89024	51110	725—	03102		63206	89012	51311	685—	03802	73503	89022	51009	785—	05302	-0011				
Trier-Petrisberg	265	609	30506	65030	20713	32500	07203	70206	80031	20216	785—	05801		60208	80022	19617	68640	06604	20402	75012	19416	24700	05604	-0018				
Deuselbach	479	615	40202	62030	19613	42500	06310	70209	80011	19813	5253-	06201		60205	84021	18815	42660	05805	10209	80021	18415	12600	03705	-0016				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	53410	80021	51410	52540	05203	63307	82021	51912	5254-	04101		63409	82022	51913	4263-	03702	13408	82011	51210	12660	04500	-0014				
Frankfurt-Flugh.	111	637	30607	80030	20116	38640	06205	60207	84020	19918	58700	05801		50503	84022	18819	58700	04710	30204	84012	18818	28740	04601	-0020				
Darmstadt	263	639	20907	83030	19713	21540	09204	40203	85012	19516	31640	08400		33405	85022	18819	28640	07703	20502	85012	18916	14640	07702	-0019				
Würzburg	259	655	40000	70022	19414	22530	07107	61804	82032	18717	42530	05803		43610	82022	18019	31630	04705	30208	82011	17916	34630	03704	-0019				
Bad Mergentheim	276	658	50603	68022	19815	32630	07104	53605	81021	19117	58600	04604		60102	82022	18617	3863-	04605	70103	81022	18716	2574-	05400	-0018				
[illegible]	382	670	40201	81021	19312	18531	06208	50000	86022	18415	52630	05804		52902	86012	17717	58700	04704	40201	86022	18114	48600	04500	-0018				
[illegible]	336	671	53202	84030	19813	58530	06205	63206	84031	18816	62600	04805		53207	84022	18417	58600	05703	72906	84032	19114	756—	04303	-0018				
[illegible]	567	685	73406	80031	18910	7864-	06205	73406	82021	18811	786—	05201		73409	84022	18113	7253-	04701	73606	82022	18512	7563-	06201	-0015				
[illegible]	396	688	23604	82030	19112	22640	06105	63106	82030	18614	62600	05801		63404	82012	17815	68600	03606	60402	81032	18114	55640	05301	-0016				
[illegible]	367	704	10410	81030	19413	12500	08307	40212	84031	19115	42600	05400		40213	83031	18316	44600	05606	30209	80021	19015	34600	05400	-0018				
[illegible]	593	706	10516	75030	19612	12400	07204	60514	81011	18915	68500	07301		60212	81022	18316	68500	06803										
[illegible]	334	708	10512	70030	19413	12500	06305	60408	75030	19316	62600	05103		60408	80032	18816	68600	05705	10504	75012	18715	14760	06602	-0017				
Neustadt/Weinstr.	140	723	20910	80031	19716	22640	08209	50910	80021	19320	54601	06801		40910	81011	18920	44760	07804	10906	82011	18917	11700	07603	-0020				
[illegible] Wstr.	553	724	30709	82031	19413	32540	07108	60409	82032	19414	645—	04201		43605	84011	18915	34560	05803	13608	84011	18614	14500	05704	-0016				
[illegible]	115	727	10406	75020	19815	11600	08205	50207	82020	19218	48630	07804		63610	82022	18419	5466-	05505	20204	80012	18417	14641	06702	-0021				
[illegible]	97	729	10406	75030	20316	12600	07105	53205	83030	19917	52600	06804		40208	84011	19319	41600	05705	13604	83011	18918	14600	06704	-0020				
[illegible]	405	738	10703	62030	19014	11540	05208	40409	82030	17917	48600	04805		43610	82020	17816	48700	04703	40106	82020	18215	45700	03203	-0017				
[illegible]	248	742						53605	84031	18518	52600	04804		50407	84012	18219	51600	05603										
[illegible]	440	755	10604	82021	19613	11600	05208	53204	82020	19414	51600	03400		60406	82022	18615	61600	01605						-0017				
[illegible]burg/Bay.	422	761	30000	70030	18912	11640	07205	40408	82020	18115	41640	05804		43607	84012	17716	41600	03603	40101	84022	18014	25641	04400	-0017				
[illegible]	310	763	33305	80021	19512	12571	05205	53205	84021	18715	42670	03805		50306	86022	18316	58600	03603	43502	86032	18415	34769	04400	-0017				
Regensburg	338	776	13608	75030	18813	11541	04204	53612	84030	17816	52640	04806		53611	86031	17716	52600	04701	40205	84012	17915	44600	04201	-0018				
[illegible]stein □	1308	791	13603	89020	50207	11400	51209	63605	89030	49908	51509	01803		53205	89031	50409	52500	02303	40209	89012	50506	34440	01104	-0011				
[illegible]	267	803	13504	70010	18214	10930	07103	10210	80020	16420	11700	04811		10215	82020	15621	12700	05607	10408	86010	16818	14700	05308	-0021				
[illegible]stadt □	798	815																										
[illegible] □	973	818	10609	84012	50410	11540	03206	30309	84032	51213	31500	04102		30710	84020	51012	31500	03500	10607	84010	50911	14500	02203	-0014				
[illegible]	370	826	10903	60020	19414	11500	07103	43612	75030	18516	41500	04706																
[illegible]	734	836	20407	84030	18511	21530	05208	43607	84020	17713	41500	03400		53607	88022	17114	51500	03603	30208	89012	18710	34500	03103	-0014				
[illegible]	480	838	11208	82032	18313	11530	05107	50608	82031	17316	58500	05805		70608	84032	17116	786—	04501	10607	84022	17515	15700	04101	-0017				
[illegible]	480	852	30706	80011	18912	11630	07208	50206	84021	17515	52600	05805		60706	82012	16917	62600	05502	30206	82021	17815	12600	04203	-0017				
[illegible]-Riem	524	866	80304	80032	19312	857—	06208	70703	80022	19014	5853-	04202		63605	80022	18415	61600	06603	61003	82012	18814	64500	06301	-0016				
[illegible]	401	875	70203	82022	18413	70970	07205	72005	82032	17515	4267-	06705		52407	82012	17217	44740	06400	43202	82012	18014	24760	07303	-0017				
[illegible]	409	893	10000	82034	17714	11640	06205	52204	84034	16118	41660	06809		50402	84012	15817	44660	05602	60613	80802	17414	48660	06309	-9719				
[illegible] (Bay.) □	1486	908	40719	84022	49905	40740	01304	30410	82032	50108	32400	02202	23-28	30411	84020	50208	32500	02201	20411	84010	50207	24560	02400	-0009	27			
[illegible]	400	929	70608	75022	17215	5563-	07207	21210	80012	16518	25600	08802		20707	80020	15918	25600	07605	10704	82010	16916	15600	07205	-0019				
[illegible]hafen	401	934	60309	82022	16915	3563-	04306	30408	83012	16518	11630	04001		40509	84031	16119	41631	05502	20404	83011	16716	15730	07202	-0020				
[illegible]enzfr.	705	946	70605	70022	18911	5577-	05206	50805	75012	19112	55700	06005		30605	80021	17914	31740	05504	20401	75031	18813	14760	04203	-0014				
[illegible] □	810	948	83601	75022	49711	865—	06108	81803	70026	50511	4757-	07208		40305	75012	50815	38640	08808	60601	80022	50012	68600	07303	-9716				
[illegible] ■	2962	961	73007	01414	03652	77——	52302	93011	00454	03652	9———	52400		93507	00454	03753	9———	53400	13602	89284	03654	18-41	56400	-0052				
[illegible] Denb. □	977	962	70607	86022	50008	6651-	04310	71606	84012	50510	1853-	05203							70903	88032	51210	5253-	05202	-0011				
[illegible] Partenk.	704	963	83606	80022	17510	1642-	06206	80604	80022	18311	2652-	06209		63602	81012	17213	17532	07804	40201	82012	17712	17731	06500	-0014				
[illegible]stein □	1735	980	70706	70102	50704	78——	01204	90602	02456	50804	9———	04201		73602	75284	51204	784—	00204	60000	80016	51403	65500	52203	-0104				
[illegible]aden	542	997	80502	60022	17512	857—	08204	80502	62585	17612	886—	06103		80000	62612	18911	4572-	09109	43201	80016	19211	45800	08203	-9412				

R.

Station	Höhe	Nr	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTTT	RRsss
Helgoland	4	015	10210	82020	21616	12600	09309												10409	82020	23514	12502	07309	00014		16012	00131
Westerland	0	019						10108	66020	22708	00901	06211		10606	75020	22506	16700	05702	20000	82030	23008	28601	07305	00006			
List	16	020																	10000	84020	23411	12641	06303	00010		14208	00132
Husum	[illegible]	029	10704	81011	21610	15600	08213							00206	80020	22507	00900	06102	10207	70020	22907	00901	04204	00006		11805	00084
Schleswig	44	035	40103	75012	21310	45600	07211	33006	75021	22010	35600	06206		33206	70020	22208	35600	06103	23306	70020	22608	28502	06303	00006		11405	00094
Kiel	4	045	63403	80022	21012	65600	07212							82903	80022	21712	865—	09102	63108	80012	22613	65500	09303	00011		11610	00071
Norderney	13	113	10304	81010	21915	11501	09310												20407	82020	22916	11501	07306	00015		16013	00105
Jever	7	122												20000	80010	22108	25600	07302	10000	74028	22508	11501	08304	09707			
Bremerhaven	[illegible]	129	10306	82020	21213	14500	09307	11305	82030	22013	15700	09108		01105	74020	22110	00900	08301	10505	70020	22611	18541	08205	00009		14005	00125
Cuxhaven	[illegible]	131	10308	80020	21216	12600	11211												20108	81020	22713	11501	09208	00011		15807	00130
Hamburg-F.	12	147	73301	85022	21013	757—	09212	20000	83032	21710	25700	08107		83001	81020	21810	856—	08101	73002	69020	22211	756—	08304	00009		12404	00059
Lübeck	13	156	63108	80012	20612	64600	11209												82706	80022	21412	756—	10302	19111		12011	91069
Emden	[illegible]	202	03602	70011	21310	00900	07210	03602	65021	21809	00900	07105		00102	50020	22008	00900	08202	33102	65011	22211	25701	10302	00007		12802	97073
Quakenbrück	25	213	00303	75010	21309	00900	04312																	00002		11600	93082
Bremen	4	224	03503	80020	21512	00900	07211	02802	80020	22208	00900	06207		03002	58400	22306	00900	05201	20000	56404	22406	15741	05201	00005		13803	94107
Soltau	[illegible]	[illegible]	70503	70022	20813	756—	07215												50401	6503-	22206	25600	06301	00006		13905	00075
Lüchow	20	253	70000	80022	20512	758—	08215												73203	75022	21111	758—	09302	00008		13107	00075
Lingen	[illegible]	[illegible]	00000	65012	21710	00900	08217												20000	62020	22805	26200	04303	10005		11903	95050
Münster	[illegible]	313	03606	70011	21113	00900	07111	00000	62021	22207	00900	06208		03601	60020	22007	00900	06801	00000	70010	22605	00900	04305	00003		12701	91071
Osnabrück	[illegible]	317	00000	81010	21612	00900	01217	00000	75020	22707	00900	02111							13002	60020	23106	10940	04302	10005		12601	02054
[illegible]	70	320	00205	86010	21609	00900	06113	00000	74110	22605	00900	04110		00000	63110	22504	00900	03701	00901	59040	23204	00900	03307	09702		——	97—
Salzuflen	96	325	00000	65020	20711	00900	05213												00402	56020	22204	00900	03202	00003		12303	97083
Hannover-L.	52	338	73403	83022	20914	758—	05215	60502	81012	21812	65800	06208		30301	79012	21810	35800	06400	42703	59031	22407	25601	05305	00006		14004	97056
Braunschweig-V.	81	348	80405	80022	20613	858—	06318	70502	75032	21412	758—	07107		73603	70022	21410	758—	06400	73204	75032	21810	455—	08304	00009		13507	97042
Berlin-Dahlem	51	381	03403	70011	20209	00900	07213	03403	65021	20807	00900	06005		23002	62030	20907	25500	06101	70000	62031	21308	755—	08304	00006		10804	00066
Berlin-Tempelh.	48	384	13304	68011	20112	15700	08212	00000	65021	20609	00900	08005		10000	60030	20808	15700	07201	70000	57021	21010	757—	08303	00008		12203	97—
Düsseldorf	36	400	30102	80021	21413	25740	08313	53602	72031	21910	45730	08104		03601	58021	21409	00900	08705	10101	13280	21908	00901	07305	00007		13902	00—
Bocholt	25	404	33606	75011	21114	30940	09303		0										10502	60020	22308	10940	07305	00008		14106	97044
Essen-Mülheim	120	410	53602	80022	21312	55700	08307	20000	70011	22109	25700	07108		00705	65020	21810	00900	08703	10806	35100	22209	15700	08304	00008		12203	94057
Kahler Asten	840	427	13507	70020	51507	15800	06310	00306	70020	51606	00900	04104		00604	70020	51406	00900	02803	20705	89020	51807	25700	02304	10006		07450	02030
Kassel	158	438	30701	68011	20411	35600	09308	00701	56021	21408	00900	07109		70000	56032	21508	765—	07400	30000	70012	21708	34600	07303	00007		11804	95047
Göttingen	150	444	00000	70012	20512	00900	08213							80000	60022	21509	756—	08400	50000	62022	22109	55700	08306	00008		12205	93065
Braunlage	607	452	23202	70010	22105	25600	03215												73307	8202-	21609	756—	04303	00005		07905	95028
Aachen	202	501	33602	80028	20913	35700	09311												43201	50021	22208	45600	08304	09708		13204	97073
Nürburg	[illegible]	510	00207	68020	21710	00900	06309		0										43602	00444	22707	460—	07305	00007		10106	00—
Wahn/Rhld	[illegible]	[illegible]	30501	70022	21812	35700	10112	21202	70021	22308	25700	07105		21102	58110	22006	25700	05605	10905	56110	22806	00901	05308	00005		13003	00054
Koblenz	[illegible]	515							1										11802	30100	21308	16100	07304	00008		146—	00061
[illegible]	[illegible]	[illegible]	03605	65021	21608	00900	07305												20407	82020	22107	24500	05302	00005		09503	97090
Gießen	[illegible]	[illegible]	63602	80036	20013	655—	08313							03603	75020	20408	00900	06703	13406	62020	21406	10950	05308	09706		13405	97077
Bad Hersfeld	[illegible]	542	20000	65010	21010	25700	09311												70000	44444	22506	7093-	06310	00005		10204	97021
Wasserkuppe	921	544	63607	82016	51307	656—	04306	00107	82026	51407	00900	05203		10308	81020	50906	15600	03804	20307	84030	51307	25600	02303	09706		07703	97050
Trier-Petrisberg	265	609	00203	65010	20812	00900	06209	00503	65020	21310	00900	06103		00206	65020	21008	00900	06705	00204	60020	21907	00900	06208	00007		12405	00087
Deuselbach	[illegible]	613							0										00000	70020	21207	00900	05303	00006		10704	00085
Kl. Feldberg/Ts.	805	[illegible]	73614	82031	51409	4557-	06205	50217	82021	51408	2557-	07101		33614	80021	50908	15530	06704	10711	82021	51508	10940	04206	00007		09404	00079
[illegible]	[illegible]	[illegible]	40105	77020	20514	45800	06214	70405	73021	20514	757—	09101		60408	73032	20512	65700	08701	10407	81012	21011	15700	07305	00011		13009	00080
[illegible]	[illegible]	[illegible]	13608	86010	19714	10941	07305												10506	83010	20309	10940	09207	00009		13807	00103
[illegible]	[illegible]	[illegible]	53104	80021	20012	55600	05316	80000	70021	20312	756—	08103		03603	70021	20409	00900	07803	13402	75021	20708	15640	07304	00008		12204	00084
Bad Kissingen	[illegible]	[illegible]	80000	80022	20413	756—	08213												10000	75020	22106	15600	05307	00005		12504	00089
[illegible]	[illegible]	[illegible]	60204	84031	19612	65700	06211		1										50207	72021	20409	55700	07308	00008		11907	00—
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										20000	75020	22006	20940	05309	00005		12002	00—
[illegible]	[illegible]	[illegible]	73604	70022	20010	756—	07209	80000	70022	20609	756—	07103							33403	60022	21306	30930	06304	00006		10003	00077
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80000	70022	20111	866—	07113												70000	65022	20609	1647-	07306	00008		09907	00068
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	00208	84020	19909	00900	06400	00008		12605	00099
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	00716	8000-	21008	00900	062—	00008		11407	00098
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00306	70020	20212	00900	06310	00507	65020	20211	00900	06802		00410	65020	19909	00900	07705	00510	62020	20009	00900	07301	00008		12407	00105
[illegible]	[illegible]	[illegible]	03607	75010	19714	00900	06307							02903	70020	19708	00900	06802	40000	65030	20308	32640	06305	00007		13805	00083
[illegible]	[illegible]	[illegible]	03612	84010	20011	00900	05308												40407	86011	20608	22549	07500	00008		11906	00096
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	70020	19711	00900	06309		0										10000	45100	20606	15640	05304	00004		12502	00109
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10202	80010	20212	14600	07311		0										33604	81011	20510	28640	08304	00009		13007	00100
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	70010	19911	00900	04009	03102	70020	20109	00900	03801		00000	70020	20106	00900	02705	10000	70020	20507	10940	04305	00005		11902	00—
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	30000	65020	20706	15530	04308	00004		10903	00098
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										50000	68020	21107	45640	06303	00005		10901	00084
[illegible]	422	[illegible]	00000	82020	20807	00900	06113		0						23602	70020	21203	20940	03705	72702	68020	20905	7093-	04301	00003		09202	00109
[illegible]	[illegible]	[illegible]	60000	84030	20208	65700	05208	73402	80022	20409	757—	06204		80000	70022	20009	857—	07703	70000	80022	20409	157—	07205	00007		09506	00084
[illegible]	[illegible]	[illegible]	12506	80011	20109	14640	06213	12704	80021	21006	15640	04104		72703	75030	20308	755—	06804	82905	81032	20409	856—	07303	00005		10804	00088
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10510	83010	51004	14200	03308		0					30503	75020	50704	35300	03705	70503	78030	50904	754—	02301	00004		05602	00112
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00102	82020	18713	00900	05213	00103	70020	19310	00900	06103		00504	70020	18907	00900	05807	03501	75020	19207	00900	05303	00006		13902	00108
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	00000	88020	49505	00900	03500	00005		09201	00126
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00613	82020	50708	00900	02204												00912	88020	49607	00900	02500	00005		08903	00109
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	00000	08410	21504	00900	03500	00003		11401	00102
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00506	89020	19809	00900	02205												20705	86030	19408	20950	03500	00006		10003	00096
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02904	81020	20110	00900	05213	12706	70020	20407	15500	04803		02904	62020	19905	00900	03707	02704	75020	20206	00900	03304	00004		11002	00088
[illegible]	[illegible]	[illegible]	03603	82010	20210	00900	05213	00204	80020	20308	00900	05803		00204	80020	20106	00900	06706	00000	65010	20505	00900	04304	00005		11203	00059
[illegible]	[illegible]	[illegible]	61102	70022	20212	65700	08109	10000	70022	21307	15700	06400		01202	65020	21106	00900	05705	01201	70020	21405	00900	03301	00004		12200	00025
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0					00901	11110	20805	00900	01703	00000	03424	21005	00900	05201	00003		10902	00044
[illegible]	[illegible]	[illegible]	30603	80018	19510	10942	08214	00402	70018	20408	00900	08102		00402	01440	20107	00900	07802	80000	58024	20207	857—	07301	09706		11005	97082
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10725	86010	50104	14400	01801												00828	89020	49303	00900	01701	00002		04801	00100
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										00604	70020	18010	00900	06303	00008		14405	00—
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00306	85020	18312	00900	06108	00305	84020	18510	00900	05801		00406	83020	18208	00900	05705	00403	82020	18508	00900	05301	00007		13805	00083
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00405	75020	21009	00900	06209	00000	75020	21605	00900	04806		00000	70020	21503	00900	03706	00000	70020	21803	00900	02301	00002		10401	00058
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										00000	80020	47902	00900	02301	00001		10251	97024
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	89010	04056	00900	61304	00107	89020	03655	00900	60804		00206	89020	03054	00900	67706	00805	89020	03052	00900	67400	50056		530—	00040
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										01009	89020	49707	00900	02500	00006		09005	00042
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	80020	19908	00900	05209		0										12203	84020	20904	00901	03301	10003		09601	00005
[illegible]	[illegible]	[illegible]	60902	80022	52203	65500	00209		2					20908	82011	50802	25600	01710	00910	89020	50802	00900	00500	00001		03200	01010
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										11801	89020	21205	15840	04302	10004		10002	94000
Berichtigung zu TW Nr. 237 vom 25.8.59																											
Mühldorf		875																									00118

Eh.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 Sonntag, den 30. August 1959 Nummer: 242

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	2912			2912			2912			2912			2912			2911			2906		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
	2094	98	3104	2085	00		2099	99		2096	00	3008				2091	02	3504	2089	00	3210
	1640	99	7020	1635	02	3016	1646	00		1650	04	2919	1649	05		1642	02	3323	1635	01	2926
	1372	97	3128	1370	99	3140	1379	98		1390	05	2955	1390	06		1381	05	3350	1370	98	2945
	1180	94	3040	1181	97	3157	1188	96		1206	03	2984	1206	04	2971	1197	05	3381	1179	97	2961
	910	9704	3437	914	9808	3168	919	9508	2983	936	8908	2972	937	8910	2871	931	02	3361	914	96	2960
	715	8591	3336	719	8596	3255	722	8195	2966	734	7797	2944	735	7698	2944	731	79	3244	716	8289	2949
	555	7378	3330	559	7382	3442	560	7085	2942	569	6587	3032	569	6582	2932	567	67	3535	555	7180	3037
	300	5767	3228	304	5763	3320	303	5759	3124	307	0068	3012	308	5253	2824	308	5170	3514	299	5671	3226
	146	0251	3318	150	0200	3324	149	0202	3118	151	0606	3410	150	0905	3208	152	0253	0412	145	0250	2919
	012	1402	3115	016	1508	3328	014	1605	2917	014			013			016			011	0907	2812

PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
																		074	01	3117			
																		083	98	3024			
																		096	02	2926			
																		110	99	2926			
																		120	01	2931			
																		140	98	2939			
						015	84		020	94								166	97	2950			
						026	93		025	97								195	96	2958			
						030	93		040	03	0105							217	00	2963			
						053	00		066	04	2909							227	01	2964			
						065	00		073	02	2911							247	03	2961			
						088	02		091	06	2821							257	02	2961			
						111	98		107	03	2930							274	00	2960			
						159	96		140	07	2949							373	85	2951			
						214	96	3057	167	04	2957							382	8394	2950			
			025	98		242	00	3060	192	05	2980	057	02					411	8085	2948			
028	97	0000	045	02		272	96	2978	268	93	2998	111	05					480	7384	3040			
044	98	3102	058	02		297	9609	2981	276	93	2975	118	07					528	6980	3033			
046	00	3103	170	99	3142	395	8195	2966	302	8908	2965	133	04					546	6876	3032	Fortsetzung		
063	01	3010	238	00	3156	413	8093	2965	310	8908	2943	162	06					581	6472	3131	Berlin		
080	97	3019	260	00	3160	475	7287	2952	430	7394	2937	190	04	2966	038	99		672	5770	3230	2906		
085	00	3023	304	9808	3169	557	6669	2938	522	6385	3038	196	05	2969	107	04		736	5469	3124			
235	94	3139	367	8800	3268	575	6471	2936	662	5277	3015	440	7093	2941	194	04		778	5270	2921	006	87	1116
282	0006	3333	550	6774	3438	593	6472	2933	676	5271	3015	597	5778	2827	198	06		814	0164	2918	010	90	1215
364	8996	3340	568	6972	3435	653	5970	3027	712	0166	3011	610	5781	2825	250	97	3386	907	0703	2822	016	92	1312
564	6775	3330	606	6569	3429	680	5662	3122	743	5152	0320	689	5354	2725	276	91		939	0803	2814	022	93	1009
673	5868	3226	671	5969	3325	713	5757	3125	810	0400	2615	726	0052	2723	503	6781		955	0805	2823	025	95	0708
779	5264	3324	748	5455	3325	853	0303	3118	822	0404	3308	758	0202	2727	794	0366		970	0907	2820	033	99	3508
814	5152	3321	791	5252	3425	887	0402	2916	865	0706	3011	900	1110	3107	815	5155		980	0806	2818	040	00	3410
009	1604	3013	018	1608	3217	010	1705	3016	980	1710	0306	955	1711	3406	977	1301		008	1008	2709	069	99	3115
	454			450			453			446						449			454				
	460			454			458			444			443			445			456				
	625			622			628			637			637			630			624				
	543			543			546			555			556			551			544				

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff
Berlin	2906	1115	2964
Schleswig	2906	0900	3075
Hannover	2906	1200	2963
Emden	2906	1080	3065
München	2906	1120	2972
Berlin	2906	1097	2964
Berlin	2912	0940	2778
Emden	2912	0855	3177
Hannover	2912	0910	2984
Stuttgart	2912	1040	7904
München	2912	1130	2988
Bitburg	2911	1130	3299
München	2918	1100	2895
Stuttgart	2918	1110	7801
Emden	2918	0965	3288
Hannover	3000	0910	2966
Stuttgart	3000	1130	7803
München	3000	1090	2980

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	3000			3000			3000			3000			3000			2923		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
	2094	99	3108							2093	00		2097	01		2087	02	3416
	1638	98	3122	1639	00	3228	1641	00		1644	03		1648	03		1639	03	3427
	1371	98	3231	1374	98	3135	1374	98		1383	04	2944	1387	04		1378	04	3553
	1180	97	3228	1184	98	3141	1184	97		1198	05	2873	1202	04	2960	1194	03	3476
	917	9905	0339	915	9403	3330	917	9607	2966	931	9308	2964	935	9111	2871	930	94	3457
	721	8390	0234	718	8593	0731	721	8395	3040	732	7895	2947	733	7699	2943	731	79	3443
	559	7075	0129	558	7280	0315	560	7184	3127	568	6780	3143	568	6685	2934	569	68	3629
	302	5565	3518	304	5760	3320	304	5763	3325	307	5170	2722	307	5353	2727	309	5170	0414
	147	0262	3310	150	0201	3414	149	0202	3223	151	0550	0308	150	0601	3303	153	0451	0612
	013	1101	3109	016	1308	3114	015	1107	2914	015			015			019		

PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
									020	94							
									025	96							
									038	00							
									044	99							
									064	02							
									077	03							
020	93	1404							085	02							
033	98	0604							107	01					010	90	
073	98	3120							138	06		017	95		025	97	3404
171	97	3235							152	03	2944	030	96		030	99	1908
217	97	3229							165	04	2949	075	03		047	02	
247	05	3631				086	00		175	02	2955	082	02		066	01	
262	0611	0231	090	01	3220	108	00		195	05	2881	091	05		078	02	
460	7481	0142	114	99	3128	114	98		247	99	2877	108	01		110	03	
533	6671	3626	126	01	3133	120	00		258	99	2880	127	04		120	06	
553	6670	3622	232	96	3132	204	97		346	8703	2954	170	05		136	02	
583	6374	3620	290	9504	3230	217	00	2939	404	7894	2947	179	03		180	05	
656	5766	3617	334	9199	3614	267	0010	3059	477	6982	3138	206	05	2980	182	07	
665	5865	3516	356	9199	0415	320	9405	3063	483	6980	3133	248	9816	2978	207	02	
753	5181	3420	510	7179	0217	437	7890	3035	556	6179	3026	583	5877	3035	235	04	
800	5073	3315	526	7178	3621	453	7889	3032	620	5678	2925	616	5669	2936	250	01	3470
825	0268	3312	572	6672	3428	520	6982	3229	665	5274	2920	642	5568	2933	472	72	
883	0455	3310	593	6672	3431	721	5561	3225	683	5369	2721	670	5555	2829	548	6278	
919	0751	3210	640	6167	3426	776	5252	3121	744	0264	2810	768	0100	2717	684	5271	
928	0751	3210	739	5356	3317	903	0606	3320	788	5153	3004	807	0200	2807	768	5064	
975	1003	3210	752	5454	3318	940	0806	3219	940	1302	3510	889	0902	3606	786	5155	
990	1201	3210	003	1308	3114	977	1108	3118	960	1303	3005	917	1101	3607	933	0904	
010	0705	2908	019	1108	2902	012	1107	2707	982	1205	2703	956	1307	3303	979	1108	
	456									449			449			448	
	458			455			457			446			446			445	
	621			626			624			630			634			625	
	546			542			545			553			553			550	

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	2906	2918	2906	2918	2906	2918	2909
		3125	3034		2838		
		3236	3060		2963		
	3075	3340	3158	3286	3151		
	3160	3343	3146	3255	3147	3251	
	3142	3331	3138	3241	3131	3248	3332
	3231	3237	3224	3326	3215	3225	3120
	3123	3330	3223	3322	3221	3327	3310
	3330	3330	3318	3324	3218	3326	3314

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	2905	2912	2906	2918	2906	2918
			2927		3042	3446
			2958	2878	2939	2878
			2864	2977	2936	2965
			2938	2947	2949	3051
			2824	2939	2925	3131
	3409		2926	2634	2931	2915
	0209	3514	2908	3209	3018	3421
	0309	3512	2905	3307	3208	3417

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	2906	2912	2918	3000
	2926	2923	2926	2925
	2958	2947	2849	2948
	2960	2774	3045	3137
	2949	2853	3038	3244
	3036	2836	3028	3237
	3227	2827	3022	3014
	2919	2820	3022	3116
	2822	2820	3017	3118

Wolkenzugmessungen

	YY-GG		
635	30-06	3350 8	

./Eh.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Montag, den 31. August 1959 — Nummer: 24

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	3012			3012			3012			3012			3012			3011			3006		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	98	3105	2101	98	3008	2094	00	2807	2094	99	2709				2090	99	3104	2088	98	3003
100	1639	98	3215	1644	98	3124	1639	00	3121	1643	04	2820	1648	01		1639	02	3520	1632	00	3123
150	1372	98	3224	1378	98	3227	1374	99	3130	1381	01	2840	1385	04		1376	02	3439	1365	99	2932
200	1183	99	3427	1188	99	3330	1184	99	3230	1194	01	2958	1199	03	2769	1190	00	3556	1175	96	3046
300	921	9804	3523	923	9708	3230	921	9810	3237	928	8307	2963	931	9008	2782	929	95	3563	909	01	3447
400	724	8187	3617	727	8396	3129	725	8296	3331	729	7903	3142	730	7898	2757	731	82		716	85	3434
500	563	7174	0215	566	7086	3517	564	7082	3432	566	6790	0132	566	6686	2653	569	68		555	72	3432
700	305	5455	0118	307	5367	3418	305	5556	3518	308	5364	3615	306	5454	2520	310	5467	0716	300	5862	3322
850	150	0250	3413	151	0300	3612	150	0403	3209	152	0302	0205	151	0551	0606	154	0400	0810	146	0153	3317
1000	016	1504	3510	017	1606	0309	016	1409	3606	016			016			019			013	0806	3110

Markante Punkte

	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
										034	96	2706							043	97	3002
										047	01	2706							060	00	3009
										052	98	2911							069	98	3016
										072	02	2914							076	00	3014
							014	86	1912	076	00	2811							085	98	2815
							017	86	1912	110	00	2922							106	99	3229
							024	94	2204	142	05	2937							122	97	3039
							038	98	2602	154	00	2841				010	87		163	97	2937
							074	98	3015	185	04	2959				015	92		180	97	3036
							084	01	3115	196	00	2958	123	03		020	92		193	96	3043
	023	92	1512				118	00	3124	210	02	2862	162	01		025	95	2408	215	98	3050
	032	98	0000				167	98	3136	217	00	2868	175	04		030	97	2914	225	97	3146
	040	98	0000				182	97	3133	239	0220	2873	185	02		032	98		239	02	3138
	055	98	3108				228	00	3233	350	8710	3060	232	0218	2775	038	98		270	01	3235
	059	00	3007				241	05	3230	396	7907	3140	275	9311	7703	043	01		287	03	3342
	074	97	3208				258	0617	3230	405	8098	3146	318	8806	2778	049	99		426	8191	3434
	087	00	3213	020	92	1505	284	0112	3230	486	6796	3630	325	8806	2777	054	02		452	78	3440
	112	00	3223	023	97	1504	444	7690	3336	495	6890	0132	350	8403	2771	059	00		578	63	3425
	212	00	3520	037	99	2005	491	7183	3434	530	6391	0130	356	8403	2769	083	02		595	6275	3427
	234	05	3524	194	97	3330	523	6677	3327	548	6484	0138	378	80	2762	091	00		613	6267	3327
	252	0611	3525	206	00	3330	555	6472	3222	590	5881	0133	386	80	2761	160	04		648	6066	3328
	452	7581	0122	216	99	3330	582	6170	3318	620	6173	0129	593	6075	2628	202	00		674	6063	3324
	533	6772	0218	240	0213	3331	640	5763	3520	713	5264	0114	628	5864	2625	240	04		741	5661	3322
	563	6667	0214	282	9910	3330	676	5558	3517	724	5361	0113	638	5860	2625	250	0289	3458	765	5557	3318
	623	5962	3613	342	9204	3033	688	5556	3518	753	0061	0211	718	5253	2516	621	56		817	5057	3317
	690	5456	0117	514	6885	3518	713	5555	3517	770	5353	0210	738	5253	2712	662	5472		903	0501	3317
	742	5155	0117	615	5877	3426	729	5354	3413	818	0252	0407	816	0255	0107	709	5466		947	0802	3316
	768	5361	3623	733	5164	3421	749	5252	3209	825	0101	0404	882	0601	0707	769	5056		975	1005	3214
	804	5152	3519	763	5353	3424	927	0808	3406	970	1302	0204	934	1052	0805	783	5254		987	0705	3112
	013	1603	3508	020	1707	3605	013	1409	3206	982	1705	0203	957	1207	0406	979	1305		010	0806	3007
	456			457			455			451						451			456		
	456			456			455			449			449			449			457		
	620			622			620			628			633			621			620		
	547			549			548			550			550			550			542		

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP HHHH dd…
Stuttgart	3006	1082 28…
München	3006	1168 28…
Bitburg	3011	0960 34…
München	3012	1000 77…
Stuttgart	3012	1020 28…
München	3018	1080 27…
Stuttgart	3018	1190 28…
München	3100	1080 27…

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	3100			3100			3100			3100			3100			3023		
mb	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				2097	98	3110	2089	01	0000	2096	99	2914	2099	01		2088	02	0408
100	1636	99	3317	1642	00	3315	1636	01	3122	1644	00	2925	1648	00		1639	01	0325
150	1371	99	3425	1377	00	3317	1371	01	3123	1381	01	2940	1383	00		1376	01	0333
200	1183	02	3521	1189	02	3528	1183	00	3425	1193	01	2950	1196	01	2755	1189	00	0440
300	923	9908	0221	927	9809	0125	923	9809	0432	927	9509	2948	929	9309	2754	926	96	0539
400	728	8395	3620	730	8297	0222	727	8496	0320	729	8296	2930	730	8198	2927	728	83	0723
500	566	7079	3515	568	6986	0217	566	7084	0321	568	7087	2920	568	6886	3113	567	70	0821
700	308	5264	0210	309	5266	0410	308	5365	0115	308	5072	0206	307	5266	3608	309	5370	1216
850	152	0253	0112	153	0357	0505	152	0301	3511	153	0652	0710	152	0401	0606	154	0350	1414
1000	018	1306	3307	015	1405	0108	018	1306	0706	017			017			020		

Markante Punkte

	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
							020	90	0000									
							038	00	0000	020	90	1812						
							049	01	0000	025	95	1906						
							059	00	3006	027	98	1603						
							082	01	3014	030	96	0914						
							204	00	3426	046	01	2907	025	97				
				034	99	3506	232	0919	3423	061	01	2915	038	00		010	92	
				040	99	3302	274	0313	0223	070	00	2909	045	99		020	93	
				045	97	3108	368	8700	0320	087	02	2921	082	02		025	98	2604
				060	00	3110	381	8698	0322	096	00	2924	110	02		030	02	1904
				066	99	3115	438	7792	0420	142	02	2935	144	00		034	00	
				170	98	3424	555	6477	0419	171	98	2939	190	00	2751	063	03	
				222	03	3631	587	6175	0415	208	02	2951	222	0317	2762	072	04	
	095	00	3313	237	0516	3632	609	6071	0415	230	99	2956	260	9914	2762	077	04	
	113	00	3313	262	0213	0129	637	5866	0415	250	0215	2957	355	8503	2841	090	03	
	213	02	3625	274	0213	0128	666	5662	0314	365	85	2938	533	6482	3117	096	00	
	240	0916	0338	530	6582	0116	696	5365	0218	375	8699	2934	624	5571	3313	120	04	
	250	0816	0340	596	5973	0216	740	5059	3615	615	5673	3112	688	5268	3608	132	01	
	570	5808	3614	741	0156	0407	755	5555	3513	630	5767	3216	704	5264	3608	178	02	
	660	5602	0112	785	0152	0407	824	0152	3511	710	0074	0305	733	5557	0106	213	99	
	808	0353	0111	817	0158	0407	842	0400	3511	760	5356	0711	754	5355	0104	231	05	
	833	0400	0112	870	0450	0605	904	0702	0112	875	0851	0610	810	0150	0405	250	03	0443
	873	0302	0112	904	0706	0608	957	1105	0507	885	0850	0610	924	1103	1005	730	5266	
	005	1305	3307	008	1405	0106	001	1306	0706	965	1503	0305	943	1313	1004	752	5456	
	016	1006	2906	022	0907	3602	015	1307	0504	983	0905	0302	958	0806	1103	980	1105	
				455			453			452			451			449		
	453			453			453			451			452			450		
	617			621			617			625			628			622		
	548			549			548			551			551			547		

Sondierung der Aufstiege

Berlin 3006			Stuttgart 3012		
010	89	1407			
016	92	2005			
020	92	2304	020	93	2706
025	95	2503	025	95	2707
033	99	2802	032	98	2707

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		[illegible]
YYGG	3006	3018	3006	3018	3006	3018	3009
15.9 km	3220	3218		3115	3026	3128	
12.0	3331	3523	3236	3332	3141	3324	
9.0	3537	0328	0130	0238	0334	0223	
7.2	3548	0325	3625	3628	0339	3617	
5.4	3532	0324	0116	0224	0228	3319	
3.0	3615	0214	3422	0215	3320	3614	
1.5	0218	3314	3421	3308	3222	3612	3512
0.9	0217	3612	3422	3607	3121	3613	3314

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	3006		3006	3018	3006	3018
15.9 km			2742	2924	2939	2932
12.0			2875	2766	2868	2864
9.0			2867	2864	2867	2936
7.2			2847	3030	2847	2923
5.4			2834	3521	2843	3213
3.0			2719	3314	3409	0212
1.5	3614		0205	0208	0205	0411
0.9	3613		0608	0305	0508	0209

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	3006	3012	3018	3100
15.9 km	2930	2922	3122	3022
12.0	3237	3031	3128	3221
9.0	3438	3439	3624	0232
7.2	3439	3439	3425	0225
5.4	3328	3325	3425	0219
3.0	3319	3316	3513	3606
1.5	3314	3212	3314	3310
0.9	3317	3010	3316	0309

Wolkenzugmessungen

[illegible]	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	[illegible]	YYGG	Cddv…
635	30-06	33508				
791	30-12	12309				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 243

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 31. August 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo2	7321o	98o22	21315	795++	121o2	13231	
gestern 15	1ooo2	6o113	98o22	21816	oo99+	1o2o5	1o121	
gestern 18	1ooo2	63611	98o22	21917	695oo	112o1	13621	39356
gestern 21	1ooo2	3o4o8	98o1o	23216	9++++	11213	1o4++	
heute 00	1ooo2	2o511	98o2o	24116	9++++	o92o9	1o5++	
heute 03	1ooo2	2o2o7	98o2o	23816	9++++	1o8o3	1o2++	
heute 06	1ooo2	3o2o9	98o2o	24o17	215o1	1o3o2	1o2+o	3oo55
heute 09	1ooo2	6o4o9	98o31	25216	2153o	o9212	1o4+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo3	o34o2	98o2o	19916	oo9oo	12211	134+1	
gestern 15	1ooo3	o34o8	98o2o	2o218	oo9oo	122o3	134+1	
gestern 18	1ooo3	o3511	98o22	2o217	oo9oo	144oo	135+1	3oo53
gestern 21								
heute 00								
heute 03								
heute 06	1ooo3	1o511	98o2o	22116	115++	134oo	1o5+1	
heute 09	1ooo3	1o6o7	98o2o	23516	115oo	14314	1o6++	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12								
gestern 15								
gestern 18	1ooo8	6361o	98o12	2o115	oo96+	o92o6	1362o	3oo57
gestern 21	1ooo8	634o7	98o22	21214	9++++	1o211	134++	
heute 00								
heute 03	1ooo8	73611	98o22	22o14	9++++	o94oo	136++	
heute 06	1ooo8	23413	98o1o	22o13	116o6	1o4oo	1342o	3oo6o
heute 09	1ooo8	53611	99o32	23315	525++	1o313	13621	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo4	334o6	98o2o	19917	315oo	o81o7	13433	
gestern 15	1ooo4	334o7	98o2o	2o816	315oo	o92o9	13432	
gestern 18	1ooo4	236o9	98o2o	2o416	215oo	o98o4	13632	3oo55
gestern 21	1ooo4	oo411	98o2o	21316	oo9oo	o93o9	1++++	
heute 00	1ooo4	3o41o	98o2o	22116	+++++	o81o8	1++++	
heute 03	1ooo4	2o71o	98o2o	22515	+++++	o82o4	1++++	
heute 06	1ooo4	4o7o4	98o2o	22916	335o1	o93o4	13431	3oo54
heute 09	1ooo4	334o3	98o2o	23416	2254o	o72o5	13431	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo9	53411	8oo31	18115	425o5	1o2o9	13421	
gestern 15								
gestern 18	1ooo9	6o113	75o25	19114	4457+	122o1	1o121	39758
gestern 21	1ooo9	7o112	8oo32	2o515	9++++	1o214	1o121	
heute 00	1ooo9	8o1o9	75o32	21215	9++++	122o7	1o1++	
heute 03	1ooo9	8o114	75o22	21215	9++++	124oo	1o1++	
heute 06	1ooo9	53611	75o12	21215	555++	1o4oo	13621	3oo57
heute 09	1ooo9	3361o	75o1o	22215	1253+	1231o	13621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo5	o32o5	98o2o	2o216	oo9oo	1o2o5	132++	
gestern 15	1ooo5	23213	98o2o	21117	216oo	o92o9	132+1	
gestern 18	1ooo5	13613	98o2o	21216	116oo	o92o1	13622	3oo55
gestern 21	1ooo5	oo213	98o2o	22215	oo9oo	1121o	1o2++	
heute 00	1ooo5	2o212	98o2o	23o16	9++++	1o2o8	1o2++	
heute 03	1ooo5	2o9o7	98o2o	23115	9++++	1o2o1	1o9++	
heute 06	1ooo5	2o51o	98o2o	23715	127o1	112o6	1o521	3oo57
heute 09	1ooo5	1o2o9	98o2o	24o15	117o1	o92o3	1o2++	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo6	73414	98o22	18815	2242+	112o7	14421	
gestern 15	1ooo6	7o216	98o32	19814	725++	1o21o	1o221	
gestern 18	1ooo6	73616	98o32	2o214	1347+	1o2o4	1o221	3oo56
gestern 21	1ooo6	7o5o9	98o21	21414	9++++	12212	1o5++	
heute 00	1ooo6	o84o8	98o32	22114	9++++	122o7	1o4++	
heute 03	1ooo6	834o8	98o22	22115	9++++	131oo	134++	
heute 06	1ooo6	83513	98o22	22115	855++	144oo	13521	3oo56
heute 09	1ooo6	63612	98o22	23o16	2253+	o92o9	13621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
gestern 09	1o617	339o9	82216	58516	1o8o8	863++	513o1	o52o8	12235	12742	
gestern 12	1o618	33512	72316	7oo36	1o8o8	784++	oo4oo	o52o7	12244	12742	
gestern 15	1o617	34315	73218	75o22	1o4o9	784++	oo8o4	o51o6	12244	12742	
gestern 18	1o618	34218	82212	75o22	o91o9	5847+	oo713	o5oo7	12243	12742	+)797++
gestern 21	1o618	34221	82o11	75o32	o89o9	5847+	oo6o2	o51o8	12243	12742	
heute 00	2o619	341oo	72o12	7oo22	o89o9	3847+	oo4oo	o51o7	1oo+o	12243	
heute 03	2o618	34oo3	812o4	6o6o6	o74o9	5847+	oo715	o51o8	1oo+o	12252	
heute 06	2o619	34oo6	81919	56636	o581o	6847+	oo716	oo11o	1oo+o	12252	

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
gestern 09	1366o	o2oo9	72514	8oo22	21811	2569+	oo2o2	o51o8	12522		
gestern 12	1366o	o2oo2	62512	8oo22	21811	5597o	oo4oo	o51o8	12522		
gestern 15	1366o	o2115	72411	8oo22	21611	68679	oo8o2	o51o9	12422		
gestern 18	1366o	o2118	72213	7o142	2o211	5957+	oo714	o511o	12222		+)7oo++
gestern 21	1366o	o2121	82323	7oo22	19411	855++	oo7o8	o51o7	12333		
heute 00	23661	o22oo	42323	7oo22	18711	455oo	oo7o7	o51o9	12323		
heute 03	2366o	o21o3	82523	7oo32	1661o	895++	527o1	o52o8	12533		
heute 06	23659	o2oo6	82623	68o22	19o11	864++	622o4	o511o	12633		

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
gestern 09	1o565	51oo9	8o5o8	65o31	15oo8	15551	oo514	o52o4	1o4+2		
gestern 12	1o565	51o12	8o212	69o22	145o8	3551+	oo7o5	o52o4	13622		
gestern 15	1o565	51o15	8o215	65616	145o8	4552+	oo4oo	o53o3	1o323		
gestern 18	1o565	51o18	83618	65618	144o9	3552+	oo6o2	o53o4	1o423		
gestern 21	1o565	51o21	82916	658o6	153o8	855++	oo2oo	o53o4	1o323		
heute 00	2o565	51ooo	72917	69158	164o8	7253+	oo11o	o53o6	13623		
heute 03	2o565	51oo3	82716	69o22	16oo8	825++	oo8o3	o52o5	13623		
heute 06	2o565	51oo6	82722	69o22	15oo8	825++	oo71o	o51o4	12o23		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
gestern 09	1o589	189o9	72o17	7o252	26813	785oo	611o2	oo1o9	12o32	12643	
gestern 12	1o589	19o12	72o19	7o618	26o13	4557o	418o8	oo11o	12o33		
gestern 15	1o589	19115	82o2o	7o616	25o13	5557+	oo71o	oo111	12o33		
gestern 18	1o59o	19o18	72o19	7oo26	24413	5847o	oo6o6	ooo11	12o33		+)797++
gestern 21	1o59o	18921	71919	7oo22	24o12	5557o	oo6o4	ooo11	12o34		
heute 00	2o59o	19ooo	82o19	7oo32	24112	854++	oo1o1	ooo11	12o34		
heute 03	2o59o	19oo3	81922	7oo22	22913	854++	41812	oo111	12o34		
heute 06	2o59o	19oo6	81824	7oo31	21713	1547+	41712	ooo12	11934		

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
gestern 09	1o528	355o9	9oooo	o1455	2o612	9+o++	oo8o3	o5212	1o8+3		
gestern 12	1o528	35512	8oooo	581o5	2o512	862++	oo7o2	o5511	1o832		
gestern 15	1o528	35515	8oooo	69o24	19114	852++	oo814	oo112	1o832		
gestern 18	1o528	35518	827o4	69o24	17414	855++	oo817	oo111	1o832		
gestern 21	1o528	35521	72o1o	65152	16413	784++	oo71o	ooo11	149+2		
heute 00	2o528	355oo	61817	69o12	15514	5574o	oo7o8	oo112	12o22		
heute 03	2o528	355o3	81821	65o32	12514	857++	oo73o	oo112	11734		
heute 06	2o528	355o6	81225	658o2	1oo14	884++	oo625	oo212	12o45		

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
gestern 09	1o524	2o9o9	71111	98o22	25216	355++	oo4oo	ooo14	11o33		
gestern 12	1o523	2o912	51413	98o12	24916	oo9o2	oo7o3	ooo14	11o33		
gestern 15	1o523	21o15	11411	96o11	25516	1o931	oo2o6	ooo14	149+3		
gestern 18	1o522	21o18	11412	97o21	24416	oo9o1	oo7o3	o5o14	11o+3		
gestern 21	1o522	21o21	61414	97o31	24816	6o93+	oo1o4	o5o14	11o+2		
heute 00	2o525	2o7oo	11412	98o11	25o16	1o93o	oo1o2	ooo14	11o+2		
heute 03	2o524	21oo3	41412	97o3o	23515	1o931	oo815	o5114	149+3		
heute 06	2o524	21oo6	61613	97o31	23415	657++	oo6o1	o5o14	149++		

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
gestern 09	1o44o	41oo9	711o8	65152	19819	754++	oo4oo	o5715	1o921		
gestern 12	1o44o	41o12	7o9o6	658o2	19519	725++	oo8o3	ooo16	1o922		
gestern 15	1o44o	41o15	21112	69o28	1882o	2346o	oo6o7	oo117	1o922		
gestern 18	1o44o	41o18	71612	65251	1832o	734oo	oo8o5	oo217	1o922		
gestern 21	1o44o	41o21	7141o	65o28	17619	7247o	oo7o7	ooo18	1o933		
heute 00	2o44o	41ooo	41412	65o28	17519	12472	oo8o3	ooo16	149+3		
heute 03	2o44o	41oo3	214o8	65o2o	17419	156o2	oo7o2	oo117	149+3		
heute 06	2o44o	41oo6	414o8	65o2o	17o19	256o2	oo7o3	ooo18	149+3		

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
gestern 09	1o45o	162o9	7o719	97o12	14819	464++	oo3o6	o5118	1o634	1o332	
gestern 12	1o45o	16312	7o815	97162	1512o	5243+	oo1o3	o5o18	1o634	1o332	
gestern 15	1o452	16115	8o917	97216	15521	884++	213o4	oo118	1o834	1o533	
gestern 18	1o451	16o18	7o918	97o19	1522o	5342+	oo8o3	o5118	1o734	11133	
gestern 21	1o451	16o21	7o918	97o22	16419	5742+	oo312	o5118	1o944	1o933	
heute 00	2o451	161oo	1o916	97o11	17419	155oo	oo21o	o5118	1o934		
heute 03	2o451	161o3	2o12o	97o3o	16819	255oo	oo8o6	o5117	1o834		
heute 06	2o451	163o6	1o822	98o1o	16819	1154o	oo4oo	o5215	1o844		

Position E 35.0 N 48.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
gestern 09	1o35o	48oo9	42o24	69o2o	11725	3143o	oo8o7	oo124	11934		
gestern 12	1o35o	48o12	22o22	69o2o	11726	214oo	oo4oo	oo224	11934		
gestern 15	1o35o	48o15	52o2o	68o21	1o727	4143o	oo81o	oo324	11934		
gestern 18	1o35o	48o18	82o23	69252	o8627	883++	oo622	oo223	11934		
gestern 21	1o35o	48o21	62328	69o28	o9126	69452	oooo5	oo123	12346		
heute 00	2o35o	48ooo	[illegible]	[illegible]	1o426	235o2	oo115	ooo24	12247		
heute 03	2o35o	48oo3	22727	69o18	1o526	215oo	ooooo	o5123	12347		
heute 06	2o35o	48oo6	22722	69o28	11124	215oo	oo4o5	o5222	12546		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 243 — Montag, den 31. August 1959

Meldungen vom 30.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
1o663	243o9	92o21	93476	o65o8	9+o++	7272o	oo3o8	12743	Meerkatze	
1o666	24712	77o22	97o24	o69o8	5246+	728o4	oo2o7	12743	Meerkatze	
1o665	24815	77417	97o18	o73o7	784++	512o4	o52o3	12434	Meerkatze	
1o666	24818	924o6	91472	o81o4	9+o++	812o8	o52o3	11932	Meerkatze - ice -	
1o666	24821	924o5	92454	o89o3	9+o++	oo1o8	o55o2	12243	Meerkatze	
1o619	419oo	8o2o4	98o22	1ooo3	854++	oo1o8	oo5o3	1o2+o	Gauss	
1o626	41712	422o5	99o3o	o78o3	o+744	o47o7	oo2o3	121+o	Gauss	
1o63o	3o318	917o5	93474	o62o4	9++++	1471o	o52o4	11531	Gauss	
1o562	oo1o6	63613	98o21	24913	6++++	oo2o9	+++++	+++++	Frithjof	
1o562	oo112	43613	98o21	26215	4++++	62211	+++++	+++++	Frithjof	
1o56o	oo618	636o9	98o21	27o14	6++++	334oo	+++++	+++++	Frithjof	
1o564	oo023	83613	98o22	27813	8++++	122o5	+++++	+++++	Frithjof	
1o193	62424	2o9o5	98131	14o28	+++++	+++++	+++++	+++++	Pegasus	
1o528	224oo	81o15	98o22	25515	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie	
1o452	485oo	81315	978o8	18416	854oo	55712	o5o++	113++	Berlin	
15o87	335oo	5o9o5	991+2	o1826	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
1o3o1	545oo	o22o9	98o2o	15628	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham	
1o533	4o6oo	82o13	98o22	22o14	+++++	254oo	o51++	12o+4	Seven Seas	
1o454	432oo	7o6o2	98o21	22o17	754++	595oo	o5415	1o6+o	Bremen	
1o321	434oo	517o3	99o31	2o726	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
1o323	124oo	1oooo	982o1	16524	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
13579	o31o6	63421	98o32	21214	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Davidsen	
13578	1o5o6	63418	98o11	18214	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
13595	o1oo6	53613	98o21	24212	+++++	oo1o8	o54++	+++++	Schellfisch	
1o619	o42o6	827o2	98o32	25212	+++++	+++++	oo1++	+++++	Brahe	
1o61o	o9oo6	729o9	96o22	25o11	755++	+++++	+++++	+++++	Zephyros	
1o533	38oo6	818o5	98o22	22o14	+++++	254oo	oo1++	118+1	Seven Seas	
1o623	o41o6	821o7	98o35	24811	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
1o446	5o4o6	81313	97o22	13117	854++	5573o	ooo15	113++	Berlin	
1o446	46oo6	812o9	98o31	15818	8++++	58733	oo217	112+1	Bremen	
1o449	447o3	o11o7	986oo	19118	oo9oo	58729	o3114	111+1	Bremen	
1o631	25oo6	82118	97216	15911	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
1o588	oo1o7	635o5	98o31	25713	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
1o64o	261o7	82218	96o22	1251o	+++++	+++++	o51++	12234	Stadt Herten	
134o9	o27o6	126o5	98o1o	1o924	+++++	+++++	+++++	+++++	Bayernstein	
1o59o	o75o6	83oo9	98152	27914	+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario	
1o6o2	473o8	73o13	98o31	1ooo5	+++++	12711	oo4++	13o21	Saarbrücken	
1359o	oo2o9	735o3	98o11	26614	+++++	oo2o7	o52++	149+2	Regensburg	
1o667	248o9	82115	93556	o79o8	3722+	41714	oo1++	11927	W.Kaisen	
1o665	247o9	82o18	97o25	o8811	+++++	+++++	oo3++	+++++	B.Grundmann	
1o639	118o9	12527	98o2o	2o1++	+++++	+++++	+++++	+++++	Dohrnbank	
1o439	478o9	815o7	98o22	13818	854++	5872o	ooo17	115+1	Bremen	
1o486	217o8	8o913	97o22	21118	+++++	+++++	oo3++	1o921	Thunfisch	
13562	o43o9	63518	98o22	2o917	+++++	+++++	ooo++	+++++	Mainz	
1356o	oo5o9	43611	98o21	24213	+++++	+++++	o54++	+++++	Mönchengladbach	
1356o	o38o9	63318	98o22	23o14	+++++	+++++	o56++	+++++	L Schweisfurth	
1o639	11811	6253o	97o31	22711	+++++	+++++	+++++	+++++	P.Lübcke	
13559	o2411	43618	98o22	22316	+++++	+++++	o52++	13624	Frankfurt/M.	
1o636	o9o11	52524	98o11	22o11	+++++	74722	oo6++	12535	H.Krause	
13587	oo512	836o9	98o22	27o15	+++++	+++++	oo1++	+++++	Bielefeld	
1o6o3	47312	73113	98o21	1o9o4	+++++	o27o3	oo2++	13222	Essen	
13562	o3612	63618	98o21	22517	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
13579	o8712	336o5	99o1o	21822	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
1o452	o8212	6o624	98o32	1592o	655oo	+++++	+++++	+++++	Faust	
1o5o8	1o412	485o5	98o31	24217	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius	
1o592	17612	724o7	98o12	26813	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
1o59o	oo312	4o1o5	98o21	27813	+++++	+++++	o52++	13621	Tübingen	
1o525	19312	81o11	98o22	25316	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie	
13564	o3112	53311	98o2o	24214	+++++	+++++	o56++	+++++	L.Schweisfurth	
1o632	24o12	82118	96o22	15211	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
13562	o3712	43521	98o21	23o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg	
1o667	24912	922o5	93456	o82o5	+++++	+++++	oo7++	12222	H.Homann	
1o331	2o212	127o7	99o21	16724	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
1o435	49o12	811o5	93464	12o17	86+++	58718	o5616	111+1	Bremen	
1o498	o6o12	3o9o9	98o1o	21o19	+++++	+++++	+++++	+++++	M.Leonhardt	
1o31o	45712	42oo9	99o21	1963o	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
1o6o2	47513	83213	98o22	1o9o5	+++++	+++++	oo5++	13223	Braunschweig	
1o667	24915	923o9	93434	o9oo3	+++++	+++++	oo4++	12321	H.Homann	
1o485	23215	7o2o9	97o22	21118	+++++	+++++	oo4++	1o442	Thunfisch	
13567	o2515	63513	98o2o	25715	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond	
13581	o6518	127o5	99o1o	21915	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
1o632	23718	82213	97258	14711	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
13556	o5218	33313	99o11	22116	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Davidsen	
1o3o3	46818	42o13	98o21	18827	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
13572	o2318	63518	98o21	25514	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg	
1o522	17618	71o11	98o22	26215	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie	
1o592	2o418	72o11	98o32	24o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
1o516	14218	425o9	98o21	24416	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius	
1o335	18118	327o5	98o31	16325	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
13572	o1718	733o9	98o22	26314	+++++	+++++	o55++	+++++	L.Schweisfurth	
1o533	33118	8361o	95414	17o14	+++++	2574o	o51++	136+o	Seven Seas	
1o483	25421	8o3o5	97o22	21617	+++++	+++++	oo1++	1o441	Thunfisch	
13587	oo121	936o5	97oo2	28116	+++++	oo211	o5o++	+++++	Regensburg	
1o591	oo321	73oo9	98o31	28o13	+++++	+++++	o52++	13o22	Tübingen	
13576	o1221	633o9	98o22	27813	+++++	+++++	o55++	+++++	L.Schweisfurth	
1362o	o4921	824o9	99o21	24212	+++++	+++++	ooo++	+++++	Hilde heim	
1o667	22o22	723o2	98o22	118o8	+++++	+++++	o51++	+++++	Gelsenkirchen	
1o667	24522	925o5	93454	1o6o4	+++++	+++++	o55++	12521	Nürnberg	
1o6o3	47321	83124	98o22	o65o4	+++++	o2716	oo2++	13124	Essen	
13586	oo521	733o9	98o22	27512	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund	
1o653	25321	821o5	941o4	122o9	+++++	+++++	oo7++	+++++	H.v Hoff	
13575	o2121	83513	97o32	25614	+++++	+++++	o54++	+++++	Mainz	
1o662	14o22	716o5	98o22	12111	+++++	+++++	oo2++	117+o	G.v.Heukelum	
1o426	54221	83611	961o2	12519	862++	682o5	o6318	13632	Bremen	
1o623	o4223	82513	98o22	23212	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Kaufmann	
1o63o	19323	821o9	95o24	18212	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster	
1o625	o5223	82513	98o22	24911	+++++	+++++	o53++	+++++	Bremen	
1o615	o3623	73113	988o2	26712	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
1355o	o6223	312o5	88o21	24o16	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Davidsen	
1o619	o5723	83o11	97o22	21o11	+++++	+++++	o53++	+++++	Dortmund	
1o64o	12o23	82218	97o32	19111	+++++	+++++	oo1++	+++++	Witten	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Germany

Klimatologische Werte für August 1959

(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				Sonnenschein		Zahl der Tage heiter	trübe		Wind	
Helgoland	5	015		18.3	+2.2	24.0	21.	13.2	29.	.	.	.	.	79	14	16	4	1.	11	1	.	.	234	120	5	4	.		
List/Sylt	16	020	18.8	18.1	+2.3	25.4	22.	9.5	30.	2	.	.	.	76	79	102	48	2.	8	3	.	.	256		2	7	5	10	.
Wyk Föhr	7			18.1	+2.3	27.1	21.	7.0	30.	5	.	.	.	75	57	60	17	28.	12	6	.	.	245		4	4	4		
[illegible]	3	029	17.7	17.7	+1.9	28.0	14.	5.4	30.	9	.	.	.	77	47	47	20	28.	15	5			230		3	7	3		
Schleswig	43	035	17.4	17.1	+1.8	27.9	22.	5.3	30.	4	.	.	.	78	85	81	20	2.	13	7	.	.	228		3	8	7	1	.
Kiel	3	045	17.0	17.8	+1.8	30.0	22.	6.2	30.	8	1	.	.	78	81	95	34	17.	12	6	.	.	223	116	2	9	7		
[illegible]	13	113	18.2	18.7	+2.5	28.7	21.	12.9	29.	5	.	.	.	75	10	8	3	12.	8	2	.	.	252		2	2	1	5	.
[illegible]	6	129	17.9	18.6	+2.5	28.9	21.	8.8	31.	9	.	.	.	76	58	63	20	23.	13	6	.	.	223		3	6	5	7	.
[illegible]	5	131	17.8	19.0	+2.7	30.2	14.	10.9	31.	9	1	.	.	76	26	28	6	6.	11	4	.	.	222		6	5	3	7	1
[illegible]	14	147	17.6	17.8	+2.1	30.0	22.	4.8	30.	11	1	.	.	78	70	81	19	2.	11	6	.	.	202	112	2	11	5	.	.
[illegible]	10	156	17.3	18.0		29.3	22.	6.3	30.	10	.	.	.	78	123	160	40	17.	14	8	.	.	212		3	7	5	.	.
[illegible]	9	202	17.7	17.8		29.2	21.	7.4	31.	10	.	.	.	74	21	24	9	1.	9	3	.	.	234	121	2	4	2	.	.
[illegible]	25	213	18.1	17.9	+2.2	29.9	22.	1.7	31.	14	.	.	.	74	41	56	20	2.	12	4	.	.	233		2	7	5	.	.
[illegible]	4	224	17.0	18.5	+2.3	30.5	22.	5.3	31.	15	3	.	.	71	55	77	29	23.	9	5	.	.	222	118	4	4	3	.	.
[illegible]	27	235	17.6	17.9		29.6	14.	5.7	31.	12	.	.	.	75	56	69	13	16.	13	7	.	.	200	99	5	5	5	3	.
[illegible]	21	253	16.9	18.6		30.3	10.	4.6	30.	14	3	.	.	72	119	180	40	16.	8	5	.	.	211		5	9	5		
[illegible]	21	305	18.2	18.0	+1.9	29.1	10.	4.5	31.	13	.	.	.	74	60	74	21	10.	16	7	.	.	220		2	6	4		
[illegible]	64	313		18.1	+2.0	29.8	10.	3.1	31.	14	.	.	.	71	33	42	8	2.	11	5	.	.	219	124	4	5	3		
[illegible]	95	317	18.3	18.3		29.5	21.	4.7	31.	15	.	.	.	70	22	25	9	1.	10	3	.	.	208		3	6	2		
[illegible]	98	325	17.8	18.0	+1.7	29.3	9.	3.3	31.	15	.	.	.	74	31	40	12	1.	13	4	.	.	214	124	4	8	3		
[illegible]	52	336	17.6	18.3	+1.9	29.8	22.	5.5	31.	15	.	.	.	72	52	71	13	16.	11	7	.	.	212	95	4	6	5	1	.
[illegible]	81	346	17.5	18.3	+1.5	30.2	14.	8.1	29.	14	1	.	.	73	50	68	27	16.	12	5	.	.	173	88	4	7	4		
[illegible]	51	381	16.9	18.7	+2.0	29.9	22.	5.7	31.	15	.	.	.	75	113	197	72	16.	9	4	.	.	203	98	4	8	3	.	.
[illegible]	51	384	16.5	19.4		30.2	22.	7.2	30.	14	1	.	.	70	85		30	16.	10	5	.	.			4	9	4	.	.
[illegible]	25	406	18.3	18.5	+2.0	30.0	21.	7.6	31.	12	1	.	.	74	73	92	26	11.	12	5	.	.	197		5	5	4		
[illegible]	120	410	18.4	18.3	+1.7	28.8	10.	6.2	29.	12	.	.	.	74	69	80	32	11.	14	6	.	.	203	113	3	5	4	.	.
[illegible]	836	427		13.8	+1.6	24.4	10.	4.6	30.	.	.	.	.	80	57	47	33	1.	15	7	.	.	204		2	8	1		
[illegible]	158	438	18.1	18.4	+2.1	31.2	10.	6.2	30.	15	1	.	.	70	49	76	18	16.	12	6	.	.	203	109	3	6	1	.	.
[illegible]	150	444	18.1	17.6	+1.6	29.4	22.	5.0	28.	15	.	.	.	75	73	109	26	16.	17	5	.	.	200	113	4	6	2		
[illegible]	607	452	17.7	15.1	+1.8	27.7	22.	4.7	31.	4	.	.	.	77	55	51	24	16.	16	5	.	.	197	98	2	3	5	4	.
[illegible]	202	501	18.0	17.7	+1.1	29.0	8.	7.7	31.	12	.	.	.	75	86	110	31	1.	13	6	.	.	212	116	6	6	3	.	.
[illegible]	425	516	18.8	15.4		26.1	8.	5.7	30.	3	.	.	.	75	51	70	14	1.	12	8	.	.			5	6	4		
[illegible]	68	513	18.7	17.9		29.4	10.	4.2	30.	14	.	.	.	75	72	99	31	11.	11	5	.	.	217		7	7	4	.	.
[illegible]	653	523	16.5	15.1	+1.5	25.7	10.	5.4	31.	1	.	.	.	79	93		36	11.	8	5	.	.	242		7	8	3		
[illegible]	185	532	17.4	18.4	+1.6	30.0	25.	5.8	31.	15	1	.	.	69	29	48	12	11.	9	3	.	.	216	109	4	5	2	.	.
[illegible]	202	542	18.3	17.1	+1.1	29.5	10.	3.6	30.	15	.	.	.	76	69	98	17	16.	10	5	.	.	189		4	9	3		
[illegible]	921	544		13.7	+1.3	24.2	10.	4.4	30.	.	.	.	.	78	101	94	48	16.	14	7	.	.	202		3	8	1	2	.
[illegible]	265	609	18.5	17.7	+1.5	29.8	8.	6.5	30.	12	.	.	.	72	70		32	11.	9	6	.	.	238		4	7	4	.	.
[illegible]	479	615		16.1	+1.0	28.0	8.	5.8	31.	6	.	.	.	70	79	104	36	11.	8	3	.	.	263		3	6	3		
[illegible]	109	628	18.4	18.8	+1.3	29.9	25.	8.2	30.	15	.	.	.	70	45	87	12	11.	9	6	.	.	228	106	10	5	3	.	.
[illegible]	376			17.3		29.0	10.	7.0	30.	12	.	.	.	73	31	43	12	1.	10	5	.	.	235		12	6	1		
[illegible]	805	635		14.5	+1.3	24.4	25.	5.0	30.	.	.	.	.	78	54	55	19	1.	13	6	.	.	236	129	7	7	2		
[illegible]	110	637	18.0	19.0	+1.7	30.5	10.	4.5	30.	16	2	.	.	68	25		9	16.	7	3	.	.	240		7	7	2	1	1
[illegible]	103	638	17.8	19.4	+1.6	31.2	25.	9.1	30.	18	7	.	.	68	22	32	9	16.	8	3	.	.	239	121	7	6	2	.	.
[illegible]	99	640	17.7	19.0		31.0	10.	6.6	30.	17	3	.	.	70	54	81	23	12.	7	5	.	.	238		8	5	2	.	.
[illegible]	263	639	17.7	18.3	+1.2	30.7	10.	8.8	30.	14	1	.	.	74	76	107	25	1.	12	6	.	.	250		11	5	2	.	.
[illegible]	259	650	17.5	18.3	+1.4	30.3	10.	5.0	30.	14	2	.	.	70	88	157	58	16.	9	5	.	.	222		5	5	4		
[illegible]	216	658	18.1	17.7	+1.3	29.8	10.	4.0	30.	13	.	.	.	72	85	115	41	16.	9	5	.	.	219		6	10	2		
[illegible]	382	670	17.5	17.8	+1.4	30.9	10.	6.6	30.	14	1	.	.	72	115	164	74	16.	14	7	.	.			5	7	6		
[illegible]	336	671	18.0	17.4	+1.5	29.5	10.	3.0	30.	14	.	.	.	73	98	130	37	16.	10	9	.	.	207		4	9	6		
[illegible]	567	685	17.6	15.3	+1.2	26.5	25.	3.0	30.	7	.	.	.	80	74		45	16.	15	6	.	.	186		4	6	8	.	.
[illegible]	375	688	17.7	15.8	+0.7	29.4	10.	-0.2	30.	11	.	1	.	80	51	68	11	2.	16	6	.	.	186		4	10	9		
[illegible]	362	704	17.5	17.1	+1.0	29.5	25.	6.8	30.	10	.	.	.	72	52		36	11.	10	5	.	.	260		9	3	4		
[illegible]	569	706	18.1	16.3	+1.4	27.5	26.	7.2	30.	5	.	.	.	73	73	90	44	11.	10	6	.	.	263		9	4	2		
[illegible]	323	709	17.8	17.8		28.5	25.	6.8	30.	10	.	.	.	71	70		37	11.	11	6	.	.	258		8	4	4		
[illegible]	161	723	17.7	19.1		30.5	25.	6.9	30.	15	3	.	.	67	56	106	20	15.	7	5	.	.	211		6	6	2		
[illegible]	553	724	17.7	16.9	+1.3	27.7	26.	7.4	30.	8	.	.	.	70	53		15	11.	8	5	.	.	245		3	6	2		
[illegible]	119	727	17.6	19.0	+1.2	31.8	10.	4.4	31.	16	5	.	.	71	72	92	36	11.	11	6	.	.	232	105	5	6	1	1	.
[illegible]	97	729	18.3	19.0	+0.1	31.2	10.	6.7	30.	16	3	.	.	72	74		24	16.	9	6	.	.	245		10	6	2		
[illegible]	305	737	17.6	18.5	+0.2	30.5	10.	6.2	31.	13	1	.	.	70	92	137	26	12.	12	8	.	.	217		4	6	6	1	.
[illegible]	405	738	17.8	17.5	+0.2	29.0	10.	4.5	31.	10	.	.	.	74	86		19	16.	13	8	.	.			4	7	9	1	.
[illegible]	401			17.2	+0.3	29.0	10.	5.5	30.	9	.	.	.	75	79	108	17	16.	14	8	.	.	216	104	3	5	8		
[illegible]	248	742	17.9	17.7	+1.0	31.8	10.	3.9	30.	15	2	.	.	74	61	85	37	16.	10	5	.	.	234		4	6	2		
[illegible]	440	755	18.0	16.6	+0.4	27.6	25.	3.2	30.	9	.	.	.	76	84	122	15	16.	16	9	.	.	215		5	9	3		
[illegible]	422	761	17.6	16.6		27.8	25.	2.2	30.	9	.	.	.	77	78	100	19	12.	15	10	.	.	225		2	8	6		
[illegible]	310	763	17.7	17.1	+0.1	29.6	10.	0.6	30.	13	.	.	.	76	103		32	3.	16	10	.	.	210		2	11	7	.	.
[illegible]	337	776	17.6	16.9	+0.4	29.0	25.	2.6	30.	12	.	.	.	78	67	94	13	2.	15	7	.	.	213		5	10	9		
[illegible]	1307	791		11.8	+0.8	23.3	25.	2.0	30.	.	.	.	.	83	96	54	18	1.	17	10	.	.	208		3	10	11		
[illegible] L.Br.	252	803	17.6	19.1		29.7	8.	6.1	31.	15	.	.	.	69	73	78	20	11.	10	6	.	.	244		9	6	8	1	.
[illegible]	797	815		14.8	+0.1	26.2	26.	5.0	30.	3	.	.	.	79	80	71	26	1.	16	6	.	.	223	103	8	6	3		
[illegible]	973	818		14.4	+0.4	25.9	26.	5.2	31.	1	.	.	.	75	65		22	23.	13	6	.	.	237		7	7	6		
[illegible]	370	826		16.9	-0.1	30.7	10.	2.8	31.	15	2	.	.	77	92	116	20	12.	16	9	.	.	199	94	3	7	9		
[illegible]	734	836		15.3	+0.4	25.6	10.	6.3	31.	2	.	.	.	79	135	129	30	16.	18	14	.	.	198		4	7	6	4	.
[illegible]	400	838	17.5	16.9	+0.6	28.6	26.	4.4	31.	10	.	.	.	75	99	118	32	16.	16	8	.	.	221		5	8	7		
[illegible]	480	852	17.6	16.8	+0.3	29.3	10.	4.6	31.	11	.	.	.	77	82	89	19	16.	18	9	.	.	220		2	9	5		
[illegible]	526	866		16.8	+0.6	28.1	26.	4.2	31.	9	.	.	.	76	88	86	25	11.	13	8	.	.	213	92	5	10	5	1	.
[illegible]	401	875	17.7	16.7	+0.4	29.0	25.	3.4	31.	10	.	.	.	82	114	115	39	13.	14	11	.	.	217		6	11	7		
[illegible]	407	893	16.9	16.9	+0.3	29.6	10.	4.8	30.	10	.	.	.	81	131		31	13.	17	12	.	.	222		3	12	7		
[illegible]	1486	908		10.5	+0.3	19.2	8.	2.0	31.	.	.	.	.	85	102	65	19	11.	17	8	.	.	209	99	3	13	7	19	3
[illegible]	399	929		17.6		30.0	26.	5.6	31.	14	1	.	.	75	92	103	32	15.	11	5	.	.	213		2	13	6		
[illegible]	401	934	17.4	18.0	+0.9	29.8	26.	7.2	31.	8	.	.	.	75	91	78	24	15.	15	8	.	.	226		6	10	3		
[illegible]	705	946		15.0	+0.4	26.8	8.	2.2	31.	7	.	.	.	79	134	104	32	16.	16	12	.	.	202		4	11	9		
[illegible]	816	948		14.3	+0.3	27.4	8.	1.0	31.	5	.	.	.	84	165	90	28	1.	20	13	.	.	168	90	3	13	8	.	.
[illegible]	2960	961		2.0	+0.2	12.9	26.	-4.4	17.	.	.	16	4	88	189	147	29	13.	23	17	13	10	180	94	4	14	10	10	1
[illegible]	977	962		14.0	-0.3	24.1	10.	6.1	31.	.	.	.	.	80	91	70	24	16.	18	9	.	.	202	83	2	12	9	3	.
[illegible]	704	963	17.7	15.3	+0.3	27.0	26.	3.0	31.	5	.	.	.	80	172	106	32	16.	21	16	.	.	165	85	3	13	9		
[illegible]	654	971	18.0	16.1	+0.6	28.0	26.	3.8	31.	7	.	.	.	77	143	78	29	1.	15	12	.	.	199	96	4	10	8	1	.
[illegible]	1735	980		9.1	-0.5	19.0	26.	1.2	31.	.	.	.	.	88	316	127	75	13.	21	17	.	.	160		3	13	9		
[illegible]	545	997	17.6	15.3	0.0	28.0	10.	4.1	31.	7	.	.	.	84	323	182	127	13.	22	15	.	.	173		4	13	9		

1) vom Mittel 1881 – 1940. 2) des Normalwertes 1891 – 1930

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:

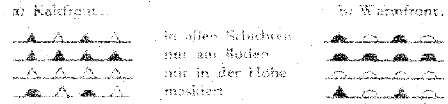
0 — 8—12
1—2 — 48—52
3—7 — 123—127

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

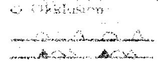
Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

a) Kaltfront: — b) Warmfront:



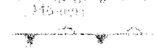
in allen Schichten
nur am Boden
nur in der Höhe
maskiert

c) Okklusion:



ohne Temperaturänderung am Boden
mit Abkühlung am Boden
mit Erwärmung am Boden

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung in verschiedenen Höhen:



quasistationäre Front oder rückläufige Warmfront

e) Sonstiges:

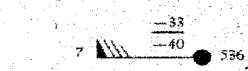
Konvergenzlinie

Ferner enthält die **Seite 3** die dreistündige Bodendruckänderung vom 6-Uhr-Termin mit Isallobaren im Abstand von 1 mb [illegible] 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 [illegible] Stunden an.

Seite 2 enthält [illegible] die 24-stündige Bodendruckänderung [illegible] [illegible] die Darstellung der [illegible] 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 [illegible] [illegible] vom 0-Uhr-Termin wiedergegeben. Für die [illegible] gilt das oben Gesagte.

Bei den auf den Seiten 3 und 4 veröffentlichten aerologischen Karten sind die Isohypsen in [illegible] Dekametern angegeben. **Seite 3** enthält die Karten der relativen Topographie [illegible] und der absoluten Topographie der 500 mb- [illegible] in Dekametern [illegible] Hunderter-Ziffer [illegible] [illegible] die Angaben für die Luft- [illegible] Höhenangaben [illegible] Wind- [illegible] Windrichtung [illegible] und die Windstärke [illegible] 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 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 850mb-Fläche über der Station von den mit einem □ bezeichneten Stationen. Die mit ■ gekennzeichneten Stationen melden die Höhe der 700 mb-Fläche. Höhe in gpm (Taus. Ziff. wird weggelassen).

$P_n P_n P_n$ = Luftdruck in Millibar

pp = Betrag der dreistündigen Luftdruckänderung in Zehntelmillibar

P_w = Periode der Wellen

2: 5 Sekunden oder weniger, 3: 5-7 Sek., usw. 1 = über 21 Sek., x = ruhige See.

Q = Erdoktant

0: 0°-90°W, 1: 90°-180°W, 2: 180°-90°E, 3: 90°E - 0°

RR = Niederschlagsmenge der letzten 12 Stunden

01-55: 1-55 mm, 56: 60 mm usw. bis 90: 400 mm, 91: 0.1 mm bis 96: 0.6 mm, 97: gering, nicht meßbar, 98: > 400 mm, 99: Messung unmöglich.

$R_5 R_5$ = Fünftage-Summe des Niederschlages. Verschlüsselung wie bei RR.

RR_{24} = Niederschlagsmenge der letzten 24 Stunden (verschlüsselt wie RR)

ss = Höhe der Gesamtschneedecke

01-55: 1-55 cm, 56: 60 cm usw. bis 90: 400 cm, 97: nicht geschlossen, nur Flecken, 98: > 400 cm, 99: keine Messung

sss = Sonnenscheindauer am Vortag in Zehntel-Stunden

$S_5 S_5 S_5$ = Fünftage-Summe der Sonnenscheindauer, Verschlüsselung wie bei sss.

TT = Temperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_d T_d$ = Taupunktstemperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_g T_g$ = Erdbodenminimum der vergangenen Nacht in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_m T_m T_m$ = Tagesmitteltemperatur des Vortages, berechnet aus den drei Klimabeobachtungen in Zehntelgrad C

$T_n T_n$ = Temperaturminimum von 18-6h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_x T_x$ = Temperaturmaximum von 6-18h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_s T_s$ = Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur in halben Grad Celsius; (ist Luft kälter als Wasser, wird 50 zu $T_s T_s$ addiert).

$T_5 T_5 T_5$ = Fünftage-Mittel der Temperatur. Verschlüsselung wie bei $T_m T_m T_m$.

VV = Sichtweite

00: < 0.1 km, 01: 0.1 km, 02: 0.2 km usw. bis 50: 5 km, 56: 6 km, 57: 7 km usw. bis 80: 30 km, 81: 35 km, 82: 40 km usw. 89: > 70 km.

$v_r v_r$ = Relative Wolkenzugsgeschwindigkeit (bezogen auf 1000 m Höhe) in km/h

v_s = Schiffsgeschwindigkeit

0 = keine Fahrt, 1 = 1-3 Knoten, 2 = 4-6 Knoten, 3 = 7-9 Knoten usw., 9 = über 24 Knoten.

W = Witterungsverlauf in den letzten 3 Stunden vor einem Zwischentermin (3, 9, 15 und 21 Uhr) bzw. 6 Stunden vor einem Haupttermin (0, 6, 12 und 18 Uhr)

0-4: kein Niederschlag (0: heiter, 1: wechselnd bewölkt, 2: stark bewölkt, 3: Staub- oder Sandsturm oder Schneetreiben, 4: Nebel oder starke Staubtrübung), 5: Nieseln, 6: Regen, 7: Schnee, 8: Schauer, 9: Gewitter.

ww = Wetter zur Beobachtungszeit

00-03: keine besonderen Erscheinungen (00: Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend), 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubtromben, 09: Staub- oder Sandsturm während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: > 5 km entfernt, 16: < 5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großtromben, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Nieseln, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorener Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starker Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebel in Schwaden, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44, 45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauhreif niederschlagend), 50-55: Nieseln (gerade Zahlen: mit, ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Nieseln gefrierend, 58-59: Nieseln mit Regen (56, 58: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterteilg. wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee, (66, 68: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterteilung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorener Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (83, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (91, 92: Regen nach anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel nach anhaltend, 91, 93: leicht, 92, 94: stark), 95-99: Gewitter zur Beobachtungszeit (95, 96: leicht mit Regen, Schnee oder Hagel, 97: stark mit Regen oder Schnee, 98: mit Staub- oder Sandsturm, 99: mit Hagel oder Graupel).

Y = Wochentag

1: Sonntag, 2: Montag usw.

YY = Monatstag

Zusätzlich erscheint die monatliche **Beilage: Klimatologische Werte.**

Abschließend sei besonders darauf hingewiesen, daß im Täglichen Wetterbericht **alle Zeitangaben in mittlerer Greenwich Zeit (GMT)** gemacht werden.

Germany (Fed. Rep.)

Täglicher Wetterbericht

Jahrgang: 1959 | 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 o4o95-- 112o8 / 28o613- 53o23 11816 / Husum 14o92-- 6oo2o / 14122-- 68o1o / 15o92-- 65o38 / 16o35-- 115o3 / 28o93-- 14114 / Schleswig o6122-- 6o2o8 / o8154-- 12516 / o9o69-- ooo83 / 11212-- 56619 / 14o62-- 351o2 / 16181-- 82313 / 3o154-- 2866o / 31121-- 333o9 / Kiel o3o64-- 325o2 / o4o68-- 91o7o / 1o123-- 16325 / 14182-- 6oo29 / 15o32-- 6oo28 / 2o213-- 2o319 / Norderney 22o68-- 23118 / Brmerhaven o2o64-- 45542/ o3oo6-- 22-26 / 25151-- 82923 / 27126-- 28-31 / 3o215-- o93o9 / Cuxhaven o7o92-- 58o22 / 14182-- 62o18 / 14214-- 3568o / 26o63-- 2o72o / 26o95-- 182o7 / 26155-- 167o1 / 27oo6-- 29-35 / 27214-- 256oo / Hamburg Fu. o4oo1-- 626o6 / 1o123-- 15226 / 15151-- 83oo7 / 15214-- 486oo / Emden o3211-- 725o6 / 1o1835- 1o125 1871o / 1o215-- 164oo / 3oo64-- 6946o / 31o32-- 6oo2o / Quakenbrück o6o69-- o1oo1 / o9189-- 2o9 / Soltau 18o65-- 28212 / Lüchow 2o122-- 65o32 / 23o68-- o2714 / 27211-- 227o6 / Lingen o6155-- 1482 / o9o656- 1420 ooo16 / o9153S- 1412o 19314 / o9215-- 182o3 / 13o69-- ooo6o / 14o66-- 1oo17 / 15o69-- 94o83 / 16o69-- 91o26 / 16155-- 1o2o3 / 17211-5 236o2 6oo12 27615 21600 1321o / 19o68-- 19o11 / 22215-- 17218 / 23o629- 3o1oo 971oo / 23153-- 22126 / 25o68-- 2o715 / 25189-- 545 / 27211-5 632o8 6oo31 22312 655oo o971o / 28213-- 18112 / 292113- 827o2 19411 / 29153-- 2o217 / Münster 13215-- 153o4 / 17o66-- 1911o / 22oo5-- 13ooo / Osnabrück o7oo3-- 2oo17 / 26o66-- ooo16 / 31o91-- 1o7o5 / Bad Salzuflen o4o91-- 827o7 / o5o69-- o1o48 / 11o66-- 19319 / 13o68-- 19312 / 18121-- 2o71o / Braunschweig o2o67-- 16613 / 11oo1-5 o16o4 6oo2o 1o819 oo9oo 167o6 / 16oo3-- 17715 / 17153-- 24121 / Berlin Dahlem 16o66-- 22817 / 23182-- 56o29 / Düsseldorf o91545- 336-- 17ooo / 11o64-- 372-- / 31o68-- 139o3 / Mühlheim o2211-- 724o5 / Kahler Asten o2215-- 1o3o4 / o8oo5-- 1o8o6 / Kassel o2o69-- 93o42 / o7122-- 7o8o6 / o7152-- 8oo38 / o7212-- 7oo12 / o8oo2-- 66o2o / 19o65-- 14305 / 21184-- 13605 / 22o35-- 13202 / 22o64-- oo9o1 / 25155-- 17707 / 25212-- 6oo3o / 26o35-- 16801 / 3o1835- 19415 1o8o4 / Göttingen o3o68-- 16713 / 13o69-- ooo18 / 23o69-- ooio9 / o4188-- 16o / 14189-- 342 / 24189-- 545 / Braunlage 27o64-- 555oo / Wahn Rhld. o2185-- 13501 / o8185-- 167o6 / 21215-- 15o18 / Fuchskauten o5o63-- 1761o / o8o64-- 2o932 / 11o65-9 1460 1 13514 ----- 18514 35097 / 16214-- 2o93o / 31153-- 2o415 / Gießen.o8o66-- 7oo16 / Wasserkuppe 12185-- o93o3 / 22121-- 53oo3 / 29123-- 49510 / 3oo93-- 5o5o8 / Bad Hersfeld 22154-- 48648 / 3o212-- 65o12 / 31o62-- o4444 / Trier o8oo125 oo22o 62o11 128o3 / o8121-- 1o9o2 / Kl.Feldberg 1o212-- 82299 / 26o95-- 14401 / 3o125-- o4105 / Darmstadt 21o93-- 1392o / 29o61-- 4o51o / Würzburg o3oo4-- 6657- / o9oo4-- 15672 / 18182-- 68o1o / 19091-5 oo7o3 36o5o 21922 oo9oo 1580 7 / 21oo5-- 13ooo / 29184-- 157o1 / Bad Kissingen o1o93-- 4o6o6 / o2126-- 11703 / o2214-- 15115 / Coburg o3124-- 6832- / 1o121-- 6oooo / 12155-- 13808 / 16184-- 24606 / 27151-- 53407 / 29068-- 16oo9 / Hof o2o66-- 19311 / o8214-- 1o941 / o9oo1-5 o18o3 56o22 15813 oo9oo 123o3 / Weiden o3124-- 854-- / 19o91-5 1o912 68o3o 22322 11600 13400 / 25o92-- 4oo54 / 28o63-- 19505 / Tholey o6o69-- 92o41 / 1o125-- 15815 / 25o64-- oo9o2 / Saarbrücken o4o32-- 3o1o2 / 1oo94-- 29593 / 21o669- 1o104 o1121 / Neustadt o6184-- 7o93- / 13125-- 158o9 / 27183-- 2oo22 / Weinbiet/Weinstr. o1213-- 17114 / o4o61-- 832o7 / 11154-- 33581 / 14o68-- 19813 / 16213-- 23814 / 27153-- 2o721 / Karlsruhe o62135- 19716 131o5 / 1o212-- 7o259 / 11o67-- 21o15 / 12184-- 4363o / 19o92-- 62o16 / 19124-- 32500 / 28o69-- ooo65 / 31151-- 7o4o6 / Mannheim o3183-- 15716 / 11182-- 75o18 / 13o68-- ooo58 / 15182-- 56o16 / 17122-- 64211 / 22186-- 79225 / Stuttgart-E. o1o31-- 82514 / 1o125-- 13713 / 21212-- 7o132 / 23oo5-- 13103 / 23o32-- 65o32 / Öhringen 11121-- 525o5 / 12181-- 2oo14 / Ansbach 13186-- -o221 / 15186-- -1419 / 17o91-- 734o8 / Weißenburg o8o33-- 16716 / 26125-- 17713 / Nürnberg o7o33-- 2o7o9 / 15o92-- 5oo54 / 27122-- 84o2o / 31181-- 3o2o4 / Gr. Falkenstein o4o35-- o88o7 / o5154-- 52406 / o6o635- 49408 o83o3 / 1o154-- 2940 3 / 17182-- o1515 / 21o31-5 o1412 75o2o 51712 oo9oo o97o7 / 21o61-- 1140 2 / 21125-- 11205 / 23123-- 57517 / 24122-- 8o17o / 25121-- 42302 / 29031-- 33203 / 29213-- 49205 / Freiburg o2124-- 5557- / o4184-- 54730 / 1oo62-- 7oo31 / 17o62-- o1464 / Freudenstadt 2o152-- 7oo12 / 3oo63-- 5o3o6 / Tübingen 13152-- 75031 / 18o63-- 251o5 / Stötten o1212-- 58214 / Ulm o1oo1-- 827o7 / 15o62-- 65o26 / Augsburg o1185-- 12102 / o3o32-- 56031 / o5154-- 126o7 / 2oo64-- 3o942 / 21o68-- 18810 / München-Riem o9151-- 3o6o2 / 12212-- 6oo26 / 14o91-- o22o3 / 16o66-- 19112 / Mühldorf o2124-- 5871- / Feldberg-Schw. o3211-- 6o4o6 / o4151-- 63510 / o5o95-- o83o5 / 28o65-- 677o8 / 3oo68-- ooo56 / Konstanz o2o94-- 26442 / o2185-- 1o1o2 / Friedrichshafen 16o66-- 7oo13 / 17124-- 32560 / 2oo66-- 7oo13 / 21o32-- 61258 / Kempten o12145- 3567- 1o3o3 / 13oo5-- 11804 / 27155-- 14716 / Oberstdorf o3183-- 5o415 / o4o93-- 5oo15 / 22123-- 53818 / 3oo65-- o65o1 / Garmisch Partenkirchen o7215-- 13106 / o8o93-- 13424 / 09122-- 81o31 / 13184-- 1731- / 16184-- 6823- / 17o69-- o3oo6 / 2oo68-- ooio1 / 24189-- 353 / Zugspitze 26187-- -oo12 / 29o66-- 5o15o / Hohen Peißenberg 1oo95-- 13201 / 25o69-- --125 / 27o69-- --125 / 29182-- 65102 / Wendelstein o3185-- o42o1 / o4184-- 424-- / o4214-- 5546- / o5182-- 5o1o2 / o5212-- 5o1o6 / o8212-- 84132 / 1o153-- 53316 / 12o669- 225o7 25o74 / 18152-- o5416 / 22152-- 6o284 / 27121-- 73408 / 28o69-- ooo31 / Berchtesgaden 12o94-- 6742- / 15121-- 8o5o5 / 18o94-- 757-- / 19183-- 2o115 / 26o95-- 14807 / ändere im TW von 17.8.59 Teil A die laufende Nummer 239 richtig in 229

Korrekturen zu den aerologischen Beobachtungen

Schleswig

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTT a a	ddff	PPP	TTTT d d	ddff
o3oo	3oo		93o	94oo	1313		
o312						235 97--	26o6
						243 o1--	22o7
						256 o211	1916
						48o 6976	271o
1112						statt PPP=624	
						264 96o2	1112
15oo				füge ein		2o4 o71o	1922
						222 o5o9	192o
						476 6569	1916
1512						626 5455	1815
2112	5oo		579	6376	1328		
	5oo/1ooo			564			
23oo	5o/1oo			45o			
2312						2o7 o517	3412
25oo						876 1412	2838

Emden

o312						255 o212	3o21
o5oo						28o 9397	o175
o6oo	15o		14o6	o9--	3516	479 6o73	3435
o812	1oo		1659	o1--	2336		
1ooo						976 1915	1414
1112	15o		1396	98--	1614		
	ooo		oo8	2o15	19o9		
1312						725 o352	1713
15oo						891 15o1	221o
1812	7oo		321	o468	o7o4		
21oo						543 5973	1232
22oo						385 7679	2129
26oo						855 131o	3o32
2712						145 1222	3149
3112						771 oo63	o11o

Stuttgart

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTT a a	ddff	PPP	TTTT d d	ddff
o7oo	o5o		21o7	98--	o811		
	1oo		1658	o4--	29o6		
	2oo		1222	o6--	3324		
	3oo		954	89o3	341o		
	4oo		749	7287	342o		
	5oo		581	6o75	3614		
	7oo		313	o561	o412		
	85o		154	o9o3	18o8		
	ooo		o17	----	----		
	1oo/2oo		436				
1112						statt PPP=229	
						239 oo--	2237
12oo	3oo		937	9997	1736		
28oo	ooo		17o	----	----		
31oo						365 85o1	2938

Berlin

o6o6						283 9o--	o139
o7o6						767 o654	32o9
o9o6						411 7579	2326

Hannover

o412						statt PPP=o88	
o5oo	5oo		569	6574	3318	oo8 1613	3114
o9oo	5oo		576	6381	2412		
19oo						2o2 1218	o449
25oo	ooo		o22	2116	2812		

München

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkt		
YYGG	PPP	HHHH	TTTT a a	ddff	PPP	TTTT d d	dd
o112	1oo		1657	98--	----		
o312	2oo		1197	97--	3325	342 8794	32
o6oo	5oo		571	6466	342o		
o612						168 o7--	o2
o7oo						7o3 o458	34
o912						statt PPP=7	
						787 11o4	25
1ooo						o25 98--	1o
12oo	5oo		573	6365	19o7		
14oo						o9o o3--	27
1912						17o oo--	o4
2812						statt PPP=4	
						493 6o78	29
2912						758 o2o2	27
3ooo	85o		15o	o6o1	33o6		
3o12	15o		1385	o1--	----		
3112	4oo		729	8153	3223	o25 94--	
						o3o 98--	
						o35 96--	

Station	Emden			Schlesw.	Berlin			Göttingen	
YYGG	1618	1918	2718	1418	12o6	15oo	27oo	12o9	16o9
15,9 km					2oo6				
12,o "	2714		3o75		173o			183o	
9,o "					1717	2123		1736	
7,2 "					1818			172o	
5,4 "					o8o8			1914	
3,o "					23o4			1912	3o14
1,5 "		14o8		19o4	31o5		3138	221o	3224
o,9 "					32o8			22o6	3225

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Montag, den 10. August 1959 Nummer: 222

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom 4.–8.8.59		
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	ff.ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	10513	58020	16620	00901	18303	50310	56030	16221	50980	18804		60210	58032	15121	4568-	18711	80412	56212	15021	8097-	18501	-9722		172	209	0
Westerland	0	019																										
List	16	020																						24		172	277	02
Husum	3	029	10810	58020	16722	00901	17000	30911	58030	16325	25780	15704		20811	62020	15726	20980	16606	50909	65030	15723	21780	15400	-0026		173	272	03
Schleswig	44	035	00806	62020	16522	00900	16400	30809	65010	16224	30980	15602		00809	68011	15625	00900	14807	20707	68031	15822	10989	13301	-0025		163	240	03
Kiel	4	045	00906	62010	16423	00900	17400	10910	65010	16126	11500	14803		20910	65020	15925	22600	15702	40912	65030	15923	00902	17500	-0026		171	210	01
Norderney	13	113	10718	60020	15520	10981	17302	70716	58020	15020	7097-	18805		70515	62012	14620	3577-	18604	70514	62022	14220	4577-	17804	-0021		179	254	01
Jever	7	122	20910	48050	15122	00901	17202	60910	56032	14526	50931	18706							81412	56036	14223	5853-	19302	-9726				
...merhaven	6	129	20708	58030	15123	20930	16000	60809	60020	14626	55780	15805		70605	59032	13528	636--	16711	81008	58032	14024	5967-	17305	-0028		176	144	05
...xhaven	4	131	71011	60032	15622	00908	17102	80911	60031	15125	00907	17705		40812	58032	14326	38630	19708	70910	58032	14324	7097-	18500	-0027		179	226	07
...mburg-F.	12	147	10807	72021	15823	00901	15400	40605	78030	15128	11702	13707		50208	72020	14328	22782	14708	80509	69031	14324	30987	17500	-0030		170	190	01
...beck	13	156	00608	70020	16321	00900	11400	30210	70020	15822	31600	11705		80208	70031	15426	22609	15704	60204	70021	15223	00909	12702	-0027		176	190	04
...den	0	202	70507	60031	14421	40989	15206	80512	58021	13723	8097-	16807		71102	58022	13624	7097-	17701	80205	58022	13323	8097-	20703	-0025		172	205	02
...ckenbrück	25	213												72310	65950	13127	7956-	18610	80301	63179	14119	19587	18209	-1329	46	180	220	02
...emen	3	224	61004	59011	14823	55631	15001	31606	59011	14327	00902	15805		50000	60031	13130	12782	16712	82505	50959	14719	6957-	17316	-0230	27	174	183	05
...ltau	77	235	21308	58010	15124	15701	15104	41507	60030	14427	11641	13605		31804	60030	13329	13681	14812	82904	60951	14622	836--	17312	-9729		170	158	16
...chow	40	253	01404	59020	15625	00900	16001	61202	61030	14828	52681	12707		40602	60012	14029	42630	11708	71102	60031	14027	35702	13501	-0031		176	168	02
...ngen	21	305												83403	60299	14216	795--	15314								182	247	05
...nster	64	313	41804	40052	13823	25730	17205	72005	56031	13626	5969-	17703		72106	68032	13227	6958-	16604	70702	65032	14023	40982	16308	-0027		174	257	01
...nabrück	95	317	71106	60032	14123	3578-	16702	42005	75012	13628	40980	15705		61808	70029	13327	33532	16604	70702	62809	13923	5253-	18305	-9729		179	250	03
...ersloh	73	320	71703	63022	14523	7096-	17103	62010	66032	14327	1267-	17502							81603	63179	14619	4947-	13314	-0429				01
...uflen	98	325	71607	65022	14523	2263-	16111	40906	70012	13528	32640	18808		72109	75032	13127	53633	15604								173	198	04
...nnover-L.	52	338	60906	56052	14723	50981	14104	61506	63032	14327	48631	14704		81005	64172	13128	796--	14511	70406	63299	14123	22672	16209	-1029	25	173	143	03
...unschweig-V.	81	348	71103	58032	15220	757--	15208	51104	62011	14227	25731	13708		60903	70172	13328	53631	14708	82706	65179	14121	535--	18105	-9129		173	0[illegible]4	05
...-Dahlem	51	381	30905	56021	15823	30780	16701	19904	62021	15128	11500	17706		42202	65020	14130	33640	16609	50306	65011	14426	11742	16302	-0030		179	240	04
...mpelh.	48	384	30703	60011	15623	35700	16801	10905	68021	14727	15701	16708		32503	68020	13829	22740	13608	50209	68011	14026	12742	16301	-0030		185		07
...dorf	36	400	62205	58299	13821	39773	18208	73005	61039	13425	68672	19703		71402	61919	13520	3366-	17300	51603	59029	13422	33663	18501	-0426		188		97
[illegible]	23	406	61807	57029	13223	52782	18207	61803	56259	13920	58682	18207		62702	65172	13125	39683	17807								188	236	01
...Mülheim	120	410	62010	60012	13724	3863-	17108	71908	60022	13424	785--	17801		61709	58802	13421	59563	15601	71802	60078	13722	49563	17303	-9724		185	266	05
...ler Asten E.	840	427	72407	80022	51618	755--	13308	62207	80022	52521	68561	13204		61805	80012	51721	48531	14807	52103	70952	51720	49483	14302	-9123		131	169	12
[illegible]	158	438	62304	58032	15022	58680	16103	62406	70022	14526	68640	14503		32307	81012	13428	28663	13808	42305	81032	13328	29660	15801	-0029		175	159	02
...ingen	150	449	31806	57026	15121	35700	17101	62004	75036	13928	12780	15608		42307	82012	13029	28733	13808	30000	82299	13524	29631	19302	-1629	32	171	153	03
...nlage	607	452	73403	65216	16016	6563-	16107	41705	70026	14224	32631	13400							70000	70179	14819	69632	15303	-0225		142	175	05
...chen	202	501	52106	70258	13023	11731	17203	72504	65259	13422	69763	18203		71605	58299	13719	1352-	18000	72503	65029	13320	13573	19603	-0325		176	267	02
...burg	311	510	62007	70028	14619	50989	14201	52007	75018	14022	32581	14201		52307	75032	12724	49503	13807	72007	70809	14617	59403	15400	-0424		148		03
...n-/Rh.	23	513	51707	70028	14423	39643	16002	62010	80036	14025	59663	18604		43601	82299	14025	13563	16400	62402	70179	14223	29663	17302	-9228		180	293	02
...blenz	76	515	31605	68012	14124	30980	14400	61809	75012	14027	32660	14801		51607	80031	12828	49680	15710	70205	75179	13922	795--	15309	-0129		184	240	02
...chsbeoten	654	523	72007	80216	14818	7097-	14204	51613	75026	13923	22581	15203		52009	75022	13423	12580	16805	72010	75179	13620	795--	14704	-9724		147	311	05
...eßen	189	532	71103	56026	14820	3567-	16206	51609	70026	14224	38530	15803		21407	80011	12527	23562	16714	51805	75299	12425	58548	15702	-9728		174	228	96
...d Hersfeld	202	542	42003	62030	15423	38640	16104	61904	68031	14727	48670	15703							40000	68012	13824	29642	18606	-0028		167	168	01
...sserkuppe	920	544	72413	75032	52819	2567-	13207	62107	82012	53320	28570	11102		31814	89030	53022	32641	11805	51707	89032	52419	39563	13502	-0023		125	192	16
...-Petrisberg	265	609	72307	70022	14622	7093-	15203	72007	70032	14324	1263-	15400		72012	70172	13125	5356-	14611	52205	70019	13724	12563	16204	-9728		177	338	01
...salbach	47?	615	72405	65032	13821	4553-	13321	52405	70018	13623	22561	13202		52305	70021	12625	42560	14806	60905	80039	13022	43562	11702	-9725		161	360	02
...dberg/T.	805	633	71512	64028	51517	4667-	12203	41510	64018	52520	18530	14202		51510	70030	52322	42532	14805	72105	66290	51419	16693	14703	-9223		138	244	06
...furt-Flugh.	111	637	71904	72026	15722	3577-	15106	12507	72026	14827	11780	14707		32008	81030	13530	19763	14612	62502	70028	13625	30883	17601	-9730		184	241	97
...rstadt	162	639	71806	81032	15222	3578-	16204	22008	81032	14428	11546	16801		42305	81020	13130	49540	15712	52604	65021	13025	29583	16605	-0030		179	305	01
...zburg	259	655	71904	65602	15621	4567-	15101	41803	75016	14926	11630	13801		41306	80030	13528	42740	13712	51410	68299	13524	33783	14704	-9729		173	212	12
...d Kissingen	276	658	72405	60031	16421	2577-	15203	42103	70016	15526	11630	14804		52103	80021	14028	32732	11713	42802	80021	13626	39761	13504	-9728		165	172	04
...berg	382	670	72007	81020	16321	15692	15004	72505	82030	15125	1373-	13805		30902	82012	13826	12740	13612	41608	82031	13725	29723	13701	-0028		[illegible]		04
...burg	306	674	42304	65031	16423	12591	16108	62506	81031	15327	48699	16805		41802	83011	14327	12799	12709	41604	82020	14025	22743	12605	-0028		164		16
[illegible]	5?7	685	72509	65298	16716	1477-	15208	42708	81029	14425	13762	14804		52508	80030	13824	39782	14607	31607	75292	14820	39763	12301	-9126		144	171	08
...den	[illegible]	688	82002	68012	17419	8097-	15107	82006	80612	16921	1267-	15803		31804	80032	14525	22601	15615	11804	80026	14425	12640	14503	-9726		157	257	08
[illegible]	387	704	62007	65012	14520	60990	16304	51807	65012	14222	11470	16400		52306	75172	12926	23583	15808	32901	70019	13224	13580	16400	-0026		180	430	97
...ofey	5??	706	72012	62022	15219	2269-	16205	71608	62028	14821	2259-	17400		41810	68021	13424	39593	14706								163	380	01
...-Ensh.	334	708	62405	60022	15120	60999	15205	72904	60022	14523	1267-	16801		51609	62172	13723	43690	16607	42802	64039	13224	13690	17604	-0125		180	386	91
...wald/Wm.	7?0	723	52305	75012	15423	50982	16308	32510	75012	14327	22682	15808		73409	70809	14125	5363-	17503	33202	80019	13626	23641	17604	-9728		183	243	10
...Weil.	333	724	60000	70018	15021	13732	15204	41810	70018	13125	32682	12805		72310	70809	13623	33673	15603	42706	75019	13124	23682	15603	-9726		166	312	07
...lsruhe	115	727	72203	75032	14924	48631	14400	32702	75022	13928	22643	15809		72505	80032	13629	3364-	11602	31502	80022	13527	11742	15502	-0030		188	297	04
...bronn	9?	729	51607	72022	15923	50930	16103	12007	80012	15127	12680	15804		61808	80030	14228	29680	15509	23004	81018	14026	12643	17803	-9730		187	266	07
...ttgart-Echt.	40?	738	70804	80022	16022	2577-	15004	40604	80012	14426	22640	13708		41810	80258	14026	23670	14604	62009	80259	14023	48660	14604	-9727		174		09
...ingen	248	7??	71803	80032	15924	5573-	15101	51804	80022	14628	32630	15809		42303	75021	13429	42741	14611	50000	75011	14025	44762	15301	-0030		17[illegible]	281	91
...bach	4??	7??	71402	65012	16720	6563-	18001	50902	80032	16024	18630	15701		11406	80010	14725	11600	14609						-0026		16[illegible]	[illegible]	08
...enburg	422	7??	70000	75026	16521	50972	15603	41703	81036	15624	31640	15604		50000	80020	14426	21601	15608	21803	75022	14325	12642	15503	-9626		164	315	03
...berg	3??	76?	71202	62026	17019	35672	17601	61804	75016	15825	12650	15704		22802	80020	14127	22700	14612	41003	75030	14324	29690	16503	-0428		169	258	06
...ensburg	338	77?	81105	65216	18018	4567-	16007	51403	75016	16722	12646	16707		11807	82012	15025	12701	14712	11403	82010	14725	12742	15603	-9426		164	334	10
...Falkenstein	1308	7??	83106	75216	54214	1547-	11109	72701	75026	54518	1247-	13400		32702	80012	54116	32502	12604	30403	80012	53616	22502	11604	-9720		110	297	14
...burg	267	803	32703	80012	15822	25740	17103	32206	84032	13928	23740	14811		41209	84179	13925	29663	14704	41504	84019	13426	39660	17704	-0029		196	443	[illegible]
...denstadt	796	815																								150	365	01
...peneck	973	818	51502	84022	53719	18470	12305	57308	82171	53922	49572	12805		62108	80259	53519	59562	12301	31410	82019	53119	29562	14505	-9222		145	361	01
...ingen	3??	826	62902	80022	16522	38590	15400	51305	82032	15027	43643	14802														170	281	05
[illegible]	724	836	31108	82011	16120	15730	14104	41606	83031	15022	13682	14805		62007	83022	14422	22683	14504	61804	86026	14620	13663	11603	-9724		150	310	02
[illegible]	[illegible]	8??	50904	65022	16620	45670	14001	52207	80022	14925	38630	14708		62508	83030	14424	22643	15504	50000	82072	14723	19783	16701	-0027		166	312	03
...burg	480	852	21406	75011	17220	11442	15004	31604	80031	15324	11582	15709		52504	82030	13927	32645	14608	52006	81021	14325	29666	15400	-0027		165	309	11
...chen-Riem	5?4	866	40000	80016	18520	11540	15007	41002	80026	16923	21540	16709		30607	80020	15524	21563	15611	61306	70030	15524	39663	16102	-9725		167	320	15
...dorf	40?	875	71402	59219	18219	1147-	17103	21204	75029	16724	11502	16807		21207	75020	14925	11702	18615	40802	75030	15523	20942	18103	-9226		165	373	09
[illegible]	40?	893	62902	60212	17918	37472	17107	43102	68016	16223	11472	16808		13102	70010	14526	13501	16713	22701	80020	14724	12502	14400	-0226		170	356	16
...berg/Saw.	980	908	32112	86012	52814	11280	10204	52016	86022	52616	43442	09803		52216	86299	52615	29492	11400	51812	85019	52514	34562	11801	-0117	28-37	110	346	01
...anz	400	929	61204	60012	16920	21640	15400	21504	82031	15723	29600	16806		71303	82031	14525	69663	17507	73007	89291	14923	49663	17301	-9726		176		02
...drichshafen	401	934	60000	62012	16919	22680	17000	32403	81032	15323	39663	17710		72408	80151	14525	59663	17505	72402	89022	15022	59663	17101	-0026		177	387	03
...pten-Lenzfr.	705	946	50000	75012	18019	11640	14400	33205	75022	16123	12640	15707		40405	70179	14825	49600	14505	63002	80259	17718	666--	16108	-0825		148	338	24
...erstdorf	810	948	50000	82012	53619	11732	14400	53605	80022	54224	58740	15708		71805	75179	53721	796--	17400	71802	70809	53618	796--	17209	-0524		147	331	10
...spitze	2962	961	12410	81014	12904	18-41	02104	72405	50178	12306	79---	05103		32405	84299	12306	19263	03500	73001	82169	12304	6926-	02400	-0206		017	269	16
...enpeißenb.	977	962	30402	80031	53918	11440	15002	20704	81011	53820	12540	13703							72208	82809	52716	797--	13202	-9321		137	315	14
...rmisch-Partenk.	704	963	40000	82012	16520	11841	15802	63605	81021	14322	58761	16711		50000	75299	15720	24643	16305	50000	75809	15720	48763	17500	-0123		150	275	13
...ndelstein	1735	980	31202	86012	55714	11440	11304	42003	84011	55815	32344	13201		72912	80176	55515	792--	12703	53006	89219	55613	59340	06302	-0116		094	282	37
...chtesgaden	542	997	30502	89010	17421	11631	15000	20504	86010	15424	22740	17812		50704	72020	14424	39660	16509	82607	68951	16820	6962-	17313	-9525		151	283	16

Schm.

Station		Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCnCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCnCC	TTapp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCnCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCnCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	RRss
Helgoland		8o714	56612	1572o	4642-	173o7												61o14	56o22	15519	3569-	175o4	19319		19918	93669
Westerland							8o7o8	74o2-	16618	856—	162o2		81oo8	66616	16318	374—	176o3	8o914	6o216	16118	6562-	178o2	1o118		————	o1——
List																		81o16	586o2	17418	8o97-	171o5	19718		2o216	971oo
Husum		7o9o8	58o32	16419	35682	163o7							8o911	58o28	16119	3577-	176o2	5o91o	57o18	16719	1573o	171o6	o9119		2o618	91o97
Schleswig		2o6o7	58o2o	16519	1o942	173o8	4o6o7	5o1oo	16419	1o982	187o2		6o6o7	5o1oo	16419	5o982	184oo	7o7o7	58o2o	16919	5o892	171o4	ooo19		2o118	oo1o9
Kiel		4o9o8	7oo21	1632o	oo9o2	172o4							711o5	7oo22	16418	755—	164oo	5o9o7	59o22	16719	35641	171o3	ooo18		21o18	oo145
Norderney		614o4	62o22	1452o	3573-	173o3												321o5	56o11	14619	3573o	173o5	ooo18		19918	ooo44
Jever							7o5o4	48o26	14918	756—	172o3		6o7o8	o6469	14717	1563-	177o2	2o9o5	4o1o9	14918	2o93o	173o2	-9116		————	91——
Bremerhaven		81oo7	6o618	15321	6557-	18213	8o9o7	58o28	15419	8687-	172o1		8o9o5	57o22	14918	757--	178o5	5o9o8	5oo12	15118	4o982	163o2	1o218		21917	o2o75
Cuxhaven		81oo8	62622	15o22	795—	183o7												71oo8	58o22	15119	7o97-	174oo	19619		22o18	96114
Hamburg		8oooo	61o22	15522	1567-	16212	3o7o7	65o12	1572o	3o94o	153o2		6o7o5	69o12	15619	6o93o	156o1	7o5o6	63o22	16o19	3577-	152o4	ooo18		22718	ooo98
Lübeck		oo4o6	56o11	16o22	oo9oo	172o8												6o3o6	58o3o	17o17	6o93o	161o5	ooo16		22o15	oo1oo
Emden		714o5	58o26	13718	7o97-	161o4	311o4	58o16	14417	3o93o	152o7		211o4	58o1o	13716	2o94o	156o7	111o3	4o1oo	13816	1o94o	16oo1	o9715		19613	97o32
[illegible]		6o9o6	65o29	14318	35738	18oo3																	1oo14		2o513	13o42
Bremen		714o4	56219	15119	29562	172o4	5o7o3	57o19	15o18	5o86o	175o1		7oooo	56o31	14818	757—	165o2	31oo2	4o1o1	14819	1573o	164oo	1o317		21415	o6o74
Soltau		8o3o2	58619	15o19	4562-	181o4												512o4	58o11	15319	5o98o	162o4	o9516		21316	95o85
Lüchow		636o2	6o132	16o22	oo9o2	1422o												7o4o9	58o22	15618	757—	153o2	ooo17		23216	oo11o
Lingen		4oooo	18162	14119	464oo	184oo												ooooo	6oo11	14216	oo9oo	153o1	1oo15		19814	21o29
Münster		5o9o3	62o12	1472o	3o942	172o5	o13o2	6oo22	14418	oo9oo	158o3		o15o1	56o2o	14116	oo9oo	157o4	1oooo	3o1oo	14315	oo9o1	153o1	ooo14		21813	ooo61
Osnabrück		711o8	56179	14o2o	5257-	185oo	22oo4	58o19	14317	256oo	153o1							111o5	56o1o	14618	1o94o	162o3	1o116		21414	o1o51
Gütersloh		815o5	63132	15719	2957-	16211	617o2	63o29	14517	2o962	16812		1o9o4	3211o	14217	1o96o	177o2	1o82o	57o24	14618	oo9o2	172o2	-9116		————	o4——
Salzuflen		7oooo	62179	1462o	696—	171o7												111o2	56o2o	14517	1o94o	162o2	1o216		21915	o2o66
Hannover		899o2	6o959	1522o	3967-	1711o	324o2	5oo19	15119	3o93o	178o1		8o8o4	381o1	14818	3577-	178o4	6o9o4	441o6	14818	2573o	163o1	1o118		21217	11o61
Braunschweig		5o5o6	57179	14819	536oo	182o7	323o6	56o39	14918	357oo	16ooo		513o3	221o1	14817	557oo	167o1	213o3	251o1	14818	2o932	174oo	1oo16		21o15	91o42
Berlin-Dahlem		5o4o6	65o22	15523	oo9o1	1621o	4o3o6	62o22	1532o	oo9o1	178o2		6oooo	6oo32	15519	657oo	173o2	7oooo	48o52	1582o	757—	161o3	ooo18		23616	oo1o1
Berlin-Tempelhof		6o4o8	62o22	15o23	oo9o2	1621o	3o4o7	6oo11	1512o	oo9o1	167o1		8o4o4	56o31	15119	4567-	164oo	7o5o4	48o51	1572o	4577-	163o6	ooo19		23317	oo——
Düsseldorf		311o2	4o1o2	1352o	1o932	17oo1	o13o1	5oo11	13619	oo9oo	162o1		o16o4	6oo2o	13118	oo9oo	156o5	215o4	56o1o	13319	1o932	152o2	ooo18		2o215	o4——
[illegible]	25 406	714o3	6oo22	1362o	6o932	192o5		2										411o5	3o284	13417	oo9o2	163o2	1oo16		2o815	o6o4o
Essen-Mülheim		314o2	58o12	14o19	235o3	172o1	o16o3	58o2o	14o16	oo9oo	156o1		o17o3	58o2o	13417	oo9oo	157o5	1161o	7oo1o	13419	oo9o1	152o1	1oo16		21o13	97o4o
Kahler Asten	340 427	822o8	65959	51216	694—	152o2	324o5	6oo19	5o915	355oo	158o2		o14o5	6oo2o	51o15	oo9oo	153o1	314o7	65o3o	51216	1o981	134oo	1o114		17516	o1o44
Kassel		736o3	7o132	14523	4966-	153o8	134o2	68132	15419	156oo	151o5		224o2	6oo3o	15317	256oo	158o4	3oooo	6oo1o	15416	25631	153o3	ooo16		23114	ooo86
Göttingen		718o2	62179	15o19	796--	17112							1oooo	151o-	14815	1o94o	147o5	5oooo	3o284	15315	5o93-	153o5	1o813		19912	25o62
[illegible]		723o3	656o9	16516	7953-	152o9												63oo6	75o12	15518	2673-	163o4	1o313		18812	o5o72
Aachen		516o2	6oo22	13719	5o93-	183o3												116o3	75o2o	13o19	oo9o1	146o2	19717		2o214	o3o32
Nürburg		614o3	7oo28	15617	645—	153o9		8										114o5	65o2o	14317	oo9o1	147o4	1oo16		18714	o4——
Wahn/Rhld		31213	66o19	14119	1o942	157o3	oo9o3	66o29	14616	oo9oo	15oo3		11oo3	66o3o	14315	oo9o1	147o3	11oo3	66o1o	14217	1o941	155o1	ooo15		21o14	92o82
Koblenz								1										818o2	1o284	14416	861--	153o1	19116		216—	o2o59
Fuchskaute?		83oo5	8o139	15118	845—	133o8												311o7	8oo2o	14717	oo9o2	148o5	o9715		18812	97o67
Gießen		7oooo	75132	13521	756—	163o7							o36o1	7oo1o	14116	oo9oo	147o3	232o1	58o3o	14315	oo9o1	143o1	ooo15		22112	97o39
Bad Hersfeld		4oooo	58o2o	14719	2564o	173o5												3oooo	351o8	15416	356oo	154oo	1o116		2o214	o1o81
Wasserkuppe		522o1	84138	52318	39541	122o1	332o3	86138	52218	345o3	114oo		212o4	84o2o	51215	1564o	128o6	116o3	86o2o	51817	1o941	133o1	o9215		18512	92o68
Trier-Petrisberg		1o2o2	7oo1o	1442o	1456o	162o3	oo2o3	7oo2o	14717	oo9oo	154oo		oo2o2	62o2o	14516	oo9oo	167o4	1o5o1	7oo34	14314	1o98o	145o3	ooo14		21414	97o7o
Deuselbach								o										1o9o5	65o2o	13218	1o94o	14ooo	ooo16		19914	97o8o
Kl. Feldberg		721o2	75o22	51419	56633	134oo	o21o3	75o22	5o917	oo9oo	134oo		o21o3	7oo2o	5o417	oo9oo	138o5	115o2	62o2o	51119	oo9o1	143o1	1oo16		18811	92o51
Frankfurt Flugh.		7oooo	72o22	14o21	35883	173o2	5o8o3	68o22	14618	1o962	161o4		4o6o5	58o2o	14317	oo9o1	167o2	3o6o4	56o16	14318	oo9o1	164oo	ooo16		22213	97o46
Darmstadt		232o2	75131	14o21	15641	163o5												113o5	62o2o	13619	oo9o1	156o2	ooo18		22916	ooo63
Würzburg		211o3	68132	14122	246oo	151o4	o14o3	68131	14418	oo9oo	168o1		ooooo	58o2o	14616	oo9oo	154oo	1oooo	451oo	15116	1o941	152o5	ooo15		22713	97o48
Bad Kissingen		333o1	7213o	1462o	1968o	171o5												2o1o1	6oo2o	15816	1o931	152o3	ooo14		21814	97o85
Bamberg		2161o	7o138	14422	296oo	162o3		8					116o5	62o2o	14819	1o94o	177o3	216o3	65o3o	14919	2564o	163o3	o9718		22516	97——
Coburg								2										3oooo	75o21	16317	2o982	154oo	ooo16		22213	oo——
Hof		116o5	68136	15817	1o942	131o3	116o2	6o136	16614	1o94o	134oo							32oo4	56o2o	16414	3o93o	143o1	o9712		19oo9	91o64
Weiden		1oooo	68o2o	16417	1o94o	15oo7												1oooo	56o2o	17213	1o94o	133o3	ooo12		1841o	97o55
Berus		136o4	65o2o	13621	1o94o	164oo												5o7o2	2o1o-	13717	5o98o	153o1	ooo13		21o12	ooo52
Tholey																		1111o	68o3-	14517	1o95o	143--	1oo17		2oo15	o4o58
Saarbr.-Ensh.		oo6o4	62o1o	13721	oo9oo	153o1	oo6o6	62o2o	13919	oo9oo	168o1		oo8o6	62o2o	13417	oo9oo	158o7	3o8o4	6oo3o	13718	3o98o	163o4	ooo17		21613	o1o64
Neustadt/W.		6oooo	75o31	14o2o	5o932	164oo							ooooo	65o1o	13916	oo9oo	158o4	2oooo	4o1oo	14116	oo9o9	153o3	ooo15		21814	97o63
Weinbiet		4o9o5	75o21	13821	4o93o	144oo												1o91o	6oo2o	13918	1o982	154oo	1oo17		21315	97o71
Karlsruhe		314o1	7oo2o	13722	25831	184oo												1oooo	56o2o	13717	oo9o1	157o2	ooo14		23812	ooo9o
Mannheim		111o1	75o1o	14621	1o94o	183o4		o										2oooo	4o1oo	14817	oo9o1	172o3	ooo16		22914	97o76
Stuttgart-Ech.		422o2	7oo21	1482o	457oo	131o3	ooooo	7oo11	15218	oo9oo	144oo		ooooo	65o2o	15114	oo9oo	127o7	2oooo	124oo	14915	oo9o1	117o1	ooo14		2o712	97——
Öhringen		1oooo	68o18	1482o	1474o	17oo4												1o9o2	65o2o	14815	oo9o1	138o1	o9714		21912	97o69
Ansbach								8										1oooo	141oo	16115	1o98o	154oo	1o214		2oo11	o2o62
Weißenburg		11412	75o2o	15121	1o94o	16oo1		o					1oooo	57o2o	15615	1o94o	135o1	o27o1	56o2o	15716	oo9oo	132o3	ooo14		21112	96o95
Nürnberg		211o5	65o2o	1542o	1o941	162o5	111o2	6oo1o	15718	1o941	167o1		112o1	6oo2o	15316	1o941	156o5	113o3	58o2o	15517	1o94o	151o4	ooo15		21213	o4o66
Regensburg		o23o2	62o1o	16418	oo9oo	161o7	o27o1	57o2o	16515	oo9oo	147o4		ooooo	5o1oo	16614	oo9oo	134oo	ooooo	3o1oo	17215	oo9oo	143o6	ooo13		19612	94o75
Gr. Falkenstein		1oooo	8oo2o	53914	145o2	113o5							ooooo	8oo2o	53o13	oo9oo	1o7o3	oo9o5	75o2o	53o15	oo9oo	124oo	1oo13		152o8	97o4o
Freiburg		117o3	8oo1o	14222	1o94o	163o4	ooooo	7oo1o	14318	oo9oo	158o4		5oooo	7oo31	14o18	5o97o	166o3	327o2	7oo3o	14219	29683	143o3	ooo17		22814	ooo77
Freudenstadt																		32oo1	84o2o	5o816	3o93o	138o3	ooo14		18911	92o55
Klippeneck		21212	8oo2o	52217	1454o	148o4												218o5	86o2o	51718	13581	116o1	ooo16		17212	92o67
[illegible]																		9oooo	o2454	16214	9-o—	135o1	ooo13		2o312	92o57
[illegible]		218o4	86o12	1462o	2o96o	137o1												111o7	83o2o	14717	oo9o1	146o1	ooo16		19911	97o76
Ulm		129o2	57o12	15618	154oo	165oo	o29o7	3o1o2	16o16	oo9oo	158o1							827o4	141oo	15914	861—	135oo	1oo13		2oo11	ooo78
Augsburg		222o6	8oo11	1582o	1o963	173o5	52oo6	7oo31	15718	5o95o	168o5		o2oo4	6oo11	15416	oo9oo	147o7	118o4	56o2o	16o15	1o94o	143o4	ooo15		2o814	oo1o1
München-Riem		415o4	65o12	1682o	2o962	18oo2	218o4	65o12	16518	oo9o1	157o6		o12o4	65o2o	16915	oo9oo	137o1	117o2	8oo1o	17216	1o931	132o3	ooo14		2o411	97o91
[illegible]								2					ooooo	o346o	16814	oo9oo	146o4	1o8o1	5o284	16916	1o93o	151o4	ooo13		2oo12	92o72
Passau		3o4o3	65o2o	16219	3o94o	173o4	oo4o1	6oo2o	16716	oo9oo	154oo		oo4o2	6oo2o	16915	oo9oo	144oo	o36o1	o4464	17314	oo9oo	143o3	1oo14		19914	o2o87
[illegible]		11712	86o1o	52614	1o94o	113o1												22211	82o3o	52o15	1998o	1o6o2	ooo14		1411o	o1o67
[illegible]								o										9oooo	o7434	15217	9-o—	163o2	ooo17		2o314	97——
[illegible]		1oooo	89o2o	1532o	1o96o	176o1	oo4o3	89o2o	15117	oo9oo	158o6		2o3o2	89o2o	15116	oo9o2	146o1	5o3o4	63o31	15216	2968o	14ooo	1oo15		2o613	ooo64
[illegible]		313o3	8oo12	18115	3o97-	148o4	211o5	8oo12	18613	oo9o1	127o3		31oo4	8oo3o	18112	oo9o2	117o6	31oo2	82o2o	17913	15782	125oo	1oo11		17614	o8o67
[illegible]								8										116o1	84o1o	5o211	1o93o	1o7o2	194o9		158o8	o5o51
[illegible]		425o6	84138	125o5	3o663	o22o2	122o9	89o28	123o4	1o74o	o27o2		327o7	89o3o	119o5	2o65o	5o6o4	227o1	89o11	119o6	1o642	o14oo	5o1o4		o48——	o3o63
[illegible]								1										318o2	86o2o	52o19	3o931	1o4oo	19316		16811	96o62
[illegible]		224o2	7oo18	16917	247oo	15oo4		8										42oo2	84o11	16715	2o932	133o1	19214		17612	o1o5o
[illegible]		531o2	86o32	56o13	4444o	o82o5		2					327o7	8oo2o	56o12	3o64o	o74oo	227o4	89o2o	55513	2o63o	o65o2	ooo12		13o12	o1o6o
[illegible]								9										622o2	894o1	18214	6o95o	13oo3	1o512		18612	o5o81

Wl.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 6.– DM

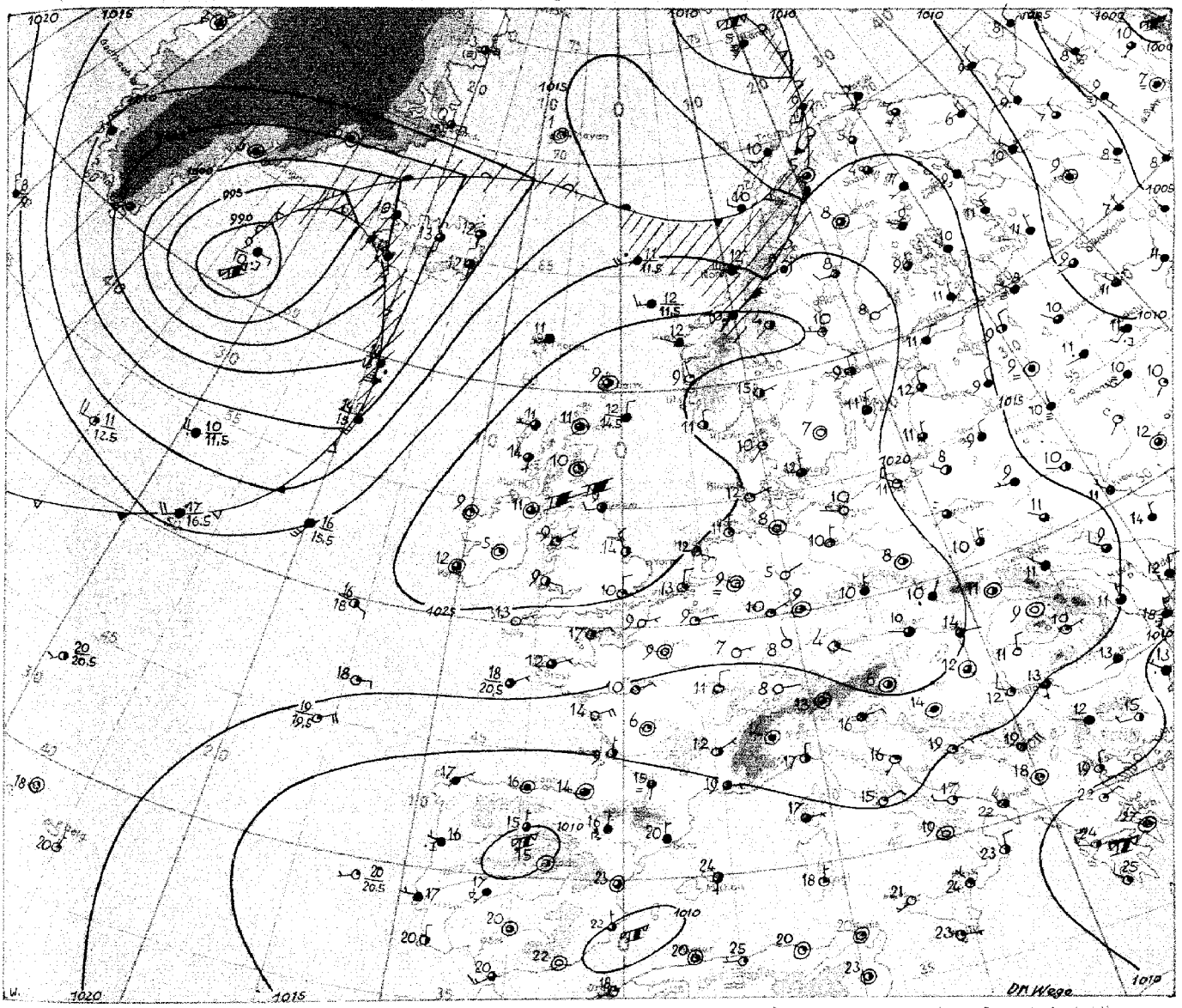
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

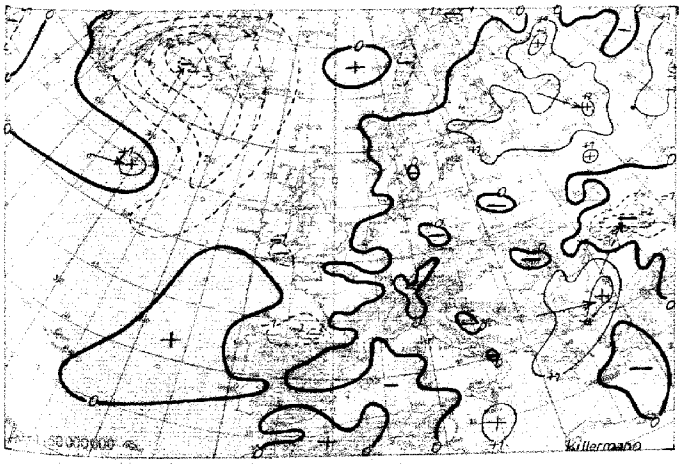
Teil A: Karten

Jahrgang 84 Dienstag, den 1. September 1959 Nummer: 244

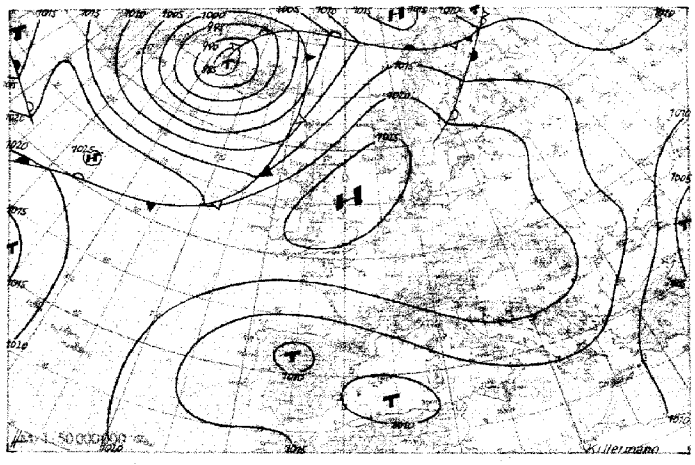
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

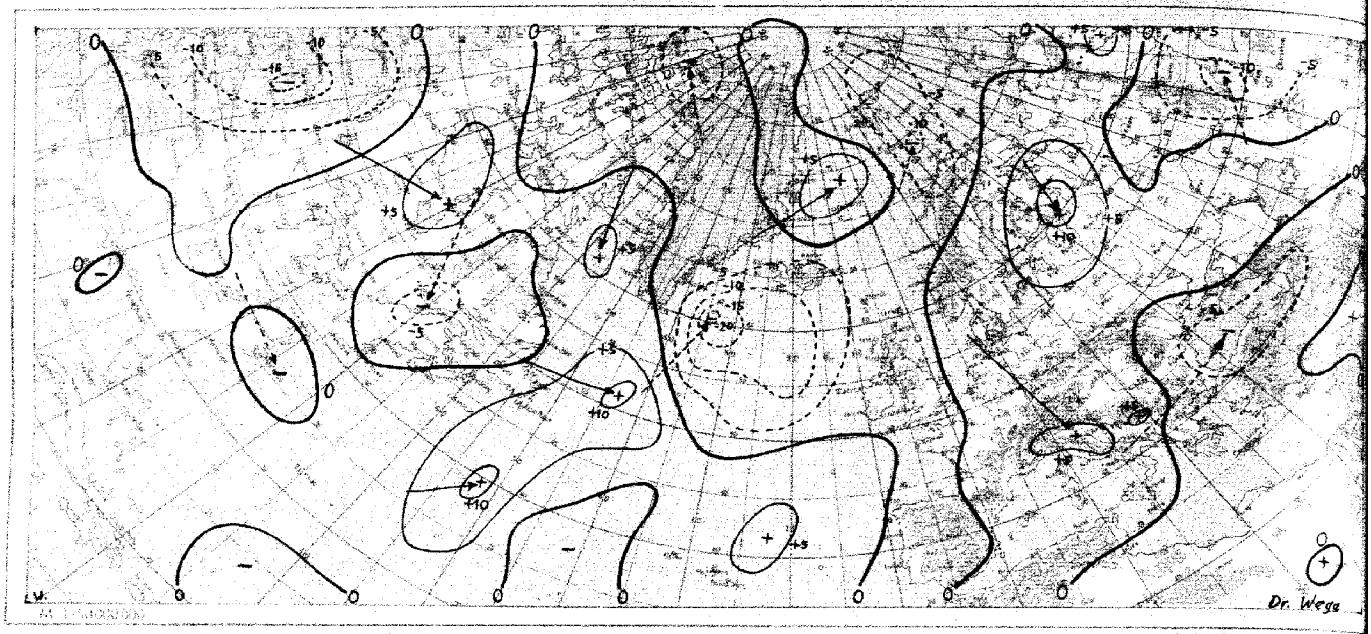


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 2. 9. 1959, 6 Uhr

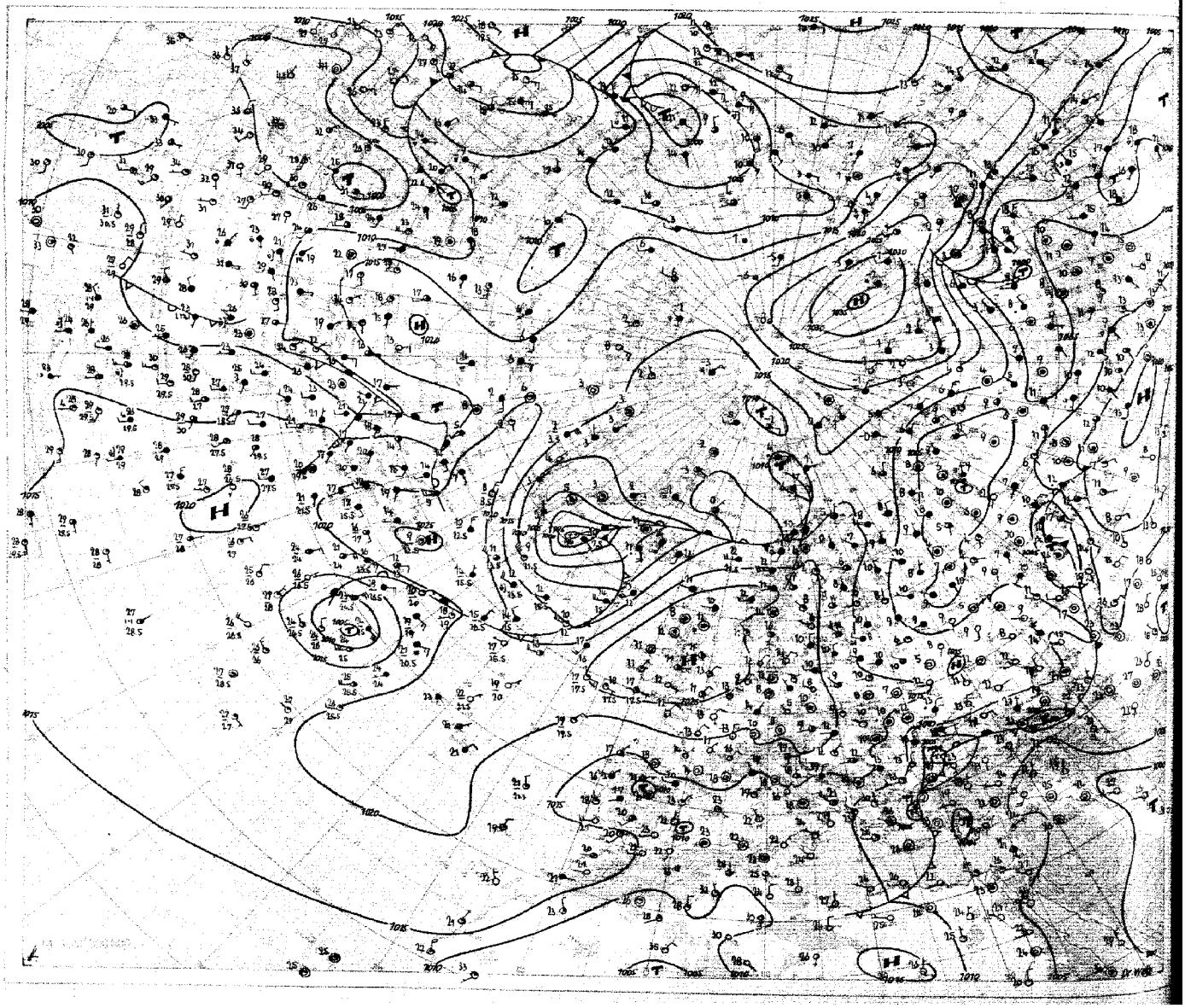


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

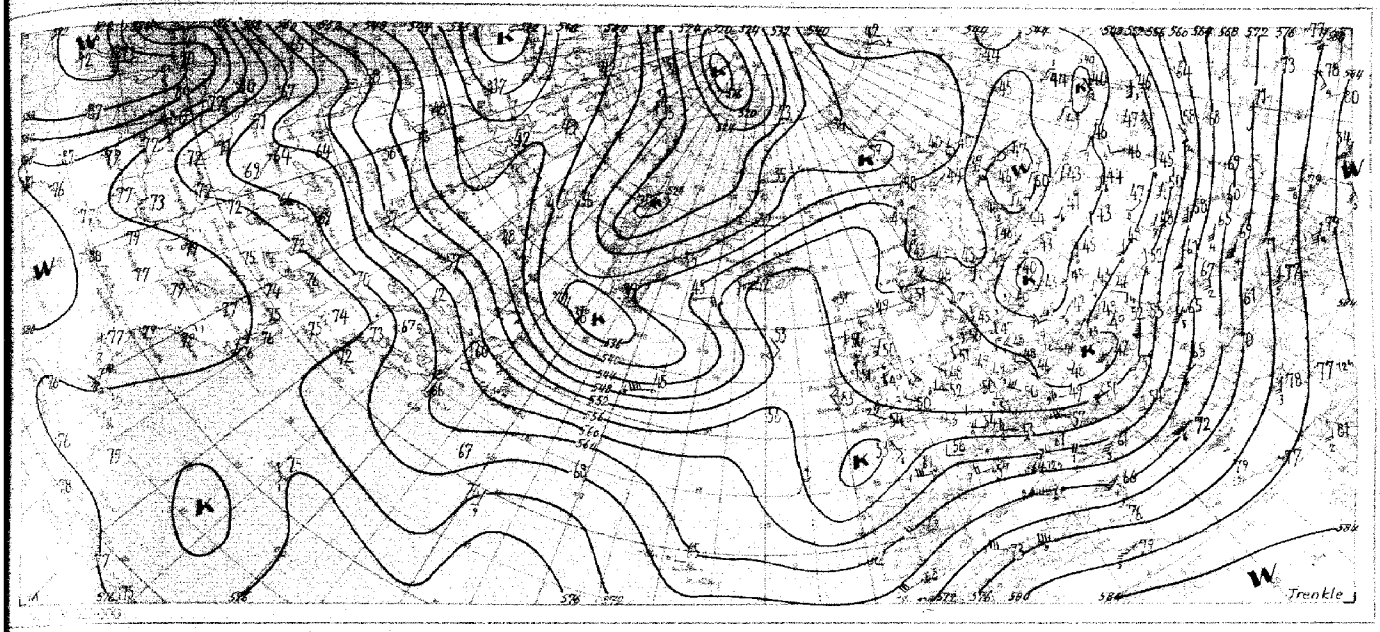
Dienstag.



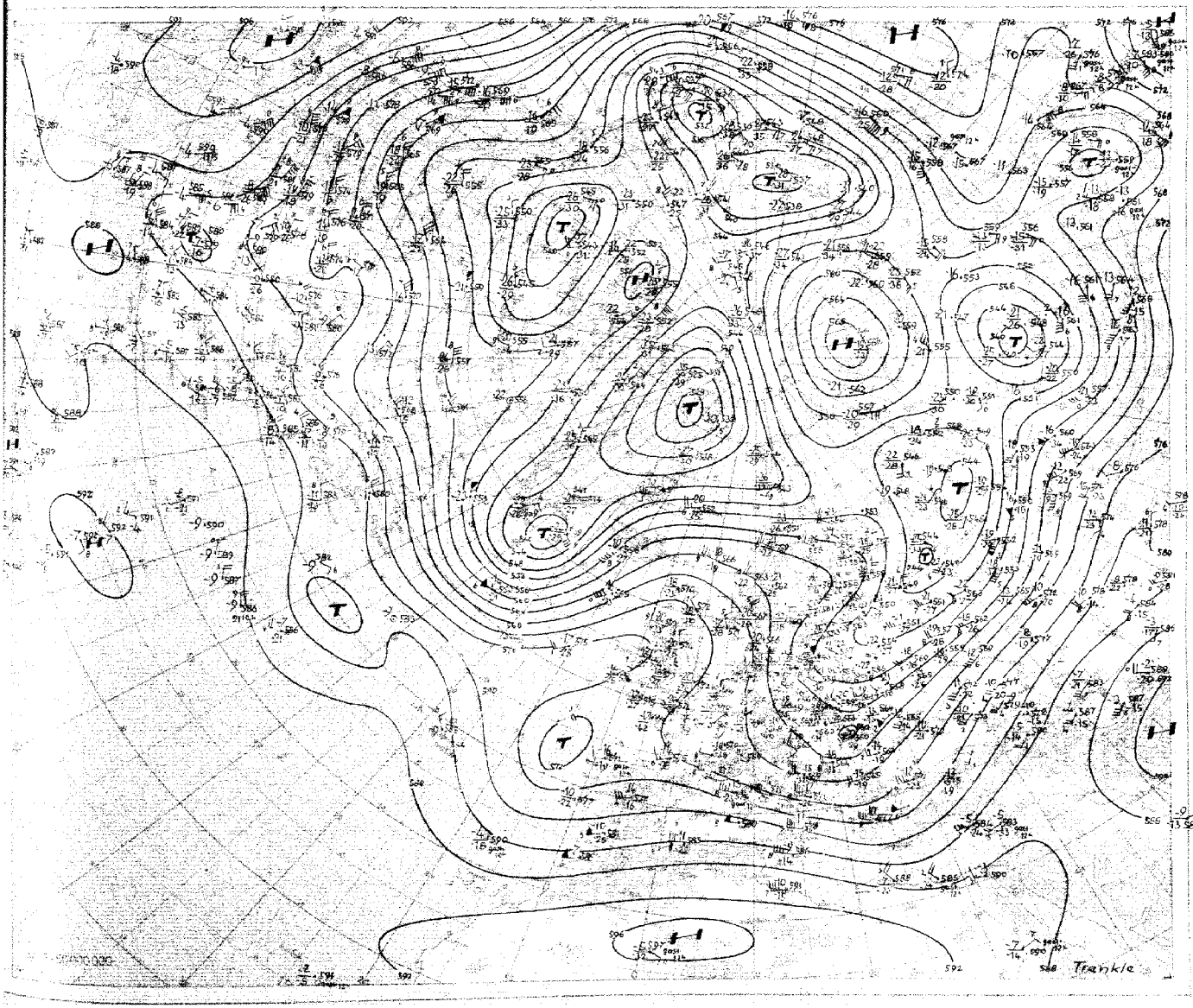
Wetterlage heute 0 Uhr



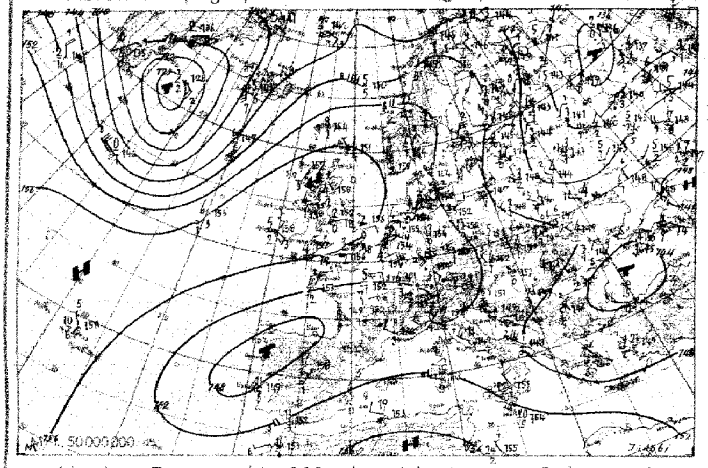
1 September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter) Seite 3



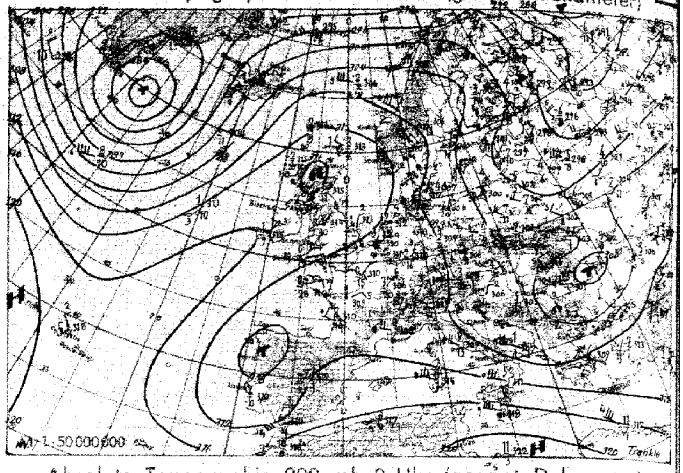
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



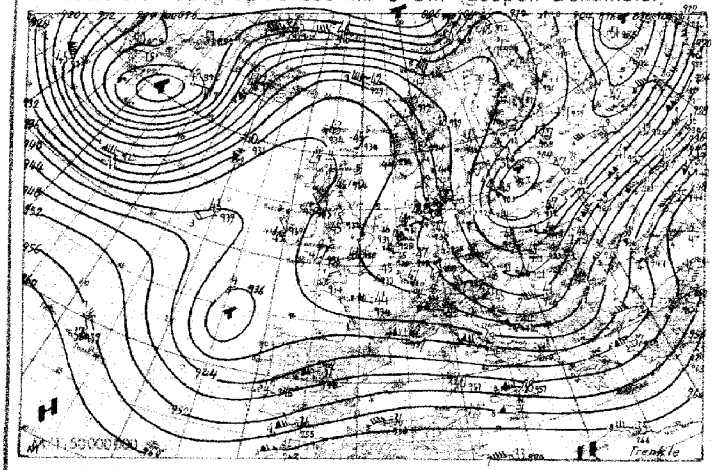
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



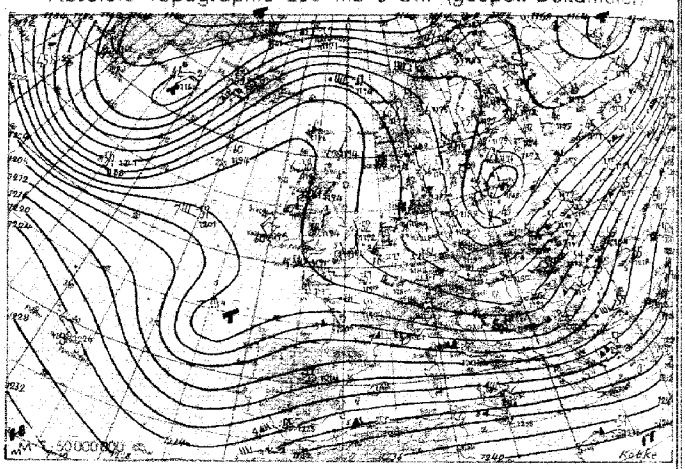
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



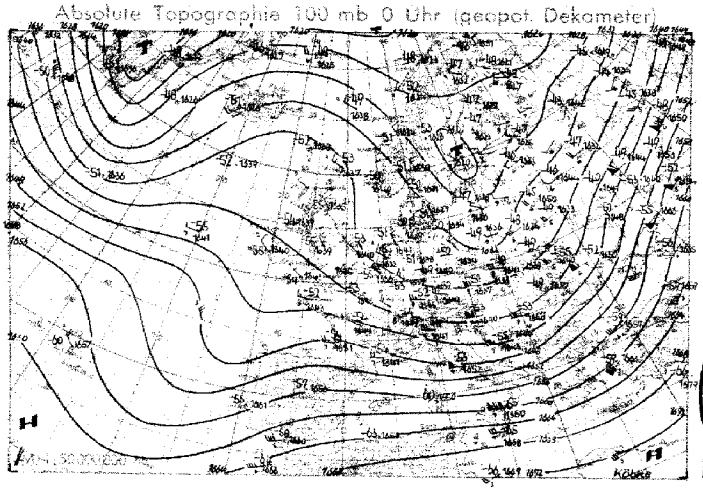
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



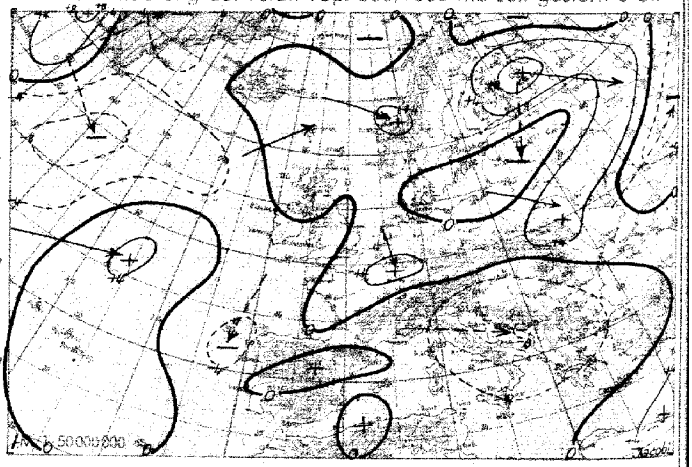
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 1. September 1959

Der von der Labrador-See zum westlichen Nordatlantik reichende Höhentrog ist in den letzten 24 Stunden um etwa 12 Langengrade nach Osten vorangekommen. Auf seiner Vorderseite zog die an der Südspitze von Grönland angelangte Bodenzyklone unter Vertiefung von etwa 15 mb nur noch langsam nordostwärts. Sie liegt jetzt südwestlich von Island. Ihre weit ostwärts ausgreifende Kaltfront hat die ostatlantischen Standortschiffe erreicht. Der von ihrer Rückseitenströmung mitgeführte, über der Labrador-See gelegene Kaltlufttropfen ist beim Schiff 56°N/51°W angelangt. Auf dieser Wanderung hat er sich um etwa 10 gdm erwärmt.

Der vom westeuropäischen Hoch nordostwärts zum europäischen Nordkap weisende Höhenhochkeil schwenkte bei anhaltender Warmluftadvektion über Skandinavien nach Osten ein und drängte den breiten, vom nordrussischen Zentraltief südwestwärts bis nach Polen reichenden Höhentrog in den Baltikumraum ab. Das zugehörige mittelrussische Bodentief wanderte ostwärts und füllte sich dabei um etwa 5 mb auf. An der Südflanke dieses Troges vertiefte sich die über der südlichen Adria gelegene schwache Störung durch Einbeziehung frischer Kaltluft auf ihrer Wanderung nach Ostnordosten um 5 mb. Sie liegt jetzt über dem Schwarzen Meer. Ihre Kaltfront hat mit Schauern und Gewittern die westliche Türkei erreicht und ihre Rückseitenkaltluft erniedrigte die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte über Südeuropa um 2 bis 4 Grad.

Unter dem Einfluß eines vom Britischen Hoch nach Mitteleuropa reichenden Keils hielt hier das ruhige, verhältnismäßig kühle Wetter an. Über dem östlichen Norddeutschland traten innerhalb der zugeflossenen Polarluft noch vereinzelt Schauer auf, deren Ergiebigkeit aber gering blieb.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Hoch über den Britischen Inseln verlagert sich in den nächsten Tagen unter Abschwächung langsam in östlicher Richtung und bestimmt das Wetter in Mitteleuropa. Die nach Nordskandinavien vordringende Kaltluft wird in der Folge nach Nord- und Mittelrußland abgelenkt und für Mitteleuropa keine Bedeutung erlangen.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Dienstag, den 1. September 1959 Nummer: 244

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	EERTT xx	ff-ff xx gg	Witt. vom TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	10505	82020	24216	11541	08207	12904	82020	24316	12500	08101		23510	82020	23918	22600	09804	13609	84010	23717	11640	10602	-0018				
Westerland	0	019	63404	83031	23617	68600	09306	22906	86031	23618	28600	09000		23312	86020	23117	28600	08705	13413	86010	23016	14600	10801	-0018				
List	16	020	31602	84021	23616	22600	08202	13008	84020	23817	12600	09002												1				
Husum	3	029	03405	80010	23615	00900	07207	63113	82031	23517	62500	08801		53112	82012	23117	52500	08604	73110	80032	22816	75500	10603	-0018				
Schleswig	44	035	23307	82030	23015	21600	06205	33909	82011	22817	31600	06001		43107	82020	22218	42600	07706	23110	82010	22215	22601	10500	-0018				
Kiel	4	045	23607	81020	22715	28500	07207	30405	82011	22816	32500	07001		20208	84020	22119	28500	08707	23605	82020	21816	14501	08603	-0019				
Norderney	13	113	20605	82020	24217	21501	06213	10403	82020	24518	11500	08203		43603	84020	24118	42600	08604	20207	83020	25116	24500	09504	-0018				
Jever	7	122	23405	82030	23717	21601	08212	40107	87020	24018	41600	06103		43408	89021	23518	41600	07705	13403	89011	23416	14600	09701	-0019				
Bremerhaven	6	129	23608	82030	23916	22600	07213	33614	82030	23817	32601	08601		33216	82020	23717	32600	10701	13409	82010	23315	15600	09604	-0018				
Cuxhaven	4	131	13609	84020	23415	00901	06107	23509	84030	23617	21500	11302		23214	84020	23119	21500	12705	13512	84020	22816	11501	10603	-0019				
Hamburg-F.	12	147	70204	81022	23115	785—	09209	63306	83012	23117	68600	07400		53507	85032	22320	58700	06608	13205	85012	22217	14600	08501	-0020				
Lübeck	13	156	73007	82015	22415	756—	12210	53408	82015	22817	58600	10104		43609	82011	21717	42600	07711	13406	84021	22017	11700	06203	-9718				
Emden	0	202	20309	82020	23617	28601	06214	60207	84021	23618	61700	05400		53408	80022	23418	51600	08702	30208	80011	23216	31600	08502	-0019				
Quakenbrück	25	213												30206	81020	22619	34700	03603	10204	81010	22717	14700	05400	-0020				
Bremen	4	224	13504	65030	23516	12541	07211	33608	80030	23417	38600	06801		23509	82020	22820	21600	06605	13409	81010	23017	14600	08302	-0020				
Soltau	77	235	73406	70032	23113	656—	09212	73306	80012	23016	785—	06000		53005	80022	22117	58600	06810	23408	80011	22116	24700	05500	-0018				
Lüchow	40	253	83604	72022	22313	456—	09312	73205	80022	22316	685—	07400		63405	74022	21817	685—	08604	63402	70012	21415	686—	08504	-0019				
Lingen	21	305												73605	75032	22919	725—	04605										
Münster	64	313	10401	70030	23316	11540	08205	60207	82030	23117	68500	06701		70406	82032	22318	756—	04607	73606	70032	22417	75601	05500	-0020				
Osnabrück	95	317	10755	80030	23816	12600	09209	53405	81020	23718	52600	07601		60706	82022	22618	62600	04609	40210	75012	22917	44700	04301	-0019				
Gütersloh	70	320	13602	86030	23816	11600	08106	50707	89030	23119	54500	07705		70405	85022	22818	786—	07804	70000	83032	22917	756—	08301	-0019				
Salzuflen	98	325	00000	65020	22715	00900	08210	63603	75030	22717	656—	07102		70904	75032	22417	786—	06703										
Hannover-L.	52	338	43503	80030	23015	48640	07208	73605	83021	23116	786—	05201		73104	83022	22717	786—	06704	23203	82012	22116	25740	06706	-0018				
Braunschweig-V.	81	348	73606	70032	22414	785—	09207	83309	82032	22715	886—	08103		53309	80012	22117	58630	07805	23106	75012	21815	24740	08703	-0018				
Berlin-Dahlem	51	381	73004	65022	22113	784—	11208	73105	65022	21615	785—	09803		73404	70022	21316	6863-	09603	72802	65028	21513	786—	11202	-9117				
Berlin-Tempelh.	48	384	73105	59032	21714	785—	09308	73110	70032	21416	785—	08803		63407	70252	21215	685—	08702	73108	70038	21315	555—	09301	-9717				
Düsseldorf	36	400	00406	58020	22817	00900	07210	20905	65020	22319	21700	04704		60411	64031	21819	687—	05605	60306	61022	21917	657—	06400	-0020				
Bocholt	25	406	10503	70030	23116	11541	08209	33608	80030	22918	32600	05801		60307	81022	22518	58640	07804	73405	80032	22217	757—	08503	-0019				
Essen-Mülheim	120	410	00906	30050	22915	00900	08209	20708	70030	22918	21500	02001		73606	60021	22318	786—	07605	53604	60012	22217	54800	07701	-0019				
Kahler Asten □	840	427	60505	89030	53010	52500	04207	63607	89021	53711	61600	01204		63607	89022	53612	61500	03803	60208	84012	53110	65600	04202	-0013				
Kassel	158	438	20503	80020	22215	21500	06211	83603	82030	22017	786—	05400		70305	82012	21917	686—	07502	33603	81012	22215	11630	06301	-0017				
Göttingen	150	444	13402	75030	22215	12500	07106	83609	82031	22516	886—	06203		70205	80022	22116	786—	07804	73604	81022	22215	757—	07301	-0017				
Braunlage	607	452	70204	82022	21611	785—	04207	73308	81022	22411	785—	05105		83406	81022	22210	885—	06503	73603	85012	22310	757—	05400	-0012				
Aachen	202	501	00203	56010	22214	00900	09205	20203	65020	21319	21600	05704		40206	65030	20919	42600	05704	30206	68010	21116	15630	07400	-0020				
Nürburg	611	510	10202	60014	22611	11400	08312	50110	75034	21415	52500	01101		60509	75022	21015	61500	02804	40205	75012	21014	44600	02603	-0016				
Wahn	73	513	13501	60010	23415	00901	09209	20503	85012	22319	21700	04809		23605	85020	21420	24700	04708	10108	82010	21618	14700	07302	-0021				
Koblenz	96	515	10502	57030	21814	11500	10105	60406	81021	21418	646—	08801		63607	82022	20420	64600	05609	50202	83022	20320	54600	04602	-0021				
Fuchskauten	654	523	30209	84020	20512	38400	05804	60202	84022	21013	61500	03310		60205	86022	20414	61500	05400	70702	86022	21013	745—	05400	-0015				
Gießen	185	532	53404	66021	21712	11550	06208	50207	80022	20718	556—	03805		60906	80032	20318	65600	04604	50205	80012	20417	45602	04400	-0019				
Bad Hersfeld	202	542	50702	58014	22813	50930	09109	70702	80034	22216	785—	05703		73405	80012	21716	786—	06605	70402	68022	21716	757—	06400	-0018				
Wasserkuppe □	921	544	50409	84030	52609	58500	04209	73607	83020	53310	785—	01205		73607	82022	53011	785—	02703	70105	84022	53009	755—	04303	-0011				
Trier-Petrisberg	265	609	10209	65020	21712	11500	08204	60509	80030	20620	64500	06803		60512	80020	20220	64600	04604	60204	80031	20417	64600	03400	-0020				
Deuselbach	479	615	10207	70020	20412	12500	07204	40909	85020	19518	42600	04202		50405	85021	19517	55600	03801	40402	80021	19716	45600	03400	-0019				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	10711	80030	53112	11440	03107	70208	83020	53211	125—	03204		70510	83022	53413	246—	02604	10709	82022	52811	14761	04500	-0015				
Frankfurt-Flugh.	111	637	10404	83030	21517	11600	06206	60411	85020	21218	68700	04802		50309	85022	20520	55800	02705	10606	82022	20718	15800	04301	-0020				
Darmstadt	263	639	10708	83020	20814	11500	09211	60508	84030	20517	686—	07400		30507	85012	19719	21600	08805	10509	84012	20316	14600	07303	-0019				
Würzburg	259	655	10903	70030	20416	11600	08204	50706	75031	20018	52600	05801		50907	75032	19918	51600	04701	20605	75011	20315	10941	04301	-0020				
Bad Kissingen	216	658	30705	75030	21516	11670	06204	70306	75030	21318	5867-	05400		60807	75022	20818	68600	04605	40403	75012	21016	25730	04400	-0018				
Bamberg	382	670	43602	81031	20314	42500	08208	70000	81031	20116	786—	06400		60201	75012	19916	686—	05701	20201	72012	20514	24702	06201	-0018				
Coburg	336	671	60501	78021	21713	12530	07208	70204	82031	20816	5867-	04805		70704	82022	20716	3867-	05301	70504	81022	21114	4567-	06400	-0017				
Hof	567	685	60506	62031	20612	25550	08208	70512	68032	20812	785—	06101		70508	65022	20513	755—	06400	13606	68012	21411	14700	05203	-0015				
Weiden	396	688	60000	70032	20513	2257-	07205	70204	80022	20416	3867-	01204		70704	80022	19716	786—	05805	50406	80012	20214	50930	05301	-0017				
Berus	367	704	10410	80030	19915	12400	07210	30212	82020	19317	32500	06804		30411	82020	18718	32600	05703	20209	75010	19716	25600	05305	-0019				
Tholey	593	706	20714	80030	20413	22400	08206	50914	81021	19616	52500	05101		40714	81021	19117	44500	04603										
Saarbr.-Ensh.	334	708	10510	65030	20414	12500	08211	30611	70020	19818	32600	06801		40612	75030	19018	44600	05607	30406	70011	19416	24740	04301	-0019				
Neustadt/Weinstr.	140	723	10910	65020	20417	12640	08208	41104	75030	19920	48660	07803		60908	75011	19320	3476-	06707	50905	80021	19518	4474-	05201	-0021				
Weinbiet/Wstr.	553	724	10406	75020	20014	12440	07207	40410	80030	19816	44560	06103		40910	82011	19317	34660	05804	40410	82030	20014	24640	04301	-0017				
Karlsruhe	115	727	10408	80020	20316	12700	08002	70410	82030	19520	787--	07805		71406	82022	19120	786—	06704	60403	82012	19518	55830	08303	-0021				
Mannheim	97	729	10406	81020	20918	11630	08208	50211	83020	20720	52600	06801		20609	84020	20321	21600	05604	30405	82020	20717	14740	08203	-0021				
Stuttgart-Echt.	405	738	20506	62020	19814	11630	05205	70509	75030	18917	6576-	04704		50307	80012	19016	35730	04400	70306	75022	19315	757—	05201	-0017				
Öhringen	248	742	10909	80020	20317	11500	08208	50708	82030	19519	58600	07805		60707	80032	19318	68600	06703										
Ansbach	440	755	50406	75020	20913	11650	07209	70406	75020	20315	785—	05801		60606	75022	19716	5857-	04604						17				
Weißenburg/Bay	422	761	70102	68022	20512	2567-	06309	70708	75022	19715	1167-	05803		70804	75022	19216	1167-	04603	70802	70022	19815	7097-	04304	-0016				
Nürnberg	310	763	31106	80012	20215	18540	05205	70405	82030	20217	6875-	04201		70508	80022	19916	787—	04603	30804	80012	20414	35800	06303	-0017				
Regensburg	338	776	70000	75032	20514	1153-	07207	60405	80012	19818	38670	02801		70409	80022	19517	2577-	02604	70201	75022	20215	757—	04304	-0018				
Gr. Falkenstein □	1308	791	50505	83022	51806	52400	00209	70704	89032	52307	724—	01104		73602	89022	52208	754—	01801	70507	86022	52206	754—	03301	-0009				
Freiburg	267	803	13606	80030	18615	12600	08203	30309	82030	17519	31700	03807		30211	82020	17120	31740	04603	10509	84010	18418	10940	04307	-0021				
Freudenstadt □	798	815	10708	89020	52212	11400	06310	30407	88020	52915	34500	04400		60707	80020	52513	68500	04400										
[illegible] □	973	818	10913	88020	51111	11500	03207	20911	88020	51913	21600	02104		40613	88030	52113	41600	02202	40908	86030	52111	41500	02205	-0014				
[illegible]	370	826	11102	63034	20313	11540	08205	31105	80034	19519	21660	04801		70905	82032	19218	21530	06602	70406	73022	20116	755—	07306	-0019				
[illegible]	734	836	50608	83030	19511	50950	04211	70408	84030	18913	78500	04400		70607	84022	19013	78500	05301	70707	82022	19312	756—	07203	-0014				
[illegible]	480	838	13607	82020	19613	10930	06207	40911	82030	18916	41600	04400		70912	84032	19016	757—	04500	70908	80022	19515	756—	06304	-0017				
Augsburg	480	852	20909	70020	19214	12530	06204	70710	84031	18915	12670	05400		71110	80022	18616	13670	04602	60708	80012	19215	12630	04303	-0017				
München-Riem	524	866	10906	70020	19316	11500	08204	70610	80022	19815	785—	05103		70710	70022	19616	786—	06400	30706	65021	20513	35800	06203	-0016				
[illegible]	401	875	30706	65034	20113	11530	08207	50607	82034	19316	42760	05603		70506	82022	19116	1275-	05602	60504	82012	20113	60930	07305	-0017				
[illegible]	409	893	51203	65022	19414	48660	06205	61402	75012	19415	68600	06202		72002	80022	19115	786—	07603	70602	70022	19614	7093-	09303	-0017				
[illegible] □	1486	908	10624	89020	49705	12400	50304	20510	86020	50708	21500	01210	31-38	40211	84030	50709	42500	02101	20513	82010	51106	24500	03303	-0009		31		
[illegible]	400	929	00706	80020	17117	00900	08204	20709	82020	16619	21600	07701		20607	82020	16520	21600	07400	30304	82030	18016	15630	06308	-0021				
[illegible]shafen	401	934	10510	68030	16917	11400	06400	10403	86030	16319	11500	04701		10807	86030	15920	11540	04703	30708	82010	17417	35800	05308	-0021				
[illegible] Lenzfr.	705	946	10801	82030	19113	11500	06204	20707	84020	18115	21600	04601		20407	82010	17616	21740	05603	40502	70020	19213	35740	05308	-0016				
[illegible] □	810	948	13602	80030	50311	11600	04202	13606	80020	51117	11600	06707		53604	82030	51418	58600	07400	63302	84020	51113	65600	06308	-0019				
[illegible] ■	2962	961	01405	89020	03551	00900	66305	41303	03400	04051	47-00	56206		21804	08414	04600	22-00	53103	13005	89024	05050	12-00	58204	-0002				
[illegible]enb. □	977	962	10705	89030	50909	12500	05209	40710	86030	51312	48500	02601							60808	86022	51610	65700	03306	-0013				
[illegible]-Partenk.	704	963	10403	84030	18012	12700	06501	40410	84020	16516	42701	07804		60204	80022	16615	548—	05500	73603	75022	17713	747—	05205	-0017				
[illegible]stein □	1735	980	51805	89031	51504	51300	53206	71004	82031	51803	785—	03303		50404	89012	51904	58400	02201	70404	89012	52303	754—	01303	-0005				
[illegible]gaden	542	997	31802	89030	19910	38700	06500	70504	82031	18415	786—	07603		70801	80022	18315	787—	03301	70000	75022	19613	787—	08206	-0016				

Wl.

Jahrgang: 84 Dienstag, den 1. September 1959 Nummer: 244

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	ff-ff 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	TTTTT mmmgg	RRsss
Helgoland	4	015	03610	80020	24016	00900	10303												10605	82020	24416	12601	09400	00015		16112	00132
Westerland	0	019						00408	8300-	23912	00900	09104		03502	83020	23908	00900	08400	10506	82030	24211	12571	10303	00007		——	00——
List	16	020																	10406	84020	24612	00901	11302	00010		14808	00125
Husum	3	029	03603	65021	23513	00900	10107							00205	75020	24008	00900	06400	00206	75020	24109	00900	07301	00006		13205	00100
Schleswig	44	035	03403	80010	23212	00900	08209	03306	70020	23710	00900	07205		13506	70030	23609	10940	08602	13406	68030	23710	12541	09302	00009		13006	00107
Kiel	4	045	03402	80020	22711	00900	07109							53205	75022	22910	55500	09601	33105	82021	23212	32501	11303	00009		13507	00087
Norderney	13	113	20408	80010	24116	24500	10104												10408	82020	23816	12500	11400	00015		16114	00120
Jever	7	122	13403	83020	23810	14600	08104	03205	74020	23909	00900	08201		02705	62020	23308	00900	08706	10804	62020	23709	12601	09204	00007		——	00——
Bremerhaven	6	129	20110	82030	24013	25700	11307	30206	80011	23713	35600	10803		00706	75010	23412	00900	10603	20705	75030	23911	12501	08105	00010		13608	00127
Cuxhaven	4	131	73513	80031	23516	757—	11307												10408	82020	23814	00901	11304	00013		16111	00132
Hamburg-F.	12	147	13002	72020	23212	15600	08210	60000	69030	23311	657—	09001		03301	69020	23208	00900	07501	20000	59031	23308	25601	07101	00007		12602	00071
Lübeck	13	156	03408	84020	22612	00900	09206												12905	80020	22709	15601	08201	00008		13107	97065
Emden	0	201	00102	80010	23810	00900	07306	00101	80020	23909	00900	07201		13202	80030	23510	11500	09804	13404	75020	23411	12601	09601	00009		12503	00111
Quakenbrück	25	213	00301	75020	23810	00900	06111																	00003		11402	00116
Bremen	4	224	03303	75020	23812	00900	08208	02602	65020	24009	00900	07201		03003	40120	23408	00900	07606	12902	04460	23807	00901	06304	00006		13103	00118
Soltau	[illegible]	[illegible]	03406	75020	23411	00900	09212												00000	20104	23705	00900	04303	00004		11603	00044
Lüchow	40	253	13402	70012	22312	15700	08207												13402	70120	22507	00901	06302	00005		12802	00019
Lingen	[illegible]	305	00000	70020	24111	00900	08211												20000	65020	24104	25600	04601	10004		12603	00083
Münster	64	315	03602	70012	23511	00900	04209	00000	65021	24107	00900	05104		00000	65020	23705	00900	04804	30000	65030	23705	15731	05400	00004		12302	00057
Osnabrück	95	317	10701	65020	23912	10940	06309	00000	62010	24308	00900	06103							10000	58020	24407	12540	06101	00006		12802	00078
Gütersloh	70	320	00502	80010	24112	00900	07110	00000	80021	24508	00900	07103		00000	74020	23906	00900	04707	00000	66110	24406	00900	06305	00003		——	00——
Salzuflen	98	325	00403	65012	23211	00900	08210												40000	58030	24005	45600	05202	00005		11704	00065
Hannover-L.	52	338	03506	75010	23112	00900	06109	13202	75030	23407	15700	05202		02703	68010	23207	00900	05803	32903	46280	23406	35700	06202	00006		12303	00040
Braunschweig-V.	81	348	52506	68031	22511	55700	08205	33304	62011	23110	35700	08106		02704	57010	22507	00900	06707	22704	58030	23007	25600	07205	00006		12503	00027
Berlin-Dahlem	51	381	82803	65258	22112	855—	11205	83002	65038	22112	755—	11400		13005	65021	21809	15700	08704	13503	57021	22208	00901	08304	09707		12005	91015
Berlin-Tempelh.	48	384	73101	70018	21913	757—	09106	83303	68038	21913	255—	10000		13103	65021	21310	15700	08807	13303	60031	21910	00901	08206	09708		13108	97——
Düsseldorf	36	400	70304	65032	22415	757—	07105	50504	60012	22913	55700	07105		00401	60020	23008	00900	06400	00000	45100	23107	00900	06400	00007		15303	00——
Bocholt	25	406	33604	70011	23115	35600	08308		0										00402	62020	23507	00900	06202	00007		14305	00064
Essen-Mülheim	120	410	63602	58032	23115	657—	09108	00605	56011	23311	00900	06000		00706	56020	23310	00900	08801	00805	35100	23309	00900	07400	00009		15007	00083
Kahler Asten ☐	840	427	10410	80011	53508	15600	04207	00509	75020	53107	00900	04802		10408	70030	52306	15500	04706	10708	81020	52706	10941	04103	00006		09200	00074
Kassel	158	438	00000	70010	23310	00900	06209	30000	66030	24208	35600	06205		00000	65020	23607	00900	05807	00502	60010	23805	00900	04301	00005		11402	00041
Göttingen	150	444	50000	65030	23409	55700	06207							00000	57020	23305	00900	03704	10000	40284	23804	15600	03204	00003		11001	00043
Braunlage	607	452	03003	70012	23806	00900	04205												13205	82020	22907	15500	06500	00004		09401	00003
Aachen	202	501	10202	65010	22412	15700	07309												00902	40100	22708	00900	06400	00008		13404	00104
Nürburg	611	510	03605	68020	23011	00900	04311		0										00507	70020	23308	00900	05601	00008		11006	00——
Wahn/Rhld	[illegible]	[illegible]	00000	80020	23412	00900	07214	21003	80030	23908	25700	06205		11004	80012	23308	15700	06805	01402	80020	23906	00900	05303	00005		12903	00115
Koblenz	96	515							2										02001	70010	22509	00900	07101	00009		157—	00095
Fuchskauten	654	523	30409	82012	22811	34500	05309												00205	75020	23207	00900	05603	0006		11504	00060
Gießen	185	532	70905	70032	21714	756—	06311							03604	70010	22308	00900	04400	23402	70020	22407	25600	04301	00006		13503	00064
Bad Hersfeld	202	542	00402	70011	22810	00900	07307												00000	40100	23904	00900	03303	00004		11204	00023
Wasserkuppe ☐	921	544	83604	80022	53508	855—	04207	70503	80022	53308	755—	03802		70404	75022	52707	755—	05705	10204	82012	52507	15500	04601	00006		08704	00019
Trier-Petrisberg	265	609	00504	70012	21913	00900	04309	70205	65030	22511	757—	05204		50506	62012	22110	55700	05805	10502	65012	22409	15700	06301	00009		13308	00114
Deuselbach	479	615							0										10502	70020	21408	10940	05400	00008		11405	00104
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	70510	82030	53109	1557-	04208	20412	82012	52908	10941	07000		00214	83020	51707	00900	05609	40510	70020	51807	40971	05301	00007		10403	00087
Frankfurt-Flugh.	111	637	00205	80020	22013	00900	05310	80503	80020	22314	857—	06104		20404	80021	22011	25700	07605	30505	68022	22110	35700	06301	00010		13708	00094
Darmstadt	263	639	00901	85020	21613	00900	07209												10807	62021	22008	10940	07400	00007		13606	00107
Würzburg	259	655	20402	72020	21812	24600	05211	40000	68030	22411	456—	06104		00000	55020	21709	00900	07708	30000	50100	22008	35670	06201	00007		12603	00078
Bad Kissingen	[illegible]	658	00302	66010	22611	00900	06211												20000	65012	22909	25600	07504	00007		12406	00088
Bamberg	382	670	00204	70020	21811	00900	06208		0										70206	66021	22208	756—	07500	00007		12205	00——
Coburg	336	671							0										10000	68020	23208	10931	06400	00007		11904	00——
Hof	[illegible]	685	03502	60020	22508	00900	05204	03404	56020	23505	00900	04101							70000	08460	24002	75700	01400	10001		09051	00041
Weiden	396	686	03604	65021	22308	00900	06209							00000	58020	22407	00900	06708	10000	40101	22705	10970	04400	00005		10602	00018
Berus	367	704	00207	75020	20612	00900	05204												10208	6202-	21009	10940	06400	00007		13304	00115
Tholey	593	706																	00518	6602-	21608	00900	05400	00008		[illegible]	[illegible]
Saarbr.-Ensh.	334	708	00709	65020	20913	00900	07111	00410	65020	21311	00900	04000		00410	65020	21009	00900	04705	10410	62020	21109	00901	05400	00008		13606	00103
Neustadt/Weinstr.	140	723	50902	70022	20716	3564-	04211							32902	65020	20712	35600	07602	00000	65020	21109	00900	07301	00009		15206	00080
Weinbiet/Wstr.	553	724	50413	82030	21312	2564-	03108												00409	65020	21308	00900	05400	00008		12606	00096
Karlsruhe	115	727	40402	65012	20714	40930	08211		0										10402	58020	21309	10930	06302	00008		14003	00074
Mannheim	97	729	40405	75030	21713	40930	06208		0										13602	75020	22009	10930	06500	00008		14106	00098
Stuttgart Echt.	405	738	70000	70022	20813	757—	05211	23403	65011	21310	25700	04801		23303	65020	20908	25700	04807	03301	58020	21108	00900	04303	00007		13004	00——
Öhringen	248	[illegible]																	00000	60020	22105	00900	04303	00005		12004	00061
Ansbach	430	755							0										00000	58020	22706	00900	05400	00005		11001	00045
Weißenburg Bay.	422	761	70301	70022	21611	7097-	06209		2					00000	68010	22205	00900	04805	00000	56020	22504	00900	03301	00003		12001	00014
Nürnberg	310	763	00000	60010	22308	00900	05209	00000	56020	22905	00900	03000		00000	50100	22703	00900	02603	00000	30110	23003	00900	01201	00002		10800	00041
Regensburg	338	776	62503	70022	21511	657—	08107	22502	65012	21611	25700	07201		00203	66020	21708	00900	07704	12901	56020	21807	15700	06400	00006		12705	00029
Gr. Falkenstein ☐	1308	791	80505	75022	52906	854—	03208		2					80503	70022	52205	853—	04707	80907	81022	52004	8097-	04501	00004		06004	00028
Freiburg	267	803	00403	84020	19514	00900	05111	00703	70020	19912	00900	05301		03603	70020	19809	00900	05804	00402	70020	19908	00900	05400	00007		14503	00109
Freudenstadt ☐	728	815																	00701	60020	50605	00900	04701	00005		09402	00088
Klippeneck ☐	973	818	00914	82010	51608	00900	03102												00910	75020	50506	00900	04501	00005		09403	00118
Tübingen	370	826																	00000	05424	22304	00900	04400	00004		12002	00070
Stötten	734	836	70809	62022	20911	7091-	06208												10705	58020	20107	10940	05601	00006		10803	00034
Ulm	[illegible]	838	70906	65022	20313	756—	06205	03603	60011	21109	00900	06400		03203	40100	21306	00900	05704	02903	58020	21106	00900	04602	00005		12802	00086
Augsburg	480	837	70906	80022	20713	757—	05212	00703	80011	21509	00900	06802		00402	80020	21407	00900	04606	00401	56020	21506	00900	05500	00006		11804	00062
München-Riem	[illegible]	866	00702	70010	21811	00900	05208	00000	70020	22508	00900	06000		01001	62020	23004	00900	04704	01402	56020	23204	00900	03201	10003		11551	00059
Mühldorf	[illegible]	875							2					11101	50012	21705	10940	04605	11001	12280	22305	10940	04105	10003		10501	00049
Passau	409	893	70602	65022	20811	757—	09206	80602	65022	21210	857—	09101		80402	65022	20610	856—	09806	70402	68022	20809	757—	08301	00009		11308	00020
Feldberg/Schw. ☐	[illegible]	908	00822	86010	51205	00900	02102												00831	82020	49703	00900	51602	00002	39-39	05201	00118
Konstanz	430	929							0										00603	70020	19410	00900	06303	00009		14206	00——
Friedrichshafen	401	934	03607	80020	19312	00900	06111	03604	65020	19810	00900	06400		00207	60020	19408	00900	05805	00206	58020	19608	00900	06500	00007		13605	00127
Kempten	705	946	00000	70020	22408	00900	04214	00000	70020	22906	00900	04803		00801	70020	22804	00900	03607	01002	60284	23502	00900	01301	00002		09201	00116
Oberstdorf ☐	810	948							0										00000	60020	49002	00900	02202	00002		[illegible]	00102
Zugspitze ■	2962	961	03104	89020	05653	00900	59206	02504	89020	05553	00900	61802		03006	89020	04652	00900	63707	03207	89020	04552	00900	68602	50054		511—	00127 97
Hohenpeißenberg ☐	977	962							0										21010	84020	50607	00901	02602	10006		09203	00121
Garmisch-Partenk.	704	963	53601	58012	20510	547—	06217		1										12201	70020	21904	11700	03500	10004		10502	00015
Wendelstein ☐	1735	980	30905	89012	52603	20630	53206		1					00903	89020	51802	00900	51710	30905	86010	51803	20732	54602	00002		03400	00054
Berchtesgaden	542	997							2										72002	80022	21807	758—	06400	00006		09704	00029

R.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 244

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 1.September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	536o7	98o31	25516	315o6	o82o9	136+o	
gestern 15	1ooo2	536o9	98o21	25216	526oo	1o8o3	136+o	
gestern 18	1ooo2	33611	98o1o	25o17	315oo	117o2	136+1	3oo55
gestern 21	1ooo2	3o513	98o2o	25216	9++++	113o2	1o5++	
heute 00	1ooo2	43616	98o22	25817	9++++	152o6	136++	
heute 03	1ooo2	4o214	98o22	25216	9++++	158o6	1o2++	
heute 06	1ooo2	5o214	98o22	25216	515oo	126oo	1o2+o	3oo55
heute 09	1ooo2	5o216	98o22	25916	425o2	122o7	1o2+o	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTs	1ddPH	3RRTT	
gestern 12	1ooo3	oo2o4	98o2o	24316	oo9oo	142o8	1o2+o		
gestern 15	1ooo3	232o7	98o3o	24o18	214oo	148oo	148o3	132+1	
gestern 18	1ooo3	1o111	98o2o	23217	115oo	146o8	1o1+1	3oo53	
gestern 21									
heute 00									
heute 03									
heute 06	1ooo3	oo9o9	98o2o	23616	oo9oo	133o1	1o9+1	3oo53	
heute 09	1ooo3	1o5o8	98o2o	24517	oo9o2	133o9	1o5+1		

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern 12								
gestern 15								
gestern 18	1ooo8	3o211	98o3o	22917	126o1	o97o2	1o22o	3oo52
gestern 21	1ooo8	oo2o8	98o1o	23715	oo9oo	113o8	1o2++	
heute 00								
heute 03	1ooo8	13612	98o3o	24o13	9++++	114oo	136++	
heute 06	1ooo8	1361o	98o2o	24o14	oo9o2	124oo	1362o	3oo58
heute 09	1ooo8	3o2o7	98o3o	24917	225o1	133o9	1o2+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	534o6	98o3o	23917	525oo	o71o5	13432	
gestern 15	1ooo4	333o8	98o11	23916	315oo	o94oo	13321	
gestern 18	1ooo4	1o11o	98o11	23915	115oo	1o4oo	13522	3oo55
gestern 21	1ooo4	oo114	98o2o	24116	oo9oo	1o3o2	1++++	
heute 00	1ooo4	oo215	98o2o	24316	oo9oo	112o2	1++++	
heute 03	1ooo4	1o21o	98o2o	24716	9++++	112o4	1++++	
heute 06	1ooo4	3o411	98o2o	24216	225o4	116o5	13632	3oo53
heute 09	1ooo4	5o511	98o3o	24816	425o4	113o6	13632	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	3361o	75o2o	22615	21541	132o4	13621	
gestern 15								
gestern 18	1ooo9	3o1o9	75o2o	21917	225o4	124oo	1o121	3oo52
gestern 21	1ooo9	oo214	8oo2o	22115	9++++	132o2	1o2++	
heute 00	1ooo9	oo511	75o1o	23o16	oo9oo	122o9	1o521	
heute 03	1ooo9	2o212	8oo3o	23o16	9++++	154oo	1o221	
heute 06	1ooo9	2o213	75o2o	23116	12539	152o1	1o221	3oo54
heute 09	1ooo9	2o311	8oo2o	24o16	135o5	122o9	1o321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	o32o5	98o2o	24816	oo9oo	1o2o8	132+o	
gestern 15	1ooo5	33214	98o2o	24617	317oo	137o2	132+1	
gestern 18	1ooo5	13611	98o1o	24117	117oo	117o4	13621	3oo54
gestern 21	1ooo5	2o213	98o2o	24117	9++++	114oo	1o2++	
heute 00	1ooo5	2o214	98o2o	24116	9++++	134oo	1o2++	
heute 03	1ooo5	oo9o8	98o2o	24116	oo9oo	1o4oo	1o9++	
heute 06	1ooo5	oo711	98o2o	24616	oo9oo	12 o5	1o7+1	3oo54
heute 09	1ooo5	1o511	98o2o	24916	oo9o1	122o3	1o5+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTs	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	23213	98o12	23216	225++	1o2o2	13221	
gestern 15	1ooo6	2291o	98o2o	22917	225++	o98o3	129+1	
gestern 18	1ooo6	63617	98o3o	22716	125o6	o97o2	13621	3oo55
gestern 21	1ooo6	oo315	98o1o	23415	oo9oo	o92o7	1o3++	
heute 00	1ooo6	oo312	98o2o	23914	oo9oo	122o4	1o3++	
heute 03	1ooo6	13612	98o3o	23515	9++++	123o4	136++	
heute 06	1ooo6	2o21o	98o3o	23815	oo9o5	112o3	1o221	3oo54
heute 09	1ooo6	2o2o7	98o2o	25o17	124o5	o8212	1o2+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2o62o	339o9	81713	58616	o581o	5847+	oo4oo	ooo1o	1oo+o	11953	
gestern 12	2o615	33812	81412	57516	o451o	861++	oo813	oo1o9	1oo+o	1194+	12251
gestern 15	2o62o	33915	81212	566o5	o241o	873++	oo821	ooo1o	1oo+o	11842	
gestern 18	2o62o	34o18	8o719	56636	9831o	872++	oo741	ooo1o	1o722	11433	
gestern 21	2o619	34121	8o625	56636	95o1o	861++	oo733	oo11o	1o723	11433	
heute 00	3o619	342oo	81o13	65216	9231o	4827+	oo627	oo1o9	1o833	11433	
heute 03	3o619	347o3	81oo8	6oo22	9o7o9	884++	oo716	o51o9	1o833	11443	
heute 06	3o62o	343o6	81oo8	6o216	879o9	784++	oo728	o52o8	1o833	11443	+)7++++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	23659	o2oo9	82518	661o2	18711	864++	oo7o3	o511o	12533		
gestern 12	23659	o2112	82418	6o5o5	18711	862++	oo4oo	o5111	12433		
gestern 15	23659	o2115	82421	5o1o5	18711	862++	oo4oo	o511o	12433		
gestern 18	23658	o2118	82521	5o1o2	18711	862++	424oo	o5o11	12533		+)797++
gestern 21	23654	o2221	82418	5o1o2	2o111	862++	43214	o511o	12433		
heute 00	3366o	o2ooo	82718	6o616	18512	874++	oo716	oo11o	12633		
heute 03	3366o	o2oo3	8262o	6o616	18811	8742+	oo4o3	o511o	12633		
heute 06	3366o	o2oo6	8272o	646o6	19211	873++	oo3o4	o511o	12735		+)792++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
gestern 09	2o565	51oo9	62521	69258	157o8	3255o	oo2o7	o52o3	12924
gestern 12	2o565	51o12	62922	69o28	164o8	6257o	oo1o7	o53o2	12935
gestern 15	2o565	51o15	62926	69o22	169o8	5253o	oo1o5	o52o3	13o36
gestern 18	2o565	51o18	52925	69o22	177o9	525oo	oo1o9	o51o3	13o36
gestern 21	2o565	51o21	4323o	78o11	193o8	414o2	oo215	o51o1	13136
heute 00	3o565	51ooo	33217	69o21	2o7o8	326oo	oo215	o51o2	13134
heute 03	3o565	51oo3	23215	69o2o	213o8	226oo	oo3o5	o51o1	13134
heute 06	3o565	51oo6	83215	69o31	21oo8	855++	oo8o3	o52o2	13134

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2o589	191o9	81923	65o32	2o213	855++	oo815	oo112	11935		
gestern 12	2o589	19o12	81923	6oo22	2o213	863++	oo4oo	oo113	11934		
gestern 15	2o59o	19o15	51822	65o12	19o14	484o1	oo712	oo212	11834		
gestern 18	2o59o	18918	71824	6oo32	17613	784oo	oo614	oo112	11834		+)7oo++
gestern 21	2o59o	18921	81827	6oo32	15113	6947+	oo825	oo112	11845		
heute 00	3o59o	19ooo	8173o	65o22	13913	854++	41612	oo212	11846		
heute 03	3o589	19oo3	81834	65o22	11613	854++	41723	oo112	11846		
heute 06	3o589	188o6	81834	6o612	o8714	7742+	41729	oo213	11846		+)797++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
gestern 09	2o528	355o9	82717	14614	1oo13	6622+	oo5oo	ooo13	12o47	
gestern 12	2o528	35512	7272o	69o28	12312	755++	oo124	o51o8	12o47	12722
gestern 15	2o528	35515	72924	69o22	14612	755oo	oo322	o51o5	12749	
gestern 18	2o528	35518	72925	69o22	16412	555o2	oo315	o51o5	12749	
gestern 21	2o528	35521	72735	698o2	17o12	725++	oo1o7	o51o7	12749	
heute 00	3o528	355oo	72721	65258	16512	784++	oo8o5	o53o7	12749	
heute 03	3o528	355o3	72721	65o++	17312	784++	oo3o7	o52o6	12749	
heute 06	3o528	355o6	32921	65o11	17711	484oo	oo2o5	o53o3	12949	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
gestern 09	2o525	212o9	51615	97o22	23o16	5o93o	oo2o3	ooo14	11233
gestern 12	2o525	21312	71912	97o32	22816	756++	oo7o2	ooo15	11833
gestern 15	2o524	21115	71717	97o22	22o16	7o93+	215o8	oo114	
gestern 18	2o523	2o718	71714	97o32	2?216	3573+	213o2	oo115	112+5
gestern 21	2o523	2o421	61716	97o22	22516	45731	212o3	oo116	149+3
heute 00	3o523	2o2oo	71815	98o32	21717	755++	218o8	oo215	149+3
heute 03	3o522	2o1o3	82o22	98o22	2o816	855++	oo7o9	oo115	149+3
heute 06	3o523	2o1o6	82123	98o22	19617	855++	oo812	oo115	149++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
gestern 09	2o44o	41oo9	411o7	69o2o	16819	12446	oo6o2	ooo18	o1433	
gestern 12	2o44o	41o12	911o5	75o31	1732o	12446	oo1o5	oo118	11543	1o722
gestern 15	2o44o	41o15	711o5	78o22	17821	12448	oo1o5	oo218	11544	1o722
gestern 18	2o44o	41o18	711o8	69o32	17721	55448	oo7o2	oo318	11544	
gestern 21	2o44o	41o21	7o912	69o22	17719	25458	oo4oo	ooo18	11544	
heute 00	3o44o	41ooo	8o916	69o22	17619	2557+	ooooo	ooo18	11544	
heute 03	3o44o	41oo3	8o915	63616	17419	2557+	oo7o3	o5118	149+9	
heute 06	3o44o	41oo6	8o914	65o26	16619	2557+	oo7o8	o5119	149+4	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
gestern 09	2o452	162o9	5o62o	98o32	17719	325o6	oo3o9	o5115	1o844
gestern 12	2o452	16312	8o722	98o38	18o19	4557+	oo1o3	o5116	1o834
gestern 15	2o451	16415	3o821	98o11	17719	2857o	oo7o3	o5116	1o835
gestern 18	2o454	16518	3o716	98o2o	18619	386oo	oo71o	o5116	1o734
gestern 21	2o45o	16221	3o717	98o2o	19819	325oo	32211	o5116	1o734
heute 00	3o45o	159oo	2o616	98o2o	19919	226oo	24oo1	o5116	1o734
heute 03	3o448	151o3	1o818	98o2o	18721	146oo	24712	oo115	1o734
heute 06	3o446	144o6	2o62o	98o2o	18819	11541	243o1	o5112	1o734

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
gestern 09	2o35o	48oo9	22718	69o22	11724	215oo	oo7o7	o5122	12636
gestern 12	2o35o	48o12	52717	78o21	13o25	325o1	oo212	ooo22	12946
gestern 15	2o35o	48o15	4272o	71o11	13426	225o1	oo2o5	oo223	12646
gestern 18	2o35o	48o18	22715	78o2o	13426	225o1	oo4oo	oo223	12746
gestern 21	2o35o	48o21	22717	78o2o	13625	225o1	oo3o2	ooo21	12734
heute 00	3o35o	48ooo	22912	78o2o	14724	225oo	oo31o	o5123	12734
heute 03	3o35o	48oo3	12914	71o2o	14724	115oo	oo4oo	o5121	12734
heute 06	3o35o	48oo6	12912	78o2o	14224	115oo	oo6o5	o5221	12923

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt t
R R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 244 — Dienstag, den 1.September 1959

Meldungen vom 31.8.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
20657	24606	91003	93472	08408	9+0++	32400	05108	149+1	+++++	Meerkatze
23568	00706	83609	98022	27113	8++++	12400	+++++	+++++	+++++	Frithjof
23571	00112	33309	98021	29014	3++++	53104	+++++	+++++	+++++	Frithjof
20566	00418	33309	98021	29014	3++++	42400	+++++	+++++	+++++	Frithjof
20561	00323	63605	98031	29013	6++++	00400	+++++	+++++	+++++	Frithjof
20634	39700	93208	92474	07103	9++++	00211	05802	13020	+++++	Gauss
20633	39906	70118	97011	06504	0092+	00703	05503	10132	+++++	Gauss
20631	37618	80130	96616	00508	864++	23729	05207	10146	+++++	Gauss
23587	05500	23203	99021	23213	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
20535	31500	10913	991+0	17013	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
20532	30500	91213	92434	17013	+++++	25400	051++	112+4	Seven Seas	
20345	48900	52718	98258	12025	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham	
20338	18000	10000	98020	16422	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
20423	55800	83513	96022	15020	864++	68225	05316	10132	Bremen	
23595	01006	73309	97258	26112	+++++	00400	057++	+++++	Schellfisch	
20629	19506	82309	96502	15314	875++	+++++	+++++	+++++	Zephyros	
20531	28006	81213	97032	17017	+44++	25400	+++++	112+4	Seven Seas	
20420	58706	00609	98020	17819	00900	68210	00017	160+2	Bremen	
20623	18406	72115	98258	17312	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
20421	57503	00111	98010	16819	00900	68218	05716	10152	Bremen	
23593	03806	63609	99032	25514	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
20638	12106	82324	96022	20409	+++++	+++++	003++	+++++	Lofoten	
20623	04106	62409	98011	24912	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
20625	04606	82209	98032	24913	+++++	+++++	054++	+++++	Brahe	
20640	26107	82009	96022	11010	+++++	+++++	053++	120+2	Stadt Herten	
20664	24809	80605	95525	10205	853++	41400	054++	10421	W.Kaisen -ice-	
20[illegible]80	29509	72705	98158	20917	+++++	+++++	+++++	12720	Thunfisch	
20629	06909	82309	97022	238++	+++++	+++++	+++++	+++++	Dohrnbank	
20594	02309	63505	98022	29812	+++++	+++++	055++	+++++	L.Schweisfurth	
20592	00609	83209	97022	28413	+++++	+++++	053++	18213	Mainz	
23580	00209	63213	98022	28513	62400	22320	054++	13223	Albatros	
20603	47309	73224	98021	04903	+++++	++400	001++	13234	Essen	
20665	15109	72902	98022	13810	+++++	74303	005++	10000	H.Krause	
23566	03209	73311	99015	26814	+++++	+++++	058++	+++++	Fr.Busse	
20588	00309	73409	97808	29212	+++++	+++++	054++	13422	Tübingen	
20417	60509	60902	98031	17820	00932	68400	05215	109+1	Bremen	
20638	25809	81809	97505	11911	+++++	+++++	+++++	+++++	H.v.Hoff	
20666	16311	80000	98022	13611	+++++	-++++	005++	+++++	Gelsenkirchen	
20667	24511	90609	92454	11306	+++++	+++++	051++	10621	Nürnberg	
23581	00411	63211	98022	28913	+++++	+++++	052++	1491+	Frankfurt/M.	
20583	00012	53605	98018	29214	+++++	+++++	051++	+++++	Bielefeld	
23603	04512	23409	99010	25662	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
23567	02011	73509	97205	28214	+++++	+++++	054++	13524	H.Everling	
20584	28212	81918	95283	07112	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
20300	14612	03603	98000	19125	+++++	14006	001++	10120	Coburg	
20513	13012	21005	98020	26216	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie	
20462	50012	70311	98022	22016	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek	
20503	07112	00902	98000	22518	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
20529	25612	81809	96104	17015	+++++	25400	+++++	118+2	Seven Seas	
20596	02812	83005	98022	29212	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg	
20618	15812	72115	98022	21012	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
23569	02412	63407	99011	27415	+++++	+++++	059++	+++++	Fr.Busse	
23580	00512	63609	98022	28513	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund	
20524	18712	61709	97022	23117	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
20596	01412	83207	97022	29913	+++++	+++++	050++	1821+	Mainz	
20659	26812	80505	95502	09307	+++++	+++++	054++	10520	H.Homann	
20597	03512	72302	98022	30112	+++++	+++++	053++	+++++	L.Schweisfurth	
20465	12112	50618	98032	22021	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
20365	45912	62718	98258	08925	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham	
20195	19112	23613	98020	11826	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Isabel	
20667	24815	80605	95626	09106	2732+	31711	005++	10721	W.Kaisen	
20479	31615	42313	98011	21118	+++++	+++++	002++	12321	Thunfisch	
20666	18115	82702	98022	13010	+++++	64808	005++	10000	H.Krause	
20420	60112	40909	98031	19920	4+93+	55216	00018	109+1	Berlin	
20659	26815	80605	95525	07806	+++++	+++++	050++	10620	H.Homann	
20588	00315	33105	98011	29013	+++++	+++++	053++	13421	Tübingen	
20416	61512	71805	98032	17820	754++	68400	05218	11821	Bremen	
20414	63515	83005	97024	17821	884++	68400	05520	13021	Bremen	
20572	00117	43509	98011	28913	+++++	+++++	051++	13524	H.Everling	
20613	13618	42113	98011	22012	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzfels	
20667	24818	80905	96646	06808	1732+	41823	001++	10821	W.Kaisen	
20665	24718	80905	96636	06509	+++++	+++++	005++	+++++	B.Grundmann	
20601	04918	70000	98022	28512	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg	
20462	49018	60510	98022	22814	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek	
20527	23318	81809	97032	20016	+44++	25230	+++++	118+2	Seven Seas	
20584	30818	82031	97505	97511	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
20457	14018	10718	98020	20519	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
23550	06218	10111	98020	25616	+++++	+++++	054++	13531	Osnabrück	
20602	05718	62801	98020	28513	+++++	+++++	051++	+++++	L.Schweisfurth	
23578	01018	63405	98025	28113	+++++	+++++	061++	+++++	Fr.Busse	
20640	26118	81811	96022	05510	+++++	+++++	053++	118+2	Stadt Herten	
20599	45318	83113	98022	04903	+++++	02400	002++	13122	Essen	
20589	19318	81718	97505	17915	+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario	
23613	04318	83505	98032	25614	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens	
20452	13218	41213	98022	18620	3570+	55615	05520	11222	E.Essberger	
20276	51118	22905	99031	19027	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
20629	22119	71909	97027	19517	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius	
20613	03421	72709	97012	26912	+++++	+++++	052++	1271+	Mainz	
20588	00321	63602	98021	29013	+++++	+++++	053++	13421	Tübingen	
20477	33321	32509	98020	22018	+++++	+++++	001++	12321	Thunfisch	
23580	00721	73205	98038	28012	+++++	+++++	054++	13221	Haltenbank	
23583	00021	33607	98011	29113	+++++	00402	055++	+++++	Regensburg	
23583	00021	43405	98022	29114	+++++	+++++	051++	+++++	Frankfurt/M.	
20627	05521	62409	99011	23512	+++++	+++++	051++	+++++	Hildesheim	
20605	06921	62709	98022	28012	+++++	+++++	051++	+++++	Schweisfurth	
23587	00522	83209	98022	27113	+++++	+++++	055++	+++++	Mönchengladbach	
20667	24522	90813	94555	05608	+++++	+++++	002++	10832	Nürnberg	
20639	12522	82113	98022	19912	+++++	+++++	053++	+++++	G.v.Henkelum	
20652	13122	81818	95022	13810	+++++	+++++	002++	+++++	Gelsenkirchen	
20610	10323	82213	98022	24113	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster	
20586	00223	63609	98022	28514	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg	
20629	06923	81918	97022	23612	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
20613	04223	82411	98022	23512	+++++	+++++	002++	+++++	H.Kaufmann	
20629	07123	72411	97022	24011	+++++	+++++	053++	+++++	Dortmund	
20637	12723	72015	97012	18011	+++++	+++++	001++	+++++	Witten	
20628	06823	82509	98022	23512	+++++	+++++	058++	+++++	Bremen	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

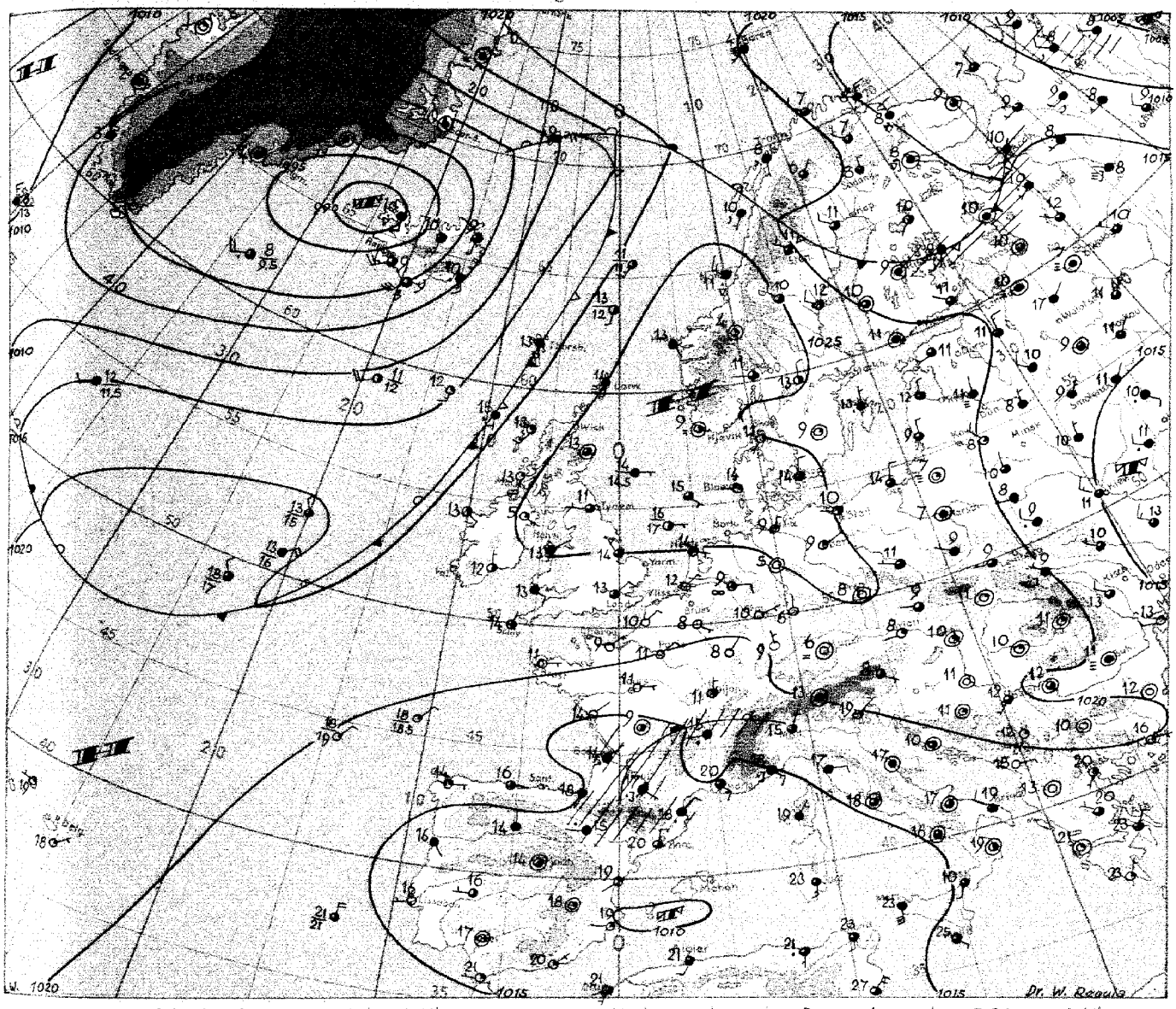
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

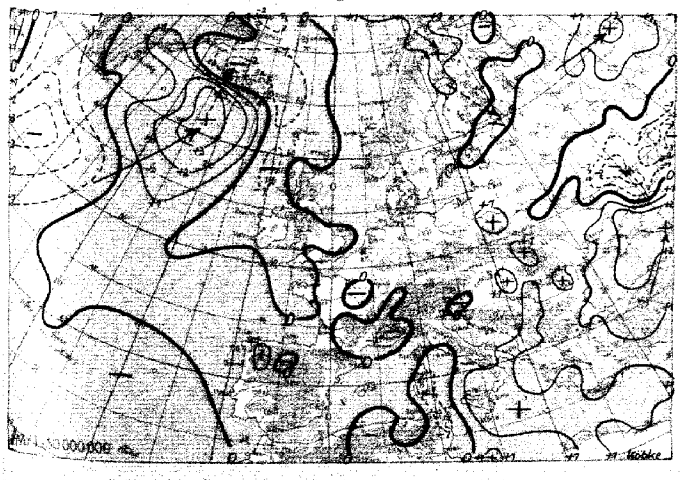
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 Mittwoch, den 2. September 1959 Nummer: 245

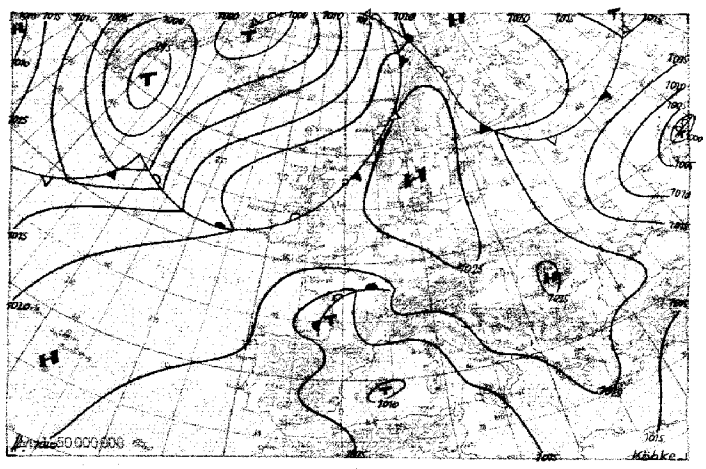
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



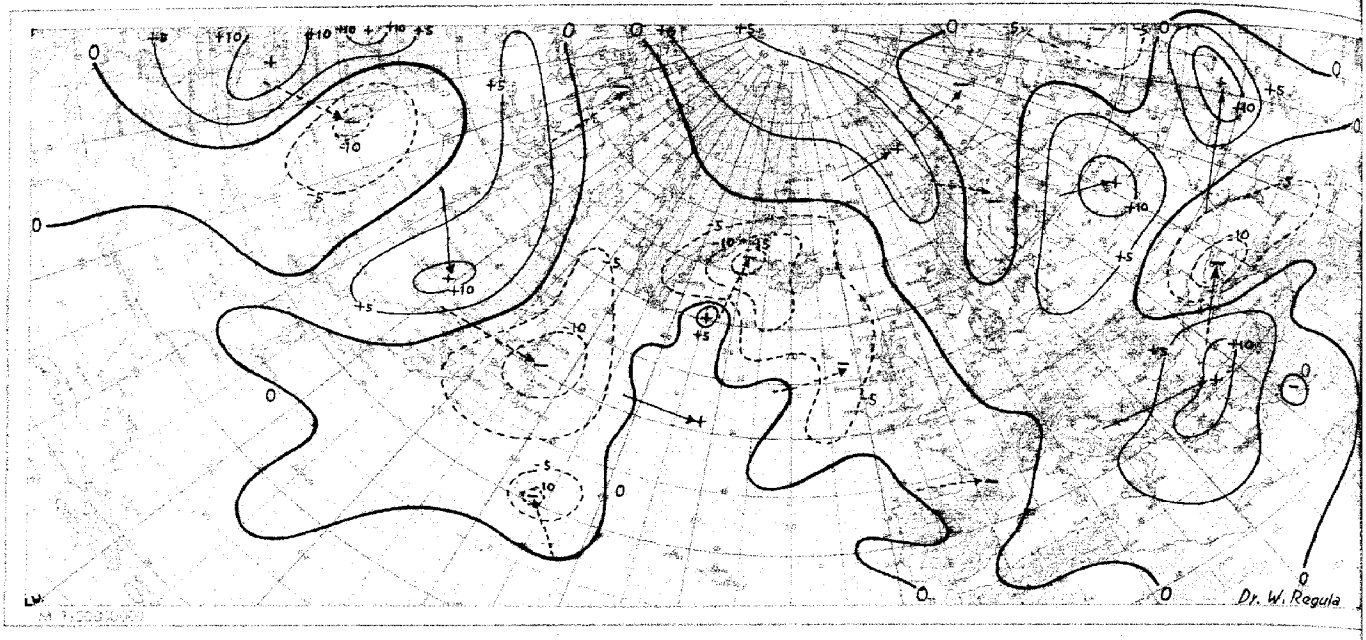
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 3.9.1959, 6 Uhr



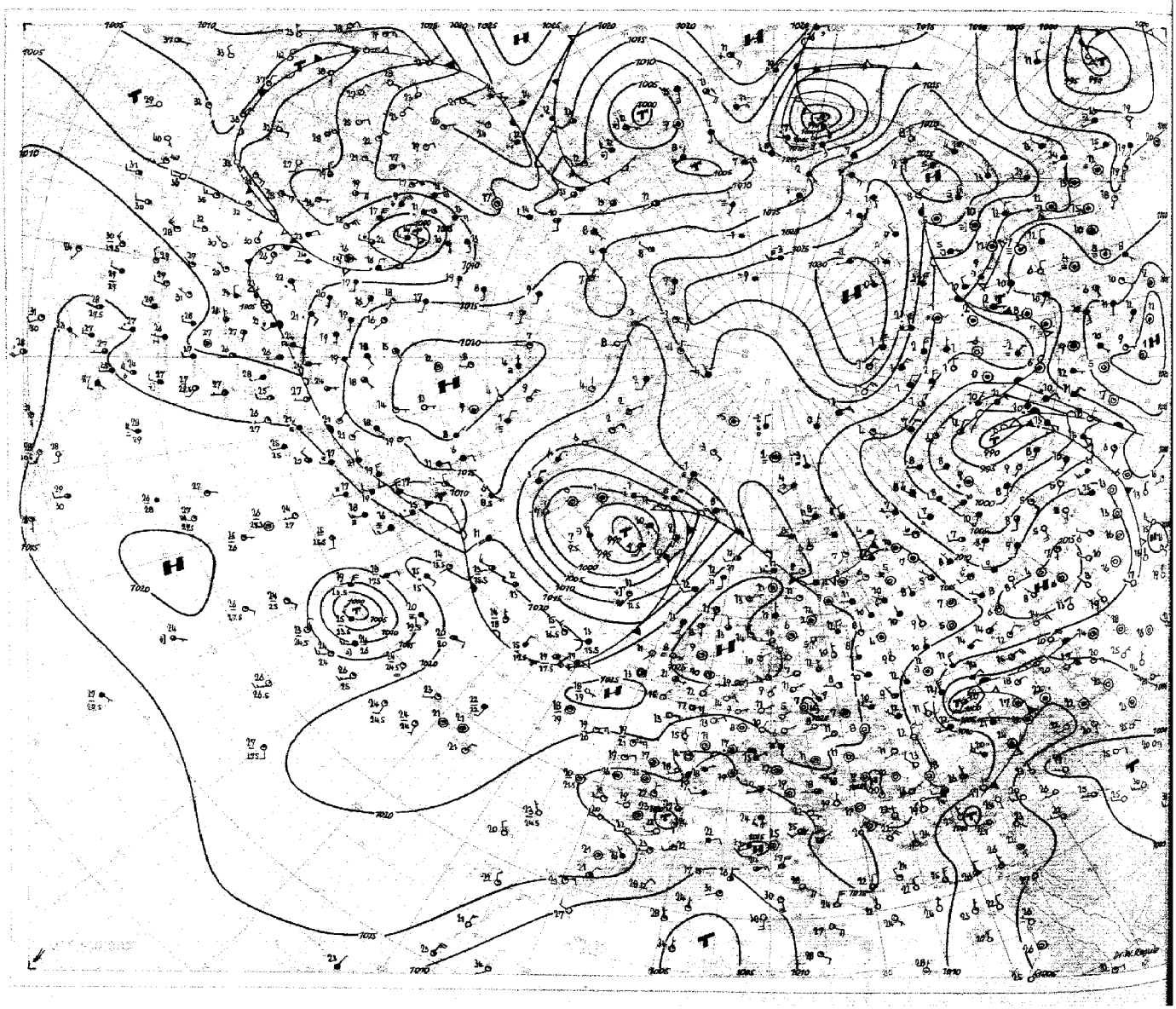
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

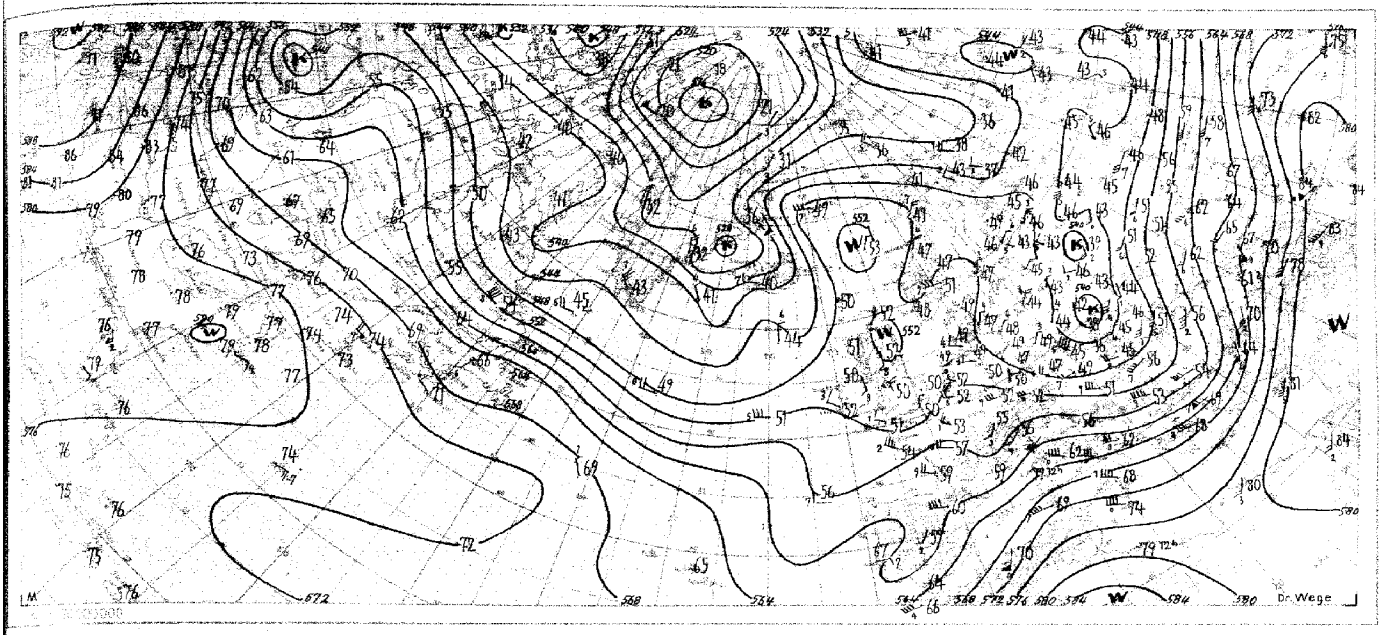


Wetterlage heute 0 Uhr

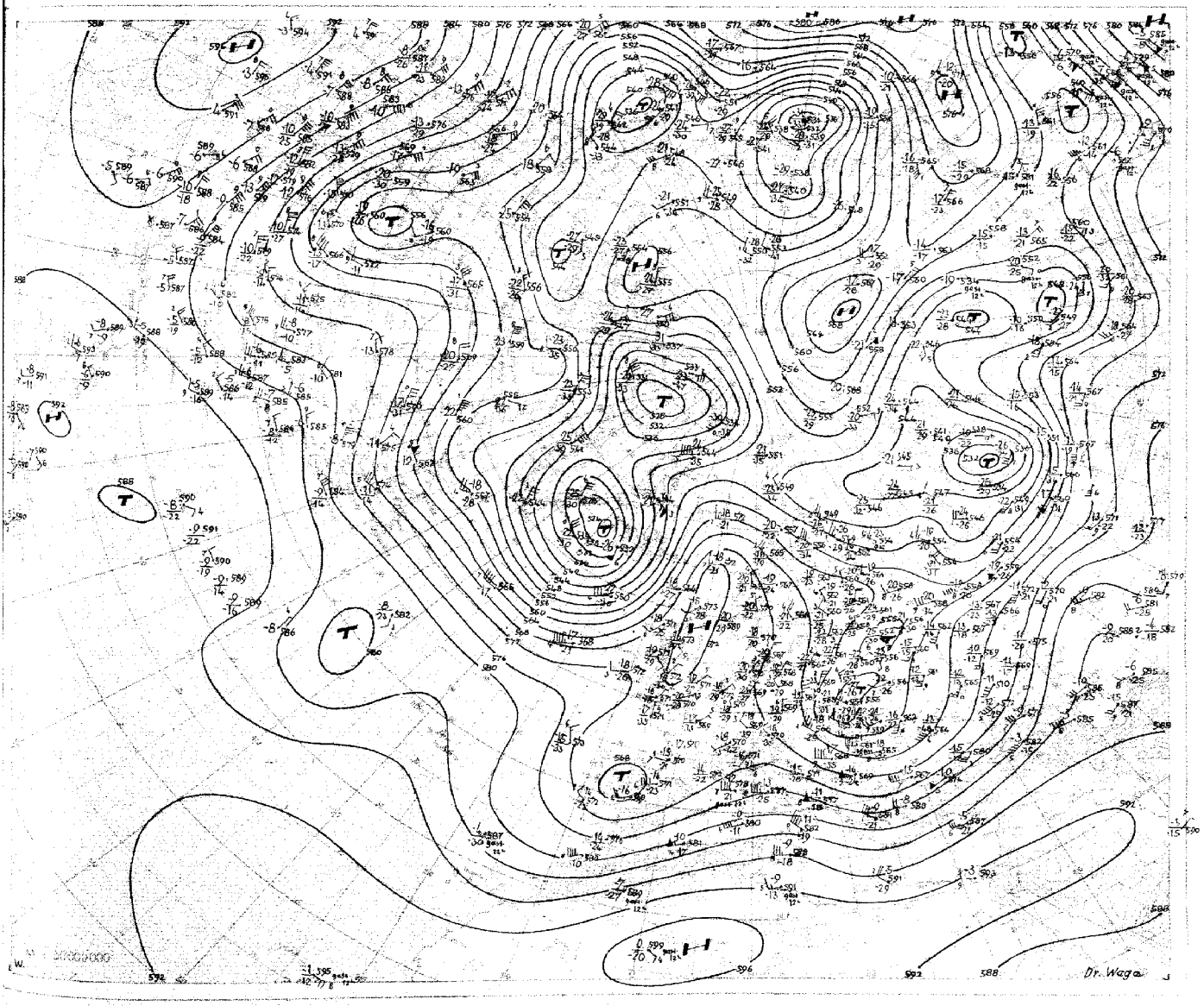


2. September 1959

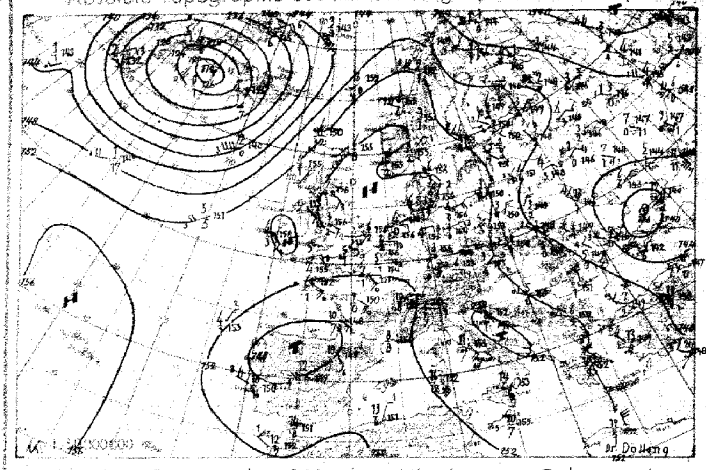
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



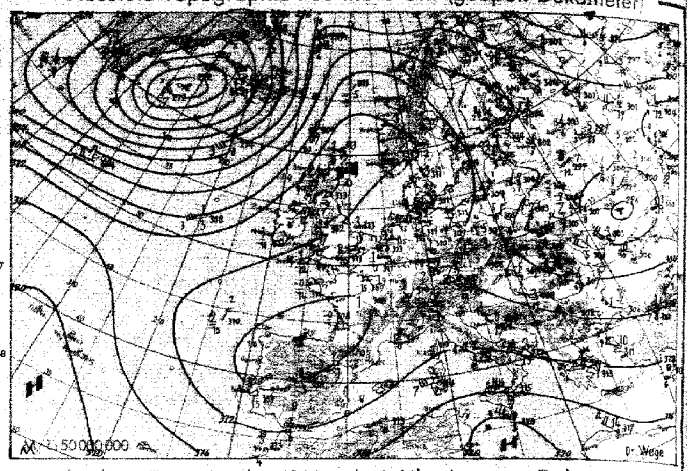
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



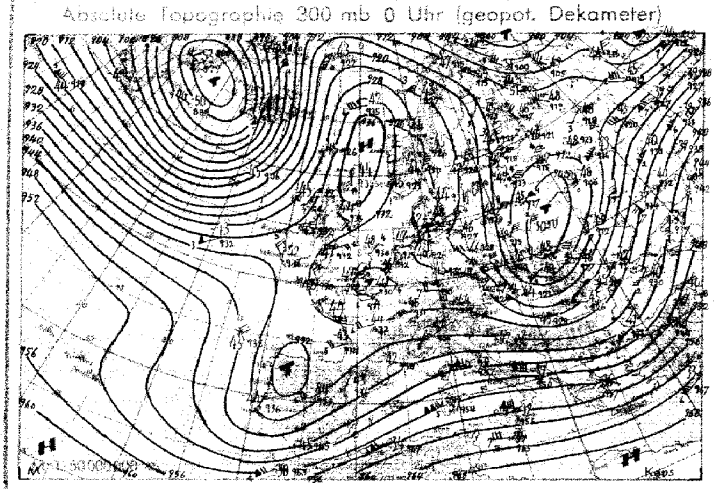
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



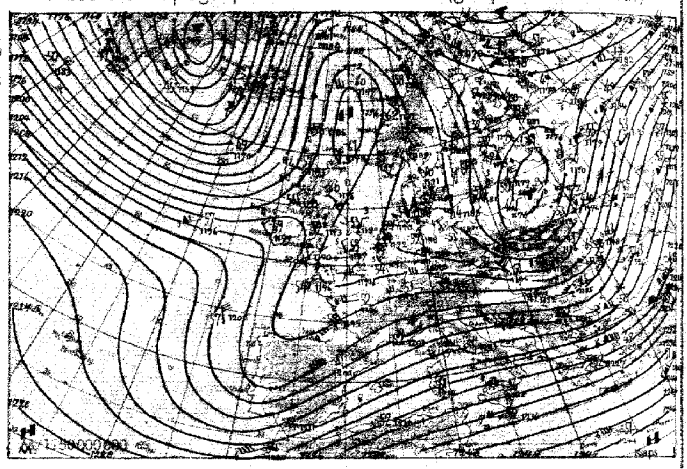
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



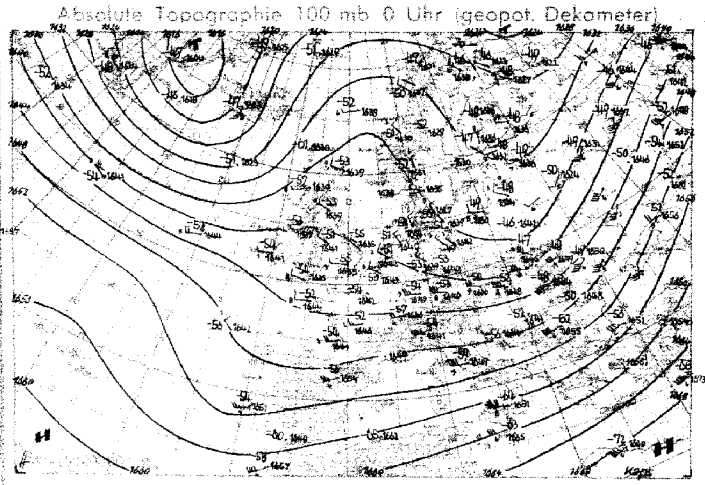
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



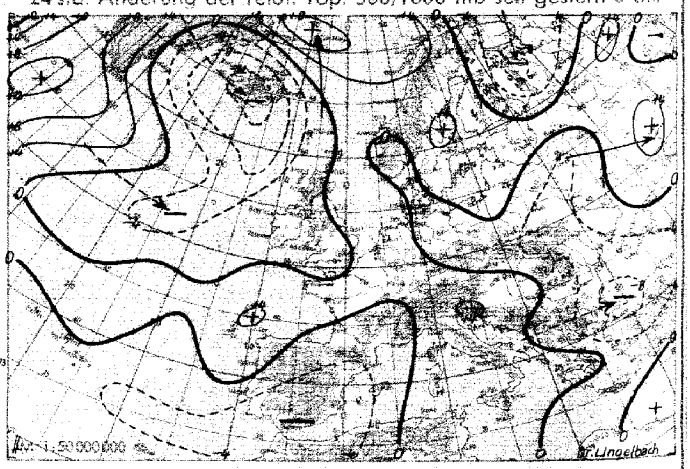
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Mittwoch, den 2. September 1959

Der Schwerpunkt des wetterbestimmenden Hochs über dem europäischen Festland verlagerte sich von den Britischen Inseln zur Nordsee. Gleichzeitig verstärkte sich sein nach Südosteuropa gerichteter Keil, der heute bis in das östliche Mittelmeer zu verfolgen ist. Bei meist aufgeheitertem Himmel erreichten die Tagestemperaturen gestern in Deutschland Höchstwerte um 2o Grad. Die Minima lagen im Norden gebietsweise sogar über 1o Grad, im mittel- und süddeutschen Raum zwischen 5 und 8 Grad. Mit dem Übergreifen einer Störung auf Nordskandinavien an der Nordflanke des festländischen Hochs wurde der Kaltluftnachschub aus nördlichen Breiten vorübergehend unterbunden, jedoch führte die nachströmende Rückseitenkaltluft zu einer erneuten troposphärischen Abkühlung von 4 bis 5 Grad südlich der Halbinsel Kola, die den hier gelegenen Höhenhochkeil abbaute. Diese Entwicklung führte im Zusammenhang mit der Verlagerung eines Abkühlungsgebietes von der Adria zum Schwarzen Meer zur Drehung der Achse des osteuropäischen Troges nach links, so daß heute ganz Osteuropa von einem breiten nordsüdlich verlaufenden Trog überdeckt ist.

Aus dem grönländischen Kältereservoir wurde ein Schwall Kaltluft in den Strömungsbereich des hochreichenden Tiefs westlich von Island einbezogen, wobei ein Rückgang der tropospharischen Mitteltemperatur von 4 bis 6 Grad festgestellt wurde. Die Höhe der absoluten Topographie sank dabei im Raum Island bis zu 24 gdm ab. Bei nahezu gleicher Ortslage des Höhen- und Bodentiefs dürfte der Höhepunkt seiner Entwicklung bereits überschritten sein, während eine neue ostamerikanische Störung nach weiterer Kaltluftzufuhr auf seiner Rückseite aus der Labrador-See rasch an Energie gewinnen wird. Beachtenswert ist das hochreichende Tief zwischen den Wetterschiffen auf 44° N/ 41° W und 35° N/ 33° W, das aus einer schwach angedeuteten selbständigen Zirkulation südlich der Bermuden hervorging.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Nordseehoch verlagert sich nur langsam nach Osten und bleibt für den größten Teil Deutschlands wetterbestimmend. Nur der äußerste Südwesten des Bundesgebietes wird vorübergehend von der Störungstätigkeit aus dem Rhonetal gestreift.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Mittwoch, den 2. September 1959 Nummer: 245

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT 555	Summen SSS 555	RR 55
Helgoland	4	015	10606	82020	25217	12601	10308	10509	82020	25517	12601	08103		10208	82020	25118	12601	11804	10209	82020	24818	12601	10603	-0018				
Westerland	0	019	30608	83030	25017	18531	11108	23511	83010	25118	12601	11001		23511	83020	24718	12601	09704	23510	83020	24716	18601	09500	-0018				
List	16	020	10508	84020	25016	12401	10205	13410	84020	25417	12401	11004		13312	84020	25217	12601	11802	13412	84020	25016	12601	10502	-0018				
Husum	3	029	10205	80020	25117	10930	09310	43604	82030	24920	32669	08802		73307	81030	24817	5356-	10501	21802	82021	24815	14561	11500	-0021				
Schleswig	44	035	23407	82030	24417	22501	10208	40307	84030	24317	32630	08801		60706	83022	24216	58540	11601	50903	81022	24016	38540	09502	-0019				
Kiel	4	045	20710	85020	24018	12504	09208	40906	85031	24419	12661	11104		50505	85022	24218	44601	09802	30404	82031	24216	25601	09500	-0021				
Norderney	13	113	31404	82030	24717	22501	10309	30609	82020	25018	22501	10203		10607	84010	24518	11501	10805	10609	84020	24317	11501	106[illegible]2	-0019				
Jever	7	122	40508	89030	24418	12609	09207	20513	89030	24319	11601	06801		10204	89020	24020	12601	09803	10105	89020	24016	00901	10500	-0020				
Bremerhaven	6	129	20506	81030	24817	12501	09309	30408	82020	24319	22601	08805		33413	82021	23919	32601	11704	20111	82021	23917	24640	11500	-0020				
Cuxhaven	4	131	10205	84020	24618	12501	12208	33408	84020	24619	22501	12400		43413	83020	23919	32565	13707	50408	83031	24118	12560	09302	-0019				
Hamburg-F.	12	147	53508	81030	23918	52640	11206	20411	85022	23920	21701	04400		20409	85020	23520	21801	03804	10307	83010	23618	15630	08301	-0021				
Lübeck	13	156	23608	82020	23416	22600	07207	10208	82010	23619	12600	04102		23608	84030	23719	11640	03201	60307	84011	23616	65600	09501	-0020				
Emden	0	202	30706	75020	24017	12601	09106	50409	84021	24419	52601	10004		30512	84020	23920	21601	09705	10308	84020	23616	00901	09503	-0020				
Quakenbrück	25	213												70207	80032	23121	41601	08810	60204	78032	22719	44741	08604	-0021				
Bremen	4	224	30406	75034	24217	11501	10204	60211	82034	24119	58601	08601		50306	83031	23220	58601	07709	10607	82021	23218	14701	05500	-0021				
Soltau	77	235	30208	75030	23515	31601	10203	73610	80031	23517	786--	07400		50708	80012	23118	58600	07804	10505	80011	23117	15701	06400	-0019				
Lüchow	40	253	10203	70030	23016	11640	08207	73402	82020	23018	5863-	04400		60502	82012	22918	6863-	08701	40000	80012	22716	14640	07603	-0019				
Lingen	21	305												40405	75030	22920	32601	04809						21				
Münster	64	313	40605	82030	24215	45600	07208	40804	82021	23519	42601	08805		30507	82020	22521	11601	04709	40703	80020	22518	35742	05400	-0021				
Osnabrück	95	317	40204	80020	24415	42500	09101	20408	82020	24018	11601	06603		40908	82030	22919	42601	06711	50606	81011	22718	35741	06502	-0020				
Gütersloh	70	320	13202	83030	24416	12640	09102	40108	87021	23819	34601	07604		30712	87030	22721	14601	05710	60604	85031	22818	35601	07301	-0021				
Salzuflen	98	325	22703	65021	23316	21500	10803	40209	75020	22918	31602	06703		40402	80010	22219	22602	07707						20				
Hannover-L.	52	338	23604	72030	23716	21601	08206	40406	85011	23418	34601	06702		70205	85022	22619	786--	05708	70604	81032	23017	45731	05303	-0019				
Braunschweig-V.	81	348	10206	68030	23214	11500	08204	53606	80030	22718	48601	06804		60308	82032	22518	686--	03602	30410	80012	22616	25631	06201	-0020				
Berlin-Dahlem	51	381	20305	57030	22915	11601	09209	50208	80021	22618	54602	04802		60505	80022	22518	54602	05601	33602	70011	22613	24632	07400	-0019				
Berlin-Tempelh.	48	384	13605	61030	22815	11501	09210	40308	80021	22618	32761	04601		53506	80011	22318	24731	05803	33603	80031	22517	14701	03301	-0019				
Düsseldorf	36	400	10409	56030	22917	11600	07000	30911	61030	22419	31700	05704		20509	63020	21620	28700	06808	10504	59020	21019	15700	07606	-0021				
Bocholt	25	406	10403	70030	23715	10940	09204	50207	80031	23219	52600	09705		40509	80012	22220	42600	07709	10509	80011	21520	14601	12607	-0021				
Essen-Mülheim	120	410	00906	35050	23715	00900	08207	60705	60031	23218	62600	08803		50707	70012	21819	58600	07713	10608	65011	21618	15701	05603	-0020				
Kahler Asten □	840	427	30607	84030	53910	32500	04203	70506	84031	54511	785--	06203		60607	84012	54614	62500	05806	40707	84012	53110	45600	03503	-0014				
Kassel	158	438	20304	62020	23314	22500	08201	50503	80020	22617	58600	07605		50203	81022	21619	38662	05808	40203	81012	21318	28601	05604	-0020				
Göttingen	150	444	10402	58030	23214	18500	09001	43607	81030	22518	38601	07604		40206	82012	21819	31702	05707	60305	81032	22116	54601	05301	-0020				
Braunlage	607	452	53306	81030	22511	52500	05207	50308	84022	22413	52500	02103		53604	84022	22013	58601	02703	50204	84022	22511	25732	02400	-0017				
Aachen	202	501	10304	58030	22216	11500	09203	20307	62020	21419	22600	06805		40405	62030	20520	41600	07708	10504	65010	20417	15700	07604	-0021				
Nürburg	611	510	20715	70030	22013	21500	05301	50908	70021	22414	52500	04203		60910	75022	21215	626--	04805	30507	75012	21413	34500	03703	-0015				
Wahn/Rhld	73	513	12802	80030	23515	11600	09400	40907	83030	22120	41600	05712		50608	83022	21720	54760	06704	30806	81012	21119	34700	07606	-0021				
Koblenz	96	515	10000	66030	22515	12600	08103	50705	80021	21918	52600	05806		60506	81022	21020	64701	06609	50506	82022	20219	54700	06508	-0021				
Fuchskauten	654	523	10605	75030	22012	11400	06101	50607	80021	21813	51500	04400		70210	80022	21214	785--	06703	30207	82012	21612	31540	07702	-0015				
Gießen	185	532	13404	80030	21814	12500	06400	53606	80031	21119	52500	05803		60406	82022	20419	656--	03707	20404	82012	20018	11540	04605	-0020				
Bad Hersfeld	202	542	10405	60020	23015	11600	07001	60205	80031	22317	68600	05605		50405	80022	21718	58600	06705	50000	80012	21915	35602	06400	-0019				
Wasserkuppe □	921	544	30207	82010	53309	38500	05204	63608	82020	54011	68500	04203		50106	82012	53911	58500	03803	20408	80022	53610	24500	03701	-0012				
Trier-Petrisberg	265	609	10207	70030	22014	11500	07103	50511	70020	21017	54600	05707		40711	70010	20119	44600	05707	10710	80010	19917	14600	05604	-0020				
Deuselbach	479	615	20607	80030	20114	21600	04400	40909	80020	19716	41600	06400		50911	80011	19018	42560	04802	10907	80011	19215	12500	04604	-0018				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	40708	66030	53310	42500	05206	60509	65031	53611	5354-	05301		60910	75012	53613	2266-	04703	10309	80011	53011	12760	04602	-0014				
Frankfurt-Flugh.	111	637	10805	75030	22316	12600	07204	70209	81021	21718	787--	05705		50610	83012	20821	58700	05712	50905	82022	20319	55700	05501	-0021				
Darmstadt	263	639	10708	68020	21913	10940	09305	70906	82012	21017	786--	09804		20908	83012	19720	21500	09709	30807	84012	20116	34600	09400	-0020				
Würzburg	259	655	10607	58031	21316	11600	08203	51408	70031	20618	58600	06805		51205	80012	20018	38630	06605	20606	75011	20215	14761	06601	-0019				
Bad Kissingen	216	658	20305	72030	22116	11540	07301	60605	75021	21518	58640	05605		61004	75022	20819	38630	04505	41002	75012	21217	34730	04301	-0019				
Bamberg	382	670	20202	68031	21015	22500	08101	50000	72021	20816	526--	08801		60205	75022	20117	38530	08704	10205	70011	20714	14640	07400	-0017				
Coburg	336	671	33605	80030	22315	32500	08101	61108	82030	21518	686--	06603		60204	80022	21417	68600	07803	10702	70012	21814	14702	06400	-0019				
Hof	567	685	30607	30104	21911	32630	08203	70312	65024	21713	785--	07203		40507	65012	20915	22630	06803	50503	68022	21711	11631	06701	-0015				
Weiden	396	688	20206	68030	21314	21540	07303	60406	80020	20617	32630	05803		73608	80012	20616	1263-	06501	31206	80012	21014	30940	06201	-0017				
Berus	367	704	10410	70030	20415	11500	08304	10415	80020	19317	11600	06807		10416	80020	18418	11600	06707	00415	80020	18616	00900	06701	-0019				
Tholey	593	706	10514	70030	20713	11400	07302	20916	80020	19716	22500	06801		10916	80020	18816	11600	05607						18				
Saarbr.-Ensh.	334	708	10607	65030	21014	11500	06206	30813	65020	19918	31600	05805		10910	70020	18718	11700	04711	00608	70020	18416	00900	05706	-0019				
Neustadt/Weinstr.	140	723	00908	65020	20817	00900	07203	60908	75031	20319	2276-	07803		40907	75012	19421	34640	06609	10903	75021	18918	14700	07507	-0022				
Weinbiet/Wstr.	553	724	00910	65020	21013	00900	05307	60710	65031	20016	2266-	06003		50412	68012	19316	51740	04705	20910	70012	19414	21600	05704	-0017				
Karlsruhe	115	727	00705	60020	21116	00900	07202	10708	65020	19620	11600	05813		20706	70020	18821	21600	04708	00406	68020	18519	00900	06603	-0022				
Mannheim	97	729	10406	75030	21618	11600	07201	50212	75030	21221	52600	07803		30210	80020	20321	34600	06709	20406	80020	20118	14740	07603	-0022				
Stuttgart-Echt.	405	738	00505	60020	20314	00900	06003	40504	65030	19418	41600	06703		30810	68020	18418	31600	05709	00610	70010	18416	00900	06703	-0019				
Öhringen	248	742	00909	60020	20816	00900	07801	40708	65030	20318	41600	06703		30710	64020	19320	38700	05708						21				
Ansbach	440	755	00406	62020	21713	00900	06304	50906	68030	21116	52600	05801		60608	70022	20017	68600	03808						18				
Weißenburg/Bay.	422	761	13206	56030	20913	11500	08001	53607	70020	19916	51500	05704		71006	70022	19816	1263-	05601	10901	68012	20213	10940	06501	-0018				
Nürnberg	310	763	10603	60030	21214	11600	07000	60605	75030	20817	62600	05801		70607	75022	20218	67640	03705	40905	65022	20416	25741	06400	-0018				
Regensburg	338	776	10401	62030	20715	11500	08201	60902	65020	20118	68500	06702		70901	70022	20217	1263-	06400	60402	70012	20715	55740	07302	-0018				
Gr. Falkenstein □	1308	791	63602	70012	52807	32340	03307	70505	80032	53308	5244-	03204		80504	80032	53207	824--	04000	70909	75012	53207	75400	04400	-0010				
Freiburg	267	803	03607	68020	18716	00900	06804	00808	70020	17221	00900	03708		10000	70030	15923	11702	04711	10907	70020	16120	14700	04701	-0023				
Freudenstadt □	798	815	10703	70030	52411	11400	06302	10709	75020	53315	11500	06801		10707	75020	53116	14500	07605						16				
Klippeneck □	973	818	01216	80020	51811	00900	02204	10915	82020	52414	11600	02101		10909	82020	52314	11600	03802	10911	81030	51411	00901	03703	-0015				
Tübingen	370	826	11602	60024	21114	11600	07102	30410	70034	19718	31600	06706		30712	75020	18520	31600	04609	10705	75010	18817	14600	07702	-0020				
Stötten	734	836	00507	60020	20211	00900	08307	30909	80020	19115	31500	05000		40610	80020	18215	41500	05707	00808	70021	19212	00900	05400	-0016				
Ulm	480	838	00709	59020	20213	00900	07304	11209	70010	19117	11500	05803		11208	80020	18018	11500	05807	00908	80010	18716	00900	06000	-0018				
Augsburg	480	852	00709	60020	20114	00900	06304	30710	70030	18818	32600	03803		10711	70010	18618	12630	05704	00409	70020	19016	00900	06501	-0020				
München-Riem	524	866	10808	62030	20715	11600	06000	10808	80020	20118	11700	01400		10612	80010	19218	11700	01708	00708	80020	20314	00900	06303	-0018				
Mühldorf	401	875	00803	65020	21014	00900	08204	50306	80020	19718	58700	04705		10606	80011	19318	18700	07604	10904	80010	20514	14800	07204	-0019				
Passau	409	893	60402	70022	20613	12570	09205	80000	70022	20315	5857-	09400		70000	70022	20414	5577-	08400	60202	68022	20413	60930	10801	-0016				
Feldberg/Schw. □	1486	908	00825	82020	50305	00900	50207	10815	84030	51208	11300	00208	33-42	10810	84020	51509	11400	02203	10921	80030	51008	11400	04805	-0010				
Konstanz	400	929	01107	70020	18016	00900	07702	00606	70020	17020	00900	10703		00706	80020	16221	00900	07706	00504	80020	17017	00900	07301	-0022				
Friedrichshafen	401	934	01106	62020	18116	00900	06400	10708	82030	16820	12500	05705		13610	83020	16121	12600	05706	10406	81020	16517	14600	06702	-0022				
Kempten-Lenzfr.	705	946	03608	81020	19513	00900	04604	11006	81020	18516	11700	05400		11004	82020	17917	12700	02802	00403	82020	18714	00900	02502	-0017				
Oberstdorf □	810	948	13602	62030	51212	11600	08603	13604	68020	52117	12700	08805		23612	75030	52018	22700	07603	12201	80020	51514	11700	07206	-0019				
Zugspitze ■	2962	961	00301	89020	05051	00900	69305	31802	89400	05751	32-00	57206		12503	89010	06401	12-00	54106	12806	89410	06151	14-00	52802	-0001				
Hohenpeißenb. □	977	962	10912	82020	51609	11601	01103	10908	82020	52313	11600	02301							10813	80020	51711	10940	04203	-0014				
Garmisch-Partenk.	704	963	13605	70020	18712	11600	05703	20205	70020	16916	21700	06706		10209	80020	16017	11700	06605	13604	84010	17614	14700	06304	-0018				
Wendelstein □	1735	980	10000	89020	52306	11430	01304	30902	86030	52606	38400	02203		30904	86010	52706	34500	01201	30408	86410	52403	34000	03400	-0007				
Berchtesgaden	542	997	11601	84021	19314	11700	06805	20705	80021	18217	21800	04606		30704	84030	17717	32800	05604	30000	84010	19013	22860	08104	-0018				

Vl.

Jahrgang: 84 | Mittwoch, den 2. September 1959 | Nummer: 245

Station	Höhe	II	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h₁MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h₁MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h₁MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h₁MH	TTapp dd	ERRTI	ff-ff xx gg	TTTTT mmmmm	PPsss
Helgoland	4	015	20512	80030	25317	25500	11305												10710	80020	26116	10940	12307	00015		17114	00127
Westerland	9	019	10206	81010	25412	00901	09207							10306	68030	26008	00902	08203	20507	82011	26513	20970	11305	00008		——	00—
List	16	020																	10406	84020	26712	12641	11305	00011		14610	00133
Husum	3	029	03408	80010	25512	00900	09207							10307	62020	25909	15600	08102	10305	62020	26408	10930	07205	00008		13407	00074
Schleswig	44	035	53106	75022	24814	45740	10208	03405	75022	25310	00900	09104		13507	70020	25510	15700	09202	13605	68110	25910	15740	10204	00010		14507	00081
Kiel	4	045	00402	70010	24911	00900	09207							12702	70020	25210	15501	09103	62702	59031	25410	65500	10202	00009		13407	00091
Norderney	13	113	00712	82020	25017	00900	11307												11604	75030	25514	12501	11304	00013		16911	00121
Jever	7	122	00508	80020	24513	00900	11205	00704	58100	25212	00900	09107		00703	48110	25208	00900	08400	10702	07460	25709	12600	08305	00007		——	00—
Bremerhaven	6	127	10306	80010	24813	15700	09309	00607	80020	25212	00900	10204		00708	70020	25312	00900	10101	10807	62020	25711	10930	09204	00011		14208	00124
Cuxhaven	4	131	10211	82011	24616	10960	11205												11004	70020	25513	10940	12304	00012		16109	00129
Hamburg F.	12	147	40404	83011	24715	45800	10211	23601	83011	25012	25800	09203		03001	81020	25309	00900	07203	13601	69020	25909	15700	07206	00008		14502	00099
Lübeck	13	156	13604	82018	24115	15600	11205												43002	65011	25110	45600	09206	09109		14708	91098
Emden	0	202	00203	80010	24109	00900	08305	00202	56110	24509	00900	08104		00402	00464	24707	00900	07202	00402	08424	25106	00900	06204	00005		12702	00125
Quakenbrück	25	213	00204	75020	23814	00900	10309																	00006		14003	00107
Bremen	4	224	00606	80010	24512	00900	06213	20000	70010	24910	25700	06204		00000	45110	25107	00900	07102	00000	14410	25405	00900	04303	00005		13502	00096
Soltau	[illegible]	[illegible]	10503	70020	24411	15700	06310												00504	6002–	25707	00900	06301	00005		11804	00087
Lüchow	40	253	13605	70010	23613	10930	07210												00204	70120	25108	00900	06205	00006		13101	00072
Lingen	21	305	10404	70020	23915	00901	09211												00702	70020	24906	00900	05205	10006		14105	00112
Münster	64	313	00502	70010	23012	00900	06303	00502	65020	23509	00900	07204		00000	60020	23907	00900	06203	10000	65020	24106	10941	05201	00006		13503	00103
Osnabrück	95	317	10604	80011	23514	10940	05308	00704	80021	24611	00900	05211							10903	62020	25107	15600	05302	00007		14002	00090
Gütersloh	70	320	30505	82021	23712	00901	07107	00506	58021	24211	00900	06108		00000	56020	24407	00900	04801	10000	63020	24907	00901	06205	00004		——	00—
Salzuflen	98	325	40602	65030	23313	45600	08308												00000	58020	24705	00900	05302	00005		12804	00082
Hannover-L.	52	338	00000	78011	23909	00900	04208	00303	76021	24409	00900	04205		01001	64020	24605	00900	04400	00000	59020	25305	00900	03307	00003		12001	00055
Braunschweig-V.	81	348	30404	68030	23611	35701	07208	00303	62020	24209	00900	06205		00402	60020	24406	00900	05101	00904	68024	25006	00900	06306	00005		12400	00078
Berlin-Dahlem	51	381	10402	70010	24109	11600	08213	00702	58020	24708	00900	07206		00203	58020	25006	00900	05202	10000	58020	25506	15800	06305	00005		11504	00090
Berlin-Tempelh.	48	384	00504	68011	23614	00900	07211	00604	68021	24211	00900	05105		00602	65020	24609	00900	05104	10402	62020	25109	15700	06205	00007		14102	00—
Düsseldorf	36	400	00604	63020	21814	00900	06107	00502	63020	22511	00900	05206		00601	63020	22209	00900	05803	00000	50020	22608	00900	06304	00006		14502	00—
Bocholt	25	406	00909	60010	22615	00900	07210		0										00905	60020	23310	00900	06205	00009		15007	00096
Essen-Mülheim	120	410	00904	58010	22014	00900	06201	00706	58020	23212	00900	07211		00704	56020	22510	00900	06808	00707	40050	23309	00900	05308	00009		14407	00101
Kahler Asten □	840	427	00408	82020	53208	00900	03205	00908	82020	53408	00900	03103		00808	80020	52907	00900	03803	10705	75020	53207	00901	03303	00006		09002	00088
Kassel	158	438	13602	68020	23013	10930	05313	03603	65020	23811	00900	06107		60000	65030	24108	65600	06400	00000	75020	24406	00900	05303	00006		13003	00083
Göttingen	150	444	40000	70012	23211	45700	06208							00000	62020	24107	00900	05102	00000	62020	25104	00900	03308	00004		11801	00094
Braunlage	607	452	50404	75030	23910	55700	04209												10202	70020	24908	15600	04303	00005		10602	00087
Aachen	202	501	00704	58020	21512	00900	07307												00702	56020	22307	00900	06203	00007		13603	00103
Nürburg	611	510	00705	70020	22111	00900	03301		0										00709	68020	23008	00900	04301	00008		11506	00—
Wahn/Rhld	7?	513	10605	70020	22113	14700	07307	00804	70020	22809	00900	05206		01403	65020	23308	00900	05205	01403	70010	24305	00900	03208	00004		13503	00082
Koblenz	96	515							0										00000	30100	22509	00900	07305	00008		150—	00069
Fuchskauten	654	523	20405	82020	22111	24500	04400												00705	77020	23507	00900	04400	00007		11105	00086
Gießen	185	532	00403	82020	21014	00900	04207							03603	80020	22108	00900	05701	13604	66020	22708	00901	04306	00008		13406	00099
Bad Hersfeld	202	542	00000	62020	23009	00900	06305												00000	45100	24904	00900	03203	00003		10201	00080
Wasserkuppe □	921	544	00713	70010	53409	00900	04203	00813	58020	53307	00900	04002		00910	40050	52907	00900	03705	10808	75030	53006	15640	04304	00006		09004	00074
Trier-Petrisberg	265	609	00505	70020	20713	00900	05303	00505	70020	21211	00900	05203		00208	70020	20910	00900	05804	00406	62020	21309	00900	05303	00009		13707	00109
Deuselbach	479	615							0										00909	60020	21108	00900	06801	00008		11306	00119
Kl.Feldberg/T. □	805	635	00713	80020	52910	00900	04201	00709	75020	53009	00900	04204		00710	70020	52108	00900	05807	00711	62020	52407	00900	05206	00007		10203	00084
Frankfurt-Flugh.	111	637	00406	77021	21114	00900	07306	00505	72021	21911	00900	06207		00406	72020	21710	00900	06803	00605	61020	22110	00900	07304	00009		14207	00083
Darmstadt	263	639	00908	85020	20614	00900	10302												00909	62020	21709	00900	07204	00009		13806	00093
Würzburg	259	655	00608	72012	21013	00900	06205	00000	58020	22111	00900	06208		00000	58020	21809	00900	06704	00000	56020	22508	00900	06305	00007		13003	00061
Bad Kissingen	216	658	00302	65020	22611	00900	06208												00102	65020	24006	00900	05203	00005		13004	00087
Bamberg	382	670	00203	70010	21411	00900	07203		0					00205	58020	22109	00900	07803	10207	58020	23007	00901	06304	00007		11906	00—
Coburg	336	671							0										10000	73020	24006	10940	05308	00005		11702	00—
Hof	567	685	00503	68020	23208	00900	06207	00000	66020	24406	00900	06207							13602	25100	24505	00901	04000	00003		09050	00083
Weiden	396	688	00000	65020	22808	00900	06205							00502	56020	23804	00900	03807	00000	45100	24603	00900	03307	00002		09350	00062
Berus	367	704	00409	70020	19812	00900	06305												00211	60020	20109	00900	06601	00007		13205	00119
Tholey	593	706																	00720	6200–	21208	00900	06302	00008		12406	00125
Saarbr.-Ensh.	334	708	00613	70020	19114	00900	06305	00509	70020	20011	00900	07102		00511	62020	19910	00900	06803	00510	62020	20409	00900	06303	00008		13907	00123
Neustadt/Weinstr.	140	723	20906	65030	19815	25700	07107							00000	65020	20609	00900	07603	00000	58020	20707	00900	06304	00007		15405	00093
Weinbiet/Wstr.	553	724	10912	70020	20212	15600	06302												00910	50050	21009	00900	05302	00009		12807	00105
Karlsruhe	115	727	00402	62020	19614	00900	06307		0										00504	58020	20607	00900	06103	00007		14903	00120
Mannheim	97	729	00407	70020	20613	00900	08103		0										03604	60020	21709	00900	06304	00008		14306	00117
Stuttgart-Echt.	405	738	00000	65020	19913	00900	06308	00202	65020	20710	00900	05003		02902	62020	20509	00900	05604	03401	60020	20809	00900	05204	00007		13403	00—
Öhringen	248	742																	00702	60020	21708	00900	06204	00007		12705	00115
Ansbach	440	755							0										00000	56020	23305	00900	05301	00005		11700	00096
Weißenburg Bay.	422	761	00503	70020	21510	00900	07107		0					00000	58020	22604	00900	03605	00000	30100	23204	00900	03305	00003		11401	00072
Nürnberg	310	763	20701	65020	21610	25700	06305	00602	60020	23005	00900	04205		00000	58110	22704	00900	03704	00000	65010	23304	00900	03305	00002		10700	00075
Regensburg	338	776	00402	65012	21611	00900	07203	02705	65022	22807	00900	06205		02504	65020	22606	00900	05704	02706	60020	22906	00900	05303	00004		11803	00057
Gr. Falkenstein □	1308	791	10508	81022	53105	15500	03101							00507	80020	52904	00900	03804	00910	86020	52805	00900	02501	00004		05902	00019
Freiburg	267	803	01009	65020	17817	00900	05313	01215	70020	17415	00900	06807		00000	65020	18211	00900	05304	13601	65030	19208	00902	05307	00008		16704	00122
Freudenstadt □	798	815																	00702	60020	50405	00900	04602	00005		10503	00122
Klippeneck □	973	818	10924	80020	50909	00901	05501						24–29						10926	82020	49507	10970	04502	00005	27–32	10205	00126
Tübingen	370	826																	00000	56284	21805	00900	04202	00004		12403	00122
Stötten	734	836	00909	70020	20309	00900	05400												00813	70020	21007	00900	05400	00006		10204	00115
Ulm	480	838	00706	65020	20012	00900	06307	00506	60020	21010	00900	06005		00707	60020	20908	00900	06605	00706	65020	21008	00900	05303	00007		12805	00118
Augsburg	480	852	00906	62020	20412	00900	06105	00702	58020	21708	00900	07105		00704	56020	21407	00900	06606	00907	59010	21507	00900	05301	00006		12303	00124
München-Riem	524	866	00906	65020	21610	00900	06104	00605	60020	22906	00900	05003		00801	60020	22705	00900	04604	00000	22120	22906	00900	05304	00003		11251	00111
Mühldorf	401	875							0					00000	30100	22205	00900	05605	01501	57280	22904	00900	04304	00003		10500	00099
Passau	409	893	00402	60012	21510	00900	09105	00202	58022	22508	00900	07204		00000	60020	22106	00900	05806	03603	70020	22307	00900	05304	00005		11703	00108
Feldberg/Schw. □	1486	908	00926	80010	51006	00900	02400						28–34						10925	82030	50305	10940	00504	00004	28–35	06102	00130
Konstanz	400	929							0										10000	58020	19309	00908	07305	00008		14605	00—
Friedrichshafen	402	934	00207	82020	18013	00900	06208	00105	83020	18611	00900	06002		00204	82020	19109	00900	05000	20404	63020	19408	16442	06303	00008		14606	00126
Kempten	705	936	03501	75020	20610	00900	05204	00901	68020	21807	00900	04002		01001	60020	22503	00900	02803	10000	15100	22803	10940	02301	00002		10001	00118
Oberstdorf □	810	948							0										10000	80020	48702	10940	02400	00002		08550	00106
Zugspitze ■	2962	961	02805	89024	06352	00900	56302	02906	89024	06452	00900	58101		02709	82020	05952	00900	54805	22812	86030	05952	11204	52400	50053		512—	00123 (97)
Hohenpeißenberg □	977	962							0										00910	00444	49905	00900	05500	10004		09304	00128
Garmisch-Partenk.	704	963	01602	65020	19810	00900	06108		0										12302	80030	21005	10941	04500	10004		13003	00107
Wendelstein □	[illegible]	980	00908	89020	52504	00900	00000		0					01002	86020	51904	00900	51809	10904	86020	52105	10940	01500	00002		04201	00090
Berchtesgaden	542	997							1										10000	89020	22405	10940	04102	00004		10202	00084

R.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 84 — Dienstag, den 1. September 1959 — Nummer 244

Station	Schleswig 3112			Emden 3112			Hannover 3112			Stuttgart 3112			München 3112			Bitburg 3112			Berlin 3106		
	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
	2096	99	3004	2100	97	3404	2097	98	0000	2096	02	2905	2094	01	2708	2096	00	3308	2088	99	2403
	1641	00	3412	1644	00	3413	1642	00	3115	1644	01	2928	1644	02	2823	1644	01	3217	1633	99	3119
	1376	01	3420	1380	01	3520	1377	00	3320	1380	00	2932	1380	01	2938	1386	01		1639	01	3223
	1189	05	3622	1193	06	3620	1189	02	3418	1192	99	2938	1192	99	2943	1196	00		1181	02	3425
	930	9605	0324	933	9604	3615	928	9703	0123	927	9717	3408	927	9514	3026	930	97		922	00	0229
	732	8093	0222	734	8096	3615	731	8190	3522	730	8205	0314	729	8103	3423	733	82		726	84	3625
	569	6876	3623	571	6877	0120	568	6982	3615	568	6894	0516	567	6989	0408	571	69		566	7285	3526
	310	5459	0113	311	5261	0110	309	5361	3505	309	5363	0714	307	5159	0203	311	5269		310	5063	3513
	154	0301	0210	155	0202	0105	153	0101	0206	153	0603	0712	152	0401	1009	155	0452	0814	150	0151	3411
	019	1505	3511	020	1505	3608	019	1506	3605	017			017			019			017	1008	3107
										025	96	1912							014	89	1611
										027	97	1419							016	92	0706
										030	96	3201							025	95	2903
										067	99	3208							031	99	3004
										078	01	2920							037	99	2905
										084	00	2818							041	98	2705
										106	02	2735							045	00	2504
										118	00	2732							067	98	2706
	020	87								133	82	2930							074	00	2911
	036	97	2902							169	99	2938							092	98	3221
	059	98	3006	028	97	0000				185	01	2932							116	00	3116
	064	00	3107	040	98	0000				198	99	2938	044	97	2710				125	00	3015
	091	98	3409	060	98	3315				211	01	2943	046	01	2709				157	01	3224
	178	01	3518	078	99	3208	014	81	2206	219	00	2932	062	02	2710				174	00	3220
	215	1617	3625	096	01	3312	016	86	2207	241	03	3024	068	00	2708				213	04	3426
	250	0513	0124	111	98	3420	017	89	2207	260	00	3044	082	02	2920	014	90		223	05	3528
	275	0110	0223	127	00	3525	038	97	0000	273	01	3418	106	01	2728	020	91		228	07	3529
	358	8797	0221	188	01	3620	190	00	3420	527	6491	0510	123	02	2826	025	93	3204	243	09	0313
	422	7691	0221	263	07	3620	225	0813	0121	535	6596	0514	132	00	2926	030	96	0206	417	8293	3620
	450	7584	0117	218	1017	3620	248	0511	0127	585	6082	0411	269	01	2946	068	98		577	5374	3519
	519	6676	3620	257	0412	3625	430	7786	3520	594	6078	0411	232	02	2851	074	02		600	6279	3517
	552	6272	3615	613	5769	0117	454	7485	3518	616	5675	0408	242	02	2850	207	00		630	5968	3515
	580	6267	3616	630	5866	0115	468	7385	3516	625	5772	0406	271	9918	2839	226	06		656	5969	3616
	623	5753	0117	671	5462	0111	537	6678	3615	695	5264	0715	627	5672	3210	250	04		731	5363	3511
	744	5156	0119	740	0061	0110	584	6080	3511	710	5452	0710	651	5565	3206	600	59		768	5155	3410
	792	0256	0215	771	0058	0110	641	5862	3512	725	5362	0714	722	5157	0605	676	5371		784	5456	3410
	818	0155	0211	791	5252	0110	720	5161	3606	737	5555	0714	734	5353	0807	722	5167		882	0301	3309
	859	0404	0109	840	0202	0106	804	0353	0109	832	0551	0606	769	5253	1011	765	0159		927	0603	3307
	896	0604	0109	943	1003	0110	821	0051	0108	840	0402	0610	889	0802	0808	785	5054		978	1007	3206
	018	1605	3408	024	1806	3606	017	1606	3406	963	1707	1206	958	1409	0608	980	1602		015	1009	0000
		455			456			455			452			450			452			455		
		452			451			453			452			452			452			452		
		620			622			621			624			625			621			615		
		550			551			549			551			550			552			549		

Station	Schleswig 0166			Emden 0166			Hannover 0166			Stuttgart 0166			München 0166			Bitburg 3123		
	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff
			dd			dd			dd			dd			dd			dd
	2093	98	3404	2094	00	3405	2090	99		2097	99	2704	2093	00	2605			
	1639	00	0118	1641	01	3516	1638	01		1645	02	2823	1642	02	2925	1637	03	3214
	1374	00	0117	1378	01	3418	1375	01		1381	02	2926	1378	01	2933	1375	01	
	1190	11	0126	1191	06	0119	1189	04		1193	00	3029	1196	00	3032	1188	03	
	930	9603	0128	931	9607	0412	930	9704		929	9708	3418	927	9707	3420	929	97	
	732	8091	3525	734	8193	0310	733	8190		732	8196	3512	730	8198	3617	732	81	
	569	6875	0113	571	6782	0410	568	6879		569	6993	3511	568	6996	3313	570	6982	
	310	5261	0323	312	5263	0420	309	5360		309	5467	0614	308	5366	3406	310	5366	0310
	154	0550	0218	155	0400	0612	154	0350		154	0550	1008	153	0551	0912	155	0452	1619
	019	1407	0110	020	1409	0407	019	1207		018			018			020		
										030	96	1005						
										043	00	3412						
										055	01	2616						
										066	98	3106						
										079	02	2813						
				020	93	0000				090	00	2929						
				033	97	0000	025	94		125	00	3135	030	96				
				060	97	3409	028	96		145	03	2932	037	96				
				071	01	3413	035	98		182	98	3125	062	01	2709			
				180	01	3520	060	01		229	08	3219	078	01	2920			
	018	90	1606	217	1120	0116	123	03		485	6995	3515	085	02	2921	080	03	
	032	98	3602	274	0111	0413	157	01		550	6290	3314	090	01	2922	128	04	
	121	02	3422	465	7187	0308	202	04		566	6384	3313	104	02	2926	152	00	
	175	03	3525	510	6680	0511	217	1217		610	5783	3306	120	00	2925	196	01	
	203	1217	0126	520	6779	0512	277	0208		620	5877	3308	161	00	2931	209	07	
	242	0611	0127	558	6874	0616	497	6879		684	5269	0613	235	05	3220	220	08	
	432	7588	3621	638	5866	0416	524	6779		735	5164	0619	259	0514	3119	250	07	
	565	6470	0316	678	5465	0420	576	6275		754	5355	0411	325	9404	3314	496	6983	
	635	5766	0323	781	0357	0714	647	5665		890	0900	1110	430	7798	3416	607	5873	
	733	0059	0321	811	0250	0712	779	0055		895	0901	1210	618	5683	0110	742	0062	
	788	0157	0324	921	0900	0502	808	5052		937	1203	2306	742	0061	0103	757	0158	
	882	0605	0316	960	1107	0409	889	0601		950	1203	2705	763	5253	0704	772	5257	
	928	0903	0318	010	1409	0305	930	1408		970	1304	3104	946	1203	0904	950	1203	
	018	1007	3207	024	0907	0101	017	0806		984	1206	3403	959	0504	0802	981	1102	
		454			453			452			452			451			449	
		449			450			449			452			452			449	
		621			620			621			624			622			618	
		550			551			549			551			550			550	

Maximalwinde

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
	hhhh	ff	ddff	hhhh	ff	ddff	hhhh	ff	ddff	hhhh	ff	ddff	hhhh	ff	ddff	hhhh	ff	ddff	hhhh	ff	ddff
			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd
																			009	89	1313
																			011	90	1313
																			015	88	1917

Stationen	Berlin		Stuttgart	
	ddff	ddff	ddff	ddff
	3106		3112	
	009 89	1313		
	011 90	1313	015 88	1917

Stationen	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
VVGG	3106	3118	3106	3118	3106	3118	3106	3109
100 m	3319	3411	3324	3424	3619	3124		
200	3622	3523	0127	3526	3618	3423		
300	0129	0129	0228	0111	0321	3619	0324	
400	3625	0226	0222	0410	0119	3618	3620	
500	3426	0226	0116	3516	3520	3509	3616	
600	3415	0226	3614	0218	3612	3513	0212	
700	3511	0215	3610	3106	3607	3608	0204	
800	3508	3615	3610	3510	3613	3507	0206	

Stationen	Aachen		München		Stuttgart	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
VVGG	3105	3112	3106	3118	3106	3118
100 m				2723	2917	2919
200			2846	2941	2942	3032
300			2851	3217	3132	3313
400			2934	0111	3322	3609
500	0210		2922	0110	3310	0111
600	0514		0208	0104	0615	0306
700	0612	0710	0910	0810	0814	0707
800	0108	0614	1010	0814	0807	0708

Stationen	Berlin		Berlin	
	ddff	ddff	ddff	ddff
VVGG	3104	3112	3118	0100
100 m	3015	3114	3216	3218
200	3420	3519	3526	3425
300	3623	0122	3627	3640
400	3623	3521	3523	3532
500	3515	3514	3317	3524
600	3611	3316	3415	3512
700	3310	3609	3614	3408
800	3309	3308	3311	3409

Wolkenzugmessungen

Nr.	YY-GG	Cddvv	Cddvv	Nr.	VVGG	Cddvv	Cddvv
685	31-09	33606					

Nachträge und Berichtigungen:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station
YYGG	o112			o112			o112			o112			o112						o106									YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT 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	0000	2098	99	0203	2098	97	1603	2096	98	2608							2086	98	1606							50
100	1640	01	3516	1644	01	3410	1643	00	3315	1643	01	2916	1645	01	2819				1632	00	3524							100
150	1376	01	3517	1380	01	3415	1378	00	3226	1381	01	2922	1382	00	2933				1367	01	3436							150
200	1189	03	3620	1193	05	3426	1191	05	3328	1193	01	2830	1194	00	2934				1180	06	3526							200
300	928	9804	3425	932	9503	3410	931	9606	3324	932	9608	2908	932	9505	3116				921	97	3547							300
400	731	8388	0116	734	8089	3615	733	8096	3425	733	8694	3507	734	8691	3313				725	82	3636							400
500	570	7677	0117	571	6878	0215	570	7077	0212	570	6783	0409	571	6779	3412				563	71	0224							500
700	311	5359	0420	312	5259	0415	311	5361	0413	309	5262	0508	310	5258	0308				306	5574	0114							700
850	156	0401	0609	156	0503	0510	155	0300	0513	153	0502	0911	154	0601	0912				152	0251	3409							850
1000	021	1606	0507	021	1608	0410	020	1606	0907	017			017						018	1007	0106							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	
										020	93								069	99	2907							
							019	84	1905	025	94								086	98	3407							
							023	90	1912	045	99	2605							091	00	3512							
							025	89	1809	058	01	2610							107	99	3524							
							045	98	2910	066	99	2610							121	01	3522							
							066	98	3009	079	62	3006							138	99	3629							
							072	00	3008	086	01	2922							171	00	3436							
							076	98	3009	093	02	2918							197	04	3526							
							091	01	3209	104	01	2922							234	08	3526							
							106	00	3315	132	04	3026							221	09	3529							
							165	01	3223	154	01	2929							242	08	3534							
				014	87	1615	180	00	3216	167	02	2932							272	02	3539							
				016	88	1615	217	09	3339	192	99	2928	093	03	2815				336	92	3653							
	024	93	0000	020	88	1509	232	0816	3335	230	08	2916	106	01	2821				441	76	0139							
	036	98	0000	035	96	0000	265	0312	3328	286	9810	2907	113	02	2922				485	72	0126							
	041	97	0000	057	00	3503	340	8999	3323	374	8497	3310	212	05	3034				572	64	0119							
	111	02	3518	065	98	3304	385	8392	3329	427	7596	3503	229	06	3028				620	60	0120							
	120	00	3516	120	01	3406	440	7486	3422	484	6883	3506	241	0615	3020				630	5976	0121							
	174	00	3617	125	99	3410	468	7380	3617	497	6883	0309	311	9303	3216				651	57	0122							
	240	0618	3421	160	00	3415	488	7177	0111	529	6379	0407	319	9303	3216				690	55	0116							
	265	0412	3524	210	05	3420	545	6574	0216	542	6378	3406	350	8797	3214				716	5467	3613							
	281	0007	3425	215	1016	3420	583	6072	0314	630	5568	3404	600	5968	3211	Fortsetzung			736	5460	3511	Fortsetzung						
	360	8693	3523	540	6474	0215	648	5472	0317	648	5567	0308	634	5567	3208	Berlin			753	5360	3509	Berlin						
	565	6373	0112	552	6473	0214	667	5564	0315	708	5162	0508	655	5462	3307	0106			802	5155	3408	0106						
	614	5975	0214	577	6168	0210	757	0060	0519	720	5160	0508	673	5356	3608				857	0251	3405	007	87	0712				
	652	5670	0314	594	6264	0310	775	5151	0519	770	0257	0509	687	5357	0208				903	0600	3410	009	90	0912				
	763	5153	0416	782	0253	0511	813	0000	0513	782	0156	0810	726	5159	0610				930	0801	3508	017	92	0905				
	822	0201	0510	810	0251	0510	840	0350	0513	796	0351	1010	740	5256	0813				989	1208	0107	025	95	3208				
	988	1505	0507	885	0705	0510	948	1204	0408	810	0200	1013	818	0350	1014				007	1007	3403	041	99	2108				
	019	1806	0406	024	1809	0408	017	1706	1007	983	1708	0406	958	1705	0808				018	1008	3303	062	97	2310				
50/100	453			454			455			453									456									50/100
100/200	451			451			452			450			451						452									100/200
200/500	619			622			621			623			623						617									200/500
500/1000	549			550			550			553			554						545									500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Station
YYGG	o200			o200			o200			o200			o200						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2090	00	3406	2092	99	0000	2091	00	3603	2092	99	0000	2097	98	2407				
100	1638	01	3513	1640	01	3411	1639	03	3215	1641	04	2723	1646	03	2827				
150	1374	02	3514	1377	01	3412	1375	00	3214	1379	01	2723	1383	00	2831				
200	1188	04	0421	1190	02	0110	1188	02	3320	1192	02	2737	1195	03	2943				
300	929	9707	0631	929	9705	0519	926	9802	3612	930	9612	2722	932	9408	2829				
400	732	8192	0417	732	8190	0415	731	8389	0507	732	8100	3009	732	8695	3015				
500	570	7080	0310	570	7079	0607	569	7177	0210	569	6883	3303	570	6885	3110				
700	312	5461	0616	312	5459	0512	311	5362	0511	309	5059	1006	310	5465	3208				
850	156	0501	0709	156	0450	0711	155	0401	0810	153	0651	1020	153	0652	0917				
1000	021	1508	3606	021	1511	0506	020	1306	0717	017			018						
	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	
										020	93	1708							
										025	95	1708							
										029	96	1708							
							037	00	0000	034	95	2007							
							076	01	2808	069	02	2618							
							080	00	2807	078	00	2807							
				020	93	1411	103	03	3116	091	04	2925							
				030	98	3404	122	01	3112	097	03	2823							
				034	97	0000	145	98	3213	112	04	2724							
				060	00	0000	195	02	3319	124	02	2718							
				065	99	2704	207	03	3320	130	04	2726	017	94	1910				
				094	02	3309	224	03	3314	154	00	2823	054	00	2710				
				103	00	3411	252	0611	3616	162	02	2931	076	02	2814				
				110	02	3412	275	0205	3608	174	00	2934	085	01	2816				
				160	00	3413	342	9296	0308	230	06	2735	116	04	2829				
				170	02	3514	426	8085	0510	270	02	2729	175	99	2840				
	031	97	3504	217	02	0214	460	7580	0307	382	8302	3010	209	05	2748				
	061	01	3303	228	06	0325	517	6975	0111	528	6587	3503	219	0618	2752				
	189	02	0319	250	0613	0626	558	6472	0112	668	5280	0504	247	0315	2853				
	289	0917	0410	382	8392	0418	593	6170	0212	686	5277	0505	648	5474	3010				
	250	0615	0544	673	5461	0513	655	5563	0611	730	5059	0509	694	5465	3109				
	382	8395	0520	726	5256	0611	683	5362	0510	742	0056	0511	713	5365	3505				
	633	5770	0412	750	5254	0611	703	5362	0511	755	5155	0712	753	5056	1005				
	664	5766	0512	783	0152	0712	733	5965	0514	870	0700	1021	862	0752	0919				
	754	5058	0613	803	0152	0712	762	5356	0513	908	1102	1218	907	1007	1021				
	774	5153	0613	950	1204	0811	887	0702	0810	916	1004	1218	930	1107	1019				
	964	1404	0207	005	1511	0406	995	1406	0718	940	1204	1216	947	1108	1010				
	020	1008	3406	025	0908	0202	018	1005	0305	983	1206	1202	960	0604	1004				
50/100	452			452			452			451			451						
100/200	450			450			451			449			451						
200/500	618			620			619			623			625						
500/1000	549			549			549			552			552						

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	o106	o118	o106	o118	o106	o118	o109
15.9 km	3421	3511	3326	3216	3226	3215	
12.0 "	3324	0220	3516	3618	3520	3322	3424
9.0 "	3530	0421	3616	3421	3520	3221	3522
7.2 "	3623	0214	3411	0116	3520	3413	3624
5.4 "	3610	0312	0218	0206	0217	0111	0424
3.0 "	0220	0518	0413	0316	0323	0415	0422
1.5 "	0413	0212	0212	0812	3513	0507	0210
0.9 "	0211	0309	0309	0612	3608	0711	0210

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		
YYGG	o106	o112	o106	o118	o106	o118	
15.9 km						3020	2919
12.0 "			3635	2843	3626	2833	
9.0 "			3312	3021	3513	2815	
7.2 "			3220	3114	3512	2806	
5.4 "	0106		3315	3310	3416	3504	
3.0 "	0714		0105	2907	0309	2302	
1.5 "	0516	0812	1013	0912	0914	0807	
0.9 "	0714	0912	1007	0716	0808	0713	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin						
YYGG	o106	o112	o118	o200			
15.9 km	3315	3511	3215	3514			
12.0 "	3432	3327	3424	3420			
9.0 "	3539	3523	3623	3522			
7.2 "	3632	3621	0221	0220			
5.4 "	0118	0114	0206	0207			
3.0 "	3612	0210	0405	0511			
1.5 "	3408	0408	0409	0107			
0.9 "	3511	0311	0308	0207			

Maximalwinde

Wolkenzugmessungen

hh	YY.GG	Cddvv	Cddvv	hh	YYGG	Cddvv
686	01-12	35026				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 245

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 2. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	4o412	98o22	26217	325o1	121o3	1o4+1	
15	gestern	1ooo2	3o711	98o21	25917	215o1	148o3	1o7+1	
18	gestern	1ooo2	1o513	82o1o	25417	125oo	117o5	1o5+1	
21	gestern	1ooo2	2o614	98o1o	26o17	9++++	133o6	1o6++	
00	heute	1ooo2	1o813	98o1o	26o17	9++++	124oo	1o8++	
03	heute	1ooo2	41112	98o21	26o17	9++++	124oo	111++	
06	heute	1ooo2	41111	98o2o	26217	425oo	143o2	111+1	3oo54
09	heute	1ooo2	6111o	988o8	27117	695oo	142o9	111+1	

FS P12 54.0N 079E

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

FS Weser 53.9N 079E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	1o5o9	98o2o	25o17	115oo	142o5	1o5+1	
15	gestern	1ooo3	1o11o	98o2o	24816	oo9o1	148o2	1o1+1	
18	gestern	1ooo3	oo313	98o2o	24316	oo9oo	145o5	1o3+1	3oo54
21	gestern								
00	heute	1ooo3	oo511	98o2o	25216	oo9oo	124oo	1++++	
03	heute								
06	heute	1ooo3	oo9o7	98o2o	25315	oo9oo	143o2	1o9+1	3oo56
09	heute	1ooo3	1o7o8	98o2o	26117	125oo	153o8	1o7+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	6oooo	98o22	24817	3258+	127o2	116++	3oo51
21	gestern	1ooo8	6321o	98o22	25217	9++++	123o4	132++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	336o8	98o3o	25815	9++++	134oo	136++	
06	heute	1ooo8	636o9	98o32	26314	2253+	123o5	136+o	3oo58
09	heute	1ooo8	6o4o7	98o22	26817	22531	142o5	1o4+o	

FS P8 54.3N 072E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	4o5o8	98o21	25517	325o2	112o7	13531	
15	gestern	1ooo4	3o7o7	98o2o	25o17	225o2	118o5	13531	
18	gestern	1ooo4	1o311	98o2o	24917	oo8o2	116o1	1o321	3oo53
21	gestern	1ooo4	oo416	98o2o	25216	oo9oo	123o3	1++++	
00	heute								
03	heute	1ooo4	oo71o	98o2o	25515	oo9oo	123o3	1++++	
06	heute	1ooo4	2o613	98o2o	25816	225oo	122o3	1o621	3oo53
09	heute	1ooo4	1o61o	98o2o	26117	125oo	122o3	1o622	

FS Kiel 54.5N 103E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	3o5o5	8oo31	24517	22534	142o5	1o52o	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	336o8	8oo21	23717	oo94+	137o3	1362o	39752
21	gestern	1ooo9	1o5o5	8oo1o	24o17	9++++	143o3	1o52o	
00	heute	1ooo9	1o2o8	8oo2o	24517	9++++	142o5	1o2++	
03	heute	1ooo9	1o2o7	8oo2o	24517	9++++	154oo	1o2++	
06	heute	1ooo9	5o7o9	9oo31	25o17	3457+	152o5	1o72o	3oo51
09	heute	1ooo9	3o6o6	75o21	26o17	15591	1621o	1o6+o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	135o9	98o2o	25516	oo9o1	122o6	13521	
15	gestern	1ooo5	13611	98o2o	25o17	oo9o1	1o7o5	136+o	
18	gestern	1ooo5	2o213	98o2o	24917	oo931	137o1	1o221	3oo53
21	gestern	1ooo5	2o213	98o2o	25117	9++++	132o2	1o5++	
00	heute	1ooo5	1o714	98o2o	25117	9++++	124oo	1o7++	
03	heute	1ooo5	oo511	98o2o	25916	oo9oo	132o8	1o5++	
06	heute	1ooo5	1o5o9	98o2o	26416	oo9o1	152o5	1o5+1	3oo53
09	heute	1ooo5	oo7o8	98o2o	26716	oo9oo	142o3	1o7+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	7o21o	98o3o	25218	725++	o92o2	1o2+1	
15	gestern	1ooo6	33615	98o12	25o18	32542	118o2	13621	
18	gestern	1ooo6	43611	98o31	24917	3254+	116o1	136+1	3oo5o
21	gestern	1ooo6	1o211	98o1o	25217	9++++	1o2o3	1o2++	
00	heute	1ooo6	1o4o7	98o2o	26o16	9++++	127o8	1o4++	
03	heute	1ooo6	1o6o9	98o2o	26116	9++++	121o1	1o6++	
06	heute	1ooo6	4o4o8	98o3o	26216	oo93+	143o1	1o4+o	3oo53
09	heute	1ooo6	2o5o3	98o1o	27o17	125o1	142o8	1o5+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o626	341o9	81oo8	65o22	885o9	7854+	oo3o6	o52o7	1o843	1o342	11342
12	gestern	3o626	33812	61oo9	8oo26	889o9	4844o	412o4	o51o6	11343	13444	11843
15	gestern	3o626	33815	799o2	8oo32	8911o	5844o	412o2	oooo7	11343	11843	
18	gestern	3o624	33718	82813	5o518	892o8	862++	oo2o1	o53o8	11343	12643	+)793++
21	gestern	3o622	33521	83o31	5o616	914o7	872++	33222	o55o6	13134	12643	11852
00	heute	4o62o	327oo	73o24	65216	95oo7	6547+	33236	o55o5	13134	12644	
03	heute	4o618	32oo3	8292o	6oo22	979o9	6844+	33229	o52o6	13134	12644	
06	heute	4o628	322o6	62524	6o6o2	988o8	5844o	811o8	o53o6	13134	12644	+)7o2++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3366o	o2oo9	82722	645o5	2o211	873++	oo21o	o5o1o	12733		
12	gestern	3366o	o2o12	82714	68o25	21312	874++	oo211	oo1o9	12733		
15	gestern	3366o	o2o15	82514	7oo2o	21311	855++	oo4oo	o511o	12533		
18	gestern	3366o	o2o18	72514	7oo22	21611	755++	oo2o3	o5oo7	12533		+)791++
21	gestern	3366o	o2o21	82314	7oo22	22212	855++	oo2o6	oo1o8	12322		
00	heute	4366o	o2ooo	424o8	76o11	22911	486oo	oo2o1	o5o1o	12433		
03	heute	4366o	o2oo3	72212	76o22	23212	785oo	oo2o3	oooo9	12233		
06	heute	4366o	o2oo6	72o14	76o22	22911	785oo	oo7o3	oooo9	12o33		+)7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o565	51oo9	83215	69o22	21oo8	855++	oo4oo	o52o2	13o34		
12	gestern	3o565	51o12	83214	69o22	21oo8	856++	oo4oo	o52o2	13134		
15	gestern	3o565	51o15	83212	69o22	2o3o8	856++	oo7o7	o51o2	13134		
18	gestern	3o565	51o18	827o7	66o22	187o9	856++	oo715	oooo2	13135		
21	gestern	3o565	51o21	832o4	69o22	165o7	2562+	oo723	o53o1	13434		
00	heute	4o565	51ooo	8o5o7	65616	149o6	3562+	oo718	o55o3	13434		
03	heute	4o565	51oo3	8o215	63616	126o8	3561o	oo822	o53o4	13434		
06	heute	4o566	51oo6	83418	69o26	114o8	4562+	oo612	o53o3	13434		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o588	188o9	8233o	56616	o7212	6742+	41715	o5212	11847		
12	gestern	3o589	19o12	82319	7o212	o7611	3847+	718o4	o531o	12434		9oo58
15	gestern	3o59o	18915	82225	7oo22	o6412	3547+	oo812	oooo8	12134		
18	gestern	3o59o	18818	62229	75252	o5112	49472	oo813	oooo9	12146		+)7o2++
21	gestern	3o591	18821	32334	75o11	o5712	225o1	oo1o6	o51o9	12247		
00	heute	4o59o	19ooo	32134	75251	o8212	395oo	51325	o51o9	12148		
03	heute	4o59o	19oo3	4233o	75o21	o8912	495oo	511o7	o5oo8	12248		
06	heute	4o589	19oo6	52326	75151	11611	594oo	51327	o52o7	12348		+)797++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o528	355o9	5292o	69o23	19112	524oo	oo314	o52o5	12949		
12	gestern	3o528	35512	62922	69o22	19212	5243o	oo2o2	o52o6	1815o		
15	gestern	3o528	35515	42926	69o12	19612	415oo	oo3o3	o51o4	1815o		
18	gestern	3o528	35518	62715	69o32	2o113	615oo	oo2o5	o51o5	18151		
21	gestern	3o528	35521	22715	69o11	2o112	215oo	oo4oo	o52o6	1815o		
00	heute	4o528	354oo	2242o	69o11	19711	215oo	oo3o3	o52o5	1815o		
03	heute	4o528	355o3	62517	69o32	19712	615oo	oo4oo	oooo7	13159		
06	heute	4o528	355o6	82316	69o31	18613	3152+	oo812	oo1o9	13159		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o524	2o2o9	82o18	96o22	19317	854++	oo6o3	oo115	11833		
12	gestern	3o524	2o112	82216	95o26	19o16	864++	oo7o3	oo116	14943		
15	gestern	3o523	2o315	62617	98o12	18216	12581	oo7o8	oo115	149+3		
18	gestern	3o523	2o218	83212	95616	18213	873++	oo4oo	oo313	14943		
21	gestern	3o524	2o221	83211	95586	19513	572++	oo213	o5513	149+4		
00	heute	4o524	2o1oo	826o2	97o26	19713	873++	oo1o2	o5511	149+3		
03	heute	4o524	2o1o3	732o4	97o12	19613	755++	oo1o1	o5311	149+3		
06	heute	4o524	2ooo6	73511	97o22	2o213	785++	oo3o6	o5411	132+6		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o44o	41oo9	9o718	58616	16519	874++	oo6o2	ooo19	1o634		
12	gestern	3o44o	41o12	8o717	63516	1o919	873++	oo1o3	ooo19	1o834		
15	gestern	3o44o	41o15	8o915	581o5	15921	871++	oo71o	oo22o	1o834		
18	gestern	3o44o	41o18	7o92o	65255	15721	6714o	oo7o2	oo218	1o834		
21	gestern	3o44o	41o21	9o916	28472	15919	9+o++	oo3o2	ooo19	12o44	1o834	
00	heute	4o44o	41ooo	9o91o	18454	1592o	9+o++	ooooo	oo12o	12o44	1o834	
03	heute	4o44o	41oo3	9o9o9	18455	15o2o	9+o++	oo7o8	oo12o	12o44	1o834	
06	heute	4o44o	41oo6	81114	581o6	13921	862++	o571o	oo22o	12o44	1o834	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o448	142o9	3o52o	99o3o	19721	325oo	141o9	oo213	1o636		
12	gestern	3o446	13512	3o52o	99o2o	19819	326oo	343o1	o5213	1o636		
15	gestern	3o443	13o15	3o523	99o2o	18619	326oo	33712	o5213	1o636		
18	gestern	3o441	12518	3o424	99o2o	17819	326oo	346o8	o5113	1o536		
21	gestern	3o441	12721	2o519	99o2o	19619	216oo	64218	o5213	1o535		
00	heute	4o443	13ooo	3o413	99o3o	2o119	355++	741o5	o5213	1o434		
03	heute	4o449	16oo3	3o311	99o2o	19119	355++	7281o	o5213	1o333		
06	heute	4o444	143o6	1o212	99o1o	18918	184oo	728o2	o5213	1o333		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o35o	48oo9	22911	78o1o	14224	215oo	oo4oo	o5122	12923		
12	gestern	3o35o	48o12	63215	78o31	o5225	6253o	oo21o	ooo23	12923		
15	gestern	3o85o	48o15	2321o	78o11	15227	1153o	oo4oo	oo324	13o23		
18	gestern	3o35o	48o18	432o8	78o2o	15o26	2353o	oo7o2	oo223	13423		
21	gestern	3o35o	48o21	632o6	69152	15o25	33431	oo4oo	ooo22	13332		
00	heute	4o35o	48ooo	132o8	72o21	16223	125oo	oo312	o5321	13332		
03	heute	4o35o	48oo3	832o6	658o8	16323	824++	oo1o2	o5321	149+2		
06	heute	4o35o	48oo6	632o8	69258	16o24	624oo	oo7o3	o5221	149+2		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRtRtR

3o589	19o12	91318	91223
3o523	2o218	91322	91332

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 245 — Mittwoch, den 2. September 1959

Meldungen vom 1.9.1959

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
30629	36000	80133	96636	94509	874++	23733	05208	10147			Gauss
30628	35406	80230	96535	89408	864++	00708	05208	10247			Gauss
30623	34712	62703	98011	89409	42+32	33302	05208	1364l			Gauss
30561	00306	83609	98022	28013	8++++	00605	+++++	+++++			Frithjof
30559	00412	63605	98021	28914	6++++	00400	+++++	+++++			Frithjof
30559	00118	60502	98021	27015	6++++	00400	+++++	+++++			Frithjof
30557	00423	20802	98021	27014	2++++	00400	+++++	+++++			Frithjof
30414	63900	20902	97010	18824	222++	55303	05320	109++			Berlin
30583	32200	62440	97205	92208	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
33556	05100	63509	98031	27115	+++++	+++++	0564+	+++++			Osnabrück
30524	71000	81805	97022	20016	+++++	25400	00004	1184l			Seven Seas
30268	52200	33102	99011	19528	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
30350	13300	13401	98020	17022	+++++	+++++	+++++	+++++			Hemelingen
33623	04902	82603	98032	25814	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ottens
33583	00306	83409	98022	27812	+++++	+++++	0554+	+++++			Malangen
33595	01006	83605	98022	26912	+++++	00707	0544+	+++++			Schellfisch
30521	18506	81813	97022	21016	+++++	25400	00004	1184l			Seven Seas
30625	05006	52013	98016	22312	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
30638	12106	81918	98032	16608	+++++	+++++	0014+	+++++			Lofoten
30625	05106	42113	98011	24011	+++++	+++++	0504+	+++++			Brahe
30600	08506	71811	98032	23013	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
33564	03807	73607	98021	27313	+++++	+++++	0564+	13620			Osnabrück
30587	23506	82433	98258	05913	+++++	+++++	+++++	+++++			Transontario
30587	04907	81805	98032	25813	+++++	+++++	0014+	13041			H.Everling
33582	00509	83602	98022	26515	+++++	+++++	0514+	+++++			Mönchengladbach
33580	00109	79902	98022	28013	753oo	42400	0544+	13521			Albatros
30475	37509	80413	98508	23515	+++++	+++++	0534+	10421			Thunfisch
30590	00509	92302	98022	27413	+++++	+++++	0524+	13630			Tübingen
30667	24809	80405	97646	97809	2732+	41719	0014+	10521			W.Kaisen
30627	06009	71913	98022	21512	+++++	+++++	0514+	+++++			Mainz
30614	11109	61813	98022	18913	+++++	+++++	0004+	+++++			L.Schweisfurth
30629	06909	72109	98031	211++	+++++	+++++	+++++	+++++			Dohrnbank
30587	06311	31409	98011	24814	+++++	+++++	0014+	+++++			H.Everling
33574	03511	83313	97032	26813	+++++	+++++	0004+	13321			Bonn
30583	00111	70000	98022	28016	+++++	+++++	0044+	+++++			Frankfurt/M.
30629	06811	71709	98022	22212	+++++	+++++	+++++	+++++			P.Lübcke
30521	00212	81502	96512	28013	+++++	+++++	0534+	+++++			Bielefeld
30598	06412	71807	98022	24115	+++++	+++++	+++++	+++++			Neumünster
30534	27912	72724	98152	14212	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Julius
30270	15812	10515	98020	16824	10805	54508	00321	10533			Coburg
30393	39012	21718	98010	15325	+++++	+++++	+++++	+++++			Nordenham
30614	11612	82018	98022	17212	+++++	+++++	+++++	+++++			Salzburg
30519	15112	11905	96031	23018	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
30440	18512	70713	98031	21520	+++++	+++++	+++++	+++++			Blumenthal
30581	33512	72737	97205	97009	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
33570	02912	83505	98021	28014	+++++	+++++	0534+	13620			Osnabrück
30642	11711	71813	97022	14012	+++++	+++++	0034+	+++++			Gelsenkirchen
30640	26112	41513	98031	95010	+++++	+++++	0544+	11834			Stadt Herten
30627	06012	71713	97022	20013	+++++	+++++	0014+	+++++			Mainz
30617	12612	81818	96102	15212	+++++	+++++	0004+	+++++			L.Schweisfurth
30659	26812	71609	97216	93809	+++++	+++++	0014+	11622			H.Homann
30045	28912	31813	99140	01630	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
30587	23012	42240	98011	02212	+++++	+++++	+++++	+++++			Transontario
30255	54312	22005	99020	19330	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
33582	00514	93602	98022	26017	+++++	+++++	0024+	+++++			Mönchengladbach
30667	24815	51613	98018	96209	32460	44214	0044+	11723			W.Kaisen
30479	39215	30409	98011	22817	+++++	+++++	0524+	10420			Thunfisch
30591	00715	82105	98022	26814	+++++	+++++	0514+	12121			Tübingen
33579	01418	73403	98022	28013	+++++	+++++	0534+	10142			Osnabrück
30589	04118	51307	98011	24214	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
30536	28518	22730	98010	15212	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Julius
30619	13918	81924	94102	08713	+++++	+++++	+++++	+++++			Salzburg
30523	17218	81909	97032	19316	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
30579	34618	82539	97182	04008	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
30623	15118	72205	97505	08212	+++++	+++++	0004+	+++++			L.Schweisfurth
30416	19518	22905	98010	19822	00904	55103	05422	12921			E.Essberger
30513	14218	01805	10000	23518	+++++	25400	0014+	11800			Seven Seas
30425	20518	20107	98020	21821	+++++	+++++	+++++	+++++			Blumenthal
30246	55518	20205	99020	18829	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
30536	28318	63030	98031	16311	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Julius
30587	24018	82348	97258	00313	+++++	+++++	+++++	+++++			Transontario
30591	00621	82105	98022	26414	+++++	+++++	0514+	12121			Tübingen
30474	41521	40709	98031	22116	+++++	+++++	0514+	10720			Thunfisch
30583	00021	21505	98011	27113	+++++	+++++	0514+	+++++			Frankfurt/M.
33582	00522	80000	98022	26313	+++++	+++++	0534+	+++++			Mönchengladbach
30624	15821	72324	96816	07010	+++++	+++++	0564+	+++++			L.Schweisfurth
30627	07421	61818	97012	17212	+++++	+++++	0004+	+++++			Mainz
30668	24522	61009	98031	96805	+++++	+++++	0044+	11021			Nürnberg - ice -
30627	05321	52009	99011	16113	+++++	+++++	0524+	+++++			Hildesheim
30641	13022	82009	97585	08111	+++++	+++++	0034+	+++++			Gelsenkirchen
30593	00222	52405	98011	26414	+++++	+++++	+++++	+++++			Rendsburg
30628	06823	82218	98032	16812	+++++	+++++	0584+	+++++			Bremen
33588	01822	63302	97022	26913	+++++	+++++	0004+	10000			Bonn
30628	06223	31803	98011	17412	+++++	+++++	+++++	+++++			Passau
30634	12022	81913	97636	10012	+++++	+++++	0514+	+++++			G.v.Heukelum
30613	04223	22223	99010	18013	+++++	+++++	0024+	+++++			H.Kaufmann
30638	25822	81118	97505	86609	+++++	+++++	0024+	+++++			H.v.Hoff
30635	12323	81813	97606	09612	+++++	+++++	0004+	+++++			Witten
30633	24823	72218	98012	97216	+++++	+++++	0524+	+++++			Lützow
30628	07023	81818	97022	18113	+++++	+++++	0514+	+++++			Dortmund

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.

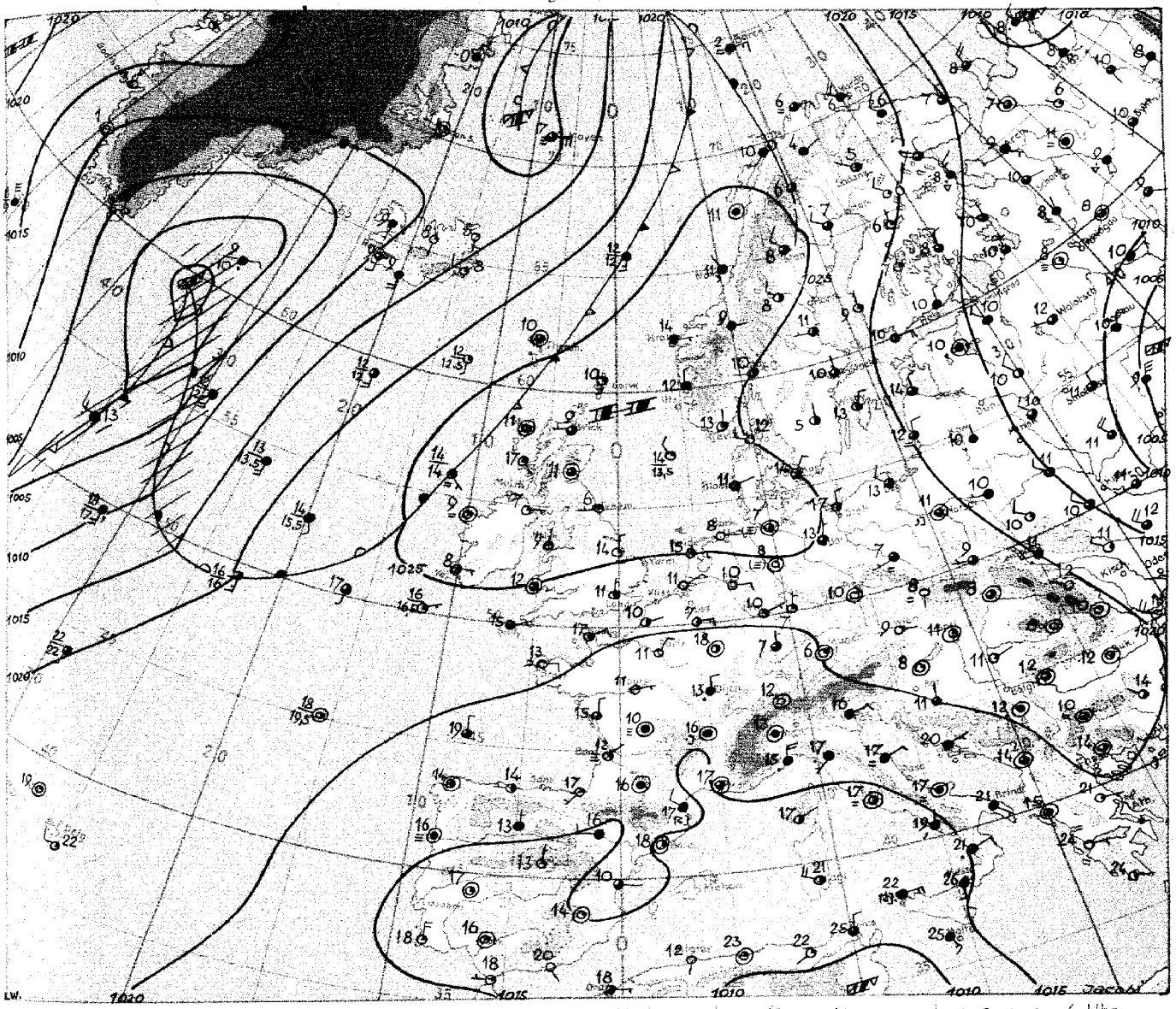
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

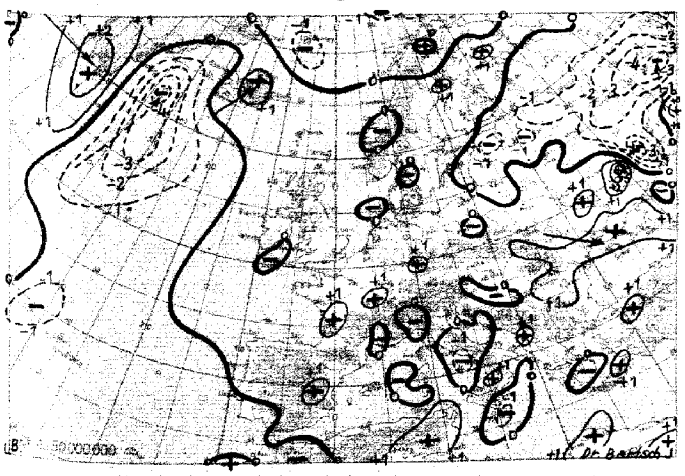
Teil A: Karten

Jahrgang 84 — Donnerstag, den 3. September 1959 — Nummer: 246

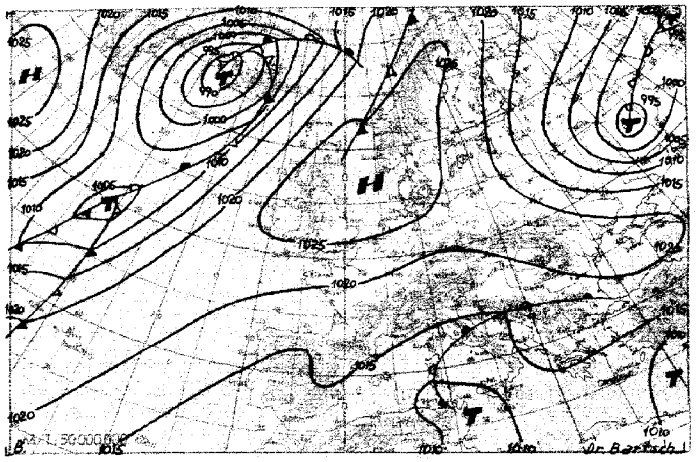
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

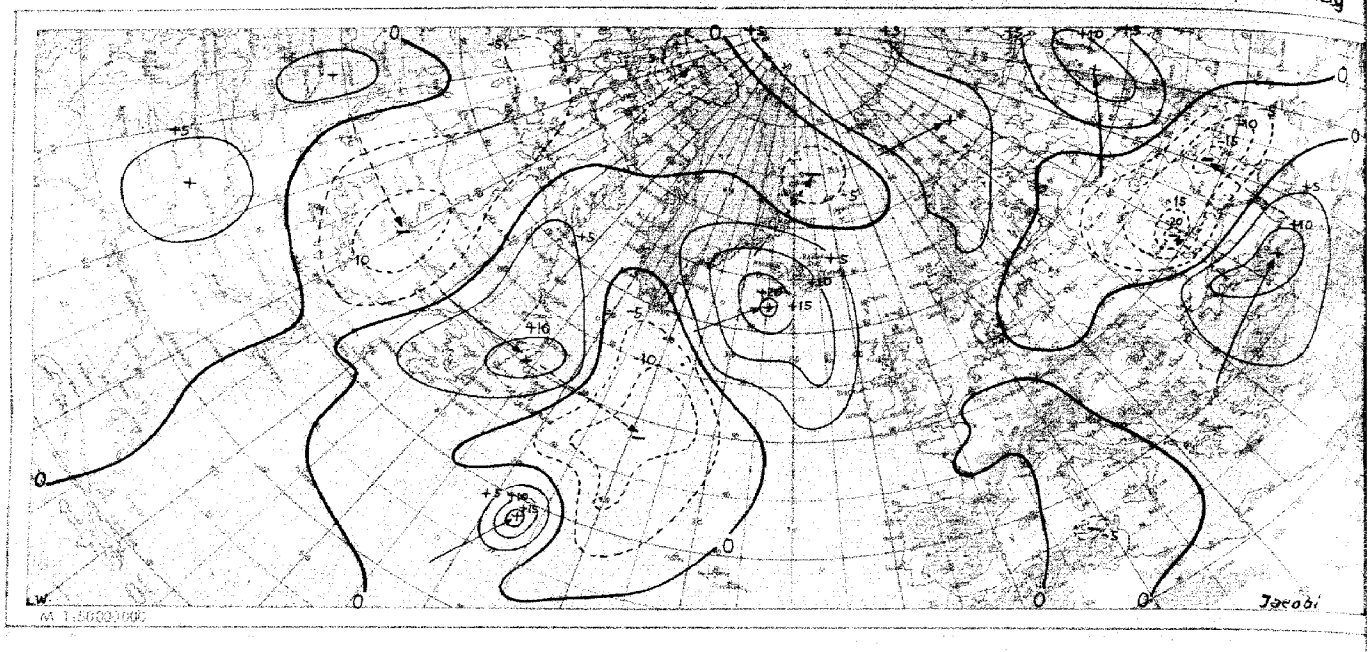


Vorhersagekarte für Freitag den 4. Sept. 59, 6 Uhr

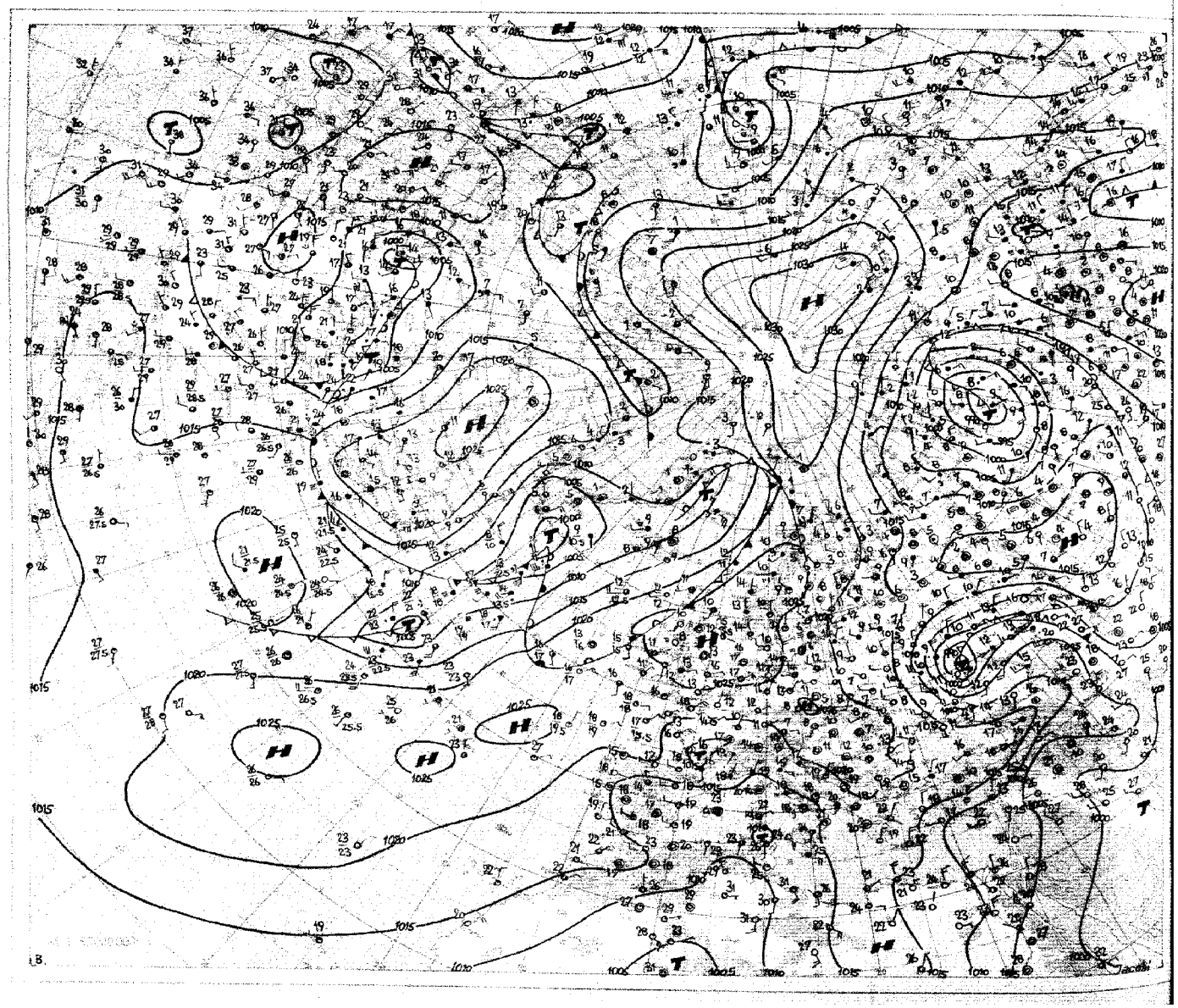


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

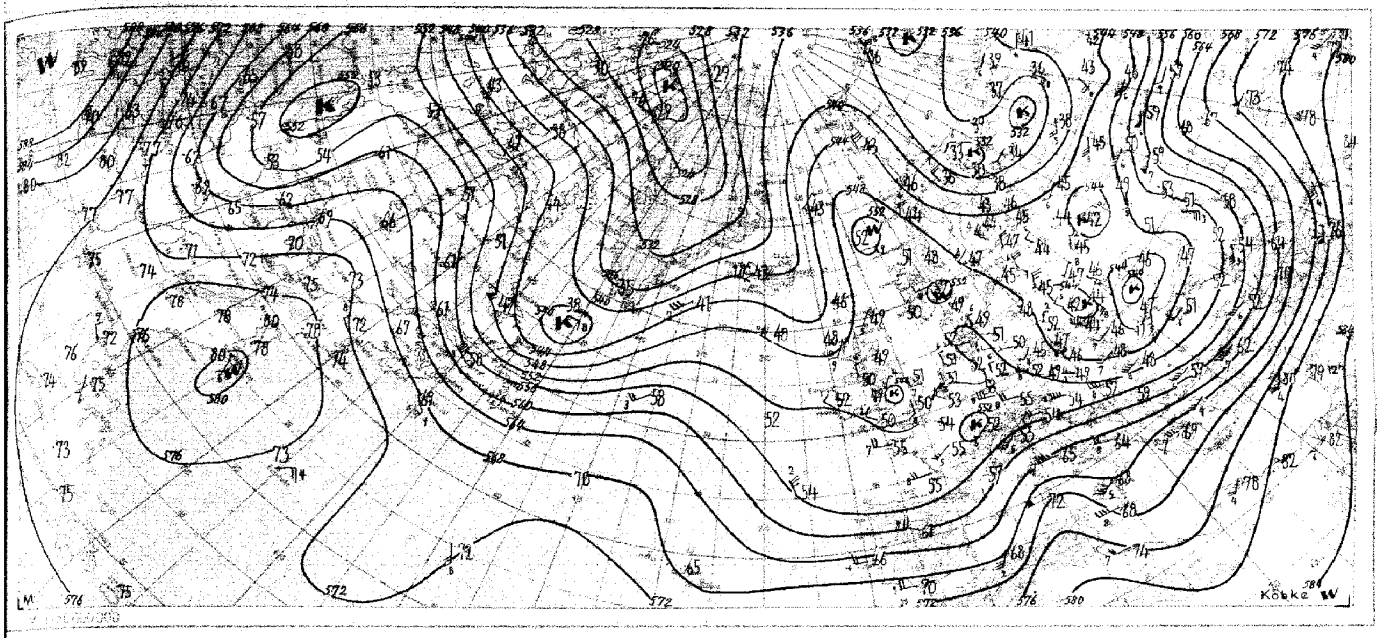
Donnerstag



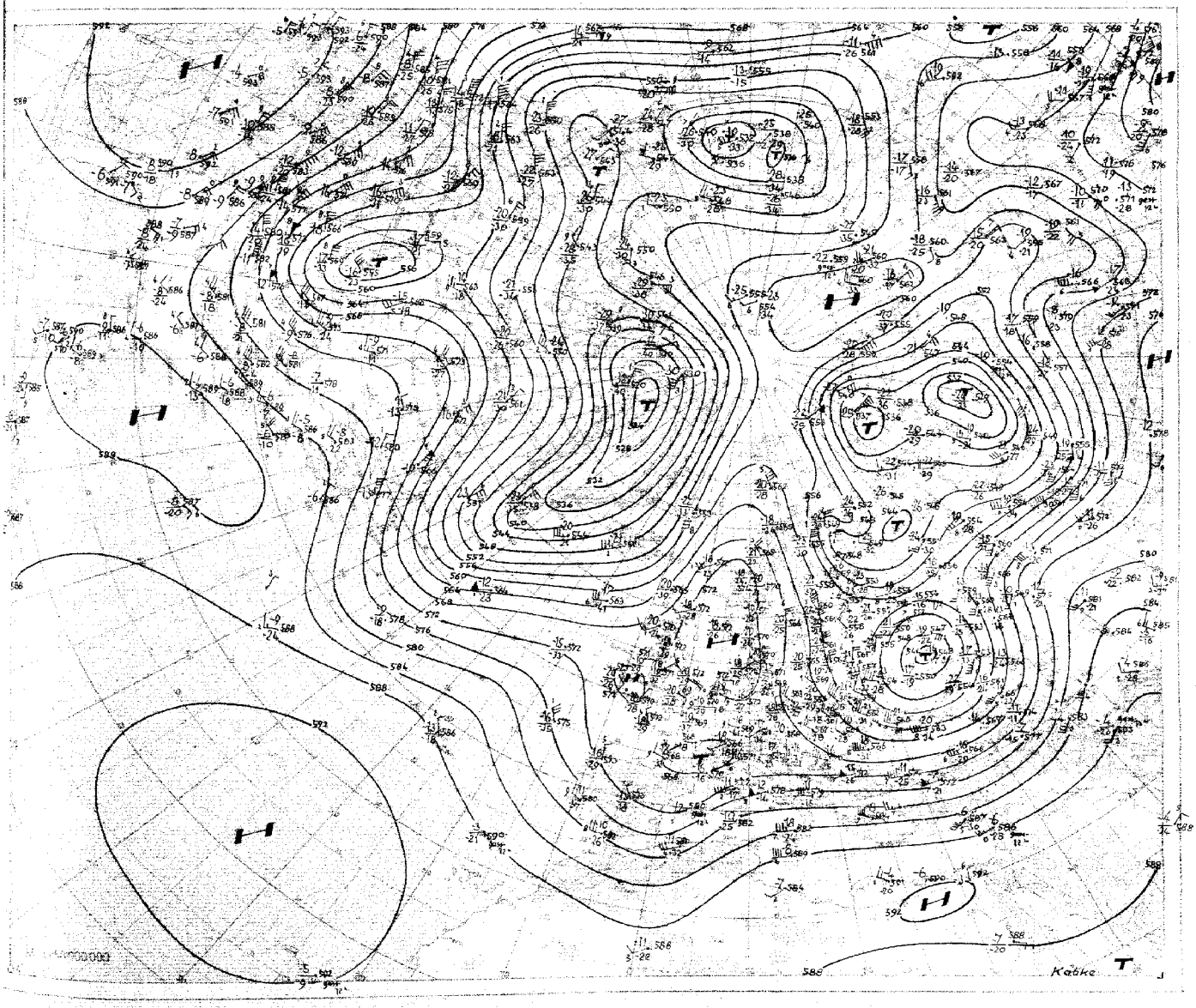
Wetterlage heute 0 Uhr



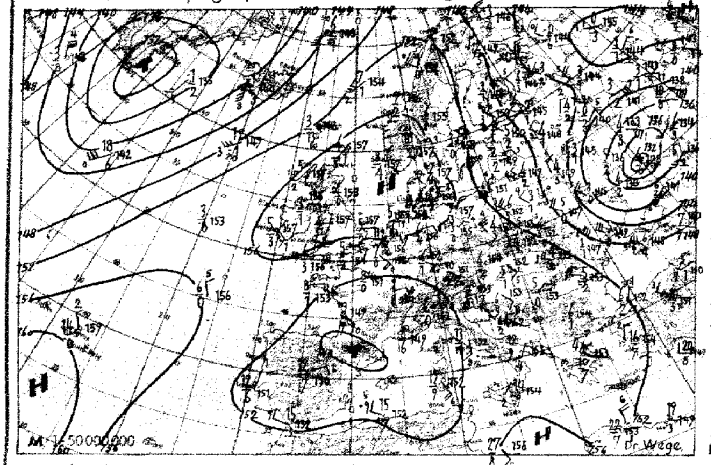
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



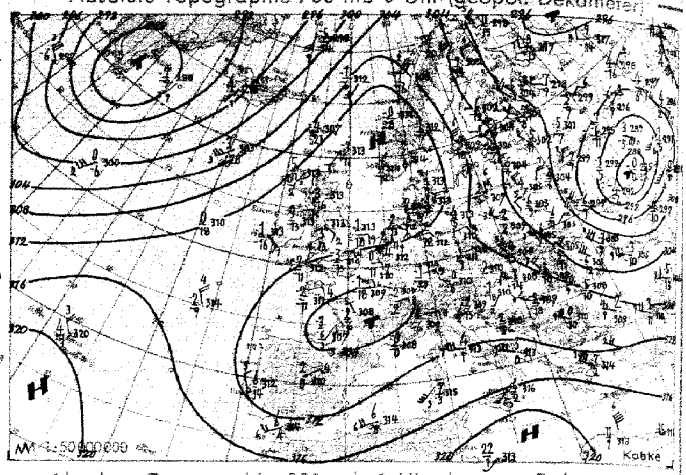
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



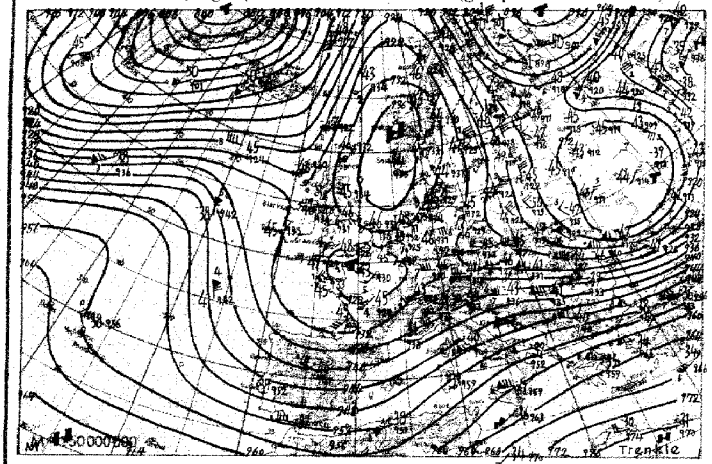
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



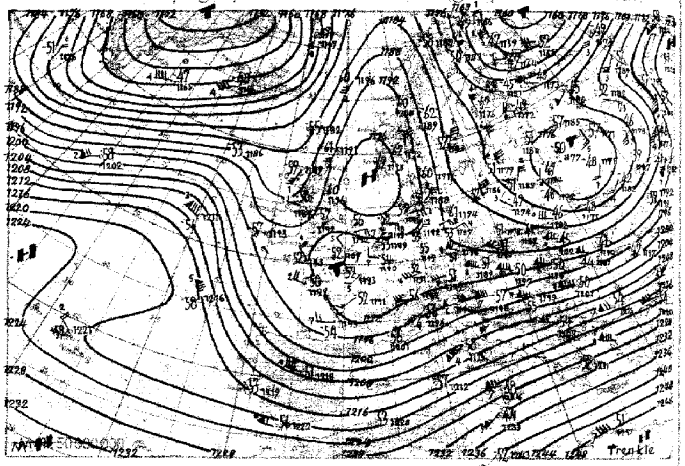
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



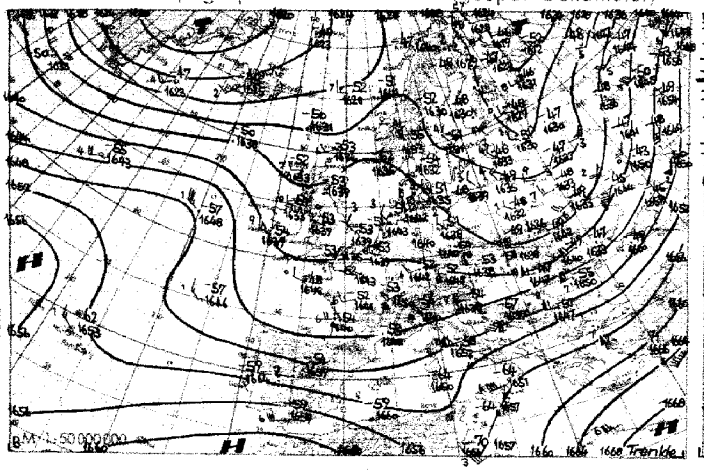
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



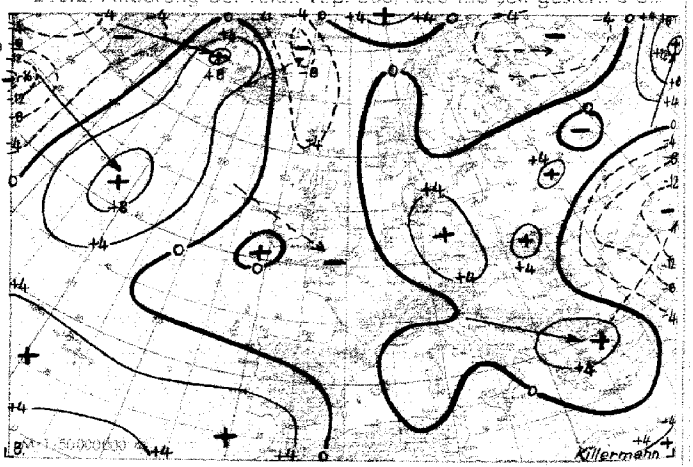
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 3. September 1959

Sowohl am Boden als auch in der Höhe ist die Situation über Europa seit gestern im wesentlichen unverändert geblieben. Das Nordseehoch hat sich durch eine - hauptsächlich dynamisch bedingte - Erwärmung auf seiner Ostseite in der Höhe etwas nach Osten ausgedehnt. Es ist nach wie vor durch eine schwachgradientige Zone über dem südlichen Mitteleuropa von der über das Mittelmeer verlaufenden Frontalzone getrennt. Die in deren Bereich entstandenen Störungen blieben infolge der entgegengesetzten Richtung von Boden- und Höhenströmung nahezu stationär und beeinflussten hauptsächlich den nord- und mittelitalienischen Raum. Ihre Ausläufer drangen nur im Rhonetal etwas weiter nach Norden vor. Innerhalb Deutschlands riefen sie lediglich am Alpenrand etwas höhere Bewölkung hervor. Im übrigen Deutschland kam es, abgesehen von einigen inversionsgebundenen Wolkenfeldern im Nordosten, nur tagsüber zu flacher Konvektionsbewölkung.

Auf der Südostflanke des großräumigen osteuropäischen Höhentrogs entwickelte sich eine intensive Störung, die über der Ukraine langsam nordwärts zog und sich auf unter 990 mb vertiefte. Der Höhentrog schwenkte infolge dieser Entwicklung nach Osten, wobei sich in seinem Südteil ein selbständiges Höhentief ausbildete, das nunmehr mit der Bodenzyklone nahezu zusammenfällt.

Der gestern von dem Höhenhoch über der Nordsee nach Jan Mayen gerichtete Keil schwenkte ostwärts und verstärkte sich durch das Zusammenwirken von Bodendruckanstieg und gleichzeitiger Warmluftadvektion auf der Vorderseite des Islandtiefs weiter. Die Zyklone selbst schwächte sich rasch ab, eine Randstörung zog nach Norden, während der Rest mit der neuen, über der Labrador-See ostwärts vorgedrungenen Störung verschmolz. Diese hat auf ihrer Rückseite einen ausgeprägten Höhentrog aufzuweisen und ist dank der intensiven Kaltluftzufuhr z.Zt. noch in Verstärkung begriffen.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Nordseehoch bleibt auch in den nächsten Tagen für den größten Teil Deutschlands wetterbestimmend. Die Störungszone über Südfrankreich und Norditalien greift zeitweise mit ihrem Wolkenfeld auf das südliche Deutschland über.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 3. September 1959 — Nummer: 246

Station	Höhe	iii	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC (h1 Mh)	9 Uhr TTapp (dd)	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC (h1 Mh)	12 Uhr TTapp (dd)	12 Uhr ff-ff (xx ss)	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC (h1 Mh)	15 Uhr TTapp (dd)	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC (h1 Mh)	18 Uhr TTapp (dd)	18 Uhr 8RRTT	18 Uhr ff-ff (xx ss)	Mittel vom TTT	Summen SSS	Summen RR
Helgoland	4	015	10509	80020	26717	12640	13206	10410	80020	26418	12640	13803		10312	80020	25719	12640	12707	10317	80030	25217	14640	13605	-0019				
Westerland	0	019	10509	85020	26817	11630	10203	13509	87020	26618	12601	09802		23412	87020	25918	28601	11707										
List	16	020	10408	84010	26916	11600	10202	13608	84020	26718	11600	09802		13514	84020	26317	11502	11704	23612	84030	25916	22502	10604	-0018				
Husum	3	029	10205	70020	26517	10940	12101	70704	81030	26121	726—	09804		70903	81152	25519	726—	12706	53604	70018	25317	54600	12602	-9721				
Schleswig	44	035	20606	68020	26017	12541	15202	50608	75021	25919	48640	10400		30807	80020	25019	32640	10809	30502	80020	24917	34641	10501	-0020				
Kiel	4	045	40904	70021	25718	48501	13203	30708	80011	25819	38501	14101		20406	80020	25318	28540	13605	20903	80020	25017	15601	14603	-0020				
Norderney	13	113	20906	75010	25918	14701	08104	20709	75020	25819	22640	12801		10613	82020	24918	11600	13709	00517	82020	24617	00900	12603	-0019				
Jever	7	122	00507	61010	26019	00900	09103	60607	82031	25419	62600	09706		20210	82010	24521	12630	11709	10208	82021	24017	12601	12605	-0021				
Bremerhaven	6	129	00906	62020	26117	00900	11204	30709	75011	25520	32600	09806		20510	80011	24421	28600	09611	20513	80021	24019	22600	10604	-0021				
Cuxhaven	4	131	10403	70020	25817	10940	13103	33608	76030	25819	32500	12400		33612	80020	24820	32500	15710	30214	80020	24518	22540	14603	-0020				
Hamburg-F.	12	147	11005	78030	25819	11601	10801	40905	83030	25222	31731	08706		40609	83020	24421	32631	09608	10509	69020	24319	14640	11501	-0022				
Lübeck	13	156	10205	82020	25418	11600	13203	30205	82020	25120	32600	10803		23610	82020	24920	22600	11602	10406	75010	24718	14600	13702	-0021				
Emden	0	202	10908	75014	25418	12600	09103	51109	82024	25120	52700	08803		20709	82011	23920	22600	09712	10412	80011	23817	10940	11601	-0021	26			
Quakenbrück	25	213												40911	78020	23321	41700	06712	20806	78010	22719	24700	06505	-0022	29			
Bremen	4	224	10805	65034	25818	15700	08104	21109	82034	25021	21600	05708		40910	84030	23822	42700	05712	10608	82010	23420	14601	05604	-0023				
Soltau	77	235	00905	75020	25617	00900	06103	30907	80030	25020	31600	05804		40710	82020	23821	41700	04712	10704	82010	23418	14700	07603	-0021				
Lüchow	40	253	10000	70030	25615	00901	06206	30905	82030	24920	11500	07807		40206	80012	23621	41600	07712	40407	81032	23118	24661	11505	-0021				
Lingen	21	305												20908	80020	22921	22600	03712						21				
Münster	64	313	10706	70030	24318	00901	06107	20909	82010	23621	11700	04807		20409	82010	21922	21700	04717	20907	81030	21819	14701	05601	-0022				
Osnabrück	95	317	00404	68020	25516	00900	07106	40412	80020	24419	41500	04809		20908	82010	23021	21600	04614	20810	82020	22919	10941	04601	-0021				
Gütersloh	70	320	10405	74030	24718	11600	07802	11213	89010	23821	15600	03709		30906	89030	22722	35600	03711	10706	87010	22519	15600	08501	-0022				
Bad Salzuflen	98	325	00000	65020	24217	00900	08400	30914	80030	23520	31600	05805		30910	75020	22620	31600	06709						21				
Hannover-L.	52	338	10705	61030	25216	11600	07102	10809	81020	24520	11700	05806		30909	81020	23521	34700	04710	10806	81010	23219	14700	04603	-0021				
Braunschweig-V.	81	348	00406	68020	25316	00900	08206	20908	80020	24119	21600	03710		50411	82021	23120	51600	04710	10404	81011	22916	14700	06603	-0022				
Berlin-Dahlem	51	381	23602	70030	25617	25800	06104	43605	75031	24620	42700	07808		43002	75021	23420	48700	07713	63102	70258	23317	68600	11501	-9721				
Berlin-Tempelh.	48	384	23204	70030	25516	25700	06205	43103	80030	24520	41700	06709		53606	80031	23221	58600	07713	60402	80021	23018	68600	08602	-0021				
Düsseldorf	36	400	10303	56030	22618	11600	06102	50609	72021	22020	58600	03606		30706	72020	20621	35700	02714	10805	68010	20220	15800	05504	-0022				
Bocholt	25	406	00909	65020	23717	00900	08204	30909	80030	22921	31500	04807		30509	80020	21621	31700	05712	00504	70010	20720	00900	05709	-0022				
Essen-Mülheim	120	410	10707	58030	23316	11500	06203	40909	70030	22319	41600	03807		10710	70020	20820	14700	04715	00706	70020	20819	00900	05601	-0021				
Kahler Asten ☐	840	427	10905	80030	54511	15500	03202	60812	80031	54512	61500	02801		41010	75012	54614	41500	02704	10912	65011	53712	11500	03604	-0015				
Kassel	158	438	10304	80030	23916	11500	05101	50905	80030	23220	52600	04804		40707	75020	22119	41600	05711	10802	75010	22118	15600	04601	-0021				
Göttingen	150	444	00000	65020	24615	00900	07102	31110	81030	23519	31600	05608		31103	80021	22519	34700	05710	40704	82021	22317	44700	05503	-0020				
Braunlage	607	452	20708	80030	23615	21600	03205	41410	85030	23416	41600	05400		41010	86011	22117	44600	05809	10705	84011	22812	14600	04505	-0017				
Aachen	202	501	00704	58020	21815	00900	08203	40907	62030	21119	41600	06604		50604	65030	19819	52600	07613	10204	65020	19417	14600	06705	-0021				
Nürburg	611	510	00905	66020	22312	00900	06204	50717	68030	21115	52500	06804		50712	70032	19716	52600	04711	10707	70012	19715	14600	03603	-0016				
Wahn/Köln	73	513	10904	70030	22818	11500	07809	50909	78030	22020	547—	05608		30811	81022	20920	34700	07711	10806	80021	20319	14701	05606	-0021				
Koblenz	96	515	00000	57020	22214	00900	08000	40608	80030	21019	41600	08811		50909	75022	19521	51600	04715	20705	75012	19120	24600	03503	-0021				
Fuchskauten	654	523	20907	70030	23310	21500	06306	51805	70030	21914	51500	05804		60909	70022	20714	61500	06709	10711	65012	20014	11540	05706	-0016				
Gießen	185	532	13604	66020	22016	11601	07400	50709	75031	20819	51600	04709		40708	66011	19720	42600	04710	00709	66011	19419	00900	04604	-0021				
Bad Hersfeld	202	542	30402	58030	24015	30930	07400	40506	62030	23119	58600	07705		40705	68011	21920	42600	06711	20403	70011	21817	24700	05603	-0020				
Wasserkuppe ☐	921	544	30710	75030	54510	32500	04207	60510	82020	54212	68500	03604		40812	82012	54213	42500	02706	10513	80012	53210	14500	03704	-0014				
Trier-Petrisberg	265	609	00211	52020	21213	00900	07104	10916	70020	19520	11700	05708		10915	70020	18121	11600	04713	00913	70010	18318	00900	03601	-0022				
Deuselbach	479	615	00709	60020	19915	00900	07102	10913	62020	18918	11500	04802		10918	75010	17419	11700	03814	10913	70020	17617	14700	03603	-0020				
Feldberg/Ts. ☐	805	635	00712	58020	54112	00900	06203	40912	65030	54513	42500	05202		30714	70020	54015	32600	03811	10712	73020	53213	11640	04502	-0015				
Frankfurt-Flugh.	111	637	00510	62020	22216	00900	06103	40812	80020	20820	41700	03811		30910	81010	19221	31800	02714	20606	81010	19120	24800	04502	-0022				
Darmstadt	263	639	00909	68020	21313	00900	09201	20911	75030	20420	21600	08701		21108	80010	18819	21600	06717	10908	77020	18618	14640	05604	-0021				
Würzburg	259	655	01404	60020	21915	00900	07101	51008	75031	20619	52700	03809		31110	80010	19120	34700	04712	11112	75020	18917	15700	05505	-0021				
Bad Kissingen	216	658	00703	65020	23116	00900	06801	41006	75020	21720	42600	03708		41206	80020	20320	41700	03714	10905	75010	20418	14700	03501	-0020				
Bamberg	382	670	10203	70030	21516	11500	06201	40208	80030	20818	42700	06603		20506	82011	19119	21700	05815	10205	78011	19716	10960	06500	-0020				
Coburg	336	671	10708	81030	22617	11600	07201	51106	81030	22019	51700	03803		40511	81012	21120	48700	05708	10706	81011	21216	14600	05704	-0021				
Hof	567	685	10810	75030	22814	11600	06207	70710	80031	21816	786—	06705		60710	75022	21015	68500	06809	50708	80012	21113	55600	06604	-0016				
Weiden	396	688	12914	70030	22215	11501	04803	10912	82020	21218	12600	03704		10914	81020	19819	11700	03712	00706	81010	20416	00900	03400	-0020				
Berus	367	704	00413	63020	18915	00900	07602	10415	68020	17919	11600	04804		10414	70020	16420	11600	05713	00415	68010	16818	00900	04301	-0020				
Tholey	593	706	00918	68020	19914	00900	08101	10918	75020	18018	11500	06707		10920	75020	17317	11600	04708						19				
Saarbr.-Ensh.	334	708	00612	65020	19515	00900	08000	10917	70020	18419	11600	04805		10813	75020	16720	11600	04715	00711	70010	16717	00900	04603	-0020				
[illegible]	140	723	00909	57020	20217	00900	07001	11112	75020	19322	12600	06605		30908	75020	18422	31700	04808	10903	75020	18019	11700	04605	-0023				
[illegible]	553	724	00912	50050	20213	00900	06400	20910	60030	18718	22600	04701		40915	75020	17719	41700	04709	10912	80010	17815	11700	03705	-0020				
Karlsruhe	115	727	00706	60020	19917	00900	07801	10410	81020	18421	11700	04712		10408	82020	16923	14800	04715	10706	80020	17120	00902	04500	-0023				
Mannheim	97	729	03606	70020	21117	00900	07803	11010	80020	20422	11600	05705		10910	82020	18823	14700	04715	10706	81010	18719	14800	04503	-0023				
[illegible]	405	738	00912	70020	19615	00900	05601	10814	80020	18419	11700	03805	28	11012	80020	17120	10940	03711	30607	80030	17317	00901	04703	-0020				
Öhringen	248	742	00713	65020	20417	00900	07803	40912	75030	19520	41700	03705		20912	75010	17921	21700	04715						22				
Ansbach	440	735	00610	70020	21514	00900	06400	30912	81030	20518	31600	02603		10910	82020	19018	11700	03813						19				
Weißenburg/Bay.	472	761	10912	70030	20516	11600	05804	10412	82020	19917	11600	03704		30508	82030	18318	31600	04613	10405	81010	18116	15701	04505	-0019				
Nürnberg	310	763	00912	70020	21516	00900	05601	30912	80010	20818	31700	01604		10912	82020	19420	11700	01712	10710	82020	19417	00901	03704	-0020				
Regensburg	338	776	00411	80020	21316	00900	07000	40711	82020	20518	42600	06705		30417	82010	18620	31700	03615	10414	89010	18817	14741	04502	-0020				
Gr. Falkenstein ☐	1308	791	10511	86030	53607	11500	01105	10206	85020	54210	11500	01305		10505	88020	53410	11500	02708	10514	88020	52507	00901	02709	-0011				
Freiburg	267	803	13001	62020	18314	10980	07803	13203	75020	16022	10940	08713		10309	80020	14224	11742	06716	30810	82030	14521	20942	06500	-0024				
Freudenstadt ☐	798	815	00707	70020	52011	00900	07400	00910	81010	52715	00900	06804		11107	82030	52217	00901	04607						17				
Klippeneck ☐	973	818	10922	82020	50911	10940	05205	00914	83020	51614	00900	04002	26-30	20915	84030	51015	11605	04707	40917	84030	50312	00902	03602	-0016				
Sigmaringen	370	826	00912	70020	20016	00900	06802	10515	80020	18520	11600	04707		10812	82020	17321	00901	04712	30908	80030	17718	00904	04400	-0021				
Stötten	734	836	00918	82020	18912	00900	04803	10818	84020	18215	11500	03203		10915	84020	17516	14600	02805	10913	84020	18213	15702	04601	-0016				
Ulm	480	838	00710	75020	19713	00900	07804	10714	83020	18118	11600	04706		10712	84030	16819	00901	03712	30709	82030	17016	00901	04602	-0019				
Augsburg	480	852	00917	70020	19514	00900	05803	11117	80020	18218	11600	05803	30	10916	82020	16520	11602	03713	20409	82020	17017	00902	05500	-0020	36			
München-Riem	524	866	01214	70020	20614	00900	06804	10813	80030	19418	11600	07705		10613	84020	17919	00901	04712	20807	84020	18416	00901	02501	-0019				
Mühldorf	401	875	00815	80020	20814	00900	08801	10816	84030	19418	12801	07707		10812	84030	18119	11801	05710	10805	82020	18316	00902	07504	-0019				
Passau	409	893	10915	84030	20315	11500	04804	20910	84030	20017	21600	06400		10709	84010	18218	11600	06816	10707	86020	18615	00901	06601	-0019				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	10921	81030	50606	11540	02203	30517	75030	50709	30930	02201	25-31	20816	82010	50610	11442	03802	30823	80020	50209	10942	03703	-0011				
Konstanz	400	929	21402	65030	17915	20980	08703	01404	62020	16518	00900	09708		30506	80030	14921	00902	09610	50606	80030	15617	00902	10500	-0022				
Friedrichshafen	401	934	10205	60020	17615	10940	08806	00607	62020	15820	00900	08809		40609	75031	14321	11601	08612	60408	70021	14718	10966	07701	-0022				
Kempten-Lenzfr.	705	946	00205	62020	19911	00900	06804	10608	70020	17717	11800	07702		40710	70030	16418	12708	07708	50706	80031	17115	20941	06603	-0018				
Oberstdorf ☐	810	948	13601	75030	50711	11700	07704	13608	68020	51716	11700	08702		53604	65030	51719	32742	09709	70401	65021	51016	5577-	09400	-0019				
Zugspitze ■	2962	961	22703	89030	06300	11-01	53304	21904	89020	07100	22-00	56206		41503	86400	06600	32-02	53805	51608	89034	06450	10666	53601	-0001				
Hohenpeißenb. ☐	977	962	30707	56104	50507	32100	06002	10710	65054	51613	11500	07400							50710	80031	50912	00902	06702	-0014				
Garmisch-Partenk.	704	963	13607	75020	18911	11800	07804	20212	80030	16516	22800	09708		30209	65030	15118	22601	09607	63604	68031	16114	44605	08500	-0018				
Wendelstein ☐	1735	980	11603	86020	52809	10941	03303	21807	80030	53309	22200	05106		20405	75030	52908	12201	05804	30905	75020	52406	00902	05603	-0011				
Berchtesgaden	542	997	10000	89020	18814	10940	08812	10705	86030	16818	12800	07709		10504	80020	15819	12760	08708	23602	81020	16515	14761	10501	-0019				

Wl.

Jahrgang: 84 Donnerstag, den 3. September 1959 Nummer: 246

Station	Höhe	ii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	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	ff-ff xx gg	TTTTT	RRsss
Helgoland	4	015	20418	75020	25717	24600	13305												00512	80020	26615	00900	12400	00015		17113	00126
Westerland	0	019												10308	82030	26409	15500	08801	10206	84020	26811	15531	10304	00008			
List	16	020																	10405	84020	27012	15440	11302	00011		14809	00127
Husum	3	029	03608	75010	26013	00900	09307	00309	82020	26311	00900	09103		00210	80020	26108	00900	07601	00209	70020	26709	00900	08306	00008		14007	97061
Schleswig	44	035	10502	70020	25313	10930	09303	03606	70020	25511	00900	09202		03605	68020	25511	00900	10400	10207	60020	25811	12540	11202	00010		14108	00082
Kiel	4	045	00000	75020	25413	00900	12304							03102	75020	25410	00900	09400	23603	70020	25913	21500	12305	00010		14108	00093
Norderney	13	113	00719	82020	25017	00900	13104												10906	75020	25915	11500	13304	00014		16813	00123
Jever	7	122	00306	74010	25016	00900	13210	00504	74020	25213	00900	12202		00505	58100	25313	00900	12201	10601	37284	25511	00901	10302	00008		——	00——
Bremerhaven	6	129	00608	76010	25215	00900	11312	00707	68020	25512	00900	11103		00707	60020	25512	00900	11400	00706	45100	25612	00900	11301	10010		15608	00115
Cuxhaven	4	131	00306	80010	25316	00900	12208												10206	65020	26113	00901	12302	00013		16611	00125
Hamburg-F.	12	147	03403	69020	25114	00900	11308	03402	69020	25411	00900	09203		00000	15410	25308	00900	07601	10000	19404	25607	10930	06203	00007		14302	00120
Lübeck	13	156	03608	60020	25114	00900	11202												03602	65020	25310	00900	09201	00009		14608	00110
Emden	0	202	00206	75020	24412	00900	11306	00505	60020	24911	00900	10205		00503	08444	24909	00900	09400	00502	01464	25308	00900	08304	00008		13605	00116
Quakenbrück	25	213	00801	75020	23713	00900	06208																	00005		14003	00127
Bremen	4	224	00610	82010	24515	00900	08211	00404	80020	25112	00900	09206		00405	56110	25011	00900	09601	10303	45100	25411	15800	08304	00008		15205	00121
Soltau	[illegible]	[illegible]	10405	70020	24313	15700	09306												10403	30100	25309	15700	08400	00007		14405	00107
Lüchow	40	253	03602	70020	24013	00900	09208												13404	30284	24610	10940	09304	00009		13705	00111
Lingen	21	305	00402	70020	23714	00900	05307												00903	70020	24808	00900	07303	10007		14206	00127
Münster	64	313	00404	75020	23113	00900	07312	00903	70020	23710	00900	06204		00502	65020	23508	00900	06803	00502	57040	24208	00900	06308	00006		14304	00121
Osnabrück	95	317	00804	80020	23814	00900	03309	00605	75020	24610	00900	02208							00903	62020	25109	00900	06103	00007		14403	00121
Gütersloh	70	320	00705	80020	23713	00900	06309	00701	66020	24609	00900	06108		00000	58020	24307	00900	05803	00000	63010	24907	00900	05005	00006		——	00——
Salzuflen	98	325	00000	70020	23312	00900	07202												00902	56020	24706	00900	06203	00006		13405	00122
Hannover-L.	52	338	60305	78030	24014	65700	05207	00304	78020	24511	00900	06204		00410	72020	24707	00900	04400	00000	46404	25008	00900	05305	00005		11403	00114
Braunschweig-V.	81	348	10404	70011	23712	15700	07306	00603	70021	24110	00900	08103		00503	62020	23909	00900	08702	10903	58030	24808	10940	07309	00007		13303	00086
Berlin-Dahlem	51	381	03603	68011	23911	00900	10204	00103	65021	24209	00900	09102		23505	62021	23710	25700	10604	63503	57031	23812	65700	12301	00009		12807	97093
Berlin-Tempelh.	48	384	00102	70020	23715	00900	09106	10105	65030	23913	15700	09102		63604	65031	23313	657—	10606	63606	60031	23513	65700	11302	00011		15405	00——
Düsseldorf	36	400	00807	68010	21315	00900	05210	00405	68020	22012	00900	05106		00704	68020	22012	00900	05400	00705	50020	22511	00900	05305	00007		15703	00——
Bocholt	25	406	00502	60020	21916	00900	06311		0										00907	60020	23210	00900	07207	00010		15805	00106
Essen-Mülheim	120	410	00808	62020	21515	00900	06207	00808	60020	22212	00900	06205		00807	60020	22312	00900	06400	00809	50020	23310	00900	06209	00009		15407	00115
Kahler Asten □	840	427	00912	65010	53509	00900	03303	00912	65020	53408	00900	05102		01210	65020	53007	00900	05803	01013	65020	53408	00900	05303	00007		10404	00122
Kassel	158	438	00000	68020	22912	00900	06304	00000	62020	24009	00900	06208		00000	58020	23707	00900	05803	00000	64020	24506	00900	05305	00005		13503	00104
Göttingen	150	444	00000	70020	23809	00900	04209							00000	60020	24403	00900	01400	00000	62020	24903	00900	03305	00002		11201	00114
Braunlage	607	452	00404	82020	24309	00900	04307												10505	70010	24010	10940	07303	00008		11402	00111
Aachen	202	501	01002	62020	20713	00900	06309												00702	45100	22307	00900	06206	00007		13402	00111
Nürburg	611	510	00913	65020	21212	00900	04308		0										00910	70020	22408	00900	04400	00007		12306	00——
Wahn / Rhld	73	513	00706	60020	21613	00900	07311	00907	60020	22410	00900	07106		01104	66020	22408	00900	06500	01102	81020	23209	00900	06308	00008		14104	00104
Koblenz	96	515							0										10707	70020	21912	00901	06207	00011		158—	00094
Fuchskauten	654	523	10909	70020	21911	14500	04308												10610	75020	23108	00901	05400	00007		11005	00116
Gießen	185	532	00710	70020	20715	00900	04210							00404	70020	21411	00900	06602	00204	66020	22309	00900	05207	00009		14407	00106
Bad Hersfeld	202	542	00203	70020	23012	00900	05307												00202	58020	25004	00900	04307	00004		12102	00108
Wasserkuppe □	921	544	00614	70020	53108	00900	04303	00713	70020	53107	00900	03103	26	00615	70020	52206	00900	03708	10614	84020	53108	10940	02306	00006	24	09104	00113
Trier-Petrisberg	265	609	00508	65020	19415	00900	04307	00512	62020	19812	00900	04101		00513	62020	19911	00900	05400	20410	70030	20709	00904	05305	00009		15108	00117
Deuselbach	479	615							0										10903	80020	20409	00902	04201	00008		12506	00129
Kl. Feldberg/T. □	805	635	00714	80020	53010	00900	04305	00712	80020	53009	00900	05104		00716	80020	52108	00900	04807	10916	68020	52408	10941	05302	00007		10804	00117
Frankfurt-Flugh.	111	637	00607	80020	20316	00900	05209	00309	80020	21312	00900	06107		00505	80020	21211	00900	06701	10505	80030	21610	15800	06204	00009		15507	00108
Darmstadt	263	639	00709	84020	19914	00900	06209												10709	75010	21409	00901	07305	00008		14407	00112
Würzburg	259	655	00610	68020	20513	00900	04211	00000	70020	21611	00900	07209		00000	68020	21209	00900	07807	10704	68020	21409	00901	07303	00008		13604	00120
Bad Kissingen	216	658	00306	68020	22013	00900	06211												10201	67020	23407	00901	06309	00007		13405	00119
Bamberg	382	670	00210	75020	20813	00900	05105		0					00208	80020	21110	00900	06703	10208	75030	22009	00901	06207	00008		13207	00——
Coburg	336	671							0										00505	84020	23807	00900	05309	00006		12902	00——
Hof	567	685	00704	70021	23408	00900	05309	00604	70021	23707	00900	05400							00203	80020	23506	00900	05303	00005		09400	00082
Weiden	396	688	02604	68020	22309	00900	03308							00000	62020	23204	00900	03604	10000	68020	24003	10941	02305	00002		11151	00115
Berus	367	704	00211	68020	18314	00900	05208												30410	8002—	19309	00902	06301	00008		14306	00119
Tholey	593	706																	10722	70030	20408	00902	06400	00008		13007	00124
Saarbr.-Ensh.	334	708	00509	70010	18414	00900	04211	00510	65020	19111	00900	04103		00411	65020	19209	00900	05602	30511	60020	19709	00902	05304	00008		14207	00117
Neustadt/Weinstr.	140	723	00913	70020	18916	00900	05305							00000	65020	19810	00900	07304	20000	60030	20008	00902	06201	00008		15605	00102
Weinbiet/Wstr.	553	724	00917	80020	18713	00900	04204												20912	50050	20008	00902	04400	00008		14006	00119
Karlsruhe	115	727	10704	60030	18215	10930	05210		0										40403	70030	19710	10941	05305	00009		15404	00123
Mannheim	97	729	00407	75020	19514	00900	06105		0										20608	80020	20712	00904	06206	00011		15709	00125
Stuttgart-Echt.	405	738	00602	65020	18413	00900	04204	00302	70020	19211	00900	04104		00301	65020	19309	00900	04703	63603	80030	19908	00906	04104	00008		14204	00——
Öhringen	248	742																	20000	68030	21008	00906	05204	00006		13804	00125
Ansbach	440	755							0										00903	70020	21708	00900	04304	00006		12701	00116
Weißenburg Bay.	422	761	00809	75020	19712	00900	04208		0					00402	70020	20807	00900	05504	20201	70030	21705	00901	04105	00005		12302	00116
Nürnberg	310	763	00809	70020	20712	00900	04207	00710	70020	21110	00900	04103		00905	65020	20809	00900	04604	20705	80030	21709	00901	05209	00007		12504	00121
Regensburg	338	776	00405	70020	20413	00900	04209	00201	70020	21308	00900	05101		00000	70020	21107	00900	04603	10000	75020	21708	00901	06307	00005		13401	00117
Gr. Falkenstein □	1308	791	00710	83020	52706	00900	03304		0					00915	83020	51805	00900	02707	10708	86020	52005	00901	00203	00004		06803	00126
Freiburg	267	803	01110	80010	16018	00900	04311	00403	65020	16616	00900	05204		30202	62030	17210	00902	06400	70402	70031	18009	00908	06307	00009		17206	00119
Freudenstadt □	798	815																	60000	82020	49706	00908	04400	00006		11004	00122
Kippeneck □	973	818	00901	80010	49810	00900	03000						22-27						60907	82030	49106	00902	05101	00006	22-28	10805	00123
Tübingen	370	826																	60000	70030	20405	00902	04202	00005		13004	00123
Stötten	734	836	10913	70020	19409	00901	06701												40915	84030	19707	00904	05303	00006		10405	00125
Ulm	480	838	00706	80020	18013	00900	04304	00710	70020	19011	00900	04104		00704	70020	18910	00900	04804	61208	81030	19509	00909	04305	00009		13706	00122
Augsburg	480	852	30909	70020	18313	00902	05103	00707	70010	19609	00900	05304		00707	70020	19508	00900	04804	60706	65031	20007	00905	04305	00007		13605	00125
München-Riem	524	866	00607	70010	20109	00900	05202	00603	70020	20607	00900	05000		00604	65020	20705	00900	04703	30000	65030	20906	00902	04103	00005		11302	00111
Mühldorf	401	875							0					00806	80020	19410	00900	06602	10504	80020	19810	00902	06104	00008		13006	00122
Passau	409	893	00704	70020	19413	00900	06305	00605	70020	19912	00900	05101		00604	70020	19711	00900	05604	10605	82020	20110	00901	06304	00009		13106	00125
Feldberg/Schw. □	1486	908	00926	82010	50307	00900	02101						28-32						70919	82032	50207	00908	02400	00005		07203	00119
Konstanz	400	929							0										63301	62011	18110	15744	08204	00009		14707	00——
Friedrichshafen	401	934	00207	80011	16514	00900	06309	00405	75021	17112	00900	06103		00406	70020	17510	00900	06400	70405	68031	18009	10982	05303	00009		14707	00118
Kempten-Leub.	705	946	23401	70011	18712	10941	05306	03501	70021	19608	00900	06602		00901	62020	20306	00900	04601	70701	58030	20605	00906	04101	00004		11503	00102
Oberstdorf □	810	948							1										70000	40401	48505	00906	04601	00005		10803	00098
Zugspitze ■	2962	961	11804	86024	06451	00901	52101	02702	86024	06450	00900	53400		20000	89030	06051	10642	54804	60302	89031	05651	00906	52603	50052		504—	00106 (97)
Hohenpeißenb. □	977	962							0										51104	62101	49306	00902	05400	10005		09703	00115
Garmisch-Partenk.	704	963	01602	58020	18011	00900	08107		0										70000	86031	19306	00902	05102	10005		11203	00089
Wendelstein □	735	980	10305	75020	52507	00902	04400		0					02012	80020	51807	00900	03807	61612	82031	52108	00902	01303	00005		07005	00118
Berchtesgaden	542	997							0										90000	01470	20006	9-0—	06304	00005		11203	00103

Fl.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 246

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 3.September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 55.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	4o512	98o18	26818	435oo	117o3	1o5+1	
15	gestern	1ooo2	1o718	98o1o	26217	125oo	137o6	1o722	
18	gestern	1ooo2	oo521	98o2o	25917	oo9oo	127o3	1o522	3oo54
21	gestern	1ooo2	oo721	98ooo	26417	oo9oo	143o5	1o7oo	
00	heute	1ooo2	oo72o	98o2o	27o17	oo9oo	132o6	1o7+2	
03	heute	1ooo2	3o814	98o2o	26917	9++++	147o1	1o9++	
06	heute	1ooo2	3o814	98o2o	27o17	315oo	142o1	1o8+1	3oo53
09	heute	1ooo2	5o715	98o21	27917	525oo	132o9	1o7+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	oo7o9	98o2o	26118	oo9oo	174oo	1o7+1	
15	gestern	1ooo3	oo2o7	98o2o	25118	oo9oo	1581o	1o221	
18	gestern	1ooo3	1o219	98o2o	24418	155oo	156o7	1o2+1	3oo52
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	oo512	98o2o	26116	oo9oo	141o6	1o5+1	3oo55
09	heute	1ooo3	oo514	98o2o	26816	oo9oo	153o7	1o5+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	6o2o4	98o32	25919	2o941	127o1	1o2+o	3ooo1
21	gestern	1ooo8	o3411	98o1o	26217	oo9oo	133o3	134++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	oo21o	98o2o	26114	oo9oo	133o4	1o2++	
06	heute	1ooo8	1361o	98o3o	26314	115++	122o2	136+o	3oo57
09	heute	1ooo8	23611	98o3o	27o16	215oo	112o7	135+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	1o612	98o2o	26716	125oo	122o6	1o621	
15	gestern	1ooo4	1o313	98o2o	26116	oo9o2	116o6	1o321	
18	gestern	1ooo4	2o417	98o2o	25216	oo9o2	127o9	1o422	3oo52
21	gestern	1ooo4	oo421	98o2o	25717	oo9oo	133o5	1++++	
00	heute	1ooo4	oo614	98o2o	26116	oo9oo	1++++	1++++	
03	heute	1ooo4	oo613	98o2o	26116	oo9oo	124oo	1++++	
06	heute	1ooo4	1o611	98o2o	26716	114oo	123o7	1o621	3oo53
09	heute	1ooo4	4o61o	98o2o	27116	414oo	122o3	1o621	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	3o6o7	75o21	26o18	325++	184oo	1o5+o	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	3o6o5	7oo2o	24817	oo941	157o2	1o6+o	3oo53
21	gestern	1ooo9	4o5o6	7oo3o	25o18	9++++	123o2	1o5++	
00	heute	1ooo9	oo2o9	75o1o	25o17	oo9oo	154oo	1o2+o	
03	heute	1ooo9	oo21o	75o2o	25o16	oo9oo	154oo	1o221	
06	heute	1ooo9	2o31o	75o3o	25515	215++	152o5	1o321	3oo56
09	heute	1ooo9	4o6o9	75o3o	26115	415++	142o6	1o621	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	oo5o9	98o2o	26516	oo9oo	157o2	1o5+1	
15	gestern	1ooo5	2o216	98o2o	26o18	oo931	157o5	1o221	
18	gestern	1ooo5	6o218	98o31	25217	5484+	157o8	1o221	3oo53
21	gestern	1ooo5	1o217	98o11	25918	9++++	142o7	1o2++	
00	heute	1ooo5	oo517	98o11	26216	9++++	142o3	1o5++	
03	heute	1ooo5	oo513	98o2o	26416	9++++	122o2	1o5++	
06	heute	1ooo5	oo513	98o2o	26416	oo9oo	134oo	1o521	3oo55
09	heute	1ooo5	oo215	98o2o	27316	oo9oo	14712	1o221	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	33511	98o31	27117	325++	141o1	13521	
15	gestern	1ooo6	43512	98o31	26318	1257+	128o8	13521	
18	gestern	1ooo6	4o115	98o31	25918	3o972	117o4	1o121	3oooo
21	gestern	1ooo6	oo512	98o1o	26117	oo9oo	132o2	1o5++	
00	heute	1ooo6	1o4o9	98o3o	26616	9++++	132o5	1o4++	
03	heute	1ooo6	1o413	98o2o	26116	9++++	138o5	1o4++	
06	heute	1ooo6	1o114	98o2o	26416	oo9o5	133o3	1o121	3oo53
09	heute	1ooo6	13616	98o2o	26916	125++	122o5	13621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o617	326o9	62224	6oo26	997o9	684oo	612o9	o52o5	12335	13o44	
12	gestern	4o6o7	32712	52421	8oo26	oo4o8	485o1	612o7	o53o3	12334	12944	
15	gestern	4o618	32615	72517	8oo32	o17o8	685o1	oo213	o52o4	12444	12944	
18	gestern	4o619	32518	52411	8oo12	o25o9	28542	oo2o8	o51o2	12433	12943	
21	gestern	4o619	32421	62111	6oo22	o34o9	385o5	oo1o9	o52o2	12134	12943	
00	heute	5o619	328oo	8161o	8oo32	o33o9	3557+	oo8o1	o53o5	12o43	12752	
03	heute	5o619	325o3	8o912	56636	o15o8	6547+	oo818	o54o6	12o43	12752	
06	heute	5o619	326o6	8o612	56636	966o9	874++	oo849	o52o9	12o43	12752	+)7o6++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4366o	o2oo9	721o9	76o22	23412	785oo	oo3o5	oo3o8	12133		
12	gestern	4366o	o2o12	72112	76o22	23713	755oo	oo2o3	oo31o	12133		
15	gestern	4366o	o2o15	72112	7oo22	23912	764oo	oo4o2	oo211	12133		
18	gestern	4366o	o2o18	82114	7oo22	23712	864++	oo7o2	oo111	12133		
21	gestern	4366o	o2o21	82115	64o22	23912	864++	oo3o2	oo111	12133		
00	heute	5366o	o2ooo	821o8	64o22	23612	864++	oo7o3	oo211	12133		
03	heute	5366o	o2oo3	82112	64o22	23412	864++	oo7o2	oo111	12133		
06	heute	5366o	o2oo6	82114	6o212	23412	7722+	oo4oo	ooo11	12133		+)75712

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o565	51oo9	83618	69o22	117o8	856++	oo1o3	o53o2	13434		
12	gestern	4o565	51o12	83425	69o22	125o7	855++	oo2o7	o54o3	13434		
15	gestern	4o565	51o15	63425	69o22	135o8	655oo	oo21o	o52o2	13435		
18	gestern	4o565	51o18	83427	69o22	142o9	855++	oo2o7	o51o3	13436		
21	gestern	4o565	51o21	73331	69o22	15oo8	755++	oooo9	o51o3	13437		
00	heute	5o565	51ooo	7343o	69o22	162o8	755++	oo212	o52o1	13437		
03	heute	5o565	51oo3	83417	69o22	169o8	855++	oo2o7	o52o3	13437		
06	heute	5o565	51oo6	83428	69o22	172o8	855++	oo1o3	o52o1	13437		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o588	191o9	42224	75o11	12712	3944o	51111	o51o8	12347		
12	gestern	4o589	19112	42222	75o18	14712	39461	1122o	o52o8	1oo+o	12647	
15	gestern	4o589	19115	72223	75o21	15212	6944o	512o5	o5oo7	12232	12o47	
18	gestern	4o589	19o18	52321	8oo11	15912	38462	112o7	o51o8	12333	12646	
21	gestern	4o59o	18921	42315	75752	17612	494oo	11317	o51o8	12233	12545	
00	heute	5o591	188oo	7222o	75o38	18512	785oo	511o9	o51o8	12545		
03	heute	5o591	188o3	5212o	75o12	18512	585oo	514oo	o51o8	12545		
06	heute	5o59o	189o6	72o23	7o151	18212	5944o	518o3	o5o1o	12o33	12545	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o528	355o9	82314	69o21	18o13	685o7	oo6o5	oo21o	13359	12322	
12	gestern	4o528	35512	82o14	69612	17313	1157+	oo8o8	oo111	13359	12o23	
15	gestern	4o528	35515	81819	69216	15514	1457+	oo717	oo2o9	13359	12134	
18	gestern	4o528	35518	81619	69o26	12514	1557+	oo73o	oo211	13355	12134	
21	gestern	4o528	35521	81614	65o16	1oo14	1557+	oo725	oo112	11935	13365	
00	heute	5o528	355oo	81818	63616	o7114	8o52+	oo729	oo113	11936		
03	heute	5o528	355o3	81823	53616	o3214	8o52+	oo739	oo213	11936		
06	heute	5o528	353o6	82714	63616	o1413	8o42+	oo717	ooo13	11936		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o524	2ooo9	736o9	99o22	21114	65532	oo3o9	o53o8	13o57		
12	gestern	4o525	2oo12	135o8	99o21	21814	11587	oo1o7	o53o7	13o57		
15	gestern	4o523	2oo15	635o5	98o3o	22614	11536	oo2o8	o53o7	13o59		
18	gestern	4o523	19918	636o9	98o22	22514	11538	oo8o3	o53o7	13o47		
21	gestern	4o523	14921	634o5	98o22	23514	11536	oo31o	o54o1	13o47		
00	heute	5o523	198oo	1oooo	98o11	24o13	oo9o1	oo1o5	o56o6	13o47		
03	heute	5o523	198o3	3o8o7	98o2o	22914	156o2	oo811	o53o7	13o47		
06	heute	5o523	197o6	71411	98o31	22o14	1557+	oo1o9	o53o9	13o46		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o44o	41oo9	71613	63o24	13321	762++	oo6o7	oo319	149+4		
12	gestern	4o44o	41o12	91412	o9444	13o21	9+o++	oo7o5	oo221	11844		
15	gestern	4o44o	41o15	818o8	63o24	11622	863++	oo714	oo42o	11844		
18	gestern	4o44o	41o18	81413	63o24	o9322	863++	oo622	oo42o	11846		
21	gestern	4o44o	41o21	611o6	65o12	o8521	26371	oo7o8	oo22o	11846		
00	heute	5o44o	41ooo	7o8o3	65216	o8522	754++	ooooo	oo22o	11845		
03	heute	5o44o	41oo3	834o4	63o22	o7821	863++	oo7o7	ooo2o	11846		
06	heute	5o44o	41oo6	83425	63o26	o8716	863++	oo3o8	o5418	11846		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o446	144o9	6o215	99o31	21418	184o8	72315	o5213	1o333		
12	gestern	4o447	14812	136o7	99o11	22o15	186o1	721o6	o5213	149+1		
15	gestern	4o448	15315	2o1o9	99o2o	22o19	186o1	724oo	o5213	13632		
18	gestern	4o449	15618	534o7	99o31	22319	116o6	722o3	o5313	149+3		
21	gestern	4o45o	15921	2o1o7	98o11	23719	11631	oo314	o5312	149+3		
00	heute	5o45o	16ooo	136o5	98o1o	23918	oo9o1	oo1o2	o5313	149+2		
03	heute	5o45o	16oo3	oo3o3	98o1o	23o18	oo9oo	oo8o9	o5315	149+2		
06	heute	5o45o	16oo6	4oooo	98o3o	23218	5o93o	oo2o7	o5313	149+1		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o35o	48oo9	234o7	69o21	16724	215oo	oo2o7	o5221	14962		
12	gestern	4o53o	48o12	134o6	72o26	16624	114oo	oo7o1	o521o	13445		
15	gestern	4o35o	48o15	232o7	72o2o	17524	284oo	oo11o	o5418	13544		
18	gestern	4o35o	48o18	629o5	72o21	17325	525o1	oo6o2	o5318	13544		
21	gestern	4o35o	48o21	232o6	69o11	17725	125o1	oo1o3	o5318	13544		
00	heute	5o35o	48ooo	132o6	69o1o	19325	144oo	oo215	o5419	13544		
03	heute	5o35o	48oo3	322o7	69o2o	19824	224o1	oo1o5	o5518	13444		
06	heute	5o35o	48oo6	427o4	69o2o	19824	224o1	oo5oo	o5518	13444		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 246 — Donnerstag, den 3. September 59

Meldungen vom 2.9.1959

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	NNNhh	DXapp	DTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
4o663	24615	82o24	956o4	972o8	5742+	84242	oo1o6	12o33	+++++	Meerkatze	
4o66[illegible]	24918	82o22	956o6	99oo7	5742+	82218	o51o7	11933	+++++	Meerkatze	
4o622	3o4oo	5271o	98o31	9210o	526++	7327o	o51o8	13o+2	+++++	Gauss	
4o622	26312	42217	98o11	o331o	32693	24225	o51o5	12323	+++++	Gauss	
4o622	24218	51817	98251	o7o11	43663	23212	o51o6	12o33	+++++	Gauss	
4o556	oo5o6	3o6o2	98o21	27o15	3++++	oo4oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
4o557	oo612	312o2	98o21	21o14	2++++	oo4oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
4o535	39912	81914	965o5	11912	864++	24411	ooo++	11954	+++++	Poseidon	
4o536	37818	81824	97o22	o8113	3457+	24+17	oo1++	11824	+++++	Poseidon	
4o588	ooooo	823o5	98o27	27413	+++++	+++++	o53++	+++++	Osnabrück		
4o4o8	35406	21709	98o2o	19623	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham		
4o577	36ooo	82630	97182	o42o7	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
43652	1oooo	825o5	975o5	24611	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ottens		
43583	oo5o6	825o6	98o22	27313	+++++	+++++	o54++	+++++	Malang n		
43524	o1oo4	823o2	98o28	26413	+++++	oo4oo	o53++	+++++	Schellfisch		
4o[illegible]95	o5oo6	51724	98o31	18812	+++++	+++++	oo1++	+++++	Brahe		
4o539	121o6	21821	98o12	1210o	+++++	+++++	oo1++	+++++	Lofoten		
4o537	o17o7	51911	97o12	26613	+++++	+++++	o5o++	1195o	Osnabrück		
4o597	13o05	32115	98o11	14512	+++++	+++++	oo1++	1o1+7	H Everling		
43595	oc3o9	522o2	98o12	27315	+++++	+++++	o5o++	12o2p	Tübingen		
43582	oo5o9	42oo2	98o11	26915	+++++	+++++	o51++	+++++	Mönchengla bach		
4o528	o6oo9	82113	95o36	17212	+++++	+++++	ooo++	+++++	Mainz		
4o584	oo1o9	71809	98o22	27513	754oo	624oo	o53++	11822	Albatros		
4o481	44509	71613	98o21	15115	+++++	+++++	oo3++	149+2	Thunfisch		
4o612	oo4o9	11511	97o2o	223++	+++++	+++++	+++++	+++++	Bohrnbank		
4o614	11209	21313	99o15	14913	+++++	+++++	o53++	+++++	Fr.Busse		
4o536	29909	72724	98151	17711	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
4o641	13o11	22o24	98o2o	1o412	+++++	+++++	oo4++	+++++	Gelsenkirchen		
43592	oo511	723o2	97o22	27214	+++++	+++++	oo2++	1oooo	Bonn		
4o4o2	35310	81413	97139	o2224	+++++	+++++	+++++	+++++	Ilse Fritzen		
4o6o1	46112	82924	98o22	o19o3	+++++	o27o2	oo2++	12924	Essen		
42581	oo111	723o9	98o22	27615	+++++	+++++	oo4++	1232o	Frankfurt		
43572	oo612	7oooo	98o32	27916	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster		
4o232	o8212	3o521	98o21	14925	2152o	542o6	oo419	1o455	Coburg		
4o577	4oo12	82614	97258	o5oo7	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
4o52o	13512	329o9	98o31	21614	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec		
4o536	32612	82613	98o22	14913	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
4o633	21o12	82124	98o22	o6o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg		
4o628	o6812	82411	86515	18111	+++++	+++++	o52++	+++++	Mainz		
4o668	24912	818o2	95214	942o8	+++++	+++++	ooo++	149+1	H.Homann		

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	NNNhh	DXapp	DTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
4o398	25212	82o13	98252	23+22	+++++	+++++	o++++	+++++	Blumenthal		
4oo99	27912	822o5	9864+	o1528	+++++	+++++	+++++	+++++	G.Fritzen		
4o424	31612	52oo9	98o31	2o923	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham		
4o585	27512	82432	97o21	11o11	+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario		
4o451	37o12	91507	92454	17o21	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek		
43582	oo514	8oooo	98o22	26515	+++++	+++++	oooo+	+++++	Mönchengladbach		
4o668	24915	82oo5	97284	9780[illegible]	+++++	+++++	o51++	12o21	H.Homann		
4o481	44815	92113	92454	11815	+++++	+++++	oo2++	12121	Thunfisch		
4o667	24815	81813	97o22	9621o	+++++	+++++	+++++	+++++	B.Grundmann		
4o64o	26o15	32318	98o28	o221o	2246o	51322	oo2++	+++++	W.Kaisen		
4o6oo	18317	72418	98o22	15512	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Everling		
4o64o	26o18	72311	97808	o4211	4246+	71220	oo2++	12426	W.Kaisen		
4o667	24818	9oooo	93455	989o5	+++++	+++++	+++++	+++++	B.Grundmann		
4o535	31818	81813	98212	11o14	+++++	+++++	+++++	+++++	C Julius		
4o572	42618	83218	97o22	o151o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
4o388	26718	52809	98o11	23224	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal		
4o526	19218	83218	96505	19o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec		
4o376	25318	32[illegible]08	98o11	21824	2270+	65[illegible]07	o5724	127+o	E.Esberger		
4o615	o3618	31909	97o21	24913	+++++	+++++	o5o++	12231	Osnabrück		
3o449	o8217	oo4o9	98ooo	15919	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ursula		
4o432	29618	323o5	98o11	21223	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham		
43561	o3121	7o5o2	98o32	28116	+++++	++++	+++++	+++++	Neumünster		
4o628	o6421	22oo5	99o11	21o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Hildesheim		
4o628	o6821	221o9	97o11	21212	+++++	+++++	o51++	+++++	Mainz		
43596	oo421	822o2	98o22	28514	+++++	+++++	o51++	12o21	Tübingen		
4o449	44821	82515	97614	1oo14	+++++	+++++	oo1++	12521	Thunfisch		
43583	oo221	3oooo	9 o2o	28o14	+++++	+++++	o51++	+++++	Frankfurtmain		
43582	oo522	4oooo	98o21	26815	+++++	+++++	o51++	+++++	Mönchengladbach		
43596	oo422	425o5	97o21	28o14	+++++	+++++	oo2++	1oooo	Bonn		
4o641	13o22	422o9	98o31	16411	+++++	+++++	oo1++	+++++	Gelsenkirchen		
4o665	14o22	51713	98o31	1o31o	+++++	+++++	oo3++	11732	Nürnberg		
4o6o1	2oo22	72413	97o22	16512	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Everling		
3o586	oo222	494o5	98o11	28o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg		
4o632	12o22	222o9	98o2o	18812	+++++	+++++	oo1++	+++++	G.v.Heukelum		
4o628	o6423	121o7	98o2o	22612	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau		
4o628	o7o23	81813	97o31	22o11	+++++	+++++	o53++	+++++	Dortmund		
4o626	o7823	118o9	98o2o	22112	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Kaufmann		
4o635	12523	22215	98o11	17911	+++++	+++++	oo1++	+++++	Witten		
43581	oo223	o32o2	99o1o	27114	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal		
4358o	oo721	318o2	98o11	28o13	+++++	+++++	o53++	1oo+o	Haltenbank		

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.

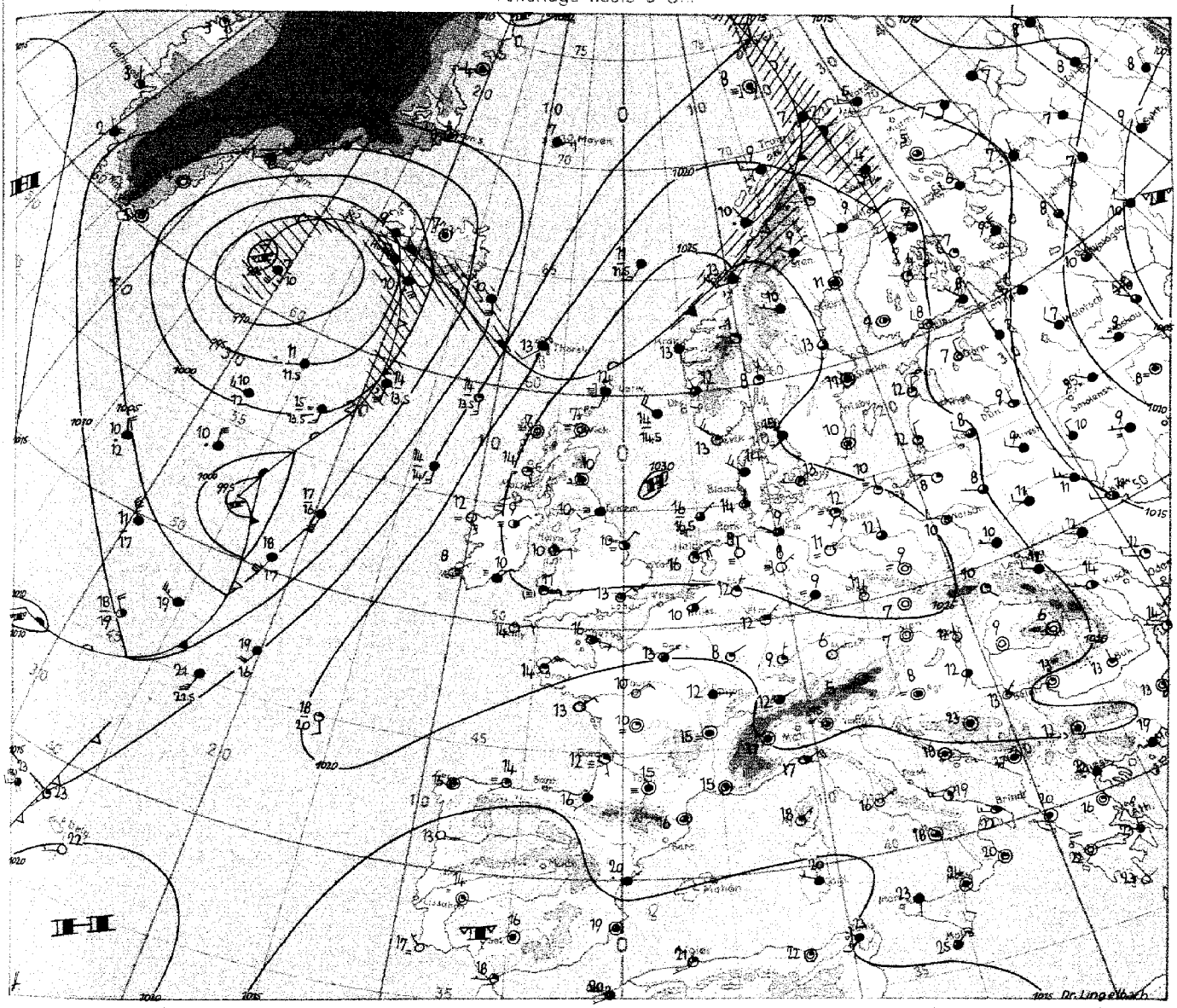
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

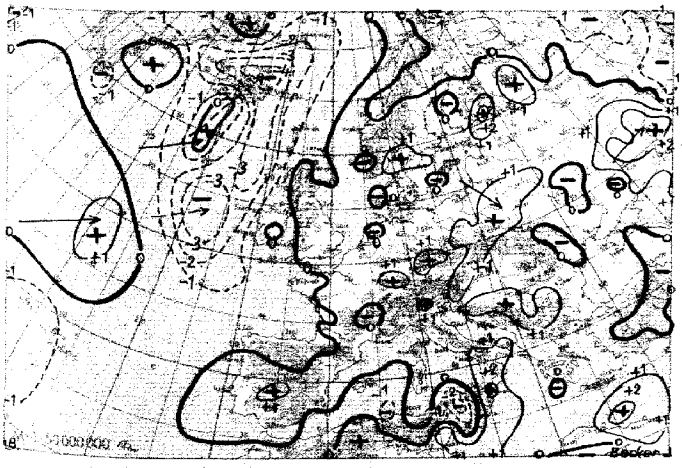
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 | Freitag, den 4. September 1959 | Nummer: 247

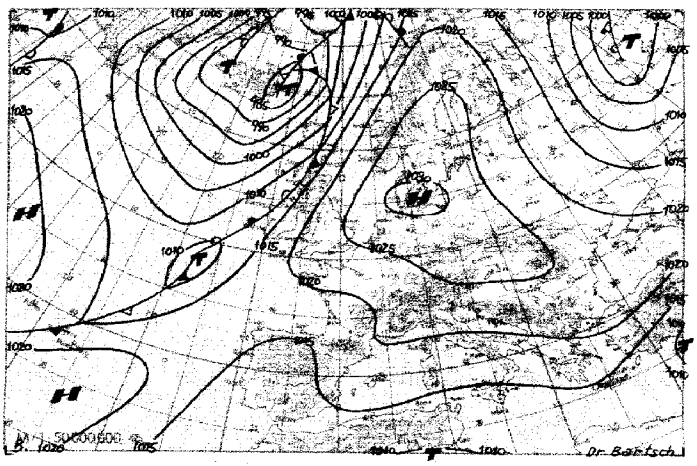
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



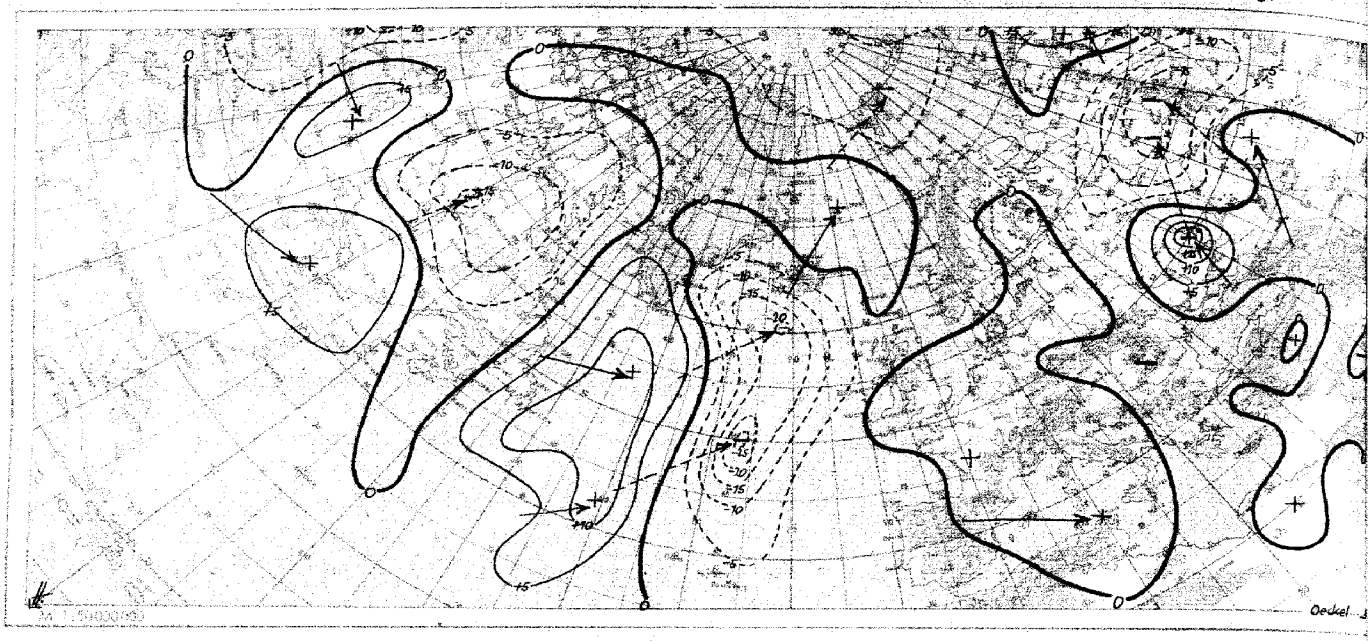
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 5. Sept. 59, 6 Uhr



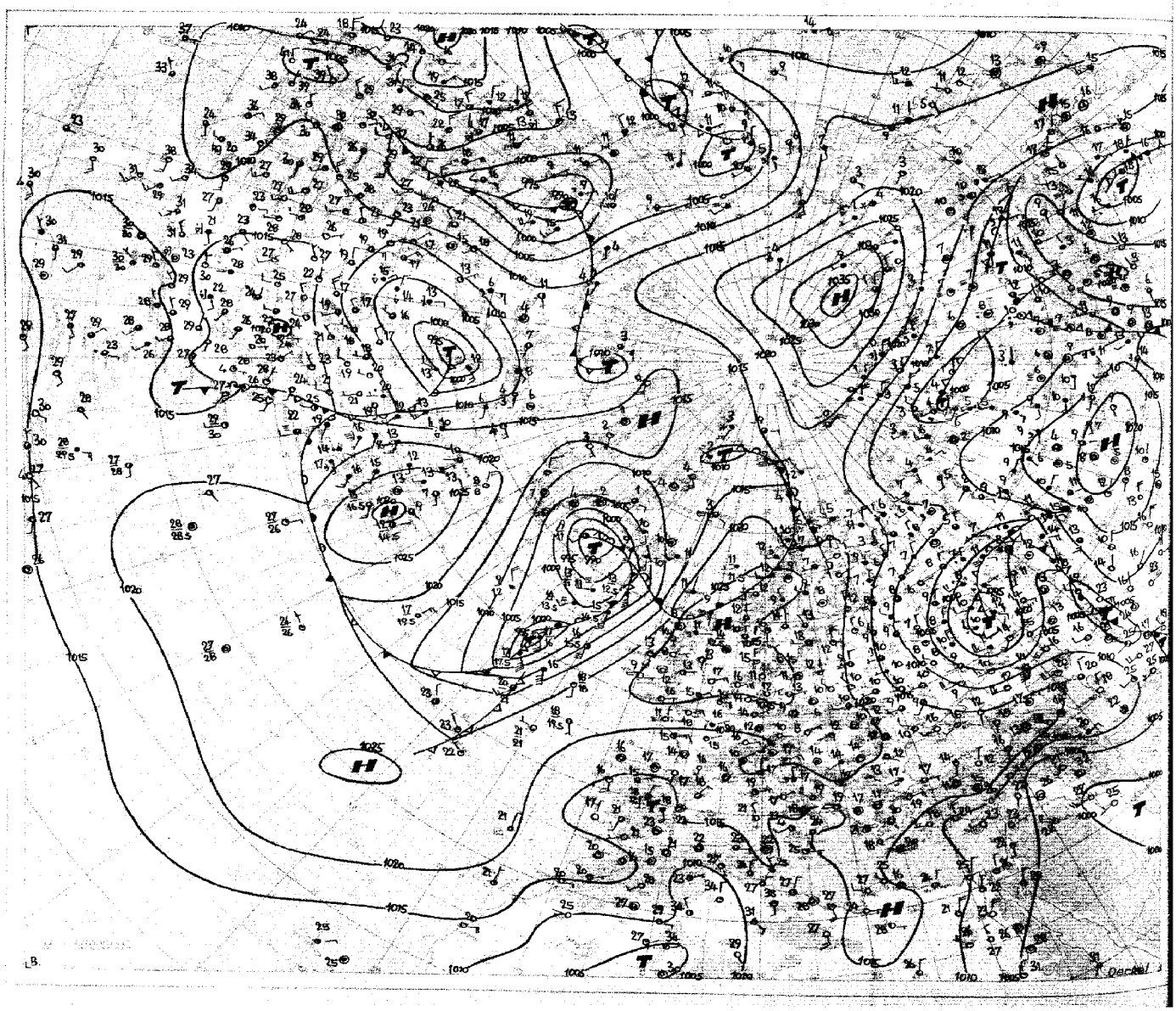
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

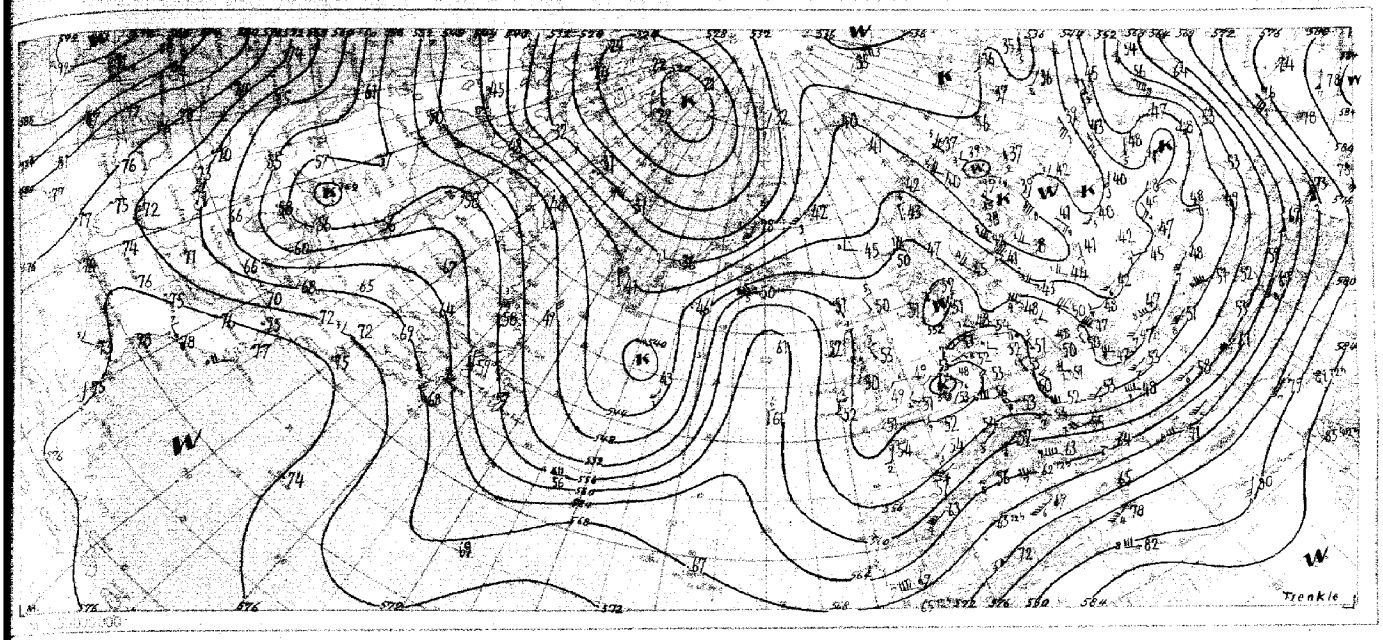
Freitag,



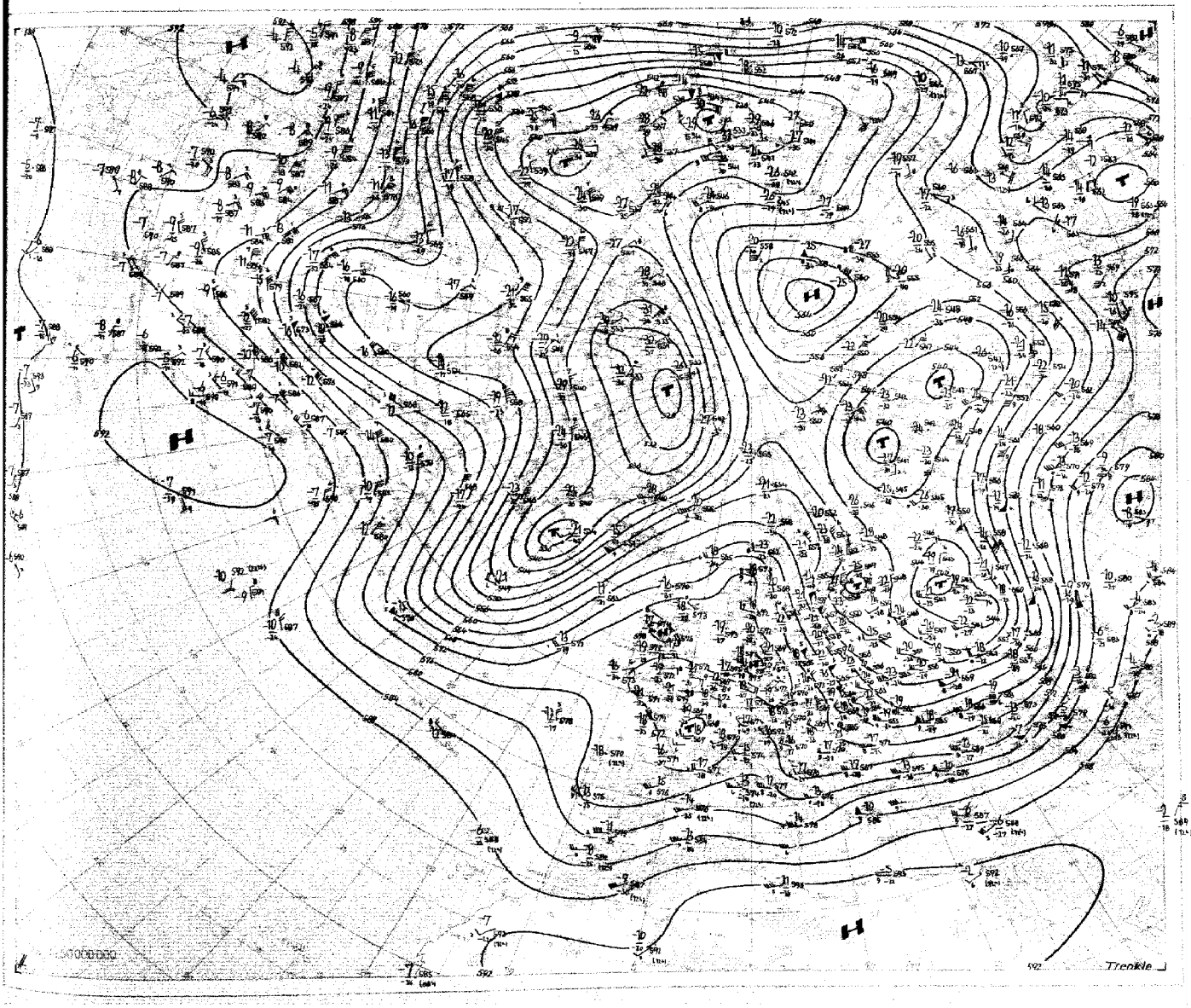
Wetterlage heute 0 Uhr



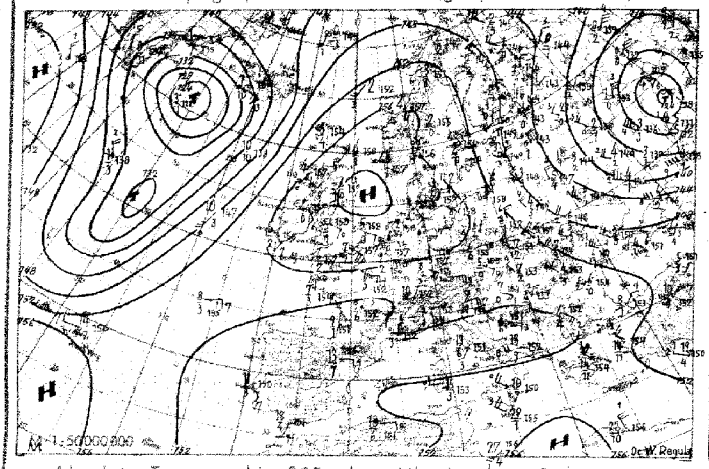
4 September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter) Seite 3



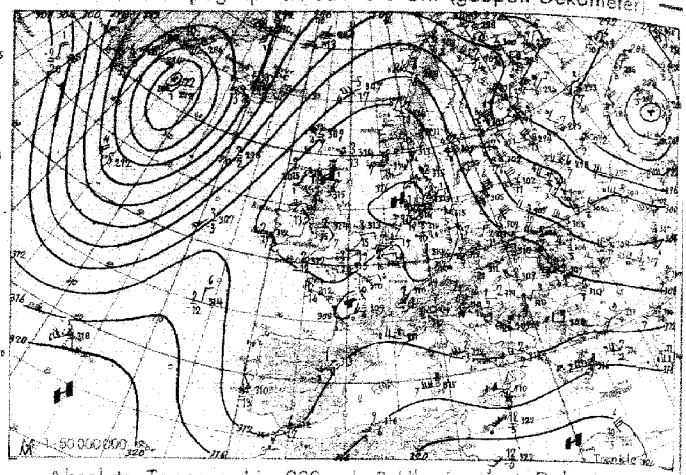
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



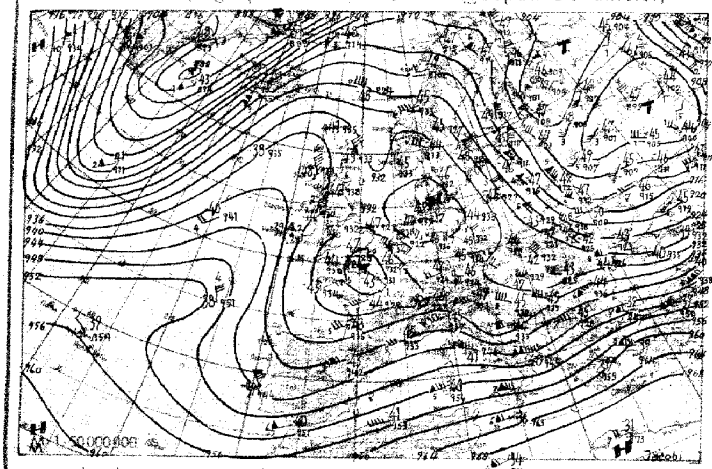
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



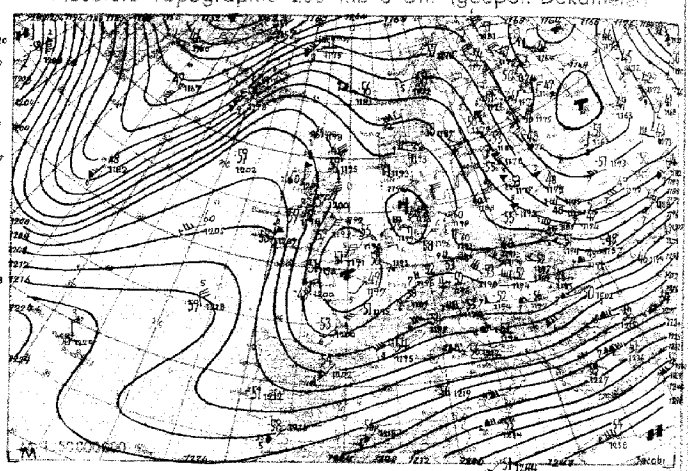
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



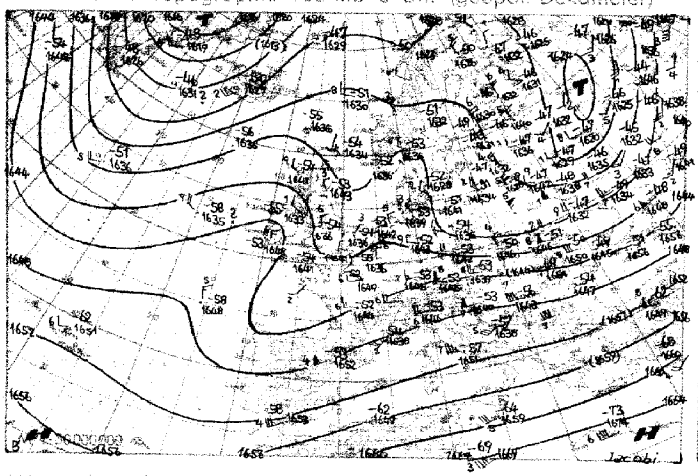
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



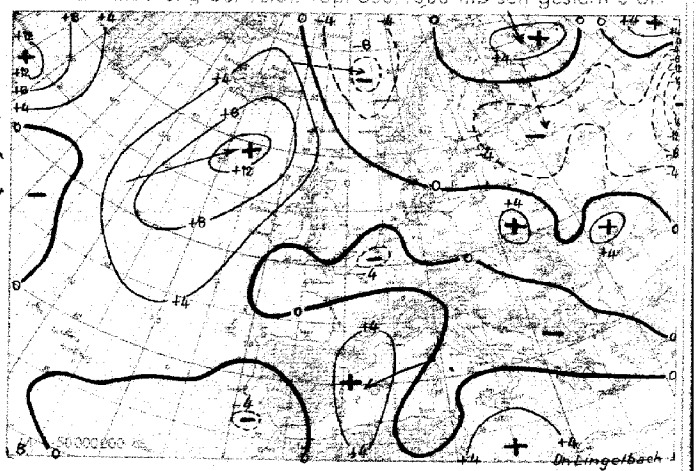
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 4. September 1959

Der von dem für Europa wetterbestimmenden Höhenhoch über der Nordsee gestern nach Spitzbergen weisende Keil hat seine Verlagerung in östlicher Richtung fortgesetzt. Dabei hat er den Höhepunkt seiner Entwicklung überschritten, sein Abbau begann unter dem Einfluß der aus dem isländischen Raum nach Norden und Nordosten vorgedrungenen Störung. Inzwischen rückte der scharfe, weit nach Süden reichende Höhentrog, der sich auf der Rückseite der gestern von der Labrador-See her ostnordostwärts vorgedrungenen Zyklone ausgebildet hatte und der seine Entstehung einer intensiven Kaltluftadvektion verdankt, ebenfalls weiter nach Osten. Dieser Trog stellte eine erhebliche Konzentration zyklonaler Vorticity dar, die mit der Höhenströmung in den Bereich der auf der Vorderseite des Tiefs herrschenden Warmluftadvektion aus Südwesten geführt wurde. Die Warmluftzufuhr wurde inzwischen noch verstärkt durch die Einbeziehung des vor zwei Tagen zwischen den Wetterschiffen D und E gelegenen Tiefdruckwirbels - der seiner Entstehung nach tropischen Charakters war - in das nordatlantische System. Aus dem Zusammenwirken von Vorticity- und Warmluftadvektion resultierte in den letzten 24 Stunden eine erhebliche Vertiefung sowohl der nord- als auch der mittelatlantischen Zyklone, Vorgänge, die ihrerseits wieder zur Verschärfung des erwähnten Höhentrogs beitrugen.

Das verstärkte zyklonale Geschehen auf dem Atlantik hatte eine weitere Festigung der antizyklonalen Situation über dem europäischen Festland zur Folge. Die Störungen über dem Mittelmeer schwächten sich weitgehend ab. Die südrussische Zyklone verlagerte sich mit ihrem Kern langsam nach Nordosten, ohne daß bisher eine merkliche Auffüllung zu verzeichnen wäre. Eine Randstörung schwenkte auf ihrer Ostseite nach Norden und erreichte den mittleren Ural.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die kräftige zyklonale Entwicklung über dem Atlantik hält die Meridionalzirkulation im atlantisch-europäischen Raum aufrecht. Dabei bleibt das europäische Hoch für die Witterung in Deutschland weiterhin maßgebend.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 84 — Freitag, den 4. September 1959 — Nummer 247

Station	Höhe	II	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							29.8.–2.9.59		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	EPPP	ff	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	10713	70020	27316	12600	11307	10411	75020	27317	12600	11400		10211	80020	26718	11500	12806	10209	80020	26117	14500	11706	-0018		162	584	01
[illegible]	0	019	10507	86020	27217	18600	10104	23508	86020	27018	28600	09602		13310	86021	26318	18600	09707	13510	86011	26015	00902	09703	-0018				
[illegible]	16	020	10705	84020	27216	11500	10103	23610	84030	27116	22500	09801		13412	84010	26817	15600	10603	13410	84020	26316	00901	10705	-0017		145	621	97
[illegible]	3	029	00405	80020	27116	00900	10104	10204	80020	26420	11500	10807		13212	82020	25618	11600	12808	03405	80010	25716	00900	10301	-0021		131	428	04
[illegible]	44	035	20307	75030	26416	21500	11107	10207	81020	25918	11500	10805		10408	81020	25320	11700	10706	10604	81020	25117	10941	10503	-0020		128	480	08
Kiel	4	045	30408	80011	26417	31500	12105	10410	82020	26218	11500	13802		00408	83020	25620	00900	12706	00502	82020	25017	00900	11606	-0020		129	463	09
[illegible]	13	113	20714	80030	26617	21500	12207	10712	82610	26518	11500	12801		10513	82020	26318	11500	12802	10514	84020	25916	15600	11604	-0018		161	559	02
[illegible]	7	122	10205	80020	26418	12500	12209	10505	82020	26020	11500	11704		10209	80020	25719	12600	11803	03605	82020	25716	00900	12400	-0021				
[illegible]	6	129	10708	70030	26418	11500	12208	30511	80010	25720	32500	11807		10216	80010	25320	12600	10604	00217	80010	25316	00900	13400	-0021		142	565	14
[illegible]	4	131	10604	68030	26717	11600	14206	13609	75020	26218	12500	13805		13514	81020	25719	11600	13705	03515	80020	25517	00900	13602	-0019		159	592	05
[illegible]	12	147	20308	81024	25918	12530	12103	30410	83024	25522	31600	10804		20309	83010	25021	21700	10805	00106	83010	24819	00900	09502	-0022		132	447	02
[illegible]	13	156	40208	80020	25717	41500	12104	30208	82020	25419	31600	10803		10209	82010	25320	11600	11801	03608	80010	25118	00900	11502	-0020		133	450	13
[illegible]	0	202	20509	75034	26118	12500	12208	30208	81024	25720	32600	10804		10316	81020	25320	11600	10704	10313	81020	25216	10940	10501	-0021	27	136	512	05
[illegible]	25	213												50410	80030	23922	42760	09708	20107	70011	23919	11760	11500	-0023		126	526	04
[illegible]	4	224	10408	68030	25919	11400	11105	20312	81020	25122	22600	09808		40310	80020	24623	42600	10705	00110	80010	24619	00900	11500	-0024		136	520	03
[illegible]	77	235	10506	86020	25418	11740	12104	30512	80030	24621	31601	09807		20312	80020	23921	21600	08706	00306	80010	24219	00900	09302	-0022		125	388	05
[illegible]	40	253	30207	70030	24618	11630	12001	40211	81020	23921	41640	11706		33611	80010	23121	32600	11608	43605	70010	23618	44700	12205	-0022		130	384	96
[illegible]	21	305												50410	80030	23522	22650	06707						23		130	448	01
[illegible]	64	313	00405	65020	24218	00900	09103	30412	80030	23522	32700	08707		50613	82031	22623	32760	08708	10509	81011	22420	14741	07603	-0023		132	448	91
[illegible]	95	317	00712	68020	25317	00900	09104	40710	81030	24721	32502	08805		51010	82012	24021	58600	07707	20608	81021	23720	28600	07613	-0022		131	413	05
[illegible]	70	320	00709	74020	24919	00900	09102	20915	87020	23822	21600	06708	27	70711	89021	22822	786—	08809	10506	86011	23219	15700	09204	-0023				02
[illegible]	98	325	00909	62020	24018	00900	10801	30213	80020	23621	32660	09703		40908	80020	22922	42660	08706						23		124	417	02
[illegible]	52	338	10607	72034	25018	11640	10102	30110	81034	24121	22640	07709		30206	83011	23421	22660	07707	10306	83021	23420	14700	07500	-0022		123	355	95
[illegible]	81	348	10511	70030	24517	11630	12400	30511	81020	23521	31640	08709		40512	82020	22822	41600	07706	50512	81030	23319	51600	11304	-0023		128	298	96
[illegible]	51	381	53303	62028	23718	38630	13001	72904	70158	23519	4966—	13602		63605	62018	23118	65700	14704	20304	70018	23317	25700	11302	-9720		120	355	02
[illegible]	48	384	63605	63032	23817	38530	12203	73604	70012	23219	5863—	11805		63606	68018	23118	68500	12801	10206	68018	23318	18500	11302	-0220		136		01
[illegible]	36	400	00712	59020	22619	00900	06103	30714	68030	22022	35600	07706		40715	70020	20823	41700	06612	10608	60020	21122	14800	06303	-0024		146		97
[illegible]	25	406	00508	70020	23618	00900	08005	20906	80020	23021	22600	09705		30312	80020	21923	31700	07711	10708	75010	21921	10941	08500	-0023		145	376	97
[illegible]	120	410	00709	50050	23417	00900	07205	40813	62030	22121	42600	07811	26	30912	70011	21322	32600	07708	10910	70021	21121	11600	07603	-0023	29	140	429	94
[illegible]	840	427	10909	75030	55113	11500	06107	40712	80030	55916	41500	06000		60910	80022	55716	68500	06604	10907	80011	55113	14640	05301	-0016		087	381	03
[illegible]	158	436	03403	70020	24016	00900	07103	60505	80030	22621	6264—	08811		60407	82022	21721	68600	07708	20404	82012	21720	25640	08601	-0023		125	343	96
[illegible]	150	444	13602	60020	24215	15840	09001	60408	82010	22421	68600	07713		50705	82022	21921	42760	07805	50202	84012	22318	34761	09002	-0022		116	400	95
[illegible]	607	452	10810	80020	23115	11640	08205	20510	85020	22716	21640	07701		60509	86030	21718	68600	07705	50814	82012	22914	28630	09303	-0019		096	312	02
[illegible]	202	501	00807	60020	21816	00900	07103	20808	75030	20521	21600	07808	28	20508	75020	19622	21701	06708	50605	70030	19919	15702	07500	-0023	25	132	468	97
[illegible]	611	510	10915	70020	21813	00901	05308	20922	75020	20516	11501	04804	32	21113	75020	19618	11501	05604	20913	75010	20116	11502	04400	-0018	28	110		97
[illegible]	73	513	10712	83030	22619	11600	09802	30811	83020	21521	31700	08711		30812	83030	20724	31800	06707	10708	83020	21020	14802	09302	-0024		131	412	00
[illegible]	96	515	11105	75020	21817	11601	06101	31113	81020	20420	31601	06811		30908	82020	19523	31600	06708	20910	80020	19722	14601	06302	-0023		153	428	00
[illegible]	654	523	10415	75030	22214	11501	06107	30915	80020	20916	31500	06803		40615	80021	20218	41500	06704	20610	80010	20815	24500	06400	-0018		104	451	97
Gießen	185	532	00408	75020	21617	00900	06400	30713	80020	20520	31600	05708		40710	80030	19622	42500	07707	10710	80010	19820	14600	08400	-0023		157	430	97
Bad Hersfeld	202	542	00306	60020	23816	00900	08000	30910	70020	22620	32600	07708		30906	70010	21322	32600	07711	30705	70020	21219	00901	08704	-0023		112	316	97
Wasserkuppe □	921	544	20614	86030	54212	21540	05203	50516	89020	54814	52500	04000	30	50513	81022	54914	52500	04301	00311	70012	54313	00900	05701	-0015	27	085	335	92
[illegible] Petersberg	265	609	30212	70030	20614	00902	06205	30920	80020	19221	00902	05807	34	50916	82030	18722	11602	05605	60906	82020	18919	10948	06400	-0023	30	137	534	00
[illegible]	479	615	10913	80020	19415	00902	04203	10518	82020	18518	00902	04803		40918	82030	17719	11644	03705	30909	80020	17719	10942	04400	-0021		114	536	00
[illegible] □	805	635	10819	75020	53312	00904	04201	20718	82020	54215	11501	05801	30	20618	81010	54516	24500	04500	10516	80030	53914	14542	05301	-0017	28	100	476	00
[illegible]	111	637	10612	80020	21318	11701	06400	11015	84020	20122	11701	04709	26	20612	85020	19323	11701	04708	10608	82020	19621	14704	04303	-0023		142	450	00
[illegible]	263	639	10913	82020	20515	00901	09400	10813	89020	19520	11701	08804		10910	87020	18422	11600	09709	20808	83010	19019	24600	09303	-0022	26	140	516	00
Würzburg	259	655	11109	75020	20717	00901	07101	11312	81020	19821	11601	05805		20712	81020	18922	21700	05707	10910	81020	19319	11701	06400	-0023		131	436	00
[illegible]	276	658	10905	75030	21117	11500	05801	31010	80030	21021	31600	05709		21209	81010	20721	21600	05701	10406	68020	20420	11700	05604	-0022		127	476	00
[illegible]	382	670	10512	81020	20917	00901	06201	10508	83020	19520	11700	06807		10508	82020	19021	11700	07504	10204	75010	19717	14700	07301	-0022		126		00
[illegible]	336	671	11108	84030	22117	11600	07801	60510	84030	20921	62700	08707		30905	80012	20721	32700	07601	10704	80011	20918	14700	07703	-0022		122		97
[illegible]	567	685	20712	84030	21614	21500	07101	60714	82030	20616	68500	07804		70714	82022	20716	785—	07301	10506	75012	21513	14700	07400	-0018		095	359	00
[illegible]	396	688	10712	81020	22316	11601	04803	10914	82020	19820	12602	05808		10916	82020	19521	12602	05601	00706	80010	19918	00900	06501	-0021		103	323	00
[illegible]	367	704	20411	80020	18515	00902	06201	50417	80031	17618	00905	07804		60415	81022	17219	00908	05602	60410	81032	17518	40978	07302	-0020		133	537	00
[illegible]	593	706	10720	70010	19313	00904	07302	20922	75020	17818	00904	06703	30	50920	82030	17818	00906	04000						20		122	540	00
[illegible]	334	708	20512	62020	19014	00904	07302	20719	64020	17719	00902	05806	20-26	60713	80031	17620	00906	05801	60707	80031	17818	00906	05400	-0021		135	544	00
[illegible]	140	723	11112	58010	20317	00904	06108	11115	75010	19123	00901	05808		21112	82030	18424	00902	04705	31105	81020	18419	10942	07603	-0024		150	432	00
[illegible]	553	724	20908	50050	19513	00902	05205	10915	75010	18318	00902	04400		10915	82020	17819	00902	03603	40912	82030	18516	10942	05400	-0020		127	488	00
[illegible]	115	727	20408	80020	19616	00901	06002	20408	80010	18222	00901	06811		30410	81030	17624	00902	05705	30407	81020	17921	10942	06301	-0024		143	506	00
[illegible]	97	729	20910	81020	20519	00902	06101	10713	83020	19923	00901	06804		10712	84020	18925	11804	06709	20704	83030	18921	10944	06501	-0025		144	555	00
[illegible]	405	738	50611	70022	19114	00906	05203	60608	75032	17719	00906	06605		10611	82021	17420	00904	05000	20408	80031	17718	00901	05501	-0021		131		00
[illegible]	248	742	10913	80020	20017	00908	06400	20914	75010	18721	00908	05808		10712	80010	18422	00901	05703						23		125	486	00
[illegible]	440	755	10912	81020	20714	00901	04101	10910	82020	19518	00901	04804		10612	82020	18920	00901	04803						20		117	406	00
[illegible] Bay.	422	761	20414	75020	19715	00901	06801	20708	82020	18718	00901	04704		10508	82020	18420	00901	04400	00705	82020	18817	00900	04501	-0020		113	398	00
[illegible]	310	763	10914	80020	20816	00901	06400	10914	84020	19819	11701	04607		10814	84020	19321	11701	05604	10708	84020	19517	10960	06501	-0021		110	378	97
[illegible]	338	776	20213	84030	20416	00901	05801	10515	84010	19020	00901	05708		11114	84020	18520	00901	04604	00912	80010	19118	00900	05303	-0020		124	384	00
[illegible]stein □	1308	791	10913	85020	52708	00902	00205	10907	83020	53210	11402	02004		11106	80020	54411	11502	01309	10215	83010	52809	00901	02813	-0013		063	355	00
[illegible]	267	803	32702	70012	17914	00902	08204	53106	70020	16520	11702	09807		60805	75032	15223	11709	09709	40708	75022	16121	13704	09307	-0024		154	529	00
[illegible] □	798	815	40705	81012	51211	00901	06303	10905	81012	52515	00901	08001		10905	81020	53017	11501	08400						18		102	487	00
[illegible] □	973	818	70908	80032	51011	00902	07309	60913	82022	51915	11502	07103		30914	81012	52115	00902	06302	30911	81022	52013	10942	04304	-0016		101	562	00
[illegible]	370	826	60808	70022	19714	00908	06203	50912	80022	18319	00902	05706		20508	81021	17621	14602	07702	20905	81021	18118	10942	06500	-0022		125	444	00
[illegible]	734	836	50918	84030	18212	00905	05203	40918	84010	17616	00902	06204		20916	84010	17017	00904	04803	10709	84020	17915	00904	04301	-0017		105	414	00
[illegible]	480	838	50411	82012	19712	00902	06207	60409	84022	17817	00908	08807		20713	84010	16919	00901	06804	10708	82020	17617	00901	05304	-0020		129	479	00
[illegible]	480	852	60711	80012	19214	00902	07207	30713	82011	17419	00902	06807		40913	82020	16921	10942	06801	10510	80020	17618	10951	05302	-0021		125	418	00
[illegible] Riem	524	866	40708	80012	19614	00902	06106	40810	82020	18518	00906	06603		30612	82012	18219	00908	07801	30904	82032	18916	25701	05301	-0020		122	350	00
[illegible]	401	875	40909	82030	19415	00904	07205	41110	82020	18319	00902	08704		41010	82020	18320	11744	05400	20605	82010	18916	20941	08301	-0020		120	363	00
[illegible]	409	893	20914	80030	19316	11502	08202	20610	80020	18418	11601	08806		20406	80010	18019	14501	07701	10606	75020	18816	00901	06303	-0019		122	325	97
[illegible] □	1486	908	30914	82012	50308	00902	06301	50510	80032	51010	11449	06206	23	60514	80012	51110	12449	07001	70820	75022	51209	14442	06101	-0011		061	518	00
[illegible]	400	929	30503	70011	17615	10942	07206	41503	70031	16918	11682	11803		20606	70020	15621	11602	09607	40606	80020	16618	20932	08304	-0021		150		00
[illegible]hofen	401	934	40903	65012	17914	10942	07108	30707	68021	16420	11742	09806		30408	70020	15421	10932	09807	50403	81031	16218	20962	08304	-0022		147	545	97
[illegible]enzfr.	795	946	60000	65012	19810	00901	06208	50409	70032	17816	21501	09502		20403	70011	17018	11601	07802	30803	75011	18116	10941	05304	-0018		109	481	00
[illegible] □	810	948	70302	50052	50412	11706	09202	53604	58032	51517	32506	11702		63606	62022	51818	685—	10002	43601	68022	51615	756—	08204	-0019		107	361	01
[illegible] ■	2962	961	70000	89022	06200	00902	53304	71608	82402	06601	62—2	51203		61605	60402	06801	42—2	50103	41602	89014	07201	22—41	53303	-0003		511	402	03
[illegible] □	977	962	70706	56102	50408	12232	07207	60710	62052	51413	11502	08102							50913	62051	52012	00902	06305	-0014		098	477	97
[illegible] Partenk.	704	963	73607	70012	17612	11802	08203	50210	70032	16115	32742	10804		50209	70032	15118	427-2	10000	40205	70012	17114	14602	08306	-0019		117	240	06
[illegible]stein □	1735	980	71205	82022	52409	00906	03202	60000	80022	53010	12002	04305		30205	80011	53007	12204	06103	10512	75011	53206	12262	04303	-0010		049	314	04
[illegible]gaden	542	997	60502	82034	18013	11846	09804	60506	80024	16417	12706	09504		70703	80032	16318	12606	07000	43601	80012	17615	34702	09307	-0019		110	254	01

Eh.

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	TTT	[illegible]
Helgoland	4 015	00210	80020	26916	00900	11308												10708	80020	27915	12640	11305	00015		16213	00125
Westerland	7 017						10407	75020	27011	15600	09202		10505	75020	27209	15600	08101	30000	75030	27913	35600	11207	00008		——	00——
List	16 020																	40202	84022	27914	45500	10303	00012		14809	00128
Husum	7 026	03405	65020	26812	00900	10109							00204	58020	27309	00900	08302	00204	58020	28009	00900	08207	00008		13407	00114
Schleswig	44 035	03308	70010	25913	00900	09207	00107	70020	26411	00900	09203		00304	70020	26810	00900	10204	13605	70020	27310	10940	09206	00009		14307	00117
Kiel	3 036	02704	70020	25712	00900	11307							13602	70020	26412	15500	11102	33602	70020	27012	35500	11206	00010		14108	00125
Norderney	[illegible]	00412	80020	26516	00900	12306												30807	75020	27415	31500	12303	00014		16513	00124
Jever	7 122	03609	66020	26112	00900	11204	03606	66020	26711	00900	11206		00205	62110	26808	00900	08101	00207	58114	27009	00900	09202	00007		——	00——
Bremerhaven	5 129	00314	81020	26113	00900	11308	00409	82020	26712	00900	11106		00607	81020	26711	00900	09400	00207	03440	27409	00900	09307	00008		14706	00128
Cuxhaven	[illegible] 131	03615	80020	26316	00900	12108												00504	75020	27213	00900	13105	00013		13111	00131
Hamburg F.	12 147	00505	69020	25914	00900	10211	00000	65110	26510	00900	09106		00000	22120	26608	00900	07101	53001	56021	27009	55800	07304	00007		14003	00123
Lübeck	13 152	03407	60020	25913	00900	12208												13405	40100	27310	15530	10206	00010		14709	00123
[illegible]	[illegible]	00206	75020	25811	00900	09106	00103	30100	26509	00900	08207		00102	00464	26509	00900	09400	03602	09424	26808	00900	08303	00007		13604	00122
[illegible]	25 213	00106	70020	25314	00900	12213																	00004		15403	00115
[illegible]	[illegible]	00212	80020	25712	00900	11211	00308	80020	26412	00900	09207		00302	60020	26310	00900	08801	10000	35110	27008	15700	06307	00007		16605	00122
[illegible]	[illegible]	00302	70020	25112	00904	08308												10000	40104	26910	15700	09306	00007		14906	00120
Lüchow	[illegible]	03609	62010	25014	00900	12212												00000	02444	26807	00900	07208	00006		15804	00113
Lingen	[illegible] 305	00406	75020	25415	00900	10216												00404	62020	26409	00900	08400	00009		15707	00114
Münster	64 312	00405	70020	24215	00900	09215	00405	70020	25113	00900	10109		00403	65020	25510	00900	08203	03602	58010	25709	00900	08301	00008		15706	00117
Osnabrück	95 317	00410	70020	25016	00900	09312	00606	62020	26013	00900	10211							00604	30100	26709	00900	09304	00009		16005	00103
Gütersloh	[illegible] 320	00506	80020	24416	00900	08312	00304	80020	25613	00900	08210		00904	66020	25611	00900	09000	00504	59020	26111	00900	09205	00009		——	00——
Salzuflen	98 325	00204	70020	24015	00900	09310												00000	50020	26009	00900	09210	00008		15007	00104
Hannover-L.	57 338	00405	80010	24915	00900	07214	00305	78020	25712	00900	08206		02402	68020	25909	00900	06202	20403	13280	26508	26000	07306	00006		15404	00112
Braunschweig-V.	81 348	00506	68011	24413	00900	11209	10506	62031	25112	15600	11206		00503	60110	25709	00900	09205	00504	03464	26507	00900	07207	00007		15003	00109
Berlin-Dahlem	51 383	00304	65020	24913	00900	11214	10505	65020	25610	10910	09207		10203	62020	26008	15700	08103	13502	56020	26708	15700	08207	00007		14105	97051
Berlin-Tempelh.	48 384	00307	68020	24616	00900	10212	00404	68020	25213	00900	10206		00000	65020	25710	00900	09004	00401	46100	26411	00900	10207	00010		15504	02——
Düsseldorf	36 400	00605	61010	22517	00900	07113	00405	63020	23714	00900	08212		60505	63030	23614	6095—	07701	10205	56010	24012	15840	08303	00011		17908	00——
Bocholt	25 406	00407	70010	23317	00900	10313		o										10407	60020	24711	10940	09301	00011		17109	00105
Essen-Mülheim	120 410	00607	60010	22817	00900	08314	00607	60020	24314	00900	09213		40806	65030	24113	45800	08803	10607	50021	24612	15800	08304	00011		17310	00118
Kahler Asten	840 427	20910	75030	55111	24600	06106	00912	70020	55410	00900	07208		00909	65020	55009	00900	07400	10909	60030	55409	10940	08303	00008		11705	00114
Kassel	158 438	20202	75030	23715	25600	09316	03603	70020	24813	00900	08209		23603	68030	25210	25600	08103	53404	62030	25512	55600	09203	00009		14506	00078
Göttingen	150 444	00000	70011	24113	00900	08214							01801	50020	25906	00900	04205	10000	50020	26506	15600	05207	00005		14003	00077
Braunlage	607 452	00408	82022	24212	00900	08307												70504	8404-	26411	785—	08305	00008		13505	00099
Aachen	202 501	40702	65012	21514	00902	07311												20603	50020	23410	00902	07400	00009		14605	00111
Nürburg	611 510	00909	75020	21715	00900	06212		o										10907	68020	24110	10941	07303	00010		14108	00——
Wahn / [illegible]	[illegible]	00605	81020	22913	00900	08115	00603	81020	23911	00900	07110		00502	65020	24110	00900	07102	10502	65020	24407	10940	06202	00006		14805	00117
Koblenz	96 515							o										10000	62020	23312	00901	09210	00012		174—	00113
Fuchskauten	654 523	00809	70020	22913	00900	06314												10707	62020	24510	10940	08303	00010		13405	00121
Gießen	185 532	00703	70010	21317	00900	07312							03603	70020	23411	00900	08108	23605	70030	23611	25600	08202	00011		17009	00118
Bad Hersfeld	[illegible] 542	00403	70010	22813	00900	09311												10204	56010	25310	10940	09302	00009		13406	00113
Wasserkuppe	921 544	00513	70020	54710	00900	07109	00707	70020	55209	00900	06108		00908	70020	54909	00900	07803	00707	80010	55710	00900	06207	00008		10806	00126
Trier-Petrisberg	265 609	20505	70012	20617	00902	06211	00910	70020	21515	00900	06207		00505	65020	21913	00900	07201	63604	62030	22910	40981	07207	00009		16508	00107
Deuselbach	477 615							o										20000	70020	21010	10949	08400	00010		14608	00123
Kl. Feldberg/T.	805 635	00715	80010	54412	00900	05210	00713	82020	54711	00900	08207		00714	81020	54510	00900	07000	10714	70030	54510	10980	07500	00009		12607	00124
Frankfurt-Flugh.	[illegible] 637	50606	72030	21517	00906	07217	30505	64011	22614	00901	07209		20508	65020	22813	00901	08000	10704	65020	23412	10941	08306	00012		17310	00122
Darmstadt	[illegible] 639	00711	86020	20816	00900	05214												10907	60020	23011	10940	09308	00010		15808	00123
Würzburg	259 655	10611	50020	21415	00901	07317	00000	70020	22613	00900	08208		00000	68020	22811	00900	09400	00000	62020	23511	00900	09307	00010		15406	00124
Bad Kissingen	[illegible] 658	00406	64020	22715	00900	07317												00103	70020	24809	00900	08305	00008		15406	00120
Bamberg	282 670	00208	75020	21515	00900	08212		o					00208	70020	23011	00900	09801	00206	70020	23810	00900	08308	00009		15108	00——
Coburg	[illegible]							o										01101	80020	24410	00900	08305	00009		14205	00——
Hof	[illegible] 685	00208	70020	23210	00900	08308	00503	65020	24309	00900	08208							93403	01450	25806	9—0—	06204	00005		11602	00098
Weiden	[illegible] 688	00000	70020	22411	00900	06310							03604	58020	24008	00900	07801	00000	56020	25305	00900	04305	00004		12004	00122
Berus	[illegible]	50406	68012	19115	30972	08210												20208	6202-	21511	20940	07208	00010		15207	00076
Tholey	[illegible] 706																	20922	7500-	21910	10942	07203	00010		14408	00100
Saarbr.-Ensh.	[illegible]	00508	70011	19815	00900	05215	10610	65031	20513	10940	06205		00510	65020	20911	00900	07101	30511	60030	21510	20942	07304	00010		14908	00095
Neustadt [illegible]	[illegible]	20908	70010	20614	00902	08117							00000	60010	21910	00900	08103	20000	40100	22708	10941	06307	00008		15605	00102
Weinbiet [illegible]	[illegible]	30915	81020	20015	10942	05211												10912	50050	22010	10981	06205	00010		15108	00113
Karlsruhe	[illegible]	00000	65020	19615	00900	09216		o										40406	65030	22110	10942	06310	00007		16402	00118
Mannheim	[illegible]	10405	80010	20916	00902	07217		o										20604	75020	22912	10941	08204	00012		17008	00128
Stuttgart-Echt.	[illegible]	10402	70030	20314	00901	04219	00000	70010	21012	00900	04103		00000	65020	21310	00900	04000	10103	70020	22409	00901	04208	00009		14804	00——
Öhringen	[illegible]							o										10401	60020	23307	00901	06206	00006		14604	00127
Ansbach	[illegible]							o										00904	56020	24008	00900	07305	00006		13401	00118
Weißenburg [illegible]	422 [illegible]	00501	82020	21711	00900	05217		o					00000	64020	23405	00900	04801	00201	64020	24504	00900	03308	00002		12501	00129
Nürnberg	[illegible]	00503	65020	21712	00900	06314	00806	65020	22611	00900	07108		00705	65020	23009	00900	06400	00000	60020	24208	00900	06212	00007		13905	00123
Regensburg	[illegible] 776	02304	70020	21511	00900	06215	00000	70020	23208	00900	06109		03401	65020	23307	00900	05400	02503	70020	24108	00900	06309	00006		13403	00125
Gr. Falkenstein	[illegible]	00905	80020	54308	00900	02317		o					00710	81020	54207	00900	01000	00507	82020	54907	00900	03307	00006		08205	00127
Freiburg	[illegible]	20506	70011	18317	00902	07217	00606	70010	18916	00900	06104		00702	70020	19512	00900	07201	10101	70020	20809	10980	07209	00009		16905	00097
Freudenstadt	[illegible]																	10402	65020	52207	10941	04309	00006		11404	00099
Klippeneck	973 818	10922	80010	52111	00901	04206												10920	80020	51608	10940	06305	00008	25-30	11206	00111
[illegible]	[illegible]																	10000	62020	23505	10942	04208	00004		13003	00102
[illegible]	[illegible]	10913	84020	20311	00901	03212												10817	80030	21808	10940	04301	00008		11806	00114
[illegible]	[illegible]	00907	75020	20114	00900	05216	00706	70020	21212	00900	05204							00705	80020	22210	00900	04305	00008		14404	00120
[illegible]	[illegible]	10409	80020	20414	10930	07217	00906	75020	21611	00900	06105		00704	70020	22208	00900	07400	00704	68020	23207	00900	06207	00007		14204	00123
München-Riem	[illegible]	00604	82020	21611	00900	08215	00902	80020	22010	00900	07103		00000	70020	23006	00900	04400	00601	60020	24006	00900	05309	00004		12250	00113
[illegible]	[illegible]							o					00000	70020	22005	00900	05204	00801	75110	23406	00900	05315	00004		14601	00120
[illegible]	[illegible]	00905	70020	20813	00900	06214	00403	65020	22109	00900	06105		00704	65020	22308	00900	06400	00702	70020	23109	00900	05306	00007		14004	00126
[illegible]	[illegible]	20828	85011	51508	00902	03203						29						10922	75030	52006	10940	04303	00005	28-31	08104	00096
[illegible]	[illegible]							1										03602	58020	20809	00900	08309	00009		15206	00——
[illegible]	[illegible]	00407	80011	18015	00900	07211	00406	65020	19212	00900	08107		00405	62020	19910	00900	07104	10404	60020	21009	10940	07308	00009		15207	00108
[illegible]	[illegible]	00000	08020	21908	00900	05214	01102	62020	23006	00900	04203		01002	62020	23405	00900	04000	00000	58020	24204	00900	04305	00003		10202	00106
[illegible]	[illegible]							1										00000	65020	50704	00900	04203	00004		10602	00055
[illegible]	[illegible]	21305	89020	08051	26—00	51107	00000	89020	08500	00900	54103		00000	86020	08200	00900	54803	03607	82020	08700	00900	54304	50051		006—	00065 97
[illegible]	[illegible]							1										01008	02460	51707	00900	06303	10007		10305	00102
[illegible]	[illegible]	31402	00030	19911	36700	08215		o										02301	81020	22006	00900	05202	10006		11404	00070
[illegible]	[illegible]	00508	75020	53805	00900	03207		o					00705	82020	53906	00900	03400	01406	75020	54107	00900	04302	00005		06803	00092
[illegible]	[illegible]							1										00000	89404	23805	00900	05308	00005		11402	00081

Wl.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 84 — Donnerstag, den 3. September 1959 — Nummer: 246

mb	Schleswig 0212 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 0212 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 0212 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 0212 HHHH	TTTT dd	ddff	München 0212 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg	Berlin 0206 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2094	99	2802	2098	98	2503	2094	00	2603	2090	00	2707	2097	99	2706		2089	99	2604
100	1641	01	3407	1644	01	3510	1641	01	3110	1640	03	2718	1645	03	2728		1635	00	3317
150	1377	02	0110	1379	00	0110	1377	01	3212	1377	02	2730	1383	00	2725		1371	00	3422
200	1192	06	0421	1193	04	0617	1190	03	0308	1189	00	2732	1195	01	2741		1183	03	0117
300	931	9602	0731	931	9605	0824	929	9706	0616	927	9610	2737	932	9408	2758		923	98	0419
400	734	8186	0311	735	8192	0813	732	8293	0711	731	8296	2810	734	8096	2822		727	83	0419
500	572	6979	0708	572	6981	0806	571	6982	0511	569	6985	0901	571	6885	2908		566	71	0411
700	313	5461	0911	313	5365	0910	312	5365	0911	309	0173	1108	310	5165	1503		309	5460	0616
850	157	0501	0706	157	0404	0912	156	0400	1017	152	0650	0816	153	0700	0917		155	0351	0516
1000	022	1608	0511	022	1808	0910	021	1703	0809	016			017				020	1108	0402

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddfff
München	0212		0960	2767
München	0218		1063	2768

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff
															070	00	3506
															081	99	3408
															090	02	3412
															109	02	3314
									032	96	2503				130	99	3218
									034	95	2504				168	01	3621
									037	98	2608				175	00	3620
017	88	1909							040	97	2604				187	01	0119
024	92	0000							047	01	2603				214	04	0217
034	00	2801				014	86		053	99	2710				241	08	0318
044	98	2802				025	94		061	02	2317				250	07	0320
060	98	1806				027	93		077	00	2905	020	89	1610	330	93	0419
070	01	0604				038	98		087	04	2921	023	92	1606	382	85	0422
103	02	3408				049	98	2603	096	01	2716	028	92	2003	422	80	0418
110	00	3409				072	01	2709	105	05	2719	056	00	2713	481	73	0414
175	02	0214				090	00	2903	123	01	2614	075	00	2715	546	67	0510
213	08	0533				162	00	3315	126	02	2616	110	04	2724	567	6479	0510
225	0814	0641	015	88	1820	238	0513	0413	141	99	2719	128	03	2720	619	5970	0511
520	6779	0707	023	91	0000	275	0210	0517	177	99	2822	142	00	2722	724	5258	0616
550	6473	0707	031	97	0000	451	7686	0507	191	02	2729	188	00	2835	747	5156	0616
604	5968	0606	072	99	3003	556	6384	0615	230	0720	2544	207	02	2745	756	5457	0516
633	5768	0810	123	01	3610	577	6181	0715	570	6177	0110	227	0719	2751	820	0152	0514
735	5157	1008	130	00	3610	636	5871	0912	580	6277	0707	634	5478	2202	860	0451	0515
766	5053	1110	196	03	0515	722	5263	0912	670	5175	0208	647	5478	1901	874	0551	0511
795	0150	1212	214	07	0621	749	5156	0913	675	5273	0206	767	0358	1603	905	0751	0409
820	0452	1209	240	0514	0728	819	0253	1019	710	0070	1109	797	0350	1109	931	0801	0407
878	0704	0606	654	5468	0910	839	0450	1018	748	0467	0815	838	0651	0916	959	1002	0305
912	1004	0504	812	0202	0918	858	0401	1016	760	5160	1014	874	0802	0917	979	1204	0304
928	1106	0405	866	0606	0912	903	0800	0910	820	0352	1020	932	1204	0813	989	1207	0303
020	1910	0707	025	2010	0908	018	1904	0709	982	1804	1014	959	1607	0813	019	0908	0401

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Berlin
50/100	453	454	453	450	452	454
100/200	449	451	451	451	450	452
200/500	620	621	619	620	624	617
500/1000	550	550	550	553	554	546

mb	Schleswig 0300 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 0300 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 0300 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 0300 HHHH	TTTT dd	ddff	München 0300 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg
50				2096	97	3104				2093	01	2709	2098	99	2811	
100	1642	01	3511	1643	01	3305				1642	02	2616	1647	02	2812	
150	1379	04	0111	1379	01	0210	1378	01	3313	1379	01	2626	1384	01	2632	
200	1195	09	0622	1193	08	0817	1192	04	0512	1191	02	2624	1197	01	2630	
300	934	9799	0518	932	9503	0835	931	9604	0824	930	9609	2740	934	9407	2837	
400	730	8087	0306	734	8190	0811	734	8290	0810	732	8101	2818	735	7995	2723	
500	574	6875	0410	572	6980	0809	572	6877	0810	569	6891	2902	571	6784	2602	
700	314	5258	0909	312	5263	1005	312	5262	0709	310	5173	0705	310	5056	2804	
850	158	0601	0104	156	0503	0911	156	0604	0812	152	0601	1021	151	1004	1016	
1000	022	1611	0407	021	1611	0610	020	1607	0613	016			016			

Fortsetzung der Aufstiege

Berlin 0206		
004	90	0714
010	94	0608
015	93	3506
025	97	2705
030	99	2505

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff
									020	90	2208	040	99	2810
									025	94	2210	060	02	2712
									034	98	2709	068	01	2615
									036	97	2707	084	03	2715
			028	96	0000				052	01	2712	116	02	2723
054	00	2908	037	97	0000	126	02	3210	058	98	2710	132	00	2829
146	02	0111	066	01	2905	153	01	3313	073	04	2616	191	00	2630
179	06	0417	078	99	3005	191	04	0510	095	00	2613	207	01	2630
188	05	0520	120	02	3606	216	07	0716	102	03	2716	227	0717	2748
204	1014	0627	132	00	0109	228	0714	0720	130	00	2626	238	0616	2745
225	0712	0532	186	02	0713	247	0412	0723	155	04	2623	348	8500	2733
282	9802	0523	195	08	0715	527	6676	0809	184	98	2624	467	7188	2705
332	9093	0617	225	0815	0831	546	6575	0708	210	02	1420	627	5571	3103
446	7582	0309	262	0210	0840	587	5973	0611	235	0899	1147	647	5472	3105
600	5867	0709	365	85	0815	614	5877	0610	565	6183	0501	688	5160	2904
634	5861	0812	663	5466	1005	721	5160	0711	575	6279	0501	712	5053	2805
713	5157	0907	673	5467	1005	742	5156	0812	640	5479	0603	745	0250	2404
736	5154	0706	729	5259	1005	766	0052	0913	650	5574	0608	780	0651	1704
775	0254	0305	756	0056	1006	803	0350	0814	775	0673	0714	790	0650	1504
803	0301	0204	772	5053	1007	823	0302	0813	805	0250	1013	830	0800	1210
880	0903	0204	873	0704	0914	855	0605	0812	930	1301	1913	877	0907	1022
905	1006	0307	925	1106	0820	938	1204	0816	945	1203	0910	907	0905	0818
948	1306	0408	003	1611	0510	003	1607	0613	970	1403	0805	947	1107	0608
021	1109	0206	025	1110	0405	018	1107	0304	982	1205	0703	957	0806	0506

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München
50/100		453		451	451
100/200	447	450		451	450
200/500	621	621	620	622	626
500/1000	552	551	552	553	555

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	0206	0218	0206	0218	0206	0218	0209	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km	3414	3508	3202	3108		3113		
12.0 km	0422	0621	0416	0720	0412	0210		
9.0 km	0422	0730	0628	0831	0518	0307		
7.2 km	0619	0411	0818	0713	0409	0609	0410	
5.4 km	0607	0410	0808	0807	0513	0612	0320	
3.0 km	0815	0508	0815	1105	0913	0910	0918	
1.5 km	0506	0405	0913	1018	0908	0914	1016	
0.9 km	0406	0509	0812	0817	1007	0917	1020	

Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	0205	0212	0206	0218	0206	0218		
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km			2828	2720	2818	3025		
12.0 km			2740	2735	2729	2727		
9.0 km			2731	2647	2622	2641		
7.2 km			2917	2818	2812	2613		
5.4 km	1104		3209	2807	2808	3204		
3.0 km	0608	1014	2808	2611	0907	1104		
1.5 km	1014	1117	0918	0917	1020	0918		
0.9 km	1016	0918	0915	0815	1016	0914		

Station	Berlin		Berlin					
YYGG	0206	0218	0300	0212				
15.9 km	3316	3022	3014	3010				
12.0 km	3517	0113	0212	3614				
9.0 km	0424	0110	0524	0314				
7.2 km	0415	0210	0219	0210				
5.4 km	0506	0210	0113	0306				
3.0 km	0515	0212	0416	0610				
1.5 km	0711	0407	0314	0412				
0.9 km	0507	0706	0310	0308				

Wolkenzugmessungen

ii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	ii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — **Freitag, den 4. September 1959** — Nummer 247

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	o312			o312			o312			o312			o312						o3o6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o92	oo	28o8	21o1	98	28o4	2o95	99	31o3	2o93	98	25o7	21o2	98	23o5				2o82	oo	29o7
100	1641	o1	29o5	1648	o1	31o8	1643	o2	3oo6	1641	o3	2719	1649	o1	272o				1631	o3	3314
150	1379	o3	3411	1384	o2	o3o6	1379	o2	3212	1379	o2	2722	1386	o1	2729				1368	o1	3315
200	1195	o8	o521	1199	o6	1o24	1194	o5	o713	1191	o2	2618	1199	o2	2534				1183	o5	o121
300	935	95o3	o711	937	9399	1119	933	95o2	o823	93o	96o4	2523	936	94o5	263o				924	98	o328
400	736	8o88	1o11	738	8o88	1o13	734	8o87	o717	733	8192	291o	736	7789	27o9				727	829o	o321
500	573	6881	o5o7	575	6876	o8o8	572	6978	o6o8	571	6988	1oo3	572	6787	29o3				566	7178	3516
700	314	5359	o812	315	5258	1o1o	313	5358	o81o	311	5o72	1o14	311	5o69	1112				31o	5658	o321
850	157	o65o	34o5	158	o7o3	o8o9	157	o5o4	o516	153	o8o2	1o1o	153	o852	o711				155	o5oo	o22o
1000	o22	15o7	o1o9	o22	1811	o511	o21	19o5	o6o8	o16			o16						o2o	11o9	o1o8

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff
																		oo7	92	o6o4
																		o12	95	15o4
																		o2o	93	25o4
									o15	88	13o6							o25	96	31o5
									o25	93	2o1o							o3o	oo	29o5
									o4o	99	21o3							o4o	98	32o8
									o46	97	25o4							o6o	oo	28o6
									o6o	o1	25o4							119	o3	3117
o14	88	3oo5				o15	88	22o3	o69	98	2714							137	o1	3o17
o24	93	26o8				o35	98	26o3	o94	o5	2814							144	o2	3215
o4o	oo	26o2				1o8	oo	3oo6	114	o3	2628	o39	98	23o6				164	o4	3416
o82	o1	331o				164	o5	33o8	124	o3	2621	o46	97	23o4				214	o9	o12o
o96	o3	3oo4				175	o3	36o6	14o	oo	2718	o65	99	2713				239	o8	o224
212	1o	o624				211	o5	o715	174	oo	2615	o8o	o2	282o				35o	9oo2	o231
225	1o17	o621				222	o814	o52o	183	o2	2616	o92	o2	2818				422	7985	o22o
262	o1o9	o621	o25	94	21o2	244	o511	o72o	193	o1	2617	117	o3	2722				448	7683	o117
32o	91o1	o7o8	o38	95	32o3	326	9198	o818	24o	o6	2513	132	o1	2724				543	6774	o121
455	7482	1oo9	217	o915	1o27	362	8591	o717	27o	o3	2531	225	o716	263o				557	6572	o121
546	6471	o5o8	325	9196	1115	477	7182	o6o4	596	5878	1o1o	257	o312	2633				596	6366	o317
61o	6o65	o8o9	629	5664	1o1o	6oo	5965	o712	6o5	5975	1o11	452	7293	29o8				677	5759	o318
66o	5662	o912	665	5558	1o1o	622	5962	o713	727	o169	1o11	672	5175	13o9				685	5859	o318
675	5462	o912	738	oo58	1oo8	7o6	5258	o81o	745	oo54	1o15	748	o255	o8o6				753	5354	o219
726	5155	o812	776	oo52	1oo8	73o	5253	o812	79o	o552	1o12	78o	o451	o5o8				893	o8o1	o217
8o5	o455	34o5	873	o7o5	o71o	794	o352	o716	8oo	o451	1o12	833	o857	o61o				938	11o5	o212
89o	o951	34o6	9o6	1o1o	o711	852	o6o5	o516	856	o9o2	1oo6	872	o8o2	o712				953	11o7	o21o
934	1oo5	331o	929	1oo9	o611	947	15o3	o7o9	865	o8o4	o915	931	13o3	o913				991	131o	o2o8
o21	18o9	o2o6	o26	2o11	o511	o18	22o7	o5o9	982	18o7	1111	958	18o7	o713				o18	1312	36o6

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	451	553	452	452	453		451
100/200	446	449	449	45o	45o		448
200/500	622	624	622	62o	627		617
500/1000	551	553	551	555	556		546

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	o4oo			o4oo			o4oo			o4oo			o4oo					
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o89	oo	31o2	2o91	98	3oo3	2o94	oo	31o6	2o96	oo	2711	2o94	o1	281o			
100	1639	o2	331o	1642	o3	351o	1643	o2	291o	1645	o3	2713	1645	o3	2826			
150	1378	o4	3513	1382	o4	o31o	138o	o3	311o	1383	o2	2722	1382	o3	2725			
200	1196	11	o413	1199	o8	o815	1196	o8	o614	1196	o2	272o	1196	o2	2722			
300	937	95o6	o71o	938	94o2	1113	936	95o4	o918	934	97o3	2613	934	96o4	272o			
400	738	8o93	o8o9	738	7987	o91o	737	799o	11o9	737	8o91	19o2	736	7994	3o1o			
500	575	6882	18o5	575	6775	o8o5	573	6877	1218	574	6798	32o1	572	6791	32o4			
700	316	5164	o7o2	315	5357	o91o	314	526o	o815	312	5o74	o812	311	5o78	13o6			
850	158	o8o3	16o6	158	o7o4	oooo	157	o6o5	o7o9	155	o8o2	1128	153	o8o3	o919			
1000	o22	1511	o2o6	o22	1412	o11o	o21	1513	o712	o18			o19					

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff
						o28	98	281o						
						o41	oo	28o3						
						o69	o1	311o						
						o73	oo	31o8						
						o86	o1	3112	o2o	93	2o1o			
						o92	o3	3o11	o25	95	2oo4			
						1o7	o2	3112	o28	94	2o12			
						114	o3	3313	o52	o1	2912			
						122	o2	3313	o57	oo	29o8	o3o	97	28o3
						128	o3	3314	o67	o2	2717	o38	97	28o7
						138	o2	3312	o72	oo	2622	o56	oo	2811
						189	o5	36o7	117	o1	2717	o77	o3	2819
						2o6	o7	o716	17o	o3	2722	114	o3	2621
						219	o9	o82o	19o	oo	27o9	13o	o1	292o
						239	o716	o823	212	o5	271o	137	o3	2823
o3o	98	271o	o3o	99	24o3	324	9oo1	o916	225	o3	2715	166	o3	2726
o4o	98	3oo2	o56	o2	32o5	345	8898	o915	238	o6	2814	178	oo	2724
169	o4	351o	o78	o2	331o	465	7182	o91o	252	o3	28o8	2o7	o4	2722
2o2	112o	o414	18o	o4	o61o	486	7o8o	1216	26o	o4	27o5	226	o5	2919
232	o818	o622	21o	o815	o818	5o7	6776	1217	62o	5589	1oo4	233	o6	2916
361	8597	o812	238	o613	o925	523	6775	1215	63o	558o	1oo5	241	o613	2914
542	6378	19o9	455	728o	o8o5	684	5262	o814	66o	5286	o8o7	47o	7o94	3oo6
592	6172	2o1o	555	6369	o8o5	721	5161	o712	67o	538o	o813	6o9	5683	o7o4
643	5664	14o4	66o	546o	o9o8	79o	o354	o6o9	73o	o279	o817	623	5683	o8o4
729	o158	o4o4	737	oo55	o9o7	815	o4o2	o6o8	74o	o168	o919	788	o665	1o14
812	o652	15o5	755	oo52	o8o5	833	o4o4	o6o9	8oo	o661	1o14	834	o6o3	o916
[illegible]	11o2	o6o6	955	14o7	o5o8	888	o9o6	o91o	815	o5oo	1o25	877	1oo3	o924
[illegible]	11o7	o4o7	973	1211	o31o	973	151o	o814	93o	15o3	1o21	924	12o5	o918
[illegible]	14o6	o3o7	o17	1513	o1o8	995	1613	o812	96o	16o4	1oo8	952	12o6	o7o7
[illegible]	1oo8	o1o8	o27	o9o8	36o4	o19	131o	o3o4	984	14o4	oooo	959	o8o5	o6o4

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München
45o	449	451	451	449
443	443	447	449	449
621	624	623	622	624
552	553	552	556	553

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH dd

Fortsetzung der Aufstiege

Hannover o4oo		
o15	92	32o6
o2o	94	2813
o23	97	281o

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Götting.
YYGG	o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6	o318	o3o9
15.9 km		33o9	33o9	o11o	3115	3316	
12.0 "	o623	o418	o82o	o816	o412	o313	o826
9.0 "	o912	o7o8	o916	1o15	o925	1o17	o924
7.2 "	36o7	o8o8	o71o	o8o7	o811	o6o8	o712
5.4 "	o315	12o9	o7o9	o51o	o61o	o3o8	o612
3.0 "	o5o3	o8o5	o91o	o9o9	o715	o81o	o922
1.5 "	35o9	o5o5	o61o	o7o3	o713	o612	o822
0.9 "	341o	o4o6	o71o	o5o9	o713	o417	o822

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	o3o6	o312	o3o6	o318	o3o6	o318
15.9 km			2726	2716	2916	2814
12.0 "			2632	2829	2621	2717
9.0 "			2731	2823	3431	2818
7.2 "			2926	28o9	2812	3o1o
5.4 "		o816	3oo4	35o1	36o3	11o6
3.0 "		1o2o	o6o3	11o6	o9o9	1114
1.5 "	o926	o924	1o12	o72o	o925	o916
0.9 "	1126	o913	1o17	o718	o714	o815

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	o3o6	o312	o318	o4oo
15.9 km	3115	3o13	3o18	3117
12.0 "	o218	o416	o219	3617
9.0 "	o321	o424	o416	o122
7.2 "	o218	o62o	o211	o11o
5.4 "	3616	o717	o516	o413
3.0 "	o319	o217	o411	o617
1.5 "	o214	o312	o412	o618
0.9 "	o21o	o2o6	o416	o614

Wolkenzugmessungen

IIi	YY-GG	Cddvv	Cddvv	IIi	YYGG	Cddvv
776	o3–o9	oo2o5				
836	o3–o9	o22o4				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 247

Freitag, den 4. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	3o814	98o2o	27917	325oo	134oo	1o8+1	
15		1ooo2	2o514	98o2o	27916	115++	124oo	1o5+1	
18		1ooo2	oo317	98o2o	27217	oo9oo	116o7	1o3+1	3oo54
21		1ooo2	oo418	98o2o	28o16	oo9oo	123o8	1o4+1	
00	heute	1ooo2	1o715	98o2o	28216	9++++	122o2	1o7++	
03		1ooo2	2o611	98o3o	28216	9++++	134oo	1o6++	
06		1ooo2	6o8o8	98o32	28516	625oo	123o3	1o8+1	3oo53
09		1ooo2	4o713	98o22	28817	325o6	132o3	1o7+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	oo512	98o2o	26718	oo9oo	146o1	1o5+1	
15		1ooo3	oo517	98o2o	26418	oo9oo	145o3	1o5+1	
18		1ooo3	oo116	98o2o	25217	oo9oo	15612	1o1+1	3oo52
21									
00	heute								
03									
06		1ooo3	oo414	98o2o	27316	oo9oo	132o8	1o4+1	3oo55
09		1ooo3	oo412	98o2o	27617	oo9oo	151o3	1o4+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern								
15									
18		1ooo8	234o6	98o3o	26o19	oo9o1	1231o	134+o	3ooo2
21		1ooo8	o3413	98o1o	26417	oo9oo	142o4	134++	
00	heute								
03		1ooo8	o361o	75o2o	6o16	oo9oo	144oo	136++	
06		1ooo8	136o6	98o3o	27914	115oo	123o8	136++	3oo56
09		1ooo8	234o9	99o3o	28316	215oo	112o4	1342o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	3o7o6	98o2o	26916	315oo	128o2	1o721	
15		1ooo4	2o31o	98o2o	26616	215oo	116o3	1o321	
18		1ooo4	2o311	98o2o	26315	215oo	127o3	1o321	3oo55
21		1ooo4	oo412	98o2o	27o15	oo9oo	113o7	1++++	
00	heute	1ooo4	3o511	98o2o	27415	9++++	112o4	1++++	
03		1ooo4	2o5o7	98o2o	27516	9++++	111o1	1++++	
06		1ooo4	7o8o7	98o31	27715	755++	122o2	1o821	3oo54
09		1ooo4	4o515	98o22	28o17	2255+	112o3	1o521	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	1351o	75o1o	26o15	115++	148o1	13521	
15									
18		1ooo9	136o7	75o2o	24818	oo9o5	167o3	1362o	3oo52
21		1ooo9	ooooo	75o1o	25318	oo9oo	143o5	1oooo	
00	heute	1ooo9	o351o	75o2o	26o17	oo9oo	162o7	135++	
03		1ooo9	oo2o6	98o2o	27114	oo9oo	114oo	1o2++	
06		1ooo9	1o1o8	7oo3o	26616	155++	142o6	1o121	3oo55
09		1ooo9	335o9	75o31	27315	215o2	152o7	13521	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	oo512	98o2o	26916	oo9oo	137o4	1o521	
15		1ooo5	oo213	98o2o	26917	oo9oo	114oo	1o221	
18		1ooo5	o3615	98o2o	26717	oo9oo	137o2	13621	3oo54
21		1ooo5	oo216	98o2o	27o16	oo9oo	142o3	1o2++	
00	heute	1ooo5	oo514	98o2o	27216	oo9oo	142o2	1o5++	
03		1ooo5	oo517	98o2o	27616	oo9oo	112o4	1o5++	
06		1ooo5	oo516	98o2o	28115	oo9oo	122o5	1o531	3oo55
09		1ooo5	oo516	98o2o	28115	oo9oo	132o8	1o4+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	13413	98o2o	26917	125oo	124oo	13421	
15		1ooo6	13211	98o1o	26517	115oo	128o4	13221	
18		1ooo6	13511	98o1o	25818	oo9o1	127o7	135+1	3oo5o
21		1ooo6	1o11o	98o2o	26616	9++++	133o8	1o1++	
00	heute	1ooo6	oo2o8	98o1o	26817	oo9oo	142o2	1o2++	
03		1ooo6	oo21o	98o2o	27516	oo9oo	132o7	1o2++	
06		1ooo6	oo2o9	98o2o	27716	oo9oo	132o2	1o2+o	3oo54
09		1ooo6	134o6	98o3o	28316	125++	132o6	134+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5o62o	327o9	81613	56616	9481o	871++	oo618	ooo1o	11442		
12		5o62o	32712	71613	62o16	9411o	5624+	oo6o7	ooo1o	11544	11943	
15		5o62o	32415	71614	8oo22	7291o	784++	oo612	o51o8	1oo+o	11544	11943
18		5o62o	32518	81311	8oo22	9o21o	784++	oo727	oooo9	11244		7o8++
21												
00	heute	6o618	319oo	72112	171o6	868o9	762++	316o7	o54o9	1oo+o	11654	
03		6o617	316o3	32o12	58o11	866o8	364oo	317o2	o55o7	1oo+o	11654	
06		6o616	314o6	81829	566o6	866o7	874++	314oo	o56o5	1oo+o	11654	7o3++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5366o	o2oo9	721o2	66o16	23611	1647+	oo3o2	o511o	12133		
12		5366o	o2o12	824o4	7o6o6	23912	4542+	oo2o3	o51o9	12443		
15		5366o	o2o15	724o8	7oo22	24212	755++	oo2o3	o51o8	12433		
18		5366o	o2o18	826o6	74o22	2441o	864++	oo2o2	o53o8	12633		79124
21		5366o	o2o21	826o6	685o5	2471o	864++	oo2o3	o53o8	12633		
00	heute	6366o	o2ooo	824o4	7oo25	24711	855++	oo4oo	o51o7	12433		
03		6366o	o2oo3	6231o	74o31	24311	2256o	oo7o4	o5oo8	12333		
06		6366o	o2oo6	82116	7oo22	24211	3751+	oo7o1	o51o9	12133		797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	83427	69o22	177o9	855++	oo2o5	oooo2	13437		
12		5o565	51o12	63428	69o22	185o8	655oo	oo2o8	o52o4	13437		
15		5o565	51o15	23428	69o11	2o4o9	2158+	oo219	oooo4	13449		
18		5o565	51o18	2343o	69o21	215o9	215oo	oo21o	oooo4	13449		
21		5o567	53121	13218	69o1o	223o9	115o1	652o9	oooo5	13449		
00	heute	6o565	535oo	13214	69o2o	23oo8	1o94o	552o7	oooo5	13233		
03												
06												

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5o589	19oo9	71928	7o158	17112	69441	41811	oooo9	12o44		
12		5o588	19o12	71827	7oo38	16613	3557o	418o5	oo11o	11845		
15		5o59o	19115	71817	7oo22	14813	4857o	41818	oo1o9	11845		
18		5o589	18918	81638	7oo22	1o313	4747+	41745	oo11o	11746		795++
21		5o591	19121	8164o	56636	o3612	6732+	81867	o5111	11748		
00	heute	6o59o	19ooo	81738	56612	o2913	77121	416o7	oo112	16848		
03		6o59o	19oo3	81734	56616	o2313	7712+	418o6	oo113	16841		
06		6o589	19oo6	81837	4o5o6	o1o14	7722+	41613	oo314	16824		712++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5o528	355o9	8322o	63o26	o1912	854++	oo3o3	o5211	11936	13213	
12		5o528	35512	7292o	69256	o4o1o	52725	oo122	o53o7	13236		
15		5o527	35515	7322o	69o22	o6o12	746++	oo22o	o52o4	13294		
18		5o528	35518	8292o	69o22	o6o1o	855++	ooooo	o55o6	13248		
21		5o528	35521	73417	65152	o7o11	734oo	ooo1o	o54o6	12258		
00	heute	6o528	355oo	8292o	631o2	o8oo9	824++	oo21o	o56o7	13259		
03												
06												

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5o523	197o9	81515	98o31	21114	21577	oo7o9	o5211	116+2	13o45	
12		5o524	19812	71717	98o22	19715	31578	oo714	o5112	149+5		
15		5o524	19915	5172o	99o31	17516	11532	oo722	o5o12	149+5		
18		5o525	19718	21723	99o11	15316	1o931	oo722	ooo13	149+4		
21		5o525	19721	5173o	98o31	13316	15731	oo72o	ooo14	117+5		
00	heute	6o527	197oo	51828	98o21	11816	3573o	oo715	oo115	11845		
03		6o528	197o3	61928	98o22	o8616	5573+	oo732	oo116	11746		
06		6o529	197o6	71834	97o32	o5117	755++	oo834	oo215	117+6		9114o

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5o44o	41oo9	83214	65o22	1o52o	854++	oo219	o5117	13o24		
12		5o44o	41o12	83217	638o2	1172o	884++	oo212	o5118	13o24		
15		5o44o	41o15	83219	638o8	13218	824++	oo215	o5417	13o24		
18		5o44o	41o18	83622	65158	13918	854++	oo2o7	o5514	13224		
21		5o44o	41o21	73618	65o22	15118	6557o	oo212	o5512	13435		
00	heute	6o44o	41ooo	63616	65o22	16517	655oo	oo214	o5512	13435		
03		6o44o	41oo3	8o216	65o22	17516	855++	oo31o	o5711	13436		
06												

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5o451	161o9	5oooo	98o31	2352o	5o931	oo2o3	ooo13	149+2		
12		5o451	16112	5oooo	98o22	2342o	4o932	oo1o1	o5113	149+2		
15		5o45o	16o15	111o3	98o11	22819	oo9o1	oo8o6	o5312	1oo+o	1o732	
18		5o45o	16o18	315o7	98o31	22319	oo9o2	oo7o5	o521o	1o332		
21		5o451	16121	o12o5	98o1o	22718	oo9oo	oo3o4	o5313	1oo+o	11o32	
00	heute	6o451	16ooo	o12o5	98o2o	22418	oo9oo	oo8o3	o5312	1oo+o	11132	
03		6o451	16oo3	o15o8	98o2o	21118	oo9oo	oo813	o5414	1oo+o	11231	
06		6o452	16oo6	117o8	98o3o	2o718	125oo	oo7o4	o5413	1oo+o	11332	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5o35o	48oo9	632o5	72o21	2o424	515o1	oo3o7	o5618	13655		
12		5o35o	48o12	129o4	72o2o	2o824	114o1	oo1o3	o5418	13633		
15		5o35o	48o15	532o2	72o2o	21225	414o1	oooo3	o5218	13632		
18		5o35o	48o18	227o5	72o2o	2o325	115o2	oo8o8	o5218	13532		
21		5o35o	48o21	527o6	72o32	2o226	215o2	ooooo	o5219	13532		
00	heute	6o35o	48ooo	327o7	72o21	21o24	115o2	oo3o7	o5418	13532		
03												
06												

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7 RRt_Rt_R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 247 — Freitag, den 4. September 1959

Meldungen vom 3.9.1959

YQLLi	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNnn	DXapp	OTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
5o655	25109	81312	97758	o6oo6	58474	8140i	oo5o5	11621	11321	Meerkatze	
5o667	24815	81209	96706	o6oo6	57324	22807	o1oo5	11632	11200	Meerkatze	
5o536	35800	81730	96202	o5423	+++++	24718	oo1++	11642	+++++	Poseidon	
5o534	31812	82513	92404	o6412	+++++	24208	oo1++	12244	+++++	Poseidon	
5o534	25718	82809	95732	o2113	8624+	24407	ooo++	12722	+++++	Poseidon	
4o556	25718	81202	98021	28015	3+++++	oo4oo	++++,	+++++	+++++	Frithjof	
5o554	25723	81402	98021	28816	1+++++	oo2o4	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
5o524	22209	81802	98801	11211	534++	14216	o52o8	11944	+++++	Gauss	
5o631	2o7o6	81814	98o2o	12611	856++	14206	o5oo8	11922	+++++	Gauss	
5o621	o41oo	81809	95332	24812	+++++	+++++	o5o++	+++++	Osnabrück		
5o5??	44???	73218	97o2?	o51o7	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
5o2o8	5o4oo	4o3o5	98o2o	16329	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen		
5o536	25?oo	81324	97?26	o2512	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
53591	31?o5	ooooo	98o2o	27913	+++++	oo4oo	o52++	+++++	Schellfisch		
53581	oo5o6	o17o5	98o2o	28o14	+++++	+++++	o52++	+++++	Malangen		
53564	o4886	23409	99o11	28718	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Davidsen		
5o625	o6oo6	41709	98o1o	23112	+++++	+++++	oo1++	+++++	Brabe		
5o638	12206	32215	98o21	2o9o8	+++++	+++++	o5o++	+++++	Lofoten		
53540	o35o7	oo915	99ooo	26318	+++++	+++++	+++++	+++++	Möwe		
5o635	22oo7	81618	97036	11810	+++++	+++++	o54++	11523	Stadt Herten		
5o669	24809	81302	96636	o9806	+++++	+++++	o53++	+++++	L.Schweisfurth		
53575	o22o9	71405	98o21	281++	+++++	+++++	+++++	+++++	Dekrabank		
53582	oo5o9	40ooo	98o21	27214	+++++	+++++	o53++	+++++	Mönchengladbach		
5359o	oo1o9	o15o2	98o11	28914	+++++	+++++	o51++	12o2o	Tübingen		
5o638	o68o9	82111	97o32	23612	+++++	+++++	ooo++	+++++	Mainz		
5o584	oo2o9	2oooo	98o2o	28514	2140o	2240o	o51++	+++++	Albatros		
5o631	2310g	71809	98252	13211	+++++	+++++	o56++	+++++	F.Busse		
5o465	45209	83624	98o22	15814	+++++	+++++	o52++	13633	Thunfisch		
5o667	24809	81302	98o22	o6808	+++++	+++++	o55++	+++++	B.Grundmann		
5o64o	26oo9	81513	96636	o521o	2742+	51713	oo2++	11623	W.Kaisen		
5o426	o98o7	2o3o9	98o1o	14817	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ursula		
5o669	24509	81702	96502	o88o8	+++++	+++++	o51++	11720	H.Homann		
5o642	1o111	62o13	98o31	2o21o	+++++	+++++	oo1++	12o32	Nürnberg		
5o628	o7311	42213	97o11	25612	+++++	+++++	+++++	+++++	P.Lübcke		
53584	oo111	ooooo	98o2o	28316	+++++	+++++	oo6++	+++++	Frankfurt/M.		
531o2	o1111	o23o2	98ooo	28215	+++++	+++++	oo3++	1oooo	Bonn		
5o6o2	25211	82o24	97606	o7212	+++++	+++++	oo4++	+++++	Everling		
5o628	o6812	72211	97o12	23713	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mainz		
5o634	21412	81921	96105	11310	+++++	+++++	o56++	+++++	F.Busse		
43575	o3312	53405	99032	28215	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Davidsen		
5o642	11711	42oo9	98o11	19912	+++++	-++++	oo2++	+++++	Gelsenkirchen		
5o549	48o12	73133	98o21	15210	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
5o632	2o212	81618	97636	14o1o	+++++	+++++	o55++	11623	Stadt Herten		
5o192	2o612	3o418	98o21	14126	2?52o	5422o	o1422	1o355	Coburg		
5o454	23712	11909	98o1o	2o821	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham		

YQLLi	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNnn	DXapp	OTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
5o539	29712	82124	962o5	99o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec		
5o592	14112	21805	99o1o	o2415	+++++	+++++	+++++	+++++	Magdeburg		
5o153	25512	8o418	992+1	o1529	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen		
5o668	24712	81609	965o4	o88o7	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg		
5o668	24912	81611	966o5	o81o7	+++++	+++++	o62++	11622	H.Homann		
5o535	39712	8313o	98o22	o54o9	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
5o439	3o612	71827	98o12	11524	+++++	+++++	-++++	+++++	Eilbek		
5o475	o6212	oo413	97o5o	21o19	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran		
5o371	31412	22509	98o2o	23o24	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal		
53543	o5413	1o813	99o2o	27218	+++++	+++++	+++++	+++++	Möwe		
53582	oo514	4ooo2	98o2o	26916	+++++	+++++	oo1++	+++++	Mönchengladbach		
5o587	oo315	o17o2	98o2o	28614	+++++	+++++	o51++	12126	Tübingen		
5o466	45315	83524	98o22	19113	+++++	+++++	o52++	13533	Thunfisch		
5o64o	26o15	81821	98o26	o381o	oo92+	5171o	oo2++	11925	W.Kaisen		
53573	o2115	231o2	99o2o	28916	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond		
5o6o2	46515	o32o7	98o11	1o7o5	+++++	+++++	oo7++	13221	Braunschweig		
5o533	41o18	8343o	98o22	o9511	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
5o365	32918	42313	98o31	21226	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal		
5o355	32418	323o9	99o1o	2o526	3o688	65615	o5426	12331	E.Essberger		
5o54o	31518	83o27	98182	o1211	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec		
5o437	29218	82o3o	97o22	1o924	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek		
5o6o2	27718	8153o	96636	89112	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Everling		
5o578	32418	63133	98o21	96812	+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario		
5o351	44o2o	328o5	98o12	o2325	+++++	+++++	+++++	+++++	I.Fritzen		
5o6o9	o8521	8150	97505	24812	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.v.Hoff		
5o465	45221	8363o	98o22	21712	+++++	+++++	o55++	13645	Thunfisch		
53585	oo321	o16o2	98o2o	28715	+++++	+++++	o5o++	+++++	Frankfurt/M.		
5o587	oo221	o17o2	98o2o	28314	+++++	+++++	o51++	1212o	Tübingen		
5o628	o6421	32oo9	99o11	22412	+++++	+++++	ooo++	+++++	Hildesheim		
5o4oo	1o919	23618	98o2o	1412o	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ursula		
536o3	o1322	423o2	98o31	28o15	+++++	+++++	oo3++	1oooo	Bonn		
5o628	o7422	81813	98o22	23312	+++++	+++++	o51++	11832	Nürnberg		
53585	oo582	2360	98o2o	27114	+++++	+++++	o52++	+++++	Mönchengladbach		
5o628	o6821	61709	97o12	22612	+++++	+++++	ooo++	+++++	Mainz		
5o586	oo222	o17o2	98ooo	28o14	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg		
5o632	12o2o	31607	98o2o	18112	+++++	+++++	o52++	+++++	G.v.Heukelum		
5o642	11722	62oo5	98o22	18611	+++++	+++++	oo2++	+++++	Gelsenkirchen		
5o627	1o323	81715	98o32	19o12	+++++	+++++	o58++	+++++	Bremen		
5o626	o7822	42205	98o21	22512	+++++	+++++	oo6++	+++++	H.Kaufmann		
5o628	o6623	21307	98o2o	22512	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau		
53592	o1723	43105	96o11	28813	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Davidsen		
5o628	o7o23	62oo5	97o11	22211	+++++	+++++	o52++	+++++	Dortmund		
5o631	1o123	81813	98o22	18411	+++++	+++++	ooo++	+++++	Witten		
5o62o	o5223	33602	99o1o	24813	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal		

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

5o6o7 46513 Eisberge Braunschweig

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

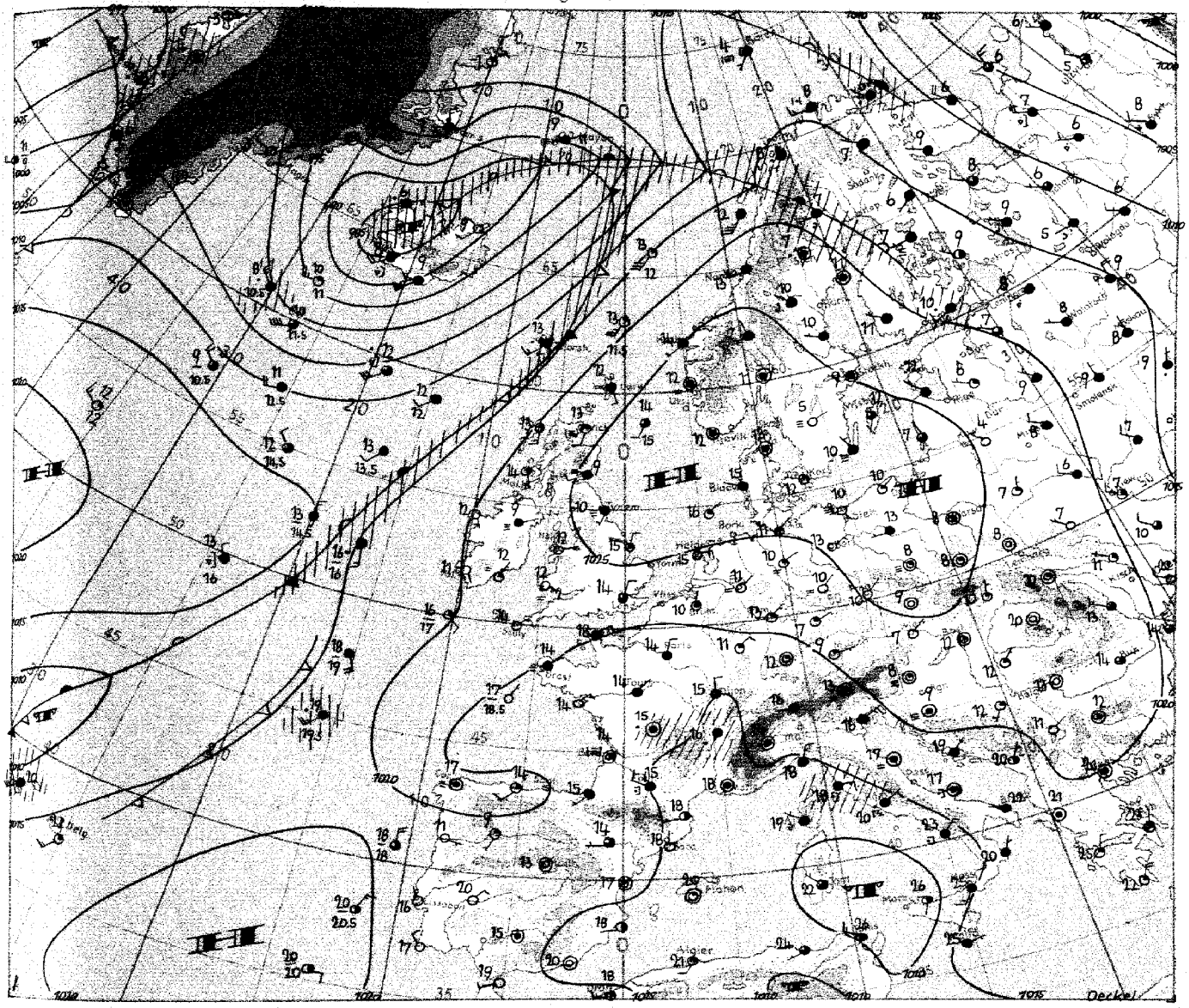
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

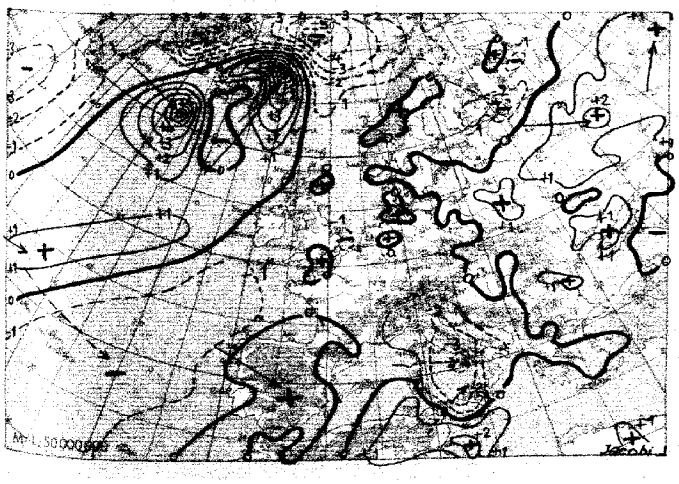
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 5. September 1959 Nummer: 248

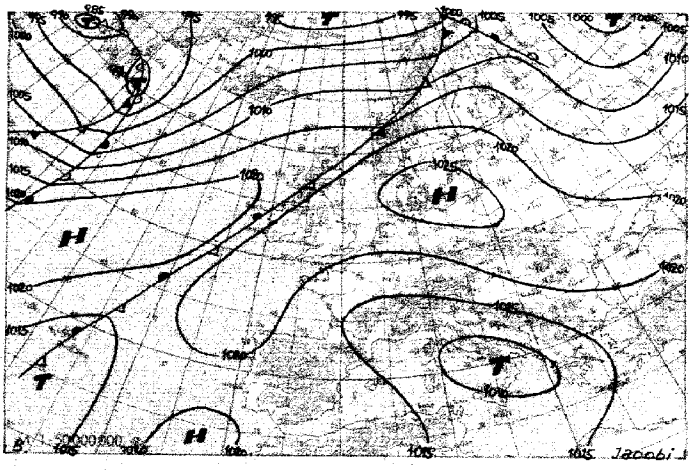
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

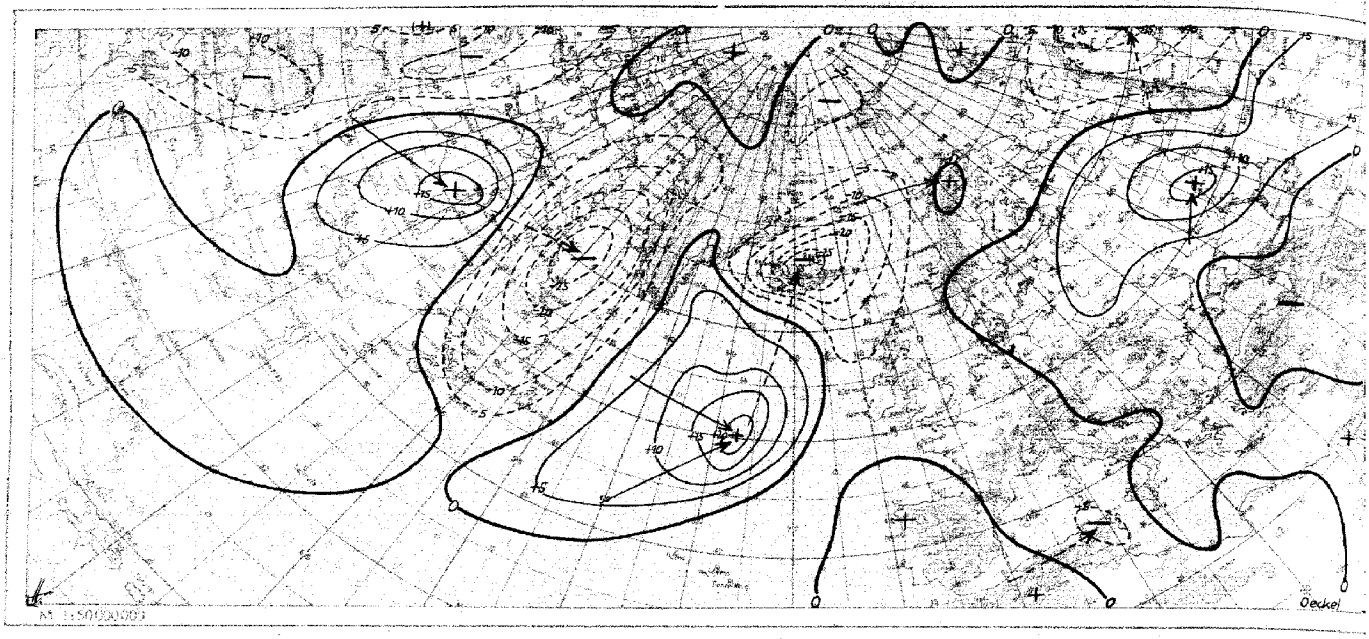


Vorhersagekarte für Sonntag, den 6. Sept. 59, 6 Uhr

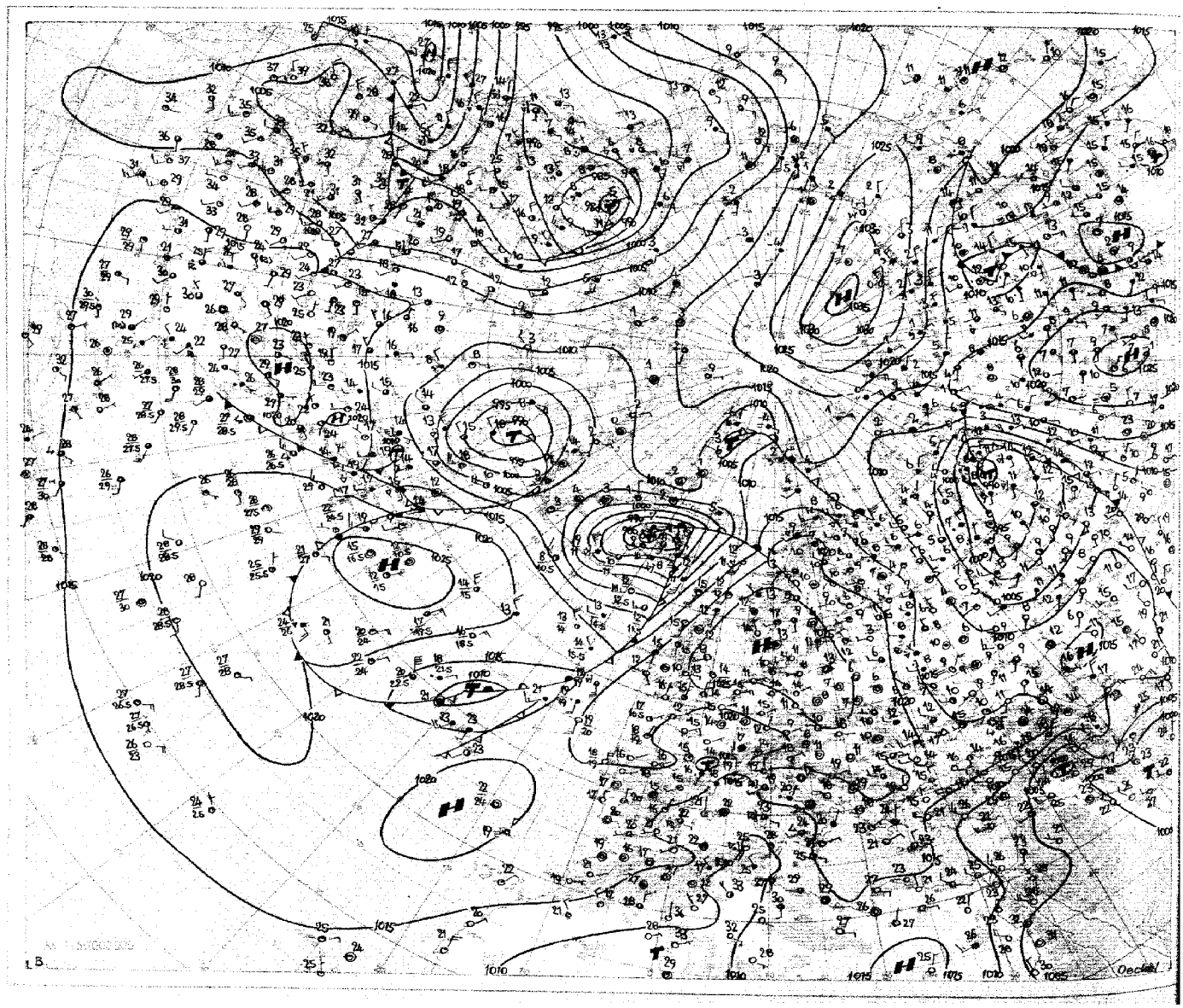


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

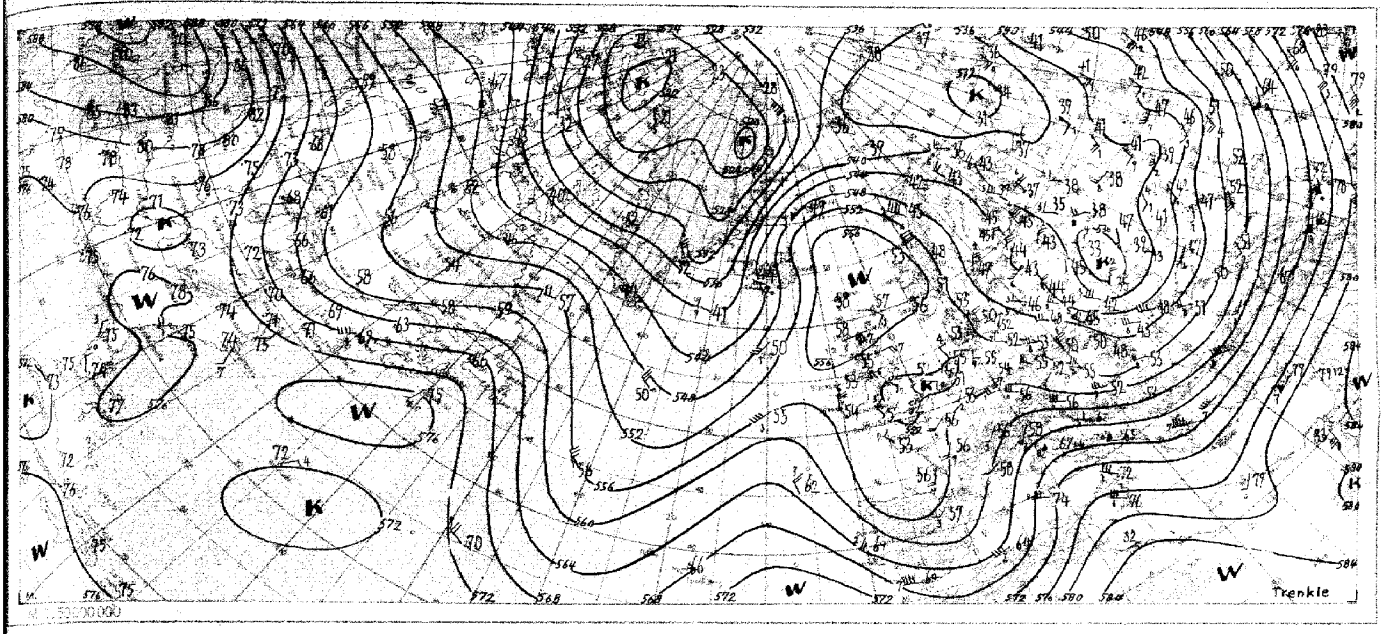
Sonnabend



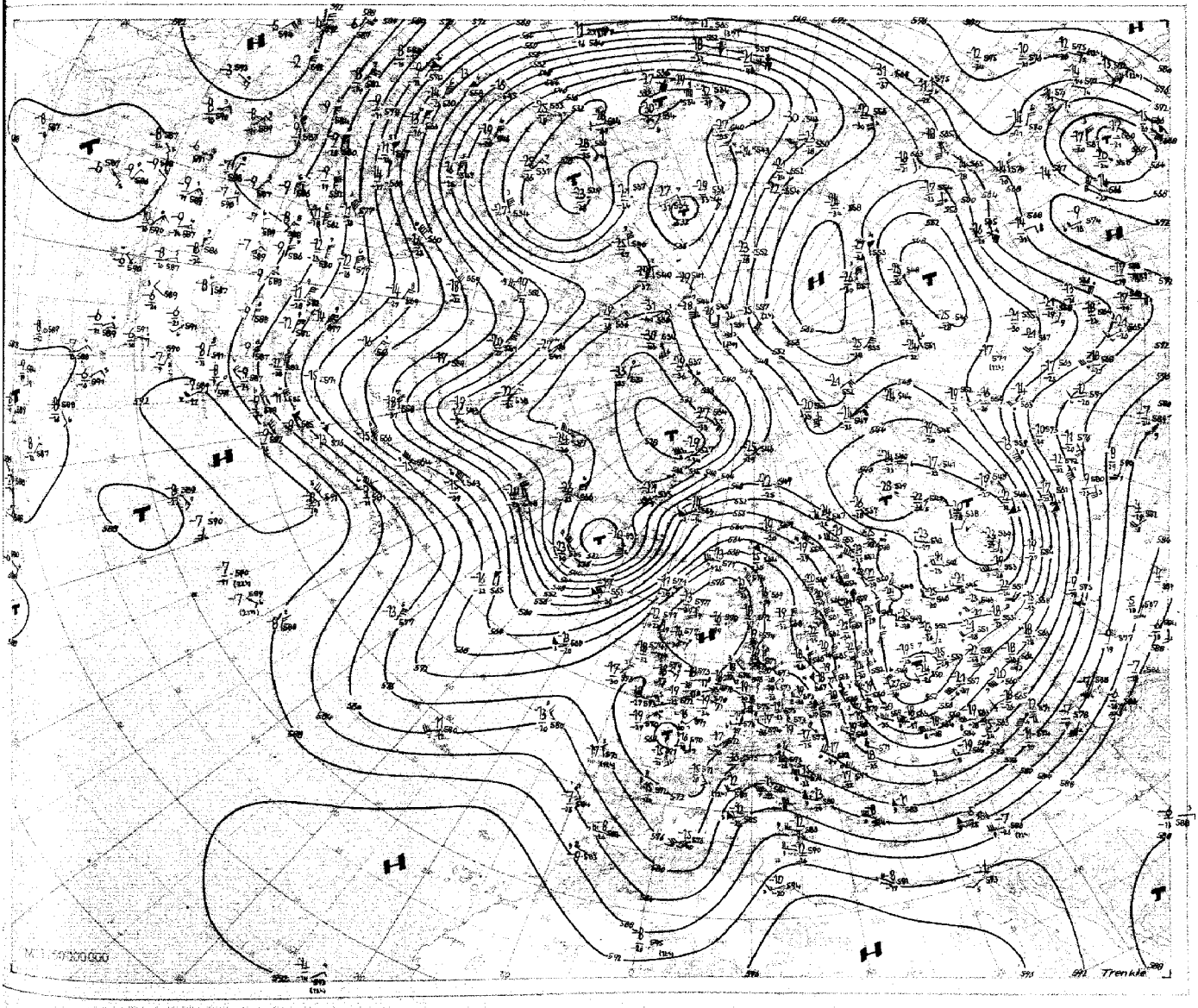
Wetterlage heute 0 Uhr



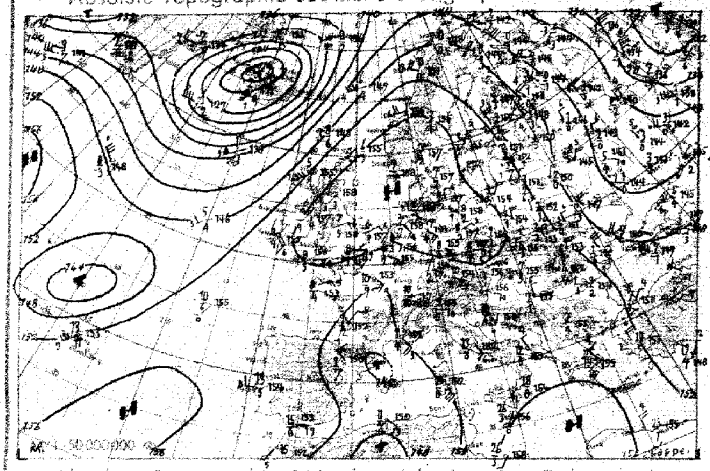
5. September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



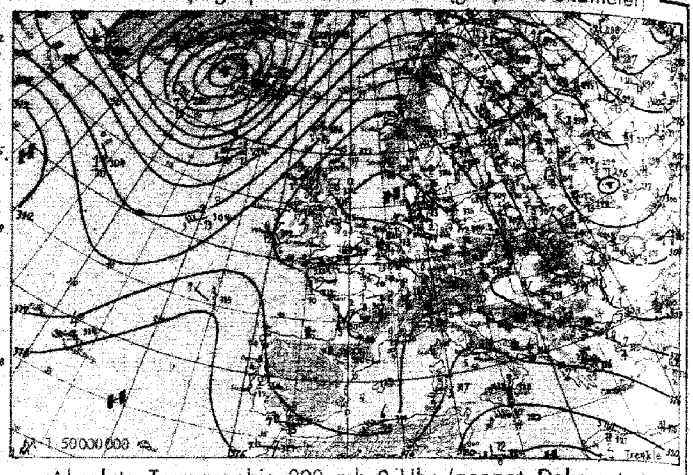
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



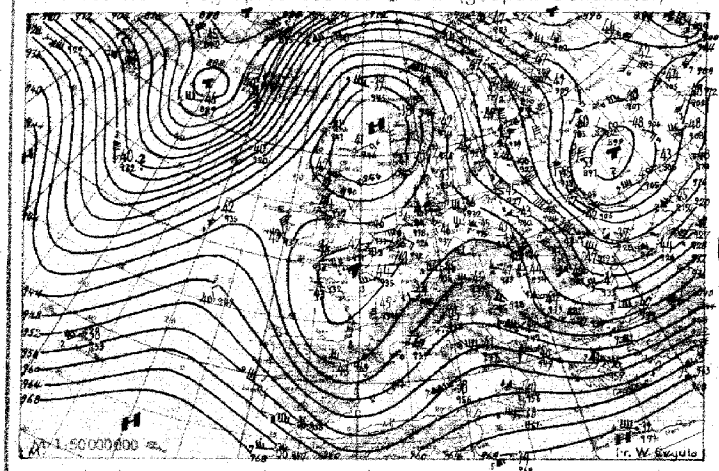
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



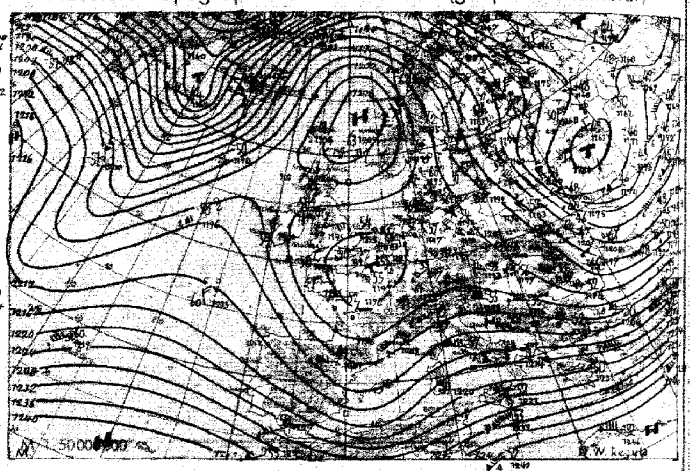
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



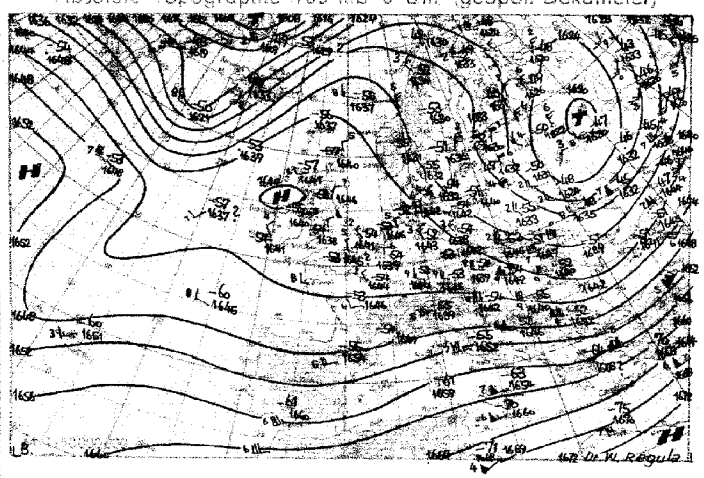
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



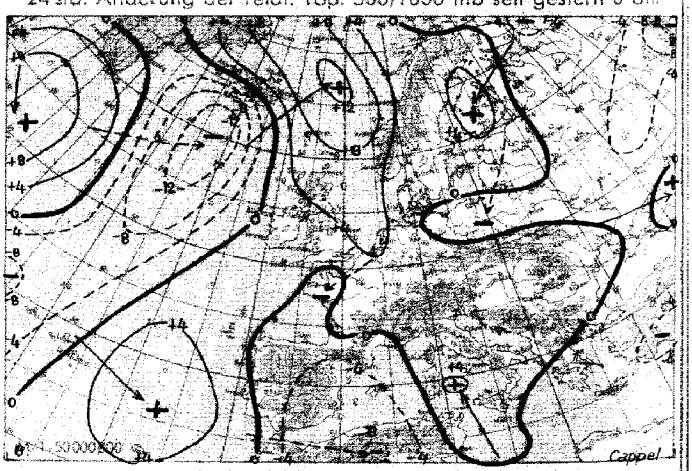
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 5. September 1959

Bei anhaltender Warmluftadvektion auf der West- und Nordseite der westatlantischen Hochzelle hat sich der weit nach Süden reichende mittelatlantische Höhentrog im Norden langsam, im Süden mit ca. 40 km/h nach Osten bewegt und dabei schon merklich aufgefüllt. Auf seiner Ostflanke haben sich mit Annäherung an das über der Nordsee festliegende Höhenhoch die Temperatur- und Druckgegensätze weiter verschärft. In der starken Südwestströmung ist die gestern zwischen den Wetterschiffen C und J gelegene Wellenstörung mit nahezu 100 km/h zum südlichen Nordmeer gezogen. Sie hat dabei rasch an Energie gewonnen und sie hat sich bereits gestern abend südlich von Island mit dem nur langsam ostwärts gewanderten nordatlantischen Tief vereinigt. Auf der Vorderseite dieses jetzt bereits bis in große Höhen reichenden Tiefdruckgebietes hat sich das troposphärische Erwärmungsgebiet, dessen Zentrum gestern noch nordwestlich von Schottland lag, zum Nordmeer verlagert. Damit hat sich der Höhenhochkeil, der ostwärts zur skandinavischen Westküste geschwenkt war, erneut nach Westen hin ausgeweitet. Auch das Bodenhoch ist von dem auf seiner Nordwestseite nach Nordosten gezogenen Fallgebieten nur unwesentlich abgeschwächt worden. Über Deutschland hielt infolgedessen das heitere und trockene Wetter an.

Im Mittelmeer verursachten von Westen her eingeflossene kühlere Luftmassen verstärkten Druckfall, der sich auf der Ostseite des über Frankreich langsam nach Südwesten gezogenen Höhentiefs nach Norden hin ausweitete. Es entstand ein flaches Bodentief. Die auf dessen Nordostseite nordwärts strömende Warmluft verursachte über dem südlichen Frankreich verbreitet Aufgleitniederschläge.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Hochdruckgebiet mit Kern über der Nordsee verlagert sich langsam in östlicher Richtung und bestimmt weiterhin die Witterung im größten Teil Deutschlands.

Ausläufer der Mittelmeerstörung können zeitweise auf das südliche Süddeutschland übergreifen.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 5. September 1959 — Nummer: 248

Station	Höhe	iii	9 GMT Nddff	9 GMT WwwW	9 GMT PPPTT	9 GMT NChCC	9 GMT TTapp	12 GMT Nddff	12 GMT WwwW	12 GMT PPPTT	12 GMT NChCC	12 GMT TTapp	12 GMT ff-ff
Helgoland	4	015	10708	80020	28417	12600	11205	10408	80020	28018	11600	11804	
Westerland	0	019	33406	86011	28117	31600	08202	33618	86031	28118	38600	10500	
List	16	020	43208	84022	28416	45500	09105	13210	86020	28317	11600	10501	
Husum	3	029	00207	80020	28317	00900	10103	10204	82020	27720	11600	11806	
Schleswig	44	035	10207	70020	27916	11641	11106	20202	81020	27318	21600	10805	
Kiel	4	045	40407	70030	27517	41500	13205	10706	82010	27519	11500	12000	
Norderney	13	113	10812	75020	27817	11500	13204	10713	81020	27417	11500	12804	
Jever	7	122	20205	82010	27518	11501	13205	10309	80020	27120	11500	12604	
Bremerhaven	6	129	00204	68020	27717	00900	12103	10405	75020	26920	12500	11808	
Cuxhaven	4	131	30406	75010	27816	31500	13106	10109	75010	27419	11500	14704	
Hamburg-F.	12	147	13402	69010	27419	11600	12105	40203	81020	26922	42600	10805	
Lübeck	13	156	10210	80030	27517	11500	14202	43609	82020	27021	42600	13605	
Emden	0	202	10409	75034	27118	11500	13203	30408	75024	26421	31600	12807	
Quakenbrück	25	213											
Bremen	4	224	00603	60020	27218	00900	12202	40507	78030	26223	42600	10710	
[illegible]	77	235	11102	68030	27019	11700	12003	50708	75020	26221	52600	09706	
Lüchow	40	253	10502	75034	26817	11500	12102	40502	75034	26221	11500	11805	
Lingen	21	305											
Münster	64	313	00906	65020	25418	00900	11400	10906	80020	24722	11600	08807	
Osnabrück	95	317	00605	70020	26616	00900	12501	20711	82020	25321	22600	09813	
Gütersloh	70	320	10709	89030	25921	11500	09602	40907	89030	25022	41500	13609	
[illegible]	98	325	00906	65020	25619	00900	10400	20909	80030	24722	21700	08807	
Hannover	52	338	10704	59020	26418	11600	10102	11111	83020	25722	11600	08707	
Braunschweig-V.	81	348	00904	65020	26218	00900	10101	20912	80030	25422	21600	09706	
Berlin-Dahlem	51	381	00301	60020	26819	00900	09004	13603	62030	26122	11600	09707	
Berlin-Tempelh.	48	384	09902	62020	26718	00900	08104	13403	70030	25922	11740	09807	
Düsseldorf	36	400	00605	59020	24019	00900	10102	40709	61030	23023	42700	10810	
Bocholt	25	406	03604	65020	24917	00900	11104	20610	70030	23623	21600	10812	
Essen-Mülheim	120	410	00907	50020	24418	00900	10201	20909	62030	23322	21650	09808	
Kahler Asten ☐	840	427	11107	70030	56913	11440	08203	31209	70020	57316	32500	08801	
Kassel	158	438	13605	70020	25317	11500	11102	30705	81030	23623	31600	11813	
Göttingen	150	444	12702	70030	25917	11500	10001	21205	84030	24123	21700	08613	
Braunlage	607	452	00912	86012	24817	00900	05201	10909	82020	23919	11600	05803	
Aachen	202	501	10203	60010	22817	00902	11400	30705	68020	21623	11602	10607	
Nürburg	611	510	10907	68020	23315	00902	08205	30911	75020	22018	21502	06804	
[illegible]	73	513	00501	70020	24219	00900	12203	51208	82020	22923	52700	10712	
Koblenz	96	515	10000	64020	23118	10940	10000	20910	62030	22222	22600	08807	
Fuchskauten	654	523	10707	68020	23914	10941	09206	50708	75032	23016	52500	08802	
Gießen	185	532	10405	80020	23018	15600	10400	40907	80020	22321	42500	08805	
Bad Hersfeld	202	542	00206	58020	24917	00900	10203	10408	68020	23721	11600	10807	
Wasserkuppe ☐	921	544	10713	80030	56319	11400	07202	50711	84030	57015	52500	06000	
Trier-Petrisberg	265	609	50212	65022	22515	30994	09101	60915	70022	20722	11782	07809	
[illegible]	479	615	20909	70020	19716	10944	08400	30918	70020	18920	11644	07400	
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	10712	68020	56214	00901	07207	30914	70030	56717	32600	06802	
Frankfurt-Flugh.	111	637	10708	70020	23419	00902	09203	51108	82020	21923	41705	07811	
[illegible]	263	639	10707	68020	23015	10940	12205	10911	83030	21122	11640	10810	
Würzburg	259	655	11405	65020	23018	11600	09203	21613	80020	21322	22600	06711	
[illegible]	216	658	00605	75020	24219	00900	09203	31507	80020	22623	32600	06811	
[illegible]	382	670	00904	75020	22918	00900	09204	20901	80030	21521	22700	08807	
[illegible]	336	671	11107	81030	23419	11600	09103	51107	80031	22822	52600	10801	
Hof	567	685	10514	70284	24014	11600	10101	50710	70034	23018	51600	09801	
[illegible]	396	688	11214	80030	23418	11600	08204	31312	80030	22121	32700	07807	
[illegible]	367	704	30411	63020	20617	20942	07202	20713	68020	19421	20942	05806	
[illegible]	593	706	20918	75020	21415	10942	09208	31122	80020	19520	11542	06708	
[illegible]	334	708	30509	62030	21316	20942	08206	31017	70020	20021	20942	05806	
[illegible]	140	723	41108	60020	22118	10989	10203	61112	75031	20824	00902	09809	
[illegible]	553	724	50912	50050	21415	10989	06205	60915	70030	19921	00902	06803	
[illegible]	115	727	30707	62020	21718	10942	07000	40707	70010	20423	10942	06711	
[illegible]	97	729	20405	68020	22720	10941	09101	20911	75020	21624	11642	06809	
[illegible]	405	738	40808	65030	21316	30941	06203	10713	75020	20419	10931	03704	
[illegible]	248	742	10709	63020	21719	00908	08803	10711	68020	20823	00901	07705	
[illegible]	440	755	00406	65020	22716	00900	07103	10909	81020	21520	11701	05804	
[illegible]	422	761	00914	70020	22017	00900	06400	10912	81030	20620	11601	07808	
[illegible]	310	763	00912	80020	23117	00900	08203	20912	83020	21521	21700	07709	
[illegible]	338	776	00712	75020	22618	00900	07400	20708	80030	21421	21700	06707	
[illegible] ☐	1308	791	11405	81030	55810	11400	03208	10910	84020	56412	11500	04104	
[illegible]	267	803	12803	65020	20514	10940	10203	23303	65020	18821	10932	09808	
[illegible] ☐	798	815	10905	75020	54413	10941	06206	10705	80020	55217	10931	06802	
[illegible] ☐	973	818	10914	80020	53713	00901	05211	10908	81020	54416	00901	06301	
[illegible]	370	826	11803	63020	21816	10942	07400	11112	80020	20021	10941	04708	
[illegible]	734	836	11015	81020	21113	00909	05308	10917	82020	20416	00902	05003	
[illegible]	480	838	10908	75030	21414	10951	07000	10912	81020	19919	00901	05805	
[illegible]	480	852	11313	70030	21116	00902	06102	10913	80020	20020	00901	06701	
[illegible]	524	866	01111	75020	22115	00900	05101	10612	80030	21119	00901	05601	
[illegible]	401	875	00909	82020	21916	00900	09101	10810	82030	20920	00901	06703	
[illegible]	409	893	00910	70020	21671	00900	06101	10910	80030	20621	[illegible]	08804	
[illegible] ☐	1486	908	11010	75010	53108	10941	05212	50710	75030	53310	11441	05202	
[illegible]	400	929	01303	60020	20815	00900	08209	11604	62030	19518	00902	09806	
[illegible]	401	934	10401	62030	20915	00901	08208	32706	62030	19717	00901	11807	
[illegible]	705	946	02805	65020	21713	00900	08203	31205	75030	19818	11601	09803	
[illegible] ☐	810	948	10401	58020	53412	11700	09204	63602	62030	54317	58641	10701	
Zugspitze ■	2962	961	41202	82400	09202	42-00	57304	51607	86021	09902	42-01	55106	
[illegible] ☐	977	962	10909	58104	53210	00902	08208	10908	65054	54415	12502	08203	
Garmisch-Partenk.	704	963	13405	81030	20213	11800	09003	20209	81020	18317	22801	10704	
Wendelstein ☐	1735	980	11505	80030	55211	12401	05208	22002	82030	55612	22401	07103	
Berchtesgaden	542	997	10000	89024	20615	11700	09807	10705	89024	18520	11801	07608	

Station	15 GMT Nddff	15 GMT WwwW	15 GMT PPPTT	15 GMT NChCC	15 GMT TTapp	18 GMT Nddff	18 GMT WwwW	18 GMT PPPTT	18 GMT NChCC	18 GMT TTapp	18 GMT ERRIT	[illegible]	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	10409	81020	27418	11600	11706	10214	81020	26617	00901	12708	-0018				
Westerland	13508	86010	27018	11600	11811	13507	86020	26816	14600	11602	-0019				
List	13409	86020	27517	15600	10708	13409	86020	27315	15600	10702	-0018				
Husum	13110	82020	26519	11600	12712	03408	82020	26717	00900	10302	-0020				
Schleswig	23404	82020	26121	21600	09711	03507	80010	25918	00900	09602	-0021				
Kiel	10708	82020	26521	11500	14710	00906	80010	25917	00900	12506	-0021				
Norderney	10714	84010	26718	11600	11707	00614	84020	25916	00900	11606	-0018				
Jever	10203	82020	25920	11600	11712	00107	80020	25416	00900	12705	-0021				
Bremerhaven	20411	75010	25620	21600	12713	00311	78020	25317	00900	13603	-0022				
Cuxhaven	13513	75020	26219	11500	13712	00116	75020	25718	00900	12605	-0020				
Hamburg-F.	40404	83020	25623	42700	11713	00507	81010	25320	00900	13503	-0023				
Lübeck	30207	82010	26120	31600	12709	00205	82020	26017	00900	11601	-0021				
Emden	20312	75030	25420	21600	12710	00309	70010	24917	00900	11705	-0021				
Quakenbrück	20810	80020	24224	21700	08714	10602	80010	23721	14800	09605	-0024				
Bremen	30707	82010	24624	32700	10716	20205	80010	24420	24700	11502	-0024				
[illegible]	41006	75021	24623	42600	09716	20704	75011	24320	24600	10602	-0024				
Lüchow	50409	75022	24722	52600	09714	10205	70011	24520	14700	11603	-0023				
Lingen	20405	80020	23823	22600	06813						23				
Münster	10709	81010	23024	11700	08715	00706	80020	22921	00900	07501	-0024				
Osnabrück	11008	82010	24222	11700	06712	00706	80010	23521	00900	05607	-0023				
Gütersloh	20809	89010	23623	21600	07714	10706	86020	23321	14600	08505	-0024				
[illegible]	11109	80010	23424	11700	07712						24				
Hannover	11011	83020	24323	11600	08713	11008	81020	24022	14700	07604	-0024				
Braunschweig-V.	30912	80020	23823	31600	08716	10909	80010	23720	14600	08502	-0024				
Berlin-Dahlem	33606	52030	25022	38600	10711	30204	65020	24719	34600	12603	-0022				
Berlin-Tempelh.	43505	75010	24922	48700	11710	30206	75010	24620	32600	12503	-0023				
Düsseldorf	40609	68011	21625	12760	08714	30508	68020	21023	24740	08606	-0025				
Bocholt	20910	80010	22423	21600	07712	10509	80020	21722	14600	06608	-0024				
Essen-Mülheim	60909	62021	21823	686--	08714	20707	65011	21221	25840	08607	-0023				
Kahler Asten ☐	50909	70021	56416	52500	05711	01208	70011	55514	00900	04704	-0018				
Kassel	20704	81010	22623	21600	08709	00704	81020	22321	00900	07605	-0024				
Göttingen	11106	82020	22723	11700	06714	00603	75020	22919	00900	09501	-0023				
Braunlage	11209	84020	23119	11600	05709	50805	84031	23716	51600	08601	-0020				
Aachen	40706	65011	20423	32660	10712	40304	68031	20220	10942	09604	-0024				
Nürburg	50913	75031	21018	41502	05711	40911	75011	20518	21502	05704	-0020				
[illegible]	40906	83012	21624	44700	09713	10804	83012	21021	14702	09507	-0024				
Koblenz	50713	82021	20624	42602	07717	40702	80011	19923	21602	07706	-0024				
Fuchskauten	50709	80022	21318	52500	08711	10708	70012	20917	10940	07707	-0019				
Gießen	50708	80021	20423	52500	07717	10708	70011	20121	10940	07604	-0024				
Bad Hersfeld	40905	68030	22722	42600	08709	00503	68010	22519	00900	08605	-0023				
Wasserkuppe ☐	20911	82012	56616	22500	05705	10408	70022	55514	11500	06708	-0016				
Trier-Petrisberg	20912	80012	19524	11782	07711	20810	80021	19320	14740	05603	-0024				
[illegible]	40913	80021	18522	22662	06000	30909	80021	18719	12682	05604	-0022				
Kl. Feldberg/T. ☐	30715	80020	55818	22741	05712	10712	75010	55015	14741	05602	-0018				
Frankfurt-Flugh.	21012	82022	20524	21601	06714	20806	82021	20023	14741	06605	-0025				
[illegible]	21110	84020	19824	11701	08710	10908	82010	19621	14641	08606	-0024				
Würzburg	21210	80020	19923	22601	06713	31212	78020	19721	11741	05604	-0024				
[illegible]	41009	80020	21223	42600	06712	20805	75020	21520	24600	06501	-0023				
[illegible]	20903	82020	20422	21700	07609	10905	80010	20610	14700	06503	-0023				
[illegible]	40212	80022	22022	42700	07708	00508	81021	22218	00900	08503	-0023				
Hof	41110	80012	21220	42600	06711	11106	80012	22215	14700	05603	-0021				
[illegible]	21312	80010	20922	22700	06709	10904	80010	21818	14702	08301	-0022				
[illegible]	10910	70020	18522	10940	04708	10411	70020	18320	10940	06704	-0022				
[illegible]	10920	80010	18720	10942	06707						21				
[illegible]	10915	80010	18622	00901	06712	10709	80020	18419	10940	06505	-0022				
[illegible]	20904	82021	19125	10989	06617	10905	75021	18721	10941	07505	-0025				
[illegible]	50915	75022	19020	11782	05709	10912	75012	19118	10942	05604	-0021				
[illegible]	31107	70020	18725	00902	05716	21602	70020	18722	00902	05602	-0025				
[illegible]	20912	75020	20226	11642	07713	10706	82010	19822	10949	07605	-0026				
[illegible]	10911	75020	19022	10941	05709	10904	75020	18919	00901	05705	-0022				
[illegible]	20714	68020	19423	11702	06712						24				
[illegible]	10908	82020	20221	11701	05811						21				
[illegible]	30712	81020	19421	11601	07709	30604	81010	19519	10941	07603	-0022				
[illegible]	30811	84030	20622	21704	06809	30906	84020	20818	00901	07503	-0023				
[illegible]	20709	82010	20322	21700	05610	20906	80030	20919	24704	07302	-0023				
[illegible] ☐	11209	86020	56212	11500	02803	10903	86010	55610	14401	05705	-0013				
[illegible]	53205	70031	17223	11730	09713	11105	75011	17122	10942	10503	-0025				
[illegible] ☐	10707	81020	54818	00901	07707						19				
[illegible] ☐	20910	82020	54217	00901	05805	10910	82020	53714	10940	04400	-0017				
[illegible]	20912	80020	19123	10941	05708	10910	70020	19419	00901	06601	-0023				
[illegible]	10915	82020	18918	00902	06708	10913	82020	19012	00901	05601	-0018				
[illegible]	11209	81030	18521	00901	06809	10907	70010	18918	00901	06400	-0021				
[illegible]	40914	80020	18521	12601	05711	31111	80020	19019	10941	04500	-0022				
[illegible]	20614	82030	19720	00900	04712	10806	75010	20717	00901	06304	-0021				
[illegible]	10810	82010	19121	00901	07711	10707	82020	20218	00901	08400	-0021				
[illegible]	20708	82010	20121	14600	07705	10708	82020	20518	00901	07701	-0021				
[illegible] ☐	50508	75022	53312	11441	07000	10918	75021	52810	10940	06705	-0013				
[illegible]	21603	68010	17622	11602	11713	10505	80020	17919	10942	09601	-0022				
[illegible]	22505	65020	17522	00901	11714	10405	68020	17820	14704	08500	-0023				
[illegible]	30205	75011	18820	12641	08704	10602	80021	19917	10941	05301	-0020				
[illegible] ☐	63603	60022	54119	38663	12709	61802	62028	53316	44760	13400	-9720				
Zugspitze ■	61903	82402	09902	42-62	00400	51703	82012	10101	32-61	00202	-0004				
[illegible] ☐						40710	80011	53714	12631	06201	-0016				
Garmisch-Partenk.	40207	70030	17019	22662	10707	13602	80010	18715	12641	08304	-0020				
Wendelstein ☐	50404	80031	55209	22401	03802	30307	80011	54908	12401	04703	-0013				
Berchtesgaden	10705	89020	18120	12801	09703	10000	89010	19315	00901	10601	-0021				

Jahrgang: 84 | Sonnabend, den 5. September 1959 | Nummer: 248

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT	RRsss
Helgoland	4	015	00516	80020	26716	00900	12301												10715	80020	26315	11680	11503	00015		16514	00127
Westerland	0	019						10306	7400–	26809	15600	08301		10404	69030	26708	15–00	07601	10604	82021	26511	15601	10502	00007		———	00——
List	16	020																	20903	82020	27113	15402	11603	00011		15009	00115
Husum	3	029	00208	80020	27112	00900	09204							00208	68020	26909	00900	08802	10306	62020	26810	00901	09601	00009		13508	00113
Schleswig	44	035	03507	70020	26612	00900	09305	00106	70020	26610	00900	08400		10105	70030	26410	10940	09703	20104	68020	26410	00901	09400	00010		14108	00122
Kiel	4	045	02706	70020	26612	00900	10307							03202	70020	26211	00900	10702	23602	65020	25911	25500	11702	00010		14608	00121
Norderney	12	113	00717	82020	25916	00900	12500												10910	80020	25116	10940	13608	00015		16714	00119
Jever	7	122	00307	80020	26015	00900	12206	00307	80020	25714	00900	12803		00307	74020	25513	00900	12802	00307	62100	25013	00900	11605	00012		———	00——
Bremerhaven	6	129	00511	78020	26015	00900	12307	00407	75020	26013	00900	10400		00409	75020	25912	00900	10601	10506	60010	25212	15600	10607	00011		15410	00112
Cuxhaven	2	131	00317	75020	26216	00900	13205												20610	70020	25914	11680	13603	00013		16011	00117
Hamburg-F.	12	147	00704	72010	26215	00900	12109	00000	61020	26212	00900	10400		30202	59020	26211	35800	10500	10501	57020	25711	15700	09605	00010		15405	00114
Lübeck	13	156	00202	70020	26113	00900	11201												00000	60284	25910	00900	09400	00009		15108	00107
Emden	3	202	00407	65020	25413	00900	11305	00406	60020	25311	00900	10701		00504	25100	25110	00900	09702	00405	57020	24711	00900	10704	00010		14106	00115
Quakenbrück	25	213	00206	75020	24216	00900	12104																	00010		15909	00117
Bremen	4	224	10410	70010	25116	15600	11207	00707	68020	25414	00900	11203		00406	65020	25111	00900	09803	00605	62020	25012	00900	09501	00011		17408	00108
Soltau	[illegible]	[illegible]	00607	65020	25316	00900	10207												00703	58010	25111	00900	10803	00008		16708	00104
Lüchow	40	253	00205	65020	25416	00900	11308												00206	22120	25010	00900	10704	00009		15605	00108
Lingen	21	305																	00904	70020	23610	00900	08602	00010		16208	00125
Münster	64	313	00503	70020	23315	00900	07101	00602	70020	23312	00900	08000		00404	70020	23109	00900	08703	00705	60020	22810	00900	08603	00008		16406	00117
Osnabrück	95	317	00504	70020	24116	00900	07304	00702	70020	24413	00900	06104							21003	60030	24310	10941	08301	00010		16006	00115
Gütersloh	70	320	00806	82020	23617	00900	08204	00605	80020	24213	00900	09206		00603	69020	23712	00900	08705	00505	74020	23712	00900	08500	00009		———	00——
Salzuflen	98	325	00909	70020	23218	00900	09208												00402	58020	23810	00900	09602	00009		17607	00125
Hannover-L.	52	338	00803	72010	24615	00900	08205	00606	68020	24914	00900	09203		00503	64020	25211	00900	08202	20602	56110	24810	25700	08604	00009		15706	00119
Braunschweig-V.	81	348	00904	68020	24614	00900	09207	01102	60020	24711	00900	09400		00903	60020	24810	00900	09400	00703	60010	24310	00900	09805	00009		15406	00115
Berlin-Dahlem	51	381	00506	65020	25717	00900	12209	00504	65020	25714	00900	11001		00403	60020	25510	00900	09703	10403	58020	25211	10940	11602	00009		16907	00105
Berlin-Tempelh.	48	384	10407	68020	25517	15700	11208	00503	65020	25414	00900	10801		10503	60030	25113	00901	11703	00603	56010	25013	00900	12601	00012		17208	00——
Düsseldorf	36	400	20605	65030	21618	14753	08206	50704	65030	21717	50950	08000		00402	58020	21611	00900	07802	00402	37100	21211	00900	08704	00010		18405	00——
Bocholt	25	406	00501	60010	22117	00900	08204		o										00604	60020	21711	00900	08301	00011		17608	00104
Essen-Mülheim	120	410	00808	62020	22217	00900	10208	00807	60020	22515	00900	08001		01008	60020	21913	00900	09707	01109	58020	21312	00900	08607	00011		17610	00103
Kahler Asten □	840	427	00908	60020	55612	00900	06307	01008	60020	55311	00900	07400		01108	65020	54510	00900	06807	11110	70030	53610	00901	06609	00009		12705	00110
Kassel	158	438	03603	68020	23516	00900	08308	03506	65020	24015	00900	08104		03602	65020	23713	00900	08604	03404	70020	23412	00900	08804	00011		17207	00104
Göttingen	150	444	00000	65020	24113	00900	08308							00000	25100	24906	00900	05802	00000	30100	24705	00900	04603	00004		14602	00116
Braunlage	607	452	00503	70020	25012	00900	07204												00503	60020	24512	00900	08501	00009		13805	00105
Aachen	202	501	00602	60020	20716	00900	09301												00902	56110	20310	00900	08707	00010		16405	00093
Nürburg	611	510	00909	70020	21415	00900	07301		o										10909	70020	21111	00901	07703	00010		14908	00——
Wah./Rhld	7[illegible]	513	00806	75020	22016	00900	08108	01006	75020	22313	00900	09103		01004	70020	21812	00900	09707	11002	80020	21413	10940	09702	00011		17006	00098
Koblenz	96	515							o										11802	66020	20612	10940	09702	00012		190—	00094
Fuchskauten	654	523	00709	60010	22314	00900	07304												10607	75020	22310	00908	06703	00009		14008	00115
Gießen	185	532	00710	70010	20719	00900	08203							00204	70020	21412	00900	08801	00204	70020	21111	00900	07604	00011		17807	00098
Bad Hersfeld	202	542	03605	62020	23414	00900	08304												00000	60020	24007	00900	06809	00006		15804	00107
Wasserkuppe □	921	544	00811	70010	55211	00900	06203	01013	70020	55010	00900	05400		01014	70020	54209	00900	04806	11119	82030	53309	00902	04713	00008		12006	00125
Trier-Petrisberg	265	609	00505	75020	20116	00900	07304	00510	70020	20115	00900	06803		00206	65020	20012	00900	07604	50908	65030	19712	10942	06503	00011		17110	00092
Deuselbach	479	615							o										30909	65030	19111	00904	07712	00010		15408	00122
Kl. Feldberg/T. □	805	635	00714	70020	54613	00900	08201	10716	80020	54211	15600	07400		00715	80020	53010	00900	06708	10917	68030	52510	00901	06706	00009		13607	00118
Frankfurt Flugh.	111	637	10605	80020	20918	00901	07206	00506	75020	21715	00900	08206		00406	75020	21113	00900	08706	10505	75020	20813	00901	07603	00012		18109	00118
Darmstadt	263	639	00908	84020	20116	00900	08103												10908	70020	20211	00901	08608	00011		17109	00119
Würzburg	259	655	00000	68020	21117	00900	07309	01104	68020	22014	00900	08205		00608	65020	21911	00900	07805	10904	70020	21011	00901	08708	00010		18007	00122
Bad Kissingen	216	658	00603	66020	22416	00900	08107												00302	75020	22611	00900	07705	00010		16408	00116
Bamberg	382	670	00905	75020	21915	00900	08205		o					00208	70020	22211	00900	08804	00210	80020	21511	00900	07607	00010		16108	00——
Coburg	336	67[illegible]							o										00706	84020	23510	00900	07706	00009		15405	00——
Hof	567	685	01103	70020	24012	00900	07211	00905	70020	24311	00900	07400							00704	75020	24107	00900	06707	00005		12801	00105
Weiden	39[illegible]	688	03604	70020	23612	00900	06107							00000	62020	24007	00900	06703	03602	82020	23009	00900	06607	00006		13302	00118
Berus	367	704	00409	65020	19515	00900	06305												30411	7002–	18111	00902	07608	00010		15908	00114
Tholey	393	705																	40924	6603–	18711	00906	076—	00010		15909	00112
Saarbr.-Ensh.	334	708	00708	62020	19017	00900	07203	00510	62020	19214	00900	06803		00510	60020	19011	00900	07605	30510	65030	18111	00901	07610	00011		16910	00119
Neustadt/Weinstr.	140	723	00905	70010	19319	00900	07103							00000	60020	19711	00900	08601	60908	60031	19014	00901	07504	00010		18107	00095
Weinbiet/Wstr.	553	724	00912	80020	19516	00900	05003												60917	50050	19112	00901	06712	00012		16610	00116
Karlsruhe	115	727	10000	65010	19415	00902	07303		o										30603	68020	18811	00901	07506	00007		16403	00118
Mannheim	97	729	00407	75020	20516	00900	08104		o										13605	81020	20113	00901	08504	00012		17208	00126
Stuttgart-Echt.	405	738	00000	65010	20114	00900	05204	00202	65020	20612	00900	05400		00302	65020	19512	00900	06711	30000	65030	18712	00906	06707	00010		15206	00——
Öhringen	2[illegible]	742																	20708	68020	19512	00908	07508	00011		16009	00125
Ansbach	4[illegible]	755							o										00606	66020	21709	00900	07507	00008		15103	00115
Weißenburg/Bay.	422	761	00707	80020	21314	00900	08008		o					00913	75020	20513	00900	08813	10710	80020	20112	00901	06505	00009		13306	00125
Nürnberg	3[illegible]	763	00808	70020	21715	00900	07205	00908	70020	22413	00900	06204		00907	70020	22011	00900	06707	10602	80030	21707	10940	05607	00006		13404	00123
Regensburg	338	776	00000	70020	22812	00900	08208	00000	70020	23110	00900	08400		02303	70020	22609	00900	07806	00204	84020	21811	00900	07706	00006		14104	00114
Gr. Falkenstein □	1308	791	01210	75020	55508	00900	05500							00913	80020	54207	00900	03707	10915	89020	52807	11300	03812	00006		09205	00126
Freiburg	2[illegible]	803	00404	70020	17719	00900	06203	00307	70020	17118	00900	06808		00000	70020	17312	00900	08804	70000	68030	16810	20946	07507	00009		18006	00105
Freudenstadt □	798	815																	10701	75030	49707	00906	06615	00007		12407	00123
Klippeneck □	973	818	00924	70020	52312	00900	04809						24–28						60915	70022	48808	00901	07612	00007		12306	00123
[illegible]	3[illegible]	828																	30000	65120	20506	10942	05605	00005		13703	00120
[illegible]	7[illegible]	836	00913	70020	20213	00900	08803												10915	82020	19209	00901	07504	00007		13107	00123
Ulm	4[illegible]	838	00705	65020	19815	00900	06101	00706	65020	20013	00900	07801							20408	80030	19010	00901	06505	00010		15508	00121
Augsburg	4[illegible]	852	10707	65020	20614	00901	06005	00907	65020	20612	00900	08704		00906	65020	20010	00900	08710	10907	75020	19510	00901	06506	00009		14506	00127
München-Riem	5[illegible]	866	00705	70020	22210	00900	06000	00703	70020	22009	00900	07604		00703	65020	21309	00900	08807	10905	65030	20609	00901	06507	00006		13101	00117
[illegible]	4[illegible]	875							o					00909	82020	20512	00900	06701	10813	82020	20012	10940	09504	00011		14408	00105
Passau	4[illegible]	[illegible]	00707	65020	21714	00900	07305	00910	70020	22213	00900	08204		00710	82020	21612	00900	06809	00715	89020	20413	00900	06708	00011		14809	00124
Feldberg/Schw. □	14[illegible]	[illegible]	00925	80010	52709	00900	02601						26–30						70917	82030	50209	00908	04607	00008		08805	00093
[illegible]	4[illegible]	[illegible]							o										23302	58030	17210	00902	08500	00010		15706	00——
Friedrichshafen	40[illegible]	[illegible]	00403	81020	18315	00900	07802	00404	80020	19012	00900	07002		00306	80020	17911	00900	07614	30305	63020	17310	10942	07507	00010		15208	00117
Kempten/Allgäu	705	[illegible]	00401	70020	21013	00900	07801	01003	70020	22008	00900	06704		01002	65020	21506	00900	05713	40000	62030	20905	00900	04506	00004		12803	00114
Oberstdorf □	810	948							o										20000	65284	48004	00901	04611	00004		11402	97063
Zugspitze ■	[illegible]	[illegible]	21607	82021	10100	20640	50000	02207	82020	09500	00900	51805		03202	82020	08301	00900	51810	31505	82030	07201	00904	51610	50051		020—	00093
Hohenpeißenberg □	[illegible]	962							o										90910	01471	49507	9——	07606	10007		11406	00123
Garmisch-Partenkirchen	[illegible]	[illegible]	00000	58020	20311	00900	08103		o										12301	82020	18708	00901	07711	10006		12004	00103
Wendelstein □	[illegible]	[illegible]	21202	80020	54808	00901	02400		o					00401	80020	53508	00900	02811	10903	82030	52708	00901	01709	00007		08206	00120
Berchtesgaden	5[illegible]	[illegible]							o										12001	89030	21105	00901	04607	00005		11703	00098

Wl.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 248

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 5. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	50813	98021	28217	51500	12806	108+1	
15		10002	20515	98021	28017	21500	12702	105+1	
18		10002	00516	98010	27117	00900	13709	105+1	30054
21		10002	00518	98020	27017	00900	13601	105++	
00	heute	10002	00718	98020	26917	00900	13701	107++	
03		10002	40719	98032	26617	9++++	13603	107++	
06		10002	00720	98010	26017	00900	14806	10721	30054
09		10002	10719	98010	26217	00902	14302	10721	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	00612	98020	27217	00900	15804	106+1	
15		10003	00415	98020	26917	00900	14803	104+1	
18		10003	00318	98020	25918	00900	14610	103+1	30051
21									
00	heute								
03									
06		10003	00716	98020	25816	00900	13305	107+1	30054
09		10003	00716	98020	25717	00900	14601	107+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15									
18		10008	01808	98010	26618	00900	14704	11820	30052
21		10008	03609	98020	26816	00900	13302	126++	
00	heute								
03		10008	13608	98030	26814	9++++	12803	136++	
06		10008	33608	98030	26814	00902	12600	136+0	30056
09		10008	50208	98031	27115	11501	11303	102+0	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	20611	98020	27617	22500	11804	10521	
15		10004	30608	98020	27115	31500	12705	10621	
18		10004	10612	98020	26916	11500	11602	10621	30053
21		10004	10517	98020	27016	9++++	12301	1++++	
00	heute	10004	00616	98020	26316	00900	12607	1++++	
03		10004	00611	98020	26216	00900	12601	1++++	
06		10004	10813	98020	26216	11500	13400	10822	30053
09		10004	50714	98032	26217	00901	12400	10722	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	20704	75020	27316	225++	16400	10720	
15									
18		10009	00905	75020	25818	00900	15703	109+0	30052
21		10009	00000	80020	26017	9++++	16302	100++	
00	heute	10009	03612	75020	26017	00900	14400	136++	
03		10009	1360[illegible]	75020	26016	9++++	15400	136+0	
06		10009	63609	70031	25516	655++	15705	13621	30055
09		10009	83606	70032	26016	75507	14305	136+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	00511	98020	28317	00900	12011	10521	
15		10005	00514	98020	27517	00900	13708	10521	
18		10005	00217	98020	26817	00900	14707	10221	30052
21		10005	00517	98020	27016	00900	14202	105++	
00	heute	10005	00417	98020	26716	00900	13703	105++	
03		10005	00515	98020	26815	00900	12201	105++	
06		10005	10517	98020	26216	10950	12706	10522	30055
09		10005	10919	98020	26816	00908	13206	10921	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	13208	98010	28517	11501	12702	132+1	
15		10006	13208	98020	28116	11501	12804	132+0	
18		10006	12506	98010	26918	00901	12712	125+0	30051
21		10006	12607	98020	27117	9++++	13102	126++	
00	heute	10006	03204	98010	27117	00900	13400	132++	
03		10006	00408	98020	26916	00900	13802	104++	
06		10006	10509	98030	26916	00905	13400	105+0	30055
09		10006	20207	98030	27116	12505	12202	102+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	QV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60614	31209	31710	80026	85808	38400	32808	05405	100+0	11854	
12		60612	30612	39903	80026	86109	28540	31303	05306	100+0	11954	11442
15		60609	30515	23011	80010	86810	28540	31207	05104	100+0	11953	11442
18		60608	30318	62816	80031	87210	58541	31104	05107	100+0	11953	11442
21		60607	29821	63125	65214	90309	68440	33331	05307	12743	11443	
00	heute	70606	29900	82835	65258	95309	884++	61250	05407	12836	12344	
03		70606	30003	42929	60018	98610	38401	01233	05207	12836	12344	
06		70606	30106	82931	60618	01808	884++	71232	05507	12837	12344	795++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	QV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60565	53709	52009	69020	20009	20970	00720	00003	13233		
12		60565	53712	82016	69031	16009	8097+	00739	00051	13433	12021	
15		60565	53715	82015	69022	14509	8097+	00715	00005	11835		
18		60565	53718	82016	690++	12009	8097+	00725	00107	11833		
21												
00	heute	70565	53700	52018	69016	05313	50970	00731	00308	11933		
03												
06		70565	53706	52018	69012	99911	50920	00729	00408	11934		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	QV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60528	35509	83220	69032	13510	74600	00219	05503	13257		
12		60528	35512	72921	69022	14611	756++	00110	05303	13047		
15		60528	35515	82921	65802	15511	885++	00210	05306	13047		
18		60528	35518	82917	65808	16511	885++	00210	05307	12847		
21		60528	35521	62914	65028	17411	68500	00108		12847		
00	heute	70528	35500	72914	65028	18511	756++	00210	05306	12856		
03		70528	35503	51919	69012	19012	55600	00105	05205	12858		
06		70528	35506	22917	69011	19112	25600	00100	05206	12855		

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	QV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60440	41009	70508	65252	18916	72500	00214	05811	13636		
12		60440	41012	40126	78168	20716	48400	00119	05711	13546		
15		60440	41015	70228	69251	21717	52460	00110	05510	13446		
18		60440	44118	33624	78028	22317	22560	00305	05509	13445		
21												
00	heute	70440	41000	60217	72022	24417	62500	00214	05509	13645		
03		70440	41003	80510	78022	24617	845++	00202	05509	13645		
06		70440	41006	80214	78022	24817	856++	00202	05508	13645		

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	QV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60350	48009	72710	72031	19923	62443	00605	05520	13632		
12		60350	48012	72713	69021	20624	33560	00307	05321	149+2		
15		60350	48015	72711	72032	20625	62543	00000	05221	13333		
18		60350	48018	73207	61802	20224	23473	00803	05322	13333		
21												
00	heute	70350	48000	80916	65802	21224	825++	00308	05420	10944		
03		70350	48003	80516	69028	21524	845++	00103	05419	10644		
06		70350	48006	40717	69011	21023	24502	00605	05518	10644		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	QV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	63660	02009	42214	78011	23612	18568	00506	00009	12233		
12		63660	02012	72114	78032	23012	48560	00706	00010	12133		
15		63660	02015	82018	62612	21312	5742+	00817	00011	12033		
18		63660	02018	82024	58612	19412	4742+	00719	00111	12044		
21		63660	02021	82024	64022	17912	874++	00715	00111	12044		
00	heute	73660	02000	22024	76011	17112	20908	00708	00111	12044		
03		73660	02003	22122	76020	16113	20907	00710	00211	12155		
06		73660	02006	12028	70020	15313	10908	00708	00211	12045		700++

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	QV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60588	19009	81840	40605	99214	7722+	41718	00214	15842		
12		60588	19112	71540	60016	97114	65250	81821	00312	16842		
15		60590	19215	81745	50602	91414	7722+	81857	00313	16643		
18		60590	19118	72536	60016	94711	78400	41333	05309	12447	16743	703++
21		60590	19021	52335	70252	02512	59400	41178	05210	12446		
00	heute	70589	19100	32235	70251	04912	39400	51224	05109	12247	107+2	
03		70589	19003	42231	70021	07711	49400	11128	05209	12246		
06		70590	18906	62330	70251	07312	49471	51604		12246	16740	7974+

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	QV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60530	19709	81840	96032	01616	772++	00735	00116	16741		91146
12		60529	19712	82141	96012	05017	874++	00334	00215	17141		
15		60530	20015	82421	97032	09015	464++	41240	05114	17051		
18		60530	20018	73013	98032	11414	1567+	51224	05212	12359		
21		60529	20121	83313	98032	14414	6567+	51230	05311	149+9		
00	heute	70527	20200	83210	98022	15614	6567+	51112	05311	149+6		
03		70526	20303	73612	98012	15314	4567+	00803	05309	149+6		
06		70526	20206	73613	98022	15613	6567+	00203	05308	149+6		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	QV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60451	16109	11812	98020	21018	11600	00303	05313	11820	11532	
12		60452	16112	11813	98010	21019	15600	00400	05213	11821	11632	
15		60450	16215	11914	98020	20319	00902	00807	05213	11821	11632	
18		60453	16218	51913	98021	20119	21562	00602	05215	11822	11433	
21		6045[illegible]	16021	61916	98021	20419	40932	42303	05215	119+2	149+3	
00	heute	70450	16000	11916	98011	20819	10931	00104	05113	11932	149+2	
03		70450	16003	11918	98020	19819	10931	00810	05118	11935		
06		70450	15906	72027	98601	18519	3547+	00713	05117	11933	149+2	

Nachträge u. Berichtigungen

60440	41006	83620	65022	17516	855++	00400	05711	13436
60564	53606	12509	69020	21708	10970	00710	05104	13233
60350	48006	42707	69020	20624	21570	00805	05418	13422
60528	35503	43425	65018	09210	42500	00212	05505	13259
60518	35506	43218	69018	11610	42500	00224	05503	13259

+) $7RRt_Rt_R$.

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 | Nr. 248 | Sonnabend, den 5. September 1959

Meldungen vom 4.9.1959

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	Dx,app	DTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
6o658	25oo9	8o518	98o22	9340g	85674	42616	oo2o7	149+3	+++++	Meerkatze	
6o657	24912	81315	98o22	9421o	8+4++	41312	oo3o9	149+2	+++++	Meerkatze	
6o656	25o15	81310	98o22	942o9	5542+	41400	oooo8	149+3	+++++	Meerkatze	
6o654	25o18	83607	96632	9o7o9	6732+	41735	o5oo8	11855	149+3	Meerkatze	
6o656	oo6o6	1oooo	98o21	28815	1++++	oo4oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
63556	ooo12	3oooo	98o21	29o16	3++++	432o4	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
63551	oo318	318o2	98o21	28o15	3++++	oo4oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
63551	ooo23	11805	98o2e	28117	1++++	83400	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
6o621	o41oo	91809	96o21	25912	+++++	+++++	o5o++	+++++		Osnabrück	
6o64o	26ooo	81333	96656	9311o	3722+	31870	oo2++	16531		W.Kaisen	
6o576	34500	83335	98251	1oooo9	+++++	+++++	+++++	+++++		Transontario	
63662	oo5o6	32oo2	99o21	29814	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Davidsen	
63585	oo1o6	o1902	98o2o	28414	+++++	+++++	o52++	+++++		Malangen	
63589	o13o6	o29o2	97o2o	28513	+++++	oo2o2	o53++	+++++		Schellfisch	
6o638	12206	81630	96636	1o21o	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten	
6o625	o6oo6	31813	97o21	2o813	+++++	+++++	oo1++	+++++		Brahe	
6o514	13107	81437	96o22	o8o13	+++++	+++++	o51++	11436		Stadt Herten	
6o587	oo1o9	o18o5	98o2o	29314	+++++	+++++	o51++	11821		Tübingen	
6o628	o73o9	81818	97o32	17713	+++++	+++++	o53++	+++++		Mainz	
6o599	o42o9	31505	98o21	26214	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.v.Hoff	
6o64o	26oo9	81821	97o28	9221o	4347+	81219	oo2++	16930		W.Kaisen	
6o655	15209	81413	96o26	oo51o	+++++	+++++	ooo++	+++++		B.Grundmann	
6o658	24809	80524	95102	oo1o4	+++++	+++++	+++++	+++++		L.Schweisfurth	
6o587	oo2o9	o1905	98o2o	27215	+++++	+++++	o5o++	+++++		Mönchengladbach	
6o375	11807	43618	98o21	14119	+++++	+++++	+++++	+++++		Santa Ursula	
6o567	24811	80530	95626	992o4	+++++	51808	oo2++	1o536		H.Krause	
6o642	11711	81830	94595	o8411	+++++	+++++	oo1++	+++++		Gelsenkirchen	
6o628	o7411	82o18	98o22	18413	+++++	+++++	oo1++	12o43		Nürnberg	
6o588	oo311	o1905	98o2o	27315	+++++	+++++	oo2++	11921		Frankfurt/M.	
6o628	o7311	72o18	97o12	18814	+++++	+++++	+++++	+++++		P.Lübcke	
63602	o2o11	21802	98o21	28o15	+++++	+++++	oo3++	1oooo		Bonn	
6o627	47712	23o13	98o1o	2o6o9	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	
6o668	24812	80433	96102	o11o3	+++++	+++++	o54++	+++++		L.Schweisfurth	
6o64o	26o12	81418	98o22	93109	5346+	41209	o51++	11539		W.Kaisen	
6o468	oB212	oo3o7	97o2o	16921	+++++	+++++	+++++	+++++		M.Leonhardt	
6o476	14812	11709	98o2o	21218	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham	
6o54o	36o12	82830	98182	1o909	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
6o43o	o9512	oo113	96ooo	17518	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	
6o465	47312	83605	98o22	2841o	+++++	+++++	o51++	13653		Thunfisch	
6o615	11712	81437	97o22	11712	+++++	+++++	o53++	11448		Stadt Herten	
6o628	o7212	71815	97o12	17116	+++++	+++++	oo8++	+++++		Mainz	

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	Dx,app	DTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
6o6oo	39912	33509	98o21	o45o9	+++++	25202	oo1++	1o434		Basen	
6o427	24812	42oo9	98o11	15824	+++++	+++++	+++++	+++++		Silbek	
6o698	39312	1o115	98o11	o2511	+++++	24400	oo3++	1o132		Saarbrücken	
6o668	24712	80527	94104	oo2o3	+++++	+++++	+++++	+++++		Salzburg	
6o641	52812	81502	98502	o7604	8o72+	+++++	+++++	+++++		Zephyros	
6o348	37212	62513	98o22	18024	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal	
6o598	o3812	31505	98o2o	26914	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.v.Hoff	
6o531	23912	72837	96o22	o7413	754++	24354	o54++	129++		Poseidon	
6o327	47411	1oooo	81o1o	+++28	+++++	+++++	+++++	+++++		I.Fritzen	
6o594	o2o15	21505	98o2o	27514	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.v.Hoff	
6o64o	26o15	71611	98o22	9211o	3346+	71710	oo1++	11424		W.Kaisen	
63581	o1o18	o17o2	98o2o	28815	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond	
6o59o	o1318	o18o5	98ooo	27314	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.v.Hoff	
6o64o	26o18	81509	97252	89208	4346+	51829	o53++	11324		W.Kaisen	
6o611	o9718	21537	97o2o	13714	+++++	+++++	ooo++	11548		Stadt Herten	
6o34o	38618	62913	98o21	18025	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal	
6o529	46118	52818	98o31	2o811	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
6o539	37518	42937	98o11	13211	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
6o57o	37618	72924	98o21	o8509	+++++	+++++	+++++	+++++		Tranontario	
6o4o3	68118	81907	98288	19o25	1349o	28400	oo524	11932		Bremen	
6o668	24818	80437	97622	98oo3	+++++	+++++	o61++	+++++		L.Schweisfurth	
6o33o	38218	52713	98258	16827	42603	55604	o5427	12731		E.Essberger	
6o599	37719	63227	97o11	o55o8	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Everling	
63577	o1821	ooooo	98o2o	28315	+++++	+++++	o51++	1oooo		Tübingen	
6o628	o6421	22o3o	99o11	16o13	+++++	+++++	oo3++	+++++		Hildesheim	
6o628	o7321	31824	97o11	13414	+++++	+++++	oo3++	+++++		Mainz	
6o585	ooo21	12oo5	98o2o	27915	+++++	+++++	oo1++	+++++		Frankfurt/M.	
6o586	oo421	o16o9	98ooo	28314	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.v.Hoff	
63545	o4621	13oo5	98o22	28o16	+++++	+++++	o54++	+++++		Regensburg	
6o587	oo522	41805	98o21	25916	+++++	+++++	oo1++	+++++		Mönchengladbach	
63606	o1222	22705	98o21	26815	+++++	+++++	oo3++	1272o		Bonn	
6o627	o5722	82o33	97o22	17113	+++++	+++++	ooo++	12o76		Nürnberg	
6o629	o9722	51824	97o11	o8612	+++++	+++++	oo1++	+++++		Gelsenkirchen	
6o627	1o323	81833	97o22	o4o11	+++++	+++++	o58++	+++++		Bremen	
6o626	o6623	2213o	98o3o	14214	+++++	+++++	o1o++	+++++		H.Kaufmann	
6o629	1o523	81837	97o22	o5o11	+++++	+++++	o57++	+++++		G.v.Heukelum	
63581	oo823	o2oo5	98ooo	27o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg	
6o628	o6523	11927	98o2o	14313	+++++	+++++	+++++	+++++		Passau	
6o623	o5o23	22o24	98o11	16912	+++++	+++++	oo1++	+++++		Witten	
6o628	o7o23	71833	97o22	15o12	+++++	+++++	o5o++	149+6		Dortmund	
6o623	o4723	41815	98o11	2oo12	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Davidsen	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

6o626 o6623 starkes Nordlicht H.Kaufmann
6o623 o5o23 Nordlicht Witten
6o628 o7o23 starkes Nordlicht Dortmund

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

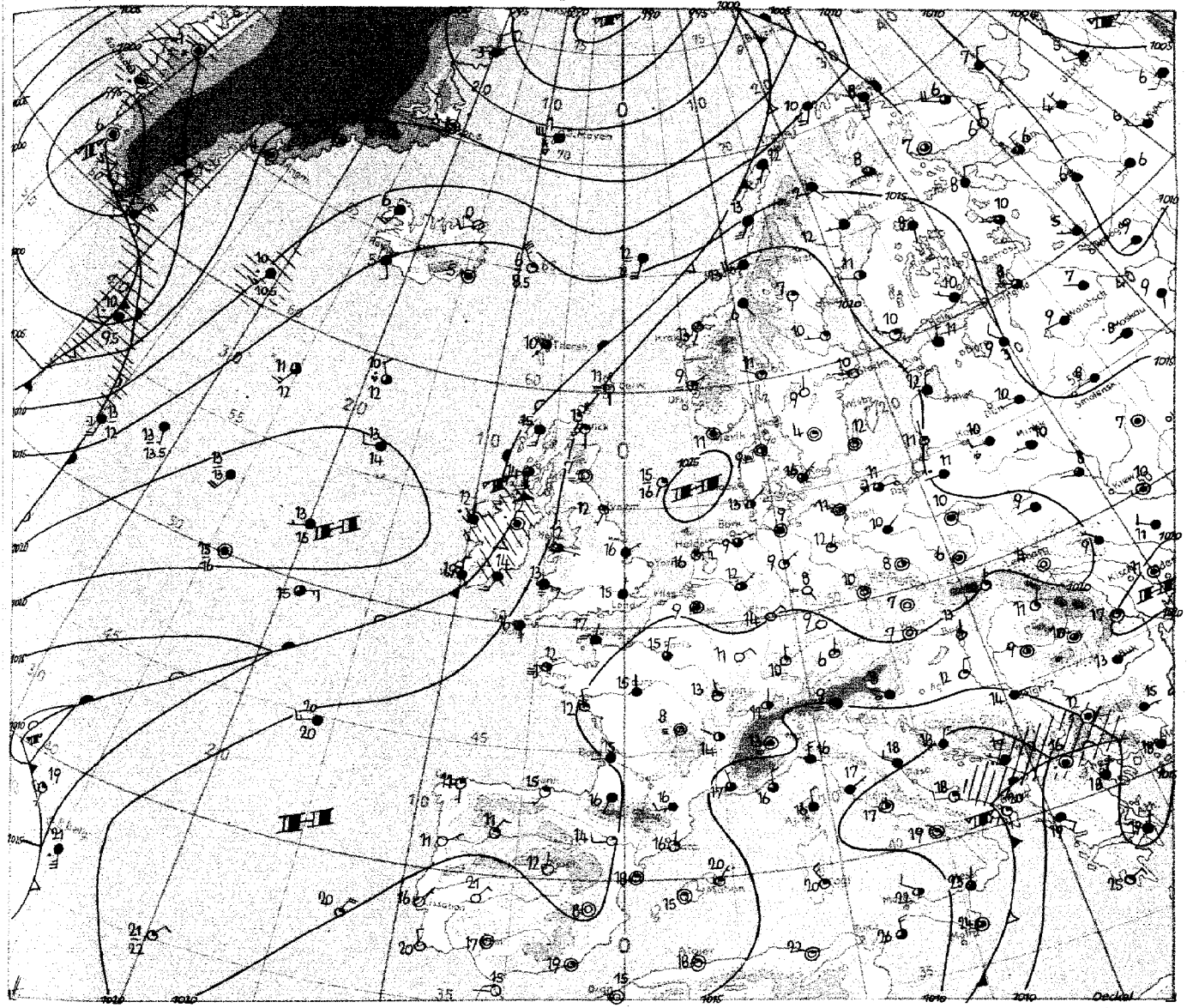
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

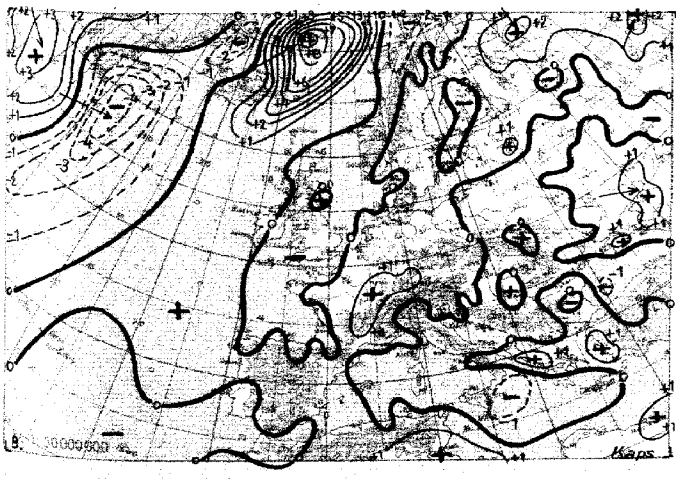
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 Sonntag, den 6. September 1959 Nummer: 249

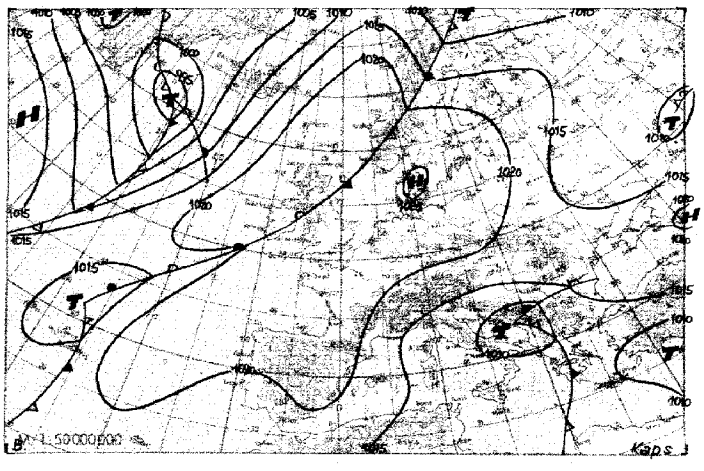
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



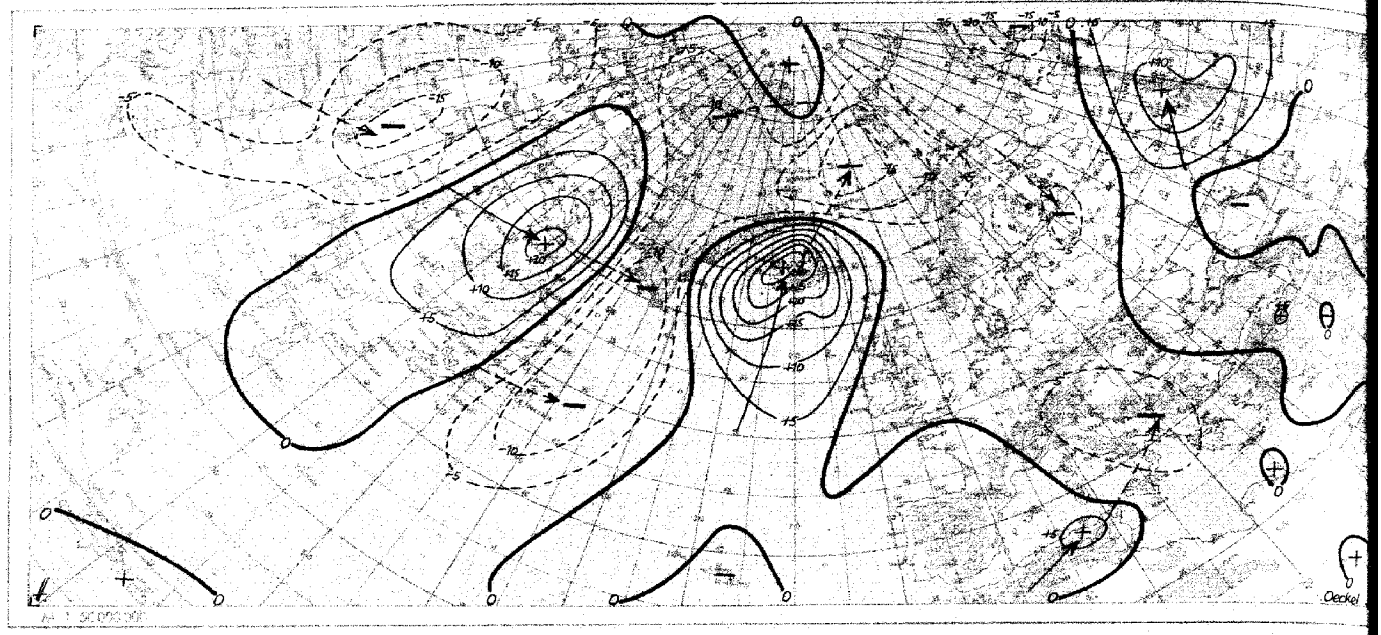
Vorhersagekarte für Montag , den 7. Sept. 59 , 6 Uhr



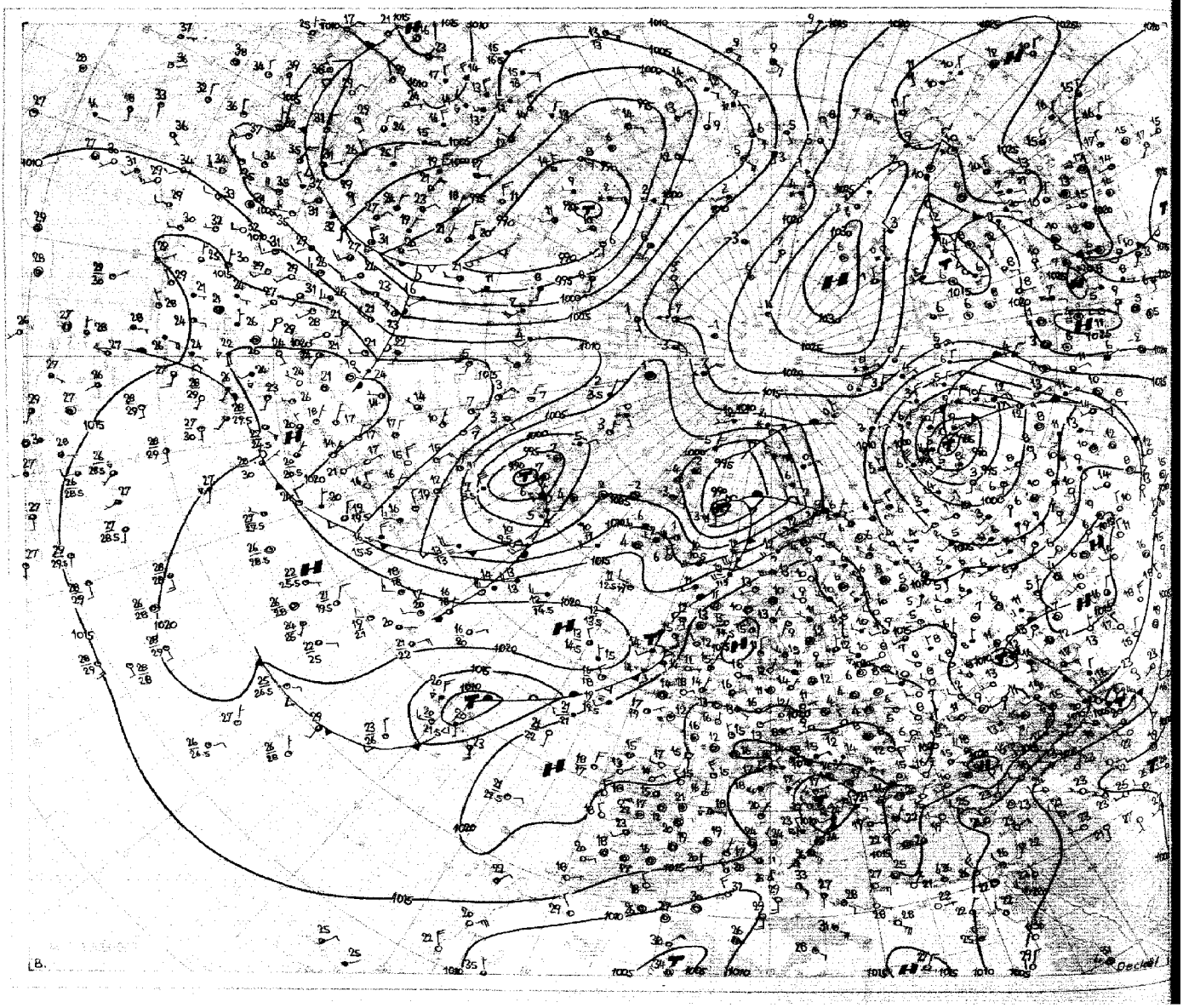
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

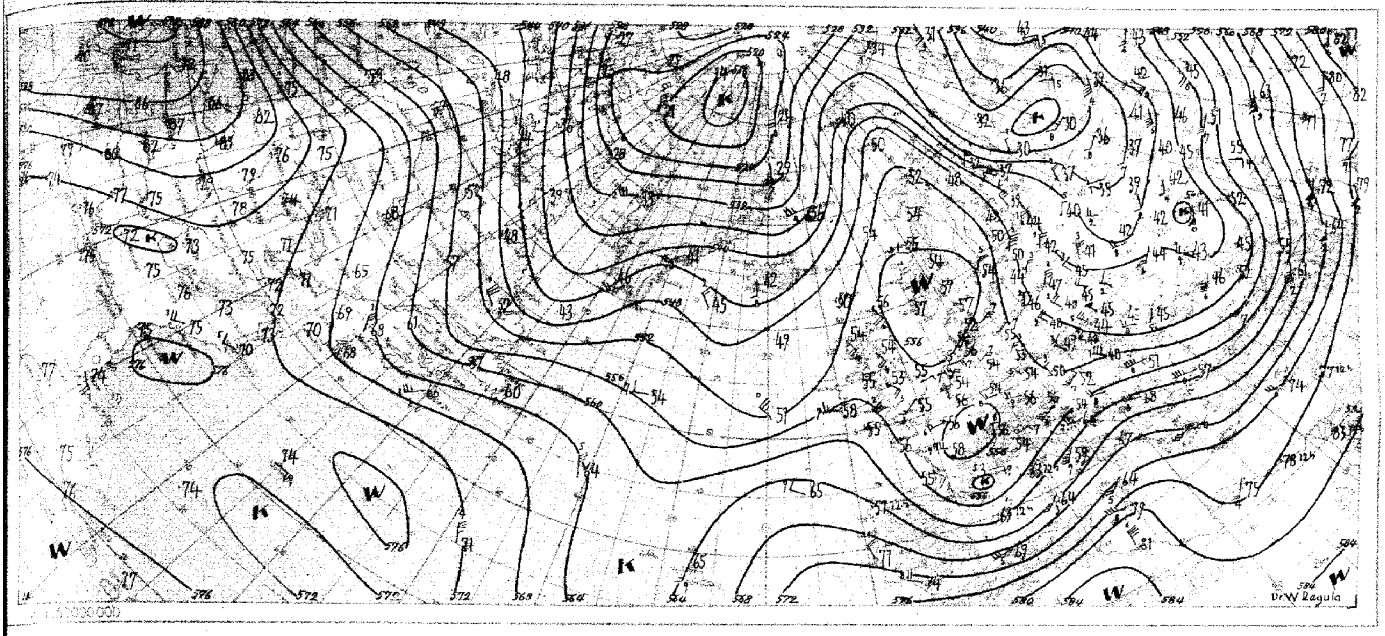
Sonntag,



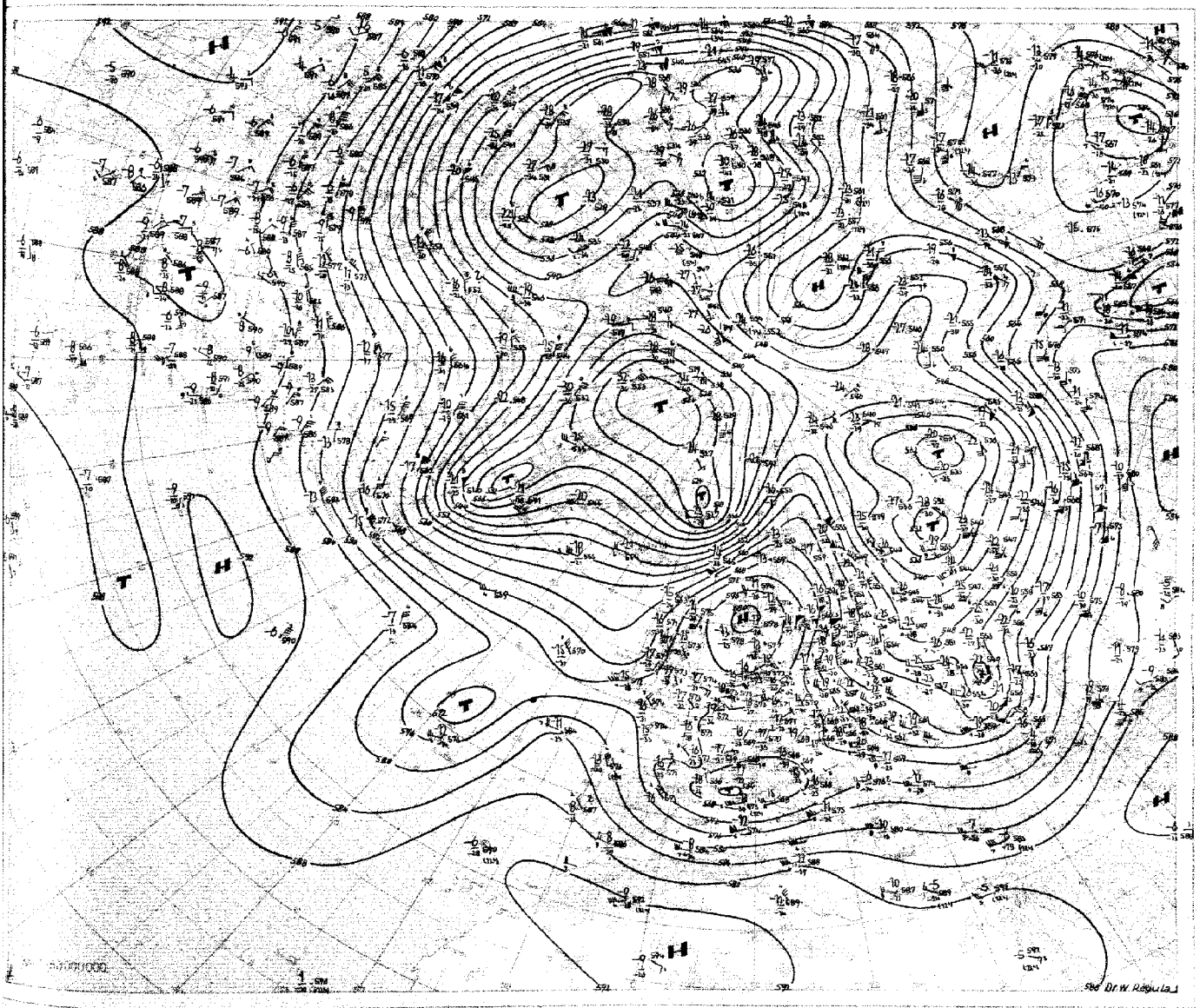
Wetterlage heute 0 Uhr



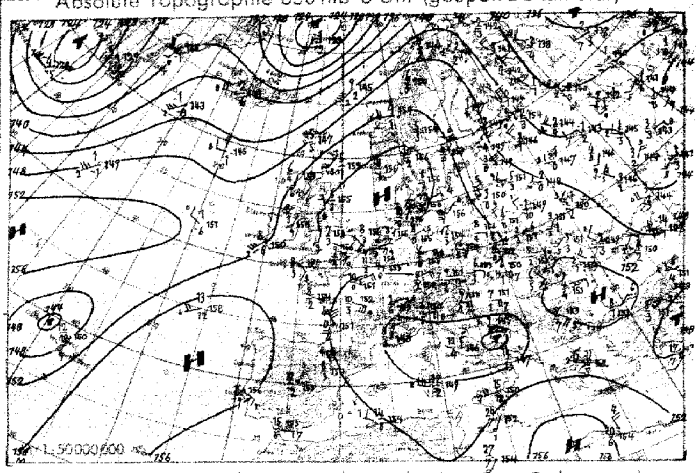
6. September 1959 — Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



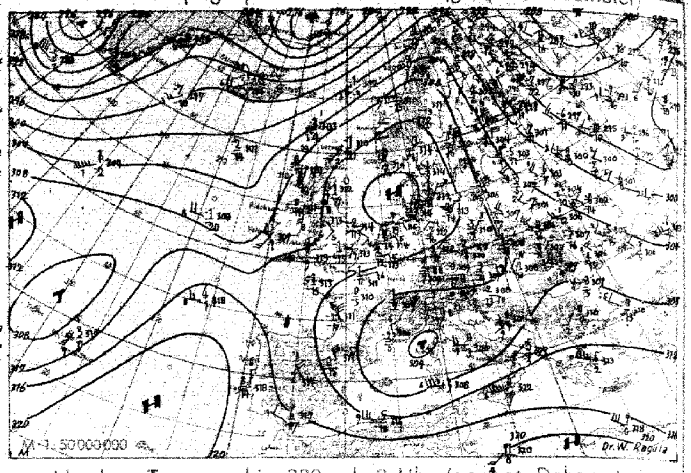
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



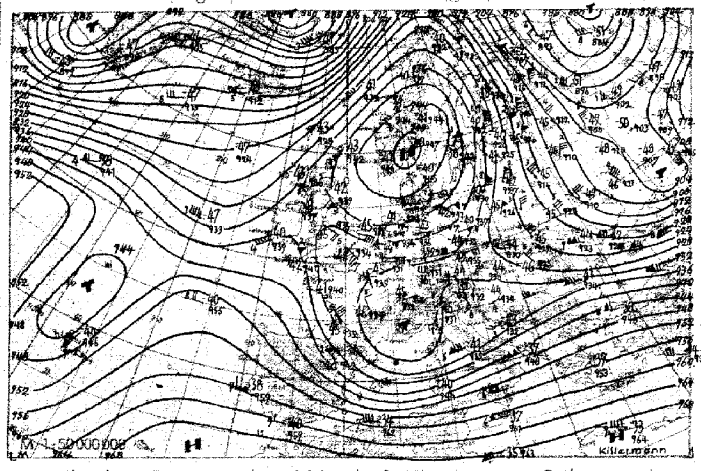
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



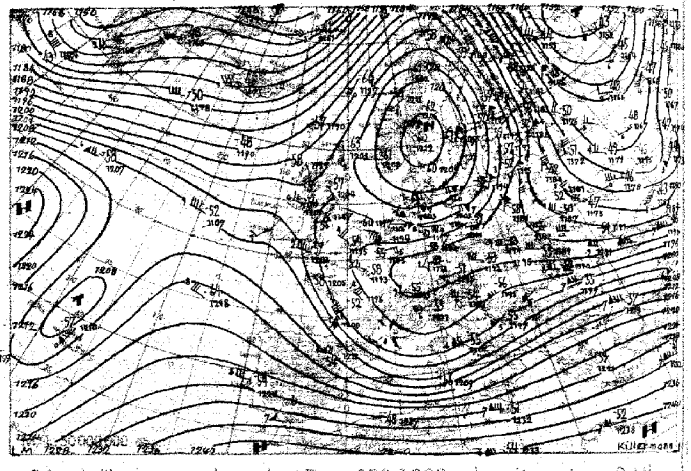
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



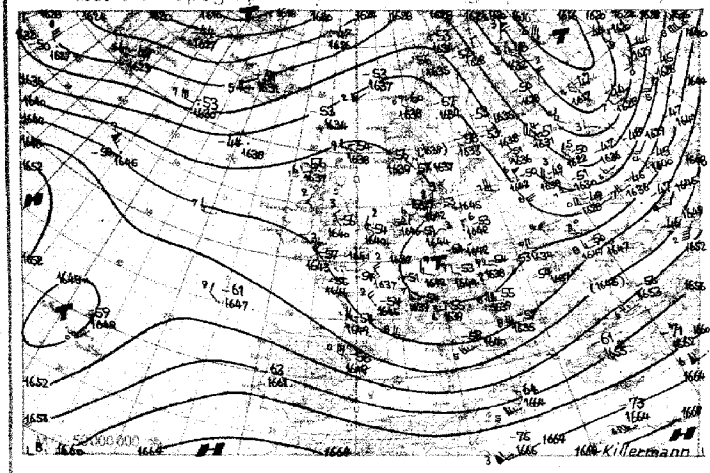
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



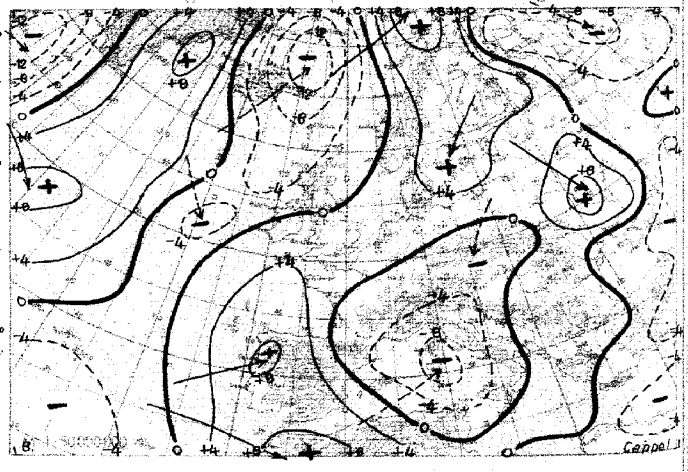
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonntag, den 6. September 1959

Die 24-stündigen Änderungen des Bodendruckes und der 500 mb-Fläche zeigen, daß in den letzten Tagen die Störungstätigkeit über dem Nordatlantik laufend an Intensität zugenommen hat. Gleichzeitig hat sich das über dem nördlichen Grönland liegende große Höhentief vertieft. Von ihm gesteuert wanderte das isländische Sturmtief nach Nordosten. Es hat inzwischen den Höhepunkt seiner Entwicklung überschritten und hat begonnen, sich langsam aufzufüllen. Der zugehörige Höhentrog ist mit seinem Nordteil zum Nordmeer geschwenkt. Er hat sich besonders in seinem mittleren Teile über dem Ostatlantik stark aufgefüllt. Sein südlicher Teil wurde abgeschnürt. Er lag heute früh als abgeschlossenes Höhentief über dem kaum verlagerten Azorentief. Das an der Auffüllung des Troges beteiligte starke Drucksteiggebiet, das vom mittleren Atlantik nach Nordosten gezogen ist, hat an die westatlantische Hochzelle einen kräftigen Keil angebaut, der sich heute früh bis zum Ostatlantik vorgeschoben hatte. Er war nur noch durch eine schmale Rinne über Irland vom Nordseehoch getrennt. Ob er sich an dieses angliedert, ist fraglich, da sich vom Westatlantik ein neues Fallgebiet nähert, das den Hochausläufer von Westen her rasch wieder abbaut.

Das für Deutschland wetterbestimmende Hochdruckgebiet blieb im wesentlichen unverändert. Auf seiner Südseite hat sich die Mittelmeerstörung mit der Höhenströmung etwas nach Ostnordosten verlagert, Ihr Einfluß auf das nördliche Alpenvorland hat merklich nachgelassen.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Nordseehoch bleibt bei nur unwesentlicher Verlagerung auch in den nächsten Tagen das für Deutschland wetterbestimmende Druckgebilde.

Der Kaltlufttropfen auf der Rückseite des Mittelmeertiefs zieht in südöstlicher Richtung ab.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 | Sonntag, den 6. September 1959 | Nummer: 249

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	EEEtT	ff-ff	Mittel TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015						10711	80020	26418	00901	12400							10313	80020	24617	00901	12710	-0018				
Westerland	0	019	50706	82012	26917	15601	09104	13610	83011	26318	11602	09706																
List	16	020	31006	82020	27114	15402	11101	10210	82010	26716	15401	11804		13312	82020	25816	00901	11709	13513	82020	24915	00902	11709	-0017				
Husum	3	029	30307	70030	26817	25701	11400	20207	80010	26120	15601	10807		23109	80010	24920	25601	13712	13407	80020	24417	00901	11605	-0021				
Schleswig	44	035	30506	68020	26417	00901	11400	20205	75010	25619	11501	11705		11205	81010	14719	11601	11709	10703	75010	24116	00901	10607	-0020				
Kiel	4	045	30705	68020	26118	21501	14302	10506	75010	25819	11501	13703		10905	80030	25019	00901	12708	30905	80030	24016	00904	11610	-0019				
Norderney	13	113	10814	75020	25418	00901	13303	10714	80030	25318	11601	14801		00720	80010	24118	00900	13812	10718	80020	23717	00901	13604	-0019	27			
Jever	7	122	00607	66020	25019	00900	12400	10609	74030	24723	12601	13803		10210	74020	24021	12600	13707	10208	74020	23317	00909	12607	-0023				
Bremerhaven	6	129	10608	63020	25618	15701	12304	10907	68030	25123	11601	13805		30412	75020	23922	32600	12712	10411	78020	23419	00901	12605	-0024				
Cuxhaven	4	131	20610	70020	26118	00901	14302	20206	70030	25522	11601	13706		13613	70020	24519	12600	14710	00131	68020	23818	00900	13707	-0022				
Hamburg-F.	12	147	10304	78030	25919	00901	12202	30904	83030	25122	32600	11708		20207	83020	23722	21600	11714	10309	78020	23418	11601	13703	-0024				
[illegible]	13	156	13602	65030	25918	11700	15400	40206	80021	25320	42700	12706		20410	81010	24420	22700	14709	30206	80030	23917	00901	12605	-0021				
Emden	0	202	10806	62030	24718	00901	13400	20709	65030	24322	21601	12804		20710	70020	22723	21600	12716	00414	70010	22817	00900	13301	-0024				
Quakenbrück	25	213												30710	75020	22125	32700	10712	10206	75010	21622	14700	11605	-0026				
Bremen	4	224	00905	65020	25020	00900	13400	30512	81020	24423	32600	11706		30707	81020	22825	32700	10716	10510	80010	22421	00901	10504	-0025				
Soltau	77	235	00907	70020	24720	00900	10000	30610	80030	24222	32600	10806		30608	80020	22923	32600	09711	10506	81020	22520	00901	10606	-0024				
Lüchow	40	253	00705	62020	25018	00900	12101	30309	78030	24321	31600	10806		20207	80020	22922	21600	08715	10205	75010	22219	10940	10607	-0023				
Lingen	21	305												20908	80020	21825	22600	08712						25				
Münster	64	313	01209	70020	22720	00900	09001	11309	82020	21925	11600	07707		10904	82010	20525	11600	07713	00906	75020	20422	00900	06503	-0026				
Osnabrück	95	317	00908	75020	24020	00900	10503	21211	82020	23324	22600	10807	22	30712	81020	22024	32600	07712	10708	75020	21322	14700	08608	-0025				
Gütersloh	70	320	01008	86020	23422	00900	08703	11113	86020	22425	11600	08809	25	10713	89030	21425	12600	10711	10707	87020	21222	14700	09604	-0026				
Salzuflen	98	325	01113	65020	23121	00900	09703	20714	80030	22125	21600	09708		10914	80020	21325	11700	10709						25				
Hannover	52	338	00605	59020	24619	00900	11500	40911	80020	23823	42600	09707		20608	83010	22623	22700	08612	10506	81020	21921	14741	07508	-0024				
Braunschweig-V.	87	348	01109	68020	24220	00900	12103	50509	75030	23622	52600	10705		40511	80012	21924	42600	07717	00511	75011	21521	00900	09605	-0024				
Berlin-Dahlem	51	381	10403	58030	25218	11500	13201	50705	75031	24221	52500	11609		33505	75011	22821	32600	11714	10304	70011	22319	14600	11505	-0023				
Berlin-Tempelh.	48	384	10104	63030	25219	11500	13303	40206	75020	24121	42600	09711		40409	75020	22722	42600	10714	10308	75020	22120	14701	10506	-0023				
Düsseldorf	36	400	10508	56020	21021	10940	08400	11009	80020	20324	00901	05707		10711	80020	18426	00901	05719	10608	80020	18424	00901	06400	-0026				
Bocholt	25	406	00608	65020	21919	00900	09204	00809	70020	21224	00900	09807		10915	70030	19726	11700	08715						26				
Essen-Mülheim	120	410	10808	50030	21819	10980	08209	11211	70020	20524	00901	09811		00913	70020	18925	00900	07714	00812	75020	18923	00900	07601	-0026	27			
Kahler Asten □	840	427	11017	80020	55314	00902	06108	21117	80030	56017	21501	05802	30	20915	70010	55118	21500	05713	10812	70010	53915	14500	06605	-0019				
Kassel	158	438	00203	70020	23019	00900	08301	20907	75030	21824	21600	09808		20807	57020	20324	21600	08716	00605	72010	20021	00900	09505	-0024				
Göttingen	150	444	00000	58020	23718	00900	10801	30905	80020	22023	32600	09713		30608	82800	20224	23603	10718	00404	82018	20019	00900	10604	-9724				
Braunlage	607	452	10710	68030	22819	11600	10203	41110	73020	21921	42600	10804							00607	82010	21315	00900	08608	-0022				
Aachen	202	501	10606	58020	19819	00901	09303	20706	70020	18723	00901	10708		10707	70010	17425	00901	08711	10704	70020	17321	00901	06604	-0025				
Nürburg	611	510	10914	70020	20515	00901	06305	30924	75030	19018	00901	06805		20718	81020	17421	11501	05711	10913	80020	17619	00901	05601	-0021	32			
Wahn, Köln	72	513	11109	83020	21520	10940	09203	11113	85020	20325	00901	10711		10913	85020	18626	00901	07717	00706	83010	18523	00900	08501	-0026	25			
Koblenz	96	515	10000	80020	20519	10940	08302	20914	82020	19422	00901	08810		20715	82020	17325	11601	05720	10709	81020	17024	11600	05503	-0026				
Fuchskauten	654	523	10607	75020	21115	00908	07303	30612	80030	19918	11505	06803		10713	80010	17620	11501	07715	00709	75010	17918	00900	07602	-0020				
Gießen	185	532	10706	80020	20819	00902	10304	20914	80020	19223	11601	06813		10910	80020	17624	11500	08714	00910	80010	17122	00900	08707	-0025				
Bad Hersfeld	202	542	00405	62020	22919	00900	09001	30908	70020	21823	31600	08708		10910	70010	19524	11700	08721	00410	70010	19420	00900	07604	-0024				
Wasserkuppe □	921	544	10923	84030	54713	11402	05307	30616	86030	55216	32500	06000	39	10515	82020	54317	11500	04712	10414	81020	53414	14500	05603	-0017	28			
Trier-Petrisberg	265	609	60214	68030	19017	00902	08801	60718	80022	17422	00902	05709	31	50920	82012	16424	00902	06708	20913	82011	16421	00902	06603	-0024				
Deuselbach	479	615	20915	65020	18216	00902	07302	40918	80020	16820	00902	05705	28	40924	82020	15522	00902	05808	10909	82020	15620	00901	05503	-0022				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	10918	68020	54213	00902	06310	20720	75020	54517	11502	05809	28	10920	81020	54119	11502	05709	10516	80020	53517	14501	06400	-0019	30			
Frankfurt-Flugh.	111	637	10911	77020	20719	00902	07301	30915	82020	18723	00901	05817	39	30914	85020	16925	11701	06717	20805	83020	16824	24701	07501	-0026	39			
Darmstadt	263	639	10910	80020	20016	00901	10204	20915	84020	18022	00902	09714	28	10910	85010	16624	11701	10710	10910	83020	16422	11600	08504	-0024	26			
Würzburg	259	655	11415	80020	20219	00901	07101	21218	80020	18424	00901	07812	28	21212	80020	16524	21601	06719	21212	80020	16621	12601	05501	-0025	18-30			
Bad Kissingen	216	658	11410	80020	21919	00901	07201	31211	82020	20423	22601	07711		31311	82020	18125	22601	05721	20704	82010	18121	24600	05703	-0025				
Bamberg	382	670	10708	82020	20518	00901	09304	10905	84020	18822	11701	09712		10509	84020	17023	11701	06716	10210	83010	17719	00901	06500	-0023				
Coburg	336	671	10907	84030	22319	11600	08500	20908	84030	20523	22700	09811		40508	82030	18425	42800	06718	20710	80010	18819	24600	08503	-0025				
Hof	567	685	11114	81030	21717	11700	08301	31113	82020	20221	32600	08705		10912	85010	18421	11600	05716	40710	82030	19216	48640	07604	-0021	23			
Weiden	396	688	11216	82030	21917	11600	08304	11120	84020	19421	11600	07817	20-28	21118	86020	17921	22601	03715	10706	84010	18218	15632	07502	-0022	20-28			
Berus	367	704	50415	75012	16617	00902	09807	70419	70032	16020	00906	05400		50716	81012	15122	00902	06705	30411	81012	15220	00902	08502	-0022				
Tholey	593	706	50924	68030	17515	00906	09801	60924	70031	16019	00906	08703		70922	80022	15620	00906	06703						21				
Saarbr.-Ensh.	334	708	50613	68021	16916	00902	08804	60716	70021	16120	00906	09602		70916	75022	15222	00908	06706	20610	75012	15021	00902	08604	-0023				
Neustadt/Weinstr.	140	723	41112	62011	19119	00901	07005	51112	65031	18024	00902	07708		51315	82012	15526	11708	07724	20908	81021	15522	00902	07503	-0026				
Weinbiet Wstr.	553	724	40910	57022	18415	00902	07400	60912	80020	17120	00902	06703		50915	82012	15521	11708	05712	30915	82022	16219	11708	05201	-0022				
Karlsruhe	115	727	50906	70022	17718	00901	08706	60407	81022	16524	00902	07710		50406	82012	15126	11702	07713	40706	83022	14923	00902	06603	-0026				
Mannheim	97	729	20608	81020	19820	00901	07000	40912	82030	18525	00904	07711		20913	83010	16626	11601	07719	10710	83010	16723	14601	06400	-0026				
Stuttgart-Echt.	405	738	40813	68011	17617	00902	05703	40814	82021	16220	00902	05708		61014	82031	14622	11708	05712	70704	75031	15020	15702	07500	-0022				
Öhringen	248	742	30712	80030	18618	00908	07801	40715	80020	17124	00906	07709	20-25	30715	80020	15424	00901	08717						24				
Heidenheim	440	755	11206	82020	20116	00901	07801	10616	82020	18221	11601	06609		10914	82020	16422	11701	05816						22				
Weißenburg Bay.	422	761	10924	82020	18817	00902	07604	10418	83030	17521	11601	07605	28	20817	82020	15322	11601	06619	30708	80020	15919	14702	09500	-0022				
Nürnberg	310	763	10917	86030	20019	11701	07703	10919	86180	18921	11701	07608	21-28	10820	86180	17223	11701	06814	10808	80022	17319	00901	06503	-0023	20-28			
Regensburg	338	776	10712	84020	19919	11601	07606	10713	84030	18122	11700	05713	22	10716	84020	16522	11701	06716	20711	82030	17219	14704	06302	-0023				
Gr. Falkenstein □	1308	791	11210	89020	53810	11401	04309	11218	89020	53311	11501	04808	25	10916	89030	52111	11502	04712	20903	80020	52609	11502	04305	-0012	25			
Freiburg	267	803	73405	65022	15616	00908	09805	72704	70022	13922	00908	11709		70610	70022	13224	11708	10705	70808	70022	13522	30918	05301	-0025				
Freudenstadt □	798	815	30707	75020	51313	00901	08503	60707	81030	51917	00906	07803												18				
Klippeneck □	973	818	20715	70012	49813	00902	06000	50818	80031	50316	00902	06400		60815	80022	50316	00902	03601	70912	84022	49814	20912	03702	-0017				
Tübingen	370	826	30908	70020	18017	00902	07709	41010	75030	16522	00908	06705		60720	82032	15123	11706	05713	60609	80022	15319	14748	06603	-0023				
Stötten	734	836	20920	84030	17113	00902	06505	10918	84010	15817	00901	06000	24-34	50918	84030	14119	11502	05712	70913	84030	15315	10936	05301	-0019	22-32			
Ulm	480	838	20710	81010	18015	00902	06703	20712	81020	16020	00902	06708		40912	81020	14121	00902	04715	60709	80020	14718	00908	06500	-0022				
Augsburg	480	852	20920	80030	17616	00901	07805	41116	82030	15920	00906	06708	33	71116	82031	14421	11616	07711	70907	82021	15018	30948	07500	-0022	28			
München-Riem	524	866	31015	65030	18616	00901	06604	40614	70030	17619	00906	07705		70714	80031	16319	00906	05710	60710	70012	16116	00908	07605	-0020				
Mühldorf	401	875	20818	80030	19016	00902	07604	20817	82030	17220	00902	09809		60817	80030	15820	11842	09614	60811	80022	16017	10942	09604	-0021				
Passau	409	893	10920	82020	19217	00901	06705	10913	82020	17919	11501	08708	32	40713	84030	16320	11605	06615	50907	84010	16717	10942	07702	-0021	27			
Feldberg/Schw. □	1486	908	70919	75022	49910	00908	06503	80617	75032	50210	11407	07103		80512	80022	49911	11417	05603	70717	81012	49809	20978	03801	-0012				
Konstanz	400	929	71305	65031	16116	11606	09201	71405	67022	14620	00908	12808		70707	78022	13721	15708	09607	70506	80012	14118	00908	08703	-0022				
Friedrichshafen	401	934	70404	62031	15716	00906	09604	50407	64021	13920	00907	11710		80408	70022	12921	00907	09708	60206	68012	13618	10948	07500	-0022				
Kempten-Lenzfr.	705	946	40703	50100	18710	45502	08504	70707	68031	15717	11506	09809		70706	70032	15118	1161-	07704	70802	70011	15515	20988	07603	-0018				
Oberstdorf □	810	948	60302	62034	49912	11706	08601	83604	60034	50316	28507	10707		80000	62022	50117	755—	10706	73602	68022	49115	756—	09606	-0017				
Zugspitze ■	2962	961	71205	82031	06703	21-06	54606	71302	84021	06702	12-08	51400		71408	84282	06202	12-18	01604	71205	84024	05301	19-18	52709	-0003				
Hohenpeißenberg □	977	962	30809	30414	49909	00902	08400	60911	65054	51015	00906	08802							70711	68052	49613	00908	07705	-0015				
Garmisch-Partenk.	704	963	70404	12414	17610	562-6	08601	80210	60034	15215	11507	10808		80208	75022	13917	38607	09707	83602	75032	14115	756-7	09604	-0017				
Wendelstein □	1735	980	51402	84031	52809	00903	03601	51202	80032	52611	11303	05703		60406	80022	51907	11306	05704	60412	75022	51307	25106	06707	-0011				
Berchtesgaden	542	997	30702	89030	17216	00902	08811	60704	89031	14720	11706	04714		80406	89022	13720	14807	05609	70801	88022	14316	14808	07503	-0021				

Schm.

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.i. MH	TTapp dd	tf-tf 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	ff-ff xx gg	TTTTT	
Helgoland	4	015																	70506	68030	23516	3647-	13703	00014		16410	00123
Westerland	6	018																									
List	16	020																	40405	57020	24313	20932	12400	00011		14609	00125
Husum	3	029	10204	70020	24412	00901	10400							10401	70020	23608	00901	07602	60302	56011	23710	65601	08201	00008		14207	00112
Schleswig	14	035	03603	75020	23812	00900	10704	00202	70020	23312	00900	10706		20105	70030	23111	00901	10601	40305	48101	23512	30931	12204	00011		14108	00122
Kiel	4	035	00902	75020	23812	00900	10602							02702	70020	23410	00900	09702	50000	63011	23611	25632	09302	00010		14308	00117
Norderney	13	113	00717	80020	23716	00900	13400												70407	75030	23416	1557-	13601	00014		16811	00120
Jever	7	122												00203	48110	23108	00900	08701	60000	20284	23108	6095-	08400	.0007		———	00—
Bremerhaven	5	129	00508	70020	23815	00900	11304	00806	72020	23712	00900	11801		00507	18400	23411	00900	11603	70506	56030	23311	7095-	10701	00010		16107	00113
Cuxhaven	4	131	10313	75020	23816	00901	14500												60804	68012	23415	60930	13400	00014		16109	00123
Hamburg-F.	12	147	10103	81020	23714	00901	11003	00000	78020	23411	00900	09803		00000	72020	23009	00900	09604	70000	50102	23409	2583-	07304	00008		15404	00109
Lübeck	13	156	33605	60030	23713	00901	11802												40202	60010	23212	40930	11205	00010		14609	00114
Emden	0	202	00507	65020	23212	00900	10204	00504	60110	23411	00900	10102		00000	02444	22709	00900	08807	60502	03424	23109	00909	08304	00008		15205	00116
Quakenbrück	25	203	00205	75020	22417	00900	13308																	00006		17604	00115
Bremen	4	224	00509	80010	23116	00900	11207	00505	65020	23214	00900	11301		00000	32110	23011	00900	09702	60302	40111	23111	50931	09201	00009		17506	00116
Soltau	[illegible]	[illegible]	00506	70020	23015	00900	12304												40502	01424	23307	40930	07400	00006		16805	00110
Lüchow	40	253	03605	68020	22714	00900	09204												53602	04444	22809	5093-	09303	00008		15705	00120
Lingen	21	305	00406	70020	22118	00900	13310												40402	70030	22711	40950	10202	00011		17910	00127
Münster	64	313	00902	62020	21217	00900	08307	00703	60020	21613	00900	10104		00502	60020	21811	00900	09000	10000	60030	22109	00909	08303	00008		18406	00119
Osnabrück	95	317	00906	65010	22117	00900	08307	00902	62020	22414	00900	09101							20602	65020	22909	20940	08302	00009		17405	00116
Gütersloh	70	320	00707	85020	22017	00900	09108	00405	82020	22114	00900	09000		00404	74020	21911	00900	08701	11401	74020	22308	10940	08301	0007		———	00——
Salzuflen	98	325	00403	70020	21516	00900	01306												00000	50020	22408	00900	08302	00008		17407	00121
Hannover-L.	52	338	00507	68020	22517	00900	08205	00000	68020	22711	00900	06101		02801	64020	22610	00900	06701	10403	50020	22809	00901	07302	00007		17004	00115
Braunschweig-V.	81	348	00509	70020	22214	00900	09205	00507	70020	22111	00900	09801		01302	62020	22009	00900	08701	10504	40100	22508	10931	07304	00007		16303	00114
Berlin-Dahlem	51	381	00505	65010	22516	00900	11001	00401	62020	22114	00900	12804		03602	60020	22011	00900	10602	20104	60020	22411	00902	11304	00010		17207	00107
Berlin-Tempelh.	48	384	00410	68020	22517	00900	11103	00404	65020	22014	00900	12705		10102	65020	21613	15700	11704	30206	62030	22112	15742	10305	00012		17906	00—
Düsseldorf	36	400	00606	65010	19819	00900	08214	00504	63020	20316	00900	08104		30505	59030	20414	00901	08201	40404	56020	20812	00902	09203	00012		19706	00—
Bocholt	25	406	00907	70020	20319	00900	09306		o										50502	65021	21312	00909	11204	00011		19209	00106
Essen-Mülheim	120	410	00806	70020	20219	00900	10311	00806	65020	20816	00900	11204		00804	60020	20914	00900	09400	40806	50011	21413	20942	09304	00012		18809	00118
Kahler Asten □	840	427	00913	70020	54113	00900	07108	01012	70020	53712	00900	07000		00910	65020	53211	00900	07804	10710	75020	53210	15701	07301	00010		13905	00120
Kassel	158	438	00202	68020	20816	00900	09305	03603	68020	21115	00900	08101		00000	68020	21410	00900	08400	13601	75030	21809	15600	07303	00008		17506	00104
Göttingen	150	444	00000	65020	21712	00900	07212							10000	50020	22406	16500	04400	10000	58020	22505	15700	04301	00004		14402	97108
Braunlage	607	452	00505	70020	21813	00900	08400												03404	75020	21912	00900	09500	00008		15205	00122
Aachen	202	501	00704	65020	18916	00900	08312												40902	56020	20511	00902	09306	00011		16907	00116
Nürburg	611	510	00915	70020	19316	00900	06308		o										10904	75020	21012	00901	07203	00011		16109	00—
Wahn/Rhld	71	513	00606	70020	19915	00900	08211	01104	70020	20413	00900	09205		00802	70020	20709	00900	07102	20902	79020	21308	00902	06205	00007		17706	00123
Koblenz	96	515							o										11802	58030	20212	00901	09306	00012		199—	00116
Fuchskauten	654	525	00709	62020	19615	00900	07307												00707	75020	20811	00900	07400	00010		15308	00117
Gießen	185	532	00907	70020	18519	00900	08512							00906	70020	19612	00900	08206	10904	70020	19612	14600	08400	00011		19108	00110
Bad Hersfeld	202	542	00905	70020	20516	00900	08307												00000	50100	22006	00900	06400	00006		15804	00120
Wasserkuppe □	921	544	00513	81020	53312	00900	06304	00712	80020	52911	00900	05801		00610	81020	52210	00900	04706	00413	86020	52210	00900	04400	00009		12706	00125
Trier-Petrisberg	265	609	00510	70020	17618	00900	06308	00409	65020	18916	00900	07109		00505	65020	19414	00900	07303	10506	65020	20012	00902	07304	00011		18210	00113
Deuselbach	479	615							o										10902	75020	18913	00902	06304	00011		16208	00123
Kl. Feldberg/T. □	805	635	00714	80020	53614	00900	06308	00716	80020	53612	00900	06105		00712	82020	52611	00900	06808	10712	70020	52812	00901	06400	00011		14107	00123
Frankfurt-Flugh.	111	637	20607	80020	18519	00901	09214	00307	80020	19016	00900	08104		00506	78020	19214	00900	08400	00508	81020	19614	00900	08304	00014		18710	00119
Darmstadt	265	639	00710	85010	17818	00900	08208												00707	65020	21012	00900	08305	00011		17809	00124
Würzburg	259	655	00910	68020	18516	00900	06212	00000	70020	19114	00900	09204		01105	70020	19312	00900	08400	00000	70020	19811	00900	09304	00010		17206	00122
Bad Kissingen	216	658	00504	72010	19816	00900	07211												03602	68020	20809	00900	07400	00009		17408	00114
Bamberg	382	670	00206	84020	18815	00900	06205		o					00210	84020	19111	00900	08705	00208	82020	19910	00900	07305	00009		16408	00—
Coburg	336	671							o										10902	84020	21109	00901	07400	00008		17006	00—
Hof	567	685	00604	70020	20711	00900	08203	00604	70020	21109	00900	08400							13404	70020	20808	00901	07601	00006		13502	00109
Weiden	398	688	01106	70010	19515	00900	08208							03602	68020	20607	00900	06603	00206	62020	20808	00900	06204	00006		15803	00128
Berus	367	704																	00208	68020	18611	00900	08207	00010		16008	00115
Tholey	593	706																	00720	8000—	18812	00900	082—	00012		16110	00119
Saarbr.-Ensh.	324	708	00509	65010	16318	00900	06208	00410	65020	17614	00900	06208		00409	62020	18013	00900	07302	00509	65020	19111	00900	08208	00011		17209	00114
Neustadt/Weinstr.	140	723	00908	75010	17319	00900	06217							00407	62020	18713	00900	08400	00000	62020	19411	00900	07305	00011		19408	00106
Weinbiet/Wstr.	553	724	00915	80020	17117	00900	05204												00412	56020	18712	00900	08303	00011		16809	00122
Karlsruhe	115	727	30703	70020	16518	00902	07314		o										00202	58020	18809	00900	07308	00007		18503	00117
Mannheim	97	729	00407	80020	18016	00900	08311		o										03603	65020	19511	00900	08308	00010		18308	00127
Stuttgart-Echt.	405	738	30604	70012	16316	00902	05208	20702	70021	17413	00902	05104		13003	70020	17611	00901	04400	13604	75020	18510	10940	04305	00009		16805	00—
Öhringen	348	[illegible]																	00901	65020	19409	00900	07310	00008		16606	00130
Ansbach	440	[illegible]							o										00604	65020	20009	00900	08305	00008		15704	00115
Weißenburg/Bay.	422	[illegible]	00809	75010	17615	00900	06209		o					00000	66020	19007	00900	06604	00203	70020	18908	00900	07301	00005		16302	00124
Nürnberg	[illegible]	[illegible]	10504	75020	18613	00901	06205	00702	75020	18912	00900	07201		00707	70020	19109	00900	07603	02503	80020	19409	00900	07203	00008		15406	00125
Regensburg	338	[illegible]	00000	80010	18315	00900	07302	01403	80020	18412	00900	06400		00000	70020	18709	00900	06602	02302	80020	19409	00900	08308	00007		15403	00122
Gr. Falkenstein □	1309	[illegible]	21107	81020	52108	00902	04703		o					00907	75020	51006	00900	05710	10905	75020	50706	11402	03703	00006		08504	00117
Freiburg	[illegible]	[illegible]	30000	62012	15316	00902	07211	10706	65020	15814	00902	07203		00000	62020	16711	00900	07204	10502	65030	17710	00902	07211	00009		16705	00076
Freudenstadt □	[illegible]	815																	00404	82020	49908	00900	04303	00007		12704	00098
[illegible] □	[illegible]	818	20918	70012	49712	00902	05204												00810	80020	48807	00900	05203	00007		12405	00096
[illegible]	[illegible]	820																	00000	70020	19806	00900	05204	00006		15204	00102
[illegible]	[illegible]	[illegible]	30915	84012	16812	00902	05205												10712	82030	18209	10940	05303	00008		12806	00108
Ulm	[illegible]	[illegible]	00708	75012	16615	00900	06212	00506	75022	17213	00900	07101							00507	80020	17911	00900	05305	00010		15808	00105
[illegible]	[illegible]	[illegible]	50709	70012	16615	10948	07110	40707	70012	17411	10932	06802		10706	70010	17509	00901	06703	10707	70020	18209	10930	06306	00009		15707	00107
[illegible]	[illegible]	[illegible]	20710	70022	17613	00902	08106	20506	70020	18508	00902	06702		10204	65010	18906	00901	05702	10201	58020	19306	00901	05304	00005		13801	00100
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o					00704	70020	17210	00900	07708	10602	75020	18010	00902	07308	00009		15605	00096
[illegible]	[illegible]	[illegible]	30715	70022	17615	00902	06304	20711	70010	17513	00901	06802		00710	70020	17112	00900	06705	10607	80020	17712	00901	06305	00011		15808	00116
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	60828	86012	49308	20948	03706												10729	75030	49206	10982	03302	00005	29-39	09504	00075
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										10502	70020	17010	00902	08312	00010		16006	00—
[illegible]	[illegible]	[illegible]	40405	68012	14615	00901	07105	23606	65011	15113	00901	08002		10208	65020	15511	00901	07400	10405	60010	16809	10941	07311	00009		15406	00098
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00602	65021	17112	00900	08204	00201	62021	18309	00900	07103		00501	62020	18407	00900	06804	70000	40100	20005	7097-	05308	00004		12032	00079
[illegible] □	[illegible]	[illegible]							1										90000	08454	48307	9-0—	07304	00005		10503	00053
[illegible] ■	[illegible]	[illegible]	11407	10411	05051	00908	51702	11304	84024	04652	00901	52704		13605	89020	04052	00902	52705	40104	89030	03752	00902	57603	50052		008—	00101 97
[illegible] □	[illegible]	[illegible]							1										90903	01474	48706	9——	06303	10006		10805	00091
[illegible]	[illegible]	[illegible]	63602	58012	15113	666—	10304		1										83601	20101	16809	863—	07305	10008		13008	00037
[illegible] □	[illegible]	[illegible]	41212	70022	51207	25208	03400		2					10910	89020	50205	00902	02704	21304	85020	50505	00902	02304	00005		07603	00087
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										30000	89011	18605	15808	04307	00004		11402	00098

Schm.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

84 Sonnabend, den 5. September 1959 248

Markante Punkte

Schleswig 0412			Emden 0412			Hannover 0412			Stuttgart 0412			München 0412			Bitburg			Berlin 0406		
PPPP hPa	TTTT dd	ddff	PPPP hPa	TTTT dd	ddff	PPPP hPa	TTTT dd	ddff	PPPP hPa	TTTT dd	ddff	PPPP hPa	TTTT dd	ddff	PPPP hPa	TTTT dd	ddff	PPPP hPa	TTTT dd	ddff
2096	oo	33o2	21oo	oo	oooo	21o4	98	29o7	2094	99	2812	2099	oo	27o3				2083	o1	3314
1646	o2	361o	1649	o3	o313	1652	o2	29o7	1644	o1	2818	1648	o2	2717				1633	o2	3117
1385	o3	o113	1387	o1	o112	1389	o2	31o7	1382	o1	2716	1386	o2	2824				1372	o4	3316
1201	1322	3412	1202	1021	o814	1204	o7	o712	1196	o2	2617	1203	o5	2823				1189	o8	o319
940	9405	3204	940	9407	1215	942	9403	111o	934	9501	252o	939	9405	2827				931	97	o427
741	7891	2406	741	7896	o708	742	7878	1111	736	8096	1608	740	8091	2906				733	80	o326
577	6884	2908	577	6883	161o	578	6779	o912	573	6792	1503	576	6691	2704				571	7181	o214
317	5161	2503	317	5163	1408	317	5155	122o	312	5077	1311	314	o177	0908				313	5360	o614
159	o851	2208	159	o606	1108	159	o963	1216	154	o751	o920	155	o953	1016				157	o55o	o615
023	1609	3402	023	1812	o511	022	2008	1010	018			018						022	1408	o503

Markante Punkte

																		o59	o1	3312
																		o8o	o2	3211
																		o85	o1	3214
																		o9o	o2	3216
						o15	88	29o7										11o	o3	312o
						o28	96	2911										12o	o2	332o
						o38	98	27o7	o2o	92	29o4							135	o4	3316
						o56	o1	3o15	o25	94	29o4							175	o6	3614
						o8o	o2	31o6	o43	oo	28o5							194	1o	o216
						o91	o1	32o6	o59	o1	31o4							2o3	o8	o42o
						o96	o2	34o7	o68	oo	2822							218	1o	o527
						1o8	o1	3417	o82	o3	2712							24o	o8	o536
						139	o1	32o9	119	o3	2815							372	85	o323
						182	o3	32o9	165	o3	2715							429	76	o323
o17	91	3oo3	o3o	98	28o7	211	o916	o818	195	o1	2617							452	7587	o32o
o23	95	3o12	o35	99	2811	3o8	9302	1113	225	o814	2614	o2o	91	o902				47o	7385	o328
o8o	o3	321o	o43	97	oooo	358	8493	1113	277	9904	2521	o66	o2	2811				589	6269	o612
158	o3	3616	121	o1	341o	372	8291	111o	35o	8896	2205	o73	oo	2817				632	5966	o711
19o	o6	341o	133	o3	3512	422	7486	1116	415	7981	1611	o77	o3	2717				726	5157	o615
418	7589	2607	18o	o3	o614	483	698o	1013	624	5582	141o	18o	o3	2822				Fortsetzung		
45o	7388	2706	218	o819	1016	572	597o	o915	631	5682	1408	19o	o5	2821				75o	oo55	o52o
552	6177	2611	467	7o87	1205	59o	5864	o913	678	5182	141o	227	o816	2826				Berlin		
62o	5867	251o	481	7o86	1406	654	5461	1316	685	5279	141o	336	9098	2803				79o	o254	o619
674	5462	2501	595	5968	1408	743	o354	1218	73o	o274	1112	392	819o	2906				o406		
754	o466	2604	629	5668	1508	765	o457	1214	736	o174	1112	437	7396	2706				803	o351	o617
823	o86o	2206	671	5361	1509	787	o4oo	1317	8o5	o764	1118	786	o772	1111				948	12o4	o7o8
863	o8o2	2409	73o	o167	1308	824	o7oo	1318	81o	o762	1o19	83o	1o64	1o15				962	13o4	o7o6
888	o9o5	2509	764	o461	1108	867	o8o7	1o13	82o	o857	o921	845	o956	1o16				972	13o6	o6o5
898	o9o7	2508	886	o9o7	1oo6	938	14o7	o912	83o	o652	o922	854	1ooo	1o16				995	14o5	o5o4
918	o9o8	2806	9o7	o9o8	o9o6	984	18o8	o911	916	13o3	o914	865	o9o4	1o16				1o1o	131o	o4o2
o22	1811	oooo	o27	2o13	o4o7	o2o	22o8	1111	985	21o6	1o16	96o	18o7	111o				o21	1o1o	o4o2

	45o			451			452			45o			451						45o		
	445			447			448			448			447						444		
	624			625			626			623			625						618		
	554			554			556			555			558						549		

Markante Punkte

Schleswig 0500			Emden 0500			Hannover 0500			Stuttgart 0500			München 0500			Bitburg					
PPPP hPa	TTTT dd	ddff	PPPP hPa	TTTT dd	ddff	PPPP hPa	TTTT dd	ddff	PPPP hPa	TTTT dd	ddff	PPPP hPa	TTTT dd	ddff	PPPP hPa	TTTT dd	ddff	PPPP hPa	TTTT dd	ddff
2092	oo	35o7	2096	oo	36o7	2092	o1	2913	2094	o1										
1642	o2	3611	1646	o2	3509	164	o2	3314	1644	o2	2916	1646	o3	2922						
1381	o4	o118	1384	o3	361o	1381	o3	3o15	1382	o2	2717	1385	o4	2723						
1196	o6	o219	1200	o6	o213	1197	o7	3312	1197	o5	2618	1199	o4	2920						
935	9509	o117	938	9407	3305	937	9604	3403	935	9509	2833	937	9506	2724						
738	8196	o321	739	7995	3204	738	7990	2303	737	7993	2720	738	7993	2720						
575	6883	o313	576	6883	o806	576	6980	1007	574	6777	2607	574	6786	2904						
316	5261	o1o4	316	5265	1214	316	5259	1006	312	oo63	o806	313	o17o	1105						
158	o853	2711	158	o707	1411	158	o7o4	1115	154	o7o2	1613	154	1006	1221						
o22	1409	o305	o21	151o	o72o	o21	1712	o917	o17			o18								

Markante Punkte

									o2o	92										
									o25	94										
									o47	o1										
									o61	oo										
									o7o	o3										
									o78	o2	31o4									
									o88	o4	31o8									
						o4o	oo	27o3	1o2	o2	2912									
						o44	o1	27o3	11o	o4	2814									
						o68	o2	26o8	132	o2	2822									
						o71	o3	2914	137	o3	2814									
o38	oo	35o6				1o4	o2	3317	145	o1	2716									
o48	oo	34o6				19o	o5	3513	16o	o4	2715									
o58	o2	341o				215	o9	33o6	18o	o1	261o									
o77	o1	341o	o33	99	3408	225	o917	13o5	22o	o9	2603									
185	o2	o218	o62	o1	341o	294	96o5	3403	37o	8499	2723	185	o3	2918						
22o	o921	o429	o77	o3	3209	3o6	95o4	3403	455	7285	2606	233	o616	2717						
341	9105	o117	22o	o819	o113	41o	7889	2203	461	7483	2604	268	o112	2723						
433	7693	o32o	235	o618	361o	5o7	688o	1oo7	539	6271	2812	35o	8698	2724						
563	6278	o3o9	338	88o3	3205	565	6072	1oo5	546	6369	231o	367	8597	2725						
608	5872	o41o	378	8197	3203	6oo	5966	1oo4	68o	5o64	o8o1	437	7488	2712						
67o	5563	o2o5	585	5975	1107	653	5462	1oo5	685	5163	o8o4	463	7285	2906						
75o	o364	3404	6o2	5974	1107	67o	5465	1oo6	754	o573	o812	817	1o58	1213						
82o	o762	3306	656	5866	1211	8o8	o753	1114	761	o472	o912	835	o9o4	1218						
881	1oo7	2512	748	o162	1311	828	o5o1	1115	823	o858	1o16	863	11o8	1122						
91o	1184	2708	785	o551	131o	958	16o8	1216	84o	o6o1	1o14	89o	11o9	1122						
965	13o8	o5o6	8o3	o1o2	131o	995	1713	1017	92o	1404	1oo6	912	12o9	1117						
985	14o9	o4o6	9o8	13o6	1314	o12	141o	o715	948	16o5	1oo3	933	131o	1o11						
o21	1oo9	3606	o26	1116	o4o6	o19	141o	o6o7	983	1405	oooo	959	o9o7	o7o6						

	45o			45o			449			45o										
	446			446			446			447			447							
	621			624			621			623			625							
	551			555			555			557			556							

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o9	
15.9 km	3412	3416	3413	3412	3o15	3o11	3510	
12.0 "	o412	3220	o815	o411	o521	1oo4	o918	
9.0 "	o711	2920	1114	o9o8	o814	1oo6	1o16	
7.2 "	o8o4	2817	1oo8	oooo	o3o7	1905	o71o	
5.4 "	2506	3o15	o9o7	1607	1212	11o7	1o12	
3.6 "	2502	2703	11o9	1413	1o12	11o6	112o	
2.0 "	2302	2904	o4o6	1311	o814	1o12	o9o8	
0.9 "	2104	3306	o8o7	o913	o8o9	1o12	o91o	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	o4o6	o412	o4o6	o418	o4o6	o418		
15.9 km			2722	2624	2710	2712		
12.0 "			2827	2721	2716	2613		
9.0 "			2916	2819	2211	2522		
7.2 "			2909	2708	1806	2o1o		
5.4 "		1416	o4o2	2904	1405	2205		
3.6 "		o918	o8o4	1804	1611	1707		
2.0 "	o822	112o	o914	o816	1618	o914		
0.9 "	o916	1o16	o917	o811	1oo9	o911		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	o4o6	o412	o418	o5oo				
15.9 km	3114	3214	3218	3415				
12.0 "	o316	3617	3317	3127				
9.0 "	o427	o319	3308	3625				
7.2 "	o318	3614	3512	3222				
5.4 "	o6o8	361o	3411	3611				
3.6 "	o615	o7o7	o6o3	3507				
2.0 "	o815	o4o9	o4o4	o5o5				
0.9 "	o81o	3504	o2o8	o811				

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv		hh	YYGG	Cddvv	

Schn./ Wl.

Nachträge und Berichtigungen

Markante Punkte

Schleswig 0512			Emden 0512			Hannover 0512			Stuttgart 0512			München 0512			Bitburg			Berlin 0506								
		ddff			ddff			ddff			ddff			ddff			ddff			ddff			ddff			ddff
2692	00	3108	2696	01	3306	2696	00	3406	2696	00	3306	2693	99	3411				2692	01	3312						
1644	03	0108	1649	01	0210	1645	01	3414	1641	04	3012	1645	03	2913				1645	02	3322						
1383	06	0520	1387	02	0411	1383	03	0112	1381	03	2813	1385	04	2518				1382	02	3319						
1200	09	0649	1202	08	0728	1197	01	0311	1195	07	2526	1200	05	2631				1197	05	2939						
939	9404	0707	940	9510	0863	933	9606	0643	935	9509	2917	937	9404	2831				934	94	3132						
739	7994	0624	741	7900	0729	736	8292	0522	735	7993	3221	737	7991	3125				735	80	3625						
576	6785	0619	577	6789	0714	574	6979	0420	572	6886	0503	573	6882	3003				572	6882	3618						
316	5163	0506	316	5163	0909	315	5359	0812	311	5070	0917	311	0071	1115				313	5359	0208						
158	0951	3206	158	0704	1016	158	0803	0911	152	0851	1019	152	0700	0821				157	0703	3606						
022	1710	3504	021	2011	0811	021	2009	0912	015			015						021	1411	0608						

Station YYGG	Maximalwinde Station	YYGG	ff
50	Schlesw.	0506	1050
100	Emden	0506	1020
150	Schlesw.	0512	1080
200	Schlesw.	0518	1080
300	Emden	0518	1050
400	Hannover	0518	1080
500	Berlin	0518	1060
700	Berlin	0600	1150
850	Schleswig	0600	1152
1000	Emden	0600	1175
	Hannover	0600	1140

						040	98	3502	072	04	3006															
						072	01	3414	084	02	3006															
						076	02	3414	105	05	3014															
						086	02	3208	110	03	3008															
						091	00	3108	122	04	2711															
						105	02	3412	132	02	2809															
						118	03	3408	145	05	2813							025	01	3216						
						125	02	3508	154	04	2813							036	00	3214						
						190	03	0320	168	00	2620	035	97	3505				043	02	3315						
						202	01	0320	176	04	2616	040	99	3606				060	03	3515						
						226	0413	0420	186	01	2613	067	04	2712				080	04	3418						
			020	95	2613	240	0211	0724	213	12	2437	105	03	3013				192	03	2933						
			060	03	3607	250	0211	0838	232	0621	2548	110	05	3016				208	07	2942						
026	97	3202	065	01	3609	266	0009	0750	237	0818	2550	115	03	3018				233	03	2856						
038	00	2804	082	03	3508	275	0009	0649	294	9412	2825	120	04	2915				245	02	2858						
045	98	3000	132	04	0306	334	9202	0525	392	7898	3227	147	04	2719				348	88	3220						
072	04	3510	153	01	0412	447	7586	0225	545	6187	0607	176	03	2518				450	73	3625						
086	02	3007	170	03	0517	461	7383	0421	555	6282	0608	205	05	2635				488	6986	3619						
125	03	0214	185	03	0621	473	7282	0423	590	5888	0811	220	0818	2548				524	6775	3617						
166	05	0534	228	0418	0855	530	6575	0420	600	5979	0818	248	0111	2554				587	6268	0218						
204	0917	0778	236	0518	0861	597	5968	0516	675	5179	1116	482	5987	2702				608	6067	0216						
225	0717	0890	250	0216	0866	613	5967	0515	685	5270	1116	494	5883	2903				630	5865	0216						
267	9908	0878	260	0216	0806	546	5764	0509	745	0574	1032	530	6579	0102				673	5560	0212						
532	6482	0619	343	8765	0845	720	5158	0812	755	0461	1032	548	6285	0703				727	5158	0108						
617	5773	0413	628	5572	0710	752	0254	0811	866	0958	1036	762	0664	1021				803	0450	3607						
670	5466	0506	656	5568	0812	766	0353	0909	825	0652	1020	792	0763	1026				890	1004	0108						
833	1054	3305	806	0655	1114	836	0703	0909	920	1550	1117	808	0660	1025				937	1306	0308						
890	1009	3008	830	0503	1115	918	1305	0913	925	1402	1118	834	0757	0822				975	1509	0408						
920	1109	3210	900	1011	0912	929	1404	0915	970	1801	1315	854	0702	0821				010	1311	0408						
020	1911	3502	025	2213	0810	018	2210	0811	981	2107	1314	957	1807	0916				019	1412	0304						
	443			449			451			449			448						447							
	444			447			448			446			445						448							
	624			625			623			623			627						625							
	554			556			553			557			558						551							

Fortsetzung Hannover. 0512

011	79	2608
015	87	2708
024	94	2806
026	94	2806
034	98	0000
036	96	0000

Schleswig 0600			Emden 0600			Hannover 0600			Stuttgart 0600			München 0600			Bitburg											
		ddff			ddff			ddff			ddff			ddff			ddff			ddff			ddff			ddff
2690	01	3308	2693	03	3507	2693	01		2690	01	3211	2693	99	3512												
1642	03	0208	1646	02	3609	1644	01	0306	1642	01	2913	1644	03	2911												
1382	08	0724	1386	05	0619	1382	04	0314	1380	00	3014	1382	03	2719												
1203	1112	0954	1205	1014	1064	1197	1116	0947	1193	99	3208	1195	01	2614												
941	9293	0746	941	9196	0955	936	9400	0858	931	9606	2832	934	9402	2719												
740	7777	0731	740	7786	0730	736	7991	0830	732	7994	3115	734	7894	2722												
575	6667	0420	575	6685	0518	573	6887	0628	569	6883	0108	570	6785	0107												
314	5162	0113	314	5169	0608	312	5266	0412	309	5259	0820	309	5057	0819												
156	1050	0206	156	0852	0306	155	0800	0510	152	0802	0718	151	0902	0917												
019	1512	0504	020	1411	0608	019	1509	0819	015			014														

Fortsetzung der Aufstiege Stuttgart 0512

018	92	
021	94	
024	93	
025	94	
043	01	3303

Piloten		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff	
Station		Schleswig			Emden			Hannover		
YYGG		0506	0518		0506	0518		0506	0518	0600
15.9 km		0109	0112		3511	3518		3414		3508
12.0	"	0546	0957		0842	0940		0117	0844	2920
9.0	"	0654	0855		0843	0948		3314	0860	3316
7.2	"	0434	0529		0725	0732		0116	0738	0106
5.4	"	0515	0413		0510	0615		3615	0723	0420
3.0	"	0507	0209		1110	0808		0910	0808	1010
1.5	"	3012	3605		1012	0808		1115	0513	1120
0.9	"	2908	3308		1112	0712		1014	0615	1016

Piloten		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff	
Station		Aachen			München			Stuttgart		
YYGG		0506	0512		0506	0518		0506	0518	
15.9 km					2916	2818		2917	3112	
12.0	"				2737	2719		2716	2608	
9.0	"				2832	2825		2932	2929	
7.2	"				2833	3014		2732	3414	
5.4	"				3008	3306		3306	3607	
3.0	"		1024		1012	0808		0910	0826	
1.5	"	0826	1220		1021	0823		1029	0724	
0.9	"	0921	1024		1018	0819		1123	0918	

Piloten		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff	
Station		Berlin						Berlin		
YYGG		0506	0512		0518	0600				
15.9 km		3314	3310		3517	3308				
12.0	"	2927	0217		0739	0708				
9.0	"	3225	0629		0757	0749				
7.2	"	3522	0526		0840	0520				
5.4	"	0118	0512		0816	0418				
3.0	"	3609	0209		0406	0410				
1.5	"	0206	0605		0404	0403				
0.9	"	0509	0404		0408	0606				

Markante Punkte

						018	93																			
						023	93																			
						028	97																			
						035	00																			
						043	00																			
						049	01		020	91	0108															
						061	02		025	94	0107															
						089	03		041	02	3207															
						093	01		052	00	3212															
						105	01		058	05	3211	025	96	3601												
						110	04	0306	066	01	3112	030	98	3602												
						115	02	0306	087	05	2912	060	03	3113												
028	98	3607				185	06	0731	098	01	2913	078	02	3013												
070	04	3609				199	1116	0943	117	04	3108	094	04	2912												
076	02	3607				264	0006	0564	125	02	3105	107	02	2910												
108	03	0312				320	9096	0857	140	04	3012	125	03	3012												
195	1314	0961	030	99	0316	358	8592	0848	190	02	3306	203	01	2615												
231	0606	0962	035	01	3513	422	7792	0728	207	04	3112	226	1020	2521												
429	7273	0730	043	00	3409	459	7291	0627	218	01	2715	245	0516	2521												
478	6868	0626	141	06	0415	648	5570	0610	230	0818	2631	344	8601	3018												
540	6471	0317	172	06	0829	664	5569	0610	250	0314	2732	457	7188	3110												
573	6069	0419	187	1317	0913	751	0260	0313	260	0412	2736	478	7087	0106												
607	5673	0420	628	5576	0613	777	0362	0312	410	7793	3010	550	6384	0309												
628	5570	0419	660	5572	0609	837	0752	0510	420	7889	3009	667	5173	0813												
652	5565	0314	818	0859	0307	860	0803	0510	585	5977	0313	752	0361	0920												
900	1351	0309	838	0857	0406	877	0904	0509	595	6073	0412	793	0400	0918												
926	1110	0410	879	1005	0507	905	1205	0810	690	5162	0716	905	1307	0920												
993	1512	0504	935	1408	0710	970	1609	0918	780	0555	0728	922	1107	0919												
010	1512	0304	985	1508	0609	989	1610	0920	965	1706	0704	947	1308	0811												
018	1509	3503	024	1110	0504	016	1308	0504	981	1405	0703	956	1107	0807												
	448			447			449			448			449													
	439			441			447			449			449													
	028			630			624			624			625													
	556			555			554			554			556													

Wolkenzugmessungen

fff	YYGG	Cddvv	Cddvv	fff	YYGG	Cddvv
776	5418	02705				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr.249

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 6.September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	oo717	98ooo	25917	oo9oo	147o3	1o721	
15	1ooo2	oo62o	98ooo	25o17	oo9oo	158o9	1o622	
18	1ooo2	1o621	98o3o	24817	oo9o1	146o2	1o622	3oo53
21	1ooo2	oo62o	98ooo	24817	oo9oo	134oo	1o6++	
00 heute	1ooo2	oo714	98ooo	24817	oo9oo	134oo	1o7++	
03	1ooo2	oo5o8	98o2o	24317	oo9oo	148o5	1o5++	
06	1ooo2	4o513	98o31	24516	oo85o	133o2	1o5+1	
09	1ooo2	4o416	98o22	24917	2283o	132o4	1o4+1	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	oo616	98o2o	25517	oo9oo	156o2	1o6+1	
15	1ooo3	oo517	98o2o	24517	oo9oo	1581o	1o5+1	
18	1ooo3	oo217	98o2o	23817	oo9oo	166o7	1o2+1	3oo52
21								
00 heute								
03								
06	1ooo3	7o1o2	98o32	23216	4453+	151o2	1o1+o	3oo54
09	1ooo3	2o4o5	98o1o	23817	225oo	163o6	1o4+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12 gestern								
15								
18	1ooo8	5o2o5	98o3o	24718	oo9o1	1271o	1o2+o	3oo51
21	1ooo8	o36o6	98o1o	24517	oo9oo	137o2	136++	
00 heute								
03	1ooo8	636o8	98o32	23915	9++++	137o2	136++	
06	1ooo8	4o4o8	97o11	23915	2153+	136oo	1o4++	3oo56
09	1ooo8	418o8	97o2o	24317	315o1	143o4	118+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	1o713	98o12	26317	oo9o1	111o1	1o722	
15	1ooo4	oo413	98o2o	25915	oo9oo	138o4	1o422	
18	1ooo4	oo413	98o2o	24916	oo9oo	1261o	1o422	1oo54
21	1ooo4	oo615	98o2o	24416	oo9oo	128o5	1++++	
00 heute	1ooo4	2o6o9	97o2o	23916	9++++	137o5	1++++	
03	1ooo4	4o3o6	97o22	24o16	9++++	123o1	1++++	
06	1ooo4	6o2o9	97o32	24o16	4955o	124oo	1o221	3oo54
09	1ooo4	5o312	97o11	24317	434o2	133o3	1o321	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	3o2o5	7oo11	26o16	115o4	154oo	1o22o	
15								
18	1ooo9	3o6o5	75o2o	24o17	oo9o4	1571o	1o62o	3oo55
21	1ooo9	oo5o8	75o1o	23817	oo9oo	136o2	1o52o	
00 heute	1ooo9	2o2o8	8oo2o	23316	9++++	147o5	1o2++	
03	1ooo9	2o5o4	7oo2o	23216	9++++	127o1	1o5++	
06	1ooo9	5o5o4	7oo31	23217	23574	144oo	1o5+o	3oo53
09	1ooo9	3o5o5	7oo11	23818	215o1	143o6	1o5+o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	3o713	98o2o	26517	oo9o8	147o3	1o721	
15	1ooo5	oo215	98o2o	25418	oo9oo	15711	1o221	
18	1ooo5	oo217	98o2o	24817	oo9oo	137o6	1o221	3oo52
21	1ooo5	2o517	98o2o	24816	9++++	144oo	1o5++	
00 heute	1ooo5	oo5o7	98o2o	24o16	9++++	138o8	1o5++	
03	1ooo5	4oooo	98o32	23916	9++++	148o1	1++++	
06	1ooo5	7o5o7	98o32	23816	7o93+	148o1	1o5++	3oo53
09	1ooo5	1o7o4	98o11	24819	oo9o1	1521o	1o721	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwpwpw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	131o9	98o1o	27116	115o5	121oo	131+1	
15	1ooo6	1321o	98o2o	26317	115o5	118o8	132+1	
18	1ooo6	232o9	98o3o	25o17	oo9o5	12713	132+1	3oo54
21	1ooo6	2o3o8	98o2o	24916	9++++	126o1	1o3++	
00 heute	1ooo6	1o6o8	98o1o	24316	9++++	138o6	1o6++	
03	1ooo6	1oooo	98o2o	24116	9++++	147o2	1oo++	
06	1ooo6	3o5o4	98o3o	24416	oo9o5	132o3	1o5+o	3oo54
09	1ooo6	3o2o4	97o2o	24917	oo9o6	132o5	1o2+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o6o7	3o3o9	63o25	7o258	o6oo8	684oo	71332	o54o5	13o36	12344	
12	7o6o7	3o612	73o13	8o158	o95o8	734++	33235	o54o6	12946	13343	
15	7o6o8	29915	4281o	8o151	1151o	334o1	2422o	o51o7	13354	12943	
18	7o6o6	29718	62216	7o258	13oo9	624o2	7211o	o54o5	1o258		
21	7o6o9	29821	72218	8oo32	132o9	5847+	722o2	o53o5	12222	1o257	
00 heute	1o612	3oooo	82o18	7oo22	1251o	3557+	718o7	o52o6	12133	1o156	
03	1o613	3o4o3	8182o	7oo22	1131o	2557+	72712	o52o7	12o33	13655	
06	1o614	3o9o6	82117	656o2	o991o	6557+	62714	o51o8	12144	13454	+)797++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7366o	o2oo9	32225	7oo2o	15113	3o65o	oo5o2	oo211	12245		
12	7366o	o2o12	82224	6oo22	15113	863++	oo4oo	oo311	12245		
15	7366o	o2o15	82222	56o22	14612	863++	oo8o5	oo211	12245		
18	7366o	o2o18	82222	56o22	14112	862++	oo7o5	oo111	12245		+)7oooo
21	7366o	o2o21	82224	56525	13812	862++	oo7o3	oo111	12245		
00 heute	1366o	o2ooo	82224	6oo22	13312	864++	oo7o5	oo211	12244		
03	1366o	o2oo3	72224	66o32	13312	485oo	oo4oo	oo11o	12244		
06	1366o	o2oo6	72228	66o22	14112	584oo	oo2o9	ooo1o	12244		+)7oooo

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o565	537o9	52o19	69o22	97511	5o92o	oo725	oo5o9	11934		
12	7o565	53712	72318	69o32	96911	6573o	oo7o5	oo4o8	12134		
15	7o565	53715	22526	69o11	97211	1163o	oo3o3	oo4o6	12434		
18	7o565	52718	32728	69o2o	972o9	326oo	oo3oo	oo1o6	12536		
21	7o565	53721	82745	59611	962o7	6753+	oo81o	o52o4	12649		
00 heute	1o565	537oo	82743	59616	968o7	672++	oo3o5	o53o3	17763		
03	1o565	537o3	8294o	59o26	988o7	6752+	oo32o	o52o4	17852		
06	1o565	537o6	82945	59o26	o18o7	875++	oo331	o52o4	17953		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o589	189o9	7233o	7o252	o9411	794o1	51321	o52o8	12346	12747	
12	7o589	19o12	72528	7o252	11512	794o1	71121	o51o8	12547	12246	
15	7o589	18815	72624	7oo22	13o12	784oo	21115	o51o6	12647	11945	
18	7o589	18918	4262o	65151	13112	3944o	613o1	o51o8	12647	11934	+)797++
21	7o589	18921	32512	6o158	15211	19463	21121	o52o9	12646	11943	
00 heute	1o59o	188oo	327o9	7o258	15311	394oo	613o1	o53o7	12744	11944	
03	1o59o	19oo3	52811	65258	15611	594oo	61oo3	o53o9	12744	11943	
06	1o589	191o6	63o1o	658o8	1611o	694oo	612o5	o54o9	12944	11932	+)797++

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o528	355o9	52714	69o21	19912	516oo	oo2o8	o52o7	12955		
12	7o528	35512	82512	69o22	2o612	745o1	oo2o7	o52o7	13356	12623	
15	7o528	35515	82315	69o22	19813	15547	oo8o8	oo1o8	13356	12423	
18	7o528	35518	82318	69o22	19o13	25547	oo5o8	oo1o8	13357	12324	
21	7o528	35521	82o13	69o22	17813	255o7	oo812	oo1o9	13366	12324	
00 heute	1o528	355oo	82o15	69o22	18o13	855++	oo3o3	ooo1o	13364	12334	
03	1o528	355o3	8181o	65616	15913	855++	oo822	oo111	13364		
06	1o528	355o6	81824	65o26	13513	855++	oo724	oo211	12364		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o525	2o2o9	736o9	98o22	17513	6557+	oo219	o54o9	149+6		
12	7o526	2o412	83615	98o22	19o13	785++	oo218	o54o9	149+6		
15	7o524	2o415	53214	99o12	19613	58 ++	oo1o6	o54o9	149+6		
18	7o524	2o218	42912	99o11	2o314	3863+	oo1o7	o53o4	13o56		
21	7o523	2o221	42911	99o21	21714	485oo	oo314	o53o6	13o45		
00 heute	7o523	2o2oo	62911	99o21	22613	657oo	oo2o9	o53o7	13o45		
03	7o523	2o2o3	73oo8	99o22	22614	756++	oo4oo	o53o8	13o45		
06	1o523	2o2o6	824o5	98o32	22913	856++	oo1o3	o54o8	13o44		

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o44o	41oo9	8o216	69o22	25o17	855++	oooo2	o55o8	13645		
12	7o44o	41o12	8361o	69o22	25517	856++	oo1o5	o54o8	13645		
15	7o44o	41o15	736o5	6?o22	25417	756++	oo4oo	o54o8	13645		
18	7o44o	41o18	2oooo	78o21	24618	11541	oo7o8	o52o8	13644		
21	7o44o	41o21	2oooo	78o2o	24119	14541	oo7o5	o53o9	13644		
00 heute	1o44o	41ooo	12oo6	78o2o	23317	1o84o	oo8o8	o56o9	13644		
03	1o44o	41oo6	32oo5	78o2o	21618	255o1	oo717	o5312	13644		
06	1o44o	41oo6	3251o	78o2o	19818	255o1	oo717	o5312	13644		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o451	159o9	7212o	98o26	1982o	7o97+	oo313	o5o18	12o33		
12	7o451	15912	72118	98o26	2o521	757++	oo2o7	ooo18	12233	149+2	
15	7o452	15815	72o18	98o22	2o521	757++	oo4oo	oo119	12233	149+2	
18	7o453	15818	72115	976o2	2o121	6547+	oo8o4	oo119	12232	12544	
21	7o451	15921	82315	97o22	2162o	574++	52315	o5o19	12232	12544	
00 heute	1o45o	16ooo	82312	97o36	21821	574++	oo1o2	ooo2o	12332	12533	
03	1o45o	159o3	82715	97o22	2162o	864++	oo6o2	o5o19	12332	12543	
06	1o45o	16oo6	82614	97o22	2212o	854++	oo3o5	o5o18	12632	12543	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o35o	48oo9	4o715	78o2o	21523	2154o	oo3o5	o5416	1o644		
12	7o35o	48o12	1o714	69o1o	22224	115oo	oo1o7	o5314	13536	1o622	
15	7o35o	48o15	6o711	72o31	22123	625oo	oo4oo	o5517	1o634		
18	7o35o	48o18	411o8	72o21	21724	425oo	oo7o5	o5417	1o634		
21	7o35o	48o21	511o6	69o2o	21724	425oo	oo4oo	o5416	1o633		
00 heute	1o35o	48ooo	214o7	69o2o	22224	215o1	oo2o5	o5417	1o622		
03	1o35o	48oo3	414o9	69o2o	21823	215o1	oo8o3	o5416	1o733		
06	1o35o	48oo6	614o8	69o31	21123	315o2	oo6o7	o5517	1o832		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr.249

Sonntag, den 6.September 1959

Meldungen vom 5.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
7o571	oo112	o18o5	98ooo	27o16	o++++	834oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
73575	oo318	o2oo9	98ooo	25o15	o++++	oo71o	+++++	+++++	+++++	Frithjof
73575	oo123	o19o9	98ooo	25o14	o++++	oo4oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
7o521	16312	83513	97o22	16915	7653+	242o9	o53++	13632	+++++	Poseidon
73585	oo5oo	32oo5	98o11	26614	+++++	+++++	o51++	+++++	Mosel	
7o621	o41oo	41824	97o21	19113	+++++	+++++	oo1++	+++++	Osnabrück	
73589	o13o6	621o9	97o21	25914	+++++	oo7o4	o52++	+++++	Schellfisch	
73585	oo1o6	822o9	97o22	25614	+++++	+++++	o52++	+++++	Malangen	
7o376	123o6	334o7	97o3o	1952o	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
7o625	o6oo6	+++++	98o32	13812	+++++	+++++	oo1++	+++++	Brahe	
7o6o2	o57o7	31713	98o2o	2oo14	+++++	+++++	o51++	11753	Stadt Herten	
7o4o8	633o3	223o5	98o11	19327	254oo	284oo	oo124	12322	Bremen	
7o41o	622o6	o2oo7	98o2o	19o23	oo9oo	287o3	oo122	12132	Bremen	
7o621	11oo6	52137	98o21	1ooo9	+++++	+++++	o51++	+++++	Lofoten	
7o6o7	3o5o8	63327	97o16	o41o8	+++++	24219	o62++	13323	Saarbrücken	
7o418	o97o6	o36o9	97o64	17917	+++++	+++++	+++++	+++++	Togo	
7o587	oo5o9	617o7	98o22	25116	+++++	+++++	oo1++	+++++	Mönchengladbach	
73562	oooo9	8o2o2	98o2o	28116	+++++	+++++	o51++	1362o	Tübingen	
7o584	oo4o9	121o9	97o2o	27o14	114oo	4221o	o51++	12122	Albatros	
73554	oo3o9	127o2	98o2o	28o17	+++++	654oo	o51++	118+o	Regensburg	
7o63o	1o6o9	62127	98o32	o9513	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mainz	
7o6o7	3o6o9	83424	98o22	o68o9	+++++	21213	o52++	13448	Essen	
7o47o	475o9	72118	98o11	2421o	+++++	+++++	o5o++	12121	Thunfisch	
7357o	o25o9	3oooo	98o2o	28216	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.v.Hoff	
7o325	137o7	236o9	98o2o	1622o	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ursula	
7o411	6o4o9	321o5	98o11	19o24	344oo	284oo	o5123	12122	Bremen	
7o627	o5711	82o27	95o22	15212	+++++	+++++	o54++	12o66	Nürnberg	
736o3	o1111	718o9	97o32	25315	+++++	+++++	oo2++	11821	Bonn	
7o618	o8511	722o9	98o22	15o12	+++++	+++++	oo1++	+++++	Gelsenkirchen	
7o577	o3211	22oo9	97o21	24217	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
73588	oo911	o19o5	98o2o	26417	+++++	+++++	oo4++	11921	Frankfurtmain	
7o6o7	3oo12	83218	97o22	133o8	+++++	+++++	o52++	13224	Braunschweig	
7o632	12912	235o5	98o2o	21o23	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
7o413	43612	3o213	98oo1	25119	+++++	+++++	+++++	+++++	Barbara	
73565	o3312	3oooo	98o2o	27917	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.v.Hoff	
7o428	12912	o36o3	96o2o	12522	+++++	+++++	+++++	+++++	M.Leonhardt	
7o535	42612	82318	97o22	12913	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
7o663	25212	8o352	96o27	982o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg	
7o586	o7512	o1924	98o2o	2o215	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
7o38o	o9412	o36o2	96ooo	19o22	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran	
7o555	oo512	122o2	98o2o	27818	+++++	oo4o2	oo2++	149+o	Regensburg	
7o533	38612	72711	98o22	18212	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada	
7o587	29112	7293o	98258	13512	+++++	+++++	+++++	+++++	Magdeburg	
7o647	26712	73637	97252	o32o4	+++++	+++++	o62++	+++++	Fr.Busse	
7o63o	1o612	72127	98o32	1o613	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mainz	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
7o644	53212	812o5	97612	935o7	+++++	+++++	+++++	+++++	Zephyros	
7o243	21712	2o413	991+o	o2o25	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
7o666	24512	8o237	96687	998o3	+++++	+++++	o59++	15243	H.Homann	
7o665	25o12	8o248	97o22	oo7o3	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Krause	
7o322	42212	8o513	98152	2oo22	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
7o285	5271o	5o9o2	98o21	o2427	+++++	+++++	+++++	+++++	I.Fritzen	
73561	o4215	2oooo	98o1o	27517	+++++	+++++	+++++	+++++	H.v.Hoff	
7o666	24915	633o9	98o12	o61o3	+++++	+++++	o6o++	+++++	L.Schweisfurth	
7o632	24o15	63344	98258	o72o7	33463	34366	o56++	18456	W.Kaisen	
73546	o6915	7o3o5	99o2o	25417	+++++	+++++	o53++	+++++	Jupiter	
736o3	ooo15	118o9	97o2o	23815	+++++	+++++	oo2++	+++++	Witten	
73553	o5615	412o2	98o1o	26719	+++++	+++++	o51++	1o92o	Tübingen	
7o414	57o15	322oo	98o21	19o25	2169o	284oo	ooo23	12222	Bremen	
7o412	58812	321o5	98o31	19o23	224o4	284oo	oo122	12222	Bremen	
7o356	17315	2o3o6	98o2o	21322	225oo	844oo	o5216	1o32o	Gorch Fock	
7o599	45915	81o11	96616	981o5	+++++	+++++	oo7++	+++++	H.Everling	
7o631	23118	7344o	97258	1o1o7	43463	24329	o55++	18456	W.Kaisen	
7o6o8	26718	3o4o2	98o11	1261o	+++++	24223	o51++	1o134	Saarbrücken	
7o648	26718	718o9	98o22	o89o7	+++++	+++++	o58++	+++++	Fr.Busse	
7o591	o1618	215o9	97o2o	24o15	+++++	+++++	oo1++	+++++	Stadt Herten	
7o612	28o18	834o5	98o22	131o9	+++++	21221	o55++	13443	Essen	
7o585	o8612	21818	98o2o	18815	oo9o4	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
7o316	43318	6o5o9	98o12	2o827	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
7o666	25o18	423o5	99o2o	o78o5	+++++	+++++	o56++	+++++	L.Schweisfurth	
7o533	44218	82244	97o22	o7212	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
7o3o4	44218	336o5	98o2o	18o27	356o2	555oo	o5427	1362o	E.Essberger	
7o534	36618	72213	98o22	17312	++++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada	
7o416	553o6	72211	98o31	19o25	454++	284oo	oo122	12222	Bremen	
7o3o1	14618	2o2o5	98o2o	13524	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ursula	
7o555	oo521	o18o5	98o2o	25816	+++++	oo3o3	o51++	+++++	Regensburg	
7o63o	1o621	82221	97o32	12o13	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mainz	
7o628	o6421	42o13	99o11	15212	+++++	+++++	ooo++	+++++	Hildesheim	
73587	oo421	119o9	98o2o	24916	+++++	+++++	oo1++	+++++	Frankfurtmain	
7o587	oo522	422o7	97o21	22915	+++++	+++++	o5o++	+++++	Mönchengladbach	
7o625	o5721	82218	87o22	151++	+++++	+++++	+++++	+++++	B.Grundmann	
73564	oo622	o2oo9	98ooo	25515	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg	
7o627	o5722	71913	98o22	16212	+++++	+++++	o52++	11933	Nürnberg	
736o6	o1222	321o9	98o21	23715	+++++	+++++	oo1++	12121	Bonn	
7o617	o7522	818o9	98o22	16811	+++++	+++++	o51++	+++++	Gelsenkirchen	
7o6o3	o5822	o23o9	98o2o	2oo16	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
7o629	1o422	72224	98o22	12o12	+++++	+++++	o51++	+++++	Adlergrund	
7o627	1o323	82118	98o22	12511	+++++	+++++	o59++	+++++	Bremen	
7o627	o6323	72o13	97o22	17911	+++++	+++++	o5o++	+++++	H.Davidsen	
7357o	o1823	12oo7	98o2o	23815	+++++	+++++	o51++	+++++	Witten	
7o417	53821	622o9	98o21	19o24	4449+	284oo	o5o22	12232	Bremen	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Germany (Fed. Rep.) Weather Service

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

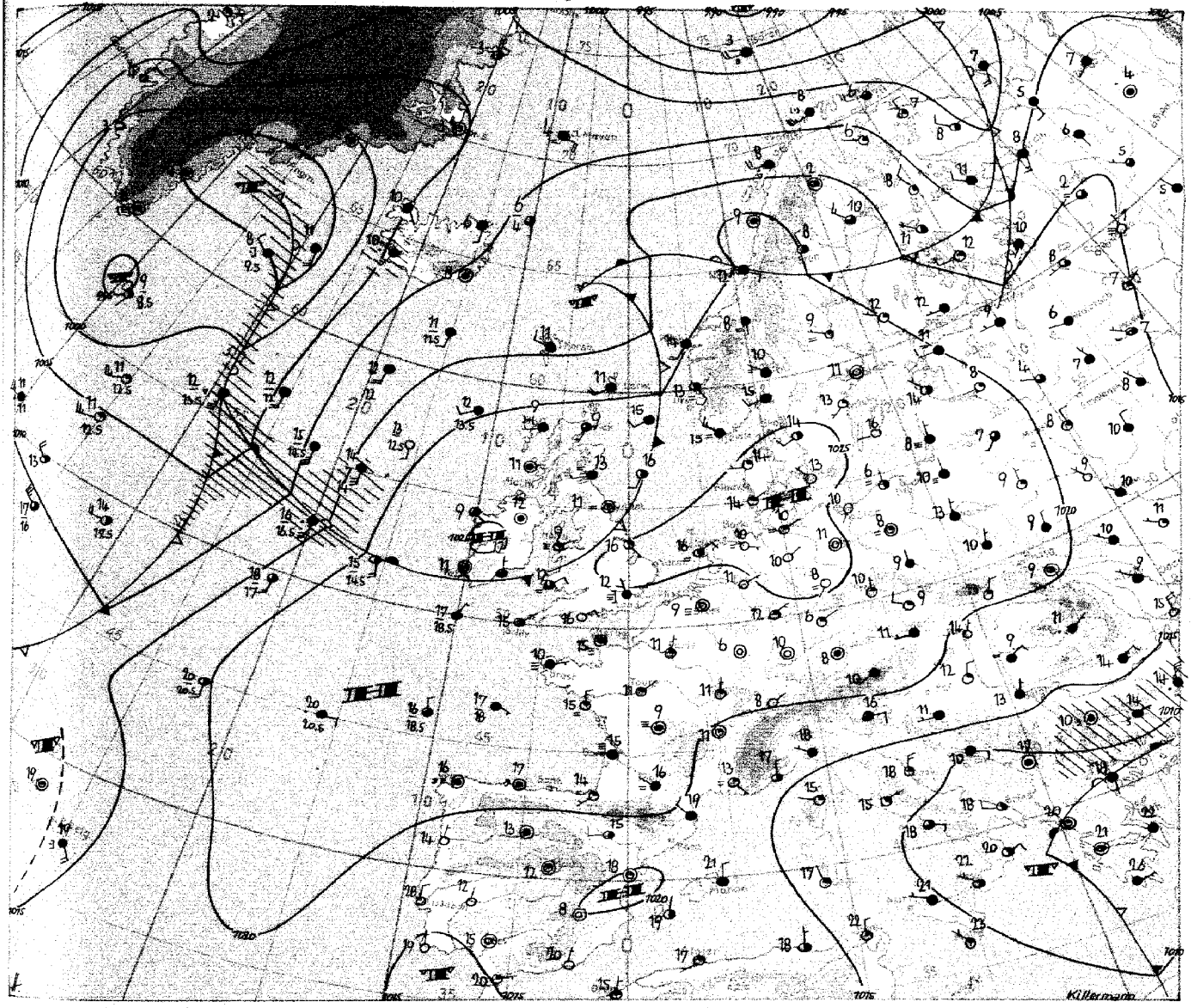
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

Montag, den 7. September 1959

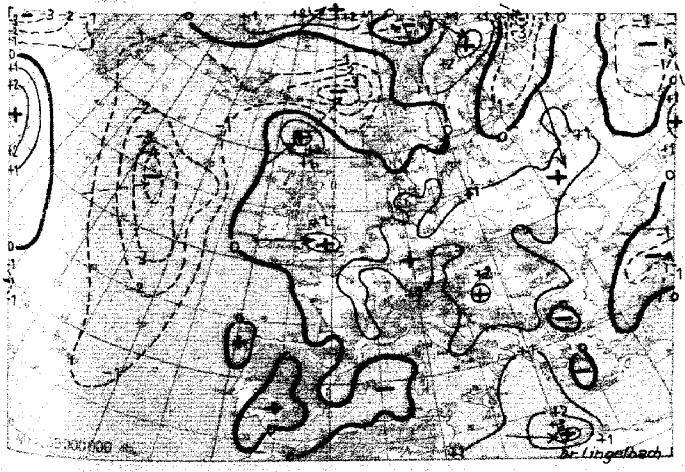
Nummer: 250

Wetterlage heute 6 Uhr



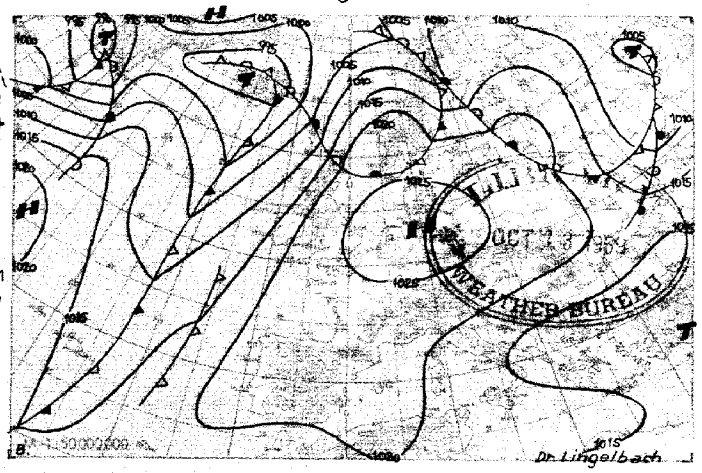
Killermann

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Dr. Lingelbach

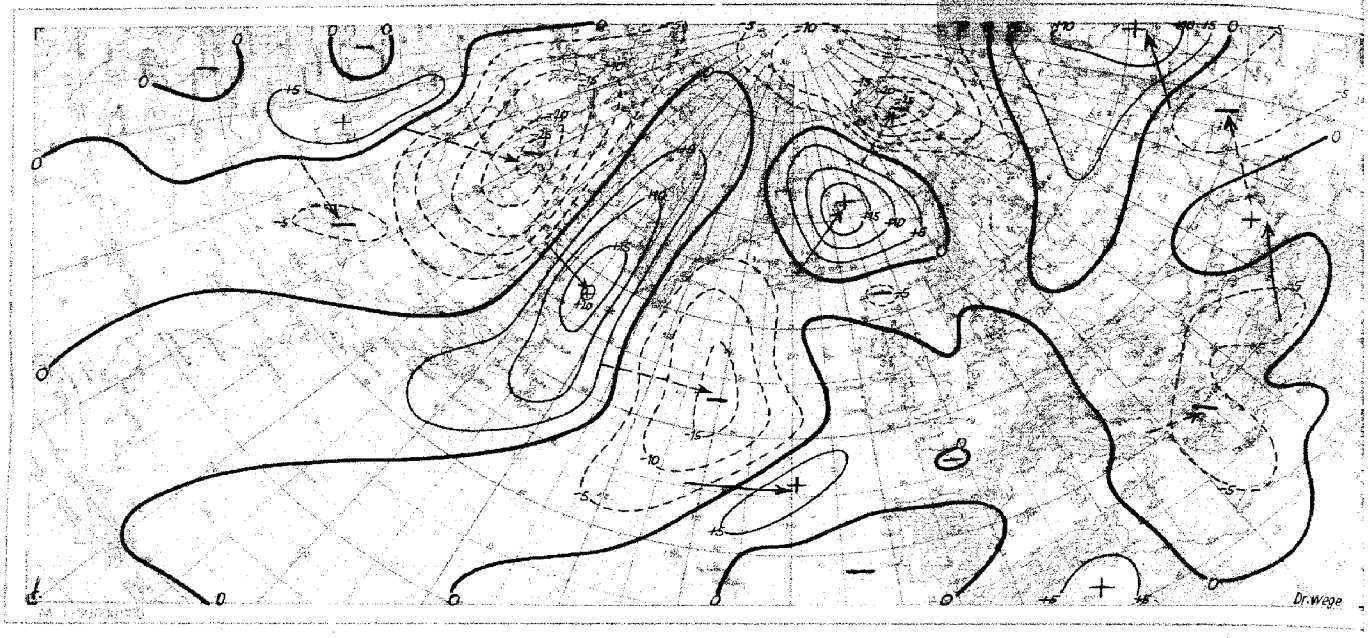
Vorhersagekarte für Dienstag, den 8. Sept. 59 6 Uhr



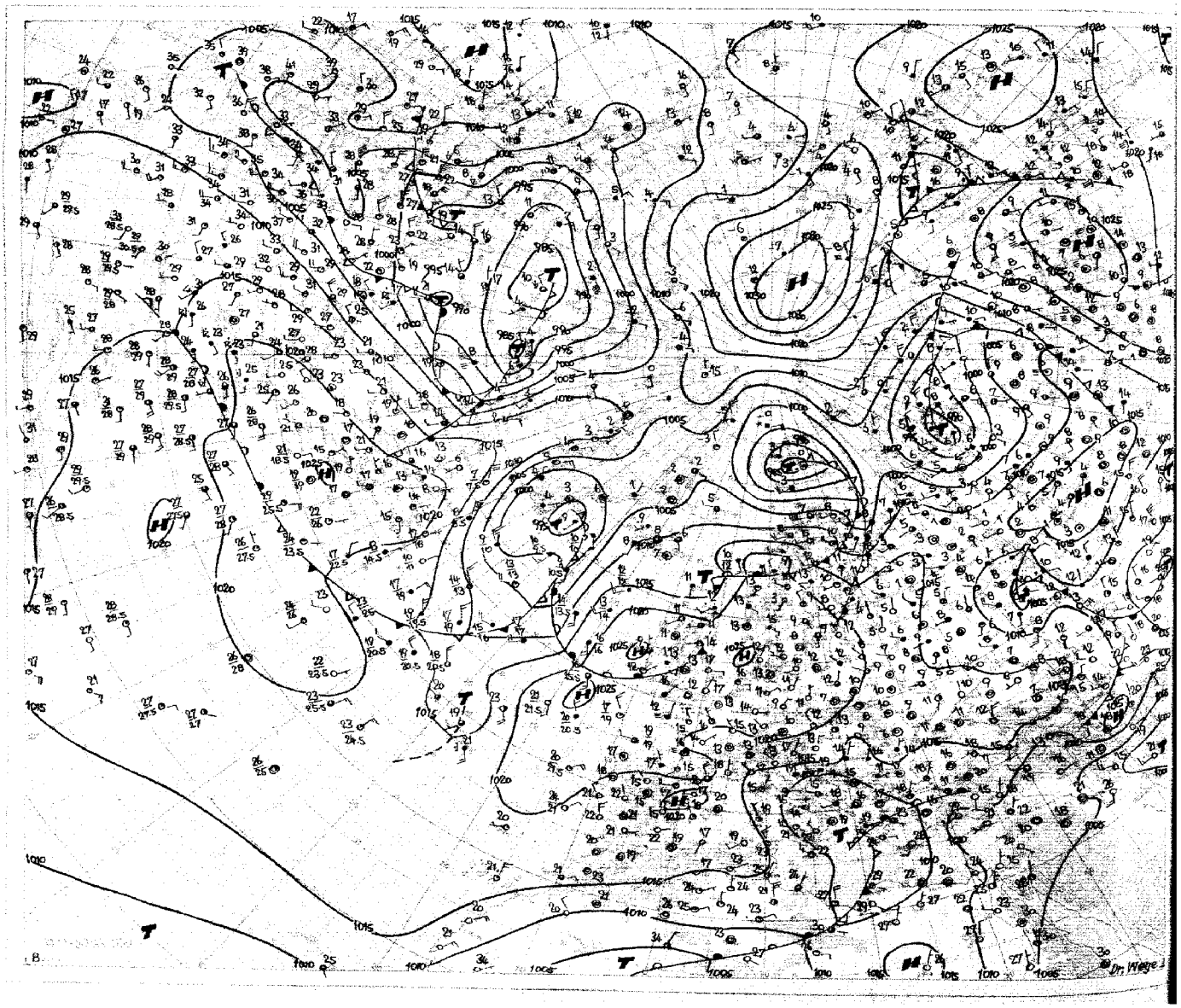
Dr. Lingelbach

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

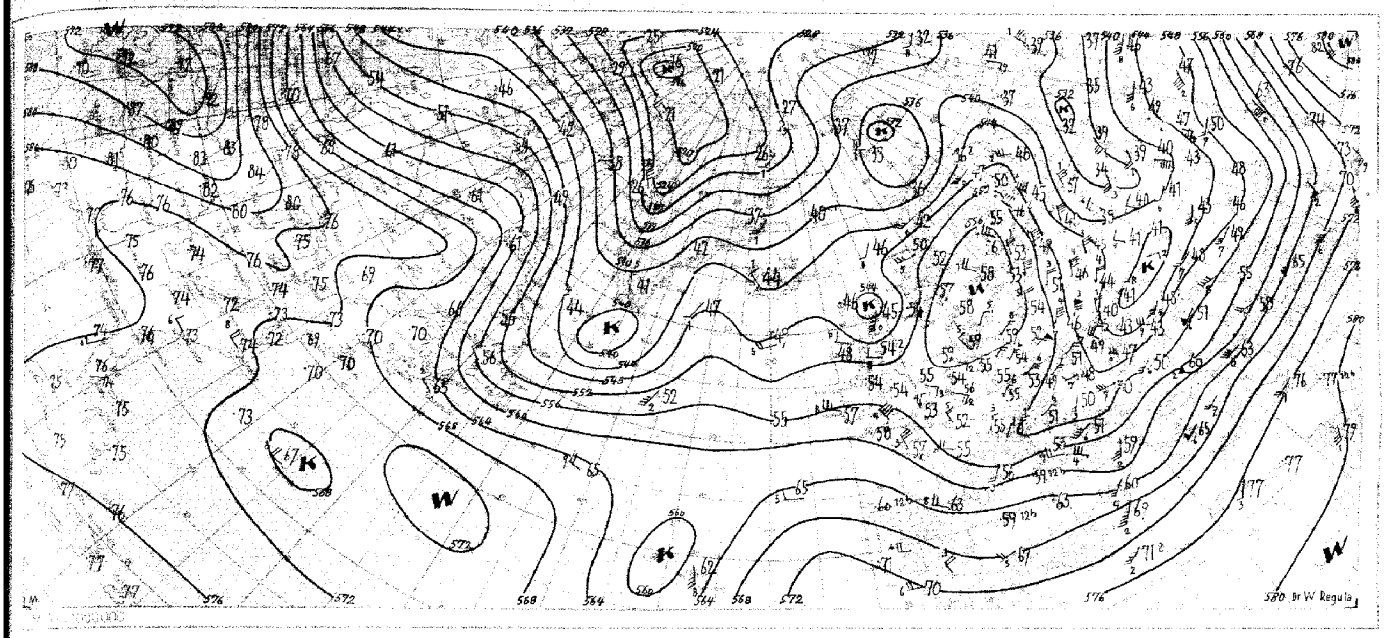
Montag,



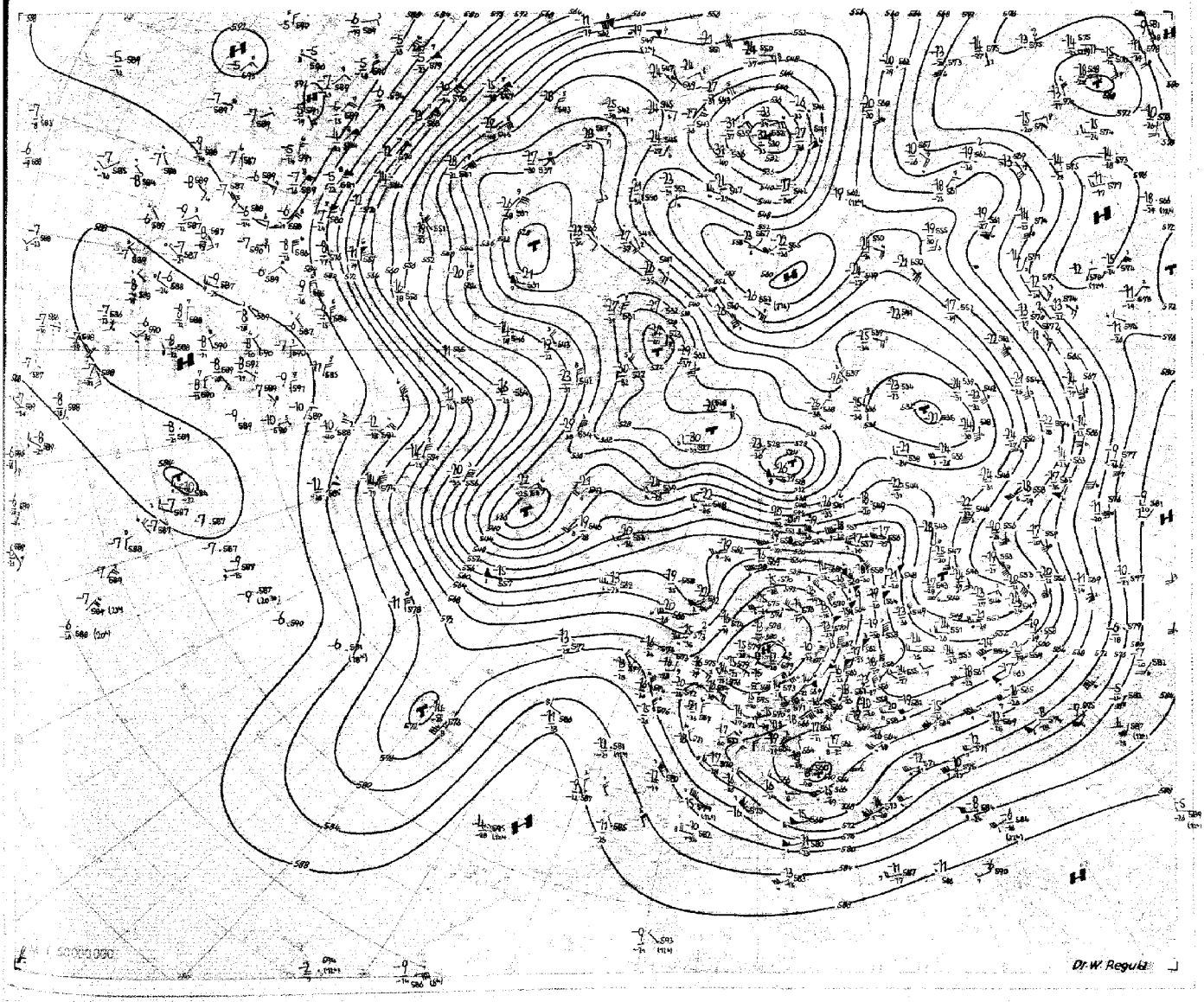
Wetterlage heute 0 Uhr



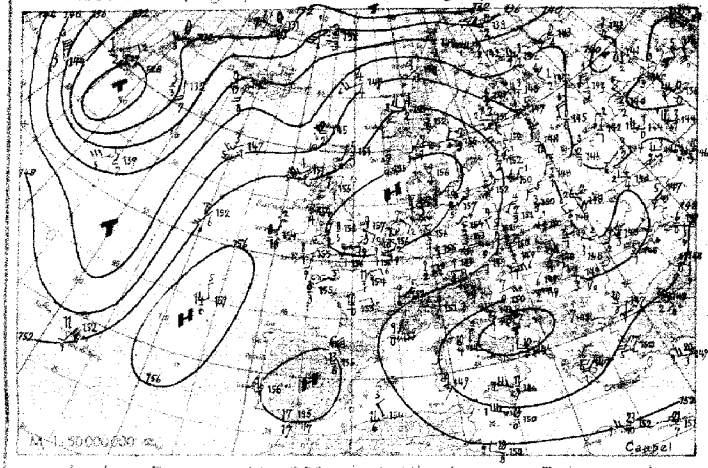
7. September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter) Seite 3



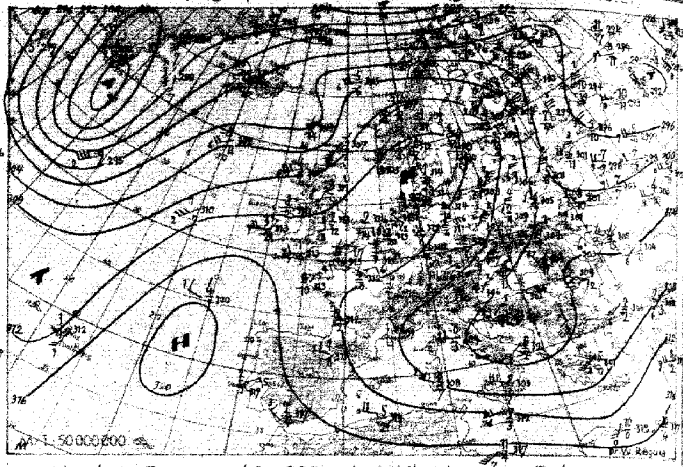
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



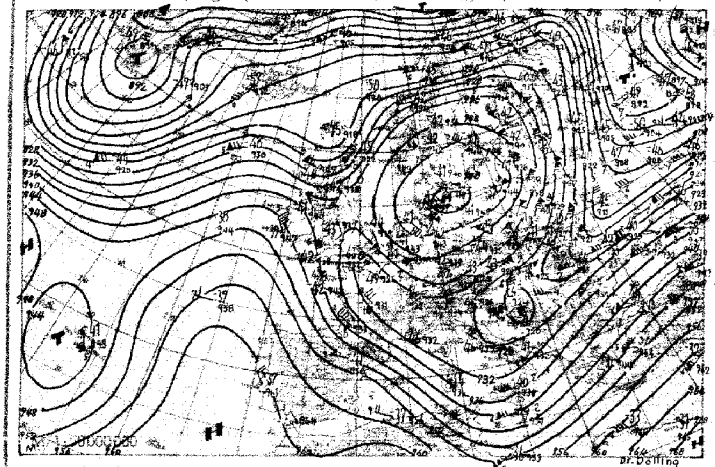
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



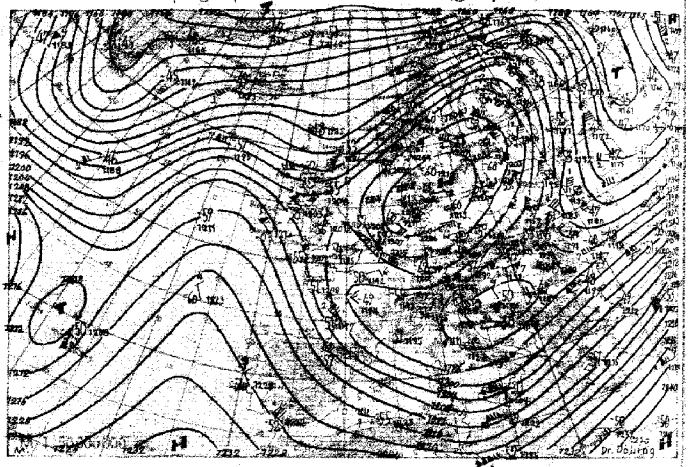
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



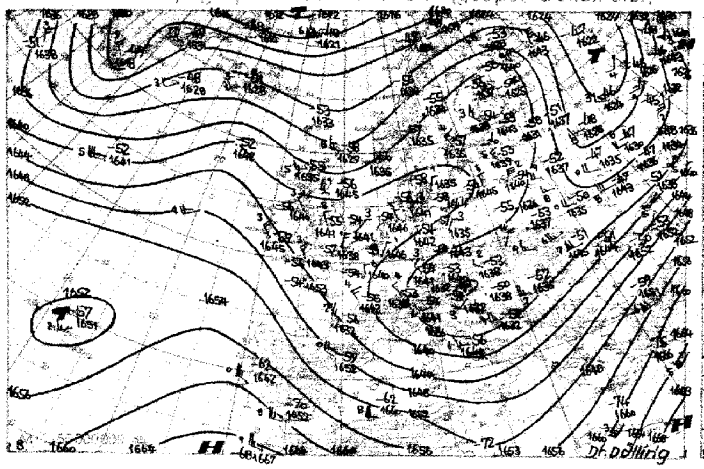
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



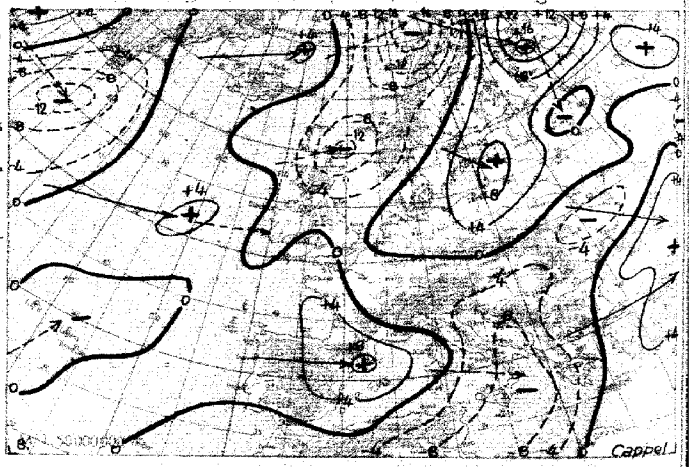
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 7. September 1959

Die Störungstätigkeit beschränkte sich in den vergangenen 24 Stunden weiterhin auf verhältnismäßig nördliche Breiten. Dabei traten die stärksten Änderungen über dem nördlichen Nordamerika und Kanada auf, wo ein ausgedehntes komplexes Tiefdrucksystem nach Nordosten zieht. Auf seiner Vorderseite findet eine kräftige Warmluftadvektion gegen Grönland hin statt, womit auch eine wesentliche Umstellung der Höhenströmung in diesem Raume verbunden ist. Die dem Tief vorangehende Zyklone, die gestern früh an der Westküste Südgrönlands lag, hat sich mit ihrem Kern nur wenig nach Osten verlagert, das zugehörige Frontensystem aber ist bis auf den mittleren Atlantik vorangekommen. Es ist mit einem großräumigen Fallgebiet zwischen Grönland und Irland verbunden. Das gestrige Nordmeertief ist weiter nach Nordosten gezogen und hat ebenfalls noch starke Druckänderungen zur Folge gehabt. Seine Fronten werden in ihrem Südteil nunmehr durch das europäische Steuerungszentrum nach Südosten geführt. Dieses Steuerungszentrum ist nach wie vor kräftig ausgeprägt und bewirkt weiterhin, daß die atlantische Störungstätigkeit nicht auf das Festland übergreifen kann. Die nördliche Bahn der amerikanischen Störungen und der tiefe Druck im Azorenraum sprechen dafür, daß für Mitteleuropa zunächst noch keine wesentliche Änderung der bestehenden Wetterlage zu erwarten ist.

Am Südrand der europäischen Antizyklone hat die Störungstätigkeit im Mittelmeer zwar etwas nachgelassen, doch herrscht hier immer noch zyklonaler Einfluß vor. Die Wolkenfelder, die in den vergangenen Tagen zeitweise auf Süddeutschland übergreifen konnten, haben sich insgesamt mehr nach Südosten verlagert.

Dr. Lingelbach

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Eine Änderung der beständigen Hochdrucklage ist zur Zeit nicht abzusehen.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Montag, den 7. September 1959 — Nummer: 250

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	ff ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	EXRTT	ff ff	Mittel TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015						10807	75022	24018	11500	13203							00211	70020	23118	00900	14705	-0019				
Westerland	0	019																										
List	16	020	10504	58030	24315	00901	13400	03505	62020	24218	00900	13801							03614	62020	23517	00900	14603	-0019				
Husum	3	029	10904	65020	24119	11600	12104	10702	80010	23621	11600	11805		21102	80010	23123	22600	12705	00902	80010	22919	00900	12602	-0023				
Schleswig	44	035	30905	66030	23718	31501	13203	11205	80010	23520	11601	10802		21008	80020	22921	22601	11705	10906	80010	22719	10940	11702	-0021				
Kiel	4	045	30505	62030	23718	22501	13201	20509	67020	23420	21500	14803		10408	80010	22920	12500	14705	00405	70020	22718	00900	15702	-0021				
Nord...	13	113	50509	75012	23818	45540	12104	20507	75011	23719	22500	13801		10610	75020	23118	00901	12606	10610	70020	22717	00901	13804	-0019				
Jever	7	122	50604	62012	23518	52500	11204	20105	74021	23021	11601	11705		20203	74020	22621	11601	12704	10103	66020	22217	00901	14604	-0021				
...ven	6	129	20807	62031	23517	11531	12102	10406	70011	23320	11601	11802		23111	70030	22320	11601	15710	20408	70010	22119	11601	13502	-0022				
[illegible]	4	131	11003	68020	23518	12601	11101	10104	70020	23520	11601	12400		13511	70030	23019	11600	14605	03611	70010	22318	00900	16807	-0021				
[illegible]	12	147	20504	65032	23419	11501	12400	20907	81020	23022	11601	10804		50608	83021	22222	52601	09708	10505	81021	22220	00901	12400	-0024				
[illegible]	13	156	20406	80020	23618	11500	14204	30407	82020	23020	32600	13806		20208	65020	22822	22600	11702	00404	75020	22818	00900	12400	-0022				
Emden	0	202	40406	70034	23418	11540	13203	40504	80014	22820	11540	11806		30705	80020	21822	31501	08610	10307	70020	21817	00901	12400	-0022				
...brück	25	213												60505	80032	21623	11706	08606	30601	81012	21021	14801	08605	-0024				
[illegible]	4	224	10103	60011	23417	11441	12003	39905	65031	22622	11604	11708		50507	75021	21724	22701	09609	30504	80011	21421	14701	09503	-0024				
[illegible]	77	235	21106	65024	23118	20930	13102	40708	80034	22421	32601	10807		30806	80011	21722	28601	08707	20804	80011	21818	15641	11301	-0023				
[illegible]	46	253	60000	60014	23215	654—	14206	63403	81034	22520	52560	11807		40605	81012	21821	38530	10707	10601	80021	21618	15700	11602	-0022				
[illegible]	21	305												33602	80030	21523	11601	06610						24				
[illegible]	64	313	10504	65030	22319	00902	10005	10709	80020	21723	11701	09805		30710	62020	20723	11702	07709	20504	75010	20920	00902	06301	-0024				
[illegible]	95	317	10405	75030	23017	10941	10102	20206	81020	22421	11601	08805		60404	82021	21722	11701	07607	30904	75011	21321	10941	08604	-0023				
[illegible]	70	320	20507	86030	22421	11601	10105	20211	89020	21823	11601	08805		20506	86020	21123	21601	09607	20605	82030	21221	00901	09301	-0024				
[illegible]	98	325	30706	60030	22219	00902	11203	30906	70030	21122	11602	10809		53604	80022	20723	22602	08604						24				
Hannover	52	338	20403	61030	23017	00904	10203	39905	76011	22022	11701	07609		40808	86030	21522	11701	06605	60706	83021	21521	45801	09400	-0023				
Braunschweig-V.	81	348	20906	70030	22518	00901	11204	50710	80030	21720	11701	07708		40508	82021	21122	11701	07705	40707	84011	21319	14730	10301	-0023				
[illegible]	51	381	30507	65020	22518	11642	11003	40407	80031	21721	32641	09708		40606	75011	21220	42640	09705	50405	75031	21318	54700	10501	-0022				
[illegible]	48	384	70209	75031	22518	11546	11005	30410	80011	21621	22701	08809		40510	80011	21021	48700	09706	60207	80031	21119	68700	09201	-0022				
[illegible]	36	400	10607	64030	21322	11601	09207	20608	80020	20623	21701	07807		30708	72030	19724	11704	04709	20406	68020	19622	00901	07801	-0025				
[illegible]	25	406	40906	70012	21820	00902	11207	20505	80011	21122	11601	11805		20505	80030	20123	11601	08609						24				
...Mülheim	120	410	10808	58010	21319	18601	09201	20511	60030	20722	22701	08803		30710	65020	20123	32701	08705	30407	70020	20121	00902	08601	-0023				
Kahler Asten □	840	427	50907	80031	54614	51500	08207	60709	80021	55417	61500	05801		50710	80012	54716	51540	06604	30605	80031	54014	24540	05400	-0018				
[illegible]	158	438	13603	80020	21617	11601	10104	50603	82030	20523	51600	09807		40103	82012	19723	41600	08708	20303	81011	19921	24600	07301	-0024				
[illegible]	150	444	22401	60030	21817	00901	10201	30701	81020	20522	32701	07710		51101	84031	19822	42761	07606	10402	84011	20219	14761	07302	-0024				
[illegible]	607	452	30809	81012	21316	21601	08105	30608	81032	20120	31601	09801							70505	86030	21015	757—	08501	-0020				
Aachen	202	501	10704	58020	20419	00902	11207	20706	65030	19722	21600	09804		20403	80020	18824	22601	09708	30205	80020	19020	14701	09501	-0024				
[illegible]	611	510	00708	80010	20816	00900	08208	40711	81030	21018	41600	05108		40908	81020	18819	42601	04818	30507	80010	19218	11601	04301	-0020				
[illegible]	73	513	10903	80030	21620	12600	11107	40807	81020	20224	42700	10711		50704	85022	19424	32706	08710	30404	85012	19522	34701	10400	-0025				
[illegible]	96	515	10000	70020	20418	00901	09104	40709	82030	19523	42601	07806		50709	82011	18424	32601	05711	20705	80011	18523	14601	04400	-0025				
[illegible]	654	523	10409	80030	20715	11500	08310	40709	81030	19718	42500	07802		40709	80020	18718	22502	04706	20705	80010	19117	14541	06400	-0019				
Gießen	185	532	00708	80020	19919	00900	09208	40407	80020	19122	41500	08805		40710	84020	18223	22501	04608	30206	84010	18421	12641	06400	-0024				
Bad Hersfeld	202	542	00204	58020	21318	00900	10204	40708	70011	20522	42600	09804							30702	75020	19720	00901	06400	-0024				
Wasserkuppe □	921	544	10511	89030	53712	11500	06210	30210	86020	54315	32500	06400		23609	80010	54015	21500	05704	10308	75020	53313	00901	05500	-0016				
...rzburg	265	609	00207	70020	20217	00900	09208	20510	75030	18723	22701	08808		40508	80030	18023	42700	05707	40510	80010	18420	14701	05301	-0025				
[illegible]	479	615	00907	80020	18418	00900	08107	10913	85020	17422	11600	06802		30909	85020	17122	21601	05703	40909	75020	17520	34604	05400	-0023				
...feldberg/T. □	805	635	00614	70010	54015	00900	06207	40614	80030	54217	22601	06704		50310	80031	53916	22606	03602	10408	70011	53415	00901	04502	-0018				
...Flugh.	111	637	00610	81020	20219	00900	08209	40610	83020	18923	32701	06710		70610	86021	18024	42706	07709	20607	83021	18322	14802	05202	-0024				
[illegible]	263	639	00706	82020	20316	00900	11102	20910	89030	18023	21600	12818		41107	87020	17522	22601	06605	20408	84020	17720	14601	07400	-0024				
[illegible]	259	655	00902	75020	19519	00900	09105	30909	80030	18422	32601	10808		30905	82010	17621	32701	06608	40406	80010	18020	44761	07303	-0023				
[illegible]	276	658	10705	77030	20719	11500	08108	51008	81031	19522	42601	07809		41206	81012	18623	32701	07709	20505	72021	19320	00901	07305	-0023				
[illegible]	382	670	00508	82020	19118	00900	09107	50503	83030	18719	42601	08503		50204	81021	17521	52700	09609	20206	72011	18117	24730	08301	-0023				
[illegible]	336	671	20708	83030	20019	11601	07104	40708	81030	19421	42700	08804		40710	80020	18023	43700	06711	10107	78010	19118	14601	08305	-0023				
[illegible]	557	685	20510	75030	19216	11641	09304	50208	80030	18318	52600	08804		30510	75012	18417	32600	08601	20506	75011	19114	14740	08400	-0019				
[illegible]	396	688	11106	65030	19516	11600	09101	51112	84030	17921	52600	08707		31410	86011	16723	32600	07709	70506	80031	17918	4466—	07304	-0023				
[illegible]	367	704	00410	70020	18318	00900	08208	20213	75030	17521	22500	08803		30413	75020	16922	32600	07705	30410	80020	17520	24602	07303	-0022				
[illegible]	593	706	00716	80020	19017	00900	08213	30920	81030	17721	32501	08602		30916	81020	17520	32601	06604						22				
[illegible]	334	708	00611	70020	19316	00900	09109	20712	80030	17920	22600	06808		20411	60010	17422	22600	06503	30504	80030	17919	14705	08202	-0022				
[illegible]	140	723	00910	65020	19120	00900	08104	60405	70030	18423	62700	08804		51409	75022	18024	42760	07704	40403	81022	18020	14741	07603	-0024				
[illegible]	553	724	00910	56020	18716	00900	06211	70910	65030	18119	726—	06400		60410	80022	17221	4466—	07705	50910	84022	18217	14641	05201	-0021				
[illegible]	115	727	00407	75020	19418	00900	09109	21408	81030	17923	22701	08811		40410	81020	16924	32701	07710	20404	81010	17521	14701	07306	-0025				
[illegible]	97	729	00407	70020	19820	00900	09007	41107	80030	19322	32701	08604		50607	84031	18325	42702	08608	20903	84011	18421	14741	08501	-0025				
[illegible]	405	738	00407	70020	18117	00900	07107	40910	75030	17321	41700	06400		30511	80020	16222	31701	04709	10206	80010	17118	14701	05303	-0022				
[illegible]	248	742						30612	75030	17822	32701	07607		40509	68020	17122	32701	06707						24				
[illegible]	440	755	00908	82020	19416	00900	09105	50608	80030	18320	52600	05604		30606	81012	17520	21701	04608						21				
...burg/Bay	422	761	10715	70030	18516	11501	09211	30911	80021	17419	21601	06604		40810	75020	16521	31601	05705	11206	70020	17218	11600	05301	-0021				
[illegible]	310	763	10909	80020	19418	10941	07211	30910	80010	18021	32701	07708		30606	80020	17321	32701	05607	30406	75020	18018	38741	08303	-0022				
...burg	338	776	10211	70030	18917	11501	08207	40711	80020	17621	41601	07808		30411	84010	16722	31600	04607	30402	80030	17319	24741	06301	-0022				
...stein □	1308	791	10510	86020	51808	11402	04308	20708	84030	52912	21500	04209		50206	83030	52812	52500	03801	50505	80032	52610	59500	04400	-0013				
[illegible]	267	803	13408	65020	17618	11700	07207	20509	82020	15723	21600	06613		20511	82020	15324	21600	06503	20206	84020	16421	24700	06308	-0024				
[illegible] □	798	815																						18				
[illegible] □	973	818	00915	82020	50712	00900	05211	10920	82020	51616	11500	03102		20809	82020	51916	21600	03400	10806	86010	51813	14500	01205	-0016				
[illegible]	370	826	11103	70030	19016	11600	09107	30414	75030	17821	31600	06804												23				
[illegible]	734	836	00814	82020	17414	00900	06108	40914	83030	16617	31501	05001		30913	84020	16218	34601	06400	10911	84020	17415	14601	05303	-0018				
[illegible]	480	838	00910	82020	18014	00900	07109	30911	82020	17018	11601	06803		20710	84020	15920	11601	04605	20905	82020	16918	14601	06202	-0021				
[illegible]	480	852	10917	75030	17616	11601	07108	20714	84020	16720	21601	05400	26	20913	86020	15821	11601	03605	20404	86020	16719	21601	05304	-0022				
...kiem	524	866	10710	65020	18315	00901	07209	21113	82010	17020	21700	06602		10712	86010	16720	11700	04603	00806	86020	17617	00900	01303	-0020				
[illegible]	401	875	11017	80010	17917	00902	08210	10604	84010	17319	11701	07801		10813	84010	16321	12701	06607	10602	84020	17516	10961	08203	-0021				
[illegible]	409	893	10717	82020	17916	11601	05209	20707	84020	17019	11601	08804		30706	84030	16319	31700	06607	20405	84010	16916	24800	07302	-0020				
[illegible] □	1486	908	10316	80030	50208	11302	04211	20412	81030	50509	22442	03203	29-37	30617	82030	51310	31502	02207	20412	82020	51609	21500	03103	-0011	29			
[illegible]	400	929	30504	75030	16917	11602	09211	21505	75010	16218	11601	10804		21203	80020	15421	21600	10703	40902	80010	16418	44600	08304	-0021				
...hofen	401	934	10405	62020	17115	15501	08211	12206	62020	16616	11701	09802		10406	65020	15121	12700	08606	10204	80020	16118	14701	07305	-0021				
[illegible]	705	946	50705	50102	19310	55500	07208	20707	68021	16817	21501	07803		20607	75020	16717	21600	05501	20401	80020	17715	15742	06205	-0018				
[illegible] □	810	948	90402	05434	49910	9-0—	09212	80602	35104	50711	875—	09205		51805	60022	50414	58600	09709	53601	70022	50915	48641	08202	-0016				
[illegible] ■	2962	961	40907	89284	04551	32-01	56207	71407	00444	05100	72-01	00205		71002	01464	05551	72——	51104	90405	00454	05752	9———	52202	-0000				
[illegible] □	977	962	60904	20284	49908	651—	07212	50908	65054	51214	55500	06204							20709	84011	51613	12540	03204	-0015				
[illegible]	704	963	83604	25102	17610	863—	08210	33607	62011	16415	22500	09001		50208	80031	14519	527—	08606	30204	80011	16815	32700	07309	-0019				
[illegible] □	1735	980	40908	85032	51207	11436	05206	22702	85011	51907	11306	03207		30907	85020	52207	31300	03103	20512	86010	52507	24300	04304	-0008				
...gaden	542	997	11402	89020	16315	11701	07103	10704	84020	15119	11801	06804		20705	86030	14919	22801	07602	20000	88010	17513	22800	07212	-0019				

Wl.

Jahrgang: 84 — Montag, den 7. September 1959 — Nummer: 250

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 no	ff-ff xx gg	TTTTT mmmm	KE...
Helgoland	4	015																	11704	62020	26017	00901	14206	00017		17314	00108
Westerland	0	019						00204	6202-	24413	00900	12105		01204	58020	25111	00900	10306	00902	01414	25812	00900	12207	00009		——	00——
List	16	020																	10403	60020	25914	16400	13207	00013		15710	00119
Husum	3	029	00901	65020	24412	00900	10315							00901	56020	25307	00900	06107	01601	58020	26307	00900	06310	00007		14806	00116
Schleswig	44	035	00904	75020	24014	00900	11312	00903	70020	24613	00900	12106		01704	56120	25214	00900	13206	12303	70110	26014	00901	10208	00011		15907	00119
Kiel	4	045	00000	70020	23914	00900	13312							02703	60020	24910	00900	09204	02702	62020	26011	00900	11311	00010		15208	00121
Norderney	13	113	10710	70020	23517	00901	15308												01604	60020	25414	00900	12310	00014		17211	00099
Jever	7	127						00908	59020	23613	00900	12203		00907	59020	24312	00900	1220[illegible]	01006	57100	25312	00900	11210	00011		——	00——
Bremerhaven	5	129	00607	70020	23515	00900	13214	01008	70020	23915	00900	12104		01105	65020	24813	00900	11309	00905	56020	25911	00900	10211	00011		15708	00110
Cuxhaven	4	131	00908	70020	23517	00900	13212												00504	12120	25713	00900	12205	00013		17611	00119
Hamburg-F.	12	147	00705	65020	23815	00900	12216	00000	59110	24213	00900	11104		00402	57110	25111	00900	10209	20602	46120	26010	00901	09209	00009		15303	00096
Lübeck	13	156	00402	60020	24815	00900	14220												02306	50040	26210	00900	09210	00010		15809	00111
Emden	0	202	00204	56020	23012	00900	11112	00303	02444	23212	00900	12202		01103	12104	24110	00900	09309	01203	15114	25110	00900	09210	00009		14306	00101
Quakenbrück	25	213	13603	81020	22415	00901	12313																	00007		16204	00113
Bremen	4	224	00804	80020	23115	00900	10317	01102	70020	23713	00900	10206		00402	62020	24811	00900	09211	00000	58110	25811	00900	10210	00009		16604	00093
Soltau	[illegible]	[illegible]	00504	68020	23013	00900	10311												00902	68020	26008	00900	07206	00006		13905	00081
Lüchow	40	253	00409	70020	23315	00900	09317												13604	62120	25409	15600	08209	00007		15803	00082
Lingen	21	305	10405	70020	22616	00901	09312												00402	70020	24810	00900	09309	00009		16607	00111
Münster	64	313	00501	65020	22014	00900	07209	00401	70020	23010	00900	07208		00902	70020	23509	00900	07205	00902	65020	24409	00900	08208	00007		15806	00125
Osnabrück	95	317	00000	65020	22315	00900	06308	00902	65020	23412	00900	08109							00902	65020	25010	00900	08209	00010		15905	00118
Gütersloh	70	320	00605	82020	22814	00900	09216							00305	63020	24509	00900	08107	10000	63020	25608	00901	08211	00007		——	00——
Salzuflen	98	325	00706	65012	22014	00900	09212												10703	50020	25008	00901	08208	00008		15807	00126
Hannover-L.	52	338	00702	68020	22814	00900	09212	00503	64020	23511	00900	07206		00505	64020	24411	00900	07209	00602	61020	25510	00900	07210	00007		15204	00119
Braunschweig-V.	81	348	00504	68020	22613	009[illegible]	10211	00506	60020	23310	00900	09206		00903	60020	24109	00900	08207	00000	58010	25407	00900	07212	00007		14503	00100
Berlin-Dahlem	51	381	00406	70021	23416	00900	09220	00505	68021	23913	00900	09204		00604	68020	24410	00900	09105	13401	40100	25509	10940	09210	00008		16405	00096
Berlin-Tempelh.	48	384	00307	75021	23016	00900	09318	00406	70021	23614	00900	09206		00404	68020	24212	00900	09105	00000	56040	25111	00900	09209	00010		16804	00——
Düsseldorf	36	400	00402	68020	20815	00900	07311	00503	59020	21412	00900	07205		00000	61020	22310	00900	07209	00603	57010	23311	00900	07310	00010		17805	00——
Bocholt	25	406	00501	70020	21317	00900	09212		0										00906	58020	23312	00900	09207	00011		17809	00107
Essen-Mülheim	120	410	00606	62010	20818	00900	10305	00604	60020	21812	00900	07107		00505	58020	22912	00900	08211	00804	56020	23911	00900	08209	00011		18407	00115
Kahler Asten ☐	840	427	10910	70010	53912	11500	06205	00910	70020	54411	00900	09205		01308	70020	54410	00900	08203	00908	70020	54909	00900	08308	00009		13504	00107
Kassel	158	438	00202	75020	22214	00900	08217	03602	68020	23211	00900	07108		00000	66020	23809	00900	07205	00402	62020	25108	00900	07212	00008		15905	00096
Göttingen	150	444	20000	80011	22412	25700	07217							00000	60020	24209	00900	04207	00000	65020	25805	00900	04216	00004		13802	00089
Braunlage	607	452	00408	82022	23012	00900	08212												13502	68010	25509	00901	07212	00007		14005	00114
Aachen	202	501	00702	65020	20616	00900	08312												00801	50110	22811	00900	08208	00010		16706	00108
Nürburg	611	510	00905	70020	21216	00900	05213		0										01107	75020	24011	00900	07204	00011		16008	00——
Wahn/Rhld	7	[illegible]	00606	80020	21415	00900	08217	01405	80020	22312	00900	08207		01105	70020	23309	00900	08210	01201	80020	24407	00900	06210	00007		16605	00102
Koblenz	96	515							0										01902	50100	23710	00900	08211	00010		176—	00107
Fuchskauten	654	523	00706	80010	20914	00900	06308												00605	68020	23710	00900	08206	00010		14707	00113
Gießen	185	532	03602	70010	20316	00900	06214							03603	70020	22311	00900	06304	13605	62020	23310	00901	07309	00009		17108	00121
Bad Hersfeld	202	542	00000	70010	22010	00900	07313												00000	58020	25106	00900	05210	00005		13303	00116
Wasserkuppe ☐	921	544	00513	75020	53811	00900	05207	00613	81020	54111	00900	04105		00810	82020	54109	00900	05303	10511	82020	54710	10940	06208	00009		12206	00118
Trier-Petrisberg	265	609	00502	75020	20417	00900	06215	00202	65020	21113	00900	07103		00204	65020	21911	00900	06205	10205	62020	23010	10940	06209	00009		17707	00108
Deuselbach	479	615							0										20000	70020	20811	10941	09205	00011		15909	00114
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	00615	75020	54013	00900	05212	00712	75020	54012	00900	07203		00710	80020	54211	00900	05204	10612	70030	54411	10980	06303	00010		14107	00115
Frankfurt-Flugh.	111	637	00505	81020	20417	00900	07217	00705	78020	21214	00900	07206		00506	78020	21813	00900	07207	10605	68020	23012	10940	08210	00012		17408	00105
Darmstadt	263	639	00809	80020	19717	00900	07217												00808	82020	22611	00900	08210	00010		17409	00128
Würzburg	259	655	00708	75010	19817	00900	07315	00000	70020	21013	00900	07207		00000	65020	21611	00900	07204	00000	60020	23110	00900	07213	00009		16805	00119
Bad Kissingen	21[illegible]	658	00403	65020	21315	00900	08216												03603	64020	24408	00900	06213	00007		15906	00116
Bamberg	382	670	00208	70020	20515	00900	08217		0					00208	80020	22010	00900	07203	10206	70020	23509	10940	07213	00008		15407	00——
Coburg	33[illegible]	671							0										00705	75020	24408	00900	07209	00008		15804	00——
Hof	567	685	00502	70020	21311	00900	07313	00204	70020	22109	00900	07103							13602	62020	24607	10940	07211	00006		12701	00121
Weiden	39[illegible]	688	30000	65012	20515	35600	09221							00000	62020	22707	00900	07107	20000	56030	24705	25640	04314	00005		14602	00093
Berus	36[illegible]	704	00208	75010	19416	00900	07212												00409	6802-	21512	00900	08205	00011		16608	00121
Tholey	593	706																	00718	7500-	22011	00900	08205	00011		16310	00113
Saarbr.-Ensh.	334	708	20408	62010	19716	00902	07313	00510	62020	19914	00900	07400		00510	62020	20713	00900	08205	00510	60020	21711	00900	08207	00011		16710	00102
Neustadt/Weinstr.	140	723	00000	65020	19517	00900	09212							00000	65020	20711	00900	09204	00000	57020	22010	00900	07212	00009		17607	00094
Weinbiet Wstr.	55[illegible]	724	00412	80020	19715	00900	06211												00410	58020	21911	00900	07210	00011		16109	00107
Karlsruhe	115	727	10000	70010	19214	00901	08213		0										00000	56020	22009	00900	07214	00007		15803	00114
Mannheim	97	729	00405	66010	20215	00900	08216		0										03604	75010	22610	00900	08210	00010		16808	00118
Stuttgart-Echt.	4[illegible]5	738	02903	70020	19215	00900	05115	03402	70020	20013	00900	06204		03202	70020	20711	00900	06204	00000	62010	22010	00900	06231	00009		15605	00——
Öhringen	248	742																	00703	62020	22808	00900	07212	00008		15106	00119
Ansbach	440	755							0										00603	66020	23609	00900	08311	00008		15203	00105
Weißenburg Bay.	422	761	00000	68010	20112	00900	08217		0					00000	68020	21607	00900	07202	41301	62030	23406	45640	05215	00005		13103	00121
Nürnberg	3[illegible]0	763	30708	75011	19817	35700	08216	09902	70021	21310	00900	07205		00302	65020	22707	00900	05208	10502	65010	23906	10941	04212	00005		16404	00091
Regensburg	338	776	70506	70030	19517	3567-	09219	00403	70011	20414	00900	08104		02301	70020	21710	00900	08307	22703	75030	23209	15750	08213	00007		16605	00115
Gr. Falkenstein ☐	1308	791	30708	80028	52908	35300	05307		8					10707	80020	52705	15300	04201	51104	84022	53806	51300	04211	09705		08803	97114
Freiburg	25[illegible]	803	00905	80010	18816	00900	06217	01204	70020	19313	00900	07201		00204	70020	20409	00900	07207	10302	65020	21409	00902	06209	00008		17004	00116
Freudenstadt ☐	798	815																	00402	65020	53209	00900	06311	00009		12405	00119
Klippeneck ☐	973	818	00712	70020	52411	00900	02211												00906	82020	52809	00900	03203	00008		11806	00118
Tübingen	370	820																	00000	65020	23606	00900	05310	00005		14203	00125
Stötten	73[illegible]	836	00607	70020	19313	00900	05211												00907	75020	22010	00900	08307	00009		13406	00116
Ulm	[illegible]	838	02705	80020	20012	00900	07218	02903	70020	20509	00900	06203							00000	62020	22408	00900	06312	00007		14004	00119
Augsburg	480	852	03604	82020	19413	00900	07213	63604	84030	20411	65700	06105		23602	80012	20710	25700	07201	20706	62031	22410	20951	07315	00008		14106	00121
München-Riem	524	866	00901	80020	20112	00900	06313	60000	80030	21310	6083-	05108		50901	65026	21709	65700	08102	70000	65036	23008	757—	07209	09707		13004	97112
Mühldorf	40[illegible]	873							8		-			50000	68022	21210	50970	09205	70000	75032	22511	7097-	09315	19409		13307	94120
Passau	40[illegible]	893	80402	70030	18915	856—	08216	60604	70010	19514	25602	08204		13603	70012	20611	15600	08208	73601	70032	22110	756—	08209	00009		15606	00110
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	00720	86010	52408	00900	01208												10620	84020	52707	00901	02203	00007	23-27	08304	00116
Konstanz	40[illegible]	929							0										13001	80020	21109	10940	08310	00009		15705	00——
Friedrichshafen	40[illegible]	934	03603	80010	18514	00900	06214	03604	75020	19410	00900	05103		00000	70020	20109	00900	06304	10204	80010	21209	10940	06210	00008		14304	00107
Kempten Leutk.	725	946	11001	70020	21807	10940	04214	00901	60020	23504	00900	03206		01001	57020	23903	00900	02102	11001	80010	23804	10940	04102	00003		09802	00079
Oberstdorf ☐	810	948							1										31801	75011	51104	35700	04204	00002		09550	00031
Zugspitze ✱	2962	961	03607	89024	06654	00900	62309	01308	89024	06655	00900	60400		80905	89031	05955	3527-	56806	70905	00441	06654	75——	54306	50055		518—	00054 97
Hohenpeißenberg ☐	97[illegible]	962							0										40907	84020	52809	40940	03306	00009		11106	00090
Garmisch-Partenk.	70[illegible]	963	01601	58020	19911	00900	07217		0										52001	84011	21409	1573-	06304	00006		11804	00051
Wendelstein ☐	1735	980	00910	84010	53205	00900	01209		0					50408	86022	53205	25270	51400	70707	84022	53504	35270	03304	00004		06003	00093
Berchtesgaden	542	997							0										72301	81022	21410	2575-	08212	00008		10405	00098

R.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 250

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 7. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10002	40411	98022	24717	32505	13802	104+1	
gestern	15	10002	30511	98021	24217	31500	13705	105+1	
gestern	18	10002	30513	98020	24017	00610	13602	105+1	30053
gestern	21	10002	00713	98000	24617	00900	15306	107++	
heute	00	10002	00711	98020	24818	00900	16202	107++	
heute	03	10002	01510	98020	25018	00900	14202	115++	
heute	06	10002	01405	98000	26217	00900	15212	114+0	30053
heute	09	10002	01605	97020	27119	00900	15209	116+0	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10003	00703	98020	23818	00900	17400	107+0	
gestern	15	10003	00509	98020	23219	00900	17706	105+0	
gestern	18	10003	00314	98020	22718	00900	16605	103+1	30051
gestern	21								
heute	00								
heute	03								
heute	06	10003	01610	98020	25116	00900	15310	116+0	30053
heute	09	10003	01805	98020	26618	00900	15115	118+0	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12								
gestern	15								
gestern	18	10008	00000	98010	23821	00900	16400	100++	30053
gestern	21	10008	00708	98020	24318	00900	15305	107++	
heute	00								
heute	03	10008	03204	97020	25316	00900	15203	132++	
heute	06	10008	12908	97032	26116	00902	15208	129++	30054
heute	09	10008	02904	98011	27317	00900	13212	129++	

FS P8 54.3N 07.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10004	50310	97021	24317	51500	13400	10321	
gestern	15	10004	00508	97001	23717	00900	13606	10521	
gestern	18	10004	00410	97020	23117	00900	14706	10421	30051
gestern	21	10004	00614	97020	24016	00900	15309	1++++	
heute	00	10004	00604	97020	24217	00900	16102	1++++	
heute	03	10004	01610	97020	24617	00900	16304	1++++	
heute	06	10004	01706	97020	25617	00900	16210	117+0	30050
heute	09	10004	01507	97020	26718	00900	14211	115+0	

FS Kiel 54.5N 10.3E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10009	10705	70010	23820	115++	14400	107+0	
gestern	15								
gestern	18	10009	00508	68011	22919	00900	15702	105+0	30050
gestern	21	10009	00707	70020	23518	00900	17306	107++	
heute	00	10009	00904	70020	24218	00900	16207	109+0	
heute	03	10009	00803	75020	24817	00900	15206	108+0	
heute	06	10005	12805	65030	25216	125++	14204	12820	30055
heute	09	10009	03209	68010	26318	00900	13211	13220	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10005	00707	98020	24217	00900	13806	10721	
gestern	15	10005	00509	98020	23418	00900	16708	105+1	
gestern	18	10005	00217	98020	23218	00900	15702	10221	30052
gestern	21	10005	00515	98020	24817	00900	16216	105++	
heute	00	10005	01413	98020	24618	00900	14702	114++	
heute	03	10005	01609	98020	25217	00900	15306	116++	
heute	06	10005	01609	98020	26117	00900	14209	11621	30051
heute	09	10005	02007	98020	27816	00900	14214	120+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10006	13209	97010	25018	12500	14101	132+0	
gestern	15	10006	10000	98030	24920	12505	12801	100++	
gestern	18	10006	10000	98020	24419	12505	13705	100++	30050
gestern	21	10006	00505	98010	25118	00900	14307	105++	
heute	00	10006	00405	98020	25518	00900	15204	104++	
heute	03	10006	00403	98020	25917	00900	15204	104++	
heute	06	10006	00405	98020	26617	00900	15207	104++	
heute	09	10006	03608	97020	27417	00900	15208	136+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10615	31209	71625	65026	08410	3557+	62715	00003	11844		
gestern	12	10615	31812	81526	65026	06510	3857+	62619	05008	11533	11844	
gestern	15	10619	32315	81524	65022	04110	5857+	62724	05009	12034	11844	
gestern	18	10620	32718	81421	50616	01310	6722+	61728	00109	11634	12044	792++
gestern	21	10620	33021	81419	40616	99010	871++	00723	05009	11634	12244	
heute	00	20620	33100	81416	40515	98210	861++	00608	00009	11533	12244	
heute	03	20620	33003	81406	40515	96510	861++	00717	05009	11533	12244	
heute	06	20620	33006	82912	58215	95008	872++	00615	05308	100+0	12243	701++

Position M 66.0 N 02.0 E

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	13660	02009	72722	70151	16111	794++	00219	05109	12444		
gestern	12	13660	02012	72814	70022	18910	59550	00228	05405	12544		
gestern	15	13660	02015	72910	70022	20309	52561	00114	05604	129++		
gestern	18	13660	02018	52903	75012	21309	40632	00210	05603	129++	12444	700++
gestern	21	13660	02021	22904	78020	21309	20630	00400	05604	149++	12343	
heute	00	23660	02000	81612	70022	19810	855++	00715	05406	1++++		
heute	03	23660	02003	81710	70022	17811	4452+	00720	05110	11723		
heute	06	23660	02006	81718	65022	15412	5742+	00734	00010	11723		70000

Position B 56.5 N 51.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10565	53709	82940	59026	05607	875++	00237	05203	17953		
gestern	12	10559	54512	73240	63022	68207	775++	00225	00204	10252		
gestern	15	10561	54515	83236	63022	10707	875++	00225	00104	18252		
gestern	18	10561	54518	83234	63022	11808	875++	00212	00203	18252		
gestern	21	10561	53921	83238	63022	13808	75500	00320	00002	18252		
heute	00	20562	53900	33228	69012	15907	31500	00220	05103	18250		
heute	03	20563	53903	03221	69010	15208	00900	00807	00002	18250		
heute	06											

Position I 59.0 N 19.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10590	19309	53006		17111	43440	61104	05309	13044	11942	
gestern	12	10590	19412	52310	70028	17511	28441	71004	05207	12443		
gestern	15	10590	19915	72410	70152	17012	39470	00805	05108	12443	13043	
gestern	18	10589	19018	72612	65022	16312	38470	00807	05108	12442	12843	797++
gestern	21	10589	19021	72314	70012	16012	58470	00603	05108	12320	12842	
heute	00	20590	19000	82116	70032	15212	68470	00808	05010	12233	11432	
heute	03	20591	18903	82016	70022	14412	884++	00708	00010	12033	11432	
heute	06	20591	18806	81920	65022	13512	3852+	51709	00011	12033	11432	700++

Position C 52.7 N 35.5 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10528	35509	81828	65022	11513	8097+	00710	00111	11946		
gestern	12	10528	35512	81825	18616	09812	6722+	00717	05111	11946		
gestern	15	10528	35515	81835	18616	07213	6722+	00825	00112	16950		
gestern	18	10528	35518	81832	09616	05013	8022+	00522	00013	16951		
gestern	21	10528	35521	42317	09446	06113	27400	00500	00012	16951		
heute	00	20528	35500	32515	65026	05613	35600	00305	00012	16950		
heute	03	20528	35503	22518	65010	05712	25600	00202	05208	11959		
heute	06											

Position J 52.5 N 20.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10523	20209	82609	48022	23514	856++	00206	05306	12844		
gestern	12	10523	20212	82209	99022	23714	857++	00102	05207	149+3		
gestern	15	10523	20215	72309	99012	23114	7577+	00806	05207	149+3		
gestern	18	10523	20018	71709	99022	22414	757++	00707	05307	12943	122+3	
gestern	21	10523	20021	81314	98032	21514	855++	00709	05210	13043	116+2	
heute	00	20523	20000	81720	98022	19516	855++	00720	00013	149+3		
heute	03	20524	20003	81728	98022	15715	855++	00738	05014	149+5		
heute	06	20525	20006	81825	95606	14016	872++	00617	05116	116+5		

Position D 44.0 N 41.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10440	41009	72512	72021	18719	2251+	00712	05213	11423		
gestern	12	10440	41012	82314	69022	17719	1557+	00810	00015	12433		
gestern	15	10440	41015	82515	63612	16418	8062+	00714	05317	12733		
gestern	18	10440	41018	82324	63606	14619	5732+	00717	05118	12534		
gestern	21	10440	41021	72717	63026	13919	7042+	00607	00019	12434		
heute	00	20440	41000	83414	65026	15019	855++	00110	05116	12434		
heute	03	20440	41003	83611	65022	16018	855++	00210	05314	149+3		
heute	06	20440	41006	80210	65022	16918	855++	00208	05313	149++		

Position K 45.0 N 16.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10450	15909	72712	97012	23221	5553+	00211	00018	12631	12843	
gestern	12	10450	15812	72410	98032	23521	756++	00203	00019	12531	149+2	
gestern	15	10449	15615	42609	98012	23221	35702	00803	00119	149+3	12532	
gestern	18	10450	15618	13011	98011	22921	15702	00703	00119	149+1	12732	
gestern	21	10450	15721	73008	98021	23721	755++	61308	00119	149+1	12832	
heute	00	20450	16000	83205	98022	24020	856++	00203	05119	100+0	149+1	
heute	03	20450	15903	83405	98022	23420	856++	00806	05121	100+0	149+1	
heute	06	20449	15906	80909	98602	22920	674++	00705	05119	100+0	149+1	

Position E 35.0 N 48.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH
gestern	09	10350	48009	61110	72022	20823	68500	00703	05514	10644
gestern	12	10350	48012	61610	72022	21323	68500	00105	05516	10643
gestern	15	10350	48015	41811	75011	20924	48500	00803	05414	10643
gestern	18	10350	48018	51808	75022	20324	18533	00807	05415	10633
gestern	21	10350	48021	21808	75021	19924	11530	00603	05415	11342
heute	00	20350	48000	21808	75020	20524	11530	00005	05415	11442
heute	03	20350	48003	41810	69020	19923	21530	00705	05416	11532
heute	06	20350	48006	21810	69020	18929	21530	00710	05416	11632

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. 250 — Montag, den 7. September 1959

Meldungen vom 6.9.1959

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPIT	N/Nh	DYapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
13575	oo2o6	119o9	98o21	24115	1++++	oo4oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
13574	oo51o	119o9	98o21	24115	1++++	324oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
13571	o2113	119o9	98o21	24o15	1++++	5286o	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
13567	oo423	22oo9	98o21	24o14	2++++	524oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
1o423	41100	6o3o2	98o21	24o2o	+++++	+++++	+++++	+++++		Barbara	
1o621	o41oo	62o18	97o22	19o12	+++++	+++++	oo1++	+++++		Osnabrück	
1o534	346oo	82o13	98o22	17o12	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
1o5o9	175oo	834o5	98o22	24515	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic	
1o419	5o7o3	82113	97o22	19o23	854++	2846o	ooo22	11933		Bremen	
1o42o	523oo	82713	98o22	19o23	854++	2846o	o5122	11933		Bremen	
13585	oo2o6	o15o9	97o2o	23614	+++++	+++++	o52++	+++++		Malangen	
13566	o13o6	418o5	98o21	24415	+++++	452o2	o52++	+++++		Schellfisch	
1o319	1466o	6o1o5	98o31	17421	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
1o423	11oo6	827o2	98o32	1826o	+++++	+++++	o54++	+++++		Lofoten	
1o425	o6oo6	622o5	98o11	18512	+++++	+++++	ooo++	+++++		Brahe	
13574	o15o7	399o2	98o2o	25215	+++++	+++++	o53++	125+o		Stadt Herten	
13577	o32o7	323o2	98o3o	24215	+++++	+++++	o51++	+++++		Witten	
1o423	492o6	81913	96626	17213	852++	18618	o6718	11933		Bremen	
1o587	oo5o8	518o9	98o22	22316	+++++	+++++	ooo++	+++++		Mönchengladbach	
13569	o23o8	299oo	98o11	25217	+++++	+++++	oo2++	+++++		Jupiter	
1o615	2o3o8	4o9o2	98o11	16o12	+++++	243oo	ooo++	1o321		Saarbrücken	
1o669	24709	723o9	98o22	1o3o8	+++++	+++++	+++++	+++++		L.Schweisfurth	
13587	oo4o9	21815	97o2o	24814	224oo	322o3	o52++	11824		Albatros	
1o63o	1o6o9	818o5	97o22	17511	+++++	+++++	o51++	+++++		Mainz	
1o481	4866o	728o5	91464	13711	+++++	+++++	oo3++	12142		Thunfisch	
1o618	2170o	813o9	98o22	173o9	+++++	252o3	o53++	13432		Kasen	
1o648	2686o	52o11	98o15	1o3o9	+++++	+++++	o53++	+++++		F.Busse	
1o668	2490o	72113	98o22	o98o8	+++++	+++++	ooo++	12121		H.Homann	
1o668	2470o	72311	98o32	1o9o8	+++++	4146o	o51++	13333		H.Krause	
1o429	478o9	81913	96555	16o17	861++	18812	oo117	11943		Bremen	
1o612	o5311	699o2	97o11	19o14	+++++	+++++	oo3++	+++++		Gelsenkirchen	
13606	o1111	218o7	96o21	22816	+++++	+++++	oo2++	11821		Bonn	
1o624	o8811	8o1o9	97o22	18513	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz	
13586	oo611	219o5	98o2o	24217	+++++	+++++	oo4++	+++++		Frankfurt/M.	
1o617	1891o	823o7	98o22	2o1o9	+++++	+++++	o54++	12332		Braunschweig	
1o584	12212	9273o	94545	15212	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan	
1o421	64912	131o9	99o2o	22221	12544	5626o9	+++++	+++++		Göttingen	
1o292	19212	oo413	99o+1	22+24	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	
1o434	38112	632o2	98o21	1992o	+++++	+++++	+++++	+++++		Barbara	
1o668	24812	72oo9	99o22	1111o	+++++	+++++	+++++	+++++		L.Schweisfurth	
1o619	2o812	813o5	98o22	1731o	+++++	2546o	o51++	13422		Essen	
1o3o3	15112	3o1o5	98o2o	18523	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
13566	o3o12	3oooo	98o2o	2521o	+++++	+++++	o53++	+++++		Stadt Herten	
1o532	29612	81813	98o22	17813	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
13577	o1212	224o3	98o2o	24918	+++++	+++++	oo5++	+++++		Jupiter	
1o668	24912	71913	98o22	1o8o8	+++++	+++++	o5o++	12122		H.Homann	
1o57o	37212	82324	98o08	o1o11	833++	+++++	+++++	+++++		Magdeburg	
1o363	o4212	ooBo1	97ooo	17525	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	
1o668	24612	72113	98o22	117o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Salzburg	

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPIT	N/Nh	DYapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
1o531	46212	82737	97182	o38o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
1o648	26712	81511	97281	1o6o9	+++++	+++++	o56++	+++++		F.Busse	
1o399	18912	511o9	99o31	2o523	+++++	+++++	+++++	+++++		M.Leonhardt	
1o5o9	23712	613o5	98o32	25o16	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic	
1o587	oo514	217o9	98o21	22517	+++++	+++++	oo2++	+++++		Mönchengladbach	
1o482	48615	o3413	98o11	17211	+++++	+++++	oo2++	13421		Thunfisch	
1o666	24815	71918	97o22	1ooo8	+++++	+++++	ooo++	11933		H.Homann	
13564	o4615	1oooo	98o1o	24317	+++++	+++++	o54++	+++++		Witten	
1o438	44915	72113	961o1	15o2o	7227+	1871o	oo319	12144		Bremen	
1o293	47818	1o5o5	99o2o	2o328	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal	
13579	oo818	315o7	97o2o	24115	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond	
1o53o	27118	81818	98o22	17614	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
1o584	13218	53o13	99158	18712	595oo	+++++	+++++	+++++		Transmichigan	
1o583	oo318	224o5	97o31	22818	+++++	+++++	oo6++	+++++		Jupiter	
1o272	5oo18	335o5	98o11	18o28	325o2	55615	o5428	1352o		E.Essberger	
13547	o6118	1o4o5	98o2o	24216	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster	
1o668	24618	82o13	97o26	o89o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Salzburg	
1o621	18o18	713o2	98o21	1671o	+++++	2573	o54++	149+1		Essen	
1o668	24918	82o13	97o22	o82o8	+++++	+++++	oo3++	11931		H.Homann	
1o48o	11918	4o118	98o21	23o17	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
1o646	54118	o363o	98o2o	o56o5	+++++	+++++	+++++	+++++		Zephyros	
1o443	43518	83213	98o31	14o19	854++	1871o	o5214	13223		Bremen	
1o531	46518	82848	97188	o38o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
1o623	15318	8oooo	98o32	1411o	+++++	24711	o54++	1o321		Saarbrücken	
1o555	oo721	114o5	97ooo	23917	+++++	oo2o7	o5o++	+++++		Regensburg	
1o241	57721	713o2	96258	o2227	+++++	+++++	+++++	+++++		I.Fritzen	
13586	oo621	219o5	98o2o	23715	+++++	+++++	oo1++	+++++		Frankfurt/M.	
1o625	14721	81oo5	98o22	159o9	+++++	+++++	o53++	11131		Braunschweig	
1o583	ooo21	o16o9	97o22	212++	+++++	+++++	+++++	+++++		B.Grundmann	
1o449	41821	73511	98o22	13518	753++	1870o	ooo16	13533		Bremen	
1o63o	1o621	814o5	97o22	13212	+++++	+++++	oo1++	+++++		Mainz	
1o628	o6421	22oo2	99o11	16212	+++++	+++++	ooo++	+++++		Hildesheim	
1o668	24921	81913	97o22	o78o8	+++++	+++++	ooo++	11922		H.Homann	
1o479	49521	o32o5	98o2o	2o311	+++++	+++++	o5o++	149+2		Thunfisch	
1o587	oo522	o2oo9	98o2o	21215	+++++	+++++	o5o++	+++++		Mönchengladbach	
1o6o3	o3322	82o11	97616	18912	+++++	+++++	o53++	12o32		Nürnberg	
13552	o5222	o33o5	98o2o	25515	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster	
13605	o1o22	118o9	98o11	21o15	+++++	+++++	oo2++	11821		Bonn	
1o643	11122	827o9	98o25	15811	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz	
1o623	o9522	811o5	98o22	13112	+++++	+++++	+++++	+++++		G.v.Heukelum	
1o556	oo922	o22o5	98ooo	23716	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg	
1o627	1o323	616o2	98o11	12811	+++++	+++++	o58++	+++++		Bremen	
1o628	o7823	721o9	98o22	1221o	+++++	+++++	oo5++	+++++		H.Kaufmann	
1o628	o8523	82oo9	97o22	13212	+++++	+++++	o51++	+++++		Dortmund	
1o62o	o5223	81818	98o32	14913	+++++	+++++	+++++	+++++		Wuppertal	
1355o	o6223	oo7o7	98ooo	24617	+++++	+++++	o52++	+++++		Witten	
1o627	o8823	71713	976o6	12812	+++++	+++++	+++++	+++++		Passau	
1o625	13423	723o5	98o11	14o1o	+++++	2446o	o54++	1322o		Saarbrücken	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

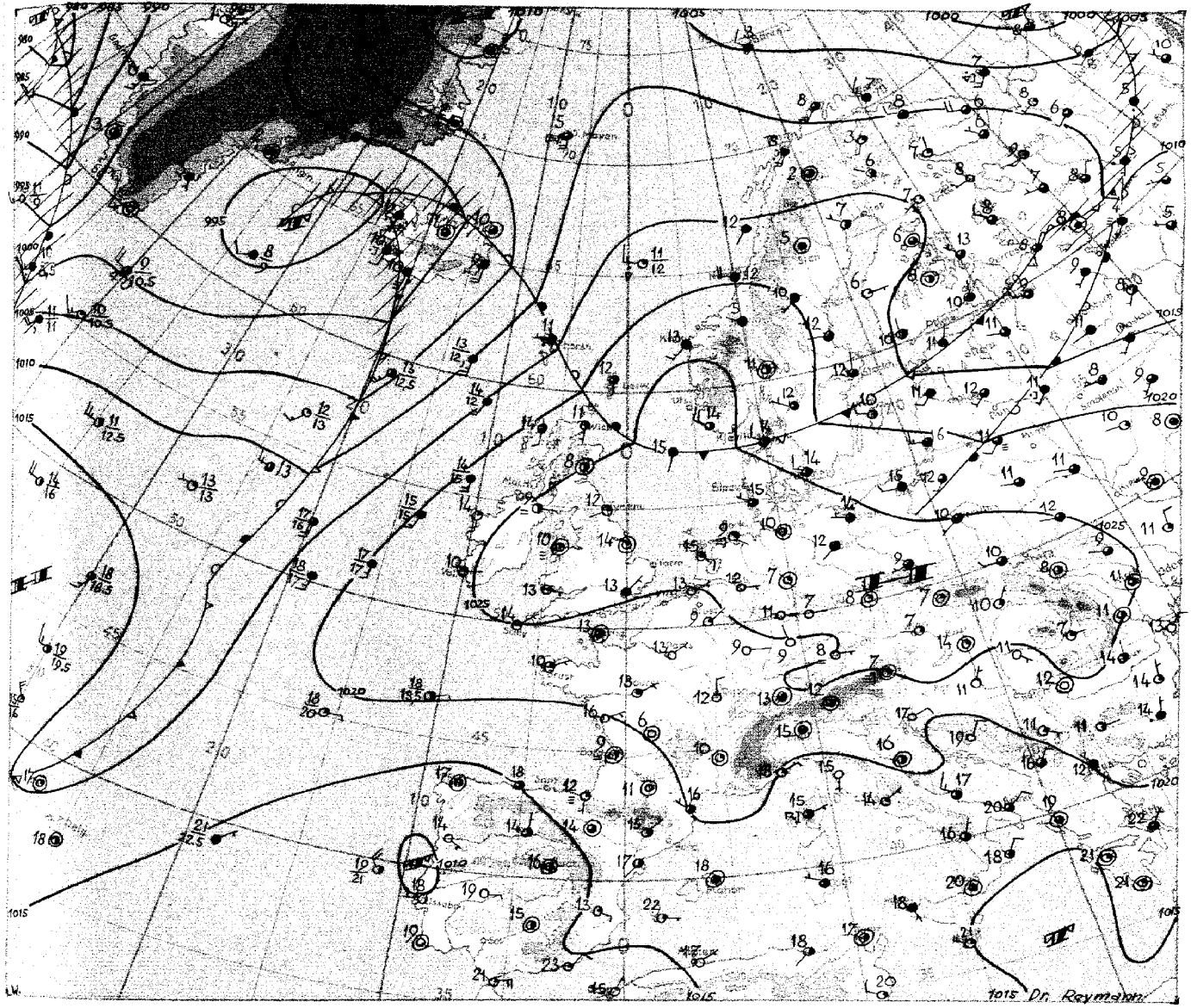
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

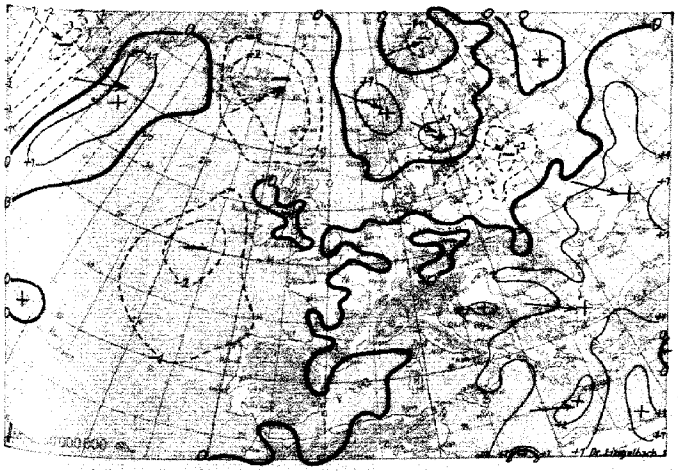
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 Dienstag, den 8. September 1959 Nummer: 251

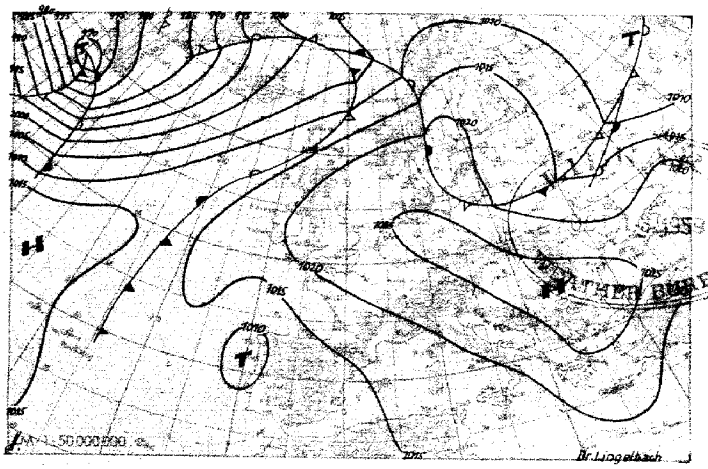
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

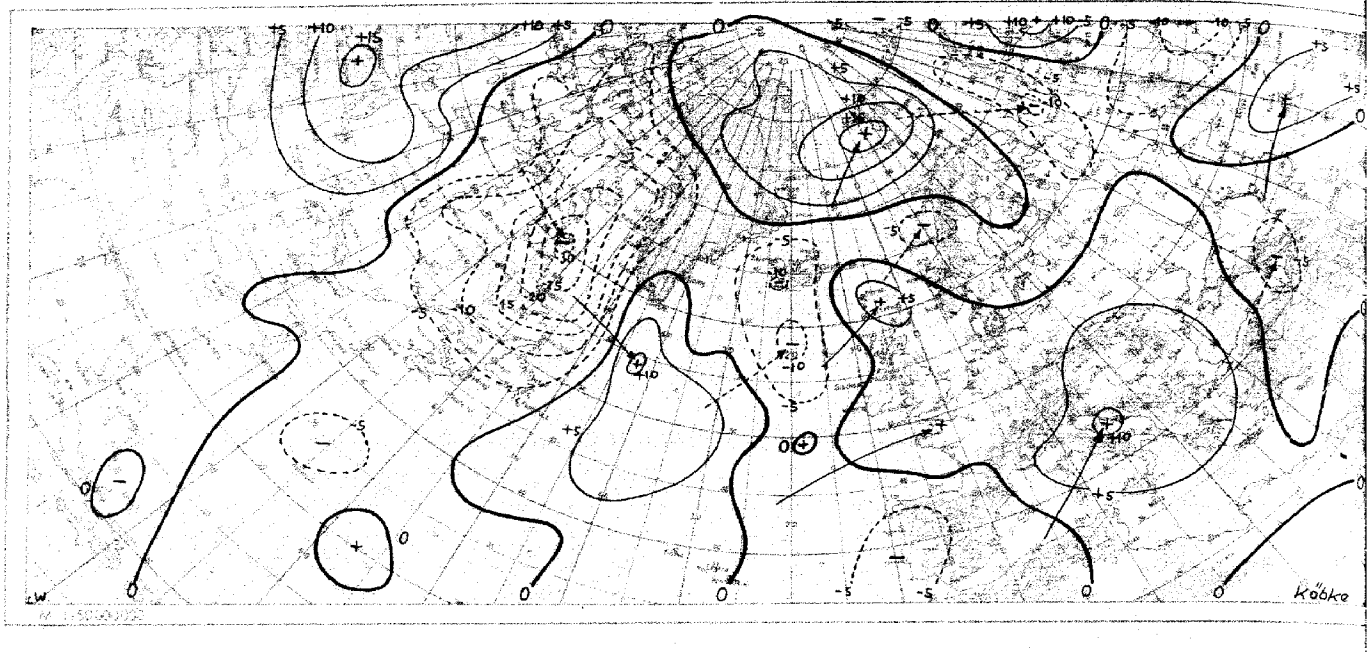


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 9. 9. 1959, 6 Uhr

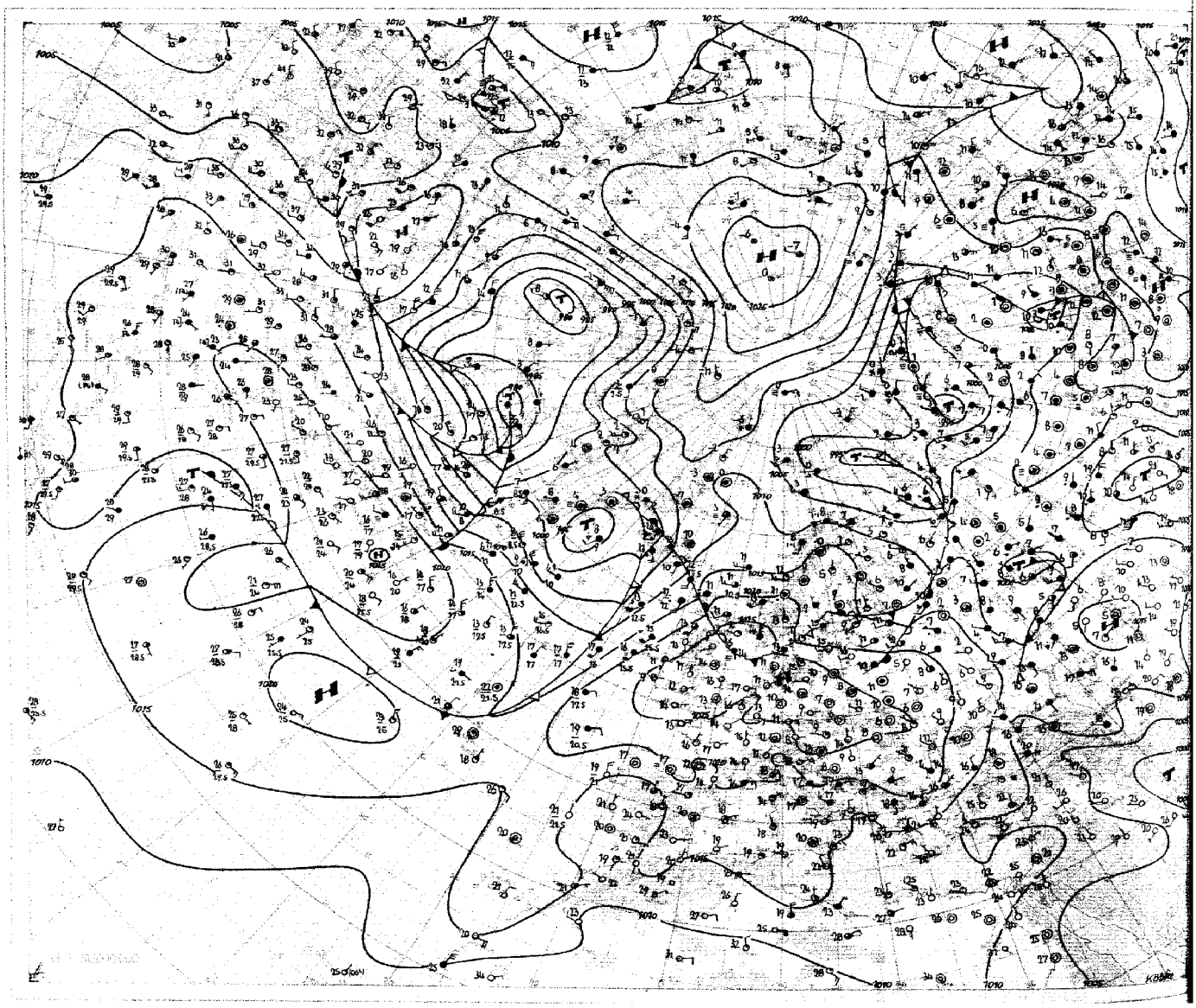


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

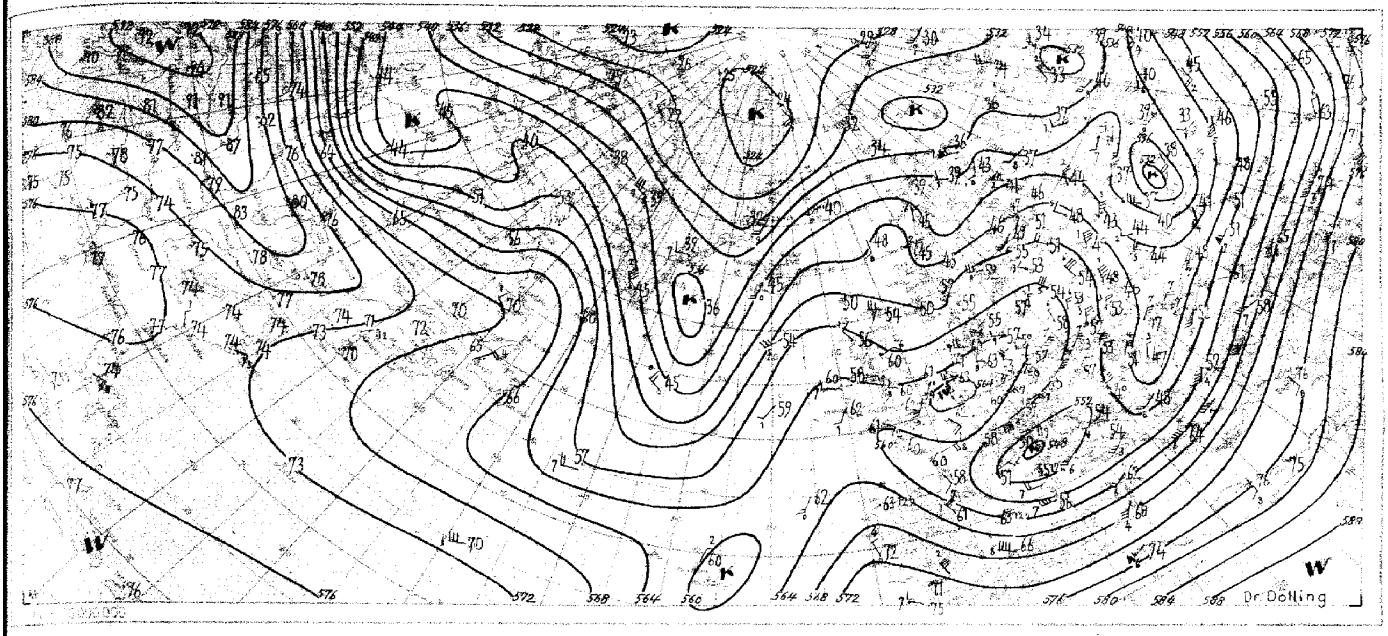
Dienstag



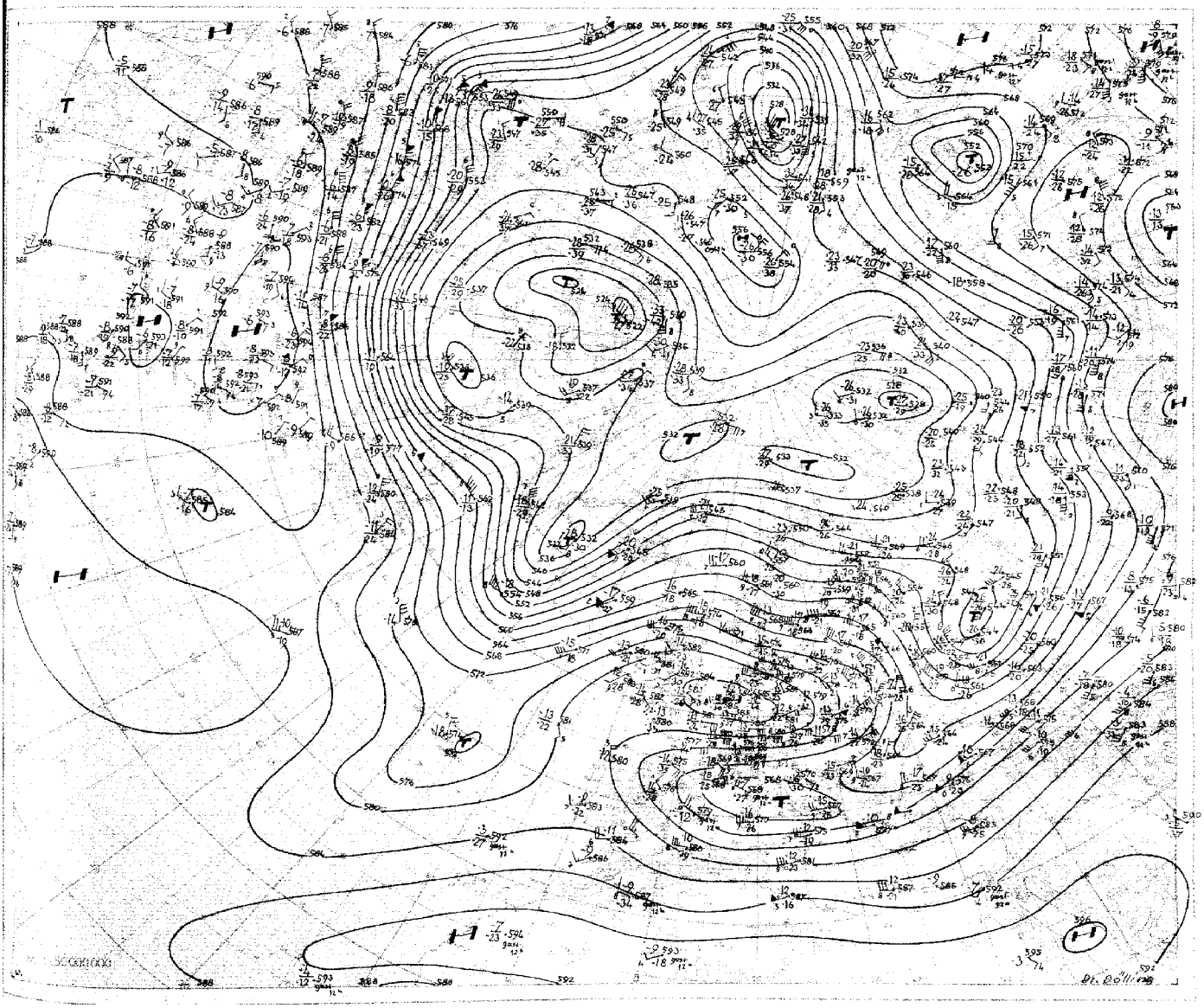
Wetterlage heute 0 Uhr



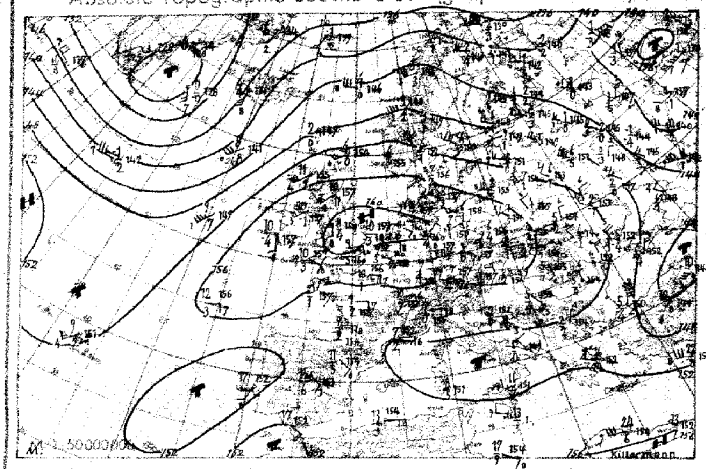
8. September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



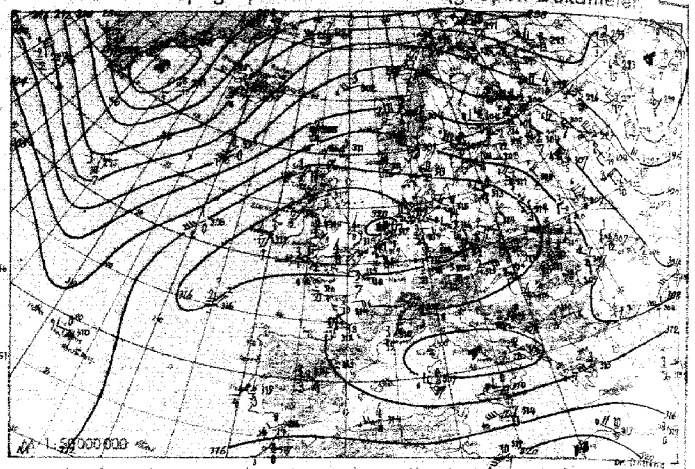
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



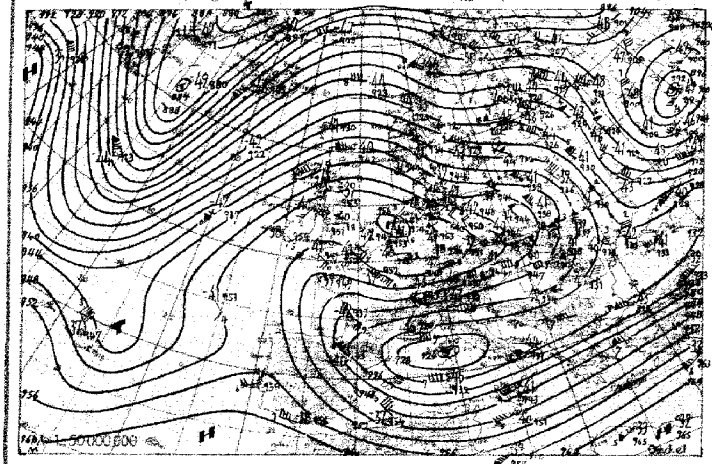
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



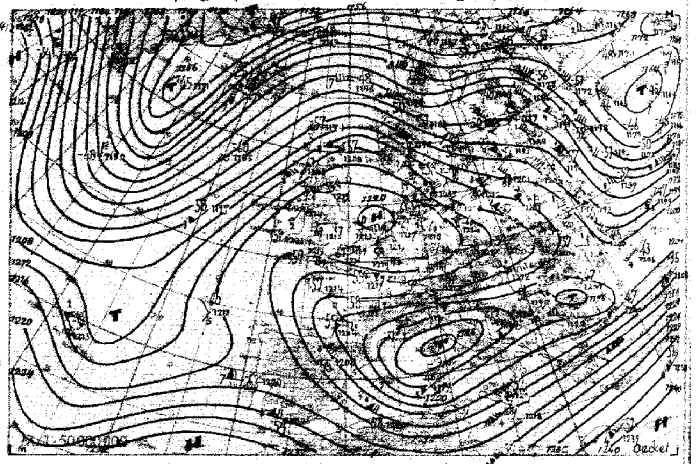
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



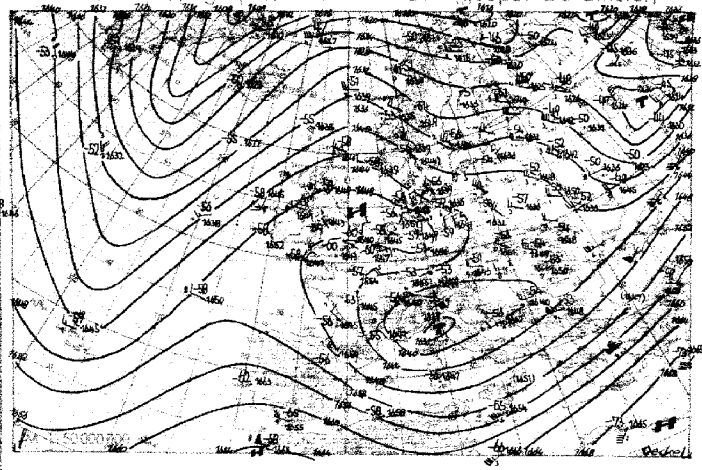
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



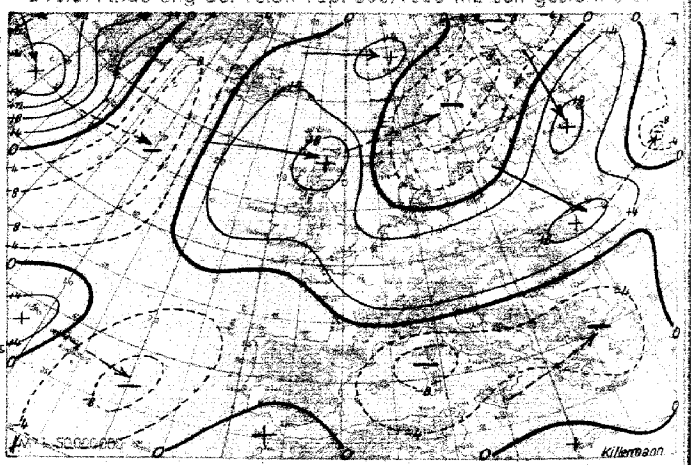
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 8. September 1959

Die lebhafteste Entwicklung war ebenso wie gestern über Nordamerika und Kanada zu verzeichnen. Dabei traten die stärksten Druckänderungen über der Labrador-See auf, wo der Druck mit dem Herannahen des ausgedehnten Tiefs in den vergangenen 24 Stunden um etwa 30 mb fiel. Die Mitteltemperaturen zwischen 1000 und 500 mb stiegen in diesem Gebiet im Maximum etwa 9 Grad an, und der südlich Grönland liegende Höhentrog verschob sich entsprechend nach Osten.

Das europäische Steuerungszentrum hat seine Lage nur wenig verändert, sich dabei aber noch etwas gekräftigt, so daß die atlantischen Wellenstörungen nach wie vor über Island und Nordeuropa nach Rußland gesteuert werden.

Anhaltender Druckanstieg am Boden über Südosteuropa hat das alte dort liegende Bodentief nunmehr weitgehend aufgefüllt, womit sich das europäische Hoch nach Südosten ausweitete. In der Höhe liegt aber immer noch der alte Trog in diesem Gebiet, der mit der Kaltluftzunge verbunden ist, die von Rußland ins Mittelmeer reicht. Durch die Umstellung der Bodenströmung kann die Kaltluft jetzt noch weiter nach Westen vorstoßen.

Die Tiefdruckrinne über dem Atlantik hat sich nur wenig verlagert, und die zum Islandtief gehörende Kaltfront ist in ihrem Bereiche im südlichen Teil quasistationär geworden.

Wenn auch insgesamt die Wetterlage noch keine wesentliche Umstellung zeigt, so deutet sich aber doch an, daß die Zirkulation über Nordeuropa zonaler wird und es wahrscheinlich später zu einer nördlichen Westlage kommen kann.

Dr. Lingelbach

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Hoch verlagert sich langsam nach Südosten, beherrscht aber weiterhin den Wetterablauf in Deutschland. Die heute über dem Atlantik erkennbare Zonalisierung greift in Richtung auf Nordeuropa aus.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Dienstag, den 8. September 1959 Nummer: 251

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	8RRTT	ff-ff	Mittel vom: TTT	Summen: SSS	RR
Helgoland	4	015	o17o8	65o2o	27o18	oo9oo	1421o	o18o4	65o2o	2772o	oo9oo	121o7		2o3o6	7oo3o	2732o	oo9o1	118o4	4o7o6	7oo3o	26419	oo9o5	157o9	-oo22				
Westerland	0	019	125o5	58o2o	26721	oo9o1	142o9	124o6	64o2o	26922	115oo	141o2		131o8	66o2o	26921	116o1	144oo	535o6	59o31	26417	263o6	165o5	-oo22				
[illegible]	16	020	o17o4	62o2o	27118	oo9oo	15213	o27o8	65o2o	27221	oo9oo	151o1		1311o	65o1o	2712o	oo9o1	157o1	534o8	62o3o	26917	oo9o6	155o2	-oo22				
[illegible]	3	029	o29o2	7oo2o	27119	oo9oo	112o8	129o6	75o2o	27222	116oo	111o1		13o1o	81o2o	27122	126o1	127o1	434o6	75o3o	26519	oo9o1	118o6	-oo23				
Schleswig	44	035	o28o4	7oo2o	26719	oo9oo	1o2o7	135o5	81o2o	26522	115oo	1ooo1		33oo7	81o3o	26522	216o1	o84oo	533o7	7oo3o	26o19	1o962	o96o5	-oo24				
Kiel	4	045	o31o4	75o2o	26719	oo9oo	112o7	1o9o5	75o3o	26722	115oo	144oo		2oooo	75o2o	26225	216oo	138o5	336o2	68o3o	25918	146o1	126o3	-oo25				
[illegible]	13	113	o16o3	62o2o	26518	oo9oo	13211	1o7o8	75o2o	2652o	oo9o1	14ooo		1o712	75o2o	2592o	oo9o1	146o6	2o7o7	8oo3o	25919	oo9o1	144oo	-oo23				
[illegible]	7	122	o11o5	66o2o	26319	oo9oo	1121o	111o7	8oo3o	26523	116oo	11oo2							2o2o4	8oo2o	26118	oo9o1	112o3	-oo24				
[illegible]	5	129	o17o5	56o2o	27o19	oo9oo	12211	12oo5	7oo3o	27o23	116oo	o94oo		23612	7oo3o	26122	116o1	116o9	2o2o8	7oo1o	26119	oo9o1	114oo	-oo24				
[illegible]	4	131	o18o2	56o2o	2682o	oo9oo	o9211	135o8	62o2o	2682o	116oo	134oo		13412	75o2o	2652o	116oo	147o3	2361o	7oo3o	25919	oo9o1	157o6	-oo22				
[illegible]	12	147	o26o2	61o1o	2672o	oo9oo	1o2o7	1o1o5	8oo3o	26624	117oo	1o7o1		2o7o3	83o1o	26o25	216oo	o97o6	2o7o5	78o2o	26o22	247oo	114oo	-oo26				
[illegible]	13	156	o27o8	8oo2o	27o18	oo9oo	1o2o8	3o4o8	8oo3o	27o22	326oo	114oo		1o2o7	8oo1o	26822	116oo	1o8o2	oo2o2	7oo2o	26419	oo9oo	1o6o4	-oo23				
[illegible]	0	202	113o5	75o3o	26o2o	oo9o1	122o9	o15o9	82o2o	26o23	oo9oo	o84oo		o14o7	62o2o	25224	oo9oo	o78o8	2o9o4	8oo3o	2522o	oo9o1	115oo	-oo25				
[illegible]	25	213												o1o15	8oo2o	24925	oo9oo	o68o9	oo9o2	68o2o	25221	oo9oo	o72o3	-oo25				
[illegible]	4	224	o12o3	75o2o	26719	oo9oo	112o9	113o8	82o3o	26324	117oo	o86o4		11oo6	82o2o	25725	117oo	o87o6	3o3o3	8oo3o	25521	147o4	o85o2	-oo26				
[illegible]	77	235	o14o2	7oo2o	26519	oo9oo	1o2o7	2131o	75o3o	26o23	217oo	o78o5		3o51o	8oo2o	25324	317oo	o77o5	2o6o4	8oo1o	25421	247oo	o94oo	-oo24				
[illegible]	46	253	ooooo	75o2o	26317	oo9oo	112o9	1o5o3	8oo2o	25922	116oo	1o8o3		4o311	8oo2o	25124	426oo	o87o7	4o2o7	7oo3o	25221	457oo	115oo	-oo24				
[illegible]	21	305												o11o2	[illegible]oo2o	24525	oo9oo	o57o7						25				
[illegible]	64	313	oo9o6	8oo2o	2522o	oo9oo	1o212	136o1	82o2o	24824	116oo	o88o3		o1oo6	82o1o	24125	oo9oo	o77o7	1o5o1	75o3o	24521	oo9o1	o73o1	-oo25				
[illegible]	55	317	oo6o6	68o2o	26o18	oo9oo	1o211	1o9o8	82o2o	25722	116oo	o88o2		o11o7	82o1o	24824	oo9oo	o66o9	oo8o6	82o2o	25o21	oo9oo	o43o2	-oo24				
[illegible]	70	320	1o7o5	82o3o	2552o	156oo	115o1	1o7o5	89o1o	25323	116oo	o66o2		o1oo8	89o2o	24425	oo9oo	o67o9	2o6o7	82o3o	25221	oo9o1	o73o7	-oo26				
[illegible]	98	325	116o2	58o3o	25219	116oo	112o6	1o2o4	75o2o	24423	117oo	o68o5		oo91o	8oo2o	24325	oo9oo	o66o1						25				
[illegible]	52	338	oo7o5	61o1o	26219	oo9oo	o921o	11oo9	76o3o	25923	116oo	o78o2		2o9o9	82o3o	25o24	217oo	o78o9	1o8o4	82o1o	25122	147oo	o75oo	-oo24				
[illegible] V.	81	348	oo7o4	61o2o	26118	oo9oo	o9211	1o7o8	75o3o	25622	116oo	o88o4		2o71o	8oo2o	24724	246oo	o87o8	1o9o6	75o1o	2492o	147oo	o83o1	-oo24				
[illegible]	51	381	1oooo	58o2o	26319	115oo	11211	2o3o2	65o3o	26221	216oo	1o8o1		2o5o4	65o2o	25422	216oo	o87o8	116o3	6oo1o	25816	146o1	113o3	-oo22				
[illegible]	48	384	oo3o4	59o2o	26218	oo9oo	o9213	2o6o4	65o2o	26o2o	216oo	o98o2		2o7o6	7oo1o	25223	217o1	o87o7	114o4	65o2o	25519	147oo	o73o2	-oo23				
[illegible]	36	400	ooooo	56o2o	23921	oo9oo	o8oo8	3o8o3	72o3o	23824	317oo	o88o1		312o3	72o1o	23225	347oo	o77o6	1o5o6	63o1o	23123	158oo	o85o1	-oo25				
[illegible]	25	406	o14o5	65o2o	24219	oo9oo	11211	1o8o7	75o2o	24224	117oo	o84oo		oo5o2	8oo1o	23625	oo9oo	o76o5	oo9o1	75o2o	23623	oo9oo	o74oo	-oo25				
[illegible]	120	410	1o9o3	58o3o	2452o	116oo	o8211	2o5o5	6oo3o	23823	216oo	o88o5		1o6o7	75o1o	23324	117oo	o97o4	oo4o5	7oo2o	23422	oo9oo	o85oo	-oo24				
[illegible] G	840	427	211o8	8oo3o	57o15	215oo	o82o8	6o9o9	82o11	57915	615oo	o52o9		1111o	8oo11	58418	115oo	o58o2	o11o9	7oo21	57514	oo9oo	o55oo	-oo18				
[illegible]	158	438	134o3	65o3o	25o18	115oo	1o1o5	3o7o5	82o2o	24422	216o2	o88o3		2o9o3	82o2o	[illegible]	117o2	o67o4	oo7o4	81o1o	24121	oo9oo	o65o1	-oo24				
[illegible]	150	444	ooooo	65o2o	25616	oo9oo	1o1o6	111o5	8oo1o	24722	117oo	o77o5		113o7	81o1o	24o23	117oo	o77o6	oo9o3	75o2o	24719	oo9oo	o83o4	-oo24				
[illegible]	607	452	1o9o9	75o3o	24618	116oo	o8211	1o811	82o2o	24419	116oo	o52o3		11o1o	31o2o	2422o	116oo	o77o1	oo7o4	84o2o	25415	oo9oo	o55oo	-oo21				
[illegible]	202	501	ooooo	5oo2o	22919	oo9oo	1o2o8	1o5o4	7oo2o	22623	117oo	o94oo		1o4o3	65o2o	22224	117oo	o67o3	oo4o2	62o2o	2262o	oo9oo	o93o1	-oo25				
[illegible]	611	510	oo7o7	75o2o	23616	oo9oo	o72o9	3o7o7	8oo3o	23218	316oo	o41o1		4o7o9	81o2o	23118	416oo	o44oo	1o7o7	75o2o	23517	146oo	o64oo	-oo2o				
[illegible]	72	513	116o2	8oo3o	24619	116oo	111o6	3o6o7	85o2o	23923	317oo	o97o5		21oo8	85o2o	23324	217oo	o77o6	112o4	84o2o	23422	1o94o	1o4oo	-oo25				
[illegible]	96	515	1oooo	35o5o	24116	oo9o1	o91o6	4o7o7	81o3o	23421	416oo	o78o5		4o9o6	82o21	22823	446oo	o77o4	1o9o2	8oo1o	22822	1o94o	o85o1	-oo24				
[illegible]	654	523	oo6o5	7oo2o	24o15	oo9oo	o9212	5o91o	82o3o	23317	516oo	o6ooo		4o6o7	82o21	23o19	416oo	o64oo	1o6o5	82o11	23516	146oo	o64oo	-oo2o				
[illegible]	185	532	1o2o3	66o3o	23518	115oo	o92o9	4o9o7	84o2o	23o21	426oo	o66o2		4o9o7	82o2o	22423	426oo	o98o4	oo7o6	8oo1o	22621	oo9oo	o84oo	-oo23				
[illegible]	202	542	oo4o3	6oo2o	24817	oo9oo	1o2o7	3o7o8	7oo3o	24322	326oo	o94oo		3o9o4	7oo1o	24322	316oo	o84oo	oo8o4	68o2o	24619	oo9oo	o64oo	-oo23				
[illegible]	921	544	1o71o	82o2o	56312	115oo	o7211	5o511	82o2o	57o14	525oo	o62o3		2o4o7	8oo12	57315	215oo	o52o1	1o5o7	68o21	57113	145o1	o43o5	-oo15				
[illegible]berg	265	609	oo41o	65o2o	23416	oo9oo	o8211	1o511	75o1o	22o23	147oo	o88o5		1o513	75o2o	21923	147oo	o87o1	1o8o9	75o1o	22319	1o94o	o74oo	-oo24				
[illegible]	479	615	2o9o9	7oo2o	2o718	1o941	o8213	3o913	7oo2o	2o52o	316oo	o72o3		1o9o9	84o2o	21121	117oo	o62o6	1o9o7	8oo2o	21319	147oo	o64oo	-oo22				
[illegible]	805	635	1o814	7oo3o	56414	1148o	o6214	4o812	8oo3o	57317	225oo	o71o3		4o612	81o2o	57216	115oo	o62o1	1o7o7	81o1o	56814	146oo	o65oo	-oo18				
[illegible] Flugh.	111	637	1o61o	75o3o	23619	117oo	o82o9	4o612	82o2o	23123	417oo	o67o3		5o71o	83o2o	22423	517oo	o77o6	2o8o6	82o22	22721	147o1	o63o2	-oo23				
[illegible]	263	639	oo8o9	81o2o	23o16	oo9oo	12211	2o91o	83o3o	22522	226oo	124oo		4o9o7	83o2o	22421	486oo	1o4oo	1o9o5	84o1o	22719	1464o	o94oo	-oo22				
[illegible]	259	655	o12o7	75o2o	23118	oo9oo	1o2o8	3121o	8oo2o	22721	326oo	o74oo		41411	81o12	22622	3866o	o84oo	1o9o5	8oo11	22619	147oo	o85o3	-oo23				
[illegible]	276	658	11oo5	8oo3o	24618	126oo	1o211	513o5	8oo3o	2422o	556oo	o78o3		413o4	8oo22	24o21	416oo	o67o1	11oo1	8oo12	24219	146o1	o64oo	-oo22				
[illegible]	382	670	1oooo	7oo3o	23527	126oo	o8212	5o9o8	83o1o	2282o	586oo	o97o1		3o2o3	82o21	2272o	316oo	o87o3	3o2o5	8oo21	23517	347oo	o83o4	-oo21				
[illegible]	336	671	2o9o8	82o3o	23918	226oo	1o2o9	6o9o7	75o3o	2392o	626oo	o82o3		111o8	8oo12	23521	117oo	o76o3	oo5o4	8oo21	24217	oo9oo	o63o1	-oo22				
[illegible]	567	685	1o713	7oo3o	23715	126oo	o9212	7o51o	7oo3o	24o16	785—	o82o5		2o5o9	75o12	23318	216oo	o76o4	1o5o7	7oo12	24513	14741	o63o4	-oo18				
[illegible]	396	688	436o4	68o3o	24415	486oo	o82o8	7o9o4	8oo31	23917	786—	o92o5		5o9o6	8oo32	2252o	526oo	o67o5	2121o	8oo12	23716	257oo	o53o1	-oo2o				
[illegible]	367	704	oo4o7	65o2o	21718	oo9oo	o921o	1o411	75o3o	2o921	116oo	o88o2		2o414	81o2o	2o622	216oo	o76o1	oo412	81o1o	21119	oo9oo	o94oo	-oo22				
[illegible]	593	706	oo716	75o2o	22116	oo9oo	o8211	1o918	81o2o	2o821	116oo	o74oo		21116	81o2o	2o919	246oo	o78o2						22				
[illegible]	234	708	oo61o	68o2o	22516	oo9oo	o9215	1o812	75o2o	21421	117oo	o87o4		1o815	7oo1o	21121	117oo	o77o3	1o6o9	68o2o	21519	147oo	o73o1	-oo22				
[illegible]	140	723	3o9o5	65o3o	22319	11741	1o2o9	4o91o	68o3o	21923	427oo	1o8o1		6o9o7	8oo32	21723	4476—	o86o1	411o5	8oo22	21621	34761	o78o3	-oo24				
[illegible]	633	724	3o4o6	58o3o	22116	11741	o7213	5o91o	6oo3o	21518	526oo	o97o3		7o912	75o32	2112o	747—	o64oo	5o912	8oo12	21817	4476—	o64oo	-oo2o				
[illegible]	115	727	oo7o3	58o2o	22419	oo9oo	o9oo8	2o7o6	7oo3o	21523	215oo	o88o6		4o7o9	7oo2o	21124	446oo	o87o4	2o4o8	81o1o	21621	246o1	o73o4	-oo24				
[illegible]	97	729	o11o3	75o1o	2312o	oo9oo	o92o9	311o9	8oo3o	22923	327oo	1o8o1		4o9o6	82o2o	22624	447oo	o86o3	2o6o5	81o1o	22821	1474o	o82o1	-oo25				
[illegible]	405	738	oo6o6	6oo2o	22o16	oo9oo	o7211	4o9o8	75o2o	21121	417oo	o87o1		3o911	8oo2o	2132o	317oo	o54oo	1o7o5	8oo11	21617	157oo	o65o1	-oo21				
[illegible]	246	742	oo7o9	75o2o	22419	oo9oo	o92o8	4o711	75o3o	22o23	427oo	o9ooo		6o61o	8oo21	21623	687oo	o77o4						23				
[illegible]	440	755	112o6	68o11	23515	1o94o	o81o9	6o912	82o31	22719	626oo	o64oo		5o91o	81o22	23218	2176o	o83o3						2o				
[illegible] Bz.	422	761	1o61o	68o11	22716	1o94o	o8212	5o71o	82o21	22418	516oo	o64oo		6o512	82o12	22818	1163o	o71o4	112o7	81o22	23o16	oo9o1	o75o1	-oo19				
[illegible]	310	763	1o7o7	7oo3o	23o18	116oo	o81o5	6o7o7	82o2o	22919	4874o	o81o1		1o6o9	82o12	23o2o	1174o	o71o1	21oo2	7oo22	23118	147o1	o86o1	-oo2o				
[illegible]	338	776	1o2o2	75o3o	23316	1154o	o8211	7o4o7	75o3o	22919	786—	o71o1		7o411	8oo22	23518	786—	o82o4	211o3	75o12	23[illegible]17	1574o	o85o1	-oo2o				
[illegible]stein	1308	791	7o9o2	83o22	554o7	722—	o5214	7o2o6	6oo12	559o7	722—	o61o7		7o5o3	68o22	5o5o9	723—	o61o4	7o7o6	75o22	567o8	754—	o52o3	-oo1o				
[illegible]	267	803	o35o4	65o2o	2o915	oo9oo	o92o3	2o112	75o3o	19122	227oo	o78o9		3o5o7	75o2o	13623	326oo	1o8o4	1o512	86o1o	19521	147oo	o63o7	-oo24				
[illegible]	798	815	oo7o8	75o2o	54813	oo9oo	o82o8	2o7o7	8oo2o	56o17	215oo	o81o3		3o7o7	82o2o	56o17	315oo	o84oo						18				
[illegible]	973	818	oo7o9	82o2o	54313	oo9oo	o72o8	3o712	84o2o	55116	315oo	o51o3		3o915	84o2o	55o15	315oo	o52o2	1o918	86o1o	54513	145oo	o37o2	-oo16				
[illegible]	370	826	ooooo	65o2o	22715	oo9oo	o82o8	5o2o8	75o3o	21721	525oo	o97o3		411o8	82o21	21522	425oo	o64oo	2o912	82o11	22218	245oo	o63o1	-oo23				
[illegible]	734	836	oo9o7	82o2o	21913	oo9oo	o8211	4o9o7	84o3o	21915	425oo	o61o4		5o712	85o22	21716	545oo	o52o3	1o91o	82o12	23o13	145o1	o63o1	-oo17				
[illegible]	480	838	1o7o9	7oo3o	22214	1o94o	o8311	2o9o9	8oo1o	21o18	215oo	o78o3		612o9	81o3o	21o19	1163—	o54oo	1o4o7	8oo11	21616	158oo	o83o1	-oo19				
[illegible]	480	852	611o9	6oo21	22315	6o93o	o8211	6o713	8oo31	21419	6253o	o64oo		71113	8oo22	22o16	5853o	o63o2	2o91o	7oo12	22516	14731	o73o2	-oo2o				
[illegible]	524	866	5o9o8	7oo22	22716	1574o	o8214	7o812	82o32	22817	5864—	o62o3		7o71o	84o22	23117	756—	o62o2	51oo9	84o12	23615	557—	o53o2	-oo18				
[illegible]	401	875	711o3	75o12	22815	7o93o	1o1o9	71oo9	82o32	22519	4366—	o91o4		7o8o7	92o22	22117	2477—	o81o3	5o8o4	75o12	23715	2574o	o93o2	-oo19				
[illegible]	409	893	522o2	8oo12	23o14	3253o	o8217	72oo2	8oo22	22916	6857—	o91o2		7o4o4	8oo22	22916	785—	o74oo	7o9o2	7oo22	23415	456—	o93o4	-oo17				
[illegible]	1486	908	1o815	82o3o	536o9	114oo	o32o9	5o614	82o3o	5411o	524oo	o42o5	3o	5o418	82o22	5411o	524oo	o44oo	2o822	8oo12	536o9	255oo	o47o5	-oo11	23-35			
[illegible]	400	929	o15o4	7oo1o	2o516	oo9oo	o81o6	1o8o7	8oo2o	19o22	116oo	o88o4		1o61o	82o2o	19221	116oo	o75oo	1o8o7	89o1o	2oo17	146oo	o62o2	-oo22				
[illegible]hafen	401	934	oo4o3	65o2o	2o616	oo9oo	o82o7	1o41o	75o2o	18922	115oo	o88o7		1o41o	84o1o	18921	146oo	o65o1	oo4o8	84o2o	19918	oo9oo	o52o4	-oo22				
[illegible]	705	946	1o8o2	7oo2o	22o13	1264o	o71o9	2o8o9	8oo3o	21117	116o1	o51o3		11o1o	8oo1o	21117	116o1	o43o1	1o8o7	8oo2o	22114	147oo	o44oo	-oo18				
[illegible]	810	948	136o1	8oo1o	53612	117oo	o61o8	2361o	8oo2o	54117	226oo	o86o9		3o2o6	82o2o	54o17	3274o	o55oo	116o3	84o1o	53413	146oo	o53o4	-oo19				
[illegible]	2762	961	9o91o	oo454	o7453	9——	532o7	7o5o8	oo444	o7953	72——	532o4		713o8	oo464	o8552	72——	522o5	5131o	o1414	o8553	55-oo	532o1	-oo52				
[illegible]	977	962	6o911	621o1	5391o	1153o	o72o9	4o71o	84o11	54814	425oo	o21o2							3o911	84o1o	55211	1253o	o63o7	-oo15	26			
[illegible]	704	963	636o3	81o32	21212	3273—	o711o	5o4o6	82o12	19517	527oo	o98o2		6o4o8	84o22	2oo16	627oo	o73o2	436o4	84o12	21114	127oo	o63o4	-oo18				
[illegible]	1735	980	5oooo	86o12	545o5	1827o	oo21o	6o4o8	86o32	552o6	6224o	o31o6		7o513	84o22	557o5	724—	o42o6	4o9o5	o1412	561o4	32-4o	o42o5	-ooo7				
[illegible]	542	997	623o1	82o12	21215	1275o	o8111	723o1	84o32	21616	5285—	o62o5		7o4o2	89o28	22o16	787—	o71o4	7oooo	88o18	23414	146—	o83o8	-9716				

Pe.

Jahrgang: 84 Dienstag, den 8. September 1959 Nummer: 251

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	III	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTTT	RRR
Helgoland	4	015	20507	65020	27418	00905	15310												40000	62020	27117	20942	15603	00016		18309	00124
Westerland	0	019						00000	58110	26811	00900	11702		01603	56020	26613	00900	12802	72705	58024	26316	15402	15703	00009	.	—	00—
List	16	020																	63006	65022	26915	16302	15705	00014		17111	00120
Husum	3	029	10206	68010	27315	00901	13308							11802	50100	27307	00901	06000	70000	03460	27107	10942	07602	00006		15806	00117
Schleswig	44	035	23406	68020	26715	00901	10306	02104	60020	26712	00900	10801		02905	03460	26612	00900	11701	73006	40404	26511	20954	11501	00010		16609	00127
Kiel	4	045	00000	65020	27113	00900	10312							02705	68020	26812	00900	10801	62506	56030	26711	10942	10501	00011		15408	00111
Norderney	13	113	00408	75010	26917	00900	12310												21102	65030	26714	10931	11803	00013		17110	00116
Jever	7	127	00507	30020	26716	00900	12306	00805	74020	26915	00900	11002		00803	60020	26912	00900	11400	61103	28111	26812	00901	11601	00011		—	00—
Bremerhaven	6	129	10409	75010	26915	00901	14108	00907	70020	27115	00900	12002		01107	68020	26914	00900	11702	30707	56030	26911	00902	10500	00011		16808	00123
Cuxhaven	4	131	20508	70020	26718	00901	14308												41604	65030	26715	00904	12701	00014		17609	00121
Hamburg-F.	12	147	33501	72030	26916	35800	11309	00000	69020	26913	00900	10400		00101	57020	26811	00900	08801	50000	37111	26910	00902	08001	00009		16404	00112
Lübeck	13	156	00602	70020	26715	00900	13203												70000	50102	26411	00909	10400	00010		16209	00114
Emden	0	207	00703	60020	26412	00900	09212	00503	60020	26511	00900	09101		00903	01444	26409	00900	08701	31103	02424	26409	00902	08400	00008		15104	00118
Quakenbrück	25	213	00205	70020	25815	00900	10205																	00005		17003	00123
Bremen	4	224	00404	70020	26215	00900	09207	00603	65020	26813	00900	09006		00000	58020	26710	00900	08601	22302	50110	26809	10931	07301	00008		17205	00118
Soltau	47?		00702	70020	26216	00900	11307												53202	35052	27307	00904	06500	00006		16605	00104
Lüchow	40	253	03405	70020	26215	00900	11209												60000	12120	26408	00906	08302	00008		16405	00119
Lingen	21	305	00000	70020	25716	00900	07108												10000	62020	26708	00901	07202	00008		16806	00126
Münster	64	313	00902	70020	25316	00900	04207	00901	70020	26211	00900	04208		00000	65020	26309	00900	04101	10000	62020	26707	00902	04203	00007		17805	00124
Osnabrück	95	317	01004	70020	25716	00900	04107	00704	65020	26912	00900	05312							10901	65020	27309	00901	07202	00008		17104	00119
Gütersloh	70	320	00704	85020	26115	00900	08208	00903	80020	26811	00900	07707		01001	66020	27209	00900	07004	31102	58040	27209	00901	06400	00006		—	00—
Salzuflen	98	325	00403	65020	25714	00900	08206												40702	56020	27208	00902	07400	00007		15806	00123
Hannover-F.	57	338	00505	68020	26016	00900	07207	00303	68010	26613	00900	07106		00201	64020	26509	00900	06602	60000	50100	26807	00901	05202	00007		16504	00116
Braunschweig-V.	81	348	10703	70010	26015	15700	09209	00903	65020	26811	00900	09206		01603	65020	26412	00900	09702	32003	58030	26510	00901	07400	00008		16105	00107
Berlin-Dahlem	51	381	12004	60020	26712	14700	09208	32304	60030	27210	35600	09204		02203	59010	26809	00900	08804	72302	57031	26909	10936	09301	00008		13905	00122
Berlin-Tempelh.	48	384	01703	62020	26417	00900	06208	40000	59020	26814	45600	07203		01902	58021	26512	00900	08803	71903	56031	26612	15731	08101	00011		16905	00—
Düsseldorf	36	400	00906	60020	24118	00900	07310	01102	60020	25017	00900	07208		00801	65020	25510	00900	06104	10801	56020	25708	00901	05302	00008		19104	00—
Bocholt	25	406	00909	70020	24318	00900	08207		0										30905	58020	25710	00901	07208	00010		18509	00106
Essen-Mülheim	120	410	01010	70020	24318	00900	09207	01009	70020	25316	00900	07308		00803	62020	25413	00900	07400	10704	62020	25912	00901	06204	00012		18809	00112
Kahler Asten □	840	427	01009	65020	57412	00900	04306	01210	65020	56811	00900	10804		01109	65020	56910	00900	06203	01009	65020	56309	00900	04805	00009		12605	00115
Kassel	158	438	00000	75020	26214	00900	08317	00000	68020	26510	00900	07400		00000	65020	27108	00900	06304	10000	70020	27607	00901	05204	00006		15404	00102
Göttingen	150	444	02502	65020	26710	00900	06213							00000	60020	27304	00900	02102	10000	62030	27804	00901	03305	00003		12901	00116
Braunlage	607	452	03603	82020	27310	00900	06207												33202	75030	27509	00901	06601	00007		13204	00121
Aachen	202	501	00902	60020	23617	00900	10307												01102	58110	24810	00900	08301	00009		16804	00116
Nürburg	611	510	00707	70020	25114	00900	07208		0										00907	70020	25711	00900	05400	00010		15108	00—
Wahn/Rhld	7?		00904	75020	25213	00900	09214	01205	75020	25812	00900	07206		01207	70020	26109	00900	06202	01205	62020	26407	00900	05201	00007		14804	00118
Koblenz	96	515							0										00000	40100	25309	00900	08205	00009		170—	00104
Fuchskauten	654	523	00609	70020	25813	00900	04310												10707	65020	26109	00901	05606	00009		14006	00119
Gießen	165	532	00703	70020	22917	00900	06400							00203	70020	25310	00900	06308	23602	66020	25408	14640	05400	00007		16705	00103
Bad Hersfeld	202	542	00000	60020	26411	00900	07311												00000	08444	27504	00900	03202	00003		13001	00110
Wasserkuppe □	921	544	00512	58020	57110	00900	04206	00910	58020	56709	00900	04000		00806	70020	55707	00900	04606	10707	75020	56108	00901	05000	00006		11603	00108
Trier-Petrisberg	265	609	00508	75020	23916	00900	07312	00504	70020	24614	00900	08104		00206	70020	24911	00900	07400	00204	62020	25010	00900	07400	00010		17109	00114
Deuselbach	479	615							0										00905	70020	24510	00900	06302	00010		14607	00123
Kl. Feldberg/T. □	805	635	00713	80020	56913	00900	05208	00714	80020	56311	00900	05803		00712	81020	55509	00900	05604	10909	70030	55509	10940	05400	00008		13506	00115
Frankfurt-Flugh.	111	637	00405	80020	23816	00900	08209	00506	75020	24513	00900	07206		00306	75020	25012	00900	07203	00704	70020	25211	00900	06202	00011		16608	00114
Darmstadt	263	639	00908	82020	23617	00900	09207												00908	62020	25010	00900	08208	00010		16608	00118
Würzburg	259	655	00708	75010	24215	00900	06211	00902	68020	24913	00900	06204		00000	65020	25010	00900	07804	10000	60020	26008	00901	06308	00008		15304	00107
Bad Kissingen	216	658	00203	65020	25914	00900	06213		0										00101	60020	27007	00900	06105	00006		14905	00105
Bamberg	382	670	00206	70010	24315	00900	08205		0					00208	65020	25309	00900	08400	10208	68020	26208	00901	06307	00007		14706	00—
Coburg	336	671							0										00000	66020	27108	00900	06303	00007		14403	00—
Hof	567	685	01113	65020	27109	00900	06212	00703	65020	27607	00900	06400							13601	50100	27806	00901	05303	00004		12050	00115
Weiden	396	688	20000	68020	26112	25600	06216							00000	65020	26805	00900	04805	03202	60020	27306	00900	05205	00004		12802	00059
Berus	367	704	00407	70020	22615	00900	09309												10209	57020	23810	00901	07201	00009		16207	00111
Tholey	593	706																	00516	6002—	24210	00900	07202	00009		15408	00122
Saarbr.-Ensh.	3?4	708	00708	65020	23116	00900	08311	00607	62020	23613	00900	08101		00309	62020	23911	00900	07400	00410	58020	24010	00900	07500	00010		16208	00118
Neustadt/Weinstr.	140	723	00905	65010	23016	00900	09209							00000	65020	23710	00900	08101	10000	57030	24208	00901	06304	00008		16205	00090
Weinbiet Wstr.	553	724	00916	80020	23214	00900	06208												00412	50050	24211	00900	06400	00010		15408	00089
Karlsruhe	115	727	00406	70020	22816	00900	08209		0										00503	56010	24908	00900	07203	00007		16403	00115
Mannheim	97	729	00605	75020	24116	00900	08211		0										03602	65010	24809	00900	07304	00009		17007	00113
Stuttgart-Echt.	405	738	00603	65020	23414	00900	06212	00000	65020	23912	00900	06201		03302	65020	24110	00900	06601	03002	65010	24309	00900	05500	00009		15604	00—
Öhringen	246	742							0										00307	58020	25209	00900	07305	00008		14006	00102
Ansbach	440	755							0										00000	35100	26606	00900	05303	00005		13201	00092
Weißenburg Bay.	422	76?	01504	68020	24912	00900	07111		0					00000	66020	25407	00900	06509	00203	66020	26306	00900	05307	00006		12703	00102
Nürnberg	310	763	60907	59020	25210	65700	07311	00908	65011	25611	00900	07105		20000	65020	25209	25700	06505	10000	65020	26606	00901	05308	00005		12404	00084
Regensburg	338	776	02502	65010	25510	00900	08209	02504	65020	26308	00900	07104		02505	65020	26306	00900	05703	02703	60010	26107	00900	06400	00005		12803	00069
Gr. Falkenstein □	1?08	79?	10908	70012	57006	15400	05205		2					00908	70020	56305	00900	03705	00912	86020	55806	00900	02705	00004		06803	00014
Freiburg	267	803	00714	82020	20918	00900	06111	00908	75020	21416	00900	06201		03604	70020	21812	00900	07500	02103	75020	22810	00900	06208	00010		16804	00108
Freudenstadt □	798	815																	10702	65020	53607	00901	06601	00006		13004	00117
Klippeneck □	973	818	00918	70020	54010	00900	06202												00922	84020	52707	00900	06202	00007		11505	00121
Tübingen	370	826																	12002	62020	24706	00901	05400	00006		13704	00101
Stötten	734	836	00911	81020	24910	00900	06208												00813	75010	24408	00900	07501	00008		11606	00103
Ulm	48?	838	00406	70020	23813	00900	07211	00406	65020	23911	00900	08601							00907	70020	24009	00900	08201	00009		14107	00108
Augsburg	480	852	00908	70020	23913	00900	07206	00706	70020	24411	00900	07500		00708	70020	24309	00900	07805	00706	56020	24508	00900	07500	00008		13506	00073
München-Riem	524	866	01004	80020	25809	00900	06208	01005	65020	25908	00900	07501		00908	62020	25308	00900	07806	00907	58110	25308	00900	07500	00007		10904	00047
Mühldorf	401	875							2					01102	65020	25308	00900	07606	00703	62020	24710	00900	08603	00007		12204	00033
Passau	4??	893	70403	70022	25213	756—	10112	30902	70012	25212	35600	10400		00902	70020	25610	00900	08802	00000	70020	25109	00900	07605	00008		13505	00010
Feldberg/Schw. □	148?	908	00833	86010	53206	00900	02704						34—44						01026	86020	53306	00900	01201	00004		07502	00104
Konstanz	40?	929							0										13202	60020	23109	15500	07110	00009		15305	00—
Friedrichshafen	40?	934	00310	84020	20815	00900	07204	00206	83020	21812	00900	07205		00106	82020	22210	00900	07400	00404	65020	23009	00900	07106	00008		15405	00120
Kempten Lenzfr.	705	946	00603	80020	23911	00900	07208	00805	75020	24609	00900	07500		00000	60020	25604	00900	04604	00000	20284	26702	00900	02303	00002		11101	00116
Oberstdorf □	810	948							0										00000	82400	51602	00900	01501	00001		08851	00091
Zugspitze ■	2962	961	03601	89024	09053	00900	56304	01501	89024	09452	00900	58103		00901	89020	09451	00900	68400	03607	89020	09602	00900	74202	50053		530—	00009
Hohenpeißenberg □	977	962							0										01109	84020	53007	00900	05501	10006		10404	00102
Garmisch-Partenk.	704	963	00000	60020	23809	00900	07210		0										02001	84020	23707	00900	04602	00005		11003	00059
Wendelstein □	1?35	980	00710	82024	56204	00900	01201		4					01318	86020	55105	00900	53607	01608	89020	55205	00900	51400	00004		04503	00043
Berchtesgaden	542	992							1										00000	89020	27504	00900	03601	00003		11801	97020

Pe

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 84 — Montag, den 7. September 1959 — Nummer 250

Schleswig o612	Emden o612	Hannover o612	Stuttgart o612	München o612	Bitburg	Berlin o6o6
2o91 o1 33o5	2o96 o1 oooo	2o95 o1	2o87 o3 31o5	2o86 o1 32o5		2o83 oo 321o
1644 o5 o5o9	1647 o3 1oo2	1645 o3	164o o3 3oo7	1638 o4 28o5		1633 o4 3418
1387 1o o913	1387 o7 1o15	1385 o6 1o2o	1379 o2 31o1	1378 o4 33o8		1375 o7 o724
121o 1116 1o44	12o8 1o14 1o52	12o5 1o14 1o57	1195 o6 1114	1194 o5 o919		1195 11 o846
947 9o96 1o34	945 9196 115o	942 9196 1o47	934 951o 1411	933 9514 3614		933 94 o734
744 7581 1o31	742 768o 1o37	74o 7681 o93o	734 7997 23o3	733 78o1 o118		733 7884 o731
578 6469 1o27	577 6568 o929	574 6468 1o35	57o 6588 1219	569 6791 o7o9		568 6771 o628
314 5157 o816	315 5165 o41o	313 5364 o61o	31o 5264 o818	3o9 5265 o817		3o9 5466 o311
157 o8o1 1111	157 o956 o4o5	156 o85o o81o	153 o8o3 o91o	152 o7o5 o92o		153 o651 o316
o2o 181o 1oo9	o2o 1811 o4o4	o19 2oo9 o6o5	o15	o15		o18 13o9 o4o6

Maximalwinde

Berlin	o6o6	114o o766
Hannover	o6o6	116o 1o69
Emden	o6o6	117o 1o65
Berlin	o6o6	1o68 o978
Hannover	o612	1o5o 1o66
Emden	o618	115o 1161
Stuttg.	o618	112o 1o7o
Stuttg.	o7oo	12oo o972
Gött.	o6o9	o5oo 1o7o

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Berlin	Fortsetzung Berlin o6o6
			o25 94 29o8		o85 o4 2916	
			o48 o3 28o2		o91 o3 2914	
			o56 o1 351o		11o o3 o314	
			o61 o3 3114		13o o6 o616	
			o66 o2 3111	o29 95 29o2	138 o6 o719	
		o19 93	o75 o5 31o6	o35 96 32o3	162 o7 o83o	
		o28 97	o94 o1 291o	o4o oo 32o3	174 12 o833	
o21 94 3oo7		o38 98	1o7 o4 31o3	o6o o4 31o5	181 1o o835	
o58 o2 35o7		o44 o1	118 o2 33o9	o66 o2 29o5	194 12 o841	
o67 o4 o3o8	o25 99 311o	o95 o2	131 o5 33o2	o75 o4 28o5	22o o8 o863	
o94 o3 35o8	o3o oo 321o	1o3 o4	17o o5 1312	o9o o3 28o5	23o o8 o87o	
119 o4 o611	o35 99 341o	126 o3	184 o3 121o	1o8 o5 28o5	245 o4 o878	
127 o8 o71o	o65 o3 o1o2	147 o6 1o19	225 o9 1141	125 o3 28o9	32o 9o97 o749	
156 13 1o15	o75 o1 o2o4	159 o6 1o26	25o o5 1o23	13o o5 28o9	374 8188 o738	
17o 14 1o25	o85 o3 oooo	173 11 1o35	345 85o2 15o6	166 o3 o3o8	452 7277 o735	
193 1317 1o41	o93 o2 oooo	187 1215 1o52	351 86o3 16o8	178 o6 o7o6	524 6569 o425	
341 8388 o926	11o o2 1oo4	22o o711 1o66	51o 6489 12o7	192 o4 o915	554 6367 o32o	
363 8o85 o926	155 o8 1o17	352 8289 1o39	52o 6586 1211	211 o8 o825	578 6268 o217	
386 7783 o928	163 o8 1o22	463 6872 1o33	549 6285 1o17	228 o8 o624	631 5777 o211	
43o 7176 1o3o	173 13 1o32	476 6873 1o35	556 6383 o912	287 9816 o112	654 5677 o211	o1o 9o o7o7
478 6772 1o28	188 1316 1o49	513 6266 1o33	6o5 5779 1oo9	458 7296 o415	671 5769 o311	o15 93 2711
6oo 556o 1o27	265 98o3 1153	545 6163 o924	615 5871 o916	519 6489 o7o8	725 5462 o312	o2o 97 2416
635 5257 o916	315 8893 1147	623 5759 o713	65o 547o o819	6o4 5881 o716	738 5262 o314	o25 97 2814
729 o156 o81o	56o 6o61 o72o	678 5268 o614	66o 5667 o81o	619 5875 o719	75o 516o o317	o3o oo 321o
764 o455 o8o9	587 596o o618	692 5365 o613	725 o163 o822	676 5467 o819	778 o159 o316	o35 o2 2815
8oo o453 1o1o	632 5474 o515	755 o157 o7o9	74o 516o o823	784 o46o o918	896 o8o6 o413	o39 oo 2716
912 11o4 1112	663 5467 o413	8o9 o554 o812	774 o358 o82o	823 o4o3 o92o	969 13o6 o5o9	o47 o2 3o11
925 13o4 1112	898 1253 o4o5	843 o852 o8o9	787 o2o1 o824	837 o5o5 o92o	992 151o o5o7	o53 99 33o8
95o 13o8 1113	917 1oo9 o4o5	88o o8o6 o9o9	97o 19o7 1125	885 1oo4 o917	oo8 11o8 o2o4	o62 o2 361o
o18 2o11 1oo6	o23 2o11 o5o3	o16 21o9 o5o5	928 2o58 111o	957 181o o612	o16 12o8 o2o4	o76 o2 3217
447	449	45o	447	448	45o	
434	439	44o	445	444	438	
632	631	631	625	625	627	
558	557	555	555	554	55o	

Schleswig o7oo	Emden o7oo	Hannover o7oo	Stuttgart o7oo	München o7oo	Bitburg
2o87 o3 33o5	2o94 o1 35o3	2o9o o2	2o87 o1 3113	2o86 o2	
1641 o6 o312	1646 o4 35o7	1642 o4	1641 o4 33o9	164o o3	
1386 13 oooo	1389 1o 12o8	1384 o8	1381 o7 o5o7	138o o4 o812	
121o 112o 1323	1211 1o2o 1429	12o6 1o18	12oo 12 o972	1198 o9 o855	
947 91o3 143o	947 91o3 1439	943 92o2	939 92o1 1o37	936 93oo o84o	
744 749o 1426	745 7585 142o	742 7686	738 7787 o934	735 7685 o638	
579 6576 13o8	579 6572 1216	576 6572	572 6477 o716	57o 6579 o827	
315 oo68 111o	315 o254 1212	312 o257	311 5356 o511	31o 5356 o519	
157 o751 1411	157 o7o5 12o7	156 o7o3	154 o9o2 o812	153 o9o3 o713	
o2o 17o8 o9o5	o2o 1612 o6o8	o19 17o9	o17	o17	

Fortsetzung der Aufstiege — Stuttgart o612: o2o 92 23o5

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München
			o3o 98 26o3	
			o34 oo 26o2	
			o6o o4 35o8	
			o7o o2 33o5	
			o78 o5 33o9	
			11o o2 35o8	
	o25 98 1oo7		127 o6 35o2	
	o63 o3 36o6		141 o4 o214	
o28 oo 34o5	o73 o2 36o7	o15 94	158 o5 o7o6	
o54 o4 33o6	o8o o4 351o	o26 oo	181 o1 1o47	
o62 o2 36o9	o92 o2 35o7	o27 98	19o o9 1o62	o3o 98
o7o o4 361o	1o8 o6 36o8	o76 o3	23o o7 1o54	o62 o3
o8o o3 o1o6	117 o5 o3o9	o82 o1	324 8896 1o3o	o7o o3
142 1o o2o1	158 1o 12o9	168 14	328 8896 1o33	o8o o6
159 15 13o1	165 12 131o	184 1321	384 7887 o942	o91 o3
179 1423 1314	18o 1321 1416	212 o816	39o 7988 o932	126 o5
254 oo1o 1421	22o o716 1447	217 o816	535 5972 o622	142 o3
42o 7187 1423	359 8193 1431	252 oo1o	55o 617o o628	182 o9 o841
43o 7186 1422	445 6978 1322	371 7992	58o 5771 o615	19o o8 o849
48o 6779 1318	458 7o76 1322	47o 6875	59o 5869 o517	213 o816 o858
551 5875 o9o7	63o 526o 1216	477 6974	61o 5673 o515	542 6o76 o526
599 5568 o61o	665 oo56 1215	555 5873	63o 5774 o519	58o 5867 o42o
613 5561 o61o	721 o354 131o	611 5461	66o 5369 o514	6o4 6262 o42o
566 5o59 o7o7	746 o256 13o8	686 o255	676 5559 o517	653 5757 o62o
744 o366 14o9	77o o359 12o6	72o o161	71o 5455 o514	72o 5154 o519
8o5 o659 14o9	815 o657 12o6	74o o161	762 o252 o7o8	733 5252 o416
833 o653 14o8	97o 17o8 o911	775 o457	77o o151 o711	79o o3o3 o613
871 o9o1 1413	99o 17o8 o7o9	8o3 o4oo	9oo 13o3 o915	924 15o7 o8o9
983 17o2 1oo8	o13 1514 o4o6	978 16o9	97o 16o7 o9o5	943 15o7 o8o4
o19 1211 o7o4	o24 1211 o3o3	o17 13o9	983 14o6 o9o3	958 o8o6 oooo
446	448	448	446	446
431	435	436	441	442
631	632	63o	628	628
559	559	557	555	553

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618	o6o9
	o215	33o3	o7o7	36o2	o114	o11o	
	o957	1232	1o63	1254	1o66	1158	1o52
	1o35	1237	o94o	124o	o847	1o37	1o4o
	o837	1o23	o737	1226	o932	1o3o	1o62
	o831	1o12	o52o	132o	o619	1o28	o814
	o3o9	1o15	o31o	o8o8	o314	o812	o71o
	o6o8	1213	o11o	1oo6	o4o7	o7o9	o81o
	o7o8	131o	o21o	o9o6	o5o6	o8o9	o8o8

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	o6o5	o612	o6o6	o618	o6o6	o618
			23o8	3o1o	3o21	3o15
			2911	o831	1oo8	o953
			2811	o842	2628	1o35
			3215	o63o	2313	o822
	o712	o828	o3o3	o321	o8o9	o61o
	o712	o813	o919	o716	o72o	o71o
	o51o	o814	o917	o815	o72o	o711
	1o16	o5o8	o915	o812	o412	o715

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	o6o6	o612	o618	o7oo
	3416	o5o8		o316
	o763	o752	o85o	o744
	o741	o736	o85o	o84o
	o528	o631	o728	o733
	o417	o735	o629	o628
	o312	o314	o414	o623
	o3o9	o415	o416	o412
	o4o9	o414	o415	o711

Wolkenzugmessungen

	YYGG	Cdvv	Cdvv
	776	o7–o6	3o712

Wl.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Dienstag, den 8. September 1959 — Nummer: 251

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	0712			0712			0712			0712			0712						0706		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	02	3306	2096	01	0103	2099	00	0204	2091	02	3204	2091	00					2079	01	3306
100	1650	07	0108	1649	06	0210	1651	06	0509	1645	03	0209	1643	04					1633	06	0209
150	1395	13	3215	1393	12	0306	1395	10	0409	1386	08	0619	1383	06					1377	11	0623
200	1219	1022	2515	1217	1121	1508	1217	1121	1119	1208	1222	0942	1203	10					1202	13	0728
300	954	9004	2118	953	9103	1510	953	9204	1019	947	9204	0944	941	9203	0851				941	94	0739
400	751	7492	2512	750	7592	1510	751	7491	0817	745	7490	0946	739	7688	0852				741	78	0638
500	584	6282	2313	583	6281	1310	583	6187	0911	578	6380	0940	574	6376	0849				576	64	0729
700	318	0268	0103	318	0262	1305	318	0167	0812	314	0158	0732	311	5256	0927				312	5170	0518
850	160	0850	2205	159	0957	1315	159	0805	1120	156	0804	0913	155	0601	0914				156	0653	0528
1000	023	2008	3306	023	2007	1315	022	2007	0911	019			018						020	1411	0505

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 0706 PPP nnn	TTTT dd	ddff
										025	97	3209							055	03	3506			
										041	01	2201							068	02	3509			
										043	00	2206							078	06	0214			
										053	02	3204							089	04	0212			
							015	90	2715	058	01	3207							120	06	3112			
							020	93	2711	071	04	3607							157	16	0626			
				020	97	2805	025	94	2713	080	03	0203							173	17	0630			
				031	97	3203	028	97	2803	109	05	0206							185	16	0728			
				041	01	3603	035	98	2804	118	04	0904							198	13	0728			
				091	04	0210	060	03	0203	140	08	0909							216	09	0828			
				103	07	0210	080	04	0314	146	07	0909							287	97	0749			
				112	06	0210	085	02	0407	183	1525	0842							372	82	0628			
	014	90	2418	141	09	0309	096	06	0509	250	0314	0958							389	7992	0634			
	017	95	2514	156	14	0405	140	08	0310	350	8295	0948	033	97					397	79	0638			
	020	96	2809	182	1424	1303	175	14	0518	416	7288	0847	045	97					446	70	0727			
	060	03	3403	265	9708	1514	186	1424	0819	422	7386	0840	058	00					460	6984	0727			
	142	10	3415	463	6585	1510	276	9506	1224	474	6683	0943	068	04					478	67	0725			
	160	16	2915	488	6483	1410	292	9305	1119	515	6179	0933	076	02					526	60	0626			
	180	1626	2615	588	5372	1103	426	7088	0917	523	6273	0929	111	03					549	59	0621			
	283	9307	2213	603	5371	1104	507	6088	0912	592	5473	0924	191	11					633	53	0517			
	350	8293	2115	630	5168	1105	615	5177	0612	598	5469	0820	209	1019					646	53	0516			
	450	6688	2515	655	5160	1205	668	5171	0912	650	0060	0729	356	8194	0857				672	5375	0516			
	462	6688	2516	721	0464	1306	685	0169	0812	655	5159	0730	518	6174	0747				719	0066	0518			
	515	5981	2411	742	0462	1308	723	0263	0812	687	0257	0735	531	6273	0744				749	0365	0519			
	612	5276	0407	785	0662	1312	746	0463	0811	694	0157	0733	633	5454	0839				772	0370	0520	010	92	0808
	778	0661	1103	815	0759	1314	770	0563	0812	719	0363	0828	711	5156	0924				786	0264	0521	013	93	3516
	804	0558	1602	865	1056	1315	816	0656	1015	742	0051	0919	734	5354	0920				818	0351	0527	017	98	2425
	877	0906	2304	888	1052	1315	865	0806	1118	824	0703	0912	872	0703	0914				858	0654	0528	021	96	2619
	948	1506	2707	951	1404	1315	890	1002	1016	830	0604	0916	939	1304	0711				909	0902	0417	025	99	2916
	021	2111	3403	026	2209	1412	020	2109	1008	985	2008	0910	961	1708	0611				019	0908	0000	046	03	3208
50/100	445			447			448			446			448						446					
100/200	431			432			434			437			440						431					
200/500	635			634			634			630			629						626					
500/1000	561			560			561			559			556						556					

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	0800			0800			0800			0800			0800					
mb	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	2092	02	3510	2096	02	3503	2095	02	3406	2091	02	0808	2095	02				
100	1648	06	3510	1651	06	0210	1649	07	0111	1645	03	0707	1648	03				
150	1393	10	3524	1396	11	0220	1395	12	0221	1387	10	0818	1390	10				
200	1217	1119	3536	1219	1123	0220	1218	1026	3409	1210	1121	0835	1212	0918				
300	952	9003	3021	954	9105	3115	953	9110	3410	948	9204	0846	948	9001	0847			
400	749	7588	2940	751	7491	3015	752	7698	3406	747	7690	0740	746	7585	0739			
500	582	6275	2929	584	6079	3110	585	6292	3107	580	6378	0836	580	6376	0939			
700	317	0356	2920	318	0359	0106	318	0374	0806	315	0361	0930	314	0362	0927			
850	159	0802	2912	160	0803	1003	160	0804	0507	156	0704	0920	157	0704	1024			
1000	022	1610	2705	023	1908	0715	022	1908	0915	020			021					

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff
				020	95	3105									
				027	00	3005									
				035	98	0000									
				058	03	3506									
				075	02	0110	032	98	3409	030	98	0806			
				083	06	0210	053	03	3407	054	01	0808			
				127	09	0214	079	03	3612	082	06	0704			
	023	98	3404	139	09	0219	084	05	3614	122	08	0708			
	036	98	3405	158	14	0220	091	05	0112	138	07	0815			
	042	03	3509	175	11	0220	144	10	0316	176	1626	0933	025	96	
	082	06	3510	184	1526	0220	166	1631	3519	223	0717	0857	069	02	
	090	06	3510	233	0316	3415	180	1228	3412	300	9204	0846	081	05	
	162	11	3528	408	7390	3015	192	1228	3410	480	6579	0838	097	03	
	170	1824	3530	420	7390	3015	232	0219	3415	550	5878	0928	181	13	
	443	6885	2930	525	6077	3110	329	8707	3511	610	5178	0926	233	0312	
	573	5767	2920	580	5672	3310	405	7396	3407	628	5267	0929	595	5372	0931
	600	5467	2920	664	0363	3607	432	7199	3411	680	0370	0924	615	5369	0930
	650	5159	2920	684	0259	0106	605	5090	3506	692	0261	0932	638	5074	0931
	713	0456	3017	736	0560	0205	660	0285	0507	750	0660	0922	673	0368	0926
	732	0353	3016	756	0566	0304	693	0276	0807	787	0251	0918	727	0456	0926
	756	0359	3015	790	0662	0603	743	0571	0805	870	0805	0932	745	5252	0927
	790	0455	3015	836	0603	1204	762	0662	0706	920	1206	0922	830	0601	1026
	926	0656	2915	948	1605	1010	796	0302	0607	932	1209	0918	927	1207	1012
	900	1601	2808	008	1909	0615	998	1907	0916	960	1509	0906	953	1110	1006
	021	1210	2504	027	1109	0204	020	1408	0605	987	1310	0902	963	0706	1004
50/100	444			445			446			446			447		
100/200	431			432			431			435			436		
200/500	635			635			633			630			632		
500/1000	560			561			563			560			559		

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	dd…
Stuttgart	0706		1210	09…
München	0706		1100	08…

Fortsetzung der Aufstiege

Station	Stuttgart		
YYGG	0712		
	014	92	2424
	020	95	1707

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Götting…
YYGG	0706	0718	0706	0718	0706	0718	0909
15.9 km	3408	3513	0208	3513		3212	0626
12.0 "	1612	3034	1527	3214	1037	0611	1030
9.0 "	1714	2619	1420	2509	1127	0603	0928
7.2 "	1711	2723	1525	2210	1129	0705	1028
5.4 "	1308	2917	1103	2709	0921	0606	0824
3.0 "	0705	3005	1107	0307	0816	0000	0820
1.5 "	1805	2708	1108	1408	1021	0710	1105
0.9 "	1808	2810	1210	1308	1216	0911	1010

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	0705	0712	0706	0718	0706	0718
15.9 km					3607	0209
12.0 "			0849	0954	0988	0946
9.0 "			0896	0950	0947	0942
7.2 "			0853	0949	0945	0943
5.4 "	1026	0916	0841	0943	0940	0932
3.0 "	0716	1114	0516	0920	0613	0827
1.5 "	0508	0908	0910	0817	0812	0913
0.9 "	0907	1008	1012	0814	0809	0910

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	0706	0712	0718	0800
15.9 km	3608	0314	0109	3010
12.0 "	0737	0719	0416	3331
9.0 "	0631	0724	0508	3218
7.2 "	0630	0715	0514	3316
5.4 "	0622	0720	1006	3010
3.0 "	0417	0613	0409	2004
1.5 "	0520	0519	0310	0311
0.9 "	0514	0712	0710	3403

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr
761	07–09	30811				
761	07–19	30909				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 251

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 8. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E J Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddaapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	oo8o8	98o2o	27719	oo9oo	142o6	1o8+o	
15	gestern	1ooo2	oo212	98o2o	27619	oo9oo	158o1	1o2+o	
18	gestern	1ooo2	oo413	98o2o	26818	oo9o1	157o8	1o4+o	3oo5o
21	gestern	1ooo2	oo715	98ooo	27818	oo9oo	1631o	1o7++	
00	heute	1ooo2	oo71o	98o2o	27819	oo9oo	154oo	1o7++	
03	heute	1ooo2	oo9o9	98o2o	27818	oo9oo	164oo	1o9++	
06	heute	1ooo2	314o4	98o3o	27918	oo9o4	143o1	114+o	3oo52
09	heute	1ooo2	4oooo	98o21	28o18	oo9o5	143o1	1o7+o	

FS P12 54.0 N 07.9 E

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddaapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	o15o5	98o2o	27o19	oo9oo	162o4	115+o	
15	gestern	1ooo3	oo811	98o2o	26519	oo9oo	176o5	1o8+o	
18	gestern	1ooo3	2o511	98o3o	26219	oo9o2	166o3	1o5+o	3ooo1
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	412o5	98o3o	26817	oo9o4	162o6	112+o	3oo53
09	heute	1ooo3	321o3	98o2o	27117	oo9o1	163o3	121+o	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddaapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	42912	98o31	2682o	oo9o1	148o8	12921	3ooo2
21	gestern	1ooo8	o32o8	98o1o	27418	oo9oo	153o6	132++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	o251o	97o2o	27115	oo9oo	144oo	125++	
06	heute	1ooo8	72911	97o32	27115	oo9o5	134oo	1292o	3oo57
09	heute	1ooo8	52912	97o11	26917	514oo	158o2	12921	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddaapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	o2oo1	97o2o	27o19	oo9oo	121o3	11721	
15	gestern	1ooo4	2o9o6	97o2o	27o19	oo9o1	144oo	1o9+o	
18	gestern	1ooo4	4o5o9	97o3o	26318	oo9o1	146o7	1o5+o	3oo5o
21	gestern	1ooo4	oo5o6	97o2o	27118	oo9oo	153o8	1++++	
00	heute	1ooo4	oo5o2	97o2o	26917	oo9oo	166o2	1++++	
03	heute	1ooo4	ooooo	97o2o	26917	oo9oo	164oo	1++++	
06	heute	1ooo4	5oooo	97o32	26917	3o951	164oo	1oo+o	3oo51
09	heute	1ooo4	5o5o2	97o22	26919	2o951	144oo	1oo+o	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddaapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	oo5o5	7oo2o	26818	oo9oo	132o5	1o5+o	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	415o5	75o31	25819	2o971	187o4	115+o	3oo51
21	gestern	1ooo9	o341o	75o1o	26319	oo9oo	143o5	13421	
00	heute	1ooo9	o28o9	75o2o	26317	oo9oo	144oo	128++	
03	heute	1ooo9	o341o	75o2o	26217	oo9oo	147o1	134++	
06	heute	1ooo9	83411	65o32	26o16	oo9o7	147o2	13421	3oo54
09	heute	1ooo9	332o9	68o1o	26217	oo9o5	143o2	[illegible]3221	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddaapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	ooooo	98o2o	27919	oo9oo	152o1	1oo+o	
15	gestern	1ooo5	1o5o4	98o2o	2782o	oo9o1	147o1	1oo+o	
18	gestern	1ooo5	3o2o8	98o2o	27119	oo9o8	167o7	1o2+o	3ooo1
21	gestern	1ooo5	oo213	98o2o	27918	oo9oo	152o8	1o2+o	
00	heute	1ooo5	oo9o7	98o2o	28118	oo9oo	162o2	1o9++	
03	heute	1ooo5	ooooo	98o2o	27818	oo9oo	167o3	1oo++	
06	heute	1ooo5	316o3	98o2o	27518	oo9o4	167o3	1oo+o	3oo51
09	heute	1ooo5	323o8	98o2o	27918	oo9o2	143o4	123+o	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddaapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	1331o	98o3o	28119	125oo	152o7	133+1	
15	gestern	1ooo6	129o7	98o1o	28o2o	115o1	148o1	129+o	
18	gestern	1ooo6	423o7	98o3o	2722o	oo9o6	167o8	123+o	3ooo1
21	gestern	1ooo6	o2711	98o1o	27919	oo9oo	171o7	127++	
00	heute	1ooo6	o29o7	98o2o	27718	oo9oo	148o2	129++	
03	heute	1ooo6	o29o9	98o2o	27518	oo9oo	147o2	129++	
06	heute	1ooo6	62913	97o32	26917	oo9o6	147o6	12921	3oo54
09	heute	1ooo6	23oo9	97o1o	27217	oo9o6	133o3	13o21	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o62o	33oo9	7241o	652o5	954o8	784++	oo1o4	o52o8	12253	11551	
12	gestern	2o62o	32912	72313	656o5	959o9	5827+	oo2o5	o51o8	12253		
15	gestern	2o623	32915	72112	65o26	959o9	784++	424oo	o5oo8	12254		
18	gestern	2o621	33118	71818	65o16	948o9	784++	oo811	o51o8	12o54		+)797++
21	gestern	2o621	33121	7191o	65o22	946o9	5o44+	oo7o2	o51o7	11954		
00	heute	3o621	331oo	7191o	5o8o8	942o8	6844+	oo6o3	o52o7	11954		
03	heute	3o622	331o3	821o8	5o616	936o8	5737+	oo7o7	o52o8	11954		
06	heute	3o622	331o6	8251o	6oo36	937o8	5737+	oo3o1	o52o7	12o54		+)791++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2366o	o2oo9	81914	581o2	14312	864++	oo711	oo111	11923		
12	gestern	2366o	o2o12	82oo9	6o1o2	13312	864++	oo71o	oo21o	12o23		
15	gestern	2366o	o2o15	721o8	58o12	12212	5645+	oo711	oo111	12123		
18	gestern	2366o	o2o18	817o8	56o12	12212	864++	8o4oo	ooo11	12123		+)7oo++
21	gestern	2366o	o2o21	82712	64162	14o12	894++	oo318	ooo1o	12123		
00	heute	3366o	o2ooo	72718	7oo22	15111	785oo	oo211	o52o8	12733		
03	heute	3366o	o2oo3	82718	7o8o2	1671o	895++	oo216	o53o8	12733		
06	heute	3366o	o2oo6	22714	758o2	16811	295oo	oo2o1	o52o7	12753		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o564	537o9	12712	69o2o	135o7	1o9o1	oo7o9	oooo2	13246		
12	gestern	2o565	53712	82313	696o2	111o8	6o877	oo724	oooo1	13244		
15	gestern	2o566	53315	81814	696o6	o72o8	8o87+	oo739	oo1o4	13244		
18	gestern	2o564	52518	81814	636o6	o5oo8	8o72+	24722	oo1o6	13244		
21	gestern	2o565	51721	81817	636o6	o32o9	752+	23619	oo1o7	13544	11822	
00	heute	3o565	51ooo	81818	636o6	o12o9	2752+	oo72o	oo1o7	13544	11822	
03	heute	3o565	51oo3	81814	63616	9851o	6752+	oo829	oo3o8	149+4		
06	heute	3o565	51oo6	o2315	69o16	96211	oo9oo	oo622	oo4o8	149+4		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o59o	19oo9	81823	65o[illegible]	12613	1842+	417o9	oo111	11833	11431	
12	gestern	2o589	19o12	81527	566o2	1o613	4742+	4172o	o5o12	11533		
15	gestern	2o589	18815	8143o	6o616	o7o13	5742+	31836	oo112	11544		
18	gestern	2o59o	18818	81922	15516	o4813	861++	81622	oo113	11932	11645	+)7o1++
21	gestern	2o591	18821	62224	15285	o5113	5614o	512o3	oo112	12134	11644	
00	heute	3o59o	19ooo	82o23	1o514	o5613	862++	412o5	oo113	12o34	11644	
03	heute	3o59o	19oo3	9192o	o8434	o4113	9+o++	41715	oo113	12o44		
06	heute	3o589	19oo6	62o26	652o4	o3713	594o2	518o4	oo112	12145		+)795++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o528	355o9	62328	658o1	o4612	6254o	oo6o5	o52o8	12648		
12	gestern	2o528	35512	62526	65258	o4912	625o1	oo2o3	o51o7	12649		
15	gestern	2o528	35515	42721	65o11	o6512	3254o	oo317	o52o9	12649		
18	gestern	2o528	35518	32716	65151	o7712	2253o	oo312	o51o8	12648		
21	gestern	2o528	35521	62724	65152	o9711	624oo	oo22o	o53o8	1785o		
00	heute	3o528	355oo	82725	55oo2	11o11	856++	oo112	o5311	1795o		
03	heute	3o528	355o3	82725	65o22	11212	856++	oo1o2	o58o7	1++++		
06	heute	3o528	355o6	52723	65o22	11911	556oo	oo3o8	o53o7	1++++		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o525	2ooo9	81925	95o26	14116	862++	oo6o1	oo116	117+6		
12	gestern	2o526	2oo12	82o25	95216	14416	862++	oo1o3	oo116	11746		
15	gestern	2o528	2oo15	82o22	956o6	14217	862++	oo7o2	oo117	11946		
18	gestern	2o529	2oo18	82o25	95o26	13916	762++	oo7o3	oo116	11846		
21	gestern	2o53o	19921	82o24	96o22	14o16	762++	oo3o1	oo216	11946		
00	heute	3o53o	199oo	82o22	97o25	14o17	862++	oo4oo	oo216	149+6		
03	heute	3o53o	198o3	81924	97o26	13917	862++	428o1	oo216	11936		
06	heute	3o529	196o6	81922	97o26	13717	363++	417o2	oo216	11936		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o44o	41oo9	43612	69o21	17418	81571	oo2o5	o5314	13643		
12	gestern	2o44o	41o12	23622	69o2o	17918	115o8	oo1o5	o5312	13643		
15	gestern	2o44o	41o15	4362o	78o2o	19317	315o2	oo215	o5411	13644		
18	gestern	2o44o	41o18	43618	78o2o	19917	345o2	oo1o5	o551o	13642		
21	gestern	2o44o	41o21	23617	78o21	21o16	255oo	oo112	o57o8	13533		
00	heute	3o44o	41ooo	23618	72o22	22216	255oo	oo212	o57o8	13633		
03	heute	3o44o	41oo3	7o31o	69o22	23316	755++	oo11o	o57o8	13644		
06	heute	3o44o	41oo6	7o2o8	69o22	23216	755++	oo4oo	o57o8	13544		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o45o	16oo9	71o17	98o22	23619	756++	oo3o7	o5218	11o21	145+2	
12	gestern	2o45o	16112	71212	98o26	2342o	757++	oo8o2	o5217	1o121	149+2	
15	gestern	2o451	16115	51111	98o12	22719	4567+	oo3o7	o5217	11o21	149+2	
18	gestern	2o451	16218	2111o	98o21	21719	255o1	oo71o	o5317	111[illegible]1	149+2	
21	gestern	2o451	16221	3o911	98o21	21219	355o1	oo2o5	o5315	1oo+o	149+2	
00	heute	3o452	162oo	8o712	98o31	22o19	855++	oo2o8	o5315	1oo+o	149+2	
03	heute	3o451	167o3	7o714	98o12	2o618	755++	oo814	o5413	1o832	149+2	
06	heute	3o451	163o6	1o611	98o11	19118	155oo	oo715	o5412	1o932	149+2	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o35o	48oo9	218o8	72o2o	19223	1153o	oo1o3	o5417	1o643	11822	
12	gestern	2o35o	48o12	1181o	74o2o	19623	12532	oo2o3	o5417	11853		
15	gestern	2o35o	48o15	118o9	72o2o	18824	115o2	oo8o8	o5317	11821		
18	gestern	2o35o	48o18	32o1o	72o2o	18o25	115o5	oo6o7	o5118	12o21		
21	gestern	2o35o	48o21	823o5	72o31	18525	11537	oo1o5	o5318	12121		
00	heute	3o35o	48ooo	316o6	72o11	19525	22542	oo3o8	o5219	12o32		
03	heute	3o35o	48oo3	82oo6	69o21	19124	215o7	oo6o3	o5219	12o32		
06	heute	3o35o	48oo6	82oo5	69o22	18o24	215o7	oo61o	o5319	12o23		

Nachträge u. Berichtigungen

+)$7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. 251 — Dienstag, den 8.Septembe. 1[illegible]9

Meldungen vom 7.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMh	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH QSSss
2o624	17ooo	219o8	96o21	14o1o	2++++	344oo	o52o7	118+1	Gauss
2o619	152o6	81811	98o22	13o11	6752+	346o2	o51o8	12o21	Gauss
2o615	13712	81811	97o22	14412	6553+	343o4	ooolo	11921	Gauss
2o61o	12o18	61514	986o2	14812	1752+	348o3	oo111	11722	Gauss
23564	oo312	72oo5	97o21	24916	7++++	oo2o4	+++++	+++++	Frithjof
23566	oo418	72oo5	97o21	25316	7++++	oo4oo	+++++	+++++	Frithjof
23568	oo723	916o2	92474	26o14	9++++	122o4	+++++	+++++	Frithjof
2o531	47ooo	82848	97188	o6oo9	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec
2o621	o41oo	418o9	97o21	16712	+++++	+++++	o5o++	+++++	Osnabrück
2o453	4o7oo	3o413	98o11	13517	353++	184oo	o5113	1o433	Bremen
2o445	354oo	832o2	98o21	15818	+++++	+++++	+++++	+++++	Barbara
2o5o6	291oo	9++++	96414	14714	+++++	+++++	+++++	+++++	Hanseatic
2o457	389o3	o3513	98o11	13o16	ooooo	184oo	o5214	13543	Bremen
23585	oo7o6	82313	97o22	23115	+++++	+++++	o51++	+++++	Malangen
2o263	166o6	8o6o9	97o22	14522	+++++	+++++	+++++	+++++	Fraunheim
2o59o	o43o6	82515	97216	22212	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
2o625	o6oo6	825o5	97o22	11112	+++++	+++++	ooo++	+++++	Brahe
2o628	113o6	82911	98o22	161o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten
2o463	374o6	23513	98o2o	13717	245oo	282o7	o521o	13543	Bremen
23587	oo7o8	829o9	97o22	22116	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mönchengladbach
2o599	o47o8	72415	98o31	2oo13	+++++	+++++	o51++	+++++	Jupiter
23366	oo1o6	oo6o7	98ooo	16323	+++++	+++++	+++++	+++++	Togo
2o628	1o5o8	82911	98o32	13811	++++++	327o1	o52++	1292o	Saarbrücken
2o627	112o9	827o5	98o22	15311	+++++	252o2	o51++	12621	Essen
2o666	249o9	812o2	96636	o42o7	+++++	+++++	oo5++	+++++	L.Schweisfurth
23567	o28o9	o22o9	98o2o	23618	+++++	+++++	o52++	+++++	B.Grundmann
23565	o21o9	321o7	98o31	25816	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster
2o556	oo4o9	399o2	95424	25517	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
2o555	oo5o9	328o5	94124	25517	+++++	oo3o9	oo1++	149+o	Regensburg
2o629	1o7o9	827o9	97o22	15411	+++++	+++++	o51++	+++++	Mainz
2o486	498o9	127o5	98o2o	2271o	+++++	+++++	oo3++	13354	Thunfisch
23586	oo8o9	799o2	97o22	24o15	775oo	424oo	o51++	11822	Albatros
2o467	358o9	33213	98o2o	13717	315oo	284oo	o521o	13243	Bremen
2o668	245o9	814o7	966o6	o32o8	+++++	+++++	o51++	11421	H.Homann
2o647	268o9	91513	96476	998o9	+++++	+++++	o52++	+++++	Fr.Busse
2o667	25o11	814o9	96636	o2oo7	+++++	81712	oo4++	11332	H.Krause
23585	oo711	825o5	98o22	24915	+++++	+++++	oo1++	+++++	Frankfurt/M.
2o665	14411	4oooo	99o21	1o51o	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz
23576	o1311	818o9	96o22	25o16	+++++	+++++	oo1++	+++++	Gelsenkirchen
236o2	o1211	72518	97o32	21614	+++++	+++++	oo1++	12521	Bonn
23568	o1312	721o7	98o32	25517	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster
2o628	1o312	827o9	98o22	16511	+++++	+++++	o51++	12732	Braunschweig
23563	o3512	o22o9	98o2o	25o19	+++++	+++++	o5o++	+++++	B.Grundmann
2o58o	16712	81818	96525	14513	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan
2o667	24812	816o9	951o6	o32o7	+++++	+++++	oo4++	+++++	L.Schweisfurth
2o6o1	16912	71818	98o22	13312	+++++	+++++	o51++	+++++	Falkland
2o457	o8212	6o913	98o31	2o82o	685oo	+++++	+++++	+++++	Faust
2o556	oo412	299o2	95o5o	25718	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
2o455	32212	729o5	98o22	14918	+++++	+++++	+++++	+++++	Barbara
2o555	oo512	713o2	93424	26119	+++++	+++++	oo4++	+++++	Bielefeld
2o668	24912	812o9	95636	o16o6	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Homann
2o555	oo512	2[illegible]4o2	941oo	26118	+++++	oo2o6	oo2++	+++++	Regensburg
2o525	48212	63o24	98o11	145o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec
2o525	48212	63o24	98o2[illegible]	145o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec
2o344	16312	oo4o2	99o+o	o2125	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen
2o372	25112	718o5	97o22	11824	+++++	+++++	+++++	+++++	M.Leonhardt
2o523	19812	81813	971o2	16617	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
2339o	oo612	ooooo	97ooo	17526	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMh	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH QSSss
2o248	16912	2o213	971oo	14o22	+++++	+++++	+++++	+++++	Fraunheim
2o275	51o12	oo5o2	99o2o	19826	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
2o525	48212	63o24	98o11	145o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec
2o666	24912	819o9	941o6	o26o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg
2o464	19212	713o9	98o12	2252o	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven
2o646	54112	2o4o7	98o2o	o12o6	oo9o2	+++++	+++++	+++++	Zephyros
2o6o3	o6o12	52815	98o11	2o813	+++++	+++++	ooo++	+++++	Jupiter
2o628	1o512	72313	98o11	14511	+++++	282o5	o52++	12321	Saarbrücken
2o6o3	o3312	82524	98o22	21712	+++++	+++++	o53++	12555	Nürnberg
2o627	1o612	824o9	98o22	16211	+++++	622o9	ooo++	12421	Essen
2o471	34o12	531o9	98o21	13718	514oo	284oo	ooo13	13122	Bremen
2o666	14912	819o9	941o6	o26o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg
2o648	26812	91618	96456	991o9	+++++	+++++	o52++	+++++	Fr.Busse
2o228	51512	316o2	98o2o	16823	+++++	+++++	+++++	+++++	Cl.H.Stinnes
2o499	35712	72713	97o32	13515	+++++	+++++	+++++	+++++	Hanseantic
2o487	5o115	122o9	98o2o	22812	+++++	+++++	oo5++	13354	Thunfisch
2o668	24915	818o9	95626	o14o8	+++++	+++++	oo1++	11821	H.Homann
2o629	1o715	82o11	97o22	16o12	+++++	+++++	oo1++	+++++	Mainz
2o473	32415	53111	98o2o	13217	514oo	287o5	o5513	13122	Bremen
2o576	oo518	836o5	98o12	25214	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster
2o667	24818	816o9	97636	o1oo8	+++++	+++++	oo6++	+++++	L.Schweisfurth
2o668	24918	814o9	97216	995o7	+++++	+++++	oo6++	11421	H.Homann
2o628	1o518	62o11	98o11	15o12	+++++	222o2	ooo++	12o2o	Saarbrücken
2o556	oo418	432o5	96o21	26o18	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
2o456	21318	61511	98o32	19221	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven
2o271	51418	o25o5	99o2o	19729	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
2o666	24818	816o9	966o6	998o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg
23555	o5o18	2oooo	98o2o	25o19	+++++	+++++	ooo++	+++++	B.Grundmann
2o637	54418	6oooo	98o32	992o9	6o95o	+++++	+++++	+++++	Zephyros
2o517	17118	81918	951o4	19217	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
2o438	17o18	6o912	98o11	2o32o	585o1	83714	o5217	1++++	Gorch Fock
2o514	49118	42224	98o31	14111	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec
2o24o	55418	3o7o5	98o21	16o29	335o2	5551o	o5229	1o72o	E.Essberger
2o579	17918	92o13	93455	o8314	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan
2o477	3o718	234o9	98o11	14516	oo83o	28213	o5213	13421	Bremen
2o487	51o21	62213	98o31	19112	+++++	+++++	oo4++	12221	Thunfisch
2o555	oo521	9oooo	97o2o	26216	+++++	oo4o1	o51++	1oo+o	Regensburg
2o629	1o921	72o11	97o12	14612	+++++	+++++	oo1++	+++++	Mainz
2o628	1o321	821o9	98o22	16211	+++++	+++++	o5o++	12132	Braunschweig
2o667	24821	814o7	96626	991o9	+++++	+++++	o5o++	11421	H.Homann
2o648	26921	618o9	98o11	971o9	+++++	+++++	o55++	+++++	Fr.Busse
2o628	o6421	72613	99o11	18o12	+++++	+++++	oo2++	+++++	Hildesheim
2o48o	29o21	834o7	98o31	14116	854++	287o3	o521o	13421	Bremen
23583	o1222	4ooo5	98o21	24715	+++++	+++++	o53++	+++++	Mönchengladbach
2o586	oo322	524o5	98o21	26213	+++++	+++++	o53++	1242o	Nürnberg
236o4	o1122	52515	97o32	24o13	+++++	+++++	o51++	12521	Bonn
23563	o3622	216o5	97o22	27o17	+++++	+++++	o52++	+++++	Gelsenkirchen
2o558	oo822	2oooo	98ooo	26o16	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg
2o666	2oo22	723o9	98o31	o5oo9	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz
2o627	1o323	81713	98o22	15o11	+++++	+++++	o6o++	+++++	Bremen
2o631	18423	81813	98o22	o9o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Stuttgart
2o628	1o823	81818	975o2	15212	+++++	+++++	o51++	+++++	Dortmund
2o594	o2323	618o5	98o2[illegible]	24o13	+++++	+++++	+++++	+++++	G.v.Heukelum
2o62o	o8823	81615	976o6	16o12	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.Kaufmann
2o627	1o323	82111	98o22	15812	+++++	o27o2	o5o++	12121	Essen

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

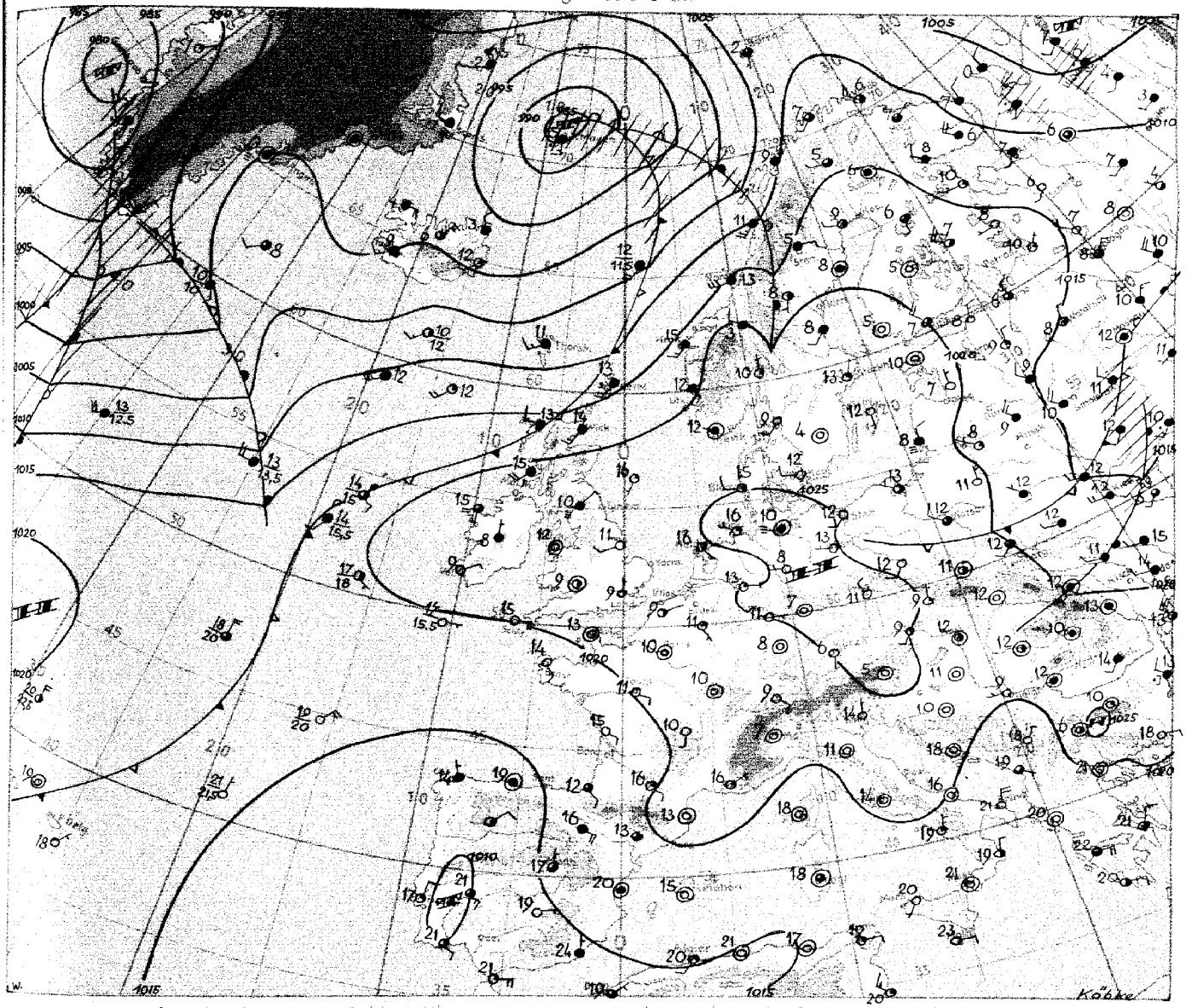
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

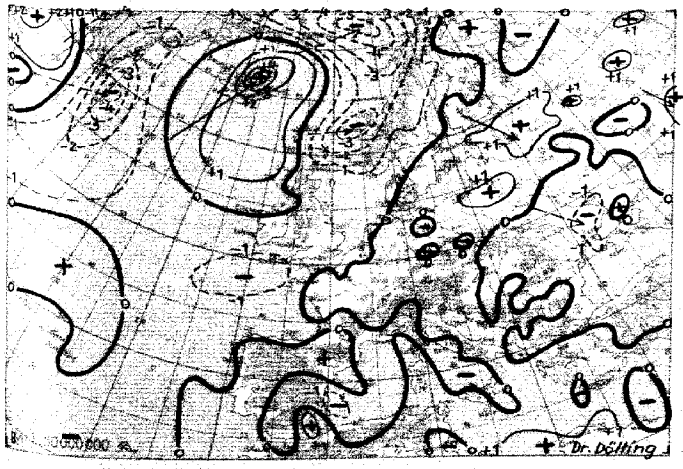
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 9. September 1959 — Nummer: 252

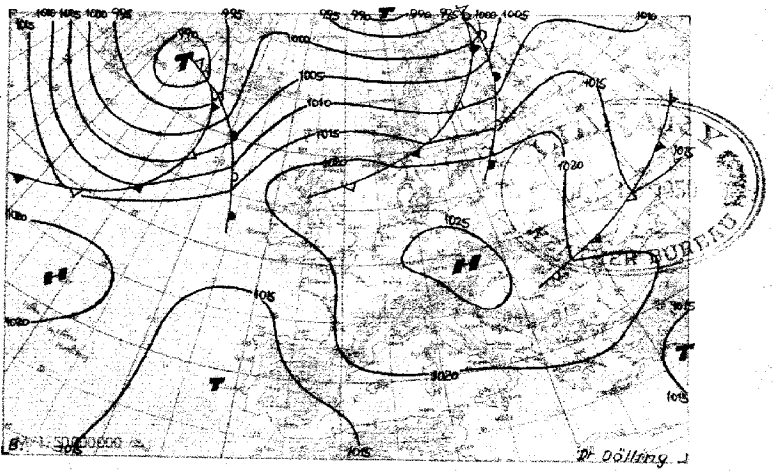
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

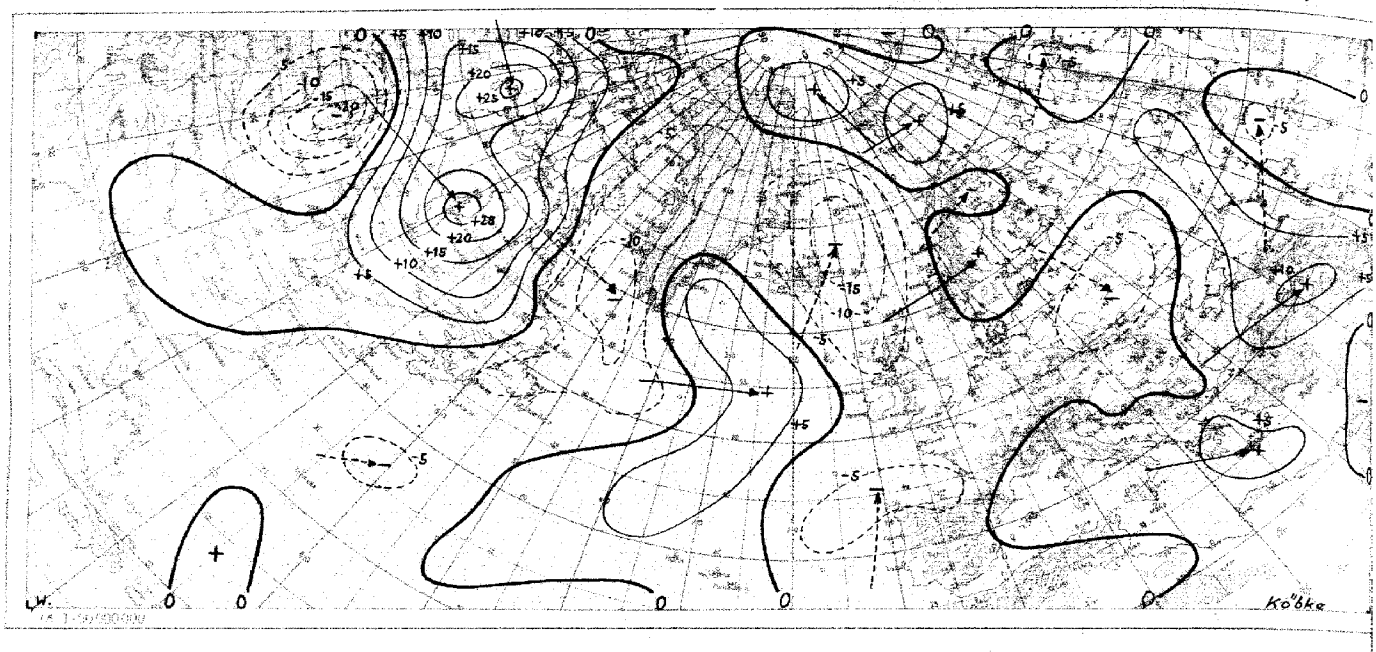


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 10. Sept. 59, 6 Uhr

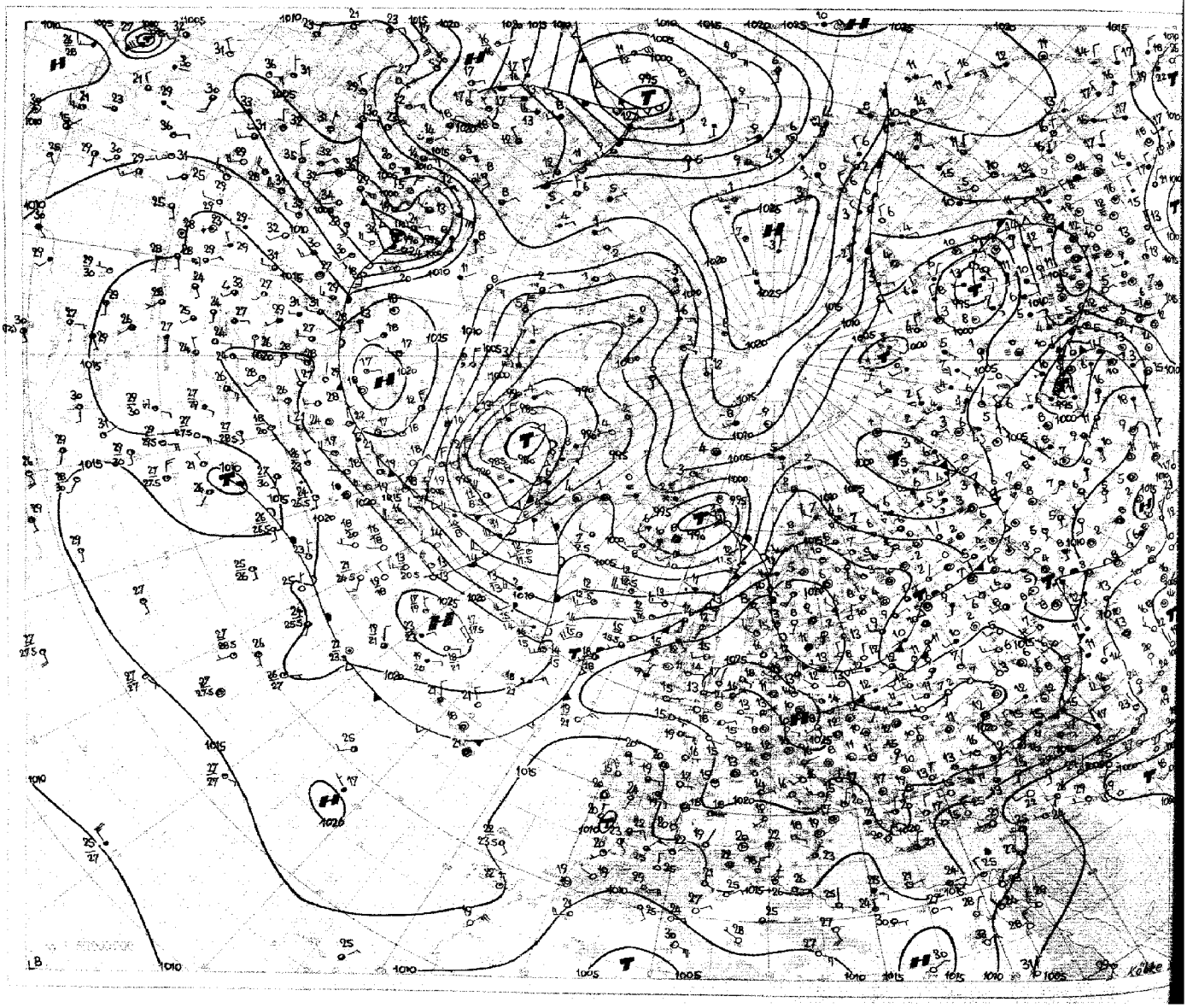


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

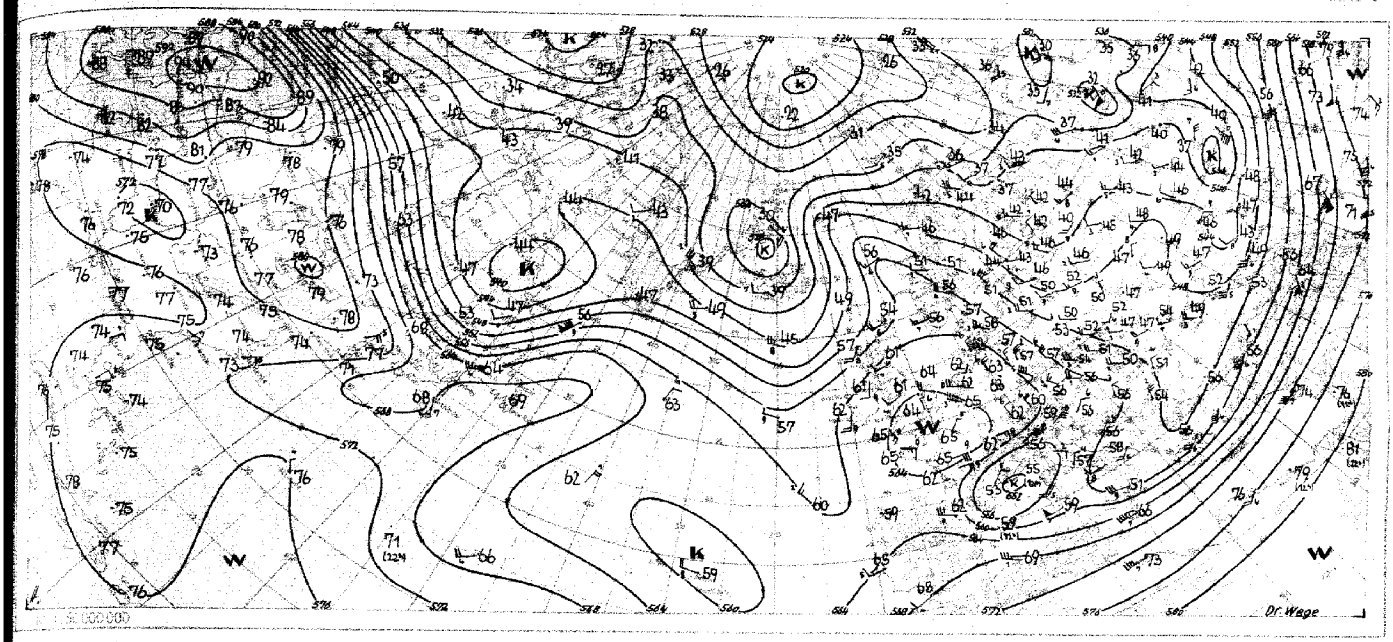
Mittwoch,



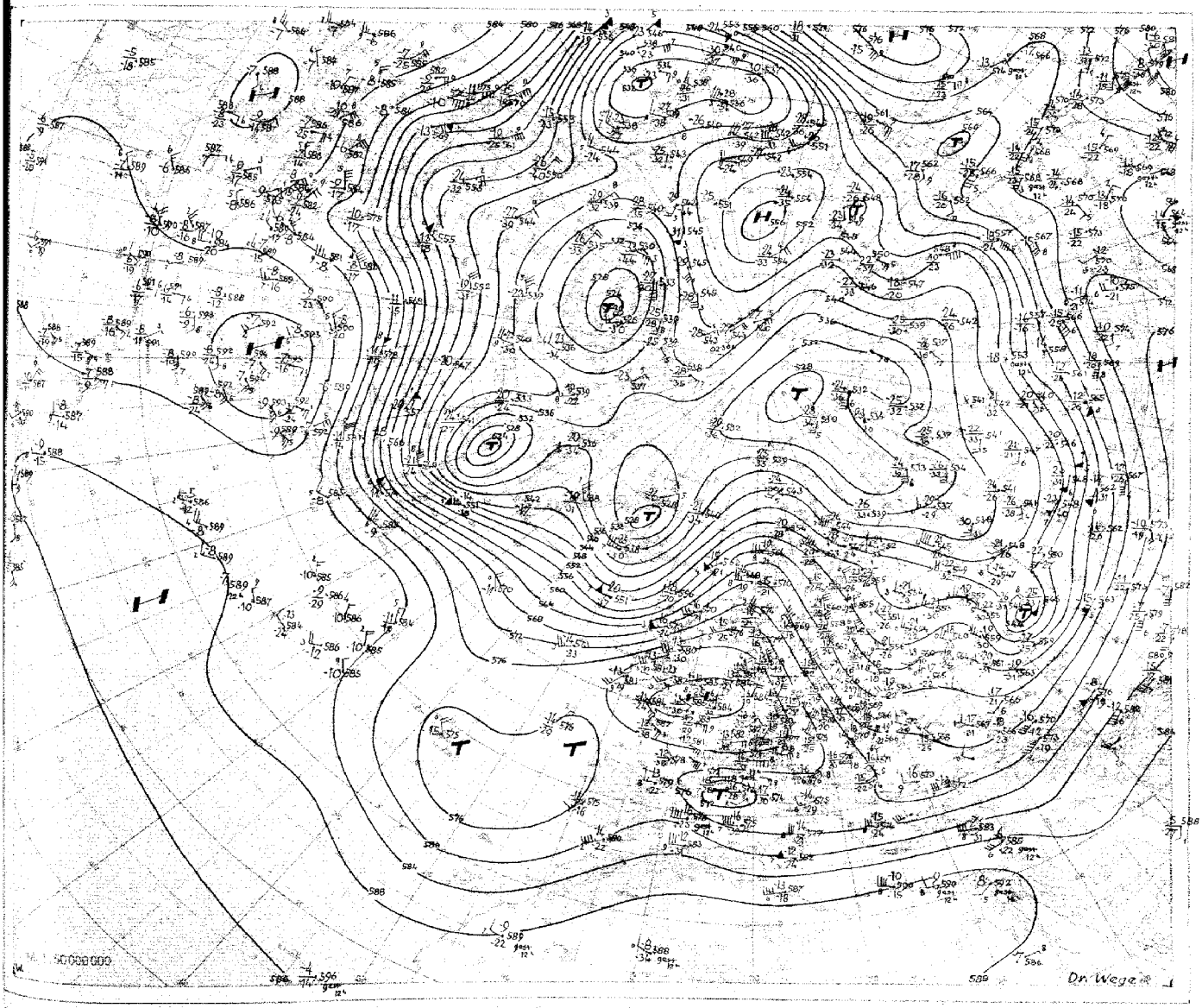
Wetterlage heute 0 Uhr



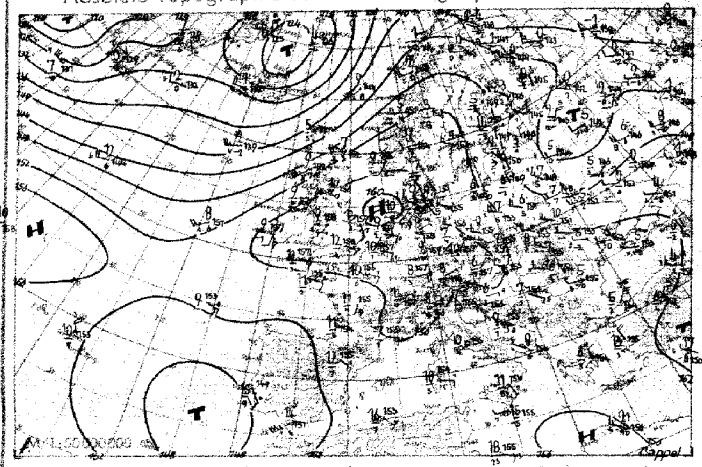
9. September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



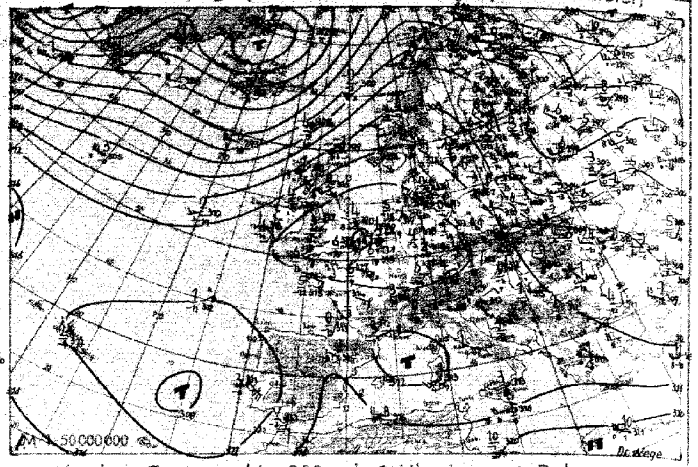
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



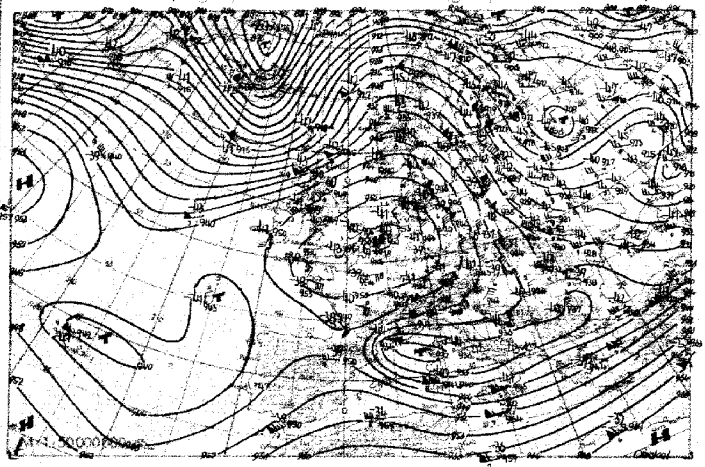
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



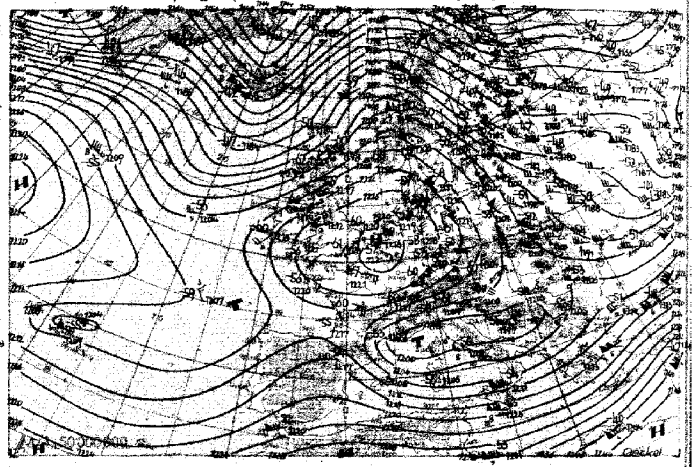
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



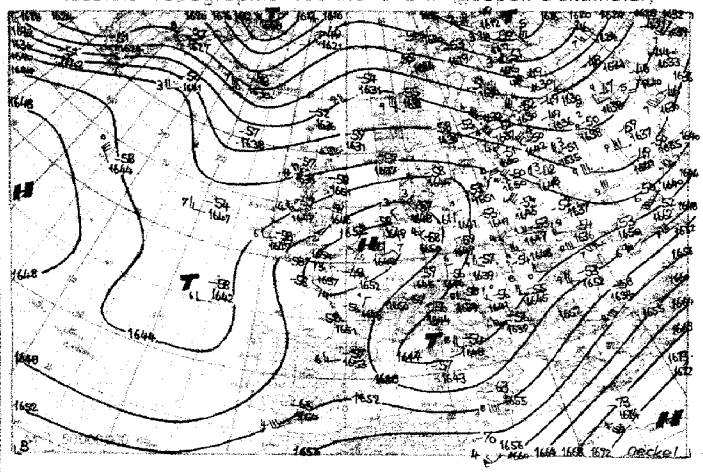
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



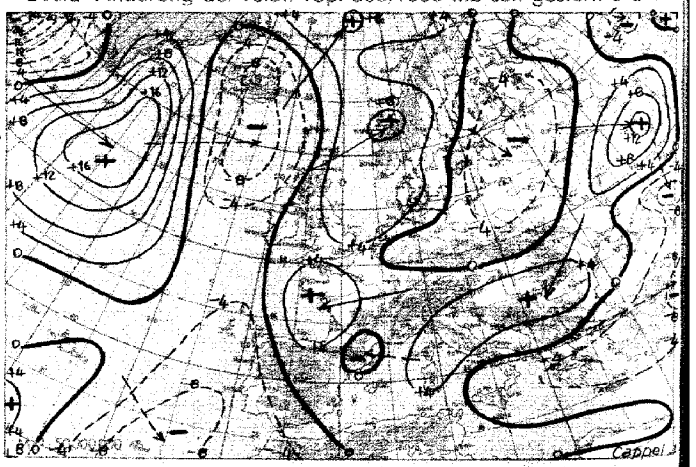
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch, den 9. September 1959

Das mitteleuropäische Hochdruckgebiet schwächte sich sowohl am Boden als auch in der Höhe etwas ab und verlagerte seinen Schwerpunkt in südöstlicher Richtung, so daß Deutschland weiterhin im Zentrum des hohen Druckes blieb. Daher kam es wie schon am Montag zu keiner weiteren Kaltluftadvektion, und bei wolkenlosem bis heiterem Wetter war der Temperaturgang in Deutschland ausschließlich durch die Strahlungsverhältnisse bedingt. So standen Maxima von 26°, die vor allem im Norden beobachtet wurden, Tiefstwerte von 3 bis 5 Grad in Süddeutschland gegenüber. Verschiedentlich betrug die Temperaturschwankung am gleichen Ort 20 Grad. Auf der Ostflanke des Hochs drang die Kaltluft bis Südrußland vor und beseitigte den längs des 50. Breitenkreises nach Osten verlaufenden Höhenhochkeil. Mit dem Einlaufen der Kaltluft in den sich vom Ural bis zum Mittelmeer erstreckenden Höhentrog weitete sich dieser nach Westen aus, und über dem westlichen Rußland bildete sich - westwärts bis zur Elbe reichend - eine mäßige nördliche Höhenströmung aus. Unterstützt wurde diese Entwicklung durch die über Skandinavien und dem Nordmeer beobachtete Erwärmung, die auf der Vorderseite des in den Raum von Jan Mayen gezogenen Islandtiefs eintrat. Als Folge dieser Temperaturzunahme wölbte sich der bisher flache Höhenhochkeil bis Spitzbergen auf. Da gleichzeitig der mittelatlantische Trog rasch nach Osten wanderte, steilte sich die Strömung auch zwischen Island und Irland auf. Die dort verlaufende Kaltfront wurde fast strömungsparallel und konnte daher keinen entscheidenden Abbau des hohen Druckes über den Britischen Inseln einleiten. Inzwischen griff die lebhafte kanadische Störungstätigkeit auf den Westatlantik über. Eine Teilstörung, die sich an der Südspitze von Grönland abzuspalten beginnt, wird in Richtung auf Island ziehen. Damit hält nördlich des 50. Breitenkreises die Zonalzirkulation an, während südlich davon auch über dem Mittel- und Westatlantik der hohe Druck beherrschend bleibt.

Dr. Dölling

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Hochdruckeinfluß über Mitteleuropa hält unverändert an. Die nördlich des Hochs zunehmende Westdrift bleibt für den Wetterablauf in Deutschland vorerst ohne Bedeutung.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Mittwoch, den 9. September 1959 Nummer: 252

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel / Summen 3.-7.9.59		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC (h L MH)	TTapp (aa)	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC (h L MH)	TTapp (aa)	3f ff (xx aa)	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC (h L MH)	TTapp (aa)	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	RRRTT		TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	50203	68020	27419	00902	16303	30304	70012	27021	00901	12804		13005	70020	26320	00901	12707	13404	62020	25619	00901	15707	-0021		169	607	00
Westerland	0	019	13008	61011	26619	11401	15303	13008	62021	26320	00901	14503		02907	62020	25419	00900	14709	13206	60020	24917	00901	14605	-0021				00
List	16	020	13010	68010	26918	11400	14400	13008	70030	26519	00901	14504		13011	70010	25919	00901	14806	13009	70010	25217	15502	14707	-0019		154	607	00
Husum	3	029	23006	60014	27119	00909	12400	12908	65014	26421	00901	11807		13009	70020	25621	00901	12708	13006	62020	25118	00901	11605	-0022		143	572	97
Schleswig	44	035	32807	62012	26817	11502	13304	03010	70011	25722	00900	11810		23309	75010	25022	11501	10707	13107	68020	24518	00901	11606	-0023		150	607	00
Kiel	4	045	32706	65011	26819	00902	11201	03008	70020	25523	00900	13713		12707	75020	24723	18500	12708	42705	67030	24519	00901	12502	-0024		147	595	00
Norderney	13	113	30000	62020	27119	10942	12204	30203	62020	27020	00901	14801		20505	70010	26120	00901	14709	10804	70020	25518	00901	14706	-0020		169	578	00
Jever	7	122	61403	61031	27017	00906	11102	70503	74022	26324	11608	09707		50207	74031	25723	00901	12606	10205	66021	25318	00901	13604	-0025				00
Bremerhaven	6	129	50000	60022	27119	00902	12302	63104	65032	26622	11602	14805		23212	68012	26021	11601	15706	13608	72021	25318	00901	10707	-0022		157	586	00
Cuxhaven	4	131	30000	65020	27019	00904	14103	23408	68020	26621	00901	14804		13408	68020	25821	00901	14708	23407	65030	25218	00901	15706	-0023		161	611	00
[illegible]	12	147	72905	63022	27121	00902	11302	43106	81012	26324	00901	09708		13008	81020	25026	11701	11713	03205	78010	24721	00900	10503	-0026		153	554	00
[illegible]	13	156	32508	70011	26619	00909	08202	02906	80010	25821	00900	06708		03210	80020	25023	00900	10708	33207	65030	24621	25501	12804	-0024		153	569	00
Emden	0	202	39902	60034	26819	00902	11204	73604	75034	25824	11706	08810		73609	80022	25224	11706	11706	20406	75011	24818	00901	12704	-0025		145	572	00
Quakenbrück	25	213												73504	76022	24725	11801	10611	53603	67012	24522	00901	11503	-0027		164	583	00
Bremen	4	224	61001	58030	27120	00906	11203	73303	68020	26324	11601	10808		49904	75011	25325	11701	08710	23507	75021	25021	00901	08503	-0025		171	557	00
[illegible]	77	235	50000	70031	27019	00904	10001	59905	75022	26123	11601	08708		23508	75011	24625	11601	07613	13502	75011	24221	00901	09606	-0025		158	519	00
[illegible]	40	253	73001	58032	26716	00906	11304	52501	65022	25923	11602	09807		23603	70011	24424	11602	09714	10203	62020	24221	00901	10502	-0025		159	542	00
Lingen	21	305												40906	80020	24326	00901	06711						26		166	603	00
Münster	64	313	10000	62020	26519	00901	12100	40904	70030	25724	11702	11805		50408	80032	24124	10949	07714	50404	70032	23922	10949	08604	-0025		168	602	00
Osnabrück	95	317	30901	68030	27319	00901	12201	60608	80020	26323	11602	10808		50707	82022	24725	10942	07716	50705	81022	24622	00902	07601	-0025		165	571	00
Gütersloh	70	320	12301	61020	26921	11601	09102	70608	82031	25824	11701	07710		60910	82022	24325	10971	06716	70804	82022	24421	00901	10301	-0025				00
[illegible]	98	325	40000	60020	26418	00902	09803	50910	75030	25024	00902	09713		50706	80022	23924	00902	09710						25		163	599	00
Hannover	52	338	53603	58012	26718	00901	10303	60706	68022	25824	21701	06808		50906	76012	24724	14701	07711	31302	80021	24221	10941	08506	-0025		160	581	00
Braunschweig-V.	81	348	52704	57020	26718	00904	09104	40309	65011	25722	11754	06809		33307	75010	24423	11702	07712	10904	75010	23819	00904	08607	-0024		155	545	00
Berlin-Dahlem	51	381	62605	59022	26618	10948	09400	63005	62022	25623	11608	10709		33405	65021	24622	32600	10711	13003	60021	24017	14600	12606	-0024		157	481	97
Berlin-Tempelh.	48	384	72606	60012	26619	10938	08301	73208	75032	25423	11741	08710		53007	75031	24124	41601	08713	23205	65031	23721	14641	10505	-0024		169		02
Düsseldorf	36	400	10707	61020	25621	00901	06001	20809	61020	24524	00901	07811		30809	65020	23125	00901	07714	30407	65020	22823	00901	06603	-0026		186		00
[illegible]	25	406	10901	58020	25820	00901	10203	20910	65020	25223	11601	09805		40809	70030	23625	00901	08716	40604	70020	23123	00901	09605	-0026		180	528	00
Essen-Mülheim	120	410	00705	56020	25819	00900	07801	10812	68020	25023	00901	08704		20709	65030	23024	00902	08718	60704	60021	23422	10941	07303	-0024		182	566	00
Kahler Asten ☐	840	427	20914	80030	58013	00902	06308	40915	80030	58917	11602	07000		51014	75022	58118	00902	03710	60909	80032	57515	15742	04601	-0018		129	566	00
Kassel	158	438	53603	70030	26717	00902	08400	60905	75022	25423	00902	08809		60704	80032	23924	00902	08715	50903	80012	23820	00902	07603	-0025		161	484	00
Göttingen	150	444	60000	65021	27215	00901	08201	61106	82022	24923	00901	07817		60402	82032	23623	00904	07807	30000	80021	23919	00901	09500	-0024		139	506	97
Braunlage	607	452	60705	81030	26017	11604	06305	61208	84022	24520	11602	06805		60704	82012	23819	10942	06809	10502	81012	24714	10932	05503	-0022		139	561	00
Aachen	202	501	00606	60020	24619	00900	08305	10906	68020	23622	00901	05807		20906	65020	22524	00901	07709	20904	65020	22121	00901	05605	-0024		163	544	00
Nürburg	611	510	00707	70020	25414	00900	06305	10907	70020	24517	00901	06801		40907	70030	22919	00901	06609	20905	70010	23217	00901	06603	-0019		152		00
[illegible]	73	513	10907	80020	26220	00901	07104	51008	83020	24524	00901	08816		41109	83020	22925	00901	06716	31304	83020	23022	00901	08501	-0026		162	558	00
[illegible]	96	515	00000	56020	25515	00900	08204	30902	75030	24322	11601	08809		60707	75032	22724	00901	07714	20702	75021	22223	00901	08605	-0024		182	534	00
[illegible]	654	523	10710	80020	25313	00901	08304	30709	80030	24616	00904	06202		30710	75020	22919	00901	06810	20706	75020	23017	00901	05602	-0019		143	585	00
Gießen	185	532	23604	70030	25117	00901	09204	30706	81020	23621	11502	09811		40406	84031	22323	00901	06711	40404	80020	22222	00901	06602	-0024		175	550	00
[illegible]	202	542	30402	57034	26615	00902	08201	40703	65034	25221	11602	08708		41206	70030	24023	00904	07711	40704	70020	23819	20941	06606	-0023		143	566	00
Wasserkuppe ☐	921	544	20709	75030	57312	11505	07304	40705	82020	57814	11502	06000		30607	82020	57816	11641	06705	50307	81020	56913	10942	05502	-0016		119	602	00
[illegible]	265	609	00210	62020	24914	00900	07104	10211	65020	23321	11500	08808		30510	68020	22123	00901	07709	51108	70010	21920	00901	08605	-0024		173	534	00
[illegible]	479	615	00903	70020	23716	00900	07204	10913	70020	22620	11601	09803		30909	70020	21521	11601	06708	30907	70020	22118	14601	07400	-0022		153	605	00
[illegible] ☐	805	635	10706	62020	57513	00901	07209	61604	62030	58115	11506	06002		40912	70011	57516	11501	06808	10708	72021	57015	10941	06502	-0017		136	595	00
Frankfurt/M-Flugh.	111	637	00808	65020	25318	00900	07104	21207	77020	24222	11701	07709		30506	75020	23023	00901	07711	20902	75020	22422	00901	07607	-0024		176	578	00
[illegible]	263	639	11107	80020	24815	00901	11204	30909	81030	23721	11601	11704		30706	81010	22423	00901	11711	20706	82020	22519	10944	09503	-0023		169	612	00
[illegible]	259	655	01605	62020	25316	00900	07203	40906	75030	23721	12601	05811		51308	80022	22022	00902	05715	20706	80011	22019	00902	06604	-0023		165	594	00
[illegible]	216	658	20302	65030	26116	00901	08104	60502	70021	25020	21602	07709		50804	75022	23023	00902	05716	41203	70022	23020	00901	05503	-0023		160	571	00
[illegible]	382	670	10203	70020	25016	00901	10203	30908	75020	23421	00901	08708		50903	80022	22721	00902	08709	40203	70011	22617	00902	08605	-0022		155		00
Coburg	336	671	31104	78030	25517	11642	08801	60707	80030	24621	11708	06704		70504	81022	23222	00908	06712	50503	78011	23318	15642	07504	-0023		154		00
Hof	567	685	51105	68030	25615	00906	08800	70708	70030	24318	11608	07705		40206	75012	22619	00909	07712	30204	70012	23614	10942	07603	-0019		125	548	00
[illegible]	396	688	10908	70030	25616	11602	07201	61212	80020	23920	00902	05809		50908	80012	22521	00902	06712	60906	75032	22917	10942	05504	-0022		137	520	00
Berus	367	704	00209	62020	23316	00900	08207	10407	65030	22820	11600	08808		10411	68020	21122	00901	07708	20309	68010	21519	00902	09500	-0022		160	537	00
[illegible]	593	706	00912	65020	23216	00900	11205	10914	75030	21820	11500	08803		10916	66020	21519	00901	07706						21		156	566	00
[illegible]	334	708	00607	57020	23816	00900	09106	11213	68020	22620	11600	07806		30709	70030	21422	00901	06709	30905	65030	22018	00902	07500	-0022		164	548	00
[illegible]	140	723	00000	56020	24318	00900	08208	21104	70030	23423	21700	08805		51205	75011	22323	00901	07711	43602	70021	22120	00901	06504	-0024		174	487	00
[illegible] Wstr.	553	724	00910	50050	23815	00900	07207	30913	65030	23019	31600	07400		50912	70020	21920	11701	06809	40905	72021	22017	00901	06604	-0020		160	547	00
Karlsruhe	115	727	00706	60020	24417	00900	08106	11405	75030	23023	00901	08811		40605	75020	21724	00901	06712	50704	70030	21522	00901	06502	-0024		167	582	00
Mannheim	97	729	01102	65020	24919	00900	09205	21408	75030	24423	11701	07804		40906	75030	22725	00904	07716	30404	75020	22621	00901	08603	-0025		173	612	00
[illegible]-Echt.	405	738	00709	62020	23616	00900	07207	20907	75030	22420	11702	05707		30808	75020	21321	00902	05708	60304	75021	21419	00906	06703	-0021		156		00
[illegible]	248	742	00709	65020	24318	00900	08201	30710	65030	23322	11705	06805		50707	65030	21623	00906	06716						23		153	603	00
[illegible]	440	755	00909	62020	25215	00900	06103	60908	75030	23819	00908	03805		71204	81022	22520	00908	04811						20		145	545	00
Weißenburg/Bay	422	761	00910	68020	24116	00900	06503	10910	75020	23019	00901	05805		70607	80030	21920	00901	04709	70601	80022	22117	00902	06503	-0021		136	601	00
Nürnberg	310	763	10905	70030	25117	11501	07400	60909	75020	23720	00902	06711		70907	80022	22421	00906	05709	70603	75022	22418	00902	07705	-0022		143	546	00
Regensburg	338	776	00410	70020	24716	00900	06400	10707	80020	23720	00901	05805		60706	80030	22421	00902	05710	50704	70020	22218	10942	07707	-0022		145	545	00
[illegible]kenstein ☐	1308	791	10907	86020	57209	00902	03311	21405	84030	57512	00901	03000		50704	84030	57112	00901	04804	40907	84012	56409	00902	04604	-0013		083	498	97
[illegible]	267	803	01001	70020	22816	00900	08207	13102	75030	21121	11700	09621		13304	75020	20024	11701	06708	42103	80030	20621	14702	09303	-0025		171	503	00
Freudenstadt ☐	798	815	01103	75020	55613	00900	07308	10705	83030	57017	00901	06801		10702	83020	56818	00901	06704						18		124	556	00
[illegible]eck ☐	973	818	00912	84020	55411	00900	05217	10912	86030	56216	11400	02103		20503	86030	56317	00901	03802	50910	86030	55613	00902	05500	-0017		118	569	00
[illegible]	370	826	00708	63020	24016	00900	08307	10710	75020	22821	00901	06805		10409	82020	21822	00901	05707	40806	80030	21619	00902	06603	-0023		140	550	00
[illegible]	734	836	00912	80020	23413	00900	08207	20911	82030	22316	00905	03801		50909	83030	21217	00906	06807	71104	83030	22115	20912	06500	-0017		125	564	00
[illegible]	480	838	10708	75020	24013	16400	08207	21309	80020	22618	11501	08804		50708	82030	21020	00902	06712	60705	80020	21617	10948	06302	-0020		148	573	00
[illegible]	480	852	11110	60020	23614	11500	09206	21111	75030	22119	11505	07805		61107	82030	21121	00902	06806	60404	80021	21918	00902	07301	-0022		144	551	00
[illegible] Riem	524	866	00908	65020	24114	00900	07101	00711	80020	23119	00900	07400		30605	80020	22220	00905	06706	60604	80021	23016	00906	06500	-0020		126	489	97
[illegible]	401	875	00807	70020	23916	00900	09207	11208	82020	23019	11601	06703		40906	82030	21720	00904	07710	50503	82010	22115	00904	09504	-0021		140	474	94
[illegible]	409	893	11107	86030	23717	11601	06400	21105	86030	22321	14602	07806		51303	86030	21121	15602	07713	50709	80020	21618	00902	07500	-0022		147	486	00
[illegible] ☐	1486	908	00914	84020	54509	00900	02212	10306	80020	54911	11401	04205	24	10107	81020	55512	12402	06105	51504	80030	55511	12402	07101	-0013		084	484	00
[illegible]	400	929	11603	65020	23115	11500	09213	11404	70020	22117	11600	08807		11403	75020	20521	11601	11710	63402	75030	21017	00902	11501	-0021		157		00
[illegible]shafen	401	934	01802	62020	23314	00900	09210	02504	65020	22217	00900	10804		12304	70020	20918	11600	11710	32302	70030	20719	00904	10502	-0020		151	550	00
[illegible]	705	946	00000	70020	24112	00900	07206	10201	70020	22218	11600	08602		23602	70020	21220	21742	09804	40701	75011	22117	10941	08500	-0020		111	494	00
Oberstdorf ☐	810	948	00000	82020	54811	00900	07208	13604	82020	56319	11700	09704		63608	80030	56520	60700	09603	70000	75021	55917	757--	10203	-0021		102	293	97
Zugspitze ■	2962	961	16409	89030	10503	00905	65308	11210	89030	11203	11005	59207		11603	89020	11802	11-02	52103	30903	89030	12204	00904	74303	-0006		503	322	00
Hohenpeißenberg ☐	977	962	01801	65100	55010	00900	08215	10304	80020	55814	11602	07000							50508	84031	55613	00902	06501	-0016		108	508	00
Garmisch-Partenk.	704	963	03603	83020	22313	00900	07304	13609	82030	20218	11700	08805		10409	82020	19419	11700	09605	30102	82030	21015	15804	08304	-0020		118	320	00
Wendelstein ☐	1735	980	01606	89020	56108	00900	01311	12003	89030	56910	11401	06204		10205	89030	57010	11405	05001	43603	86030	56008	00902	03400	-0012		066	435	00
[illegible]gaden	542	997	01101	89020	23015	00900	05807	00705	89020	20720	00900	05709		10703	89030	20320	00901	06804	30000	89011	21615	00901	11202	-0020		113	395	00

R.

Jahrgang 84 — Mittwoch, den 9. September 1959 — Nummer: 252

Station	Höhe	iii	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	4	015	13403	55020	26017	00901	15304												10000	50020	25516	16301	15603	00016		18211	00115
Westerland	0	019						23303	52020	24916	26400	14702		10000	03460	24913	16400	12400	30000	13114	24811	36400	11501	00011		——	00——
List	16	020																	72302	58021	25315	75400	15502	00014		16712	00120
Husum	3	029	13305	58020	25515	00901	13104							13602	12100	25210	00901	09400	93602	02434	25309	9-0—	09301	00009		15609	00105
Schleswig	44	035	13107	58020	25213	00901	12307	03305	40100	24913	00900	13803		03304	09464	25010	00900	10400	63501	02424	25310	56441	10303	00010		15609	00112
Kiel	4	045	02703	70020	25015	00900	12305							02705	03444	24911	00900	11302	72903	30104	25412	75300	12205	00011		16410	00117
Norderney	13	113	00804	65020	25916	00900	14304												11802	62020	25516	10941	15503	00014		17009	00111
Jever	7	122	00000	62020	25713	00900	12204	00101	07410	25510	00900	10602		00000	09414	25408	00900	08701	00000	03444	25508	00900	08301	00007		——	00——
Bremerhaven	6	129	00208	75010	25615	00900	13103	00206	65020	25514	00900	14601		02104	04440	25513	00900	13400	01903	01444	25313	00900	13602	00013		16207	00121
Cuxhaven	4	131	03406	75020	25417	00900	15302												91602	02474	25412	9-0—	12400	00012		18010	00121
Hamburg-F.	12	147	02802	61010	25315	00900	11206	02701	63020	25413	00900	11301		96000	02472	25010	9-0—	09705	90000	02474	25610	9-0—	10206	00009		15005	00109
Lübeck	13	156	02907	60010	25017	00900	10104												93102	01450	24812	9-0—	11104	00011		17210	00108
Emden	0	202	10403	70011	25312	00901	11205	00402	10110	25310	00900	09400		00000	03444	25107	00900	07702	00402	01444	25307	00900	07102	00006		14803	00117
Quakenbrück	25	213	20104	70022	25316	00901	11107																	00005		16604	00109
Bremen	4	224	00306	75020	25517	00900	08205	00000	65020	25511	00900	08000		03003	50120	25510	00900	08500	72701	04460	25808	761—	07303	00006		17604	00103
Soltau	[illegible]	[illegible]	03502	66020	24814	00900	10106												13602	30100	25706	00901	06302	00005		15705	00110
Lüchow	40	253	03204	60010	24417	00900	11101												00000	40120	24510	00900	10400	00010		15206	00111
Lingen	21	305	10902	75020	25017	00901	08207												00902	70020	25509	00900	08702	00008		17307	00120
Münster	64	313	00902	65010	24416	00900	05304	00501	62020	25013	00900	08104		00000	58020	25209	00900	07101	00000	58020	25307	00900	05400	00007		16406	00116
Osnabrück	95	317	00905	65021	25218	00900	08306	01104	68021	25315	00900	08101							00802	65020	25909	00900	07303	00009		17405	00113
Gütersloh	70	320	00704	79010	25114	00900	09107	01502	80021	25511	00900	08104		00000	69020	26009	00900	07203	01103	56100	25808	00900	07502	00008		——	00——
Salzuflen	98	325	20203	70012	24914	00901	10202												00402	56020	25708	00900	07302	00007		15207	00097
Hannover-L.	52	338	03001	68010	24913	00900	06306	00000	65020	25111	00900	06201		03301	62020	25010	00900	06801	02902	57010	25308	00900	06203	00008		15205	00117
Braunschweig-V.	81	348	01302	68020	24615	00900	09206	02106	65020	24812	00900	08101		02304	62020	24811	00900	08400	02703	56020	25209	00900	07303	00008		15606	00107
Berlin-Dahlem	51	381	23004	60010	24614	00901	12205	23202	62030	24411	00901	10803		12903	59020	24510	00901	09201	12902	58030	24610	10930	10301	00009		15007	00103
Berlin-Tempelh.	48	384	03506	65020	24218	00900	10205	23502	65030	24313	10951	10400		23002	58030	24313	00901	10400	12803	58010	24313	10941	10500	00012		17907	00——
Düsseldorf	36	400	10805	65020	23519	00901	07207	00000	59020	24212	00900	06105		00303	61020	24210	00900	06500	10301	56020	24607	10941	05203	00007		19304	00——
Bocholt	25	406	00905	62010	23819	00900	08307		0										01205	58020	24212	00900	09400	00012		18808	00107
Essen-Mülheim	120	410	20804	60011	24118	00901	08104	01205	70020	24316	00900	06301		00404	65020	24514	00900	11400	11006	50030	24513	00901	07400	00012		18608	00117
Kahler Asten □	840	427	11107	80011	57212	00908	05204	01107	80021	56911	00900	04400		01107	80020	56711	00900	04801	01107	70020	56310	00900	04702	00010		13205	00126
Kassel	158	438	00000	68020	25114	00900	08308	00000	68020	25311	00900	08400		00000	62020	25908	00900	06304	20000	57011	26007	26601	06400	00007		15004	00101
Göttingen	150	444	02302	65010	25411	00900	06110							00000	50020	26305	00900	03302	00000	50020	26304	00900	04500	00003		13002	00110
Braunlage	607	452	03403	82020	26310	00900	06103												03304	82020	25412	00900	07502	00009		12906	00107
Aachen	202	501	01702	60020	23415	00900	08307												01302	58020	24010	00900	09400	00010		16105	00111
Nürburg	611	510	01105	70020	24415	00900	07307		0										01405	70020	25012	00900	06303	00012		15107	00——
Wahn / Rhld	[illegible]	[illegible]	00805	80010	24413	00900	08213	00802	80020	24911	00900	06103		00805	80020	24908	00900	06400	00804	70020	25308	00900	06204	00006		15505	00119
Koblenz	96	515							0										01802	35100	24810	00900	08206	00009		165—	00116
Fuchskauten	654	523	20706	75020	24614	00901	05305												00707	70020	25011	00900	05400	00011		14108	00119
Gießen	185	532	00403	70010	23416	00900	06307							00000	62020	24710	00900	05400	00000	58020	24908	00900	05301	00008		16105	00127
Bad Hersfeld	202	542	00000	70020	25611	00900	06211												00000	12284	26904	00900	04304	00004		12802	00109
Wasserkuppe □	921	544	10709	65012	57211	00902	04206	01211	70020	56510	00900	04802		01006	65020	56110	00900	04604	01209	60020	56511	00900	05302	00009		12005	00118
Trier-Petrisberg	265	609	10701	68012	23615	00901	08311	00208	62020	23912	00900	08400		00206	65020	24110	00900	08501	10402	62020	24808	00901	07304	00008		15907	00105
Deuselbach	479	615							0										10905	60020	23412	00901	07400	00011		14808	00119
Kl. Feldberg/T. □	805	635	10710	80020	57313	00901	06306	00712	80020	56912	00900	05000		00908	80020	56212	00900	06806	01104	62020	56814	00900	06400	00012		14407	00120
Frankfurt-Flugh.	111	637	10403	75010	23516	00901	09310	20504	72020	24213	00901	08204		40503	62020	24013	00902	07502	00806	60020	24411	00900	07203	00010		15406	00116
Darmstadt	263	639	11109	83010	23416	00901	09204												00910	62020	24311	00900	09303	00011		16509	00122
Würzburg	259	655	20704	70020	23716	00902	06313	00000	66020	24313	00900	07103		00000	60020	24609	00900	08801	03402	40100	25208	00900	07304	00008		16106	00120
Bad Kissingen	216	656	00000	66020	25313	00900	08216		0										00000	58020	26407	00900	06204	00007		14206	00117
Bamberg	382	670	00206	70010	23814	00900	09207		0					00208	62020	24310	00900	08400	00208	65020	25109	00900	08205	00009		14907	00——
Coburg	336	671							0										00000	66020	26606	00900	05400	00006		14403	00——
Hof	567	685	00303	65020	25611	00900	07111	00103	60020	26308	00900	06400							00000	56020	26905	00900	04400	00004		12251	00115
Weiden	392	688	00706	68021	24513	00900	07109							00000	58020	26206	00900	05400	00000	40100	27004	00900	04204	00003		13401	00110
Berus	367	704	00207	65010	23015	00900	09308												00209	6002-	23611	00900	08303	00010		15807	00115
Tholey	393	706																	00514	6502-	23811	00900	073——	00011		15208	00119
Saarbr.-Ensh.	324	708	10610	62020	22916	00901	07307	00608	62020	23115	00900	07000		00508	60020	23212	00900	08703	00511	60020	23611	00900	07303	00011		16007	00117
Neustadt/[illegible]	140	723	20000	75011	23115	00901	09207							00000	60020	23710	00900	08400	00000	50020	24008	00900	06304	00008		16005	00097
Weinbiet/Wstr.	553	724	20908	75011	23115	00901	06305												01204	58020	22212	00900	06303	00012		15607	00110
Karlsruhe	115	727	40902	65020	22815	00901	08210		0										00000	56020	24109	00900	07305	00007		16004	00118
Mannheim	97	729	10404	75010	23715	00901	09109		0										00000	40100	24709	00900	07205	00009		16607	00117
Stuttgart Echt.	405	738	50202	70022	23614	00906	05312	03102	65011	24111	00900	05400		00000	65020	24209	00900	05703	00000	60020	24808	00900	04304	00007		15003	00——
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										00000	58020	25206	00900	04203	00006		14004	00117
Ansbach	[illegible]	753							0										00000	50100	26206	00900	05304	00005		12801	00105
Weißenburg	422	[illegible]	20000	62012	24610	00901	06211		2					00000	62020	25904	00900	03400	00000	64020	26005	00900	04203	00004		12502	00107
Nürnberg	[illegible]	763	20701	62012	24409	00901	06209	00000	62021	24808	00900	05101		00000	60020	25105	00900	04400	00000	56020	25905	00900	03207	00004		12702	00121
Regensburg	338	776	11401	65010	24311	00902	07211	02502	65020	25208	00900	07103		02302	60020	25506	00900	05400	02301	60020	26007	00900	05307	00005		13503	00102
[illegible] Falkenstein □	[illegible]	[illegible]	10508	75010	56708	00902	04303		0					00702	80020	56507	00900	04701	01202	82020	56507	00900	05500	00007		08904	00114
Freiburg	[illegible]	[illegible]	01208	70020	21918	00900	08209	00704	70020	22713	00900	09201		01802	70020	22917	00900	07500	00000	62020	23810	00900	07208	00009		17604	00117
Freudenstadt □	[illegible]	[illegible]																	00000	84020	54408	00900	05400	00008		13104	00121
[illegible] □	973	818	20914	84012	55811	00902	06107												00911	84020	55211	00900	05301	00009		12007	00122
Tübingen	[illegible]	[illegible]																	00000	65020	25905	00900	04202	00004		14403	00119
[illegible]	[illegible]	836	30903	80012	23413	00902	05107												01106	75020	23911	00900	05400	00010		12904	00108
[illegible]	[illegible]	838	32705	65012	23912	00901	07209	02704	60022	24608	00900	06400							02706	57020	25306	00900	04305	00005		13604	00110
[illegible]	[illegible]	[illegible]	30402	70011	23912	00902	07108							03603	65020	25307	00900	05400	00000	60020	25705	00900	04301	00005		13304	00115
[illegible]	[illegible]	[illegible]	20000	70012	24412	00901	08105	01504	70022	25210	00900	08003		01504	70020	25807	00900	06702	01601	58020	26306	00900	05303	00005		13202	00117
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0					10000	22110	25405	00901	05400	10701	50110	26204	00901	04307	00003		13001	00115
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00903	65010	23613	00900	07213	00000	60020	24709	00900	08103		00704	60020	25007	00900	06602	00000	60284	25506	00900	06304	00005		15104	00114
[illegible]	[illegible]	[illegible]	31213	80010	56009	00902	06106												00406	80020	55509	00900	04604	00008		09400	00121
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										03402	56020	24409	00900	08308	00008		14905	00——
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	68010	22714	00900	10211	03603	65020	23611	00900	09104		03604	62020	23909	00900	07400	30204	62030	24309	35700	07304	00009		13906	00117
[illegible]	[illegible]	[illegible]	30000	70020	25510	10942	07212	01001	58010	25506	00900	06602		00901	50100	26805	00900	04602	01001	58020	26904	00900	04400	00004		10003	00100
[illegible] □	[illegible]	[illegible]							1										00000	82020	53405	00900	05501	00004		10901	00082
[illegible] ■	[illegible]	[illegible]	10605	89020	12803	00901	66205	01004	89020	12502	00900	75601		00408	89020	11903	00900	73707	00206	89020	11804	00900	75601	00002		024—	00130
[illegible] □	[illegible]	[illegible]							1										11304	84020	55511	00901	07501	00011		11606	00121
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01701	62020	23911	00900	08313		0										02103	84020	25306	00900	05302	00006		12303	00109
Wendelstein □	[illegible]	[illegible]	23207	86020	57308	00902	02305		0					03402	89020	56606	00900	02400	02907	86020	56707	00900	02400	00005		08201	00119
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										00000	89020	26005	00900	04102	00005		11203	00103

WI.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr.252

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 9.September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	43603	97020	28020	00904	17400	136+0	
15 gestern	10002	20407	97020	27219	00904	16708	104+0	
18 gestern	10002	20708	98020	26919	00901	15603	107+0	30050
21 gestern	10002	21108	98020	27018	9++++	15102	111++	
00 heute	10002	01105	98020	26818	00900	15603	111++	
03 heute	10002	01303	98020	26318	00900	16705	113++	
06 heute	10002	01806	98020	26818	00900	15205	118++	30052
09 heute	10002	01906	98020	27218	00900	13204	119++	

FS P12 54.0N 079E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs

nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10003	33202	98020	27118	00905	16400	100+0	
15 gestern	10003	10306	97010	26119	00905	16810	103+0	
18 gestern	10003	00505	98020	25819	00900	16603	105+0	30001
21 gestern								
00 heute								
03 heute								
06 heute	10003	00202	98020	25117	00900	16601	100+0	30051
09 heute	10003	02702	98020	26118	00900	17310	100+0	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern								
15 gestern								
18 gestern	10008	62914	98012	25119	0091+	15814	12921	30002
21 gestern	10008	02913	98010	25817	00900	15307	129++	
00 heute								
03 heute	10008	03208	96020	25515	00900	14400	132++	
06 heute	10008	73208	97031	25515	65519	14400	132+0	30055
09 heute	10008	82904	97032	25916	1551+	14304	129+0	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	53604	97022	27219	00901	12103	100+0	
15 gestern	10004	33604	97010	26519	00902	12607	100+0	
18 gestern	10004	33604	97020	25619	00902	13709	100+0	30051
21 gestern	10004	00000	97020	26018	00900	14304	100+0	
00 heute	10004	03106	97020	25817	00900	15802	1++++	
03 heute	10004	03004	97020	25716	00900	15701	1++++	
06 heute	10004	22703	97020	25816	00901	16301	100+0	30053
09 heute	10004	00000	98020	26118	00900	14203	100+0	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	03404	65020	25520	00900	17707	13421	
15 gestern								
18 gestern	10009	83409	68022	23920	00907	15703	13420	30002
21 gestern	10009	03212	75011	24518	00900	13306	132++	
00 heute	10009	03611	65020	24517	00900	15400	13621	
03 heute	10009	03210	60020	24516	00900	15400	13221	
06 heute	10009	83610	58032	24516	6752+	14400	13621	30054
09 heute	10009	80205	60022	25016	65507	13205	102+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	13205	98020	27919	00905	16400	100+0	
15 gestern	10005	10207	98020	27019	00905	13709	100+0	
18 gestern	10005	13607	98020	26219	00905	16708	136+1	30051
21 gestern	10005	03607	98020	26418	00900	16202	136++	
00 heute	10005	03607	98020	26218	00900	16802	136++	
03 heute	10005	03607	98020	26017	00900	16802	136++	
06 heute	10005	03603	97020	25917	00900	16801	136+0	30051
09 heute	10005	32903	97020	26718	31500	16208	100+0	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	72914	97030	26918	0097+	14803	12921	
15 gestern	10006	72909	97012	25820	00906	16711	12921	
18 gestern	10006	12912	97012	24919	00905	16709	12921	30000
21 gestern	10006	03215	98010	25119	00900	15302	132++	
00 heute	10006	03414	97020	25117	00900	14100	134++	
03 heute	10006	03612	97020	25316	00900	14302	136++	
06 heute	10006	53010	97031	25816	00905	14205	130+1	30055
09 heute	10006	53310	97022	26116	00905	13203	133+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30622	33109	72510	70012	94109	6844+	00104	05207	100+0	12243	
12 gestern	30622	33012	62604	70022	95009	62500	00309	05107	100+0	11844	12143
15 gestern	30623	33015	72806	80022	96409	724++	00314	05105	100+0	12044	112+3
18 gestern	30623	33018	72812	80022	97608	724++	00312	05307	12721	12055	+)700++
21 gestern	30620	33221	72710	56512	99509	724++	00219	05208	12722	12054	
00 heute	40620	33200	72612	60028	01407	782++	00219	05506	12743	12063	
03 heute	40620	33103	72308	60032	01408	784++	00000	05306	100+0	12743	
06 heute	40620	33106	72010	65012	01308	784++	00701	05207	100+0	12743	+)791++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	33660	02009	32514	80158	17412	29561	00206	00008	12533		
12 gestern	33660	02012	62414	80031	17612	29651	00102	00109	12433		
15 gestern	33660	02015	61912	80012	15612	58500	00720	00010	11923		
18 gestern	33660	02018	81922	60022	12312	5742+	00723	00011	11933		+)797++
21 gestern	33660	02021	82022	60636	09312	5742+	00730	00111	12033		
00 heute	43660	02000	82130	64626	06912	87411	00724	00112	12144		
03 heute	43660	02003	82130	64606	04712	874++	00722	00112	12144		
06 heute	43660	02006	82222	68026	03212	7732+	00715	00110	12244		+)70284

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30565	51009	02512	69026	96411	00900	00302	00408	149+4		
12 gestern	30565	51012	12314	65010	97111	11601	00107	00408	149+2		
15 gestern	30565	51015	12314	69020	96012	10901	00810	00608	149+2		
18 gestern	30563	51118	31816	69020	93912	20931	43722	00609	149+2		
21 gestern	30560	51021	82323	69021	93312	60937	43505	00509	11922		
00 heute	40557	51200	52518	69018	94711	15530	43314	00509	12123		
03 heute	40552	51803	62522	69022	95811	60930	43310	00407	12224		
06 heute	40550	51206	22522	69011	97410	20930	42217	00306	12325		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30588	19109	32209	70151	04313	19472	51108	00010	12333	11943	
12 gestern	30589	19012	42330	75021	04913	22405	00006	00109	12334	11943	
15 gestern	30589	19015	52327	70151	05313	59400	00204	05010	12344	11943	
18 gestern	30590	18818	42324	75911	06313	32540	00310	00010	12245	11944	+)700++
21 gestern	30590	18821	52424	70151	06712	49460	00304	05109	12345	11943	
00 heute	40591	18800	32625	75021	08712	39400	51320	05108	12645	11943	
03 heute	40590	19003	42421	65030	10011	48400	51113	05207	12445		
06 heute	40590	19106	82424	65031	11112	884++	51211	05107	12445		+)797++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30528	35509	82322	65022	11412	855++	00605	05108	12346		
12 gestern	30528	35512	82017	37612	10112	873++	00814	05211	12847	12045	
15 gestern	30528	35515	82327	56614	08613	8032+	00815	00112	12358		
18 gestern	30528	35518	82322	59614	08614	8042+	00500	00212	12358		
21 gestern	30528	35521	82326	59214	08713	863++	00002	00013	12449		
00 heute	40528	35500	92320	02514	09313	92000	00305	00013	12449		
03 heute	40528	35503	82316	37515	09113	862++	00802	00013	1++++		
06 heute	40528	35506	82517	59105	07513	863++	00715	00112	1++++		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30528	19509	82411	98606	14116	863++	32304	05216	149+6		
12 gestern	30528	19212	83108	96606	15515	873++	00214	05214	149+4		
15 gestern	30528	19315	73409	98012	16316	6567+	00208	00014	149+5		
18 gestern	30528	19118	32712	98012	17716	21604	00214	05112	149+5		
21 gestern	30528	19021	22813	98011	19315	11541	00216	05212	149+3		
00 heute	40529	18800	12208	98010	19414	14600	24201	05212	149+5		
03 heute	40530	18103	81808	98501	19714	855++	54103	05212	12445		
06 heute	40529	18306	82407	97808	19514	684++	63703	05313	100+0	12234	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30440	41009	63605	69022	23915	65502	00307	05808	13344		
12 gestern	30440	41012	80000	72022	25118	15547	00312	05308	13444		
15 gestern	30440	41015	42905	72021	25317	34508	00802	05410	13444		
18 gestern	30440	41018	72505	72030	24218	00906	00708	05309	13444		
21 gestern	30440	41021	22603	78021	24617	15501	00303	05412	13344		
00 heute	40440	41000	22905	78021	25317	24500	00007	05412	13344		
03 heute	40440	41003	32503	72021	24517	35500	00708	05412	149+3		
06 heute	40440	41006	22507	72021	24217	25500	00202	05411	149+3		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30452	16209	50812	98031	19019	515++	00801	05214	10932	149+2	
12 gestern	30452	16412	30614	98011	19219	31600	00202	05216	10732	149+1	
15 gestern	30452	16415	30615	98028	18419	31600	00308	05216	10732	149+1	
18 gestern	30452	16418	00413	98018	17619	00900	00708	05217	106+2	11142	
21 gestern	30452	16521	10616	98030	17819	15600	00302	05217	10632	149+1	
00 heute	40451	16400	00515	98018	18019	00900	00002	05217	10632	149+1	
03 heute	40451	16403	00414	98020	16819	00900	00712	05217	10532	149+2	
06 heute	40451	16406	00315	98020	16019	00900	00708	05216	10432	149+1	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30350	48009	82008	65802	18424	3359+	00303	05219	12032		
12 gestern	30350	48012	72006	69298	19324	33570	00108	05319	12032		
15 gestern	30350	48015	41809	69019	19024	22502	00804	05219	12022		
18 gestern	30350	48018	61805	69021	18826	22592	00602	05119	149+2		
21 gestern	30350	48021	61606	72022	18924	68532	00202	05319	13032	11822	
00 heute	40350	48000	61307	72022	19924	22570	00110	05317	11822		
03 heute	40350	48003	61607	72132	19524	12530	00705	05419	11822		
06 heute	40350	48006	21406	72131	18724	22500	00707	05420	149+1		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 252

Mittwoch, den 9.September 1959

Meldungen vom 8.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
3o666	24515	7271o	98152	9ooo7	5846+	837o8	o51o3	13643	149+2	Meerkatze
3o667	24818	8oooo	96816	89oo6	5847+	8271o	o53o5	13647	149+3	Meerkatze
3o667	24821	8o437	96616	916o3	6732+	11326	o6oo3	18651	1o446	Meerkatze
3357o	o25o6	816o2	96o24	26o15	8++++	734oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
33569	o1112	o2oo2	98ooo	25816	o++++	634oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
3357o	oo618	322o9	98o21	24o16	3++++	oo71o	+++++	+++++	+++++	Frithjof
33571	oo723	22oo9	97o21	23o16	2++++	427o3	+++++	+++++	+++++	Frithjof
3o6o5	1o9oo	81625	96636	12512	863++	53813	ooo12	116+5	+++++	Gauss
3o6o8	12oo6	81825	96515	o9113	864++	73716	oo213	11746	+++++	Gauss
3o613	13712	81824	96515	o5413	864++	73712	oo212	11857	+++++	Gauss
3o617	15518	52132	97811	o3112	534oo	73714	ooo1o	17o5o	+++++	Gauss
3o264	524oo	1o6o5	99o28	19227	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
3o621	o41oo	81913	98o22	2o811	+++++	+++++	o51++	+++++	Osnabrück	
3o462	32ooo	235o7	99o1o	12217	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor	
3o5o3	5oooo	52218	98o32	14o11	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
3o45o	236oo	41715	98o31	17o2o	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	
3o483	275oo	836o9	98o22	14117	854++	284oo	ooo13	13621	Bremen	
33585	oo7o6	818o5	98o22	25614	+++++	+++++	o52++	+++++	Malangen	
3o2o4	178o6	8o418	97o31	o8522	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
33567	o27o7	721o7	97o22	24217	+++++	+++++	oo4++	+++++	Mönchengladbach	
3o629	1o7o6	81918	95535	o981o	+++++	+++++	oo1++	+++++	Lofoten	
3o625	o6oo6	82o13	98256	16112	+++++	+++++	o5o++	+++++	Brahe	
3o613	126o6	82o13	95o22	o8212	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
3o588	o63o6	71918	98o31	2o215	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
3o489	238o6	836o9	98o32	14317	854++	282o3	o5115	13622	Bremen	
3o486	257o3	83613	96542	14o15	853++	284oo	o5314	13642	Bremen	
3o628	1o5o8	91818	93454	o6911	+++++	3272o	o52++	11532	Saarbrücken	
3o618	133o8	82o15	95511	15o14	+++++	+++++	+++++	+++++	Jupiter	
3o669	248o9	8o6o2	96636	975o7	+++++	+++++	+++++	+++++	L.Schweisfurth	
33564	o35o9	124o5	98o2o	26112	+++++	+++++	o55++	+++++	Dohrnbank	
3o497	5o3o9	32318	98o28	14o12	+++++	+++++	oo6++	12333	Thunfisch	
3o555	oo4o9	9oooo	9o474	26o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann	
3o616	o77o9	82427	961o5	13312	+++++	354oo	oo2++	12424	Essen	
3o629	1o9o9	81913	96o34	o7213	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mainz	
3o668	246o9	8o6o5	95626	956o6	+++++	+++++	o53++	1o62o	H.Homann	
3o491	223o9	825o5	976o6	16o16	894++	28317	o5114	12522	Bremen	
3o648	268o9	7o3o7	98911	923o9	+++++	+++++	o54++	+++++	Fr.Busse	
3o665	25oo9	8o5o7	97252	96oo7	+++++	418o8	o5o++	1o531	H.Krause	
33576	o1o11	117o5	98o11	25o16	+++++	+++++	+++++	+++++	G.v.Heukelum	
3o668	24411	9o418	94455	942o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
33597	oo911	621o9	98o31	24415	+++++	+++++	oo2++	12121	Bonn	
33585	oo711	214o5	97o2o	25o16	+++++	+++++	oo3++	+++++	Frankfurt/M.	
3358o	o15o9	717o9	97o22	26515	773oo	344oo	o53++	11722	Albatros	
3o46o	17112	4o9o8	98o21	19921	485oo	842o8	oo315	1o92o	Gorch Fock	
3o555	oo512	7oooo	941o4	27o15	+++++	+++++	o51++	+++++	Bielefeld	
3o668	24812	8o413	96656	942o3	+++++	+++++	o61++	+++++	L.Schweisfurth	
3o628	1o312	81815	96525	o8311	+++++	+++++	o5o++	11833	Braunschweig	
3o611	o6512	82o18	961o2	15913	+++++	35226	oo3++	12o24	Essen	
3o253	54312	1o8o7	99o2o	18527	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
3o493	2o612	718o9	98o11	17o18	35594	2831o	oo117	11822	Bremen	
3o5o4	1oo12	7o9o5	961o2	23417	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada	
3o628	1o512	82o15	97o26	o5813	+++++	727o8	oo2++	12132	Saarbrücken	
3o668	24912	8o318	95636	928o4	+++++	+++++	o6o++	1o322	H.Homann	
3o436	27912	8o1o9	98818	18o2o	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	
33426	o4412	1o8o5	98o1o	21523	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran	
3o473	28512	634o7	99o21	19216	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor	
3o4o6	1o412	532o2	98o11	1o919	5o895	+++++	+++++	+++++	Faust	
3o668	24812	8o213	946o6	941o4	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg	
3o619	15o12	82o21	96216	o3412	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
3o648	26812	7o2o5	98o22	921o9	+++++	+++++	o55++	+++++	Fr.Busse	
3o556	oo512	2oooo	92444	26118	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann	
3o6o6	26512	62418	98o31	9771o	+++++	+++++	o53++	+++++	Falkland	
3o575	21212	72524	97o22	o8113	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
3o647	54412	71413	98o32	877o5	7o95o	+++++	+++++	+++++	Zephyros	
3o668	24915	836o5	95626	911o5	+++++	+++++	o59++	13634	H.Homann	
3359o	oo515	519o5	96o24	24115	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond	
3o5o3	5oo15	o2318	98o2o	11711	+++++	+++++	oo6++	12322	12333	Thunfisch
3o628	1o318	81815	97o25	o5612	+++++	+++++	+++++	11834	Braunschweig	
33569	o2717	117o2	98o2o	24617	+++++	+++++	o52++	1oo++	G.v.Heukelum	
3o669	24918	8o424	96626	9o3o5	+++++	+++++	o58++	1o436	H.Homann	
3o247	55318	3o8o5	99o2o	18o3o	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
3o428	3o218	6o212	98o32	18821	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	
3o476	26818	434o2	99o32	19o17	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor	
3o557	oo618	218o5	96o24	24217	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann	
3o572	22318	62524	98252	o9513	4956o	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
3o628	1o518	82215	97o22	o4o13	+++++	3o7o9	oo2++	12222	Saarbrücken	
3o668	24818	8o218	96622	918o5	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg	
3o2o6	6o618	3o9o5	98o2o	1323o	1o642	555o8	o533o	1o92o	E.Essberger	
3o496	17418	718o3	99o31	18818	6545o	2811o	oo116	118+1	Bremen	
33585	oo721	217o2	97o2o	22o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Frankfurt/M.	
3o621	o8921	72118	98o26	o7212	4346+	34214	o51++	12236	W.Kaisen	
3o555	oo521	115o5	97o11	24117	+++++	oo4o2	o5o++	+++++	Regensburg	
3o6o1	o3621	82o24	97o22	18914	+++++	3521o	oo2++	12o24	Essen	
3o666	24921	8o424	96626	932o4	+++++	+++++	o59++	1544o	H.Homann	
3o631	11221	42118	97o12	o3211	+++++	+++++	o51++	+++++	Mainz	
3o5o5	5o821	o2124	98o2o	o7112	+++++	+++++	oo9++	12133	Thunfisch	
3o628	1o321	81818	97o22	85812	+++++	+++++	oo1++	11835	Braunschweig	
3o628	o6421	82o3o	97o22	o8213	+++++	+++++	oo3++	+++++	Hildesheim	
33545	o5321	ooooo	96o2o	26118	+++++	+++++	oo1++	1oooo	Tübingen	
33547	o6521	o23o2	98o2o	25918	+++++	+++++	o51++	+++++	Nürnberg	
33595	oo522	521o3	97281	21214	+++++	+++++	+++++	1oooo	Bonn	
33563	o3722	219o5	98o2o	24917	+++++	+++++	o53++	+++++	G.v.Heukelum	
3o558	oo822	323o5	97o11	23317	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg	
3o5o6	15621	418o1	98o11	21518	454oo	28227	oo116	118+o	Bremen	
3o62o	o5523	82o3o	97636	o8o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
3o627	o7323	82227	96o22	o7o12	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Kaufmann	
3o627	o9123	12424	98o2o	o5212	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
3o628	1o823	82224	97o22	o6o12	+++++	+++++	o5o++	+++++	Dortmund	
3o61o	o8623	82313	97o28	11oo8	+++++	+++++	+++++	+++++	Stuttgart	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

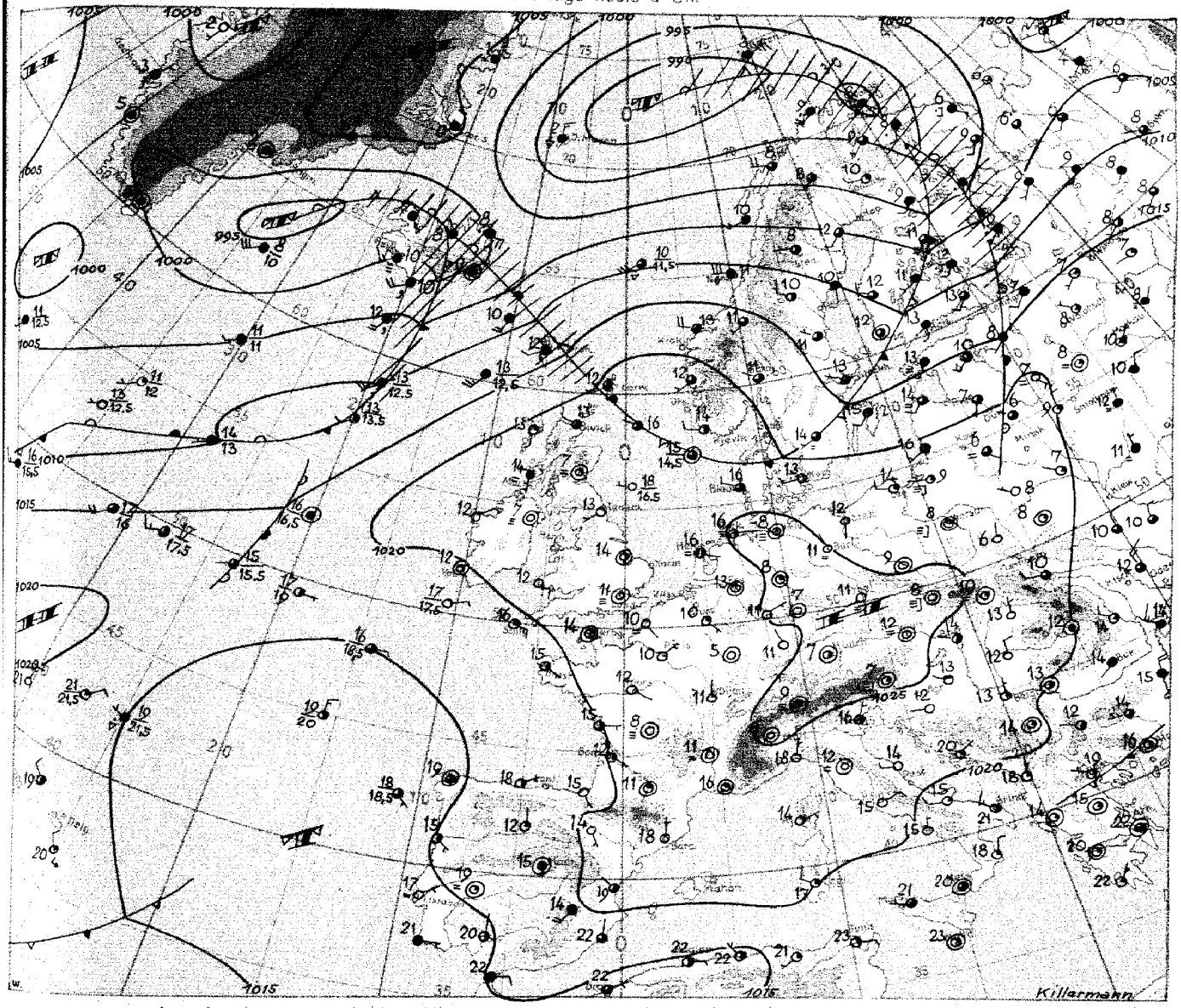
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

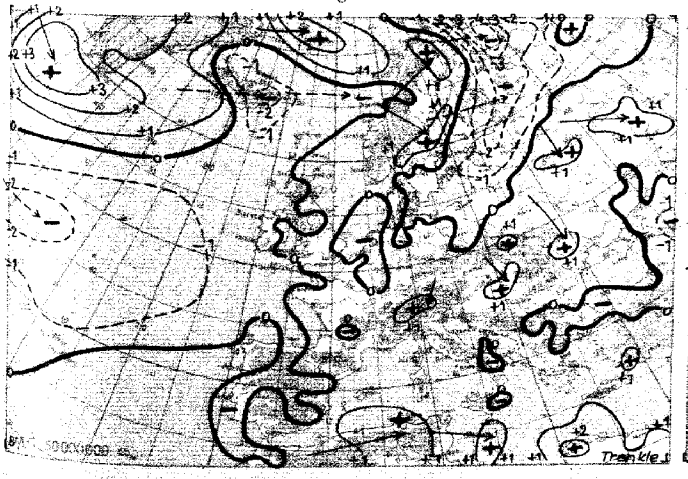
Jahrgang: 84 — Teil A: Karten — Nummer: 253

Donnerstag, den 10. September 1959

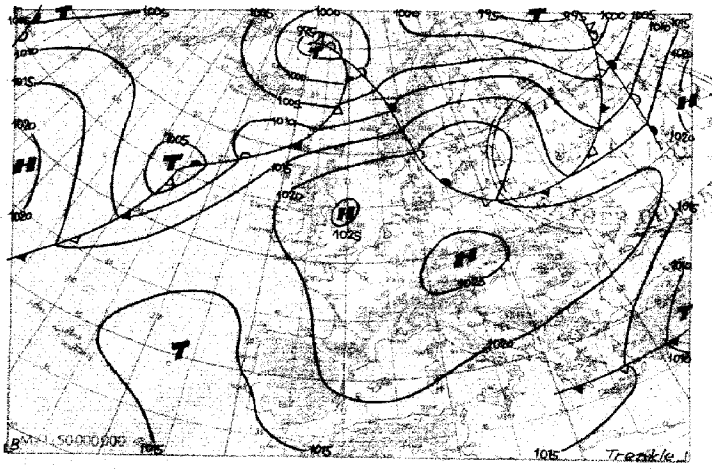
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



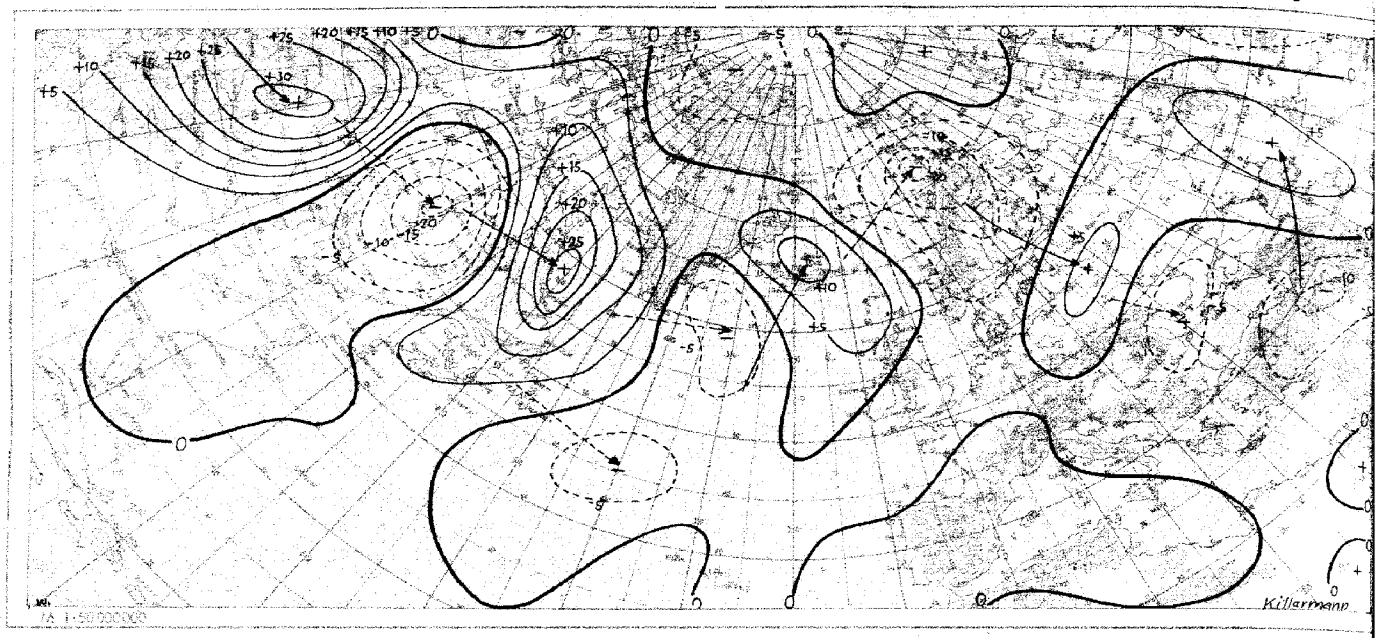
Vorhersagekarte für Freitag den 11. Sept. 59, 6 Uhr



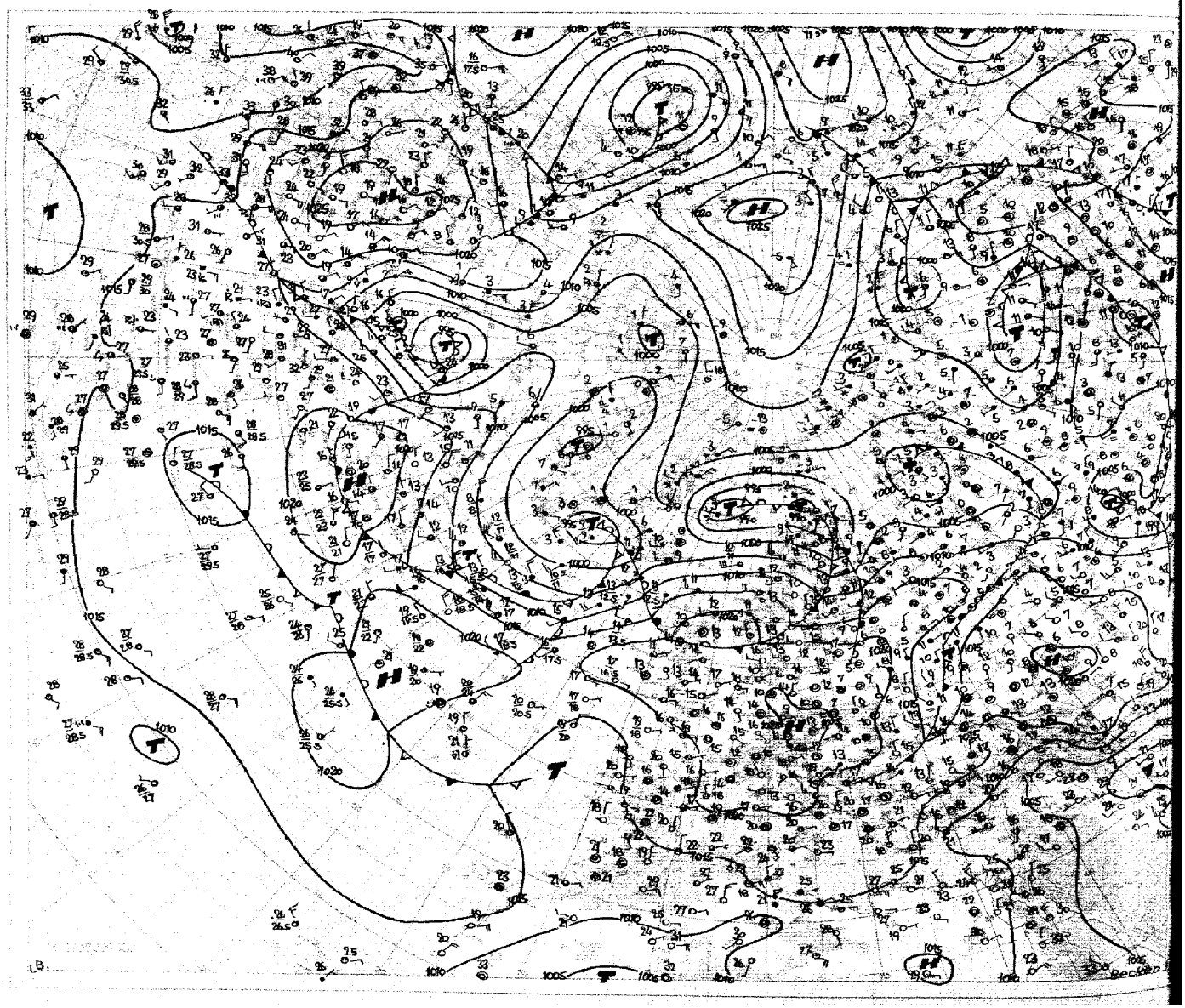
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

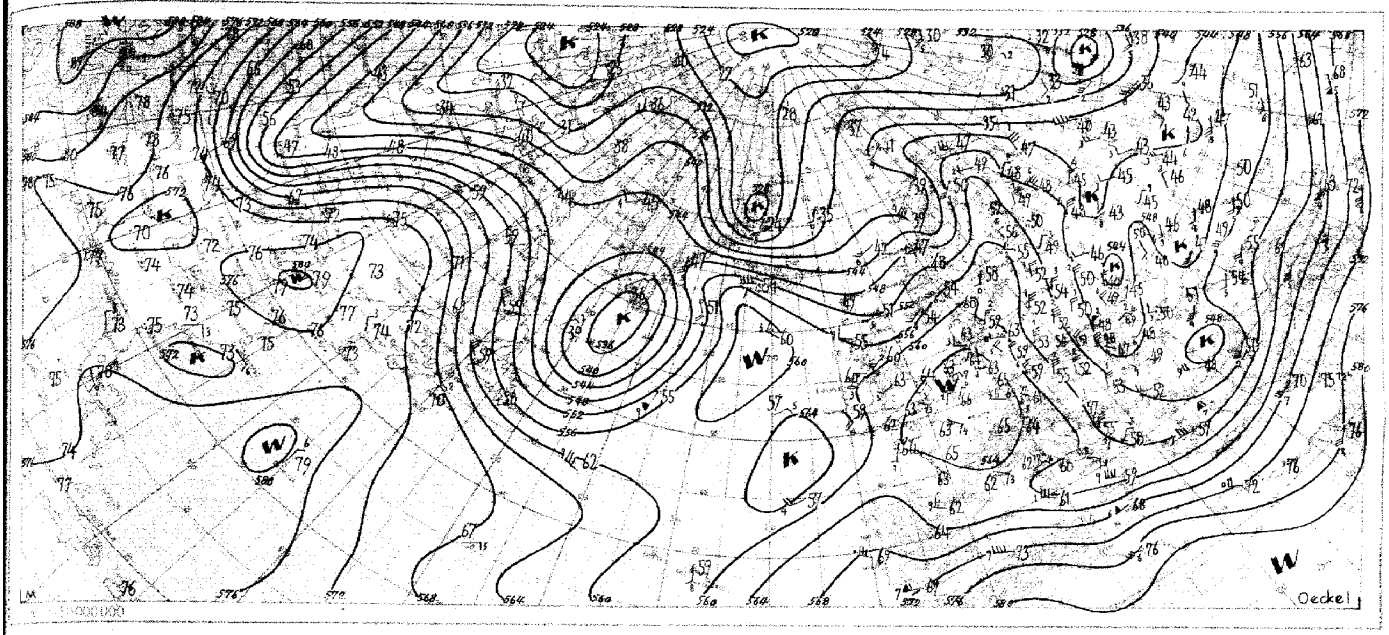


Wetterlage heute 0 Uhr

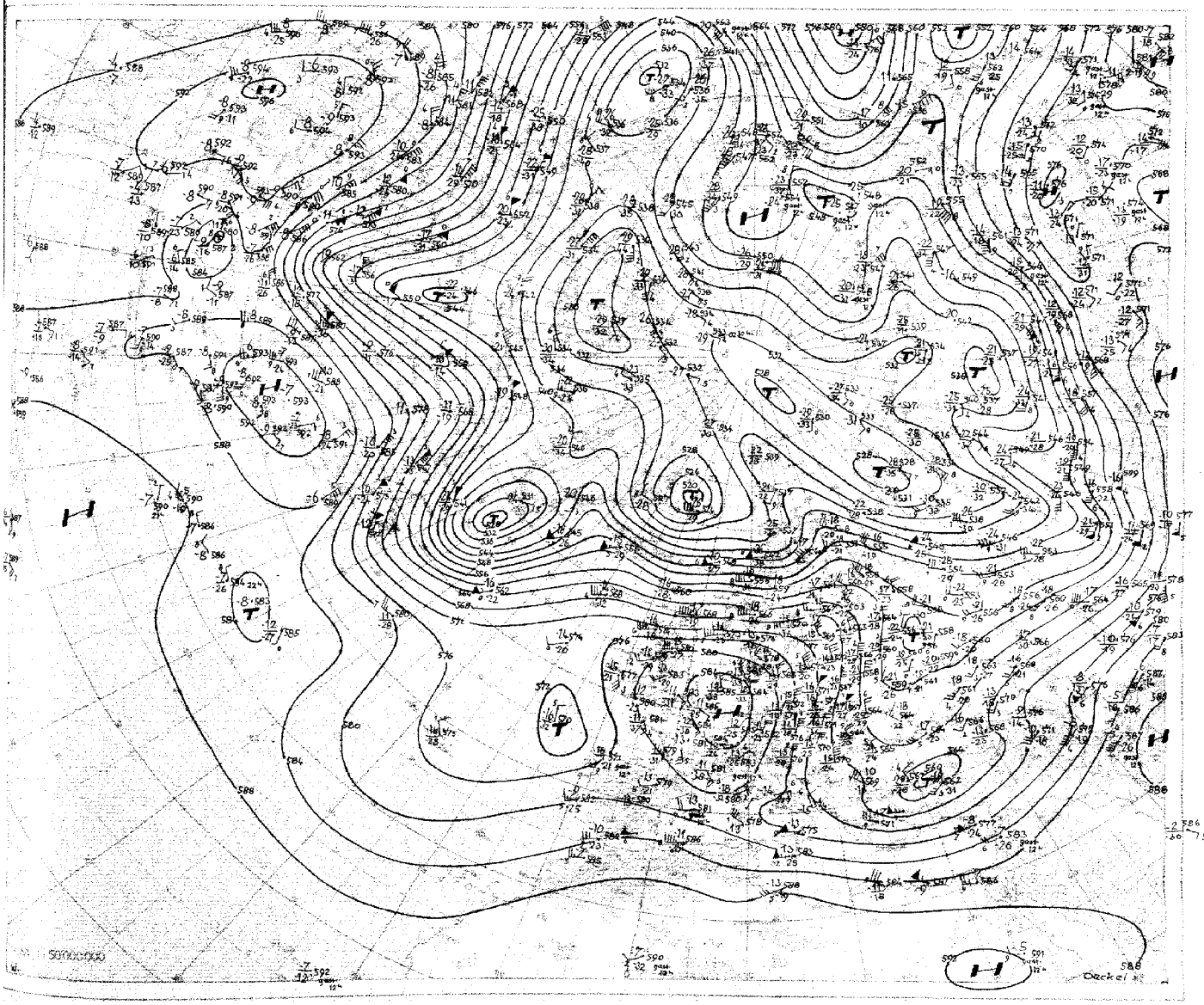


10. September 1959

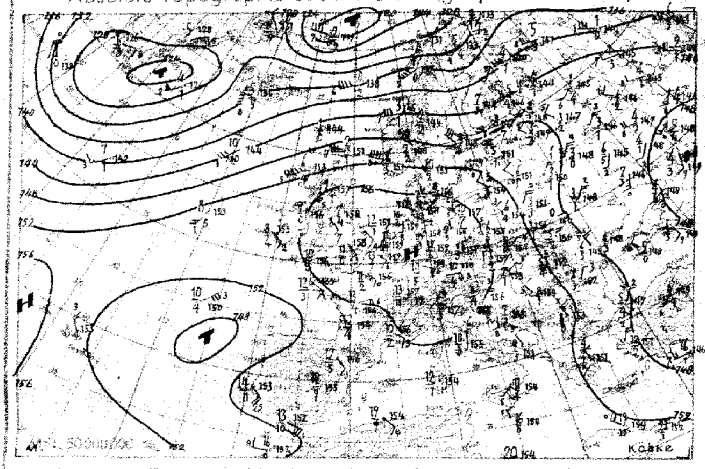
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



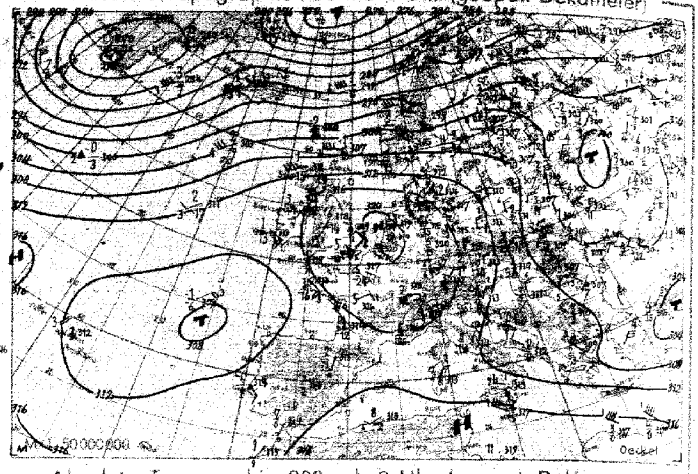
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



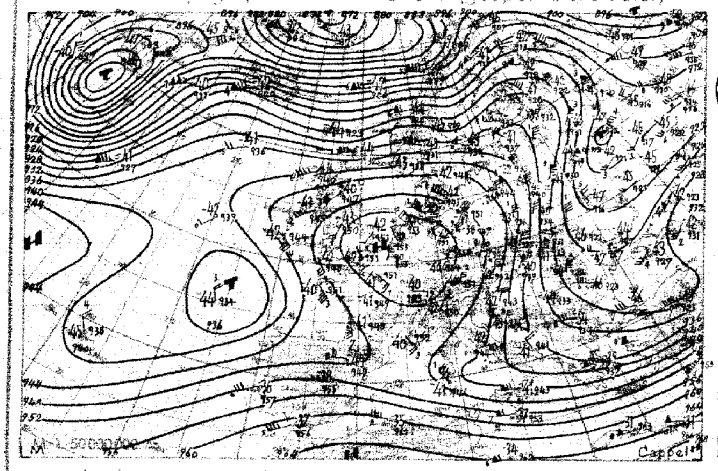
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



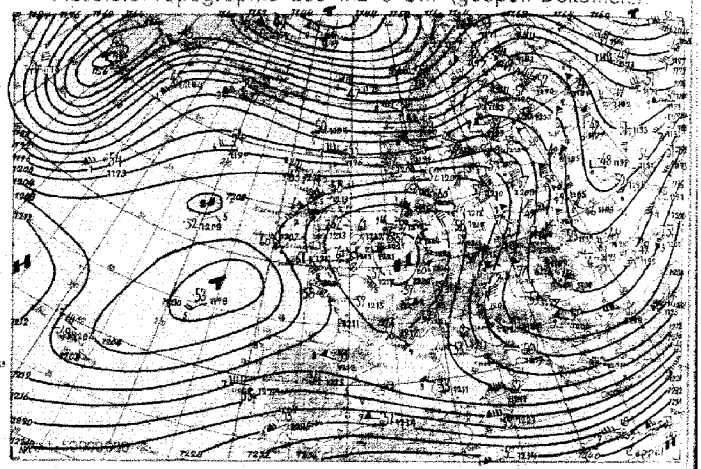
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



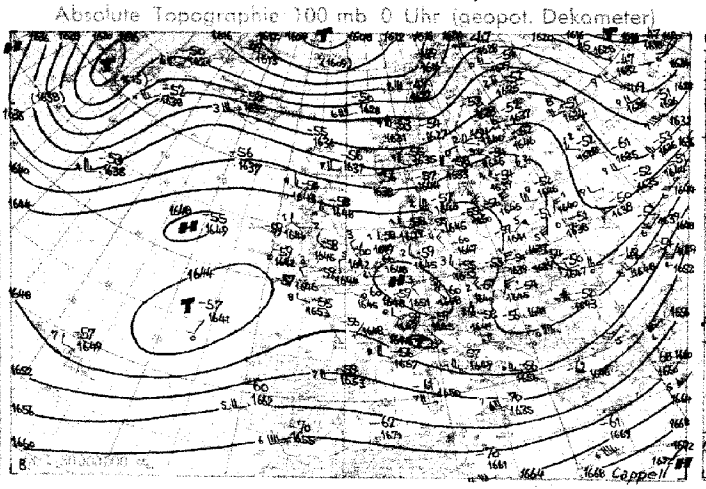
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



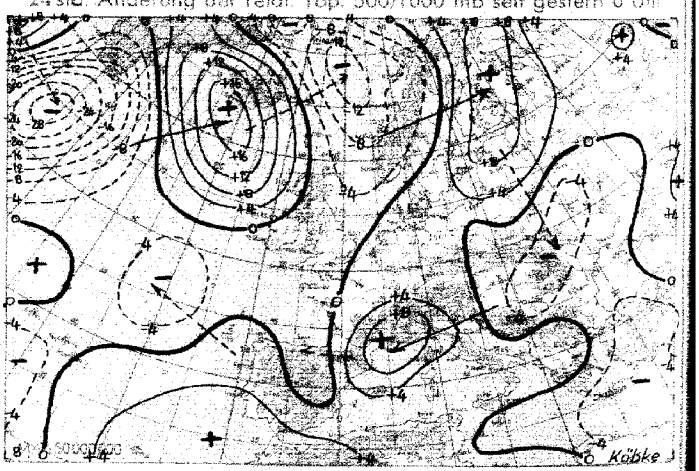
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterlage: Donnerstag, den 1o. September 1959

Die mitteleuropäische Hochdruckzone weist gegenüber gestern sowohl am Boden als auch in der Höhe an Lage und Intensität nur wenig Änderung auf. Unter ihrem Einfluß herrschte in ganz Deutschland wolkenloses bis heiteres Wetter. Dabei stiegen bei rein strahlungsbedingtem Temperaturgang die Temperaturen vielfach über 25 Grad an. Lediglich im norddeutschen Küstengebiet, wo etwas feuchtere Luft einsickerte und es verbreitet zur Ausbildung von Frühnebeln kam, lagen die Maxima teilweise unter 2o Grad. Bei Tiefstwerten zwischen 3 und 12 Grad betrug die Tagesschwankung der Temperatur örtlich wiederum 2o bis 22 Grad.

Auf der Rückseite der kräftigen Nordmeerzyklone verstärkte sich durch Einbeziehung grönländischer Kaltluft das troposphärische Abkühlungsgebiet seit gestern merklich. Gleichzeitig gewann das zugehörige, etwas nach Südosten ausgreifende 24-stdg. Druckfallgebiet an Intensität, wodurch der nach Skandinavien reichende Boden- und Höhenhochkeil rasch südostwärts abgedrängt wurde. Damit konnte die atlantische Westdrift weiter ostwärts an Raum gewinnen und auf Skandinavien übergreifen. In dieser drang das Frontensystem der Nordmeerzyklone bis nach Finnland vor. Die Kaltfront wurde jedoch über Südschweden vor der in den isländischen Raum gezogenen Zyklone, die sich im Laufe des gestrigen Tages bei Kap Farewell aus einem komplexen Tiefdrucksystem abgelöst hatte, wieder rückläufig.

Das kräftige Erwärmungsgebiet auf der Vorderseite des isländischen Tiefs führte zu einer weiteren Abschwächung des ostatlantischen Höhentroges. Gleichzeitig erfolgte auf der Rückseite des Tiefs ein kräftiger Kaltluftausbruch aus dem kanadischen Raum, der über dem Westatlantik im Mittel über die untere Troposphäre um 1o bis 15 Grad Abkühlung brachte. An der Südflanke des unter Verschärfung zum Westatlantik gezogenen Höhentroges kam es an der quer über den Atlantik verlaufenden Kaltfront zur Ausbildung einer Wellenstörung, die nordostwärts ziehen wird.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das festländische Hochdruckgebiet schwächt sich zwar langsam weiter ab, bleibt aber auch in den nächsten Tagen wetterbestimmend. Die morgen über dem Mittelatlantik zu erwartende Wellenstörung zieht nordostwärts. Ihre Fronten beeinflussen Mitteleuropa nicht.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Donnerstag, den 10. September 1959 Nummer: 253

Station	Höhe	II	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NCLhCC	9 Uhr TTapp	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC	12 Uhr TTapp	12 Uhr ff-ff	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC	15 Uhr TTapp	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC	18 Uhr TTapp	18 Uhr 1RRR	18 Uhr ff-ff	Mittel	Summe	
Helgoland	4	015	12903	58020	26018	16300	16305	12804	56020	26119	00901	15101		02906	60020	25620	00900	13805	10000	58020	24819	00902	14708	-0020				
Westerland	0	019	52704	60011	15519	51400	14207	12807	66021	25621	11600	14101		02707	62010	24721	00900	14709	02606	66020	24020	00900	14707	-0021				
List	16	020	43203	62011	25618	41400	15203	02809	70011	25820	00900	14202		02710	70020	25320	00900	14805	02607	70020	24417	00900	14709	-0021				
Husum	3	029	71101	58024	26316	755—	14210	22904	68014	26121	21500	14802		02704	80020	25221	00900	12709	02701	70020	24518	00900	13607	-0021				
Schleswig	44	035	80000	56034	25715	764—	14205	13106	62014	25519	11500	13801		22906	60020	24721	11501	14707	02806	65020	24118	00900	13708	-0021				
Kiel	4	045	40206	59031	25618	41400	13202	20706	59020	25620	11501	14500		03205	58010	24722	00900	14806	02702	58020	23920	00900	14708	-0022				
Norderney	13	113	11903	68030	26118	00901	13206	12502	80020	25920	00901	11802		00205	80020	25420	00900	13705	00806	75020	24918	00900	15705	-0021				
Jever	7	122	02703	74024	25919	00900	14104	13605	66020	25624	11601	12803		10205	74010	24822	00901	12708	10407	66030	24617	00901	12702	-0025				
Bremerhaven	6	129	71103	16104	26314	756—	14310	13005	62024	26320	11500	14400		03109	70020	25321	00900	16710	00306	68020	24418	00900	12709	-0022				
Cuxhaven	4	131	81202	35104	25816	763—	14304	10104	58024	26220	11500	15104		03407	60020	25421	00900	15808	13505	66030	24518	00901	13709	-0021				
Hamburg F.	12	147	23202	56284	26016	16200	14204	13304	60034	25622	00901	13804		13507	59020	24723	11600	12709	03502	57020	24321	00900	13504	-0024				
Lübeck	13	156	53402	60014	25317	55500	15205	23107	80024	25120	21600	11802		13608	65020	24722	11600	09704	00000	56020	24018	00900	11607	-0022				
Emden	0	202	01102	62284	25417	00900	14101	00902	75014	25324	00900	10801		00503	70020	24324	00900	08810	00305	70020	23917	00900	13604	-0025				
Quakenbrück	25	213												00704	65010	24226	00900	10611	00605	64020	23722	00900	11605	-0027				
Bremen	4	224	51002	28284	26217	56200	14204	20000	65024	25823	00901	11704		10204	62020	25025	00901	12608	00204	60020	24220	00900	10608	-0025				
[illegible]	77	235	00304	56020	25718	00900	10204	13106	60030	25122	11600	12804		13612	65010	24323	11600	09707	03604	60020	24019	00900	11603	-0024				
Lüchow	40	253	70203	50031	25216	464—	14208	13404	62011	24921	11531	11803		13407	60020	24322	00901	11705	13605	58030	23819	00901	10605	-0022				
Lingen	21	305												01801	80020	23826	00900	07610						26				
Münster	64	313	00000	50020	25519	00900	10101	10403	55020	24525	00901	08808		10405	70020	23626	00901	07709	00902	60020	23122	00900	08607	-0027				
Osnabrück	95	317	00702	65020	26418	00900	11205	10404	75020	25324	00901	10809		10905	75020	24625	00901	06713	00904	68020	23722	00900	06604	-0025				
Gütersloh	70	320	01401	58020	25921	00900	09205	10704	80010	25125	00901	09708		20405	74011	23926	00901	07713	10402	74021	23822	00901	11502	-0027				
Bückeburg	98	325	02002	58020	25518	00900	10203	13604	65030	24725	00901	10805		13605	65020	23625	00901	10711						26				
Hannover-L.	52	338	00902	59020	25720	00900	11106	50204	66030	25024	11602	08806		13506	63010	24124	14701	08709	03605	64020	23921	00900	09603	-0025				
Braunschweig-V.	81	348	02903	57020	25618	00900	11207	13605	65030	24723	11701	09807		13409	68020	23724	11700	09710	00507	62020	23520	00900	10603	-0024				
Berlin-Dahlem	51	381	02804	58020	24719	00900	14203	42806	61030	24321	41640	11804		13406	63010	23622	11600	11707	13104	62010	23417	10930	12703	-0023				
Berlin-Tempelh.	48	384	03004	60020	24719	00900	13205	43206	65020	24121	41600	11806		13104	64010	23422	11701	09607	13306	62020	23019	10940	10604	-0023				
Düsseldorf	36	400	01402	35050	24720	00900	08204	11406	58020	24024	00901	07807		11403	72020	22727	00901	05713	10504	58020	22124	00901	08606	-0027				
Bocholt	25	406	01104	50020	24520	00900	10204	11107	70030	24025	00901	07804		10901	70020	23227	00901	08608	10901	60030	22424	00901	09608	-0027				
Essen-Mülheim	120	410	01106	58020	24821	00900	07208	10904	60020	24125	00901	06805		00706	70010	22825	00900	06712	00504	70020	22523	00900	08704	-0027				
Kahler Asten □	840	427	01108	70020	58416	00900	07307	11009	70020	59419	00901	07003		10906	68020	59120	00901	06707	11007	65020	57817	00909	06605	-0021				
Kassel	158	438	00000	25050	26015	00900	08305	10203	64030	24424	11600	08809		10203	70020	23025	00901	07713	10503	66020	22922	00901	08603	-0026				
Göttingen	150	444	09902	58020	25917	00900	09104	03603	75020	24224	00900	08812		10205	75020	23025	00901	08711	10202	75020	23220	00901	09501	-0025				
Braunlage	607	452	10107	75020	24518	11600	07205	10506	75020	23720	11642	06803		13608	70010	23220	00901	06705	03403	68020	23816	00900	08703	-0021				
Aachen	202	501	01202	56020	23719	00900	09305	00305	65020	22624	00900	09607		00507	62020	21625	00900	09709	10704	60030	21521	00901	08604	-0026				
[illegible]	611	510	00903	70020	24217	00900	07205	00909	70020	23619	00900	07400		01408	70020	22421	00900	06807	00907	68020	22320	00900	06704	-0021				
[illegible]	73	513	00904	66020	25319	00900	09204	10706	80030	24224	00901	09810		00405	82020	22727	00900	06715	11202	80030	22223	00901	08605	-0027				
Koblenz	76	515	00000	35050	25115	00900	09105	00902	66020	23823	00900	09809		00000	66020	22126	00900	07715	10907	75020	21925	00904	06603	-0026				
[illegible]	654	523	00706	70020	24716	00900	07308	01107	70020	23620	00900	05202		00904	70020	22221	00900	06610	00704	70020	22419	00900	08802	-0021				
Gießen	185	532	03402	58020	24815	00900	07205	02504	66020	23123	00900	07810		01406	80020	21825	00900	12712	01104	75020	21324	00900	08605	-0026				
Bad Hersfeld	202	542	00401	56020	26225	00900	08103	01205	65020	24423	00900	07811		03602	65020	22825	00900	07713	10202	65030	22921	00901	07603	-0026				
Wasserkuppe □	921	544	01110	68020	58315	00900	06208	00904	75020	58917	00900	08000		10301	75020	58418	11500	07707	10303	75020	57816	00901	06701	-0018				
[illegible]	265	609	00206	65020	24515	00900	08207	01205	70020	22724	00900	07808		00907	70020	21625	00900	07611	00906	70020	21521	00900	07804	-0026				
[illegible]	479	615	10902	65020	21919	00901	08400	00909	70010	21322	00900	06400		00913	75020	21123	00900	06000	00902	70020	21221	00900	04805	-0023				
Feldberg T. □	805	635	00708	62020	58116	00900	06308	10506	63030	58317	00901	05802		11012	75020	58219	00901	05606	10807	80020	57317	00901	05603	-0019				
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	00506	65020	25218	00900	07211	00610	70020	24124	00900	05708		00709	80020	22526	00900	04615	11203	81020	21924	00901	05706	-0026				
[illegible]	263	639	01108	65020	24616	00900	12207	01106	76020	23223	00900	11805		00906	80020	21825	00900	12713	01006	81020	21921	00900	10603	-0025				
Würzburg	259	655	00000	56020	25016	00900	08207	01407	75020	23622	00900	05807		00908	80020	22124	00900	05612	10505	75020	21322	00901	06809	-0025				
Bad Kissingen	216	658	03601	65020	25917	00900	08204	01604	72020	24423	00900	07708		01203	75020	22925	00900	07713	20000	71020	23020	00901	10604	-0025				
[illegible]	382	670	00203	65020	24717	00900	09208	11103	75020	23223	11600	09705		10502	80020	21924	11700	08611	20703	80030	22221	00901	07701	-0024				
[illegible]	336	671	00000	62020	25615	00900	09303	11104	75030	24122	11700	09804		13204	75020	22724	11700	07712	10903	70020	23220	00901	08400	-0025				
Hof	567	685	00503	62020	24616	00900	07305	30506	68030	23220	21601	08804		30506	68020	22620	31600	08705	10503	68020	23316	00901	08703	-0020				
[illegible]	396	688	00000	57020	25215	00900	09203	40000	70030	23820	42600	09705		50202	70020	22521	58600	09611	10000	62011	22917	00902	09603	-0023				
[illegible]	367	704	00404	56020	23217	00900	10206	00908	63020	21822	00900	08805		00703	62020	20824	00900	08707	00407	57020	20821	00900	09605	-0025				
[illegible]	593	706	00910	66020	23416	00900	09209	00914	68020	21422	00900	08805		01114	68020	21221	00900	06705						23				
[illegible]	334	708	00707	60020	23717	00900	08208	01111	70020	22122	00900	07807		00908	68020	21223	00900	06608	10806	60020	21019	00901	08707	-0024				
[illegible]	140	723	00000	58020	24417	00900	08211	00905	62020	23423	00900	08807		01402	58020	22125	00900	10711	10000	68030	21621	00901	08708	-0025				
[illegible] Wstr.	553	724	00902	58020	23617	00900	08208	00908	60020	23020	00900	09101		00910	60020	21521	00900	08611	10409	72030	21519	00901	07805	-0021				
[illegible]	115	727	00903	65020	24318	00900	09208	00907	80020	22724	00900	07814		00402	80020	21626	00900	06710	10605	75020	21123	10941	08705	-0026				
[illegible]	97	729	00000	50020	25018	00900	09207	01804	57020	23925	00900	09808		00404	75020	22227	00900	08616	10604	75020	22222	00901	08501	-0027				
[illegible] Echt.	405	738	00603	60020	24316	00900	08108	00506	68020	22322	00900	08708		00807	75020	21523	00900	07707	01003	80020	21620	00900	07704	-0023				
[illegible]	248	742	00605	60020	24318	00900	08204	00306	65020	22724	00900	09809		00509	65020	21625	00900	08709						25				
[illegible]	440	755	00604	60020	25016	00900	08207	00906	81020	23920	00900	05803		00604	82020	22222	00900	04812						22				
[illegible]burg Bay.	422	761	00000	62020	25015	00900	08209	00407	75020	23420	00900	07807		01107	80020	22322	00900	06611	00903	80020	22020	00900	08503	-0022				
[illegible]	310	763	00000	56020	25017	00900	08207	10906	80030	23522	11600	06808		11006	82020	22323	11700	07711	10702	75020	22419	00901	09603	-0023				
[illegible]	338	776	00000	58020	24517	00900	08201	10904	70030	23521	11600	07804		10705	70020	22422	11700	07711	00202	70010	22720	00900	06400	-0023				
[illegible]stein □	1308	791	10703	80020	57211	11300	09309	20904	75030	58114	21500	04101		50502	75030	57913	51500	06805	10405	65010	57110	14500	05704	-0015				
[illegible]	267	803	03102	65020	23617	00900	09005	03304	70020	21822	00900	09811		03307	68020	20124	00900	09715	03502	68020	19922	00900	10504	-0025				
[illegible]stadt □	798	815	00704	86020	57416	00900	07308	00703	88020	58119	00900	07000		00705	84020	58020	00900	07607						20				
[illegible] □	973	818	00906	84020	57115	00900	06211	00905	82020	57618	00900	06000		00907	82020	57319	00900	07706	00912	81020	56415	00900	06601	-0019				
[illegible]	370	826	00000	65020	25014	00900	07205	00809	70020	23223	00900	08706		00711	80020	22024	00900	07609	00708	80020	22220	00900	07703	-0025				
[illegible]	734	836	01006	70020	23615	00900	07309	01109	82020	22618	00900	08801		00913	82020	21719	00900	07704	00909	82020	22316	00900	05704	-0019				
[illegible]	480	838	01107	62020	24814	00900	07208	20208	80030	22919	25600	07705		00408	80020	21421	00900	05609	00706	80020	21519	00900	06603	-0021				
[illegible]	480	852	01106	59020	24515	00900	08211	01109	80020	22920	00900	07806		01109	80020	21422	00900	07609	00907	70020	21820	00900	07601	-0023				
[illegible]-Riem	524	866	01105	60020	25016	00900	08110	00808	70020	23920	00900	05703		00810	80020	23021	00900	07707	00706	70020	23817	00900	06400	-0021				
[illegible]	401	875	00803	68020	25315	00900	09210	11208	82020	23720	11700	08808		00909	84020	22621	00900	08709	00801	82020	23217	00900	09500	-0021				
[illegible]	409	893	12002	68030	24615	11500	08207	21804	75030	23020	21600	07807		40903	75030	22021	41600	08708	32201	70011	22219	30940	11601	-0023				
[illegible] □	1486	908	00705	81020	56110	00900	04207	10908	80020	56413	11400	06102		10406	80020	56314	11400	06501	01010	80020	56112	00900	04702	-0015				
[illegible]	400	929	01304	60020	23816	00900	08207	01403	65020	22419	00900	12709		00905	80020	20324	00900	09711	00503	80020	20919	00900	09501	-0024				
[illegible]shafen	401	934	00000	61020	23916	00900	11206	02406	61020	22219	00900	12810		00604	80020	20123	00900	09613	00406	75020	20620	00900	08601	-0024				
[illegible]anzfr.	705	946	00000	70020	24514	00900	09208	10805	75020	22919	11600	08803		00405	75020	22020	00900	08604	00702	80020	22817	00900	06500	-0020				
[illegible]dorf □	810	948	00000	75010	56515	00900	10103	13604	68020	57520	11700	10706		13605	75020	57221	11700	09605	11801	80010	56417	10940	10203	-0021				
[illegible] ■	2962	961	00205	89020	12602	00900	75309	00904	89020	13403	00900	59106		10402	89010	13804	11000	60202	03603	89020	13804	00900	59400	-0005				
[illegible]enb. □	977	962	10905	70030	56813	11700	07309	10606	75020	57215	11700	07400							10912	81020	56514	00901	06301	-0017				
[illegible] Partenk.	704	963	13604	84020	22715	11700	09201	10209	82020	20819	11700	10806		13608	82020	19920	11700	09605	03603	82010	21815	00900	08304	-0020				
[illegible]stein □	735	980	10000	80030	57710	11500	06308	32003	70030	57910	31400	08102		13603	75010	57910	11400	06400	00408	75020	57707	00900	03400	-0012				
[illegible]gaden	542	997	10502	89020	24015	11700	08204	10705	89020	22219	12700	07808		10706	89020	21519	11700	07605	10401	89010	23514	14700	09306	-0020				

Schm.

Jahrgang: 34 Donnerstag, den 10. September 1959 Nummer: 253

Station	Höhe m	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	ff-ff xx gg	TTTTT	[illegible]
Helgoland	4 015	00000	58020	25117	00900	15303												02706	65020	24818	00900	15503	00017		17711	00107
Westerland	9 019												02905	62020	23916	00900	15802	12906	58020	24016	16300	15301	00016		——	00——
List	16 020																	02908	60020	24316	00900	15500	00015		16813	00110
Husum	3 029	02901	58020	24811	00900	10003							02501	08444	24706	00900	06802	02501	04444	24507	00900	07502	00006		13406	00074
Schleswig	43 035	02909	65020	24414	00900	13103	02806	60110	24414	00900	13400		02707	02460	24413	00900	13801	02706	09420	24213	00900	13502	00012		15111	00056
Kiel	4 045	02704	65020	24415	00900	13305							02505	30100	24212	00900	12400	02505	03424	24212	00900	11400	00011		15210	00114
Norderney	12 113	01405	65020	25016	00900	14301												01802	56020	25015	00900	12500	00015		17312	00112
Jever	7 122						00000	09410	24910	00900	10001		10000	19104	24909	16000	09400	01702	19404	24909	00900	08500	00007		——	00——
Bremerhaven	6 129	00806	65020	24815	00900	13304	00804	58020	25213	00900	12104		01702	06460	25113	00900	13801	01002	25104	25308	00900	08302	00008		16306	00090
Cuxhaven	4 131	00000	70020	24216	00900	14503												02208	56400	24913	00900	12301	00012		16208	00087
Hamburg-F.	12 147	00000	37100	24816	00900	13205	00000	09460	25012	00900	11202		60000	19114	25110	66100	08101	00000	07424	25108	00900	07500	00008		14804	00090
Lübeck	13 156	00000	20100	24915	00900	13209												02506	20100	24711	00900	10503	00010		15709	00090
Emden	0 202	00000	60020	24411	00900	10305	00302	03460	24710	00900	10203		00702	10124	24710	00900	10400	00701	00464	24806	00900	06301	00006		13803	00102
Quakenbrück	25 213	00503	65020	24515	00900	11107													4				00004		16503	00117
Bremen	4 224	00403	62020	24815	00900	10106	00000	56020	25011	00900	09202		00000	09460	25108	00900	07001	00000	12284	25407	00900	05303	00006		16104	00093
Soltau	[illegible]	03502	56020	24812	00900	11305												00000	18100	25605	00900	05500	00004		14703	00104
Lüchow	40 253	00202	58020	24414	00900	10305												02402	10104	25007	00900	07301	00007		14504	00118
Lingen	21 305	00904	75020	24117	00900	08207												00000	60020	24309	00900	08604	00009		17507	00124
Münster	64 313	10604	60030	23818	00901	08207	00000	60020	24413	00900	07205		00000	60020	24510	00900	07201	00000	56010	24409	00900	08501	00009		18107	00117
Osnabrück	95 317	00904	65020	24718	00900	09309	00804	62020	25014	00900	09202							00804	40100	25110	00900	08301	00010		18206	00117
Gütersloh	79 320	00705	66020	24716	00900	09108	00803	57020	25112	00900	09304		00904	31100	25310	00900	08302	00903	23120	25409	00900	08301	00008		——	00——
Salzuflen	98 325	00704	60020	24216	00900	11208												00000	40100	25108	00900	08601	00008		16807	00117
Hannover-L.	57 338	00302	61020	24714	00900	07107	00000	59020	25110	00900	06103		00402	42050	25208	00900	05101	00602	20110	25010	00900	07702	00007		16204	00111
Braunschweig-V	81 348	00904	60020	24414	00900	11207	01604	60020	24812	00900	10103		01806	58020	25010	00900	10102	02104	56020	25209	00900	08101	00009		15503	00115
Berlin-Dahlem	51 381	03403	57020	24012	00900	11105	03604	58020	24410	00900	09004		03403	45100	24609	00900	09201	03103	21100	25009	00900	09304	00008		14606	00118
Berlin-Tempelh.	48 384	03302	58020	23616	00900	11105	03505	58020	24114	00900	11005		03503	56020	24411	00900	10102	03402	42100	24511	00900	10101	00010		17104	00——
Düsseldorf	36 400	00702	59020	22816	00900	08206	00000	57020	23314	00900	09205		00000	50020	23711	00900	07203	11701	27100	23710	00901	08500	00009		17803	00——
Bocholt	25 406	10901	60020	23018	00901	09205		o										31109	56020	23612	00902	09203	00012		19009	00104
Essen-Mülheim	120 410	00709	58020	22520	00900	11803	01110	58020	23216	00900	10305		01101	65020	23714	00900	08204	00000	60020	23913	00900	07201	00012		20207	00110
Kahler Asten □	840 427	01106	65020	57715	00900	06304	01107	65020	57514	00900	09205		01205	60020	57413	00900	08500	01305	65020	57613	00900	07201	00013		15603	00126
Kassel	158 438	00000	62020	24215	00900	09308	00202	60020	25112	00900	09207		00201	58020	25310	00900	08203	10000	57020	25808	00901	07201	00008		15905	00102
Göttingen	150 444	02303	60020	24712	00900	07209							00000	50020	25906	00900	04205	02302	30100	26504	00900	03304	00003		13801	00115
Braunlage	607 452	03102	60020	25611	00900	08305												03301	80020	26209	00900	06501	00006		14701	00118
Aachen	202 501	01504	62020	22317	00900	07305												11303	60030	22913	00901	07701	00012		17807	00117
Nürburg	[illegible] 510	01405	65020	23817	00900	05305		o										01105	70020	24813	00900	06400	00013		16710	00——
Wahn/Rhld	[illegible]	00907	70020	23415	00900	09309	01206	70020	24212	00900	08106		01205	62020	24610	00900	08304	01204	62020	24810	00900	08202	00009		16007	00116
Koblenz	96 515							o										00000	40100	24611	00900	08304	00010		175—	00112
Fuchskaute	654 523	10704	65030	23516	00901	07302												00707	65020	24414	00900	07400	00014		16711	00116
Gießen	185 532	00402	70020	22617	00900	08307							03405	66020	24211	00900	07204	03402	58020	25209	00900	06208	00009		17307	00111
Bad Hersfeld	[illegible] 542	00000	65010	24712	00900	09307												10000	30100	26106	00901	05205	00005		13403	00107
Wasserkuppe □	921 544	00504	70020	58015	00900	07204	01203	70020	57714	00900	04201		01102	70020	57813	00900	07202	01703	65020	57412	00900	06702	00012		14506	00122
Trier-Petrisberg	265 609	00503	65020	22918	00900	06209	00203	65020	23514	00900	06301		00203	65020	24011	00900	07201	00204	62020	24509	00900	06203	00009		18008	00108
Deuselbach	479 615							o										00903	70020	23512	00900	06400	00012		16809	00125
Kl. Feldberg/T. □	805 635	01108	80010	57416	00900	05203	00907	80020	57616	00900	05003		00706	80020	57515	00900	06301	00704	65020	57816	00900	07301	00015		16206	00120
Frankfurt-Flugh.	111 637	00000	81020	23416	00900	08210	10000	12020	23714	00901	09002		00605	65020	24313	00900	08205	00606	46100	24911	00900	08205	00010		16806	00117
Darmstadt	263 659	01108	82020	22918	00900	09307												01106	63020	23915	00900	10306	00014		18810	00130
Würzburg	259 655	00000	70020	23117	00900	09311	00000	62020	24113	00900	09207		03202	56020	24610	00900	08103	00000	15100	25409	00900	08304	00009		16906	00120
Bad Kissingen	216 658	00101	65020	24713	00900	10311		o										00000	50100	26307	00900	06303	00007		15406	00116
Bamberg	382 670	01205	75020	23217	00900	08204		o										00202	30100	25211	00900	08204	00010		16909	00——
Coburg	336 671							o										00000	12100	26108	00900	07303	00007		15204	00——
Hof	567 686	00000	60020	24313	00900	08301	00702	56020	25309	00900	07400							00701	18100	26606	00900	05203	00005		13301	00114
Weiden	[illegible] 688	00000	60020	24511	00900	08305							00000	50100	26305	00900	05103	00000	18280	26904	00900	04304	00004		12802	00096
Berus	[illegible] 704	00405	50020	22217	00900	09308												00207	60020	23013	00900	08400	00012		17607	00115
Tholey	[illegible] 706																	01116	8000—	23015	00900	07400	00015		17113	00120
Saarbr. Ensh.	334 708	00509	59020	22019	00900	07108	00808	59020	22814	00900	08002		00606	62020	23013	00900	07201	00706	60010	23911	00900	08305	00011		18108	00118
[illegible]	140 723	00000	70010	22616	00900	09205							00000	65020	23510	00900	08103	00000	57020	24009	00900	07304	00009		16406	00098
[illegible]	[illegible]	00415	75010	22217	00900	06303												00910	65020	23514	00900	07302	00013		17209	00117
Karlsruhe	[illegible] 727	00000	70020	22516	00900	10309		o										00000	56020	24109	00900	07303	00007		16804	00116
Mannheim	[illegible] 729	00604	65020	23017	00900	08105		o										00000	36100	24810	00900	08204	00010		17507	00117
Stuttgart-Echt.	[illegible] 738	00000	70020	23116	00900	06208	03201	70020	23813	00900	05001		03201	70020	24112	00900	05101	03201	60020	24711	00900	06304	00010		15605	00——
Öhringen	[illegible]							o										00000	58020	25308	00900	06305	00007		14806	00122
Ansbach	[illegible]							o										00000	50100	26307	00900	06303	00007		14203	00110
[illegible]	422 [illegible]	00000	68020	24512	00900	08109		o					00000	60020	25707	00900	06501	01801	58020	26206	00900	05303	00006		13404	00116
[illegible]	[illegible]	00805	58020	24012	00900	08207	00801	56020	24809	00900	08104		00000	40100	25308	00900	05301	00803	18110	25907	00900	06205	00005		13604	00112
[illegible]	[illegible]	02302	65010	24512	00900	08206	02301	60020	25409	00900	08104		00000	56020	25907	00900	06302	02301	30100	26307	00900	06304	00006		13805	00108
[illegible] □	[illegible]	50403	60030	57410	50830	05103		1					00402	62020	57108	00900	05801	03605	59020	57109	00900	06301	00008		10804	00106
[illegible]	[illegible]	01702	62020	22017	00900	10215	01206	65020	22116	00900	09801		00502	62020	22911	00900	06303	00000	60020	23611	00900	07207	00010		17207	00114
[illegible] □	[illegible]																	01101	75020	56111	00900	06400	00011		13806	00122
[illegible] □	[illegible]	00922	80020	56112	00900	07101						22-27						10922	81020	55712	00901	06302	00011	25-30	13709	00122
[illegible]	[illegible] 820																	00000	62110	25806	00900	05206	00006		14204	00116
[illegible]	[illegible]	00907	80020	23813	00900	06305												00905	56020	24611	00900	08303	00011		14108	00124
[illegible]	[illegible]	03602	70020	23812	00900	08307	02704	62020	24710	00900	07104							02703	60020	25807	00900	05303	00007		13405	00120
[illegible]	[illegible]	00904	70020	23614	00900	08104	00000	70020	24810	00900	07204		00000	70020	25108	00900	06602	00000	56020	25607	00900	06303	00007		13806	00118
[illegible]	[illegible]	00902	70020	24913	00900	07303	00000	65020	25411	00900	08400		01401	65020	26108	00900	06400	00000	60020	27007	00900	06307	00006		13403	00116
[illegible]	[illegible]							o					00000	20110	26207	00900	06302	00000	20284	26606	00900	06203	00005		12303	00106
[illegible]	[illegible]	30205	60020	23913	30930	11307	00202	50100	24210	00900	09400		00402	30100	25009	00900	08202	00402	06440	25608	00900	08204	00007		13405	[illegible]
[illegible] □	[illegible]	01027	80020	56110	00900	05400						27						01124	89020	56111	00900	52400	00008	25	10706	00126
[illegible]	[illegible]																	00000	56020	24609	00900	08309	00009		16406	00——
[illegible]	[illegible]	03605	70020	21915	00900	08305	00404	65020	22812	00900	08104		00403	62020	23210	00900	07400	00404	60020	24209	00900	07308	00009		15706	00105
[illegible]	[illegible]	00000	75020	25710	00900	06204	01005	70020	26707	00900	06400		01003	60020	27205	00900	04603	01003	40284	27903	00900	03303	00003		11702	00115
[illegible] □	[illegible]							o										00000	82400	54005	00900	04305	00005		11302	00100
[illegible]	[illegible]	00106	89020	14003	00900	54302	00108	89020	14104	00900	54102		00406	89020	13903	00900	51803	00305	89020	14003	00900	54301	00003		035—	00130
[illegible] □	[illegible]							o										01115	86020	56112	00900	05500	00011		12808	00122
[illegible]	[illegible]	01601	65020	24212	00900	08211		o										02205	82020	25508	00900	06302	00007		12705	00107
[illegible] □	[illegible]	00708	89020	57908	00900	56302		o					00908	89020	57707	00900	53400	01108	86020	57909	00900	01302	00007		08705	00108
[illegible]	[illegible]							o										02201	89020	27205	00900	04302	00005		11002	00101

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Ausgabe 84 — Mittwoch, den 9. September 1959 — Nummer 252

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	0812			0812			0812			0812			0812						0806		
pp	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
				2096	04	3408	2096	02	3513	2088	02	3404	2095	00	2603				2085	03	3204
	1649	09	3311	1652	08	3308	1652	08	3609	1644	06	3309	1648	05	0604				1640	07	3414
	1397	11	3525	1399	11	0313	1398	12	0319	1388	11	0825	1392	09	0721				1386	12	3622
	1218	0814	3337	1221	0812	3620	1221	0914	0125	1212	1324	0632	1214	10	0631				1210	13	0135
	953	8996	3334	955	9095	3408	955	8995	3515	949	9207	0725	951	9107	0724				947	91	3529
	750	7480	3225	752	7380	0111	751	7384	3516	747	7593	0919	749	7594	1023				745	77	3233
	582	6269	3530	585	6370	3509	584	6282	3325	581	6382	0824	582	6381	0823				579	65	3130
	317	0367	3222	320	0365	0111	319	0464	0110	316	0673	0820	316	0574	0914				315	02	3310
	159	0902	3216	160	0801	0602	160	0705	0606	156	0503	0710	156	0850	1109				158	0601	3607
	022	1910	3009	023	2008	3603	022	2107	0404	020			020						022	1709	2709
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	89	2531	063	03	3405							012	96	2007
							023	93	2506	069	05	3509							015	97	1906
							026	97	2608	076	03	0105							017	95	2407
							031	98	2409	091	08	2909							025	98	2609
							033	97	2609	098	06	3107							031	01	3008
							066	04	3407	106	09	3513							041	00	3004
							077	05	3608	112	07	0117							060	01	3407
							125	10	0210	117	09	0314	020	91	2612				071	05	3505
							146	10	0318	121	07	0603	025	95	2403				083	05	3507
							175	1520	0325	132	10	0610	035	96	2503				121	08	3623
							360	7987	3515	140	09	0608	058	01	2804				138	11	3622
							370	7887	3517	157	14	0818	064	04	2804				145	10	3622
							424	7183	3520	162	12	0826	076	03	3104				165	12	0123
							431	7092	3421	178	1728	0731	082	06	3403				173	14	0225
	076	05	3508				518	6078	3324	190	1325	0730	095	03	0703				190	15	0233
	174	1419	3438				543	5971	3318	195	1425	0634	110	08	0704				206	11	0136
	188	1015	3338				575	5578	3313	296	9107	0726	117	06	0707				230	05	3636
	272	9501	3332				592	5475	3415	305	9205	0724	135	09	0715				253	01	3537
	345	8189	3440	030	98	2405	611	5276	3416	372	7898	0920	145	08	0719				356	83	3235
	450	6774	3328	034	98	3102	663	0165	0113	380	7994	0921	170	14	0722				417	75	3234
	470	6672	3430	058	02	3301	690	0368	0111	444	6891	0917	210	09	0633				452	69	3234
	520	6166	3530	087	05	3509	718	0559	0109	452	6987	0924	427	7091	1025				571	58	3219
	614	5259	3422	113	10	0308	743	0564	0108	540	5878	0824	594	5369	0922				650	52	3212
	631	5257	3322	156	12	0307	775	0764	0310	548	5974	0823	644	0167	1026				723	02	3310
	670	0173	3222	165	1720	0217	785	0662	0410	593	5372	0821	693	0474	0915				739	04	3410
	760	0353	3216	645	0066	0211	807	0403	0609	600	5471	0926	728	0872	1015				776	0368	3611
	806	0500	3215	743	0661	0107	835	0605	0607	770	1173	0819	777	0971	1113				803	0251	0108
	915	1406	3111	766	0556	0204	868	0905	0606	824	0302	0411	817	0652	1109				953	1305	2910
	935	1410	3010	808	0857	0602	958	1705	0604	968	1506	0802	868	0804	1109				994	1709	2710
	021	2111	3008	027	2309	0204	020	2309	0404	987	2007	0808	962	1807	1408				021	1109	1902
50/100				444			444			444			447						445		
100/200	431			431			431			432			434						430		
200/500	636			636			637			631			632						631		
500/1000	560			562			562			561			562						557		

Maximalwinde

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	0900			0900			0900			0900			0900					
pp	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
	2092	03	3408	2093	03	3310	2094	04	3414	2088	04	3212	2092	02	3009			
	1648	08	3312	1649	09	3305	1650	08	3410	1645	09	3202	1646	06	3606			
	1395	11	3423	1397	12	3410	1397	12	3522	1391	10	0523	1391	09	0518			
	1216	0913	3435	1219	0915	3420	1218	0813	3636	1214	1019	0437	1212	0916	0524			
	952	9096	3429	953	9199	3412	953	9196	3630	951	9101	0627	949	9100	0723			
	749	7581	3530	751	7485	3505	750	7482	0122	748	7695	0322	746	7688	0324			
	583	6374	3421	584	6373	0000	584	6369	0119	582	6385	0317	581	6479	0224			
	317	0351	3417	319	0568	0204	318	0453	0211	317	0671	0908	316	0470	0709			
	158	0900	3315	159	1058	0403	158	0804	0703	157	0803	0909	156	0802	0704			
	021	1515	3308	022	1805	0403	021	1910	0407	020			021					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	96	2706									
							020	96	2708	020	96	2016						
							025	00	2711	025	98	2409						
							037	00	3205	037	02	3213						
							039	02	3307	043	00	3202						
				020	99	0000	044	02	3511	051	05	3214						
				028	99	3401	047	04	3413	064	03	3205						
	021	98	0610	039	02	3405	059	02	3506	087	07	3202						
	033	01	3405	054	02	3210	066	05	3507	093	06	3209						
	036	00	3304	060	04	3210	090	05	3211	105	08	0308						
	044	04	3408	078	04	3205	129	11	0112	112	10	0503						
	060	02	3409	125	12	3305	133	13	0117	120	09	0513						
	066	04	3409	146	10	3408	145	13	3521	128	11	0508	026	95	2405			
	137	12	3420	158	1420	3413	153	12	3522	147	10	0523	039	00	3005			
	164	1318	3430	166	1218	3416	163	12	3521	173	1523	0618	044	99	3105			
	272	9601	3432	186	1218	3420	176	10	3526	260	0010	0423	062	01	3009			
	330	8690	3430	285	9200	3415	184	1015	3530	343	8297	0623	070	04	3008			
	420	7377	3526	446	6878	3605	252	0004	3628	350	8293	0625	118	08	0208			
	575	5668	3420	553	5767	0000	405	7481	0121	375	7795	0320	176	1420	0621			
	600	5361	3420	573	5667	0302	439	7075	0124	385	7889	0234	248	0209	0425			
	666	0256	3420	642	0061	0205	464	6873	0126	540	5881	0321	355	8189	0425			
	750	0601	3416	713	0563	0203	662	0154	0215	550	5974	0316	538	6072	0216			
	780	0777	3316	735	0766	0203	697	0453	0212	695	0674	0909	644	0169	0210			
	823	0961	3316	754	0760	0203	707	0453	0211	705	0568	0908	727	0673	0709			
	933	1405	3312	789	0864	0303	743	0760	0210	730	0870	0907	780	0970	0704			
	953	1408	3311	823	0857	0303	756	0657	0210	740	0766	0908	817	0752	0704			
	972	1505	3310	927	1501	0403	783	0653	0310	790	1168	0906	825	0601	0704			
	993	1414	3308	973	1802	0403	828	0704	0605	820	0502	0913	934	1508	1105			
	013	1514	3307	010	1805	0403	984	1910	0509	950	1703	1105	952	1307	1103			
	020	1313	3306	026	1009	0403	018	1309	0000	987	1108	0502	962	0705	1501			
50/100	444			444			444			443			446					
100/200	432			430			432			431			434					
200/500	633			635			634			632			631					
500/1000	562			562			563			562			560					

Fortsetzung des Aufstiegs

Station	Berlin			Stuttgart		
YYGG	0806			0812		
				020	95	2417
				025	98	2214
				029	00	2211
				032	98	3007
	008	96	2005	059	05	3304

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	0806	0818	0806	0818	0806	0818	0809
	3612	3417	0312	3610		3612	0328
	3430	3344	0416	3520	0322	3631	0326
	3426	3442	3212	0110	3319	3524	3520
	3330	3537	2925	0207	3220	3525	3314
	3225	3527	3218	0210	3115	0115	3214
	3218	3421	3507	0105	0311	0109	0312
	3109	3218	0407	3605	0609	3607	0722
	3013	3115	3406	0210	0609	0303	0910

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	0806	0812	0806	0818	0806	0818
			0213	0718	0818	0512
			0839	0643	0850	0634
			0842	0421	0929	0920
			0935	0414	0830	0512
	0812	0810	0932	0717	0832	0616
	0908	0812	1027	0911	1026	0813
	0820	1122	1016	1004	1021	0809
	0912	0918	1009	0508	2012	0810

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	0806	0812	0818	0900
	3618	3515	0119	3514
	0134	3438	3548	3644
	3227	3528	3534	3639
	3133	3431	3440	3633
	2923	3324	3432	3614
	3309	3316	3419	3522
	3507	3412	3410	3518
	3106	3310	3310	3314

Wolkenzugmessungen

h	YYGG	Cddww	Cddw	h	YYGG	Cddww	Cddw
685	08-09	00508		776	08-15	00506	
671	08-12	20503		761	08-18	00707	
761	08-15	00904		776	08-18	00704	

R./Wl.

Seite B

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 1o. September 1959 — Nummer: 253

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Berlin			Station	Maximalwinde		
YYGG	o912			o912			o912			o912			o912						o9o6			o912			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	mb	Station	YYGG	PPP
50	2o93	o2	34o6	2o96	o2	33o8	2o98	o2	34o7	2o93	o2	331o							2o81	o3	3o14	2o95			50	Berlin	o9o6	4172
100	1650	o8	3218	1651	o8	3o1o	1653	o8	33o6	1648	o8	33o5	1650	o7	3412				1637	o7	3421	1649	o6	3417	100			
150	1397	11	3o22	1398	12	3o17	14oo	11	3315	1395	12	2815	1395	1o	3616				1383	o9	3627	1394	o8	353o	150			
200	1218	o923	3o27	1220	o921	2731	1222	o915	3423	1216	o9	o533	1215	o8	o331				12o4	11	o158	1215	1o15	3645	200			
300	953	9oo9	3o15	955	9oo5	3o16	956	9o95	3417	952	9o98	o32o	95o	9198	o123				942	93	3648	95o	9o96	3535	300			
400	749	7495	3318	752	7492	3316	752	7380	3322	75o	7583	o528	748	7583	o215				741	7785	3542	748	768o	3533	400			
500	583	6384	3o18	586	638o	32o9	584	6371	3315	584	647o	o418	582	6371	o424				576	6673	3625	582	6371	3533	500			
700	318	o363	3o15	32o	o561	2907	319	o552	3609	318	o558	o512	317	o357	o514				313	5o55	363o	317	o351	3626	700			
850	159	o351	3415	16o	1oo4	15o3	159	o9o4	3506	158	o8o4	1111	157	o8o2	o8o9				156	o5o2	3322	157	o7o5	3412	850			
1000	o22	1614	29o3	o22	2o11	13o2	o22	21o5	3606	o2o			o21						o2o	141o	31o9	o21	2o11	3oo5	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
																			o23	oo	3626				
																			o25	99	3623				
																			o27	98	3521				
																			o3o	o1	3419				
										o25	97	2311							o38	o2	3216				
										o4o	o3	2412							o44	o1	3213				
										o46	oo	2810							o66	o5	1711				
										o57	o5	352o							o74	o3	1608				
	o17	96								o64	o2	2416							o81	o6	191o				
	o18	95					o17	92	2515	o76	o6	33o8							o91	o5	3o17				
	o33	oo	o11o				o28	98	3oo4	o84	o3	33o4							114	1o	o131				
	o43	o4	35o8				o56	o2	34o7	1o6	1o	33o9							126	o8	o142				
	o87	o6	3311				o64	o4	34o7	113	o8	3615							176	12	3625	o6o	o2	3412	
	o93	o9	3218				o86	o4	3306	123	11	361o							211	1o	o164	o7o	o2	341o	
	187	1226	3626	o3o	99	31o5	128	11	3314	13o	o9	o2o8							24o	o4	o149	o79	o5	3411	
	35o	81o1	3317	o4o	o2	34o6	169	13	3319	16o	1o	o31o							315	9o98	o137	o91	o5	3416	
	458	6792	3225	o7o	o3	33o7	19o	1217	3323	17o	12	o315							376	8188	3642	131	o9	3524	
	557	5982	3222	1o5	o9	29o9	254	97o3	3424	18o	1o	o428	o89	o7	3411				429	7482	3537	172	11	3637	
	618	5178	3118	119	o8	291o	291	9197	3515	188	12	o436	115	1o	3513				598	5561	364o	198	1o15	3645	
	637	5176	3118	132	11	2911	33o	8591	3424	25o	o1	o42o	127	11	3516				63o	5459	o138	438	7o77	3532	
	677	o268	3118	163	13	3o17	474	6372	3217	335	8492	o516	165	1o	o117				654	5257	o14o	528	6o67	3533	
	69o	o264	3116	172	11	2823	486	6372	3315	341	8592	o516	211	o714	o334				668	5157	3636	593	5372	363o	
	728	o562	2911	182	1324	2725	535	6o68	3315	447	6976	o519	578	5563	o422				688	5o56	3633	6o3	5359	3629	
	811	o858	3313	6o6	5362	3o1o	598	5462	3515	455	7o75	o418	653	5o58	o414				752	o353	3626	66o	o155	3625	
	84o	o85o	3315	683	o564	2969	688	o554	3611	57o	5564	o416	733	o662	o611				779	o459	3525	684	o151	3626	
	864	1152	3416	792	o855	2oo3	772	o9o2	3607	6oo	546o	o51o	758	o663	o71o				796	o469	3426	735	o652	3621	
	948	1511	32o6	864	1106	14o3	793	o861	3606	721	o762	o512	818	o954	o81o				819	o4oo	3324	8o3	o86o	3515	
	971	1413	29o4	937	17o5	13o2	837	o8o3	3606	73o	o659	o712	861	o7o4	o9o8				969	14o9	3111	84o	o96o	3413	
	oo5	1614	29o3	954	161o	13o2	9o5	13o2	3606	813	1163	1oo9	9o8	12o4	o9o8				992	141o	311o	894	11o8	3oo6	
	o2o	1815	3oo5	o26	2211	14o3	o19	23o5	33o3	987	2oo9	o7o2	961	18o9	o5o6				o19	121o	28o1	o19	2111	3oo5	
50-100		443			445			445			445									444			446		50-100			
100-200		432			431			431			432			435						433			434		100-200			
200/500		635			634			638			632			633						628			633		200/500			
500/1000		561			564			562			564			561						556			561		500/1000			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg									Berlin			Fortsetzung der Aufstiege
YYGG	1o00			1o00			1o00			1o00			1o00												o9o6			
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				
50	2o91	o3	341o	2o9o	o3	35o9	2o87	o3	3412	2o94	o2	3213	2o9o	o3	3212													
100	1649	o8	3112	1649	o9	31o9	1645	o9	3214	1651	o9	3307	1648	1o	3321													
150	1394	1o	3124	1396	11	3120	1392	11	322o	1398	11	3306	1395	11	3424													
200	1216	1025	3135	1218	o923	292o	1214	1124	3321	122o	1o	3622	1216	o915	o126													
300	952	9208	3137	953	9108	322o	951	9208	3422	954	9097	o211	951	9097	o231													
400	75o	7695	313o	751	7695	3214	75o	7694	342o	752	7585	o12o	748	7684	o127													
500	583	6385	3125	585	6283	3314	583	6283	3618	585	6275	o212	582	6473	o124													
700	317	o566	312o	319	o564	351o	318	o565	3411	319	o656	o712	317	o354	o418													
850	158	1160	2913	159	1oo1	2808	158	1o53	o212	158	1oo5	1o17	158	1oo4	o818													
1000	o2o	17o9	2810	o21	1910	12o7	o21	1811	12o4	o2o			o21															

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
										o25	99	o2o3													
										o3o	98	35o5													
										o38	o2	3312													
										o46	oo	33o6													
										o56	o4	321o													
										o61	o2	33o8													
										o66	o5	35o6													
										o76	o3	3315													
	o3o	o1	35o4							o86	o8	33o8													
	o68	o5	331o							o91	o6	33o4	o17	97	28o1										
	o79	o5	321o							112	11	33o9	o35	o1	29o7										
	123	o8	3121				o14	97	2612	123	o8	31o5	o4o	oo	32o8										
	163	1o	3125				o21	oo	32o3	135	11	331o	o56	o3	3211										
	172	13	3128				o25	oo	35o2	144	o9	33o5	o64	o6	3213										
	183	1328	3112				o29	o2	34o4	161	14	3314	o82	o6	3318										
	35o	82oo	3136				o61	o4	3412	173	12	352o	11o	o9	3323										
	439	7o9o	3132	o7o	o4	3412	121	11	321o	178	13	3618	122	11	3424										
	471	6787	3129	o87	o8	321o	165	12	3223	32o	8693	o413	165	13	3527										
	544	568o	312o	162	11	3123	174	1427	1326	329	8693	o415	18o	11	3528										
	572	568o	3124	17o	14	3o28	19o	1124	3321	4o4	7484	o12o	186	1117	3627										
	617	5176	3123	181	1427	2925	266	9712	3321	5o2	6174	o212	225	o411	o125										
	638	5171	3123	524	6o78	3413	566	5777	3415	516	6272	o212	563	5868	o322										
	745	o763	3o19	6o6	5275	3111	638	oo7o	3315	6oo	5364	o41o	645	oo65	o422										
	779	o868	3o17	618	527o	3o11	689	o466	3412	674	o458	o511	657	oo6o	o421										
	82o	o954	3o14	751	o761	32o9	716	o663	351o	72o	o754	o812	758	o752	o514										
	872	1159	2912	782	1o59	31o9	748	o659	351o	73o	o753	o81o	8oo	o8o2	o715										
	9o4	12o5	2912	9o7	15o3	24o4	774	o957	351o	818	1266	1o15	819	o7o3	o717										
	926	14o4	2811	92o	15o8	23o3	814	o957	3511	842	1oo3	1o17	92o	15o7	1111										
	997	18o6	281o	o15	2o11	11o4	oo3	1911	12o4	964	18o6	13o4	952	16o8	oooo										
	o19	1312	2707	o25	1o1o	oooo	o19	11o9	oooo	987	15o7	oooo	963	o9o7	oooo										
50-100		442			441			442			443			442											
100-200		433			431			431			431			432											
200/500		633			633			631			635			634											
500/1000		563			564			562			565			561											

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o918	o9o9
15.9 km	3413	3114	3108	3316	3515	3317	
12.0 "	3228	313o	3o1o	3127	3635	3334	
9.0 "	3324	3229	3614	2917	3524	3425	o13o
7.2 "	3121	3331	3o1o	3313	o12o	3522	o12o
5.4 "	3o24	3226	2868	3313	3520	3415	o122
3.0 "	3313	3118	3164	321o	o116	3213	o314
1.5 "	3326	3669	63o5	2563	3408	o4o4	o61o
0.9 "	3422	3oo8	o6o4	1367	3365	o2o9	oooo

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		
YYGG	o9o5	o912	o9o6	o918	o9o6	o918	
15.9 km			3464	3515	o212	3466	
12.0 "			o334	o333	o338	o327	
9.0 "		361o	o523	o227	o52o	o418	
7.2 "	o6o8	1968	o521	o222	o521	o52o	
5.4 "	12o8	1708	o325	o228	o422	o52o	
3.0 "	1o13	1oo8	o412	o413	o71o	o611	
1.5 "	1206	1314	o8o9	o71o	o9o8	o9o9	
0.9 "	11o5	o8o7	1108	o9o9	o9o6	1oo8	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	o9o6	o912	o918	1ooo			
15.9 km	o119	3413	3418	3415			
12.0 "	3644	3645	3438	3532			
9.0 "	3635	3529	3535	3535			
7.2 "	3638	3532	3527	3536			
5.4 "	3634	3533	3529	3523			
3.0 "	3625	3625	3522	3513			
1.5 "	3219	3311	o2o9	3405			
0.9 "	3213	3oo6	o1o8	3505			

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	hh	YYGG	Cddvv rr	C

Schm./Ue.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 253

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 10. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	01803	97020	27421	00900	14102	118++	
15	gestern	10002	00907	97020	26820	00900	14806	109++	
18	gestern	10002	00707	98020	26019	00900	15708	107++	30051
21	gestern	10002	01109	98020	26618	00900	16306	111++	
00	heute	10002	01609	98020	26318	00900	14803	116++	
03	heute	10002	01610	98020	26018	00900	14603	116++	
06	heute	10002	01806	97020	26318	00900	14303	118+0	30051
09	heute	10002	20903	97030	26519	00901	16202	109++	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ									
12	gestern	10003	00702	98020	26119	00900	17400	100+0	
15	gestern	10003	00206	98020	25119	00900	15810	100+0	
18	gestern	10003	00506	98020	25018	00900	16701	105+0	30000
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	10003	02006	98020	25017	00900	15400	120+0	30052
09	heute	10003	02403	97020	25518	00900	16205	124+0	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MEZ									
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	10008	82913	98022	24820	0091+	14705	12921	30002
21	gestern	10008	02911	98010	24617	00900	15702	129++	
00	heute								
03	heute	10008	02711	97020	24216	00900	15708	127++	
06	heute	10008	82711	95032	24216	00910	15400	12720	30056
09	heute	10008	82908	96024	24816	3251+	15306	12920	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ									
12	gestern	10004	02605	98020	26119	00900	12400	126+0	
15	gestern	10004	02603	97020	25219	00900	15809	126+0	
18	gestern	10004	02603	97020	24819	00900	14604	126+0	30052
21	gestern	10004	02004	97020	25018	00900	15302	1++++	
00	heute	10004	02504	97020	25217	00900	15202	1++++	
03	heute	10004	02805	97020	25217	00900	16400	1++++	
06	heute	10004	02505	97020	24917	00900	16603	125+0	30052
09	heute	10004	12903	97020	25218	00902	15303	129+0	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ									
12	gestern	10009	40000	60010	25217	00902	14202	100++	
15	gestern								
18	gestern	10009	02503	58020	23519	00900	17710	125+0	30051
21	gestern	10009	02911	75010	24018	00900	14305	12921	
00	heute	10009	02909	75000	24017	00900	14400	129++	
03	heute	10009	02710	60020	24016	00900	15400	12721	
06	heute	10009	02707	50020	23615	00900	14704	12720	30056
09	heute	10009	83007	50100	24216	3742+	15306	13021	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ									
12	gestern	10005	00000	97020	27018	00900	16103	100+0	
15	gestern	10005	03605	98020	26320	00900	15707	100+0	
18	gestern	10005	00203	98020	25019	00900	15613	100+0	30001
21	gestern	10005	00000	98020	25518	00900	15205	100+0	
00	heute	10005	02305	98020	15518	00900	15400	100++	
03	heute	10005	02905	98020	25518	00900	16400	100++	
06	heute	10005	02507	98020	25118	00900	16804	100++	30051
09	heute	10005	02508	98020	26118	00900	16210	125+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MEZ									
12	gestern	10006	13209	97012	26318	00901	13202	132+1	
15	gestern	10006	13213	96020	25718	00901	13806	13221	
18	gestern	10006	02706	97010	25018	00900	15707	127+0	30051
21	gestern	10006	02510	97020	25018	00900	16400	125++	
00	heute	10006	02812	98020	25018	00900	15400	128++	
03	heute	10006	02912	98020	25017	00900	14400	129++	
06	heute	10006	52911	97032	24717	00905	15703	129+1	30052
09	heute	10006	43213	97012	25217	00902	14305	132+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40620	33009	71612	65022	99908	58442	00614	05607	100+0	11843	
12	gestern	40620	33012	71316	70022	98009	2243+	00819	05107	100+0	11743	
15	gestern	40620	33115	81323	30515	94109	872++	00739	05009	11444		
18	gestern	40620	33118	81818	22515	91209	871++	00729	05109	11644		791++
21	gestern	40621	33121	72224	60025	92109	753++	00309	05109	11644		
00	heute	50621	32900	82024	70022	93409	854++	00313	05009	12144		
03	heute	50621	33103	82031	65022	94208	853++	41108	05308	12146		
06	heute	50621	33106	82228	65022	95508	853++	00213	05407	12146		

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	43660	02009	72322	72156	02811	6944+	00504	05009	12344		
12	gestern	43660	02012	62430	72806	01912	49440	00709	00109	12445		
15	gestern	43660	02015	42534	72038	01911	42500	00400	05108	12546		
18	gestern	43660	02018	42534	78038	03611	32501	00317	05007	12546		
21	gestern	43660	02021	32726	78011	06909	28501	00233	05506	12746		
00	heute	53660	02000	72428	78032	07410	70970	00105	05207	12444		
03	heute	53660	02003	62532	78812	05710	69500	00717	05209	12544		
06	heute	53660	02006	62532	78608	05210	59504	00605	05308	12544		

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ												
09	gestern	40548	51409	62525	69801	98711	65500	62014	00506	12435		
12	gestern	40548	51512	82328	69808	99610	855++	00309	00407	12436		
15	gestern	40548	51315	62730	69018	00011	60970	00303	00506	12536		
18	gestern	40549	51418	62735	69022	00509	65600	00205	00306	12737		
21	gestern	40550	51421	82735	69022	00908	856++	00205	00005	12939		
00	heute	50550	51400	82933	69022	02008	856++	00110	00004	12939		
03	heute	50551	52003	83240	61022	01708	854++	71110	00008	18051		
06	heute	50552	52206	83433	61022	05408	854++	72237	00006	18251		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ												
09	gestern	40589	19209	72223	65012	11712	11470	51106	00008	12445		
12	gestern	40590	19112	82028	65022	11212	4547+	41805	00010	12045	12443	
15	gestern	40589	19115	82025	65032	09813	657++	00814	00111	11944	12444	
18	gestern	40589	19018	82124	40512	08513	862++	00613	00213	11945	12444	791++
21	gestern	40590	18921	82223	60212	09113	7532+	00206	00112	12044	1244+	
00	heute	50590	19000	82125	60616	10113	7532+	51110	00113	12045		
03	heute	50590	19003	82126	56616	10013	853++	51701	00213	12144	12343	
06	heute	50589	19006	82126	65506	09813	862++	51602	00212	12144	12443	

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ												
09	gestern	40528	35509	92319	09474	09113	9+0++	00115	00113	12459		
12	gestern	40528	35512	82320	18104	09314	862++	00302	00213	12459		
15	gestern	40528	35515	82320	56104	08614	862++	00807	00313	12449		
18	gestern	40528	35518	82317	28514	08118	862++	00805	00213	12449		
21	gestern	40528	35521	82319	58515	07213	862++	00608	00113	12435		
00	heute	50528	35500	72713	65025	08813	755++	00215	00212			
03	heute	50528	35500	62510	65022	08513	655++	00803	00012			
06	heute	50528	35506	02307	66021	08013	00900	00603	00153			

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ												
09	gestern	40528	18909	81805	97508	19514	856++	53400	05513	100+0	12834	
12	gestern	40526	19412	62405	98018	20016	58501	63005	05111	100+0	12834	
15	gestern	40528	19715	62206	98032	20016	25531	52400	05212	100+0	12234	
18	gestern	40524	20018	72209	98032	19815	15532	00702	05212	100+0	12535	
21	gestern	40525	20021	32305	99012	20115	15531	00303	05211	100+0	12533	
00	heute	50524	20000	00000	98011	19614	00900	00806	05211	100+0	12543	
03	heute	50524	20003	31702	99030	18615	15601	00710	05213	100+0	12343	
06	heute	50524	20006	80000	97025	17516	664++	00711	05115	100+0	149+3	

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ												
09	gestern	40440	41009	62711	72012	24018	25530	00503	05312	13144		
12	gestern	40440	41012	22714	72020	24118	15541	00202	05411	13144		
15	gestern	40440	41015	22711	72020	23419	15578	00807	05211	12944		
18	gestern	40440	41018	22314	92020	22019	15508	00714	05113	12844		
21	gestern	40440	41021	32315	92021	21319	25501	00607	05213	12743		
00	heute	50440	41000	52510	72032	20919	55600	00705	05112	12743		
03	heute	50440	41003	72514	69032	19219	756++	00617	05212	12743		
06	heute	50440	41006	22011	69021	17118	25600	00720	05413	149+2		

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ												
09	gestern	40450	16609	10315	98020	16720	15500	00307	05116	10332	13631	
12	gestern	40450	16612	00214	97010	16820	00900	00201	05116	10332	149+1	
15	gestern	40450	16515	10217	98030	16020	00901	00708	05016	10332	10532	
18	gestern	40450	16518	10116	97020	15320	10930	00607	051+7	10332	10532	
21	gestern	40450	16121	13620	97020	15120	00940	12602	05116	10133	10532	
00	heute	50450	16400	43622	97012	14419	40910	00807	05217	10133	10532	
03	heute	50451	16003	13617	97012	13519	15600	00709	05217	10133		
06	heute	50450	16006	53517	98031	12419	55500	00811	05216	13623	10233	

Position E 35.0 N 48.0 W

MEZ												
09	gestern	40350	48009	21606	72020	18724	23502	00400	05420	11621		
12	gestern	40350	48012	51405	72030	19824	42502	00110	05321	13551		
15	gestern	40350	48015	41406	72020	19625	32501	00408	05220	11621		
18	gestern	40350	48018	21404	72020	19026	29500	00808	05120	11621		
21	gestern	40350	48021	61404	72021	19025	29433	00400	05221	11621		
00	heute	50350	48000	21406	72131	19424	23500	00205	05422	11622		
03	heute	50350	48003	41806	69021	19123	43500	00603	05521	11622		
06	heute	50350	48006	62007	69132	17824	23502	00614	05422	11622		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 253 — Donnerstag, den 10. September 1959

Meldungen vom 9.9.1959

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNMMM	QXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
4o666	24906	80424	36606	95003	6832+	52234	o53o2	1o448	+++++	Meerkatze	
4o666	25006	80415	97022	97004	854++	2211o	o58o2	1o446	1o923	Meerkatze	
4o666	24909	80412	98022	97005	854++	824oo	o57o2	1o446	1o923	Meerkatze	
4o666	24913	81906	97022	97006	854++	3370o	o51o5	1o442	1o933	Meerkatze	
43569	oo5o6	22609	97021	21116	2++++	42709	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
4o666	oo113	18413	98021	22815	1++++	oo2o8	+++++	+++++	++++	Frithjof	
43565	oo518	21905	98021	23o16	2++++	oo4oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
4o654	oo123	18402	97o2o	23816	1++++	oo2o6	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
4o621	13709	42425	97301	o2810	425++	73400	o53o9	12o59	+++++	Gauss	
4o619	16606	42317	97351	o5210	6950o	33213	o54o8	12348	+++++	Gauss	
4o616	15412	82122	98515	1oo11	864++	33212	o52o8	12246	+++++	Gauss	
4o611	13818	82o18	97352	11512	855++	3320?	o5o1o	11935	+++++	Gauss	
4o621	o41oo	82o3o	96o25	11212	+++++	+++++	oo1++	+++++	Osnabrück		
4o418	32102	80215	97525	22118	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven		
4o422	25006	23605	99o2o	2oo16	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor		
4o437	14200	2o2o2	97o1o	21517	25500	27400	ooo14	1o22o	Bremen		
4o53o	47800	82218	97o2o	oo313	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
4o241	56300	1o6o5	98o28	17527	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal		
4o493	1o6o6	oo7o5	97286	18217	oo9oo	27818	o5116	1o722	Bremen		
43587	oo7o5	82313	98o21	18815	+++++	+++++	o5o++	+++++	Malangen		
4o426	62406	o24o5	98o2o	2o519	oo9oo	25400	oo1++	124++	Berlin		
4o593	o18o6	821o9	97o32	16414	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
4o629	1o706	62424	98o21	o7809	+++++	+++++	o51++	+++++	Lofoten		
4o625	o6oo6	52309	98o11	o7812	+++++	+++++	o5o++	+++++	Brahe		
4o632	22206	72211	98o21	o2109	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
4o622	o8806	52318	98o11	o7812	+++++	34233	o5o++	12122	Saarbrücken		
4354o	o3508	ooooo	97ooo	26319	+++++	+++++	+++++	+++++	Möwe		
4o635	23308	62509	97o11	o2811	+++++	+++++	ooo++	+++++	Jupiter		
43551	o4509	o2505	98ooo	25218	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.v.Hoff		
4o606	35909	81215	96525	9459	+++++	+++++	o52++	+++++	Falkland		
4o516	5o6o9	12513	98o2o	o73o8	+++++	+++++	oo4++	12521	Thunfisch		
4o592	o42o9	52514	98o31	17514	+++++	+++++	+++++	+++++	Dohrnbank		
43548	o17o9	92305	93471	25116	+++++	+++++	o51++	1232o	Tübingen		
4o621	o85o9	72318	98o11	1o112	+++++	+++++	oo2++	12334	Braunschweig		
4o557	oo5o9	o24o5	96o2o	23918	+++++	oo2o8	oo2++	1242o	Regensburg		
4o633	12509	62524	98o32	o5o11	+++++	+++++	o5o++	+++++	Mainz		
4o581	o14o9	62309	97o21	2o215	+++++	35209	oo2++	12321	Essen		
4o557	oo5o9	o24o5	96o2o	23517	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann		
4o498	o91o9	oo8o9	961oo	2oo19	oo9oo	27400	oo316	1o823	Bremen		
4o649	26809	52309	98251	99808	+++++	+++++	o53++	+++++	F.Busse		
4o6o5	o61o9	72518	98258	13712	43463	o4218	o51++	12637	W.Kaisen		
4o665	25011	82711	97o22	99oo5	+++++	41400	o52++	1o334	H.Krause		
4o668	24411	92709	94472	99805	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz		
43565	o3211	o22o9	98o2o	24118	+++++	+++++	oo2++	+++++	Frankfurt/M.		
43594	oo511	72511	97o32	18315	+++++	+++++	oo1++	12521	Bonn		
4o557	oo512	42409	96o11	24817	+++++	+++++	o5o++	+++++	Bielefeld		
4o568	25612	82318	961o2	o8813	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan		
4o362	o6912	6oooo	98o32	13923	6850o	+++++	+++++	+++++	Faust		
4o486	18412	61305	98o32	2o419	+++++	+++++	+++++	+++++	Barbara		
4o485	21512	71oo9	98o21	18o19	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor		

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNMMM	QXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
4o4oo	36112	6o3o7	98o11	23819	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven		
43576	o1412	32309	97o21	21916	+++++	35217	oo1++	12321	Essen		
43562	o3812	o27o9	98ooo	24418	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.v.Hoff		
4o666	24912	82509	97o24	99505	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg		
4o633	12512	72521	98o32	o8112	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mainz		
4o666	25o12	82705	97o22	98106	+++++	+++++	o56++	1272o	H.Homann		
4o648	26812	42309	98o11	99407	+++++	+++++	o58++	+++++	F.Busse		
4o632	23812	42211	98o11	o3810	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
4o616	o7312	62311	98o31	12512	+++++	34235	oo2++	12322	Saarbrücken		
4o647	54412	73505	98o12	85206	7o97o	+++++	+++++	+++++	Zephyros		
4o492	o4o12	oo7o9	97ooo	2122o	+++++	+++++	+++++	+++++	E.Nübel		
4o59o	18613	82224	97258	12212	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic		
4o534	41o12	o2113	961o2	o3913	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
4o229	57912	1o9o9	99160	17227	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal		
4o432	6o512	o2513	98o2o	2o82o	oo9oo	25203	oo217	1254+	Berlin		
4o597	o4815	72718	98o22	18614	32462	34322	oo2++	12536	W.Kaisen		
4o517	51115	o2513	98o2o	o83o9	+++++	+++++	oo6++	12521	Thunfisch		
43566	o3215	o27o9	98ooo	24118	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.v.Hoff		
4o668	24915	82702	98o22	98802	+++++	+++++	ooo++	1oo++	H.Homann		
43583	o1o15	33111	99o2o	22115	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond		
4o6o7	o5218	82313	98o31	18212	+++++	+++++	oo1++	12334	Braunschweig		
4o593	o4118	62718	98o22	2o314	42462	34216	oo2++	12525	W.Kaisen		
4o221	58918	2o9o5	99o2o	17429	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal		
4o646	24518	82605	97511	o1911	+++++	+++++	oo4++	+++++	Jupiter		
4o389	38218	3o2o5	98o11	23o22	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven		
4o663	25o18	833o5	97282	ooo04	+++++	81306	oo2++	1o332	H.Krause		
4o6o7	o5o18	82411	97o32	16o12	+++++	34218	o51++	12321	Saarbrücken		
4o632	23818	71611	98o32	o281o	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
4o489	19618	51205	98o2o	1852o	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor		
4o535	38518	82509	961o2	o4313	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
4o566	26718	82221	97o25	o8413	864++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan		
4o168	65218	411o9	98o32	11230	2o782	55509	o5230	1112o	E.Essberger		
4o588	o3621	72713	98o22	21913	3o955	34217	oo1++	12523	W.Kaisen		
4o557	oo521	o18o5	96o2o	24917	+++++	oo4o1	ooo++	+++++	Regensburg		
4o638	12521	72515	97o22	o8811	+++++	+++++	oo1++	+++++	Mainz		
43565	o3221	221o5	98o11	23917	+++++	33210	o5o++	12121	Essen		
43573	o1721	o27o9	98ooo	24217	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.v.Hoff		
4o628	o6421	62613	99o11	13112	+++++	+++++	ooo++	+++++	Hildesheim		
4o6o7	49221	933o7	96604	91805	+++++	+++++	oo5++	+++++	H.Everling		
43556	oo822	o31o2	96o2o	24517	+++++	+++++	o51++	1oooo	Tübingen		
4o6oo	o3722	82313	98o22	2o114	+++++	+++++	oo3++	12324	Braunschweig		
43592	oo322	52513	98o21	22314	+++++	+++++	ooo++	12521	Bonn		
43547	o6522	o2509	98ooo	24818	+++++	+++++	o51++	+++++	Witten		
4o629	11o23	12118	98o2o	1o111	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau		
4o584	oo123	82505	98o22	23513	+++++	+++++	+++++	+++++	Stuttgart		
4o626	o7323	72418	98o32	14o12	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Kaufmann		
4o633	1o523	51815	98o21	1o311	+++++	+++++	o5o++	+++++	Bremen		
4o628	o9o23	82o24	97o28	12511	+++++	+++++	o51++	+++++	Dortmund		
4o627	o5723	62213	98o32	13o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal		

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

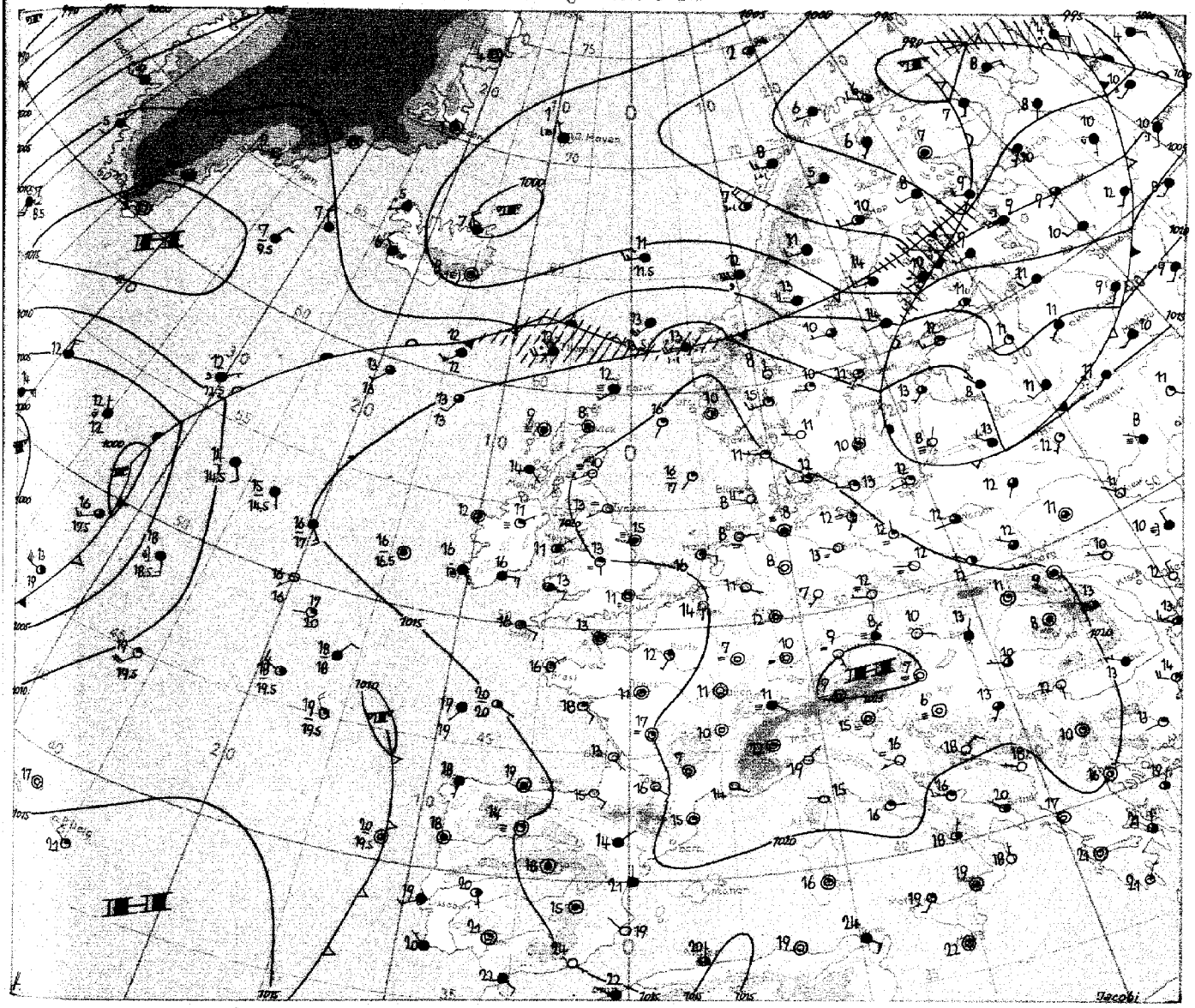
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postamt des Bezugsortes zu richten.

Vorgelegt Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

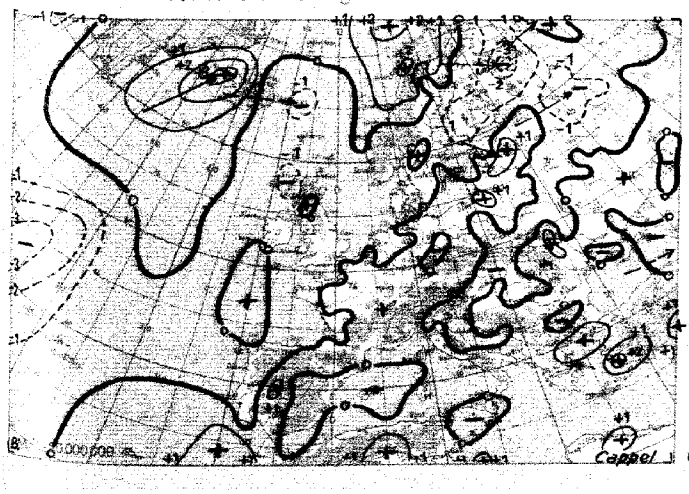
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 Freitag, den 11. September 1959 Nummer: 254

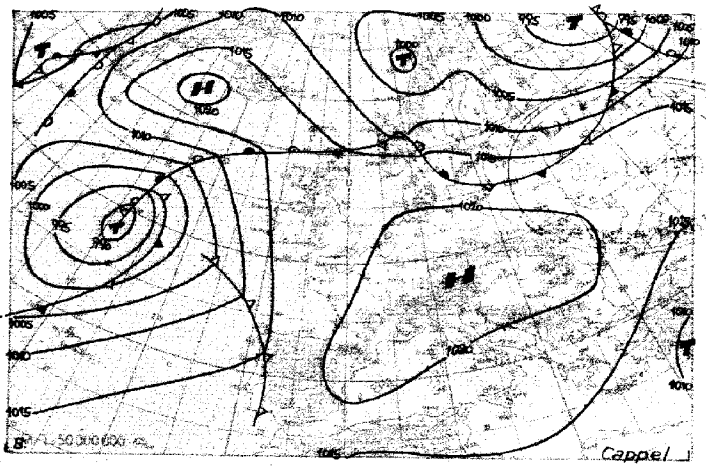
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

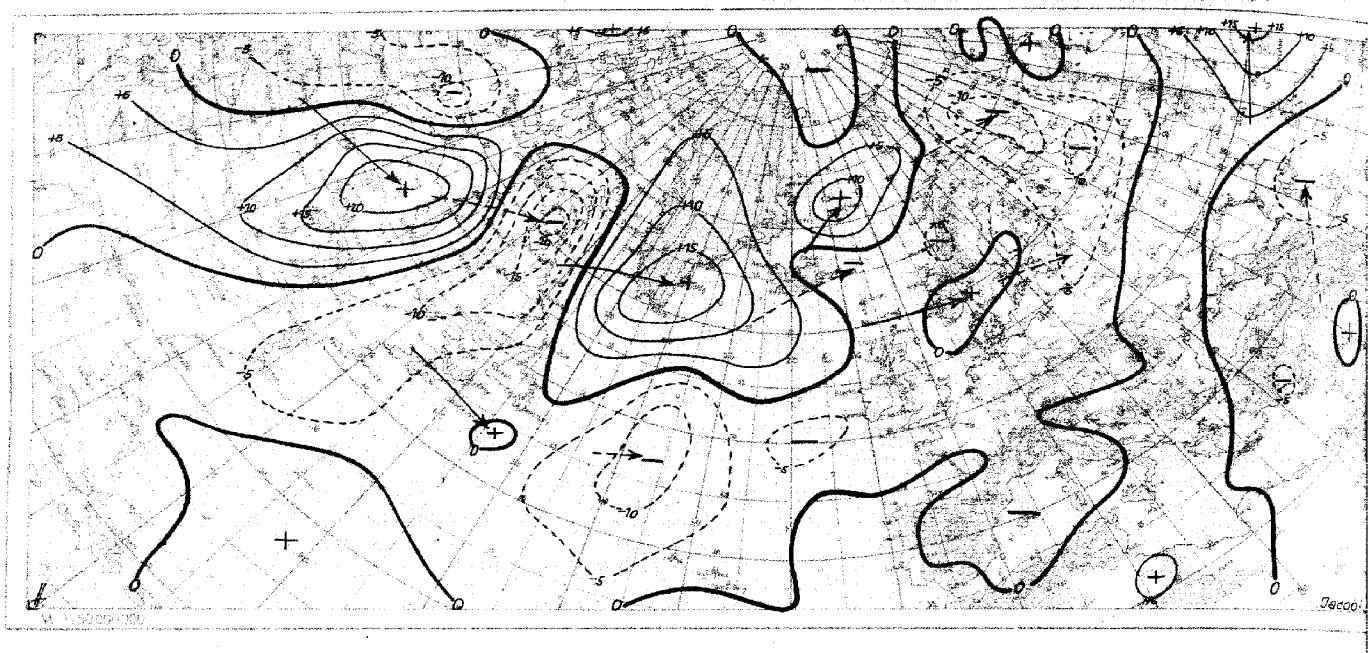


Vorhersagekarte für Sonnabend, den 12. Sept. 59, 6 Uhr

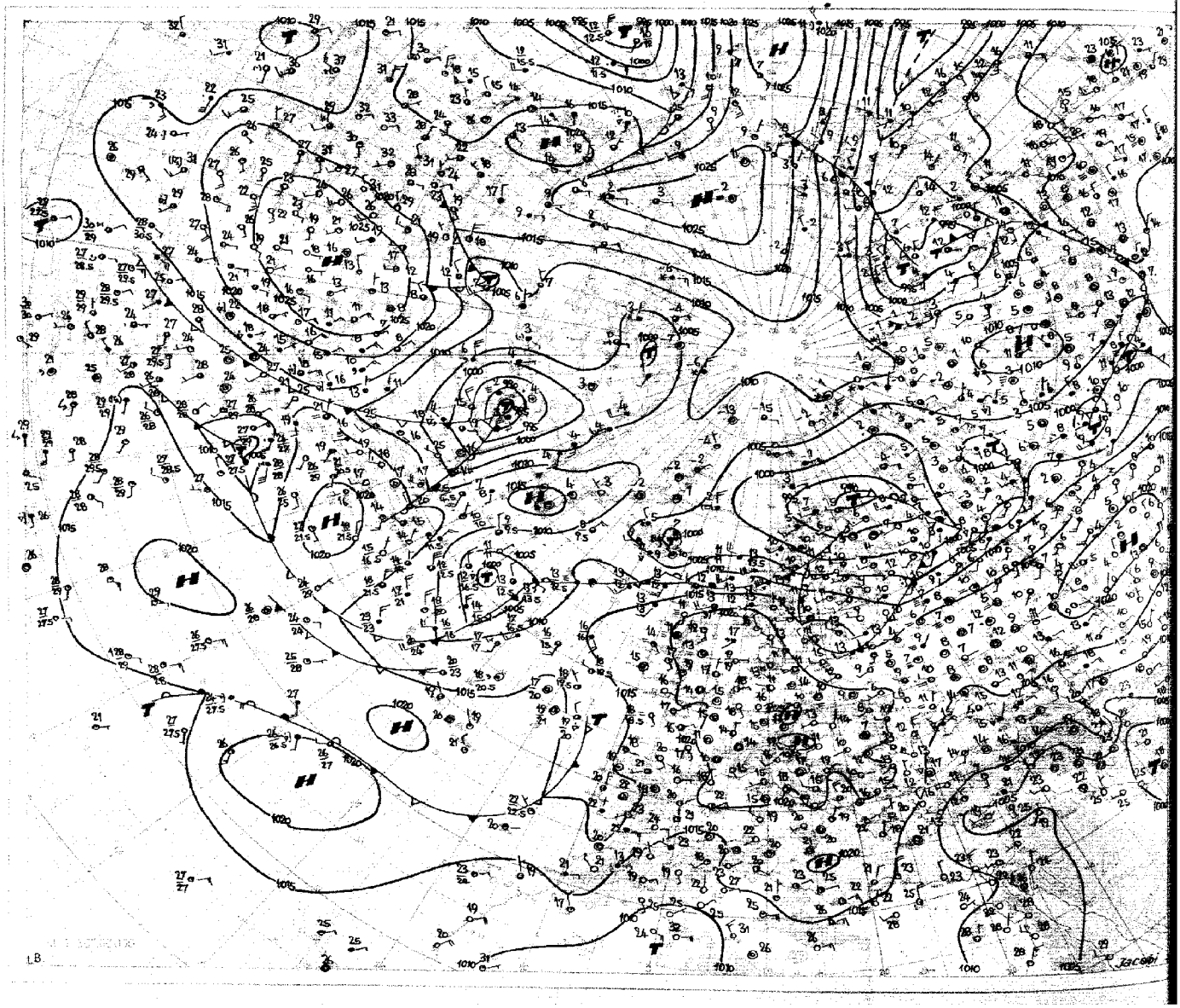


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

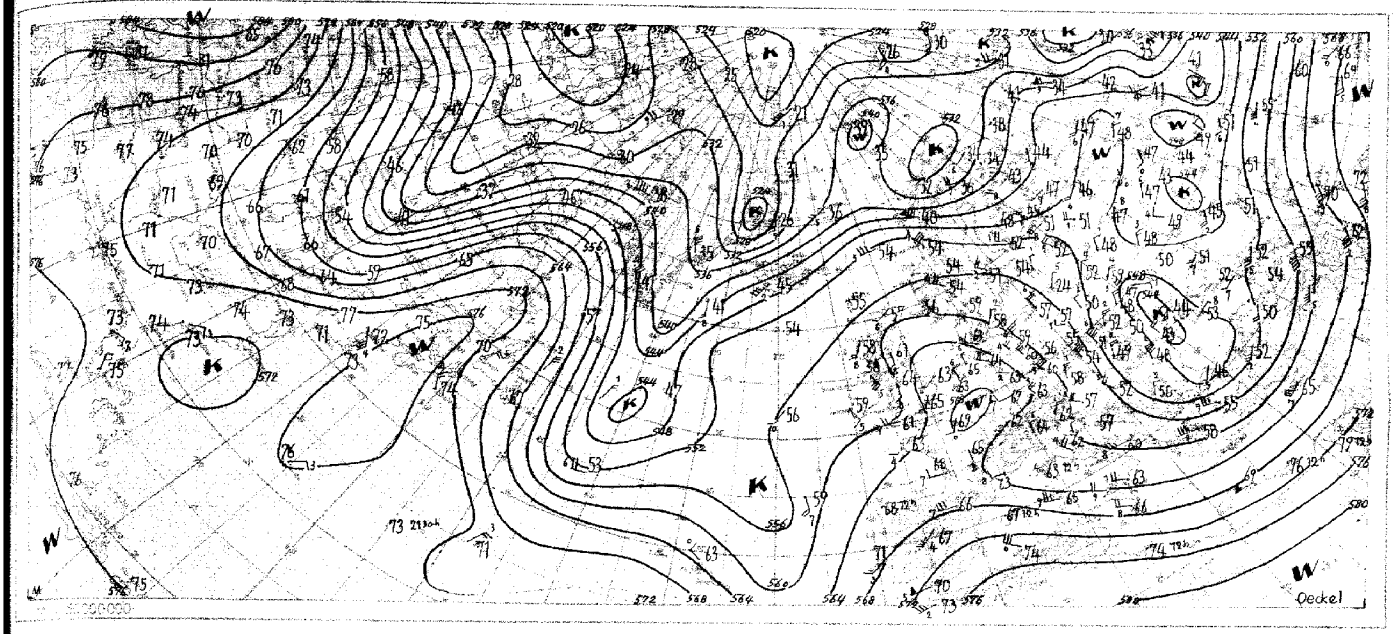
Freitag,



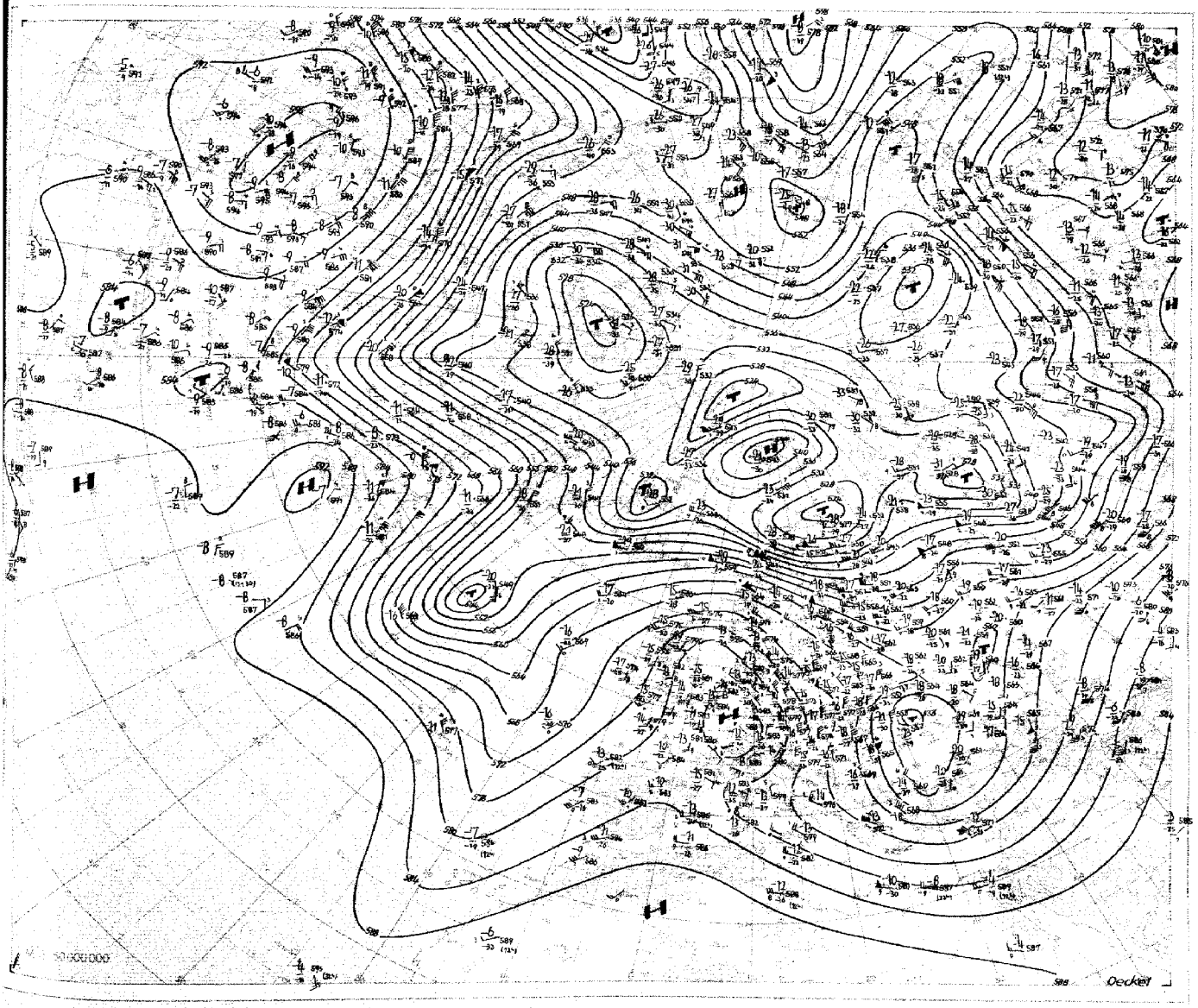
Wetterlage heute 0 Uhr



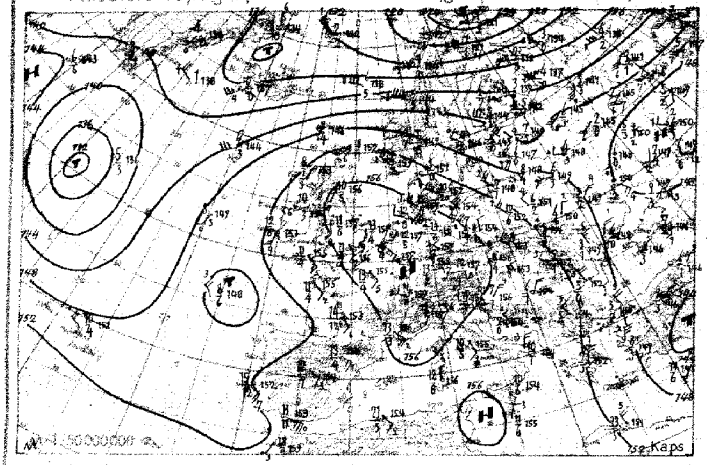
11 September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



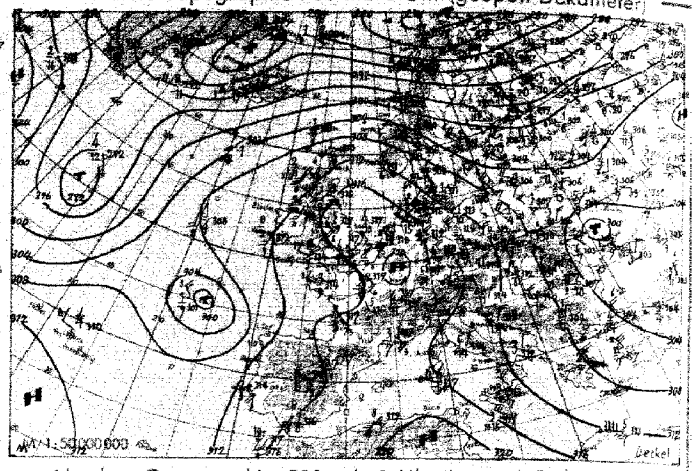
Absolute Topographie 850 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



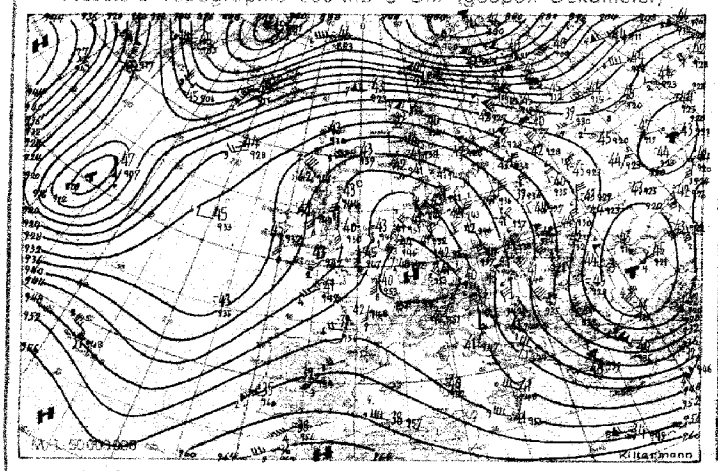
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



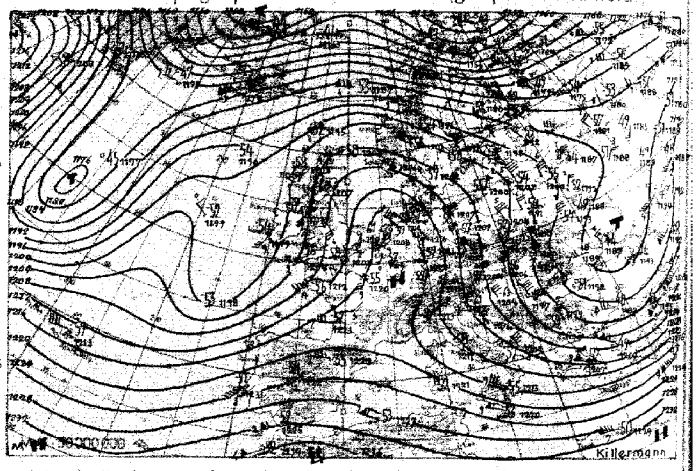
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



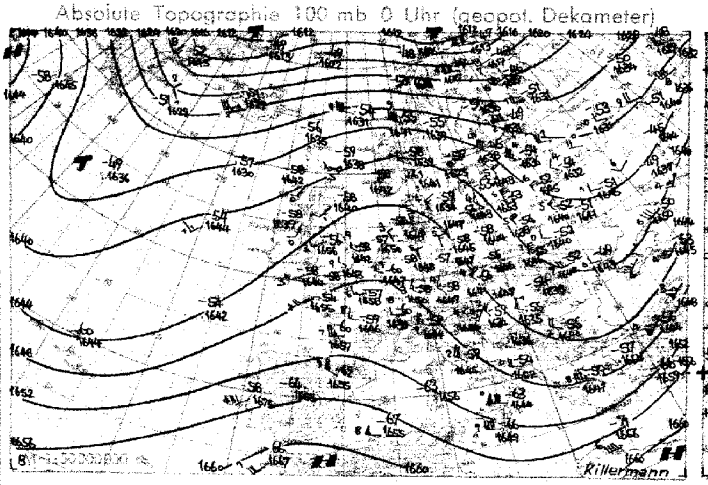
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



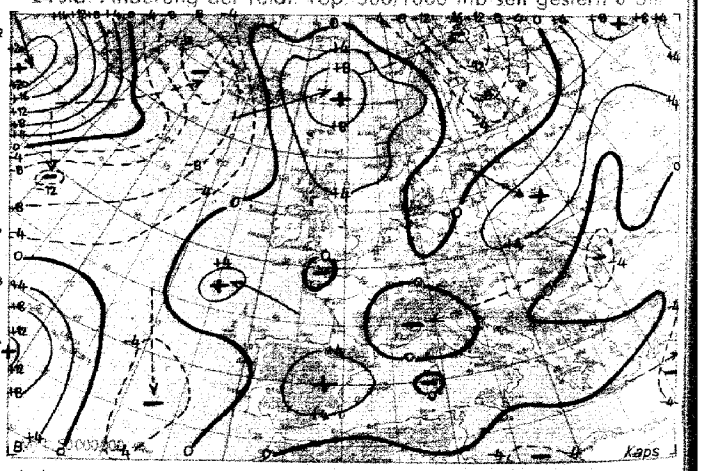
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 11. September 1959

Die hochreichende mitteleuropäische Antizyklone schwächte sich seit gestern nur wenig ab, so daß in Deutschland das störungsfreie, meist wolkenlose Wetter anhielt. Wie an den Vortagen wurden die Temperaturen wieder von der kräftigen Ein- und Ausstrahlung bestimmt. Sie stiegen dabei im Durchschnitt um etwa 2 Grad an. Die höchsten Tagesmaxima wurden im Rheintal mit 29 Grad, die tiefsten Minima in der Oberpfalz (Weiden + 3 Grad, Hof Erdbodenminimum - 1 Grad) und in der Altmark (Wittenberge 2 Grad) gemessen.

An der Nordflanke des stabilen Hochs schob sich der intensive Strahlstrom über Nordeuropa weiter nach Osten vor, wobei sich ein Höhentief von der Ostküste Grönlands zum Nordkap verlagerte. Gleichzeitig frischten die Höhenwinde über Mittelnorwegen in Höhe der 500 mb-Fläche bis 105 Knoten, in 8500 m sogar bis 155 Knoten auf. In dieser kräftigen Höhenströmung konnte die Wellenstörung, die sich im Laufe des gestrigen Tages aus dem Tief westlich Islands löste, sehr rasch ostwärts vorankommen. Sie hat heute früh bereits Finnland erreicht, wo sie in den Strömungsbereich der alten, über der Barents-See liegenden Zyklone aufgenommen wurde, während der ursprüngliche Kern des Tiefs wesentlich langsamer zum Nordmeer zog und sich in der konfluenten Höhenströmung abschwächte. - Die lebhafte zyklonale Entwicklung über Kanada war mit einem intensiven, nach Nordosten gerichteten Warmluftvorstoß verbunden, mit dem der zugehörige Höhenhochkeil ostwärts nach Westgrönland schwenkte. Dadurch wurde an der Südspitze Grönlands ein Kaltlufttropfen abgeschnürt, der auf der Rückseite des westatlantischen Tiefs nach Südsüdosten gesteuert wurde, sich aber infolge Erwärmung durch das Meerwasser merklich abschwächte. Trotzdem dürfte seine Intensität ausreichen, um in Verbindung mit der Wellenstörung westlich der Azoren einen zyklonalen Schwerpunkt über dem mittleren Nordatlantik aufrecht zu erhalten. Infolge kräftigen Druckanstiegs im Bodenfeld hat sich an der Abschnürungsstelle über Südgrönland eine Hochdruckbrücke gebildet, die sich in östlicher Richtung ausweitet.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Hoch bleibt vorerst noch wettermestimmend. Ob zu Wochenbeginn auf der Ostflanke der sich verstärkenden isländischen Hochzelle ein Kaltluftvorstoß in Richtung auf Mitteleuropa erfolgt, läßt sich zur Zeit noch nicht entscheiden.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Freitag, den 11. September 1959 Nummer 254

Station	Höhe	ii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCNCC h	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCNCC h	TTapp dd	ff-ff	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCNCC h	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCNCC	TTapp	RRRtt
Helgoland	4	015	12905	65020	25519	00901	15207	12904	68020	25519	00901	15000		13005	70020	24420	00901	15811	13502	65020	24019	00901	14704	-0020
Westerland	0	019	13108	58020	24515	11600	14005	13008	64020	24521	11600	14000		12906	64020	23721	15700	13608	02903	62010	23118	00900	14806	-0021
[illegible]	16	020	02912	60020	24718	00900	14204	02912	65020	24620	00900	14801		02812	65020	24120	00900	14605	12905	62030	23717	0090[illegible]	1570[illegible]	-0020
[illegible]	3	029	02704	62024	24919	00900	14104	13210	68024	24821	11600	12801		03108	70020	24021	00900	13608	03006	60020	23718	00900	14603	-0022
Schleswig	44	035	12905	59034	24517	12500	15204	13009	70024	23921	11500	11806		23212	80030	23421	21500	10504	13107	65020	22918	10932	11805	-0022
Kiel	4	045	02507	58014	24517	00900	15303	13208	60014	24122	11500	13804		12908	75020	23123	10940	10610	12706	65020	22819	00901	11803	-0024
Norderney	13	113	10000	57030	25319	00901	14203	10405	60010	25321	00901	15400		10403	65020	24220	00901	13811	00707	68020	23519	00900	14707	-0021
[illegible]	7	122	11604	48050	25221	00901	14203	53503	61021	24825	11601	11704		10408	61011	23623	00901	10712	10203	60020	23618	00901	13400	-0026
[illegible]	6	129	01901	45050	25518	00900	14302	13006	58020	25221	00901	12803		23109	64030	24021	00901	15712	10408	66010	23818	00901	13602	-0022
[illegible]	4	137	03008	56400	25319	00900	14204	03407	62020	25321	00900	12400		13208	65020	24120	00901	13612	13406	62020	23619	00901	16705	-0023
[illegible]	12	147	02704	59024	25419	00900	12303	12808	81024	24824	00901	07605		13111	81020	23425	00901	08614	23005	69030	23320	00901	09501	-0026
[illegible]	13	156	02710	62020	25117	00900	11204	32910	70030	24422	00901	10807		22911	70010	23123	00901	10713	12709	65020	22820	10931	10703	-0024
[illegible]	0	202	00902	56024	25119	00900	13203	30502	60034	24424	00901	10807		20203	60020	23224	00901	12612	10407	60010	23018	00901	11702	-0026
[illegible]	75	213	10703	58030	24920	00901	12006							10901	63020	23127	00901	06812	10602	63020	22624	00901	09605	-0028
[illegible]	4	224	00000	50024	25719	00900	12203	10000	62024	25025	00901	10807		13004	68010	23425	00901	10716	10207	65020	23127	00901	09603	-0026
[illegible]	77	235	01602	30050	25420	00900	11204	13605	62030	24723	00901	08806		23206	65030	23125	00901	08815	13606	62020	22921	00901	11604	-0025
[illegible]	40	253	02402	50020	25318	00900	12205	12701	57020	24524	11600	11807		13403	62020	22725	00901	11715	13404	58020	22221	00901	09705	-0026
[illegible]	21	305												11302	80020	22528	00901	03813						28
[illegible]	64	313	00000	50020	24621	00900	10204	00000	65020	23726	00900	07807		10501	70030	22227	00901	08714	10501	68020	21922	00901	06505	-0028
[illegible]	95	317	00704	62020	25120	00900	14400	11205	75030	24425	00901	08807		10702	68020	23027	00901	03713	10904	68020	22423	00901	04606	-0027
[illegible]	70	320	11103	59050	25022	00901	11704	12004	74020	24027	00901	07811		30403	63030	22927	00901	08811	20000	63010	22722	00901	08603	-0028
[illegible]	98	325	01303	56020	24621	00900	11400	21605	65030	23825	00901	07805		29902	68020	22427	00901	07713						27
[illegible]	52	336	01604	61020	25321	00900	09305	09903	63020	24624	00900	08706		19901	63020	23026	00901	07716	33302	64030	22922	00901	07602	-0026
[illegible]-V.	81	348	01604	58020	25320	00900	10205	03403	61020	24623	00900	09806		13405	63030	22924	00901	08717	10000	61020	22420	00901	07606	-0025
[illegible]	51	381	03304	56020	25417	00900	13206	12705	62020	24622	11600	12706		12906	62020	23122	11600	11715	12904	60020	22617	10941	13707	-0023
[illegible]	48	384	03306	58020	25218	00900	12209	12907	62020	24422	11600	11808		13310	68020	22723	14700	09716	13105	65030	22220	10941	09706	-0023
[illegible]	36	400	11705	40050	23921	00901	08204	11102	60020	23227	00901	07707		00601	64020	21428	00900	08717	10503	44050	21024	00901	09705	-0029
[illegible]	25	406	11401	56020	23818	00901	13203	00901	56020	23326	00900	12804		00000	58020	21528	00900	09717	20403	58030	21225	00901	10604	-0028
[illegible]	120	410	11904	58020	24022	00901	11205	19901	62020	23126	00901	08804		09901	50020	21727	00900	11714	10605	50040	21323	00901	08605	-0027
[illegible]	840	427	01304	65020	59118	00900	07203	19902	65030	59522	00901	05805		10903	65020	58722	00901	05708	31007	65020	57218	00901	04704	-0023
[illegible]	158	438	00301	30050	25516	00900	09203	03603	75020	23924	00900	07811		23602	84020	22126	00901	02716	30703	81020	22023	00901	04603	-0027
[illegible]	150	444	00000	57020	25717	00900	09001	02502	75020	24124	00900	07711		13602	82020	22127	00901	07718	40000	70020	22120	00901	12504	-0027
[illegible]	607	452	01305	75020	24319	00900	08205	00804	68020	22923	00900	06704		10906	70030	21723	00901	07711	20203	68030	23217	00901	06400	-0024
[illegible]	202	501	01005	65020	22324	00900	09304	11802	70020	21828	00901	09803		00704	65020	20228	00900	09714	00604	58020	20123	00900	10704	-0029
[illegible]	611	510	01407	70020	23819	00900	07305	01408	70020	22822	00900	08801		00906	70020	21323	00900	08711	01107	70020	21421	00900	08604	-0024
[illegible]	73	513	11207	63030	24720	00901	10107	11702	70020	23526	00901	08711		12102	75020	21928	00901	07716	11701	65020	21125	00901	12708	-0028
[illegible]	96	515	00000	35050	24516	00900	10001	00000	58020	22925	00900	11711		10000	70020	21328	00901	09716	00000	70020	20926	00900	11605	-0029
[illegible]	654	523	00704	65020	24118	00900	08308	01404	70020	22622	00900	08804		01603	70020	21323	00900	07708	11104	65030	21421	00901	08605	-0023
[illegible]	185	532	03403	58020	24216	00900	09400	03402	66020	22625	00900	10809		03402	68020	21428	00900	09709	00602	75020	20525	00900	06611	-0028
[illegible]	202	542	00008	35050	25815	00900	09105	00403	60020	23724	00900	06712		00402	65020	22326	00900	02712	30401	68030	22618	00902	07604	-0026
[illegible]	721	544	00405	62020	58816	00900	07306	03605	62020	59219	00900	07704		13604	60020	58619	00901	05707	43605	70030	57517	00901	01506	-0020
[illegible]berg	265	607	00000	62020	24216	00900	08205	01609	70020	21927	00900	10808		00905	70020	20428	00900	10715	01110	70020	20423	00900	09605	-0029
[illegible]	419	615	00902	70020	22221	00900	07306	01413	70020	21424	00900	07802		10905	70020	20526	00901	08705	10905	70020	19723	00901	08714	-0026
[illegible]	805	626	01508	58020	58912	00900	08206	01508	60020	59421	00900	08803		11605	64030	58721	00901	08708	30707	64030	57318	00901	05706	-0022
[illegible]	111	637	00405	49050	24820	00900	09204	00404	61020	23227	00900	08814		00605	61020	21527	00900	08715	30202	68020	21025	00901	07606	-0028
[illegible]	263	639	00903	59020	23820	00900	13205	00907	75020	22626	00900	14805		00907	78020	21027	00900	13714	10502	68020	21123	00901	11604	-0027
[illegible]	259	655	00000	35050	25115	00900	09204	00000	62020	22824	00900	09812		00000	75020	21126	00900	08715	20000	70020	20924	00901	08604	-0026
[illegible]	216	658	03401	58020	25317	00900	10101	03402	66020	23[illegible]25	00900	08712		01101	72020	21726	00900	09714	10000	68020	22021	00901	11503	-0027
[illegible]	382	670	00000	25050	24717	00900	10207	00000	66020	23023	00900	09808		00202	68020	21425	00900	07713	10000	66030	21122	00901	08707	-0026
[illegible]	356	671	00201	50050	25315	00900	08204	03401	60020	23423	00900	08807		03402	70020	21426	00900	08716	10702	78030	21722	00901	06504	-0026
[illegible]	567	685	00502	40100	24916	00900	09208	00505	68020	23121	00900	08807		00207	68020	21722	00900	04711	10604	66030	22617	00901	06603	-0022
[illegible]	396	688	03604	62020	24817	00900	09201	02706	75020	22722	00900	06711		13602	75020	20825	11700	08714	10202	70030	21920	00902	07301	-0025
[illegible]	707	704	00907	60020	22719	00900	09207	00909	62020	21325	00900	09804		00706	63020	19926	00900	09712	00905	65020	20123	00900	09703	-0027
[illegible]	593	706	01116	70020	22519	00900	09204	01412	65020	21024	00900	11801		01112	68020	20224	00900	09710						26
[illegible]	334	708	00910	62020	23119	00900	09304	01010	68020	21924	00900	08605		00707	64020	20126	00900	08716	01005	64020	20122	00900	01704	-0026
[illegible]	140	723	00000	50050	24219	00900	09209	00902	58020	22726	00900	09808		00000	75020	21328	00900	09712	03603	62020	21023	00900	01608	-0028
[illegible]	553	724	00912	57020	23518	00900	08109	00913	62020	22323	00900	08801		00910	65020	20824	00900	08712	10905	62030	21121	00901	09604	-0024
[illegible]	115	727	00705	60020	23821	00900	08103	00906	60020	22126	00900	08815		00904	65020	20228	00900	09717	10403	70030	20325	00901	09400	-0029
[illegible]	97	729	00000	38050	25018	00900	09105	00000	65020	23426	00900	10812		03406	68020	21628	00900	11717	13602	62020	21424	00901	12604	-0029
[illegible]	405	738	00904	62020	24018	00900	08205	00808	65020	21924	00900	08711		00808	65020	20326	00900	08712	00804	65020	20523	00900	09603	-0026
[illegible]	248	742	00703	60020	24021	00900	10101	00708	61020	22226	00900	09812		00707	61020	20727	00900	10713						27
[illegible]	340	755	00904	57020	24618	00900	07104	01803	68020	23123	00900	07805		00000	75020	21224	00900	08816						25
[illegible]	424	761	00000	64020	24516	00900	09103	00305	68020	22423	00900	09808		00204	70020	20724	00900	09717	10604	68020	21420	00901	10500	-0025
[illegible]	310	763	00000	40050	25116	00900	09104	01804	60020	22923	00900	10712		09904	60020	21324	00900	10713	13604	60030	21620	00901	11603	-0025
[illegible]	338	776	00901	56020	25117	00900	09202	02705	60020	23223	00900	08809		10705	63030	21325	11700	07716	13202	60030	21720	00901	11603	-0025
[illegible]stein	1208	791	13202	59030	58113	11500	08207	22305	62020	58416	21500	08400		32701	64020	57717	31500	08708	03606	75010	57212	00900	04701	-0018
[illegible]	267	803	00000	58020	23217	00900	09203	03103	70020	21624	00900	10807		03604	68020	19826	00900	11716	02201	60020	19823	00900	11503	-0027
[illegible]	798	815	01105	70020	58117	00900	08305	00703	68020	58921	00900	09803		00701	70020	58522	00900	09608						23
[illegible]	973	818	01117	81020	57417	00900	07209	00912	80020	58220	00900	06002	22-26	00606	80020	57821	00900	08708	00913	80020	57018	00900	07701	-0022
[illegible]	370	825	00902	62020	24916	00900	09106	00910	62020	22425	00900	10711		00609	70020	20827	00900	08713	00808	70020	21023	00900	01603	-0027
[illegible]	734	836	00907	58020	23616	00900	08205	00909	62020	22120	00900	08803		00908	75020	20921	00900	08708	11105	70030	21518	00901	08603	-0021
[illegible]	480	838	00706	58020	24316	00900	09201	00908	65020	21922	00900	10809		00709	75020	20124	00900	11613	10506	68030	20721	00901	10400	-0024
[illegible]	480	852	00906	58020	24217	00900	09307	01110	65020	22322	00900	07807		00909	70020	20425	00900	08713	00906	65020	21022	00900	10500	-0025
[illegible]	524	866	01007	70020	24619	00900	07103	00809	70020	23522	00900	07806		00610	65020	21824	00900	08711	00605	65020	22819	00900	08601	-0024
[illegible]	401	875	01201	56020	25116	00900	10103	11303	62030	23323	11500	10807		00802	62020	21823	00900	11713	00902	59020	22218	00900	11604	-0023
[illegible]	409	893	02202	60024	24915	00900	09205	12204	62024	23121	11600	10806		02205	62020	21323	00900	10715	22001	65030	21519	00901	12704	-0023
[illegible]	1486	908	01220	89020	56313	00900	01202	00906	80020	57015	00900	04207	26	01109	80020	56816	00900	05803	01110	66020	56715	00900	06801	-0016
[illegible]	400	929	01502	62020	23716	00900	09104	01502	65020	21721	00900	11811		02703	65020	19625	00900	12613	00302	65020	20520	00900	14500	-0026
[illegible]shofen	401	934	00402	62020	23517	00900	10105	02304	64020	22219	00900	11808		02707	65020	19424	00900	11718	03602	65020	20122	00900	10303	-0025
[illegible]	705	946	00000	75020	24715	00900	10004	00803	75020	22022	00900	08606		10806	75020	20723	11800	06709	00000	75020	22119	00900	07302	-0023
[illegible]	810	948	00902	82020	56815	00900	09201	03604	70020	57821	00900	12809		13604	80030	57423	11800	09608	01402	80020	56015	00900	10306	-0024
[illegible]	2962	961	00405	89020	14903	00900	53208	11401	89020	15305	11100	68104		11602	89020	15207	11100	55803	13501	89010	15005	11000	79701	-0008
[illegible]	977	962	00913	68050	57414	00900	05210	10609	68050	58018	11700	06802							00810	75020	57016	00900	06302	-0019
[illegible]	704	963	01501	84020	22417	00900	10000	10207	84020	20721	11800	10706		13606	81020	18922	11800	09612	03602	82020	20917	00900	09304	-0023
[illegible]	735	980	00000	86020	58912	00900	02208	11806	86030	59314	00900	11400		13402	86020	58713	11400	04705	00405	86020	58312	00900	04704	-0015
[illegible]gaden	542	997	01802	89020	24516	00900	06802	10705	88020	22121	11700	07610		10705	89020	20622	11800	07712	00000	89010	22416	00900	11203	-0022

Schm.

Jahrgang: 84 — Freitag, den 11. September 1959 — Nummer: 254

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	ff-ff xx gg	TTTTT	
Helgoland	4	015	00000	56020	23917	00900	15601												00302	50020	23016	00900	15605	00016		17809	00121
Westerland	0	019						03004	58020	22816	00900	14705		03204	58020	22314	00900	14805	00000	58110	22212	00900	12501	00012		——	00—
List	16	023																	02804	57110	22715	00900	14502	00014		17312	00125
Husum	3	029	03105	56020	23716	00900	15400							00000	04444	22908	00900	08702	90602	00454	23110	9-0—	10302	00007		15406	00112
Schleswig	44	035	03008	60020	22913	00900	11601	03007	02460	22613	00900	13803		93203	01474	22612	9-0—	12701	93204	01474	22314	9-0—	14602	00010		15610	00121
Kiel	4	045	02706	59020	23014	00900	11302							92703	01470	22612	9-0—	12802	82703	10284	22513	862—	13501	00011		16310	00127
Norderney	13	113	01106	62020	23516	00900	14400												01604	60020	22714	00900	16603	00014		17412	00116
Jever	7	127	00603	28110	23612	00900	12400	00606	17110	23011	00900	11706		00905	17100	22910	00900	09701	01006	23400	22711	00900	09702	00008		——	00—
Bremerhaven	6	129	10705	65020	23815	00901	12400	00507	60020	23513	00900	11703		91601	00470	23012	9-0—	12705	01602	04464	23011	00900	10500	00009		15905	00118
Cuxhaven	4	131	13403	60020	23516	00901	15601												02904	15400	22814	00900	13601	00013		17008	00115
Hamburg-F	12	147	03502	59020	23514	00900	10302	00000	57110	23212	00900	10803		00000	15400	22808	00900	07604	90000	01454	22908	9-0—	08001	00007		14601	00104
Lübeck	13	156	02907	60020	23015	00900	11002												90000	01454	23511	9-0—	10205	00010		16409	00115
Emden	0	202	00902	60020	23113	00900	10301	00802	40100	23010	00900	09701		00902	01444	22206	00900	06708	00902	15124	22108	00900	08601	00005		15103	00115
Quakenbrück	25	213	00404	60020	23016	00900	11303																	00008		17205	00114
Bremen	4	224	00402	70020	23416	00900	09103	00000	60020	23410	00900	08000		00000	16284	23007	00900	06704	00000	16404	23108	00900	07301	00006		16403	00100
Soltau	[illegible]	[illegible]	03602	62020	23113	00900	09400												13602	30100	23704	00901	03400	00004		14902	00106
Lüchow	40	253	03206	58010	22716	00900	08304												02505	25120	22707	00900	07303	00007		14505	00116
Lingen	21	305	[illegible]305	80020	22818	00900	09209												00604	60020	21610	00900	07703	00010		18808	00119
Münster	64	313	00905	58020	22318	00900	06304	00903	58020	22711	00900	02301		00401	58020	22408	00900	04703	01102	50020	21812	00900	07508	00008		18806	00117
Osnabrück	95	317	00902	65020	23117	00900	05306	00804	65020	23315	00900	06102							01004	40100	22610	00900	07605	00009		18206	00115
Gütersloh	70	320	00601	58020	23416	00900	08105	00703	58020	23212	00900	07702		00702	58020	22411	00900	07708	00903	48100	22411	00900	07400	00009		——	00—
Salzuflen	98	325	00702	65020	22915	00900	10302												00403	50020	22808	00900	08604	00008		16607	00115
Hannover-L	52	336	00405	63020	23317	00900	08203	02802	61020	23411	00900	07400		00000	59020	23508	00900	05400	00000	50020	23308	00900	06702	00007		17404	00118
Braunschweig-V	81	348	00504	62020	22814	00900	08302	00703	60020	22812	00900	09601		00702	56020	22810	00900	08400	01303	45100	23108	00900	07303	00008		16004	00110
Berlin-Dahlem	51	381	02803	57020	22712	00900	11400	03403	56020	22711	00900	10000		03004	40100	22409	00900	08604	03003	45100	22510	00900	09302	00008		14406	00115
Berlin-Tempelh.	48	384	00000	58020	22417	00900	10101	00000	57020	22414	00900	11500		00000	56020	22112	00900	10604	03001	48100	22013	00900	10500	00011		17406	00—
Düsseldorf	36	400	00705	44050	20920	00900	07701	01901	40050	21417	00900	09104		01802	40050	20715	00900	07707	00000	40050	20812	00900	08400	00012		21107	00—
Bocholt	25	406	00903	57010	21419	00900	01304		o										01103	57020	20613	00900	07602	00013		19611	00105
Essen-Mülheim	120	410	00810	58010	21620	00900	07301	01205	58020	21419	00900	08703		00905	56020	21115	00900	08705	01302	56020	21015	00900	07601	00014		20809	00112
Kahler Asten	840	427	01108	65020	57116	00900	03104	01406	65010	56415	00900	02805		01607	60020	55814	00900	03706	02106	65020	55814	00900	04301	00013		17403	00117
Kassel	158	438	00202	68020	23315	00900	07307	00302	66020	23610	00900	06101		00000	65020	23708	00900	06801	00000	45100	23906	00900	05301	00006		16103	00102
Göttingen	150	444	00000	60020	23410	00900	07306							00000	50020	24004	00900	03400	01802	60020	24103	00900	01500	00002		13700	00113
Braunlage	607	452	03302	62020	23714	00900	06301												02903	60020	22813	00900	07602	00008		15005	00116
Aachen	202	501	01605	57020	20919	00900	10304												01103	57020	20515	00900	10603	00015		20509	00119
Nürburg	[illegible]	510	01405	65020	22218	00900	08400		o										01405	70020	21716	00900	08601	00016		18312	00—
Wahn/Rhld	[illegible]	[illegible]	00905	60020	21815	00900	10104	01404	60020	22115	00900	10103		01304	60020	21911	00900	08804	01304	64020	21911	00900	08500	00010		18009	00113
Koblenz	75	515							o										01804	40100	22011	00900	10400	00011		192—	00110
Fuchskaute	654	523	01105	65020	22218	00900	04400												01102	65020	21916	00900	06703	00015		18408	00113
Giessen	185	532	00000	70020	21716	00900	07304							03402	58020	22309	00900	05602	03402	56020	22408	00900	04500	00007		17106	00119
Bad Hersfeld	202	547	00000	65020	23711	00900	07304												00000	56020	25103	00900	02302	00002		13201	00105
Wasserkuppe	921	544	00503	70010	57315	00900	02004	01403	70020	56613	00900	04704		01601	70020	56114	00900	03706	02803	65020	56214	00900	03601	00013		16104	00119
Trier-Petrisberg	265	602	00000	65020	21320	00900	09204	00402	65020	21716	00900	08400		00206	60020	21513	00900	09805	00205	58020	21911	00900	09301	00010		19810	00111
Deuselbach	479	615							o										00000	70020	19716	00900	09705	00015		19812	00120
Kl. Feldberg/Ts	805	635	00908	70020	57218	00900	05400	01107	70020	56717	00900	05804		01207	70020	56016	00900	06705	01505	62020	56217	00900	07500	00016		18607	00119
Frankfurt-Flugh.	[illegible]	637	01004	60020	22016	00900	09206	00405	56020	22016	00900	10400		00605	57020	21713	00900	08804	00000	56020	22412	00900	07306	00011		17707	00114
Darmstadt	[illegible]	639	01109	65020	21620	00900	11102												01404	62020	21815	00900	10204	00015		20311	00117
Würzburg	[illegible]	655	00000	62020	22018	00900	11304	00000	56020	22713	00900	10201		00000	45100	22510	00900	08805	00000	15100	23208	00900	07305	00007		17606	00114
Bad Kissingen	[illegible]	658	00000	65020	23914	00900	09211												03601	58020	24606	00900	05303	00006		16005	00114
Bamberg	382	670	00205	68020	22418	00900	08205		o										00206	62020	23310	00900	06500	00009		17807	00—
Coburg	336	671							o										00000	66020	24906	00900	04400	00006		16002	00—
Hof	567	[illegible]	00502	65020	24012	00900	07301	00000	65020	25207	00900	06801							00000	30100	24706	00900	05501	00004		13651	00118
Weiden	[illegible]	688	00000	68020	23712	00900	06205							00000	58020	24805	00900	04704	00000	40100	25203	00900	03301	00003		13500	00105
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00706	62020	20822	00900	09303												00701	4005-	21015	00900	11301	00013		19807	00116
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	01408	66020	20716	00900	09502	00016		19612	00123
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00809	62020	21019	00900	11305	00707	62020	21216	00900	10802		00706	60020	20915	00900	09606	00806	57020	21213	00900	08302	00012		18108	00118
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02703	65020	21718	00900	10204							00000	60020	21911	00900	09603	00000	50100	22011	00900	08302	00010		18408	00096
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00905	65010	20919	00900	09701												00503	56020	21315	00900	08504	00015		19311	00114
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	65020	21417	00900	10205		o										00902	30280	22009	00900	09308	00008		18305	00115
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00902	62020	21917	00900	12103		o										00000	27100	22511	00900	09305	00011		18208	00116
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00602	65020	21918	00900	08205	00000	62020	22415	00900	08000		00000	60020	22213	00900	08705	00000	57110	22910	00900	06301	00009		18005	00—
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	00000	30100	23108	00900	07303	00008		16906	00120
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	10000	50100	24207	10940	07501	00007		15403	00108
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	62020	23413	00900	09107		o					02501	40100	23907	00900	07705	00000	56020	23906	00900	06501	00006		14404	00116
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00804	56010	13112	00900	09204	00902	56020	23809	00900	07001		00802	40100	23706	00900	05704	00902	25110	23805	00900	04400	00005		14602	00115
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02304	58020	23413	00900	11206	02302	58020	24309	00900	08204		00000	57020	24307	00900	06400	02002	56020	24807	00900	06207	00006		14704	00104
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00202	75020	57411	00900	02303		o					03203	70020	56111	00900	04707	03405	75020	55810	00900	04601	00010		12204	00114
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01206	60020	21020	00900	11308	01210	60020	20819	00900	11803		01202	60020	21713	00900	10301	00000	60020	22111	00900	08301	00010		19606	00116
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	00000	70020	54911	00900	07504	00011		16107	00117
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00918	70020	56515	00900	09500												00910	89020	55714	00900	07501	00012		16109	00122
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	00905	58110	24406	00900	05302	00006		16404	00110
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01106	75020	22016	00900	08400												01104	68010	21815	00900	07501	00015		16408	00122
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02906	65020	22813	00900	10207	02707	62020	23811	00900	09101							02904	56020	23907	00900	06203	00007		15005	00118
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01106	65020	23014	00900	10104	01603	65020	23611	00900	08803		01602	65020	23608	00900	07705	01806	54100	23907	00900	06301	00007		15205	00119
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01204	65020	23915	00900	09102	00000	65020	24611	00900	08802		01603	62020	24809	00900	08602	01703	45100	25009	00900	07302	00007		15503	00105
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o					00000	08400	24607	00900	07703	00000	07424	24905	00900	05500	00005		13404	00098
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00406	60020	22913	00900	11304	00402	56020	23510	00900	10400		90402	00450	23508	9-0—	08804	90403	00454	23808	9-0—	08301	00007		14207	00106
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01119	68020	56413	00900	06602												00906	81020	55913	00900	01602	00012		12707	00125
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										00000	35100	23210	00900	08307	00010		17306	00—
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	63020	21616	00900	09205	00303	65020	22613	00900	09103		00402	67020	22710	00900	08602	00403	60020	23110	00900	08302	00009		16506	00121
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	70020	25409	00900	07203	01002	60020	26106	00900	05803		00901	58020	26305	00900	04601	00802	65020	25905	00900	04504	00004		11603	00113
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										00000	84020	53105	00900	04502	00004		12001	00105
[illegible]	[illegible]	[illegible]	03602	89020	15004	00900	72301	00207	89020	14905	00900	75802		00202	89020	13905	00900	75709	00207	89020	13805	00900	75400	00004		043—	00131
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										01403	68050	55413	00900	07506	00012		15007	00122
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01601	60020	23613	00900	09212		o										02305	84020	23909	00900	07400	00008		14405	00108
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00507	86020	58010	00900	02602		o					01203	86020	57508	00900	01703	00000	89020	57609	00900	03400	00008		10506	00124
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										02301	89020	25006	00900	05202	00005		12303	00101

Fe.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 254

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 11. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	1o7o7	97o3o	26719	oo9o1	152o2	1o7++	
15	1ooo2	1o7o8	97o2o	25119	oo9o8	15816	1o7++	
18	1ooo2	oo711	98ooo	24419	oo9oo	167o7	1o7+o	3oooo
21	1ooo2	o1111	98o2o	24419	oo9oo	15ooo	111++	
heute 00	1ooo2	o11o9	98o2o	24o18	oo9oo	147o4	111++	
03	1ooo2	o14o9	98o2o	23218	oo9oo	147o8	114++	
06	1ooo2	o1212	98o2o	23118	oo9oo	136o1	112+o	
09	1ooo2	o1212	97o2o	23418	oo9oo	141o3	112+o	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	133o3	97o2o	25619	oo9o1	162o1	1oo+o	
15	1ooo3	o34o5	98o2o	2422o	oo9oo	17814	1oo+o	
18	1ooo3	oo3o8	97o2o	23819	oo9oo	176o4	1o3+o	3ooo1
21								
heute 00								
03								
06	1ooo3	ooooo	96o2o	22617	oo9oo	167o2	1oooo	3oo52
09	1ooo3	ooooo	96o2o	23o18	oo9oo	161o4	1oooo	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12								
15								
18	1ooo8	o2914	97o1o	23219	oo9oo	157o6	12921	3ooo1
21	1ooo8	o2914	97o2o	23218	oo9oo	144oo	129++	
heute 00								
03	1ooo8	232o8	96o24	22616	9++++	158o6	132++	
06	1ooo8	8321o	96o31	22415	875++	147o2	132+1	3oo56
09	1ooo8	832o8	97o22	22616	oo95+	143o3	132+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	132o3	97o2o	2582o	oo9o2	151o6	132+o	
15	1ooo4	127o4	97o2o	2452o	oo9o2	14813	127+o	
18	1ooo4	ooooo	97o2o	24118	oo9oo	166o4	1oo+o	3oo51
21	1ooo4	oo7o3	97o2o	24317	oo9oo	163o2	1++++	
heute 00	1ooo4	ooooo	97o2o	23817	oo9oo	168o5	1oo+o	
03	1ooo4	ooooo	97o2o	23117	oo9oo	157o7	1oo+o	
06	1ooo4	ooooo	97o2o	22817	oo9oo	167o3	1oo+o	3oo52
09	1ooo4	o17o7	97o2o	22919	oo9oo	163o1	1oo+o	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	235o5	6oo11	24o19	215++	168o2	1352o	
15								
18	1ooo9	1321o	68o2o	2212o	oo9o5	147o6	1322o	3ooo3
21	1ooo9	o3313	65o1o	22218	oo9oo	143o1	133++	
heute 00	1ooo9	o3213	65o1o	22317	oo9oo	153o1	13221	
03	1ooo9	83411	57o34	22o15	9++++	147o2	13421	
06	1ooo9	829o9	56o22	22o15	6742+	154oo	12921	3oo56
09	1ooo9	827o7	56o22	22316	6742+	143o3	12721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	132o5	97o2o	2612o	oo9o5	164oo	132+1	
15	1ooo5	o32o5	97o2o	25o19	oo9oo	17711	1oo+o	
18	1ooo5	o36o7	97o2o	24719	oo9oo	156o3	1oo+o	3oo51
21	1ooo5	oo2o3	98o2o	24218	oo9oo	157o5	1oo+o	
heute 00	1ooo5	ooooo	97o2o	24117	oo9oo	178o1	1oo++	
03	1ooo5	o32o3	98o2o	23517	oo9oo	167o6	1oo++	
06	1ooo5	oo5o3	98o2o	23118	oo9oo	167o4	1oo+o	3oo51
09	1ooo5	o2oo4	97o2o	23818	oo9oo	163o7	1oo+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	o2614	97o1o	25117	oo9oo	148o1	12621	
15	1ooo6	128o8	97o3o	24119	125o5	1471o	128+1	
18	1ooo6	12711	97o1o	23o19	oo9o1	16711	127+1	3oooo
21	1ooo6	o3215	98o1o	23118	oo9oo	153o1	132++	
heute 00	1ooo6	o3214	97o2o	23o18	oo9oo	158o1	132++	
03	1ooo6	o3314	97o2o	22816	oo9oo	147o2	133++	
06	1ooo6	13113	96o3o	22616	125oo	147o2	13121	3oo54
09	1ooo6	1321o	97o2o	23217	125++	113o5	132++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o62o	331o9	62229	7oo12	977o8	654oo	41322	o52o6	1oo+o	12147	
12	5o619	33312	62325	7oo18	991o7	624oo	41214	o53o6	1oo+o	12147	
15	5o62o	33215	82426	6oo32	oo1o9	862++	oo11o	o51o9	1oo+o	12247	
18	5o621	32818	82718	6oo35	o22o9	862++	oo321	o51o8	1oo+o	12346	+)797++
21	5o623	33221	73218	4o525	o56o9	761++	oo334	o52o8	132+2	12545	
heute 00	6o623	329oo	73522	6oo25	o89o8	872++	oo233	o53o7	12545		
03	6o622	329o3	7o118	58o25	117o7	773++	oo228	o55o6	12545		
06	6o622	329o6	7o112	65o25	136o7	755++	oo219	o55o3	12544		+)797++

Position M 66.0N 02.0E

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5366o	o2oo9	6273o	788o8	o6211	2955o	oo31o	o51o8	12745		
12	5366o	o2o12	8273o	74o28	o6212	895++	oo4oo	oooo8	12745		
15	5366o	o2o15	82628	6o6o8	o6o11	6742+	oo8o2	o511o	12745		
18	5366o	o2o18	8253o	5o636	o4o12	872++	oo72o	ooo11	12545		+)7o142
21	5366o	o2o21	8262o	56616	o5o11	6732+	oo31o	ooo1o	12645		
heute 00	6366o	o2ooo	82718	586o6	o5911	873++	oo2o9	o5o11	12744		
03	6366o	o2oo3	82518	64o26	o5711	6552+	oooo2	o521o	12544		
06	6366o	o2oo6	82616	56616	o5211	6742+	oo7o5	o511o	12644		+)7o278

Position B 56.5N 51.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o554	524o9	73426	63o22	o94o9	754oo	72141	oo1o6	18251		
12	5o557	52612	8322o	611o2	113o8	853++	81118	oooo6	1824o		
15	5o559	52615	83215	63o22	113o8	854++	824oo	oooo5	13249		
18	5o562	52118	834o9	65o22	125o8	854++	13112	oooo5	13346		
21	5o565	52o21	7o5o5	63o22	12413	4647o	82ooo	o52o6	13246		
heute 00	6o565	514oo	81412	63o22	128o7	3542+	22oo3	o52o6	1o946		
03	6o565	515o3	81414	65o12	132o7	2547+	oo1o3	o55o6	149+6		
06	6o565	51oo6	81613	65o22	126o7	4647+	oo6o5	o53o6	11646		

Position I 59.0N 19.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o588	191o9	82o25	6o5o5	1o613	862++	511o8	oo213	12144	12442	
12	5o589	19112	82122	56515	1oo13	7732+	oo8o6	oo213	12143	12444	
15	5o589	19o15	72117	6o215	o9913	6532o	oo5o1	oo213	12144	11632	
18	5o589	18918	82118	652o5	1o513	863++	oo2o6	oo112	12144	11743	+)791++
21	5o59o	18821	82315	65o25	11413	884++	oo3o9	oo112	12242	11742	
heute 00	6o59o	188oo	81914	65o25	11713	884++	213o3	oo212	11943		
03	6o59o	187o3	82414	7oo22	12513	854++	211o8	oo112	12433	11943	
06	6o59o	183o6	62o1o	65o31	12813	684oo	213o3	ooo12	12433	11943	+)797++

Position C 52.7N 35.5W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o528	355o9	611o7	65o31	o7o13	625oo	oo81o	oo112	12447		
12	5o528	35512	8181o	63o21	o6413	863++	oo6o7	oo213	12447		
15	5o528	35515	811o4	69o22	o3413	884++	oo83o	oo212	12446	11856	
18	5o528	35518	7oooo	69o26	o2313	784oo	oo71o	oo311	12465	11823	
21	5o528	35521	736o5	69o22	o2113	755++	oo7o2	oo111	12734		
heute 00	6o526	355oo	732o5	69o22	o2113	756oo	oo4oo	oo111	12734		
03	6o526	355o3	832o7	69o22	o2o12	856oo	oo8o2	ooo11	1++++		
06	6o526	355o6	834o5	698o2	o2o12	824++	oo4oo	ooo11	1++++		

Position J 52.5N 20.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o524	199o9	7151o	97o12	17716	364++	oo3o2	o5o16	1oo+o	12433	
12	5o525	2oo12	718o8	98o22	17516	756++	oo7o2	ooo15	1oo+o	149+3	
15	5o525	2oo15	31812	98o21	16717	18631	418o8	oo215	11833		
18	5o524	2oo18	41712	97o11	15916	15781	417o8	oo214	1oo+o	149+3	
21	5o524	19921	71412	98o31	15816	756++	oo6o1	ooo14	1oo+o	149+3	
heute 00	6o525	2oooo	81414	98o32	15916	85[illegible]++	oo3o1	ooo14	114+1	149+3	
03	6o524	199o3	81517	98o22	15o16	855++	oo8o9	o5o14	11433		
06	6o524	199o6	71514	98o22	15o16	65531	oo4oo	o5214	11433		

Position D 44.0N 41.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o44o	41oo9	7232o	69o21	14719	11576	oo725	o5215	12244		
12	5o44o	41o12	72312	698o1	1312o	2257+	oo715	o5116	12233		
15	5o44o	41o15	43418	69o18	12219	3257o	oo7o8	o5316	149+3		
18	5o44o	41o18	13614	72o2o	11619	125oo	oo5o7	o5312	149+3		
21	5o44o	41o21	2341o	72o21	12o18	1252o	oooo3	o541o	12433		
heute 00	6o44o	41ooo	13215	72o2o	11518	115oo	oo8o3	o5412	13223		
03	6o44o	41oo3	23221	72o21	o9717	255oo	oo719	o5512	13o24		
06	6o44o	41oo6	23224	72o21	o8117	255oo	oo717	o5711	13o36		

Position K 45.0N 16.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o45o	16oo9	33417	97o21	1322o	325oo	oo3o8	o5216	13523	1o133	
12	5o45o	16o12	43315	97o2o	1322o	425oo	oo2o2	o5117	13423	1o134	
15	5o45o	16o15	23116	98o1o	12719	215oo	oo8o7	o5217	132+2	1o134	
18	5o45o	15918	53118	88o31	1232o	515oo	oo6o4	o5117	132+2	13634	
21	5o45o	15921	63312	98o22	12919	615oo	oo3o6	o5118	134+2	13433	
heute 00	6o449	159oo	63212	988o8	13519	625++	oo2o6	o5217	13332	149+2	
03	6o449	159o3	53214	98o28	13119	545++	oo8o4	o5117	13332		
06	6o458	157o6	23313	98o18	12919	225oo	oo6o2	o5117	13332	149+2	

Position E 55.0N 48.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	5o35o	48oo9	2oooo	69o11	17823	235oo	oo4oo	o5522	11842		
12	5o35o	48o12	625o4	72o11	18624	635o2	oo2o8	o5221	11643		
15	5o35o	48o15	325o2	72o11	18o25	235o2	oo8o5	ooo21	11642		
18	5o35o	48o18	425o2	72o2o	17o26	425o2	oo71o	oo22o	11521		
21	5o35o	48o21	623o5	72151	16627	134oo	oo6o5	oo219	11421		
heute 00	6o35o	48ooo	2o7o8	72751	17124	235oo	oo2o5	o5421	1152[illegible]		
03	6o35o	48oo3	2oooo	72o2o	17124	225oo	ooooo	o542o	149+1		
06	6o35o	48oo6	162o4	72o2o	15824	125oo	oo612	o532o	149+1		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 81 Nr. 254 Freitag, den 11.September 1959

Meldungen vom 10.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw QSSss
5066o	24118	81819	966o6	982o9	883++	534oo	o5oo9	11821	Meerkatze
5o655	24721	82415	968o8	995o8	883++	53213	o52o7	12133	Meerkatze
5o6o6	121oo	81922	96535	12313	863++	333o3	oo12o	12o+6	Gauss
5o6o2	114o6	82o23	965o2	13813	864++	532o7	oo112	12236	Gauŝs
5o6o3	11818	72o17	97o31	13913	754++	333o1	oo212	12333	Gauss
53564	oooo6	323o2	97o3o	23516	3++++	oo4oo	+++++	+++++	Frithjof
5o562	oo212	o23o2	97ooo	24117	oo9oo	522o4	+++++	+++++	Frithjof
5o557	oo518	419o2	97o2o	22917	4++++	434oo	+++++	+++++	Frithjof
5o556	oo523	214o2	97o21	22317	2++++	oo4oo	+++++	+++++	Frithjof
5o378	4oooo	ooooo	98o1o	23o21	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven
5o621	o41oo	72424	98o22	1591o	+++++	+++++	o52++	+++++	Osnabrück
5o492	177oo	oo9o5	97o2o	18517	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor
5o535	36ooo	822o6	96o22	o7513	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
5o447	567oo	ooooo	98ooo	2o817	ooooo	152o8	o5o14	12+++	Berlin
53544	o75o6	4oooo	96o21	24417	+++++	654oo	o51++	+++++	Schellfisch
53588	oo3o6	817o5	98o22	23115	+++++	+++++	o5o++	+++++	Malangen
5o455	549o6	o3413	98ooo	19o16	oo9oo	15714	o5o12	134++	Berlin
5o629	1o7o6	82o18	95o22	1oo1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Lofoten
5o635	o81o6	82424	97526	13813	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank
5o625	o6oo6	825o9	98o32	13513	+++++	+++++	oo3++	+++++	Brahe
5o632	238o6	82513	97216	oo81o	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
53559	o44o7	125o7	97ooo	23917	+++++	+++++	o5o++	+++++	Witten
5o667	25oo8	8o43o	95o22	oooo8	+++++	+++++	oo1++	+++++	Jupiter
5o669	248o9	8o73o	96636	115o4	+++++	+++++	o58++	+++++	L.Schweisfurth
5o587	oo5o8	718o3	98o11	21915	+++++	342o8	o51++	1192o	Saarbrücken
5o628	1o2o9	82215	97o22	1o112	+++++	+++++	oo1++	+++++	Mainz
53578	oo6o9	2oooo	96o21	23618	+++++	+++++	oo6++	1322o	Tübingen
5o575	oo2o9	116o2	97o2o	23115	1o941	344oo	oo2++	1182o	W.Kaisen
5o589	o13o9	626o9	98o32	23614	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.v.Hoff
5o167	176o6	8oooo	98oo2	1o228	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay
53548	o61o9	224o2	98o11	25919	+++++	342o3	oo2++	124+o	Essen
5o649	268o9	822o9	97252	981o9	+++++	+++++	o52++	+++++	Fr.Busse
5o63o	52o1o	73oo2	98o32	o45o4	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.Everling
53572	oo512	125o2	97o2o	23915	1o94o	342o8	o51++	1262o	W.Kaisen
53591	oo211	233o9	98o11	23o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Bonn
5358o	oo612	723o9	97o25	24117	+++++	+++++	oo4++	12323	Braunschweig
53542	o1812	o16o2	97o2o	25217	+++++	oo4oo	oo2++	116+o	Regensburg
5o6o1	46212	63oo2	98411	o61o3	+++++	+++++	o51++	+++++	Falkland
5o365	o1o12	oo524	98o2o	14924	oo9oo	+++++	+++++	+++++	Faust
5o559	3o112	825o9	96o11	o9o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan
5o496	13812	9o8o9	974o4	16218	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor
5o461	o7312	912o9	97o22	1632o	+++++	+++++	+++++	+++++	E.Nübel
5o668	24712	8o533	94696	o21o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg
5o4o4	11611	223o2	98o11	1512o	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Schröder

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw QSSss
5o648	26712	822o9	98o25	999o9	+++++	+++++	o54++	+++++	Fr.Busse
53581	oo512	223o5	98o11	22818	+++++	342o6	oo4++	1232o	Saarbrücken
5o632	23812	816o7	95216	o2211	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
5o629	1o212	82215	96o22	o9512	+++++	+++++	oo1++	+++++	Mainz
53413	o9512	oo4o2	98ooo	21o23	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran
5o664	24612	822o9	97216	989o8	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Homann
5o492	144oo	oo5o9	97o1o	18219	+++++	+++++	+++++	+++++	Barbara
5o583	28912	826o5	97o24	o6612	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantio
5o464	53212	33o11	98o22	19615	oo9o4	154oo	oo112	13o++	Berlin
5o52o	17712	5oooo	97o22	17517	585++	844oo	o5o12	13144	Gorch Fock
5o534	31o12	824o5	95412	o9512	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
53568	o1115	1oooo	97o2o	22916	1o94o	3471o	o51++	1252o	W.Kaisen
5o181	17612	33418	97o11	11226	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay
53569	o2315	o23o3	97ooo	23118	+++++	+++++	oo1++	+++++	Witten
5o664	25o15	819o5	97o22	991o8	+++++	+++++	o51++	149+3	H.Homann
53586	oo815	225o5	98o21	22818	+++++	+++++	oo5++	12521	Tübingen
53584	oo415	o25o2	99o2o	24115	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond
53565	o2218	5oooo	96o31	22216	1o945	347o7	o52++	1252o	W.Kaisen
5o532	28518	619o5	97o11	o9215	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
5o665	25o18	823o9	98o24	995o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg
5o495	12o18	7o7o7	97216	15117	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor
5o558	3o218	813o2	98o32	o9114	865++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan
5o632	23818	82511	97o22	o4111	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
5o648	26718	723o5	97o11	o12o8	+++++	+++++	o53++	+++++	Fr.Busse
5o667	25o18	8o937	94o26	999o6	+++++	+++++	oo5++	+++++	Jupiter
5o598	o3618	72813	98o22	2o614	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.v.Hoff
5o197	62218	2o9o9	99o2o	1623o	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
5o195	17618	33518	97o2o	1oo25	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay
5o344	45318	218o2	9821o	18526	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven
53561	o2921	316o2	96o21	22916	1o942	342o2	o52++	1182o	W.Kaisen
53543	o1821	o1oo5	97o2o	23418	+++++	oo4oo	o5o++	+++++	Regensburg
5o6o2	o4721	728o9	98o22	19213	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.v.Hoff
53542	o2o21	o12o5	98o2o	23o17	+++++	+++++	ooo++	1oo+o	Haltenbank
5o633	1o621	82218	96o22	o8811	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mainz
53592	oo522	321o3	98o11	22315	+++++	+++++	+++++	+++++	Bonn
5o625	o9523	81924	97525	o7811	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau
53562	o3923	821o2	96525	24117	+++++	+++++	o51++	1212o	Braunschweig
5o633	1o523	82218	941o2	o78++	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremen
5o628	o5123	82213	97o22	13o12	+++++	+++++	o51++	+++++	Dortmund
5358o	oo423	125o2	98o2o	22515	+++++	+++++	o51++	+++++	Witten
5o627	o5723	62218	98o36	12313	+++++	+++++	+++++	+++++	Woppertal
5o622	o4o23	22318	98o3o	15o12	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Kaufmann

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

5o6o1	12612	82o23	97o22	14513	854++	738o5	oo311	12545	Gauss

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

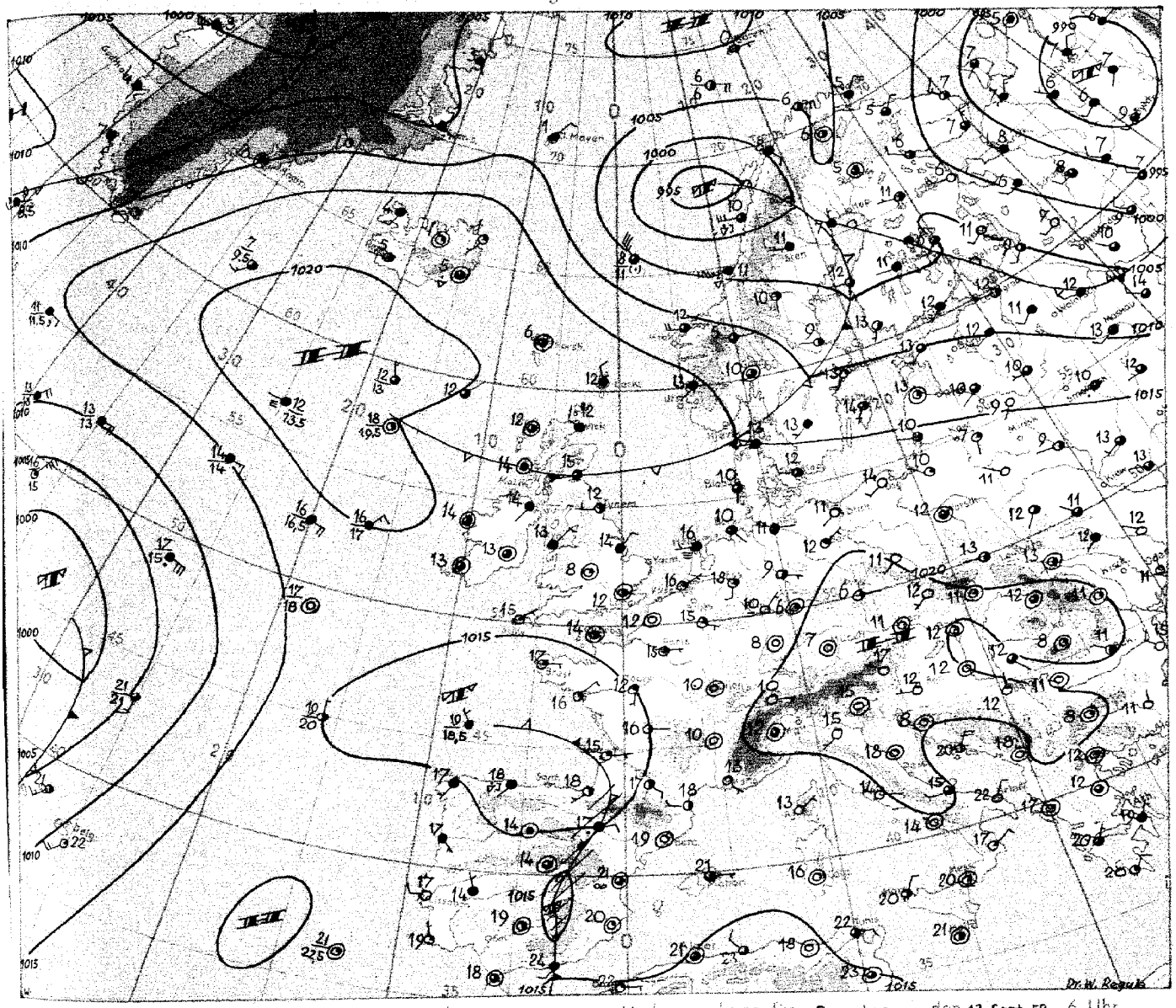
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

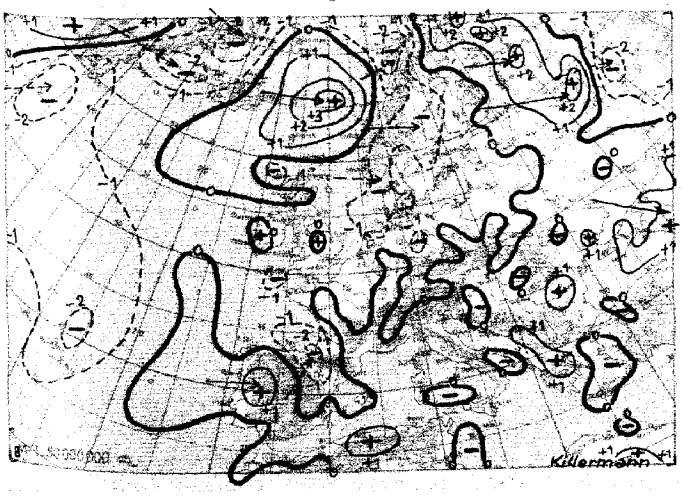
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 12. September 1959 Nummer: 255

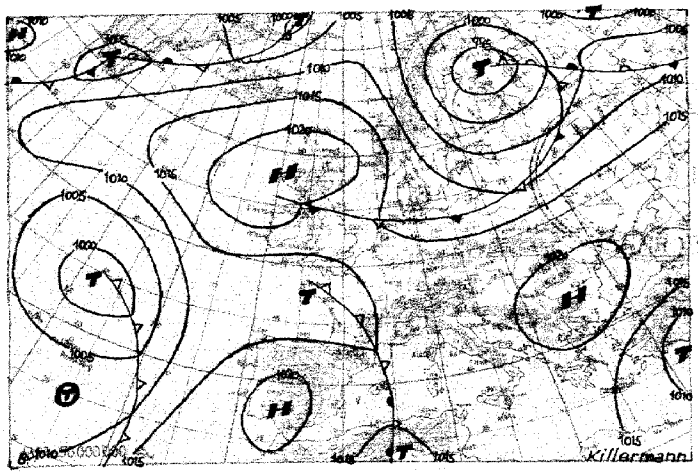
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

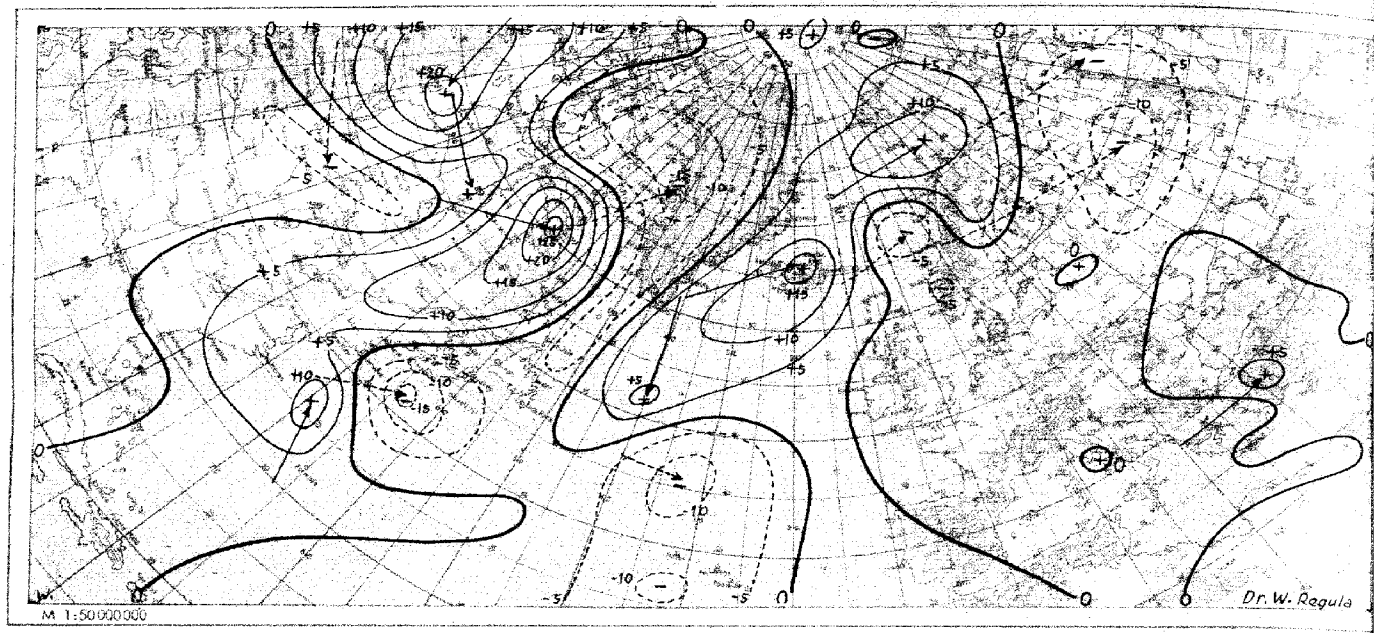


Vorhersagekarte für Sonntag, den 13. Sept. 59, 6 Uhr

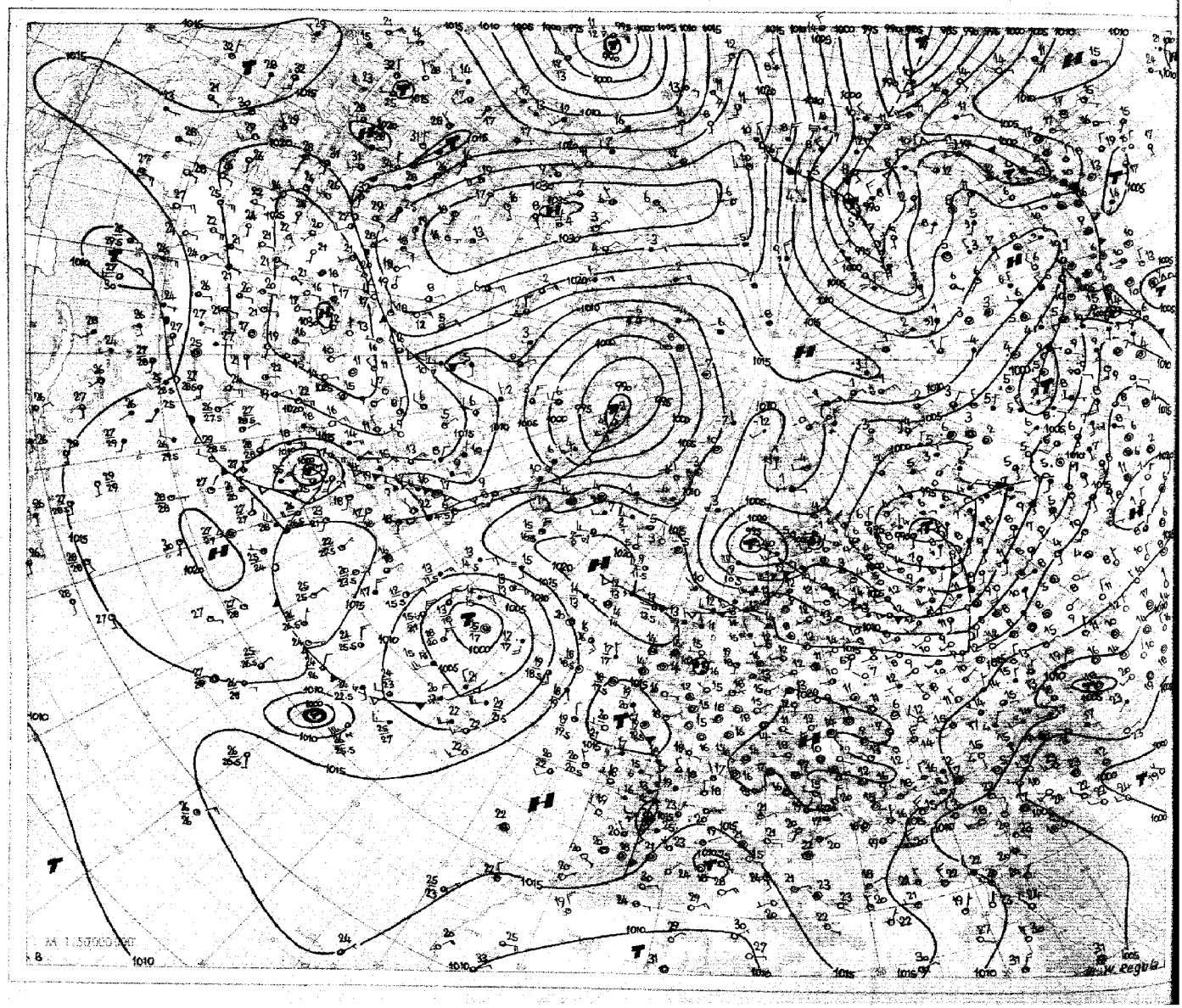


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

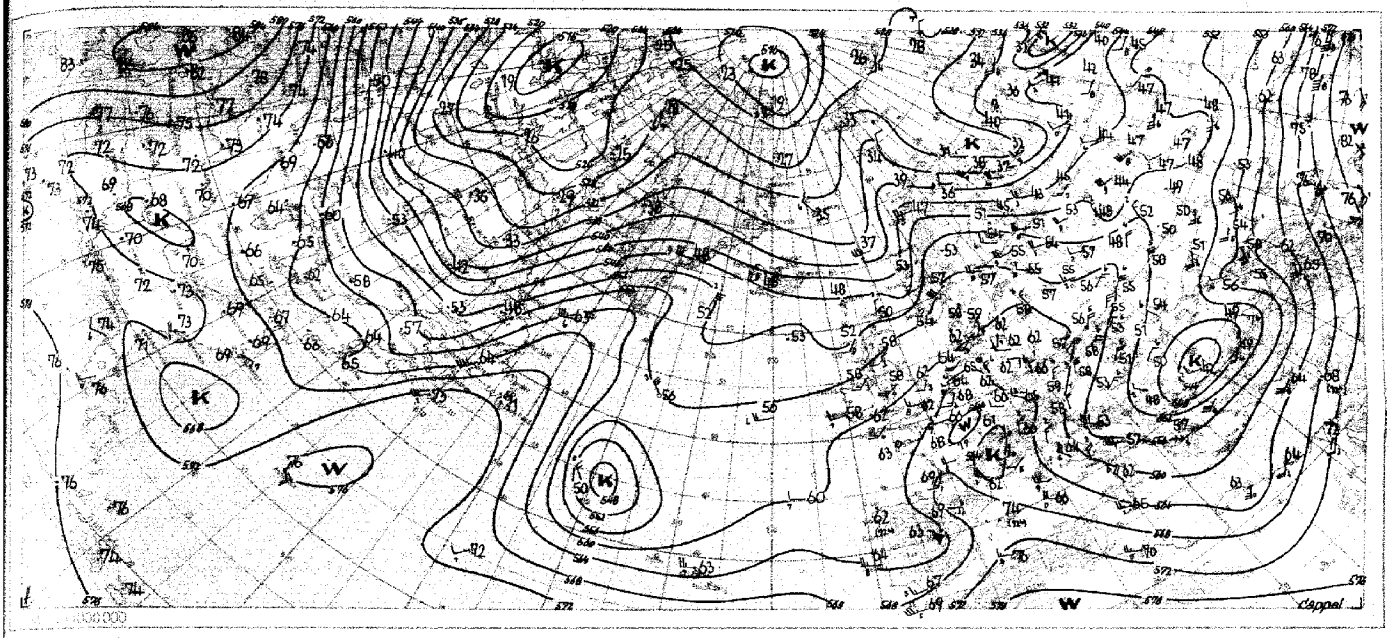
Sonnabend,



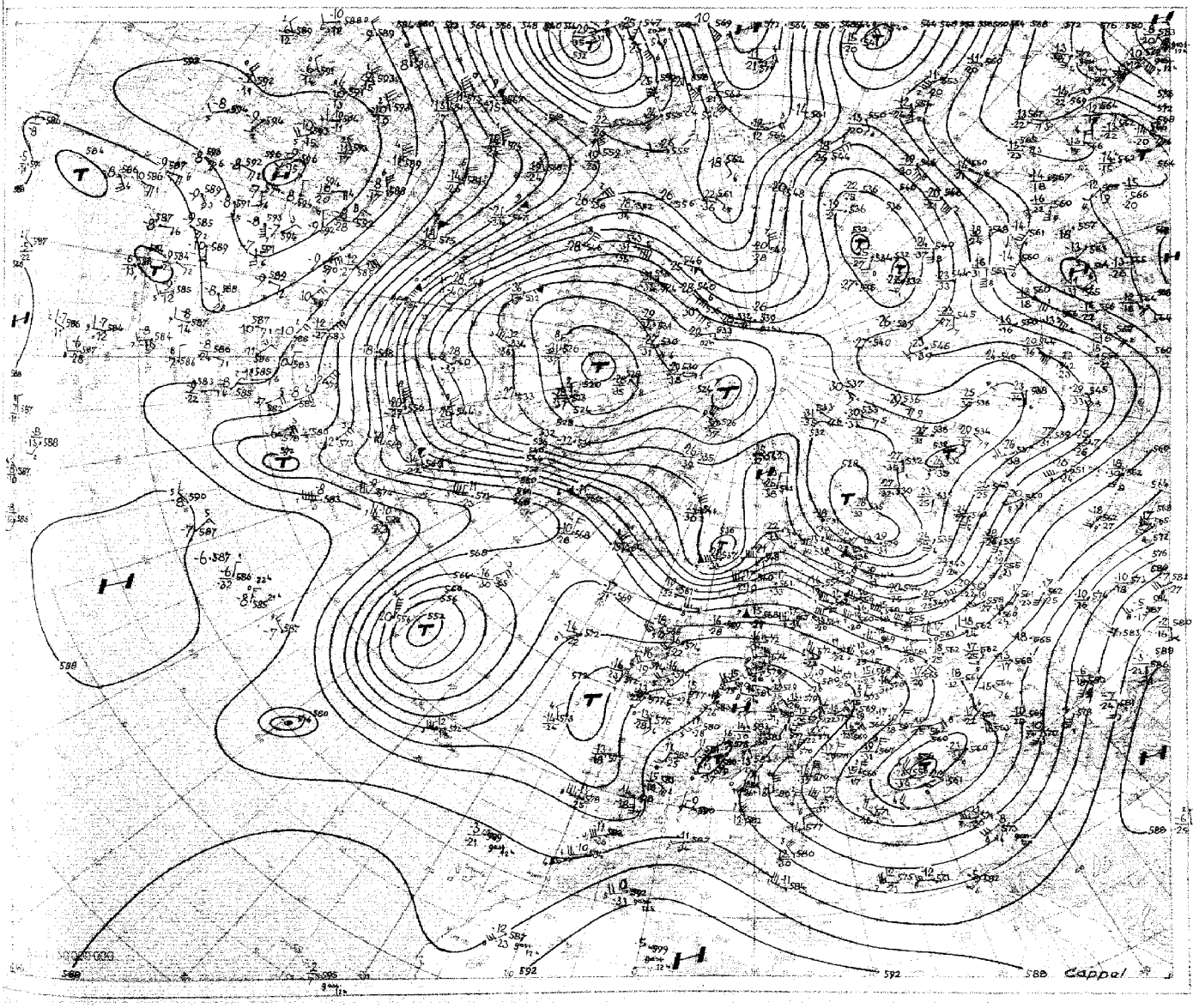
Wetterlage heute 0 Uhr



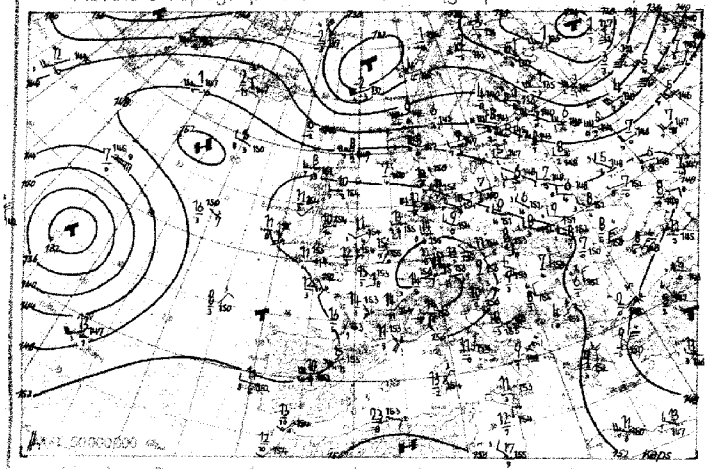
12. September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



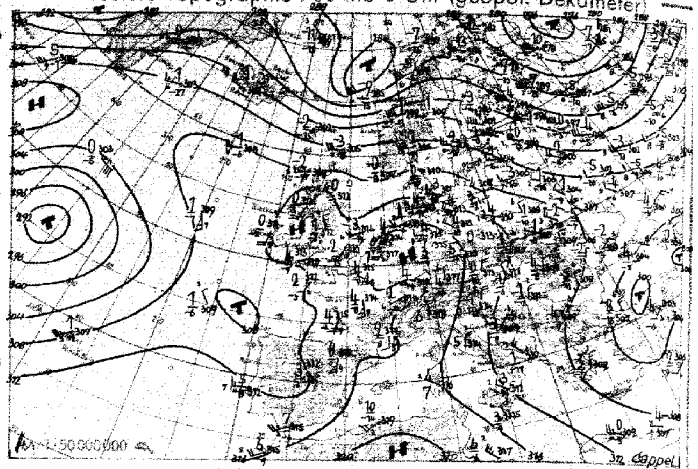
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



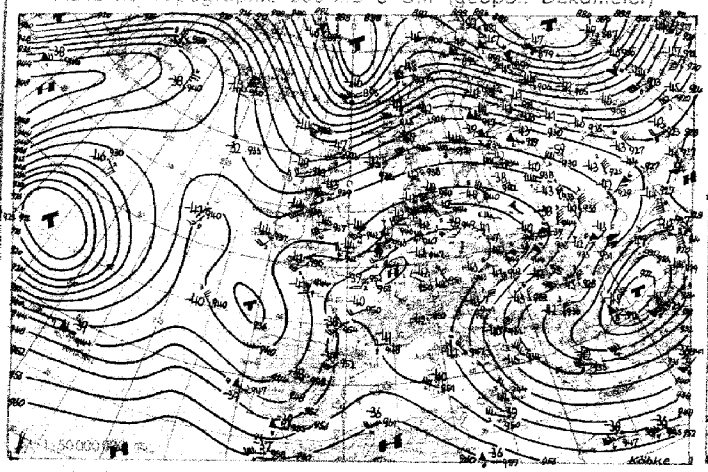
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



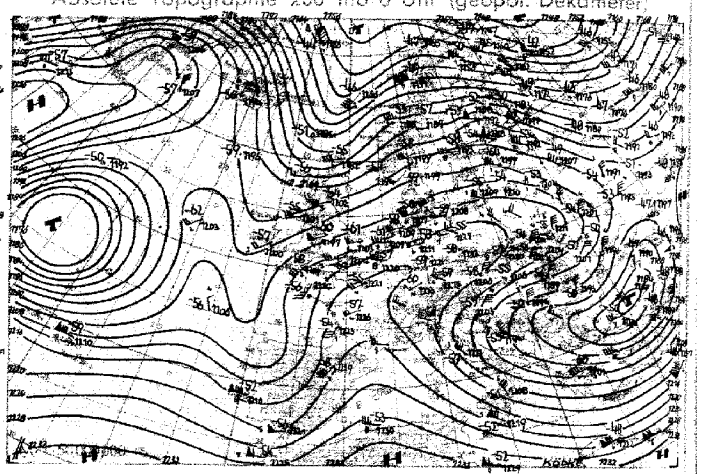
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



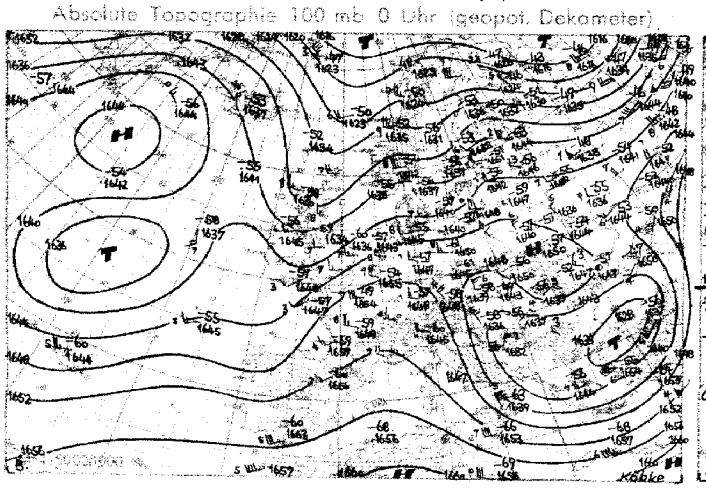
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



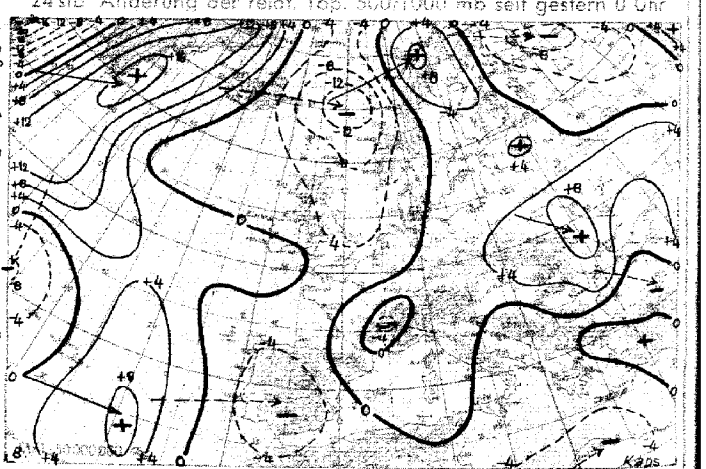
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterbericht Sonnabend, den 12. September 1959

Das gestern mit seinem Kern über der Hudson-Straße gelegene Tiefdruckgebiet zog - der Höhenströmung folgend - zur Baffin-Bay. Auf seiner Vorderseite kam ein starker Warmluftstrom in Gang, der im südgrönländischen Raum die troposphärische Mitteltemperatur um 8 bis 10 Grad erhöhte. Durch diese Warmluftzufuhr wurde der vorgelagerte, von Südgrönland südwärts verlaufende Höhentrog beträchtlich aufgefüllt. Das mittelatlantische Zentraltief verlagerte sich dabei etwas nach Süden. Das zugehörige Bodentief wanderte nur wenig in östlicher Richtung. Auf seiner Vorderseite hielt der nordwärts gerichtete Warmlufttransport an. Diese Warmluftadvektion trug zu einer Verstärkung des von Südgrönland ostwärts in den Raum südlich von Island gezogenen Hochdruckgebietes bei.

Das von dem von Norden in die Grönlandsee reichenden Höhentrog induzierte Bodentief über Island zog ostwärts zur norwegischen Westküste. Es vertiefte sich dabei durch Einbeziehung frischer Polarluft, die heute schon das gesamte europäische Nordmeer und große Teile Skandinaviens überflutet hat. (Beim Standortschiff 66 Grad Nord/2 Grad Ost sank die relative Topographie 500/1000 mb in den letzten 24 Stunden um 17 gdm.)

Durch die in der kräftigen nordeuropäischen Frontalzone von der Halbinsel Kola zum Nordural gezogenen Tiefdruckstörung wurde der von der Kaspischen Senke bis nach Mitteleuropa reichende Hochdruckrücken unter leichter Abschwächung etwas nach Süden gedrängt. So schwächte sich auch das unser Wetter bestimmende, mit seinem Kern über den Ostalpen gelegene Festlandshoch um 3 bis 4 mb ab. An seiner Westflanke wurden am Niederrhein verbreitet Tageshöchsttemperaturen von über 30 Grad gemessen.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Hochdruckgebiet über Mitteleuropa verlagert sich zum Balkan. Die Hochzelle südlich Island wandert nach Osten. Auf ihrer Ostseite strömt Kaltluft vor allem nach Südosten und wird dabei Norddeutschland erfassen. Im weiteren Verlauf wird sich wieder antizyklonaler Einfluß durchsetzen. Gegen ihn gewinnt die Störung über der Biskaya nur wenig in Richtung Mitteleuropa an Raum.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang : 84 — Sonnabend, den 12. September 1959 — Nummer 255

Station	Höhe	IIi	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC	TTapp	ff-ff	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC	TTapp	RRR	Min.	Summe
Helgoland	4	015	01903	58020	23320	00900	14303	02104	62020	22720	00900	13806		00803	62020	21620	00900	14611	10808	60020	20019	00902	14816	-0021		
Westerland	0	019	03104	59020	22519	00900	14204	12706	59020	21821	00901	14707														
List	16	020	03202	57020	22618	00900	14601	03010	58020	22320	00900	13703		02908	65020	21720	00900	12706	13001	65030	20718	00908	14710	-0021		
Husum	3	029	91501	01434	23214	9-0—	14201	02705	58024	22120	00900	14811		03007	62020	21221	00900	11709	03401	58020	20418	00900	10608	-0022		
Schleswig	44	035	62905	58024	22616	654—	13203	02807	62024	21520	00900	11809		02808	65020	20622	00900	10709	13106	65030	20118	00901	09606	-0022		
Kiel	4	045	62904	50012	22616	65400	13101	02705	58021	21521	00900	14811		03106	60020	20523	00900	11710	02903	60020	20019	00900	10605	-0023		
Norderney	13	113	01504	62020	22919	00900	12102	01303	68020	21824	00900	08811		00911	68020	20521	00900	15713	11110	65020	19320	00901	12712	-0024		
Jever	7	122	01006	58050	22919	00900	12102	01005	62020	21724	00900	11712		00906	61020	20424	00900	09713								
[illegible]haven	6	129	01605	40054	23317	00900	12203	01904	64024	22023	00900	10813		00202	67020	20625	00900	08714	10307	65030	19820	00901	12608	-0025		
Cuxhaven	4	131	02404	58020	23018	00900	14202	00204	62020	22321	00900	11707		03507	65020	21721	00900	13706	10207	62030	20119	10940	16816	-0023		
Hamburg-F.	12	147	02701	04424	23313	00900	12204	03104	59024	22321	00900	10810		03504	65020	21125	00900	09712	10000	57050	20121	00901	10710	-0025		
Lübeck	13	156	92702	09434	23514	9-0—	12400	02906	58024	22019	00900	10715		02908	65020	21022	00900	07710	03102	60020	20419	00900	10706	-0022		
[illegible]	0	202	01406	62020	22019	00900	11701	01406	75020	21125	00900	10709		01303	80020	19926	00900	08712	10806	80030	18420	00901	11715	-0027		
Quakenbrück	25	213												00905	63020	19927	00900	09718	10804	62030	18724	00901	10712	-0028		
[illegible]	4	224	01105	62020	23220	00900	12201	01005	75020	21725	00900	07815		00804	78020	20126	00900	06716	10305	65030	19521	00901	09706	-0027		
[illegible]	77	235	03602	58020	23020	00900	08801	01704	65020	21424	00900	06816		02804	65020	20326	00900	04710	00506	62020	19821	00900	09607	-0026		
[illegible]	46	253	00000	57020	22817	00900	12102	10206	62030	21624	00901	09810		03605	60020	20724	00900	08609	00202	57020	19919	00900	01708	-0024		
[illegible]	21	305												31106	70020	19128	00901	05717								
[illegible]	64	313	00903	56020	21620	00900	08201	00904	68020	20127	00900	04713		00000	75020	18629	00900	08713	10403	65020	17823	00901	04609	-0029		
[illegible]	95	317	00904	65020	22620	00900	11400	00808	68020	21525	00900	07611		00704	68020	19527	00900	07819	10803	62030	18924	00901	04707	-0027		
[illegible]	70	320	01105	60020	22322	00900	08203	01404	66020	21027	00900	06714		01104	66020	19329	00900	07714	00603	58050	18923	00900	09606	-0029		
[illegible]	98	325	01207	56020	22221	00900	10801	21805	72020	20626	00901	06713		10902	68010	19228	00901	05713						28		
[illegible]	52	338	01106	50020	22920	00900	11801	01804	62020	21824	00900	06610		01503	64020	20226	00900	05716	00703	64020	19422	00900	06709	-0027		
Braunschweig-V.	81	348	01803	57020	22819	00900	10400	00504	75020	21424	00900	07712		00203	75020	19925	00900	06715	00506	68020	19321	00900	05607	-0026		
[illegible]	51	381	13006	60030	22619	11500	14103	13006	68020	21423	11600	14811		02907	68020	20423	00900	09710	03005	60020	20117	00900	12604	-0024		
Berlin-Tempelh.	48	384	03006	58020	22419	00900	13105	13109	70020	21422	11600	10810		03009	70020	20024	00900	08713	03105	62020	19820	00900	08503	-0024		
[illegible]	36	400	01605	50020	20822	00900	07002	02004	58020	19428	00900	09713		01704	61020	17730	00900	09717	11101	58020	17127	00902	09607	-0031		
[illegible]	25	406	01004	56020	20619	00900	09201	01104	56020	19527	00900	10809		00901	56020	18029	00900	11715	10501	56030	17026	00901	13709	-0030		
[illegible]	120	410	00000	56020	20823	00900	09803	01708	59020	19228	00900	09714		01806	70020	18229	00900	09708	11303	62030	17625	00901	10608	-0029		
Kahler Asten □	840	427	01804	65020	57419	00900	05203	01703	65020	57422	00900	05808		01202	65020	56623	00900	06711	11202	65030	55018	00901	04705	-0024		
[illegible]	158	438	00501	56020	23314	00900	07400	00402	62020	21125	00900	07815		01002	66020	19328	00900	04717	01402	68020	18622	00900	07711	-0028		
[illegible]	150	444	02302	68020	23415	00900	08001	01401	70020	20725	00900	05719		00000	80020	18728	00900	05718	00000	75020	18520	00900	08607	-0028		
[illegible]	607	452	01404	65020	21320	00900	07203	01805	70020	20123	00900	05807		01204	68020	18524	00900	06712	00802	70020	19817	00900	06601	-0025		
Aachen	202	501	01202	56020	19823	00900	13201	02305	60020	18129	00900	10612		12106	65030	16830	00901	11712	52503	62030	16626	00901	10705	-0031		
[illegible]	611	510	01403	65020	20920	00900	09303	01407	70020	19025	00900	08807		01404	70020	17925	00900	07709	11404	75030	17623	00901	08708	-0026		
[illegible]	74	513	01209	64020	21421	00900	09701	01207	65020	19928	00900	11715		01407	70020	18330	00900	12713	21105	66020	17524	00901	11609	-0030		
[illegible]	96	515	00000	56020	22217	00900	11005	00000	58020	20126	00900	11818		01602	66020	18229	00900	08717	11802	64030	17627	00901	09607	-0029		
[illegible]	654	523	01605	65020	21021	00900	08305	01609	62020	19524	00900	08806		00905	62020	18224	00900	07811	01403	58020	18421	00900	08608	-0025		
[illegible]	185	532	03401	60020	21516	00900	08102	02702	64020	19726	00900	08813		01805	62020	18228	00900	07713	01401	62020	17526	00900	07709	-0029		
Bad Hersfeld	202	542	00702	58020	24312	00900	07000	00702	62020	21026	00900	05720		01203	70020	19127	00900	02717	00000	66020	19119	00900	09607	-0028		
Wasserkuppe □	921	544	13603	75030	57418	00901	51306	03602	68010	57420	00900	01706		03602	70020	57021	00900	04708	00000	75020	55919	00900	04605	-0022		
[illegible]berg	265	609	00000	57020	21816	00900	10105	03203	62020	19526	00900	12812		01803	65020	17729	00900	10713	11603	62030	17524	00901	11608	-0030		
[illegible]	479	615	00905	70020	18522	00900	09400	00907	70020	17726	00900	08400		00000	75020	16927	00900	07804	11402	75020	17023	00901	08708	-0027		
[illegible] □	805	635	01606	56020	57920	00900	08309	01610	57020	57822	00900	07807		01606	58020	57022	00900	06707	02004	62020	55819	00900	06707	-0023		
[illegible]	111	637	00506	60020	22220	00900	07201	09904	64020	20727	00900	08713		03105	64020	19128	00900	08714	03004	60020	18226	00900	09710	-0029		
[illegible]	263	639	00000	57020	21420	00900	14202	02705	63020	19927	00900	16808		01801	68020	18528	00900	14711	12702	62020	17824	00901	12713	-0028		
[illegible]	259	655	00000	25050	22716	00900	08204	00000	60020	20225	00900	07815		02702	75020	18727	00900	05712	10000	70020	18324	00901	04708	-0027		
[illegible]	216	658	03402	63020	24016	00900	07105	13102	67030	21125	00901	05818		02902	70020	19428	00900	03716	00000	68020	19422	00900	08605	-0028		
[illegible]	382	670	00000	58020	22917	00900	09108	00000	68020	20425	00900	06812		09901	78020	18926	00900	04712	00000	75020	18622	00900	02708	-0026		
[illegible]	336	671	00000	62020	23416	00900	08201	01402	70020	21325	00900	06809		00503	75020	19526	00900	04716	03203	80020	19422	00900	04607	-0027		
[illegible]	567	685	00702	35050	22617	00900	07108	01101	65020	20023	00900	04812		00701	70020	18324	00900	03713	00705	65020	19417	00900	05605	-0024		
[illegible]	596	688	00000	56020	23316	00900	08004	00000	65020	20424	00900	08714		00000	65020	18726	00900	03713	01106	62020	19618	00900	07704	-0026		
[illegible]	367	704	00905	40050	21119	00900	10208	00903	50020	19126	00900	11809		00904	61020	17628	00900	09712	11604	70020	17024	00901	08711	-0028		
[illegible]	593	706	01410	62020	20420	00900	11204	01110	62020	18625	00900	09806		01610	70020	17725	00900	08709						27		
[illegible]	334	708	01206	56020	21021	00900	11208	01607	60020	19226	00900	11711		01606	65020	17428	00900	07715	11006	65020	17423	00901	07706	-0028		
[illegible]	140	723	00000	56020	21720	00900	09203	01403	65020	20627	00900	09808		01101	68020	19029	00900	09715	00000	60020	18323	00900	08709	-0029		
[illegible]	553	724	00903	58020	21118	00900	09205	00706	62020	19224	00900	09803		00902	65020	18126	00900	08708	21302	62030	18322	00901	06609	-0026		
[illegible]	115	727	02302	45050	21918	00900	10203	00603	62020	19727	00900	11818		00404	65020	18029	00900	08715	10603	65030	17525	00901	08607	-0029		
[illegible]	97	729	00000	23050	22519	00900	11104	02203	34040	20727	00900	10815		03202	62020	19328	00900	10713	10000	60020	18723	00901	14608	-0029		
[illegible]	405	738	00903	58020	22318	00900	10208	01205	68020	19625	00900	07815		00705	70020	18026	00900	06713	00803	65020	18223	00900	06603	-0027		
[illegible]	248	742	00000	40050	22419	00900	11105	00505	60020	20127	00900	08815		00903	60020	18628	00900	05713						28		
[illegible]	440	755	00000	58020	22420	00900	10107	00903	70020	20524	00900	08811		00000	70020	19225	00900	07715						26		
[illegible]	423	761	00000	62020	22518	00900	10208	00101	66020	20524	00900	07709		00303	66020	18725	00900	05715	01603	66020	18920	00900	07607	-0026		
[illegible]	310	763	00000	26050	23117	00900	08209	09903	62020	20725	00900	08714		02604	80020	19426	00900	06712	00301	65020	19120	00900	06709	-0027		
[illegible]	338	776	00702	50050	23417	00900	10400	03203	58020	20824	00900	05816		01802	62020	19026	00900	00715	02701	58020	19718	00900	08604	-0027		
[illegible]stein □	1308	791	03601	65020	56914	00900	04305	13603	78020	56918	11600	04801		10405	81020	56417	11600	51704	00203	82020	56013	00900	52703	-0020		
[illegible]	267	803	02701	62020	21321	00900	10004	03004	65020	19325	00900	12715		03204	70020	17927	00900	10712	10000	80020	17724	00901	12505	-0029		
[illegible] □	798	815	00403	80020	57418	00900	08206	00702	84020	58022	00900	07806		00702	84020	57324	00900	08811						24		
[illegible] □	973	818	01107	89020	57419	00900	05208	00910	88020	57421	00900	04806		01204	84020	56722	00900	05709	11214	82030	55518	00901	06705	-0023		
[illegible]	370	826	00000	58020	23317	00900	10204	00906	70020	20826	00900	07714		00906	75020	19027	00900	06713	00702	70020	19022	00900	08605	-0028		
[illegible]	734	836	01105	72020	21419	00900	07207	01606	72020	20021	00900	07807		00903	75020	18522	00900	05712	11204	70030	18519	00901	05707	-0022		
[illegible]	480	838	01303	35050	22916	00900	10108	01107	65020	20123	00900	08811		01106	80020	18724	00900	08712	00702	62020	18820	00900	09706	-0025		
[illegible]	480	852	01809	40050	22916	00900	09310	01606	65020	20323	00900	10811		00406	63020	18525	00900	08713	00706	65020	18622	00900	08506	-0026		
[illegible]	524	866	01901	60020	23118	00900	08201	06005	65020	21523	00900	10805		00206	65020	20223	00900	09712	00605	63020	20619	00900	07705	-0024		
[illegible]	401	875	00601	60024	23018	00900	11104	02202	82024	20924	00900	10709		03202	82020	19425	00900	07714	00000	82020	19818	00900	07607	-0026		
[illegible]	409	893	00000	56284	23314	00900	10207	02204	58024	20622	00900	10812		02202	60020	18925	00900	08712	00000	60020	19220	00900	12604	-0025		
[illegible] □	1486	908	00803	89020	56415	00900	02204	00705	89020	56217	00900	01702		00904	80020	55817	00900	04703	11006	80030	55415	00901	06705	-0018		
[illegible]	400	929	01101	56024	22716	00900	10107	01102	62024	20820	00900	12812		01203	70020	18524	00900	10715	10000	70020	18319	00901	15610	-0025		
[illegible]hofen	401	934	02303	57020	22617	00900	11207	02304	58020	21119	00900	13811		02304	70020	18623	00900	13717	00000	70020	18122	00900	11607	-0024		
[illegible]	705	946	02202	70020	23615	00900	08209	00401	75020	20722	00900	09808		10201	80020	19323	11700	05709	00401	80020	19820	00900	06605	-0023		
[illegible] □	810	948	01802	86020	56316	00900	09202	00203	84020	57123	00900	09809		03606	84020	56623	00900	09708	01805	84020	54314	00900	10701	-0024		
[illegible] ✱	2962	961	00201	89020	14606	00900	75306	11401	89020	14606	11000	60001		12402	89020	14607	11000	51601	10000	89020	14207	10640	67804	-0008		
[illegible] □	977	962	00704	70020	57016	00900	09210	10905	75030	57018	11700	06803							00908	82020	55518	00900	04705	-0020		
[illegible]	704	963	02302	84020	21318	00900	11301	00508	84020	19022	00900	11810		00207	82020	17523	00900	08709	00000	84020	19018	00900	07502	-0023		
[illegible] □	1735	980	01802	89020	57811	00900	03301	02503	89020	58114	00900	07201		13603	89020	58014	11400	06802	00000	89020	57313	00900	04805	-0015		
[illegible]gaden	542	997	02002	89020	21718	00900	08802	10704	89030	19623	11700	03709		00704	89020	18623	00900	03610	00000	89020	20715	00900	09303	-0023		

Schm.

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 12. September 1959 Nummer: 255

Station	Höhe	Ii	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff	TTTTT	RR
Helgoland	4	015	1o9o7	62o2o	19918	oo9o1	146o1												614o7	56o3o	17118	oo9o2	14612	ooo17		18415	oo117
Westerland	0	019																									
List	16	020																	812o5	65o22	17916	oo9o7	116o9	ooo15		17211	oo122
Husum	3	029	oo2o1	5611o	2o41o	oo9oo	o94oo							1o9o3	4o1oo	188o6	oo9o1	o57o5	1o9o3	2o1oo	179o8	oo9o1	o77o9	oooo6		133o5	ooo73
Schleswig	44	035	o33o4	62o2o	2oo14	oo9oo	o95o2	ooooo	6oo2o	19113	oo9oo	1o8o8		ooooo	58o2o	18612	oo9oo	1o7o6	111o2	5612o	17812	oo9o1	1o6o7	ooo11		16oo7	ooo98
Kiel	4	045	o27o3	67o2o	2o114	oo9oo	1o3o1							ooooo	67o2o	189o9	oo9oo	o85o5	227o2	5612o	1811o	oo9o1	o96o8	oooo8		163o7	ooo69
Norderney	13	113	o13o8	62o2o	19417	oo9oo	123o1												417o5	57o3o	16515	oo9o5	o97o8	ooo15		17814	oo113
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	3o7o7	52o3o	19916	oo9o1	111o1	1121o	62o1o	19316	oo9o1	1o8o6		o121o	6oo2o	17715	oo9oo	o9716	511o7	45o5o	17613	oo9o1	o87o7	ooo13		17611	oo112
Cuxhaven	4	131	1o9o6	65o3o	2o118	oo9o1	144oo												213o7	58o2o	17314	oo9o1	o96o6	ooo14		18o11	oo124
Hamburg-F.	12	147	ooooo	37o5o	2o315	oo9oo	112o2	o13o2	37o5o	19814	oo9oo	1o7o5		oo9o2	371oo	18612	oo9oo	o9712	5o9o2	461oo	17811	oo9o6	o96o8	oooo9		142o5	ooo76
Lübeck	13	156	ooooo	4o1oo	2o415	oo9oo	124oo												3oooo	184oo	182o9	oo9o1	o86o9	oooo9		156o8	ooo72
Emden	0	207	oo9o3	75o1o	19o15	oo9oo	123o6	21oo2	6oo2o	18513	oo9o1	1o8o5		111o3	6oo2o	17211	oo9o1	o8713	713o2	351o2	166o1o	1o942	o8712	ooo1o		163o8	oo116
Quakenbrück	25	213	oo7o4	62o2o	19117	oo9oo	o73o3																	ooo1o		183o7	oo121
Bremen	3	224	1o9o4	7oo26	19516	oo9o1	o85oo	1o9o5	68o2o	19o13	oo9o1	o88o5		oo9o3	6oo2o	17712	oo9oo	o7713	5o9o3	5oo3o	16911	oo9o4	o77o8	ooo1o		175o6	oo115
Soltau	[illegible]	227	oo5o4	6oo2o	19914	oo9oo	o94oo												313o2	351oo	177o9	oo9o1	o87o9	oooo8		152o5	oo112
Lüchow	40	253	oo6o2	57o2o	2o415	oo9oo	o93o4												2o9o4	3o1oo	18oo7	oo9o1	o77o8	oooo7		142o4	oo12o
Lingen	21	305	oo9o3	6oo1o	18519	oo9oo	o93o2												52oo4	6oo3o	16411	oo9o1	1o7o3	ooo11		194o9	oo116
Münster	64	313	oo9o2	58o2o	1832o	oo9oo	o83o3	oo9o1	58o2o	18o14	oo9oo	o58o4		ooooo	56o2o	17112	oo9oo	o6711	5oooo	4o1oo	1671o	oo9o2	o76o4	ooo1o		2o7o9	oo11o
Osnabrück	95	317	oo9o2	6oo2o	19419	oo9oo	o43o4	o11o2	6oo2o	18915	oo9oo	o58o5							612o6	58o11	17314	oo9o2	o76o5	ooo13		1941o	oo115
Gütersloh	70	320	oo7o5	57o5o	19o18	oo9oo	o93o1	o11o3	56o2o	18517	oo9oo	o78o5		o11o2	5oo2o	17815	oo9oo	o76o8	5oooo	6oo31	17712	oo9o4	o85o2	ooo12		———	oo——
Salzuflen	98	325	oo5o2	56o2o	19117	oo9oo	1o4oo												6oooo	65o32	17412	1o942	o96o2	ooo11		178o9	oo114
Hannover-L.	52	338	oo7o3	61o2o	19916	oo9oo	o53o4	oo7o6	59o2o	19415	oo9oo	o68o5		oo8o5	59o2o	17912	oo9oo	o6716	6o9o4	5oo3o	17311	oo9o2	o67o6	ooo11		17oo8	oo118
Braunschweig-V.	83	348	o11o6	65o2o	19616	oo9oo	o72o1	o13o5	6oo2o	19612	oo9oo	o88o2		o11o8	65o2o	17914	oo9oo	o7716	218o4	56o2o	17411	oo9o1	o76o5	ooo1o		165o6	oo1o9
Berlin-Dahlem	51	381	o34o4	58o2o	2o912	oo9oo	111o6	ooooo	58o2o	2o61o	oo9oo	o97o3		o18o3	4o1oo	198o9	oo9oo	o86o8	122o4	451oo	194o9	oo9o1	o85o4	oooo8		146o5	oo112
Berlin-Tempelh.	48	384	o33o4	6oo2o	2o517	oo9oo	o91o6	ooooo	6oo2o	2o213	oo9oo	1o8o3		oo1o3	57o2o	19512	oo9oo	1o6o8	1o1o2	451oo	19212	oo9o1	o96o3	ooo11		179o5	oo——
Düsseldorf	36	400	1o9o2	59o2o	17321	oo9o1	o9oo2	o16o4	61o2o	1722o	oo9oo	o96o1		o17o5	63o2o	16319	oo9oo	o97o9	116o4	56o2o	16318	oo9o2	o95oo	ooo18		21912	oo——
Bocholt	25	406	oo9o1	56o2o	17621	oo9oo	133o5		1										418o2	4o1o1	16114	oo9o2	116o4	ooo13		2141o	ooo99
Essen-Mülheim	120	410	o13o6	6oo1o	17921	oo9oo	o93o1	o15o7	6oo2o	1772o	oo9oo	1o8o3		o18o8	58o2o	16719	oo9oo	16711	318o8	6oo2o	16818	1o942	163o1	ooo18		21815	oo11o
Kahler Asten	840	427	o21o8	6oo2o	54916	oo9oo	o61o4	123o7	58o2o	54315	1o94o	o76o4		o21o9	58o2o	53515	oo9oo	o77o9	223o9	58o2o	53o15	oo9o2	o76o4	ooo14		18oo5	oo112
Kassel	158	438	ooooo	68o2o	19416	oo9oo	o73o3	ooooo	58o2o	19712	oo9oo	o84oo		ooooo	58o2o	1911o	oo9oo	o78o7	4o8o1	58o2o	192o9	466o2	o64oo	oooo8		164o6	oo1o1
Göttingen	150	444	ooooo	6oo2o	2oo11	oo9oo	o73o9							ooooo	6oo2o	194o6	oo9oo	o47o9	1oooo	58o1o	192o6	oo9o1	o55o2	oooo5		136o4	oo112
Braunlage	607	452	oo1o3	8oo2o	21113	oo9oo	o52o1												132o3	63o2o	19112	oo9o1	o76o8	ooo1o		16oo8	oo116
Aachen	202	501																	118o4	58o1o	16418	oo9o1	o96o4	ooo18		21211	oo111
Nürburg	611	510	o14o6	7oo2o	18919	oo9oo	o93o3		o										114o4	7oo2o	17618	oo9o1	o77o4	ooo18		2o215	oo——
Wahn/Rhld.	[illegible]	513	o12o6	7oo2o	18319	oo9oo	1o2o6	211o3	65o2o	18115	oo9o2	1o7o4		312o7	6oo3o	17613	oo9o2	1o8o5	312o5	59o1o	17613	oo9o2	o95oo	ooo12		19811	oo111
Koblenz	96	515							o										118o7	3o1oo	18112	oo9o1	1o4oo	ooo11		2o3—	oo1o6
Fuchskaute	654	523																	o18o7	65o2o	18416	oo9o1	o77o4	ooo16		19513	oo113
Gießen	185	532	ooooo	62o2o	18418	oo9oo	o92o3							ooooo	6oo2o	186o9	oo9oo	o68o3	3oooo	4o1oo	185o8	oo9o1	o56o2	oooo8		179o6	oo114
Bad Hersfeld	202	542	ooooo	62o2o	2o712	oo9oo	o73o9												316o2	4o1oo	21oo5	oo9o1	o45oo	oooo5		138o3	oo116
Wasserkuppe	921	544	o14o3	7oo2o	55516	oo9oo	o24oo	118o4	7oo2o	55115	1o94o	o46o4		o19o3	68o2o	53615	oo9oo	o4813	218o4	7oo3o	53214	oo9o1	o46o2	ooo14		173o6	oo12o
Trier-Petrisberg	265	609	111o2	65o2o	1842o	oo9o1	o93o4	oo3o3	65o2o	18416	oo9oo	1o8o4		oo2o2	62o2o	18513	oo9oo	o98o3	oo2o2	6oo2o	18611	oo9oo	o95o1	ooo1o		2o3o9	oo1o9
Deuselbach	479	615							o										ooooo	68o2o	17216	oo9oo	o67o5	ooo15		2o612	oo123
Kl. Feldberg/T.	805	[illegible]	o18o4	65o2o	55518	oo9oo	o74oo	111o8	68o2o	55118	oo9o1	o68o5		o13o6	7oo2o	53816	oo9oo	o67o9	116o6	58o2o	53817	oo9o1	o65o3	ooo16		19oo9	oo119
Frankfurt-Flugh.	111	637	oo7o3	57o2o	19o18	oo9oo	113o5	oo5o5	56o2o	18815	oo9oo	o97o4		oo5o4	56o2o	18313	oo9oo	o87o5	1o5o3	331oo	1841o	oo9o1	o94oo	ooo1o		181o7	oo11o
Darmstadt	[illegible]	639	oo2o1	62o2o	1852o	oo9oo	112o3												o18o1	62o2o	18o17	oo9oo	114oo	ooo16		2o911	oo115
Würzburg	259	655	ooooo	65o2o	19o16	oo9oo	114oo	ooooo	58o2o	19612	oo9oo	o84oo		ooooo	451oo	194o9	oo9oo	o88o5	2o4o2	141oo	2o1o7	oo9o2	o73o4	oooo7		169o4	oo117
Bad Kissingen	[illegible]	658	o34o1	65o2o	2o813	oo9oo	o81o7												2oooo	65o2o	213o6	oo9o1	o53o3	oooo6		157o5	oo115
Bamberg	282	670	ooooo	8oo2o	19121	oo9oo	o33o3		o										ooooo	6oo2o	1991o	oo9oo	o55o1	ooo1o		194o7	oo——
Coburg	356	671							o										1o7o2	4o1oo	213o8	oo9o2	o45oo	oooo7		16oo3	oo——
Hof	[illegible]	685	ooooo	56o2o	21213	oo9oo	o53o8	oo7o2	4o1oo	218o9	oo9oo	o68o5							111o2	4o1oo	213o6	1o941	o46o3	oooo5		1465o	oo119
Weiden	[illegible]	688	ooooo	62o2o	2181o	oo9oo	o52o8							ooooo	58o2o	221o4	oo9oo	o38o7	ooooo	4o1oo	226o3	oo9oo	o23o3	oooo3		128o3	oo1o9
Berus	[illegible]	704	o14o2	62o2o	18122	oo9oo	113o8												oo9o3	4oo5o	17615	oo9oo	o85o3	ooo14		218o7	oo114
Tholey	[illegible]	706																	o14o8	68oo—	17916	oo9oo	o85—	ooo16		2o613	oo12o
Saarbrücken	[illegible]	708	oo9o7	62o2o	1832o	oo9oo	o71o4	oo7o8	62o2o	18o17	oo9oo	o87o6		oo7o5	6oo2o	17615	oo9oo	o87o6	oo7o3	6oo2o	17614	oo9oo	o85o2	ooo12		2o7o7	oo117
[illegible]	[illegible]	[illegible]	ooooo	65o2o	19o17	oo9oo	o93o3							ooooo	58o2o	18411	oo9oo	o87o5	13oo2	351oo	189o9	oo9o1	o73o3	oooo9		183o7	ooo96
Weinbiet/Wstr.	[illegible]	[illegible]	oo9o3	65o1o	1842o	oo9oo	o85o1												1o9o8	57o2o	17716	oo9o1	o76o4	ooo16		2o411	oo116
Karlsruhe	[illegible]	[illegible]	1o9o2	6oo2o	18617	oo9o1	o92o7		o										ooooo	161oo	188o8	oo9oo	o76o2	oooo8		189o4	oo116
Mannheim	[illegible]	[illegible]	oo4o4	62o2o	19116	oo9oo	123o1		o										1oooo	231oo	19o1o	oo9o1	o93o1	oooo9		184o7	oo11o
Stuttgart-Echt.	[illegible]	[illegible]	ooooo	62o2o	19517	oo9oo	o6oo3	ooooo	62o2o	2o114	oo9oo	o64oo		ooooo	6oo2o	19611	oo9oo	o67o9	ooooo	58o2o	2ooo8	oo9oo	o45o1	oooo8		185o4	oo——
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	ooooo	4o1oo	196o8	oo9oo	o65oo	oooo7		167o6	oo118
Ansbach	[illegible]	[illegible]							o										ooooo	5o1oo	2o9o7	oo9oo	o75o5	oooo7		156o2	oo1o9
[illegible]	[illegible]	[illegible]	ooooo	66o2o	21212	oo9oo	o83o8		o					ooooo	66o2o	2o9o7	oo9oo	o67o5	ooooo	6oo2o	213o5	oo9oo	o55oo	oooo5		148o3	oo114
Nürnberg	[illegible]	[illegible]	o99o2	65o2o	2o612	oo9oo	o62o4	o1oo3	65o2o	212o7	oo9oo	o54oo		oo9o2	6oo2o	213o5	oo9oo	o56o3	111o2	5o11o	212o5	oo9o1	o35o1	oooo3		141o2	oo116
Regensburg	[illegible]	[illegible]	ooooo	56o2o	21211	oo9oo	o93o9	o27o3	56o2o	22oo8	oo9oo	o71o3		ooooo	56o2o	219o6	oo9oo	o58o4	o27o5	4o1oo	22oo5	oo9oo	o44oo	oooo4		145o3	oo113
[illegible]	[illegible]	[illegible]	o36o4	75o2o	56o13	oo9oo	oo3o1		o					o34o2	8oo2o	54611	oo9oo	o27o7	o34o5	78o2o	54311	oo9oo	o16o3	ooo1o		137o4	oo123
Freiburg	[illegible]	[illegible]	o12o8	75o2o	18121	oo9oo	112o1	oo7o3	7oo2o	18717	oo9oo	1o8o3		ooooo	6oo2o	18512	oo9oo	1o7o4	ooooo	6511o	18811	oo9oo	o93o1	ooo11		2o8o7	oo116
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	o18o2	8oo2o	52411	oo9oo	o66o5	ooo11		17oo7	oo121
[illegible]	[illegible]	[illegible]	oo916	8oo2o	55o16	oo9oo	o75oo												oo912	82o2o	53515	oo9oo	o45o6	ooo14		1721o	oo123
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	oo7o2	58o2o	214o6	oo9oo	o56o3	oooo5		161o4	oo113
[illegible]	[illegible]	[illegible]	o14o5	66o2o	19418	oo9oo	o53o4												113o8	65o3o	18415	oo9o1	o55o3	ooo14		1841o	oo115
[illegible]	[illegible]	[illegible]	o27o8	56o2o	2o813	oo9oo	o91o5	o27o7	57o2o	2111o	oo9oo	o78o4							o27o6	56o4o	21oo6	oo9oo	o46o6	oooo6		15oo4	oo114
[illegible]	[illegible]	[illegible]	oo7o6	6oo2o	2o913	oo9oo	o8oo6	o14o4	57o2o	2121o	oo9oo	o77o6		ooooo	56o2o	211o8	oo9oo	o77o5	o2oo6	4o1oo	212o6	oo9oo	o47o3	oooo6		149o4	oo121
[illegible]	[illegible]	[illegible]	o15o4	62o2o	21815	oo9oo	o71o4	o17o1	65o2o	22511	oo9oo	o87o2		ooooo	7oo2o	224o8	oo9oo	o87o7	ooooo	61o2o	223o7	oo9oo	o56o3	oooo5		164o1	oo118
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o					ooooo	6oo2o	225o5	oo9oo	o47o3	oo4o1	3o11o	222o5	oo9oo	o45o3	oooo4		13oo2	oo1o1
[illegible]	[illegible]	[illegible]	oo4o3	6oo2o	2o813	oo9oo	1o3o4	oo4o4	65o2o	21211	oo9oo	o94oo		oo4o1	65o2o	212o8	oo9oo	o88o5	oo4o4	65o2o	213o7	oo9oo	o77o2	oooo6		148o4	ooo94
[illegible]	[illegible]	[illegible]	o121o	8oo1o	55213	oo9oo	o57o2												1o5o4	8oo3o	53714	oo9o1	oo71o	ooo13		142o3	oo124
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										9oooo	oo454	1991o	9—o—	o93o2	ooo1o		166o7	oo——
[illegible]	[illegible]	[illegible]	oo4o4	65o2o	19616	oo9oo	111o5	oo4o3	62o2o	2o112	oo9oo	o97o1		oo4o4	62o2o	2oo1o	oo9oo	o87o5	oo4o4	451oo	2ooo9	oo9oo	o76o1	oooo9		157o6	oo116
[illegible]	[illegible]	[illegible]	o1oo5	75o2o	239o8	oo9oo	o61o4	o1oo5	75o2o	238o7	oo9oo	o68o4		o12o5	8oo2o	232o6	oo9oo	o57o9	o1oo5	8oo2o	229o6	oo9oo	o46o3	oooo4		121o3	oo114
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										o18o1	89o2o	5o6o5	oo9oo	o47o3	oooo4		116oo	oo1o4
[illegible]	[illegible]	[illegible]	ooooo	89o2o	144o5	oo9oo	733o3	ooooo	89o2o	133o4	oo9oo	7o8o9		o33o2	89o2o	124o5	oo9oo	747o8	ooooo	89o2o	121o6	oo9oo	746o3	oooo4		o51—	oo131
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										o21o4	86o2o	53o13	oo9oo	o56o3	ooo13		164o6	oo123
[illegible]	[illegible]	[illegible]	o18o1	65o2o	21513	oo9oo	o711o		o										o21o5	84o2o	212o9	oo9oo	o65o3	oooo9		146o6	oo1o8
[illegible]	[illegible]	[illegible]	ooooo	89o2o	57711	oo9oo	o33o4		o					oo9o3	89o2o	56211	oo9oo	o171o	oo9o2	89o2o	55711	oo9oo	o17o5	ooo1o		118o9	oo123
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										ooooo	89o2o	231o4	oo9oo	o35o3	oooo4		124o1	oo1o1

Kl.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Freitag, den 11. September 1959 — Nummer: 254

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	1012			1012			1012			1012			1012						1006		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2088	04					2094	01	0212	2091	03	3308	2094	02	3508				2087	03	3614
100	1647	08	3210	1651	07	3309	1651	06	3213	1649	08	3116	1650	08	3216				1644	07	3509
150	1392	10	3119	1396	10	3113	1396	09	3219	1396	12	3215	1396	10	3319				1389	11	3234
200	1213	1021	3148	1217	1022	2733	1217	1022	3230	1218	1022	0117	1217	10	0115				1211	10	3446
300	950	9208	3143	953	9107	3025	953	9105	3021	953	9105	3405	953	91	0121				947	92	3440
400	748	7595	3250	752	7694	3120	751	7692	3325	751	7694	0310	751	7598	0123				745	76	3439
500	582	6486	3134	586	6382	3017	585	6381	3422	585	6281	0208	584	6288	0423				579	64	3540
700	317	0479	2930	320	0565	2911	319	0564	3212	320	0458	0409	319	0464	0311				315	02	3419
850	159	1157	3021	160	1056	2804	159	1053	3209	159	1204	1115	159	1151	0712				156	0859	0114
1000	021	1909	2911	022	2110	0502	022	2108	1902	020			021						020	1513	3508

Maximalwinde

Station	YYGG	hhh	HHHH	ddfff
Berlin	1018		1080	3264

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff
																		004	88	1420
																		005	90	0819
																		006	91	2722
									020	94	2615							008	95	2216
									029	98	3602							012	93	2909
									032	98	3503							018	99	3117
						042	01		055	04	3207							025	02	3512
						048	00	0212	064	03	0206							032	00	3607
						054	02	2210	077	07	3516							040	03	3606
						057	02	0107	085	06	3307							120	09	3429
						062	05	3411	107	10	2712							137	08	3335
						095	07	3210	118	09	1007							167	13	3333
						103	06	3214	125	11	3209							177	12	3335
						135	11	3217	139	09	3212							180	13	3337
020	94					165	12	3222	175	1425	3524							195	11	3444
030	01		063	04	3407	190	1224	3233	205	0921	0217	042	99	3208				270	97	3448
060	06		072	06	3406	286	9307	3024	440	7088	0508	055	01	3607				341	85	3444
068	04		080	05	3406	333	8500	3221	544	5877	0212	104	09	3414				458	69	3532
193	1022	3143	093	07	3408	342	8500	3221	555	5875	0215	112	08	3310				546	60	3542
225	0618	3057	120	07	3210	430	7188	3222	584	5572	0211	189	13	0114				669	01	3521
423	7294	3143	160	10	3115	448	6987	3224	603	5565	3511	306	9010	0122				710	0266	3418
542	6079	3032	170	13	3122	540	5877	3221	640	0068	3509	628	5077	0215				748	0367	3517
594	5376	3026	194	1223	2835	638	0070	3209	656	0060	3511	705	0463	0311				780	0668	3518
683	0383	2930	645	0171	2912	740	0861	3212	753	0955	0608	733	0454	0306				830	0866	3615
747	0769	3028	660	0169	2912	778	0859	3204	790	0900	0809	788	0901	0608				877	0955	0214
769	0762	3028	710	0664	2868	853	1053	3210	817	1102	1011	826	1251	0711				903	0951	0215
835	1066	3024	812	1055	2704	871	1001	3509	824	1202	1012	851	1151	0712				929	1107	0114
883	1150	2920	834	1158	2804	953	1707	1102	862	1306	1115	889	1304	0911				955	1206	0113
914	1306	2919	921	1506	0103	984	1906	1402	870	1206	1114	935	1805	1008				995	1614	3509
019	2110	3009	025	2311	0502	019	2309	1902	987	2308	1008	964	2108	1007				019	1010	3402

Schichtdicke	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	441		443	442	444		443
100/200	434	434	434	431	433		433
200/500	631	631	632	633	633		632
500/1000	561	564	563	565	563		559

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1100			1100			1100			1100			1100					
mb	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	2089	04	3410	2092	02	3605	2089	04	3509	2092	04	3207	2088	04	0205			
100	1649	08	3512	1650	07	3307	1648	08	3509	1650	08	3314	1647	08	3415			
150	1394	09	3609	1395	09	3504	1395	10	3515	1397	10	3417	1393	10	3423			
200	1213	07	3318	1216	0919	3029	1216	0923	3241	1219	0221	3419	1215	11	3621			
300	949	9206	3428	951	9105	3313	952	9110	3324	953	9103	3215	951	9010	3116			
400	748	7594	3225	749	7694	3001	750	7600	3220	752	7694	2909	749	7597	0117			
500	582	6385	3226	584	6382	3009	584	6388	3224	586	6291	3005	583	6386	0122			
700	316	0472	3229	318	0465	3113	319	0469	3218	319	0571	3607	318	0569	0211			
850	157	1201	3114	158	1250	2906	158	1456	3103	158	1302	0704	157	1204	0809			
1000	019	1712	3113	019	1808	0904	020	1807	0605	019			020					

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff
									020	95	1310			
									025	97	1007			
									060	03	3410			
									077	08	3410			
									086	05	3410			
									122	11	3414			
						020	00	0309	132	08	3410			
						033	01	3108	145	11	3417			
						039	03	3004	152	10	3417			
021	00	0306				097	08	3508	167	1526	3422			
024	02	3510	030	00	3012	111	08	3412	250	9912	3515			
030	00	3215	037	00	3009	128	11	3514	293	9007	3214			
175	10	3518	043	03	3204	157	10	3518	551	5686	[illegible]			
225	0518	3227	091	07	3406	181	1225	3525	561	5680	3305			
455	6987	3228	111	07	3307	208	0721	3240	590	5382	3406			
600	5282	3232	140	10	0204	266	9815	3328	600	5376	3408	033	00	3308
625	5279	3133	160	09	3306	310	9008	3324	710	0673	3607	160	10	3326
649	0171	3135	175	12	3113	320	9008	3224	720	0665	3608	181	14	3525
723	0572	3225	190	1121	3026	442	7095	3320	764	1061	0113	253	0018	3225
779	0653	3114	733	0762	3011	465	6793	3323	775	1058	0212	469	6690	0125
810	0950	3213	829	1262	2906	614	5282	3215	790	1259	0309	579	5580	0112
890	1202	3318	864	1204	2806	639	0076	3214	810	1001	0404	801	1054	0404
965	1701	3316	914	1606	0706	652	0072	3216	867	1403	0904	813	0901	0505
990	1806	3215	974	1904	1004	871	1203	3103	877	1407	1006	915	1706	1011
010	1614	3113	009	1809	0904	938	1807	3603	954	2109	1308	953	1608	1503
018	1313	3008	023	1009	0802	017	1108	0000	986	1510	1302	962	1007	1602

Schichtdicke	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München
50/100	440	442	441	442	441
100/200	436	434	432	431	432
200/500	631	632	632	633	632
500/1000	563	565	564	567	563

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	1006	1018	1006	1018	1006	1018	1009
15.7 km	3418		3310	3617	3309	3620	
12.0 km	3044	3148	3025	3033	3424	3245	
9.0 km	3145	3239	3011	3117	3321	3223	3420
7.2 km	3134	3142	3120	2918	3321	3228	3518
5.4 km	3028	3129	3015	2916	3518	3123	3616
3.0 km	3125	3126	3009	2910	3412	3214	0210
1.5 km	3019	3314	3005	2806	3406	3404	0406
0.9 km	3016	3314	2505	3104	0306	3404	0406

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1006	1012	1006	1018	1006	1018
15.7 km			3320		3209	3310
12.0 km			0124	3421	3423	3624
9.0 km		2303	0224	0123	3613	3308
7.2 km		2704	0326	0124	0218	3306
5.4 km	2712	3006	0223	0221	1019	0604
3.0 km	1208	1408	0316	0412	0507	3609
1.5 km	1312	1412	0714	0707	1116	0906
0.9 km	1412	1508	0810	0709	1212	0909

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1006	1012	1018	1100
15.7 km	3419		3320	3513
12.0 km	3439	3345	3250	3537
9.0 km	3531	3440	3353	3434
7.2 km	3536	3333	3340	3337
5.4 km	3528	3331	3231	3337
3.0 km	3318	3222	3227	3321
1.5 km	0211	3211	3217	3216
0.9 km	0210	3010	3116	3212

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddfff	Cddfff	iii	YY-GG	Cddfff	Cddfff

Schm./Pe

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 12. September 1959 — Nummer: 255

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	1112			1112			1112			1112			1112						1106		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2091	03	3109	2092	01	3104	2092	02	3108	2092	03	2510	2094	02	3605				2078	05	
100	1648	08	3305	1650	05	2810	1649	07	3406	1650	08	3310	1651	07	3412				1637	09	0221
150	1393	09	2311	1394	07	2310	1395	10	2404	1396	11	3114	1396	08	3519				1384	11	0223
200	1213	0921	2815	1215	1018	2225	1216	0920	3314	1217	09	3309	1217	10	3535				1204	09	0316
300	949	9207	2809	951	9201	2211	952	9105	3208	952	9003	3112	952	9111	3626				942	94	3626
400	748	7695	2913	750	7686	2511	750	7694	3009	750	7591	3515	751	76	3615				741	76	3526
500	582	6385	2916	584	6474	2712	583	6384	2906	583	6379	3413	585	6388	3418				576	64	3529
700	316	0466	3320	318	0456	2710	318	0467	3217	318	0574	3505	319	0471	3608				313	0068	3330
850	156	1154	3214	157	1252	2405	157	1256	0406	157	1354	1107	158	1103	0608				154	1051	3220
1000	019	1912	3006	019	2109	1310	019	2208	1305	018			019						018	1412	3106

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
																			069	04	0113
																			085	08	0115
										020	96	2310							107	10	3620
										025	97	2310							122	09	3620
										039	01	2902							132	10	0120
										042	01	3403							165	09	0316
										074	07	3607							176	10	0315
										096	07	3513							189	10	0316
										113	10	1313							211	10	0316
							020	97	1915	123	08	3008							217	08	0316
							023	95	1914	136	10	3317							237	05	0220
				025	99	3605	030	98	3510	138	09	3213							261	00	0225
				029	01	3308	034	98	0117	153	12	3115							288	96	0126
				033	99	3110	076	07	3206	166	10	3110	056	04	3605				405	76	3526
	023	98	3207	042	03	3108	092	05	3406	180	13	3113	064	04	3608				445	7186	3530
	033	01	3506	063	07	3202	115	09	3406	274	94	3111	066	07	3608				477	6879	3527
	042	01	3009	075	07	3203	125	08	3010	278	94	3109	137	10	3516				585	56	3432
	053	05	3109	122	09	2407	136	10	2008	312	8704	3110	176	12	3527				596	5573	3431
	059	04	3106	156	09	2312	186	1122	3010	320	8896	3115	196	11	3534				618	5467	3429
	190	1022	2615	184	11	2220	250	0012	3213	575	5572	3514	230	03	3539				632	5269	3429
	250	0115	2815	204	1018	2226	261	9811	3212	580	5673	3515	267	9816	3635				668	00	3328
	343	8402	3013	425	7284	2516	371	7997	3211	615	5269	3513	533	5985	3419				714	0165	3328
	563	5779	2913	595	5371	2912	613	5175	3112	621	5268	3512	620	5179	3408				779	0552	3326
	608	5274	3016	633	5268	2910	626	5174	3112	706	0470	3505	648	0175	3408				820	0751	3325
	731	0765	3319	770	0951	2805	681	0371	3212	809	1265	1003	668	0174	3608				865	1001	3220
	803	1163	3215	806	1261	2704	735	0761	3218	817	1260	1104	772	1064	0307				878	1051	3218
	893	1306	3215	820	1159	2604	816	1260	3210	842	1461	1106	782	1062	0407				924	1107	3214
	924	1402	3114	880	1304	2004	905	1553	1303	865	1205	1108	814	1158	0605				986	1513	3209
	961	1611	3007	978	1906	1307	917	1506	1303	970	2107	1406	878	1305	0706				004	1412	3105
	016	2015	3006	022	2410	1407	016	2309	1205	985	2410	1401	962	2108	3602				016	1110	3002
50/100	443			442			443			442			443						441		
100/200	435			435			433			433			434						433		
200/500	631			631			633			634			632						628		
500/1000	563			565			564			565			566						558		

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
50	2089	03	3208				2088	03	3109	2088	04	3409	2090	03	3605			
100	1645	07	2810				1647	07	3109	1648	07	3116	1648	08	3414			
150	1389	08	2722	1391	08	2721	1391	09	2821	1393	11	3017	1395	11	3306			
200	1207	08	2628	1209	08	2631	1211	08	2622	1213	10	2414	1215	09	3415			
300	944	9202	2423	946	9200	2726	947	9301	2728	950	9201	3210	951	9111	3515			
400	744	7789	2523	745	7888	2419	746	7585	2516	748	7789	3206	749	7598	3612			
500	579	6576	2622	580	6575	2523	581	6474	2811	583	6480	3506	583	6388	0213			
700	315	0460	2715	316	0456	2515	316	0457	2909	318	0464	0501	317	0474	3605			
850	154	1258	2809	155	1305	2706	155	1403	2810	156	1405	1010	156	1561	0909			
1000	017	1805	0000	016	1808	1113	016	1808	1215	017			018					

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
										020	96	0103			
							020	97	0605	025	99	2811			
							028	01	3410	029	01	3312			
	023	00	2903				034	01	3207	032	98	3201			
	037	01	3107				039	03	3208	057	06	3408			
	048	04	3108				055	04	3106	062	04	3413			
	053	02	3209				067	06	3106	088	09	3111			
	058	04	3210				078	07	3113	108	11	3110	035	97	3303
	118	07	2816	110	07	2815	108	07	3111	132	07	3019	055	05	3605
	139	06	2825	125	07	2818	115	09	3015	160	09	2921	062	05	3408
	177	06	2626	141	08	2819	131	08	2812	173	12	2714	068	06	3408
	212	06	2625	180	06	2625	206	0815	2624	187	07	2412	136	11	3309
	235	0614	2623	215	0814	2834	254	0108	2733	274	95	3214	140	09	3308
	350	8596	2524	335	8696	2624	391	7686	2518	280	96	3212	172	10	3310
	595	5567	2718	373	8291	2521	452	7080	2712	396	7691	3207	184	08	3313
	683	0259	2718	467	6879	2520	580	5667	2915	407	7786	3202	197	10	3315
	735	0764	2716	588	5566	2522	626	5162	2913	528	6080	0208	250	0018	3520
	772	0956	2718	724	0654	2513	645	5060	2912	540	6171	0207	427	7195	0114
	806	1266	2814	791	0950	2709	780	1054	2708	633	0169	0208	574	5582	3516
	872	1360	2707	844	1206	2706	799	1000	2710	645	0065	0208	782	1070	0103
	888	1357	2707	919	1905	1908	950	1906	1615	820	1570	0807	902	1606	1208
	975	1803	2404	989	2204	1214	992	2008	1318	960	2302	1607	940	1907	1506
	014	1209	0000	019	1310	1002	013	1507	0805	983	1509	1706	960	0906	1705
50/100	444						441			440			442		
100/200	438						436			435			433		
200/500	628			629			630			630			632		
500/1000	562			564			565			566			565		

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	

Fortsetzung der Aufstiege

	Berlin	
	1106	
035	02	
038	04	
053	05	
059	04	
063	05	0113

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Götting…
YYGG	1106	1118	1106	1118	1106	1118	1109
15.9 km	3303	2713	2802	2711	3510	2809	3404
12.0 "	3214	2431	2716	2226	3329	2518	3422
9.0 "	3317	2218	2907	2322	3319	2410	3509
7.2 "	3225	2717	2810	2618	3417	2811	3210
5.4 "	3220	2918	2611	2613	3324	3016	3412
3.0 "	3222	2910	2811	2508	3214	3109	3214
1.5 "	3218	2908	3206	2310	3311	2808	3414
0.9 "	3215	3008	0903	1710	3407	1403	1308
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1105	1112	1106	1118	1106	1118
15.9 km				3514	3418	3313
12.0 "			3439	3532	3320	2606
9.0 "		3612	3525	3618	3218	3109
7.2 "		2416	3319	3614	3318	3310
5.4 "	1906	2208	3519	3515	3413	3610
3.0 "	1808	2006	0408	3514	0111	3608
1.5 "	9904	1710	0805	0905	1010	0906
0.9 "	9904	1708	0905	0905	1512	1205
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1106	1112	1118	1200
15.9 km	0418	3606	2908	2809
12.0 "	0219	0108	3013	2718
9.0 "	3523	0110	2807	2909
7.2 "	3528	0113	3316	3013
5.4 "	3526	3522	3416	3016
3.0 "	3324	3321	3321	3323
1.5 "	3219	3416	3314	3210
0.9 "	3113	3211	3210	3409

Wolkenzugmessungen

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 255

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 12. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TT dwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo2	o111o	97o2o	22o19	oo9oo	15714	111+o	
15	1ooo2	oo912	97o2o	2o52o	oo9oo	16715	1o9+o	
18	1ooo2	2o915	97o3o	19719	oo81o	167o8	1o9+1	3ooo1
21	1ooo2	o1114	97o2o	19719	oo9oo	154oo	111++	
heute 00	1ooo2	o1317	97o2o	19o19	oo9oo	147o7	113++	
03	1ooo2	o1611	97o2o	17519	oo9oo	15715	116++	
06	1ooo2	31611	97o21	17219	oo9o1	135o3	116+1	3oo51
09	1ooo2	o2oo8	97o2o	16818	oo9oo	148o4	12o+o	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TT dwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TT dwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo3	o13o6	97o2o	22319	oo9oo	167o7	113++	
15	1ooo3	oo7o7	97o2o	2o919	oo9oo	16714	1o7+o	
18	1ooo3	oo813	97o2o	19918	oo9oo	1571o	1o8+o	3oooo
21								
heute 00								
03								
06	1ooo3	313o7	96o3o	16217	oo9o1	157o9	113+1	3oo52
09	1ooo3	414o7	96o2o	15618	oo9o2	167o6	114+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TT dwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12								
15								
18	1ooo8	o2911	97o2o	2o62o	oo9oo	187o6	129+1	3ooo3
21	1ooo8	o27o8	97o2o	2o218	oo9oo	157o4	127++	
heute 00								
03	1ooo8	o32o4	96o2o	18916	oo9oo	147o7	132++	
06	1ooo8	129o3	96o3o	18216	oo9o1	147o7	129+o	3oo54
09	1ooo8	811o4	961o1	17418	oo9o5	157o8	111+o	

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TT dwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo4	o19o6	97o2o	2262o	oo9oo	136o3	1oo+o	
15	1ooo4	oo1o8	97o2o	21318	oo9oo	15813	1oo+o	
18	1ooo4	3o91o	97o3o	19918	oo9o2	15714	1o921	3oo51
21	1ooo4	o1111	97o2o	19917	oo9oo	154oo	1++++	
heute 00	1ooo4	o1312	97o2o	18918	oo9oo	1681o	1++++	
03	1ooo4	o141o	97o2o	17518	oo9oo	15714	1++++	
06	1ooo4	6141o	97o3o	16718	oo9o1	14611	11421	3oo5o
09	1ooo4	7151o	96o22	15919	oo952	147o8	11521	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TT dwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo9	827o5	56o22	21218	oo9o7	16811	1272o	
15								
18	1ooo9	133o6	58o2o	1962o	oo9o2	167o6	1332o	3ooo2
21	1ooo9	133o8	62o2o	19618	o+9++	144oo	133++	
heute 00	1ooo9	o27o5	65o2o	19o17	oo9oo	138o6	127++	
03	1ooo9	o27o4	58o2o	18216	oo9oo	147o8	12711	
06	1ooo9	325o7	56o3o	17816	oo9o2	147o4	12521	3oo55
09	1ooo9	317o4	58o2o	16817	oo9o6	1471o	1172o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TT dwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo5	o2oo4	97o2o	23318	oo9oo	158o5	1oo+o	
15	1ooo5	oo2o5	97o2o	21919	oo9oo	14714	1oo+o	
18	1ooo5	oo91o	97o2o	2o919	oo9oo	1471o	1o9+1	3ooo1
21	1ooo5	1o9o7	98o2o	2o919	oo9o1	164oo	1o9++	
heute 00	1ooo5	o11o9	98o2o	2oo18	oo9oo	168o9	111++	
03	1ooo5	o161o	97o2o	18417	oo9oo	14816	116++	
06	1ooo5	21612	97o2o	17518	oo9o4	137o9	11621	3oo52
09	1ooo5	6161o	97o3o	16518	oo9o5	1461o	11621	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TT dwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo6	12713	65o2o	22817	125++	148o4	12721	
15	1ooo6	o27o9	6oo1o	21919	oo9oo	157o9	12721	
18	1ooo6	o25o9	56o2o	2o719	oo9oo	16712	125++	3oooo
21	1ooo6	o2812	58o2o	2o819	oo9oo	143o1	128++	
heute 00	1ooo6	o29o9	62o2o	2oo18	oo9oo	148o8	129++	
03	1ooo6	o27o6	62o2o	19417	oo9oo	167o6	127++	
06	1ooo6	129o4	59o3o	19o17	oo9o1	147o4	129++	3oooo
09	1ooo6	729o5	58o31	18418	oo9o1	157o6	129++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	6o622	329o9	735o8	7oo22	165o7	755++	oo329	o55o2	1o244		
12	6o627	33o12	7oooo	98o22	172o7	755++	oo2o5	o54o2	1o244		
15	6o623	32715	719o5	8ooo2	181o8	755++	oo1o9	o53o1	1o244		
18	6o624	32718	722o8	8oo22	178o8	755++	oo8o3	o53o3	1oo+o	1o243	+)7oo++
21	6o624	33o21	7211o	8oo12	19oo8	755++	oo212	o53o4	1oo+o	1o343	12163
heute 00	7o624	33ooo	72213	6o258	193o7	782++	oo2o3	o54o7	1oo+o	1o352	119+2
03	7o623	329o3	52114	6oo17	19oo7	582oo	428o3	o54o7	1oo+o	12o52	
06	7o62o	329o6	72117	6oo28	186o7	783++	427o3	o55o6	1oo+o	12o53	+)792++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	6366o	o2oo9	8252o	56616	o4o11	6732+	oo712	ooo11	12544		
12	6366o	o2o12	82522	566o6	o3212	4732+	oo7o7	oo111	12544		
15	6366o	o2o15	82522	626o6	o2611	6742+	oo7o6	o511o	12544		
18	6366o	o2o18	8263o	646o6	o181o	6742+	oo7o8	o52o8	12644		+)7o5++
21	6366o	o2o21	72726	7oo16	o141o	774++	oo6o4	o52o8	12744		
heute 00	7366o	o2ooo	82742	7oo26	997o9	874++	oo717	o53o5	12755		
03	7366o	o2oo3	83o42	7oo22	o11o9	895++	oo314	o55o6	13o35		
06	7366o	o2oo6	63o44	76162	o45o8	695oo	oo234	o56o5	13o55		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	6o565	51oo9	81621	63o14	116o8	863++	oo51o	o51o7	11646		
12	6o565	51o12	81817	65o22	1o7o8	864++	oo51o	o51o7	11646		
15	6o565	51o15	81819	65o22	o96o9	854++	oo61o	oo2o7	11646		
18	6o565	51o18	71631	65o22	o89o9	754oo	oo8o7	oo2o7	11646		
21	6o565	51o21	61628	65o22	o97o9	2637o	oo3o8	oo2o7	11646		
heute 00	7o565	51ooo	71627	69o22	o97o9	2645o	oo4oo	oo2o7	11646		
03	7o565	51oo3	8162o	69o22	o82o9	8o92+	oo715	oo3o7	11646		
06	7o565	51oo6	81816	59512	o63o9	865++	oo72o	oo1o8	11746		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	6o59o	179o9	724o9	6oo12	14o13	7834o	21212	ooo13	12442	11942	
12	6o59o	18312	323o8	7oo21	14913	285o1	oo3o9	ooo12	12442	11942	
15	6o59o	16915	425o6	65oo3	16o14	28584	23111	oo112	12542	11942	
18	6o589	16218	524o6	o6412	17112	554oo	oo2o4	o5212	1oo+o	12344	
21	6o59o	16621	8oooo	352o4	18913	854++	62218	ooo12	1oo+o	12544	
heute 00	7o59o	174oo	8o1o3	5o515	19912	854++	6121o	o5211	1oo+o	12544	
03	7o59o	177o3	8oooo	5oo25	2o112	854++	611o2	o521o	1oo+o	12532	
06	7o59o	179o6	734o4	65o15	2o612	754oo	613o5	o52o8	1oo+o		+)797++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	6o529	355o9	8o7o4	65o26	o3613	854++	oo317	oo111	12734		
12	6o528	35512	8oooo	63o28	o5513	854++	oo219	oo111	13144		
15	6o528	35515	7oooo	65o22	o7o13	724oo	oo115	oo312	149+3		
18	6o528	35518	2o711	69o11	o7513	254oo	oo3o5	oo312	13144	1o822	
21	6o528	35521	8o717	591o2	o9o14	862++	oo314	oo414	13144	1o722	
heute 00	7o528	355oo	4o72o	69o21	1o714	11428	oo217	ooo13	1o645		
03	7o528	355o3	1o919	69o21	11213	1o93o	oo1o5	ooo12	1o645		
06	7o528	355o6	8o92o	69o31	o9913	6553+	oo713	ooo12	1o745		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	6o524	198o9	715o9	98o22	15715	755++	oo3o7	o5213	11433		
12	6o524	19812	2151o	98o12	16416	264oo	oo2o7	o5o13	12533	11532	
15	6o525	19715	o12o9	98o1o	17216	oo9oo	oo2o8	o5113	1oo+o	149+3	
18	6o525	19818	51o13	97o3o	16o16	oo9o6	oo812	o5114	1oo+o	12533	
21	6o525	19921	71o12	97o31	17116	556o6	oo311	o5114	1oo+o	12433	
heute 00	7o525	199oo	71115	98o32	18o16	756++	oo2o9	ooo14	1oo+o	12333	
03	7o525	199o3	81214	98o22	17816	856++	oo8o2	o5114	11433	12343	
06	7o525	2ooo6	81115	98o22	18o16	856++	412o2	o5113	11123	12343	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	6o44o	41oo9	63425	72o3o	o7717	5256o	oo6o3	o571o	13236		
12	6o44o	41o12	63232	72o21	o8o16	5256o	oo3o3	o58o9	13236		
15	6o44o	41o15	63232	72o22	o7716	3256o	oo7o3	o57o9	13337		
18	6o44o	41o18	6323o	72o22	o6o16	625oo	oo617	o5811	13338		
21	6o44o	41o21	63226	658o1	o6916	625oo	oo2o8	o5812	13348		
heute 00	7o44o	41ooo	73534	658o8	o7215	725oo	oo3o3	o6213	13348		
03	7o44o	41oo3	33437	69o28	o7816	325oo	oo2o7	o6oo9	13349		
06	7o44o	41oo6	2343o	69o21	o6917	255oo	oo61o	o6611	13349		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	6o458	159o9	53411	98o31	13619	585++	o 3o7	o5117	13332	149+2	1o85o
12	6o45o	15812	6351o	98o31	14419	685++	oo2o8	o5116	13532	13233	
15	6o45o	15915	73112	98o32	1442o	785++	oo4oo	o5116	13232	13533	
18	6o45o	15818	63312	98o22	14219	685++	oo5o2	o5117	13332	149+1	
21	6o448	15721	5341o	98o12	15319	585oo	oo211	o5117	13332	149+1	
heute 00	7o448	157oo	5351o	98o22	15219	525oo	oo8o1	o5117	13432	149+1	
03	7o448	157o3	736o8	98o11	15o19	245oo	oo7o2	o5216	13532	149+1	
06	7o448	157o6	435o4	98o2o	15o19	2153o	oo4oo	o6216	13532	149+2	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	6o35o	48oo9	136o5	72o2o	15823	115o1	oo4oo	o542o	11542		
12	6o35o	48o12	1361o	72o2o	16724	115o1	oo3o8	o5219	13611		
15	6o35o	48o15	23612	72o2o	16425	225o2	oo8o3	o5219	1o122		
18	6o35o	48o18	43412	72o3o	15225	325o2	oo712	o5119	13622		
21	6o35o	48o21	434o8	72o21	15524	134o2	oo2o3	o5219	11333	13421	
heute 00	7o35o	48ooo	229o7	72o2o	16424	225oo	oo1o8	o5118	13321		
03	7o35o	48oo3	6o5o6	69o28	16624	5253o	oo2o2	o5221	11343	13321	
06	7o35o	48oo6	2o7o2	69o21	15623	225oo	oo71o	o532o	11343		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 255 — Sonnabend, den 12. September 59

Meldungen vom 11.9.1959

YQLL	LL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/H/...	DXapp	0TTTT	1dPPH	1dPPH	QSSss	
6o644	23oo6	23316	98o2o	o6oo6	21ooo	33211	o5663	149+2			Meerkatze
6o636	21921	13318	99o1o	15oo9	11501	3421o	o54o3	13322			Meerkatze
6o665	12700	81923	97o22	13o13	854++	7371o	oo211	121+4			Gauss
6o61o	14oo6	82217	97o22	11112	854++	7366o	oco12	12133			Gauss
6o614	15417	62619	98o11	12611	5559+	731o6	o51o8	12722			Gauss
6o618	16918	82618	98252	14111	855++	732o9	ooooo7	12732			Gauss
6o556	oo6o6	31605	97o21	21o16	3++++	oo7o5	+++++	+++++			Frithjof
6o554	oo812	9oooo	92454	2o514	9++++	5140o	+++++	+++++			Frithjof
6o555	31100	81302	96o22	o9o13	+++++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
6o494	1o6oo	91o11	97404	14219	+++++	+++++	+++++	+++++			Bischofstor
6o621	o41oo	72218	98o22	14912	+++++	+++++	o5o++	+++++			Osnabrück
6o33o	4640o	o19o2	98o2o	19o25	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremerhaven
6o531	26ooo	41805	97o11	12814	+++++	+++++	+++++	+++++			Welheim
6o484	49900	83105	98o22	15211	8530o	1571o	o511o	131++			Berlin
63587	oo5o6	oo1o9	98o2o	2o115	+++++	+++++	ooo++	+++++			Malangen
63542	o2oo6	o11o5	96o2o	21o18	+++++	oo7o8	ooo++	+++++			Schellfisch
6o493	48106	83113	98o32	131o9	853++	1570z	o53o6	131++			Berlin
6o503	o82o6	o18o5	98ooo	18o16	+++++	764oo	o52++	11800			Seven Seas
6o625	o6oo6	72313	98o11	12912	+++++	+++++	o51++	+++++			Brahe
6o633	11706	82324	98o22	o92o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Lofoten
6o627	1ooo6	82318	96o36	1oo13	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
6o632	2380o	83613	96626	o81o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
63563	o3807	2oooo	96o2o	22117	+++++	+++++	o51++	+++++			Stadt Herten
6o591	o1507	22203	97o2o	18813	+++++	+++++	oo1++	+++++			Witten
6o64o	5320o	81630	98258	99504	+++++	+++++	oo5++	+++++			H.Everling
6o667	25oo8	13213	98o11	1320z	+++++	+++++	o51++	+++++			Jupiter
6o668	2490o	13oo9	9o12	1420l	+++++	+++++	o56++	+++++			L.Schweisfurth
63548	o61o9	1160z	98o2o	22119	1o941	3440o	oo2++	11822			Tübingen
6356o	o4oo9	o22o5	93464	21318	+++++	+++++	o54++	+++++			B.Grundmann
6o668	2490o	12705	99o11	12801	+++++	+++++	o62++	1272o			H.Homann
6o633	1o6o9	82418	97o22	o8o11	+++++	+++++	oo2++	+++++			Mainz
6o223	172o6	o3618	97o2o	1222o	+++++	+++++	+++++	+++++			Walvisbay
63562	o3611	11902	96o2o	23118	+++++	+++++	+++++	+++++			P.Lübcke
6o668	24411	12813	99o2o	16oo2	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
63588	oo111	721o9	97o22	19815	+++++	+++++	+++++	+++++			Bonn
6o6o7	oo511	81909	97o22	17o12	+++++	+++++	o5o++	+++++			H.Kaufmann
63566	o3312	o22o2	98o2o	2o218	+++++	+++++	+++++	+++++			B.Grundmann
6o6o2	47212	31309	99o11	15oo6	+++++	+++++	oo2++	+++++			Falkland
6o549	33712	81oo9	93454	1oo13	+++++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
63371	o5112	1o718	98o2o	14924	1o9o1	+++++	+++++	+++++			Faust
6o667	24812	22809	98o2o	1526z	+++++	+++++	+++++	+++++			Salzburg
6o237	16812	oo218	98o2o	1512o	+++++	+++++	+++++	+++++			Walvisbay
6o633	1o612	82518	97o22	o9411	+++++	+++++	oo2++	+++++			Mainz
63388	15412	31302	97o31	18o25	+++++	+++++	+++++	+++++			Aldebaran
6o35o	14511	33oo2	99o11	17822	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Schröder
6o632	23812	73413	98o12	13906	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen

YQLL	LL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/H/...	DXapp	0TTTT	1dPPH	1dPPH	QSSss	
6o427	o9612	9oooo	96o22	15118	+++++	+++++	+++++	+++++			E.Nübel
6o667	24912	12711	99o2o	15oo3	+++++	+++++	o61++	12721			H.Homann
6o648	26812	33609	99o11	159o4	+++++	+++++	o64++	+++++			Fr.Busse
6o555	15512	8oooo	96o22	16915	864++	oo4oo	o521o	12943			Goreh Fock
6o5o8	1o712	81303	961o2	17o18	5++++	6681o	oo2++	11300			Seven Seas
6o455	13612	22805	98a1o	1362o	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
6o5o2	46312	8o215	98o22	1251o	853oo	154oo	o53o7	1o2++			Berlin
6o463	13412	31605	97o51	13o2o	3240o	56705	o1219	1oooo			Blankenstein
6o527	21o12	81105	95421	15216	+++++	+++++	+++++	+++++			Welheim
6o568	38612	7o618	98o22	15212	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
6o668	24915	12713	99o2o	153o4	+++++	+++++	o58++	12722			H.Homann
6o53o	52315	o1618	98o2o	1o9o5	+++++	+++++	oo5++	11632			Thunfisch
6o6o3	o3215	82513	96o32	16713	+++++	+++++	o51++	+++++			Witten
6o588	oo215	822o5	98a22	18414	+++++	+++++	oo1++	12221			Tübingen
63598	oo817	81805	941o2	17o14	+++++	+++++	ooo++	+++++			H.Kaufmann
63578	o1o18	93oo9	94104	18o14	+++++	+++++	o55++	13o+o			Stadt Herten
6o668	24818	22209	99o2o	16905	+++++	+++++	ooo++	+++++			L.Schweisfurth
63551	o1218	212o2	941oo	13917	+++++	+++++	+++++	+++++			Mond
63572	o1818	oo2o2	97o2o	17817	+++++	+++++	o56++	+++++			B.Grundmann
6o668	24818	27109	98o2o	16705	+++++	+++++	+++++	+++++			Salzburg
6o668	24518	12313	99o2o	15905	+++++	+++++	o53++	12322			H.Homann
6o632	23818	73313	98o22	16807	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
6o667	25o18	11809	99o2o	159o6	+++++	+++++	oo3++	+++++			Jupiter
6o514	12818	81305	961o2	16o21	4++++	664oo	oo6++	11300			Seven Seas
6o319	11918	13405	98o2o	17122	+++++	+++++	+++++	+++++			Hemelingen
6o545	35318	91113	93432	11o13	9+o++	+++++	+++++	+++++			Transmichigan
6o522	18o18	6o9o5	97o21	16116	+++++	+++++	+++++	+++++			Welheim
6o25o	16318	oo213	98o2o	14o22	+++++	+++++	+++++	+++++			Walvisbay
6o333	15819	22505	99o2o	17523	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Schröder
6o229	62518	21oo5	99o1o	16829	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
6o616	12421	72809	98o22	17811	+++++	+++++	ooo++	+++++			H.v.Hoff
6o587	oo221	923o2	9o454	18713	+++++	+++++	o53++	1oooo			Tübingen
6o633	1o621	83411	97o22	153o8	+++++	+++++	o54++	+++++			Mainz
63542	o4o21	oo4o5	96o2o	18918	+++++	254oo	o51++	+++++			Regensburg
63593	o1321	82105	96122	16513	+++++	+++++	o56++	+++++			Hildesheim
63542	o1921	ooooo	96o2o	18117	+++++	+++++	o5o++	+++++			Haltenbank
63543	o5522	41705	98o21	17219	+++++	+++++	oo1++	+++++			Mönchengladbach
63551	o6522	1o7o2	98o2o	2o118	+++++	+++++	o51++	1o72o			Nürnberg
6o64o	53217	91744	95626	94504	+++++	+++++	oo6++	+++++			H.Everling
63583	o2722	821o7	97o32	19615	+++++	+++++	+++++	+++++			Bonn
6o633	1o523	33621	98611	17868	+++++	+++++	+++++	+++++			Passau
6o633	1o523	63613	98o11	18oo7	+++++	+++++	o56++	+++++			H.Davidsen
6o628	o5123	42909	97o11	15oo9	+++++	+++++	o54++	+++++			Dortmund
6o633	1o523	732o9	98o22	17o++	+++++	+++++	+++++	+++++			Bremen
6o614	o4723	82513	98o22	16o11	+++++	+++++	o52++	+++++			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.

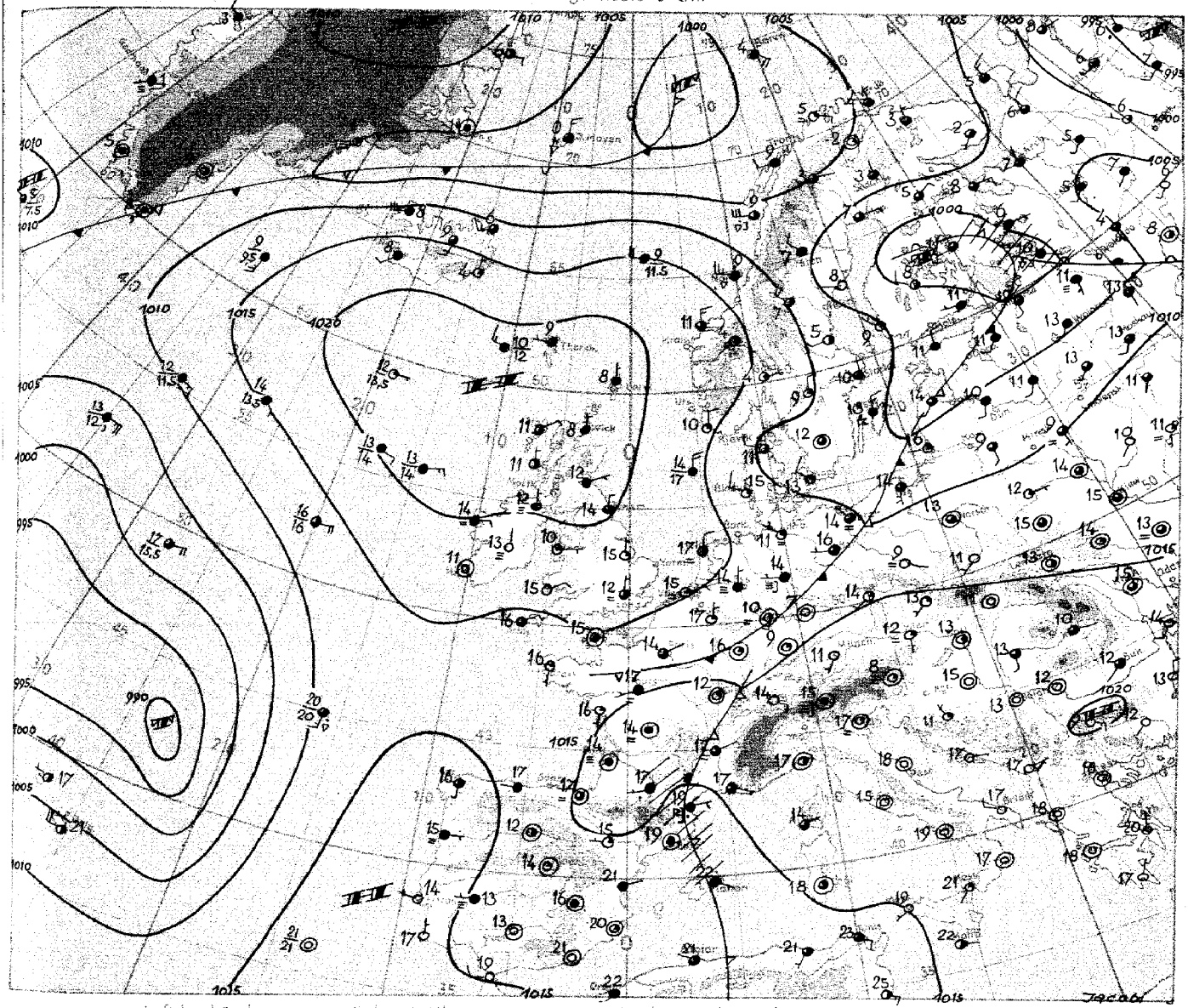
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

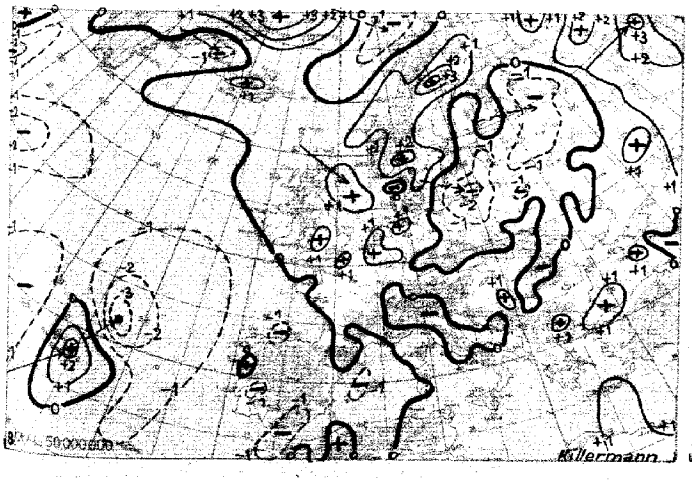
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 | Sonntag, den 13. September 1959 | Nummer: 256

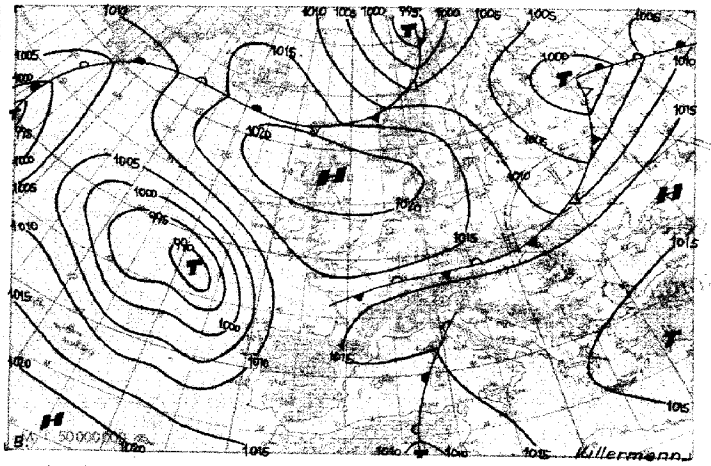
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

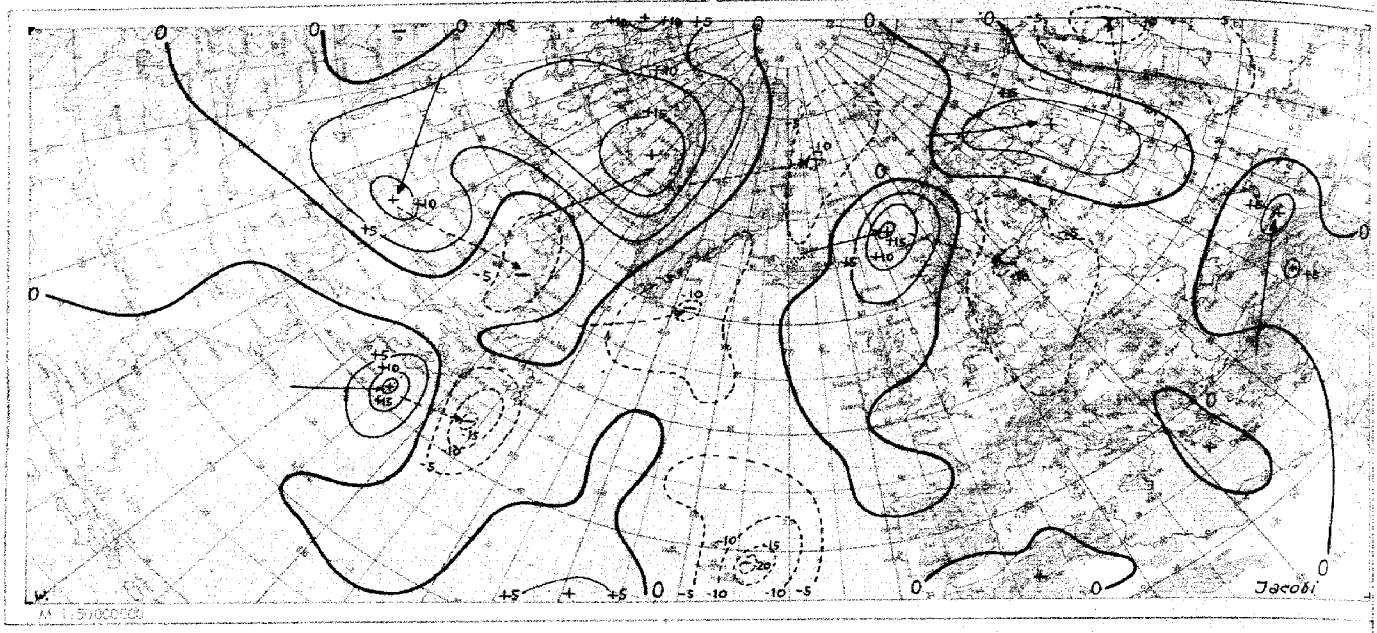


Vorhersagekarte für Montag den 14. Sept. 59, 6 Uhr

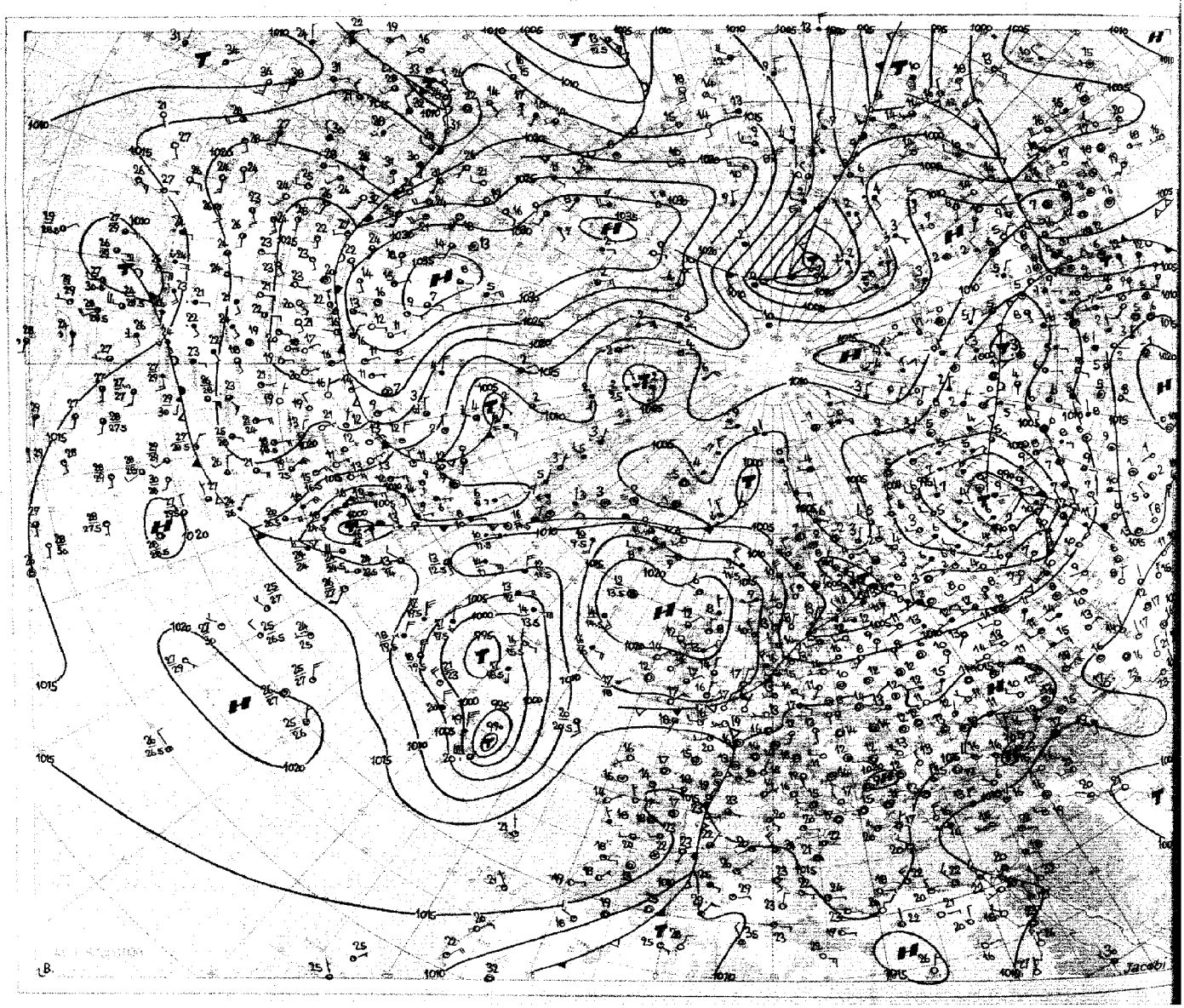


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag.

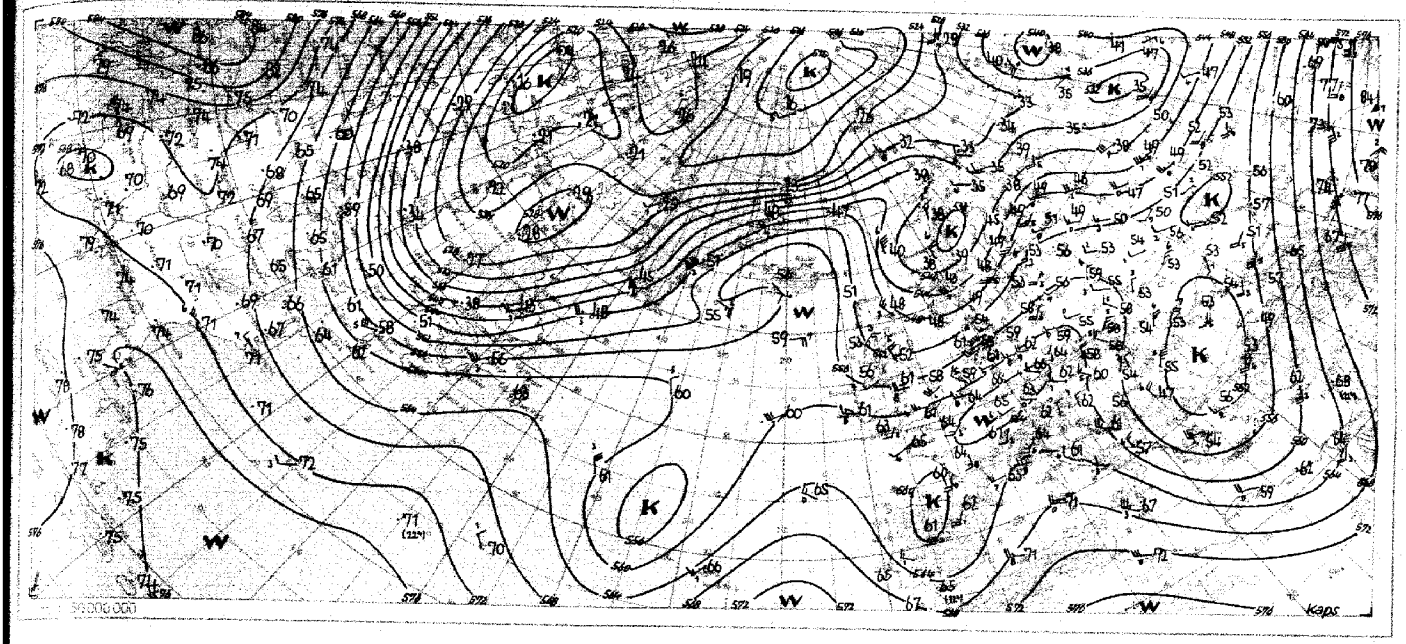


Wetterlage heute 0 Uhr

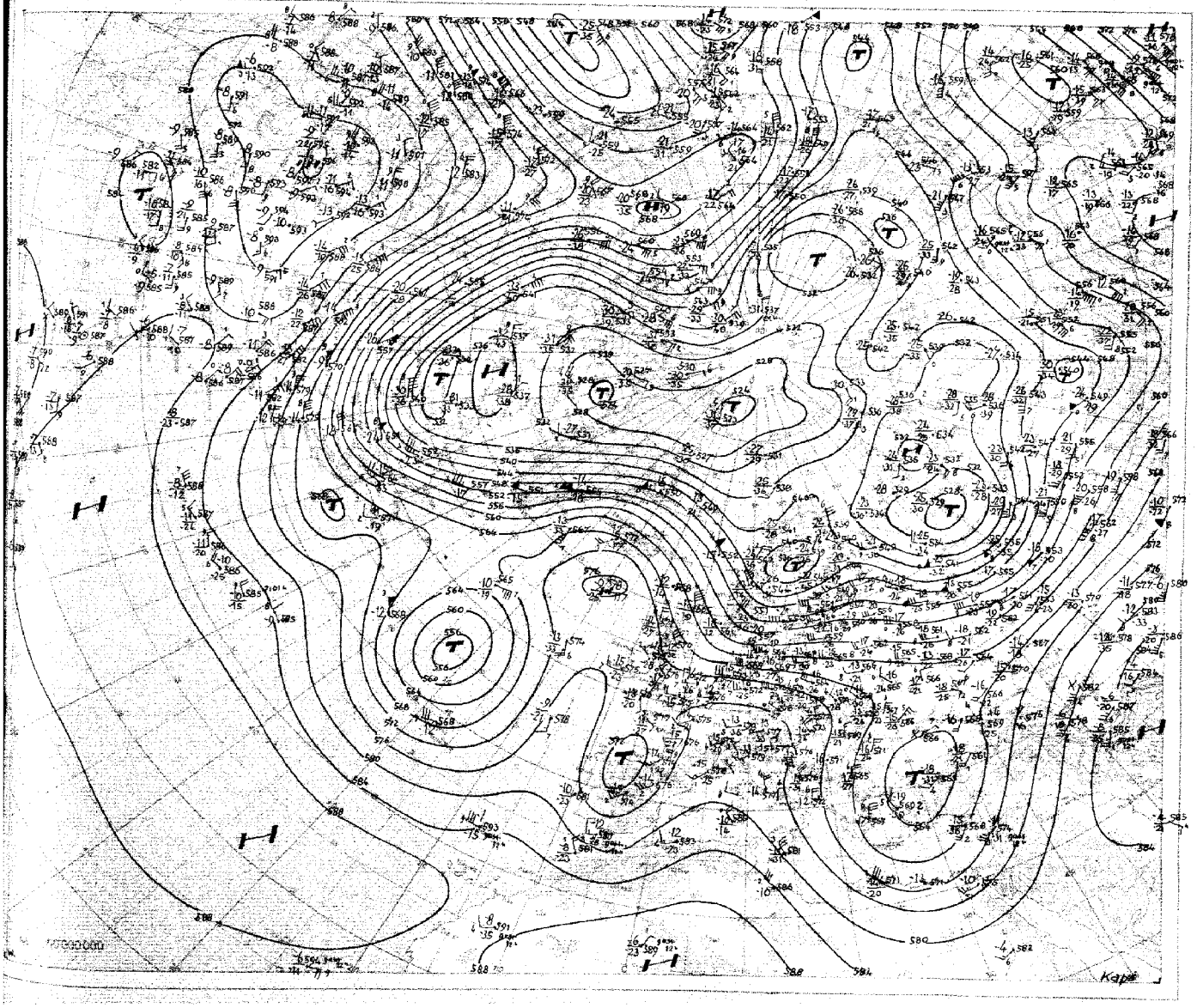


13. September 1959

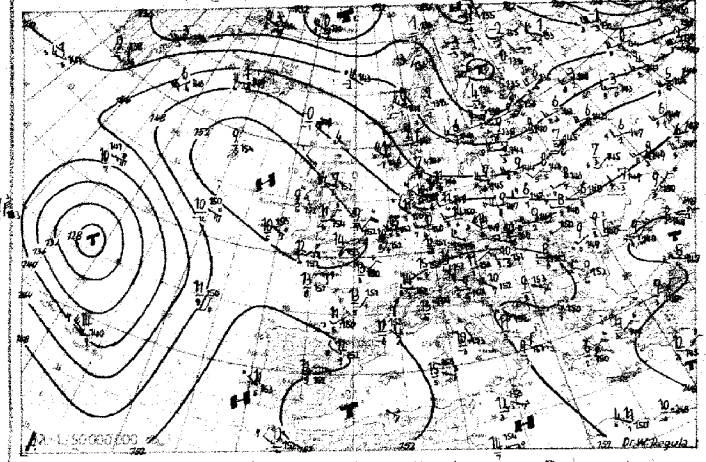
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



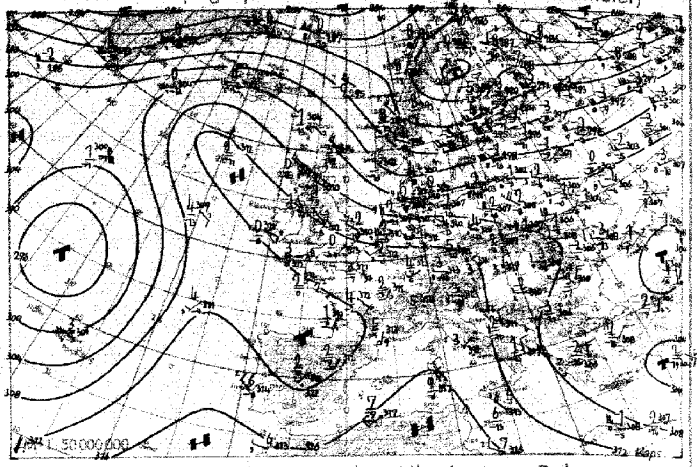
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



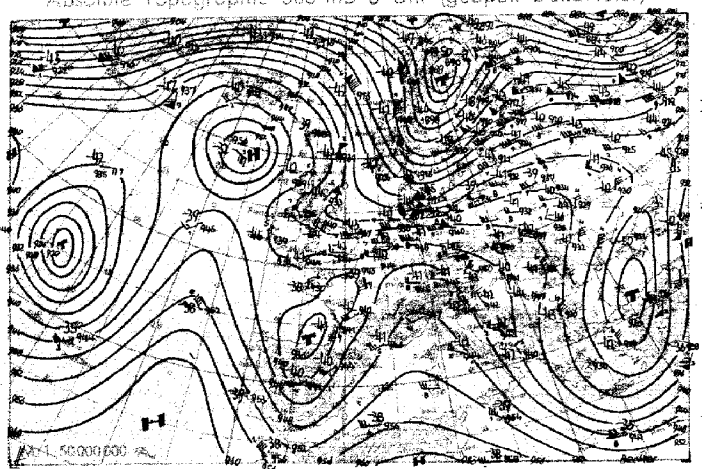
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



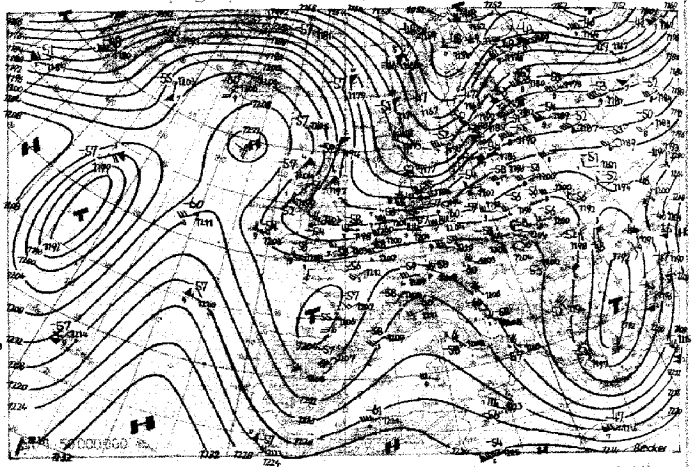
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



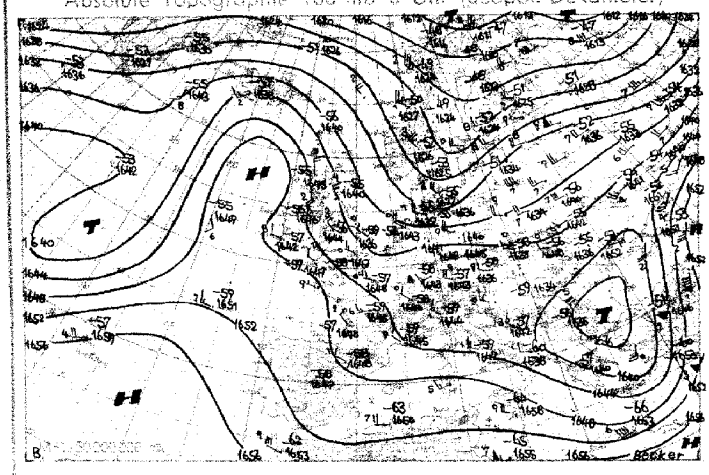
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



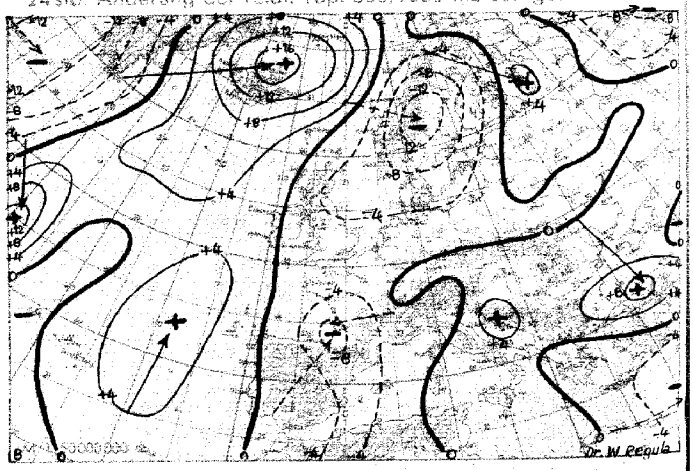
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht: Sonntag, den 13. September 1959

Das gestern in die Baffin-Bay gezogene Tief verlagerte sich nur wenig und füllte sich um etwa 10 mb auf. Seine Fronten überquerten im Tagesverlauf Grönland und der sie ankündigende Luftdruckfall an der Ostküste und über der Dänemarkstraße führte zur Entstehung eines eigenen Bodentiefs im Raume von Jan Mayen. An der Südseite dieser Störung erfaßte die troposphärische Erwärmung große Teile des Nordmeers, in Jan Mayen selbst stieg in den letzten 24 Stunden die relative Topographie 500/1000 mb um 12 gdm an. Vor diesem Luftdruckfall wich das südlich von Island gelegene Hoch ohne wesentliche Intensitätsänderung nach Osten in den Raum westlich von Schottland aus.

Das Nordmeertief zog ostsüdostwärts nach Südfinnland. Die auf seiner Rückseite vordringende maritime Polarluft erniedrigte über Skandinavien die Mitteltemperatur in der unteren Troposphäre um 6 bis 8 Grad. Die Vordergrenze der Kaltluft hat heute früh das Gebiet der deutschen Mittelgebirge erreicht. Der vor der Kaltfront auftretende Luftdruckfall drängte das bisher wetterbestimmende Ostalpenhoch, unter dessen Einfluß auch gestern in Mitteleuropa spätsommerliche Temperaturen gemessen wurden, zum Balkan ab.

Das hochreichende mittelatlantische Zentraltief füllte sich weiter auf und bewegte sich etwas nach Osten. In seinen Strömungsbereich einbezogen wurde der Hurrikan "Flora", der am Samstag um 22 Uhr die Azoreninsel Santa Maria mit Spitzenböen von 82 Knoten überquerte. In seinem Entstehen an der Südseite des Roßbreitenhochs wurde er erstmals als flaches Bodentief am Donnerstag, den 10.9. um 00 Uhr auf etwa 20 Grad Nord, 45 Grad West analysiert. Das Tief zog zunächst in nördlicher Richtung und entwickelte sich in den Frühstunden des Freitags zu einem tropischen Wirbelsturm, der dann eine nordöstliche Zugbahn einschlug.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die auf der Rückseite des nach Osten abziehenden finnischen Tiefs nach Mitteleuropa einfließende Kaltluft gelangt zumindest vorübergehend unter den Einfluß des nordatlantischen Hochs, das sich nach Ostsüdosten hin ausdehnt.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Sonntag, den 13. September 1959 Nummer: 256

Station	Höhe	II	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	[illegible]	ff-ff	Mittel TTT	Summen SSS	RR
…nd	4	015						21406	50012	15020	20980	16810							83603	40102	13019	00907	17708	-0021				
…and	0	019																										
[illegible]	16	020	71307	60012	17017	00902	12709	21502	58032	15520	25700	13715		43610	60021	14220	32703	13713	73610	60031	13518	30986	15707	-0023				
[illegible]	3	029	60904	40100	16918	00902	12710	51405	65012	15124	00902	11718		40902	65012	13324	25701	10718	50902	60031	12419	00902	14609	-0024				
[illegible]	44	035	80803	58020	17018	00907	11707	80904	60020	14922	00907	12821		60806	60031	13322	50882	12715	60505	60031	12418	00905	13610	-0023				
[illegible]	4	045	61202	58030	17019	00902	13809	60402	60012	15123	00902	15719		50407	58022	13422	40882	15717	80702	57032	12418	8097-	15710	-0024				
[illegible]	13	113	02005	57012	15918	00900	10606	02504	58022	14721	00900	15812		92905	00472	13720	9---	18710	83007	40104	13018	862--	17707	-0021				
[illegible]	7	122	21603	56051	15919	00902	11603																					
…ven	6	129	71104	56022	15918	00902	11611	31704	50012	14624	00901	14813		62512	58031	13126	00901	13715	63010	56011	12620	00901	17605	-0026				
[illegible]	4	131	61205	58022	16618	00901	11807	00906	50012	15022	00900	15716		43307	40050	13224	00901	18618	73006	30101	12620	00908	16606	-0026				
[illegible]	12	147	61204	56052	16920	00906	10709	10905	59011	14726	00901	08722		41002	61030	12827	30981	07719	72506	46052	11922	00906	11509	-0028				
[illegible]	13	156	60000	58032	17316	00901	12709	40907	65021	15024	00902	12723		63607	62022	13024	60981	11720	70207	30052	12419	50872	15706	-0026				
[illegible]	0	202	21804	57011	15418	00901	09706	22304	50050	14026	00901	11814		53007	56031	12925	00906	15711	73506	40101	12719	10946	16602	-0027				
…brück	25	213												12806	62030	13329	00901	10706	13203	62020	13124	00901	11503	-0029				
[illegible]	3	224	61402	57022	16218	00902	09707	51102	58032	14426	00901	10718		52811	58022	13328	00901	10611	33204	58011	12821	00901	12705	-0028				
[illegible]	77	236	51505	56030	16719	00904	10806	01402	58010	14526	00900	10720		32508	60030	12328	10981	09722	23206	58020	12224	00901	11601	-0028				
[illegible]	40	253	21604	56010	16918	00901	10608	11104	50010	15125	00902	10817		01502	50020	13028	00900	09721	20607	40100	11822	15701	10713	-0028				
[illegible]	21	305																										
[illegible]	64	313	02201	50012	16021	00900	10804	03104	56020	14528	00900	10812		03606	60020	12929	00900	11716	23405	65030	12824	00901	09603	-0029				
[illegible]	95	317	01201	56011	16621	00900	11707	02205	56020	14628	00900	14718		03010	58020	13528	00900	10711	13202	62030	13225	00901	08604	-0029				
[illegible]	70	320	11803	59021	16523	00901	11812	02708	58050	14829	00900	12715		03011	48050	13029	00900	11617	23405	48050	12924	00901	13603	-0030				
[illegible]	98	325	21605	60011	16021	00902	10809	02506	58021	14328	00900	12715		22710	58020	12830	12602	11715						30				
[illegible]	52	338	31402	50011	16522	00901	08606	09902	62021	14428	00900	09719		12608	62020	12530	00901	10718	13306	50020	12225	00901	11604	-0030				
…weig-V.	81	346	51605	57030	16420	00901	09707	02505	62011	14127	00900	09720		02507	64020	12529	00900	09716	12904	62010	11624	00901	11711	-0029				
[illegible]	51	381	32004	60030	18420	00901	11707	61802	62030	16525	00902	09618		12103	62011	14424	10931	10721	21403	57021	13318	00901	14713	-0026				
[illegible]	48	384	31905	60030	18420	00901	11706	52104	64010	16424	00901	07719		11806	65012	14125	00902	07722	31403	58031	12922	00902	09713	-0026				
[illegible]	36	400	01706	35050	16022	00900	10603	02704	50020	14828	00900	10811		03003	58020	12730	00900	11720	30105	50030	12324	00901	11506	-0030				
[illegible]	25	406	02705	56010	16120	00900	02400	03601	56020	14726	00900	13712		03601	58020	13329	00900	11713						29				
[illegible]	120	410	02008	60020	16023	00900	10505	02507	60020	15127	00900	13708		02906	60020	13229	00900	11717	23603	60030	12925	00902	11605	-0029				
[illegible]	840	427	02407	60020	54021	00900	05803	02709	60020	53823	00900	07712		02905	65020	52924	00900	08711	23405	65030	51219	00902	06606	-0025				
[illegible]	158	438	31504	58020	18217	00901	08804	12004	64020	14828	00901	09727		01804	72020	12930	00900	06717	22303	68030	12424	00901	07608	-0030				
[illegible]	150	444	12002	58030	17520	00901	09807	12508	70020	14329	00901	07726		12502	70020	12530	00901	04717	20000	70020	12122	00901	11609	-0031				
[illegible]	607	452	22408	68030	16222	00901	06707	12110	68020	14325	00901	05812							12603	70020	13517	00901	05607	-0026				
[illegible]	202	501	02003	65020	15226	00900	10705	02202	65020	14229	00900	11708		03204	65020	12530	00900	11716	23402	60030	12325	15742	12605	-0030				
[illegible]	411	510	01402	70020	16023	00900	07703	11603	70030	14525	00901	06709		02302	75020	12326	00900	06717	12305	70030	12224	00901	08607	-0027				
[illegible]	72	513	01305	59020	16922	00900	11705	01806	62020	15029	00900	09715		02501	66020	13030	00900	10721	12503	58030	12726	00901	11604	-0031				
[illegible]	96	515	00000	40050	17418	00900	11804	01402	58020	14728	00900	12722		01604	64020	12731	00900	08720	11804	64030	12426	00901	08603	-0031				
[illegible]	654	523	12307	65020	16621	00901	09704	12011	65030	14125	00901	07714		12007	65020	12825	00901	08712	11606	60020	12722	00901	06709	-0026				
[illegible]	185	532	12702	56020	17915	00901	08400	11806	60020	14727	00901	08822		11409	60020	12228	00901	05723	11403	60020	11725	00901	05707	-0029				
…feld	202	542	12002	58020	19315	00901	08806	02308	64010	15427	00900	08828		02307	65020	13130	00900	06720	22203	65020	13121	00901	07707	-0030				
[illegible]	821	544	12409	70020	54119	00901	07702	22208	70030	53621	00901	07809		11807	70020	53222	00901	03710	12005	75020	51318	00904	04510	-0023				
…berg	245	607	10000	58030	17418	00901	10804	02502	60020	15125	00900	10713		02502	65020	13029	00900	11717	12502	65020	12526	00901	11708	-0030				
[illegible]	479	615	00000	68020	15921	00900	08702	11603	70020	13727	00901	08810		13605	70020	11927	00901	10717	13602	70020	12325	00901	09400	-0028				
[illegible]	805	635	11809	58010	54421	00909	07704	21611	60020	53522	00901	04812		12007	65020	52323	00901	00712	11807	58010	50820	00901	00609	-0023				
[illegible]	111	637	19904	46050	18121	00901	09400	12208	65020	15828	00901	05818		12106	65020	13530	00901	05622	12602	65020	12826	00901	02709	-0030				
[illegible]	263	639	00000	57020	17719	00900	14400	12504	59030	15227	00901	11816		12002	73020	12829	00901	04720	12302	67020	12525	00901	07708	-0029				
[illegible]	259	655	00000	25050	18916	00900	06801	11407	58020	15725	00901	04721		11205	75020	13528	00901	05619	10000	70020	12726	00901	05609	-0028				
[illegible]	219	658	13401	62020	19516	00901	07708	22104	65020	16326	00901	06722		32403	68030	13928	00901	05721	30000	68020	13521	00902	06609	-0028				
[illegible]	382	670	10000	58020	18717	00901	07701	21801	66030	15925	00901	06713		10000	70010	13727	00901	04719	10000	68020	13024	00901	04611	-0028				
[illegible]	336	671	21102	50050	19418	00901	07803	42006	65030	16926	00901	06714		12301	70010	14627	00901	05720	11803	70020	14223	00901	07709	-0028				
[illegible]	367	685	11103	56020	17320	00901	11805	42506	68030	14725	00902	04713		12305	70010	13426	00901	04711	12305	70020	13820	00901	05708	-0026				
[illegible]	376	686	10000	56030	19614	00901	07608	20000	65030	16125	00902	05716		10000	70020	13227	00901	03719	11304	65020	14518	00901	07708	-0027				
[illegible]	367	704	01201	30050	16520	00900	09603	02004	56020	14326	00900	09812		01806	62020	12428	00900	1171	02503	65020	12425	00900	11604	-0029				
[illegible]	593	706	01106	62020	16919	00900	10602	01608	60020	14326	00900	11708		02006	62020	13125	00900	09713						27				
[illegible]	334	708	01403	58020	16820	00900	11400	00903	58020	14526	00900	09814		00902	62020	12628	00900	11716	02102	68020	12524	00900	10606	-0028				
[illegible]	140	723	00000	50050	17719	00900	10605	11304	60020	16226	00901	09712		02203	65020	13628	00900	05723	00000	60020	13322	00900	07607	-0029				
[illegible]	553	724	10502	40050	16920	00901	08400	21506	62030	15523	00901	07708		01803	65010	13125	00900	07615	11502	70030	13622	00901	05705	-0026				
[illegible]	115	727	00000	40050	17719	00900	10605	02704	62020	15625	00900	10718		03405	70020	13229	00900	06723	00000	60020	12924	00900	10605	-0029				
[illegible]	97	729	00000	20050	18618	00900	10000	11404	56030	16127	00901	08721		10000	68020	14130	00901	04719	10000	66020	13622	00901	12608	-0030				
[illegible]	405	738	00202	58020	18118	00900	09801	13402	65020	15026	00901	07717		10303	70020	12827	00901	03719	00702	70010	12924	00900	05605	-0028				
[illegible]	248	742	00502	45050	18119	00900	10803	00402	62020	15228	00900	05720		01403	63020	13129	00900	03719						30				
[illegible]	440	755	00000	56020	18420	00900	09400	11406	70020	16025	00901	06715		10000	70020	14026	00901	05717						27				
[illegible]	422	761	12401	64020	18418	00901	09604	12305	68020	15425	00901	01717		11806	70020	13527	00901	51715	11604	70020	13920	00901	03508	-0027				
[illegible]	310	763	10000	57020	19018	00901	08705	22303	62030	16226	00901	06717		22103	65020	13928	00901	06718	10402	60020	13622	00904	09711	-0028				
[illegible]	338	776	00701	50050	19816	00900	08806	10901	62030	16924	00901	06717		21401	68030	14526	00901	52620	10000	62020	14819	00901	06606	-0027				
[illegible]	308	791	03603	75020	54615	00900	04000	02702	75020	54321	00900	07808		02304	70020	53219	00900	05711	11402	80020	52314	00901	06605	-0021				
[illegible]	267	803	02902	65020	17520	00900	10803	02902	70020	15026	00900	11717		12702	70020	13029	11700	10716	00000	70020	12925	00900	10505	-0029				
[illegible]	798	815	10000	70020	54219	00901	08601	10702	80020	54023	00901	05812												25				
[illegible]	973	818	12104	82020	54218	00901	09101	12705	82020	54123	00901	10809		01705	82020	52824	00900	07715	01606	80020	51519	00900	06603	-0025				
[illegible]	370	826	00902	60020	19316	00900	09705	11601	63020	15825	00901	07720		00604	70020	13429	00900	10719	00000	70020	13723	00900	08605	-0030				
[illegible]	734	836	11110	70020	17019	00901	07701	11110	82030	15122	00902	03808		10507	82020	13622	00901	03713	01305	80020	13420	00900	06607	-0023				
[illegible]	480	838	01104	56020	19314	00900	07601	00905	70020	16022	00900	08716		01606	80020	12925	00900	07720	02706	75020	13820	00900	06503	-0025				
[illegible]	489	852	02003	56020	18417	00900	10702	01410	62020	15624	00900	05813		10906	75020	13227	00901	04718	01104	65010	13622	00900	07506	-0027				
[illegible]	524	866	00805	70020	19619	00900	08801	00806	70020	16524	00900	04719		00707	70020	15025	00900	03710	01102	70010	14722	00900	05609	-0025				
[illegible]	401	875	11002	65020	19617	00901	10604	01004	82020	17123	00900	09813		01106	82020	14925	00900	09719	10804	82020	15119	00901	09708	-0025				
[illegible]	409	893	01403	60020	19316	00900	09703	01802	62020	16323	00900	07717		01402	65020	14425	00900	05716	11802	60020	14220	00901	10709	-0025				
[illegible]	1486	908	10502	80020	53716	00901	05400	13602	80030	53317	12401	06704		13106	75030	52417	11400	08718	02906	75020	52116	00900	00703	-0018				
[illegible]	400	929	00000	40054	18817	00900	12000	00000	65024	16121	00900	13717		01204	65020	14023	00900	14717	00000	62020	14418	00900	12606	-0023				
…hofen	401	934	01602	61020	18916	00900	11001	12403	61020	17019	00901	12714		12302	75020	14320	12601	14723	12402	65020	14119	00902	14604	-0021				
[illegible]	705	945	01901	80020	19516	00900	09701	13502	80020	16222	00901	09714		10401	80020	14024	11601	08714	01001	82020	15518	00900	04603	-0025				
[illegible]	810	948	01802	86020	53116	00900	07704	03604	82020	54024	00900	12815		03605	82020	52724	00900	08811	01603	82020	50715	00900	10500	-0025				
[illegible]	2962	961	00000	89020	12407	00900	74302	01409	89020	12006	00900	58803		11504	89030	11508	11001	58706	12502	89020	10808	00901	56705	-0009				
[illegible]	977	962	01301	84020	53617	00900	08400	00705	81020	53619	00900	05806							00906	86020	51819	00900	02705	-0021				
[illegible]	704	963	01803	84020	16919	00900	10809	00209	84020	14023	00900	10717		00207	82020	12424	00900	08712	00000	84020	14518	00900	06302	-0024				
[illegible]	1735	980	00000	89020	56116	00900	00301	00000	89020	55615	00900	06805		01802	89020	55116	00900	07707	13604	89020	53714	00901	57712	-0018				
…aden	542	992	02002	89020	18418	00900	05813	00704	89020	14724	00900	02719		00703	89020	13525	00900	03612	00000	89020	15216	00900	09604	-0025				

Kh.

Jahrgang 84 — Sonntag, den 13. September 1959 — Nummer: 256

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	R
Helgoland	[illegible]																	63311	56030	14617	22430	13306	00017		18715	00082
[illegible]	[illegible]																									
List	[illegible]																	33217	62020	13615	38400	12302	00015		17914	00099
Husum	[illegible]	80205	60032	13116	00907	11307							03601	40100	13212	00900	11102	43402	40100	13612	25501	11304	00012		16310	00081
[illegible]	[illegible]	80106	58022	12615	00907	12102	53508	35102	12614	00908	11400		43307	35102	12812	00908	11201	73107	25100	13211	6658-	10204	00011		16110	00105
Kiel	[illegible]	70904	60022	12216	00908	15802							23405	60011	12214	00902	12306	42903	30100	12812	30932	11206	00011		16710	00088
[illegible]	[illegible]	70111	40102	13918	00902	17309												43608	56022	15018	46400	15207	00017		18216	00069
[illegible]	[illegible]																									
[illegible]	[illegible]	83111	25102	13018	861--	17304	73608	50020	12616	00902	14604		70209	57022	13214	00902	12206	33606	50012	13914	00902	13307	00013		19009	00088
Cuxhaven	[illegible]	62908	58022	12618	00908	15400												63611	58031	12917	66400	14111	00016		18615	00096
Hamburg	[illegible]	72902	56012	12318	00906	10104	82404	24102	11815	46307	13705		23201	24102	12312	00908	11305	23103	33101	13311	10932	09210	00011		18206	00097
Lübeck	[illegible]	00211	40102	12317	00900	16801												53106	5010-	12414	36430	12205	00013		17512	00094
Emden	[illegible]	62904	56022	13116	00906	16105	53305	15102	13416	00902	15303		03407	20101	13714	00900	12103	23405	40101	14413	00902	12207	00013		17511	00097
[illegible]	[illegible]	03201	60020	13515	00900	11107																	00012		17709	00100
[illegible]	[illegible]	12904	57020	13115	00901	10103	82908	30101	12816	362--	14803		93107	02472	12915	9-0--	14301	63606	56014	14214	00902	10313	00013		18510	00100
[illegible]	[illegible]	03202	58020	12616	00900	09400												73304	14101	13612	00906	11311	00012		18611	00095
Lüchow	[illegible]	32702	30100	11918	00901	11501												53002	12104	11913	10946	12307	00012		17309	00110
Lingen	[illegible]	03203	60020	13717	00900	12306												50406	60030	13713	00901	12211	00013		19111	00068
[illegible]	[illegible]	03603	60010	13419	00900	09105	33503	60030	13715	30950	12201		93607	07470	13915	9-0--	14301	83605	15284	14415	861--	14305	00013		19311	00105
Osnabrück	[illegible]	02702	56020	13919	00900	06307	02702	56020	14016	00900	08101							73606	24102	14615	655-2	14308	00014		20010	00106
[illegible]	[illegible]	00000	48050	13817	00900	12107	03202	40100	13914	00900	12801		00000	40100	13812	00900	09502	40000	13284	14712	26302	12310	00009			00--
[illegible]	[illegible]	00000	40050	13417	00900	12108												80000	30102	14612	862--	11308	00011		19110	00103
Hannover	[illegible]	02602	58020	13117	00900	08106	22604	50010	13015	00901	08801		03006	50020	12713	00900	10603	82807	12284	13514	862--	13208	00012		18410	00105
Braunschweig	[illegible]	02904	58020	12420	00900	10207	02506	58020	12216	00900	11803		02506	58020	11715	00900	12705	92904	05470	13213	9-0--	13214	00012		20510	00104
Berlin-Dahlem	[illegible]	41605	57020	12815	00901	12805	41905	58031	11313	10931	10716		22705	56030	10712	25700	11606	72804	48101	10814	00906	11302	10012		16209	00116
Berlin-Tempelhof	[illegible]	41406	58020	12519	00901	09804	31603	60010	11116	10931	08715		42102	57030	10415	35701	09707	62706	57011	10416	00902	10500	00014		19211	00--
Düsseldorf	[illegible]	00303	56020	13320	00900	11111	03603	46050	13416	00900	10400		03501	29100	13115	00900	11603	70308	16101	14215	6623-	14211	00013		22109	00--
[illegible]	[illegible]	13601	56010	13420	00901	12400		o										70407	45102	14416	763--	15304	00015		20914	00097
Essen-Mülheim	[illegible]	10504	60020	13621	00901	11105	03603	57020	13518	00900	16803		03604	50020	13615	00900	14400	83604	09424	14514	862--	14308	00014		22912	00105
Kahler Asten	[illegible]	00105	57020	51018	00900	10301	03503	57020	50717	00900	12702		03604	57020	49517	00900	11713	03504	57020	48614	00900	07500	00014		19406	00115
Kassel	[illegible]	01601	65020	13718	00900	08307	01601	60020	14014	00900	09400		00000	60020	13712	00900	08604	10000	57030	14210	10931	07305	00010		18708	00103
Göttingen	[illegible]	02302	60020	13613	00900	08109							02002	57020	13009	00900	07706	30000	58020	13809	00905	07308	00008		16206	00108
[illegible]	[illegible]	02904	65020	13816	00900	04000												43106	60020	12216	00902	10302	00015		19409	00113
Aachen	[illegible]	12702	58020	13120	15701	14304												93402	01470	14513	9-0--	12310	00013		22009	00107
Nürburg	[illegible]	03602	65020	13721	00900	09307		o										23407	57020	13917	10981	10400	00016		22014	00--
Wahn	[illegible]	02604	60020	13817	00900	12107	02604	60020	13514	00900	12803		02604	60020	13812	00900	10301	02601	40110	14710	00900	09302	00013		19609	00106
Koblenz	[illegible]							o										31802	30050	13813	30980	09302	00013		214--	00103
[illegible]	[illegible]	11806	60020	13619	00901	04301												40000	60020	13117	48500	08504	00017		20310	00113
Gießen	[illegible]	10000	60020	12916	00901	07304							00000	62020	12910	00900	06706	10000	58020	13309	11601	05303	00008		17307	00116
Bad Hersfeld	[illegible]	00000	65020	14512	00900	08205												20000	56020	15006	00901	05303	00006		14805	00106
Wasserkuppe	[illegible]	12207	70010	50916	00901	04000	02208	75010	50215	00900	04807		02406	62020	49315	00900	52709	22507	65030	49215	15701	01601	00015		17609	00119
Trier-Petrisberg	[illegible]	00000	58010	13819	00900	10305	00000	56020	14016	00900	11801		00000	50020	14012	00900	10604	20000	56030	14611	20880	10304	00011		19410	00113
[illegible]	[illegible]							o										30000	70020	12318	30980	06704	00017		20212	00120
Kl. Feldberg	[illegible]	01907	75010	51220	00900	54305	02107	67020	50219	00900	03809		02910	65020	48887	00900	07611	12907	58030	48616	18601	08301	00015		20109	00116
Frankfurt Flugh.	[illegible]	09904	75020	13716	00900	07205	02703	57050	13613	00900	07202		00000	57020	13311	00900	07704	20000	34100	13410	25700	07205	00009		17407	00114
Darmstadt	[illegible]	02302	68020	13521	00900	08105												12212	58030	13016	10980	08302	00013		22211	00119
Würzburg	[illegible]	01302	68020	14017	00900	07204	00000	60020	14113	00900	07804		00000	58020	13810	00900	06707	00000	18100	14008	00900	07400	00007		17605	00119
Bad Kissingen	[illegible]	10000	66020	15112	00901	08108												00000	58020	15407	00900	06400	00005		15004	00114
Bamberg	[illegible]	00000	68010	14021	00900	05104		o										11404	66020	14511	00901	05400	00011		19610	00--
Coburg	[illegible]							o										10000	68020	16007	00901	05500	00006		16103	00--
Hof	[illegible]	00000	70020	15313	00900	06603	12301	65020	15708	00901	06808							22502	70020	14808	00901	05603	00008		15003	00119
Weiden	[illegible]	00000	65020	16510	00900	06205							00000	62020	16704	00900	04608	00000	56020	16803	00900	02400	00003		12701	00116
[illegible]	[illegible]	02005	60020	13123	00900	10104												12003	40050	13914	12500	09400	00013		22010	00108
[illegible]	[illegible]																	12312	65030	14615	11500	11400	00015		21511	00113
[illegible]	[illegible]	00000	60020	13521	00900	08206	02001	56020	13518	00900	10804		02104	58020	13915	00900	10500	12402	62020	14016	10941	09301	00015		21510	00106
[illegible]	[illegible]	02903	65020	13918	00900	08103							02905	60020	13713	00900	08603	23218	60030	13220	20981	10400	00013		18611	00095
[illegible]	[illegible]	01803	65010	13721	00900	07400												32423	70030	13616	20981	10505	00015		21713	00114
Karlsruhe	[illegible]	01402	56020	13916	00900	12307		o										12304	56010	14114	10930	09302	00013		17707	00112
Mannheim	[illegible]	01403	62020	14116	00900	09103		o										11802	60030	14114	11780	10207	00012		18110	00114
[illegible]	[illegible]	03002	65020	14418	00900	05005	00000	62020	14416	00900	06803		00000	62020	14911	00900	05604	10000	62020	15609	00901	05204	00009		18206	00--
[illegible]	[illegible]							o										00000	60020	15308	00900	05305	00007		16706	00120
[illegible]	[illegible]							o										00000	58020	15608	00900	07501	00008		16304	00106
[illegible]	422	00000	68020	15911	00900	06104		o					00000	68020	15607	00900	06810	01101	66020	15408	00900	06500	00006		14703	00117
Nürnberg	[illegible]	01102	56020	15314	00900	08207	01302	60020	15411	00900	07803		01303	60020	15109	00900	06705	11301	58110	15107	00901	05603	00005		16003	00118
Regensburg	[illegible]	02705	60020	16411	00900	07203	02706	60020	16508	00900	06802		02703	58020	16506	00900	04603	00000	50100	16905	00900	04202	00004		13602	00108
[illegible]	[illegible]	00000	70020	52213	00900	01301		o					01403	75020	50811	00900	02707	02304	80020	50512	00900	04603	00011		14605	00118
[illegible]	[illegible]	01103	70020	14321	00900	09209	00000	65020	15116	00900	10001		00902	62020	14814	00900	09604	11405	81030	14418	12780	08400	00014		20809	00113
[illegible]	[illegible]																	12207	75020	50515	10941	07400	00015		17408	00119
[illegible]	[illegible]	01903	70020	51517	00900	07205												02905	70020	50616	00900	06400	00015		18409	00121
[illegible]	[illegible]																	12902	64020	16508	00901	07206	00008		16506	00110
[illegible]	[illegible]	01105	70020	14319	00900	03304												02905	60020	14515	00900	08303	00014		19210	00124
[illegible]	[illegible]	02706	62020	16213	00900	06108	02704	50020	16510	00900	06803							02702	50020	16608	00900	06306	00006		14604	00118
[illegible]	[illegible]	01604	65020	15913	00900	07104	02006	65020	16310	00900	06802		02006	65020	16109	00900	05705	02004	60020	16108	00900	06500	00008		15007	00117
[illegible]	[illegible]	01702	65020	16815	00900	09006	01904	65020	17212	00900	07802		02004	65020	17011	00900	07704	01904	80020	17111	00900	08301	00010		15806	00114
[illegible]	[illegible]							o					00000	01460	17304	00900	04602	00000	30104	18105	00900	04308	00003		13200	00105
[illegible]	[illegible]	00408	60020	15814	00900	09305	00404	60020	16010	00900	09803		00404	56020	16508	00900	07400	00401	60020	16607	00900	07400	00006		15105	00105
[illegible]	[illegible]	02906	80020	52515	00900	02104												12705	83030	51314	12540	04602	00012		15206	00123
[illegible]	[illegible]							o										90000	00454	16512	9-0--	11305	00011		16208	00--
[illegible]	[illegible]	00203	56020	15814	00900	11309	10303	57020	16012	00902	10109		00203	58020	16410	00900	08500	20204	58020	16909	10982	08303	00009		14808	00118
[illegible]	[illegible]	01001	75020	19109	00900	07308	01103	75020	19607	00900	06801		01304	75020	18709	00900	07704	11603	80010	18510	10940	06500	00007		13006	00113
[illegible]	[illegible]							o										21803	84020	49007	20980	04303	00006		13002	00102
[illegible]	[illegible]	02808	89020	10904	00900	57207	02812	89020	10003	00900	56808		03510	89020	08902	00900	63709	13510	89020	08601	10641	60602	00001		046--	00130
[illegible]	[illegible]							o										12411	80020	50815	00901	06500	00014		17008	00123
[illegible]	[illegible]	00000	68020	16713	00900	07108		o										12104	84020	17909	10940	06303	00009		15505	00108
[illegible]	[illegible]	00000	89020	53813	00900	54302		o					02913	89020	53011	00900	52604	02913	89020	53210	00900	02303	00010		13909	00123
[illegible]	[illegible]							o										00000	89020	18405	00900	04400	00004		12602	00101

Wl.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 256

Sonntag, den 13. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	423o9	97o21	16o19	oo9o5	177o8	123+o	
15	gestern	1ooo2	52713	95422	14319	5o81o	18717	127+o	
18	gestern	1ooo2	83412	96o24	14219	oo82+	176o1	134+o	3oo51
21	gestern	1ooo2	43618	97o11	15218	9++++	1631o	136++	
00	heute	1ooo2	63617	97o22	15618	9++++	152o4	136++	
03	heute	1ooo2	o3614	97o1o	15718	oo9oo	151o1	136++	
06	heute	1ooo2	63617	97o31	16218	645oo	153o5	13631	3oo53
09	heute	1ooo2	33417	97o11	17317	215o6	13211	13431	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	611o7	961o2	1452o	oo9o8	18711	111+o	
15	gestern	1ooo3	631o6	961o2	1342o	oo9o2	17711	131+o	
18	gestern	1ooo3	829o7	951o2	12718	oo9o7	177o7	129+o	3oooo
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	63414	97o22	14118	625++	142o7	134+1	3oo51
09	heute	1ooo3	83517	97o22	15117	855++	1411o	135+2	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	714o8	97o32	13219	216o6	16711	114+o	3oooo
21	gestern	1ooo8	814o7	97o22	13218	9++++	144oo	114++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	43415	97o22	12915	9++++	137o2	134++	
06	heute	1ooo8	83213	97o31	12915	4o626	134oo	13221	3oo57
09	heute	1ooo8	63219	97o11	13115	2o972	113o2	13221	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	618o9	96o22	1492o	oo9o9	1561o	11821	
15	gestern	1ooo4	8oooo	96o52	13722	oo9o7	15812	1oo+o	
18	gestern	1ooo4	83611	961o2	12919	oo91+	176o8	1362o	3ooo1
21	gestern	1ooo4	5o117	97o12	14118	9++++	15312	1++++	
00	heute	1ooo4	23614	97o22	14817	9++++	152o7	1++++	
03	heute	1ooo4	23513	98o2o	14917	9++++	141o1	1++++	
06	heute	1ooo4	63515	98o11	14917	1455+	144oo	13522	3oo52
09	heute	1ooo4	83617	97212	16216	6752+	13313	13622	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	7o9o8	58o3o	15219	oo9o6	15716	1o92o	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	8o5o9	58o2o	12319	445o6	16712	1o5+o	3oooo
21	gestern	1ooo9	7o8o7	6oo22	12219	9++++	167o1	1o8+o	
00	heute	1ooo9	83613	6oo22	11618	9++++	157o6	136++	
03	heute	1ooo9	33617	6oo12	12o16	9++++	133o4	136++	
06	heute	1ooo9	73413	58o31	12416	755++	142o4	13422	3oo55
09	heute	1ooo9	53212	58o11	13116	555++	132o7	13222	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	618o5	97o22	15519	oo9o6	1571o	1oo+o	
15	gestern	1ooo5	6o9o5	57o22	1382o	oo9o6	17717	1oo+o	
18	gestern	1ooo5	832o5	57o22	13o19	oo9++	176o8	1oo+o	3ooo1
21	gestern	1ooo5	43617	97o22	13o19	9++++	164oo	136++	
00	heute	1ooo5	7o122	97o22	13518	9++++	152o5	1o1++	
03	heute	1ooo5	o3613	97o1o	14218	oo9oo	152o7	136++	
06	heute	1ooo5	63617	97o31	14517	5453+	141o3	13622	3oo52
09	heute	1ooo5	83617	97o22	15617	1352+	13211	13622	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	627o5	65o21	17219	oo9o5	14712	127++	
15	gestern	1ooo6	411o7	6oo31	15319	oo9o5	15719	111++	
18	gestern	1ooo6	6o5o5	6oo31	14119	3o976	15712	1o5++	3oo51
21	gestern	1ooo6	836o5	62o22	13718	9++++	157o4	136++	
00	heute	1ooo6	73613	6oo22	12618	9++++	14711	13621	
03	heute	1ooo6	33416	6oo11	12217	9++++	126o4	13421	
06	heute	1ooo6	4342o	62o31	12516	425++	133o3	13421	3oo55
09	heute	1ooo6	83417	65o22	13316	885++	132o8	13422	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	7o629	329o9	72118	7oo12	181o8	753++	oo7o5	o55o7	11443		
12	gestern	7o621	32812	8212o	5o515	176o8	863++	7o7o5	o53o7	11943		
15	gestern	7o622	32715	82115	7oo25	166o9	855++	oo81o	o5oo7	12o43		
18	gestern	7o623	32618	8192o	58o25	152o9	862++	oo714	o51o9	12o43		
21	gestern	7o622	32821	81925	58o22	1461o	862++	oo6o6	oo1o9	12o44		
00	heute	1o62o	331oo	8192o	58o22	1451o	861++	527o1	oo11o	12o44		
03	heute	1o62o	331o3	81922	4o515	134o9	861++	oo811	o51o9	12o44		
06	heute	1o621	331o6	82123	4o5o5	136o9	861++	oooo2	o51o9	12o44		+)797++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	7366o	o2oo9	6333o	8o8o8	o71o9	695oo	oo226	o53o6	13355		
12	gestern	7366o	o2o12	63326	8o158	o9oo9	695oo	oo219	o53o6	13355		
15	gestern	7366o	o2o15	63328	8o158	113o9	695oo	oo223	o53o6	13345		
18	gestern	7366o	o2o18	73326	8o142	124o9	5956o	oo211	o55o5	13343		
21	gestern	7366o	o2o21	73318	8o152	141o9	795++	oo217	o54o4	13344		
00	heute	1366o	o2ooo	83218	8oo22	145o9	895++	oo2o4	o55o4	13233		
03	heute	1366o	o2oo3	72918	8oo22	147o9	755++	oo1o2	o55o4	12933		
06	heute	1366o	o2oo6	82822	74o22	145o9	4552+	oo8o2	o55o5	12833		+)7oooo

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	7o565	51oo9	82o1o	59515	o61o9	865++	oo8o3	oo1o9	11746		
12	gestern	7o565	51o12	8343o	63o25	o76o8	854++	oo115	oooo6	13247		
15	gestern	7o565	51oo5	73427	69o22	1o1o8	755++	oo225	o51o4	13247		
18	gestern	7o565	51o18	83418	69o22	12oo7	855++	oo219	o53o3	13246		
21	gestern	7o565	51o21	73412	69o22	123o7	755++	oo1o3	o53o3	13244		
00	heute	1o565	51ooo	8341o	615o2	124o6	864++	ooooo	o54o3	13245		
03	heute	1o565	51oo3	634o4	65o15	115o6	654oo	oo6o8	o54o2	13344		
06	heute	1o565	51oo6	329o5	65o25	1o7o5	355oo	oo6o8	o55o3	13344		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	7o591	183o9	733o5	7oo22	21911	754oo	61213	o53o7	12943		
12	gestern	7o591	18512	6oooo	7oo22	22112	655oo	oo1o2	o53o7	12942		
15	gestern	7o59o	18715	6oooo	8oo22	22411	555o1	oo1o3	o54o7	12542		
18	gestern	7o59o	18318	7oooo	8oo22	22411	5554o	oo5oo	o54o7	12542		
21	gestern	7o59o	18321	7oooo	8oo22	23o11	754oo	oo2o6	o54o8	13143	1o242	
00	heute	1o591	184oo	3oooo	8oo11	23112	355oo	721o1	o53o7	12842		
03	heute	1o591	186o3	1oooo	8oo2o	22511	155oo	oo7o6	o54o8	12842		
06	heute	1o591	187o6	2o9o6	7oo2o	22o12	285oo	oo6o5	o55o9	12842		+)7oo++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	7o528	355o9	8o727	591o2	o9813	862++	oo6o1	oo112	1o745		
12	gestern	7o528	35512	7o725	611o4	o9813	6533o	ooooo	oo212	1o745		
15	gestern	7o528	35515	6o727	611o4	o8o13	553o2	oo818	oo212	1o748		
18	gestern	7o528	35518	8o534	581o4	o7514	853++	oo8o5	oo312	1o647		
21	gestern	7o528	35521	83431	591o4	o7214	862++	oo6o3	oo312	1o247		
00	heute	1o528	355oo	8o521	63o24	o5913	7537+	oo713	oo212	1o247		
03	heute	1o528	355o3	8o722	63o22	o5314	6542+	oo8o6	oo312	1o247		
06	heute	1o528	355o6	8o724	61516	o4o13	854++	oo713	oo212	1o247		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	7o524	2ooo9	7o912	98o22	17916	756++	oo7o1	ooo13	11o23	12342	
12	gestern	7o524	2oo12	8o9o9	98o32	18116	856++	oo2o2	o5o14	1o933	12333	
15	gestern	7o524	2o115	7o914	96o22	17317	756++	oo8o8	ooo15	1o932		
18	gestern	7o524	2o118	7o915	97o22	16816	756++	oo7o5	ooo14	1o932		
21	gestern	7o524	2o221	8o915	97o22	16816	856++	oo4oo	o5115	1o634		
00	heute	1o525	2o2oo	8o92o	97o22	16316	354++	218o5	o5o14	1o934		
03	heute	1o525	2o1o3	7o818	97o22	14916	755++	21714	o5o14	1o934		
06	heute	1o525	2ooo6	71119	97o22	14o16	755++	216o9	ooo16	1o934		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	7o44o	41oo9	63425	69151	o7417	625oo	oo1o5	o5612	13348		
12	gestern	7o44o	41o12	73431	638o1	o7617	724oo	oooo2	o5613	13347		
15	gestern	7o44o	41o15	73232	63258	o7317	724oo	oo7o2	o5612	13347		
18	gestern	7o44o	41o18	7323o	65o28	o6518	724oo	oo6o8	o5414	13347		
21	gestern	7o44o	41o21	73231	65152	o6518	724++	oo4oo	o5413	13357		
00	heute	1o44o	41ooo	83225	658o2	o7217	824++	oooo7	o5514	13357		
03	heute	1o44o	41oo3	73227	65158	o6617	824++	oo8o5	o5514	13314		
06	heute	1o44o	41oo6	73224	65o28	o6617	724++	ooooo	o5513	13367		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	7o448	159o9	525o2	98o31	1572o	4853o	oo3o7	ooo16	13441		
12	gestern	7o448	15812	3oooo	98o21	15923	2253o	oo1o2	oo518	+++++	149+1	
15	gestern	7o448	15815	42oo6	98o31	15321	416oo	oo8o6	oo116	12o31	149+1	
18	gestern	7o448	15818	219o9	98o11	1462o	126o1	oo8o7	o5116	12o31	149+1	
21	gestern	7o449	15921	31611	98o3o	15419	126o8	oo3o8	o5116	11831	149+1	
00	heute	1o449	159oo	71417	98o31	14o2o	785++	oo814	o5116	11631	149+1	
03	heute	1o45o	159o3	8142o	986o2	12119	8o52+	oo719	o5117	11533	149+1	
06	heute	1o45o	151o6	51518	98o26	1o92o	325o8	oo712	o5o18	11533	149+2	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	7o35o	48oo9	4oooo	69o31	15623	325oo	oo4oo	o532o	11754		
12	gestern	7o35o	48o12	232o8	69o11	16624	225oo	oo31o	o5218	11356		
15	gestern	7o35o	48o15	227o7	69o2o	16824	225oo	oo1o2	o5119	11357		
18	gestern	7o35o	48o18	229o8	69o2o	16625	215oo	oo6o2	ooo19	11655		
21	gestern	7o35o	48o21	229o6	69o2o	16225	225oo	oo7o3	o5118	11544	13622	
00	heute	1o35o	48ooo	123o4	69o2o	16924	115oo	oo3o7	o5o19	11844		
03	heute	1o35o	48oo3	12o1o	69o2o	16124	115oo	oo8o8	o5319	11944		
06	heute	1o35o	48oo6	22o11	69o2o	14824	215oo	oo712	o5321	11944		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 256

Sonntag, den 13. September 1959

Meldungen vom 12.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
70630	19006	23609	98030	16809	1135+	23505	05406	13621	+++++	Meerkatze
70629	18009	52512	98032	17309	21408	23205	05306	149+1	+++++	Meerkatze
70627	16912	52514	98032	17810	42404	24105	05206	12522	+++++	Meerkatzo
70624	15615	52515	98022	17811	51560	24400	05206	12522	+++++	Meerkatze
70623	14618	52517	98022	17811	41431	24400	05205	12522	+++++	Meerkatze
70621	13621	72615	98032	18511	75430	24207	05107	12522	+++++	Meerkatze
70550	00912	10000	94444	19217	1++++	23703	+++++	+++++	+++++	Frithjof
73549	00518	60000	97024	18016	6++++	00605	+++++	+++++	+++++	Frithjof
73548	00823	80305	97021	18516	8++++	00400	+++++	+++++	+++++	Frithjof
70622	18400	42613	98011	17009	3464+	73213	05504	12532	+++++	Gauss
70627	19806	22713	98021	18009	11606	73205	05404	12622	+++++	Gauss
70631	21312	72513	99022	19808	7551+	73206	05503	12621	+++++	Gauss
70621	04100	83213	98022	16510	+++++	+++++	053++	+++++	Osnabrück	
70517	42300	80213	98022	11213	85300	15400	05312	102++	Berlin	
70542	36500	91109	92474	14015	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
70285	52400	30705	98020	18027	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	
70519	15200	83303	97022	16017	+++++	66400	050++	133+0	Seven Seas	
70519	16700	80905	97022	16916	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
70523	18006	83305	97022	18016	+++++	66220	053++	133+0	Seven Seas	
73545	01006	80209	96022	18215	+++++	00400	054++	+++++	Schellfisch	
70595	02407	82809	96022	17213	+++++	+++++	052++	128+1	Stadt Herten	
70615	04306	83405	98022	16913	+++++	+++++	001++	+++++	Brahe	
70630	11306	80505	98021	22205	+++++	+++++	056++	+++++	Lofoten	
70628	09206	20107	98018	19808	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
70632	23806	72707	98022	20206	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
70667	25008	72218	98031	13807	+++++	+++++	002++	+++++	Jupiter	
70626	22208	72705	98011	10808	+++++	+++++	054++	+++++	Sagitta	
70675	16809	72705	98022	20810	+++++	+++++	001++	+++++	H.v.Hoff	
70592	23009	30905	98011	22111	+++++	+++++	051++	+++++	H.Meins	
70526	40406	80618	98032	11112	853++	15400	05112	104++	Berlin	
70669	24709	82015	97022	14806	+++++	+++++	003++	+++++	L.Schweisfurth	
70667	17109	72005	99022	15805	+++++	+++++	054++	12020	H.Homann	
70648	26809	82213	97255	15908	+++++	+++++	054++	+++++	Fr.Busse	
70633	10609	33605	98010	20309	+++++	+++++	053++	+++++	Mainz	
70640	53311	61703	98011	06004	+++++	+++++	004++	+++++	H.Everling	
70670	21011	82321	98012	14007	+++++	21706	051++	12334	H.Krause	
70593	02111	83509	97802	20112	+++++	+++++	+++++	+++++	P.Lübcke	
73557	04011	50209	97011	17417	+++++	+++++	001++	+++++	Gelsenkirchen	
73567	04511	01102	97000	16517	+++++	+++++	006++	+++++	H.Kaufmann	
70626	51812	82503	95636	07504	+++++	+++++	001++	+++++	Falkland	
70534	39312	81013	96434	12913	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
70545	47412	82209	98014	11010	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
70632	20712	72405	98021	21010	+++++	+++++	052++	+++++	Sagitta	
70588	00112	83005	96022	17814	+++++	+++++	051++	13021	Tübingen	
73359	20012	50105	97032	15025	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
70665	15512	71402	99022	15206	+++++	+++++	054++	11420	H.Homann	
70390	09712	22502	96104	18822	+++++	+++++	+++++	+++++	E.Mübel	
70533	38612	80821	98022	11812	853++	15204	05111	108++	Berlin	
70433	21312	81818	98032	10021	824++	56720	00119	11943	Blankenstein	
70668	24812	82115	94102	12605	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg	
70648	26812	72113	97011	16809	+++++	+++++	053++	+++++	Fr.Busse	
70500	11412	70000	97012	20415	754++	14108	00114	149++	Gorch Fock	
70632	23812	82209	98032	20908	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
70599	04012	53209	98021	20014	+++++	+++++	051++	13222	Stadt Herten	
70512	11412	40405	97020	15518	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
70528	20312	82202	97022	18016	864++	66400	001++	122+0	Seven Seas	
70258	59512	20709	99020	18228	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
70528	53415	33313	98011	13905	+++++	+++++	002++	13321	Thunfisch	
70662	14015	71505	99022	15208	+++++	+++++	+++++	11520	H.Homann	
73547	01115	00202	95020	18116	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond	
73557	05917	60602	97012	15018	+++++	+++++	002++	+++++	H.Kaufmann	
70268	58418	30805	99031	18828	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
70632	23818	82318	98022	20009	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
70668	24318	82018	96022	11506	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg	
70667	25018	92118	94454	11008	+++++	+++++	004++	+++++	Jupiter	
70506	09118	30402	97020	15018	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
70530	40518	80809	97022	11013	864++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
70605	05818	53105	98022	21610	+++++	+++++	055++	13122	Stadt Herten	
70292	15018	30409	98020	16223	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay	
70539	49418	82305	96592	09109	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
70530	22718	82202	97022	16022	864++	66610	012++	122+0	Seven Seas	
73558	05419	11002	98111	14517	+++++	+++++	001++	+++++	Hildesheim	
70624	17519	62413	98021	21311	+++++	+++++	002++	+++++	Sagitta	
70425	23318	81830	97022	07022	844++	56703	00017	11865	Blankenstein	
70276	18320	10405	99010	17525	+++++	+++++	+++++	+++++	E.Schröder	
73551	01221	73505	96032	18016	+++++	+++++	051++	100+0	Haltenbank	
73552	01022	83609	98022	16917	+++++	+++++	002++	+++++	Mönchengladbach	
70587	00222	83213	98022	20512	+++++	+++++	054++	13223	Tübingen	
73571	00822	63309	98022	20114	+++++	+++++	056++	+++++	Gelsenkirchen	
73585	00722	83518	98028	18812	+++++	+++++	059++	13543	Nürnberg	
73556	04922	23203	98020	16517	+++++	+++++	055++	+++++	G.v.Beukelum	
70627	05723	42005	99011	20009	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
73543	06722	33309	98021	15018	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg	
70633	10523	32013	98011	18710	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
70632	10721	52107	97031	18209	+++++	+++++	+++++	+++++	Mainz	
70593	04223	60403	98031	215++	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremen	
70633	10523	62305	98022	19010	+++++	+++++	051++	+++++	H.Davidsen	
70645	11023	22707	98011	16009	+++++	+++++	051++	+++++	Nordlicht	
70628	05123	42705	97011	21009	+++++	+++++	053++	+++++	Dortmund	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Germany (Fed. Rep.)

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

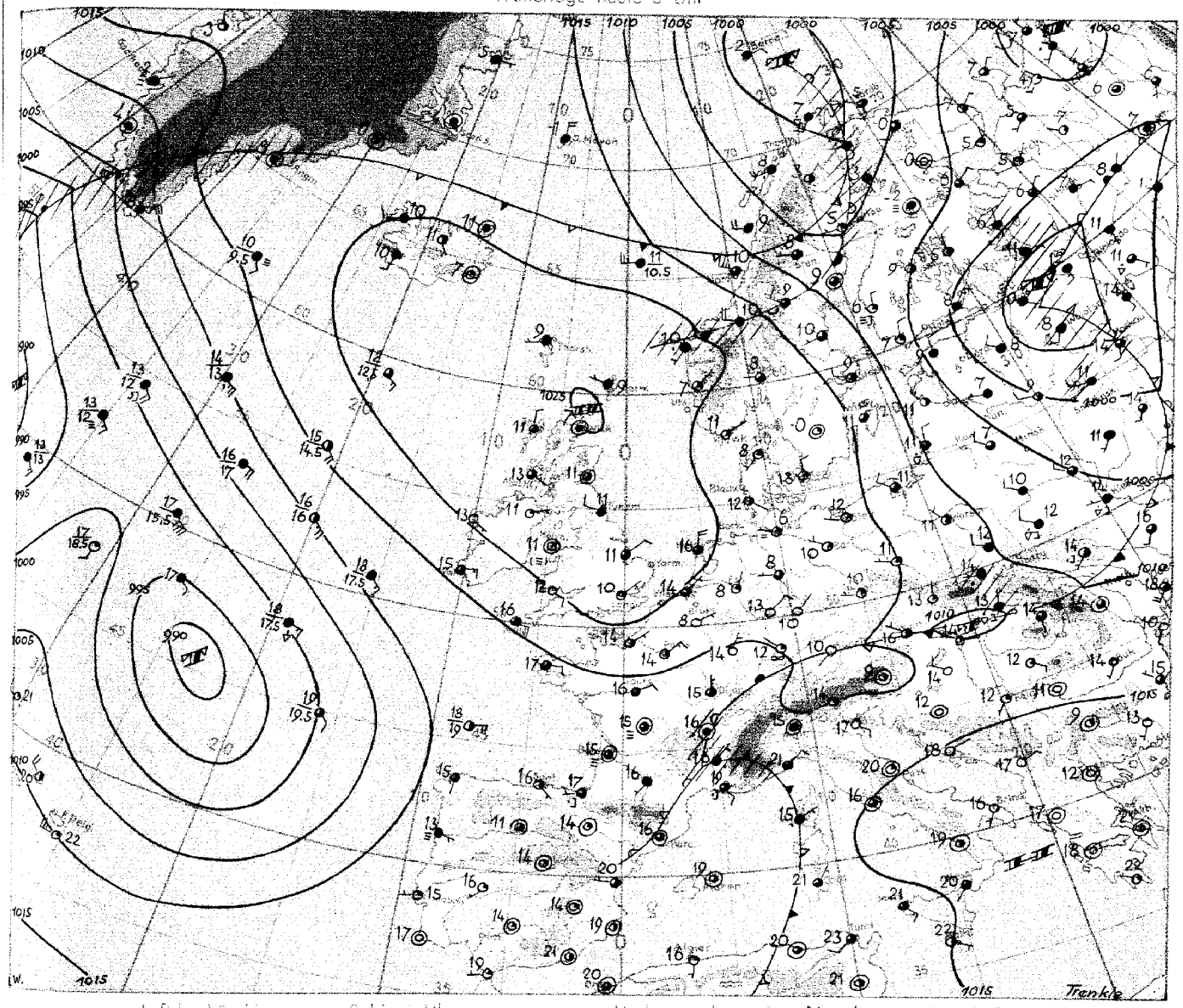
Teil A: Karten

Jahrgang: 84

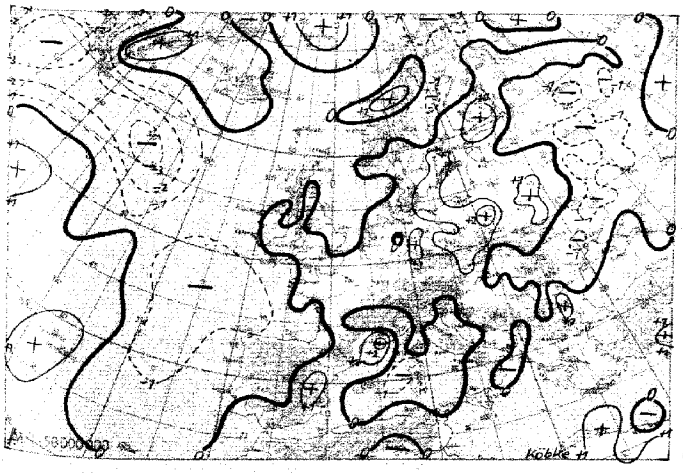
Montag, den 14. September 1959

Nummer: 257

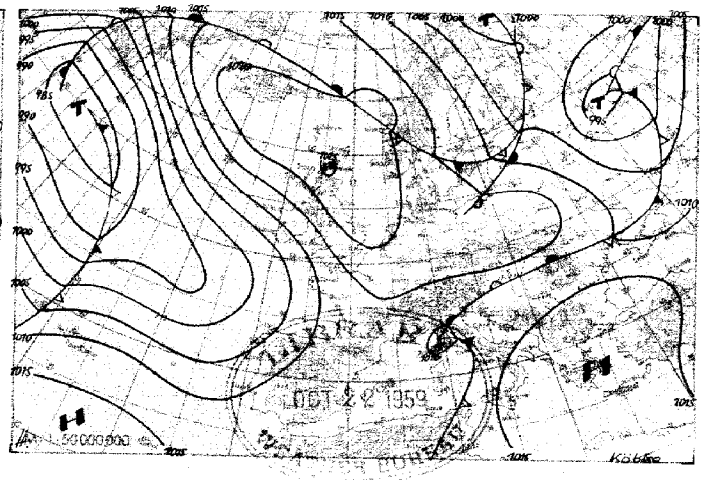
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

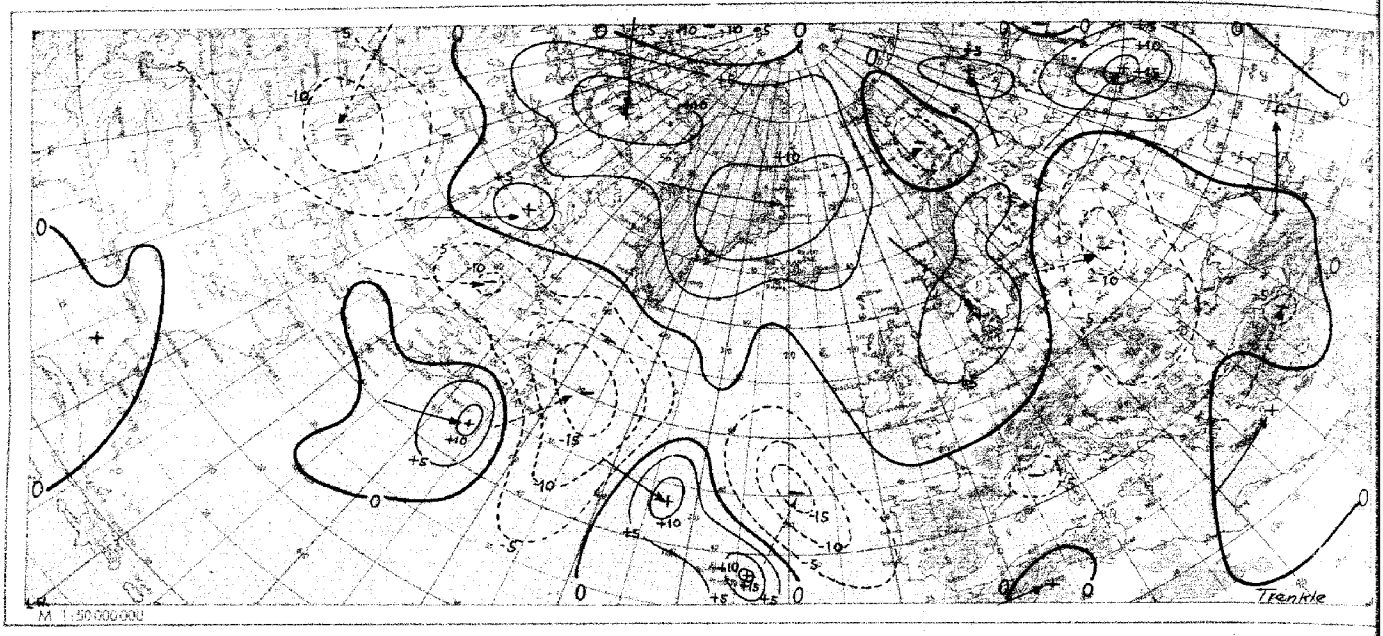


Vorhersagekarte für Dienstag, den 15.9.1959, 6 Uhr

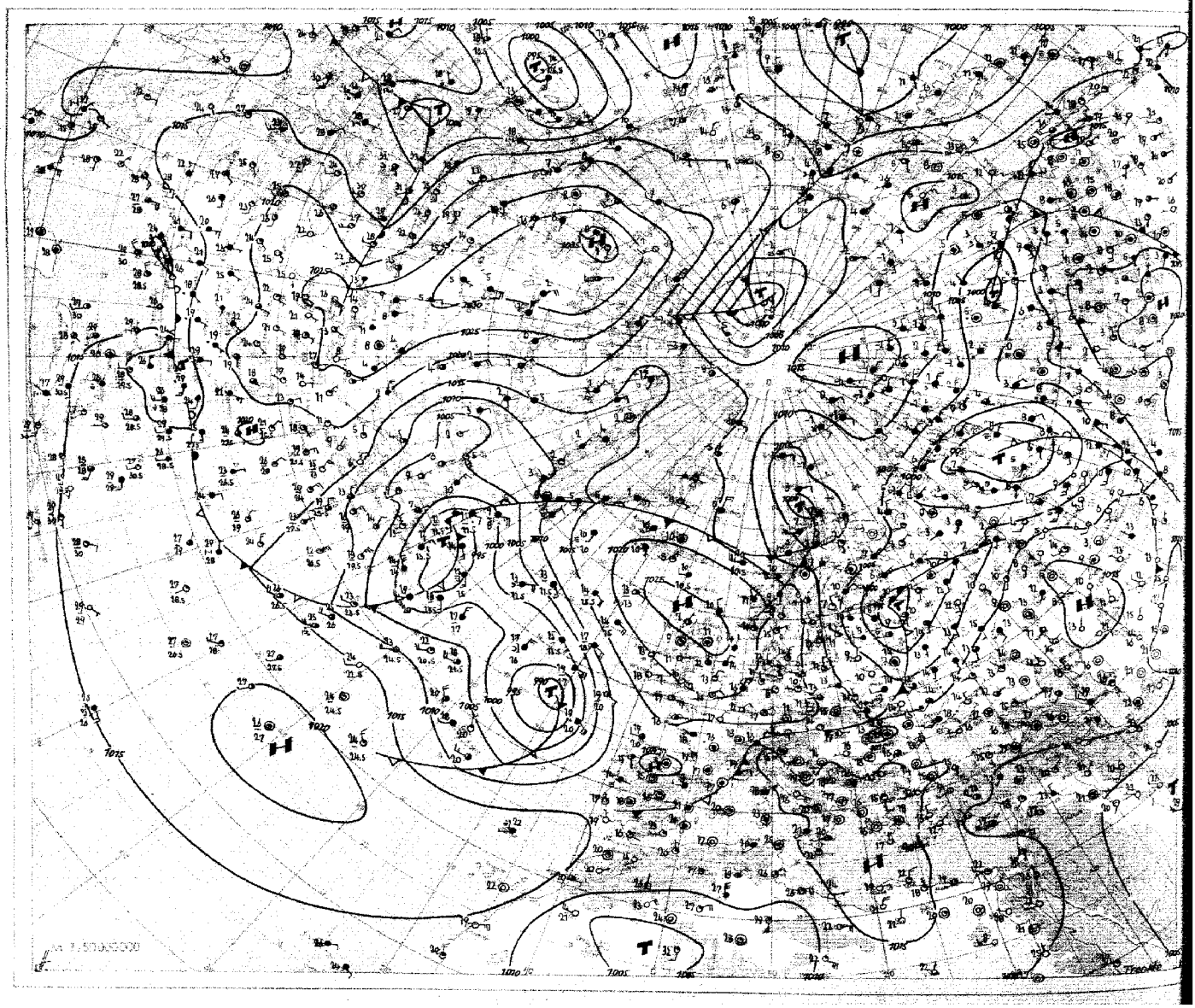


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

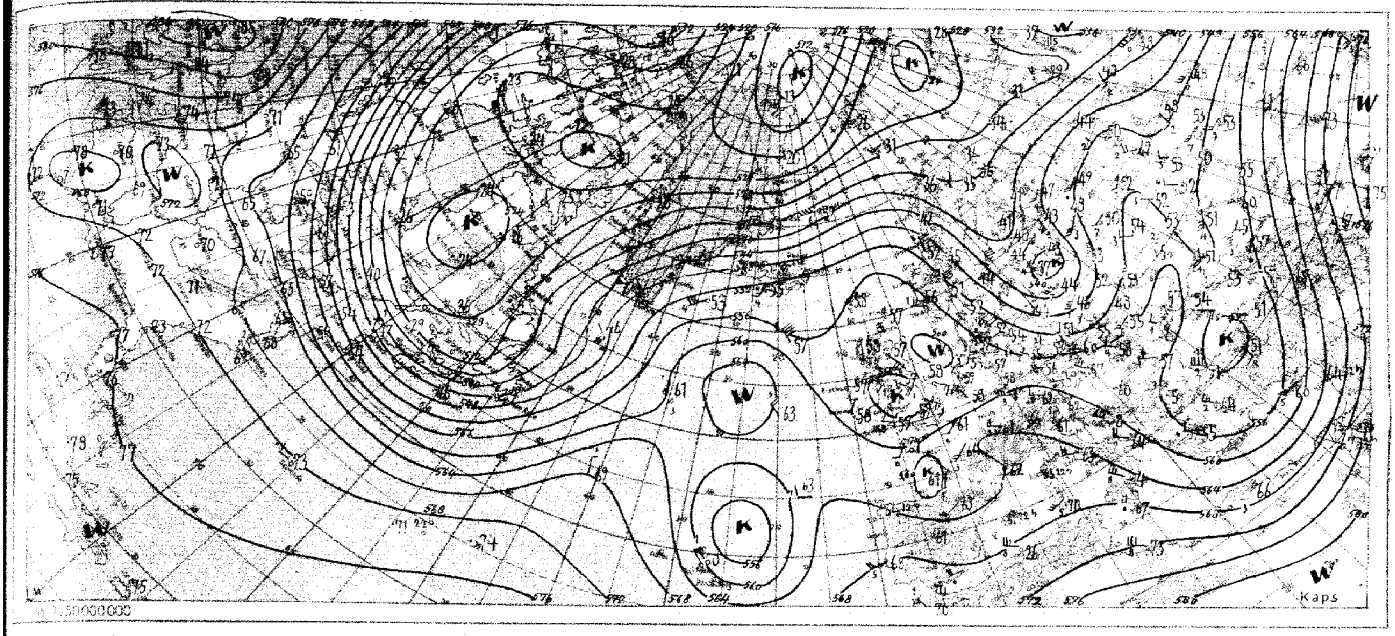
Montag,



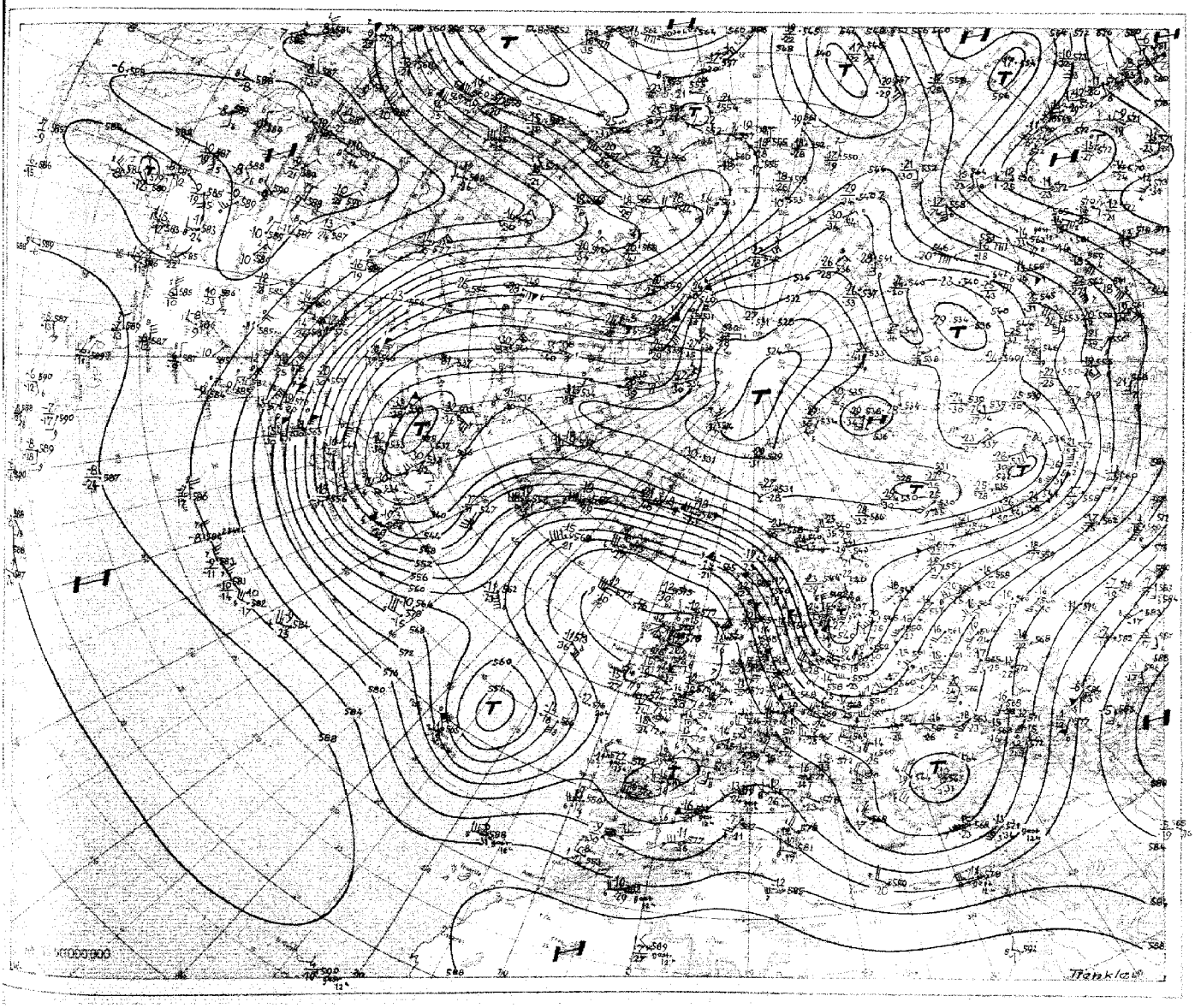
Wetterlage heute 0 Uhr



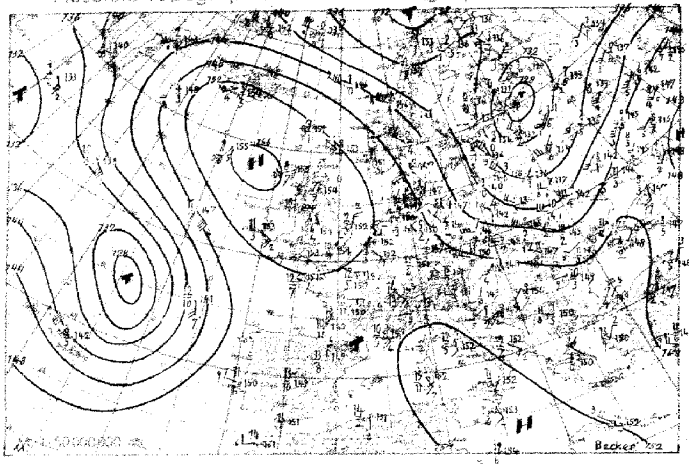
14. September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



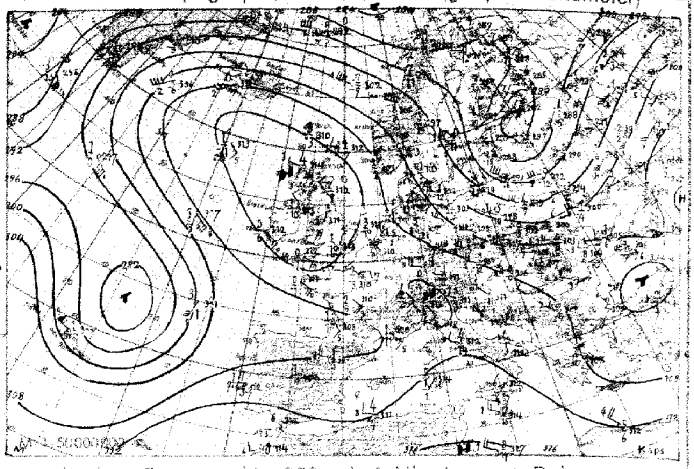
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



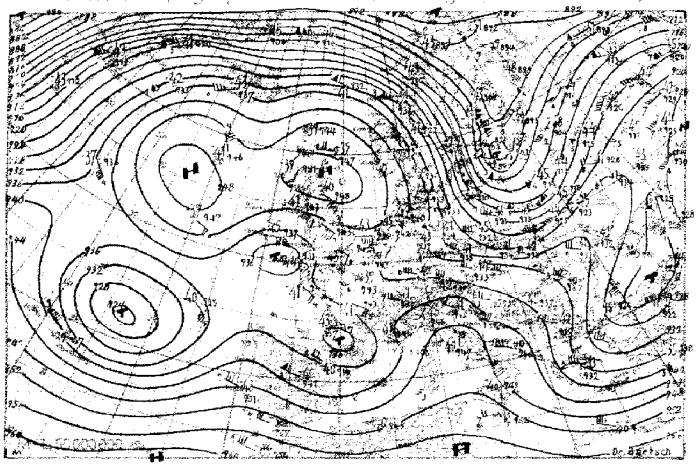
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



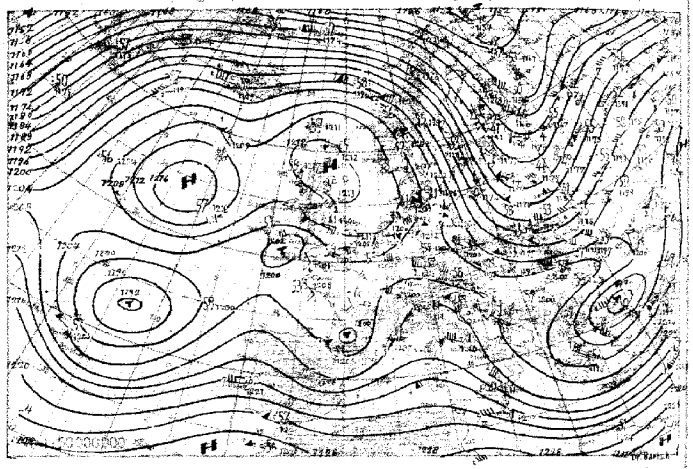
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



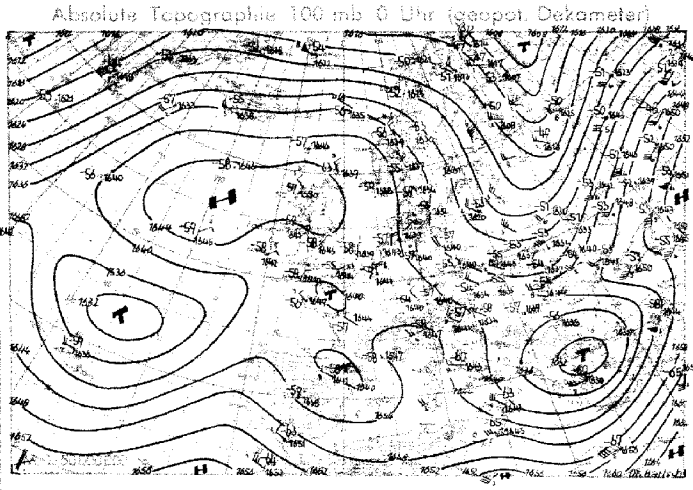
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



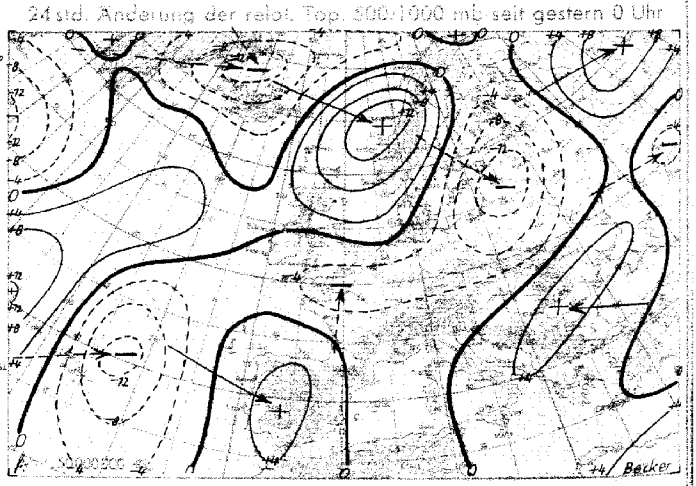
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterentwicklung Montag, den 14. September 1959

Das festländische Hoch mit seinem zum Balkan abgezogenen Schwerpunkt schwächte sich gegenüber gestern weiter ab. Dagegen konnte sich die über den Britischen Inseln gelegene Hochzelle um weitere 5 mb verstärken, auf deren Ostseite frische Kaltluft aus nördlichen Breiten bis zu den Alpen vorankam. Sie löste im süddeutschen Raum einzelne Schauer aus, jedoch war die Niederschlagsergiebigkeit äußerst gering. Im Rhein-Main-Gebiet fiel nun bereits fast einen Monat lang kein Niederschlag mehr. Während gestern in Norddeutschland im Bereich der eingeflossenen Kaltluft die Temperaturen allgemein um 5 Grad zurückgingen, wurden im Süden noch Höchstwerte von 26 bis 30 Grad gemessen.

Aus der Änderung der relativen Topographie 500/1000 geht hervor, daß die Hauptabkühlung mit 4 bis 6 Grad über dem Baltikum liegt, gefolgt von einem ebenso kräftigen Erwärmungsgebiet, das die Ostbewegung eines über Skandinavien gelegenen Höhentroges bewirkte. Die troposphärische Erwärmung über Nordeuropa steht im Zusammenhang mit Warmluftzufuhr an der Südseite eines Nordmeertiefs, das durch die Einbeziehung erneuter Kaltluft aus dem Eismeerraum gute Entwicklungsmöglichkeit besitzt. - Beachtenswert ist die Ausbildung eines Störungsgebietes über Südfrankreich in dessen Einflußbereich vorerst nur die Westalpen gelangten.

Zwischen einem nordsüdlich verlaufenden Hochdruckgebiet über dem amerikanischen Festland und einer Zone tiefen Druckes über dem Westatlantik wurde hochreichende Kaltluft weit nach Süden geführt. Die Mitteltemperatur in der freien Atmosphäre sank dabei über Neufundland um 12 Grad ab, wobei sich eine hier gelegene schwache Störung zu einem kräftigen Tiefdruckwirbel entwickelte. In seinen Strömungsbereich wurde der ehemalige tropische Wirbelsturm „Flora" einbezogen, der im weiteren Verlauf bei steigendem Luftdruck im Raum der Azoren an Bedeutung verlieren dürfte.

Köbke

Voraussichtliche Weiterentwicklung:

Das schottische Hoch ändert vorerst seine Lage nur wenig, weitet sich aber nach Mitteleuropa aus. Dadurch läßt die Kaltluftadvektion auf seiner Ostseite nach Deutschland nach. Da auch der südfranzösische Kaltlufttropfen seinen Einfluß nicht in nördlicher Richtung ausdehnen kann, hält in den nächsten Tagen das antizyklonale Wetter an.

Trenkle

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Montag, der 14 September 1959 — Nummer: 257

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel 8.-12.9.59		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRT	ff-ff	TT	SSS	RR
Hel...nd	4	015						63314	70012	16717	68501	10210							63316	75022	17315	54505	08203	-0018	26	189	542	00
We...and	0	019																										00
	16	020						63225	82028	15315	62502	07207	26-40						33417	80021	16315	15532	11308	-9716	26-38	172	576	00
	3	029	53411	70011	14716	35530	12211	53216	75031	15118	44501	09104		23310	82011	15517	11602	09204	13310	81021	15714	00902	10302	-0018		148	445	00
...g	44	035	53409	64011	14016	52541	11209	33318	81031	14017	21502	09500	31	33013	81020	14017	11502	07400	33112	81020	14615	24502	09305	-0018	27	157	522	00
Kal	4	045	63208	58031	13517	62500	12207	53412	70011	13419	45541	09601		33212	81010	13919	14502	07305	42907	75030	14316	35502	09204	-0019		164	505	00
...ey	13	113	83612	60602	16217	764—	14212	70215	68026	17017	655—	12208		73014	80031	17516	785—	09205	73615	81021	17716	755—	09202	-9719		175	521	00
	7	122																										00
...aven	6	127	73114	57031	15418	274—	14215	73618	62802	15818	684—	14104		63318	81018	16617	68500	09208	63417	82028	16615	65500	09400	-9719		170	529	00
...en	4	131	83517	60252	15218	885—	13223	63421	80028	15916	68500	12207	21-25	63319	82021	16217	48560	11203	43322	82011	16216	38564	10400	-9 18	28	176	543	00
...g-F.	12	147	43309	57011	14417	42500	12211	63212	61012	14319	68500	11601		73211	81022	14618	6853-	08003	23008	81032	15515	15601	06209	-0020		154	476	00
	13	156	53110	60011	13916	55600	10215	73112	65022	13918	745—	08400							43110	70012	14416	00909	06205	-0020		165	479	00
	0	202	73207	60031	15618	786—	13212	63410	65021	15921	685—	13103		63614	75022	16917	686—	09210	63510	75022	17115	656—	08202	-0020		155	547	00
...brück	25	213												53407	64012	15921	32532	12802	33505	80012	16816	25531	09109	-0021		173	561	00
	4	224	33004	42051	15717	00901	13215	83412	59031	15718	855—	11500		63516	78012	16117	51501	10304	23208	82020	16815	14501	08307	-0021		172	511	00
	77	235	23514	40051	14917	11501	12215	83518	62031	14617	885—	12803		63416	62022	14718	685—	11303	43210	70022	15415	45600	09205	-0020		158	527	00
...ow	40	253	43007	56021	13618	00906	11317	23009	56020	13820	11601	10002		73408	62021	13619	785—	11501	22706	70012	14116	15602	09304	-0022		151	575	00
	21	305																								184	547	00
	64	313	30407	60012	15718	00903	12214	10505	80022	15722	11600	11000		73609	65020	15721	756—	10400	13609	65011	15819	14601	09301	-0023		187	565	00
...ück	95	317	10207	62011	15818	10941	09212	33408	65030	15822	31600	10400		73410	70022	15521	736—	11803	53611	75022	16717	35641	10312	-0022		186	566	00
	70	320	13605	40101	15818	16400	13212	00509	63021	15822	00900	09102		73606	69021	15622	756—	13502	10407	69021	16118	16400	12305	-0023				00
	98	325	53409	40052	14818	25502	14205	30508	70022	15122	11502	10104		73410	65022	15021	785—	12801							23	191	546	00
...ver-L.	52	338	63404	59012	14718	15732	10113	53310	63031	14722	52600	11000		53211	63021	14720	58600	11400	33308	76011	15417	16501	09306	-0022		188	569	00
...weig-V.	81	348	43104	40054	14117	10982	12210	13210	63024	14021	00901	09000		33112	64011	13921	32600	11701	43413	68011	14618	38642	11306	-0022		188	545	00
...-Dahlem	51	381	73105	45052	12217	10936	12214	13109	61011	12222	00902	10001		53211	62031	12820	52601	12306	23005	62011	13517	15601	11206	-0023		150	564	00
...Tempelh.	48	384	63109	58012	11817	10931	11214	12911	68011	11822	15741	09001		63215	62030	12521	68600	11207	33108	62011	13117	15706	10305	-0023		179		00
...ort	36	400	60306	33052	15518	65400	14213	00909	56022	15423	00900	11601		20211	60030	15024	10932	09704	20110	59030	15620	24700	11206	-0025		204		00
	25	406	20208	56021	15718	00901	13215	10210	65011	15722	00901	09400		33410	65010	15722	31600	12400							23	199	512	00
	120	410	50406	30104	15416	56400	14211	00307	58014	14922	00900	10803		10109	60020	14923	11701	09400	03607	58010	15319	00900	12303	-0023		209	554	00
...Asten ☐	840	427	13509	60030	50117	11500	08309	33607	60011	50216	21501	09001		03610	60010	50716	00900	09203	20307	62030	49913	00902	09201	-0019		167	596	00
	158	438	40000	40050	14216	46600	08104	53606	56030	13920	35708	11400		33608	64012	13722	00908	10803	63404	68031	14220	45775	10304	-0023		164	509	00
...ngen	150	444	30205	56010	14117	00905	10209	13604	58010	14021	00901	11101		03403	68020	13523	00900	09604	63604	62030	14219	657—	10205	-0023		141	558	00
	607	452	63104	58022	12019	00902	09205	20209	60011	13318	11601	09209							63404	60030	14315	657—	11304	-0020		156	57?	00
	202	501	73603	12284	15815	762—	13214	03606	45054	15121	00900	11400		03608	62020	14423	00900	09707	13606	60030	15119	15700	11304	-0023		195	565	00
	611	510	03609	56020	15016	00900	10309	13608	60030	14718	10980	10103		23612	58030	14219	20980	11803	20508	60030	15017	10989	08303	-0020		185		00
	73	513	03108	14100	16016	00900	14214	00110	56020	15422	00900	14804		10110	58030	14724	10940	11605	13605	60020	15621	00901	12307	-0024		178	565	00
	76	515	00000	40050	14517	00900	11209	23210	45050	14221	20980	14801		23612	56020	13324	20980	13709	13606	62020	13623	10980	11303	-0025		178	574	00
...uten	654	523	13606	58020	12919	00901	09303	53406	56012	13220	50980	10205		23611	56012	12720	20930	08804	63406	58032	14116	00906	08303	-0022		171	587	00
	185	532	13601	59020	13716	00901	07210	33202	60010	12024	34500	10810		20206	58010	11625	25700	09603	20204	60020	13021	00901	09310	-0026		136	543	00
Bad Hersfeld	202	542	03001	58020	14514	00900	07103	13405	60030	12924	11600	08807							23501	62020	13720	00901	10208	-0025		136	543	00
...kuppe ☐	921	544	13303	70030	50319	00901	51203	03604	65020	50419	00900	07001		23607	68010	50219	25500	07803	13609	56030	49414	00901	08203	-0020		155	598	00
...etersberg	265	609	12001	56020	14417	10930	12205	10304	57030	13125	00901	12804		00513	57010	12126	00900	11609	20206	56010	13521	10982	11309	-0027		187	546	00
...bach	479	615	23602	70020	12318	21600	09400	13602	60030	11124	11600	11400		13605	62020	11324	13600	08304	23607	58030	13420	24701	09310	-0026		184	607	00
...berg/T. ☐	805	635	13305	56010	50520	10981	06209	33308	50050	50822	12781	09400		33311	50050	50321	22741	08704	33614	50050	49316	12781	09302	-0022		177	594	00
...-Flugh.	111	637	20000	37100	14318	25700	09208	10000	56020	13125	15700	09709		10505	56020	12327	11700	09708	10306	60020	13023	14740	10308	-0028		171	571	00
	263	639	12308	59020	13617	10980	12211	12505	59030	12525	12600	11804		10105	59030	11526	15600	12708	10408	59030	12522	14640	11305	-0027		197	603	00
...burg	259	655	10000	40050	14115	11650	08308	30000	60020	12224	32600	09808		33206	68218	11025	28780	09611	43405	60018	11623	32780	09304	-9726		170	590	00
...ingen	216	658	10000	62020	14315	00901	07703	00000	62020	12424	00900	06709		43604	65020	11426	42600	10708	10406	58010	13121	00901	08312	-0027		153	576	00
	382	670	11801	62030	13817	00901	07101	10000	62030	12024	10981	09805		12504	66010	10826	12782	08709	00203	59020	12020	00900	11203	-0026		177		00
	336	671	00000	70010	14717	00900	08101	21801	70030	13023	21700	09808		40204	70030	12024	42700	10608	13603	70010	12920	00902	11304	-0027		155		00
	567	685	02704	70020	11821	00900	07201	22503	68030	10524	20980	06805		60210	58020	11821	3375—	09303	10406	50050	13215	10940	10204	-0025		137	585	00
	396	688	00000	60020	14315	00900	08803	02302	68020	11325	00900	07713		53614	75800	09826	58600	06512	10000	58028	11819	10940	09208	-9727		130	536	00
	367	704	12303	56020	13619	10980	11204	12006	62020	11726	00902	11807		22904	68030	10628	23640	10708	70217	58031	12022	1367-	09105	-0029		194	568	00
	593	706	12306	62020	13420	10980	13301	12008	60030	12423	12502	12701		43614	66030	11922	42502	10707							26	188	595	00
...Ensh.	334	708	02406	64010	13720	00900	11103	12906	65030	12425	00902	11706		23605	64030	10627	22660	09714	70411	59031	12322	5567-	09310	-0028		189	576	00
...weinstr.	140	723	10000	62020	13721	11601	11307	12207	75020	12328	11700	11811		60902	75031	11728	32761	12708	43602	56012	12424	30931	10307	-0030		175	482	00
...Wstr.	553	724	22713	68020	13219	11681	10104	22104	68030	11227	20980	09400		62505	70031	10924	33662	11808	43609	56016	12421	30932	09303	-9728		188	571	00
	115	727	12305	60020	13820	10930	10400	12506	68020	12627	12680	10809		22704	70020	10929	22660	07716	73603	62030	11725	6866-	12306	-0030		175	577	00
	97	729	11403	58030	14122	11780	11104	22704	58030	13326	20980	10707		30209	62020	12129	23660	12711	13404	56020	12724	10940	10304	-0029		178	574	00
...-Echt.	405	738	20702	60030	13920	00901	10201	20305	70030	1212?	12780	10708		30503	67018	11026	12760	09611	42902	68038	11623	12781	09301	-9727		171		00
...gen	248	742						12508	64020	12326	11700	11810		32407	64030	11029	32800	10611							29	158	597	00
	440	755	02506	70020	13520	00900	10203	12909	75030	11825	10980	12808		22906	75020	11125	12602	10707							26	149	538	00
...burg Bay	422	761	02403	64020	13320	00900	09101	12707	68030	11325	10980	11811		63007	70252	10724	62700	09608	31803	66018	11620	30940	09303	-9727		140	570	00
...erg	310	763	01601	58020	13718	00900	08101	12703	65020	12825	11700	11711		43013	70030	11125	12741	10605	13303	62022	11821	10940	10301	-0027		142	582	00
...burg	336	776	00903	58020	15215	00900	08802	00907	62020	12822	00900	09714		31807	65030	10626	32700	11715	40000	65030	11421	10942	10301	-0026		140	535	00
...nstein ☐	1308	791	12006	78020	50515	00901	05400	12707	75020	50320	00901	06807		12505	75020	49718	00901	03707	22903	70030	49515	12402	04301	-0022		120	575	00
	267	803	12310	81020	14123	11780	11303	32402	81031	12527	12782	11812		33503	80020	10629	12782	09715	40202	80030	11125	12783	11400	-0030		192	576	00
...stadt ☐	798	815						62306	75020	51922	48530	10400													24	154	600	00
...eck ☐	973	818	33002	80030	51619	32500	08204	32802	80020	51822	32500	09805		32402	80020	51224	32500	09713	40910	80010	50018	34501	09400	-0025		155	610	00
	370	826	12902	64020	15117	10940	09400	32302	70030	12927	22681	09708													28	155	568	00
	734	836	02705	80020	13219	00900	07201	12905	70030	12322	11500	08801		33206	81030	10723	22681	07711	33404	75030	11920	24661	09301	-0024		162	593	00
	480	838	01805	57020	14517	00900	12400	22207	75030	11426	22500	13812		32204	80020	10426	32500	10709	22905	75010	11821	12660	12201	-0026		143	580	00
	480	852	02507	65020	14119	00900	12201	12706	68030	12025	00901	10808		53404	65011	10426	42660	11712	23403	68021	11621	14760	12303	-0027		144	590	00
...-Klem	524	866	12809	80020	14921	00901	10601	13006	65030	13325	00901	09708		13005	80010	12126	11701	07709	20205	65030	13221	10965	08500	-0027		149	570	00
	401	875	11302	59020	15317	00901	10805	11603	63030	12924	11501	13712		23006	68030	11126	21600	12614	40000	62030	11920	14840	13502	-0026		130	525	00
	409	893	02203	62020	15015	00900	09802	12002	65020	12522	00901	10712		11802	65020	10425	00901	12715	20000	65030	11121	10944	14601	-0025		145	516	00
☐	1486	908	11604	82010	51515	12580	05302	42304	82031	51216	22580	07801		33606	82020	50217	32540	07708	53610	80030	50215	12504	07400	-0017		124	619	00
	400	929	10000	20284	16016	10940	13202	11204	65034	14120	11600	13711		11203	68030	11623	12680	15720	20000	70030	11620	12662	17504	-0024		163		00
...hafen	401	934	10202	62020	15318	10949	12400	12304	65020	13820	11600	14812		12204	70020	11522	11660	16718	40000	60030	11620	25751	15603	-0022		153	577	00
...Lenzfr.	705	946	12002	80020	15719	10940	10400	12503	80020	13623	12740	09807		13104	80020	12124	12740	08712	31002	81030	13319	20952	11502	-0025		118	555	00
...f ☐	810	948	31602	82030	51519	11840	11805	33608	80020	52024	22740	11810		12907	81010	51024	12700	09711	10204	82010	49417	10940	10301	-0025		118	493	00
...ze ■	2962	961	12203	89010	09204	11041	50304	21604	88030	09204	22141	52400		32802	82011	08704	22160	00804	13202	80021	08403	14245	54602	-0005		040	652	00
...ßenb. ☐	977	962	12709	80010	51518	00901	10201	23405	80030	51822	11601	07804							53607	80031	50419	12548	05602	-0024		146	611	00
...-Partenk.	704	963	12302	84020	14717	11701	09806	20303	82030	11425	22800	09711		40305	82030	10425	22800	09609	11302	83010	12618	14900	10301	-0025		139	540	00
...stein ☐	1735	980	22708	89030	53112	00902	06802	13107	81030	53416	11501	06000		13408	83010	53116	12501	04603	13605	75010	52813	14501	04602	-0017		106	597	00
...gaden	542	997	02301	89020	14519	00900	09805	10705	89030	11724	00901	08716		10702	89020	10724	11801	09609	20000	89010	12617	14860	13303	-0025		119	507	97
Korrektur zu TW Nr. 255 vom 12.Sept. 1959																												
Saarbrücken-Ensh.		708																	05715					08706					

Kh./

Jahrgang 84 — Montag, den 14. September 1959 — Nummer: 257

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	TTTTT	
Helgoland	3 015																	60703	84022	19515	65500	09205	00015		16313	00044
[illegible]	0 019						40206	75020	18008	75602	07110		40503	69020	18708	00902	07207	41505	82020	19111	31402	09204	00007			
[illegible]	16 020																	51302	80030	19112	22402	11205	00011		14908	97083
[illegible]	3 035	43510	75030	17312	00902	08216							13606	70020	18907	00901	04207	40304	70030	19606	00902	05207	00006		13504	00084
[illegible]	44 035	33508	80030	16611	15642	08220	23507	80020	17709	00902	06110		23407	75020	18407	10942	05207	33304	80020	19108	12502	06207	00007		12505	00095
[illegible]	2 [illegible]	40207	75011	16115	25601	06218							22907	75020	17709	10941	08309	52905	80030	18509	11502	08208	00009		14108	00099
Norderney	13 113	70217	80012	18516	75600	10308												70312	82022	19515	35602	10305	00015		16614	97088
Jever	7 122						73204	80022	18213	756—	09400		03603	62021	18609	00900	08204	30000	74020	19208	15601	07106	00007			
Bremerhaven	8 129	23411	81021	17513	25501	09109	43611	81011	17713	15601	09102		30309	81030	18709	35600	08310	60508	75030	19110	15641	08204	00009		14106	97054
Cuxhaven	7 131	43521	82011	17216	38560	12110						26						30408	82011	19012	10942	09205	00012		16610	97036
Hamburg F.	12 147	12905	78020	16411	15601	08209	22901	69110	17309	00901	08209		10000	57030	17906	00901	06206	22702	69110	18706	20941	05208	00006		12250	00087
Lübeck	13 156	02904	70011	16612	00900	10222												33206	65020	18608	00901	07210	00008		14307	00077
Emden	[illegible] 170	73610	70022	18114	755—	09110	13503	65011	18411	15701	07203		23205	65020	18412	25701	07400	73605	75031	19112	756—	09207	00010		15406	00057
[illegible]	75 215	53202	80031	18212	50950	08113																	00008		14505	00063
Bremen	4 224	13005	80011	17812	15600	08110	12603	75011	17909	15501	07001		00000	60010	18207	00900	06203	50000	40120	19007	15631	06209	00006		14002	00059
[illegible]	[illegible]	03201	70010	16711	00900	08212												43102	20100	18704	00901	03209	00003		13601	00049
Lüchow	[illegible] 253	12904	70020	15812	15700	07216												23202	70110	17606	00901	05207	00005		15002	00062
Lingen	[illegible]	30405	60012	18513	35600	07213												00000	60020	15509	00900	08400	00008		14806	00101
Münster	[illegible] 313	73607	65021	18115	756—	08221	13605	68011	19113	15701	08209		40000	70030	19111	45600	08500	63603	70031	19209	68501	08500	00007		16704	00078
Osnabrück	95 317	63506	75022	18414	3575—	07217	73604	70032	18913	757—	08205							72701	70031	19008	00902	06201	00008		16004	00052
Gütersloh	70 320	80107	66031	18315	856—	09221	33504	80031	19111	15650	08108		02902	28110	18907	00900	07804	32501	32100	19606	15501	05308	00005			00—
Salzuflen	98 325	63407	75022	17714	6564—	10220												60000	70022	19006	20942	05204	00006		15705	00052
Hannover	52 338	13004	68011	17411	15700	06219	22805	68030	17808	00901	05104		02703	63020	18007	00900	05301	62803	57030	18705	10942	04207	00005		14603	00082
Braunschweig-V	[illegible] 348	13207	75011	16713	10930	08219	02707	65011	17510	00900	07107		02707	62020	17609	00900	07201	42704	62030	18207	00902	07305	00007		15604	00066
Berlin-Dahlem	[illegible] 381	23205	62020	14915	25600	10113	22906	62030	15510	00904	08205		03004	62020	15908	00900	07204	33103	65020	16908	25601	07210	00007		16705	00076
Berlin-Tempelhof	48 384	13206	65010	14614	15701	09114	12906	65020	15310	00901	08307		13106	63020	15608	00901	06302	33206	65010	16410	25641	08209	00008		17404	00—
Düsseldorf	36 400	00110	61020	17515	00900	09118	50205	68031	18214	55600	08007		10205	63020	18210	15700	07701	10103	31100	19008	15601	06308	00008		17802	00—
Bocholt	25 406	10407	75020	18114	00901	10118		o										33602	56020	18808	20932	07207	00008		16305	00099
Essen-Mülheim	120 410	00209	65020	17615	00900	10220	60208	70030	18314	65800	08207		00405	65011	18511	00900	08000	20302	50031	19208	25701	07305	00008		17003	00091
Kahler Asten D	840 427	60210	57030	49811	654—	10104	60208	60012	49610	65500	07202		20208	60022	48506	25500	05802	10407	75031	48305	00901	05201	00005		13302	00114
Kassel	158 438	73207	64032	16117	756—	11217	73408	64022	17815	756—	08216		03403	68012	18111	00900	06500	73603	75032	18809	65602	06303	00007		16804	00096
Göttingen	[illegible] 444	83411	62031	16416	857—	11219							00000	65020	18106	00900	04601	72102	75030	18907	755—	06309	00005		16401	00103
Braunlage	607 452	73606	62501	16312	756—	10212												73203	7003—	18208	65402	07308	09706		14802	97096
Aachen	202 501	03606	62020	16715	00900	11112												73604	58032	18410	756—	08303	00010		16507	00076
Nürburg	611 510	10205	60020	16814	10980	12209		o										73605	56022	18509	764—	09201	00009		13109	00—
Wahn/Rhld	[illegible]	03505	60020	16817	00900	11110	03502	60020	18413	00900	11114		83205	65032	18313	856—	10101	53503	81012	19211	55600	08307	00010		17308	00083
Koblenz	96 516							o										73602	58022	17713	755—	11308	00013		181—	00088
Fuchskaute	[illegible] 523	13611	58012	16113	00901	09110												10709	65020	18108	00901	07301	00008		16107	00097
Giessen	185 532	23603	62020	14417	00901	09111							03603	70010	16712	00900	08209	23604	75030	17410	14601	06205	00009		17406	00093
Bad Hersfeld	202 542	10000	60020	15912	00901	10213												10000	58110	19205	00902	04203	00005		14002	00087
Wasserkuppe D	921 544	33610	50020	49612	00902	07108	00209	30100	49410	00900	09002		90308	01450	49008	9-0—	08501	23606	75024	48807	10941	05500	00006		14806	00106
Trier-Petrisberg	265 609	00211	56010	15018	00900	08211	00209	50050	16315	00900	09209		00205	45050	16612	00900	09400	00205	40100	17011	00900	10303	00011		18410	00096
Deuselbach	[illegible] 61[illegible]							o										10000	30100	16510	16300	09302	00010		17707	00113
Kl. Feldberg/Ts. D	805 635	10218	58020	49513	00901	02209	10219	56020	49511	00901	09104	25	10318	08410	48809	00901	09702	00412	58024	49109	00900	07305	10008		16107	00104
Frankfurt-Flugh.	111 637	60409	62020	14719	45801	08113	30410	62022	15917	15801	10211		30411	62020	16414	00901	12204	00509	68020	17013	00900	08305	00013		18811	00092
Darmstadt	[illegible] 639	00510	62020	14219	00900	09212												00509	58020	16311	00900	10203	00011		19910	00116
Würzburg	259 655	30306	60010	13719	34600	09216	00000	60010	15215	00900	08211		00000	58020	15612	00900	09400	03603	56020	16611	00900	09308	00010		18008	97091
Bad Kissingen	[illegible] 658	20605	56020	14717	00901	08212												10401	62020	17710	15500	09110	00009		17207	00076
Bamberg	282 670	00207	63020	13716	00900	11211		o										00207	25100	16810	00900	09207	00010		17409	00—
Coburg	[illegible] 671	10000	66010	13614	10940	11108		1										60000	30102	17809	655—	08203	0		17204	00—
Hof	567 685	63605	40050	15013	00901	09111	53505	40100	16411	00901	09308							70203	65022	17110	755—	08203	00009		15205	00088
Weiden	[illegible] 688	33606	58020	13715	00901	10112							13604	58020	16110	00901	08400	00304	25100	16610	00900	09205	00010		15206	97099
Berus	[illegible] 704	70408	58022	14018	4567—	11214												00215	57020	15412	00900	10400	00012		19710	00092
Tholey	[illegible] 70[illegible]																	00520	5600—	16311	00900	10102	00011		18410	00098
Saarbr.-Ensh.	[illegible] 708	50410	58032	13919	50930	10211	20610	58012	14616	15630	10303		00612	58020	14614	00900	10803	00613	56020	15312	00900	09304	00012		20411	00101
[illegible]	[illegible] 725	23613	57011	13621	20940	10209							20904	56020	14416	00901	09304	03604	45100	15314	00900	11207	00014		22812	00079
[illegible]	[illegible] 724	23620	60011	13718	20940	10107												00313	50100	16011	00900	11303	00011		19809	97079
Karlsruhe	112 727	10204	58018	13120	15600	11213		8										00602	30100	15513	00900	10304	09712		21111	97107
Mannheim	97 729	13607	58020	14220	00901	11213		o										03405	50020	16312	00900	10208	00011		20810	00098
Stuttgart-Echt.	[illegible] 738	02704	68020	13117	00900	09105	30000	65010	14115	10942	08207		03504	62020	14613	00900	08201	23302	45050	15412	25700	08205	00012		18109	97—
Öhringen	248 742							o										00000	35100	16311	00900	09307	00011		17609	00108
Ansbach	[illegible] 755							o										00403	45100	16611	00900	10305	00010		17005	00090
Weissenburg	422 761							o					00000	56020	15809	00900	08104	00302	20100	16408	00900	08304	00008		16205	97083
Nürnberg	[illegible] 763	20000	60020	13914	00901	09211	20000	56010	15411	00901	09212		03102	40100	15810	00900	08101	00000	40100	16408	00900	06204	00008		15806	00098
Regensburg	[illegible] 776	22705	60010	13315	00901	11109	22703	58020	14214	00901	10208		02701	57020	14812	00900	10203	02902	50100	15212	00900	10204	00010		15608	00092
Gr. Falkenstein D	1308 771	00207	70020	49413	00900	06400		o										00401	56100	49209	00900	06303	00008		14705	00115
Freiburg	[illegible] 803	11203	75020	12619	00902	11308	30000	75030	13216	00902	11203		10000	56020	13413	00902	11801	42302	56030	14213	30982	10308	00013		21409	00104
Freudenstadt D	[illegible] 815																	30702	50101	48912	35600	09500	00011		17610	00110
Klippeneck D	[illegible] 818	10905	70010	50116	14400	09205												60903	65022	49013	45440	09500	00013		18410	00101
Tübingen	[illegible]																	50000	52101	16110	50980	09302	00010		16408	97091
Stötten	[illegible] 836	20000	75030	12419	20951	07003												20811	56010	15211	25601	08301	00011		19309	00111
Ulm	[illegible] 838	22706	70010	13116	25500	11004	12704	65010	13914	15600	10201							33404	30100	15311	25630	09204	10010		16407	00095
Augsburg	[illegible] 852	23203	60030	13416	20940	11106	43203	60030	13915	10946	12203		03204	60020	14712	00900	11400	03602	40100	15411	00900	09304	00011		16909	00103
[illegible]	[illegible]	11601	65020	14417	10950	08104	01802	65020	14914	00900	09601		52302	60010	15412	30948	10000	02202	56022	16110	00900	09302	00010		18406	00111
[illegible]	[illegible]							2					02701	57020	14809	00900	09201	13601	50010	15108	10930	08102	00008		15006	00105
Passau	[illegible]	10202	60010	12615	10930	13304	30404	56020	13512	00901	11204		00403	55020	14211	00900	10205	00402	40284	14710	00900	10203	00009		15308	00107
[illegible] D	[illegible]	20411	86010	50615	00902	05303												41014	80030	49612	21582	05705	00012		14708	00102
Konstanz	[illegible] 929							o										90000	03470	14112	9-0—	11304	00012		16008	00—
[illegible]	[illegible]	10000	65021	12818	10940	15309	00204	58020	13214	00900	12802		00404	58020	13612	00900	11400	10404	57020	13812	10940	10302	00012		17109	00106
[illegible]	[illegible]	41001	75030	15514	40930	12106	01003	70010	16211	00900	09802		01202	70020	16210	00900	08702	11001	80020	17307	10940	06500	00007		16006	00109
Oberstdorf	[illegible]							o										11801	82020	46807	00901	06703	00006		13803	00101
Zugspitze	2962 961	13601	82020	08702	00901	55202	03103	89020	08202	00900	55704		03301	89020	07102	00900	55709	13402	88020	06902	10742	51702	00002		024—	00119
Hohenpeissenb. D	977 962							1										10503	80010	48912	00901	07500	00012		18710	00120
[illegible]	70[illegible] 963	11502	68020	15013	00901	08109		o										12101	84020	15609	00901	06602	00008		15706	00100
Wendelstein D	[illegible] 980	03605	80020	53012	00900	04103		o					22203	75030	51811	20750	05703	12703	68050	51811	10741	06500	00010		12606	00118
Berchtesgaden	542 99[illegible]							o										40000	89031	15908	11851	07305	00007		13805	00093
Korrektur zu TM Nr. 255		vom 12. Sept. 1959																								
Saarbrücken-Ensh.	708																			177						

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 84 Sonntag, den 13. September 1959 Nummer 256

Schleswig 1212			Emden 1212			Hannover 1212			Stuttgart 1212			München 1212			Bitburg			Berlin 1206		
hhhh	TTT dd	ddff	hhhh	TTT dd	ddff	hhhh	TTT dd	ddff	hhhh	TTT dd	ddff	hhhh	TTT dd	ddff	hhhh	TTT dd	ddff	hhhh	TTT dd	ddff
2087	03	2906	2088	02	2905	2087	02	2804	2085	03	0704	2091	02	3307				2078	04	0108
1644	07	2915	1644	06	2815	1644	08	2913	1645	09	3112	1649	09	3115				1637	07	2914
1385	05	2725	1386	06	2722	1388	07	2724	1391	11	2817	1395	09	3322				1382	09	2824
1202	06	2845	1204	08	2735	1206	08	2934	1213	09	2917	1215	09	3318				1201	10	2841
940	9397	2727	943	9200	2845	943	9200	2938	949	9101	3009	950	9005	3412				940	93	2941
739	7884	2729	741	7785	2629	742	7685	2727	746	7592	2408	748	7793	3209				740	78	2925
574	6674	2729	577	6478	2620	577	6676	2626	580	6383	2414	582	6281	3609				575	6680	3017
311	0264	2522	312	0574	2520	313	0458	2617	315	0564	1103	316	0570	0305				312	02	3112
151	1203	2709	152	1303	2519	153	1406	2511	154	1560	1406	155	1556	0905				153	1056	3309
013	1911	0904	013	2211	2406	013	2510	2202	014			016						016	1612	1904

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
ppp	TTT dd	ddff	ppp	TTT dd	ddff	ppp	TTT dd	ddff	ppp	TTT dd	ddff	ppp	TTT dd	ddff	ppp	TTT dd	ddff	ppp	TTT dd	ddff
																		057	04	0115
									020	96	2205							073	05	2910
									025	98	2608							089	08	3111
									044	03	2009							113	08	2916
									048	02	1104							143	09	2824
									080	08	3210							160	09	2924
									086	06	3106							171	08	2927
						020	91		120	11	3116							192	08	2840
						027	98		135	09	3020							197	10	2841
						032	98		165	1322	2815							204	09	2840
						037	00	3009	213	0817	2922							227	07	2939
						056	03	2906	380	7894	2506							259	02	2944
						066	03	3110	387	7995	2507							337	88	2830
023	98	3006	030	00	2810	076	06	3109	422	7390	2409	026	93					415	77	3023
028	00	3005	038	00	2908	088	06	2910	538	6078	2406	060	05	3307				450	71	3020
047	02	2905	057	04	2905	094	08	2910	548	6074	2407	067	04	3307				474	6983	3018
220	06	2742	165	06	2725	170	10	2830	615	5269	1805	116	10	3015				542	6275	3120
241	0509	2735	225	0814	2843	187	06	2935	652	0166	1503	122	08	3014				575	5773	3118
352	8388	2733	250	0410	2850	212	1015	2834	658	0165	1405	132	10	3319				597	55	3121
372	8286	2731	338	8593	2837	263	9905	2937	710	0563	1103	146	08	3019				650	52	3114
459	6981	2728	541	5974	2620	347	8390	2828	728	0563	1106	179	11	3320				676	00	3111
584	5678	2725	563	5881	2620	491	6678	2627	828	1458	1305	194	10	3319				736	0567	3115
678	0170	2524	709	0574	2520	510	6673	2625	848	1459	1406	222	0518	3216				749	0664	3114
721	0260	2521	733	0566	2520	705	0457	2617	860	1658	1405	382	7895	3108				780	0965	3313
758	0402	2617	763	0964	2520	713	0357	2616	870	1657	1506	536	5881	3609				803	0965	3312
900	1503	2408	796	0959	2520	736	0653	2616	895	1853	1505	800	1263	0804				821	1064	3311
938	1750	1807	874	1402	2513	764	0600	2614	910	1803	1507	863	1652	0905				889	1104	2908
959	1804	1406	965	2106	2510	788	0905	2615	934	1905	1406	879	1506	0905				926	1404	2608
990	1810	1105	992	2111	2407	923	2006	3510	950	1907	1407	916	1807	0905				956	1606	2206
010	2113	0903	015	2311	2404	009	2610	2102	980	2408	1302	958	2210	0904				013	1009	0000
	443			444			443			440			442						441	
	442			440			438			432			434						436	
	628			627			629			633			633						626	
	561			564			564			566			566						559	

Schleswig 1300			Emden 1300			Hannover 1300			Stuttgart 1300			München 1300			Bitburg		
hhhh	TTT dd	ddff	hhhh	TTT dd	ddff	hhhh	TTT dd	ddff	hhhh	TTT dd	ddff	hhhh	TTT dd	ddff	hhhh	TTT dd	ddff
2085	03	3307	2088	03	3210				2084	05	2503	2087	02	3111			
1639	05	3119	1643	06	3019				1643	08	2415	1643	07	2918			
1380	05	2922	1384	04	2821	1383	06	3023	1388	10	2815	1388	09	3022			
1195	04	2831	1201	06	2739	1201	07	2946	1209	09	2629	1208	09	3025			
932	9400	2751	938	9294	2745	938	9295	2840	945	9101	2821	945	9203	2819			
733	7984	2745	737	7881	2740	737	7781	2730	743	7691	2815	743	76	2713			
569	6673	2740	573	6577	2730	572	6675	2726	578	6386	2511	577	6383	2615			
307	0267	2909	309	0271	2921	310	0257	2631	313	0462	2504	313	0372	2907			
148	1004	3407	150	1105	3410	150	1204	2722	152	1502	2405	152	1664	1903			
011	1510	0110	012	1716	3306	011	1811	2806	013			014					

Berlin 1206		
021	03	2507
025	03	2507
034	03	2907

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München		
ppp	TTT dd	ddff	ppp	TTT dd	ddff	ppp	TTT dd	ddff	ppp	TTT dd	ddff	ppp	TTT dd	ddff
									024	96	2803			
									025	96	2804			
									037	02	2411			
									040	01	2407			
043	01	3306							054	03	3306			
064	02	3214							061	06	3510			
106	06	3120	022	98	3210				068	04	2815			
175	03	2829	026	01	3210				084	08	3310	025	96	3003
223	0611	2838	030	00	3210				091	05	3319	072	04	3115
262	0107	2757	034	01	3210				106	09	2812	076	06	3016
366	8390	2753	077	03	3015	116	06	3021	115	07	2822	090	06	3017
458	7276	2738	094	07	3017	162	06	3030	132	11	2819	107	08	2918
597	5677	2819	123	05	2920	182	08	3038	138	09	2815	117	08	2917
625	5471	2916	137	06	2820	212	1013	2947	164	12	2723	127	10	3019
660	5174	2911	162	05	2823	267	9801	2833	170	11	2625	172	12	3023
717	0264	2908	185	05	2732	425	7478	2728	186	11	2631	187	11	3026
733	0152	2906	222	0810	2750	460	6977	2724	370	7993	2712	217	0616	3026
754	0201	3005	637	5363	2820	481	6875	2726	375	8093	2714	359	8197	2812
779	0403	3105	678	0175	2925	596	5669	2731	636	5171	2403	528	6080	2610
827	0902	3206	760	0663	3112	611	5662	2733	647	5266	2506	543	5979	2508
840	0904	3306	785	0601	3410	784	0850	2625	755	0857	2714	663	0170	2710
870	1203	3408	884	1406	3510	796	0850	2625	764	0753	2812	877	1762	1803
903	1407	3509	940	1608	3510	964	2011	3009	919	2106	1914	889	1703	1803
970	1807	0111	960	1512	3508	997	2011	2908	958	2108	1815	943	1907	1904
007	1411	3608	014	1615	3305	007	1510	2602	978	1607	1808	955	0805	2004
	446			445						441			444	
	444			442						434			435	
	626			628			629			631			631	
	558			561			561			565			563	

Maximalwinde

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
GGgg	1206	1218	1206	1218	1206	1218	1209
	2914	3019	2812		3014	3019	
	2835	2844	2638	2856	2937	2944	2838
	2729	2752	2630	2647	2829	2837	2728
	2824	2738	2622	2730	2626	2830	2724
	2623	2831	2516	2729	2717	2823	2617
	2615	2518	2320	2632	2713	2621	2512
	3009	2409	1906	2727	2609	2615	2208
	2706	1807	1605	2717	2307	2912	2416

Station	Aachen		München		Stuttgart	
GGgg	1206	1212	1206	1218	1206	1218
			3210	2506	3012	2915
			2813	3123	3224	2833
			3412	3014	3614	2413
			3411	2913	3110	2518
	2309	2520	3409	2909	2612	2515
	2510	2608	0307	2903	0404	3006
	2006	1710	1211	0805	1509	1506
	2504	2007	1208	1007	1511	0802

Station	Berlin			
GGgg	1206	1212	1218	1300
	3014		3016	2923
	2835	2836	2949	2746
	2631	2930	2940	2744
	2721	2822	2931	2727
	2917	2820	2828	2731
	3214	2812	2820	2729
	3206	2812	2815	2616
	2704	2208	2213	2420

Wolkenuntersuchungen

671	12-12	02306
670	12-18	02705

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 34 — Montag, den 14. September 1959 — Nummer: 257

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde		
	1312			1312			1312			1312			1312						1306									YYGG			
hPa	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	mb	Station	YYGG	PPP
1000																															
950	2083	03	3410	2092	00	3310	2090	03		2084	04	0112	2086	00	3311				2078	03	2810							50	Schlesw.	1400	1050
900	1639	04	3321	1645	03	3317	1644	04	3218	1641	06	3018	1641	05	3125				1634	06	3018							100	Hannover	1400	1100
850	1380	05	3426	1385	04	3420	1386	06	3232	1385	08	3322	1385	08	3321				1375	05	2932							150			0577
800	1197	05	3332	1200	03	3617	1202	05	2940	1205	0817	2826	1204	09	2721				1193	08	2847							200			
750	933	9406	0139	935	9204	0518	938	9200	2947	942	9202	2622	940	9300	2724				931	94	2742							300			
700	732	7791	0126	734	7790	2928	736	7689	2934	741	7688	2821	739	7787	2914				731	7883	2739							400			
650	567	6579	3329	570	6482	2925	571	6477	3028	575	6477	3120	574	6581	2914				568	6784	2742							500			
600	395	5163	3026	398	5158	3123	398	0055	3020	312	0050	2816	311	0158	2920				306	0060	2532							700			
550	147	0700	3028	150	0666	3115	150	0801	3215	151	1403	3007	151	1404	2813				147	1201	2831							850			
500	012	1606	3417	014	1812	3409	013	2011	3310	012			012						009	1610	2807							1000			
hPa	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff				
950										025	96	2416							037	03	2810										
900										036	02	2406							069	03	3015										
850							015	92		040	00	1610							076	05	3017										
800							017	92		058	03	3006							094	06	3020										
750							025	97		077	07	3213							111	05	3019										
700							031	97		084	05	3010							138	05	2925										
650							036	01		094	08	3020							162	06	2935										
600							048	03		107	05	3015							174	05	2838										
550	020	98	2806				064	02		125	09	3115							183	08	2840										
500	031	01	2805				070	04		140	07	3119							212	10	2753										
450	040	01	3108				098	04		157	10	3024							266	00	2747										
400	043	02	3210				104	05	3218	170	08	3027							320	9093	2742										
350	066	06	3412				112	06	3218	184	11	2910							424	7581	2742										
300	066	04	3412				173	06	3031	240	0311	2724							441	7482	2740										
250	111	06	3325	025	98	2707	180	04	2931	330	8798	2616							523	6480	2740										
200	222	02	3332	060	01	3309	235	0411	2940	339	8796	2626	026	93	2411				548	61	2640										
150	242	01	3435	073	04	3315	267	9906	2844	415	7487	2817	095	07	3214				565	60	2640										
100	250	0414	3435	166	04	3524	320	8996	2949	425	7483	3015	112	08	2916				602	5671	2640										
50	452	6983	3530	175	06	3523	377	8092	2941	542	5875	3127	117	06	3015				621	5668	2638										
GND	492	6578	3330	210	0414	3615	407	7588	2934	557	5870	3122	187	10	2824				645	5462	2637										
	538	6281	3230	250	0111	0417	446	7186	2928	603	5572	3114	208	0916	2721				732	0350	2632										
	625	5476	3219	266	9808	0416	485	6680	3030	620	5570	2913	237	0200	2723				774	0551	2732										
	660	5372	3121	275	9808	0516	585	5867	2926	662	5167	2809	547	6081	2713				834	1100	2733										
	679	5169	3023	615	5664	3120	610	5663	2929	682	5152	2818	584	5783	2612				874	1302	2829										
	753	0462	3027	635	5660	3120	663	5260	3021	723	0302	2913	719	0357	2918				894	1504	2826										
	776	0464	3025	785	0663	3019	780	0550	3116	812	1200	3009	756	0501	2711				923	1604	2825										
	834	0855	3026	843	0505	3115	808	0756	3115	822	1203	3009	872	1604	2612				936	1704	2925										
	843	0752	3027	885	1007	3315	830	0751	3215	880	1703	3106	885	1607	2511				968	1907	2920										
	875	0603	3028	905	1009	3416	913	1206	3314	892	1705	3108	912	1807	2509				982	1607	2917										
	009	1706	3416	016	2013	3410	009	2111	3310	978	2310	2702	954	2208	2909				005	1610	2909										
		444			447			446			443			445						444												
		442			445			442			436			437						441												
		630			630			631			630			630						625												
		555			556			558			563			562						559												

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde		
	1400			1400			1400			1400			1400						1306									YYGG			
hPa	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	PPPP	TTTT	dd/ff	mb	Station	YYGG	PPP
1000																															
950				2085	04	2707	2083	04		2081	03	3402	2085	03	2905													50			
900	1638	07	0417	1643	07	0120	1640	07	3615	1640	04	3411	1640	07	3418													100			
850	1383	09	0333	1386	07	0422	1384	08	3528	1385	08	3116	1384	07	3122													150			
800	1203	1117	0453	1206	10	0544	1202	10	0352	1203	09	2935	1202	08	2938													200			
750	940	9200	0356	942	9299	0547	939	9300	0451	940	9298	2844	939	9299	3039													300			
700	738	7584	0353	740	7584	0439	738	7783	0230	739	7881	2820	738	7883	3023													400			
650	572	6272	0130	574	6372	0228	572	6372	0123	574	6670	2918	574	6572	3121													500			
600	307	0163	3620	308	0167	3615	307	0171	3320	311	0050	2816	311	0150	2918													700			
550	149	0454	3614	150	0553	3610	150	0562	3411	151	1508	0303	151	1507	3205													850			
500	015	1306	3510	016	1409	3510	015	1208	3212	012			012															1000			
hPa	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff	PPP	TTTT	dd/ff				
950							030	01																							
900							044	02																							
850							047	04		020	95	2316																			
800							069	06		025	98	2208																			
750							072	04		028	00	3004																			
700							079	04		033	98	3402																			
650							095	07		060	06	3411																			
600							121	07	3619	072	05	3312																			
550							146	09	3528	116	07	3316																			
500	063	03					161	05	3623	161	07	2923																			
450	068	06					168	07	0224	170	10	3027																			
400	073	05		025	00		179	05	0228	193	07	3026																			
350	110	07	0420	030	00		193	10	0350	225	04	2746																			
300	121	09	0321	037	03	0110	205	1015	0452	230	05	2842																			
250	130	07	0323	077	05	3613	252	0006	0564	270	98	2853																			
200	140	11	0328	084	07	3616	339	8693	0437	364	8197	2728																			
150	160	08	0336	115	07	0220	424	7379	0227	370	8285	2728																			
100	175	09	0441	124	08	0320	525	5970	3624	484	6773	2916																			
GND	182	12	0445	170	07	0530	543	5870	3624	490	6772	2917	028	97	2208																
	213	0915	0456	184	11	0536	603	5267	3417	538	6164	2922	038	97	3509																
	525	6168	0130	197	1116	0543	623	5265	3320	542	6263	3023	144	08	3120																
	600	5363	3629	273	9704	0553	655	5072	3220	617	5457	2922	159	06	3127																
	653	0057	3622	447	6877	0331	686	5070	3220	620	5455	2922	188	10	2935																
	725	0371	3620	459	6875	0230	752	0473	3317	675	5052	2707	231	0612	3044																
	770	0471	3619	522	6071	0226	828	0765	3412	682	5151	2718	390	7983	3027																
	814	0662	3615	646	0161	3617	883	0803	3511	870	1509	0504	592	5663	3123																
	837	0458	3614	795	0776	3611	908	0806	3611	911	1710	0106	716	0201	2915																
	864	0100	3614	837	0762	3610	927	0807	3613	920	1710	3606	926	2108	2603																
	922	0951	0113	562	0302	3611	978	1209	3516	960	1912	3407	939	1908	2403																
	012	0906	3507	019	1107	3504	012	0907	2904	978	1810	3207	953	1107	1804																
		442			443			441			445																				
		435			437			438			437			438																		
		631			632			630			629			628																		
		557			558			557			562			562																		

Fortsetzung der Aufstiege

	Berlin 1306			Stuttgart 1312		
	012	93	2814			
	015	97	2618			
	020	02	3120			
	025	01	3515			
	029	99	3010	020	93	2416

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	1306	1318	1306	1318	1306	1318	1306	1318
15.9 km	3321	3520	3120	0117		3319		
12.0 „	2940	0351	2937	0340	2841	3323		
9.0 „	2853	0246	2852	0338	2843	0222		
7.2 „	2847	3635	2932	6225	2841	0225		
5.4 „	2838	3530	2929	3520	2830	3221		
3.0 „	3025	3420	3220	3410	2832	2922		
1.5 „	3120	3617	3415	3520	3213	3020		
0.9 „	3130	3419	3414	3519	3313	3315	2014	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	1312		1306	1318	1306	1318		
15.9 km			3118	3318	2714	3119		
12.0 „			2730	2935	2631	2934		
9.0 „			2818	2822	2618	2935		
7.2 „			2718	2923	2714	2924		
5.4 „			2617	3021	2715	3023		
3.0 „			2713	3115	2913	2913		
1.5 „			2709	3109	3111	3206		
0.9 „	0216		2407	3006	2908	3306		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin				Berlin			
YYGG	1306	1312	1318	1400				
15.9 km	1618	1219	3316	3520				
12.0 „	2846	2948	3242	0252				
9.0 „	2742	2953	3333	3641				
7.2 „	2740	2936	3328	3439				
5.4 „	2740	2939	3232	3431				
3.0 „	2532	2927	3024	3225				
1.5 „	2831	3021	3128	3315				
0.9 „	2825	3119	3122	3418				

Wolkenzugmessungen

ff	YY-GG	Cddvv	Cddvv	ff	YYGG	Cddvv
885	13-18	3212				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 257

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 14. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadadpdp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	7362o	97o32	18316	4566o	1221o	13622	
15	gestern	1ooo2	43619	98o22	19o16	315o2	o92o7	13622	
18	gestern	1ooo2	7o217	98o22	19o16	765oo	o84oo	1o222	3oo56
21	gestern	1ooo2	8o22o	98o22	2oo16	9++++	1111o	1o2+2	
00	heute	1ooo2	8o219	98o22	2oo16	9++++	1o4oo	1o2++	
03	heute	1ooo2	8o113	98o22	2oo16	9++++	114oo	1o1++	
06	heute	1ooo2	7o214	98o22	2o315	5762o	123o3	1o2+1	3oo57
09	heute	1ooo2	5o41o	98o22	21317	456o1	1121o	1o4+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadadpdp	1ddPH	3RRTT

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadadpdp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	73616	98o25	16216	754++	13211	13622	
15	gestern	1ooo3	53419	98o31	16716	524++	122o5	13432	
18	gestern	1ooo3	73419	98o21	16516	784++	117o2	134+2	39754
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	6o4o8	98o21	19216	684++	122o8	1o4+1	3oo54
09	heute	1ooo3	4o6o2	98o12	19816	256+1	132o6	135+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadadpdp	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	6o711	98o22	15117	4462+	122o9	1o7+1	3oo53
21	gestern	1ooo8	2361o	98o11	16915	9++++	11218	136++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	o3612	98o2o	18213	oo9oo	1o2o4	136++	
06	heute	1ooo8	6361o	98o3o	18713	1o941	112o5	136+1	3oo59
09	heute	1ooo8	2o4o6	98o11	19316	216oo	142o6	1o4+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadadpdp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	63518	97o12	16916	24571	111o7	13523	
15	gestern	1ooo4	73519	97o32	17116	755++	1o2o2	13524	
18	gestern	1ooo4	73521	98o22	17615	755++	1o2o5	13524	39456
21	gestern	1ooo4	73523	98o22	18814	+++++	1o312	1++++	
00	heute	1ooo4	53614	98o22	19o14	+++++	111o2	1++++	
03	heute	1ooo4	33611	98o11	19115	+++++	o92o1	1++++	
06	heute	1ooo4	63614	98o22	19116	355o1	1o4oo	13622	3oo54
09	heute	1ooo4	83611	972o2	2o115	875++	1o31o	13422	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadadpdp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	5342o	7oo21	13117	555++	114oo	13422	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	6o217	7oo31	13918	656oo	1o2o4	1o222	3oo52
21	gestern	1ooo9	7o217	75o31	16o17	9++++	1o221	1o222	
00	heute	1ooo9	2o213	75o12	16515	9++++	o92o5	1o221	
03	heute	1ooo9	oo215	75o1o	17115	oo9oo	1o2o6	1o221	
06	heute	1ooo9	6o212	75o32	18o15	215o2	112o9	1o221	3oo57
09	heute	1ooo9	1o1o6	7oo1o	18915	115o2	112o9	1o121	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadadpdp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	73622	98o12	16515	35521	132o9	13624	
15	gestern	1ooo5	63419	98o22	17216	655oo	1o1o7	13434	
18	gestern	1ooo5	53421	98o22	17216	455+1	1o4oo	13434	3oo56
21	gestern	1ooo5	6342o	98o22	18115	9++++	1o2o9	134++	
00	heute	1ooo5	32218	98o1o	18416	9++++	122o3	122++	
03	heute	1ooo5	1o511	98o1o	19315	9++++	o92o9	1o5++	
06	heute	1ooo5	4o511	98o3o	2oo15	3o87+	o92o7	1o522	3oo56
09	heute	1ooo5	2oooo	98o2o	2o415	115o1	112o4	13621	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadadpdp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	13222	7oo11	14o16	155++	o92o7	13222	
15	gestern	1ooo6	63214	7oo31	14318	555o5	112o3	13222	
18	gestern	1ooo6	13618	75o1o	15117	144oo	112o8	13621	3oo53
21	gestern	1ooo6	2o117	75o2o	16715	9++++	o9216	1o121	
00	heute	1ooo6	2o114	75o2o	17216	9++++	1o2o5	1o1++	
03	heute	1ooo6	o3514	75o2o	17915	oo9oo	112o7	13521	
06	heute	1ooo6	33613	7oo11	18915	oo996	1221o	13621	3oo54
09	heute	1ooo6	136o9	75o1o	19916	115oo	1o21o	136++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o62o	331o9	71924	565o5	143o9	762++	oo2o7	o51o9	12o44		
12	gestern	1o622	33112	82o2o	565o5	157o9	872++	oo214	o5oo9	12o45		
15	gestern	1o62o	33o15	81816	4o525	1581o	861++	oo1o1	oo11o	12o45		
18	gestern	1o622	33o18	91715	o6475	1581o	9+o++	oo4oo	ooo1o	11944		+)797++
21	gestern	1o624	33o21	91813	o4454	1671o	9+o++	oo3o9	oo11o	11831	12o42	
00	heute	2o623	33ooo	916o9	o8474	1781o	9+o++	4o111	ooo1o	12o43		
03	heute											
06	heute	2o62o	331o6	91412	o8434	1751o	9+o++	oo8o6	oo11o	12o43		+)7oo++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1366o	o2oo9	82726	74158	1411o	894oo	oo7o4	o53o7	12734		
12	gestern	1366o	o2o12	82824	76o28	1411o	894++	oo4oo	o52o7	12834		
15	gestern	1366o	o2o15	8283o	76o22	1411o	855++	oo4oo	o52o7	12834		
18	gestern	1366o	o2o18	83o3o	628o2	1431o	894++	oo3o2	o52o8	12o34		+)797++
21	gestern	1366o	o2o21	8313o	62152	1541o	894++	oo211	o52o8	13144		
00	heute	2366o	o2ooo	83o26	66o28	1611o	894++	oo2o7	o51o9	13o34		
03	heute	2366o	o2oo3	83126	66o22	16111	864++	oo4oo	oooo7	12934		
06	heute	2366o	o2oo6	82826	68o22	15911	855++	oo8o2	oo1o7	12834		+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	634o3	65151	o96o6	4243o	oo61o	o54o2	13344		
12	gestern	1o565	51o12	6o9o6	63152	o96o5	654oo	oo4oo	o55o4	13456		
15	gestern	1o565	51o15	6o71o	65o22	o87o7	684oo	oo7o8	o52o3	13656		
18	gestern	1o565	51o18	7o5o8	65o25	o7oo6	754oo	oo717	o54o3	13644		
21	gestern	1o565	51o21	8o514	616o2	o45o7	854++	oo725	o54o4	1o533		
00	heute	2o556	486oo	8o724	59616	oo2o9	8o42+	36644	oo2o7	1o745		
03	heute	2o551	479o3	81121	58616	95o1o	8o42+	36751	oo2o9	11147		
06	heute	2o546	48oo6	81114	58616	917o9	8o42+	36734	oo1o9	11146		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o59o	186o9	213o9	8oo2o	23212	25541	oo212	o51o9	11o21	13242	
12	gestern	1o59o	18712	314o7	8oo1o	23813	38541	oo1o6	oo11o	11342	13241	
15	gestern	1o59o	18715	511o7	8oo3o	23213	555oo	oo7o6	oooo9	11242		
18	gestern	1o59o	18718	711o7	8oo21	23612	785oo	oo3o4	o5111	11232		+)7oo++
21	gestern	1o59o	18621	212o6	8oo21	23612	255o1	oo4oo	o5111	11232		
00	heute	2o59o	186oo	412o9	8oo31	24o13	455oo	oo1o4	ooo1o	11232		
03	heute	2o59o	187o3	61211	8oo22	24o12	684++	ooooo	o5o1o	11232		
06	heute	2o591	186o6	71313	7oo12	23212	755oo	oo6o8	o51o9	11232		+)7oo++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o528	355o9	9o714	o5475	o4814	9+o++	oo1o8	oo313	1o646		
12	gestern	1o528	35512	9o911	o1514	o4313	9+o++	oo6o5	oo212	1o835		
15	gestern	1o528	35515	9o911	o1455	o3914	9+o++	oo6o4	oo313	1o835		
18	gestern	1o528	35518	9o7o8	oo514	o2813	9+o++	oo511	oo213	1o835		
21	gestern	1o528	35521	8o915	37514	o2413	862++	oo6o4	oo213	1o734		
00	heute	2o528	355oo	8o719	18514	oo813	862++	oo716	oo113	1o735		
03	heute	2o528	355o3	8o916	28514	98413	852++	oo724	oo113	1o735		
06	heute	2o528	355o6	91413	o1475	98413	9+o++	ooooo	oo213	1o935		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o525	199o9	71118	97o22	13916	756++	317o1	ooo15	11o34		
12	gestern	1o525	19812	71o2o	97o32	13416	755++	317o5	o5115	1o934		
15	gestern	1o525	19715	81122	97o22	12816	856++	317o6	o5o15	11o24		
18	gestern	1o525	19818	7112o	97o22	11717	754++	oo811	ooo15	11124		
21	gestern	1o525	2oo21	11219	97o12	11317	154oo	oo7o4	oo116	11125		
00	heute	2o526	2o1oo	7122o	98o31	12o17	755++	313o7	oo116	11235		
03	heute	2o525	2ooo3	31121	98o21	12217	355oo	312o2	oo116	11235		
06	heute	2o525	2ooo6	31o23	98o21	11916	355oo	317o3	o5o15	11236		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	7322o	65122	o7517	854++	oo3o8	o5514	13367		
12	gestern	1o44o	41o12	73214	65o22	o7517	754++	oo4oo	o5513	13365		
15	gestern	1o44o	41o15	22512	69o21	o6718	154o2	oo7o8	o5314	13365		
18	gestern	1o44o	41o18	22321	78o21	o4821	256oo	oo719	oo417	13376		
21	gestern	1o44o	41o21	82318	63611	o2o21	854++	oo729	oo419	13376	12o22	
00	heute	2o44o	41ooo	8232o	65o26	oo421	2243+	oo715	o512o	13376	12123	
03	heute	2o44o	41oo3	8273o	65o22	99521	6243+	oo6o8	o5318	12324		
06	heute	2o44o	41oo6	8273o	65o22	oo519	854++	oo11o	ooo16	12635		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o451	16oo9	61321	98o31	1oo2o	22536	oo8o9	ooo18	11533		
12	gestern	1o451	16o12	61424	98o22	o862o	21536	oo714	ooo17	11434	18533	
15	gestern	1o452	15915	71427	98o32	o7o2o	4o977	oo716	ooo18	11434	11546	
18	gestern	1o452	15818	71423	98o22	o6321	7o97+	oo8o7	oo118	11544	11646	
21	gestern	1o45o	16o21	81423	98o32	o492o	5747+	11714	ooo18	11534	11645	
00	heute	2o451	161oo	81232	97626	o2819	5742+	oo821	o5218	1143o	11545	
03	heute	2o451	161o3	61715	98o16	o242o	657++	oo7o4	ooo19	11733	11844	
06	heute	2o451	161o6	61412	98o16	o1319	35531	oo811	o5118	11433	11743	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	223o9	69o2o	14324	225oo	oo6o5	o5321	12122		
12	gestern	1o35o	48o12	32317	72o2o	14924	22572	oo3o5	o5121	12144		
15	gestern	1o35o	48o15	33315	6oo2o	14325	22572	oo7o5	ooo2o	13o21		
18	gestern	1o35o	48o18	62517	69o33	12426	115o4	oo72o	oo124	12324		
21	gestern	1o35o	48o21	62319	69o22	12125	19541	oo5o2	ooo23	12433		
00	heute	2o35o	48ooo	52318	65951	12125	595o3	oo4oo	ooo24	12234		
03	heute											
06	heute	2o35o	48oo6	7252o	65259	1o525	29573	oo7o5	ooo23	12234		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 257 — Montag, den 14. September 1959

Meldungen vom 13.9.1959

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/C/h	QXapp	OTTTT	1dqPM	MdqPM	QSSss	
1o617	11306	82516	97022	19210	854++	23208	05407	12522		Meerkatze	
1o614	09712	82710	98022	21211	854++	33210	05307	12721		Meerkatze	
1o61o	08715	82814	98022	21811	855++	33106	05207	149+1		Meerkatze	
1o60E	08018	83111	98022	22111	855++	33203	05208	149+1		Meerkatze	
1o604	06921	82706	98022	23211	854++	33211	05107	149+1		Meerkatze	
13549	00706	83613	98021	19514	8++++	83305	+++++	+++++		Frithjof	
13548	00512	83618	98011	22913	3++++	83122	+++++	+++++		Frithjof	
13557	00618	73608	98021	23113	7++++	23400	+++++	+++++		Frithjof	
13554	02023	83509	98021	23113	8++++	23400	+++++	+++++		Frithjof	
1o525	41806	80809	95022	1oo12	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan	
1o591	17500	70802	98031	23911	+++++	+++++	0-3++	+++++		H.Meins	
1o237	58100	51305	98021	17525	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
1o533	51400	80413	98250	1o709	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic	
1o533	25700	89018	97022	13517	+++++	46715	oo4++	1o9+3		Seven Seas	
1o270	57100	70000	99020	19528	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen	
1o549	34200	90706	95104	11512	+++++	15400	o5o12	1o7++		Berlin	
1o552	41300	91711	05454	21811	+++++	+++++	+++++	+++++		Valeria	
13545	01006	70209	98022	19815	+++++	oo710	o52++	+++++		Schellfisch	
1o535	27506	80524	97022	1oo17	+++++	66710	oo5++	1o5+4		Seven Seas	
13544	03006	53513	97021	18217	+++++	+++++	o52++	13522		Frankfurt/M.	
1o614	1o607	82913	98022	2[illegible]310	+++++	+++++	o54++	12922		Stadt Herten	
1o628	08106	2o107	98018	19808	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	
1o6o5	04806	71501	98021	24009	+++++	+++++	+++++	+++++		Lofoten	
1o638	24906	82711	95022	17210	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
1o554	32106	80915	97022	11212	852++	15400	oo111	1o7++		Berlin	
1o578	oo9o9	3o4o9	98011	222++	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremen	
1o585	oo3o9	83309	98022	2 o11	+++++	+++++	o55++	13322		Tübingen	
13543	o53o9	83426	98218	17716	+++++	+++++	+++++	+++++		Möve	
13588	oo8o9	83313	98022	22511	855oo	42210	o58++	13324		Albatros	
1o668	24809	90202	92474	13503	+++++	+++++	oo5++	+++++		L.Schweisfurth	
13552	o1oo9	73413	98022	19214	+++++	+++++	o55++	+++++		Mönchengladbach	
1o32o	14006	2o302	98020	16221	+++++	+++++	+++++	+++++		Walvisbay	
1o526	54406	91oo3	97oo2	o7905	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic	
13573	o1811	83213	98022	22013	+++++	+++++	+++++	+++++		G.v.Heukelum	
1o6o5	o2111	33509	98011	23810	+++++	+++++	o56++	13532		Nürnberg	
1o621	o4311	82713	98022	22817	+++++	+++++	+++++	+++++		P.Lübcke	
1o587	o3311	79902	98022	25012	+++++	+++++	o54++	+++++		Gelsenkirchen	
1o589	12612	80004	98022	25211	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Meins	
1o613	1o512	82709	98022	23014	+++++	-++++	o52++	+++++		B.Grundmann	
1o626	51712	13207	92414	o8oo2	+++++	+++++	o53++	+++++		Falkland	
1o362	o6912	o3407	98ooo	15522	+++++	+++++	+++++	+++++		E.Nübel	
13332	25312	23oo5	98032	13024	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	
1o639	26012	82118	97022	19910	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
13588	oo812	83313	98022	23212	845++	oo2o7	o57++	13324		Albatros	
1o63o	o5712	82409	99022	2o81o	+++++	+++++	o52++	12421		H.Homann	

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/C/h	QXapp	OTTTT	1dqPM	MdqPM	QSSss	
1o618	12212	82915	98022	23012	+++++	+++++	o53++	+++++		Stadt Herte	
1o516	44212	81305	97505	o5416	+++++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan	
1o384	25412	42337	98011	o5o22	416++	55205	oo118	12546		Blankenstein	
1o561	29612	81118	97022	13912	852++	15214	o5112	1o1++		Berlin	
1o241	2o612	1o409	99020	17524	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Schröder	
1o536	31212	8o724	97616	o9o15	864++	66705	oo2++	1o7++		Seven Seas	
1o6o5	o9812	82409	98021	25011	+++++	+++++	o52++	+++++		Sagitta	
1o452	16212	61518	98031	o7721	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham	
13552	o1o14	4o113	98021	2o515	+++++	+++++	o52++	+++++		Mönchengladbach	
1o545	55815	81502	98202	o7oo3	+++++	+++++	oo4++	11821		Thunfisch	
1o584	oo215	83409	98022	24313	+++++	+++++	o53++	13322		Tübingen	
13549	o1715	7o213	98021	22415	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond	
1o333	13512	00000	99020	16222	+++++	+++++	+++++	+++++		Walvisbay	
13581	oo517	83309	98022	24212	13320	+++++	+++++	+++++		Ö.v.Heukelum	
1o639	26018	82113	98022	19110	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
1o621	14218	82913	98022	22712	+++++	+++++	o51++	12922		Stadt Herten	
1o667	25018	82209	95422	16908	+++++	+++++	oo9++	+++++		Jupiter	
13588	oo718	70113	98022	24212	74500	22205	o57++	1o124		Albatros	
13567	o1418	5o4o5	98021	222++	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremen	
1o511	45218	81409	98022	99714	865++	+++++	+++++	+++++		Transmichigan	
1o347	13018	12oo2	98020	14224	+++++	+++++	+++++	+++++		Walvisbay	
1o537	33918	8o724	95102	o7o17	+++++	65710	oo8++	1o773		Seven Seas	
1o626	51818	13605	92444	1ooo3	+++++	+++++	o51++	+++++		Falkland	
1o247	17118	oo609	98ooo	15622	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemelingen	
1o447	18418	41509	97016	o2622	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham	
1o5[illegible]6	27218	81124	97022	15013	862++	15208	oooo2	11o+8		Berlin	
1o31o	53018	82715	98162	17825	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen	
1o225	2162o	oo5o9	99ooo	16o24	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Schröder	
1o5o6	1o118	3o7o9	95100	16017	oo9o5	75400	oo217	1o721		Volumnia	
1o626	o5221	82909	97032	23411	+++++	+++++	o5o++	+++++		Mainz	
13584	oo221	63409	98012	25012	+++++	+++++	o53++	13422		Tübingen	
1o541	55121	83609	98022	o3904	+++++	+++++	oo2++	1362o		Thunfisch	
1o588	o9221	8o7o2	98022	25812	+++++	+++++	o5o++	+++++		H.Meins	
13548	oo721	5o2o9	97021	23815	+++++	+++++	o54++	1o221		Frankfurt/M.	
13552	o1o22	83611	98022	22215	+++++	+++++	o54++	+++++		Mönchengladbach	
1o622	o4o22	53209	98021	2291o	+++++	++++	o5o++	13232		Nürnberg	
1o588	oo822	833o5	98022	24912	+++++	+++++	o56++	+++++		G.v.Heukelum	
19586	o7o22	89902	98022	25611	+++++	+++++	o55++	+++++		Gelsenkirchen	
1o595	o1323	8o9o5	97022	24311	+++++	+++++	o54++	+++++		Dortmund	
13550	o1323	8o2o9	98022	23314	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg	
1o633	1o523	727o9	98022	2o41o	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Davidsen	
1o631	1o323	71913	97022	2o911	+++++	+++++	+++++	+++++		Passau	
13562	o2823	83606	98032	22o++	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremen	
1o627	o5723	83oo9	98031	22111	+++++	+++++	+++++	+++++		Wuppertal	
1o668	18023	82711	98022	18308	+++++	+++++	oo2++	+++++		Witten	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

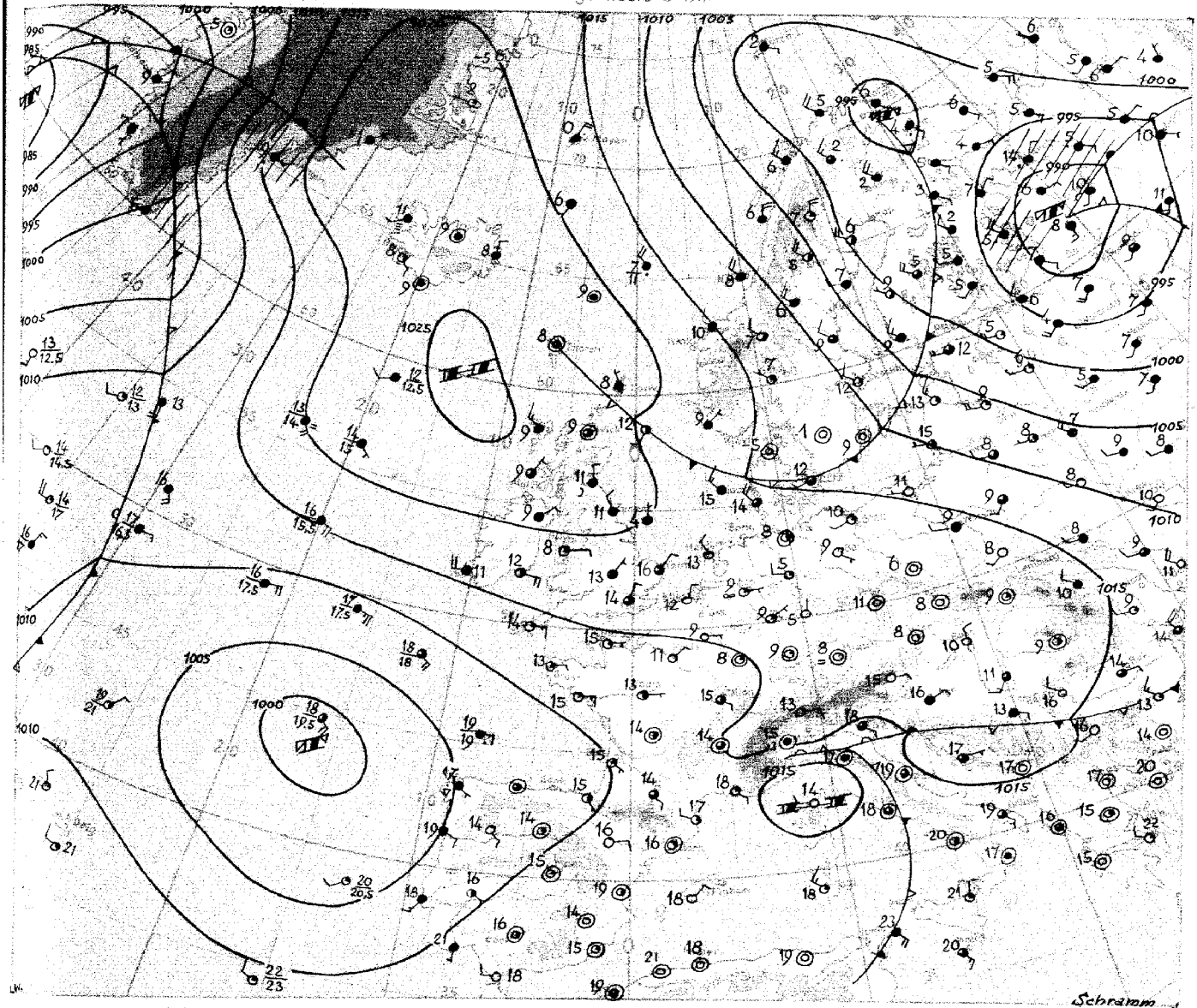
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nicht an das Zeitungspostamt zu richten

Teil A: Karten

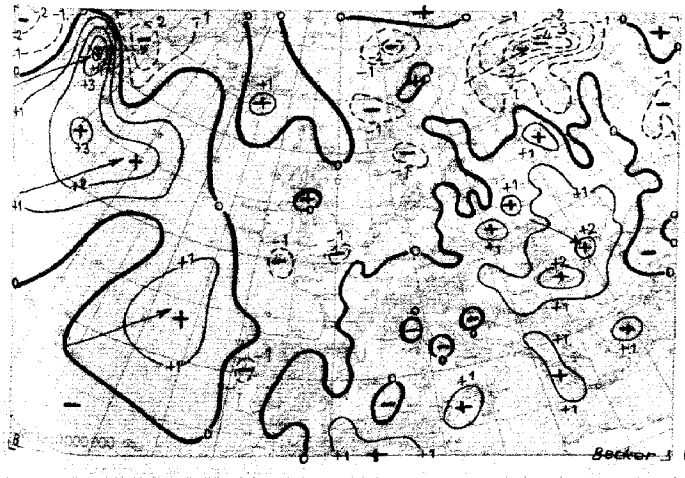
Ausgabe: 84 Dienstag, den 15. September 1959 258

Wetterlage heute 6 Uhr



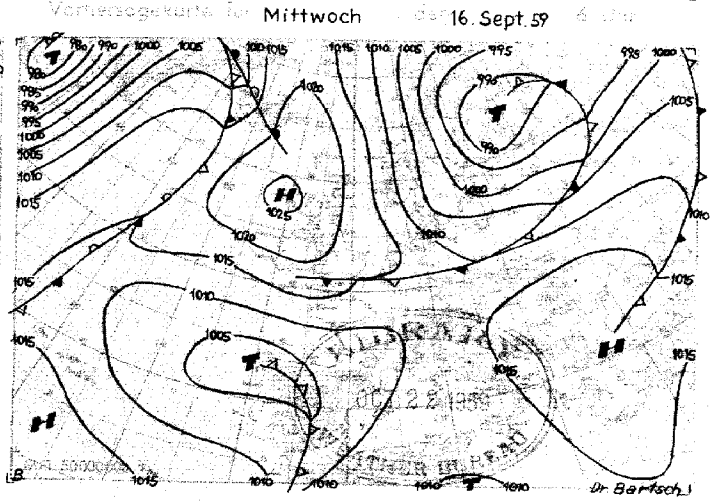
Schramm

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Becker

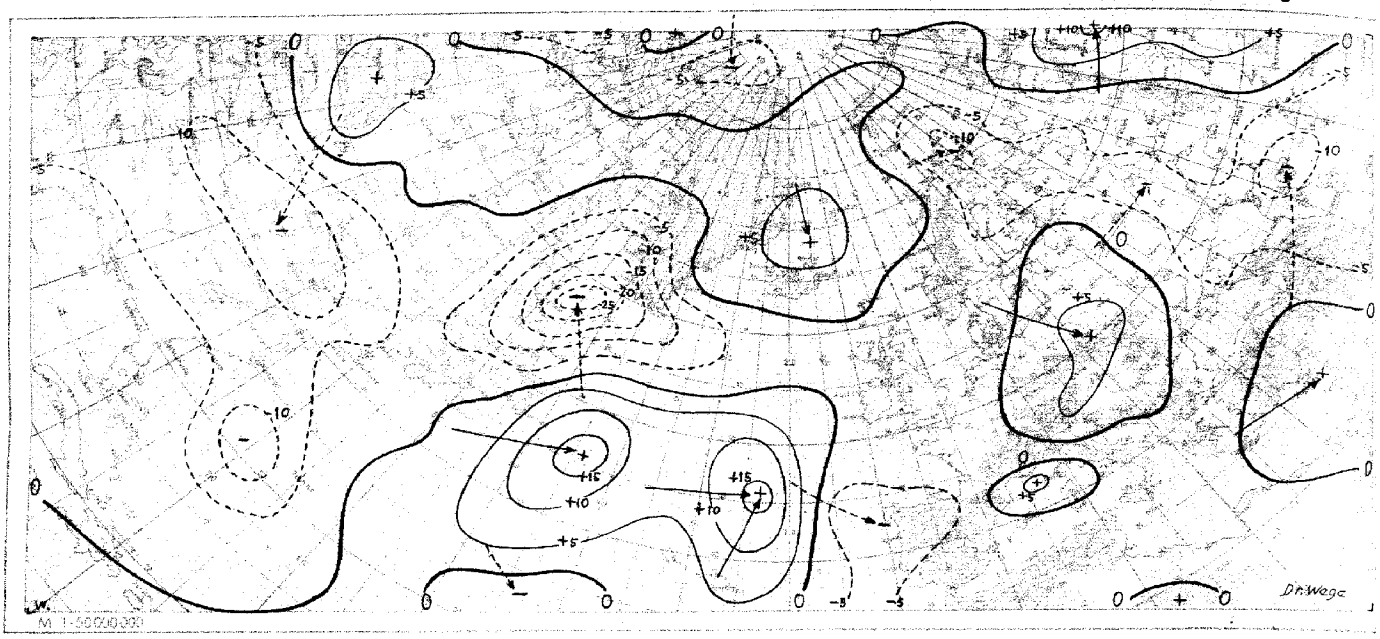
Vorhersagekarte für Mittwoch den 16. Sept. 59



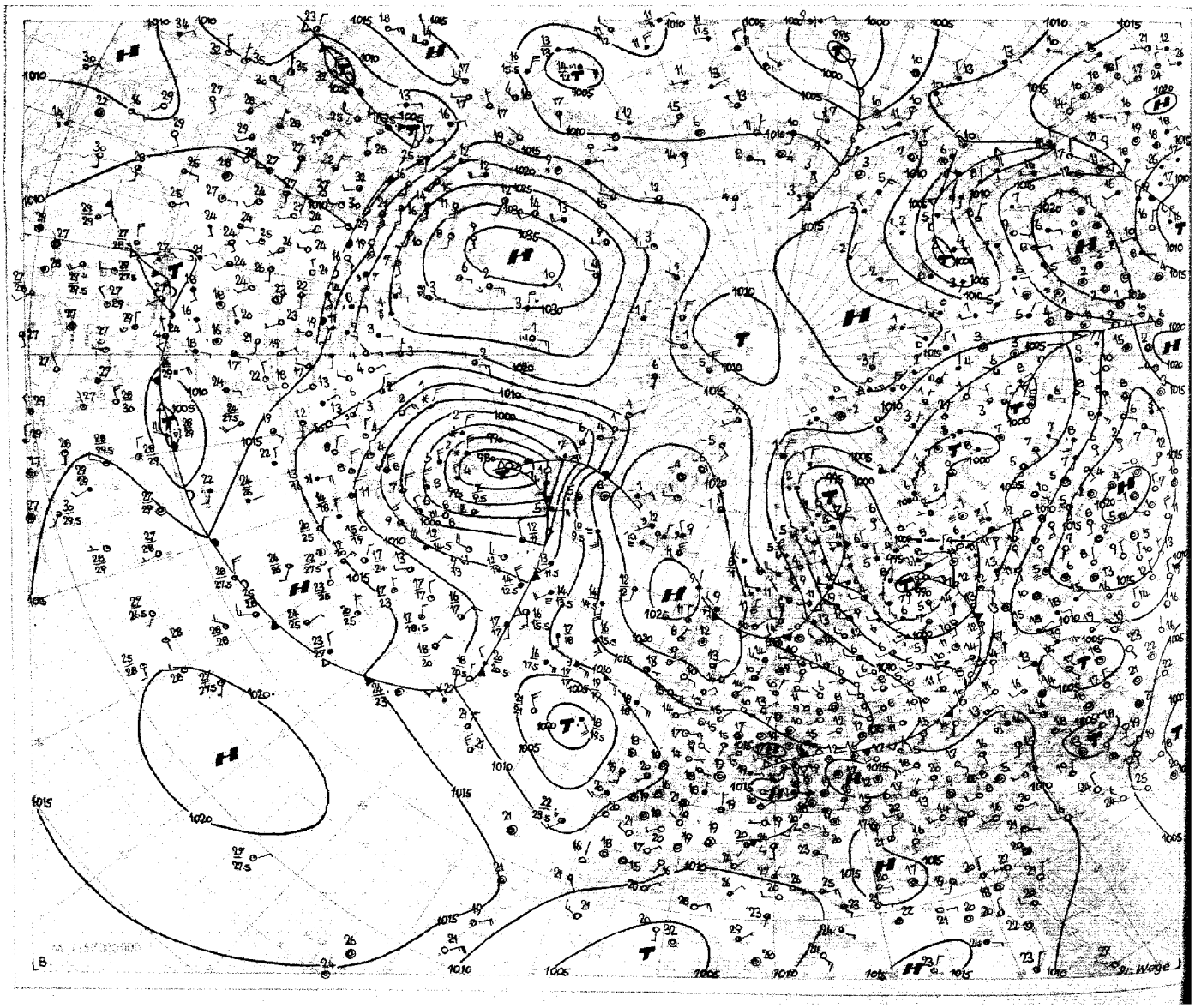
Dr. Bartsch

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

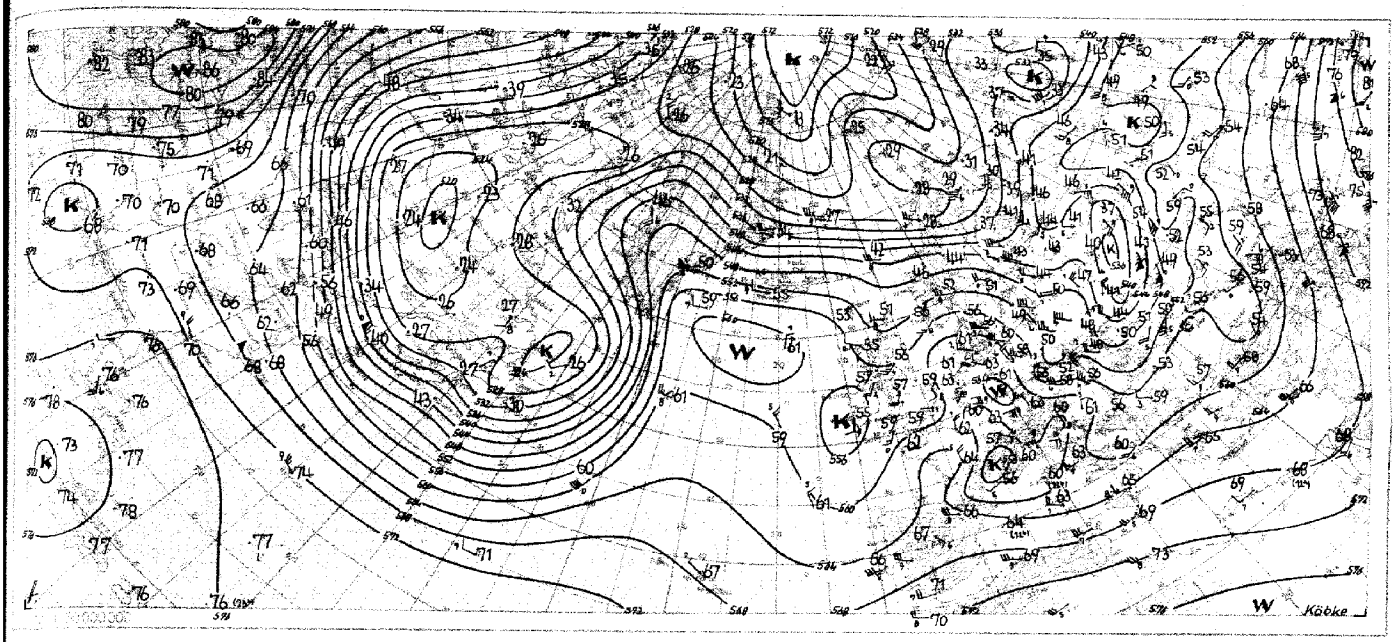
Dienstag



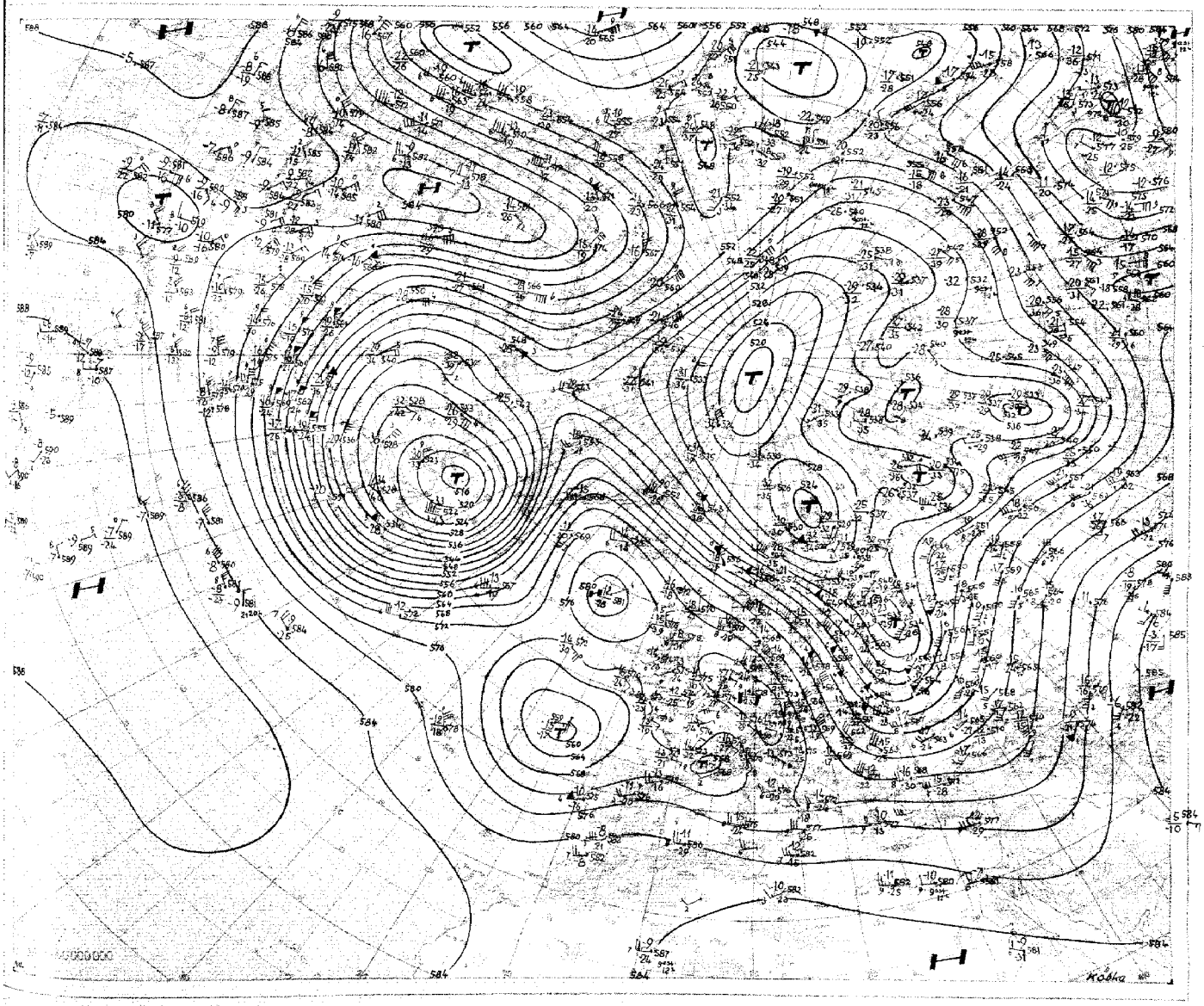
Wetterlage heute 0 Uhr



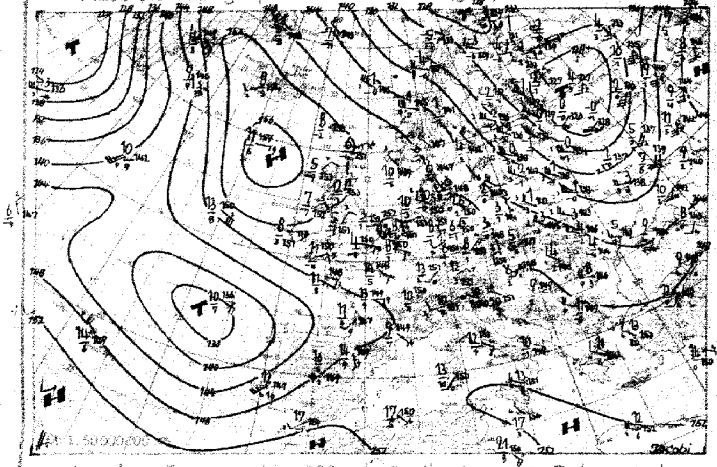
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot Dekameter)



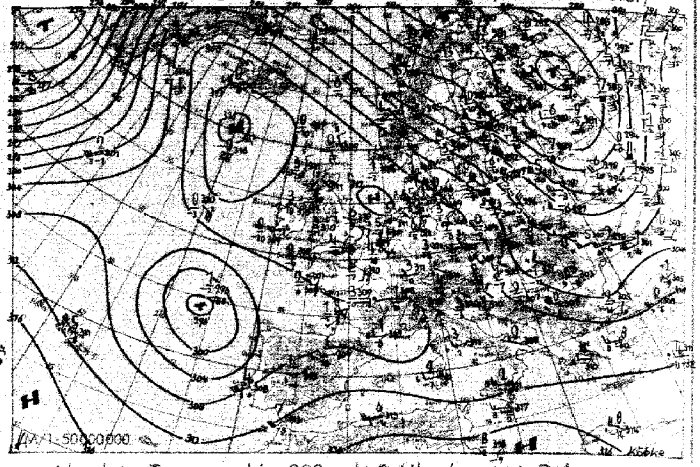
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot Dekameter)



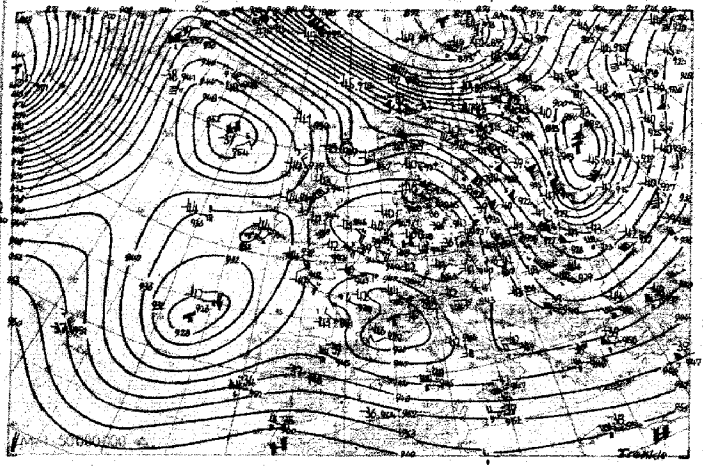
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



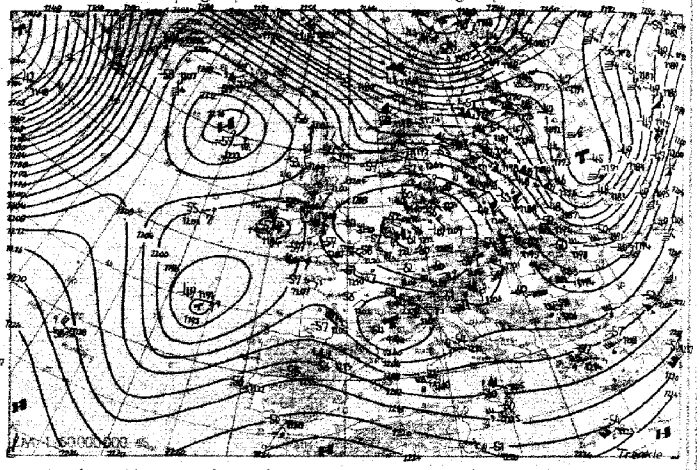
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



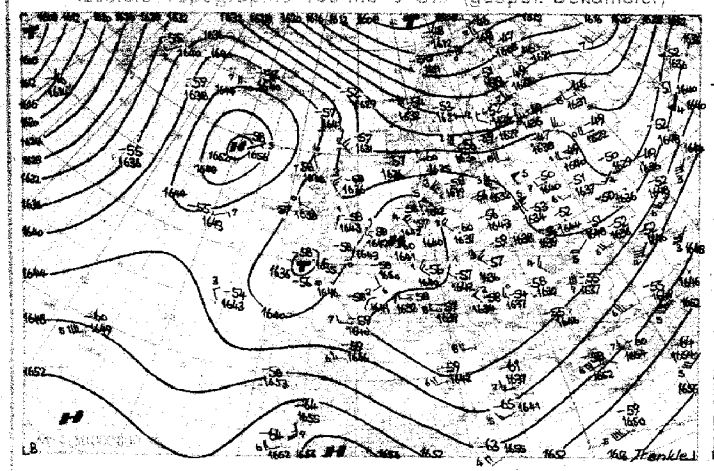
Absolute Topographie 400 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



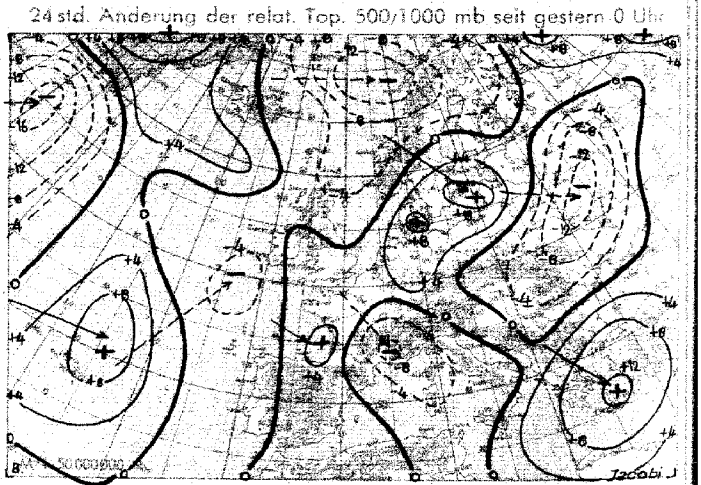
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Dienstag, den 15. September 1959

Die auf der Nordostflanke des über den Britischen Inseln und dem Seeraum südlich Island gelegenen Höhenhochs bereits gestern bestehende Frontalzone blieb erhalten. Der mit dem ersten kräftigen Kaltluftvorstoß verknüpfte Höhentrog schwenkte über dem Baltikum und Polen nach Osten. Eine weitere trogförmige Deformation deutet sich im Zusammenhang mit dem Vordringen eines weiteren Schwalles polarer Kaltluft auf der Rückseite des Nordkaptiefs über dem Nordmeer an, wo auch in der Bodenkarte erneuter Druckfall zu verzeichnen ist. Die Abkühlung der Troposphäre betrug in den nördlichen Teilen des Nordmeers nach dem gestern eingetretenen Temperaturanstieg bereits wieder 6 bis 8 Grad. Dabei kam es im Raume Jan Mayen oberhalb der 500-mb-Fläche zu einer weiteren Verschärfung der Frontalzone; hier liegt (in 340 mb) eine Windmessung von 190 Knoten vor. Aber auch über Skandinavien ist die Höhenströmung recht stark mit Windgeschwindigkeiten bis über 120 Knoten in 200 mb. - Der von dem Höhenhoch nach Nordwesten weisende Keil schwenkte nordostwärts, wobei er sich infolge der Warmluftadvektion auf der Vorderseite der nordwestatlantischen Zyklone noch verstärkte. Dies hatte eine deutliche Rechtdrehung der Höhenströmung bei Island zur Folge. - Die gestern noch südlich des Wetterschiffes B gelegene Zyklone entwickelte sich, da sowohl die Warmluftzufuhr auf ihrer Vorderseite als auch die mit der Höhenströmung erfolgende Vorticityadvektion nach Südgrönland gerichtet waren, in nördlicher Richtung und befindet sich heute früh mit ihrem Kern über der Labrador-See. Auf ihrer Rückseite drang über Kanada Kaltluft weit nach Süden und später nach Osten vor. Es kam dabei zur Ausbildung eines umfangreichen Höhentiefs, auf dessen Südseite die Winde in der oberen Troposphäre ebenfalls mehr als 100 Knoten Geschwindigkeit aufzuweisen haben. - Der ehemalige Hurrikan „Flora" verlor bei langsamer Ostverlagerung sowohl am Boden als auch in der Höhe die Verbindung mit dem westatlantischen System.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Kaltluftvorstoß auf der Rückseite des nordeuropäischen Tiefdrucksystems ist in der Hauptsache von Skandinavien nach Südosten gerichtet. Ein Teil der Kaltluft sickert in den unteren Schichten auch in Deutschland ein.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 | Dienstag, den 15. September 1959 | Nummer: 258

Station	Höhe	ii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCCC	Ttapp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCCC	Ttapp		Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCCC	Ttapp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCCC	Ttapp	
[illegible]	4	015	61401	80022	20317	55541	09208	63006	80022	20317	65500	09400		73408	80022	19417	755—	10809	73507	80022	18816	755—	11707	-0017
…land	0	019	69902	82031	19117	65600	10400	73507	82031	19417	355—	09203		63209	82012	18416	655—	09710	73210	82022	17615	755—	08708	-0018
[illegible]	16	020	41608	82031	19714	42502	11206	63211	82021	19316	62500	09603		73112	82022	18816	72500	09705	73212	80022	18115	725—	09608	-0017
[illegible]	3	029	11201	82011	20017	00902	05204	22905	82030	20017	21502	07400		32809	82030	18518	32501	10715	33206	75010	17915	25502	09706	-0018
[illegible]	44	035	13603	82010	19515	12501	04204	23302	83020	19118	11501	04803		22910	83020	17818	21501	07111	13006	80020	17214	14501	08707	-0019
[illegible]	4	045	30406	80031	19116	32500	10206	21104	82020	18819	21500	10803		22905	82020	17720	14501	08811	12705	80020	16916	00901	07708	-0021
…ney	13	113	70306	82022	20217	75601	08207	70204	82022	20218	756—	09000		70205	82022	19417	755—	10808	70106	82022	18916	755—	10705	-0018
[illegible]	7	172	50105	74021	19917	28631	08207							60105	82022	18918	686—	08710	23507	74611	18214	15501	09607	-0019
…haven	6	127	30702	75021	19916	15601	07208	13009	81011	19917	14601	09000		23110	82030	18918	14601	10710	53406	80030	18314	15501	09706	-0018
[illegible]	4	131	20605	82010	19816	00901	06208	23604	82030	20118	11501	03103		23408	82020	18718	11601	09814	33411	75030	17916	24601	11608	-0019
…-F.	12	147	23606	81030	19217	21501	10105	30404	81020	19219	31601	07400		29902	81010	17821	14701	07614	23105	69020	17217	00901	06606	-0022
[illegible]	13	156	43607	80030	19115	41601	09205	43606	82020	19019	41601	07701		20405	82010	17820	21600	08712	00402	70020	17016	00900	09708	-0020
[illegible]	0	202	70702	80032	19615	68501	09205	60205	80032	19518	68601	09801		63508	80012	18517	44601	09610	73504	70022	18014	14601	09605	-0019
…brück	25	213												33402	80010	18121	11702	07610	60304	80030	17817	00902	07605	-0022
[illegible]	4	224	20704	70021	20016	00901	08210	23506	84021	19519	11701	04805		23606	83030	18121	11701	04714	33510	80020	17816	00901	07604	-0021
[illegible]	77	235	43605	70030	19116	21601	09209	23606	80010	18919	11601	04802		13308	80010	17321	00901	05816	13204	80020	16815	00901	08605	-0021
[illegible]	40	253	20205	80020	18416	11601	08211	10404	82020	18519	11601	06400		13202	82020	17120	00901	07713	10203	80020	16817	00901	08604	-0022
[illegible]	21	305												40905	65030	17920	11601	06712						
[illegible]	64	313	20206	80020	19616	11601	08205	30904	80020	18819	11601	07807		30904	80010	17221	00902	07716	40703	70020	16917	00909	06604	-0021
[illegible]	95	317	10204	80011	19715	00901	10207	30608	82010	19118	21601	09807		20605	82020	17720	00901	06614	40506	82030	17018	20941	05707	-0020
[illegible]	70	320	53403	74021	20415	00901	09110	30807	83011	19219	21501	06712		40206	83020	17721	00901	06615	70304	82021	17017	00902	07707	-0021
[illegible]	98	325	21202	68011	19314	00902	09207	20502	82021	18919	11502	09813		21207	82020	17420	00901	07713						21
[illegible]	52	338	23603	68011	19215	00902	08207	13504	83021	18719	11701	04804		29902	83030	17421	00901	04713	23503	83020	16718	00901	05707	-0021
…weig-V.	81	348	33606	68030	19014	11601	09211	10206	75010	18419	11601	05605		33408	80030	17120	00902	01713	20204	75020	16616	00902	03706	-0020
…Dahlem	51	381	20404	62030	17815	18640	10210	13305	75020	17420	11600	06803		13107	80020	16619	11601	03708	13404	75010	16514	15700	10602	-0020
…Tempelh.	48	384	13106	61020	17715	12600	09213	10206	80010	17520	12600	06701		13208	80020	16420	11701	03611	13508	80020	16317	15701	06502	-0020
[illegible]	36	400	60802	50031	19515	5863-	09205	20207	59011	18019	00901	07814		50610	63021	16221	00902	05718	50404	61021	15619	00902	06606	-0021
[illegible]	25	406	40502	60031	19614	30932	09209	41410	75021	18819	31602	08807		50503	80022	16721	00902	07721	50504	70022	16219	00902	08705	-0022
[illegible]	120	410	60406	58022	19615	685—	08208	30909	65012	18518	21601	08711		50408	68021	16820	00902	07614	50408	60021	16218	00902	07607	-0020
Kahler Asten □	840	427	30712	82020	50110	11402	06209	10910	82010	51414	11602	02003		20710	84020	50815	00902	03709	40907	82030	50012	00902	02602	-0016
[illegible]	158	438	43604	80012	18914	11501	08104	10204	80012	18219	11601	05803		10204	81020	16621	00901	05715	50203	80030	16418	00902	03505	-0021
[illegible]	150	444	33602	70021	18914	11501	09205	13605	84011	17819	00901	06808		13606	83020	16420	00901	04713	30203	81020	16316	00901	06504	-0021
[illegible]	607	452	10611	86012	17913	11540	02111	01206	86020	16917	00900	00400		10906	86020	16117	00901	04808	13603	84020	17111	00901	03704	-0019
[illegible]	202	501	40408	65031	18714	42500	07207	10407	60011	17318	00901	07809		30704	60030	15620	00901	07716	50203	62030	15417	00902	09704	-0020
[illegible]	611	510	40503	65012	19110	16300	08208	10202	75012	17514	00901	06804		60905	80022	15417	00908	04613	60705	80022	15515	00908	05703	-0017
[illegible]	[illegible]	513	30505	81020	19316	21601	[illegible]	21204	83030	18019	00901	06711		30303	85020	15822	00902	06722	50304	81020	15420	00902	09505	-0023
[illegible]	96	515	50000	66022	18316	12530	10107	10206	81022	16920	10931	09812		60902	83032	14923	00906	04718	61102	82022	14621	00902	04604	-0023
[illegible]	654	523	30707	75030	18610	25501	06210	10709	81020	17214	00901	04801		30407	86030	15117	00901	05812	50705	86022	15615	00901	04601	-0017
[illegible]	185	532	33606	80020	18114	15601	07211	20405	82010	16319	00901	06814		20205	80020	14622	00901	05714	50205	80031	14419	00901	04605	-0022
…feld	202	542	40402	65030	19113	11501	08207	20604	75010	17619	11601	07811		20508	81020	16421	00901	05709	40000	75020	16416	10941	06605	-0021
…kuppe	921	544	20108	85020	49408	11402	04206	10269	89020	50713	00901	03003		10106	89020	50314	00902	02708	30308	82010	49811	00901	02202	-0014
…berg	255	609	10209	57030	17216	11500	11207	10509	70020	15820	00901	10809		20212	70020	14022	11601	07715	10210	70010	14219	00901	07501	-0022
…bach	479	615	10409	68020	16214	11400	10205	10903	75020	14720	11500	09803		20509	80020	13220	11601	07815	20502	80020	13718	00901	04400	-0021
…berg/T. □	805	635	10210	65020	50512	11501	07208	13612	66020	50714	00901	05803		60312	81031	49715	00902	03712	20314	81011	49513	00902	04400	-0016
…Flugh.	111	637	10612	78020	17717	11600	08108	30510	81020	16520	00901	07709		60512	82021	14922	00901	03715	50404	81022	14420	00901	04704	-0023
[illegible]	263	639	10705	72030	17015	11500	09210	10703	80020	15820	00901	09705		30506	83030	13922	00901	06717	30508	84010	14018	00901	03602	-0022
[illegible]	259	655	10604	58030	17017	11501	10211	40605	70020	16219	11601	09805		50405	75021	14421	00908	05721	41106	75021	14418	00902	04603	-0022
…ingen	216	658	10606	71020	18016	00901	07208	20706	80020	16820	00901	03808		30304	80020	14722	00901	04717	30405	80020	15418	00902	02201	-0022
[illegible]	382	670	10503	62030	16517	11501	09208	30206	80020	15919	00901	07801		20000	80010	14620	00901	06712	20206	70020	14816	00901	05604	-0021
[illegible]	336	671	50907	70032	17716	58500	09209	10903	82012	16819	00901	07804		10706	84020	15522	00902	04709						22
[illegible]	567	685	53607	70012	17213	45641	07208	10508	75012	16516	11601	06400		10510	75020	15017	00901	05811	20206	68020	16112	00902	04601	-0017
[illegible]	396	688	10710	62030	16615	11600	09109	10206	75020	16018	11601	05801		13604	80020	14020	00901	03716	10202	70010	14616	00901	06501	-0021
[illegible]	367	704	00412	57020	15117	00900	11304	00413	62020	14121	00900	11804		00411	65020	12822	00900	11711	10409	68020	13218	00901	09501	-0022
[illegible]	593	706	00718	58020	16314	00900	10209	00716	62020	14519	00900	10705		10914	70020	13819	00902	08707						21
…Ensh.	334	708	00614	56020	15616	00900	12108	00813	60020	14420	00900	10805		00513	59020	13021	00900	09612	10608	59020	13318	00902	08502	-0022
[illegible]	140	723	00910	58020	16719	00900	11317	10510	60030	15722	11600	11808		00905	62020	14023	00900	10716	13607	65020	14020	00901	09601	-0024
…Wstr.	503	724	03609	50050	15814	00900	10105	20309	59030	14419	00901	10803		30508	68030	13620	00901	10707	33613	70030	14017	00901	07603	-0020
[illegible]	115	727	00407	40050	15718	00900	11104	00607	58020	14323	00900	13810		00403	62020	13124	00900	10612	20703	60030	13421	00901	10301	-0025
[illegible]	97	729	03606	58020	16818	00900	11207	13609	60020	15922	11701	11807		20708	68030	14324	11701	09715	20203	75020	14221	00901	07503	-0024
[illegible]	405	738	10105	50050	15416	15700	08207	00309	57020	13821	00900	10707		00210	58020	12322	00900	09713	10106	60030	13418	00901	08304	-0023
[illegible]	746	742	00407	35050	15918	00900	11204	20509	50030	14822	11605	11807		20909	59020	13623	00908	10711						23
[illegible]	440	755	00404	58020	15715	00900	11208	50409	66030	15719	21601	10803		80408	75022	14220	80907	08812						20
…burg	422	761	00409	40050	15616	00900	10207	20208	57030	14320	11701	10805		70207	64020	13021	00901	10711	50703	65012	13617	00901	07601	-0021
[illegible]	310	763	10606	58030	16316	11500	10209	53106	65020	15719	22501	10704		50306	80020	14320	00901	04711	60306	80022	14617	00902	07501	-0021
…burg	338	776	03612	58020	15817	00900	10205	30408	60010	15220	21601	10803		20404	68020	14221	11601	09708	40704	70030	14618	00902	09400	-0022
…stein □	1308	791	40201	56030	49911	45200	07208	53202	58030	50314	52500	08101		20404	62021	49614	12502	07805	40408	64030	49609	00902	03301	-0016
[illegible]	267	803	23402	58010	14415	20980	11204	23305	60020	12520	20880	12813		13407	60010	10624	11700	13715	03403	60020	11621	00900	13305	-0025
…stadt □	798	815	11103	30100	50215	15700	10205	10405	45050	51119	10930	11801		00204	45050	50419	00900	11608						20
…eck □	973	818	60908	62028	49515	42592	11201	30809	60018	50520	22502	10400		00606	58020	49319	00900	11809	00912	58020	48615	00900	11400	-9721
[illegible]	370	826	10000	54101	15516	11680	11203	00410	50051	14222	00900	15805		10712	58020	12723	00901	11712	10208	58020	13520	00901	10303	-0024
[illegible]	734	836	00709	58010	14815	00900	09209	00710	58020	13519	00900	10803		10312	62020	12019	00901	09712	30709	62030	13216	00901	08301	-0020
[illegible]	480	838	11106	45050	14916	00901	09206	00707	58020	13120	00900	11807		00709	62020	11822	00900	10713	10407	60020	12519	00901	09303	-0022
[illegible]	480	852	00707	40050	14816	00900	11206	00711	57020	13321	00900	11805		00411	59020	11822	00900	10710	20407	58030	13019	00901	10310	-0023
…Riem	524	866	03603	56020	15616	00900	11209	00609	57020	14520	00900	12803		00410	58020	13122	00900	09710	10506	58030	14816	00901	09304	-0022
[illegible]	401	875	00901	59020	15116	00900	12213	00904	60010	13721	00900	14805		10503	64030	12622	11600	12709	30503	59030	13518	00901	11301	-0023
[illegible]	409	893	20702	58020	14916	10941	12212	31803	62030	13322	32500	11805		20403	62020	12421	22600	11610	50908	62020	13417	32502	11303	-0023
[illegible] □	1486	908	30910	80020	49814	11580	06303	30910	65010	49815	22582	07400		30410	63030	49315	32500	09606	10820	50100	49212	10942	09701	-0016
[illegible]	400	929	10000	58034	13319	11640	11104	00000	62024	11423	00900	13811		00508	60020	09925	00900	13611	00604	56020	11320	00900	13305	-0026
…hofen	401	934	10504	59020	13119	00902	12104	12407	60020	11620	00902	13811		00609	61020	09725	00900	14612	20406	60020	11221	14702	12308	-0026
…Lenzfr.	705	946	03403	65020	14416	00900	10301	00805	65010	12322	00900	12805		00606	58020	11422	00900	12609	00801	50050	13317	00900	10106	-0022
…dorf □	810	948	11802	70020	49417	00901	11801	12402	65030	49722	11701	12709		13404	68020	49423	11740	11609	10401	58010	48616	10940	11312	-0024
…spitze ✱	2962	961	11301	86020	07904	11048	53307	11407	82020	07704	12061	01701		11405	80020	07507	12061	03803	11404	80020	07505	19041	02400	-0008
…peißenb. □	977	962	10303	60050	50015	00902	10206	20609	60050	50118	00902	11803							00611	40050	49215	00900	09203	-0019
…Partenk.	704	963	13603	81030	12919	11801	08301	10208	81020	11021	12801	11810		13613	62020	09922	12700	13706	13605	60010	12118	00901	12306	-0023
…stein □	1735	980	10202	65050	52714	11441	07207	13602	68050	52414	12501	06803		10405	65100	51811	11500	09705	20607	50100	51309	26001	08603	-0015
…gaden	542	997	12001	88021	13417	11840	10801	10706	75031	12221	12800	10604		10705	75020	11422	11800	11607	00000	75010	12617	00900	12303	-0022

Eh.

Jahrgang: 84 Dienstag, den 15. September 1959 Nummer: 258

Station		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	ERRRT	ff-ff	TTTTT	RRR
Helgoland	4 015																	73007	82022	17015	755—	10606	00015		15614	00018
							83309	8200—	17114	855—	09704		83008	80032	16114	855—	09810	83210	82022	15814	855—	09603	00014		——	00——
																		73212	80022	16514	755—	09609	00014		14313	00067
		73406	75031	18414	755—	09305							73405	68022	16914	754—	10708	73105	75012	16414	755—	10605	00013		13213	00093
		43106	70030	17911	44500	08306	72803	70030	17312	755—	09806		72603	70022	16613	755—	09707	72905	75022	16013	755—	09607	00011		12311	00118
		02703	75020	17712	00900	09308							72502	75022	16612	755—	10806	72305	70022	16212	755—	10604	00010		13409	00116
		73606	82022	18916	756—	09400												83203	84022	17415	856—	09706	00015		16115	00011
		63305	66031	18612	65501	08104	73502	80021	18311	756—	09703		62903	74022	17510	656—	08808	72802	80022	17213	756—	09603	00010		——	00——
		23507	80021	18413	15601	10301	70303	80031	18113	756—	10703		71807	65021	17511	756—	10706	71705	58021	17111	756—	10604	00011		13706	00119
		43508	75010	18315	45600	09304												70908	80022	17015	755—	08610	00014		15613	00119
Hamburg-F.		12902	69030	18112	00901	08209	10000	69020	18209	00901	07101		10000	26120	17407	00901	05808	40000	30284	17108	35601	06603	00006		11901	00108
Lübeck		03104	70020	17813	00900	09208												42002	56012	16609	41700	08400	00008		13807	00114
Emden		33602	60011	18510	00901	07305	20102	60031	18210	25501	07803		60000	35101	17609	65600	08706	73102	62031	17013	756—	11705	00013		12304	00036
		20303	80020	18212	00902	08305																	00002		10801	00116
		23605	82020	18312	00901	08106	10000	58110	18309	00901	07400		00000	08444	17706	00900	05806	22802	08424	17406	00901	05603	00005		14103	00109
		13602	80030	17811	00901	07307												13601	58110	17104	00901	03504	00003		12102	00106
		00602	75020	17512	00900	08306												10000	68120	16805	00901	04502	00004		12802	00122
																		30000	60030	17707	00901	06708	00006		13405	00113
Münster		60602	65031	17812	00902	03308	20303	65012	17708	00902	04101		10301	65020	17307	00901	04805	20000	62030	17005	00901	03604	00005		13803	00112
Osnabrück		10804	70020	18013	00901	06310	00904	70020	18410	00900	06004							10801	56020	17507	00901	06604	00007		13702	00105
Gütersloh		50405	74012	18311	00902	06211	00505	74011	18112	00900	07502		00000	59020	17507	00900	06706	10000	40100	16605	00905	04809	00004		——	00——
Salzuflen		40503	75012	17912	00902	05302												20000	70020	17406	00902	05605	00005		13005	00105
Hannover	52 338	33504	78030	17712	00902	05308	10304	78010	17910	00901	05102		12903	78020	17606	00901	04604	12903	07410	17305	00901	03603	00004		12702	00114
Braunschweig	81 348	21105	75030	17511	00902	06308	53103	68020	17907	00902	04102		22106	70012	17208	00902	05807	12103	60031	16806	00901	04504	00006		12802	00111
Berlin-Dahlem	51 380	00605	75010	17613	00900	06111	11802	65020	18208	00901	06104		12104	65020	17506	00901	05707	12104	62020	17306	00901	05602	00005		13803	00110
Berlin-Tempelhof	42 384	00607	80020	17714	00900	05214	11202	70020	18111	00901	05003		10000	70020	17310	00901	05708	11502	68020	17309	00901	05500	00008		14903	00——
Düsseldorf	36 400	10204	59012	16513	00901	06308	10603	60020	16313	00901	05802		10404	60020	16209	00901	05802	30602	56030	15908	00901	04503	00008		13703	00——
Bocholt	25 406	40504	65012	17115	00902	08208		1										20503	60020	16509	00902	08709	00008		14607	00089
Essen-Mülheim	120 410	10707	65010	16515	00901	07301	00605	62020	16613	00900	05400		10606	60020	16711	00901	06801	10705	45050	16409	00901	05503	00009		15107	00081
Kahler Asten	840 427	10907	80010	49810	00901	02304	00907	80020	49609	00900	03801		11207	70030	49009	00902	03707	11507	75030	48709	00902	02603	00009		10201	00124
Kassel	158 438	20000	68012	17512	00902	05308	00000	64020	17909	00900	06101		13601	56030	17907	10940	05603	30000	64011	17705	10941	04503	00005		13503	00099
Göttingen	150 444	11802	65020	18109	00901	04213							10000	65020	18103	00901	01801	10000	70010	18002	00901	01302	00001		12050	00103
Braunlage	607 452	13603	78010	18011	00901	03207												03303	75020	17907	00900	03505	00005		11703	00102
Aachen		00402	60011	16314	00900	07305												20801	58030	15808	00901	05503	00008		14603	00095
Nürburg		00905	65020	16714	00900	04307		0										11407	70020	16411	00901	03400	00009		12507	00——
Wahn		30907	70012	16614	00901	07210	01505	75022	17211	00900	05205		01104	75020	16805	00900	04806	11404	80010	16706	00901	04501	00005		15103	00113
Koblenz								0										11802	35100	16508	00901	06500	00008		162—	00085
Fuchskaute		20908	82012	17112	00901	03305												20705	70020	16610	00901	02702	00009		12406	00108
Gießen		20000	80021	15615	00901	03309							00000	80020	16208	00900	03804	13402	62020	16506	10940	03101	00006		15303	00114
Bad Hersfeld		20000	65020	18208	00901	06310												10000	50120	18802	00901	01500	00002		11001	00110
Wasserkuppe		10610	80010	49910	00901	04304	10909	70020	49408	00901	01801		11109	58020	48908	10940	04706	11504	70020	48809	00901	03501	00008		10304	00114
		10305	75020	15615	00901	03109	00403	75020	15913	00900	04400		00503	75020	15710	00900	04805	10206	70020	16208	00901	04303	00008		15607	00105
								0										40902	70020	13912	10942	01704	00012		14509	00120
		10714	80020	49912	00901	03308	10914	80020	50111	00901	03004		10908	75020	49211	00901	03710	11106	60020	49212	00901	03702	00010		12205	00110
		00504	81020	16015	00900	05211	00504	81020	16413	00900	04103		00505	75020	15711	00900	05707	10605	72020	16609	00901	04307	00008		15704	00116
		10708	88020	15615	00901	06211												11007	59010	15910	00901	04303	00009		16006	00117
		20606	75010	16214	00901	05313	00000	70020	17010	00900	05101		00000	65020	16807	00900	06804	10000	45100	17606	00901	05307	00006		14903	00117
		00000	70020	17511	00900	05214												00101	60020	18105	00900	03302	00004		13904	00107
		00206	70020	16513	00900	05211		0										10201	68020	17309	00901	05304	00008		14207	00——
								0										10702	80020	18606	00901	04602	00005		13202	00——
		00502	65020	18108	00900	05309	00000	58020	18806	00900	05103							10201	40100	18704	00901	03603	00004		10951	00096
		03602	68020	17111	00900	06215							10000	25100	18404	00901	04801	10000	40100	18903	00901	03202	00002		13200	00098
		10207	65020	14715	00901	08310												10406	70020	15211	00901	05400	00010		16208	00111
																		10914	68020	16111	00901	04303	00011		15509	00115
		00611	60020	14616	00900	04110	00510	60020	14714	00900	05803		00607	60020	14413	00900	05704	10604	62030	15110	00901	06204	00010		16708	00110
		10000	75020	15915	00901	06315							10000	62020	16209	00901	06400	00000	57010	16608	00900	06303	00008		16806	00095
		10513	70010	15215	00901	04307												11112	56020	15412	00901	05302	00011		15208	00108
		11102	60020	14817	00901	08312		0										10404	50030	15809	00901	06302	00008		17607	00108
		10405	75010	15515	00901	06211		0										13204	64020	16408	00901	06303	00008		16406	00118
		13204	62020	14915	00901	07109	03602	62020	15313	00900	05101		02301	60020	15611	00900	05601	10000	58020	16009	00901	04101	00009		16605	00——
								0										00000	58020	16706	00900	04306	00005		14904	00112
								0										00000	35100	18305	00900	04301	00004		14600	00094
		00000	68012	16310	00900	06113		2					10000	56020	17405	00901	04604	00000	58020	17505	00900	03301	00004		12402	00105
		20000	65022	16311	00901	06109	00000	60020	17307	00900	04104		00000	56020	17304	00900	03603	00000	50110	17904	00900	02204	00003		13001	00115
		12903	68010	16311	00901	07305	12705	68020	17408	00901	06207		12705	65020	17706	00901	05400	12505	68020	17906	10931	05302	00005		14103	00104
		10410	75020	50007	10840	03207		0					00701	78020	49607	00900	03802	00701	78020	49607	00900	02400	00007		10102	00098
		23004	60030	13219	00902	11213	00000	60010	14414	00900	11207		00000	40100	14613	00900	11201	20000	40100	15413	20980	10207	00012		19008	00094
																		12002	56020	48810	00901	08400	00009		14401	00102
		00912	65020	49413	00900	10212												10912	60020	49012	00901	08400	00011		14908	97086
																		11102	20100	17007	00901	06400	00007		16005	00099
		10909	70010	15212	00901	06208												11107	65020	15810	00901	04502	00010		14008	00107
		00204	60020	14615	00900	09113	02905	58020	15811	00900	07103							02906	60020	17107	00900	05305	00007		16405	00100
		00704	58020	14814	00900	09102	00704	58020	16011	00900	08203		20704	60020	16210	00901	06801	00000	56010	17207	00900	05304	00007		15505	00110
		00002	65020	16213	00900	10209	00000	65020	17210	00900	08103		00000	57020	17508	00900	07002	00000	22100	17808	00900	08103	00007		14703	00098
								0					00000	15100	17107	00900	06000	10000	15280	17905	00901	05305	00005		14202	00095
		70606	60022	15515	756—	08115	50403	60022	16413	50930	06306		00000	60022	16510	00900	06804	10000	75020	17108	00901	06302	00008		15404	00086
		21019	60030	49711	20942	07305												21015	65020	49812	20982	51602	00010		12308	00085
								0										00000	30100	15412	00900	10305	00011		17409	00——
		10206	58020	12518	10940	10208	00702	58020	13915	00900	11208		00403	58020	14812	00900	09205	03604	50100	15811	00900	09208	00011		18508	00111
		00201	50100	15614	00900	11211	01003	35100	17110	00900	09203		00901	25100	17908	00900	07201	00901	08460	18307	00900	07203	00007		14406	00098
								0										01602	50284	48008	00900	07500	00007		13305	00092
		01802	80020	08104	00900	01307	12704	84020	08305	00901	51101		12905	86020	07503	00901	01807	13104	86020	07504	00901	50400	00003		045—	00117
								0										01001	20100	49312	00900	10302	00011		14507	00113
		01601	56020	14714	00900	11113		0										02101	60020	16209	00900	08303	00009		15407	00097
		00905	82020	52010	00900	05307		0					10903	82020	51610	00901	05400	01102	80020	51711	00900	02301	00008		11505	00096
								0										90000	01470	17107	9——	07202	00006		13604	00083
Nachtrag zu Tw Nr. 257 vom 15.9.59																										
Großer Falkenstein	791												00202	59020	49009	00900	07602									

Kl.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 258

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 15.September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	70409	98032	21717	75500	11104	104+1	
15	gestern	10002	73615	98022	20416	75500	10813	136+1	
18	gestern	10002	83612	58022	19816	85500	11706	136+1	30055
21	gestern	10002	70212	98022	20016	9++++	10102	102++	
00	heute	10002	80209	98022	19716	9++++	10703	102++	
03	heute	10002	80210	98022	18816	9++++	11709	102++	
06	heute	10002	83410	98022	18015	0082+	11708	134+1	30056
09	heute	10002	73213	98021	18716	79500	12307	132+1	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10003	41903	98012	20017	324+1	13202	133+1	
15	gestern	10003	63508	98032	19017	645++	12710	133+1	
18	gestern	10003	73609	98022	18216	745++	11708	136+0	30054
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	10003	73403	98022	16815	755++	11707	134+1	30055
09	heute	10003	83111	98512	16715	865++	13701	131+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	10008	22916	98011	17417	115+6	11708	12921	30053
21	gestern	10008	23212	98020	17915	9++++	11305	132++	
00	heute								
03	heute	10008	72910	98032	16714	9++++	11813	129++	
06	heute	10008	82915	98032	16015	856++	11707	129+1	30056
09	heute	10008	82715	98022	16015	0097+	11400	12721	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	83611	98025	20616	855++	10205	13422	
15	gestern	10004	73410	98022	19816	75[illegible]00	1060[illegible]	13421	
18	gestern	10004	83612	98022	18716	855++	10711	13422	39754
21	gestern	10004	83609	98022	18715	9++++	09500	1++++	
00	heute	10004	83609	98022	18315	9++++	09804	1++++	
03	heute	10004	83208	98022	17315	9++++	10710	1++++	
06	heute	10004	83210	98022	17115	855++	11602	13221	30055
09	heute	10004	83210	98022	17415	855++	11303	13421	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	10000	75020	18917	11500	10[illegible]00	10000	
15	gestern								
18	gestern	10009	22914	75020	16817	11501	11707	12921	30054
21	gestern	10009	03314	74010	17417	00900	09306	13321	
00	heute	10009	22912	75030	17215	9++++	09702	129++	
03	heute	10009	82912	70030	16214	9++++	09710	129++	
06	heute	10009	82711	70030	15914	855++	11703	12721	30058
09	heute	10009	82713	70022	15816	855++	10701	12721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	31809	98020	20817	11501	13104	11821	
15	gestern	10005	33207	98020	20017	31500	12808	13221	
18	gestern	10005	73411	98030	19016	755++	11710	13422	30054
21	gestern	10005	83409	98022	19015	9++++	11400	134++	
00	heute	10005	83407	98022	18516	9++++	14205	134++	
03	heute	10005	82710	98022	18015	9++++	11705	127++	
06	heute	10005	82708	98022	17215	855++	10708	127+0	30055
09	heute	10005	83609	98022	17216	855++	11400	13621	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	13210	75020	20116	11500	11202	13221	
15	gestern	10006	12910	80020	19117	00901	08810	12920	
18	gestern	10006	12505	80020	18217	00901	09709	125++	30053
21	gestern	10006	13215	81020	18016	114++	11702	13221	
00	heute	10006	63308	75031	18115	9++++	11301	133++	
03	heute	10006	42912	70011	17215	9++++	10809	129++	
06	heute	10006	72915	70031	16515	75[illegible]++	11707	12921	30055
09	heute	10006	82817	75022	16615	855++	10301	12822	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20620	33209	81215	20104	17610	862++	00001	00010	11633		
12	gestern	20620	33312	81116	58025	17310	855++	00003	00010	11221		
15	gestern	20621	33415	80920	20512	15810	861++	00715	00010	11022	11743	
18	gestern	20621	33518	91020	06505	14210	9+0++	00616	00110	11033	11743	+)797++
21	gestern	20621	35521	91222	06505	12610	9+0++	00716	00110	11123	11755	
00	heute	30621	33600	91224	08454	12010	9+0++	00706	00110	11245	11764	
03	heute	30621	33703	91226	06454	11211	9+0++	00708	00211	11245		
06	heute	30621	33506	81328	30104	11411	860++	31302	00210	11246		+)791++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	23660	02009	82830	68025	15510	874++	00704	00008	12845		
12	gestern	23660	02012	83224	64025	16309	874++	00208	05207	13245		
15	gestern	23660	02015	83017	70022	17708	855++	00214	05505	13044		
18	gestern	23660	02018	73214	70022	18207	485++	00105	05703	13244		+)792++
21	gestern	23660	02021	83214	70808	18008	6742+	00702	05505	13244		
00	heute	33660	02000	83213	76028	16808	5742+	00712	05605	13233		
03	heute	33660	02003	83311	66618	15207	6742+	00716	05807	13333		
06	heute	33660	02006	83314	36606	14207	6742+	00610	05806	13333		+)795++

Position B 56.5N 51.0W

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

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20591	18809	71409	70012	23912	75500	00307	05109	11433	12121	
12	gestern	20591	18712	81417	70032	23712	854++	00202	05010	11443		
15	gestern	20591	18815	71313	70022	23212	75400	00805	05110	11443		
18	gestern	20592	18718	71415	70022	23112	55406	00601	05110	11444		+)700++
21	gestern	20592	18721	81511	70022	23712	854++	00306	05110	11444		
00	heute	30592	18700	71612	70022	24112	55470	00104	05011	11444		
03	heute	30593	18703	81808	70031	24312	854++	00102	05111	11643		
06	heute	30593	18706	82007	70021	24012	854++	00803	05110	11743		+)700++

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20528	35509	90913	05514	97914	9+0++	00605	00413	10735		
12	gestern	20528	35512	82310	18514	98513	8022+	00306	00013	10946		
15	gestern	20528	35515	72313	87024	99614	75500	00011	00312	11946		
18	gestern	20528	35518	71622	72022	00814	755++	00112	00313	11446		
21	gestern	20528	35521	81622	63022	03314	853++	00125	00213	11546		
00	heute	30528	35500	82719	63025	06314	854++	00230	00313	11546		
03	heute	30528	35503	52710	69012	10413	25530	00241	00109	1154[illegible]	12633	
06	heute	30528	35506	22911	72011	12612	15530	00222	00008	12436		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20525	18909	81124	96022	13116	854++	31312	05015	11237	10736	
12	gestern	20524	19912	81222	95022	13117	573++	00400	00115	11038	16853	
15	gestern	20524	19915	81120	96022	13717	855++	00206	00115	11135	11847	
18	gestern	20525	20018	81015	95022	13716	863++	00400	00116	11134	11847	
21	gestern	20525	20021	81116	96022	14917	864++	00212	00116	11134	11846	
00	heute	30525	20000	81019	95022	15516	863++	00206	00116	11134		
03	heute	30525	20003	81020	96022	15[illegible]17	863++	21101	00115	11136		
06	heute	30525	20006	81020	9[illegible]022	16016	863++	21204	00115	11136		

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20440	41012	72931	65808	03417	754++	00329	05414	12747		
12	gestern	20440	41012	73233	65028	05617	3547+	00222	05513	12847		
15	gestern	20440	41015	72922	69022	07717	755++	00220	05311	12747		
18	gestern	20440	41018	63222	69022	09918	65500	00222	05309	12957		
21	gestern	20440	41021	53218	69022	12218	51500	00224	05311	12957		
00	heute	30440	41000	13212	69021	14417	11500	00222	05311	12956		
03	heute	30440	41003	02903	69020	15917	00900	00314	05309	12946		
06	heute	30440	41006	13204	69020	16717	10940	00308	05310	12945		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20453	16009	71412	98032	00820	38378	00605	05018	11434	11643	
12	gestern	20453	16012	81420	98602	00019	1257+	00708	05217	11434		
15	gestern	20453	15915	81411	97606	99019	3742+	00610	05314	11434	11644	
18	gestern	20454	16018	70714	97616	97418	5747+	00716	05516	11134	149+2	11843
21	gestern	20454	16021	80718	97026	99019	865++	00316	05216	149+3	11844	
00	heute	30454	16200	81120	98616	98218	474++	00608	05316	10333	11944	
03	heute	30454	16103	41120	98036	98218	3257+	00400	05315	11033	11944	
06	heute	30456	15606	51014	98016	99518	52501	13313	05315	11033	149+4	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20350	48009	32920	65018	110[illegible]4	29502	00305	05121	12526		
12	gestern	20350	48012	52915	69038	12925	22502	00319	0002[illegible]	12936		
15	gestern	20350	48015	72918	69802	13925	62572	00310	00021	12836		
18	gestern	20350	48018	82510	69028	13425	22577	00505	00021	12836		
21	gestern	20350	48021	72504	69152	13924	29578	00205	05121	12935		
00	heute	30350	48000	63404	72022	15124	19573	00312	05221	12935		
03	heute	30350	48003	31604	72011	15223	12541	00002	05221	12636		
06	heute	30350	48006	61803	72031	14824	22504	00803	05222	12627		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 258 — Dienstag, den 15. September 1959

Meldungen vom 14.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCL$_h$	DV$_{app}$	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
2o595	o49o6	32707	98o22	22512	8544+	3440o	o53o8	149+1	+++++	Meerkatze	
2o578	o2118	63207	98252	21311	5836o	24708	o55o8	149+1	+++++	Meerkatze	
2o58[illegible]	o1o21	73312	98o22	2o911	783++	24704	o55o6	149+1	+++++	Meerkatze	
23550	o3606	83609	98o21	22o15	9++++	2340o	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
23547	o5312	7o113	98o21	22o14	7++++	3310o	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
2o5o6	46400	81413	96626	92414	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan	
2o572	24600	81113	97o22	16914	852++	2529	ooo13	111++	Berlin		
23545	o1oo6	8o1o9	98o22	23214	9++++	oo3o3	o55++	+++++	Schellfisch		
23546	o13o6	8o2o5	97o22	23515	+++++	+++++	o53++	1o221	Frankfurtmain		
2o577	21806	81118	97o22	18514	862++	25212	oo112	111+7	Berlin		
2o629	o6oo6	73609	98o18	21311	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
2o639	26oo6	81909	93444	2131o	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
2o536	38806	8o909	94414	98o14	9++++	6572o	oo2++	1o9++	Seven Seas		
23547	o13o9	8o211	98o22	22515	+++++	+++++	o55++	+++++	Mönchengladbach		
2o629	18707	62507	98o22	24o11	+++++	+++++	o53++	128+1	Stadt Herten		
2o669	24709	92oo5	91454	2o5o3	+++++	+++++	oo5++	+++++	L. Schweisfurth		
23589	oo7o9	834o9	98o31	23913	+++++	+++++	o53++	13422	Tübingen		
2o375	12oo6	82oo9	95535	o992o	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
2o648	26809	92oo3	92474	2o9o9	+++++	+++++	o53++	+++++	Fr Busse		
23569	oo809	83313	98o22	24o12	855++	6226	o57++	13323	Albatros		
2o623	51809	4o3o9	98111	o41o4	+++++	+++++	oo2++	+++++	Falkland		
2o622	o4o11	33105	98o11	23612	+++++	+++++	o52++	13121	Nürnberg		
2o669	24211	92405	92455	21105	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz		
23577	o1911	83106	98o22	23o14	+++++	+++++	o53++	+++++	Dortmund		
2o6o9	11611	82908	98o22	26211	+++++	+++++	o52++	+++++	Gelsenkirchen		
23554	o4612	83413	98o22	21917	+++++	+++++	oo1++	13423	Braunschweig		
23586	oo612	83309	98o22	24o12	855++	4240o	o57++	13322	Albatros		
2o499	47912	52624	98o21	97111	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan		
2o638	26o12	82305	97o22	22811	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
2o581	19112	71418	98o22	22313	753++	25217	ooo++	114++	Berlin		
2o215	17912	oo221	98ooo	15623	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen		
2o668	24312	92105	92454	21305	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg		
2o39o	11412	32o13	98o11	o8221	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
23547	o1312	83509	98o22	24215	+++++	+++++	o53++	+++++	Bielefeld		
2o348	29312	33207	97o11	16824	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus		
2o535	41312	81809	98o22	95o11	855++	65715	o55++	118+4	Sevenseas		
2o667	25o12	92205	9o474	2o7o6	+++++	+++++	+++++	+++++	Jupiter		
2o648	26812	9oooo	96455	2121o	+++++	+++++	o52++	+++++	Fr.Busse		

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCL$_h$	DV$_{app}$	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
28o33	82112	3o7o5	98o2o	o9229	+++++	+++++	+++++	+++++	C.H.Stinnes		
2o528	48312	82324	9726	87309	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
2o421	22812	43230	98o11	98919	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham		
2o338	48912	62715	98o32	14928	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen		
23588	oo715	83409	98o22	23312	+++++	+++++	o53++	13422	Tübingen		
2o581	o1512	8oooo	98o22	23712	855++	oo71o	o53o6	13622	Gorch Fock		
2o519	17212	8o818	9510[illegible]	15218	884++	7540o	oo315	1o834	Volumnia		
23562	o2918	83413	98o22	2o517	+++++	+++++	oo2++	13423	Braunschweig		
2o668	24818	922o2	91454	2290[illegible]	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg		
2o53o	46918	62530	98o11	91o12	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
2o667	25o18	9oooo	92454	22106	+++++	+++++	oo6++	+++++	Jupiter		
2o584	16518	71313	98o12	24112	753++	25215	o5[illegible]o9	114+3	Berlin		
23586	oo518	73313	98o12	2[illegible]o11	724oo	32705	o57++	13323	Albatros		
2o644	23818	92705	92454	24o1o	+++++	+++++	o51++	127+o	Stadt Herten		
2o638	26o18	81607	93444	2231o	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
2o534	43o18	8243o	98o11	92o12	555++	6533o	o5o++	11456	Sevenseas		
2o2o4	17818	o3521	98ooo	13o22	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen		
2o337	31118	33205	98o2o	16[illegible]25	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus		
2o594	48518	32530	99o11	99411	+++++	+++++	+++++	+++++	Transmichigan		
2o521	19106	8o813	9510[illegible]	14o19	884++	7540o	oo415	1o834	Volumnia		
2o414	23818	5313o	98o21	o5621	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham		
2o199	66o18	3o9o9	98o31	13830	1o562	15504	o533o	1o921	Essberg		
2o4o4	17o18	82o13	96o32	o5121	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
23546	o1o21	836o5	97o22	22215	+++++	+++++	o52++	13621	Frankfurtmain		
2o587	oo821	4o6o7	97o11	23612	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Meins		
23589	oo821	8369	9780	22212	+++++	+++++	o54++	13522	Tübingen		
2o626	o5o21	2oooo	98o1o	2341o	+++++	+++++	o52++	+++++	Mainz		
2o616	o7822	334o7	98o11	24111	+++++	+++++	o55++	+++++	G.v.Heukelum		
2o622	o4o22	2oooo	98o2o	23811	+++++	+++++	o53++	1oo+o	Nürnberg		
23547	o1322	8o2o7	98o22	2o515	+++++	+++++	o54++	+++++	Mönchengladbach		
2o62o	15722	329o5	98o2o	25711	+++++	+++++	o52++	+++++	Gelsenkirchen		
23547	o1o22	8o2o5	98o22	21716	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg		
23569	o1323	83413	97o22	21912	+++++	+++++	o57++	13423	Braunschweig		
23558	o4723	836o5	97o22	19214	+++++	+++++	o55++	+++++	Dortmund		
2o585	oo423	8369	98o22	22414	+++++	+++++	+++++	+++++	Stuttgart		
2o627	o5723	ooooo	99o1o	23111	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal		
2o668	22823	9oooo	92454	233o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Witten		
2o595	o2423	326o2	98o11	22711	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau		

Nachfrage Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich. Postbezug monatlich 5.– DM

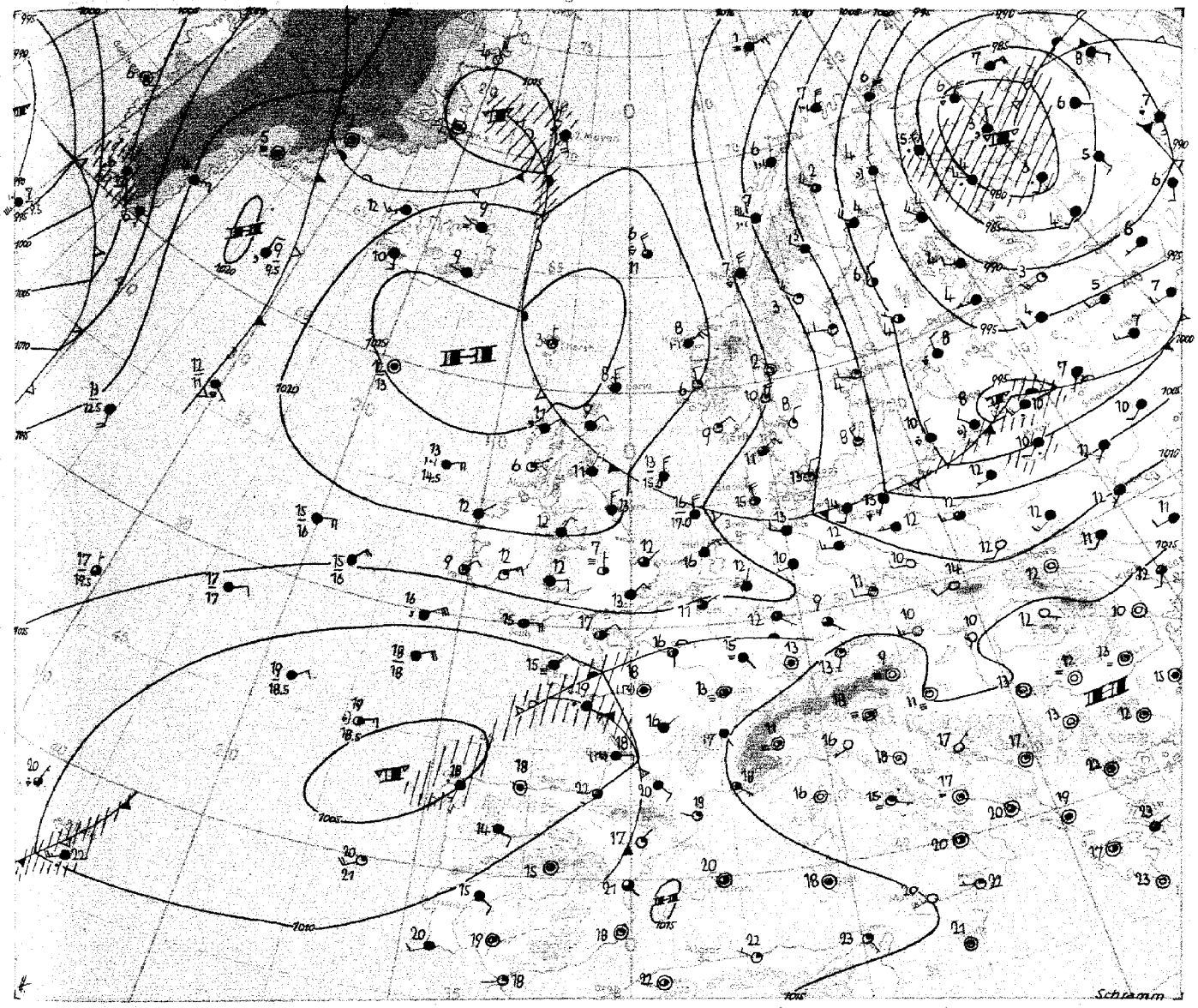
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nicht an den Zeitschriftenverlag zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nur mit Genehmigung

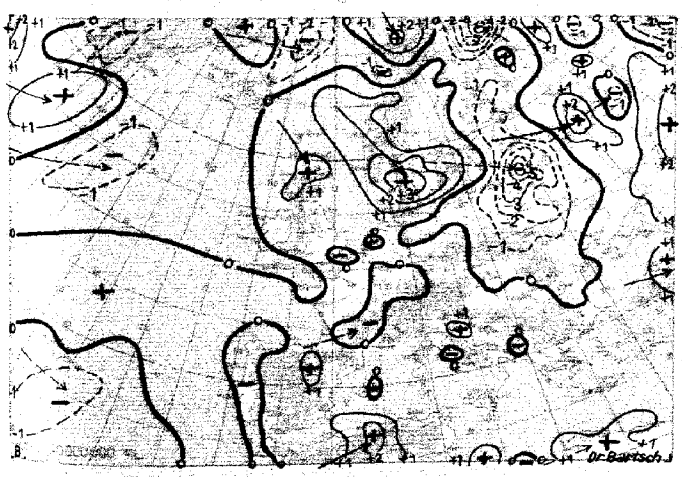
Teil A: Karten

Jahrgang 84 | Mittwoch, den 16. September 1959 | Nummer 259

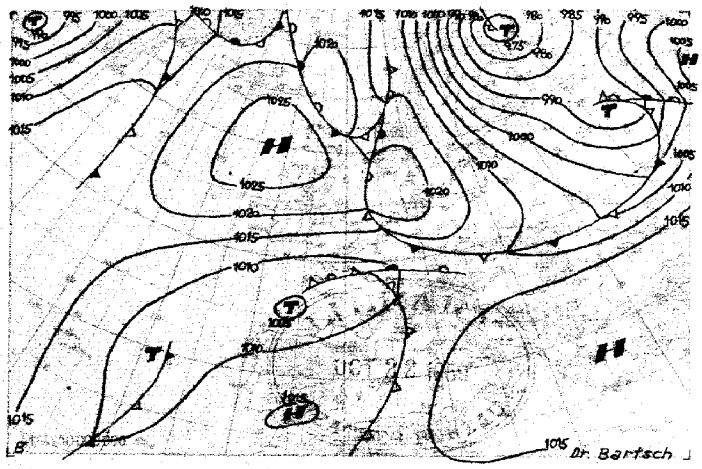
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

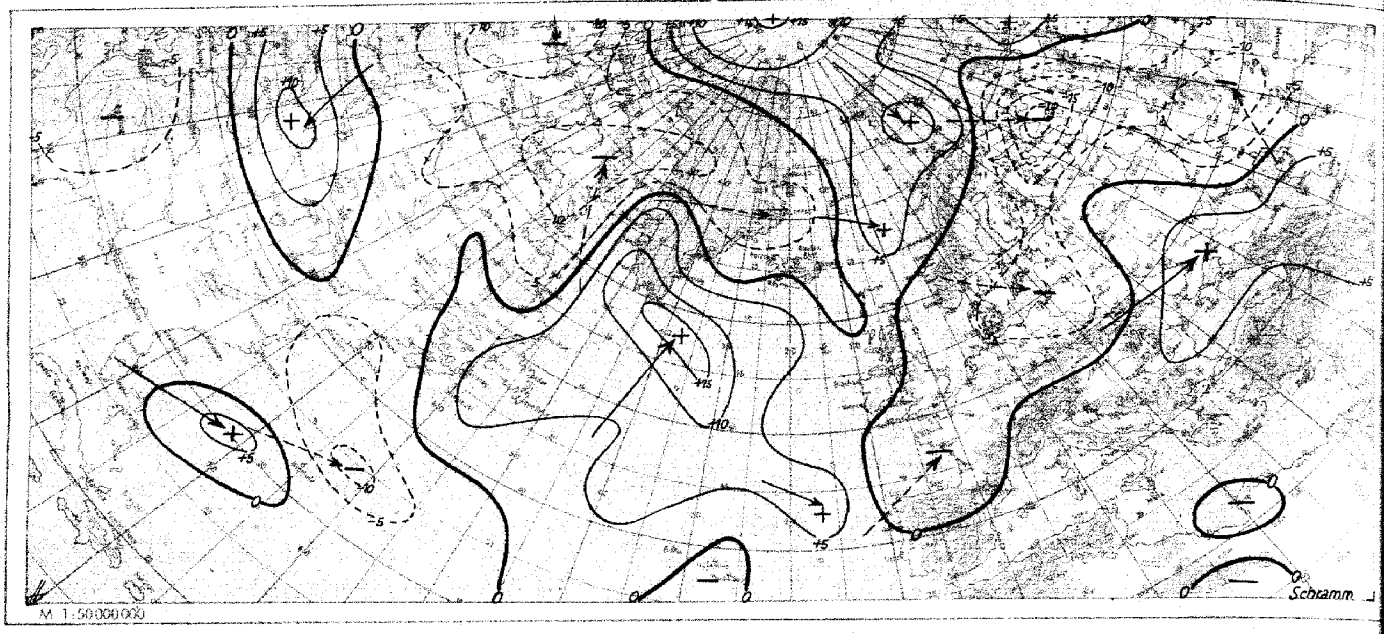


Vorhersagekarte für Donnerstag den 17. Sept. 59 6 Uhr

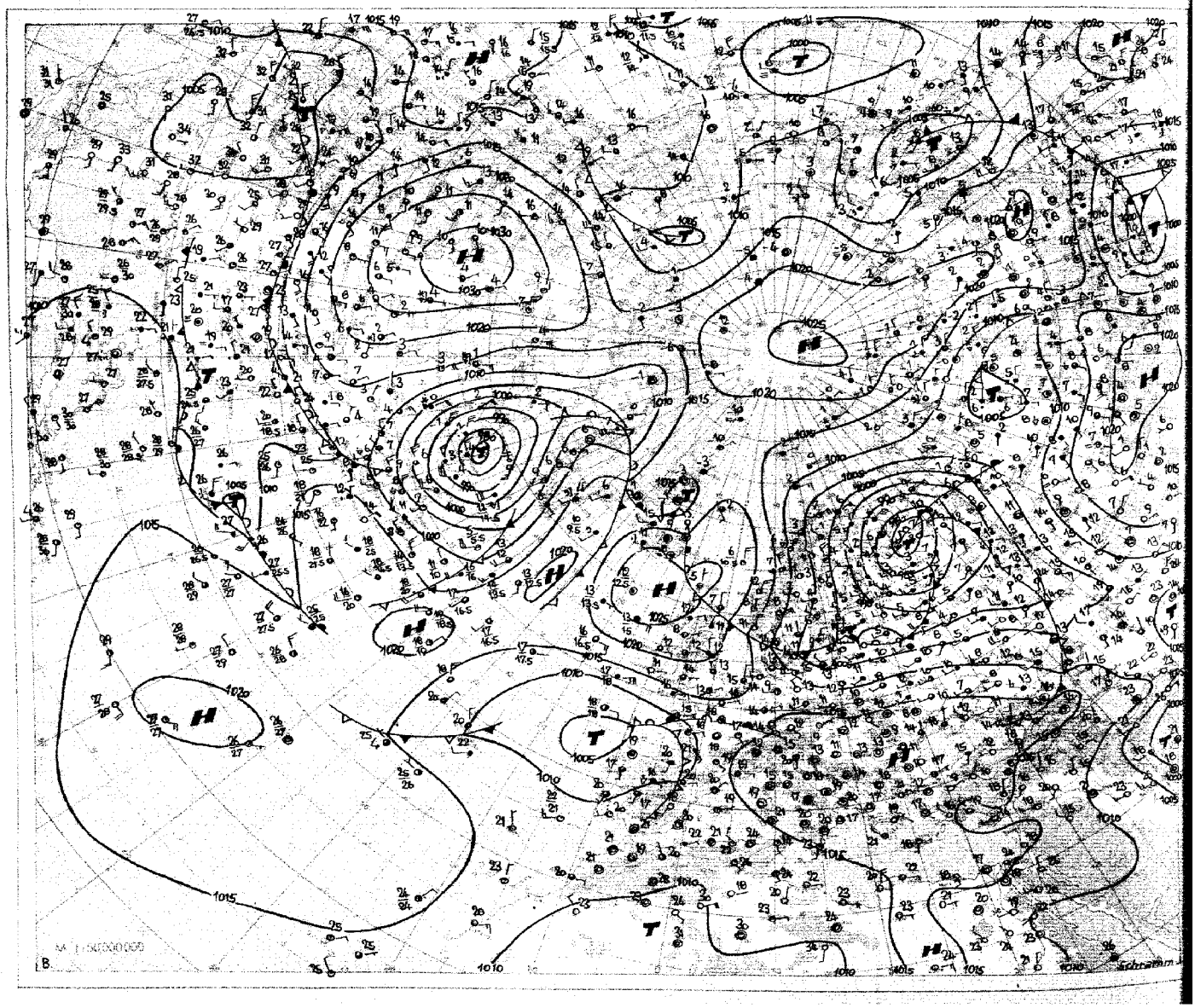


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

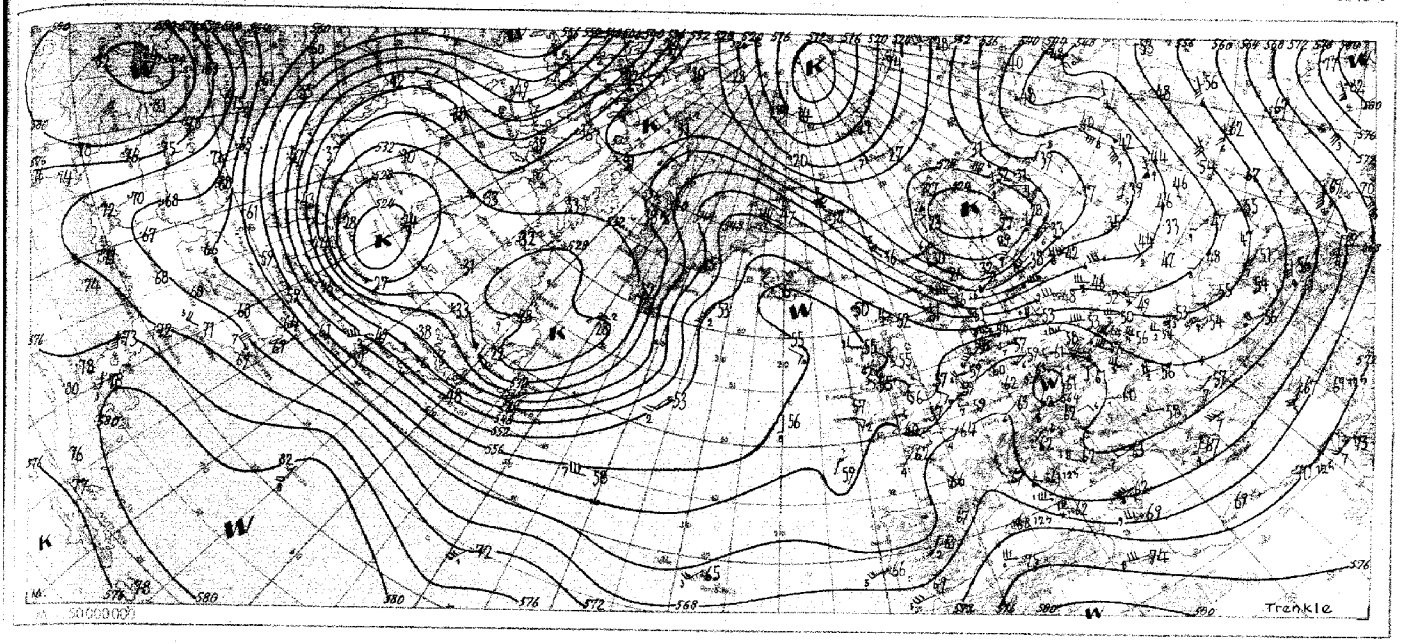
16. September 1969



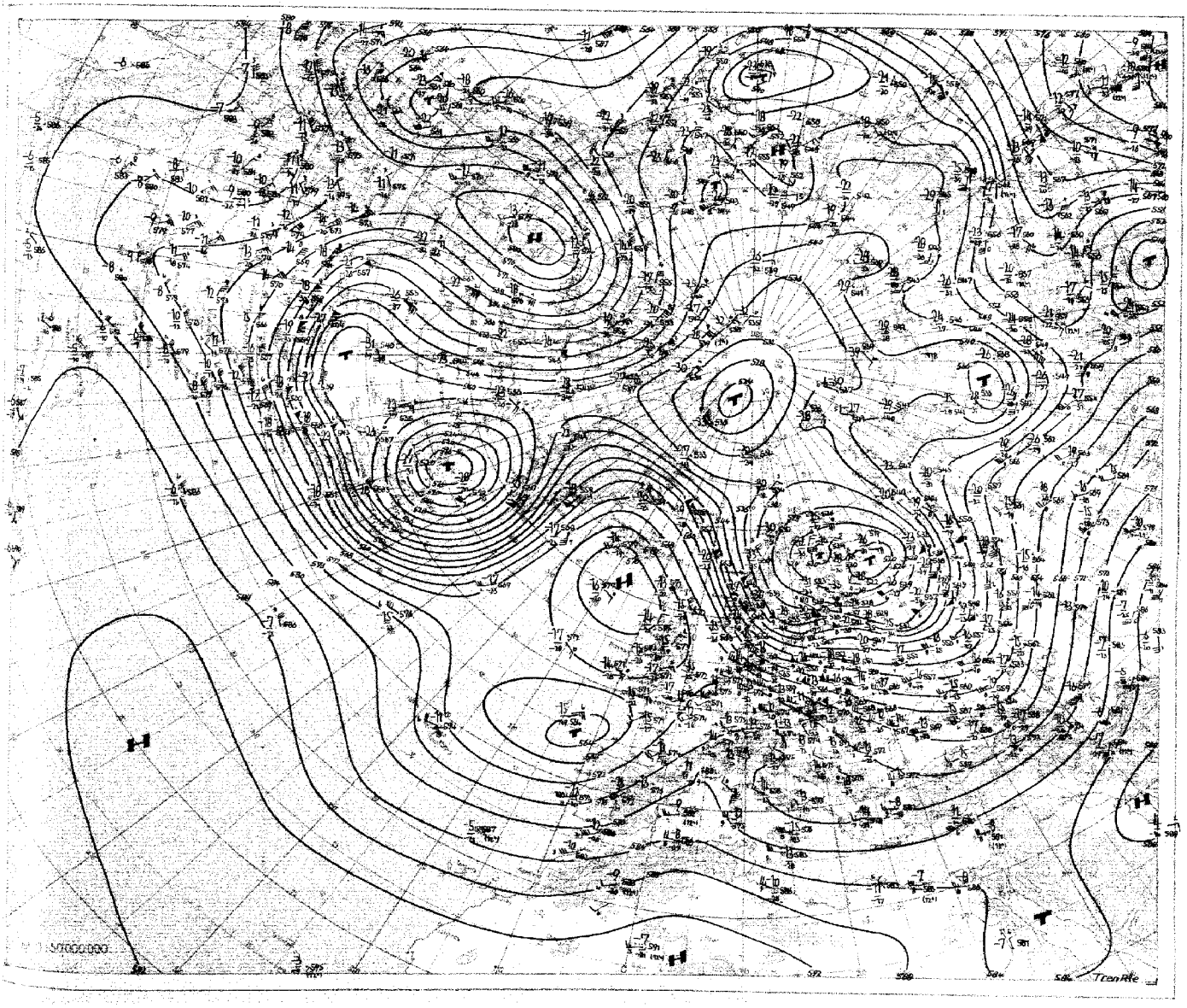
Wetterlage heute 0 Uhr



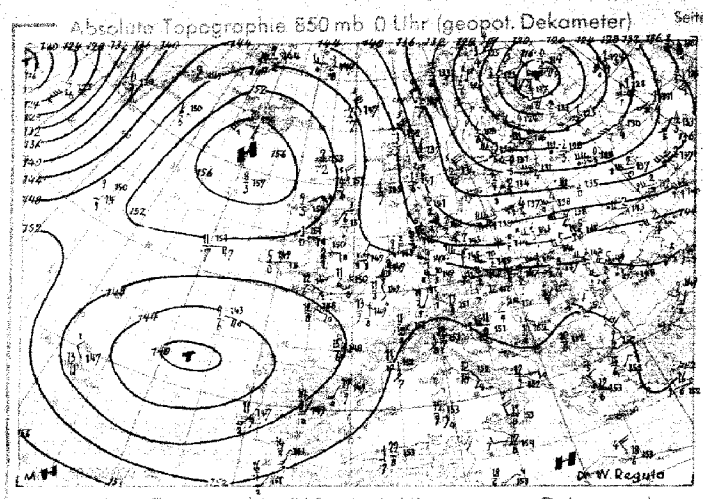
16. September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



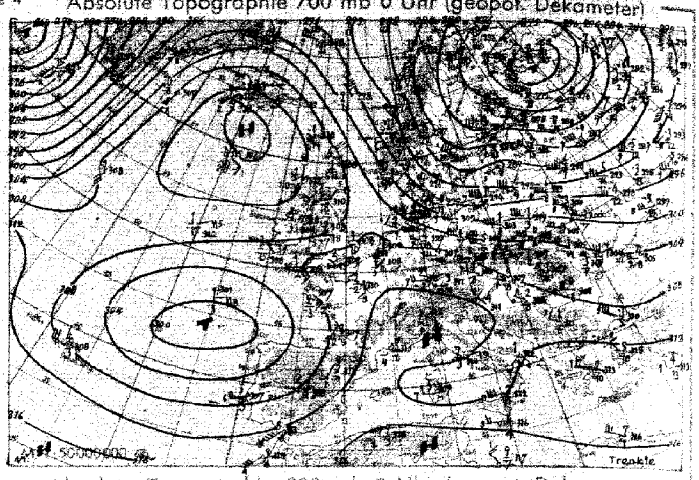
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



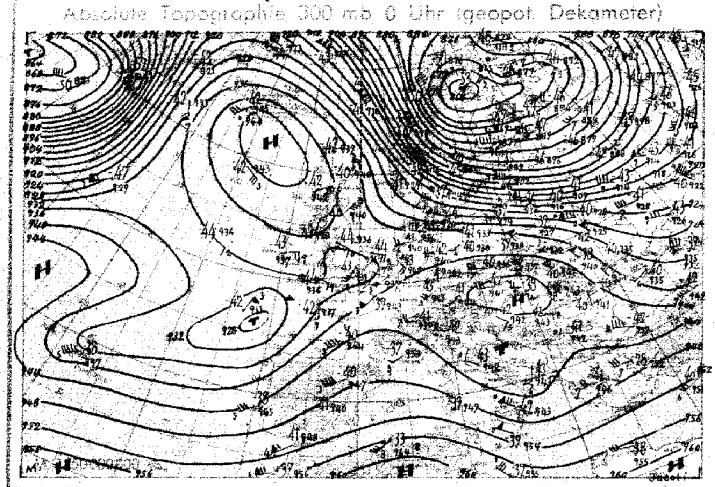
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



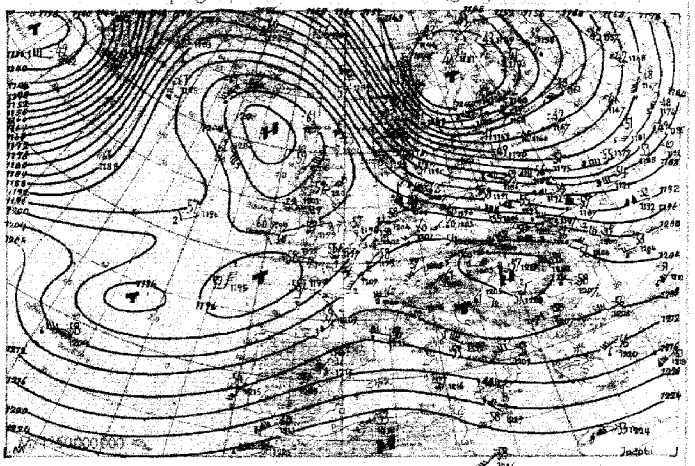
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



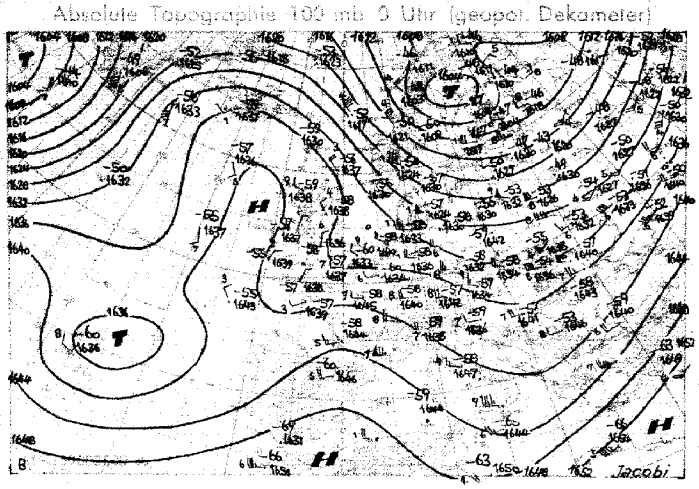
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



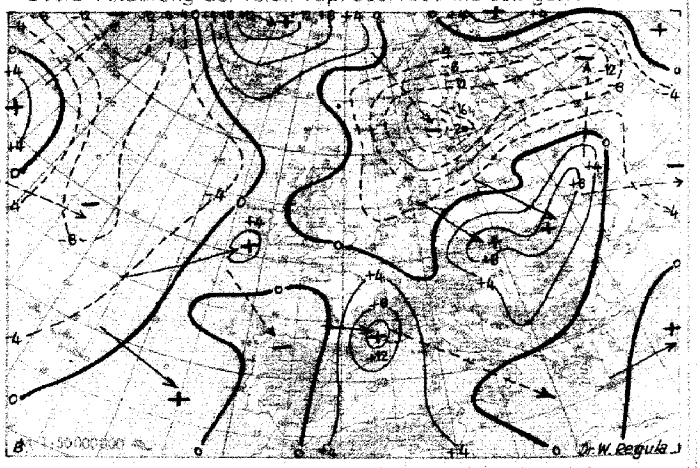
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Mittwoch, den 16. September 1959

Auf der Südseite des nordosteuropäischen Tiefdrucksystems schwenkte der kräftige Höhentrog über Rußland weiter ostwärts. Währenddessen verlagerte sich der gestern im Zusammenhang mit einem weiteren Kaltluftvorstoß über dem südlichen Nordmeer beobachtete Bodendruckfall in der kräftigen Frontalzone rasch nach Südosten, wobei über der Ostsee eine flache Wellenstörung entstand, die das Vordringen der Kaltfront vorübergehend verzögerte. Hinter dieser Front kam es - schon gestern angedeutet - zur Ausbildung eines neuen Troges, der inzwischen über Südskandinavien angelangt ist. Da gleichzeitig in Verbindung mit einer schwachen Randstörung die gestern über Süd- und Westgrönland beobachtete Erwärmung auf den Raum nördlich Island übergriff, erfolgte über dem Nordmeer eine weitere Rechtdrehung der Höhenströmung, wobei die sehr hohe Geschwindigkeit (bis zu 180 Knoten in der Nähe der 300 mb-Fläche) erhalten blieb. - Der Tiefdruckwirbel über der äußeren Biskaya verlagerte sich bei langsam fortschreitender Auffüllung nur noch wenig nach Osten. Auf seiner Südseite gelangte eine schwache Höhenkaltfront bis nach Südwestfrankreich. Der von diesem Störungsgebiet ausgehende und der mit den Vorgängen an der skandinavischen Frontalzone zusammenhängende Druckfall schwächten die über Deutschland gelegene Hochdruckbrücke langsam weiter ab, so daß an ihre Stelle schließlich eine von Südwesten nach Nordosten verlaufende flache Tiefdruckrinne trat. - Im Bereich der Labrador-Zyklone erreichte von Süden her ein erster Schwall kühlerer Luft den südgrönländischen Raum, wobei jedoch der vom nordatlantischen Höhenhoch ausgehende Keil nur wenig nach Osten gedrängt wurde. Somit entstammten die in der Höhe in die Zone mit Warmluftadvektion (d.h. nach Nordgrönland bzw. der Dänemarkstraße) geführten Luftmassen diesem Keil, so daß keine gleichzeitige Advektion zyklonaler Vorticity erfolgte. Dementsprechend schwächte sich der diesem System zugehörige Druckfall gegenüber dem Vortage erheblich ab.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Hoch im Seegebiet zwischen Schottland und Island bleibt in den nächsten Tagen erhalten. In der Frontalzone an seiner Nordostflanke wandern schwache Störungen südostwärts und streifen Norddeutschland. Im größten Teil Deutschlands bleibt die antizyklonal einfließende Kaltluft wirksam. Nur im Südwesten wirken sich voraussichtlich Ausläufer des stationären Biskayatiefs aus.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 | Mittwoch, den 16. September 1959 | Nummer: 259

Station	Höhe	II	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC (h CM CH)	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC (h CM CH)	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC (h CM CH)	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC (h CM CH)	TTapp	ERRTT
…land	4	015	73211	80202	17515	755—	11305	83210	80025	16716	855—	11808	63112	80012	15716	65500	10710	73213	75022	14716	755—	10710	-9716
…land	0	019	73110	80022	16115	755—	09303	73110	80022	15116	355—	10710	73009	74028	13916	785—	11712	63311	75018	12915	655—	10710	-9717
	16	020	73014	80022	16415	754—	10400	73113	80022	15616	754—	11808	73012	82012	14216	754—	11714	62915	82022	13215	65400	10710	-0017
	3	029	83205	80022	16715	855—	10303	83207	80022	16016	855—	16807	83204	80022	14816	855—	10712	73209	70012	13615	755—	12712	-0016
…wig	44	035	73008	80028	16115	785—	09302	82809	80028	15115	755—	08610	82810	80022	14015	885—	10811	72707	80012	12515	785—	11714	-9716
	4	045	72710	70022	16116	755—	10801	82509	80022	15216	855—	10609	72708	80012	13916	755—	10713	82708	70022	12815	855—	11711	-0016
…rey	13	113	83207	84032	17716	856—	11303	73405	84028	17016	755—	11807	83606	84022	16216	855—	10708	73512	84022	15316	755—	10709	-9717
	7	122	82707	74022	17416	856—	09302	73007	80258	16917	785—	10605	83110	80032	15916	885—	09710	72907	80028	15115	785—	10608	-9718
…haven	6	129	72805	75012	17316	756—	09302	73113	80252	16716	785—	12806	73111	80022	15316	785—	12714	73114	80022	14916	786—	11604	-9717
	4	131	83209	82512	17216	755—	11302	83212	82025	16516	755—	10807	83111	82022	15516	855—	12710	72908	80022	14515	755—	09710	-9717
	12	147	82405	61020	17114	826—	09400	82808	78021	16217	355—	10709	72807	85022	14816	3553-	10714	72907	83022	13916	785—	09709	-0017
	13	156	72506	65022	16615	756—	09400	72710	70022	15917	756—	08707	82512	70022	14616	856—	10713	82910	60022	13715	856—	08709	-0017
	0	202	82702	70022	17416	856—	09303	83205	81022	16418	886—	10810	73408	81022	15316	786—	11711	63205	80022	15016	656—	08705	-0018
…brück	25	213	10303	65010	17515	00901	09101	22805	80020	16520	11701	09809	33205	80030	15322	11701	09712	23504	76020	15017	00901	09504	-0022
	4	224	22905	75034	17516	11501	09301	33109	81024	16519	21601	09810	23408	82010	15119	11601	09714	33408	75020	14816	14641	09503	-0020
	77	235	13606	65020	17116	00901	08104	23206	80020	15719	11601	08814	23308	80020	14520	21601	10712	43306	75020	14115	00901	08606	-0020
	40	253	13601	70030	17014	00901	09204	21802	70030	15319	11601	09815	20208	78030	13620	11601	10718	23606	65020	13216	00901	09605	-0022
	21	305											30000	65020	15022	11601	08713						22
	64	313	20403	70010	16915	00901	09203	20405	80030	16021	00901	07808	23302	82020	14521	00901	06714	23604	70020	13918	00901	07607	-0022
…ück	95	317	00705	75010	17515	00900	10201	03308	84020	16419	00900	09810	13404	81020	15021	00901	06714	23610	70020	14319	00901	08605	-0022
	70	320	11201	58020	17117	00901	07109	13105	74020	15722	00901	07812	33205	69030	14423	00901	07713	53504	74011	14018	00901	08805	-0023
	98	325	10000	65020	16716	00901	08803	10702	72020	15420	00901	08711	13103	72020	14023	00901	06713						24
…-L.	52	338	13003	59024	17216	00901	08001	12705	76020	15920	00901	07712	22607	78020	14122	00901	07718	63407	78030	13618	00901	08605	-0022
…weig-V.	81	348	03304	45050	16915	00900	07004	12704	65020	15321	00901	05714	12707	68020	13522	00901	05717	33306	70030	12917	00902	08708	-0022
…ahlem	51	381	12503	62020	17217	00901	07802	12705	65020	15421	00901	08717	12705	75020	13421	00901	07720	33304	65030	12414	00901	09611	-0022
…empelh.	48	384	12404	68020	17417	00901	05002	12607	70020	15621	00901	06717	02509	75020	13422	00900	06722	23208	70020	12118	00901	06612	-0022
	36	400	11003	56020	16218	00901	05205	20404	59020	14922	00901	05613	10605	56020	13324	00901	05714	20205	50030	13019	00901	06604	-0025
	25	406	10503	62010	16715	00901	08303	30507	70030	15520	00902	08811	10207	75010	14122	00901	07713	13605	70020	13620	00901	09605	-0023
…heim	120	410	10903	60020	16518	10941	05205	10405	50040	15421	00901	06809	00905	58020	13823	00900	06714	33602	56030	13419	00902	07605	-0023
…Asten □	840	427	12703	81020	50515	00901	02306	13007	82020	51119	00901	51805	13006	82020	50620	00901	02708	23406	75020	48814	00901	04706	-0021
	158	435	13601	56010	17313	00901	06002	11402	65030	15121	00901	04716	10902	75020	13424	00901	03716	30000	70030	12720	00901	06609	-0024
	350	444	00000	65010	17414	00900	05103	12202	80020	14722	00901	06821	11402	75020	12924	00901	05717	23602	75030	12717	00901	06506	-0024
	607	452	02203	75020	15716	00900	03201	11705	75020	13720	00901	03811	12704	80020	12520	00901	51611	13105	65020	14012	00901	02604	-0021
	202	501	20000	56020	15217	00901	09201	10403	62010	14123	00901	09805	03603	65020	12624	00900	06714	20203	58030	12720	00901	06601	-0024
	611	510	11403	70020	15616	00901	05305	20907	75030	13821	00901	06805	12305	75020	12123	11600	08709	40000	65030	12420	00906	07604	-0023
	73	513	11305	81030	16615	10941	07102	21803	83020	14824	00901	06715	30505	83020	13325	00901	06715	73505	70020	12723	00902	06606	-0026
	96	515	10000	40050	16514	00901	08102	20000	66020	14423	00901	08817	30000	75020	12726	00901	07716	10000	70020	11924	00901	10608	-0027
	654	523	21605	70020	15516	00901	05306	31805	60020	14320	00901	05801	22705	80020	12621	00901	04812	32703	70030	12718	00902	06707	-0022
	185	532	03201	60010	16313	00900	05204	10000	66030	14322	00901	04812	12502	70020	12125	00901	04719	11404	70020	11422	00901	06709	-0025
…rsfeld	202	542	03601	58020	18112	00900	05103	12305	70020	15322	00901	05818	12102	70020	12824	00901	03722	10000	68020	12817	00901	06707	-0025
…uppe □	921	544	11704	66020	50614	00901	04105	12203	75020	50917	00901	05803	02406	81020	50518	00900	51706	32507	81030	49215	00901	02808	-0018
…nberg	265	609	10504	68020	15914	00901	06204	03202	65010	14221	00901	08808	12506	62020	12525	00909	11713	42502	60030	12422	00902	12604	-0025
…bach	479	615	21605	70020	13718	10941	07310	21602	70020	12922	10942	08400	12305	66020	11824	00902	10807	22305	56020	11920	14602	11706	-0024
…berg (T.) □	805	625	11608	62020	50516	00901	04304	12304	65020	51119	00901	04802	12506	62020	50320	00901	05809	32306	56020	48816	00901	07707	-0020
…Flugh.	111	637	10606	60020	16217	00901	05201	10505	62020	14623	00901	05813	02404	65020	13127	00900	07715	22403	65030	12423	00901	10708	-0027
	263	639	11404	65010	15915	00901	07206	23204	66020	14223	00901	08808	22303	68020	12525	00901	11714	12603	61030	12221	00901	09708	-0026
	259	655	01404	57020	16614	00900	06400	11602	64020	14921	00901	06811	10000	75020	12824	00901	04716	20000	70020	12421	00901	05707	-0025
…ingen	218	658	13402	66030	17514	00901	06201	02703	68020	15421	00900	06813	12203	70020	13124	00901	03720	30000	75020	13018	00901	06707	-0024
	382	670	00000	62020	16616	00900	08205	01806	68020	14822	00900	08708	22004	75030	12823	00901	06717	32903	80030	12819	00902	03707	-0024
	336	671	01102	70020	17416	00900	08304	01604	70020	15722	00900	09808	11804	75020	13924	00901	06716						25
	567	685	01606	68020	16015	00900	07301	12503	70020	14020	00901	07808	12706	75020	11922	00901	05715	32304	70020	12416	00902	07609	-0022
	396	688	00000	60020	17414	00900	07205	02004	70020	15020	00900	06713	10000	70020	12723	00901	05717	20908	70020	13116	00901	07607	-0023
	362	704	00706	56020	15115	00900	07105	01603	56010	13422	00900	11805	01804	58020	12124	00900	13810	11803	56020	11922	00901	13705	-0025
	598	706	00912	64020	15415	00900	06202	01406	60020	13921	00900	08000	01808	56020	13021	00900	10807						23
…ingh.	334	708	00806	62020	15516	00900	06211	09902	60020	13922	00900	10607	11904	56010	12424	10940	11712	10000	50020	12022	00901	13707	-0024
…Weinstr.	240	723	00000	50020	16216	00900	07103	01403	58020	15122	00900	08807	11203	58030	13325	00901	10716	10000	57020	12621	00901	11609	-0025
…Wstr.	553	724	00505	58010	15415	00900	07207	10902	62020	14120	00901	08101	20501	60030	12822	10941	10708	10901	58020	12719	10941	11707	-0022
	115	727	00402	57020	16016	00900	09205	03203	58020	14225	00900	10812	00000	62020	12826	00900	10714	20000	56030	12122	00901	12608	-0026
	97	729	00000	56020	16716	00900	07207	02302	25050	15223	00900	09812	02203	56020	13426	00900	10716	13402	56020	13020	00901	11607	-0026
…Bent.	400	738	11202	58020	15817	00901	09211	00202	60020	13922	00900	08809	00403	65020	12325	00900	06711	13603	60020	12421	00901	08605	-0025
	248	742	00402	57020	16017	00900	08205	03302	62020	14324	00900	08809	02202	60020	12825	00900	09713						26
	440	753	01803	62020	16616	00900	07205	12903	70020	14422	00901	04811	12903	75020	12824	00901	07712						24
…berg/Ro.	422	761	02701	58020	16016	00900	07205	02207	64020	14422	00900	09807	09902	70020	12224	00900	05711	42002	70020	12718	00901	06505	-0024
	310	763	00000	57020	16616	00900	08204	01804	80020	14722	00900	08711	12603	82020	12824	00901	06716	40000	70020	13019	00901	06705	-0024
…burg	338	776	00000	65020	17216	00900	07207	01104	68020	15321	00900	07808	02701	70020	13423	00900	07718	32004	70030	13419	00901	08606	-0023
…nstein □	1308	791	00901	80020	50911	00900	04309	02303	81020	51117	00900	06803	02302	82020	50316	00900	05707	12903	82020	49612	00901	06704	-0019
	267	803	02701	56010	15418	00900	12205	03102	58020	13823	00900	12809	03604	58020	12524	00900	13709	10000	58020	12622	00901	14501	-0025
…stadt □	798	815	12001	56030	51417	10930	11307	10702	65020	52021	12500	09803	10000	68020	49422	12501	09706						23
…rerz □	973	818	10806	58020	51118	15500	11211	02802	58020	51421	00900	09803	12704	62020	51623	11600	09703	11805	57030	50517	00901	11601	-0024
	370	826	00000	50100	16715	00900	10207	10902	60020	14124	00901	10712	10705	64020	12726	00901	08711	10705	63020	13022	00901	09604	-0027
	734	836	01104	65020	14916	00900	06209	10404	70030	13420	00901	07803	13407	80020	12421	00901	06605	20000	75010	12619	00902	06705	-0022
	480	838	01305	62020	16314	00900	07207	00706	60020	13920	00900	06709	01104	80020	12123	00900	08712	12904	75020	12719	00901	09603	-0023
	480	852	01004	25050	16414	00900	09308	21603	57020	14121	00901	08808	13506	65020	12523	00901	06710	20703	62030	13019	00903	08604	-0024
…Kiem	524	866	00603	50050	17115	00900	10108	00503	58020	15022	00900	07707	03603	65020	13823	00900	03708	10202	60020	15017	00903	04702	-0023
	401	875	00906	65020	16615	00900	08105	00906	82020	15320	00900	09705	01102	82020	13222	00900	09716	10602	82020	14016	00901	10602	-0024
	409	893	10902	75020	16117	00901	07206	02004	80020	14521	00900	08808	01802	80020	11922	00900	06714	12404	80020	13018	10931	09706	-0023
… □	1486	908	10711	65010	50613	10940	04308	10911	64030	50715	12400	05101	22802	56030	50515	22400	10802	12008	40100	50512	00902	10400	-0016
	400	929	00000	56020	15617	00900	10211	01504	56020	14220	00900	13808	00000	56020	12623	00900	14711	00000	45100	13019	00900	15603	-0024
…shafen	401	934	00502	48100	15917	00900	11209	02404	50050	14519	00900	13809	02405	58020	13022	00900	14711	10000	56020	13019	14702	14603	-0022
…n.Lanzfr.	705	946	00000	40104	17114	00900	12209	00000	56024	14520	00900	13808	03405	68020	13122	00900	09608	10000	70010	14318	13703	08400	-0022
…dorf □	810	948	01801	56020	50415	00900	11206	33604	58020	51321	32700	13806	33603	50050	50922	38700	13706	51801	56020	49916	54700	13203	-0023
…e ■	2962	961	61304	10410	08704	62—	02311	51805	84404	08805	52-00	03101	21803	84021	08706	12-31	03801	41801	85021	08404	49231	03602	-0007
…eißenb. □	977	962	03303	30050	50814	00900	11312	00407	50050	50917	00900	09703						30409	58050	50016	20932	06704	-0019
…Partenk.	704	963	10000	60030	14317	12700	11204	10211	58030	12820	12700	13805	13607	62020	11621	12700	11608	30000	65030	13217	34700	10104	-0022
…stein □	1735	980	01805	65050	52813	00900	06209	12702	65050	52914	11001	10000	12903	65050	52414	11400	06704	13108	65050	52211	15400	04601	-0016
…gaden	542	997	02001	65024	15316	00900	11204	10705	68034	13421	11800	09606	10704	70020	12321	11800	10611	00000	75020	13815	00900	11301	-0022

Pe.

Stationen	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTdpp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTdpp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTdpp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCE	TTdpp	ERRTT	ff ff	TTTTT
	53116	75252	14116	585oo	1o6o6											73516	8oo22	14115	755—	1o2o4	o9715	26	15814 97oo8
						23315	66o2–	12o16	215oo	137o6	63422	66o31	12114	614oo	o93o1	63418	8o8o1	12815	614—	1o2o7	–9714		——— 97—
																53418	82o22	12815	525oo	1o2o9	ooo14		15213 ooo07
	429o2	7ooi2	12914	455oo	11807						13211	58o11	12o13	155oo	1264	23411	65o11	12912	154o1	1o3o9	ooo12		14911 ooo02
	327o6	7oo12	12213	355oo	1o8o2	62910	8oo21	11413	65500	11716	23212	8oo31	10912	2646oo	11606	13212	7oo11	12411	154o1	o9316	ooo11		13416 97ooo
	727o5	7oo22	12314	755—	128o5						22907	75o2o	10712	255oo	1266	22307	7oo21	11412	25502	1o3o7	ooo11		14209 ooooo
	734o9	82o22	15316	756—	o94oo											60117	7oo22	14516	655—	123o2	ooo15		15815 97oo2
	728o5	8oo22	14814	756—	o97o3	22606	74o11	14212	25600	o8866	43oo5	74o3o	13612	456oo	11606	734o9	74o21	14o14	755—	123o4	–ooll		——— 97—
	72816	82o22	14616	755—	1o6o3	32715	82e12	13715	355oo	1o6o9	33218	81o2o	12816	355oo	1289	63513	75o1o	13515	655oo	11307	ooo14		15012 97oo4
	73oo7	8oo22	14115	756—	1o7o4											73519	8oo32	13715	755oo	12206	o9715	24–26	15414 97oo4
	827o6	81o22	13715	856—	o96o2	22606	81o12	12613	25600	o9711	62607	78o31	11712	655oo	1o6o9	7321o	61o31	12313	755—	113o6	ooo12		13108 ooooi
	72512	6oo22	13o14	755—	1o7o7											63212	65o32	11312	6533oo	11205	ooo11		13710 ooooi
	829o4	65o22	15o15	856—	o94oo	428o2	65o12	14514	45600	o98o5	329o4	65o21	13612	356oo	11709	73406	65o31	14214	755—	113o6	ooo12		1511o ooooo
	o34o2	75o2o	1551o	oo9oo	o81o4																ooooo		11802 oo115
	13oo2	75o2o	14811	oo9o1	o84oo	62506	75o31	14212	656—	o88o6	62605	75o31	1341o	655—	o7708	7285	7oo31	13712	755—	o93o3	ooooo9		12206 ooll3
	13oo4	75o1o	14211	oo9o1	1o4oo											62706	65o3o	1331o	655—	o9602	ooooo8		12406 ooio5
	229o4	65o2o	13411	oo9o1	1o2o1											1251o	62o11	11710	15500	o86o3	ooooo8		11606 ooi2o
	ooooo	65o1o	15612	oo9oo	o93o5											60000	6oo3o	14508	655oo	o7702	ooooo6		13105 ooll1
	13603	6oo1o	14913	oo9o1	o82o9	1oooo	65o2o	155o9	oo9o1	o82o4	ooooo	62o1o	1514o7	oo9oo	o67o5	2oooo	56111o	153o6	2o931	o53o3	ooooo5		13802 ooll2
	o36o2	62o2o	15414	oo9oo	o73o9	06262	62o2o	159o9	oo9oo	o7104	o23o2	62o2o	153o8	oo9oo	o7806	72362	62o2o	153o9	755—	o84oo	ooooo7		14502 oo1o4
	1o3o2	7oo31	15413	oo9o1	o9312	oo2o2	6611o	157o8	oo9oo	o7161	12801	o4464	15407	oo9o1	o67o3	o2601	o1464	158o6	oo9oo	o63o3	–9704		——— 97—
	1362	62o2o	14614	oo9o1	o93o7											7oooo	o4462	154o5	755—	o55oo	ooooo5		14104 ooll1
	33oo3	79o12	14712	oo9o1	o72o9	12604	59o31	14709	oo9o1	o7ooo	o2606	37110	13908	oo9oo	o6708	7250	64o21	14o1o	755—	o71o1	ooooo7		13106 ooll1
	23306	68o2o	13912	oo9o1	o92o8	o2506	65o2o	1431o	oo9oo	o81o3	o2506	57o2o	13oo7	oo9oo	o6713	72506	62o21	13411	755—	o81o5	ooooo7		13406 ooll3
	1340	68o3o	12511	oo9o1	o94oo	12906	7oo2o	1251o	oo9o1	o87o1	72705	7oo31	11310	755—	o9711	7289	7oo31	11111	755—	o95o2	ooooo8		12905 ooll8
	13306	7oo2o	12314	oo9o1	o93o1	o3208	65o2o	12313	oo9oo	o98o1	62810	65o3o	11311	6093–	o871o	72713	7oo31	11112	7550o	o85o2	ooo1o		15607 oo——
	1o2o5	57o2o	14o14	oo9o1	o72o9	2o1o5	57o3o	14212	2560	o81o1	5o1o6	4o1o1	14211	3o951	o94oo	7o2o2	4o1o1	14312	55731	o91o1	ooo11		16207 oo——
	o3606	65o2o	14815	oo9oo	o9311		o									2o2o3	251oo	1516	1o941	o63o1	ooooo6		15004 oo1o2
	1o4o8	58o1o	14316	1o981	1o3o7	1o4o8	57o2o	14414	1o94o	o9ooo	1o6o7	56o2o	14712	oo9o1	1o3o1	4o5o4	4o1o1	14711	357o1	1o4oo	ooo11		16410 oo1oo
	13606	7oo2o	48412	oo9o1	o51o3	1272	7oo2o	48o11	oo9o1	o58o3	2306	65o3o	4741o	2550	o6605	73406	75o21	4731o	356—	o75o2	ooooo9		13903 ooll5
	o2oo1	62o2o	14313	oo9oo	o6311	o1502	6oo2o	1471o	oo9oo	o61o3	4152	58o3o	15oo8	3560	o53o1	1oooo	6oo2o	152o7	1566o	o51o1	ooooo6		13804 ooloo
	1oooo	65o11	14609	oo9o1	o4213						1oooo	6oo2o	15oo4	oo9o1	o25oo	1212	58o2o	153o2	oo9o1	o11o1	ooooo2		11650 ooll3
	13306	65o2o	13913	oo9o1	o64oo											13oo7	84o2o	135o9	oo9o1	o6602	ooooo8		14oo1 ooll1
	6o3o4	58o3o	14o16	6o95–	o73o9											7o5o3	351o1	14411	757—	1o2o3	ooo1o		16408 oo1o6
	73605	62o32	14217	755—	o73o5		2									7340	57o26	1511o	3647–	1o5o3	1o41o		1721o o4——
	3o5o6	62o2o	14217	1o941	o6212	5o9o2	62o2o	14511	5o95–	o7oo1	7o9o2	59o32	14411	35736	o84oo	7140	59o22	15o11	3577–	o8306	ooo1o		16809 oo11o
							o									7oooo	56216	14o13	1277–	1222	1o313		180— 13o95
	2326	7oo2o	13517	oo9o1	o53o5											8oooo	58o22	14113	8o97–	o65o3	ooo13		16809 oo1o7
	1oooo	68o2o	12o15	oo9o1	o73o9						7323	7oo32	13111	756—	o67o2	6340	6oo22	13712	655—	o63o7	ooo11		15009 oo114
	ooooo	6oo1o	14609	oo9oo	o5311											7oooo	3o1o2	1510	5663–	o44oo	ooooo5		11301 oo11o
	o27o3	8oo2o	49314	oo9oo	oo2o4	o2605	7oo2o	49214	oo9oo	o48o1	1258	65o3o	48112	1o93o	o37o8	7305	6oo3o	48213	755—	o46o2	ooo12		13908 oo12o
	ooooo	56o22	13617	oo9oo	122o7	2o7o3	4o1oo	13715	2o93o	127o1	5o2o2	4o1oo	13713	2562	1166	7oooo	1810	13712	2o932	1166	ooo12		17111 ooo96
							o									5oooo	65o21	12615	2o942	1170	ooo14		17612 oo112
	224o7	65o3o	49516	1o981	o83o7	72oo7	62o3o	49o16	7o97–	o98o4	o25o7	65o1o	48215	oo9oo	1o7o8	7331	63251	47211	785—	o96o4	19111		16310 91116
	5oooo	6oo3o	13517	4o931	o93o8	5o3o4	5oo51	13414	2o931	o98o2	1o6o4	56o22	13312	157oo	o87o2	6120	4oo5o	13712	2573o	o71o4	ooo1o		16408 oo113
	o2oo4	62o2o	13o19	oo9oo	o93o6											7320	25o52	13515	756—	1120	ooo15		18211 oo118
	1oooo	62o2o	13716	oo9o1	o83o7	ooooo	58o2o	14o12	oo9oo	o88o1	2oooo	5o1oo	13810	oo9o2	o86o4	7oooo	2o1o1	1351o	4647–	o84oo	ooo09		15008 oo114
	1oooo	7oo2o	14411	oo9o1	o82o8											6330	62o3o	1431o	655—	o62o3	ooooo7		13207 oo11o
	1oooo	7oo2o	13418	oo9o1	o43o4		o									62oo3	7oo3o	13812	42569	o57o3	ooo11		17009 oo——
							o									7oooo	66o21	1560	3567–	o64oo	ooooo6		14203 oo——
	1234	7oo2o	14212	oo9o2	o62o8	ooooo	66o2o	1536	oo9oo	o68o1						ooooo	451oo	1490	oo9oo	o63o3	ooooo6		13602 oo122
	1oooo	68o2o	1491o	oo9o1	o61o5											ooooo	4o1oo	1593	oo9oo	o37o8	ooooo3		1140 oo1o4
	1182	5662o	12720	oo9o1	13205											6o7o2	2510	1281	4o956	1370	ooo13		1901o ooo91
																62o1o	56oo–	1321	3o948	136—	ooo15		17912 oo1o6
	5oooo	4oo51	1282o	5o95o	123o6	814o3	4oo51	1282o	7o97–	124oo	2oooo	4oo51	12916	oo9o2	1284	6170	5o1o1	1311	5o952	134oo	ooo13		18711 ooo94
	3oooo	62o2o	13617	oo9o1	113o7						5oooo	62o22	13o15	5o93–	1270	7oooo	4o1o2	13215	15782	113o1	ooo15		16813 ooo86
	2o9o2	65o2o	13318	oo9o1	1o1o4											7270	58o32	12916	25682	1360	ooo16		17813 oo1o6
	ooooo	5662o	13616	oo9oo	13311		o									822o	56o26	13o17	5557–	1352	19114		16810 91110
	1122	5662o	13716	oo9o1	123o5		o									7oooo	2816	13715	756—	1230	o9712		16411 9711o
	ooooo	6oo2o	13917	oo9oo	o72o8	ooooo	6oo2o	14514	oo9oo	o7ooo	727o	6oo21	14113	7o97–	o77o5	7oooo	4505	13913	2577–	o85o1	ooo12		1731o oo——
							o									8oooo	3o1o2	14o11	758—	o94oo	ooo1o		15308 oo117
							o									7oooo	451oo	1471o	7o95–	o82o1	ooooo9		1390 ooo99
	1oooo	6602o	15211	oo9o1	o6212		o				ooooo	58o2o	15oo8	oo9oo	o68o9	5oooo	62o3o	147o8	5o93o	o6603	ooooo7		13oo6 oo11o
	1o9o4	6oo2o	1441o	oo9o1	o62o4	o12o3	58o2o	15oo9	oo9oo	o62o3	o12o3	58o2o	1449	oo9oo	o6605	6124	6oo2o	1430	15752	o66o1	ooooo8		12806 oo112
	227o5	68o3o	1531o	oo9o1	o83o6	1270	65o2o	157o8	oo9o1	o71o1	1oooo	56o2o	1580	oo9o1	o68o1	ooooo	451oo	1580	oo9oo	o64oo	ooooo6		1300 oo1o6
	129o2	75o2o	4971o	oo9o1	o43o3						o291o	75o2o	48809	oo9oo	o28o5	o27o8	8oo2o	49o1o	oo9oo	o53o3	ooooo8		11505 oo116
	5141	5831	13619	1o832	1327	3152	5611	14117	3o93o	1313	4210	5821	13817	oo9o2	1483	6oooo	5816	1391	4o939	1250	o9714		18611 97100
																625o7	52o22	13715	5o931	1180	ooo13		16410 oo11o
	o21o2	4o1oo	5o716	oo9oo	123o6											324o4	56o2o	1381	5	1o942	1260	ooo14	17009 oo1o8
																7oooo	4o1o2	1501	2	7o97–	o95o2	ooo1o	1611o oo1o7
	o1806	68o2o	13817	oo9oo	o61o7											723o5	5832	1351	6	5567–	1160	ooo15	16809 oo117
	o27o6	5662o	15o13	oo9oo	o91o8	o29o2	251oo	15911	oo9oo	o81o4						5oooo	1810	1539	0	1o938	o7605	ooooo8	14606 oo111
	oo7o3	6oo2o	15o13	oo9oo	o83o8	o1804	6oo2o	1601o	oo9oo	o72o1	o2oo7	6oo2o	1551o	oo9oo	o78o5	4200	5803o	1541o	oo9o2	o77o2	ooo09		14408 oo113
	1162	65o3o	1601	oo9o1	o71o5	o1603	65o2o	16612	oo9oo	o92o1	1204	65o3o	16112	1o94o	1o8o6	2204	6oo3o	1581	1o941	o94oo	ooo12		1551o oo1o9
							o				oo7o1	4o11o	16oo7	oo9oo	o67o1	1o7o1	4o1oo	162o7	1o95o	o63o2	ooooo5		1320 oo1o2
	oo4o6	8oo2o	14911	oo9oo	o92o7	oo4o6	65o2o	157o9	oo9oo	o82o3	oo4o3	6oo2o	156o7	oo9oo	o78o3	oo4o4	6oo2o	1566	oo9oo	o65oo	ooooo6		1360 oo113
	3204	6oo3o	5o613	1o942	o83o1											6280	8oo22	5o211	11338	o97o3	ooo11		1320 oo1o9
							o									9oooo	oo454	14315	9–o—	1440	ooo13		17211 oo——
	oo4o2	3o1oo	14316	oo9oo	1330	oo4o4	1o1oo	1501	oo9oo	1220	4o4o5	2510	15112	4750	1180	5363	151o1	14813	372o4	1160	ooo12		16310 oo098
	7o9o1	6oo3o	1741o	7o95–	o83o7	6oooo	5802	1791o	5o972	o92o4	51oo1	5o1o2	17o11	5o932	1o6o4	3100	5o1o1	16611	1o942	1o6o4	ooooo9		1260 oo1oo
							1									3oooo	6oo21	49112	1578o	117o4	ooo11		1440 ooo24
	7328	84o31	o87o3	724—	o23o3	8oooo	8451	o87o3	7o62–	o24oo	6120	8o4o5	o77o2	16–7–	o28o9	9306	oo475	o76o2	9——	o25o1	o97o2		o42— 97o99
							o									327o	4o1oo	49814	1o942	1170	ooo14		15609 oo1o7
	4161	68o2o	15114	449—	o91o9		1									3oooo	6811	15213	12862	1o5o2	ooo13		1521o ooo77
	1311	65o5o	5281o	154—	o33o7		o				3110	7oo5o	5230	3543o	o57o3	3270	7oo51	5210	3544o	o16o2	ooo09		12007 oo111
							o									1oooo	8602o	17oo7	1o94o	o74oo	ooooo7		12805 ooo5o

Fo

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Dienstag, den 15. September 1959 — Nummer: 258

Schleswig 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 1406 HHHH	TTTT dd	ddff
2086	04	3104	2090	04		2084	02	3512	2081	02	0105	2085	01	2703				2077	03	3516
1643	08	3518	1648	06		1642	08	3417	1639	07	2510	1641	08	3413				1633	06	3613
1391	13	3612	1393	12		1390	12	0313	1384	09	0408	1386	09	0108				1378	10	0229
1213	0915	362(	1216	0914		1212	1015	0427	1203	1123	1240	1207	12	0822				1197	09	0356
948	8997	3641	950	9096		948	9198	0333	940	9107	1428	945	9204	0914				935	92	0258
744	7480	3635	747	7482		745	7481	0127	740	7693	1129	742	7489	0813				733	7685	0145
577	6268	0227	579	6070		577	6073	0122	574	6282	1313	576	6476	3604				567	63	0136
311	0552	3618	312	0555		310	0356	0415	310	0157	2909	311	0153	2911				304	5061	3626
152	0656	3002	152	0605		151	0452	0306	151	1006	0805	152	1306	0405				148	0401	0111
016	1602	2403	017	1708		016	1603	0506	013			013						013	0906	3308

Schleswig 1412 (PPP / TTTT dd / ddff)

PPP	TTTT dd	ddff
018	93	0000
040	03	3006
056	03	3204
067	07	3504
089	05	3611
179	1419	0123
323	8593	3637
372	7583	3536
410	7378	3630
539	5867	0226
576	5660	0227
741	0853	3615
763	0701	3613
779	0850	3612
810	0658	3405
830	0756	3203
880	0600	2803
014	1802	2203
443		
430		
636		
561		

Emden 1412

PPP	TTTT dd	ddff
025	95	
028	98	
063	04	
066	03	
079	06	
110	06	
161	14	
180	1318	
565	5365	
604	5462	
706	0654	
780	0954	
798	0700	
834	0906	
861	0404	
020	1907	
442		
432		
637		
562		

Hannover 1412

PPP	TTTT dd	ddff
013	86	2420
016	92	2423
027	98	2404
043	01	3304
048	01	3408
105	10	3520
115	09	3512
136	12	0114
161	13	0328
174	15	0315
188	1218	0419
381	7785	0130
517	5779	0220
547	5670	0217
607	5364	0412
667	0160	0115
692	0355	0315
714	0455	0415
771	0854	0417
792	0667	0413
819	0763	0309
853	0451	0306
881	0601	0308
927	1001	0307
013	1804	0304
442		
430		
635		
561		

Stuttgart 1412

PPP	TTTT dd	ddff
037	00	2505
044	03	3506
048	01	0205
060	06	0505
066	03	0506
089	08	0205
092	06	0206
116	10	3307
120	08	3306
145	10	0409
160	06	0509
202	1127	1240
307	9302	1334
442	6990	1128
450	7082	1126
508	6183	1417
525	6375	1414
620	5279	2214
630	5368	2215
640	5169	2217
650	5264	2319
688	0264	2611
715	0152	3207
775	0702	2508
785	0704	2508
820	1104	0905
840	0906	0806
870	1204	0804
880	1209	0805
978	2011	0906
442		
436		
629		
561		

München 1412

PPP	TTTT dd	ddff
025	94	2113
032	97	2205
036	96	2703
045	00	2902
075	04	3413
080	07	3313
166	08	0313
177	12	0614
184	11	0714
193	13	0817
253	0112	1016
352	8296	0925
388	7591	1016
430	7286	0414
557	5768	3110
600	5562	2917
676	0159	2915
757	0501	2905
847	1206	0405
862	1306	0507
900	1508	0509
916	1510	0409
945	1710	0308
955	1911	0307
444		
434		
631		
563		

Berlin 1406

PPP	TTTT dd	ddff
120	07	3618
125	09	0119
140	08	0226
145	11	0238
170	07	0343
180	11	0345
187	11	0350
205	08	0356
210	09	0254
224	07	0255
261	00	0254
312	9097	0255
332	8796	0146
452	6981	0247
520	6278	0138
531	6275	0143
590	5670	0140
622	5368	0138
650	5262	3634
673	5061	3627
720	0060	3523
733	5066	3521
750	0173	3518
775	0069	3515
801	0254	3613
815	0251	0112
968	1109	3409
984	1108	3309
991	0906	3308
011	1008	3107
444		
436		
630		
554		

Fortsetzung Berlin 1406

PPP	TTTT dd	ddff
009	89	1913
015	96	2210
020	96	2616
025	03	2620
037	00	2416
053	04	0116
066	03	3617
082	06	3513
113	07	3618

Stuttgart 1412

PPP	TTTT dd	ddff
020	94	2922
025	98	2408
032	02	1505

Schleswig 1500 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1500 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1500 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1500 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1500 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg
2084	04	3211	2083	04	3409				2082	04	2804	2084	04	3510	
1642	09	3510	1642	07	3413				1640	06	3113	1642	07	3111	
1387	12	3114	1389	12	3005	1389	13	3404	1385	10	0705	1387	09	0703	
1210	1016	3125	1211	1018	2408	1212	1118	3406	1206	1219	1231	1209	1015	0917	
946	9098	3223	947	9000	0104	948	9000	0211	944	9202	1014	946	9198	0407	
743	7485	3322	744	7485	0000	745	7485	0212	742	7688	1310	743	7582	0508	
576	6274	3224	577	6370	0903	578	6273	3612	576	6379	1117	577	6280	0906	
311	0553	3214	311	0556	0403	311	0655	0108	311	0350	2508	311	0455	3011	
150	1050	3207	151	1053	2606	151	0851	1704	151	1302	2003	151	1203	0705	
015	1311	2908	016	1409	0108	015	1408	0508	013			014			

Schleswig 1500

PPP	TTTT dd	ddff
019	98	3009
029	00	3108
039	02	1011
043	05	3410
060	03	3310
062	05	3312
082	05	3408
113	08	3215
143	10	3014
169	14	3222
180	1419	3225
463	6676	3225
529	6070	3223
563	5667	3223
645	5059	3316
668	0253	3216
733	0751	3113
751	0752	3113
767	0802	3212
796	1006	3206
880	1161	3207
892	1159	3208
900	1157	3209
909	0606	3211
973	1109	3111
004	1411	2908
012	1209	2705
442		
432		
634		
561		

Emden 1500

PPP	TTTT dd	ddff
030	00	2910
060	06	3406
082	05	3408
094	08	3413
107	06	3412
140	13	3006
178	1421	2507
242	0311	2909
386	7486	0000
477	6376	1002
600	5364	0604
620	5361	0404
720	0755	0303
781	0950	2605
821	1152	2505
862	1053	2606
887	0505	2807
019	0907	0102
441		
431		
634		
561		

Hannover 1500

PPP	TTTT dd	ddff
105	07	3207
109	07	3207
120	09	3213
122	12	3413
137	13	3408
154	13	3404
162	14	3405
199	1118	3406
418	7183	0312
476	6575	3507
514	6072	3613
529	5872	0213
581	5565	0309
731	0852	0306
739	0852	0304
763	0853	3304
790	0952	2605
813	0953	2605
822	1052	2605
839	0953	2504
864	0701	1403
921	1103	1207
963	1406	1206
997	1408	0808
011	1006	0208
634		
563		

Stuttgart 1500

PPP	TTTT dd	ddff
030	01	3008
036	98	3004
076	08	3004
139	11	0103
142	99	0303
157	12	1209
166	09	1205
175	13	1122
187	10	1127
198	1320	1231
615	5268	1803
630	5360	2406
685	0359	2405
695	0350	2408
770	0956	2905
785	0853	3007
935	1706	1003
979	1409	0000
442		
434		
630		
563		

München 1500

PPP	TTTT dd	ddff
026	99	2304
034	99	2303
135	10	0502
168	13	0814
180	12	0822
190	1317	0820
276	9602	0612
382	7884	0510
530	5884	0705
570	5768	0107
590	5566	0207
613	5377	0111
757	0854	2809
777	0850	2907
830	1154	0504
888	1310	1008
927	1508	0907
947	1407	0702
955	1008	0601
442		
433		
632		
563		

Maximalwinde

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Öttingen
	1406	1418	1406	1418	1406	1418	1409
	3518	3512	3512	3512	0375	3612	
	0341	3423	0532	0406	0541	0509	0540
	3641	3528	0536	0214	0441	0332	0540
	0140	3526	0320	0316	0433	0219	0423
	3623	3525	0225	0611	0225	0411	0420
	0124	3418	0313	0309	0216	0510	0316
	0210	2707	0212	3603	0214	0605	0514
	0209	2709	0212	3610	0209	0305	0512

Station	Aachen		München		Stuttgart	
	1406	1412	1406	1418	1406	1418
			3218	3508	3112	3406
			3028	0914	3408	1022
			3132	1109	2705	1114
			3023	0710	2520	1220
			2916	0104	2413	1408
		1010	3111	2810	3013	2409
		0906	0103	0809	0506	1009
	0614	1104	0803	0715	0906	0709

Station	Berlin			
	1406	1412	1418	1500
	3615	3516	3514	3228
	0355	3640	3636	3430
	0252	3637	3636	0234
	0145	3537	3534	3531
	0139	3534	3532	3527
	3626	0118	3523	3516
	0111	3507	3509	3309
	3610	3508	3511	0506

Wolkenzugmessungen

	YY-GG				YYGG	
655	14-12	00906		776	14-18	00503
670	14-15	00501				
776	14-15	00702				

/Wl.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 Mittwoch, den 16. September 1959 Nummer: 259

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Station
YYGG	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	mb
50	2086	04	3208	2089	02	3206	2083	03	3009	2083	05	3208	2092	02	2908				2076	03	3106	50
100	1643	07	3218	1645	07	3010	1641	08	3015	1642	07	2911	1647	06	3009				1634	09	3315	100
150	1387	08	2927	1389	11	3012	1387	11	2713	1389	10	2504	1392	09	2406				1381	12	3222	150
200	1208	0915	2849	1211	0917	2530	1209	1017	2522	1209	10	1529	1213	1017	1521				1204	11	3230	200
300	942	8997	2849	946	9000	2423	945	9100	2521	944	9002	1517	948	9097	1415				941	92	3336	300
400	740	7585	2732	743	7487	2515	742	7585	2616	742	7588	1512	745	7583	1309				739	74	3230	400
500	573	6470	2727	576	6275	2419	575	6371	2512	576	6279	1615	579	6270	1207				573	63	3432	500
700	308	0453	2823	311	0455	2510	310	0555	2407	316	0455	2209	313	0454	3110				308	0356	3420	700
850	148	1000	2915	150	1054	2903	150	1055	2309	151	1201	2603	152	1200	3006				149	0754	2909	850
1000	013	1509	3011	015	1510	3105	014	1808	3005	013			014						014	1105	1907	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										030	00	2604							006	85	0000	Markante Punkte
										035	02	2805							010	95	2707	
										039	01	2906							014	95	2805	
										052	05	3010							018	98	2802	
										058	03	2710							025	01	3108	
										070	07	3202							031	00	3005	
										076	05	3209							036	03	2804	
										091	09	2914							064	07	3012	
										098	07	2911							083	04	3211	
	017	95		020	93	2912				122	11	3003							096	10	3214	
	060	04	3210	025	97	2912	025	95	2712	127	09	3004							113	07	3418	
	068	03	3210	027	96	2811	031	98	2908	135	11	2708							139	12	3321	
	082	07	3315	039	02	3203	037	98	3007	143	08	2704	055	00	2909				143	11	3322	
	094	06	3219	043	01	3308	056	05	3009	170	12	1912	063	05	2909				160	12	3122	
	115	06	3018	060	05	3309	146	10	2712	174	11	1810	077	04	2912				173	15	3125	
	134	09	2918	068	03	3308	172	1420	2621	187	13	1626	082	07	3014				185	14	3128	
	170	1418	2941	087	07	3210	334	8494	2521	244	00	1628	092	07	3013				214	09	3232	
	195	1115	2847	120	05	3011	385	7787	2616	250	01	1629	133	10	2908				275	97	3331	
	225	0410	2852	130	09	3011	420	7282	2615	496	6278	1518	144	08	2507				452	68	3432	
	324	8795	2743	167	12	2918	546	5869	2510	504	6281	1609	172	13	1808				546	58	3528	
	360	8190	2737	175	1421	2722	578	5565	2506	528	5976	1512	183	12	1614				572	5673	3526	
	476	6475	2833	238	0210	2429	591	5563	2506	545	6175	1514	191	1218	1517				673	0057	3420	
	597	5460	2818	429	6984	2614	710	0654	2407	636	5057	1807	538	5866	1208				729	0554	3319	
	655	0258	2920	462	6877	2518	732	0752	2407	732	0756	2413	554	5865	1208				780	0701	3115	
	746	0600	2822	520	6074	2416	759	0854	2409	740	0556	2414	604	5365	0207				818	0658	3012	
	810	1100	2816	541	5971	2416	796	0952	2408	800	1059	3107	715	0653	3010				860	0650	2808	
	857	1001	2915	785	1052	2710	833	1153	2409	818	0900	3202	802	1156	2808				874	0600	2708	
	869	0505	2914	862	0404	3003	871	0858	2309	888	1550	2305	881	1401	0304				934	1053	2108	
	905	0606	2913	887	0606	3104	910	1104	2406	905	1404	2205	932	1610	0902				994	1205	1907	
	010	1612	3010	017	1610	3104	010	1909	3104	979	2108	1602	956	1910	0000				011	0905	0000	
50/100	443			444			442			441			445						442			50/100
100/200	435			434			432			433			434						430			100/200
200/500	635			635			634			633			634						631			200/500
500/1000	560			561			561			563			565						559			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff

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
50	2074	05	3015	2081	04	3012	2078	04	2912	2082	04	2911	2086	02	2916			
100	1633	08	3120	1640	08	3018	1636	08	3120	1640	08	2817	1642	07	2819			
150	1379	10	3127	1385	09	3113	1382	09	2914	1385	09	2728	1387	10	2820			
200	1200	0919	3031	1204	0816	2710	1202	1020	2615	1205	09	2226	1208	1117	2123			
300	936	9103	2932	940	9101	2616	940	9205	2719	943	9398	2320	944	9199	2415			
400	735	7690	2941	738	7588	2915	738	7592	2722	741	7582	2316	742	7583	2511			
500	569	6478	2937	571	6277	2920	572	6383	2823	575	6371	2410	576	6374	2408			
700	305	0260	3027	306	0259	3011	307	0468	2921	311	0252	2714	311	0351	2717			
850	146	0952	3531	148	0954	0111	147	0951	2824	151	1402	1902	151	1303	3108			
1000	010	1211	2916	012	1507	2908	012	1209	2608	012			014					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Markante Punkte										030	98	2911						
										036	01	2612						
										040	00	2609						
										049	04	2911						
										057	02	3416						
										069	07	2616						
										080	05	3010						
										090	08	3220						
										096	07	3118						
	021	98	2918							110	10	2817						
	024	98	2717				018	97	3106	134	08	2920						
	030	03	3110				025	00	3008	162	07	2719						
	060	04	3218				030	01	2913	187	12	2523						
	182	1120	3030	023	99	2913	061	06	3115	220	06	2328						
	222	0717	2935	035	03	3213	069	04	3116	225	06	2327						
	258	0011	3030	067	06	3114	085	06	3118	261	00	2321	025	96	2610			
	324	8800	2937	086	05	3220	094	08	3120	425	7179	2315	036	02	2714			
	458	6883	2939	162	08	3214	192	1121	2615	433	7278	2315	058	02	2819			
	534	6174	3032	175	1119	3216	224	0617	2518	543	5864	2511	130	10	2924			
	571	5769	3030	231	0413	2507	282	9507	2618	550	5964	2516	139	08	2922			
	650	5167	3129	344	8495	2615	434	7088	2727	590	5563	2316	159	11	2619			
	685	0260	3129	525	5974	2917	602	5468	2821	600	5662	2320	176	10	2418			
	743	0458	3026	549	5974	2914	684	0374	2924	616	5460	2420	188	1318	2319			
	783	0455	3428	588	5470	2912	718	0563	3020	626	5458	2518	595	5463	2513			
	883	1200	3530	777	0653	3209	754	0555	3018	721	0451	2911	614	5459	2514			
	925	1401	3326	815	0771	3508	832	0972	2822	735	0303	2908	735	0751	2818			
	943	1108	3225	840	0654	0110	871	0806	2824	860	1506	1905	766	0703	3015			
	958	1111	3125	870	1156	0112	924	0806	3115	912	1803	1808	827	1152	3009			
	992	1312	2922	896	0606	3514	998	1309	2812	961	2108	1606	937	1806	2103			
	006	1211	2910	015	1409	2802	008	1008	2504	978	1513	1606	954	0905	1604			
50/100	441			441			442			442			444					
100/200	433			436			434			435			434					
200/500	631			633			630			630			632					
500/1000	559			559			560			563			562					

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Götting[illegible]
YYGG	1506	1518	1506	1518	1506	1518	1509
15.9 km	3217	3126	3212	3115	3113	3126	
12.0 "	2935	3046	2521	2616	2711	2738	2312
9.0 "	2828	3038	2412	2915	2202	2928	1910
7.2 "	3125	3037	2608	2815	3007	2930	1614
5.4 "	2925	2931	2512	2716	3207	2720	3306
3.0 "	3018	3022	2208	2911	2905	2613	1906
1.5 "	2918	3119	2906	3016	2806	2618	1808
0.9 "	2914	3018	3306	3016	2308	2906	0000

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1505	1512	1506	1518	1506	1518
15.9 km			3307	2707	3111	2912
12.0 "			1024	1918	1231	2217
9.0 "			0909	2111	1017	2316
7.2 "			0405	2406	1111	2016
5.4 "	1612	1912	0706	2107	1210	2114
3.0 "	2008	2416	3311	2709	2308	2508
1.5 "	1606	1312	3403	2905	3006	2906
0.9 "	1902	1506	1107	3602	3002	3504

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1506	1512	1518	1600
15.9 km	3317	2926	3018	2938
12.0 "	3327	2836	2851	2839
9.0 "	3331	2836	2844	2839
7.2 "	3329	2926	2841	2837
5.4 "	3326	3022	2836	2837
3.0 "	3319	3016	2828	2822
1.5 "	3208	2409	2718	2831
0.9 "	2806	2316	2913	3022

Wolkenzugmessungen

II	YY GG	Cddvv ff	Cddvv ff	II	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff
761	16-06	32712					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 259

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 16. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	73604	98022	18115	75500	11606	136+0	
15	gestern	10002	73011	98022	17215	75500	11709	136+0	
18	gestern	10002	73213	98022	16216	74500	11710	132+1	30056
21	gestern	10002	73514	98022	16116	9++++	11601	135++	
00	heute	10002	43315	98022	15816	9++++	13703	133++	
03	heute	10002	53422	98022	15217	9++++	13606	134++	
06	heute	10002	70221	98022	15516	75500	12303	10222	30055
09	heute	10002	80220	98022	16416	85400	11209	10222	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	73111	98025	16217	754++	12705	131+1	
15	gestern								
18	gestern	10003	83312	99022	15016	854++	10706	133+1	39755
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	10003	70119	98022	14016	754++	12305	101+1	
09	heute	10003	70116	98022	14916	755++	12211	101+2	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	10008	82718	98022	12816	0097+	14719	12721	30053
21	gestern	10008	22716	98011	12015	9++++	12708	127++	
00	heute								
03	heute	10008	22919	98020	10814	9++++	13703	129++	
06	heute	10008	23219	98020	11813	126+4	11310	13222	30058
09	heute	10008	63614	98031	12916	31696	13211	13621	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	73212	98022	16215	755++	10811	13422	
15	gestern	10004	73211	98022	15515	755++	10707	13422	
18	gestern	10004	73112	98022	14915	755++	01706	13422	30055
21	gestern	10004	73014	97022	14116	9++++	11708	1++++	
00	heute	10004	73417	98022	14016	9++++	13501	1++++	
03	heute	10004	73420	98022	14216	9++++	13202	1++++	
06	heute	10004	73521	98022	14415	755++	11202	13433	30054
09	heute	10004	83519	98022	14915	855++	12305	13434	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	82815	70022	14916	855++	09709	12821	
15	gestern								
18	gestern	10009	82818	70022	12016	855++	10712	12821	30054
21	gestern	10009	72817	70022	12016	755++	11400	128++	
00	heute	10009	42719	70012	10815	9++++	12712	12721	
03	heute	10009	53219	65031	09915	9++++	13709	13221	
06	heute	10009	53323	70031	10715	15401	12208	13322	30056
09	heute	10009	53417	70022	12115	55500	12214	13422	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	83211	98022	17016	855++	12702	13221	
15	gestern	10005	83213	98022	16216	855++	12708	13222	
18	gestern	10005	82913	98022	15016	855++	10712	12922	30054
21	gestern	10005	73211	98022	14215	9++++	12706	132++	
00	heute	10005	23217	98011	13716	9++++	13705	132++	
03	heute	10005	83222	98022	13217	9++++	14705	132++	
06	heute	10005	73220	98022	14116	755++	11209	13225	30055
09	heute	10005	63418	98012	14716	655++	11206	13424	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82816	75022	15916	855++	10807	12821	
15	gestern	10006	82915	75022	14716	855++	12712	12921	
18	gestern	10006	82818	75022	13016	855++	11717	12821	30052
21	gestern	10006	72920	70022	12216	9++++	11708	12921	
00	heute	10006	62921	70012	11015	9++++	13712	12923	
03	heute	10006	03222	75020	09716	00900	12713	13222	
06	heute	10006	23020	70011	10814	25501	11311	13022	30055
09	heute	10006	30113	75021	12716	0093+	11318	10121	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	30620	33209	81524	20205	13710	861++	31323	00110	11446			
12	gestern	30620	32912	91422	03475	15610	9+0++	31219	00110	11444			
15	gestern	30620	32815	81716	08104	16810	861++	00212	00010	11444			
18	gestern	30620	32918	91716	07454	17110	9+0++	00103	00010	11544			
21	gestern	30621	32921	81712	13604	17710	861++	00306	00110	11544			
00	heute	40621	32909	91908	12515	18510	9+1++	00108	00110	11543			
03	heute	40621	32803	83510	60025	18509	872++	00000	05109	100+0	11643		
06	heute	40620	32906	83610	40515	18509	861++	00400	05109	11543			+)701++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	33660	02009	63522	80158	15008	69500	00308	05503	13533			
12	gestern	33660	02012	43522	80808	16508	49500	00215	05703	13533			
15	gestern	33660	02015	53324	80168	17707	59500	00212	05702	13333			
18	gestern	30660	02018	63620	80808	19206	69500	00215	06103	13633			+)701++
21	gestern	33660	02021	63626	80818	20206	69500	00210	06002	13634			
00	heute	43660	02000	53520	80028	20806	59500	00206	05903	13534			
03	heute	43660	02003	63622	80808	21105	69500	00203	06102	13634			
06	heute	43660	02006	63422	80808	22306	69500	00212	06003	13434			+)797++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern												
12	gestern												
15	gestern	30551	51215	61826	68022	93108	62500	84808	00004	11849			
18	gestern	30565	51218	61830	69022	92508	62500	84707	05204	16852			
21	gestern	30561	51121	71826	63152	91707	72500	84708	05403	16852			
00	heute	40565	51000	81828	65258	92507	3256+	00208	05503	16852			
03	heute	40565	51003	81630	65028	92407	22500	00802	05402	16852			
06	heute	40565	51006	81836	63168	92407	42510	00400	05502	1++++			

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	30593	18709	71703	70022	25212	65450	00112	05110	11743	12332		
12	gestern	30593	18712	71810	70012	25612	75500	00204	05210	11831	11743		
15	gestern	30594	18815	82302	70032	26212	855++	00106	05210	11932			
18	gestern	30594	18818	80000	70022	25812	854++	00504	05209	11942			+)700++
21	gestern	30594	18721	80000	70022	26412	854++	00106	05109	11942			
00	heute	40583	18800	80000	70022	26612	854++	21302	05108	11942			
03	heute	40592	18803	80000	70022	26312	854++	41803	05208	11942			
06	heute	40592	18806	80000	60022	25612	854++	00607	05209	100+0	11942		+)700++

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH
09	gestern	30528	35509	23404	87020	15313	11504	00227	00108	10935
12	gestern	30528	35512	11605	89020	17313	10930	00220	00109	12445
15	gestern	30528	35515	12006	89020	18017	10930	00007	00811	12245
18	gestern	30528	35518	12307	89020	18314	10930	00303	00309	12446
21	gestern	30528	35521	12505	89020	18313	10930	00400	00209	12156
00	heute	40528	35500	51609	81031	19013	00906	00107	00109	12256
03	heute	40528	35503	51412	81022	17513	00906	00715	00109	12145
06	heute	40528	35506	81620	81032	16213	60958	00713	00110	11845

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH
09	gestern	30524	19809	71018	96022	17216	764++	00212	00014	11035
12	gestern	30524	19912	80918	96022	18716	7642+	00215	05114	11035
15	gestern	30525	19915	50819	96012	18216	56400	00805	05114	11137
18	gestern	30526	20018	80818	96035	18016	854++	00702	05114	11036
21	gestern	30526	20121	70817	96012	18716	764++	00307	05114	11036
00	heute	40526	20200	70916	97022	18816	364++	31101	05116	11036
03	heute	40525	20103	70818	97022	18415	463++	31704	05112	10934
06	heute	40525	20006	70818	97012	18115	785++	00703	05211	10934

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH
09	gestern	30440	41009	10000	78020	18518	11500	00219	05209	12756
12	gestern	30440	41012	52509	78031	19419	41630	00208	00112	12955
15	gestern	30440	41015	22007	78021	19219	21600	00802	00112	12955
18	gestern	30440	41018	62012	78031	18919	11606	00803	00113	12954
21	gestern	30440	41021	72316	72022	19519	70730	00107	00113	12122
00	heute	40440	41000	62318	69022	20319	60730	00207	00113	12122
03	heute	40440	41003	62316	69022	19820	60850	00803	00215	12334
06	heute	40440	41006	62019	69022	19820	60830	00500	00216	12334

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH
09	gestern	30458	15409	40715	98021	01020	39503	13215	05116	10733	149+4
12	gestern	30462	14912	70724	98032	02221	784++	13212	00117	10733	11035
15	gestern										
18	gestern	30460	13918	70630	98032	03121	6153+	13310	00418	10836	11034
21	gestern	30468	13621	60626	98022	05019	625++	13219	00017	10736	11034
00	heute	40465	13800	40915	98011	06219	22502	53209	05017	10755	
03	heute	40462	14303	40714	98030	05319	41500	53709	05017	10752	
06	heute	40459	14706	40515	98258	05819	42500	53405	00117	10554	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH
09	gestern	30350	48009	71807	72022	14924	22532	00500	05122	149+5
12	gestern	30350	48012	81810	69022	16025	2257+	00012	00022	149+5
15	gestern	30350	48015	81813	65888	15724	22552	00605	05221	11746
18	gestern	30350	48018	71812	69028	14524	22570	00810	05122	11834
21	gestern	30350	48021	61811	69021	14525	22503	00400	00023	12123
00	heute	40350	48000	62306	69021	15625	22542	00510	00023	12124
03	heute	40350	48003	82310	69032	15024	2257+	00805	05121	12124
06	heute	40350	48006	82301	69022	14425	5257+	00607	00022	12324

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 259

Mittwoch, den 16.September 1959

Meldungen vom 15.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	0SSsss
33585	00406	63210	98022	19012	5847+	42400	05409	12421	+++++	Meerkatze
33582	00409	53212	98159	19312	58400	43103	05410	13221	+++++	Meerkatze
33577	00212	63414	98152	19012	58460	44703	05410	13221	+++++	Meerkatze
33570	00015	83411	98032	18813	884++	44702	05310	13221	13421	Meerkatze
30567	00218	73313	98252	18513	5846+	42703	05410	13321	+++++	Meerkatze
30567	00221	83318	98022	18513	6846+	00500	05309	13332	+++++	Meerkatze
33552	05615	73220	98022	15616	754++	74708	05412	13244	+++++	Poseidon
33555	04818	73523	98022	15215	755++	74604	05412	13444	+++++	Poseidon
33558	04421	73624	98022	16214	755++	74210	05412	13645	+++++	Poseidon
30531	44800	42524	98021	98510	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius	
38018	84200	80205	97818	10025	+++++	+++++	+++++	+++++	C.H.Stinnes	
33545	01306	83605	98022	19914	+++++	00400	055++	+++++	Schellfisch	
30633	10506	50000	98021	23210	+++++	+++++	051++	+++++	H.Davidsen	
33546	01306	80305	97022	20815	+++++	+++++	052++	10321	Frankfurt/M.	
30638	26006	81309	96606	21910	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
30587	10906	83605	98012	24411	862++	25807	05407	135+1	Berlin	
33582	00207	63407	98022	21412	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
30433	09506	61809	96401	02917	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay	
33547	01309	83407	98022	19215	+++++	+++++	053++	+++++	Mönchengladbach	
33591	00909	43609	98012	21413	+++++	+++++	052++	13622	Tübingen	
33598	00309	83613	98022	22012	855++	62110	056++	13623	Albatros	
30669	24809	70401	98022	24904	+++++	+++++	053++	+++++	L.Schweisfurth	
30614	03409	82805	97032	21911	+++++	+++++	053++	+++++	Mainz	
30582	01909	83209	98022	23112	+++++	+++++	052++	13223	Braunschweig	
30648	26809	91509	96455	21009	+++++	+++++	054++	+++++	Fr.Busse	
30638	53209	83218	98258	94504	+++++	+++++	+++++	+++++	Falkland	
33555	04309	73211	98022	18214	+++++	75201	056++	13221	Essen	
33581	03612	53628	99012	18014	585++	24710	05311	13635	Gorch Fock	
30622	04311	73109	98022	24112	+++++	+++++	+++++	+++++	P.Lübcke	
30688	24211	90000	91454	25005	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
30631	20311	80000	97022	25811	+++++	+++++	002++	+++++	Gelsenkirchen	
30622	04011	72809	98022	22412	+++++	+++++	051++	12821	Nürnberg	
30586	02912	83207	98022	23112	+++++	+++++	052++	13223	Braunschweig	
33598	00512	83609	98022	21512	855++	12705	054++	13622	Albatros	
30668	24812	80402	94102	24003	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg	
33559	03912	73213	98021	18214	+++++	75400	055++	13221	Essen	
30315	36112	62513	98032	17725	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus	
30438	14612	73015	97818	97520	59396	56400	05116	12434	Bartenstein	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	0SSsss
30533	40512	42418	98258	10912	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius	
33548	00812	83609	98022	21114	+++++	+++++	054++	+++++	Bielefeld	
30669	24812	80603	94442	23705	+++++	+++++	+++++	+++++	Jupiter (Eisfelder)	
30648	26812	91409	95455	21510	+++++	+++++	052++	+++++	Fr.Busse	
33576	00912	63611	98011	19614	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
30607	02612	82909	97022	21912	+++++	+++++	052++	+++++	Mainz	
30146	25713	11401	99010	14827	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Schröder	
30530	49413	41830	99011	99008	424++	65400	058++	118+6	Seven Seas	
30668	23015	61101	92464	22405	+++++	+++++	002++	+++++	Witten	
33592	00905	83509	98031	20113	+++++	+++++	052++	13621	Tübingen	
30531	25112	90705	92454	18515	9++++	75201	00113	11011	Volumnia	
33580	04215	33532	98011	16115	38500	24719	05112	13535	Gorch Fock	
30534	38618	01824	99000	13316	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius	
30638	26018	81513	95022	22011	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
33568	02818	83313	98022	17814	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
30460	07518	80905	95606	06120	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay	
30388	28912	82513	97258	11722	+++++	12523	+++++	+++++	Nordenham	
30290	56518	62215	98032	16229	+++++	+++++	+++++	+++++	Neckarstein	
30231	61318	10909	98010	14829	00942	15510	05429	10921	E.Essberger	
30526	51018	51830	98011	97508	456++	65400	051++	16880	Seven Seas	
30375	42618	70603	99031	19222	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
33547	00621	73409	97022	19315	+++++	00403	053++	+++++	Regensburg	
30596	06221	83507	98022	24811	+++++	+++++	052++	13523	Braunschweig	
30160	17718	03621	98000	10427	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
33545	01021	83609	97022	19614	+++++	+++++	054++	13622	Frankfurt/M.	
30593	00921	83411	97022	20112	+++++	+++++	052++	+++++	Mainz	
30532	28718	90703	93454	18415	9+0++	65605	00019	10921	Volumnia	
30125	26121	31501	99020	12927	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Schröder	
33547	01322	83607	98022	17915	+++++	+++++	054++	+++++	Mönchengladbach	
33592	01222	83513	98801	19512	+++++	+++++	054++	13523	Tübingen	
30622	04022	63613	98021	25908	+++++	+++++	059++	13632	Nürnberg	
33547	00822	83609	97808	19014	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg	
30655	12922	22107	98011	24407	+++++	+++++	054++	+++++	G.v.Heukelum	
33555	06623	23418	99030	13515	+++++	+++++	051++	+++++	H.Kaufmann	
30639	23722	81602	95022	25011	+++++	+++++	002++	+++++	Gelsenkirchen	
33561	04023	83618	97022	17115	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau	
30574	00123	83213	98022	21112	+++++	75203	055++	13221	Essen	
30611	08323	83609	98022	26211	+++++	+++++	+++++	+++++	Stuttgart	
30627	05723	30209	99010	26108	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
30632	09323	60805	88022	28008	+++++	+++++	056++	+++++	H.Davidsen	

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

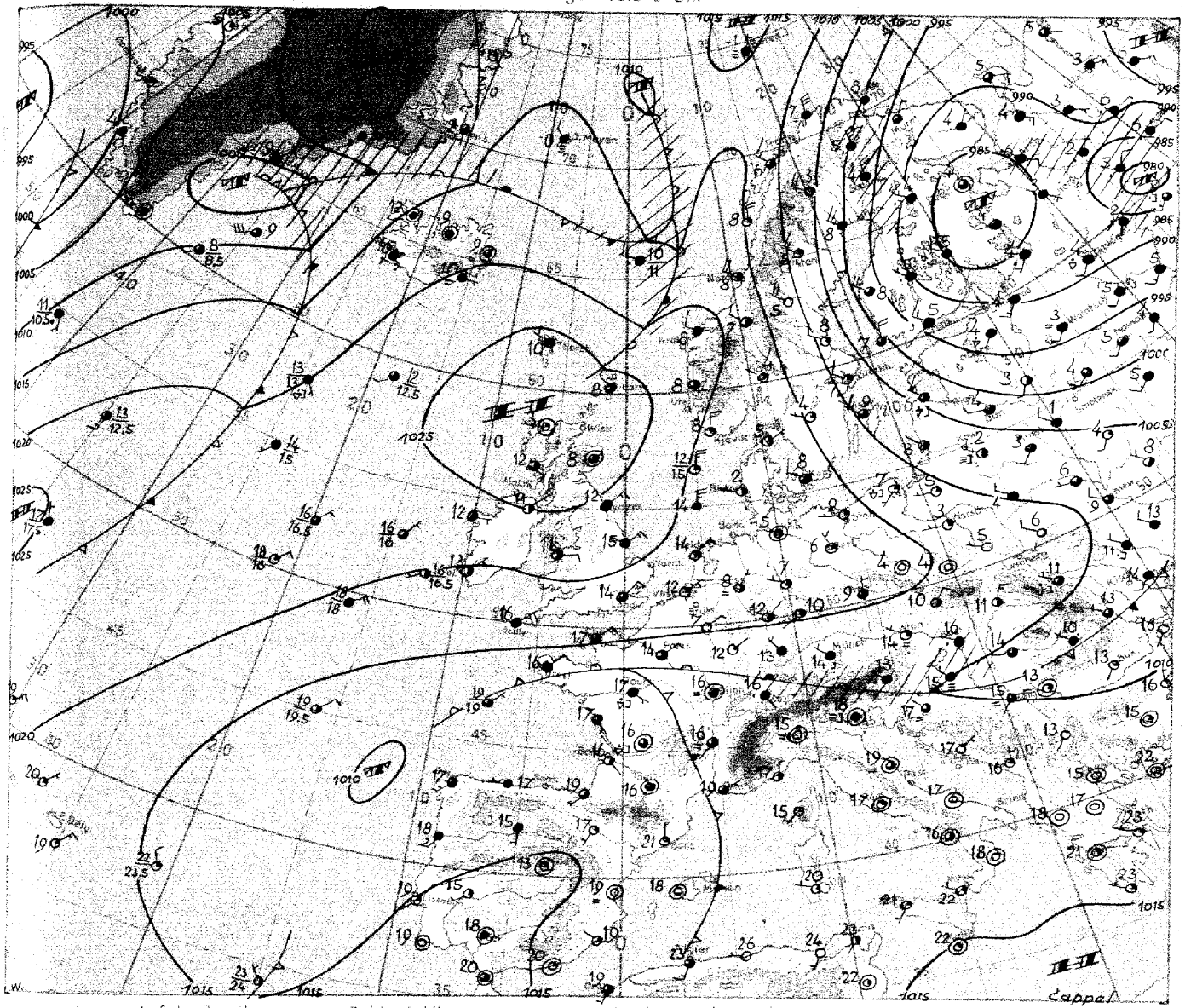
Teil A: Karten

Jahrgang: 84

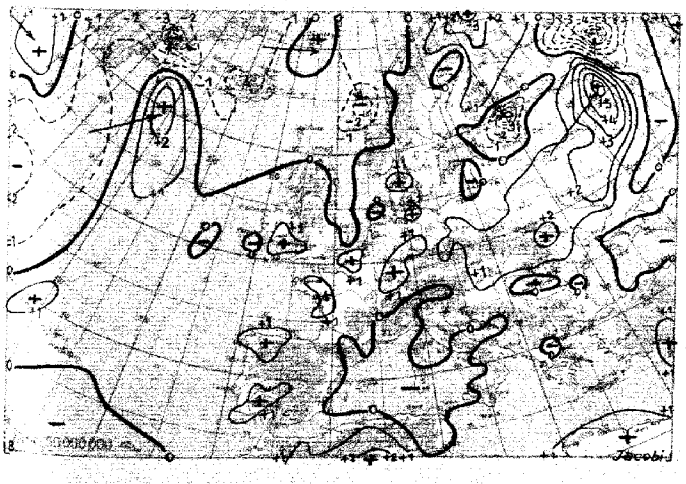
Donnerstag, den 17. September 1959

Nummer: 260

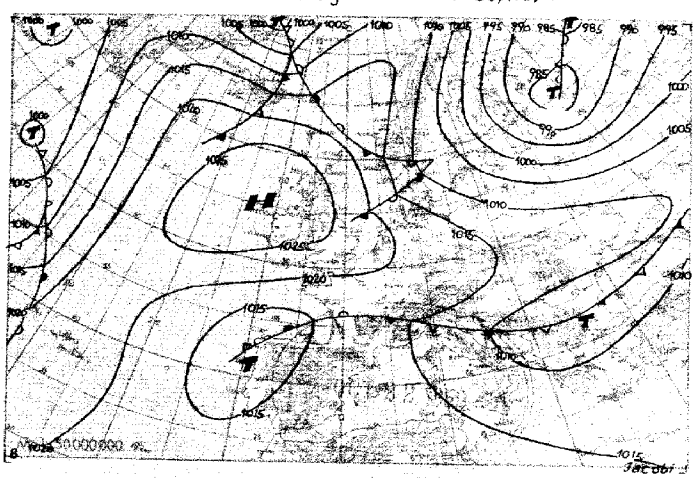
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

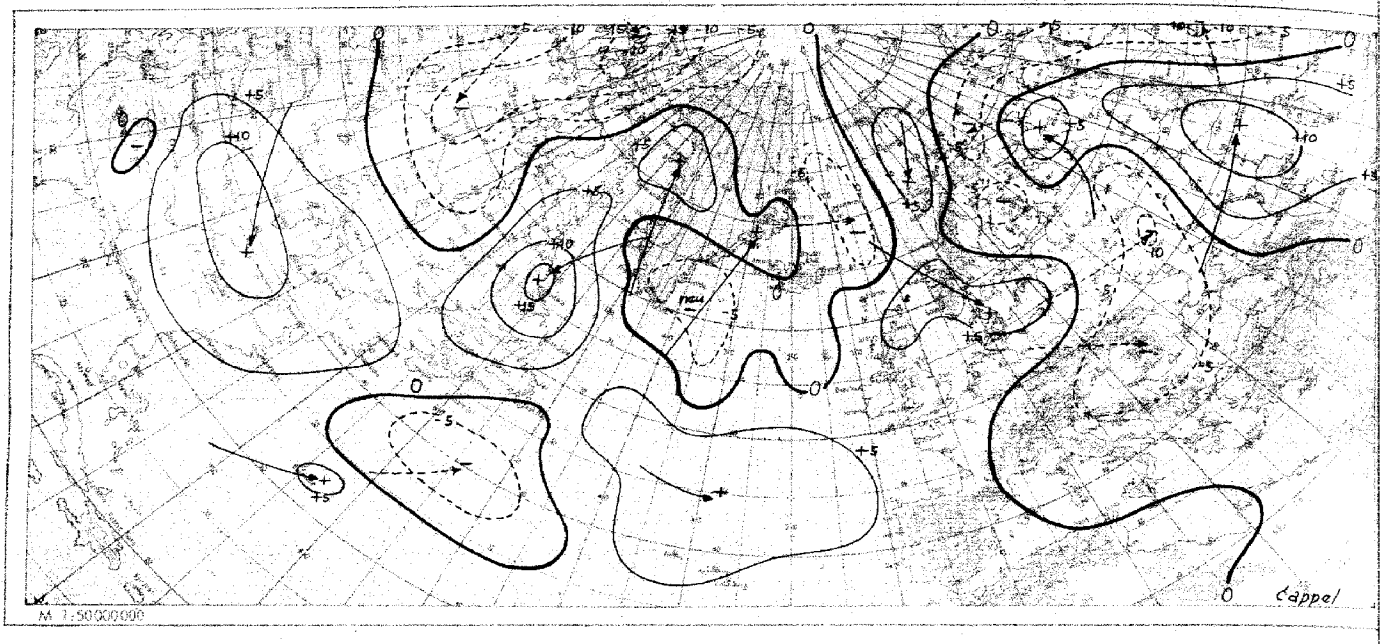


Vorhersagekarte für Freitag , den 18. Sept. 59 , 6 Uhr

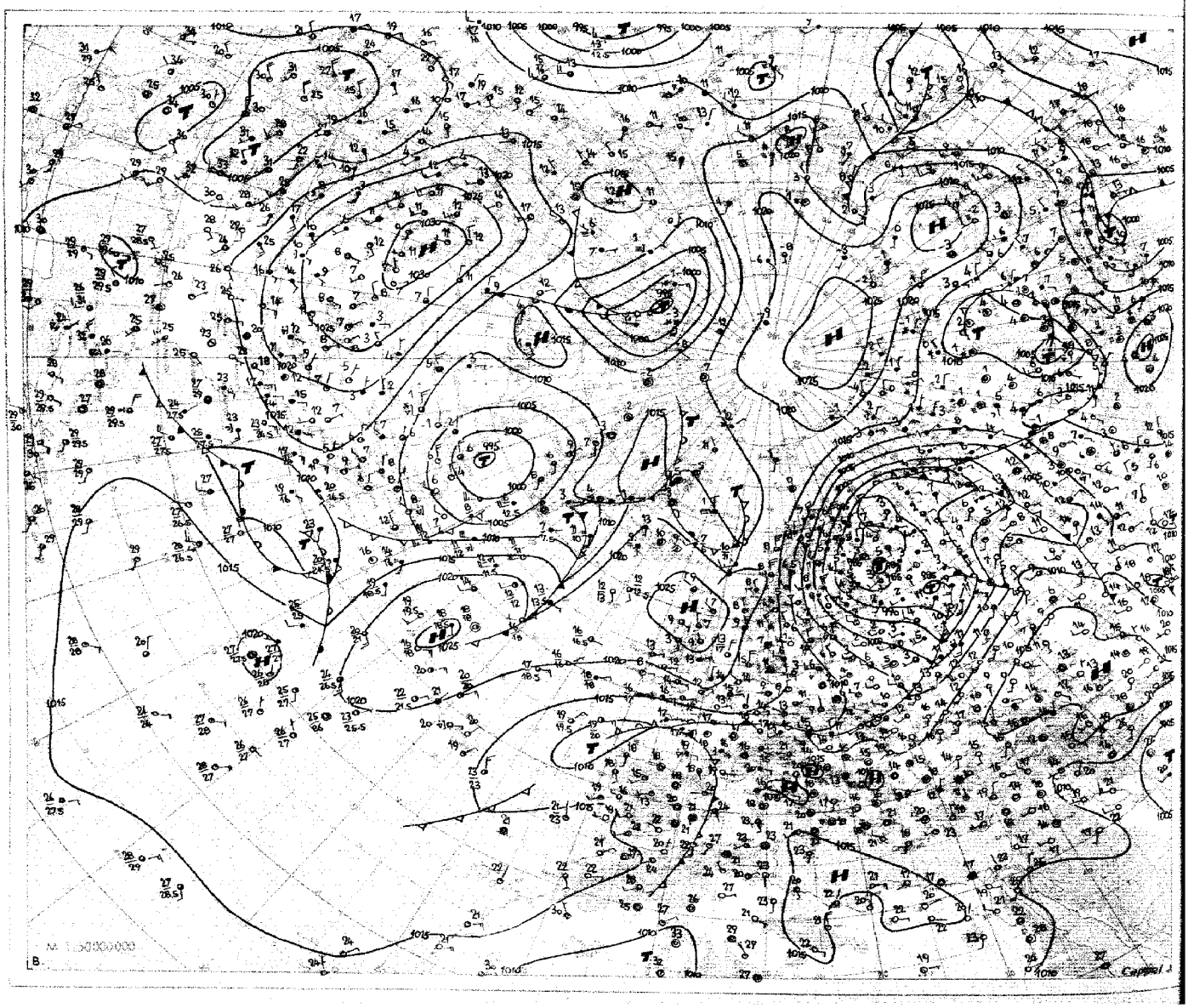


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

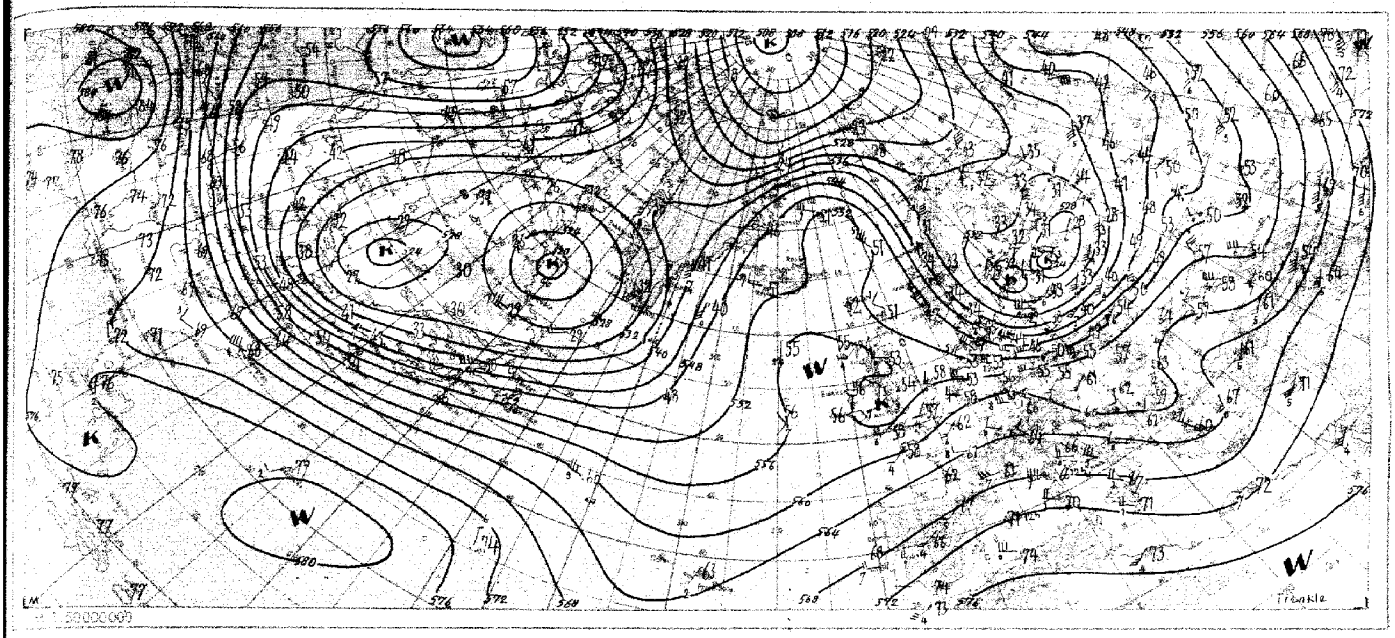
Donnerstag,



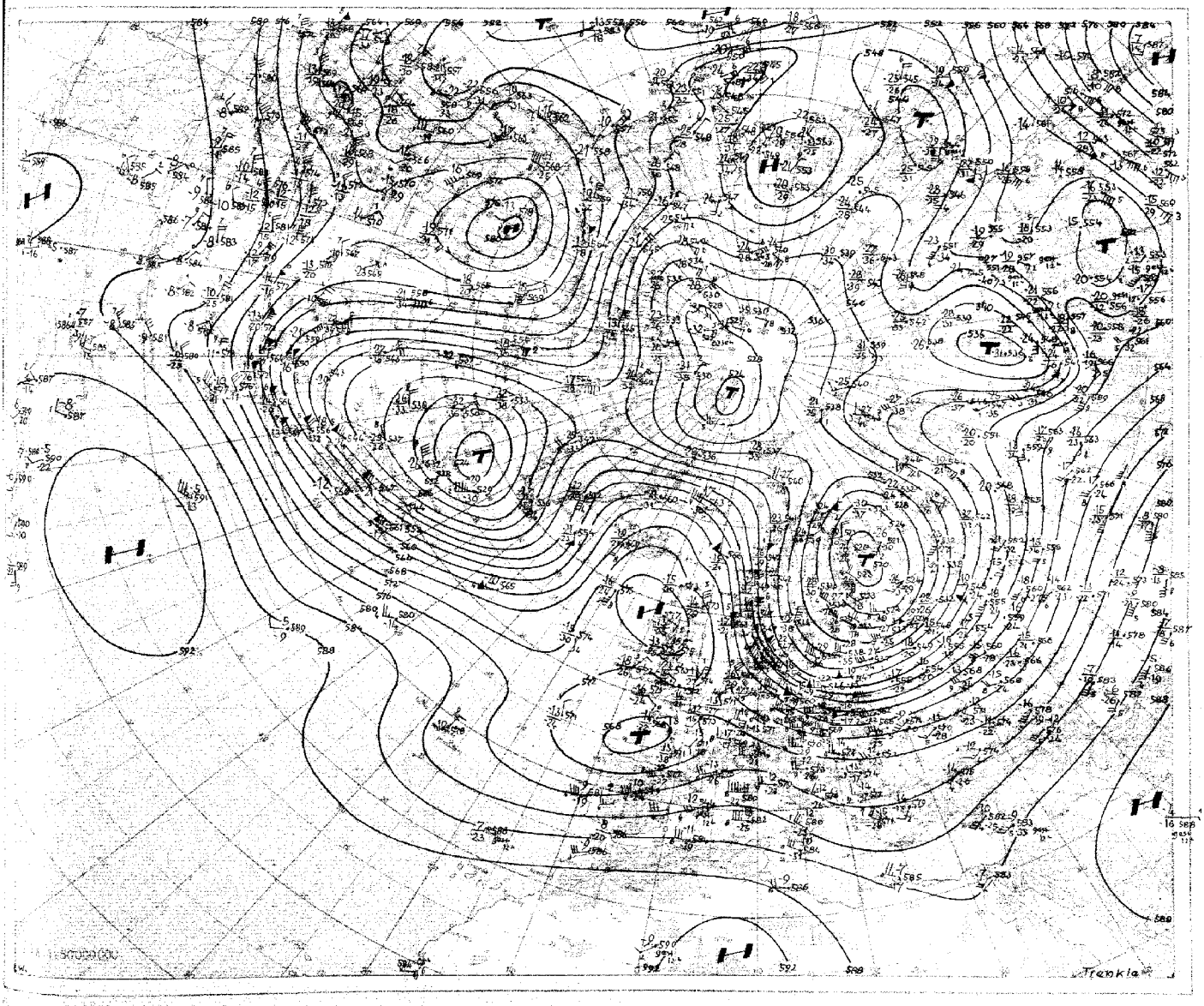
Wetterlage heute 0 Uhr



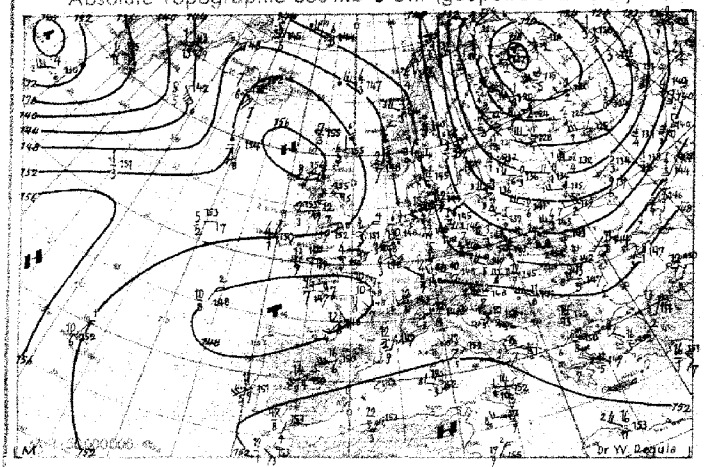
17. September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



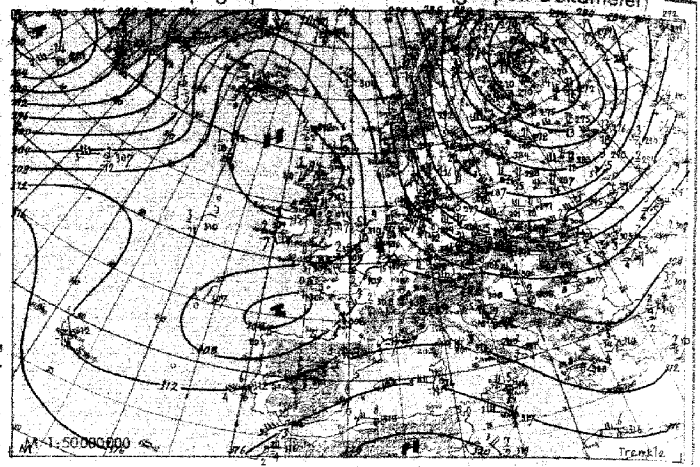
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



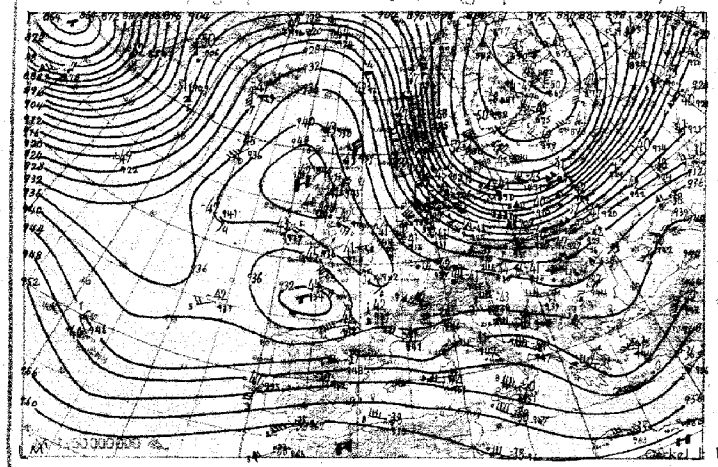
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



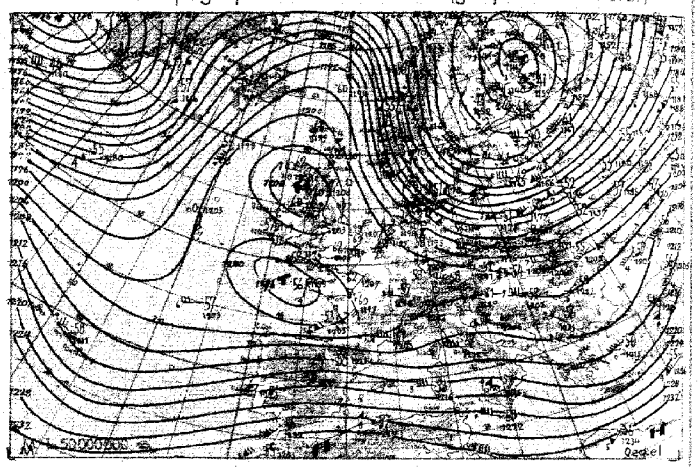
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



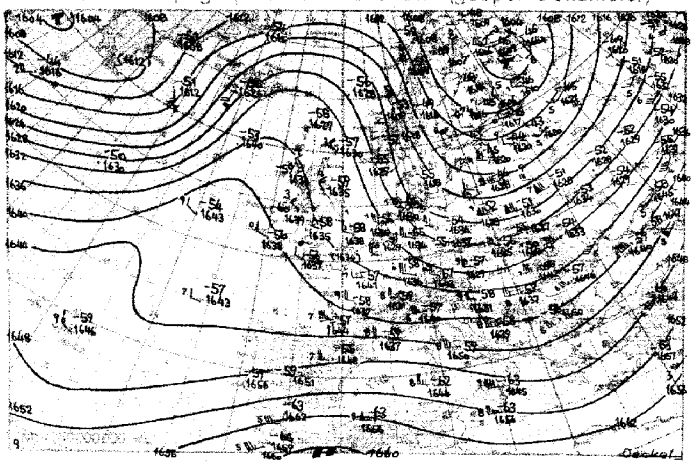
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



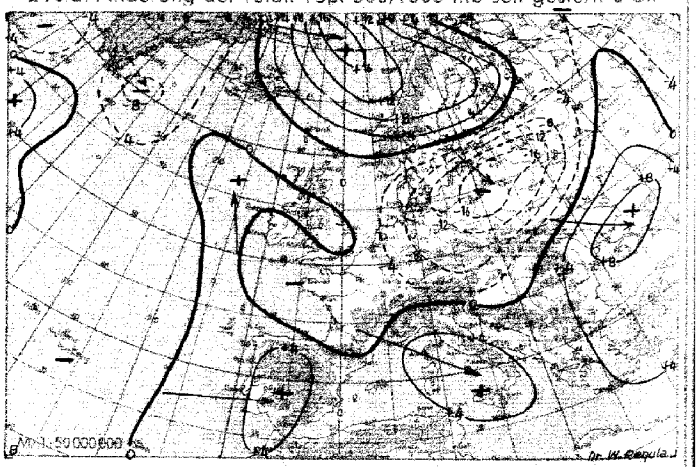
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 17. September 1959

Das Zentrum des großen nordrussischen Tiefdruckgebietes hat sich wieder etwas nach Westen verschoben. Da gleichzeitig auf der Nordseite des ostatlantischen Hochdruckgebietes die gestern bis zur Dänemarkstraße vorgedrungene Warmluft weiter nach Osten an Raum gewann, und mit ihr der flache, nach Norden gerichtete Höhenhochkeil ostwärts schwenkte, hat sich über Skandinavien das west-östliche Druckgefälle und damit die nördliche Strömung in allen Höhen verstärkt. Die Kaltluftzufuhr nach Mitteleuropa hielt an. Das Zentrum des troposphärischen Abkühlungsgebietes wanderte von Mittelschweden nach Ostpreußen, und der gestern über der Ostsee angedeutete Höhentrog hat sich nach Südosten hin ausgeweitet. An der Bodenkaltfront kam es nur über dem südlichen Deutschland zu vereinzelt recht ergiebigen Regenfällen, da hier die vom Norden kommende Kaltluft auf die Warmluft traf, die auf der Vorderseite des weiter aufgefüllten Bis-Kayatiefs nach Nordosten geführt worden war.

Mit dem vom Nordmeer nach Südosten gezogenen Druckstiefgebiet hat sich auch die ostatlantische Hochzelle etwas südostwärts verschoben. Auf ihrer Nordseite ist die westlich von Jan Mayen gelegene Störung langsam weiter nach Osten gewandert. Infolge der auf ihrer Rückseite anhaltenden Warmluftadvektion aus Südwesten hat sie an Energie verloren. Ihr Fallgebiet ist inzwischen vor der norwegischen Westküste nach Südosten eingeschwenkt.

An der Kaltfront des über der südlichen Labrador-See in rascher Auffüllung begriffenen nordatlantischen Zentraltiefs hat sich vor der Südspitze Grönlands eine Randstörung gebildet, die unter rascher Vertiefung zur westlichen Dänemarkstraße zog und die damit in den Steuerungsbereich des ostatlantischen Hochs gelangt ist.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der nach Mitteleuropa gerichtete Keil des schottischen Hochs weitet sich noch etwas nach Süden aus und bleibt für den größten Teil Deutschlands wetterbestimmend. An seiner Nordostflanke ziehen vom Nordmeer Störungen nach Südosten und wirken sich in Deutschland abgeschwächt östlich der Elbe aus.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Donnerstag, den 17. September 1959 Nummer: 260

Station	Höhe	ii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTapp		Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTapp		
Helgoland	4	015	73614	80152	15016	785—	10209	73614	75022	15417	68560	10104		33511	80012	15716	35500	08103	33507	80020	15414	35500	09803	-0017	
Westerland	0	019	63516	80038	13916	685—	08200	33411	80018	14417	32500	09105		33310	80010	14616	38600	10302	40905	80031	14614	48600	09500	-9717	
List	16	020	33516	84028	13915	32500	08211	13214	82018	14316	12500	10204	32	33214	82020	14616	32500	10103	40913	82020	15115	42500	06205	-9716	
Husum	3	029	13412	80020	13716	11500	09108	33212	82020	14117	32500	09104		73210	81800	14516	6356-	10204	60906	80018	14914	54660	07304	-9718	
Schleswig	44	035	53413	80030	13315	51500	09209	60204	80030	13516	62500	09103		50409	82012	13917	52600	06204	50804	82022	14813	55600	04208	-0018	
Kiel	4	045	73308	75032	12915	755—	11215	60708	82032	13618	62500	10207		20412	84020	14217	25500	06206	40909	84012	14813	45500	04206	-0018	
Norderney	13	113	70116	75808	15716	655—	11212	70114	75808	15915	655—	12102		63612	80011	15916	35500	09400	53611	84011	15515	55500	07804	-9717	
Jever	7	122	73407	74022	15316	755—	11213	73409	80022	15018	785—	09603		33409	80011	15317	38500	09203	33407	80031	15113	35600	07602	-0018	
…haven	6	129	63513	75022	14417	655—	11209	73315	75022	14917	785—	10105		43218	75012	15317	42500	10204	23410	75032	15013	25500	09803	-0018	
Cuxhaven	4	131	63516	81032	14616	685—	11209	73514	82802	14716	78500	11101	26	33214	80028	14817	38500	10400	53412	80038	14815	55500	10400	-9718	
…g-F.	12	147	33412	85021	13517	31500	10212	63609	85020	13519	64600	08400		53208	85031	13221	45630	08703	70308	85022	13915	756—	06307	-0021	
[illegible]	33	156	43112	70011	12914	45530	11216	63213	80022	13317	62500	10204		50206	80022	13818	52600	08205	60206	80022	14314	646—	02205	-0018	
…den	0	202	73608	70505	15216	755—	09210	73408	80025	15417	785—	10202	27	73612	80022	15616	785—	10302	53207	80025	15415	55500	07602	-9718	
…brück	25	213	83204	65032	15115	275—	[illegible]	63405	78022	14919	65700	10801		73605	80022	14718	757—	10601	63605	80012	14816	45730	10400	-0020	
[illegible]	4	224	73108	70032	14716	785—	[illegible]	73410	81032	14618	785—	09801		73611	81032	14617	785—	09400	13410	80020	14614	14600	08400	-0019	
[illegible]	77	235	73110	65022	14114	785—	11309	53414	75012	14117	52500	08000	16-26	63318	75012	13618	68500	07804	13308	70011	13714	15600	08400	-0019	26
[illegible]	40	253	53208	68011	12815	52500	10212	53409	80032	12718	52500	08000		62705	80022	12520	4253-	07702	43602	80032	13014	3563-	05304	-0020	
[illegible]	21	305												73612	70022	14918	755—	08802						19	
[illegible]	64	313	60000	80022	15715	65600	10207	70207	70022	15217	786—	10805		73406	75032	14518	757—	09705	53606	75012	14516	55701	08501	-0019	
…brück	95	317	73204	68022	15515	756—	10104	73404	80012	15317	756—	09801		73606	81022	14919	756—	09704	73406	75022	14916	757—	08460	-0019	
[illegible]	70	320	72001	66034	16112	785—	09105	70107	80014	15517	785—	11704		63506	82022	14619	655—	09707	60205	78022	14717	656—	10501	-0019	
[illegible]	98	325	72903	62024	15313	756—	10303	73405	75024	14617	756—	10805		73109	75032	14118	756—	10604						21	
…-L.	52	336	83307	68022	14514	855—	10206	73409	72022	14018	756—	09804		33208	80012	13620	35600	08604	43306	79011	13816	45600	08301	-0020	
…weig-V.	81	348	73110	66032	13815	784—	11305	53110	70012	13617	55500	10801		43211	82022	12818	45600	09708	63408	75022	12816	65600	09201	-0019	
…ohleum	51	381	72811	65022	11914	755—	10209	62710	65022	11718	65500	11802		53509	75022	11218	55631	08504	60208	75022	12416	65500	03211	-0020	
…empelh.	48	384	73011	65032	11714	754—	09207	62913	68032	11617	62500	10801		53411	70011	11019	68630	07505	63610	80021	12116	65630	03210	-0021	
…dorf	36	400	00308	31051	14816	00900	09205	10208	59031	14219	11600	08704		10210	61020	13720	15700	08805	60207	59030	13618	65700	08601	-0021	
[illegible]	25	406	60202	65031	15314	65600	09204	70207	75021	15118	786—	11701		73605	70022	14719	756—	10604	73609	70022	14318	756—	10604	-0019	
…-Mülheim	120	410	00707	40050	15215	00900	09207	20407	60030	14718	21600	08803		23607	62020	14119	21600	09605	60404	60020	14217	656—	09400	-0020	
Kahler Asten ◻	840	427	10205	75010	47911	10930	06206	20205	75012	48615	10932	07804		33606	70021	48315	20942	06702	10209	65021	46810	15601	07704	-0016	
[illegible]	158	438	21502	58030	15514	21500	08309	33605	81010	14118	14605	08812		23606	81030	13020	11601	08709	83405	75030	12917	35607	08603	-0020	
…ingen	150	444	73102	81030	14816	755—	08205	13608	82021	13419	11600	09612		13613	80030	12420	11600	09609	13602	75020	12816	15600	09101	-0020	
…ge	607	452	03406	86020	13313	00900	07307	13308	81020	12216	11600	07803		13311	82020	11816	11600	08604	13309	80020	12912	15600	08400	-0018	28
[illegible]	202	501	50405	50012	14514	35730	10203	10204	60021	13819	10940	10501		13605	60030	13320	10930	09705	13607	65020	13716	00901	08301	-0020	
[illegible]	611	510	70705	68258	14513	4757-	10301	40205	68028	13716	40930	11201		62010	62022	13017	6093-	06804	20207	58032	13614	20930	07601	-9717	
…ld	73	521	50303	60022	15115	3564-	09102	12204	65022	14220	10940	13707		43609	64012	13421	45700	09608	13609	64011	13618	00901	07302	-0021	
[illegible]	56	525	70000	56022	14315	7098-	11204	73404	56022	14117	7093-	12801		73402	56022	12619	7097-	11814	23205	56052	12020	20940	10606	-0021	
…haven	654	529	82306	58606	14311	8097-	09803	70000	58016	13515	7097-	10303		53604	58022	12018	50930	09806	53409	62022	12116	45510	08604	-0118	
[illegible]	85	532	73602	58006	14112	5852-	08204	63601	58028	13416	6097-	09804		32701	66011	11521	20942	09714	30203	60021	11418	30931	09604	-0121	
…feld	202	542	50000	30052	1551.	50930	06008	30202	57020	13320	30940	07713		30302	68030	12421	30932	07707	23606	68010	12418	00902	08603	-0021	
…kuppe	921	543	83606	70612	48011	855—	06202	73606	68016	48112	755—	05601		73603	75022	47914	785—	06704	33605	75012	47012	35500	05706	-9714	
…berg	245	609	70203	50022	13317	60932	11103	60204	60032	12622	1268-	10701		60505	62022	11023	1168-	12615	60510	65022	11820	5097-	08304	-0025	
[illegible]	479	615	50000	66011	11919	10942	13001	63209	68022	11421	2263-	11701		63309	65022	10322	3366-	10708	60502	60022	10818	2366-	07703	-0023	
…berg/T. ◻	805	635	63405	56032	48515	23631	09109	72905	62022	48918	1278-	10805		53207	64022	48217	12780	09605	53308	64031	47213	40971	08604	-0018	
…rt/Flugh.	111	637	60510	57022	14017	25732	08205	49903	62022	12823	40930	09708		60507	65022	12021	25730	08709	60507	62022	11820	55740	08703	-0023	
…stadt	263	639	50902	60032	13616	30952	06202	31403	64022	12222	30931	08806		30507	65012	11223	20932	11609	50505	65022	11619	50971	10400	-0025	
[illegible]	259	655	73202	45052	14013	4643-	09205	41403	58026	12620	40970	06805		52102	66022	10623	40971	10717	53006	60022	11019	12670	09400	-9723	
…singen	216	658	73602	60028	14116	5567-	07204	40403	58028	13917	22670	09701		70604	62022	12420	5567-	08612	80000	58022	12018	755—	10705	-9521	
[illegible]	282	670	72003	58032	14113	785—	08305	72002	56032	13317	785—	09801		20000	66012	11320	10931	08713	70000	66031	11417	5857-	07704	-0021	
[illegible]	336	671	70000	58022	15013	757—	07301	80502	66026	14614	856—	08601		73402	70026	13018	4567-	08611						19	
[illegible]	567	685	73303	56021	13813	756—	08204	80104	66021	12915	5562-	08804		82903	68022	11616	5567-	07709	13303	66011	12013	15640	07804	-0016	
[illegible]	396	688	50000	50051	14212	55600	07801	80000	58210	12917	80970	10804		70000	58012	11618	15671	09811	80404	58032	11416	3567-	09605	-9719	
[illegible]	357	704	31803	30052	12418	20942	14304	42302	62031	11322	12542	15805		63211	62802	10720	39560	17710	73609	62029	10520	3567-	14701	-9726	
[illegible]	593	706	41806	56012	13117	40942	14203	51806	58021	12921	23540	14802		73610	65299	11619	49593	15607						24	
…Ensn.	334	708	72506	58022	12918	7097-	14002	42208	64012	10824	22682	14812		63205	57252	09924	49693	14809	70304	56039	10719	1269-	16001	-0925	
[illegible]	140	723	71202	40052	13719	20988	12308	70000	56032	12323	33682	12811		73603	56958	11323	6976-	19511	73602	56029	11019	4376-	16105	-0125	
…el/Wslr	553	724	62502	57012	12818	12682	14203	72502	60022	12219	33682	13803		72303	57178	11418	43692	16711	72303	56039	11617	2369-	12400	-0123	
[illegible]	115	727	72504	58032	13320	3853-	14304	52906	60012	11725	[illegible]	14814		63603	62022	09726	29532	14718	70603	58259	11018	6859-	17308	-1227	
…heim	97	729	70000	22052	14118	2567-	13205	53403	24052	12724	[illegible]	14811		63406	56032	11124	25572	14716	80404	58026	11520	6552-	11003	-9725	
…Echt.	405	738	70000	45052	13519	2577-	12205	60305	57812	12221	[illegible]	[illegible]		71707	62259	12217	5866-	14505	73006	60959	11917	795—	14504	-0223	
…ngen	248	742	83052	30052	14016	758—	11205	52302	40056	12820	10932	[illegible]		52503	58031	10625	22631	15717						25	
[illegible]	440	755	82903	58022	14015	8097-	09303	82904	50612	14415	8097-	14304		20000	64016	11420	10942	13720						21	
…burg-bay	427	761	72103	60022	12818	7097-	12500	73109	58022	12620	4567-	12201		30000	62016	11021	10941	14813	70000	60036	10818	5557-	14708	-9721	
[illegible]	310	763	71301	20602	13715	5577-	08203	82705	50216	13916	6577-	11203		60000	30056	12218	30942	12714	70902	30106	11716	45722	13707	-9719	
…burg	338	776	61204	56030	14514	1565-	08702	70505	57030	12620	3567-	10711		73604	57216	11918	5557-	12809	70000	50106	12116	3565-	13501	-9720	
…enstein ◻	1308	791	12705	70020	49514	00901	08203	62908	70030	49217	11542	09805		83207	58032	48313	865—	09708	63206	63026	47311	60970	09609	-9719	
[illegible]	267	803	32006	62012	13123	11632	13301	32111	82032	11426	33663	12813		72210	81038	09826	39663	13716	71106	68959	11219	6957-	16307	-0527	
…stadt ◻	798	815	52902	60022	50517	12432	12302	52910	75032	50721	42532	12808		72907	80808	49520	39533	12611						21	
…eck ◻	973	818	52703	57020	50718	11532	13304	60304	70298	49415	69462	12608		71505	75802	49218	6956-	12810	70404	58808	48114	6946-	14604	-0720	
[illegible]	370	826	70902	56032	14318	52562	12101	61109	62022	12025	49563	13711		80903	62809	12717	6857-	15705	71602	65259	12017	35678	15708	-0227	
[illegible]	734	836	72708	59022	13317	3563-	11203	63408	64012	12219	11642	12805		72012	70172	11717	795—	12609	72306	66139	10915	59563	11612	-0020	
[illegible]	480	838	52004	50012	13717	00908	13500	53607	70032	11922	43660	13607		83207	30959	12917	895—	15501	72704	50039	11516	585-6	15616	-0423	
[illegible]	480	852	72109	50052	13318	00901	14501	73609	57022	11622	00902	11808		70207	57022	10921	60972	12709	82004	40212	10618	3767-	15709	-9223	
…-Kiem	524	866	32504	56020	14420	00901	12400	63005	56030	12423	22662	14711		53408	57032	12421	12662	11606	70000	50056	12619	4577-	12701	-9724	
…orf	401	875	21702	56010	14816	00901	12101	42702	68030	11824	00902	13816		73609	64252	10322	33703	16717	71901	60029	11718	757—	15308	-9425	
[illegible]	409	893	10402	50024	14215	00901	09400	12001	65034	11522	10941	10715		63204	70032	10320	24846	12714	83202	57026	10418	7662-	13703	-9224	
[illegible] ◻	1486	908	52008	80032	50213	22282	10400	62506	82018	50013	59403	10703		72513	81012	49014	43562	09610	72416	70179	48513	29482	10606	-0115	
[illegible]	400	929	90000	08434	14716	9-0—	15206	11305	40034	12520	10940	16813		70506	62031	10823	38582	16712	71205	62028	10820	52582	17705	-9723	
…shafen	401	934	03601	18101	14517	00900	15205	32302	30051	12620	12631	16814		70206	60021	11123	32761	14710	73602	56021	11020	22772	15606	-0023	
…-Lenzh.	705	946	20000	62010	15117	11601	13301	43005	62020	12821	42702	13810		53105	65011	12420	33662	12506	60000	60038	13117	15762	13803	-9722	
…dorf ◻	810	948	32101	58031	50719	32700	14803	43003	60031	50723	43660	13709		70000	58022	49621	63660	13609	70000	60022	48616	22732	12303	-0023	
…tze ■	2962	961	43401	82404	07804	32-04	02301	62007	75404	07605	62--1	03802		93607	00929	06604	9——	04709	93610	00279	05701	9——	01707	-0105	
…peißenb. ◻	977	962	62605	50051	50517	00902	12201	73604	50051	50521	725—	14808							71901	57059	48515	33538	11004	-0021	
…-Partenk.	704	963	22101	65030	12920	22731	13803	53608	60030	10523	337—	13713		80701	58929	12116	796—	14504	82202	58299	13015	736—	14005	-1224	
…stein ◻	735	980	13102	70050	52212	16041	00400	43103	70050	52114	32402	09805		73108	65958	51011	792—	09710	73318	30219	50709	79240	08000	-0915	
…sgaden	542	997	62001	89031	14017	10941	10806	70703	88021	10622	12848	08720		60704	86012	09123	12846	10714	82001	56619	12915	6757-	15221	-0424	

R.

Stationen	Nr.	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	RRRTT	ff-ff	TTTTT	
Helgoland	[illegible]	4o81o	7oo11	15816	425oo	1o3o4												722o8	8oo22	17514	725oo	o74oo	ooo14		15711	ooo57
[illegible]	[illegible]						71oo1	8oo21	168o8	7o93-	o621o		421o6	8oo31	166o9	425oo	o68o2	53oo6	8oo31	16812	585oo	o63o2	ooo07		——	97——
[illegible]	[illegible]																	328o8	7oo2o	17112	325oo	o63o1	ooo1o		14oo8	97o95
[illegible]	[illegible]	1o9o6	75o12	164o7	146oo	o5215							1o7o2	5o11o	175o2	157oo	o2oo1	616o4	58o2o	177o3	656—	o23o2	ooo01		119o1	97o79
[illegible]	[illegible]	1o6o3	75o12	162o9	1o941	o3213	336o3	8oo32	167o8	2o941	o21o5		131o2	8oo1o	169o8	1o94o	o22o3	624o2	8oo3o	172o9	5564o	o12o2	ooo07		119o2	ooo84
[illegible]	[illegible]	2o9o6	82o12	15812	256oo	o421o							o27o5	82o2o	167o6	oo9oo	o42o5	127o4	75o2o	173o6	155oo	o42o6	ooo05		13oo4	ooo82
[illegible]	[illegible]	3o3o6	84o12	16114	356oo	o83o6												216o4	7oo2o	1771o	255oo	o6311	ooo1o		15oo9	97o2o
[illegible]	[illegible]	128o4	8oo1o	155o9	156oo	o71o4	2o8o8	8oo1o	162o9	256oo	o72o7		312o6	8oo2o	171o8	357oo	o42o9	112o6	8oo2o	174o7	157oo	o33o3	ooo06		——	oo——
[illegible]	[illegible]	236o7	81o3o	15712	285oo	o93o7	411o7	8oo3o	16311	456oo	o42o6		4o8o4	8oo11	171o9	456oo	o51o8	214o4	65o11	175o9	257oo	o52o4	ooo08		138o3	ooo52
[illegible]	[illegible]	6o812	8oo21	15614	655oo	o72o8												518o6	7oo21	1751o	4564o	o32o3	ooo09		152o5	97o58
[illegible]	[illegible]	7o5o6	85o22	15712	757—	o3218	7oooo	83o32	16311	757—	o22o6		234o1	81o2o	168o7	257oo	o32o5	1oooo	63o2o	176o5	157oo	o22o8	ooo04		13853	ooo77
Lübeck	[illegible]	oo2o8	8oo11	15511	oo9oo	52212												o29o4	7oo2o	176o5	oo9oo	o421o	ooo04		131o3	ooo82
[illegible]	[illegible]	333o3	65o12	15611	355oo	o73o2	ooooo	6o111	16oo8	oo9oo	o62o4		211o3	65o3o	164o8	255oo	o62o4	215o3	62o2o	169o8	256oo	o62o5	ooo07		133o2	97o22
[illegible]	[illegible]	134o3	7oo12	15812	1o93o	o83o9																	ooo01		1295o	ooo24
[illegible]	[illegible]	629o4	8oo3o	157o9	656oo	o7311	1o1o2	7o112	161o7	156oo	o61o4		2o5o2	65o11	169o6	257oo	o5oo8	2o4o4	62111	175o5	2574o	o33o6	ooo04		124o1	ooo56
[illegible]	[illegible]	1o2o4	7oo1o	15o11	115oo	o7313												3o5o4	7oo11	176o3	21541	o22o8	ooo03		132o1	ooo54
[illegible]	[illegible]	7o2o6	75o22	14612	355—	o4215												134o2	81o2o	171o5	157oo	o22o6	ooo03		14o51	ooo88
[illegible]	[illegible]	2o4o2	7oo12	16311	255oo	o721o												ooooo	7oo1o	174o5	oo9oo	o42o9	ooo04		124o3	ooooo
[illegible]	[illegible]	736o7	75o22	15414	3573-	o93o9	136o3	75o11	164o9	1o94o	o61o8		o36o2	75o2o	17oo8	oo9oo	o63o5	1oooo	6512o	174o4	1o94o	o42o3	ooo03		134o1	ooo4o
Hannover	[illegible]	636o6	65o12	15714	656oo	o93o8	2oooo	65o12	15911	oo9o2	o71o1		727o1	62o3o	164o8	756—	o73o4	227o2	6oo1o	175o7	256oo	o63o9	ooo07		141o3	ooo13
[illegible]	[illegible]						735o4	66o21	16612	756—	o811o		5o2o2	58o31	174o8	557—	o73o5	6oooo	56284	18oo7	5563-	o63o7	ooo04		——	oo——
[illegible]	[illegible]	734o5	8oo22	15114	756—	1o3o8												2oooo	56o2o	171o6	2o94o	o62o5	ooo06		136o5	ooo2o
[illegible]	[illegible]	732o6	76o3o	15112	758—	o6312	728o2	72o21	159o9	757—	o51o8		7o1o1	64o31	166o7	757—	o53o6	2o2o1	64111	171o4	257oo	o23o5	ooo04		13oo1	ooo35
Braunschweig	[illegible]	634o7	7oo31	14311	3573o	o8212	1o5o6	7oo11	1511o	157oo	o61o7		736o4	7oo31	161o8	757—	o631o	3o4o4	82o11	171o7	357oo	o33o9	ooo07		133o4	ooo45
Berlin-Dahlem	[illegible]	2o3o5	75o11	14412	1564o	o1219	133o3	65o21	15oo5	157oo	o31o4		131o4	65o2o	158o3	157oo	o32o7	13oo3	62o2o	167o2	157oo	o22o9	ooo02		138oo	ooo55
Berlin-Tempelhof	[illegible]	1o2o8	8oo11	14412	1o93o	o9221	136o3	8oo21	148o8	1574o	oooo4		133o4	7oo2o	154o7	157oo	o13o5	134o6	68o2o	162o6	156oo	o22o8	ooo05		14251	oo——
Düsseldorf	[illegible]	7o3o7	68o22	15o16	757—	o9313	2o1o4	64o2o	15611	2o94o	o91o5		7o2o5	64o21	15911	757—	o71o3	136o3	461o1	167o8	157oo	o63o8	ooo08		164o3	oo——
Bocholt	[illegible]	736o4	7oo31	15513	7o93-	o9211		o										2oooo	56o2o	17oo6	oo9o2	o52o8	ooo06		134o2	ooo37
[illegible]	[illegible]	3o2o5	6oo12	15315	356oo	o92o9	7o4o7	65o32	15913	756—	1o2o5		636o3	65o12	16312	656—	o82o3	4o5o3	4o1o2	174o8	35741	o82o9	ooo08		153o5	ooo97
Kahler Asten	[illegible]	oo31o	65o1o	472o9	oo9oo	o73o6	oo5o7	6oo2o	47oo8	oo9oo	o73o1		oo5o5	6oo2o	466o6	oo9oo	o64oo	6o2o5	75414	468o6	655oo	o53o4	ooo05		11oo1	ooo91
Kassel	[illegible]	o33o3	68o12	14314	oo9oo	o8312	334o2	7oo32	15511	3o93o	o82o9		o34o2	75o1o	158o8	oo9oo	o73o1	135o3	75o2o	171o7	1o94o	o6212	ooo06		141o3	ooo98
Göttingen	[illegible]	ooooo	65o2o	146o8	oo9oo	o5312							736o4	65o31	159o7	758—	o63o7	121o2	58o11	171o4	157oo	o22o9	ooo03		1o6o1	ooo98
[illegible]	[illegible]	134o6	75o3o	1411o	1o93o	o73o9												2o3o1	7oo2o	173o5	257oo	o33o6	ooo05		118oo	oo112
Aachen	[illegible]	736o2	65o31	14513	757—	o92o5												734o3	58o12	16511	755—	o83o9	ooo11		145o8	ooo66
[illegible]	[illegible]	3o21o	58o2o	15411	oo9o1	o83o8		o										936o2	o8454	173o8	9-o—	o82o3	ooo07		127o6	97——
[illegible]	[illegible]	236o3	7oo3o	15213	157o2	o9214	136o2	7oo2o	158o8	1o94o	o71o4		7o1o4	64o21	16111	757—	o9oo3	7o1o3	7oo21	17112	756—	o9311	ooo08		148o6	ooo54
Koblenz	[illegible]							o										736o1	351o2	16o1o	757—	o93o7	ooo1o		164—	ooo15
[illegible]	[illegible]	oo211	65o12	1471o	oo9oo	o73o8												5o2o7	82o22	168o7	555oo	o43o2	1ooo6		126o5	o1o41
[illegible]	[illegible]	o36o5	64o1o	13214	oo9oo	o8315							736o5	7oo32	14211	755—	o63o3	3oooo	66o21	15o1o	3o941	o72o7	ooo1o		144o7	o1o31
Bad Hersfeld	[illegible]	ooooo	65o2o	14511	oo9oo	o9314												2oooo	58o2o	167o7	2o94o	o6311	ooo06		123o3	ooo61
Wasserkuppe	[illegible]	oo2o8	7oo1o	472o9	oo9oo	o63o7	o36o8	7oo2o	469o8	oo9oo	o68o1		7o2o5	75o3o	467o7	7o93-	o64oo	236o5	75o11	469o7	255oo	o52o7	ooo06		114o5	97o15
[illegible]	[illegible]	4o4o6	6oo12	13616	3o931	o8313	4o2o8	6oo21	14313	3o931	o81o4		1o21o	62o1o	1471o	1o94o	o94oo	1o4o7	62o2o	16o1o	oo9o1	o8312	ooo1o		17oo9	ooo42
[illegible]	[illegible]							2										3oooo	6oo2o	144o8	oo9o2	o72o5	ooo08		172o6	ooo73
[illegible]	[illegible]	oo318	7oo21	47311	oo9oo	o81o7	1o317	7oo21	469o9	oo9o1	o81o1		oo314	75o2o	467o9	oo9oo	o77o1	1o412	65o2o	47oo8	1o98o	o63o5	ooo07		129o5	ooo44
[illegible]	[illegible]	2o5o8	69o12	13116	257oo	o9311	oo4o8	69o2o	13714	oo9oo	o81o5		oo5o7	77o1o	14213	oo9oo	o82o4	4o5o8	77o2o	15112	4o94o	o82o9	ooo11		167o9	ooo57
[illegible]	[illegible]	6o5o7	75o32	12617	6o95-	o92o6												3o7o9	62o2o	15o1o	15641	o821o	ooo1o		178o8	ooo58
[illegible]	[illegible]	7oooo	58o22	12517	3567-	o9312	534o6	62o22	12913	4o931	o84oo		3oooo	62o11	13511	oo9o1	o83o4	736o2	58o31	146o9	755—	o82o8	ooo09		168o8	97o42
[illegible]	[illegible]	8o4o5	6oo22	13516	755—	o8312												424o1	75o22	1551o	456oo	o82o9	ooo09		157o8	95o35
[illegible]	[illegible]	7oooo	7oo22	12416	756—	o93o7		1										6o2o8	66o22	1461o	655—	o7311	ooo09		156o8	oo——
[illegible]	[illegible]							1										7oooo	8oo22	157o8	756—	o62o9	ooo06		124o3	97——
[illegible]	[illegible]	o34o4	7oo22	141o9	oo9oo	o6111	333o4	7oo2o	144o8	1o941	o74oo							634o6	5oo1o	154o6	656oo	o52o5	ooo06		1o4o2	ooo13
[illegible]	[illegible]	5oooo	68o12	12713	557oo	o83o7							1oooo	56o2o	145o6	oo9o1	o52o3	6oooo	56o3o	154o5	655—	o52o8	ooo05		117o2	97o12
[illegible]	[illegible]	7o212	62o22	12o17	7o97-	113o9												1o414	58o2-	13912	oo9o1	o83o7	ooo11		1831o	97o46
[illegible]	[illegible]																	1o518	66o2o	1521o	1o94o	o83o7	ooo1o		167o9	o2o59
[illegible]	[illegible]	8o6o8	56o22	12117	2557-	11211	8o6o2	56o22	12815	3567-	1o1o4		3o5o8	56o31	13213	3o93o	o91o1	4o6o9	6oo11	14212	25648	o93o8	ooo12		18611	o9o58
[illegible]	[illegible]	8oooo	4oo52	11918	8o97-	o91o8							7oooo	62o22	12815	7o97-	o91o4	632o2	65o22	14113	5o982	o8312	ooo13		18611	o1o33
[illegible]	[illegible]	727o3	65o22	12316	7o97-	o83o4												63612	6oo22	1431o	35682	o83o7	ooo1o		166o9	o1o43
[illegible]	[illegible]	834o2	58o38	11917	5853-	162o9		8										2o2o3	62o1o	14112	2o93o	o921o	19212		19611	13o52
[illegible]	[illegible]	736o9	65o22	12718	3557-	1o311		2										136o5	58o11	15311	1o931	o8316	ooo1o		188o9	97o42
[illegible]	[illegible]	821o2	6o619	12o16	4567-	134oo	824o6	65o29	12o15	8o93-	128o1		828o3	4o1o2	12215	862—	132o1	833o5	56o22	13413	262—	o92o8	19313		16612	o2——
[illegible]	[illegible]							9										5oooo	58o22	14311	556oo	o7213	1o411		1681o	31o48
[illegible]	[illegible]							9										232o3	58o22	148o9	2o94o	o83o7	1o2o9		15oo6	o4o24
[illegible]	[illegible]	827o1	3o619	12715	772—	14313		9					936o2	o4452	12313	9-o—	124oo	936o2	o9454	13611	9-o—	113o8	1o611		15111	o6o22
[illegible]	[illegible]	8o4o4	5o6o2	12614	856—	123o7	299o3	56o16	12713	257oo	114oo		4oooo	56o2o	135o9	457oo	o72o2	6oooo	451o4	149o6	657oo	o52o9	o97o5		138o3	97o12
[illegible]	[illegible]	827o4	5o8o2	13215	5557-	123o9	827o2	3o1o8	12714	865—	128o5		8oooo	4o1o2	12813	865—	124oo	236o4	56o12	13511	157o1	o83o2	1o311		142o9	o3o29
[illegible]	[illegible]	736o7	6oo12	472o9	7o97-	o63o1		6					7o8o3	58o22	465o8	7o97-	o44oo	1o5o5	7oo12	467o6	oo9o1	o43o1	1o1o6		11oo4	o1o57
[illegible]	[illegible]	612o6	7o259	12118	33582	162o7	634o4	65o29	12317	22532	162o2		735o4	5o1o2	12615	7o95-	142o1	932o2	o1454	13o15	9-o—	152o4	1o815		19313	13o79
[illegible]	[illegible]																	922o2	o1476	48113	9-o—	133o1	1o113		16111	o3o5o
[illegible]	[illegible]	833o5	588o8	48614	893—	123o7												933o3	o1452	47912	9-o—	123o2	1o912		1521o	16o49
[illegible]	[illegible]																	829o4	4o216	13814	874—	133o8	1o114		15714	o4o32
[illegible]	[illegible]	732o3	58o28	12114	7o97-	131o7												927o5	oo454	12313	9-o—	133o4	19713		15612	97o32
[illegible]	[illegible]	729o2	56812	12215	775—	141o8	827o2	3o1o8	12115	755—	147o5							834o2	15616	12314	774—	142o5	1o614		15313	1oo45
[illegible]	[illegible]	832o6	25632	12616	8o92-	15116	822o3	351o6	12o15	5562-	148o9		822o6	5o1o2	12115	6567-	145oo	831o2	351o2	12215	866—	141o2	1o415		16214	o4ooo
[illegible]	[illegible]	822o6	6o618	13216	4577-	134oo	822o5	5o218	13615	5567-	14oo1		824o3	56o22	13415	855—	146o1	83oo3	375o2	13614	6642-	134oo	1o114		17612	o1o72
[illegible]	[illegible]							8					7o9o1	o9468	11916	3567-	167o4	827o1	131o8	12515	865—	141o4	1o314		161o9	o4o71
[illegible]	[illegible]	727o2	62o22	11117	7o97-	143o5	827o2	15632	11614	874—	144oo		822o2	o36o6	11713	9-o—	134oo	4oooo	o6446	12112	3o989	123o3	1o512		15811	o6o83
[illegible]	[illegible]	5271o	75o19	48812	2346o	1o3o4		9										931o8	oo456	4851o	9——	1o7o1	1931o		124o9	o2o53
[illegible]	[illegible]							8										8oooo	3o1o8	12616	864—	143o6	11o15		17513	1o——
[illegible]	[illegible]	736o2	6o252	12o17	4857-	151o6	715o1	61258	12416	3857-	15oo1		8oooo	56252	12416	6847-	154oo	8o2o2	361o8	12416	874—	153oo	1o415		17112	o4o79
[illegible]	[illegible]	816o3	4o929	14814	695—	133o8	8oooo	3o629	14714	656—	135o1		812o5	65o26	13713	656—	12711	718o5	7o6o6	13814	756—	123o3	12213		15612	22o68
[illegible]	[illegible]							9										718o3	65258	47713	796—	133o2	21413		15612	14o67
[illegible]	[illegible]	93217	o1258	o58o1	9——	o14oo	93o19	oo778	o48o1	9——	o18o9	21-27	93617	oo587	o38o1	9——	o16o8	9361o	oo776	o4oo1	9——	o13o2	1155o	27-38	o24—	16o32
[illegible]	[illegible]							9										931o9	o1616	47512	9——	123o2	1o811		15311	o8o82
[illegible]	[illegible]	818o4	4o252	13115	783—	145oo		8										722o1	68258	13o13	174—	125oo	12613		16112	38o53
[illegible]	[illegible]	727o9	5oo56	5o81o	753—	o54oo		6					82715	5o616	493o7	5537-	o76o5	9312o	oo616	493o8	9——	o84oo	118o7		112o5	26o73
[illegible]	[illegible]							6										8oooo	4o616	12214	6742-	144oo	1o413		12513	o8o83

R.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 260

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 17. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JES Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	73619	98o22	16815	756++	132o4	13622	
15	1ooo2	83417	98o22	17o16	855oo	111o2	13422	
18	1ooo2	73417	98o22	16515	755oo	o98o5	13422	3oo57
21	1ooo2	4o214	98o22	16815	9++++	1o3o3	1o2++	
heute 00	1ooo2	4o22o	98o2o	17o16	9++++	1o2o2	1o2++	
03	1ooo2	33622	98o2o	17815	9++++	1o2o8	136++	
06	1ooo2	43616	98o2o	18415	456o5	o92o6	13622	3oo58
09	1ooo2	5o215	98o22	19415	556oo	o921o	1o222	

FS P12 54.0N 07.9E

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	6o115	985o2	15o16	655++	121o1	1o1+2	
15	1ooo3	63414	98o22	15215	655++	111o2	134+2	
18	1ooo3	63612	98o22	15114	655++	1o8o1	136+2	39757
21								
heute 00								
03								
06	1ooo3	51611	98o31	17213	556++	o54oo	116+1	3oo58
09	1ooo3	42411	98o21	18314	456oo	o6211	124+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
gestern 12								
15								
18	1ooo8	3o412	98o2o	15314	346++	o92o4	1o421	3oo56
21	1ooo8	1o9o6	98o1o	16813	9++++	o6215	1o9++	
heute 00								
03	1ooo8	229o8	98o3o	17o13	9++++	o64oo	129++	
06	1ooo8	325o8	98o3o	17613	355++	o63o6	125+o	
09	1ooo8	627o6	98o31	18815	4o992	o5212	127+o	

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	73617	97o22	15415	755++	112o5	13434	
15	1ooo4	63314	97o22	15714	655++	o92o3	13434	
18	1ooo4	63512	98o22	16114	655++	o92o4	13532	3oo56
21	1ooo4	3o424	98o12	16115	9++++	1o4oo	1++++	
heute 00	1ooo4	7o91o	98o31	16616	+++++	1o3o5	1++++	
03	1ooo4	63514	98o22	17114	+++++	112o5	1++++	
06	1ooo4	5351o	98o22	17214	555++	o81o1	13422	
09	1ooo4	53511	98o21	18o15	555++	173o8	13322	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	4o213	7oo11	13316	426oo	o9212	1o221	
15								
18	1ooo9	4o52o	7oo21	14914	346o2	o62o6	1o522	3oo57
21	1ooo9	1o513	75o1o	15514	9++++	o52o6	1o522	
heute 00	1ooo9	3o513	75o31	16114	9++++	o52o6	1o5++	
03	1ooo9	1o2o8	75o1o	16513	9++++	o32o4	1o2++	
06	1ooo9	132o7	75o2o	16913	155oo	o42o4	13221	3oo59
09	1ooo9	127o5	75o2o	17914	115oo	o421o	127+o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	73615	98o22	15116	755++	112o4	13634	
15	1ooo5	33615	98o22	15815	351oo	1o2o7	13622	
18	1ooo5	6361o	98o22	15814	655++	114oo	13622	3oo57
21	1ooo5	5o911	98o22	15816	9++++	134oo	1o9++	
heute 00	1ooo5	11413	98o12	16814	9++++	1o31o	114++	
03	1ooo5	1141o	98o2o	17514	9++++	o82o7	114++	
06	1ooo5	518o9	98o31	17814	4563o	o92o3	118++	3oo58
09	1ooo5	32313	98o2o	18914	2263o	o5211	12322	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	2o213	75o1o	14716	1153+	o832o	1o221	
15	1ooo6	o3617	8oo2o	15315	oo9oo	o42o6	13622	
18	1ooo6	13619	8oo3o	15814	155++	o42o5	13621	3oo57
21	1ooo6	oo117	8oo2o	16413	oo9oo	o52o6	1o121	
heute 00	1ooo6	oo114	75o2o	16813	oo9oo	o52o4	1o121	
03	1ooo6	1361o	75o2o	17o13	9++++	o62o2	13621	
06	1ooo6	135o9	81o2o	17913	125++	o32o9	13521	3oo56
09	1ooo6	13311	81o2o	19o14	125++	o6211	1332o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
gestern 09	4o62o	329o9	8o412	56o32	182o9	861++	oo7o3	o51o9	1o4+1	11453		
12	4o627	32912	9o7o6	o3454	1821o	9+o++	oo4oo	oo11o	11453			
15	4o62o	33o15	91312	o3454	1641o	9+o++	oo818	oo11o	11453			
18	4o62o	33118	81318	132o4	13o11	861++	oo834	oo111	11453			+)7o2++
21	4o621	33221	91426	o6634	1o711	9+o++	oo723	oo211	11455			
heute 00	5o621	329oo	91524	o7476	o8611	9+o++	oo721	oo21o	11455			
03	5o622	331o3	7173o	65o24	o67o9	724++	oo719	o51o7	11455			
06	5o621	34oo6	72131	7oo34	o96o9	725++	4o329	+++++	11446	12144		+)7o1++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
gestern 09	4366o	o2oo9	83524	8oo38	226o7	6856+	oo2o3	o58o2	13534			
12	4366o	o2o12	73518	8oo28	231o8	4866o	oo2o5	o56o2	13534			
15	4366o	o2o15	833o8	75o22	236o8	[illegible]452+	oo3o5	o56o2	13333			
18	4366o	o2o18	829o8	666o2	232o6	4742+	oo8o4	o59o3	149++	13633		+)797++
21	4366o	o2o21	82412	666o6	2o4o6	6642+	oo728	o58o4	149+3	13633		
heute 00	5366o	o2ooo	82214	6o616	18o1o	6732+	oo724	o52o9	149+3			
03	5366o	o2oo3	83o18	6o616	1711o	6732+	oo6o9	o52o9	149+3			
06	5366o	o2oo6	82814	566o6	1621o	4732+	oo8o9	o52o9	149+3			+)7o184

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
gestern 09	4o565	51oo9	81832	63o22	936o6	3257+	oo312	o53o1	16852			
12	4o565	51o12	71829	63162	95515	7253+	oo22o	o55o3	17151			
15	4o563	51215	72o26	69o28	956o7	6251+	oo5oo	o51o1	17156			
18	4o561	51118	72o27	69o28	976o6	725++	oo319	o54o2	17154			
21	4o563	51121	62o2o	69o22	983o7	5154o	oo2o8	o53o2	17152			
heute 00	5o563	511oo	72o25	69o22	oo4o8	754++	oo222	o52o2	17152			
03	5o562	51oo3	62324	69162	oo4o7	624oo	oo4oo	o52o3	17152			
06	5o559	5o8o6	22717	69o18	o21o6	224oo	oo317	o52o2	12469			

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
gestern 09	4o592	189o9	812o6	56512	25812	6542+	oo1o2	o531o	11221	11742		
12	4o592	18812	811o5	6o2o2	26o12	6842+	oo2o2	o531o	11231	11842		
15	4o593	18715	8151o	7o8o6	25312	884++	oo7o7	o52o9	11532	11842		
18	4o594	18818	713o7	7o156	24312	49452	oo61o	o52o9	11432	11841		+)797++
21	4o594	18821	515o7	7o152	24212	3945o	oo6o1	o521o	11432	11942		
heute 00	5o593	186oo	613o9	7oo18	24112	3945o	516o1	o511o	11432	11942		
03	5o592	189o3	617o9	7o252	22911	5944o	51712	o521o	11732	11941		
06	5o591	19oo6	619o8	7oo18	22312	694oo	516o6	o511o	11632	11941		+)791++

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern 09	4o528	335o9	51618	89o22	15313	3o971	oo6o9	oo211	11545
12	4o528	35512	82o25	59612	15313	6532+	ooooo	oo212	11645
15	4o528	35515	4252o	89o11	16813	25544	oo115	oo1o9	12446
18	4o528	35518	22914	87o2o	18312	2554o	oo115	oooo8	12446
21	4o528	35521	62511	87o31	2oo13	12574	oo217	oo1o7	12435
heute 00	5o528	355oo	42o1o	81o11	2o912	oo931	oo1o9	oooo9	12234
03	5o528	355o3	71813	81o31	21513	12578	oo3o6	oo11o	12o34
06	5o528	355o6	71814	81o22	2o213	18558	oo713	oo111	12o34

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern 09	4o524	2o2o9	8o518	97o32	18815	455++	oo3o7	o52o8	1o935
12	4o525	2oo12	8o816	97o22	19516	885++	oo2o7	o5111	1o835
15	4o524	19915	7o616	97o32	19o16	756++	117o5	ooo12	1o734
18	4o524	2oo18	7o912	97o28	19416	6847+	813o4	ooo12	1o834
21	4o525	19921	71oo7	97o22	2o716	756++	oo313	o5113	1o933
heute 00	5o525	199oo	71oo2	97o22	21516	756++	oo2o8	o5113	1o933
03	5o525	198o3	7o5o3	97o22	21o16	756++	oo8o5	o5112	1o833
06	5o524	199o6	7o6o2	98o22	21816	5583+	oo3o8	o5112	1o852

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern 09	4o44o	41oo9	22o18	78o21	2o72o	1557o	oo3o8	oo216	12435
12	4o44o	41o12	62324	78o21	2152o	1557o	oo2o8	oo216	12435
15	4o44o	41o15	32o22	78o21	22221	1553o	oo1o7	oo217	12236
18	4o44o	41o18	22321	78o21	22421	oo9o1	oo1o2	oo316	12236
21	4o44o	41o21	12o17	78o2o	22421	oo9o1	ooooo	oo316	12235
heute 00	5o44o	41ooo	21817	78o2o	23419	155o1	oo11o	o5115	12235
03	5o44o	41oo3	61818	69o31	22119	4o938	oo814	oo115	12235
06									

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH
gestern 09	4o458	152o9	3o516	98o21	o7o19	325oo	53212	o5117	1o553	
12	4o455	15412	5o116	98o31	o8221	525oo	53212	oo116	1o353	1o743
15	4o45o	15815	3o214	98o3o	o8121	325o2	528o1	oo612	1o253	
18	4o45o	16o18	5o213	98o21	o942o	325o1	oo313	oo316	1o253	
21	4o449	15921	5o213	98o22	1o719	2256+	oo313	o5118	1o243	
heute 00	5o448	16ooo	7o213	97o32	11719	2257+	oo11o	o5218	1o243	
03	5o447	16oo3	6o413	98o22	11619	21532	oo8o1	o5117	1o353	
06	5o448	161o6	5o511	98o22	12419	11582	oooo8	o5118	1o453	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern 09	4o35o	48oo9	82512	69o22	14525	2257+	oo3o3	ooo22	12324
12	4o35o	48o12	8251o	69o22	16125	22576	oo215	ooo22	12424
15	4o35o	48o15	82513	69o22	16426	12577	oooo3	oo223	12424
18	4o35o	48o18	8231o	69o22	15726	12577	oo8o7	oo223	12423
21	4o35o	48o21	82311	69o22	16o25	12547	oo3o3	oo223	12424
heute 00	5o35o	48ooo	82o12	69o22	16325	5o97+	oo1o3	ooo24	11844
03	5o35o	48oo3	72o14	69o28	15225	2254o	oo812	ooo24	12124
06	5o35o	48oo6	82o18	65o28	13825	2259+	oo614	ooo24	12125

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr. 260 — Donnerstag, den 17. September 1959

Meldungen vom 16.9.1959

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	QVapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss		YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	QVapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
4o565	oooo6	83517	98o28	18513	883++	oo4oo	o54o9	13522			Meerkatze	4o638	26o12	81611	93444	22o1o	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
4o565	oo1o9	6362o	98o12	19914	654oo	61214	o54o7	13632			Meerkatze	4354o	o7912	73615	98o11	15515	+++++	+++++	+++++	+++++			Passau
4o567	oooi2	8o32o	98o22	21o13	854oo	82211	o55o4	1o333			Meerkatze	4o669	24812	91909	91454	2o1o8	+++++	+++++	oo8++	+++++			Jupiter
43565	oo115	83619	98o22	21213	854oo	422o2	o54o7	1o333			Meerkatze	4o399	21712	33303	98o21	1o923	11340	5681	oo219	12643			Bartenstein
43563	oo318	7o22o	98o12	21213	754++	44400	o55o7	1o334			Meerkatze	4o232	62512	61111	99o12	16329	21433	+++++	+++++	+++++			B.Entz
43568	oo621	8o122	98o22	21o13	854++	44702	o54o8	1o334			Meerkatze	4o282	42912	3o2o3	99o2o	19127	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
4357o	o2306	7o129	98o22	18o13	755++	7421o	o55o7	1o144			Poseidon	43579	o8512	2o5o2	98o2o	15912	11540	3116	o55o3	1o322			Gorch Fock
43573	o17o9	7o224	98o22	2o613	755++	74226	o56o6	1o245			Poseidon	43595	oo615	6o113	98o12	25111	+++++	+++++	o54++	1o124			Tübingen
43577	o1112	6o22o	98o22	22212	65500	74216	o56o5	1o245			Poseidon	4o665	24315	92311	91454	198o5	+++++	+++++	o1o++	+++++			Witten
43582	oo915	6362o	98o22	23212	65500	8421o	o55o5	13644			Poseidon	4o558	58o15	82918	98o22	9o8o3	+++++	+++++	oo2++	12922			Thunfisch
43586	oo718	6o224	98o22	24o11	65500	83208	o57o5	1o244			Poseidon	4o534	36o12	32324	98258	17513	25805	6540o	oo1o9	12o33			Volumnia
43592	oo321	3o222	9861o	25o1o	31400	8421o	o57o4	1o244			Poseidon	43578	o8815	22206	98o2o	14114	1144o	21708	o5315	1o322			Gorch Fock
4o534	36500	41818	98o31	16112	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Julius	43579	o5217	o3527	99ooo	17o12	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Kaufmann
4o212	64500	3o911	99o31	12829	32200	+++++	+++++	+++++			B.Entz	4o616	14218	82807	98o31	27311	+++++	+++++	o51++	12722			Braunschweig
4o225	21900	1366o5	98o2o	16124	11102	55805	ooo24	1362o			Ruhrstein	4o648	26818	91605	91475	1891o	+++++	+++++	o53++	+++++			Fr.Busse
4o385	41800	7o5o1	99o31	2o621	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen	4o638	26o18	81613	95o22	2o811	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
4o24o	17706	3o318	98o2o	12121	+++++	+++++	+++++	+++++			Braunheim	4o668	24818	91805	91455	198o9	+++++	+++++	oo8++	+++++			Jupiter
43545	o4806	83618	97o22	16115	+++++	25705	o55++	+++++			Schellfisch	4o534	3o918	42oo9	9711o	17517	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Julius
43546	o13o6	8o213	97o22	19o14	+++++	+++++	o54++	1o232			Frankfurt/M.	4o64o	26o18	91711	941o4	2o41o	+++++	+++++	o52++	117+2			Stadt Herten
43566	o61o7	53418	98o31	14713	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Kaufmann	4o39o	23118	93505	98o21	12123	22540	56311	oo118	13433			Bartenstein
43550	o6oo7	73518	98o22	15715	+++++	+++++	+++++	+++++			Passau	4o273	44718	43603	98161	18827	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
43547	o13o9	63615	98o21	18814	+++++	+++++	o55++	+++++			Mönchengladbach	4o187	24618	5o515	98o2o	14127	3143o	55622	+++++	+++++			Ruhrstein
4o586	o3oo9	7o2o9	98o21	25812	+++++	75204	o54++	1o2++			Essen	4o261	56218	21405	98o2o	18329	1o782	15500	o54++	11421			E.Essberger
43546	o13o9	3359	98oo1	2o215	+++++	oo112	o56++	13522			Regensburg	23573	o3919	63624	99o11	21o14	+++++	+++++	o54++	+++++			Hildesheim
43595	oo9o9	8o118	98o22	21o11	+++++	+++++	o55++	1o124			Tübingen	4o4o6	36918	3o315	99o11	22819	+++++	+++++	+++++	+++++			Blexen
43597	oo2o9	7o313	98o22	24o11	75500	24705	o56++	1o324			Albatros	4o619	15321	82709	98o22	26511	+++++	+++++	o52++	12722			Braunschweig
4o649	26711	92oo5	9o454	2151o	+++++	+++++	oo3++	+++++			Gelsenkirchen	43546	o1o21	7o213	97o12	22515	+++++	+++++	o53++	1o2+3			Frankfurt/M.
4o668	24o11	91809	92454	211o5	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz	43545	o1321	7o521	98o22	21315	9++++	oo2o6	o54++	+++++			Regensburg
43572	o5711	23518	99o1o	16o15	+++++	+++++	oo3++	+++++			H.Kaufmann	4o589	o8o21	5o4o9	98o21	27212	9++++	7520+	o55++	1o421			Essen
4o558	oo512	8o213	98o22	22914	+++++	+++++	o53++	+++++			Bielefeld	43596	oo821	4o113	98o21	25511	+++++	+++++	o55++	1o124			Tübingen
43546	o1311	3o513	98o11	2o616	+++++	+++++	oo1++	1o521			Bonn	43555	o5421	73613	97o12	18o14	+++++	+++++	o57++	+++++			Mainz
4o588	o3712	7o2o9	98o21	26812	+++++	7521o	o54++	1o221			Essen	43547	o1322	8o218	98o22	2o214	+++++	+++++	o55++	+++++			Mönchengladbach
4o554	58212	82724	98o22	89oo3	+++++	+++++	oo3++	12733			Thunfisch	4o622	o4o22	227o9	98o11	2721o	+++++	+++++	o55++	12732			Nürnberg
4o361	36212	634o9	98o11	19922	+++++	+++++	+++++	+++++			Nordenham	43549	oo522	8o213	98o22	23o14	+++++	+++++	+++++	+++++			Rendsburg
4o534	32712	42oo9	98o21	16413	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Julius	4o649	26722	91605	94434	1861o	+++++	+++++	oo2++	+++++			Gelsenkirchen
4o64o	26o12	91911	92454	2221o	+++++	++++	o53++	11922			Stadt Herten	43546	o1322	7o515	97o22	21815	+++++	+++++	o51++	1o521			Bonn
43557	o4o12	73415	98o21	17o16	+++++	74212	o52++	13533			Saarbrücken	4o627	o5623	727o9	98o22	26211	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Davidsen
4o611	11712	227o5	98o11	29111	+++++	+++++	o51++	12722			Braunschweig	4o625	16823	92413	98o22	25o11	+++++	+++++	+++++	+++++			Stuttgart
4o22o	23712	4o518	98o31	16226	3239o	55703	oo425	1o532			Ruhrstein	4o669	22722	92709	91454	198o7	+++++	+++++	o11++	+++++			G.v.Heukelum
4o649	26812	91605	91475	2o21o	+++++	+++++	o52++	+++++			Fr.Busse	4o627	o5723	723o9	99o31	26111	+++++	+++++	+++++	+++++			Wuppertal

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

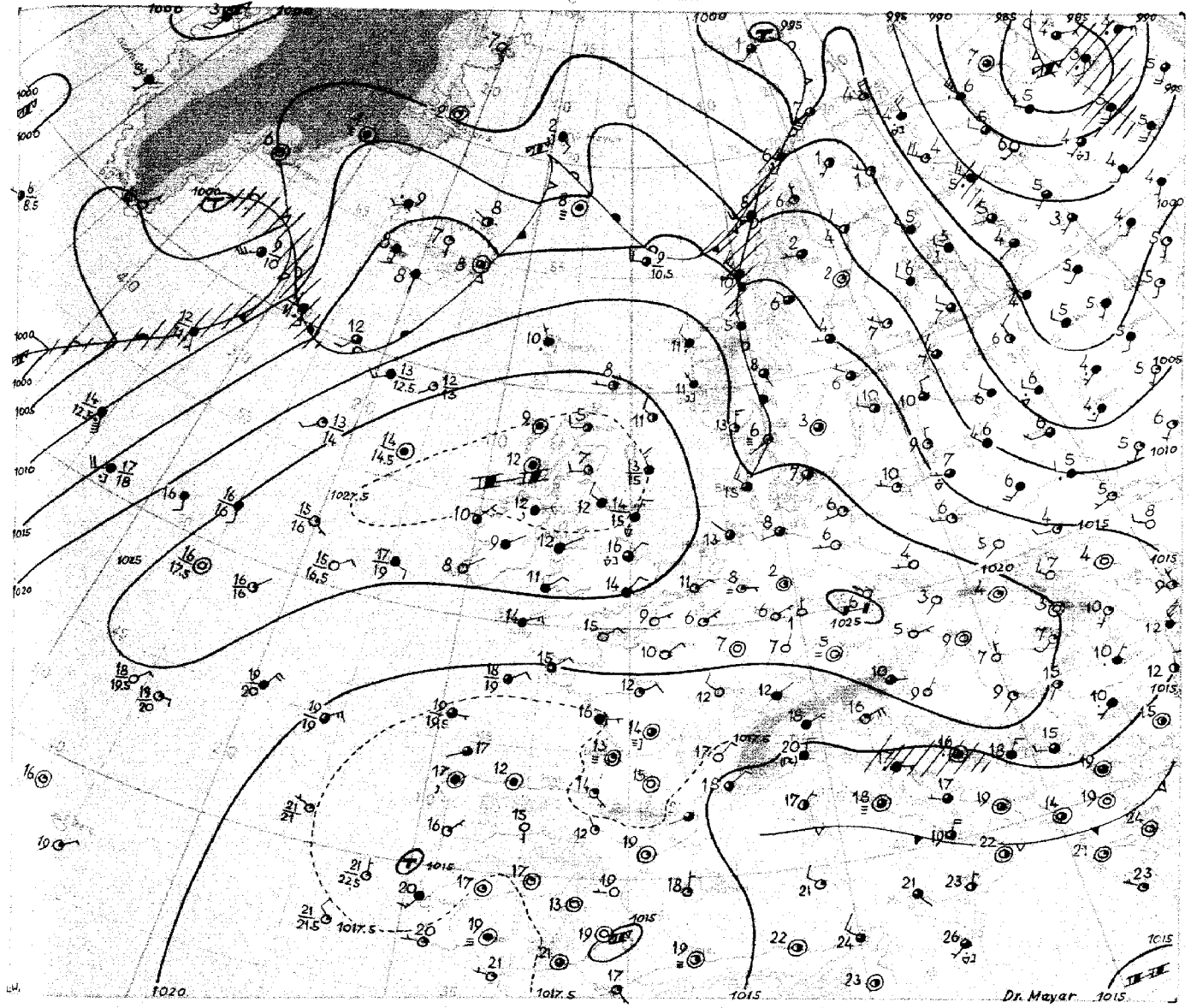
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

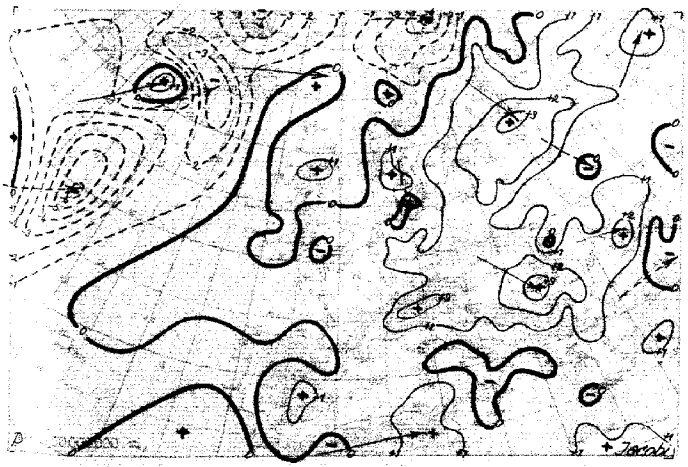
Teil A: Karten

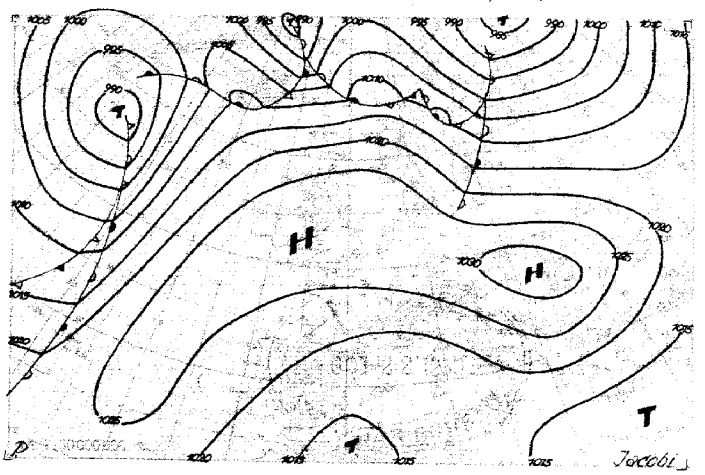
Jahrg.: 84 Freitag, den 18. September 1959 Nummer 361

Wetterlage heute 6 Uhr



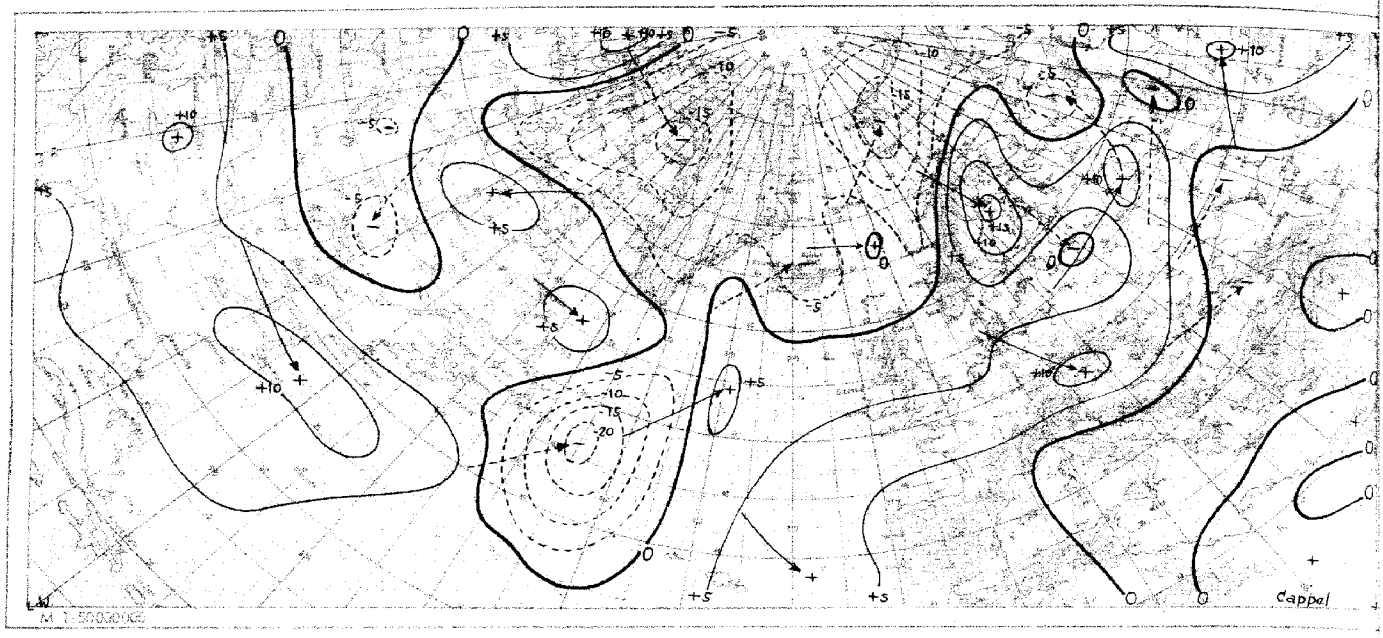
Luftdruckänderung von 6 bis 6 Uhr — Sonnabend 19. Sept. 1959



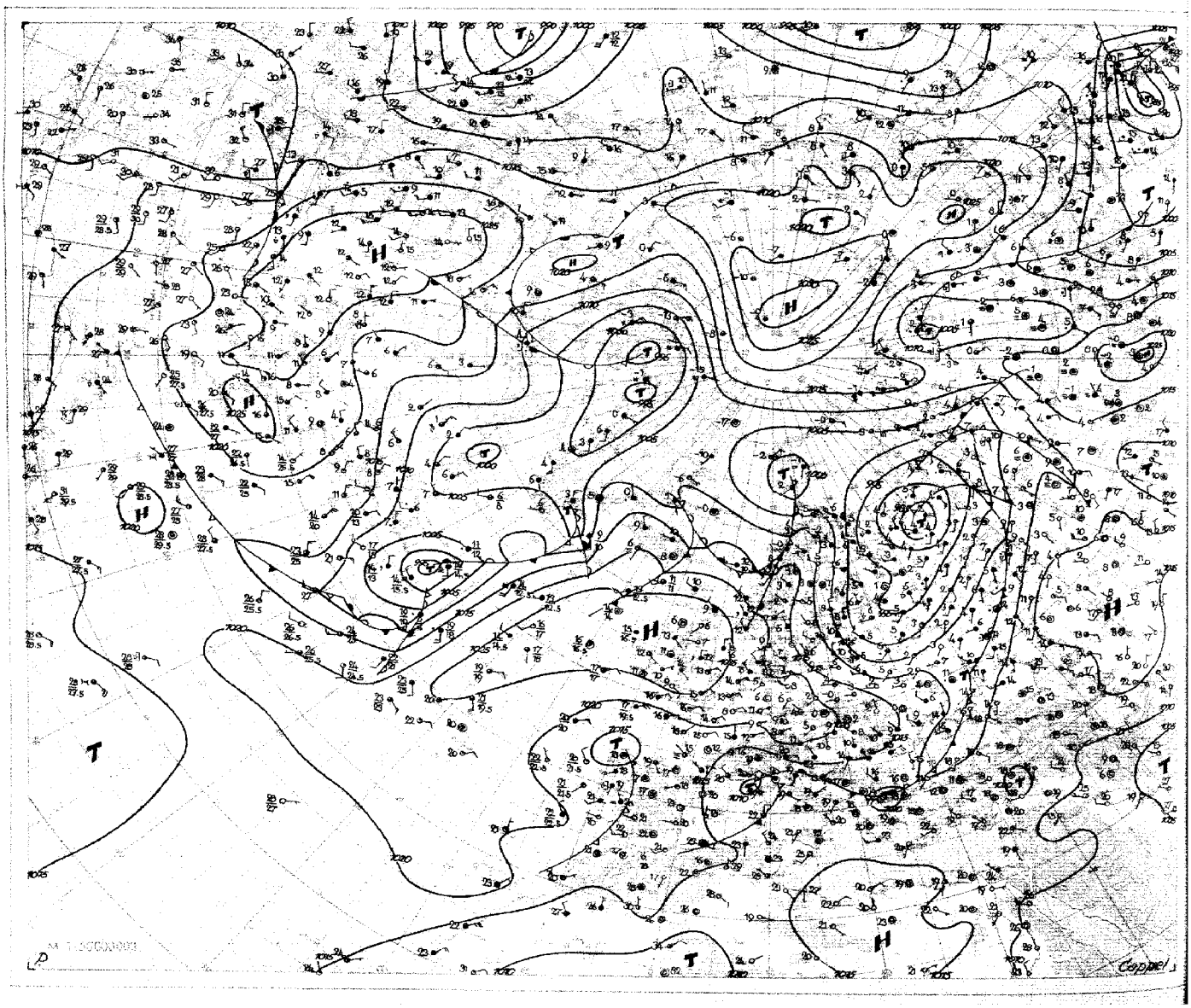


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

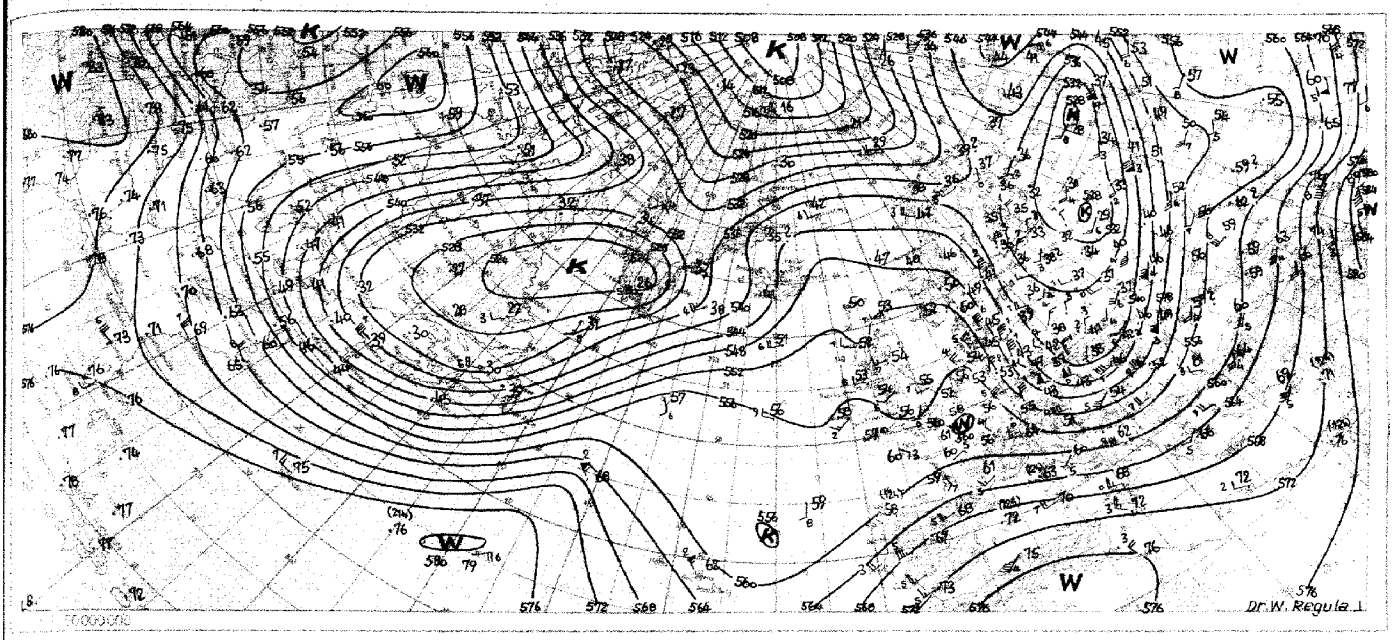
Freitag.



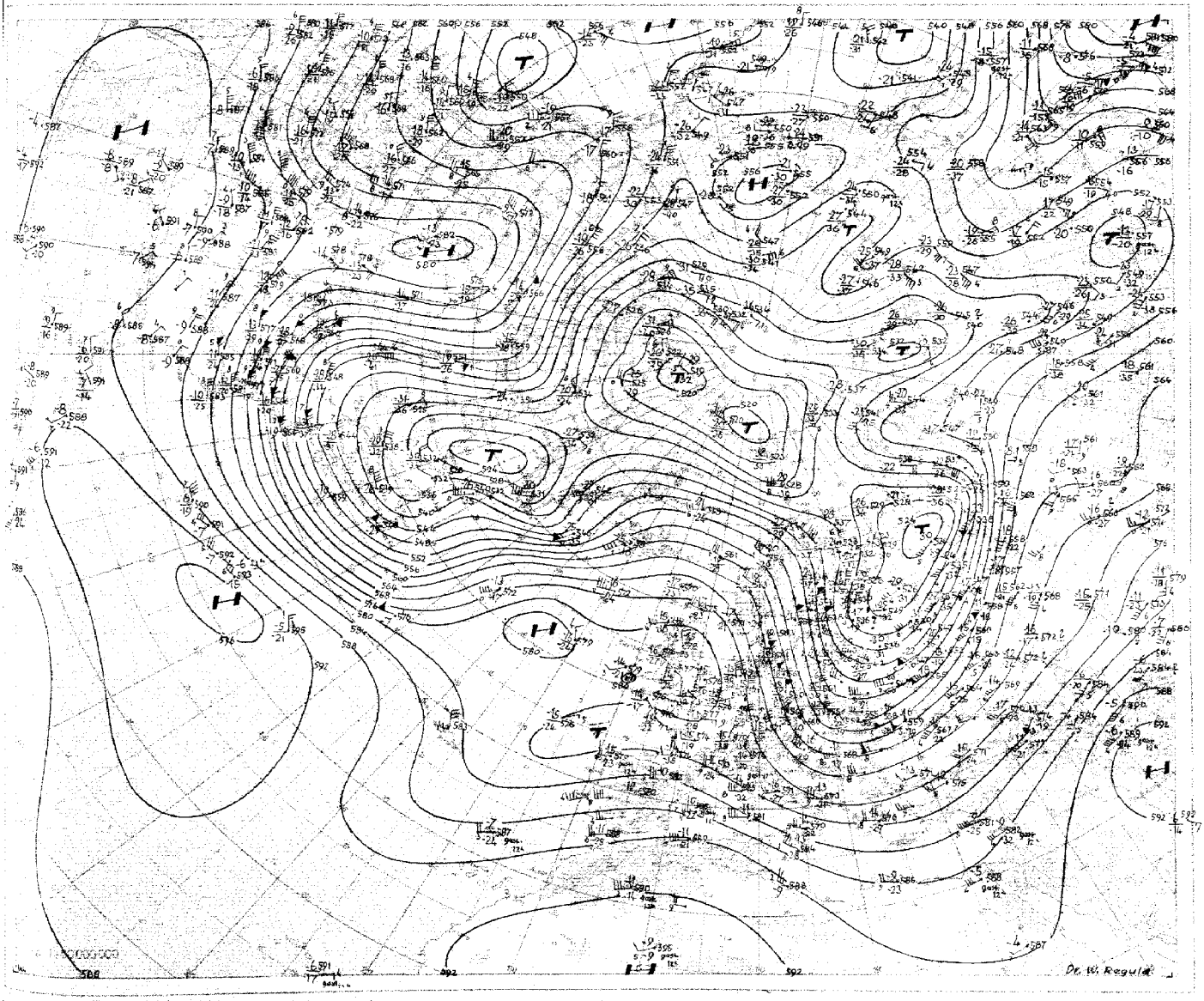
Wetterlage heute 0 Uhr



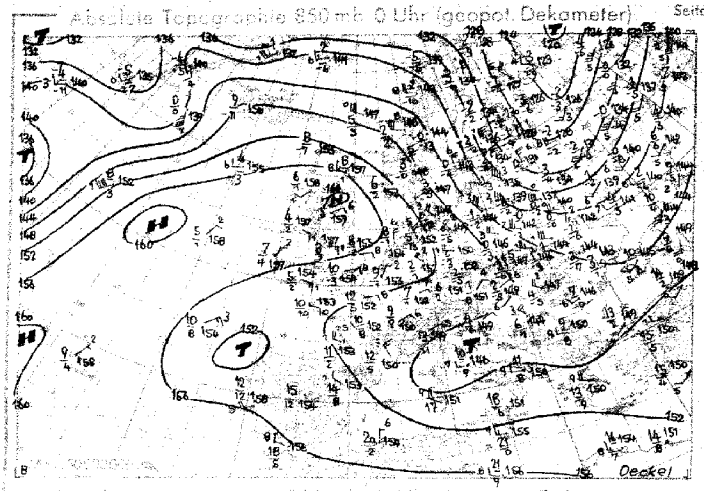
18. September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



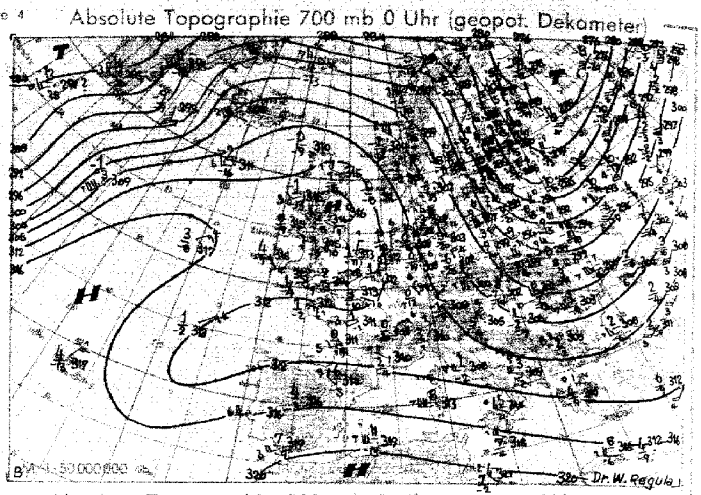
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



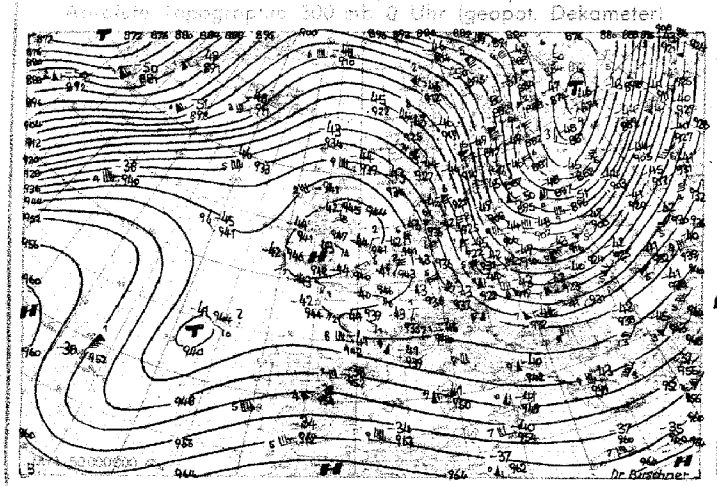
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



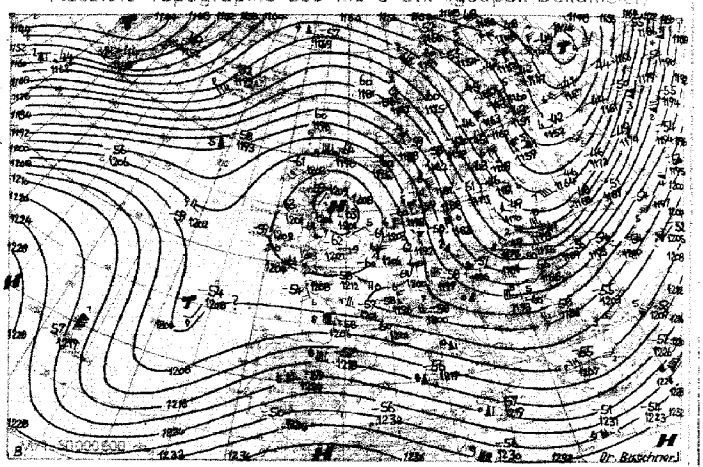
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



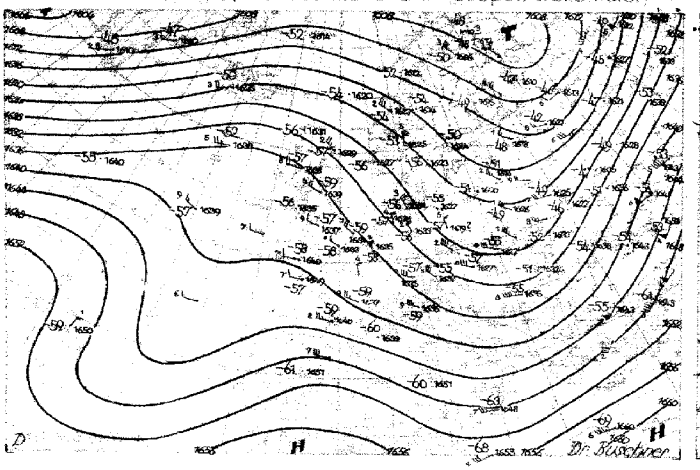
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



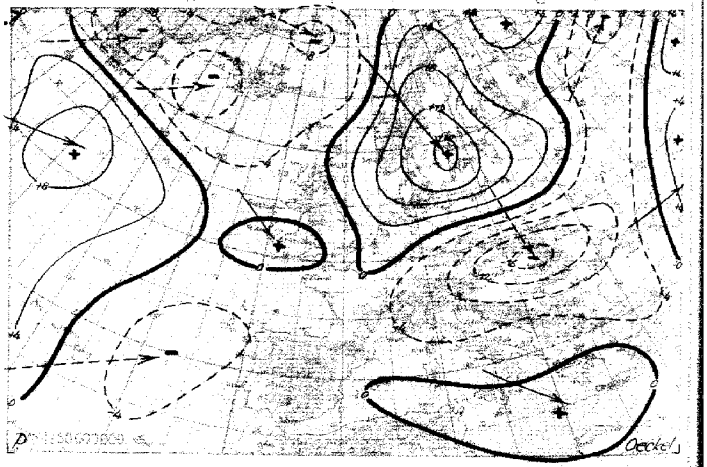
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Freitag, den 18. September 1959

Das Tief über der südlichen Labrador-See hat sich weiter aufgefüllt. Seine zum Westatlantik vorgedrungene Rückseitenkaltluft gelangte in den Stromungsbereich des flachen, nördlich von Bermuda gelegenen Tiefdruckgebietes, das sich daraufhin unter rascher Vertiefung mit zunehmender Geschwindigkeit nach Nordosten hin in Bewegung setzte. Auf seiner Vorderseite ist im breiten Strome Warmluft zum mittleren Nordatlantik vorgedrungen. Sie hat zu einer Stabilisierung des ostatlantischen Hochs geführt. Dessen nach Südosten gerichteter Ausläufer hat sich erheblich verstärkt. Der Schwerpunkt des hohen Druckes blieb über Schottland liegen. Auf seiner Nordseite sind in rascher Folge die einzelnen Druckwellen nach Osten gewandert. Da der Druckfall überwog, hat sich auch der über dem Nordmeer gelegene Höhenhochkeil abgeflacht, und die Westdrift hat sich südwärts bis nach Nordschottland durchgesetzt.

Auf der Ostflanke des Hochdruckgebietes ist das kräftige troposphärische Erwärmungsgebiet vom Nordmeer nach Südosten vorgedrungen, und der zum nordrussischen Zentraltief gehörende Höhentrog wurde nach Südosten abgedrängt. In seinem Bereich hatte sich das von Nordwesten nach Mitteleuropa gewanderte Druckstoiggebiet verstärkt, so daß sich der nach Deutschland gerichtete Hochkeil, der in den vergangenen Tagen weitgehend abgebaut worden war, erneut nach Südosten ausdehnen konnte. Unter seinem Einfluß kam es in der frischen Polarluft während der vergangenen Nacht gebietsweise zu leichten Frösten. In Hof und Weiden sanken die Tiefsttemperaturen auf - 3 Grad und die Erdbodenminima bis auf - 6 Grad ab.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Durch den anhaltenden Druckanstieg über Mitteleuropa und Westrußland verstärkt sich die kontinentale Hochzelle und lenkt die von Island kommenden Störungen auf nördlichere Bahn ab. Eine Beendigung der derzeitigen Hochdrucklage ist daher noch nicht abzusehen.

Dr. Meyer

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Freitag, den 18. September 1959 — Nummer 261

Station	Höhe	II	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NCHCC	9 Uhr TTapp	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NCHCC	12 Uhr TTapp	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NCHCC	15 Uhr TTapp	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NCHCC	18 Uhr TTapp	18 Uhr ZZxTT
…land	4	015	33207	75012	18315	35500	07208	33506	75028	19416	31500	08111	10107	81020	19717	11500	08103	13508	80020	20215	11600	06305	-0017
…land	0	017	43408	83031	17716	41500	07309	13508	83011	18716	11500	07210	13410	83020	18916	11600	05002	13510	83020	19314	00901	05304	-0018
[illegible]	16	020	20403	80020	17615	22500	07206	13410	80020	18815	11500	08112	13212	86010	19116	11600	05203	03409	86020	19614	00900	04205	-0016
[illegible]	3	029	72006	62032	18513	755—	08208	42109	75022	18817	42500	06003	23009	80010	18817	22600	06400	13307	68010	19214	11600	06304	-0017
[illegible]	44	035	62106	80032	18313	62640	03312	32506	82012	18515	32600	04103	22404	82010	18117	22700	04805	10903	82010	18714	12500	06306	-0017
[illegible]	4	045	22706	75010	18314	25500	03210	32506	81020	18716	38500	04104	23203	82020	18717	21600	03000	11002	70020	19112	14600	06304	-0017
…ney	13	113	32204	70030	18714	35600	07310	33605	81010	19717	31600	07210	20104	82020	19817	21600	09101	30307	82020	201[illegible]5	32600	08303	-0017
[illegible]	7	122	12005	80020	18615	15600	01212	33205	82020	18917	31600	04103	13405	80020	19118	11600	06101	13405	74020	19813	14600	07207	-0019
…haven	6	129	41806	75030	18913	45600	04314	22705	80031	19416	28500	03105	13308	80020	19317	11600	07601	13506	81020	19813	14600	07305	-0017
[illegible]	4	131	42006	70021	18612	18660	03211	32906	80011	19117	28660	03105	13208	80010	19417	14600	08303	03410	80020	19515	00900	06201	-0018
[illegible]	12	147	39902	81030	18415	38600	02209	53004	83030	18817	58700	03204	33105	81020	18816	31700	02400	13401	61040	19514	14600	03307	-0018
[illegible]	13	156	12902	80030	18212	11600	01206	52908	80031	18615	52600	03204	43411	82012	18417	41600	03702	20403	80011	19113	24600	05207	-0017
[illegible]	0	202	11802	70011	17815	15800	06209	43408	81021	18717	41600	07109	13407	82020	19217	11600	07105	13607	80020	19513	11600	08303	-0018
…brück	25	213	21005	62020	18713	11630	07213	19901	72020	18618	11700	04000	10504	78020	18620	11700	04400	00403	75010	19417	00900	06307	-0020
[illegible]	4	224	11404	75010	19015	15740	03215	19903	81030	19118	11700	03001	13104	81010	18819	14700	04803	03607	75010	19515	00900	07307	-0019
[illegible]	77	235	20502	75011	18414	11640	04212	40308	80031	18417	41600	01000	40208	80021	18616	41600	02303	10000	70021	19313	14740	04206	-0017
[illegible]	46	253	12703	81020	18013	11600	03210	33602	82030	18516	31600	01106	23406	82020	18317	21600	51602	30505	78020	19013	34600	02306	-0018
[illegible]	21	305											40406	70021	19520	41600	04203						20
[illegible]	64	313	13606	80030	18414	11500	09313	50206	82030	18318	52600	07000	13605	81010	18219	11600	04701	00403	75020	18915	00900	05307	-0019
…brück	95	317	00402	75020	18114	00900	09207	10602	81020	18717	11600	03106	00306	83010	18318	00900	02804	00704	82020	19017	00900	02307	-0018
[illegible]	70	320	10304	80031	18614	11500	08206	20206	83030	18518	24600	05101	00107	85010	18519	00900	02000	00604	83020	19714	00900	05308	-0019
…len	98	325	10000	58020	18114	10940	07213	13602	75020	18217	11500	04103	01207	80010	18518	00900	02303						19
…ver L.	52	338	30806	77011	18514	35700	01216	20307	83031	18417	21600	01701	13407	85010	18517	11700	01400	03603	81010	19114	00900	02207	-0019
…schweig V.	81	348	30206	82010	18213	38600	01213	20204	84030	18215	21600	01101	10206	84020	18117	11700	50601	10206	80020	18814	11700	51106	-0017
…Dahlem	51	381	10106	62020	17613	11740	02212	43506	80030	17816	41500	01203	32907	80021	17716	32600	00801	12903	75021	18710	14600	05208	-0017
…Tempelh.	48	384	13306	70030	17613	11700	01216	33407	81020	18015	31700	01204	33108	80021	17717	32700	50603	13106	75021	18712	14700	02309	-0017
[illegible]	36	400	20207	56050	17714	21600	06211	00307	57020	17817	00900	06101	20410	64020	17919	24700	06102	10106	64010	18615	14700	06306	-0020
[illegible]	25	406	03602	60020	18313	00900	07213	40406	80030	18418	41600	08103	53605	80022	18319	52600	09400	23603	65021	18817	14701	08304	-0019
…berg	120	410	10905	40050	18114	11600	05209	10707	58020	18017	11600	06001	23604	70020	17818	24600	07801	13602	65020	18516	15600	06305	-0019
[illegible]	840	427	30305	82024	49210	31400	05216	20305	86024	50413	21500	03104	13409	84010	50913	11500	03206	00207	80020	50710	00900	02307	-0014
[illegible]	158	438	13606	75030	17414	11500	06208	30204	80020	17218	31600	03103	10405	80010	17218	11600	02400	00202	80020	18515	00900	01311	-0019
…ingen	150	444	10402	62030	17514	15801	06211	10307	81010	17418	11600	04101	00310	84020	17418	00900	02000	00302	82020	18813	00900	01311	-0018
[illegible]	607	452	20406	80020	16911	15740	01211	13610	84020	17112	11600	01207	03308	86020	17812	00900	51208	03504	84020	19907	00900	52305	-0013
[illegible]	202	501	10105	58031	17314	11500	07209	00207	58021	17317	00900	06104	00206	58020	17218	00900	06400	03605	65020	17815	00900	07204	-0018
[illegible]	611	510	50503	58014	17610	56200	08211	10511	70014	17114	11500	06104	03609	65020	17015	00900	05203	02007	70020	18113	00900	04205	-0015
[illegible]	73	513	63006	75031	17915	41540	09209	23207	83011	17618	21600	08801	03608	83020	17320	00900	06603	00106	75020	18517	00900	06310	-0020
[illegible]	76	515	20000	40052	16914	25700	09110	33403	75021	16419	31600	08802	03606	82020	15821	00900	04606	13204	80010	16420	14500	06306	-0022
…sauten	654	523	20709	80012	16512	21500	06311	20205	82021	16115	21500	05105	13603	81010	15617	11500	04400	10406	80010	17114	11501	03308	-0017
[illegible]	185	532	10404	70011	15915	11500	07113	20706	82021	15518	21600	04802	10208	75020	15520	11600	03102	00403	75020	16318	00900	03306	-0020
…ersfeld	302	542	00404	60020	17014	00900	06208	30406	62020	16618	32600	04400	20505	75020	16620	21700	04102	00202	70020	18415	00900	01313	-0020
…kuppe	921	544	13606	70020	48409	15500	04212	20307	75010	49812	25500	03108	13606	70020	50012	15500	01104	00103	70020	50009	00900	51308	-0013
…berg	745	609	10208	65030	16314	11500	09208	00408	75020	16018	00900	07103	00308	75020	15721	00900	04801	00507	70020	16717	00900	05307	-0021
…bach	479	615	00909	70020	14514	00900	08214	10509	70010	14717	11600	05208	00205	80020	14619	00900	05103	03605	80020	16016	00900	04306	-0020
…berg/T.	[illegible]	635	10308	65020	49011	12441	05216	13606	72020	50014	11401	05203	03408	80020	50815	00900	02107	00412	75020	50411	00900	03206	-0015
…Flugh.	111	637	20312	78020	16315	18540	08113	10313	82020	16119	11700	04000	00608	82020	15821	00900	03702	00408	81020	16519	00900	03306	-0021
…stadt	263	639	10508	70010	15714	10941	08213	10407	82020	15020	11601	07400	13407	82010	14921	11700	04400	00409	81020	16317	00900	04311	-0021
[illegible]	259	655	33101	65011	14916	30930	07211	31403	80021	14720	31600	06103	10804	80020	14720	11600	05400	20606	80020	16316	20930	03311	-0021
…ingen	216	658	30904	70022	15916	22630	07212	20204	77021	15719	21600	04101	20704	80020	15820	21700	02101	00403	75010	17915	00900	01314	-0020
[illegible]	382	670	20204	66011	15015	11631	08212	30000	81021	14819	31700	06104	10505	82020	14918	11700	03400	23602	68020	16814	00901	02212	-0020
[illegible]	336	671	30504	75012	16014	11530	07211	33607	80022	15718	31700	04104	10204	82010	16219	11700	03105						19
[illegible]	567	685	10709	70012	15312	11640	04212	60508	75031	15615	61600	05108	10210	75012	15914	11600	00301	10206	70012	18409	14700	52212	-0015
[illegible]	395	688	60204	68032	14714	21640	08209	50506	75022	14715	586—	03103	10208	80012	15017	14600	03204	00506	68022	17612	00900	00217	-0018
[illegible]	367	704	00411	62020	14516	00900	09211	00709	75010	14419	00900	09205	00710	80020	14221	00900	07400	00208	65020	15617	00900	07309	-0022
[illegible]	593	706	00516	70020	15214	00900	09310	00512	80010	14519	00900	09204	00512	82020	15018	00900	04204						20
…Stah.	334	708	00613	62020	15114	00900	09312	10408	65030	14719	11600	09002	00709	65020	14620	00900	09101	00606	65020	15917	00900	07308	-0021
[illegible]	140	723	01008	65011	14918	00900	10211	10908	70011	15121	11700	10204	00912	80020	15422	00900	06104	00508	75020	16418	00900	03307	-0022
…stadt/Wstr.	553	724	13202	68011	14414	00901	08208	23602	75011	14418	21600	09208	03601	80010	14218	00900	06400	00507	80020	15615	00900	04305	-0019
[illegible]	115	727	10202	60020	14516	10930	09207	33507	62030	14920	32600	10105	23509	68020	14622	14760	10803	13603	81030	15416	10930	09305	-0023
[illegible]	97	729	03606	58020	15717	00900	09207	10406	75010	15921	11600	08104	03608	75010	15523	00900	06704	03607	75020	16519	00900	05308	-0023
…Echt.	405	738	13102	57011	14315	10940	09112	40506	62030	14318	42500	08205	33610	62020	14319	31600	08201	03405	60010	15416	00900	06305	-0020
[illegible]	248	742	10202	58031	14715	00901	10109	30505	62010	14719	31600	09204	10203	62010	14621	11600	07201						21
[illegible]	440	755	10406	65020	14715	11600	10311	50603	70030	14717	51600	07104	10405	82012	14618	11700	06400						19
…burg Bay.	422	761	00302	56014	14314	00900	11212	50503	66024	14117	51600	08104	23402	70012	13919	21600	05101	30502	70022	16113	34700	07211	-0019
…rg	310	763	40604	60022	14715	45700	08209	40606	80012	14618	41600	07103	23605	80020	14319	21700	04001	10605	70020	16713	00901	04216	-0019
…berg	338	776	10408	60030	14115	11540	08212	30408	70020	14118	32600	06205	13609	80010	14318	11700	04102	40208	70030	15916	45600	04312	-0019
…stein	1308	791	10510	80030	47608	11400	05209	33604	78020	48410	31400	04107	43406	80020	48708	41400	03205	10206	78010	49106	11400	01307	-0011
[illegible]	267	803	83504	25284	14415	862—	14213	83404	40104	14517	863—	14203	13306	40051	13122	12700	14808	10402	40051	15417	12600	13316	-0022
…stadt	798	815	60503	56034	49114	41230	12209	70702	62034	50216	784—	09208	20701	64012	50817	21400	10101						18
…eck	973	818	93601	05414	48813	9-0—	13210	40503	57014	50016	31401	11207	20307	57010	50417	22500	10103	20607	57020	50012	26400	09305	-0018
[illegible]	370	826	50203	50012	15015	25670	11213	40705	58022	14620	41500	11205	41603	62011	14620	31660	10801	13605	62011	15517	00901	10306	-0021
[illegible]	734	836	53406	35104	13314	36100	11211	40206	66034	13616	41500	08208	33404	75020	14016	31500	07105	13606	70030	16213	14502	07307	-0017
[illegible]	480	838	73406	35106	13116	4553—	14210	60707	70016	13218	38530	09208	30205	75012	13419	31600	10001	60706	65032	15017	5567—	09311	-9120
[illegible]	460	852	80206	40102	13315	764—	13211	50709	52012	13418	52530	08107	20204	62010	13220	22500	09102	13606	60021	14916	10940	09309	-0020
…Riem	524	866	80406	30105	14116	262—	15308	70106	60025	14717	785—	08208	30207	62012	14618	32500	09101	10405	60012	16314	14600	08309	-9719
…orf	401	875	80305	40102	13315	5687—	14314	50903	56012	13518	52600	12207	43406	59012	13618	42600	11201	23604	62022	15913	10942	09213	-0020
[illegible]	409	893	40000	50104	12915	40940	12212	70000	70024	13416	5853—	09105	71202	80022	13816	556—	10104	50402	70012	15614	54600	06314	-0019
[illegible]	1486	908	90210	00456	48910	9——	10305	50306	08416	49411	32-00	10205	93606	00474	49412	9——	11400	60803	03414	49910	42——	09305	-9713
[illegible]	400	929	83203	56258	13317	833—	16209	80000	58218	13718	3742—	15205	61204	58012	13520	68500	15002	61001	58032	14417	134—	15304	-0120
…ishofen	401	934	83602	30258	13116	884—	16308	81504	60808	13617	884—	15107	31604	62018	13418	13560	16801	10000	57018	14717	12500	15310	-0318
…en-Lenzfr.	705	946	83202	56818	14914	6342—	12209	80000	57218	15515	4752—	13208	63201	58012	14717	4256—	12001	30000	56012	16215	34600	11306	-0817
…dorf	810	948	81802	60818	48214	895—	13204	80403	40618	49114	874—	13211	70301	58018	49315	785—	13500	80000	56038	49813	885—	12208	-1115
…ze	2962	961	93614	00617	04001	9——	01400	93610	00707	04700	9——	00306	93606	00457	05201	9——	01004	93607	00457	05350	9——	50101	-1201
…Bergb.	977	962	93607	00459	48012	9——	12305	93303	02439	48912	9——	12111						80306	30104	49812	7242—	10209	-0715
…ch-Partenk.	704	963	83402	60636	13314	3742—	13204	80401	62616	14014	5732—	13108	70000	65016	14215	4731—	14104	60601	62026	15014	323—	13305	-1415
…stein	1735	980	93612	00616	49508	9——	08302	93610	00606	50068	9——	08206	93117	01436	50707	9——	07204	93612	00456	51007	9——	07204	-1108
…gaden	542	997	82301	58616	12314	6752—	13205	82001	58216	14414	5752—	12216	72202	58022	14115	786—	12101	42201	57012	15313	44600	12307	-1515

Eh.

Jahrgang: 84 Freitag, den 18. September 1959 Nummer: 261

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCnCC h L MH	TTapp dd	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff	TTTTT	
Helgoland	4 015	o35o8	8oo2o	21315	oo9oo	o5211												73312	758o8	22415	785—	123o4	19714		15o12	97o93
Westerland							434o9	83o2o	2o814	456oo	o72o5		3341o	83o11	2o714	356oo	o94oo	4351o	8oo31	21214	414o1	112o5	oo014		——	oo—
List																		532o6	84o22	21314	425o2	1o3o4	oo012		1361o	oo116
Husum		o35o4	68o2o	2o81o	oo9oo	o5216							223o1	62o3o	215o3	155o4	o21o1	22oo2	5611o	217o4	155o1	o33o2	oooo3		1o5o2	oo091
		o3oo8	75o2o	2o11o	oo9oo	o5213	o32o9	8oo2o	2o9o8	oo9oo	o31o8		23oo6	8oo3o	212o7	1o941	o42o3	326o4	7511o	213o8	25542	o71o1	oooo6		112o4	ooo99
		o2oo2	7oo2o	199o9	oo9oo	o52o8							o25o6	7oo2o	211o6	oo9oo	o42o8	623o7	7oo31	216o7	455o1	o52o5	oooo6		1o4o4	oo1o2
		2o1o7	84o3o	21515	256oo	o8214												73613	75o22	22615	756—	114oo	ooo14		14513	ooo97
		o28o5	74o1o	211o8	oo9oo	o7113	o28o5	66o2o	22oo7	oo9oo	o61o9		529o4	66o31	223o8	556oo	o72o3	728o4	62o26	22611	756—	1o3o3	o97o7		——	97—
		123o1	8oo3o	2o812	oo9o1	o821o	121o2	78o3o	21912	157oo	11111		718o4	78o3o	22111	755—	1o1o2	719o5	75o3o	22313	755—	112o2	ooo11		131o3	ooo93
		oo1o9	8oo2o	2o515	oo9oo	o921o												73212	755oo	21415	755—	124oo	1971o		14oo6	97o92
		ooooo	56o2o	2o3o9	oo9oo	o42o8	o23o1	56o2o	211o8	oo9oo	o62o8		o25o2	5611o	217o6	oo9oo	o52o6	621o2	331o2	224o8	656oo	o62o7	oooo6		o8752	oo1o3
Lübeck		12oo3	6oo3o	2o11o	155oo	o721o												225o4	57o3o	218o6	1o935	o41o6	oooo5		1o2o4	oo1o3
		436o2	7oo3o	2o9o9	456oo	o7214	335o2	7oo2o	22o1o	355oo	o7211		832o4	65o31	22411	855—	o81o4	833o1	65211	22413	856—	114oo	o97o9		113o2	97112
		o36o3	7oo2o	21o11	oo9oo	o7216																	ooo5o		11551	oo111
		o3oo3	75o2o	211o9	oo9oo	o6216	125o2	6o11o	221o5	oo9o1	o421o		o25o4	5o12o	224o4	oo9oo	o31o3	124o2	2428o	228o4	15741	o32o4	oooo2		11o51	oo1o2
		ooooo	7oo2o	21oo5	oo9oo	o2214												1oooo	6oo2o	2335o	157oo	5o21o	ooo51		o7552	ooo92
		1oooo	7oo1o	2o5o8	157oo	o3315												223o6	68o3o	224o2	oo9o2	5o2o8	oooo2		o92oo	oo115
		ooooo	7oo11	21311	oo9oo	o5221												732o2	6oo3o	24oo6	756—	o631o	oooo3		116o2	oo1o6
		o36o3	75o2o	21111	oo9oo	o232o	o36o2	75o2o	224o7	oo9oo	o2212		ooooo	7oo2o	231o5	oo9oo	o32o7	136o1	6511o	238o3	oo9o1	o22o7	oooo3		12ooo	oo11o
		o36o6	75o2o	21212	oo9oo	o2222	ooooo	62o2o	23oo8	oo9oo	o3217		ooooo	62o2o	237o6	oo9oo	o42o6	124o1	6oo2o	243o5	1o941	o42o6	oooo5		123oo	oo111
		oo7o4	82o2o	215o9	oo9oo	o4216	oo1o3	74o2o	229o6	oo9oo	o2214		o16o5	5711o	235o3	oo9oo	oo3o5	ooooo	481oo	246o2	oo9oo	[illegible]	oooo1		——	oo—
		oo3o3	62o2o	21oo8	oo9oo	o5213												oo9o2	4o1oo	236o2	oo9oo	o121o	oooo2		1o2o1	oo11o
Hannover		ooooo	68o2o	2o6o7	oo9oo	o1213	o3oo2	62o2o	218o4	oo9oo	oo212		o27o5	59o2o	224o5	oo9oo	o22o6	o26o3	461oo	232o4	oo9oo	o22o7	oooo2		o9451	oo1o4
Braunschweig		o18o5	75o2o	2o9o9	oo9oo	oo319	o18o7	65o2o	218o7	oo9oo	oo1o8		o2oo4	63o2o	223o4	oo9oo	oo2o5	o23o6	6oo1o	231o4	oo9oo	oo2o7	oooo2		1o252	oo1o6
		o28o3	68o2o	2o6o5	oo9oo	o4218	o27o4	63o2o	215o3	oo9oo	o32o8		o27o3	63o2o	222o2	oo9oo	o22o5	229o3	63o3o	23oo3	156o2	o321o	oooo2		o8o5o	oo1o5
		o29o2	65o2o	2o51o	oo9oo	o3218	o28o3	65o2o	213o8	oo9oo	o32o8		o26o4	65o2o	22oo6	oo9oo	o32o5	326o3	7oo2o	228o6	25631	o32o8	oooo5		1o351	oo—
Düsseldorf		oo1o4	6oo2o	2o412	oo9oo	o6117	oo2o3	6oo2o	218o9	oo9oo	o5214		oo3o2	59o2o	224o6	oo9oo	o41o5	oo2o1	261oo	232o6	oo9oo	o52o8	oooo4		131o1	oo—
		o36o5	6oo2o	21o12	oo9oo	o6221		o										1o5o3	5oo2o	234o5	oo9o1	o5211	oooo5		123o4	ooo77
		oo2o4	6oo2o	2o612	oo9oo	o7218	oo5o4	58o2o	22311	oo9oo	o6216		2o5o5	6oo2o	224o9	oo9o1	o61o1	1o7o4	4o1oo	233o8	oo9o1	o63o8	oooo7		131o3	ooo97
		oo7o7	8oo2o	512o7	oo9oo	5o214	o12o7	8oo2o	518o7	oo9oo	512o9		o18o4	8oo2o	523o7	oo9oo	5o2o4	oo9o2	84o2o	527o7	oo9oo	5o2o6	oooo5		o8454	oo1o5
Kassel		ooooo	68o2o	2o91o	oo9oo	o322o	ooooo	68o2o	229o6	oo9oo	o2216		ooooo	64o2o	235o3	oo9oo	oo1o4	2oooo	75o1o	245o2	266oo	oo311	oooo1		11551	oo1o1
		ooooo	75o2o	216o4	oo9oo	5o221							ooooo	7oo2o	23951	oo9oo	532o5	1oooo	7oo3o	24952	oo9o1	532o9	3oo52		o8o54	oo1o9
		o33o3	82o2o	223o5	oo9oo	54116												428o4	86o3o	237o6	4o95o	oo3o6	oooo2		o7654	oo1o9
Aachen		o35o2	6oo2o	19912	oo9oo	o7217												2o9o1	251oo	231o6	oo9o1	o52o9	oooo6		128o1	oo1o1
Nürburg		oo2o9	7oo2o	2o811	oo9oo	o422o		o										oo7o5	7oo2o	233o9	oo9oo	[illegible]o6	oooo8		113o6	oo—
Wahn		oo4o1	7oo2o	2o91o	oo9oo	o6222	o12o2	66o2o	224o6	oo9oo	o4214		o1oo3	66o2o	231o3	oo9oo	o22o8	112o3	7oo2o	245o2	oo9o1	o[illegible]	oooo1		1275o	ooo95
Koblenz								o										118o3	451oo	231o7	165oo	o42o2	oooo7		156—	ooo91
		oo711	8oo11	2oo11	oo9oo	o1218												o11o5	8oo2o	235o7	oo9oo	523o6	oooo7		116o2	ooo97
Gießen		o36o3	75o2o	19o12	oo9oo	o2222							ooooo	75o2o	22oo5	oo9oo	o12o9	o32o2	62o2o	235o3	oo9oo	oo213	oooo3		138o1	oo1oo
		oo9o1	7oo2o	213o7	oo9oo	o322o												oo9o2	6o11o	25751	oo9oo	52315	ooo51		1o253	oo1o9
		oo6o9	7oo2o	5o8o7	oo9oo	51215	oo9o7	7oo2o	512o5	oo9oo	56212		oo7o3	7oo2o	517o5	oo9oo	542o4	oo7o6	82o2o	523o5	oo9oo	542o6	oooo4		o8453	oo11o
		oo2o5	65o2o	19614	oo9oo	o5224	oo2o8	65o2o	2o911	oo9oo	o42o9		oo5o6	65o2o	22oo8	oo9oo	o52o7	oo5o5	62o2o	232o7	oo9oo	o4211	oooo6		145o5	oo113
								o										ooooo	75o2o	221o8	oo9oo	o121o	oooo7		13oo4	oo12o
		oo312	75o2o	5151o	oo9oo	o1217	oo716	8oo2o	519o8	oo9oo	5o21o		oo91o	8oo2o	522o8	oo9oo	521o4	o111o	65o2o	527o8	oo9oo	532o5	oooo6		1o9o2	oo11o
		oo5o3	8oo2o	19213	oo9oo	o4224	oo5o5	8oo2o	21o11	oo9oo	o3217		oo6o5	8oo2o	22oo9	oo9oo	o32o8	oo6o4	69o2o	235o6	oo9oo	o3213	oooo6		147o2	oo1o7
		oo9o9	81o2o	18514	oo9oo	o4215												o1oo9	7oo2o	226o8	oo9oo	o121o	oooo7		148o5	oo1o8
		ooooo	68o2o	19213	oo9oo	o4228	ooooo	68o2o	216o9	oo9oo	o1219		ooooo	68o2o	224o6	oo9oo	o12o5	ooooo	58o2o	238o3	oo9oo	o1211	oooo3		14ooo	ooo84
		oo1o2	71o2o	2o81o	oo9oo	o3223												oo1o3	75o2o	256o1	oo9oo	51217	oooo1		124oo	ooo95
		oo2o6	75o2o	19611	oo9oo	o1221		o										oo2o7	81o2o	241o4	oo9oo	51216	oooo3		129o2	oo—
								o										oo5o1	84o2o	254oo	oo9oo	53211	ooo5o		11153	oo—
		oo5o2	7oo2o	213o6	oo9oo	53221	oo5o2	7oo2o	231o2	oo9oo	522o7							oo5o3	7oo2o	25652	oo9oo	52211	3oo53		o8457	oo1o3
		o34o4	68o2o	2o5o7	oo9oo	51219							ooooo	7oo2o	24851	oo9oo	521o9	ooooo	6oo2o	26353	oo9oo	53316	ooo53		o9956	ooo87
		oo2o7	62o2o	18213	oo9oo	o6218												oo21o	65o2o	213o8	oo9oo	o42o9	oooo7		148o5	oo1oo
																		oo918	68oo—	222o8	oo9oo	o22—	oooo8		133o6	oo114
		oo2o6	62o2o	18613	oo9oo	o5221	oo51o	59o2o	19611	oo9oo	o52o7		oo51o	57o2o	2o6o9	oo9oo	o42o7	oo51o	58o2o	218o8	oo9oo	o43o9	oooo7		145o6	oo115
		o36o8	75o2o	17916	oo9oo	o6213							ooooo	65o2o	21oo7	oo9oo	o42o9	ooooo	57o2o	221o6	oo9oo	o4211	oooo5		167o3	ooo92
		oo5o5	75o2o	17613	oo9oo	o4216												o36o3	62o2o	216o9	oo9oo	o3212	oooo8		136o5	oo1o5
		ooooo	75o2o	17313	oo9oo	o8218		o										oo2o3	56o2o	219o7	oo9oo	o421o	1ooo7		149o4	oo1o2
		oo4o3	75o2o	18514	oo9oo	o6219		o										o36o2	62o2o	227o6	oo9oo	o3215	oooo5		154o4	oo1o9
		ooooo	62o2o	17813	oo9oo	o5219	oo4o1	62o2o	1971o	oo9oo	o4213		ooooo	6oo2o	211o8	oo9oo	o32o9	oo2o2	68o2o	22oo7	oo9oo	o12o7	oooo7		145o2	oo—
								o										ooooo	58o2o	23oo5	oo9oo	o2214	1ooo5		134o3	oo1o8
								o										ooooo	58o2o	247o2	oo9oo	o2112	oooo1		12852	ooo94
		oo2o2	7oo1o	1941o	oo9oo	o4225		o					1oooo	68o2o	224o5	oo9o1	o32o9	ooooo	68o2o	242o2	oo9oo	o1211	oooo2		13ooo	ooo89
		oo6o4	65o2o	1981o	oo9oo	o2225	ooooo	62o2o	22oo5	oo9oo	o1214		ooooo	65o2o	233o1	oo9oo	512o5	ooooo	62o2o	2465o	oo9oo	53212	ooo51		12254	ooo93
		1o411	7oo1o	19412	oo9o1	oo228	oo4o4	8oo2o	217o6	oo9oo	o1213		ooooo	7oo2o	224o3	oo9oo	oo2o4	o27o2	75o2o	239o3	oo9oo	5o212	oooo1		13451	ooo91
		1o514	8oo2o	5o5o4	114oo	54216		o					oo7o6	82o2o	515o2	oo9oo	542o5	oo7o6	86o2o	523o2	oo9oo	552o8	oooo1		o625o	oo1o5
		636o3	58o22	16916	45742	11213	4o1o2	62o22	18412	3o932	o9211		1o1o2	62o2o	1961o	1o94o	o72o9	oo1o2	6o11o	207o8	oo9oo	o72o9	oooo8		164o5	ooo35
																		ooooo	68o2o	513o6	oo9oo	o431o	1ooo5		12851	ooo61
		2o914	58o2o	51o1o	2o93o	o7215												oo9o7	6oo2o	517o7	oo9oo	o53o7	oooo6		126o4	ooo79
																		9oooo	o1454	229o5	9-o—	o52o9	oooo5		143o4	ooo57
		oo7o9	8oo1o	18211	oo9oo	o5217												oo91o	8oo1o	224o6	oo9oo	512o7	oooo6		131o3	ooo75
		229o4	58o12	18212	257oo	o9221	oo6o4	7oo22	19911	oo9oo	o4211							o29o5	7oo2o	225o5	oo9oo	o321o	1ooo5		146o3	91o55
		3o71o	62o2o	18412	3o93o	o8224	o36o6	7oo2o	2o2o9	oo9oo	o3211		5o4o6	7oo3o	216o7	5o95o	o42o7	o36o4	75o21	23oo5	oo9oo	o221o	1ooo5		144o3	ooo73
		7o6o2	61o22	18813	756—	o8221	4o2o3	61o2o	21oo8	457oo	o62o9		3oooo	61o12	22oo7	357oo	o62o8	ooooo	5o122	235o5	oo9oo	o421o	oooo5		146o1	97o31
								2					1o5o1	7oo22	214o7	156oo	o531o	oo3o2	7oo22	232o5	oo9oo	o3213	1ooo4		141o1	ooo52
		2o4o2	6oo2o	1911o	2o97o	o8226	6o4o3	65o2o	2o5o9	685oo	o2213		o36o4	65o2o	215o5	oo9oo	o22o3	oo2o6	82o2o	232o4	oo9oo	o3212	oooo3		123oo	ooo19
		61o1o	o3414	512o8	22-o2	o8213												oo918	8oo14	516o6	oo9oo	o42o3	1ooo6		o96o3	97o4o
								1										o33o1	6oo21	2111o	oo9oo	o7211	1ooo9		165o7	o1—
		6oooo	3o1o1	16815	6o97o	14217	136o4	57o11	18o12	1o93o	1o2o7		236o6	6oo2o	1961o	2o93o	o8212	136o5	6oo2o	21oo8	165oo	o62o9	1ooo8		122o6	o3o2o
		6oooo	58o3o	16813	657oo	11219	2oooo	56o12	2o9o8	258oo	o71o5		1oooo	o646o	226o6	158oo	o52o9	9oooo	o247o	236o5	9-o—	o42o7	1ooo5		138o5	o8o11
								8										8oooo	251o2	52o1o	863—	1o2o6	1911o		133o8	12ooo
		936o5	oo454	o6452	9——	5211o	o341o	89o24	o6o53	oo9oo	548o2		936o8	o1454	o5853	9——	546o2	33212	o8414	o6o54	35-oo	543o2	5oo54		5o5—	12ooo 9
								2										112o6	56o5o	52oo9	155oo	o52o8	1ooo8		118o5	o7o15
		718o1	3o1o2	17o13	762—	12115		2										836o1	3o1o2	2o6o9	862—	o8215	1ooo9		133o9	14ooo
		831o8	o1414	517o5	76——	o5111		4					63612	8oo22	524o4	654oo	o12o7	136o8	81o21	528o3	1o836	o12o5	1ooo3		o66o1	11ooo
								2										934o1	o5474	218o9	9-o—	o8113	1ooo9		132o6	15oo5

R.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Donnerstag, den 17. September 1959 — Nummer: 260

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	1612			1612			1612			1612			1612						1606		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2081	02	3115	2084	00	3110				2082	05	3010	2082	04	2717				2073	01	3208
100	1638	05	3225	1640	07	3220	1641	06		1640	08	2819	1641	06	3023				1629	06	3126
150	1381	08	3140	1384	08	3324	1384	08		1385	09	2830	1386	09	2727				1372	09	3027
200	1199	0715	3240	1203	08	3420	1203	0816		1205	06	2837	1206	0812	2839				1191	09	3044
300	933	8999	3346	938	9099	3329	938	9100		942	9296	2830	942	9195	2828				930	93	2833
400	730	7583	3246	736	7682	3227	735	7686	3030	740	7878	2925	740	7686	2723				729	77	2950
500	564	6770	3143	570	6572	3125	569	6376	3032	574	6371	2717	574	6469	2720				564	6578	3045
700	302	5177	3327	307	0161	3320	306	0160	3220	310	0150	2418	310	0252	2713				302	0162	3034
850	146	0401	3511	149	0702	3413	148	0954	3215	150	1210	2714	150	1211	2607				144	0852	3228
1000	011	1508	0207	013	1511	3311	012	1608	3209	011			011						009	1108	2716

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig 1612

PPP	TTTT	ddff
014	88	
023	96	
044	03	
062	03	3215
088	07	3222
110	07	3130
120	05	3134
130	08	3140
140	07	3140
157	09	3140
173	07	3245
222	0210	3242
233	0211	3344
346	8291	3249
458	7075	3144
480	6972	3145
530	6372	3138
650	5175	3236
675	5080	3232
684	5280	3330
763	0366	3322
770	5153	3321
797	5050	3418
863	0502	3511
898	0704	3510
933	1007	3609
008	1709	0306
443 / 439 / 635 / 553		

Emden 1612

PPP	TTTT	ddff
028	00	3010
043	04	3210
055	04	3110
067	05	3110
085	04	3117
120	06	3220
135	09	3220
140	07	3323
164	10	3318
205	0916	3420
430	7281	3130
620	5562	3220
772	0759	3320
794	0554	3318
840	0852	3414
862	0505	3412
915	0808	3411
016	1610	3310
444 / 437 / 633 / 557		

Hannover 1612

PPP	TTTT	ddff
088	04	
096	05	
113	05	
026	06	
142	09	
156	07	
164	09	
194	0917	
291	9301	
309	8998	
340	8490	
473	6780	2931
597	5567	3124
630	5564	3121
717	0260	3220
763	0556	3316
782	0457	3317
875	1106	3216
895	0707	3214
918	0909	3212
950	1105	3212
008	1710	3210
438 / 634 / 557		

Stuttgart 1612

PPP	TTTT	ddff
030	98	2814
049	05	3012
056	03	3014
080	07	3016
085	05	3014
103	09	2918
107	07	3020
127	10	2915
135	07	2922
170	12	2840
207	05	2844
219	06	2840
242	02	2833
249	03	2831
350	8386	2728
510	6271	2716
515	6370	2719
545	5966	2713
550	6064	2713
660	5254	2514
670	5151	2515
729	0300	2620
737	0301	2620
801	0907	2716
810	0908	2722
870	1411	2711
900	1412	2709
977	1911	0904
442 / 435 / 631 / 563		

München 1612

PPP	TTTT	ddff
014	96	
020	95	
085	07	2921
119	10	2926
172	1116	2832
194	0712	2838
202	0812	2839
234	0409	2842
393	7687	2724
477	6672	2820
727	0550	2712
741	0500	2712
771	0704	2510
824	1105	2507
845	1111	2607
936	2011	2906
953	2213	3306
441 / 435 / 632 / 563		

Berlin 1606

PPP	TTTT	ddff
093	06	3126
110	04	3031
125	08	3032
135	06	3027
140	09	3025
169	09	3038
181	08	3039
207	09	3042
217	08	2939
247	04	2836
279	98	2837
347	85	2943
460	70	3049
489	6682	3049
543	6269	3041
595	5766	3036
615	5563	3040
660	5263	3038
676	5061	3035
709	0162	3034
720	0258	3034
747	0371	3136
774	0458	3129
791	0657	3127
814	0556	3126
890	1002	3132
900	0605	3133
950	1008	2933
967	0907	2930
005	1209	2712
444 / 438 / 627 / 555		

Fortsetzung Berlin 1606

PPP	TTTT	ddff
016	92	
018	93	
020	95	
025	97	
030	01	2812
057	06	3213
067	03	3214
072	05	3120
084	03	3023

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	1700			1700			1700			1700			1700					
mb	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	2074	04		2077	04	3119	2078	03		2078	03	2918	2085	05				
100	1630	05	3122	1635	05	3224	1634	05	3123	1636	08	3028	1643	07	3026			
150	1372	06	3336	1378	08	3232	1377	06	3135	1380	09	3032	1387	08	2939			
200	1191	07	3363	1198	1021	3447	1195	08	3252	1200	08	3319	1205	08	2933			
300	927	9205	3471	935	9105	3547	931	9102	3351	937	9203	3025	941	9194	2845			
400	727	7891	3353	732	7590	3441	730	7787	3346	736	7786	3028	738	7577	2933			
500	563	6679	3447	567	6679	3530	566	6775	3234	571	6474	2923	571	6365	3029			
700	302	5467	3329	306	5067	3523	304	0072	3323	308	0000	3015	307	0100	2923			
850	147	0155	3317	148	0660	0313	148	0404	3404	148	1109	3407	148	1007	2814			
1000	014	1201	0605	014	1307	0204	013	1108	0308	010			011					

Markante Punkte 1700 (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig 1700

PPP	TTTT	ddff
070	05	3121
158	05	3336
168	07	3342
175	10	3356
208	0818	3459
246	0314	3470
550	6174	3441
583	6172	3440
648	5567	3439
673	5566	3429
743	5277	3327
804	5253	3324
940	0854	0412
011	0702	0103
444 / 439 / 628 / 549		

Emden 1700

PPP	TTTT	ddff
026	00	3314
032	03	3208
042	01	3112
075	06	3216
165	11	3334
223	0618	3443
420	7287	3441
438	7286	3439
560	6073	3533
583	6072	3534
780	0670	3320
824	0566	3415
860	0758	0112
893	0503	0410
016	0706	0000
442 / 437 / 631 / 553		

Hannover 1700

PPP	TTTT	ddff
023	97	
028	00	
038	01	
048	04	
053	02	
074	06	
093	06	3118
111	06	3128
116	06	3135
130	07	3140
142	06	3139
170	08	3238
203	0817	3257
248	0212	3359
294	9203	3350
392	7788	3347
462	7280	3341
537	6271	3230
591	5768	3230
618	5767	3227
705	0174	3323
722	0079	3322
780	0366	3216
804	0000	3112
884	0606	0402
942	1005	0808
983	1208	0612
010	1008	3204
444 / 439 / 629 / 553		

Stuttgart 1700

PPP	TTTT	ddff
020	94	2422
025	97	2717
056	05	3020
066	04	3020
082	07	2920
094	06	2925
120	06	3027
128	09	3027
138	07	2929
160	10	3032
178	09	3225
187	10	3323
212	06	3415
220	07	3414
250	02	3217
447	7178	2920
593	5666	2920
606	5757	2821
687	0051	3017
697	5050	3015
812	0906	3309
822	0909	3407
920	1511	2907
938	1513	2807
962	1713	2707
976	1615	2707
442 / 436 / 629 / 561		

München 1700

PPP	TTTT	ddff
034	02	
127	09	2933
173	06	2939
205	0812	2933
233	0307	2946
682	0050	2923
729	0301	2919
753	0404	2918
863	1108	2713
909	1212	2611
952	1614	2706
442 / 438 / 634 / 560		

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddfff
München	1618		1110	2960
Berlin	1618		0840	3064
Schleswig	1618		1050	3266
Berlin	1700		1110	3164
Schleswig	1700		1038	3475

Piloten (ddff)

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	1606	1618	1606	1618	1606	1618		
15.0 km	3122	3131	3220	3222	3119	3027		
12.0	3345	3255	3417	3356	3315	3239		
9.0	3039	3258	3020	3340	2926	3137		
7.2	3139	3244	3024	3335	2828	3132		
5.4	3130	3244	3223	3231	2926	3136		
3.0	3133	3527	3410	3423	3020	3024		
1.5	3228	3313	3510	3515	3517	3110		
0.9	3325	0410	3520	3515	3419	3315		

Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	1605	1612	1606	1618	1606	1618		
15.0 km			3018		2920	3020		
12.0			2935	2940	2833	2938		
9.0			2628	2837	2827	2932		
7.2			2519	2829	2520	2814		
5.4			2515	2823	2516	2918		
3.0			2911	2924	2411	2817		
1.5	3003	0304	2705	2910	2809	2712		
0.9	0610	0207	2207	3006	2412	2409		

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1606	1612	1618	1700
15.0 km	3122	3036	3133	3137
12.0	2931	3036	3156	3157
9.0	2841	2945	3057	3256
7.2	2940	2950	3056	3251
5.4	2936	2941	3051	3146
3.0	3034	2931	3132	3132
1.5	3225	3228	3315	3222
0.9	3027	3120	3518	3616

Wolkenzugmessungen

m	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	m	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff
761	16-06	32712		670	16-15	02705	
776	16-09	32712		776	16-18	32712	
776	16-12	32612					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 14

Freitag, den 18. September 1959

Nummer:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	1712			1712			1712			1712			1712						17o6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2o75	o3		2o81	o4	3114	2o77	o3		2o74	o1	2818	2o82	o1	3o16				2o69	o4	3218
100	163o	o6	3422	1637	o6	324o	1633	o6		1633	o9	3123	1637	o6	3o3o				1623	o5	3231
150	1373	o7	3452	138o	o9	3334	1375	o7		1377	o9	3o28	1381	o8	3o41				1363	o6	325o
200	1191	o8	3455	12oo	o919	3541	1195	o9	3345	1198	11	3o26	12o1	o9	3o38				1179	o6	3273
300	929	94o5	3567	938	93o4	354o	933	93o5	346o	936	93o6	3128	937	9211	3o35				916	94	3282
400	728	7791	367o	736	779o	3643	732	7792	3448	736	7796	312o	735	7696	3o31				717	8o	3276
500	563	6684	3659	571	6476	3542	567	6582	3655	57o	6583	3216	57o	6478	3o34				554	6982	3262
700	3o4	5478	3533	3o8	5162	3629	3o5	517o	344o	3o8	o165	3211	3o7	o17o	3o21				298	5875	3332
850	149	o1oo	3313	151	o2o2	o11o	15o	o152	351o	149	o7o6	36o5	149	o8o6	33o8				146	5158	o1o8
1000	o16	13o3	24o8	o16	16o7	34o8	o16	15oo	o5o5	o13			o12						o13	o7o1	3411

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff
Schleswig	17o6		1o15	347
Hannover	17o6		o69o	346
Berlin	17o6		o853	328
Berlin	17o6		o853	328
Schleswig	1712		11oo	357
Berlin	1712		o89o	349
Schleswig	1718		1ooo	367
Berlin	1718		o87o	368
Berlin	18oo		111o	367
Schleswig	18oo		1o5o	366

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
									o25	97	2215				o42	o1				
									o27	95	2411				o6o	o2	322o			
									o32	99	2511				o66	o4	322o			
									o34	98	2711				o76	o2	3221			
									o43	o4	2914				o84	o4	3224			
									o55	o5	3o12				1o9	o5	3234			
						o2o	93		o62	o3	3o17				117	o3	3237			
						o25	94		o7o	o8	3112				13o	o4	3242			
o13	9o					o27	97		o8o	o5	3o24				141	o4	3246			
o16	94					o34	98		o85	o7	2824				171	o3	3264			
o29	oo					o45	o3		o91	o6	3o27	o59	o3	3o18	179	o6	3266			
o73	o6					o59	o5		125	o6	3o28	o65	o2	3o21	193	o5	3271			
o89	o3		o2o	97	2911	o91	o3		14o	o9	2926	o74	o5	3o23	2o9	o8	3274			
121	o5	3537	o25	o1	2913	o97	o5		169	o8	3223	125	o6	3o34	228	o4	3276			
132	o8	3431	o27	oo	2913	176	11		182	14	3o3o	14o	o9	3o37	25o	o3	278			
164	o6	3455	o33	o3	2911	2o2	o92o	3345	25o	o116	313o	154	o6	3o42	277	98	3279			
176	o8	3454	o37	o1	3o11	25o	o314	3352	257	o211	3133	182	12	3o37	375	82	3278			
2o2	o818		o78	o3	3223	27o	oo11	3447	35o	85o1	3126	212	o7	3o39	389	82	3278			
234	o414	3455	13o	o6	3229	53o	6276	3545	45o	7o91	342o	237	o5	3o36	45o	74	3269			
256	oo11	3572	17o	11	344o	54o	6477	3543	57o	5873	3218	525	6376	3o36	458	7587	3267	Fortsetzung		
282	98o8	3571	19o	112o	3441	595	5771	3443	58o	5869	3217	62o	557o	3o26	55o	6576	3257	Berlin		
338	8698	3568	265	oo11	3541	641	5467	3436	636	5371	332o	652	5263	3o26	585	6379	3252	17o6		
657	5566	3538	623	5368	3534	656	5667	3433	65o	5365	3318	715	o261	3o18	625	6379	3243			
675	5767	3536	647	5564	3534	7o3	517o	343o	718	o366	3o1o	734	o253	3112	759	5472	342o	oo6	86	
72o	5376	3628	762	o463	3621	72o	5173	3427	73o	o259	32o8	773	o5o3	32o8	786	5472	3516	o1o	91	
753	5371	3617	798	o467	o116	799	o263	3616	81o	o856	3211	783	o4o4	32o8	827	5269	o1o9	o12	91	
785	526o	361o	832	o567	o112	82o	5153	3617	84o	o7o6	34o6	83o	o6o5	32o7	857	5155	o2o7	o18	95	
8o6	5253	35o9	847	o2o2	o111	831	5153	3617	862	o9o5	o2o4	872	11o5	33o9	919	o452	o211	o2o	99	
825	5151	341o	863	93o3	o1o9	867	o353	34o6	874	o8o7	o3o4	878	1oo7	331o	99o	o95o	3413	o25	99	
o13	15o2	24o8	o19	17o7	oooo	o12	16o2	o6o6	978	171o	o2o8	953	171o	o3o6	o1o	o7o3	34o6	o32	99	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Berlin
50/100	445	444	444	44	445	446
100/200	439	437	438	435	436	444
200/500	628	629	628	628	631	625
500/1000	547	555	551	557	558	541

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	18oo			18oo			18oo			18oo			18oo					
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50				2o78	o5		2o76	o4		2o77	o3	292o	2o8o	o3				
100	1632	o6	3326	1636	o7	3419	1633	o6	322o	1635	o6	3o28	1637	o5	3129			
150	1376	o9	3541	1381	o9	3532	1377	o8	3436	138o	o8	3327	138o	o7	3138			
200	1198	1o16	355o	12o3	1121	3634	1197	1219	o15o	12oo	1123	3632	1199	o819	3136			
300	936	93oo	3651	941	93o4	3637	936	93o1	364o	938	93o8	3525	937	93o7	3333			
400	736	7886	354o	74o	7791	3534	736	7888	3542	738	7897	352o	736	7793	3433			
500	571	6589	3538	575	658o	3535	571	6583	364o	573	6588	3631	571	6585	3536			
700	3o8	oo65	3628	312	o16o	3624	3o8	5o69	363o	318	oo62	3413	3o8	5159	3222			
850	152	o565	3514	154	o851	3613	152	o2o1	3215	152	o7o1	o7o7	151	o6o2	3o1o			
1000	o17	12oo	34o8	o19	14o8	35o9	o18	1oo2	24o4	o17			o16					

Fortsetzung der Aufstiege

Stuttgart 1712		
o2o	93	2212

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff
						o19	97		o2o	97	29o3			
o53	o4					o23	97		o25	99	2913			
o75	o4	34o9				o26	oo		o34	o2	2718	o37	97	
o8o	o7	332o				o27	o2		o36	o1	3o2o	o4o	98	
113	o8	3326				o35	o2		o47	o5	2912	o42	o1	
12o	o7	3328				o4o	o1		o56	o5	2914	o47	o2	
183	1318	3542	o19	97		o45	o3		o6o	o4	313o	o52	o4	
56o	5985	3633	o35	o3		o7o	o5		o78	o8	312o	o7o	o4	2924
576	5979	363o	o45	o1		o86	o5		o92	o4	3o31	o75	o6	3o25
657	5173	3629	o64	o4	3517	115	o8	3225	122	1o	3229	1o5	o4	313o
668	5169	363o	o78	o7	3414	162	o8	o13o	134	o7	3219	125	o8	3134
687	o169	363o	o85	o6	3314	193	132o	3648	16o	o8	3433	163	o9	3136
728	o264	3527	1o5	o6	3421	241	o512	3649	178	1223	3424	175	o9	3138
744	o163	3526	125	o9	3426	465	7o83	3541	59o	5477	3623	183	11	3139
756	5157	3525	135	o8	3427	532	6186	3639	595	5574	363o	236	o516	3236
768	5157	3523	164	12	3533	559	5881	o139	61o	5375	3616	446	7188	3539
819	o357	362o	183	1423	3634	569	5879	o139	62o	5572	3615	575	5779	3433
862	o67o	3412	256	o112	3635	678	5o76	363o	73o	o361	3415	592	5775	3431
88o	o554	3112	555	5975	3529	71o	oo67	363o	745	o159	3612	662	5164	3223
916	o8oo	3o14	64o	5166	o121	737	o168	363o	795	o658	o412	684	526o	3222
939	1o55	3114	651	5165	3621	761	5158	3627	81o	o351	o5o3	75o	o155	3118
953	1oo1	3213	746	o456	o123	799	o267	3525	885	1oo3	1oo9	77o	o15o	3o17
993	135o	34o8	77o	o156	o12o	834	o1oo	3317	9oo	o9o3	1oo4	91o	11o4	o71o
oo5	12o1	34o8	9oo	o6o5	o1o8	984	13oo	2oo5	95o	14o4	1oo9	945	11o5	o3o6
o15	o7o4	32o9	o22	o9o6	35o2	o15	o5o2	3oo3	982	11o6	o7o4	957	o9o6	o2o2

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München
50/100		442	443	442	443
100/200	434	433	436	435	438
200/500	627	628	626	627	628
500/1000	554	556	553	556	555

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6	1718	17o9
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km	3432	3231	3126	3326	323o		
12.0 "	3357	o159	3444	3645	3345	3552	
9.0 "	3469	3657	3548	3541	3346	3555	
7.2 "	347o	3552	3549	3542	3464	3549	3444
5.4 "	3554	3653	354o	3637	3433	3551	344o
3.0 "	3531	3632	3628	o128	3426	3628	343o
1.5 "	3316	32o7	3414	3614	o1o7	36o6	o312
0.9 "	351o	36o4	331o	3611	o6o6	36o9	o51o

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	17o7	1712	17o6	1718	17o6	1718
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km				3136	3o26	3126
12.0 "			3132	3138	3223	3233
9.0 "			3135	3236	3227	3433
7.2 "			3o35	313o	3122	3325
5.4 "	o116		3o3o	3228	3126	3525
3.0 "	3614		3121	3119	3o18	331o
1.5 "	o214		3o12	3oo9	3316	o3o8
0.9 "	o3o8	o31o	281o	o1o5	3o11	o2o7

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	17o6	1712	1718	18oo
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km	3233	3334	3431	
12.0 "	3272	3372	3459	366o
9.0 "	3283	3495	3683	3663
7.2 "	3277	3474	367o	356o
5.4 "	3261	3361	3643	3547
3.0 "	3333	362o	3518	3418
1.5 "	o1o8	35o9	3413	3314
0.9 "	o211	36o8	3414	3312

Wolkenzugmessungen

iii	YY GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 261

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 18. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd...	1dwdwPwHw	3RRTT
gestern	12	10002	30111	98021	21015	31500	07216	101+1	
gestern	15	10002	43616	98020	21216	42500	11102	136+1	
gestern	18	10002	40115	98022	21815	426++	11206	101+1	30056
gestern	21	10002	40214	98020	23015	9++++	11212	102++	
heute	00	10002	80215	98032	24015	9++++	10110	102++	
heute	03	10002	83614	98022	23815	9++++	13602	1++++	
heute	06	10002	70117	98505	24215	75600	13304	10122	39757
heute	09	10002	70113	98025	25216	75600	13210	10122	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Weser 53.9N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd...	1dwdwPwHw	3RRTT
gestern	12	10003	33407	98021	19216	35600	09309	134+1	
gestern	15	10003	33408	98021	19916	22402	09107	134+1	
gestern	18	10003	23410	98021	20015	12402	08301	134+1	30054
gestern	21								
heute	00								
heute	03								
heute	06	10003	83417	98022	22316	855++	12201	134+1	39754
heute	09	10003	83616	98022	23716	855++	12314	136+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd...	1dwdwPwHw	3RRTT
gestern	12								
gestern	15								
gestern	18	10008	30903	98031	19216	00906	07400	109++	30051
gestern	21	10008	02711	98010	20114	00900	09309	127++	
heute	00								
heute	03	10008	33211	98030	20612	9++++	10202	132++	
heute	06	10008	33207	98020	21513	20941	10209	132+0	30059
heute	09	10008	53204	98030	22915	30946	11214	132+0	

FS P8 54.3N 07.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd...	1dwdwPwHw	3RRTT
gestern	12	10004	33504	98011	18915	31500	08209	13332	
gestern	15	10004	30206	98020	19915	31400	10210	13331	
gestern	18	10004	23413	98020	20215	21500	09103	13422	30055
gestern	21	10004	33417	98020	20715	9++++	09205	1++++	
heute	00	10004	83413	97022	22815	9++++	10119	1++++	
heute	03	10004	83213	98212	22815	9++++	13400		
heute	06	10004	83215	98206	23015	894++	13302	13232	39754
heute	09	10004	73517	98025	24116	794++	12211	13333	

FS Kiel 54.5N 10.3E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd...	1dwdwPwHw	3RRTT
gestern	12	10009	22705	75020	18215	21500	05203	127+0	
gestern	15								
gestern	18	10009	20503	75030	18615	24500	09204	105+0	30055
gestern	21	10009	02007	75010	19515	9++++	08209	120++	
heute	00	10009	02910	70020	20014	00900	10205	12920	
heute	03	10009	02910	70020	20013	00900	07400	12920	
heute	06	10009	42909	70030	21013	22504	10210	12920	30059
heute	09	10009	22907	75020	22513	00940	11215	12920	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd...	1dwdwPwHw	3RRTT
gestern	12	10005	33409	98020	19516	31600	11106	13421	
gestern	15	10005	13611	98020	20216	11600	10207	13621	
gestern	18	10005	03413	98020	20415	00900	10202	13422	30056
gestern	21	10005	03612	98020	21215	00900	10208	136++	
heute	00	10005	03612	98 20	22115	00900	09209	136++	
heute	03	10005	63413	98031	22115	9++++	12400	134++	
heute	06	10005	83417	98022	22416	855++	13203	13422	30053
heute	09	10005	83615	98025	23616	4752+	13212	13623	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd...	1dwdwPwHw	3RRTT
gestern	12	10006	23311	81020	19415	225++	05204	13320	
gestern	15	10006	23008	81020	19416	225++	05000	13020	
gestern	18	10006	13609	80020	20014	135++	06206	136++	30056
gestern	21	10006	03603	80020	20914	00900	06709	136++	
heute	00	10006	11807	80020	21214	9++++	08203	118++	
heute	03	10006	12911	75020	21014	9++++	0980[illegible]	12921	
heute	06	10006	33612	70031	21814	00944	08308	13621	30055
heute	09	10006	13605	80010	23214	00900	09314	13620	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	50619	32909	32126	70011	13309	32400	42237	05107	12146	11442	
gestern	12	50617	32612	21922	70011	15510	28500	41222	05108	12157		
gestern	15	50617	32615	21921	70020	15910	21502	00004	05108	12157		
gestern	18	50619	32418	81621	70031	15310	11442	00806	05108	11833	12056	+)700++
gestern	21	50620	32521	81527	58606	12210	854++	00831	05009	11634	12005	
heute	00	60620	32600	81535	50636	07809	6722+	00844	05209	11508	12054	
heute	03	60621	32703	72236	60256	05708	784++	00721	05308	12057		
heute	06	60621	32706	62335	60018	06709	65500	51310	05204	12249		+)703++

Position M 66.0 N 02.0 E

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	53660	02009	83118	64026	16510	874++	00303	05208	13133		
gestern	12	53660	02012	63114	76016	17810	32640	00213	05205	13133		
gestern	15	53660	02015	73014	76022	17509	4741+	00703	05406	13033		
gestern	18	53660	02018	82916	64022	17310	5641+	00702	05109	12933		+)797++
gestern	21	53660	02021	82916	64606	16910	6742+	00704	05009	12933		
heute	00	63660	02000	82714	60026	16610	6742+	00703	05110	12733		
heute	03	63660	02003	82720	60022	16309	3552+	00703	05009	12733		
heute	06	63660	02006	72718	64032	15909	4648+	00704	05309	12733		+)79460

Position B 56.5 N 51.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	50548	51909	22515	69020	03407	11440	00112	05102	12467		
gestern	12	50549	51012	72318	78031	05207	11550	84318	05204	12544		
gestern	15	50554	51015	62319	78022	06508	21538	84213	00003	12445		
gestern	18	50557	50818	62015	78022	07007	22531	84105	05303	12245		
gestern	21	50565	51021	22313	78012	05707	34500	75613	05202	12245		
heute	00	60565	51000	42511	69021	05906	42500	00102	05402	12245		
heute	03	60565	51003	61605	69032	04806	32530	00710	05401	12245		
heute	06	60565	51006	72705	69022	02906	22530	00619	05500	12245		

Position I 59.0 N 19.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	50588	19109	62008	70152	23112	69400	51108	05110	11941		
gestern	12	50588	19212	52110	70258	23913	39501	00208	00011	12031	11841	
gestern	15	50589	19015	52310	80022	24013	12544	00101	05010	12331	11841	
gestern	18	50590	19018	62308	80032	24213	58440	00302	05110	12332	12042	+)797++
gestern	21	50590	19021	72207	80022	24913	78400	00207	05010	12231	11342	
heute	00	60590	18900	72112	80032	24713	75500	00502	00111	12231	11342	
heute	03	60590	18803	82013	70026	23913	885++	00808	00111	12132	11342	
heute	06	60591	18806	82014	70022	21813	855++	00721	00112	12133	11342	+)700++

Position C 52.7 N 35.5 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
gestern	09	50528	35509	71820	87022	19013	25470	00612	00211	12034
gestern	12	50528	35512	81828	72022	18513	8097+	00505	00211	11835
gestern	15	50528	35515	81830	61612	18813	8732+	05003	00012	11836
gestern	18	50528	35518	71824	61612	18314	6747+	00605	00413	11836
gestern	21	50528	35521	91821	03476	17814	9+0++	00805	00314	11836
heute	00	60528	35500	91821	02454	17314	9+0++	00805	00314	11836
heute	03	60528	35503	81622	59614	13414	854++	00739	00313	11836
heute	06	60528	35506	81428	58654	08314	857++	00751	00314	11737

Position J 52.5 N 20.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
gestern	09	50525	20009	70203	98022	23416	7573+	00216	05111	10742
gestern	12	50525	20112	70709	98032	24516	70931	00211	05011	10743
gestern	15	50525	20015	70605	98032	25017	757++	00105	00011	10743
gestern	18	50525	20118	20503	98011	25817	25700	00208	00111	10743
gestern	21	50526	20221	43503	98030	26916	15709	00211	05112	10542
heute	00	60525	20100	10000	98020	27616	00901	31107	05112	10942
heute	03	60525	20003	10000	98020	27614	15501	00400	05212	11052
heute	06	60524	19906	01007	98010	27015	00900	31706	05212	11052

Position D 44.0 N 41.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
gestern	09	50440	41009	81626	69022	19820	3551+	00723	00115	11624
gestern	12	50440	41012	81836	63612	18819	2752+	00610	00015	11637
gestern	15	50440	41015	81632	63616	16821	6742+	00720	00217	11639
gestern	18	50440	41018	81636	63616	13421	6742+	00734	00218	11639
gestern	21	50440	41021	81640	63616	10421	7742+	00730	00219	11649
heute	00	60440	41000	81646	63616	08119	7742+	00724	00019	11649
heute	03	60440	41003	81838	63616	06521	874++	00615	00319	16851
heute	06	60440	41006	82323	65026	06921	855++	00303	00120	17061

Position K 45.0 N 16.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
gestern	09	50447	16109	70411	97802	14119	6243+	00317	05218	10353
gestern	12	50447	16112	70413	97028	16121	3572+	00220	00018	10343
gestern	15	50447	16115	60411	98258	16219	335++	00101	05118	10343
gestern	18	50447	16118	60315	98028	16420	42531	00202	05018	10343
gestern	21	50447	16121	70319	98252	18219	32532	00318	05118	10343
heute	00	60447	16100	70414	98028	19620	2253+	12014	05017	10433
heute	03	60447	16003	70410	98022	19120	715++	11705	00017	10343
heute	06	60449	16006	70517	98031	19819	755++	12307	05014	10343

Position E 55.0 N 48.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
gestern	09	50350	48009	82318	65022	13826	72570	00400	00124	12134
gestern	12	50350	48012	62314	65022	14826	22570	00210	00124	12134
gestern	15	50350	48015	72516	69028	15426	62570	00005	00224	12334
gestern	18	50350	48018	12315	69011	15126	10970	00603	00223	12334
gestern	21	50350	48021	12316	69020	15825	00911	00108	00023	12126
heute	00	60350	48000	02311	69020	17525	00900	00317	05123	12136
heute	03	60350	48003	02713	69020	17825	00900	00102	00024	12135
heute	06	60350	48006	32512	69030	17825	30940	00400	00024	12326

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 261 | Freitag, den 18. September 1959

Meldungen vom 17.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
50550	00615	70116	97162	24013	6846+	24710	05210	10133	+++++	Meerkatze
50550	00018	80220	97162	24013	883++	23400	05611	10234	+++++	Meerkatze
52550	00921	80316	98022	24814	883++	22208	05411	10234	+++++	Meerkatze
50630	19006	81910	98502	20311	864++	33712	05110	11721	+++++	Gauss
50627	17212	61711	98031	21212	44542	33102	00110	11721	+++++	Gauss
50622	15518	82113	98022	21512	856++	44403	05110	11922	+++++	Gauss
53595	00509	73115	98022	25411	00977	00204	05407	13644	13121	Poseidon
53598	01212	83117	98152	25012	884++	14704	05209	13644	13121	Poseidon
53597	01115	83220	98152	25013	885++	52400	05209	13643	13222	Poseidon
53595	00721	83215	98022	26412	885++	54213	05309	13233	+++++	Poseidon
50252	60500	21307	99012	18029	+++++	+++++	+++++	+++++		B.Entz
50175	24900	10515	98012	15825	11300	55502	00000	10531		Ruhrstein
50533	40200	82218	98252	16112	856++	65400	00106	12034		Volumnia
50414	35100	50613	99031	24120	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
53546	01206	80218	98022	23115	+++++	+++++	053++	++++		Malangen
50629	06706	72713	97032	25711	+++++	+++++	052++	+++++		H.Davidsen
53545	01306	83609	97022	22814	+++++	+++++	054++	10222		Frankfurtmain
50272	17006	10603	98000	16023	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
50638	26006	81618	97022	16110	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
50640	26007	81409	97022	16010	+++++	+++++	051++	11422		Sstadtherten
50600	37407	62309	98022	11008	+++++	+++++	051++	+++++		H.Everling
50668	24808	81805	93422	15509	+++++	+++++	+++++	+++++		Jupiter
53596	00609	63013	98022	26012	85500	00205	055++	13025		Albatros
53547	01309	80215	98022	22614	+++++	++++++	055++	+++++		Mönchengladbach
54598	00709	83209	98022	26013	+++++	+++++	051++	13222		Tübingen
50593	13109	82405	98022	26212	+++++	65400	053++	12320		Essen
53545	01309	80515	97022	23914	+++++	00214	054++	10522		Regensburg
50500	08209	80813	98022	18019	854++	68210	00315	10823		Bremen
50029	28109	72502	99032	13126	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Schröder
50649	26711	82013	96535	15009	+++++	+++++	001++	+++++		Gelsenkirchen
50632	21512	82313	96525	20810	+++++	+++++	051++	12323		Braunschweig
50622	04011	82918	98515	26211	+++++	+++++	053++	12943		Nürnberg
53546	01311	80315	97022	24815	+++++	+++++	051++	10321		Bonn
50549	53912	42309	98031	03603	+++++	+++++	003++	+++++		Thunfisch
50637	53212	31502	99030	00106	+++++	+++++	003++	+++++		Falkland
50250	49712	40809	99031	19728	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
50588	03512	02802	98010	27214	+++++	74202	002++	10000		Saarbrücken
50595	00212	43313	98011	26813	41400	71208	053++	13325		Albatross
50284	16812	10202	98000	16026	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
50326	43212	00000	99000	19226	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
50596	14512	81809	98022	25915	+++++	65703	050++	11821		Essen
50368	28712	40313	98021	21523	41300	56102	05218	10363		Bartenstein
50638	26012	82118	97216	16510	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
50459	07512	30405	98021	13822	+++++	+++++	+++++	+++++		Helios
50506	26312	53602	96050	28017	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic
50501	10012	80713	98022	20019	854++	68220	00215	10722		Bremen
50463	09712	60509	98021	14021	+++++	+++++	+++++	+++++		Freiburg
50271	58212	31802	99030	19829	+++++	+++++	+++++	+++++		B.Entz
53566	12212	03422	98020	16812	00900	33101	05507	13433		Gorch Fock
53599	01015	83313	98802	25613	+++++	+++++	053++	13324		Tübingen
50668	23715	81805	95636	15206	+++++	+++++	007++	+++++		Witten (ice)
50501	11815	80807	96102	20219	854++	68702	00315	10722		Bremen
50547	53615	52409	98031	05204	+++++	+++++	004++	149+1		Thunfisch
53546	01318	83618	97022	26014	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond
53552	00518	80213	98022	26814	+++++	+++++	055++	+++++		Bielefeld
50638	26018	12518	98011	19011	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
50141	27718	40315	98010	13128	+++++	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
50632	23718	52309	97011	21211	+++++	+++++	002++	12373		Braunschweig
50668	24818	81805	96515	16510	+++++	+++++	+++++	+++++		Jupiter
50510	12518	80505	97032	21517	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie
50452	11218	30603	98021	14919	+++++	+++++	+++++	+++++		Freiburg
50594	05818	72805	98031	26913	+++++	64703	052++	10000		Saarbrücken
50501	13618	40505	98011	21317	454++	68211	05213	10521		Bremen
50242	51518	21009	99010	19530	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
50603	32518	82118	98032	16009	+++++	+++++	005++	+++++		H.Everling
50361	30618	30402	98010	21324	21602	56401	00118	10541		Bartenstein
50288	50618	32805	98001	19028	10802	15503	05428	12821		E.Essberger
50435	29918	40407	98031	25820	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
53599	01021	83313	98258	26312	+++++	+++++	+++++	+++++		Tübingen
53545	01321	83609	97022	27414	+++++	00222	053++	+++++		Regensburg
53546	01321	80209	97022	26014	+++++	+++++	054++	102+2		Frankfurtmain
50591	07720	22702	98020	27513	11501	75400	00010	100+0		Chr.Gödeken
50622	19221	81205	98021	21311	+++++	+++++	053++	+++++		Fr.Busse
53546	01322	70313	97032	27014	+++++	+++++	051++	10321		Bonn
53547	01322	80213	98022	25214	+++++	+++++	054++	+++++		Mönchengladbach
50622	04022	72609	98022	25811	+++++	+++++	053++	12621		Bürnberg
50649	26722	22305	98022	17409	+++++	+++++	001++	+++++		Gelsenkirchen
50501	15421	23605	97011	23017	254++	68217	00113	13621		Bremen
50619	05323	72213	98021	26011	+++++	+++++	052++	+++++		H.Davidsen
53623	04623	82909	98022	21513	+++++	+++++	001++	+++++		H.Kaufmann

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

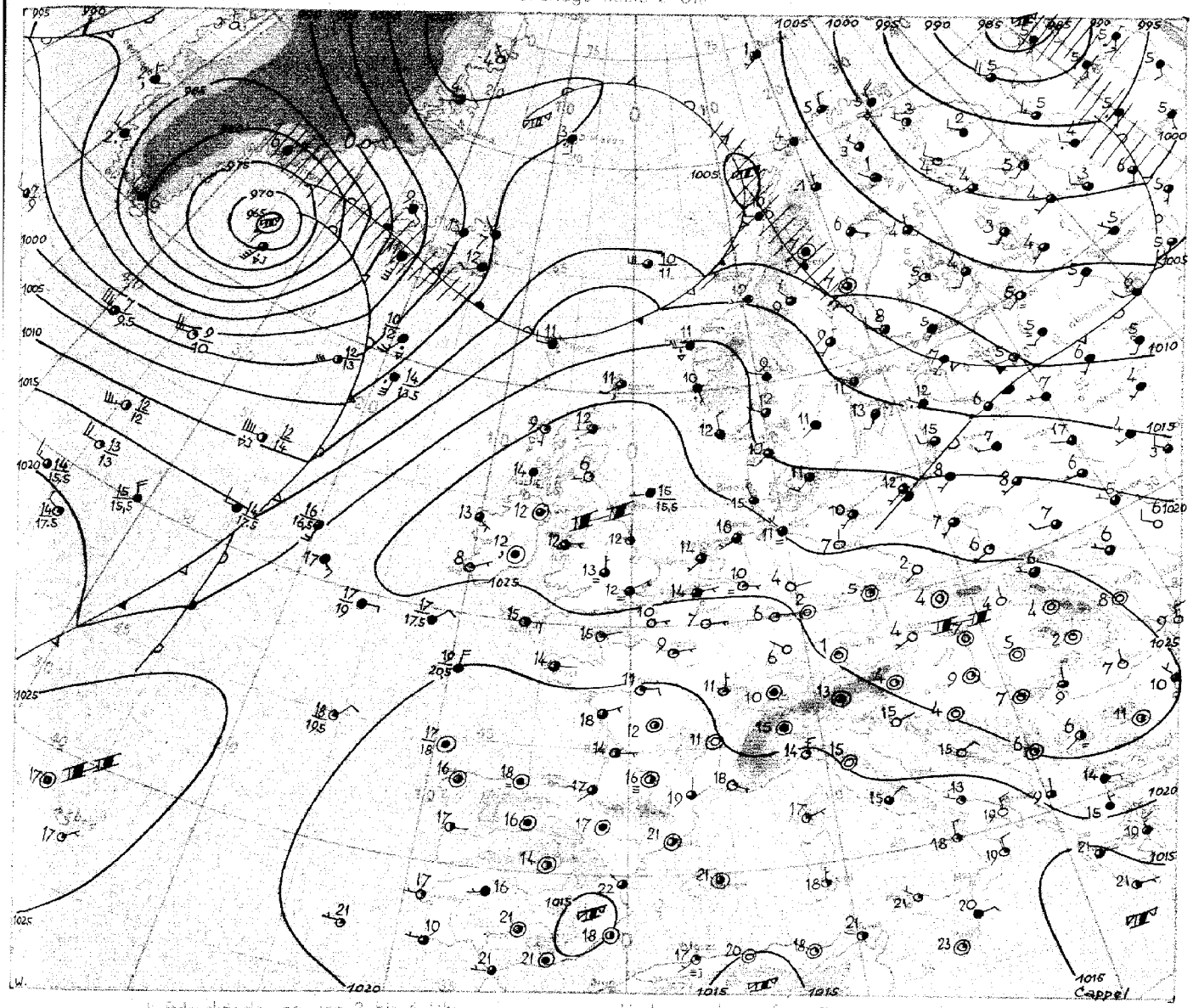
Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

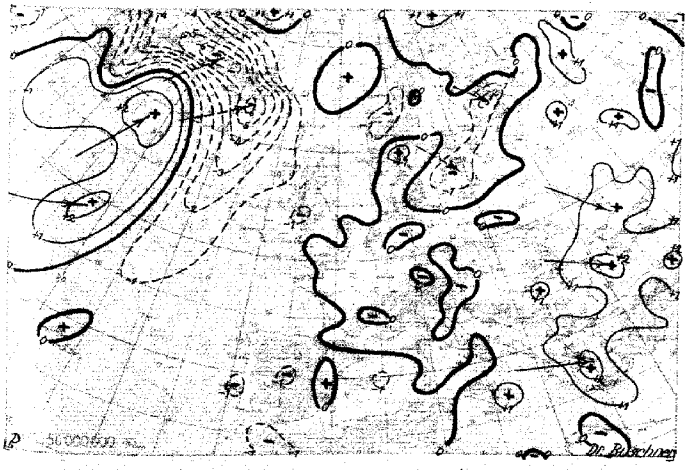
erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM — Für unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zeitungsamt zu richten — Verlagsort Offenbach a. M. — Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet

Jahrgang: 84 — Teil A: Karten — Sonnabend, den 19. September 1959 — Nummer: 262

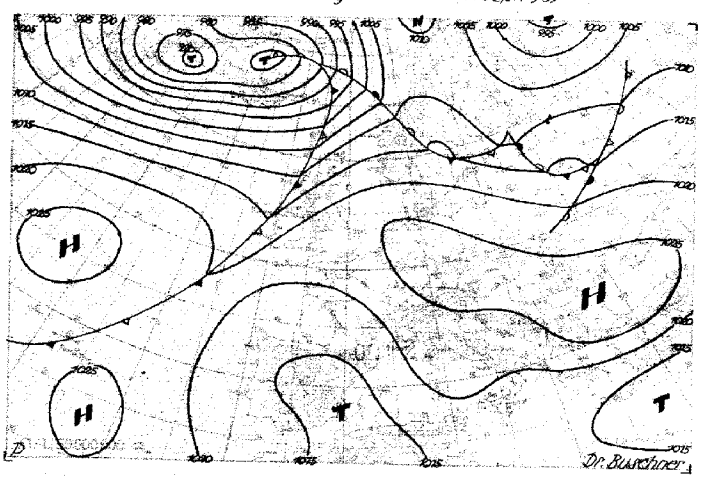
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

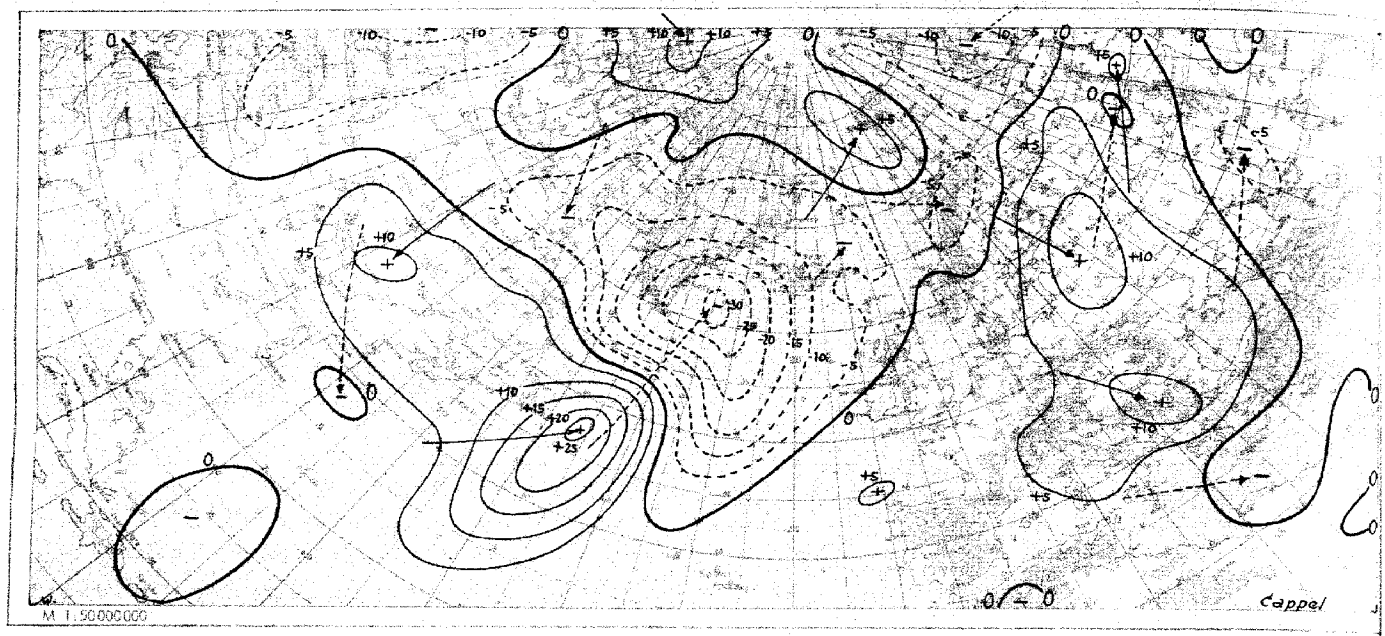


Vorhersagekarte für Sonntag den 20. Sept. 1959 6 Uhr

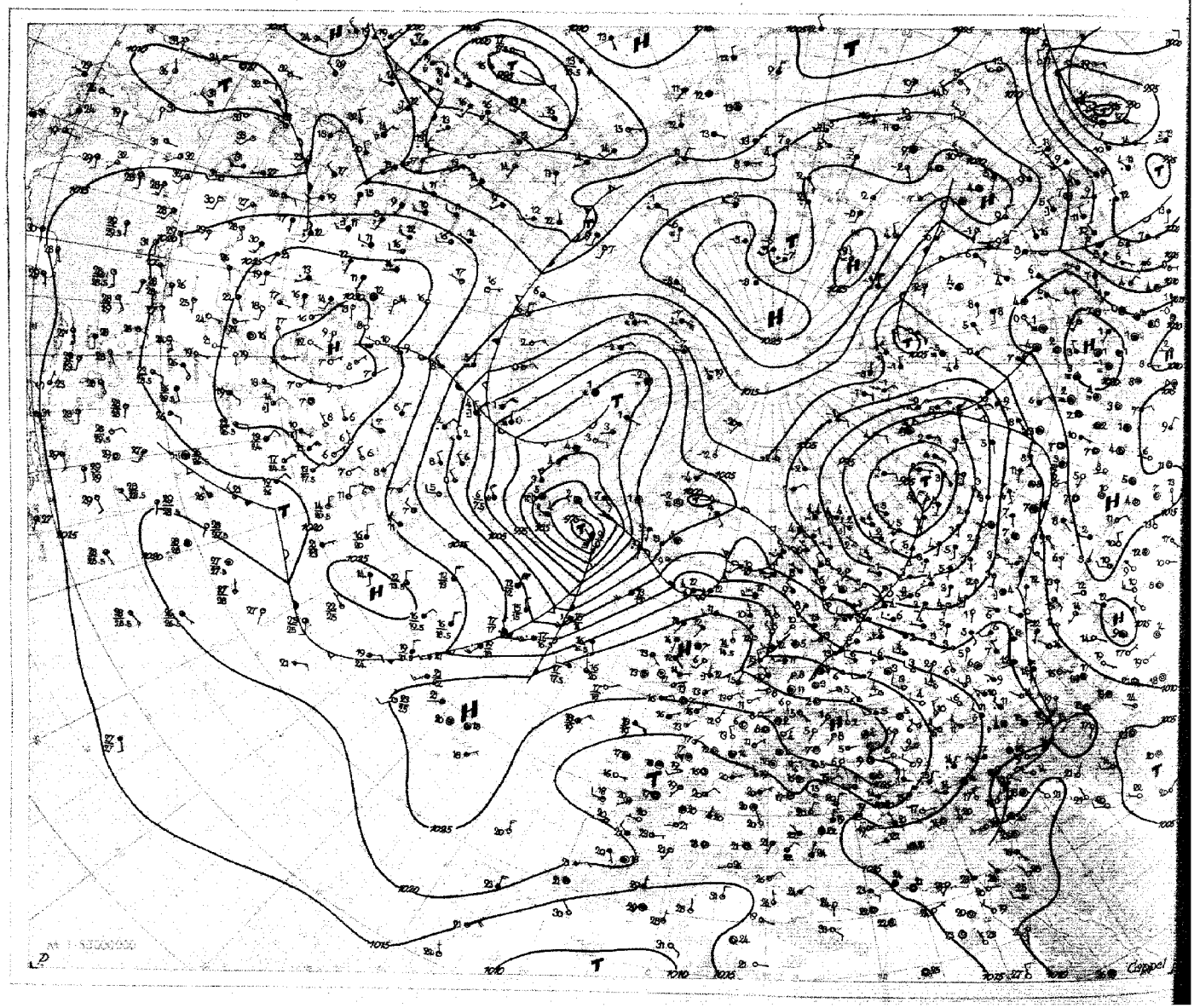


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

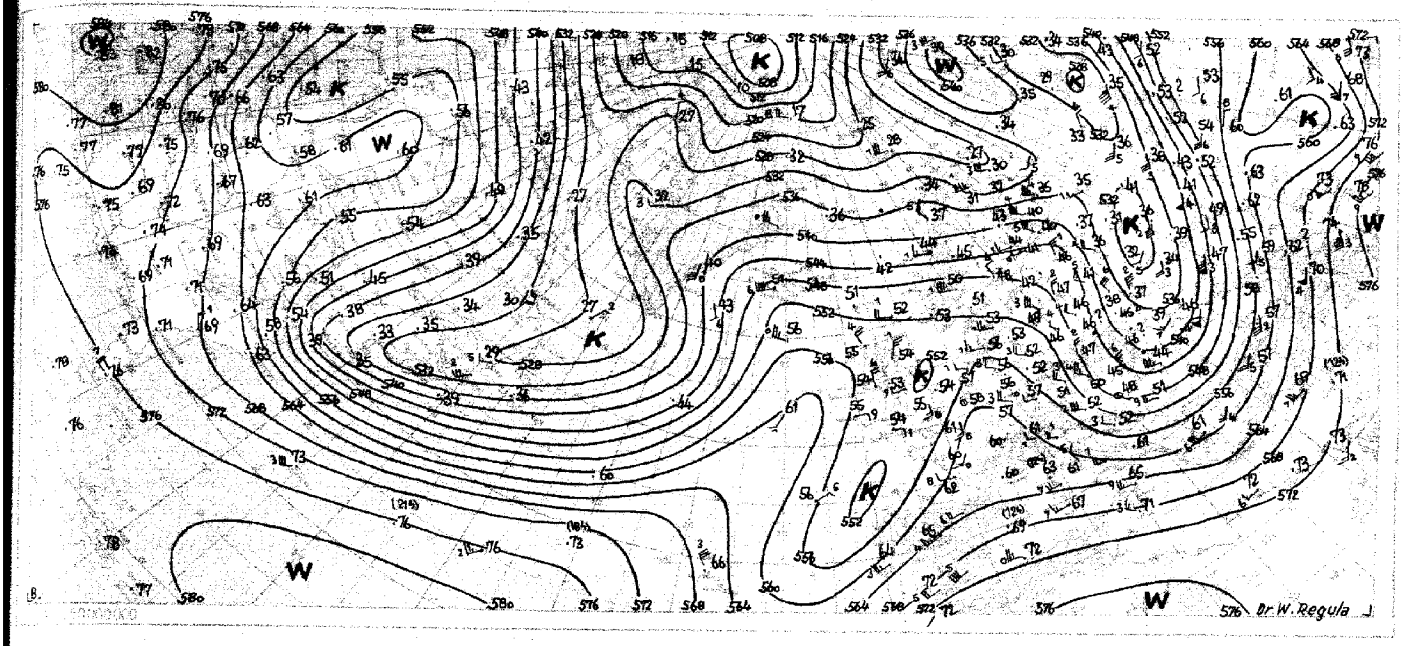
Sonnabend,



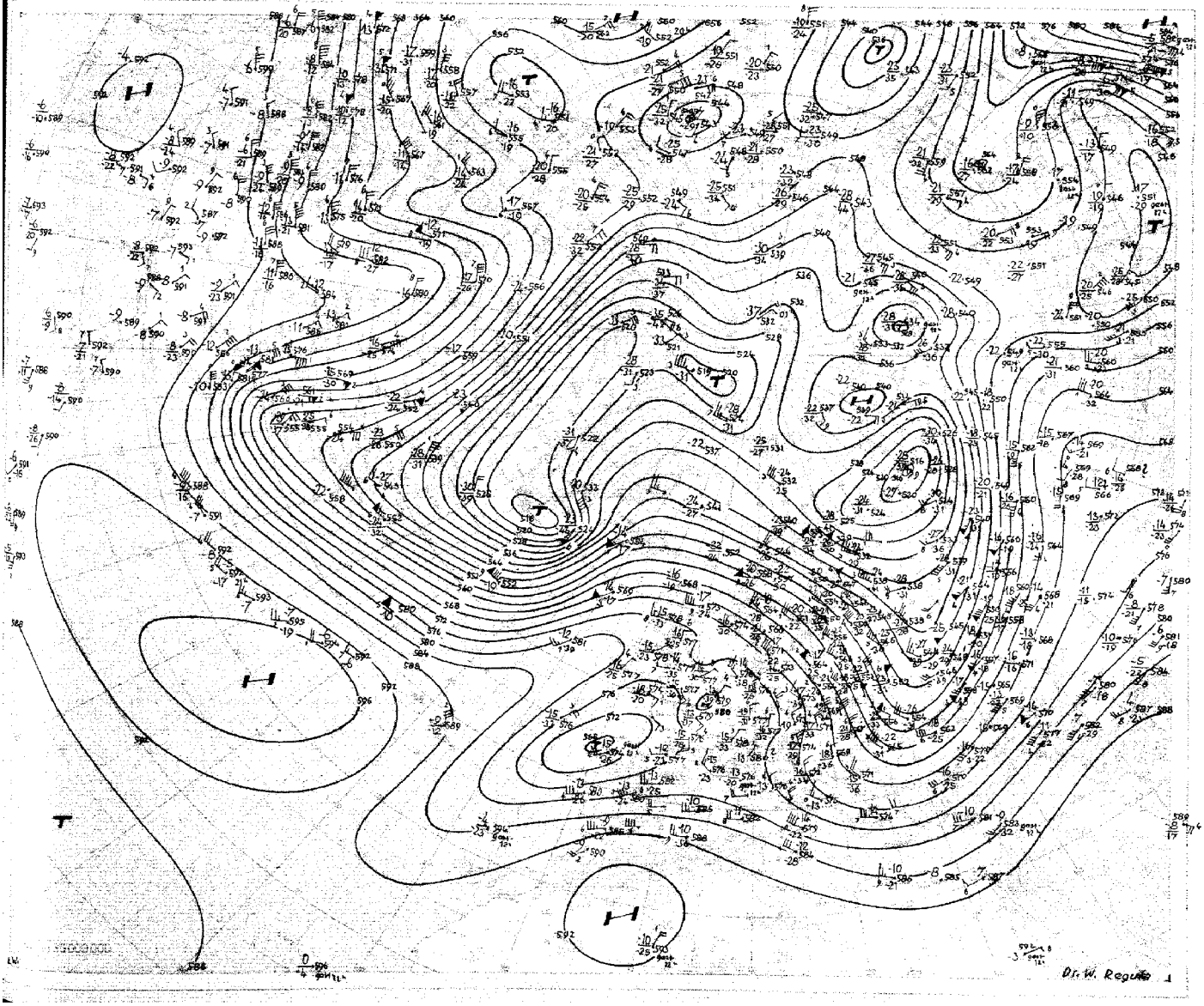
Wetterlage heute 0 Uhr



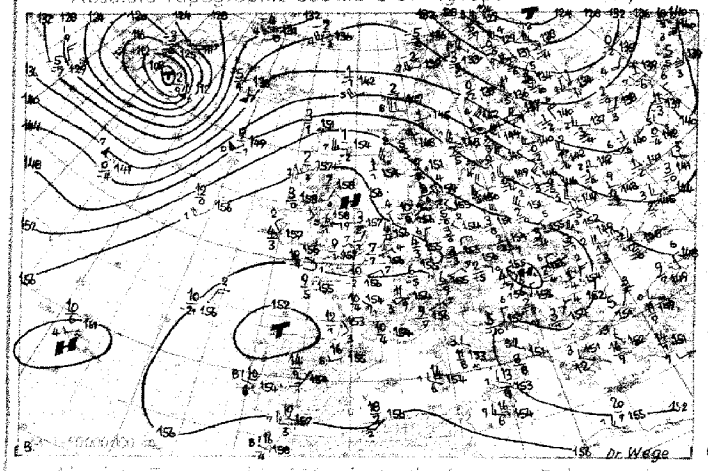
19. September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



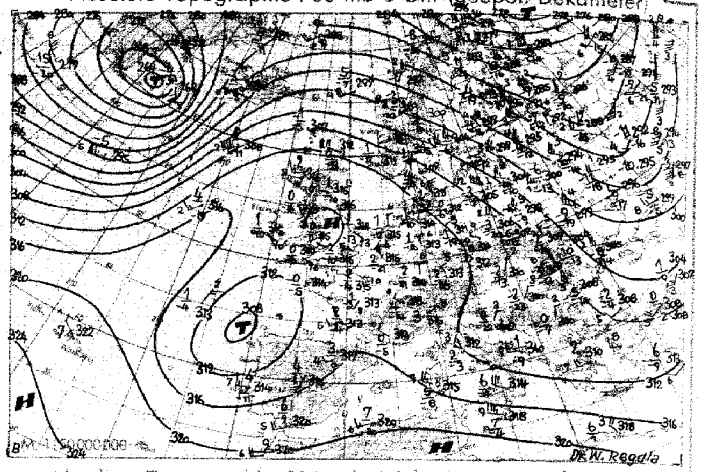
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



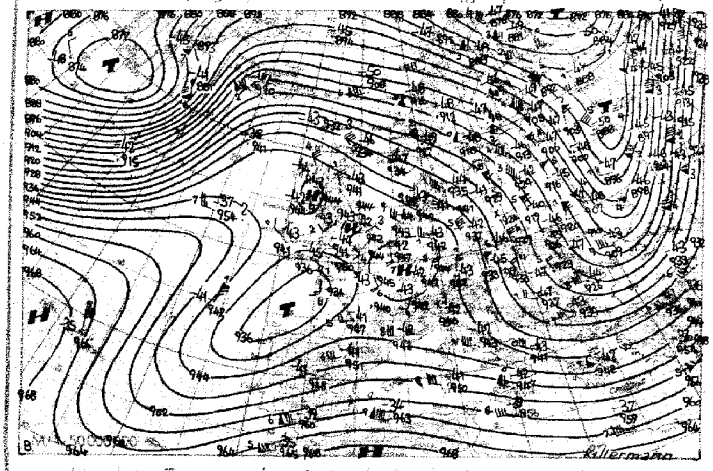
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



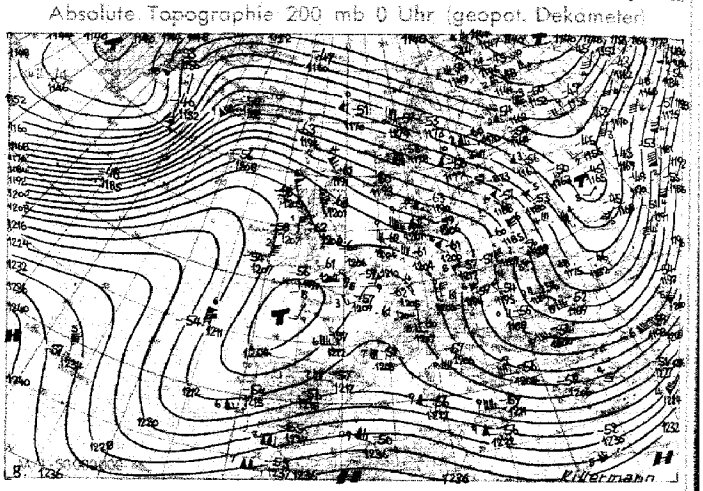
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



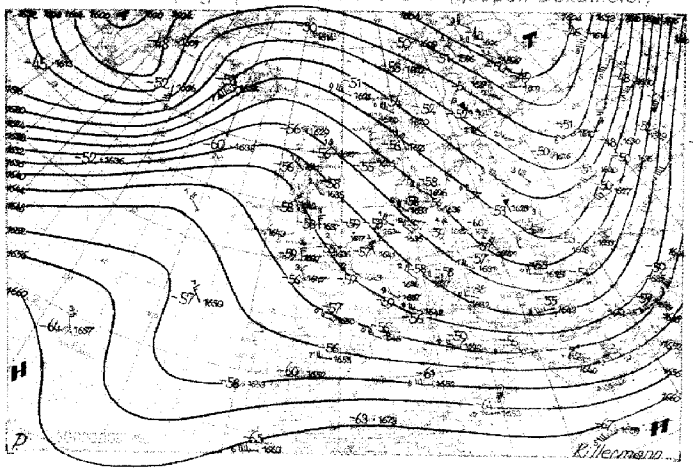
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



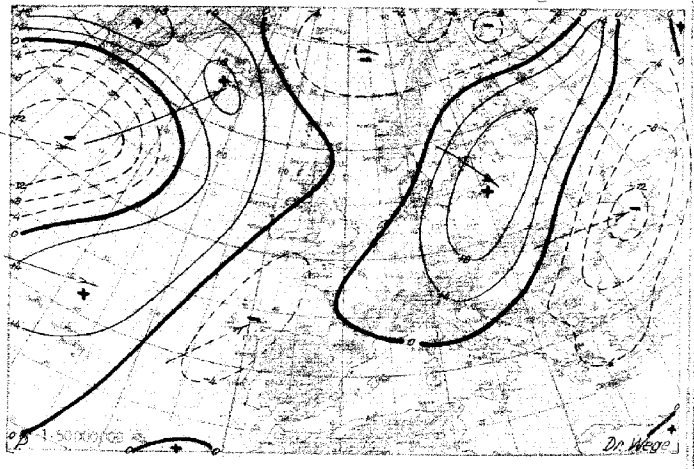
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Sonnabend, den 19. September 1959

Die gestern auf dem Westatlantik entstandene Zyklone vertiefte sich sehr rasch weiter zu einem Sturmtief mit einem Kerndruck von unter 965 mb, wobei mehrfach in ihrem Bereich Druckfalldentenzen von mehr als 1o mb in 3 Stunden beobachtet wurden. Sie vereinigte sich inzwischen mit dem über der Labrador-See gelegenen Resttief und ebenso mit dem in den letzten Tagen mit nur wenig veränderter Intensität langsam nordostwärts wandernden Höhenwirbel, dessen Energieinhalt an ihrer Vertiefung maßgeblich beteiligt war. Auf ihrer Rückseite ist die kanadische Kaltluft nicht nur südostwärts zum Mittelatlantik vorgestoßen, sondern - gesteuert von dem über dem mittleren Nordamerika langsam ostwärts ziehenden Hoch - auch südwärts zur amerikanischen Ostküste geflossen, wo sich ein scharfer Höhentrog bildete, der in diesem Raum eine neue Zyklogenese erwarten läßt. Im Gegensatz zu der kräftigen westatlantischen Abkühlung war die Erwärmung auf der Vorderseite der Zyklone verhältnismäßig gering; immerhin schob sich mit ihr der gestern entstandene Höhenkeilkeil in etwa gleicher Stärke bis in den [illegible] westlich Irland vor. Die bisherige britische Kaltluftanomalie setzte dagegen ihre Südostverlagerung fort und ist heute etwa über der Rheinmündung zu erkennen. Nördlich davon hat über dem Nordmeer im Bereich mehrerer ostwärts wandernder Wellenstörungen Druckfall angehalten, so daß hier die allgemeine Strömung weiter zonalisiert wurde. Dazu hat andererseits auch der über Westrußland anhaltende Druckanstieg beigetragen, der größtenteils mit troposphärischer Erwärmung verbunden war und sich demzufolge in der Höhe verstärkt auswirkte, wodurch gleichzeitig der russische Höhentrog unter leichter Abschwächung beträchtlich nach Osten abgedrängt wurde. - Über Mitteleuropa hielt währenddessen im Bereich des sich noch verstärkenden hohen Druckes das störungsfreie Wetter mit großen, teilweise 2o Grad überschreitenden Temperaturschwankungen zwischen Tag und Nacht an.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Unter dem Einfluß des nach Nordosten wandernden atlantischen Sturmtiefs verlagert sich der Schwerpunkt des hohen Luftdruckes von den Britischen Inseln zum Festland. In Deutschland bleibt daher die ruhige herbstliche Witterung erhalten.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 19. September 1959 — Nummer: 262

Station	Höhe	iii	9h Nddff	9h VVwwW	9h PPPTT	9h NChCC	9h TTapp	12h Nddff	12h VVwwW	12h PPPTT	12h NChCC	12h TTapp	12h ff-ff	15h Nddff	15h VVwwW	15h PPPTT	15h NChCC	15h TTapp	18h Nddff	18h VVwwW	18h PPPTT	18h NChCC	18h TTapp	18h ERRTT	18h ff-ff	Summen 13.-17.9.59 TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	73513	75028	23516	755--	12211	73609	70028	24717	785--	12112		73311	70022	24716	755--	14400	63212	70022	24715	68500	13400	-9718		157	220	97
W...rland	0	019	83409	80032	22916	756--	09217	73009	80022	23617	785--	12207		73107	74258	23217	785--	12704	73309	74028	23616	784--	11304	-9718				97
	16	020	73410	84258	22416	784--	11211	73210	82258	23616	785--	12212		73210	80028	23516	724--	11601	73211	80028	23615	724--	11301	-9716		144	373	97
	3	029	33404	65010	23216	21501	10215	12905	80010	23718	12500	10105		12907	80010	23518	11501	11602	73205	70031	23716	755--	12302	-0019		128	349	97
...wig	44	035	23002	75010	22615	11501	10314	23103	82020	23018	21500	08104		32708	82020	22619	32500	09504	32906	80030	23114	14502	11204	-0020		123	396	97
	4	045	23102	75012	23016	21500	09314	02702	81022	23220	00900	08002		22904	84020	22721	21500	07705	12705	75010	23016	15502	10303	-0021		130	401	00
...ney	13	113	70212	75256	23917	755--	11313	70212	75806	25016	785--	13111		60208	68028	25117	685--	12301	50107	68158	24915	585--	12502	-9718		156	178	97
	7	122	73408	62808	23417	784--	12208	73307	80028	24317	785--	11109		73408	80022	24318	785--	11400	73110	61808	24514	784--	52102	-9518				97
...hoven	6	127	73208	68502	23515	755--	13312	72907	75025	24217	785--	12107		72909	75022	24217	785--	12400	63307	80032	24315	68500	12301	-9717		139	322	97
...ven	4	131	70206	80028	23116	785--	11317	40202	75018	24118	48500	13210		53207	81021	23518	58500	13506	33209	70012	23916	38500	10304	-9719		154	309	97
...burg-F.	12	147	22804	69010	23315	25600	07209	13505	83020	23520	11601	08002		13204	83020	23021	11701	06605	13006	80030	23416	14701	10304	-0022		119	356	00
	13	156	22907	75020	23012	15501	08212	23604	81020	23618	12601	08006		10202	82020	23020	11600	03706	10000	80020	23016	11600	04400	-0020		130	377	00
	0	202	73405	75258	24016	78400	12316	83609	70808	24717	884--	12207		73609	75028	24317	784--	11804	63407	75018	24416	686--	11301	-9719		135	230	97
...abrück	25	213	72501	70020	24512	275--	08211	72605	75210	24818	785--	11004		72506	76012	24118	4853-	11707	80203	70032	24517	855--	11303	-9719		123	429	00
	4	224	72503	60011	24214	755--	10214	72501	65028	24616	785--	12004		63007	75018	24019	686--	10706	63305	75028	24416	656--	10304	-9719		127	439	00
	77	235	43004	60030	23515	35741	08210	52708	75021	23717	51600	07101		43106	80031	23118	42600	08804	23104	70011	23315	24701	10400	-0019		118	406	00
	40	253	22502	62010	23612	00901	05214	22508	80020	23019	21600	06805		33602	81010	22519	31601	05605	10202	80010	23015	14601	05304	-0021		125	507	00
	21	305												73204	65022	24517	756--	10806						18		131	431	00
...er	64	313	20903	75030	24815	25100	08208	50405	82020	25117	55500	08103		53406	80012	24318	58600	08707	33602	65022	24316	35601	09501	-0019		139	452	00
...rück	95	317	62702	65030	25014	45740	08207	70401	82021	25117	786--	08001		73606	82032	24618	6864-	09804	73604	70032	24816	756--	09301	-0019		141	385	00
...olt	70	320	02202	61020	25513	00900	05112	43205	82030	25018	24601	08803		20109	83010	24418	25601	08705	30405	80030	24715	15401	10303	-0019				97
...en	98	325	11802	56030	24213	00901	06211	23206	70030	24018	21600	07400		33604	75030	23718	35600	07803						20		133	398	00
...over L.	52	336	12405	63020	24314	11601	07214	42906	83011	24218	41601	06000		33004	81030	23519	31600	07707	13204	76010	23716	14741	08301	-0019		126	446	00
...schweig-V.	81	348	12304	61020	23714	00902	05210	13204	80010	23817	11701	05101		13209	82020	23019	11700	07708	13204	70010	23215	10941	07301	-0019		131	441	00
...Dahlem	51	381	32606	75021	23716	10942	03110	12508	68021	23718	11600	03400		12604	75020	23017	14600	03706	12703	62020	23411	15641	07302	-0019		130	464	00
...Tempelh.	48	384	52708	70021	24015	14702	02215	12608	80021	23718	11700	02803		12607	75020	22918	15700	02707	13003	68020	23215	15701	03302	-0019		145		00
...dorf	36	400	00801	27050	24614	00900	05216	00204	58020	24218	00900	05003		10307	60030	23420	11701	05708	10207	60030	23617	00901	08301	-0020		154		00
	25	405	10902	65020	24513	15701	09212	63608	80021	24717	68600	09203		30208	80011	23818	31600	09708	30305	70021	23818	14641	11500	-0019		143	404	00
...Mülheim	120	410	00507	50050	24614	00900	05216	00205	58020	24217	00900	05801		10306	60020	23719	11700	08704	10306	62020	23716	00901	08501	-0019		154	466	00
...Asten □	840	427	10503	84020	54611	00901	01111	10707	84020	56014	00901	02005		13606	82020	55715	00901	01605	10309	75030	54911	00901	01102	-0016		114	549	00
	158	438	31201	65020	25010	00901	02211	01602	80020	24018	00900	01804		13603	81020	22920	00901	00709	13403	80020	23317	00901	00303	-0020		139	494	00
...ingen	150	444	12002	75020	24813	00901	01110	10000	81020	23619	00901	51808		00302	81020	22820	00900	01707	10303	75030	23414	00901	04302	-0021		117	526	00
	607	452	12705	86020	23113	00901	52211	12005	82020	22715	11600	51801		10902	84010	21917	11701	02804	13406	81020	23811	00901	04304	-0017		120	530	97
...den	202	501	00801	25050	23913	00900	06214	00702	60020	23219	00900	06503		00205	60020	22619	00900	04705	10206	58030	23015	00901	06500	-0020		150	444	00
...erg	611	510	10908	75030	23712	00901	01212	01105	75020	23714	00900	01103		00907	80020	22715	00900	01804	00207	70020	23314	00900	02301	-0016		134		04
...z/Rhld.	72	512	10000	70030	25313	00901	04213	13603	75020	24319	00901	04808		03506	60010	23020	00900	05712	13606	59020	23416	00901	06303	-0021		153	455	00
...enz	96	515	03402	45050	24111	00900	06212	20503	70030	23419	00901	04104		10707	80020	22321	00901	50710	11102	70020	22020	00901	50603	-0022		169	374	03
...hausen	654	523	00705	80020	23512	00900	51207	10705	82020	23314	00901	51104		11102	80020	22216	00901	51806	11102	82020	22614	00901	51601	-0017		139	450	01
	185	532	03203	60020	23811	00900	02210	00403	75020	22818	00900	01704		13605	75030	21620	00901	01710	10902	75020	21818	00901	51400	-0020		152	452	01
...tersfeld	202	542	01801	60020	25909	00900	02213	01202	70020	24118	00900	02809		00405	75020	22720	00900	51712	10000	68030	23214	00901	03400	-0020		118	477	00
...sserkuppe □	921	544	01006	82020	54208	00900	53213	10406	82030	55011	00901	54104		03603	83020	55112	00900	55804	10206	81020	54910	00901	53304	-0013		118	465	97
...Petrisberg	265	609	10208	65020	23612	00901	04209	10209	70020	22718	00901	02701		10508	70020	21321	00901	51511	10511	70020	22117	00901	00304	-0021		165	452	00
...bach	479	615	00903	75020	21914	00900	01212	00909	80020	21418	00900	53103		10907	80020	20519	00901	00807	10907	80020	21116	00901	51400	-0020		160	538	00
...berg/T. □	805	635	00812	62020	54711	00900	53211	00910	66020	55613	00900	52206		00309	70020	55514	00900	51803	10310	70030	54711	00901	51400	-0014		137	484	91
...urt Flugh.	111	637	00606	65020	24315	00900	51212	00608	81020	23419	00900	52807		00506	81020	22420	00900	51709	10000	81020	22218	00901	01603	-0021		165	485	00
...adt	269	639	01106	80020	23712	00900	02206	10908	81030	22818	00905	03801		10905	82020	21920	00901	51707	10906	82020	22316	00901	52500	-0020		173	517	00
...urg	259	655	00000	58020	24112	00900	01213	01208	75020	23317	00900	50803		00403	82020	21919	00900	53712	10406	75030	22415	00901	54601	-0019		157	448	97
...singen	216	658	03604	75020	25211	00900	01207	00405	80020	24217	00900	51804		00402	81020	23119	00900	53709	00000	80020	23413	00900	50503	-0020		145	423	95
...erg	382	670	10201	83030	24012	00901	05212	10502	84030	23017	00901	53000		00000	82010	21619	00900	52711	00201	72020	22814	00900	52303	-0019		154		00
...rg	336	671	00000	84020	24811	00900	02213	11404	84030	23817	10930	00901		02703	84020	22619	00900	53708						20		136		97
	567	683	20902	75030	23512	00902	53215	10704	81020	23414	18602	53004		10302	81020	22315	00902	54708	10603	68020	23511	10940	54301	-0016		117	422	00
	396	688	00000	65020	24411	00900	02205	10310	80020	23017	00901	53801		01104	80010	22118	00900	56707	01106	70020	23810	00900	53302	-0019		123	400	97
	367	704	00410	63020	21514	00900	04212	10210	68020	21119	00901	02002		10214	70020	20519	00901	02806	10410	68020	21316	00901	01304	-0020		176	440	97
	593	706	00712	68020	21813	00900	05210	00916	75020	21118	00900	01105		00716	80020	20917	00900	52605						19		164	492	02
...-Ensh.	334	708	00610	60020	22213	00900	03112	00910	65020	21618	00900	02001		10512	68030	20919	00901	50606	10610	65030	21516	00901	51302	-0020		178	478	09
...Weinstr.	140	723	00905	57020	22716	00900	02212	00903	58010	22420	00900	01000		00906	68020	21521	00900	52608	00902	60020	21716	00900	01500	-0021		183	385	01
...Bet/Wstr.	553	724	10503	70020	22212	00901	02213	10903	68020	21716	00901	04104		00902	75020	20917	00900	00805	10502	75020	21714	00901	00400	-0018		166	441	01
...uhe	115	727	00408	75020	22715	00900	06212	10907	75030	22219	00901	02804		10404	81020	21121	00901	51710	10902	81030	22117	00901	51308	-0021		180	479	13
...heim	97	729	00702	68020	23316	00900	03211	10206	80030	23020	00901	01000		00207	80020	22221	00900	51609	10404	80030	22616	00901	51203	-0022		176	477	97
...-Echt.	405	738	00706	62020	22314	00900	03215	00308	70020	21617	00900	01801		00307	70020	20618	00900	00508	00206	70020	21714	00900	01204	-0019		166		02
...gen	248	742	00708	64020	23014	00900	04211	00908	70020	22418	00900	01801		00909	70020	21619	00900	50608						19		156	493	31
...ch	440	755	00606	75020	24211	00900	50213	00608	82020	23115	00900	53803		00605	82020	22017	00900	52808						17		147	401	04
...enburg Bay.	422	761	03404	68020	23411	00900	02209	10408	82020	22615	00901	54000		00708	81020	21317	00900	56609	10703	75020	22413	00901	52304	-0017		139	409	06
...berg	316	763	00000	70020	23513	00900	02208	10907	82020	23316	00901	51001		00903	86010	21718	00900	51612	10603	80030	22712	00901	01301	-0018		135	430	97
...sburg	338	776	00407	75020	24011	00900	01214	10907	82020	23416	00902	52001		12701	82020	22018	00901	51611	02503	70020	23112	00900	03303	-0018		141	422	03
...kenstein □	808	791	00902	86020	54005	00900	54216	11102	86020	55109	00904	53107		22703	84030	55112	00904	52803	00707	84010	54606	00900	53101	-0013		107	491	01
...urg	267	803	03401	60020	21014	00900	08209	13308	65030	19520	11700	09808		03412	70010	18321	00900	06611	00203	70020	19717	00900	05309	-0022		189	412	13
...nstadt □	798	815	00705	75020	53811	00900	05211	10703	75010	54815	00901	05102		01103	72020	54616	00900	03606						16		155	433	03
...neck □	973	818	00607	70020	53812	00900	05211	11205	80020	54515	11500	03103		00609	80010	54115	00900	02805	00913	80020	53510	00900	03305	-0016		156	423	16
...gen	370	820	00702	60284	23010	00900	07209	10705	68024	21319	11600	04803		00507	75020	20620	00900	03706	00707	68020	21716	00900	04304	-0021		157	386	04
	734	836	00713	83020	22111	00900	50213	00507	82020	21314	00900	00101		00807	82020	20515	00900	00805	11106	82030	22211	00901	00304	-0015		158	442	97
	480	838	00708	80020	22911	00900	00212	00710	80020	21915	00900	01001		00905	82020	20217	00900	01711	00707	80020	21114	00900	00204	-0017		155	406	10
...urg	480	852	00907	80020	22711	00900	02211	01109	81020	21417	00900	04801		00709	80020	20418	00900	03707	00706	70020	22014	00900	02307	-0019		155	399	04
...en-Riem	524	866	00603	65020	23312	00900	04213	10307	82020	22716	11500	04102		00605	82020	21817	00900	02606	00606	80020	23212	00900	03302	-0017		162	417	01
...dorf	401	875	00706	82020	23312	00900	04216	10808	82020	22916	11700	04002		10905	82020	22017	00901	03708	10705	75010	22611	00901	03503	-0018		145	425	04
	409	893	00903	82020	22813	00900	02214	10403	82030	22316	11701	50101		31802	82020	21517	00902	02807	01203	70010	22513	00900	05303	-0018		144	408	06
...berg/Schw. □	486	908	00916	80020	52608	00900	03210	10910	82020	53309	11202	02208		10708	75020	53311	11200	04400	00918	70010	53508	00900	03202	-0011		124	386	02
	400	929	20502	60030	20715	20940	08206	01603	62010	20217	00900	10802		00608	70020	18821	00900	07607	00304	70020	20316	00900	07307	-0021		169		10
...chshafen	401	934	70402	63022	21612	755--	08212	10406	61024	19420	00901	08806		00308	65020	18621	00900	08608	10307	65020	20016	10942	08305	-0021		162	414	04
...Lenzfr.	705	946	40000	15284	22810	46400	09208	20903	68034	20816	21500	08801		10402	68020	20216	11700	08604	00000	70020	22013	00900	06305	-0017		145	386	22
...dorf □	810	948	70301	20102	53212	753--	10209	30602	50052	54216	35400	10400		33606	58020	54018	12530	09707	12002	58010	53412	10931	10307	-0018		141	344	14
...itze ■	2962	961	03606	89024	07552	00900	61213	10903	89024	08761	11-00	64209		00000	89010	09303	00900	67105	03206	89020	09701	00900	70103	-0005		026	363	16
...eißenb. □	977	962	00907	56050	53511	00900	06213	10907	62050	54312	11500	05105							00911	66050	54011	00900	04205	-0013		152	437	08
...sch-Partenk.	704	963	53604	58012	20612	524--	10210	33608	65021	19516	32700	09801		20207	65020	19117	22600	08502	10000	70010	20912	11600	07206	-0017		151	327	38
...elstein □	1735	980	50000	65051	54205	58400	02314	42008	65051	55006	42400	03105		10000	62050	55108	12400	04400	02903	68050	55006	00900	51301	-0009		108	398	26
...tesgaden	542	997	30000	65034	22611	22700	10114	10706	70024	21016	12700	05804		10705	75020	20516	12700	05603	00701	89010	22411	00900	08207	-0016		132	354	08

Vl.

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	SSS
[illegible]	[illegible]	83407	70022	25116	885—	12304												73508	70022	25116	755—	12301	00015		16015	97015
[illegible]	[illegible]												83208	74032	23615	754—	11804	73412	74032	24314	7552	09207	00014		———	97—
[illegible]	[illegible]																	53410	80021	24515	42501	10304	00014		15013	97013
[illegible]	[illegible]	73201	65022	24415	756—	12107							72501	58022	24113	755—	12804	73405	62031	24414	755—	11303	00011		13508	00091
[illegible]	[illegible]	32906	70020	23911	25501	08108	53304	68110	23910	55500	09400		82303	68032	23712	855—	10802	72705	63112	23512	365—	10702	00010		12608	00110
[illegible]	[illegible]	02704	75020	23812	00900	10208							82305	60032	23611	755—	10802	72505	65012	24012	755—	11304	00010		13208	00110
[illegible]	[illegible]	73607	65032	25516	656—	12306												80106	70606	25315	755—	12301	19414		16213	94014
[illegible]	[illegible]	73005	74022	25013	756—	13005							82804	69502	25113	464—	12001	72905	80025	25113	755—	12500	19713		———	95—
[illegible]	[illegible]	63209	75031	25014	38531	12107	83407	75031	25015	856—	12400		82817	70022	24615	856—	13804	82706	70805	25215	854—	13306	19714		14612	97013
[illegible]	[illegible]	73207	70031	24515	756—	13106												73211	75012	24616	785—	13108	09714		15814	97041
Hamburg F.	[illegible]	00000	69020	24612	00900	10212	00000	07460	24909	00900	08203		70000	13284	24609	756—	09703	73103	28104	24711	756—	10301	00008		12103	00108
Lübeck	[illegible]	00000	70020	23712	00900	07207												80000	30104	24109	864—	08204	00008		12208	00110
[illegible]	[illegible]	72903	65022	25214	756—	12108	72704	60022	25214	756—	12400		70000	65022	24913	756—	13803	72703	20108	25313	784—	13304	09313		14812	93006
[illegible]	[illegible]	40203	65012	25315	40930	11208																	09710		12806	97009
[illegible]	[illegible]	23304	80031	25012	25700	10106	62301	70031	25310	65700	09103		72203	70022	25012	756—	10803	72402	58012	25013	785—	11500	00009		11705	97010
[illegible]	[illegible]	03204	70020	24611	00900	09310												72702	30101	25008	756—	08400	00005		10804	00096
Lüchow	[illegible]	00602	70110	23812	00900	06208												62202	25100	24303	46401	03400	00003		09801	00110
[illegible]	[illegible]	00000	60012	27615	00900	11206												80000	60031	25412	755—	11400	00012		13407	00012
Münster	[illegible]	30000	65030	25211	35600	09107	60000	65030	25510	65700	08201		60000	65012	25412	656—	10701	63601	65012	25412	656—	10400	00009		11308	00096
Osnabrück	[illegible]	60202	70012	25215	60940	10104	70000	70032	26112	55740	10309		70000	65022	25912	756—	10802	72902	58022	25912	756—	10400	00011		13907	00049
[illegible]	[illegible]	10305	80030	25411	15600	09207							70000	58032	25809	756—	08706	70000	58022	26110	756—	09303	00008		———	00—
[illegible]	[illegible]	30202	60020	25012	35700	11208												70000	50022	25410	756—	09400	00008		11207	00110
Hannover	[illegible]	03104	63020	24811	00900	08210	02704	57010	25108	00900	06103		52602	08420	25407	50930	06101	62602	37104	25111	65701	09501	00006		12004	00095
Braunschweig	[illegible]	03204	68020	24213	00900	08209	02506	60020	24809	00900	08105		02704	30100	24807	00900	06400	92703	05450	24908	9——	07101	00007		12405	00112
Berlin-Dahlem	[illegible]	50000	62031	24407	35630	06209	32503	65021	24707	31600	06103		02902	65010	24505	00900	04703	20000	58020	24804	00901	04303	00003		09302	00115
Berlin-Tempelhof	[illegible]	10000	61030	24311	15740	04210	10000	56020	24711	15700	05104		00000	48100	24308	00900	05604	10102	48100	24807	15702	04304	00007		12801	00—
Düsseldorf	[illegible]	00102	57010	24613	00900	08210	00403	59020	25009	00900	06203		00000	40100	24710	00900	08803	20000	18110	24807	00901	06400	00006		13302	00—
[illegible]	[illegible]	03603	65010	24613	00900	11307		o										70404	60022	24913	756—	11400	00011		12508	00072
Essen-Mülheim	[illegible]	00306	60020	24912	00900	09309	00504	58020	25311	00900	09103		00703	56020	25110	00900	08803	10905	40100	25010	10941	08400	00010		13405	00110
Kahler Asten	[illegible]	00307	75020	55209	00900	05310	11005	70030	55208	00901	06101		01105	65020	55108	00900	05000	01005	70020	54707	00900	06503	00007		10301	00115
Kassel	[illegible]	00401	70020	25110	00900	03213	00000	66020	25907	00900	02205		00000	65020	26105	00900	03400	10602	60030	26404	00901	02303	00004		10501	00100
Göttingen	[illegible]	01802	65020	25506	00900	02215							00000	65020	26102	00900	00400	10000	68020	26301	00901	51302	00000		08451	00104
Braunlage	[illegible]	00000	70020	25708	00900	05209												13203	84020	25507	00901	05501	00005		10051	00107
Aachen	[illegible]	00402	58020	24312	00900	08311												10903	40100	24807	00901	07400	00007		12502	00104
Nürburg	[illegible]	00207	60020	25011	00900	03208		o										10905	75020	25109	00901	03301	00008		12005	00—
Wahn/Köln	[illegible]	00000	60020	25110	00900	05214	01102	59020	25605	00900	03304		00902	58020	25804	00900	04001	11203	60120	25803	00901	02500	00002		11401	00104
Koblenz	[illegible]							o										10000	30100	25006	00901	05302	00006		133—	00110
Fuchskaute	[illegible]	00408	80020	24611	00900	00311												10707	80020	24908	00901	02702	00008		11907	00112
Giessen	[illegible]	00202	70010	23711	00900	00213							03401	70020	24405	00900	00202	13202	62030	24904	00901	02204	00003		11401	00116
Bad Hersfeld	[illegible]	00000	60010	25406	00900	03313												30000	60030	27200	00901	51306	00051		08252	00106
Wasserkuppe	[illegible]	00506	75020	54909	00900	53205	01110	70020	54807	00900	55102		01106	70020	54607	00900	56802	20903	82030	54607	00901	55400	00006		09001	00115
Trier-Petrisberg	[illegible]	00505	70010	23713	00900	50211	00203	65020	24410	00900	01103		00205	65020	24706	00900	01801	20203	65030	25005	00901	02301	00005		13603	00107
Deuselbach	[illegible]							o										20000	70020	23107	10942	54804	00006		12603	00118
Kl. Feldberg/Ts.	[illegible]	00610	75020	54910	00900	52305	00610	75020	55210	00900	53103		00605	75020	54609	00900	53805	00903	64020	54910	00900	54400	00009		10803	00116
Frankfurt/M.	[illegible]	00504	75020	23811	00900	03213	00705	75020	24608	00900	02206		00704	65020	24606	00900	01801	10805	68020	24706	00901	01301	00005		11450	00113
Darmstadt	[illegible]	01407	88020	23513	00900	52208												20909	81010	23809	00901	52302	00008		13805	00116
Würzburg	[illegible]	00000	70020	23911	00900	53209	03402	62020	25106	00900	51207		03403	60020	25203	00900	50803	20000	50100	25602	00901	00303	00002		11150	00118
Bad Kissingen	[illegible]	03601	68020	25906	00900	02217												00000	70020	27002	00900	00203	00001		08600	00110
Bamberg	[illegible]	00204	75020	24510	00900	52211		o										10207	70020	26103	00901	50301	00003		10902	00—
Coburg	[illegible]							o										30000	80020	27101	00902	51306	00050		09853	00—
Hof	[illegible]	00602	68020	26206	00900	53213	00000	70020	27303	00900	51203							10000	70020	27800	00901	50602	30051		06856	00120
Weiden	[illegible]	00000	68020	26304	00900	52213							00000	65020	27451	00900	52400	10000	58030	28053	00901	54303	00053		06455	00115
Berus	[illegible]	00408	63020	22712	00900	01208												00208	60020	23307	00900	51302	00007		13203	00112
[illegible]	[illegible]																	00916	70020	22409	00900	53304	00007		12606	00119
[illegible]	[illegible]	00807	62020	23011	00900	01207	00609	62020	23210	00900	00101		00509	62020	23009	00900	00804	00511	60010	23008	00900	51304	00007		12403	00115
[illegible]	[illegible]	00000	75020	23810	00900	01115							00000	65020	24005	00900	01601	10000	58030	24403	00901	00303	00003		12201	00095
[illegible]	[illegible]	00504	75020	22712	00900	01105												10903	62020	23209	00901	00501	00008		12504	00113
Karlsruhe	[illegible]	00000	75020	23410	00900	04209		o										00406	62020	24104	00900	04306	10002		12651	00113
Mannheim	[illegible]	00905	80020	24010	00900	02211		o										13602	75020	24604	00901	02306	00004		11702	00113
Stuttgart	[illegible]	03402	65020	23610	00900	51111	00000	70020	24308	00900	51003		00000	65020	24606	00900	50500	03002	70020	24606	00900	00500	00005		12450	00—
[illegible]	[illegible]							o										00000	60020	25503	00900	00306	[illegible]		10101	00117
Ansbach	[illegible]							o										10000	57020	26601	00901	51301	00000		08653	00102
[illegible]	[illegible]	00000	70020	25206	00900	02215		o					02001	70020	25901	00900	00803	20000	68020	26600	00901	51304	00050		08352	00111
Nürnberg	[illegible]	00802	80020	25205	00900	51214	00000	70020	26102	00900	51105		00903	65020	26300	00900	52001	10902	60020	26751	00901	53201	00052		07453	00116
Regensburg	[illegible]	02708	70020	25106	00900	03210	02707	70020	26703	00900	01210		02704	70020	26502	00900	00803	02704	65020	27001	00900	50303	00000		08451	00112
[illegible]	[illegible]	00904	83020	55605	00900	54312		o					01106	84020	55003	00900	54608	00906	88020	54604	00900	54704	00001		06001	00115
Freiburg	[illegible]	00707	75020	21216	00900	05213	02701	75020	22410	00900	05105		00301	70020	22507	00900	03803	03603	70020	23106	00900	03304	00006		15402	00110
[illegible]	[illegible]																	00701	86020	52805	00900	00501	00005		09601	00114
[illegible]	[illegible]	00918	80020	53608	00900	01104												10917	81020	52807	00901	01502	00006		10004	00115
[illegible]	[illegible]																	00000	15400	26001	00900	00400	00001		11451	00094
[illegible]	[illegible]	00907	80020	23709	00900	51107												11008	81020	24805	00901	50500	00005		09902	00116
[illegible]	[illegible]	02704	70020	24008	00900	04114	20705	65020	25405	00900	02206							02704	70020	25602	00900	01503	10002		09850	00114
[illegible]	[illegible]	01103	70020	24109	00900	03109	00904	70020	25405	00900	02204		00000	70020	25303	00900	01806	10903	56410	25602	00901	01500	00002		10400	00116
[illegible]	[illegible]	00604	70020	24709	00900	02108	00601	65020	26104	00900	02103		01202	70020	26303	00900	01802	00000	58020	26901	00900	51302	00000		10353	00104
[illegible]	[illegible]							o					00000	14110	26001	00900	00802	00701	12114	26500	00900	50104	00051		09053	00112
[illegible]	[illegible]	00404	70020	25307	00900	04215	03604	65020	26204	00900	01204		00204	65020	25903	00900	01805	00202	80020	25702	00900	50703	00001		09351	00101
[illegible]	[illegible]	00920	80020	53806	00900	00104												11612	81020	53507	15100	05601	10005		07401	00115
[illegible]	[illegible]							o										13001	60020	23307	15400	05303	00007		14004	00—
[illegible]	[illegible]	03405	65020	21612	00900	05210	00405	60020	22909	00900	05207		00205	60020	22607	00900	04805	00404	60020	23306	00900	03304	00006		13404	00080
[illegible]	[illegible]	03501	65020	24709	00900	04213	01002	60020	26205	00900	04203		01001	58020	26004	00900	03807	30000	05440	26202	36200	02501	10002		09701	00081
[illegible]	[illegible]																	00000	35100	51803	00900	03501	00003		11001	00058
[illegible]	[illegible]	00204	89020	10302	00900	72306	00000	89020	10502	00900	75102		03603	89020	10203	00900	72803	03605	89020	09902	00900	73603	00001		002—	00105
[illegible]	[illegible]							o										11206	56100	53407	00901	06301	10007		09804	00115
[illegible]	[illegible]	01801	56020	23309	00900	07112		o										02202	70020	24006	00900	05504	10005		11003	00075
[illegible]	[illegible]	01808	68050	55506	00900	03104		o					02705	68050	55005	00900	02706	02708	68050	55006	00900	03500	10005		06201	00087
[illegible]	[illegible]							o										93001	06474	25004	9——	04604	10003		09601	00073

Wl.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 262

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 19. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10002	40209	98010	26517	42600	13213	10222	
gestern 15	10002	53513	98022	26216	32605	13603	135+2	
gestern 18	10002	53213	97505	26215	59500	14400	132+2	39756
gestern 21	10002	80214	97202	26815	9++++	14006	102++	
heute 00	10002	70213	98022	26616	9++++	13502	102++	
heute 03	10002	73614	98022	26216	9++++	14804	136++	
heute 06	10002	83614	97022	26816	856++	14306	136+2	39754
heute 09	10002	80215	98022	27216	856++	13204	102+2	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10003	80213	98022	24717	855++	11210	102+1	
gestern 15	10003	63113	98021	24917	42591	11102	131+1	
gestern 18	10003	73314	98022	25016	3257+	13101	133+1	30053
gestern 21								
heute 00								
heute 03								
heute 06	10003	83311	98025	25116	855++	11301	133+1	39153
heute 09	10003	83614	98022	26016	855++	11209	136+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12								
gestern 15								
gestern 18	10008	72912	98031	23317	31685	13302	129+1	30000
gestern 21	10008	22911	98011	24215	9++++	12209	129++	
heute 00								
heute 03	10008	82709	98031	24014	9++++	11802	127++	
heute 06	10008	32915	97011	24214	11546	12302	12921	30055
heute 09	10008	13221	98011	24416	00902	11202	13222	

FS P8 54.3N 07.2E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10004	63513	98021	24216	3257+	12101	13333	
gestern 15	10004	73414	97212	24214	5942+	13400	13423	
gestern 18	10004	83414	97026	24215	894++	13400	13423	39754
gestern 21	10004	83413	97612	25115	9++++	12309	1++++	
heute 00	10004	83417	98026	25316	9++++	11102	1++++	
heute 03	10004	83408	98022	24915	9++++	11804	1++++	
heute 06	10004	83414	97212	25016	6542+	12301	13422	39753
heute 09	10004	73514	98022	26015	755++	10310	13522	

FS Kiel 54.5N 10.5E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10009	13305	75010	23116	11600	11206	13320	
gestern 15								
gestern 18	10009	21406	75020	22808	11606	15400	114+0	30001
gestern 21	10009	33013	75030	23517	9++++	11107	13020	
heute 00	10009	13210	70010	23915	9++++	13204	132++	
heute 03	10009	73210	60030	23214	9++++	12707	132++	
heute 06	10009	72913	60022	23614	755++	11304	12921	30055
heute 09	10009	12916	70010	23815	11500	11202	12921	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10005	83612	98025	24816	4752+	13212	13622	
gestern 15	10005	73213	98012	24816	756++	12400	13222	
gestern 18	10005	63215	98022	24816	655++	13400	13222	39753
gestern 21	10005	83413	98022	25316	9++++	13305	134++	
heute 00	10005	83412	98020	25315	9++++	13400	134++	
heute 03	10005	83415	98022	25316	9++++	12400	134++	
heute 06	10005	83013	98022	25316	856++	13400	13021	30053
heute 09	10005	60217	98012	25916	4553+	12206	10223	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

GZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10006	12909	80020	24816	11500	10316	12921	
gestern 15	10006	12807	80020	24116	00901	11807	128++	
gestern 18	10006	12004	75020	24016	00901	10701	120++	30051
gestern 21	10006	12214	80020	24516	00901	10305	122++	
heute 00	10006	03203	70020	24816	00900	13303	132++	
heute 03	10006	22912	70030	24215	9++++	13806	12921	
heute 06	10006	82918	70020	24115	855++	11701	12922	30053
heute 09	10006	32821	70011	24016	25501	11701	12822	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60620	33009	72326	70032	08008	756++	00213	05203	12246		
gestern 12	60619	32612	72014	70022	06408	35506	00816	05203	100+0	12345	
gestern 15	60618	32915	81217	60616	01708	2557+	40847	05306	12345		
gestern 18	60617	32618	81132	40636	91210	872++	31899	00110	12246	99105	703++
gestern 21	60629	33221	81538	20616	79611	872++	71899	00310	11456	99116	
heute 00	70620	33400	81647	60016	74709	88111	31649	05006	16640		
heute 03	70620	33303	71556	60818	64807	7244+	31899	05105	16659		
heute 06	70618	33306	72139	58258	66007	724++	41312	00006	16859	Wellen 12 m	

Position M 66.0N 02.0E

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	63660	02009	82618	64606	15010	6632+	00709	05108	12633		
gestern 12	63660	02012	82418	64026	12511	6632+	00725	05010	12433		
gestern 15	63660	02015	72821	64022	11509	764++	00610	05305	12833		
gestern 18	63660	02018	82922	72022	13210	863++	00217	05209	12933		797++
gestern 21	63660	02021	82717	72022	13510	874++	00003	05208	12934		
heute 00	73660	02000	82314	60636	11810	874++	00717	05010	12333		
heute 03	73660	02003	82518	74026	09010	385++	00628	05109	12533		
heute 06	73660	02006	62922	76026	09510	69502	00305	05207	12933		70648

Position B 56.5N 51.0W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60565	51009	63207	69022	01505	22570	00814	05501	12644		
gestern 12	60565	51012	73211	72022	99706	31506	00619	05402	11844.		
gestern 15	60565	51015	72716	78022	98407	22546	00712	05202	12744		
gestern 18	60565	51018	72719	78022	98107	32532	00603	05202	12744		
gestern 21	60565	51021	72710	61802	98105	72400	00400	05503	12744		
heute 00	70565	51000	62721	75808	98506	52502	00203	05302	12745		
heute 03	70565	51003	62720	65258	98806	52502	00303	05403	12745		
heute 06	70565	51006	62914	65028	99506	52500	00207	05403	12745		

Position I 59.0N 19.0W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60592	18709	42013	70012	21914	35451	00001	00212	12135		
gestern 12	60592	18712	82122	65022	21814	6545+	51501	00212	12134		
gestern 15	60592	18815	62022	65032	20814	45452	51710	00312	12034		
gestern 18	60591	18818	82023	65032	19414	884++	51714	00212	12035		700++
gestern 21	60592	18821	81923	65022	17714	855++	51717	00012	12035		
heute 00	60590	18800	81925	65022	14613	6557+	51831	05012	11945		
heute 03	70590	19003	81835	65022	11114	5742+	51735	00112	11947		
heute 06	70590	18906	81932	65602	07914	5742+	41832	00112	11948		797++

Position C 52.7N 35.5W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60528	35509	81645	18636	99314	8032+	00790	00313	11739		
gestern 12	60528	35512	81647	14616	96014	8022+	00633	00513	16944		
gestern 15	60528	35515	62331	63826	99514	60930	00235	00512	16956		
gestern 18	60528	35518	62531	63022	04313	68400	00248	00208	16954		
gestern 21	60528	35521	62531	63022	07312	62400	00230	00106	17251	18153	
heute 00	70528	35500	52535	69022	10212	52500	00229	00206	17251		
heute 03	70528	35503	52733	69022	12211	52500	00120	05104	17251		
heute 06	70528	35506	42333	69021	12512	42500	00803	00004	17251		

Position J 52.5N 20.0W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60523	19909	10000	98020	27616	00901	00306	05111			
gestern 12	60523	19812	01202	98020	27416	00900	00702	05112	10852		
gestern 15	60523	19915	01802	98010	25816	00900	00816	05112	11052		
gestern 18	60523	19918	11607	98010	24816	10985	61610	05111	100+0	11052	
gestern 21	60524	20121	41613	98030	24416	10935	00704	05212	100++	11242	
heute 00	70524	20000	71622	98031	23216	3557+	00712	05113	11633	11844	
heute 03	70524	20103	72016	98022	21116	1557+	00821	05114	12033		
heute 06	70524	20006	72022	98022	19216	2567+	00719	05114	12034		

Position D 44.0N 41.0W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60440	41009	82130	59612	07521	8032+	01007	00021	12058		
gestern 12	60440	41012	83220	65026	11819	3542+	00242	05317	12058		
gestern 15	60440	41015	73418	72022	15119	42501	00234	05314	12056	13333	
gestern 18	60440	41018	73424	69022	18217	725++	00230	05413	13135		
gestern 21	60440	41021	83416	69022	20917	855++	00227	05408	13134		
heute 00	70440	41000	83610	69022	24216	855++	00234	05708	13133		
heute 03	70440	41003	83405	69022	24616	856++	00103	05706	1++++		
heute 06	70440	41006	70000	69022	24616	75600	00400	05706	13234		

Position K 45.0N 16.0W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60451	15809	70416	98022	21319	785++	11215	05161	10343		
gestern 12	60450	16012	70516	98022	22320	22502	00010	00016	10333		
gestern 15	60453	16015	20616	98020	21620	21500	00807	00016	10453		
gestern 18	60452	16018	60515	98021	21819	61500	00302	05116	10443		
gestern 21	60453	16021	30312	98011	23219	31500	00214	05216	10442		
heute 00	70452	16000	30216	98020	23918	32500	00207	05215	10443		
heute 03	70452	15903	10414	98020	22918	11500	31810	05216	10443		
heute 06	70450	15906	20212	98030	22518	21500	00704	05314	10343		

Position E 55.0N 48.0W

GZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60350	48009	52512	69031	18025	22571	00303				
gestern 12	60350	48012	53214	69022	19626	22571	00215	00224	12435		
gestern 15	60350	48015	60910	69022	20226	22571	00107	00124	12535		
gestern 18	60350	48018	60711	69022	20226	20972	00500	00223	13234		
gestern 21	60350	48021	40910	69011	21125	32540	00108	00023	12936		
heute 00	70350	48000	41112	69020	21725	14441	00105	00023	12735		
heute 03	70350	48003	51111	69021	21024	52500	00807	05123	12733		
heute 06	70350	48006	51411	69021	20424	58500	00605	05023	12733		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

70620 33303 Wellen 10 m

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr. 2 32 — Sonnabend, den 19.September 1959

Meldungen vom 18.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
63547	o12o6	8o213	978o8	24214	883++	oo4oo	o5211	1o222	+++++	Meerkatze
63547	o12o9	83615	978o8	25515	7542+	oo213	o531o	1o222	+++++	Meerkatze
63547	o1212	83415	98258	26315	883++	oo1o8	o5312	1o222	+++++	Meerkatze
63547	o1215	63613	98o12	26o15	4846+	oo7o3	o5311	1o221	+++++	Meerkatze
63547	o1218	4o112	98o12	25915	22448	oo5o1	o531o	1o221	+++++	Meerkatze
63593	oo4o6	73o13	98o22	26212	55477	oo4oo	o53o8	13o31	+++++	Poseidon
63593	oo4o9	83o14	98o12	27o12	11517	oo2o8	o53o8	13643	13o31	Poseidon
63593	oo412	82912	98o22	27o12	11517	oo4oo	o54o9	13632	12921	Poseidon
63593	oo415	82714	98o22	27o13	48417	oo4oo	o531o	12732	149+1	Poseidon
63593	oo418	82716	98o22	27o13	423o7	oo4oo	o511o	12732	+++++	Poseidon
6359o	oo421	42714	98o12	26813	414oo	417o2	o521o	12732	+++++	Poseidon
6o619	138oo	72312	98o22	22o11	755++	334oo	o5o1o	12122	+++++	Gauss
6o614	12oo6	8231o	98o22	22o12	855++	334oo	o511o	12322	+++++	Gauss
6o61o	1o412	72313	97o22	23212	6859+	3321o	o541o	12422	+++++	Gauss
6o6o8	o8718	62o15	97o32	22312	oo871	238o5	oo111	12233	+++++	Gauss
63548	o1221	53613	98o32	26215	555++	812o3	o53o9	1o221	+++++	Meerkatze
6o29o	56ooo	432o2	99o3o	2o827	312o1	+++++	+++++	+++++		B.Entz
6o5oo	168oo	6o6o9	97o21	25o17	664oo	6822o	p++14	16o31		Bremen
6o36o	455oo	61815	97o11	17324	49+3+	+++++	+++++	+++++		Neckarstein
6o128	285oo	4o2o5	98o2o	14825	424oo	553o8	+++++	+++++		Ruhrstein
6o5o7	2o6oo	6o5o2	98o21	3oo17	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic
6o499	185o3	6o6o9	98o21	25o16	654oo	684oo	o5213	1o651		Bremen
63546	o12o6	83613	98o22	26814	+++++	+++++	o54++	+++++		Malangen
6o221	15966	6o2o5	99o3o	19722	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
63546	o13o6	836o5	97o22	27o14	+++++	+++++	o54++	13632		Frankfurt/M.
6o623	o42o6	725o9	98o32	22811	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
6o498	2o7o6	7o6o9	98o31	24617	754oo	687o4	ooo13	1o6+2		Bremen
6o639	26oo6	81824	966o6	11oo9	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
6o6o4	27oo7	81613	97636	13111	+++++	+++++	o5o++	+++++		H.Everling
6o64o	26oo7	81724	976o6	o89o9	+++++	+++++	o53++	11735		Stadt Herten
63568	o33o9	83313	97o22	25114	+++++	+++++	o59++	13322		Bremen
6o595	oo1o9	63113	98o22	27o13	114o1	714oo	o53++	13125		Albatros
63547	o13o9	8o411	97o22	26215	+++++	+++++	o52++	+++++		M.Gladbach
6o62o	217o9	82113	98o22	15412	+++++	75721	oo1++	12121		Essen
6o616	141o9	721o7	99o11	21111	+++++	+++++	o55++	+++++		F.Busse
6o497	225o9	6o7o5	97o11	25517	654++	682o9	oo114	1o421		Bremen
6o635	529o9	8o813	98o22	o23o4	+++++	+++++	oo1++	+++++		Falkland
6o6oo	124o8	622o5	98258	25o12	5448+	754oo	ooo11	122+o		C.Gödeken
6o649	26711	618o9	98o22	o611o	+++++	+++++	oo4++	+++++		Gelsenkirchen
63567	o6o11	83424	98o22	24o14	+++++	+++++	o53++	+++++		Dortmund
63546	o1311	836o7	97o22	28915	+++++	+++++	o51++	13621		Bonn
6o621	o4811	723o9	97o12	24112	+++++	+++++	+++++	+++++		P.Lübcke
6o6o3	25111	81915	97636	13112	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Everling
6o632	25712	82318	96525	2131o	+++++	+++++	oo2++	12324		Braunschweig
6o668	24311	82113	96632	o82o4	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
6o5o5	15212	8ooo2	98o31	29o17	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic
63595	oo112	628o9	98o22	27o13	324o1	311o8	o53++	12824		Albatros
6o5oo	13912	7o7o5	991+1	26o21	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen
6o521	17712	636o7	97o31	25516	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius
6o513	17212	4ooo2	98o21	25516	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie
6o334	14212	2o2o2	99o2o	22125	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
6o615	12912	821o9	98o21	21812	+++++	+++++	o54++	+++++		F.Busse
6o342	35612	3o5o2	99o21	23824	21541	564oo	o5122	12o61		Bartenstein

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o433	15512	7o4o9	98o11	2oo2o	+++++	+++++	+++++	+++++		Freiburg
6o645	25812	62324	98258	o821o	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
6o415	1o212	521o9	98o11	1812o	+++++	+++++	+++++	+++++		Helios
6o22o	56212	5o721	98162	17928	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
6o629	22212	82o18	97o22	13312	+++++	75721	oo1++	12o33		Essen
6o53o	52112	825o5	98o28	o38o4	+++++	+++++	ooo++	149+1		Thunfisch
6o658	24812	815o5	96o12	o6oo6	+++++	+++++	oo9++	+++++		Jupiter
6o3o9	53712	433o7	98o38	2oo27	321o1	+++++	+++++	+++++		B.Entz
6o612	13o12	82715	98o22	21122	+++++	74713	oo1++	12721		Saarbrücken
6o4o2	39612	81824	96525	18223	874++	+++++	+++++	+++++		Neckarstein
6o288	49812	336o5	99621	2o327	129+3	+++++	+++++	+++++		Nordenham
6o522	53612	127o9	996oo	o55o7	oo8o2	6521o	oo4oo	12722		Volumnia
6o531	52315	22713	98o11	o51o5	oo3++	12721	149+1	+++++		Thunfisch
6o667	24315	22o13	97o11	o33o4	+++++	+++++	oo9++	+++++		Witten
63597	o1215	528o9	98o21	27o13	+++++	+++++	o51++	13322		Tübingen
6o6o4	22117	81813	96636	14211	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Everling
6o632	23718	823o9	97o22	o951o	+++++	+++++	oo1++	12323		Braunschweig
63546	o1318	3o2o9	98o21	28815	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond
6o589	oo818	624o5	98o22	28313	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Davidsen
6o657	25218	82o24	98o32	o68o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
6o644	27o18	81913	98o22	o5oo9	+++++	+++++	o53++	11934		Stadt Herten
63581	o1218	833o5	98o22	27o14	+++++	+++++	o59++	13321		Bremen
6o668	24818	999o2	91474	o38o6	+++++	+++++	o12++	+++++		Jupiter
6o513	19o18	436o2	98o21	24516	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie
6oo9o	3o718	3o4o5	98o2o	12528	+++++	314oo	+++++	+++++		Ruhrstein
6o222	68718	6o713	98o31	17829	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal
6o425	17318	41o13	98o21	2o82o	+++++	+++++	+++++	+++++		Freiburg
6o335	37518	4o1o5	99o21	o2327	118o3	5641o	oo221	+++++		Bartenstein
6o458	22518	7oooo	97o32	2522o	+++++	+++++	+++++	+++++		Blexen
6o493	26315	71911	98o31	21118	75+++	68744	oo315	11932		Bremen
6o491	28118	82o24	97616	17117	854++	6874o	oo116	12o53		Bremen
6o315	45o18	3o9o2	98o21	19627	326o2	155oo	o54++	1o921		E.Essberger
6o645	24o21	81418	97616	o59o9	+++++	75726	o51++	11433		Essen
63546	o1321	332o9	97o11	28515	+++++	+++++	o52++	132+1		Frankfurt/M.
63547	o1321	236o5	98o31	28214	+++++	+++++	o53++	13631		Haltenbank
6o611	1682o	82213	98o22	17613	854++	75724	oo212	122+1		C.Gödeken
6o488	29721	8223o	97o22	14o17	854++	68731	oo115	1725o		Bremen
6o6o5	o9521	614o9	98o11	22912	+++++	+++++	o54++	+++++		F.Busse
63548	oo821	834o9	97o22	29115	+++++	oo228	o52++	+++++		Regensburg
63597	o2121	528o9	98o21	26113	+++++	+++++	o51++	13o22		Tübingen
63547	o1322	4o2o5	98o21	27115	+++++	+++++	o53++	+++++		M.Gladbach
6o632	25723	82118	97216	o68o9	+++++	+++++	o51++	12324		Braunschweig
63546	o2222	636o5	98o31	28815	+++++	+++++	o52++	1oooo		Bonn
6o667	24422	814o2	97o22	o35o4	+++++	+++++	oo2++	+++++		Gelsenkirchen
65o47	3o221	11631	99o1o	13626	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Schröder
63587	oo522	823o9	98o22	27o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg
6o622	o4o22	82318	98o22	21211	+++++	+++++	o53++	12343		Nürnberg
6o6o3	19522	81813	97o22	12313	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Everling
6358o	o2923	134o9	97o11	26114	+++++	+++++	o51++	+++++		Dortmund
6o588	oo123	832o7	98o22	27o13	+++++	+++++	o59++	132++		Bremen
6o622	o4o23	72218	98536	19912	+++++	+++++	+++++	+++++		Wuppertal
63632	o5223	82721	98o22	18512	+++++	+++++	o5o++	+++++		H.Kaufmann
63583	oo323	799o2	98o32	28o13	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Davidsen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

6o667 24315 787o1 Eis Witten
6o668 24818 74618 Eis Jupiter

Täglicher Wetterbericht

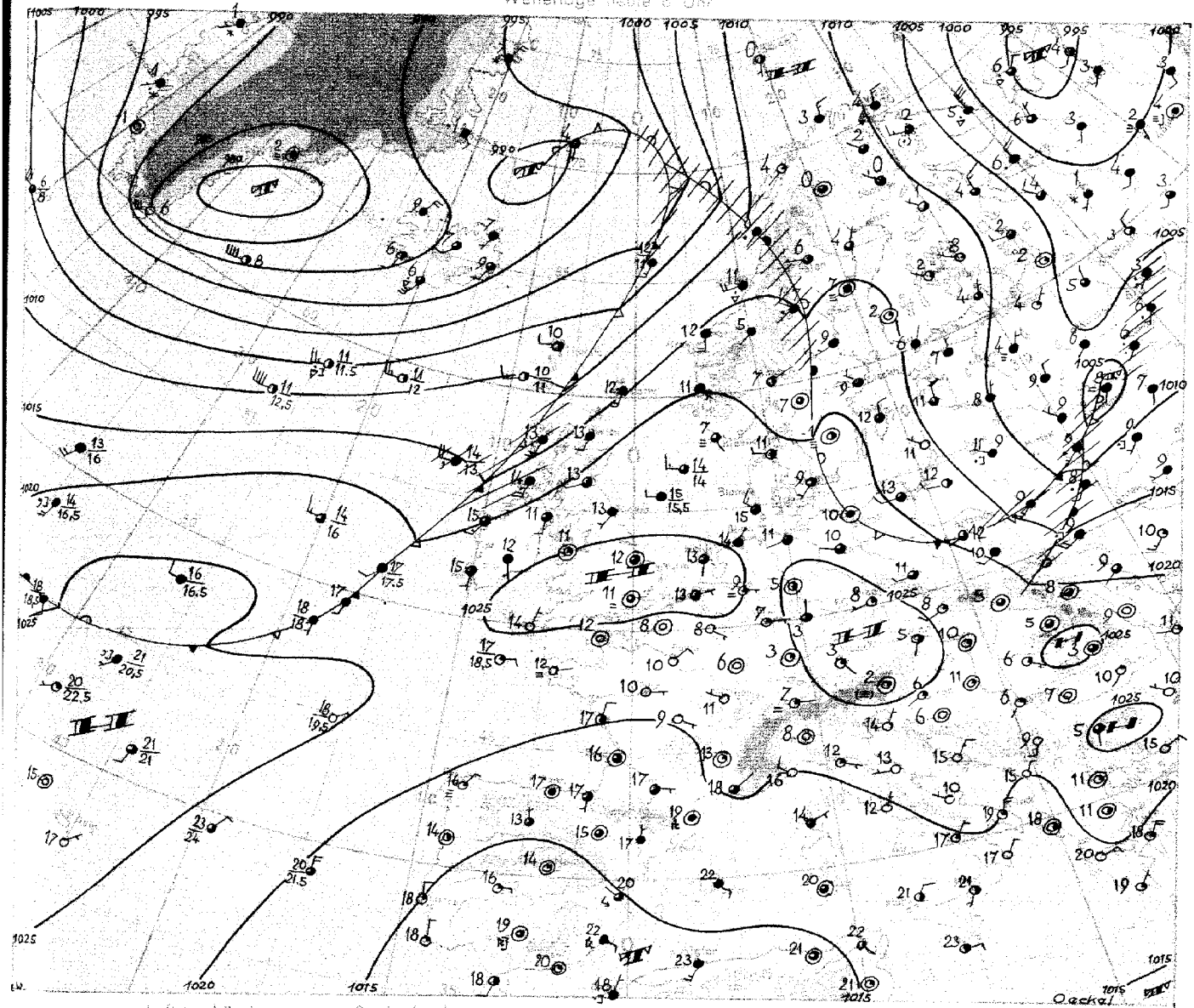
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

erscheint täglich. Postbezug monatlich 5.- DM

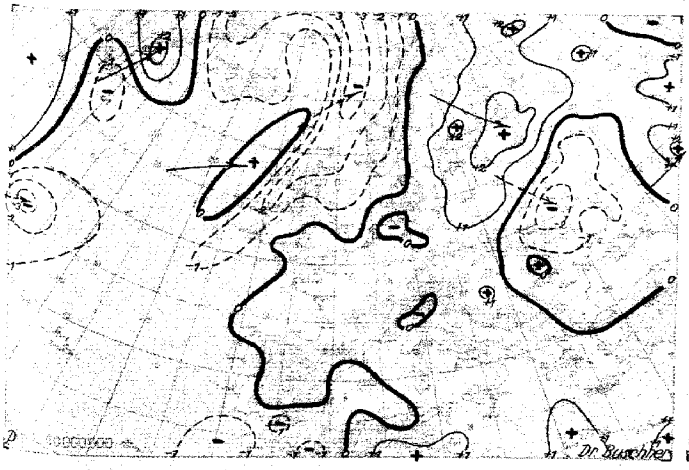
Teil A: Karten

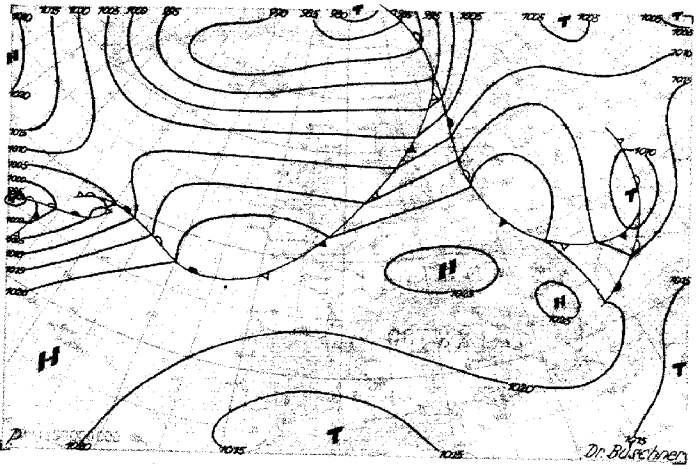
Jahrgang: 84 — Sonntag, den 20. September 1959 — Nummer: 263

Wetterlage heute 6 Uhr



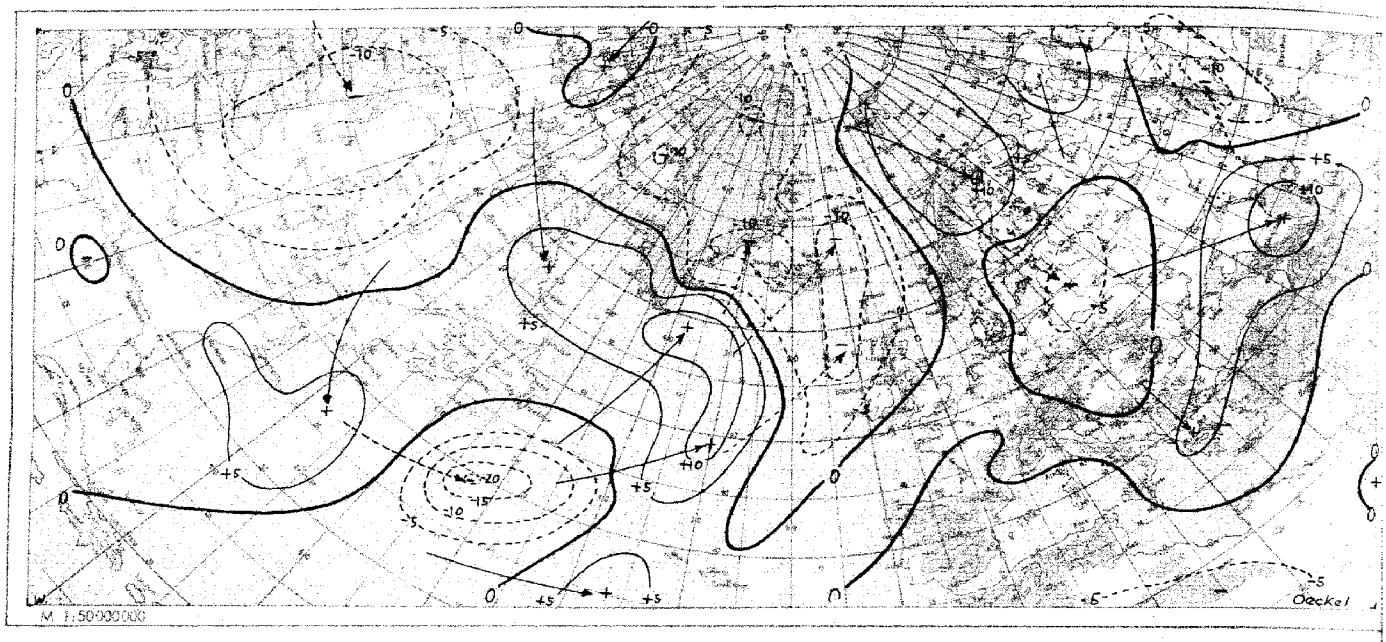
Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr — Vorhersagekarte für Montag, 21. Sept. 1959, 6 Uhr



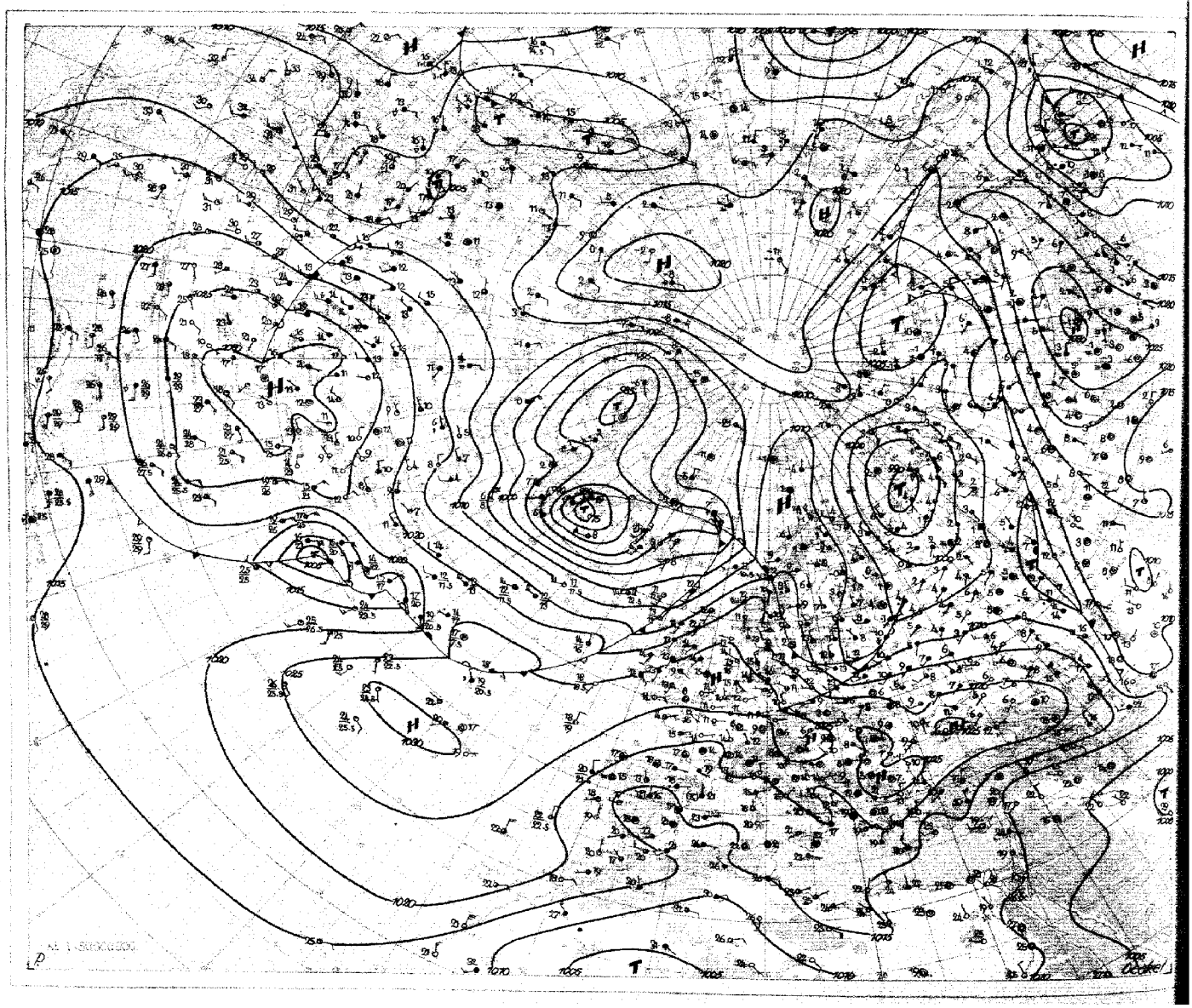


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

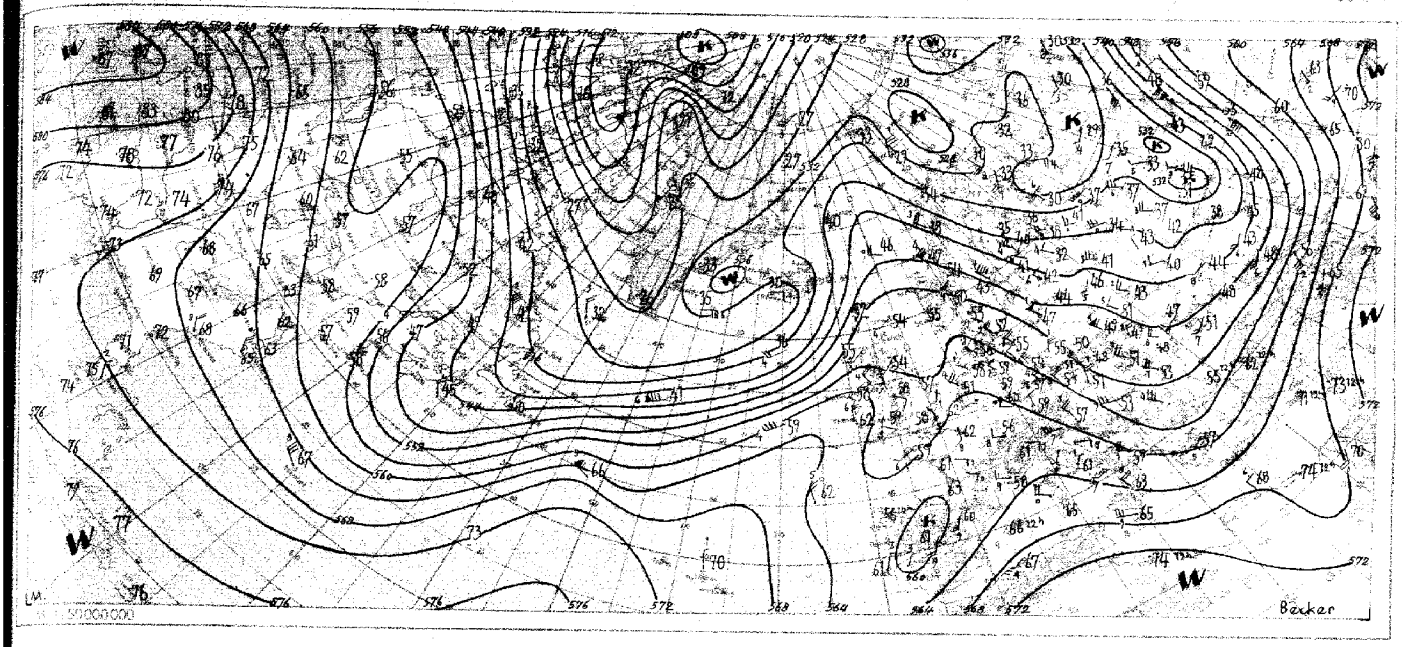


Wetterlage heute 0 Uhr

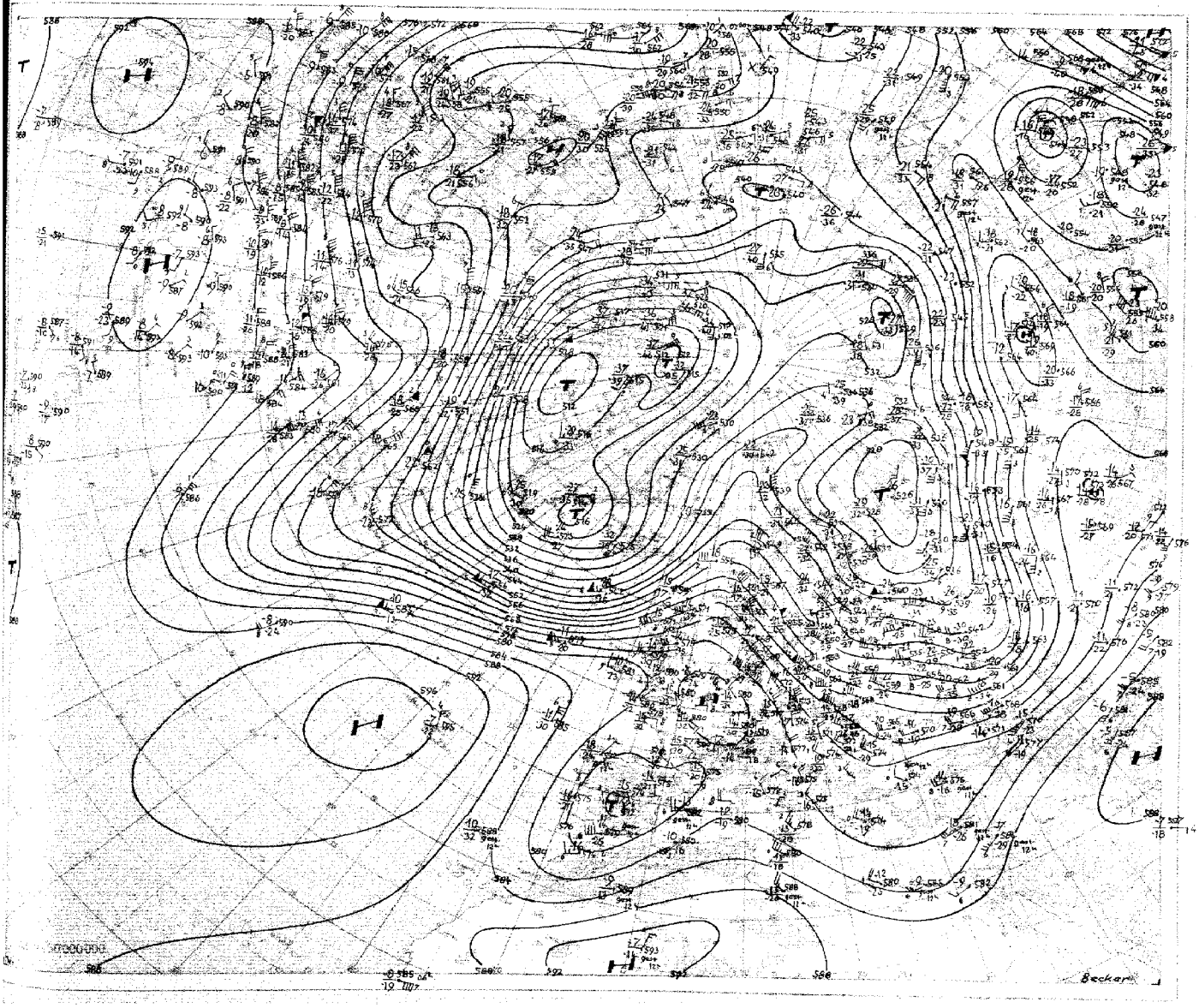


20. September 1959

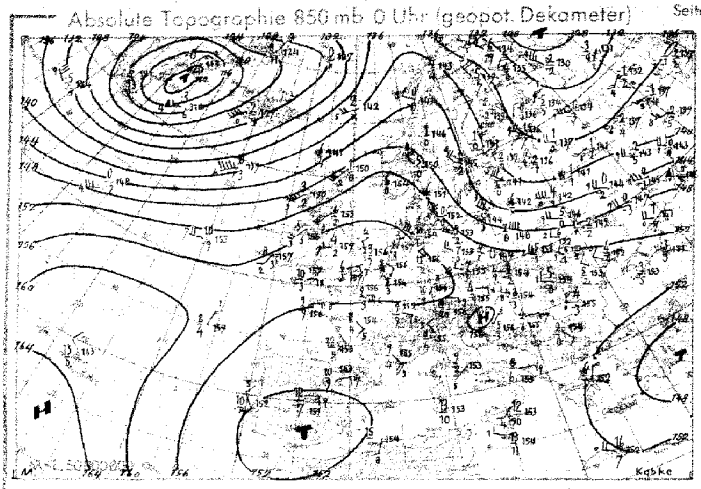
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



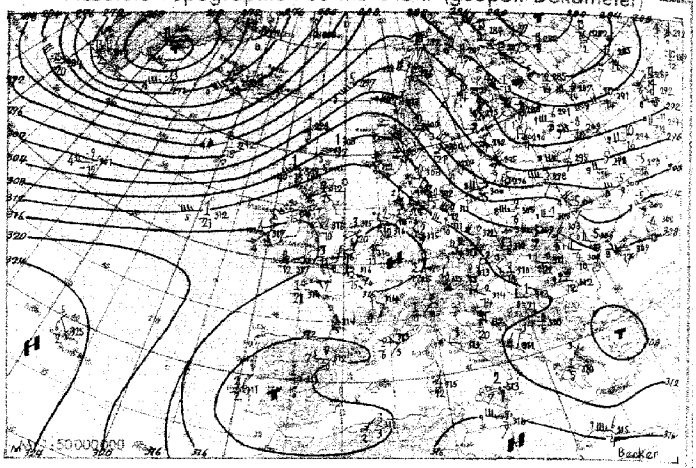
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



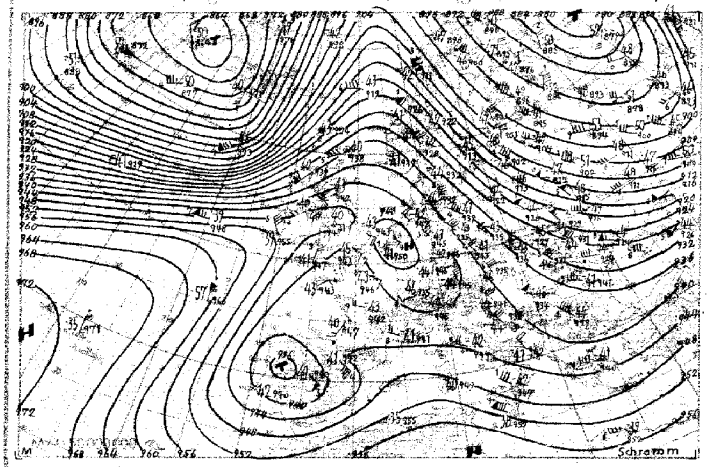
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



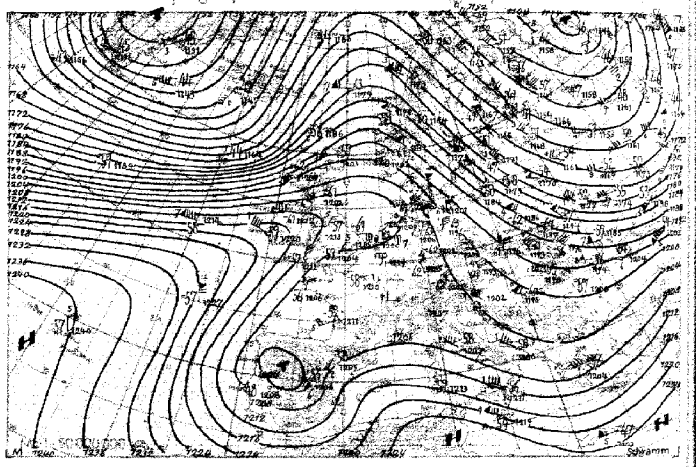
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



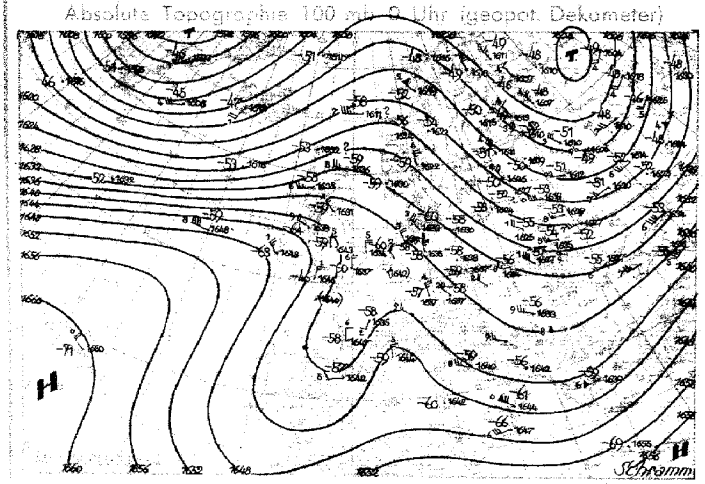
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



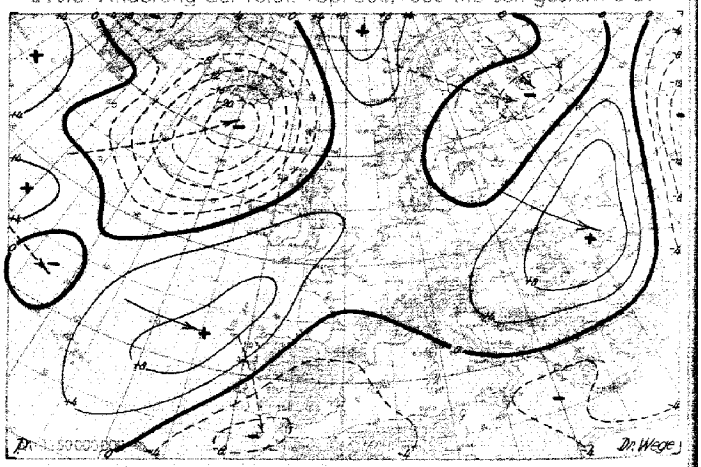
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Sonntag, den 2o. September 1959

Das zwischen Island und Grönland liegende Tief hat, nachdem es sich mit dem von der Labrador-See kommenden Höhentief vereinigt hatte, rasch den Höhepunkt seiner Entwicklung überschritten und begann sich abzuschwächen. Es wurde gleichzeitig stationär, da es eine nahezu senkrechte Achse aufweist. Sein gestern noch sehr kräftiges 24-stdg. Druckfallgebiet verringerte sich deshalb auf einen Rest von etwas über lo mb, der in den Raum ostwärts Island vorankam und bei Jan Mayen zur Bildung eines Teiltiefs führte. Die Rückseitenkaltluft des Tiefs stieß mit der kräftigen westlichen Strömung über dem Mittelatlantik weit nach Osten vor und verursachte südlich Island eine maximale Abkühlung von etwa lo Grad im Mittel über die untere Troposphäre. Südlich dieses Abkühlungsgebietes erfolgte eine kräftige Gradientverschärfung, die sich in einer Zunahme des Höhenwindes in 5oo mb über dem Wetterschiff auf 53/35° W auf über loo Knoten auswirkte. An dieser Gradientzunahme dürfte allerdings auch die einsetzende Warmluftadvektion aus Süden beteiligt sein, die auf der Vorderseite der südlich von Neufundland in Vertiefung begriffenen Zyklone in Gang kam. Hinter dieser Zyklone schwenkte der gestern an der amerikanischen Ostküste gelegene scharfe Hohentrog rasch ostwärts, schwächte sich inzwischen jedoch merklich ab.

Im mitteleuropäischen Raum blieb der hohe Druck wetterbestimmend, wobei über den nördlichen Teilen Deutschlands die von der Nordsee einfließende, maritim beeinflußte Luft zu einer Verminderung der nächtlichen Ausstrahlung führte, während es im Süden, besonders über Nordbayern, wieder zu leichten Nachtfrösten kam. Der Kern des hohen Druckes bewegte sich von den Britischen Inseln langsam weiter südostwärts, jedoch setzte sich der Abbau des zum Nordmeer gerichteten Höhenhochkeils nicht mehr fort, da dieser von der Warmluftzufuhr auf der Vorderseite des stationär gewordenen Islandtiefs gestützt wurde.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die mitteleuropäische Hochdruckzone weicht vor der morgen über der Nordsee zu erwartenden Kaltfront etwas nach Südosten zurück. Da über dem Mittelatlantik eine sich voraussichtlich noch verstärkende Störung nordostwärts zieht, wird die Kaltfront wieder rückläufig, so daß sich ihre Wetterwirksamkeit nur auf das nördliche Deutschland beschränkt.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 2o. September 1959 — Nummer: 263

Station	Höhe	II	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	RRRt	
Helgoland	4	015	73610	70022	26016	65502	11209	63410	70012	26117	65500	11101							73508	75022	25616	755—	11603	-0018	
Westerland	0	019	73412	80022	25216	755—	09109	63314	82012	25217	38501	09400													
List	16	020						53218	80022	25116	41605	10001	32						73412	80031	24615	754—	10500	-0017	31
Husum	3	029	23211	80020	25116	11501	09207	33212	80032	25217	21501	10201		63116	80020	24417	14502	10808	63308	75020	24714	25502	09303	-0018	
Schleswig	44	035	23311	70022	24416	11501	09310	33112	75022	24018	11501	10705		73212	75012	23317	00908	09706	73110	68022	23714	14708	09305	-0018	
Kiel	4	045	22909	75012	24216	11501	09202	22709	75020	23818	00901	10804		42910	80030	23019	00901	09708	62707	68021	23315	15602	09303	-0020	
Norderney	13	113	80407	70606	26215	655—	12209	20308	75016	26317	21500	11101		70207	75030	25916	755—	11804	80211	70022	25716	855—	11602	-9117	
Jever	7	122	72706	74012	25716	756—	13206	73509	74022	25818	785—	11101													
Bremerhaven	5	129	72869	75028	25616	785—	13104	33112	75018	25618	38501	11400		73511	80031	25017	65501	10606	83409	75031	25115	755—	11301	-9718	
Cuxhaven	4	131	83511	70032	25316	885—	13207	23413	72021	25317	35500	13400		73314	72031	25016	755—	13703	83317	65032	25016	854—	12400	-0018	
Hamburg-F.	12	147	52704	59032	25016	58500	12203	42708	78012	24520	45600	10705		32711	81020	23720	15701	10708	63006	72032	24215	00906	09205	-0021	
Lübeck	13	156	12504	70011	24115	11600	11400	02906	75011	24018	00900	06701		72911	80021	23020	00902	10710	72706	65032	23016	10972	10501	-0020	
Emden	0	202	83002	70028	25815	875—	13205	80208	70028	26017	885—	12102		53607	70022	25118	58500	10809	60108	65022	25115	35601	09400	-9719	
Quakenbrück	25	213	73204	75036	25916	785—	11208	73404	78026	25916	455—	10000		83504	78032	25218	885—	11807	70303	66032	24816	6563—	11605	-0018	
Bremen	4	224	73004	68022	26116	785—	12211	72907	81012	25718	785—	10804		73007	73012	24919	68501	10708	53408	65012	25015	10941	10301	-0019	
[illegible]	77	235	73004	56022	25414	756—	12307	73202	70012	25117	785—	10803		53208	75012	23918	48501	10710	53308	75022	24015	00901	10400	-0019	
[illegible]	46	253	60000	56024	25010	11501	10208	73207	66024	24320	785—	09605		32908	70011	23120	11601	10812	52904	62021	23016	00902	09503	-0021	
Lingen	21	305												80405	70022	25217	756—	08609							
Münster	64	313	70401	60012	26415	756—	11211	70901	70022	25918	786—	09804		80305	80022	25017	756—	08709	60502	70012	24615	55701	08704	-0018	
Osnabrück	95	317	73403	80022	26615	725—	12307	80204	82032	26316	755—	10803		83604	80022	25317	756—	08609	70404	75022	25116	756—	08603	-0017	
Gütersloh	70	320	70000	60022	27014	756—	12109	73105	74022	26217	654—	09608		70305	83022	24917	786—	11713	30303	80011	25116	35601	10400	-0018	
Salzuflen	98	325	80000	40102	26314	756—	11211	80000	75022	25716	756—	11805		83603	80032	24717	756—	10709						17	
Hannover-L.	52	338	73005	61022	25916	784—	11208	82706	82032	25617	885—	10703		72807	80022	24617	785—	09709	62703	63012	24315	25602	09603	-0018	
Braunschweig-V.	81	348	82704	12284	25912	862—	11311	72907	68024	25016	785—	09807		63108	80032	24017	656—	09610	52705	66012	23616	15602	08504	-0018	
Berlin-Dahlem	51	381	53102	58031	25115	00902	09106	12505	70011	24119	11542	06809		23009	70020	22619	00902	09716	42904	70030	22414	00902	10502	-0020	
Berlin-Tempelh.	48	384	63102	46051	24915	00906	06303	12805	80021	24019	00902	05808		32710	75020	22420	00902	08816	42907	75030	22317	00902	08602	-0021	
Düsseldorf	36	400	10302	40050	25516	11640	10209	50308	58020	24819	55700	08706		10309	59021	23720	11700	08611	20408	59021	23917	00901	09301	-0020	
[illegible]	25	406	70404	65022	25815	756—	11309	70605	80022	25317	785—	10804		70604	80022	24418	755—	10709						18	
Essen-Mülheim	120	410	40708	35050	25616	25731	10209	60907	60022	25418	686—	08802		30607	65012	24119	25701	09712	20607	65022	23916	00902	09604	-0019	
Kahler Asten ⊡	840	427	10805	75020	56412	12501	05206	30605	81020	56813	31502	06002		30506	82020	56515	21601	07710	20608	80020	55611	14701	06400	-0016	
Kassel	158	438	20702	30050	26112	11501	04203	40703	80020	24619	41602	08809		33606	81010	23220	21601	08713	33405	80020	23517	00901	08301	-0021	
Göttingen	150	444	10000	58030	26313	11501	08207	43405	80030	24620	11601	08811		13603	81010	23320	11601	09713	13602	70020	23915	00901	08102	-0021	
Braunlage	607	452	30705	75030	23816	21504	06107	41005	81011	23217	41601	07803							13306	80020	24211	00901	07000	-0018	
Aachen	202	501	00503	45050	24815	00900	09207	10203	65020	24119	00901	08703		00107	62020	22420	00900	08716	00207	56020	22816	00900	08500	-0021	
Nürburg	611	510	00905	75020	24713	00900	01207	20907	75030	24016	00901	01101		20907	70020	22517	00901	01712	20502	70020	22715	00901	03603	-0017	
[illegible]	73	513	12501	65020	26113	00901	07106	32705	62030	24820	11601	08810		32507	80020	22920	11601	06719	30109	80020	23318	00902	06304	-0022	
Koblenz	96	515	00000	30050	25111	00900	06002	20000	58030	24418	00901	05804		30202	70020	22022	00901	01722	30902	70020	21721	00901	03603	-0023	
[illegible]	654	523	00707	80010	24612	00900	02308	00706	80020	23916	00900	04204		20905	80020	22118	00901	03812	31103	80030	22615	00901	04602	-0018	
Gießen	185	532	03202	62020	24912	00900	06207	10204	66020	23520	00901	51707		50205	82031	21622	00901	03717	50204	70021	21719	00902	04501	-0022	
Bad Hersfeld	202	542	10000	58020	26709	00901	03103	20605	70030	24420	11701	05712		30401	70020	22821	21701	06714	20203	68010	23415	00901	08500	-0021	
Wasserkuppe ⊡	921	544	10303	82020	56212	00901	53205	20105	80030	56613	00901	52002		13606	75010	56314	00901	51708	23605	70010	55412	00901	01703	-0015	
Trier-Petrisberg	265	609	10408	65020	24613	00901	03105	10408	70020	23120	00901	00805		20912	75020	21422	00901	51715	21108	68020	21717	00901	00503	-0023	
[illegible]bach	479	615	00905	70020	22914	00900	51414	10913	70020	21919	00901	53400		10913	75020	20820	00901	51810	10909	75020	21516	00901	51501	-0020	
Feldberg/T. ⊡	805	635	11007	66020	56413	00901	53208	10708	70030	56715	10941	51000		51108	75010	56015	00901	01810	70407	75020	55313	00901	01601	-0016	
Frankfurt-Flugh.	111	637	10805	68020	25115	00901	01109	20610	75020	24221	00901	52807		49903	81020	22522	00902	01716	50202	80020	22020	00902	02605	-0023	
[illegible]stadt	263	639	11107	81010	24613	00901	01212	10708	81020	23520	00901	01400		30707	82030	21621	00906	01818	40903	81012	21918	00901	01601	-0022	
Würzburg	259	655	10000	56020	25212	00901	01108	20907	68020	23919	00901	00805		30000	80030	21921	00901	01617	50905	75021	21818	00901	01604	-0022	
Bad Kissingen	276	658	10000	70020	26112	00901	00203	21004	70020	24620	00901	01709		31202	77030	22921	00901	01715	30000	72020	23015	00901	04604	-0021	
[illegible]	382	670	10000	62020	25112	00901	02207	20000	70030	23918	00901	03804		10000	81020	21721	00901	02717	31202	75020	22017	00901	01703	-0021	
[illegible]	336	671	11403	70020	25812	00901	02104	11804	75020	24219	00901	02805		11403	80020	22422	00901	04713						22	
[illegible]	567	685	11502	66020	24813	00901	01204	20705	75030	23717	00902	02801		10308	70020	22417	00901	01712	10403	66020	23513	10941	03301	-0018	
[illegible]	396	688	10000	62020	26010	00901	01203	10204	80020	23418	00901	01809		21404	80010	21820	00901	00713	22002	70020	23013	00901	01400	-0021	
[illegible]	302	704	00709	60020	22714	00900	02105	00710	62020	21819	00900	01801		00710	70020	20420	00900	01712	10710	62030	21017	00901	02301	-0021	
[illegible]	593	706	00914	75020	22415	00900	02206	00916	80020	21419	00900	02400		00914	81020	21217	00900	50706						19	
[illegible]-Ensh.	334	708	00808	62020	23714	00900	02210	11016	68020	22119	00901	02608		10811	65020	20820	00901	00711	10708	60020	21217	00901	01601	-0020	
[illegible]	140	723	10000	56030	24313	00901	01207	11405	56020	23420	00901	04805		30908	68020	21722	00901	06713	30000	60010	21716	00901	05504	-0022	
[illegible]	553	724	10502	68030	24012	00901	04213	20503	65030	22917	00901	06101		40902	65020	21018	00901	05713	30903	65011	21515	00901	04804	-0019	
Karlsruhe	115	727	00405	68020	24014	00900	03204	31206	75030	22921	00901	00808		10406	75020	21122	00901	02715	20602	70020	21318	00901	03500	-0022	
Mannheim	97	729	02903	70020	24914	00900	02107	12703	75020	23821	00901	04808		30405	80020	22224	00901	01715	40404	75020	22318	00902	03601	-0024	
Stuttgart-Echt.	406	738	01105	68020	24213	00900	03308	00709	75020	22418	00900	50808		21008	82020	20919	00902	51612	10904	80030	21716	00901	02301	-0020	
[illegible]	248	742	00305	65020	24514	00900	04204	30709	70030	23220	00901	03808		30907	68020	21720	00901	03713						21	
[illegible]	440	755	10905	75020	25112	00901	50209	10604	80020	23817	00901	00805		20204	82020	22218	00901	51813						18	
[illegible]burg Bay.	422	761	10101	70020	25211	00901	03208	10407	80020	23217	00901	00808		10406	81020	21818	00901	51812	60901	75030	23112	00901	02301	-0019	
[illegible]berg	318	763	12302	65020	25212	00901	03204	23606	80020	23818	00901	02708		20905	80020	22019	00901	02714	40000	60010	22712	00901	04601	-0020	
Regensburg	338	776	13601	75020	25413	00901	02203	11805	82020	24117	00901	51807		10909	82020	22119	00901	52716	32303	75030	23213	00901	02302	-0019	
[illegible]enstein ⊡	1308	791	00904	86020	55407	00900	54308	10505	85030	56311	00901	53104		41306	84030	56012	00901	51804	11602	82010	55307	00902	53604	-0013	
Freiburg	267	803	03201	65020	22912	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	21710	[illegible]	[illegible]		03403	70010	19522	00900	06716	10000	68030	20019	10941	05301	-0023	
Freudenstadt ⊡	798	815	00905	86020	55412	00900	02209	11108	86020	56215	00901	02400												17	
[illegible]eck ⊡	973	818	00909	84020	55012	00900	01214	03304	81020	55916	00900	04001		10809	80050	55116	00901	01710	10912	80020	54211	00901	03601	-0018	
[illegible]	370	826	00000	65020	25010	00900	03104	10709	66020	22819	00901	01707		10908	80020	21221	00901	51714	10905	68020	21916	00902	02500	-0022	
[illegible]	734	836	11108	82020	23611	00901	50308	10910	83030	22614	00902	51101		20707	83030	21416	00902	51807	21205	82020	22212	00902	51503	-0016	
[illegible]	485	838	00707	80020	24510	00900	02307	10907	80020	23016	00901	03803		10408	82020	21318	00901	02712	10405	80020	21914	00901	01400	-0018	
[illegible]	450	852	10709	62020	24611	00901	03111	10910	82020	22717	00901	01805		20709	86030	21219	00902	01711	20906	65020	22314	00902	01301	-0019	
München-Riem	524	866	00402	60020	24812	00900	02207	00408	80020	23317	00900	03606		00407	82020	22817	00900	51705	10604	70020	23912	00901	52400	-0018	
[illegible]	401	875	10805	65030	25211	00901	05208	10905	84030	23617	00901	05806		107[illegible]	86020	22218	00901	02712	20901	80020	22813	00901	05501	-0018	
[illegible]	409	893	02202	84020	24212	00900	04303	01603	86020	22618	00900	00804		20903	86030	21419	00901	00712	31305	84020	22115	00901	03302	-0019	
[illegible]	1486	908	01704	73020	54310	00900	04308	10506	75010	54812	00901	04106		10908	75020	54611	11501	05503	11112	70020	54510	11501	03701	-0014	
[illegible]	400	929	00601	65020	22814	00900	06207	01404	65020	22116	00900	09802		11502	65030	20020	11600	12715	00607	70010	20717	00900	08602	-0021	
Friedrichshafen	401	934	00403	60020	23013	00900	07108	02506	62020	22016	00900	09804		12704	62010	20119	11700	10713	13604	64020	20916	10940	07302	-0020	
[illegible]en-Lanzfr.	705	946	00000	60024	24909	00900	08108	10403	68024	22216	11600	08804		00605	70010	21117	00900	08607	10000	75030	22613	00901	05302	-0018	
[illegible] ⊡	810	948	00000	40100	54611	00900	09207	13603	62030	55918	11700	11703		23604	60020	55519	22600	11609	11801	60020	54213	00901	10304	-0019	
Zugspitze	2962	961	00202	89020	10703	00900	72308	10000	89030	11704	00901	70208		10000	89020	11403	11101	52803	10000	89020	11703	00901	73503	-0006	
Hohenpeißenb.	977	962	00904	56100	54709	00900	07209	10506	58050	55612	00901	08103							20712	80030	54711	00901	02400	-0014	
Garmisch-Partenk.	704	963	13605	70030	22611	11600	08202	10207	62020	20916	11700	10801		10207	62020	19517	11700	10608	13601	70010	21513	00901	09306	-0017	
Wendelstein ⊡	1735	980	12703	68050	55808	11400	06208	12503	68050	56409	11400	07205		12504	75030	56110	11401	06803	12910	82020	55907	00901	04400	-0011	
Berchtesgaden	542	997	00701	89024	23112	00900	07400	10706	89034	21517	11700	07602		10403	89020	20617	11800	07608	10000	89020	22712	00901	09306	-0017	

Pe.

Jahrgang: 84 Sonntag, den 2o. September 1959 Nummer: 263

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	RRRtt	ff-ff xx gg	TTTTT	
Helgoland	4	015																	83306	68022	25016	855—	11603	00015		15714	00022
Westerland	0	019																									
List	16	020																	73215	70022	24015	755—	10303	00014		15213	00084
Husum	3	029	83306	70031	25114	855—	10104							83304	62022	24715	855—	11705	83108	68022	24515	855—	11502	00013		15112	00099
Schleswig	44	035	73108	70032	24611	55608	08109	53007	70012	24011	25501	09806		72907	65031	23511	756—	10605	72805	64031	24112	55502	10305	00010		13008	00100
Kiel	4	045	62706	70022	24212	00902	08209							52706	70031	23909	45602	08603	32704	60011	24110	00902	09302	00009		14308	00092
Norderney	13	113	70107	70022	26115	755—	10304												86000	65022	25516	755—	10400	00015		15814	91036
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	73607	75012	25514	755—	10104	30108	75012	25514	15531	10400		80302	75032	25015	855—	10805	81805	64012	25215	755—	11302	00013		15310	97035
Cuxhaven	4	131	83612	65031	25216	855—	11102												83106	68022	24816	855—	12400	00015		15913	00038
Hamburg-F.	12	147	23005	69022	24611	00901	09204	32904	65012	24710	25601	08101		33001	46101	24409	30950	09703	72601	50031	24511	756—	10301	00008		13004	00060
Lübeck	13	156	02908	56011	24012	00900	09109												32705	40101	24009	15601	08301	00008		13607	00081
Emden	0	202	83602	60022	25614	855—	10205	73604	60022	25614	755—	10400		73602	60022	25113	755—	10805	80102	65022	24914	856—	10702	00013		15010	97025
Quakenbrück	25	213	70302	62022	25713	3553—	10309																	00008		14105	00006
Bremen	4	224	72902	75031	25711	755—	08207	70000	78021	25812	755—	09101		30000	65012	25411	35500	09804	82601	60021	25312	755—	09501	00010		13305	00007
Soltau	[illegible]	[illegible]	12908	68010	25311	00901	09309												70000	3010—	25407	164—	06500	00005		12503	00015
Lüchow	40	253	62703	60032	23613	00906	10207												62506	30102	24306	15708	06302	00005		12603	00081
Lingen	21	305	80404	60022	25715	756—	10309												80902	60022	25511	755—	09701	00009		14806	00004
Münster	64	313	10501	65021	25211	10941	06304	60000	60021	25809	60930	07107		70000	60022	25310	7093-	08705	70000	60022	25711	757—	09304	00007		13005	00000
Osnabrück	95	317	80606	62022	25715	755—	08306	70602	62022	26313	756—	09205		70901	58022	26013	756 —	10603	70901	75022	26012	754—	09400	00012		[illegible]	[illegible]
Gütersloh	70	320	10000	66110	25810	00901	09106	00000	17120	26107	00900	06003		70402	59111	25808	757—	07803	70000	40111	26209	756—	08304	00006		——	00—
Salzuflen	98	325	30000	58012	25112	35600	09102												31302	40102	25709	35500	09203	00009		12808	00000
Hannover-L.	52	338	53408	64022	24812	25601	08204	42704	65012	25609	00902	08207		42603	22101	25507	00901	05602	53002	38111	25508	35601	05301	00005		13203	00006
Braunschweig-V.	81	348	23107	60010	24413	00901	09206	73106	60030	25111	756—	09207		62705	58011	25109	00902	08601	42505	45101	25208	10942	08301	00008		13207	00032
Berlin-Dahlem	51	361	42705	65021	22911	00902	10104	52904	60031	23209	00902	08103		02904	60011	23208	00900	08601	72905	58021	23909	755—	09107	00007		11905	00109
Berlin-Tempelh.	48	384	32808	70010	22914	00902	09106	42904	62030	22911	00902	08801		13106	60020	22910	00902	08400	72805	62021	23610	755—	09307	00008		14706	00—
Düsseldorf	36	400	00202	58020	24612	00900	08206	00102	46100	24609	00900	07480		03601	46100	24508	00900	07701	20000	14120	24708	00904	07302	00007		13102	00—
Bocholt	25	406	30000	65011	24715	35640	11303		1										40902	57012	24912	45700	11500	00011		15309	00008
Essen-Mülheim	120	410	00707	65020	24614	00900	10305	00807	60020	24812	00900	09201		00908	56020	24610	00900	09803	20805	40100	24809	00901	07301	00009		14807	00094
Kahler Asten D.	840	427	20505	75020	55208	00902	06305	00905	70020	55107	00900	06101		00905	70020	54507	00900	06805	90905	01450	54507	9——	07301	00007		10002	00097
Kassel	158	438	13403	75020	25213	00901	07213	33402	72030	25608	00901	06400		10000	70020	25706	00901	05400	40000	35100	26305	00901	04305	00005		12602	00094
Göttingen	150	444	10000	60020	25408	00901	05211							50000	3010—	25902	00901	00400	40000	25102	26402	35601	01305	00001		09651	00103
Braunlage	607	452	23203	75010	25209	00901	07105												23601	65020	26006	15602	05303	00005		10750	00093
Aachen	202	501	00404	58020	24313	00900	09112												00000	30100	24206	00900	06500	00006		13502	00100
Nürburg	611	510	13602	65020	24211	00901	07309		o										11107	68020	25308	00901	06601	00008		12406	00- -
Wahn / Rhld	[illegible]	[illegible]	20303	70020	24514	00901	09110	10301	66020	25207	00901	06204		11203	60110	25106	00901	05702	11202	62110	25704	00901	03306	00004		13502	00107
Koblenz	96	515							o										31802	25100	24907	00901	06305	00047		165—	00104
Fuchskauten	654	523	20409	80020	24312	00901	06305												20707	70020	25608	00904	07400	00008		12606	00111
Gießen	185	532	00204	70011	23114	00900	07209							03603	60020	23909	00900	06301	33405	60030	24507	00901	06304	00007		13905	00119
Bad Hersfeld	202	542	00000	60020	25308	00900	06312												00000	03464	26702	00900	02303	00002		09501	00110
Wasserkuppe D.	921	544	00605	70020	55611	00900	51106	01006	65010	55109	00900	01802		10705	57020	55209	00901	02701	51003	65020	54809	00901	01500	00008		11302	00113
Trier-Petrisberg	265	609	10502	68020	23214	00901	01111	00205	68020	23910	00900	02103		00302	68020	23707	00900	03505	10000	68030	24906	00901	03309	00005		14104	00107
Deuselbach	479	615							o										10903	70020	23310	00902	03201	00009		12205	00121
Kl. Feldberg/T.	805	635	10712	80022	55411	00901	05205	00707	80022	55211	00900	03701		10707	80030	54811	00901	03703	20709	70020	55010	00909	04304	00009		12604	00114
Frankfurt-Flugh.	[illegible]	637	10000	75012	23613	00901	03212	10705	75022	23911	00901	07202		00905	75020	24011	00900	07301	10904	62020	24807	00901	06206	00007		12502	00107
Darmstadt	[illegible]	639	11406	84020	23115	00901	01207												10908	62020	24009	00901	03204	00009		15006	00115
Würzburg	259	655	00802	70011	23412	00900	02309	03202	65020	23908	00900	02400		00000	60020	24605	00900	02103	33301	50100	25404	00901	02307	00003		12002	00116
Bad Kissingen	[illegible]	658	10000	67020	25008	00901	05112												50101	59021	26403	00901	02305	00003		10001	00107
Nürnberg	[illegible]	[illegible]	00901	75020	23314	00900	02209		o										40201	58020	25107	00901	04303	00006		12905	00—
Coburg	[illegible]	671							o										40000	62021	26404	00902	03304	00003		10951	00—
Hof	[illegible]	[illegible]	00402	66020	24809	00900	05203	00000	66020	25805	00900	04400							63202	15100	26902	00902	01400	00001		09352	00114
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	68020	25605	00900	01312							10000	25100	27051	10940	51400	30000	56030	27952	00901	52207	00052		07454	00105
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00408	60020	22213	00900	02205												10210	63020	23208	00901	03202	00007		13704	00107
Tholey	[illegible]	[illegible]																	10922	7000—	23709	00901	052—	00009		13307	00120
Saarbrücken	354	[illegible]	00710	60010	22115	00900	01106	00507	60020	23011	00900	02103		00513	60020	22510	00900	01605	10611	56030	23409	00901	04306	00008		14405	00116
[illegible]	[illegible]	[illegible]	23002	62020	22911	00901	04107							00000	62020	23106	00900	02500	10000	58010	24004	00901	01308	00004		12401	00094
[illegible]	[illegible]	[illegible]	30905	75020	22613	00901	03107												10903	60030	23210	00901	03400	00010		13506	00112
[illegible]	[illegible]	[illegible]	20902	70020	22712	00901	04310		o										00403	58020	24205	00900	03308	00004		12700	00111
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10604	66020	23511	00901	04209		o										10000	68030	24504	10931	03309	00004		12401	00110
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10302	75010	23511	00901	01209	00000	70020	23909	00900	01400		00103	70020	25904	00900	00803	10000	70030	25603	00901	01208	00003		12851	00—
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	10702	62020	25003	00901	02208	10003		10401	00115
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										10000	57020	26702	00901	01303	00000		09452	00099
[illegible]	42?	[illegible]	10000	68012	25206	00901	03212		2					02202	70020	25801	00900	50400	30000	75020	26700	00901	51307	00050		08452	00111
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	60020	24706	00900	02109	00902	58020	25103	00900	01400		00903	56020	25301	00900	51201	40902	58110	26300	10944	51207	00051		08452	00109
[illegible]	[illegible]	[illegible]	12707	70010	24907	00901	04208	02705	70020	26003	00900	01203		02704	60020	26102	00900	00400	22704	58030	26901	00901	51306	00000		09051	00105
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01601	81020	55807	00900	52305		o					10403	81020	54907	00902	52604	20705	65020	55507	00902	51305	00005		07800	00115
[illegible]	[illegible]	[illegible]	03601	68010	21315	00900	07208	03502	70020	22611	00900	05208		00000	70020	22209	00900	06807	00000	70020	23606	00900	04311	00006		14302	00114
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	10000	82020	53307	00901	50302	00005		10201	00116
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00918	80020	54209	00900	01205												00913	70020	53708	00900	04302	00007		11004	00115
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	00000	70110	26600	00900	51204	00050		10851	00112
[illegible]	[illegible]	[illegible]	21007	82010	24010	00902	50208												11010	82020	24807	00902	51302	00006		10203	00119
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02705	70020	24607	00900	03210	02705	75020	25005	00900	02801							12704	70020	26302	00901	50312	00002		09150	00115
[illegible]	[illegible]	[illegible]	20901	65020	24608	00902	03110	20901	65020	25105	00902	01801		20000	65020	25402	00902	00503	20901	57020	26501	00902	00209	00001		09200	00112
[illegible]	[illegible]	[illegible]	21204	70030	24910	00901	01105	00000	70020	25706	00900	03001		01303	70020	26403	00900	01300	11301	62020	26803	00901	01204	00002		10452	00108
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o					00000	17100	26201	00900	00302	10000	18284	27350	00901	51308	00052		07552	00102
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00404	70020	24808	00900	05112	00402	70020	25305	00900	02400		00406	70020	25604	00900	03400	20000	10100	26302	00901	02304	00002		09951	00105
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01210	70010	54708	00900	02302												13206	84020	54611	00901	54400	00007		09052	00114
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										03202	62020	23907	00900	06308	00007		13204	00—
[illegible]	[illegible]	[illegible]	03604	70020	22611	00900	04209	03604	70020	23309	00900	04103		03604	68020	23207	00900	04804	03605	65020	24106	00900	01307	00006		11903	00115
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	65020	25706	00900	04109	01001	62020	26305	00900	04400		00801	50100	26104	00900	03605	00000	13400	27103	00900	02306	10002		08201	00100
Oberstdorf	[illegible]	[illegible]							4										00000	75404	52604	00900	04302	00003		09601	00099
Zugspitze	[illegible]	[illegible]	13602	89020	12202	00901	69105	13603	89020	12103	00901	68601		03603	89020	11702	00900	69803	13602	89020	11703	00901	67601	00002		023—	00121
Hohenpeißenberg	[illegible]	[illegible]							o										10608	50100	54508	00901	07303	10008		10405	00114
Garmisch-Partenk.	[illegible]	[illegible]	01602	58020	23810	00900	08211		o										00000	75020	25006	00900	05309	10006		10803	00092
Wendelstein	[illegible]	[illegible]	12708	82020	56407	00901	02305		o					03210	84020	55908	00900	02704	12906	84030	56307	00901	04304	10007		07504	00116
Berchtesgaden									o										10000	89400	26003	00901	03208	10003		09201	00086

B.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 19. September 1959 — Nummer: 262

Markante Punkte

Station	Schleswig 1812			Emden 1812			Hannover 1812			Stuttgart 1812			München 1812			Bitburg			Berlin 1806								
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
00	2078	03	3214	2084	03	3412	2077	04		2078	05	3127	2082	02	3113				2071	02	2912						
10	1636	06	3319	1641	07	3220	1635	07	3324	1636	06	3225	1639	06	3118				1627	06	3430						
20	1380	10	3344	1385	10	3329	1380	10	3432	1381	11	3230	1382	08	3230				1370	07	3442						
30	1203	1117	3549	1207	1118	3528	1203	1219	3651	1263	11	3629	1262	09	3337				1189	08	3558						
40	940	9200	3551	945	9201	3534	941	9303	3537	941	9407	3619	940	9311	3531				929	96	3552						
50	739	7687	3541	743	7686	3530	740	7787	3539	741	7895	3618	740	7898	3524				736	8089	3638						
60	574	6672	3526	578	6474	3420	575	6575	3424	577	6587	3614	575	6589	3418				567	6786	3540						
70	312	0062	3515	314	0162	3613	312	0061	3514	313	0269	0514	311	0176	0209				306	52	3628						
80	155	0553	2801	156	0505	3613	155	0655	3310	154	0660	1005	154	0501	0504				151	0053	3116						
100	020	1508	2501	021	1511	0110	020	1506	3006	019			019						018	0903	2807						

Station	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
00										025	98	2704							113	07	3428						
10										034	02	2920							129	06	3434						
20										036	01	2912							138	08	3436						
30										042	04	2920							146	06	3439						
40										046	02	3114							156	08	3447						
50										056	03	3213							167	08	3453						
60										066	07	3114							180	09	3459						
70										075	04	3020	022	92					213	09	3558						
80										090	09	3120	025	92	2712				230	08	3558						
100										103	06	3129	030	96	2715				253	04	3558						
120	019	94	2819							113	09	3117	034	96	2715				282	99	3555						
140	033	03	3213							120	07	3324	054	04	3113				315	93	3549						
160	039	02	3216	020	94	2514				131	10	3126	062	02	3120				353	8696	3540						
180	044	05	3213	030	01	3014	017	93		138	08	3427	072	07	3125				391	8190	3538						
200	057	06	3220	064	05	3218	032	01		158	13	3212	080	05	3125				429	7687	3536						
220	076	04	3220	086	04	3220	066	04		170	10	3416	090	07	3121				449	7490	3534	Fortsetzung					
240	087	06	3222	095	07	3220	085	07		180	12	3421	110	08	3120				519	65	3540	Berlin					
260	170	13	3443	117	05	3221	128	10	3322	190	10	3425	118	06	3124				587	57	3633	1806					
280	175	1521	3444	140	10	3324	140	09	3325	620	5176	0214	165	11	3327				624	56	3629	010	92	2830			
300	237	0411	3550	158	10	3531	172	12	3547	628	5275	0215	187	09	3333				683	53	0130	015	97	3028			
320	370	8192	3540	177	1522	3531	182	1522	3552	640	5075	0216	203	09	3338				739	53	3520	017	96	3225			
340	550	6167	3425	442	7083	3527	369	8193	3542	655	5173	0217	282	9713	3433				756	51	3419	020	99	3222			
360	642	5367	3519	534	6171	3320	478	6876	3426	770	0768	0707	614	5280	0117				769	52	3418	023	98	3019			
380	665	5261	3517	589	5572	3518	577	5779	3518	808	0462	0710	653	5278	3618				803	5174	3316	025	00	2918			
400	774	0455	3509	612	5569	3514	746	0358	3614	830	0664	0808	733	0269	0206				817	5354	3216	033	00	2814			
420	794	0351	3105	746	0458	3608	788	0253	3612	834	0462	0906	768	0166	0204				887	0352	3114	044	04	2810			
440	818	0351	2803	823	0552	3610	859	0755	3310	855	0658	1204	804	0356	0404				936	0751	3116	060	04	3013			
460	860	0653	0000	838	0404	3612	877	0505	3209	864	0552	1106	832	0300	0504				956	0901	3014	069	02	3221			
480	930	1006	2602	938	1009	3609	991	1305	3007	975	1401	1108	922	1003	0805				973	0901	2912	084	07	3424			
500	018	1708	3203	025	1710	3606	018	1707	2906	985	1609	1108	961	1505	0906				017	9502	2703	106	05	3430			
	442			443			442			442			443						444								
	433			434			432			433			437						438								
	629			629			628			626			627						622								
	554			557			555			558			556						549								

Station	Schleswig 1900			Emden 1900			Hannover 1900			Stuttgart 1900			München 1900			Bitburg			Stuttgart 1812			Stuttgart 1900		
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						
00	2075	04	3115	2075	06	3210	2077	04	3213	2075	04	3017	2078	04	3020									
10	1633	07	3218	1634	08	3118	1636	07	3221	1636	08	3222	1637	08	3020									
20	1379	09	3036	1381	12	2930	1381	12	3130	1382	11	3115	1382	11	3424									
30	1201	1217	2943	1204	1218	2934	1204	1118	3137	1205	12	3406	1205	11	3627									
40	940	9300	2942	943	9402	2930	942	9301	3125	942	9206	0214	942	9308	0130									
50	740	7886	3036	743	7789	3020	741	7787	3422	742	7793	0117	741	7794	0128									
60	576	6575	3216	578	6480	3217	576	6376	3417	577	6581	3613	577	6682	3610									
70	314	5160	0115	315	0162	3610	313	0166	3611	314	0271	3607	313	0276	3510									
80	156	1058	0406	156	0404	3410	155	0403	3605	155	0655	1110	155	0659	0708									
100	020	1310	3007	021	1412	2906	020	1211	3304	020			020											

Station	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
00										026	98	3526															
10										042	05	2928															
20										046	03	3022															
30										065	07	3222															
40	021	97	3107							068	06	3225															
50	027	02	3114							080	09	2910															
60	034	01	3114							089	07	3214															
70	042	06	3111							094	09	3225															
80	058	04	3322	017	97	3110				105	09	3219															
100	063	06	3419	019	00	3119				117	07	3219	036	02	3013												
120	090	05	3122	027	03	3220				129	10	3230	056	05	3120												
140	121	08	3226	042	04	3110				134	09	3218	062	05	3119												
160	136	10	3137	052	05	3120				142	12	3125	077	08	2920												
180	178	1419	2919	115	08	3129				146	11	3117	082	07	2919												
200	218	0914	2953	170	14	2930				161	14	3013	113	08	3023												
220	250	0308	2943	181	1420	2911	017	97	3013	178	12	3210	122	09	3123												
240	362	8491	3038	225	0815	2935	019	97	3002	185	15	3408	136	09	3424												
260	430	7429	3030	321	9199	2930	036	04	3011	477	6786	3610	166	12	3325												
280	506	6475	3315	377	8092	3021	064	06	3317	485	6782	3614	187	14	3424												
300	525	6373	3315	523	6179	3315	119	08	3227	593	5485	3608	238	0418	3628												
320	550	6372	3415	540	6172	3315	168	14	3130	608	5580	3609	436	7190	0125												
340	643	5363	3516	612	5471	3510	192	1320	3032	690	0377	3603	454	7189	3619												
360	672	5362	3616	635	5466	3510	267	9806	3331	794	0774	0808	593	5582	3410												
380	789	0666	0408	690	0162	3610	548	6171	3416	810	0671	0912	692	0276	3510												
400	872	1158	0205	784	0759	3510	625	5465	3412	830	0732	1008	768	0574	0305												
420	893	1101	3205	826	0802	3510	748	0360	3609	845	0555	1010	832	0768	0605												
440	903	0606	3104	845	0303	3410	788	0655	3606	860	0755	1110	872	0653	0810												
460	916	0707	3005	886	0606	3410	841	0403	3605	869	0652	1111	913	0954	0913												
480	981	1308	2906	933	1006	3210	971	1808	3606	963	1401	1111	949	1002	0709												
500	019	1009	3206	025	1412	2704	019	0908	2902	987	0902	0000	962	0350	0601												
	442			441			441			439			441														
	432			430			432			431			432														
	625			626			628			628			628														
	566			587			556			557			557														

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	dddff
Schlesw.	1806	1100	3515
Berlin	1812	1090	3664
Berlin	1818	1070	3664

Vorhersage der Aufstiege

	Stuttgart 1812			Stuttgart 1900		
				020	96	2524
				024	99	2510
	020	96	2310	025	98	3120

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	1806	1818	1806	1818	1806	1818	1809
15.9 km	3323	3222	3226		3325	3222	
12.6 "	3650	3240	3645	3028	3547	3437	
9.0 "	3556	3342	3536	3220	3542	3641	3536
7.2 "	3438	3436	3530	3320	3536	3530	3628
5.4 "	3431	3420	3522	3417	3527	3421	3624
3.0 "	3521	0316	3518	0104	0124	3611	0224
1.5 "	3514	2303	3517	3409	3510	3207	3604
0.9 "	3410	2505	3520	3612	3012	3209	2708

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1805	1812	1806	1818	1806	1818
15.9 km			3133	3133	3123	0126
12.6 "			3536	0142	0239	0123
9.0 "			3532	3539	3520	0120
7.2 "			3532	3427	3527	3525
5.4 "			3629	3422	0327	3411
3.0 "		0310	3517	0204	0121	0203
1.5 "	0416	0710	0406	0704	0708	0908
0.9 "	0712	0596	1003	0712	0905	0707

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1806	1812	1818	1900
15.9 km	3430	3536	3327	
12.6 "	3558	3657	3660	3347
9.0 "	3549	3443	3653	3443
7.2 "	3543	3534	3542	0431
5.4 "	3638	3417	3524	3322
3.0 "	3522	3518	3513	3412
1.5 "	3215	2809	3106	3105
0.9 "	3013	2810	3102	3502

Wolkenzugmessungen

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

Nachträge und Berichtigungen.

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 26. September 1959 — Nummer: 263

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	1912			1912			1912			1912			1912						1906		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2073	04	3310	2082	05	3411	2076	05	3309	2073	05	3310							2066	04	3312
100	1633	07	3325	1640	07	3325	1636	08	3321	1635	09	3220	1639	08	3219				1624	07	3430
150	1377	09	3430	1385	09	3325	1381	10	3230	1382	13	2916	1384	11	3220				1369	10	3237
200	1199	1523	3534	1207	1227	3424	1203	1222	3046	1205	13	2625	1207	11	2926				1192	12	3157
300	941	9505	3640	945	9310	0216	943	9506	3234	945	9406	2606	945	9409	3315				932	96	3149
400	742	7893	3126	745	7695	0414	743	7890	3432	744	7791	0000	745	7594	3510				734	8092	3238
500	577	6581	3419	579	6477	0212	578	6576	3619	579	6380	3608	578	6382	0113				571	6783	3232
700	315	0059	3017	316	0262	0604	315	0262	0111	315	0378	2904	314	0275	0204				311	5163	3613
850	156	1052	3417	157	0451	0510	156	0851	3605	156	0762	1010	155	0858	0503				154	0459	3507
1000	020	1509	3016	022	1511	0210	021	1509	2506	020			020						020	1306	2702
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
																			020	00	2517
																			025	99	2512
																			037	05	3009
																			062	04	3215
																			075	07	3212
																			105	10	3330
										020	96	2808							126	08	3130
										025	99	3016							180	14	3147
										048	06	3310							190	14	3151
										052	04	3411							215	11	3160
	020	98	3406							088	10	3416							235	08	3166
	025	03	3309				013	89	2523	123	09	3017							260	03	3156
	037	05	3216				019	97	2717	160	11	2914							337	9095	3144
	055	07	3413				029	01	3115	167	13	2920							414	7893	3238
	174	10	3434				133	08	3225	172	12	2924							436	7682	3236
	181	14	3534				155	09	3233	188	86	2916							490	6886	3232
	184	1623	3534				177	13	3137	250	04	2514	055	04	3214				523	6477	3430
	250	0514	0143	030	02	3210	180	15	3138	394	7783	0000	116	08	3122				540	6475	3529
	351	8697	3442	035	04	3210	193	1423	3046	487	6581	3607	182	15	2924				616	5771	0120
	433	7289	3330	073	04	3418	272	0111	3240	521	6181	0110	225	07	3020				651	5565	3617
	582	5773	3214	175	13	3325	447	7183	3525	530	6278	0111	253	0115	3116				746	0158	0111
	594	5767	3214	252	0219	3520	570	5873	0115	625	5281	0106	484	6484	3612				787	0463	0109
	624	5566	3115	466	6784	0213	584	5871	0112	641	5277	3505	673	5077	0106				814	0459	0208
	665	5360	3016	518	6373	0212	680	0164	0110	658	0080	3303	735	0572	0204				828	0463	3608
	743	0458	3016	565	5874	0310	747	0458	3507	670	0076	3202	762	0668	3602				863	0457	3406
	788	0653	3117	596	5667	0407	833	1057	0305	784	0874	1004	801	0867	3502				887	0400	3206
	821	0850	3216	726	0461	0704	843	1055	0205	800	0768	1005	857	0857	0604				950	1001	2803
	895	1202	3415	836	0954	0409	865	0505	3406	830	0973	1008	877	0552	0906				966	1102	2803
	913	0808	3315	868	0404	0208	919	0808	3106	868	0656	0913	926	1050	1005				005	1307	2702
	018	1809	3014	026	1712	3607	019	1709	2806	987	1601	1007	962	1502	0605				018	0604	0102
50/100		440			442			440			438									442	
100/200		434			433			433			430			432						432	
200/300		622			628			625			626			629						621	
500/1000		557			557			557			559			558						551	

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH ddfff
Schleswig	1906		1100 306
Berlin	1906		1093 316

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	2000			2000			2000			2000			2000					
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2071	06	3408				2073	06	2742	2076	04	3008	2076	05	3106			
100	1633	10	3325	1639	09	3322	1635	08	3524	1637	08	3424	1637	08	3222			
150	1380	13	3534	1386	09	0223	1383	11	3628	1383	11	3320	1382	10	3223			
200	1204	1116	3637	1209	13	0336	1206	1318	0434	1205	12	3412	1205	14	3224			
300	941	9398	3434	947	9203	3419	945	9300	3323	945	9404	0105	945	9406	3323			
400	741	7784	0239	746	7695	3219	745	7792	3226	745	7792	0109	745	7794	3519			
500	576	6679	3339	580	6383	3213	580	6481	3317	580	6480	3604	579	6386	3611			
700	314	0268	3223	316	0262	3007	315	0259	3312	315	0367	0707	315	0376	0105			
850	154	1056	3324	157	0951	0206	156	1152	3307	156	1059	0809	156	1070	0902			
1000	020	1309	3323	022	1309	0110	021	1109	3508	020			020					
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
							019	98	3410									
							024	01	3407									
							026	04	3410									
							103	09	3525									
							135	13	3527									
							147	10	3629									
							167	15	3628									
							185	13	0131									
							195	1419	0437									
							280	9703	3525	020	96	3024						
							322	8998	3327	030	03	3022						
							358	8498	3334	036	02	3010						
							415	7592	3224	043	05	3014						
	023	03	3209	080	08	3423	442	7088	3226	087	09	3424						
	039	06	3407	090	07	3324	546	6077	3517	146	11	3319						
	092	08	3420	130	13	3523	615	5268	3412	160	10	3316						
	120	08	3628	165	13	0329	624	5367	3311	180	13	3313	030	99	2815			
	133	12	3530	202	1321	0334	645	5063	3310	215	12	3403	195	14	3225			
	170	1520	0243	280	9606	3520	657	5162	3311	524	6078	3608	210	13	3223			
	236	0511	3535	352	8497	3421	723	0357	3310	532	6177	3609	232	0718	3224			
	282	9501	3434	438	7191	3018	768	0656	3307	552	5876	3407	507	6382	3611			
	548	6171	3330	580	5674	3609	810	0853	3309	560	5973	3409	565	5674	3612			
	650	5212	3224	603	5572	3608	825	0853	3309	680	0371	0508	590	5670	3513			
	870	1156	3324	640	5170	3609	857	1151	3307	688	0266	0508	795	1070	3502			
	892	0603	3324	816	0753	3604	883	0606	3207	720	0469	0808	862	1070	1004			
	908	0605	3324	887	1152	0308	903	0807	3310	822	1164	0909	879	0902	1107			
	983	1207	3327	905	0606	0309	940	0908	3412	876	0850	1112	935	1301	1206			
	007	1310	3220	013	1409	0107	993	1209	3610	960	1500	1104	953	1101	1202			
	019	1109	3110	026	1310	3604	019	0908	2904	986	0904	1102	962	0450	0000			
50/100		438						436			439			439				
100/200		429			430			429			432			432				
200/300		628			629			626			625			626				
500/1000		556			558			559			560			559				

Fortsetzung der Aufstiege

Berlin 1906		
008	90	2467
017	95	2618

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Götting
YYGG	1906	1918	1906	1918	1906	1918	1909
15.9 km	3228	3421	3325	3421		3523	
12.0 "	3058	3647	2940	0429	3046	0230	
9.0 "	3148	3339	3126	3514	3137	3624	3140
7.2 "	3332	3243	3026	3514	3325	3524	3320
5.4 "	3323	3136	3319	3208	3318	3211	3324
3.0 "	3405	3221	0405	0104	0308	0311	0712
1.5 "	3209	3120	3409	0307	2906	0605	2902
0.9 "	3306	3321	3310	0108	2806	3411	0104

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	1905	1912	1906	1918	1906	1918
15.9 km			3124	3120	3120	3216
12.0 "			3424	2830	2810	3020
9.0 "			0122	3219	0204	3012
7.2 "			0119	3318	0410	3107
5.4 "		0208	3513	3414	3410	0108
3.0 "		1108	0108	3305	0204	2905
1.5 "	0708	0806	0803	0302	0918	1006
0.9 "	1207	0808	1011	0908	1212	1009

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1906	1912	1918	2000
15.9 km	3226	3222	3526	
12.0 "	3152	3446	3647	3644
9.0 "	3143	3543	3438	3345
7.2 "	3230	3528	3336	3344
5.4 "	3426	3419	3329	3230
3.0 "	0113	0314	3313	3123
1.5 "	2803	3203	3110	3120
0.9 "	2503	3006	2916	3117

Wolkenzugmessungen

Hi	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	Hi	YYGG	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 263

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 20.September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	30312	98010	27616	31600	13204	10322	
15	gestern	10002	73614	98032	27016	75600	11806	13622	
18	gestern	10002	83611	97022	27115	85600	13301	13622	30056
21	gestern	10002	70212	98022	27116	9++++	13400	102++	
00	heute	10002	80711	98022	26916	9++++	12802	107++	
03	heute	10002	80509	98022	26316	9++++	14606	105++	
06	heute	10002	82905	98012	26416	856++	13301	129+0	30055
09	heute	10002	83203	97022	27015	85500	14106	132++	

FS P12 54.0 N 079 E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	30212	98011	26216	31500	11102	102+1	
15	gestern	10003	73513	98021	25916	755++	11803	135+1	
18	gestern	10003	83416	98022	25916	856++	12500	134+1	30053
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	10003	83208	98022	25517	855++	10101	132+1	30051
09	heute	10003	83113	98022	26116	855++	10206	131+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	10008	63218	98022	23716	24642	12400	13222	30052
21	gestern	10008	33217	98012	24215	9++++	12305	132++	
00	heute								
03	heute	10008	43213	97031	23613	9++++	11704	132++	
06	heute	10008	23213	97011	23814	00902	12302	132+1	30055
09	heute	10008	73211	97031	24315	3467+	12205	13221	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	73512	97022	26116	755++	11101	13322	
15	gestern	10004	83412	97022	25715	854++	12804	13422	
18	gestern	10004	73510	98012	25915	754++	10302	13422	30054
21	gestern	10004	63613	98022	26215	9++++	11103	1++++	
00	heute	10004	83612	98021	25815	9++++	11804	1++++	
03	heute	10004	83608	98022	25116	9++++	10707	1++++	
06	heute	10004	82809	97022	25116	854++	10400	13422	30053
09	heute	10004	82911	97022	25615	855++	11305	13422	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	12914	70020	23318	00502	11805	12921	
15	gestern								
18	gestern	10009	73217	65022	22617	14606	11201	13222	30051
21	gestern	10009	53218	68022	23315	9++++	11207	132++	
00	heute	10009	43417	70012	23314	9++++	11400	13421	
03	heute	10009	73313	68032	23114	9++++	11802	13321	
06	heute	10009	53313	65012	23214	35505	11201	13321	30056
09	heute	10009	53312	65012	24014	35506	11208	13321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	60223	98022	26316	655++	12104	10222	
15	gestern	10005	63414	98022	26316	654++	11400	13422	
18	gestern	10005	83414	98022	26316	855++	12400	13422	30053
21	gestern	10005	73616	98022	26316	9++++	11400	136++	
00	heute	10005	83615	98022	25716	9++++	12806	136++	
03	heute	10005	83214	98022	25016	9++++	12707	132++	
06	heute	10005	83614	98022	25716	875++	13307	13622	30050
09	heute	10005	83411	97022	26216	4752+	12205	13422	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	42920	70031	23916	00905	12701	12922	
15	gestern	10006	72918	70032	23117	00905	12708	12922	
18	gestern	10006	63020	70021	23017	645++	12701	13022	30051
21	gestern	10006	73422	70022	24015	9++++	10310	13422	
00	heute	10006	43222	70011	23914	9++++	10801	13222	
03	heute	10006	33420	70020	23514	9++++	11704	13421	
06	heute	10006	43318	65020	23914	35506	11304	13322	30056
09	heute	10006	33316	60020	24915	35500	11310	13322	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70617	33409	82161	20636	73606	871++	41376	0++05	17059		13 ■
12	gestern	70616	33512	82260	20636	79606	6712+	41260	0++04	17059		14 ■
15	gestern	70615	33815	72250	60256	82207	733++	41226	0++05	17059		14 ■
18	gestern	70614	34018	82348	56878	82406	834++	41202	0++05	17259	701++	12 ■
21	gestern	70612	34221	62348	65018	84207	32+42	51218	0++03	17359		
00	heute	10612	34300	52450	60028	86308	32442	50221	00++3	100+0	17359	11 ■
03	heute	10611	34503	62448	65258	88608	52402	50223	0++03	100+2	17429	12 ■
06	heute	10610	34806	52440	65038	89208	42502	51106	0++02	100+2	17599	12 ■

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	73660	02009	82924	76032	11310	885++	00218	05206	12944		
12	gestern	73660	02012	73018	76022	13010	65560	00717	05107	13044		
15	gestern	73660	02015	82710	76022	13810	885++	00208	05208	12733		
18	gestern	73660	02018	82310	64616	13610	1752+	00802	05207	149+3		
21	gestern	73660	02021	82312	60606	12511	6732+	00709	00110	149+3		
00	heute	13660	02000	82214	64026	10811	6732+	00717	00110	12233		
03	heute	13660	02003	82012	64022	08011	6732+	00728	00110	12033		
06	heute	13660	02006	82022	60022	03612	863++	00744	00211	12034		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70565	51009	52915	65152	00805	52400	00214	05402	12846		
12	gestern	70565	51012	52513	69251	00842	52400	00400	05403	12546		
15	gestern	70565	51015	62630	61808	00507	62460	00803	05203	12547		
18	gestern	70565	51018	72725	61808	01206	62470	00307	05503	12647		
21	gestern	70565	51021	72735	65028	02706	62470	00015	05302	12647		
00	heute	10565	51000	32934	65028	04806	32500	00222	05402	12759		
03	heute	10565	51003	72934	65022	05906	3257+	00310	05401	12159		
06	heute	10565	51006	72728	65022	07206	32570	00214	05401	12759		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70589	19009	81933	65616	05913	6742+	41720	00013	11948		
12	gestern	70590	19012	62518	70016	08113	25549	61222	05008	11947		
15	gestern	70589	19215	42516	75031	09714	28431	61116	00108	12534	11945	
18	gestern	70589	19118	52418	75158	08813	29450	01609	00008	12546	11944	707++
21	gestern	70589	19221	42423	75252	08811	49400	21400	05307	12446	11943	
00	heute	10590	18800	72427	40811	07911	79400	51509	05307	12446	11943	
03	heute	10591	18903	22427	70018	07611	29400	51603	05206	12448	100+0	
06	heute	10590	18806	42527	70158	07411	49400	51502	05205	12448		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70528	35509	42530	69020	14811	42500	00223	05105	17451		
12	gestern	10528	35512	22534	72020	15412	21530	00206	00005	17452		
15	gestern	70528	35515	62526	65251	16510	68400	00311	05306	17452	17940	
18	gestern	70528	35518	42524	72028	16812	22439	00103	00107	17451	17940	
21	gestern	70528	35521	72525	72021	18312	58430	00215	00106	12549		
00	heute	10528	35500	62323	69022	18012	38430	00803	00107	12537		
03	heute	10528	35503	72521	69022	16912	2255+	00811	00207	12447		
06	heute											

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70526	19709	71920	98022	20016	59676	51108	05115	12134		
12	gestern	70526	19912	72025	97022	19617	7097+	51804	05015	12135		
15	gestern	70524	20015	82121	97022	19216	856++	00704	05115	12135		
18	gestern	70525	20018	83520	95216	18916	862++	00503	05116	149+5	12734	
21	gestern	70525	20021	73314	98258	21213	784++	00223	05511	131+4	12744	
00	heute	10525	20000	73315	98022	22214	3453+	71110	05408	13333	12444	
03	heute	10525	20003	73118	98032	22414	4557+	00202	05408	13233	12644	
06	heute	10525	20006	62914	98012	22314	2557+	00701	05408	13032	12644	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70440	41009	63404	69022	25816	15670	00312	05606	13255		
12	gestern	70440	41012	81604	69022	26917	15570	00310	05407	13255		
15	gestern	70440	41015	81606	69026	26319	7557+	00605	05210	13355	12742	
18	gestern	70440	41018	81808	69616	24617	5552+	00715	05613	149+4		
21	gestern	70440	41021	81414	63616	22716	2662+	00820	05614	13034		
00	heute	10440	41000	81426	69616	18619	2552+	00741	05316	13034	11523	
03	heute	10440	41003	81832	65216	15319	856++	00632	05318	11636		
06	heute	10440	41006	81831	65026	14420	864++	00610	00021	11836		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70452	16009	10110	98010	24319	11500	42318	05115	10443		
12	gestern	70450	16012	50113	98031	24920	32501	00206	05015	10343		
15	gestern	70445	16015	60113	98032	24119	12572	00803	05112	10242		
18	gestern	70450	16018	50113	98012	24819	21679	00302	05115	10252		
21	gestern											
00	heute	10449	16000	00110	98011	26518	00900	00802	05214	10333		
03	heute	10449	16103	10209	98020	25518	11600	00708	05309	10333		
06	heute	10448	16106	00106	98020	25118	00900	00604	05315	10332		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70350	48009	71810	69802	21025	62570	00400	00024	12933		
12	gestern	70350	48012	41808	69018	21025	32470	00205	05124	13135		
15	gestern	70350	48015	21812	69010	20526	12472	00605	00124	12834	11921	
18	gestern	70350	48018	61812	69010	19826	22570	00807	00024	12834	11932	
21	gestern	70350	48021	21011	69011	19625	22501	00601	00023	13445	12222	
00	heute	10350	48000	12013	69021	19925	11400	00103	05124	12444		
03	heute	10350	48003	22016	69020	18525	29500	00714	05123	12423		
06	heute	10350	48006	22018	69020	16625	22500	00720	05123	12224		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

70590 19012 91319 91327 90059

70525 20018 90615 90718 90092 98622 91322

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. 263 — Sonntag, den 20.September 1959

Meldungen vom 19.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
73553	01006	82604	97022	25815	854++	81604	05110	10221	+++++	Meerkatze
73556	00909	80000	97022	26514	854++	82207	05410	10220	+++++	Meerkatze
73559	00912	12204	98010	26316	12400	82702	05010	149+1	+++++	Meerkatze
73559	00915	22508	98020	25216	11501	00711	05111	+++++	+++++	Meerkatze
73559	00918	42407	98030	27215	00951	00400	05212	12521	+++++	Meerkatze
73574	00306	82610	98022	26813	21407	34400	05310	149+1	+++++	Poseidon
73568	00309	62608	98012	27414	11507	34206	05311	149+1	+++++	Poseidon
73563	00712	82312	98022	27815	21507	44204	05211	149+1	+++++	Poseidon
73553	01021	42109	98032	27214	41400	43400	05211	149+0	+++++	Poseidon
70598	03712	82115	97022	22113	854++	23400	00311	12152	+++++	Gauss
70594	02218	82212	97022	21914	855++	33400	00211	12321	+++++	Gauss
73561	01421	22611	98020	27215	00962	13000	05211	12521	+++++	Meerkatze
70605	07100	12017	97010	22012	1++++	23709	00211	12132	+++++	Gauss
70079	31400	30503	98020	14626	31400	55321	05224	10521	Ruhrstein	
70327	51400	11201	99010	81027	+++++	11401	+++++	+++++	B.Entz	
70232	67300	10909	98020	18429	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
70485	31400	82813	97606	14017	834++	68400	00016	12834	Bremen	
70370	12606	33005	98020	18021	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
73546	01206	70609	98021	28015	+++++	+++++	052++	+++++	Malangen	
73546	01306	73405	97022	27215	9++++	65205	053++	+++++	Schellfisch	
73546	01306	63403	97012	28015	+++++	+++++	052++	+++++	Frankfurt/M.	
73572	02306	31902	98011	27214	+++++	+++++	054++	+++++	Davidsen	
70623	04206	82421	97025	19412	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
73558	04206	63413	98011	26215	+++++	+++++	057++	+++++	Brahe	
70667	24906	81121	95626	90506	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
70479	34006	53011	98011	21014	554++	68240	05705	130+3	Bremen	
70482	32803	73327	97012	17015	784++	67230	05410	13354	Bremen	
70600	16207	81718	97022	10013	001++	+++++	+++++	+++++	H.Everling	
63543	05308	70218	98012	26716	+++++	+++++	+++++	+++++	Möwe	
70488	05207	40616	97021	21315	+++++	+++++	+++++	+++++	Kormoran	
73587	00709	82909	97032	27314	+++++	+++++	050++	13022	Tübingen	
70604	02209	82709	98022	23213	+++++	+++++	055++	12722	Bremen	
70594	05209	72209	98021	22213	+++++	+++++	054++	+++++	F.Busse	
70476	35609	73007	98021	22215	754++	68212	05306	130+2	Bremen	
70665	25009	81118	97022	88808	9++++	02712	009++	11134	Essen	
74587	00609	82909	98022	27014	+++++	71400	052++	12924	Albatros	
73547	01309	70207	98021	27216	+++++	+++++	052++	+++++	M.Gladbach	
70628	20507	72224	98022	99211	854++	74648	05009	122+6	C.Gödeken	
70626	51709	83118	97022	87702	+++++	+++++	052++	+++++	Falkland	
70668	24311	31918	97012	81205	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
73546	01211	13605	98011	28815	+++++	+++++	051++	13620	Bonn	
73565	03312	42109	99010	27215	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
70644	25912	82144	96216	86708	+++++	+++++	001++	17136	Braunschweig	
70667	24411	21618	97022	90606	+++++	+++++	000++	+++++	Gelsenkirchen	
70596	00911	82705	98022	24614	+++++	+++++	001++	+++++	Dortmund	
70384	12012	43007	98021	18824	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
70514	23812	82115	96515	17116	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie	
70495	23012	81818	972+2	21020	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
73586	00512	72205	98022	27014	75500	41400	052++	12222	Albatros	
70667	25012	51718	98021	90208	+++++	02204	012++	11734	Essen	
70609	03012	82709	98022	21513	+++++	+++++	055++	12722	Bremen	
70591	04212	72309	98022	24013	+++++	+++++	054++	+++++	F.Busse	
70632	22212	42330	98011	95911	+++++	74701	003++	12337	Saarbrücken	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
70667	24912	31613	98011	89907	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
70644	27012	51840	98022	84010	+++++	+++++	051++	16840	Stadt Herten	
70346	48612	51805	99250	20927	53100	+++++	+++++	+++++	B.Entz	
70472	37312	82909	98021	24015	5453+	68118	05407	12922	Bremen	
70371	12112	32604	98011	19220	+++++	+++++	+++++	+++++	Helios	
70414	42612	31005	99021	23426	31400	56102	00325	11020	Bartenstein	
70341	35912	21405	98021	26025	11440	15522	05019	11222	Siegstein	
70396	22112	03305	98000	28021	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	
70171	17712	21205	98020	11528	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
70460	07312	50707	98022	19122	22890	55001	00518	107+1	Aquila	
70472	16812	50000	97051	27419	+++++	+++++	+++++	+++++	Blexen	
70245	55612	30913	99020	18029	109+2	+++++	+++++	+++++	Nordenham	
73540	03514	23505	98020	27019	+++++	+++++	+++++	+++++	Möwe	
75083	31173	81318	98258	17026	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Schröder	
70669	23715	51809	98011	91106	+++++	+++++	009++	28553	Witten	
70597	12317	81524	96505	10813	+++++	+++++	002++	+++++	H.Everling	
73574	01918	73113	98031	28115	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
70667	24918	61613	98031	90006	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
73546	01318	29902	98020	28115	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond	
70626	51718	63105	98038	92304	+++++	+++++	001++	+++++	Falkland	
70648	26718	81848	97022	84909	0++++	+++++	051++	16837	Braunschweig	
70667	25018	81415	98022	90204	+++++	02400	007++	11749	Essen	
70668	24818	61513	97031	90806	+++++	+++++	009++	+++++	Jupiter	
70264	63118	10807	99020	20029	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
70645	24018	31937	98018	90309	+++++	74727	053++	16947	Saarbrücken	
70513	24818	43111	98011	21215	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie	
70396	28718	22405	99010	27523	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita	
70384	24218	33405	98030	28921	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	
70442	30518	80209	95555	24319	87+++	+++++	+++++	+++++	Neckarstein	
70338	39218	21109	98020	24526	21502	25505	055++	11121	E.Essberger	
70465	40518	82109	98022	23516	5853+	68705	05313	12122	Bremen	
70469	38915	82409	98021	24314	4843+	68203	05508	12632	Bremen	
70182	17718	30000	98020	14226	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
73556	01322	40000	97021	27815	+++++	+++++	052++	+++++	Frankfurt/M.	
73578	02021	42209	98012	25614	+++++	+++++	050++	12822	Tübingen	
70582	01921	71907	98021	23113	+++++	+++++	053++	+++++	F.Busse	
73547	01721	72105	98012	28214	+++++	+++++	054++	+++++	Bielefeld	
73548	00821	70000	98022	97816	+++++	00400	052++	+++++	Regensburg	
70666	16121	12102	98011	95109	+++++	+++++	004++	+++++	Hildesheim	
73544	01422	81402	97032	27816	+++++	+++++	052++	10000	Bonn	
70460	42021	81913	97612	22015	863++	68715	05711	11922	Bremen	
73547	01522	80002	98022	25916	+++++	+++++	052++	+++++	M./Gladbach	
70667	24422	31609	98258	90404	+++++	+++++	003++	+++++	Gelsenkirchen	
70648	26723	81846	97258	85909	+++++	+++++	051++	16837	Braunschweig	
70622	04022	82224	98022	13813	+++++	+++++	050++	12254	Nürnberg	
73585	00522	82205	98022	23414	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg	
70646	24021	32037	98011	91409	24501	74716	05104	120+9	C.Gödeken	
73656	08623	83009	97606	14111	+++++	+++++	002++	+++++	H.Kaufmann	
70604	05223	82324	97022	15013	+++++	+++++	050++	+++++	Dortmund	
70627	04323	82424	98022	09013	+++++	+++++	055++	124++	Bremen	
73555	05223	12909	98020	26715	+++++	+++++	052++	+++++	Passau	
70593	10023	81930	97818	10513	+++++	+++++	000++	+++++	H.Everling	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

70667 25018 78707 Eis Essen

Germany (Fed. Rep.)

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

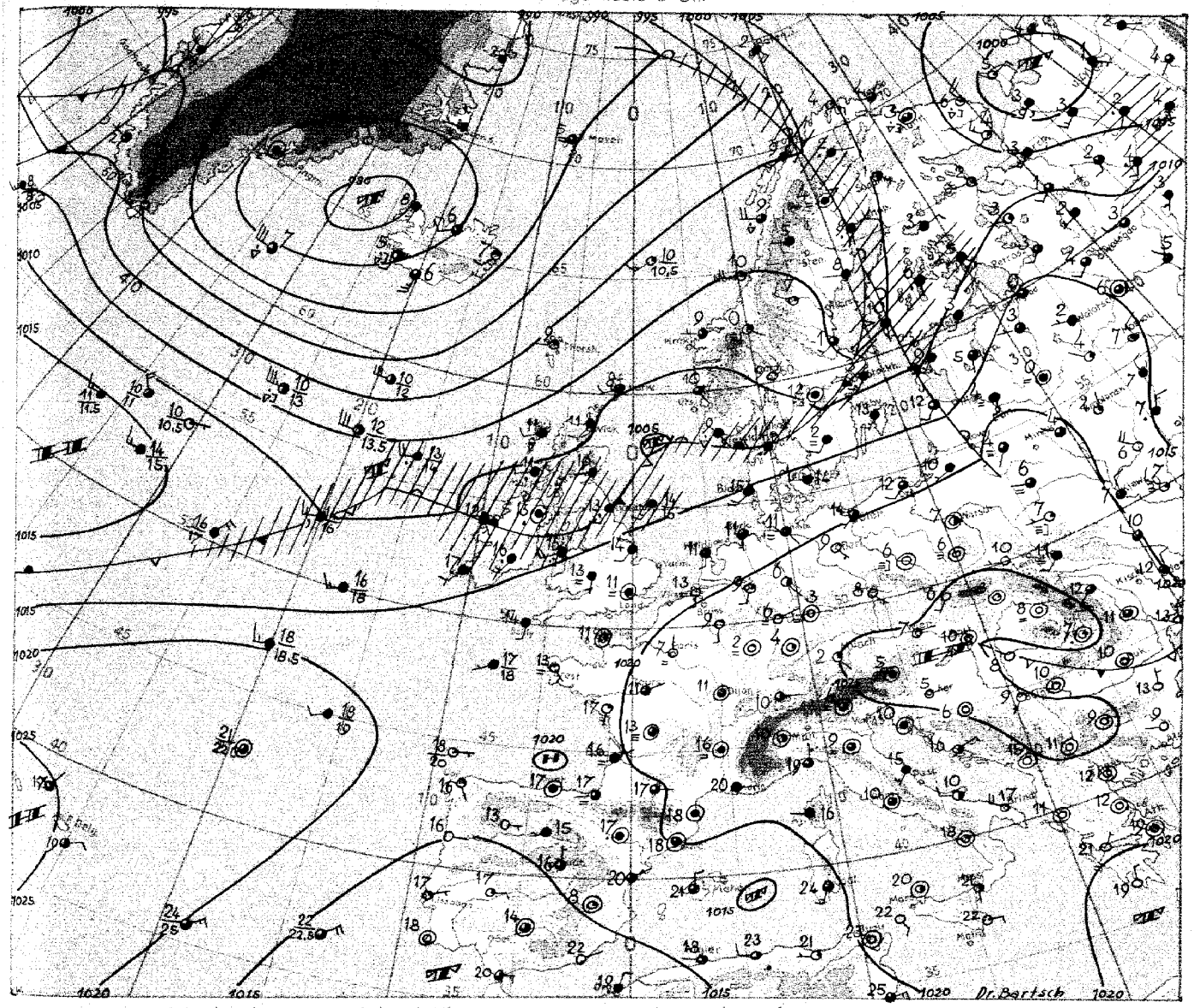
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

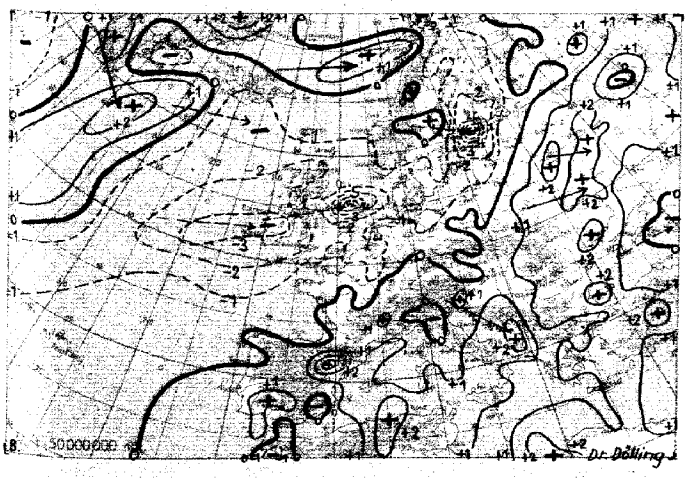
Montag, den 21. September 1959

Nummer: 264

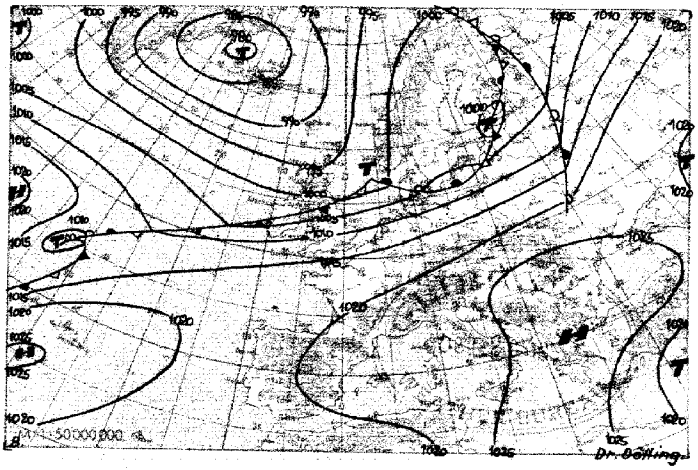
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

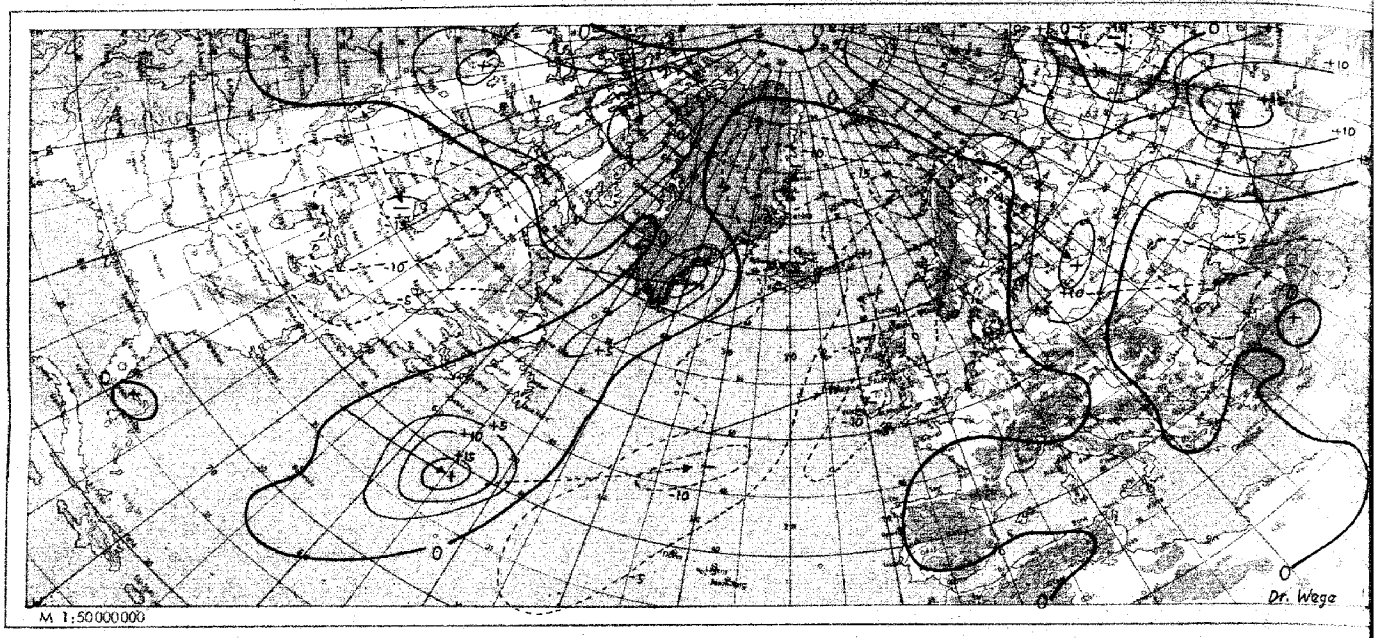


Vorhersagekarte für Dienstag, den 22. Sept. 59, 6 Uhr

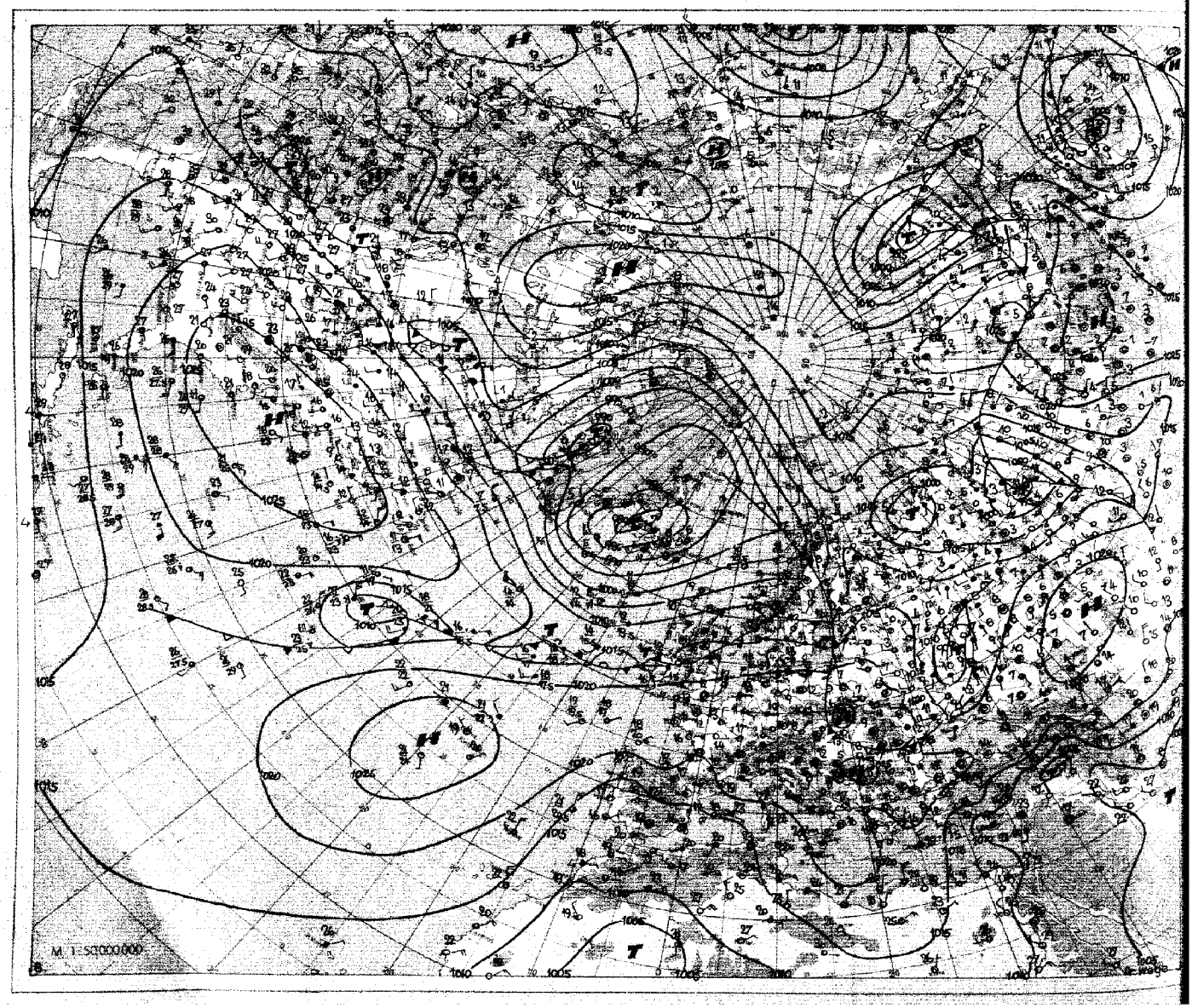


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

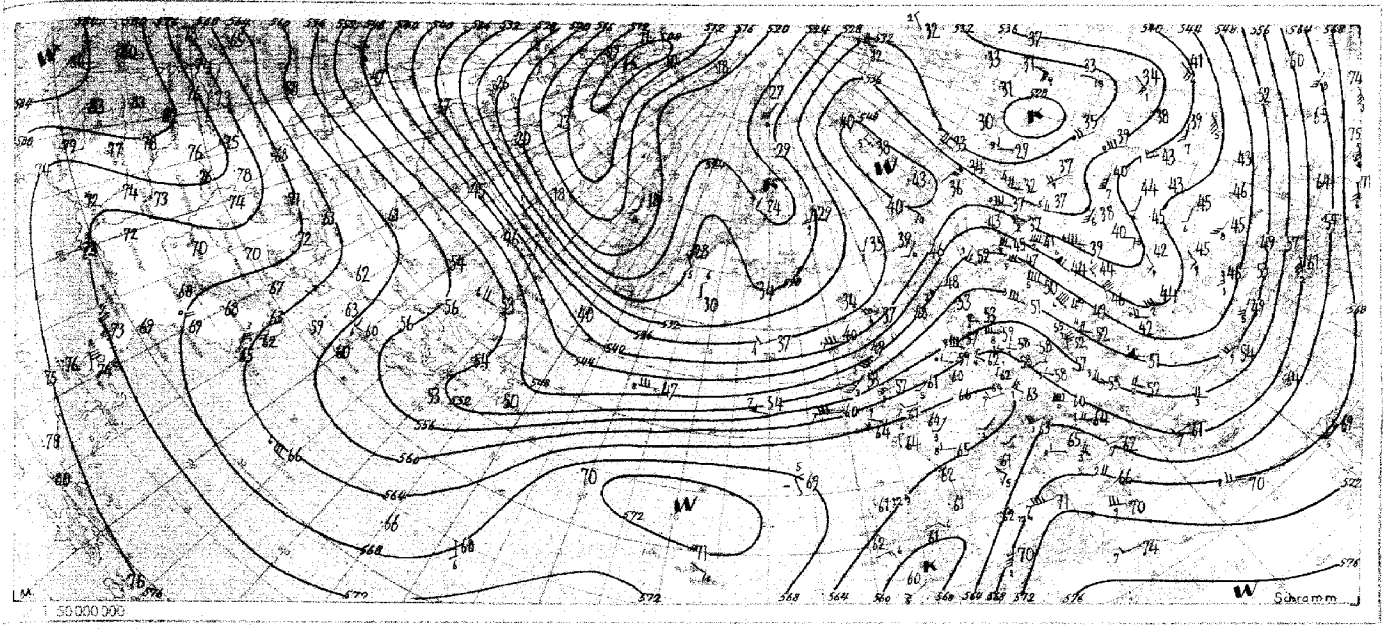
Montag,



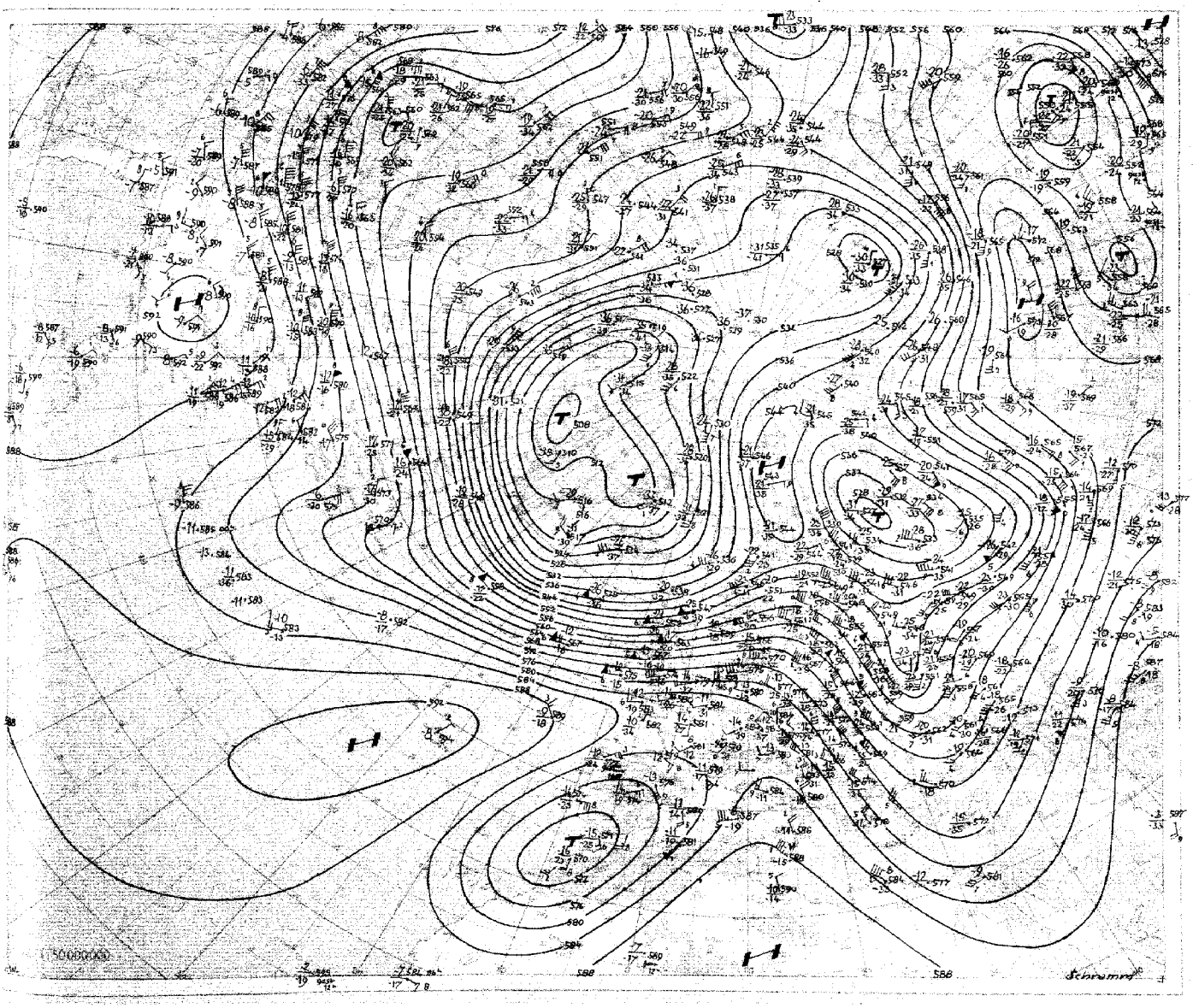
Wetterlage heute 0 Uhr



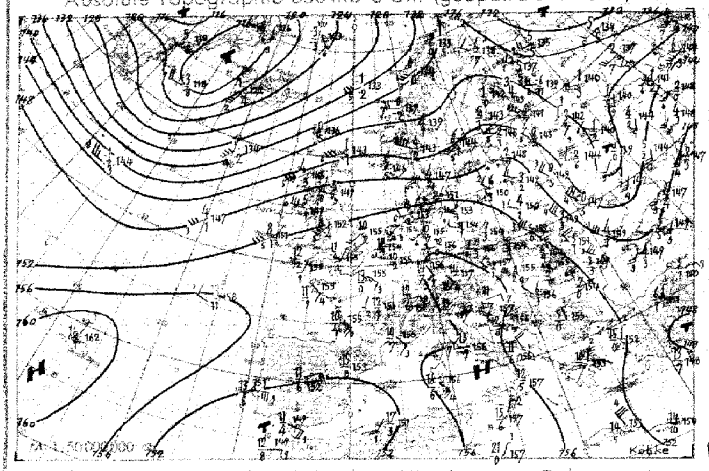
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



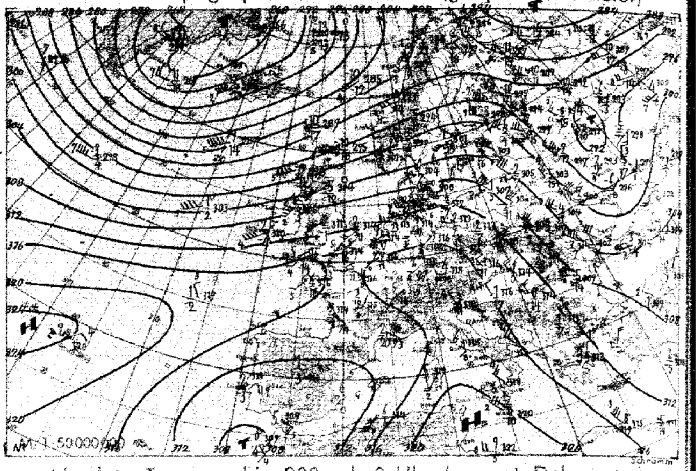
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



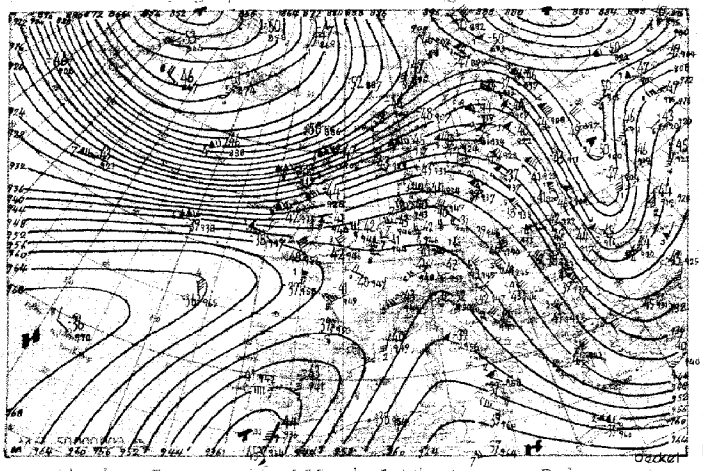
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



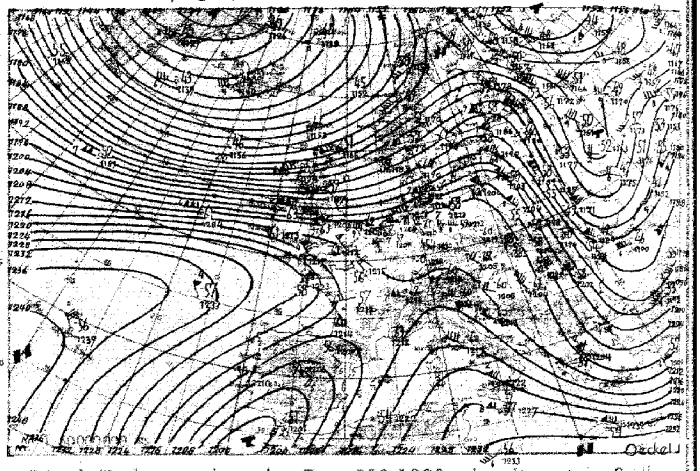
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



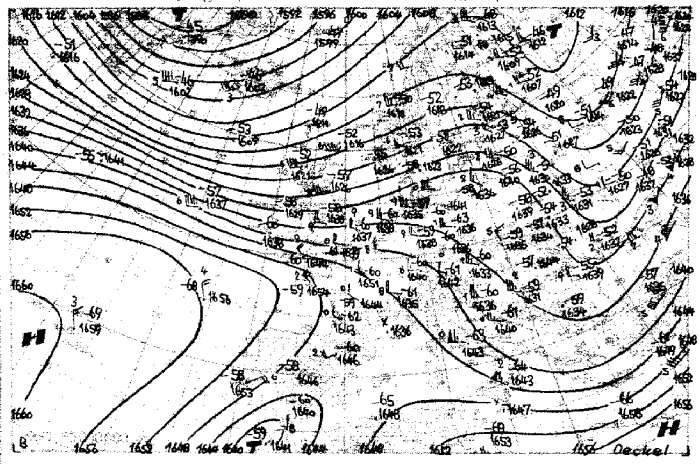
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



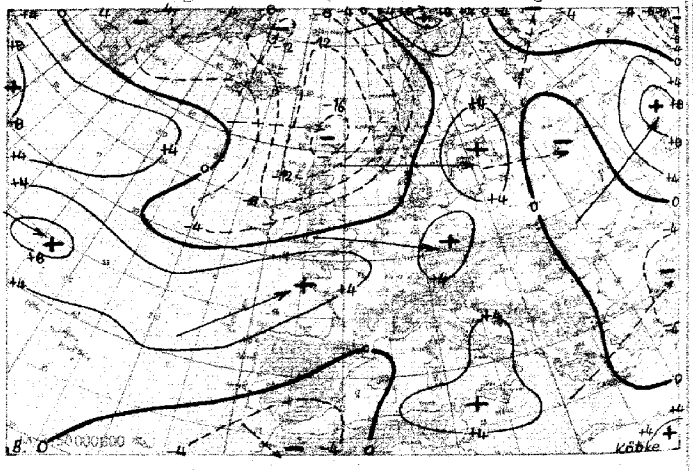
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Montag, den 21.September 1959

Mit verbreitetem Druckfall, der den größten Teil vom Atlantik erfaßt und sich bis Skandinavien erstreckt, schob sich die kräftige atlantische Frontalzone nach Osten vor und weitete sich gleichzeitig in südlicher Richtung aus. Bei einem Rückgang der troposphärischen Mitteltemperaturen bis 8 Grad nördlich von Schottland betrug die Temperaturdifferenz zwischen Thorshavn und Südengland in 5oo mb 13 bis 15 Grad, so daß das atlantische Starkwindfeld bis zu den Britischen Inseln ausgriff. Bei dieser Entwicklung wurde das festländische Hoch rasch nach Süden abgedrängt. Es beherrschte jedoch weiterhin den Wetterablauf in Deutschland, wo - abgesehen vom Küstengebiet - das wolkenlose Wetter anhielt. Während sich im nördlichen Deutschland mit zunehmender Luftfeuchtigkeit die Temperaturgegensätze zwischen Tag und Nacht abschwächten, traten sie südlich der Mittelgebirge in unverminderter Stärke auf. So standen Maxima von 24 bis 25 Grad im Rhein-Main-Gebiet Minima um 0 Grad in ungünstigen Lagen gegenüber. Da die Obergrenzen der gut entwickelten Bodeninversionen kaum höher als 5oo m lagen, zeigten die höheren Lagen der Mittelgebirge wesentlich höhere Temperaturminima als die benachbarten Tallagen. - Auf der Nordflanke des hohen Druckes verringerte das zu dem isländischen Tief gehörende Frontensystem mit seinem Einlaufen in das gradientschwache Gebiet über Nordskandinavien seine Geschwindigkeit. An seiner Kaltfront entstand noch östlich der Randstörung, die sich von dem westatlantischen Tief ablöste, im Gebiet der stärksten Temperaturgegensätze auf dem Ostatlantik eine Wellenstörung, die in der Nacht mit starken Regenfällen die Britischen Inseln überquerte und verhinderte, daß die Rückseitenkaltluft der isländischen Zyklone die deutschen Küstengebiete erreichte. Das mit einem sich abschwächenden Höhentrog gekoppelte Westatlantiktief zog zunächst mit der Kaltluft nur langsam nach Osten. Jedoch dürften jetzt seine Druckwellen mit der vollständigen Auffüllung des Troges in die Frontalzone gelangen.

Dr. Dölling

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die atlantische Westdrift setzt sich über Skandinavien hinweg ostwärts durch und greift gleichzeitig weiter nach Süden aus. Damit gelangt zunächst Norddeutschland, im weiteren Verlauf auch Süddeutschland in den Bereich maritimer Luftmassen.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 | Montag, den 21. September 1959 | Nummer: 264

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	ERRRT	ff ff
Helgoland	4	015						82710	68026	25316	6552-	11801							62607	65012	23116	55502	12610	-9717	
Westerland	0	019																							
List	16	020						82715	68022	24516	856—	11701							82412	70031	22415	45607	11713	-0017	
Husum	3	029	83004	62022	25115	855—	12206	73108	62012	24817	785—	11803		83007	62022	23916	855—	11709	52502	62012	23115	55602	11708	-0017	
Schleswig	44	035	82803	65022	24415	855—	11205	83011	68022	24217	885—	10802		83108	65032	23316	885—	10809	72403	65012	22515	65645	11608	-0017	
Kiel	4	045	42907	70030	24716	48500	11206	72708	65021	24318	785—	11804		73109	68022	23717	766—	11707	82303	65022	22715	765—	10710	-0018	
Norderney	13	113	82406	68022	26215	755—	11307	72407	70012	25717	755—	10805		83105	68031	24217	856—	11815	72703	68021	23116	756—	11611	-0018	
Jever	7	122																							
Bremerhaven	6	129	82505	65022	25916	755—	13207	82807	70032	25516	785—	11804		73106	66012	24317	756—	12712	70905	66022	23416	756—	11709	-0017	
Cuxhaven	4	131	83106	68022	25416	855—	13206	83008	68022	25017	855—	12604		83203	65022	24116	755—	13809	70000	65022	23116	756—	12710	-0017	
Hamburg-F.	12	147	72906	59032	25217	785—	11207	73006	65032	24918	78500	11703		73007	65012	23919	756—	09710	73405	59032	23316	756—	11706	-0019	
Lübeck	13	156						72708	65031	24917	745—	10001							82904	60020	23116	856—	11618	-0018	
[illegible]	0	202	83102	68022	25815	856—	10309	82703	65022	25817	856—	09000		71802	65032	23617	756—	10722	31702	58011	22416	356—	09712	-0018	
Quakenbrück	25	213												30904	68010	23919	31700	09620	11302	68020	23217	14700	10607	-0020	
Bremen	4	224	72502	62012	26115	456—	10208	72806	75012	25717	785—	10804		73002	75021	24119	78600	10716	30502	65011	23215	35600	10709	-0019	
[illegible]	77	235	72603	56012	25714	255—	10206	73007	68032	25317	785—	09804		53204	75012	23518	55600	08815	13402	68011	23014	15600	09607	-0018	
Lüchow	46	253	52503	62031	24915	42502	10207	63404	62011	24617	685—	10802		73402	63022	23518	757—	09710	50000	65012	23116	456—	10606	-0019	
Lingen	21	305												22205	70020	23620	21600	07726						20	
Münster	64	313	30604	80012	26216	31600	09207	11202	80011	25119	11600	08809		01103	80020	23121	00900	08720	00702	75020	22616	00900	07607	-0021	
Osnabrück	95	317	70704	70032	26614	756—	09307	50705	81022	26017	55600	08805		01206	81020	23719	00900	07722	00000	80020	23117	00900	08607	-0019	
Gütersloh	70	320	31305	66031	26216	31500	08103	10508	83011	25419	15600	08808		01404	82020	23321	00900	07720	00000	80020	23016	00900	09606	-0021	
[illegible]	98	325	50904	60022	25915	556—	10204	10903	72012	25018	11600	09808		00000	80020	23220	00900	09716						21	
Hannover L.	52	338	72902	68032	26115	786—	10107	39903	80012	25218	35600	07807		19901	79020	23919	15600	08713	00503	78020	23016	00900	08610	-0020	
Braunschweig-V.	83	348	53604	65031	25714	50930	10107	73311	75021	25317	756—	08803		13306	80012	23519	15700	08717	00000	70022	23115	00900	09606	-0019	
Berlin-Dahlem	51	381	72905	56022	24813	755—	10210	73205	62022	24816	75501	09001		73007	65022	24216	755—	10606	83003	63022	23714	855—	11605	-0017	
Berlin-Tempelh.	48	384	73007	65022	24713	755—	09212	73108	68012	24516	785-2	09802		83109	68032	24016	885—	09605	73203	66022	23615	755—	09604	-0017	
Düsseldorf	36	400	00302	56010	25215	00900	09206	03503	58020	24021	00900	09811		01203	60020	22422	00900	07616	03604	50020	21519	00900	08609	-0023	
[illegible]	25	406	00906	70020	25416	00900	10205	20904	70030	24518	21600	10808		00502	70010	22821	00900	10716						22	
Essen-Mülheim	120	410	20907	60030	25215	15701	09207	00507	62020	24319	00900	10807		09902	58020	22621	00900	10716	00404	56020	21818	00900	09609	-0021	
Kahler Asten D	840	427	11206	65284	55810	11201	08204	19902	70014	57717	00901	07002		11004	70010	56918	11500	07813	01106	75020	55113	00900	06607	-0019	
[illegible]	158	438	13602	60030	25914	11500	08001	00203	70022	94818	00900	08708		01002	75020	22921	00900	08716	00402	75020	22118	00900	08609	-0022	
[illegible]	150	444	10000	60020	26014	15600	09104	02706	70022	24319	00900	08813		03602	80020	22921	00900	09713	10202	75030	22515	00901	09607	-0021	
[illegible]	607	452	11803	70010	25012	11701	07208	10806	81020	23317	11700	07804							00702	68020	23510	00900	07605	-0019	
Aachen	202	501	00702	50020	23814	00900	09103	00404	57020	23120	00900	09801		00202	60020	21521	00900	09714	03602	60020	21417	00900	09604	-0021	
[illegible]	611	510	11405	70020	24114	00901	06105	11102	75020	23018	00901	04400		01105	70020	21819	00900	03809	01105	70020	21616	00900	04709	-0020	
[illegible]	73	513	11302	65020	25315	00901	09400	19901	80020	24221	00901	09809		03003	80010	22123	00900	08720	03403	75020	21518	00900	06607	-0024	
[illegible]	96	515	20000	45050	25111	00901	07104	00000	62010	23420	00900	09813		03606	70020	21524	00900	05618	00000	70020	20622	00900	07609	-0025	
[illegible]	654	523	20707	80020	24712	00901	08304	10707	70020	23816	00901	07203		11104	70020	21719	00901	07812	01105	70020	21516	00900	05710	-0019	
Gießen	185	532	13404	66010	24314	00901	08104	00403	70010	23020	00900	07807		03603	66020	21423	00900	06714	03604	66020	20521	00900	05610	-0023	
Bad Hersfeld	202	542	00404	40054	26012	00900	08103	00402	70024	24121	00900	09811							10401	66020	22415	00901	09605	-0023	
Wasserkuppe D	921	544	20504	63022	56413	00901	04206	13603	65022	56815	00901	05400		13603	65020	56716	00901	04805	10303	65020	55713	00901	05705	-0017	
Trier-Petrisberg	265	609	13404	68020	24511	00901	06103	10204	70020	22521	00901	05708		00205	68020	20824	00900	01713	10909	66030	20719	00901	04607	-0024	
[illegible]	479	615	10903	70020	22716	00902	04207	00913	75020	21720	00900	01801		10907	80020	20121	00901	03814	00907	80020	20718	00900	02400	-0022	
Feldberg/T. D	805	635	11108	60020	56815	00901	03207	10906	62020	57416	00901	03202		10908	64020	56917	00901	04807	10710	65020	55314	00901	03712	-0017	
Frankfurt-Flugh.	111	637	10706	65010	24915	00901	07104	00204	67020	23422	00900	05811		00207	65020	21824	00900	04714	00404	68020	20820	00900	05712	-0024	
[illegible]	263	639	11105	70020	24214	00901	06208	00905	72010	22721	00900	09710		00903	78020	21223	00900	02711	11105	68020	20519	00901	03712	-0024	
[illegible]	259	655	30000	45050	25211	00901	04207	11804	62020	23520	00901	02807		12003	75020	21522	00901	00717	10403	68020	21019	00901	03708	-0022	
Bad Kissingen	214	658	43602	63012	25713	00901	06804	22802	67021	24221	00901	05709		13102	73010	22323	00901	04614	10000	70020	22316	00901	06707	-0023	
[illegible]	382	670	30000	60011	25012	00901	05208	20000	63021	23220	00901	05807		00000	66020	21621	00900	05712	00201	66020	21418	00900	05708	-0022	
[illegible]	336	671	10000	62020	25412	00901	08104	10501	70020	23720	00901	07807		03201	70020	22122	00900	06712						23	
[illegible]	567	685	10504	20102	24812	00901	08205	10504	68022	23117	00901	08803		00507	65020	22018	00900	09709	10705	66020	23411	00901	07603	-0019	
[illegible]	396	688	10000	57010	25611	00901	02400	12902	68020	23019	00901	02811		12003	75020	21522	00901	00717	01202	68020	22414	00900	04604	-0023	
[illegible]	367	704	00407	63020	22715	00900	06206	00707	65020	21321	00900	05805		00704	68020	20023	00900	01709	00705	70020	20119	00900	03604	-0023	
[illegible]	573	706	10912	68020	22715	00901	06206	11114	70020	21021	00901	04602		00714	75020	20619	00900	01707						21	
[illegible] Ensh.	234	708	00709	58020	23115	00900	05106	01212	65020	21820	00900	50706		01010	70020	20422	00900	53810	00804	65020	20418	00900	01606	-0023	
[illegible]	140	723	10000	58020	24614	00901	04112	00904	68010	23021	00900	04811		00906	75020	21323	00900	02715	00000	60020	21217	00900	06705	-0024	
[illegible] Wstr.	353	724	10502	68020	23512	00901	06208	10501	70020	22118	00901	04101		00501	75010	20319	00900	07713	00501	60020	20716	00900	04704	-0020	
[illegible]	115	727	10604	75030	23915	00901	06002	10604	80020	22222	00901	08713		00404	80020	20524	00900	06716	00402	80020	20219	00900	04705	-0024	
[illegible]	97	729	00000	12040	25214	00900	06111	02902	56040	23821	00900	06811		02504	62020	22023	00900	06619	00702	62020	21218	00900	09609	-0024	
[illegible]-Echt.	405	738	10602	65020	23814	00901	03201	10905	75020	21720	00901	02707		00605	80020	20522	00900	52711	00502	75020	20619	00900	03604	-0022	
[illegible]	248	742	10702	62020	24414	00901	04107	10907	70020	22621	00901	04811		00709	75020	21223	00900	05712	00903	75020	21515	00900	09504	-0023	
[illegible]	440	755	20000	59020	24813	00901	04204	10903	80020	23119	10940	50805		01402	80020	21621	00900	01811						21	
[illegible]	422	761	42301	70020	24712	00901	04104	10206	75020	22320	10941	03809		00406	75020	21121	00900	01709	01409	70020	21716	00900	02603	-0021	
[illegible]	310	763	30000	58010	25311	00901	04207	12703	75020	23320	00901	04811		13103	75020	21722	00901	04714	13601	60020	21716	00901	06704	-0022	
[illegible]	335	776	12703	60010	25812	00901	04206	10906	68020	23719	00901	03808		02703	70020	21621	00900	02718	02504	62020	22614	00900	05400	-0022	
[illegible] D	1308	791	20901	65020	57510	00902	01208	12302	65020	57517	00902	02400		12301	65020	56615	00901	04708	00402	78020	56611	00900	53400	-0018	
[illegible]	267	803	02202	70020	23114	00900	06104	03402	70020	21920	00900	08805		00203	75020	19823	00900	08716	13602	70030	20120	00902	09501	-0024	
[illegible] D	798	815	10504	82020	55712	00901	04210	11105	80020	56617	00901	07704		00902	80010	56619	00900	05707	11102	75020	55214	00901	05702	-0020	
[illegible] D	973	818	10913	80020	55212	00901	05207	00000	80020	56718	00900	05104		02902	80020	56721	00900	06707	00910	70020	55215	00900	08603	-0021	
[illegible]	370	826	10000	75020	25310	00901	03102	01405	75020	22720	00900	04709												24	
[illegible]	734	836	31112	82030	23413	00906	03205	21109	83010	22317	00908	00001		01106	83010	20318	00900	51713	01306	82020	21315	00900	00601	-0018	
[illegible]	480	838	21105	80030	24711	00901	04101	10405	81010	22218	00901	04709		00407	82020	20720	00900	04711	00404	80020	21216	00900	04601	-0020	
[illegible]	480	852	20901	58020	24611	00902	04203	21109	80020	22119	00902	01807		00702	80020	20322	00900	04711	00704	70020	21517	00900	05301	-0022	
München-Riem	524	866	10406	62020	24615	00901	07106	10605	80020	22919	00901	02809		10607	80020	22220	00901	01705	00704	70020	22915	00900	02603	-0021	
[illegible]	401	873	20901	50020	25212	00901	07102	10605	84020	23119	00901	05809		10704	84010	21720	00901	04710	00901	82020	22415	00900	06503	-0020	
[illegible]	409	893	32202	82024	24811	00901	05203	12002	80024	22519	00901	04809		02004	80020	21121	00900	06712	02002	80020	21916	00900	08400	-0021	
[illegible] D	1486	908	12504	80020	55113	00901	51205	10304	80020	55513	00901	07204		03605	75020	55615	00900	06101	11308	78020	55412	00902	02802	-0016	
[illegible]	400	929	02902	65020	23713	00900	07209	00000	62020	21719	00900	11809		00000	62020	20221	00900	11711	00000	65020	20318	00900	12605	-0022	
Friedrichshafen	401	934	00402	63020	23414	00900	06207	02406	64020	22016	00900	09810		02903	62020	20021	00900	11712	03202	66020	20318	00900	13602	-0021	
[illegible]-Lenzfr.	705	946	00000	62024	24811	00900	08204	10401	65034	21619	11700	10808		13103	68020	20720	11700	10704	00000	75020	22116	00900	07500	-0021	
[illegible]dorf D	810	948	01801	75020	55213	00900	10103	03603	75020	56620	00900	12806		13605	70020	56421	12600	12605	01803	68020	55216	00900	11204	-0022	
Zugspitze	2962	961	10000	89020	12604	00901	65308	11506	89020	13506	00901	57206		11706	89020	13506	00901	55101	12503	89020	13506	00901	58400	-0008	
Hohenpeißenb. D	977	962	20704	56050	56112	00902	08209	10604	65050	56515	00901	09502							10711	80020	55514	00901	04300	-0017	
Garmisch-Partenk.	704	963	11601	82030	22115	11701	10000	10208	82020	20019	11701	11708		03607	80010	19120	00900	11705	00403	84020	21015	00900	09304	-0020	
Wendelstein D	1735	980	11805	89010	57211	00901	04208	12005	89020	57914	00901	08104		02005	89020	57612	00900	08602	03403	89020	57511	00900	56400	-0015	
Berchtesgaden	542	997	11901	89024	23813	00901	07804	10708	89024	20919	00901	09611		00704	89010	20320	00900	09706	00000	89020	22513	00900	10206	-0020	

Pe.

Jahrgang: 84 Montag, den 21. September 1959 Nummer: 264

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ERRTT	ff-ff	TITTI	Rest
Helgoland	4	015																	72313	62022	18016	35576	12714	00016		16114	97004
Westerland	0	019						72313	66022	19616	355—	———		72312	60022	17816	5563—	11718	72507	62026	16415	12576	11714	-9714			
List	15	020																	72410	68028	16915	50932	11718	09314		15812	93007
Husum	5	029	32207	62011	22112	25602	10710							81604	12122	19309	20937	08719	71807	20102	17911	35536	10714	00008		14007	00000
Schleswig	34	035	52106	66012	22112	00908	10805	82206	58032	21212	50837	10708		82206	56022	19211	50887	11721	82009	35102	17811	60957	10714	00011		13409	00000
Kiel	4	045	42106	62012	22314	46600	11704							42304	62021	19511	45500	09710	82304	50102	18313	5552—	11612	00011		14010	00036
Norderney	13	113	12402	68022	22915	15600	11602												42208	65020	18313	30981	10713	00013		15810	00012
Jever	7	122						71705	66021	22112	756—	10805		51903	59021	20009	00965	08721	71907	59111	18809	16138	08712	-0008			
Bremerhaven	6	129	70704	68022	23315	756—	12601	71608	67022	21615	756—	11617		22305	65012	19913	25700	11717	61906	09414	18911	20972	11610	00011		15110	00000
Cuxhaven	4	131	72002	65012	23015	756—	11601												72906	58022	18612	35571	11715	00012		15709	00000
Hamburg F.	12	147	70000	56022	23114	756—	11602	71504	57022	21814	756—	11713		71504	32102	20014	75700	10718	71302	30102	19111	16776	08709	00009		13107	00015
Lübeck	13	156	82704	60020	23114	856—	11400												71802	60020	18811	756—	10610	00011		13611	00059
Emden	5	202	30000	60021	22213	35600	10602	30000	60011	21611	35600	10606		32602	40100	19408	35600	07722	72004	50021	18811	40982	09606	00007		14603	00001
Quakenbrück	25	213	01002	68020	22711	00900	09507																	00002		13301	00045
Bremen	4	224	00302	59020	23111	00900	09701	00000	56110	21909	00900	07612		00000	03460	20105	00900	04718	50000	03464	19404	15702	03607	00004		12802	00022
Soltau	[illegible]	[illegible]	03402	58020	23009	00900	08702												71502	22101	19505	00906	04713	00003		11201	00023
Lüchow	40	253	02202	60120	22910	00900	09803												10000	08460	19705	00901	05617	00005		11201	00034
Lingen	21	305	03204	70010	23011	00900	09701												30000	20100	20104	00901	04709	00004		12903	00053
Münster	64	313	00901	70020	22310	00900	06504	00000	65020	21807	00900	05707		00000	60020	20905	00900	03712	21801	30100	19904	00902	03707	00004		13202	00094
Osnabrück	95	317	00902	70020	22712	00900	08805	00000	60020	22008	00900	07808		00000	60020	21107	00900	06711	51102	35100	20305	00902	04608	00005		14202	00076
Gütersloh	70	320	00000	63020	23111	00900	08001	00905	66020	22110	00900	07810		00702	28110	21306	00900	04609	21304	23100	20707	00902	05506	00004		———	00—
Salzuflen	99	325	00703	65020	22910	00900	08400												20000	40100	20305	00902	04808	00005		12604	00089
Hannover-L.	52	338	00904	61020	23010	00900	06801	00503	59020	22509	00900	06705		01003	59020	20907	00900	05717	31201	24120	19905	00901	04710	00005		11402	00066
Braunschweig-V.	87	348	01408	62020	22812	00900	08804	01507	60020	22109	00900	05708		01404	57020	20508	00900	05616	11608	40100	19808	00902	07707	00007		12803	00086
Berlin-Dahlem	51	381	72303	63022	23913	755—	11001	72103	60022	23309	3558—	08707		02003	58021	22008	00900	08713	11803	56021	21607	15600	06604	00006		13004	00011
Berlin-Tempelh.	48	384	72202	65022	23815	755—	10002	70000	62021	23212	755—	09607		01705	60021	22010	00900	08812	01703	56021	21709	00900	07503	00008		14303	00—
Düsseldorf	36	400	00202	56020	22112	00900	08204	00601	45100	21210	00900	08809		00000	40100	20707	00900	05706	11701	35100	19610	00901	07710	00005		14202	00—
Bocholt	25	406	00503	60020	22414	00900	09204		0										31002	35100	19406	00901	06610	00006		14804	00090
Essen-Mülheim	120	410	00506	60020	22414	00900	10004	00504	57020	22011	00900	09705		02205	56020	21010	00900	09711	11708	50030	20009	00901	08811	00009		14804	00103
Kahler Asten □	840	427	01507	70020	54911	00900	07104	01809	70020	54411	00900	07805		02407	65020	53109	00900	06712	12506	65030	52009	00901	04609	00009		11950	00089
Kassel	158	438	03402	68020	23013	00900	08305	00000	58020	22609	00900	07807		00000	56020	22407	00900	06704	41602	56011	21606	46500	05708	00005		13302	00098
Göttingen	150	444	01802	65020	24008	00900	06210							02105	50020	21903	00900	01810	00000	57020	21602	00900	02604	00002		10251	00101
Braunlage	607	452	03303	62020	25007	00900	06105												02704	62020	20910	00900	07708	00006		10603	00102
Aachen	202	501	02902	56020	22213	00900	09304												00000	56020	19808	00900	05709	00008		13602	00100
Nürburg	611	510	01405	65020	22914	00900	04208		0										11805	68020	20712	00901	02709	00012		14407	00—
Wahn/Rhld	7?	513	01003	80020	22610	00900	07007	01003	74020	22308	00900	06703		01108	65020	21506	00900	06710	11204	59110	20605	00902	04808	00005		12002	00114
Koblenz	96	515							0										11402	30100	21307	11500	05603	00006		149—	00095
Fuchskauten	654	523	01405	70020	22614	00900	04306												02005	70020	20812	00900	08704	00011		13803	00104
Gießen	185	532	03202	66020	22113	00900	06209												03601	40100	21704	00900	02201	00004		13802	00106
Bad Hersfeld	202	542	00401	60020	23909	00900	07309												71601	02460	23402	765—	02602	00002		10550	00100
Wasserkuppe □	921	544	01207	57020	55511	00900	06303	01706	58020	54910	00900	04603		01808	57020	53709	00900	02713	02110	65020	52809	00900	02706	00008		12003	00111
Trier-Petrisberg	265	609	00502	65020	22115	00900	03109	00306	65020	22111	00900	03805		00503	65020	22107	00900	03704	00000	58020	22304	00900	03701	00004		15202	00106
Deuselbach	479	615							0										00000	65020	20008	00900	02707	00008		13606	00114
Kl. Feldberg/T. □	805	635	01110	80020	56114	00900	05309	01108	75020	54913	00900	04810		01106	75020	54112	00900	02608	02004	62020	54213	00900	02400	00011		14003	00114
Frankfurt-Flugh.	111	637	00504	75020	22412	00900	06212	00606	68020	22010	00900	06805		00605	65020	21408	00900	05707	00703	30100	21706	00900	05202	00006		13301	00110
Darmstadt	263	639	01409	81020	21915	00900	50109												02008	70020	21612	00900	03400	00011		15806	00110
Würzburg	259	655	00000	66020	22414	00900	04308	00000	56020	22808	00900	06803		00000	40100	22206	00900	05708	00000	08460	22803	00900	03303	00003		13300	00105
Bad Kissingen	2?8	658	00000	63020	24209	00900	06311												00000	30100	23803	00900	02201	00002		11301	00106
Bamberg	382	670	00902	70020	22515	00900	07207		0										00000	56020	23207	00900	05307	00006		14504	00—
Coburg	336	671							0										00000	30100	24105	00900	04500	00003		13200	00—
Hof	567	685	00702	62020	24410	00900	08305	00702	40100	24805	00900	05707							01804	30100	23206	00900	05503	00003		10052	00100
Weiden	396	688	00000	58020	24110	00900	06309							00000	08440	24801	00900	01710	00000	03444	25000	00900	00400	00000		10452	00103
Berus	367	704	00205	62020	21516	00900	04308												00202	40050	21010	00900	04400	00009		15801	00111
Tholey	593	706																	00000	62020	20812	00900	03604	00012		15105	00119
Saarbr.-Ensh.	334	708	00604	65020	21617	00900	04310	00508	62020	20813	00900	06812		01301	60020	21209	00900	05703	10000	59020	21907	00901	04304	00006		16201	00115
Neustadt/Weinstr.	140	723	02704	68020	22112	00900	06305							00000	65020	21706	00900	03704	00000	56020	21905	00900	03301	00005		13102	00096
Weinbiet/Wstr.	553	724	00903	75020	21216	00900	04104												10501	60030	20014	00901	04604	00012		15207	00113
Karlsruhe	113	727	10000	70020	21312	00901	06307		0										01402	42100	21906	00900	05102	00005		13201	00112
Mannheim	97	729	00903	58020	22311	00900	07308		0										00000	30100	22305	00900	03203	00004		12602	00113
Stuttgart-Echt.	405	738	03203	75020	22812	00900	03109	02903	70020	22510	00900	03807		02102	65020	22408	00900	03704	10000	62020	23104	00901	02500	00004		13301	00—
Öhringen	248	747	00902	65020	22909	00900	06207		0										00902	58020	22604	00900	02201	10003		11502	00110
Ansbach	440	755							0										00000	40100	24602	00900	01301	00002		11253	00099
Weißenburg	422	761	00000	70020	24208	00900	04209		0					02302	70020	24002	00900	01609	10000	66020	24600	00901	51301	00000		09652	00113
Nürnberg	310	763	00000	60020	23707	00900	04107	01102	60020	24206	00900	02003		00901	40100	23502	00900	01711	01104	42110	23902	00900	03303	00001		10251	00106
Regensburg	338	776	02708	62020	24508	00900	05310	02707	63020	24905	00900	03400		02701	58020	24604	00900	03805	02702	58020	24902	00900	01400	00001		10350	00103
Gr. Falkenstein □	1308	791	00403	70020	56810	00900	52207		0					01101	70020	55209	00900	00711	01403	89020	55209	00900	50400	00008		11402	00115
Freiburg	267	803	00603	70010	21414	00900	09107	03102	70020	21510	00900	08504		00000	65020	21311	00900	09801	20000	62030	22209	00901	08307	00009		14705	00110
Freudenstadt □	798	815	01101	70020	54912	00900	01106												02507	70020	54513	00900	06400	00009		12505	00115
Klippeneck □	973	818	00912	80020	55212	00900	05206												12302	80020	54513	00904	07500	00010		13204	00115
Tübingen	370	826																	11102	65120	24203	00901	03400	00002		11501	00107
Stötten	734	836	01307	80020	22213	00900	01304												11805	70030	21013	00902	06501	00011		13007	00116
Ulm	480	838	02706	70020	24109	00900	04112	02908	65020	24006	00900	03807							02904	40040	24403	00900	02303	00003		10201	00114
Augsburg	48?	852	00703	70020	23809	00900	04105	01803	70020	24106	00900	03804		01804	70020	23803	00900	01608	10000	58020	24103	00902	01302	00003		10302	00114
München-Riem	524	866	01302	65020	24611	00900	03107	01904	65020	25307	00900	04802		01301	62020	25004	00900	02609	11604	57030	24905	00902	04302	00003		11100	00108
Mühldorf	401	875							0					01401	14400	24401	00900	01708	10401	34104	25001	16500	00304	00000		08452	00105
Passau	409	893	00405	70020	24010	00900	08312	00404	60020	24508	00900	07802		00000	56020	23605	00900	05611	00601	01460	24004	00900	03400	00003		11001	00096
Feldberg/Schw. □	1486	908	01707	75020	55511	00900	05302												22718	82030	55412	10932	03601	00010		11652	00118
Konstanz	400	939							0										30000	56030	23708	00902	06308	00008		13904	00—
Friedrichshafen	401	934	00403	65020	22513	00900	08114	00303	64020	22310	00900	07807		63504	70031	22509	20942	06500	40204	63021	23608	10942	06309	00008		13205	00112
Kempten-Lenz.	705	946	01002	70020	25408	00900	07209	01002	70020	25506	00900	05504		01002	60020	24806	00900	06607	31002	40100	25406	00901	05304	10005		10303	00105
Oberstdorf □	810	948							0										41801	80020	52905	00902	05305	00005		11102	00097
Zugspitze ■	2962	961	02503	89020	14505	00900	59309	02508	89020	13804	00900	52806		12508	89030	13304	00904	55705	22712	89030	13304	00904	58400	00003		042—	00121
Hohenpeißenberg □	977	962						0											23007	82030	54511	00902	08303	10010		13106	00114
Garmisch-Partenk.	704	963	01802	84020	23511	00900	09212		0										22302	84030	23507	00904	06502	10007		12004	00091
Wendelstein □	735	98?	01802	89020	57811	00900	02304		0					11610	89020	56611	00901	53508	12505	89020	56813	00902	52301	10010		10707	00117
Berchtesgaden	542	997							0										10000	89020	24703	00901	03104	10003		10401	00090

Fe.

Erscheint täglich.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 264

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 21. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JES Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	82o1o	97o22	26116	856++	138o9	12o+o	
15	gestern	1ooo2	52211	97o31	25o17	556oo	14711	122+1	
18	gestern	1ooo2	3221o	97o11	24o16	256o1	1361o	122+1	3oo54
21	gestern	1ooo2	2191o	98o2o	22816	9++++	13712	119++	
00	heute	1ooo2	62311	98o22	21916	9++++	137o9	123++	
03	heute	1ooo2	72415	98o22	19816	9++++	13721	124++	
06	heute	1ooo2	52319	97o22	18816	3o849	1361o	12322	3oo54
09	heute	1ooo2	8222o	97o22	17816	856++	1471o	12222	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	82613	98o22	25516	855++	126o6	126+1	
15	gestern	1ooo3	728o8	98o22	24317	oo95+	12812	128+1	
18	gestern	1ooo3	823o6	98o22	23416	855++	127o9	123+1	3oo52
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	72115	98o22	18215	oo97+	11712	121+1	3oo56
09	heute	1ooo3	22217	98o2o	17815	oo9o2	117o3	122+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	8291o	97o22	22915	oo92+	147o7	12921	3oo53
21	gestern	1ooo8	32313	97o11	22o14	9++++	127o9	123++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	82317	97o22	19315	9++++	13819	123++	
06	heute	1ooo8	82314	97o22	18114	856++	12712	12321	3oo56
09	heute	1ooo8	82315	97o22	16915	856++	13712	12321	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	829o7	98o22	25116	855++	1o8o5	13421	
15	gestern	1ooo4	62411	98o11	24116	694oo	1161o	13421	
18	gestern	1ooo4	6241o	98o3o	22916	45442	11612	12421	3oo52
21	gestern	1ooo4	62214	98o22	22o16	9++++	117o9	1++++	
00	heute	1ooo4	62215	97o22	21116	9++++	117o9	1++++	
03	heute	1ooo4	82212	97o22	18815	9++++	13823	1++++	
06	heute	1ooo4	72519	98o22	17816	4947+	1371o	12522	3oo51
09	heute	1ooo4	72418	97o22	16917	oo9o6	146o9	12422	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	6321o	65o22	23817	oo96o	118o2	13221	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	83211	65o22	22517	oo96o	137o5	13221	3oo51
21	gestern	1ooo9	52311	68o11	21615	9++++	127o9	12321	
00	heute	1ooo9	52315	68o22	2o914	9++++	127o7	123++	
03	heute	1ooo9	62211	62o32	19o14	9++++	12719	122++	
06	heute	1ooo9	82211	5o1o2	17913	oo97+	11711	12221	3oo57
09	heute	1ooo9	62312	6oo22	16515	oo9o5	12714	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	834o5	98o22	26216	6752+	124oo	13421	
15	gestern	1ooo5	829o7	98o22	24716	855++	12715	12921	
18	gestern	1ooo5	7oooo	98o22	23716	855++	1471o	12o+o	3oo52
21	gestern	1ooo5	722o5	98o22	22o16	9++++	117o9	1++++	
00	heute	1ooo5	o1318	98o1o	21916	oo9oo	13714	118++	
03	heute	1ooo5	62312	98o32	19816	9++++	12721	123++	
06	heute	1ooo5	62315	98o22	18915	3o949	137o9	12321	3oo52
09	heute	1ooo5	82315	97o22	18115	oo91+	126o8	12322	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	73218	6oo32	24917	755++	124oo	13221	
15	gestern	1ooo6	72913	6oo22	23917	755++	1471o	12921	
18	gestern	1ooo6	83oo9	62o22	23217	855++	117o7	13o2o	3oo51
21	gestern	1ooo6	82913	68o11	23216	9++++	114oo	1292o	
00	heute	1ooo6	62514	65o11	22o16	9++++	11812	12521	
03	heute	1ooo6	72515	65o32	2o416	9++++	12816	12522	
06	heute	1ooo6	82214	6oo22	19o15	35532	12714	13221	3oo54
09	heute	1ooo6	62414	6oo11	17716	2o935	12713	12421	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o616	347o9	3234o	7oo18	895o7	324o2	512o3	o++o6	12459		
12	gestern	1o6o9	34912	4234o	7oo28	898o7	424oo	512o3	o++o6	17458		
15	gestern	1o6o9	34415	42432	7o251	892o7	494oo	138o6	o45o5	17456		
18	gestern	1o615	33818	62431	7oo38	86oo7	694oo	14832	o51o4	17454		+)7oooo
21	gestern											
00	heute	2o619	328oo	22716	7oo18	836o7	224oo	627o2	o53o5	12832	1745o	
03	heute	2o618	331o3	42918	7oo11	847o7	484oo	62311	o53o6	17945	12459	
06	heute	2o618	334o6	72721	658o8	863o7	784++	61216	o52o6	12844	12457	+)797++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1366o	o2oo9	82128	56616	oo412	5732+	oo732	oo21o	12134		
12	gestern	1366o	o2o12	72318	6o636	9911o	5732o	oo513	o51o7	12334		
15	gestern	1366o	o2o15	62418	7oo12	99811	685oo	oo2o7	oooo4	12444		
18	gestern	1366o	o2o18	22525	74252	9951o	295oo	oo8o3	o51o7	12544		+)7o372
21	gestern	1366o	o2o21	32522	76152	oo51o	395oo	oo31o	o51o5	12544		
00	heute	2366o	o2ooo	4262o	76o28	oo51o	495oo	oo3oo	o51o6	12644		
03	heute	2366o	o2oo3	32618	8oo11	oo51o	326oo	oo4oo	o52o5	12644		
06	heute	2366o	o2oo6	22316	8oo2o	oo51o	226o1	oo4oo	o51o6	12344		+)797++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o565	52oo9	32228	63o21	o82o6	324oo	oo21o	o545o	12959		
12	gestern	1o565	51o12	72721	638o1	o88o6	725oo	oo2o5	o53o2	12857		
15	gestern	1o565	51o15	72o33	65258	o87o6	3257o	ooooo	o53o2	12858		
18	gestern	1o565	51o18	6272o	6oo28	o93o7	224o4	oo3o5	o52o3	12857		
21	gestern	1o565	51o21	32712	69o21	1ooo7	11531	oo1o7	o51o3	12856		
00	heute	2o565	51ooo	82717	69o22	1ooo7	3163+	oo4oo	o51o4	12856		
03	heute											
06	heute											

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o59o	19oo9	42527	7o252	o851o	494oo	51211	o55o5	1744o		
12	gestern	1o59o	19312	32427	7oo28	o8o12	394oo	517o5	o51o6	1744o		
15	gestern	1o591	19215	4233o	7o258	o6912	3944o	51711	o51o6	1744o		
18	gestern	1o59o	19218	42525	7o158	o5311	4946o	51716	o52o7	12449		+)7o1++
21	gestern	1o59o	19o21	52426	7oo28	o3412	594oo	11819	o51o7	12449		
00	heute	2o592	189oo	62723	7oo38	oo211	694oo	51732	o52o7	1744o		
03	heute	2o592	19oo3	62625	7o8o2	9781o	696oo	51724	o54o6	1744o		
06	heute	2o592	191o6	52528	7o158	96o1o	594oo	51617	o54o4	17441		+)7o3++

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o528	355o9	62316	72o22	15512	22474	oo8o3	oo1o7	12447		
12	gestern	1o528	35512	62319	72o22	14812	22431	oo8o7	oo2o6	12447		
15	gestern	1o528	35515	42524	85o11	14o12	12547	oo8o8	oo1o6	12447		
18	gestern	1o528	35518	52724	85o31	13o12	3247o	oo81o	oo2o4	12647		
21	gestern	1o528	35521	62921	72o28	13211	5247o	oo3o2	o51o4	12637		
00	heute											
03	heute											
06	heute											

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o526	2o2o9	72913	98o22	22714	785++	oo3o4	o53o9	12834		
12	gestern	1o526	2oo12	72316	98o22	22314	3857+	oo7o4	o52o9	12433		
15	gestern	1o525	2o115	82216	98o22	21114	885++	41812	o521o	12232	12743	
18	gestern	1o524	2oo18	82313	98o22	18714	885++	oo624	o521o	12332	12744	
21	gestern	1o525	19921	82215	98o22	16914	885++	oo718	o521o	12232	12744	
00	heute	2o524	199oo	8212o	98o12	14614	3857+	oo823	o5312	12233	12744	
03	heute	2o524	2ooo3	82218	97616	12414	4552+	51722	o5311	12234		
06	heute	2o524	2ooo6	82218	97516	1o114	5742+	51723	o5413	12235		

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	62318	69o22	14522	3243o	oo2o2	o5121	12o36		
12	gestern	1o44o	41o12	2232o	69o21	14722	2246o	oo2o2	oo221	12o36		
15	gestern	1o44o	41o15	725o9	69o21	15721	6557o	oo11o	ooo19	12136		
18	gestern	1o44o	41o18	8o5o5	698o8	15o19	853++	oo7o7	o5318	11945		
21	gestern	1o44o	41o21	8o517	58616	14418	862++	oo8o7	o5518	12245		
00	heute	2o44o	41ooo	8o726	37626	13218	5722+	oo612	o5618	12255		
03	heute	2o44o	41oo3	8o722	63616	13o19	5542+	oo6o2	o5418	1o356		
06	heute	2o44o	41oo6	8o718	63616	13319	5542+	oo3o3	o5318	1o455		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o448	161o9	oo1o5	98o2o	2582o	oo9oo	oo3o7	oo115	1o332		
12	gestern	1o448	16112	7oooo	98o31	25121	oo9o2	oo8o7	oo114	1o432		
15	gestern	1o449	16515	5oooo	98o11	24922	oo9o1	oo7o2	oo214	1o432		
18	gestern	1o448	16218	4oooo	98o11	23923	oo9o1	oo71o	oo214	1o432		
21	gestern	1o448	16321	32oo3	98o28	23719	oo9o1	oo5o2	o5214	1o432		
00	heute	2o448	163oo	22oo7	98o2o	23o19	2o93o	oo8o7	o5115	1o432		
03	heute	2o488	163o3	621o8	98o31	21619	6o93o	oo714	o5317	1o432		
06	heute	2o448	163o6	823o8	98o32	21o19	856++	oo6o6	o5[illegible]18	1o634		

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	82o22	69o28	16225	6457+	oo6o3	o5122	12224		
12	gestern	1o35o	48o12	81817	658o8	16224	69473	oooo2	o5323	12o33		
15	gestern	1o35o	48o15	82514	69o28	15726	22592	oo5o7	ooo22	12133		
18	gestern	1o35o	48o21	8231o	658o8	15923	4547+	oo3o5	o5521	12124		
21	gestern	2o35o	48ooo	72o29	658o8	16423	29573	oo1o5	o5418	12134		
00	heute	2o35o	48oo3	63217	658o8	16423	23592	oo4oo	o5618	12336		
03	heute	2o35o	48oo3	63217	658o8	16423	23592	oo4oo	o5618	12336		
06	heute	2o35o	48oo6	33416	65o18	16423	2254o	oo4oo	o5417	13o36		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7HRt_R t_R$

1o616 347o9 Wellenhöhe = 11 m

1o528 355o6 72524 69162 15812 2255+ oo811 oo2o7 12447

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 264 — Montag, den 21. September 1959

Meldungen vom 20.9.1959

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMhh	DXapp	OTTTT	1qPPP	1qPPP	QSSss	
13570	o31o6	625o9	98o32	23115	oo932	1471o	o5113	149+1	+++++	Meerkatze	
13576	o41o9	72o12	97o32	21816	oo97+	14813	o5212	1o221	+++++	Meerkatze	
13578	o4512	82o14	96o22	2o215	885++	14816	oo113	12o21	+++++	Meerkatze	
13579	o5115	82215	96o22	19315	885++	247o9	oo212	12221	+++++	Meerkatze	
13579	o5318	82215	96o22	18o15	6542+	24713	oo313	12221	+++++	Meerkatze	
13577	o5321	82316	951o2	16815	6542+	42712	oo113	12321	+++++	Meerkatze	
13552	o12o6	61914	98o22	23814	oo931	1172o	o5212	11921	+++++	Poseidon	
13557	o16o9	82o15	97o22	22116	855++	13717	ooo11	12o32	+++++	Poseidon	
13558	o2312	82322	97o22	21416	855++	237o7	o5111	12332	+++++	Poseidon	
13557	o3o15	7222o	97o12	21216	oo97+	3370z	o5112	12232	+++++	Poseidon	
13556	o3118	82418	97o22	19216	oo97+	2172o	o5112	12433	+++++	Poseidon	
13554	o2321	82217	97o22	19216	oo977	534oo	ooo13	12233	+++++	Poseidon	
1o588	o1ooo	71817	97o22	2oo15	758++	337o6	ooo11	11822	+++++	Gauss	
13576	o1312	82318	97o22	16715	6561+	337o3	o5o12	12333	+++++	Gauss	
13569	o2518	82217	97o22	16116	7562+	337o2	o5113	12244	+++++	Gauss	
1o364	46ooo	61615	99o32	2o825	+++++	+++++	+++++	+++++		B.Entz	
1o775	615oo	1o5o5	98o2o	19127	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal	
1o456	435oo	8o7o9	975o6	19o16	863++	6873o	o5516	1o722		Bremen	
1oo32	34ooo	613o3	98o22	142++	2238o	55316	o5o24	16721		Ruhrstein	
1o297	46oo1	312o5	98131	21326	2928o	564oo	o5322	11442		Bartenstein	
13542	o17o6	622o2	97o22	26o15	+++++	+++++	o53++	+++++		Frankfurt a.M.	
13542	o17o6	826o2	98o22	25515	+++++	+++++	o53++	+++++		Malangen	
13545	o1oo6	622o5	97o12	25o15	+++++	oo5o2	o54++	+++++		Schellfisch	
1o42o	1o3o6	5o324	97o2o	15819	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
1o625	o5oo6	521o9	98o18	o5313	+++++	+++++	+++++	+++++		Skalpenbank	
1o589	o1oo6	62118	98o11	17113	+++++	+++++	oo1++	+++++		Brahe	
1o446	463o6	83524	97212	+++14	863++	684oo	o5111	135+2		Bremen	
1o453	449o3	8o327	966o6	14o15	864++	6875o	o5615	1o376		Bremen	
1o584	o67o7	82113	98o27	13212	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Böge	
13561	o45o9	825o9	97o22	24115	+++++	+++++	o53++	12522		Tübingen	
13567	o17o9	82211	97255	2o715	+++++	+++++	o51++	+++++		Fr.Busse	
1o667	25oo9	814o9	98o22	865o4	+++++	127o6	oo8++	11444		Essen	
1o615	5o3o9	73113	978o8	953o5	+++++	+++++	o52++	+++++		Falkland	
1o529	521o9	o29o9	98ooo	161o5	+++++	+++++	oo2++	1494z		Thumfisch	
1o439	4831o	8o227	98212	16813	864++	6822o	o5711	1o255		Bremen	
13542	o1811	327o2	98o11	25o16	+++++	+++++	ooo++	1oooo		Bonn	
1o622	o4o11	3243o	98o11	o6312	+++++	+++++	o52++	12465		Nürnberg	
1o668	24o11	814o9	97632	85oo6	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz	
1o668	24311	813o9	97o22	853o3	+++++	+++++	oo4++	+++++		Gelsenkirchen	
1o597	o2512	73o24	98o32	14113	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	
1o586	o5o11	823o5	97o22	15o14	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Everling	
13545	o1312	82oo9	97o22	25115	+++++	+++++	o52++	+++++		Bielefeld	
1o615	5o312	73oo9	98o22	954o4	+++++	+++++	o51++	+++++		Falkland	
1o531	51512	o73o9	98ooo	162o6	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
1337o	11712	o12o2	98o2o	18826	oo9++	+++++	+++++	+++++		Faust	
13585	oo212	82224	96616	16213	835++	517o8	o52++	12336		Albatros	
1o369	28612	3o4o2	98o11	23o24	+++++	+++++	+++++	+++++		Freiburg	
13542	o2811	42oo3	98o21	25o17	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr Homann	
1o379	43312	21824	99o1o	19o25	+++++	+++++	+++++	+++++		B Entz	
1o667	24812	81311	97o26	83oo8	+++++	52711	o62++	11832		Saarbrücken	

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMhh	DXapp	OTTTT	1qPPP	1qPPP	QSSss	
1o378	3o412	121o1	98o3o	28124	124oo	152o5	oo218	1212o		Siegstein	
1o572	oo412	82318	961o2	17o15	854++	7572o	o5o11	123++		Berlin	
1o463	24412	331o7	98o11	25218	+++++	+++++	+++++	+++++		Neckarstein	
1o443	16912	2o4o2	98o11	27o2o	+++++	+++++	+++++	+++++		Nestor	
13572	o2112	82521	97o31	18415	+++++	+++++	ooo++	+++++		Passau	
1o322	13512	536o9	98o31	17123	+++++	+++++	+++++	+++++		Relius	
1o644	27o12	82224	98o22	84oo9	+++++	+++++	o54++	12236		Stadt Herten	
1o669	24712	841o5	97216	85oo4	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
1o2o3	61212	7oooo	97168	14828	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham	
1o512	29o12	827o9	98o22	19o15	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie	
1o782	48712	416o9	99o21	19228	31795	566o2	ooo23	11o31		Bartenstein	
1o436	49312	8o318	98o22	18o15	854++	68112	o531o	1o334		Bremen	
1o531	52115	22113	98o3o	17oo6	+++++	+++++	oo4++	1494z		Thunfisch	
1o668	24315	813o5	97636	832o2	+++++	+++++	oo4++	+++++		Witten	
1o6o5	o3318	62624	99o11	12113	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	
1o667	25o18	813o5	97626	832o3	+++++	+++++	o55++	11322		Braunschweig	
1o365	3o218	311o2	98o2o	28o24	+++++	+++++	+++++	+++++		Freiburg	
13542	o1918	62411	98o22	22316	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann	
13548	o6318	822o5	97o22	22o15	+++++	+++++	o52++	12521		Tübingen	
1o668	24818	817o2	97616	824o9	+++++	+++++	oo7++	+++++		Jupiter	
1o465	21718	33oo7	98o11	23o18	+++++	+++++	+++++	+++++		Neckarstein	
1o511	3o418	828o9	97535	13913	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie	
1o538	49418	32o18	98o2o	1451o	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
1o364	34o18	318o7	99o1o	25o26	+++++	+++++	+++++	+++++		Anita	
1o358	32718	211o9	98o2o	25525	2152o	2556o	o54++	11121		E.Essberger	
1o3o5	5o618	7o318	98o32	19826	+++++	+++++	+++++	+++++		Blumenthal	
1o272	5o618	316o5	99o2o	18o28	32633	564oo	oo324	11o31		Bartenstein	
1o217	17818	oo124	98ooo	12o21	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemelingen	
1o436	51o15	8o218	98o22	2oo12	8542+	6822o	o51o9	1o253		Bremen	
1o431	52618	6o124	98o11	2o814	6244+	682o8	o56o9	1o253		Bremen	
1o583	02219	822o7	98o22	14313	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.Everling	
1ooo2	36118	21315	98o2o	11226	+++++	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein	
13543	o1721	921o5	97o22	2o817	+++++	+++++	ooo++	+++++		Frankfurt a.M.	
13553	o5o21	72213	98251	19716	+++++	+++++	o53++	+++++		Fr.Busse	
13548	oo821	921o2	97o22	19916	+++++	oo7o4	o5o++	+++++		Regensburg	
1358o	o1321	83113	97o22	14913	+++++	+++++	o53++	12722		Mainz	
1o429	54121	53524	99o11	22314	524oo	68315	o55o7	13543		Bremen	
15158	33421	1o9o7	99o1o	18924	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Schröder	
13543	o1622	82311	98o33	2oo16	+++++	+++++	o5o++	12321		Bonn	
1o622	o4o22	32424	98o38	o631o	+++++	+++++	o55++	12454		Nürnberg	
13542	o5522	419o5	98o21	2o517	+++++	+++++	oo1++	+++++		M.-Gladbach	
13694	15o23	81118	97616	98oo9	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Kaufmann	
1o578	o1223	824o5	98o22	14614	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Everling	
1o587	oo823	53o18	97o11	14211	+++++	+++++	o54++	+++++		Passau	
1o62o	13423	6233o	97o38	ooo11	+++++	+++++	o53++	+++++		Dortmund	
1o63o	o8623	42324	98258	ooo11	+++++	+++++	o56++	123++		Bremen (Nordlicht)	
13575	o1o23	82213	97o22	15315	+++++	+++++	+++++	+++++		Rendsburg	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5— DM

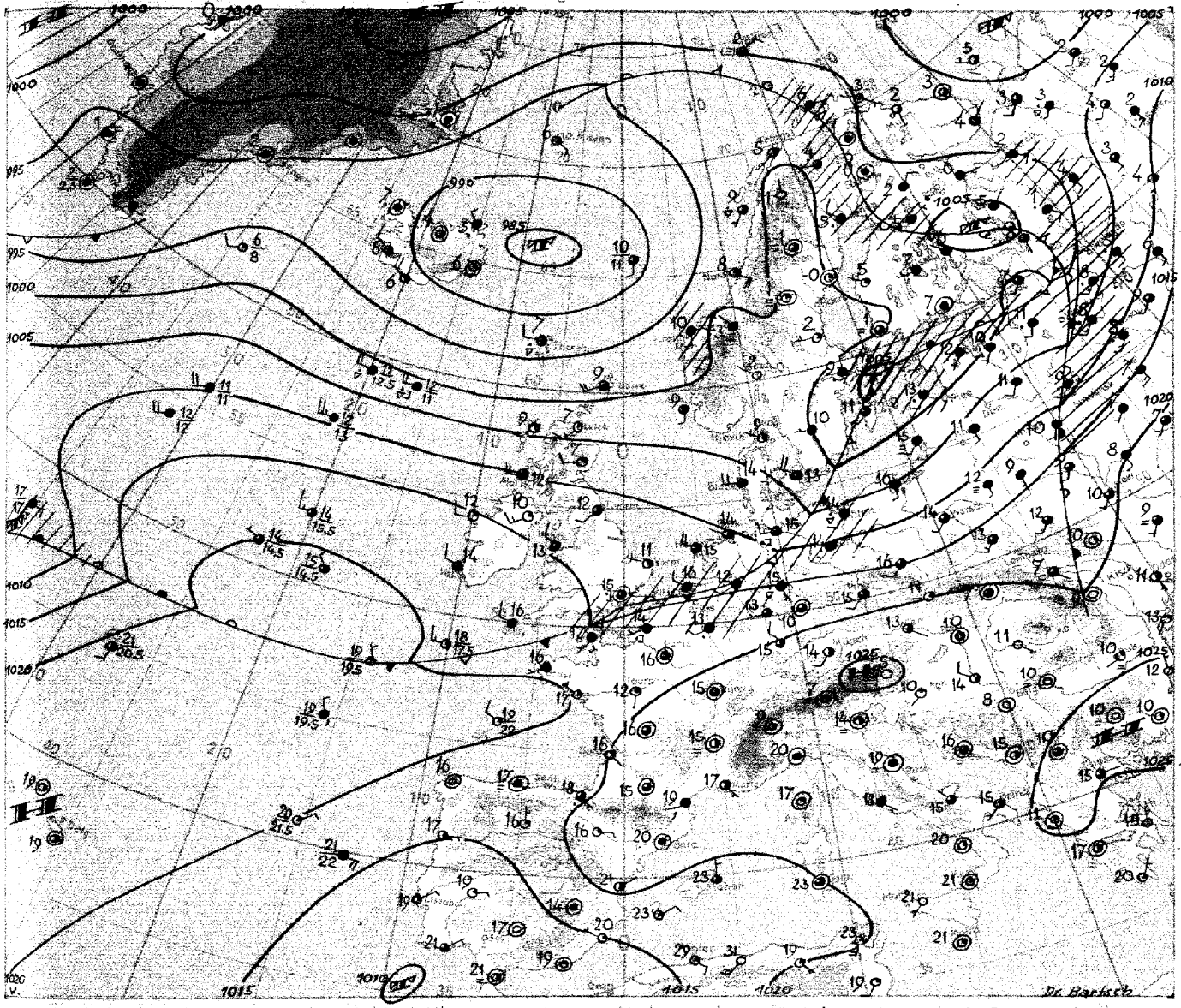
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. · Nachdruck nicht gestattet

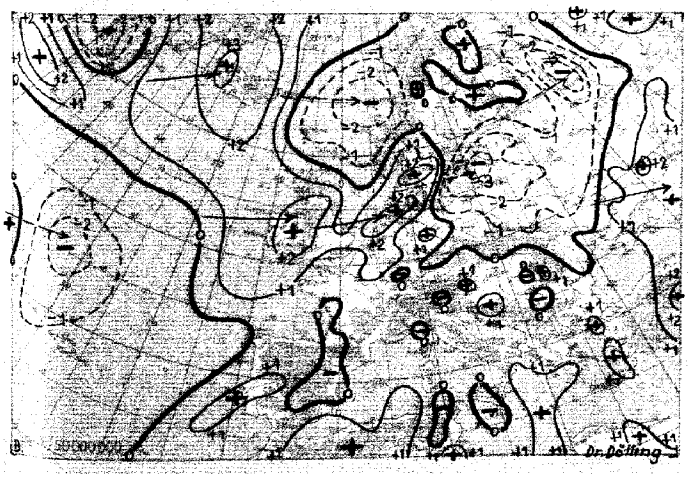
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 | Dienstag, den 22. September 1959 | Nummer 265

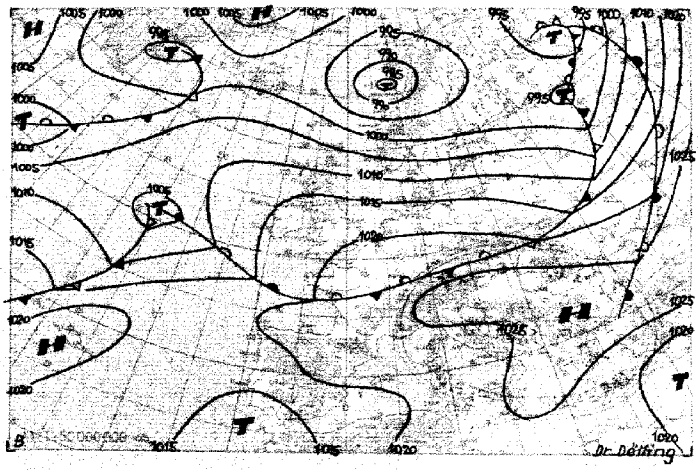
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

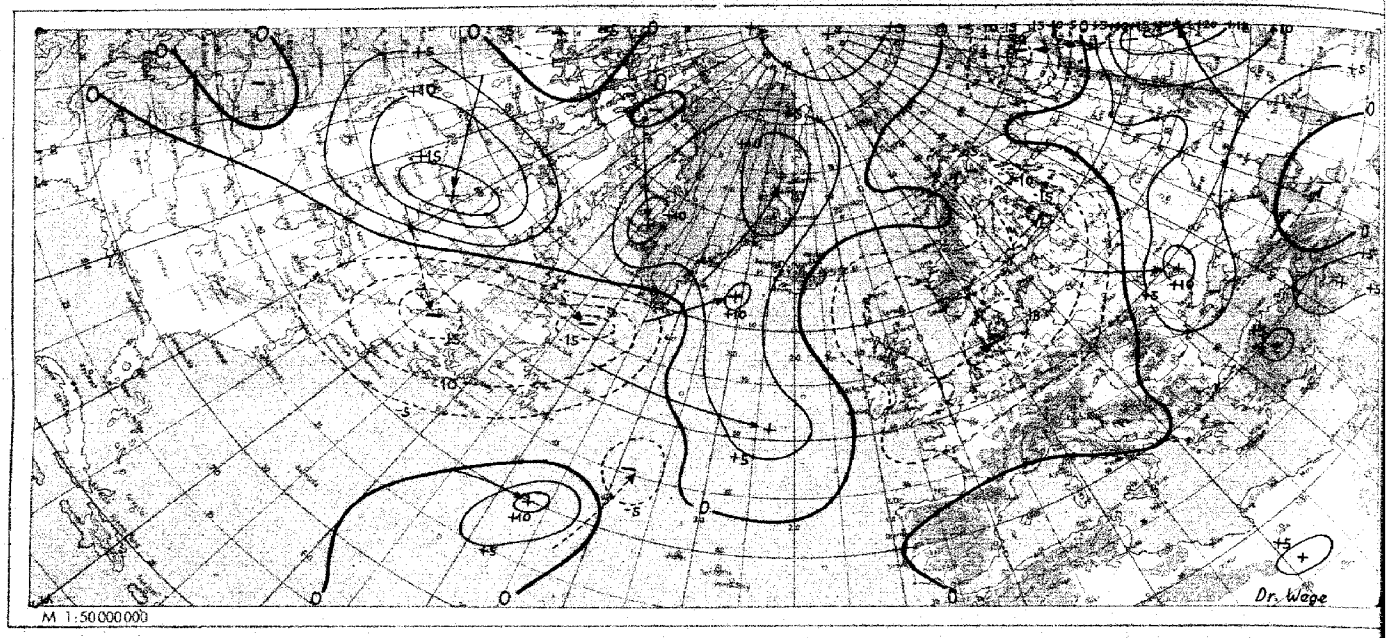


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 23. Sept. 59, 6 Uhr

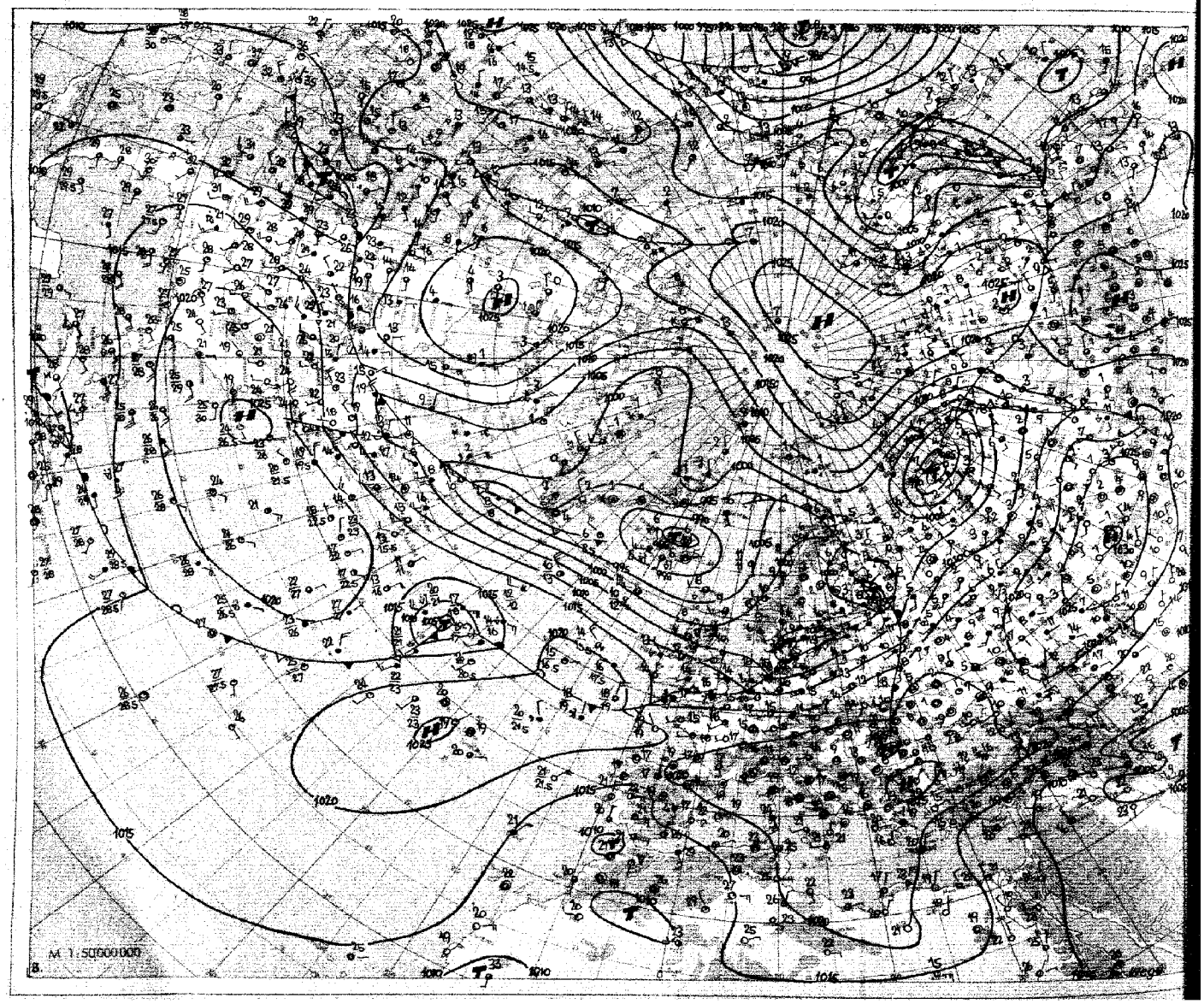


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

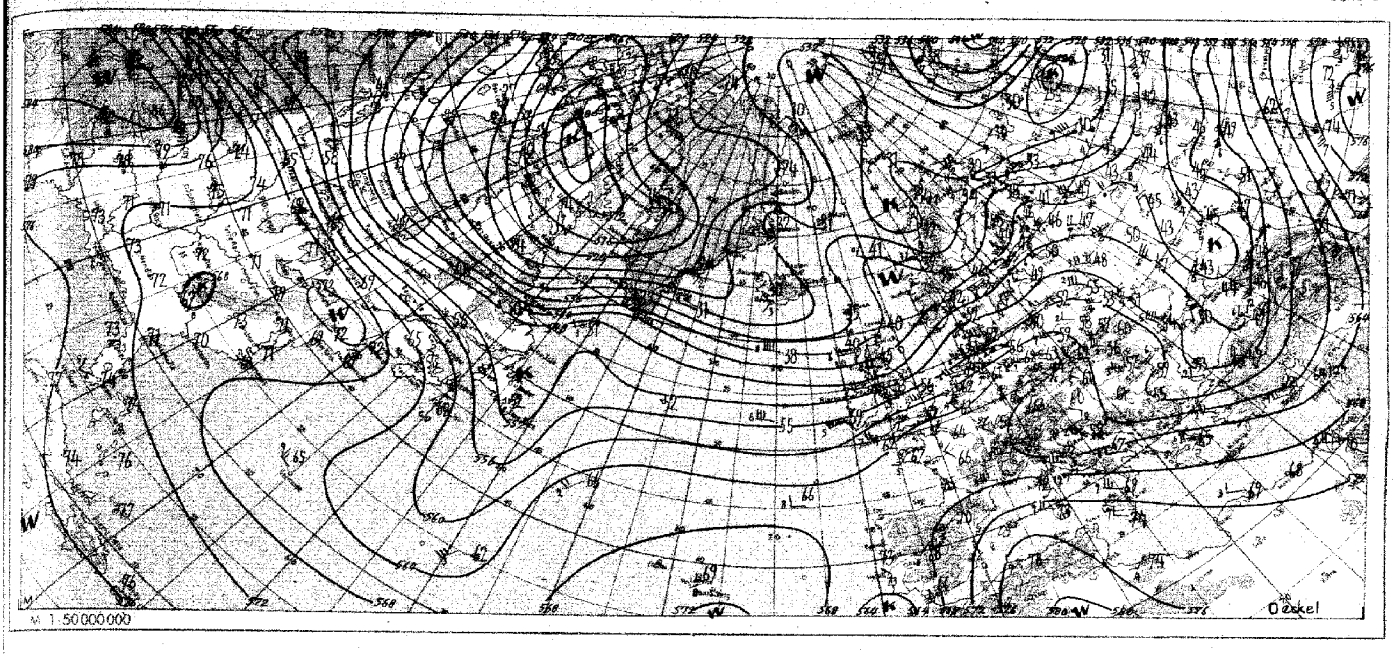
Dienstag,



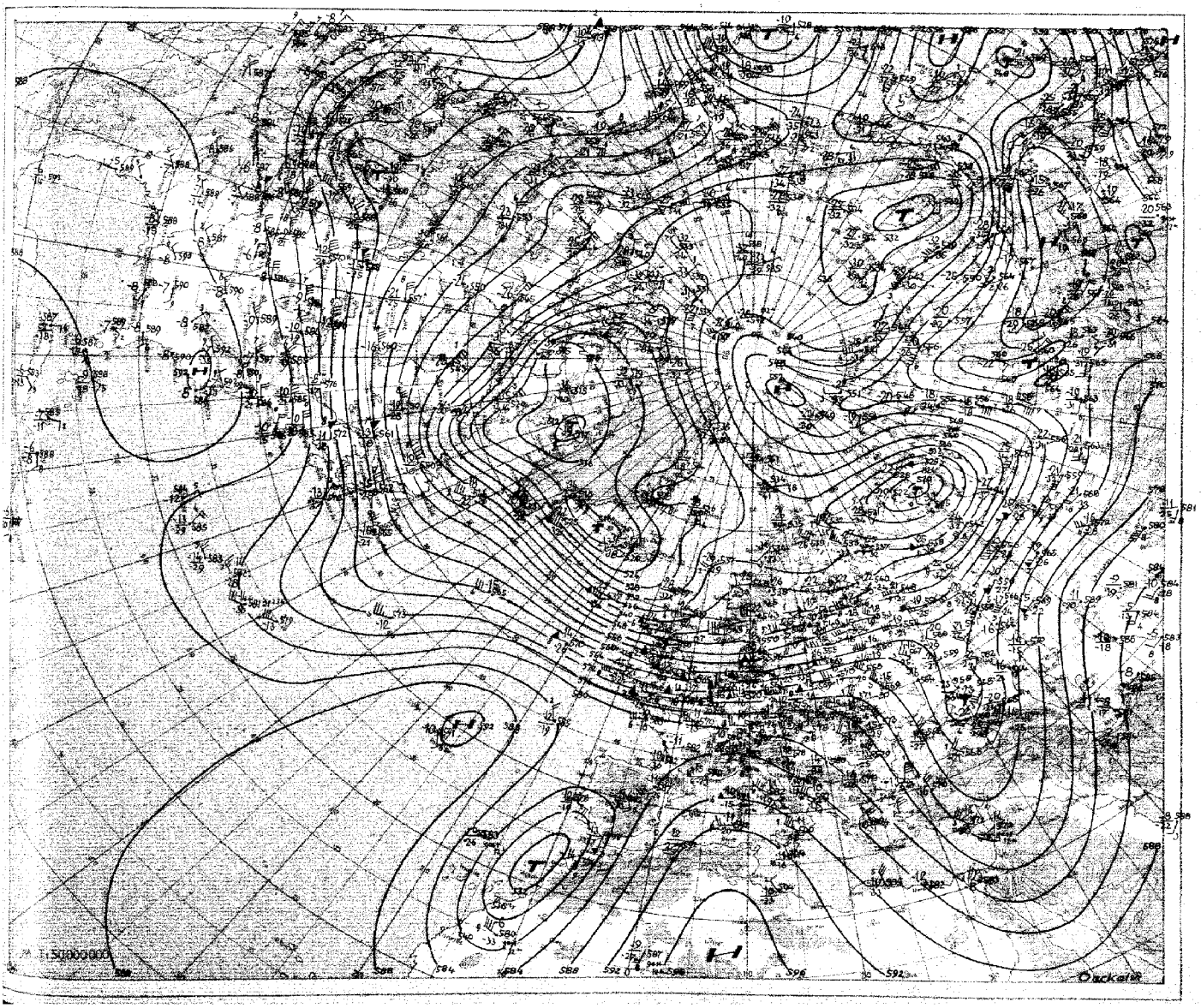
Wetterlage heute 0 Uhr



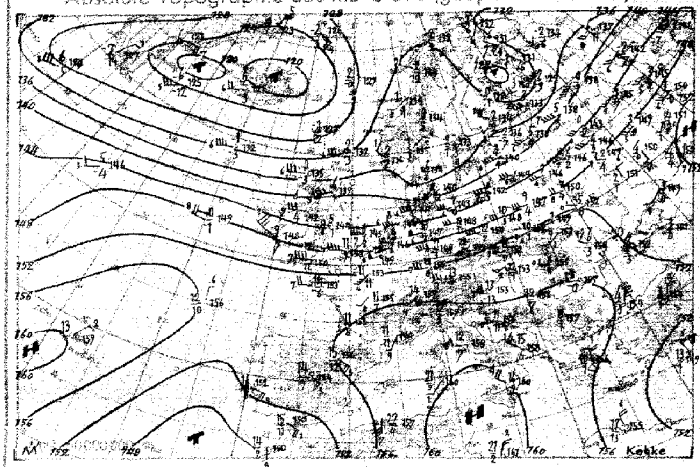
22. September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



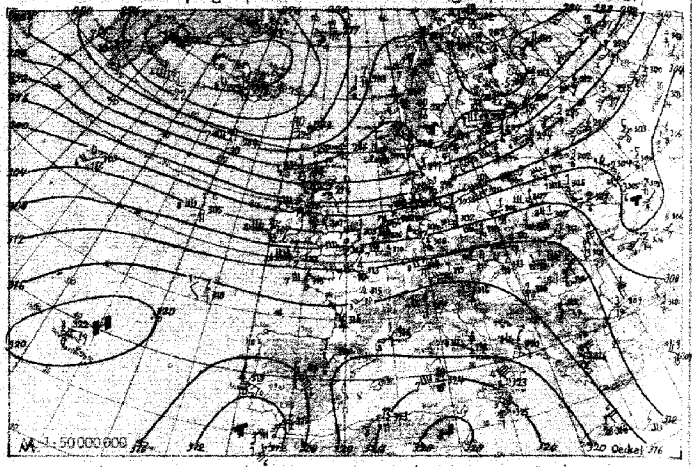
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



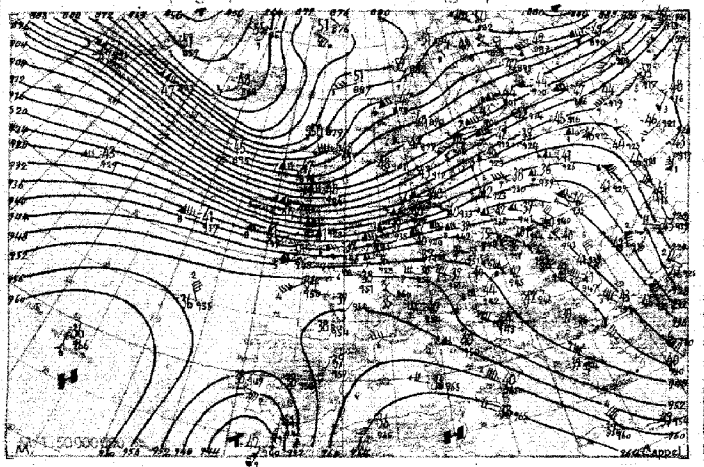
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



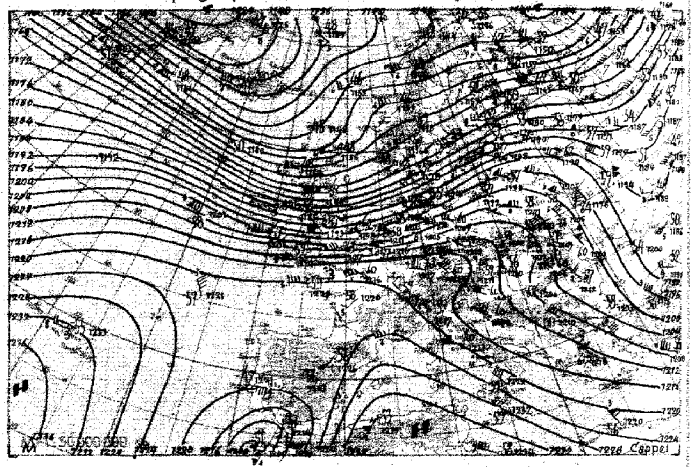
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



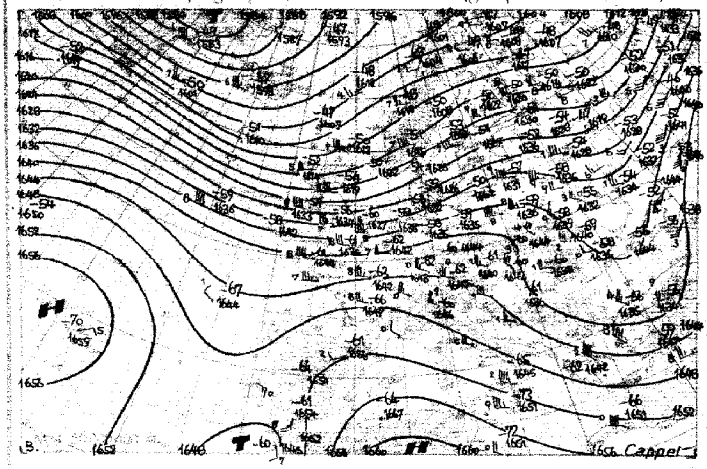
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



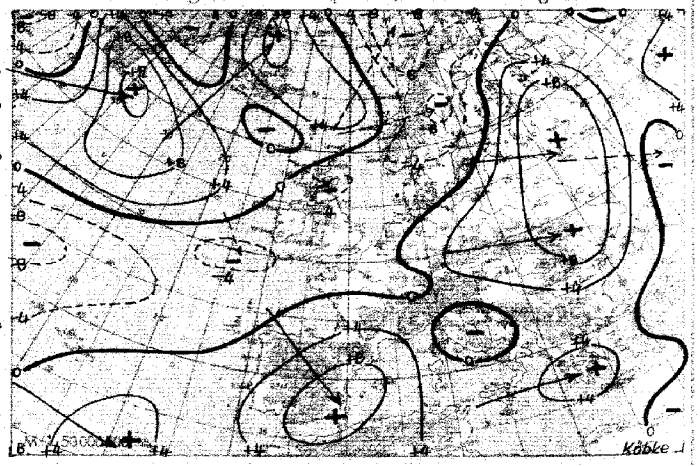
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Dienstag, den 22. September 1959

Das hochreichende isländische Tief verlagerte sich langsam nach Osten. Dabei bildete sich am Okklusionspunkt seines Frontensystems über Finnland eine selbständige Zyklone aus, die nur noch durch eine schmale Rinne tiefen Druckes mit dem Zentraltief verbunden ist. Die flachen Wellenstörungen, die in rascher Folge an der fast strömungsparallel verlaufenden zugehörigen Kaltfront entstanden, zogen zum Teil mit einer Geschwindigkeit von 80 km/h nach Osten und gliederten sich dem finnischen Tief an, wobei eine nach Südwesten weisende Zone tiefen Druckes entstand. Auf der Rückseite dieses Systems konnte maritime Kaltluft über die Britischen Inseln und die Nordsee hinweg nach Süden vordringen. Während in Süddeutschland gestern nochmals bei ungehinderter Sonneneinstrahlung die Temperaturen bis 25 Grad, am Oberrhein bis 28 Grad anstiegen, nahm in Norddeutschland die Bewölkung im Laufe des Tages von Nord nach Süd zu. Mit dem Eintreffen der Kaltluft traten erstmals seit dem 1.9. nennenswerte Niederschläge auf. Bemerkenswert ist das Verhalten des Druckfalls, der zunächst mit Werten bis 10 mb in 24 Stunden auf das Festland übergriff, dann aber vermutlich infolge überlagerten Anstiegs so stark abgeschwächt wurde, daß über Frankreich und Westdeutschland heute morgen vor der Front leichter Druckanstieg beobachtet werden konnte. Gleichzeitig verstärkte sich der hinter der Kaltfront bis zu den Britischen Inseln gezogene Druckanstieg. Dabei bildete sich auf dem Ostatlantik ein flacher Hochkeil aus, auf dessen Ostflanke das Vordringen der Kaltluft nach Mitteleuropa begünstigt wurde. Der Keil trennt aber auch das europäische Tiefdrucksystem von der atlantischen Zyklone, die ihre langsame Verlagerung nach Nordosten beibehielt. Eine neue Zyklonenserie hat inzwischen auf der Nordflanke des umfangreichen amerikanischen Hochs mit ihrem ersten Glied den nördlichen Atlantik erreicht und wird auf nördlicherer Bahn als die bisherigen Störungen nach Osten Raum gewinnen.

Dr. Dölling

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die über Deutschland verlaufende Kaltfront dringt unter Abschwächung bis zu den Alpen vor. In der Höhe bleibt die vom Atlantik bis nach Osteuropa reichende westliche Strömung erhalten. Gleichzeitig hebt sich jedoch über Mitteleuropa das Druckniveau, so daß die vom Mittelatlantik langsam ostwärts ziehende Störung voraussichtlich nur Norddeutschland streifen wird.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 | Dienstag, den 22. September 1959 | Nummer: 265

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTJ	ff-ff	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	82415	62032	17516	3641-	13605	82317	62022	15316	8091-	13822		82220	62022	12617	4642-	14727	82221	62022	09717	5652-	12729	-0017	22-28			
Westerland	0	019	82412	66032	15317	3647-	14712	82515	59022	13118	3642-	14822		82316	57216	10017	4642-	14730	82319	75036	08317	4242-	14617	-9718				
List	16	020	82418	62032	15517	3571-	14714	82322	62032	13517	2651-	14720	34	82322	58216	10516	2652-	15730	82326	58026	08216	4642-	15723	-9717	28-36			
Husum	3	029	82611	66032	16917	25607	12710	82314	65032	15117	3562-	12718		82216	62022	12316	8092-	12727	82212	60032	09715	5562-	13726	-0018				
Schleswig	44	035	72311	65032	16416	11578	11713	82413	68022	14617	8091-	10717		82411	63022	11916	8091-	11728	82206	60022	09515	3562-	10723	-0017				
Kiel	4	045	72708	59032	17117	00908	11812	82512	68032	14819	1552-	09723		82513	65022	12718	8097-	09721	82303	58022	10116	4662-	10726	-0019				
Norderney	13	113	82312	62032	17715	20957	11706	82311	62022	15517	8091-	13822		82210	60022	12617	8097-	13729	82012	60032	09717	5557-	11729	-0017				
Jever	7	122	72309	60052	18016	10938	09708	72309	66022	15616	20978	09824		82107	62022	12618	8091-	09730	81905	58032	10716	6567-	09719	-0020				
Bremerhaven	6	129	72207	58034	18015	00906	11709	72311	66014	16018	40976	10820		82308	66032	13018	8097-	10730	82108	64022	11417	1577-	12716	-0019				
Cuxhaven	4	131	52410	68022	17716	00908	11709	82411	68022	16117	865--	11716		82008	60032	13018	865--	11731	82106	58032	10816	2652-	12722	-0018				
Hamburg-F.	12	147	52405	57012	17916	00906	09712	72308	69032	15920	10986	09720		82408	78032	13220	35678	08727	82202	57022	11018	6572-	09722	-0021				
Lübeck	13	156	31804	60012	17914	00909	08709	82512	60022	15518	00909	06724		82510	60032	13319	10957	09722	81805	50052	11317	8097-	09820	-0020				
Emden	0	202	72308	59022	17715	20986	09711	82309	65032	15218	11607	10825		82308	62022	12518	4551-	10727	82110	56022	10217	5577-	10723	-0019				
Quakenbrück	25	213												82011	63032	13722	00907	07729	82106	60022	12318	8097-	08613	-0022				
Bremen	4	224	32604	60014	18415	00901	10710	62708	75024	16421	20945	09720		72309	68032	13321	20916	08731	82405	59632	11818	5587-	08615	-0022				
Soltau	77	235	12206	56012	18115	00901	09709	62616	62031	15921	10982	10822		72410	62022	13621	20986	07725	82205	58022	11819	757--	07717	-0021				
Lüchow	40	253	62605	46104	18115	00902	10714	52211	57034	16222	00902	09718		72308	58032	13522	15779	08727	82006	65022	11618	8092-	08619	-0024				
Lingen	21	305												62709	65030	13921	00906	07733						21				
Münster	64	313	12301	50010	18915	00901	10707	42306	50050	16821	10949	10820		72412	56032	14322	00906	07724	82501	50022	12819	3577-	07616	-0023				
Osnabrück	95	317	12104	50050	19417	00901	09607	42408	62030	16821	20952	08725		62412	60021	14122	40956	08727	82308	58022	12420	856--	08717	-0023				
Gütersloh	70	320	11803	56040	20015	00901	08606	32613	50040	17123	00901	08725		22723	58040	14724	00902	05723	82405	48041	13619	30937	09612	-0024				
Salzuflen	98	325	11404	50010	19016	00901	09708	22706	62030	16322	10941	08727		42512	56020	14023	40930	07720						24				
Hannover-L.	52	338	12506	59011	18817	00901	08709	42509	59031	16922	10931	08718		52614	61020	14024	50941	06728	82204	49051	12618	50977	06615	-0024				
Braunschweig-V.	81	348	32306	56010	18717	00902	09808	22506	60030	16322	00902	08721		62508	60030	13524	6098-	06828	82702	56030	12319	8097-	05713	-0024				
Berlin-Dahlem	51	381	31606	58030	19916	00902	10715	42006	58030	17321	00902	11724		32507	60020	14422	00902	08729	42206	50031	13214	30932	12713	-0023				
Berlin-Tempelh.	48	384	31707	60030	20216	00904	09714	22009	62010	17621	00901	09725		12209	62020	14423	00901	06730	42206	56021	12820	30959	05717	-0024				
Düsseldorf	36	400	11807	40050	19315	00901	07802	12306	56020	17322	00901	07719		62409	58031	14624	00906	05727	82204	56021	13321	60977	06612	-0025				
Bocholt	25	406	11503	28050	18613	00901	09707	22207	56030	16721	10931	10817		82312	65031	13822	20947	08728	82304	50021	12520	50937	08713	-0023				
Essen-Mülheim	120	410	11810	60020	19017	00901	07705	22210	60030	17421	00901	07713		72513	62030	14623	00906	07727	82210	58020	13320	8097-	06714	-0024				
Kahler Asten ☐	840	427	12506	68020	53516	00901	02702	12409	68020	53219	00901	01712		32509	68030	51619	10944	01717	82307	65031	49715	10947	02711	-0020				
Kassel	158	438	31202	50050	20413	00901	08707	11807	62030	17223	00901	06727		12310	68020	14625	00901	04724	72203	59030	14020	00902	04609	-0025				
Göttingen	150	444	11302	58020	19915	00901	08707	12511	75020	16424	00901	04729		12309	75030	13624	15701	04727	72004	65031	13417	30976	05606	-0025				
Braunlage	607	452	22507	62030	18516	00902	05705	12110	66010	16120	00902	02715		12607	75020	13621	10931	52721	82503	75030	13516	20927	02611	-0021				
Aachen	202	501	01807	58020	18618	00900	06803	12012	70030	16823	00901	04714		62212	65031	14124	00906	02724	72208	65011	13921	4577-	04504	-0025				
Nürburg	611	510	12507	68020	19716	00901	03301	12307	70030	17620	00901	03609		12309	70020	15122	00901	04719	52309	75022	14919	00902	05609	-0022				
Wahn/Rhld.	73	513	11504	62020	20215	00901	07801	12005	62020	17923	00901	06719		32206	64030	14826	10942	07731	72504	60030	14422	3577-	07506	-0026				
Koblenz	96	515	03602	42050	20711	00900	06604	10000	60030	18023	00901	07821		11810	66020	15226	00901	06727	61802	62030	14223	00905	06610	-0026				
Fuchskauten	654	523	12007	70030	19216	00901	04605	02713	70020	17319	00900	04809		12311	70030	15121	00901	03717	52011	65032	14618	00904	04713	-0021				
Gießen	185	532	03201	56020	19711	00900	05613	01805	60020	17221	00900	05817		12509	66030	14825	00901	00720	31804	62030	13921	00902	04712	-0026				
Bad Hersfeld	202	542	02001	56284	21709	00900	08809	02308	66024	17723	00900	05727		12310	68020	15024	00901	04724	72303	56031	15018	00906	08705	-0026				
Wasserkuppe ☐	921	544	11713	70020	53414	10940	02507	12311	75020	53517	10941	01806		12416	70020	52619	00901	52713	42213	68030	50914	00902	01709	-0019				
Trier-Petrisberg	265	609	00000	56020	21412	00900	05301	02304	60020	18423	00900	04817		22512	65030	15725	00901	07724	52506	70012	16121	00908	03501	-0026				
Deuselbach	479	615	01605	70020	18117	00900	05400	03513	70020	16923	00900	03400		12318	70020	15023	00901	05718	52505	75030	15220	00904	02505	-0024				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	01510	56020	54016	00900	04510	02408	50050	53418	00900	04812		12110	50050	52720	00901	04714	42112	58030	50917	00904	05608	-0020				
Frankfurt-Flugh.	111	637	02105	56020	20914	00900	05504	02008	58020	19221	00900	06814		02009	60020	16225	00900	06827	52408	65031	14922	00906	08614	-0026				
Darmstadt	263	639	02310	65020	20612	00900	05715	02008	58020	18520	00900	07711		02008	62020	15825	00900	06721	22009	62020	15022	00901	09612	-0025				
Würzburg	259	655	01504	45054	20711	00900	04812	02603	75020	18323	00900	04711		13215	80020	16224	00901	51719	22208	68020	15621	00901	07609	-0025				
Bad Kissingen	216	658	03602	56020	21313	00900	07717	02205	70020	19322	00900	05812		12507	75020	15925	00901	05727	32201	67010	16218	00901	00706	-0025				
Bamberg	382	670	01104	62020	21114	00900	06708	01806	70020	18522	00900	05813		02516	80020	15924	00900	03721	12510	75030	16120	00901	05604	-0025	25			
Coburg	336	671	01604	59020	21714	00900	07809	02307	75020	19622	00900	05709		01507	80020	16425	00900	03726						26				
Hof	567	685	02006	62020	19517	00900	07808	12312	75020	17321	00901	50712		12510	82020	15122	00901	01719	22309	80020	15218	20940	02608	-0022				
Weiden	396	688	00000	30104	22713	00900	08000	02008	68024	19221	00900	04720		02714	75020	16523	00900	01621	12004	70020	16718	00901	04607	-0024				
[illegible]	367	704	00000	30050	20115	00900	05400	02510	58020	17923	00900	10809		12513	80020	15526	11701	08720	22514	70030	15621	10942	04605	-0026				
[illegible]	593	706	02004	58020	20413	00900	05501	02312	58020	18021	00900	06804		12520	70030	15822	00901	08718						23				
[illegible] Ensh.	334	708	03202	57020	20415	00900	06703	02207	59020	18622	00900	08808		22511	65030	15925	11701	09721	22607	62010	15922	14702	04505	-0026				
Neustadt/Weinstr.	140	723	00000	57020	20715	00900	05805	02708	65020	18925	00900	06712		12912	72020	16727	11600	10719	32902	65020	16023	11701	11509	-0027				
Weinbiet/Wstr.	553	724	13603	65020	19415	00901	07704	12705	70020	17323	00901	04601		12718	70020	16224	11601	11705	42514	75030	15420	11601	12719	-0025				
Karlsruhe	115	727	02708	58020	20815	00900	08805	02209	68020	19423	00900	08711		02210	70020	17126	00900	10721	22107	58020	16323	15641	10609	-0026				
Mannheim	97	729	01608	50020	21114	00900	06508	01806	56020	19822	00900	08809		02312	62020	16927	00900	09727	11807	58010	15922	14601	12612	-0027				
Stuttgart-Echt.	405	738	11103	62020	21315	00901	06201	12409	70030	18225	11708	08813		10606	63020	17025	00908	06712	12304	68030	16921	15701	08607	-0026				
Öhringen	248	742	00000	60020	21514	00900	06000	02507	61020	19522	00900	08711		02712	70020	17325	00900	08719	12503	68030	16019	15500	11617	-0025				
Ansbach	440	755	00000	62020	21516	00900	05803	02509	80020	19022	00900	04712		02510	80020	17423	00900	06713						24				
Weißenburg/Bay.	422	761	12105	68020	21215	10940	07804	02507	75020	19022	00900	05709		02008	75020	16824	00900	07719	10000	75020	17117	00901	07708	-0024				
Nürnberg	310	763	01505	58020	21516	00900	06804	02005	70020	19023	00900	06716		02612	80020	17024	00900	06717	12401	65020	17118	00901	05707	-0025				
Regensburg	338	776	00904	56020	22413	00900	06807	00908	65020	19820	00900	08715		02007	65020	17423	00900	06719	00000	60020	17518	00900	08606	-0023				
Gr. Falkenstein ☐	1308	791	02303	89020	55514	00900	51203	12305	89020	55518	00908	03807		12308	89020	54417	00908	01711	12307	75020	53311	00901	05605	-0019				
Freiburg	267	803	21902	60020	21616	00902	10103	22409	70020	19523	00902	05812		22013	70030	17526	11702	12716	22107	70010	17922	14702	12501	-0027				
Freudenstadt ☐	798	815	12304	81020	56018	00901	07303	12710	82020	56320	00901	06803		12910	86020	55921	11501	08609	32504	75010	54618	34501	11607	-0022				
Klippeneck ☐	973	818	21805	80020	55716	00904	07105	22510	80030	56120	11502	09603		12513	84010	55822	11502	06708	02412	84020	54517	00900	09704	-0022				
[illegible]gen	370	826	10000	65030	22413	00904	07703	12309	72020	19425	00904	09715		12707	81020	17926	00904	05709	12505	63030	17521	14601	11610	-0027				
[illegible]	734	836	12705	81020	19817	00902	05103	12714	75020	18021	00902	07805		13009	80020	16922	11502	05708	11803	75020	17219	00901	06708	-0023				
[illegible]	480	838	01802	40100	22612	00900	06701	02007	65020	19023	00900	09712		12206	81020	16724	11600	12720	11607	70020	17419	00901	11601	-0025				
Augsburg	480	852	12906	59020	22513	00902	10206	23009	75030	19621	00902	09810		22511	81020	17124	00902	08718	12506	65010	17719	00901	11604	-0025				
München-Riem	524	866	12904	58020	22815	00902	08101	13206	62020	20522	00901	09708		12810	70030	18625	00905	08712	12207	65010	19419	00908	08504	-0025				
Mühldorf	401	875	01402	40050	23610	00900	08103	12004	59020	20221	00901	11814		23005	63030	17925	00902	12716	10000	65010	18617	00902	11605	-0025				
[illegible]	409	893	00000	65024	22113	00900	07801	01802	70024	19820	00900	08709		21804	80020	18122	00908	08715	00000	65020	18017	00900	10708	-0022				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	22518	81020	55612	10942	07302	22816	82020	55514	11332	05801		32218	80030	55114	11432	08704	12419	72010	54612	10942	09706	-0016				
Konstanz	400	929	50000	57021	23014	00902	10204	42304	58021	21616	00902	12809		21106	60011	20018	10942	14712	10000	60011	19718	10942	14604	-0019				
Friedrichshafen	401	934	33602	58011	23114	00902	09204	52503	59021	21517	00902	11810		42004	60022	20318	10942	14710	10000	60011	19218	00902	14610	-0020				
Kempten-Lenzfr.	705	946	41302	75020	22616	00902	12205	42108	82011	21120	00902	08804		42206	86021	20619	00908	10707	10000	86011	21116	00902	09504	-0020				
Oberstdorf ☐	810	948	51801	82021	55814	00906	10306	70000	82031	57021	00908	09706		73605	84022	56220	10948	10706	10301	86012	54513	00901	10701	-0022				
Zugspitze ✱	2962	961	62710	89021	13904	00906	64305	72312	89021	14006	00906	69400		62810	89022	13804	00902	53801	32917	89011	13003	00902	57606	-0007				
Hohenpeißenb. ☐	977	962	32605	70030	56015	00902	10206	53009	75030	56620	00906	09804							32718	86011	54615	00902	08705	-0021				
Garmisch-Partenk.	704	963	51602	84030	20617	00906	09001	73605	84031	19220	00906	10704		70204	84022	17921	00902	11709	11602	84011	19416	00902	11301	-0021				
Wendelstein ☐	1735	980	22705	89030	57814	00902	01210	32402	89030	57714	00905	07803		52812	84031	57011	10916	07705	12816	89011	56711	00902	05703	-0015				
Berchtesgaden	542	997	12001	89020	21615	10941	06400	40701	89030	19421	10946	07808		70702	89022	18321	00908	08511	42001	89012	19915	00908	12101	-0022				

Wl.

Station	Höhe	Nr	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	ff-ff xx pp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	RR
Helgoland	4	015	82423	60602	07518	864—	13722												53213	70016	09015	38440	11329	10215	26-33	16813	02009
Westerland	0	019						82716	32606	03916	573—	14711	30	83412	56606	04613	573—	12307	73112	69256	07414	784—	10228	10313		——	03—
List	16	020																	63216	82258	07413	62402	10229	10112	25-38	15811	01000
Husum	3	029	82212	62012	06916	3562-	11728							82714	58026	04915	854—	14705	33212	65016	07713	25530	11328	10213		14611	02012
Schleswig	44	035	82211	60032	06815	5562-	10727	82411	57506	04815	474—	13720		82713	40635	04215	773—	15606	23108	68016	07412	15540	11331	10212	25	14211	02013
Kiel	4	045	82006	60022	07816	8082-	11723							82508	58612	04715	874—	14711	72908	65016	06713	754—	11320	10213		15512	02028
Norderney	13	113	82315	58022	08317	8097-	11714												43218	80016	09916	38460	11225	10115	25-34	16114	01007
Jever	7	122	82114	58052	08817	8097-	08619	82412	40616	08115	8052-	14607		82414	23506	07115	6732-	14710	72709	82016	09414	784-2	13223	10214		——	02—
Bremerhaven	6	127	81916	64022	08816	8097-	11726	82420	60612	08016	4562-	13608		82219	56206	07315	574—	14707	72618	66036	09815	48442	14317	10115	23-28	15414	01036
Cuxhaven	4	131	82111	60022	08117	8097-	10727												63116	75016	09315	68500	13320	10115		16214	01030
Hamburg F.	12	147	82007	63022	09417	8092-	09716	82411	65216	07617	8097-	08718		82413	33616	07315	573—	13503	72613	46216	07815	373—	14305	10114		15413	01054
Lübeck	13	156	81808	50052	09716	856—	08716												82514	40216	06815	773—	13303	00114		15814	01063
Emden	[illegible]	[illegible]	82312	58022	08418	4577-	13718	82509	58636	08115	874—	12603	27	82514	56626	07215	874—	14709	72907	70026	09714	785—	12325	10314	33	16112	03027
Quakenbrück	25	213	81806	57022	10617	756—	08819																	10214		15013	02066
Bremen	4	224	81906	65022	09816	8097-	08720	82513	65632	08918	8097-	09609		82412	56616	09015	5757-	12301	82613	56206	09915	5747-	13309	10114		14813	01056
Soltau	[illegible]	[illegible]	72205	56022	10517	757—	07813												82513	2061-	09414	772—	13301	10113		15211	01065
Lüchow	40	253	82007	56022	10616	8097-	08709												82514	58616	08614	6757-	10302	19314		14912	93083
Lingen	21	305	82306	65022	10917	7097-	07714												82708	58616	12014	772—	13318	10214		15213	02572
Münster	64	313	62304	58012	11816	55741	05711	82509	58032	11216	5567-	08707		82306	56612	11914	5552-	10307	82306	35616	12713	7722-	11208	10412		15212	04077
Osnabrück	95	317	72010	62031	11418	756—	08611	82414	62022	11018	756—	05804	27	82512	60216	11714	874—	09306	82415	22516	12313	773—	12206	10213	25	16111	02062
Gütersloh	70	320	42109	48041	12716	20932	06810	82318	48041	11818	6573-	04608		82613	58216	12716	855—	09306	82521	14626	13815	474—	12311	19312		——	93—
Salzuflen	98	325	51803	56022	11917	00908	08710												82511	35616	12613	772—	12206	10213		15812	02084
Hannover-L.	57	338	72006	56012	11418	40938	06712	72416	57022	10220	7093-	04711		82517	60612	10217	8097-	06601	82415	56206	11114	654—	10308	19714		16312	97086
Braunschweig V	81	348	82005	57022	11417	8097-	06811	71606	58032	10316	3573-	05711		82510	59602	09618	4577-	04805	82511	62216	10615	8097-	10309	19715		16713	97087
Berlin-Dahlem	51	381	71906	59032	11712	7095-	09716	72205	59021	10812	60932	07709		82108	57022	09514	755—	07712	82304	58602	10013	6572-	11304	19711		13709	97100
Berlin-Tempelh.	46	384	81906	59031	11516	50977	05814	72206	59032	10815	15738	05707		82110	58032	09616	856—	05712	82206	58616	10015	5577-	09304	19215		16811	92—
Düsseldorf	36	400	52208	63012	13319	5093-	04500	72208	68031	13017	7093-	06704		82408	80022	13417	8097-	06204	82207	56614	14513	3552-	11210	20213		18312	02—
Bocholt	25	406	32310	50011	11920	30940	07707		1										82310	30616	13013	872—	13207	10513		17312	05064
Essen-Mülheim	120	410	32313	60012	13319	3093-	05500	42316	65021	13017	4093-	06804		82314	60032	13516	6097-	07204	82312	40616	14512	774—	11208	10212	29	18012	02078
Kahler Asten	840	427	72514	62012	49315	15548	02604	22412	65011	48413	10942	03706		52716	60031	47413	50930	04610	72716	58601	47309	2567-	08307	19409	28	15107	94101
Kassel	156	438	72203	58022	14017	00902	06501	32405	60012	13616	10941	05705		71704	58032	13316	55702	04603	81604	63808	13915	355—	08305	19314		16311	93092
Göttingen	150	444	71804	70032	13015	7097-	06806							82109	62022	12116	8097-	05604	82303	70606	13116	8097-	07310	19112		15007	91098
Braunlage	607	452	82404	70022	12515	50927	03809												82509	65216	11812	8097-	05301	19712	31	15809	97102
Aachen	202	501	62108	65012	13819	10932	05704												82210	56616	15313	774—	11215	10213		17611	02086
Nürburg	[illegible]	510	72313	70022	15417	00908	06400		2										82312	70022	16014	4557-	06303	00014		17313	00—
Wahn (Rhld)	[illegible]	[illegible]	61705	62012	14719	6097-	04003	01605	62010	14914	00900	06400		81803	62032	14917	8097-	10400	82910	60632	16516	5577-	10316	19213		17410	92097
Koblenz	[illegible]	515							0										72002	66022	15317	7097-	10400	00013		165—	00104
[illegible]	659	523	82516	60032	15115	00907	02501												82715	70022	14814	6557-	06602	00014		16212	00098
Gießen	186	532	42202	62030	14417	00902	08302							12204	60020	14613	00901	07502	72503	60032	14814	5567-	07303	00013		15511	00102
Bad Hersfeld	[illegible]	542	40000	60011	15511	00902	08601												82308	62022	13617	756—	10802	00009		13006	00084
Wasserkuppe (D)	921	544	32320	70030	50514	15602	05705	42419	70010	50013	40930	01604	20-31	12519	70010	49612	10930	05501	72424	58030	49112	2557-	09707	00010	24-32	14610	00105
Trier-Petrisberg	265	609	22305	65010	16518	00902	03201	22308	62020	16417	20942	08703		52308	60031	16516	45542	09500	72307	62030	17516	4557-	11309	00015		16414	00106
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										72513	68022	15915	55542	11500	00015		17214	00114
Kl. Feldberg	[illegible]	[illegible]	32414	75010	50515	10942	01400	22416	75020	50416	10942	05704		12518	66010	49614	10940	08705	72516	58021	49413	765—	09301	00012		16010	00111
Frankfurt (Flugh.)	[illegible]	[illegible]	62203	68031	16016	30946	06306	52306	72021	15715	20942	0770?		02304	72020	16015	00900	11102	72506	59030	16115	3577-	12301	00014		15710	00105
Darmstadt	[illegible]	[illegible]	12312	80020	15719	00901	10304												72314	62032	15918	766-1	11502	00017		18814	00117
Würzburg	[illegible]	[illegible]	32710	68020	15918	00901	09400	82208	68031	15718	20947	11801		82708	68032	15917	25617	13400	72612	72032	15918	25578	13301	00017		16514	00108
Bad Kissingen	[illegible]	[illegible]	00000	66020	16711	00900	52400												70000	62022	16810	55531	06502	00008		12607	00102
Bamberg	[illegible]	[illegible]	22010	75020	16317	00901	05703		1										72314	75022	16117	48582	11400	00014		16313	00—
Coburg	[illegible]	[illegible]							0										71802	62021	16814	7097-	11704	00009		14805	00—
Hof	[illegible]	[illegible]	42108	70030	16413	00905	04400	52508	70031	15415	45632	08504							82308	66022	15215	8097-	12603	00012		12808	00108
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	65020	18809	00900	05104							62002	62021	18607	00906	06701	62006	62022	17713	10942	10400	00006		10604	00100
[illegible]	[illegible]	[illegible]	12510	75020	16419	10941	07104												62314	63032	17216	60950	14305	00015		17914	00107
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	72320	6203-	17914	7095-	133—	00014		17812	00116
[illegible]	[illegible]	[illegible]	22306	56010	16918	00902	08204	62208	57031	17117	00906	13101		22110	60011	17715	00901	12103	62407	60031	17415	50756	13502	00014		17412	00113
[illegible]	[illegible]	[illegible]	32702	65020	17117	00901	10207							32403	70020	16719	25701	12304	62710	62030	16719	60994	13500	00015		16513	00096
[illegible]	[illegible]	[illegible]	42509	75021	16318	00901	10103												72519	65031	16416	50992	12400	00016		18414	00112
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										62210	70032	18218	12566	11304	00016		18413	00109
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										71806	56022	17517	7097-	11205	00014		17511	00105
[illegible]	[illegible]	[illegible]	22209	65020	18218	10931	10207	12311	65010	18615	00901	10400		12208	65010	18716	00901	09101	53209	70031	19015	12642	10303	00014		16011	00—
[illegible]	[illegible]	[illegible]	12502	60020	17415	15500	11308												62902	65031	17716	45506	11302	00014		15011	00111
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										72210	65020	18016	1567-	11400	00014		15909	00103
[illegible]	[illegible]	[illegible]	12011	68020	17817	10940	12007		0					21812	68020	18216	20940	11301	72213	66030	18415	12741	12400	00012		14514	00114
[illegible]	[illegible]	[illegible]	11402	65030	17712	00901	07400	11302	65020	18011	00901	07400		32103	60030	18011	15741	08400	72106	70020	17315	10946	11400	00009		13707	00110
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	62020	19211	00900	08306	12701	62030	19310	00902	08400		30000	59030	19312	30932	10303	62507	58030	18915	10986	12201	00009		12606	00101
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02510	70020	53411	00900	06500		0					12712	70020	52911	00901	09705	52711	65030	53110	12142	09304	00009		12408	00116
[illegible]	[illegible]	[illegible]	51706	65031	18920	45742	12308	32115	70011	19221	25730	10104		12109	80010	19320	00901	11400	32211	75030	19920	20942	12305	00019		19014	00109
[illegible]	[illegible]	[illegible]	12503	68020	54517	00901	10305												72512	72030	54215	52432	11302	00014		16813	00109
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02413	70020	55016	00900	12205												22413	82020	54714	10841	10500	00014		16311	00114
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	52904	68021	20111	25646	09500	00011		15609	00106
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02315	75020	17717	00900	10303												72310	75030	19115	10946	10203	00015		17413	00115
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02504	56020	19714	00900	12312	02302	40100	20013	00900	12101							62304	35100	20513	10946	11305	00012		14609	00107
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02510	60010	19016	00900	12306	02509	65020	19216	00900	13400		12510	65030	19616	10941	11304	42510	66030	19815	12641	10302	00015		15013	00111
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02308	65020	20914	00900	09104	02210	65020	20914	00900	10400		12207	65020	21014	00901	10202	42109	86031	21614	11732	08205	00014		15610	00108
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0					41801	65020	21209	00902	08202	52102	63020	21310	12731	09203	00008		12705	00110
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00404	60020	19412	00900	10304	30402	60030	19810	00906	09400		30402	62020	20509	00902	08304	40405	01440	21108	25689	08205	00008		12407	00097
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	32322	72030	54809	11249	09802	00009	24-33	12407	00109
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										20000	60020	22012	15541	10304	00009		13408	00—
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00403	58020	20814	00900	12308	00000	58020	21612	00900	11104		70403	60031	21911	7093-	10103	20000	60021	22211	10941	09302	00011		13407	00083
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01403	75020	22513	00900	10204	01303	70020	23211	00900	09203		11004	75030	24110	00902	08204	51302	80020	23911	12782	08201	00009		13607	00078
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										62102	89030	54509	55841	08301	00008		12004	00067
[illegible]	[illegible]	[illegible]	02915	89020	13302	00900	56103	03115	89020	12500	00900	52706		13025	89020	12601	00901	52500	53020	89011	12801	48441	51302	00050	28-37	040—	00072
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0										52618	82011	55215	11642	08306	00014	23-32	14711	00082
[illegible]	[illegible]	[illegible]	01802	65020	21612	00900	09210		0										41801	84030	23410	45901	07304	10009		13806	00047
Wendelstein	[illegible]	[illegible]	02814	89020	57011	00900	06304		0					12807	89020	56910	00901	04302	42710	89011	57010	46831	04301	00009		11808	00080
Berchtesgaden	[illegible]	[illegible]							1										32001	89030	24007	15841	06106	00007		11905	00074

M.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Montag, den 21. September 1959 — Nummer: 264

Schleswig 2012 | Emden 2012 | Hannover 2012 | Stuttgart 2012 | München 2012 | Bitburg | Berlin 2006

hPa	Schleswig PPPP TTTT dd	Emden PPPP TTTT dd	Hannover PPPP TTTT dd	Stuttgart PPPP TTTT dd	München PPPP TTTT dd	Bitburg PPPP TTTT dd	Berlin PPPP TTTT dd
SF	2078 06 3506	2081 06 3404	2075 06 3615	2073 06 0208			
100	1641 09 3219	1642 09 3418	1638 10 3312	1638 10 3014	1643 09 0408		1630 09 3628
150	1389 12 3113	1390 12 3408	1388 14 0112	1385 12 3605	1391 12 0408		1377 12 3638
200	1211 1119 3120	1212 0922 3316	1210 0916 0115	1208 1324 1015	1213 11 0312		1200 13 3638
300	947 9102 3218	949 9106 3407	947 9200 3510	947 9410 1508	950 9310 3510		939 93 3626
400	745 7689 3119	747 7604 3112	746 7684 3014	748 7896 2703	749 7698 3507		737 76 3627
500	579 6479 2923	581 6492 2512	580 6475 3216	583 6485 2708	582 6388 3109		572 6676 3330
700	335 0363 2512	336 0267 2512	336 0365 3311	338 0366 1103	337 0370 0204		311 0064 3323
850	156 0702 3110	157 0950 2210	157 1052 2907	158 1168 1212	157 1367 1005		153 0962 3225
1000	020 1610 2910	022 1509 2203	022 1507 3606	020	020		019 1006 3010

hPa	Schleswig PPP TTTT ddff	Emden PPP TTTT ddff	Hannover PPP TTTT ddff	Stuttgart PPP TTTT ddff	München PPP TTTT ddff	Bitburg PPP TTTT ddff	Berlin PPP TTTT ddff
SF							140 12 3538
			013 92				169 14 3640
			020 98 2715				182 10 3641
			022 04 2913				189 11 3641
			033 03 2808				196 15 3639
			067 07 3507				210 11 3638
			071 07 3412				218 10 3638
			095 11 3315				257 01 3635
			107 10 3312				337 85 0121
			114 12 3316	020 97 2618			420 7389 3530
		035 05 3513	156 1521 0121	025 99 2823			434 7283 3430
	026 01 3207	038 06 3511	170 1320 0116	072 10 3516			457 7681 3327
	076 07 3320	045 03 3407	222 0214 3407	083 08 3224			519 6573 3331
	086 10 3220	058 05 3506	242 0209 3409	098 11 3015			619 5763 3322
	097 08 3218	068 07 3513	257 0008 3408	110 08 3108	087 09 0408		640 5462 3320
	115 12 3119	088 08 3516	324 8796 3515	135 13 3310	188 11 0411		685 5361 3321
	161 1523 3125	114 11 3413	343 8493 3419	144 11 3506	198 12 0412		713 0171 3323
	175 1221 3129	146 11 3409	368 8188 3519	158 14 0102	210 09 0211		750 0269 3225
	420 7286 3120	163 1427 3308	461 6881 3422	170 10 0407	346 8505 3509		775 0568 3223
	446 7085 3020	252 0115 3009	513 6273 3214	193 1427 0915	572 5481 3109		791 0560 3223
	534 6075 2821	450 6898 2711	563 5879 3212	250 0418 1011	617 5273 3207		803 0663 3221 Fortsetzung
	605 5372 2718	574 5582 2812	723 0569 3010	595 5387 3008	648 5071 3306		820 0760 3223 Berlin
	675 0167 2612	613 5275 2615	744 0666 3110	610 5469 2805	664 5070 3404		842 0866 3225 2006
	743 0562 2610	628 5272 2616	759 0659 3108	665 0272 2108	745 0670 0505		872 1051 3224 068 05 3518
	811 0855 2909	652 0070 2515	803 0858 3306	680 0173 1103	793 1070 0805		886 0250 3122 078 07 3219
	842 0952 3009	672 0070 2513	816 0853 3107	810 1172 0702	804 1070 0805		899 0301 3121 085 05 3524
	858 0505 3110	761 0661 2512	868 1052 3106	825 0962 1109	877 1364 1005		958 0804 3116 090 09 3528
	905 0807 3115	854 1000 2210	889 0504 0206	865 1375 1314	896 1152 1106		988 1007 3112 108 10 3528
	998 1610 2916	875 0404 2009	899 0606 0206	890 1103 1310	942 1500 1007		005 0906 3009 125 09 3532
	019 1610 2912	026 1609 2703	019 1607 3607	986 1912 1004	962 1803 0908		018 1109 3005 133 12 3536
	437	439	437	435			
	430	430	428	430	430		
	632	631	630	625	631		
	559	559	558	563	562		

Markante Punkte

Schleswig 2100 | Emden 2100 | Hannover 2100 | Stuttgart 2100 | München 2100 | Bitburg

hPa	Schleswig PPPP TTTT ddff	Emden PPPP TTTT ddff	Hannover PPPP TTTT ddff	Stuttgart PPPP TTTT ddff	München PPPP TTTT ddff	Bitburg PPPP TTTT ddff
SF	2073 06 3116	2076 06 3213	2075 06 3417	2077 07 3210		
100	1635 10 2927	1638 10 2923	1638 09 2920	1640 11 2813	1642 11 3012	
150	1382 11 2748	1385 12 2737	1388 13 2826	1389 11 2819	1391 11 2914	
200	1206 1224 2646	1208 1127 2734	1210 1121 2723	1210 1024 2514	1214 10 2112	
300	943 9007 2733	945 9317 2723	946 9207 2714	948 9413 2415	951 9211 2508	
400	741 7596 2724	744 7604 2625	745 7700 2628	748 77 2316	750 7799 2509	
500	575 6486 2737	578 6395 2728	580 6392 2920	583 6489 2410	583 6287 3012	
700	311 0269 2719	313 0373 2718	314 0369 2521	317 0677 2407	318 0468 2709	
850	153 0402 2614	154 0702 2414	155 1057 2617	156 1467 1704	157 1466 1409	
1000	018 1413 2417	019 1310 2204	018 1307 1411	019	020	

hPa	Schleswig PPP TTTT ddff	Emden PPP TTTT ddff	Hannover PPP TTTT ddff	Stuttgart PPP TTTT ddff	München PPP TTTT ddff	Bitburg PPP TTTT ddff
SF			042 04 3415			
			062 09 3315			
			076 08 3021			
			104 12 2920			
			127 13 2826			
			146 12 2825			
			154 14 2827			
			162 12 2828	020 95 2815		
			170 12 2731	025 98 2811		
			186 11 2428	042 08 2810		
			232 0417 2718	056 06 3215		
	020 02 3113		369 8100 2818	060 09 3205		
	023 05 3214	035 04 3315	384 7902 2722	071 06 3216		
	025 03 3210	042 07 3311	497 6492 2921	078 10 3116		
	039 07 3214	067 07 3116	519 6291 2920	086 08 3121		
	075 07 3014	084 07 3016	556 5790 2820	112 13 2610		
	105 15 2755	120 10 2729	570 5694 2717	133 11 3017	090 09 3014	
	182 1527 2754	131 12 2732	633 0184 2615	165 13 2513	140 14 3014	
	211 1123 2640	143 11 2735	642 0184 2614	184 0926 2518	184 12 2613	
	353 8100 2730	185 1329 2738	651 0282 2614	205 1024 2513	223 08 2112	
	553 5781 2838	218 0925 2725	675 0379 2516	622 5085 2408	594 5380 3007	
	583 5678 2832	377 7907 2625	708 0366 2522	635 5173 2204	617 5177 2905	
	632 5174 2725	434 7201 2629	738 0564 2524	715 0780 2406	642 5173 2807	
	660 5171 2720	652 0276 2625	856 1057 2617	740 0668 2408	724 0566 2708	
	772 0761 2717	682 0274 2720	880 1051 2516	820 1375 1903	867 1467 1410	
	793 0755 2714	826 1066 2512	908 1105 2315	835 1263 1802	888 1557 1311	
	808 0101 2713	866 0505 2415	943 1307 2113	892 1556 1608	914 1302 1208	
	933 1006 2521	961 1207 2308	953 1307 2012	900 1401 1607	930 1502 1306	
	972 1206 2419	992 1108 0999	993 1508 1512	955 1902 1704	942 1503 1406	
	016 1110 2305	022 1110 0000	016 0706 1001	985 1006 1804	962 0401 1603	
	438	438	437	437		
	430	430	428	430	428	
	631	630	630	627	631	
	557	559	562	564	563	

Markante Punkte

Hannover 2100

hPa	Hannover PPP TTTT ddff
SF	
	015 97
	033 05

Station	Schleswig dd ff	Emden dd ff	Hannover dd ff	Göttingen dd ff
SF	2006 2018	2006 2018	2006 2018	2006 2018
	3521 2919	3517 2923	0119 3628	
	3622 2828	0115 2819	3621 2911	
	3517 2727	3618 2817	3319 2908	3518
	3427 2730	3218 2523	3331 2808	3224
	3528 2727	3303 2724	3320 2815	3315
	3318 2625	2708 2627	3215 2513	3412
	3316 2616	0405 2314	3510 2307	0408
	3319 2614	0603 2807	3409 0805	0708

Station	Aachen dd ff	München dd ff	Stuttgart dd ff
SF	2006 2012	2006 2018	2006 2018
		3219 3006	3115
		0314 3004	0616 1308
		3611 3311	3408 2406
		0315 3008	3408 2607
		3510 3304	3507 3010
		1706 1804	3602 3105 1303 1702
		0202 1806	0908 0304 0909 0905
		1408 0000	1112 0807 1208 0503

Station	Berlin dd ff	Berlin dd ff
SF	2006 2012	2006 2018
	3528 3520	2925
	3637 3629	3321 2821
	3623 3317	3314 2821
	3427 3428	3321 2925
	3331 3425	3320 2923
	3326 3311	3314 2820
	3225 3412	3008 2712
	3217 3109	3312 2804

Wolkenzugmessungen

Station	YYGG	Cdd	Cff		YYGG	Cdd	Cff

Fb.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — Dienstag, den 22. September 1959 — Nummer: 265

mb	Schleswig 2112	Emden 2112	Hannover 2112	Stuttgart 2112	München 2112	Bitburg	Berlin 2106
	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff
50	2078 06	2082 06	2080 06	2080 06 3319			2069 07 3408
100	1636 06	1642 07 2729	1641 07	1645 09 3022	1646 09 3005		1631 10 3020
150	1380 09 2950	1388 14 2950	1387 09 3135	1392 10 3025	1393 11 3025		1379 11 2840
200	1202 1316 2864	1210 11 3065	1210 1120 3136	1212 10 2922	1214 11 2740		1202 11 2741
300	939 9194 2755	945 8991 2750	947 8901 2829	948 9109 2925	951 9310 2738		940 93 2932
400	736 7476 2695	741 7374 2650	743 7389 2631	747 7696 2630	750 7698 2720		739 77 2730
500	569 6465 2647	574 6467 2550	577 6489 2636	582 6487 2620	584 6388 2517		575 65 2828
700	307 0056 2631	309 0269 2530	312 0477 2528	316 0679 2628	318 0574 2613		311 0168 2730
850	148 0703 2522	150 1157 2420	152 1053 2528	155 1004 2412	157 1403 2717		152 0753 2517
1000	013 1610 2415	014 1710 2511	015 1908 2409	017	019		018 1109 1906

Markante Punkte (PPP TTTT ddff)

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
			039 05 3216			
			048 07 3319			007 90 2618
			051 06 3315			010 91 2617
			069 10 2910			015 96 2309
		019 97	079 08 2911			019 00 2407
		027 02	096 11 3021			025 02 2606
		058 08	108 11 2830			031 04 2905
019 97		079 07	121 09 2821			038 03 3206
028 02	020 98	089 09	131 12 2818			044 07 3506
060 04	024 02	096 06	152 10 3126			074 06 3218
111 07	037 05	111 09	158 12 3126			113 11 3027
160 12 2950	042 04	118 08 3028	189 08 2933			134 10 2933
170 10 2950	060 05	132 12 3028	270 97 2926			142 12 2936
340 8386 2660	082 07 2720	147 08 3135	338 8502 2734			170 14 2730
435 6971 2555	088 05 2720	167 1624 3135	343 8500 2725			182 13 2733
463 6768 2648	095 07 2723	216 0917 3144	432 7193 2525	090 10 3005		229 06 2834
550 6063 2559	112 09 2738	246 0212 2939	440 7289 2523	110 09 3005		521 63 2828
563 6065 2558	130 07 2747	348 8293 2825	552 5787 2617	121 12 3008		629 51 2728
590 5765 2556	170 11 3052	383 7692 2725	560 5884 2616	128 11 3013		650 5072 2729
622 5562 2650	183 13 3056	440 6993 2636	650 0280 2622	138 12 3024		672 5072 2730
657 5366 2646	202 1114 3065	451 6992 2635	722 0879 2523	181 09 2735		736 0364 2628
685 5157 2637	232 0508 2956	531 6187 2635	735 0776 2620	281 9611 2743		753 0563 2627
712 0155 2631	481 6363 2550	619 5186 2632	750 0966 2723	594 5380 2716		794 0762 2525
766 0401 2631	524 6370 2450	650 0083 2530	760 0760 2722	603 5379 2717		817 0658 2521
795 0755 2626	567 5779 2550	681 0379 2529	780 0961 2521	728 0772 2513		862 0853 2516
822 0753 2623	630 5279 2541	771 0872 2525	785 0852 2522	758 0753 2515		876 0801 2513
900 0907 2518	860 1256 2420	783 0766 2525	840 1105 2515	838 1401 2717		891 0705 2512
937 1207 2518	911 1005 2316	910 1107 2521	928 1805 2906	880 1505 2616		922 0705 2309
952 1310 2418	937 1108 2315	955 1407 2411	939 1707 3105	904 1407 2513		985 1108 2007
009 1710 2515	016 1810 2608	012 2109 2408	984 2008 0202	961 1908 3106		016 0807 1703
442	440	439	435			438
434	432	431	433	432		429
633	636	633	630	630		627
556	560	562	565	565		557

Station mb: 50, 100, 150, 200, 300, 400, 500, 700, 850, 1000; 50/100, 100/200, 200/500, 500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff
Schlesw.	2112		1100	28…
Emden	2112		1204	30…
München	2112		1126	27…
Schlesw.	2118		1000	26…
Hannover	2118		1110	28…
Emden	2118		1070	25…
Berlin	2200		1238	27…
Schlesw.	2200		1100	77…
Emden	2200		0866	26…
Hannover	2200		0720	27…
Hannover	2200		1090	27…

mb	Schleswig 2200	Emden 2200	Hannover 2200	Stuttgart 2200	München 2200	Bitburg
	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff
50	2075 06	2079 07	2074 07	2077 08 3108	2080 07	
100	1632 06	1638 09	1635 08	1643 12 3026	1645 12 3028	
150	1375 06	1382 09	1381 12 2848	1392 17 2950	1393 13 3137	
200	1193 07	1201 0811	1205 1116 2787	1217 12 2935	1217 10 3435	
300	927 9010 2799	935 8992	940 9097 2878	952 8898 2929	951 8904 3133	
400	725 7698 2670	732 7577 2577	737 7380 2774	748 7288 2933	747 7290 3123	
500	560 6679 2662	566 6466 2666	570 6366 2766	580 6081 2826	580 6279 2821	
700	298 5152 2744	302 0100 2749	306 0267 2648	314 0161 2820	315 0154 2729	
850	141 0805 2646	144 0808 2636	147 1057 2653	155 1208 2725	155 1307 2724	
1000	005 1412 2412	007 1513 2514	009 1906 2322	015	017	

Markante Punkte (PPP TTTT ddff)

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
			033 05 3010		
			037 03 3015		
			043 08 3108		
			047 07 3113		
			055 10 3119		
			064 07 3117		
			081 11 2926		
			089 10 2922		
			102 12 3026	030 03	
		020 01	110 10 3024	038 06	
023 03	020 03	040 07	122 14 3031	041 05	
030 03	078 04	064 06	141 11 3037	047 07	
086 04	102 09	094 09	154 20 2956	072 10	
116 08	120 05	120 09 2939	191 11 2930	085 10 3220	
165 09	128 07	143 10 2948	197 12 2934	112 13 3030	
212 0623 7703	140 07	164 1521 2851	304 8797 2929	121 10 3131	
319 8607 2692	164 1115	268 9501 2780	309 8896 2937	140 14 3136	
343 8506 2682	178 0912	322 8694 2879	475 6385 2931	167 18 3426	
494 6684 2662	236 0205	354 8083 2873	531 5778 2519	222 0516 3330	
527 6568 2660	331 8386 2688	433 6974 2774	538 5877 2525	256 9809 3234	
568 5964 2660	345 8285 2687	455 6970 2669	572 5474 2620	442 6685 3022	
600 5758 2660	388 7578 2578	511 6266 2762	580 5571 2625	553 5768 2721	
653 5255 2752	427 7376 2675	586 5656 2651	622 5070 2720	564 5866 2620	
683 5253 2746	563 5859 2657	651 5151 2651	656 5267 2827	667 0164 2724	
800 0502 2642	754 0504 2735	750 0576 2642	710 0260 2716	684 0056 2726	
882 0906 2646	775 0504 2634	787 0871 2640	720 0256 2724	726 0351 2729	
900 1009 2642	810 0706 2639	815 0868 2645	780 0801 2726	794 0901 2824	
933 1309 2638	880 0909 2632	888 1350 2651	785 0705 2732	910 1807 2726	
969 1412 2531	957 1313 2530	995 2005 2428	970 2211 2407	935 1908 2522	
000 1412 2412	009 1512 2509	004 1906 2210	982 1911 2411	959 1309 2208	
443	441	439	434	435	
439	437	430	426	428	
633	635	635	637	637	
555	559	561	565	563	

Fortsetzung der Aufstiege

Stuttgart 2112	Stuttgart 2200
020 96 2716	
025 00 2806	020 98 2606
033 05 3003	025 01 2814

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	2106	2118	2106	2118	2106	2118
13.5 km	2936		2828		2930	
12.0	2749	2745	3042	2562	2626	
9.0	2846	2672	2935	2663	2926	2650
7.2	2744	2667	2639	2665	2634	2747
5.4	2644	2650	2640	2639	2732	2654
3.0	2630	2543	2625	2540	2627	2636
1.5	2617	2533	2612	2539	2516	2432
0.9	2418	2428	2609	2439	2515	2426

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	2105	2112	2106	2118	2106	2118
13.5 km			2820	3023	2930	3012
12.0			2736	3132	2826	3542
9.0			2827	2932	2734	3523
7.2			2815	2727	2610	3220
5.4	2516		2714	2716	2509	2722
3.0	2514	2523	2412	2625	2408	2524
1.5	2008	2421	1907	2618	2310	2418
0.9	2314	2414	1705	2416	2309	2415

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	2106	2112	2118	2200
13.5 km	2926	2830	2932	
12.0	2829	3041	3057	2777
9.0	2828	2824	2641	2668
7.2	2732	2631	2646	2660
5.4	2824	2632	2540	2658
3.0	2629	2428	2528	2646
1.5	2517	2525	2420	2632
0.9	2513	2319	2322	2628

Wolkenzugmessungen

m	YYGG	Cddvv	Cddvv	ddff	YYGG
555	21–18	[illegible]			
776	22–06	32706			

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 265

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 22. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	8222o	97o22	15217	oo82+	17726	12222	
15	gestern	1ooo2	82219	97o22	12317	865oo	16729	12222	
18	gestern	1ooo2	8222o	97o22	o9317	856++	1573o	12222	3oo52
21	gestern	1ooo2	82525	976o6	o8o17	9++++	16713	125++	
00	heute	1ooo2	82526	976o6	o7217	9++++	167o8	125++	
03	heute	1ooo2	83121	97216	o8216	9++++	1431o	131++	
06	heute	1ooo2	63122	97o16	1o816	656oo	13326	13135	39754
09	heute	1ooo2	62918	97o22	13816	656oo	1523o	12934	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	82515	97o22	15316	oo92+	13725	125+1	
15	gestern	1ooo3	82611	97o22	13117	oo97+	14722	126+1	
18	gestern	1ooo3	81915	97o22	1o217	oo93+	12729	119+1	3oo51
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	63215	98o18	o8515	645++	13323	132+1	3o254
09	heute	1ooo3	63215	98o25	12415	42451	12339	132+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	82517	97o22	o9816	856++	14719	12521	3oo51
21	gestern	1ooo8	8232o	97o22	o6916	9++++	13729	123++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	82517	965o6	o4215	9++++	1471o	125++	
06	heute	1ooo8	63217	97o16	o7114	3553+	12329	13221	3o154
09	heute	1ooo8	53218	98o22	o9815	3253+	11227	13221	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	82419	97o22	14217	oo92+	16827	12422	
15	gestern	1ooo4	8232o	97o22	11317	865++	14729	12323	
18	gestern	1ooo4	82324	97o26	o8517	865++	13728	12323	397oo
21	gestern	1ooo4	82324	97216	o6917	9++++	14616	1++++	
00	heute	1ooo4	82722	976o6	o5916	+++++	1461o	1++++	
03	heute	1ooo4	72921	97o16	o6715	+++++	123o8	1++++	
06	heute	1ooo4	63117	97258	o8914	694++	11322	12932	3o155
09	heute	1ooo4	32917	97o11	11716	334oo	1o228	12933	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	82512	65o32	14518	oo97+	1272o	12521	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	82313	62o22	1oo17	856++	1272o	12321	3oooo
21	gestern	1ooo9	82316	62o22	o7o17	9++++	1273o	123++	
00	heute	1ooo9	8232o	65258	o5517	9++++	11715	12322	
03	heute	1ooo9	82318	62515	o4216	9++++	14713	12322	
06	heute	1ooo9	7322o	62o15	o6215	5751+	1322o	13222	3o254
09	heute	1ooo9	73217	7oo31	o9815	795++	11236	13222	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	82317	97o22	15716	oo92+	13724	12323	
15	gestern	1ooo5	82317	9 o22	13116	3762+	14726	12323	
18	gestern	1ooo5	82319	97o22	1o817	9++++	13723	12323	3oooo
21	gestern	1ooo5	82324	98o22	o6917	9++++	14723	123++	
00	heute	1ooo5	82324	98o22	o6917	9++++	14716	123++	
03	heute	1ooo5	8272o	97616	o6116	9++++	147o8	127++	
06	heute	1ooo5	83218	97o22	o9116	856++	1223o	13233	39353
09	heute	1ooo5	42915	98o16	12316	35632	12232	12934	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	72212	6ooll	15917	oo93+	12718	12221	
15	gestern	1ooo6	82413	6oo32	13517	oo92+	12724	12421	
18	gestern	1ooo6	82116	6oo22	11717	oo92+	12718	12121	3oooo
21	gestern	1ooo6	82113	65o22	o8916	9++++	12728	12121	
00	heute	1ooo6	82423	7o6o6	o6417	9++++	13725	12422	
03	heute	1ooo6	82427	65515	o5116	9++++	13713	12422	
06	heute	1ooo6	73326	7o515	o6115	5752+	1331o	13322	39454
09	heute	1ooo6	53222	7oo11	1oo15	555++	1o339	13223	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o619	332o9	32823	75o18	867o7	2854o	211o4	o53o4	12844		
12	gestern	2o62o	32712	72621	65258	875o6	786++	212o8	o56o4	12844	12456	
15	gestern	2o62o	32715	42913	75258	88oo5	494oo	oo2o5	o59o4	12544		
18	gestern	2o62o	33o18	4282o	75o38	897o7	494oo	6o317	o54o3	12544		+)796++
21	gestern	2o62o	33521	52711	75o31	912o6	5866o	6o215	o54oo	12544		
00	heute	3o62o	338oo	2271o	8ooll	931o6	256oo	61219	o5551	12544		
03	heute	3o62o	336o3	12718	8ooll	946o6	156oo	41315	o54oo	12544	12843	
05	heute	3o62o	336o6	12612	8oo21	96oo6	156oo	oo314	o54o1	1oo+o	13o45	+)7oo++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2366o	o2oo9	3232o	8o151	oo311	2956o	oo6o2	oooo6	12344		
12	gestern	2366o	o2o12	32318	8oo21	oo311	23561	oo4oo	oooo6	12344		
15	gestern	2366o	o2o15	42216	8oo28	98811	23561	oo715	oolo7	12244		
18	gestern	2366o	o2o18	51917	8o811	9761o	29544	oo712	o52o6	11943		+)791++
21	gestern	2366o	o2o21	31917	8ooll	96111	395oo	oo715	oooo6	11943		
00	heute	3366o	o2ooo	51614	8oo21	94111	595oo	oo72o	oooo8	11643		
03	heute	3366o	o2oo3	61718	748o8	9131o	694oo	oo728	oooo8	11743		
05	heute	3366o	o2oo6	6181o	74818	89olo	5953+	oo623	o52o8	118++	12333	+)7o2++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern											
12	gestern	2o565	51o12	8252o	65o22	o23o8	8o77+	oo4oo	oolo7	12547		
15	gestern	2o565	51o15	82311	61622	o13o8	8o77+	oo712	oo2o7	12347		
18	gestern	2o565	51o18	82o1o	616o6	994o8	3562+	oo719	oooo7	12146		
21	gestern	2o565	51o21	82o1o	65216	964o8	8o77+	oo73o	oooo7	12146		
00	heute	3o565	51ooo	82313	69o26	933o8	8o97+	oo73o	oooo6	12146		
03	heute	3o565	51oo3	82521	616o6	913o8	8o77+	oo62o	oooo7	12146		
06	heute											

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o592	192o9	52528	7o158	955++	594oo	517o6	o54o4	17442		
12	gestern	2o592	19312	5253o	7o258	956o9	494o3	513ol	o55o4	17442		
15	gestern	2o591	19415	62632	7o158	9561o	4944o	514oo	o54o6	17443		
18	gestern	2o591	19318	62732	7o252	9611o	5946o	513o5	o53o6	17643		+)791++
21	gestern	2o59o	19321	62735	7o158	9871o	5946o	51226	o54o6	17643		
00	heute	3o59o	193oo	72637	5o8o8	9971o	794oo	5131o	o54o7	17643		
03	heute	3o588	195o3	82735	6oo38	o1211	894++	51215	o52o7	17645		
06	heute	3o588	195o6	82728	6o8o8	o3111	894++	51219	o53o7	17744		+)792++

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o528	355o9	72724	85o22	16711	755oo	oo11o	oooo4	12637		
12	gestern	2o528	35512	72724	81o22	17612	756++	oo2o8	oolo4	12637		
15	gestern	2o528	35515	82521	81152	17112	885++	oo8o5	oolo6	12637		
18	gestern	2o528	35518	72322	81o22	16512	4553+	oo6o6	oo3o8	12437		
21	gestern	2o528	35521	82521	72o22	16813	854++	oo3o3	oo3o5	12536		
00	heute	3o528	355oo	82314	69o22	16o12	855++	oo8o8	oooo7	12636		
03	heute											
06	heute											

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o524	2ooo9	732o9	98258	o9614	785++	oo5o5	o5313	132+2	12745	
12	gestern	2o524	19912	73o2o	98158	12515	685o2	oo229	o5111	13o+4	12745	
15	gestern	2o523	2o115	32923	98o12	13814	285o2	71113	o53o7	13o37		
18	gestern	2o522	2o118	72922	98131	15214	756++	oo214	o53o8	13o36		
21	gestern	2o522	2oo21	73o2o	98o38	17313	785++	oo221	o53o7	13o36		
00	heute	3o523	2oooo	73118	98o22	18414	757++	oo21o	o53o6	13136		
03	heute	3o523	2ooo3	72911	98o22	18914	786++	oo2o5	o53o7	13o36		
06	heute	3o522	199o6	72715	98o22	18814	786++	oo8o1	o53o8	12936		

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o44o	41oo9	8o923	61616	11918	6747+	oo714	o5517	1o635		
12	gestern	2o44o	41o12	8o924	63216	12o2o	6637+	oo4oo	o5218	1o736		
15	gestern	2o44o	41o15	518o6	69258	11121	22471	oo6o8	ooo19	149+5		
18	gestern	2o44o	41o18	616o9	69o28	o8921	5253o	oo622	ooo19	149+5		
21	gestern	2o44o	41o21	71618	69o28	o722o	763oo	oo617	o5219	13655	149+6	
00	heute	3o44o	41ooo	82322	69252	o762o	8456+	oolo3	o5219	13637	12222	
03	heute	3o44o	41oo3	8252o	59618	o7919	8o52+	oolo3	o5319	149+4		
06	heute	3o44o	41oo6	62516	69o28	o8o19	655oo	oo2o2	o5318	12245		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o448	162o9	82911	98o36	21819	754++	oo2o8	o5218	12764		
12	gestern	2o448	16212	83o11	98o26	22319	854++	oo2o5	o5217	12954	11155	
15	gestern	2o448	16115	72911	98o12	21o21	754++	oo713	oo116	12743		
18	gestern	2o449	16118	729o8	98o32	2o12o	754++	oo7o9	o5o17	12865		
21	gestern	2o448	16121	83511	98o22	21319	354++	oo312	o5118	12953		
00	heute	3o448	161oo	835o7	962o5	21519	864++	oo2o2	o5219	12955		
03	heute	3o448	161o3	734o6	972o5	2o919	5643+	oo8o6	o5218	12955		
06	heute	3o448	16oo6	834o8	975o5	2o919	864++	oo4oo	o5118	1oo+o	12955	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o35o	48oo9	4342o	69o21	17422	2257o	oo21o	o5617	13136		
12	gestern	2o35o	48o12	6o223	69o21	18422	22571	ooll o	o5618	13347		
15	gestern	2o35o	48o15	7o517	69o22	18223	22572	oo8o2	o5416	1o147		
18	gestern	2o35o	48o18	8o217	69o22	17723	22572	oo6o5	o5416	13646		
21	gestern	2o35o	48o21	8o2o9	69162	18323	3257+	oooo7	o5616	1o256		
00	heute	3o35o	48ooo	836o6	69o22	19723	5257+	oo214	o5616	1o256		
03	heute	3o35o	48oo3	635o8	69o22	19223	3257o	oo8o5	o5717	1o256		
06	heute	3o35o	48oo6	236o5	69o11	19222	225oo	oo5oo	o5814	1o256		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 265 Dienstag, den 22. September 195

Meldungen vom 21.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw QSSss
23576	o62o6	82415	96616	12814	6732+	126o5	o5o13	12421	Meerkatze
23575	o65o9	82512	968o6	11414	4232+	22714	o5o13	12421	Meerkatze
23575	o7o12	8341o	96616	o9511	4242+	23719	o57o9	149+2	Meerkatze
23574	o7515	8o915	97616	o6o11	5732+	24735	o571o	149+o	Meerkatze
23574	o8o18	812o6	96616	o2o13	6732+	2474o	o5312	149+2	Meerkatze
23572	o7921	83519	98o26	o1o1o	6532+	4251o	o55++	149+3	Meerkatze
23563	o35oo	82318	966o6	15216	866++	33712	o5o13	12334	Gauss
23551	o16o6	82216	96616	13o14	4722+	oo75o	o5413	12232	Poseidon
2355o	o14o9	82227	97o16	11215	oo72+	51718	o5212	12233	Poseidon
2355o	o1412	82228	96616	o8215	oo52+	oo73o	o5212	12245	Poseidon
23551	o1515	8331o	96616	o6813	5732+	oo714	o5611	149+3	Poseidon
23546	o1318	83112	95626	o5o14	6722+	44718	o5413	12234	Poseidon
23545	o1421	33118	98o16	o7413	354oo	41324	o551o	149+2	Poseidon
2o294	4o7oo	81818	98252	18o22	43o2o	+++++	+++++	+++++	B.Ents
2o225	175oo	oo113	98ooo	13322	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen
25oo8	368oo	61415	98252	13326	53+++	55118	oo223	114+2	Ruhrstein
2o315	55ooo	oo311	99o21	19825	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
2o427	556oo	3o213	98o11	23o17	314oo	682o7	o51o9	1o243	Bremen
23545	o1oo6	82o13	95o22	14415	+++++	oo62o	o52++	+++++	Schellfisch
23544	o12o6	822o9	96o22	14315	+++++	+++++	o52++	+++++	Malangen
23546	o13o6	821o9	96o22	14815	+++++	+++++	o51++	12121	Frankfurt/M.
2o624	o44o6	52618	98o11	o31o9	+++++	+++++	o52++	+++++	Brahe
2o625	o6oo6	32111	98o38	ooo1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank
2357o	o1oo7	82oo5	98o22	11514	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Everling
23546	o12o9	82314	96o22	13o16	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
23586	oo1o9	82124	976o8	o9812	853++	3172o	o56++	12124	Albatros
2o598	o17o9	72213	97o12	o6212	+++++	+++++	o51++	12333	Mainz
2o468	1o71o	228o2	97o21	21518	+++++	+++++	+++++	+++++	Nestor
2o665	17511	4o9o5	98o2o	863o6	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz
23563	o2511	8o9o9	966o6	11812	+++++	+++++	o55++	+++++	H.Everling
2o623	o4311	22318	98o11	oo611	+++++	+++++	o53++	12343	Nürnberg
2o668	24311	711o5	98o22	815o3	+++++	+++++	oo5++	+++++	Gelsenkirchen
23546	o1211	82315	97o22	1oo16	+++++	+++++	o5o++	12321	Bonn
23546	o1212	82324	96616	o1516	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
23584	oo212	82313	98o22	o8o12	854++	51718	o55++	12324	Albatros
2o411	24312	73311	98258	23121	763++	157o4	o5218	13422	Siegstein
2o467	38912	8o918	992+2	o1917	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw QSSss
2337o	o5312	oo2o2	98o2o	17926	oo9oo	+++++	+++++	+++++	Faust
2o479	15o12	32618	98o2o	1982o	+++++	+++++	+++++	+++++	Neckarstein
2o41o	37512	21813	98o1o	18524	2o49o	+++++	+++++	+++++	B.Ents
2o245	55o12	3oooo	99o11	16528	316oo	564oo	oo124	1oooo	Bartenstein
2o272	15512	12oo9	98o1o	14124	+++++	+++++	+++++	+++++	Helios
2o6o2	o2412	72215	97o22	o2212	+++++	+++++	o53++	12324	Mainz
2o242	17112	oo3o5	98ooo	35327	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen
2o5o8	34512	738o9	98o21	19113	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie
2o417	61712	128o5	98o11	25o16	oo9o1	684oo	o61o7	12821	Bremen
2o424	568o3	oo2o7	98o2o	24314	oo9oo	68213	o63o9	1o231	Bremen
2o422	587o6	3 9o7	98o3o	25o15	316oo	682o7	o55o8	13631	Bremen
2o416	6o2o9	431o5	98o31	24215	415oo	687o8	o631o	131+1	Bremen
23546	o1215	82224	95616	o7515	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
2o414	63315	519o2	98o31	25o18	515oo	684oo	o5514	1192o	Bremen
2o35o	37o18	51613	98o22	21o25	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg
23555	o4617	82213	95814	o4515	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Everling
2o236	56418	514o2	988o8	16o29	595o3	564oo	oo223	1oo+o	Bartenstein
2o338	5o318	6o413	98o21	19623	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
23546	o1218	83318	98o22	o5714	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
2o5o5	36218	53oo2	98o21	17814	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie
2o333	38518	218o5	99o1o	25526	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita
2o562	41218	22224	98o2o	o5512	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific
2o587	11718	42724	98o21	98511	423++	657o5	o53o6	126+5	Berlin
2o249	16918	oo1o3	98ooo	13o24	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen
2o379	26118	6o2o5	98258	23o22	69462	15716	o55++	1o221	E.Essberger
23574	o1321	33o15	98o11	o7113	+++++	+++++	o56++	149+2	Haltenbank
23548	oo821	42811	98o11	o7414	+++++	oo314	o56++	+++++	Regensburg
252o8	36721	3o9o5	99o11	19924	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Schröder
2o614	o4621	72418	97o28	94411	+++++	+++++	o52++	12423	Mainz
2o623	o4322	72118	98o28	94611	+++++	+++++	o53++	12143	Nürnberg
23546	o1622	33oo5	98o1o	o8o14	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg
2o666	24822	4o4o9	98o11	85oo4	+++++	+++++	o54++	+++++	Gelsenkirchen
23546	o2222	334o9	98o11	o8214	+++++	+++++	o53++	13421	Bonn
2o615	o7723	22615	98251	9371o	+++++	+++++	o53++	+++++	Passau
237oo	17o23	728o2	98o22	oooo9	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Kaufmann
2o634	o1523	72418	98o32	8811o	+++++	+++++	o56++	124++	Bremen
2o411	66121	225o5	98o31	21o17	oo754	67725	oo112	12521	Bremen

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

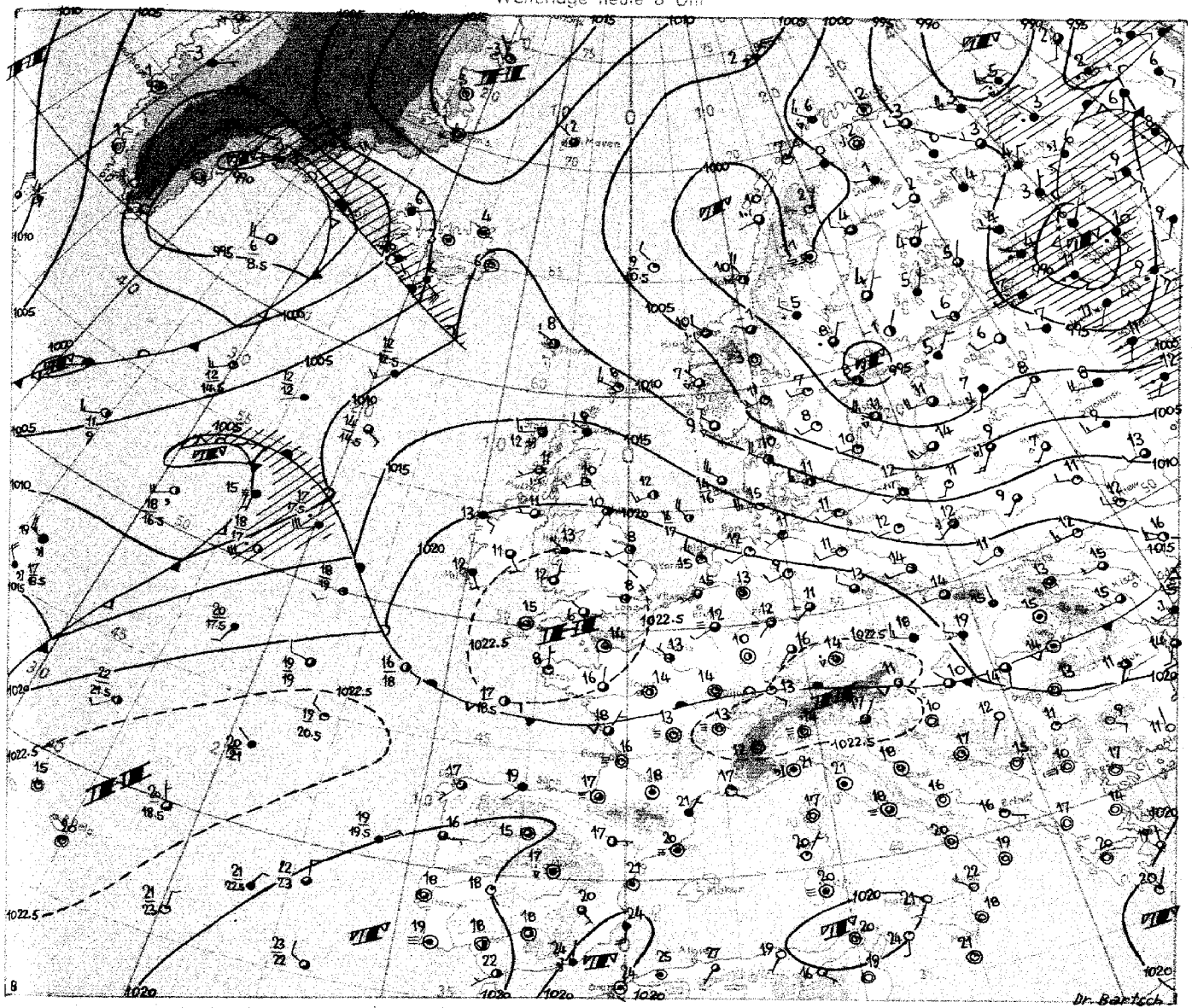
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

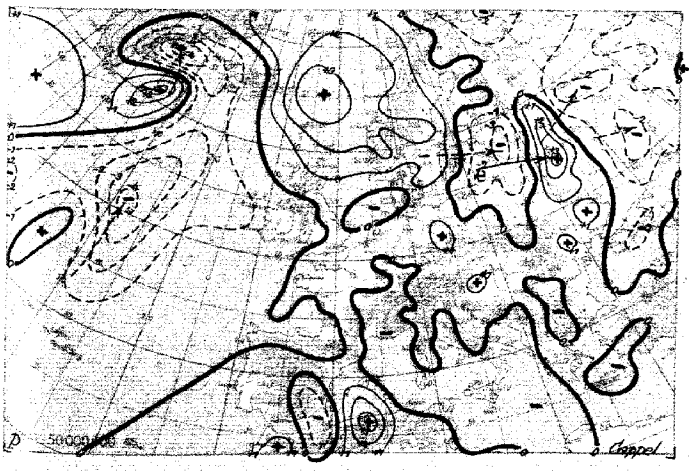
Mittwoch, den 23. September 1959

Nummer: 266

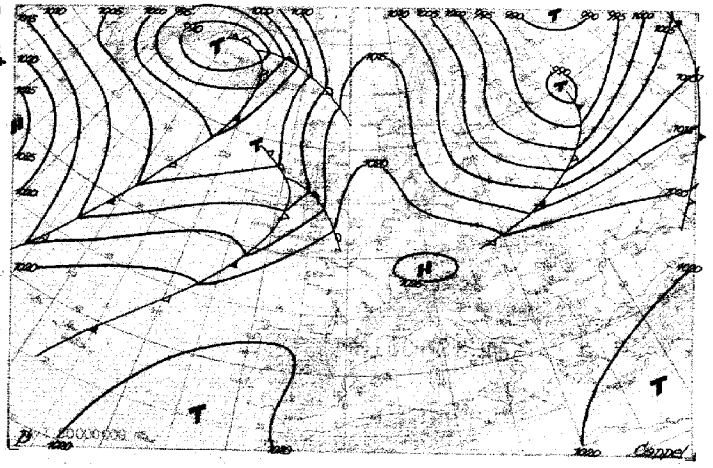
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

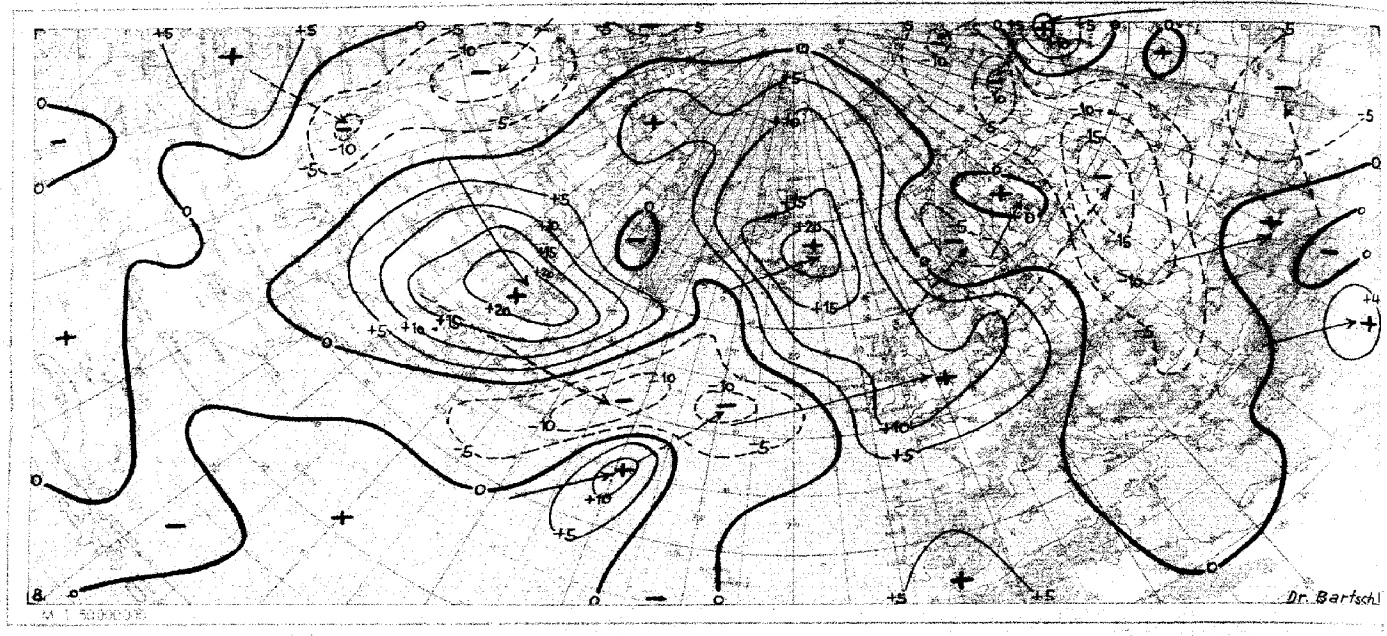


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 24. Sept. 1959 6 Uhr

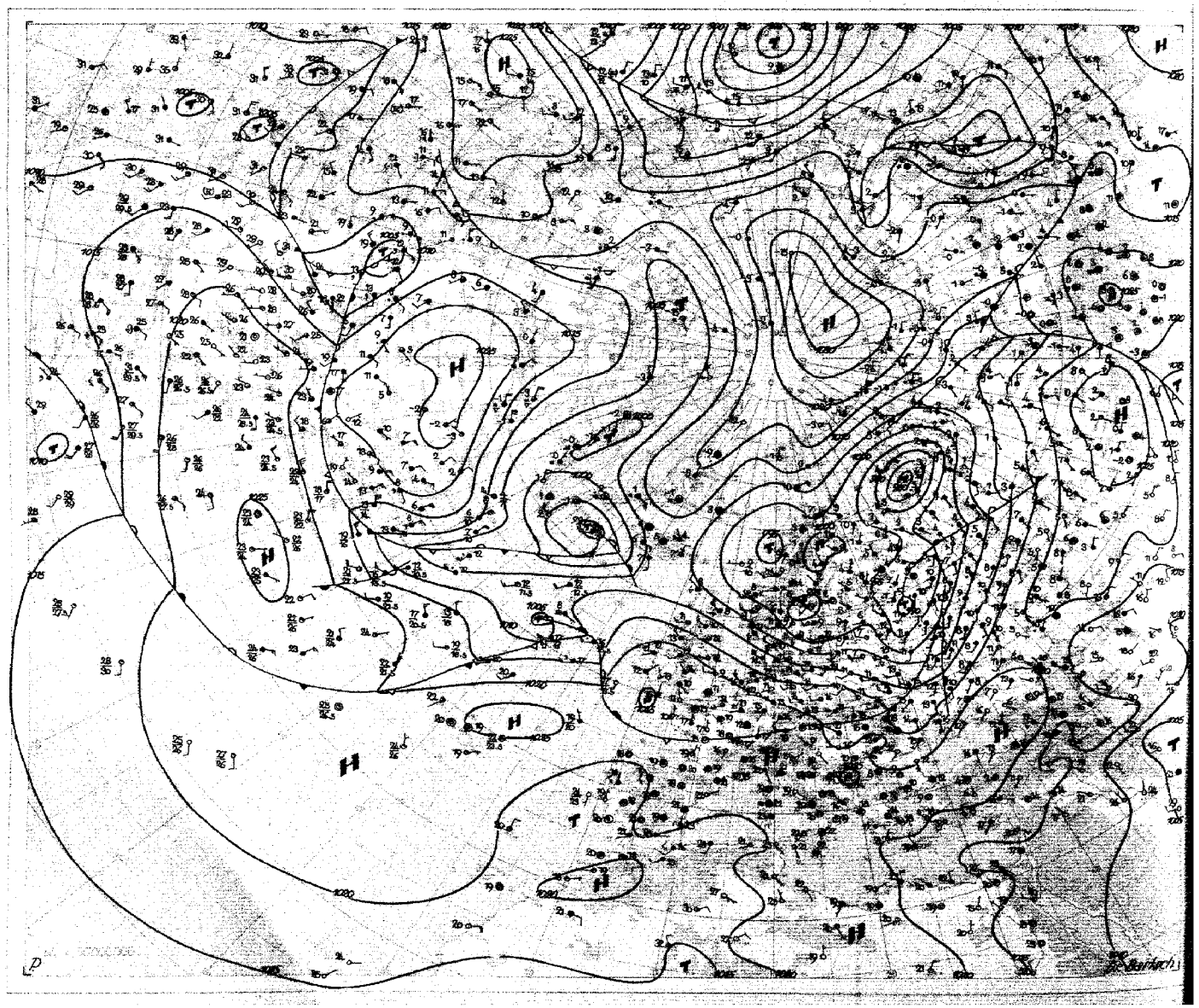


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

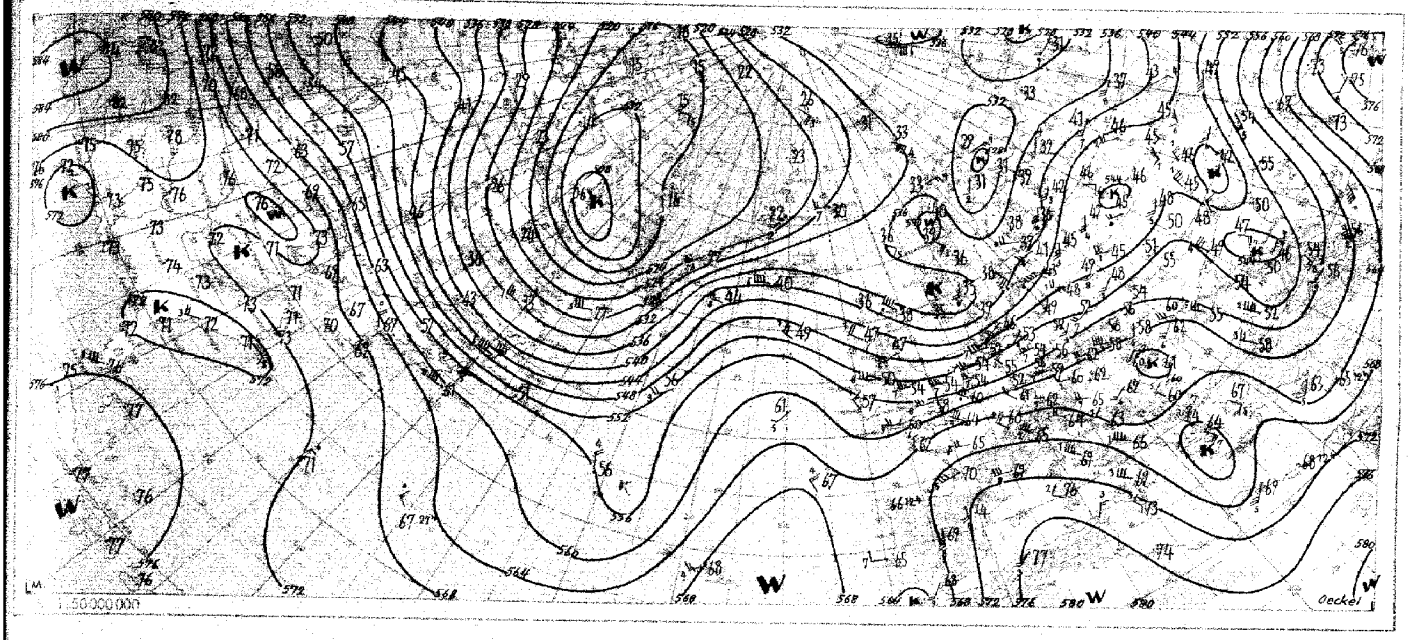
Mittwoch ,



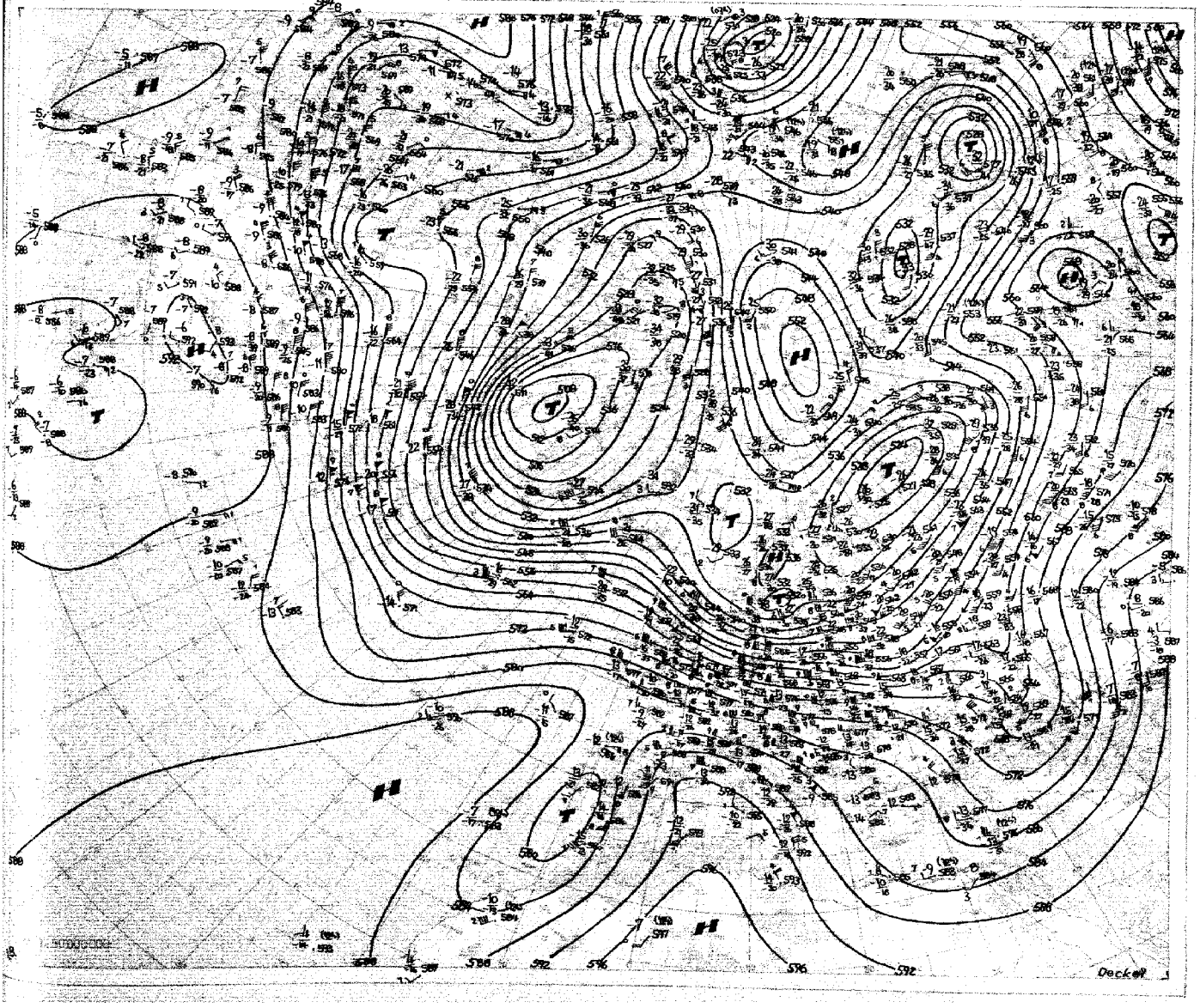
Wetterlage heute 0 Uhr



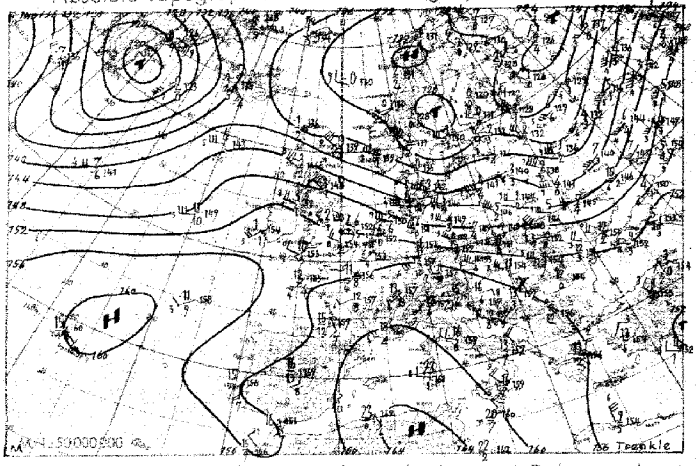
23 September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



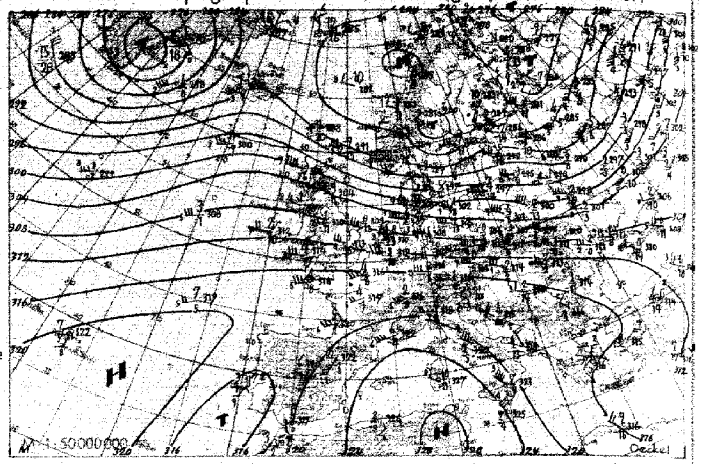
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



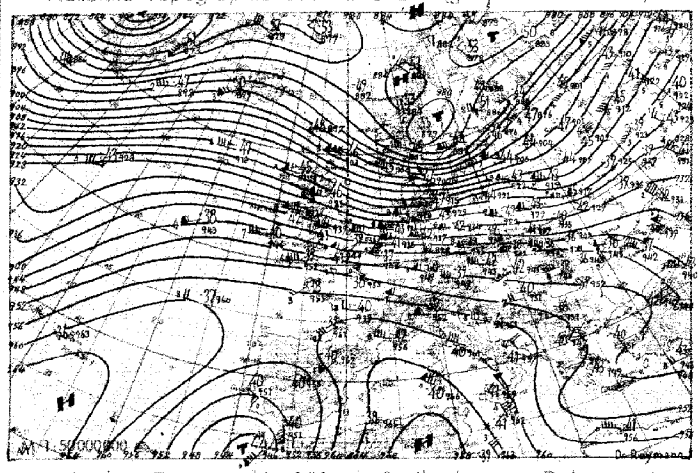
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



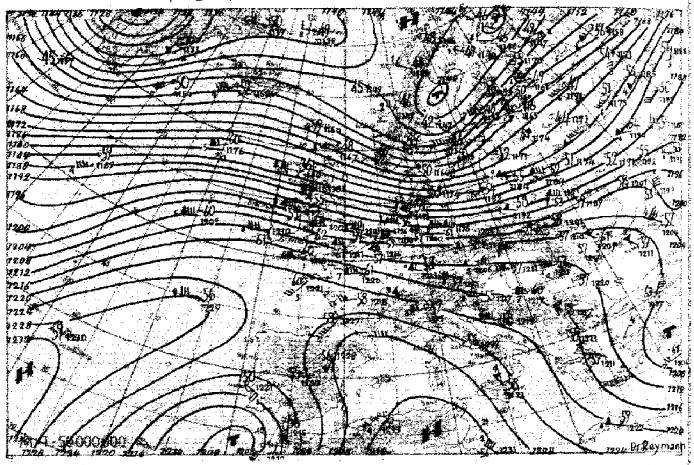
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



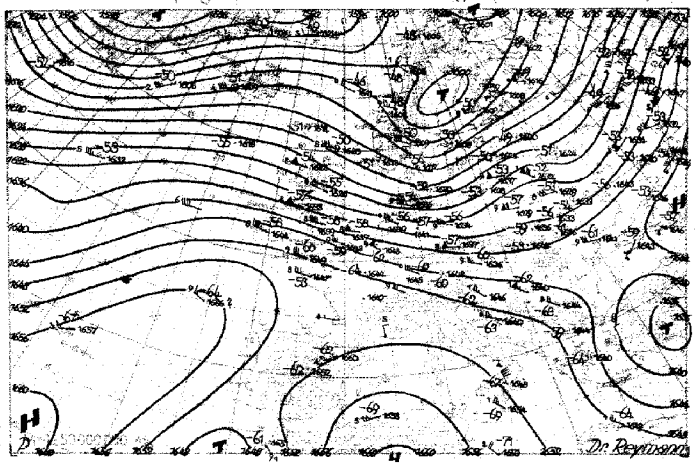
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



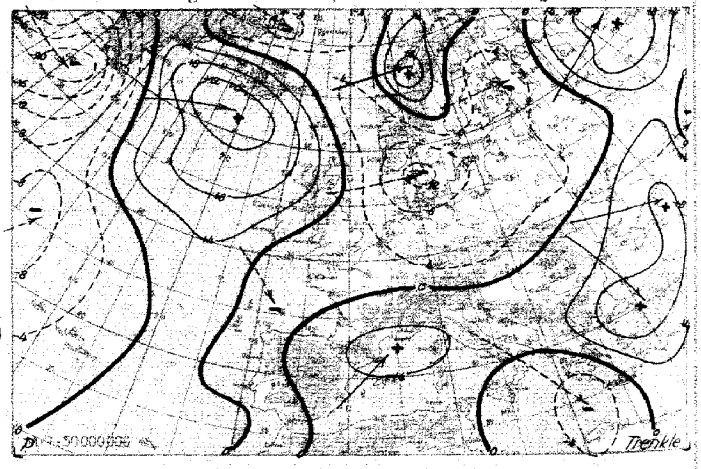
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht: Mittwoch, den 23. September 1959

In der kräftigen Frontalzone über Mitteleuropa, in der seit gestern im Tropopausenniveau Höhenwinde bis über 1oo Knoten gemessen wurden, wanderte die Ostseewellenstörung rasch ostwärts. Dabei überquerte die zugehörige Kaltfront zum Teil schleifend ganz Deutschland und beendete auch im Süden die seit längerer Zeit bestehende Schönwetterperiode. Die stärkste Abkühlung mit einem Rückgang der Tageshöchsttemperaturen von 11 Grad wurde in Sachsen beobachtet. Die Maxima lagen nördlich des Mains größtenteils unter 2o Grad, in Süddeutschland wurde dagegen an einigen Orten nochmals ein Sommertag verzeichnet, da die Kaltfront hier erst im Laufe des Nachmittags eintraf. Die Niederschläge fielen recht unterschiedlich und waren leider meist gering. Nur im Hessischen Bergland und Rheinischen Schiefergebirge war die Ergiebigkeit mit 7 bis 11 mm etwas größer. Die Kaltluftzufuhr nach Mitteleuropa wurde durch die Verstärkung des ostatlantischen Hochdruckkeils begünstigt, der inzwischen mit der nach Nordosten gerichteten Warmluftadvektion rasch nach Westeuropa gewandert ist und einen Höhenkeil nach Island aufweist. Dabei wurde das Nordmeertief unter Auffüllung ostwärts abgedrängt.

Während auf der Vorderseite des mit etwa 4o km/h ostwärts gewanderten westatlantischen Trogs eine Tiefdruckstörung ohne wesentliche Intensitätsänderung nach Nordosten zog, führte die Zufuhr frischer Polarluft aus Kanada und der Labrador-See zu einer Vertiefung der Zyklone an der Südspitze Grönlands. Der Kaltluftausbruch auf ihrer Rückseite ließ die Temperatur der unteren Troposphäre zwischen Grönland und Neufundland um über 1o Grad zurückgehen und regte die Bildung weiterer Wellen an. Der Tiefkern selbst wanderte inzwischen zur Dänemarkstraße.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Vorderseite des neuen westatlantischen Höhentrogs wird die zur Zeit westlich Irland gelegene Störung nach Nordosten geführt. Mitteleuropa bleibt daher für einige Tage unter antizyklonalem Einfluß, wobei auch östlich der Elbe die Wetterwirksamkeit der Kaltluft weiter nachläßt.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Mittwoch, den 23. September 1959 Nummer: 266

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	EEVTT	ff-ff
Helgoland	4	015	72816	81808	11816	5846o	11228	72722	75o28	13317	6846o	12115	26	22722	8oo12	13917	285oo	122o6	53o22	7oo18	15116	525o2	12312	-9218	24-31
Westerland	0	019	62812	8o252	o9916	684—	1o225	32715	8oo18	11418	385oo	11214		72816	64o28	11816	784—	122o4	52917	66o28	13215	485o2	o9214	-9118	
List	16	020	6282o	82258	o9714	624o1	12223	32625	82o18	1o917	2253o	12113	25-37	72727	7o158	11416	784—	133o5	42826	82o18	12815	324o2	o8214	-9518	29-42
Husum	3	029	429o9	8oo11	1o716	3553o	o923o	62718	81o21	12518	685oo	11218		4272o	82o21	12917	33561	1o1o4	22812	8o258	14o15	13562	11311	-o118	
Schleswig	44	035	53oo9	8oo28	1oo15	3854o	11226	32813	83o18	11416	2253o	1o114	27	42616	83o12	11917	4266o	o93o5	527o9	7o252	13114	33562	11213	-o117	32
Kiel	4	045	629o9	75o31	1o215	685oo	11235	52712	8oo12	11917	585oo	11217		52715	8oo12	12317	525oo	111o4	62712	75258	13513	685oo	1o112	-9619	
Norderney	13	113	63115	81o22	12616	685oo	11227	52721	75o21	14317	585oo	11117		62722	8oo31	15o17	656—	113o7	43o23	7oo12	16316	485oo	11213	-oo17	
…	7	122	62814	82o31	12517	685—	11131	42613	82o11	14118	486oo	o8116		32618	82o11	15o19	22631	o81o9	22611	66161	16o15	285oo	1121o	-oo2o	
Bremerhaven	6	129	52915	8o252	12315	4856o	12233	52919	82o18	13917	585oo	11116		5272o	8oo22	14718	5854o	112o8	5262o	75o21	15816	585oo	11211	-9718	21-26
Cuxhaven	4	131	727o9	75251	12214	785—	14329	22817	8o258	13917	225oo	11217		32717	8oo11	14317	325o1	112o4	62513	75251	15116	38541	122o8	-9118	28
Hamburg-F.	12	147	731o9	83o28	11116	3143-	12233	62813	85o38	13518	6854-	11224		32715	85o11	13719	386o1	o82o2	526o7	81o3o	15o16	486o2	o9113	-972o	
L…ck	13	156	72916	8oo22	11115	715oo	11243	62511	82o22	12618	685oo	o9o15		52712	8oo22	13518	526oo	o82o9	3251o	6oo12	14415	1366o	1o2o9	-oo19	3o
…	0	202	226o8	84o11	11o17	285oo	13213	726o8	84o31	14217	785—	o9232		5291o	82o22	15618	4256o	o9114	627o8	7oo22	16o16	4856o	113o4	-oo19	27
…kenbrück	25	213												5251o	81o12	15721	516oo	1o2o7	325o7	8oo12	17117	2564o	1o313	-9721	
…men	4	224	62813	68o31	13o17	684oo	12131	72513	84o32	1442o	785—	11114		52613	82o22	15419	585oo	1o31o	326o6	8oo11	16416	3466o	o911o	-oo2o	
…au	77	235	72611	56o16	11915	573—	13227	62712	7oo36	14118	685—	1o221		52912	8oo12	14618	585oo	1o3o6	327o6	7oo12	15815	345oo	o921o	-942o	
…ow	46	253	72517	57o16	11315	784—	13327	52515	8oo18	1322o	585oo	1122o		425o7	82o2o	1392o	425oo	1o1o6	525o5	81o21	15o16	585—	1o311	-9721	
…	21	305												527o8	75o12	1642o	525oo	o921o						2o	
M…ter	64	313	824o7	22516	15o14	772—	13224	7221o	5oo16	16517	6544-	14114		325o9	62o12	16818	2154o	142o4	123o5	56o21	17716	14541	132o8	-o119	
O…brück	95	317	725o9	6o2o5	14913	5657-	13226	32412	75o15	15917	325oo	1311o		32512	75o3o	16419	325oo	132o5	725o4	65o3o	17617	755—	11211	-o119	
…ersloh	70	320	82516	o9616	15814	863—	1322o	82613	191o6	17414	673—	14218		62514	4oo32	17417	685—	135oo	221o8	2o1o1	18415	256oo	143o8	-o218	
…uflen	98	325	823o9	225o6	14913	872—	13223	823o5	4o2o6	16414	773—	14215		42312	5oo12	16318	454oo	132o2	52oo6	5oo31	17116	554oo	142o6	-o118	
Hannover-L.	52	338	82513	4o2o6	13714	654—	12226	72513	61o26	15217	785—	12215		52516	64o12	15619	585oo	112o5	62511	5oo32	16717	655oo	1221o	-9719	
Braunschweig-V.	81	348	82713	12536	13413	772—	13327	72612	59o16	15116	784—	13218		32512	62o22	15418	385oo	121o3	523o8	56o31	16615	345—	12311	-9618	
Berlin-Dahlem	51	381	825o9	58216	11615	5562-	o9117	72612	58o26	13418	784oo	13218		626o9	62o28	14419	685oo	1221o	224o6	62o18	15515	257oo	12211	-9219	
Berlin-Tempelh.	48	384	8281o	6o216	11416	5647-	1o214	72517	61o16	13217	785—	12o18	26	62612	63o28	14718	685oo	11213	224o8	6oo18	15516	245oo	113o8	-9719	
…sseldorf	36	400	824o9	33586	16114	772—	13216	824o9	4o1o'	17515	772—	14214		825o8	442o2	18o17	573—	141o5	725o5	291o5	18916	2737-	152o9	-o217	
…holt	25	406	827o8	2o516	15214	772—	13223	625o8	5oo16	16216	5844-	15211		4231o	65o12	16619	2154o	132o4	628o7	65o31	17818	5553-	11312	-962o	
Essen-Mülheim	120	410	82512	o6586	16413	871—	13219	82414	151o6	17514	872—	14112		82411	2o1o2	17815	872—	142o4	82412	4o1o2	18715	773—	142o9	-o316	
Kahler Asten □	840	427	82712	56216	488o9	862—	o8218	927o7	o16o6	4991o	9-o-	1o11o		927o9	o16o6	5o81o	9-o—	1o1o7	927o5	o16o6	51411	9-83-	112o6	-o811	
Kassel	158	438	,17o4	63o16	15714	765—	1o317	725o8	68o28	16617	566—	12111		625o6	66o12	17319	466oo	123o8	825o1	7oo32	18217	765—	132o8	-o219	
Göttingen	150	444	821o8	7o216	15215	6577-	1o22o	821o8	65o26	16715	474—	12214		825o4	7oo22	16917	755—	132o4	729o5	58o12	18116	7554-	13311	-o118	
…nlage	607	452	825o7	68586	1451o	774—	o922o	825o5	125o6	16111	861—	11217	27	925o6	o7616	16812	9-o—	111o7	727o5	58o36	17812	784—	11211	-o213	
Aachen	202	501	82114	576o6	16414	872—	1o212	82o11	4o586	17715	773—	14112	29	821o7	22525	18215	773—	142o7	826o5	16515	19315	862—	15211	-o315	
…rburg	611	510	82311	7o216	18811	5747-	o9117	7252o	75o28	19o14	5757-	1o211		8251o	6o616	2oo13	6722-	121o5	723o9	56216	2o712	7612-	122o5	-o614	
…nn/Rhld.	72	513	821o6	6oo36	17716	756—	12313	825o6	6o6o6	18616	574—	152o8		829o6	58o26	19117	374—	152o5	83oo8	4o216	2oo17	562—	152o9	-o117	
Koblenz	96	515	727o2	6o616	18215	7o97-	12328	718o6	66616	18817	7o97-	121o7		82oo2	5o636	19116	5642-	141o2	723o5	65o16	19216	7o97-	142o2	-1118	
…nskoufen	654	523	82715	656o6	17711	7742-	1o118	82315	62o26	18412	854—	1o2o9		82313	56216	18912	872—	122o6	92513	o1516	19512	9-o—	122o5	-o214	
Gießen	185	532	722o7	6o216	16915	5567-	o9221	7251o	7oo26	17717	756—	o921o		7251o	66o28	18o16	655—	122o2	625o8	66o18	18616	655—	132o6	-9617	
Bad Hersfeld	202	542	825o7	6o616	17o14	5552-	11331	72513	65o16	17218	5567-	1o1o5		8241o	65o22	18416	756—	133o9	822o5	62o22	19o16	765—	133o5	-o218	
…serkuppe □	921	544	72415	57612	51o12	755—	o9222	82418	65o36	51411	855—	o72o7	24-31	92419	oo612	515o9	9-o—	o82o6	92511	oo456	5191o	9-o—	o92o4	-o712	2o-31
…Petrisberg	265	609	72512	62212	18818	5657-	1o216	734o6	686o6	19718	7o97-	111o8		729o6	7oo26	19o21	7o99-	o88o3	83o2	56616	2o515	8o87-	132o8	-o121	
…lbach	479	615	62318	7oo12	17117	6o97-	o6o15	82715	686o6	18517	8o97-	11o13		62713	7oo28	1752o	6o97o	1o7o4	832o2	58258	19215	8o92-	143o7	-o12o	
…ldberg/T. □	805	635	82712	6o612	51o12	8o72-	o7221	82619	7o6o6	51712	3757-	o61o8		82718	6o616	5161o	17o7-	1o2o1	82816	56616	52111	57o2-	1o3o5	-o514	
…furt-Flugh.	111	637	72212	6oo22	18519	1577-	13324	83oo5	11616	19317	3577-	122o9		831o8	62616	19416	2557-	125o1	727o2	68216	19616	3577-	132o1	-o319	36
…stadt	263	639	72313	59216	18318	3557	12222	829o9	58586	1872o	5551-	122o6		729o5	65216	19216	4557-	12ooo	832o2	63618	2oo15	6557-	132o8	-o121	
…burg	259	655	7311o	7o216	17519	5557-	13216	73119	7oo26	17221	1557-	1o4oo		7331o	686o6	18519	4557-	12311	8131o	7o616	19715	7752-	112o7	-9722	
…issingen	216	658	728o3	6oo22	17519	5557-	11213	724o5	7o216	18718	6557-	o9111		83oo7	58612	19417	755—	o82o5	834o4	626o6	2o215	775—	122o5	-952o	
…berg	382	670	82516	756o2	16919	6552-	12211	72512	72o26	1762o	5567-	111o8	25	732o4	7o6o6	18518	7o97-	1o2o7	732o4	66216	2oo14	1557-	112o8	-962o	
…g	336	671	727o8	7oo22	17618	3567-	12312	829o8	756o2	18419	1557-	1o2o9		823o2	6o616	19815	2552-	112o8						2o	
…	567	685	82116	59612	16616	5552-	11316	8292o	65216	16718	5857-	121o5		82518	686o2	17816	5657-	1o2o4	82712	65o26	19o12	5657-	111o4	-9319	24-34
…	396	688	72512	65o32	17219	5257-	121o7	72912	68o38	1742o	4257-	151o3		831o8	7o258	1752o	5567-	131o1	8oooo	62218	2o115	2567-	11116	-9321	
…	367	704	625o9	63o22	19o17	6o95o	1322o	42516	65o12	17824	2254o	138o2	28	72711	658o8	18719	3857-	133o1	727o8	68258	19618	4857-	o82o7	-9524	
…	593	706	72314	6o212	19115	7o97-	13o14	72316	68o26	18719	7o97o	1ooo5		72518	75o26	18719	7o97-	1o5oo						2o	
…-Ensh.	334	708	7271o	6oo32	19418	7o95-	14223	62713	6oo32	18522	12682	128o3		72912	6o612	18621	3257-	135o1	73oo5	5725	19617	4557-	1o2o4	-9325	
…/Weinstr.	140	723	7291o	65o22	1912o	2577-	14224	62716	7oo18	18723	15731	138o3	33	73o22	75258	18o25	3877-	116o4	7o9o2	57218	19518	5577-	113o9	-9726	
…/Wstr.	553	724	72319	65o22	18117	11651	13217	62319	65o12	17121	22671	134oo		72518	7oo22	17123	3867-	113o4	82316	626o2	18818	4757-	112o5	-9724	
…ruhe	115	727	72212	7oo22	19422	3553—	14213	52214	75o12	18626	22531	148o6		72514	75o22	18225	4853	137o3	834o7	68o38	19122	6857-	143o7	-9727	26
…heim	97	729	827o6	3oo52	1982o	5557-	14224	727o6	62o36	19323	2567-	136o4		7o7o6	62o26	1922o	2567-	127o1	8o4o5	6oo26	2oo18	3567-	112o5	-9724	
…gart Echt.	405	738	32316	7oo12	19222	1574o	13213	62417	7oo21	18824	4274o	128o1	26	72511	7oo22	18723	5574-	126o3	731o2	65o22	19221	757—	131o1	-oo26	
…ngen	248	742	723o9	68o32	18621	755—	13215	72512	7oo32	18622	4557-	13oo1		7241o	65o22	18224	6863-	136o3	736o2	58o22	1932o	785—	133o7	-oo26	
…ach	440	755	72512	8oo22	18421	7o94-	13212	72916	8o8o2	18221	1567-	118o1		72912	8oo28	17822	3867-	116o1						23	
…enburg Bay.	422	761	52o12	7oo22	18521	3o941	14311	62816	75o22	18o24	22541	144oo		72912	8oo32	17423	6557-	138o7	7o3o5	7oo22	1892o	5567-	133o9	-oo25	
…berg	310	763	72513	7oo22	17322	28652	122o8	72817	758o2	18122	5867-	14oo7		73315	7oo28	17922	3567-	136o1	836o5	6oo28	19717	4567-	12211	-9723	
…sburg	338	776	6231o	6oo22	19o19	1o946	122o7	6272o	7oo32	17924	3265-	118o5	26	72913	7oo12	17723	5567-	116o3	829o9	656o2	1862o	375—	133o5	-9725	
…lkenstein □	1308	791	72714	62o32	53812	722—	1o2o7	72514	7oo22	54314	623o2	1o1o4		727o9	688o2	54113	4347-	1o8o1	827o8	75o28	54412	2537-	o83o3	-9714	
…	367	803	622o9	75o32	21o22	48642	13213	7221o	8oo32	19825	48692	138o9		52114	75o1o	19126	48689	136o5	5211o	7oo2o	19723	48682	143o3	-oo27	
…nnstadt □	798	815	52511	7oo32	56118	11542	12312	6251o	75o32	56518	4253o	12oo4		72712	72o22	5632o	5253-	137o6	729o6	68o22	55718	55532	125oo	-oo2o	
…nerck □	973	818	2241o	82o3o	56316	1244o	12212	72615	8oo22	57o2o	42442	124oo		62615	8oo12	56521	3254o	117o7	52613	8oo22	55817	1454o	134oo	-oo21	
…gen	370	826	529o5	75o21	2o122	38642	13215	42313	75o21	19725	21631	14ooo		726o8	7oo32	19324	2167-	127o6	83oo5	65o32	2oo22	5557-	123o3	-oo25	
…	734	836	72414	75o32	19718	35558	11215	3252o	8oo12	18322	28549	118o1	22-3o	72518	75o3o	18o21	7564-	117o7	727o8	65252	18919	795—	123o3	-9722	
…	480	839	221o7	65o12	2o219	1o939	133o8	624o8	68o21	19o23	5854-	148o3		627o8	7oo22	18224	1263-	138o7	729o4	566o2	19o21	3557-	142o1	-9724	
…burg	480	852	3251o	7oo11	2o219	3o98o	11212	72513	75o31	18924	32679	128o4	25	72513	75o22	18o23	12792	1371o	736o3	65o26	1872o	3473-	154oo	-9724	
…en-Riem	524	866	42514	84o3o	21o21	12631	1o2o8	62815	84o1o	2oo24	32649	o98o3		72712	84o21	19524	22651	117o5	525o6	84o12	2o221	1575o	125oo	-oo25	
…	401	875	623o6	82o3o	2o618	657oo	123o7	72911	82o31	19523	6878o	148o3		628o7	82o12	18424	1273o	146o9	727o5	75o22	19o21	7o97o	143o2	-oo25	
…	409	893	5oooo	6oo34	2o715	585o2	112o8	622o5	65o24	18723	52582	138o6		32712	8oo21	17o25	3264o	11712	728o6	65o22	18321	6451-	133o7	-oo25	
… □	1480	908	62517	7oo3o	56111	5234o	1o31(	72514	72o31	56213	6246o	11ooo	26-32	72522	65158	55713	43469	117o5	42522	65o38	55712	1247o	115oo	-9713	22-32
…anz	400	929	1oooo	65o2o	22118	1574o	1421o	627o7	7oo31	2o922	2858o	148o3		627o5	7oo21	19624	685—	1461o	4oooo	7oo12	2o32o	445oo	165oo	-oo26	
…ichshofen	401	934	1oooo	62o2o	21819	1o941	122o9	42oo2	66o21	21321	1268o	148o2		418o5	66o21	19922	2278o	15711	2oooo	66o11	2o32o	1574o	155oo	-oo23	
…aten-Lenzfr.	705	946	324o7	82o31	2172o	12789	122o4	3241o	8oo31	21422	22742	11oo3		324o8	75o2o	2oo23	3878o	12711	323o5	7oo2o	21319	15742	143o2	-oo23	
…dorf □	810	948	6oooo	89o22	56716	567o9	122o5	5o3o4	86o22	58422	587oo	134oo		527o6	86o22	57722	587oo	136o7	518o5	8oo18	56916	556oo	153o7	-9523	
…spitze ■	2962	961	43o23	89o11	138o1	31241	oo3o9	73113	89o31	148o2	72—	o21o8	3o-39	73217	89o32	149o3	722—	o2ooo	93o22	oo478	144o3	9—	o36o4	-o1o3	22-38
…weißenb.	977	962	42516	82o21	56718	11641	112o9	4282o	82o31	57522	1164o	o9ooo	23-33						62718	84o32	56217	2264-	125oo	-oo23	31
…sch-Partenk.	704	963	321o1	84o11	21o18	31841	o81o2	436o7	84o21	18523	4284o	128o8		627o2	84o31	17425	628—	117o7	716o1	82251	19419	788—	133o4	-9725	
…delstein □	1735	980	325o4	89o2o	57912	2o842	o42o8	62812	89o31	58414	48542	o8oo4		4252o	89o12	58214	28542	o87o3	62514	89o31	57912	35572	o97o2	-oo15	
…esgaden	542	997	522o1	89o31	21816	11851	118o2	6o7o2	89o31	19721	11851	1o7o5		5o5o1	89o12	18223	5o95o	11611	2oooo	89o12	2o216	2o94o	143o2	-oo24	

Eh.

		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 dd	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp dd	ERRTT	ff-ff	TTTT	
		32922	70031	16416	32500	10213						25-32						42924	80031	17116	42500	11301	00016	25-32	15814	92074
							33017	82021	14415	31600	08208		12915	82010	14414	00901	09400	42916	74030	14315	48500	11501	00014		——	91—
																		22727	80020	14215	23460	10801	00014	27-39	14713	95053
		22808	75030	15214	14502	09212							12910	70028	15314	00901	10201	22912	75038	15714	28400	10304	09113		14712	01063
		12707	70028	14412	15500	09212	02708	70018	14512	00900	09102		12808	65038	14712	15500	09301	22709	65028	15012	13540	09103	19711		12910	01071
		02507	70010	14812	00900	09213							02504	70020	15111	00900	09400	22306	70020	15211	22600	10101	00010		13609	96068
		23021	70020	17416	22500	10211												52921	80021	17816	55500	11301	00015	23-29	15814	00064
		32510	62030	17312	35600	10213	02508	62020	17911	00900	09106		12309	66020	17910	15600	08400	12410	62020	18111	18500	09302	00009		——	00—
		12614	75011	17115	15600	12213	22613	75011	17613	25600	10105		62412	80031	17312	65600	11603	32416	66021	17912	38500	10306	00012		15610	97067
		13014	75018	16414	14501	10213												52913	70022	17015	58500	10400	09314		15412	94061
		72507	69808	16114	757—	10211	02507	65018	16512	00900	10204		02409	72020	16711	00900	09102	32409	78030	17311	32600	08306	09710		14307	97039
		02508	60011	15614	00900	11212												02508	80020	16410	00900	09205	00010		15009	00059
		22507	60021	17314	22500	10213	22506	60020	18112	22500	09108		02407	60020	18111	00900	08400	32208	65030	18112	35600	09400	00011		15109	00067
		02505	70020	18712	00900	09215																	00007		14003	97073
		22507	82011	17714	25600	09113	02507	81021	18311	00900	08206		02410	75020	18309	00900	07000	12309	62030	18809	18540	07305	00008		15206	00075
		22706	60010	17314	25500	10214												32510	58030	18709	35600	08204	00008		14806	94056
		22504	70012	16511	25600	10214												22008	61030	17808	25600	07205	00007		14505	97057
		02702	70020	19512	00900	10215												32302	30100	20408	35500	08302	10007		14205	95073
		72702	56012	19415	756—	12217	02703	50011	20111	00900	09105		02202	56020	20408	00900	07303	22201	32100	21008	10941	07205	10007		15005	01028
		02608	62011	19114	00900	10215	02506	60021	20011	00900	09109		12407	58020	20410	00901	09204	12306	40100	20710	10941	08203	00009		14804	01043
		02808	21100	20014	00900	14215	02804	22101	20512	00900	11107		02702	03464	21310	00900	10305	92801	00474	21806	9-0—	06203	19706		——	02—
		72902	12102	18915	35402	14217												30000	20121	21008	36200	08301	10008		14606	01023
		22506	41101	17814	25700	12111	02607	61011	18911	00900	08210		02608	57011	19410	00900	07205	12508	56031	19809	15700	07304	00009		14807	97025
		02509	58012	17614	00900	12210	02507	59021	18513	00900	11209		42507	59031	19011	45600	09104	12507	56031	19709	15700	08206	00009		14607	96028
		72608	60031	16815	75600	12212	02608	35101	17113	00900	11003		02608	30100	17511	00900	11204	12608	56020	18510	11520	10209	10010		14807	92024
		52409	60011	16514	55500	12109	02509	56021	17013	00900	11205		02610	56020	17412	00900	10303	12710	62020	18611	15500	09312	00011		15208	97—
		82404	25102	20216	3557-	15213	42903	15102	20314	45500	13101		60000	25102	20313	657—	12400	70000	11122	20713	5563-	12304	00012		15110	02—
		72705	60032	19715	755—	10218		2										42703	40102	20409	35501	09202	10009		15807	96046
		82408	30102	19915	861—	15211	32303	01462	20913	35500	13309		70202	40284	20911	755—	11701	70703	40104	21312	255—	10304	10011		14308	03002
		93109	01456	52111	9-0—	11209	92908	01456	52310	9-0—	10104		92908	01454	52310	9-0—	10400	63007	60284	52008	55502	07303	10108		09807	09000
		72703	68012	19716	556—	13215	73003	68032	20115	756—	11203		72702	65022	20613	756—	11103	53203	30102	21512	15609	10208	00011		15807	02014
		50000	40100	19113	557—	11108							73402	25102	20012	755—	10303	72304	35101	21209	754—	08209	00009		14406	01001
		82605	60212	18712	754—	10108												72706	84012	20310	784—	07303	19109		11607	02000
		52303	16105	20315	555—	15209												72202	18102	20514	5553-	14303	19614		14512	03000
		82307	12106	21512	870—	12208		6										92505	03454	22011	9-0—	11400	19111		12811	06—
		82704	44102	21116	864—	15110	80000	30102	21316	873—	15202		82103	24612	20915	873—	14803	50000	20206	21314	55600	14103	10214		15612	03000
								6										70000	15102	21114	755—	13400	19713		161—	11000
		92713	01455	20413	9-0—	13309												92513	00455	20711	9-0—	11400	19211		12111	03000
		62705	66022	19615	655—	12209							62002	40102	20312	655—	12101	81604	07444	20611	755—	11302	00011		15209	96000
		80000	58022	20015	765—	14209												82403	45102	20713	756—	12302	00013		16509	02003
		92608	00454	52711	9-0—	10206	92607	00454	53011	9-0—	10203		92606	00454	52910	9-0—	10400	92605	00454	52909	9-0—	09301	10009		10609	07001
		83404	62026	21316	3567-	11208	82002	56216	22314	5657-	13207		72302	40284	21714	764—	14505	70000	40284	21714	764—	14400	10113		17212	03007
								8										80000	20106	20413	871—	12400	10213		15512	03025
		92913	00456	53011	9-0—	11107	93210	00456	53311	9-0—	11204		92908	02454	53211	9-0—	11400	92808	00474	53311	9-0—	11302	19209		11607	05002
		82203	56022	21015	6567-	14214	82107	46102	21415	5557-	14003		42003	25102	21314	45700	13601	62002	11410	21612	35702	12302	10012		15309	03001
		82306	70606	20715	875—	12205												62307	56012	22114	5564-	13500	10113		15811	02003
		83001	63616	20714	6752-	12208	83106	65026	20914	6552-	12303		73008	62218	20814	4557-	13801	43302	56026	21214	17570	13304	10113		16712	01014
		83202	40616	20815	755—	13207												72104	18102	22311	754—	09308	19111		14909	96002
		82306	66616	21213	5742-	12209		6										12306	40106	21612	10930	11305	10112		15311	02—
								6										80000	15106	21612	861—	11303	10212		14408	02—
		82903	65216	20312	865—	12212	82708	65026	20612	755—	12203							62509	65022	21012	68500	11400	19111		14009	94006
		80000	62216	21214	755—	11207							80000	58022	21113	865—	12400	80000	40102	21613	864—	12304	19113		15812	94020
		83408	70028	20815	5557-	10209												52703	5602-	21114	45540	10301	10113		17010	01024
																		72306	6801-	21214	754—	12500	09313		15411	96030
		83202	58028	21615	4567-	11216	80000	56808	21814	5257-	12301		70000	35108	21713	755—	11502	70000	30108	21714	75600	11301	19513		16911	01030
		60000	75018	21316	4577-	11217							80000	65022	21615	6577-	11001	72702	58802	21515	45671	11701	09715		19013	97017
		62512	65016	20514	656—	08208												72506	68022	21014	3577-	11202	09113		16411	91020
		70000	68026	21018	5567-	13217		6										70000	35102	21015	7553-	13702	19415		20214	94053
		70403	58026	21815	3567-	14216		6										70501	40102	21915	5557-	14303	10214		17214	02019
		83206	65026	20819	356—	13112	73202	65016	21515	4567-	14303		72103	57022	21515	355—	13601	72102	56012	21516	785—	13400	09715		19512	97—
		83602	57212	21415	875—	13216		6										70402	35102	21714	756—	13400	10113		14711	01028
								6										80000	30606	22313	855—	11400	10212		17309	02027
		80403	68032	21215	8097-	13213		6					82001	58022	21913	756—	12803	70000	30106	22013	756—	12301	10113		17611	01051
		80000	60612	21314	856—	12213	82203	56612	21614	856—	13101		82103	56216	21514	854—	13701	72702	30106	21913	5553-	13304	10213		16912	02011
		80204	62026	20216	5667-	14218	82303	60216	21914	665—	12104		82504	56216	22013	854—	12400	82902	56026	22013	5557-	12400	10113		18212	01041
		83410	70216	54711	8097-	10204		6					92715	01504	54009	9-0—	09703	92707	01616	54309	9-0—	09301	10308		11408	03008
		71904	60032	20821	5567-	14209	40302	68012	21417	15642	14001		60000	68022	21516	55642	15601	60000	62032	22115	48682	14304	00015		22112	00068
		82907	60212	56115	855—	13210												52302	57026	55313	32501	12400	09213		16410	92020
		82713	62616	56315	854—	13210												52510	70022	56114	35540	13502	09314		15812	93088
																		73605	56022	22514	5557-	13400	09214		18513	92045
		82810	65612	20517	8097-	12209												72405	64212	21514	755—	11500	19713		17610	97059
		82904	50218	20917	6652-	15212	80000	56028	21216	755—	15301							72902	30108	21414	5557-	13301	19514		18113	95064
		82706	60606	20719	2747-	15217	72906	60016	21317	4565-	15103		73203	58258	21615	2563-	13802	73003	[illegible]0258	21715	5563-	14102	10215		19014	02051
		82607	80022	21519	3572-	15109	82708	70026	22018	856—	15103		83302	61616	22416	856—	15400	70000	33806	23214	4853-	13203	19713		19513	97060
								2					80000	12106	21814	864—	14307	81502	18656	22813	874—	13307	10713		18412	07053
		72702	65031	19119	7097-	13202	82702	58612	21015	855—	14212		82704	58216	21314	855—	13201	82203	60216	21713	3557-	12103	10313		17413	03065
		62721	84032	56312	1447-	11206						22						72619	01414	55911	65—	11703	10011		11710	97059
								1										70000	56022	22215	3563-	14302	00015		18212	00—
		50000	75031	21619	35742	15211	70000	70022	22017	6577-	15400		60000	75022	22116	3573-	14400	70000	70022	22316	5567-	14302	00016		17813	00089
		51802	65031	22916	25740	13107	71404	70032	23515	3577-	14203		71201	65022	23515	2577-	13601	61402	70012	23315	5577-	14702	10014		16813	00094
								8										71803	80602	56314	776—	13702	10214		15613	03065
		93017	00458	14603	9——	03001	93218	00458	14403	9——	03701	27-36	93115	00454	14203	9——	03502	93020	00454	13802	9——	02703	10202	27-40	027—	02065
								1										72912	68101	56515	4557-	13302	00015		17613	00094
		41701	68252	21116	48800	12208		8										71801	84022	21715	6583-	13301	19115		16512	91090
		72618	89022	58011	60772	09302		2					93424	00454	57710	9——	10703	92824	00454	57410	9——	10703	00010		11810	00088
								1										72201	81016	22213	757—	13400	19413		15212	94053

Es.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 266

Mittwoch, den 23. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	62721	97022	15217	61600	16214	12734	
15	10002	62723	97022	15917	65600	16207	12734	
18	10002	52924	97022	16817	52600	12209	12934	30051
21	10002	52922	97022	18516	9++++	10217	129++	
00 heute	10002	52922	97022	19015	9++++	11205	129++	
03	10002	52922	97022	18816	9++++	11802	129++	
06	10002	52923	97022	19016	52600	11302	12934	39752
09	10002	62922	97022	19716	62600	13207	12934	

FS P 12 54.0 N 07.9 E

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

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10003	52920	98022	14017	48501	12216	129+1	
15	10003	42821	98021	14618	32591	12206	128+1	
18	10003	52721	98022	15317	32582	12207	127+2	39751
21								
00 heute								
03								
06	10003	62721	98022	17016	654++	11305	127+3	39452
09	10003	62722	98022	18116	4249+	13311	127+3	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern								
15								
18	10008	62718	98028	13016	5694+	13312	12722	39552
21	10008	42719	98011	14115	9++++	12211	127++	
00 heute								
03	10008	02718	98010	14714	00900	11202	127++	
06	10008	22518	98030	14914	1964+	11202	12521	30055
09	10008	72729	98031	14916	4255+	12400	12722	

FS P 8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	32819	97020	12917	33400	11112	12833	
15	10004	72821	97252	13415	794++	13105	12833	
18	10004	62928	98026	14916	49402	09315	12934	39152
21	10004	62822	98021	16216	9++++	11113	1++++	
00 heute	10004	22823	98011	16216	9++++	11400	1++++	
03	10004	42921	98021	16216	9++++	11400	1++++	
06	10004	52926	97021	16216	534++	11400	12924	30052
09	10004	52920	97021	17216	525++	11310	12924	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	62921	70011	11316	62500	11215	12922	
15								
18	10009	72818	70038	13114	769++	10120	12822	30155
21	10009	32616	70011	14114	9++++	11210	12622	
00 heute	10009	12617	75011	14113	9++++	10400	126++	
03	10009	12616	75011	14113	9++++	11400	126++	
06	10009	22615	75021	14813	11640	11307	12621	30056
09	10009	72721	70031	14916	2455+	12201	12722	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	42718	98021	11517	21530	12212	12723	
15	10005	12721	98020	14617	11500	12211	12724	
18	10005	42924	98021	15217	22540	12206	12924	39551
21	10005	22927	98021	16616	9++++	10214	129++	
00 heute	10005	22921	98020	17016	9++++	10204	129++	
03	10005	22919	98020	17016	9++++	11400	127++	
06	10005	42926	98031	17016	37630	12400	12925	30052
09	10005	63227	98031	18116	4867+	12211	13235	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	52921	70021	11916	555++	10319	12922	
15	10006	32719	68020	12417	355++	11205	12722	
18	10006	72625	68258	13315	0097+	12209	12623	30154
21	10006	22825	70011	14215	9++++	11209	12823	
00 heute	10006	22724	70011	14315	9++++	11201	12722	
03	10006	12824	65010	14915	9++++	10206	12824	
06	10006	12921	75020	14915	125++	11400	12922	30052
09	10006	52725	70031	15015	3553+	12301	12722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30621	33509	62408	80031	97006	35656	00210	05501	12443	12855	
12	30621	33412	81509	80021	97007	2567+	00400	05303	11942	12855	
15	30620	33415	81217	60616	94805	7747+	00822	05605	11942	12853	
18	30620	33518	81618	40616	90608	872++	00842	05008	11632	12753	
21											
00 heute	40622	33400	82124	50026	89608	823++	00303	00208	12753		
03	40622	33303	72422	60028	90008	724++	00204	05208	12753		
06	40623	33206	72522	60028	93006	725++	00330	05505	12753		794++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	33660	02009	42208	80011	89310	33571	00303	05106	12233		
12	33660	02012	42308	80021	89311	23571	00400	00106	12433		
15	33660	02015	52508	80021	89510	53600	00400	05006	12533		
18	33660	02018	52608	80021	92609	12531	00333	05106	12633		
21	33660	02021	32608	80021	94809	12530	00222	05205	12633		
00 heute	43660	02000	32705	80020	97209	12530	00224	05206	12633		
03	43660	02003	32908	80020	99309	12500	00224	05206	12833		
06	43660	02006	23210	80020	02209	23630	00229	05305	13233		70000

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30565	51009	83423	65025	98606	6247+	00251	05304	13446		
12	30565	51012	63425	65025	01606	32470	00230	05402	13346		
15	30565	51015	85224	69022	04206	884++	00225	05351	13147		
18	30565	51018	63218	69152	05704	62400	00215	05651	13247		
21	30565	51021	63226	61072	07804	68500	00220	05700	13148		
00 heute	40565	51000	52323	65858	08904	52500	00012	05601	13148		
03	40565	51003	53223	65858	11003	52500	00320	05900	13147		
06	40565	51006	53235	65028	12304	52500	00314	05652	13147		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30587	19609	82628	65252	05311	894++	51222	05209	17742		
12	30587	19812	82627	60158	07212	5947+	51219	00010	17741		
15	30587	19415	82623	60808	08812	6947+	21116	05010	17740		
18	30588	18918	72623	65018	10312	78400	22215	05010	17740		
21	30588	18621	82619	65022	11912	884++	22216	05110	12749		
00 heute	40589	18300	82516	60022	11912	884++	61400	05109	12747		
03	40589	18503	82315	60022	11912	855++	61400	05209	12745		
06	40589	18606	82114	65032	11212	884++	61707	05109	12231	12744	700++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30528	35509	42013	83020	12013	35501	00400	00109	12436		
12	30528	35512	22010	83020	11312	22400	00607	00209	12436		
15	30528	35515	22510	83020	10113	21571	00812	00409	12434		
18	30528	35518	22012	85020	09313	11571	00608	00408	12423		
21	30528	35521	12113	87020	08812	11534	00605	00208	12424		
00 heute	40528	35500	12015	81020	07812	15500	00810	00109	12424		
03	40528	35503	22018	81020	05712	00905	00621	00210	12424		
06	40528	35506	72014	72031	03311	22506	00619	00411	12424		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30523	19809	12713	98022	20314	786++	00215	05308	12836		
12	30523	19812	72413	98022	20714	786++	61104	05209	12433	12836	
15	30523	19915	72015	98022	19314	785++	61714	05211	12133	12635	
18	30523	20018	81720	97616	18013	5742+	00713	05513	11834	12735	
21	30523	20121	81725	97516	14414	6742+	00836	05214	11735	12745	
00 heute	40524	20100	82220	95616	13016	6722+	00714	05116	12034	12745	
03	40524	20103	82220	95516	12116	862++	00709	00116	12335		
06	40525	20006	82129	95645	11117	8092+	00810	05116	12235		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30440	41009	72313	69808	09619	72400	00115	05418	12334		
12	30440	41012	73109	69028	11619	75500	00220	05417	12134		
15	30440	41015	73230	65808	13517	725++	00219	05717	13137		
18	30440	41018	83224	60808	15217	855++	00217	05813	13137		
21	30440	41021	73215	69028	19617	75500	00117	00515	13246		
00 heute	40440	41000	62914	69022	18017	65500	00112	05711	13246		
03	40440	41003	22518	69021	17416	11330	00807	05811	13246		
06	40440	41006	32520	69021	15717	15630	00717	05512	12846		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30450	16009	83311	97022	22219	884++	00213	05118	12955		
12	30450	16012	63407	98015	22821	57432	00206	00019	13134		
15	30450	16015	73505	98022	22821	784++	00400	00019	13053		
18	30450	16018	73208	98155	22621	663++	00702	05018	13054		
21	30450	16021	70000	98205	23419	663++	00308	05318	13054		
00 heute	40450	16000	63106	98025	23819	363++	00204	05218	13054		
03	40450	16003	52906	98022	22919	556++	00809	05217	13054		
06	40450	15906	13111	98011	22619	15600	00603	05317	13054		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	30350	48009	23606	69020	19922	11501	00107	05814	10256		
12	30350	48012	33612	69020	21823	21502	00319	05714	10255		
15	30350	48015	33610	69020	22123	72532	00103	05615	10244		
18	30350	48018	23410	69030	21323	12502	00808	05615	10244		
21	30350	48021	23408	69020	22122	21501	00208	05813	10244		
00 heute	40350	48000	13603	72020	23422	15600	00214	05514	10234		
03	40350	48003	63604	72031	23222	64500	00802	05813	10234		
06	40350	48006	63604	72021	23122	64500	00602	05813	10234		

Nachträge u. Berichtigungen

30565	51009	91691	91760					
30528	35506	22318	83011	12012	25500	00621	00007	12636
30440	41003	82520	59618	07919	8052+	00103	05319	149+4
40524	20100	90071	91317	91322				

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 266 Mittwoch, den 23. September 195

Meldungen vom 22.9.1959

YQLJJ	LLL66	Nddff	VVwwW	DPPTT	N/Nhhh	QXaap	0TTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss										
33551	o13o6	62625	98o22	o9415	3137o	oo21o	o5211	12633	+++++	Poseidon	3o439	3o812	82o13	97o22	19221	85o++	+++++	+++++	+++++	B.Entz
33553	o13o9	52722	98o22	12o14	32341	82226	o53o9	12644	+++++	Poseidon	3o638	26o12	62515	98258	99oo7	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
33552	o1612	33o28	98o1o	12614	214o7	312o6	o52o8	13o46	+++++	Poseidon	3o498	17o12	516o5	99o11	22518	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor
33558	o1315	3283o	98o2o	13o15	215o1	8410+	o52o9	12846	149+2	Poseidon	3o635	o9112	52818	98o12	9281o	+++++	+++++	o52++	12824	Mainz
33563	o1118	42835	98o2o	12214	23442	847o8	91145	o53o9	12859	Poseidon	3o582	18512	8263o	97o22	o8812	874++	64228	o51o9	12588	Berlin
33567	o1o21	72818	98258	13413	793++	83212	o531o	12847	+++++	Poseidon	3o222	17212	o36o5	98o2o	15921	+++++	+++++	+++++	+++++	Helios
3o226	578oo	513o2	98152	14927	525oo	564oo	o5323	1oooo		Bartenstein	3o358	44912	8o113	98o22	2o621	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
3o425	342oo	717o9	98o12	18521	4512o	+++++	+++++	+++++		B.Entz	3o343	41312	818o9	97252	18o24	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg
3o348	38o24	218o9	98o11	21o24	+++++	+++++	+++++	+++++		Freiburg	3o667	24718	8o715	97o22	o48o2	+++++	+++++	oo3++	1o727	Braunschweig
3o5o3	375oo	525o2	99o21	15512	+++++	+++++	+++++	+++++		Transerie	3o668	24618	8o615	98o22	o4oo3	+++++	+++++	oo3++	+++++	Witten
33545	o12o6	72718	98o21	11214	+++++	+++++	o54++	+++++		Malangen	33546	o1218	12513	98o2o	18116	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond
33545	o1oo6	62918	97o21	1o514	+++++	oo2o3	o54++	+++++		Schellfisch	3o198	62o18	214o2	99o2o	16o28	2266o	564oo	ooo23	1oooo	Bartenstein
3o584	163o6	8273o	97258	o3512	829++	6423o	oo2o7	177+4		Berlin	3o638	26818	818o9	98o32	o29o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
3o624	o44o6	62413	98818	992o7	+++++	+++++	o56++	+++++		Brahe	3o497	42218	32515	98o31	o8114	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie
3o638	26oo6	72715	98258	929o7	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	3o498	19318	71711	98158	19118	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor
3o646	265o7	42111	98o21	937o7	+++++	+++++	o55++	1264+		Stadt Herten	3o287	15818	136o5	98o2o	17224	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen
33546	o12o9	62824	98o22	11914	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Homann	3o579	31818	71927	98o22	o3o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific
3o631	o83o9	62718	97o18	9o1o9	+++++	+++++	o55++	12723		Mainz	3o579	2o218	82524	98o22	11513	853++	64223	o51o9	125+5	Berlin
3o667	248o8	8o524	98o32	939o7	+++++	7o232	oo2++	1o524		Saarbrücken	3o294	24218	218o5	99o1o	18327	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita
33546	o1211	22718	98o11	15o15	+++++	+++++	o51++	12721		Bonn	3o4o1	2o318	6o4o5	98o32	2322o	353o2	1571o	o56++	1o52o	E Essberger
3o623	o4311	52518	98o21	9361o	+++++	+++++	o54++	12543		Nürnberg	3o366	42718	834o9	98o32	21222	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
33548	o1o12	31324	98o11	14915	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Homann	33545	o1521	o2918	98o2o	19215	+++++	+++++	o52++	12934	Haltenbank
3o436	17412	83463	975o5	22919	854++	152o9	o5218	13422		Siegstein	3o648	11321	83118	97o32	o14o8	+++++	+++++	o57++	12825	Mainz
3o2o7	6o512	3o9o2	99o1o	15o28	226o5	561o5	oo224	1oooo		Bartenstein	3o623	o4322	7293o	98o28	o31o9	+++++	+++++	o55++	12966	Nürnberg
3o369	oo912	8o424	98o32	17227	8o71o	+++++	+++++	+++++		Faust	3o624	o4222	62718	97o18	o4oo9	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz
33558	o4512	53o24	98o22	11o15	542oo	3422o	o54++	13o36		Albatros	33590	o1422	22924	98o21	o9713	+++++	+++++	o51++	+++++	Osnabrück
3o442	44612	42718	991+2	19o15	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	3o634	1o523	12713	98o2o	o4o1o	+++++	+++++	o57++	127++	Bremen
3o573	34512	82124	98o22	o2o13	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	3o654	13123	73421	97o22	o49o7	+++++	+++++	o54++	+++++	Passau
3o499	4o712	321o5	98o1o	1o514	+++++	+++++	+++++	+++++		Transeria	3370+	17323	ooooo	99ooo	998o8	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Kaufmann

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

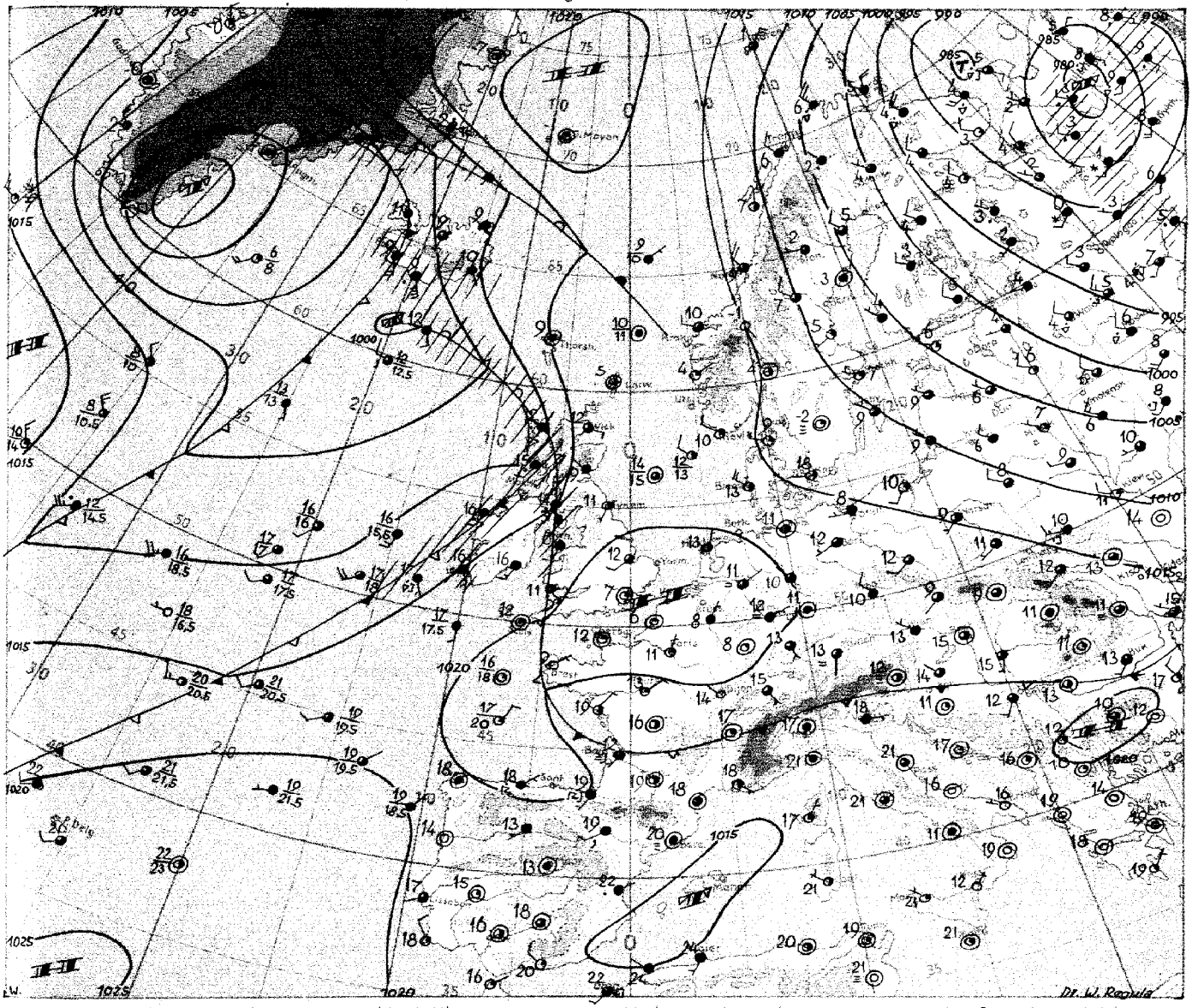
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

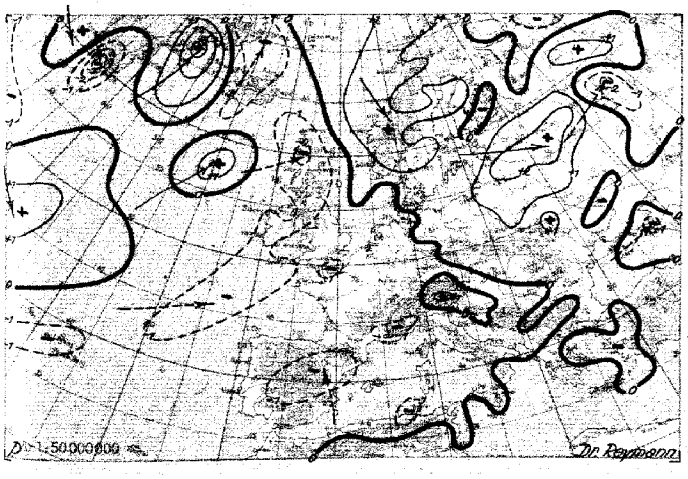
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 Donnerstag, den 24. September 1959 Nummer: 267

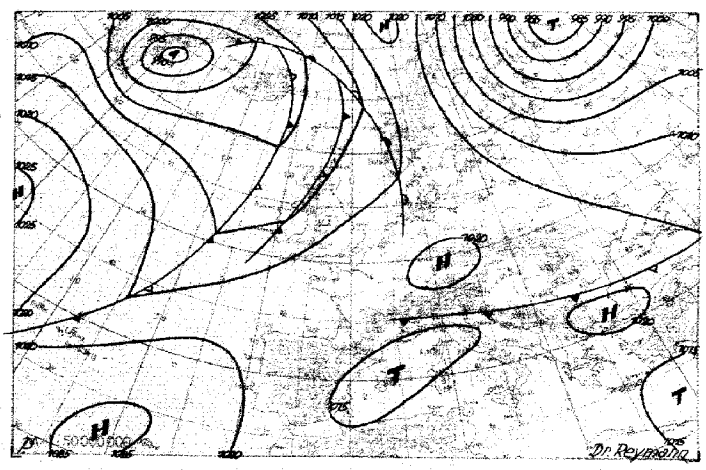
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



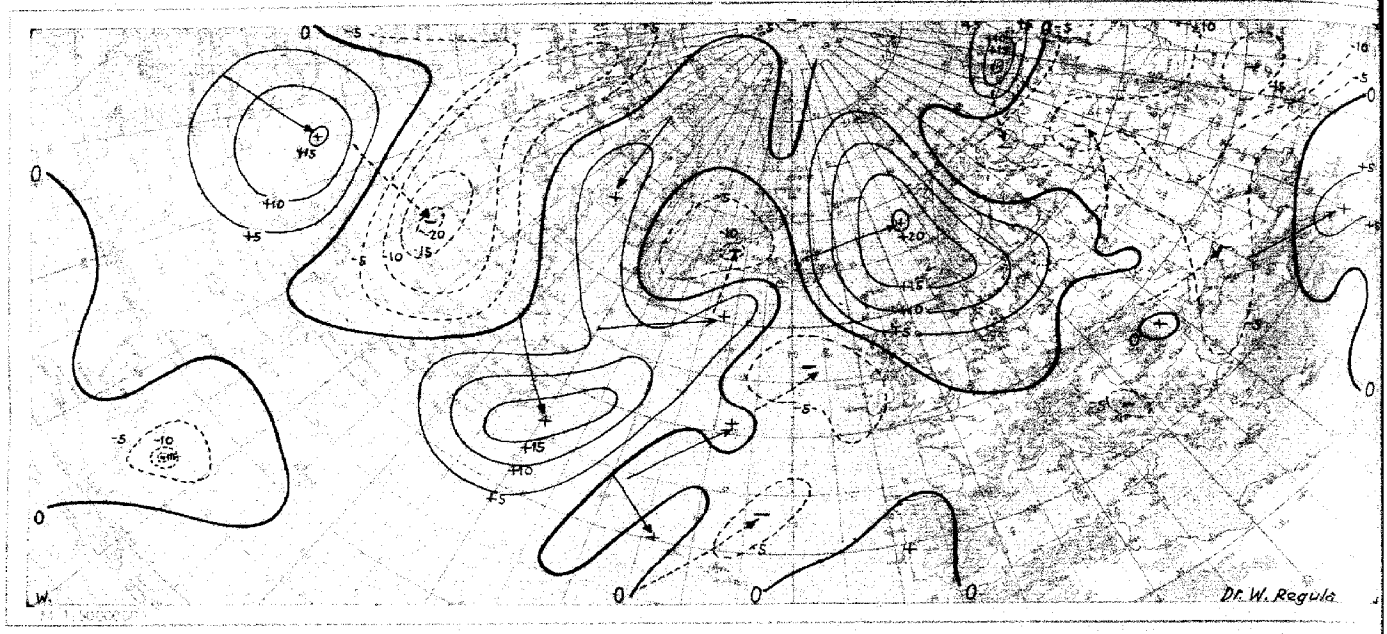
Vorhersagekarte für Freitag, den 25. Sept. 1959, 6 Uhr



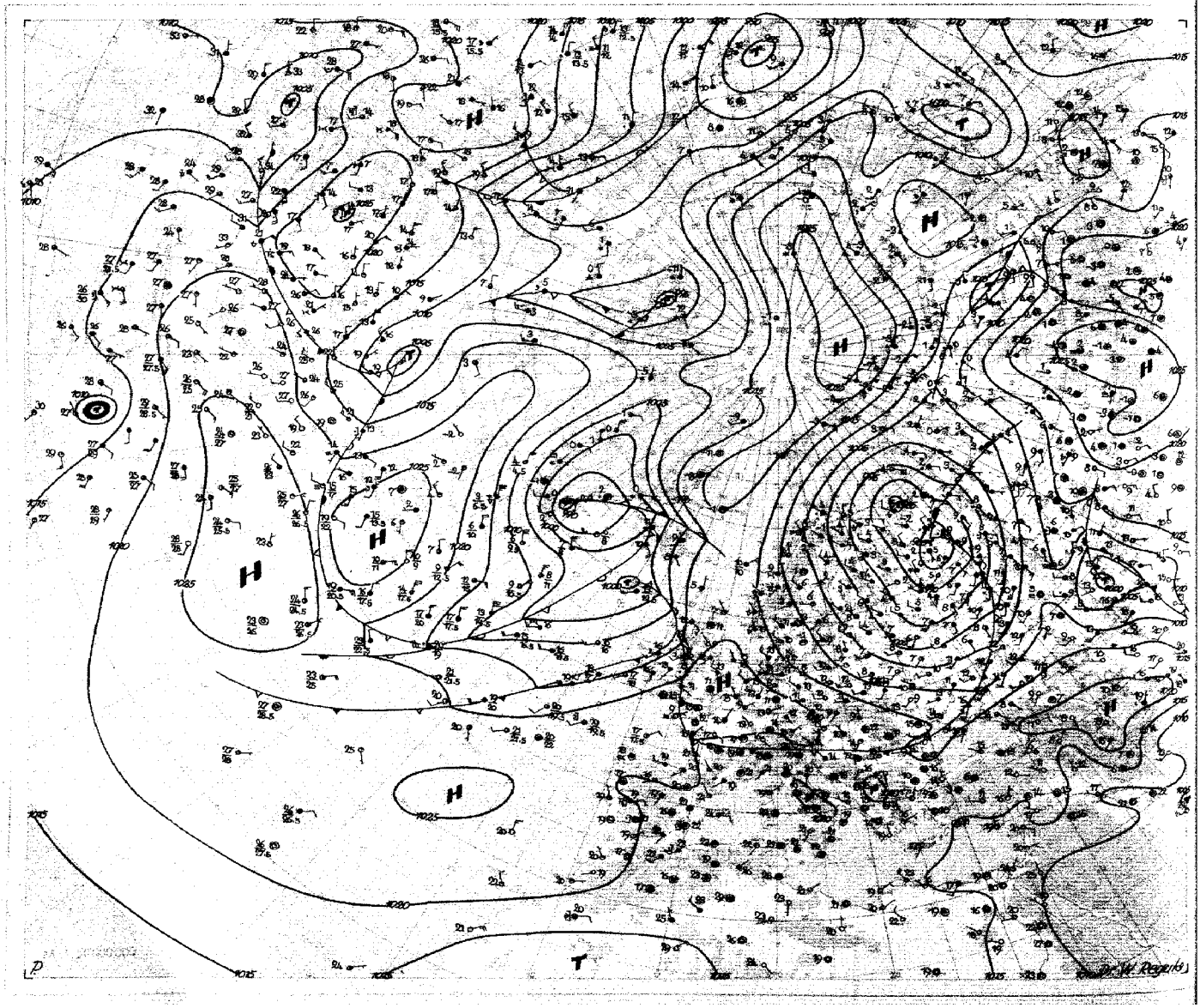
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

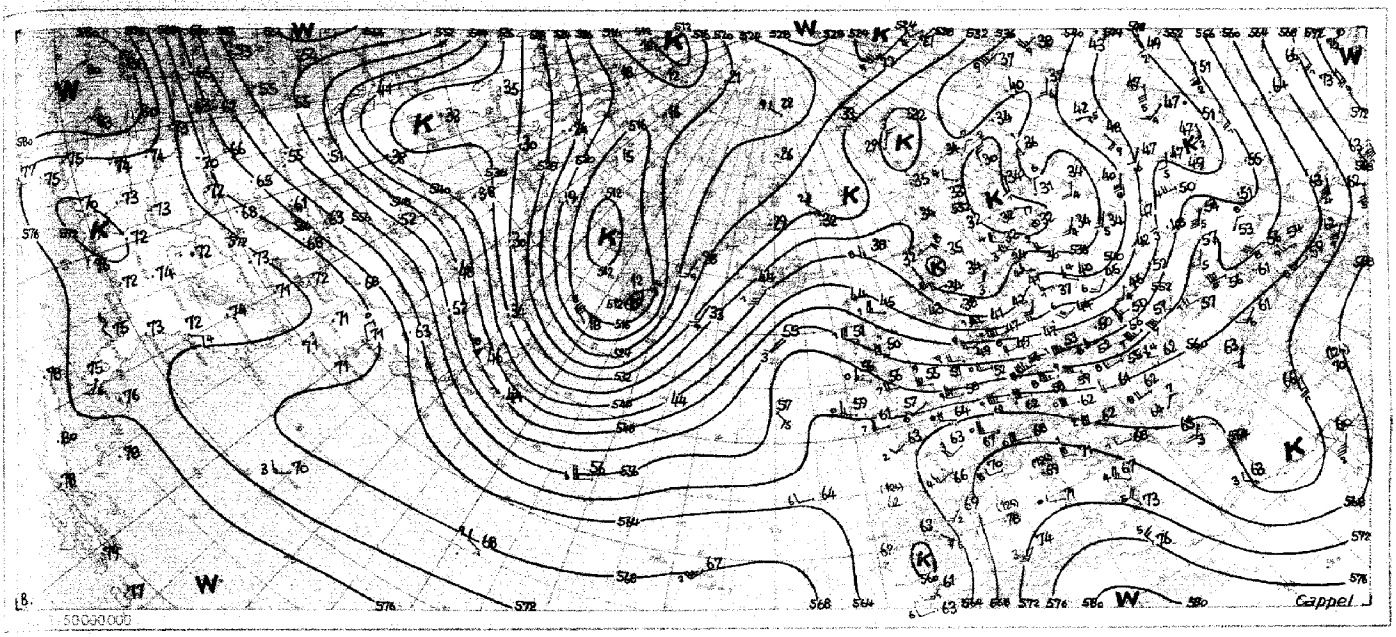
Donnerstag



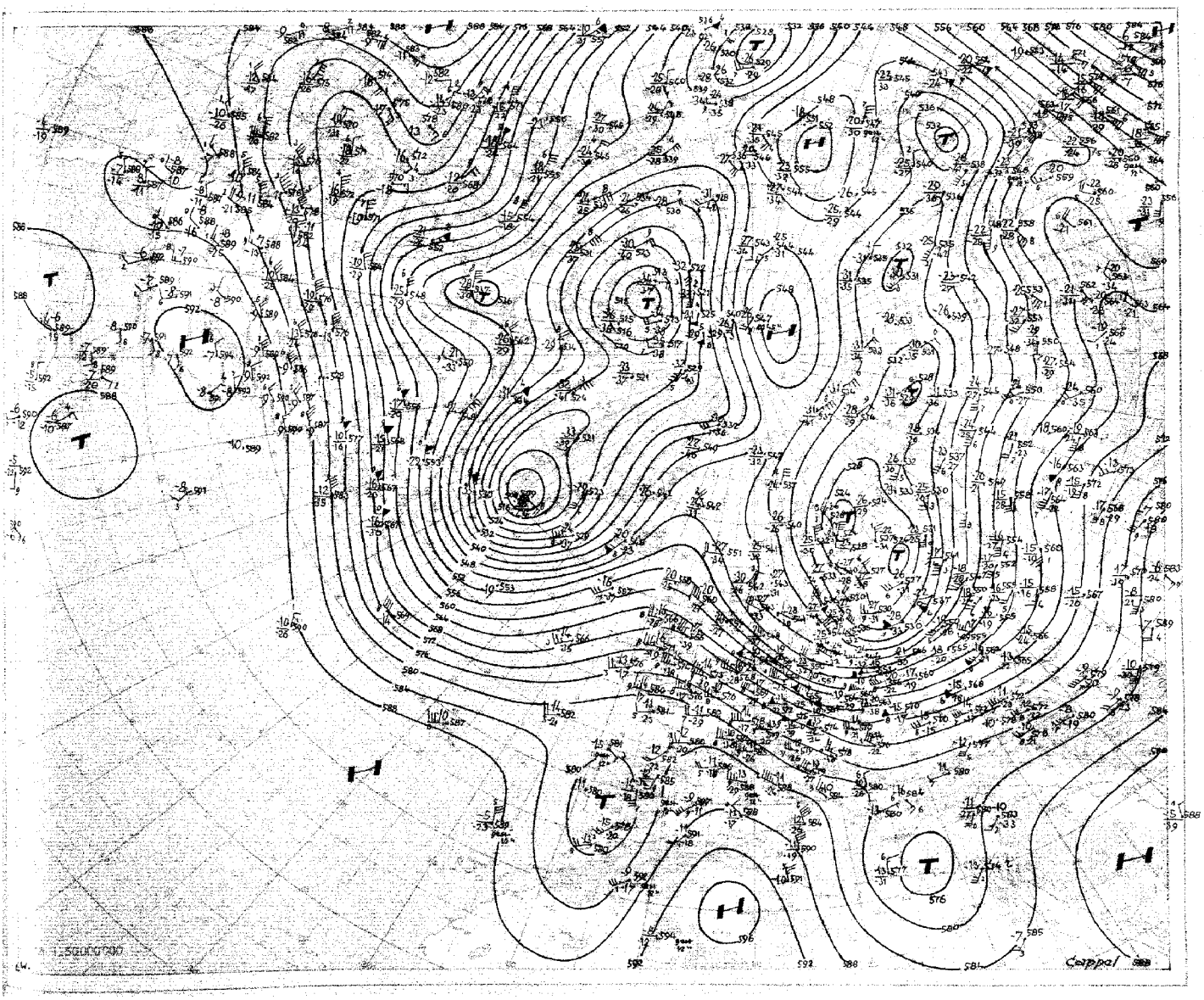
Wetterlage heute 0 Uhr



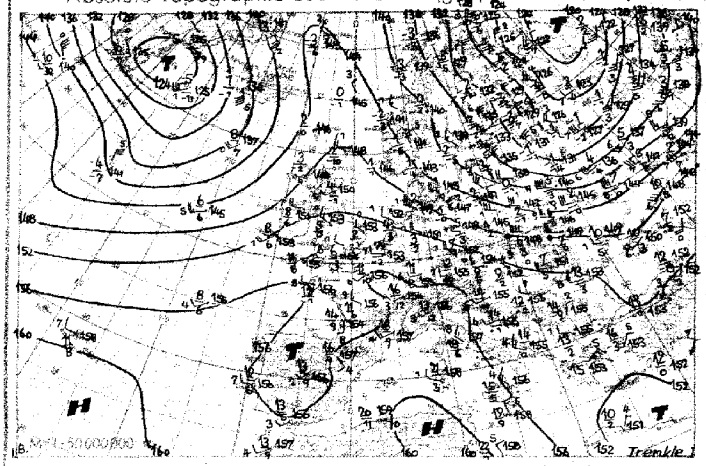
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



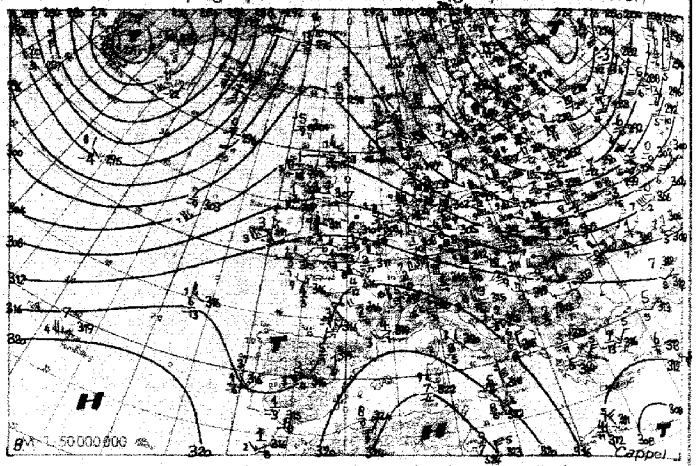
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



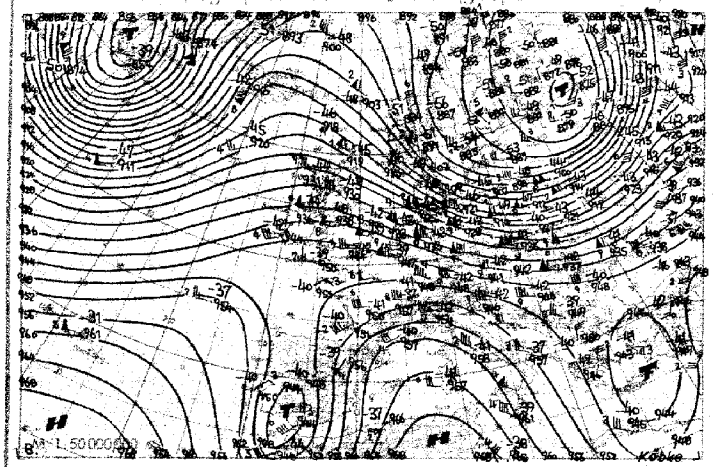
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



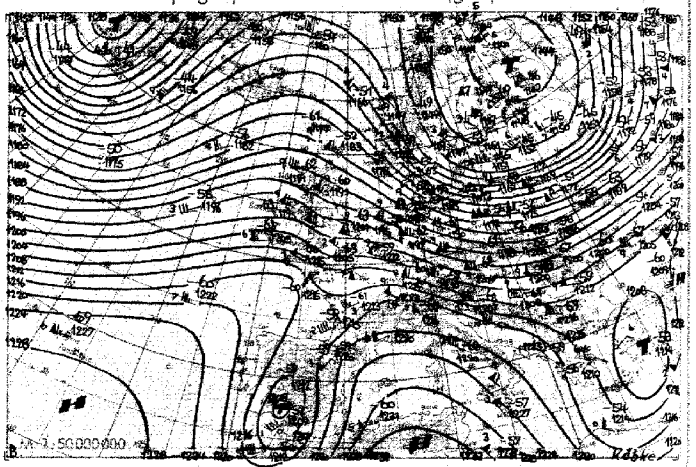
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



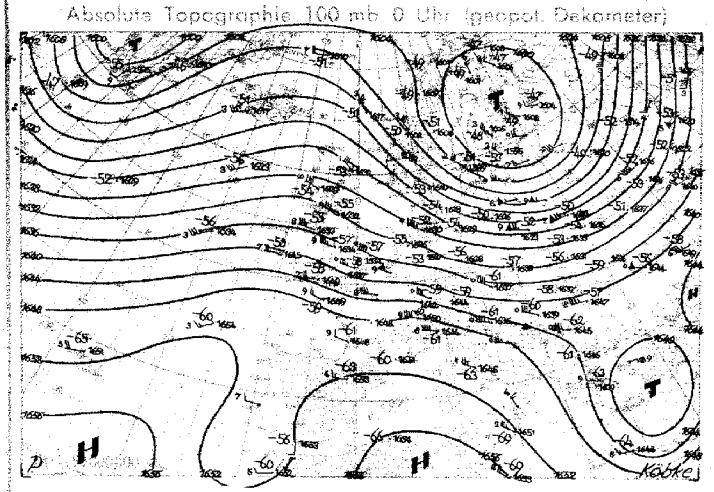
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



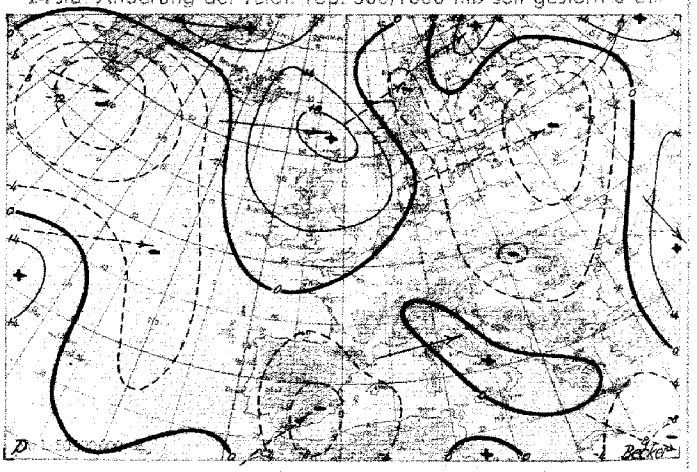
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterbericht Donnerstag, den 24.Sept.1959

Die gestern über dem nördlichen Europa vorhandenen Tiefkerne verschiedener Herkunft haben sich zu einem umfangreichen Gebilde vereinigt, auf dessen Rückseite die Maritimluft weit nach Osteuropa vorgestoßen ist. Über Mitteleuropa ist diese Kaltluft in eine stark diffluente Strömung geraten und dadurch nicht über die Alpen hinweggekommen, erwies sich aber gestern im östlichen Alpenvorland mit teilweise ergiebigen Niederschlägen noch als recht wetterwirksam. Das nachfolgende 24-stündige Steiggebiet hat mit unveränderter Intensität das südliche Nordmeer erreicht und die vorher nur schwach angedeutete Brücke zwischen dem Polarhoch und dem nach Westeuropa gerichteten Keil des Subtropenhochs verstärkt. Der südliche Teil des Anstiegs ist auf dem Wege nach Norddeutschland trotz der deutlich konfluenten Höhenströmung stark geschrumpft. Etwas weiter südlich hat seit gestern mittag sogar Druckfall eingesetzt, der an der stationären Kaltfront neue Störungsmöglichkeiten ergibt.

Auf dem Atlantik ist das vor Island gelegene Tief unter leichter Rückschwenkung vor der grönländischen Küste stationär geworden. An der Flanke des weit nach Norden aufgewölbten Höhenhochkeils scheint sich jetzt eine Teilstörung in Richtung zum Nordmeer abzulösen. Von diesem System ist eine weitere, der südlichen Frontalzone entstammende Zyklone, auf Nordostkurs gedrängt worden und wirkt sich im britischen Raum vorerst mit ihrer Warmfront aus. Die zugehörige Kaltfront ist recht unscharf; der eigentlich hochreichende Kaltluftvorstoß erfolgt erst weiter im Westen aus der Labrador-See zum Mittelatlantik. So verstärkte sich die großzügige, auf die europäische Küste gerichtete Südwestströmung, die mit der Wanderung der langen Welle allmählich auf das Festland übergreifen wird.

Dr. Reymann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mit dem Höhenhochkeil verlagert sich auch die Hochdruckbrücke am Boden über Westeuropa und dem Nordmeer langsam ostwärts. Die Störung bei den Britischen Inseln wird nach Ostnordosten gesteuert und wird mit ihren Fronten höchstens Norddeutschland streifen. In Süddeutschland bleibt schwacher antizyklonaler Einfluß bestehen.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Donnerstag, den 24. September 1959 Nummer 267

Station	Höhe	jjj	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							18-22.9.59		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTapp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCC	TTapp					
Helgoland	4	015	43023	86011	17916	48500	12206	22921	70011	18916	12542	12210	24-32	42922	75020	18716	32562	17802	73313	70251	19014	68462	13303	-9317	24-27	161	124	02
Westerland	0	019	72918	69031	15216	4353-	11109	83014	56808	16315	7237-	12211	30	73214	69258	16615	5257-	10203	53214	69038	17214	54533	09206	-0216				03
List	16	020	72928	82152	14816	4346-	11206	73224	82258	16213	784--	11214	30-47	63318	82012	16614	32443	11204	43218	82022	17514	32403	09209	-0116	24-33	153	157	01
Husum	3	029	72915	65031	16317	4255-	10206	72914	65251	17214	725--	12209		83014	65608	17314	6257-	13101	53110	75018	17714	25530	11204	-0517		144	265	02
Schleswig	44	035	72817	70030	15515	4255-	10305	72912	70252	16115	5255-	12206	30	82915	70818	16414	885--	11204	43110	70018	17113	38560	10206	-0317	27	132	294	02
Kiel	4	045	62818	75030	15516	68500	11203	82710	58811	16015	734--	13205	25	72707	70258	16115	685--	13201	62707	70028	17113	68500	12210	-0118		141	334	02
Norderney	13	113	73020	86868	18916	785--	11211	73019	75028	19716	785--	11108	24-32	63118	75252	19416	58502	12803	23216	75028	19416	28501	11400	-9717		159	133	02
Jever	7	122	42514	74016	18817	48500	11107	72714	80028	19417	785--	09206		42616	74011	19217	48500	10702	32709	74011	19513	38500	11303	-9719				03
Bremerhaven	6	129	42518	68021	18715	45600	11208	32922	78251	19017	38561	11103	27-30	62923	80022	19017	38561	12400	62920	75032	19016	48501	13400	-9717	25-29	152	151	01
Cuxhaven	4	131	62916	75031	17816	58540	12208	52919	80031	18318	48540	12205	19-35	52916	75021	18317	48560	12400	62912	70251	18315	48460	12400	-9718	31	158	170	01
Hamburg-F.	12	147	12513	78010	17716	18500	10204	52817	78028	17818	68600	10201	28	62717	81022	17619	58601	09602	62811	81011	18016	58532	11304	-9720		136	276	01
Lübeck	13	156	12510	84018	16414	12600	11400	72914	84038	16417	746--	06400	32	72910	80258	16915	785--	12105	62710	60018	17713	64600	12208	-0119		140	372	01
Emden	0	202	32509	68011	19916	28501	10218	72711	80031	20118	785--	10102		62911	80022	19818	685--	10603	72907	80022	19816	785--	10400	-0019		151	126	03
Quakenbrück	25	213												62708	75022	20118	58530	09709	43104	70032	20116	15671	09601	-0019		138	199	02
Bremen	4	224	62512	75011	19817	55505	10210	62617	75031	19719	58642	09801	27	72817	80022	19518	786--	08802	62906	80012	19415	55640	09701	-0019		136	170	01
Celle	77	235	52614	68031	19314	55640	08208	63018	70032	19318	685--	08500	20-28	62814	75012	18418	38501	09608	42908	60012	18715	45601	09303	-0019	32	129	255	01
Lüchow	40	253	22713	64018	18216	11602	10209	62516	70038	17818	685--	09804	24	62518	62032	17118	38602	09706	42708	62012	17716	25641	09205	-9720		126	365	93
Lingen	21	305												42308	75012	20320	32540	07606						20		141	214	02
Münster	64	313	12203	58020	21514	00901	12207	62505	70030	21119	52501	11803		62705	70032	20619	42609	09704	63203	65032	20315	24642	08605	-0020		135	295	04
Osnabrück	95	317	12606	70010	21216	00901	11206	72712	80030	21218	786--	08400		62912	70022	20218	42630	08611	42903	68012	20215	25642	07601	-0019		148	233	02
Gütersloh	70	320	12301	23104	22314	00901	11205	32607	83034	21719	21601	08803		72814	74031	20519	3863-	07712	63204	66021	20616	30935	10301	-0019				93
Salzuflen	98	325	20000	42100	21514	10942	11208	62709	72020	20918	31542	08804		52910	72022	20019	31532	07708	32902	60012	19715	10941	09605	-0020		134	306	02
Hannover-L.	52	338	32514	72030	20316	15701	08206	72916	80030	20118	65601	07701		72813	76022	19519	65631	08706	23003	57012	19315	25700	07603	-0019		135	278	97
Braunschweig-V.	81	348	22710	62020	20215	00901	09207	32912	75020	19518	31601	08606		52712	75021	18919	48601	07706	32705	65012	18915	15731	08701	-0019		139	345	97
Berlin-Dahlem	51	381	62708	61031	18816	58540	10105	62811	65022	17819	62500	10710		62814	68022	17018	58602	08708	62707	60022	17216	65602	09302	-0020	28	125	359	97
Berlin-Tempelh.	48	384	52916	70030	18716	58500	09302	62816	70031	17618	62600	08710		62819	70012	16919	52602	06707	72710	70022	17017	746--	08500	-0020		148		92
Düsseldorf	36	400	40000	24052	21616	45800	12209	52003	56032	21319	58600	09502		43206	58011	20520	38630	10608	63402	57021	20017	35732	10706	-0020		148		02
Bocholt	25	406	22202	62010	21215	10931	11309	42607	65030	21219	41501	10400		42907	65021	20220	32601	10709	53302	57031	20117	30942	11601	-0020		151	280	05
Essen-Mülheim	120	410	22303	50012	21916	25500	11208	72305	50051	21318	785--	10804		33403	56012	20819	38500	10705	73602	56031	20515	785--	10604	-0019		151	387	02
Kahler Asten □	840	427	72707	60012	53511	65540	08210	83111	65032	54214	854--	06801		73107	70012	53513	55440	07706	33305	58021	52610	00902	07602	-0014		114	402	94
Kassel	158	438	41902	58012	21315	38501	10201	73406	65032	20819	716--	09803		43307	66012	20119	11641	08707	53304	62032	20216	40941	08501	-0019		137	398	93
Göttingen	150	444	62903	58022	21315	685--	10106	43408	65031	20219	11601	08708		33410	70012	19519	11651	07607	70000	62022	19714	60932	08501	-0020		115	407	91
Braunlage	607	452	12508	82012	20612	11502	05208	32709	84032	19615	11541	03703		42505	84020	18416	20949	03809	72504	68031	19412	70951	06701	-0017		117	404	97
Aachen	202	501	72106	35102	21016	6854-	13207	62203	45052	20918	625--	13101		62206	56022	20418	42502	13705	72505	56022	20316	42532	11603	-0020		143	390	02
Nürburg	617	510	72505	65284	22312	46102	12305	62505	80014	21715	35402	09103		52702	80012	20416	22402	10710	63603	57022	20814	24402	11501	-0017		138		00
Köln/Rhld.	73	513	70801	20102	22315	363--	14211	63303	59022	21818	684--	13703		73104	59022	20719	685--	12711	73003	58032	20717	555-2	10602	-0020		140	422	92
Koblenz	96	515	71802	50102	21416	35542	13204	70701	66022	21019	58502	13802		63205	66022	19722	22562	12712	73605	58022	19819	34542	12400	-0022		155	413	00
Hunskaupten	654	523	93007	02435	21812	9-0--	11311	72709	65035	21115	734--	12101		62703	60022	20115	32462	11808	53406	60022	20513	00902	08602	-9116		133	425	00
Gießen	185	532	81402	15104	21114	755--	12208	72704	64034	20019	785--	12607		72705	66022	19020	785--	11709	72905	66022	19017	35501	10702	-0021		140	443	00
Bad Hersfeld	202	542	82302	35586	22113	765--	12213	62103	56026	21217	65500	14704		62704	66022	19419	5857-	12716	63605	58022	20117	36531	09305	-0220		115	403	00
Wasserkuppe □	921	544	92210	01434	53811	9-0--	10206	73006	56024	54011	751--	11000		72705	56022	53413	784--	10707	73105	56022	52911	755--	09702	-0013		115	445	00
Trier Petrisberg	265	609	82303	40102	22215	884--	14307	79904	62022	21120	22502	14805		72905	75032	19822	24602	10711	60304	80012	19918	14762	10603	-0022		153	433	00
Deuselbach	479	615	60000	65022	19716	63400	14400	62707	75022	19318	43541	09400		53209	82011	19020	32562	08001	63205	82021	19217	20984	08603	-0020		142	492	00
Kl. Feldberg/T. □	805	635	72908	58024	54613	662-2	11208	62907	65024	55015	52502	11400		62906	75021	53915	22606	09812	53206	62021	52912	14545	09601	-0016		130	457	00
Frankfurt-Flugh.	111	637	72303	37104	21817	265--	14304	62402	65024	21021	31602	12706		73403	80022	19822	11606	11712	53603	77012	19418	14702	10705	-0023		136	436	00
Darmstadt	263	639	72306	58032	21516	50952	14202	52703	65012	21019	525-2	13802		63005	75022	19121	22602	11715	60205	78012	19119	14682	11603	-0021		158	461	00
Würzburg	259	655	70000	42102	21415	764--	14204	60000	57022	20420	52541	14805		43403	75021	18921	32601	11713	53104	70031	19117	15542	11601	-0022		139	461	00
Bad Kissingen	216	658	72103	56012	22016	55501	12103	62504	65022	20820	42502	12808		73207	73022	19521	22602	07712	53402	67022	19817	12642	08703	-0021		115	427	00
Bamberg	382	670	72701	50102	21814	764--	13105	60000	61022	20818	52501	13804		62508	75012	18820	22602	10715	62907	70022	18817	00902	09705	-0021		140		00
Coburg	336	671	72501	30104	22114	764--	12208	62308	70024	20919	62500	12805		63207	70032	19619	52502	11712						21		126		00
Hof	567	685	72712	65022	20814	785--	10207	72710	68022	19916	785--	11803		72508	70032	18517	785--	10712	73404	60022	19014	757--	10603	-0018		106	448	00
Weiden	396	688	62706	62012	22215	614--	11209	62510	70022	20518	62502	09711		72712	70022	18920	68502	09712	42504	70012	19216	40970	10704	-0020		101	443	00
Berus	367	704	72707	58022	21617	784--	14109	72913	62032	19922	42502	12808		62908	80012	19022	12602	11808	23409	65011	19617	10942	08602	-0023		155	461	00
Tholey	593	706	62508	58012	21415	62502	11205	62314	65032	20518	32546	09701		72514	75022	19319	12506	07709						20		148	504	00
Saarbr.-Ensh.	334	708	53004	40052	21218	15642	14001	72808	56032	20520	52602	13804		62909	70022	19222	32602	11710	63503	62012	19118	24602	10606	-0023		155	489	00
Neustadt/Weinstr.	140	723	60000	57018	23118	4577-	13317	60000	65028	21021	6276-	14619		63205	65012	19524	22762	11612	63202	60022	19519	14702	11505	-9724		146	391	00
Weinbiet/Wstr.	553	724	62707	65022	20816	2577-	12203	62305	64012	20318	48731	13400		52715	66012	18521	48772	10811	52505	70022	19217	25742	11603	-0021		152	470	00
Karlsruhe	115	727	60000	35102	21119	45631	14204	72709	65022	20423	25831	13805		73410	75022	19024	12732	12612	60000	65012	18921	30932	13504	-0025		154	498	00
Mannheim	97	729	70000	25102	22018	7093-	15203	72002	58032	21321	3253-	14705		71602	58022	19823	12672	14715	40402	70012	19718	00901	14603	-0023		143	460	00
Stuttgart-Echt.	405	738	20000	56021	21320	20940	14205	73408	68031	19722	5866-	11812		63607	65022	18523	25762	11709	70202	62012	19020	5577-	12500	-0023		148		00
Öhringen	248	742	70000	45052	21618	756--	12203	53203	50012	20421	58700	13808		82709	62032	19421	12577	13709	62702	62012	19517	655--	13603	-0023		123	481	00
Ansbach	440	755	72902	56026	21916	5554-	12201	72904	70036	20719	785--	11805		62902	70022	19719	38542	11709						22		125	430	00
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	58022	22216	855--	13307	73303	66022	20320	3564-	12611		70000	70022	19120	756--	12612	70000	68012	19715	35602	11603	-0021		117	500	00
Nürnberg	310	763	83602	44102	22115	563--	14204	71802	59022	21118	58502	13707		72703	60022	19520	42502	12713	60000	58022	19416	30931	12605	-0020		113	452	00
Regensburg	338	776	70000	50102	22415	464--	12207	70901	57022	21019	364--	12808		62703	70032	19220	58541	11716	82502	57032	19716	4567-	13601	-0021		117	462	00
Gr. Falkenstein □	1308	791	92904	00536	55209	9-0--	09208	72905	65026	55111	1503-	09803		52906	75022	54410	15241	09705	72708	65032	53609	65302	08707	-0212		098	469	00
Freiburg	267	803	70000	63032	21121	12606	15801	52205	75010	19127	42642	14713		33404	80010	17927	22641	14712	30000	80021	18322	24742	14501	-0028		171	511	00
Freudenstadt □	798	815	52907	65031	56617	42401	13302	62905	75021	56919	32401	12803		42909	75021	56721	38401	12707	42905	65021	55317	24501	11605	-0022		131	474	00
Klippeneck □	973	818	42609	75032	57017	12401	14204	52609	86022	56920	32501	11808		62712	84022	56221	22541	09709	53204	82012	55217	34540	12704	-0023		133	547	00
…ngen	370	826	40202	60012	21718	35532	14400	72808	75032	20224	4253-	13709		73609	81022	19323	5866-	12708	70505	62032	19021	5464-	12705	-0025		136	464	00
[illegible]	734	836	72705	66022	21016	5557-	09203	72710	62032	19420	23532	11805		83208	68012	18620	11507	11707	83405	62012	19316	12507	10604	-0021		136	525	00
Ulm	480	838	52302	40102	21218	35571	14204	72504	65028	19422	58541	15809		72708	68022	17823	11532	12713	70000	65022	18620	45642	12301	-9724		124	514	91
Augsburg	480	852	63004	58012	21518	28430	15303	73409	62032	19621	4263-	15811		73407	65022	18022	12662	14713	70702	65022	19019	12632	12301	-0023		128	504	00
München-Riem	524	866	63004	58028	22519	685--	14103	63106	60038	21222	58660	15706		60404	60018	20021	24661	14713	70703	58038	20318	585--	14503	-9723		134	488	97
…dorf	401	875	71201	57216	22416	756--	15201	63603	62016	21219	58660	15707		70601	75032	19321	55636	15615	70903	56022	19517	25676	15705	-0222		112	482	00
…au	409	893	70000	56012	22414	4567-	13308	72202	60012	20918	4564-	14807		62205	65012	19619	11642	13712	60000	60012	19516	34742	13706	-0019		120	461	00
Feldberg/Schw. □	1486	908	72816	70014	56312	522-2	11304	62714	80014	56214	42461	10801		62516	81022	55615	32482	10707	33006	75012	55213	22441	10704	-0015		104	515	97
Konstanz	400	929	50000	56012	21619	3554-	17202	51204	68022	20620	28580	16809		62708	80032	17824	4358-	16719	50000	80022	18520	45641	17601	-0025		145		01
Friedrichshafen	401	934	40000	62012	21819	40930	15400	42002	62011	20222	12531	16811		61802	70032	18522	23531	17716	30000	62021	18221	24631	16604	-0023		139	479	03
Kempten-Lenzfr.	705	946	52205	75022	22219	58640	14303	42807	75012	20921	32601	13807		52610	80032	19022	22741	12714	30000	70012	20118	25740	13601	-0022		117	458	08
Oberstdorf □	810	948	61803	65036	57217	68600	14202	73304	75026	57822	42641	14709		63003	82022	56622	38681	14711	40301	82012	55317	28742	14801	-9724		119	386	12
Zugspitze ■	2962	961	92918	00454	14302	9----	02205	93312	00454	14403	9----	03000	22-33	93413	00474	14004	9----	04604	93419	00458	13003	9----	03709	-9104	26-38	027	484	12
Hohenpeißenb. □	977	962	72709	70032	57317	4253-	14203	73311	75032	56820	6253-	13708							73307	68172	55517	4347-	12203	-0023	26	131	519	07
Garmisch-Partenk.	704	963	61803	84032	20219	686--	13000	73608	84032	17724	52742	14712		70604	82022	16723	52842	13611	70000	82022	18019	727--	13303	-0024		128	395	14
Wendelstein □	1735	980	92615	00456	57810	9----	10304	92824	00299	57710	9----	10801	24-35	72924	04418	56811	73---	11711	62815	82418	56311	35-32	10705	-0412	25-35	096	488	11
Berchtesgaden	542	997	62201	75012	21817	686--	14104	82001	75808	20120	5862-	15810		80401	75252	19618	49767	16609	70000	56408	19616	34768	15604	-0220		113	376	15

Schm.

Station	Höhe	II	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	RR
Helgoland	4	015	13211	75012	19015	12500	11400												33311	75028	18914	28460	08400	19113		15311	94076
Westerland	0	017						73307	66022	17913	755—	08102		83309	58582	17713	374—	09502	43312	74036	17813	38532	06301	19212		———	02—
List	16	020																	23214	80021	18113	22430	06400	00012		14410	01026
Husum	3	029	73307	75031	18513	754—	10208							73003	70022	18112	755—	09705	53304	65018	18111	45540	09400	19411		13809	06030
Schleswig	39	035	63206	70031	18011	656—	10109	72704	80022	18211	757—	09201		72705	80022	17511	757—	08806	62805	80012	17611	5565-	08301	10011		12010	03037
Kiel	4	045	32707	70012	18012	35500	10109							72506	70022	17611	756—	09602	72704	70022	17611	755—	09400	10011		13010	01035
Norderney	13	113	13314	70020	19516	11500	11201												73607	62808	19015	5857-	11501	19414		15913	94024
Jever	7	122	02606	66020	19511	00900	09300	72704	58518	19411	756—	11501		70000	08456	19111	756—	11603	22505	06416	18910	25400	10702	10210		———	02—
Bremerhaven	5	129	32609	72018	19114	38500	11101	72708	80018	19114	785—	12400	26	70705	78258	19013	785—	12801	62507	75018	18713	68500	11703	10312		14311	03073
Cuxhaven	4	131	63108	65258	18514	58460	14102												72408	75258	18612	434—	12503	10312		15210	03069
Hamburg-F.	12	147	82704	78038	18613	856—	12106	83004	56808	18713	884—	12201		82305	65028	18312	856—	11704	40000	07448	18011	35642	11703	10210		13505	02066
Lübeck	13	156	32706	56031	17912	36500	11102												72706	60012	17811	75501	10703	19111		13209	01068
Emden	0	200	02706	65012	19814	00900	10400	42504	60031	19612	15841	10702		82304	65258	19112	885—	12705	72505	50818	19112	785—	12400	10212		14510	02061
[illegible]	25	219	03103	65020	20513	00900	12304																	00005		13203	00057
Bremen	4	224	02503	80020	19511	00900	08301	22504	80030	19708	15501	07002		72403	70031	19410	455—	08503	72703	56021	19210	756—	09802	00008		12504	00039
Soltau	[illegible]	[illegible]	22705	56030	19111	25700	09202												82603	1251-	19010	6741-	09501	19309		12406	93054
Lüchow	40	253	12704	60020	18613	15600	09208												82006	40106	18210	757—	10400	19210		13809	92069
Lingen	21	305	00000	65020	20810	00900	08204												20000	16100	20206	25500	06702	10006		11704	00075
Münster	64	313	33203	62030	20712	35600	10103	83203	60032	20712	855—	09400		63201	60012	20311	656—	09604	42701	62110	20008	15742	08703	00008		13105	00084
Osnabrück	95	317	73002	60032	21013	755—	06308	22402	60011	21011	20940	07400		32602	58020	20610	10941	08704	22502	40120	20708	15740	07301	00008		13703	00062
Gütersloh	70	320	60000	58011	21012	25601	09004	73203	58032	20911	45602	09802		82701	61022	20911	856—	09400	30000	48111	21308	00902	06302	00008		———	00—
Salzuflen	98	325	00302	30100	20710	00900	09308												50000	40121	20307	45642	07602	00007		12006	00083
Hannover-L.	52	338	02704	64020	20010	00900	07206	42604	61020	20010	00901	06400		32604	60011	19508	35700	06705	32905	50111	19508	15735	06400	00007		11805	00083
Braunschweig-V.	81	348	02708	61020	19712	00900	08307	52308	60030	19710	00902	07601		42508	58012	19109	10932	08706	12407	57012	19109	15600	08500	00008		13605	00082
Berlin-Dahlem	51	381	12905	65011	18113	14600	09208	62905	65021	18213	656—	10101		82805	65022	18112	856—	09501	72604	60202	18411	756—	10102	09711		14208	97082
Berlin-Tempelh.	48	384	12911	70021	17915	15700	08209	63009	70011	18113	65600	10202		82808	68031	18212	857—	09500	72706	65151	18412	786—	09302	00011		15210	00—
Düsseldorf	36	400	70000	46052	20615	35732	11006	83603	42102	20513	856—	10801		83603	37102	20312	757—	10803	60101	31102	20311	25742	10400	00011		15908	00—
Bocholt	23	406	53602	56012	20614	40932	10004		2										50000	50022	20010	30932	09603	00010		14207	00074
Essen-Mülheim	120	410	80104	56022	20914	755—	11103	80202	58022	20913	755—	10400		70302	50022	20613	756—	10704	60401	25102	20511	35572	09701	00011		14408	00040
Kahler Asten	840	427	23206	40020	52409	20910	07400	83604	40101	52009	00907	07804		82703	50102	51209	26307	07710	73403	58012	50808	45402	06601	10008		10005	00042
Kassel	158	438	43201	60012	20314	00902	08400	50000	60031	20611	56600	08400		83301	56022	19910	8091-	08805	63401	40102	19910	55670	08601	00010		14808	00068
Göttingen	150	444	20000	50031	20609	25500	06105							70000	60022	19909	756—	07705	71802	58022	20009	256-1	07101	00008		12205	00072
Braunlage	602	452	02503	60012	20310	00900	07303												12604	8002-	19808	15441	06703	00006		11003	00093
Aachen	202	501	73006	56022	20814	755—	11103												82502	45102	20310	864—	09703	00010		15308	00031
Nürburg	[illegible]	510	73402	50102	21712	764—	11303		2										83404	20102	20709	862—	09704	00008		12907	00—
Wahn/Köln	[illegible]	[illegible]	71302	60022	21013	757—	11002	81002	40102	21012	856—	11801		82102	16102	20412	26337	11705	82402	18112	20712	7097-	11203	00011		14610	00008
Koblenz	96	515							1										80000	30102	19712	863—	11703	00012		162—	00043
Fuchskauten	654	523	43605	62022	21411	00902	08302												83005	40102	19910	864—	08704	00010		11907	91046
Gießen	185	532	70402	60022	20013	755—	09306							80000	62022	19211	865—	09805	80000	40102	19210	865—	08701	00010		14910	00038
Bad Hersfeld	202	542	83401	60022	21013	755—	10205												73401	15102	20309	4643-	08400	00009		14308	02022
Wasserkuppe	921	544	60106	50102	52509	25506	07400	73604	56012	51809	30972	06806	•	83604	57032	51609	4551-	05704	83602	58032	51309	865—	05703	00009		10407	00016
Trier-Petrisberg	265	609	60202	62022	20815	65600	10205	03602	56022	20912	00900	10803		50000	50100	21109	55600	09701	50000	01444	20508	00902	08608	10007		16707	00067
Deuselbach	[illegible]	613							1										80000	40102	19709	6623-	09806	00008		14106	00086
Kl. Feldberg/T.	[illegible]	633	23210	70021	52510	00901	08400	73406	60021	52210	755—	08803		60706	62021	51710	00906	07705	50703	60051	51310	26406	07705	10009		11606	00054
Frankfurt-Flugh.	111	637	60000	62022	20215	35702	11106	50404	56012	20313	35702	10000		79903	56032	19712	4577-	10505	80604	27102	19212	40978	10705	00011		15609	00034
Darmstadt	263	639	00508	70022	19916	00900	10305												80806	57012	18812	60977	10704	00012		16610	00054
Würzburg	[illegible]	655	03402	57021	19914	00900	11304	53602	42101	20213	00902	11201		73402	36102	19311	755—	10811	80000	24102	18911	2557-	10704	00010		16108	00034
Bad Kissingen	[illegible]	658	80000	60022	20813	756—	10207												80000	25102	20011	754—	09602	00010		14209	00052
Bamberg	[illegible]	670	20201	75012	19615	00901	11305		1										30205	58021	19111	00909	10400	00010		15610	00—
Coburg	[illegible]	[illegible]							2										80000	66022	20311	855—	09400	00010		14809	00—
Hof	567	685	83602	60022	20112	756—	11307	73203	62022	20612	756—	08400							83402	56022	19210	8092-	08400	00009		13508	00033
Weiden	[illegible]	688	80000	70022	20711	8097-	09205							80000	56022	20109	755—	08709	80000	45102	20009	4652-	08400	00008		13406	00068
Berus	367	704	10206	65020	20116	00901	10102												33604	3010-	19611	10942	10708	00010		17006	00074
Tholey	393	706																	70000	5700-	19312	00908	107—	00012		15407	00090
Saarbr.-Ensh.	[illegible]	708	00103	62020	19516	00900	10400	00505	58020	20113	00900	10102		00303	56020	19711	00900	10806	30000	06410	19809	00902	09502	00009		16705	00082
Neustadt/Weinstr.	[illegible]	723	02901	60011	19915	00900	11104							12902	58020	19810	00901	09804	40000	56030	19410	45600	09604	00009		17307	97044
Weinbiet/Wstr.	[illegible]	724	22709	68011	19914	25700	11301												52704	62022	18812	35741	08705	00011		15808	00038
Karlsruhe	115	727	20000	58010	19415	00901	13201												50000	0742-	19210	00901	10706	00009		17606	00061
Mannheim	97	729							0										40000	40100	19710	30932	09500	10009		16808	00041
Stuttgart-Echt.	405	738	72902	62012	19717	7097-	12001	70000	60022	19814	7097-	11604		7 2703	60022	19114	7097-	11707	71703	56022	18613	3577-	11707	00013		18210	00—
Öhringen	[illegible]	[illegible]	70902	60031	20014	765—	12000		2										70000	25102	19209	15606	08703	00009		15808	00048
Ansbach	[illegible]	[illegible]							0										80000	16102	20309	2557-	09702	00009		14606	95032
Weißenburg	422	761	20000	66012	20213	00901	11101		0					72102	66030	19511	756—	10610	60000	56022	19410	25630	08603	00010		14808	00015
[illegible]	[illegible]	[illegible]	60904	58022	20311	30972	10103	81002	56032	20212	3577-	11400		60000	15114	19908	27070	07605	70000	20104	19709	25770	09701	00008		14207	00026
Regensburg	[illegible]	776	52002	50102	20213	35670	11301	20702	60012	20710	00901	09400		60000	62030	20610	20942	09801	82702	56031	20010	45572	09705	00009		14907	00020
[illegible]	[illegible]	791	32706	62012	53709	35300	08301		2					62705	59030	51808	60870	07711	72705	65022	51907	52370	06301	10006		09405	02036
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10000	70020	19618	10940	14108	11302	70020	19616	10940	13803		11803	70020	19115	10930	12505	50000	65031	18914	35689	12703	00013		19409	00086
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10000	60020	54815	00901	11302												72505	72030	52212	754—	09709	00011		15909	00090
[illegible]	[illegible]	[illegible]	10202	70010	54915	10840	12201												70000	80022	52813	755—	11603	00012		16608	00087
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	71802	56022	19412	55542	10704	00011		18110	00047
[illegible]	[illegible]	[illegible]	63303	64012	20015	00908	11203												72504	58032	18213	25558	11705	00012		15808	00053
[illegible]	[illegible]	[illegible]	43204	50012	19716	45500	13004	12702	30102	19914	15500	11804							72702	18101	19012	455-9	10604	00011		17809	97050
[illegible]	[illegible]	[illegible]	30000	62012	19817	3573-	13104	70202	62031	19415	2576-	13806		70201	62022	18614	65601	12809	70201	56022	18614	55631	12702	00014		17813	00070
[illegible]	[illegible]	[illegible]	60801	65022	20916	657—	14201	60802	50012	20815	656—	14702		50902	41102	19515	556—	13613	71801	22122	20113	15648	12301	00013		17209	97042
[illegible]	[illegible]	[illegible]							0					71301	11112	19313	756—	13707	91001	03434	19213	9-0—	13601	10013		15911	02025
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70406	58022	20014	4467-	12302	30000	50011	19813	32600	12803		40000	00461	19011	40950	11	90000	00454	19210	9-0—	10400	00010		15008	00038
[illegible]	[illegible]	[illegible]	13106	75010	55112	10940	10601												72808	80022	53111	24489	10710	00011		12407	00060
[illegible]	[illegible]	[illegible]							1										70000	40101	18515	5553-	13602	00014		18611	00—
Friedrichshafen	[illegible]	[illegible]	00000	65010	18819	00900	15102	10201	62020	19516	10940	13201		70000	60021	18915	7093-	13807	60000	56021	18514	35730	12704	00014		18911	00079
Kempten	[illegible]	[illegible]	10000	60020	21114	15740	13601	60901	58030	21712	55770	12802		70000	58022	20212	656—	12714	70000	65032	20012	55680	11602	00012		16610	00057
Oberstdorf	[illegible]	[illegible]							8										71804	82021	52513	65641	13805	19212		17410	92062
Zugspitze	2962	[illegible]	93217	00454	12903	9——	03601	93120	00454	12303	9——	03804	28-40	92922	00454	10803	9——	03714	93214	00454	10002	9——	02607	10002	26-41	031—	91007
Hohenpeißenberg	977	[illegible]							9										73205	58108	52914	5247-	12705	10213		16611	02076
[illegible]	[illegible]	[illegible]	43202	65021	19416	467—	13101		1										50000	80012	18513	527—	11707	10013		17510	00055
Wendelstein	1735	[illegible]	72710	82024	56411	754—	10302		4					92718	00258	55010	9——	10610	93020	01618	54410	9——	10605	11209		10609	17013
Berchtesgaden	542	997							8										82202	40806	18515	672—	15400	11215		16214	13035
Berichtigung zu TW Nr. 265 vom 22.9.59																											
Neustadt/Wstr.		723																									00089

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 | Mittwoch, den 23. September 1959 | Nummer: 266

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	2212			2212			2212			2212			2212						2207		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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		2086	05		2085	05		2080	07	3120	2079	06					2074	05	
100	1636	06		1642	04		1642	06		1643	09	3131	1645	12	3032				1633	07	
150	1376	04		1382	06	2838	1385	06		1392	13	2861	1396	16	2938				1378	09	
200	1191	05		1199	08	2882	1203	0827		1214	11	2749	1217	0917	2741				1199	11	
300	927	9309	2891	936	9109	2870	938	9013	2873	951	9096	2552	953	8999	2745				934	9092	
400	727	7894	2878	734	7596	2965	735	7403	2860	747	7478	2744	749	7380	2838				731	7678	
500	562	6685	2764	568	6488	2855	569	6593	2852	581	6269	2741	581	6267	2829				565	6466	
700	301	5265	2839	305	0070	2840	305	0055	2845	316	0355	2832	317	0152	2730				302	0050	
850	145	0404	2728	147	0853	2820	147	0702	2833	156	1210	2614	157	1307	2627				144	0707	
1000	010	1408	2817	012	1609	2711	011	1612	2615	017			018						008	1508	
Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
										020	99										
										025	00										
	020	01					020	98		052	07	3116									
	030	02					026	00		060	05	3112									
	036	05					039	06		093	11	3226									
	060	03					054	02		121	15	2939							018	01	
	077	05					085	07		138	11	2952							025	07	
	088	02					106	07		153	13	2864							031	10	
	116	04		020	00		130	05		165	11	2860							052	04	
	125	05		066	04		163	06		182	13	2758							062	07	
	196	03		132	04		188	1028		205	10	2747							113	08	
	206	0720		191	06	2880	230	0423	2891	340	8288	2542							132	07	
	250	0014	2898	2[illegible]7	0924	2883	283	9313	2885	350	8286	2654	020	97					173	10	
	285	9711	2890	491	6590	2855	312	8812	2869	409	7277	2742	029	01					187	14	
	356	8301	2988	525	6385	2855	385	7603	2860	420	7275	2740	034	00					456	6870	
	530	6282	2760	569	5780	2750	462	6803	2857	502	6269	2741	114	15	3032				538	6063	
	593	5873	2753	640	5473	2845	490	6494	2852	517	6266	2743	128	13	3034				559	5962	
	630	5671	2749	653	5371	2844	550	5986	2845	546	5865	2741	187	1018	2939				579	5967	
	730	5257	2837	708	0171	2840	663	0172	2840	560	5858	2740	458	6568	2826				601	5761	
	750	5056	2834	725	0054	2837	686	5055	2845	629	5151	2732	619	5375	2828				623	5557	
	810	0351	2830	783	0356	2827	745	0255	2845	647	5151	2834	643	5370	2828				637	5557	
	825	0303	2729	836	0854	2821	790	0651	2834	720	0453	2732	678	0058	2729				758	0303	
	843	0404	2728	863	0852	2819	827	0652	2835	730	0301	2732	712	0150	2730				812	0605	
	928	1005	2824	873	0606	2818	900	0808	2825	807	0907	2622	784	0705	2726				881	0805	
	953	1107	2822	944	1107	2815	947	1212	2618	818	0909	2621	929	2007	2717				968	1406	
	006	1609	2815	014	1810	2609	007	1612	2614	983	2411	2918	961	2210	2815				004	1509	2208
50/100		444			444			443			437			434						441	
100/200		445			443			439			429			428						434	
200/500		629			631			634			633			636						634	
500/1000		552			556			558			564			563						557	

Maximalwinde

Station	YYGG	TTP	HHHH	ddfff
Berlin	2206		0948	2794
Schleswig	2206		1025	7631
Emden	2206		1000	7620
Hannover	2206		0870	7700
Stuttgart	2206		1372	2763
Emden	2212		1144	2884
Berlin	2212		1000	2885
Hannover	2212		1110	2891
Stuttgart	2212		1375	2864
Berlin	2218		1150	2883
Schleswig	2218		1120	2890
Emden	2218		1120	2776
Hannover	2218		1250	2781
Stuttgart	2218		1240	2668
Berlin	2300		1108	2870
Schleswig	2300		1030	2879
Emden	2300		1210	2988
Hannover	2300		1220	2877
Stuttgart	2300		1290	3070
München	2300		1360	2761

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
50	2082	03		2083	04		2084	04		2081	06		2083	07				
100	1636	04	2945	1639	06	3043	1641	07		1645	10	3034	1648	10				
150	1375	03	2859	1380	05	2953	1382	05	2872	1394	11	3043	1396	12	2763			
200	1191	05	2970	1196	06	2977	1200	0918	2877	1213	08	3062	1215	0714	2860			
300	928	9404	2862	933	9304	2872	937	9203	2869	949	9003	3056	949	8994	2847			
400	728	7890	2862	733	7990	2859	735	7787	2853	746	7689	2938	747	7581	2839			
500	564	6677	2867	569	6779	2852	571	6776	2940	580	6374	2842	580	6470	2837			
700	303	5275	2939	307	5263	2939	308	0164	2936	316	0201	2831	316	0150	2632			
850	147	0451	2937	150	0556	2926	151	0603	2826	157	1211	2625	157	1111	2721			
1000	012	1308	2715	015	1509	2716	016	1310	2714	019			018					
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
										015	93							
										025	00							
										038	06							
										053	06							
	025	02					040	05		062	09							
	032	04					061	04		072	07	3121						
	040	03					072	05		107	12	2936						
	058	02		043	03		084	05		114	10	2837						
	066	05	2830	063	03		107	05		135	15	2946	037	05				
	080	02	2833	075	06		173	05	2872	165	07	3060	104	12				
	175	03	2869	087	05		200	0918	2877	177	11	3070	117	09				
	225	0716	2870	120	04	2952	235	0414	2872	195	06	3066	143	14	2762			
	436	7285	2867	215	0716	2986	363	8293	2850	208	09	3054	166	0916	2764			
	447	7384	2869	257	0112	2878	392	7889	2954	320	8702	3047	229	0309	2853			
	473	7079	2870	335	8698	2868	475	6878	2947	503	6373	2842	422	7376	2840			
	586	5869	2855	345	8697	2867	622	5467	2942	515	6467	2843	488	6474	2835			
	683	5176	2943	367	8395	2863	745	0164	2932	634	5255	2738	520	6364	2835			
	704	5274	2939	377	8293	2862	778	0463	2828	642	5353	2735	582	5562	2834			
	735	5068	2935	641	5365	2846	803	0350	2829	735	0404	2728	610	5455	2832			
	753	5159	2932	776	0360	2928	873	0704	2826	745	0303	2728	649	5155	2730			
	826	0454	2934	841	0659	2926	908	0908	2824	856	1211	2723	667	5152	2730			
	900	0705	2937	870	0451	2925	950	1210	2926	863	1210	2722	769	0606	2628			
	988	1308	2822	919	0806	3023	975	1310	2924	972	1814	3207	848	1111	2721			
	009	1208	2708	018	1209	2506	012	1310	2608	985	1713	3207	961	1913	2706			
50/100		446			444			443			436			435				
100/200		445			443			441			432			433				
200/500		627			627			629			633			635				
500/1000		552			554			555			561			562				

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	2206	2218	2206	2218	2206	2218		
15.9 km				2733				
12.0 „	2776	2858		2770		2765		
9.0 „	7607	2865	7605	2750	2797	2844		
7.2 „	2774	2863	2787	2746	2785	2841		
5.4 „	2854	2856	2854	2837	2763	2842		
3.0 „	2942	2743	2840	2836	2846	2737		
1.5 „	2931	2838	2927	2829	2842	2923		
0.9 „	3126	2936	2922	2826	2740	2821		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG			2206	2218	2206	2218		
15.9 km			3031	2846	2836			
12.0 „			3035	2735	2744	2759		
9.0 „			2820	2735	2743	2753		
7.2 „			2931	2733	2729	2848		
5.4 „			2725	2830	2835	2742		
3.0 „			2717	2833	2633	2824		
1.5 „			2725	2619	2628	2626		
0.9 „			2627	2620	2514	2721		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	2206	2212	2218	2300				
15.9 km			2845	2946				
12.0 „	2785	2857	2881	2868				
9.0 „	2792	2878	2862	2854				
7.2 „	2771	2867	2844	2847				
5.4 „	2663	2851	2748	2839				
3.0 „	2756	2845	2837	2839				
1.5 „	2738	2935	2922	2929				
0.9 „	2734	2825	2722	2932				

Wolkenzugmessungen

ii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	ii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff
776	22–09	02509					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 84 — Donnerstag, den 24. September 1959 — Nummer: 267

Station / mb	Schleswig 2312 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 2312 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 2312 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 2312 HHHH	TTTT dd	ddff	München 2312 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 2306 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2080	03		2082	04		2085	04		2083	04		2083	06					2074	04	
100	1633	03		1638	06		1640	06		1645	10	2934	1647	10					1630	07	
150	1372	03		1379	05	2960	1382	06		1593	11	2845	1394	10					1372	05	
200	1187	06	2975	1196	10	2994	1199	08		1215	1220	2853	1216	10	2960				1188	06	
300	925	9404	2976	935	9201	2990	937	9100	2998	952	9000	2861	951	9098	3063				926	95	2967
400	725	7889	2963	733	7792	2969	735	7792	2972	748	7386	2948	748	7386	3044				727	80	2950
500	562	7072	3053	569	6580	2954	571	6781	2953	582	6390	2941	581	6387	2943				564	6979	2964
700	304	5455	2834	309	5157	2928	310	5261	2934	317	0152	2832	317	0101	2629				305	5469	2945
850	148	0404	2934	152	0403	3021	153	0303	2922	158	1008	2317	157	1211	2819				149	0450	3025
1000	013	1310	2917	017	1510	2717	018	1607	2818	018			019						015	1108	2723

Markante Punkte

PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
									036	07		016	91		037	03	
									046	03		018	96		042	05	
						035	03		057	07		026	98		065	02	
						044	04		065	05		037	05		085	05	
						048	02		070	10		045	04		095	05	
						053	05		080	08	2922	056	08		112	05	
						057	02		086	10	2928	060	05		125	07	
						066	02		092	08	2932	066	08		175	06	
020	00					070	05		105	12	2940	076	08		194	05	
040	04					106	06		117	09	2951	080	11		204	07	
047	01		025	00		110	05		132	13	2850	122	10		223	06	
064	03		058	05		191	06		140	10	2842	131	12		235	04	2976
070	01		071	02		212	1018		147	12	2835	156	09		250	03	2975
094	04		091	07		240	0412	2983	160	09	2865	182	13	2958	266	00	2973
120	04		120	05		292	9301	2997	187	1523	2862	213	0815	2965	285	98	2971
161	02		136	03		369	8198	3079	218	0916	2854	430	7083	3044	334	89	2955
232	0514	2975	1[illegible]9	04	2965	449	7187	2961	313	8798	2856	440	7081	3045	439	74	2954
333	8898	3071	208	1220	7900	460	7286	2958	318	8895	2854	478	6589	3043	470	71	2962
350	8796	3068	320	8898	2990	520	6482	2954	405	7384	2948	592	5670	2833	489	7081	2964
438	7483	2967	338	8697	2990	545	6276	2949	438	6885	2942	616	5558	2837	578	6079	2955
473	7275	3056	460	7084	2958	561	6272	2946	455	6882	2946	638	5359	2736	622	5768	2949
483	7274	3054	509	6479	2954	589	5971	2947	635	5178	2830	654	5254	2735	650	5672	2948
564	6365	2954	526	6580	2952	683	5261	2936	655	5263	2837	696	0101	2630	686	5575	2946
580	6364	2952	575	6168	2943	748	0059	2929	680	0161	2834	708	0101	2629	721	5362	2944
640	5860	2942	643	5562	2932	809	0557	3026	695	0052	2831	728	0301	2629	747	5060	2942
752	5151	3036	670	5460	2930	832	0654	3025	747	0554	2730	788	0705	2726	794	0259	3032
802	0250	3038	735	0058	2927	847	0303	3023	765	0404	2935	796	0807	2726	839	0400	3026
833	0303	3035	813	0555	3022	878	0606	2819	830	1006	2223	894	1513	2814	893	0603	2926
918	0808	2930	843	0303	3021	913	0806	2818	840	0907	2320	908	1513	2913	972	1107	2827
011	1413	2914	020	1611	2711	015	1708	2915	984	2212	3310	961	2014	3206	013	1108	2610

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Berlin	
	447	444	445	438	436	444	50-100
	446	442	441	430	431	442	100-300
	625	627	628	633	635	624	300-500
	549	552	553	564	562	549	500-1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP		ddff
Schlesw.	2306		1140	298
Emden	2306		1140	791
Hannover	2306		1000	299
Stuttg.	2306		1300	297
München	2306		1400	306
Berlin	2306		0580	296
Berlin	2306		1083	297
Berlin	2306		0582	296
Berlin	2316		1087	297
Berlin	2312		0640	295
Berlin	2312		0970	299
Schlesw.	2312		0900	297
Emden	2312		1173	790
Hannover	2312		0950	299
Stuttg.	2312		0990	286
München	2312		1170	296
München	2318		1260	286
Emden	2318		1120	299
Berlin	2318		1180	800
Hannover	2318		1110	299
Berlin	2400		1150	790
Schleswig	2400		1040	298
Emden	2400		1121	299
Hannover	2400		1110	299
Stuttgart	2400		1314	296
München	2400		1280	296

Station / mb	Schleswig 2400 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 2400 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 2400 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 2400 HHHH	TTTT dd	ddff	München 2400 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg HHHH	TTTT dd	ddff
50	2077	04	3124	2080	03		2080	04		2081	05	3119	2084	06				
100	1630	02	3045	1636	05		1637	03		1642	09	3038	1644	09				
150	1370	03	3049	1378	05	2951	1378	05		1388	09	2954	1380	11				
200	1186	07	3075	1195	08	2966	1197	1217	2986	1210	1013	2958	1210	0912	2955			
300	925	9503	3074	933	9299	2974	933	9297	298c	948	9194	2947	948	9295	2945			
400	726	8090	3058	732	7892	2993	732	7885	3063	744	7585	2949	746	7679	2853			
500	564	6976	3048	568	6878	2935	569	6777	3041	578	6467	2834	579	6370	2943			
700	304	5361	3040	308	5258	3124	308	5160	2925	314	0358	2718	315	0251	2832			
850	149	0201	3127	152	0403	3110	151	0302	3018	155	1108	2612	155	1212	2711			
1000	015	1204	2908	017	1411	2710	017	1209	2812	017			017					

Markante Punkte

PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
						020	02					026	02	
						030	05					032	05	
						041	02					034	04	
						046	05					042	06	
						053	03					062	05	
						058	05					092	10	
			027	04		065	04					132	09	
			030	02		069	06		030	04	3410	142	11	
022	02		038	04		078	07		038	07	3419	160	10	
027	04		047	02		117	06		057	05	3022	181	1115	2963
040	01	3220	058	06		165	05		066	09	3125	218	0610	2947
048	05	3123	084	03		172	10	2985	090	07	3030	266	9902	2950
053	02	3126	116	07	2946	190	10	2981	110	12	2949	343	8487	2945
058	05	3029	170	07	2955	198	1218	2983	130	08	2949	380	7981	2949
066	03	3030	180	06	2959	218	0612	2993	140	11	2948	438	7077	2942
076	05	3030	216	1016	2983	325	8893	2978	160	11	2958	458	6873	2940
125	06	3040	266	9805	2985	410	7683	3063	168	10	2961	550	5778	3038
180	04	3070	337	8693	2965	431	7583	3054	185	1519	2955	596	5759	2842
225	05	2981	385	7994	2956	463	7079	3048	210	1115	2960	630	5355	2842
240	0714	2985	437	7487	2947	478	6979	3047	366	8091	2945	655	5252	2838
590	5971	3036	608	5767	3030	579	6169	2930	529	6066	2831	713	0301	2829
616	5867	3035	726	5162	3121	649	5464	2928	539	6164	2833	722	0202	2828
653	5565	3039	758	0262	3117	688	5260	2925	618	5167	2832	752	0501	2826
813	0153	3036	810	0251	3111	747	0160	2922	630	5261	2836	774	0606	2826
829	0000	3032	835	0302	3110	812	0452	3017	705	0358	2720	802	0808	2821
873	0401	3125	892	0703	3111	839	0202	3018	728	0250	2736	882	1311	3005
894	0502	3222	936	0908	3015	933	1005	3015	862	1009	2611	936	1712	3601
978	1102	3113	955	1411	2810	978	1311	3010	958	1710	3302	948	1814	0000
013	1008	2604	020	1210	2405	014	1008	2404	983	1512	3501	959	1513	0000

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München
	447	444	443	439	440
	444	441	440	432	434
	622	627	628	632	631
	549	551	552	561	562

Fortsetzung der Aufstiege

Stuttgart 2312		München 2312	
016	93		
020	97		
023	95		
025	03	013	90

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	2306	2318	2306	2318	2306	2318
15.9 km	2942			3044		
12.0 „	2967			2982		2993
9.0 „	2966	3072	2990	2982	2976	2981
7.2 „	2954	3163	2863	3064	2967	2969
5.4 „	2955	3150	2951	3041	2952	3048
3.0 „	2937	2938	3036	2927	2935	2926
1.5 „	2928	2935	2826	3017	3122	2821
0.9 „	2925	3030	2826	2918	2919	3021

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG			2306	2318	2306	2318
15.9 km			3041		2943	2829
12.0 „			3061	2855	2968	2845
9.0 „			3054	2951	3064	2846
7.2 „			3043	3044	3050	2843
5.4 „			2939	2939	2938	2937
3.0 „			2833	2834	2834	2733
1.5 „			2722	2715	2716	2819
0.9 „			2612	3505	2410	3614

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin			
YYGG	2306	2318	2400			
15.9 km		3057				
12.0 „		3098	2990			
9.0 „	2963	3087	2982			
7.2 „	2950	3069	3057			
5.4 „	2963	3050	3048			
3.0 „	2945	3139	2938			
1.5 „	3025	2935	3027			
0.9 „	2926	2932	3123			

Wolkenzugmessungen

St	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	St	YYGG	Cddvv ff
727	23-10	32719		776	23-15	02810
635	23-15	02810				
670	23-15	02709				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 267 — Donnerstag, den 24. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	1ooo2	72919	97o22	2o517	655o1	112o8	12934	
gestern 15	1ooo2	6292o	97o28	2o316	626oo	128o2	12934	
gestern 18	1ooo2	63119	97o28	2o116	526o1	147o2	13134	39753
gestern 21	1ooo2	53115	97o22	2o415	9++++	123o3	131++	
heute 00	1ooo2	83115	976o6	2oo16	9++++	128o4	131+4	
heute 03	1ooo2	8312o	97216	19915	9++++	127o1	131+4	
heute 06	1ooo2	834o8	976o6	2oo14	854++	123o1	13433	39756
heute 09	1ooo2	734o7	98256	2o215	4355+	122o2	13433	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	1ooo3	43o19	98o11	18916	1159o	112o8		
gestern 15	1ooo3	52819	98o22	18717	325+2	116o2	128+3	
gestern 18	1ooo3	63o19	98o22	19116	32591	123o4	13o+3	3oo52
gestern 21								
heute 00								
heute 03								
heute 06	1ooo3	63513	98o26	18715	4245+	121o4	135+1	39454
heute 09	1ooo3	63411	98o22	19715	6243+	o931o	134+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12								
gestern 15								
gestern 18	1ooo8	62919	98o22	17315	3464+	12213	12922	32953
gestern 21	1ooo8	23215	98o11	18113	9++++	o72o8	132++	
heute 00								
heute 03	1ooo8	32911	97o3o	18o13	9++++	o98o4	129++	
heute 06	1ooo8	3291o	97o2o	18o12	15741	o94oo	129+1	3oo58
heute 09	1ooo8	32911	98o2o	18o14	1165+	o94oo	129+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	1ooo4	62922	98o21	18316	535o2	11211	12924	
gestern 15	1ooo4	5292o	98o21	18916	33541	121o6	12924	
gestern 18	1ooo4	63315	98o28	18915	5354+	134oo	13o33	39753
gestern 21	1ooo4	33211	98o18	19115	9++++	123o2	1++++	
heute 00	1ooo4	73412	988o8	19115	9++++	114oo	1++++	
heute 03	1ooo4	7341o	98258	18614	9++++	128o5	1++++	
heute 06	1ooo4	733o9	98o28	18914	5944o	1o3o3	13222	3o155
heute 09	1ooo4	729o9	98o22	19315	5946o	1o2o4	13231	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	1ooo9	73222	7o258	15715	4355+	122o8	13222	
gestern 15								
gestern 18	1ooo9	63o2o	7oo38	16815	1455o	1o212	13o22	3o253
gestern 21	1ooo9	23o16	7oo11	17214	9++++	1o2o4	13o++	
heute 00	1ooo9	53413	75o31	17213	9++++	o84oo	13421	
heute 03	1ooo9	73413	75o31	17113	9++++	o88o1	13421	
heute 06	1ooo9	63213	75o32	17o13	2554+	o87o1	13221	3oo55
heute 09	1ooo9	22813	75o2o	17214	115o2	o92o2	12821	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	1ooo5	42921	98o11	19317	3554o	11212	12924	
gestern 15	1ooo5	52922	98o21	19o17	355o8	127o3	12925	
gestern 18	1ooo5	63221	98o21	18916	5554+	137o1	13224	3oo53
gestern 21	1ooo5	82914	98o32	19916	9++++	1321o	129++	
heute 00	1ooo5	536o7	98o21	19918	9++++	144oo	136++	
heute 03	1ooo5	43611	98o26	18915	9++++	1181o	136++	
heute 06	1ooo5	63217	97o26	18915	5944+	124oo	13223	3o354
heute 09	1ooo5	43415	98o11	19815	2477o	o92o9	13423	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	1ooo6	73o23	7oo11	16o15	4553+	1121o	13o23	
gestern 15	1ooo6	72923	7oo22	15616	3553+	118o4	12922	
gestern 18	1ooo6	43223	7oo11	16315	3544+	1o3o7	13221	39153
gestern 21	1ooo6	13223	7oo1o	17814	9++++	o7315	132++	
heute 00	1ooo6	23218	75o2o	18213	9++++	o72o4	13222	
heute 03	1ooo6	53215	75o31	17813	9++++	o78o4	13221	
heute 06	1ooo6	63215	75o31	17513	455+2	o87o3	13221	3oo51
heute 09	1ooo6	23214	75o1o	18314	155o2	o83o8	13221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o623	331o9	7232o	7oo22	947o6	725++	oo117	o55o4	12344		
gestern 12	4o623	33112	82117	6o636	955o5	8742+	512o8	oo5o3	12o33	12344	
gestern 15	4o622	33115	82216	65616	947o4	6741+	417o8	o59o3	12122	12o55	
gestern 18	4o62o	33218	52123	7oo16	942o6	32442	426o5	o55o2	12122	12155	7o1++
gestern 21	4o621	33121	52322	7oo22	95oo6	555oo	oo1o8	o54o3	12223	12156	
heute 00	5o621	33ooo	12224	7oo11	953o6	155oo	oo2o3	o54o3	12343	11852	
heute 03	5o621	33oo3	32324	7oo11	969o7	356oo	oo216	o53o2	12345		
heute 06	5o623	329o6	32223	7oo11	988o6	355oo	41319	o54o2	12346		7oo++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4366o	o2oo9	23312	81o2o	o481o	226oo	oo226	o51o5	13332		
gestern 12	4366o	o2o12	23212	81o2o	o751o	226oo	oo227	o51o5	13333		
gestern 15	4366o	o2o15	33312	8oo2o	o971o	326oo	oo222	o51o6	13332		
gestern 18	4366o	o2o18	63412	75o31	122o9	5364+	oo225	o52o7	13432		7oooo
gestern 21	4366o	o2o21	7o2o4	7o8o8	144o9	794++	oo222	o51o7	149+2		
heute 00	5366o	o2ooo	8o4o4	7oo28	16o1o	885++	oo216	o5oo4	149+2		
heute 03	5366o	o2oo3	8o4o5	7oo22	1681o	885++	oo2o8	o52o5	149++		
heute 06	5366o	o2oo6	8o6o4	7oo22	179o9	886++	oo211	o52o5	149+2		o97++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o565	51oo9	53224	65152	142o4	525oo	oo219	o5654	13247		
gestern 12	4o565	51o12	62o12	65o12	143o3	625oo	oo1o7	o57o2	13147		
gestern 15	4o565	51o15	62925	65878	137o4	634oo	oo812	o5551	1295o		
gestern 18	4o565	51o18	72932	63858	14oo3	724oo	oo3o3	o58o2	17941		
gestern 21	4o565	51o21	72927	63858	134o3	724oo	oo8o7	o57o1	17o41		
heute 00	5o565	51ooo	62935	63858	154o3	524o2	oo12o	o5753	17941		
heute 03	5o565	51oo3	52935	65o28	149o3	524oo	oo8o5	o5753	17941		
heute 06	5o565	51oo6	52924	65o22	149o4	524oo	oo4oo	o5652	17941		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o589	188o9	8191o	7oo22	1o912	884++	617o3	o51o9	12o32	12744	
gestern 12	4o588	18912	71311	7oo22	o9812	6854o	41711	o511o	1oo+o	12743	
gestern 15	4o589	18915	81419	65216	o7312	884++	oo725	o5112	11432	12743	
gestern 18	4o589	18918	8132o	6o5o6	o4812	862++	oo725	ooo12	11433	12743	791++
gestern 21	4o589	19o21	81319	5o515	o2612	862++	oo722	ooo12	11333		
heute 00	5o59o	19ooo	81915	6oo25	o1713	862++	416o9	oo112	12733		
heute 03	5o591	19oo3	82311	5o5o5	o1312	863++	118o4	ooo12	1oo+o	12733	
heute 06	5o59o	19oo6	72712	15515	o2512	754oo	4131o	o5112	12221	12733	7o2++

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o528	355o9	82o2o	63616	o2512	5842+	oo613	oo112	12324		
gestern 12	4o528	35512	82319	65616	o2112	7652+	oo6o4	oo211	12335		
gestern 15	4o528	35515	83425	63616	o3911	854++	oo318	o51o8	12335		
gestern 18	4o528	35518	83627	63636	o62o9	7342+	oo123	o53o7	12735	13634	
gestern 21	4o528	35521	7363o	72o26	o86o9	754++	oo224	o53o4	12735	13676	
heute 00	5o528	355oo	63627	69o22	1o7o9	614oo	oo121	o53o2	13546		
heute 03	5o528	355o3	63623	69o22	116o9	615oo	oo1o9	o5451	13546		
heute 06	5o528	355o6	73424	658o2	118o8	725oo	oooo2	o55o2	13546		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o525	199o9	82123	95616	1o816	6722+	oo8o3	o5o16	12135		
gestern 12	4o525	19912	82126	95216	1o417	863++	oo7o4	oo117	12137		
gestern 15	4o526	19815	82121	97o15	1o216	463++	oo7o2	ooo16	12237		
gestern 18	4o525	19918	82221	97o22	o9917	3637+	517o3	o5116	12337		
gestern 21	4o525	19921	82118	97o28	1oo17	3847+	513o1	ooo17	12237		
heute 00	5o524	2oooo	72215	97o28	1o316	755++	511o3	o5o16	12236		
heute 03	5o524	2o1o3	71911	97o22	1oo16	784++	oo7o3	ooo15	12333		
heute 06	5o525	2ooo6	72211	98o22	o9316	784++	oo7o7	ooo15	12333		

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o44o	41oo9	6232o	81o21	14519	11578	oo612	o5214	12436		
gestern 12	4o44o	41o16	7233o	72o22	1372o	2157o	oo5o8	o5116	12335		
gestern 15	4o44o	41o15	82325	658o8	12o19	855++	oo517	o5119	12435		
gestern 18	4o44o	41o18	7322o	658o8	12719	755++	oo3o7	o5317	13o35		
gestern 21	4o44o	41o21	83221	69o28	14517	855++	oo219	o5611	12746		
heute 00	5o44o	41ooo	83215	69o28	16117	855++	oo215	o5613	12846		
heute 03	5o44o	41oo3	63221	69o22	16717	655oo	oo3o7	o5712	12946		
heute 06	5o44o	41oo6	53225	69251	18116	525oo	oo414	o5811	13146		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o45o	159o9	131o8	98o2o	22419	184oo	oo8o2	o5117	13163		
gestern 12	4o451	15912	329o8	98o21	23522	115o2	oooo9	oo219	1oo+o	13o64	
gestern 15	4o45o	16o15	525o4	98o21	22622		oo7o9	oo218	1oo+o		
gestern 18	4o45o	15918	724o5	98o31	22o2o	315o6	oo7o6	o5118	1oo+o	12763	
gestern 21	4o45o	15821	721o6	98o22	22o19	315o6	oo4oo	o5218	1oo+o	12763	
heute 00	5o455	159oo	5251o	98216	21719	325o2	oo8o3	o5118	1oo+o	12763	
heute 03	5o45o	158o3	521o8	98o31	2o219	5o931	oo715	o5118	1oo+o	12763	
heute 06	5o451	157o6	724o9	98o32	18819	756++	oo614	o5118	1oo+o	12753	

Position E 55.0N 48.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o35o	48oo9	7o2o4	69o22	23722	755oo	oo3o7	o5814	1o243		
gestern 12	4o35o	48o12	7o5o2	72o22	24422	755oo	oo2o7	o5814	1o232+		
gestern 15	4o35o	48o15	136o3	69o11	24624	126oo	8o1o2	o5414	1o232		
gestern 18	4o35o	48o18	136o3	69o11	24125	116oo	oo8o5	o5314	13642		
gestern 21	4o35o	48o21	634o4	69o21	24423	615oo	oo2o3	o5614	13642		
heute 00	5o35o	48ooo	236o4	69o21	25323	226oo	oo1o8	o5715	11+++		
heute 03	5o35o	48oo3	629o6	69o31	24423	646oo	oo6o8	o5616	13642		
heute 06	5o35o	48oo6	727o7	69o22	23724	756oo	oo8o7	o5517	13642		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 257 — Donnerstag, den 24. September 1959

Meldungen vom 23.9.1959

43583	oo2o6	73o22	988o8	13411	785++	842o8	o55o6	13o45	+++++	Poseidon
4o587	oo3o9	63o19	98o18	16o12	5853+	74226	o54o5	13o34	+++++	Poseidon
4o589	ooo12	43o14	98o28	16412	21542	122o4	o53o5	13o33	+++++	Poseidon
43584	oo315	62814	98o32	17412	28477	4421o	o52o8	13o33	12821	Poseidon
43579	oo618	73112	98o22	18212	34572	442o8	o52o8	149+2	+++++	Poseidon
43575	o1o12	32910	98o12	19412	1457o	44212	o53o9	149+2	+++++	Poseidon
36166	59253	41oo5	98o2o	14828	423oo	+++++	+++++	+++++	+++++	Harpfanger
4o295	154oo	1o1o2	98o2o	19o23	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen
4o575	223oo	82424	98o22	19812	853++	644oo	o51o4	124++	Berlin	
3o495	212oo	82313	985o5	16517	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor
4o333	455oo	83613	98o12	22o23	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg
4o452	271oo	721o9	97o12	19o2o	65o3+	+++++	+++++	+++++	+++++	B.Ents
4o495	433oo	82127	97636	o4512	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie
4o567	391oo	83218	982o5	oo6o7	863++	252o8	o52o6	13o34	Weissenburg	
43553	o14o6	32724	97o21	17714	+++++	oo2o4	o52++	+++++	Schellfisch	
43545	o11o6	12918	98o2o	19414	+++++	+++++	o54++	+++++	Malangen	
43561	o63o6	73127	98o31	13o14	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Davidsen	
4o571	247o6	822o2	98o22	o7e12	853++	6573o	oooo7	124++	Berlin	
4o616	o25o6	42718	98o28	e9211	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
4o624	e44o6	62818	98o31	o891o	+++++	+++++	o51++	+++++	Brahe	
4o634	238o6	81813	98o22	oo51o	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
43555	o53o6	63o3o	98o21	15814	+++++	+++++	ooo++	13o36	Lofoten	
4356o	e42o9	73o24	98o22	16815	+++++	+++++	o52++	+++++	L.Schweisfurth	
4o6o3	368o9	82424	98o22	943o5	+++++	+++++	o56++	+++++	Falkland	
4o458	119o7	8o9o3	98o31	22919	856++	554o1	ooo18	13264	Octavia	
4356o	e42o9	72924	98o22	15814	+++++	+++++	o6o++	+++++	Saturn	
4o481	484o9	83524	98o22	148o9	+++++	+++++	oo3++	13522	Thunfisch	
4o667	24511	8o918	975o5	o45o4	+++++	+++++	o52++	+++++	Gelsenkirchen	
4o623	o4311	63318	98o28	1311o	+++++	+++++	o54++	13344	Nürnberg	
43557	o4511	83224	98o32	17415	+++++	+++++	oo2++	13225	Lofoten	
43546	o1211	42715	98o21	2o915	+++++	+++++	o52++	12721	Bonn	
43563	o3612	73113	98o22	18214	+++++	+++++	o54++	+++++	L.Schweisfurth	
4o391	37612	332o5	99o21	2292o	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
4o466	1o412	51113	98o21	2252o	414o2	157o3	oo216	1o932	Siegstein	
4o463	23712	82115	95666	17519	86o++	+++++	+++++	+++++	B.Ents	
43563	o3612	73115	98o22	17414	+++++	+++++	o6o++	+++++	Saturn	
4o511	25212	82311	98o22	1o517	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor	
4o633	23812	81813	96216	o3o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
43546	o1212	53113	98o21	2o915	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann	
4o36o	o7e12	325o5	98o11	21922	325oo	+++++	+++++	+++++	Faust	
4o586	24612	71809	98o21	o6113	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
4o666	15812	61218	97o12	111o8	+++++	+++++	oo1o+	11221	Mainz	
4357o	o5712	53127	98o11	15213	+++++	+++++	o55++	+++++	H.Davidsen	
4o172	17412	oo2o5	98o2o	14428	+++++	+++++	+++++	+++++	Helios	
43417	o4812	7o7o2	98o32	21828	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek	
4o591	12312	82oo5	97o32	16o12	884++	646o3	o51++	123++	Poseidon	
4o576	34312	85218	98555	997o4	863++	253o3	o6oo3	13133	Weissenburg	
4o313	14812	o36o2	98ooo	21o23	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
4o566	27312	826o2	94525	o3811	862++	6571o	o5411	125++	Berlin	
4o492	45272	63424	98o21	1211o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transeria	
4o667	25o15	8o918	95626	o37o5	+++++	+++++	oo7++	1o935	H.Homann	
4o667	25o15	8o927	97o22	o41o3	+++++	o24oo	oo5++	1o935	Essen	
4o62o	14715	723o7	98o12	13712	748o3	+++++	oo6++	12343	H.Krause	
4o667	24515	8o918	96525	o49o2	+++++	+++++	oo4++	1o928	Braunschweig	
43568	o2815	73113	98o22	19114	+++++	+++++	o53++	+++++	L.Schweisfurth	
4o667	24715	8o916	97606	o3oo6	+++++	+++++	oo3++	+++++	Witten	
43563	o3715	73118	98o11	18314	+++++	+++++	oo2++	13134	Lofoten	
43546	o1318	42905	98o2o	21815	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond	
4o4o1	35o18	13205	99o21	2232o	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal	
4o6o5	32618	52524	99o31	971o7	+++++	+++++	o56++	+++++	Falkland	
43578	o5318	33o13	99e11	16112	+++++	+++++	o56++	+++++	H.Davidsen	
43546	o1218	531o9	98o22	21116	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Homann	
43567	o3218	43311	98o11	19213	+++++	+++++	o5o++	13323	Lofoten	
43572	o2o18	732o9	98o22	18913	+++++	+++++	o61++	+++++	Saturn	
4o627	22918	81615	97216	o391o	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
4o49o	46418	7353o	98o21	1811o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transeria	
4o639	26o18	81421	97o22	oo21o	+++++	+++++	o54++	11634	Stadt Herten	
4o442	14o18	2o1o2	98o1o	2192o	2350o	15713	o5617	1o8oo	E.Easberger	
4o587	22o18	8o9o9	95454	o3214	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
4o5o2	26318	826o9	97424	o8o17	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor	
4o559	3oo18	82o13	98o22	o1o12	854++	55713	ooo1o	12o36	Berlin	
4o257	47318	116o2	98o31	18927	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita	
4o52o	54218	o32o9	99ooo	25oo4	o++++	2666?	o54++	13232	Seven Seas	
45o43	35618	11215	98o2o	13927	114oo	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
4o312	14518	234o7	98o3o	2oo24	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen	
4o443	14819	734o3	98o21	22o21	64746	554oo	oo118	13264	Octavia	
4o326	48412	2o2o9	98o1o	24523	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg	
4o669	2oo21	81211	97o32	o79o7	+++++	+++++	oo1++	11221	Mainz	
43547	o1321	o29o5	98o1o	21114	+++++	+++++	o54++	12922	Haltenbank	
43544	o5621	43o13	98o21	2oo15	+++++	+++++	o52++	13o23	Tübingen	
43544	o1921	334o5	98o1o	21315	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg	
43546	o1222	129o5	98o11	21e15	+++++	+++++	o53++	1oooo	Bonn	
4o61o	o3122	23313	98o2o	17816	+++++	+++++	o53++	+++++	Osnabrück	
4o667	24523	81213	97626	o39o3	+++++	+++++	oo6++	11225	Braunschweig	
4o668	24723	8o913	96636	o41o3	+++++	+++++	oo4++	+++++	Dortmund	
4o623	o4322	733o9	98o22	1781o	+++++	+++++	o54++	13321	Nürnberg	
4o6o3	oo222	43213	98o18	1911o	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
4o667	24522	814o9	9763+	o29o7	+++++	+++++	oo2++	+++++	Gelsenkirchen	
43572	o2322	83311	98o32	19414	+++++	+++++	oo1++	+++++	J.Bodden	
43587	o4923	33324	99o21	16313	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Davidsen	
4o623	o4523	533o3	98o21	1711o	+++++	+++++	o56++	133++	Bremen	

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.

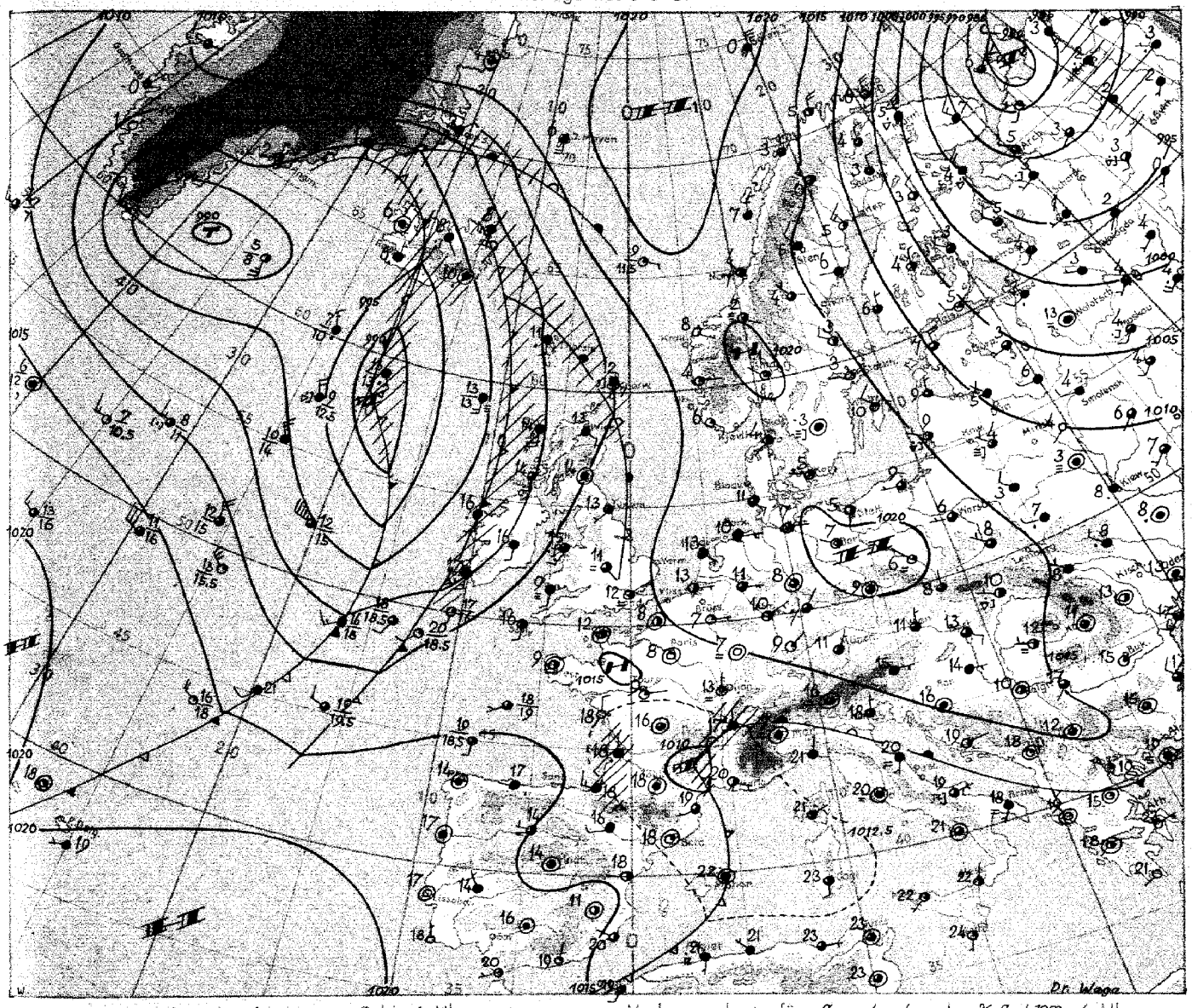
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

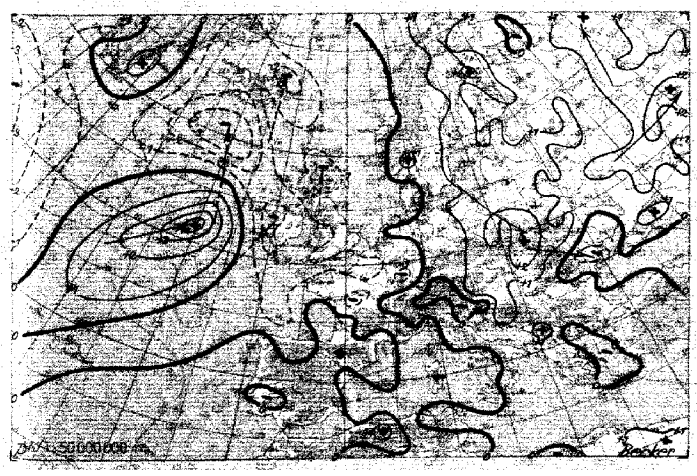
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 | Freitag, den 25. September 1959 | Nummer: 268

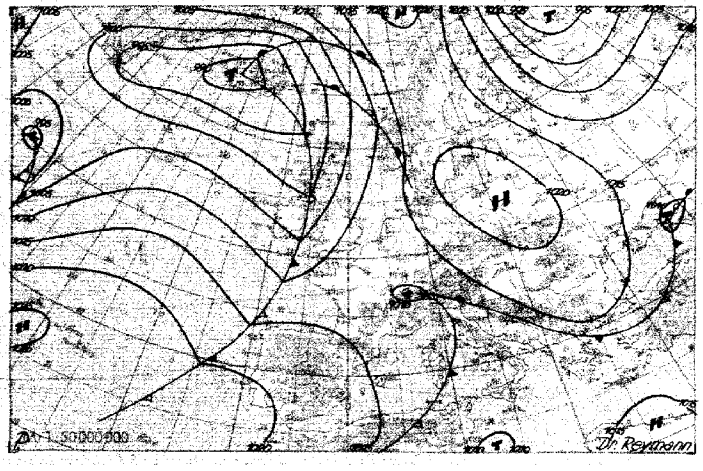
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

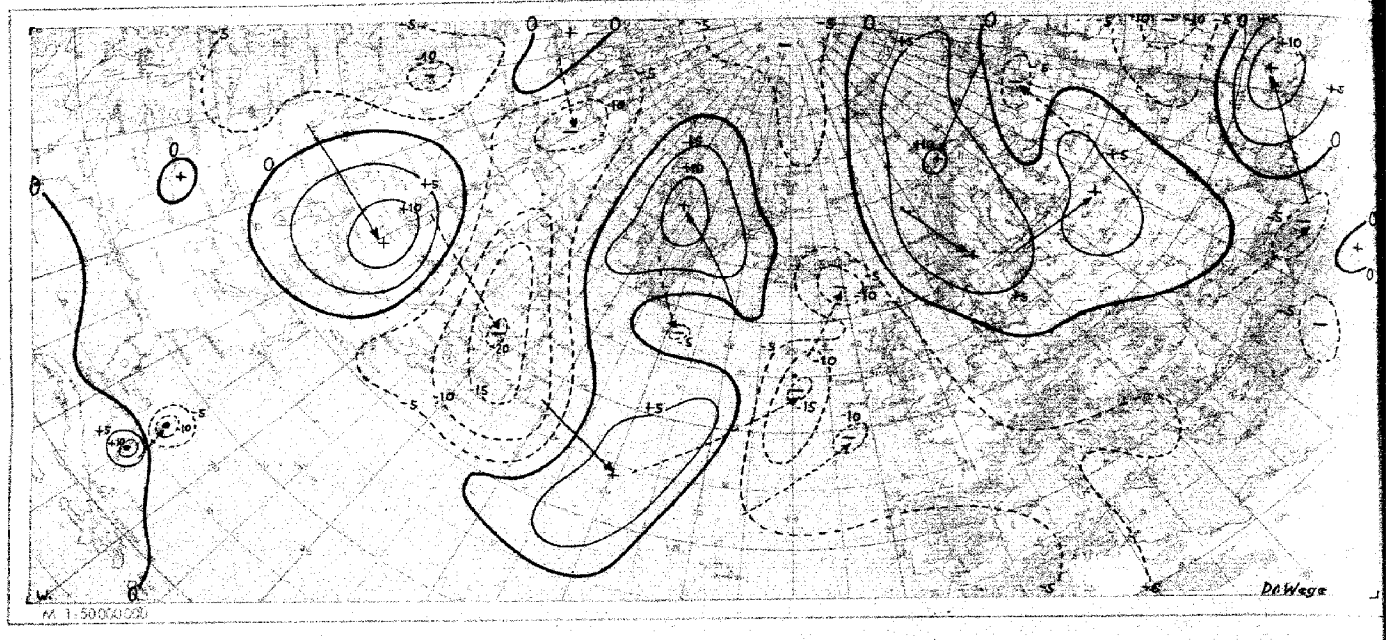


Vorhersagekarte für *Sonnabend*, den *26. Sept. 1959*, 6 Uhr

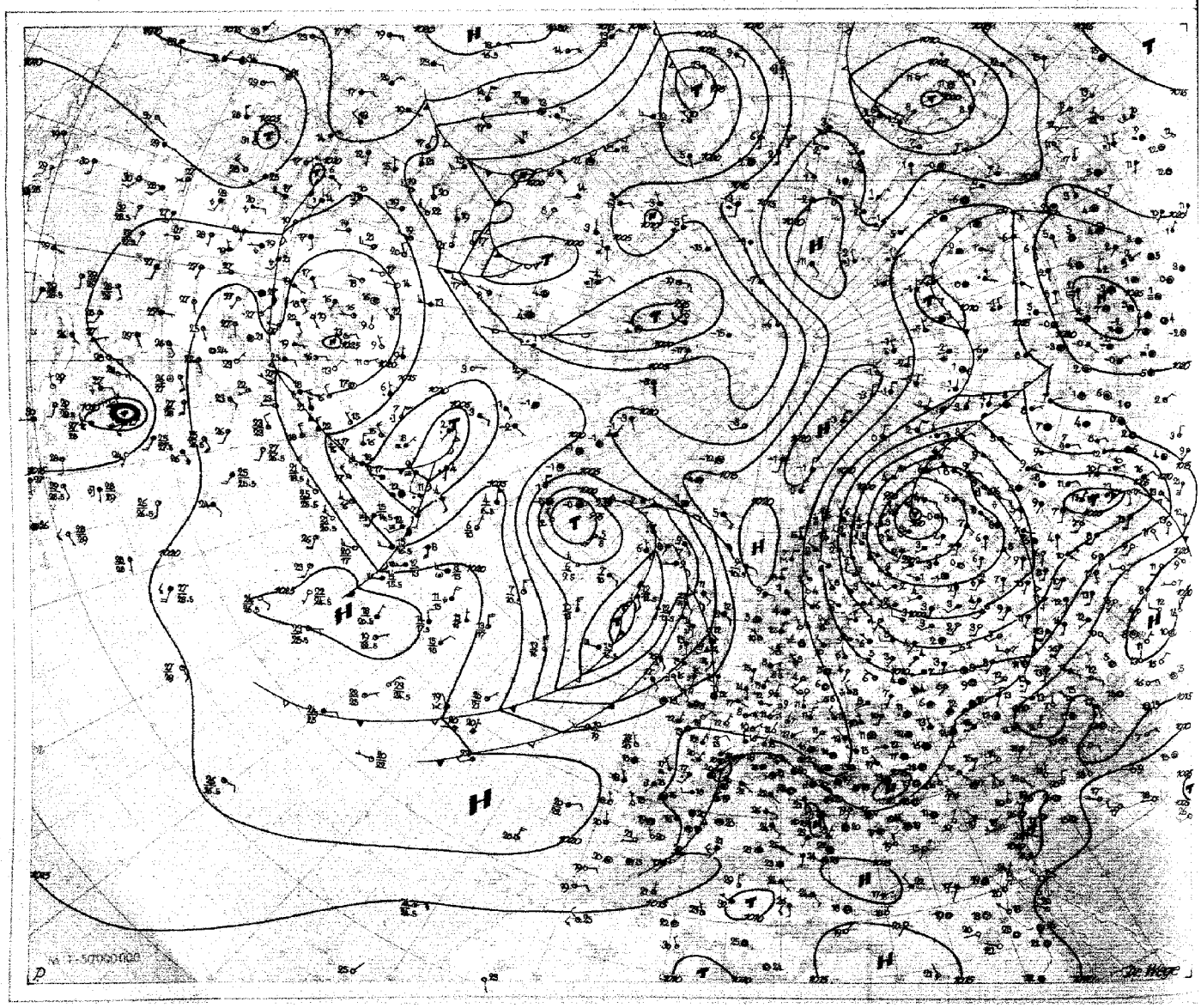


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

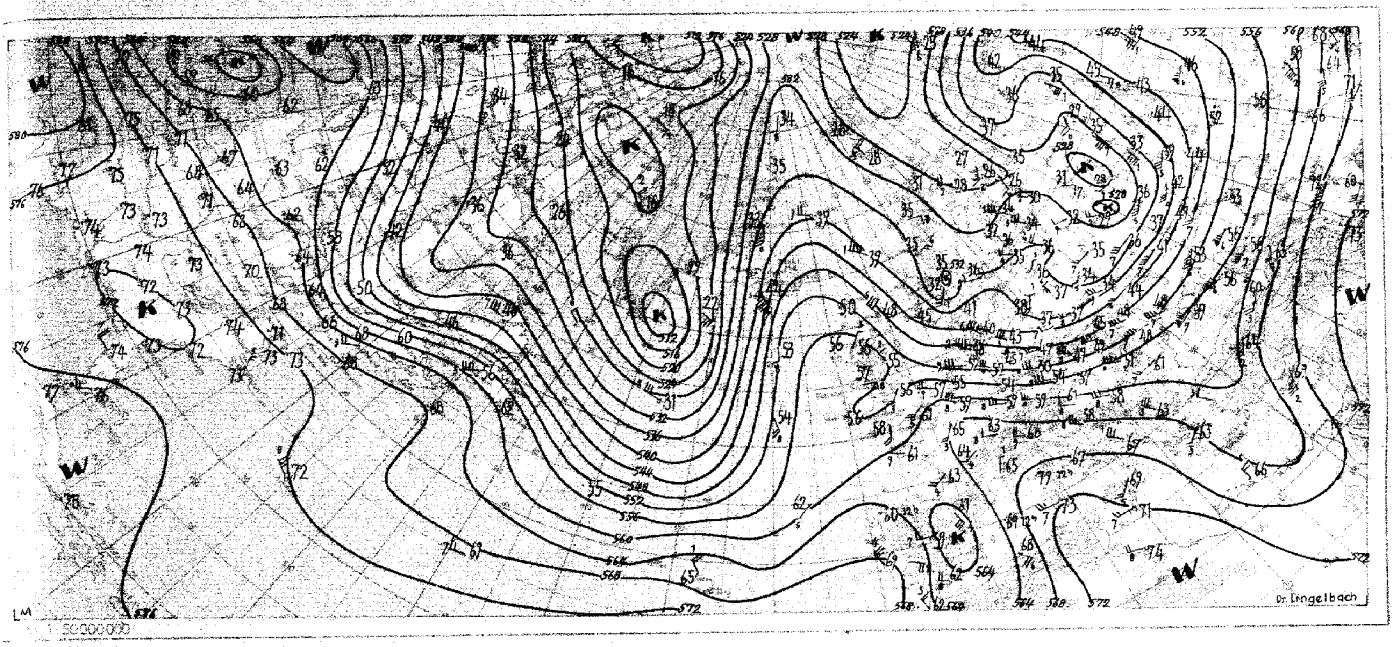
Freitag,



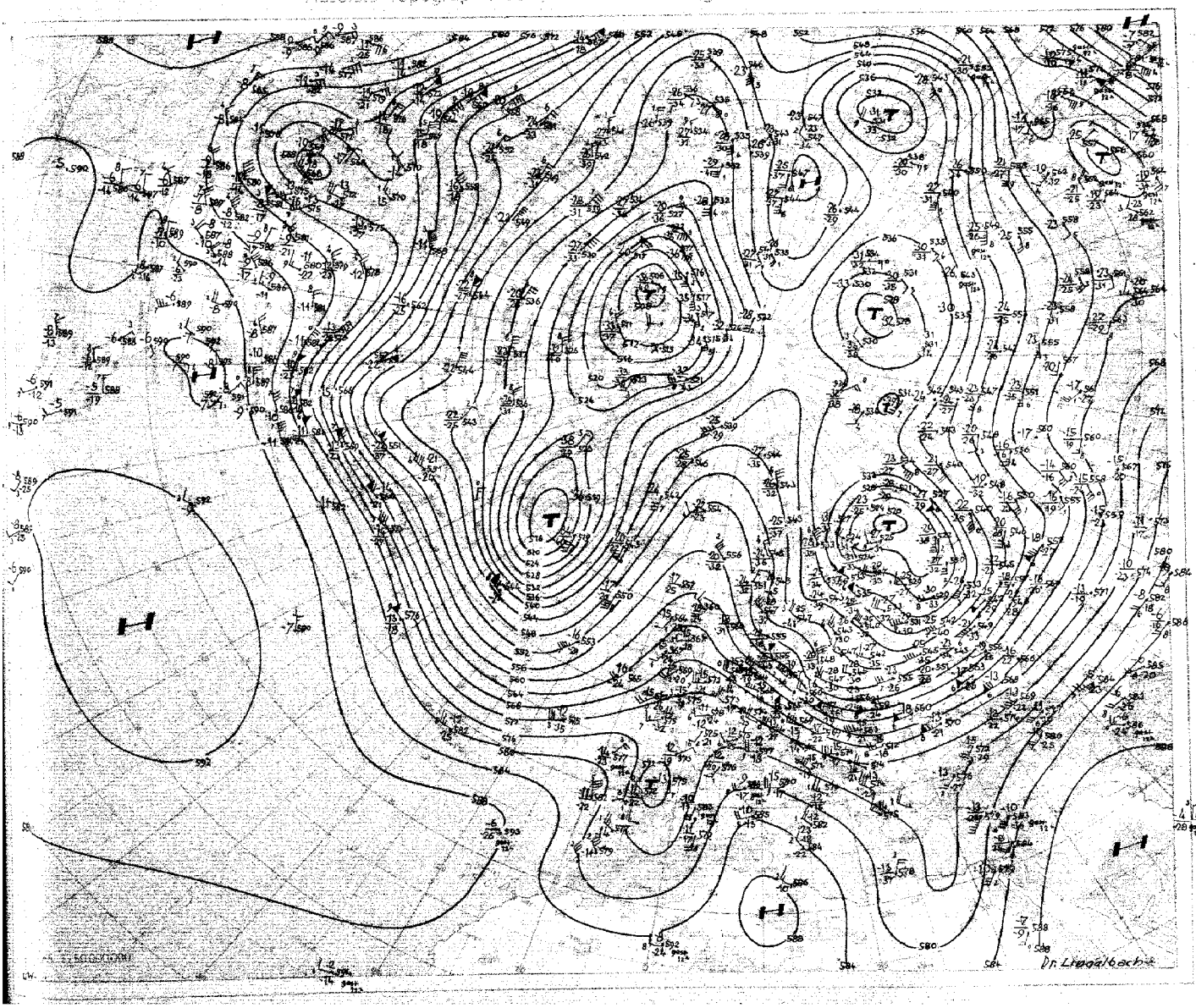
Wetterlage heute 0 Uhr



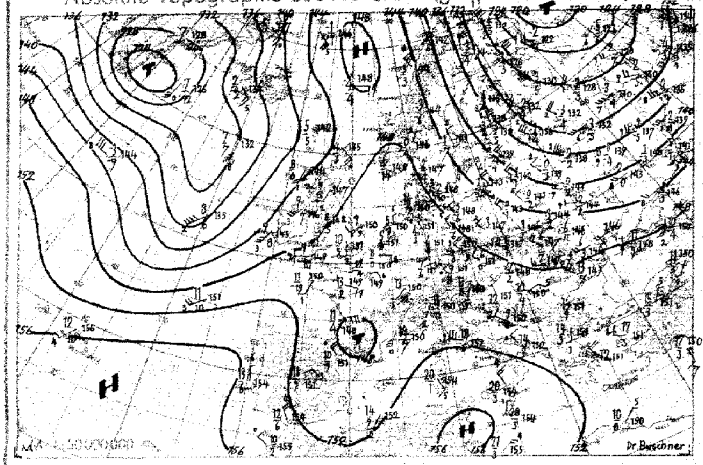
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



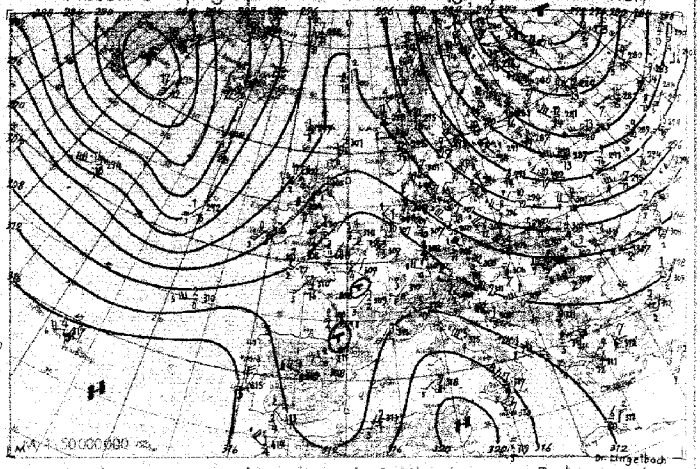
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



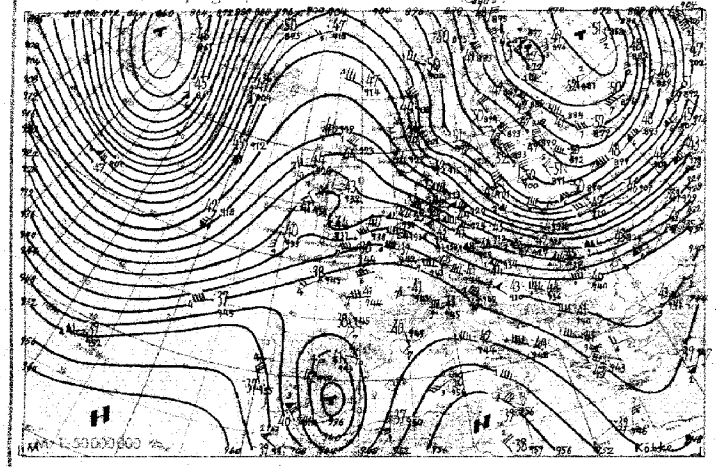
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



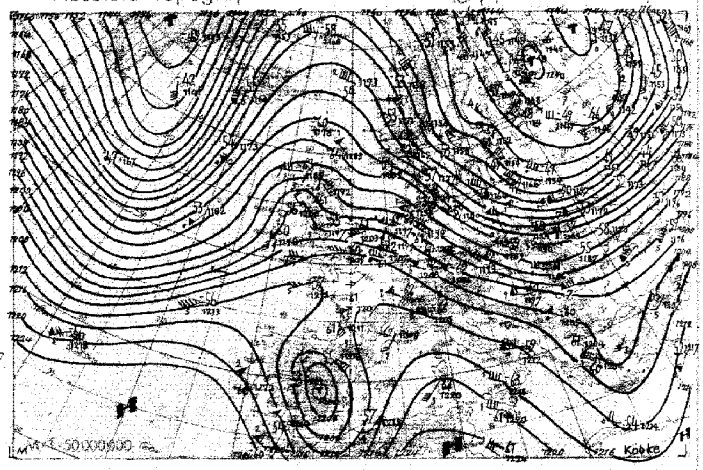
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



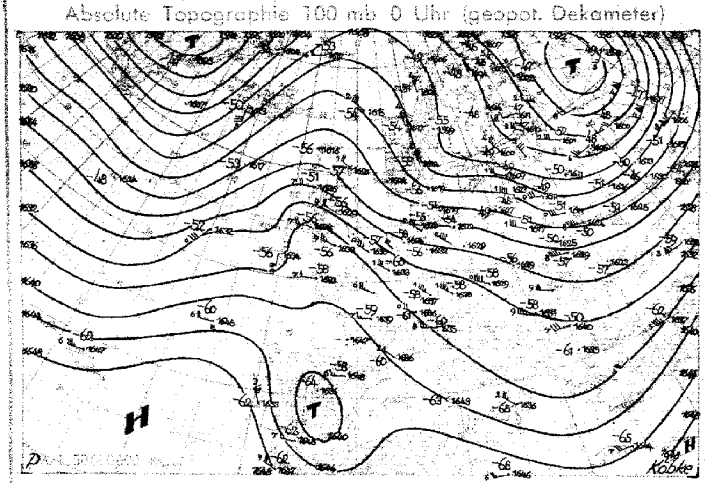
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



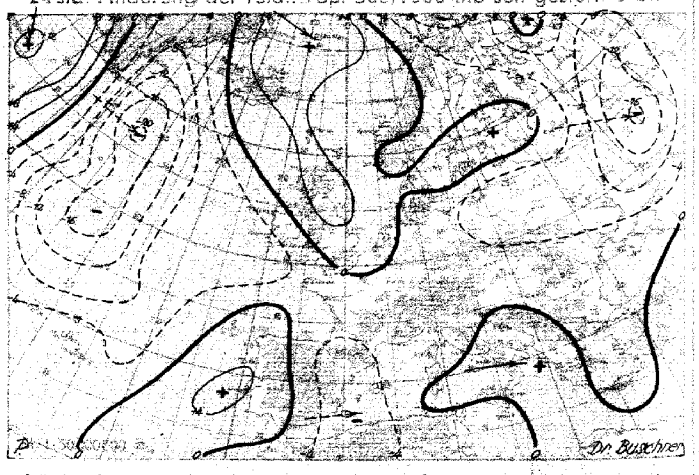
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterbericht vom Freitag, den 25. September 1959

Mit geringer Intensitätsänderung driftet das ausgedehnte nordrussische Tief langsam nordwärts und erhält den Zustrom polarer Luftmassen nach Osteuropa aufrecht. Im Norden hat derselbe durch Gradientverstärkung über der Barents-See sogar noch zugenommen. Die westeuropäische Hochdruckbrücke ist seit gestern wieder durchbrochen worden, offenbar von zwei Seiten her; einmal dehnten sich die atlantischen Störungen über die Britischen Inseln hinweg aus, und zum andern hielt der gestern über Südwesteuropa einsetzende Druckfall an und führte über Südfrankreich zu einem selbständigen Tiefzentrum. An diesem ist die alte, an den Alpen verlaufende Massengrenze zur Warmfront geworden, während die Kaltfront auf die Ostbewegung des spanischen Kaltluftropfens zurückgeht, der gestern nur unscharfe Konturen aufwies. Durch diese Entwicklung wird Mitteleuropa von Südwesten her wahrscheinlich stärker beeinflußt als im Nordwesten, der nur von dem Wolkenschirm der ersten atlantischen Warmfront gestreift wird.

Der westeuropäische Höhenhochkeil wurde seit gestern noch weiter zum Nordmeer vorgetrieben und hat so einem Übergreifen der atlantischen Störungen nach Nordosten entgegengewirkt. An der grönländischen Küste füllt sich die alte, zum Zentraltief gewordene Zyklone allmählich auf. Ihre erste Kaltfront ist als diffuses Gebilde an der britischen Westküste fast strömungsparallel geworden. An der nachfolgenden hochreichenden Kaltluftmasse ist eine Wellenstörung entstanden, die auf nördlichem Kurs in das Zentraltief hineingesteuert wird. Der Hauptstoß der Kaltluft ist jedoch in den Raum westlich der Biskaya gerichtet und fördert den weiteren Abbau des ostatlantischen Hochkeiles. Über dem Westen des Ozeans hat die zonale Höhenströmung zugenommen. Eine über Kanada rasch ostwärts gezogene Störung dürfte sich bald dem grönländischen Tief angliedern, nachdem die vorgelagerte Hochzelle auf südöstlicher Bahn jetzt in dem subtropischen Hochdruckgürtel aufgeht.

Dr. Reymann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die mitteleuropäische Hochzelle verlagert sich langsam ostwärts und bestimmt vorerst die Witterung im größten Teil Deutschlands. Die südfranzösische Störung wandert in östlicher Richtung und beeinflußt anfangs das Alpenvorland.

Die morgen über den Britischen Inseln zu erwartende Kaltfront kommt im Süden rascher als im Norden ostwärts voran und erreicht den Westen Deutschlands voraussichtlich am Montag.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 Freitag, den 25. September 1959 Nummer: 268

Station	Höhe	II	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTt	EE-ff	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	63109	80030	19417	18540	08305	72910	75021	19415	1857-	11400		73508	75152	19015	785—	11604	63608	70012	19014	55502	08400	-0017				
Westerland	0	019	73208	66258	18313	785—	09205	63411	74028	18215	685—	08801		43412	82031	18115	38602	07601	63505	82031	18112	21606	07400	-0116				
List	16	020	73407	80258	18611	72400	10305	33216	82018	18415	32502	07802		33414	82020	18315	23402	07501	33606	84020	18313	12502	08400	-9715				
Husum	3	029	13407	70010	18515	11500	06104	83207	80031	18714	885—	09002		23209	80010	18116	12501	07606	43207	70030	18512	00906	08304	-0016				
Schleswig	44	035	13108	80020	18114	18540	06105	42909	80011	18014	28560	07701		33212	82020	17216	12641	05608	32907	82030	18111	14645	06308	-0016				
Kiel	4	045	22912	75031	17714	11501	07201	73111	80031	17615	785—	07801		43110	82022	17017	32561	07606	33204	75031	17513	22502	08205	-0017				
Norderney	13	113	60405	80158	19815	685—	12308	62805	81158	19715	685—	11801		73507	84032	19316	38532	12704	70204	84028	18915	3557-	10804	-9217				
Jever	7	122	72804	62808	19513	362—	12206	73003	82038	19117	5266-	10804		73208	82028	18716	58541	11804	73601	85028	18614	48652	11801	-9218				
Bremerhaven	6	129	73609	80258	19415	785—	10307	63216	81028	19117	68500	10803		73112	81032	18716	785—	11604	73608	81032	18714	785—	11500	-9717				
Cuxhaven	4	131	63412	80038	18815	68500	11202	43011	82038	18817	48501	11000		73114	75022	18616	58560	12602	63512	75022	18814	4541	09302	-9718				
Hamburg-F.	12	147	62906	69205	18714	26300	12107	13308	85015	18217	11601	07705		73112	85022	17717	786—	09705	33006	69022	18112	15702	10304	-9218				
Lübeck	13	156	43104	80205	18411	32600	08106	52712	82025	17816	51600	06706		62909	82021	16915	62600	04708	12905	82011	17313	14600	08304	-9717				
Emden	0	202	72902	84028	19614	785—	12305	62707	84018	19417	68501	12802		73408	84022	18716	38502	10707	63505	75022	18713	48502	10400	-9718				
Quakenbrück	25	213												62904	80012	18319	48531	09515	70204	74022	18716	5553-	10203	-0019				
Bremen	4	224	73105	70032	19415	685—	11302	72808	80028	19416	785—	11000		73010	81031	18317	785—	10611	73104	80021	18714	756—	11204	-9719				
Soltau	77	235	72607	58035	19013	555—	11101	72708	70015	18914	785—	10801		73106	70032	18015	785—	10810	73308	70032	18114	785—	10301	-9716				
Lüchow	40	253	62505	57012	18414	685—	12102	52905	78258	18214	58501	11702		72905	80032	17016	785—	07611	72905	70022	17412	756—	08304	-9317				
Lingen	21	305												73202	75030	18518	725—	08614						19				
Münster	64	313	13103	70020	20615	12501	11307	63102	82021	19917	52660	08805		62702	82032	18519	52661	08613	62701	75012	18314	14702	07704	-0019				
Osnabrück	95	317	33006	68020	20615	22640	10400	73402	81032	20216	726—	08803		73606	81032	18618	786—	08616	80403	68032	18716	6466-	09400	-0019				
Gütersloh	70	320	12801	66020	21015	18601	10000	63105	82021	20217	615—	07708		53304	80031	18718	34602	07715	83102	80032	18716	756—	10702	-0019				
Salzuflen	98	325	30000	60030	19815	35600	11801	72905	75021	19517	785—	10703		52904	75012	18018	58540	09714	73602	65012	18216	756—	10302	-0020				
Hannover-L.	52	338	72506	58021	19513	656—	09201	73607	81032	19116	785—	09704		73304	72028	18316	7853-	10708	82903	68258	18514	756—	09202	-9717				
Braunschweig-V.	81	348	72706	56031	19114	785—	10201	72707	80801	18316	785—	09807		83109	68252	17914	756—	10604	72704	70028	17914	756—	09400	-9717				
Berlin-Dahlem	51	381	72603	61025	18414	785—	09001	62907	62025	17516	58540	09608		73304	65025	16315	785—	10713	63005	65028	17011	656—	10306	-0117				
Berlin-Tempelh.	48	384	72809	68032	18414	785—	08001	62810	70012	17615	58530	08708		73108	68258	16314	785—	09613	73006	62038	16813	756—	09205	-0016				
Düsseldorf	36	400	53201	27101	20813	10942	10306	53504	59031	19618	52600	08711		53604	61022	18618	54600	07610	53601	58012	18115	24642	08506	-0019				
Bocholt	25	406	23302	70010	20314	12541	11204	43604	75021	19717	42601	08805		62805	80032	18518	5863-	08612	73404	62032	[illegible]	30976	10705	-0019				
Essen-Mülheim	120	410	33604	50011	20415	13502	10303	60403	60021	19917	63501	08805		53603	62012	18717	54500	07712	43603	70012	18115	14502	08707	-0018				
Kahler Asten □	840	427	53506	60012	51309	12442	07103	43608	70022	51611	42501	05802		13606	75010	51312	11501	06607	40207	68011	50409	14602	05602	-0013				
Kassel	158	438	72301	20052	20113	755—	09304	63306	68032	19017	68500	07807		33408	80012	17819	35600	07712	53503	72012	18016	35604	07301	-0020				
Göttingen	150	444	31802	57011	19714	28531	09101	50204	75021	18618	42601	08809		70304	82022	17817	756—	09608	70303	70022	18114	756-1	08301	-0019				
Braunlage	607	452	23208	86030	18612	22501	06000	73307	86030	18213	785—	05803		73106	82022	17513	785—	07705	73204	70022	18310	755—	08301	-0014				
Aachen	202	501	70000	40102	20512	58502	10304	50403	58021	19516	52500	09807		63603	60022	18018	62600	08612	53602	58022	18014	00902	08705	-0018				
Nürburg	611	510	63604	30102	20909	4633-	08303	63607	58012	19713	653—	08801		43407	58012	18115	41400	06711	50205	57032	18312	00901	06604	-0015				
Wahn/Rhld	73	513	73002	15102	20913	5534-	11203	43408	62012	19917	42600	04710		33308	59040	18419	31600	09713	33503	60010	18416	00902	09502	-0019				
Koblenz	96	515	83202	32102	19914	4541-	11103	72702	40052	19516	755—	11803		43202	63012	17619	41500	09718	32902	45052	17217	00901	09603	-0020				
Fuchskauten	654	523	93607	06434	20110	9-0—	10301	70205	60024	19113	724—	08400		33004	58012	17116	31401	06814	33402	62032	17813	00902	06601	-0016				
Gießen	185	532	83202	40102	19113	5651-	09101	63403	58032	17718	45510	09809		63602	58022	16319	3551-	09713	70702	60032	16317	4551-	07602	-0020				
Bad Hersfeld	202	542	70000	30102	20213	755—	10103	73602	58022	19018	655—	08807		33603	62010	17618	31501	07714	30000	58020	18013	14601	07400	-0019				
Wasserkuppe □	921	544	73501	56022	51711	11502	07202	53203	56012	51511	58500	07703		43607	68012	51112	41400	06708	33606	60021	50409	14541	05501	-0013				
Trier-Petrisberg	265	609	30000	15284	20710	26242	10305	10203	56034	18917	11500	08809		20203	60020	16820	11501	08717	20809	58020	17016	00902	08503	-0020				
Deuselbach	479	615	70000	30102	19711	762—	11305	63405	58012	18316	62400	09803		50507	58012	16518	52500	09814	20507	56022	15715	14542	08713	-0019				
Feldberg/T. □	805	635	80302	50052	51811	865—	08301	63002	50051	51713	22400	08807		63002	50051	51114	62400	07709	43207	40051	49910	34401	07503	-0015				
Frankfurt-Flugh.	111	637	80203	40102	19315	00907	10102	10000	57012	18520	00901	08806		20204	57010	17020	21700	09715	60303	50030	16817	657—	10502	-0021				
Darmstadt	263	639	80805	57022	19015	8091-	10306	00704	59022	18117	00900	09807		30502	64030	16619	31600	09712	10504	60020	16416	00901	09605	-0020				
Würzburg	259	655	83202	45102	19113	665—	10304	62202	56012	17718	20972	09808		33603	62020	16320	32600	06612	13608	58010	16416	14700	08603	-0020				
Bad Kissingen	216	658	73601	45052	19814	55502	09400	60301	60022	18319	62600	06709		50802	65022	17119	52600	06711	40402	58012	17615	35501	05301	-0020				
Bamberg	382	670	80202	57032	19013	5551-	09201	60000	68012	17318	12602	07808		30000	70012	16519	32600	08708	10201	60012	16515	10960	08504	-0019				
Coburg	336	671	70000	58012	19713	10932	10601	43204	70022	18319	42600	09807		23205	70011	17119	22600	07711						20				
Hof	567	685	63403	56012	18612	40972	07400	43408	68012	16816	42500	06808		33409	68020	15916	32500	05708	13604	60010	16912	14600	05400	-0017				
Weiden	396	688	80000	50022	19412	8097-	10400	73404	60032	17317	31506	07712		63406	62032	15519	58502	06715	10000	57022	16912	00901	05302	-0019				
Berus	367	704	30205	35050	18814	00902	10303	20401	62010	17120	22500	10809		03603	62010	15521	00900	09714	23611	60020	15616	00902	09706	-0021				
Tholey	593	706	70704	50102	19213	12548	11202	50000	62032	17916	52500	08706		20000	62011	16717	22500	07709						19				
Saarbr.-Ensh.	334	708	30606	50054	19214	00902	11302	40205	58024	17319	32502	10713		20303	59010	15820	21600	09712	20607	57010	15517	14602	08607	-0021				
Neustadt/Weinstr.	140	723	72705	57032	19115	11604	10101	50908	58012	17221	12632	11815		30906	58012	16621	12661	10707	10902	56021	16717	00904	09501	-0022				
Weinbiet/Wstr.	553	724	53602	57012	18414	23631	10400	62905	57012	17517	48631	10803		42503	58012	16218	22630	09611	32712	57031	16514	10942	08805	-0018				
Karlsruhe	115	727	73604	16054	19115	00902	12001	73609	56034	17521	10932	11813		23409	62012	16022	12502	10713	23605	45051	16118	00901	09502	-0022				
Mannheim	97	729	83602	40101	19714	10937	12103	33605	56011	18619	20931	13809		13406	62010	16922	11500	09716	23604	56020	16817	00902	10603	-0022				
Stuttgart-Echt.	405	738	30301	45051	17818	11742	12201	70308	57021	16720	35602	11708		40207	59021	15221	11642	10712	23605	58021	15916	00901	08501	-0021				
Öhringen	248	742	70000	30102	19015	667-6	11304	73302	56022	17420	31616	11811		50305	60012	16220	11631	10711	10402	57021	16416	00901	09504	-0021				
Ansbach	440	755	80000	24102	19214	8097-	11400	83406	56022	18117	8097-	11805		13604	70012	16818	15600	08709						18				
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	56022	18615	4562-	12301	83606	62022	16918	3857-	10611		30205	62012	16218	11602	09607	50502	62021	16215	50941	08505	-0018				
Nürnberg	310	763	70000	40102	19513	7097-	11104	73504	59022	17717	11678	10812		13306	62022	16619	11600	07709	10103	59022	16812	00901	08605	-0019				
Regensburg	338	776	70901	50102	19014	35532	11504	70408	58022	17418	3567-	11810		32709	63012	16019	11641	09612	12302	58022	16514	10941	09502	-0020				
Gr. Falkenstein □	1308	791	73205	78022	51809	7087-	08801	83203	65032	51911	5247-	08704		43205	78012	50710	22406	06711	13607	62012	50208	14400	06703	-0012				
Freiburg	267	803	33602	60011	18119	10982	13701	23508	58030	16323	12628	14713		23407	62010	14423	12609	13719	23603	58010	14819	00902	12601	-0024				
Freudenstadt □	798	815	52809	70030	53316	31402	10400	52906	70022	52819	21531	10810		32710	70012	52219	11541	10709	40202	65031	51215	00902	10500	-0020				
…peneck □	973	818	33202	80032	53216	11441	11601	42702	82032	53019	32541	10808		33106	82010	52421	12541	11711	30706	65010	50514	10841	10503	-0021				
…ngen	370	826	31802	60011	18916	21561	12702	60907	52021	16522	31661	12713		40408	60012	15822	21504	11709	20404	60012	16018	00902	10603	-0024				
Stötten	734	836	62506	45052	17815	10946	11301	72913	64012	16417	21589	10805		63107	66012	14618	10982	09713	30407	60022	16014	00902	09601	-0019				
…	480	838	60000	25102	17816	55570	12604	70404	65022	16120	755—	11707		60207	80012	14120	45630	10716	40705	70012	15217	45601	09203	-0022				
Augsburg	480	852	60203	56012	17617	25780	13604	73206	63022	15720	35771	13810		73207	60022	15119	15680	12709	20406	50012	15517	10941	11400	-0021				
München-Riem	524	866	41902	40052	18519	25688	13704	70104	59032	16820	3863-	13713		70208	60022	16120	4673-	12606	70405	58022	16817	7093-	11101	-0022				
…dorf	401	875	70000	19284	18515	756—	15603	73501	61034	16320	787—	14814		80202	68022	15719	3582-	15808	70000	62022	16316	757—	13302	-0020				
…	409	893	70000	56032	18414	5663-	12802	82202	60022	16319	5577-	11712		63003	65012	15018	12642	11612	12701	60012	15515	10940	12400	-0019				
Feldberg/Schw. □	1486	908	52710	75022	53112	12242	09400	53006	75012	52512	32449	09707		50404	72012	51712	12409	10708	43601	65012	51211	00908	09705	-0014				
Konstanz	400	929	30000	56011	17718	30942	14702	30000	65021	15920	12541	15713		31204	75010	13922	13541	16616	60805	70031	14219	635—	17503	-0024				
Friedrichshafen	401	934	41703	58012	18018	15731	14601	52302	61032	15920	21732	14815		41802	56031	14021	22632	16716	33602	68011	13620	24642	15604	-0023				
Kempten-Lenzfr.	705	946	40000	60012	18417	12680	15500	73202	75031	16620	5868-	13809		42704	80012	14522	32742	12715	30000	60018	16217	15741	12303	-9722				
Oberstdorf □	810	948	71802	82022	53517	55706	15000	63604	82022	53022	68701	14715		53303	82012	52723	42741	13707	20000	75011	51117	22740	12504	-0023				
Zugspitze ■	2962	961	93218	00454	10002	9——	02400	73218	08414	09602	52—2	02803	24-35	93514	00474	08903	9——	03706	92915	00454	08403	9——	03604	-0004				
Hohenpeißenberg □	977	962	73004	50102	53316	3253-	14801	73504	56052	52417	725—	13811							70610	62052	50814	4554-	11400	-0019				
Garmisch-Partenk.	704	963	62501	80012	17017	526-1	14701	60208	65022	13922	526-2	15716		73605	68252	13920	7264-	16705	73601	60028	14817	725—	15400	-0322				
Wendelstein □	1735	980	92814	00456	54409	9——	09400	93110	01456	53709	9——	09609		92910	00804	53010	9——	10607	93208	00458	52909	9——	09400	-0111				
Berchtesgaden	542	997	72201	65018	17816	35771	15804	70902	72802	15819	795—	15613		80902	62258	15017	5852-	15610	82201	58258	15615	6852-	15203	-0319				

Schm.

Jahrgang: 84 — Freitag, den 25. September 1959 — Nummer: 268

Station	Kennz.	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	RR
Helgoland	4 015	10306	65010	19114	15500	08101												71707	70022	18414	755—	08605	00014		14311	00028
Westerland	019						50906	6900—	18809	20932	07203		70906	69022	18407	7093—	06804	71506	80031	18208	7093—	07502	00007		———	01——
List	16 020																	61309	82021	18711	16530	09602	00010		12409	97059
[illegible]	3 027	10203	70020	19209	00901	06207							10701	56010	18904	11600	03803	40901	40100	19103	15630	02302	00003		11002	00065
Schleswig	44 035	33306	70020	18708	00902	05106	53403	75021	19408	20948	05206		50202	70022	18807	20948	06805	61302	30401	19007	15650	07302	00006		10402	00082
Kiel	4 045	12705	70020	18309	00902	07208							30000	60020	18605	20932	05801	62004	60021	18906	65600	05303	00004		11403	00075
Norderney	13 113	00904	82020	19013	00900	10101												71606	75022	18212	7097—	08501	00011		14211	92027
Jever	7 122	63601	82012	19011	00902	09204	61004	66031	19009	6093—	09400		71006	66022	18410	7093—	08806	71105	66022	18210	757—	08702	00009		———	92——
Bremerhaven	8 129	00505	80012	19012	00900	09303	60805	80031	19412	40976	09104		60804	75012	18410	25731	08810	71204	58022	18610	7097—	08302	00009		13407	97041
Cuxhaven	4 131	10210	75020	19013	15600	08202												71406	70032	18710	6564—	07500	00010		13907	97049
Hamburg-F.	12 147	10000	59110	18709	00901	08106	50000	59111	19207	00906	06205		10000	57021	19006	00901	05702	51102	33111	19207	50931	06302	00006		10651	92041
Lübeck	13 156	02904	80020	18211	00900	08209												20904	60030	19305	20930	04306	00005		12204	97049
Emden	0 202	00000	40101	18710	00900	09400	80404	40101	18711	8093—	11400		81205	40102	17810	8093—	10709	80905	60022	18010	8095—	07202	00009		12407	97024
Quakenbrück	25 213	20204	70020	19112	20930	10203																	00009		12507	00034
Bremen	4 224	13203	58112	19010	15600	09303	60102	40110	19409	15745	07004		82003	25102	18309	8091—	08711	70904	40106	18609	2577—	08303	09708		11805	97026
Soltau	237	03602	58011	19009	00900	08309												71102	22101	19006	7097—	06202	00005		11603	97012
Lüchow	40 253	03204	65022	18210	00900	08207												70000	08424	19402	456—	02208	00002		12201	93037
Lingen	21 305	80901	70032	18914	755—	10205												71302	65022	17712	755—	10704	00011		13210	00048
Münster	64 313	20000	65012	18512	25700	08301	50902	65030	18412	00902	09701		70602	60022	17610	7093—	09808	71302	58022	17311	7093—	09703	00009		13008	00066
Osnabrück	95 317	50902	62022	19114	55500	09104	70904	62032	19012	2563—	10803		70000	62022	18311	755—	10607	70902	60022	18011	767—	09603	00010		13708	00047
Gütersloh	75 320	70702	66032	19113	756—	11304							80000	39102	18211	8097—	09609	80905	56022	18111	8093—	09801	00010		———	00——
Salzuflen	98 325	70000	62031	18712	756—	10204												80000	60032	18210	00907	09400	00010		12608	00049
Hannover-L.	52 338	63605	68012	18614	657—	09201	30201	61021	19209	35700	06205		60501	59031	18609	00902	07705	71005	46101	18709	35772	07201	00008		12406	97023
Braunschweig-V.	91 348	52902	65012	18313	50930	10103	40504	62012	19110	20932	08107		40903	57020	18608	00902	07606	71603	62021	18509	7097—	07400	00008		13005	97011
Berlin-Dahlem	51 381	03005	65011	18308	00900	07212	23104	65030	19205	00901	05109		23404	60020	19404	00901	04201	53602	48101	20204	30931	03308	10003		10901	01022
Berlin-Tempelh.	48 384	03107	70021	18110	00900	06212	03205	70021	19009	00900	06209		13102	65020	19306	00901	05203	53002	44111	20007	40934	05307	00005		11800	01——
Düsseldorf	36 400	40602	63022	18311	00901	08101	70803	57031	18113	60976	09601		71002	44101	17111	60938	08511	70000	40111	16610	15878	08505	00010		13005	00——
Bocholt	25 406	53202	58012	18013	00902	10400		1										71004	40102	16611	40932	09703	00011		13510	00052
Lüdenscheid	420 410	20402	58012	18312	00901	08301	70903	58032	18412	00906	10400		60904	58012	17312	6093—	08711	60703	56012	17411	40931	07301	00011		13308	00049
Kahler Asten	840 427	00707	65020	50208	00900	05301	60909	58031	49808	40942	07804		70907	58022	49107	7095—	07707	71109	70032	48807	7097—	06604	10007		09004	00072
Kassel	158 438	0 601	65010	19012	00900	07207	23601	60030	19209	10941	07101		33602	56010	18808	35700	07605	70000	57020	19008	1567—	07301	00008		13105	00073
Göttingen	150 444	50000	58031	19109	556—	06106							70000	60022	18707	7093—	06805	70000	35102	19307	1577—	06206	00006		11405	00045
Braunlage	607 452	33506	62012	19009	35600	07204												81001	62602	19808	3577—	06205	09706		09803	97044
Aachen	202 501	00402	58020	18211	00900	08000												70403	50031	16009	7093—	07707	00008		12305	00052
Nürburg	310 510	00707	57021	18810	00900	06801		2										21107	62020	17207	20940	05708	00007		10905	00——
Wahn (Köln)	513	00603	60020	18610	00900	08101	70602	60030	18408	00906	07802		50602	56012	18007	30938	06506	71505	63022	17009	45782	07508	00006		12504	00048
Koblenz	96 515							o										60000	15100	16309	60970	08808	00008		142—	00037
Fuchskauten	654 523	20409	62020	18611	00902	05303												70707	62022	17708	70914	06807	00007		11907	00064
Gießen	185 532	70203	60022	16313	2551—	07703							03602	60020	17609	00900	08302	60000	60031	17508	2567—	07602	00008		14205	00043
Bad Hersfeld	202 542	00000	60010	19008	00900	06305												70000	25102	19406	7093—	06204	00005		11104	00048
Wasserkuppe	921 544	10210	65010	50208	00901	05000	20510	70020	50008	10941	06400		71111	59020	49007	757—	05610	60910	75012	49306	60930	04205	00006		09705	00047
Trier-Petrisberg	265 609	10505	58020	17813	00902	07104	00409	40050	17011	00900	07811		00504	40100	16509	00900	07607	20215	60020	15409	20940	07711	00008		13306	00071
Deuselbach	616							o										61605	56022	15410	40942	07400	00010		12707	00058
Kl. Feldberg/Ts.	805 633	00612	70020	50210	00900	05303	00614	70020	49308	00900	05803		20615	75030	48308	25500	05710	60916	58030	48008	50932	05703	10007		11205	00028
Frankfurt Flugh.	111 637	50304	46052	17914	30941	09208	00504	56022	17911	00900	08802		00505	56020	16911	00900	07708	40505	56030	17010	30931	06400	00009		13007	00028
Darmstadt	253 639	20908	56020	17214	00901	09205												31109	57030	16310	30959	07604	00010		15007	00035
Würzburg	282 655	51001	56031	17414	556—	07208	20000	56011	18011	14601	07001		00000	45100	17309	00900	07708	31301	30100	17807	30931	06101	00007		14603	00050
Bad Kissingen	218 658	00303	60012	19011	00900	06209												60102	56021	19407	40932	05302	00006		13305	00041
Bamberg	282 670	00206	70020	17812	00900	07107		o										50201	60021	18808	00902	07312	00008		13606	00——
Coburg	356 675							2										60701	50102	19408	50972	06209	00006		13403	00——
Hof	567 685	13403	60030	18909	15600	07211	00000	60020	19607	00900	06303							70000	15101	20005	7097—	05400	00004		11000	00064
Weiden	396 688	10000	57022	18609	00901	07208							30000	30100	19803	30930	02603	60000	35100	20204	30972	03305	00003		11500	00057
Berus	367 704	00412	58020	16913	00900	09308												20411	4010—	14209	20950	08708	00009		14607	00088
Tholey	593 706																	40920	5010—	15109	40950	07109	00009		13208	00085
Saarbr.-Ensh.	354 708	00608	35050	16813	00900	09107	00510	40100	15912	00900	09811		00509	45100	15510	00900	08706	30511	30100	14409	30950	08712	00009		14108	00090
Neustadt	140 723	10000	40050	17114	15700	10101							00000	20100	16809	00900	07804	30000	25100	16407	30981	06705	00007		14805	00054
Weinbiet/Wstr.	553 724	12715	60010	17412	15700	08305												43116	58021	15809	15730	06707	00009		13607	00045
Karlsruhe	115 727	20000	42100	17213	00901	10209		o										20603	36100	15310	00901	07705	00009		14605	00079
Mannheim	97 729	03605	50020	17613	00900	09207		o										53602	35100	16508	5095—	07708	00008		14206	00063
Stuttgart-Echt.	420 738	10403	58021	17114	15500	08308	00102	58021	16412	00900	07811		02903	56020	15910	00900	07708	20102	56020	16109	00908	06400	00009		15806	00——
Öhringen	248 742	00000	56020	17811	00900	09209												10902	60020	16809	00901	06603	00008		13306	00063
Ansbach	440 755							o										10904	24100	18806	10940	05002	00005		11601	00034
Weißenburg/Bay.	422 761	20000	60012	18210	00901	08211		o					02003	62020	17906	00900	04510	30402	64030	17310	00901	06101	00005		12503	00020
Nürnberg	310 763	00000	50100	18408	00900	06209	50302	45100	18607	55600	05000		11402	30112	18305	15600	04705	30000	25110	19103	10941	02205	00002		10901	00045
Regensburg	338 776	02705	57010	18309	00900	07209	02706	57020	18608	00900	06102		12705	56030	18706	00901	04702	22704	56020	18906	10941	05302	00004		12003	00020
Gr. Falkenstein	1308 791	00413	62020	50206	00900	04400		o					10908	60020	50005	10841	03701	60708	68030	49604	40856	03601	00003		07903	00026
Freiburg	269 803	03602	58010	15615	00900	12304	00000	40100	15211	00900	10807		00000	30100	14411	00900	10709	20000	08460	14610	25700	09301	00010		17106	00097
Freudenstadt	796 815	00402	58012	50511	00900	08202												00000	50100	48108	00900	05708	00008		13906	00101
Klippeneck	973 818	00709	65020	50412	00900	10400												00916	60020	47809	00900	08604	00009		14408	00109
Ebingen	576 826																	90000	02470	17007	9-0—	07704	00006		15506	00073
Stötten	734 836	30907	60022	17211	00902	08104												30911	60020	16508	15602	05603	00008		13506	00063
Ulm	480 835	10702	56010	17114	00901	10211	00000	35100	17311	00900	09804							70705	58032	16310	756—	06500	00009		15606	00035
Augsburg	483 852	70502	50051	17114	3577—	10310	00504	50101	17312	00900	09802		70904	40101	16711	7097—	09709	50706	50101	16710	35630	07503	00010		15708	00034
München-Riem	524 866	60702	58012	18014	15500	11205	70702	58032	17913	757—	12802		50602	58012	17312	55600	10808	70503	56022	17311	5563—	08503	00010		16108	00032
Mühldorf	401 875							2					60503	50022	17011	65800	10803	60503	50012	17410	65801	08302	10009		15306	00003
Passau	409 893	00402	60020	16911	00900	10306	60000	50030	17510	60950	08304		32202	50020	17409	30940	07803	60404	58030	18008	21641	06104	00007		13004	00016
Feldberg/Schw.	1486 908	01206	63010	51011	00900	09602												31606	65030	48910	24442	09604	10008		11103	00066
Konstanz	400 929							1										30000	35100	15011	36400	10502	00011		17708	00——
Friedrichshafen	401 934	23606	62020	14418	10961	12203	00206	60020	14615	00900	11803		00404	58020	14012	00900	10710	20404	20100	14411	16401	09302	00010		18208	00079
Kempten-Lenzfr.	705 946	70000	60022	17513	756—	12101	50000	58022	17612	55600	11802		70000	40102	16112	764—	11714	80000	40102	15912	864—	11503	00010		14808	97059
Oberstdorf	810 948							o										00000	05464	47408	00900	08502	00007		15005	00072
Zugspitze	2962 961	02915	89024	08001	00900	01603	02915	89024	07301	00900	01806		02916	89020	06401	00900	00708	12815	89020	06101	00901	00603	10001		020—	00011
Hohenpeißenb.	977 962							2										80706	30102	48410	864—	08606	00009		14309	00060
Garmisch-Partenk.	204 963	73601	60022	15915	755—	13304		2										21801	58012	14912	16500	11606	10012		15910	03056
Wendelstein	1735 980	92912	00454	52909	9——	09400		4					02705	00444	51608	00900	08808	32705	01414	51008	36—00	07606	10007		09205	01006
Berchtesgaden	542 997							2										80000	25102	15413	5642—	12604	10012		15412	03016

Pa.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 268

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 25. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	634o9	98o26	2o417	526o1	112o2	13432	
15	gestern	1ooo2	43418	98o22	19515	22651	128o9	13432	
18	gestern	1ooo2	7o5o7	98o22	19515	11471	124oo	1o5+1	39755
21	gestern	1ooo2	4o9o4	98o12	19915	9++++	113o4	1o9+1	
00	heute	1ooo2	8161o	98o22	19215	9++++	128o7	116+1	
03	heute	1ooo2	81612	97o22	18114	9++++	11711	116+1	
06	heute	1ooo2	71613	97o22	18114	75+++	124oo	11631	3oo57
09	heute	1ooo2	71613	97216	18514	5263o	123o4	11631	

FS P12 54.0N 079E

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	6o1o7	75o26	19814	63+++	112o1	134+o	
15	gestern	1ooo3	6o113	8oo22	18516	1345+	11813	1o1+1	
18	gestern	1ooo3	83612	8oo31	18915	4545+	113o4	136+o	3o254
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	61412	81o21	18114	3557+	o94oo	114+1	39755
09	heute	1ooo3	6161o	7oo21	18814	2o931	113o7	116+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	33213	98o21	18514	315o6	o82o6	13221	3oo53
21	gestern	1ooo8	13211	98o1o	18513	9++++	o94oo	132++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	3o4o5	98o2o	18912	9++++	1o8o1	1o4++	
06	heute	1ooo8	52oo7	98o32	19o13	1155+	113o1	12o++	3oo55
09	heute	1ooo8	62o11	98o32	19413	4555+	o92o4	12o21	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	53oo9	98o26	19115	2946o	116o2	13232	
15	gestern	1ooo4	73412	98o22	18715	794++	117o4	13432	
18	gestern	1ooo4	7o2o7	98o22	18514	794++	117o2	1o221	39556
21	gestern	1ooo4	2o8o4	98o12	18714	+++++	o83o2	1++++	
00	heute	1ooo4	713o7	98o32	19115	9++++	o82o4	113++	
03	heute	1ooo4	716o8	98o22	17915	9++++	o8712	116++	
06	heute	1ooo4	6181o	98o22	17515	1247+	o95o4	11821	3oo53
09	heute	1ooo4	61812	98o22	17715	2o949	1o2o2	11821	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	43217	75o31	17215	456oo	o94oo	13221	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	63614	75o31	17o15	646oo	o73o3	13621	3oo52
21	gestern	1ooo9	1361o	75o12	17915	9++++	o82o9	13621	
00	heute	1ooo9	1o2o9	75o21	18214	9++++	o72o3	136++	
03	heute	1ooo9	32oo5	75o21	18213	9++++	1o4oo	12o++	
06	heute	1ooo9	718o7	75o31	18212	1453o	o94oo	118+o	3oo58
09	heute	1ooo9	618o9	75o11	19213	5o932	o921o	11821	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	73213	98o32	19915	746++	122o1	13222	
15	gestern	1ooo5	43213	98o22	18915	5467+	1271o	13222	
18	gestern	1ooo5	73413	98o22	19215	oo97+	1o2o3	13422	3oo54
21	gestern	1ooo5	o36o9	98o11	1o415	oo9oo	1o2o2	136++	
00	heute	1ooo5	8o7o5	98o31	2oo14	9++++	1o2o6	1o7++	
03	heute	1ooo5	811o9	98o22	19114	9++++	1o7o9	111++	
06	heute	1ooo5	718o9	98o22	18714	4465+	o87o4	11822	3oo56
09	heute	1ooo5	521o9	98o22	19113	oo97+	112o4	12121	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	22916	75o2o	18o15	225oo	o78o3	12921	
15	gestern	1ooo6	3322o	75o2o	17315	355oo	o87o7	13221	
18	gestern	1ooo6	13614	8oo2o	18214	125++	o93o9	13621	3oo54
21	gestern	1ooo6	o36o7	8oo2o	19114	oo9oo	o92o9	136++	
00	heute	1ooo6	o36o7	8oo2o	19913	oo9oo	o92o8	136++	
03	heute	1ooo6	1o9o4	8oo2o	2o112	9++++	o72o2	1o9++	
06	heute	1ooo6	6oooo	8oo11	2oo13	3553+	o78o1	1oo++	3oo57
09	heute	1ooo6	718o6	8oo11	2o514	1253+	o73o5	118++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o623	328o9	42223	7oo3o	999o6	326oo	3o111	o5551	12347		
12	gestern	5o619	33212	32o28	5oo2o	oo4o6	334oo	3ooo5	o55o3	12246		
15	gestern	5o62o	32915	32o32	65o18	997o5	394oo	3o5o7	o5652	12245		
18	gestern	5o619	32218	51931	6oo28	981o5	594oo	3o716	o56o1	13146		+)791++
21	gestern	5o618	33321	71831	5o278	965o4	794++	31716	o59o1	12147		
00	heute	6o617	334oo	2183o	7oo18	96oo5	294oo	516o5	o56o2	12o58		
03	heute	6o618	333o3	21824	7o25o	954o5	294oo	127o6	o56o3	12o58		
06	heute	6o62o	332o6	41624	7oo28	944o5	484oo	8261o	o56o2	11956		+)797++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5366o	o2oo9	8o9o4	7o142	191o9	885++	oo212	o52o3	149+2		
12	gestern	5366o	o2o12	8o8o6	7oo22	2oo1o	855++	oo2o9	o51o4	149+2		
15	gestern	5366o	o2o15	8o7o6	72o22	2o31o	855++	oo2o3	o51o3	149+2		
18	gestern	5366o	o2o18	8o7o4	74142	2o5o9	885++	oo2o2	o52o2	149+2		+)7oooo
21	gestern	5366o	o2o21	7o9o4	74152	2o5o9	785++	oo4oo	o53o4	149+2		
00	heute	6366o	o2ooo	8o9o8	74o22	2o5o9	885++	oo4oo	o53o4	1o922		
03	heute	6366o	o2oo3	71oo8	74o22	2o5o9	685++	oo4oo	o54o4	1o922		
06	heute											

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	42925	65o21	154o4	424oo	oo1o5	o5751	12948		
12	gestern	5o565	51o12	73224	69867	172o4	724oo	oo319	o56oo	18o4o		
15	gestern	5o565	51o15	22924	69o28	165o4	224oo	oooo7	o5552	12949		
18	gestern	5o565	51o18	5292o	69158	16oo6	524oo	oo6o5	o53o1	12948		
21	gestern	5o565	51o21	53218	69o22	163o4	525oo	oo3o3	o56oo	12948		
00	heute	6o565	51ooo	82915	69o22	16oo4	856++	oo7o3	o5552	12946		
03	heute											
06	heute	6o565	51oo6	72714	69o22	132o4	755oo	oo615	o5616	12946		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o59o	19oo9	727o5	o9415	o4111	7o85o	41216	o5211	12733		
12	gestern	5o589	19o12	825o4	o9415	o4811	854++	411o7	o5211	149+4		
15	gestern	5o589	19o15	8o9o3	2o5o4	o3411	863++	41814	o5311	149+3		
18	gestern	5o588	19o18	81112	5o6o5	oo912	7622+	41825	o5112	1o931	12842	+)793++
21	gestern	5o589	19o21	8142o	4o585	98312	862++	81726	o5111	11232	12842	
00	heute	6o59o	19ooo	81417	6o586	95812	862++	11625	o5112	11333	12742	
03	heute	6o59o	187o3	81621	6o516	93213	8722+	11726	ooo13	11533		
06	heute	6o59o	186o6	81522	6o636	89713	8722+	41735	ooo13	11543		+)725++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o528	355o9	8342o	698o8	134o7	884++	oo216	o51o2	13546		
12	gestern	5o528	35512	63122	85158	142o8	644o2	oo2o8	o55oo	149+6		
15	gestern	5o528	35515	72924	85168	14111	625o2	oo6o1	oooo4	13346		
18	gestern	5o528	35518	72922	728o2	135o8	634o3	oo8o6	o56o6	13346		
21	gestern	5o528	35521	22914	72518	141o8	224oo	8o1o6	o55o5	13346		
00	heute	6o528	355oo	12817	89o2o	147o7	11+oo	oo2o6	o57o2	13346		
03	heute	6o528	355o3	42718	728oo	136o7	414oo	oo811	o56o1	1+++6		
06	heute	6o528	355o6	2292o	89o28	133o7	215oo	oo5o3	o57o2	1+++6		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o526	2o1o9	81914	975o2	o8316	664++	oo71o	o5o15	12233		
12	gestern	5o524	2o112	71914	98o15	o7516	7857+	oo8o8	o5o15	12o33		
15	gestern	5o524	2oo15	71915	98o12	o5316	2587+	oo722	ooo15	12o33		
18	gestern	5o524	19918	72o16	98o22	o2616	46431	oo827	ooo15	12o36	12356	
21	gestern	5o524	19921	61918	98o22	ooo16	4543+	71826	ooo15	12356		
00	heute	6o524	199oo	72528	98o36	97415	5847+	71626	o5313	12357		
03	heute	6o525	2ooo3	72832	98o22	96o14	784++	71714	o5412	12737	12346	
06	heute	6o525	2ooo6	73143	97o22	ooo12	755++	7134o	o5647	18133	9o953	91155

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o44o	41oo9	63424	78152	19915	625oo	oo219	o6o16	12237		
12	gestern	5o44o	41o12	73225	69152	22616	755oo	oo227	o59o9	13146		
15	gestern	5o44o	41o15	63216	78o22	23516	6553o	oo2o8	o58o6	13247		
18	gestern	5o44o	41o18	6321o	78o22	23416	657oo	oo7o2	o56o6	13246		
21	gestern	5o44o	41o21	72912	69o22	24114	7566o	oo1o8	o58o5	13246		
00	heute	6o44o	41ooo	82911	69o22	25o14	856++	oo2o8	o57o7	13134		
03	heute	6o44o	41oo3	7271o	69o22	24215	756oo	oo8o8	o57o6	13134		
06	heute	6o44o	41oo6	82312	69o22	22416	857++	oo717	o56o9	12934		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o451	157o9	73212	97o22	19o2o	6853+	oo3o2	o5o18	12752		
12	gestern	5o451	15712	82325	+++++	18519	6257+	oo8o5	o5117	12732		
15	gestern	5o451	15715	62315	98o12	17o22	1257+	oo715	oo418	12331	12753	
18	gestern	5o451	15618	32317	98o11	15621	12572	oo714	oo218	12332	12753	
21	gestern	5o452	15621	32312	98o2o	1532o	325oo	oo7o3	o5o18	12352	1275o	
00	heute	6o452	155oo	22214	98o2o	14319	oo93o	oo71o	o5o19	12342	12753	
03	heute	6o452	154o3	722o4	98o31	13o2o	6563+	oo713	o5o18	13242	12753	
06	heute	6o452	156o6	72912	988o8	12719	784++	517o3	o5118	12753	12313	

Position E 55.0 N 40.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o35o	48oo9	52712	69o22	23624	556oo	oo6o2	o5519	13343		
12	gestern	5o35o	48o12	62913	69o32	24424	42531	oo2o8	o5421	13243		
15	gestern	5o35o	48o15	6o215	69o38	24625	625oo	oo1o2	o5319	1o334		
18	gestern	5o35o	48o18	6o516	69o22	24o23	625oo	oo8o7	o5618	1o334		
21	gestern	5o35o	48o21	636o8	69o22	23923	625oo	oo5o1	o5518	1o334		
00	heute	6o35o	48ooo	5o2o7	69o22	24423	525oo	oo1o5	o5516	1o334		
03	heute	6o35o	48oo3	2o2o8	69o12	23822	225oo	oo8o7	o5816	1o334		
06	heute	6o35o	48oo6	1361o	69o21	23222	125oo	oo7o5	o5816	1o332		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 268

Freitag, den 25.September 1959

Meldungen vom 24.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMh	DVsapp	0TTTT	1QdPH	1QdPH 9SSss
53563	o15o6	7oooo	98o22	18814	784++	444oo	o53o9	13o2o	Poseidon
53557	o13o9	723o8	98o12	19215	12442	442o4	o5211	13o21	Poseidon
53552	o1615	82o1o	976o6	18215	8o62+	2371o	o511o	149+o	Poseidon
53552	o1618	82o1o	976o6	17414	8o62+	oo7o6	o511o	149+1	Poseidon
53551	o1o21	81815	97616	16414	8o62+	6371o	o5211	12o21	Poseidon
5o5o1	283oo	82313	97152	o7516	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor
5o393	491oo	8o124	97o32	23867	853++	+++++	+++++	+++++	Niedersachsen
5o473	197oo	723oo	98o12	16319	43o6+	+++++	+++++	+++++	B.Entz
5o553	322oo	43418	98o22	o75o8	455++	55225	o54o1	12o3+	Berlin
5o487	476oo	632o9	98o21	23oo7	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie
53553	o14o6	524o2	98o21	19814	+++++	oo4oo	o52++	+++++	Schellfisch
53599	o44o6	23511	99o11	17411	+++++	+++++	o55++	+++++	H.Davidsen
53552	o12o6	624o9	98o31	19915	+++++	+++++	o52++	+++++	Malangen
5o396	475o6	83411	98o22	23918	8532+	+++++	+++++	+++++	Niedersachsen
53581	oo6o6	732o1	98o11	19213	+++++	+++++	oo2++	13221	Lofoten
5o624	o44o6	612o2	98o31	1781o	+++++	+++++	o51++	+++++	Brahe
5o618	18oo6	81613	97o22	o1412	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
5o526	489o6	83218	98o22	22oo5	+++++	2661o	o59++	132+6	Seven Seas
5o547	345o6	6321o	98151	o88o8	44392	551o8	o54oo	131+4	Berlin
53545	o18o9	425o2	97o21	2o417	+++++	+++++	oo2++	13121	Tübingen
53546	o12o9	624o5	97o22	2o517	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
5o595	o25o9	713o9	99o22	16813	+++++	+++++	o57++	+++++	Saturn
5354o	o35o9	431o9	98ooo	21716	+++++	+++++	+++++	+++++	Möve
5o427	177o7	82611	98158	2o32o	6552+	554oo	o5217	12822	Octavia
5o623	o4311	712o9	98o22	172o9	+++++	+++++	o55++	11221	Nürnberg
53946	o1211	723o5	97o33	2oo15	+++++	+++++	o51++	1232o	Bonn
5o587	oo711	71515	98o21	17413	+++++	+++++	oo5++	149+1	Lofoten
53582	o2811	417o9	98o21	2o513	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz
5o6o6	26o12	324o9	98o11	o51o8	+++++	+++++	o55++	+++++	Falkland
5o425	29212	32718	99o21	18o2o	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
5o375	o9212	133o5	98o1o	2o121	125oo	+++++	+++++	+++++	Faust
5o589	14912	818o7	95454	o6816	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific
5o591	o4112	81413	976o2	13313	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg
5o6o2	o3112	71313	98o22	15213	+++++	+++++	o56++	+++++	Saturn
53547	o1212	82oo5	96o22	2o116	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
5o614	15712	818o7	96o22	o3212	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
5o4o1	45912	63618	98o12	25819	65442	+++++	+++++	+++++	Niedersachsen
5o5oo	32212	73327	988o8	o9o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Bischofstor
5o481	15612	72313	97252	14119	3712+	+++++	+++++	+++++	B.Entz
5o587	23612	83615	96542	o48o8	862++	258o6	o57o7	13422	Weissenburg
5o669	24312	816o7	97216	o24o7	+++++	+++++	oo1++	1162o	H.Homann

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMh	DVsapp	0TTTT	1QdPH	1QdPH 9SSss
5o667	24812	8o9o5	97626	o18o8	+++++	322o3	o17++	11122	Saarbrücken
5o348	19612	1o1o9	98o2o	21522	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen
5o479	5o512	719o5	98o21	258o4	+++++	+++++	+++++	+++++	Transerie
5o529	46412	63o18	98271	2ooo7	69+++	26715	o63++	13o+6	Seven Seas
5o54o	36512	42918	98151	115o7	434++	552o5	o56o3	13o++	Berlin
5o668	24815	813o3	94442	o21o5	+++++	+++++	oo1++	+++++	Witten
5o667	24515	812o5	94464	o29o5	+++++	+++++	oo3++	11222	Braunschweig
5o593	o1815	81618	97636	15o12	+++++	+++++	oo4++	11622	Lofoten
53543	o5315	534o2	98ooo	2oo16	+++++	+++++	+++++	+++++	Möve
53546	o1218	817o7	97o22	18115	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann
5o588	24718	83518	966o6	o19o6	874++	64+oo	o59++	13522	Poseidon
53553	o1618	821o2	96616	18214	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond
5o215	51718	316o5	99o1o	17329	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita
5o667	24518	813o5	94545	o19o5	+++++	+++++	o52++	11322	Braunschweig
5o612	o4618	71313	98o22	12212	+++++	+++++	o55++	+++++	Saturn
5o589	12418	818o3	92454	o6814	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific
5o611	o4418	713o9	98o22	13313	+++++	+++++	oo1++	+++++	L.Schweisfurth
5o611	13618	816o9	93o22	o4212	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
5o667	25o18	713o5	98o21	o19o7	+++++	o27o2	oo3++	11333	Essen
5o3o5	56518	41o18	98o21	25o27	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg
5o529	43518	43o18	98o21	17oo7	277++	26713	o58++	13o63	Seven Seas
5o532	38818	53218	98818	14oo8	532oo	5521o	o55oo	13o34	Berlin
5o595	o2419	81715	98o22	13113	+++++	+++++	oo4++	11722	Lofoten
5o589	2o818	813o5	97535	o1o12	233++	2572o	ooo1o	1132o	Weissenburg
5o357	13218	336o9	98o31	2o222	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen
53546	o1321	817o9	975o2	16915	+++++	+++++	o51++	11722	Tübingen
5o67o	23721	8o7o5	97o22	oo9o6	+++++	+++++	ooo++	1o722	Mainz
5o4o9	2o519	82511	98158	18621	3761+	557o4	o5o2o	1295+	Octavia
5o623	o4322	81413	98o22	1361o	+++++	+++++	o53++	11432	Nürnberg
53546	o1222	818o5	98o32	17o15	+++++	+++++	o51++	1oooo	Bonn
53542	o1522	819o5	98o22	15217	+++++	+++++	o51++	+++++	M.-Gladbach
53553	o1522	818o9	97616	16414	+++++	+++++	+++++	+++++	Regensburg
537oo	17o23	83618	976o6	16oo5	+++++	+++++	o57++	+++++	H.Kaufmann
5o622	o4o23	91318	98o22	12911	+++++	+++++	oo2++	+++++	Osnabrück
53633	o4923	7o411	98o32	19o11	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Davidsen
5o669	24723	7o9o5	98o22	o13o7	+++++	+++++	oo3++	+++++	Passau
5o668	24823	8o9o5	97o34	o1oo6	+++++	+++++	oo1++	+++++	Dortmund
5o667	24523	815o5	982o5	o18o5	+++++	+++++	oo5++	11522	Braunschweig
5o6o8	o9o23	91411	95434	o7112	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster
5o623	o4523	81118	98o22	135o9	+++++	+++++	o61++	111++	Bremen
5o667	24522	899o5	98o22	o11o2	+++++	+++++	oo5++	+++++	Gelsenkirchen

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.

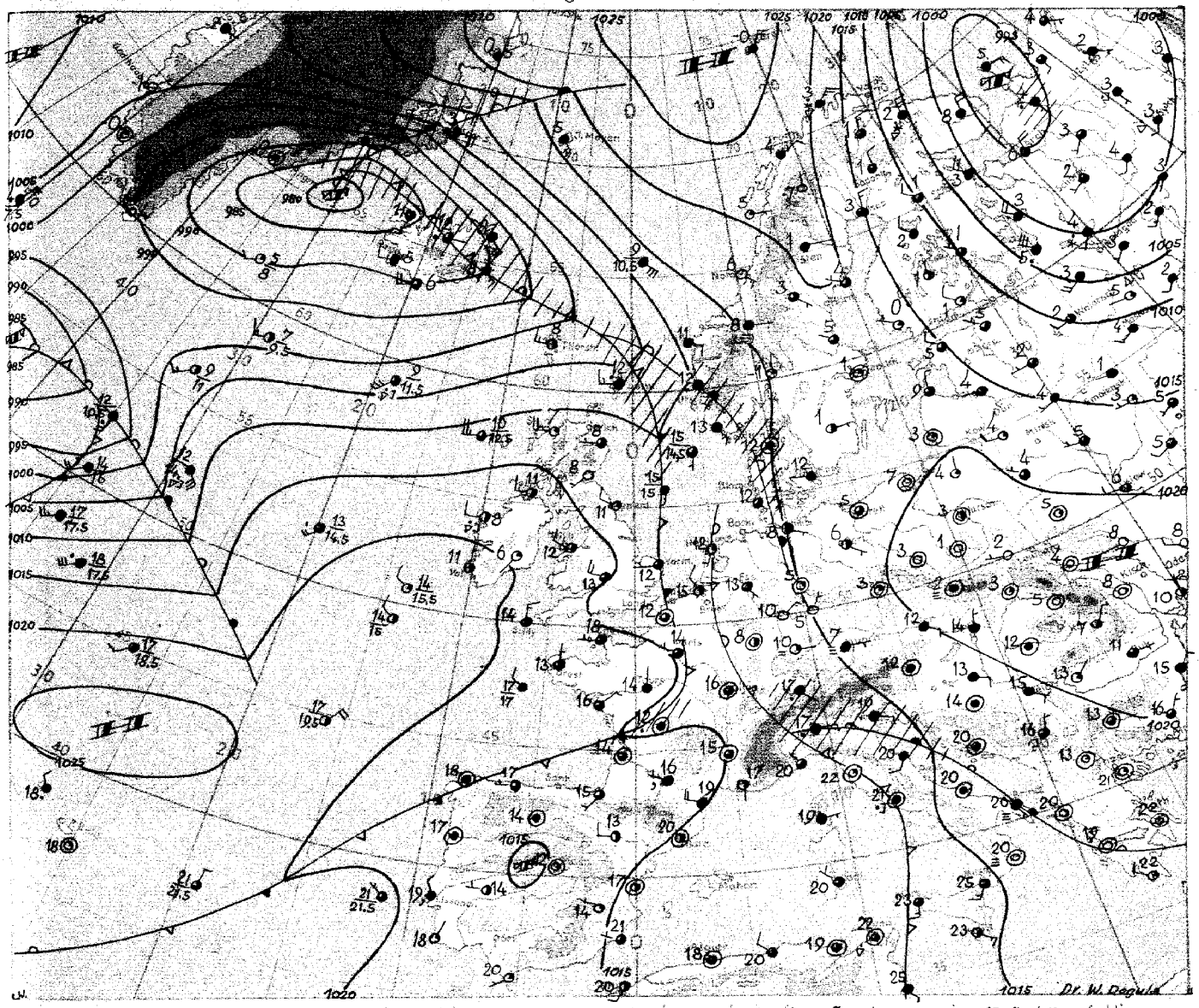
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

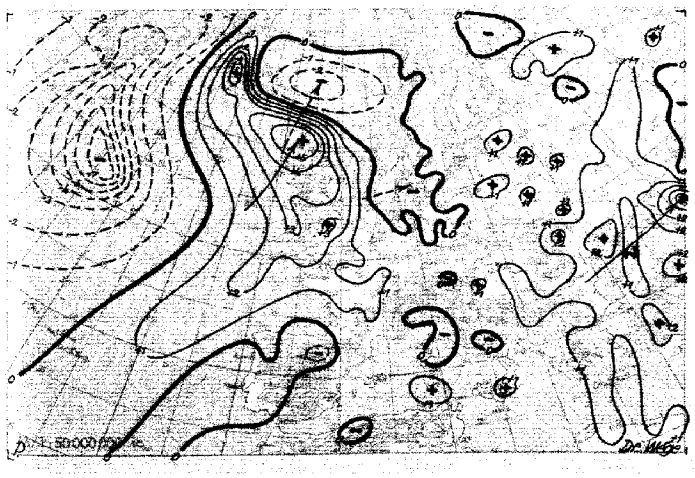
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 | Sonnabend, den 26. September 1959 | Nummer: 269

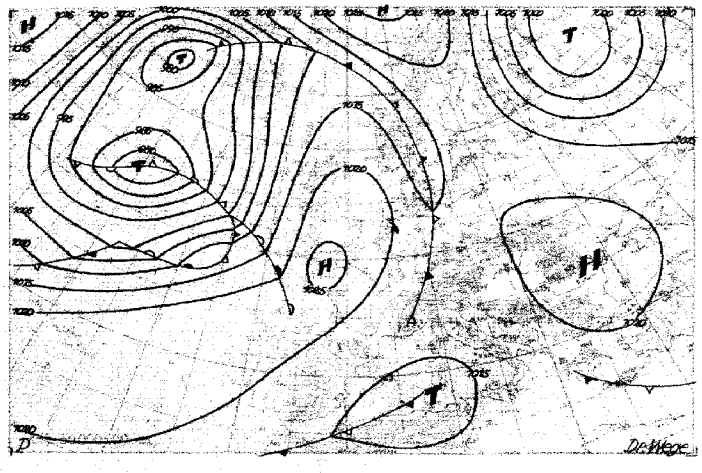
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 Uhr 6 Uhr

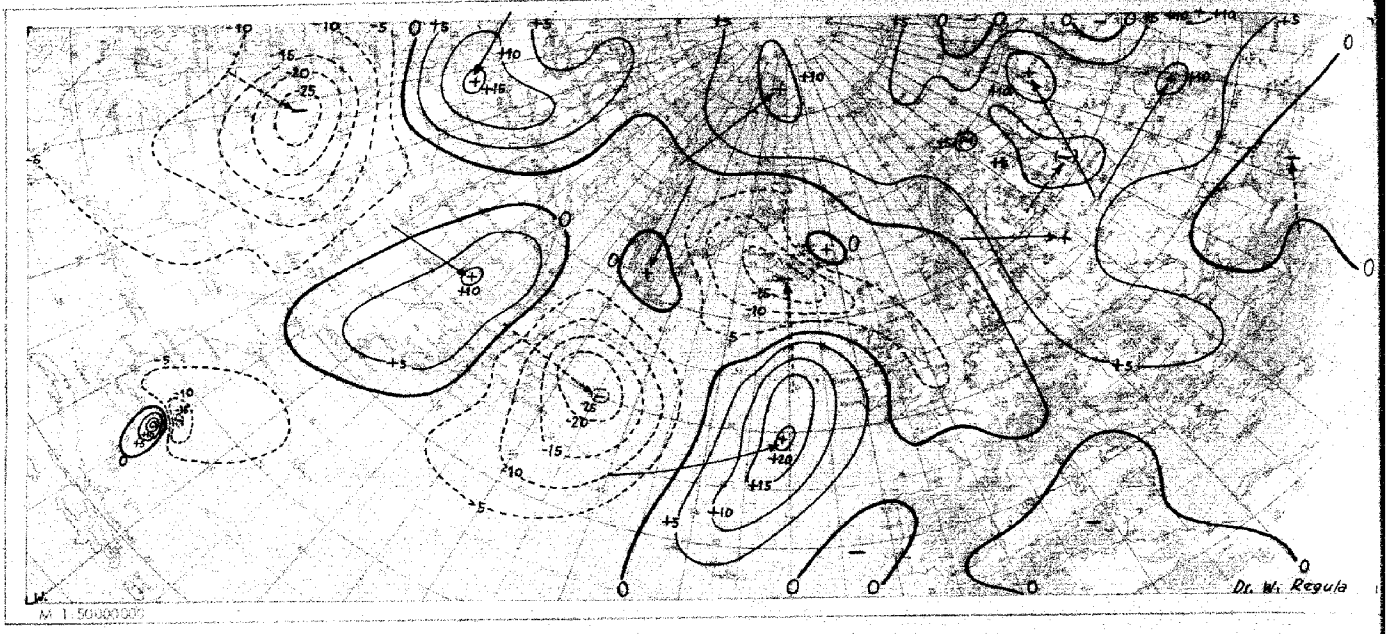


Vorhersagekarte für Sonntag den 27. Sept. 1959 6 Uhr

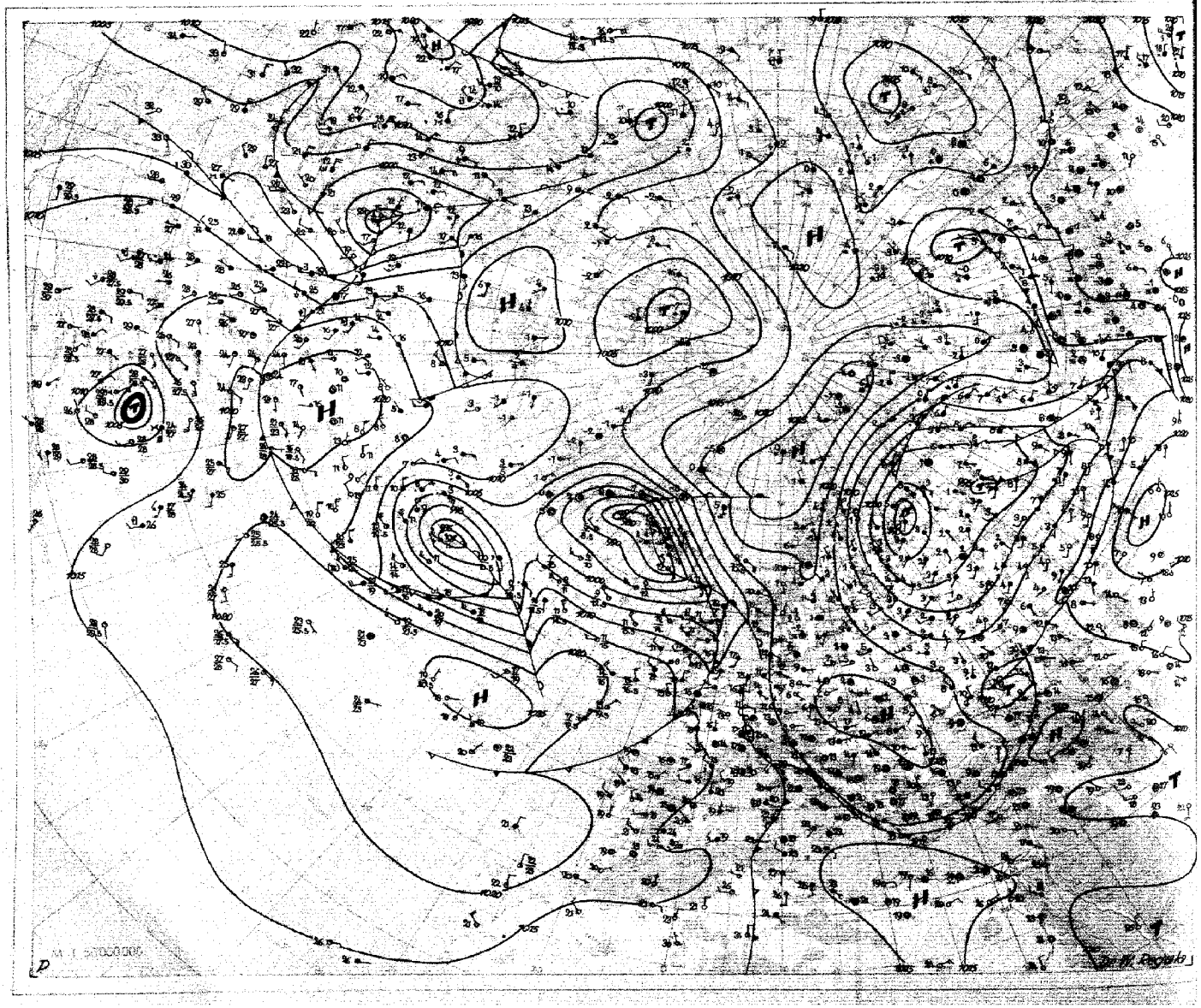


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

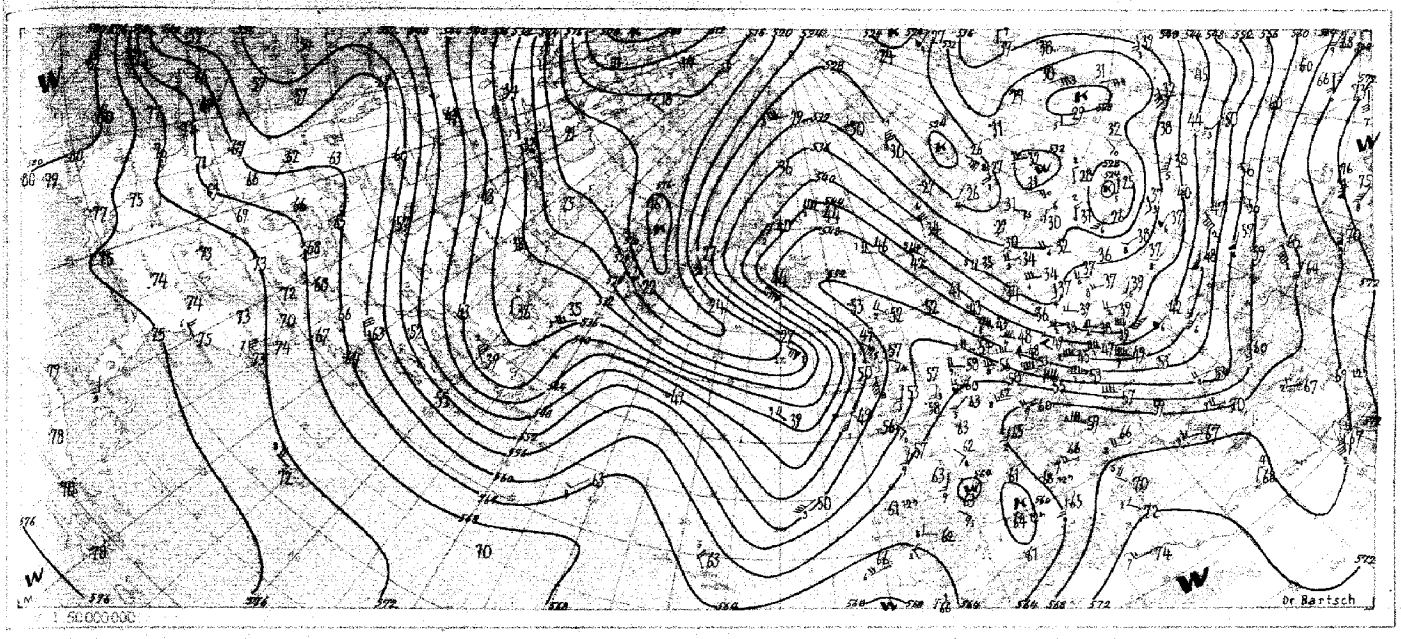


Wetterlage heute 0 Uhr

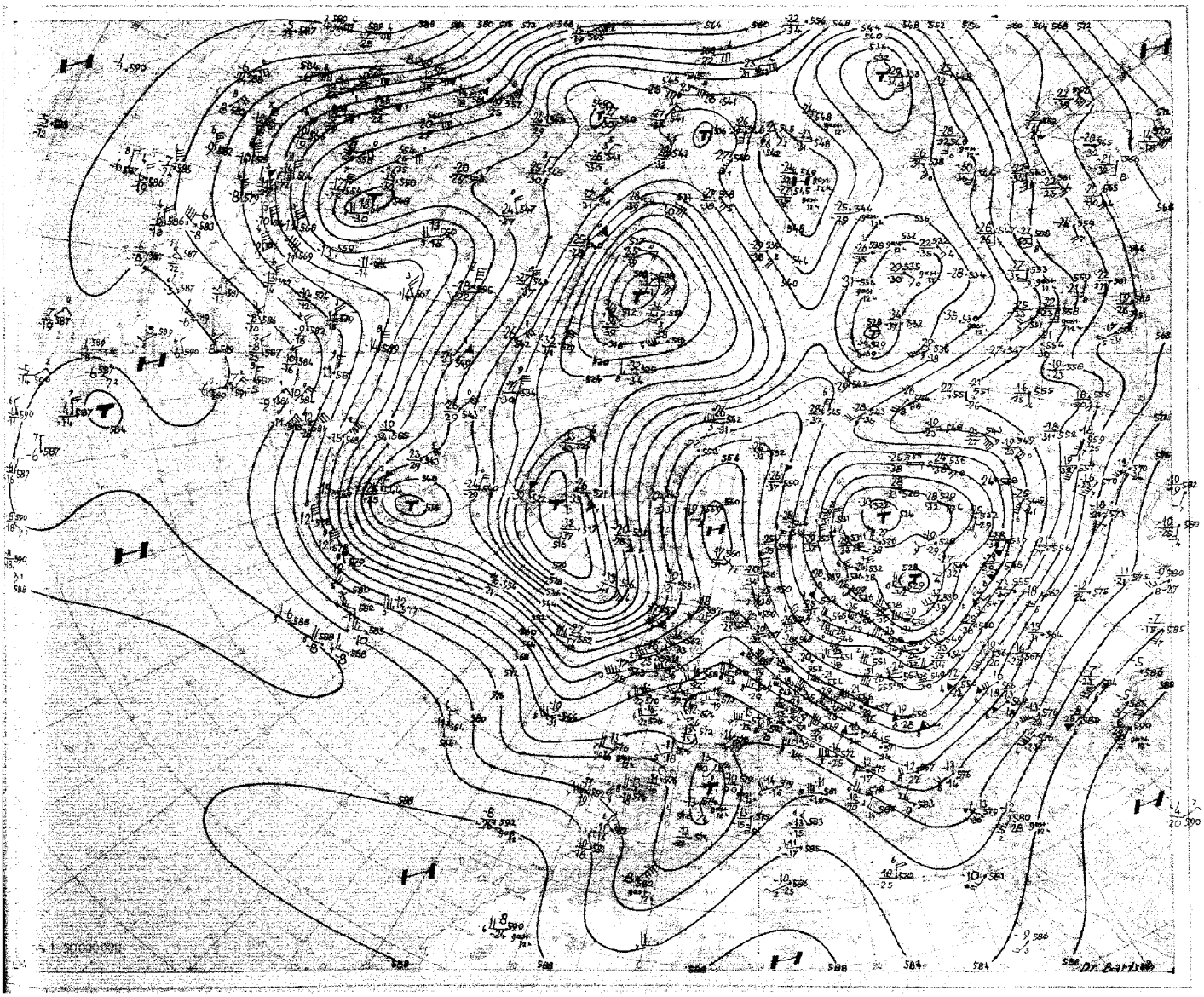


26. September 1959

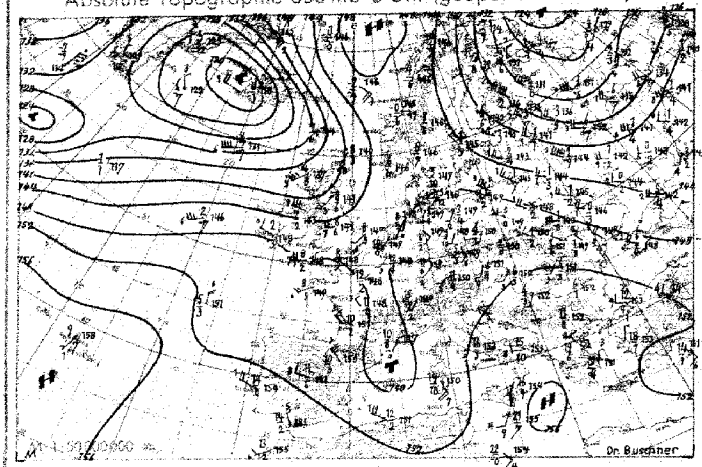
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



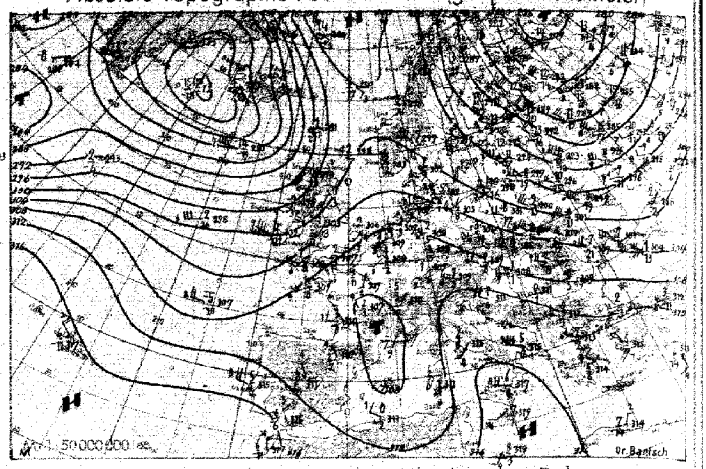
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



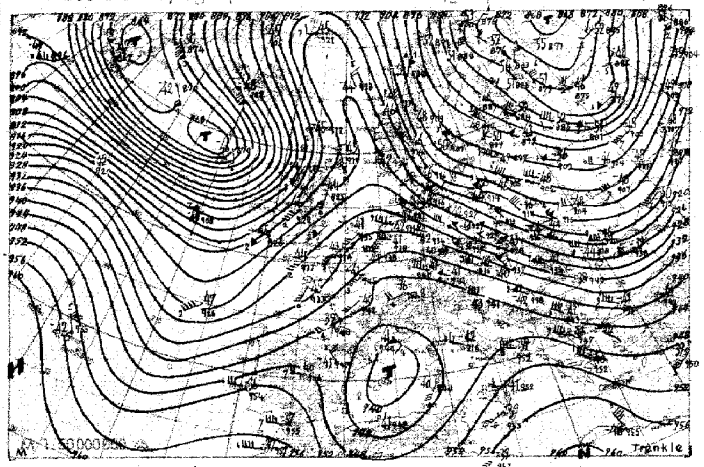
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



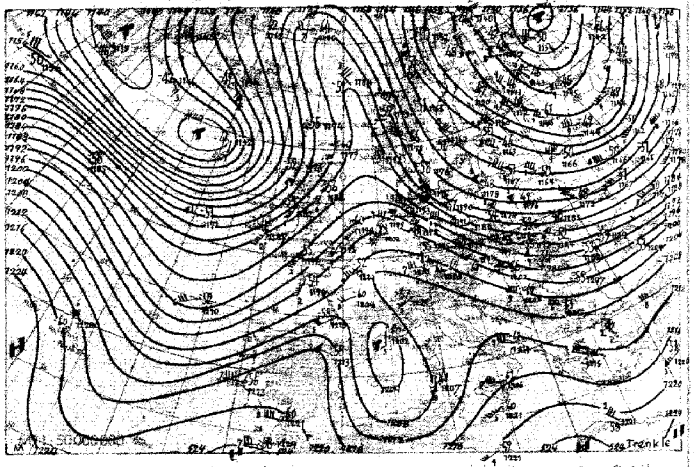
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



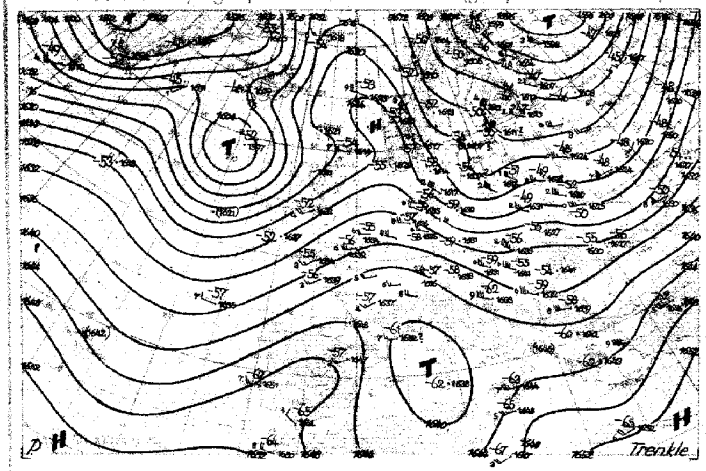
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



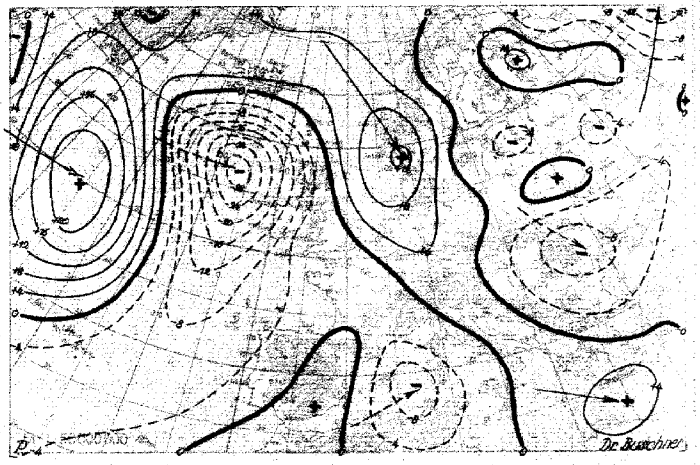
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Sonnabend, den 26. Sept. 1959

Das nordrussische zyklonale Steuerungszentrum verlagerte sich in den letzten 24 Stunden nur wenig. Die Temperaturgegensätze sind in seinem Bereich nicht mehr sehr stark, infolgedessen füllte es sich um nahezu 15 mb auf. Die vom Eismeer über Skandinavien sich nach Südosteuropa erstreckende Hochdruckbrücke verlagerte sich, bedingt durch den nordrussischen Auffüllanstieg und den den atlantischen Störungen vorgelagerten Druckfall, ostwärts. Deutschland lag gestern unter ihrem Einfluß; es blieb fast überall trocken, und die Tagestemperaturen lagen um 2o Grad. Nachts war es in Mitteldeutschland nochmals sehr frisch, vereinzelt ist sogar Frost beobachtet worden. -Die mit einem Kaltlufttropfen gekoppelte Störung über Südfrankreich verursachte dort und in der westlichen Poebene stellenweise heute noch anhaltende Niederschläge, die in der vergangenen Nacht vorübergehend auch bis zum südlichen Schwarzwald übergriffen.

Die gestern südlich von Island gelegene Zyklone zog mit der Höhenströmung nordwärts und vereinigte sich mit dem alten, gestern östlich von Kap Farewell gelegenen Zentraltief. Auf ihrer Rückseite hat sich sehr kräftiger, wahrscheinlich überwiegend statisch bedingter Druckanstieg ausgebildet; denn in der unteren Troposphärenhälfte wird hinter der zugehörigen Kaltfront eine Abkühlung bis zu 14 Grad im Mittel beobachtet. Dieser Druckanstieg verlagerte die Kaltfront schneller als ursprünglich erwartet nach Osten, während sich das vorgelagerte Frontensystem auflöste.

Das gestern über Labrador gelegene Tief zog auf den Atlantik und vertiefte sich bei intensiver Advektion von Vorticity, die durch einen Ausbruch kanadischer Kaltluft erzeugt wurde, außerordentlich rasch zu einem, die Zirkulation auf dem Westatlantik beherrschenden Sturmwirbel. - Der nordöstlich der Bahama-Inseln gelegene Hurrikan "Gracie" hat sich nur wenig verlagert, in seinem Bereich werden Windgeschwindigkeiten bis zu 65 Knoten beobachtet.

Dr. Wege

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die westeuropäische Tiefdruckrinne wandert über Deutschland hinweg nach Osten. Die nachfolgende Kaltluft kommt rasch unter den Einfluß des von den Britischen Inseln ostnordostwärts vorstoßenden Azorenhochkeils. Das morgen auf dem Mittelatlantik erwartete Sturmtief wird nach Nordosten einschwenken und gegen Ende des Vorhersagezeitraums mit seinen Ausläufern auf Norddeutschland übergreifen. Die Störungstätigkeit über den Alpen klingt allmählich ab.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonnabend, den 26. September 1959 — Nummer: 269

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L.MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L.MH	TTapp dd	ff ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L.MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L.MH	TTapp dd	ERRTT	ff ff xx gg	Mittel vom: TTT SSS	Summen SSS SSS	RR SS
Helgoland	4	015	617o8	7oo12	18915	1554o	1o3o5	616o7	65o22	18315	6o94o	o98o6		616o7	75o22	17o16	6o95o	11713	611o9	75o22	16o16	6o97o	1161o	-oo16				
Westerland	0	019	716o9	82o22	18414	15532	o82o2	718o9	8oo22	17516	11672	o87o9		518o6	8oo32	16516	5o97-	o871o										
List	16	020	615o9	75o22	19o12	2573o	111o3	718o8	7oo22	18414	4573o	o97o6		516o3	82o22	17115	2573o	o9713	515o6	82o22	16414	5o93o	1o7o7	-oo16				
Husum	3	029	516o4	58o11	19311	5o93o	o91o2	216o8	75o11	18416	1163o	o88o9		322o6	8oo3o	16817	1463o	o8716	4o7o3	65o3o	16411	3573o	o98o4	-oo18				
Schleswig	44	035	418o6	68o12	19212	25641	o8oo2	216o6	81o11	18o16	1164o	o6711		317o5	81o2o	16617	1153o	o5713	31914	65o2o	16115	3o93o	o66o6	-oo18				
Kiel	4	045	318o3	62o12	19314	15632	o82o4	413o6	8oo11	18517	1153o	o68o8		512o6	8oo22	17o18	5o93o	o7715	314o5	7oo21	16514	3o93o	o66o5	-oo18				
Norderney	13	113	717o5	75o22	18214	7o97-	o94oo	718o6	8oo22	17o17	7o97-	o9812		414o3	8oo12	15818	1164o	1o712	211o7	7oo22	14916	2o961	116o9	-oo19				
Jever	7	122	711o4	59o52	18513	7o93-	1o2o3	713o5	74o22	17217	7o97-	o8813		411o5	74o11	15819	12642	o8714										
Bremerhaven	6	129	614o7	58o32	18714	6o93-	1o1o1	716o4	63o22	17617	7o93-	1o811		618o5	68o22	16419	11631	1o612	6o9o5	65o12	15517	6o94o	o97o9	-oo19				
Cuxhaven	4	131	415o5	64o12	18814	4o931	1o1o1	312o5	7oo22	17817	3o93o	1o81o		5o9o5	75o11	16818	3o936	1171o	61oo7	65o21	16116	5o936	116o7	-oo18				
Hamburg-F.	12	147	215o8	57o2o	19314	2o989	o7oo1	316o7	69o21	18o18	1163o	o7813		413o5	69o3o	16519	1173o	o7715	21oo5	57o2o	16615	2o93o	o63o1	-oo19				
Lübeck	13	156	616o4	6oo22	19611	6o93o	o9oo1	116o6	8oo12	18417	1o94o	o3712		5o9o4	81o21	17318	5o93o	o5711	3o9o3	6oo21	16913	3o93o	o67o4	-oo18				
Emden	0	202	714o4	65o22	18o13	7o97-	1o4oo	714o5	7oo12	16518	5o982	1o815		513o4	7oo12	15415	15682	o8711	31oo4	68o12	14515	2o971	o97o9	-oo2o				
Quakenbrück	25	213												413o9	8oo2o	15421	317o2	o7715	4o8o4	7oo3o	14716	1o972	o76o8	-oo22				
Bremen	4	224	7o9o5	59o22	18813	6o932	1o2o2	713o4	62o32	17417	11532	o9814		113o6	65o11	1612o	11532	o7713	11oo4	59o11	15214	1o932	o76o9	-oo2o				
Soltau	77	235	513o6	68o12	19o11	2o946	o82o3	714o6	7oo31	17717	3253-	o8813		313o4	75o11	16o18	3263o	o7714	412o2	58o11	15715	4o94o	o76o5	-oo19				
Lüchow	40	253	318o3	58o14	19813	3o931	o81o5	214o5	8oo14	18517	1164o	o5812		214o8	7oo1o	17118	15732	o5713	1o9o6	58o2o	16613	1o93o	o46o6	-oo19				
Lingen	21	305												318o1	8oo2o	14821	126o1	o7716						21				
Münster	64	313	413o1	56o12	17215	3o942	11ooo	113o5	62o12	1582o	11641	o9812		3o9o4	75o2o	14521	1o942	o7713	5o4o3	7oo32	13917	15642	o66o8	-oo22				
Osnabrück	95	317	61oo4	6oo12	17915	3573o	o98o1	211o4	8oo12	16719	11644	o8712		312o5	81o2o	1512o	11741	o7716	51oo5	62o3o	14917	3o941	o66o2	-oo2o				
Gütersloh	70	320	713o5	62o22	18116	6o932	118oo	3o9o6	74o11	16519	11682	o8814		313o5	82o2o	1532o	oo9o2	o6813	6o9o5	74o21	14917	oo9o6	o75o3	-oo21				
Salzuflen	98	325	712o7	65o22	18113	7o97-	o94oo	512o9	72o12	16619	21642	o9812		213o6	8oo12	15o2o	116o1	o8714	411o3	7oo22	14714	oo9o2	1o6o5	-oo21				
Hannover-L.	52	338	712o6	5oo22	18714	7o93-	o9oo1	611o8	63o32	17518	11638	o8811		5o9o6	66o32	16218	4o931	o7713	2o8o4	59o31	15615	1o935	o67o7	-oo19				
Braunschweig-V.	81	348	616o7	63o12	18814	5o932	o71o4	314o8	65o12	17518	11642	o6811		211o7	65o2o	16119	2o941	o4714	211o5	6oo3o	15815	2o93o	o26o4	-oo2o				
Berlin-Dahlem	51	381	315o3	5oo11	2o911	1584o	1o2o9	218o4	65o21	19716	11645	o771o		115o4	75o2o	18315	1164o	o5715	212o5	65o2o	182o9	2o94o	o67o2	-oo17				
Berlin-Tempelh.	48	384	315o4	57o11	21o13	3o93o	o7211	116o5	75o21	2oo16	11641	o481o		116o6	8oo2o	18417	1o941	o4716	112o6	68o3o	18214	1o94o	o47o2	-oo17				
Düsseldorf	36	400	613o5	56o22	16117	5o931	o87o4	413o7	6oo12	1482o	2o942	o8712		513o6	68o31	13222	1o942	o7615	512o3	61o12	1262o	2o932	o77o6	-oo22				
Bocholt	25	406	512o7	5oo32	16315	3o931	1o7o3	413o7	65o12	1522o	1o941	o88o9		513o3	6oo21	13521	oo9o2	o9717	4o9o4	57o11	13o19	1o942	o97o5	-oo22				
Essen-Mülheim	120	410	411o8	58o12	16617	2o942	o96o5	515o7	6oo12	15o2o	5o972	o8713		314o4	62o3o	13622	1o942	o7713	513o5	65o31	13418	2o932	o76o4	-oo22				
Kahler Asten □	840	427	7131o	7oo22	49611	15732	o6oo2	6121o	75o22	5oo14	11542	o58o5		511o7	8oo12	49314	11642	o57o9	611o7	7oo22	48111	147o2	o57o4	-oo14				
Kassel	158	438	736o1	56o32	18214	4677-	o88o4	511o5	75o12	16619	11641	o8713		31oo4	81o12	1532o	11641	o7712	5o9o3	7oo21	14916	1o942	o76o5	-oo2o				
Göttingen	150	444	711o4	57o12	18614	1577-	o96o2	516o7	68o22	17318	226o2	o8711		513o5	75o32	15319	21631	o6717	5o9o3	7oo31	15314	oo9o2	o56o4	-oo2o				
Braunlage	607	452	715o4	7oo16	19o1o	25731	o54oo	412o4	82o16	17115	11632	o68o8		315o5	81o11	15415	3o94o	o3715	235o2	68o1o	173o8	2o94o	oo6o1	-9717				
Aachen	202	501	7oooo	3oo52	15613	7o93-	o84oo	112o6	58o22	13522	oo9o1	o9813		1o7o3	62o1o	11722	1o941	1o717	4o9o4	58o3o	12o17	1o952	o95o1	-oo22				
Nürburg	611	510	511o7	65o22	1661o	5o931	o63o3	41111	65o12	15o14	2o931	o78o5		411o9	62o3o	13017	2o942	o5711	211o9	62o3o	13115	1o941	o66o4	-oo17				
Wahn/Rhld	73	513	314o5	64o12	16915	2o941	1o4oo	21311	64o11	1532o	2o94o	11714		3151o	7oo2o	13521	3o931	o9718	4o9o6	66o3o	13616	1o941	o85o1	-oo21				
Koblenz	96	515	736o1	151o2	16712	1573-	o92o6	4o7o9	65o12	14719	2o931	o9817		4o7o9	64o21	13o21	4o98o	o8717	3o9o2	62o31	12619	1o941	o66o4	-oo21				
Fuchskauten	654	523	611o7	65o22	16711	6o93o	o73o1	51111	62o12	15614	3o932	o78o3		511o9	65o22	14115	5o98o	o571o	311o6	6oo12	14o14	1o942	o57o6	-oo17				
Gießen	185	532	6oooo	6oo22	16912	6o97o	o96o2	511o6	7oo12	15319	11671	o971o		514o8	84o22	13619	14631	o5716	411o4	7oo12	12918	1o941	o56o8	-oo21				
Bad Hersfeld	202	542	7o4o3	45o52	18413	7o97-	o98o3	511o8	65o12	16918	1174o	o77o9		412o4	65o12	1512o	4o941	o5716	5oooo	65o12	15o16	14742	o76o5	-oo2o				
Wasserkuppe □	921	544	61211	8oo32	496o9	6o93o	o57o2	7121o	8oo22	5o112	11531	o57o1		2o91o	81o12	49312	2o931	o3711	2111o	7oo21	484o9	2o931	o36o4	-oo13				
Trier-Petrisberg	265	609	3o214	58o2o	15413	3o931	o73o4	6o2o9	6oo3o	1342o	oo9o1	o8811		213o7	62o2o	11624	1o931	o9713	2o7o8	6oo3o	11818	oo9o1	o96o4	-oo25				
Deuselbach	479	615	316o9	65o21	13914	2o941	o77o6	31618	7oo21	12318	2o941	o77o8		1o9o7	68o2o	11819	1o94o	o87o2	1o915	66o2o	11716	oo9o2	o76o7	-oo2o				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	71118	6oo22	4891o	1577-	o63o3	5o916	58o22	49213	2o941	o68o5	28	3o914	65o22	48614	14771	o57o8	4o814	63o21	47412	1o941	o57o8	-oo14				
Frankfurt-Flugh.	111	637	7o7o9	61o22	16914	7o97-	o82o1	71oo7	62o22	15619	5o932	o7811		5o9o7	65o12	13821	3o932	o7718	3o9o6	68o12	13218	2o932	o66o6	-oo21				
Darmstadt	263	639	51112	63o22	16313	5o931	o72o3	3o9o9	65o12	14917	3o931	o88o6		411o8	75o2o	13o2o	2o941	o8714	1o91o	7oo1o	12717	1o941	o65o7	-oo21				
Würzburg	259	655	612o8	6oo31	17o14	4573-	o73o1	414o8	7oo21	15717	15631	o68o9		412o5	72o2o	14119	11731	o4713	31212	68o11	13617	25742	o56o7	-oo2o				
Bad Kissingen	216	658	6o3o4	62o32	18414	5o932	o77o3	618o5	68o22	16818	5o932	o5711		417o5	75o22	15319	2o932	o3713	31oo2	65o22	14716	24531	o46o9	-oo2o				
Bamberg	382	670	6oooo	66o22	17414	5o951	o66o4	5o9o4	72o12	16317	5o93-	o68o5		6o9o6	81o31	14818	12631	o5713	4o7o6	75o31	14816	3o982	o56o5	-oo2o				
Coburg	336	671	7o7o3	62o22	18413	7o97-	o88o3	7o7o6	77o22	17217	11672	o67o5		314o5	78o11	15818	2o942	o6712						19				
Hof	567	685	7141o	65o22	18811	[illegible]97-	o7oo3	7151o	66o22	17114	1167-	o56o8		416o6	7oo12	15914	3o931	o4712	514o4	66o32	1651o	3o941	o27o4	-oo15				
Weiden	396	688	7o5o8	68o32	18o13	7o97o	o78o3	71218	75o22	17o16	7o97-	o57o5		61212	8oo12	15717	5o941	o5711	112o8	8oo12	16o12	1o94o	o26o5	-oo18				
Berus	367	704	oo71o	4oo5o	13914	oo9oo	o81o5	1o9o9	58o2o	1212o	oo9o1	1o8o8		o12o6	58o2o	1o622	oo9oo	11712	oo7o6	56o2o	11119	oo9oo	114oo	-oo23				
Tholey	593	706	oo918	58o2o	14414	oo9oo	o73o4	1o914	6oo2o	12519	1o942	o88o4		1o914	6oo2o	12118	oo9o2	o77o7						20				
Saarbr.-Ensh.	334	708	1o714	4oo5o	13814	1o94o	o71o2	1o913	58o2o	12421	oo9o1	o98o5		o1oo9	62o1o	11122	oo9oo	11711	1o9o8	58o2o	11518	oo9o1	1o6o2	-oo22				
Neustadt/Weinstr.	140	723	2oooo	56o21	16216	2o93o	o8oo3	2o9o8	62o3o	14421	1o931	o9713		311o4	68o2o	12423	2o981	o9717	111o5	65o1o	12619	1o941	1o6o3	-oo23				
Weinbiet/Wstr.	553	724	23113	59o11	15712	2o93o	o73o4	22714	57o11	14216	1o931	o88o5		32913	62o3o	12719	2o981	o86o8	22915	64o2o	12216	1o941	o7712	-oo2o				
Karlsruhe	115	727	2o612	56o1o	14816	1o931	o96o1	2o4o6	58o3o	13222	1o931	o9713		5o4o8	56o22	11o24	11631	1o72o	1o6o6	56o12	1152o	oo9o1	1o3o2	-oo25				
Mannheim	97	729	214o2	62o12	16317	1164o	o83o1	418o5	65o32	14523	1o932	o8815		3oooo	64o2o	13124	3o93o	o8713	1o6o6	58o2o	12818	1o94o	o95o5	-oo24				
Stuttgart-Echt.	405	738	1o9o5	57o2o	15116	1o94o	o7oo1	1o9o4	6oo2o	1322o	oo9o1	o8711		21oo7	62o1o	11722	1o941	o97o9	oo9o5	58o2o	12118	oo9oo	o97o4	-oo23				
Öhringen	248	742	2o7o7	6oo12	16116	2o93o	o78o1	2o71o	62o31	14121	1o941	o8712		1o7o9	6oo2o	12522	1o981	o8713	1o4o6	58o1o	12817	oo9o1	o85o3	-oo22				
Ansbach	440	755	1o9o8	6oo2o	17312	1o94o	o67o3	5o7o8	7oo2o	15518	11632	o77o7		4o7o6	65o22	14318	4o931	o7711						19				
Weißenburg/Bay	422	761	111o6	62o2o	16o15	1o94o	o68o3	314o3	62o3o	14818	3o93o	o67o7		2o9o3	64o12	1322o	2o94o	o5612	111o2	62o1o	13916	2o94o	o75oo	-oo2o				
Nürnberg	310	763	5o9o8	65o2o	17214	5o941	o87o4	712o6	65o22	15818	25871	o68o9		512o7	75o32	14618	5o93o	o7711	1o8o5	7oo22	14714	1o94o	o66o4	-oo19				
Regensburg	338	776	5o9o7	6oo3o	17514	5o952	o78o2	6o4o7	68o31	15918	1163o	o67o9		5o711	75o12	15417	11731	o67o7	2o4o5	65o12	15514	1o93o	o55o2	-oo18				
Gr. Falkenstein □	1308	791	3o4o6	75o21	5ooo7	2o832	o23o3	7o9o5	82o22	498o8	1553-	o38o3		5o9o3	8oo12	494o8	5o87o	o47o4	5o9o3	75o12	489o6	2o931	o37o4	-oo1o				
Freiburg	267	803	127o1	4o1o1	14215	oo9o2	1o2o1	229o2	58o3o	12621	oo9o2	128o9		335o3	58o3o	1o723	126o2	13716	1o2o2	57o1o	11o2o	147o1	135oo	-oo24				
Freudenstadt □	798	815	1o7o2	45o51	49213	oo9o1	o95oo	1o7o1	57o3o	5o118	114oo	128o5		2o9o2	65o21	49519	114oo	127o9	1o9o2	6oo21	48515	155o1	116o1	-oo19				
Klippeneck □	973	818	1o918	6oo2o	49o13	165oo	1o2o4	316o6	6oo3o	49818	324oo	114oo		322o3	62o2o	4952o	325oo	118o7	71315	56o3o	48615	754--	137o1	-o621				
[illegible]ingen	370	826	228o5	4oo54	16o13	255oo	o94oo	2o8o4	58o24	13522	oo9o2	11712		3o7o5	63o11	12o24	15641	11713	2o9o5	6oo21	12o19	15641	116o6	-oo24				
Stötten (?)	734	836	1o913	6oo2o	15o13	1o93o	o7oo1	1111o	6oo2o	13417	oo9o2	o87o3		11oo8	62o1o	12417	oo9o1	o87o8	o11o8	58o2o	13614	oo9oo	o83o1	-oo18				
[illegible]	480	838	oo9o7	58o22	15713	oo9oo	o78o3	oo4o8	6oo22	13718	oo9oo	o97o8		112o6	59o2o	1232o	157oo	1o7o9	1o4o5	56o3o	12917	oo9o1	1o6o1	-oo21				
Augsburg	480	852	oo9o9	56o21	16114	oo9oo	o82o3	1111o	58o21	13619	oo9o1	o9813		111o7	6oo3o	1272o	oo9o1	o97o5	1111o	56o2o	13416	oo9o1	o96o2	-oo21				
München-Riem	524	866	113o7	59o12	17o14	157oo	o91o4	1o7o6	58o32	14919	1o94o	o8711		1o61o	58o2o	14319	1o94o	o96o5	oo9o5	6oo2o	15414	oo9oo	o93o1	-oo2o				
[illegible]dorf	401	875	1o915	6oo12	16913	oo9o1	o91o2	3o913	6oo32	15517	oo9o1	11811		3o912	65o1o	14617	2o932	1o7o6	2o9o5	65o2o	14413	1o931	o93o2	-oo18				
Passau	409	893	311o6	8oo3o	17114	1o942	o62o2	622o8	82o31	15417	6o96o	o7811		6o9o6	84o32	14616	6o97o	o67o9	3o9o7	82o12	15413	3o93o	o53o2	-oo17				
Feldberg/Schw. □	1486	908	22oo8	64o3o	49212	12462	o93o3	72211	62o22	49314	724-2	112o1		627o6	65o18	48713	632o2	117o6	422o4	6oo18	48712	22142	114oo	-9714				
Konstanz	400	929	7oooo	56o21	14615	755--	111o3	1oooo	56o1o	13718	114oo	127o2		513o6	58o31	1212o	oo9o6	15711	6oooo	4o1o2	12617	35656	154oo	-oo21				
Friedrichshafen	401	934	7o2o3	56o21	14315	765--	11oo6	325o6	56o31	13918	oo9o2	134oo		518o3	56o21	12119	oo9o2	14814	5oooo	56o21	12118	1o942	146o3	-oo19				
Kempten-Lenzfr.	705	946	71oo3	57o12	15814	754--	12oo6	334o3	58o22	13519	215o1	127o9		5oooo	65o3o	1262o	32662	136o4	4o4o2	58o12	13716	246o2	124oo	-oo2o				
Oberstdorf □	810	948	9o2o2	o3474	48912	9-o--	112o5	3o6o3	6oo24	49518	12732	1481o		718o5	62o31	49518	38656	14ooo	621o1	65o21	48615	34746	126o1	-oo19				
Zugspitze ■	2962	961	12812	89o3o	o67o2	111o2	o13o4	6281o	o241o	o69o3	42-44	o31o2		936o6	oo474	o66o3	9----	o38o3	92816	o1434	o66o2	9----	o24oo	-ooo4				
Hohenpeißenberg □	977	962	7o9o5	4o1o2	49211	754--	o92o5	1o7o6	4o1o1	49415	115oo	128o5							5o912	3o1o1	48913	2o932	114oo	-oo17				
Garmisch-Partenk.	704	963	732o1	56o11	14316	754--	12oo4	3o2o8	65o31	11719	22642	14713		536o6	58o31	11519	585-2	147o2	136o1	62o11	13o16	116o1	133o4	-oo2o				
Wendelstein □	1735	980	7oooo	oo414	515o9	76---	o91o4	92oo3	oo474	5131o	9----	1o8o3		429o8	58284	51211	29-o2	o68o3	12917	58o54	5131o	14462	o71o2	-oo13				
Berchtesgaden	542	997	632o1	5oo12	15o16	657--	131o2	3o7o6	6oo11	13218	227oo	13812		3o7o3	62o3o	13o17	1256o	125o2	3oooo	62o12	14414	346oo	113o5	-oo18				

Schm.

Jahrgang: 84 | **Sonnabend, den 26. September 1959** | Nummer: 269

Station	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	RR
Helgoland	4 010	71213	70022	15916	7097-	11601												71409	65602	14915	3657-	11500	09715		15514	97053
Westerland	019						61406	59022	15112	3563-	10710		51608	59016	14512	40930	10606	71607	59606	14711	70930	09302	10110			
[illegible]	16 020																	71308	56032	15012	3653-	10703	00012		13611	00036
[illegible]	3 022	71103	60031	15611	757—	09101							61302	65022	15610	657—	07605	61106	58031	15608	6097-	05000	00007		10806	00068
[illegible]	035	41506	65030	16412	35630	07101	81504	62031	15912	8097-	07806		71605	62022	15512	7097-	04704	51606	65012	15510	50970	03601	00010		12009	00084
[illegible]	4 045	01607	65010	16711	00900	07102							71806	65022	15912	3553-	03704	41605	65012	15810	25630	04601	00010		12208	00077
[illegible]	[illegible]	11407	65020	15113	10940	10302												61706	58018	13912	65701	08601	19112		14211	91030
[illegible]	7 127																									
[illegible]	129	21007	65011	15814	20940	09003	11408	65020	15413	10940	06804		71208	60030	15111	7095-	04703	71204	58022	14910	7093-	04502	00010		14209	00061
[illegible]	4 131	01308	65011	16115	00900	09400												71307	62022	15111	4667-	05301	00010		14009	00068
Hamburg-F.	12 147	71204	57022	16613	7097-	06000	71205	61022	16312	7097-	0460?		31208	69022	15910	30930	03704	51105	57031	16008	50930	03301	00008		12505	00082
Lübeck	13 156	00903	60020	17110	00900	06102												41106	57011	16108	35630	04704	00008		10406	00090
[illegible]	200	01104	60020	14711	00900	08302	61404	58031	14211	6084-	08705		71405	58022	13710	7095-	08705	61403	56012	14009	50932	07303	00009		12708	00048
[illegible]	27 213	00905	65020	15112	00900	08103																	00008		13b07	00---
[illegible]	224	01106	65020	15812	00900	07206	31204	65030	15210	30930	04806		70904	60031	15009	7093-	03802	31405	59021	14808	30930	02502	00007		13405	00035
[illegible]	[illegible]	21303	57030	16611	10931	04208												31203	5803-	15506	30931	02609	00005		12103	00056
[illegible]	20 270	11106	58020	17010	10930	02201												20905	56030	16204	20930	03704	00004		10101	00098
[illegible]	[illegible]	00902	75020	14514	00900	08102												20902	65020	14109	10941	07502	00009		15007	00067
Münster	64 315	21106	60030	14115	00902	06101	71105	60032	14113	756—	08400		10903	60012	13611	10941	09807	10902	60031	13709	10941	05301	00009		15406	00067
Osnabrück	95 317	00904	60021	15014	00900	07301	11002	60030	14913	10940	07601		60905	60031	14411	60930	06605	21206	65021	14610	10941	03302	00010		14805	00070
Gütersloh	70 320	21105	66011	15214	00908	08002	61105	66011	15013	35602	06702		60906	69022	14212	60930	04709	31004	63031	14611	10941	04304	00010		———	00——
[illegible]	92 325	01102	65020	15113	00900	09302												41302	65020	14609	00902	05202	00009		14106	00053
Hannover	52 338	00805	59010	16212	00900	02105	20904	59030	15709	10931	02805		50806	57031	15108	50930	01706	10805	56021	15406	10931	01202	00006		12704	00045
Braunschweig	81 348	01406	60020	16411	00900	00105	21406	60030	16009	20930	01805		31406	60020	15708	30930	01703	21406	56020	15405	20931	01704	00005		13102	00061
Berlin-Dahlem	51 380	01205	65020	18606	00900	04103	01504	65020	18306	00900	04603		01204	62020	17705	00900	04706	11404	50030	18005	10930	04303	00004		08502	00104
Berlin-Tempelhof	48 384	01206	65020	18411	00900	03101	01205	65020	18308	00900	04801		01105	62020	17807	00900	04606	11204	56020	17906	10930	04201	00005		11502	00——
Düsseldorf	36 400	31103	65031	13017	20932	07203	31104	60021	12814	20932	07802		51202	58011	12414	30932	07804	61703	58032	12714	50932	06203	00014		16411	00——
Bocholt	25 406	30904	57020	13315	00902	09103		o										30906	50020	13010	20941	08303	00010		15708	00071
Essen-Mülheim	120 410	11208	62011	13714	10930	07201	11210	70020	13514	10930	06703		51310	70031	12913	50930	08705	61306	62031	13013	50932	08500	00012		15207	00075
Kahler Asten	840 427	11209	70011	48209	00902	05304	11611	70030	47609	10940	04804		01812	75020	47009	00900	05707	31809	70030	47209	10942	06302	10008		09804	00056
Kassel	158 438	03402	60012	16012	00900	06308	10000	64022	16109	00901	04803		03402	64020	15906	00900	05703	30000	50100	16205	10949	04301	00005		13402	00055
Göttingen	150 444	02104	60010	16310	00900	04106							10000	57030	16103	10930	01705	10000	65010	16602	10941	00304	00002		11750	00066
[illegible]	452	03403	60020	18206	00900	51204												23102	75020	16807	20940	04400	00005		09902	97047
Aachen	202 501	01202	56010	12814	00900	08204												61302	57031	13111	30932	09303	00011		14607	00063
Nürburg	506	01109	60020	14611	00900	07305		o										61405	58022	14011	00902	06400	00011		11708	00——
Wahn	[illegible]	21107	64020	14112	00901	08104	11206	60030	14010	10940	06801		01007	62020	13508	00900	06705	71105	64030	14008	20942	06305	00007		13606	00086
Koblenz	516							o										41602	30101	14009	10942	07303	00009		147—	00068
[illegible]	523	21108	60010	14912	00902	04305												30707	65020	14909	10944	04602	00008		11907	00077
Gießen	186 532	00000	70010	14412	00900	06310							00000	70020	14108	00900	04703	30000	60030	14605	00901	03303	00004		12804	00080
Bad Hersfeld	232 542	00000	65020	16110	00900	06109												10000	05444	17003	00902	02301	00003		11801	00050
Wasserkuppe	921 544	11110	70020	48509	10930	04202	01607	70020	48409	00900	03701		01603	65020	47708	00900	04706	11505	65020	47708	00902	04301	00007		09203	00055
Trier-Petrisberg	265 609	00209	60020	13115	00900	07309	00209	60020	13113	00900	07803		00204	60020	13310	00900	06601	60000	58030	13908	10982	06204	00008		15707	00104
Deuselbach	479 613							o										10902	65020	12911	00902	06000	00011		14408	00107
Gr. Feldberg	825 635	10915	75010	48012	00901	04308	10911	80020	47611	00901	05505		00703	75020	47513	00900	07805	51010	60030	47312	00901	08400	00010		11305	00075
Frankfurt Flugh.	637	00507	62020	14213	00900	07308	00307	68020	13812	00900	06605		00507	68020	13911	00900	05101	20408	62020	14310	00901	06203	00009		13807	00068
Darmstadt	263 639	01107	70020	13515	00900	06308												51311	62030	13710	00902	06102	00010		15209	00072
Würzburg	655	00000	62020	14813	00900	05307	00000	58020	15010	00900	06400		00000	56020	15008	00900	06804	10000	60020	15407	00901	05303	00006		13403	00052
Bad Kissingen	658	03601	62020	16610	00900	06212												00203	70020	17105	00900	03400	00005		11803	00066
Bamberg	670	00506	80021	15912	00900	05207		o										11208	80030	16109	00901	04303	00008		13006	00——
Coburg	671							o										00902	78020	18104	00900	02302	00004		11401	00——
Hof	567 685	01403	66011	18206	00900	03207	11503	70021	18404	00901	00703							11603	75020	18403	10940	02400	00002		08352	00050
Weiden	688	01402	68020	17111	00900	02308							00000	65020	18101	00900	01705	00000	57020	18900	00900	50305	00000		10451	00020
Berus	367 704	00409	58020	12314	00900	09105												20208	62030	13010	00902	06202	00009		15207	00094
Tholey	706																	40714	58030	14110	00906	07400	00010		14009	00107
Saarbr.-Ensh.	708	00510	57020	11915	00900	08001	00510	56020	12413	00900	08101		10406	50050	12611	00901	07400	20605	56030	13110	00901	07103	00009		15307	00102
Neustadt/W.	140	00000	57010	12813	00900	09000							00000	56020	13210	00900	08302	50000	50101	13709	30981	07204	00009		14607	00073
Weinbiet	553	03215	58010	13014	00900	07304												32912	56020	13411	10981	08304	00009		14409	00083
Karlsruhe	727	00405	56020	12316	00900	09206		o										60202	50030	13010	55630	08207	00009		16406	00093
Mannheim	97 729	00405	58020	13615	00900	08207		o										33203	56030	14209	20951	06207	00009		15807	00086
Stuttgart-Echt.	738	00902	58020	13115	00900	09204	00000	58020	13513	00900	08101		00000	58020	13711	00900	08501	21001	45100	14110	10931	07301	00010		15807	00——
Öhringen	248 742	00707	58020	13715	00900	08205												20702	58020	14410	00901	08206	00010		15507	00103
Ansbach	430 752							o										11202	56020	17005	00901	04400	00005		12001	00089
Weißenburg	422 761	01515	68010	14913	00900	07204							00502	70020	15410	00900	05500	10402	66020	16108	00901	05103	00008		13905	00099
Nürnberg	763	00908	65020	15712	00900	05207	00902	60020	16209	00900	04101		00904	60020	16305	00900	03604	11102	62020	16804	00901	02104	00003		11802	00052
Regensburg	776	02501	65020	17009	00900	06106	02501	62020	17406	00900	04400		02502	58020	17704	00900	03601	12501	60030	18203	00901	02204	00002		10901	00050
Gr. Falkenstein	1308 791	10902	81022	49406	10940	03305		2					00000	82020	49007	00900	55704	01302	82020	48807	00900	56603	00005		06002	00051
Freiburg	257 803	01303	30100	11816	00900	13204	00000	20100	12214	00900	13001		20403	20100	12413	20940	12801	70000	30101	13013	6564-	12306	00013		16210	00080
[illegible]	776 815	00000	56020	48213	00900	11302												30000	30102	47712	25502	12000	00011		13308	00071
[illegible]	873 818	01214	56012	48313	00900	12101												32104	58110	48514	30971	13500	10011		14008	00086
[illegible]	370 836																	50902	09444	14709	15650	07203	00008		15607	00085
[illegible]	734 836	01113	58020	14312	00900	08101												31010	45100	15707	00902	06701	00007		12506	00103
Ulm	838	20404	56020	14014	00901	10208	00204	57020	14911	00900	09301							30404	58030	15208	00901	07201	00008		14806	00089
Augsburg	480 852	11307	58020	14713	00901	08107	01104	58020	15011	00900	07803		01104	58020	15209	00900	07701	20706	56030	15608	00908	06201	00008		14107	00089
München-Riem	524 866	01002	62020	16611	00900	08004	00902	62020	17108	00900	07801		01102	60020	17307	00900	06400	90804	04474	17307	9-o—	07400	00007		13005	00075
Mühldorf	401 875							o					00000	68020	17006	00900	05602	00901	62030	17006	00901	05602	10005		12103	00100
Passau	409 873	00000	70020	17209	00900	06211	10402	60020	17706	10940	05802		00202	60020	17705	00900	04702	00000	60020	17903	00900	03400	00003		11201	00070
Feldberg/Schw.	1493 908	12009	60010	48712	00902	10400												73002	80022	48912	45442	10400	10010		11505	97063
Konstanz	443 929							1										80000	15104	13913	862—	11305	00012		14909	00——
Friedrichshafen	401 934	00402	56020	13015	00900	13104	00404	58020	13014	00900	12803		70304	61032	13512	756—	10103	83605	58022	13712	7557-	10301	00011		15210	00065
Kempten	705 946	00901	58010	15912	00900	11307	00000	58020	15711	00900	11803		20901	58030	16209	20930	08602	40901	62030	16408	15741	07502	00008		14007	00046
Oberstdorf	810 948							o										51802	86030	47309	10942	08601	00009		12006	00039
Zugspitze	2962 961	13212	86024	07102	00902	01306	42708	89034	07302	40632	01101		92712	02471	06802	9——	01804	52712	89034	06602	20742	00603	10001		022—	00060
Hohenpeißenberg	977 962							1										31106	68100	48614	10931	11702	00013		12909	00063
Garmisch-Partenk.	704 963	01801	58020	14712	00900	11104		o										31802	84030	14811	10942	09500	10011		14109	00045
Wendelstein	1735 980	02910	58100	51610	00900	08305		o					12510	80020	51310	00901	08605	22905	84020	51411	10741	06400	10009		09807	00071
Berchtesgaden	542 997							1										92201	04434	15710	9-o—	10500	10009		14007	00063

Schm.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 84 | Freitag, den 25. September 1959 | Nummer: 268

mb	Schleswig 2412 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 2412 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 2412 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 2412 HHHH	TTTT dd	ddff	München 2412 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 2406 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2074	02		2081	03	3115	2079	03		2082	05		2077	04					2068	04	3023
100	1630	04	3235	1638	05	3128	1635	05		1641	08		1639	08					1623	04	3042
150	1369	03	3058	1379	06	3151	1375	05		1385	08		1382	09					1363	05	3060
200	1184	06	3265	1198	10	3261	1193	09		1206	10	2854	1204	12	2955				1180	07	2978
300	924	9608	3297	936	9303	3161	932	9308	3164	944	9298	2949	943	92	2951				919	97	2977
400	725	8093	3275	734	7689	3152	731	7794	3161	742	7683	2951	741	7586	2950				722	8192	2961
500	562	6981	3259	569	6579	3144	566	6584	3146	576	6464	3029	575	6470	3039				561	7178	2942
700	304	5458	3136	308	5259	3126	306	5359	3122	311	0271	2922	313	0155	2728				303	5558	3030
850	149	0351	3130	151	0401	3116	151	0301	3118	152	0907	2713	153	1109	2714				148	0200	3025
1000	015	1306	3015	017	1411	2909	016	1509	2811	015			015	-					015	1108	2809

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Bitburg PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
									058	03								025	03	
									071	09								028	04	
									079	06								035	04	
									083	08		019	88					042	03	
									092	06		025	01					066	02	3025
									099	08		027	02					074	06	3029
									110	06		030	04					086	04	3038
						017	98		120	08		040	04					181	05	2968
						021	01		125	07		075	07					194	08	2975
						037	01		135	09		087	11					214	06	2983
020	00					056	05		143	07		130	07					221	09	2986
024	02		022	02		078	03		166	12	2947	135	09					236	05	2993
038	01		027	01		172	06		176	10	2944	162	09					244	05	2994
046	03		055	04	3117	184	09		194	12	2857	172	12	2663				253	03	2988
056	05		064	01	3138	221	0820	3070	208	08	2855	180	12	2961				286	00	2978
070	02	3224	078	07	3224	242	0517	3071	217	10	2952	184	14	2960				339	9095	2972
076	06	3232	126	04	3144	443	7193	3154	406	7581	2952	209	1117	2954				356	8893	2970
186	04	3158	186	08	3056	491	6686	3144	489	6475	3032	233	0612	2950				375	8492	2964
222	0919	3385	197	1019	3259	523	6477	3147	495	6565	3030	446	7074	2944				442	7686	2948
252	0415	8200	218	0817	3265	565	6176	3141	554	5865	2932	566	5960	2936				464	7682	2944
381	8295	3385	372	7993	3155	576	6270	3139	560	5959	3031	620	5468	2933				595	6171	3037
432	7790	3171	560	5974	3141	671	5362	3123	620	5355	3025	658	5257	2829				610	6167	3036
475	7184	3165	595	5965	3136	706	5358	3122	662	0051	3019	673	5059	2829				639	5864	3033
638	5863	3140	680	5360	3127	739	0056	3124	703	0376	2921	684	5054	2728				651	5863	3031
677	5559	3140	719	5058	3124	774	0154	3121	713	0266	2920	719	0101	2729				710	5457	3030
751	5253	3133	763	5050	3020	803	0152	3118	783	0871	2815	742	0302	2729				745	5455	3030
778	5253	3132	865	0504	3114	843	0301	3119	832	0707	2717	800	0707	2724				867	0301	3125
883	0501	3127	893	0605	3212	860	0301	3116	855	0907	2711	829	0908	2717				909	0401	3121
913	0604	3125	965	1110	3009	963	1108	3011	870	0807	3012	930	1812	3005				938	0602	3116
013	1407	2910	020	1612	2806	013	1710	2708	981	1911	0508	957	2012	3603				012	1210	2706

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
50/100	444	443	444	441	438		445
100/200	446	440	442	435	435		443
200/500	622	629	627	630	629		619
500/1000	547	552	550	561	560		546

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddfff
Schlesw.	2406		0990	3184
Berlin	2406		1060	2994
Emden	2406		1060	3174
Stuttg.	2406		1280	2964
Hannover	2406		0990	2991
Berlin	2406		1052	2994
Berlin	2412		1052	3106
Schlesw.	2412		1540	3200
München	2412		1300	2963
Stuttg.	2412		1108	2963
Hannover	2412		1030	3175
Emden	2412		1056	3270
Emden	2418		1070	3170
München	2418		1270	3066
Stuttgart	2418		1280	3069
Berlin	2418		0990	3291
Schleswig	2418		1105	3284
Hannover	2418		0930	3272
Berlin	2500		1070	3190
Schleswig	2500		1060	3180
Emden	2500		1133	3070
Hannover	2500		1160	3181
Stuttgart	2500		1360	3163

mb	Schleswig 2500 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 2500 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 2500 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 2500 HHHH	TTTT dd	ddff	München 2500 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg HHHH	TTTT dd	ddff
50	2071	05	3216	2076	05		2075	05		2077	05		2077	07				
100	1628	05	3230	1634	08		1632	06		1637	08	3137	1638	08	3136			
150	1370	06	3242	1372	05		1375	06	3245	1382	10	3153	1383	10	3150			
200	1188	09	3158	1197	12	3062	1195	11	3175	1205	12	3048	1206	12	3151			
300	927	9597	3169	935	9295	3060	934	9394	3157	943	9200	2941	944	9101	3144			
400	728	7880	3149	733	7779	3044	733	7778	3149	741	7585	3132	741	7486	3137			
500	564	6769	3240	568	6566	3031	568	6566	3139	574	6273	3022	574	6377	3028			
700	305	5484	3312	307	5160	3107	307	5260	3320	310	0150	2813	310	0253	2822			
850	150	0467	2101	150	0501	3605	151	0403	3406	151	0706	0606	151	0908	3003			
1000	016	1107	0304	016	1210	0504	016	1308	0409	015			015					

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff
									035	04				
									040	02				
									047	06				
									055	07				
									060	04				
023	02	3402							072	09				
038	05	3210							077	06	3023			
042	02	3210							084	08	3122	040	05	
060	06	3319				018	00		091	07	3229	042	03	
075	04	3324				030	04		102	09	3137	056	05	
111	08	3231				041	02		107	07	3131	066	07	
141	05	3240				056	04		117	10	3137	075	06	
157	08	3244	020	02		073	06		142	07	3142	081	08	
170	06	3247	032	02		083	05		157	12	3163	127	08	3146
218	0912	3170	044	06		109	07	3242	162	11	3145	136	07	3152
282	9901	3071	056	04		115	06	3242	172	15	3150	167	10	3153
330	8991	3163	117	06		133	08	3241	178	14	3045	181	17	3152
432	7477	3143	132	08		155	06	3246	184	16	3058	226	0615	3153
541	6472	3233	180	12	3046	182	11	3157	386	7685	3029	448	6779	3131
558	6475	3229	203	1214	3063	210	1114	3180	396	7685	3037	535	5976	3029
632	5881	3218	222	0911	3070	432	7474	3141	428	7181	3028	554	5966	3028
656	5787	3215	368	8183	3049	542	6163	3137	530	6071	3014	618	5455	2928
719	5284	3412	536	6263	3030	571	5975	3129	575	5671	3011	664	5055	2924
733	5282	3411	610	5666	3017	603	5867	3227	588	5661	3014	677	5052	2923
837	0570	2202	632	5861	3014	756	0154	3316	670	0051	2913	728	0458	2722
864	0561	2001	743	0258	3105	786	5050	3110	680	5151	2916	748	0303	2722
880	0451	1901	812	0200	3305	837	0303	3307	800	0961	3005	792	0705	2711
897	0501	1901	890	0702	0805	875	0602	3505	930	1307	0610	827	0706	2805
998	1207	0404	997	1310	0504	919	0908	0204	968	1410	0505	943	1509	0603
013	0706	3404	019	1110	3603	013	1009	0000	980	1309	0403	956	1211	0000

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München
50/100	443	442	443	440	439
100/200	440	437	437	432	432
200/500	624	629	627	631	632
500/1000	548	552	552	559	559

Fortsetzung der Aufstiege

Berlin 2406		Stuttgart 2412		Stuttgart 2500	
007	88				
012	96	040	03		
020	02	049	06	030	00

Piloten	Schleswig ddff	ddff	Emden ddff	ddff	Hannover ddff	ddff	Göttingen ddff	ddff
YYGG	2406	2418	2406	2418	2406	2418	2409	
15.9 km	3136		3145	3133				
12.0	3067	3271	3063	3168	3058			
9.0	3070	3278	3167	3161	3076	3269		
7.2	3061	3270	3156	3146	3071	3255		
5.4	3047	3250	3041	3240	3040	3145	3140	
3.6	3140	3427	3121	3220	3025	3221	3120	
1.5	3022	3510	3011	3410	3114	3312	2916	
0.9	3118	3514	3109	3610	3015	3209	2910	

Piloten	Aachen ddff	ddff	München ddff	ddff	Stuttgart ddff	ddff
YYGG		2412	2406	2418	2406	2418
15.9 km				3040	2940	3039
12.0			2951	3064	2953	3056
9.0			2944	3050	2944	3242
7.2			2936	3136	3038	3245
5.4			2938	3032	2937	3030
3.6			2735	2731	2826	2819
1.5			2916	3113	2816	3503
0.9		0404	2409	0208	3105	0308

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	2406	2412	2418	2500
15.9 km	3047		3238	3238
12.0	2976	3172	3273	3278
9.0	2975	3296	3288	3181
7.2	2961	3172	3275	3169
5.4	2941	3046	3158	3256
3.6	3030	3131	3135	3425
1.5	3025	3123	3229	3613
0.9	3119	3015	3324	3612

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddw	Cddw	III	YYGG	Cddw	Cddw
670	24-12	03206					
635	25-06	33314					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 Sonnabend, den 26. September 1959 Nummer: 269

mb	Schleswig HHHH	TTTT dd	ddff	Emden HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart HHHH	TTTT dd	ddff	München HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin HHHH	TTTT dd	ddff
YYGG	2512			2512			2512			2512			2512						2506		
50	2073	06	3512	2081	04	3116	2078	04		2074	06	3110	2073	05					2066	03	
100	1631	07	3225	1638	06	3122	1636	07	3123	1636	08	3024	1635	09					1624	06	3235
150	1374	07	3232	1379	05	3023	1379	06	3131	1382	09	2932	1381	10					1366	07	3150
200	1191	0815	3152	1197	07	2950	1198	07	3047	1204	1120	2842	1203	11	2936				1184	10	3168
300	929	9302	3146	934	9397	3016	934	9395	3043	942	9102	2828	940	9202	2844				923	94	3169
400	729	7885	3139	733	7879	3025	734	7879	3043	739	7687	2934	739	7687	2936				724	7983	3056
500	565	6870	3129	569	6567	3034	569	6668	3127	574	6568	2916	573	6571	2822				561	6877	3236
700	306	5455	3009	307	0052	3108	308	5353	2807	309	0355	2707	310	0153	2816				303	56	3311
850	150	0457	2305	150	0600	2105	151	0501	1607	150	1005	1305	150	0907	1505				149	0262	0408
1000	016	1406	1808	015	1610	1411	015	1509	1409	012			013						016	1008	0804

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
						020	94								115	04	3240			
						032	00								122	06	3243			
						038	00								132	07	3147			
						039	02								158	06	3152			
						047	01								170	09	3157			
						056	05	3307							179	07	3158			
						076	06	3220	020	97	3208				213	10	3174			
						081	05	3220	025	99	3014				228	07	3182			
						106	05	3125	038	03	0418				257	02	3183			
						126	08	3127	041	02	3312				313	92	3165			
018	00	2612				143	06	3128	074	08	2916	020	98		325	9698	3061			
030	03	3411				171	08	3137	078	07	2914	056	05		376	8185	3058			
035	02	3112	025	02		215	0810	3057	090	10	2934	063	10		417	7882	3153			
070	05	3118	077	04	3326	266	9801	2968	110	10	3026	074	06		443	7480	3148			
128	05	3332	088	06	3221	357	8385	3036	183	14	2838	083	10		472	7075	3144			
187	05	3147	146	04	3022	376	8282	3035	197	11	2842	135	08		515	6680	3235			
193	0815	3151	160	07	3127	415	7577	3041	203	12	2939	175	13	2842	524	6679	3234	Fortsetzung		
248	0411	3348	178	05	3035	474	6970	3131	325	8697	2831	188	14	2938	533	66	3233	Berlin		
355	8494	3332	215	0712	2937	530	6465	3126	335	8696	2840	204	1018	2836	553	65	3231	2506		
480	6873	3130	418	7676	3123	580	5863	3119	450	6880	2930	459	6975	2927	617	61	3219	009	90	
507	6969	3129	489	6568	3031	658	5355	3114	470	6871	2921	538	6067	2925	629	61	3218	014	97	
594	5862	3224	508	6566	3035	677	5254	3011	524	6265	2913	620	5460	2922	763	51	3610	015	00	
625	5759	3220	591	5858	3112	718	5254	2505	630	5261	2716	672	5065	2916	778	5173	3610	019	00	
660	5557	3114	645	5458	3103	758	0153	2203	645	5258	2716	758	0573	2712	792	5166	0112	025	02	
749	5152	3007	720	0151	3108	820	0401	0000	712	0251	2710	807	0964	2904	823	0166	0309	028	04	
807	0355	2806	786	0202	2906	841	0401	1605	805	1060	2306	844	0907	1704	880	0259	0608	033	02	
834	0466	2504	823	0453	2605	882	0703	1509	840	0906	1505	900	1206	1209	915	0452	0608	041	03	
884	0504	2009	878	0803	1806	908	0807	1508	854	1103	1204	906	1207	1209	990	1007	0806	060	06	3116
900	0504	1810	974	1309	1412	957	1309	1511	878	1106	1207	940	1508	1009	003	1008	0803	078	05	3123
013	1506	2008	017	1710	1306	012	1608	1207	978	1909	0608	955	1710	0908	014	0505	3002	082	06	3127
	442			443			442			438			438			442				
	440			441			438			432			432			440				
	626			628			629			630			630			623				
	549			554			554			562			560			545				

Schleswig HHHH	TTTT dd	ddff	Emden HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart HHHH	TTTT dd	ddff	München HHHH	TTTT dd	ddff
2600			2600			2600			2600			2600		
2075	04	3314				2076	06	3108	2074	06	2820	2077	05	
1633	06	3020	1636	07	2818	1635	08	3023	1636	07	3232	1638	08	
1375	06	3030	1378	07	2923	1378	07	3030	1381	08	2835	1382	08	2927
1193	08	3141	1199	0915	2931	1198	0812	3039	1203	1221	2732	1203	12	2859
931	9398	3132	935	9299	2944	934	9296	2947	940	9101	2836	941	9198	2848
731	7886	2919	734	7881	2829	734	7882	3035	739	7685	2734	739	7584	2939
567	6969	3023	570	6666	2823	569	6670	2825	573	6575	2719	573	6575	2823
307	5153	2609	307	5051	2812	308	0154	3007	309	0356	2509	309	0355	2814
149	0601	2206	148	0802	2004	149	0602	1406	149	1108	2206	150	1108	2506
013	1206	1405	012	1506	1514	013	1103	1410	011			013		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff
									020	97				
									025	00				
									030	03				
									036	02				
020	00	3405							057	05	2812			
023	03	3409							062	08	2828			
030	03	3413							071	06	2808			
039	04	3317							091	11	2827			
043	07	3315							110	11	3024			
061	03	3320				020	00	3005	142	07	2824			
090	08	3020	096	07	2816	026	02	3006	155	09	2937			
133	05	3022	[illegible]	08	2826	030	02	3313	172	08	3024			
161	07	3036	142	05	2922	039	04	3315	182	14	2736			
176	10	3040	166	11	2926	096	07	3122	260	98	2928			
206	0813	3141	183	[illegible]	2930	120	06	3022	268	98	2938			
252	0207	3134	[illegible]	[illegible]	[illegible]	166	09	3033	307	8900	2840	030	00	
382	8089	3022	357	[illegible]	2938	180	1015	3242	314	8998	2842	055	04	
442	7282	2919	373	8184	2934	232	[illegible]	3056	450	6984	3018	068	09	
472	6977	2922	438	7474	2830	312	8994	2945	462	6979	2822	111	09	
492	6869	3023	466	7071	2808	365	8487	3032	490	6480	2721	146	07	2926
503	6969	3022	484	6969	2826	420	7580	3036	523	6274	2714	168	11	3034
583	5964	3015	533	6163	2818	445	7178	3034	538	6269	2710	202	1218	2859
642	[illegible]	2812	554	5961	2816	466	7177	2931	672	0264	2411	531	6365	2817
655	5454	2712	653	5353	2812	603	5760	3019	690	0256	2410	653	5059	2814
711	5053	2608	747	0400	3011	758	0551	2405	723	0558	2707	738	0551	2913
761	0300	2505	813	0803	2804	832	0752	1506	740	0554	2709	803	1055	2609
803	0451	2305	868	0801	1804	842	0601	1406	798	0957	3004	822	1004	2608
916	1006	2010	934	1405	1712	945	1303	1509	823	0907	2305	873	1311	2305
977	1404	1708	995	1705	1614	985	1503	1512	920	1709	1810	910	1409	1805
011	1107	1208	014	1008	1404	009	0902	1106	977	1509	1202	954	0807	1002
	442						441			438			439	
	440			437			437			433			435	
	626			629			629			630			630	
	554			558			556			562			560	

Maximalwinde

Station (mb)	Station	YYGG	PPP	HHHH…	
50	Berlin	2506		1030	318[illegible]
100	Schlesw.	2506		1030	306[illegible]
150	Hannover	2506		1040	307[illegible]
200	Emden	2506		1140	296[illegible]
300	Berlin	2506		1026	318[illegible]
400	Berlin	2512		1090	307[illegible]
500	Hannover	2512		1110	297[illegible]
700					
850					
1000					

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station	Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG	2506	2518	2506	2518	2506	2518	2509
15.9 km	3331	3125	3325	3126	3133	3225	
12.0 „	3149	3042	2953	3034	3063	3143	
9.0 „	3050	3238	3039	2823	3051	3024	
7.2 „	3140	3226	3137	2818	3141	3031	
5.4 „	3330	3129	3220	2925	3227	3023	
3.0 „	2908	3211	2912	3216	3119	3207	2910
1.5 „	2208	2305	2607	2409	1502	1903	1604
0.9 „	2008	1906	1710	1610	1503	1110	1410

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	2506	2512	2506	2518	2506	2518
15.9 km			3136		3033	3028
12.0 „			3146	2842	3036	2737
9.0 „			2842	2942	2729	2834
7.2 „			2838	2834	2828	2930
5.4 „		2723	3128	3022	2922	2818
3.0 „		2508	2819	2720	2906	2913
1.5 „	1406	0904	1506	3306	0912	1806
0.9 „	1404	1410	1010	1012	0912	1406

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	2506	2512	2518	2600
15.9 km	3236	3140	3233	3128
12.0 „	3166	3060	3151	3146
9.0 „	3165	3158	3150	3140
7.2 „	3155	3240	3244	3128
5.4 „	3235	3227	3330	3028
3.0 „	3311	3209	3014	3211
1.5 „	0408	1103	1903	2104
0.9 „	0608	1606	1605	1610

Wolkenzugmessungen

	YY-GG	Cddw ff	Cddw ff		YYGG	Cddw ff
776	25-09	33209		761	25-15	33106
776	25-11	33208		688	25-15	33112
761	25-12	33406		761	25-15	33007

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 269

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 26. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_at_pt_p$	1ddPH	$3RRt_st_s$
12	gestern	1ooo2	7141o	97o26	17216	5263o	11813	11431	
15	gestern	1ooo2	51o19	98o22	15817	4o989	12714	11o21	
18	gestern	1ooo2	51o14	96o22	15217	3o934	137o6	11o22	39751
21	gestern	1ooo2	21418	97o12	15516	9++++	133o3	114+2	
00	heute	1ooo2	81619	97o26	14816	9++++	128o7	116++	
03	heute	1ooo2	81614	97o22	13816	9++++	1171o	116+1	
06	heute	1ooo2	51612	97o12	14115	4o931	113o3	11621	39755
09	heute	1ooo2	41612	97o22	15116	2o931	1221o	11621	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_at_pt_p$	1ddPH	$3RRt_st_s$

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_at_pt_p$	1ddPH	$3RRt_st_s$
12	gestern	1ooo3	613o9	64o22	17815	5o972	1181o	113+o	
15	gestern	1ooo3	413o8	68o12	16416	oo9o9	12714	113+o	
18	gestern	1ooo3	5o8o9	75o21	15216	5o97o	12712	1o8+o	3oo52
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	71312	68o22	14214	755++	117o1	113+o	3oo55
09	heute	1ooo3	51412	6oo11	14914	14332	o93o7	114+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_at_pt_p$	1ddPH	$3RRt_st_s$
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	61416	98o12	17415	oo97+	1o7o4	11421	3oo52
21	gestern	1ooo8	61615	98o22	16815	9++++	117o6	116++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	818o9	98o32	16o13	9++++	o87o6	118++	
06	heute	1ooo8	61811	98o12	16213	oo67o	o83o2	11821	3oo54
09	heute	1ooo8	718o8	98o32	16715	756++	o82o5	118+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_at_pt_p$	1ddPH	$3RRt_st_s$
12	gestern	1ooo4	615o9	98o22	16916	3154+	118o8	11521	
15	gestern	1ooo4	5151o	98o22	16o16	5o94+	127o9	11521	
18	gestern	1ooo4	5131o	98o22	14916	5o94o	12711	11321	3oo52
21	gestern	1ooo4	41313	98o12	14916	9++++	125oo	11321	
00	heute	1ooo4	71513	98o32	14216	9++++	127o7	115++	
03	heute	1ooo4	71611	98o22	14716	9++++	132o5	116++	
06	heute	1ooo4	7161o	97o22	13516	755++	12712	11621	3oo51
09	heute	1ooo4	61613	98o22	14216	3o942	113o7	11621	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_at_pt_p$	1ddPH	$3RRt_st_s$
12	gestern	1ooo9	614o5	75o22	19o17	25532	o88o7	1142o	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	61112	75o22	16515	9++++	o97o5	111+o	3oo52
21	gestern	1ooo9	11115	8oo11	16514	9++++	1o4oo	11121	
00	heute	1ooo9	31111	75o3o	16o14	9++++	o78o5	111++	
03	heute	1ooo9	319o9	75o2o	15813	9++++	o87o2	119++	
06	heute	1ooo9	31611	7oo2o	15513	oo93o	o77o3	11621	3oo57
09	heute	1ooo9	7191o	7oo32	16115	7o979	o63o6	11921	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_at_pt_p$	1ddPH	$3RRt_st_s$
12	gestern	1ooo5	614o8	98o22	18415	oo93+	117o7	114+o	
15	gestern	1ooo5	5o9o7	98o22	17115	oo93+	11713	1o9+o	
18	gestern	1ooo5	6o9o7	98o22	16o15	oo97+	12711	1o9++	3oo54
21	gestern	1ooo5	41613	98o22	16116	9++++	122o1	116++	
00	heute	1ooo5	31814	98o21	16115	9++++	114oo	118++	
03	heute	1ooo5	51813	98o21	15115	9++++	o981o	118++	
06	heute	1ooo5	714o9	97o31	14813	6563+	117o3	114+o	3oo57
09	heute	1ooo5	618o9	97o22	15615	oo93+	1o2o8	11821	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_at_pt_p$	1ddPH	$3RRt_st_s$
12	gestern	1ooo6	717o5	98o22	2o314	1257+	o88o2	117+o	
15	gestern	1ooo6	615o9	98o12	19o14	1253+	o8713	115+o	
18	gestern	1ooo6	615o9	98o22	18414	655++	o77o6	115+1	3oo53
21	gestern	1ooo6	11414	98o11	18114	9++++	o87o3	115++	
00	heute	1ooo6	21712	98o31	17815	9++++	1o7o3	117++	
03	heute	1ooo6	71814	98o31	17313	9++++	o87o5	118++	
06	heute	1ooo6	61812	98o12	17313	oo93+	o84oo	118+o	3oo55
09	heute	1ooo6	61712	98o22	17616	oo93+	o93o3	117+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	QV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o621	331o9	61916	8o8o1	943o4	694oo	oo7o1	o55o2	11955		
12	gestern	6o622	33212	219o8	8oo28	94oo6	294oo	oo7o3	o551o	11954		
15	gestern	6o624	33215	215o4	8oo2o	93oo7	2956o	oo71o	o51o1	1oo+o		
18	gestern	6o624	33218	1oooo	8oo1o	922o8	195oo	oo7o8	o5oo1	11952		+)797++
21	gestern	6o624	33o21	43214	8oo3o	91oo5	445oo	oo712	o56o2	11952		
00	heute	7o624	329oo	32912	8oo2o	9o7o5	225oo	oo6o3	o57o1	11952		
03	heute	7o621	329o3	52718	8oo31	896o5	485oo	39811	o56o1	11952		
06	heute	7o621	333o6	22512	8oo1o	891o5	286oo	oo7o5	o56o2	11952		+)7oo++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	QV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6366o	o2oo9	51115	8oo32	2o1o9	585oo	oo8o4	o54o3	11133		
12	gestern	6366o	o2o12	61o14	8oo22	2o11o	685oo	oo4oo	o52o3	11o33		
15	gestern	6366o	o2o15	51o14	8oo22	19o1o	526oo	oo711	o53o4	1o933		
18	gestern	6366o	o2o18	31o22	8oo31	183o9	229o4	oo5o7	o54o5	11o33		+)7oooo
21	gestern	6366o	o2o21	41o22	74o22	183o9	485oo	oo4oo	o52o5	11o33		
00	heute	7366o	o2ooo	71o2o	7oo32	171o9	785oo	oo712	o53o4	11o33		
03	heute	7366o	o2oo3	71o26	7oo22	1591o	785oo	oo712	o52o4	11o34		
06	heute	7366o	o2oo6	81228	74o22	148o9	855++	oo611	o53o4	11234		+)7oooo

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	QV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o565	51oo9	728o5	59o1o	124o3	755++	oo7o8	o57o2	12946		
12	gestern	6o565	51o12	734o7	69o22	115o3	755oo	oo7o7	o5253	13246		
15	gestern	6o565	51o15	3o5o6	69o22	o97o4	2553o	oo717	o5653	13446		
18	gestern	6o565	51o18	7o2o8	69o31	o83o4	24571	oo615	o5652	1o144		
21	gestern	6o565	51o21	7o214	69o22	o72o4	755oo	oo71o	o5753	1o144		
00	heute	7o565	51ooo	6o221	69o22	o61o4	655oo	oo812	o5751	1o144		
03	heute	7o565	51oo3	7o226	69o22	o5oo4	735oo	oo71o	o5651	1o144		
06	heute	7o565	51oo6	8363o	69o22	o34o4	855++	oo717	o5751	1o144		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	QV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o589	186o9	83112	6o615	88112	6722+	41616	o5311	11543	12442	
12	gestern	6o589	18512	83o27	6o615	87511	67221	oo7o6	o5311	13o24	149++	
15	gestern	6o589	18515	83243	4o636	886o8	6722+	71311	o6oo7	18o4o		
18	gestern	6o59o	18518	82942	6o616	921o8	6742+	71235	o59o4	18o43	13548	+)735++
21	gestern	6o59o	18621	52734	7oo12	9531o	4244o	71132	o55o3	18o44	13548	
00	heute	7o591	187oo	32637	7oo21	993o9	2244o	6124o	o56o3	17644		
03	heute											
06	heute	7o59o	19oo6	6233o	7o258	o2oo9	694oo	51212	o55o3	1764o		+)7o1++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	QV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o528	355o9	52723	89161	139o8	525oo	oo1o6	o55oo	149+6		
12	gestern	6o528	35512	32712	89151	14oo8	345oo	oo2o1	o5451	13249		
15	gestern	6o528	35515	72718	89141	132o9	685o1	oo7o8	o52o2	12747		
18	gestern	6o528	35518	72313	89162	113o9	685o2	oo719	o53o4	12747		
21	gestern	6o528	35521	8161o	89o22	o79o9	25578	oo734	o53o4	12747		
00	heute	7o528	355oo	81115	61612	o58o9	855++	oo721	o53o8	1+++6		
03	heute	7o528	355o3	81319	61o16	9881o	855++	oo77o	o51o9	1+++6		
06	heute	7o528	355o6	8162o	37636	91412	854++	oo774	oo312	1+++6		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	QV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o525	2ooo9	33o4o	97o28	o4512	324++	71245	o55o6	18133		
12	gestern	6o525	2o412	43o3o	98o38	o9o11	524++	71245	o57o4	18133		
15	gestern	6o526	2o315	62926	98158	11311	635oo	31223	o57o5	12939		
18	gestern	6o526	2o218	52726	98o28	12312	525oo	oo11o	o57o4	17742	13o39	
21	gestern	6o526	2o121	32518	98o11	15211	325oo	41329	o57o6	12738		
00	heute	7o526	2o1oo	o262o	98o1o	16511	oo9oo	41213	o58o7	12739		
03	heute	7o525	2o1o3	3252o	98o3o	17212	125o4	411o7	o55o3	12538		
06	heute	7o526	2o2o6	72o19	986o2	16913	757++	oo8o3	o53o9	12337		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	QV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o44o	41oo9	82315	69o26	21516	552++	oo61o	o5511	12424		
12	gestern	6o44o	41o12	82328	69612	2o818	855++	oo6o7	o5214	12236		
15	gestern	6o44o	41o15	8232o	696o6	19819	855++	oo71o	ooo16	12223		
18	gestern	6o44o	41o18	82324	696o6	18718	2742+	oo51o	o5118	12335		
21	gestern	6o44o	41o21	82322	69o26	1752o	875++	oo712	oo217	12335		
00	heute	7o44o	41ooo	82326	69o22	1652o	5572+	oo81o	oo217	12335		
03	heute	7o44o	41ooo	5232o	69o21	13519	oo946	oo73o	oo116	12346		
06	heute	7o44o	41oo6	62331	69o31	11619	25536	oo719	ooo17	12347		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	QV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o45o	16oo9	32713	98o11	13719	3253o	6221o	o5o18	12731	12743	
12	gestern	6o45o	16112	7o1o7	98o31	1452o	7853+	oo2o8	o5117	12843		
15	gestern	6o45o	16115	83621	97616	15217	364++	oo2o7	o5616	13642	12943	
18	gestern	6o449	16118	5o218	98156	16617	456++	oo214	o5313	13643		
21	gestern	6o449	16121	6o115	98o12	17918	656++	oo213	o541o	13643		
00	heute	7o449	161oo	5o219	o78o2	19o17	585++	oo111	o5313	13654		
03	heute	7o449	162o3	6o121	98o22	19717	656++	oo2o7	o5511	1o168		
06	heute	7o449	162o6	5o117	98258	21417	485oo	oo217	o551o	1o168		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	QV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o35o	48oo9	5261o	69o31	23222	252oo	oo4oo	o5717	1o333		
12	gestern	6o35o	48o12	3361o	69o21	27923	325oo	oo5o3	o5518	1o133		
15	gestern	6o35o	48o15	611o8	69o31	21824	626oo	oo812	o5417	13644	11o21	
18	gestern	6o35o	48o18	1o7o7	69o11	2oo24	126oo	oo717	o5316	13644		
21	gestern	6o35o	48o21	2o9o4	69o21	19924	216oo	oo6o2	o5416	13644		
00	heute	7o35o	48ooo	1o9o3	72o2o	2o623	156oo	oo2o7	o5516	13644		
03	heute	7o35o	48oo3	1o9o2	72o2o	19924	156oo	oo8o7	o5417	13644		
06	heute	7o35o	48oo6	1oooo	72o2o	19623	156oo	oo8o3	o5517	13644		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

6o589 186o9 91317 91331 9oo83

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 A Nr. 274 — Sonnabend, den 26. September 1959

Meldungen vom 25.9.1959

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMHn	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
6o549	oo6o6	71913	941o2	12614	oo977	646o4	o5o12	11921	+++++	Poseidon	
63546	o4912	71913	98o21	16315	7++++	6370?	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
63548	o3518	81913	98258	13216	8++++	63715	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
63549	o2513	11913	98o11	12617	1++++	627o3	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
6o795	5370o	11118	98o2o	23826	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg		
6o523	41ooo	829o9	98o22	1616?	832++	55211	o57o1	1++++	Berlin		
6o532	4o9oo	8366o9	98o22	1656?	+++++	2670?	o59++	136+2	Sevenseas		
63553	o15o6	8166o9	97o22	14114	+++++	+++++	o53++	+++++	Malangen		
63553	o14o6	82o13	97o22	13815	+++++	oo7o4	o5o++	+++++	Schellfisch		
6o624	o44o6	81218	97258	1o21o	+++++	+++++	o52++	+++++	Brahe		
6o421	411o6	7366?	98o32	24117	+++++	+++++	+++++	+++++	Niedersachsen		
63557	o37o6	822o9	97616	14114	+++++	++++++	o53++	12221	H.Everling		
6o516	4ooo6	8oooo	98565	1596?	854++	554oo	o62o4	13o+2	Berlin		
63543	o28o6	82oo5	97o22	16o17	+++++	+++++	oo2++	12o21	Frankfurt a.M.		
6o6oo	o85o6	81811	o5626	o3213	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
6o6o7	o59o6	81415	961o5	o6812	+++++	+++++	oo5++	11422	Lofoten		
6o533	348o6	532o9	988o1	1456?	5++++	2571o	o62++	132++	Sevenseas		
6o67o	2376?	9o2o5	951o4	97oo7	+++++	+++++	oo3++	12222	Mainz		
63543	o12o9	62o11	96o31	13816	+++++	+++++	oo1++	12o23	Tübingen		
63548	o13o9	621o9	96o31	14216	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr Homann		
63552	o17o9	92o11	96o22	12516	+++++	+++++	oo1++	12o21	M.Gladbach		
6o6o3	167o9	81313	96626	91312	+++++	+++++	o5o++	+++++	Falkland		
6o637	o86o9	81213	961o2	o6811	+++++	+++++	oo3++	+++++	L.Schweisfurth		
6o39o	2340?	827o9	98o18	19o22	68641	5541o	o512o	13o33	Octavia		
63565	o2211	81811	961o6	11615	+++++	+++++	o51++	11821	H.Everling		
63546	o1211	81813	97o32	14o15	+++++	+++++	o51++	11821	Bonn		
6o595	o4712	614o9	98o12	o6114	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster		
63558	o3812	82311	97o22	14615	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Meins		
63553	o1612	42oo9	97o21	13o19	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann		
6o423	o9712	827o5	98o22	18o2o	895oo	+++++	+++++	+++++	Faust		
6o589	13512	81513	9466?	93313	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg		
6o623	o4312	8123o	97o22	1o212	+++++	+++++	o5o++	11265	Nürnberg		
6o382	12212	534o3	99o32	2oo21	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen		
6o533	35812	327o5	98o11	14511	32+++	627oo	o52++	127+1	Sevenseas		
6o595	o6412	618o9	98o11	o3814	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMHn	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
6o59o	13112	81418	98814	91813	862++	25714	oooi3	11322	Weissenburg		
6o457	2o512	82421	98o22	18o16	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal		
6o665	24715	8o?11	97606	919o3	+++++	o2722	o52++	1o533	Essen		
6o669	13315	9o4o9	93624	912o5	+++++	+++++	o53++	1o421	H.Homann		
6o667	24815	8o513	97626	919o3	+++++	+++++	o53++	1o533	Braunschweig		
6o67o	22515	8o711	97284	913o5	+++++	+++++	o54++	+++++	Witten		
63553	o1315	31811	96o21	12316	+++++	+++++	oo2++	11823	Tübingen		
63553	o1618	21809	96o2o	11916	+++++	+++++	+++++	+++++	Mond		
63553	o1618	41811	98o21	11516	+++++	++++++	+++++	+++++	Chr.Homann		
63573	oo218	6186?	97o11	o8114	+++++	+++++	oo3++	11821	H.Everling		
63544	o5218	7186?	97o22	14617	+++++	6564	o5o+++	+++++	Regensburg		
6o177	55318	4o7o9	98o2o	12228	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita		
6o5o6	1o418	53o21	98158	12615	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
6o589	1o718	41724	97o21	92514	36231	2531o	oo312	11732	Weissenburg		
6o532	32918	427o9	98o21	13o11	2564?	2570?	o54++	127+1	Sevenseas		
6o391	11818	634o?	98o32	19o21	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen		
6o4o3	68118	41o15	98o2o	19218	4o9o4	28715	o5612	11o33	Bremen		
63553	o1621	91809	97o22	11816	+++++	+++++	oo2++	118+2	Frankfurt a.M.		
63555	o1521	41811	96o?1	1o715	+++++	+++++	oo1++	11823	Tübingen		
6o5oo	46418	81815	96596	97513	871++	55764	oo113	118+3	Berlin		
63569	o1221	42o13	97o11	o9815	+++++	+++++	+++++	+++++	H Meins		
63554	o1622	318o9	98o1e	11o16	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg		
63544	o2o22	418o9	97o11	13817	+++++	+++++	ooo++	1?821	Bonn		
6o616	11723	32o33	98o11	9o111	+++++	+++++	oo3++	148+8	Lofoten(Nordlicht)		
6o623	o4322	81233	97o28	o4811	+++++	+++++	o53++	11266	Nürnberg		
6o628	o6523	81424	97636	99912	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal		
6o622	o4o23	91224	98o22	o1912	+++++	+++++	oo2++	+++++	Osnabrück		
6o664	24223	8o413	97o22	82oo9	+++++	+++++	oo2++	1o421	Mainz		
6o58o	o1323	71413	98o22	o6515	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster		
6o4o4	66621	52o18	98o31	19o17	oo9o2	287o2	o6211	12o32	Bremen		
6o623	o3523	8123o	951o8	o221o	+++++	+++++	o56++	112++	Bremen		
6o667	24723	8o518	94464	8533?	+++++	+++++	oo1++	1o534	Braunschweig		
6o665	24723	8o518	94466	8390?	+++++	o2729	ooo++	1o534	Essen		
6o667	24423	9o421	93454	849o4	+++++	+++++	oo3++	+++++	Passau		
6o668	19423	81134	97o22	8780?	+++++	+++++	oo2++	+++++	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

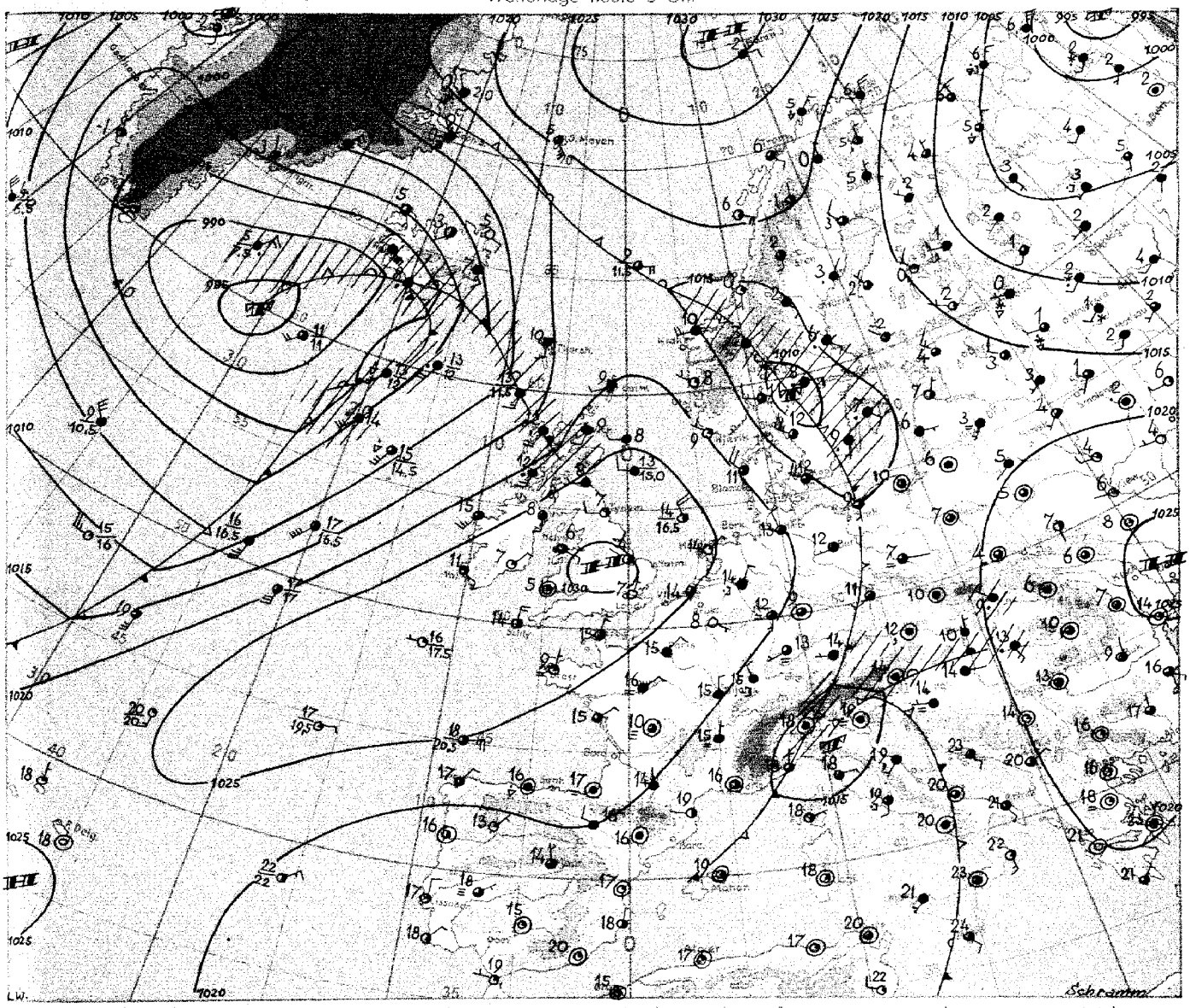
Jahrgang: 84

Teil A: Karten

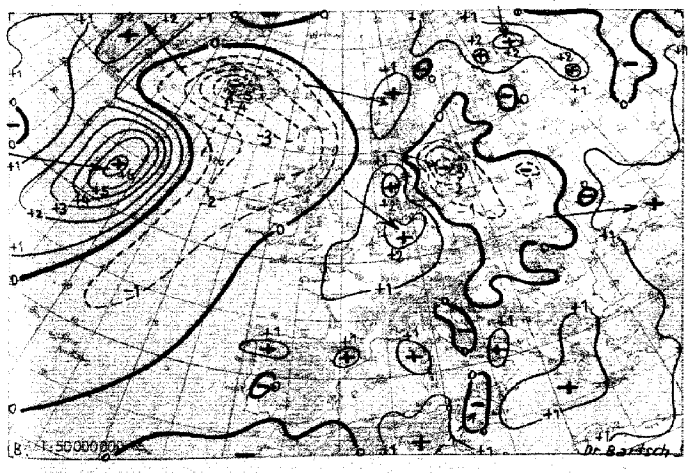
Sonntag, den 27. September 1959

Nummer: 270

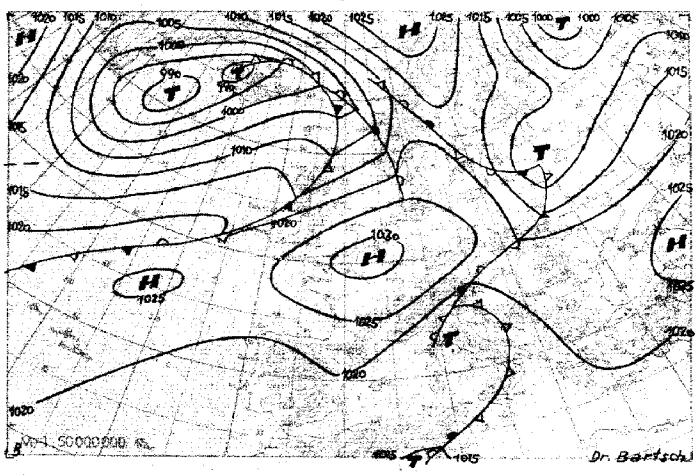
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

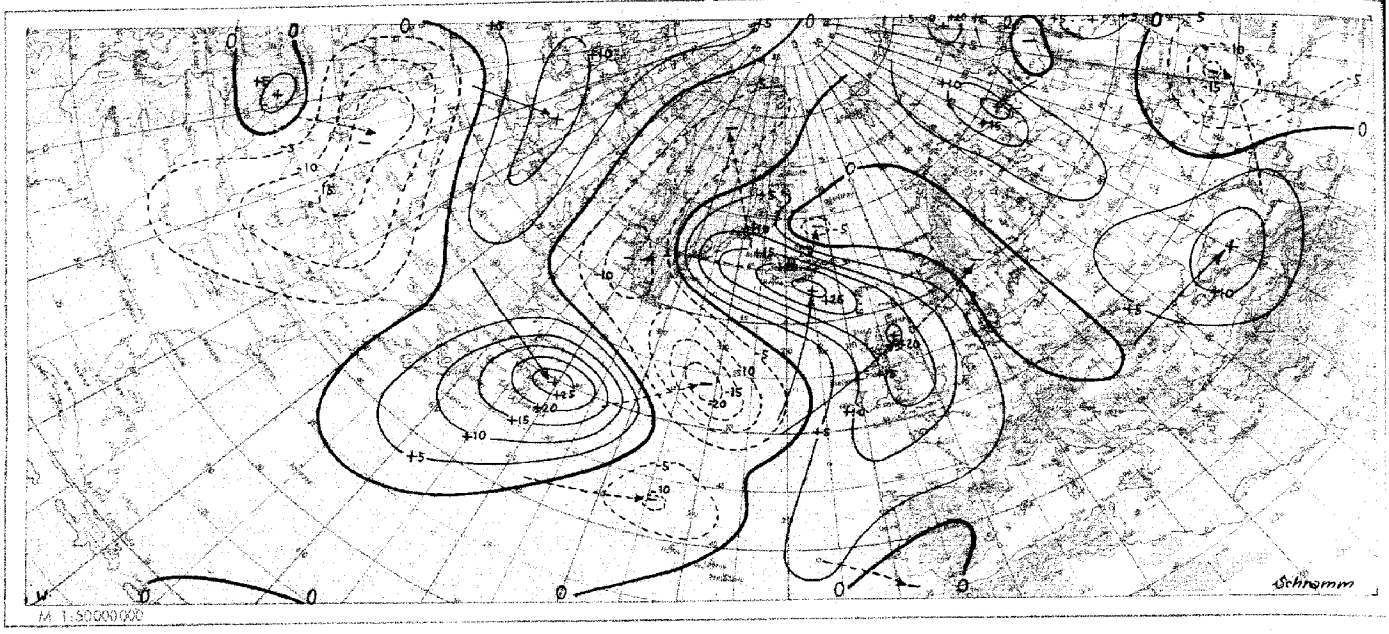


Vorhersagekarte für Montag den 28. Sept. 59 6 Uhr

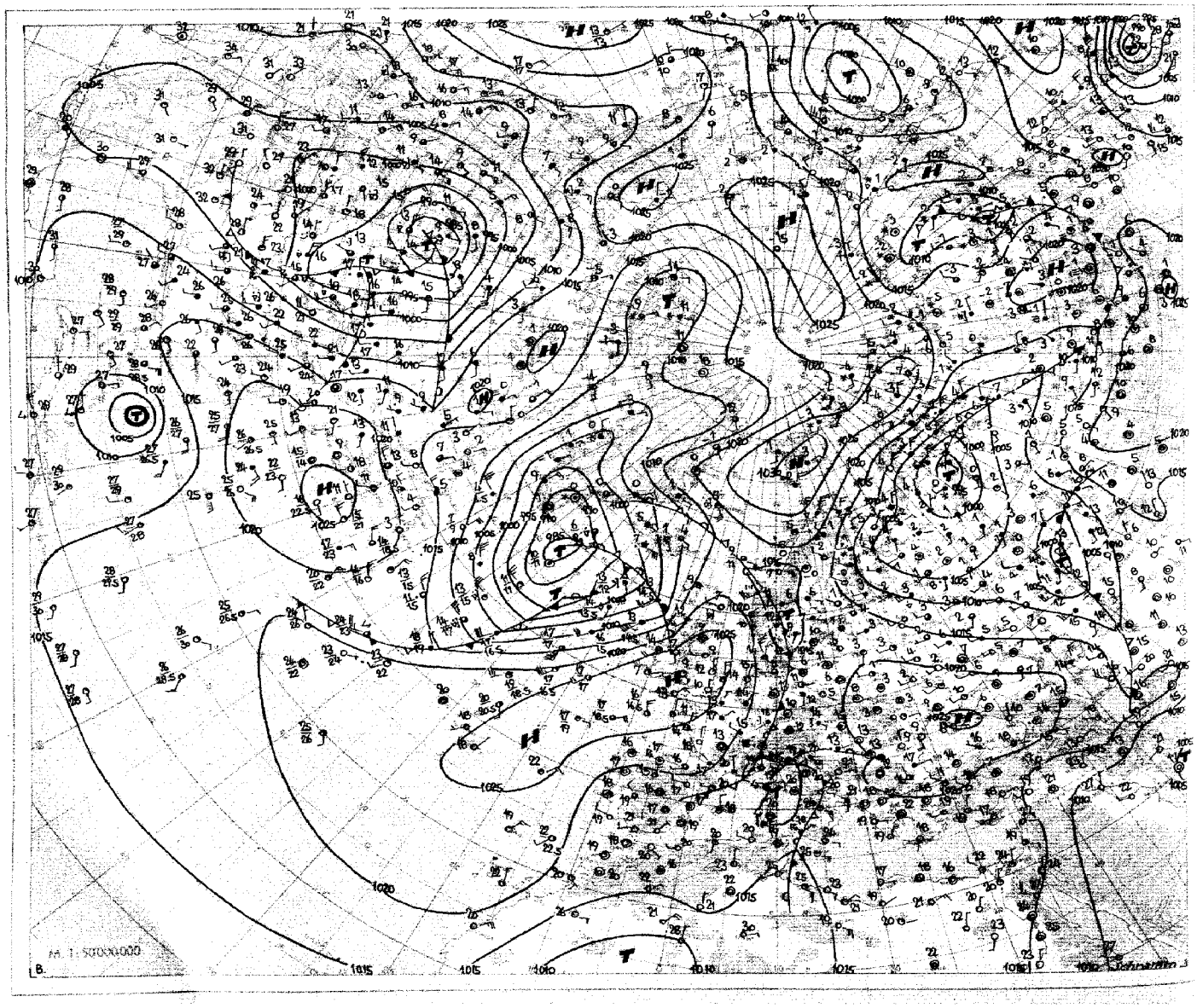


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

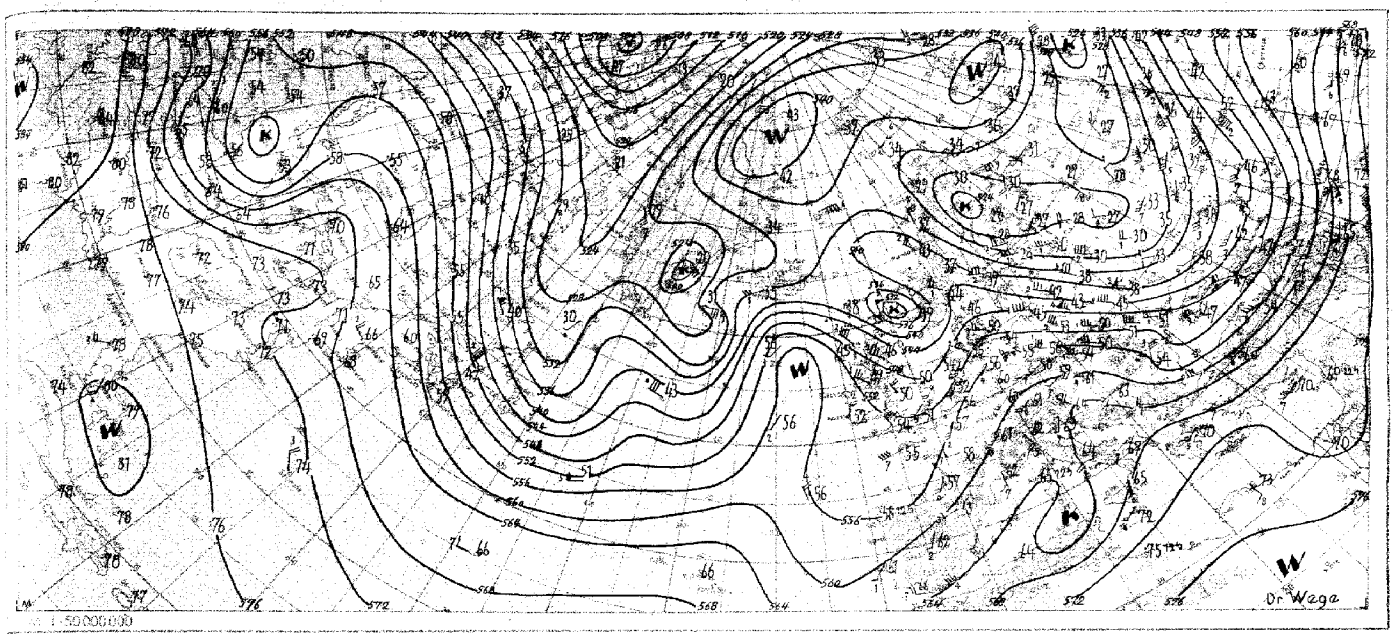
Sonntag,



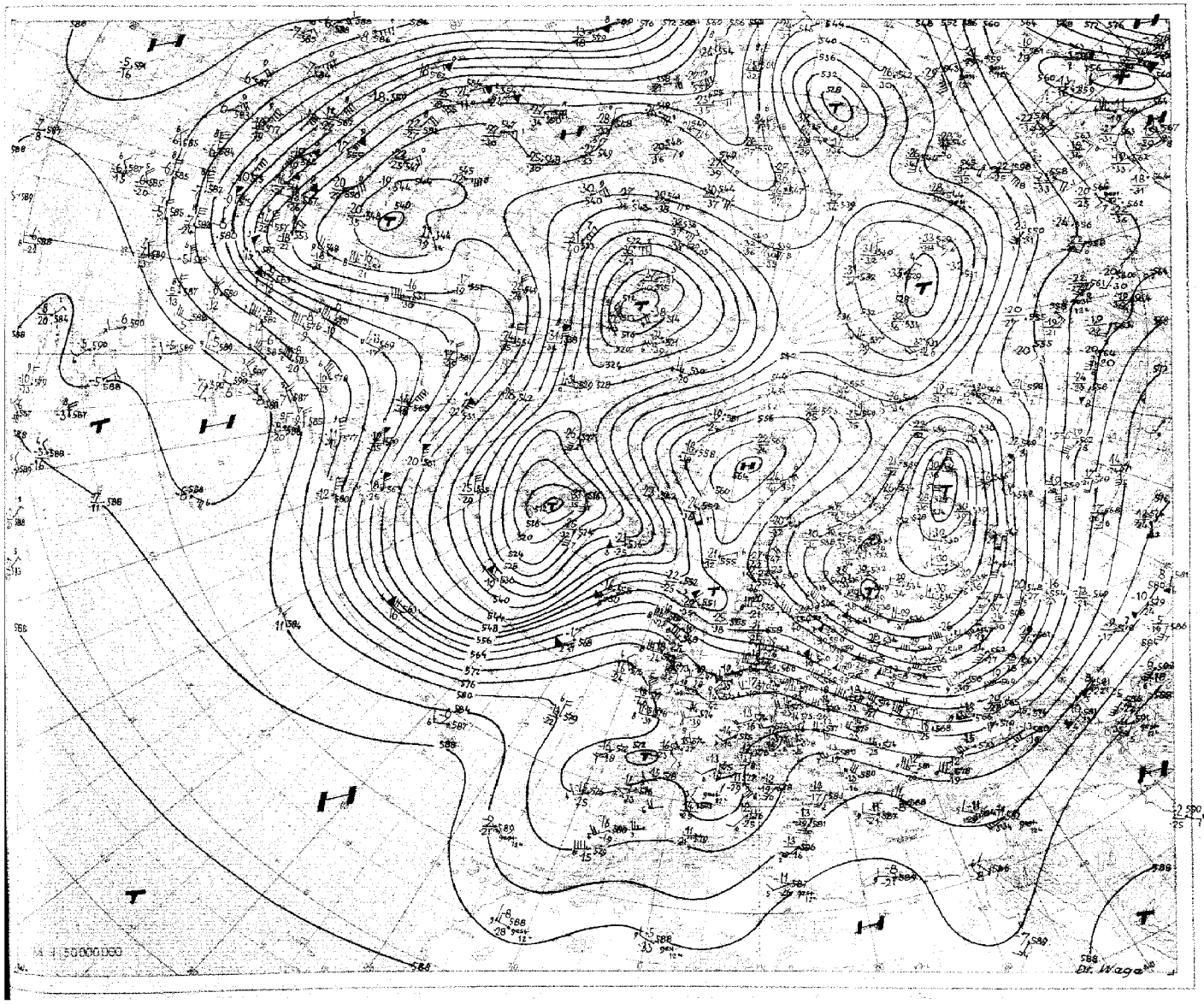
Wetterlage heute 0 Uhr



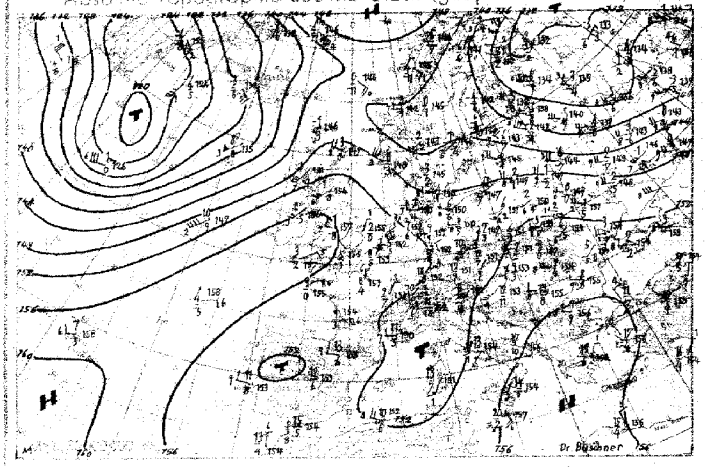
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



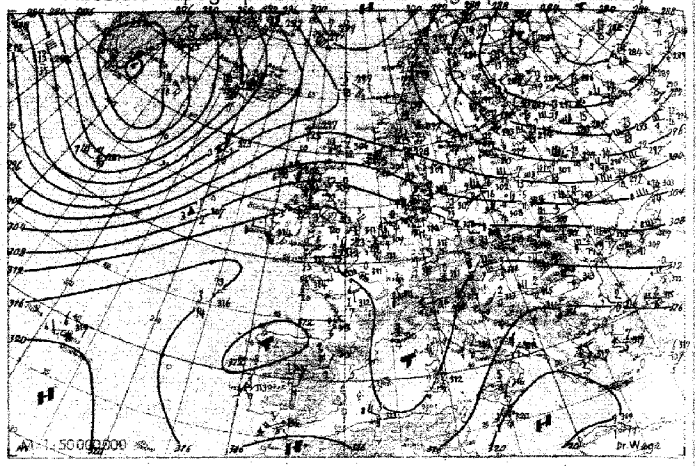
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



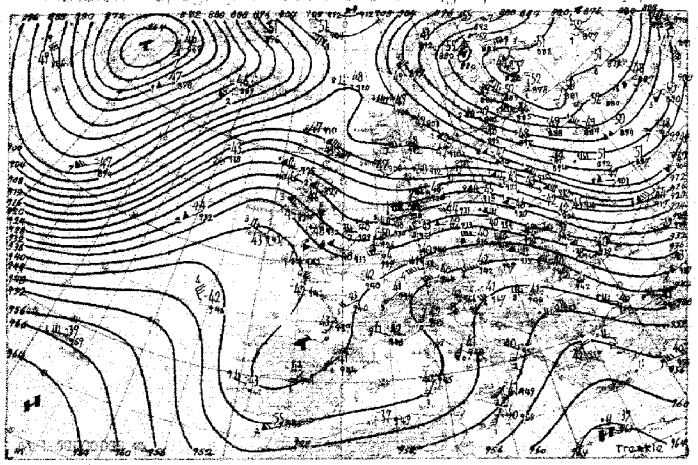
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



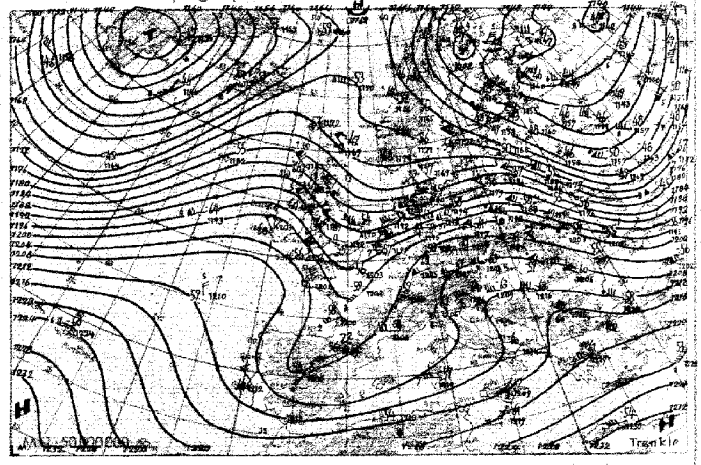
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



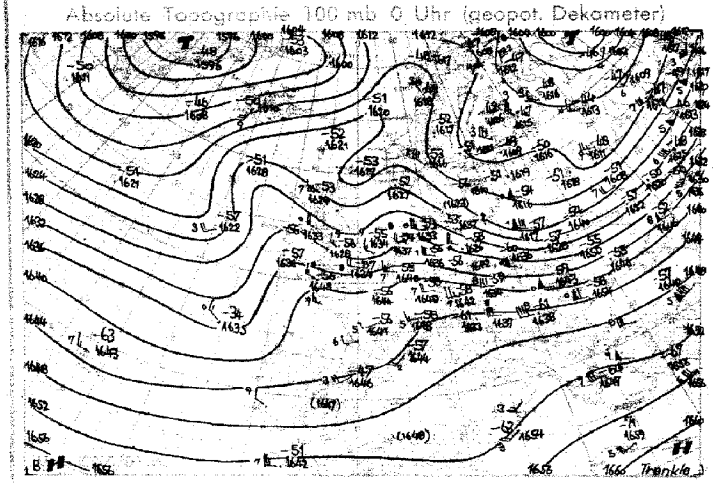
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



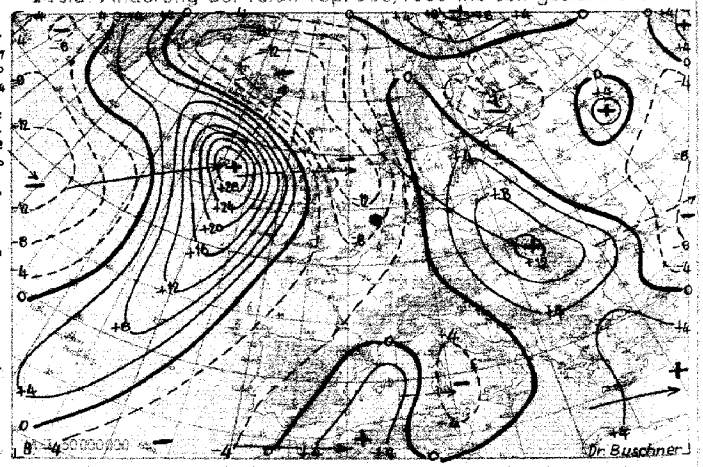
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Sonntag, den 27. September 1959

Die gestern über dem westlichen Mitteleuropa entstandene flache Rinne zwischen dem nordostatlantischen Tiefdrucksystem und den Störungen im Mittelmeerraum verlagerte sich langsam nach Osten. Dabei floß von der Nordsee her kühlere Luft in die westlichen Teile Deutschlands ein. Während hierbei im größten Teil des betroffenen Gebiets nur stellenweise unbedeutender Niederschlag ausgelöst wurde, kam es im Südwesten, wo die Front auf die dem Strömungsbereich der oberitalienischen Störung entstammenden labil geschichteten Warmluftmassen traf, verbreitet zu gewittrigen Regenfällen, die vielfach 15 bis 20, örtlich sogar bis zu 45 mm Niederschlag lieferten. Auch im Alpengebiet wurden Niederschläge von stellenweise mehr als 10 mm beobachtet. Die Temperaturen stiegen im präfrontalen Bereich örtlich bis über 25 Grad an. - An dem inzwischen bis nach Südskandinavien gelangten Okklusionspunkt des zur gestrigen Islandstörung gehörigen Frontensystems entstand während der Nacht eine Teilstörung, die in der Höhe bereits Anschluß an das Strömungssystem des umfangreichen nordosteuropäischen Zentraltiefs gefunden hat und dementsprechend in ostsüdöstlicher Verlagerung begriffen ist. Die östlich davon liegende flache Hochdruckbrücke verlagerte sich bei geringfügiger Abschwächung nur wenig; ihre Ausgangspunkte, das Spitzbergenhoch und das Karpatenhoch, konnten sich dagegen noch verstärken. Dabei wanderte das nicht durch Warmluft gestützte Karpatenhoch mit der kräftigen Höhenströmung nach Südosten, während sich über der relativ warmen nördlichen Hochzelle aus dem kräftigen Nordmeerhochkeil ein selbständiges Höhenhoch entwickelte, was ein Stationärwerden dieser Antizyklone zur Folge hatte. - Das gestern auf dem Westatlantik gelegene Sturmtief entwickelte sich rasch in Richtung auf Island, wobei sich auf seiner Südseite an der Kaltfront eine weitere Wellenstörung ausbildete. Währenddessen füllte sich das ursprüngliche Islandtief sehr rasch auf. - Über den Britischen Inseln entstand durch kräftigen Druckanstieg, der als Reaktion auf die atlantischen Vertiefungsprozesse aufzufassen ist, eine neue, ostwärts wandernde Hochzelle.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die britische Hochzelle wandert langsam in östlicher Richtung und gewinnt zunehmend an Einfluß auf Mitteleuropa. Das Schlechtwettergebiet im Alpenraum wird dadurch allmählich abgeschwächt. Die morgen über den Britischen Inseln zu erwartende Kaltfront wird etwa am Dienstag Nordwestdeutschland beeinflussen.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 | Sonntag, den 27. September 1959 | Nummer. 270

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCbCC	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	ERRTT	ff-ff	Mittel TTT	Summen SSS	RR
…goland	4	015						71510	38026	15516	50982	11206							83007	50022	16017	30987	14305	-9718				
W…sterland	0	019	81410	56606	15014	1577-	10003	71611	58026	15117	30972	09301																
L…	16	020						71509	56026	15614	30932	10102							61803	58022	16015	30935	11302	-9216				
H…um	3	029	71305	66602	16012	3557-	07304	61507	65016	15718	50936	06803		51802	65032	15219	12532	06705	21102	56012	15912	20930	09307	-9720				
S…leswig	44	035	71805	65022	15815	7097-	04304	71504	65026	15716	2567-	06500		60904	65022	15118	50971	05706	50804	60022	15614	19732	08304	-9319				
Ki…	4	045	61306	65022	16016	25730	09202	61305	60212	15817	25630	08602		71202	62032	15118	35632	07707	60902	60012	15713	25631	08306	-9120				
N…rderney	13	113	41607	58012	14314	40970	08104	32305	58022	15019	10942	09107		53005	50030	15018	40981	13400	83409	40252	16117	5567-	15311	-9719				
…er	7	122																										
…merhaven	6	129	61206	57012	15314	60930	04204	61106	62021	15120	10949	05802		62003	62032	14721	15782	07604	80000	60022	15718	15777	10316	-0021				
C…haven	4	131	61306	62212	15613	35671	07105	61207	62031	15619	00906	09400		40404	65021	13520	11580	07521	73602	59021	15617	3577-	11221	-9721				
…mburg-F.	12	147	71306	57022	16112	7097-	04101	31507	59022	15619	20931	04805		40602	59012	14821	30938	05708	60702	56031	15517	35708	06307	-0022				
…beck	13	156	61104	58022	16713	15750	05006	61606	60022	16318	15731	04804		61003	70022	15019	15630	06813	60203	62032	15515	60930	09305	-0020				
…den	0	202	61405	58031	14715	00909	07107	71802	65031	14421	20982	09803		73203	60032	14221	22692	08702	83207	40102	15817	8097-	14316	-0022				
…akenbrück	25	213												80000	64032	14122	3577-	07606	83302	64022	14619	2567-	10205	-0022				
…men	4	224	11005	58011	15415	10932	04006	21203	60021	14822	20931	07606		73105	68031	14423	20946	06504	83602	50021	15417	1577-	09210	-0023				
…tau	77	235	31404	58010	15514	15731	03103	31606	59030	14920	30951	04806		41203	62030	14422	30951	05704	80000	58031	15117	3577-	08307	-0022				
…chow	45	253	40905	56011	16510	15731	04104	21106	58010	15919	20931	04604		11202	58020	14921	00901	04611	81203	50030	15516	20937	03306	-0021				
…gen	21	305												83205	65020	14121	756—	08400						23				
…nster	64	313	10000	58020	14115	10941	08105	40403	65020	14121	20939	07101		83307	65032	13922	8091-	07701	83204	58022	15519	3572-	08314	-0023				
…nabrück	95	317	21204	68020	14915	00901	06003	40903	70030	14321	20941	08806		83202	68032	14422	7097-	06301	83102	60022	15519	5562-	05210	-0022				
…tersloh	70	320	11104	82020	14616	00901	07004	53201	74031	14622	00902	09802		83204	69032	14322	30947	08000	83303	66022	15519	25607	10210	-0023				
…zuflen	98	325	21106	65010	14315	00901	06400	51105	65030	13722	00902	09803		72702	62032	13424	40956	07602						25				
…nnover-L.	52	338	11405	59011	15316	10931	04201	31405	63031	14922	00901	06703		51002	64031	14222	00906	06709	80603	59031	14819	1571-	07308	-0023				
…unschweig-V.	81	348	11604	58010	15415	00901	03103	11802	62020	14922	00901	03703		11502	68010	13922	00901	03709	80904	56030	14617	40977	05105	-0023				
…lin-Dahlem	51	381	21706	57030	18211	20931	07303	41406	62020	17118	40930	06709		21006	70020	16118	20941	04710	31105	65020	16911	10942	07306	-0020				
…lin-Tempelh.	48	384	11405	59010	18312	10941	05205	51409	65011	17417	40931	03808		11506	70021	16020	00901	03713	10905	60021	16816	10942	05307	-0020				
…sseldorf	36	400	31604	57021	13417	10942	07207	61801	50031	13520	50952	08002		83106	56022	14022	60977	09304	83107	40052	15618	30947	10216	-0022				
…cholt	25	406	31403	50020	13415	20941	09205	61403	50021	13721	40932	09204		83203	50032	14021	8097-	11203						22				
…sen-Mülheim	120	410	21806	60011	13818	10932	08311	52202	60031	14021	30952	09104		82603	45052	14021	3651-	11400	83406	25052	15718	35607	10314	-0022				
…hler Asten □	840	427	11806	65011	48814	00901	07105	42405	65031	50118	10942	08203		83407	65032	50118	10947	07400	80206	62022	50115	8091-	07309	-0019				
…ssel	158	438	33502	56011	15912	00901	05103	12403	62031	14620	00901	07808		31603	60020	13823	00902	09707	81702	60030	14719	30977	10307	-0024				
…ttingen	150	444	10000	60010	15813	00901	05201	11803	70030	14022	00901	08811		50000	70030	13423	00906	07706	82302	56031	14716	00907	09309	-0024				
…unlage	607	452	11405	75010	14815	10941	03201	11507	78020	13819	00901	05400							82701	65031	15813	40957	05312	-0020				
…chen	202	501	73202	56032	13317	00902	11308	82703	56032	13321	00907	12203		83102	25052	13919	8091-	12205	83104	30052	16517	8091-	12321	-0021				
…rburg	611	510	21403	58020	13516	00902	09308	83207	62032	13319	00907	09105		80207	60022	13319	40977	08400	80209	56022	15716	5642-	10314	-0020				
…isn/Rhld	73	513	31207	62022	14616	10942	09207	72901	60021	14422	10946	11000		83005	50102	14322	40977	10601	83104	36052	15019	8092-	12307	-0022				
…blenz	96	515	41801	38052	14513	11741	09208	62502	57032	13720	40991	10806		62905	58022	12723	00909	12708	83601	45052	14521	2652-	10316	-0023				
…chskaulen	654	523	20707	65020	14512	00901	07305	31405	60020	13119	10931	09206		70000	58032	12919	00902	10801	83404	50052	14517	00907	09308	-0020				
…eßen	185	532	33402	62020	14613	00901	06206	31402	64020	13521	30950	07804		40000	62020	12124	30941	09711	82203	58031	13420	8097-	09210	-0024				
…ad Hersfeld	202	542	20000	58020	16512	00902	06003	11102	60024	14720	00901	07711		42302	60011	13522	00909	08608	70000	40052	14717	00906	10307	-0023				
…asserkuppe □	921	544	31607	68010	48912	00904	05204	41805	70010	50016	00902	06202		60000	64030	49917	10939	05803	70000	60022	50214	7097-	06210	-0017				
…ier-Petrisberg	265	609	21302	58012	14413	10981	07211	72901	58022	13819	50982	09400		81101	62022	12822	8097-	11807	83401	58022	14819	3752-	12317	-0022				
…euselbach	477	615	30000	62020	12616	10931	08307	73207	64030	12419	20952	09205		73202	62032	12020	7097-	11803	83402	58022	14118	8097-	11317	-0021				
…l. Feldberg/T. □	805	635	41110	50051	49116	00902	09310	41608	50051	49918	11602	09204		71604	58022	50018	11606	09002	70706	58022	50215	7097-	09209	-0019				
…ankfurt-Flugh.	111	637	70508	59030	14515	00906	07105	30806	62010	14220	00902	08701		80404	60030	12923	30957	10712	80404	58020	14421	1582-	10314	-0023				
…armstadt	263	639	61307	65032	12913	00902	08305	30706	68022	12920	00902	09400		70707	62032	12022	30954	11708	80706	60022	13719	3097-	10313	-0023				
…ürzburg	259	655	41205	68020	15614	00901	06209	50903	70021	14019	00901	07709		31403	75020	12922	00901	06708	60503	65031	14119	40976	06309	-0022				
…ad Kissingen	216	658	30304	68020	16613	00902	04203	30403	68020	15319	00902	05708		50402	70020	13322	00902	05714	70000	58020	15117	50972	07212	-0022				
…mberg	382	670	21104	70030	15914	00901	06207	70902	77030	14220	00906	06707		30000	72022	13022	00902	06709	50000	68031	14518	10942	06308	-0022				
…burg	336	671	51403	73030	17313	00901	04205	51104	78022	15420	00901	07708		60701	75032	14021	00902	02712						22				
…of	567	685	21605	66020	16712	10941	05305	51406	68030	14418	00902	03807		31604	75012	12919	00902	03712	71404	65031	15114	00906	02309	-0020				
…eiden	396	688	13402	65020	16812	00901	05000	61608	70030	14620	00902	04707		51210	75012	12922	00902	01713	50910	62012	14616	20942	05307	-0023				
…rus	367	704	50405	56031	13412	10945	08207	60202	40051	12620	50952	11003		63603	57022	11822	40956	12803	83208	58022	13719	8097-	11313	-0023				
…oley	593	706	60912	57031	13913	00906	09305	62306	58031	13019	30956	10206		83410	59032	12420	50957	11804						21				
…arbr.-Ensh.	334	708	70504	56031	13615	00906	09211	70303	56031	12521	50952	11802		83404	56032	12222	7097-	10701	80000	48052	13920	8097-	11213	-0023				
…ustadt/Weinstr.	140	723	30000	56010	13616	00901	09204	31107	58020	12821	10981	11604		61203	58031	13122	50951	12303	70902	57022	14420	25772	12212	-0023				
…inbiet/Wstr.	553	724	32709	56020	13414	00901	09205	33104	58020	12717	10981	10101		52905	60031	12219	15781	11400	62708	62011	13917	50931	11311	-0020				
…rlsruhe	115	727	70205	58030	13616	00902	10208	33207	58011	13021	20931	11801		53606	45051	12323	30931	12607	80000	25052	13120	6563-	14307	-0023				
…nnheim	97	729	23603	57020	14715	00901	09208	23204	58010	13921	00901	11805		63205	58031	13023	50952	12708	73204	56032	14220	60972	12311	-0023				
…uttgart-Echt.	405	738	30000	56020	13616	00902	10105	60304	60030	11823	11742	13705		70106	62032	11523	4267-	13605	82312	45958	13917	3957-	15216	-0026				
…hringen	248	742	20703	60030	13717	00905	09201	70705	61021	12623	00906	13804		70902	62032	11825	11646	13607	80402	60032	13619	60977	11312	-0025				
…nsbach	440	735	11206	70020	15513	00901	07201	31202	70020	14119	00902	09703		31202	70030	13021	10932	07607						21				
Weißenburg/Bay.	422	761	11105	66020	14815	00901	09400	43102	66020	13220	00901	09807		70703	67030	12021	10942	09609	71201	67022	13917	10942	07311	-0022				
…rnberg	310	763	21206	65020	15714	00901	06101	71203	80020	14020	00902	06808		50000	80022	12822	00902	05609	80402	60032	14017	25672	06305	-0022				
…gensburg	338	776	10904	60020	16912	00901	05201	40406	70030	14418	00904	08816		51806	70020	13121	00902	08706	72705	60030	15115	30972	11312	-0021				
…Falkenstein □	1308	791	11502	83020	49913	00902	53208	32302	80030	50716	00904	04205		52301	70022	50016	00906	06807	81802	65032	49912	40977	06303	-0018				
…burg	267	803	53102	40102	13417	20942	14208	53205	58032	11923	12632	15808		73307	56032	11424	59683	15604	80703	20929	15417	792—	16331	-1425				
…udenstadt □	798	815	62902	58030	49016	38430	13204	70702	64030	50120	6253-	14101		83403	62178	49517	895—	14500	80704	02469	49813	6957-	12314	-1420				
…ppeneck □	973	818	22102	63010	49517	10941	13104	33203	65030	50421	22501	12203		81206	63910	49013	894—	13000	80304	57619	49813	5732-	13310	-1522				
…ingen	370	826	40902	40054	14216	10942	11205	30902	58024	12424	12641	14705		80407	65032	11424	6952-	13708	83406	60619	15016	894—	15323	-4427				
…tten	734	836	61008	58031	14312	10954	10103	71307	62031	12519	20952	12003		81305	62032	11718	12577	12708	81106	57032	13316	7097-	11308	-0020				
…	480	838	40904	60012	15412	16442	07107	61405	65032	13517	10942	11805		70905	60022	12319	10986	12708	80905	57032	13318	8097-	12309	-0020				
…sburg	460	852	50904	57030	15212	00901	08104	70707	60021	13119	00908	10805		70709	65022	12021	30948	12708	70704	58022	14117	50978	11315	-0023				
…nchen-Riem	524	866	20602	50104	15614	00901	11702	60304	60024	13921	10952	11802		80508	62032	13121	30957	12608	70804	57026	14818	2567-	12210	-9722				
…ldorf	401	875	30907	60030	15813	00904	09102	70906	62030	14119	00906	13707		80605	64032	12920	10947	14609	70803	63022	14216	20876	13309	-0021				
…ssau	409	893	12704	68030	16112	00902	06801	32204	65030	13819	00902	10711		62207	65030	12520	00906	12510	81102	62020	14016	60977	11208	-0022				
…ldberg/Schw. □	1486	908	50000	80032	49213	32282	11303	73204	60032	49213	53282	11400		80908	50959	49312	7916-	11101	93510	00959	49910	9—	10207	-1214				
…nstanz	400	929	83301	30102	13715	863—	13202	70000	56014	12719	10942	13802		81201	58032	12120	6567-	16606	81209	25600	13318	6557-	16309	-9721				
…edrichshafen	401	934	80404	50102	13812	863—	11206	72105	40101	13117	50952	14703		80000	57022	12218	5567-	14707	81402	58012	13018	3557-	14208	-0018				
…mpten-Lenzfr.	705	946	50000	82012	13317	10948	13601	70801	80032	11921	11552	14602		81004	62179	11921	4967-	14400	81503	62639	15614	5752-	13314	-0321				
…erstdorf □	810	948	52101	86022	49217	10942	13400	70303	84032	50020	11776	14400		81403	80959	49117	4967-	16702	81803	65619	49814	775—	14216	-0421				
…gspitze ■	2962	961	61904	89012	07504	10642	01308	71507	89032	07805	21-72	03103		81507	70616	07303	46-7-	03804	92208	00616	07403	9——	02301	-0505				
…henpeißenb. □	977	962	61803	80031	49415	10942	12105	60905	62051	49317	11652	13803							81206	58636	50114	6732-	13212	-0318				
…misch-Partenk.	704	963	51804	84021	12817	10942	12801	73605	82031	11420	1187-	14703		82402	65616	11915	1762-	15500	82402	56636	13717	4732-	15311	-9420				
…endelstein □	1735	980	52206	86031	52113	11542	08306	61808	86031	52515	12442	11102		81805	82032	52013	2552-	10504	82005	82026	52211	6557-	09204	-9716				
…chtesgaden	542	997	62002	89404	14214	11746	12804	30705	89014	11920	11848	13708		80704	82031	11520	11857	14604	80000	62216	13617	2662-	16212	-9221				

R.

Jahrgang: 84 **Sonntag, den 27. September 1959** Nummer: 270

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	II	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	RR
Helgoland	4	015																	73319	81022	22414	62502	07219	00013	22-29	16312	97055
Westerland	0	019																									
List	16	020																	53325	65012	20413	42402	06117	00012	27-42	13611	92031
Husum	3	029	02508	50020	17109	00900	08212							63412	70022	19313	00906	09213	63410	75021	26911	65502	05216	00007		11907	97034
Schleswig	44	035	51102	62022	16512	30932	09210	03009	56012	17111	00900	08206		73311	65022	18412	755--	11213	43109	68031	20209	15502	06217	00009		13308	93048
Kiel	4	045	50902	58031	16611	45601	09209							73312	65022	17813	755--	11310	23106	70012	19610	15501	07218	00009		12807	91046
Norderney	13	113	83611	50028	18217	563--	15221												60120	75022	23314	55501	07221	00014	24-32	15811	97068
[illegible]	7	122																									
Bremerhaven	6	129	73007	56032	17316	7097-	14216	83115	45102	18016	757--	15207		83415	65022	20015	8097-	11220	63514	75012	21713	65502	06217	00013	27	16011	00055
Cuxhaven	4	131	82968	56022	16916	856--	11213												63522	80021	21314	48502	07214	00014	26-32	15613	97057
Hamburg-F.	12	147	60000	50052	16714	6097-	06112	72602	37052	16911	7097-	07302		83106	41102	18513	863--	11216	63310	78012	20613	65600	07221	00011		13108	00067
Lübeck	13	156	50302	60031	16513	15630	10210												72909	70022	19212	757--	08220	00010		13409	00082
Emden	0	202	82808	58612	17816	8092-	14220	83513	56606	19016	675--	14212		63508	58016	20813	674--	08218	63409	60032	22812	67500	05220	09711		15609	97058
Quakenbrück	25	213	83309	60026	17317	4567-	10225																	09711		16211	97062
Bremen	4	224	83008	68012	17415	7097-	10220	83107	40106	17915	8097-	13305		83415	70022	19715	764--	12318	43310	68011	21514	45501	08218	09713		15512	97077
Soltau	[illegible]	[illegible]	80000	56022	16613	3572-	09213												83514	65022	20213	355--	10220	00012		13810	00078
Lüchow	40	253	81601	58022	15714	55777	02202												83406	28106	18712	763--	10319	19110		13509	91091
Lingen	21	305	83202	62022	18117	7097-	15225												33204	65012	22812	35600	09221	00012		16009	00053
Münster	64	313	73306	58032	17516	00906	10218	73305	58022	18514	00908	11211		83605	50022	19914	762--	13213	70310	80012	22214	756--	11322	00014		16113	00066
Osnabrück	95	317	53005	57012	17316	5095-	08218	83005	22102	18915	8097-	12216		83509	22102	20014	867--	13211	63507	80206	22614	5554-	11226	09713	24	16309	97072
Gütersloh	70	320	20000	60011	17816	00901	10221	00000	58021	19012	00900	09212		00000	00464	20611	00900	11216	80109	80216	22613	854--	12320	19310		-----	93---
Salzuflen	98	325	80203	60022	16116	8097-	11216												73407	70022	21214	755--	11220	00013		16810	00079
Hannover-L.	52	338	83201	59022	16616	8091-	07217	83005	61022	17215	50977	07206		73008	37102	18314	763--	12211	83409	64502	20414	563--	11221	09714		15012	97085
Braunschweig-V.	81	348	81802	58612	16314	8097-	07214	62303	58016	16614	00906	06103		72708	57022	17814	7093-	08211	82908	30102	19614	863--	12218	09712		15410	97090
Berlin-Dahlem	51	381	11105	62020	17109	00901	07002	71302	65031	16908	00906	06602		81501	60032	17109	4567-	08302	82604	60028	17410	856--	08203	19711		11106	97108
Berlin-Tempelh.	48	384	31005	62030	16913	00901	04001	50902	62021	16811	00905	05802		80000	62606	17111	7562-	06203	72904	60016	17212	1567-	06201	09710		13107	97---
Düsseldorf	36	400	73307	37052	17915	00902	11222	63405	37102	19314	20942	12114		80101	16102	20315	863--	14210	80115	56202	22015	354--	12317	19112		16410	91---
Bocholt	25	406	33203	40101	18116	00902	14226		o										30206	65021	22614	25640	11320	00014		15612	00042
Essen-Mülheim	120	410	63404	56012	18015	35602	12221	53504	58012	19413	32502	12213		83605	56032	20814	764--	13213	80208	56216	22114	773--	12213	19113		15809	91050
Kahler Asten	840	427	83609	60022	50813	40917	06213	53509	58012	51011	00908	07206		33610	60012	51008	15508	07106	93614	03411	51909	9-0--	09311	00008		13807	00075
Kassel	158	438	8 501	58022	16315	8092-	10213	70000	56012	17313	7091-	09208		51501	56012	18811	00902	08213	83406	30101	20313	766--	10217	00010		15007	00076
Göttingen	150	444	60000	57012	16513	00908	10215							70000	60018	18509	70931	07210	80000	35108	20607	864--	06220	09707		13304	97090
Braunlage	607	452	82903	62022	16912	00907	06208												73204	62032	19311	754--	08213	00011		13309	00097
Aachen	202	501	83103	30102	18514	00907	12217												83606	12204	21813	862--	13318	10113		14911	01037
Nürburg	[illegible]	510	83608	40102	18813	861--	11220		2										90220	08434	21710	9-0--	10207	00010		14210	00---
Wahn/Rhld	[illegible]	[illegible]	83205	50052	18416	8092-	10232	73102	40102	19911	60938	10214		40000	06442	20808	10942	08208	01204	02464	22408	00900	08216	00008		15806	00052
Koblenz	96	515							2										83601	15102	20814	864--	12316	00014		168--	00062
Fuchskauten	654	523	83611	40052	16714	864--	08215												93416	06454	20909	9-0--	09208	00009		14308	00070
Gießen	185	532	82202	58022	15117	8092-	10213							20000	62021	17812	00901	09209	60000	60031	19712	6097-	09218	00011		15507	00090
Bad Hersfeld	202	542	40000	40101	16711	00902	10214												60000	25102	19708	20948	07215	00008		12205	00080
Wasserkuppe	921	544	70000	56022	51014	7097-	05209	80000	50032	51213	8092-	06204		73606	50022	51312	7091-	06204	73611	56022	51410	15642	04307	00010		13209	00094
Trier-Petrisberg	[illegible]	609	80207	40056	17517	865--	10224	73605	30052	19015	00908	10211		83603	30102	19713	8092-	10205	70507	30102	20911	762--	11211	19711		16310	97047
Deuselbach	479	615							6										83605	40102	22511	872--	11204	00011		15909	97062
Kl. Feldberg	805	635	73208	70022	50513	7092-	09208	53410	65022	51213	5092-	07208		23414	65021	51412	00901	06006	53618	60021	51910	10948	06211	00010	26	14608	00085
Frankfurt Flugh.	[illegible]	637	80000	58022	15619	8092-	11211	83502	56022	16718	8092-	10211		63202	50052	17516	6097-	11207	61803	30101	19712	30946	09219	00012		16907	00059
Darmstadt	[illegible]	639	80904	61022	15218	8092-	09214												73407	50022	18714	7097-	09213	09714		17412	97074
Würzburg	[illegible]	655	56000	62012	15516	20978	07211	40000	58022	16714	00901	08209		83402	56032	17313	2567-	09104	63405	48102	18213	25652	09209	00012		15211	00095
Bad Kissingen	216	658	50000	56012	16813	35671	09213												70000	40102	19509	25602	07212	00009		13608	00081
Bamberg	[illegible]	670	60201	68032	15916	30932	06211		2					60000	66022	17412	50932	06201	70202	66022	18112	1567-	06207	00010		15210	00---
Coburg	[illegible]	[illegible]							2										70501	62022	19510	7097-	06213	00009		14006	00---
[illegible]	[illegible]	685	71604	65022	17011	55602	05211	51602	66022	18009	55600	05204							71602	35102	19208	2567-	06309	00006		11202	00102
[illegible]	[illegible]	688	03604	58021	16811	00900	05219							60000	57022	18108	00906	06202	70000	40102	19207	50972	06209	00007		12005	00095
[illegible]	[illegible]	704	83614	58606	15318	8097-	11214												60210	3010-	19912	00902	10213	09711		17310	97038
[illegible]	[illegible]	706																	70220	2010-	20211	00908	102--	9211		15410	[illegible]
[illegible]	[illegible]	708	80308	25616	15818	8097-	12216	83602	30106	17616	8097-	12215		50000	30102	18314	50940	13104	63305	30102	19912	60970	11212	09712		17210	97054
[illegible]	[illegible]	723	80902	56022	15719	857--	11108							80000	55602	16617	865--	11207	73205	30056	18317	50931	09413	09716		17514	97055
Pfälzer Wald	[illegible]	724	82710	60026	15117	657--	09211												62712	58026	18513	50931	08208	09113		15911	91059
Karlsruhe	[illegible]	727	80000	22052	14918	6557-	14215		2										80000	25108	18815	6562-	13215	09715		17113	97041
[illegible]	[illegible]	[illegible]	63604	56012	15718	20932	12213		2										83608	30102	19314	30937	10213	00014		17113	00067
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82002	45619	15516	6557-	15213	82302	40219	16016	856--	15104		82804	30102	16415	855--	12103	72606	30106	18013	55570	11212	10613		16512	07---
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80402	60022	15416	8097-	11215												70000	57022	18413	7097-	11212	00012		16612	00085
[illegible]	[illegible]	[illegible]							o										70000	60032	18710	757--	07208	[illegible]		13207	00086
[illegible]	[illegible]	[illegible]	50000	58022	16012	00902	10112							70000	58022	17510	7093-	08304	72201	50102	18110	7097-	09005	00009		13908	00087
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70000	60032	16310	50972	06213	80000	58022	17110	8097-	06208		70000	58012	17110	5577-	06400	70000	56022	18609	35772	07212	00009		12707	00099
[illegible]	[illegible]	[illegible]	72707	63022	16413	60976	09208	72705	62022	17011	40976	09103		62705	62012	17611	55742	08306	72504	59022	18709	25776	07207	00008		12508	00078
[illegible]	[illegible]	[illegible]	30000	65012	51111	30970	08211		2					73606	65022	51110	754--	06603	70203	70012	51010	5557-	01101	00009		11907	00105
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70000	50216	16216	2747-	16307	80000	40106	17016	775--	15208		80000	40632	17716	774--	15207	80000	15516	18615	772--	14208	20915		17714	23056
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82501	56614	50613	864--	13209												80202	05606	51911	57-7-	10312	10411		14511	18029
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80608	30106	50413	761--	12108												83608	30612	51410	771--	09309	10210		13909	16060
[illegible]	[illegible]	[illegible]																	82903	25106	18913	8087-	12210	10213		16313	45057
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82703	50612	15215	774--	14113												82905	07426	17412	7087-	12207	10212		13712	02060
[illegible]	[illegible]	[illegible]	82906	57616	16015	5752-	14116	82902	56616	16614	774--	14304							82902	30106	17814	764--	14205	10514		14213	05049
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80000	58612	15516	6567-	12209	80203	60216	16015	866--	13101		83203	56636	16714	5742-	13207	83204	30216	17416	6647-	13206	10214		15213	02080
[illegible]	[illegible]	[illegible]	81802	56616	16615	8092-	15213	80000	37106	16815	8092-	15101		81802	37216	17515	8092-	14107	82703	28606	18214	6572-	13204	10214		15213	02061
[illegible]	[illegible]	[illegible]							6					80000	03466	16913	866--	13204	90000	01476	17911	9-0--	11207	10311		14011	03077
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00000	60020	15913	00900	11213	90000	50000	16312	9-0--	11202		80000	50616	16912	855--	11105	80000	20306	17512	855--	11305	10111		13211	01091
[illegible]	[illegible]	[illegible]	70414	80139	50610	59463	09207		9										90415	00616	51508	9----	08204	20608		11308	19021
[illegible]	[illegible]	[illegible]							9										80000	40616	16715	873--	14308	11408		16312	14---
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80402	65606	14817	3752-	14316	80000	56616	15716	5742-	15105		80000	50606	16216	3742-	15205	80205	20216	16715	857--	15204	10615		16014	06030
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80000	75606	16614	2752-	13210	80000	56606	17514	855--	13108		83201	30616	17814	874--	13301	80000	08466	18714	874--	13208	10313		14913	06036
[illegible]	[illegible]	[illegible]							6										80000	25636	51113	874--	12206	10213		14012	06018
Zugspitze	[illegible]	[illegible]	92712	00616	08103	9----	02006	92610	00616	08203	9----	02101		92907	00456	07803	9----	02803	90203	00616	08102	9----	02302	20502		033--	09031
[illegible]	[illegible]	[illegible]							6										80709	62216	51211	6732-	10208	10210		14810	05054
Garmisch [illegible]	[illegible]	[illegible]	81801	58616	14816	4762-	15108		6										80207	40636	16913	5722-	12208	21113		15812	11032
Wendelstein	[illegible]	[illegible]	81605	58632	52810	874--	09208		6					93405	00456	52709	9----	09400	90205	00636	52909	7----	09302	10308		11309	03065
Berchtesgaden	[illegible]	[illegible]							6										90701	06436	16714	9-0--	14303	10114		14913	02059

Eh.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 270

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 27.September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo2	523o8	96o22	15517	2o935	122o4	123+1	
gestern	15	1ooo2	52912	96o22	15518	3o932	164oo	129+1	
gestern	18	1ooo2	73215	96o22	17217	22651	15217	132+1	3oo51
gestern	21	1ooo2	83622	96o22	19516	9++++	152o3	136++	
heute	00	1ooo2	83624	97o22	21216	9++++	12217	136++	
heute	03	1ooo2	43625	98o12	22515	9++++	1o213	136+4	
heute	06	1ooo2	63622	97o12	24815	554+1	o7223	13634	
heute	09	1ooo2	63423	98o22	26115	626oo	o9213	13434	

FS P12 54.0N 07.9E

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

FS Weser 53.9N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo3	41311	6ooll	15117	oo9ol	122o2	113+o	
gestern	15	1ooo3	416o6	58o32	14919	oo9o9	138o2	116+o	
gestern	18	1ooo3	734o9	58o21	15517	oo92+	133o6	134+o	3oooo
gestern	21								
heute	00								
heute	03								
heute	06	1ooo3	53622	7oo21	22o14	455o2	o9219	13634	39755
heute	09	1ooo3	63423	7oo21	23515	554ol	o8215	13424	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12								
gestern	15								
gestern	18	1ooo8	7141o	98o22	17o16	oo93+	134o9	11421	3oooo
gestern	21	1ooo8	314o8	97o12	17o16	9++++	134oo	114++	
heute	00								
heute	03	1ooo8	73221	98o38	17814	9++++	112o7	132++	
heute	06	1ooo8	53222	98o18	19512	oo9ol	o8217	13221	39756
heute	09	1ooo8	53227	98o32	2o614	11561	o8211	13222	

FS P8 54.3N 07.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo4	518o9	98o22	15117	214o6	112o9	11821	
gestern	15	1ooo4	525o6	97o22	14518	oo95+	127o6	12521	
gestern	18	1ooo4	83311	58o32	15817	3742+	15313	13321	3ooo1
gestern	21	1ooo4	83324	58212	17516	+++++	15217	133++	
heute	00	1ooo4	73424	58o26	19115	+++++	1322o	134++	
heute	03	1ooo4	73523	97o22	21o15	+++++	13215	135++	
heute	06	1ooo4	63526	97o22	22714	455o5	o6217	13524	39155
heute	09	1ooo4	4352o	97o22	24915	214o6	o8222	13524	

FS Kiel 54.5N 10.3E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo9	71611	7oo22	16o16	oo97+	o78ol	11621	
gestern	15								
gestern	18	1ooo9	51o11	62o12	15915	4o979	123o5	11o21	39751
gestern	21	1ooo9	o11o5	75olo	16216	oo9oo	122o3	111++	
heute	00	1ooo9	o27o9	62o2o	16215	oo9oo	114oo	127+o	
heute	03	1ooo9	8322o	68o32	17214	9++++	1231o	13221	
heute	06	1ooo9	53221	7ooll	18213	495o4	o921o	13222	3oo55
heute	09	1ooo9	33423	7ooll	19614	2o995	o6214	13423	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo5	618o7	97o22	15817	oo9o8	112o2	118+o	
gestern	15	1ooo5	618o4	97o22	15319	oo97+	137o5	118+o	
gestern	18	1ooo5	7oooo	97o22	16117	oo97+	152o8	1oo+o	3oooo
gestern	21	1ooo5	83214	97o22	17917	9++++	15218	132++	
heute	00	1ooo5	83426	98616	18815	9++++	132o9	134++	
heute	03	1ooo5	53425	98olo	2o215	9++++	1o214	134++	
heute	06	1ooo5	53622	98o22	22115	554++	1o219	13624	39654
heute	09	1ooo5	63423	98o22	23514	25538	o8214	13435	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo6	71412	98o32	17716	oo97+	o91ol	11421	
gestern	15	1ooo6	711o8	98o22	17o16	oo97+	o97o7	111+1	
gestern	18	1ooo6	71112	98o22	17316	9++++	o93o3	111+1	3oo51
gestern	21	1ooo6	211o8	98olo	17315	9++++	114oo	111++	
heute	00	1ooo6	125o3	98olo	17215	9++++	128ol	125++	
heute	03	1ooo6	1322o	98o2o	17615	9++++	133o4	132++	
heute	06	1ooo6	33229	97o3o	18613	125o5	o921o	13224	3oo55
heute	09	1ooo6	3323o	97o2o	19913	125o6	o7213	13225	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	7o621	332o9	32316	8oo2o	892o5	395oo	oolol	o56o3	12322		
gestern	12	7o621	33112	223o7	8oo21	9o3o4	295oo	oo311	o57ol	12322		
gestern	15	7o624	33315	21612	8oo2o	912o6	295oo	oo219	o55o3	11722	12353	
gestern	18	7o624	33218	31312	8oo3o	915o6	395o5	oo2o3	o55o3	11522	12353	+)7oo++
gestern	21	7o624	33321	61315	8oo31	915o6	39566	424oo	o54o3	1oo+o	123+3	11722
heute	00	1o622	333oo	71324	6o8o8	923o6	795++	41oo8	o54o5	11332	12332	
heute	03	1o621	333o3	9o722	6oo18	9olo7	1557+	oo722	o52o2	1o832	1o342	
heute	06	1o621	335o6	8o526	56618	89oo5	4557+	oo611	o55o4	1o443		+)791++

Position M 66.0 N 02.0 E

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	7366o	o2oo9	71134	78o22	148o9	755++	oo4oo	o54o4	11145		
gestern	12	7366o	o2o12	7113o	78o22	146o9	755++	oo7o2	o53o4	11145		
gestern	15	7366o	o2o15	61132	78o22	1361o	685oo	oo71o	o52o5	11145		
gestern	18	7366o	o2o18	51132	78o22	134o9	585oo	oo5o2	o53o6	11145		+)7oo++
gestern	21	7366o	o2o21	51128	74o22	145o9	585++	oo211	o54o4	11145		
heute	00	13661	o2ooo	71o18	74o22	163o9	785++	oo218	o54o4	11o44		
heute	03											
heute	06	1366o	o2oo6	7o918	74o22	179o9	686++	oo2o4	o55o2	1o933		+)7oooo

Position B 56.5 N 51.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	7o565	51oo9	83526	69o22	o38o5	883++	oo3o5	o55o3	1o148		
gestern	12	7o565	51o12	83624	638o2	o42o4	824++	oo2o3	o56o2	1o146		
gestern	15	7o565	51o15	73426	638o8	o38o4	784++	oo7o3	o56ol	13459		
gestern	18	7o565	51o18	63226	65o28	o36o4	624oo	oo6o2	o56oo	13259		
gestern	21	7o565	51o21	72923	65278	o44o4	784oo	oooo7	o55ol	13147		
heute	00	1o565	51ooo	92726	59o18	o65o4	2257+	oo222	o55ol	13o47		
heute	03	1o565	51oo3	82931	618o2	o69o3	3257+	oo3o3	o57o3	13o47		
heute	06	1o565	51oo6	8323o	65o28	o74o4	32576	oo2o5	o55o2	13o47		

Position I 59.0 N 19.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	7o59o	19oo9	62324	7o272	o43o9	5944o	51223	o56o4	12346	1279o	
gestern	12	7o59o	19o12	6222o	75158	o6211	49443	51219	o53o4	12346	12859	
gestern	15	7o59o	19o15	82o15	7o8o2	o461o	6944+	11816	o55o7	12246	12858	
gestern	18	7o59o	18918	81324	65616	oo91o	6742+	41737	o541o	11444	12858	+)7o2++
gestern	21	7o59o	18821	8213o	5o5o6	96113	862++	51648	o5113	1oo+o	12856	
heute	00	1o59o	188oo	8212o	5o516	98614	862++	51225	oo313	12133	12844	
heute	03	1o589	189o3	82o26	5o615	98914	863++	51oo3	oo313	12133	12844	
heute	06	1o589	188o6	81932	6o8o6	97413	5934o	57715	oo212	12144	12833	+_713++

Position C 52.7 N 35.5 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	7o528	355o9	8233o	63o26	9o114	864++	oo613	oo713	12357		
gestern	12	7o528	35512	72323	69o36	92113	6561o	oo22o	oo511	149+9		
gestern	15	7o528	35515	72o28	69o32	91413	13478	oo8o7	oo511	12349		
gestern	18	7o528	35518	72325	72o28	89514	724oo	oo719	oo6o8	12349		
gestern	21	7o528	35521	72322	638o8	88612	522oo	oo8o9	oo2o9	12349		
heute	00	1o528	355oo	22724	78o28	91611	225oo	oo33o	oooo7	12147		
heute	03	1o528	355o3	23232	698o2	988o9	225oo	oo272	o52o6	12147		
heute	06	1o528	355o6	8323o	78o38	o43o9	825++	oo255	o5336	1+++7		

Position J 52.5 N 20.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	7o525	2ooo9	82o2o	98o28	15315	2557+	oo716	o5o13	12337		
gestern	12	7o525	2oo12	82o34	986o8	13315	856++	oo52o	ooo14	12337	12o36	
gestern	15	7o526	19915	82o37	95616	11514	7732+	oo718	o5214	17o32		
gestern	18	7o526	19918	82o35	96216	12415	873++	513o9	o5115	17o35		9115o
gestern	21	7o526	19921	82o3o	966o6	14216	873++	51118	oo116	17o32		
heute	00	1o525	2oooo	82o3o	96o26	13516	855++	518o7	oo115	17o32		
heute	03	1o525	2ooo3	72133	96216	13716	464++	512o2	oo115	17o33		
heute	06	1o524	2olo6	72138	97o26	12516	364++	51712	oo115	17o36		

Position D 44.0 N 41.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	7o44o	41oo9	82o32	659o2	o7519	874++	oo715	ooo17	12147		
gestern	12	7o44o	41o12	82724	658o8	o9418	5842+	oo319	o5214	12347		
gestern	15	7o44o	41o15	62721	78o28	11118	32562	oo117	o51o9	12647		
gestern	18	7o44o	41o18	62725	78o28	1o617	625oo	oo5o5	o5312	12347		
gestern	21	7o44o	41o21	72931	69152	13216	325oo	oo225	o5511	12849		
heute	00	1o44o	41ooo	2293o	69o11	15o15	255oo	oo218	o57o8	12859		
heute	03	1o44o	41oo3	23o28	69o21	16216	255oo	oo112	o56o7	12859		
heute	06	1o44o	41oo6	43o2o	69o21	17414	452oo	oo212	o58o8	12859		

Position K 45.0 N 16.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	7o447	162o9	5o417	98o31	24118	425ol	12227	o54++	16258	13443	
gestern	12	7o448	16112	2o314	98oll	25316	285ol	oo112	o5612	1o356	13166	
gestern	15	7o448	16o15	3o512	98o2o	25318	385oo	oo4oo	o531o	1o456		
gestern	18	7o448	16118	2o412	98olo	26118	215oo	oo2o8	o54o9	1o455		
gestern	21	7o448	16121	2o612	98o2o	27117	255oo	oo21o	o54o9	1o646	13o55	
heute	00	1o447	161oo	1o811	98o2o	27317	155oo	oolo2	o54o9	1o446	13o55	
heute	03	1o445	162o3	1o51o	98o2o	26817	155oo	oo8o5	o5411	1o556	13o65	
heute	06	1o447	162o6	2o71o	98o3o	26417	255oo	oo7o4	o551o	1o656	13163	

Position E 35.0 N 48.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	7o35o	48oo9	6oooo	69o31	19623	126o6	oo4oo	o5616	13642		
gestern	12	7o35o	48o12	6oooo	72o21	2o124	166o8	oo2o5	o5416	149+2		
gestern	15	7o35o	48o15	6oooo	69o22	2o426	oo9o8	oooo3	o5118	149+2		
gestern	18	7o35o	48o18	5oooo	69o22	19o25	oo9o8	oo814	o5218	149+2		
gestern	21	7o35o	48o21	627o5	69o22	19425	oo9o6	oo3o3	o5217	149+2		
heute	00	1o35o	48ooo	327o4	69o21	2o424	226o2	oo21o	o5418	149+2		
heute	03	1o35o	483o3	327o6	69131	2oo24	335oo	oo8o3	o5419	149+2		
heute	06	1o35o	48oo6	629o8	69131	19524	235o8	oo8o5	o542o	13o32		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt_R t_R

1o59o	188oo	91312	91321	9oo7o
1o524	2olo6	9o953		
1o589	188o6	9o78o		

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr. 270

Sonntag, den 27. September 1959

Meldungen vom 26.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw QSSss
7355o	o13o6	72714	95o22	11215	oo977	1422o	oo112	11832	Poseidon
7355o	o15o9	83119	98o22	14o15	3847+	12228	o5113	13122	Poseidon
73553	o1612	7342o	988o8	16o15	4847+	1222o	o5212	13333	Poseidon
73557	o1315	63423	98o38	19o14	214o6	1323o	oo2o7	13434	Poseidon
73565	o1o21	2342o	99o1o	24213	215oo	++32o	o54o5	13444	Poseidon
7355o	o17o6	724o9	97o21	12o17	7++++	624oo	+++++	+++++	Frithjof
73551	oo718	63624	98o21	23o15	6++++	63233	+++++	+++++	Frithjof
7o55o	oo423	128o9	98o11	26212	1++++	63222	+++++	+++++	Frithjof
7o265	63324	818o9	98258	14526	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg
7o316	573oo	61o15	98o32	2o825	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven
7o578	333oo	62637	97181	oo4++	53+++	6+1o4	o++++	12626	Poseidon
7o477	47ooo	22424	9842o	o1o11	+++++	+++++	+++++	+++++	Flottbek
7o53o	315oo	815o5	98o22	1o51o	+++++	2571o	o55++	115+o	Seven Seas
7o491	483oo	82427	97818	9931o	871++	55215	o521o	1++++	Berlin
7o4o5	651oo	oo215	98o11	2oo18	ooooo	2821o	o64o9	1o233	Bremen
7o4o7	635o3	o36o9	98o11	2oo18	oo9oo	284oo	o5112	13622	Bremen
73554	o2636	818o9	96o22	11915	+++++	oo2o9	o5o++	+++++	Schellfisch
73553	o16o6	425o5	96o21	12o16	+++++	+++++	oo2++	+++++	Frankfurt/M.
7o619	133o6	3253o	98o21	oo1o8	+++++	+++++	o51++	17532	Lofoten
7o624	o44o6	62613	98o11	o3211	+++++	+++++	o51++	+++++	Brahe
7o483	499o6	82944	98258	949o8	833++	541o4	oo1o6	129+9	Berlin
7o587	o37o7	62715	98o22	1o512	+++++	+++++	oo1++	12724	H.Everling
7o4o8	62oo6	23513	98o31	2oo16	216oo	284oo	o6312	13522	Bremen
73554	o16o9	82914	97o22	14o15	+++++	+++++	ooo++	12923	Tübingen
7o584	o23o9	33o15	98o11	14112	+++++	+++++	o52++	13o34	H.Meins
7o596	o29o9	47924	98o16	11812	+++++	+++++	+++++	+++++	Fr.Busse
7o4o9	6o7o9	23413	98o2o	2oo17	216oo	284oo	o581o	134+2	Bremen
7355o	o12o9	82913	97o22	15o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr Homann
7o587	o5311	32724	99o1o	16113	+++++	+++++	oo3++	127+7	H.Everling
7o663	25811	722o5	98o22	9o5o6	+++++	+++++	oo3++	+++++	Gelsenkirchen
7o481	11312	3o113	99o31	24o16	+++++	+++++	+++++	+++++	Blumenthal
7o598	o3912	52824	98o21	14112	+++++	+++++	o56++	+++++	Fr.Busse
7o596	24o12	22424	97o2o	o49o8	+++++	+++++	o51++	+++++	Falkland
7o5oo	o8712	335o9	98o2o	23o15	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius
7o465	o7212	8o424	98258	2o219	864oo	+++++	+++++	+++++	Faust
7o576	2o312	62218	98o22	o74o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg
7o521	16512	32118	98o21	21415	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
7o411	58112	535o5	98o31	2o52o	516oo	281o5	o5911	1o121	Bremen
7o572	36912	7o911	97o22	912++	633++	6463o	o++++	1o9+1	Poseidon
7356o	o3312	83215	97o32	13815	856++	+++++	+++++	+++++	Zephyros
7o668	25o12	818o2	96626	911o2	+++++	+++++	ooo++	1o746	H.Homann
7o42o	1o512	1oooo	99o11	16o24	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen
7o366	287o8	526o1	98o31	24122	31799	554o1	o5317	13432	Octavia
7o529	25612	81824	961o5	o4o15	86+++	2532o	oo2++	118+3	Seven Seas

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw QSSss
7o475	51112	82933	97o12	o9oo7	833++	54235	o57o3	129+9	Berlin
7o252	66112	41813	98258	13525	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg
7o665	25o15	827o5	97252	942o4	+++++	81225	o51++	1o635	H.Krause
7o666	25215	822o3	97o22	932o2	+++++	+++++	oo1++	1o745	H.Homann
7o52o	35315	32318	97ooo	93215	+++++	+++++	oo5++	11845	Thunfisch
73552	o1o15	83418	98o22	21314	+++++	+++++	o55++	+++++	Bielefeld
73552	oo815	63124	97o12	2o814	+++++	+++++	o52++	13125	Tübingen
7o411	57315	536o9	98o21	21o19	516oo	281o5	o6111	+++++	Bremen
7o573	22418	82121	96o28	95213	+++++	+++++	+++++	+++++	Salzburg
7o667	24718	723o5	98o11	972o5	+++++	+++++	oo5++	12322	Braunschweig
7o568	39218	635o5	98o11	892++	654++	65+o3	o++++	12831	Poseidon
7o65o	26518	322o7	98o21	961o8	+++++	o222o	o51++	12222	Essen
7o587	o5118	42715	98o31	21112	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Meins
7o665	24918	416o5	99o11	96oo5	+++++	+++++	oo5++	+++++	Dortmund
7o668	23518	71911	98o22	983o7	+++++	+++++	o56++	+++++	Saturn
7o521	18918	82237	96182	16815	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
7o6o2	o5518	42615	98o21	1781o	+++++	+++++	o55++	+++++	Fr.Busse
7o654	26518	31813	98o11	94oo9	+++++	72221	ooo++	12822	Saarbrücken
7o64o	26218	42o11	98o22	973o8	+++++	+++++	o56++	12o22	Stadt Herten
7o5oo	1o618	232o2	99o2o	26315	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius
7o413	55818	53413	98o31	2oo62	514oo	2871o	o7o51	13443	Bremen
7o245	67618	21813	98o1o	13o29	+++++	+++++	+++++	+++++	Freiburg
7o577	oo618	278o9	98o1o	22813	252++	3533o	o56o8	12821	Weissenburg
7o429	1o218	236o7	98o2o	17o22	+++++	+++++	+++++	+++++	Hemelingen
7o527	23o18	8183o	961o5	1oo16	86+++	2533o	oo2++	118+3	Seven Seas
7o35o	52318	4o9o3	98o21	2o226	+++++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven
7o356	3182o	419o5	98o2o	23324	416oo	554o6	o5o2o	132+2	Octavia
73551	o1o21	33321	97o21	25414	+++++	+++++	o53++	13325	Tübingen
73557	o1921	23518	97o2o	24224	+++++	oo218	o53++	+++++	Regensburg
73554	o2o21	33518	97o21	24o15	+++++	+++++	o51++	135+3	Frankfurt/M.
7o661	26o22	422o5	98o11	995o6	+++++	+++++	o53++	+++++	Gelsenkirchen
7o415	54221	53318	98o31	21o16	544oo	2821o	o61o9	13343	Bremen
7o629	18923	81315	98o22	o321o	+++++	+++++	oo3++	149++	Lofoten
73633	o5323	899o2	96648	11111	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Davidsen
7o622	o4o23	22513	98o2o	1811o	+++++	+++++	o51++	+++++	Osnabrück
7o622	o4523	318o5	98o11	1781o	+++++	+++++	o58++	118++	Bremen- Nordlicht-
7o663	14o23	o2oo9	99o1o	o95o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal
73543	o6723	33418	98o11	2oo16	+++++	+++++	+++++	+++++	Rendsburg
7o654	12323	o16o7	98ooo	111o7	+++++	+++++	ooo++	+++++	Witten -Nordlicht-
737o1	17o23	7o324	98o22	23oo5	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Kaufmann

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Germany (Zed D)

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

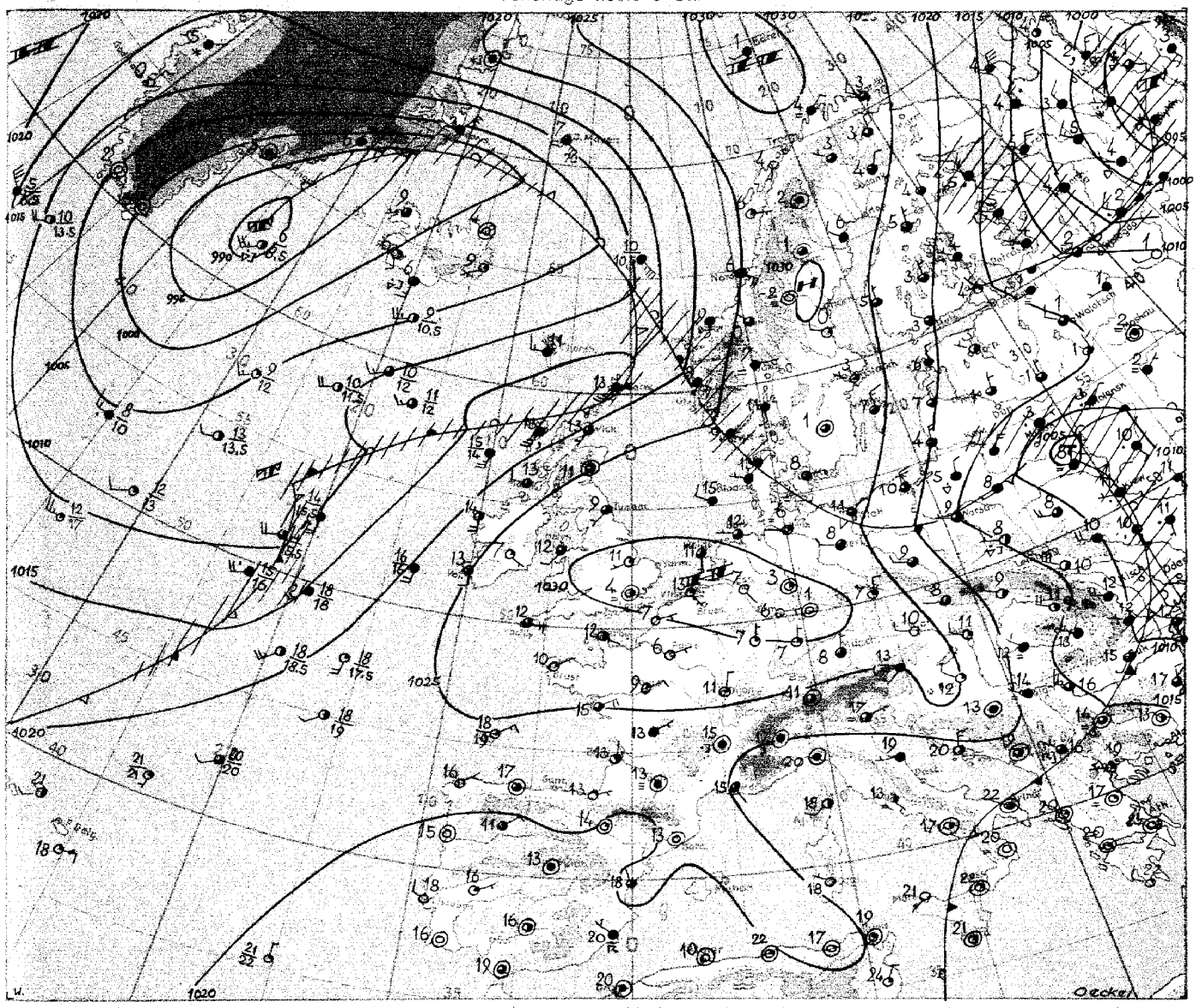
Teil A: Karten

Jahrgang: 84

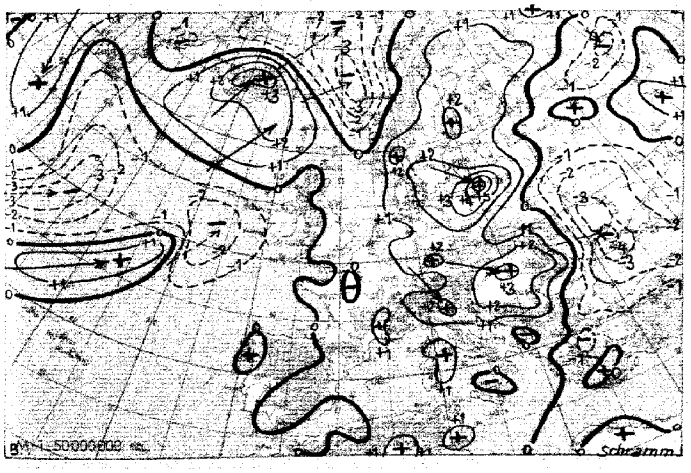
Montag, den 28. September 1959

Nummer: 271

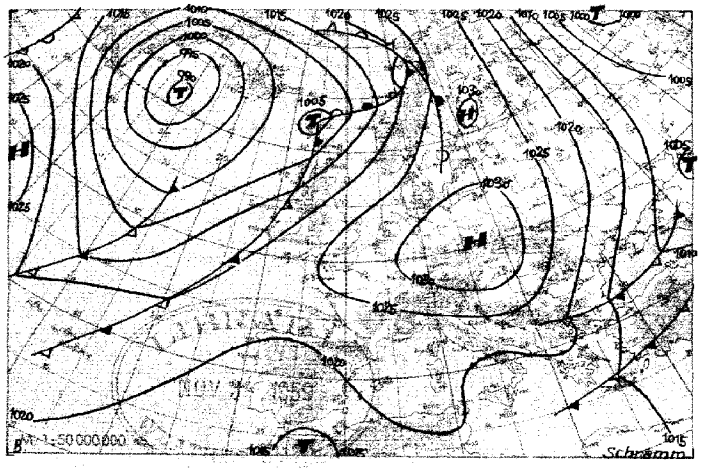
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

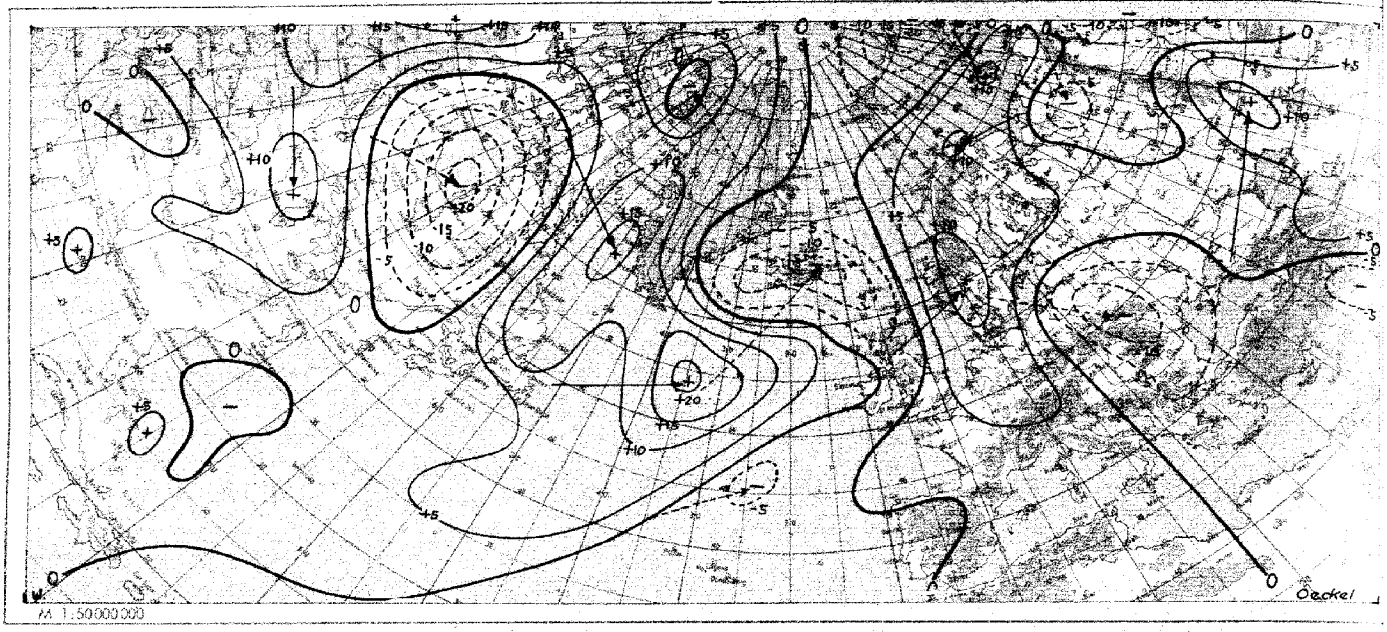


Vorhersagekarte für Dienstag, den 29. Sept. 59, 6 Uhr

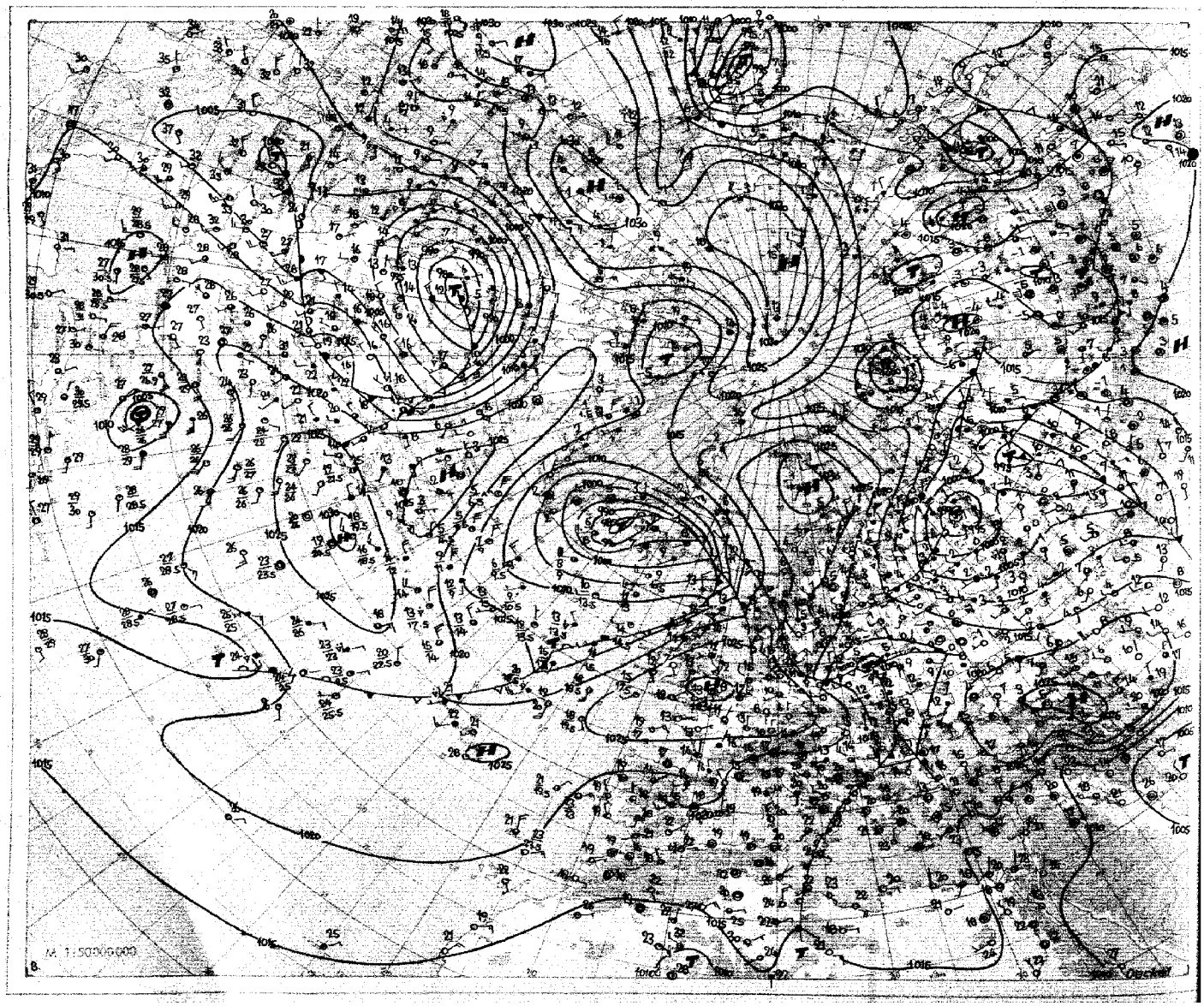


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

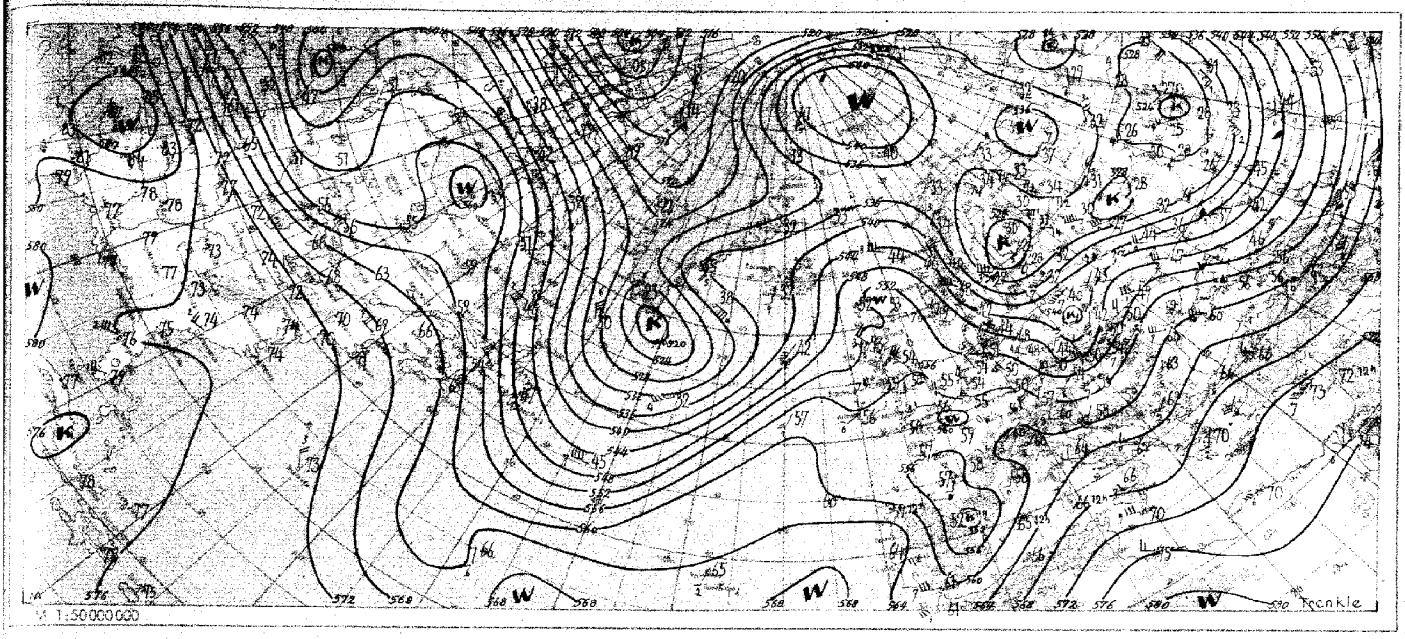
Montag.



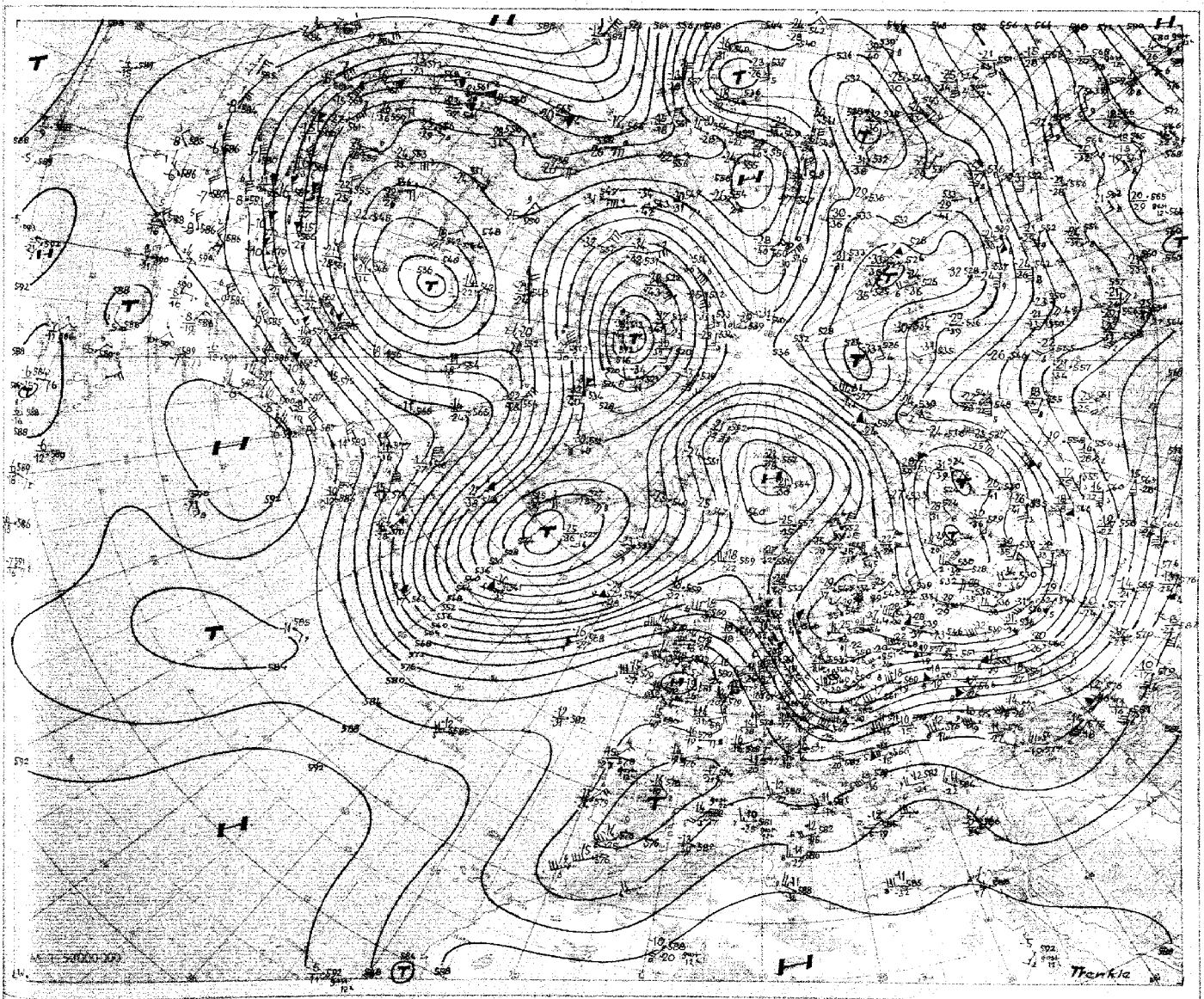
Wetterlage heute 0 Uhr



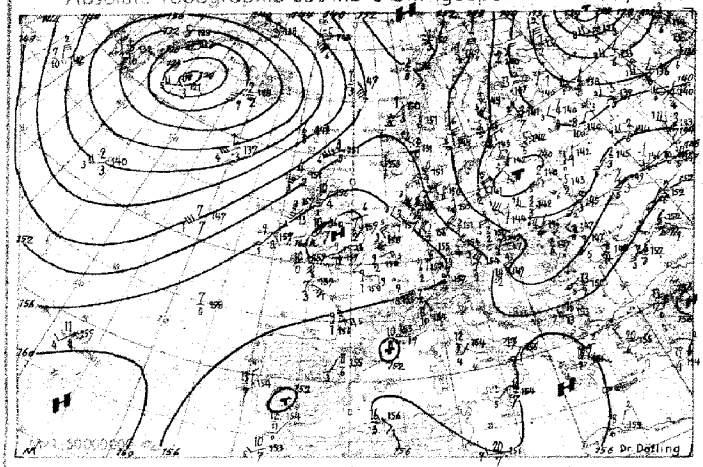
28 September 1959 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



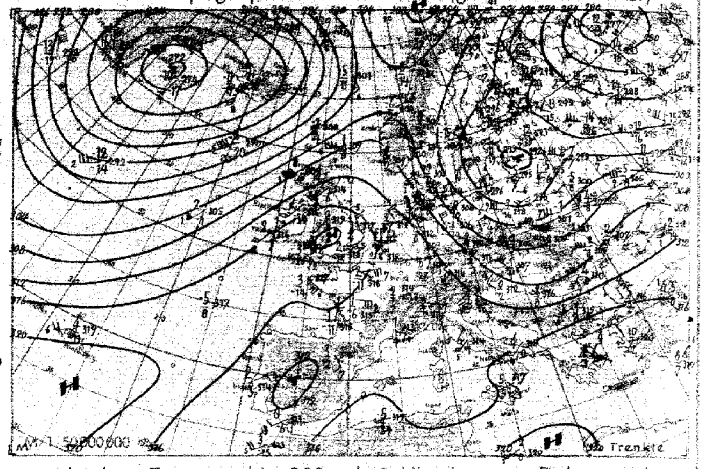
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



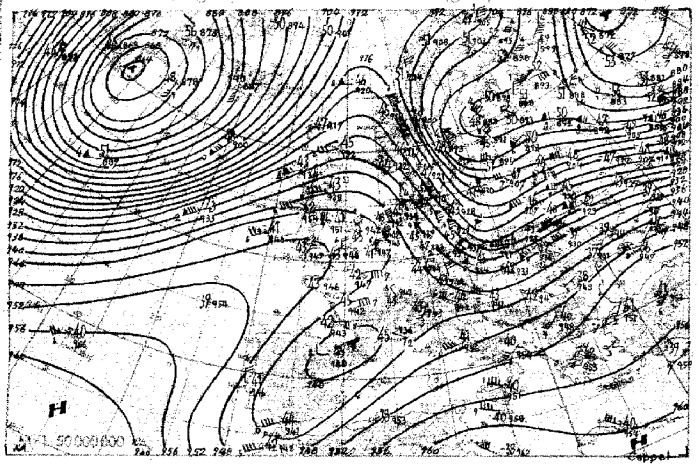
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



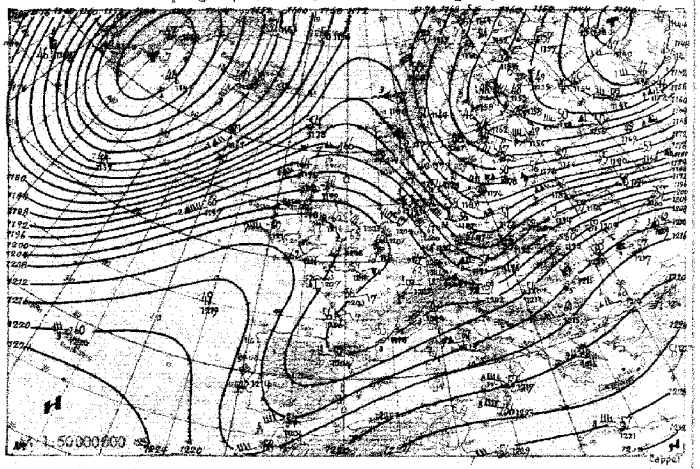
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



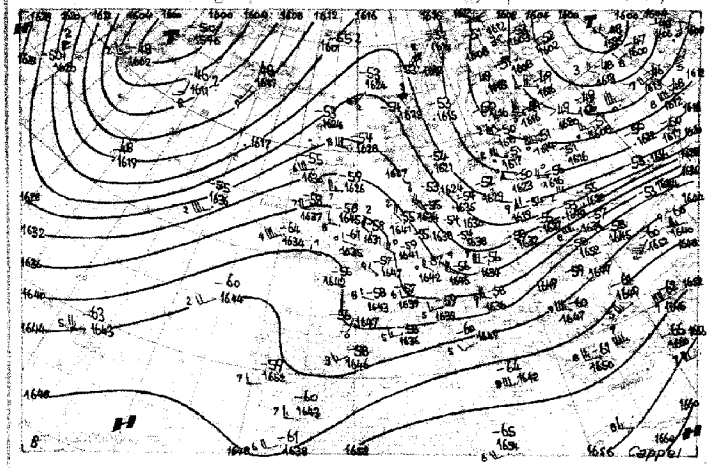
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



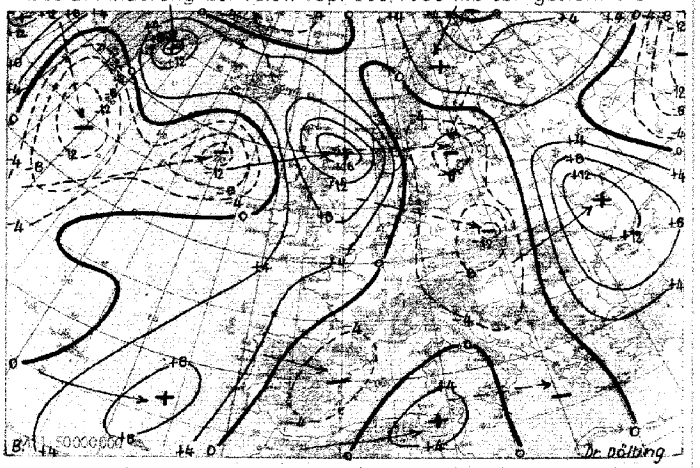
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht: Montag, den 28. September 1959

Mit der nordwestlichen Höhenströmung wanderte das gestern über Südschweden gelegene Tief nach Polen ab, während die oberitalienische Störung in der über Südosteuropa herrschenden westlichen Drift zum Schwarzen Meer gelangte. Die auf der Rückseite dieses zyklonalen Systems in Mitteleuropa eingeflossene Kaltluft rief eine troposphärische Abkühlung von 2 bis 4, in Südpolen bis 6 Grad hervor. Kräftiger Druckanstieg in der Kaltluft baute über Deutschland einen vom britischen Hoch ausgehenden Keil auf, unter dessen Einfluß sich die Bewölkung größtenteils auflöste und das im Alpengebiet gelegene Schlechtwettergebiet südostwärts abgedrängt wurde. Stellenweise sanken bereits in der vergangenen Nacht die Temperaturen bis -1 Grad ab. Der stärkste 24-stdg. Druckanstieg auf der Rückseite des polnischen Tiefs trat mit 18 mb über Südschweden auf. Damit stellte sich erneut eine meridional ausgerichtete Brücke hohen Druckes her, die über Skandinavien hinweg das britische mit dem Spitzbergenhoch verbindet. Auf der Ostflanke dieser Brücke setzte sich ein Schwall kontinentaler Polarluft südwärts in Bewegung, der heute früh unter einzelnen Schauern in Pommern und Ostpreußen eindrang. Die zugehörige Kaltfront wurde über Dänemark rückläufig als Warmfront einer ins Nordmeer gelangten Randstörung des atlantischen Zentraltiefs. Der Kern dieses Tiefs verlagerte sich nur noch wenig. Auf seiner Rückseite hielt die Kaltluftadvektion auf dem Westatlantik ungehindert an, unterstützt durch ein noch in Verstärkung begriffenes Hoch, das vor einer umfangreichen amerikanischen Zyklone nach Labrador und Neufundland zurückwich. Die großräumige Kaltluftadvektion intensivierte den atlantischen Höhentrog, auf dessen Vorderseite sich in der vergangenen Nacht erneut eine Wellenstörung ausbilden konnte. Durch diesen Prozeß wurde die ostatlantische Kaltfront in ihrer Bewegung nach Osten merklich verlangsamt.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende westeuropäische Hoch wandert langsam in östlicher Richtung und bestimmt in den nächsten Tagen die Witterung in Mitteleuropa. Ein rascher Abbau dieser Hochdrucklage von Nordwesten oder Südwesten ist nicht zu erwarten.

Dr. Meyer

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Montag, den 28. September 1959 — Nummer: 271

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp od	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp od	ff-ff xx cc	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp od	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp od	ERRIT	ff-ff	Mittel TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015						73216	75032	24615	21526	07111	29						73222	75252	25315	68562	09308	-9716	28			
Westerland	0	019																										
List	16	020						63227	75018	23014	25572	06126	28-44						33224	80021	23814	32500	08208	-9715	27-48			
Husum	3	029	33418	75030	22115	32501	06312	83418	80031	23114	5552-	07210		53420	80031	23215	52500	07301	13412	75018	24012	15500	08208	-9715				
Schleswig	44	035	33317	75020	20913	21502	05208	73419	70012	21814	4852-	05209	29	23218	80031	21815	11540	04400	13109	70011	23212	14641	06313	-0015	32			
Kiel	4	045	33211	75020	20914	11501	06113	83110	75022	21515	00907	05106		13115	80011	21216	12500	04603	12710	80011	22513	15500	07313	-0016				
Norderney	13	113	73616	75031	24615	755—	07213	53616	81031	25316	21506	08107	27	73416	82028	25715	41546	08304	33417	82018	26115	31501	07304	-9717				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	53221	75031	23515	48501	07218	73121	80032	24316	42506	08108	23-28	63222	80018	24416	48501	09101	63321	80038	25214	42501	08208	-9716	24-28			
Cuxhaven	4	131	63421	80038	22814	58560	09215	73323	75028	23815	58406	09110	27-33	33222	80011	23516	12409	07603	63220	75031	24515	58501	09210	-9716	24-32			
Hamburg-F.	12	147	33314	81032	[illegible]	21601	05212	73217	83021	22317	11606	04205		53115	85012	22816	11648	06205	43112	83142	24013	48601	06312	-0017	25			
Lübeck	13	156						62916	70030	21316	11602	06010							12710	60011	22813	14630	05310	-0016				
Emden	0	202	[illegible]	75022	24315	[illegible]	05215	43414	80021	25417	35602	05111	28	43315	80022	25616	12540	06102	33106	80012	26114	11502	06305	-0017	26			
Quakenbrück	25	213												63215	80020	24518	55705	04400	53312	80021	25814	15731	06112	-0019				
Bremen	4	224	53513	81030	23415	48501	06219	53215	82031	24416	31601	05210	27	53314	82012	24816	12649	07204	33208	75012	25414	14641	07306	-0017	25			
Soltau	77	235	23620	70012	22114	21500	05219	53218	80031	22716	31501	02108	22-35	73218	80012	23116	21631	04304	13211	70011	24413	15630	06311	-0017	22-31			
Lüchow	40	253	23209	70022	20714	11502	05220	43011	75030	21018	11502	04104		73211	82022	21416	11678	05204	12908	80021	22912	14640	06313	-0018				
Lingen	21	305												43608	80030	25717	42600	04205						19				
Münster	64	313	33611	80012	24414	35640	08222	23610	85011	25316	21501	04208		13611	85020	24918	11601	03703	33606	70010	26113	15601	03211	-0018				
Osnabrück	95	317	10210	81010	24315	11500	07217	33612	82020	25116	31700	04208		53610	82022	24816	51600	05504	33607	75012	25914	25740	06211	-0018				
Gütersloh	70	320	40110	86011	24316	48500	09217	20110	86011	24817	25601	06107		13607	89010	24817	15600	04501	23505	89020	26014	15601	05311	-0018				
Salzuflen	98	325	53412	75012	23215	31540	07220	53413	80022	24117	51502	05211		33612	84012	24019	31600	05801						19				
Hannover-L.	52	338	73308	77035	22514	785—	07221	33312	83035	23117	21605	04106		33312	83020	23417	11631	03103	13208	85010	25013	10941	03216	-9718				
Braunschweig-V.	81	348	83414	68032	21714	784—	06221	13414	84012	22216	11701	03206		73416	82030	22517	11702	04203	13112	82011	23713	14701	04311	-0017				
Berlin-Dahlem	51	381	53308	56011	18715	5093-	08214	63209	61011	19515	68500	10108		63211	85031	26016	10946	03205	33108	65011	21412	14640	04213	-0017	25			
Berlin-Tempelh.	48	384	53009	60022	18515	40931	07214	73014	63011	19614	785—	10011		63016	75031	19816	25706	03302	13111	70011	21214	15640	04214	-0017	25			
Düsseldorf	36	400	70217	65026	24215	785—	08222	13611	75026	24718	18600	06106		13611	[illegible]	24818	15700	05001	10203	76020	26215	14741	04213	-9719				
Bocholt	25	406	20211	75011	24914	15640	08223	53612	81031	25517	55600	06207		33510	81020	25118	35700	05804						18				
Essen-Mülheim	120	410	70211	58012	24414	3567-	09222	20108	65011	24917	21540	05107		23609	82020	24917	21600	07000	23604	80020	26014	14541	05209	-0018				
Kahler Asten ◻	840	427	93612	01514	53309	9-0—	09214	73610	68015	54208	652—	08215		23513	80012	54911	21500	04400	43610	82031	55008	14644	03310	-9111				
Kassel	158	438	[illegible]	12515	[illegible]	864—	12219	73405	64205	23715	755—	10216		13409	80012	23217	15700	04803	13304	80022	24514	14601	04311	-9718				
Göttingen	150	444	[illegible]	[illegible]	[illegible]	764—	11216	73605	75022	22515	755—	09108		13605	82011	22818	15700	04105	13602	82021	24613	15701	04314	-0018				
Braunlage	607	452	83308	58516	21410	863—	09217	63210	70016	21811	68400	08207							23205	75020	24009	10941	02211	-9713				
Aachen	202	501	83610	62032	24513	754—	11226	53605	75012	24616	52500	08204		43607	82012	25016	46600	06104	13605	80022	26013	10940	06305	-0016				
Nürburg	611	510	90215	08454	23111	9-0—	11214	80208	30284	25110	861—	10216		63611	68012	24313	654—	07003	13608	70032	25611	00901	04304	-0013				
…hn/Rhld	73	513	83609	62022	23915	554—	12216	70210	75024	25117	785—	08212		23409	75012	24718	24600	06802	13505	80020	26215	00901	05313	-0018				
Koblenz	96	515	13407	25052	22116	10940	12113	73409	65011	23117	785—	12311		52907	80012	23917	52500	10108	23407	75032	24216	14601	08303	-0019				
Fuchskauten	654	523	83616	56284	21513	853—	10214	73609	62014	23312	724—	09215		63611	75032	23514	62500	07207	13409	80012	25110	00901	03205	-0014				
Gießen	185	532	33603	58011	20814	10941	09213	73606	70012	22017	755—	10214		53606	80012	22518	55500	11106	23606	80011	23715	00901	04209	-0018				
Bad Hersfeld	202	542	50403	40052	21415	46541	10222	83407	60022	22516	465—	11212							13606	80016	23914	00901	04310	-9717				
Wasserkuppe ◻	921	544	60113	30102	52910	41241	07216	83608	25102	53810	772—	09209		73508	70285	54009	782—	08205	13507	80015	54408	00901	03308	-9310				
Trier-Petrisberg	265	609	50205	30051	22915	55400	11221	70207	58051	23017	584—	11104		70209	62022	24116	755—	08208	33603	62031	25114	35500	07308	-0018				
Deuselbach	479	615	70205	50012	22013	762—	11215	73613	56022	22016	754—	09105		83613	70022	22814	7542-	11208	23605	70021	23213	25500	07202	-0017				
…Feldberg/T. ◻	805	635	30318	40101	52910	00902	08210	43318	50051	54713	42400	09210	25	53614	75011	54411	55500	09103	23312	75011	54609	25700	05209	-0014				
…ankfurt-Flugh.	111	637	50315	58022	21717	00902	09222	60214	62022	21920	51601	10103	27	60412	[illegible]	[illegible]	68500	10207	40409	82011	23917	46601	07311	-0020	28			
Darmstadt	263	639	40308	57031	20515	10942	09220	20310	60020	20919	21601	10107		20412	76010	21518	11640	10205	10408	81020	23615	15600	07216	-0020				
Würzburg	259	655	53204	58012	19716	00901	09217	40210	68032	19421	11631	08103		30218	68020	20219	32601	09305	10208	75010	23115	14601	08224	-0022				
Bad Kissingen	216	658	60507	59022	20418	00902	08217	50411	67022	21020	22602	07208		30308	68020	21918	32700	09208	10204	75010	24014	14700	06214	-0020				
Bamberg	382	670	40000	66012	19315	10932	07217	30505	68012	18621	00902	08003		60508	72030	19119	32602	09203	50208	67022	22214	45502	08221	-0021				
Coburg	336	671	60503	58022	19717	10931	07112	63410	60032	19520	21602	08203		53611	76012	21017	52502	10211						21				
Hof	567	685	40204	25102	19114	10931	06215	30212	45101	19017	11601	07104		80210	45101	20614	5742-	10208	73412	59026	22412	754—	09212	-9717				
Weiden	396	688	70000	50102	19512	7097-	08212	30204	56012	17820	00902	06803		23612	58010	18219	12702	09303	13606	58011	21813	15700	09224	-0021				
Berus	367	704	20214	40051	20615	00901	09212	10210	60031	20519	11500	10106		10418	62020	21317	11600	11304	00211	60020	23314	00900	08214	-0020				
Tholey	593	706	60216	40102	21413	00908	10216	10418	62011	20718	12601	09105		10222	65020	22115	11501	10205						19				
Saarbr. Ensh.	334	708	60206	35102	21114	00902	11215	20613	60011	20819	00902	09104		30311	62010	21319	22602	10204	00309	62020	23714	00900	09217	-0021				
…ustadt/Weinstr.	140	723	60000	56022	20419	30938	09223	20915	58011	20421	00902	10103		30520	65020	21020	32701	11304	30907	72011	23116	35700	10219	-0022				
…einbiet/Wstr.	553	724	53108	45052	20214	40938	08217	23212	56011	20017	10941	09105		32915	64020	20617	22761	10305	53413	70011	23313	34761	09216	-0019				
…rlsruhe	115	727	73607	35052	21016	7097-	11221	40210	56022	20620	00901	11801		33615	58020	20422	00901	11501	23607	40050	23017	10931	11323	-0023				
…nnheim	97	729	53609	50052	21316	10932	10220	23412	58012	21121	00902	10000		33612	62030	21621	31600	10305	13604	75010	23716	14700	10219	-0022	21			
…uttgart-Echt.	405	738	73302	30102	19914	6577-	11220	53206	50052	19618	00906	10204		43108	58031	19320	15702	09400	63512	59011	21916	35702	10219	-0020				
…ringen	248	742	70000	50012	19817	7097-	11217	20307	56011	19422	00902	09101		10307	58030	19522	11600	08201	10404	58030	23216	15700	10329	-0023				
…sbach	440	755	70000	58022	20013	3577-	07217	23406	65012	18820	00902	07001		13408	65030	19020	11601	07301						21				
…ißenburg Bay.	422	761	72501	56022	19813	6567-	08317	53603	60012	18917	20941	07103		53607	64022	17921	00901	06803	20214	66012	21215	00901	09321	-0021				
…rnberg	310	763	72502	56022	19912	2573-	08118	63406	62032	18621	10941	08804		73511	65032	18621	00902	07301	20208	65022	22115	00901	09227	-0022				
…gensburg	338	776	53604	58012	18915	25772	10212	73606	65032	18619	40972	09103		60407	65022	17720	00902	06808	33617	60022	21616	00902	09331	-0021	25			
…Falkenstein ◻	1308	791	60503	75032	52411	60930	01312	70202	70012	52914	11436	03104		63607	65012	52913	11506	03301	33612	60022	53608	00902	07208	-0015				
…eiburg	267	803	93504	07455	20314	9-0—	14216	93404	07515	20815	9-0—	14205		70000	30105	20917	4653-	14203	41203	20105	21716	20932	14208	-9317				
…udenstadt ◻	798	815	83406	20606	53512	8097-	11214	[illegible]	30106	54514	7083-	11104		60707	40051	55116	32501	10303	00204	40051	55613	00900	09216	-9317				
…peneck ◻	973	818	83606	40286	52811	5547-	09213	60403	45106	53713	45572	10106		63605	40102	54615	15542	10305	20306	50102	55412	10941	08215	-9416				
…ingen	370	826	82902	25102	20514	6567-	13217	53408	35052	20218	25602	12002												20				
…tten	734	836	92907	01454	19312	9-0—	12216	73306	59014	18716	10942	11105		73610	84032	18717	21508	07304	60210	60012	22113	00908	08220	-0018				
…	480	838	63407	57012	18717	46570	11215	53609	70012	18319	35572	08303		73607	65022	18620	24608	09205	33605	57012	20716	10941	08213	-0020				
…gsburg	480	852	73404	35102	18615	26576	13214	70205	70022	17820	50932	08001		73409	70022	18120	20932	07303	60202	58012	20816	10932	09219	-0021				
…nchen-Riem	524	866	82805	30606	19614	4567-	13213	83004	56026	19516	4567-	12102		82903	58016	19219	11736	11203	72306	60036	21612	7095-	11218	-0119				
…ldorf	401	875	81502	24214	19214	864—	13216	73102	57026	18717	765—	14001		62405	65012	18319	16648	14501	72304	50032	20315	50976	14203	-9719				
…sau	409	893	70000	40102	18414	60978	13112	52202	60022	17019	10982	11704		42404	60022	16420	11602	11704	52602	58022	18616	20942	10315	-0021				
…dberg/Allgäu ◻	1486	908	90623	00616	52607	9——	07211	70416	65016	52908	2557-	06204	27-31	90514	00476	53608	9-0—	08207	40522	08416	54608	22-72	07211	-9209	23-28			
…nstanz	400	929	80206	40206	18515	774—	14217	62702	58016	18119	3554-	15102		70302	60032	18120	25756	13302	50303	60012	21216	15742	12223	-9121				
…edrichshafen	401	934	73603	35102	18117	5767-	15216	70204	57022	18020	12670	14003		70205	62022	18121	14742	11103	70202	60022	20617	20942	11219	-0022				
…mpten-Lenzfr.	705	946	81202	70616	19914	3642-	12212	60000	75016	19616	25672	09203		60000	75012	19318	32602	11204	60000	70012	22713	25640	10218	-9118				
…erstdorf ◻	810	948	81801	40616	52413	5742-	12214	80000	58216	52914	5742-	11204		71802	75012	53414	3567-	11205	61803	75032	54311	55641	10219	-0414				
…spitze ■	2962	961	90503	00636	08702	9——	02305	90305	00456	08702	9——	02000		90303	00454	08802	9——	02302	70308	89014	09752	60572	57309	-0603				
…henpeißenb. ◻	977	962	80704	80606	52311	5742-	08212	73102	62106	53114	3557-	11203							70209	68052	54812	3557-	08216	-9215				
…rmisch-Partenk.	704	963	83602	60616	19112	4742-	11217	80000	70026	18814	3732-	11103		82401	70022	19215	1732-	11305	61902	70022	22112	25732	09220	-0115				
…ndelstein ◻	1735	980	90205	00636	53608	9——	08209	80306	02416	53709	65-7-	09000		73610	84014	54207	40778	04308	73404	84414	55406	25-48	05214	-0609				
…chtesgaden	542	997	80000	12614	17515	5742-	15208	80000	25216	17416	5752-	14101		80000	50212	18016	375—	14105	50000	57406	20714	25640	13321	-0117				

R.

Jahrgang 84 — Montag, den 28. September 1959 — Nummer: 271

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	RRsss
Helgoland	4	015																	73312	75022	28615	6857-	09210	00014		14612	97048
Westerland	0	019						23312	7400—	25913	25500	08212		13408	74011	26613	10970	09107	83604	74011	27713	856—	11211	——13			
List	16	020																	70804	75021	27912	3553-	10212	00012		13710	97051
Husum	3	029	03407	70010	25110	00900	07211							13402	58010	26808	15500	07110	63601	56030	28106	65500	05313	00005		12004	97060
Schleswig	44	035	03108	70010	23908	00900	06206	03108	70020	25208	00900	06214		13208	70030	26107	00901	06209	33008	70110	27207	12532	06210	00007		10405	00081
Kiel	4	046	02906	70020	23710	00900	07212							02507	65020	26106	00900	05210	32704	70030	27807	11541	06217	00006		11404	00082
Norderney	13	113	13415	82020	26515	15500	09204												83313	70022	28914	756—	11208	00014		14914	97061
Jever	7	122						72706	61036	27110	756—	08206		72705	61022	27911	756—	08108	72605	62025	28711	465—	09208	09710			
Bremerhaven	8	127	43508	80018	25712	42500	09205	73311	80028	27013	756—	09213	25-29	83606	80032	27713	755—	10207	80108	75252	28612	785—	11209	10212		13210	02063
Cuxhaven	4	131	53320	75038	25314	55500	11208						26-38						70106	80252	28114	785—	11208	09213		14412	92051
Hamburg-F.	12	147	02906	78020	24909	00900	07209	02802	59020	26108	00900	06108		02702	56020	27007	00900	06209	12602	15100	28006	15701	05210	00006		11051	00078
Lübeck	13	156	02708	60020	23910	00900	07211												32904	60030	27806	11501	05216	00006		11805	00085
Emden	0	202	22905	65020	26511	25500	07104	02702	60020	27811	00900	07213		72706	56031	28111	755—	09103	72705	60021	28812	757—	07207	00010		12807	00058
Quakenbrück	25	215	02706	75022	26806	00900	04108																	00003		10801	00082
Bremen	4	224	73004	81031	26312	756—	07209	12206	80031	27407	15600	05211		22704	75011	28009	25600	06206	72603	70021	29010	355—	07210	00007		13204	00080
Soltau	7	273	62907	68030	25710	656—	07211												52703	4010-	28407	55600	07304	00007		12204	00068
Lüchow	30	253	02706	75010	24010	00900	07212												12706	50110	27706	00901	06214	00006		12903	00073
Lingen	2	305	30000	75030	27509	35500	06211												10000	56020	29804	00901	03308	00004		11802	00084
Münster	64	313	03602	60020	27610	00900	04114	02701	60020	28706	00900	04109		00000	65020	29104	00900	03205	02501	60020	30304	00900	03311	00004		12802	00091
Osnabrück	95	317	02802	70020	27710	00900	04218	02702	70020	28708	00900	04210		02702	70020	29107	00900	05104	12402	70030	30306	10940	05211	00006		12701	00090
Gütersloh	70	320	00000	83020	28008	00900	06118	03201	69110	29106	00900	05110		02301	32100	30004	00900	03207	11203	25100	31002	00901	02309	00002		———	00——
Bad Salzuflen	98	325	00000	62020	27109	00900	05218												10902	60020	29803	00901	03210	00003		12602	00085
Hannover-L.	52	338	32604	78030	26308	30930	04211	72606	78036	27710	6563-	07214		72605	68031	28307	256—	05105	52603	59031	29007	35701	05307	09706		11504	97067
Braunschweig-V.	81	348	12908	70030	25710	15700	06218	72708	68030	26810	757—	07211		02706	60011	27709	00900	08209	52706	62021	28608	55600	06208	00008		12806	00058
Berlin-Dahlem	51	381	02908	65020	22908	00900	05214	02907	65020	24108	00900	06212		02909	65020	24907	00900	06108	72806	70031	26706	68541	05317	00005		10603	00047
Berlin-Tempelhof	48	384	02912	70020	22511	00900	04212	02911	68020	23709	00900	06212		02911	65020	24708	00900	05210	62910	61030	26508	55501	06217	00007		12605	00——
Düsseldorf	36	400	03605	75020	27509	00900	05212	03601	70020	28609	00900	05211		03601	59020	29105	00900	04204	10000	35100	30105	00901	03210	00005		12701	97——
Bocholt	25	406	00404	70020	27511	00900	06211		0										13601	40100	29905	00901	05213	00005		13002	00097
Essen-Mülheim	120	410	00205	80020	27711	00900	07317	00503	65020	29008	00900	05111		00901	65020	29307	00900	05303	01401	57040	30407	00900	05211	00006		13102	00064
Kahler Asten	840	427	00211	80020	55107	00900	03206	00310	80020	55905	00900	03212		00211	75020	56105	00900	03102	10412	82020	56705	15401	03208	00005		07903	91029
Kassel	158	438	03403	65020	26310	00900	04216	00301	65020	28306	00900	03216		00000	60020	29204	00900	03108	10000	65020	30605	10941	02212	00002		12450	97042
Göttingen	150	444	00000	70020	27005	00900	01218							00000	70020	29102	00900	00205	41802	82031	30101	45700	51210	00050		08752	00037
Braunlage	607	452	13306	62010	25908	15500	05213												53406	81031	28108	55400	06205	00006		10104	97047
Aachen	202	501	03403	65020	27410	00900	05212												00000	56020	30205	00900	04211	00005		12102	00029
Nürburg	611	510	00209	70020	27609	00900	04213		0										00907	81020	30207	00900	03208	00006		10104	00——
Wahn	7?	513	00000	80010	28006	00900	04215	03101	62020	29504	00900	02215		01403	60020	30002	00900	01303	11306	65020	31302	00901	01213	00002		10000	00040
Koblenz	96	515							0										20000	25100	30206	26200	05313	00006		135——	00036
Fuchskaute	654	523	13609	70020	27507	00901	04314												00409	70020	29707	00900	04205	00006		09504	00053
Gießen	185	532	03603	66020	25611	00900	03215							00000	62020	28404	00900	03204	00000	62020	29602	00900	01209	00002		12651	00059
Bad Hersfeld	202	542	00000	80010	26507	00900	04217												10000	56030	30900	00901	51216	00000		09752	97031
Wasserkuppe	921	544	03610	75020	54906	00900	02211	03610	70020	55505	00900	02210	24	03608	75020	55804	00900	03103	73606	56030	56804	760——	04212	00004		07703	93044
Trier-Petrisberg	265	609	00203	65010	26711	00900	05212	00207	65020	28008	00900	04209		00507	65020	28507	00900	04204	00402	65020	30006	00900	04112	00005		12604	00021
Deuselbach	479	615							0										01409	70020	28307	00900	04221	00007		10904	00031
Kl. Feldberg	805	635	03318	75020	55308	00900	02211	00315	80020	55706	00900	02211		00316	80020	56306	00900	04206	00318	82020	57206	00900	02212	00005		09202	00063
Frankfurt Flugh.	111	637	00305	81020	26409	00900	05222	01802	81020	27808	00900	04213		00405	80020	28508	00900	04207	00904	82020	30006	00900	03314	00004		12350	00082
Darmstadt	263	639	00508	82020	25512	00900	05215												10907	88020	29806	00901	04221	00006		14004	00092
Würzburg	259	655	03605	72020	25211	00900	06216	00000	68020	27508	00900	06219		03305	66020	28605	00900	04207	03602	45100	30104	00900	03213	00003		13802	00078
Bad Kissingen	216	658	00000	68020	26708	00900	05220												00000	58020	31001	00900	00216	00001		11300	00080
Bamberg	382	670	00206	82022	24711	00900	06219		1					00204	80020	27707	00900	05212	10000	82030	29705	00901	04216	00005		13302	00——
Coburg	336	671							0										13401	78020	29902	11500	01219	00001		12252	00——
Hof	567	685	03206	62021	25009	00900	07217	03408	65021	27206	00900	04213							33206	82020	29205	35600	03212	00003		09851	97059
Weiden	396	688	13602	65020	24509	00902	07217							02502	58020	28402	00900	01205	20000	68020	30950	15601	51220	00050		11253	00040
Berus	367	704	00213	62020	25312	00900	07216												00412	84020	28206	00900	04211	00006		13504	00085
Tholey	393	706																	10722	8100-	28807	00901	032—	00006		11805	00100
Saarbr.-Ensh.	334	708	00408	60020	25612	00900	07215	00612	59020	26710	00900	05108		00609	59020	27908	00900	05208	00510	60020	28706	00900	04305	00006		14205	00075
Neustadt/Weinstr.	140	723	03608	75010	25614	00900	06223							03602	62020	27807	00900	05208	10000	62030	29306	10940	04215	00006		16603	00061
Weinbiet/Wstr.	553	724	13615	70011	25211	10940	06215												13415	80020	28607	10940	03208	10006		13204	00051
Karlsruhe	115	727	00202	40050	25212	00900	10219		0										10202	56020	29106	00901	05212	00005		15500	00054
Mannheim	97	729	03604	65010	25812	00900	08219		0										13604	83030	29805	00901	04218	00005		15003	00084
Stuttgart Echt.	405	738	50108	62012	24813	25702	09223	03604	65021	26510	00900	06211		03504	62020	27308	00900	05204	13603	65030	28607	00901	04211	00007		15004	00——
Öhringen	248	742	00000	58020	26111	00900	08223												00902	60110	30103	00900	02214	00003		14402	00071
Ansbach	440	755							0										02901	65020	31103	00900	02214	00002		13852	00051
Weißenburg/Bay.	422	761	20205	58012	24811	25500	09227		2					00000	60020	28404	00900	03208	00701	66020	30802	00900	01319	00002		13651	00049
Nürnberg	310	763	83303	65022	24812	856—	08222	03604	65021	27406	00900	04216		00000	62020	28802	00900	01207	00502	25280	31450	00900	51322	00051		14052	00056
Regensburg	338	776	13205	60020	23912	00902	08217	03205	63020	26309	00900	07218	25	03603	68020	27507	00900	05209	02303	82020	29505	00900	03217	00004		14201	00045
Gr. Falkenstein	1308	791	13615	60020	54005	15300	04211		0					03615	75020	54803	00900	51208	03610	83020	55802	00900	52214	00001		09051	00064
Freiburg	267	803	40102	18102	23713	00902	13216	03604	30101	24811	00900	10108		03610	30100	25909	00900	08208	60202	30110	27008	56202	08209	10008		14206	93000
Freudenstadt	798	815	00204	30100	56511	00900	08216												00702	75020	55705	00900	04307	10005		12202	93034
Klippeneck	973	818	00413	40100	55610	00900	09109												80917	20100	55806	860—	06204	10006		10804	94033
Tübingen	370	826																	00402	03470	29106	00900	05208	10006		15605	00053
Stötten	734	836	00211	75012	24710	00900	08215												10611	81020	29505	15500	03312	00005		12403	00050
Ulm	480	838	03606	56020	24412	00900	08227	03604	58020	26110	00900	07212							43608	75012	28808	35541	04212	10007		14805	00054
Augsburg	480	852	60207	56031	23913	10942	09222	70202	40101	26110	765—	08215		70204	50102	27109	50932	07207	20707	70012	29307	25600	04316	00007		15105	00039
München-Riem	524	866	70209	59022	24113	5577-	09217	80304	56022	26611	864—	10219		80102	56022	27410	856—	08205	73605	62022	29408	756—	07214	10008		14007	01007
Mühldorf	401	875							0					40305	60020	26309	20972	08307	13003	70010	28807	10940	05220	10006		13804	97016
Passau	409	893	40000	56022	21513	00902	08222	23602	60022	24310	00902	08221		00000	60020	26107	00900	06212	00000	04420	28005	00900	05214	00004		14601	00056
Feldberg/Schw.	1486	908	90822	00454	55307	9——	07207						24-30						90922	00455	55204	9——	04400	10204	24-29	07604	02000
Konstanz	400	929							1										10306	60030	26210	15400	09209	10010		15608	91——
Friedrichshafen	407	934	43604	58012	22514	00901	11212	00209	60011	24212	00900	09114		03607	62020	25011	00900	08205	03608	65020	26010	00900	08208	10010		16307	00019
Kempten-Lenzfr.	705	946	10801	60012	25409	10940	08212	70101	58031	26910	765—	09113		80201	58022	26810	864—	09104	70000	50102	27610	764—	08306	10008		12306	91014
Oberstdorf	810	948							1										90000	08454	56509	9-0—	09105	10008		11906	04003
Zugspitze	2962	961	30308	89021	10752	25-02	52108	10405	89021	11351	00901	52106		00407	89020	11251	00900	54801	10306	89020	11850	00901	60305	30052		005—	06000
Hohenpeißenberg	977	962							1										[illegible]612	50101	56707	5637-	06207	10007		12706	92004
Garmisch-Partenk.	704	963	01801	70021	23511	00900	08110		1										80000	40102	26910	863—	09205	10009		12407	01000
Wendelstein	1735	980	03408	65101	56406	00900	05210		4					93404	00454	57004	9——	04400	93410	00504	57504	9——	04305	19704		06703	06000
Berchtesgaden	542	997							4										70902	56022	27110	5567-	07318	10010		13808	01000

8.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 84 — Sonntag, den 27. September 1959 — Nummer: 270

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	2612			2612			2612			2612			2612						2606		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2073	06	3218	2080	05	3318	2078	05	3215	2075	06	3310	2079	06					2071	03	3318
100	1632	05	3019	1638	07	2816	1638	07	2817	1637	09	2722	1642	10					1630	06	3125
150	1374	06	2834	1380	06	2629	1381	07	2733	1383	10	2627	1387	08					1373	08	3033
200	1193	09	2640	1199	08	2440	1200	10	2548	1205	1418	2433	1210	1316					1192	10	3050
300	932	9496	2740	936	9396	2546	938	9298	2855	943	9096	2527	947	9094					930	93	3140
400	732	7884	2833	736	7880	2627	736	7785	3214	740	7678	2319	744	7478	2818				730	7892	3024
500	568	6770	2820	571	6575	2822	571	6670	2918	574	6466	2213	577	6365	2711				566	6774	3123
700	307	5151	2818	309	0156	2614	309	0153	3011	310	0355	2206	312	0350	2503				306	5160	3010
850	149	0700	2508	150	1050	2408	150	1050	2406	150	1210	1806	151	1308	2803				149	0667	1707
1000	013	1506	1507	013	1909	1902	013	1906	1310	011			012						015	0602	1308

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddfff
Emden	2612		1057	2664
Berlin	2618		1200	2870
Schlesw.	2618		1050	2676
Hannover	2618		1120	2569
Emden	2618		1030	2480
Berlin	2700		1150	2670
Hannover	2700		1130	2569

Markante Punkte (2612)

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 2606 PPP nnn	TTTT dd	ddff
									025	01	2813				057	06	3320			
						025	01	3210	033	05	2812				076	05	3322			
						036	02	3215	038	03	2810				082	08	3223			
						042	05	3315	058	08	3117				091	07	3224			
						060	05	3113	065	06	3111				108	07	3029			
						081	07	2815	085	09	2720				128	07	3032			
						105	07	2815	092	07	2716				138	05	2933			
						113	06	2820	107	10	2724				160	08	3036			
			025	03	3513	121	07	2824	120	08	2721	043	04		171	10	3043			
			037	05	3209	138	06	2827	135	10	2632	058	08		178	10	3047			
			043	04	3212	161	08	2732	143	08	2630	070	07		188	11	3049			
			095	05	3109	209	1014	2552	160	12	2625	130	10		208	08	3051			
			110	04	2618	262	0005	2850	165	11	2627	140	08		225	07	3053			
			115	07	2618	328	8790	2743	193	1620	2531	175	06		282	96	3143			
021	01	3307	138	05	2625	377	7984	2736	344	8288	2519	195	1417		354	85	2932			
069	04	3115	175	10	2537	387	7886	2633	350	8385	2520	318	8792	3113	413	7788	3026			
080	07	3118	191	07	2440	458	7075	2825	392	7580	2319	457	6674	2712	440	7481	3028			
164	11	2735	212	1013	2442	518	6470	2918	485	6469	2218	486	6470	2713	517	6873	3121			
191	08	2636	420	7577	2626	534	6266	2817	495	6567	2215	527	6063	2711	611	5766	3220			
210	0911	2646	457	7077	2725	574	5960	2817	532	6063	2213	534	6063	2612	629	5764	3118			
239	0507	2644	479	6772	2724	621	5658	2915	542	6162	2210	600	5556	2410	680	5262	3011			
351	8587	2738	542	6364	2719	647	5454	2913	595	5565	2207	644	5059	2506	718	0157	3009			
428	7677	2825	650	5253	2616	724	0352	3009	605	5562	2007	670	0152	2508	744	0156	3008	008	93	3014
512	6569	2821	690	0158	2615	782	0901	3008	688	0358	2106	737	0602	2606	758	0355	3007	011	93	3013
540	6464	2824	737	0350	2512	816	1001	3001	695	0355	2206	750	0603	2607	772	0356	2906	013	98	3012
663	5355	2817	815	0959	2411	828	0901	3002	712	0556	2206	773	0904	2608	804	0467	2103	015	00	3011
798	0603	2806	867	1002	2307	873	1251	2110	732	0401	2305	868	1410	2802	903	0865	1612	017	99	3010
964	1353	1708	952	1605	2105	896	1102	2112	925	1710	2606	900	1610	1305	920	0751	1614	025	02	3108
983	1306	1608	976	1607	2004	965	1605	1612	935	1612	1605	927	1410	0805	976	1002	1410	030	01	3206
010	1505	1304	015	2009	1802	909	2007	1307	977	2012	1502	954	1810	0503	012	0604	1204	037	05	3206

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Berlin
00/100	441	442	440	438	437	441
100/200	439	439	438	432	432	438
200/500	625	628	629	631	633	626
500/1000	555	558	558	563	565	551

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	2700			2700			2700			2700			2700					
mb	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	2077	05	3420	2080	05	3618	2079	06		2079	07	3209	2081	06				
100	1633	03	2924	1637	04	2818	1636	06	3132	1640	09	2718	1642	08	2724			
150	1373	05	2734	1377	05	2633	1377	05	2634	1385	08	2730	1386	09	2724			
200	1188	04	2648	1192	04	2646	1195	09	2661	1205	1317	2352	1207	1115	2554			
300	928	9809	2640	932	9606	2832	933	9396	2560	942	9196	2446	944	9095	2541			
400	731	8195	2730	734	8092	2824	733	7981	2723	740	7577	2325	741	7577	2426			
500	569	6884	2924	570	6679	2915	570	6767	2618	574	6366	2518	575	6464	2522			
700	308	5055	2918	309	5254	2612	310	5151	2717	311	0101	0302	311	0000	0000			
850	150	0704	2713	152	0706	3312	151	0901	2908	152	1108	0405	151	1209	0000			
1000	014	1410	2913	016	1414	3520	014	1806	3107	014			014					

Fortsetzung der Aufstiege: Hannover 2700

PPP nnn	TTTT dd	ddff
018	00	

Markante Punkte (2700)

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff
						028	03		025	02	3403			
						047	06		051	07	3208			
						068	06		056	06	3219			
						076	03		073	09	3018			
						088	04		080	07	2813			
						094	05		101	09	2720			
						140	06	2839	110	07	2610			
			025	02	3412	156	04	2631	125	09	2631			
			040	05	3413	170	08	2638	134	06	2620			
020	00	3319	045	04	3517	196	09	2651	146	09	2731	026	01	
023	02	3314	060	06	3218	210	1012	2662	165	07	2622	035	04	
118	05	2825	078	03	3014	231	0810	2569	198	14	2352	046	04	
142	03	2830	093	05	2818	273	9800	2566	335	8488	2327	062	06	
165	03	2739	193	02	2642	337	8791	2546	342	8487	2324	082	09	
216	05	2655	212	08	2648	347	8688	2537	440	6973	2518	106	10	2719
225	0716	2651	220	06	2648	414	7779	2722	448	7072	2518	142	07	2727
250	0615	2544	230	0817	2648	444	7475	2618	504	6265	2518	158	11	2731
544	6280	2824	260	0413	2648	493	6868	2518	520	6465	2510	170	11	2730
570	6262	2824	515	6477	2816	599	5959	2730	570	5760	2510	180	1518	2730
600	5764	2722	535	6473	2817	640	5556	2733	580	5859	2809	195	1216	2555
618	5667	2722	580	5964	2817	693	5252	2718	655	5152	1503	230	0508	2547
633	5759	2721	635	5462	2822	718	0000	2714	670	5252	0902	440	7072	2514
706	0055	2918	695	5156	2613	758	0402	2610	720	0201	0102	548	5961	2520
723	5051	2916	705	5252	2612	785	0601	2610	730	0101	0102	564	5758	2412
773	0360	2913	730	5151	2613	830	0803	2910	790	0705	0105	584	5558	2412
819	0504	2813	745	0151	2615	846	0901	2908	800	0706	0108	727	0202	0000
945	1303	2913	793	0300	2917	859	0901	2908	880	1409	0703	773	0705	0000
967	1406	2913	883	0909	3412	879	1105	3010	890	1409	0804	920	1510	0000
980	1410	2913	963	1212	3522	980	1807	3411	970	1813	1901	937	1615	0000
012	1108	2909	019	1514	3513	011	1408	2903	979	1715	0000	955	1514	0000

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München
00/100	444	443	443	439	439
100/200	445	445	441	435	435
200/500	619	622	625	631	632
500/1000	555	554	556	560	561

Piloten

Station	Schleswig ddff	ddff	Emden ddff	ddff	Hannover ddff	ddff	Göttingen ddff	ddff
YYGG	2606	2618	2606	2618	2606	2618		2609
15.9 km		2927	2924	2825	2820	2822		
12.0 "	3040	2647	2531	2550	2838	2554		2850
9.0 "	2925	2640	2733	2443	2935	2545		2834
7.2 "	2616	2830	2831	2521	2933	2619		2935
5.4 "	3027	2826	2720	2713	3023	2624		2922
3.0 "	2910	2716	2520	2620	3108	2712		2806
1.5 "	1706	2815	1904	2806	1805	2711		2206
0.9 "	1609	2406	1904	3008	1507	3205		1806

Station	Aachen ddff	ddff	München ddff	ddff	Stuttgart ddff	ddff
YYGG	2606	2612	2606	2618	2606	2618
15.9 km			3022		2923	2717
12.0 "			2843		2733	2442
9.0 "			2840	2523	2733	2430
7.2 "			2830	2512	2734	2223
5.4 "	2812		2718	2310	2525	2618
3.0 "	3108	2106	2707	2408	2909	2804
1.5 "	2201	3306	2004	2502	2207	0606
0.9 "	3403	2704	1105	1006	1603	0107

Station	Berlin ddff	ddff	Berlin ddff	ddff
YYGG	2606	2612	2618	2700
15.9 km	3125	2926	2827	3024
12.0 "	3053	2850	2870	2662
9.0 "	3134	2948	2858	2758
7.2 "	3028	2942	2838	2730
5.4 "	3122	2921	3026	2820
3.0 "	3210	2709	2915	3019
1.5 "	1805	1810	2405	2906
0.9 "	1510	1618	1608	2810

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv
761	26-09	02707		776	26-12	02906	
658	26-10	03009		658	26-15	03308	
761	26-12	02707		761	26-15	02709	

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 84 — **Montag, den 28. September 1959** — Nummer: 271

mb	Schleswig 2712 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 2712 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 2712 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 2712 HHHH	TTTT dd	ddff	München 2712 HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 2706 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o83	o4		2o84	o7		2o83	o4	3215	2o81	o6	341o	2o8o	o7	3112				2o68	o5	3418
100	1638	o3		1639	o3		1639	o4	2925	164o	o6	2624	1642	o7	2822				1626	o6	2827
150	1375	o1		1379	o5	313o	1379	o4	2934	1383	o7	2619	1385	o9	2634				1367	o5	2842
200	1189	o4	2949	1195	o9	3249	1195	o6	3o32	12o2	1o	2743	12o5	11	2444				1185	o7	2854
300	937	9698	3291	935	95o1	3465	934	96o8	3348	941	9497	2438	944	9194	2535				924	97	2858
400	73o	8o81	2967	737	7985	3148	736	7996	3131	741	7883	272o	741	7679	2522				727	8292	2831
500	567	6869	296o	573	6776	3o4o	572	6687	3121	576	6577	3212	575	647o	2714				565	6971	2726
700	3o7	5666	3o36	312	528o	333o	311	5186	3316	313	oo54	o411	312	o15o	o2o7				3o6	5255	2928
850	152	o464	3333	155	o15o	3424	154	o3o1	3321	154	11o4	o312	153	o9o1	35o6				148	o75o	3o17
1000	o18	12o3	3223	o21	15o5	3318	o2o	15o4	3312	o17			o16						o14	14o3	29o4

Markante Punkte (PPP mm, TTTT dd, ddff)

Schleswig PPP	TTTT	ddff	Emden PPP	TTTT	ddff	Hannover PPP	TTTT	ddff	Stuttgart PPP	TTTT	ddff	München PPP	TTTT	ddff	Berlin PPP	TTTT	ddff
									o43	o5	341o				o14	97	2817
									o46	o4	34o6				o19	o2	2912
									o55	o7	3416				o22	99	3312
									o78	o5	3o2o				o25	oo	3517
									o83	o6	2916				o34	o5	o213
									o91	o5	2712				o58	o6	3216
									11o	o8	2718				o84	o3	2818
									132	o5	2918				1o4	o7	2828
									147	o7	2729				19o	o7	2851
			o15	95		o14	92	32o9	154	o6	2625				221	o7	2862
			o17	98		o16	97	33o9	187	1o	2743				231	o8	2867
			o28	o4		o2o	97	34o9	192	o9	2734				246	o5	2865
o24	oo		o33	o5		o24	o1	34o9	2o6	11	2748				257	o4	2863
o3o	o2		o45	o5		o37	o5	3312	235	o5	2446				272	oo	286o
o57	o5		o6o	o4		o63	o7	3112	241	o6	2438	o16	oo		382	84	2832
o84	o2		o65	o5		o69	o4	3114	388	7885	2625	o58	o8	3115	394	8296	2831
182	o5	2942	o8o	o2		224	1o2o	3227	396	7883	2621	136	o6	2734	472	7174	2727
212	o6	3o53	175	o3	3233	258	o112	3539	584	5662	3315	212	11	2446	557	6365	2726
246	o3	3274	2o5	1o	325o	291	981o	3452	6oo	5758	3314	232	o6o9	2446	6oo	6163	2728
261	o3o5	3291	222	1o15	3246	414	7694	3131	658	5255	36o8	5o8	637o	2713	647	5658	2828
335	9193	3169	42o	7683	3145	57o	6o81	3124	673	5354	o5o9	612	5455	29o6	658	5658	293o
523	6566	296o	462	7o8o	3o4o	6o9	5688	3124	7o7	o153	o411	626	5454	3oo4	716	5154	2928
567	6263	3o57	531	6473	3o4o	646	5587	3221	715	oo53	o3o9	654	5252	35o5	825	o6o1	3o18
65o	5555	3o58	585	587o	3145	683	5188	3317	787	o75o	o22o	677	5o51	o1o6	861	o751	3116
681	556o	3o43	665	5475	323o	7o7	5185	3316	8oo	o6o4	o1o7	684	5651	o1o6	887	o85o	3213
743	5171	3132	685	5481	323o	763	o491	3321	858	11o2	o313	822	o955	o1o8	9o4	1oo1	3312
784	516o	3236	82o	o567	3425	831	o568	3321	868	11o4	o315	837	o9oo	36o6	943	125o	32o8
862	o563	3333	837	o26o	3425	845	o2o1	3321	9o5	13o4	o313	9o7	12o5	3oo7	971	14o3	31o7
913	o5o3	3331	866	o2oo	3423	87o	o3o1	332o	915	12o8	o312	926	12o8	29o7	992	15o2	3oo5
o17	13o3	3416	o25	17o5	3316	o17	16o4	3412	983	1811	o3o8	958	1612	3oo6	o12	11o5	3oo3

mb	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Berlin
50-100	445	445	444	441	438	442
100-200	449	444	444	438	437	441
200/500	622	622	623	626	63o	62o
500-1000	549	552	552	559	559	551

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	
Berlin	27o6		1o94	28
Stuttgart	27o6		1o75	235
Berlin	27o6		1o9o	28
Hannover	27o6		o99o	266
Hannover	27o6		111o	256
Schleswig	2712		o96o	329
Stuttgart	2712		1o3o	246
Emden	2712		o957	346
Hannover	2718		11oo	338
Emden	2718		11oo	356
Berlin	2718		o6oo	3o6
Schleswig	2718		o98o	349
Berlin	28oo		o838	359
Schleswig	28oo		113o	347
Hannover	28oo		1o3o	356

	Schleswig 28oo HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 28oo HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 28oo HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 28oo HHHH	TTTT dd	ddff	München 28oo HHHH	TTTT dd	ddff	Bitburg HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o79	o5		2o85	o4	33o8	2o81	o5		2o83	o6	3418	2o85	o6	3114			
100	1634	o5	3323	1641	o5	322o	1638	o5		1642	o6	3o2o	1645	o6	2925			
150	1375	o6	3337	1384	o9	3237	1379	o7	3333	1385	o7	2922	1387	o6	2836			
200	1193	11	3358	12o4	1115	3444	12oo	11	3345	12o5	12	3226	12o6	1o	2944			
300	934	95o1	335o	942	9397	3342	939	95o4	3455	944	94o6	o217	944	931o	343o			
400	735	7985	3352	742	7884	3227	74c	7892	3444	743	7792	3523	743	7796	3326			
500	571	6674	3448	577	6573	3335	575	6685	3441	578	6478	3613	578	6483	3526			
700	3o9	5464	3438	314	oo57	352o	312	5o62	3436	315	oo77	o1o5	314	5157	3312			
850	153	o364	3329	157	o351	3313	156	o2o2	3322	157	o6o2	36o3	157	o9o4	33o7			
1000	o2o	11o7	3418	o23	14o8	3o13	o22	11o8	3312	o22			o21					

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT	ddff	Emden PPP	TTTT	ddff	Hannover PPP	TTTT	ddff	Stuttgart PPP	TTTT	ddff	München PPP	TTTT	ddff
									o34	o4	36o6			
									o39	o3	34o8			
									o48	o7	3418			
									o7o	o5	312o			
									o75	o7	31o9			
									o92	o6	3o1o			
									o98	o7	3o18			
									1o6	o5	3o28			
o24	o2					o19	oo		126	o8	2928			
o3o	o5		o57	o5	33o8	o24	o4		132	o6	2922			
o83	o4	3223	o7o	o3	3313	o41	o6		142	o8	2927			
131	o4	3329	o95	o6	322o	o58	o7		167	o9	2931	o16	98	
184	o8	3352	115	o5	3224	o72	o4		177	o8	3o17	o27	o1	
2o7	1217	3463	18o	1o	344o	167	11	344o	2o5	13	3218	o31	o5	
222	1o15	3479	185	1217	344o	187	1o	3341	265	9811	o42o	o56	o7	3114
533	6372	3445	215	1o14	3456	2o5	1118	3346	276	991o	o415	166	o7	2841
55o	6177	3447	286	9499	3339	244	o513	3558	356	8299	3614	2o5	1o	2942
595	5678	3446	33o	8993	3338	439	7286	3443	365	8397	3511	227	o8	3o3o
617	5666	3442	472	6775	3335	469	7o83	3442	586	567o	3616	259	o116	3424
65o	5469	344o	571	5866	3434	538	6195	3437	597	5769	3619	555	5883	3423
692	5263	3438	615	5467	3431	6o4	5381	3436	68o	oo78	o1o8	621	5382	352o
732	5o62	3438	632	546o	353o	65o	5369	3439	72o	o378	o111	638	538o	3519
756	oo82	3437	773	o355	3416	671	5165	3438	738	o278	o112	668	5171	3416
777	oo89	3434	795	o353	3415	715	5o61	3436	77o	o679	35o5	696	5157	3313
813	o271	3433	8o8	o251	3314	768	o279	3427	8o5	o552	34o8	757	o351	3o13
826	o159	3432	828	o358	3313	82o	oooo	3321	864	o5o4	36o7	773	o2o2	291o
923	o5o3	3327	843	o254	3313	864	o3o3	3323	88o	o7o4	o2o8	847	o9o4	32o7
939	o7o2	3327	913	o6o5	3212	891	o5o4	3424	885	o6o4	o2o9	9o5	o9o8	o212
oo4	11o7	3316	oo8	14o8	2912	996	11o8	3313	978	13o6	o3o8	953	12o9	o1o7
o19	o8o6	31o8	o28	11o7	27o2	o21	1oo9	31o6	989	12o8	o3o6	963	12o9	o1o4

mb	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München
50-100	445	444	443	441	44o
100-200	441	437	438	437	439
200/500	622	627	625	627	628
500-1000	551	554	553	556	557

Fortsetzung der Aufstiege

Stuttgart 2712 PPP	TTTT	ddff	Stuttgart 28oo PPP	TTTT	ddff
o2o	99	2811	o24	99	
o25	oo	2812	o25	o1	

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	27o6	2718	27o6	2718	27o6	2718
15.9 km	2824			3326	2824	
12.0	2839	3445		355o	2752	3439
9.0	3241	3484	3529	345o	2752	3353
7.2	3333	3483	3428	345o	2831	3259
5.4	2933	3447	3128	3339	3o28	3251
3.0	3229	3437	3525	323o	3o21	3238
1.5	3326	323o	3523	3324	3215	3327
0.9	3329	3238	3521	3318	3217	3326
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	2712		27o6	2718	27o6	2718
15.9 km			292o	283o	263o	2822
12.0			2449	2742	254o	2736
9.0			2434	2737	2435	2834
7.2			2423	3o21	2518	3224
5.4			2717	3311	2916	3215
3.0			3oo3	3611	o52o	3614
1.5			3411	3311	o316	o2o9
0.9	o1o8		31o8	29o8	o312	o119
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	27o6	2712	2718	28oo
15.9 km	2828	2826	3o28	342o
12.0	2851	2754	3o58	348o
9.0	2857	2935	3o52	3583
7.2	2831	3o35	3o62	3468
5.4	2725	2935	3o64	3338
3.0	2928	2824	2948	3325
1.5	3o17	2925	3133	3325
0.9	3311	2919	3133	3328

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff
632	27-o6	o27o7		670	27-12	o29o9
671	27-o9	o32o5				
776	27-o9	339o6				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 271

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 28. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo2	53422	98o22	27o15	416o1	o81o9	13434	
15	gestern	1ooo2	53419	98o22	27o15	416o1	o84oo	13434	
18	gestern	1ooo2	53418	98o22	27715	516oo	o83o7	13434	3oo55
21	gestern	1ooo2	53117	98o22	27915	9++++	o82o2	131+4	
00	heute	1ooo2	43114	98o22	28815	9++++	o92o9	131++	
03	heute	1ooo2	83o13	98o22	29115	9++++	o81o3	13o++	
06	heute	1ooo2	73112	98o22	29215	4261o	o92o1	13132	3oo54
09	heute	1ooo2	8291o	97o22	31o16	856++	12218	12932	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRtt

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

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo3	73322	7oo21	25115	4241+	o9216	13324	
15	gestern	1ooo3	63321	7oo22	25315	424o9	o92o2	13333	
18	gestern	1ooo3	63322	75o22	25915	524o1	o92o6	13333	39754
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	83413	8oo22	28415	824++	112o9	134+2	3oo53
09	heute	1ooo3	833o9	75o22	29916	4732+	12215	133+2	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	23222	98o18	22913	225++	o8314	13222	39754
21	gestern	1ooo8	o3217	98o1o	24312	9++++	o9214	132++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	o3213	98o2o	26o11	oo9oo	o92o7	132++	
06	heute	1ooo8	43412	98o31	27511	3o631	o8215	13421	3oo59
09	heute	1ooo8	736o4	98o32	28212	756++	o92o7	136+o	

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo4	73518	97o32	25o15	314o6	o91o1	13524	
15	gestern	1ooo4	5332o	97o12	25o15	4244o	o94oo	13324	
18	gestern	1ooo4	53318	97o22	25215	594oo	1o2o2	13324	3oo53
21	gestern	1ooo4	23317	98212	26o14	9++++	1o2o8	133++	
00	heute	1ooo4	83411	97o32	27114	9++++	1o211	134++	
03	heute	1ooo4	83312	98o22	27115	9++++	1o4oo	133++	
06	heute	1ooo4	73o1o	98o22	28o15	794++	112o9	13o22	39752
09	heute	1ooo4	83o1o	97o22	29115	854++	11211	13o22	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo9	83o24	7oo31	2o915	855++	o7213	13o23	
15	gestern	1ooo9	33o25	7oo11	2o516	225o5	o65o4	13o23	
18	gestern	1ooo9	33o25	7oo21	22o14	2254+	o8215	13o23	39753
21	gestern	1ooo9	33o21	7oo2o	23113	9++++	o8211	13o23	
00	heute	1ooo9	o3318	75o1o	24512	oo9oo	o9214	133++	
03	heute	1ooo9	13416	75o2o	25912	9++++	o9214	134++	
06	heute	1ooo9	32913	75o31	27112	11599	1o212	12921	3oo55
09	heute	1ooo9	734o7	75o31	27514	oo92+	1o2o4	13421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo5	83226	98o22	24515	2762+	1121o	13236	
15	gestern	1ooo5	23422	98o11	24915	15741	o82o4	13435	
18	gestern	1ooo5	73421	98252	25115	736++	1o2o2	13435	3oo52
21	gestern	1ooo5	33421	98o11	25915	9++++	o92o7	134++	
00	heute	1ooo5	33217	98o21	26915	9++++	1o21o	132++	
03	heute	1ooo5	83213	98o22	27915	9++++	1o21o	132++	
06	heute	1ooo5	83415	98o22	28315	4465+	112o4	13422	3oo52
09	heute	1ooo5	734o9	98o22	29915	755++	11216	13421	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo6	7323o	98o32	2o414	oo97+	o72o5	13225	
15	gestern	1ooo6	2333o	98o1o	2o815	225++	o72o4	13325	
18	gestern	1ooo6	23228	98o28	22o14	225++	o7212	13224	39254
21	gestern	1ooo6	o3228	98o1o	23213	oo9oo	o8212	13224	
00	heute	1ooo6	o3222	98o2o	24113	oo9oo	o82o9	132++	
03	heute	1ooo6	o3217	98o2o	25512	oo9oo	o9214	132++	
06	heute	1ooo6	63616	98o31	27812	325o5	o9223	13623	3oo57
09	heute	1ooo6	6o2o7	98o21	29912	3259+	o9221	1o2+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o62o	336o9	8o226	56636	881o5	4542+	oo7o9	o56o5	1o544		
12	gestern	1o619	33612	83334	56616	866o5	4542+	oo715	o56o5	13544	1o446	
15	gestern	1o622	33315	7313o	578o6	864o5	725++	oo5o2	o55o5	13444		
18	gestern	1o622	33318	72824	7oo28	864o6	755++	oo5oo	o54o6	12922	13546	
21	gestern	1o621	33321	62526	6oo18	868o6	625oo	oo2o4	o53o6	13345		
00	heute	2o622	331oo	42425	65o28	876o6	425oo	oo2o8	o54o5	12423	13346	
03	heute	2o622	33oo3	42228	65o31	88oo6	425oo	oo2o4	o54o4	12323	13345	
06	heute	2o622	328o6	52225	6o251	89oo6	525oo	oo21o	o55o5	12245	13344	797++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1366o	o2oo9	7o914	78o22	193o9	755++	oo214	o53o2	1o933		
12	gestern	1366o	o2o12	7o912	78o22	2o8o9	756++	oo315	o52o2	1o933		
15	gestern	1366o	o2o15	41o14	8oo11	1981o	1264o	oo71o	o53o2	11o33		
18	gestern	1366o	o2o18	5122o	76o31	196o9	2368o	oo7o2	o53o2	149+4		7oo++
21	gestern	1366o	o2o21	72124	74o22	1961o	756++	oo4oo	o53o2	149+4		
00	heute	2366o	o2ooo	81324	72o22	18o1o	856++	oo716	o52o5	149+4		
03	heute	2366o	o2oo3	81432	7o636	1611o	874++	oo719	o51o7	11444		
06	heute	2366o	o2oo6	81534	56636	1231o	6732+	oo738	o51o9	11545		79448

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	82932	65o28	o87o5	5252+	oo114	o54oo	13647		
12	gestern	1o565	51o12	53226	65758	1o4o4	584oo	oo317	o55o1	13349		
15	gestern	1o565	51o15	63225	63878	123o4	624oo	oo119	o55o1	13248		
18	gestern	1o565	51o18	3323o	61878	134o5	334oo	oo21o	o54o1	13249		
21	gestern	1o565	51o21	5323o	61858	147o5	524oo	oo114	o54o2	13249		
00	heute	2o565	51ooo	23433	65168	162o5	224oo	oo315	o53o3	1824o		
03	heute	2o565	51oo3	23426	65o2o	171o5	224oo	oo1o8	o53oo	1824o		
06	heute	2o565	51oo6	83233	65o31	185o5	2242+	oo215	o53oo	1824o		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o589	189o9	72o32	5o2o2	96o14	57242	51614	oo212	17o4o		
12	gestern	1o589	19o12	62124	7oo18	98114	18572	51121	oo211	17o4o		
15	gestern	1o588	19o15	62224	7o252	99312	694oo	51312	o511o	17o4o		
18	gestern	1o59o	18718	6232o	7o8o1	oo812	5945o	11215	o511o	17o4o		
21	gestern	1o591	18721	5272o	7oo18	o3o12	594oo	61222	oo1o8	12534	12o48	
00	heute	2o59o	189oo	62718	7o251	o6911	685oo	61239	o54o6	12734	12148	
03	heute	2o59o	189o3	22521	7oo21	o8111	295oo	-61112	o53o4	12634	12146	
06	heute	2o59o	19oo6	62613	7o8o1	o951o	695oo	61314	o54o6	12634		791++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o528	355o9	62927	81o22	o82o9	645oo	oo239	o52o4	17452	13359	
12	gestern	1o528	35512	32724	85151	111o9	345oo	oo229	o53o3	17354		
15	gestern	1o528	35515	42723	85o38	118o9	445oo	oo1o7	o52o3	17454		
18	gestern	1o528	35518	4272o	85o28	1141o	225o1	oo6o4	o51o3	17452		
21	gestern	1o528	35521	82312	81o31	113o9	425o7	oo8o1	o52o2	12447	13346	
00	heute	2o528	355oo	82oo7	656o2	1o6o9	8o87+	oo8o7	o53o5	131+9		
03	heute	2o528	355o3	823o6	656o6	o88o9	8o82+	oo818	o53o6	1+++9		
06	heute	2o528	355o6	82913	656o6	o58o8	8o82+	oo73o	o54o6	1+++9		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o524	2o1o9	82o34	97o22	12o16	574++	oo8o5	oo215	17o35		
12	gestern	1o524	19912	82o31	97o22	1o816	6547+	oo712	oo216	17o32		
15	gestern	1o525	19915	7252o	97616	11314	4747+	oo3o5	o5213	17531	17o3o	
18	gestern	1o523	2o118	6222o	98o16	12715	356o2	oo314	o5o14	17232		9o74o
21	gestern	1o523	2o121	82312	97616	14114	6557+	oo214	o5213	12239		
00	heute	2o524	2oooo	8191o	98616	13514	855++	oo6o6	o5212	11824	12237	
03	heute	2o524	2ooo3	816o7	98o26	11714	856++	oo818	o5113	11834	12347	9o75o
06	heute	2o525	2ooo6	81917	97616	o9614	664oo	oo821	o5313	11834	12346	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	22915	72o2o	18514	22561	oo212	o55o9	12948		
12	gestern	1o44o	41o12	52924	69o31	19814	585oo	oo212	o6oo4	12959		
15	gestern	1o442	41915	73225	69o32	21213	785oo	65114	o57o7	13o49		
18	gestern	1o444	42518	72924	69o22	21513	755oo	752o3	o58o6	13147		
21	gestern	1o445	42621	83223	69o22	21912	856++	84oo5	o52o6	13148		
00	heute	2o45o	424oo	32718	698o2	22o13	356oo	oo3oo	o59o8	12936		
03	heute	2o445	42oo3	3292o	69o28	2o914	325oo	3471o	o55o8	12936		
06	heute	2o44o	41oo6	42722	69o28	19615	425oo	oo514	o57o9	12936		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o449	16oo9	1o7o8	98o1o	27119	155oo	123o7	o52o8	1o855	13o54	
12	gestern	1o45o	16o12	1o7o3	98o2o	2762o	155oo	oo2o5	o5o11	1o855	13o54	
15	gestern	1o45o	16o15	1o7o2	98o2o	26o2o	155oo	oo813	o5112	1o854	13o44	
18	gestern	1o45o	16118	3o8o7	98o2o	25419	315oo	oo6o9	o5312	1o855		
21	gestern	1o45o	16121	21oo5	98o2o	25918	255oo	oo3o5	o5412	1o632	13244	
00	heute	2o449	161oo	114o8	98o2o	25o18	155oo	oo8o9	o5313	11432		
03	heute	2o45o	16oo3	1161o	98o2o	23819	155oo	oo712	o5314	115o2		
06	heute	2o45o	161o6	42o1o	98o12	23118	455oo	oo6o7	o5214	11832	13o65	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	1o35o	48oo9	629o6	69o22	19324	235o8	oo6o2	o5421	13o42
12	gestern	1o35o	48o12	736o4	69o22	21o25	23538	oo219	o5221	13o42
15	gestern	1o35o	48o15	8o2o6	69o22	2o725	235o7	oo8o3	o5221	13o42
18	gestern	1o35o	48o18	8o214	69o32	2o224	635o7	oo5o5	o532o	13644
21	gestern	1o25o	48o21	6o213	69o22	2o724	225o8	oo3o5	o542o	1o344
00	heute	2o35o	48ooo	8o217	69o22	21824	525o8	oo11o	o5421	1o346
03	heute	2o35o	48oo3	6o514	69o22	21624	325o8	oo6o2	o542o	1o346
06	heute	2o35o	48oo6	2o716	69o32	21324	235oo	oo7o5	o552o	1o346

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

1o525 19915 9oo39 98632 9132o 91325

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 271 — Montag, den 28. September 1959

Meldungen vom 27.9.1959

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
1358o	oo4o6	82611	98o22	24o13	855++	847o6	o53o7	13343	+++++	Poseidon
13586	oo3o9	52512	98o12	22o12	12442	8472o	o52o7	13442	12632	Poseidon
1359o	oo512	62316	98o22	22413	22449	133o4	o51o8	12432	13452	Poseidon
13589	oo315	82117	988o8	22o12	784++	517o4	o54o9	12133	+++++	Poseidon
13589	oo318	82118	96618	21o12	6732+	oo71o	o5411	12143	+++++	Poseidon
13586	oo421	8232o	966o6	21213	5732+	433o2	o5112	12244	+++++	Poseidon
1o549	o1oo6	326o5	98o21	28oo8	3++++	23111	+++++	+++++	+++++	Frithjof
13547	oo212	423o9	98o21	28213	4++++	334oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
13543	o1518	724o9	98o21	28214	7++++	334oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
13542	o2523	624o9	98o21	28115	6++++	234oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof
1o417	527oo	83318	98o32	22o16	854++	1811o	o6o12	13343		Bremen
1o36o	5o5oo	6o3o7	98o31	2o823	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven
1o524	21ooo	82o3o	97o22	13516	+++++	25215	oo2++	12o+3		Seven Seas
1o5o5	175oo	92113	98o22	26o16	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic
1o457	548oo	o29o7	98ooo	22511	oo9oo	55215	o53o5	129++		Berlin
1o235	6856o	21813	98o11	11o28	+++++	+++++	+++++	+++++		Freiburg
1o464	27436	7183o	98o11	15o19	754++	+++++	+++++	+++++		Niedersachsen
1o521	185o6	82o3o	97o22	17o16	+++++	2522o	ooo++	12o+3		Seven Seas
13554	o27o6	33113	97o21	26214	+++++	+++++	o52++	13122		Frankfurt/M.
1o419	512o3	63218	98o22	22115	6267+	282o1	o6o1o	13243		Bremen
1o624	o44o6	416o9	98o11	17812	+++++	+++++	o5o++	+++++		Brake
1o633	21oo6	81237	98535	9311o	+++++	+++++	oo4++	16254		Lofoten
1o449	564o6	o29o9	98o2o	23o13	oo9oo	5521o	o52o9	129+1		Berlin
1o597	1o5o7	82o18	98o22	o6813	+++++	+++++	oo4++	12o29		H.Everling
1o521	214o6	82133	97181	o9315	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
13554	o27o9	33211	98o21	26815	+++++	+++++	oo1++	13224		Tübingen
1o588	o97o9	82127	97o28	14214	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Meins
13586	oo3o9	62713	98o22	24o12	22431	624oo	o54++	12724		Albatros
1o612	1o5o9	82o11	961o6	o6111	+++++	+++++	o53++	+++++		F.Busse
1o345	347o8	818o9	98181	22o24	6757+	554oo	ooo2o	12o+2		Octavia
13587	o2611	52513	98o11	23613	+++++	+++++	o53++	12532		Nürnberg
1o599	14211	81924	961o6	o2o13	+++++	+++++	oo4++	11939		H.Everling
1o5o5	15312	52o24	98o31	23217	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius
1o558	27212	72918	98o22	oo31o	+++++	+++++	+++++	+++++		Salzburg
1o519	22912	4223o	97o21	o9415	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
13586	oo512	62713	98o22	24o13	32517	524oo	o53++	12724		Albatros
1o44o	58312	626o9	98o31	25513	69+3+	55218	126+2	+++++		Berlin
1o485	38712	732o5	98o11	17112	+++++	+++++	+++++	+++++		Flottbek
1o382	46912	2o411	98o1o	23821	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven
1o432	46912	83313	98o32	25o13	854++	1822o	o52o6	13323		Bremen
1o426	484o9	8o2o5	+++++	23o12	854++	182o9	o55o8	1o2+1		Bremen
13555	o2712	62913	98o22	27116	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Homann
1o4o7	69212	51oo2	99o31	23516	45431	262o9	+++++	+++++		Göttingen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
1o588	o3812	82713	97612	16514	8o78+	+++++	+++++	+++++		Zephyros
1o65o	26512	8o833	98o22	9o1o7	9++++	o273o	o53++	1o836		Essen
1o665	25o42	8o63o	97252	934o5	+++++	o1746	o51++	1o636		H.Krause
1o451	o8512	3o415	98o31	23o18	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemelingen
1o5o5	22812	8223o	95642	15215	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic
1o517	16812	82o24	98o22	2oo17	855++	2522o	oo1++	12o+5		Seven Seas
1o666	25215	8o624	96o22	912o5	+++++	+++++	oo2++	1o635		Homann
13554	o2815	43o11	98o21	27315	+++++	+++++	o5o++	13124		Tübingen
1o541	26715	72918	98o22	o9811	+++++	+++++	o53++	12922		Thunfisch
1o438	45415	734o9	98o22	24oo8	754++	1881o	o66o6	13334		Bremen
13549	o5o18	33211	98o21	27515	+++++	+++++	+++++	+++++		Mond
1o554	28818	62924	98o22	o8oo9	+++++	+++++	+++++	+++++		Salzburg
1o391	45118	2o218	98o3o	24o2o	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven
1o622	19318	52315	98o22	95o1o	+++++	+++++	o53++	149+2		Stadt Herten
1o655	26518	8o924	96535	85o1o	+++++	42715	oo2++	11o24		Saarbrücken
1o518	26o18	731o9	98o31	12412	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
13556	o2718	72713	98o22	27o15	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Homann
13554	o2418	82713	98o22	27115	+++++	oo4oo	o52++	149+3		Regensburg
13586	oo318	82118	96636	22813	873++	524oo	o52++	12125		Albatros
1o515	14818	82o18	98o22	24o18	855++	2522o	oo1++	12o+4		Seven Seas
1o66o	26218	8o515	97o22	879o6	+++++	14712	oo1++	1o534		Essen
1o488	36918	822o5	98o32	16813	+++++	+++++	+++++	+++++		Flottbek
1o442	43918	73118	98o22	23113	55561	187o9	o55o7	13135		Bremen
1o51o	17819	81833	98o32	18o17	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius
1o456	o8118	4o413	98o31	23118	+++++	+++++	+++++	+++++		Hemelingen
13556	o2821	828o9	97o21	26715	+++++	+++++	o5o++	13122		Tübingen
13557	o2721	827o9	97o22	26615	+++++	+++++	o5o++	127+2		Frankfurt/M.
1o588	13421	4223o	97o11	o7913	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Meins
13573	o2o21	82113	98o22	24812	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.v.Hoff
1o666	25381	8o511	97o22	884o5	+++++	+++++	ooo++	1o524		Mainz
1o333	3732o	718o9	97258	21225	43463	557o8	o5o21	11841		Octavia
1o447	42521	83118	98o22	22o12	854++	18711	o68o5	13145		Bremen
13565	o5o22	725o9	98o22	25213	+++++	+++++	o56++	12521		Nürnberg
1356o	o2723	82918	98o22	25115	+++++	+++++	o52++	+++++		München/Gladbach
13633	o5323	822o9	98o22	22o11	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Davidsen
137o1	17o23	8o418	99o22	275o7	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Kaufmann
1o623	o4523	82224	93444	11511	+++++	+++++	o56++	122++		Bremen
1o653	27o22	81413	98o22	864o8	+++++	+++++	o52++	+++++		Gelsenkirchen
1o629	o5823	81821	97o26	o8212	+++++	+++++	oo1++	+++++		Witten
1o622	o4o23	81818	941o4	11612	+++++	+++++	oo2++	+++++		Osnabrück
1o664	24923	81713	98o22	9o8o8	+++++	+++++	o52++	+++++		G.v.Beukelum

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

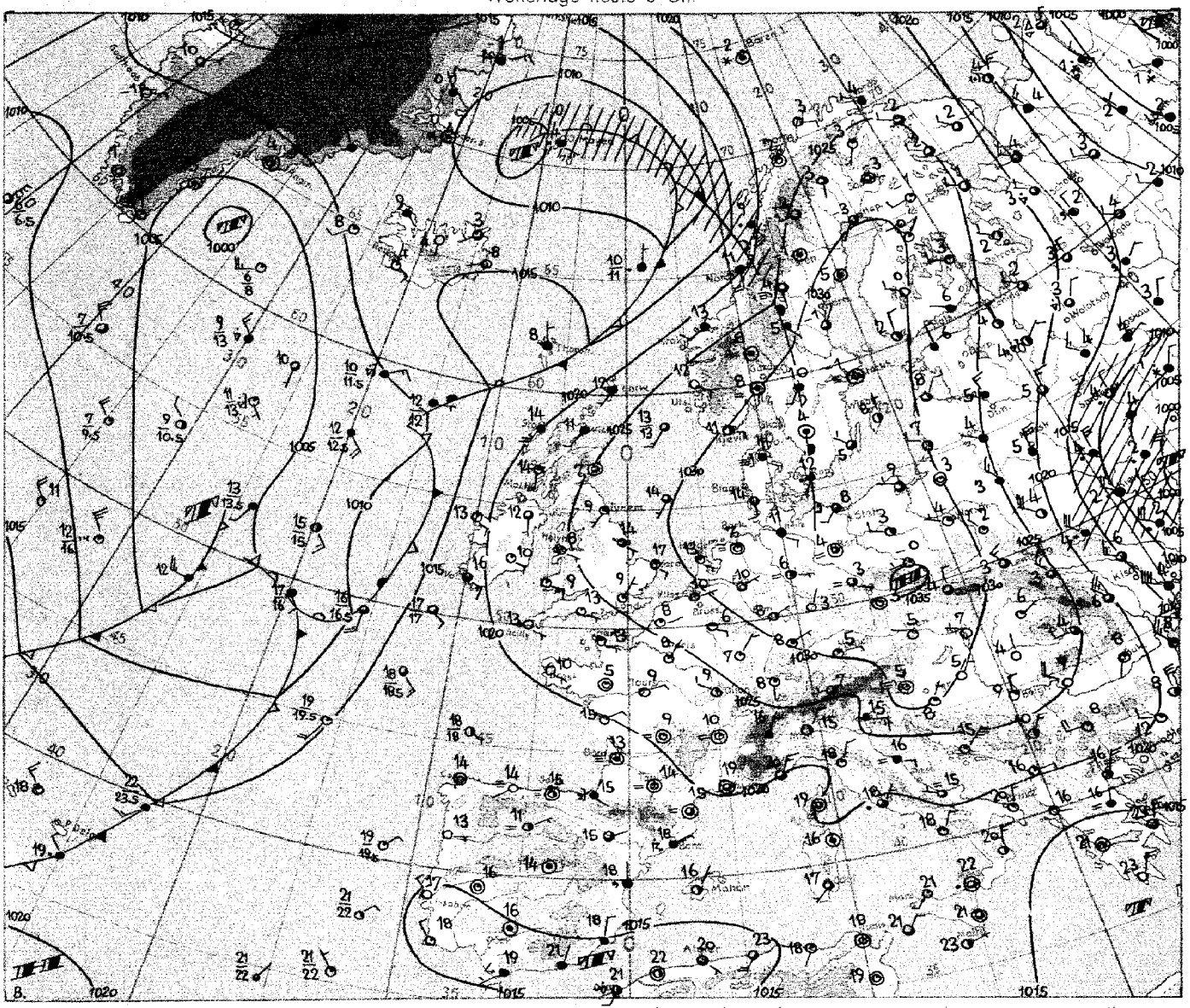
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

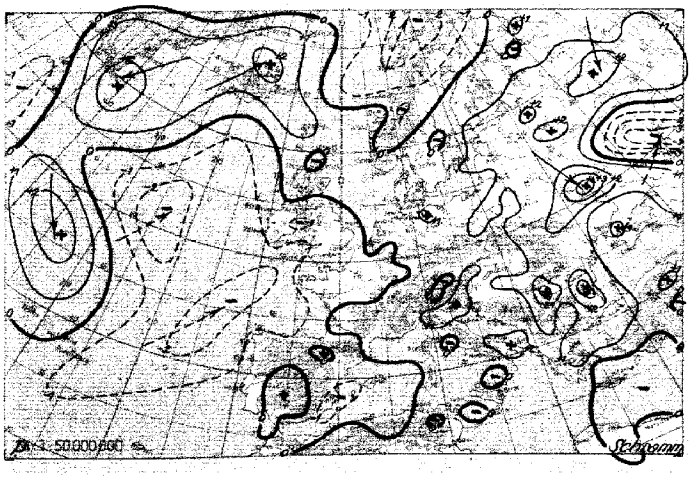
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 | Dienstag, den 29. September 1959 | Nummer: 272

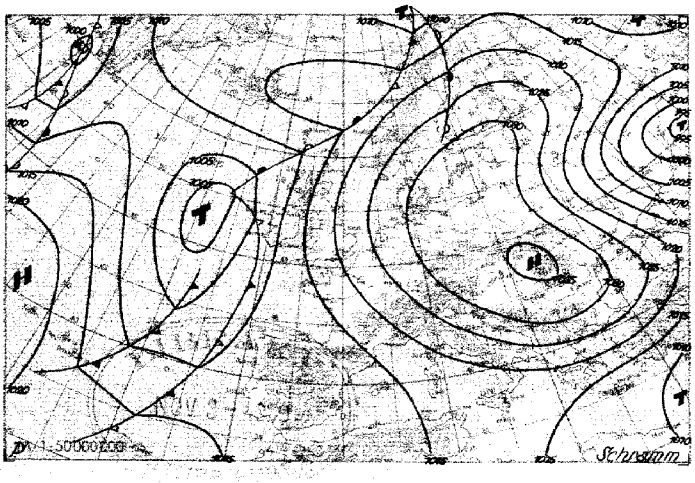
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

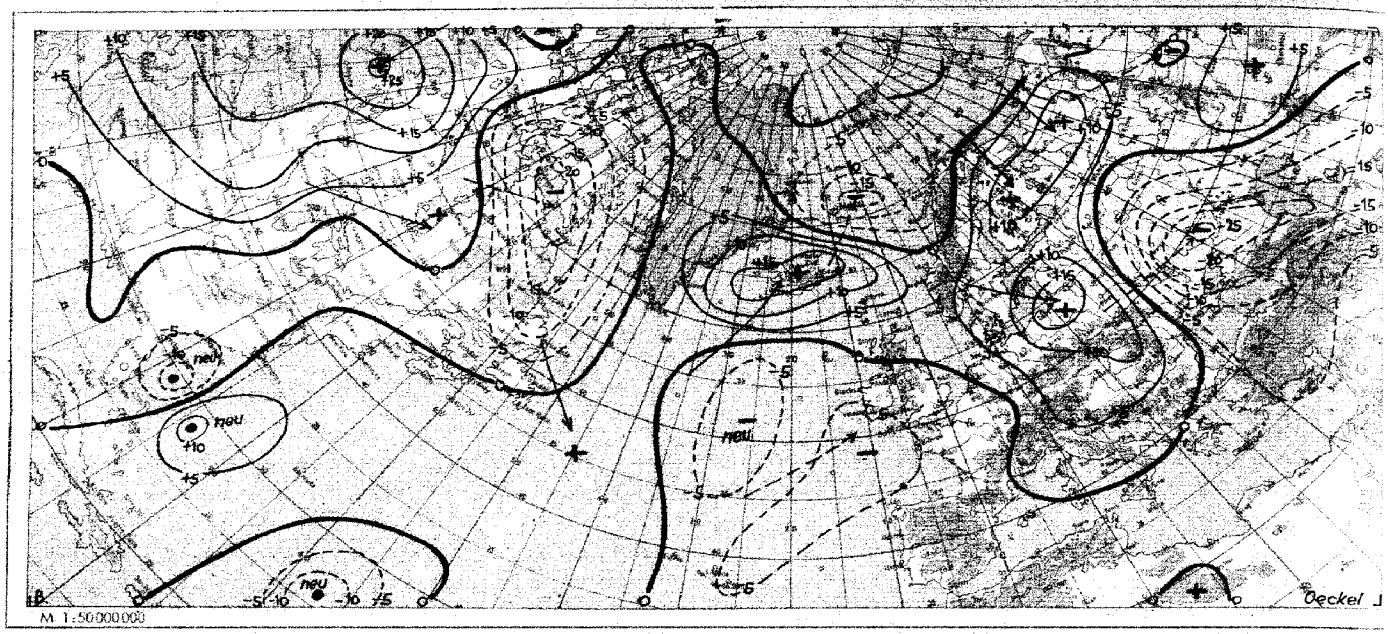


Vorhersagekarte für *Mittwoch*, den *30. Sept. 1959* 6 Uhr

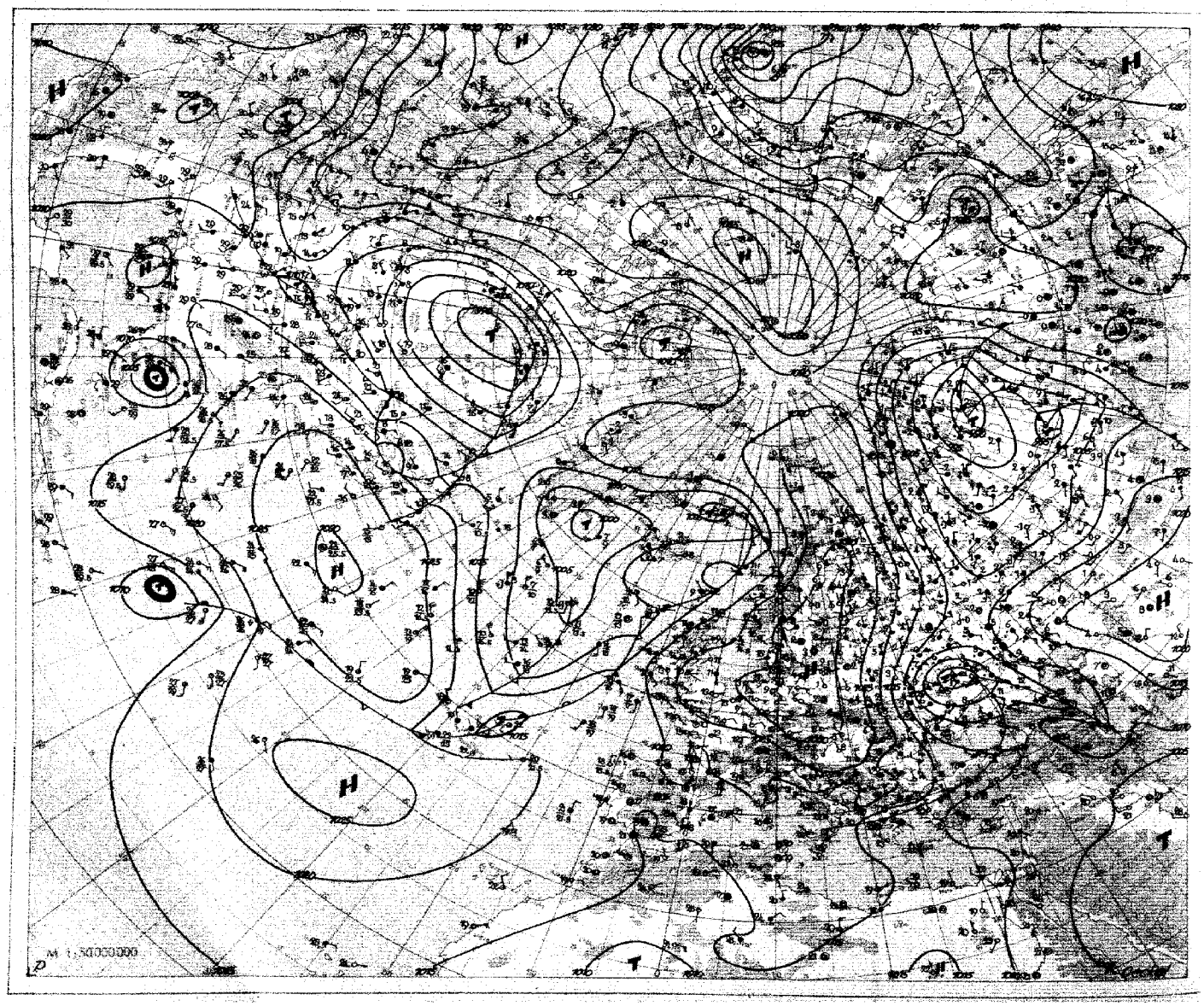


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

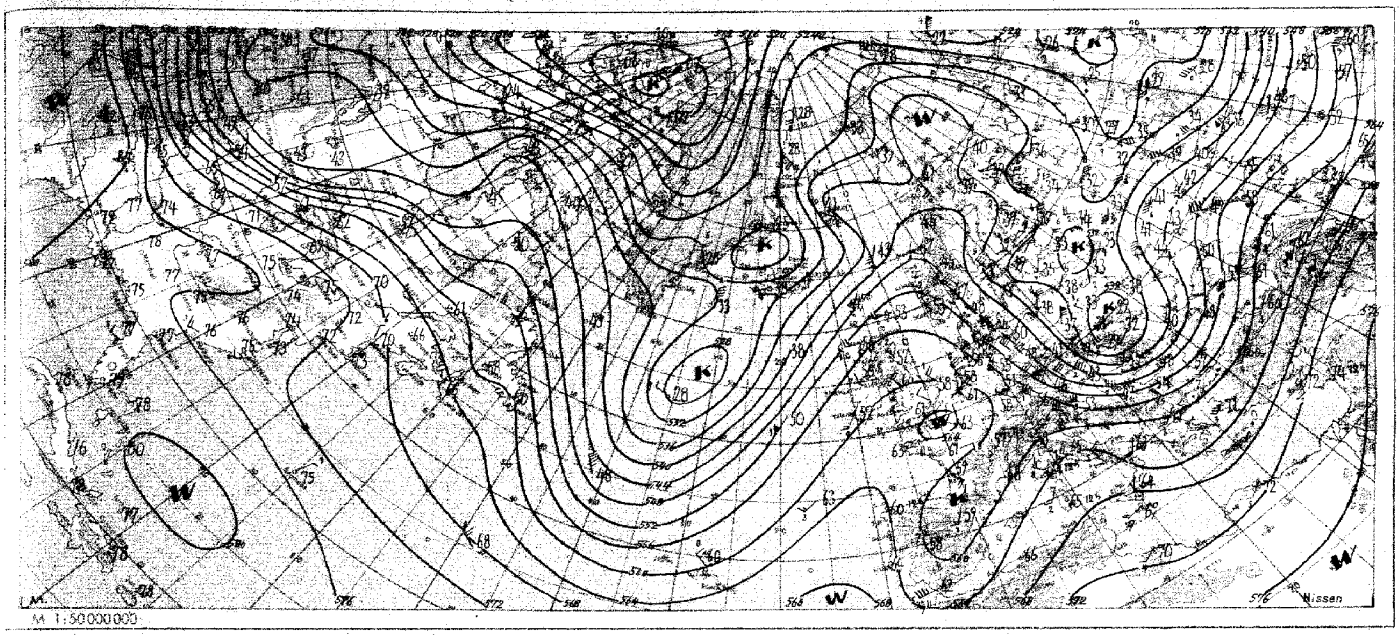
Dienstag ,



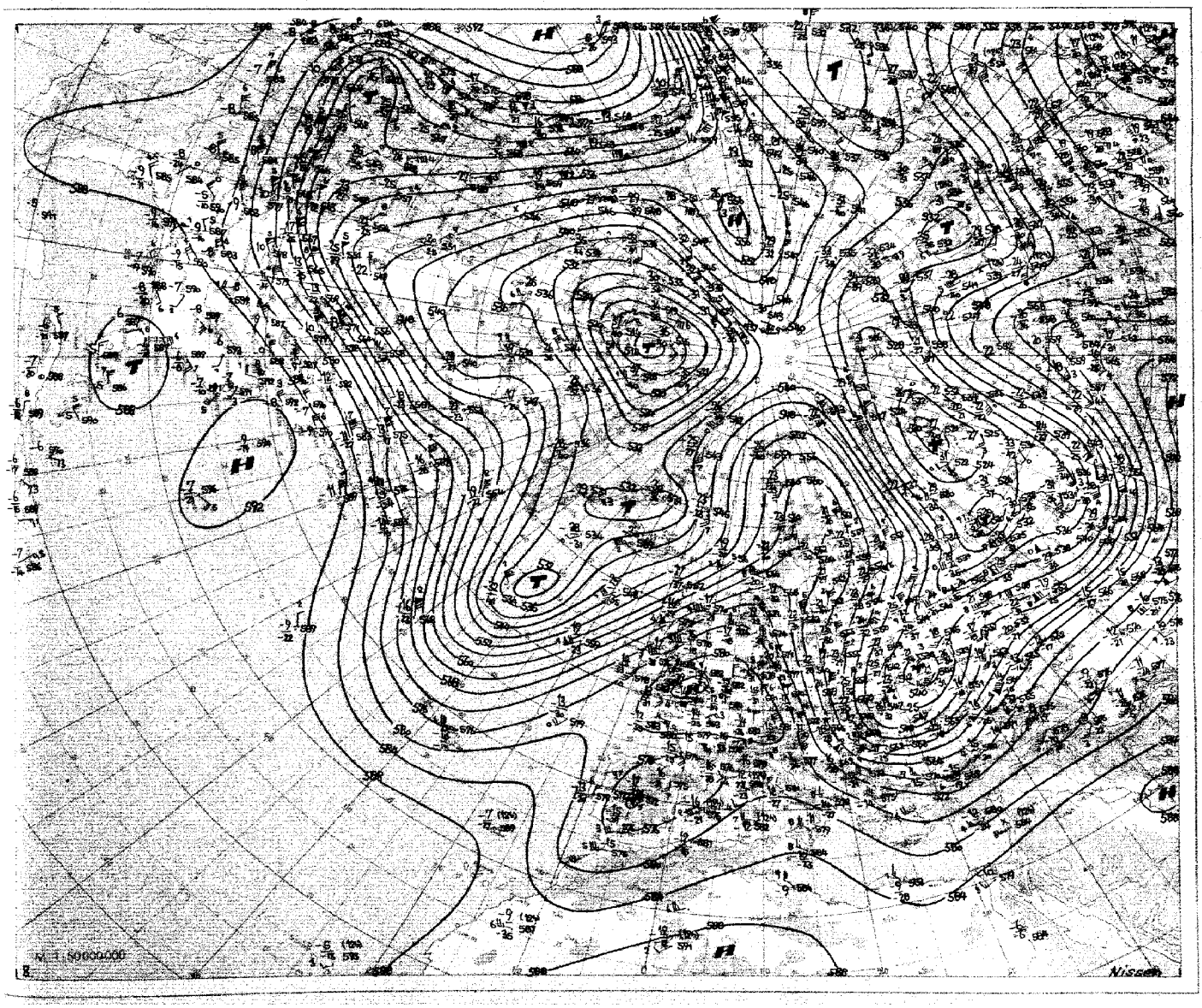
Wetterlage heute 0 Uhr



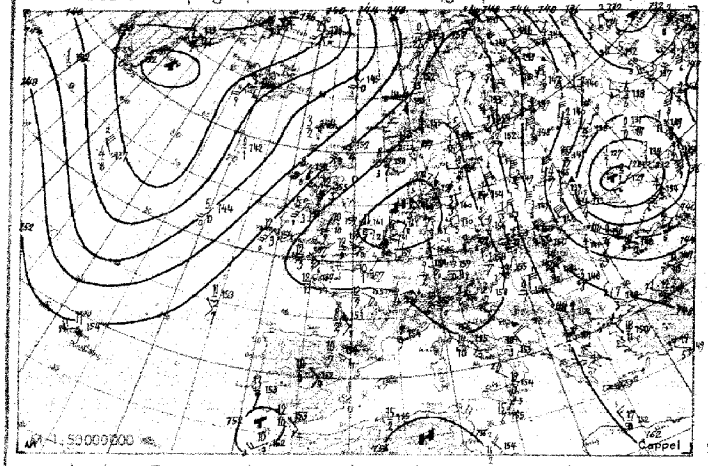
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



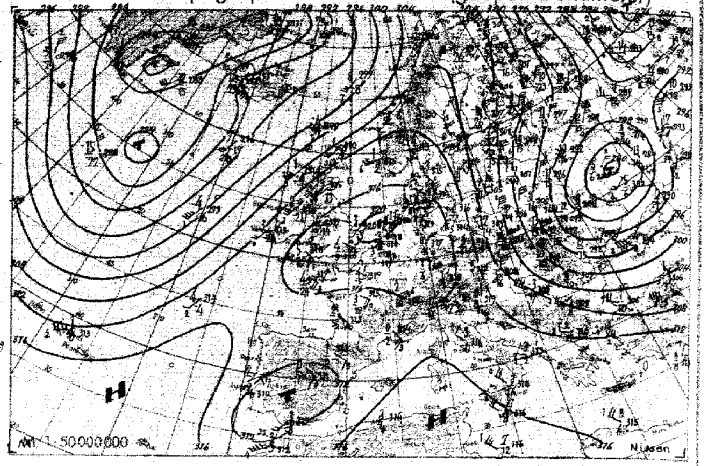
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



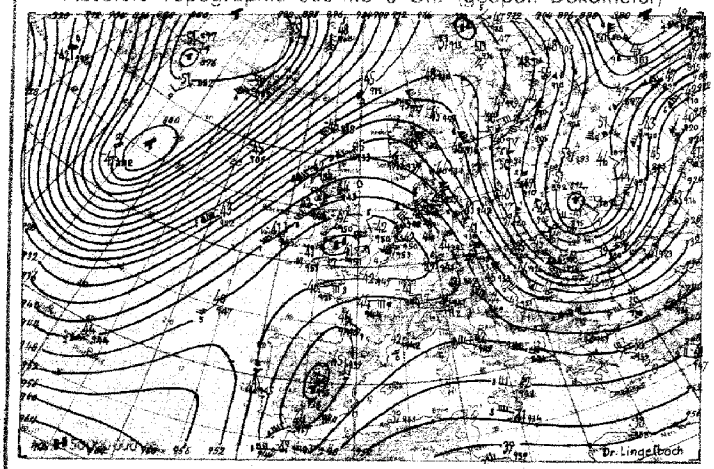
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



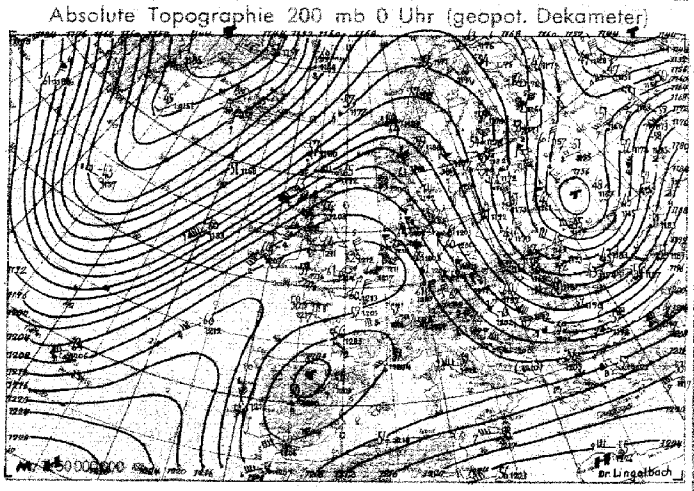
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



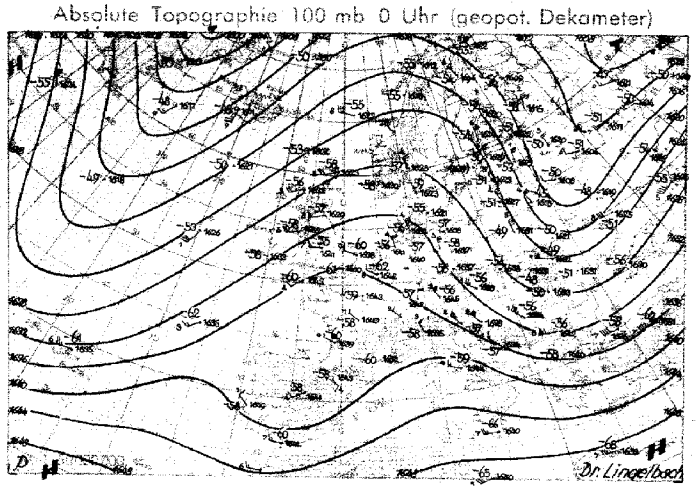
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



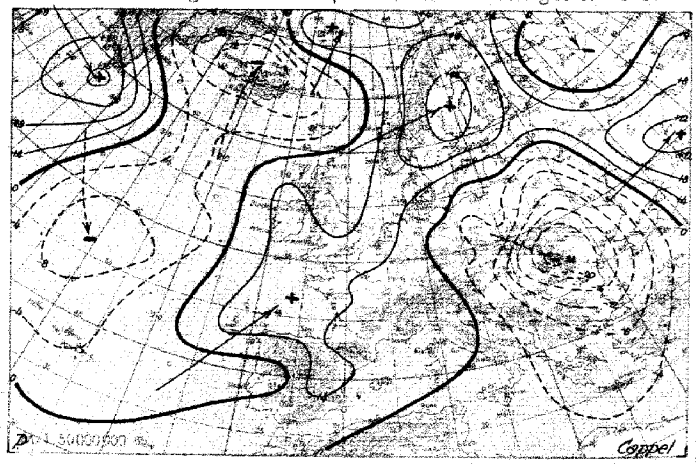
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 29. September 1959

Der Schwerpunkt des hochreichenden westeuropäischen Hochs verlagerte sich am Boden nach Ostdeutschland. Auf der Ostflanke des Hochs floß die kontinentale Kaltluft, die gestern in Polen eingedrungen war, nach Süden und erreichte das östliche Mittelmeer. Durch diese lebhafte Kaltluftadvektion gewann das polnische Tief auf seiner Wanderung zur Ukraine erheblich an Energie. Entsprechend verstärkte sich zwischen dem mitteleuropäischen Hoch und dem ukrainischen Tief die nördliche Grundströmung, mit der ein gestern über dem südlichen Finnland gelegener Kaltlufttropfen in das Karpatengebiet gesteuert wurde. Er rief hier eine troposphärische Abkühlung von maximal 12 Grad hervor. Im windschwachen und wolkenlosen Kernbereich des Hochs trat erneut stellenweise Nachtfrost bis -2 Grad auf (in Brandenburg und Nordostbayern). Im nordwestdeutschen Küstenbereich blieb die an die Massengrenze zwischen kontinentaler Kaltluft und warmer Meeresluft gebundene Bewölkung erhalten, jedoch waren die Regenfälle durchweg geringfügig. Stärkeren Einfluß gewannen die atlantischen Störungen auf Norwegen. Der vom mitteleuropäischen Hoch ausgehende skandinavische Hochkeil begann in seinem Nordteil unter Abschwächung ostwärts zurückzuweichen. Vom atlantischen Zentraltief hatte sich über der Dänemarkstraße eine nordostwärts ziehende Teilstörung abgelöst, deren Druckfallgebiet auf Nordnorwegen und Spitzbergen übergriff. Das Zentraltief selbst füllte sich in den vergangenen 24 Stunden um 10 mb auf. An diesem Vorgang war die großräumige Warmluftadvektion auf der Vorderseite des umfangreichen kanadischen Tiefs beteiligt, die zum Teil mit Druckanstieg verbunden war und die das atlantische Tief von der Zufuhr neuer Kaltluft abschnitt. Die ebenfalls von ihrem Ursprung abgetrennten Kaltluftmassen des atlantischen Höhentrogs gewannen unter verbreiteten Druckfall, in dem sich ein neues zyklonales Zentrum ausbildet, ostwärts an Raum.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Hoch verlagert sich nur langsam in östlicher Richtung und bleibt in den nächsten Tagen für Deutschland wetterbestimmend.

Dr. Meyer

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 | Dienstag, den 29. September 1959 | Nummer: 272

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	EEETT	ff-ff	Mittel 23.-27.9.59 TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	73004	68152	29715	6856-	12211	83104	58252	30414	784—	12107		83008	62022	30316	6847-	13601	83105	62022	30716	765—	13304	-9216		152	260	96
Westerland	0	019	81505	74026	29513	3557-	09218	81708	66216	29614	7557-	11301		81807	40515	29813	672—	13202	81805	56505	29913	374—	13301	-9714				
List	16	020	81405	75036	29612	6657-	10216	81507	75026	30213	5657-	10006		81807	50616	30413	873—	11302	81606	58506	30513	873—	12101	-9713		135	203	02
Husum	3	029	80901	75032	29513	5552-	09214	82804	75032	30315	4557-	10008		82405	75022	30415	6557-	11101	81405	20532	31113	764—	12307	-9115		119	257	07
Schleswig	44	035	73501	70020	29012	70931	08319	72703	75022	29615	1155-	07107		73302	80012	29715	4557-	08101	80000	65025	30613	6557-	09308	-9716		116	332	04
Kiel	4	045	73603	68022	29213	7093-	09214	70905	80022	29716	1153-	10105		80904	80032	29915	3577-	09302	81303	65932	30713	755—	07108	-0016		122	315	02
Norderney	13	113	83204	68022	30215	455—	12213	82703	65022	30517	885—	12103		83006	70032	30216	855—	12603	72904	70012	30616	757—	13304	-0017		150	210	01
Jever	7	122	72904	66022	30315	785—	12216	83004	74022	30317	855—	11400		82806	58056	30316	885—	12400	80000	59026	30914	455—	13106	-9717				
Bremerhaven	3	129	81603	66028	30114	785—	12215	71804	64018	30315	785—	12102		82905	75022	30415	655—	11301	82504	58202	31014	555—	13206	-9615		142	293	03
Cuxhaven	4	131	80000	80022	29714	755—	10216	82002	70022	29915	5552-	12102		82304	62022	29915	5552-	11400	81903	30515	30514	875—	13306	-9116		146	294	03
Hamburg-F.	12	147	63303	81011	29813	18532	08218	73207	83032	29818	68631	07400		83407	78022	30117	6867-	07203	83002	65032	31015	3567-	10209	-0019		121	334	02
Lübeck	13	156	63406	75031	29412	41531	09216	70203	80022	30015	78530	08206		80202	80032	29717	3563-	08703	70703	65012	31114	7097-	10311	-0017		122	374	01
Emden	0	202	82604	65032	30414	886—	11316	82705	62032	30516	886—	11101		82906	62022	30516	886—	10400	80000	60022	30515	856—	11400	-0017		136	249	02
Quakenbrück	25	213	32607	66020	30714	20951	08210							72902	80032	30118	3575-	10005	80403	72022	30515	3767-	09203	-0019		133	284	97
Bremen	4	224	70000	60026	30314	355—	10213	73104	70026	30616	785—	10003		83106	70032	30316	885—	10603	83104	70022	31015	556—	[illegible]	-9717		133	257	97
Soltau	77	235	63006	59012	30013	35501	10217	72908	75032	29816	785-1	08802		73408	75022	29817	785—	08400	73404	75022	30714	756—	10310	-0018		124	268	01
Lüchow	40	253	33407	72030	29213	11531	08215	53404	80021	29316	21532	07002		40205	80012	29317	21642	06400	70403	70022	30214	65732	07209	-0017		125	368	96
Lingen	21	305												40202	75012	30019	21541	08805						19		135	327	95
Münster	64	313	20000	62020	31013	00901	07111	40403	80030	30517	21602	05805		20903	80010	29519	24701	04708	60904	75030	30416	456-1	08307	-0019		141	374	01
Osnabrück	95	317	32704	60020	31314	15742	07212	63404	81030	30717	62600	06804		70906	82022	30417	785—	06603	80704	68032	30716	756—	08303	-0018		142	341	01
Gütersloh	70	320	10000	62020	31812	00901	07112	41405	82030	30817	38601	07809		71204	86022	30517	756—	08703	70803	83021	31015	756—	10305	-0018				02
Salzuflen	98	325	32502	60030	30612	35701	07212	70204	70032	30316	785—	08801		80703	75032	30016	785—	08703	70000	68022	30714	756—	10304	-0017		136	349	01
Hannover-L.	52	338	72705	61022	30511	555—	07216	72902	81022	30216	785—	08802		63105	76012	30017	68600	08702	73003	78011	30715	756—	08307	-0017		127	303	97
Braunschweig-V.	81	348	72906	65022	29911	785—	08216	63109	75032	29916	525-2	07000		43407	80012	29217	31641	07706	43405	65011	30214	34641	08309	-0017		136	302	96
Berlin-Dahlem	51	381	73005	65021	28410	68502	08118	70303	65038	29213	785—	08109		53203	75022	29414	32602	06002	10302	65021	31109	00902	06116	-9715		111	363	01
Berlin-Tempelh.	48	384	73108	62012	28311	554—	07218	73605	68022	29113	785—	07109		40106	70032	29615	48632	05205	20303	65021	31213	00902	03316	-0016		128		01
Düsseldorf	36	400	10701	22050	31013	00901	07211	30903	61020	30017	31601	05810		10407	50010	28918	00901	06610	30506	56020	29116	00901	06301	-0019		149		02
Bocholt	25	406	20201	62020	30812	00901	08209	30504	75020	30317	11502	06804		20903	75010	29319	11701	05609	30703	65020	29316	00901	06500	-0019		144	336	96
Essen-Mülheim	120	410	20402	30050	31114	10941	07210	50404	56040	30116	58500	07808		10508	56040	29417	00901	06707	50707	58021	29515	00908	06500	-0017		144	278	03
Kahler Asten □	840	427	20207	82030	59207	11401	04321	40207	82030	59811	31401	04804		30707	82011	59912	11401	04501	50907	75031	59408	15502	04206	-0013		101	274	09
Kassel	158	438	[illegible]	58020	31209	25600	04210	53604	75030	29716	55601	07809		73604	81012	29516	756—	06603	73603	68032	29915	5567-	07304	-0017		137	314	02
Göttingen	150	444	10000	75010	30513	11541	07211	70307	70031	29817	785—	08804		73605	81022	29516	756-1	08504	03602	57012	30611	00900	08308	-0017		115	310	01
Braunlage	607	452	43610	82022	29510	42500	06216	63306	82022	29711	52501	04204		53308	84022	29112	52601	04601	43204	70022	30810	44600	06209	-0013		108	328	02
Aachen	202	501	00403	56020	30212	00900	07207	10706	65020	29317	11601	07805		20706	62010	28218	00901	04609	20405	50020	28413	00901	07703	-0018		138	212	04
Nürburg	611	510	10707	80020	31209	00901	05214	21110	80020	29912	11501	04803		20909	80020	28913	00901	04708	20905	70020	29012	00901	05601	-0013		120		06
Hahn/Hnd	73	513	11902	65030	31911	11901	06109	30204	82011	30517	21601	06812		21303	82020	29119	00902	06713	30102	81020	29115	00901	07501	-0019		133	234	03
Koblenz	96	515	10000	40284	31209	00901	06213	30705	80034	29717	11601	06813		21405	80020	28219	00901	06714	40000	70030	28217	00901	06500	-0019		151	246	11
Fuchskauten	654	523	10709	82020	30509	00901	05315	30405	82020	29613	21501	05101		30706	80020	28214	21501	06809	30705	80020	29111	00901	02400	-0015		119	310	03
Gießen	185	532	12901	58020	30408	00901	04214	30705	80020	29116	31600	04806		30706	80020	27918	11601	05710	20704	80010	28715	00901	05305	-0018		140	310	96
Bad Hersfeld	202	542	31802	62030	31308	25601	04112	53606	75031	30016	52600	05807		50203	75012	29317	51600	06707	30000	68012	30012	00901	05303	-0017		118	231	04
Wasserkuppe □	921	544	73608	82032	58706	752—	05214	70106	82022	59410	724—	03000		20308	75012	59210	15501	03602	10207	80022	58908	00901	03302	-0011		100	256	07
Trier-Petrisberg	265	609	10313	75020	29909	00901	05204	10810	75020	28218	00901	03807		10710	75020	27119	00901	03709	40709	75030	27315	00901	05503	-0020		149	310	03
Deuselbach	479	615	00909	70020	27612	00900	03206	20913	80020	28415	11602	03213		10911	84020	26816	00901	02813	20905	82020	27313	00902	04502	-0017		136	344	03
Kl. Feldberg/T. □	805	635	10812	86030	58809	11501	04210	30612	80020	59111	21501	04802		50709	82020	59112	14501	04604	30412	81021	58310	00901	05702	-0013		116	305	05
Frankfurt-Flugh.	111	637	10606	68020	30814	00901	06212	10405	84020	29417	11601	05712		30608	84020	28319	00901	05711	20604	84020	28216	00901	04602	-0019		143	271	03
Darmstadt	263	639	10704	86020	30011	11501	06207	20705	89030	28517	21601	03807		30706	88030	27318	00902	04710	30607	84010	28015	00901	04303	-0019		156	327	02
Würzburg	259	655	10000	50050	30411	00901	05212	30907	80020	29116	31601	04808		40505	82020	27918	11701	04709	40705	82020	28314	10941	04500	-0018		146	309	01
Bad Kissingen	276	658	12201	70020	30912	12601	06209	30506	81020	29916	32600	06805		30607	82010	28717	21601	03709	10000	80010	29514	00901	03304	-0018		128	320	96
Bamberg	382	670	20000	62020	30111	12502	04215	40205	81011	28716	41600	06807		50205	82030	27916	11602	04607	10206	72011	28913	00902	04304	-0017		141		02
Coburg	336	671	60901	80031	30211	68500	05207	50506	83011	29116	52600	05804		63608	81032	28317	14701	04707						17		132		02
Hof	567	685	53410	84030	29309	52500	05211	50212	84021	28812	42501	03103		50312	82022	28512	14702	03803	10504	68012	30208	00901	01308	-0014		108	308	94
Weiden	396	688	33604	80011	30109	35600	04209	13612	82021	28614	11600	03805		53410	81030	27515	00902	03708	10000	68011	29410	00901	03308	-0016		117	280	94
Berus	367	704	00412	70020	27912	00900	05007	00411	70020	26617	00900	04806		10416	75020	25717	00901	03708	20411	70030	26214	00902	05500	-0018		155	379	01
Tholey	593	706	10920	81020	27712	00901	04204	10918	82020	26717	00901	04001		10918	82020	26614	00901	03707						17		120	454	01
Saarbr.-Ensh.	334	708	10813	68020	28512	00901	04207	20814	80020	27516	00901	02804		10814	80020	26018	00901	04712	30611	75030	26515	00901	04500	-0018		155	403	01
Neustadt/Weinstr.	140	723	20903	57020	29314	00901	04207	20906	70020	28219	11701	06809		11107	75010	27020	00901	04711	40903	70030	27715	00902	06304	-0021		162	287	97
Weinbiet/Wstr.	553	724	20416	70020	28810	00901	04209	10411	70020	27914	11701	06001		10412	80020	26516	00901	04711	40615	80030	27212	10942	04301	-0016		146	276	92
Karlsruhe	115	727	10206	62020	28614	00901	07201	10204	81020	27719	00901	04808		10706	81020	26420	00901	04712	10405	70020	27216	00901	05305	-0020		162	328	94
Mannheim	97	729	13602	82010	30014	00901	06207	20406	86010	29019	14601	04809		20509	84020	27920	14601	04809	20704	83020	28516	14601	06304	-0020		158	341	02
Stuttgart-Echt.	405	738	10711	70020	28912	00901	04212	10510	82020	27416	00901	03708		10610	84020	26217	00901	03709	10407	75020	27513	00901	03305	-0017		163		07
Öhringen	248	742	20910	82030	29414	00906	05205	20410	84020	28418	11601	05805		20710	84030	27318	00901	03711	50502	80020	28213	00902	04304	-0019		151	370	01
Ansbach	440	755	10708	80030	30111	11601	04207	10408	82020	29214	11600	04803		10406	82020	27915	00901	02711						16		130	292	03
Weißenburg/Bay.	422	761	10402	70030	30210	00901	05209	10408	80020	28614	11601	04808		10206	82020	27116	00901	02711	50402	81022	28212	00901	03304	-0016		137	270	01
Nürnberg	310	763	12603	75024	30111	11501	04203	10507	86014	28815	11601	03707		20408	86020	27816	00901	04708	20502	65010	29010	00901	04304	-0016		127	278	02
Regensburg	338	776	10214	80020	30011	11501	04213	10216	84020	28814	11501	01807		23612	84030	27716	00901	00707	23609	70010	28414	00901	01303	-0017		129	213	01
Gr. Falkenstein □	1308	791	10401	85020	57205	00901	00211	13605	86020	58009	00901	54104		30407	89030	57808	00902	51101	10412	81010	58004	00902	50205	-0010		088	282	05
Freiburg	267	803	13001	40100	26811	11500	09203	02606	81010	24819	00900	10812		10211	81010	22921	00901	06715	10813	86020	24117	00901	03307	-0022		169	319	23
Freudenstadt □	798	815	11105	70030	58209	11401	06214	10910	80020	59013	00901	04804		10708	84020	58514	00901	03707	10703	84020	57610	00901	03301	-0015		140	325	18
Klippeneck □	973	818	11217	80012	57409	11401	05010	10916	86021	58112	00901	02302		10614	84020	57514	00901	00810	10917	82020	56610	00901	51601	-0014		139	375	16
Tübingen	370	826	10410	70024	29112	00901	05208	10412	82024	27717	00901	04705		10209	84020	26917	00901	03707	10709	80020	27015	00901	03502	-0018		162	315	45
Stötten	734	836	10913	85020	28810	00902	03209	20712	87020	27613	11502	02803		20710	86020	26314	00902	00709	20611	82020	27810	00902	02303	-0014		136	329	02
Ulm	480	838	10909	89030	28911	00901	04108	10708	83020	27415	00909	03808		10408	85020	26516	00901	03807	20308	84030	27013	00901	03301	-0016		154	277	06
Augsburg	480	852	10910	80020	29012	00902	04107	60710	85011	27516	11502	02805		10909	89011	26417	00902	03706	40706	86031	27513	00902	03303	-0017		156	312	04
München-Riem	524	866	00408	80011	30311	00900	05116	20406	83011	28814	00901	01807		10107	84020	27815	00901	01709	20406	70020	29210	00901	01303	-0015		151	217	02
Mühldorf	401	875	13603	75010	29411	00901	06213	23505	82020	28015	11601	04706		13606	86020	27216	11601	03707	10203	82010	28510	00901	05303	-0016		142	221	12
Passau	409	893	02202	58024	28111	00900	06213	12206	82024	26816	11601	52704		12204	82020	25617	00901	02710	32206	80020	27513	00901	04311	-0018		134	271	04
Feldberg/Schw. □	1486	908	00926	00444	55705	00900	05207	10924	82284	56307	00902	53205	31	10820	86030	56209	12640	52801	10930	87010	55706	10942	50705	-0009	30-35	108	210	19
Konstanz	400	929	30410	58011	26315	35500	09209	00808	70021	25218	00900	08805		10609	82030	24019	00901	07709	10707	89020	25215	15501	04304	-0019		166		14
Friedrichshafen	401	934	10408	60030	26415	15600	09312	10410	62020	24718	00901	07810		00410	65010	23719	00900	06709	10207	75020	24814	00901	04303	-0019		169	272	06
Kempten-Lenzfr.	705	946	70603	62022	29011	764—	07214	20605	65012	27514	21601	07805		01004	70010	26015	00900	06710	10602	70030	28010	00901	03306	-0015		145	212	06
Oberstdorf □	810	948	80203	20284	57511	862—	09309	83602	25054	58313	864—	09400		71802	50052	57413	755—	10710	40302	60012	57212	45500	09301	-0014		141	194	09
Zugspitze ■	2962	961	10305	89020	12800	00901	55209	23608	89020	13201	00901	65103		10405	89020	13202	00901	64400	10908	89020	13301	00902	61301	-0003		022	109	11
Hohenpeißenb. □	977	962	80809	58102	57507	855—	05211	10709	65052	58009	00901	04802							10612	84020	57509	00901	03305	-0012		143	257	07
Garmisch-Partenk.	704	963	83606	30102	28310	864—	07213	70202	60012	27412	754—	07803		10205	65011	24915	11600	09713	60402	84031	26212	656—	06303	-0015		151	188	14
Wendelstein □	1735	980	90000	00454	58604	9———	04212	72404	01414	58505	75——	05801		12002	80014	58307	14301	04703	10204	80014	58302	15401	52303	-9708		095	155	21
Berchtesgaden	542	997	70803	57012	28810	365—	06116	70704	58032	27413	786—	07808		40501	62011	26314	45700	06707	63602	62021	27911	656—	07303	-0014		149	173	18

Fe.

Station	Höhe	Nr.	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	TTTTT	RRsss	ss
Helgoland	4	015	82302	62022	31416	864—	13207												82805	62022	31716	7557-	14308	00016		15313	92002	
Westerland	6	019												82404	58022	30514	364—	14602	73005	61032	31115	756—	13205	00014		———	97—	
List	18	020																	71803	60022	31414	753—	13305	00013		13012	97000	
Husum	3	029	81505	30515	31913	861—	12108							91504	0645-	31613	9-0—	13502	91805	02474	32113	9-0—	13305	19313		11812	94005	
Schleswig	44	035	82203	58025	31413	8097-	10108	82003	58025	31413	866—	11400		81904	56022	31312	5627-	10702	82004	50102	31512	5657-	11103	09712		12212	97020	
Kiel	4	045	81802	62022	31612	755—	08309							81805	65022	31412	3557-	08804	81602	60022	31811	865—	09304	00011		12011	00029	
Norderney	13	113	72604	65032	31315	756—	13107												52003	50012	31713	30938	11303	00013		15210	00000	
Jever	7	122	51903	56012	31213	556—	12003	80000	23102	31513	362—	12003		11802	05461	31209	10970	09803	71502	12404	31909	1563-	09307	09708		———	97—	
Bremerhaven	7	129	81605	59202	31714	864—	13107	81503	58025	31714	865—	12400		51606	60012	31113	55600	12806	81403	50022	31913	756—	11308	19713		14111	96000	
Cuxhaven	4	131	81804	40505	31213	875—	13107												81906	30102	31512	856—	12105	09212		13912	93000	
Hamburg-F.	12	147	80000	59032	31714	7567-	11107	51403	59012	31913	25630	08202		71304	57032	31712	756—	08802	71405	46052	32111	756—	07304	00011		12109	00056	
Lübeck	13	156	60703	70012	31512	65600	09104												81402	60632	32609	755—	07310	19209		11809	92059	
Emden	0	202	82402	60022	31214	856—	12107	72302	56022	31513	756—	11203		00000	06464	31510	00900	10400	20000	06464	31607	00901	06301	00006		14405	00000	
Quakenbrück	25	223	80305	65022	31214	8097-	11307																	00006		12704	00037	
Bremen	4	224	83502	65022	31714	756—	11107	70704	65022	31714	756—	11500		81002	60022	31213	857—	10805	30804	42112	31710	15741	09305	00010		13606	97002	
Soltau	[illegible]	[illegible]	33402	65021	31512	35700	10207												31502	56030	31507	15641	06302	00007		12704	00045	
Lüchow	40	253	01202	62012	31211	00900	08209												61207	56022	32606	5564-	04205	00005		11403	00090	
Lingen	[illegible]	305																	20000	60020	31009	00901	08702	00009		13205	00055	
Münster	64	313	30903	60012	31013	35500	08207	00904	60020	31211	00900	08000		00901	60020	30610	00900	08805	20403	58030	31007	10941	06303	00006		12504	00100	
Osnabrück	95	317	80702	62022	31314	755—	09305	00905	65012	31712	00900	09103		00904	58020	31510	00900	09803	30702	25100	31508	10942	07400	00008		13403	00057	
Gütersloh	79	320	00805	74011	31611	00900	09206	00904	37101	31908	00900	07001		01005	32100	31406	00900	05804	20805	14100	32105	00901	05306	00005		———	00—	
Salzuflen	98	325	70000	65022	31013	756—	10203												40702	60020	31905	00902	05304	00005		11304	00029	
Hannover-L.	52	338	10303	68012	31312	15700	08105	00203	65022	31509	00900	07302		01003	29100	31605	00900	03400	40904	22100	32106	10931	05205	00005		11802	00026	
Braunschweig V.	81	348	50403	65031	31311	557—	08109	01607	65021	31609	00900	07202		01603	60020	31706	00900	04400	11604	56030	32406	00901	05307	00005		11401	00058	
Berlin-Dahlem	51	381	00805	60020	32310	00900	04212	01004	56020	33406	00900	03210		01304	59020	33703	00900	02102	31203	58030	34202	15641	01005	00001		10000	97059	
Berlin-Tempelh.	48	384	00806	60020	32409	00900	04111	00904	58020	33507	00900	03210		01002	58020	33506	00900	03400	60000	44101	34304	10936	03308	00003		10652	00—	
Düsseldorf	36	400	00907	57020	29814	00900	06307	00704	68020	29912	00900	06400		00704	68020	29411	00900	06705	10803	63020	29511	00901	05301	00008		13203	00—	
Bocholt	25	406	00902	60010	30213	00900	07208		0										21003	45100	29609	00901	08301	00009		12308	00088	
Essen-Mülheim	120	410	00811	58021	30313	00900	07207	00909	62021	30111	00900	07803		01010	62020	29910	00900	05703	10604	56020	29910	00902	06400	00009		12807	00080	
Kahler Asten □	840	427	00908	65021	59207	00900	05400	01009	62021	58906	00900	06801		01109	60020	58405	00900	04703	21110	68030	58206	00901	02504	00005		08002	00095	
Kassel	158	438	00000	60012	31510	00900	07212	00903	58022	32308	00900	06205		00903	60020	32305	00900	04400	10000	56030	32504	00901	03400	00004		09801	00046	
Göttingen	150	444	00000	50020	31706	00900	03206							00000	40100	32302	00900	01400	10000	30120	33200	00901	51307	00050		07652	00052	
Braunlage	607	452	03403	70020	32606	00900	05107												13402	65020	33803	10940	03304	00002		08401	00093	
Aachen	202	501	00603	57020	29010	00900	06304												11304	60010	28107	00901	05701	00007		11104	00100	
Nürburg	611	510	00905	65020	30410	00900	04305		0										21118	75020	29706	00901	02400	00006		09805	00—	
Wahn/Rhld	77	513	00801	80020	30312	00900	06211	01004	75020	30408	00900	06001		00907	75020	29909	00900	07705	10907	75010	30108	00901	06302	00007		11406	00103	
Koblenz	96	515							0										10000	58020	29409	00901	06400	00009		130—	00090	
Fuchskauten	654	523	20409	70020	30908	00901	05309												10707	65020	30605	00901	05703	00005		09604	00103	
Gießen	185	532	00705	80010	29713	00900	06208							00203	75020	29808	00900	06803	10402	62030	30207	00901	04203	00006		11603	00108	
Bad Hersfeld	202	542	00000	58020	31707	00900	06112												90000	05454	33101	9-0—	01302	00001		08051	00076	
Wasserkuppe □	921	544	00509	75020	59307	00900	03107	00910	75020	59005	00900	01001		00811	70020	57905	00900	02709	11314	70020	58104	00902	01204	00003		07401	00096	
Trier-Petrisberg	265	609	00710	70010	28413	00900	05208	00515	80020	28512	00900	05400		00213	70020	28010	00900	05808	10209	70020	28109	00901	04400	00009		13007	00103	
Deuselbach	479	615							0										10209	75020	27208	00902	02400	00008		11606	00116	
Kl. Feldberg/T. □	805	635	00715	82010	58708	00900	04209	00817	82020	58107	00900	05803	27	10818	82030	57106	00901	02708	10819	65030	56504	10941	03602	00004	26	08303	00107	
Frankfurt-Flugh.	111	637	20606	84020	29912	00901	06215	00507	82020	30210	00900	06202		00505	78020	29708	00900	05806	10607	62020	30008	00901	04302	00008		11604	00106	
Darmstadt	263	639	00808	85020	29411	00900	06209												10909	66030	29807	00901	04302	00006		12105	00118	
Würzburg	259	655	01003	75010	29512	00900	03209	01802	68020	30409	00900	03205		01403	66020	30107	00900	02805	20000	66030	31006	00901	03308	00006		11602	00100	
Bad Kissingen	216	658	00000	65020	31408	00900	04216												00302	75020	32303	00900	01205	00002		09401	00096	
Bamberg	282	670	00705	68020	30610	00900	03112		0					00708	66020	31107	00900	03803	21104	75010	31607	00902	03305	00005		10904	00—	
Coburg	336	671							0										20000	80020	32304	10941	02400	00003		09450	00—	
Hof	567	685	00504	70020	31506	00900	03105	00502	65020	32404	00900	02304							40502	68010	33002	15701	02201	30001		07754	00098	
Weiden	395	688	00000	68020	31606	00900	02213							00000	58020	32901	00900	01801	50000	56030	33651	10942	51304	00051		06753	00087	
Berus	367	704	00411	65020	27311	00900	06306												10713	58020	26608	00901	03502	00007		11806	00114	
Tholey	393	706																	00728	66020	27007	00900	03502	00007		10906	00117	
Saarbr.-Ensh.	334	708	00713	62020	27213	00900	04204	00713	60020	27111	00900	03803		00710	60020	26910	00900	04704	10611	60030	27508	00901	03303	00007		12406	00110	
Neustadt/Weinstr	140	723	00903	75010	28213	00900	05104							00908	65020	28310	00900	03704	10908	58030	28409	00901	03500	00009		12506	00093	
Weinbiet/Wstr	553	724	00515	80010	28211	00900	04204												10421	65020	28307	00901	02703	00007	21	11006	00100	
Karlsruhe	115	727	00602	70020	28412	00900	05211		0										10402	65030	27907	00901	03500	00006		12502	00107	
Mannheim	97	729	00405	75020	29511	00900	06108		0										13604	75020	29507	00901	04305	00007		12104	00109	
Stuttgart-Echt.	405	738	00603	75020	28312	00900	03105	00000	70020	28709	00900	02801		00502	70020	27909	00900	01708	20603	70020	28408	00901	02304	00008		12204	00—	
Öhringen	246	742	20703	75011	29610	00901	04209												10707	62020	29507	00901	03306	00007		11005	00109	
Ansbach	440	755							0										10902	65020	31504	10942	03202	00004		09551	00097	
Weißenburg i.B.	422	761	00508	80022	29910	00900	02112		2					20908	68020	29708	00901	03804	20907	68020	30007	00901	03301	00007		09704	00110	
Nürnberg	310	763	00803	70020	30608	00900	03112	00902	65020	31005	00900	02400		00906	60020	30707	00900	04001	21406	60020	31306	15882	03205	00004		08902	00101	
Regensburg	338	776	00201	58010	31007	00900	03215	00403	60020	31406	00900	02102		00902	62020	31206	00900	04801	42504	70030	32203	15702	02303	00002		09700	00104	
Gr. Falkenstein □	1308	791	10910	75020	58703	00902	01208		0					01110	80020	57701	00900	51001	20710	89020	57801	10842	52400	00000		04751	00103	
Freiburg	267	803	00607	80020	26114	00900	04216	00508	80020	25414	00900	03807		00306	86020	25311	00900	02505	11802	86030	26008	00901	04304	00007		14403	00079	
Freudenstadt □	798	815	00907	70010	57508	00900	03207												10902	65020	55704	00901	01601	00004		08602	00099	
Klippeneck □	973	818	00924	80020	56508	00900	01103						24–32						00918	82020	55205	00900	01500	00005		08803	00099	
Tübingen	370	826																	10902	68110	29204	00901	03203	10003		11402	00105	
Stötten	734	836	00715	80020	28709	00900	02104												10920	70030	28306	00902	02301	00005		09204	00111	
Ulm	480	838	00905	70020	28810	00900	02211	00905	70020	28909	00900	02705							20705	80030	28806	00901	03201	00006		11604	00107	
Augsburg	480	852	00404	86020	29609	00900	02310	00706	75020	29607	00900	03805		00704	70020	29805	00900	03603	30907	65030	29306	00902	03500	00005		10203	00109	
München-Riem	524	866	00000	70020	30907	00900	01210	00806	70020	30905	00900	01806		00806	65020	30605	00900	02703	20905	65020	30605	00902	02400	00004		09901	00100	
Mühldorf	401	875							0					00703	60020	30506	00900	03601	40806	82030	30507	00902	04303	00004		09001	00106	
Passau	409	893	00704	70020	30309	00900	05216	00902	70020	31106	00900	05206		00703	76020	31106	00900	04400	20703	84020	31206	00902	03201	00006		09602	00095	
Feldberg/Schw. □	1486	908	01036	86020	55404	00900	50603						36–42						11038	89020	54504	00901	54400	00002	42–49	05201	00088	
Konstanz	400	929							0										10506	89020	26309	00901	03302	00008		13606	00—	
Friedrichshafen	401	934	00309	82020	26312	00900	03210	00109	82020	25810	00900	02707		00110	81020	25708	00900	03704	03604	82020	26507	00900	03305	00007		13004	00097	
Kempten-Lenzfr.	705	946	00405	75020	29808	00900	01209	00403	80020	29307	00900	01807		00000	75020	29205	00900	01608	00000	75020	30403	00900	01304	10003		10200	00067	
Oberstdorf □	810	948							1										93601	06470	54101	9-0—	01400	00001		10251	00000	
Zugspitze ■	2962	961	00305	89020	13702	00900	60303	10606	89020	13702	00902	57400		10404	89020	12601	00901	56809	13608	89020	12901	00902	56302	00001		010—	00119	
Hohenpeißenb. □	977	962							0										10914	75020	54903	00902	01101	10003	23–31	08002	00067	
Garmisch-Partenk.	704	963	73601	84022	28309	756—	04211		1										10000	82020	28803	00902	03202	10003		10701	00028	
Wendelstein □	1735	980	00210	86020	58702	00900	54204		0					01006	89020	57505	00900	02710	11008	89030	57403	10831	55500	00001		04000	97067	
Berchtesgaden	542	997							0										20000	89020	31102	17202	01602	10002		09801	00033	

R.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 84 Nr. 272

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 29. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw…	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo2	829o9	o7622	31216	848++	112o2	12932	
gestern	15	1ooo2	7271o	97o22	3o917	756++	138o3	12732	
gestern	18	1ooo2	327o7	63o12	3o816	oo94+	155o1	13121	3oo53
gestern	21	1ooo2	82oo8	79o22	31316	9++++	132o5	12o++	
heute	00	1ooo2	o22o7	79o2o	21316	oo9oo	124oo	122++	
heute	03	1ooo2	118o7	79o2o	31315	9++++	124oo	118++	
heute	06	1ooo2	418o5	65o2o	31515	2o971	123o2	12721	3oo55
heute	09	1ooo5	313o7	65o2o	32116	2o931	122o6	113+o	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Weser 53.9 N 07.9 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw…	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo3	8o2oo	7oo25	3o516	5742+	142o6	1o221	
gestern	15	1ooo3	8311o	66o26	3o116	4742+	138o4	131+1	
gestern	18	1ooo3	832o7	8oo22	3o816	6742+	123o7	132+1	39151
gestern	21								
heute	00								
heute	03								
heute	06	1ooo3	723o8	58o22	31914	754++	133o6	132+1	3oo54
heute	09	1ooo3	718o8	63o22	32615	754++	132o7	132+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw…	1ddPH	3RRTT
gestern	12								
gestern	15								
gestern	18	1ooo8	811o4	98o32	31714	oo97+	o9213	111++	3oo52
gestern	21	1ooo8	82oo6	98o22	31414	9++++	118o3	12o++	
heute	00								
heute	03	1ooo8	818o9	965o2	32o13	9++++	114oo	118++	
heute	06	1ooo8	816o9	975o5	32214	855++	132o2	116+o	39754
heute	09	1ooo8	818o7	97o22	32514	855++	132o3	118+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw…	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo4	83oo9	97o22	29815	6742+	122o7	13o22	
gestern	15	1ooo4	83oo9	97o22	29816	5742+	134oo	13o21	
gestern	18	1ooo4	727o5	97o22	29916	754++	122o1	12721	3oo5o
gestern	21	1ooo4	527o6	97o22	3o916	9++++	1321o	127++	
heute	00	1ooo4	o27o6	97o12	3o816	oo9oo	137o1	127++	
heute	03	1ooo4	o25o6	97o2o	3o816	oo9oo	134oo	125++	
heute	06	1ooo4	63oo6	97o32	31o16	655++	132o2	13o21	3oo51
heute	09	1ooo4	5o3oo	97o22	31917	4o942	132o9	1o3+o	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw…	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo9	736o4	75o22	29513	oo97+	o822o	136+o	
gestern	15								
gestern	18	1ooo9	7o8o6	75o22	3oo14	9++++	o92o1	1o8+o	3oo54
gestern	21	1ooo9	81oo7	75o32	31114	9++++	o9211	11o++	
heute	00	1ooo9	818o9	75o22	31313	9++++	112o2	11821	
heute	03	1ooo9	816o9	75o22	31313	9++++	o94oo	11621	
heute	06	1ooo9	81611	65o26	31511	7752+	112o2	11621	39257
heute	09	1ooo9	82o11	652o5	32112	7752+	1o2o6	12o21	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw…	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo5	834o3	98o22	3o915	855++	1221o	134++	
gestern	15	1ooo5	827o3	97512	3o914	855++	134oo	127++	
gestern	18	1ooo5	811o6	98o25	31215	815++	132o3	111++	39753
gestern	21	1ooo5	818o8	98o22	31815	9++++	142o6	118++	
heute	00	1ooo5	823o9	97o22	32115	9++++	142o3	123++	
heute	03	1ooo5	823o7	98o22	31915	9++++	138o2	123++	
heute	06	1ooo5	818o7	98o22	32115	7752+	133o2	118+o	3oo51
heute	09	1ooo5	823o8	98o22	32815	oo92+	142o7	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw…	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo6	614o6	98o22	3o913	2253+	o921o	114+o	
gestern	15	1ooo6	6oooo	98o22	31614	2253+	o92o7	1oo++	
gestern	18	1ooo6	614o5	98o22	31913	9++++	o92o3	114++	3oo55
gestern	21	1ooo6	814o9	98o32	32913	9++++	o921o	114++	
heute	00	1ooo6	21614	98o12	33413	9++++	o82o5	116++	
heute	03	1ooo6	81813	98o31	33o13	9++++	o98o4	118++	
heute	06	1ooo6	82oo9	98212	33812	865++	o92o8	12o+1	39757
heute	09	1ooo6	818o9	97o26	34113	865++	1o2o3	118+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	2o623	326o9	62127	7oo38	899o6	694oo	oo2o9	o54o5	12147	13654	
gestern	12	2o623	32912	72o35	6o258	911o6	794++	41212	o54o5	1oo+o	1714o	13552
gestern	15	2o622	33o15	82o38	8oo28	933o7	5946o	41222	o54o5	1oo+o	1714o	13452
gestern	18	2o621	33o18	72o35	65158	945o6	725++	41212	o55o6	17o42	12852	+)793++
gestern	21	2o621	33121	72o36	6o258	974o6	785++	41329	o55o6	1oo+o	17o42	12854
heute	00	3o62o	332oo	71934	65o28	oo5o7	785++	31331	o54o5	12854		
heute	03	3o619	333o3	41931	65o18	o12o7	425oo	311o7	o53o4	12o48		
heute	06	3o617	333o6	22o24	65o18	o26o6	225oo	41314	o54o6	12o46		

Position M 66.0 N 02.0 E

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	2366o	o2oo9	8164o	56636	1111o	673++	oo612	o5oo9	11645		
gestern	12	2366o	o2o12	82o14	o9456	11811	862++	oo2o7	oo21o	11845		
gestern	15	2366o	o2o15	82214	++424	12611	863++	oo2o8	oo11o	11945		
gestern	18	2366o	o2o18	82212	565o5	14611	862++	oo22o	ooo1o	11945		+)7o872
gestern	21	2366o	o2o21	82112	62o22	15411	874++	oo1o8	oo11o	12143		
heute	00	3366o	o2ooo	821o8	646o6	15o11	874++	oo7o4	o5oo9	12134		
heute	03	3366o	o2oo3	817o8	64616	13111	874++	oo719	o511o	11733		
heute	06	3366o	o2oo6	836o4	6o6o6	1191o	3732+	oo712	o521o	149+1	11833	

Position B 56.5 N 51.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	2o565	51oo9	83233	61852	177o5	884++	oo6o8	o53o2	1824o		
gestern	12	2o565	51o12	63228	65928	182o5	655oo	oooo5	o54oo	18351		
gestern	15	2o565	51o15	73324	65o22	169o5	755++	oo714	o54oo	18351		
gestern	18	2o565	51o18	72921	65o22	159o5	6547o	oo71o	o53oo	13149		
gestern	21	2o565	51o21	72917	65o22	15oo5	6557o	oo6o8	o54o1	13149		
heute	00	3o565	51ooo	72915	69o22	139o5	755oo	oo612	o53oo	13o46		
heute	03	3o565	51oo3	7291o	69o22	135o6	755oo	oo6o5	o51o1	13o46		
heute	06	3o565	51oo6	736o5	69o22	125o6	755oo	oo61o	o51o1	13o46		

Position I 59.0 N 19.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	2o59o	191o9	624o9	7oo22	1oo11	22546	513o5	o52o3	12233	12657	
gestern	12	2o59o	19112	62oo4	75o12	1o311	4842o	511o3	o52o4	1++++	1++++	
gestern	15	2o59o	19315	616o6	8oo31	1oo11	28452	oo5o3	o52o5	1oo+o	12447	
gestern	18	2o59o	19o18	415o6	8oo21	1o111	3844o	oo3o1	o52o4	1oo+o	12447	+)7oo++
gestern	21	2o592	19o21	222o5	8oo2o	11211	225oo	oo211	o52o5	1oo+o	12447	
heute	00	3o592	19ooo	413o8	75251	11811	494oo	oo2o6	o52o7	1oo+o	12447	
heute	03	3o592	19oo3	71212	75o22	1121o	5841o	oo6o6	o53o7	1oo+o	12446	
heute	06	3o592	192o6	8o714	75252	1oo1+	884++	oo612	o53o8	1o931	12446	91311

Position C 52.7 N 35.5 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	2o528	355o9	629o9	83o26	o7oo9	585o1	oo312	o53o3	149+8		
gestern	12	2o528	35512	628o9	89151	o71o9	625o2	oo2o1	o54o2	13146		
gestern	15	2o528	35515	63214	89158	o71o8	645o2	oo4oo	o56o4	13146		
gestern	18	2o528	35518	63212	89o22	o61o9	425o1	oo61o	o54o2	13146		
gestern	21	2o528	35521	62915	65872	o67o7	534o3	oo1o6	o56o3	13146		
heute	00	3o528	355oo	23323	85188	o76o7	215oo	oo2o9	o56o2	1++++		
heute	03	3o528	355o3	33416	85o2o	o81o8	332oo	oooo5	o55o2	1+++4		
heute	06	3o528	355o6	32918	85o28	o78o7	324oo	oo8o3	o55o2	1+++4		

Position J 52.5 N 20.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	2o525	2ooo9	7242o	97216	o9714	6647+	oo3o1	o5213	12236		
gestern	12	2o525	2oo12	7252o	98o26	1o114	11532	oo2o4	o5213	12535		
gestern	15	2o525	2oo15	736o3	98o22	11314	21472	oo112	o5311	13532	12445	
gestern	18	2o525	19918	623o2	99o12	11614	11544	oo3o3	o531o	1oo+o	149+5	
gestern	21	2o526	19921	7161o	99o22	11114	14532	oo8o5	o5311	1oo+o	149+5	
heute	00	3o526	199oo	41716	98o22	1o614	155o8	oo6o5	o5212	117+3	149+5	
heute	03	3o526	199o3	7162o	98o32	o8715	756++	oo819	o5o14	11734		
heute	06	3o525	2ooo6	41717	98o31	o7o14	456o1	oo717	ooo13	11734		

Position D 44.0 N 41.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	2o44o	41oo9	6293o	698o1	17816	625oo	oo718	o5612	13o38		
gestern	12	2o44o	41o12	62325	69o28	2oo15	625oo	oo22o	o57o6	13o49		
gestern	15	2o44o	41o15	72934	698o2	21212	725++	oo114	o62o7	18o4o		
gestern	18	2o44o	41o18	63236	69168	21o13	4353o	oo5o2	o58o6	18o4o		
gestern	21	2o44o	41o21	6323o	69152	22513	625oo	oo215	o58o6	13137		
heute	00	3o44o	41ooo	6323o	69o22	24613	625oo	oo222	o59o6	13137		
heute	03	3o44o	41oo3	53225	69o22	24613	555oo	oo4oo	o59o7	13137		
heute	06	3o44o	41oo6	52923	69o22	24713	555oo	oo4oo	o59o7	13o36		

Position K 45.0 N 16.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	2o45o	161o9	51718	98o22	23718	585oo	212o6	o5214	149+2		
gestern	12	2o45o	16112	71812	98o32	22418	755++	oo713	o5314	149+5		
gestern	15	2o449	16o15	42o12	98o21	21119	325++	oo713	o5114	149+5		
gestern	18	2o45o	16o18	32o14	98o2o	2o319	31539	oo7o8	o5o14	149+5		
gestern	21	2o449	15921	11912	98o1o	19718	145oo	oo7o6	o5214	1oo+o	12746	
heute	00	2o45o	159oo	11914	98o2o	18518	155oo	oo712	o5214	1oo+o	12746	
heute	03	2o45o	158o3	21816	98o2o	16118	255oo	oo724	o5216	11967		
heute	06	2o451	158o6	1192o	98o2o	14118	155oo	oo72o	o5115	11966	12744	

Position E 35.0 N 48.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	2o35o	48oo9	6o718	69o22	22123	625oo	oo31o	o5619	1o346		
gestern	12	2o35o	48o12	6o521	69161	24o23	625oo	oo219	o5618	1o546		
gestern	15	2o35o	48o15	8o52o	69o22	24223	856++	oo3o3	o5618	1o646		
gestern	18	2o35o	48o18	7o516	69o22	23423	756++	oo8o8	o5618	1o646		
gestern	21	2o35o	48o21	8o715	69o22	24323	856++	oo3o8	o5518	1o646		
heute	00	3o35o	48ooo	6o716	69o22	25722	655oo	oo714	o5819	1o646		
heute	03	3o35o	48oo3	2o717	69o11	25523	255oo	oo8o2	o5518	1o646		
heute	06	3o35o	48oo6	2o716	69o21	24723	225oo	oo8o8	o5616	1o646		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 84 Nr. 272

Dienstag, den 29. September 1959

Meldungen vom 28.9.1959

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/H/e	DXapp	0TTTT	1dd.P.M.	1dd.P.M.	QSSss	
+ 2o544	422oo	63124	97181	133++	62+++	54111	o++++	132+4	+++++	Poseidon	
++ 2o585	ooooo	7221o	98o22	22813	4557+	746o8	o5o11	12231	+++++	Poseidon	
++ 2o586	o11o9	71913	98o22	22814	3o972	644oo	oo41o	12o32	+++++	Poseidon	
++ 2o586	o1712	71915	98o22	22414	12442	647o4	oo311	11932	+++++	Poseidon	
++ 2o596	o2215	52111	98212	21415	4o941	8471o	o5311	12o31	+++++	Poseidon	
++ 2o596	o2718	61812	98o32	2o214	5o971	74712	o5111	12754	+++++	Poseidon	
+ 2o524	53318	82313	97o22	212++	855++	55+18	o++++	12321	+++++	Poseidon	
++ 2o6oo	o3121	22323	98o2o	2oo14	2550o	747o2	ooo11	12755	12333	Poseidon	
23543	o3oo6	724o9	98o21	28o15	7++++	1340o	+++++	+++++		Frithjof	
23548	o3218	724o9	98o21	29o16	7++++	1322o3	+++++	+++++		Frithjof	
2o4o1	428oo	6o115	98o32	25518	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
2o5o4	279oo	832o5	98o22	16812	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic	
2o487	3550o	722o5	98o22	15o13	+++++	+++++	+++++	+++++		Flottbek	
2o474	21700	81730	97o28	17o18	862++	+++++	+++++	+++++		Niedersachsen	
2o453	41ooo	5o118	97o21	22o13	554++	1840o	o5807	13344		Bremen	
23633	o53o6	81618	96658	2ooo9	+++++	+++++	o58++	+++++		H.Davidsen	
2o477	19806	81730	98o22	16218	863++	+++++	+++++	+++++		Niedersachsen	
23555	o2706	42705	97o21	27415	+++++	+++++	oo1++	12721		Frankfurt a.M.	
2o421	642o6	62oo5	99o11	26517	oo841	5585o	ooo15	12o++		Berlin	
2o451	38oo6	43o24	98o31	15214	4540o	28733	o54o8	13o44		Bremen	
2o457	39403	22721	98o11	18513	213oo	28735	o56o7	12745		Bremen	
2o5o6	1o5o6	81209	98o22	27o15	844++	2621o	o52++	112+2		Sevenseas	
23581	o2206	8oooo	97o32	24316	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt	
2o655	25606	52113	98o11	968o7	+++++	+++++	oo1++	149++		Lofoten	
2o624	o44o6	42o18	98o11	12113	+++++	+++++	oo3++	+++++		Brahe	
2o6o4	214o7	62518	97o22	o6o13	+++++	+++++	oo3++	12538		H.Everling	
2o614	146o7	621o7	98o22	1111o	+++++	+++++	o34++	149+2		Stadt Herten	
23555	o26o9	526o7	98o22	29o15	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann	
23555	o28o9	426o5	98o21	29216	+++++	+++++	oo2++	13o21		Tübingen	
23586	oo3o9	62213	98o22	24414	355o5	4221o	o51++	12224		Albatros	
2356o	o27o9	626o5	98o21	27516	+++++	+++++	oo1++	13o21		M.-Gladbach	
2o588	1760	827o9	98o31	12121	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Meins	
2o466	36oo9	5283o	98o22	13313	4949o	28719	o57o9	12865		Bremen	
2o639	23o11	32o18	98o2o	o32o8	+++++	+++++	o53++	+++++		Gelsenkirchen	
2o535	34512	43105	98o21	o63o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Salzburg	
2o52o	21812	432o2	99o11	o9314	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	
2o666	25312	61411	98o18	o12o7	+++++	+++++	o51++	14925		Mainz	
2o518	32812	624o9	98258	o641o	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
23584	o3212	836o9	97o32	25216	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt	
2o321	4o5o9	815o2	+++++	21425	21691	55+o4	o5o21	11851		Octavia	
2o495	31212	42oo5	99o11	1o513	+++++	+++++	+++++	+++++		Flottbek	
2o417	39612	32921	98o2o	24216	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
2o5o1	34o12	723o5	98811	1oo12	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic	
2o429	6o212	424o2	99o21	29418	18544	262o9	+++++	+++++		Göttingen	
2o668	24912	41805	98o18	o17o7	+++++	+++++	oo7++	149+6		H.Homann	
2o655	26512	42121	98o21	97211	+++++	42224	oo4++	18o33		Saarbrücken	
2o665	23512	417o9	98o21	o21o6	+++++	o2221	oo6++	11735		Essen	

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/H/e	DXapp	0TTTT	1dd.P.M.	1dd.P.M.	QSSss	
23555	o2612	51805	98o21	29o18	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann	
2o665	25212	73611	98o11	o18o5	+++++	+++++	o52++	+++++		Braunschweig	
2o47o	34912	52824	98o11	12516	354oo	287o8	ooo09	12845		Bremen	
2o666	24915	4o6o2	99o2o	o42o7	+++++	+++++	oo1++	+++++		L.Schweisfurth	
2o666	25215	512o5	98258	o28o7	+++++	+++++	o5o++	14946		H.Homann	
2o561	19515	8o6o2	98o22	11o12	+++++	+++++	o51++	12343		Thunfisch	
23556	o2o15	42oo5	97o21	28415	+++++	+++++	oo1++	13o21		Tübingen	
2o472	33415	52727	98o11	15214	553oo	28327	o5511	12757		Bremen	
2o6o6	25817	42518	98o21	o65o9	+++++	+++++	o5o++	12528		H.Everling	
2o667	25o18	7o5o7	99o22	o49o5	+++++	+++++	o53++	1o526		Braunschweig	
2o669	24817	8o3o9	98o22	o48o2	+++++	+++++	o52++	+++++		Dortmund	
2o531	35618	52915	988o1	o62o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Salzburg	
2o426	37318	53137	98o21	2oo27	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
2o529	23618	31611	98151	o8814	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	
23633	o5318	82233	96598	21o12	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Davidsen	
23556	o1718	821o5	97o31	28514	9++++	oo7o4	o53++	149+o		Regensburg	
2o497	27918	72305	98216	o8513	+++++	+++++	+++++	+++++		Flottbek	
2o655	26518	41915	98o21	oo8o9	9++++	42218	o5o++	11833		Saarbrücken	
2o665	25o18	836o7	975o5	o49o3	+++++	+++++	o56++	+++++		Saturn	
2o665	25318	514o9	98o21	o51o7	+++++	o2214	oo1++	11434		Essen	
2o518	35118	63113	98818	o61o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
2o6o6	1o718	836o7	98o22	12911	+++++	+++++	o53++	12133		Stadt Herten	
2o475	31818	62624	98o31	o9o15	544o2	28762	o54o8	12657		Bremen	
2o476	o9318	712o9	97o21	21518	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus	
23552	o1721	419o5	97o22	29215	+++++	+++++	oo1++	11921		Frankfurt a.M.	
23555	o1921	42oo9	97o21	29115	+++++	+++++	oo1++	12o21		Tübingen	
2o31o	43o21	8o6o5	98151	21o26	32575	5540o	ooo22	11561		Octavia	
23584	o3221	72oo9	97o11	25215	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt	
2o479	3o221	82627	98251	o8513	854++	287o5	o54o9	12657		Bremen	
2o628	18922	222o5	98o2o	132o9	+++++	+++++	o51++	+++++		Gelsenkirchen	
2o666	25321	711o5	97o22	o8oo7	+++++	+++++	o51++	11823		Mainz	
2356o	o2723	422o9	98o21	27o16	+++++	+++++	ooo++	+++++		M.-Gladbach	
2o665	25423	7o4o9	98o21	o79o3	+++++	+++++	oo1++	+++++		Passau	
2o623	o4523	81824	941o6	1211o	+++++	+++++	o57++	118++		Bremen	
2370l	17o23	214o7	99o2o	24oo8	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Kaufmann	
2o622	o4o23	82o24	97616	12611	+++++	+++++	oo1++	+++++		Osnabrück	
2o622	o4123	82o27	97o26	12912	+++++	+++++	oo1++	+++++		Witten	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

\+ Handelsschiff Poseidon

++ Fischereischutzboot Poseidon

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

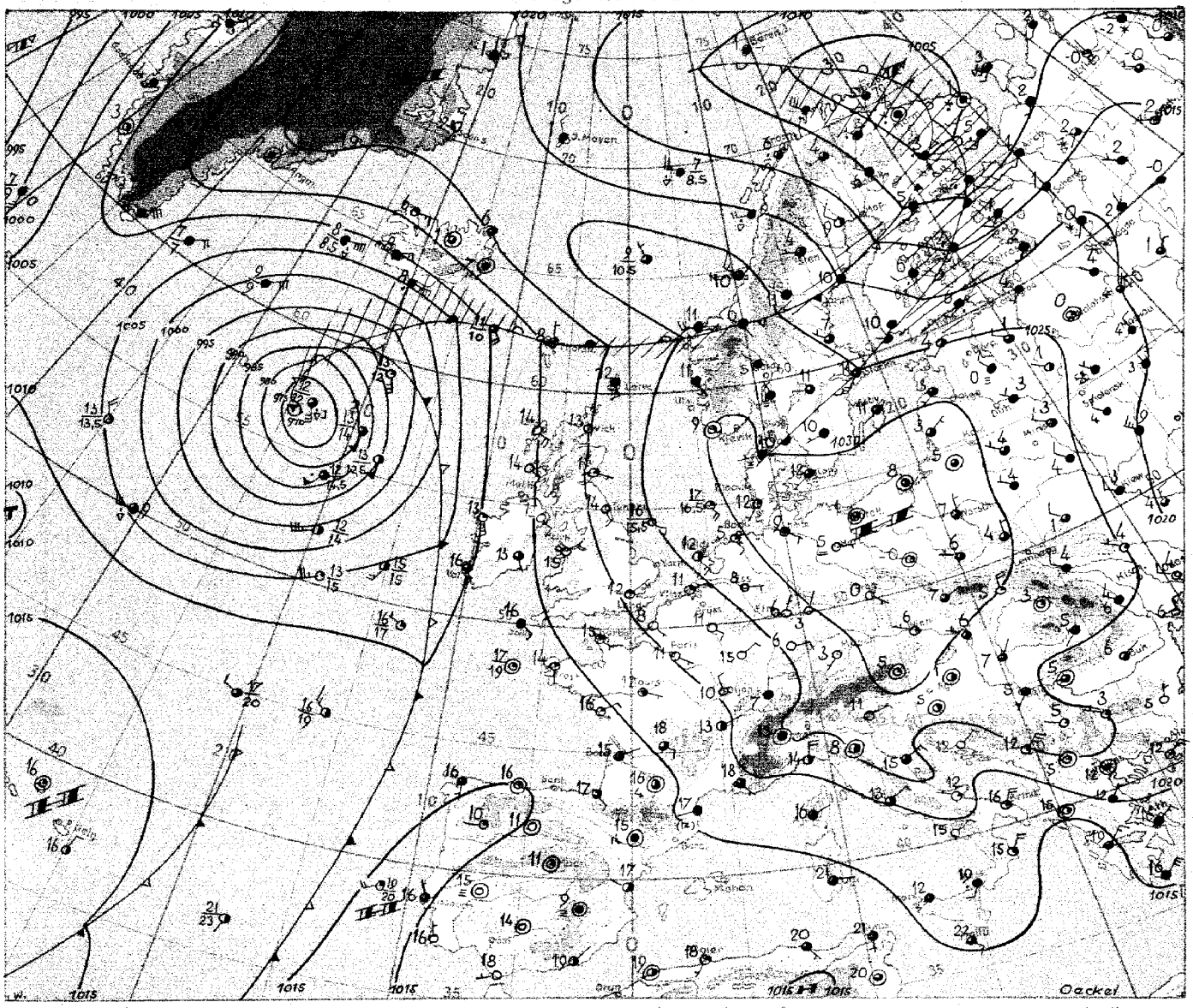
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

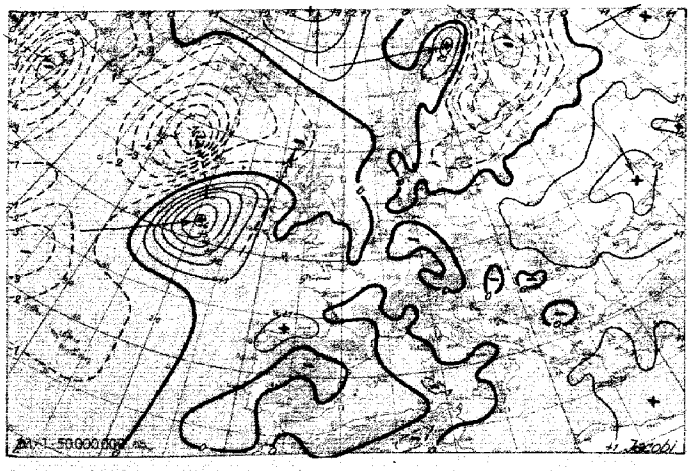
Teil A: Karten

Jahrgang: 84 Mittwoch, den 30. September 1959 Nummer: 273

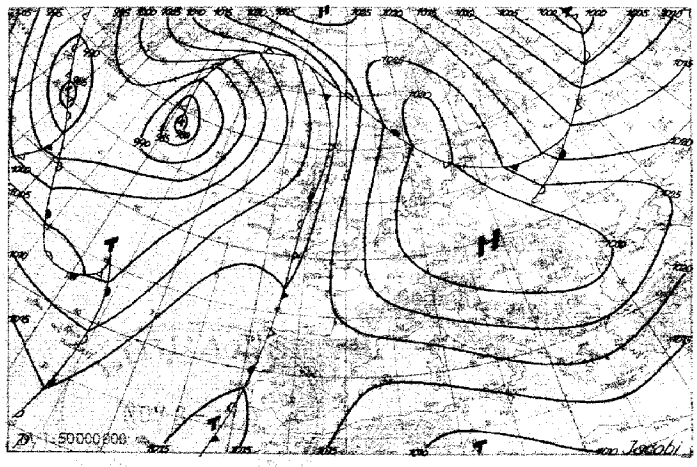
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

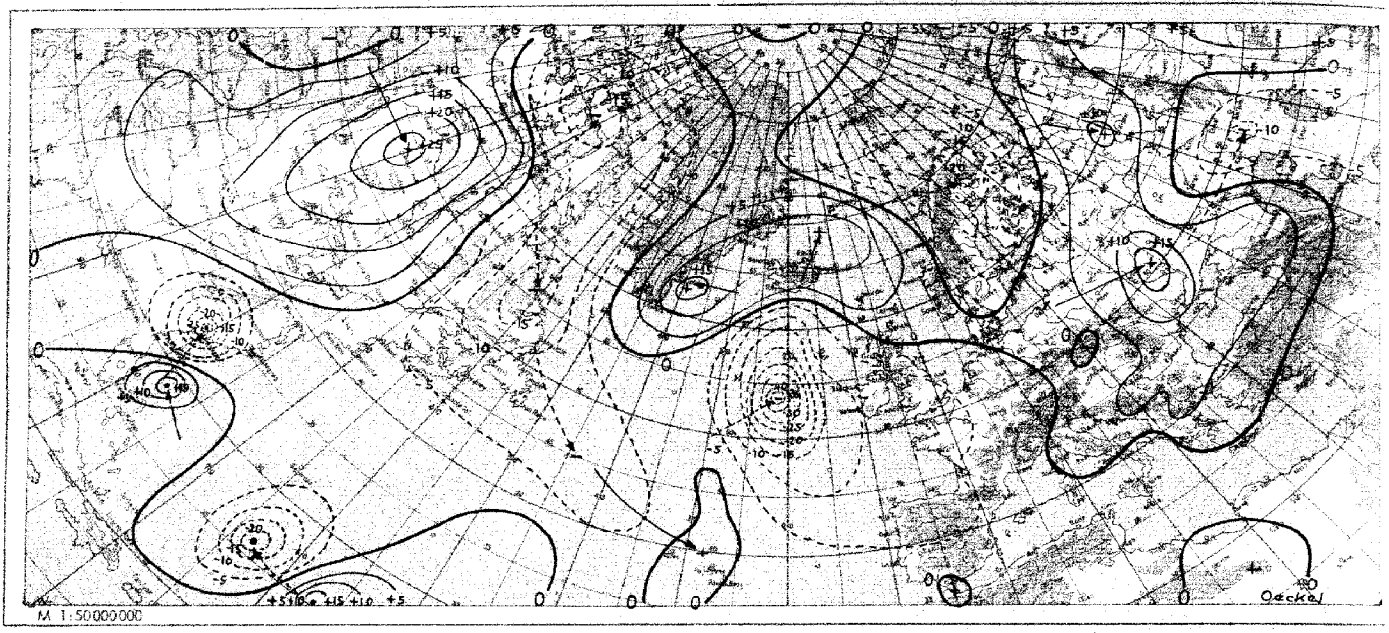


Vorhersagekarte für *Donnerstag*, den *1. Okt. 1959*, 6 Uhr

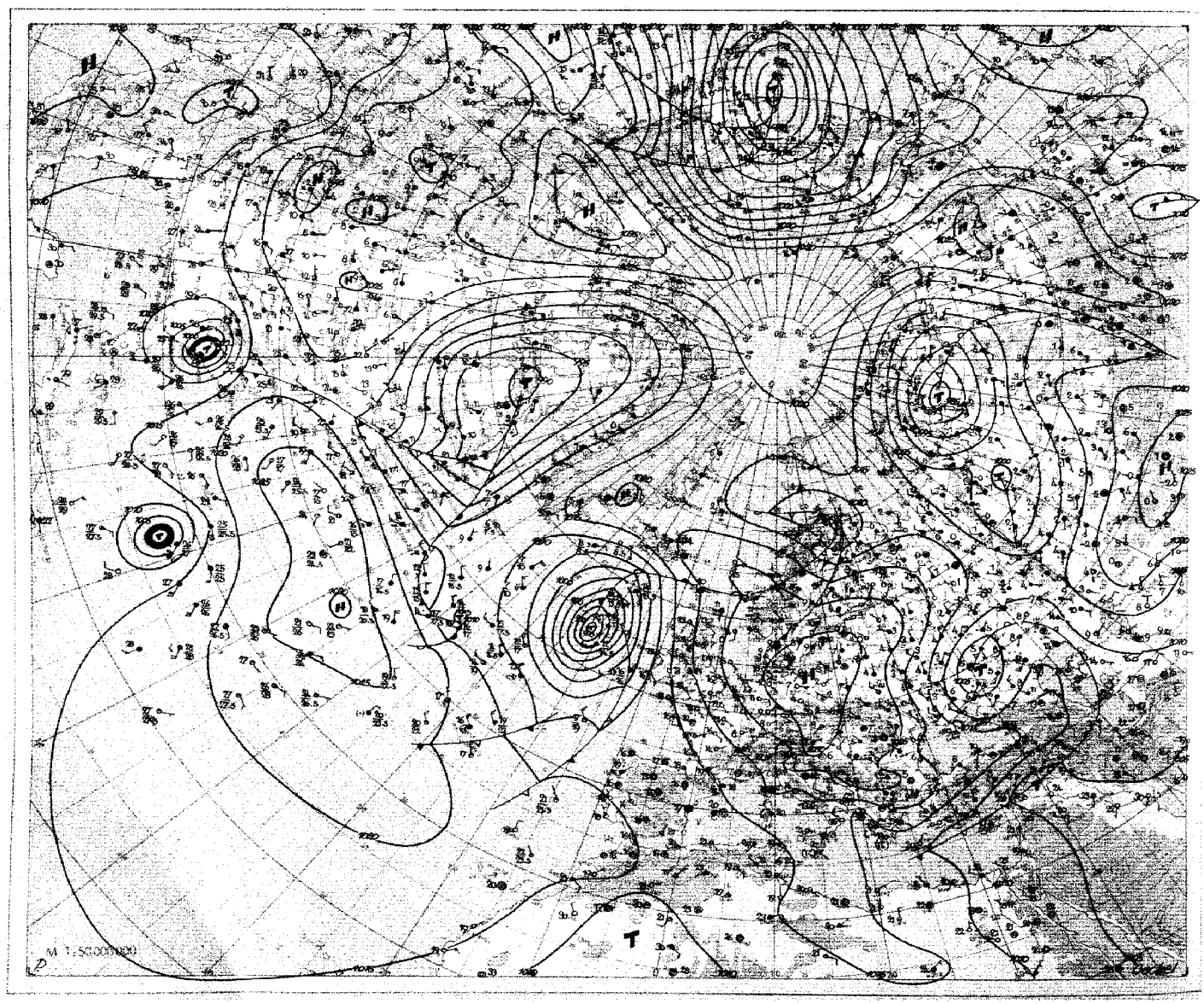


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

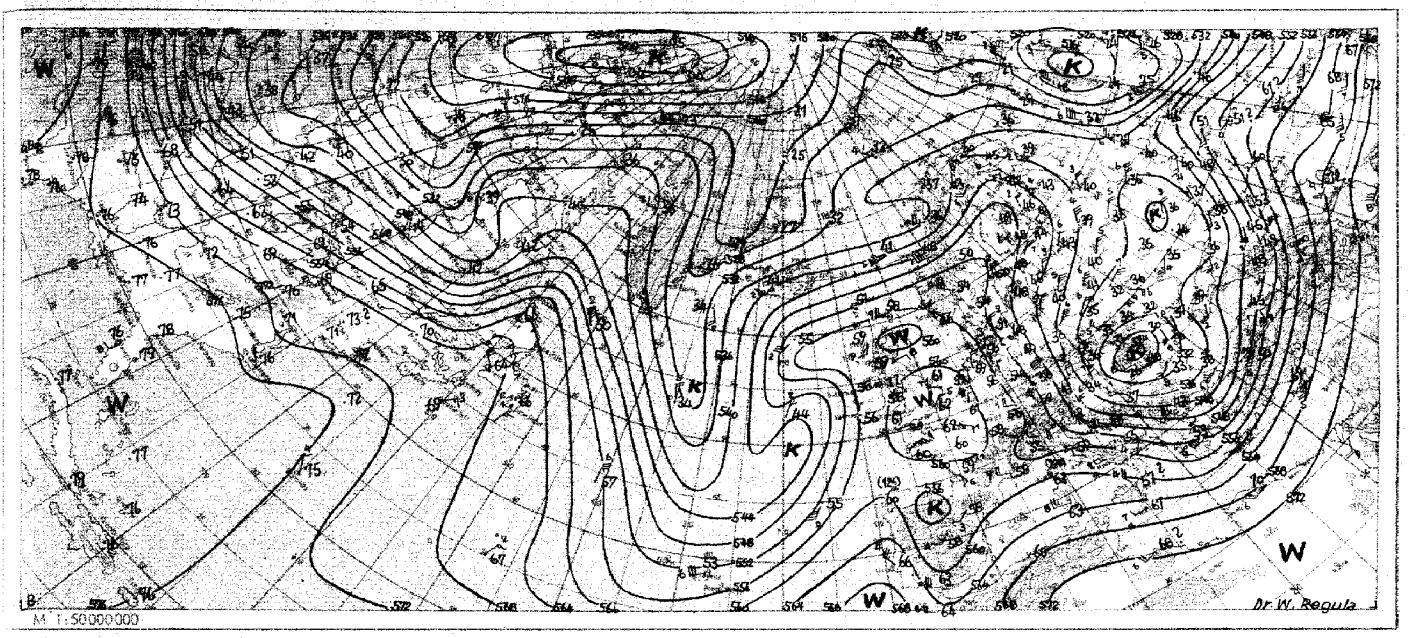
Mittwoch



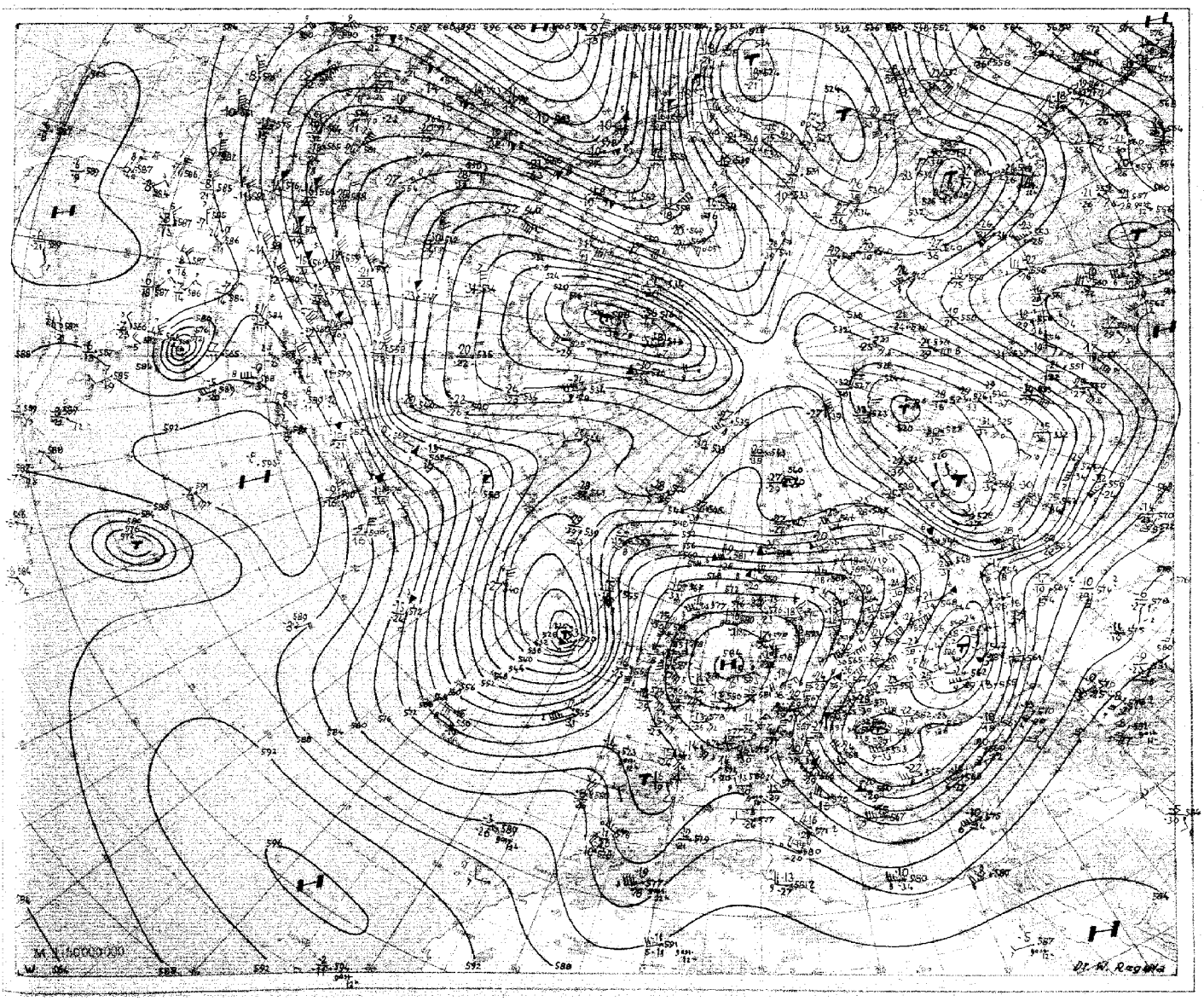
Wetterlage heute 0 Uhr



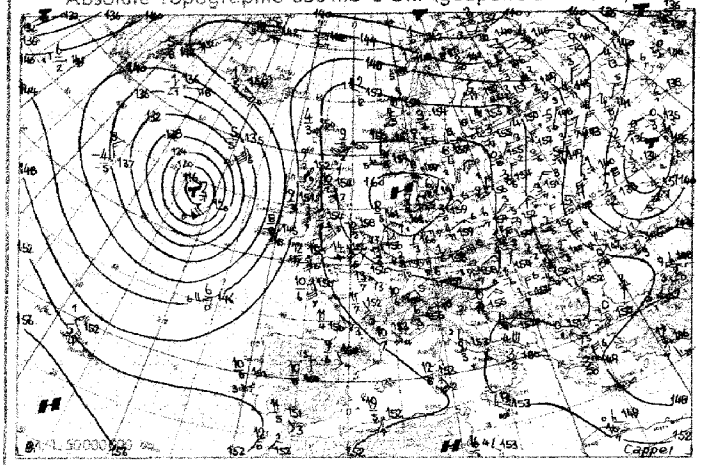
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



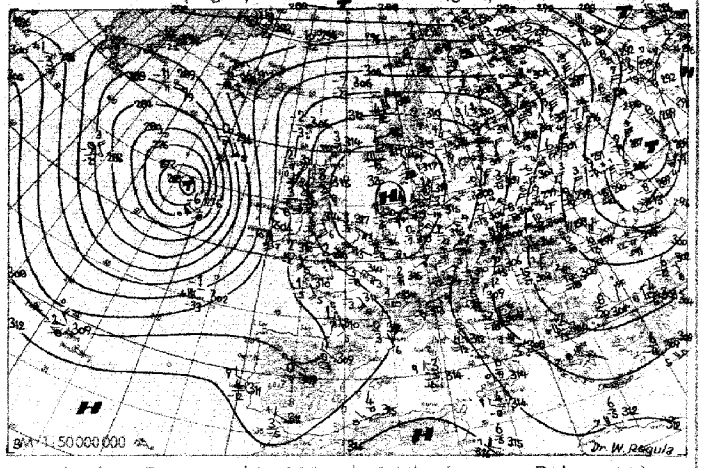
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



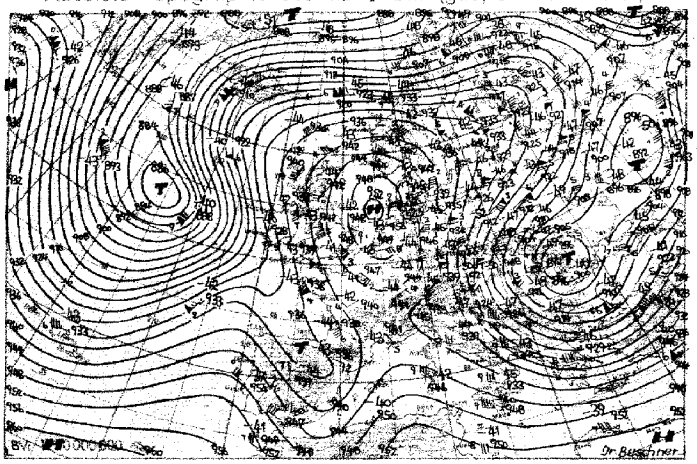
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



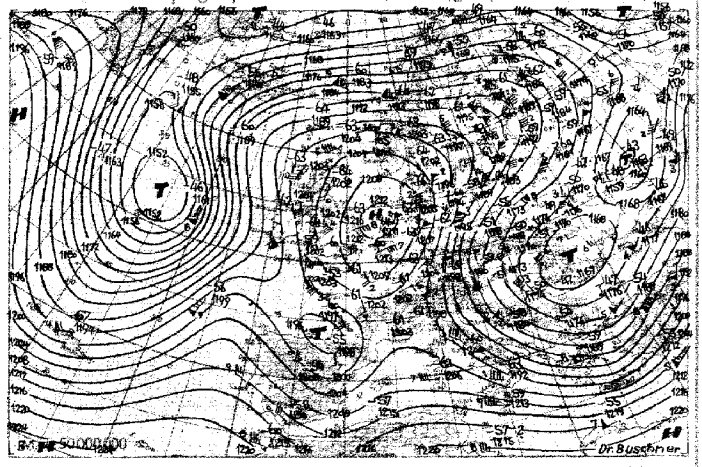
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



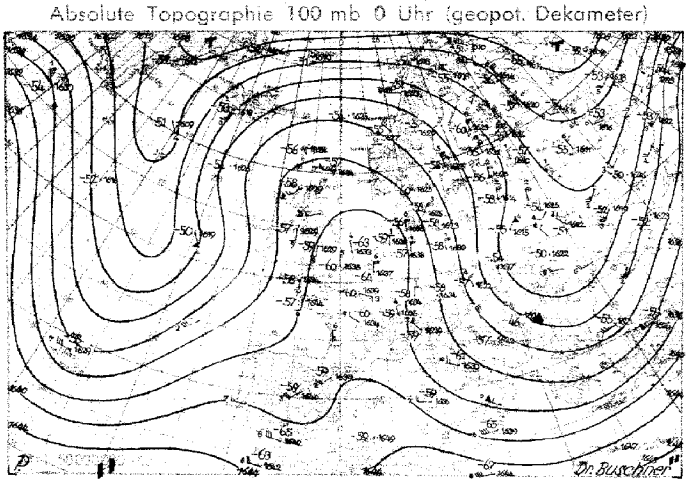
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



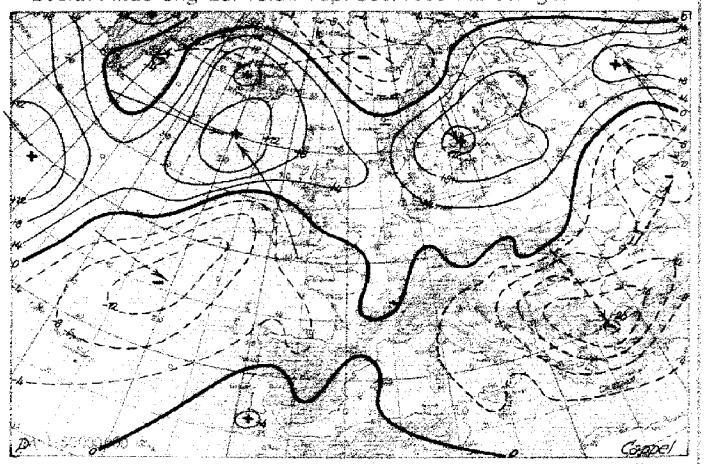
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch, den 3o. September 1959

Die anhaltende Warmluftadvektion auf der Vorderseite des langsam nach Nordosten gewanderten umfangreichen kanadischen Tiefdrucksystems hat zum Aufbau eines kräftigen Höhenhochkeils zwischen Neufundland und der Südspitze Grönlands geführt. Die sich damit über dem westlichen Atlantik einstellende lebhafte Nordwestströmung hat zu einer Beschleunigung des nach Südosten gerichteten Kaltluftstromes auf der Rückseite des mittelatlantischen Tiefdruckgebietes geführt. Die weitere Folge war eine erhebliche Verschärfung der Temperaturgegensätze über dem östlichen Atlantik. Die gestern nördlich der Azoren gelegene Wellenstörung gewann rasch an Energie. Sie zog zunächst nach Nordosten, schwenkte aber dann nach Norden und später sogar nach Nordnordwesten ein. Inzwischen hatte nämlich die auf der Vorderseite der mittlerweile zum Sturmtief gewordenen Wellenstörung intensivierte Warmluftadvektion in Verbindung mit der anhaltenden Kaltluftzufuhr aus Nordwesten die Höhenströmung über dem Ostatlantik und über Westeuropa von Südwest auf Süd umgestellt.

Das mitteleuropäische Hoch wurde von den Vorgängen auf seiner Westflanke kaum in Mitleidenschaft gezogen. Es blieb mit seinem Schwerpunkt über Pommern liegen. Sein kräftiger, über die nördliche Ostsee hinweg bis zur Barents-See reichender Ausläufer wurde von dem vom Nordmeer nach Nordskandinavien gewanderten Fallgebiet weitgehend abgebaut, während gleichzeitig das von der Dänemarkstraße nachgefolgte Druck-steiggebiet zum Aufbau eines neuen Hochkeiles über dem südlichen Nordmeer führte. Auf der Ostseite des Hochdruckgebietes hat das ukrainische Tiefdruckgebiet nunmehr den Höhepunkt seiner Entwicklung überschritten. Es begann sich an Ort und Stelle rasch aufzufüllen.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das nahezu stationäre festländische Hoch bleibt auch weiterhin für Mitteleuropa wetterbestimmend.

Dr. Meyer

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 30. September 1959 — Nummer: 273

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom:	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	70000	65022	32816	6857–	14211	29903	62012	32418	12540	14804		31302	65011	31417	11541	14710	31102	65010	31016	14541	13504	–0018				
Westerland	0	019	73304	59022	31916	5567–	14208	63105	56012	31818	18532	12601		52904	50031	30617	10936	13812	50802	56011	30714	15706	11301	–0019				
List	16	020	71803	60022	32115	45532	13208	51902	60012	32117	22532	13400		71904	60011	31116	00902	13810	71902	58111	31514	20932	11303	–0018				
Husum	3	029	82005	56032	32815	864––	14107	82705	60012	32117	5547–	11807		73005	58022	31117	755––	12810	72202	30102	31116	755––	13500	–0017				
Schleswig	44	035	72006	56212	32113	4747–	11206	72504	58036	31717	784––	12804		80000	62022	30817	755––	11708	61201	40102	30715	55502	13502	–9717				
Kiel	4	045	82205	60022	32312	765––	09205	82005	58032	32016	765––	12803		82701	58032	31016	755––	12810	70000	58012	31015	755––	11400	–0017				
Norderney	13	113	61604	56022	32214	60931	12205	21107	62012	31718	12501	12805		40909	68012	30317	45601	14714	11008	65022	30115	00901	12502	–0018				
Jever	7	122	71404	57022	32514	758––	12205	70907	61032	31918	4853–	13706		50607	62012	30717	2263–	13712	30703	58021	30215	00901	13505	–0020				
Bremerhaven	6	129	71603	58022	32715	757––	12208	80805	60032	32217	886––	13805		80606	68032	31017	856––	12712	30706	62012	30615	10941	12504	–0018				
Cuxhaven	4	131	82303	30102	32514	5562–	12210	81003	40102	32115	864––	13804		71003	60031	31116	6577–	13710	40503	60011	30715	30941	12504	–0017				
Hamburg-F.	12	147	81404	37052	33112	8097–	07110	81505	33042	32515	5567–	07806		41804	59012	31418	35701	08711	61204	37052	31314	45636	08501	–0018				
Lübeck	13	156	81402	58026	32912	856––	10203	81604	58026	33114	2557–	09202		71604	58022	31715	7557–	08714	81103	40052	31614	755––	09501	–9416				
Emden	0	202	81302	57034	32113	8095–	12205	50907	70034	31418	41501	12807		50909	80022	29819	58600	11716	20708	60011	29615	00902	12502	–0020				
Quakenbrück	25	213	21104	60010	31815	20950	10108	11213	65030	30820	00901	09809		10909	68020	29622	00901	07712	31005	64030	29316	00902	07504	–0022				
Bremen	4	224	20903	59010	32816	15741	08211	30906	65020	31720	15841	07811		10909	70020	30420	15801	08713	20506	62030	30215	15801	08502	–0021				
Soltau	77	235	71502	56022	32712	356––	06111	71305	60022	32217	757––	05804		70807	68032	30917	456––	07613	20804	57011	30614	15601	06503	–0018				
Lüchow	40	253	61203	50012	33411	356–2	05208	71202	56022	32616	356––	06807		50706	65012	31316	25740	05712	70904	62022	31114	757––	05503	–0017				
Lingen	21	305												11308	80020	28821	00901	06717						21				
Münster	64	313	11007	60010	31315	00901	09105	10909	80030	30219	00901	05809		10906	80020	28620	00901	05716	10905	65020	28216	00901	04505	–0021				
Osnabrück	95	317	10807	60010	32214	00901	08308	11109	75020	30918	00901	11713		10910	81010	29320	00901	06716	20807	65020	29216	00901	04501	–0020				
Gütersloh	70	320	21406	74011	32115	00902	07104	11106	86031	30919	00901	04712		10911	82010	29220	00901	05717	00805	82010	29114	00900	07503	–0020				
Salzuflen	98	325	21108	65010	31615	00901	07101	10909	75030	30919	00901	07805		10907	75010	29320	00901	06715	10706	65020	29214	00901	06604	–0020				
Hannover-L.	52	338	51006	56030	32614	50931	07207	31207	61031	31718	10931	04708		11009	63030	30318	10931	04714	20805	57020	30115	10941	04503	–0019				
Braunschweig-V.	81	348	11405	57020	32713	10949	06106	10907	65020	31717	10941	05709		00907	68010	30718	00900	03710	61104	60030	30315	55730	03604	–0018				
Berlin-Dahlem	51	381	41504	59030	34610	10942	04006	11404	63010	33614	10941	01809		10702	65020	32114	10940	03715	11004	62020	32208	10940	05601	–0015				
Berlin-Tempelh.	48	384	61704	70022	34611	10932	03004	19904	80021	33614	10931	02809		10905	68030	32315	10930	02713	11004	59040	32112	10940	03503	–0015				
Düsseldorf	36	400	11208	65020	29817	00902	05204	11407	72020	28620	00902	06711		10808	78020	26422	00901	04722	10904	57020	26119	00901	03503	–0023				
Bocholt	25	406	10907	60010	30114	00901	08205	11111	70020	29219	00901	06808		10907	70020	27121	00901	06720	10910	65020	26918	00901	05603	–0021				
Essen-Mülheim	120	410	10905	58020	30215	00902	06305	00609	62010	29019	00900	06809		10711	65020	26921	00901	04620	20809	65030	26817	00901	03503	–0021				
Kahler Asten □	840	427	11114	75010	59609	00902	02109	11114	82010	60513	00901	51804		11012	82020	59613	00901	51709	11014	75020	58510	00901	51604	–0014				
Kassel	158	438	40901	56030	32211	00901	06003	10804	80020	31118	00901	03807		10803	81020	29119	00901	03719	20803	68030	29014	00901	03604	–0020				
Göttingen	150	444	10000	50024	32710	00901	06002	11306	80024	31118	00901	04710		01308	70020	29218	00900	02718	00000	50010	29513	00900	04501	–0019				
Braunlage	607	452	10906	75020	32112	00901	04207	11405	80020	30315	10941	50708		10704	62010	29315	00901	00711	10504	62020	31108	00901	51501	–0017				
Aachen	202	501	10908	75020	27815	00901	05304	10707	70020	26620	00902	04807	28	00905	70020	25020	00900	05716	00905	70020	25015	00900	03603	–0020	28			
Nürburg	611	510	11125	80020	29010	00901	03304	01419	80010	28114	00900	00000		10920	80020	26215	00901	50813	10913	75020	26513	00901	50603	–0015				
Wahn/Rhld.	73	513	11212	75020	30515	00901	07005	11213	81020	29119	00901	03712		11211	81020	26921	00901	04722	10906	74020	26915	00901	03602	–0021				
Koblenz	96	515	20706	64030	29913	00901	05007	10909	75020	28718	00901	01709		10712	80020	26819	00901	00718	11402	80020	26318	00901	01606	–0020				
Fuchskauten	654	523	21411	65020	30509	00901	04309	20911	70020	29013	00901	01802		10413	75020	27015	00901	01713	10409	75020	26913	00901	01608	–0015				
Gießen	185	532	11106	62020	30413	00901	04207	10906	75020	28618	00901	00813		10710	80020	26819	00901	51717	10706	80020	26517	00901	01505	–0020				
Bad Hersfeld	202	542	10402	40104	32810	00901	08105	11004	68024	30817	00901	02813		10405	70020	28919	00901	01716	00403	60020	29114	00900	02603	–0019				
Wasserkuppe □	921	544	11115	75020	59508	00902	51208	10909	84020	59911	00902	51704		10609	86020	59612	00901	54709	10610	80020	58308	00901	52604	–0012				
Trier-Petrisberg	265	609	10410	75020	28213	00901	04207	10918	75020	26319	00901	00812		00713	75020	25019	00900	01612	00609	75020	24916	00900	51505	–0020				
Deuselbach	479	615	13613	75020	27411	00901	03308	10920	81020	26116	00901	01802		00921	82020	24617	00900	00712	10505	82030	24814	00901	51504	–0018				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	11122	65020	58109	10941	01210	11118	70020	59212	00901	00802	32	10718	80020	58612	00901	02709	10918	70020	57310	00901	53707	–0013	28			
Frankfurt-Flugh.	111	637	30810	70030	30214	00901	03106	10912	82020	28818	00901	51812	30	01015	84020	26919	00901	51718	00903	82020	27016	00900	51501	–0020	29			
Darmstadt	263	639	10909	75020	29711	00901	06204	11010	82020	28016	00901	02709		10910	82020	25918	00901	51717	00910	80010	26215	00900	00702	–0018				
Würzburg	259	655	11412	80020	30612	00901	04203	11316	82020	28816	00901	51812		11210	82020	27118	00901	52716	11205	80020	27115	00901	52603	–0019				
Bad Kissingen	216	658	11003	75020	32412	00901	05211	11008	81020	30017	00901	01818		11304	82020	28018	00901	50617	01004	70020	28215	00900	52501	–0019				
Bamberg	382	670	10908	81020	31213	00902	02107	10908	81020	29117	10941	02813		10902	81020	27517	00901	51616	10000	72020	27913	00901	54503	–0018				
Coburg	336	671	10705	82020	31712	00902	02207	11113	83020	29817	00902	51811		10908	80020	28018	00901	51716						18				
Hof	567	685	10707	68020	32010	00901	03209	10708	80020	30114	00901	01809		10512	80020	28714	00901	50712	00707	68020	30308	00900	00400	–0015				
Weiden	396	688	10000	62021	32809	00901	04209	00912	82010	29716	00900	52717		01108	82010	28217	00900	52613	01104	70020	29809	00900	52301	–0017				
Berus	367	704	00713	58020	26313	00900	03205	10713	65030	24618	00901	02808		00713	70020	23419	00900	01711	00710	60020	23715	00900	51502	–0019				
Tholey	593	706	00922	68020	26612	00900	04207	00922	70010	24816	00900	02805		00922	75020	23715	00900	51713						17				
Saarbr.-Ensh.	334	708	10917	65030	27014	00901	03304	10918	70020	25318	00901	51811		00816	80020	23918	00900	02713	00812	80020	23915	00900	51604	–0019				
Neustadt/Weinstr.	140	723	00907	58020	28615	00900	05205	10912	70020	27419	00901	03809		11112	80020	25620	00901	50616	10905	72020	25915	00901	51601	–0021				
Weinbiet/Wstr.	555	724	10417	70020	28210	00901	04305	10717	80020	26615	00901	02804	21	10915	75020	25516	00901	53712	10916	72020	25812	00901	53603	–0016				
Karlsruhe	115	727	10605	75030	26614	00901	06708	10910	80020	26419	00901	01701		10808	82020	25920	00901	01613	10404	83020	24916	00901	51503	–0021				
Mannheim	97	729	10910	75020	29615	00901	04104	10909	80020	28120	00901	00812		10908	83010	26521	00901	00716	00906	82020	26615	00900	51601	–0022				
Stuttgart-Echt.	405	738	10710	68020	27813	00901	03203	10914	82020	26816	00901	00805		10913	82020	25017	00901	52615	11007	75020	25813	00901	52301	–0017				
Öhringen	248	742	10714	68030	29113	00901	04203	10715	80020	27818	00901	01808		10714	82020	25919	00901	52717	10709	80020	26613	00901	52301	–0019				
Ansbach	440	755	10908	80020	30910	10940	03105	10912	82020	29015	00901	52811		00610	82020	26916	00900	00616						17				
Weißenburg/Bay.	422	761	11211	75020	30311	00901	03109	10608	82020	28515	00901	02809		00814	82020	26916	00900	53713	00606	82020	27712	00900	51500	–0016				
Nürnberg	310	763	10908	70020	31012	00901	03105	10711	84020	29216	00901	01712		00911	84020	27417	00900	51716	00705	80020	28410	00900	53201	–0017				
Regensburg	338	776	10909	75010	31411	00901	02104	10705	80020	29615	00901	01811		10712	82010	27816	00901	52615	00408	70020	28312	00900	01501	–0017				
Gr. Falkenstein □	1308	791	10903	89020	58904	00902	52208	20901	89020	59308	00902	52001		10903	89010	58206	00901	53711	00708	82020	58003	00900	53601	–0009				
Freiburg	267	803	10000	80020	25712	00901	05303	13203	81020	23619	00901	07813		01212	86010	21322	00900	01619	10608	86020	22417	00901	01305	–0023				
Freudenstadt □	796	815	10707	75020	57510	00901	03302	10710	83020	57913	00901	03805		10905	84020	57214	00901	01610	11107	88020	56210	00901	01400	–0015				
Klippeneck □	973	818	10922	84020	56510	00901	02103	10918	84020	57313	00901	00203	23–32	50917	84020	56312	00901	50811	00919	82010	55209	00900	52703	–0013	26			
Tübingen	370	826	00710	70010	27713	00900	04701	10714	82030	26517	00901	01704		10908	84020	25218	00901	01713	10910	70020	25913	00901	00301	–0019				
Stötten	734	836	11017	80020	27909	00902	03307	10819	84020	26413	00902	51801		10915	84020	25413	00901	52808	00915	82020	26110	00900	51605	–0014				
Ulm	480	838	00910	80010	28809	00900	03205	10913	80020	26914	00901	02805		01110	85020	25116	00900	00714	00708	82010	25913	00900	51301	–0016				
Augsburg	480	852	10716	70010	28910	00902	03204	11116	86020	27215	00902	51806	30	11116	89020	25616	10932	52712	11109	86020	26712	00901	51303	–0017	30			
München-Riem	524	866	20914	80011	29311	00901	03202	10914	80011	28414	00901	01802		10915	84020	27114	00909	53711	00906	82020	28410	00900	52102	–0015				
Mühldorf	401	875	30712	82010	30111	00902	03204	11017	84020	28914	00902	02807		10913	89020	27714	00901	03712	00904	89010	28709	00900	04302	–0015				
Passau	409	893	41406	89010	30711	00902	02104	21206	89030	29314	00902	00809		10706	89010	27714	00901	00714	01202	89020	29010	00900	02305	–0015				
Feldberg/Schw. □	1486	908	11033	89020	54905	00902	53304	11028	89020	55808	12602	53209	39	10916	85020	55409	00901	51805	11035	86020	53805	00901	54716	–0009				
Konstanz	400	929	00705	75020	25514	00900	04202	10808	80030	24218	11500	07804		00609	82010	22918	00900	05712	10607	89020	23414	00901	02502	–0019				
Friedrichshafen	401	934	00405	62020	25413	00900	05400	00408	70020	24018	00900	06805		00409	75020	22419	00900	04715	00207	84020	23413	00900	02302	–0019				
Kempten-Lenzfr.	705	946	10402	75020	28710	00901	05802	10606	75020	26813	11600	05400		00708	75010	25014	00900	03813	10403	80020	26610	00901	01503	–0015				
Oberstdorf □	810	948	00000	40104	55508	00900	05601	00204	62024	57115	00900	08707		13606	64020	56116	15700	08613	10901	75010	55410	15700	06308	–0017				
Zugspitze ■	2962	961	23604	89020	13003	00902	59400	10401	89020	13002	11002	59400		10401	89020	12303	11102	61706	13604	89020	11701	00901	59705	–0004				
Hohenpeißenb. □	977	962	20713	65100	55905	16202	03206	10913	70050	57210	11502	04105							10816	86020	56007	00901	51400	–0011	27			
Garmisch-Partenk.	704	963	23607	82020	27108	00902	05801	10211	75030	25213	11700	07704		10210	80020	23614	11700	06610	03602	84010	25809	00900	03304	–0014				
Wendelstein □	1735	980	31206	89020	57907	00902	55303	21203	89010	58207	00902	02204		11202	89010	57606	11402	02806	10912	89020	57305	00901	59602	–0008				
Berchtesgaden	542	997	10000	89010	28710	00901	04804	10705	89020	26414	11701	05711		10508	86020	25514	11701	04510	00000	89020	27808	00900	04208	–0016				

Schm.

Jahrgang: 84 — Mittwoch, den 30. September 1959 — Nummer: 273

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	II	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwaW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTTT mmgg	RRsss 24
Helgoland	4	015	01007	58020	30916	00900	13601												11611	70010	31114	00901	08400	00014		15912	00050
Westerland	0	019						00803	00444	30607	00900	07601		01104	01424	30107	00900	07805	31707	28114	30209	00902	09301	00007		———	00——
List	15	020																	31906	56114	30812	00902	11502	00010		14009	00061
Husum	5	026	02502	05421	31209	00900	09101							02505	05444	30806	00900	05400	11205	05444	31104	00901	04303	00004		12003	00000
Schleswig	42	035	21702	30121	31013	15502	11203	21203	18124	31011	25400	10801		31704	35110	30711	00902	10703	11802	62110	30810	15601	06301	00008		13705	97000
Kiel	4	045	71802	57012	31114	755—	11101							71802	58022	30912	755—	09702	21803	60111	31408	25501	06305	00008		14006	00002
Norderney	12	113	01109	58020	30114	00900	12400												11405	58030	29309	00901	05601	00009		14807	00040
[illegible]	7	122	00908	62010	30212	00900	09400	01109	48100	30109	00900	07701		01110	56100	29908	00900	05602	01007	56100	29906	00900	04400	00006		———	00——
Bremerhaven	5	129	21108	60020	30713	00901	09101	01106	58020	30311	00900	08804		11108	62010	30311	15700	06400	11007	58030	30408	00901	03301	00008		14406	00002
Cuxhaven	6	131	21306	58020	30714	00902	10400												11508	59020	30210	00902	03302	00010		14308	00012
Hamburg F.	12	147	81405	59022	31314	856—	07400	81406	69022	30914	856—	06704		81405	65022	31113	856—	03302	11205	59022	31309	00901	03202	00008		13805	00015
Lübeck	13	156	80000	40052	31714	855—	07201												11306	60030	31508	00901	04302	00008		12507	94009
Emden	7	200	00906	60010	29612	00900	10400	00906	58020	29610	00900	08400		01602	58020	29106	00900	04705	21302	58020	29105	00901	04400	00005		12503	00065
[illegible]	20	273	00904	65020	29612	00900	08203												00906	48100	28904	00900	03400	00004		13603	00102
Bremen	4	224	10807	70020	30613	00901	06104	01006	65020	30310	00900	05703		00806	62020	30308	00900	03400	01006	59020	29906	00900	02704	00006		14202	00093
Soltau	[illegible]	[illegible]	70805	57022	30914	757—	05203												01204	5602-	30705	00900	01602	00005		13002	00009
[illegible]	40	253	10903	58011	31810	10940	04206												10000	50110	31502	00901	01301	00002		10950	00021
Lingen	27	305	00904	75020	29613	00900	05202												00903	62020	28405	00900	02601	00005		13803	00104
Münster	64	312	00904	62020	28713	00900	03004	00903	60020	28811	00900	06400		00905	58020	27810	00900	04809	00905	62020	28008	00900	00301	00007		13806	00105
Osnabrück	95	317	01108	65020	29513	00900	03103	01005	65020	29511	00900	03400		00903	65020	29110	00900	00804	01002	68020	29007	00900	08601	00007		13303	00101
Gütersloh	70	320	00907	82020	29313	00900	04002	00907	66020	29411	00900	03802		00907	69020	29009	00900	01707	00806	63050	28707	00900	01803	00006		———	00——
Salzuflen	98	325	01106	65020	29413	00900	05101												00703	65020	29306	00900	02601	00006		13003	00100
Hannover L.	52	338	00804	59010	30711	00900	03105	00907	59020	30509	00900	02602		00806	59020	30206	00900	01704	10907	57030	30104	00901	00701	00002		11701	00095
Braunschweig V.	81	348	00904	60021	30809	00900	02103	01406	60021	30609	00900	50802		01406	60020	30207	00900	00705	00906	56020	30704	00900	00304	00003		10950	00102
Berlin-Dahlem	51	381	10905	56020	32606	10940	05104	01104	44100	32605	00900	04801		01203	40100	32203	00900	03704	10904	30100	32402	00901	01102	00001		07351	00106
Berlin-Tempelh.	48	384	00904	50050	32309	00900	04002	00906	44100	32407	00900	04000		01004	40100	32005	00900	04804	10802	38100	32405	00901	04304	00004		09752	00——
Düsseldorf	36	400	10703	60020	26514	00901	03103	00703	65020	26712	00900	02201		00805	55020	26211	00900	01605	10805	60030	25909	00901	00603	00009		15207	00——
Bocholt	25	406	00904	60020	27314	00900	05203		o										10905	50020	26708	00901	03303	00008		14707	00087
Essen-Mülheim	120	410	00910	65020	27114	00900	04201	00908	65020	27311	00900	03400		00906	65020	27109	00900	02703	00706	60020	26808	00900	00604	00007		14505	00106
Kahler Asten □	840	427	01106	65020	57207	00900	51607	01112	65020	56605	00900	52701		01310	65020	55805	00900	52708	01310	68020	55404	00900	52603	00004		08601	00115
Kassel	158	438	00000	62020	30010	00900	03307	00000	62020	30009	00900	02601		00000	60020	29705	00900	02804	10000	70030	29903	00901	01601	00003		10651	00091
Göttingen	150	444	02102	57020	30408	00900	02106							00502	60020	30601	00900	51803	10000	57030	31251	00901	53304	00052		09454	00096
Braunlage	[illegible]	452	00706	59020	31706	00900	01101												00703	70020	31604	00900	00501	00004		08852	00100
Aachen	202	501	00804	65020	25313	00900	04501												00403	70020	24606	00900	02601	00006		13603	00104
Nürburg	611	510	01118	70020	26611	00900	50704		o										01113	70020	26905	00900	51802	00005		10803	00——
Wahn, Flghfd.	[illegible]	[illegible]	01005	70020	27411	00900	03304	01011	70020	27210	00900	04602		01104	70020	26609	00900	02706	01206	70020	26707	00900	01601	00004		13101	00106
Koblenz	76	515							o										00000	70020	26608	00900	01400	00008		140—	00101
Fuchskauten	654	523	00913	65020	27809	00900	00801												10911	75020	27905	00901	52606	00004		09803	00103
Gießen	185	532	10908	70020	27214	00901	01305							00405	70010	27807	00900	51801	10403	60020	28004	00901	52400	00004		14001	00103
Bad Hersfeld	202	542	00208	60020	30109	00900	01305												00000	56020	30850	00900	51500	00050		09553	00103
Wasserkuppe □	921	544	01113	75020	57506	00900	54504	01016	70020	57005	00900	53702	28	01219	70020	55703	00900	53810	01021	82020	55202	00900	52704	00002	28	07150	00110
Trier-Petrisberg	265	609	00509	75020	25113	00900	51801	00210	75020	25311	00900	51500		00309	70020	24909	00900	51807	00217	70020	25508	00900	51304	00007		13906	00104
Deuselbach	479	615							o										00207	70020	25006	00900	52704	00006		12304	00112
Kl. Feldberg/T. □	805	635	00820	80020	57009	00900	52400	00922	80020	56106	00900	53804	30	01120	80020	54805	00900	52709	00924	68020	54404	00900	52502	00003	28	08802	00111
Frankfurt-Flugh.	[illegible]	637	00507	82020	27412	00900	00202	00404	82020	27809	00900	01002		00305	81020	27507	00900	00803	00304	72020	28106	00900	50305	00006		12903	00107
Darmstadt	[illegible]	639	00708	75020	26513	00900	51400												00907	70020	26906	00900	51305	00006		15104	00111
Würzburg	259	655	01202	75020	27911	00900	51203	00000	70020	28608	00900	51204		00906	58020	28206	00900	51807	01205	70020	28405	00900	51201	00004		11600	00109
Bad Kissingen	[illegible]	658	00505	68020	29111	00900	54205												00302	68020	30103	00900	53400	00003		11001	00106
Bamberg	382	670							o					01103	70020	29006	00900	01804	00000	72020	29405	00900	01101	00004		11000	00——
Coburg	336	671							o										00501	80020	30902	00900	51500	00002		10653	00——
Hof	567	685	00803	66020	31005	00900	51400	01506	68020	31602	00900	52601							01305	75020	31850	00900	50703	00051		07158	00110
Weiden	[illegible]	688	03402	70020	30605	00900	51201							00000	65020	31301	00900	00805	00000	65020	31653	00900	54500	00053		06656	00101
Berus	367	704	00715	62020	24312	00900	51102												00412	75020	23906	00900	00302	00006		13004	00106
Tholey	393	706																	00928	8000-	24406	00900	51202	00006		11305	00115
Saarbr.-Ensh.	334	708	00712	65020	24513	00900	53102	00716	62020	24211	00900	50805		00711	62020	23809	00900	50707	00613	65020	24407	00900	00303	00006		13205	00109
[illegible]	140	723	00908	65020	26113	00900	51103							00506	65020	26009	00900	01704	00903	62020	26307	00900	01303	00007		14303	00096
Weinbiet Wstr.	[illegible]	724	00915	80010	26111	00900	51601												00910	60020	26305	00900	50400	00005		11503	00110
Karlsruhe	[illegible]	727	00000	75020	25212	00900	50201		o										00406	81020	25406	00900	01304	00006		13000	00107
Mannheim	97	729	03603	80020	26810	00900	51400		o										00903	82020	27105	00900	01304	00004		12001	00111
Stuttgart Echt.	[illegible]	738	00901	70010	26211	00900	50000	00602	65020	26508	00900	01503		00708	65020	25407	00900	50711	00707	82020	25906	00900	50201	00006		12003	00——
Öhringen	[illegible]	742	00710	70020	26811	00900	51801												00714	75020	26906	00900	00302	00006		12003	00110
Ansbach	[illegible]	755							o										00904	65020	29502	00900	00501	00002		10253	00095
Weißenburg i. Bay.	422	761	00909	80020	27610	00900	51203		o					01012	75020	27706	00900	00809	01010	81020	27706	00900	00400	00005		10803	00104
Nürnberg	310	763	01503	70020	28808	00900	52400	01205	75020	29207	00900	51203		01205	70020	29005	00900	01505	00000	70020	30051	00900	52203	00051		09753	00106
Regensburg	338	776	00000	70020	29607	00900	01305	02302	70020	30702	00900	00202		02303	70020	30601	00900	00801	02004	70020	30851	00900	52703	00051		09053	00097
Gr. Falkenstein □	1308	791	00909	80020	57701	00900	53400		o					00910	80020	56100	00900	53804	01208	89020	56350	00900	54303	00051		02752	00112
Freiburg	[illegible]	803	00808	82010	23314	00900	52205	00508	82020	22913	00900	53805		02404	82020	22908	00900	00705	01802	86020	23506	00900	01308	00006		14800	00103
Freudenstadt □	798	815	01102	86020	55107	00900	51302												01104	80020	52502	00900	52602	00002		08251	00109
[illegible] □	973	818	00927	82020	53907	00900	54610						27-37						00928	87020	51705	00900	53503	00003	29-40	08303	00112
[illegible]	370	826																	00406	84020	26206	00900	51400	00006		10503	00103
Stötten	734	836	00915	70020	26208	00900	02704												00920	82020	26703	00900	01301	00002		08701	00111
Ulm	480	838	00906	80020	26809	00900	01201	00909	82020	26907	00900	01703							00409	84020	27104	00900	50601	00003		10401	00111
Augsburg	[illegible]	852	01106	80020	27509	00900	01400	00911	80020	27607	00900	02803		01111	80020	27306	00900	01706	01110	84020	27604	00900	51502	00004		10102	00107
München Riem	524	866	01104	78020	28808	00900	02400	00907	70020	29106	00900	01002		00907	70020	28105	00900	01711	01008	80020	28703	00900	51301	00002		09052	00087
Mühldorf	401	875							o					00908	84020	28803	00900	03808	00812	89020	28904	00900	01302	00003		08951	00110
Passau	[illegible]	893	00703	65020	30005	00900	02101	00405	60020	30104	00900	01400		00404	60020	29704	00900	50805	00710	89020	29604	00900	51400	00003		08352	00110
Feldberg/Schw. □	1486	908	01139	89020	53305	00900	60706						39						01138	89020	52305	00900	60603	00003	40-49	05601	00111
Konstanz	400	929							o										00502	89020	24405	00900	02308	00005		12401	00——
Friedrichshafen	407	934	00210	80020	23610	00900	01803	00406	80020	23808	00900	00503		00406	80020	23607	00900	01704	00206	84020	24405	00900	01304	00005		11801	00108
Kempten	705	946	00603	70020	27107	00900	00804	00602	75020	27205	00900	50706		00000	75020	26903	00900	00709	00000	80020	27800	00900	51500	00000		08052	00101
Oberstdorf □	810	948							o										90000	01474	51802	9-0—	02201	00001		07251	00089
Zugspitze ■	2962	961	03609	89020	11000	00900	70706	00305	89020	10551	00900	61704		01208	89020	09251	00900	64811	01112	89020	08751	00900	67504	00052		012—	00119
Hohenpeißenb. □	977	962							o										00921	89020	52401	00900	51501	00000		05751	00107
Garmisch-Partenk.	704	963	01801	70020	27006	00900	04102		o										02003	84020	26602	00900	01301	10001		07451	00091
Wendelstein □	1735	980	01218	89020	56904	00900	58704		o					00920	89020	55004	00900	59711	01217	89020	55204	00900	61302	00003		04500	00098
Berchtesgaden	542	997							o										90000	02470	29950	9-0—	51501	10050		06553	00092

Wl.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 84 | Dienstag, den 29. September 1959 | Nummer: 272

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
YYGG	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
50	2083	03	3214	2089	04	3310	2082	05		2082	06	0318	2084	06	3211				2078	05	3212
100	1639	06	3215	1644	05	3115	1640	07	3126	1642	07	3212	1644	07	3119				1633	03	3326
150	1382	07	3340	1387	08	3330	1385	10	3332	1387	11	3320	1388	08	3124				1374	07	3438
200	1201	1217	3358	1209	1216	3348	1207	1318	3344	1209	16	0225	1208	13	3525				1193	11	3468
300	941	9399	3356	946	9297	3434	945	9295	3340	948	9200	3413	948	9304	3321				933	95	3463
400	740	7781	3342	745	7882	3337	744	7882	3338	746	7787	3416	747	7892	3224				734	7989	3456
500	575	6874	3429	580	6572	3130	580	6573	3432	582	6475	3608	581	6481	3517				570	6674	3452
700	315	5152	3537	317	0253	0123	317	5052	3623	317	0365	0512	317	0267	0222				309	5268	3437
850	158	0303	3418	160	0404	3606	160	0303	3511	159	0354	0815	159	0558	0304				154	0151	3424
1000	025	1206	3304	025	1410	2908	025	1309	2906	024			025						021	0604	3220

Markante Punkte

	Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff	Fortsetzung Berlin 2806 PPP	TTTT dd	ddff
																139	04	3433			
																180	08	3457			
																185	07	3459			
										020	98	0403				193	11	3464			
							015	98		025	01	0408				198	12	3467			
							018	98		034	04	3609				217	11	3477			
							030	03		040	03	0110				253	03	3476			
							046	06		060	07	3108				267	01	3474			
							084	05		074	05	3213				313	92	3458			
	020	01					131	10	3328	107	09	2917	023	95		324	92	3456			
	034	04					158	10	3335	117	07	3114	026	00		344	88	3456			
	062	06	3218				196	1527	3345	151	11	3320	038	02		369	8395	3456			
	091	03	3216				320	8894	3337	180	11	0216	042	06		446	7280	3455			
	112	07	3218	023	01	0419	365	8186	3345	287	9303	3408	060	07	3511	519	6473	3448			
	125	05	3230	030	01	0208	370	8286	3347	293	9402	3415	071	05	3215	543	6270	3444			
	140	08	3338	034	03	0114	384	8083	3349	360	8293	3214	094	08	3118	609	5666	3449			
	162	09	3341	037	04	2916	466	6979	3341	367	8291	3316	105	06	3020	627	5464	3452			
	184	09	3350	186	1317	3248	510	6371	3430	432	7283	3410	122	08	3023	638	5565	3450	006	94	
	216	1116	3257	207	1115	3343	525	6368	3427	441	7380	3411	164	11	3125	668	5364	3443	010	94	
	378	7985	3442	363	8084	3237	620	5459	3530	553	5772	0214	172	10	3125	693	5165	3438	014	00	
	553	6266	3431	389	7983	3334	683	5052	3524	567	5869	0216	203	13	3624	714	5274	3433	019	03	
	600	5960	3537	533	6167	3226	733	0250	0125	652	0181	0307	236	0617	3618	734	5266	3429	025	03	
	640	5658	3536	576	5964	3320	767	0300	0123	671	5164	0512	329	8800	3120	758	5266	3426	032	02	
	677	5353	3636	627	5359	3518	795	0451	3617	718	0566	0513	649	0177	3417	780	5256	3424	034	04	
	793	0301	3425	721	0252	0116	826	0101	3612	729	0460	0415	687	0066	0222	821	5053	3422	052	06	3212
	840	0303	3419	778	0501	0124	863	0404	3411	767	0761	0516	726	0468	0121	894	0401	3427	056	03	3213
	867	0404	3415	792	0052	0125	893	0605	3311	784	0556	0617	773	0475	0116	898	0200	3427	074	05	3218
	933	0801	3309	860	0404	3605	906	0603	3211	820	0662	0620	808	0363	3608	975	0705	3328	107	06	3329
	946	0803	3309	957	1006	3108	973	1108	2908	848	0254	0815	875	0551	0206	981	0503	3326	114	05	3329
	024	1407	3304	030	1611	2505	024	1409	2905	991	1501	0908	967	1400	0406	021	0705	2910	127	06	3330
50/100	444			445			442			440			440			445					
100/200	438			435			433			433			436			440					
200/500	626			629			627			627			627			623					
500/1000	550			555			555			558			556			549					

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddf(f)
Schleswig	2806		1150	3367
Berlin	2806		1120	3378
Berlin	2806		1120	3478
Berlin	2812		1110	3369
Schleswig	2812		1180	3262
Berlin	2818		1150	3484
Schleswig	2818		1150	3475
Hannover	2818		1180	3564
Berlin	2900		1200	3688
Schleswig	2900		1230	3568
Hannover	2900		1100	3663
Hannover	2900		1200	3572

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
50	2077	05	3418	2084	04	3511	2081	04		2083	06	0120	2085	06	0116			
100	1634	06	3425	1641	06	3422	1640	07		1642	07	0118	1645	06	3322			
150	1379	09	3436	1387	12	3531	1385	10	3439	1388	11	3517	1389	09	3324			
200	1201	14	3566	1210	1316	3559	1208	13	3572	1210	11	0239	1210	12	3630			
300	942	9501	3439	948	9396	3435	948	9405	3438	948	9201	3623	947	9299	3523			
400	742	7789	3429	747	7783	3518	747	7688	3525	747	7685	0123	746	7684	3631			
500	578	6681	3531	582	6572	3620	581	6573	3626	582	6476	3620	581	6575	3423			
700	317	5155	3622	320	5152	0110	319	0153	0222	318	0156	0416	318	0154	0315			
850	160	0505	3509	161	0904	1005	161	0503	0317	159	0957	1014	159	0550	0916			
1000	026	1210	2005	026	1410	0000	026	1409	0107	024			025					

Markante Punkte

	Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff
							038	04							
							056	06							
							071	04							
							078	06							
							104	07		020	98	0407			
							128	12		025	01	0414			
							133	12		035	05	0209			
							138	10	3431	040	03	0111	019	00	
							177	10	3438	060	04	3223	028	03	
							187	13	3558	090	08	3316	030	02	
							202	1319	3572	113	10	3114	039	05	
	034	05	3413				232	0715	3662	130	08	0122	068	07	3516
	047	03	3417				287	9705	3543	147	11	3516	080	06	3120
	056	06	3419	030	04	3520	375	7992	3426	162	09	3527	088	09	3117
	060	05	3417	105	06	3423	432	7286	3632	179	17	3624	115	09	3323
	132	11	3431	117	10	3427	515	6471	3624	213	08	0237	120	08	3223
	141	08	3433	133	10	3430	551	6067	3621	221	09	0134	132	10	3223
	181	14	3458	170	13	3537	580	6063	3625	408	7683	0224	173	10	3434
	202	1419	3566	187	12	3554	615	5661	3623	440	7280	3620	187	15	3535
	452	7281	3530	198	1416	3559	648	5356	0120	448	7278	3620	206	1117	3631
	484	6885	3531	263	9902	3438	707	0252	0222	530	6177	0118	215	1016	3633
	553	6277	3527	336	8791	3430	726	0251	0222	560	5971	0218	447	7077	3424
	613	5860	3423	627	5559	0112	761	0404	0222	606	5469	0217	583	5764	3522
	713	5154	3620	677	5354	0110	780	0402	0323	616	5562	0320	739	0351	0412
	737	0153	0118	775	0502	0307	801	0602	0322	752	0653	0612	774	0651	0708
	777	0201	0118	857	1005	1005	829	0403	0320	770	0551	0914	822	0650	0913
	818	0504	3614	872	0505	1205	876	0604	0312	818	0952	0916	838	0451	0916
	923	0909	2808	906	0808	1305	908	0805	0306	873	0750	1013	917	1002	0812
	982	1010	2205	015	1511	0000	961	1105	0706	980	1202	1208	952	1003	0706
	026	1210	1702	032	1311	0000	025	0907	3501	991	1103	1208	967	0501	0604
50/100	443			443			441			441			440		
100/200	433			431			432			432			435		
200/500	623			628			627			628			629		
500/1000	552			556			555			558			556		

Fortsetzung der Aufstiege

Hannover 2900	
010	00
018	03
033	05

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	2806	2818	2806	2818	2806	2818	2809	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km	3226	3224	3227		3225	3425		
12.0	3363	3473	3445	3452	3557	3564	3438	
9.0	3354	0144	3330	3428	3339	3435	3534	
7.2	3341	3442	3333	3526	3333	3537	3540	
5.4	3444	3430	3328	3326	3436	3429	3530	
3.0	3431	3529	3518	3616	3427	0228	3526	
1.5	3418	3314	3414	0609	3318	0312	3622	
0.9	3320	3105	3410	3606	3316	0109	3614	

Piloten

Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	2806	2812	2806	2818	2806	2818		
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
15.9 km			3621		3122	3320		
12.0			3422	3325	3629	3527		
9.0			3421	3221	0114	3315		
7.2	3423		3421	3323	3513	0120		
5.4	3519		0124	3217	0213	3211		
3.0	3616	0514	3419	0319	3616	0613		
1.5	0416	0616	3507	0308	0811	0711		
0.9	0616	0910	3504	0309	0915	0715		

Piloten

Station	Berlin		Berlin					
YYGG	2806	2812	2818	2900				
15.9 km	3328	3233		3534				
12.0	3468	3368	3479	3688				
9.0	3458	3360	3460	3671				
7.2	3456	3354	3348	3562				
5.4	3448	3453	3451	3547				
3.0	3434	3437	0230	3624				
1.5	3424	3615	3611	3611				
0.9	3429	0106	0308	0408				

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv
671	28-15	03204					
791	28-15	03209					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 84 Mittwoch, den 3o. September 1959 Nummer 273

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station
YYGG	2912			2912			2912			2912			2912						29o6									YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2079	o4	3515	2o86	o4	3418	2o81	o4		2o76	o4	o313	2079	o5	o32o				2o71	o4	3324							50
100	1637	o6	3428	1643	o7	3515	1639	o7	3522	1637	o9	342o	1638	o7	3424				1628	o6	3532							100
150	1383	13	3437	139o	11	3529	1385	1o	3539	1384	11	3519	1383	o9	3533				1372	o8	3649							150
200	12o6	1519	3666	1214	132o	o152	12o7	13	o155	12o6	132o	3617	12o4	12	3533				1193	13	367o							200
300	946	9499	3645	951	9198	o231	946	9299	o339	946	94o2	3626	944	95o6	363o				935	96	3667							300
400	746	7783	o133	749	7582	o221	745	7782	o131	745	7887	o116	745	7791	3528				737	8o9o	3656							400
500	581	6669	3629	583	6573	o221	581	667o	353o	58o	658o	o112	58o	6581	3521				573	6878	o145							500
700	32o	5o67	o218	321	o271	o211	319	5o54	o118	318	oo59	o622	316	o162	o414				314	5557	o229							700
850	162	o7o6	33o9	162	o9o5	o91o	162	o6o4	o72o	159	1o68	1o23	158	o666	o923				16o	o157	o212							850
1000	o27	1413	27o6	o26	1512	1oo9	o27	14o4	131o	o23			o24						o28	o7o2	13o5							1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	dd..
Berlin	29o6		1o95	3674
Berlin	29o6		1o85	3674
Berlin	2912		o84o	o165
Berlin	2912		11oo	o175
Schlesw.	2912		117o	367o
Schlesw.	2918		12oo	o163
Hannover	2918		112o	o163
Berlin	2918		o92o	o278
Berlin	2918		1o8o	o286
Berlin	3oo1		1297	o168

Markante Punkte

	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Fortsetzung Berlin 29o6		
	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
										o2o	oo	o215							o96	o6	3431			
										o25	o3	o5o7							1o2	o5	3532			
										o28	o2	o815							11o	o8	3633			
							o15	o2		o41	o6	o111							146	o7	3647			
							o2o	o1		o49	o4	o312							174	o8	3661			
	o2o	o1	3622				o31	o5		o64	o9	36o6	o53	o4	o319				18o	13	3663			
	o29	o3	3619				o41	o4		o75	o5	342o	o66	o8	3617				191	12	3667			
	o4o	oo	362o				o56	o4		o86	o9	35o8	o76	o5	3315				197	14	3669			
	o46	o5	3518				o73	o6		o95	o6	3422	125	11	342o				2o6	12	3672			
	o78	o7	352o				o8o	o5		1o7	12	3415	14o	o8	3425				238	o9	3674			
	128	1o	3533				o94	o8	3518	136	o9	3524	165	11	3536				282	oo	3669			
	134	o9	3537				1o4	o8	3522	173	14	3535	182	1o	3436				328	91	3664			
	17o	11	3542				1o9	1o	3521	19o	o92o	3527	19o	12	3435				338	9o97	3663			
	188	15	3651				139	1o	353o	2o3	1421	3621	2o8	12	o133				445	7383	3652			
	375	8o88	o135				172	12	3546	26o	ooo9	o225	263	o213	3639				46o	728o	o15o			
	525	6568	3626	o23	oo	2412	178	14	3546	265	o1o8	o223	432	7286	3627				556	6281	o138			
	583	5961	3618	o34	o4	3615	2o2	1318	o155	363	8194	3513	543	6o84	3525				573	6177	o135			
	653	5356	3618	16o	12	353o	232	o712	o151	37o	8289	3514	578	5677	3623				589	6366	o133			
	713	oo83	o218	181	15	3534	38o	7984	o133	555	5977	o514	615	5465	362o				657	5661	o234			
	762	o466	3611	195	152o	365o	468	7o73	3628	57o	617o	o412	687	oo62	o316				687	5557	o231			
	778	o4o1	351o	487	6573	o324	573	5965	3626	655	5164	o413	738	o266	o613				71o	5557	o227			
	796	o3o2	341o	536	6172	o118	6oo	5661	o325	665	5261	o414	762	o474	o714				773	5173	o213			
	86o	o8o6	33o9	613	5664	o316	616	566o	o321	685	oo59	o519	773	o475	o714				81o	oo72	o212			
	87o	o8o8	33o9	755	o451	o213	743	o15o	o312	695	5o59	o622	796	o574	o919				832	oo58	o212	oo8	94	
	9oo	o9o9	33o8	772	o3oo	o312	789	o5o2	o419	765	o656	o915	873	o661	o922				877	o355	o211	o16	o3	
	913	o9o8	32o7	838	o9o3	o91o	819	o5o4	o522	775	o555	o921	883	o654	o921				9o4	o251	o41o	o2o	o4	
	923	o9o9	32o6	893	o9o9	1112	867	o7o4	o818	81o	o955	o918	898	o75o	o92o				934	o452	o8o9	o25	o5	
	958	111o	3oo6	924	1oo9	1111	895	o8o3	o715	825	o753	o92o	915	o751	o919				962	o452	11o7	o36	o5	3318
	985	1312	29o6	962	1211	1o1o	925	o9o1	o912	87o	o751	1o19	952	1o5o	o917				o2o	o7o5	14o3	o64	o6	3326
	o27	1613	21o5	o31	1812	1oo7	o26	17o5	11o6	99o	17o3	1511	966	13o2	o916				o29	o3o2	oooo	o71	o4	3327
50/100	442			443			442			439			441						443					
100/200	431			429			432			431			434						435					
200/500	625			631			626			626			624						62o					
500/1000	554			557			554			557			556						545					

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg		
YYGG	3ooo			3ooo			3ooo			3ooo			3ooo					
mb	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				2o77	o6	3614	2o79	o5	3524									
100	1636	o6	3619	1638	o9	o11o	1638	o7	o121	1634	o8	o12o	1634	o8				
150	1383	12	o131	1386	12	o227	1384	11	o129	1381	1o	3527	1378	o9				
200	12o8	1316	o245	1211	1417	o25o	12o7	1317	o356	12o4	1421	o338	1198	11	o149			
300	947	9397	o243	95o	9397	o226	946	9499	o342	944	94o4	o23o	939	95o5	3654			
400	746	778o	o224	748	7581	o315	746	7786	o33o	743	769o	o232	739	7992	3643			
500	582	6671	o423	583	6571	o515	581	6574	o424	577	6476	o316	575	6677	o137			
700	319	o162	o514	32o	o153	o914	318	oo57	o527	315	o262	o72o	314	5162	o518			
850	161	o754	o51o	161	o8o5	1115	16o	o7o3	o917	156	o862	1o26	157	o667	o922			
1000	o26	14o9	16o5	o24	14o4	1o16	o25	11o2	1317	o22			o23					

Markante Punkte

	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München		
	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
							o23	o4							
							o49	o4	3524						
							o55	o6	362o						
							o86	o5	o116						
							o91	o7	o117						
							115	o8	o122						
							126	11	o121						
							158	11	o134						
							187	15	o346						
							194	1419	o349	o9o	o5	o122	o8o	o7	
	o72	o7	3313				348	8591	o343	11o	1o	o116	o9o	o6	
	o81	o7	3615				445	7184	o325	12o	o7	363o	1o8	o6	
	o84	o8	3615	o21	o3	o315	5o8	6473	o425	137	14	3535	114	o8	
	12o	11	3622	o27	o4	o32o	553	5968	o524	155	o9	3525	168	o8	3542
	131	1o	o123	o73	o7	361o	598	5665	o421	162	12	3523	18o	1o	3543
	16o	12	o131	o85	o7	o11o	623	5467	o425	166	1o	3522	191	1o	3545
	174	1821	o143	127	13	o216	649	5364	o426	18o	15	o133	2o8	13	o15o
	187	1619	o246	176	172o	o237	675	5256	o526	2o5	14	o337	228	1o18	o151
	362	8286	o232	2o8	1215	o246	712	o159	o521	463	6783	o329	472	6982	o142
	6oo	5666	o423	475	6874	o517	74o	o357	o528	475	6879	o324	518	6475	o138
	656	5261	o417	523	6268	o617	753	o357	o526	52o	6274	o52o	528	6573	o137
	745	o571	o6o9	624	5361	o811	776	o558	o515	54o	6272	o523	625	5577	o423
	818	o761	o613	753	o673	1o11	793	o45o	o614	68o	o159	o62o	658	5466	o518
	87o	o6o6	o4o5	789	o773	1o12	822	o6o1	o714	725	o364	o72o	757	o26o	o723
	885	o6o6	o5o5	818	o859	1115	863	o7o4	o918	74o	o258	o82o	783	o276	o925
	918	o9o8	o8o6	838	o7o2	1115	878	o8o5	1o19	78o	o556	o925	836	o673	o922
	95o	1111	11o7	891	11o6	1116	899	o6o3	1o18	89o	o969	1o26	926	o851	o923
	985	13o9	14o5	923	11o8	1119	9o9	o851	o917	91o	o6o1	1124	937	o75o	o92o
	o1o	14o9	16o5	968	15o7	1o2o	99o	12o2	1318	969	1ooo	1o13	958	o7o2	o914
	o26	1211	13o3	o3o	1oo7	o9o6	o24	o9o3	o7o6	988	o8o1	1oo8	965	o5oo	o9o7
50/100				439			441								
100/200	428			427			431			43o			436		
200/500	626			628			626			627			623		
500/1000	556			559			556			555			552		

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gö…
YYGG	29o6	2918	29o6	2918	29o6	2918	29o9
15.9 km		352o	3322	352o	3426	3431	o15o
12.0 "	3556	o163	3551	o155	3643	o162	o15o
9.0 "	354o	o142	3538	o227	3631	o136	3634
7.2 "	3332	o127	3426	o322	3529	o233	3628
5.4 "	352o	o326	3614	o52o	o12o	o231	o324
3.0 "	3317	o313	o1o6	o81o	o219	o32o	o422
1.5 "	3411	o31o	o8o9	1o13	o519	o815	o912
0.9 "	31o9	o6o7	12o7	o92o	o81o	1o12	1216

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	29o6	2912	29o6	2918	29o6	2918
15.9 km				342o	3425	352o
12.0 "				3648	3532	o334
9.0 "			3533	3535	o13o	o119
7.2 "			3625	3534	o515	o12o
5.4 "		o614	3616	363o	o314	o112
3.0 "	o816	1o2o	o216	o514	o62o	o619
1.5 "	o926	1o28	o922	o918	o722	o812
0.9 "	o926	1o24	o915	o915	o918	o92o

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin			
YYGG	29o6	2912	2918	3oo1		
15.9 km	3533	3529	o228			
12.0 "	367o	o168	o175	o258		
9.0 "	3665	o155	o275	o444		
7.2 "	3655	3549	o269	o446		
5.4 "	o143	o148	o158	o425		
3.0 "	o226	o327	o326	o515		
1.5 "	o212	o512	o51o	o618		
0.9 "	o71o	13o7	o8o6	o814		

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff
761	29 o6	[illegible]					
776	29 o6	[illegible]					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 4 Nr. 273

Mittwoch, den 30. September 1959

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 08.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	21211	68o2o	31716	oo9o1	136o4	112+o	
15	gestern	1ooo2	1o815	79o2o	3o217	oo9o1	13715	1o8+1	
18	gestern	1ooo2	2o818	72o2o	29816	oo9o1	146o4	1o821	3oo52
21	gestern	1ooo2	o1o19	68o2o	29716	oo9oo	136o1	11o++	
00	heute	1ooo2	o1218	79o2o	29415	oo9oo	146o3	112++	
03	heute	1ooo2	o1316	79o2o	28915	oo9oo	137o5	113++	
06	heute	1ooo2	21316	61o3o	28913	oo9o1	1o4oo	113+1	3oo58
09	heute	1ooo2	11218	72o2o	29315	oo9o1	o83o4	112+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo7	6o7o7	97o22	31716	2o995	137o3	1o7++	3oo52
21	gestern	1ooo7	21112	97o1o	31316	9++++	147o4	111+1	
00	heute	1ooo7	o1414	97o2o	31315	oo9oo	114oo	114+1	
03	heute	1ooo7	21414	97o2o	3o914	9++++	o98o4	114+1	
06	heute	1ooo7	11615	97o2o	3o714	oo9o1	o97o2	11631	3oo55
09	heute	1ooo7	11617	97o2o	31214	oo9o1	o73o5	11631	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	714o6	63o22	32517	754++	138o1	114+o	
15	gestern	1ooo3	411o8	62o11	31219	18581	15713	132+1	
18	gestern	1ooo3	3o8o9	64o11	31816	oo9o1	143o6	1o8+o	3oo51
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	o1616	68o2o	29813	oo9oo	o77o2	116+1	3oo55
09	heute	1ooo3	o1418	68o2o	3o614	oo9oo	o83o8	114+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	614o6	97o12	31216	255o1	147o2	114++	3ooo1
21	gestern	1ooo8	o14o8	96o11	31215	oo9oo	146oo	114++	
00	heute								
03	heute	1ooo8	618o9	97o31	31513	9++++	117o2	118++	
06	heute	1ooo8	4181o	97o11	3oo13	326o1	1o715	11821	3oo55
09	heute	1ooo8	618o9	97o32	32114	4o936	o8321	11821	

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	418o6	98o22	31518	oo9o2	147o4	118+o	
15	gestern	1ooo4	213o6	98o12	3o518	115o6	1371o	113+1	
18	gestern	1ooo4	211o9	98o2o	3o617	oo94o	123o1	111+o	3oooo
21	gestern	1ooo4	o11o6	98o2o	3o216	oo9oo	135o4	111+o	
00	heute	1ooo4	o1413	98o2o	3oo18	oo9oo	127o2	114++	
03	heute	1ooo4	o1413	98o2o	29315	oo9oo	117o7	114++	
06	heute	1ooo4	21512	98o2o	29o14	oo9o2	1o7o3	11421	3oo55
09	heute	1ooo4	21612	98o2o	29815	oo9o2	o83o8	11621	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	817o9	65o25	32o15	4752+	128o1	11721	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	716o9	6oo22	3o615	9++++	117o3	116+o	397oo
21	gestern	1ooo9	816o9	62o22	3o614	9++++	124oo	116+o	
00	heute	1ooo9	418o7	65o12	3o613	9++++	1o4oo	118++	
03	heute	1ooo9	31811	62o1o	3o613	9++++	114oo	118++	
06	heute	1ooo9	32oo9	62o2o	3o612	2o971	o84oo	12o21	3oo55
09	heute	1ooo9	122o8	68o1o	31213	oo9o1	o63o6	12221	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	82oo5	97o22	32816	oo92+	144oo	12o+o	
15	gestern	1ooo5	518o4	97o21	32o16	oo93+	157o8	1oo+o	
18	gestern	1ooo5	3o7o5	97o11	31316	oo93+	147o7	1oo+o	3oo52
21	gestern	1ooo5	o11o9	97o1o	31116	oo9oo	147o2	1oo+o	
00	heute	1ooo5	21811	98o31	31o15	9++++	127o1	118++	
03	heute	1ooo5	51813	98o31	3o814	9++++	177o8	118++	
06	heute	1ooo5	21616	98o11	3o216	oo9o1	o87o6	116o2	3oo55
09	heute	1ooo5	o1617	98o2o	3o915	oo9oo	o82o7	11622	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1ooo6	814o6	97o22	31514	9++++	122o2	114++	3oo51
21	gestern	1ooo6	314o7	97o11	31314	9++++	128o2	114++	
00	heute	1ooo6	214o9	98o11	31115	9++++	117o2	114++	
03	heute	1ooo6	818o8	98o31	31114	9++++	114oo	118++	
06	heute	1ooo6	824o8	98o22	31114	855++	o94oo	124+1	3oo52
09	heute	1ooo6	12oo9	98o1o	31915	oo9o5	o72o8	12o+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o617	332o9	31916	7oo2o	o46o6	325oo	2222o	o55o6	11922	12244	
12	gestern	3o617	32912	6181o	7oo21	o64o7	656o2	22218	o52o5	11822	12343	
15	gestern	3o615	32215	115o6	8oo21	o7oo8	156o2	322o6	o51o5	12343		
18	gestern	3o613	32118	6o4o7	8oo31	o7oo7	655oo	324oo	o52o5	12343	12853	7oo++
21	gestern	3o611	31521	8o314	6o611	o7oo8	8722+	324oo	o52o8	1o222	12853	
00	heute	4o61o	313oo	8o314	4o516	o57o8	863++	31713	o51o8	1o332	12852	
03	heute	4o6o9	31oo3	8o42o	4o515	o27o8	862++	3383o	o51o8	1o343	12852	
06	heute	4o6o8	3o3o6	8o428	6oo25	983o9	853++	23844	o5oo8	1o344	12854	7o1++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3366o	o2oo9	83122	665o6	146o9	874++	oo327	o53o7	13133	149+5	
12	gestern	3366o	o2o12	42714	72o16	1751o	426oo	oo229	o5oo6	12733		
15	gestern	3366o	o2o15	42617	74o21	1991o	426oo	oo124	o51o7	12633		
18	gestern	3366o	o2o18	42816	74o3o	212o9	1185o	oo213	o51o7	12833		797++
21	gestern	3366o	o2o21	1281o	76o1o	2321o	116oo	oo22o	o5oo6	12833		
00	heute	4366o	o2ooo	228o8	76o2o	246o9	216oo	oo214	o51o4	12833		
03	heute	4366o	o2oo3	229o7	76o2o	252o9	216oo	oo2o6	o51o4	12933		
06	heute	4366o	o2oo6	733o5	76o21	256o9	5751+	oo2o4	o53o4	13333		7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o565	51oo9	7o5o4	69o22	131o7	755oo	oo3o7	oo1o3	13o45		
12	gestern	3o565	51o12	6oooo	69o22	131o6	6o93o	oo4oo	o53o2	13455		
15	gestern	3o565	51o15	314o3	72o21	133o6	15571	oooo2	o51o2	13345		
18	gestern	3o565	51o18	1141o	72o21	122o6	1o93o	oo612	o52o3	1o144		
21	gestern	3o565	51o21	71411	69o31	114o6	1645o	oo5o7	o52o4	1o144	11432	
00	heute	4o565	51ooo	81422	69o21	o95o7	8o97+	oo72o	ooo65	149+4		
03	heute	4o565	51oo3	81426	69o22	o46o7	8o97+	oo749	oooo4	149+4		
06	heute	4o565	51oo6	81626	616o6	977o7	854++	oo868	oooo7	11446		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o593	192o9	51117	8oo12	o9312	394o2	oo7o7	o5oo9	1o932	12545	
12	gestern	3o592	19312	51514	8oo32	o9412	38452	313o1	oo11o	11434		
15	gestern	3o593	19115	71317	8oo32	o8112	5847o	31813	o5o1o	11433		
18	gestern	3o591	19o18	81o2o	75o22	o5812	5542+	31723	o511o	11234		797++
21	gestern	3o591	19o21	8o825	6o612	o2412	5742+	41834	o511o	11o34		
00	heute	4o591	19ooo	8123o	6o612	97814	5742+	31746	oo112	11244	1o743	
03	heute	4o59o	188o3	81334	6o6o2	94613	6742+	31732	oo211	11245	1o743	
06	heute	4o59o	187o6	31432	7oo16	92713	354oo	41619	oo211	11747		7o8++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o528	355o9	73216	72878	o84o8	6245o	oo1o7	o54o4	13o49		
12	gestern	3o528	35512	62816	898o8	o89o7	635oo	oo2o6	o56o2	12948	13246	
15	gestern	3o528	35515	5361o	89158	o83o8	335oo	oo8o6	o54o1	13347		
18	gestern	3o528	35518	4321o	89158	o82o9	435oo	oo6o1	o52o1	13348	past hail	
21	gestern	3o528	35521	63216	89151	o83o9	5243o	oo1o1	o53o1	13347		
00	heute	4o528	355oo	73113	818o7	o82o7	6257o	oo8o1	o56o2	133+7		
03	heute	4o528	355o3	33215	81o28	o64o7	325oo	oo818	o56o2	133+7		92225
06	heute	4o528	355o6	23218	85o22	o54o8	225oo	oo61o	o55o2	133+7		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o524	2ooo9	71511	98o31	o4614	25572	oo824	o5114	11633		
12	gestern	3o524	2oo12	81219	97616	oo114	6642+	oo845	o5114	11435		
15	gestern	3o524	2oo15	8o618	97616	92214	6642+	oo879	o5214	11o36		
18	gestern	3o524	2o118	81828	97626	87814	5742+	oo644	o5214	11534		
21	gestern	3o524	2o121	51937	98o16	82813	485o2	oo85o	o5311	11738		
00	heute	4o525	2o2oo	22157	97o21	81612	256oo	oo512	o55o9	17139		12 m
03	heute	4o526	2o2o3	22241	97o18	88112	284oo	51265	o5311	17139		12 m
06	heute	4o525	2o2o6	42237	98o28	93712	424oo	51256	o5411	17135		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o44o	41oo9	62915	69o22	24413	655oo	oo8o3	o59o7	13o56		
12	gestern	3o44o	41o12	72715	69o22	24414	555o8	oo4oo	o59o8	13155		
15	gestern	3o44o	41o15	82719	696o6	23114	2652+	oo812	o581o	13155		
18	gestern	3o44o	41o18	82723	696o6	2o314	6552+	oo729	o561o	13155		
21	gestern	3o44o	41o21	82525	69o26	18617	6552+	oo717	o5413	12635		
00	heute	4o44o	41ooo	82524	65612	16917	2557+	oo819	o5114	12635		
03	heute	4o44o	41oo3	62925	69o28	15417	625oo	oo715	o5313	12835		
06	heute	4o44o	41oo6	6322o	69o28	14717	625oo	oo7o7	o5413	12936		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o45o	161o9	71726	98o22	12219	45632	oo719	oo114	11966	12644	
12	gestern	3o451	16112	71827	98o32	1o519	756++	oo717	o5o16	11946	12544	
15	gestern	3o45o	15415	71827	98o22	o8919	355++	oo716	o5117	11946	12546	
18	gestern	3o451	16o18	72722	98o36	o9o19	45532	oo3o1	o5o14	12646		
21	gestern	3o452	15821	22918	98o11	1o618	255oo	oo216	o5213	12755		
00	heute	4o452	158oo	12922	98o11	11717	155oo	51211	o5411	12755		
03	heute	4o451	16oo3	12916	98o2o	12317	155oo	511o6	o5511	12747		
06	heute	4o45o	161o6	43o16	98o3o	12316	455oo	514oo	o5612	12746		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o35o	48oo9	4o912	69o2o	25622	325o1	oo31o	o5716	1o745		
12	gestern	3o35o	48o12	2o515	72o2o	26923	155o1	oo212	o5717	1o735		
15	gestern	3o35o	48o15	6o512	69o21	26924	525o1	oo5oo	o5419	1o735		
18	gestern	3o35o	48o18	6o512	69o22	25323	225o1	oo715	o5618	1o735		
21	gestern	3o35o	48o21	6o515	69o12	25822	315o1	oo3o5	o5718	1o745		
00	heute	4o35o	48ooo	2o71o	69o21	26321	225o1	oo2o5	o6o16	1o745		
03	heute	4o35o	48oo3	oo712	69o11	25321	oo9oo	oo81o	o5816	1o845		
06	heute	4o35o	48oo6	1o712	69o2o	24322	115oo	oo81o	o5514	1o845		

Nachträge u. Berichtigungen

3o524	2o118	9oo9o	913o6	91317	
3o451	16o18	98634	9oo4o	91318	91327
3o524	2o121	9o793	9o92o	91145	9oo4o
4o525	2o2oo	9117o			
4o591	19ooo	9o693	913o7	91312	9oo72
4o526	2o2o3	9116o			

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 4 Nr. 273 — Mittwoch, den 30.September 1959

Meldungen vom 29.9.1959

YQLLi	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhhh	QXappp	OTTTT	1dd0M	1dd0M	QSSss	
3o617	o61o9	8o712	97606	1841o	6742+	74218	o51o9	12554	149+1	Poseidon	
33552	o18o6	523o9	98o21	29514	5++++	522o3	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
33548	o1212	315o9	98o21	29316	3++++	434oo	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
33546	o1218	71813	98o31	27o15	7++++	oo713	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
3o434	351oo	43o3o	97151	2oo14	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
3o518	374oo	63224	97258	1o2o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
3o548	467oo	83924	98o22	145o5	+++++	+++++	+++++	+++++		Rheinstein	
3o531	252oo	22oo9	98258	o2312	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	
3o623	14ooo	222o2	98o2o	14113	+++++	+++++	o51++	+++++		B,Grundmann	
3o482	287oo	82624	97536	o7516	864++	2871o	oo61o	12656		Bremen	
3354o	o2oo6	218o2	97o2o	3oo16	+++++	+++++	oo1++	1182o		Frankfurt/M.	
3o611	o82o6	8o3o5	98o22	14212	8o72+	+++++	+++++	+++++		Zephyros	
3o484	27oo3	82618	97535	o5213	864++	27723	o551o	12634		Bremen	
3o486	255o6	82624	96636	o2o12	863++	27732	o5811	12644		Bremen	
3o624	o44o6	7o2o9	98o11	1811o	+++++	+++++	o51++	+++++		Brahe	
33585	o14o6	81913	97o32	24315	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt	
3o595	o62o7	81724	97o22	18213	+++++	+++++	+++++	o53++	12235	Stadt Herten	
3o613	o18o7	82113	96585	14112	+++++	+++++	+++++	oo2++	+++++	Witten	
3o59o	268o9	71413	98o31	o6211	+++++	+++++	o5o++	+++++		H.Meins	
3o619	154o7	512o5	98o22	1661o	+++++	+++++	o52++	+++++		Gelsenkirchen	
3o655	265o8	818o5	98o38	1ooo9	+++++	42217	oooo+	11921		Saarbrücken	
33543	o17o9	31705	98o21	3oo17	+++++	+++++	oo3++	1171o		Tübingen	
3o489	24oo9	813o2	96535	oo515	862++	27715	oo113	113+o		Bremen	
3o665	253o9	423o2	98o21	132o6	+++++	82216	oo5++	1o423		Essen	
3o668	245o9	622o5	98o12	139o4	+++++	+++++	oo5++	11822		Mainz	
3o667	247o8	519o5	99o11	145o4	+++++	+++++	oo4++	11922		Braunschweig	
33588	oo3o9	823f8	98o22	25o13	856++	524oo	o52++	12325		Albatros	
3o665	25oo9	399o5	99o1o	141o4	+++++	+++++	o54++	+++++		Saturn	
3355o	o1oo9	o18o5	98o21	28516	+++++	+++++	oo2++	+++++		M.Gladbach	
3o642	266o9	615o5	99251	1141o	+++++	+++++	o51++	+++++		F.Busse	
3o6o5	33311	724o7	98o32	o6oo8	+++++	+++++	oo3++	12424		H.Everling	
33541	o3311	421o9	98o21	3o317	+++++	+++++	oo1++	12121		Bonn	
3o297	457o9	4o9o5	98o2o	22125	32544	554o1	o5122	11973		Octavia	
3o615	14o11	61113	98o22	17o11	+++++	+++++	o52++	+++++		Gelsenkirchen	
33585	o2o12	72313	97o11	23117	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt	
3o579	11312	81824	96515	15414	+++++	+++++	oo4++	11822		Thunfisch	
3o491	22312	821o9	97o26	94o13	863++	27765	o5512	11822		Bremen	
3o5o9	4o812	83118	988o8	13511	+++++	+++++	+++++	+++++		Salzburg	
2o457	15o12	51615	98o21	1o519	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus	
3o665	25o12	699o2	98o32	158o6	+++++	+++++	o52++	+++++		Saturn	
3o519	41812	73318	98o22	127o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
3o617	o5612	8o7o5	965o2	16614	866++	+++++	+++++	+++++		Zephyros	
3o647	27612	715o9	98o21	1251o	+++++	+++++	o52++	+++++		F.Busse	
3o655	26512	812o9	98o22	12o11	+++++	12215	oo3++	12o22		Saarbrücken	
3o668	24712	7oooo	98o32	2o8o7	+++++	+++++	oo3++	1o531		H.Krause	
3o665	25312	815o5	98o22	168o6	+++++	o2218	oo5++	12323		Essen	

YQLLi	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhhh	QXappp	OTTTT	1dd0M	1dd0M	QSSss	
3o449	3o612	73o27	98152	16515	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
3o668	24912	718o2	98o22	154o5	+++++	+++++	ooo++	149+3		H.Hamann	
3o5o1	24112	829o5	98616	99412	+++++	+++++	+++++	+++++		Flottbek	
3o535	29712	435o9	99151	oo81o	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	
3o561	41912	83113	98o22	1o9o5	+++++	+++++	+++++	+++++		Rheinstein	
3o666	25215	814o3	988o2	159o5	+++++	+++++	oo2++	+++++		Hamann	
3o492	2o715	82627	98o22	95514	653oo	27315	o5311	12656		Bremen	
3o667	34718	8o8o2	99o31	172o5	+++++	+++++	oo3++	1o821		Braunschweig	
3o665	24917	8o9o2	98o22	168o5	+++++	+++++	oo4++	+++++		Dortmund	
3o59o	3oo18	83415	97o28	o38o8	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Meins	
3o5o2	42518	827o5	98o22	12711	+++++	+++++	+++++	+++++		Salzburg	
3o293	48418	112o5	98o1o	2o528	+++++	+++++	+++++	+++++		Tarstein	
3o665	25318	714o2	98o21	172o6	+++++	o22o2	oo4++	12323		Essen	
3o52o	44218	831o9	98o22	12o1o	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
3o451	28418	52924	98152	14317	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
3o452	16518	52215	98o21	o8319	+++++	+++++	+++++	+++++		Pegasus	
33542	o1718	112o9	97o2o	26816	+++++	oo7o3	o52++	14951		Regensburg	
3o585	o2618	41411	97o22	23215	+++++	+++++	oooo+	11421		Stadt Herten	
3o536	31518	43524	988o1	o1o1o	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	
3o655	2941ß	8o513	97255	135o5	+++++	+++++	o6o++	+++++		F.Busse	
3o655	27o18	712o9	98o11	15oo8	+++++	14215	o53++	11822		Saarbrücken	
3o5o2	22118	82744	97616	93512	+++++	+++++	+++++	+++++		Flottbek	
3o494	19318	4233o	98251	98814	424oo	27333	o5611	12378		Bremen	
3366o	oo215	418o5	97o11	24113	+++++	+++++	oooo+	+++++		Witten	
3o527	49318	835o7	98o32	135o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic	
3o668	24521	8o6o5	97o32	188o6	+++++	+++++	oo4++	11822		Mainz	
33585	o2o21	816o9	961o2	26116	+++++	+++++	+++++	+++++		A.v.Humboldt	
33547	oo721	o12o9	97o2o	25515	+++++	+++++	oo1++	11221		Haltenbank	
3o667	24721	8o8o7	98o22	192o5	+++++	+++++	oo4++	1o823		Braunschweig	
33542	o1721	213o9	97o2o	26816	+++++	+++++	oooo+	113+2		Frankfurt/M.	
33542	o1721	213o9	98o21	26416	+++++	+++++	oo2++	11322		Tübingen	
3o495	17721	5213o	98o11	o2515	554oo	27237	o5311	1715o		Bremen	
33543	o1822	116o9	98o11	26o16	+++++	+++++	oooo+	11621		Bonn	
3o6o6	1o122	81313	97o22	16813	+++++	+++++	oo1++	+++++		Gelsenkirchen	
3355o	oo822	o15o9	98o11	24716	+++++	+++++	oo2++	+++++		M.Gladbach	
3o6o2	o5722	421o9	98o11	214o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz	
3o668	24822	2o9o5	98o2o	192o5	+++++	+++++	oo2++	+++++		Passau	
3o63o	23o22	81o24	98o22	117o9	+++++	+++++	o56++	+++++		G.v.Neukelum	
33633	o5323	82224	965o2	26o13	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.Davidsen	
33698	16823	72524	98o22	122o8	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.Kaufmann	
3o282	48421	7o9o5	9815o	21226	32694	554o2	o5222	11573		Octavia	
3o623	o4523	318o7	97o11	2o81o	+++++	+++++	o56++	149++		Bremen	
3o662	o4o23	817o5	98216	2o911	+++++	+++++	oo1++	+++++		Osnabrück	
33588	o1923	31809	97o2o	26114	+++++	+++++	oooo+	+++++		Witten	
33548	o1123	11313	98o11	26o15	1++++	+++++	oo7o4	+++++		Frithjof	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Klimatologische Werte für September 1959

(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	Relat. Feuchte Mittel %	Niederschlag: Summe mm	%	Höchst. Wert mm	am	Tage mit ≥ 0.1mm	Tage mit ≥ 2.5mm	Tage mit Schneefall	Tage mit Decke	Sonnenschein: Summe Std.	% d. Normalwerts	Bewölkung: Heit. Tage	Trübe Tage	Gewittertage	Wind: Windstage (6 u. mehr)	Sturmtage (8 u. mehr) (Beaufort)
Helgoland	5	015	22.3	16.4	+2.0	21.6	7.	3.1	27.	.	.	.	.	73	2	3	2	22.	4	.	.	.	217	150	11	9	.		
List/Sylt	16	020	21.8	15.0	+1.5	22.7	12.	0.3	30.	.	.	.	.	76	3	5	1	24.	4	.	.	.	234		10	4	.	5	.
Wyk/Föhr	7			15.0	+1.6	23.8	12.	7.0	18.	.	.	.	.	74	15	18	10	24.	6	1	.	.	224		9	3	.		
Husum	3	029	22.0	13.4	+0.4	24.2	12.	2.5	25.	.	.	.	.	77	9	11	6	24.	4	1	.	.	213		5	3	.		
Schleswig	43	035	21.4	13.5	+1.0	23.5	7.	5.8	25.	.	.	.	.	75	6	8	3	24.	7	1	.	.	245		6	3	.	1	.
Kiel	3	045	20.4	13.9	+0.7	24.7	7.	4.4	25.	.	.	.	.	77	4	7	2	22.	4	.	.	.	249	173	8	3	.		
Norderney	13	113	22.2	16.0	+1.8	24.2	11.	8.7	30.	.	.	.	.	72	2	4	1	22.	5	.	.	.	191		8	5	.	5	.
Bremerhaven	6	129	22.0	15.0	+1.8	26.3	12.	7.2	30.	2	.	.	.	75	7	12	3	24.	4	2	.	.	223		9	6	.	3	.
Cuxhaven	5	131		15.8	+2.2	25.6	12.	9.4	17.	1	.	.	.	74	6	10	4	24.	5	1	.	.	231		8	5	.	4	.
Hamburg-F.	14	147	21.9	13.6	+0.7	26.8	12.	1.3	17.	1	.	.	.	75	3	5	2	24.	3	.	.	.	240	170	4	4	.	.	.
Lübeck	10	156	21.7	14.0		25.6	12.	4.0	17.	1	.	.	.	73	3	5	1	24.	5	.	.	.	256		11	3	.	.	.
Emden	0	202	21.7	14.1		27.0	12.	4.5	30.	3	.	.	.	74	4	7	3	22.	3	1	.	.	220	149	10	5	.	.	.
Quakenbrück	25	213	21.8	14.5	+1.7	29.4	12.	-0.3	18.	6	.	1	.	70	2	3	2	22.	1	.	.	.	249		10	2	.	.	.
Bremen	4	224	21.9	14.6	+1.4	28.1	12.	2.3	18.	7	.	.	.	68	1	2	1	22.	1	.	.	.	235	164	7	2	.	.	.
Soltau	77	235	21.6	13.5		28.3	12.	-0.7	18.	2	.	1	.	70	2	3	1	22.	3	.	.	.	233	157	11	1	.	2	.
Lüchow	21	253	21.4	13.4		27.4	12.	1.1	17.	4	.	.	.	70	1	2	0	22.	4	.	.	.	276		10		.		
Lingen	21	305	21.8	14.9	+1.7	28.3	12.	3.4	18.	6	.	.	.	67	2	4	2	22.	1	.	.	.	263		10	1	.		
Münster	64	313	21.5	15.0	+1.5	29.2	11.	2.7	18.	6	.	.	.	63	5	8	4	22.	2	1	.	.	283	209	12	1	2		
Osnabrück	95	317	22.0	15.3		28.6	12.	4.6	18.	5	.	.	.	61	2	4	2	22.	2	.	.	.	257		10	3	.		
Bad Salzuflen	98	325	21.5	14.3	+0.9	30.2	12.	1.8	18.	6	1	.	.	70	3	5	2	22.	2	.	.	.	264	187	12	3	.		
Hannover-L.	52	338	21.5	13.9	+0.6	29.4	12.	1.6	18.	3	.	.	.	67	0	0	0	22.	1	.	.	.	258	157	10	1	.		
Braunschweig-V	81	348	21.4	14.1	+0.5	29.3	12.	1.6	18.	2	.	.	.	65	1	1	1	23.	1	.	.	.	261	177	14		.		
Berlin-Dahlem	51	381	21.4	12.8	-0.5	25.7	12.	1.4	29.	1	.	.	.	75	1	3	1	25.	2	.	.	.	269	187	10	2	.	.	.
Berlin-Tempelh.	51	384	21.2	14.8		25.9	12.	3.1	29.	1	.	.	.	63	3		2	4.	3	.	.	.			10	2	.	.	.
Bocholt	25	406	21.0	16.0	+2.3	29.9	11.	4.8	28.	7	.	.	.	64	6	8	5	22.	2	1	.	.	252		15	1	.		
Essen-Mülheim	120	410	21.0	16.3	+2.3	29.7	11.	6.4	28.	5	.	.	.	61	6	8	4	22.	3	1	.	.	276	200	16	2	.	.	.
Kahler Asten	836	427		11.9	+2.2	25.0	12.	4.1	30.	1	.	.	.	65	9	9	7	23.	5	2	.	.	291		11	1	.		
Kassel	158	438	21.7	14.2	+0.9	30.1	12.	1.3	18.	4	1	.	.	63	2	5	1	22.	2	.	.	.	262	198	13	1	.		
Göttingen	150	444	22.0	12.1	-0.9	30.6	12.	-2.4	18.	4	1	4	.	68	1	2	1	23.	2	.	.	.	277	214	16	1	.		
Braunlage	607	452	21.6	12.3	+1.7	26.0	12.	1.9	18.	2	.	.	.	64	2	2	2	23.	1	.	.	.	289	186	14	1	.		
Aachen	202	501	20.3	15.3	+1.4	30.5	11.	4.5	28.	6	2	.	.	64	6	8	3	23.	3	1	.	.	268	198	16	3	.		
Nürburg	625	510	20.7	14.0		26.6	12.	4.5	30.	2	.	.	.	60	10	14	6	23.	2	2	.	.			17	2	.		
Wahn	68	513	21.1	14.8		30.5	12.	1.4	18.	8	1	.	.	65	3		2	23.	2	.	.	.	273		15	3	.		
Fuchskauten	653	523		13.6	+2.7	25.5	12.	4.1	30.	1	.	.	.	61	4		3	23.	2	1	.	.	285		14	1	.		
Gießen	185	532	20.1	15.1	+1.7	28.7	12.	2.0	28.	8	.	.	.	58	2	3	1	16.	3	.	.	.	287	217	12	3	.		
Bad Hersfeld	202	542	21.8	12.1	-0.5	29.6	12.	-1.4	18.	5	.	3	.	70	4	7	2	23.	2	.	.	.	269		16	2	.		
Wasserkuppe	921	544		11.4	+1.9	23.1	12.	1.5	30.	.	.	.	.	60	7	7	7	23.	2	1	.	.	287		16	2	.	4	.
Trier-Petrisberg	265	609	19.9	16.1	+2.6	29.8	11.	3.6	21.	8	.	.	.	57	3		3	23.	1	1	.	.	282		20	3	.	.	.
Deuselbach	479	615	19.2	14.9	+2.5	28.0	12.	5.8	30.	4	.	.	.	57	3	4	3	23.	1	1	.	.	318		16	2	1		
Geisenheim	109	628	20.7	16.2	+2.0	29.8	12.	3.8	19.	9	.	.	.	58	1	2	1	23.	1	.	.	.	280	176	19	1	.	.	.
Königstein	376		21.2	15.0		28.8	12.	4.9	18.	4	.	.	.	58	4	6	4	23.	1	1	.	.	272		18	1	.		
Kl. Feldberg/T.	805	635		13.1	+2.7	23.2	12.	3.4	30.	.	.	.	.	59	6	7	5	23.	2	1	.	.	296	236	16	1	.		
Frankfurt-Flugh.	110	637	20.4	15.4	+1.4	28.8	12.	2.8	19.	9	.	.	.	58	4		4	23.	1	1	.	.	286		10	1	.	1	.
Frankfurt-Stadt	103	638	20.5	16.1	+1.6	30.2	12.	5.3	30.	10	1	.	.	60	4	7	4	23.	1	1	.	.	285	202	13	1	.		
Offenbach	99	640	20.3	15.5		29.9	12.	3.2	19.	7	.	.	.	61	4	8	4	23.	1	1	.	.	272		15	1	.		
Darmstadt	263	639	19.8	16.4	+2.5	29.4	12.	5.5	30.	7	.	.	.	59	2	3	2	23.	1	.	.	.	305		23	2	.		
Würzburg	259	655	20.2	15.0	+1.4	28.4	12.	1.8	19.	5	.	.	.	60	1	2	1	23.	1	.	.	.	290		17	2	.		
Bad Kissingen	216	658	21.5	13.6	+0.7	28.2	12.	1.0	18.	5	.	.	.	62	1	2	1	23.	2	.	.	.	283		15	2	.		
Bamberg	382	670	20.4	14.7	+1.6	27.5	12.	2.7	19.	4	.	.	.	58	2	4	2	23.	1	.	.	.			20	1	.		
Coburg	336	671	21.5	13.5	+1.0	28.3	12.	-0.4	18.	6	.	1	.	63	2	4	2	23.	1	.	.	.	272		14	2	.		
Hof	567	685	21.5	11.2	+0.5	25.6	12.	-2.6	18.	1	.	3	.	68	.	.	.	.	.	.	.	.	279		13	1	.	1	.
Weiden	396	688	21.4	11.5	-0.3	27.1	12.	-2.9	19.	3	.	4	.	67	.	.	.	.	.	.	.	.	266		16	2	.		
Berus	363	704	18.7	16.1	+2.9	29.0	12.	5.6	28.	6	.	.	.	58	2		2	23.	1	.	.	.	296		22	1	1		
Schaumberg	569	706	19.4	15.2	+3.1	27.2	12.	5.9	30.	4	.	.	.	58	2	3	2	17.	3	.	.	.	321		21	1	1		
Ensheim	323	708	19.0	16.2		28.1	12.	6.2	28.	6	.	.	.	56	10		9	17.	2	1	.	.	306		17	2	1		
Neustadt/Weinstr.	161	723	19.8	16.4		29.9	13.	2.7	19.	10	.	.	.	57	1	2	1	17.	1	.	.	.	251		13	1	1		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	19.5	15.5	+2.9	27.8	13.	4.9	30.	4	.	.	.	57	2		1	17.	3	.	.	.	284		12	2	1		
Karlsruhe	115	727	19.3	16.3	+2.0	29.6	13.	1.9	19.	11	.	.	.	60	14	18	13	17.	3	1	.	.	303	198	19	1	1	.	.
Mannheim	97	729	20.2	16.0	+1.5	30.1	12.	3.8	19.	12	1	.	.	60	2		2	23.	1	.	.	.	304		23	2	.		
Stuttgart-Stadt	305	737	19.5	16.1	+1.2	29.5	12.	5.0	19.	7	.	.	.	59	3	5	2	27.	3	.	.	.	306		18	1	2	.	.
St.-Echterdingen	405	738	19.4	15.5		27.9	12.	2.6	20.	7	.	.	.	59	10		8	27.	2	1	.	.			18	3	1		
St.-Hohenheim	401		19.7	15.3	+1.7	27.7	12.	2.6	20.	7	.	.	.	59	5	7	4	27.	2	1	.	.	297	198	18	1	2		
Öhringen	248	742	20.0	14.5	+1.2	30.1	12.	2.2	19.	8	1	.	.	63	32	44	31	17.	2	1	.	.	312		19	1	1		
Ansbach	440	755	20.8	13.4	+0.7	26.6	12.	0.1	19.	3	.	.	.	63	6	10	4	17.	2	1	.	.	271		19	2	1		
Weißenburg/Bay.	422	761	20.3	13.0		27.1	12.	-0.3	20.	3	.	2	.	66	7	12	6	17.	2	1	.	.	288		16	2	1		
Nürnberg	310	763	20.8	12.8	-0.2	27.6	12.	-2.1	19.	5	.	5	.	65	2		2	23.	1	.	.	.	280		16	4	.	2	.
Regensburg	337	776	20.8	12.9	0.0	27.0	12.	-1.4	30.	5	.	1	.	67	4	8	3	17.	2	1	.	.	265		19	2	.		
Gr. Falkenstein	1307	791		9.1	+1.2	21.6	13.	-0.9	30.	.	.	1	.	66	6	4	4	23.	3	1	.	.	278		17	1	.		
Freiburg	252	803	18.3	17.4		29.2	13.	5.6	30.	9	.	.	.	61	37	44	24	27.	3	2	.	.	286		17	2	2		
Freudenstadt	797	815		13.3	+1.6	25.0	12.	2.3	30.	1	.	.	.	66	22	21	18	27.	4	2	.	.	295	197	19	2	2		
Klippeneck	973	818		13.2	+2.0	25.1	12.	3.3	30.	1	.	.	.	65	33		17	27.	4	2	.	.	310		19	.	2		
Tübingen	370	826		14.5	+0.9	29.9	9.	-0.1	20.	9	.	1	.	68	49	71	45	27.	3	1	.	.	290	202	17	2	2		
Stötten	734	836	19.4	13.5	+1.6	23.6	13.	2.1	30.	.	.	.	.	62	2	3	2	27.	1	.	.	.	303		19	3	1	5	.
Ulm	480	838	19.8	14.0	+1.1	26.4	13.	1.5	20.	2	.	.	.	65	16	25	10	17.	4	2	.	.	292		18	4	1	.	.
Augsburg	480	852	19.8	14.0	+1.1	27.1	12.	1.3	20.	4	.	.	.	65	8	11	4	17.	3	1	.	.	299		17	2	.		
München-Riem	526	866	20.7	13.6	+0.8	26.5	13.	0.3	19.	3	.	.	.	66	4	4	2	27.	3	.	.	.	270	155	17	5	.	.	.
Mühldorf	401	875	20.6	12.8	+0.3	26.4	13.	-1.0	19.	4	.	2	.	75	15	19	8	23.	5	3	.	.	267		17	3	1		
Passau	409	893	20.3	13.2	+0.1	25.4	12.	2.7	30.	2	.	.	.	70	10		6	17.	3	2	.	.	259		17	2	.		
Feldberg/Schw.	1486	908		10.1	+2.4	18.2	12.	1.9	1.	.	.	.	.	70	23	14	19	27.	5	1	.	.	277	173	12	4	2	18	5
Konstanz	398	929		14.8		26.4	13.	2.8	30.	7	.	.	.	75	38	51	26	27.	3	2	.	.	269		15	2	1		
Friedrichshafen	401	934	18.6	15.2	+1.5	26.0	14.	4.3	30.	2	.	.	.	70	13	14	6	27.	3	3	.	.	284		17	2	1		
Kempten	705	946	20.8	12.2	+0.6	24.9	12.	-0.3	30.	.	.	1	.	75	37	34	22	17.	4	3	.	.	260		13	3	2		
Oberstdorf	810	948		11.8	+0.7	24.2	23.	0.5	30.	.	.	.	.	81	39	25	16	17.	6	4	.	.	207	150	10	2	3	.	.
Zugspitze	2960	961		1.9	+2.1	10.7	12.	-4.1	7.	.	.	14	1	66	46	46	18	17.	6	4	2	.	251	167	14	4	1	6	1
Hohenpeißenb.	977	962		12.6	+1.3	24.1	13.	0.3	30.	.	.	.	.	70	22	19	9	17.	5	3	.	.	286	174	14	2	3	4	.
Garmisch-Partenk.	704	963	19.3	13.0	+0.9	25.4	13.	1.0	30.	2	.	.	.	76	66	54	39	17.	6	4	.	.	218	148	14	3	1		
Bad Tölz	654	971	19.9	12.9	+0.5	25.5	13.	-1.8	30.	1	.	1	.	75	90	64	62	17.	5	4	.	.	254	142	15	4	4	.	.
Wendelstein	1735	980		8.8	+1.5	17.5	12.	1.2	29.	.	.	.	.	72	64	50	28	17.	6	5	.	.	256		16	3	2		
Berchtesgaden	542	997	20.1	12.0	-0.2	24.8	12.	-0.5	30.	.	.	1	.	79	42	52	14	18.	7	4	.	.	220		11	4	1		

1) vom Mittel 1881 – 1940. 2) des Normalwertes 1891 – 1930

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—06 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)
auf 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 Sandsturm
— 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 rückläufige 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 24stündige 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 24stündigen 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 Höhen in geopotentiellen Dekametern (nahezu identisch mit geometrischen Dekametern) angegeben. **Seite 3** enthält [illegible] Karten der relativen Topographie 500/1000 mb und der absoluten Topographie der 500 mb-Fläche, in die die Einzelwerte [illegible], bei der relativen Topographie ihrer [illegible] der Hunderter-Ziffer, eingetragen werden. **Auf der** [illegible] der Stationen stehen, durch einen **Bruchstrich** getrennt, die Angaben für die Luft- und Taupunkt**temperatur**. [illegible] Die Höhenangaben stehen an der rechten Seite. **Neben** [illegible] Pfeilsymbol des Windes wird als kleine **Zahl die** [illegible] Zehnerzahl der Windrichtung gesetzt und die **Windgeschwindigkeit** wird wie in der Bodenkarte dargestellt.

Dieses Eintragsschema gilt ebenso für die in der Karte der relativen Topographie eingezeichneten Scherungswinde, das sind die Windänderungsvektoren zwischen den in 850 mb und 500 mb gemessenen Winden. Es bedeutet also z. B.

absolute Topographie 536 geopot. Dekameter, Wind aus 270° mit 75 Knoten, Temperatur —33°, Taupunkt —40°.

In gleicher Weise werden auf **Seite 4** die Höhenkarten dargestellt. Sie geben die Druckverteilung oberhalb der Bodenreibungsschicht (850 mb), in der unteren Troposphäre (700 mb), in Tropopausennähe (300 und 200 mb) und in der unteren Stratosphäre (100 mb) wieder.

Die Karte der Änderung der relativen Topographie 500/1000 mb gibt ein Maß für die in der unteren Troposphäre eingetretene Temperaturänderung.

Im Anschluß an die Wetterübersicht wird die voraussichtliche Wetterentwicklung angegeben, die sich außer auf die Vorhersagekarte und andere synoptische Unterlagen auch auf die Ergebnisse der Untersuchungen von Wellen, Spiegelungspunkten, Korrelationen und ähnlichen Fällen stützt.

(Näheres darüber im monatlichen Bericht: „Die Großwetterlagen Mitteleuropas".)

Im **Teil B (Seite 5 und 6)** werden die 3-stdg. Bodenbeobachtungen der Bundesrepublik und Berlins in verschlüsselter Form wiedergegeben. Außerdem gehört zum Teil B eine Beilage des Seewetteramtes, die **zusätzlich die Bodenbeobachtungen der deutschen Schiffe und der nordatlantischen Wetterschiffe** enthält.

Im **Teil C (Seite 7 und 8)** werden die aerologischen Beobachtungen veröffentlicht. Er erscheint jeden 2. Tag und enthält die Messungen vom 0-Uhr-Termin des im Seitenkopf genannten Tages und der vorangegangenen 24 Stunden. Unterstrichene Ziffern sind Tropopausenwerte.

Der **Verschlüsselung** liegt der am 1. 1. 1955 eingeführte Internationale Wetterschlüssel zugrunde. Dabei haben die einzelnen Schlüsselbuchstaben folgende Bedeutung:

a = Luftdrucktendenz
0 = …, 1 = …, 2 = …, 3 = …, 4 = …, 5 = …, 6 = …, 7 = …, 8 = …

C = Wolkenart
0: Ci, 1: Cc, 2: Cs, 3: Ac, 4: As, 5: Ns, 6: Sc, 7: St, 8: Cu, 9: Cb, x: nicht erkennbar.

C_H = Hohe Wolken
0: keine, 1: Ci fib., 2: Ci sp., 3: Ci sp. chg., 4: Ci unc. od. fib., 5: Ci-Aufzug noch < 45°, 6: > 45°, 7: Cs 8/8, 8: Cs < 8/8, 9: Cc.

C_L = Tiefe Wolken
0: keine, 1: Cu fr. oder Cu hum., 2: Cu med. oder Cu con., 3: Cb cal., 4: Sc cug., 5: Sc, 6: St neb. oder St fr., 7: St fr. oder Cu fr., 8: Cu und Sc, 9: Cb cap., x: nicht erkennbar.

C_M = Mittelhohe Wolken
0: keine, 1: As tra., 2: As op. oder Ns, 3: Ac tra. oder Ac perl. in einem Niveau, 4: Ac tra. oder Ac perl. in verschiedenen Niveaus, 5: Ac tra., 6: Ac cug., 7: Ac dupl. oder Ac op. mit Ns, 8: Ac cast. oder Ac flocc., 9: chaotischer Himmel, x: nicht erkennbar.

dd = Windrichtung in 36-teiliger Skala
00: Windstille. Addition von 50 zur Windrichtung bedeutet, daß zu der angegebenen Windgeschwindigkeitszahl 100 Knoten zu addieren sind.

D_s = Schiffskurs
0 = liegt fest, 1 = fährt nach NE, 2 = fährt nach E usw.

$d_w d_w$ = Richtung, aus der die Wellen kommen (01-36)

E = Erdbodenzustand
1: feucht, 2: naß (mit Pfützen), 3: hartgefroren und trocken, 4: Glatteis, 5-7: nasser Schnee (5: weniger als die Hälfte bedeckend, 6: mehr als die Hälfte bedeckend, 7: geschlossene Schicht), 8-9: trockener Schnee (8: mehr als die Hälfte, 9: vollständig den Boden bedeckend).

ff = Windgeschwindigkeit in Knoten
(siehe Bemerkungen zu dd)

$f_i f_i$ = Größte während der letzten 6 Stunden registrierte Windböe in Knoten

$f_x f_x$ = Höchste mittlere Windgeschwindigkeit (10-Min.-Mittel) während der letzten 6 Stunden in Knoten

GG = Uhrzeit in mittlerer Greenwich-Zeit (GMT)

HHHH = Höhenangabe in Dekametern

H_w = Wellenhöhe
0: weniger als ½ m, 1: ½ m, usw. 9: 4½ m. Wird 50 zu $d_w d_w$ addiert, so sind 5 m zu der Höhe zuzuzählen.

h = Höhe der Untergrenze der tiefen Wolken
0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-300 m, 4: 300-600 m, 5: 600-1000 m, 6: 1000-1500 m, 7: 1500-2000 m, 8: 2000-2500 m, 9: keine Wolken unter 2500 m vorhanden.

iii = Internationale Kennziffer der Station

$L_a L_a L_a$ = Geographische Breite

$L_o L_o L_o$ = Geographische Länge (Hunderterziffer wird weggelassen)

N = Gesamtbedeckung des Himmels in Achteln
0: wolkenlos, 1-7: 1/8 - 7/8, 8: ganz bedeckt, 9: Himmel nicht erkennbar.

N_h = Bedeckung mit unteren Wolken (verschlüsselt wie N)

PPP = Luftdruck in Meereshöhe in Zehntel mb unter Weglassung der Hunderter- und Tausender-Ziffern oder die Höhe der 850 mb-Fläche über der Station von den mit einem ☐ bezeichneten Stationen. Die mit ■ gekennzeichneten Stationen melden die Höhe der 700 mb-Fläche. Höhe in gpm (Tausender-Ziffer wird weggelassen).

$P_n P_n P_n$ = Luftdruck in Millibar

pp = Betrag der dreistündigen Luftdruckänderung in Zehntelmillibar

P_w = Periode der Wellen
2: 5 Sekunden oder weniger, 3: 5-7 Sek., usw. 1 = über 21 Sek., x = ruhige See.

Q = Erdoktant
0: 0°-90°W, 1: 90°-180°W, 2: 180°-90°E, 3: 90°E - 0°

RR = Niederschlagsmenge der letzten 12 Stunden
01-55: 1-55 mm, 56: 60 mm usw. bis 90: 400 mm, 91: 0.1 mm bis 96: 0.6 mm, 97: gering, nicht meßbar, 98: > 400 mm, 99: Messung unmöglich.

$R_5 R_5$ = Fünftage-Summe des Niederschlages. Verschlüsselung wie bei RR.

RR_{24} = Niederschlagsmenge der letzten 24 Stunden (verschlüsselt wie RR)

ss = Höhe der Gesamtschneedecke
01-55: 1-55 cm, 56: 60 cm usw. bis 90: 400 cm, 97: nicht geschlossen, nur Flecken, 98: > 400 cm, 99: keine Messung.

sss = Sonnenscheindauer am Vortag in Zehntel-Stunden

$S_5 S_5 S_5$ = Fünftage-Summe der Sonnenscheindauer, Verschlüsselung wie bei sss.

TT = Temperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_d T_d$ = Taupunktstemperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_g T_g$ = Erdbodenminimum der vergangenen Nacht in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_m T_m T_m$ = Tagesmitteltemperatur des Vortages, berechnet aus den drei Klimabeobachtungen in Zehntelgrad C

$T_n T_n$ = Temperaturminimum von 18-6h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_x T_x$ = Temperaturmaximum von 6-18h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_s T_s$ = Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur in halben Grad Celsius; (ist Luft kälter als Wasser, wird 50 zu $T_s T_s$ addiert).

$T_5 T_5 T_5$ = Fünftage-Mittel der Temperatur. Verschlüsselung wie bei $T_m T_m T_m$.

VV = Sichtweite
00: < 0.1 km, 01: 0.1 km, 02: 0.2 km usw. bis 50: 5 km, 56: 6 km, 57: 7 km usw. bis 80: 30 km, 81: 35 km, 82: 40 km usw. 89: >70 km.

$v_r v_r$ = Relative Wolkenzugsgeschwindigkeit (bezogen auf 1000 m Höhe) in km/h

v_s = Schiffsgeschwindigkeit
0 = keine Fahrt, 1 = 1-3 Knoten, 2 = 4-6 Knoten, 3 = 7-9 Knoten usw., 9 = über 24 Knoten.

W = Witterungsverlauf in den letzten 3 Stunden vor einem Zwischentermin (3, 9, 15 und 21 Uhr) bzw. 6 Stunden vor einem Haupttermin (0, 6, 12 und 18 Uhr)
0-4: kein Niederschlag (0: heiter, 1: wechselnd bewölkt, 2: stark bewölkt, 3: Staub- oder Sandsturm oder Schneetreiben, 4: Nebel oder starke Staubtrübung), 5: Nieseln, 6: Regen, 7: Schnee, 8: Schauer, 9: Gewitter.

ww = Wetter zur Beobachtungszeit
00-03: keine besonderen Erscheinungen (00: Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend), 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubtromben, 09: Staub- oder Sandsturm während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: > 5 km entfernt, 16: < 5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großtromben, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Nieseln, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorener Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starker Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneefegen (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebel in Schwaden, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44, 45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauhreif niederschlagend), 50-55: Nieseln (gerade Zahlen: mit, ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Nieseln gefrierend, 58-59: Nieseln mit Regen (56, 58: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterteilg. wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee, (66, 68: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterteilung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorener Regen, 80-82: Regenschauer, (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (83, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel noch anhaltend, 91, 93: leicht, 92, 94: stark), 95-99: Gewitter zur Beobachtungszeit (95, 96: leicht mit Regen, Schnee oder Hagel, 97: stark mit Regen oder Schnee, 98: mit Staub- oder Sandsturm, 99: mit Hagel oder Graupel).

Y = Wochentag
1: Sonntag, 2: Montag usw.

YY = Monatstag

Zusätzlich erscheint die monatliche **Beilage: Klimatologische Werte.**

Abschließend sei besonders darauf hingewiesen, daß im Täglichen Wetterbericht **alle Zeitangaben in mittlerer Greenwich-Zeit (GMT)** gemacht werden.

Germany

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

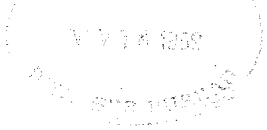
Jahrgang: 1959 | Nachträge und Berichtigungen: | SEPTEMBER | Nummer: 9

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 YY GG | Hauptdruckflächen PPP | HHH $TTT_d T_d$ | ddff | Markante Punkte PPP $TTT_d T_d$ | ddff

Korrekturen zu den synoptischen Beobachtungen

Helgoland o1123-- 25518 / 14211-5 833o8 8oo22 18915 855-- 1o3o2 / 26122-- 58o26 / Husum 25213-- 16511 /
Schleswig o5153-- 24719 / Kiel o1o69-- ooo89 / 22121-- 52716 / 27o91-- 33111 / Norderney 26212-- 5oo22 /
Bremerhaven o5o61-- 1o5o9 / 13oo2-- 5oo22 / 13o94-- 724-- / 27o61-- 63517 / Hamburg-Fu. o5o35-- 1o4oo / o6o33-- 23o1o /
1o125-- 17806 / 15o94-- 856-- / 22o94-- 5843- / 24oo4-- 848-- / 24o92-- 592o5 / Lübeck o7182-- 8oo3o / 15123-- 15916 /
27122-- 7oo32 / 29122-- 58o22 / Emden 1oo69-- oo1o8 / 12181-- 729o6 / 19o32-- 65o28 / 25153-- 1542o / 26o689- 129o8 ooo51 /
Quakenbrück 12155-- 1o716 / Cloppenburg 26o69-- ooo49 / 3o2135- 27212 5oooo1 / Bremen 24o94-- 6854- / Lüchow 1o155--
11719 / 11185-- 1o7o8 / 21182-- 56o22 / 28215-- o72o9 / Lingen o4211-5 oo9o5 7oo2o 24316 oo9oo 122o9 / 12151-5 o32o3
7oo2o 12828 oo9oo o77o5 / 13o69-- oo1o5 / 13151-5 6o4o6 65o22 1632o 61ooo 12ooo / 14o69-- ooo68 / 14211-5 ooooo 65o11
18o11 oo9oo o7211 / 16214-- 256oo / 17153-- 1852o / 18153-- 24418 / 19186-- ---18 / 2o213-- 23o1o / 28211-5 8o9o4 7oo22
31315 7o97- 112o6 / Münster 26o35-- o58o8 / 3ooo35- 28813 o34oo / Osnabrück o3185-- o76o3 / 15o68-- 14oo2 /
Bad Salzuflen 14125-- o98o3 / 18152-- 75o2o / 25183-- 14715 / Braunschweig 18153-- 23o18 / 13188-- 168 /
Berlin-Dahlem o3189-- 367 / 23o64-- 11ooo / 27o32-- 6oo38 / Berlin-Temp. o1o68-- 13io3 / 24o64-- 784-- /
Düsseldorf 13121-- oo2o9 / 2ooo5-- o74oo / Essen-Mülheim o3124-- 42ooo / o3154-- 32ooo / o3184-- 11ooo / o8o93--
25619 / 13o93-- 15418 / Kahler Asten 1ooo5-- o6oo1 / 23212-- 4o1oo / Kassel o5152-- 75o1o / 1oo33-- 2551o / 28o63--
3o6o3 / Göttingen o2o69-- ooo97 / o3189-- 4o3 / o5o69-- oo119 / o6o69-- 9711o / o7o33-- 2420o5 / o7o69-- ooo93 /
o8189-- 515 / Braunlage 25156-- o3713 / Aachen o3185-- o74oo / 11211-5 323o3 58o12 1742o oo9o1 123o3 /
Nürburg o1122-3 7oo22 12o14 / o51535- 17221 o571o / Wahn-Rhld. o9o95-- 1o1o3 / 11123-- 19528 / Koblenz o11535- 2o72o
o65o5 / Fuchskauten 11153-- 18225 / 11211-5 o18o5 58o2o 19418 oo9oo o73o2 / 12o61-- 11807 / 13182-- 63409 / 22o66--
ooo13 / 22186-- -o314 / 25o64-- 7o91- / Giessen 16o92-- 5886 / 21o31-5 ooooo 66o2o 213o7 oo9oo o47o5 /
Wasserkuppe 14o65-- o52o2 / o4o93-- 56313 / Trier 16o69-- ooo97 / 18189-- 453 / 23188-- 155 / Kl.Feldberg o9o68--
13407 / 29o67-- ---28 / Frankfurt R/M 1ooo2-- 72o2o / 21122-- 61616 / 29151-- 11o15 / Darmstadt 2o125-- o97o6 /
21121-- o23o8 / 3oo68-- 12604 / Würzburg o3123-- 19721 / o4215-- o63o9 / 1oo68-- 16706 / 11o68-- 17406 / 13152-- 68216 /
13182-- 6o216 / 16o63-- 13810 / 17215-- o2228 / Bad Kissingen o3o94-- 22117 / Bamberg 29211-5 oo5o4 68o2o 2871o oo9oo
512o3 / Coburg 14o66-- ooo08 / 21151-- o25o7 / Hof 16212-- 7oo2o / 18124-- 11602 / Weiden o2o91-- 1o914 / o2211--
o36o4 / 2o151-5 o29o2 75o2o 21322 oo9oo o3711 / 26215-- o5213 / 3o155-- 5o712 / Freiburg o1151-- 1o9o8 / 24124-- 12682 /
3oo65-- o13o3 / Berus o5211-5 1o411 8oo2o 16o15 oo9o2 o63o2 / 21181-- 12514 / 25065-- o78o8 / Tholey 16123-- 12o21 /
19063-- 23409 / 25065-- o7709 / Saarbrücken o2oo5-- o71o4 / o6o935- 19216 o91o8 / 11o68-- 19108 / 13o68-- 2111o /
Neustadt/W. 3o155-- 51713 / Weinbiet o7o69-- oo1o4 / 15181-- 2o9o2 / 16o69-- oo1o4 / 21155-- 11719 / 21185-- 127o5 /
28o66-- ooo06 / Karlsruhe o7o66-- ooo08 / 15123-- 14223 / 21211-5 323o7 58o3o 1722o oo9o1 133o8 / 22o64-- 12556 /
24182-- 45o5o / Mannheim o2o62-- 68o2o / 14181-- 2o2o5 / 16211-- 7365 / 2o155-- o6617 / 21211-5 32oo6 58o3o 16819
oo9o2 123o8 / 23211-5 136o4 7oo1o 2o215 oo9o1 121o4 / 28155-- o5711 / Öhringen 16o91-- 83oo2 / 23o68-- 17911 / 23188--
13o / Weißenburg 14o69-- 97o93 / 29186-- -oo17 / 29215-- 51804 / Nürnberg o1154-- 6864o / o5o68-- 158o4 /
Regensburg 11o36-- o68o3 / Großer Falkenstein o8124-- oo9o2 / o8154-- oo9o2 / o9o93-- 57811 / 14o31-5 oo2o2 59o2o
49oo9 oo9oo o76o2 / 14o94-- 45300 / 25o313- 1o9o5 497o5 / 27183-- 53308 / 28155-- 51400 / Freudenstadt 16o62-- 58o22 /
Klippeneck 16123-- 13608 / 19152-- 8oo2o / 29151-- 1o917 / Tübingen 1o185-- 1o6o3 / 14062-- 4o1o1 / 14092-- 5o1o1 /
Stötten o5o66-- ooo08 / o6o68-- 13406 / 19212-- 82o2o / 27152-- 64032 / Ulm 19oo1-- o27o5 / Augsburg 11o62-- 4o1oo /
12o35-- o67o5 / München 15o65-- o83o3 / Mühldorf o7153-- 23117 / 24oo2-- ----2 / Passau o4o93-- 21617 / 14032-- 5oo2o /
24035-- 11711 / 25121-- 61108 / 28125-- 5o7o4 / Augsburg 2o151-- oo7o7 / 27o63-- 17414 / Feldberg/Schw. o4124-- 11482/
21211-5 12524 75o2o 54812 1o942 o73o4 / 22182-- 65o28 / Konstanz 26122-- 56o12 / 26182-- 25606 / 27o66-- 11415 /
Friedrichshafen 18o68-- 16oo6 / 25o66-- oooll / 26o93-- 13814 / Kempten o2154-- 12704 / o5182-- 7oo22 / 17155-- 12400 /
24212-- 6oo32 / Oberstdorf 2o183-- 55215 / 23121-- 53304 / Zugspitze 29215-- 6o7o6 / Hohenpeißenberg o1o95-- o3106 /
o3oo2-- ----1 / 2oo61-- 11208 / 22182-- 84o31 / 28185-- oo3o5 / Garmisch-Partenk. o1o69-- ooo75 / o3o62-- 68o31 / o8155--
o96o3 / 22o68-- 13606 / 27o68-- 15813 / Wendelstein 1oo35-- 51400 / 1o1245- 11400 o4103 / 14125-- o78o3 / 15o35--
o3400 / 15184-- 14400 / 15214-- 14400 / 16035-- o6703 / 16065-- oo602 / 16o945- 1o641 o4400 / 17123-- 50008 / 17155--
o72o6 / 17211-- 73108 / Berchtesgaden 17068-- 15013 / München-Riem 23068-- 1951o /



Korrekturen zu den aerologischen Beobachtungen

Schleswig

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
0100	150	1347	00--	3517			
1700			ergänze:		022	97--	
					027	02--	
					041	02--	
					048	05--	
					055	03--	
1800					075	04--	3419
1912	400	742	7893	3326			
2000	400	741	7784	3239			
2600					642	546o	2612

Emden

0100					558	6374	0616
0300					365	8594	0815
0312	150	1384	02--	3406			
0500	850	158	0704	1411			
0812					156	12--	0314
1612					statt PPP=135		
					125	09--	3220
1712					019	1707	3405
2412	850	151	0403	3116			
2812					957	1009	3108
2912					023	00--	0412

Berlin

0606	300	933	94--	0754

Stuttgart

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
0212					statt PPP=077		
					072	00--	2905
0300					155	02--	2623
0612					statt PPP=928		
					982	2068	1110
1100	200	1219	0921	3419			
1200	200	1213	1018	2414			
1800	700	310	0062	3413			
2100	400	748	7700	2316			
2112	100	1643	09--	3022	streiche		PPP
	50/100		434		ab 152 mb einschl.		
	100/200		431		setze: 020	99--	2716
					034	06--	3004
					039	05--	3216
					070	11--	2910
					078	09--	2912
					096	12--	3022
					102	11--	3022
					110	13--	2832
					121	10--	2822
					133	13--	2818
					147	10--	3022
2900	050	2080	07--	0120	streiche		PPP
	100	1642	08--	0118	ab 90 mb einschl.		
	50/100		438	setze	020	01--	0408
					035	06--	0210
					042	05--	0112
					060	05--	3224
					070	08--	3318
					076	06--	3216
					090	09--	3316
3012	400	742	7999	0530			

Hannover

1712	700	305	5170	3430			

München

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
0212	100	1645	03--	2724			
0500	700	313	0170	1109			
0512	400	737	7892	3125	792	0761	1026
0600	300	934	9407	2719			
0712	000	019					
	500/1000		555				
1112	400	751	7699	3615			
2312	200	1216	1017	2960			
2400	150	1390	11				
2412					172	12--	2963
3012					statt PPP=049		
					039	03--	----

Piloten, Korrekturen und Nachträge

Station	Schleswig	Emden			Hannover	Aachen		Göttingen			Berlin		München
YYGG	1906	2018	2118	3018	1406	0412	1112	0609	1609	2109	0900	2312	2206
15,9 km					0315								
12,0 "										2924			
9,0 "							2612			3120		2988	2830
7,2 "										2620		2964	
5,4 "			2669					1032		2722		2954	
3,0 "						1406				2622	3634	2930	
1,5 "									2928	2320		2930	
0,9 "	3111	1807		1317					3214	2412		2725	

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	1400	1140	0380
München	2300	1360	2767