Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 121

Donnerstag, den 1. Mai 1930.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750.1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Skala (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

Abb 30

Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_3 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	10	01 962	046 02	10132 11	50 202	00	0i 783	395 13	10136 40	x2 303	00 x7 0	00	00 9x0	083 00	10191 08	50 206	00 06 0
Bremen						02	0i 890	044 03	141 10	55 206	00 11 0	00	0i 890	042 05	195 05	75 106	00 00 0
Hamburg	20	01 854	375 14	144 10	50 103	0i	01 890	374 02	151 09	51 204	00 11 0	00	01 792	062 02	200 08	61 405	00 02 0
Kiel	10	01 652	064 02	171 09	60 305	00	0i 550	083 02	164 08	61 302	00 10 0	00	0i 690	102 02	199 08	61 309	00 04 0
Flensburg	00	00 7x0	084 00	163 11	40 310	00	00 7x0	082 00	166 11	40 303	00 12 0	00	00 7x0	281 00	202 06	80 304	00 00 0
Stettin						00	01 890	025 13	117 08	78 303	00 12 0	00	01 890	043 12	181 07	88 307	00 0i 0
Danzig	10	01 752	65– 12	114 08	60 204	00	0i 8xx	404 0i	120 06	81 103	00 09 0	00	00 890	323 00	177 08	70 309	00 04 0
Königsberg i. Pr.	00	0i 990	396 02	101 11	48 30i	00	0i 990	064 03	108 10	65 30i	00 12 0	00	00 990	063 00	170 10	50 305	00 03 0
Aachen	10	0i 842	045 02	084 12	60 305	1x	01 862	065 02	101 11	-- ---	00 13 0	5x	02 657	042 57	158 06	8x 404	97 04 1
Nordhorn	10	01 963	044 03	114 13	40 301	70	02 864	063 14	128 11	41 306	00 15 0	00	02 890	043 14	175 08	54 307	00 02 0
Hannover	10	02 875	054 25	115 10	5x 303	73	02 873	062 25	126 11	48 307	00 15 0	15	0i 771	072 14	190 06	64 106	00 00 0
Wehnde	4x	02 746	375 26	084 08	6x 106	42	03 766	062 56	104 08	7x 309	91 13 1	02	02 754	042 25	158 06	74 107	00 03 0
Magdeburg	5x	03 858	023 28	096 10	5x 303	54	02 773	323 56	113 11	54 207	97 12 0	02	02 794	322 04	179 05	84 207	00 01 0
Berlin	43	02 763	355 25	086 12	5x 90i	0i	02 793	355 05	110 10	58 311	00 13 0	00	0i 790	043 04	175 07	64 307	00 03 0
Dresden	6x	64 628	323 58	067 05	9x 305	62	62 745	223 58	083 07	9x 307	03 07 1	61	02 852	022 26	159 06	72 308	92 04 1
Grünberg i. Schl.	61	02 754	064 55	050 15	46 103	61	02 764	083 16	077 12	5x 307	00 15 0	0i	02 890	043 05	158 07	66 308	00 02 0
Breslau	62	22 647	022 58	033 09	80 307	62	62 544	321 58	064 08	9x 303	03 11 1	07	02 892	30i 54	143 08	71 310	02 05 1
Frankfurt am Main	70	01 864	374 14	074 14	50 307	81	02 865	395 15	096 12	50 209	00 15 0	52	6i 754	043 58	151 08	8x 309	02 07 0
Karlsruhe						10	0i 853	063 13	078 12	30 311	00 17 0	07	0i 792	061 02	103 07	80 309	00 03 0
Friedrichshafen						53	02 654	073 27	071 08	7x 308	00 15 0	07	02 690	062 25	126 07	80 213	00 03 0
Bamberg	6x	64 768	322 58	118 05	9x 309	6x	64 768	322 58	118 05	9x 309	01 15 1	62	08 456	043 57	xxx 07	9x 307	-- ---
München	62	6i 745	302 58	043 05	9x 315	62	03 736	041 28	084 05	8x 310	95 07 1	60	02 755	081 25	140 04	80 305	00 02 1
Feldberg i. T. 801 m												xx	46 109	084 59	7975 03	9x 309	02 01 1
Kahler Asten 850 m	40	14 835	035 75	7918 04	60 306	4x	02 837	026 27	7935 03	6x 307	00 07 0	0i	0i 890	043 14	7973 04	85 307	00 02 0
Wasserkuppe 926 m												5x	05 727	084 37	7979 03	0x 305	93 0i 1
Brocken 1153 m						5x	4i 748	046 38	7932 51	9x 406	00 50 0	07	04 858	084 16	7983 0i	9i 307	00 53 4
Fichtelberg 1213 m	xx	74 009	065 69	7888 52	9x 308							xx	46 009	063 39	7773 01	9x 306	03 50 3
Schneekoppe 1610 m	xx	74 009	026 69	6842 52	9x 307	2x	71 009	026 69	6877 51	9x 305	04 00 8	xx	48 009	026 69	6919 51	9x 308	07 55 9
Feldberg, Schw. 1497 m												00	4i 705	14i 32	7951 5i	9i 407	95 5i 4
Zugspitze 2962 m																	

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K dT	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K dT
Borkumriff †	00	00 7x0	065 00	10146 09	70 302	00	00 8x0	064 00	10154 09	70 304	00 33 2	00	0i 7x3	042 03	10189 09	72 304	00 21 2
Borkum °	11	01 743	066 04	151 10	50 304	11	01 843	065 04	151 10	70 30i	00 38 0	0i	0i 780	06i 04	195 10	6i 305	00 17 0
Norderney °	04	04 791	046 01	154 10	x0 303							00	00 600	04i 00	193 10	x0 30i	-- ---
Außenjade †	10	0i 752	064 02	140 11	70 309	00	00 7x0	064 00	159 10	70 309	00 x2 1	0i	0i 870	08i 02	203 10	70 305	00 x 11
Cuxhaven °	10	01 852	065 02	153 09	x0 302	00	00 890	064 00	160 11	x0 30i	xx 28 0	00	00 790	103 00	195 08	x0 300	xx 07 0
Elbe I †	00	01 882	044 02	159 09	x1 104	00	0i 881	063 0i	164 09	x1 10i	00 34 1	00	0i 882	08i 02	200 09	x1 100	00 30 0
Helgoland °	50	01 742	065 02	xxx 10	67 xxx	50	0i 75x	064 04	xxx 09	77 xxx	xx 37 0	50	00 803	101 03	xxx 10	70 xxx	00 08 0
Amrumbank †	00	00 800	063 00	164 10	70 xxx	00	00 800	061 00	171 11	70 xxx	00 11 2	00	01 870	081 02	203 10	70 305	00 x 11
List °	22	01 852	045 03	158 11	5x 302	02	0i 860	043 03	158 11	7x 302	00 18 0	00	00 7x0	022 00	190 10	70 304	00 21 1
Bülk °	10	0i 781	044 02	162 08	x0 xxx	00	0i 800	064 02	168 12	x8 xxx	00 38 0	00	00 800	021 00	203 07	x0 xxx	00 08 0
Marienleuchte °	0i	01 791	066 01	xxx 07	00 333	0i	0i 794	045 04	xxx 06	00 307	00 37 0	00	00 790	023 00	xxx 09	00 3xx	00 27 0
Fehmarnbelt †	00	00 xx1	086 0i	148 11	50 303	00	0i 7x2	084 0i	151 08	5i 303	xx 20 0	00	01 7x0	080 ii	191 07	71 3x9	xx 30 0
Warnemünde °	10	02 854	045 24	140 08	60 201	00	0i 890	042 04	149 08	61 30i	00 28 0	00	00 890	022 00	189 07	80 310	00 18 0
Arkona °						E:	stark;	heiter;	See: grob.			NNW:	schwach;	heiter;	See: leicht	bewegt.	
Adlergrund †	10	0i 862	066 02	xxx 09	60 309	10	0i 862	084 02	162 07	60 303	W-T.: 5°	10	0i 862	042 02	195 06	80 306	W-T.: 5°
Rügenwaldermünde °	20	00 781	045 01	107 08	50 206	00	00 790	045 00	120 06	70 205	00 07 0	00	00 790	042 00	xxx 07	80 305	00 17 0
Memel (Alterpöhl) °		BBB DD 119 08	FwwTT 401 12	ab wvu 00 083	CNCNh 00004		BBB DD 128 04	FwwTT 301 10	ab wvu 31 084	CNCNh 00009	R_2R_2 S Vs z 00 080		BBB DD 171 04	FwwTT 301 11	ab wvu 02 084	CNCNh 00009	R_1R_1 S Vs z 00 080

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.					Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †				10		00	00 7x0	042 00	183 07	80 307	00	01 7x0	062 03	10193 11	81 302	
Borkum °	11	01 843	066 04	149 11	50 901	01	01 763	062 03	190 06	80 306	0i	0i 790	04i 04	198 12	61 40i	
Norderney °	00	00 790	044 00	150 10	x0 802											
Außenjade †											0i	01 870	021 02	207 11	70 302	
Wilhelmshaven °	00	0i 783	395 03	127 10	x1 803	00	01 7x0	064 03	162 05	x1 306	0i	01 793	082 04	191 12	x1 302	
Cuxhaven °						00	00 690	044 00	187 07	x0 303						
Elbe I †	00	00 880	044 00	163 09	x0 102						00	00 808	081 00	204 12	x0 102	
Helgoland °	00	0i 790	063 03	xxx 10	62 xxx	00	00 9x0	061 00	xxx 07	80 xxx	50	01 853	102 03	xxx 12	71 xxx	
Amrumbank †	00	-- 8 --	083 00	176 10	80 xxx						00	00 700	321 00	203 11	80 xxx	
List °	02	0i 880	044 03	157 11	5x 801	00	00 8x0	050 00	179 07	80 303	00	0i 790	000 03	197 14	51 303	
Bülk °	00	00 7x0	084 00	163 13	x0 xxx						00	0i 800	022 03	211 08	x8 xxx	
Marienleuchte °	01	0i 792	045 0i	xxx 07	00 307						00	01 790	023 01	xxx 10	0i 347	
Fehmarnbelt †	00	00 xx0	085 0i	148 10	50 200						00	01 8x1	102 01	201 11	51 304	
Arkona °											NE:	leicht;	heiter;	See: ruhig.		
Adlergrund †	10	01 862	045 02	157 09	60 300						10	00 861	041 01	203 08	80 304	W-T.: 5°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

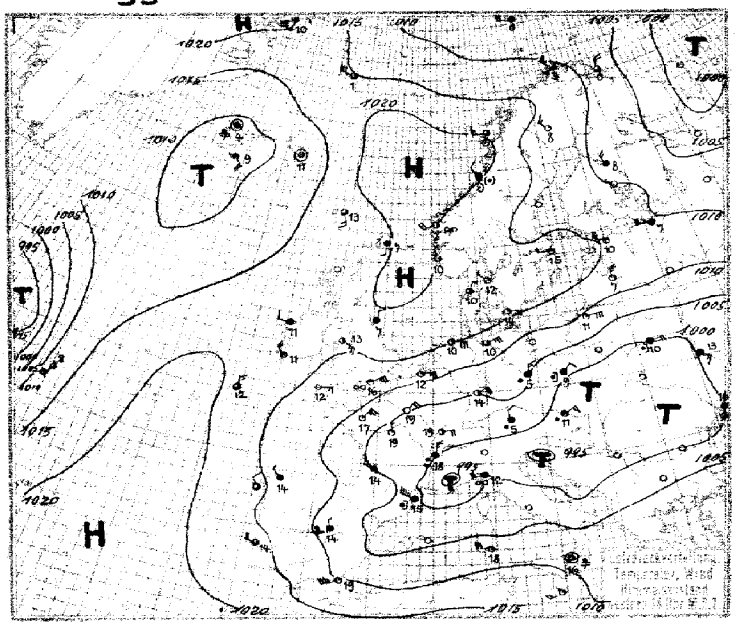
ERRATA NOTICE

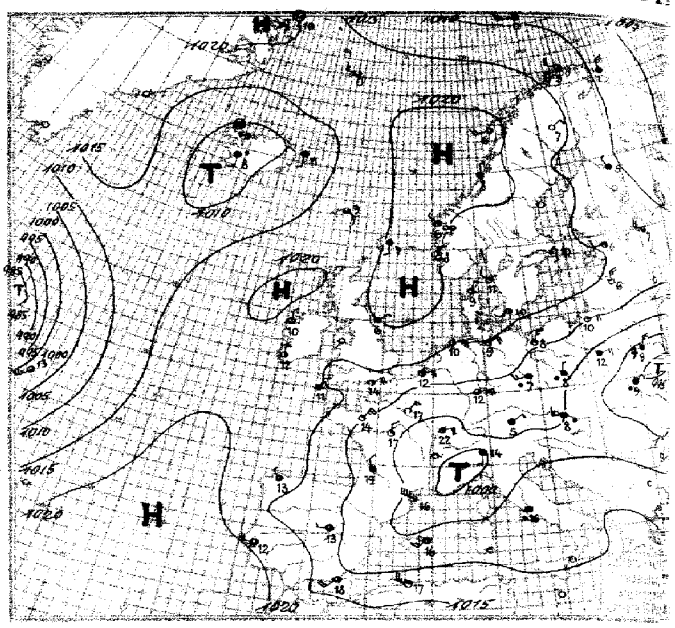
One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

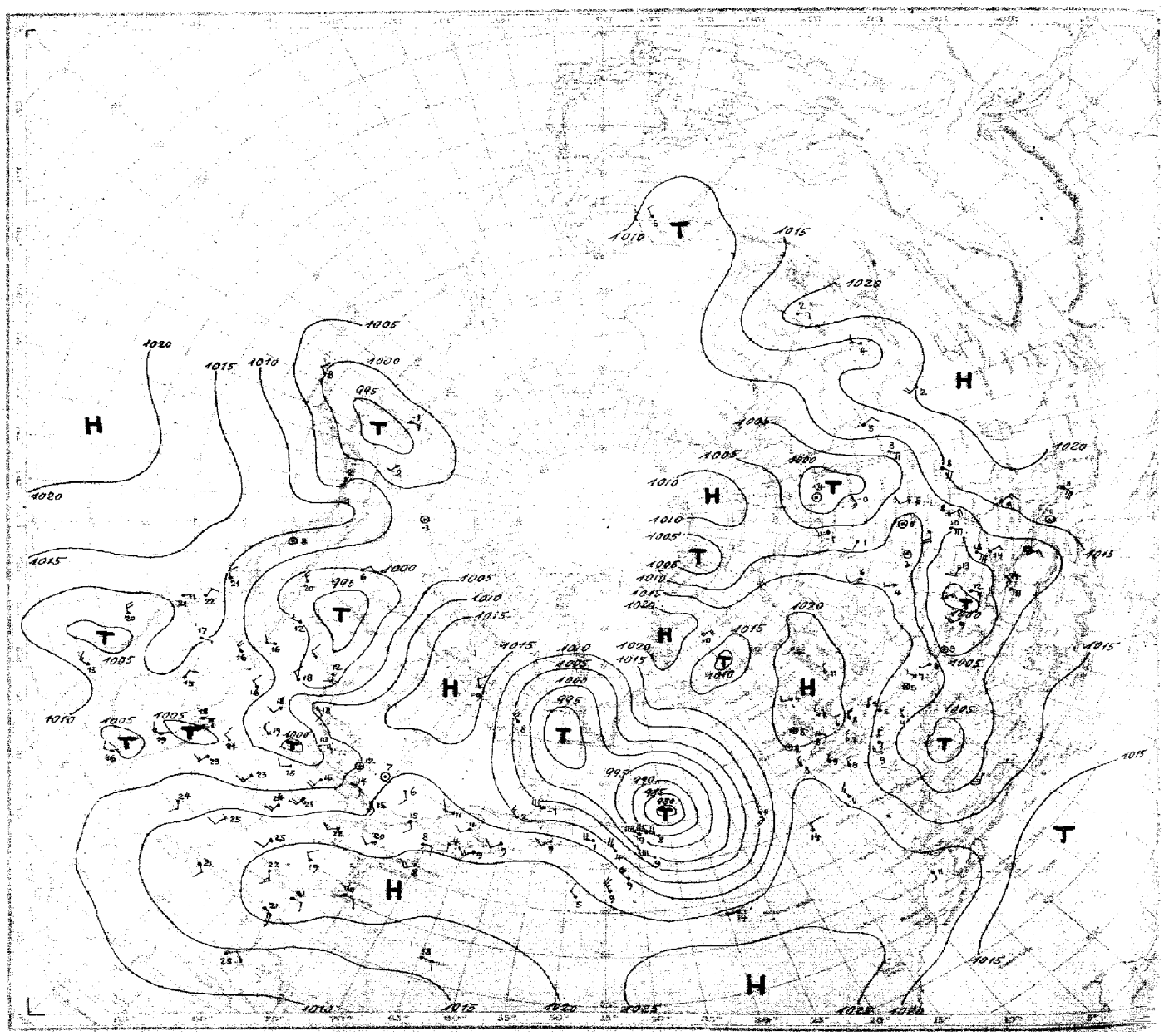
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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

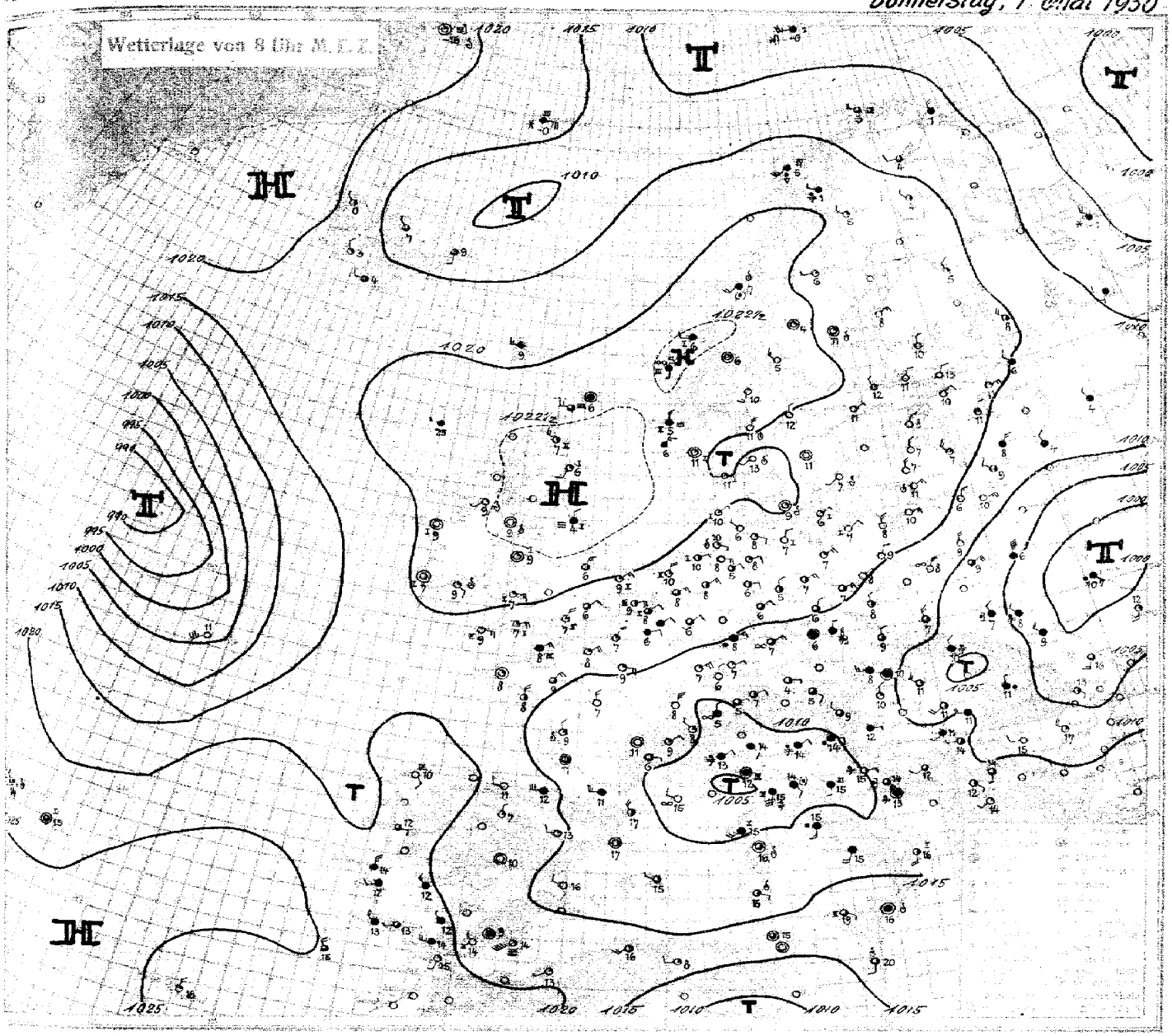


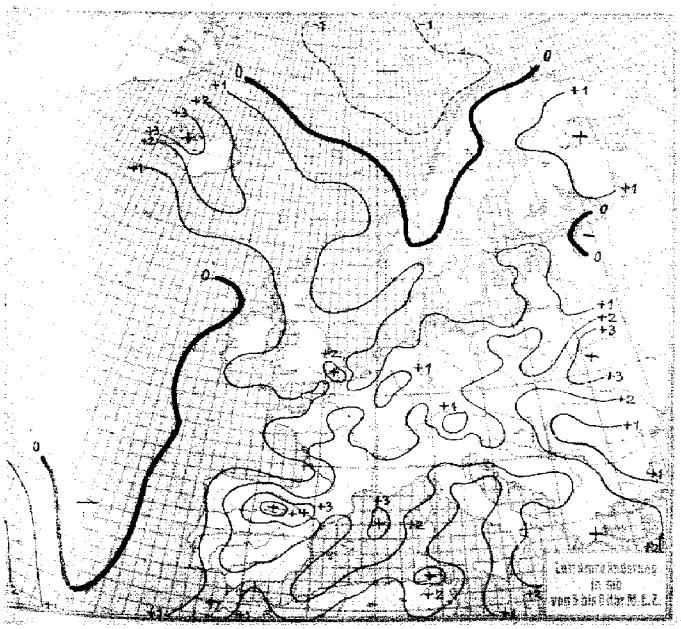


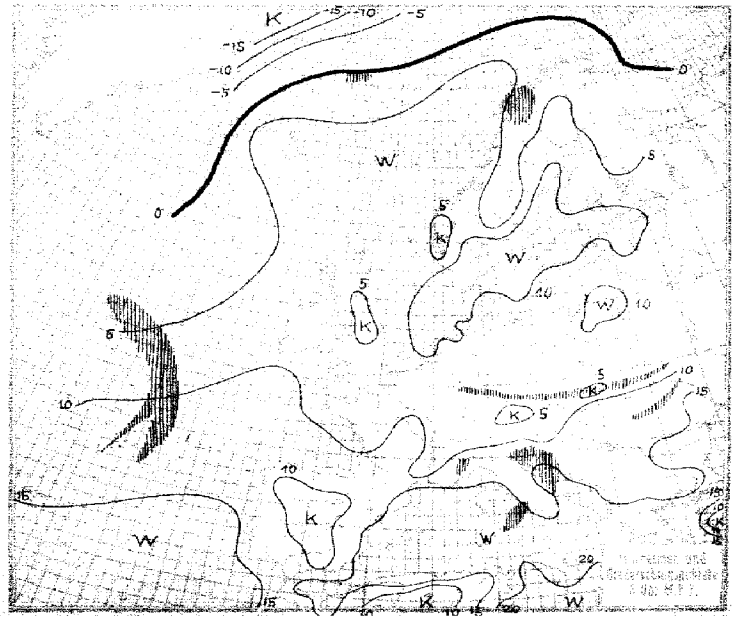


Donnerstag, 1. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Wien	9984	NE 3	50	11	5	10	10068	W 3	51	8	–	–	–	–
Zürich	10034	E 2	03	11	2	10	10077	E 2	02	9	2	10	0.5	14
Bern	10008	W 1	03	12	5	10	10046	NE 3	02	12	1	10	4	14
Genf	10007	NNE 3	02	15	1	20	10035	NE 2	01	14	1	10	0	16
Lugano							9992	S 1	03	14	2	10	0	17
Helder +	10142	NNE 7	01	9	0	10	10153	NNE 7	00	10	0	10	0	IV
Vlissingen	10118	ENE 5	02	12	0	10	10114	ENE 4	00	12	0	10	0	II
Utrecht	10117	NE 5	01	13	0	50	10126	NE 3	01	12	0	20	0	14
Kopenhagen +	10162	E 1	01	14	0	10	10163	SW 1	01	10	0	4	0	I
Skagen	10165	NW 1	01	12	0	20	10159	NW 2	01	11	0	20	0	I
Hanstholm	10177	NNE 1	01	10	0	20	10173	NNE 1	01	9	0	20	0	I
Blaavandshuk	10171	E 3	01	14	0	20	10171	W 1	01	11	0	50	0	I
Hammershus	10149	NE 6	01	5	0	20	10153	E 2	01	5	0	20	0	I
Abisko +	10167	WNW 2	11	3	2	50	10177	WNW 4	11	2	2	50	[illegible]	3
Haparanda	10122	N 3	01	10	1	50	10147	NNW 2	01	6	1	50	0	12
Stensele	10157	WNW 3	01	10	0	10	10171	WNW 3	01	7	0	20	0	10
Oestersund							10211	NW 1	01	10	1	50	0	19
Hernösand														
Särna	10163	NW 4	01	15	0	50	10176	NW 4	01	12	0	50	0	16
Karlstad	10159	SW 2	01	16	0	–	10155	W 2	01	7	0	–	0	18
Stockholm	10151	W 1	02	15	0	10	10166	SSE 1	00	10	1	10	0	15
Jonköping	10160	N 2	01	13	1	50	10158	Stille	01	11	1	50	0	14
Wisby	10162	N 3	01	6	0	50	10164	N 1	01	8	0	50	0	I
Kalmar	10162	NNE 3	01	8	0	50	10159	ENE 2	01	7	0	50	0	5
Gällivare	10136	NW 3	00	8	0	50	10155	NE 2	00	7	0	50	0	10
Karlshamm														
Bjuröklubb	10136	NE 1	01	12	0	50	10144	SW 1	01	9	0	50	0	–
Quade Hook														
Spitzbergen +	10031	S 4	50	0	7	4	10035	SSW 3	61	-1	7	2	5	–
Ingö	10103	WNW 5	50	3	7	20	10124	WNW 4	30	3	6	20	[illegible]	IV
Valdersund	10215	NW 1	13	9	2	20	10216	N 1	10	8	5	50	[illegible]	5
Kinn	10210	WSW 4	22	8	3	2	10218	NW 1	22	6	3	2	0	III
Lister	10189	NW 3	01	10	0	50	10174	NNW 3	11	10	1	20	0	I
Bären-Insel	10087	WSW 4	11	0	7	20	10095	W 5	11	-0	2	50	[illegible]	I
Andänes	10166	WNW 4	12	6	2	50	10181	WNW 4	12	6	2	50	0	IV
Röst	10199	WSW 3	10	6	2	20	10209	WSW 3	12	6	1	20	0.2	IV
Jan Mayen	10162	WNW 6	11	1	2	20	10170	WNW 3	11	0	2	50	0	5
Färder	10176	SW 2	01	12	0	50	10167	WSW 3	02	11	0	50	0	5
Vardö	10074	N 4	11	0	2	50	10086	N 5	11	1	2	50	0	–
~~Brönnö~~ Ona	10215	NE 1	01	7	0	20	10218	W 1	02	7	0	10	0	I
Utsire	10200	NNW 2	01	10	0	50	10202	NNW 4	00	8	4	50	0	II
Dombas	10170	N 1	00	14	0	50	10182	N 1	00	12	0	50	0	–
Helsingfors +	10107	NW 2	11	12	1	10	10123	NNE 1	01	13	1	10	0	15
Vasa	10140	NNW 2	00	10	0	50	10159	NNW 2	00	4	0	50	0	11
Kuopio														
Dorpat +	10132	W 2	01	11	0	50	10131	NNW 2	01	9	0	1	0	13
Riga +	10137	N 5	01	7	0	50	10139	N 5	01	6	0	50	0	9
Warschau +							10049	ENE 3	11	12	2	2	0	13
Lemberg							9973	NE 2	55	9	6	2	36	13
Pinsk	10017	ENE 4	16	10	6	2	9990	NNE 5	40	9	6	0.5	0	11
Wilna	10075	NE 5	01	12	0	10	10082	NE 5	01	9	7	1	0	13
Krakau	9982	NNW 3	51	11	6	2	10023	N 3	51	9	6	2	17	12
Posen	10055	NNE 6	11	14	2	4	10087	NNE 6	11	11	2	4	0	15
Prag	10039	NNE 4	58	6	5	10	10070	SW 2	58	8	5	4	2	8
Eger	10062	N 4	62	4	2	4	10096	N 2	54	3	5	4	3	5
Preßburg	9967	Stille	02	15	4	20	10010	Stille	02	12	3	50	2	15
Kaschau	9990	WSW 2	52	12	4	4	9996	"	52	12	6	50	5	15
Olmütz	9996	WSW 1	03	10	2	20	10010	"	02	12	4	10	2	15
Budapest							10040	SW 1	11	14	1	10	0.5	17
Belgrad +														
Serajewo														
Agram														
Sofia +														
Athen							10119	W 3	00	19	0	–	0	24
Korfu							10118	SE 4	11	17	1	–	0	IV

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Turin	9993	SSW 1	10	18	2	10								
Genua	9986	WSW 4	22	12	1	50								
Livorno	10029	SSW 4	11	14	0	2	10033	Stille	40	15	2	2	17	10
Ancona	9990	WNW 1	41	19	4	10	10033	N 1	11	16	2	10	0	1
Maddalena														
Messina	10095	Stille	40	16	6	10								
Tarent	10040	S 3	31	14	4	10								
Venedig														
Rom							10088	[illegible] 3	50	16	8	10	–	–
Malta	10110	WSW 3	01	19	0	20								
Madrid	10088	NNW 1	50	14	2	10	10104	W 1	02	13	2	10	[illegible]	14
La Coruña	10146	NW 1	03	14	2	2	10182	NW 1	02	13	2	2	0.4	III
Mahon							10067	SW 3	02	16	1	10	0	II
Malaga	10133	W 1	51	17	4	4	10150	NW 2	01	16	4	2	6	II
Horta														
Rochefort	10046	N 2	02	20	2	4	10065	NNE 2	01	22	0	10	0	II
Bayonne	10063	Stille	03	12	5	2								
Bordeaux	10054	WNW 2	03	14	2	2	10066	NNW 2	02	19	0	4	[illegible]	25
Clermont	10007	N 2	03	20	2	10								
Dijon	10003	ENE 4	01	19	4	20	10029	ENE 4	01	25	0	20	0	25
Calais														
Brest	10107	NNE 4	00	13	4	10								
Paris	10057	NNE 4	01	19	4	4	10083	NNE 3	00	17	1	4	0	20
Perpignan	10027	WNW 8	22	15	2	20	10034	WNW 8	01	16	5	20	[illegible]	I
Rennes	10082	NNE 5	01	17	5	10	10101	NNE 5	01	14	0	10	10	28
Straßburg	10038	NE 6	01	15	0	20	10069	NE 4	01	22	0	10	0	15
Toulouse	10056	W 7	13	13	2	10								
Tours	10045	NNW 3	01	19	0	10	10059	N 2	01	17	0	10	0	20
Ajaccio	10011	SSE 2	64	15	5	2	10038	W 5	64	14	5	2	4	II
Le Havre	10091	NNE 5	01	11	0	10	10110	NE 6	01	9	0	4	0	I
Marignane	9970	WNW 5	02	21	2	20	9993	WNW 5	02	17	1	20	0	II
Nancy	10034	ENE 7	01	15	0	10	[illegible]	NE 8	01	–	0	10	–	–
Lerwick	10195	SSE 1	02	7	1	10	10201	S 1	02	7	1	10	0	–
Renfrew							10186	NE 1	05	16	1	4	0	17
Cranwell	10173	ENE 4	01	14	0	20	10184	ENE 4	01	11	0	20	0	14
Scilly	10140	NE 3	00	12	0	4	10155	NNE 2	02	11	1	4	0	II
Wick	10183	SSE 3	02	7	2	7	10189	NNE 1	01	8	1	10	0	I
Malinhead	10181	E 3	01	9	0	4	10186	E 3	01	11	0	10	0	3
Tynemouth	10196	N 2	02	7	2	20	10206	NE 1	03	6	2	4	0	II
Pembroke	10139	NE 1	00	17	0	10	10142	NE 3	01	15	1	10	0	I
Roches Point	10168	SE 2	01	13	0	10	10186	SE 2	02	12	1	10	0	3
Croydon	10130	ENE 5	01	14	0	20	10143	ENE 4	01	11	0	10	0	14
Aberdeen	10196	SSE 3	01	8	0	4	10205	SSE 3	–	8	0	–	0	I
Valentia	10177	NW 3	02	11	3	10	10179	N 4	01	12	5	20	2	I
Plymouth	10126	Stille	01	16	0	20	10140	W 2	01	13	0	20	0	3
Guernsey	10122	NE 3	00	12	1	4	10144	NE 2	00	12	0	10	0	III
Stornoway														
Holyhead	10162	ESE 5	01	13	0	4								
Donaghadee	10181	NE 1	01	9	0	10								
Yarmouth	10159	–	00	12	0	10	10167	NE 4	00	9	0	10	0	III
Blacksod	10173	W 2	02	11	2	10	10191	NNW 2	01	10	1	4	0	II
Calshot	10126	NE 5	05	16	0	4	10139	NE 4	00	14	0	10	0	I
Thorshavn	10177	SSE 3	11	13	1	20	10167	SE 3	11	9	2	20	0	–
Seydisfjord	10119	Stille	12	11	1	–	10110	S 1	11	11	1	–	–	–
Acureyri	10094	N 1	11	11	1	–	10096	N 1	11	9	6	–	–	–
Isafjord	10119	Stille	12	11	1	–	10099	Stille	51	4	6	–	–	–
Reykjavik	10080	SE 4	11	9	5	10	10084	S 2	50	8	5	4	1	–
Vestmannö	10091	SSE 5	13	9	2	–	10096	SE 4	34	9	8	–	–	–
Alexandrowsk	10056	NW 4	bed	-0	–	–								
Mesen	9980	SW 2	"	2	–	·	10042	W 3	bed	-2	–	–	–	–
Leningrad	10106	W 4	11	7	2	–	10115	WNW 3	10	7	6	–	[illegible]	8
Moskau	10110	NNE 3	bed	2	–	–	10111	N 1	¼ bed	4	–	–	–	–
Kiew	10010	SE 3	"	13	–	–								
Odessa	10015	S 6	"	16	–	–	10019	S 4	½ bed	16	–	–	–	–
Saratow	10193	SSE 4	"	13	–	–								

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Cedric	30.IV	13	44.3 N	39.3 W	1016	WSW 7	02	13	13	7	20	5 st, a-cu	–	–
—	"	"	43.3 N	41.3 W	1005	W 8	11	9	16	5	10	9 cu-ni	VII	W
—	"	"	45.2 N	40.9 W	994	NNW 8	11	8	10	5	10	10 ni	VII	W
Doric	"	"	40.1 N	43.0 W	992	Stille	00	7	9	6	50	5 cu	VII	–
Usambara	"	14	48.8 N	04.9 W	1017	NE 2	00	11	10	0	10	klar	0	–
Karlsruhe	"	"	49.4 N	35.5 W	993	SW 8	12	7	12	5	10	7 cu, cu-ni	XII	SW
Sierra Morena	"	13	22.4 N	22.3 W	1013	NNE 4	11	20	21	2	20	10 st-cu	I	NE
New York	"	"	43.9 N	44.4 W	999	WSW 9	13	11	14	2	4	10 ni, a-s	V	–
Berlin		"	47.6 N	25.6 W	1016	SSE 6	11	12	14	1	50	10 st, a-s	V	–
Europa	"	"	44.3 N	13.6 W	1019	N 3	01	12	13	1	50	1 cu, cu	0	–
Sierra Cordoba	"	"	42.9 N	09.4 W	[illegible]	NNW 2	25	13	13	3	4	10 st	I	NW
Aquitania	"	19	51.5 N	09.5 W	1019	NNE 1	01	10	9	0	60	1 a-cu	0	–
Mauretania	"	"	47.2 N	39.8 W	991	NW 7	31	10	12	5	50	8 cu-ni	7	W
—	"	"	46.5 N	42.8 W	1013	WNW 7	11	9	8	8	20	6 ni	6	W
Carmania	"	18	46.0 N	21.8 W	1003	SW 7	54	13	13	0	10	5 cu	7	W
Carenia	"	"	45.0 N	39.7 W	993	WSW 8	10	9	9	5	10	6 cu-ni	7	W
—	1.V	2	[illegible]	01.5 W	1023	NNW 2	11	6	8	2	20	10 a-st	0	–
Hellig Olav	"	"	[illegible]	07.4 W	1019	NNE 4	01	10	9	0	50	1 a-cu	0	–
Frederik VIII	"	"	47.3 N	37.3 W	994	WNW 8	30	8	7	5	20	8 ni, cu-ni	VI	W
Drottningholm	"	"	46.5 N	42.8 W	1013	WNW 7	11	4	8	8	20	6 ni	VI	W
—	"	4	49.6 N	38.9 W	992	WNW 9	34	9	12	5	20	8 ni	VI	NW
Orinoco	"	1	34.0 N	47.2 W	1015	ESE 2	40	18	21	3	10	10 ni	I	SW
New York	"	"	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NW 3	00	9	15	1	20	3 cu	IX	NW

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Sierra Cordoba	1.V	1	45.4 N	09.7 W	1019	NNW 3	11	11	12	2	10	10 st-cu	I	NW
Sierra Morena	"	"	19.7 N	23.6 W	1021	NE 5	11	20	21	1	20	10 st-cu	I	[illegible]
Berlin	"	"	48.4 N	21.0 W	1009	SSE 7	54	11	13	6	10	10 ni	VI	S
General San Martin	"	"	34.2 N	14.9 W	1024	N 1	00	14	15	0	10	klar	0	[illegible]
Karlsruhe	"	"	48.5 N	38.5 W	993	WNW 9	37	9	11	5	10	9 ni	VII	[illegible]
Bergensfjord	"	8	59.7 N	01.3 W	1022	W 3	12	8	6	1	1	5 st	0	
Hellig Olav	"	"	58.3 N	04.6 W	1021	NNE 3	24	6	5	8	1	10 st	0	
H.M.S.	"	7	58.3 N	11.2 W	1024	ESE 3	22	–	–	3	–	–	I	
Carmania	"	"	47.2 N	21.1 W	1003	SW 7	10	11	9	7	10	5 cu, a-c	–	–

Donnerstag, d. 1. Mai 1930 Nr. 121.

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Ein allgemeiner Druckanstieg ist über dem größten Teil Europas eingetreten. Das noch über dem Nordmeer und Südskandinavien, das schon gestern einen Keil nach den Britischen Inseln vorsandte, ist bedeutend stärker geworden, und sein Hauptkern liegt jetzt über Schottland und der nördlichen Nordsee. Vom nördlichen Nordmeer ist mit dem neuen Zufluß kälterer Polarluft ein Keil nach Mittelnorwegen hineingeschwenkt. Auf dem Südrand des Hochs, über West- und Mitteleuropa, wo sich Kaltluftmassen weiter in südöstlicher Richtung ausgebreitet haben, und selbst über den Mittelmeerländern ist der Druck gestiegen.

Mit dem Ausbreiten der Kaltluft ging ihr Zusammenschrumpfen. Die Beobachtungen der Bergorte und die Aufstiegsmeldungen der Wetterflugstellen ergaben schon in einer Höhe von etwa 1000 m Erwärmung gegenüber gestern bei niedrigeren Feuchtewerten.

Die Zyklonen an der Front der sich ausbreitenden Kaltluft sind sämtlich schwächer geworden. Die ungarische ist bis zum mittleren Dnjeper vorgedrungen, die nächstfolgende liegt heute wieder über Ungarn, und über dem Zyklonenherd im Golf von Genua fällt sich eine weitere auf. Das gestern vor Island angelangte Tief ist unter Aufschwung über die Insel hinweggeschritten und hat Anschluß an eine im Raume von Schottland südostwärts fortschreitende Zyklone gewonnen.

Einnenes atlantisches Sturmtief ist in den Nartenbereich gelangt; es dringt in Richtung auf die Britischen Inseln vor. Dem Europanach dürfte es kaum wesentlich Abbruch tun.

gez. Dr. Markgraf.

Sturmwarnungen.

Heute: 8 45h Königsberg u. Stettin 10 00h: Gefahr vorüber, Signalball abnehmen.

Nachtrag: Gestern 16 30h " u. " 10 50h: Gefahr noch nicht vorüber, Signal hängen lassen.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Temperaturaufstiege. m:					1300	1800	2200	2900	3400	4200	5500			Sichtw. bis Klom.
Hamburg-Fu.	16 m	8 00h	8,8° 78% 75,2mm		6,3° 74% 71,0mm	4,4° 53% 65,2mm	1,4° 53% 61,2mm	2,1° 47% 58,2mm	−2,4° 47% 53,4mm	−3,1° 44% 50,5mm	−9,9° 43% 49,3mm	−18,7° 42% 38,1mm			
	Ho ist	in SE+	SW, ast	aus SE;	oo b. 4800 m,	mit as. Ring	en 400 m	und 3500–3800 m	in nicht b. g.	b. 500 m.	über Buch	ht sichtbar.			
			m:	800	1200	1400	1600	1800	1900	2100	2900	3900	4400		
Friedrichsh.	400 m	7 00h	5,3° 83% 72,9mm	1,2° 97% 68,2mm	1,7° 98% 65,5mm	0,5° 98% 63,7mm	1,5° 79% 62,7mm	0,9° 80% 61,8mm	1,0° 83% 60,8mm	−0,7° 80% 58,2mm	−2,7° 98% 52,4mm	−6,1° 53% 50,5mm	−11,1° 53% 45,6mm	−13,4° 53% 42,9mm	
			m:	300	400	1000	1300	1900	2300	2600	2800	3100	4600	6200	6300 / 6500
Berlin-Temp.	56 m	7 00h	8,5° 58% 76,9mm	5,8° 60% 74,0mm	6,5° 58% 72,8mm	1,0° 58% 67,4mm	2,0° 47% 64,6mm	0,5° 40% 60,6mm	−2,8° 42% 57,2mm	−3,7° 39% 55,0mm	−3,0° 35% 54,0mm	−3,7° 33% 52,0mm	−12,5° 23% 43,7mm	−18,0° 34% 39,5mm	−18,5° 34% 39,0mm / −19,5° 34% 38,0mm
	oo bis 400 m,	leichter	oo bis über	Gipfelhöhe;	2,10 astr. über	Gipfelhöhe,	bis	500 m.							
			m:	800	1100	1400	1600	2200	3000	3200	4000	4600	5000		
München	507 m	7 00h	4,0° 85% 71,5mm	0,1° 98% 68,6mm	1,2° 97% 66,1mm	−0,8° 61% 64,2mm	+2,1° 59% 62,3mm	−0,2° 49% 57,7mm	−6,4° 62% 52,8mm	−5,8° 68% 50,3mm	−10,4° 33% 46,2mm	−14,0° 25% 42,8mm	−18,0° 22% 40,1mm		
	Von 800	+1100 m	geschlossene	Sr. Decke,	jedoch	über Stadtgebiet	zeitweise	Aufhellung					(Schluß gestört)		
	Pilotaufstiege.														
				800	1200	1500	1600	1800	2100	2900	3200	3900	4100		
Friedrichsh.	400 m	8 00h	ENE 5	SE 2	ENE 1	NNE 1	S 4	SW 4	SW 5	WSW 7	SW 6	SSW 5	SW 8		In 800 m Höhe ftr.
				300	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000 / 6500 / 7500 / 8000
Lindenberg	108 m	8 00h	NE 5	ENE 6	ENE 7	ENE 9	ENE 1	ENE 1	E 1	E 3	E 5	E 7	E 1	E 7	E 5 / E 8 / E 3 / E 8
															Ci, cistr. 8200 m.
Stettin	3 m	9 00		NE 5	NE 6	ESE 6	NE 1	NE 2		NE 3		ENE 2	ENE 4		
Essen	122 m	8 00h	ENE 5	ENE 6	NE 1	ENE 9	ENE 1	ENE 3	ENE 9	ENE 8	ENE 5				
Kassel		11 00h		NE 6	ENE 5	SE 1	SE 1	ESE 1	E 7	E 3					
Felixstowe		8 00h				E 8	E 10			ESE 10					
Cranwell		8 00h				ENE 9	E 12	ENE 14							
Madrid		8 00h				SWzW 2	NWzW 3	NWzW 1		NW 4	NNW 13(?)				
El Ued		8 00h			NWzN 4	SzE 6	SW 9	SW 11		SW 16					

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht und die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterbeobachtungsheftes richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{S_V}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 09 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter. 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Boenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wetterveränderung: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19%, usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–96%, 0 = 95–100%. **C** untere Wolken. **C** obere Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur. **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. S_V dient noch dies. **Z** Beginn des Niederschlages.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR $\frac{MM}{mm\ mm}$ E
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtig. Wind, stärke, Vergang. Wet., Besonderheit	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem.-Temp., Boden-zustand

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Stärke in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Bemerkungen	Minimum	Seegang
Wien +	1012.3	W 3	11	8	/ +2.0	W	2.0	10 st-u	7	6	7	-
Zürich	1012.2	ENE 1	02	5	↗ +1.8	2	10	6 st, a-s	9	11	3	-
Bern	1009.6	N 1	05	5	✓ +1.2	1	2	10 a-s	8	0	5	-
Genf	1010.0	NW 1	00	8	/ +1.2	0	4	3 st	8	0	6	-
Lugano												-
Helder +	1018.7	NNE 4	01	10	/ +1.0	0	10	3 st-u	7	0	-	I
Vlissingen	1017.0	NE 2	14	8	- 0.0	1	4	8 u-st	7	0	-	I
Utrecht	1017.7	NE 3	11	8	✓ +0.5	1	10	8 u-st	8	0	4	-
Kopenhagen +	1020.6	Stille	04	9	/ +1.0	0	10	3 a-s	8	0	-	S
Skagen	1021.7	SW 1	01	13	✓ +0.5	0	10	Klar	8	0	-	S
Hanstholm	1019.4	W 1	01	11	/ +1.0	0	10	1 u	8	0	-	I
Blaavandshuk	1020.6	NNE 1	01	10	/ +0.5	0	8	1 cu	0	0	-	I
Hammershus	10 ?	NE 1	01	6	/ +0.5	0	50	1 u	0	0	-	I
Abisko +	1018.6	WNW 1	40	1	- 0.0	6	0.2	10 st	9	0	10.5	-
Haparanda	1018.0	N 2	01	6	/ +1.0	0	50	Klar	6	0	0	-
Stensele	1019.5	W 1	01	6	- 0.0	0	2.0	1 a-cu	7	0	-1	-
Oestersund	1021.3	Stille	01	4	- 0.0	1	50	2 u-st	7	0	0	-
Hernösand	1019.7	"	01	11	/ +0.5	1	50	3 u	5	0	-	S
Särna	1022.8	NW 3	01	5	- 0.0	0	50	Klar	7	0	-3	-
Karlstad	1019.9	N 2	01	12	/ +0.5	0	-	"	5	0	5	-
Stockholm	1019.7	NE 1	01	11	\ -1.0	0	10	"	5	0	4	-
Jonköping	1019.7	Stille	01	11	/ +0.5	0	50	"	6	0	3	-
Visby											-	-
Kalmar	1019.7	SW 1	01	7	/ +0.5	0	2.0	Klar	7	0	-	S
Gällivare	1019.7	NW 1	01	5	- 0.0	0	50	1 cu	7	0	0	-
Karlshamm											-	-
Bjurökiubb											-	-
Quade Hook											-	-
Spitzbergen +	1003.6	NNE 7	17	-3	/ +1.0	7	4	10 u	7	2	-	-
Ingö	1012.1	WNW 4	11	3	\ -1.0	7	50	8 a-s, s-c	6	⊕	-	II
Valdersund	1021.0	SW 3	13	7	\ -0.5	2	2.0	10 a-s, u	8	0	-	S
Kinn	1021.1	SSW 1	25	5	↗ +1.0	3	2	10 st	9	0	-	III
Lister	1020.6	Stille	01	11	/ +1.0	0	50	2 a-s	5	0	-	I
Bären-Insel	1007.6	WSW 5	17	-0	\ -0.5	8	2.0	10 a-s, u	5	⊕	-	I
Andänes	1016.4	SW 5	30	5	\ -1.0	5	50	10 st-u	8	1	-	II
Röst											-	-
Jan Mayen	1016.3	E 5	65	-0	\ -0.5	7	2	10 u	9	0.1	-	II
Färder	1020.4	NNE 2	01	11	/ +1.0	0	2.0	Klar	7	0	-	S
Vardö	1010.8	NNW 4	11	1	- 0.0	7	50	10 u	9	⊕	-	-
Brönnö Ona	1022.7	W 2	11	6	✓ +0.5	2	30	10 a-s, st	8	0	-	I
Utsire	1022.0	N 3	27	5	/ +0.5	4	50	10 st	0	0	-	II
Dombas	1020.7	Stille	00	6	- 0.0	0	50	1 u	7	0	0	-
Helsingfors +	1017.3	NNE 2	01	13	/ +0.5	0	2.0	Klar	5	1.0	4	-
Vasa	1019.0	NE 3	00	8	- 0.0	0	50	"	5	0	3	-
Kuopio												
Dorpat +	1015.5	NNE 2	01	11	/ +0.5	0	50	2 a-u	5	0	4	-
Riga +	1016.6	NW 3	01	7	/ +1.0	0	50	1 cu	8	0	2	-
Warschau +	1012.5	NNE 5	20	8	/ +2.0	3	4	10 st	4	0	5	-
Lemberg	1005.8	WNW 2	16	7	/ +3.0	5	2	10 u	7	7	6	-
Pinsk	1006.7	N 3	11	6	/ +3.5	0	4	10 st-u	8	2	6	-
Wilna	-	ENE 5	00	10	/ +1.0	0	10	Klar	3	0	2	-
Krakau	1011.3	NNW 3	10	7	/ +3.0	2	4	9 u, u	8	6	7	-
Posen	1015.1	NE 1	01	8	/ +0.5	0	4	Klar	6	0	2	-
Prag	1014.6	N 4	22	18	/ +2.2	4	1	Klar	8	1	7	-
Eger	1014.4	Stille	03	6	/ +2.0	2	4	10 st	9	1	4	-
Preßburg	1010.4	"	03	10	/ +2.2	5	10	10 st	8	0.2	8	-
Kaschau	1008.3	NNW 2	51	10	/ +1.4	4	2.0	10 m	7	4	9	-
Olmütz	1010.7	N 2	01	9	/ +2.4	3	0.5	8 st, a-s	8	3	-	-
Budapest +	1007.8	NW 3	11	11	/ +2.0	1	2	7 st-u	8	0	17	-
Belgrad	1010.1	W 1	11	14	/ +2.5	1	2.0	6 u, s-c	7	0	10	-
Serajewo	1011.7	SW 2	10	12	/ +2.0	1	2.0	7 s-c	6	0	9	-
Agram	1011.4	E 1	11	12	/ +2.0	1	2.0	10 st-u	8	0	11	-
Sofia +												-
Athen +												
Korfu												
Turin	1008.6	NE 2	40	13	/ +2.2	6	4	10 u	9	1	-	-
Genua	1007.5	Stille	11	12	/ +2.0	2	4	10 st	8	0	-	III
Livorno	1008.4	S 6	43	15	/ +2.0	6	2	10 u, st	9	2.6	-	IV
Ancona +	1007.8	S 1	40	15	/ +1.0	6	4	10 u, st	8	4	-	II
Maddalena	1010.4	Stille	10	16	/ -	6	2.0	8 st, cu	8	1	-	S
Messina	1010.3	"	11	16	/ +2.0	2	2.0	10 a-s, u	7	0	-	S
Tarent	1014.1	S 4	11	16	/ +1.0	0	10	6 a-s, u	7	3	-	II
Venedig											-	-
Rom	1012.0	S 3	50	15	/ +1.0	6	1	10 u, st	8	3	4	-
Malta	1016.1	SSE 2	02	20	/ +1.4	1	2.0	7 u, c, s	8	0	-	S
Madrid	1018.2	Stille	00	10	/ +2.4	0	4	Klar	9	0	8	-
La Coruña	1022.9	SE 2	02	10	✓ +1.0	1	1	5 cu	9	0	-	III
Mahon												
Malaga	1019.7	NW 1	00	14	✓ +1.0	0	4	Klar	7	0	-	II
Horta	1024.6	NW 1	02	14	✓ +1.8	1	2.0	8 u-cu	7	⊕	-	S
Funchal												
Porto	1024.5	W 3	01	16	- 0.0	0	10	2 st	8	0	-	III
P. Delgada	1023.8	Stille	02	13	/ +2.0	5	10	8 u, s-c	7	2	-	I
Lissabon	1022.3	WSW 2	01	12	/ +2.0	2	10	10 st	9	0.1	-	I

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Stärke in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Bemerkungen	Minimum	Seegang
Rochefort	1013.3	NNW 2	01	9	/ +1.0	0	2	4 a-c, u	9	0	-	S
Bayonne	1016.6	W 6	03	12	/ +1.2	2	4	Klar	9	1	-	-
Bordeaux	1012.7	Stille	03	11	/ +0.8	2	10	10 st	8	0	8	-
Clermont	1012.2	"	01	11	/ +2.4	2	10	2 cu	8	0	5	-
Dijon	1011.1	NNE 5	00	8	/ +1.6	0	10	Klar	9	0	4	-
Calais												-
Brest	1017.5	Stille	02	8	/ +0.0	0	10	3 st	8	0	6	-
Paris	1015.3	E 3	01	9	/ +2.2	0	2	3 a-cu	6	0	8	-
Perpignan	1012.1	NW 4	02	17	↗ +2.2	1	2.0	4 cu	6	0	15	-
Rennes	1015.8	NNE 3	00	9	/ +1.2	1	4	3 u-st	8	0	6	-
Straßburg	1013.4	N 2	00	6	/ +2.0	0	4	Klar	9	0	2	-
Toulouse	1013.8	W 5	03	11	/ +2.0	4	2	10 st	8	7	10	-
Tours	1013.1	NNW 3	00	7	/ +1.8	0	10	Klar	8	0	5	-
Ajaccio	1009.3	SW 4	03	15	/ +1.6	2	1	10 m, a-c	9	1	-	I
Le Havre	1016.3	NE 4	01	8	/ +1.6	0	4	2 cu	7	0	-	S
Marignane	1009.0	WNW 2	05	15	/ +2.6	0	2.0	Klar	7	0	9	-
Nancy	1012.7	NE 5	01	7	/ +1.4	0	10	2 cu	7	0	0	-
Lerwick	1022.0	Stille	46	6	/ +1.0	3	0.2	10 st, a-s	9	0	-	-
Renfrew												-
Cranwell	1022.3	NNE 3	01	6	/ +1.8	1	10	6 cu, u	9	0	2	-
Scilly	1018.5	ENE 3	00	9	/ +0.6	1	10	Klar	9	0	-	I
Wick	1022.8	WNW 3	01	7	/ +1.4	0	10	7 st	9	0	-	I
Malinhead	1022.2	SW 1	01	9	- 0.0	0	10	2 st	8	0	-	S
Tynemouth	1024.2	N 1	45	4	/ +1.4	3	0.5	10 st	9	0	-	I
Pembroke	1020.8	NE 3	00	7	/ +1.2	1	10	2 u-cu, a	9	0	-	I
Roches Point	1021.4	SE 2	01	9	/ +1.4	1	10	3 st	8	⊕	-	S
Croydon	1014.4	NE 2	05	6	/ +1.0	1	2	5 st, u	8	⊕	3	-
Aberdeen	1023.5	SSW 2	01	6	/ +1.0	0	4	1 cu	8	0	-	I
Valentia	1020.0	Stille	00	7	/ +0.8	0	2.0	Klar	9	0.1	-	I
Plymouth	1019.0	ENE 4	01	7	/ +1.0	0	2.0	"	6	0	-	I
Guernsey	1019.0	NE 3	03	8	/ +1.0	1	1.0	10 st	8	0	-	II
Stornoway											-	-
Holyhead	1021.9	Stille	01	9	↗ +1.0	0	4	3 a-cu, u	7	0	-	I
Donaghadee	1023.0	"	00	9	/ +0.2	0	4	Klar	8	0	-	S
Yarmouth	1020.0	NE 3	01	9	/ +1.0	0	10	3 u-st	7	0	-	I
Blacksod	1020.0	Stille	00	9	- 0.0	0	10	Klar	8	-	-	I
Caishot	1019.9	NNE 4	01	7	/ +1.2	0	10	3 a-cu, c-s	7	0	-	I
Thorshavn +	1018.5	W 3	11	9	/ +1.5	2	10	10 st	8	0	-	-
Seydisfjord	1013.2	S 1	10	9	/ +1.5	1	-	-	-	-	-	-
Acureyri	1014.4	NW 1	11	7	/ +2.5	1	-	-	-	-	-	-
Isafjord	1020.0	NW 1	11	0	/ +3.5	1	-	-	-	-	-	-
Reykjavik	1016.6	NNW 2	01	3	/ +1.5	0	50	4 a-cu	6	2	-	-
Vestmannö	1017.0	W 2	10	4	/ +1.5	1	-	-	-	-	-	-
Alexandrovsk +												
Archangelsk	1004.1	NNW 4	✳	-1	/ +1.4						0	
Ust-Zylma	994.1	Stille	✳	-4	\ -1.0						2	
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	1014.4	NW 2	11	6	/ +0.5	2	-	10 st	6	0	4	-
Tscherdyn												
Moskau	1011.3	Stille	4 bed	3	/ +0.1						4	
Kasan	1008.6	NNW 2	bed	5	/ +0.9						1	
Kiew	999.4	SE 3	•	10	\ -0.2						2	
Ufa												
Saratow	1009.5	SSE 4	•	8	\ -0.6						1	
Orenburg												
Odessa												
Sewastopol	1007.5	S 4	12 bed	15	/ +0.4						0	
Astrachan	1016.2	SE 3	bed	11	\ -0.9						0	
Emba												
Batum												
Baku	1017.5	SSW 5	bed	11	\ -0.8						0	
Tobolsk	1013.6	SSE 2	"	5	\ -1.0						0	
Omsk												
Taschkent												
V. Imbalskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladiwostok												
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran	1013.2	WSW 1	01	13	/ +2.0	1	2.0	3 cu, a-c	9	0	4	-
Algier	1018.6	SW 3	02	16	↗ +1.4	1	2.0	3 a-c	7	0	14	-
Setif	1011.3	W 2	01	8	-	0	2.0	3 st-cu	7	0	-	-
Tunis	1015.8	Stille	02	16	/ +1.6	2	4	4 a-c, c-s	7	0	13	-
Aleppo												
Beyruth												
Bizerta	1016.2	Stille	02	15	/ +4.0	2	10	5 a-cu	8	0	10	-
Smyrna	1013.7	S 3	12	10	/ +2.0	2	4	10 u, a-cu	4	0	8	-
Stambul	1012.5	S 3	00	17	/ +1.0	1	2.0	Klar	3	0	-	III
Angora	1012.6	W 3	00	16	/ +0.5	2	50	2 a-st	2	0	11	-

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Paz	12	999	SE 2	Bermuda	18	1016	E 2	Duluth	10	1006	NE 3	Tatoosh	11	1017	W 2
Sydney	0	1012	SW 2	Edmonton	12	1000	SW 2	Key West	25	1014	NE 2	Huron	19	1004	W 2	San Francisco	20	1007	W 4
Father Point	0	1015	W 2	Nantucket	8	1022	SW 3	Little Rock	15	1016	S 2	Salt Lake City	15	1009	NW 2	San Diego	13	1009	SW 2
Parry Sound	15	1018	SE 2	Washington	21	-	Stille	Nashville	25	1019	S 2	Helena	16	1008	W 3	Forth Worth	24	1012	SE 3
White River	11	1010	Stille	Hatteras	16	1022	E 2	Cleveland	22	1018	SW 2	Denver	12	1006	NE 3	El Paso	26	1005	SW 2
Winnipeg	18	1012	E 2	Charleston	21	1023	E 2	Chicago	21	1012	S 4	Roseburg	21	1012	W 3	Belle Isle	-1	1006	W 6

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

...rgang 55 Nr.: 122 — Freitag, den 2 Mai 1930

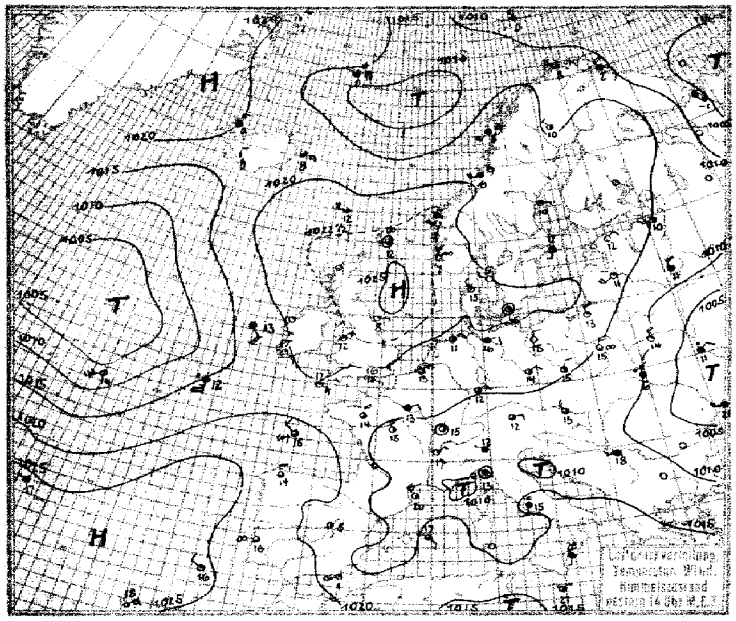
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750,1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung**: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

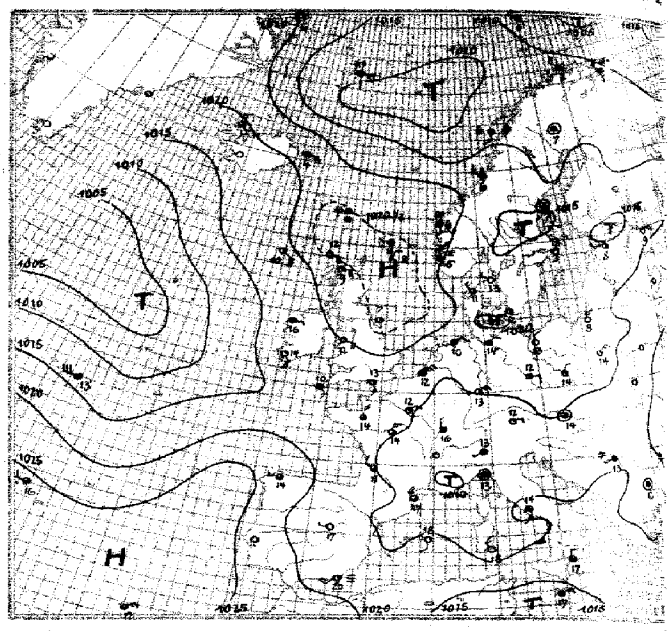
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
...helmshaven	xx	01 994	323 04	10189 13	64 300	00	01 790	323 14	10179 11	x7 804	00 x70	00	02 794	142 04	10186 10	74 300	00 070
...men						00	02 890	062 15	176 17	46 602	00 170						
...mburg	00	02 790	062 05	198 16	32 801	00	02 790	042 04	170 14	42 801	00 180	00	05 590	101 03	198 10	68 302	20 070
...l	00	01 690	083 03	208 12	51 303	00	00 700	322 00	199 11	70 300	00 130	00	05 590	161 03	199 09	72 501	00 030
...sburg	07	00 798	081 08	211 15	50 xxx	07	00 798	081 08	200 14	46 703	00 180	00	00 7x0	101 00	200 07	80 802	00 010
...in	00	00 890	322 00	189 15	50 300	00	00 890	322 00	186 13	60 302	00 160	01	01 890	202 01	194 11	80 360	00 000
...nzig	00	00 890	304 00	197 10	60 304	00	00 790	302 00	193 08	70 601	00 110	00	01 890	202 03	179 12	51 806	00 030
...igsberg i. Pr.	10	01 953	324 03	184 13	50 304	00	00 990	323 00	186 08	60 901	90 140	00	01 790	261 03	184 09	65 604	00 010
...chen	5x	02 657	082 27	160 13	6x 301	36	21 666	102 47	144 12	7x 901	97 130	00	47 390	101 30	169 08	80 301	00 041
...rdhorn	00	02 990	063 25	176 17	34 802	00	01 990	082 14	166 15	42 803	00 180						
...nnover						00	02 890	082 25	173 14	45 602	00 170	00	02 690	081 05	191 10	62 300	00 020
...hnde	16	02 854	121 14	162 13	52 401	02	02 873	000 15	158 13	67 300	00 160						
...gdeburg	10	01 861	062 02	183 16	31 701	01	02 793	042 17	175 16	37 601	00 190	00	08 590	321 02	194 10	61 300	00 040
...lin	00	01 890	062 04	180 16	32 801	00	01 890	062 02	179 16	35 300	00 170	00	05 490	000 00	195 14	40 101	00 080
...sden	10	02 964	042 14	167 14	41 102	10	01 993	082 04	166 12	52 501	00 150	00	04 790	142 01	187 11	51 303	00 040
...berg i. Schl.	01	01 890	043 03	166 16	28 301	01	01 890	081 01	168 14	31 301	00 180	00	01 890	161 01	186 14	41 501	00 060
...slau	10	01 961	022 13	155 15	48 103	01	01 970	021 01	163 14	40 302	00 160	00	05 890	000 00	219 11	70 303	00 030
...kfurt am Main	52	02 663	042 27	162 12	8x 304	77	02 763	043 24	158 13	79 501	00 150	00	01 693	042 03	177 10	88 105	00 070
...sruhe						40	02 854	061 14	136 16	40 300	00 160	00	00 7x0	081 00	164 10	70 403	00 070
...drichshafen						5x	02 677	000 27	140 12	7x 300	00 130						
...berg						02	05 690	043 13	175 10	81 307	97 120	00	05 590	281 04	190 09	86 107	00 040
...men	70	02 855	062 15	139 12	60 302	44	01 881	062 13	145 12	60 201	00 140	5x	08 428	000 33	177 06	9x 304	00 001
...berg i.T. 801 m	10	01 953	324 03	8484 13	50 304							01	01 790	103 02	8017 08	84 403	00 041
...er Astan 850 m	4x	02 837	044 27	7991 07	6x 303	11	02 840	045 15	7990 07	66 401	00 100	07	02 890	043 15	8003 08	75 302	00 050
...sserkuppe 926 m												00	01 890	124 04	8021 07	66 402	00 040
...den 1153 m						04	04 880	084 04	8007 05	58 300	00 060	00	04 858	144 03	8029 05	52 402	00 020
...elberg 1213 m	80	02 705	082 25	7999 06	80 302	51	02 733	082 25	8008 04	80 300	00 060	00	01 791	082 01	8017 06	61 301	00 020
...eekoppe 1610 m	50	02 005	324 06	6954 00	92 307	50	01 923	025 03	6962 00	88 000	00 013	00	00 991	082 01	7000 00	70 402	00 513
...dberg, Schw. 1497 m												00	01 890	121 02	7939 06	81 403	91 020
...spitze 2962 m																	

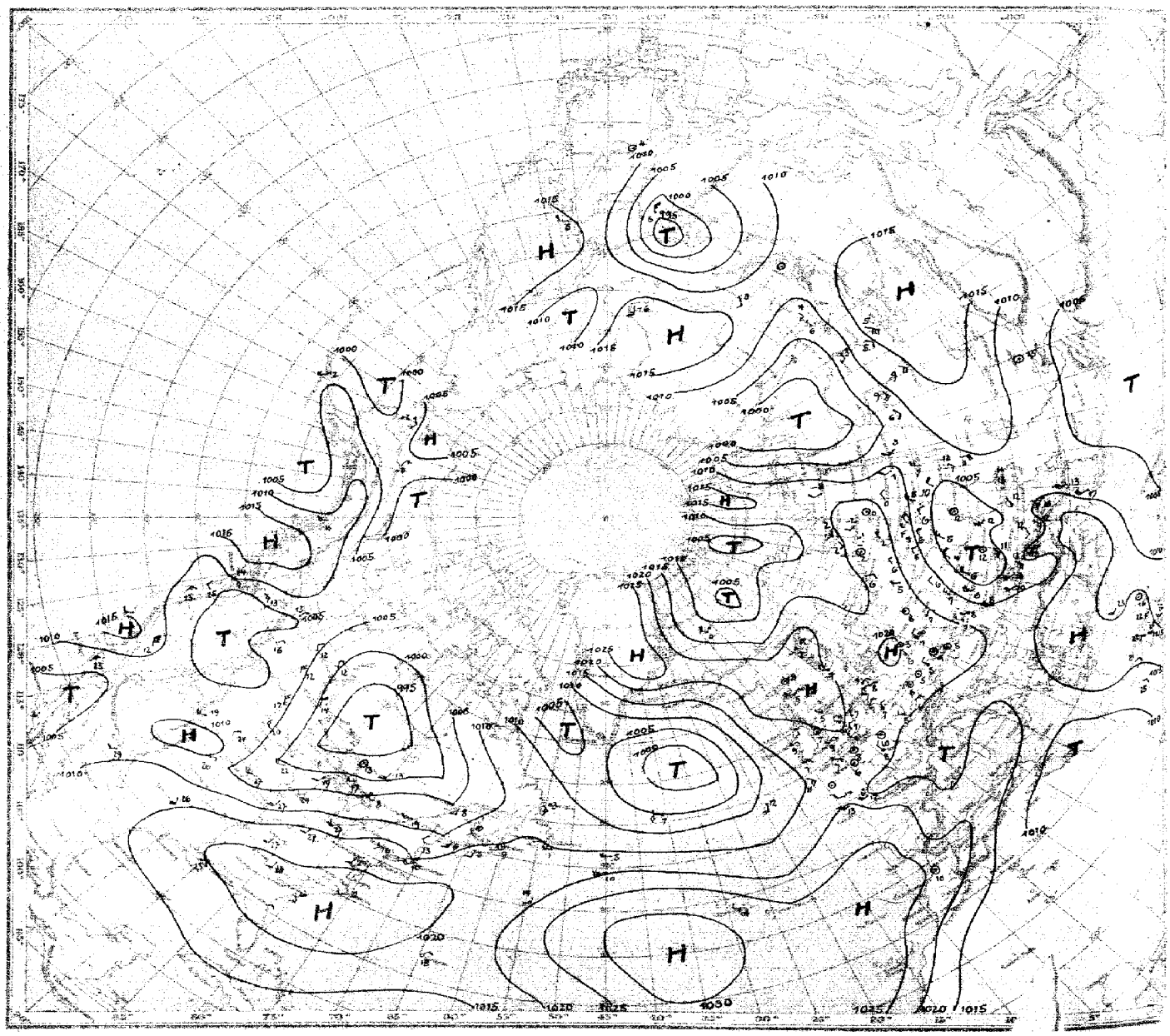
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K d+	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K d+
...kumriff †	04	01 773	043 03	197 09	80 302	04	01 7x0	043 14	10181 09	82 602	00 311	00	01 7x0	081 03	10176 09	81 301	00 222
...rkum °	01	01 790	042 04	198 11	51 300							01	01 680	082 04	186 11	71 301	00 150
...rderney °												00	01 793	041 03	190 11	x1 xxx	
...eniode †	04	01 768	021 02	207 10	70 300	00	01 790	022 00	193 09	82 300	00 x11	00	01 790	121 00	198 13	82 302	00 x00
...mhaven °	00	01 723	322 03	191 10	x5 300	00	01 790	041 04	195 12	x5 603	xx 070	00	01 693	141 03	194 10	xx 205	xx x60
...l †	00	01 880	321 03	104 10	x1 xx0	03	02 880	321 14	193 10	x2 601	00 300	01	01 880	321 02	190 09	x1 xxx	00 300
...goland °	xx	01 893	304 03	xxx 11	78 xxx	50	02 775	323 15	xxx 10	89 xxx	00 070	xx	01 694	122 04	xxx 11	82 xxx	xx 060
...mbank †	08	01 800	321 01	215 12	80 xxx	09	01 800	321 02	207 10	80 xxx	00 200	00	01 800	081 01	202 09	97 xxx	00 200
°	00	01 790	242 15	198 14	68 001	00	00 890	000 02	189 12	07 301	00 060	00	01 790	142 04	187 10	78 300	00 0x0
°	00	02 800	022 17	213 09	x7 xxx	00	01 800	022 04	200 14	x1 xxx	00 180	00	01 700	000 02	202 08	x1 xxx	00 070
...rienleuchte °	07	01 890	083 03	xxx 09	51 303	07	01 890	083 05	xxx 08	00 820	00 280	03	01 790	161 02	xxx 14	00 xxx	00 170
...ambelt †	00	08 4x1	123 01	206 12	50 202	10	01 8x2	122 02	205 11	51 301	xx 100	10	01 7x2	000 01	192 09	71 607	xx 200
...rnemünde °	00	01 890	024 03	199 09	78 800	00	01 880	042 04	193 09	22 603	00 180	00	01 890	201 02	193 10	78 401	00 080
...kona °												WNW	sehr leicht,	heiter;	See: sehr	ruhig	
...llergrund †						00	00 890	004 00	193 10	70 603	W-T: 5°	10	01 861	241 01	190 12	70 300	W-T. 5°
...swoldermünde °	00	00 790	022 00	181 10	60 305	00	00 790	022 00	181 08	80 901	00 170	00	00 790	202 00	181 06	80 901	00 170
...elf (air. schi.) °		BBB 00 186 28	Fww TT 50110	ab WVy 01 087	CMCLNh 87816		BBB DD 177 30	Fww TT 10108	ab WVy 31 097	CMCLNh 00009	R2R2 S VsZ 00090		BBB DD 166 22	Fww TT 11108	ab WVy 52 187	CLCMNh 18189	R1R1 S VsZ 00080

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
...rkumriff †	04	01 7x0	043 14	10187 09	82 300	00	00 790	042 00	184 08	90 305		00	01 7x0	042 03	10175 10	82 901	
...rkum °	01	02 760	043 14	189 11	69 805	01	01 702	043 02	191 07	80 300		00	01 784	141 14	186 15	65 300	
...rderney °	00	01 700	023 06	193 11	x5 603							00	01 693	041 03	190 16	x1 300	
...eniode †	03	01 760	023 03	193 10	80 907							00	00 790	121 00	198 12	80 300	
...lhelmshaven °	00	01 790	323 14	183 11	x5 305	00	01 7x1	081 01	180 08	xx 300		00	01 690	102 04	183 16	x1 300	
...xhaven °						00	00 790	101 00	233 10	x0 300							
...be I †	03	01 880	321 14	197 10	x2 604							01	01 780	000 03	197 16	x1 103	
...elgoland °	54	01 753	302 13	xxx 10	81 xxx	xx	01 8x2	082 02	xxx 09	8x xxx		50	01 782	101 02	xxx 12	89 xxx	
...mrumbank †	09	01 800	301 02	208 12	70 xxx							00	01 800	131 01	200 12	87 xxx	
...ist	00	02 890	241 15	191 15	57 803	00	00 790	141 00	191 10	80 301		00	01 890	161 04	183 13	78 802	
...el												00	01 700	001 02	197 10	x1 xxx	
...rienleuchte °												07	01 790	282 01	XXX 11	00 813	
...hmarnbelt †												10	01 8x1	261 01	188 10	70 804	
...kona °		sehr leicht,	heiter;	See sehr ruhig.								W:	schwach,	heiter;	See ruhig.		
...llergrund †												10	01 861	241 01	186 12	60 602	W-T: 5°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

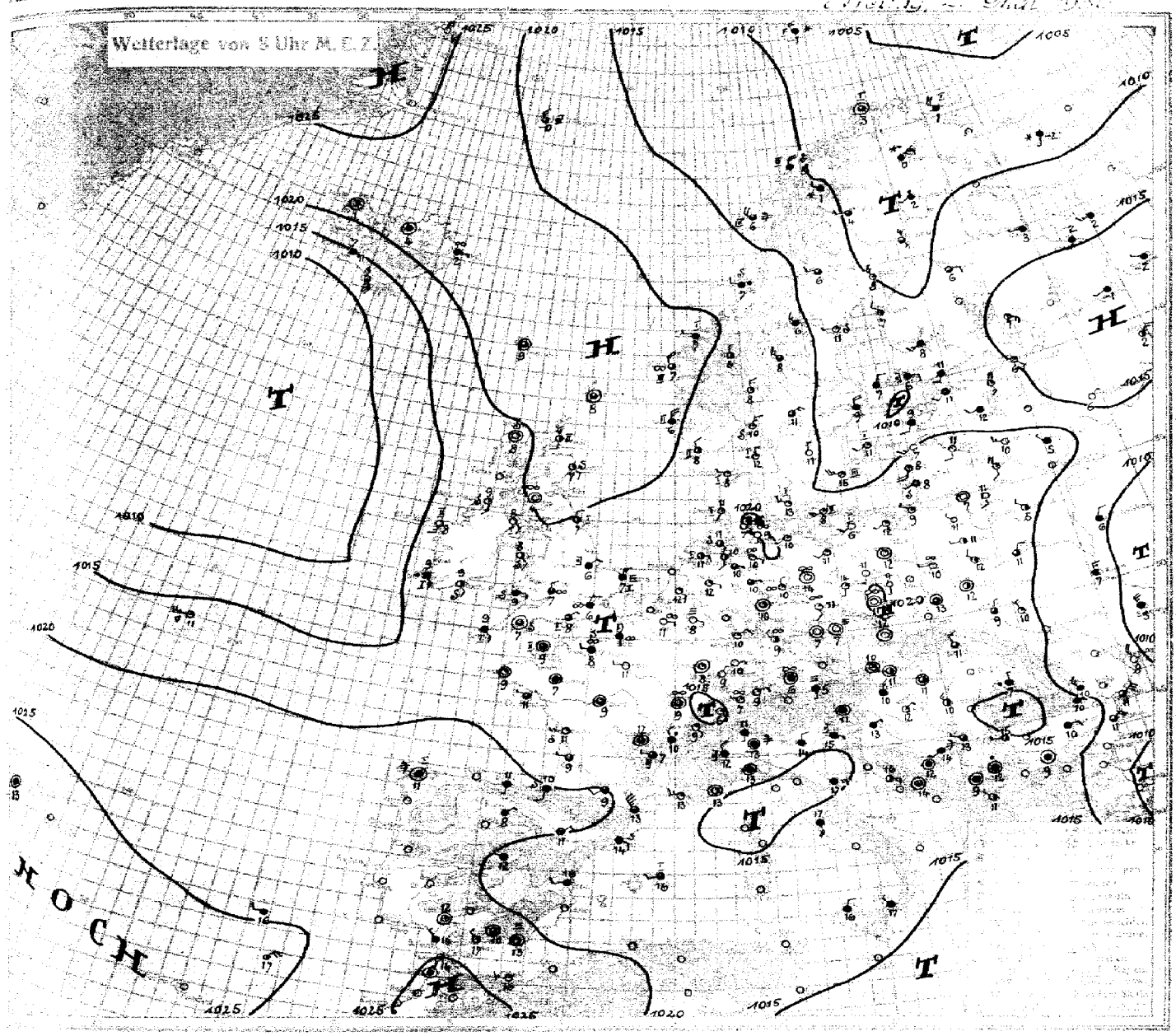


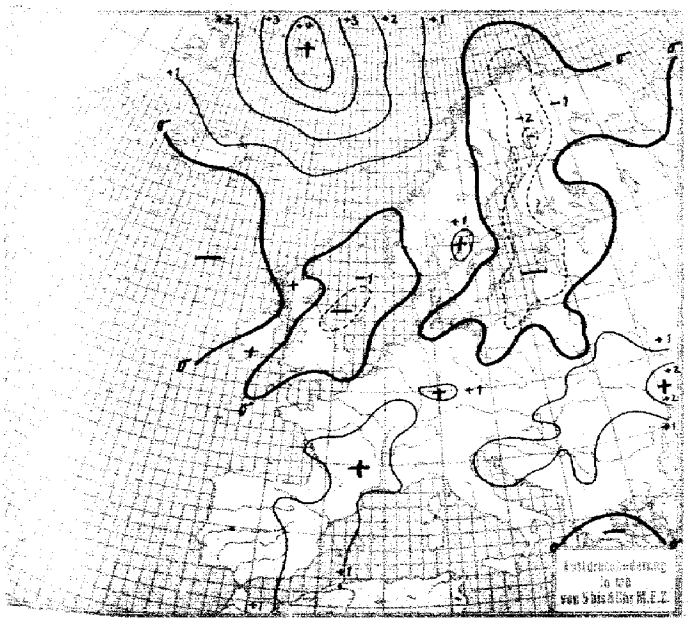


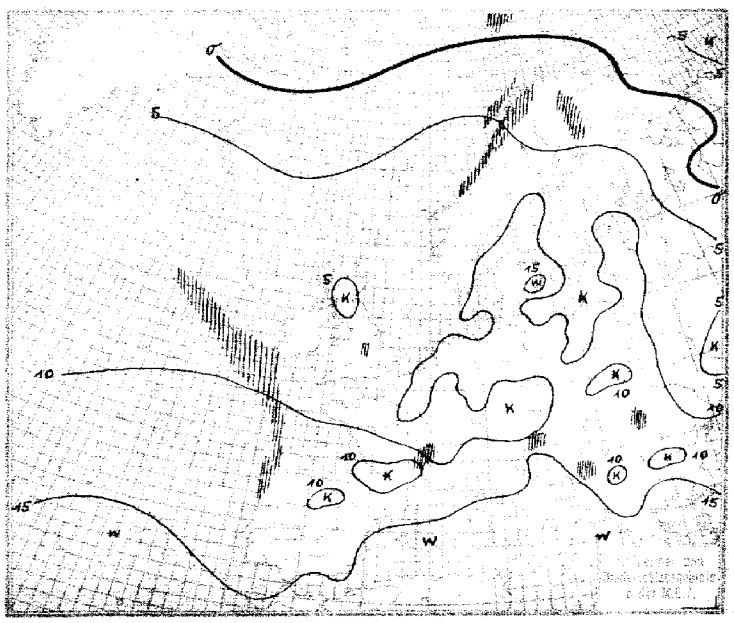


Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Freitag, 2. Mai 1930







Freitag, 2. Mai 1930 Nr. 122

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Wien +	10						1016.7	NW 1	10	12	-	-	-	15
Zürich	12.7	NW 1	01	14	0	10	14.2	W 1	02	13	2	20	0	16
Bern	10.7	NE 2	02	15	1	4	12.3	NE 1	01	14	2	10	0	15
Genf	11.8	N 2	02	13	2	4	12.4	N 1	01	13	0	4	0	18
Lugano	11.4	W 1	03	12	2	2	11.8	SW 1	03	13	2	4	0	16
Helder +	19.4	NNE 5	14	12	0	10	17.3	NNE 5	11	12	0	10	0	I
Vlissingen	17.1	NE 3	10	13	1	10	15.9	NE 3	12	12	1	4	0	I
Utrecht	17.8	NNE 5	14	16	1	20	16.3	NNE 3	11	15	1	10	0	17
Kopenhagen +	20.8	Stille	01	15	0	10	19.5	SW 1	01	12	0	10	0	S
Skagen	20.1	WNW 1	01	5	0	20	19.1	WNW 1	01	13	0	20	0	S
Hanstholm	20.1	NW 1	01	13	0	10	19.1	NW 1	01	11	0	20	0	I
Blaavandshuk	20.6	N 2	01	12	0	20	19.8	NNE 1	02	12	0	20	0	I
Hammershus	21.2	NW 1	01	9	0	50	18.3	SW 1	01	9	0	20	0	S
Abisko +	17.0	WNW 1	11	2	2	20	14.8	WNW 1	40	1	6	4	0.3	2
Haparanda							15.0	WSW 2	12	4	1	50	0	10
Stensele	15.6	W 1	11	11	1	10	16.1	W 2	11	6	1	10	0	12
Oestersund	18.4	N 1	01	15	1	50	18.0	WNW 1	01	8	1	50	0	16
Hernösand	18.0	E 1	01	10	0	50	15.2	Stille	11	7	1	50	0	S
Särna	16.2	SW 4	01	16	0	50	14.6	N 3	12	13	0	50	0	17
Karlstad	18.5	E 1	01	18	0	-	15.8	SW 3	01	16	0	-	0	20
Stockholm	18.7	SSW 1	02	17	0	10	16.5	S 1	01	13	0	10	0	18
Jonköping	18.2	NNE 2	01	17	0	50	18.1	N 1	01	12	0	50	0	19
Wisby	19.7	E 1	01	17	0	50	18.3	N 1	01	8	0	50	0	I
Kalmar	20.0	SW 4	01	9	0	20	18.6	Stille	01	8	0	20	0	S
Gällivare	15.0	NW 1	02	10	1	50	12.7	•	11	7	2	20	0	11
Karlshamm														
Bjuröklubb	17.9	S 2	01	9	0	50	14.8	S 3	11	14	1	20	0	-
Quade Hook														
Spitzbergen +	05.3	NNE 5	53	-3	7	4	06.6	N 4	17	-2	2	20	1	-
Ingö	12.6	WNW 4	13	3	2	50	11.3	NW 4	11	2	2	50	0	II
Valdersund	19.1	WSW 4	45	6	6	4	18.0	WNW 5	51	6	6	4	0.2	S
Kinn	23.7	S 3	24	6	3	2	23.1	SSE 1	25	6	3	2	0	III
Lister	21.4	WNW 3	01	10	0	50	19.3	WNW 2	01	11	0	20	0	II
Bären-Insel	08.5	NW 4	13	0	2	10	09.0	NW 5	11	0	2	50	1	II
Andänes	15.3	WSW 5	12	6	5	50	13.5	SW 3	13	5	2	50	0.3	III
Röst	16.6	SSW 4	45	6	6	4	13.4	S 3	45	6	6	4	0.6	IV
Jan Mayen	14.0	E 6	65	0	7	2	11.3	E 5	73	1	7	4	0.4	II
Färder	19.7	SSW 2	02	14	0	50	17.3	SW 3	02	11	0	50	0	S
Vardö	11.1	NNW 4	11	2	2	50	10.6	NW 4	71	1	7	50	0.2	-
~~Brönnö~~ Ona	22.4	W 4	11	6	2	20	21.7	W 4	42	6	5	10	Ø	I
Utsire	23.0	N 3	27	7	4	1	21.9	N 3	29	5	3	0.5	0	II
Dombas	17.5	SW 1	01	13	0	50	17.6	Stille	11	10	0	50	0	-
Helsingfors +	16.4	SSW 3	01	12	0	20	14.8	SSW 1	01	9	0	20	0	14
Vasa	18.7	NNE 2	00	11	0	50	16.4	N 1	02	9	2	50	0	12
Kuopio														
Dorpat +	16.0	NNE 3	01	13	0	50	16.0	Stille	01	8	0	2	0	14
Riga +	16.8	SW 4	01	11	0	50	16.3	NW 3	01	8	0	50	0	11
Warschau +	15.4	NNE 4	20	15	3	4	10.2	NE 3	02	14	3	4	0	16
Lemberg	12.1	N 3	50	6	6	1	14.5	NNW 2	06	7	6	2	2	9
Pinsk	10.1	N 5	02	14	0	4	13.0	N 2	11	11	2	4	0	14
Wilna	13.2	NNE 5	11	14	0	10	13.9	Stille	00	11	1	4	0	13
Krakau	14.2	ESE 2	11	11	2	10	15.8	S 1	00	11	1	4	0	13
Posen	17.3	NNE 2	01	15	0	10	17.7	NE 1	01	14	0	4	0	16
Prag	15.5	NNE 1	02	14	4	10								
Eger	15.9	E 1	03	10	2	10								
Preßburg	12.4	NW 3	02	13	4	20	13.9	Stille	02	14	2	10	Ø	14
Kaschau	12.8	NNE 2	01	15	1	20	14.4	NNW 3	03	9	2	10	0.1	11
Olmütz	12.8	NNE 2	01	15	1	20	15.1	NNE 3	01	12	1	20	0	16
Budapest +	11.9	Stille	11	14	2	2	13.6	Stille	40	13	5	2	-	-
Belgrad +	12.1	WSW 2	11	18	1	20								
Serajewo	12.8	S 2	52	15	6	4	14.0	W 1	50	22	6	4	0.3	-
Agram	13.2	SE 4	10	17	6	20								
Sofia +							13.9	Stille	11	12	5	-	0.1	19
Athen +							15.9	WSW 2	01	20	0	-	0	23
Korfu														

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Turin +	1004.6	E 1	11	16	2	10	1012.1	ENE 2	12	15	1	10	0.6	18
Genua	11.3	Stille	16	15	4	1	13.0	Stille	11	13	6	1	1	III
Livorno	11.5	W 4	10	16	3	4	10.8	SW 3	12	15	1	4	0	II
Ancona	10.1	W 4	10	16	3	4	11.9	SSW 2	11	17	2	10	0.4	I
Maddalena	12.3	W 3	00	20	1	20	13.0	Stille	00	19	0	20	0	S
Messina	17.6	S 1	11	20	2	20	17.4	N 1	10	17	2	10	0	S
Tarent	16.4	S 5	01	19	0	20	16.3	N 4	11	19	1	20	0	IV
Venedig	1													
Rom	15.5	S 3	55	15	6	4	15.5	SSE 3	12	14	6	4	3	18
Malta (neuer Schl.)							14.7	E 3	03	18	2	50	0	S
Madrid	16.2	SE 1	02	-	1	10	16.2	W 1	01	17	0	10	0	20
La Coruña	23.7	N 2	02	14	1	10	23.5	W 1	02	14	1	10	0	III
Mahon	15.3	ESE 2	02	16	2	20	15.7	S 2	00	18	0	50	0	I
Malaga	20.6	NW 3	01	20	1	2	19.8	NW 1	01	19	0	4	0	II
Horta	26.0	W 3	02	17	1	10	26.8	WNW 2	03	16	1	20	0	II
Rochefort							15.7	NNW 5	01	13	1	4	0	I
Bayonne							19.5	W 4	03	12	8	10	0	I
Bordeaux							16.3	WNW 2	03	11	2	10	0	13
Clermont	12.2	Stille	01	15	0	20	12.6	NE 1	25	14	2	4	0.1	18
Dijon							11.7	NNW 1	01	16	0	20	0	17
Calais														
Brest	18.2	NNE 1	01	13	0	2	17.0	Stille	01	12	0	20	0	14
Paris	15.5	ENE 2	03	13	2	4	15.4	NE 2	02	12	2	2	0	15
Perpignan	13.0	NW 6	02	20	2	10	14.6	NW 5	02	17	2	10	0	21
Rennes	16.2	N 4	02	14	2	10	15.7	N 4	02	14	2	10	0	16
Straßburg	-	NE 4	02	-	0	10	-	NE 2	01	13	0	10	0	15
Toulouse	15.9	W 6	02	15	2	4	16.0	W 4	01	14	1	10	0	16
Tours	14.3	NNW 3	07	15	0	2	19.1	NNE 3	02	14	2	10	0	16
Ajaccio	12.6	SW 2	02	17	1	2	13.7	SW 1	01	15	1	4	Ø	I
Le Havre	17.3	NNE 4	02	12	1	4	16.7	NE 3	02	11	2	10	0	I
Marignane	10.7	WNW 7	00	20	0	20	11.1	SW 4	01	18	0	20	0	21
Nancy	-	Stille	02	-	0	10	12.2	NE 4	02	11	0	10	0	15
Lerwick	22.9	Stille	05	12	3	4	22.6	W 1	02	11	1	10	0	-
Renfrew							20.5	NE 2	00	14	0	4	0	18
Cranwell	22.4	ENE 4	01	14	0	20	21.1	ENE 3	01	12	0	20	-	-
Scilly	19.8	ESE 3	01	12	1	10	18.9	SE 3	00	10	9	10	0	I
Wick	23.4	ENE 2	42	7	3	0.05	22.8	ENE 2	46	6	3	0.05	0	II
Malinhead	21.5	E 3	01	11	0	4	19.3	SE 3	00	11	0	4	0	II
Tynemouth	24.4	E 1	01	8	3	10	22.9	SSE 1	01	7	3	10	0	I
Pembroke	20.1	SW 3	03	11	0	10	18.9	Stille	00	12	0	20	0	S
Roches Point	21.7	SE 2	01	11	0	10	19.0	SE 3	01	11	0	10	0	S
Croydon	19.1	ENE 4	05	15	0	4	18.7	ENE 4	01	14	0	10	0	16
Aberdeen	23.8	SSE 3	01	8	0	20	22.7	SSE 2	04	8	0	4	0	I
Valentia	18.4	ESE 3	00	12	0	20	16.4	SE 4	01	14	1	20	Ø	I
Plymouth	19.3	SSW 4	01	12	0	20	18.5	S 3	01	11	0	20	0	S
Guernsey	20.0	NE 3	02	11	1	10	19.0	NE 1	00	11	0	10	0	II
Stornoway							20.6	E 4	01	9	1	10	0	III
Holyhead	21.0	NE 4	01	12	0	10	18.8	E 4	01	12	0	4	0	I
Donaghadee	22.1	SSE 2	00	11	0	4	20.4	SSE 1	00	12	0	4	0	S
Yarmouth	20.0	NNE 4	01	11	0	10	19.4	NNE 4	01	11	0	10	0	II
Blacksod							17.3	E 1	01	16	0	10	0	I
Calshot	19.5	ESE 1	01	16	1	10	18.5	SE 3	01	13	1	10	0	I
Thorshavn +	21.4	W 4	11	12	1	20	21.8	WSW 3	11	11	2	20	0	-
Seydisfjord	18.4	SSE 4	11	7	1	20	20.3	E 3	12	4	2	-	-	-
Acureyri	19.0	N 3	00	2	1	-	20.6	N 4	11	3	1	-	-	-
Isafjord	21.9	N 3	12	0	1	-	19.6	N 3	10	2	1	-	-	-
Reykjavik	16.4	N 1	10	9	1	50								
Vestmannö	18.2	SSW 4	11	7	1	-	17.6	SSE 4	11	6	1	-	-	-
Leningrad +	15.1	WSW 3	10	10	1	-	15.5	ENE 3	00	9	2	-	0	12
Jeuki	13.2	N 4	bed.	11										
Schenkursk	09.5	NNW 3	"	5			13.5	N 2	3/4 bed.	1				
Wologda	11.0	NNW 3	"	8			12.3	NE 5	"	5				
Moskau	09.7	NNE 3	"	9			09.5	NNE 3	"	7				
Kasan	09.1	NNW 1	3/4 "	10			07.8	E 1	3/4 "	9				
Kiew	01.6	NE 2	Reg.	1			06.3	NE 4	"	6				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken (Zehntel)	Seegang	Dünung aus
Toledo	1. Mai	14	46.5 N	07.2 W	1021	NNW 1	13	15	12	1	10	8	0	NW
Berlin		"	49.1 N	10.3 W	15	S 5	54	12	12	6	4	10	5	0
Gen. Sarmiento		"	36.2 N	12.6 W	25	NW 2	01	16	17	0	50	1	0	NW
New York		"	41.6 N	49.2 W	23	WSW 3	01	13	13	0	50	5	0	N
Karlsruhe		"	47.7 N	40.9 W	13	WSW 9	00	9	12	0	50	1	7	W
Drottningholm		19	49.6 N	37.4 W	08	WSW 6	40	9	10	6	20	10	6	W
		"	45.9 N	43.2 W	15	WSW 8	01	10	10	0	20	Klar	9	W
Bergensfjord		"	59.1 N	07.3 W	23	ESE 4	00	12	9	0	10	2	0	0
Hellig Olav		"	59.2 N	00.7 W	23	NNE 1	21	8	8	0	0.2	Nebel	0	0
		13	43.9 N	40.7 W	20	W 6	01	11	13	1	20	5	-	W
		19	52.0 N	12.2 W	19	SE 4	11	10	10	0	10	9	-	-
		19	47.0 N	27.5 W	13	W 6	00	13	13	1	10	6	6	W
		19	42.4 N	45.1 W	25	W 6	01	10	15	1	20	3	-	NW
		19	40.9 N	47.1 W	24	WSW 3	01	14	15	0	20	3	-	NW
		19	44.7 N	40.9 W	17	W 6	01	11	11	1	20	1	-	W

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken (Zehntel)	Seegang	Dünung aus
New York	2. Mai	2	41.5 N	54.4 W	1019	S 3	00	14	16	1	20	4	0	NE
Toledo		"	44.5 N	09.1 W	21	WSW 3	30	13	12	5	10	10	0	NW
Cap Polonio		"	44.4 N	07.9 W	15	WSW 4	30	12	13	5	2	10	0	W
Karlsruhe		"	46.3 N	44.3 W	17	W 5	01	5	5	0	20	3	2	W
Berlin		"	49.5 N	13.4 W	15	SSE 3	11	11	12	6	20	10	0	0
Hellig Olav		1	59.5 N	03.4 W	23	S 1	01	8	8	0	20	Klar	0	W
Drottningholm		1	50.7 N	35.4 W	05	WNW 1	30	7	10	5	50	-	1	W
		1	45.9 N	43.2 W	15	WSW 8	01	10	10	0	20	Klar	9	W
Hellig Olav		7	59.5 N	07.8 W	21	ESE 4	25	7	9	4	1	10	0	0
		7	41.0 N	22.9 W	16	W 5	35	11	11	5	20	1	-	W
		7	36.5 N	14.1 W	24	W 2	11	16	16	2	20	9	-	N
		7	34.7 N	13.4 W	26	NE 4	11	17	16	1	20	5	-	0
		1	58.6 N	11.2 W	20	SSE 4	01	12	10	2	20	-	-	SE
		1	48.7 N	19.6 W	13	S 4	01	12	12	0	10	1	-	W
H.M.S.		1	45.5 N	08.3 W	18	WNW 3	21	17	15	3	4	1	1	SW

Eisbericht Nr. 134

vom Freitag, 2. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Stationen	Eisverhältnisse: 0 eisfrei	1 loser Eisbrei oder Nestels	2 festes Eis	3 Treibeis	4 zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisstreifen	5 offene Seerinne längs der Küste	6 starkes Treibeis	7 starkes Treibeis	8 Packeis	9 Eispressung	x nicht gemeldet	Schiffahrt: 0 unbehindert	1 für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert	2 für schwache Dampfer erschwert, für Segler gesperrt	3 nur für starke Dampfer möglich	4 nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich	5 wird durch Eisbrecher aufrechterhalten	6 außergewöhnliches Fährrisiko im Eise vorhanden	7 vorläufig geschlossen	8 hat aufgehört	9 Schiffahrtsverhältn. wegen unsichtig. Wetter nicht zu erkennen	x nicht gemeldet	Temp. °C	Bemerkungen
SCHWEDEN																								
Fahrwasser nach Karlsborg											x											x	4	
Seegebiet vor Rödkallen				x										x										
Fahrwasser n. Lulea durch Tjuvholmsund			x															x						
Seegebiet vor Gasören				x										x										
Västra Kvarken	x											x												
Seegebiet vor Skag																							11	eisfrei
" " Hernö																								
Angermanälven oberhalb Svanö																								
" unterhalb "																								
Seegebiet vor Bremö																								
Fahrwasser Bremö bis Draghällan-Feuer																								
Alnösundet																								
Seegebiet vor Lilljungfrun																								
" rund um Eggegrund																								
Nordfahrwasser nach Gävle																								
Öregrundsgrepen																								
Seegebiet um Grundkallen-Feuerschiff																								
" vor Söderarm																								
" " Sandhamn																							9	
Fahrwasser Sandhamn nach Stockholm																								
Seegebiet vor Landsort																								
Fahrwasser Landsort bis Stockholm																								
" Hävringe bis Oxelösund																								
Kalmarsund nördlich Kalmar																							15	
" südlich "																								
Südliche Einfahrt zum Kalmarsund																								
Seegebiet vor Karlshamn																								
Südliche Einfahrt zum Öresund																								
Flinträännen																								
Seegebiet vor Hälsingborg																								
Nördliche Einfahrt zum Öresund																								
Seegebiet vor Halmstad																								
" " Varberg																								
" " Vinga																								
Fahrwasser Vinga bis Göteborg																								
Seegebiet vor Smögen																								
Briefmeldung vom 30. IV.: Um Malören				x																x				
Kalix-Hafen			x																	x				
Nach Gertmandö-Feuer				x											x									
Um Rönnskär				x												x								
Nach Piteå			x												x			x						
Furusögrund-Hafen		x												x										
Brändfors-Hafen		x												x										
Nach Skelefteå		x																				x		Eröffnung der Schiffahrt kann in den nächsten Tagen erwartet werden.
" Burö		x																				x		
" Idsviken		x																				x		
LETTLAND																								
Papensee																								
Libau, Hafen																							8	
" See																								
Steinort																								
Windau, Hafen																							7	
" See																								
Lyserort, W von Verbind.-Linie mit F-Sch.																								
" O " " " " "																								
Michaelsturm																								
Domesnäs NW																								
" NO																								
" SO																								
Markgrafen																								
Riga, See																								
" Hafen																							12	
Haynasch																								
RUSSLAND																								
Lissy Noss																								
Kronstadt, Reede																							6	
Tolbukin																								eisfrei
Schepel																								
Sojkina-Berge																								
Kurgalow																								
zw. Merid. Stiraudden-Seskär																								Amtliche Eröffnung der Schiffahrt auf Leningrad fand 1. Mai statt.
" " Seskär-Nerwa																								
" " Nerwa-Sommers																								
" " Sommers-Hochland																								
" Parall. Lavensari-Gr. Tütters																								
" " Gr. Tütters u. Merid. Kl. Tütters																								
" Merid. Hochland-Stenskär																								
" " Stenskär-Kalbådangrund																								
" " Kalbådangrund-Kokskär																								
" " Kl. Tütters und Stenskär																								
" " Stenskär-Ekholm																								
" " Ekholm-Kokskär																								
" " Kokskär-Nargen																								
" " Nargen-Packerort																								
" " Packerort-Odensholm																								
" " Odensholm-Tachkona																								
" " Tachkona-Dagerort																								
" " Umgebung Dagerort																								

Der Eisbericht erscheint täglich mit Ausnahme von Sonn- und Feiertagen. Bezugspreis für das Winterhalbjahr beträgt RM. 20.— einschließlich einer Eisübersichtskarte, die als Anlage beigegeben wird, wenn die Entwicklung der Eisverhältnisse es fordert. Bestellort: „Hamburg, Deutsche Seewarte".

Eisbericht Nr. 134

vom Freitag, 2. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

	Stationen	Eisverhältnisse: eisfrei (0)	loser Eisbrei oder Nesseis (1)	festes Eis (2)	Treibeis (3)	zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisstreifen (4)	offene Seerinne längs der Küste (5)	starkes Festeis (6)	starkes Treibeis (7)	Packeis (8)	Eispressung (9)	nicht gemeldet (x)	Schiffahrt: unbehindert (0)	für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert (1)	für schwache Dampfer ungeschwert, für Segler geschl. (2)	nur für starke Dampfer möglich (3)	Elbverbindung möglich wird durch Eisbrecher aufrechterhalten (4)	außergewöhnliche Fahrtmittel im Eise vorhanden (5)	vorläufig geschlossen (6)	hat aufgehört (7)	Schiffahrtsverhältn. wegen unsichr. Wett. nicht zu erkennen (8)	nicht gemeldet (9)	Temp. °C	Bemerkungen
ESTLAND	Zerel SO																						9	
	Zerel SW																							
	Filsand																							
	Ristna SW																							
	Ristna NW																							
	Ristna NO																							
	Tachkona NW																							
	Tachkona NO																							
	Odensholm SW																							
	Odensholm NW																							
	Odensholm NO																							
	Packerort NW																						8	
	Packerort NO																							
	Surup NW																							
	Surup NO																							
	Nargen NW																							eisfrei
	Nargen NO																							
	Nargen SO																							
	Reval, Reede																						11	
	Kokskär NW																							
	Kokskär NO																							
	Eckholm NW																							
	Eckholm NO																							
	Stenskär SW																							
	Stenskär NW																							
	Stenskär NO																							
	Narva, Reede																						11	
	Pernau, Reede																							
	Kynö SO																							
	Kynö SW																							
	Kynö NW																							
	Paternoster SO																							
	Paternoster NO																							
	Baggi (Ins. Moon)																							
	Worms SW																							
	Worms NW																							
FINNLAND	Björksund																							
	Umgebung von Werkkomatala																							
	Seegebiet von Björko (West)																							
	Fahrwasser Wiborg-Trangsund																							
	" Trangsund-Rödhall																							
	Außerhalb Rödhall																							
	Kotka, Hafen nebst Umgebung																							
	Außerhalb Ranko																							
	" Luppi																							
	Bei Boistö																							
	Bei Gloshoim																							
	Seegebiet W von Hochland																							
	Helsingfors S Hafen nebst Umgebung																						9	
	Außerhalb Sweaborg																							
	" Graskarsbådarna																							
	Bei Porkala																							
	Außerhalb Kallbådan																							
	Barösunds Fjärd																							
	Seegebiet außerhalb Jussarö																							
	Hangö Hafen nebst Umgebung																						7	
	Umgebung von Russarö																							
	Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Russarö																							
	Hangö W Fjärd																							
	S Teil von Gullkrona Fjärd																							
	Abo Hafen bis Stora Bocken																						6	eisfrei
	Erstan Fjärd																							
	Umgebung von Lohm																							
	Widskärsfjärd																							
	Bei Uto																							
	Seegebiet im äußersten Sichtkreis von Utö																							
	Skiftet																							
	Bei Degerby																							
	Bei Ledsund																							
	L. von Nyhamn																							
	Seegebiet außerhalb Kobbaklintar																							
	Scharenhof vor Mariehamn																						7	
	W. von Eckerö																							
	Umgebung von Storbroften																							
	Scharenhof außerhalb Raumo																							
	Seegebiet nahe außerhalb Raumo																							
	Umgebung von Relandersgrund																							
	Räfsö u. Mäntyluoto innere Hafengebiete																							
	Mäntyluoto Reede																							
	Außerhalb Kalko und Räfsö																							
	Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Räfsö																							
	Waskiot Hafen nebst Scharenhof																						7	
	Zwischen Stornästen und Ensten																							
	Rönnskär-Fahrwasser																							
	Norrskär-Fahrwasser																							
	Jakobstadt Hafengebiet																							
	Reede bei Adö																							
	Seegebiet außerhalb Mässkär																							
	Yxpila Hafengebiet																							
	Innerhalb Tankar																							
	Seegebiet außerhalb Tankar	x											x											
	Bakestads Reede			x											x									
	Nach außen gen Nakkilainen	x											x											
	Seegebiet N von Isokrassell				x											x								
	Uleaborgs äußere Hafengebiete				x											x								
	Fahrstraße nach Uleaborgs Hafengebieten			x												x								
	Seegebiet außerhalb Marjaniemi			x												x								
	Kemi Hafengebiete			x												x								
	Seegebiet außerhalb Kemi			x												x								

Freitag, 2. Mai 1930 Nr. 122

Die Wetterlage von 8 Uhr:

In der Druckverteilung über Europa tritt eine bedeutungsvolle Umgestaltung ein. Das nordeuropäische Hochdruckgebiet beschränkt sich nur noch auf den Nordwesten Europas und ist in Verbindung mit dem Grönlandhoch getreten, während über dem Ostseegebiet stärker Ausbau des hohen Druckes durch die Nordmeerzyklone stattfand. Es ist somit eine für die Maikälterückfälle typische Druckverteilung im Entstehen. Es hat sich auch bereits über Skandinavien eine Nordströmung durchgesetzt, doch ist sie mangels starker Gradienten zunächst nur schwach, sodaß ein nennenswerter Temperatureffekt noch nicht eintritt.

Die nordatlantische Depression ist in Auffüllung begriffen und vermag gegen den Hochdruckkeil nicht weiter vorzudringen. Einen Wärmesektor besitzt sie nicht mehr, sodaß ihre Energie weiter abnehmen wird.

Die südrussische Zyklone hat unter geringer Ostwärtsverlagerung ihre Stärke nicht verändert. Die Kaltluft ist bis zum Schwarzen Meer vorgestoßen, doch ist sie dort bereits stark angewärmt. Die Depression wird weiter ostwärts ziehen, während sich das nordrussische Hochdruckgebiet, vor den nordischen Zyklonen zurückweichend, nach Süden verlagern wird.

Im Nordwesten verstärkt sich das Grönlandhoch und wird nördliche Luftzufuhr für Mitteleuropa anhalten lassen.

Roediger.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Heute morgen:												Sichtw. bis Kilom.
Hamburg (G.B.)	17m	7	E 2	ØE 2	ØE 2	ØE 2	ØE 5	Ø 3	EØE 5	EØE 7	ØE 6	ØE 5	EØE 7	EØE 7	
"		"	6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000					
"		"	ØE 10	E 12	ENE 10	E₂N 9	EØE 6	EØE 1	N₂W 2	WNW 3		¼ bed.			" " 1 "
Fuhlsbüttel	400m	7		600		1100	1900	2200						4900	
"		"	NE 3	NE 7	-	E₂Ø 2	EØE 2	E₂N 1	-	E₂Ø 1	-	ØØE 6	ØØE 6	N 11	" " 4 "
Lindenberg	108m	8	EØE 2	2300 EØE 1	EØE 1	E₂N 4	E 5	EØE 5	E₂N 3	E₂N 3	E₂N 4	ENE 7	NE₂E 5	NE₂E 6	
"		"	6000	7000	8000	9000	10000								
"		"	NE₂E 7	ENE 7	NE 12	NE 12	NE₂N 12		c.a.	¼ bed.					" " 20 "
Königsberg	28m	10	WØW 4	WØW 4	W 4	W₂N 5	W₂N 5	W₂N 6	W₂N 7	W₂N 7	-	W₂N 7	ci, cis,	¼ bed.	" " 10 "
Aachen		8	EØE 1	-	NE₂E 3	EØE 5	1200 ØE₂E 6		Dunst						" " 1 "
Schkeuditz	49m	8		300				1900							
"		"	ØE 1	E 2	E₂N 3	EØE 4	EØE 5	EØE 3		geplatzt	cis,	¼ bed.			" " 4 "
Plauen	372m	8			700	700									
"		"	ØØW 2	-	Ø₂W 3	E 2	Stille	E 2	E 2	abgebrochen,		ci,	cicu,	¼ bed.	" " 10 "
Essen	122m	7	ENE 3	ØE₂E 5	Ø 5	EØE 6	ØØE 5	Ø 7	Ø 9	ØØE 11		¼ bed.			" " 4 "
Danzig		11	WØW 5	WNW 3	600 WØ₂N 5	WNW 6	NW 8	N₂W 6	N 7	N 7	N₂W 7	NNW 11	WNW 15	NNW 14	
"		"	7600 NNW 16		ci, cis	¼ bed.									" " 20 "
Stettin	3m	11	NNE 3	N 1	W 3	WNW 2	ENE 3	NE 4	-	NE 4	-	N 4	-	NNE 7	
"		"	6000	7000	7800										
"		"	N 10	N₂W 9	N₂E 12		außer	Sicht,	klar,						" " 10 "
Nachtrag: ½	13.4N				800	2100	2400	3300	4200						
Sierra Morena	24.3W	9	NE 11	-	ENE 10	NE₂E 7	NNE 4	N₂W 2	N 7	N 8					
			Temperaturaufstiege:												
				150	290	540	1450	1710	2540	2850	5670				
			10.0°	10.0°	11.9°	11.4°	3.9°	3.9°	-0.1°	-0.1°	-19.6°				
			70%	65%	63%	59%	56%	53%	53%	46%	42%				
			762mm	751mm	740mm	719mm	642mm	623mm	562mm	543mm	378mm				
Hamburg (F.)	16m	75	wolkig,	cis.	Schleier	Rauchschicht	bis	150m,	starker	Dunst	bis	1500m,			
			leichter	bis	2500m,	Dunstring		1800	2200 m,	dünische		Inseln	sichtbar,		
			nach	E₂N	ØE	stärkere	Dunstansammlung								
				800	800	1100	1200	1500	1700	2200	3000	4000	4500		
			8.0°	-	6.3°	6.9°	5.2°	6.6°	5.3°	4.1°	0.3°	-4.5°	-12.0°	-15.5°	
			88%	90%	89%	91%	73%	73%	76%	73%	78%	51%	57%	60%	
			767mm	710mm	691mm	669mm	657mm	639mm	639mm	620mm	580mm	525mm	459mm	430mm	
Fuhlsbüttel	400m	7	4600	4900											
			-15.5°	-16.5°											
			57%	50%											
			422mm	408mm	¼ bed.										Sicht 10km
				800	1500	1700	2200	2700	3000	3600					
Lindenberg	108m	7	11.2°	11.6°	7.5°	2.4°	3.2°	0.0°	-2.3°	-2.6°	-8.0°				
			54%	50%	52%	54%	45%	50%	46%	40%	41%				
			753mm	740mm	698mm	645mm	625mm	586mm	553mm	530mm	492mm	ci	¼ bed.		" 20 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird über allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{}{S\,V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung, **ww** Wetter: 00–05 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius, **a** Art **b** Betrag (in ½ mb) Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wetterungsvorlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Ø, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = sicht. **U** = relative Feuchtigkeit: 1 = 10–19% usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. **C** untere **C** übrige Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe, **RR** = Niederschlag in mm, **MM** Höchsttemperatur vom Tiefsttemperatur, **S** = Stetigkeit: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 groß, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** dicht nach See, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel

C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR MME
untere Wolken mittere	Wetter Sicht Wolkenhöhe Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind stärke Vergang. Wett. Gesamtbed.	Druck Temp.	Feuchtigk. obere Wolk. 3 stünd. Druckänd	Niederschl. Extrem-Temp. Boden-zustand

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Wien +	1018.7	Stille	00	10	0	6	4	3 ci, as	7	0	7	–
Zürich	1016.3	W 1	08	7	+ 0.6	0	1	5 a cu	9	0.1	4	–
Bern	14.7	SE 1	01	6	+ 0.2	1	10	1 ci cu	8	0	5	–
Genf	15.6	SE 1	01	9	+ 0.6	2	4	3 scu, acu	8	0	7	–
Lugano	15.2	S 1	03	11	+ 0.2	5	10	10 as	8	5	10	–
Helder +											–	
Vlissingen											–	
Utrecht	1017.3	SE 2	01	12	+ 0.5	0	4	2 ci	6	0	6	–
Kopenhagen +	1019.0	W 3	01	13	– 0.5	1	10	1 scu	6	0	–	I
Skagen	18.6	N 1	01	12	0	0	10	2 as	6	0	–	I
Hanstholm	17.0	W 1	01	8	– 0	0	20	3 str, ci	7	0	–	I
Blaavandshuk	19.4	SSW 1	00	11	0	3	20	2 cu, ci	8	0	–	I
Hammershus	18.0	SW 3	01	8	– 0.5	0	10	2 ci	6	0	–	II
Abisko +	1010.3	WNW 2	65	1	– 0.5	7	0.2	10 ni	9	3	– 0	–
Haparanda	08.2	SSE 1	11	4	– 2.0	1	50	8 cu, as	8	0	2	–
Stensele	12.4	W 2	11	6	0	2	10	2 str	7	0	2	–
Oestersund	16.7	NW 3	11	6	+ 0.5	1	50	10 str, scu	7	0	4	–
Hernösand	12.8	W 1	01	11	– 0.5	6	50	3 ci	5	1	–	ó
Särna	17.9	NW 3	11	8	+ 0.5	1	50	2 cu, ci	5	0	0	–
Karlstad	16.8	NE 3	02	11	+ 1.0	0	–	5 ci	5	0	8	–
Stockholm	13.3	N 4	12	9	+ 0.5	0	4	10 ni, scu	7	0	8	–
Jonköping	16.2	N 1	01	11	0	0	20	klar	6	0	8	–
Wisby	12.2	SW 2	01	11	– 1.0	0	50	3 scu, ci	6	0	–	I
Kalmar	14.3	W 5	00	15	– 0.5	1	20	1 ci	5	0	–	III
Gällivare	09.2	W 1	10	4	– 0.5	2	50	9 scu	7	0	2	–
Karlshamm												
Björköklubb	09.7	NW 3	01	8	– 0.5	0	50	2 ci	–	0	–	ó
Quade Hook †											–	
Spitzbergen	1008.6	NE 1	01	–7	0	0	50	3 str, acu	6	0	–	–
Ingö	09.1	Stille	13	3	– 1.0	2	50	2 ni, as	5	0	–	I
Valdersund											–	
Kinn	22.7	NNW 4	24	7	– 0.5	3	10	8 str, acu	0	0	–	III
Lister	18.3	NNW 2	01	8	– 0.5	0	20	2 cis, ci	8	0	–	II
Bären-Insel	09.0	NNW 3	64	–1	+ 0.5	7	4	10 ni	5	0.2	–	I
Andänes	10.8	N 4	30	3	+ 0.5	6	50	10 ni, scu	9	5	–	II
Röst	13.4	NW 4	40	6	+ 1.0	6	20	2 ni, as	7	1	–	IV
Jan Mayen	19.2	NNW 3	10	–0	+ 4.5	7	10	8 str, ni	5	0.1	–	IV
Färder	19.9	NNE 3	01	10	+ 0.5	0	20	3 cis, ci	7	0	–	ó
Vardö	09.5	NW 4	11	1	0	8	50	10 ni	8	[symbol]	–	–
Brönnö											–	
Utsire	20.5	N 5	11	6	0	3	10	10 str	9	0	–	III
Dombas	19.5	N 1	11	6	+ 0.5	1	50	6 str, cu	8	0	3	–
Helsingfors +	1011.8	SSW 2	12	11	– 0.5	1	10	10 scu, ac	8	0	4	
Vasa	11.8	NW 2	00	7	– 1.0	1	50	5 acu	7	0	4	
Kuopio												
Dorpat +	1013.6	WSW 2	11	12	– 0.5	1	50	10 cu, cis	6	0	4	–
Riga +	1015.3	SSW 2	01	12	– 1.0	0	10	klar	5	0	– 0	–
Warschau +	1018.7	W 1	20	10	+ 0	3	4	klar	7	0	5	–
Lemberg	17.4	NNE 1	10	9	+ 1.5	1	2	9 scu	5	0	5	–
Pinsk	15.9	NNE 2	10	11	+ 1.0	1	10	8 acu	5	0	5	–
Wilna	15.8	S 2	01	11	0	7	10	klar	4	0	2	–
Krakau											–	
Posen	19.7	S 1	01	11	0	0	4	klar	6	0	4	–
Prag	1019.2	Stille	43	7	+ 0.6	3	0.2	klar	9	[symbol]	3	–
Eger	19.1	Stille	00	7	+ 0.2	0	4	klar	7	0	4	–
Preßburg	17.9	Stille	02	11	+ 0.8	2	20	5 str	8	0	7	–
Kaschau	17.9	NNW 2	02	11	+ 0.6	1	10	7 as	6	0	5	–
Olmütz	18.0	Stille	00	12	+ 0.6	0	10	klar	6	0	4	–
Budapest +	1017.4	Stille	11	11	+ 1.0	6	4	9 str	9	4	10	–
Belgrad	16.7	WNW 1	16	13	+ 0.5	6	20	9 scu	9	2	12	–
Sarajewo	16.6	Stille	11	12	0	1	10	10 scu	8	0	10	–
Agram	16.6	NE 1	11	13	+ 1.0	6	1	10 scu	8	1	11	–
Sofia											–	
Athen +	1016.4	Stille	11	18	0	1	2	10 ni, as	5	0	16	
Korfu	15.0	E –	–	16	–	0	4	9 as	7	0	–	
Turin +	1016.7	NNW 2	16	12	+ 0.5	6	2	10 str, scu	2	5	12	–
Genua	15.	Stille	bed.	15							–	
Livorno											–	
Ancona	14.	E 3	bed.	17							–	
Maddalena											–	
Messina	17.	NW 4	bed.	17							–	
Tarent											–	
Venedig											–	
Rom	18.	SSE 4	bed.	17								–
Malta											–	
Madrid	1019.8	W 1	03	12	+ 0.8	2	10	10 scu, ac	7	0	11	
La Coruña	22.6	Stille	63	11	+ 0.2	4	1	10 str	9	3		I
Mahon	17.5	WSW 2	02	16	+ 0.8	0	10	2 str	9	0		I
Malaga	21.5	NW 1	01	17	+ 0.6	1	4	5 cis	6	0		I
Horta	1027.8	Stille	03	15	+ 0.0	1	20	2 cu, ac	8	–	–	–
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Rochefort	1017.5	WSW 3	01	11	+ 1.2	0	4	3 ci	9	0	–	ó
Bayonne	20.2	S 2	03	10	+ 0.0	2	4	10 str	9	0	–	ó
Bordeaux	18.3	W 1	02	9	+ 0.6	–	2	9 cu, acu	9	0	6	–
Clermont	17.4	Stille	02	9	+ 1.0	2	10	9 cu, acu	7	0	8	–
Dijon	15.8	Stille	05	9	+ 1.2	1	2	9 acu, cis	7	0	4	–
Calais											–	
Brest											–	
Paris	16.3	W 1	00	11	+ 0.6	0	2	klar	7	0	2	–
Perpignan	17.4	NW 7	02	13	+ 0.8	2	10	9 cu, acu	5	0.1	–	–
Rennes	16.9	Stille	03	7	+ 0.2	1	4	10 as	9	0	5	–
Straßburg	15.9	NNE 1	00	9	+ 1.2	0	4	klar	9	0	3	–
Toulouse	20.2	SW 2	02	9	+ 1.0	2	4	7 str, acu	8	0	8	–
Tours	16.5	Stille	02	9	+ 0.8	2	4	7 acu	8	0	7	–
Ajaccio											–	
Le Havre	16.3	W 2	05	8	+ 0.4	0	2	10 str, as	9	[symbol]	–	ó
Marignane	15.9	W 3	01	13	+ 1.0	1	10	3 acu, cis	7	0	12	–
Nancy	16.9	Stille	01	8	+ 1.0	0	4	1 acu, ci	8	0	3	–
Lerwick	1022.5	Stille	02	8	+ 0.0	1	10	7 str, as	9	0	–	–
Renfrew	20.8	Stille	08	4	+ 0.0	0	1	klar	9	0	1	–
Cranwell	19.0	NE 2	21	6	– 0.2	4	4	10 str	9	[symbol]	4	–
Scilly	17.3	SE 2	02	9	– 0.6	1	10	7 cu, ci	8	[symbol]		I
Wick	20.6	S 2	01	6	– 0.4	3	10	5 str	9	0	–	II
Malinhead	18.4	SSE 3	01	9	– 0.6	0	4	<1 str	7	0	–	ó
Tynemouth	19.7	N 2	01	7	– 1.0	0	10	5 cu, ci	8	0	–	I
Pembroke	17.2	E 2	02	9	0	1	10	10 scu	8	0		ó
Roches Point	19.0	SE 2	01	9	+ 0.0	0	10	5 str	8	[symbol]	–	ó
Croydon	17.4	NNE 2	08	6	– 0.6	2	1	10 str	9	0	6	–
Aberdeen	21.5	SE 2	01	7	+ 0.0	0	4	1 ci	8	0	–	ó
Valentia	15.7	SE 3	61	9	+ 0.8	5	4	10 ni, as	7	0.4	–	I
Plymouth	17.2	Stille	02	7	+ 0.4	0	20	9 cu	8	0	–	ó
Guernsey	18.2	Stille	03	9	+ 0.2	1	10	10 str	8	0	–	II
Stornoway	18.8	Stille	00	8	+ 0.0	0	4	klar	9	0	–	ó
Holyhead	17.9	SE 2	01	8	– 0.0	0	4	5 cis	8	0	–	ó
Donaghadee	19.4	SE 2	00	8	+ 0.2	0	10	klar	8	0	–	I
Yarmouth	17.8	NNE 3	46	7	– 0.6	2	0.2	10 –	9	0	–	II
Blacksod	15.6	S 3	01	8	– 0.2	1	20	–	7	0	–	II
Calshot	17.3	NE 1	02	8	+ 0.0	1	4	9 acu	7	0	–	I
Thorshavn +	1022.1	Stille	11	9	0	1	20	9 scu	8	0	–	–
Seydisfjord	22.8	E 1	25	2	+ 0.5	3		10 ni				
Acureyri	21.1	Stille	11	4	+ 0.5	2		10 str				
Isafjord	21.1	Stille	00	1	+ 0.5	1		4 as				
Reykjavik	14.4	E 5	11	7	0	1	50	10 scu	6	0	–	–
Vestmannö	13.6	SE 7	13	6	– 0.5	5		9 ni				
Alexandrovsk +												
Archangelsk	1013.1	WSW 3	bed.	2	– 0.1					0		
Ust-Zylma	11.7	NNW 1	¼ bed.	–8	+ 0.6					0		
Matotchkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	15.7	SE 2	01	6	– 0.5	0	–	1 cis	6	0	2	–
Tscherdyn												
Moskau	12.3	NE 2	bed.	5	+ 0.5					0		
Kasan	09.6	NNE 4	¾ bed.	5	+ 0.6					0		
Kiew	11.1	N 3	bed.	7	+ 0.7					9		
Ufa	07.9	N 3	≡	7	+ 0.2					2		
Saratow	02.3	Stille	bed.	12	0.0					7		
Orenburg	06.7	SW 2	bed.	12	– 0.6					0		
Odessa	10.3	NNW 4	klar	8	+ 1.4					0		
Sewastopol	09.9	NW 4	bed.	10	+ 0.6					4		
Astrachan	07.5	SW 1	bed.	17	– 0.6					2		
Emba												
Batum												
Baku	09.0	NNW 4	bed.	13	+ 1.0					0		
Tobolsk												
Omsk	07.8	WSW 4	¾ bed.	9	+ 0.8					0		
Taschkent	07.1	Stille	bed.	15	+ 0.6					0		
V. Imbatskoe												
Tomsk	06.7	W 2	bed.	3	+ 1.6					1		
Irkutsk	11.2	– –	–	–	– 0.4					0		
Jakutsk	16.7	N 3	¼ bed.	– 6	0.0					0		
Wladivostok	11.4	Stille	bed.	4	– 0.8					0		
Tanger	1025.8	SSW 1	13	14	+ 0.8	1	1	9 cu, ci	9	0	14	
Agadir												
Bou Denib												
Oran												
Algier												
Setif												
Tunis												
Aleppo												
Beyruth												
Melilla	1024.4	WSW 3	01	16	+ 1.2	0	4	1 str	9	0	16	

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	+	Luftdr.	Wind		+	Luftdr.	Wind		+	Luftdr.	Wind		+	Luftdr.	Wind		+	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Paz	12°	–	NW 2	Bermuda	18°	1024.–	NE 2	Duluth				Tatoosh	24°	1010.0	NE 3
Sydney	9°	1016.0	Stille	Edmonton	13°	1005.0	NW 2	Key West				Huron	26°	1006.2	W 3	San Francisco	–	13.7	S 2
Father Point	8°	07.–	S 2	Nantucket	10°	16.0	W 4	Little Rock	27°	15.0	S 2	Salt Lake City				San Diego	23°	06.1	NW 3
Parry Sound	13°	06.–	W 4	Washington	24°	17.0	S 2	Nashville	27°	12.0	S 2	Helena				Forth Worth	26°	14.5	SE 4
White River	12°	–	Stille	Hatteras	21°	22.0	SW 3	Cleveland	27°	12.0	SW 5	Denver	19°	08.0	SW 3	El Paso	29°	09.0	SW 2
Winnipeg	9°	00.0	NW 4	Charleston	22°	23.0	SE –	Chicago	24°	08.6	SW 3	Roseburg	23°	08.0	NW 3	Belle Isle	–3°	13.–	SE 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 123. Sonnabend, den 3. Mai 1930.

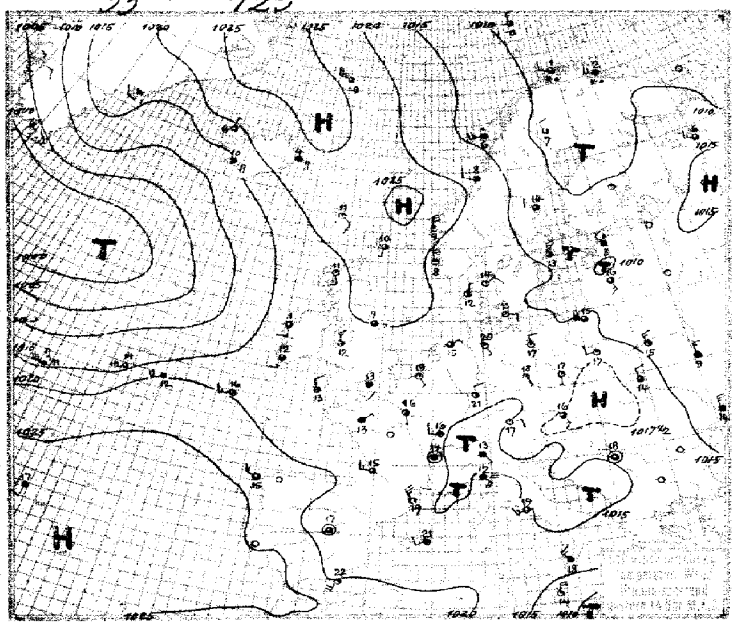
Erläuterungen: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750,1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° **Breite, bei den Bergen nur auf 0°** und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = **Stille**, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

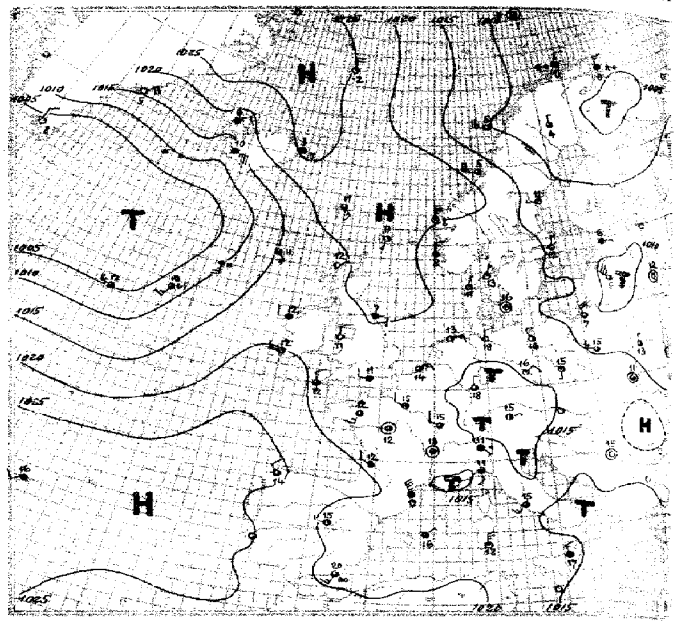
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
ilhelmshaven	00	02 790	023 04	10180 14	62 901	00	00 7x8	042 00	10250 13	x0 802	00 7x0	50	02 656	022 16	10187 07	90 205	00 070
remen						00	00 790	322 00	167 20	40 803	00 200	00	00 790	021 00	189 12	60 204	00 060
amburg	00	01 890	121 02	183 20	31 605	00	00 790	322 00	176 18	40 50i	00 220	00	00 690	281 00	187 13	40 402	00 080
iel	00	00 600	062 00	187 15	50 605	00	00 600	04i 00	172 17	50 600	00 180	00	00 600	241 00	184 08	90 303	00 040
lensburg	00	01 7x0	221 00	191 18	40 300	00	00 7x0	222 00	181 15	49 809	00 200	00	05 5x0	281 00	187 04	19 602	00 030
ettin	10	00 861	322 01	177 17	40 805	0i	0i 860	281 14	168 16	58 800	00 190	00	0i 890	24i 04	166 14	78 300	00 060
anzig	16	0i 753	265 04	160 20	3i 709	51	02 753	283 15	149 14	56 302	00 200	00	00 890	303 00	168 11	60 302	00 070
önigsberg i. Pr.	08	02 983	243 15	153 15	44 807	53	02 832	304 16	149 07	88 40i	00 160	03	02 980	324 05	153 09	70 401	00 040
achen	30	02 855	000 35	155 18	50 601	43	02 864	042 15	151 17	4x 300	00 200	05	0i 690	201 13	187 12	70 304	00 080
ordhorn	10	01 763	162 03	166 20	20 803	00	00 790	101 00	157 18	40 803	00 20x	00	00 690	021 00	134 13	60 304	00 060
annover	10	02 882	102 14	176 19	32 803	00	00 890	081 00	166 18	30 80i	00 200	00	0i 690	000 02	190 11	6i 305	00 030
ehnde	16	01 874	044 04	509 17	41 803	00	00 700	082 00	147 17	50 60i	00 200	00	00 619	000 00	171 10	80 200	00 051
agdeburg	00	01 890	161 02	173 20	21 707	01	0i 890	060 0i	160 19	3i 502	00 230	00	00 790	30i 00	179 12	60 302	00 080
erlin	00	00 690	000 00	175 20	20 606	00	01 790	000 03	163 19	24 602	00 220	00	0i 690	000 02	172 16	34 10i	00 110
resden	10	01 861	121 01	170 18	40 811	01	02 890	081 04	153 18	26 601	00 210	00	0i 792	162 02	170 12	01 303	00 060
Grünberg i. Schl.	10	01 851	162 01	167 20	20 807	06	01 891	042 01	154 16	30 802	00 190	0i	0i 890	043 04	159 14	46 000	00 090
reslau	10	01 971	161 01	175 17	50 804	00	05 990	161 13	162 15	55 803	00 190	00	05 890	261 03	158 12	7i 50i	00 050
rankfurt am Main	10	01 863	322 04	158 21	48 803	03	01 781	321 04	149 18	56 602	00 220	03	0i 782	043 02	175 13	60 106	00 080
arlsruhe						87	01 753	041 14	132 20	40 802	00 210	47	0i 653	201 03	175 10	80 304	00 080
riedrichshafen						82	02 774	043 26	115 17	50 606	00 200	6x	62 668	242 58	176 10	9x 403	02 091
amberg						00	00 790	082 00	163 12	60 307	00 190	00	05 690	302 00	183 11	70 303	00 050
ünchen	10	01 853	062 13	137 17	5x 804	80	01 753	061 04	128 15	51 602	00 180	04	02 790	221 15	160 11	81 304	00 070
eldberg i. T. 801 m												xx	46 109	322 39	8015 03	90 404	18 021
ahler Asten 850 m	10	01 843	083 14	8003 13	41 901	00	01 890	041 11	8003 11	59 300	00 160	01	0i 890	083 0i	8008 12	40 30i	00 090
Wasserkuppe 926 m												04	00 874	082 04	8021 11	50 402	00 070
rocken 1153 m						04	0i 862	084 02	8023 08	4i 000	00 120	00	04 865	063 01	8027 09	51 30i	00 070
ichtelberg 1213 m	10	0i 851	083 01	8046 10	50 30i	00	00 890	123 00	8040 07	50 804	00 100	10	01 86i	08i 0i	8013 09	60 30i	00 050
chneekoppe 1610 m	50	02 844	000 04	7004 04	80 000	50	02 824	322 04	7001 04	80 801	00 063	04	0i 994	323 04	6991 03	72 000	00 003
eldberg, Schw. 1497 m																	
ugspitze 2962 m																	

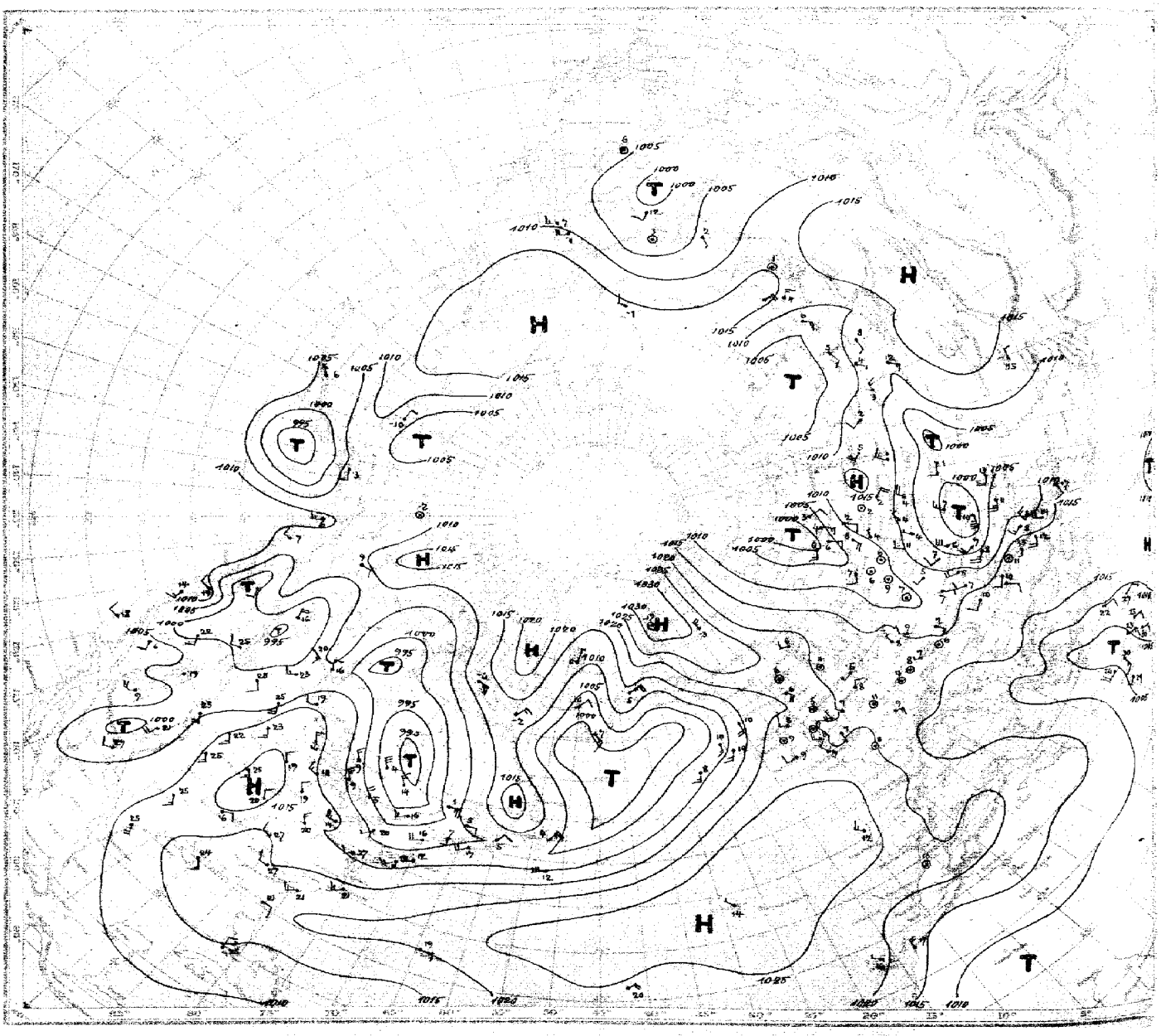
Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K dt
orkumriff †	00	01 7x0	061 14	10179 13	67 502	00	00 7x8	062 00	10173 09	80 300	00 300	50	44 128	302 38	10197 07	90 xxx	00 600
orkum ○	00	02 785	042 15	186 14	65 300	0i	0i 764	063 04	176 13	70 802	00 170	50	46 008	042 38	191 05	90 303	00 711
orderney ○	00	01 600	041 03	187 19	x1 601							E7	45 244	321 38	197 05	xx 303	-- ---
ußenjade †	00	00 790	044 00	203 10	80 302	00	00 790	043 00	181 10	80 808	00 211	xx	46 109	321 39	200 05	99 307	00 x11
uxhaven ○	00	01 793	022 03	191 11	x2 805	00	00 890	322 00	173 15	x0 803	xx 080	xx	46 009	322 35	195 06	xx 300	xx 010
lbe I †	00	01 7x0	000 03	193 10	x1 602	00	00 7x0	022 00	190 10	x0 603	00 300	xx	46 109	321 39	190 06	xx xxx	00 700
elgoland ○	50	01 762	000 04	xxx 14	78 xxx	xx	00 7x0	322 00	xxx 10	8x xxx	xx 070	xx	40 6x9	302 39	xxx 05	9x xxx	xx x01
mrumbank †	00	00 800	000 00	199 14	70 xxx	00	00 800	000 00	194 11	80 xxx	00 200	50	44 128	302 38	197 07	90 xxx	00 600
○	00	01 890	242 02	180 14	68 801	00	00 2x8	241 00	170 11	70 600	00 080	xx	46 209	281 39	180 07	9x 807	00 020
ilk ○	00	00 800	002 00	187 12	x0 xxx	00	00 800	061 00	172 20	x0 xxx	00 080	00	00 600	282 00	197 08	x0 xxx	00 170
arienleuchte ○	07	0i 790	262 0i	xxx 12	00 853	00	0i 790	000 0i	xxx 15	03 xxx	00 080	00	00 719	242 00	xxx 13	00 3xx	00 170
ehmarnbelt †	10	0i 7x1	28i 0i	179 10	70 803	10	01 7x1	20i 0i	163 13	4i 804	xx 100	00	00 700	282 0i	187 10	81 3ii	xx 300
arnemünde ○	07	01 880	321 03	186 11	68 605	00	01 880	321 03	170 15	44 806	00 180	00	01 890	262 02	170 10	81 300	00 180
rkona ○						WNW	leicht;	heiter;	See: sehr	ruhig.		ENE	sehr leicht	; heiter;	See: sehr	ruhig.	
dlergrund †	10	02 865	242 15	177 13	60 604	14	0i 863	262 60	159 09	80 604	w-T: 5°	10	0i 863	04i 03	163 09	82 302	w-T: 6°
genwaldermünde ○	00	00 790	242 01	176 12	41 802	76	02 774	262 15	154 09	74 807	00 170	14	0i 673	000 14	160 08	89 30i	00 060
Gmel † (offer Schiff) ○		BBB DD 144 20	F ww TT 411 10	ab WVU 82 185	GNCH h 22189		BBB DD 128 32	F ww TT 20167	ab WVU 00 098	GNCNh 61519	R_1R_2 S Vs Z 00 090		BBB DD 139 32	F ww TT 31110	ab WVU 04 166	GNCNh 46179	R_1R_1 S Vs Z 00 280

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
orkumriff †						00	00 7x0	321 00	183 08	90 302		5x	44 338	322 38	10198 07	8x 303	
orkum ○						00	0i 793	042 03	187 08	88 300		50	49 305	321 25	207 07	80 306	
orderney ○												50	45 248	321 38	191 08	xx 603	
ußenjade †												xx	44 209	281 39	207 07	99 303	
ilhelmshaven ○						xx	01 6xx	021 02	176 10	xx 305		00	05 5x2	321 03	193 08	x8 30i	
uxhaven ○						00	00 790	321 00	190 10	x0 304							
lbe I †												5x	05 658	321 3i	204 07	xx 307	
elgoland ○						xx	46 1xx	041 3x	xxx 08	9x xxx		xx	44 1x9	302 39	xxx x6	9x xxx	
mrumbank †												50	44 128	302 38	204 06	90 xxx	
○						xx	46 3x9	241 39	173 05	9x 307		5x	02 516	281 36	184 08	9x 302	
ilk ○												00	00 600	283 00	189 10	x0 xxx	
arienleuchte ○												00	00 790	242 00	xxx 14	00 365	
ehmarnbelt †												00	00 7x0	282 05	187 11	80 300	
rkona ○																	
dlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





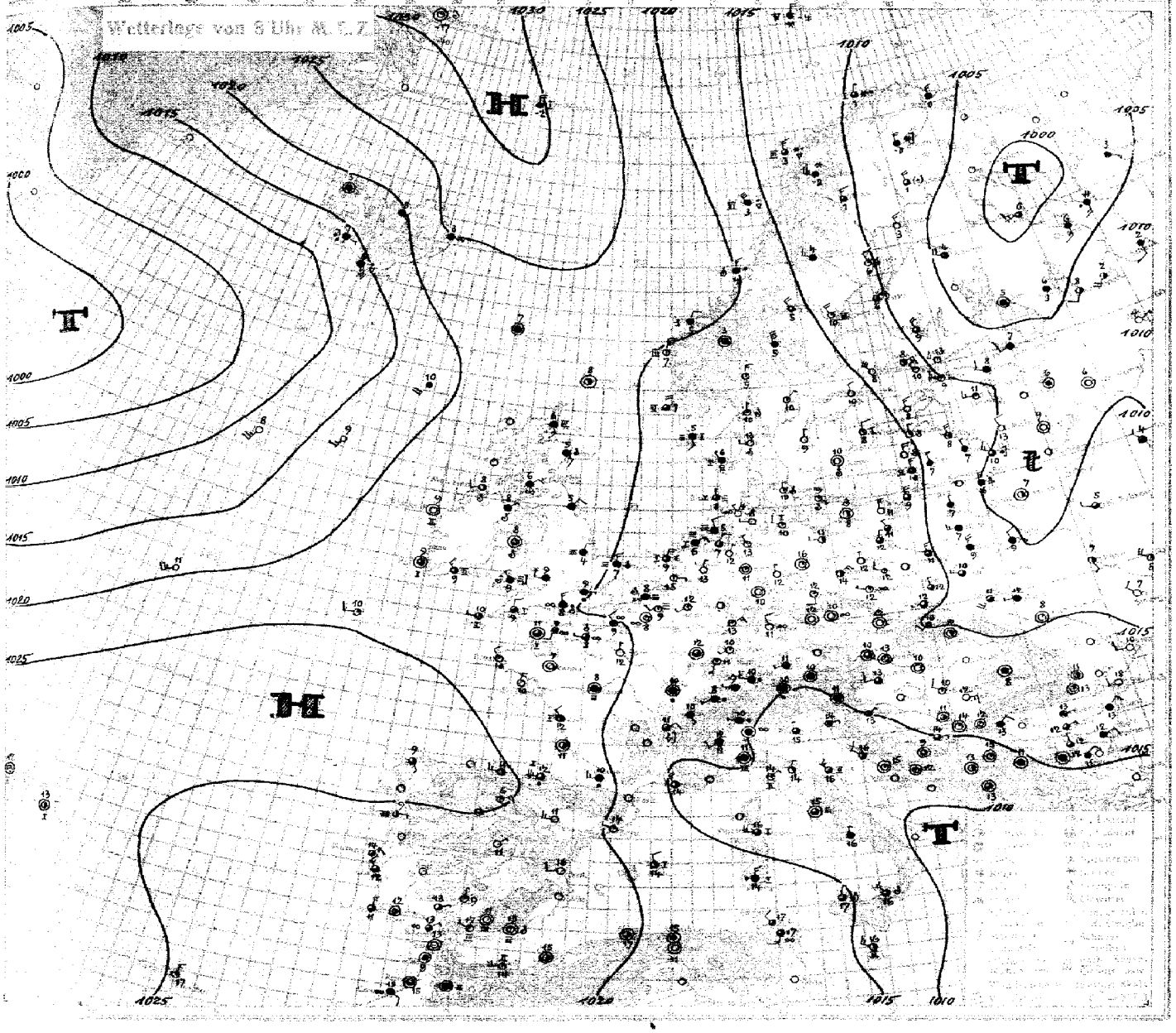


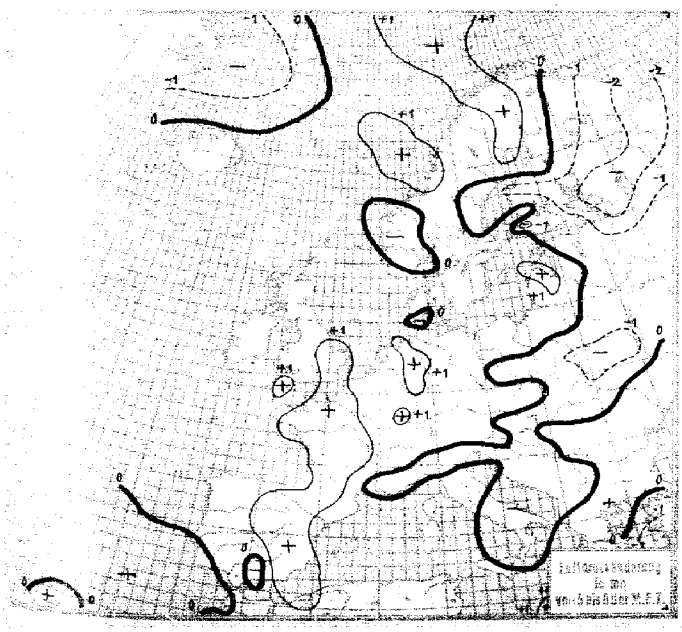
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

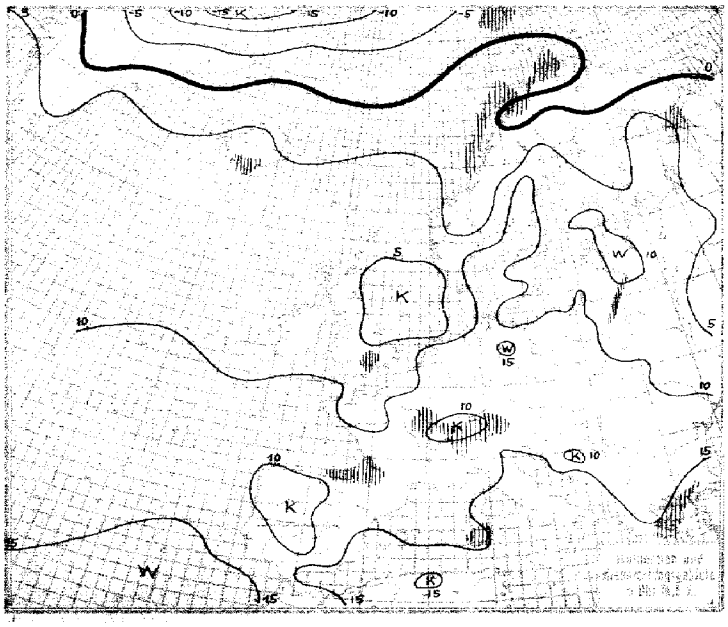
WETTERKARTE

Sonnabend, 3. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







Sonnabend, 3. Mai 1930 — No. 123

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Wien +	10 17.3	SE 3	11	16	0	10								
Zürich	10 13.4	NE 1	02	18	1	20	10 14.7	SW 1	63	13	2	10	0	20
Bern	12.7	W 3	03	13	1	4	15.6	WSW 1	62	10	5	4	7	15
Genf	13.2	NE 1	62	13	2	4	15.8	E 1	61	11	5	2	11	11
Lugano	14.3	NE 2	03	13	5	10	15.4	SE 1	61	11	5	4	12	16
Helder +	10 17.6	NE 3	00	15	0	10	10 17.1	NNE 3	00	13	0	10	0	I
Vlissingen	16.7	SE 1	02	19	0	4	15.1	NE 3	12	14	1	4	0	δ
Utrecht	16.6	SSW 1	02	19	0	10	16.3	NNE 2	01	16	0	10	0	21
Kopenhagen +	10 18.1	E 2	01	13	1	4	10 16.8	Stille	01	16	1	10	0	5
Skagen	17.6	NE 2	01	14	0	20	17.3	NNE 1	01	13	0	20	0	5
Hanstholm	17.2	NNE 1	01	12	0	20	16.8	NNE 1	01	11	0	20	0	I
Blaavandshuk	19.2	WSW 1	01	11	0	20	18.4	NW 2	27	6	0	02	0	I
Hammershus	16.1	WSW 3	12	10	1	10	15.1	W 4	01	10	0	20	0	III
Abisko +	10 11.0	WNW 2	13	1	7	20	10 09.1	WNW 2	65	-0	7	02	4	1
Haparanda	07.8	NNW 2	11	10	2	50	06.7	NNW 1	13	6	1	50	0	12
Stensele	13.3	W 5	10	9	2	10	11.1	W 4	11	7	1	10	0	9
Oestersund	17.2	NW 4	11	9	1	50	17.3	WNW 3	11	6	5	50	0.1	9
Hernösand	12.7	W 2	11	14	1	50	12.6	W 1	01	11	1	50	0	δ
Särna	16.1	NW 5	00	11	1	50	18.0	NW 6	10	8	1	50	0	11
Karlstad	16.3	NW 4	11	16	1	–	16.0	NNE 3	00	16	0	–	0	18
Stockholm	13.9	N 5	10	13	1	20	15.0	NNE 1	00	12	5	10	0.4	14
Jonköping	16.1	N 2	01	13	1	50	16.0	NW 1	00	13	1	50	0	14
Wisby	15.1	N 1	01	8	0	50	14.3	SSW 1	12	9	1	50	0	I
Kalmar	14.6	NE 3	02	9	1	20	15.8	SE 1	01	9	1	20	0	δ
Gällivare	08.1	NW 2	12	7	0	50	02.9	N 1	11	4	1	50	0	8
Karlshamn														
Bjuröklubb	08.4	NNW 1	11	10	1	50	08.7	NW 2	01	10	1	50	0	δ
Quade Hook +														
Spitzbergen	10 10.4	ENE 3	01	-4	1	50	10 11.8	ENE 3	00	-5	0	50	0	–
Ingö	09.0	WNW 2	70	1	2	10	07.9	NNE 2	75	0	7	05	2	I
Valdersund	19.3	WNW 2	11	8	2	20	12.9	NW 4	15	6	2	20	[illegible]	δ
Kinn	21.8	N 6	01	9	0	50	20.5	N 7	01	8	0	20	0	II
Lister	19.0	W 2	01	10	0	20	17.8	WSW 1	27	6	4	02	0	I
Bären-Insel	09.4	NNW 2	11	-0	1	50	09.5	Stille	60	-1	7	20	1	I
Andänes	11.8	NW 3	42	3	2	20	10.3	NNE 3	71	2	7	20	2	III
Röst	12.8	WSW 5	50	6	6	20	10.5	W 5	10	5	2	20	03	III
Jan Mayen	23.7	WNW 5	10	-0	2	20	25.7	NW 4	13	6	2	20	[illegible]	δ
Färder	18.3	NE 1	01	15	0	50	17.3	WSW 2	00	12	0	20	0	50
Vardö	02.4	WNW 3	71	2	7	4	08.4	N 3	79	0	7	005	1	–
Brönnö Ona	23.3	WNW 1	10	9	2	50	22.8	Stille	10	8	1	50	0	δ
Utsire	19.5	N 4	00	8	3	20	18.5	N 3	01	8	0	50	0	I
Dombas	19.2	N 1	01	9	1	50	19.3	N 1	00	6	0	50	0	–
Helsingfors +	10 11.7	SW 2	53	8	0	4	10 10.1	W 1	11	9	6	4	2	12
Vasa	11.9	W 1	00	10	0	50	11.0	W 1	00	8	1	50	0	11
Kuopio														
Dorpat +	10 11.8	W 2	11	15	1	50	10 10.1	ENE 2	50	8	5	1	[illegible]	16
Riga +	10 10.4	SSE 3	12	16	1	20	10 09.4	NW 5	11	6	6	50	1	18
Warschau +	10 16.5	W 2	01	17	0	4	10 14.7	WNW 3	12	15	1	4	0	18
Lemberg	16.2	NNW 2	10	14	1	4	15.9	Stille	11	11	1	7	0	19
Pinsk	14.1	NNW 3	00	15	1	10	12.9	N 1	01	13	0	4	0	16
Wilna	12.6	WNW 2	01	16	0	10	09.7	SW 2	12	13	1	4	0	17
Krakau	18.1	S 1	11	16	1	20	17.1	SE 1	01	13	1	10	0	17
Posen	17.5	NW 1	01	18	0	10	16.7	WNW 1	01	16	0	4	0	20
Prag	10 16.7	Stille	01	17	0	20	10 15.5	NE 1	01	16	0	20	0	18
Eger	15.8	NE 1	01	16	1	20	14.7	E 1	00	15	0	10	0	17
Preßburg	17.0	Stille	01	15	1	20	15.5	Stille	01	15	0	20	0	18
Kaschau	17.1	Stille	02	16	1	20	15.7	Stille	01	12	1	20	0	17
Olmütz	–	SW 1	01	16	1	20	15.4	SW 1	00	15	0	20	0	17
Budapest +							10 16.7	SW 1	01	16	0	10	0	19
Belgrad +	10 18.0	Stille	11	18	1	20	10 16.0	Stille	00	15	0	4	0	19
Serajewo	14.7	SW 1	11	17	1	10	16.6	SE 1	10	12	6	4	4	17
Agram	14.4	E 2	11	18	2	10	16.0	E 2	12	16	1	10	0	19
Sofia +														
Athen +							10 13.7	NE 1	11	19	6	–	[illegible]	24
Korfu							13.1	Stille	11	18	1	–	0	–

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Turin +	10 14.6	NE 2	00	12	6	4	10 17.9	W 1	11	18	6	4	11	11
Genua	15.7	SE 4	23	12	6	005	17.1	SSE 2	11	11	6	4	5	–
Livorno	18.6	W 5	11	15	2	10	18.0	N 4	00	14	1	–	[illegible]	II
Ancona	11.8	SE 2	11	15	3	10	15.0	S 2	50	14	2	4	5	II
Maddalena	–	Stille	13	20	1	20	19.7	Stille	40	16	6	10	6	δ
Messina	16.3	NW 3	11	18	2	20	15.8	NNW 3	11	17	2	20	0	II
Tarent	15.4	SW 3	01	20	1	50	14.6	W 3	–	18	1	20	0	δ
Venedig														
Rom	16.4	SW 3	11	19	1	4	15.1	SW 3	12	15	2	2	0	18
Malta	13.2	NNE 4	01	18	0	20								
Madrid	10 18.5	Stille	03	17	2	10	10 19.1	WNW 1	02	15	5	10	2	18
La Coruña							27.3	NW 2	02	14	2	4	0.6	III
Mahon	17.3	SW 2	02	21	1	20	17.3	NE 1	02	16	2	4	0	I
Malaga	21.5	NW 1	30	22	1	2								
Horta	28.1	SSW 2	03	17	1	20	27.3	SW 2	03	16	2	20	0	I
Rochefort	10 18.2	WSW 5	02	15	2	4	10 18.7	WSW 4	03	13	2	10	0	I
Bayonne							21.0	WSW 2	61	12	5	2	10	I
Bordeaux	18.3	W 3	03	15	1	4	19.0	WNW 2	03	12	5	4	0.6	16
Clermont	17.3	Stille	00	14	2	05	18.2	Stille	03	12	2	20	0	16
Dijon	11.5	W 2	02	16	2	20	15.1	WNW 2	02	15	1	20	0	17
Calais														
Brest	17.0	Stille	02	12	0	10	18.5	N 4	02	11	2	10	0	I
Paris	16.7	SSE 1	02	16	2	4	17.4	WNW 2	02	15	2	4	0	19
Perpignan	17.5	NW 5	02	19	1	10	17.3	NW 6	02	17	1	10	0	–
Rennes	17.3	NE 1	03	13	0	4	17.7	SSW 3	03	12	1	4	0	15
Straßburg	14.1	N 2	02	19	0	10	13.2	NNW 2	03	17	2	10	0	20
Toulouse	18.7	WNW 3	03	15	0	10	19.7	W 4	03	12	2	4	0	16
Tours							17.7	Stille	02	12	5	4	2	16
Ajaccio	17.7	Stille	14	18	5	10	19.7	W 1	03	15	2	4	0	22
Le Havre	17.4	Stille	05	21	5	2	17.8	Stille	03	10	5	10	[illegible]	I
Marignane	15.4	NNE 4	00	18	1	005	14.9	WSW 3	02	17	1	20	0	–
Nancy	15.3	Stille	02	19	0	10	15.4	W 0	02	17	0	10	0	20
Lerwick	10 22.4	SSW 1	01	10	1	20	10 22.1	SSW 1	01	9	1	20	0	–
Renfrew							19.0	E 3	01	13	0	4	0	16
Cranwell	18.5	NNE 2	01	13	2	10	18.1	E 2	00	14	0	20	0	16
Scilly	18.2	NNW 2	01	13	1	10	19.8	NNW 2	02	7	1	10	0	I
Wick	20.8	SSE 3	01	8	0	20	20.3	SSE 4	01	7	0	20	0	III
Malinhead							19.2	S 1	02	13	1	4	0	δ
Tynemouth	20.1	E 1	02	9	1	10	20.1	E 2	03	7	2	4	0	I
Pembroke	18.2	SSW 1	02	11	1	4	18.5	NW 2	02	11	1	10	0	δ
Roches Point	19.3	SE 3	02	12	1	20	19.9	SW 3	02	11	7	10	[illegible]	I
Croydon	17.4	NE 1	05	13	2	2	16.7	ENE 1	05	15	1	4	0	15
Aberdeen	21.7	ESE 3	01	11	0	10	21.8	ESE 2	01	8	1	4	0	δ
Valentia	17.7	S 3	02	12	5	20	20.8	W 3	00	12	1	40	02	I
Plymouth	17.1	SW 3	01	13	0	10	17.7	SSW 2	02	11	1	40	0	δ
Guernsey	19.0	Stille	01	13	1	10	19.2	Stille	00	12	0	10	0	I
Stornoway	18.9	SSE 1	00	11	0	20	19.0	NE 1	00	12	1	20	0	δ
Holyhead	18.2	NNW 3	01	12	0	4	18.5	N 2	00	11	0	10	0	δ
Donaghadee	19.5	SE 1	01	12	1	10	18.3	SE 1	00	12	0	10	0	δ
Yarmouth	18.2	NNE 3	41	11	3	02	17.9	N 2	63	9	4	2	0	I
Blacksod	17.4	S 2	02	11	1	20	18.7	W 2	02	12	1	20	0	III
Calshot	17.5	SE 2	02	13	1	4	18.1	WNW 2	02	11	9	4	03	δ
Thorshavn +	10 22.4	SE 2	01	11	0	50	10 22.3	SE 3	11	11	1	20	0	–
Seydisfjord	23.9	E 3	11	4	2	–	24.6	E 3	11	3	2	–	–	–
Acureyri	21.6	NE 1	11	8	1	–	20.6	Stille	11	8	1	–	–	–
Isafjord	19.8	N 1	02	6	0	–	19.5	NE 2	12	6	1	–	–	–
Reykjavik	13.5	E 5	11	10	1	20	12.6	E 7	11	10	2	10	0	–
Vestmannö	12.6	SE 8	41	6	2	–	11.8	SE 9	41	5	1	–	–	–
Alexandrowsk +	10 08.3	Stille	3/4 bed.	3	–	–	10							
Mesen	10.3	NW 1	"	3	–	–	10.0	Stille	bed.	1	–	–	–	–
Archangelsk	12.4	WNW 3	3/4 "	6	–	–	10.3	NNW 1	"	5	–	–	–	–
Moskau	17.7	ENE 3	"	7	–	–	10.7	SSE 2	1/2 "	7	–	–	–	–
Odessa	12.7	N 5	"	14	–	–	17.2	N 3	"	12	–	–	–	–
Sewastopol	12.6	WNW 4	"	10	–	–	14.4	WNW 4	klar	11	–	–	–	–
Kiew	12.2	N 3	"	9	–	–	13.6	NNW 2	bed.	8	–	–	–	–

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Sierra Morena	2. Mai	14	47.2 N	24.8 W	1020	NE 5	00	22	23	1	20	4	1	NE
Cap Polonio	" "	14	43.2 N	09.3 W	23	WNW 3	01	15	14	3	02	3	0	W
Arabic	" "	13	47.2 N	30.9 W	15	W 6	16	11	9	5	10	10	–	NE
Carmania	" "	13	49.0 N	13.8 W	19	WNW 3	01	16	17	0	10	2	–	E
Regina	" "	13	48.6 N	20.5 W	20	SW 4	01	12	13	5	20	wolkenlos	–	E
Samaria	" "	13	48.9 N	24.8 W	14	WSW 6	11	12	13	6	4	[illegible]	–	E
H. M. S.	" "	13	58.9 N	11.5 W	17	S 3	08	11	11	0	10	5	–	S
Bergensfjord	" "	19	57.0 N	18.0 W	10	S 5	12	11	10	1	20	6	3	SW
Hellig Olav	" "	19	58.8 N	12.4 W	15	SSE 4	12	11	9	1	50	8	0	S
Drottningholm	" "	19	55.4 N	25.7 W	05	W 5	11	12	9	1	50	6	3	W
New York	" "	14	41.2 N	59.5 W	15	WSW 4	11	18	16	1	20	9	0	SW
Cap Polonio	" "	19	40.5 N	74.3 W	02	S 3	01	18	15	0	20	3	0	S
Frederik VIII	" "	19	54.7 N	22.5 W	07	SSW 3	13	10	11	1	50	9	3	SW
"	" "	19	43.4 N	51.1 W	15	SW 3	11	10	6	3	10	10	0	0
Magdalena	3. Mai	2	31.3 N	42.1 W	1024	NE 4	16	20	21	1	20	8 a-c	1	NE
Cap Polonio	" "	2	40.5 N	9.2 W	27	NNW 3	01	12	14	0	2	3 S-c	0	W
H. M. S.	" "	7	59.3 N	12.3 W	19	SSW 4	01	10	10	1	10	5	–	NE
"	" "	7	49.4 N	12.8 W	24	W 2	01	10	11	0	4	2	–	–
"	" "	7	49.1 N	23.8 W	12	SW 5	18	11	7	0	10	7	–	–
Stavangerfjord	" "	2	40.5 N	71.5 W	08	SSW 3	01	11	9	0	20	6	0	0
Frederik VIII	" "	2	55.5 N	19.6 W	12	SSW 3	00	10	10	1	50	Wolkenlos	3	SW
"	" "	2	43.5 N	53.3 W	10	WSW 6	11	12	11	1	10	10	1	SW
Bergensfjord	" "	2	56.3 N	20.4 W	08	SSW 5	06	10	10	5	20	3	3	SW
Drottningholm	" "	2	54.5 N	26.1 W	09	SSW 3	30	8	8	5	50	6	3	W
Gripsholm	" "	2	40.5 N	71.9 W	13	SSW 5	01	12	10	0	20	a-s	0	0

Eisbericht Nr. 135

Sonnabend 3. Mai 1930.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Stationen	Eisverhältnisse: 0 eisfrei	1 lockere Eisbrei oder Neueis	2 festes Eis	3 Treibeis	4 zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisränder	5 offene Seerinne längs der Küste	6 starkes Festeis	7 starkes Treibeis	8 Packeis	9 Eispressung	x nicht gemeldet	Schiffahrt: 0 unbehindert	1 für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert	2 für schwache Dampfer erschwert, für Segler gesperrt	3 nur für starke Dampfer möglich	4 nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich	5 wird durch Eisbrecher aufrechterhalten	6 aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden	7 vorläufig geschlossen	8 hat aufgehört	9 Schiffahrtsverhältn. wegen unsichr. Wett. nicht zu erkennen	x nicht gemeldet	Temp. °C	Bemerkungen
Fahrwasser nach Karlsborg			x																	x			5°	
Seegebiet vor Rödkallen				x										x										
Fahrwasser n. Luleå durch Tjuvholmssund			x															x						
Seegebiet vor Gasören				x											x								6°	
Västra Kvarken	x											x												
Seegebiet vor Skag																							10°	
„ „ Hernö																								
Angermanälven oberhalb Svanö																								
„ unterhalb „																								
Seegebiet vor Bremö																								
Fahrwasser Bremö bis Draghällan-Feuer																								
Alnösundet																								
Seegebiet vor Lilljungfrun																								
„ rund um Eggegrund																								
Nordfahrwasser nach Gävle																								
Öregrundsgrepen																								
Seegebiet um Grundkallen-Feuerschiff																								
„ vor Söderarm																								
„ „ Sandhamn																								
Fahrwasser Sandhamn nach Stockholm																							10°	eisfrei
Seegebiet vor Landsort																								
Fahrwasser Landsort bis Stockholm																								
„ Hävringe bis Oxelösund																								
Kalmarsund nördlich Kalmar																								
„ südlich „																							10°	
Südliche Einfahrt zum Kalmarsund																								
Seegebiet vor Karlshamn																								
Südliche Einfahrt zum Öresund																								
Flinträunen																								
Seegebiet vor Hälsingborg																								
Nördliche Einfahrt zum Öresund																								
Seegebiet vor Halmstad																								
„ „ Varberg																								
„ „ Vinga																								
Fahrwasser Vinga bis Göteborg																								
Seegebiet vor Smögen																								
Briefmeldung vom 1. V.																								
Um Malören				x																x				Eröffnung der Schiffahrt kann in 2 Wochen erwartet werden.
Kolix – Hafen			x																	x				
Nach Germandö – Feuer				x											x									
Um Hönnskär				x												x								
Nach Piteå			x												x			x						
Furuögrund – Hafen		x												x										
Bränntorp – Hafen		x												x										
Nach Skellefteå		x																				x		Eröffnung der Schiffahrt in den nächsten Tagen zu erwarten
„ Bureå		x																				x		
„ Ursviken		x																				x		
Papensee																								
Libau, Hafen																							8°	
„ See																								
Steinort																								
Windau, Hafen																							8°	
„ See																								
Lyserort, W von Verbind.-Linie mit F-Sch.																								
„ O „ „ „ „ „																								
Michaelsturm																								
Domesnäs NW																								
„ NO																								
„ SO																								
Markgrafen																								
Riga, See																								
„ Hafen																							8°	
Haynasch																								
Libau Nogs																								
Kronstadt, Reede																							7°	
Tolbukin																								
Schepel																								
Sojkina-Berge																								
Kurgulow																								
zw. Merid. Stirsudden-Seskär																								eisfrei
„ „ Seskär-Nerwa																								
„ „ Nerwa-Sommers																								
„ „ Sommers-Hochland																								
„ Parall. Lavensari-Gr. Tütters																								
„ „ Gr. Tütters u. Merid. Kl. Tütters																								
„ Merid. Hochland-Stenskär																								
„ „ Stenskär-Kalbådangrund																								
„ „ Kalbådangrund-Kokskär																								
„ „ Kl. Tütters und Stenskär																								
„ „ Stenskär-Ekholm																								
„ „ Ekholm-Kokskär																								
„ „ Kokskär-Nargen																								
„ „ Nargen-Packerort																								
„ „ Packerort-Odensholm																								
„ „ Odensholm-Tachkona																								
„ „ Tachkona-Dagerort																								
„ „ Umgebung Dagerort																								

Der Eisbericht erscheint täglich mit Ausnahme von Sonn- und Feiertagen. Bezugspreis für das Winterhalbjahr beträgt RM. 20.— einschließlich einer Eisübersichtskarte, die als Anlage beigegeben wird, wenn die Entwicklung der Eisverhältnisse es fordert. Bestellort: „Hamburg, Deutsche Seewarte".

Eisbericht Nr. 135

vom Sonnabend, 3. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Stationen	Eisverhältnisse: eisfrei (0)	loser Eisbrei oder Neueis (1)	festes Eis (2)	Treibeis (3)	zusammengeschobenes Eisfeld oder Packeisstreifen offene Seerinne längs der Küste (4)	(5)	starkes Festeis (6)	starkes Treibeis (7)	Packeis (8)	Eispressung (9)	nicht gemeldet (x)	Schiffahrt: unbehindert (0)	für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert (1)	für schwache Dampfer erschwert, für Segler gesperrt (2)	nur für starke Dampfer möglich (3)	nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich (4)	wird durch Eisbrecher entgegenkommendes Fahrzeuge im Eise vorhanden (5)	(6)	vorläufig geschlossen (7)	hat aufgehört (8)	Schiffahrtsverhältn. wegen unzureicht. Wetter nicht zu erkennen (9)	nicht gemeldet (x)	Temp. °C	Bemerkungen
ESTLAND																								
Zerel SO																								
Zerel SW																								
Filsand																							8°	
Ristna SW																								
Ristna NW																								
Ristna NO																								
Tachkona NW																								
Tachkona NO																								
Odensholm SW																								
Odensholm NW																								
Odensholm NO																								
Packerort NW																								
Packerort NO																								
Surup NW																								
Surup NO																								
Nargen NW																								eisfrei
Nargen NO																								
Nargen SO																								
Reval, Reede																							9°	
Kokskär NW																								
Kokskär NO																								
Eckholm NW																								
Eckholm NO																								
Stenskär SW																								
Stenskär NW																								
Stenskär NO																								
Narva, Reede																							8	
Pernau, Reede																								
Kynö SO																								
Kynö SW																								
Kynö NW																								
Paternoster SO																								
Paternoster NO																								
Baugi (Ins. Moon)																								
Worms SW																								
Worms NW																								
FINLAND																								
Björkösund																								
Umgebung von Werkkomatala																								
Seegebiet von Björko (West)																								
Fahrwasser Wiborg-Trangsund																								
" Trangsund-Rödhäll																								
Außerhalb Rödhäll																								
Kotka, Hafen nebst Umgebung																								
Außerhalb Rankö																								
" Luppi																								
Bei Boistö																								
Bei Glosholm																								
Seegebiet W von Hochland																								
Helsingfors S Hafen nebst Umgebung																							13°	
Außerhalb Swenborg																								
" Graskarsbådarna																								
Bei Porkala																								
Außerhalb Kallbådan																								
Barösunds Fjärd																								
Seegebiet außerhalb Jusarö																								
Hangö Hafen nebst Umgebung																								
Umgebung von Russarö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Russarö																								
Hangö W Fjärd																								
S Teil von Gullkrona Fjärd																								
Abo Hafen bis Stora Bocken																							8°	eisfrei
Erstan Fjärd																								
Umgebung von Lohm																								
Widskärsfjärd																								
Bei Utö																								
Seegebiet im äußersten Sichtkreis von Utö																								
Skiftet																								
Bei Degerby																								
Bei Lodsund																								
E. von Nyhamn																								
Seegebiet außerhalb Kobbaklintar																								
Schärenhof vor Marlehamn																							8°	
W. von Eckerö																								
Umgebung von Storbrotten																								
Schärenhof außerhalb Raumo																								
Seegebiet nahe außerhalb Raumo																								
Umgebung von Beianderegrund																								
Räfsö u. Mäntyluoto innere Hafengebiete																								
Mäntyluoto Reede																								
Außerhalb Kallo und Räfsö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Räfsö																								
Wasklot Hafen nebst Schärenhof																							6°	
Zwischen Storhästen und Ensten																								
Rönnskär-Fahrwasser																								
Norrskär Fahrwasser																								
Jakobstadt Hafengebiet																								
Reede bei Adö																								
Seegebiet außerhalb Mäskär																								
Yxpilla Hafengebiet																								
Innerhalb Tankar																								
Seegebiet außerhalb Tankar	x											x												
Bahestads Reede			x											x										
Nach außen gen Nahklainen	x											x												
Seegebiet N von Isokraasell				x												x								
Uleaborgs äußere Hafengebiete		x												x										
Fahrstraße nach Uleaborgs Hafengebieten			x													x								
Seegebiet außerhalb Marjaniemi			x												x									
Kemi Hafengebiete			x													x								
Seegebiet außerhalb Kemi			x													x								

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Die über Skandinavien hereingebrochene Nordströmung hat an Intensität und Ausdehnung gewonnen. Es erfolgte eine Vertiefung der nordeuropäischen Zyklonen, die sich zugleich südostwärts nach Rußland ausbreiteten. Das Grönlandhoch hat sich wesentlich verstärkt und ostwärts ausgedehnt, doch liegt sein Kern noch so weit westlich, daß die nördliche Luftzufuhr für Skandinavien fortbesteht. Bemerkenswert ist das Nebelgebiet an der Nordseeküste, das von einer hier nur schwachen Nordströmung herangetrieben wurde. Es war gestern an der südwestnorwegischen Küste als Gebiet starker niedriger Bewölkung zu erkennen und erreichte abends die dänische Küste. Auf's Land gelangt wird der Nebel jedoch durch die Einstrahlung und tägliche Erwärmung aufgelöst.

Das Islandtief hat sich nicht weiter nach Osten entwickeln können, sondern ist an ein neues westatlantisches Zyklonensystem angegliedert worden, während sich über England eine Hochdruckbrücke vom Grönlandhoch bis zum Azoren-maximum bildete.

Über das östliche Mittelmeer findet ein starker Vorstoß afrikanischer Warmluft statt, der die dort auftretende Zyklone nordostwärts verlagern wird.

Für die Luftzufuhr Mitteleuropas bleibt das Drucksystem Grönlandhoch – Nordrußlandtief zunächst weiterhin bestimmend.

Roediger.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Heute Morgen												Sichtw. bis Kilom.
Hamburg G.B.	17 m	7	W 2	NNW 7	NW 7	W 2	WNW 7	Stille	E 1	NNE 4	NE 4	N 6	N, E 3	NNW 5	
			6000	7400	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000	15000	16000		
			N, E 3	E, S 3	ENE 4	E 4	ESE 6	ESE 9	E 6	WNW 1	NE 4	NNW 4	NNW 2		« 4 » 10 »
							1600								
Königsberg	28 m	10	N 7	N, W 6	N 11	N 12	N 9	cu, S-C, wolkig							« « 50 »
			N, E 2	N, E 3-5	N 4	NW 6	NW 7	NW, N 7	NNW 5	N 7	/	N, E 8	/	NNW 7	
Lindenberg	108 m	8	6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000				
			N, E 10	N 10	NNE 11	NNE 9	NE, E 13	ENE 14	ENE 13	NE 8	N, W 3	cu, heiter,			« « 20 »
											4000	4500	4700		
Essen	122 m	8	Stille	Stille	Stille	NNE 5	NNE 5	N 9	N, E 6	ESE 3	ESE 6	ESE 6	ESE 7	gelatzt	« 2 » 4 »
					600						3900				
Friedrichshf.	400 m	7	WSW 6		W, S 9	W, S 3	NE 2	/	NE, E 3	NE, E 4	NE, E 4	m 800 m			« 4 » 10 »
Helsingfors	/	7	WNW 3	WNW 2	NW 3	NW 3	NW 4	/	/	NW, W 6	/	NW 6	/	NW 5	
Wranstorp	/	8	/	/	N, W 5	NNE 2	ESE 6								
Lympne	/	8	/	N, W 4	NW, N 3	/	/	NW 2							
Krakau	/	8	W 2	W 7	NW 9	NW 8	NW, N 9	NW, N 8	/	NNW 9					
Posen	/	8	SW, W 1	W 4	WNW 5	WNW 6	NW, W 5	NW, W 12							
Uskub	/	8	/	/	/	NE 1	NE, E 10	E 11	/	ESE 4	/	S 13			
Ogs	/	8	/	/	/	W, S 7	/	WNW 4	/	NW, W 8					
Prag	/	8	SSW 1	/	W, N 1	ENE 3	ENE 3	NE 7	/	NE 4	/	N, W 4	NE 4	NE 6	
Olmütz	/	8	Stille	/	NE, E 2	NW 2	/	N, W 5	/	NNW 4	/	NW 6	/	NNW 4	
			Schiffspilot												
Sierra Morena (a. E. 1930)	11.9 N 26.9 W			2100	4200	5700	6800								
			NE 8	E 5	E 9	SE 7	SW, S 7								
			Temperaturaufstiege												
Hamburg	16 m	7.40	/	550	1410	1520	2030	2190	2430	3720	3860	5550			
			10.6°	12.1°	5.8°	5.6	2.6°	2.9°	0.1	−6.7°	−7.0°	−18.7°			
			68%	53%	53%	52%	49%	45%	46%	39%	39%	33%			
			701 mm	715 mm	642 mm	635 mm	597 mm	583 mm	587 mm	433 mm	425 mm	384 mm			
			heiter,	c-s,	a-s am	Nord	bis Ostkorizont,	niedrige	str.	Sicht im	Nordwesten	stärker	ca bis 1400,		
			leichter	bis 5500 m,	im	W u. N	geschichtet,	im	Osten	formlos.	Ostsee	sichtbar.			
					400	1800	1900	3100	3400	4000	4500	4900	5000	6100	
Berlin	56 m	9			12.0°	3.0°	3.2°	−6.5°	−7.3°	−9.5°	−12.7	−16.5°	−15.7°	−22.8	
					36%	35%	34%	36%	34%	33%	35%	35%	35%	35%	
			758 mm		712 mm	614 mm	609 mm	520 mm	497 mm	462 mm	435 mm	412 mm	408 mm	355 mm	
			Dunstgrenze	in 500 m,	1200 u		2000 m,	leichter	Dunst	bis über	Gipfelhöhe,		wolkenlos		Sicht über 50 km
					800						3400				
			9.4°		7.0°		2.9°	0.3°		−4.7°		−8.7°			
Friedrichshf.	400 m	7	90%	/	98%	/	98%	97%	/	90%	/	88%	Regen		« 4 bis 10 km
			727 mm		690 mm		633 mm	585 mm		524 mm		465 mm			
					300		1200	1800	2100	2300	2700	3200			
Lindenberg	108 m	7	14.3°		12.0°	9.5°	6.0	1.3°	2.0°	0.0	−3.5°	−7.0			
			52%	/	58%	60%	62%	63%	60%	57%	53%	53%	ci 1/4	bed.	« 10 » 20 »
			751 mm		732 mm	704 mm	665 mm	610 mm	590 mm	575 mm	546 mm	515 mm			

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_I CNh$ RR MM mm Z $S V_S$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln (8 Hagel), 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken. **N_I** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** Sicht nach dem **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC$_H$ abb	RR MM E
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Vorgang. Wetter / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Bodenzustand

MORGEN

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien †	1016.6	Stille	10	10	╱ +0.5	0	10	7 cu	8	0	7	–
Zürich	17.9	W 1	03	9	╱ +0.8	9	10	10 ni	9	37	8	–
Bern	17.1	SW 1	62	8	╱ +0.2	5	4	10 5 ci ni	9	5	8	–
Genf	18.0	SE 1	03	10	✓ +0.6	2	2	10 acu ni	9	1	9	–
Lugano	15.2	W 1	64	10	╱ +0.2	5	4	10 as	9	13	10	–
Helder †	19.5	NNE 4	20	9	– 0	1	0.5	8 str	0	0	–	I
Vlissingen	18.0	SW 1	29	8	╱ +0.5	3	0.2	Nebel	0	0	–	δ
Utrecht	18.3	E 1	01	15	✓ +0.5	0	4	2 acu	6	0	8	–
Kopenhagen †	18.3	N 1	01	10	– 0	0	10	3 acu	9	0	–	δ
Skagen	19.1	W 1	01	13	– 0	0	10	klar	8	0	–	δ
Hanstholm	18.1	NW 1	24	6	– 0	0	0.2	Nebel	8	0	–	I
Blaavandshuk	18.9	N 1	26	8	– 0	3	0.05	8 str	–	0	–	I
Hammershus	17.7	SE 1	01	9	– 0	0	20	3 2 ci cu	0	0	–	δ
Abisko †	12.3	WNW 5	61	-2	– 0	7	1	10 ni	8	2	-3	–
Haparanda	08.3	NNW 3	01	3	╱ +1.0	1	50	klar	6	0	1	–
Stensele	12.4	WNW 3	11	4	╱ +0.5	1	4	10 str	6	0	1	–
Oestersund	17.1	NW 4	11	5	– 0	1	50	7 scu	7	0	3	–
Hernösand	13.0	NW 4	01	10	╲ -0.5	1	50	3 cu	5	0	–	III
Särna	18.7	NNW 8	11	5	╱ +0.5	1	50	10 2 ci cu	5	0	-2	–
Karlstad	18.8	NE 1	01	10	╱ +0.5	0	–	1 ci	5	0	3	–
Stockholm	16.1	NNW 2	01	10	– 0	0	10	klar	5	0	5	–
Jonköping	18.6	N 1	01	9	– 0	0	50	"	5	0	3	–
Wisby	16.1	N 2	01	8	– 0	0	50	2 ci	7	0	–	I
Kalmar	17.2	Stille	01	10	– 0	0	20	klar	8	0	–	δ
Gällivare	10.3	N 3	10	1	╱ +0.5	7	50	7 5 ci ni	8	0.6	-1	–
Karlshamn											–	
Bjuröklubb	10.3	NNW 2	01	6	╱ +1.0	1	50	2 1 ci cu	–	0	–	δ
Quade Hook											–	
Spitzbergen †	16.9	E 2	11	-9	╱ +1.0	1	50	7 str	5	0	–	–
Ingö	09.3	NNE 1	74	1	– 0	7	20	8 4 scu ni	5	0.5	–	I
Valdersund	20.0	N 3	50	4	╱ +1.5	6	10	10 2 ci str	8	0.2	–	δ
Kinn	19.8	NNE 7	01	7	╲ 0	0	50	2 1 cis str	8	0	–	III
Lister	18.9	SSE 2	28	5	– 0	4	0.2	Nebel	0	0	–	I
Bären-Insel	13.0	NNE 4	60	-4	╱ +1.5	7	10	10 4 scu ni	5	Ø	–	IV
Andänes	12.9	N 3	32	3	╱ +1.0	5	50	8 5 scu ni	7	1	–	III
Röst	16.9	NW 6	30	3	✓ +0.5	6	20	10 4 as scu	3	0.3	–	VI
Jan Mayen	30.2	N 4	12	-2	✓ +1.0	1	50	9 scu	2	0	–	I
Färder	18.1	N 1	01	10	╲ -0.5	0	20	1 cis	7	0	–	δ
Vardö	07.6	N 3	11	0	– 0	7	50	10 7 as ni	7	1	–	–
~~Brönnö~~ Ona	22.3	NNE 2	10	5	╲ 0	2	50	2 1 ci str	7	0	–	I
Utsire	18.9	N 4	12	7	– 0	0	10	6 str	9	0	–	II
Dombas	19.4	Stille	11	3	╲ -0.5	1	50	7 ci	8	0	-0	–
Helsingfors †	07.9	NW 3	01	13	╲ -0.5	0	20	1 cu	6	0	6	–
Vasa	10.1	NE 5	02	6	╲ -1.0	1	50	5 acu	6	0	5	
Kuopio												
Dorpat †	12.8	W 3	00	11	╲ 0	5	50	1 cu	7	0.2	6	–
Riga †	12.4	NNW 4	00	8	╱ +1.0	1	50	4 scu	8	0	3	–
Warschau †	15.0	NNW 3	10	11	– 0	1	4	6 scu	6	0	8	–
Lemberg	13.5	SW 5	12	11	╲ -0.5	1	4	9 4 cis as	6	0	4	–
Pinsk	10.2	NNW 2	11	9	╲ -0.5	1	10	10 scu	7	2	8	–
Wilna	09.5	N 3	40	6	╱ +0.5	5	2	10 str	9	Ø	6	–
Krakau	–	WSW 1	11	12	╲ 0	1	2	8 3 as scu	1	0	5	–
Posen	16.6	N 1	01	12	– 0	0	4	klar	8	0	7	–
Prag	16.8	Stille	05	10	╱ +0.2	0	0.5	"	7	0	4	–
Eger	17.1	"	00	12	╱ +0.2	0	2	"	8	0	1	–
Preßburg	15.8	"	01	13	╱ 0	1	20	3 cu	7	0	6	–
Kaschau	15.5	"	01	12	╲ -0.2	0	10	5 1 acu cu	6	0	6	–
Olmütz	15.9	"	00	12	╱ 0	0	10	klar	6	0	6	–
Budapest †	16.6	"	01	10	╲ -0.5	0	10	"	8	0	6	–
Belgrad †	15.0	"	01	14	╲ -0.5	1	20	1 ci	7	0	13	–
Serajewo	14.7	"	11	9	╲ -0.5	1	2	9 scu	8	0	6	–
Agram	15.0	NE 1	11	13	– 0	2	4	10 scu	9	0	12	–
Sofia †	14.9	Stille	11	11	╲ 0	1	50	10 ni	9	0	9	–
Athen †	09.6	NE 4	42	15	╱ 0	2	10	10 ni	8	1	15	–
Korfu												
Turin †	15.3	SW 2	16	12	– 0	2	4	10 str	9	Ø	12	–
Genua	15.4	Stille	12	11	╲ 0	1	4	10 6 cis scu	8	0	–	III
Livorno	–	NE 1	01	14	– 0	1	2	3 1 ci acu	7	0	–	II
Ancona	12.4	NW 3	11	15	✓ +0.5	1	10	8 6 ci scu	7	0	–	II
Maddalena	14.3	W 3	11	16	–	1	10	8 –	6	Ø	–	I
Messina	14.4	NW 3	12	16	╲ -0.5	2	20	8 6 as scu	9	0	–	δ
Tarent											–	
Venedig											–	
Rom	14.3	Stille	26	15	– 0	1	0.5	8 cu	8	0	11	–
Malta (neuer Schl.)	13.0	WNW 3	01	16	╱ +0.2	0	20	5 cu	7	0	–	I
Madrid	24.5	NE 1	00	11	✓ +1.8	0	10	klar	7	0	5	–
La Coruña	29.0	SE 1	02	9	✓ +0.4	2	1	9 5 as scu	9	0	–	I
Mahon	19.3	NNW 2	02	14	–	2	10	5 ci	8	0	10	–
Malaga	20.7	WNW 1	00	17	╲ -0.2	0	4	1 ci	6	0	–	III
Horta	26.9	Stille	01	12	╲ -0.4	0	20	1 cu	8	0	–	I
Funchal	2											
Ponta Delgada	25.6	"	03	13	╲ -0.4	6	4	5 acu cu	8	5	–	I
Pargo	25.9	N 3	01	12	╱ 0	0	10	3 cu	8	0	–	III

MORGEN

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1021.7	NW 2	02	12	✓ +1.0	2	4	7 str	8	2	–	–
Bayonne	24.3	W 5	61	12	✓ +0.8	5	10	9 [illegible]	9	4	–	–
Bordeaux	21.7	Stille	01	11	╱ +1.0	1	4	5 3 acu cu	9	3	10	–
Clermont												–
Dijon	19.1	Stille	61	10	╱ +0.6	6	2	10 5 as ni	8	1	9	–
Calais												–
Brest	21.9	NW 2	01	10	╱ +0.4	0	10	3 scu	8	0	10	–
Paris	20.9	N 1	00	12	╱ +1.2	0	4	klar	7	0	9	–
Perpignan												–
Rennes	22.2	Stille	00	7	╱ +1.2	0	2	"	9	0	4	–
Straßburg	17.7	SSW 1	01	11	╱ +1.4	3	4	3 ci scu	9	0	7	–
Toulouse	21.9	W 3	66	10	╲ -1.2	5	4	10 a [illegible]	9	9	10	–
Tours	20.7	Stille	46	8	╱ +1.2	3	0.05	Nebel	9	0.2	7	–
Ajaccio											–	
Le Havre	21.1	W 1	05	8	✓ +1.0	2	2	9 –	9	0	–	δ
Marignane	14.6	NW 5	02	14	╲ -0.4	1	20	5 ci scu	6	0	2	–
Nancy	17.7	Stille	02	12	╱ +0.6	0	4	7 ci scu	7	Ø	9	–
Lerwick	22.6	"	01	8	╱ 0	1	20	5 str	7	0	–	–
Renfrew	22.3	NE 2	05	6	✓ +0.6	1	20	10 str	9	0		–
Cranwell	21.7	NNE 2	46	4	✓ +1.0	3	0.2	Nebel	9	0		–
Scilly	22.7	WNW 1	02	10	╱ 0	1	4	9 str	9	0	–	I
Wick	22.1	SSE 3	03	6	✓ +0.2	2	10	10 str	9	0	–	III
Malinhead	22.5	WSW 2	01	8	✓ +0.6	1	10	7 3 ci scu	9	0	–	III
Tynemouth	21.6	NE 2	03	5	╱ +0.6	2	4	10 str	9	0	–	I
Pembroke	21.2	NW 1	42	9	╱ +0.2	3	0.2	10 str	9	0	–	δ
Roches Point	22.7	NW 3	01	9	–	1	20	5 str	–	2	–	II
Croydon	20.6	ENE 1	67	9	╱ +1.0	5	0.2	10 str	9	1		–
Aberdeen	22.2	SE 2	03	5	╱ +0.4	2	4	10 str	9	0	–	δ
Valentia	23.9	Stille	02	9	╱ +0.6	1	4	7 str	9	Ø	–	I
Plymouth	21.4	N 2	02	9	✓ +1.0	2	10	9 cu, scu	8	0.1	–	I
Guernsey	22.6	Stille	02	11	╱ +0.6	1	10	7 5 str	8	0	–	I
Stornoway											–	
Holyhead	20.5	"	02	8	╱ +0.6	0	2	9 1 cis scu	9	0	–	δ
Donaghadee	21.1	NE 1	01	8	╱ +0.2	2	4	10 str	9	0	–	δ
Yarmouth	19.9	N 3	44	7	╱ +1.0	3	0.5	Nebel	9	0	–	II
Blacksod	22.8	Stille	02	9	╱ +0.4	1	20	"	9	0	–	II
Calshot	20.6	NNW 3	01	8	✓ +0.6	1	2	10 9 scu str	9	Ø	–	δ
Thorshavn †	22.4	Stille	11	7	– 0	2	20	10 scu	8	0	–	–
Seydisfjord	25.2	E 1	11	3	╱ +0.5	2	–	10 ni				
Acureyri	19.9	SE 1	11	8	– 0	1	–	10 ni				
Isafjord	19.4	Stille	11	3	– 0	2	–	10 ni				
Reykjavik	14.8	E 1	16	7	– 0	5	10	10 ni	7	2	–	–
Vestmannö	14.2	SE 7	30	6	✓ 0	5	–	10 str				
Alexandrovsk												
Archangelsk †	03.5	S 3	Reg.	4	╲ -1.6					0		
Ust-Zylma										–		
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	07.3	WSW 2	12	7	╲ -1.0	2	–	10 9 scu str	9	0	6	–
Tscherdyn												
Moskau	09.9	N 1	bed.	4	╲ -0.2					0		
Kasan	06.7	NNE 4	klar	4	╲ -0.7					0		
Kiew	12.4	SSE 1	½ bed.	7	╲ -1.0					0		
Ufa												
Saratow	999.8	NNE 3	Reg.	7	– 0					22		
Orenburg	1001.9	W 2	"	11	╲ -0.3					1		
Odessa	16.0	W 2	klar	10	– 0					0		
Sewastopol	16.3	SSE 1	¼ bed.	10	╱ +0.3					0		
Astrachan	07.0	W 5	klar	11	╱ +0.7					3		
Emba												
Batum												
Baku	22.0	SW 2	bed.	17	– 0					0		
Tobolsk	12.4	NNW 2	klar	2	╱ +1.0					0		
Omsk												
Tashkent	13.0	E 1	Reg.	15	╱ +1.0					2		
V. Imbatskoe												
Tomsk	07.9	W 2	½ bed.	5	╱ +1.9					0		
Irkutsk	14.2	Stille	bed.	1	╱ +1.2					0		
Jakutsk	15.1	ESE 2	*	-1	╱ +0.5					2		
Wladivostok	05.2	Stille	klar	6	╱ +0.2					0		
Tanger	23.3	"	00	13	✓ 0	0	1	klar	9	0	11	–
Agadir												
Bou Denib												
Oran	20.7	Stille	01	15	╱ +1.2	0	10	5 scu	8	0	14	–
Algier	20.1	Stille	02	17	✓ 0	2	4	7 2 acu cu	8	0	14	–
Setif	28.3	"	01	11	╱ 0	3	20	1 cu	8	0	4	–
Tunis	16.7	SSW 3	05	7	╱ +0.2	4	0.5	9 5 [illegible]	8	0	–	
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind
St. Johns †			La Paz †			Bermuda † 19°	1020.–	NE 3	Duluth † 16°	1011.0	NW 3	Tatoosh †	10	
Sydney 5°	1007.–	NE 2	Edmonton 16°	998.0	NW 4	Key West 25°	15.0	N 2	Huron 23°	11.5	SE 3	San Francisco 11°	–	SW 2
Father Point 1°	02.–	NE 5	Nantucket 12°	1008.0	SW 6	Little Rock 16°	15.0	NE 2	Salt Lake City 19°	04.0	– 5	San Diego		
Parry Sound 5°	00.–	NW 4	Washington 27°	08.0	SW 2	Nashville 27°	15.1	W 2	Helena 25°	999.5	SW 2	Forth Worth 25°	11.5	SE 3
White River 9°	01.–	NW 3	Hatteras 21°	16.0	SW 3	Cleveland 14°	12.2	W 5	Denver 25	1004.5	SE 4	El Paso 27°	02.0	SW [illegible]
Winnipeg 19°	09.0	SW 2	Charleston 21°	17.0	SW 3	Chicago 19°	13.0	NW 2	Roseburg 14°	–	SE 3	Belle Isle		

Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55. Nr.: 124a

Sonntag, den 4. Mai 1930

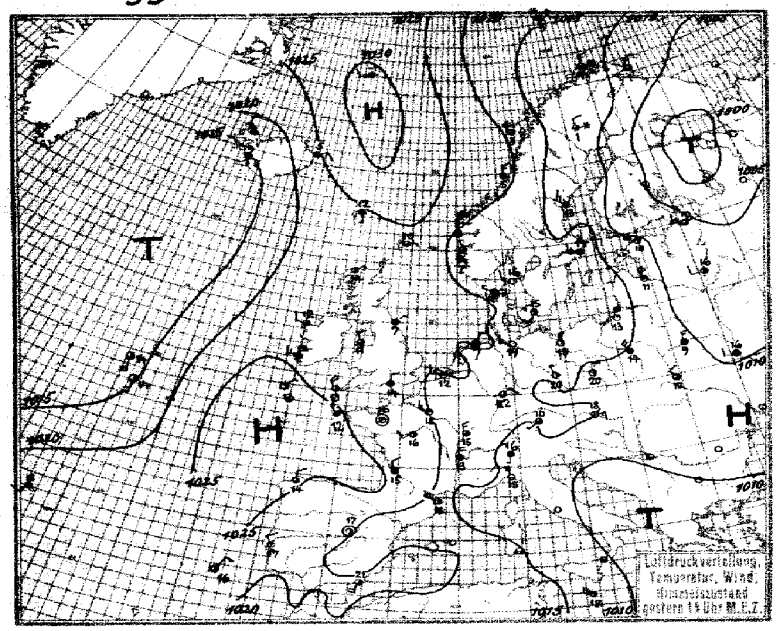
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750.1 mm)**, umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, **bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = **Stille, 12 = Orkan**). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken **unter** Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

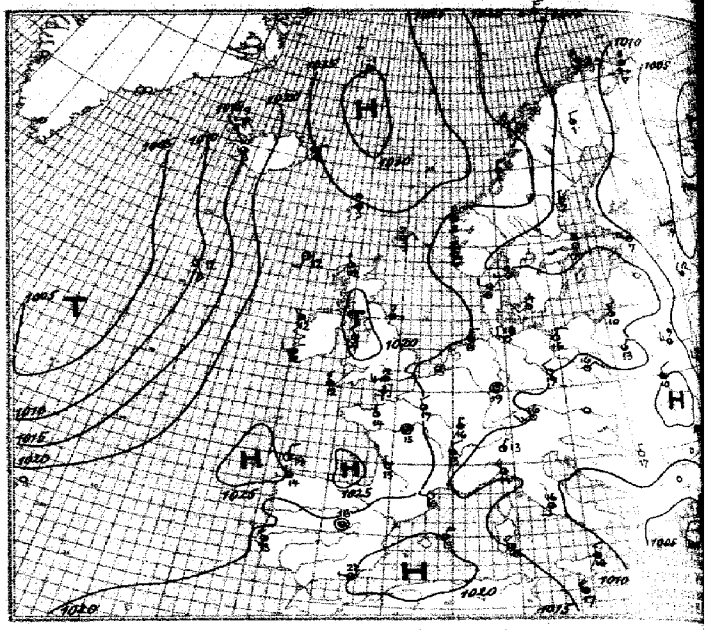
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	50	0i 752	323 12	10191 09	90 000	0i	03 358	282 38	10182 06	xx 30i	-- ---	5x	05 568	282 28	10180 06	90 300	00 050
Bremen						00	0i 890	302 02	181 16	55 60i	00 180	xx	44 419	281 39	190 06	9x 303	00 050
Hamburg	00	00 890	243 00	187 19	30 602	00	0i 8x0	262 03	179 16	55 60i	00 200	0x	44 208	262 48	191 07	9x 303	00 [illegible]0
Kiel	10	0i 763	082 03	187 14	60 300	00	00 690	060 00	175 17	50 300	00 170	50	05 638	28i 38	186 06	90 300	00 050
Flensburg	80	0i 763	04i 03	187 19	43 303	80	00 76i	04i 0i	179 18	40 303	20 x00	02	03 660	283 28	184 04	90 802	00 040
Stettin	80	0i 963	321 03	170 19	40 300	00	00 990	022 00	164 16	60 300	00 220	00	00 890	20i 00	166 14	70 300	00 040
Danzig	10	0i 85i	023 0i	166 13	50 302	00	0i 890	000 02	173 12	48 60i	00 140	00	00 890	224 00	162 15	40 903	00 070
Königsberg i. Pr.	13	0i 952	324 13	164 13	50 30i	00	0i 990	303 15	168 10	68 80i	00 130	03	0i 890	204 04	167 10	70 60i	00 000
Aachen	10	0i 652	302 02	177 19	50 902	40	0i 653	282 73	173 17	50 60i	9i 200	6x	6i 448	243 18	202 09	9x 303	97 071
Nordhorn	10	0i 793	04i 03	179 21	30 803	00	00 790	042 00	176 17	50 300	00 230						
Hannover	10	0i 873	222 03	179 22	30 805	10	0i 871	303 0i	175 17	40 303	00 230	5x	43 319	262 39	193 05	9x 303	00 020
Wehnde	10	0i 764	322 04	158 19	40 802	86	02 764	30i 14	153 18	5i 300	00 210	00	00 600	000 00	173 11	70 300	00 081
Magdeburg	10	0i 862	041 02	168 22	30 703	10	0i 862	021 03	162 2i	3i 70i	00 240	00	00 790	30i 00	177 12	60 40i	00 100
Berlin	80	0i 772	324 04	164 21	32 804	40	0i 772	042 03	159 20	3i 400	00 230	00	00 6x0	26i 00	168 15	40 30i	00 120
Dresden	10	0i 864	281 04	158 20	4i 823	10	0i 96i	282 0i	15i 19	30 300	00 210	14	08 60i	143 0i	175 12	6i 303	00 040
Grünberg i. Schl.	10	0i 853	322 03	155 22	20 90i	16	0i 862	041 03	155 17	40 402	00 220	00	00 890	162 00	172 13	60 300	00 060
Breslau	10	02 974	322 14	146 20	30 803	14	05 96i	042 12	140 16	50 40i	00 210	00	05 790	000 00	175 13	60 30i	00 0i3
Frankfurt am Main	70	0i 764	042 04	162 22	30 805	73	0i 763	000 03	154 19	46 60i	00 230	53	02 664	000 15	180 13	7x 305	00 100
Karlsruhe						47	0i 752	000 12	155 20	40 60i	00 220	10	0i 652	223 12	183 13	80 303	00 100
Friedrichshafen						5x	03 778	181 28	175 12	9x 202	00 140	57	0i 654	000 14	197 11	90 504	91 060
Bamberg												00	08 490	000 00	187 12	70 406	00 050
München	97	02 753	204 26	151 16	5x 000	10	0i 773	203 13	146 16	60 000	00 180	04	0i 780	204 03	184 11	80 303	00 060
Feldberg i.T. 801 m												50	02 604	000 14	8034 12	50 300	00 110
Kahler Asten 850 m	10	01 844	042 04	8011 13	30 300	11	02 854	021 04	8008 13	30 300	00 170	47	02 864	043 15	8012 11	50 400	00 090
Wasserkuppe 926 m												04	00 874	032 04	8021 11	50 402	00 070
Brocken 1153 m						10	0i 843	043 03	8034 10	5i 60i	00 110	00	04 754	263 00	8030 08	50 300	00 070
Fichtelberg 1213 m	80	0i 824	082 14	8006 13	50 300	10	0i 73i	082 0i	8019 10	60 80i	00 140	10	0i 84i	000 0i	8008 11	60 30i	00 070
Schneekoppe 1610 m	50	0i 844	306 04	6999 07	7x 000	50	0i 943	324 03	6983 05	70 000	00 083	00	00 930	324 00	6994 02	80 000	00 0i0
Feldberg, Schw. 1497 m												03	02 803	082 15	3035 07	70 402	92 040
Zugspitze 2962 m																	

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K dt
Borkumriff †	50	03 758	322 38	10197 08	80 300	5x	03 758	322 27	10177 06	9x 60i	00 718				10		
Borkum °	52	03 634	022 28	203 07	80 902	52	03 624	322 28	197 06	80 300	00 160	52	03 634	32i 28	195 00	90 30i	00 060
Norderney °																	
Außenjade †						xx	46 2xx	303 3x	190 05	9x 60i	00 x17	5x	03 668	322 28	197 06	9x 90i	00 x18
Cuxhaven °	4x	03 643	302 28	200 08	xx 303	xx	04 011	283 39	190 07	xx 300	xx 201						
Elbe I †	5x	05 658	28i 28	204 07	xx 100	xx	42 0x9	282 39	190 08	xx 804	00 511	xx	03 658	302 28	19i 06	xx xxx	00 717
Helgoland °	xx	46 1x9	302 39	xxx 07	9x xxx	xx	48 0x9	282 39	xxx 06	9x xxx	xx x0i	52	03 758	302 28	xxx 07	90 xxx	xx 17i
Amrumbank †	50	46 238	302 38	204 06	90 xxx	50	46 128	302 38	195 06	90 xxx	00 600	50	03 778	322 28	193 06	90 xxx	00 600
List °	85	46 2x3	242 35	181 09	90 807	00	49 400	283 30	175 07	90 30i	00 151	50	03 748	283 28	180 07	80 300	00 170
Bülk °	00	00 600	000 00	186 13	x0 xxx	07	0i 890	000 02	173 18	x0 xxx	00 080	5x	03 668	143 28	183 05	xx xxx	00 260
Marienleuchte °	10	00 79i	000 0i	xxx 13	00 833	00	0i 79i	000 0i	xxx 12	00 820	00 080						
Fehmarnbelt †	10	0i 7x1	262 0i	188 14	60 30i	10	0i 7xi	000 00	164 11	80 806	xx 300	5x	00 5x4	284 14	160 09	80 303	xx 400
Warnemünde °	10	0i 752	322 0i	173 10	80 300	00	00 790	321 00	168 11	80 80i	00 070	xx	46 2x9	243 39	71 07	9x 402	00 120
Arkona °						S:	sehr leicht	heiter;	See: sehr	ruhig.		S:	sehr leicht	heiter;	See: schwach.		
Adlergrund †	10	0i 761	421 0i	179 15	60 30i	00	00 890	000 00	177 13	70 300	W-T: 6°	00	00 990	000 00	157 10	70 607	W-T.: 7°
Rügenwaldermünde °	20	00 781	022 0i	206 15	4i 302	00	00 790	000 00	168 12	5i 802	00 070	00	00 690	000 00	100 09	60 803	00 060
Memel † (außer Schl.) °		BBB 00 160 28	Fww TT 50 1 12	ab W V u 02 186	GNCNh 81 816		BBB 00 160 30	Fww TT 20 107	ab W V u 00 087	GNCNh 0000 4	R_2R_2 S V_3 Z 00 180		BBB 00 148 22	Fww TT 30 109	ab W V u 51 126	GNCNh 22846	R_1R_1 S V_3 Z 00 280

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	5x	03 758	322 28	10189 03	8x 804	50	03 758	022 28	10189 06	9x 30i					10		
Borkum °	52	03 624	322 28	197 07	90 903	52	03 315	04i 3i	195 09	09 802		52	03 464	321 28	199 07	80 202	
Norderney °																	
Außenjade †	xx	46 5xx	282 2x	181 07	9x 603							55	03 768	321 28	193 07	9x 802	
Wilhelmshaven °	00	05 5x3	324 03	183 06	xx 30i	xx	04 3x8	282 48	187 05	xx 30i		50	05 558	282 28	190 07	00 304	
Cuxhaven °						4x	03 648	302 28	115 07	xx 80i							
Elbe I †	5x	05 453	281 28	198 07	xx 505							5x	03 658	30i 28	203 08	xx 805	
Helgoland °	xx	46 1x9	282 39	xxx 06	9x xxx	xx	46 109	302 39	xxx 05	9x xxx		52	03 648	302 28	xxx 07	8x xxx	
Amrumbank †	15	48 128	262 38	197 06	90 xxx							50	03 778	302 28	200 07	80 xxx	
List °	00	00 7x0	283 00	163 10	80 803	xx	05 649	243 29	182 06	90 308							
Bülk °	00	00 700	000 00	176 21	x0 xxx							5x	03 667	263 27	183 09	xx xxx	
Marienleuchte °	70	01 79i	060 0i	xxx 12	00 833							60	02 638	304 28	xxx 10	00 368	
Fehmarnbelt †	10	0i 7xi	000 0i	176 14	70 805							5x	02 6x6	283 15	175 09	8x 302	
Arkona °												W:	schwach;	Nebel;	See: ruhig.		
Adlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

SEEWARTE

Sonntag, 4. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M.E.Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M.E.Z.

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum oder Maximum
Wien	10150	ENE 3	00	18	1	20								
Zürich	10175	SW 1	61	10	5	10	10183	SW 1	03	12	2	20	1	13
Bern	10163	SW 1	02	10	5	4	10194	SE 1	05	11	5	4	1	12
Genf	10179	W 1	03	12	2	20	10179	NE 1	02	13	1	4	0	13
Lugano	10130	S 1	03	16	5	10	10126	NNE 1	03	13	5	10	5	16
Helder ✝	10201	NNE 4	01	12	0	4	10191	N 4	01	9	0	4	0	I
Vlissingen	10191	W 3	02	12	0	4								
Utrecht	10201	NE 2	11	19	1	10	10181	N 2	10	16	1	10	0	21
Kopenhagen	10187	SSW 2	01	15	0	10	10177	SW 2	01	14	0	10	0	5
Skagen	10188	W 2	01	16	0	20	10154	WSW 1	01	11	0	20	0	5
Hanstholm	10183	WNW 1	22	7	4	0.5	10164	W 2	15	6	4	10	0	I
Blaavandshuk	10220	NNW 3	15	7	3	20	10183	N 3	11	7	1	20	0	III
Hammershus	10186	SW 1	01	12	0	20	10172	WSW 2	01	8	0	20	0	5
Abisko ✝	10147	NW 4	64	-2	7	0.5	10146	NW 4	64	-3	7	0.5	1	1
Haparanda	10097	NNW 3	11	6	1	50	10110	NW 2	01	3	1	50	0	7
Stensele	10136	WNW 4	11	5	1	10	10158	WNW 5	00	2	1	10	⊕	5
Oestersund	10168	NW 5	01	8	5	50	10203	NW 3	11	3	1	50	⊕	8
Hernösand	10126	NW 3	01	13	1	50	10149	N 1	01	7	1	50	0	–
Särna	10168	NNW 8	00	9	1	50	10183	NNW 7	01	5	0	50	0	9
Karlstad	10163	S 2	01	15	0	–	10141	S 1	01	15	0	–	0	17
Stockholm	10154	N 3	02	14	0	20	10130	SSE 2	01	8	0	10	0	14
Jonköping	10170	NNW 1	01	15	0	50	10151	ESE 1	01	13	0	60	0	15
Wisby	10171	N 2	01	9	0	50	10162	NE 2	01	10	0	50	0	I
Kalmar	10172	SW 1	01	11	0	20	10154	S 1	01	10	0	20	0	5
Gällivare	10121	N 2	33	01	1	50	10137	N 2	01	1	1	50	⊕	5
Karlshamm														
Bjuröklubb	10110	E 1	11	6	1	50								
Quade Hook														
Spitzbergen ✝	10172	NE 2	12	-3	1	50	10193	NE 1	12	-5	2	20	0	–
Ingö	10115	N 3	70	1	7	20	10129	NW 4	74	1	7	4	1	IV
Valdersund	10220	N 3	13	5	2	20	10227	N 4	10	4	2	50	⊕	II
Kinn	10204	N 7	01	8	0	50	10184	N 8	01	8	0	50	0	II
Lister	10187	WSW 1	10	8	3	10	10161	WNW 3	01	3	1	4	0	II
Bären-Insel	10154	NE 3	60	-3	7	10	10165	NNE 3	60	-4	7	4	⊕	IV
Andånes	10151	NW 4	03	4	5	50	10163	NNE 4	32	3	5	50	2	IV
Röst	10187	NW 6	31	3	5	20	10199	NW 5	31	3	5	50	0.5	IV
Jan Mayen	10307	SSW 2	11	-1	2	20	10297	SSW 1	10	-1	2	50	0	5
Färder	10166	SSW 3	01	13	0	20	10144	SSW 5	01	11	0	20	0	III
Vardö	10090	N 3	01	1	7	10	10095	NE 2	38	0	8	50	0.3	–
Brönnö Ong	10231	NE 4	03	5	1	10	10233	NE 5	10	5	4	4	41	I
Utsire	10188	NNW 5	11	7	1	20	10176	NNW 5	00	6	1	20	0	II
Dombas	10177	N 1	00	8	0	50	10190	N 2	00	4	0	50	0	–
Helsingfors ✝	10088	NNW 4	11	14	1	20	10092	NNW 2	01	10	1	20	0	14
Vasa	10115	NNE 1	00	9	1	50	10109	NNE 3	51	3	6	20	⊕	10
Kuopio														
Dorpat ✝	10086	WNW 4	11	14	1	50	10090	WNW 3	11	9	1	2	0	15
Riga ✝	10134	NNW 6	01	11	0	50								
Warschau ✝	10140	NW 4	11	14	1	4	10159	NNE 2	11	13	1	2	0	16
Lemberg	10129	NW 2	16	12	0	2	10135	N 2	11	10	1	4	0.5	13
Pinsk	10110	NNW 3	11	8	2	4	10119	WNW 3	11	9	1	4	0	10
Wilna	10109	N 4	11	13	1	10	10153	N 2	00	11	0	10	0	13
Krakau	10141	N 3	11	16	2	10	10147	N 1	01	11	0	10	0	18
Posen	10163	NE 2	01	18	0	10	10165	NE 2	01	16	0	10	0	19
Prag	10163	NNW 1	08	20	0	10	10147	NNE 1	05	19	0	4	0	21
Eger	10147	NE 2	02	19	1	10	10155	Stille	02	15	1	10	0	19
Preßburg	10138	Stille	01	19	0	20	10124	"	01	16	0	10	0	12
Kaschau	10124	WNW 1	01	18	1	20	10120	NNW 2	02	14	2	10	⊕	22
Olmütz	10132	N 1	01	21	1	20	10127	N 1	01	17	1	20	0	21
Budapest	10140	NE 1	11	19	1	4								
Belgrad ✝							10092	N 1	00	17	0	4	0	21
Serajewo							10106	E 1	12	13	1	4	0	19
Agram														
Sofia ✝														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum oder Maximum
Turin	10119	NNW 2	10	14	1	10	10137	WNW 2	00	16	1	10	0	21
Genua							10137	NW 5	00	14	6	10	0.2	III
Livorno							10150	Stille	12	16	1	4	0	I
Ancona	10109	NNW 4	11	17	2	50	10104	NNW 3	01	16	1	2	0	IV
Maddalena														
Messina							10128	NNW 3	11	16	2	10	0	I
Tarent														
Venedig														
Rom							10123	S 2	12	16	2	10	0	I
Malta	10125	WNW 4	01	18	0	20								
Madrid	10207	Stille	01	17	1	10	10189	Stille	02	16	1	10	0	18
La Coruña	10277	N 2	02	14	1	10	10254	NW 1	02	14	1	10	0	III
Mahon	10194	S 4	02	18	1	20	10179	NNE 4	02	15	4	4	0	I
Malaga	10218	SE 2	02	19	1	2	10186	NE 4	02	19	1	2	0	III
Horta	10264	SSW 2	01	18	0	50								
Rochefort	10229	W 3	01	15	2	4	10246	W 4	04	13	0	10	0	I
Bayonne	10257	W 5	03	14	2	4	10246	W 4	02	13	2	10	3	V
Bordeaux	10226	NNW 2	02	15	2	10	10223	NNW 1	01	3	0	10	⊕	16
Clermont	10203	NW 1	02	16	2	10	10201	N 2	02	14	2	10	0	18
Dijon	10186	NNW 3	03	15	2	10	10175	N 1	02	16	1	20	0.2	18
Calais														
Brest	10233	NW 2	02	14	0	10	10224	NW 3	02	12	0	10	0	13
Paris	10206	WNW 3	01	18	1	4	10202	NW 2	01	17	1	4	0	21
Perpignan	10198	WNW 8	02	18	1	50	–	W 1	13	16	4	0.5	–	III
Rennes	10222	Stille	01	16	0	10	10219	NNW 2	02	14	1	10	⊕	17
Straßburg	10161	N 2	02	20	2	10	10155	Stille	01	19	0	10	⊕	21
Toulouse	10217	NW 4	03	14	7	10	10221	W 4	03	12	2	10	0.3	15
Tours	10240	SW 2	01	16	3	4	10205	Stille	02	15	2	4	0	17
Ajaccio	10133	SW 2	01	18	1	10	10134	"	01	16	1	10	0	I
Le Havre	10223	Stille	01	11	3	4	10215	NW 1	01	11	0	4	0	I
Marignane	10138	NW 7	01	19	0	20	10143	NW 7	01	16	0	20	0	19
Nancy	10169	NNW 3	02	19	0	4	10178	W 6	03	13	2	2	0.6	20
Lerwick	10231	E 1	02	10	1	20	10228	NE 2	22	7	1	20	0	–
Renfrew							10194	E 3	06	14	1	2	0	17
Cranwell	10228	SE 1	64	7	3	4	10208	SEzE 2	02	12	5	10	0.1	12
Scilly	10238	NW 4	02	19	1	10	10233	NNW 3	02	12	1	10	0	II
Wick	10227	SSE 3	02	7	2	10	10224	SSE 2	02	7	2	20	0	I
Malinhead	10235	NW 2	02	11	1	4	10227	NW 2	02	10	1	10	0	5
Tynemouth	10224	NE 1	03	7	2	4	10215	E 1	03	7	1	10	0	I
Pembroke	10247	NW 1	01	4	0	4	10209	NW 2	01	12	1	4	0	I
Roches Point	10230	N 2	02	15	1	20	10244	SW 2	01	15	1	20	0	II
Croydon	10206	NNW 1	22	12	5	1	10208	NEzN 1	08	11	9	1	5	13
Aberdeen	10226	ESE 2	02	7	2	4	10223	SE 2	03	7	1	4	0	–
Valentia	10242	WSW 3	01	12	1	20	10219	W 2	01	12	0	20	0	I
Plymouth	10216	WSW 3	01	14	0	10	10217	Stille	02	11	1	10	0	5
Guernsey	10240	Stille	00	14	1	4	10234	WNW 1	00	11	0	4	0	I
Stornoway	10220	NE 1	01	14	1	20	10213	NNW 1	01	12	1	20	0	5
Holyhead	10210	NNW 2	01	11	1	4	10200	NWzN 2	01	9	0	4	0	I
Donaghadee	10216	NE 2	02	11	1	10	10200	NzE 3	02	13	1	10	0	II
Yarmouth	10215	N 4	02	8	3	4	10209	N 4	02	8	2	4	0	I
Blacksod	10230	W 2	01	12	1	20	10227	NW 1	01	12	0	10	0	I
Calshot	10211	N 2	01	14	7	10	10209	SWzW 3	25	12	7	4	3	II
Thorshavn	10230	SSE 1	12	12	1	20	10232	SSE 1	11	9	2	20	0	–
Seydisfjord	10247	NE 2	11	5	2	–	10240	NE 1	11	4	2	–	–	–
Acureyri	10195	SE 4	11	9	1	–	10182	SE 4	00	10	0	–	–	–
Isafjord	10198	N 2	01	6	1	–	10171	SW 1	01	9	0	–	–	–
Reykjavik	10147	E 4	55	9	1	4	10146	SE 5	11	10	5	10	3	–
Vestmanno	10148	SE 7	20	8	6	–	[illegible]	S 5	13	7	5	–	–	–
Alexandrowsk	10005	NNW 4	bed	1										
Jugorskij Schar	10034	Stille	Nebel	-11										
Leningrad	10053	WNW 3	4 bed	1	2		10057	W 2	00	9	1	–	0	11
Ust-Zylma	10090	Stille	*	2			10078	E 2	bed	3				
Moskau	10078	NW 3	11	14			10060	WNW 2	klar	12				
Saratow	9997	NE 3	bed	9			10008	WNW 2	bed	10				
Kiew	10043	W 2	"	16										

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
—	3.V	12	49.9 N	10.4 W	1004	ESE 1	25	22	10	1	10	8 st-cu	1	SE
Dresden	"	13	40.3 N	59.4 W	1017	SW 5	01	21	19	0	10	3 a-cu	0	SW
Magdalena	"	13	32.3 N	39.9 W	1027	E 3	00	19	19	0	20	3 ci-cu	1	E
Toledo	"	"	36.4 N	12.2 W	1024	NNE 2	11	16	16	1	20	7 cu	4	NE
Sierra Morena	"	"	6.6 N	28.6 W	1013	NE 3	11	29	27	0	20	3 cu	1	NE
Riobravo	"	"	48.0 N	23.8 W	1016	S 4	01	14	12	1	20	5 cu-st-s	2	W
St. Louis	"	"	49.3 N	24.4 W	1012	S 4	02	14	11	1	20	4 cu	1	SW
Gen. Artigas	"	14	48.1 N	5.5 W	1027	NW 3	01	12	13	3	50	1 ci-cu	3	W
Windsor castle	"	18	44.8 N	8.6 W	1032	ESE 1	24	21	23	1	20	1 str-cu	5	NW
H.M.S.	"	0	58.6 N	10.1 W	1017	SW 1	25	10	10	4	20	1 cu-st	1	S
Port Denison	"	19	44.3 N	37.7 W	1032	ESE 3	11	–	–	–	10	—	1	NE
Dresden	"	12	40.3 N	63.4 W	1016	SW 4	04	17	14	0	4	3 a-cu	0	SW
Albert Ballin	"	19	48.8 N	48.7 W	1017	WSW 5	11	22	18	1	10	9 st-cu	2	SW
—	4.V	1	50.4 N	22.0 W	999	SSE 8	55	10	12	–	4	—	6	SW
Bergensfjord	"	0	63.5 N	28.6 W	993	NNW 2	16	6	3	6	50	9 st-cu	4	SW
Leda	"	0	56.8 N	00.6 W	1025	E 2	10	–	–	2	20	10 ni	0	–
Hellig Olav	"	0	55.4 N	24.0 W	1002	SE 5	54	10	16	6	10	10 ni	1	S
Frederic VIII	"	0	58.3 N	8.3 W	1022	ENE 1	02	11	10	0	20	4 cu	3	SW
Drottningholm	"	"	57.6 N	15.4 W	1018	SSE 4	00	10	9	1	50	klar	1	SW
Jupiter	"	6	56.3 N	02 W	1024	Stille	11	8	–	2	1	8 st	0	–
Bergensfjord	"	6	52.4 N	30.6 W	999	NNW 3	01	6	3	0	50	4 st-cu	4	SW
Leda	"	6	58.0 N	2.1 W	1022	N 4	10	8	–	2	50	9 ni-st-cu	1	N
Sierra Morena	"	1	3.8 N	29.0 W	1012	ESE 2	50	24	27	2	10	10 ni	1	SE

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Stuttgart	4.V	1	51.1 N	11.5 W	1021	SW 1	01	11	11	0	50	1 cu	0	W
Toledo	"	"	33.8 N	13.2 W	1020	NE 3	10	16	16	1	20	8 cu	4	NE
St. Louis	"	"	48.4 N	28.2 W	1003	W 8	00	9	10	0	20	4 cu	7	W
Dresden	"	"	40.8 N	54.9 W	1015	SSW 6	00	20	21	0	50	3 a-cu	6	SW
Gen. Artigas	"	"	45.8 N	7.4 W	1025	Stille	11	11	13	1	10	8 a-st	3	W
Magdalena	"	"	36.1 N	37.4 W	1029	E 2	01	17	17	0	50	2 cu	0	E
Cap Polonio	"	"	36.2 N	40.9 W	1020	NNE 5	01	13	16	1	20	4 st-cu	0	W
Bremen	"	"	40.2 N	66.5 W	1005	SW 5	11	16	9	1	10	9 cu	6	S
Merita	"	6	55.8 N	58.7 W	1016	—	—	16	18	0	20	8 a-st-s-c	5	NE
Albert Ballin	"	7	42.4 N	43.7 W	1016	WNW 3	19	18	17	2	2	10 a-s	4	
Leda	3.V	19	55.4 N	09 W	1024	E 3	11	9	–	2	20	10 ni	0	N
Hellig Olav	"	"	56.2 N	21.8 W	1009	SSE 5	11	12	10	1	20	7 cu, cu-ni	1	SW

Sonntag, 4. Mai 19 30 Nr. 124a

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Die Druckverteilung über Europa zeigt wenig Änderung. Über Rußland ist der Luftdruck allgemein noch weiter gesunken, wobei sich das Tiefdruckgebiet nach Osten hin stark ausbreitete, während im Westen der Hochdruck nur langsam über Finnland vordringt. Das Grönlandhoch hat wesentlich an Stärke eingebüßt, es erfolgt starker Abbau von Nordwesten her. Auch die zum Azorenhoch führende Hochdruckbrücke beginnt zu zerfallen. Das atlantische Tiefdruck dringt aber trotz des schwächer werdenden Widerstandes nicht weiter nach Europa vor, vielmehr besteht die Neigung zur Bildung von Teilzyklonen über England und dem Nordseegebiet.

Die gestern über der Nordsee liegende flache Kaltluftschicht, die durch das verbreitete Nebelgebiet kenntlich war, ist bis zur Linie Warnemünde-Hannover-Aachen vorgedrungen. Nach Sonnenuntergang vermochte der Nebel sich auch über das Land auszubreiten, doch wird er tagsüber durch die Einstrahlung über dem Lande wieder zur Auflösung gebracht. Die Mittelmeerzyklone hat sich nach Kleinasien verlagert und gliedert sich dem russischen Tiefdruckgebiet an, sie zieht. die polare Nordströmung Westrußlands noch weiter südwärts.

gez. Markgraf

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Beobachter	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Calshot		8	NW 3	WzN 3	WzN 4	W 4	W 6	SW 4							Sichtw. bis Kilom.
Eger		13	E 1			NNE 3	NzW 3	NNW 3							
Olmütz		12	NW 1		NNE 2	NNE 4		NNE 5		NEzN 4					
Leuchars		14		E 4											
Sealand		14		NWzN 6	NzE 2	SW 2	WSW 5	W 6							
Marignane		11				NEzN4	SSE 3	SSW 4							
Lympne		19			SW 7	W 7	WSW 7								
Aldergrove		19			SSW 5		WSW 2			SW 6					
„St. Louis"	Position 46.N 3.W	20	WSW 8			W 8	19.00 WzW 11	19.00 W 8							

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) im ganzen und zehntel Millibar.
Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L C_M h$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD.** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Sichtwan, 40-49 Niederschlag, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Sandsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** Wetterumriß: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Sichtwan, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere Wolken, **C_M** übrige Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm, **MM** Höchsttemperatur am Tiefsttemperatur **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** sicht nach oben, **Z** Beginn des Niederschlages.

Schema für den neuen Schlüssel

C_L C_M	ww Vh N_L	DD F WN.	BBB TT	UC$_H$ abb	RR MM E
untere Wolken, mittlere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtig, Windstärke, Vorzeichen, Windbeobachtung	Druck, Temp.	Feuchtigk., höhere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Bodenzustand

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Wien +												-
Zürich	1019.4	Stille	05	9	✓+0.2	1	2	3st	9	◎	7	-
Bern	1018.2	SE 1	01	10	⌐ 0.0	2	10	2a-cu	8	0	8	-
Genf	1019.1	E 1	01	11	— 0.0	1	4	3st,cu,ac	8	0	9	-
Lugano	1017.0	NW 1	02	13	⁄+0.6	2	10	5a-cu	8	73	11	-
Helder +	1019.4	N 2	11	8	⁄+0.2	2	4	10st	8	0	-	I
Vlissingen											-	
Utrecht	1018.8	N 1	22	9	— 0.0	3	1	10st	9	0	6	-
Kopenhagen +	1016.8	Stille	01	12	— 0.0	0	10	2a-s	9	0	-	5
Skagen	1017.4	NE 3	01	9	— 0.0	0	10	2a-cu	7	0	-	III
Hanstholm	1015.0	SW 2	11	7	∟-0.0	2	4	8st	8	0	-	II
Blaavandshuk	1018.4	NNW 3	11	6	✓ 0.0	1	20	10mi	0	0	-	III
Hammershus	1016.4	Stille	01	12	— 0.0	0	50	1ci	0	0	-	5
Abisko +												-
Haparanda	1014.7	N 5	01	3	✓+0.5	0	50	2ci,cu	5	0	-2	-
Stensele	1019.5	W 3	01	2	— 0.0	0	50	1cu	7	0	-3	-
Oestersund	1023.0	NW 3	11	1	— 0.0	1	50	7st,a-c	6	0	-2	-
Hernösand	1019.4	NW 1	01	6	—+0.5	1	50	2cu	4	0	-	5
Särna												-
Karlstad	1021.0	E 3	10	5	⁄+0.5	1	-	7st-cu	4	0	4	-
Stockholm	1019.4	NNE 3	02	7	⁄+0.8	1	10	1cu	5	0	3	-
Jonköping	1018.6	ENE 3	01	8	⁄+0.5	0	50	Klar	3	0	5	-
Wisby	1017.1	NNE 4	10	7	⁄+0.8	1	50	6a-cu	7	0	-	IV
Kalmar	1017.3	NNE 6	01	7	⁄+2.0	0	50	Klar	6	0	-	III
Gällivare	1017.3	N 3	00	-0	⁄+0.5	1	50	4ci,cu	5	0	-4	-
Karlshamm												-
Bjuröklubb	1016.4	NW 4	11	4	⁄+0.5	1	50	6ci,cu	-	0	-	III
Quade Hook												-
Spitzbergen +												-
Ingö	1015.5	NNE 2	11	0	⁄+0.5	7	50	7cu,a-s	5	◎	-	IV
Valdersund	1024.0	N 3	13	5	∟-0.0	6	50	10st,a-s	6	◎	-	5
Kinn	1017.0	NNE 6	01	7	∖-0.5	0	50	2ci-s	6	0	-	III
Lister	1017.2	E 4	01	9	⁄+1.0	3	20	2st	4	0	-	II
Bären-Insel	1018.0	NNE 3	11	-4	⁄+0.5	2	50	10st,a-s	2	◎	-	II
Andänes	1019.0	WNW 4	32	1	⁄+0.0	5	20	10mi,cu	3	2	-	IV
Röst	1022.6	NNW 5	31	2	⁄+1.0	5	20	10ni,cu	—	0.2	-	V
Jan Mayen	1024.7	SW 3	11	0	∖-1.0	2	20	10s-cu	-	0	-	5
Färder	1020.7	NE 6	01	6	⌐+1.0	0	50	1a-s	4	0	-	III
Vardö	1012.5	NE 4	01	1	⁄+0.5	5	50	7cu	7	0.4	-	-
Brönnö Ona	1022.0	NE 6	01	4	∟-0.0	0	50	3st,cu	6	0	-	I
Utsire	1016.4	SSE 3	11	6	⁄+1.5	3	10	10st	9	0	-	III
Dombas	1021.7	Stille	02	1	— 0.0	0	50	2s-cu	6	0	-2	-
Helsingfors +	1013.7	N 3	11	5	⁄+1.0	1	10	6ni,cu	6	0.2	2	-
Vasa	1017.1	NNW 4	00	3	⁄+1.0	0	50	Klar	6	0.5	1	-
Knopio												
Dorpat +	1017.3	NW 4	11	4	⁄+2.0	1	20	7cu,s-c	7	0	2	-
Riga +												-
Warschau +	1017.9	N 2	01	11	— 0.0	0	20	Klar	5	0	7	-
Lemberg	1015.3	NNW 2	00	11	⁄+1.0	0	4	4cu	6	0	6	-
Pinsk	1013.8	N 2	01	10	⁄+1.0	0	20	Klar	5	0	5	-
Wilna	1014.1	NNW 3	00	8	— 0.0	0	20	Klar	5	0	1	-
Krakau	1017.9	NNE 1	01	11	⁄+0.5	1	2	4s-cu,c..	7	0	5	-
Posen	1017.9	SSE 1	01	13	— 0.0	9	20	Klar	5	0	5	-
Prag	1017.6	Stille	45	12	⁄+0.6	0	0.5	3cu	6	0	7	-
Eger	1018.8	"	00	9	⌐+0.6	0	2	Klar	8	0	9	-
Preßburg	1015.1	"	00	16	⁄+1.0	0	20	"	5	0	9	-
Kaschau	10 ?	NNW 4	02	-	✓+1.2	1	20	5st,a-s	6	0	7	-
Olmütz	1016.8	N 1	00	13	⁄+1.0	0	10	Klar	6	0	8	-
Budapest +	1014.8	E 1	12	13	⁄+1.0	0	4	6cu	7	0	9	-
Belgrad	1013.0	WNW 1	01	11	⁄+0.5	0	20	3st-cu	7	0	7	-
Serajewo	1014.8	E 1	10	10	— 0.0	1	10	7 s-c	7	0	7	-
Agram	1015.1	S 1	00	12	⁄+0.5	1	10	1ci-cu	8	0	10	-
Sofia +												-
Athen +												
Korfu												
Turin												-
Genua	1016.0	N 4	01	16	⁄+0.5	1	-	4a-cu	8	0	-	I
Livorno	1017.7	Stille	11	15	✓+1.0	1	-	9st,a-c	8	0	-	I
Ancona +	1013.1	NNW 4	01	15	⁄+1.0	0	10	3s-cu	8	0	-	IV
Maddalena	1015.7	Stille	00	17	—	0	10	Klar	6	0	-	5
Messina	1014.6	NW 3	41	13	⁄+1.0	0	4	10ni	9	15	-	5
Tarent	1014.7	NW 3	12	16	⌐+1.0	2	10	8cu,ni	7	0	-	5
Venedig											-	
Rom	1014.6	NNW 1	21	14	⌐+0.5	3	4	Klar	7	0	9	-
Malta											-	
Madrid	1014.5	Stille	03	11	✓+0.4	2	10	9ci,a-c	9	0	9	
La Coruña	1021.9	"	—	10	⌐ 0.0	1	-	3 —	7	0	-	I
Mahon	1020.3	"	01	15	— 0.0	0	4	7ci	6	0	-	I
Malaga	1018.9	"	01	14	⁄+0.2	1	4	5ci	6	0		II
Horta												
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Rochefort	1021.6	Stille	08	9	— 0.0	3	1	9s-c,ci	9	0		5
Bayonne	1022.8	SE 2	03	10	∖-0.4	2	4	9st,a-s	8	0		5
Bordeaux	1021.4	Stille	46	7	—	3	0.5	10 —	9	11		-
Clermont	1021.9	"	03	10	— 0.0	2	10	10a-cu	8	0		-
Dijon	1019.4	"	08	11	⁄+0.6	2	1	10ni,a-s	7	0.1		-
Calais												-
Brest	1021.1	Stille	02	10	∖-0.8	2	10	5cu,ci-s	8	0		-
Paris	1021.7	W 1	00	12	✓+0.4	0	2	Klar	—	0		-
Perpignan	1013.9	W 3	02	—	⌐+0.6	0	50	7cu,a-c,c-s	5	0		-
Rennes	1022.1	NNE 2	03	8	✓+0.2	1	2	10cu,s-cu	9	0		-
Straßburg	1018.6	Stille	05	10	⌐+0.6	0	4	Klar	9	◎		-
Toulouse	1021.4	WSW 1	02	9	∟-0.2	0	4	8ci	9	0.6		-
Tours	1021.1	Stille	02	9	✓+0.2	0	2	7ci	9	0		-
Ajaccio	1014.9	"	00	14	⁄+0.8	0	20	Klar	6	0		-
Le Havre	1021.7	"	46	7	✓+0.4	3	0.5	10 —	9	0		5
Marignane	1014.9	"	00	13	⁄+0.8	0	20	Klar	7	0	6	-
Nancy	1019.8	—	00	10	⁄+0.8	—	4	"	3	11	9	-
Lerwick	1020.7	NE 4	02	6	∖-1.0	1	20	10sc,a-s	7	0	-	-
Renfrew	1019.9	NE 2	25	7	∟-0.4	2	4	10a-s,ss	8	◎	5	-
Cranwell	1019.9	SE 2	44	7	∟-0.2	3	0.2	— — —	7	0	6	-
Scilly	1020.6	W 1	01	9	∟-0.6	1	10	5 3cu	9	◎	-	5
Wick	1020.3	NE 3	21	6	∖-0.4	4	20	10 4ni	9	0.1	-	II
Malinhead	1019.0	W 1	02	9	∟-0.6	1	10	9st,a-c	9	0	-	5
Tynemouth	1020.0	NNW 1	45	6	∟-0.6	5	0.5	10st	9	0.1	-	5
Pembroke	1019.3	SW 1	04	9	∖-0.4	1	10	5cu,a-c	9	0	-	I
Roches Point	1020.1	N 2	01	7	∟-0.6	0	20	4st	8	◎	-	5
Croydon	1020.4	Stille	46	8	✓+0.0	3	0.2	— — —	0	◎	5	-
Aberdeen	1020.2	"	03	7	∟-0.4	2	10	10st	8	0	-	5
Valentia	1018.4	SE 1	00	7	∖-0.8	0	20	4cu	9	0.1	-	I
Plymouth	1020.8	Stille	00	7	✓+0.0	0	4	Klar	9	◎	-	5
Guernsey	1022.8	WNW 1	02	10	∟-0.4	1	4	7st	9	0	-	I
Stornoway												
Holyhead	1018.5	SSW 4	02	8	∖-0.4	0	4	9 5st c-s	9	0	-	I
Donaghadee	1018.4	NNE 2	01	8	∟-0.2	1	4	4 st a-c	9	0	-	I
Yarmouth	1020.6	Stille	03	7	— 0.0	2	4	10st	8	0	-	I
Blacksod	1018.0	"	01	9	∖-0.6	1	10	— —	8	0	-	I
Calshot	1020.7	NNW 2	00	8	∟-0.2	0	4	1a-s	9	◎	-	5
Thorshavn +	1022.6	ENE 1	11	8	∖-0.5	2	20	10ni	8	0	-	-
Seydisfjord	1021.1	Stille	00	1	⁄+0.5	0	—	10st	-	-	-	-
Acureyri	1019.0	NNE 2	02	0	— 0.0	1	-	6st	-	-	-	-
Isafjord	1021.4	Stille	00	4	⁄+0.5	0	-	2a-s	-	-	-	-
Reykjavik	1019.2	E 1	00	7	— 0.0	1	50	8cu,st	6	3	-	-
Vestmannö	1020.2	SE 3	01	6	— 0.0	0	-	2cu	-	-	-	-
Alexandrovsk +												
Archangelsk	994.4	SSW 1	bed.	1	∖-0.4					7		
Ust-Zylma	1005.9	E 3	"	3	∖-1.1					0		
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	1005.1	W 1	bed	7	∖-0.2					0		
Kasan	1002.0	Stille	1/4 bed	4	—					0		
Kiew												
Ufa	998.9	ENE 1	bed	8	∖-0.6					1		
Saratow	1003.5	W 3	1/4 bed	9	⁄+1.3					9		
Orenburg	999.5	SW 3	3/4 bed	9	⁄+0.5					4		
Odessa	1009.3	NE 5	3/4 "	10	— 0.0					0		
Sewastopol	1007.5	E 2	bed	7	∖-1.2					0		
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku	1016.3	NNW 2	3/4 bed	13	⁄+0.3					0		
Tobolsk	1018.5	E 4	00	3	— 0.0					0		
Omsk	1005.7	ENE 4	bed	4	∖-0.3					6		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk	1015.3	SE 3	10	3	∖-0.3					0		
Jakutsk												
Wladivostok	1017.2	NNE 3	1/4 bed	9	⁄+2.5					0		
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran												
Algier												
Setif												
Tunis												
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp	Luftdr.	Wind		Temp	Luftdr.	Wind		Temp	Luftdr.	Wind		Temp	Luftdr.	Wind		Temp	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Pas	7	1002	NE 4	Bermuda	20	1013	S 2	Duluth				Tatoosh	10	1011	W 2
Sydney	9	998	SW 5	Edmonton	7	1002	NW 3	Key West	25	1014	E 3	Huron	23	1004	SE 4	San Francisco	12	1008	NW 4
Father Point	3	998	W 3	Nantucket	1	1006	W 3	Little Rock	26	1010	S 2	Salt Lake City	15	1000	SW 2	San Diego	15	1010	S 3
Parry Sound	8	1014	W 2	Washington	22	1012	NW 2	Nashville	20	1013	S 2	Helena	11	998	SW 3	Forth Worth	24	1003	SE 4
White River	12	1015	S 3	Hatteras	18	1013	NE 3	Cleveland	18	1017	S 2	Denver	14	996	N 2	El Paso	23	1005	W 3
Winnipeg	—	999	S 5	Charleston	22	1012	W 3	Chicago	18	1016	E 2	Roseburg	10	1012	W 3	Belle Isle	-2	1006	SE 6

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

hrgang: 55 Nr.: 124 — Montag, den 5. Mai 1930.

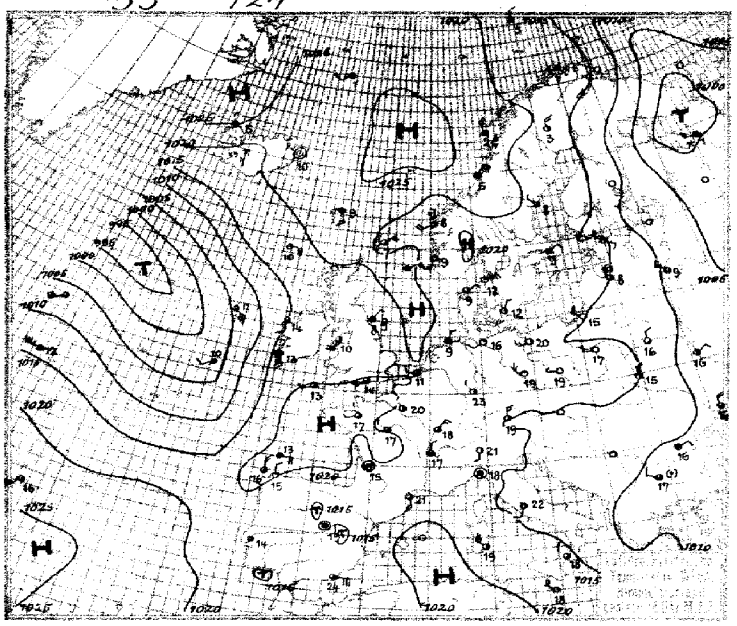
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

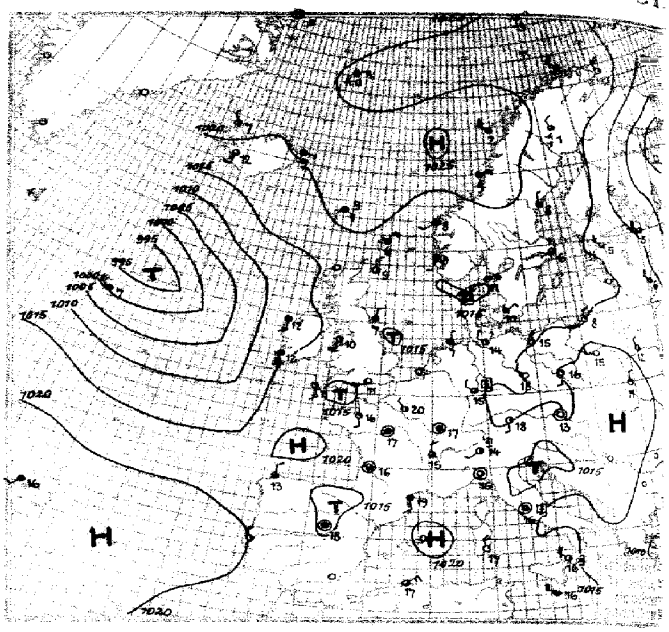
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Gestern 19h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	Heute 8h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
ilhelmshaven	7x	02 684	022 14	1018009	7x 70i	4x	02 567	322 37	1017307	xx x30	00 0xx	5x	51 658	081 28	10160 08	9x 60i	00 071
emen						07	0i 690	302 03	170 14	60 603	00 160	5x	03 738	322 28	158 07	9x 700	03 071
mburg	04	01 790	202 03	183 16	51 705	72	01 753	282 14	171 14	61 603	00 170	xx	62 538	282 58	166 xx	9x 300	05 061
el						00	01 702	042 02	171 13	7i 807	00 170	6x	64 338	062 58	159 08	9x 705	12 072
nsburg						00	02 795	283 25	195 10	74 302	14 000	4x	03 658	30i 58	17i 07	8x 803	97 071
tin	10	01 861	223 04	155 20	40 302	00	00 890	323 00	155 16	50 300	00 210	00	01 690	08i 33	159 10	8i 80i	00 030
nzig	20	01 853	324 03	157 13	70 702	20	02 754	323 14	163 07	80 402	00 190	10	0i 752	044 14	172 08	18 403	00 050
nigsberg i. Pr.	00	00 890	264 00	153 15	50 300	24	01 861	322 02	158 08	6i 40i	00 160	03	01 990	064 24	177 08	68 205	00 020
rer	50	05 654	282 14	193 14	70 80i	27	01 652	322 03	182 14	79 302	97 150	00	05 690	000 00	160 10	80 80i	00 061
rdhorn												83	02 654	04i 25	159 10	70 904	00 060
nnover												5x	08 418	281 58	162 09	9x 203	92 050
hnde	86	02 664	303 14	158 19	41 802	42	02 657	000 17	153 16	4x 802	00 200	5x	08 428	000 78	14i 11	9x 60i	9i i01
gdeburg	0i	00 890	242 01	167 20	30 702	0i	0i 890	022 03	159 18	4i 400	00 220	56	02 555	021 57	143 12	88 002	91 100
lin						40	0i 77i	261 02	151 19	45 602	00 220	00	01 690	000 04	157 15	35 40i	00 100
esden	20	01 863	263 03	159 19	30 804	00	00 790	282 00	147 18	40 60i	00 210	72	02 652	142 15	150 13	50 703	00 080
rberg i. Schl.						90	02 764	204 15	137 20	3i 602	00 240	00	00 890	061 00	151 13	60 302	00 080
slau	00	00 990	24i 00	162 19	30 804	40	01 961	161 01	150 16	40 806	00 200	00	0i 890	261 03	147 13	66 304	00 070
nkfurt am Main	80	01 764	281 04	159 23	40 807	8x	28 766	282 96	160 15	9x 40i	04 231	07	05 564	121 54	153 13	98 40i	95 110
sruhe						40	02 757	281 17	162 18	50 000	00 230	52	10 555	000 28	155 12	70 60i	00 110
rdrichshafen						87	01 873	181 13	153 16	63 805	00 190	07	02 690	000 14	159 10	08 403	00 080
berg						57	02 824	000 15	160 15	61 103	00 230	57	05 573	000 14	154 13	39 80i	10 080
nzen	10	01 764	323 04	156 19	40 804	06	01 893	161 04	145 18	51 80i	00 210	04	0i 690	16i 12	148 11	84 304	00 050
dberg i. T. 801 m												67	08 423	322 28	8003 09	8x 303	01 071
ler Asten 850 m												5x	05 628	281 28	7987 07	9x 80i	97 060
sserkuppe 926 m												53	03 844	262 28	8000 09	6x 302	00 070
cken 1153 m												03	01 780	303 04	8021 09	59 803	00 110
Feldberg 1213 m	90	02 725	042 15	8008 12	50 802	46	02 733	04i 24	8016 11	50 804	00 130	00	01 793	122 03	7998 10	63 300	00 070
neekoppe 1610 m	50	01 983	303 02	7006 05	60 30i	50	01 922	283 02	6998 06	60 302	00 083	03	02 896	204 06	6990 05	87 000	00 020
dberg, Schw. 1497 m												xx	48 109	183 29	8010 04	90 300	94 040
gspitze 2962 m																	

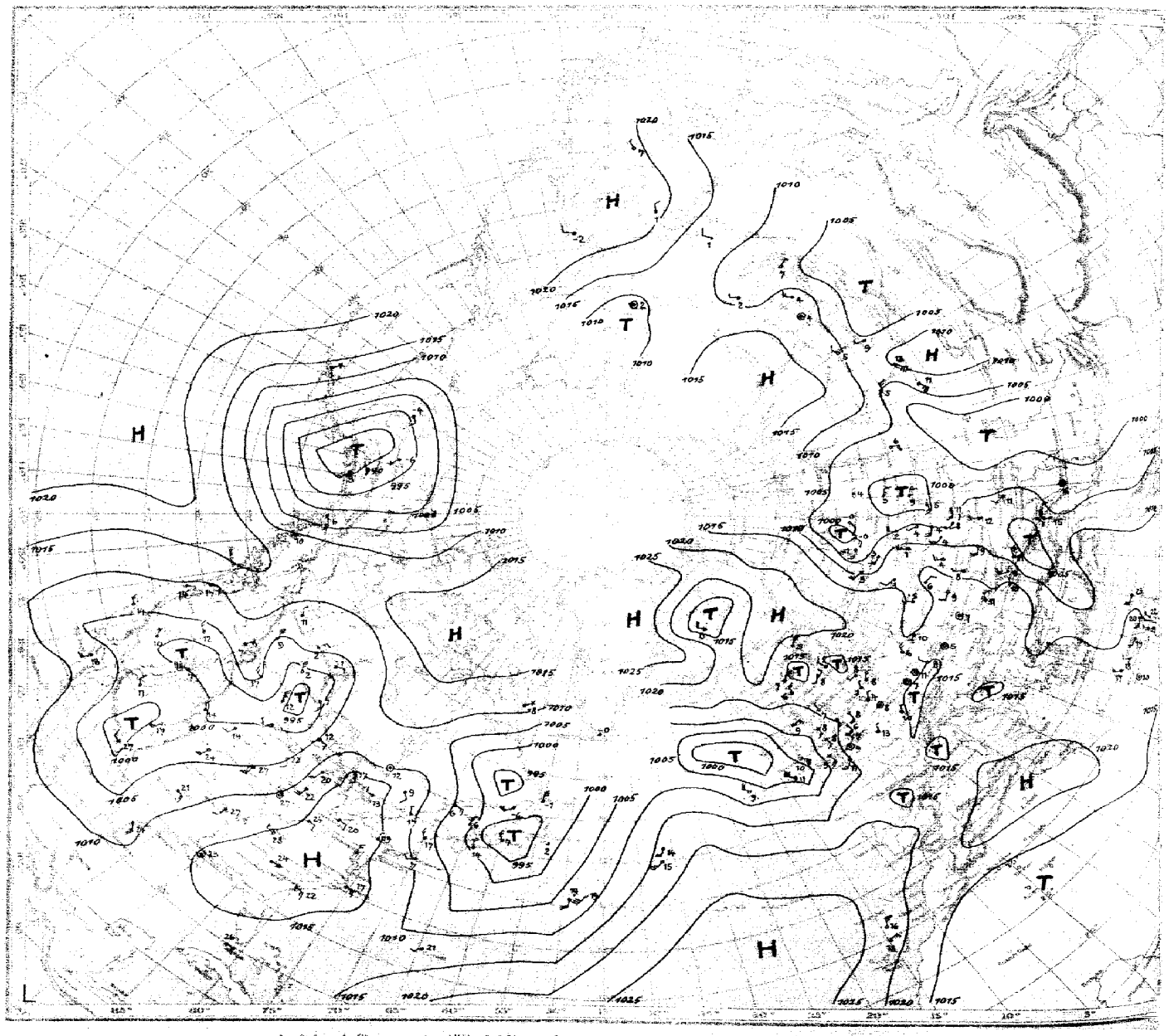
Deutsche Küstenorte und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Gestern 19h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 SVsE° t_d K dt	Heute 8h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 SVsE° t_d K dt
mriff †	8x	03 668	041 28	10183 07	8x 702	5x	03 768	322 28	10179 08	8x 60i	00 528	5x	03 758	121 28	10159 07	8x 300	00 618
kum ○	52	03 664	021 28	197 09	90 801	4i	03 664	021 28	181 07	80 804	00 0xx	52	03 664	04i 28	160 07	80 300	00 [illegible]
rderney ○												40	03 658	000 28	167 07	xx xxx	— ——
eniade †	5x	03 778	324 28	197 09	8x 402	6x	03 788	324 28	183 07	9x 300	00 x18	5x	03 678	000 28	168 07	8x 80i	xx 00
hoven ○	40	02 745	302 25	191 08	x0 300	40	02 745	302 25	183 08	x0 60i	xx 070	4x	03 648	062 28	172 08	xx 80i	xx 061
el †	56	02 765	304 15	196 08	xx 603	26	03 767	301 27	176 07	xx 804	00 600	2x	03 768	301 28	167 07	xx xxx	00 600
goland ○	52	03 648	302 28	xxx 08	9x xxx	52	03 648	322 28	xxx 08	8x xxx	xx 161	52	03 648	321 28	xxx 07	9x xxx	xx 160
mbank †	50	03 778	301 28	199 08	80 xxx	40	02 777	321 27	190 07	90 xxx	00 317	50	03 778	321 28	193 07	90 xxx	00 617
○	5x	02 745	263 25	186 08	0x 300	43	02 744	242 16	171 07	8x 704	00 170	60	03 848	30i 28	159 07	8x 802	97 0x0
○	x7	02 658	322 25	180 10	x8 xxx	x7	02 657	000 14	168 12	xx xxx	00 060	6x	03 685	321 28	16x 07	xx xxx	09 061
ienleuchte ○	50	02 634	304 24	xxx 09	30 3xx	07	0i 600	262 14	xxx 11	00 860	00 270	60	5i 648	303 48	1xx 07	00 867	00 261
rnbelt †	5x	02 xx4	203 14	177 11	7x 301	10	0i 6x3	241 13	163 11	52 805	xx 300	9x	22 5x7	022 57	153 09	9x 804	xx 500
emünde ○	50	01 733	263 13	176 09	80 300	00	02 790	261 14	164 10	72 80i	00 070	62	61 765	141 18	158 08	9x 200	00 070
ona ○						Nw:	sehr leicht	heiter;	See: schlicht			ESE	schwach;	wolkig;	See: ruhig.		
rgrund †	00	00 990	082 00	158 14	60 609	10	0i 862	083 02	160 08	80 30i	W-T: 7°	4x	02 855	103 26	191 06	3x 30i	W-T: 6°
enwalder Pade ○	00	00 790	282 01	159 13	51 300	00	00 790	042 00	153 09	80 300	90 170						
el † (alter ...) ○		BBB DD 137 24	FWW TT 30118	ab WVU 61 087	GMCNH 31815		BBB DD 137 04	FWW TT 10108	ab WVU 02 085	GMCNH 5x119	R_1R_1 SVsZ 00180		BBB DD 136 02	FWW TT 20108	ab WVU 02 085	GMCNH 8x116	RR SVsZ 00180

Deutsche Küstenorte und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Heute 2h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Heute 11h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
mriff †				10		5x	03 748	324 28	176 07	8x 301	xx	04 658	121 28	10151 08	8x 802	
kum ○	22	03 364	02i 18	190 08	80 803	42	03 764	021 28	173 07	80 602						
rderney ○																
ngjade †	10	01 7x8	321 18	183 08	8x 007						5x	03 778	000 28	164 09	8x 802	
elmshaven ○	00	0i 673	322 03	175 07	x1 805	xx	03 6x8	322 28	175 07	xx 805						
hoven ○						4x	03 748	043 28	173 08	xx 805						
el †	26	02 765	301 16	184 07	xx 805											
goland ○	52	03 648	322 08	xxx 08	9x xxx	xx	03 7x8	282 28	xxx 06	9x xxx	52	03 648	321 28	xxx 09		
mbank †	40	03 778	281 28	190 07	80 xxx											
○	--	-- ---	243 28	179 07	8x 607	5x	02 745	241 25	171 07	0x 300	xx	03 848	000 28	155 07	8x 802	
○											6x	61 684	323 58	159 07	xx xxx	
ienleuchte ○											60	8i 648	000 78	xxx 09	00 300	
rnbelt †											6x	62 5x8	121 58	151 09	9x 80i	
ona ○											ESE	mäßig;	wolkig;	See: leicht	bewegt.	
rgrund †											4x	03 857	084 27	17i 07	8x 300	W.T.: 6°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



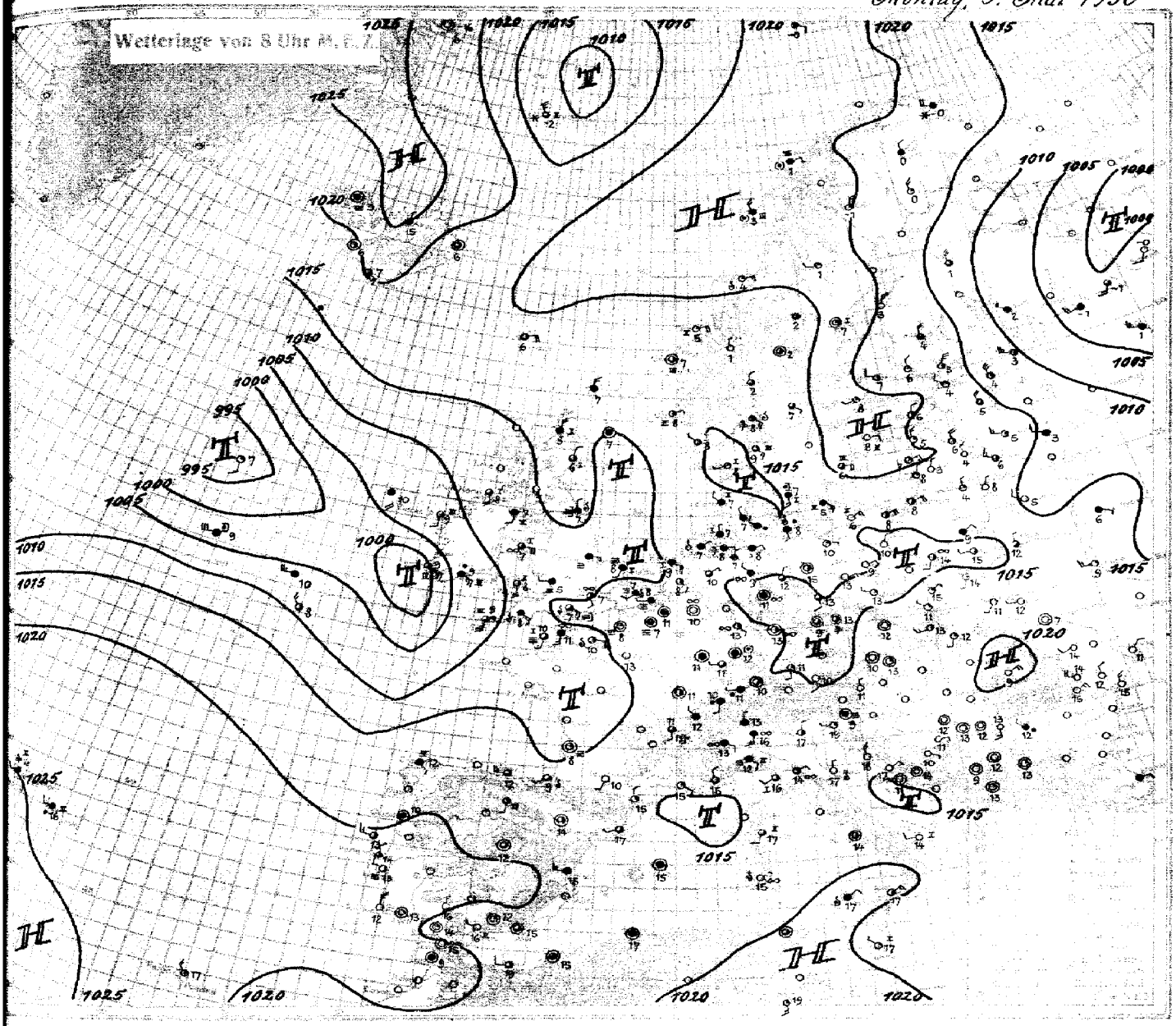


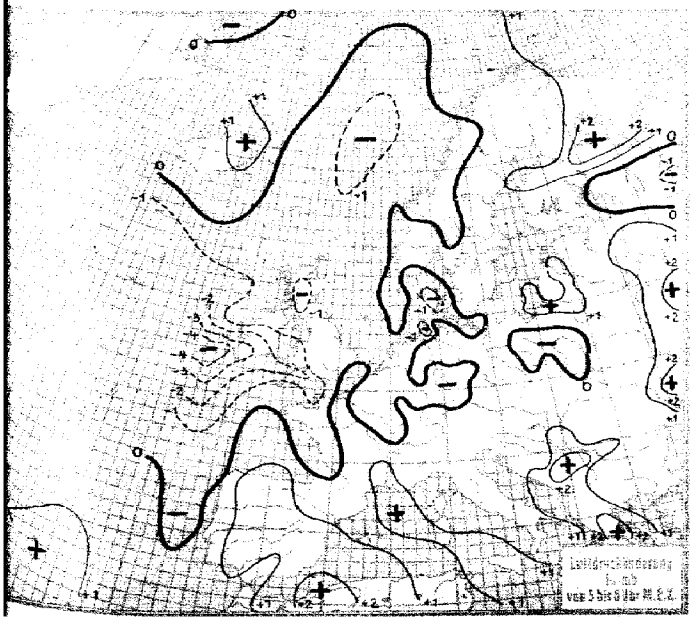


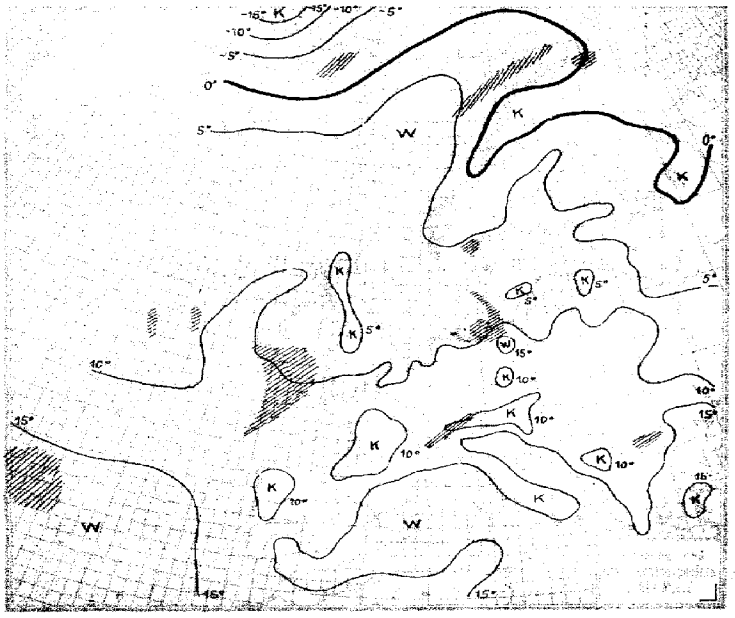
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Montag, 5. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







Montag, 5. Mai 1930 | Nº 124

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum oder Seegang
Wien +							1016.8	Stille	00	13				20
Zürich	1016.7	NE 1	01	20	6	20								
Bern	15.6	E 2	02	17	1	10								
Gent														
Lugano	15.6	S 1	01	21	1	10	16.0	SW 1	22	14	5	10	2	22
Helder +	1019.2	NW 3	11	11	1	10	1018.3	NW 2	11	9	2	4	0	I
Vlissingen														
Utrecht	19.5	WNW 3	11	11	6	4	18.6	WNW 2	00	11	1	10	0.2	14
Kopenhagen +	1016.8	NNE 1	01	12	0	10	1016.7	NNE 1	12	10	1	10	0	I
Skagen	16.4	NE 5	01	12	0	20	15.1	NE 4	01	11	0	20	0	IV
Hanstholm	16.0	NE 1	11	9	2	20	14.8	NE 1	01	9	0	20	0	III
Blaavandshuk	18.8	NW 2	11	13	2	20	17.6	NW 2	11	12	2	20	0	II
Hammershus	17.2	ESE 3	01	8	0	20	16.8	ESE 3	01	5	0	10	0	I
Abisko +	1020.1	WNW 4	64	-2	7	0.5	1020.8	WNW 5	61	-3	7	0.5	0.1	-2
Haparanda	15.0	NW 4	11	4	1	50	15.8	N 2	12	2	1	50	0	3
Stensele	18.3	WNW 3	11	4	1	20								
Oestersund	21.1	NW 3	01	6	1	50	20.8	NW 3	11	5	1	50	0	7
Hernösand	17.4	NW 1	11	8	1	50	18.0	N 1	01	8	1	50	0	∂
Särna	19.4	N 4	01	6	0	50	18.6	N 3	01	6	0	50	0	7
Karlstad	19.1	E 1	00	11	0	–	17.4	WSW 1	01	11	0	–	0	14
Stockholm	19.5	NE 2	01	9	1	10	19.7	SW 1	02	6	1	10	0	9
Jonköping	17.6	N 4	01	8	1	50	16.8	NNW 1	12	7	1	50	0	10
Wisby	19.4	NNE 4	01	6	1	50	19.0	N 2	01	6	0	50	0	III
Kalmar	18.6	NE 4	01	7	0	50	19.0	E 3	02	6	0	50	0	IV
Gällivare	17.4	N 3	01	3	1	50	18.7	NNW 2	33	1	1	50	0.1	5
Karlshamm														
Bjuröklubb	17.1	NNE 1	11	4	1	50	17.0	W 1	11	3	1	50	0	∂
Quade Hook														
Spitzbergen +	1018.5	W 2	69	-3	7	4	1019.3	N 2	69	-5	7	4	[illegible]	–
Ingö	17.1	NW 4	11	1	1	50	17.3	NW 4	03	1	0	50	0.1	IV
Valdersund														
Kinn	17.4	SW 4	21	8	0	4	17.4	SW 2	10	8	3	10	0	III
Lister	16.7	NE 6	01	9	0	20	15.7	SSE 4	12	9	0	20	0	III
Bären-Insel	19.1	N 2	11	-3	2	50	19.8	NE 2	10	3	2	50	0	[illegible]
Andänes							21.1	NNW 5	13	2	0	50	0.2	IV
Röst	23.6	NNW 3	31	2	5	20	23.5	NW 3	31	2	3	20	0.2	IV
Jan Mayen	23.2	SW 2	12	1	–	20	25.1	ENE 3	60	0	0	[illegible]	0.3	IV
Färder	19.4	N 5	02	9	0	50	12.3	N 2	00	10	0	50	0	∂
Vardö	14.9	NNE 4	01	1	1	50	16.9	NNW 4	01	-0	0	50	0	–
Brönnö														
Utsire	17.1	SSW 3	00	9	3	50	16.5	SSW 1	12	9	1	50	0	II
Dombas	19.2	NE 2	01	5	0	50	18.1	S 3	01	5	0	50	0	–
Helsingfors +	1013.7	N 4	32	8	8	10	1014.1	N 3	11	5	1	20	0	2
Vasa	–	NNE 5	00	5	1	50	17.1	NNE 3	00	4	0	50	0	
Kuopio														
Dorpat +	1014.1	NNW 3	11	2	1	50	1014.1	NW 2	10	4	7	2	[illegible]	9
Riga +	1015.5	NNW 3	01	8	0	50								
Warschau +	1016.6	W 2	01	12	0	4	1016.1	W 2	01	15	0	2	0	18
Lemberg	16.1	N 4	01	15	0	4	16.2	N 1	01	11	0	10	0	15
Pinsk	13.9	N 2	01	16	0	10	14.3	NNW 1	02	12	0	4	0	16
Wilna	12.8	NNW 1	11	12	1	10	13.2	NE 2	11	9	1	10	0	13
Krakau	17.5	N 1	00	16	0	20	16.6	Stille	01	14	0	20	0	17
Posen	16.5	SSW 1	01	20	0	10	15.7	S 1	11	17	0	4	0	21
Prag	1015.4	NNE 2	01	21	0	20	1014.6	Stille	01	20	0	20	0	22
Eger	15.1	Stille	01	20	1	20	15.4	ESE 1	01	15	1	10	0	20
Preßburg	14.7	NNW 3	00	20	0	20	14.7	Stille	00	17	0	20	0	19
Kaschau	15.5	NNW 3	01	16	1	20	16.0	Stille	00	13	0	20	0	18
Olmütz	15.1	NE 1	00	18	0	20	14.8	ESE 1	00	15	0	20	0	20
Budapest +	1014.0	NW 1	11	18	1	4	1015.7	NW 1	01	16	1	10	0	21
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia +	1009.2	WNW 2	13	17	5	20								
Athen +	1010.7	NNW 1	10	18	6	20								
Korfu	09.0	NW 1	11	22	1	10								

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum oder Seegang
Turin +	1016.0	NNW 1	02	21	0	20	1015.1	SSW 1	01	19	1	20	0	23
Genua	16.0	Stille	12	18	6	10	17.7	Stille	10	16	0	20	[illegible]	III
Livorno	17.9	NW 4	01	17	0	10	18.1	NW 4	01	15	0	10	0	I
Ancona	14.6	NNW 3	01	17	0	10	14.7	N 2	01	17	0	10	0	II
Maddalena	15.7	Stille	02	21	1	20	16.3	NNW 3	00	17	0	20	0	∂
Messina	15.4	NW 2	10	18	2	10	16.9	NW 4	13	16	1	4	0	I
Tarent	12.9	WSW 3	93	16	9	10	–	WNW 3	16	17	6	10	10	II
Venedig														
Rom	14.1	SSW 2	12	22	1	10	16.3	Stille	19	16	9	10	5	22
Malta	15.7	WNW 4	01	18	0	20	16.1	WNW 4	01	16	0	20	0	II
Madrid	1015.2	Stille	03	19	3	10	1014.1	Stille	03	18	2	10	0	19
La Coruña	20.5	N 2	00	15	0	4	19.3	N 2	02	13	1	10	0	III
Mahon							21.4	NNW 2	02	21	2	10	0	II
Malaga	18.1	WSW 1	03	18	2	2	18.5	Stille	03	15	1	2	0	I
Horta	22.4	SW 5	03	16	4	4	22.8	SW 2	03	16	4	10	0.1	II
Rochefort	1019.9	SSW 3	02	16	1	10	1028.2	W 3	02	15	2	10	0	∂
Bayonne	19.4	N 4	03	14	2	10	16.2	Stille	03	17	2	10	0	I
Bordeaux	19.1	Stille	01	15	–	10.10	17.0	Stille	01	16	1	10	0	17
Clermont	19.7	N 1	03	17	2	10	18.2	N 1	03	15	2	10	0	18
Dijon	17.3	NNE 3	01	18	1	10	15.5	Stille	03	17	2	10	0	19
Calais														
Brest	20.3	Stille	01	12	0	10	18.1	SW 2	01	12	0	20	0	17
Paris	19.8	NW 1	02	20	0	4	18.1	NW 1	02	20	0	4	0	20
Perpignan	17.0	SSE 3	02	21	2	20	15.8	SSE 2	02	19	2	20	0	22
Rennes	20.2	WSW 1	02	17	2	4	17.5	SSE 1	01	16	0	10	0	18
Straßburg	16.1	Stille	02	20	1	10	16.2	W 2	03	15	2	4	5	20
Toulouse	13.3	NW 1	03	17	2	10	16.9	Stille	03	16	2	4	0	18
Tours	19.1	WNW 1	02	17	2	4	17.3	Stille	02	17	2	10	0	19
Ajaccio	16.9	SSW 2	01	20	0	4	17.0	Stille	01	17	1	20	0	II
Le Havre	20.9	NNW 1	41	11	3	2	18.7	NNE 2	01	12	0	4	0	I
Marignane	17.8	NNE 7	01	19	0	4	16.2	SSW 2	01	13	0	20	0	22
Nancy	18.1	WNW 2	01	18	0	4	17.0	NW 4	03	16	0	10	0	19
Lerwick	1019.9	NE 4	02	7	1	20	1018.1	NNE 4	02	6	1	20	0	–
Renfrew	18.9	E 2	02	10	2	4	16.8	ENE 3	02	11	2	4	0	11
Cranwell	18.5	SE 2	05	13	3	4	16.6	NW 3	64	12	1	4	[illegible]	16
Scilly	20.0	WSW 3	01	13	1	10	17.6	SW 3	01	12	1	10	0	II
Wick	19.6	NE 3	02	7	1	20	17.5	NE 3	03	7	1	20	0	III
Malinhead	17.2	NNE 2	01	10	1	10	15.3	E 3	01	9	0	2	0	I
Tynemouth	18.3	NNE 1	22	8	5	4	17.0	NNE 1	61	7	5	10	2	∂
Pembroke	18.9	SSW 3	01	11	1	10	17.1	SSW 3	02	11	1	10	0	I
Roches Point	18.3	SW 2	43	11	3	0.5	16.0	SW 3	02	12	3	20	0	II
Croydon	18.9	W 2	05	16	1	4	17.2	SSW 3	05	13	1	4	0	16
Aberdeen							17.6	ENE 2	–	7	5	–	[illegible]	I
Valentia	15.7	SSE 5	02	13	0	20	12.4	S 5	02	12	2	20	[illegible]	III
Plymouth	19.8	SSW 3	01	13	0	20	20.3	SW 3	01	11	0	20	0	I
Guernsey	22.2	WNW 1	02	13	1	4	20.0	Stille	00	12	0	10	0	II
Stornoway														
Holyhead	17.9	SSW 4	04	10	1	4	15.9	SSW 4	01	10	0	10	0	I
Donaghadee	17.5	E 1	01	11	1	10	15.4	S 2	01	10	4	10	0	∂
Yarmouth	17.3	SSE 4	02	9	2	4	17.7	SSW 3	02	10	1	4	0	III
Blacksod	18.0	W 2	01	14	1	20	12.5	S 3	01	12	1	20	0	III
Calshot	20.0	SW 4	01	14	4	4	18.6	SW 3	00	11	0	4	0	II
Thorshavn +	1022.6	SSE 3	11	9	2	50	1021.5	SE 3	11	9	2	50	0	–
Seydisfjord	20.7	Stille	00	10	–	–	20.2	E 1	02	9	0			
Acureyri	20.2	N 2	00	10	0		19.8	NW 2	01	9	0			
Isefjord	24.6	NNW 1	00	5	0		20.6	NNW 1	01	7	0			
Reykjavik	18.7	E 3	01	11	1	50	18.8	S 3	00	12	1	20	0	–
Vestmanno	19.0	SE 4	01	12	0		18.0	SE 4	01	8	0			
Mesen +	996.4	ESE 2	bed.	6			998.4	Stille	¾ bed.	3				
Onega	1013.0	WNW 5	Regen	-1			98.4	WSW 2	*	-1				
Archangelsk	996.2	W 3	*	1										
Wologda	1002.3	WNW 5	⅔ bed.	6			1002.3	W 4	½ bed.	3				
Minsk	11.8	NW 3	¾ bed.	13			12.1	N 1	Regen	9				
Moskau	03.4	NNW 3	bed.	10			04.3	NW 3	¾ bed.	5				
Kasan	00.3	SW 3	klar	15			00.5	SW 2	klar	14				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Stuttgart	4. Mai	14	50.7 N	16.5 W	1009	WSW 3	10	10	12	5	50	10 cu	VII	SW
Gen. Artigas		14	43.4 N	29.3 W	21	N 4	01	16	14	1	50	5 cu	III	W
Sierra Morena		14	01.3 N	30.5 W	12	SE 2	34	28	26	5	20	2 mi, st	I	SE
La Coruna		14	44.7 N	08.2 W	20	NNE 2	11	12	12	0	50	6 cu, st	∂	NW
Dresden		14	40.5 N	51.0 W	09	SSE 4	11	14	12	2	10	10 scu, as	I	∂
Toledo		14	31.3 N	13.9 W	21	NNE 3	01	21	18	1	50	4 cu	∂	NE
Bremen		14	40.5 N	56.4 W	03	S 5	10	20	21	5	20	8 scu, cu	VI	∂
Alb. Ballin		14	43.2 N	41.2 W	16	SW 3	23	18	16	3	2	9 st	IV	SW
Cap Polonio		14	33.1 N	12.9 W	20	NNE 5	01	14	18	0	20	5 cu	∂	NW
Magdalena		14	36.9 N	34.7 W	27	W 2	02	19	17	0	20	4 cu	I	W
St. Louis		19	47.5 N	32.0 W	13	WNW 2	12	12	12	1	20	9 cu	VII	W
Alb. Ballin		19	43.9 N	39.1 W	16	S 3	27	16	16	3	4	9 as	IV	NW
Frederic VIII		14	58.7 N	13.3 E	21	ENE 3	12	–	–	–	–	–	–	–
–		14	5.5 N	22.5 W	06	WSW 6	11	–	–	–	50	6 cu, as	V	NW
Hellig Olav		19	53.1 N	29.3 W	999	NW 8	40	7	8	1	20	7 cu, stu	VII	NW
Frederic VIII		19	58.4 N	01.1 W	1016	N 3	11	9	8	1	50	10 scu	III	NW
Drottningholm		19	58.5 N	05.9 W	17	NE 4	01	9	8	0	50	klar	∂	–
–		13	44.7 N	08.4 W	20	E 3	01	13	–	–	–	–	–	–
H.M.S.		13	50.4 N	11.7 W	18	ESE 4	01	10	10	1	20	3 cu, as	–	NE
–		13	54.3 N	15.7 W	06	SE 6	02	11	6	0	20	7 cu	–	SE
–		19	40.2 N	64.2 W	32	NNW 1	05				20		V	SE

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Alb. Ballin	5. Mai	2	44.8 N	36.6 W	1017	SW 5	11	15	15	2	4	9 cu	I	W
St. Louis	"	2	46.1 N	35.9 W	16	SSW 4	11	14	13	1	20	10 cu	I	W
Stuttgart	"	2	49.1 N	20.6 W	07	NW 4	13	9	11	5	50	6 cu	II	W
Sierra Morena	"	2	01.3 S	31.3 W	13	ESE 3	10	27	28	1	20	2 cu, ci	I	SE
Reliance	"	2	47.6 N	13.1 W	04	NW 6	34	11	11	5	4	6 mi	IV	W
Magdalena	"	2	38.8 N	32.0 W	25	W 4	12	17	17	1	20	9 cu	I	W
Toledo	"	2	29.0 N	15.0 W	23	NE 3	11	18	17	1	20	6 cu	∂	NE
Cap Polonio	"	2	30.1 N	14.6 W	21	NNE 5	01	16	18	0	20	4 cu	∂	NW
Bremen	"	2	40.4 N	52.8 W	07	SW 4	15	19	18	1	4	10 cu, as	IV	∂
Dresden	"	2	40.6 N	47.0 W	08	SSW 6	55	19	17	6	10	10 ni	VI	∂
Alb. Ballin	"	8	45.3 N	34.0 W	17	WSW 5	11	14	14	2	10	10 st	I	NW
Frederic VIII	"	2	52.2 N	04.0 E	16	SW 1	11	8	8	2	50	10 scu	III	NW
Drottningholm	"	2	58.7 N	02.6 W	18	ENE 2	11	6	6	–	50	10 st	I	E
" " "	"	2	58.4 N	00.6 E	15	Stille	11	7	7	2	50	10 ni	∂	–
–	"	7	59.5 N	23.0 W	992	S 2	01	9	8	1	20	3 cu, ci	–	SW
–	"	7	40.2 N	09.5 W	1020	WNW 3	02	13	13	2	10	9 scu, as	–	–
–	"	7	54.8 N	13.1 W	06	SE 4	02	11	11	2	20	8 scu	–	SW
–	"	7	50.4 N	17.5 W	06	W 5	03	10	10	2	10	8 scu, as	–	W
–	"	7	49.1 N	16.7 W	09	NW 5	14	8	10	2	10	6 scu, ac	–	W

Eisbericht Nr. 136

vom Montag, 5. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Eisverhältnisse

Stationen	0 eisfrei	1 loser Eisbrei oder Nesseis	2 festes Eis	3 Treibeis	4 zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisstreifen	5 offene Seerinne längs der Küste	6 starkes Festeis	7 starkes Treibeis	8 Packeis	9 Eispressung	x nicht gemeldet
ESTLAND											
Zerel SO											
Zerel SW											
Filsand											
Kistna SW											
Kistna NW											
Kistna NO											
Tachkona NW											
Tachkona NO											
Odensholm SW											
Odensholm NW											
Odensholm NO											
Packerort NW											
Packerort NO											
Surup NW											
Surup NO											
Nargen NW											
Nargen NO											
Nargen SO											
Reval, Reede											
Kokskär NW											
Kokskär NO											
Eckholm NW											
Eckholm NO											
Stenskär SW											
Stenskär NW											
Stenskär NO											
Narva, Reede											
Pernau, Reede											
Kynö SO											
Kynö SW											
Kynö NW											
Paternoster SO											
Paternoster NO											
Raugi (Ins. Moon)											
Worms SW											
Worms NW											
FINNLAND											
Björkösund											
Umgebung von Werkkomatala											
Seegebiet von Björko (West)											
Fahrwasser Wiborg-Trangsund											
Trangsund-Rödhäll											
Außerhalb Rödhäll											
Kotka, Hafen nebst Umgebung											
Außerhalb Hankö											
Luppi											
Bei Boisö											
Bei Gloskholm											
Seegebiet W von Hochland											
Helsingfors S Hafen nebst Umgebung											
Außerhalb Sweaborg											
Graskarsbådarna											
Bei Porkala											
Außerhalb Kallbådan											
Barösunds Fjärd											
Seegebiet außerhalb Jusarö											
Hangö Hafen nebst Umgebung											
Umgebung von Rusaarö											
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Russarö											
Hangö W Fjärd											
S Teil von Gullkrona Fjärd											
Åbo Hafen bis Stora Bocken											
Erstan Fjärd											
Umgebung von Lohm											
Widskärsfjärd											
Bei Utö											
Seegebiet im äußersten Sichtkreis von Utö											
Skiftet											
Bei Degerby											
Bei Ledsund											
W. von Nyhamn											
Seegebiet außerhalb Kobbakluntar											
Schärenhof vor Mariehamn											
W. von Eckerö											
Umgebung von Storbrotten											
Schärenhof außerhalb Baumo											
Seegebiet nahe außerhalb Baumo											
Umgebung von Relandersgrund											
Räfsö u. Mäntyluoto innere Hafengebiete											
Mäntyluoto Reede											
Außerhalb Kallo und Räfsö											
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Räfsö											
Wasklot Hafen nebst Schärenhof											
Zwischen Storhästen und Eusten											
Kounskär-Fahrwasser											
Norrskär-Fahrwasser											
Jakobstadt Hafengebiet											
Reede bei Adö											
Seegebiet außerhalb Mässkär											
Yxpila Hafengebiet											
Innerhalb Tankar											
Seegebiet außerhalb Tankar	X										
Ruhestads Reede		X									
Nach außen gen Nahkisinen			X								
Seegebiet N von Isokrasseli			X								
Uleaborgs äußere Hafengebiete		X									
Fahrstraße nach Uleaborgs Hafengebieten	X										
Seegebiet außerhalb Marjaniemi			X								
Kemi Hafengebiete		X									
Seegebiet außerhalb Kemi		X									

Schiffahrt

Stationen	0 unbehindert	1 für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert	2 für schwache Dampfer erschwert, für Segler gesperrt	3 nur für starke Dampfer möglich	4 nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich	5 wird durch Eisbrecher aufrechterhalten	6 aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden	7 vorläufig geschlossen	8 hat aufgehört	9 Schiffahrtsverhältn. wegen unsicht. Wett. nicht zu erkennen	x nicht gemeldet
ESTLAND											
Zerel SO											
Zerel SW											
Filsand											
Kistna SW											
Kistna NW											
Kistna NO											
Tachkona NW											
Tachkona NO											
Odensholm SW											
Odensholm NW											
Odensholm NO											
Packerort NW											
Packerort NO											
Surup NW											
Surup NO											
Nargen NW											
Nargen NO											
Nargen SO											
Reval, Reede											
Kokskär NW											
Kokskär NO											
Eckholm NW											
Eckholm NO											
Stenskär SW											
Stenskär NW											
Stenskär NO											
Narva, Reede											
Pernau, Reede											
Kynö SO											
Kynö SW											
Kynö NW											
Paternoster SO											
Paternoster NO											
Raugi (Ins. Moon)											
Worms SW											
Worms NW											
FINNLAND											
Björkösund											
Umgebung von Werkkomatala											
Seegebiet von Björko (West)											
Fahrwasser Wiborg-Trangsund											
Trangsund-Rödhäll											
Außerhalb Rödhäll											
Kotka, Hafen nebst Umgebung											
Außerhalb Hankö											
Luppi											
Bei Boisö											
Bei Gloskholm											
Seegebiet W von Hochland											
Helsingfors S Hafen nebst Umgebung											
Außerhalb Sweaborg											
Graskarsbådarna											
Bei Porkala											
Außerhalb Kallbådan											
Barösunds Fjärd											
Seegebiet außerhalb Jusarö											
Hangö Hafen nebst Umgebung											
Umgebung von Rusaarö											
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Russarö											
Hangö W Fjärd											
S Teil von Gullkrona Fjärd											
Åbo Hafen bis Stora Bocken											
Erstan Fjärd											
Umgebung von Lohm											
Widskärsfjärd											
Bei Utö											
Seegebiet im äußersten Sichtkreis von Utö											
Skiftet											
Bei Degerby											
Bei Ledsund											
W. von Nyhamn											
Seegebiet außerhalb Kobbakluntar											
Schärenhof vor Mariehamn											
W. von Eckerö											
Umgebung von Storbrotten											
Schärenhof außerhalb Baumo											
Seegebiet nahe außerhalb Baumo											
Umgebung von Relandersgrund											
Räfsö u. Mäntyluoto innere Hafengebiete											
Mäntyluoto Reede											
Außerhalb Kallo und Räfsö											
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Räfsö											
Wasklot Hafen nebst Schärenhof											
Zwischen Storhästen und Eusten											
Kounskär-Fahrwasser											
Norrskär-Fahrwasser											
Jakobstadt Hafengebiet											
Reede bei Adö											
Seegebiet außerhalb Mässkär											
Yxpila Hafengebiet											
Innerhalb Tankar											
Seegebiet außerhalb Tankar	X										
Ruhestads Reede											
Nach außen gen Nahkisinen											
Seegebiet N von Isokrasseli											
Uleaborgs äußere Hafengebiete											
Fahrstraße nach Uleaborgs Hafengebieten	X										
Seegebiet außerhalb Marjaniemi											
Kemi Hafengebiete											
Seegebiet außerhalb Kemi											

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Stationen	Temp. °C	Bemerkungen
ESTLAND		
Zerel SO		
Zerel SW		
Filsand	6	
Kistna SW		
Kistna NW		
Kistna NO		
Tachkona NW		
Tachkona NO		
Odensholm SW		
Odensholm NW		
Odensholm NO		
Packerort NW	4	
Packerort NO		
Surup NW		
Surup NO		
Nargen NW		
Nargen NO		
Nargen SO		
Reval, Reede	4	eisfrei
Kokskär NW		
Kokskär NO		
Eckholm NW		
Eckholm NO		
Stenskär SW		
Stenskär NW		
Stenskär NO		
Narva, Reede	4	
Pernau, Reede		
Kynö SO		
Kynö SW		
Kynö NW		
Paternoster SO		
Paternoster NO		
Raugi (Ins. Moon)		
Worms SW		
Worms NW		
FINNLAND		
Björkösund		
Umgebung von Werkkomatala		
Seegebiet von Björko (West)		
Fahrwasser Wiborg-Trangsund		
Trangsund-Rödhäll		
Außerhalb Rödhäll		
Kotka, Hafen nebst Umgebung		
Außerhalb Hankö		
Luppi		
Bei Boisö		
Bei Gloskholm		
Seegebiet W von Hochland		
Helsingfors S Hafen nebst Umgebung	5	
Außerhalb Sweaborg		
Graskarsbådarna		
Bei Porkala		
Außerhalb Kallbådan		
Barösunds Fjärd		
Seegebiet außerhalb Jusarö		
Hangö Hafen nebst Umgebung	7	
Umgebung von Rusaarö		
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Russarö		
Hangö W Fjärd		
S Teil von Gullkrona Fjärd		
Åbo Hafen bis Stora Bocken	6	
Erstan Fjärd		eisfrei
Umgebung von Lohm		
Widskärsfjärd		
Bei Utö		
Seegebiet im äußersten Sichtkreis von Utö		
Skiftet		
Bei Degerby		
Bei Ledsund		
W. von Nyhamn		
Seegebiet außerhalb Kobbakluntar		
Schärenhof vor Mariehamn	7	
W. von Eckerö		
Umgebung von Storbrotten		
Schärenhof außerhalb Baumo		
Seegebiet nahe außerhalb Baumo		
Umgebung von Relandersgrund		
Räfsö u. Mäntyluoto innere Hafengebiete		
Mäntyluoto Reede		
Außerhalb Kallo und Räfsö		
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Räfsö		
Wasklot Hafen nebst Schärenhof	3	
Zwischen Storhästen und Eusten		
Kounskär-Fahrwasser		
Norrskär-Fahrwasser		
Jakobstadt Hafengebiet		
Reede bei Adö		
Seegebiet außerhalb Mässkär		
Yxpila Hafengebiet		
Innerhalb Tankar		
Seegebiet außerhalb Tankar		
Ruhestads Reede		
Nach außen gen Nahkisinen		
Seegebiet N von Isokrasseli		
Uleaborgs äußere Hafengebiete		
Fahrstraße nach Uleaborgs Hafengebieten		
Seegebiet außerhalb Marjaniemi		
Kemi Hafengebiete		
Seegebiet außerhalb Kemi		

Eisbericht Nr. 136

vom Montag, 5. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

	Stationen	Eisverhältnisse: 0 eisfrei	1 loser Eisbrei oder Neueis	2 festes Eis	3 Treibeis	4 zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisstreifen	5 offene Seerinne längs der Küste	6 starkes Festeis	7 starkes Treibeis	8 Packeis	9 Eispressung	x nicht gemeldet	Schiffahrt: 0 unbehindert	1 Für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert	2 für schwache Dampfer unerschwert, für Segler gesch.	3 nur für starke Dampfer möglich	4 nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich	5 wird durch Eisbrecher aufrechterhalten	6 aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden	7 vorläufig geschlossen	8 hat aufgehört	9 Schiffahrtsverhältn. wegen unsichr. Wett. nicht zu erkennen	x nicht gemeldet	Temp. °C	Bemerkungen
SCHWEDEN	Fahrwasser nach Karlsborg			x																	x				
	Seegebiet vor Rödkallen				x										x										
	Fahrwasser n. Lulea durch Tjuvholmsund			x															x						
	Seegebiet vor Gasören				x									x											
	Västra Kvarken	x											x												
	Seegebiet vor Skag	x											x											9	
	„ „ Hernö																								
	Angermanälven oberhalb Svanö																								
	„ unterhalb „																								
	Seegebiet vor Bremö																								
	Fahrwasser Bremö bis Draghällan-Feuer																								
	Alnösundet																								
	Seegebiet vor Lilljungfrun																								
	„ rund um Eggegrund																								
	Nordfahrwasser nach Gävle																								
	Öregrundsgrepen																								
	Seegebiet um Grundkallen-Feuerschiff																								
	„ vor Söderarm																								
	„ „ Sandhamn																								
	Fahrwasser Sandhamn nach Stockholm																							8	
	Seegebiet vor Landsort																								eisfrei
	Fahrwasser Landsort bis Stockholm																								
	„ Hävringe bis Oxelösund																								
	Kalmarsund nördlich Kalmar																							6	
	„ südlich „																								
	Südliche Einfahrt zum Kalmarsund																								
	Seegebiet vor Karlshamn																								
	Südliche Einfahrt zum Öresund																								
	Flinträännen																								
	Seegebiet vor Hälsingborg																								
	Nördliche Einfahrt zum Öresund																								
	Seegebiet vor Halmstad																								
	„ „ Varberg																								
	„ „ Vinga																								
	Fahrwasser Vinga bis Göteborg																								
	Seegebiet vor Smögen																								
Briefmeldung vom 3. V.	Um Malören				x																x				Eröffnung der Schiffahrt in 2 Wochen zu erwarten
	Kalix-Hafen			x																	x				
	Nach Germandö-Feuer				x										x										
	Um Kökmskär				x								x												
	Nach Piteå		x											x											
	Furugrund-Häfen	x																					x		
	Strömsfors	x																					x		
	Nach Skeleftehamn	x																					x		
	„ Luleå	x																					x		
	„ Ursviken	x																					x		
LETTLAND	Papensee																								
	Libau, Hafen																							7	
	„ See																								
	Steinort																								
	Windau, Hafen																							5	
	„ See																								
	Lyserort, W von Verbind. Linie mit F-Sch.																								
	„ O „ „ „ „ „																								
	Michaelsturm																								
	Domesnäs NW																								
	„ NO																								
	„ SO																								
	Markgrafen																								
	Riga, See																								
	„ Hafen																							6	
	Haynasch																								
	Lissy Nuss																								
RUSSLAND	Kronstadt, Reede																							3	
	Tolbukin																								
	Schepel																								eisfrei
	Sojkina-Berge																								
	Kurgalow																								
	ew. Merid. Stäsundden-Seskär																								
	„ „ Seskär-Nerwa																								
	„ „ Nerwa-Sommers																								
	„ „ Sommers-Hochland																								
	„ Parall. Lavensari-Gr. Tütters																								
	„ „ Gr. Tütters u. Merid. Kl. Tütters																								
	„ Merid. Hochland-Stenskär																								
	„ „ Stenskär-Kalbådangrund																								
	„ „ Kalbådangrund-Kokskär																								
	„ „ Kl. Tütters und Stenskär																								
	„ „ Stenskär-Ekholm																								
	„ „ Ekholm-Kokskär																								
	„ „ Kokskär-Nargen																								
	„ „ Nargen-Packerort																								
	„ „ Packerort-Odensholm																								
	„ „ Odensholm-Tachkona																								
	„ „ Tachkona-Dagerort																								
	„ „ Umgebung Dagerort																								

Der Eisbericht erscheint täglich mit Ausnahme von Sonn- und Feiertagen. Bezugspreis für das Winterhalbjahr beträgt RM. 20.— einschließlich einer Eisübersichtskarte, die als Anlage beigegeben wird, wenn die Entwicklung der Eisverhältnisse es fordert. Bestellort: „Hamburg, Deutsche Seewarte".

Die Wetterlage von 8 Uhr

Das Nordmeerhoch ist zusammengeschmolzen. An seiner Südseite ist überm Skagerrak ein Tief zur Entwicklung gekommen, dessen Ausläufer Nordwestdeutschland überquerte und erzgebirgen Regen brachte. Temperaturgegensätze zeigen sich am Boden nicht, und es scheint sich auch nicht um ein Stück einer wiederaufleben den Okklusion zu handeln.

Ein weiteres Teiltief dringt vom östlichen Kanaleingang her vor; es ist mit dem vor der norwegischen Küste herabgekommenen verschmolzen. In seinem Rücken ist etwas Warmluft vorgedrungen, die von dem atlantischen Hauptiief herangeführt wurde. Dieses selbst enthält nur mehr eine Okklusion. Ein Teiltief scheint sich bei Irland abzuspalten.

Auch im Nordosten des Nordmeerhochs ist ein neues Tief erschienen, das frische Polarluft an seiner Westseite herabgeführt hat. Weiterer Zerfall des Hochs wird eintreten, während das Grönlandhoch wieder nach Island vordringt. Über Westrußland fließt an der Westseite der Tiefdruckrinne Kaltluft nach Süden.

Das Skagerrakiief dürfte sich noch verstärken und mit dem ebenfalls neu entstandenen Deutschlandhoch verschmelzen. Das Teiltief bei Irland wird langsam nordostwärts vordringen.

Markgraf

Sturmwarnung: Gestern $17^{h}30$ ostpreuß. Küste: Gefahr vorüber, Signalball abnehmen.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen	Sichtw. bis	Kilom.
			Temperaturaufstiege														
				150	330	840	1700	1270	4880	Sicht	2 km,	bedeckt.	Regen.				
			8.1°	7.0°	8.3°	6.5°	1.0°	-0.2°	-18.8°	fraul.	100-300 m,	geschlossene					
Hamburg-Fu.	16 m	9^{h}	96%	100%	100%	84%	86%	—	—	m. Schicht	1700-4600	mit					
			769 mm	758 mm	742 mm	628 mm	627 mm	606 mm	416 mm	Niederschlag	ab 2000,	darüber eisf.					
					300	600	1100	1200	1500	2000	2700	5600					
			11.3°	9.8°	11.5°	8.8°	5.6°	5.6°	4.2°	0.0°	-3.6°	-8.6°	ei, a				
Lindenberg	108 m	7^{h}	69%	60%	54%	62%	64%	50%	50%	50%	56%	57%	¼ bedeckt,		" "	50 "	
			751 mm	741 mm	735 mm	703 mm	666 mm	660 mm	639 mm	588 mm	544 mm	488 mm					
				1000	1300	1600	2100	2900	3500	4100	4500	5100	5500	5600			
			15.2°	8.5°	6.0°	4.8°	1.2°	-5.2°	-9.2°	-12.5°	-14.5°	-18.2°	-21.7°	-23.0			
Berlin, Tempelhof	56 m	9^{h}	46%	49%	48%	44%	50%	49%	56%	56%	58%	58%	58%	55%			
			767 mm	682 mm	652 mm	630 mm	587 mm	535 mm	490 mm	448 mm	434 mm	405 mm	383 mm	376 mm			
			leicht bew. 1700 u. m. 4800 m. Stadtdunst. Bis 200 m. Dunstgrenze in 3000, str. ou. Brücke														
			3200-3700, im Westen				zuni darüber ei.		eistr.		¾ bedeckt				" "	20 "	
				100	1600	2100	2800	3400	4600	4800	5300						
			11.1°	12.1°	8.7°	5.3°	-0.4°	-5.7°	-13.2°	-13.5°	-17.3°						
München	507 m	8^{h}	75%	54%	40%	40%	58%	64%	81%	81%	44%						
			747 mm	678 mm	632 mm	592 mm	534 mm	503 mm	433 mm	421 mm	395 mm						
			¼ bedeckt. Sicht 2 km. bis 4680 m. strau, dunstig, dann Gebirge sichtbar.														
			Schiffspilot														
							1200	1500									
St. Louis	46.8° N 240 W	$4\frac{1}{2}$ 20^{h}	WSW 8	—	—	W 8	WSW 4	W 8									
			Sonstige Aufstiege														
				100													
Lindenberg	108 m	8^{h}	E 3	NE 3	N 2	WNW 3	NzE 3	NzE 2	WNW 4	WNW 6	—	WzN 7	—	WzN 7			
			6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000	15000	16000	17000			
			WSW 10	WzS 11	WzS 12	WzS 10	WzS 11	WzS 11	WzS 14	W 11	WzN 8	WzN 9	WzN 7	NWzN 4	" "	50 "	
					400	600	1000	1200	1400	1600	2000	2500	3000	3500	4000		
Königsberg	28 m	10^{h}	E 6	NE 6	NE 7	NzE 6	NE 4	N 4	NWzN 5	NzW 6	NWzW 7	NNW 11	NW 12	NW 10	NWzW 12	50 "	
						700	1000	1300	1500	2000	Regentropfen	aus ein	2000 m,				
Berlin, Tempelhof	56 m	11^{h}	S 2	S 4	SSW 4	Stille	SWzS 2	SSE 5	SSE 6	SEzS 6	ei, str,	bedeckt				10 "	
												7200					
Danzig		11^{h}	NNE 6	NE 8	ENE 7	ENE 5	NW 1	NNW 2	—	NWzN 6	—	WzN 16	ei,	¼ bed.	" "	50 "	
						800	1000	1100									
Frankfurt	111 m	11^{h}	Stille	SW 1	S 2	S 2	W 2	NWzW 3	geplatzt,	ei,	frei,	ast,	¾ bedeckt		" "	4 "	
				100		700	1000	1200	1500	2000	2500						
Görlitz	49 m	11^{h}	NE 3	NNE 3	ENE 4	EzS 5	ESE 6	SSE 4	S 5	SE 10	SWzW 12	abgebrochen		¾ bed.	" "	20 "	
							1200	1500	2100	2400	3000	3200					
Dresden	153 m	7^{h}	Stille	Stille	Stille	WNW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SWzW 1	WzS 1	in Dunst,	ei	" "	10 "	
				700	800		1300	2100	3000	4000	5000	6000	6500				
Friedrichshafen	400 m	7^{h}	SWzW 3	NNW 1	NzE 1	NEzN 1	EzS 1	SzW 5	SWzW 4	SW 7	SWzS 7	WSW 6	WSW 6	¾ bed.	" "	10 "	
				700	900	1200	1400										
Nauen	372 m	9^{h}	SSW 2	SW 4	WSW 7	SW 7	SW 10	in str.	ei,	¾ bed.					" "	10 "	
Später		8	—	—	W 6	WzN 11	WSW 24										

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 4. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $S V_s$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD.** Windrichtung 0,8 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Gewitterregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Boëntime. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. C_L unterer, **C** übrige Wolken, N_L Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschläge in mm. **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_s Sicht nach dem, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR $\frac{MM}{mm}$ E
	unterer Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Vergang. Wett. / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3st. Ünd. / Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Bodenzustand

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien +	10 16.8	Stille	00	10	+ 0.5	0	2	Wolkenlos	0	0	7	–
Zürich	10 16.7	W 1	02	11	+ 0.8	5	2	10 9 cu	8	0	9	–
Bern	15.4	S 1	01	10	0	5	10	10 ni	9	9	10	–
Genf	16.2	NW 1	03	12	– 0.2	2	4	10 7 cu	8	0	11	–
Lugano	16.0	N 1	03	13	0	1	10	10 a-c	7	0	10	–
Helder +	10 15.5	ESE 3	11	9	0	2	4	10 sk	8	0	–	S
Vlissingen	15.5	W 1	27	8	0	3	0.2	Nebel	0	0	–	S
Utrecht	15.7	SE 2	00	8	– 0.5	1	2	4 3 a-c	9	0	3	–
Kopenhagen +	10 17.6	SSE 3	16	7	– 0	6	10	10 s-c	0	0	–	I
Skagen	16.3	SE 3	11	9	0	1	4	8 ni	9	0	–	III
Hanstholm	13.0	WSW 1	01	8	– 0.5	0	10	3 sk	8	0	–	I
Blaavandshuk	16.7	NW 2	11	7	0	2	20	10 ni	0	0	–	II
Hammershus	16.8	ESE 3	11	5	0	2	20	10 ni	0	0	–	II
Abisko +												–
Haparanda												–
Stensele	10 20.6	W 1	01	1	0	0	50	1 a-c	6	0	–4	–
Oestersund			01	2	0	1	50	5 s-c	6	0	–2	–
Hernösand	20.6	Stille	01	7	+ 0.5	1	50	1 cu	5	0	–	I
Särna	18.7	Stille	01	2	– 0.5	0	50	5 ci	6	0	–8	–
Karlstad	19.5	SE 1	11	7	0	1	–	8 s-c	6	0	3	–
Stockholm	20.2	WSW 1	02	8	+ 0.5	1	4	1 c-s	4	0	2	–
Jonköping												–
Visby	20.4	E 2	01	8	0	0	50	Wolkenlos	4	0	–	I
Kalmar	20.2	E 4	12	6	+ 0.5	1	50	9 cu	7	0	–	III
Gällivare	20.6	NNE 3	01	–1	0	0	50	2 cu	8	0.2	–6	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb											–	
Quade Hook +											–	
Spitzbergen	10 20.1	N 1	50	–6	+ 1.0	2	20	10 ni	6	0	–	–
Ingö	20.9	ESE 4									–	
Valdersund	21.6	ENE 3	00	4	– 0.5	0	50	2 cu	5	0	–	S
Kinn	17.0	Stille	11	7	– 0.5	1	20	9 a-c sk	0	0	–	III
Lister	15.3	NW 1	10	8	0	2	20	8 4 ni	8	0	–	I
Bären-Insel	20.3	ESE 2	11	–0								
Andenes	21.3	ENE 2	13	1	+ 0.5	5	50	10 3 a-c	9	1	–	II
Röst	22.5	NNW 3	13	3	– 0.5	5	10	10 3 a-c	6	0	–	II
Jan Mayen	23.3	NNW 5	60	–2	+ 0.5	7	10	9 3 ni	7	0	–	II
Färder	17.7	SE 3	46	8	+ 0.5	1	10	10 ni	9	0	–	S
Vardö	17.0	WNW 4	61	–0	+ 1.0	7	20	10 ni	7	0.2	–	
Brönnö Ona	18.1	ENE 4	00	5	0	0	50	1 a-s	7	0	–	III
Utsire												
Dombas	19.0	N 1	00	1	– 0.5	0	50	Wolkenlos	7	0	–3	–
Helsingfors +	10 16.2	NNE 5	01	5	0	0	20	4 cu	4	0	–1	
Vasa	19.8	NNE 5	00	3	+ 1.0	0	50	Wolkenlos	5	0	1	
Kuopio												
Dorpat +	10 15.1	NNW 4	12	5	0	1	50	9 4 sk	3	0	–1	–
Riga +	10 19.0	N 4	01	6	+ 1.0	0	50	1 cu	5	0	0	–
Warschau +	10 14.5	SSW 2	24	14	– 0.5	3	4	6 3 cu	6	0	6	–
Lemberg	16.9	SW 1	01	11	– 0.5	0	10	Wolkenlos	6	0	3	–
Pinsk	15.5	N 3	12	12	+ 0.5	1	10	8 2 a-c	6	0	5	–
Wilna	15.9	NNE 1	00	8	+ 1.0	0	10	Wolkenlos	5	0	–2	–
Krakau	16.5	NW 1	14	11	0	1	2	2 1 cu	7	0	4	–
Posen	15.5	ENE 2	01	9	+ 0.5	1	10	Wolkenlos	7	0	5	–
Prag	10 14.6	Stille	51	13	+ 0.2	3	10	9 5 a-c	7	0	11	–
Eger	15.6	Stille	01	9	–0.4	0.1	2	7 a-c	8	0	4	–
Preßburg	16.3	Stille	00	12	+ 0.6	0	20	1 ci	8	0	5	–
Kaschau	17.5	SSW 1	01	12	0	0	10	2 a-s	7	0	3	–
Olmütz	17.2	Stille	00	12	0	0	10	Wolkenlos	6	0	6	–
Budapest +											–	
Belgrad	10 18.0	Stille	01	13	+ 1.0	0	20	Wolkenlos	7	0	7	–
Serajewo	18.8	ESE 1	00	10	+ 0.5	0	10	"	7	0	8	–
Agram											–	
Sofia +	10 18.8	Stille	01	13	+ 1.0	1	10	–	7	–	–	–
Athen +	10 17.5	Stille	02	16	+ 2.0	1	10	2 1 cu	7	0	11	–
Korfu	16.8	NW 2	01	18	–	0	4	2 a-c	9	0	16	–
Turin +	10 18.4	ESE 2	22	13	– 0	2	10	1 cu	1	3	9	–
Genua	17.2	SE 2	27	12	– 0	2	0	Nebel	0	0	–	II
Livorno	19.1	SW 2	12	16	– 0	2	8	8 s-c sk	8	0	–	I
Ancona	16.0	N 1	02	12	– 0	0	10	–	7	0	–	S
Maddalena	16.6	SW 2	12	17	+ 0.5	4	2	7 cu	7	0	–	II
Messina	20.6	NE 3	12	17	+ 0.5	0	10	6 3 sk	7	2	–	II
Tarent	17.4	W 2	01	14	+ 1.0	0	10	Wolkenlos	7	0	–	I
Venedig											–	
Rom											–	
Malta	18.9	NW 1	01	17	+ 1.4	0	20	1 cu s-c	7	0	–	I
Madrid	10 17.9	Stille	02	12	+ 1.2	2	10	9 a-s	8	–	–	
La Coruña	18.9	SE 1	03	12	– 0.6	3	4	10 a-s	8	0	–	III
Mahon	17.1	Stille	03	15	+ 0.2	2	4	10 s-c s	9	0	–	I
Malaga	18.9	WNW 1	00	16	+ 0.8	0	2	Wolkenlos	5	0	–	II
Horta	10 25.0	WNW 2	02	14	– 0.2	4	1	10 sk cu	9	1		III
Funchal												
P. Delgada	24.5	W 2	04	16	+ 0.6	5	0.5	10 –	9	0.1		III

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort											–	
Bayonne	10 15.5	SW 1	03	9	0	6	19	9 a-c	9	0	–	
Bordeaux	14.6	Stille	43	8	– 0.2	3	0.2	1 a-c	9	0	3	–
Clermont												
Dijon	16.3	Stille	01	11	– 0.4	0	10	5 ci s	8	0	6	–
Calais											–	
Brest												
Paris	15.8	E –	00	13	– 0.2	0	2	Wolkenlos	–	0	9	–
Perpignan	15.7	N 2	01	15	– 0.6	0	20	1 cu	6	0	9	–
Rennes												–
Straßburg	15.8	W 1	02	11	0	2	4	9 a-c	9	0	9	–
Toulouse	–	SSW 1	00	10	0	0	2	Wolkenlos	9	0	6	–
Tours												–
Ajaccio												–
Le Havre	14.3	E 2	02	10	– 0.8	0	2	5 cu	7	0	–	S
Marignane	15.5	ESE 1	01	15	+ 1.0	0	4	1 a-c s	8	0	6	–
Nancy	15.9	Stille	03	11	0	2	2	10 a-c	8	0	9	–
Lerwick	10 15.3	NNE 3	02	7	– 0.6	1	10	10.5 s	7	0	–	
Renfrew												–
Cranwell	14.2	E 1	48	–	– 0.4	3	0.5	Nebel	9	23	–	–
Scilly	08.9	S 5	64	9	– 1.0	5	4	9 ni	9	2	–	III
Wick	15.3	NNE 4	02	5	– 0.8	1	20	10 sk	7	0	–	II
Malinhead	11.4	SSE 4	01	8	– 0.6	1	4	7.5 a-c s	9	0	–	I
Tynemouth	15.2	N 1	41	7	– 0.6	3	0.5	10 sk	9	0.3	–	S
Pembroke	10.1	SSE 3	02	8	– 1.8	1	10	9 1 cu	9	0	–	II
Roches Point	05.7	SE 5	61	9	– 3.0	5	4	10 ni	9	4	–	III
Croydon	14.9	SSE 1	05	7	– 0.4	0	2	1 ci	8	0	4	–
Aberdeen	15.2	NNE 2	02	6	– 0.2	1	20	9 sk	6	0	–	I
Valentia	9 98.7	ESE 5	02	9	– 4.0	5	20	9 sk	7	8	–	III
Plymouth	10 12.0	SE 2	02	8	– 2.0	0	4	10 sk	9	0	–	S
Guernsey	–	SSW 1	04	10	– 0.2	1	0.5	9 s sk	9	0	–	I
Stornoway											–	
Holyhead	12.1	E 4	08	7	– 1.0	1	1	9 sk	9	0	–	I
Donaghadee	12.3	S 2	03	7	– 0.2	2	10	10 sk	9	0	–	III
Yarmouth	14.0	SSW 1	46	8	– 0.6	3	0.2	Nebel	9	0	–	I
Blacksod	06.4	S 3	02	9	– 0.6	1	20	9 1 –	7	0	–	II
Valsiot	15.3	ESE 3	41	7	– 0.8	3	1	9 sk	9	0	–	S
Thorshavn +	10 19.8	ENE 4	11	6	– 0.5	1	20	8 ni	7	0	–	
Seydisfjord	19.4	Stille	02	6	+ 1.5	1	–	7 a-c				
Acureyri	25.5	N 1	11	15	+ 0.5	2	–	10 sk				
Isafjord	21.8	Stille	26	3	+ 0.5	4	–	10 sk				
Reykjavik	19.5	Stille	02	6	+ 0.5	5	20	4 s-c	6	0.2	–	–
Vestmannö	19.6	SE 3	11	7	+ 0.5	1	–	8 a-c				
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	10 10.0	WNW 5	11	3	0	1	–	6 cu	5	0	1	–
Tscherdyn												
Moskau	10.1	NNW 5	klar	1	+ 1.2					1		
Kasan	9 98.0	ESE 2	¼ bed	9	– 0.8					0		
Kiew	10 15.3	W 3	¼ "	9	+ 0.3					0		
Ufa												
Saratow	04.2	W 4	¾ "	11	+ 0.1					0		
Orenburg												
Odessa	16.6	NE 2	klar	11	+ 1.7					2		
Sewastopol	15.9	NE 1	bed	10	+ 1.1					0		
Astrachan	06.1	NW 2	Reg.	11	+ 0.9					1		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	05.2	E 3	bed	5	0					0		
Taskkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	10.4	ENE 2	bed	5	+ 0.2					0		
Irkutsk	07.4	SSE 1	bed	7	0					0		
Jakutsk	57.3	Stille	¾ "	2	– 1.6					0		
Wladivostok	20.7	SE 1	bed	7	– 0.1					0		
Tanger	10 21.5	Stille	08	15	+ 1.6	5	1	Gewitter	9	0	11	
Agadir												
Bou Denib												
Oran	10 17.6	Stille	03	15	+ 2.4	2	4	10 a-s	9	0	14	
Algier	15.5	Stille	03	17	+ 1.7	2	10	10 a-s	9	0	10	
Setif												
Tunis	11.1	Stille	02	–	–					0	10	
Aleppo												
Beyruth												
Bizerta	12.7	Stille	02	13	0	2	10	–	7	0	8	
Helsalom	22.1	WNW 2	01	13	+ 0.4	1	20		7	0	–	III

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Pas	1	10 02.0	NE 5	Bermuda	21	10 12.–	SW 7	Duluth	12	10 04.0	E 2	Tatoosh			
Sydney	7	9 92.–	NW 3	Edmonton	11	08.5	NW 2	Key West	26	14.0	E 3	Huron	19	00.0	SW 2	San Francisco	14	10 06.0	W 3
Father Point	6	10 00.–	E 3	Nantucket	7	10.0	W 7	Little Rock	27	12.0	S 2	Salt Lake City	7	02.2	SW 4	San Diego	13	08.0	S 3
Parry Sound	13	10.–	W 2	Washington	–	16.0	N 3	Nashville	28	15.0	W 4	Helena	7	07.0	N 3	Forth Worth	21	08.0	E 3
White River				Hatteras	17	17.0	E 2	Cleveland	20	17.0	NE 2	Denver	14	02.0	NW 2	El Paso	27	00.0	W 1
Winnipeg	7	9 91.0	NE 3	Charleston	22	17.0	E 3	Chicago	22	11.0	S 3	Roseburg	14	09.5	N 1	Belle Isle	–	15 97.1	N 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

…hrgang: 55 Nr.: 125 Dienstag, den 6. Mai 1930

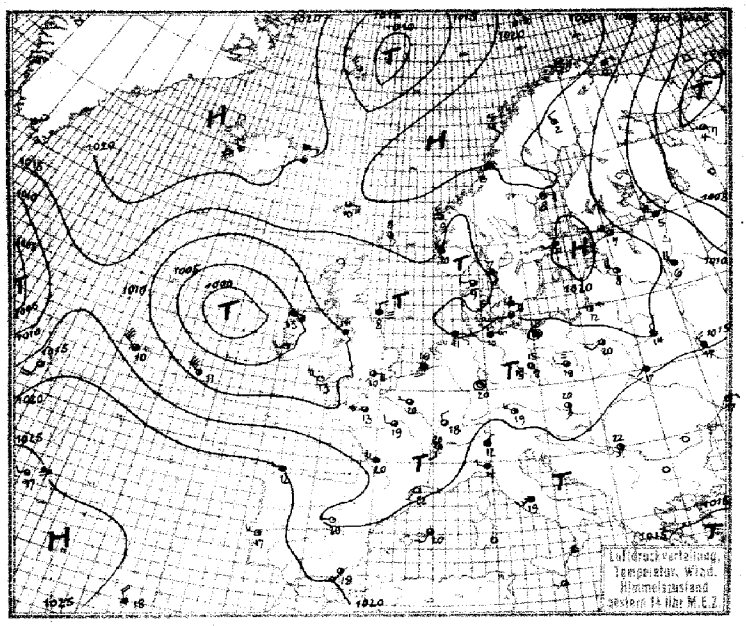
Erläuterungen: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

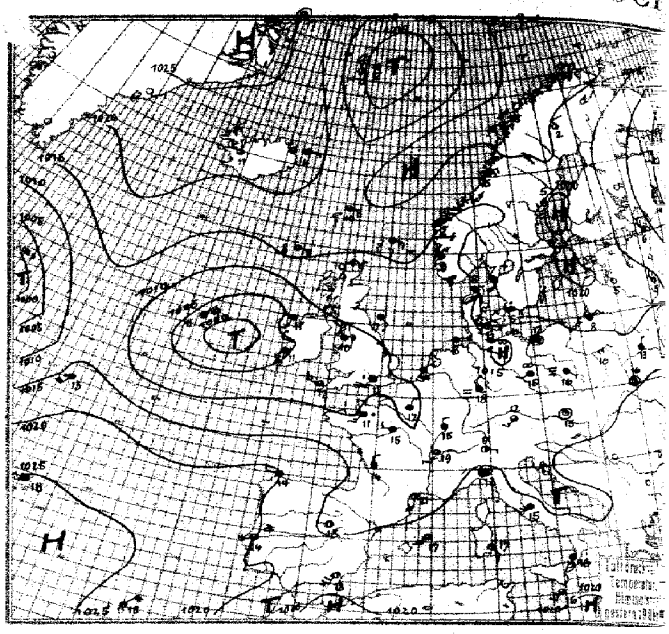
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
…ilhelmshaven	5×	03 358	021 28	10132 09	8× 300	02	03 478	021 28	10135 08	×× 810	00 ×40	50	02 857	083 17	10113 10	80 90i	00 06 0
…emen						57	02 664	022 25	133 11	72 603	00 130	4i	02 653	082 25	118 09	80 60i	00 07 0
…mburg	5×	08 438	301 58	146 10	9× 805	5×	05 538	302 28	141 09	9× 90i	97 10i	5×	03 638	302 28	131 09	7× 20i	00 08 0
…iel	6×	55 538	022 58	153 07	9× 307	5×	05 528	042 58	137 08	9× 805	05 081	3×	21 538	063 48	130 08	9× 300	93 07 1
…nsburg	4×	03 658	301 28	163 09	6× 803	4×	03 658	041 28	164 08	7× 806	00 100	4×	03 658	301 28	151 07	9× 300	00 06 0
…ttin	02	03 890	000 18	139 18	4× 807	63	03 746	000 48	131 12	7× 303	97 203	00	00 790	281 20	107 11	80 80i	93 08 0
…nzig						02	02 894	022 17	159 07	76 803	00 100	32	62 645	103 58	124 06	9× 70i	05 06 1
…nigsberg i. Pr.	00	02 990	044 04	177 12	42 803	00	02 890	043 08	167 08	68 804	00 120	07	03 980	084 28	144 06	6× 802	00 04 0
…chen	10	01 752	243 02	136 17	30 804	00	0i 790	282 04	113 16	46 905	18 ××0	6×	62 658	184 58	089 11	8× 40i	97 09 1
…rdhorn	21	02 753	241 25	139 15	50 807	26	02 752	281 25	122 16	58 80i	00 180	0i	03 690	083 28	097 11	6× 804	00 05 0
…nnover	5×	03 634	252 58	146 13	7× 806	5i	02 643	284 15	136 12	76 803	03 190	62	02 644	082 26	124 08	9× 80i	9i 03 1
…ehnde	82	05 535	303 75	122 15	7× 805	52	05 545	022 25	114 14	61 802	91 160	××	46 309	000 39	104 10	9× 300	00 06 1
…gdeburg	52	02 754	322 57	136 16	6× 705	62	22 652	32i 68	157 15	6× 20i	95 181	5×	08 558	301 38	124 08	9× 303	9i 08 0
…rlin	4i	03 668	022 58	132 16	5× 708	91	13 665	042 18	149 15	5× 805	93 180	5×	03 648	321 58	117 09	9× 104	0i 08 1
…esden	30	28 855	125 95	120 15	60 705	52	05 758	202 58	117 15	6× 603	93 191	××	44 219	241 59	119 09	9× 305	97 08 0
…ünberg i. Schl.	11	01 851	262 02	124 20	21 811	91	8i 765	222 77	115 15	6× 402	97 220	00	0i 790	283 14	10i 13	6i 303	97 09 0
…slau	93	93 844	242 16	126 19	4× 805	95	10 865	121 98	122 16	7× 80i	08 201	43	02 673	241 95	094 14	81 800	0i 11 1
…kfurt am Main	17	05 662	000 03	126 20	50 807	43	02 756	302 16	111 18	5× 605	00 210	52	03 553	000 28	103 12	8× 80i	00 i0 0
…lsruhe						31	93 458	241 58	122 14	8× 50i	04 191	57	02 454	000 75	107 11	90 000	94 09 0
…drichshafen						9×	11 855	224 16	120 15	7× 80i	00 200	05	02 790	000 25	124 10	90 300	04 05 0
…berg												00	08 490	123 06	119 13	96 300	00 09 0
…chen	99	02 773	263 14	117 19	5× 603							02	05 590	161 02	117 13	7i 40i	96 08 0
…berg i. T. 801 m												××	48 209	163 29	7954 09	9× 803	00 08 0
…ler Asten 850 m	7×	02 737	302 17	7975 13	4× 804	81	02 744	204 17	7967 10	52 80i	00 150	7×	05 748	083 28	794i 09	7× 805	00 06 0
…erkuppe 926 m												04	05 774	162 16	7964 09	77 80i	00 08 0
…cken 1153 m						00	4i 605	282 36	7981 06	87 802	97 091	00	04 738	181 14	7960 07	78 60i	00 05 1
…elberg 1213 m	80	61 717	202 97	7971 08	80 702	51	61 626	122 27	7976 07	90 70i	04 141	50	03 738	241 38	7960 07	90 300	97 05 1
…eekoppe 1610 m						3×	95 728	183 98	6979 04	9× 802	02 081	03	02 715	244 15	6946 04	9× 000	03 03 0
…berg, Schw. 1497 m												××	46 109	205 39	7971 04	90 300	91 03 0
…spitze 2962 m																	

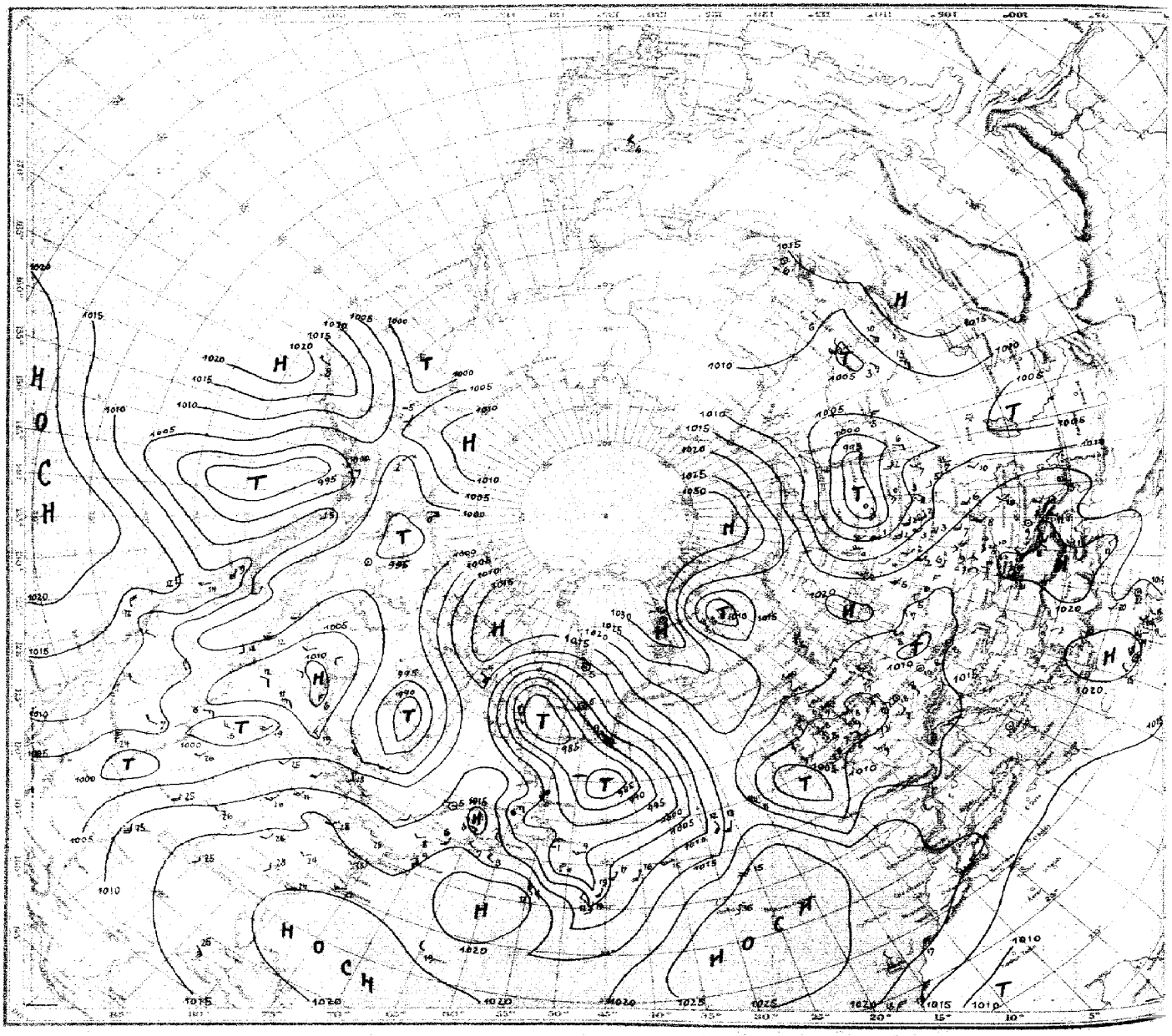
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K dt
…kumriff †	5×	03 758	082 28	10144 08	8× 800	6×	03 658	082 28	10128 08	8× 802	00 512	8×	02 764	064 25	10111 08	97 402	00 522
…kum °	51	03 664	081 28	151 04	70 805	52	03 663	081 28	137 08	80 804	00 060	21	02 762	082 14	117 09	70 303	00 170
…rderney °												57	05 665	322 15	135 09	×0 ×××	-- ---
…enjade †	5×	03 778	324 28	157 08	8× 804	5×	03 768	324 28	144 08	9× 60i	00 ×18	8×	03 558	082 28	123 08	94 60i	00 ×12
…haven °	4×	03 648	061 28	157 09	×× 300	02	03 658	321 28	147 09	×× 807	×× 060	02	05 550	082 28	132 09	×× 300	×× 503
…el †	4×	04 758	301 28	155 08	×× 803	12	03 768	000 28	143 08	×× 80i	00 500	×2	03 77×	04i 28	130 08	×× ×××	00 400
…goland °	5×	03 648	321 28	××× 07	8× ×××	52	03 648	321 28	××× 07	32 ×××	×× 060	53	03 648	063 28	××× 08	9× ×××	×× 260
…umbank †	50	03 778	321 28	160 08	80 ×××	60	03 778	021 28	150 08	90 ×××	00 617	50	03 778	062 28	132 08	90 ×××	00 400
°	50	03 848	082 28	150 08	7× 803	50	03 748	321 28	139 07	9× 602	00 070	5×	02 748	021 28	126 08	7× 802	00 0×0
… °	6×	61 648	323 58	163 07	×× ×××	6×	03 558	324 38	140 07	×× ×××	05 251	6×	63 648	043 38	130 08	×× ×××	-- ---
…enleuchte °	70	81 548	104 58	××× 07	00 880	60	80 738	065 78	××× 07	00 813	×× 371	50	03 738	064 28	××× 06	00 358	00 217
…rnbelt †	5×	05 5×7	122 27	160 09	9× 803							×6	08 326	082 36	125 07	8× 803	×× 600
…nemünde °	6×	61 748	021 58	140 10	9× 803	22	03 744	104 18	127 09	8× 809	01 270	5×	03 748	022 58	120 07	9× 403	05 170
…kona °						E:	frisch;	bedeckt	Regen;	See:	mäßig bew	NE:	mäßig;	wolkig;	See: mäßig	bewegt.	
…ergrund †	4×	03 857	084 27	167 08	8× 602	6×	6i 858	085 58	149 06	8× 601	w-T.: 6°	2×	02 754	024 14	124 06	9× 607	w-T.: 6°
…genwaldermünde °	00	00 790	043 00	150 14	55 807	42	03 778	062 28	132 10	60 806	002 270	16	01 773	062 14	097 09	9i 802	04 171
…(feuer)schiff °		BBB 00 179 28	Fww TT 4 01 12	ab wvu 01 083	CNCHh 5000 9.		BBB DD 132 06	Fww TT 301 09	ab wvu 81 084	CLCMCHh 52529	R2R2 S Vs Z 00 280		BBB DD 164 08	Fww TT 5 11 07	ab wvu 51 175	CLCMCHh 60605	R1R1 S Vs Z 00 170

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
…kumriff †	5×	03 758	082 28	10132 08	80 805	5×	03 7×8	083 28	122 07	8× 30i		51	×× ×××	084 27	10111 10	7× 300	
…kum °	52	03 664	081 28	143 09	80 805	52	03 768	082 28	127 07	80 803		82	03 654	083 28	110 11	70 603	
…rderney °	5×	03 668	321 28	145 09	×× 807							0i	05 658	083 18	118 10	×6 602	
…enjade †	5×	03 778	021 28	143 08	9× 807							10	02 777	082 17	120 10	70 60i	
…helmshaven °	02	03 576	322 28	155 08	×× 408	××	016 ××	321 03	122 08	×× 803		××	05 548	082 28	113 10	×0 802	
…haven °						4×	03 ×58	041 28	137 09	×× 807							
…el †	12	03 768	000 28	146 08	×× 802												
…goland °	5×	03 648	321 28	××× 08	8× ×××	××	03 7×8	011 28	××× 08	9× ×××		5i	02 657	063 27	××× 09	8× ×××	
…umbank †	50	03 888	041 28	157 08	80 ×××							40	03 778	061 28	133 09	80 ×××	
°	20	03 848	301 28	140 08	7× 805	××	03 748	301 28	133 08	8× 8××		5×	03 648	042 28	126 08	8× 300	
… °	6×	61 548	304 58	144 07	×× ×××							6×	03 758	063 58	131 13	×× ×××	
…enleuchte °	60	64 538	064 58	××× 07	00 833							50	02 738	064 28	××× 08	00 367	
…rnbelt †	6×	64 6×8	103 58	134 09	9× 807							5×	02 5×6	082 25	159 08	8× 303	
…kona °												NW:	mäßig;	wolkig;	See: leicht	bewegt.	
…grund †	4×	03 857	064 27	151 06	8× 608							18	0i 763	303 03	122 09	80 60i	w-T.: 6°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Dienstag, 6. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M.E.Z.

Isothermen und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M.E.Z.

Dienstag, 6. Mai 1930

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Wien †	1013.2	SE 3	12	20	0	10	1012.4	SSE 1	00	14	–	–	–	20
Zürich	13.4	SW 2	02	18	5	20	14.0	SE 1	02	15	1	10	2	20
Bern	13.4	SW 2	02	16	1	10	13.1	W 2	02	16	1	20	⊘	17
Genf	14.3	N 1	02	15	9	10	13.8	NNE 1	02	14	7	20	7	16
Lugano	16.6	NNE 1	03	12	5	4	13.9	E 1	01	17	2	10	11	18
Helder †	13.4	W 1	10	12	1	4	12.0	NNW 2	11	9	1	4	0	S
Vlissingen	15.3	S 2	14	16	1	4	10.7	NE 2	11	14	1	4	0	S
Utrecht	13.7	WSW 2	14	17	1	4	11.9	N 1	14	15	1	4	0	–
Kopenhagen †	17.4	ESE 4	55	6	6	4	16.4	ESE 4	55	5	6	4	5	IV
Skagen	15.8	SE 4	16	7	2	10	15.8	SSE 4	13	7	2	10	0.1	III
Hanstholm	12.8	W 1	12	9	1	10	12.8	SE 1	11	8	2	20	0	I
Blaavandshuk	15.8	NW 1	11	8	2	20	14.8	NW 1	11	7	2	20	0	I
Hammershus	16.7	ESE 5	11	5	2	10	15.3	ESE 5	50	4	2	20	⊘	V
Abisko †	22.0	NNW 1	11	-1	2	50	21.3	Stille	11	-1	2	50	⊘	-0
Haparanda	18.1	N 3	11	4	1	50	18.7	N 3	11	3	1	50	0	5
Stensele	18.6	N 2	02	4	0	10	18.6	N 1	01	3	0	20	0	5
Oestersund	18.6	NE 1	01	8	1	50	16.6	Stille	01	9	0	50	0	10
Hernösand	19.0	E 2	11	8	1	50	18.6	S 3	01	5	1	50	0	I
Särna	16.6	NW 4	12	9	0	50	14.8	NW 3	01	10	1	50	0	11
Karlstad	18.8	SW 2	11	11	1	-	17.4	Stille	10	9	1	–	0	12
Stockholm	19.1	WSW 1	12	11	1	4	18.1	SSW 1	00	8	1	10	0	12
Jonköping	18.7	E 3	11	11	2	50	17.7	ESE 3	11	8	2	50	0	11
Wisby	19.8	E 2	01	9	0	50	19.6	ENE 2	11	8	1	50	0	III
Kalmar	19.9	E 3	11	6	1	50	18.6	E 2	12	5	1	20	0	S
Gällivare	19.9	NNW 2	12	2	1	50	20.1	N 2	01	2	1	50	⊘	5
Karlshamn														
Bjuröklubb	19.4	N 1	11	5	1	50	19.1	– 1	01	4	1	50	0	–
Quade Hook														
Spitzbergen †	21.8	NNW 2	12	-3	1	20	22.8	NNW 1	10	-7	1	50	⊘	–
Ingö	21.1	ESE 1	00	2	–	–	21.7	E 3	01	1	0	50	0	IV
Valdersund	19.6	NE 4	01	6	0	50	17.5	NE 4	01	5	0	50	0	S
Kinn	16.7	NNW 3	00	9	1	20	15.9	N 5	01	8	0	50	0	III
Lister	–	NNW 3	13	8	6	20	14.5	E 2	50	9	2	20	⊘	I
Bären-Insel	21.2	SE 7	–	0	0	50	21.4	SSE 2	11	-1	1	50	0	III
Andänes							20.6	SSW 2	10	4	2	50	0	I
Röst	21.8	SE 2	11	4	1	50	20.4	SE 2	11	4	1	50	0	S
Jan Mayen	13.0	NW 5	13	-1	7	20	12.4	NNW 7	39	0	7	1	0.1	I
Färder	18.3	SSW 4	11	7	6	20								
Vardö	19.9	NE 3	11	0	7	50	20.6	NE 3	61	0	8	10	0.4	–
~~Brönnö~~ Øna	17.5	NE 4	01	6	0	50	17.1	NE 4	01	5	0	50	0	II
Utsire	15.2	NW 2	11	10	1	50	14.4	NW 2	12	9	1	50	0	I
Dombas	15.2	S 1	01	7	0	50	14.2	S 2	01	7	0	50	0	–
Helsingfors †	15.5	N 5	01	9	0	20	15.7	NNE 3	01	6	0	20	0	10
Vasa	19.8	NNE 3	00	5	1	4	19.8	N 2	12	3	1	50	0	4
Kuopio														
Dorpat †	15.9	NW 4	11	7	1	50	16.6	NW 4	00	4	1	4	0	8
Riga †	19.1	NW 4	01	8	0	50	18.7	NW 4	01	5	0	50	0	8
Warschau †	12.5	SW 2	11	20	1	4	12.9	NE 2	00	16	5	4	⊘	22
Lemberg	14.5	SW 2	02	17	0	4	13.8	Stille	01	16	0	4	0	19
Pinsk	15.1	N 1	11	14	2	4	14.2	NNE 1	10	13	1	1	⊘	16
Wilna	15.9	N 3	00	11	0	10	16.0	NNE 2	00	8	0	10	0	12
Krakau	13.5	WSW 1	11	21	1	10	12.6	NNE 1	01	15	1	20	0	21
Posen	13.5	Stille	01	19	0	20	11.7	NE 1	12	17	0	4	0	20
Prag	11.6	NW 2	93	17	4	4	11.9	NNE 2	05	15	2	4	⊘	22
Eger	–	N 1	95	–	9	10	12.6	Stille	54	12	9	10	2	19
Preßburg	13.2	E 2	01	21	0	20	11.6	·	01	15	0	10	0	21
Kaschau	14.8	SSW 2	01	19	0	20	14.4	SSW 1	01	14	0	20	0	21
Olmütz	13.8	S 3	11	20	1	20	11.5	SE 2	00	16	0	20	0	21
Budapest †							13.7	W 1	01	18	0	10	0	23
Belgrad †	15.9	S 1	01	22	0	50								
Serajewo														
Agram	14.4	SE 3	01	22	1	20								
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Turin †	10						1014.4	S 2	00	14	1	20	0	21
Genua	16.4	WNW 2	bed.	14	–	–	15.9	Stille	12	13	1	2	–	–
Livorno							19.1	NW 3	10	16	1	10	0	II
Ancona							13.2	WNW 2	11	16	2	10	4	I
Maddalena							15.7	Stille	10	17	1	10	⊘	V
Messina							17.6	S 3	10	16	2	20	0	II
Tarent	17.7	SSW 4	¾ bed.	19	–	–	17.2	S 3	11	17	2	4	0	S
Venedig														
Rom	17.4	SW 3	bed.	19	–	–	17.6	SW 3	11	15	1	4	1	22
Malta							17.6	SSW 2	02	16	1	20	0	S
Madrid	14.6	W 1	01	20	0	20	14.6	WSW 1	01	18	0	10	0	21
La Coruña	20.9	W 1	03	12	5	2	20.5	W 1	01	14	1	10	6	III
Mahon	17.0	SSW 2	02	20	1	20	16.5	SSW 3	02	17	1	20	0	22
Malaga	19.0	NW 3	00	19	0	20								
Horta	26.0	WSW 2	51	17	4	10	25.1	W 1	–	18	4	10	⊘	I
Rochefort	14.3	WSW 5	02	17	2	10	13.7	SW 2	61	13	5	4	⊘	I
Bayonne	16.2	W 4	02	15	2	4	13.3	W 4	03	18	2	10	0	I
Bordeaux	13.8	WNW 3	03	20	2	20	13.9	N 2	03	14	2	50	0	20
Clermont	12.5	Stille	01	22	4	20	11.9	NW 2	03	16	0	20	0	22
Dijon	12.6	NNW 2	01	18	0	10	11.0	N 2	03	15	9	4	0	20
Calais														
Brest	09.8	W 3	02	12	5	10	10.3	W 4	02	11	1	10	7	12
Paris	12.2	W 1	02	20	2	4	09.5	NNE 1	03	17	7	2	1	21
Perpignan	–	SW 1	01	22	5	10	12.9	S 4	02	21	0	20	0	27
Rennes	12.5	WSW 4	25	13	7	10	10.7	SSW 3	64	11	7	10	1	16
Straßburg	12.7	Stille	02	19	2	10	11.7	NE 1	02	15	2	10	0.4	19
Toulouse	13.4	-	02	22	0	10								
Tours	12.1	W 2	02	19	2	4	11.1	W 4	03	15	7	4	⊘	20
Ajaccio							16.4	NNE 1	00	20	0	20	0	21
Le Havre							10.6	Stille	64	10	9	2	5	I
Marignane	14.7	SSW 4	01	18	0	20	13.9	SSW 3	01	16	0	20	0	19
Nancy	13.8	Stille	03	16	2	4	11.7	Stille	01	15	0	4	⊘	18
Lerwick	15.8	SE 2	02	8	7	10	15.4	ESE 3	10	7	7	10	⊘	–
Renfrew	13.9	–	01	12	–	2	12.0	E 4	01	11	0	4	0	–
Cranwell							10.0	S 3	41	9	3	0.5	0	18
Scilly	08.0	WNW 4	01	13	5	10	07.9	WNW 3	02	12	7	20	5	II
Wick							14.0	NE 1	02	7	1	20	0	I
Malinhead							10.1	E 4	01	11	1	4	0	I
Tynemouth	13.3	N 2	43	8	–	0.5	12.2	SE 2	03	7	3	2	0	I
Pembroke	08.7	SE 3	62	9	2	4	06.8	ESE 2	10	9	1	20	5	II
Roches Point	07.0	SW 3	03	12	5	10	07.2	SW 3	02	12	7	20	3	III
Croydon	11.7	SSE 3	02	16	1	10	09.7	SW 3	61	12	5	4	⊘	18
Aberdeen							13.7	ESE 3	01	7	1	20	0	I
Valentia	04.3	WSW 4	01	–	5	20	04.7	S 4	01	11	1	20	3	II
Plymouth	09.9	S 3	64	8	5	4	07.5	SW 1	01	10	1	20	6	I
Guernsey	12.8	Stille	60	12	2	10	09.6	WSW 3	01	11	5	10	4	I
Stornoway							12.8	NE 6	00	9	1	20	0	III
Holyhead	09.7	SE 2	02	14	1	20	08.0	NNW 3	61	10	5	4	⊘	I
Donaghadee	10.3	S 2	03	9	2	10	09.0	– 1	03	10	–	10	0	S
Yarmouth	12.9	SSE 3	03	11	3	4	10.5	ESE 3	02	11	2	4	0	II
Blacksod	04.1	E 4	02	13	1	20	05.5	S 3	02	11	1	20	0	II
Calshot	12.4	ESE 4	02	10	3	–	–	–	62	11	1	4	0.1	III
Thorshavn †	19.6	E 4	11	10	1	20	19.5	E 4	11	10	2	50	0	–
Seydisfjord	20.2	E 1	12	6	2	–	20.7	E 1	29	4	3	–	–	–
Acureyri							20.4	N 3	11	6	1	–	–	–
Isafjord														
Reykjavik	21.6	NNW –	55	–	4	–	21.4	WNW 2	11	11	1	20	0	–
Vestmannö	21.4	SE 3	10	9	1	–	20.5	SE 3	01	10	4	–	–	–
Leningrad †	11.1	WNW 4	11	5	2	–	12.0	NW 2	11	6	2	–	0	7
Archangelsk	01.2	SE 3	½ bed.	4	–	–	03.9	Stille	bed.	3	–	–	–	–
Jouki	15.0	NW 4	bed.	6	–	–	15.7	NW 2	½ ·	5	–	–	–	–
Minsk	13.9	N 3	¾ ·	12	–	–	14.4	NNW 2	klar	9	–	–	–	–
Moskau	09.7	WNW 4	·	6	–	–	11.0	WNW 4	bed.	4	–	–	–	–
Kasan	00.8	SW 5	·	8	–	–	02.2	WSW 4	¼ ·	6	–	–	–	–
Kiew	14.3	NNW 3	·	17	–	–	14.9	NW 1	·	13	–	–	–	–

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Columbus	5. Mai	14	18.8 N	83.3 W	1015	ENE 3	01	28	28	0	50	4 cu	0	NE
"		19	20.2 N	84.1 W	15	ENE 3	01	29	29	0	50	4 2	0	NE
Wangani		14	03.0 N	08.2 W	15	SSW 2	10	28	27	1	50	6 4	1	0
Pt. Sarmiento		"	29.4 N	14.9 W	23	NNE 5	01	21	18	0	50	7	5	NE
Bergensfjord		7	43.8 N	57.9 W	03	SW 2	01	5	5	0	20	3 as	0	0
Gripsholm		13	43.8 N	55.8 W	03	W 2	11	6	5	1	20	6 5 str	0	0
"		19	43.8 N	53.5 W	02	WNW 3	11	8	5	1	20	10 as	0	0
Bergensfjord		13	42.4 N	39.4 W	999	SSW 5	15	16	16	3	4	10 str	4	SW
"		7	41.7 N	66.6 W	1002	W 2	02	8	6	0	50	1 cu	0	0
"		13	40.3 N	68.7 W	23	NNW 3	11	10	9	1	20	8 2	0	0
S. Morena		14	03.6 S	32.4 W	12	SE 3	00	28	28	5	50	6 4	1	SE
Columbus		08	17.0 N	82.3 W	15	NE 2	00	27	28	0	50	klar	0	0
Alb. Ballin		14	46.3 N	31.0 W	17	SSW 5	10	15	13	1	10	9 5	1	NW
"		19	46.8 N	28.6 W	16	SSW 4	41	13	13	6	10	10	1	NW
Magdalena		14	40.4 N	28.5 W	25	S 1	00	19	–	–	10	4	1	W
Cleveland		"	43.0 N	64.9 W	09	NNW 5	01	5	5	1	50	5 2	0	0
St. Louis		"	44.7 N	39.7 W	03	SSW 7	50	17	16	6	4	10	6	SW
Cap Polonio		"	26.8 N	16.6 W	20	NE 5	12	25	19	1	10	9	4	N
Reliance		"	49.1 N	17.8 W	08	NW 7	10	11	12	1	50	5	7	NW
Stuttgart		"	49.5 N	24.0 W	13	NW 5	12	10	11	1	50	8 3	7	SW
Bremen		"	42.5 N	43.3 W	07	SW 5	40	17	17	5	4	10 8	8	SW
Dresden		"	42.3 N	43.8 W	05	SW 7	54	18	18	6	4	10	8	S
H. Al. S.		19	59.1 N	10.5 W	14	ENE 4	11	8	9	2	20	9 str	–	W

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
St. Louis	6. Mai	2	43.5 N	43.0 W	1001	SSW 3	13	17	17	5	10	10	3	SW
Dresden		2	43.9 N	40.4 W	08	SSW 4	11	16	17	2	10	10	2	SW
Cleveland		2	43.5 N	60.7 W	12	NW 4	01	3	3	0	50	klar	0	0
Alb. Ballin		8	48.1 N	23.0 W	16	SE 2	41	13	12	6	2	10 str	1	NW
Columbus		8	23.1 N	83.5 W	17	ESE 5	02	25	27	0	20	4	0	0
Bremen		2	44.9 N	35.7 W	11	SW 5	40	15	15	3	2	10	6	SW
Reliance		"	48.7 N	20.6 W	13	NW 8	11	11	12	2	50	9	7	NW
Stuttgart		"	48.4 N	27.7 W	13	SSE 4	30	12	13	5	20	10	1	SW
Alb. Ballin		"	47.6 N	25.5 W	16	SSW 5	41	13	12	6	10	10	1	SW
Cap Polonio		"	23.7 N	18.4 W	17	NE 5	01	18	20	0	20	3	6	N
Magdalena		"	42.0 N	26.0 W	25	SW 4	11	15	16	1	10	9	7	NE
Toledo		"	25.4 N	16.3 W	20	NE 4	01	18	18	1	20	3	5	NE
"		1	53.2 N	20.3 W	13	NNE 4	01	11	11	1	20	klar	–	W
"		7	47.9 N	25.4 W	12	S 4	55	12	11	7	10	8 str	–	W
"		7	52.6 N	22.2 W	14	NNE 2	01	11	7	1	20	5	–	W
"		1	40.4 N	54.5 W	20	NNW 6	14	12			10			
"		1	40.4 N	54.1 W	15	NW 5	–	–			–			
"		1	40.4 N	46.6 W	01	S 3	01	16			–			
"		1	46.4 N	48.1 W	00	WSW 3	–	9			–			
"		1	41.3 N	45.2 W	04	SSW 5	01	19			10			
"		1	40.3 N	47.0 W	06	NW 2	11	12			–			
"		2	39.4 N	13.6 E	17	Stille	00	–	–	–	10	–	0	SE

sbericht Nr. 137

Dienstag 6. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Stationen	Eisverhältnisse: eisfrei (0)	loser Eisbrei oder Nadeln (1)	festes Eis (2)	Treibeis (3)	zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisränder (4)	offene Soorme längs der Küste (5)	starkes Festeis (6)	starkes Treibeis (7)	Packeis (8)	Eispressung (9)	nicht gemeldet (x)	Schiffahrt: unbehindert (0)	für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert (1)	für schwache Dampfer erschwert, für Segler geschl. nur für starke Dampfer möglich (2)	nur für Dampfer mit Hilfsverstärkung möglich (3)	(4)	wird durch Eisbrecher aufrechterhalten (5)	aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden (6)	vorläufig geschlossen (7)	hat aufgehört (8)	Schiffahrtsverhältn. wegen unsichtig. Wett. nicht zu erkennen (9)	nicht gemeldet (x)	Bemerkungen
Terel SO																							
Terel SW																							
Hiiumaa																						7	
Kistna SW																							
Kistna NW																							
Kistna NO																							
Tachkona NW																							
Tachkona NO																							
Odensholm SW																							
Odensholm NW																							
Odensholm NO																						4	
Packerort NW																							
Packerort NO																							
Surup NW																							
Surup NO																							
Nargen NW																							eisfrei
Nargen NO																							
Nargen SO																							
Reval, Reede																						4	
Kokskär NW																							
Kokskär NO																							
Eckholm NW																							
Eckholm NO																							
Stenskär SW																							
Stenskär NW																							
Stenskär NO																						4	
Narva, Reede																							
Pernau, Reede																							
Kynö SO																							
Kynö SW																							
Kynö NW																							
Paternoster SO																							
Paternoster NO																							
Kang. (Isl. Moon)																							
Worms SW																							
Worms NW																							
Björkösund																							
Umgebung von Werkkomatala																							
Seegebiet von Björko (West)																							
Fahrwasser Wiborg-Trangsund																							
Trangsund-Rödhäll																							
Außerhalb Rödhäll																							
Kotka, Hafen nebst Umgebung																							
Außerhalb Hankö																							
„ Luppi																							
Bei Bolstö																							
Bei Glosholm																							
Seegebiet W von Hochland																							
Helsingfors S Hafen nebst Umgebung																						5	
Außerhalb Sweaborg																							
„ Graskarsbådarna																							
Bei Porkala																							
Außerhalb Kallbådan																							
Barösunds Fjärd																							
Seegebiet außerhalb Jusarö																							
Hangö Hafen nebst Umgebung																						6	eisfrei
Umgebung von Russarö																							
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Russarö																							
Hangö W Fjärd																							
S Teil von Gullkrona Fjärd																							
Åbo Hafen bis Stora Bocken																						5	
Erstan Fjärd																							
Umgebung von Lohm																							
Widskärsfjärd																							
Bei Utö																							
Seegebiet im äußersten Sichtkreis von Utö																							
Skiftet																							
Bei Jägerby																							
Bei Ledsund																							
E. von Nyhamn																							
Seegebiet außerhalb Kobbaklintar																							
Schäreuhof vor Mariehamn																						7	
S. von Eckerö																							
Umgebung von Storbrotten																							
Schärenhof außerhalb Raumo																							
Seegebiet nahe außerhalb Raumo																							Nach Briefmeldung vom
Umgebung von Reiandersgrund																							2. V.
Räfsö u. Mäntyluoto innere Hafengebiete																							
Mäntyluoto Reede																							
Außerhalb Kallo und Räfsö																							
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Räfsö																							Eröffnung der Schiffahrt
Wasklot Hafen nebst Schärenhof																						4	auf Brahestad wird
Zwischen Storhästen und Ensten																							etwa 10. Mai, auf
Rönnskär-Fahrwasser																							
Korrskär-Fahrwasser																							Kemi etwa 15. Mai
Jakobstadt Hafengebiet																							
Reede bei Adö																							erwartet.
Seegebiet außerhalb Mässkär																							
Yxpila Hafengebiet																							
Innerhalb Tankar																							
Seegebiet außerhalb Tankar	x											x											
Bahestads Reede		x											x										
Nach außen gen Nahkiainen		x											x										
Seegebiet N von Isokrassell				x										x									
Uleaborgs äußere Hafengebiete		x											x										
Fahrstraße nach Uleaborgs Hafengebieten	x											x											
Seegebiet außerhalb Marjaniami				x											x								
Kemi Hafengebiete			x												x								
Seegebiet außerhalb Kemi			x												x								

Eisbericht Nr. 137

vom Dienstag, 6. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

	Stationen	Eisverhältnisse: eisfrei (0)	loser Eisbrei oder Neueis (1)	festes Eis (2)	Treibeis (3)	zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisgürtel offene Seerinne längs der Küste (4)	starkes Festeis (5)	starkes Treibeis (6)	Packeis (7)	Eispressung (8)	nicht gemeldet (9)	x	Schiffahrt: unbehindert (0)	für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert (1)	für schwache Dampfer erschwert, für Segler gesperrt (2)	nur für starke Dampfer möglich (3)	nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich (4)	wird durch Eisbrecher aufrechterhalten (5)	aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden (6)	vorläufig geschlossen (7)	hat aufgehört (8)	Schiffahrtsverhältn. wegen unsichtig. Wetter nicht zu erkennen (9)	nicht gemeldet (x)	Bemerkungen
SCHWEDEN	Fahrwasser nach Karlsborg			x																	x			2
	Seegebiet vor Rödkallen				x										x									
	Fahrwasser n. Lulea durch Tjurholmssund			x															x					
	Seegebiet vor Gasören				x									x										
	Västra Kvarken	x											x											
	Seegebiet vor Skag																							
	„ „ Hernö																							
	Angermanälven oberhalb Svanö																							
	„ unterhalb „																							
	Seegebiet vor Bremö																							4
	Fahrwasser Bremö bis Draghällan-Feuer																							
	Alnösundet																							
	Seegebiet vor Lilljungfrun																							
	„ rund um Eggegrund																							
	Nordfahrwasser nach Gävle																							
	Öregrundsgrepen																							
	Seegebiet um Grundkallen-Feuerschiff																							
	„ vor Söderarm																							
	„ „ Sandhamn																							
	Fahrwasser Sandhamn nach Stockholm																							8
	Seegebiet vor Landsort																							
	Fahrwasser Landsort bis Stockholm																							
	„ Hävringe bis Oxelösund																							
	Kalmarsund nördlich Kalmar																							
	„ südlich „																							4
	Südliche Einfahrt zum Kalmarsund																							
	Seegebiet vor Karlshamn																							
	Südliche Einfahrt zum Öresund																							
	Flinträunen																							
	Seegebiet vor Hälsingborg																							
	Nördliche Einfahrt zum Öresund																							
	Seegebiet vor Halmstad																							
	„ „ Varberg																							
	„ „ Vinga																							
	Fahrwasser Vinga bis Göteborg																							
	Seegebiet vor Smögen																							
	Briefmeldung vom																							
LETTLAND	Papensee																							
	Libau, Hafen																							7
	„ See																							
	Steinort																							
	Windau, Hafen																							4
	„ See																							
	Lyserort, W von Verbind.-Linie mit F-Sch.																							
	„ O „ „ „ „ „																							
	Michaelsturm																							
	Domesnäs NW																							
	„ NO																							
	„ SO																							
	Markgrafen																							
	Riga, See																							
	„ Hafen																							7
	Haynasch																							
RUSSLAND	Lissy Noss																							
	Kronstadt, Reede																							2
	Tolbukin																							
	Schepel																							
	Sojkina-Berge																							
	Kurgalow																							
	zw. Merid. Stirsudden-Seskär																							
	„ „ Seskär-Nerwa																							
	„ „ Nerwa-Sommers																							
	„ „ Sommers-Hochland																							
	„ Parall. Lavensari-Gr. Tütters																							
	„ „ Gr. Tütters u. Merid. Kl. Tütters																							
	„ Merid. Hochland-Stenskär																							
	„ „ Stenskär-Kalbådangrund																							
	„ „ Kalbådangrund-Kokskär																							
	„ „ Kl. Tütters und Stenskär																							
	„ „ Stenskär-Ekholm																							
	„ „ Ekholm-Kokskär																							
	„ „ Kokskär-Nargen																							
	„ „ Nargen-Packerort																							
	„ „ Packerort-Odensholm																							
	„ „ Odensholm-Tachkona																							
	„ „ Tachkona-Dagerort																							
	„ „ Umgebung Dagerort																							

Nach Briefmeldung vom 2. V. ist Schiffahrt eröffnet auf Skellefteå und Piteå.

eisfrei

eisfrei

Der Eisbericht erscheint täglich mit Ausnahme von Sonn- und Feiertagen. Bezugspreis für das Winterhalbjahr beträgt RM. 20.— einschließlich einer Eisübersichtskarte, die als Anlage beigegeben wird, wenn die Entwicklung der Eisverhältnisse es fordert. Bestellort: „Hamburg, Deutsche Seewarte".

Dienstag, 6. Mai 1930 Nr. 125

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das nordeuropäische Hoch ist weiter zerfallen. Das Eismeertief gewann südostwärts an Umfang und bedingte den Abbau des Hochs im Nordwesten. An Südseite zog das Skagerraktief in ostsüdöstlicher Richtung weiter und vereinigte sich mit den deutschen Teiltiefs. Mit höherem Druck, als gestern jeder der Teile hatte, liegt jetzt das neue Tief über dem östlichen und nordöstlichen Deutschland.

Das ostatlantische Tief weist zwei Teilkerne auf. Der eine ist über die Bretagne bis zum östlichen Kanaleingang vorgedrungen, maritime Luftmassen dringen hinter einer Regenfront nach Westdeutschland ein. Der andere Kern hat eine Schwenkung nach Südosten ausgeführt. Vor dem westlichen Kanaleingang liegend, wird er ebenso wie der östliche Teilkern schwächer.

Vertieft hat sich dagegen die nordrussische Zyklone, an deren Ostseite wärmere Luft heraufgeführt wird, während an der Westseite Polarluft südwärts strömt.

Markgraf.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Pilotaufstiege:												Sichtw. bis Kilom.
				900											
Lindenberg	108 m	10	WNW 2	NWzN 2	NW 3	NWzN 5	WzN 5	WzS 11	W 14	WzS 17	ca.	ca. 7/4	bed.		" " 20 "
Essen	122 m	8	EzS 4	SE 5	SSE 8	SSE 6	SzE 4	SzE 6	SzW 8		bed.				" " 10 "
Pillau	372 m	9				900	1100	1400	1700	2000					
"		"	SSW 1	-	SSW 2	W 4	N 2	WSW 1	SW 3	WSW 6	in den	1500 m	Nebel		" " 1 "
Fr.hafen	400 m	7		400	700	800	1200	1400	2000	2500	3000	3500	4000	4700	str
"		"	NNW 2	EzN 1	WNW 2	SW 2	SWzW 5	WzS 7	WzS 9	WzS 9	WSW 10	SWzW 9	WzS 9	WzS 8	3/4 bed. " " 20 "
Stettin	3 m	11	NzE 3	N 2	WNW 3	W 5	WNW 5	WNW 6	2400 WNW 6	25	ca. 600 m		3/4 bed.		" " 20 "
Königsberg	28 m	10			400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2500	2800	as
"		"	E 5	EzN 6	EzS 9	SEzE 9	SEzE 11	SEzE 10	ESE 5	EzS 3	Stille	S 2	S 2	Stille	bed. " " 50 "
Berlin (Tempelh.)	56 m	11			400	600									
"		"	WSW 1	W 1	W 2	W 1		Frstr.	sch.	bed.					" " 4 "
Köln	48 m	11			100		1000	1500							
"		"	Stille	SEzS 1	WSW 4	WSW 6	SW 5	SzW 8		bed.					" " 20 "
Prag	250 m	8	W 1	-	W 3	W 6	WzS 5								
Stockholm		8	-	-	-	NNW 3	-	NEzN 2	-	NNE 4	-	NNW 5			
			Temperaturaufstiege:												
				930	1050	2640	2810	3960	5270	5490					
Hamburg (Fr.)	16 m	7.45	8.0°	1.7°	5.0°	-6.0°	-5.8°	-11.6°	-21.7°	-21.9°					
			87%	100%	86%	60%	57%	43%	53%	59%					
			757 mm	679 mm	668 mm	567 mm	536 mm	462 mm	388 mm	318 mm	geschlossene		str.-Schicht		
			600-1700 m, darüber schwächer Nebel bis 1700 m, Dunst bis Maximalhöhe im W geschichtet, im E formlos												
				600	700	1000	1400	1700	2600	3100	3800	4700			als in SE
			9.0°	8.2°	11.1°	11.3°	7.7°	6.0°	-1.0°	-5.7°	-10.0°	-14.8°			
Fr.hafen	400 m	7	98%	98%	56%	53%	60%	57%	68%	67%	50%	50%			
			724 mm	710 mm	697 mm	672 mm	639 mm	615 mm	558 mm	517 mm	471 mm	418 mm	3/4 bed.		Sicht 20 km
				300	400	600	900	1000	1200	1400	1700	2200			
Lindenberg	108 m	8	10.3°	9.3°	10.2°	10.0°	7.6°	7.6°	6.2°	6.0°	2.6°	-1.8°			
			91%	98%	81%	75%	72%	65%	65%	74%	77%	80%			
			747 mm	735 mm	720 mm	702 mm	682 mm	670 mm	657 mm	642 mm	616 mm	580 mm	ca. frs.	7/4 bed.	Sicht 4 km
				1100	1100	3100	3600	4000	5200						
München	507 m	8	13.3°	8.7°	4.5°	-3.4°	-8.3°	-8.3°	-16.8						
			66%	53%	-	60%	72%	56%	50%	bis 700 m in Dunst, 3500 m stärker					
			716 mm	664 mm	-	521 mm	487 mm	443 mm	396 mm	Dunst,	über	7/10 ds	3/4 bed.		Sicht 2 km
				600	900	2400	2700	3100	3700	4100	4400				
Berlin (Tempelh.)	56 m	12	12.2°	7.0°	7.8°	-3.7°	-3.7°	-5.2°	-8.7°	-10.5°	-13.0°				
			70%	80%	62%	60%	45%	38%	35%	33%	33%				
			754 mm	700 mm	680 mm	562 mm	545 mm	520 mm	475 mm	450 mm	435 mm	bedeckt			Sicht 10 km
			Flachträge vom 5. Mai:												
				1800	3000	5100	6000								
Sierra Morena	2.9° S 37.9° W	10	ESE 5	E 4	EzS 5	NE 3	WSW 3			3600	4200				
Cleveland	42.4° N 82.4° W	14	NNW 9	-	NNW 10	-	-	NNW 6	NNW 22	NWzW 13	NNW 29	3900			
"	42.4° N 82.4° W	20	NNW 8	-	NNW 7	-	-	NNW 16	-	N-W 21	-	NNW 22			

Alter Schlüssel!

Einige Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) im ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L C_M N_H$ RR $\frac{MM}{mm}$ $\frac{Z}{S V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 03 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. C_L untere, **C** übrige Wolken, N_L Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S sicht nach See, **Z** Beginn des Niederschlags.

System für den neuen Schlüssel	C_L C_M untere Wolken mittere	ww Vh N_L Wetter Sicht Wolkenhöhe Anzahl d. unt. Wolk.	DD F WN. richtg. Windstärke Wetter Gesamtbed.	BBB TT Druck Temp.	U C_H abb Feuchtigk. obere Wolk. 3 stünd. Druckänd.	RR $\frac{MM}{mm}$ E Niederschl. Extrem-Temp. Bodenzustand

MORGEN

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	1012.3	Stille	00	12	+ 0.5	0	10	klar	8	0	7	–
Zürich	1012.7	S 1	08	9	+ 0.0	1	1	9 acu, ci	9	⊗	7	–
Bern	12.2	SE 1	02	12	+ 0.0	1	20	7 mi, acu	7	0	8	–
Genf	13.0	SW 1	51	12	+ 0.4	2	4	10 cu, as	8	0	9	–
Lugano	15.2	N 1	02	11	+ 1.2	1	10	5 acu	7	0	7	–
Helder +	1009.4	E 6	11	9	– 0	2	4	10 str	9	0	–	I
Vlissingen	07.4	SW 2	53	11	0	6	10	10 mi	9	5	–	S
Utrecht	08.1	ESE 1	16	10	– 0	6	2	10 scu	8	⊗	9	–
Kopenhagen +	1014.9	ENE 3	10	4	– 0	6	10	2 scu	0	2	–	IV
Skagen	17.1	ESE 3	11	5	– 0	6	10	8 scu	8	⊗	–	III
Hanstholm	14.1	ESE 2	11	5	+ 0.5	2	10	10 mi, as	8	0	–	I
Blaavandshuk	15.7	E 1	11	7	– 0.5	2	20	10 mi	0	0	–	I
Hammershus	11.7	ENE 3	10	6	– 0	5	20	7 str	0	5	–	V
Abisko +	1020.0	Stille	01	-4	– 0.5	0	50	1 scu	6	0	-10	–
Haparanda	19.4	N 3	01	2	– 0	1	50	3 cu	0	0	-3	–
Stensele	17.7	E 1	01	3	– 0.5	0	20	2 acu	4	0	-6	–
Oestersund	16.6	E 1	01	5	– 0	1	50	5 scu	5	0	-2	–
Hernösand											–	
Särna	16.8	Stille	11	4	– 0	1	50	8 cu, cis	6	0	-3	–
Karlstad	18.1	SW 1	01	7	– 0	1	–	klar	7	0	1	–
Stockholm	19.1	ESE 1	01	8	– 0	1	10	klar	5	0	3	–
Jonköping	17.3	E 3	12	5	– 0	1	20	10 cu, mi	8	0.2	2	..
Wisby	17.4	E 2	11	8	– 0	1	50	7 mi	4	0	–	III
Kalmar	16.1	E 6	54	4	+ 0.5	6	2	10 mi	9	13	–	IV
Gällivare	20.7	ENE 1	01	-2	– 0	0	50	klar	5	0	-10	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	11.8	N 2	01	2	– 0	0	50	1 cu	–	0	–	–
Quade Hook +											–	
Spitzbergen	1034.1	N 2	11	-5	+ 1.0	7	20	10 mi	6	⊗	–	~
Ingö	21.4	ESE 2	64	0	– 0.5	1	50	9 mi, scu	6	0.2	–	I
Valdersund											–	
Kinn	15.6	NNW 3	11	7	0	1	20	7 str, acu	8	0	–	IV
Lister	15.9	E 3	50	7	+ 1.0	2	20	9 mi, scu	7	⊗	–	I
Bären-Insel	23.5	SE 4	01	-0	+ 0.5	7	50	5 scu, as	2	0.1	–	III
Andänes	17.8	SSE 4	00	3	– 1.0	0	50	1 cu	4	0	–	III
Röst	16.4	Stille	01	5	– 1.0	0	50	5 cu, cis	3	0	–	S
Jan Mayen	14.1	N 7	33	-1	– 0	5	10	9 mi, as	2	0.2	–	IV
Färder	17.4	SE 3	11	8	– 0	1	20	8 cu, cis	7	⊗	–	S
Vardö	21.0	E 3	71	1	– 0	7	10	10 mi	9	0.6	–	–
Brönnö											–	
Utsire	14.9	WSW 3	12	8	+ 0.5	1	50	10 scu	9	0	–	I
Dombas	15.2	S 1	11	3	– 0.5	0	50	6 cis, acu	7	0	-2	–
Helsingfors +	1017.7	NE 3	02	5	0	0	20	5 cu	5	0	-1	
Vasa	19.8	NNW 1	10	4	– 0	1	50	6 acu	5	0	1	
Kuopio												
Dorpat	1017.0	NNW 2	02	5	+ 0.5	0	50	–	4	0	-2	–
Riga	1017.3	NW 1	12	7	– 0	1	50	6 cu, as	5	0	0	–
Warschau +	1010.9	ESE 2	21	11	– 0.5	2	2	10 scu, as	8	0	8	–
Lemberg	14.7	SSW 3	01	15	+ 0	0	10	3 cis, ci	6	0	5	–
Pinsk	12.9	E 2	11	11	– 1.5	1	10	8 scu, acu	7	0	8	–
Wilna	15.3	ENE 1	11	7	+ 0.5	2	4	10 as	5	0	-1	–
Krakau	11.9	Stille	01	16	– 1.0	0	4	klar	6	⊗	8	–
Posen	09.9	WNW 2	01	13	– 0.5	2	4	2 ci	7	0	10	–
Prag	1011.1	Stille	05	14	+ 0.2	0	1	1 acu, cis	7	⊗	9	–
Eger	12.0	Stille	01	9	+ 0.2	3	2	5 acu	9	⊗	6	–
Preßburg	11.6	Stille	00	14	+ 0.6	0	10	klar	7	0	8	–
Kaschau	14.0	Stille	01	14	– 0.2	0	10	3 cu, acu	7	0	6	–
Olmütz	11.0	SE 1	00	14	+ 0.0	0	10	klar	6	0	7	–
Budapest +	1013.9	Stille	01	13	– 0	0	4	2 acu	7	0	9	–
Belgrad	12.7	–	–	8	+ 0.5	0	20	6 as	6	0	13	–
Serajewo	15.5	SE 3	11	15	+ 0	2	20	7 as	7	0	9	–
Agram	14.3	NW 1	11	14	+ 0.5	0	10	10 cis	7	0	10	–
Sofia +	1019.0	Stille	01	10	+ 1.0	0	10	klar	7	0	4	–
Athen												
Korfu												
Turin +	1016.3	SW 1	12	13	– 0	3	10	6 cis, cu	9	0	12	–
Genua	16.4	E 4	11	12	0	2	4	10 str	8	0	–	III
Livorno	19.3	Stille	01	16	+ 1.0	1	1	3 cu	7	0	–	S
Ancona	15.5	SSW 2	10	18	+ 0.5	1	4	–	4	0	–	I
Maddalena	17.0	Stille	00	17	–	0	–	klar	6	0	–	S
Messina	16.6	SE 1	12	17	0	1	10	10 cu, as	6	0	–	S
Tarent	17.7	S 2	12	16	+ 0.5	2	2	10 str, mi	9	0	–	I
Venedig											–	
Rom	16.8	Stille	24	13	– 0	4	0.2	2 cu	9	0	7	–
Malta	18.2	SSE 2	02	17	+ 0.4	7	20	7 cu, acu	7	0.1	–	II
Madrid	1016.5	WSW 1	03	11	+ 0.0	2	10	10 cu, ci	9	0	9	
La Coruña	15.5	S 1	61	11	– 1.2	5	4	10 mi	8	2		III
Mahon	15.4	SSW 5	02	17	– ××	2	10	9 str, acu	8	0		I
Malaga	17.0	NW 2	00	17	+ 0.4	0	4	klar	6	0		II
Horta	1026.0	SW 2	01	15	– 0.2	1	20	3 cu	9	0		I
Funchal												
P. Delgada	24.3	Stille	03	16	+ 0.2	2	4	10 str, as	8	0		I

MORGEN

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort												
Bayonne	1015.0	SW 1	–	10	– 0.8	2	–	9 cu, acu	8	2		S
Bordeaux	12.9	SSW 1	03	10	– 0.6	2	10	10 cu, as	9	1		–
Clermont												–
Dijon	12.3	WNW 2	02	9	+ 0.6	5	0.05	10 mi, as	8	11		–
Calais												
Brest	07.0	SW 2	03	9	– 0.6	2	10	9 cu	8	2		–
Paris	10.5	WSW 2	02	13	+ 0.4	5	4	3 cu, ci	7	3		–
Perpignan												–
Rennes	09.8	SSW 2	03	8	– 0.4	1	10	9 cu, cis	9	2		–
Straßburg	11.1	W 3	02	12	+ 1.2	2	4	9 cu, acu	8	0		–
Toulouse	14.5	WSW 1	03	10	– 0.6	5	20	10 cu, acu	8	3		–
Tours	11.4	SSE 2	02	9	– 0.2	2	4	9 cu, acu	8	0.1		–
Ajaccio												
Le Havre	09.8	S 2	02	18	+ 0.4	1	4	9 cu, cis	9	3		S
Marignane	13.2	SE 3	03	15	– 0.6	2	4	10 mi, acu	8	0	10	–
Nancy	11.3	WSW 4	62	11	– 1.0	5	4	10 cu, as	8	0.5	10	–
Lerwick	1016.9	E 2	02	7	+ 0.6	1	10	–	8	0	–	–
Renfrew												–
Cranwell												–
Scilly	07.3	E 3	01	9	+ 0.0	7	10	5 cu, acu	8	0.6	–	II
Wick	15.4	NNE 2	02	7	0.3	1	20	10 str, as	8	0	–	II
Malinhead											–	
Tynemouth											–	
Pembroke												
Roches Point	09.7	N 3	62	7	+ 1.4	5	10	7 mi	9	3	–	III
Croydon	08.1	WNW 2	05	6	+ 0.2	2	2	9 str, as	9	2		–
Aberdeen	10.7	NE 3	01	9	+ 1.4	1	20	5 str	8	0.3	–	IV
Valentia											–	
Plymouth	08.3	Stille	04	7	+ 0.4	3	10	3 cu, scu	9	0.2	–	S
Guernsey											–	
Stornoway	06.3	NE 4	03	7	+ 1.4	2	10	10 str	8	0	–	III
Holyhead	09.8	E 6	22	8	+ 1.6	5	2	10 str, as	9	6	–	III
Donaghadee	12.5	NE 3	03	8	+ 0.6	2	10	10 str	8	0	–	I
Yarmouth	05.6	ENE 3	64	9	+ 0.0	5	4	10 mi	9	9	–	III
Blacksod	13.2	N 2	01	10	–	1	20	3 –	9	0		III
Calshot	08.8	WSW 2	08	9	+ 0.4	1	1	7 str, ci	8	0.5		S
Thorshavn +	1019.9	Stille	11	6	– 0	1	20	8 scu	6	0		–
Seydisfjord												
Acureyri												
Isafjord	22.9	NW 1	11	3	+ 0.5	3		10 str				
Reykjavik	23.1	Stille	11	5	– 0	1	4	9 str	7	0	–	–
Vestmannö												
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	1013.7	NW 3	11	2	+ 0	9?	–	10 str	7	0	2	
Tscherdyn												
Moskau	12.8	WNW 3	¾ bed.	2	+ 0.1					0		
Kasan	06.9	SSW 4	¼ bed.	3	+ 0.3					0		
Kiew	15.4	SSW 4	¼ bed.	11	– 0.0					9		
Ufa	08.2	NNW 1	klar	4	+ 1.7					1		
Saratow												
Orenburg	08.3	N 4	¾ bed.	7	+ 1.2					0		
Odessa	19.1	SW 2	klar	14	+ 0.2					0		
Sewastopol	19.8	ENE 2	klar	11	+ 0.4					0		
Astrachan	16.7	NNW 2	¾ bed.	10	+ 2.1					2		
Emba												
Batum												
Baku	17.6	N 7	¾ bed.	13	+ 2.2					0		
Tobolsk	04.7	SE 3	bed.	5	– 0.8					0		
Omsk	07.5	SE 2	bed.	9	– 0.7					3		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	04.6	ENE 2	Regen	4	– 0.6					2		
Irkutsk	14.9	Stille	bed.	6	– 0.4					0		
Jakutsk												
Wladivostok	15.8	ESE 4	bed.	6	– 0.0					0		
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran	1017.8	S 1	00	12	+ 0.0	0	20	klar	9	0		
Algier	19.0	Stille	00	19	+ 0.2	0	20	klar	8	0		
Setif	18.5	–	05	12	+ 0.4	0	20	klar	7	0		
Tunis												
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	+	Luftdr.	Wind		+	Luftdr.	Wind		+	Luftdr.	Wind		+	Luftdr.	Wind		+	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Pas	–	1008.0	NW 2	Bermuda	19°	1018.–	NW 2	Duluth	10°	1005.0	W 3	Tatoosh	9°	1012.0	E 6
Sydney	–	1010.–	NW 2	Edmonton	–	998.5	SE 2	Key West				Huron	19°	999.2	S 4	San Francisco	12°	14.0	W 4
Father Point	5°	11.–	Stille	Nantucket	9°	1014.0	SE 4	Little Rock	26°	12.0	SW 2	Salt Lake City	–	1006.0	W 2	San Diego			
Parry Sound	–	08.–	SW 2	Washington	28°	15.0	W 2	Nashville	28°	16.0	S 2	Helena	12°	00.0	E 2	Forth Worth	25°	06.0	SE 4
White River	–	00.–	W 4	Hatteras	22°	19.0	SW 3	Cleveland	28°	12.0	S 4	Denver	8°	04.4	NE 3	El Paso	24°	02.0	NW 5
Winnipeg	5°	11.0	NW 3	Charleston	24°	20.0	SW 2	Chicago	25°	11.5	S 3	Roseburg	12°	15.0	W 2	Belle Isle	0°	998.–	N 6

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

…gang: 55 Nr.: 125. Mittwoch, den 7 Mai 1930.

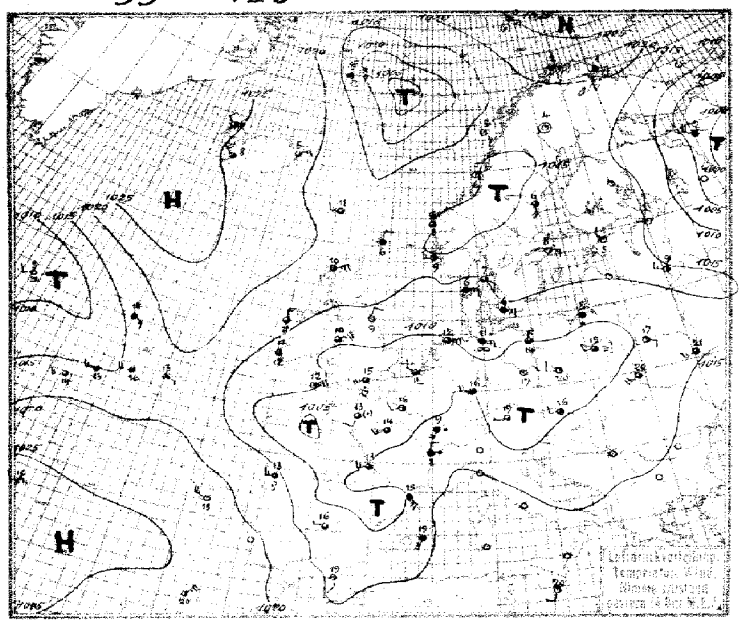
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

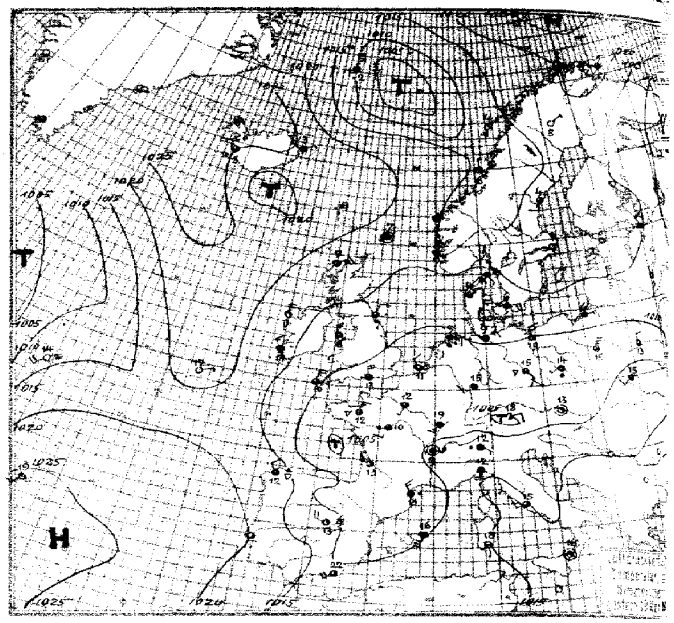
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
…lkelmshaven	50	02 665	064 15	10097 13	60 805	30	03 548	044 28	10075 10	x0 600	09 x50	5x	05 558	221 58	10047 09	9x 80i	16 081
…man						52	03 654	083 28	082 14	6x 603	00 150	57	02 743	242 25	052 10	85 30i	04 081
…burg	5x	05 548	063 28	117 11	7x 805	5x	03 548	043 28	104 09	8x 703	00 120	6x	62 438	103 58	060 08	9x 805	06 071
…l	03	63 808	083 18	126 08	8x 601							6x	64 538	083 58	010 08	9x 813	0i 071
…sburg	4x	03 758	062 28	135 09	7x 802	4x	03 758	082 28	127 07	8x 803	97 090	6x	64 648	083 58	083 07	9x 806	03 051
…in	40	02 745	023 15	106 14	70 802	01	01 790	302 14	103 10	88 302	00 150	52	03 765	085 28	081 09	8x 803	00 050
…ng	52	03 744	063 58	120 08	8x 300	52	03 744	063 28	124 08	8x 30i	03 081	20	0i 743	064 14	126 10	76 90i	00 050
…gsberg i. Pr.	61	62 745	063 56	135 08	7x 702	52	03 865	063 58	133 06	9x 300	94 080	0i	0i 990	083 03	14i 09	62 404	00 000
…ton	9x	10 846	183 76	079 14	7x 804	6x	61 758	201 58	082 11	8x 400	03 141	00	0i 690	261 53	063 09	81 90i	94 061
…rdhorn	5x	51 548	103 28	083 15	6x 803	6x	51 448	081 48	067 12	8x 803	02 151	00	0i 690	201 03	055 10	84 802	05 051
…nnover	52	03 638	083 28	103 12	7x 809	52	61 545	081 58	082 13	8x 903	91 130	62	22 645	24i 58	056 10	9x 803	04 091
…hnde	15	03 548	102 38	078 14	7x 807	5x	47 448	000 98	070 13	8x 80i	01 141	5x	6i 558	04i 58	050 10	9x 704	03 081
…gdeburg	51	05 664	081 26	101 14	6x 710	52	05 688	000 28	176 16	5x 704	00 170	5x	43 308	283 58	050 09	9x 80i	04 081
…lin	00	05 590	000 16	099 16	56 909	01	02 590	043 46	091 15	66 60i	00 170	07	02 684	082 25	061 12	76 804	00 120
…sden	84	01 753	042 13	090 17	56 809	41	05 667	122 27	080 15	6x 60i	00 180	57	02 793	123 15	039 14	76 807	00 090
…berg i. Schl.	97	02 765	282 16	086 18	33 808	91	01 672	081 14	082 18	36 600	00 200	xx	46 209	103 39	073 09	9x 801	00 080
…gau	29	02 763	242 14	091 20	50 804	62	61 754	201 97	090 14	9x 503	20 221	62	05 554	081 56	074 13	90 705	95 080
…furt am Main	92	61 753	244 28	091 16	8x 803	61	03 763	202 28	080 15	7x 60i	97 170	62	21 753	042 58	056 11	9x 906	02 111
…lsruhe						62	51 744	222 48	099 12	80 300	97 151	67	03 654	321 58	882 09	80 703	05 081
…drichshafen						62	14 753	264 28	066 15	7x 503	00 190	57	02 654	043 26	020 10	92 807	94 090
…nberg						51	03 674	282 98	090 12	9x 302	00 201	5x	05 568	303 58	040 12	9x 807	01 101
…chen	86	02 854	241 45	074 19	40 809	11	02 882	062 26	053 18	5x 806	00 210	xx	05 538	000 28	021 10	9x 806	00 080
…berg i. T. 801 m												6x	62 318	324 58	7900 05	9x 807	03 041
…ler Asten 850 m	4x	02 838	183 58	7932 10	9x 804	41	03 838	184 18	7920 02	9x 80i	03 101	xx	46 009	263 39	7897 05	9x 805	00 040
…serkuppe 926 m												6x	48 009	322 39	7904 06	0x 608	03 051
…ken 1153 m						xx	48 109	144 99	7940 06	9x 603	02 091	02	63 706	082 57	8097 05	9x 804	04 051
…lberg 1213 m	60	02 725	223 25	7947 11	70 802	57	28 604	182 28	7941 07	90 702	04 131	01	0i 872	144 03	7897 10	81 300	05 051
…ckoppe 1610 m	8x	13 606	203 26	6946 09	9x 802	3x	11 606	283 36	694i 04	9x 80i	91 070						
…berg, Schw. 1497 m												xx	5i 109	064 59	7879 0i	90 807	03 0i1
…pitze 2962 m																	

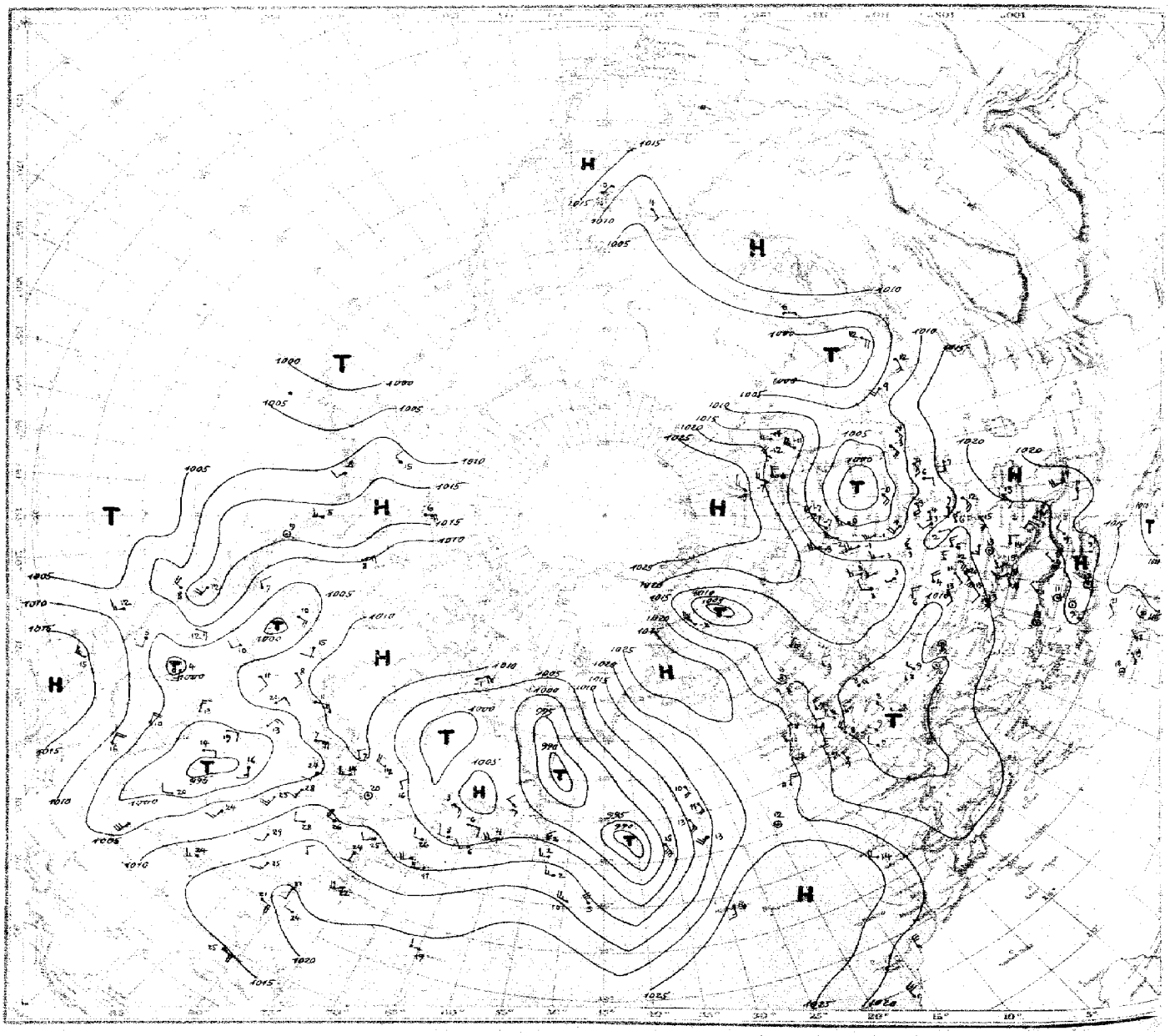
Deutsche Küstenorte und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K d†
…umrift †	5x	03 654	064 27	10091 10	78 910	57	02 665	064 27	10080 08	9x 803	00 511	6x	52 548	064 48	10055 07	9x 300	14 631
…kum ○	42	03 658	064 28	099 12	60 605	82	61 638	083 58	084 09	90 603	97 251	62	5i 428	060 48	059 08	90 60i	14 141
…derney ○												50	04 238	081 38	055 08	xx 7xx	-- ---
…ljade †	10	02 776	062 16	115 10	80 303	8x	02 768	083 28	095 09	8x 60i	00 x21	6x	5i 548	121 48	056 07	9x 305	xx x19
…aven ○	02	05 568	103 28	024 11	x0 803	4x	05 568	084 28	107 10	xx 603	xx 250	6x	05 538	103 48	061 08	xx 807	xx 151
…l †						22	03 775	103 28	114 09	xx 30i	00 613	2x	08 348	123 28	062 07	xx xxx	00 513
…goland ○	50	03 608	063 28	xxx 09	97 xxx	3x	03 648	083 28	xxx 10	3x xxx	xx 360	50	57 5x9	084 29	xxx 08	90 xxx	99 351
…bank †	50	03 778	041 28	128 09	80 xxx	40	02 777	084 27	110 08	90 xxx	00 412	60	62 668	063 58	070 07	90 xxx	02 611
○	6x	03 748	084 48	118 09	8x 804	6x	02 647	085 27	114 08	9x 301	97 261	6x	64 648	045 58	066 06	9x 908	04 3x1
○	6x	03 758	064 38	126 08	xx xxx	6x	03 758	064 38	118 08	xx xxx	00 376	6x	64 548	084 58	069 08	xx xxx	0i 351
…enleuchte ○	00	03 748	063 28	xxx 09	00 853	50	02 748	063 27	xxx 07	00 800	00 271	60	62 538	104 58	xxx 07	00 8xx	xx 361
…nbell †	51	02 6x6	063 15	147 11	7x 813	53	02 6x6	083 15	121 08	7x 300	xx 400	6x	6i 5x8	104 58	073 09	9x 818	xx 400
…emünde ○	22	02 753	025 24	120 08	80 806	40	02 755	023 15	114 08	80 60i	00 370	6x	6i 648	084 58	070 09	9x 603	91 36i
…ing ○						E:	mäßig;	wolkig;	See: leicht	bewegt.		ESE	frisch;	bedeckt;	See mäßig	bewegt.	
…rgrund †	1x	02 757	083 17	115 10	8x 803	8x	03 758	065 28	118 06	8x 601	W-T.: 6°	8x	03 758	084 28	101 07	9x 809	W-T.: 6°
…waldeur…	79	02 674	062 15	097 15	69 803	71	02 674	062 15	097 10	88 303	00 160	46	03 678	063 28	106 08	70 80i	00 260
…f (alter Sch.) ○							BBB DD 136 08	Fww TT 201 09	ab wVH 50 184	$C_LC_MC_H$ 51519	R_1R_2 S V_s Z 00080		BBB DD 147 06	Fww TT 11010	ab wVH 00 084	$C_LC_MC_H$ 19119	R_1R_1 S V_s Z 00080

Deutsche Küstenorte und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
…umrift †	x7	02 765	064 27	10086 09	8- -03	6x	56 548	084 50	063 07	9x 807		6x	03 648	044 --	10050 70	9x 707	
…kum ○	42	03 658	063 28	087 10	80 806	60	64 628	083 58	067 08	90 805		52	03 734	30i 28	056 08	90 80i	
…derney ○												5x	02 648	04i 28	05i 10	xx 702	
…ljade †	7x	02 788	042 28	096 09	8- 908							5x	03 568	221 28	043 08	9x 807	
…lishoven ○	30	03 548	--- --	-75 12	x0 813	6x	22 548	063 58	069 07	xx 906		6x	03 548	162 28	037 11	xx 805	
…aven ○						50	60 548	436 58	095 07	x0 802							
…l †	x2	03 77x	024 28	111 10	xx 8xx												
…goland ○	5x	02 658	064 28	xxx 10	8x xxx	xx	64 6x8	124 58	xxx 07	9x xxx		00	42 1x9	000 39	xxx 09	90 xxx	
…bank †	50	02 778	08- 28	113 09	90 xxx							60	62 568	063 58	052 07	90 xxx	
○						xx	03 7x8	035 28	103 07	8x 300		6x	53 548	045 58	052 07	9x 807	
○												6x	66 548	105 58	055 08	05 505	
…enleuchte ○												60	42 428	105 48	xxx 08	00 887	
…mbell †												6x	51 4x8	085 48	055 08	9x 809	
…ing ○												ESE	frisch;	bedeckt;	Regen;	See: mäßig	bewegt.
…grund †												5x	03 758	084 28	091 07	8x 805	W-T.: 6°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



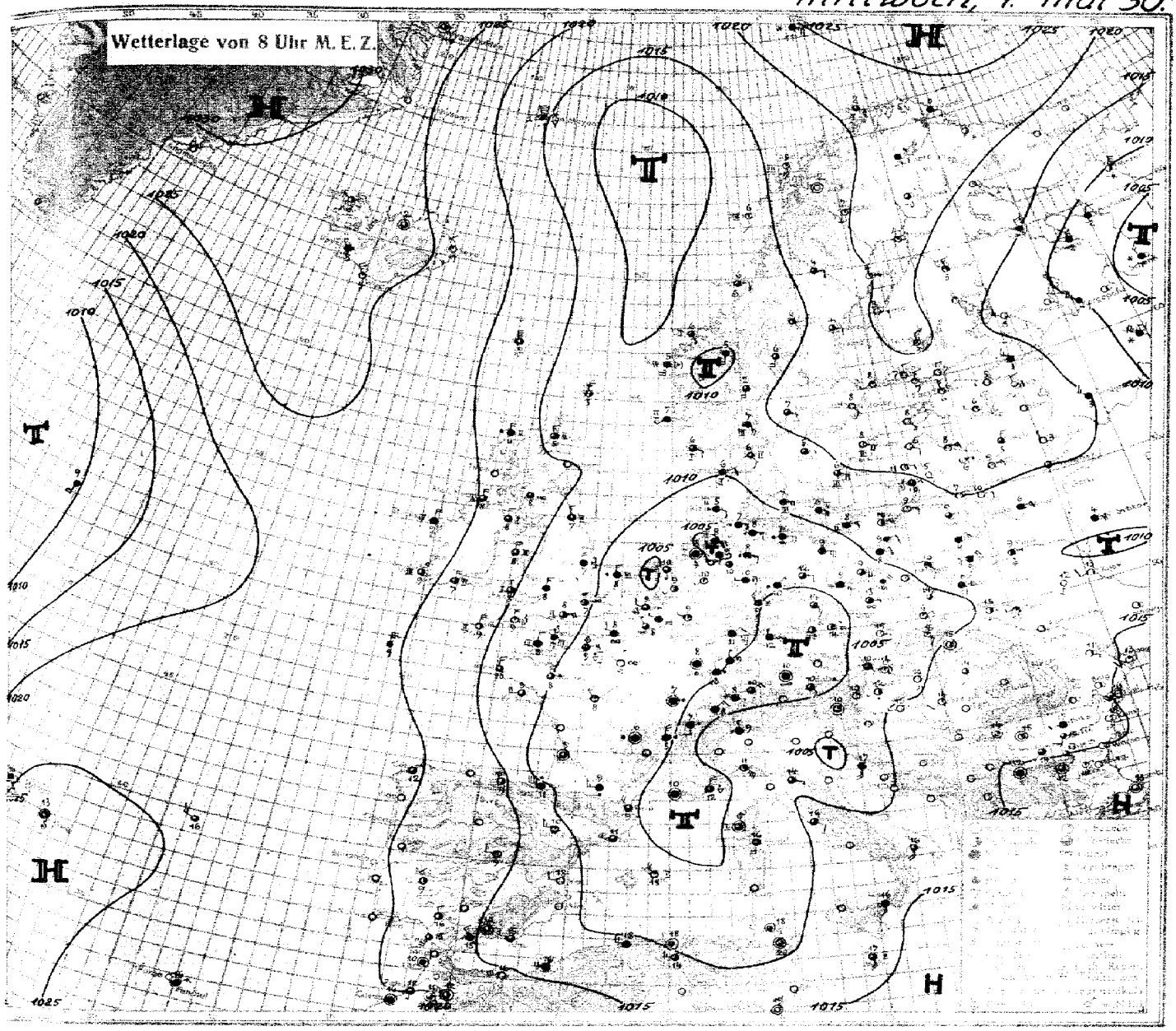


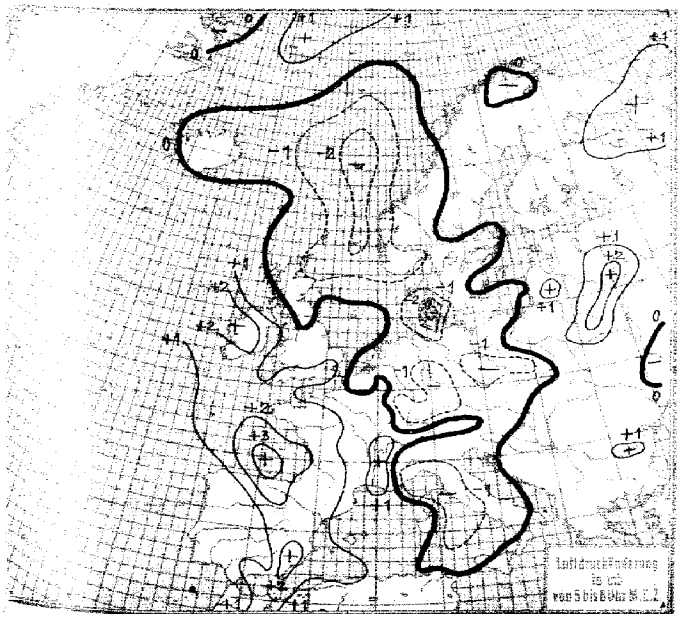


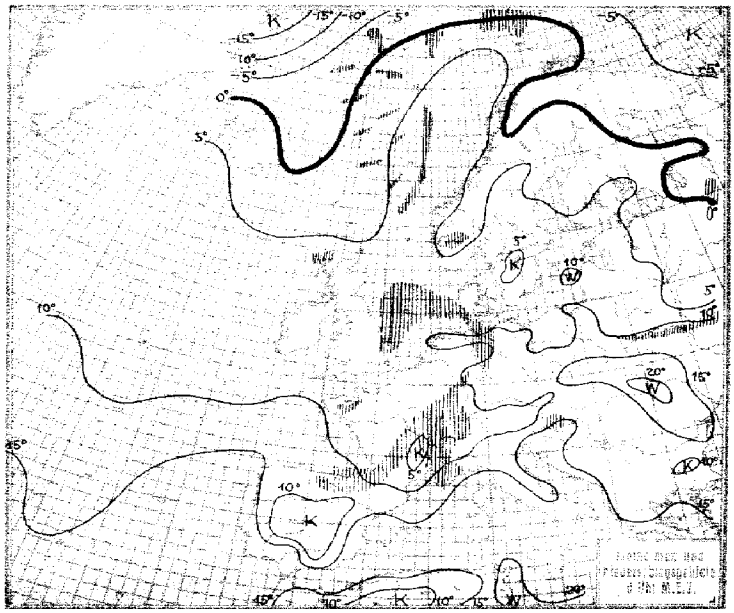
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Mittwoch, 7. Mai 30.

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Wien +	1010.7	WSW 2	13	16	9	10	1009.6	Stille	00	13				20
Zürich							1009.9	NNW 3	03	10	2	20	0	19
Bern							09.5	NW 1	62	8	5	10	2	13
Genf							10.2	S 1	66	8	5	1	13	13
Lugano							11.4	SE 1	62	12	5	4	8	14
Helder +	1008.0	E 4	51	11	6	2	1007.0	ESE 3	55	10	6	2	13	I
Vlissingen	07.3	WNW 2	12	12	1	4	07.0	NW 2	11	11	1	4	03	S
Utrecht	07.7	Stille	41	11	6	2	07.7	WSW 3	55	10	6	4	9	12
Kopenhagen +	1014.7	ENE 3	11	6	3	10	1014.7	ENE 4	11	6	2	10	[illegible]	IV
Skagen	15.0	ESE 2	12	7	2	10	14.6	SE 1	16	7	6	10	[illegible]	S
Hanstholm	14.3	ENE 2	11	6	2	20	13.3	NE 2	11	6	2	20	0	I
[illegible]	13.5	E 3	11	5	1	20	12.6	ESE 3	11	7	1	20	0	III
Hammershus	11.8	E 5	11	6	2	20	10.7	ESE 5	11	6	2	20	0	V
Abisko +	1017.2	E 1	01	-1	0	50	1016.7	S 1	01	-1	0	50	0	0
Haparanda	18.0	N 2	12	4	1	50	18.1	NNE 1	01	3	1	50	0	6
Stensele	14.7	Stille	12	8	1	10	14.0	E 2	11	7	1	10	0	8
Oestersund	14.3	Stille	01	10	1	50	13.1	S 1	01	8	1	50	0	12
Hernösand	17.3	S 4	01	6	1	50	16.2	S 2	41	4	1	50	0	I
Särna	14.4	S 4	11	9	2	50	13.9	Stille	11	7	2	50	0	10
Karlstad	16.7	W 3	01	11	0	-	16.0	W 1	00	11	1	-	0	13
Stockholm	17.7	E 3	00	9	0	10	17.3	SSE 1	01	7	0	4	0	11
Jonköping	16.4	ESE 2	11	8	2	20	15.9	NNW 1	00	6	1	50	0	9
Wisby	16.3	ENE 2	01	9	1	50	16.6	ENE 2	01	6	0	50	0	II
Kalmar	16.0	ESE 5	10	6	6	20	15.7	E 2	00	5	1	20	0.5	S
Gällivare	18.1	Stille	02	4	0	50	17.2	NE 1	01	5	0	50	0	7
Karlshamm														
Bjuröklubb	19.4	SE 2	01	2	0	50	18.4	SSW 1	01	2	0	50	0	-
Quade Hook +														
Spitzbergen	1027.8	N 2	17	-1	2	20	1027.9	N 1	10	-2	2	60	[illegible]	-
Ingö	21.0	ESE 3	11	2	1	50	19.3	ESE 3	00	2	1	50	0	I
Valdersund	16.1	N 3	01	6	0	50	14.9	N 1	02	6	0	50	0	S
Kinn	15.2	NNW 6	11	8	1	20	21.1	[illegible] 3	12	6	1	20	0	IV
Lister	15.3	SSE 4	30	7	5	20	15.0	ESE 4	11	6	1	20	[illegible]	I
Bären-Insel	24.5	ESE 4	13	-0	1	50	24.3	E 5	12	-2	2	50	[illegible]	IV
Andänes	15.5	SE 3	01	5	0	50	15.3	SSE 3	01	5	0	50	0	I
Röst	15.3	ESE 3	00	5	0	50	14.1	S 3	02	4	0	50	0	I
Jan Mayen	13.0	NNW 7	33	-2	5	-	11.8	N 10	33	-2	5	-	0.2	IV
Färder	17.1	SW 2	00	10	2	50	16.2	SW 2	02	8	0	50	0	S
Vardö	21.6	E 3	38	1	5	50	21.9	NNE 3	32	0	7	1	0.4	-
Brönnö Ona	16.9	NE 3	11	5	2	50	15.0	NNW 2	10	5	2	50	0	I
Utsire	15.2	W 3	00	9	1	50	15.3	N 3	10	7	1	50	0	II
Dombas	12.6	Stille	11	8	5	50	11.6	S 1	11	7	2	50	[illegible]	-
Helsingfors +	1016.1	SSW 2	01	9	0	20	1016.0	NE 1	01	6	0	20	0	9
Vasa	18.8	W 3	00	6	1	50	18.1	NE 2	00	4	0	50	0	7
Kuopio														
Dorpat +	1016.3	NNW 2	11	7	1	50	1016.3	E 1	01	3	0	4	0	9
Riga +							1015.1	N 4	01	5	1	50	0	9
Warschau +	1008.5	WSW 2	15	19	3	4	1009.4	NNE 5	10	15	1	4	[illegible]	20
Lemberg	10.3	SW 4	08	20	0	10	10.7	SW 2	12	15	1	4	0	20
Pinsk	12.1	ESE 2	00	17	1	4	08.6	N 2	12	13	1	2	0.5	18
Wilna	14.0	E 2	12	10	2	4	11.9	ENE 3	30	8	2	10	0	11
Krakau	08.5	ESE 1	01	21	1	10	09.0	W 3	50	16	1	10	0.4	22
Posen	09.3	ENE 2	11	18	0	4	09.1	NE 2	11	16	1	4	0	20
Prag	1007.6	ESE 1	02	20	1	20	1007.2	ESE 1	02	17	1	2	1	22
Eger	07.9	E 1	01	16	9	10	07.2	NW 1	03	15	4	4	0	19
Preßburg	09.1	Stille	01	23	0	20								
Kaschau	11.1	SSW 2	02	20	1	20								
Olmütz	07.9	S 1	51	19	7	20	08.4	Stille	02	14	9	20	-	-
Budapest +	1011.1	W 1	01	22	3	10								
Belgrad +														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen +							1017.6	SSW 3	00	16	1	-	0	19
Korfu							16.6	SW 1	01	17	0	-	0	-

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Turin +							1009.4	NW 4	47	12	6	4	5	20
Genua							13.3	S 4	11	12	6	2	2	II
Livorno							16.3	SW 3	12	17	1	10	0	I
Ancona							12.4	S 3	11	16	1	10	0	I
Maddalena							12.7	SE 2	00	16	0	20	0	I
Messina							16.1	Stille	00	16	1	10	0	S
Tarent														
Venedig														
Rom							15.9	WSW 2	11	15	1	10	0	22
Malta	1017.7	SSW 2	01	20	0	20	16.3	Stille	01	18	0	20	0	S
Madrid	1012.1	W 1	03	16	2	20	1011.5	WNW 4	31	13	4	10	[illegible]	17
La Coruña	15.5	W 3	22	13	5	4	16.6	NW 2	81	12	7	4	6	IV
Mahon	14.4	SSW 6	02	19	2	10	09.7	SSW 6	03	16	2	10	0	I
Malaga	15.2	W 1	01	20	0	4	14.9	NW 4	01	22	1	2	0	II
Horta	26.4	WSW 2	02	10	0	50	25.5	SSW 3	01	19	0	50	0	I
Rochefort	1008.5	SW 4	10	14	5	20	1007.9	S 3	61	11	5	10	1	IV
Bayonne	10.7	SE 3	03	13	2	20	09.7	WSW 2	60	9	5	40	2	IV
Bordeaux	09.5	WSW 3	03	13	2	40	07.0	WNW 3	02	13	2	10	5	15
Clermont	10.6	SSW 2	03	12	2	20	09.3	Stille	64	9	2	40	1	12
Dijon	11.1	SSW 4	62	9	5	40	09.3	SSW 3	03	9	2	20	7	13
Calais														
Brest	07.4	SE 1	02	11	1	20	08.3	NNE 3	01	11	0	20	[illegible]	13
Paris	08.6	SW 2	02	16	2	4	08.2	SSW 1	02	12	7	2	4	18
Perpignan	09.9	SE 3	03	15	2	40	07.3	NW 3	62	13	5	4	1	16
Rennes	07.5	SSW 2	10	13	2	40	07.5	NNE 3	14	12	7	10	03	15
Straßburg	10.3	SSW 2	62	12	5	4	09.3	SSW 1	62	11	5	4	6	14
Toulouse	11.3	NNE 2	62	11	5	4	08.3	NE 2	61	10	5	10	3	12
Tours	08.5	SW 3	02	14	1	10	07.3	SSW 2	61	10	5	10	1	14
Ajaccio	15.4	SW 3	09	20	0	50	13.0	Stille	02	17	1	20	0	II
Le Havre	08.7	NW 2	14	11	2	10	08.1	Stille	03	11	2	20	1	II
Marignane	11.4	SSE 5	81	16	7	4	08.2	SE 5	82	15	1	4	0	17
Nancy							09.3	Stille	03	11	2	10	12	13
Lerwick	1017.9	NNE 2	02	6	1	10	1017.4	Stille	02	7	1	10	0	-
Renfrew	15.3	ESE 2	02	11	2	10	15.3	ENE 2	02	11	2	4	0	12
Cranwell	10.1	NE 4	64	7	5	4	11.1	NNE 5	03	7	5	4	13	S
Scilly	01.6	NE 4	01	12	1	20	12.0	NNE 5	02	10	1	20	0	I
Wick	17.1	NNE 2	02	7	5	20	17.6	NE 3	02	7	5	20	03	I
Malinhead	16.0	NE 2	01	9	0	4	17.1	N 4	01	8	1	20	0	I
Tynemouth	13.5	NNE 2	01	9	1	10	13.7	NNE 2	02	7	1	10	0	I
Pembroke	09.5	SSW 3	02	11	1	20	11.4	N 3	00	10	2	4	0.1	I
Roches Point	13.1	SW 3	02	10	5	20	14.7	N 3	02	13	1	20	1	II
Croydon	07.2	NW 3	02	13	1	10	06.8	NW 2	02	13	1	4	0	13
Aberdeen	16.1	[illegible]	[illegible]	9	[illegible]	[illegible]	16.8	NE 3	02	8	1	10	0	I
Valentia	13.6	NNW 4	02	12	2	4	16.0	NW 3	01	14	1	10	0	I
Plymouth	08.5	SSW 3	22	11	5	20	09.5	N 3	02	11	7	20	1	-
Guernsey	09.6	Stille	01	11	1	20	10.0	Stille	01	11	1	20	0	S
Stornoway	17.7	NE 5	01	10	1	20								
Holyhead	11.9	NE 5	02	10	1	4	13.–	NNW 4	02	8	1	4	0	I
Donaghadee	14.0	NE 2	02	11	1	10	14.4	N 3	01	10	1	40	0	I
Yarmouth	07.1	ENE 4	06	8	0	02	07.5	ENE 5	22	8	5	4	44	II
Blacksod	16.5	N 3	01	11	1	20	17.2	N 4	02	11	1	20	0	IV
Calshot	08.5	SW 4	81	13	1	20	08.5	NNW 4	01	13	7	20	0.4	I
Thorshavn +	1019.2	W 3	12	11	1	20								
Seydisfjord	21.9	NE 3	10	5	2	-	1024.7	NE 1	11	3	1	-	-	-
Acureyri	24.0	N 3	11	6	1	-	25.9	N 1	-	-	1	-	-	-
Isafjord	26.2	NW 2	10	6	1	-								
Reykjavik	24.4	NW 4	11	8	1	10	25.5	NW 4	11	8	1	20	0	-
Vestmannö	24.0	NW 4	01	9	0	-	23.8	NW 6	01	8	0	-	-	-
Mesen +	1003.4	NNE 5	bed	-1	-	-	10							
W. Luki	15.5	WNW 3	½ -	9	-	-	14.4	NNW 2	¾ bed	7	-	-	-	-
Minsk	13.5	ESE 2	"	11	-	-	12.0	E 1	Reg	6	-	-	-	-
Moskau	12.7	WNW 5	–	6	-	-	12.6	WNW 3	bed	6	-	-	-	-
Kiew	13.5	SW 3	¾ -	21	-	-	10.0	SW 2	½ -	19	-	-	-	-
Archangelsk	03.0	WNW 4	bed	2	-	-								
Ust-Zylma	03.8	NE 4	*	1	-	-								

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Cap Polonio	6. Mai	14	20.5 N	20.0 W	1017	NE 5	01	25	20	0	10	4 cu	6	N
"	" "	13	52.0 N	24.8 W	16	ESE 3	01	14	12	0	0.05	7 str. a-c	–	–
"	" "	13	41.0 N	13.0 W	49	SW 2	02	15	–	–	10	1 ci-s	–	–
Dresden	" "	14	45.6 N	30.4 W	09	S 6	11	17	16	2	10	10 sk-c	9	S
Toledo	" "	14	22.8 N	17.1 W	17	NE 5	01	20	18	1	20	1 cu	5	NE
Alb. Ballin	" "	14	48.6 N	19.7 W	19	ESE 1	00	13	12	0	60	5 a-c	1	NW
Reliance	" "	14	47.9 N	25.4 W	15	W 3	44	13	12	5	2	10 ni	4	–
"	" "	19	47.0 N	30.1 W	14	SW 4	37	14	–	–	1	–	–	–
Bremen	" "	13	46.9 N	28.0 W	16	WSW 3	24	14	12	3	4	10 c-ni	6	SW
Magdalena	" "	14	43.6 N	22.8 W	23	WSW 4	12	16	15	1	40	9 s-c	1	NW
St. Louis	" "	14	42.3 N	46.2 W	03	WNW 5	13	9	15	5	10	10 cu	9	–
Alb. Ballin	" "	19	49.1 N	16.7 W	21	ENE 2	00	12	12	0	50	2 a-c	1	W
Cleveland	" "	14	44.5 N	56.5 W	11	NW 4	02	3	3	0	20	–	0	NW
Mt. Sarmiento	" "	14	34.3 N	43.9 W	24	NNE 5	01	20	17	0	50	9 a cu	5	NE
"	" "	19	43.9 N	34.8 W	04	SE 5	15	13	12	3	1	10 sk	1	S
"	" "	19	48.9 N	42.9 W	994	SW 7	12	7	9	2	10	10 sk	–	S
"	" "	13	47.9 N	44.7 W	89	S 4	45	5	3	2	2	10 –	–	E
"	" "	19	43.1 N	46.5 W	1006	NW 5	30	6	6	5	20	9 [illegible]	1	SW
"	" "	14	44.4 N	49.1 W	999	WSW 6	41	13	–	5	50	7 cu	1	SW
"	" "	19	45.7 N	41.7 W	1001	WSW 5	41	11	12	1	50	10 s-c	1	SW
"	" "	19	40.5 N	43.4 W	02	NW 1	09	–	–	–	20	–	4	N
"	" "	14	40.2 N	46.3 W	991	SSW 4	15	–	–	–	4	–	1	S

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Alb. Ballin	7. Mai	8	48.6 N	41.0 W	1020	N 5	12	9	10	1	20	10 s-c	6	N
"	" "	7	51.2 N	32.0 W	08	S 4	11	9	6	6	4	10 ni a-s	–	W
"	" "	7	39.6 N	15.1 W	24	WNW 3	11	10	15	2	2	7 a-s	–	–
"	" "	2	49.3 N	31.7 W	10	SSE 5	23	13	11	2	0.5	Nebel	0	0
"	" "	1	52.2 N	30.9 W	12	SSE 4	23	10	9	9	0.5	10 a-s	–	–
"	" "	1	50.3 N	29.5 W	14	SSE 4	27	11	7	2	2	10 sk	–	–
St. Louis	" "	2	42.7 N	50.7 W	13	W 3	–	7	3	0	20	5 ci	1	W
Cleveland	" "	2	45.- N	52.5 W	08	W 3	02	2	2	0	20	2 a-c	0	NW
Cap Arkona	" "	2	20.5 N	20.2 W	15	NNE 4	10	19	19	1	20	5 a cu	1	NE
Alb. Ballin	" "	2	49.4 N	13.9 W	21	NNE 4	02	11	11	1	40	8 a-s	1	W
Magdalena	" "	2	45.1 N	49.4 W	21	Stille	43	12	13	3	2	9 sk	0	NW
Gen. Artigas	" "	2	37.8 N	10.3 W	24	NW 4	10	14	15	1	20	7 a-c	1	W
Cap Polonio	" "	2	17.3 N	21.6 W	16	WNW 3	10	20	21	1	10	7 sk	1	N
Stuttgart	" "	2	46.1 N	35.9 W	01	SE 5	10	15	14	5	20	10 sk	7	SW
Reliance	" "	2	47.0 N	29.8 W	17	SSW 6	27	13	12	3	0.2	Nebel	6	SW
Toledo	" "	2	19.7 N	17.9 W	10	NE 3	01	18	18	1	10	5 a-c	3	NE
"	" "	1	50.3 N	29.5 W	14	E 5	14				2		5	E
"	" "	2	42.0 N	46.5 W	999	S 3	12	17	18	3	50	7 [illegible]	0	0
"	" "	2	31.5 N	78.9 W	1021	W 4								
"	" "	2	40.6 N	47.2 W	11	NW 5								
"	" "	2	40.8 N	55.5 W	10	WSW 4								
"	" "	2	40.5 N	49.1 W	14	WNW 5								

Eisbericht Nr. 138

vom Mittwoch, 7. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Stationen	Eisverhältnisse: 0 eisfrei	1 loser Eisbrei oder Neueis	2 festes Eis	3 Treibeis	4 zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisstreifen	5 offene Seerinne längs der Küste	6 starkes Festeis	7 starkes Treibeis	8 Packeis	9 Eispressung	x nicht gemeldet	Schiffahrt: 0 unbehindert	1 für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert	2 für schwache Dampfer erschwert, für Segler geschl.	3 nur für starke Dampfer möglich	4 nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich	5 wird durch Eisbrecher aufrechterhalten	6 aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden	7 vorläufig geschlossen	8 hat aufgehört	9 Schiffahrtsverhältn. weg. unsicht. Wett. nicht zu erkennen	x nicht gemeldet	Temp. °C	Bemerkungen
ESTLAND																								
Zerel SO																								
Zerel SW																								
Filsand																							8°	
Ristna SW																								
Ristna NW																								
Ristna NO																								
Tachkona NW																								
Tachkona NO																								
Odensholm SW																								
Odensholm NW																								
Odensholm NO																								
Packerort NW																							6°	
Packerort NO																								
Surup NW																								
Surup NO																								
Nargen NW																								
Nargen NO																								eisfrei
Nargen SO																								
Reval, Reede																							6°	
Kokskär NW																								
Kokskär NO																								
Eckholm NW																								
Eckholm NO																								
Stenskär SW																								
Stenskär NW																								
Stenskär NO																								
Narva, Reede																							3°	
Pernau, Reede																								
Kynö SO																								
Kynö SW																								
Kynö NW																								
Paternoster SO																								
Paternoster NO																								
Raugi (Ins. Moon)																								
Worms SW																								
Worms NW																								
FINNLAND																								
Björkösund																								
Umgebung von Werkkomatala																								
Seegebiet von Björko (West)																								
Fahrwasser Wiborg-Trangsund																								
„ Trangsund-Rödhäll																								
Außerhalb Rödhäll																								
Kotka, Hafen nebst Umgebung																								
Außerhalb Rankö																								
„ Luppi																								
Bei Boistö																								
Bei Glosholm																								
Seegebiet W von Hochland																								
Helsingfors S Hafen nebst Umgebung																							7°	
Außerhalb Sweaborg																								
„ Graskarsbådarna																								
Bei Porkala																								
Außerhalb Kallbådan																								
Barösunds Fjärd																								
Seegebiet außerhalb Jusarö																								
Hangö Hafen nebst Umgebung																							7°	
Umgebung von Russarö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Russarö																								
Hangö W Fjärd																								
S Teil von Gullkrona Fjärd																								eisfrei
Abo Hafen bis Stora Bocken																							7°	
Erstar Fjärd																								
Umgebung von Lohm																								
Widskärsfjärd																								
Bei Utö																								
Seegebiet im äußersten Sichtkreis von Utö																								
Skiftet																								
Bei Degerby																								
Bei Ledsund																								
E. von Nyhamn																								
Seegebiet außerhalb Kobbaklintar																								
Schärenhof vor Mariehamn																							8°	
W. von Eckerö																								
Umgebung von Storbrotten																								
Schärenhof außerhalb Raumo																								
Seegebiet nahe außerhalb Raumo																								
Umgebung von Relandersgrund																								
Räfsö u. Mäntyluoto innere Hafengebiete																								
Mäntyluoto Reede																								
Außerhalb Kallo und Räfsö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Räfsö																								
Waskiot Hafen nebst Schärenhof																							3°	
Zwischen Storhästen und Ensten																								
Rönnskär-Fahrwasser																								
Norrskär-Fahrwasser																								
Jakobstadt Hafengebiet																								
Reede bei Adö																								
Seegebiet außerhalb Mässkär																								
Yxpila Hafengebiet																								
Innerhalb Tankar																								
Seegebiet außerhalb Tankar	x											x												
Bahestads Reede		x											x											
Nach außen gen Nahkiainen	x											x												
Seegebiet N von Isokraaseli		x											x											
Uleaborgs äußere Hafengebiete		x											x											
Fahrstraße nach Uleaborgs Hafengebieten	x											x												
Seegebiet außerhalb Marianiemi				x											x									
Kemi Hafengebiete			x												x									
Seegebiet außerhalb Kemi			x												x									

Eisbericht Nr. 138

vom Mittwoch 7. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Eisverhältnisse: 0 eisfrei; 1 loser Eisbrei oder Neueis; 2 festes Eis; 3 Treibeis; 4 zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisstreifen; 5 offene Seerinne längs der Küste; 6 starkes Festeis; 7 starkes Treibeis; 8 Packeis; 9 Eispressung; x nicht gemeldet.

Schiffahrt: 0 unbehindert; 1 für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert; 2 für schwache Dampfer erschwert, für Segler geschl.; 3 nur für starke Dampfer möglich; 4 nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich; 5 wird durch Eisbrecher aufrechterhalten; 6 aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden; 7 vorläufig geschlossen; 8 hat aufgehört; 9 Schiffahrtsverhältn. weg. unsicht. Wett. nicht zu erkennen; x nicht gemeldet.

Stationen	Eis 0	Eis 1	Eis 2	Eis 3	Eis 4	Eis 5	Eis 6	Eis 7	Eis 8	Eis 9	Eis x	Schiff. 0	Schiff. 1	Schiff. 2	Schiff. 3	Schiff. 4	Schiff. 5	Schiff. 6	Schiff. 7	Schiff. 8	Schiff. 9	Schiff. x	Temp. °C	Bemerkungen
SCHWEDEN																								
Fahrwasser nach Karlsborg			x																	x			7°	
Seegebiet vor Rödkallen				x										x										
Fahrwasser n. Lulea durch Tjuvholmsund			x															x						
Seegebiet vor Gasören				x									x										4°	
Västra Kvarken																								eisfrei (Västra Kvarken bis Seegebiet vor Smögen)
Seegebiet vor Skag																								
„ „ Hernö																							4°	
Angermanälven oberhalb Svanö																								
„ unterhalb „																								
Seegebiet vor Bremö																								
Fahrwasser Bremö bis Draghällan-Feuer																								
Alnösundet																								
Seegebiet vor Lilljungfrun																								
„ rund um Eggegrund																								
Nordfahrwasser nach Gävle																								
Öregrundsgrepen																								
Seegebiet um Grundkallen-Feuerschiff																								
„ vor Söderarm																								
„ „ Sandhamn																								
Fahrwasser Sandhamn nach Stockholm																							8°	
Seegebiet vor Landsort																								
Fahrwasser Landsort bis Stockholm																								
„ Hävringe bis Oxelösund																								
Kalmarsund nördlich Kalmar																								
„ südlich „																							6°	
Südliche Einfahrt zum Kalmarsund																								
Seegebiet vor Karlshamn																								
Südliche Einfahrt zum Öresund																								
Flintrännen																								
Seegebiet vor Hälsingborg																								
Nördliche Einfahrt zum Öresund																								
Seegebiet vor Halmstad																								
„ „ Varberg																								
„ „ Vinga																								
Fahrwasser Vinga bis Göteborg																								
Seegebiet vor Smögen																								
Briefmeldung vom 5. V.																								
Um Malören	x																			x				Eröffnung der Schiffahrt kann in einer Woche erwartet werden. (Um Malören bis in Kalix-Hafen)
Nach Karlsborg			x																	x				
Bätskärsnäs			x																	x				
in Kalix-Hafen		x																		x				
Rödkallen - Germandö	x																					x		
Außerhalb Rönnskär				x								x												
Rönnskär - Pitsund	x																					x		
Fahrw. nach Skelleftehamn	x											x												
„ „ Ursviken	x											x												
„ „ Bureå	x											x												
LETTLAND																								
Papensee																								
Liban, Hafen																							11°	eisfrei (Liban bis Umgebung Dagerort)
„ See																								
Steinort																								
Windau, Hafen																							6°	
„ See																								
Lyserort, W von Verbind.-Linie mit F-Sch.																								
„ O „ „ „ „ „																								
Michaelsturm																								
Domesnäs NW																								
„ NO																								
„ SO																								
Markgrafen																								
Riga, See																								
„ Hafen																							8°	
Haynasch																								
RUSSLAND																								
Lissy Noss																								
Kronstadt, Reede																							3°	
Tolbukin																								
Schepel																								
Sojkina-Berge																								
Kurgalow																								
zw. Merid. Stirsudden-Seskär																								
„ „ Seskär-Nerwa																								
„ „ Nerwa-Sommers																								
„ „ Sommers-Hochland																								
„ Parall. Lavensari-Gr. Tütters																								
„ „ Gr. Tütters u. Merid. Kl. Tütters																								
„ Merid. Hochland-Stenskär																								
„ „ Stenskär-Kalbådangrund																								
„ „ Kalbådangrund-Kokskär																								
„ „ Kl. Tütters und Stenskär																								
„ „ Stenskär-Ekholm																								
„ „ Ekholm-Kokskär																								
„ „ Kokskär-Nargen																								
„ „ Nargen-Packerort																								
„ „ Packerort-Odensholm																								
„ „ Odensholm-Tachkona																								
„ „ Tachkona-Dagerort																								
„ „ Umgebung Dagerort																								

Der Eisbericht erscheint täglich mit Ausnahme von Sonn- und Feiertagen. Bezugspreis für das Winterhalbjahr beträgt RM. 20.— einschließlich einer Eisübersichtskarte, die als Anlage beigegeben wird, wenn die Entwicklung der Eisverhältnisse es fordert. Bestellort: „Hamburg, Deutsche Seewarte".

Die Wetterlage von 8 Uhr

Von Nordfrankreich her hat die maritime Luft ihren Weg nach Nordwestdeutschland genommen. Ihre Front streicht von der Deutschen Bucht zum Harz. An der von Osten herangeführten kälteren Luft aufgleitend, verursacht die Warmluft östlich der Front Regenfälle. Gleichzeitig ist am Südende der Front, über Süddeutschland ein neues Tiefdruckgebilde entstanden; gestern im Alpenvorland infolge der Erwärmung in kleinem Umfange gebildet, hat es offenbar aus den frontalen Energien die Möglichkeit zu weiterer Entwicklung geschöpft. Der südlichste Teil dieser Zyklonengruppe ist langsam vom spanisch-französischen Grenzgebiet nach dem Golf du Lion hineingeschwenkt, während das in südöstlicher Richtung fortschreitende, gestern am westlichen Kanaleingang liegende Tief auf seinem weiteren Wege gänzlich aufgefüllt worden ist. Über dem östlichen Teil des Ozeans hat sich nun eine Hochdruckbrücke hergestellt, und ein einheitlicher Nordstrom reicht vom Eismeer bis zu den Pyrenäen herab. Überm Nordmeer liegt stationär das vorgestern dort in Erscheinung getretene Tief; ein Ausläufer schwenkt an seiner Südseite nach Norwegen herum.

Über dem östlichen Fennoskandien ist der vom Eismeer herabreichende Hochdruckkeil wieder stärker geworden. Die an der Rückseite des etwas aufgefüllten nordrussischen Tiefs einströmenden Kaltluftmassen haben die Ausdehnung des Hochs nach Osten bedingt.

Ein Restteil befindet sich zwischen Dnjepr und Don. Ursprünglich mit dem nordostdeutschen Tief in genetischem Zusammenhang stehend, ist es jetzt eine selbständige Bildung an der jetzt zu schärferer Ausprägung gelangten Grenze zwischen der kalten Ostströmung im Norden und der wärmeren Südwestströmung im Süden, deren Aufgleiten bisher nur einen schmalen Regenstreifen erzeugt hat. Doch sind die Bedingungen zu kräftigerer Entwicklung wohl gegeben.

Markgraf.

Windwarnung: Heute 13⁵⁰ pommersche Küste gewarnt.
Gefahrstarker bis steifer Winde aus Ost bis Südost. Signalball.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Heute morgen												Sichtw. bis Kilom.
Essen	122 m	7	WSW 1	SW 4	W 3	Stille	WSW 4	W 5	SW 4	SW, W 5	1/4 bed.				" " 2 "
Erfurt	191 m	8	Stille	NNW 1	NE 2	E, N 2	immer fr-c		bed.						" " 10 "
Friedrichshf.	400 m	8	NE 8	–	NE 10	500 E 7	1100 ESE 9	1400 S 16	m cu 800 m		bed				" " 200 m
Bremen	10 m	9	W 4	W 4	400 W, N 5										
Königsberg	28 m	10	ESE 7	SE, E 5	ESE 6	SW 10	SE, S 6	SE 4	2400 Stille	2500 S 2	3000 WSW 4	3500 W 8	4000 W 10	5000 WNW 15	
Lindenberg	108 m	11	6000 W, N 17	6200 W, N 19		cu,	cu	1/2 bed.							" " 20 Km.
			E, S 8	300 E, S 9	SE, E 10	SE 7	SSE 9	fr-s	520 m	3/4 bed.					" " 10 "
Aachen	–	9	W 1	–	NW, W 3	SW, W 6	1400 W, N 2	1500 SW 2	2000 SW 2	2500 SW 2	3000 SW 4	3500 SW 4	4000 SW 9	1/4 bed	" " 10 "
Stettin	3 m	11	ESE 10	ESE 9	SE 10	SE, S 12	SSE 10	SE, S 13	a-c	SE-c	3/4	bed			" " 10 "
Frankfurt a/M.	111 m	11	N 5	N 4	NNE 7	NNE 7	1400 ENE 4		Regen						" " 10 "
Berlin (Tempelh.)	56 m	11	ENE 6	ESE 6	SE 5	SE, S 10	SSE 10	S, E 12	2200 SE, S 7						
Breslau	125 m	12	SW, S 1	SE 4	SE 4	SE, S 8	SSE 9	1800 SE, S 9	a-s	1800 m	cu,	3/4 bed.			" " 20 "
Stockholm	–	8	/	1000 SE, E 7	2000 E, N 8	3000 S 2	4000 SW, W 4	5000 W, N 5	6000 WNW 9	7000 WNW 18	8000 WNW 26	9000 W, N 33	10000 WNW 11		
Abisko	–	8				1000 SE, E 4	2000 SW, W 5	4000 SW 4	5000 W, S 4						
					Höhenwindmessungen auf See										
Cleveland r.G.I.	44.5 N 56.5 W	14	WNW 8	NW, W 12	2500 NW 16	3500 NW 24	4500 NW, N 26								
			Temperaturaufstiege												
Hamburg	16 m	7⁵⁰	7.2° 97% 752 mm	240 5.9° 100% 732 mm	440 7.2° 100% 716 mm	1990 –0.2° 100% 593 mm	–3.9° 95% 534 mm	bed, gleichmäßige Tr-Schicht von 100 bis 1100 m über Maximalhöhe. Starker Regen bis 2000 m							" " 2 km
Friedrichshf.	400 m	6	10.0 92% 717 mm	700 8.2° 97% 691 mm	1100 6.2° 93% 653 mm	1400 8.5° 88% 631 mm	bed								" " 10 "
Lindenberg	108 m	8	11.6° 84% 744 mm	300 9.0° 95% 728 mm	400 12.4° 94% 718 mm	600 13.0° 66% 703 mm	700 11.6° 68% 693 mm	1200 8.5° 78% 655 mm	1600 5.0° 75% 624 mm	2000 1.0° 82% 596 mm	2400 0.4° 78% 568 mm	sk, s-c, a-c u fr-s 300 m	3/4 bed.		" " 10 "
"	108 m	12	15.0° 71% 742 mm	13.0° 76% 736 mm	9.0° 90% 708 mm	13.2 64% 695 mm	11.9° 66% 648 mm	6.0° 79% 620 mm	2.8° 86% 590 mm	fr-s	500 m	1/2 bed.			" " 10 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) im ganzen und zehntel Millibar.
Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm Z S ⅓

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** = Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Dämmer, 30–39 Schauer, 40–49 Niederschläge, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in ½ mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19% usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. C_L untere, **C** übrige Wolken. N_L Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur. **S** = Sonnenschein: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, 2 schwache Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 groß, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **⅓** dicht nach oben, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN	BBB TT	UCh abb	RR MME
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sichtweite / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Vergang. Wett. / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Bodenzustand

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien †	1006.0	SE 1	10	10	\ -0.5	9	4	9 str	9	0	8	-
Zürich	02.8	E 1	52	8	\ -1.6	4	2	10 str	9	0.2	7	-
Bern	02.6	NE 3	03	8	\ -1.4	5	20	10 ni	8	0.5	7	-
Genf	04.2	S 2	66	7	√ +1.2	5	1	10 ni	9	10	6	-
Lugano	07.8	NNW 1	64	9	/ +1.0	5	4	10 as	9	27	8	-
Helder †	05.9	SSE 1	18	10	- 0	1	4	7 str	8	1	-	[illegible]
Vlissingen	06.3	WNW 2	11	9	-	-	-	6 ni	-	9	-	[illegible]
Utrecht	05.7	SW 1	02	9	\ -0.5	3	4	5 1	0	1	2	-
Kopenhagen †	11.1	E 4	11	7	\ -1.0	2	10	10 sc	8	0	-	III
Skagen	13.9	SE 2	11	6	\ -0.5	1	10	8 sc	7	0	-	II
Hanstholm	10.1	ENE 2	11	6	\ -0.5	2	20	10 sc	7	0	-	I
Blaavandshuk	08.7	ESE 2	55	5	\ -1.0	6	20	10 ni	0	1	-	I
Hammershus	10.4	ESE 4	11	6	\ -0.5	1	20	10 cu	0	0	-	V
Abisko †	18.4	Stille	01	-2	- 0	0	50	klar	6	0	-8	-
Haparanda	20.8	NE 1	01	4	/ +0.5	1	50	5	7	0	2	-
Stensele	17.1	E 2	11	4	/ +0.5	1	10	7 3	6	0	-1	-
Oestersund	14.3	SE 1	01	6	- 0	1	50	5	7	0	2	-
Hernösand	18.0	E 2	11	4	/ +0.5	6	20	8 ni	8	0.3	-	IV
Särna	14.0	S 4	10	6	- 0	1	50	6 3	5	0	0	-
Karlstad	16.0	ESE 1	12	7	- 0	1	-	9 sc	5	0	3	-
Stockholm	18.0	E 2	11	4	\ 0	0	4	klar	4	0	2	-
Jonköping	14.7	E 1	12	5	\ -0.5	1	50	7 3	7	0	-2	-
Wisby	16.0	ESE 4	01	8	- 0	0	50	2 ci	2	0	-	II
Kalmar	14.7	ESE 5	11	6	/ +0.5	1	20	9	7	0	-	II
Gällivare	19.9	S 2	00	2	- 0	0	50	2	7	0	-4	-
Karlshamm											-	
Bjuröklubb	20.1	E 1	01	4	/ +0.5	0	50	2 1	-	0	-	-
Quade Hook											-	
Spitzbergen †	28.5	NNE 2	01	-10	- 0	1	50	4 str	5	0	-	-
Ingö	20.8	ESE 3	11	2	- 0	1	50	7 4	3	0	-	I
Valdersund	12.7	ENE 2	11	6	\ -0.5	2	50	9 2	7	[illegible]	-	[illegible]
Kinn	11.4	S 5	13	5	\ -1.5	1	20	10 4	7	[illegible]	-	IV
Lister	12.3	ESE 2	12	6	\ -1.5	1	20	6 4	7	0	-	I
Bären-Insel	24.0	ESE 5	60	-1	√ +0.5	7	4	10 4	4	0.1	-	IV
Andänes	15.6	SSE 4	01	5	√ +0.5	0	50	1	3	0	-	II
Röst	13.9	SSE 2	01	6	- 0	0	50	1	3	0	-	II
Jan Mayen	15.4	NNW 7	33	-1	/ -1.0	5	2	9 6	7	0.3	-	I
Färder	14.0	SE 5	12	7	\ -1.0	1	50	10 1	7	0	-	III
Vardö	23.3	ESE 2	11	0	\ -0.5	5	50	10 ni	7	[illegible]	-	-
[illegible] Ona	11.3	SE 1	10	6	\ -0.5	1	50	7 3	7	0	-	I
Utsire	11.8	SW 1	11	7	\ -1.5	1	50	10 3	7	0	-	III
Dombas	09.5	S 3	11	5	\ -0.5	2	50	10 6	7	0	1	-
Helsingfors †	17.6	N 2	01	7	- 0	0	20	klar	4	0	-0	-
Vasa	20.3	E 2	00	3	- 0	0	50	"	6	0	-1	-
Kuopio												
Dorpat †	17.6	WNW 1	01	6	- 0	0	50	2 1	5	0	-1	-
Riga †	17.1	ENE 3	01	8	/ +0.5	0	50	klar	4	0	0	-
Warschau †	12.2	SE 2	11	10	/ +1.0	2	4	10 2	8	-	-	-
Lemberg	10.6	S 1	00	15	/ +0.5	1	4	5 3	6	0	10	-
Pinsk	11.8	E 1	41	9	/ +2.0	6	1	10 str	0	3	8	-
Wilna	14.0	E 2	00	10	/ +0.5	1	10	klar	4	0	2	-
Krakau	08.7	ENE 1	01	16	\ -1.0	1	4	2 1	6	2	9	-
Posen	09.3	E 4	10	9	\ -0.5	2	4	9	8	0	6	-
Prag	04.3	NE 1	43	14	/ +0.5	0	1	5 cis	7	0	8	-
Eger	03.4	NE 3	01	13	\ -0.6	1	4	5 cis	8	0	7	-
Preßburg	06.6	Stille	01	14	\ -0.6	0	10	klar	7	0	7	-
Kaschau	10.8	"	01	15	/ +0.2	0	10	5 1	7	0	9	-
Olmütz	06.3	E 1	00	15	\ -0.6	0	10	klar	7	0	7	-
Budapest †	09.9	S 1	01	13	- 0	0	10	"	6	0	10	-
Belgrad												-
Serajewo												-
Agram												-
Sofia †	16.7	Stille	13	12	√ 0	6	10	10 sc	8	1	-	-
Athen †	16.3	"	1/4 bed.	16	/ +0.5					0		
Korfu												
Turin												-
Genua †	06.-	SE 7	≡	11							-	
Livorno											-	
Ancona											-	
Maddalena	15.-	S 4	bew.	16							-	
Messina	14.6	S 3	bed.	16	- 0					0	-	
Tarent	13.9	S 4	3/4 "	16	- 0					0	-	
Venedig											-	
Rom	10.9	ESE 3	bed.	16	\ -1.0					0		-
Malta (neuer Schl.)	14.1	SSE 4	02	17	/ +0.2	1	10	7 cu	8	0	-	II
Madrid	15.5	W 2	01	9	/ +1.2	0	20	1	6	0	6	-
La Coruña	21.4	NNE 1	02	12	/ +0.8	1	10	7 -	7	1	-	III
Mahon	07.3	NW 4	01	15	√ +0.4	1	20	3 acu	7	0	13	-
Malaga	15.7	NW 3	02	15	/ +1.4	1	4	10 1	5	0	-	II
Horta	24.5	S 4	02	16	√ +0.2	1	20	7 acu	9	0	-	II
Funchal												
Ponta Delgada	25.5	Stille	-	13	/ 0	0	-	1 -	8	0	-	[illegible]
Praia	21.7	NE 3	02	16	/ 0	1	4	10 3	9	-	-	II

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	10										-	
Bayonne	10.2	WNW 7	62	11	/ +1.2	5	4	10 ni	9	18	-	[illegible]
Bordeaux	08.7	Stille	03	9	/ +2.0	2	4	9 5	9	7	8	-
Clermont	06.5	"	66	6	/ +0.4	5	2	10 ni	9	10	6	-
Dijon	05.4	"	64	7	/ +0.2	5	4	10 7	9	8	6	-
Calais											-	
Brest	14.3	N 3	03	10	/ +1.2	2	4	7	8	0	8	-
Paris	08.1	NNE 4	00	9	/ +0.2	0	2	klar	8	0	7	-
Perpignan	00.5	NW 4	02	9	/ +0.6	2	20	9 6	7	13	9	-
Rennes	10.9	NNW 4	62	8	√ +1.0	5	2	9 ni	9	0.2	7	-
Straßburg	05.0	NNW 2	61	8	√ +1.2	5	4	10 5	9	12	8	-
Toulouse	07.9	W 3	62	9	√ +1.2	5	4	10 9	9	12	8	-
Tours	08.1	NW 3	01	8	/ +1.2	0	10	1 ci	9	0	5	-
Ajaccio	06.1	Stille	02	17	\ -1.4	2	20	9 acu, as	7	1	-	I
Le Havre	09.1	NE 3	25	9	√ +0.8	7	2	9	9	0.3	-	[illegible]
Marignane	04.2	Stille	03	10	/ +1.2	2	10	10 2	9	24	9	-
Nancy	05.5	"	62	8	\ -1.0	5	4	10 5	9	0.4	7	-
Lerwick	12.1	N 3	01	5	\ -1.0	7	20	5 3	6	5	-	-
Renfrew	16.8	NW 2	05	8	\ -0.2	1	2	9 -	9	0	6	-
Cranwell	12.4	NNW 4	22	7	√ +0.6	5	4	10 9	9	0.4	6	-
Scilly	16.2	NNE 5	01	9	/ +1.0	1	10	5 3	9	0	-	II
Wick	14.4	NNW 3	02	5	\ -1.2	7	20	9 5	9	1	-	II
Malinhead	20.2	N 4	02	8	/ +0.6	1	20	7 3	9	0	-	I
Tynemouth	14.7	NNW 3	02	7	/ +0.6	7	10	9 ni	9	0.2	-	I
Pembroke	15.6	N 1	02	8	√ -0.4	1	4	9 4	9	0	-	I
Roches Point	19.7	N 4	01	7	/ +2.0	1	20	5 ni	8	0	-	II
Croydon	11.1	NNW 3	05	7	/ +1.0	5	4	9 str	8	2	7	-
Aberdeen											-	
Valentia	21.2	NNE 3	02	9	/ +1.4	0	20	7 str	7	[illegible]	-	III
Plymouth	14.4	N 4	01	9	√ +1.8	0	4	1	6	0	-	[illegible]
Guernsey	13.2	NNE 3	03	8	/ +1.0	1	4	10 str	8	0	-	II
Stornoway	17.8	N 4	62	6	\ -0.4	5	10	10 ni	9	2	-	II
Holyhead	16.1	NNE 4	02	8	/ +1.0	1	4	9 str	9	0	-	II
Donaghadee	17.2	N 2	02	8	/ +0.2	2	10	7 5	8	0	-	I
Yarmouth	08.7	N 3	62	8	/ +0.6	5	4	10 ni	9	7	-	II
Blacksod	21.6	N 4	02	9	-	1	50	-	5	0	-	II
Calshot	12.2	ENE 4	01	8	/ +1.0	4	10	5 acu, as	7	[illegible]	-	II
Thorshavn †	18.8	NNW 5	11	2	- 0	5	10	6 ni	6	0.2	-	-
Seydisfjord	24.6	NW 2	00	-1	\ -0.5	0	-	1 ci				
Acureyri	26.7	Stille	10	2	\ -0.5	1	-	8 str				
Isafjord	26.7	WNW 1	00	3	- 0	1	-	4 str				
Reykjavik	26.7	NW 1	11	5	- 0	2	20	10 str	6	0	-	-
Vestmannö	26.3	NW 5	01	4	\ 0	0	-	2 cu				
Alexandrovsk												
Archangelsk †	08.6	NNE 2	bed.	-2	/ +1.0					2		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr	26.6	NE 3	✱	-9	/ +0.2					0		
Dickson	-	ENE 4	3/4 bed.	-14	/ +0.9					0		
Petersburg	15.9	NW 3	11	3	- 0	2	-	10 sc	6	0	2	-
Tschardyn												
Moskau	14.1	NE 3	1/4 bed.	3	/ +0.4					0		
Kasan	08.3	SW 4	"	4	- 0					0		
Kiew	11.0	WSW 2	klar	13	/ +0.1					0		
Ufa	11.8	WSW 3	bed.	4	/ +0.1					0		
Saratow	14.4	W 1	"	7	/ +0.4					0		
Orenburg	17.6	W 3	"	7	- 0					0		
Odessa	16.2	SW 3	1/4 "	13	- 0					0		
Sewastopol	18.3	ENE 1	1/4 "	8	\ -0.2					0		
Astrachan	21.9	SSW 2	klar	13	/ +0.1					0		
Emba												
Batum												
Baku	20.8	NNW 4	3/4 bed.	14	/ +0.2					0		
Tobolsk												
Omsk	05.1	NW 4	bed.	9	/ +0.9					1		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	17.-	-	-	14	/ 0	-	-	-	9	0	12	-
Agadir												
Bou Denib												
Oran	13.5	W 4	03	16	/ +0.4	1	20	10 acu	8	0	9	-
Algier	11.3	- 4	03	18	/ +1.2	2	4	10 1	8	0	17	-
Setif	11.0	W 3	02	14	/ 0	0	50	7 1	3	0	7	-
Tunis	08.6	Stille	02	20	/ 0	2	10	7 acu	5	0	10	-
Aleppo												
Beyruth												
Fez	19.7	Stille	03	12	√ +0.2	2	10	9 str	8	0	12	-
Rabat	19.8	S 1	02	15	√ +0.2	2	1	9 acu	7	0	13	-
Angora	17.7	Stille	klar	11	/ +0.5					0		
Stambul	17.7	"	"	13	- 0					0		

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind
St. Johns †	10		La Pas †	10		Bermuda †	10		Duluth † 7°	1007.4	NE 5	Tatoosh †	10	
Sydney 4°	05.-	SW 4	Edmonton 10°	02.0	NE 4	Key West 25°	15.0	E 4	Huron 13°	04.0	N 3	San Francisco 12°	07.0	S 3
Father Point 3°	04.-	NNE 3	Nantucket 14°	08.0	SW 4	Little Rock 27°	06.0	S 3	Salt Lake City 4°	00.0	SE 3	San Diego 15°	17.5	SW 3
Parry Sound 20°	08.-	Stille	Washington 24°	14.0	S 2	Nashville 29°	11.0	S 2	Helena 10°	04.0	S 4	Forth Worth 21°	00.2	SW 2
White River 7°	10.-	NW 2	Hatteras 27°	18.0	SW 4	Cleveland 26°	10.0	W 4	Denver 13°	02.0	NW 3	El Paso 16°	10.0	NW 4
Winnipeg 11°	09.6	NE 3	Charleston 22°	20.0	S 2	Chicago 28°	06.0	S 3	Roseburg 8°	13.0	SW 4	Belle Isle		

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

hrgang: 55 Nr.: 126
Verlagsort Hamburg.

Donnerstag den 8. Mai 1930

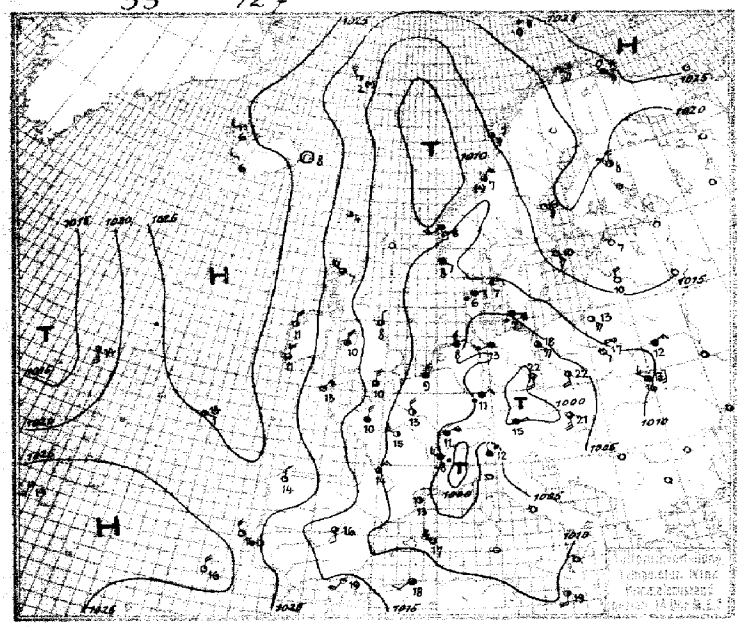
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

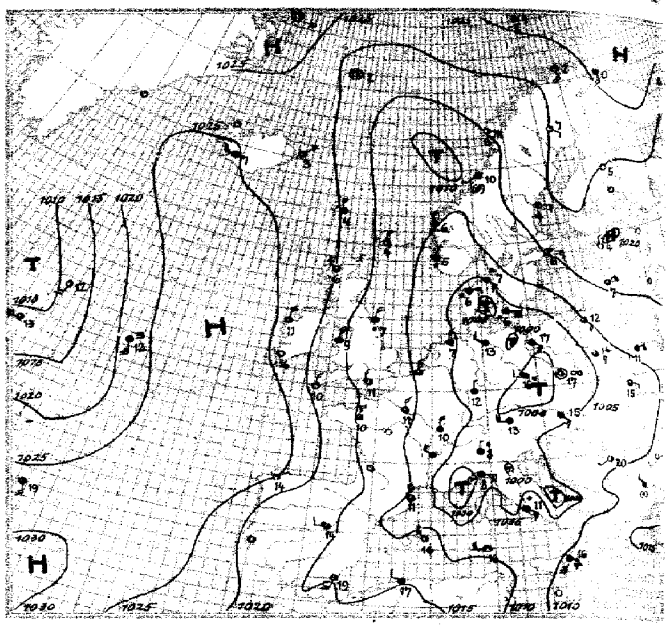
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	6x	03 758	282 68	10034 11	7x 803	4x	03 658	283 18	10038 07	xx 105	00 x6 0	40	0i 853	263 13	10053 07	70 405	00 04 0
remen						77	02 854	284 15	035 11	78 500	00 140	10	0i 853	283 14	063 07	71 304	00 050
amburg	5x	03 648	223 58	043 13	7x 703	24	02 763	262 14	030 13	62 604	97 141	80	02 855	263 45	060 08	70 208	97 071
iel	xx	05 538	182 58	044 10	9x 607							30	02 645	243 17	046 07	80 109	00 050
ensburg	6x	03 748	102 78	153 09	9x 807	6x	51 448	202 48	031 09	9x 809	01 091	90	0i 754	244 44	039 07	70 300	95 041
ettin	09	02 790	455 15	035 18	58 818	07	03 770	104 28	006 17	5x 805	00 200	5i	03 765	244 28	035 09	8x 310	27 091
anzig	21	02 744	064 16	103 13	6x 808	57	0i 753	103 14	079 12	61 605	00 140	51	02 644	144 95	027 14	81 60i	04 091
önigsberg i. Pr.	40	02 865	126 25	127 13	5i 803	42	02 864	124 25	107 12	62 605	00 140	6x	03 738	125 28	073 11	8x 300	00 070
achen	4x	02 747	283 17	053 12	6x 801	20	02 753	263 14	065 12	74 202	00 140						
ordhorn	20	02 854	222 15	044 16	42 804	20	01 853	323 03	047 11	81 302	00 190	23	0i 853	282 13	073 08	60 30i	00 030
annover	52	61 775	241 58	051 13	6x 300	03	02 874	000 56	031 13	7x 803	95 140	5x	02 854	262 27	069 07	7x 305	00 060
Wahnde	5x	08 428	282 38	033 09	8x 803	4x	03 658	281 58	023 09	9x 803	02 111	4x	03 658	324 28	053 05	8x 305	00 041
agdeburg	5x	61 658	282 58	038 12	8x 704	6x	61 742	283 98	026 12	8x 400	0i 13i	62	03 744	263 28	052 08	8x 104	97 071
erlin	01	02 590	122 05	020 19	53 808	90	95 566	204 98	011 14	83 403	19 201	83	02 675	303 95	040 09	70 307	03 091
resden	14	02 963	144 15	9998 22	46 807	32	61 738	242 28	9993 16	7x 70i	97 220	6x	64 648	284 58	029 09	9x 403	02 091
Grünberg i. Schl.	01	02 690	123 15	10029 20	43 819	91	02 783	142 15	994 19	43 803	00 220	6x	51 545	303 55	010 11	9x 102	07 101
reslau	20	02 863	144 14	034 22	52 809	06	05 370	000 14	013 17	71 805	00 230	42	02 874	261 16	015 15	80 803	00 100
rankfurt am Main	6x	64 638	042 58	047 11	9x 101	52	03 774	321 58	040 12	9x 60i	02 131	52	03 765	282 28	064 09	8x 309	00 080
arlsruhe						62	03 655	241 48	041 12	70 20i	91 120	62	5i 655	322 48	053 08	80 404	96 081
riedrichshafen						6x	61 668	241 28	019 12	8x 40i	97 161	6x	66 558	243 58	157 08	9x 407	12 072
amberg	5x	05 568	303 58	040 12	9x 807	5x	03 768	303 28	030 11	9x 309	00 200	5x	05 558	284 28	034 10	9x 303	91 090
ünchen	57	03 782	061 28	995 15	6i 803	67	03 654	244 28	005 13	8x 102	00 160	6x	05 638	303 28	984 10	9x 603	00 090
eldberg i. T. 801 m												5x	03 618	326 28	7895 02	9x 304	00 020
ahler Asten 850 m	6x	64 728	284 58	7895 06	8x 800	54	02 725	284 67	7887 07	8x 80i	01 081	xx	46 009	285 39	7893 00	9x 402	0i 50i
Wasserkuppe 926 m												5x	42 009	326 39	7890 01	0x 50i	00 0i1
rocken 1153 m						52	02 638	305 57	7886 02	9x 500	01 061	xx	46 009	306 39	7884 52	9x 300	01 526
ichtelberg 1213 m	81	02 734	145 15	7882 12	82 803	xx	99 009	263 99	7878 07	9x 208	51 136	xx	62 009	304 49	7870 03	9x 300	02 026
chneekoppe 1610 m	20	02 815	187 05	6896 07	94 806	5x	03 608	168 28	6365 06	9x 303	00 090	09	47 606	163 26	6769 03	9x 000	00 020
eldberg, Schw. 1497 m												xx	77 009	323 69	7890 50	90 300	13 517
ugspitze 2962 m																	

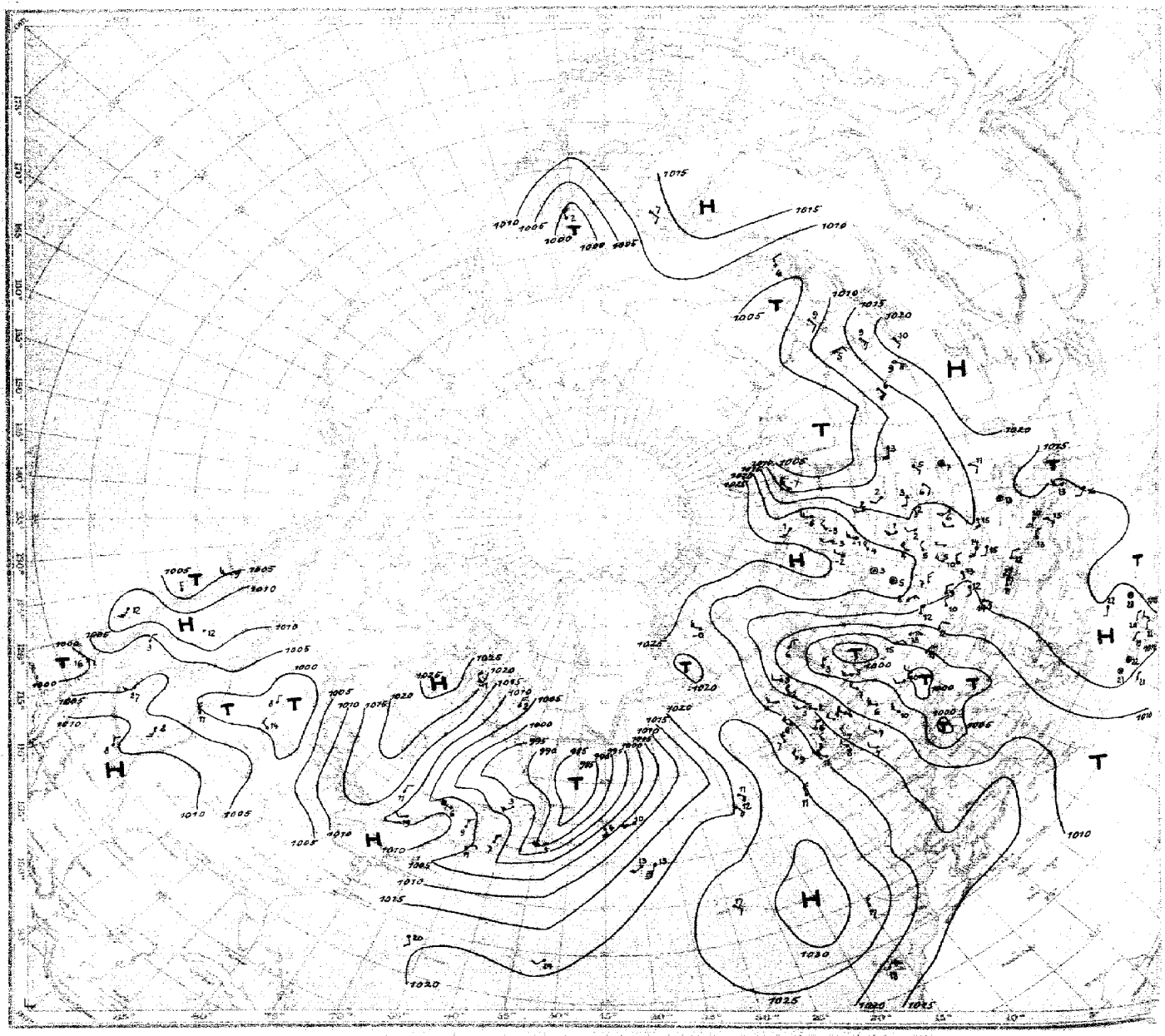
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K d+	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K d+
orkumriff †	3x	03 758	024 28	10065 08	8x 303	9x	02 767	304 27	10053 07	8x 302	92 548	1x	0i 764	265 14	10068 07	6x 904	00 551
orkum °	52	03 734	303 28	055 08	90 80i	52	03 734	323 28	064 07	90 305	00 270	91	02 834	265 15	063 08	80 203	97 380
orderney °												40	02 645	244 25	059 07	xx xxx	-- ---
enjade †	14	02 663	262 15	047 10	09 402	60	03 758	283 28	034 07	9x 905	00 x27	20	0i 773	284 03	055 07	70 101	00 x37
xhaven °	07	03 650	--- --	x03 11	xx 803	6x	03 x48	282 28	040 08	xx 803	xx 261	8x	0i 753	263 03	064 07	xx 303	xx x70
be I †	60	04 458	223 38	055 07	xx 008	60	02 666	281 26	044 07	x0 60i	02 127	10	0i 773	264 13	060 08	60 xxx	00 427
lgoland °	xx	49 009	282 39	xxx 09	9x xxx	60	02 628	264 18	xxx 08	97 xxx	99 361	04	0i 874	244 14	xxx 07	90 xxx	xx 480
mrumbank †	60	52 568	323 58	050 08	90 xxx	50	03 778	303 28	040 07	90 xxx	01 618	10	0i 873	243 03	046 07	70 xxx	00 617
°	6x	54 548	044 58	039 08	9x 807	6x	03 748	263 28	035 07	9x 307	04 071	20	02 745	244 15	037 06	70 30i	97 2x0
°	6x	03 548	103 28	043 10	xx xxx	6x	02 647	222 27	024 11	xx xxx	06 060	3x	02 857	243 27	040 07	xx xxx	00 280
arienleuchte °	60	62 528	104 58	xxx 08	00 820	30	41 328	102 58	xxx 08	00 840	00 131	30	02 635	263 25	xxx 08	00 340	00 271
ohrnbelt †	6x	x2 5x8	103 58	035 09	9x 740	xx	xx 443	054 x7	102 07	01 xxx	9x 891	8x	02 5x5	285 15	034 09	77 309	xx 400
nemünde °	6x	63 638	104 58	043 09	9x 808	5x	08 528	041 58	008 09	0x 807	13 051						
kona °						NNW:	mäßig;	bedeckt;	See: leicht	bewegt.		WNW:	mäßig;	wolkig;	See: leicht	bewegt.	
llergrund †	6x	02 755	085 25	063 08	8x 814	5x	03 758	085 28	039 08	8x 60i	W-T: 6°	5x	48 249	222 39	017 07	9x 314	W-T: 6°
einwaldermünde °	71	0i 673	083 04	073 16	58 710	17	01 673	082 04	042 15	69 810	00 160	62	22 468	000 58	998 11	90 207	02 041
† (alter Schl.) °		BBB DD 139 08	FWWTT 201 15	ab WVU 51 083	CLNLCNh 12129		BBB DD 114 08	FWWTT 201 16	ab WVU 52 084	CLNLCNh 51139	R2R2SVsZ 00060		BBB DD 071 08	FWWTT 70112	ab WVU 52 087	CLNLCNh 35209	R1R1SVsZ 30670

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
orkumriff †	3x	03 758	324 28	10050 07	8x 902	3x	02 554	285 14	056 07	7x 300		1X	01 764	265 14	10056 08	6x 304	
orkum °	52	03 734	303 28	059 07	90 502	3i	03 744	308 18	059 07	70 805		91	81 834	244 15	069 09	60 203	
orderney °	6x	02 648	323 28	053 08	xx 301							80	0i 743	244 13	070 09	x0 304	
enjade †	3x	03 758	303 28	044 08	9x 701							20	0i 773	244 03	046 08	80 905	
ilhelmshaven °	4x	03 648	264 28	033 09	xx 503	02	0i 683	282 13	043 05	xx 308		30	03 738	284 28	053 08	x0 504	
xhaven °						8x	02 756	283 16	053 07	xx 305							
be I †	60	02 768	305 28	042 08	x0 807												
lgoland °	00	05 5x8	284 28	xxx 08	90 xxx	xx	03 8x8	284 28	xxx 06	9x xxx		04	0i 873	224 13	xxx 06	90 xxx	
mrumbank †	60	51 768	323 48	043 07	90 xxx							10	0i 873	264 03	050 07	70 xxx	
°	6x	22 548	024 58	021 08	9x 809	25	02 x43	284 14	030 05	xx 603		20	02 744	243 14	034 07	90 30i	
°	6x	03 548	204 28	030 11	xx xxx							34	02 857	243 27	052 09	xx xxx	
arienleuchte °	60	62 528	122 58	xxx 08	00 893							17	01 743	263 14	xxx 11	08 3xx	
ohrnbelt †	6x	x1 4x8	034 70	043 10	9x 900												
kona °												W:	mäßig;	wolkig;	See: leicht	bewegt.	
llergrund †						6x	03 758	46i 28	000 07	9x 822		7x	03 758	262 28	043 09	8x 313	W-T: 6°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



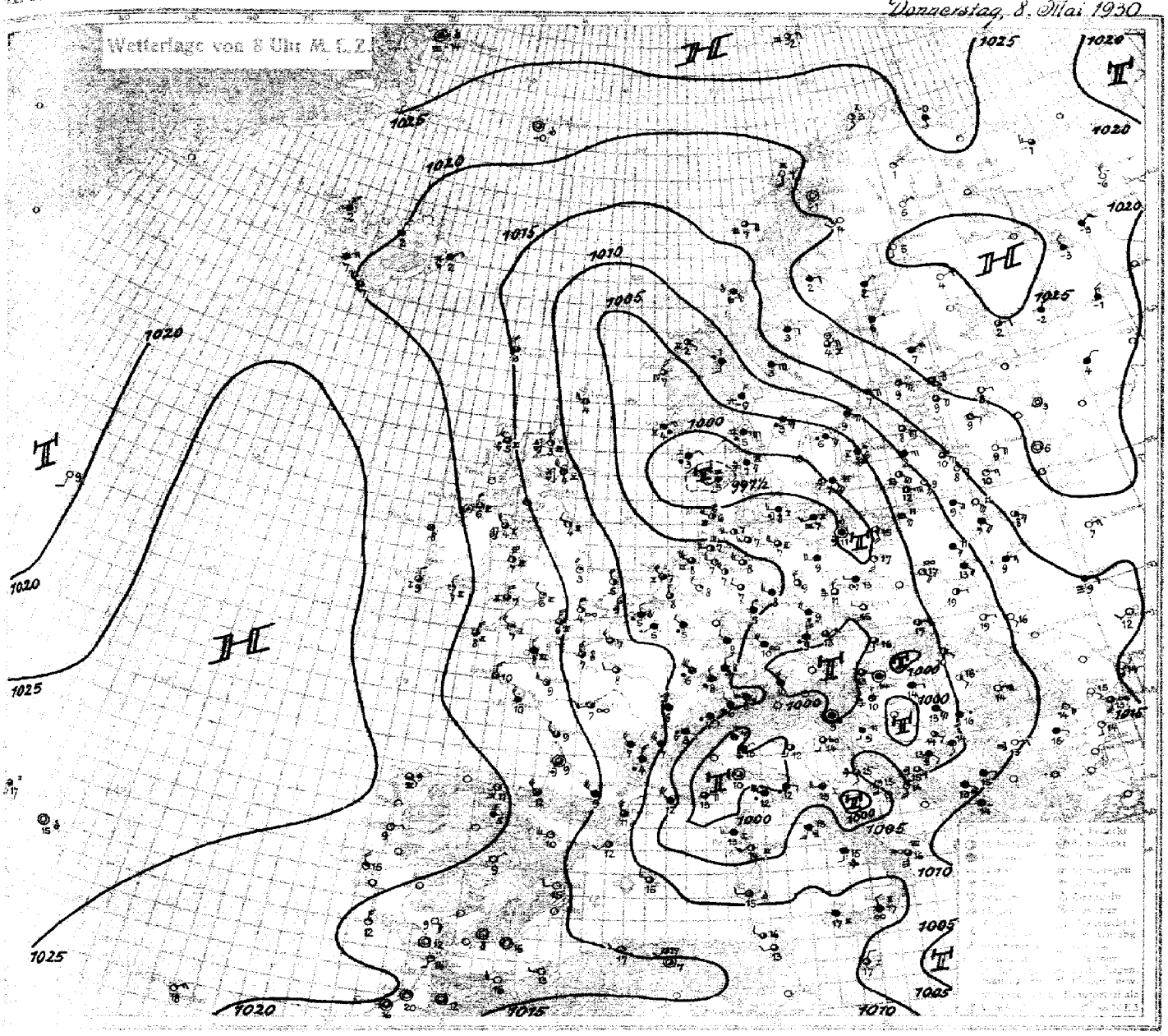


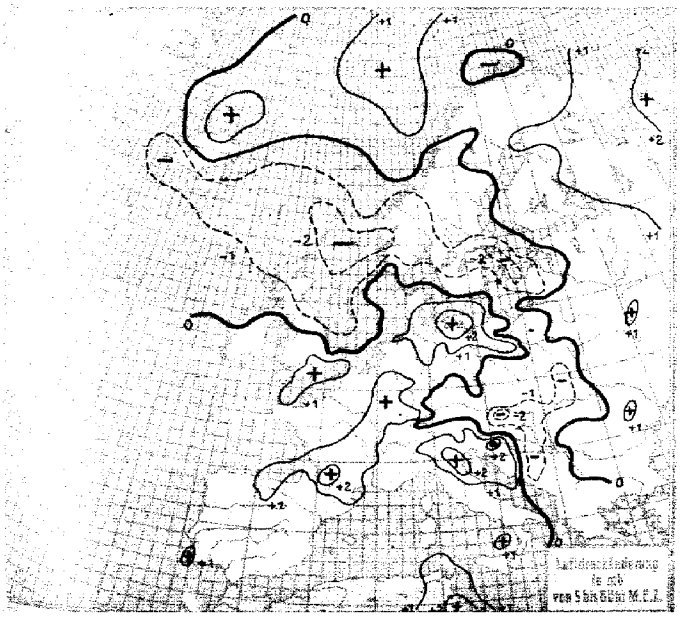


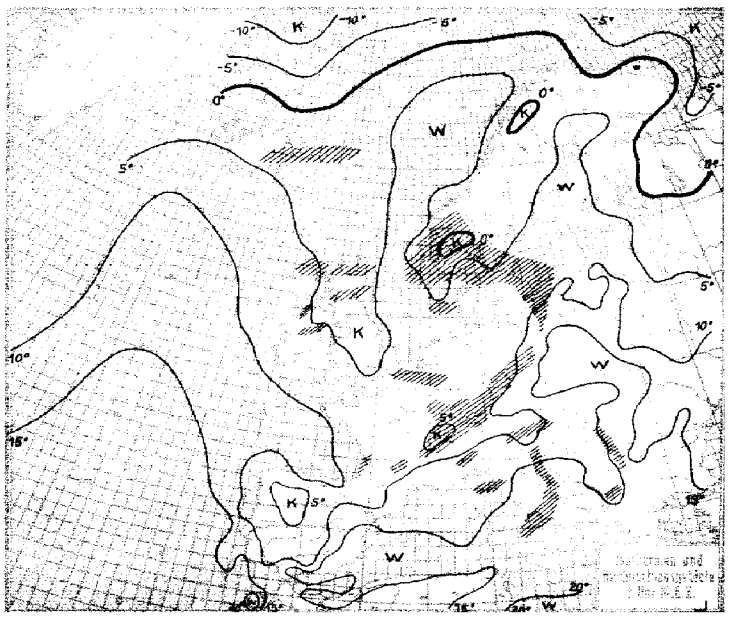
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Donnerstag, 8. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







Donnerstag 8. Mai 1930 Nr. 127

Station	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Wien +	1001.5	SSE 5	11	21	0	10	1002.0	SE 3	11	15				22
Zürich	1002.6	W 1	05	11	4	10	03.9	NNW 2	62	9	2	4	⊛	12
Bern	01.6	E 1	03	11	2	10	03.2	NE 3	03	9	2	10	0	12
Genf							05.1	SW 1	66	8	5	0.2	15	8
Lugano	05.5	NNW 5	64	12	5	4	02.8	N 1	64	8	5	4	26	10
Helder +	1006.7	N 5	11	8	2	4	1007.2	N 6	11	8	2	4	0	II
Vlissingen	06.9	N 4	11	9	2	4	08.2	N 3	12	–	1	4	0	I
Utrecht	05.9	NNW 3	10	9	2	4	07.0	NNW 1	11	8	2	4	0	14
Kopenhagen +	1018.1	E 5	55	7	6	4	1004.6	E 6	55	6	6	4	9	V
Skagen	18.2	ENE 2	11	9	2	10	05.2	SE 3	61	7	6	2	5	III
Hanstholm	18.3	ENE 2	51	6	6	10	03.5	ENE 2	55	6	6	4	6	I
Blaavandshuk	18.4	E 1	45	7	6	4	03.5	N 2	50	7	8	10	3	II
Hammershus	18.5	ESE 4	11	7	2	20	02.7	SE 5	11	7	2	10	0	IV
Abisko +	1018.3	Stille	01	2	0	50	1018.9	Stille	01	2	0	50	0	4
Haparanda	20.8	SSW 2	01	7	1	50	21.2	N 1	01	6	0	50	0	10
Stensele	17.0	S 4	11	8	2	10	18.1	W 1	00	6	1	10	0	8
Oestersund	14.9	SE 1	01	8	5	50	16.3	SE 3	11	5	5	50	0.2	10
Hernösand	18.7	SE 4	00	6	1	20	19.2	E 2	01	4	1	50	0	IV
Särna	13.2	S 4	11	9	2	50	12.4	SE 3	11	7	2	50	⊛	9
Karlstad	13.6	ESE 3	11	11	1	–	12.0	ESE 5	11	9	2	–	0	12
Stockholm	17.3	SE 3	01	10	0	10	15.9	E 3	12	6	1	4	0	10
Jonköping	12.0	ESE 4	11	10	2	50	10.7	E 4	55	5	6	4	0.4	10
Wisby	14.9	SE 3	11	10	1	50	12.2	NE 3	12	8	1	50	0	II
Kalmar							09.9	E 7	12	7	2	20	0	III
Gällivare	19.1	SSW 2	01	8	1	50	20.0	SE 1	00	7	1	50	0	10
Karlshamn														
Bjuröklubb	21.2	ESE 1	–	–	0	50	21.0	N 1	01	4	0	50	0	–
Quade Hook														
Spitzbergen +	1028.3	N 2	11	-3	0	20	1028.2	N 2	01	-8	0	50	0	–
Ingö	21.4	SE 4	01	3	0	50	21.2	SSE 4	01	2	0	50	0	I
Valdersund														
Kinn	10.9	SW 4	16	5	1	20	10.0	NNW 3	11	6	1	20	⊛	IV
Lister	09.1	S 3	13	8	1	20	07.1	ENE 3	51	5	6	10	2	I
Bären-Insel	24.9	E 4	01	-0	1	50	25.8	E 3	12	-1	1	50	⊛	III
Andänes	17.1	SE 2	01	8	0	20	18.0	ENE 3	01	6	0	50	0	III
Röst	15.2	SE 3	12	7	1	50	15.2	E 5	11	6	0	50	0	III
Jan Mayen	17.2	NW 5	13	2	5	20	14.4	Stille	10	2	6	20	0.1	S
Färder	12.3	SE 5	42	7	2	50	09.9	E 5	55	5	6	10	3	III
Vardö	24.7	SE 3	71	0	7	4	25.4	SSE 3	11	0	7	50	0.3	–
Brönnö														
Utsire	09.1	SE 2	11	8	6	50	07.8	NNE 1	51	5	6	10	1	–
Dombas	09.0	S 4	11	7	6	50	10.5	ESE 3	17	4	5	50	⊛	–
Helsingfors +	1012.6	SW 3	00	9	0	20	1018.4	SW 1	01	7	0	20	0	11
Vasa	20.4	NNW 4	00	7	0	50	20.4	NE 3	00	4	–	–	0	8
Kuopio														
Dorpat +	1017.1	NW 2	01	10	1	50	1018.4	ENE 2	01	6	0	2	0	12
Riga +	1016.6	N 4	01	10	0	50								
Warschau +	1009.5	SE 2	24	17	3	4	1008.2	ESE 3	12	14	0	4	0	18
Lemberg	09.7	NW 3	19	16	9	4	09.3	ESE 1	01	15	–	4	1	20
Pinsk	12.8	NE 3	11	12	2	2	13.1	ENE 4	11	11	2	2	0	12
Wilna	13.3	E 2	01	15	–	10	08.3	SE 6	11	11	1	20	0	12
Krakau	05.4	E 2	11	21	1	10	04.7	NW 1	01	20	0	20	0	21
Posen	05.5	E 5	12	18	1	4	02.9	ESE 5	11	17	1	2	0	21
Prag	1000.3	SE 3	01	20	1	10	998.6	E 1	05	19	1	2	0	21
Eger	999.2	SE 2	03	19	1	10								
Preßburg	1003.8	SE 5	14	21	0	20	1003.4	SSE 2	02	17	1	10	0	22
Kaschau	08.6	SSW 4	01	20	1	20	08.3	Stille	02	15	1	20	–	21
Olmütz	03.2	S 5	01	20	1	20	01.8	SE 4	01	17	1	20	0	21
Budapest +							999.9	WSW 1	11	19	1	10	0	23
Belgrad +							1007.9	SW 1	12	20	1	4	0	26
Serajewo							09.7	Stille	10	13	1	10	0	21
Agram							–	NE 1	00	16	6	20	0.2	20
Sofia +							1015.1	NW 1	13	–	9	–	0.6	19
Athen +							1015.3	S 3	01	17	1	–	0	21
Korfu							14.7	SW 2	01	17	0	–	–	–

Station	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Turin +							1000.7	N 2	49	10	6	4	7	13
Genua							02.4	E 4	13	8	4	4	26	VII
Livorno							04.7	NNE 1	55	11	6	2	33	V
Ancona							01.2	NW 3	40	16	2	4	1	III
Maddalena							05.8	W 2	13	14	6	10	9	I
Messina							12.7	SSW 5	40	16	6	4	1	V
Tarent							11.0	SSE 6	52	16	2	4	77	VII
Venedig														
Rom							06.1	SE 3	55	11	6	2	10	20
Malta	1011.2	S 4	01	19	1	20								
Madrid	1014.3	SSE 1	02	16	1	20	1015.1	W 2	02	14	1	20	0	17
La Coruña	24.1	N 2	01	14	1	10	25.7	NE 1	01	14	1	10	0	–
Mahon	08.6	NW 5	02	17	1	20	10.1	NW 5	02	16	1	20	0	II
Malaga	16.3	NW 4	00	21	1	2	14.6	NW 2	00	22	0	4	0	II
Horta	25.6	S 3	01	19	0	50	25.6	SSE 3	02	19	1	20	0	I
Rochefort	1011.3	–	02	13	2	2	1013.4	NW 7	13	–	–	4	0.3	I
Bayonne	15.0	W 7	03	12	2	10	16.3	W 6	61	12	5	4	–	–
Bordeaux	10.5	NNE 3	03	14	2	20	–	Stille	62	9	5	10	16	9
Clermont	05.2	Stille	64	8	5	2								
Dijon	04.9	NE 5	03	11	5	10	05.3	N 4	03	10	2	10	3	–
Calais														
Brest	15.7	N 4	02	12	3	4	17.0	N 4	01	11	0	–	⊛	12
Paris	08.6	NNW 4	02	13	7	4	10.7	N 3	02	11	7	4	–	15
Perpignan	07.3	–	02	13	2	50	09.5	NW 8	02	11	2	–	0	16
Rennes	12.1	N 5	03	10	4	4	14.3	N 5	03	10	2	10	0.2	11
Straßburg	05.1	N 3	03	–	2	4	05.1	NNW 2	03	10	2	4	0.2	11
Toulouse	09.4	W 7	03	9	5	10	12.2	NW 5	63	8	5	4	10	–
Tours	08.3	WNW 3	02	15	0	20	–	– 4	22	–	4	4	–	–
Ajaccio	00.6	Stille	63	13	5	2								
Le Havre	11.9	WSW 4	02	10	5	4	12.9	–	62	9	–	2	0.1	10
Marignane	03.5	WNW 3	03	14	2	20	04.2	WNW 5	04	11	7	20	–	–
Nancy	0-7	NNE 1	61	11	5	4	–	Stille	03	10	2	4	3	–
Lerwick							1012.7	N 4	01	4	7	20	0.5	–
Renfrew	1014.8	WNW 4	01	13	1	20	15.0	NNE 4	01	12	7	20	3	14
Cranwell	13.3	NNE 4	02	10	7	10	12.2	Stille	–	8	5	–	1	12
Scilly	17.9	NNE 4	01	13	–	4	18.–	N 3	00	10	0	–	0	II
Wick	14.8	N 4	47	4	7	20	15.5	N 5	–	4	–	20	1	III
Malinhead	19.2	NNW 5	10	10	1	20	20.8	N 5	01	7	7	20	73	IV
Tynemouth	13.9	N 1	02	8	5	10	–	N –	64	7	5	4	–	III
Pembroke	17.1	N 3	01	12	1	10	16.8	NNW 2	–	11	4	4	0	I
Roches Point	20.1	N 4	02	7	1	20	20.1	N 3	02	12	1	20	–	–
Croydon	11.4	SE 3	05	11	7	2	12.5	N 3	05	11	7	4	0.1	11
Aberdeen	13.4	NNW 4	81	5	7	20								
Valentia	22.0	N 4	02	11	1	50	22.0	NNW 5	02	11	1	50	0	II
Plymouth							15.6	N 5	01	12	1	20	0	II
Guernsey	16.0	N 2	02	17	1	4	16.2	NNW 2	00	11	1	–	0	II
Stornoway	19.1	NW 6	02	7	1	10	–	NW 5	02	6	1	10	0.2	III
Holyhead	16.7	N 4	02	10	1	20	16.1	N 5	01	9	0	20	0	III
Donaghadee	17.3	NNE 3	01	11	1	20	16.–	NNE 4	01	8	0	20	0	IV
Yarmouth	10.2	N 4	02	8	5	4	10.6	N 4	–	8	5	–	–	II
Blacksod	22.5	N 4	01	11	1	50	22.5	N 4	01	11	1	20	0	–
Calshot	13.6	N 5	02	11	1	4	13.–	NNW 3	01	11	1	4	0	I
Thorshavn +							1019.9	NNW 4	17	4	5	20	0.5	–
Seydisfjord	1024.4	Stille	02	8	0		23.5	NE –	–	3	1	–	–	–
Acureyri	23.9	N 2	01	7	0		22.6	N 3	–	–	0			
Isafjord	25.2	W 2	02	6	2									
Reykjavik	26.6	NW 2	11	–	2	10	25.4	W 3	11	7	2	10	0	–
Vestmannö	25.5	NW 4	10	7	1		24.0	NW 5	01	7	0			
Kem +							1021.2	NNW 3	¼ bed.	-0				
Tschenkursk							12.3	NNW 3	bed.	2				
Kursk							14.3	NE 2	bed.	2				
Minsk							13.5	SE 2	klar	10				
Kiew							12.8	NNE 3	bed.	13				
Odessa							14.3	SW 4	klar	13				
Archangelsk							16.2	NE 2	½ bed.	2				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Cap Polonio	7. Mai	14	44.2	23.2 w	1016	W 3	11	23	22	1	10	9 st	S	–
Toledo	"	14	16.8	17.7 w	15	NNW 4	27	20	18	1	4	9 as	S	NW
Gen. Artigas	"	14	36.1	16.6 w	27	N 4	00	16	17	0	50	1 ci	I	NW
Reliance	"	14	45.9	34.0 w	12	WSW 8	01	15	14	1	50	3 cu	VI	W
Cleveland	"	14	47.2	42.0 w	07	W 3	12	5	01	1	10	8 cu, cu	I	N
St. Louis	"	14	43.1	54.2 w	03	WSW 4	22	3	7	3	05	10 st	I	SW
Magdalena	"	14	46.6	16.1 w	25	ESE 1	01	14	13	0	20	5 acu	S	–
Dresden	"	14	48.9	22.7 w	17	SSE 6	11	14	14	1	10	10 stu, as	II	S
Mt. Sarmiento	"	14	39.1	10.6 w	24	NW 3	01	16	15	0	50	2 cu, acu	S	N
–	"	19	46.4	45.5 w	06	SW 4	11	3	0	1	10	5 ci cu	–	W
–	"	19	50.1	24.8 w	21	SSE 6	22	12	12	3	0.05	–	–	S
–	"	19	44.7	38.4 w	15	WSW 6	01	12	12	2	20	1 cicu	–	W
–	"	19	48.9	34.9 w	13	WSW 6	11	13	11	2	20	7 cu	VI	SW
–	"	19	52.1	32.1 w	11	S 3	01	12	12	1	10	5 ni ci	–	SW
–	"	13	40.4	65.7 w	24	N 1	–	10			4			

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Magdalena	8. Mai	2	47.8	12.5 w	1025	N 3	12	11	12	2	50	9 scu	I	N
Gen. Artigas	"	2	34.1	14.8 w	28	N 3	00	17	17	1	50	4 acu	S	W
Reliance	"	2	44.9	37.6 w	19	SSW 8	12	13	14	0	50	9 cu ci	VI	SW
Cleveland	"	2	49.2	44.7 w	01	SSE 4	11	4	3	1	10	10 scu	S	N
Toledo	"	2	14.0	17.6 w	15	NW 2	21	19	18	3	0.05	9 acu	S	SW
Dresden	"	2	49.1	23.0 w	21	SSE 4	26	12	12	3	02	10 scu	I	S
Cap Arcona	"	2	27.3	16.7 w	19	NE 5	01	18	17	1	20	2 cu	I	NE
–	"	1	44.6	39.7 w	16	SW 4	11	13	13	1	10	9 cu	–	S
–	"	1	50.2	22.2 w	21	SE 4	55	11	11	3	4	10 ni	–	SW
–	"	1	49.8	39.9 w	09	SW 5	11	10	9	1	20	7 scu		SW
–	"	7	52.0	32.0 w	19	S 2	00	9	9	0	20	klar		SW
–	"	7	46.6	37.4 w	47	SSW 7	02	–	–	7	4	9 scu		SW
–	"	1	33.9	51.7 w	20	SW 1	–	19			–			
–	"	1	33.6	66.1 w	14	SW 1	–	19						

Eisbericht Nr. 139

vom Donnerstag, 8. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Stationen	Eisverhältnisse: eisfrei (0)	loser Eisbrei oder Neueis (1)	festes Eis (2)	Treibeis (3)	zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisgürtel offenes Seerinne längs der Küste (4)	starkes Festeis (5)	starkes Treibeis (6)	Packeis (7)	Eisgrasung (8)	nicht gemeldet (9)	x	Schiffahrt: unbehindert (0)	für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert (1)	für schwache Dampfer erschwert, für Segler kaum (2)	nur für starke Dampfer möglich (3)	nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich, wird durch Eisbrecher aufgebrochen (4)	aufgebrochenes Fahrwasser im Eise vorhanden (5)	vorläufig geschlossen (6)	hat aufgehört (7)	Schiffahrtsverhältnisse, wegen Unsicht, Wind, dicht zu erwähnen (8)	nicht gemeldet (9)	x	Temp. °C	Bemerkungen
ESTLAND																								
Zerel SO																								
Zerel SW																								
Filsand																								
Ristna SW																								
Ristna NW																								
Ristna NO																								
Tachkona NW																								
Tachkona NO																								
Odensholm SW																								
Odensholm NW																								
Odensholm NO																								
Paggerort NW																							7	
Paggerort NO																								
Surup NW																								
Surup NO																								
Narker NW																								
Narken NO																								
Narken SO																							9	eisfrei
Reval Reede																								
Kokskär NW																								
Kokskär NO																								
Eckholm NW																								
Eckholm NO																								
Stenskär SW																								
Stenskär NW																								
Stenskär NO																								
Narva Reede																							8	
Pernau Reede																								
Kynö SO																								
Kynö SW																								
Kynö NW																								
Paternoster SO																								
Paternoster NO																								
Ruuri (Ins. Moon)																								
Worms SW																								
Worms NW																								
Björkösund																								
Umgebung von Werkkomatala																								
Seegebiet von Björko (West)																								
Fahrwasser Wiborg-Trangsund																								
" Trangsund-Rödhäll																								
Außerhalb Rödhäll																								
Kotka, Hafen nebst Umgebung																								
Außerhalb Hanko																								
" Luppi																								
Bei Eoistö																								
Bei Glosholm																								
Seegebiet W von Hochland																								
Hebungfors S Hafen nebst Umgebung																							8	
Außerhalb Sweaborg																								
" Gruskarsbådarna																								
Bei Porkala																								
Außerhalb Kallpådan																								
Barösunds Fjärd																								
Seegebiet außerhalb Jussarö																								
Hangö Hafen nebst Umgebung																							7	
Umgebung von Russarö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Russarö																								
Hangö W Fjärd																								
S Teil von Gullkrona Fjärd																							9	eisfrei
Åbo Hafen bis Stora Bocken																								
Erstan Fjärd																								
Umgebung von Lohm																								
FINNLAND																								
Wiskärsfjärd																								
Bei Utö																								
Seegebiet im äußersten Sichtkreis von Utö																								
Skiftet																								
Bei Degerby																								
Bei Ledsund																								
S. von Nyhamn																								
Seegebiet außerhalb Kobbaklintar																							7	
Schärenhof vor Mariehamn																								
W. von Eckerö																								
Umgebung von Storbrotten																								
Schärenhof außerhalb Kaumo																								
Seegebiet nahe außerhalb Kaumo																								
Umgebung von Relanderagrund																								
Hafen u. Mäntyluoto innere Hafengebiete																								
Mäntyluoto Reede																								
Außerhalb Kallo und Räfsö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Räfsö																								
Wasklot Hafen nebst Schärenhof																							6	
Zwischen Storhästen und Ensten																								
Hönuskär-Fahrwasser																								
Norrskär-Fahrwasser																								
Jakobstadt Hafengebiet																								
Reede bei Adö																								
Seegebiet außerhalb Mässkär																								
Vaplla Hafengebiet																								
Innerhalb Tankar																								
Seegebiet außerhalb Tankar	x											x												
Jakobstads Reede	x											x												
Nach außen gen Nahklainen	x											x												
Seegebiet N von Isokraasell		x										x												
Uleaborgs äußere Hafengebiete		x										x												
Fahrstraße nach Uleaborgs Hafengebieten	x											x												
Seegebiet außerhalb Marjaniemi				x											x									
Kemi Hafengebiete			x												x									
Seegebiet außerhalb Kemi			x												x									

Eisbericht Nr. 139

vom Donnerstag 8. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Land	Stationen	Eisverhältnisse: 0 eisfrei	1 loser Eisbrei oder Neueis	2 festen Eis	3 Treibeis	4 zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisränder	5 offene Seemaue längs der Küste	6 starkes Festeis	7 starkes Treibeis	8 Packeis	9 Eispressung	x nicht gemeldet	Schiffahrt: 0 unbehindert	1 für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert	2 für schwache Dampfer erschwert, für Segler gesch.	3 nur für starke Dampfer möglich	4 nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich	5 wird durch Eisbrecher aufrechterhalten	6 aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden	7 vorläufig geschlossen	8 hat aufgehört	9 Schiffahrtsverhältn. wegen unsichr. Wett. nicht zu erkennen	x nicht gemeldet	Temp. °C	Bemerkungen
SCHWEDEN	Fahrwasser nach Karlsborg			x												x								2	
	Seegebiet vor Rödkallen				x										x										
	Fahrwasser n. Luleå durch Tjuvholmsund			x															x						
	Seegebiet vor Gasören				x									x										2	
	Västra Varken	x											x												
	Seegebiet vor Skag																							4	eisfrei
	„ „ Hernö																								
	Angermanälven oberhalb Svanö																								
	„ unterhalb „																								
	Seegebiet vor Bremö																								
	Fahrwasser Bremö bis Draghällan-Feuer																								
	Alnösundet																								
	Seegebiet vor Lilljungfrun																								
	„ rund um Eggegrund																								
	Nordfahrwasser nach Gävle																								
	Öregrundsgrepen																								
	Seegebiet um Grundkallen-Feuerschiff																								
	„ vor Söderarm																								
	„ „ Sandhamn																								
	Fahrwasser Sandhamn nach Stockholm																							9	
	Seegebiet vor Landsort																								
	Fahrwasser Landsort bis Stockholm																								
	„ Hävringe bis Oxelösund																								
	Kalmarsund nördlich Kalmar																								
	„ südlich „																							7	
	Südliche Einfahrt zum Kalmarsund																								
	Seegebiet vor Karlshamn																								
	Südliche Einfahrt zum Öresund																								
	Flinträännen																								
	Seegebiet vor Hälsingborg																								
	Nördliche Einfahrt zum Öresund																								
	Seegebiet vor Halmstad																								
	„ „ Varberg																								
	„ „ Vinga																								
	Fahrwasser Vinga bis Göteborg																								
	Seegebiet vor Smögen																								
Briefmeldung vom 6. 7.	Äusserhalb Malören	x																			x				Eröffnung der Schiffahrt kann in einer Woche erwartet werden
	Vikeströmsgrund – Karlsborg			x																	x				
	„ „ Bjälkärsund			x																	x				
	im Kalix-Hafen		x																		x				
	Äusserhalb Kökmskär				x								x												
	Kökmskär-Pitsund	x											x												
	Pitsund-Piteå		x											x											
	Nach Skellefteå kommt	x																					x		
	„ Ursviken	x																					x		
	„ Buveå	x																					x		
LETTLAND	Papensee																								
	Libau, Hafen																							12	eisfrei
	„ See																								
	Stolnort																								
	Windau, Hafen																							8	
	„ See																								
	Lyserort, W von Verbind.-Linie mit F-Sch.																								
	„ O „ „ „ „ „																								
	Michaelsturm																								
	Domesnäs NW																								
	„ NO																								
	„ SO																								
	Markgrafen																								
	Riga, See																								
	„ Hafen																							10	
	Haynasch																								
RUSSLAND	Lissy Noss																								
	Kronstadt, Reede																								
	Tolbukin																								
	Schepel																								
	Lopkina-Berge																								
	Kurgalow																								
	zw. Merid. Stirsudden-Seskär																								
	„ „ Seskär-Nerwa																								
	„ „ Nerwa-Sommers																								
	„ „ Sommers-Hochland																								
	„ Parall. Lavensari-Gr. Tütters																								
	„ „ Gr. Tütters u. Merid. Kl. Tütters																								
	„ Merid. Hochland-Stenskär																								
	„ „ Stenskär-Kalbådangrund																								
	„ „ Kalbådangrund-Kokskär																								
	„ „ Kl. Tütters und Stenskär																								
	„ „ Stenskär-Ekholm																								
	„ „ Ekholm-Kokskär																								
	„ „ Kokskär-Nargen																								
	„ „ Nargen-Packerort																								
	„ „ Packerort-Odensholm																								
	„ „ Odensholm-Tachkona																								
	„ „ Tachkona-Dagerort																								
	„ „ Umgebung Dagerort																								

Der Eisbericht erscheint täglich mit Ausnahme von Sonn- und Feiertagen. Bezugspreis für das Winterhalbjahr beträgt RM. 30.— einschließlich einer Eisübersichtskarte, die als Anlage beigegeben wird, wenn die Entwicklung der Eisverhältnisse es fordert. Bestellort: „Hamburg, Deutsche Seewarte".

Die Wetterlage von 8 Uhr

Das nordrussische Tief, das bisher stationär war, hat sich jetzt in Richtung auf den mittleren Ural in Bewegung gesetzt. Es füllte sich hierbei auf, da die arktische Luft, die gestern etwa bis zur Wolga vorgedrungen war, rasch weiter nach Osten ausfloß. Mit ihm verschmolz das ukrainische Tief. Nach Nord- u. Mitteleuropa breitet sich nun das finnische Hoch aus.

Von dem Nordmeertief löste sich zunächst der Ausläufer ab und verschmolz mit dem Tief über Südnorwegen. Dieses wurde später in das Strömungssystem des von der Wesermündung nach dem Skagerrak gewanderten Tiefs einbezogen. Dasselbe ist auch dann mit dem Rest des Nordmeertiefs geschehen, der jetzt als nach dem südlichen Nordmeer gerichteter Ausläufer in Erscheinung tritt. Dieser Ausläufer wird noch an Energie gewinnen und von der einheitlichen Nordströmung langsam südwärts getragen werden. Das Skagerraktief, wird in Richtung auf den Osteingang des Kanals ziehen und sich noch vertiefen. Aus dem Ausläufer über Hinterpommern entsteht ein Teiltief über der südlichen Ostsee. Sehr rasch ist auf der Rückseite des Skagerraktiefs frischer Polarluft von England her nach Südosten vorgedrungen. Seine erste Staffel liegt heute morgen vor den Mittelgebirgen u. hat die Front der marit. Polarluft schon fast eingeholt.

W. Mecklenbeck

Sturmwarnung: Gestern 15h46' ostpreuß. Küste gewarnt: Gefahr starker bis steifer südwestlicher Winde, Signalball.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Berichtigung zum gestrigen Bericht:						2820 m	-3.9°	95%	534 m			Sichtw. bis Kilom.
			Temperaturaufstiege												
Hamburg-Fu.	16 m	8h		1030	1560	2610	3300	3730	5190		8/10	cu fran	600-1300 m.		im NW
				-3.7°	-2.4°	-7.6°	-8.4°	-10.1°	-20.7°		abdecken	darüber	7/10 cistr.		
			87%	100%	72%	47%	41%	38%	39%	Durchschnitten	2000-3000 u.	3300-			
			752 mm	648 mm	623 mm	544 mm	499 mm	471 mm	388 mm	360 m. Böig	bis 1300 m.				" " 50 "
				600	900	1000	1200	1300	1400	1500	2400	2600	3300	4700	
			10.4°	5.0°	2.5°	3.6°	3.6°	4.0°	2.8°	2.5°	-4.1°	-2.2°	-7.0°	-15.9°	
			70%	98%	98%	80%	78%	70%	68%	78%	88%	78%	70%	76%	
Berlin, Tempelhf.	56 m	9h	748 mm	702 mm	678 mm	670 mm	648 mm	687 mm	634 mm	628 mm	553 mm	548 mm	492 mm	413 mm	
			520 m	540 m	550 m		stark böig.	300-800 m,	8/10 cu	700 m,	9/10 strau	2400	-2600,	8/10 as-	
			-17.8°	-18.2°	-19.0°		lenticulares im	Südosten	3800 m.	einzelne	cu. im Südosten		bis 4500 m.		
			77%	72%	72%		durchsichtig.	Bend.	7/10 cistr.	3000 m.	8/10 cistr.	über Gipfel,	8/10 bed.		" " 20 "
			391 mm	382 mm	376 mm										
				400	900	1000	1300			Str, mi	in 800-1000 m,	Regen,			" " 50 "
Lindenberg	108 m	11h	9.2°	8.0°	5.0°	2.4°	4.6°	2.4°							
			81%	87%	98%	98%	60%	66%							
			748 mm	732 mm	702 mm	677 mm	668 mm	640 mm							
			Höhenwindmessungen auf See												
Sierra Morena	0.8 S 39.0 W 03.9 S 84.8 W	6/7 11h 6/7 11h	SSE 9		900	2000	3000	4000	5000	6000	7000	7800	8400		
				400	NW 4	1000 E	3	NNE 4	NE 4	NNE 5	ESE 6	SW 5	WSW 6		
			ESE 3	E 6	2100 ENE 3	3500 N 5	5100 N 5	6100 ESE 5	7600 S 3	8700 W 13	9500 W 16	10500 WNW 7			
Cleveland	47.1 N 68.8 W	9/7 14h	SW 7	—	—	WSW 11	—	—	—	WSW 15	—	—	4800 WNW 29		
Cleveland	48.1 N 46.9 W	7/7 19h	SW 8	—	SW 13		1800 SW 11	in cu.							
			Pilotaufstiege												
Hamburg Gr.B	17 m	8h	W 4	NW 4	NW 5	400	400 m	in dünne	verschwunden,	3/4 bed.					" " 4 "
Fürth	303 m	7h	NNW 4	—	N 8	700 NNE 12	1000 NE 10	1300 NNE 11	in cu	1000 m,	bed.				" " 20 "
Lindenberg	108 m	11h	NW.N 5	300 NW 8	NW 8	N 6	700 str,	mi 550	m.	bedeckt					" " 50 "
Schkeuditz	49 m	11h	NW.N 8	NNW 10	NW 14	NW 9	fr. m	750 m,	bedeckt						" " 20 "
Berlin, Tempelhf.	56 m	11h	NNW 4	100 NW.N 3	200 NNW 2	300 NNW 4	fr, str,	strau	bedeckt						" " 20 "
Danzig		11h	ssl 8	SSE 9	400 SSE 10	800 SSE 12	800 SSE 10	1000 SSE 10	1200 SSE 12	hinter	cu,	strau	ci	3/4 bed.	" " 20 "
Stettin	3 m	11h	NW 6	NW.N 6	NW 6	700 NNW 4	str,	bedeckt							" " 20 "
Köln Lemberg	48 m	11h 8h	W 2 ENE 2	WNW 3 SSE 4	WNW 3 SE 5	900 NW.W 4 SE 5	cu. SSE 5	900 m, SSE 7	bedeckt —	SSE 10					" " 50 "

Alter Schlüssel!

Einige Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird über allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT. abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD.** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortskala, **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Dunst, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Boenfront, **TT** Temperatur in Celsius **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) **w** Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** Sicht. **U** relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** Niederschlag in mm **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur **S** Seegang: 0 ruhig, kurze Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** Sicht nach See, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR $\frac{MM}{mm}$ E
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sichtweite / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Wetgang. Wert / Bewölkungsgrad	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Bodenzustand

Donnerstag, 8. Mai 1930 — No. 127

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Wien +	10 00.7	ESE 1	10	13	0	0	4	9 ci-s	8	0	11	–
Zürich	10 05.0	NW 1	62	6	+ 1.4	5	1	10 ni	9	33	6	–
Bern	05.1	SE 1	66	4	+ 0.8	5	4	10 a-ni	9	27	4	–
Genf	06.8	ESE 1	61	8	+ 1.0	5	4	10 ni	9	21	+5	–
Lugano	9 99.8	N 1	03	7	+ 0.6	5	4	10 a-s	9	36	6	–
Helder +	10 07.5	NW 4	11	7	0	1	10	8 a-c	6	0	–	II
Vlissingen	09.2	NNW 2	52	5	0	6	4	10 ni	9	1	–	S
Utrecht	08.4	NNW 1	11	8	+ 0.5	5	4	9 4 s-c cu	8	03	3	–
Kopenhagen +	02.6	W 3	16	8	+ 1.0	6	10	10 s-c	8	2	–	I
Skagen	99.9	ESE 3	40	7	– 0.5	6	1	10 ni	0	X	–	III
Hanstholm	97.0	SW 3	11	5	0	6	10	10 a-s	8	4	–	III
Blaavandshuk	01.7	WNW 4	30	6	0	5	20	10 ni	9	03	–	IV
Hammershus	01.1	WSW 3	27	7	+ 1.0	4	005	Nebel	0	4	–	II
Abisko +	10 22.7	Stille	01	–1	+ 0.5	0	50	Wolkenlos	6	0	–4	–
Haparanda	25.1	S 1	01	5	+ 1.0	0	50	"	5	0	–2	–
Stensele	21.1	E 2	11	2	0	1	10	10 5 ci-s	6	0	–3	–
Oestersund	17.3	E 2	11	3	– 0.5	2	50	9 4 a-s	5	0	0	–
Hernösand											–	
Särna	13.0	E 6	71	3	– 0.5	2	20	10 ni	5	0	1	–
Karlstad	05.0	ESE 5	59	3	– 1.0	6	–	10 ni	9	14	3	–
Stockholm	10.0	ESE 5	10	9	– 2.0	2	4	10 a-s	5	0	5	–
Jonköping												
Wisby	05.3	SSE 7	54	6	– 1.0	6	20	10 ni	8	2	–	V
Kalmar	01.7	SE 6	41	7	– 0.5	6	4	10 sk	0	14	–	VI
Gällivare	20.1	SW 2	01	4	0	0	50	Wolkenlos	4	0	–3	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	22.1	NE 1	11	2	0	1	50	10 s a-s	–	0	–	–
Quade Hook +											–	
Spitzbergen	10 28.6	WNW 1	01	10	0	0	50	3 sk	3	0	–	–
Ingö	21.7	SSE 2	01	3	0	0	–	1 a-s	4	0	–	I
Valdergund	13.7	SE 5	11	6	0	2	50	10 a-s	5	0	–	S
Kinn	06.3	N 3	11	7	– 1.0	1	20	9 s a-s	5	0	–	IV
Lister	9 98.4	NE 2	55	3	– 0.5	6	10	10 ni	8	5	–	I
Bären-Insel	10 28.5	ENE 3	11	–2	+ 1.0	2	50	9 2 sk	5	0	–	III
Andänes	19.6	S 4	01	7	+ 0.5	0	50	Wolkenlos	6	0	–	III
Röst	17.7	E 4	11	7	+ 1.0	1	50	7 4 a-s	7	0	–	III
Jan Mayen	13.7	SE 5	11	6	0	2	50	10 a-s	5	0	–	S
Färder	01.1	E 7	51	5	– 1.5	6	20	10 ni	8	5	–	III
Vardö	20.6	S 4	11	–0	0	2	50	10 8 ni	8	0	–	–
Brönnö *Ona*	06.3	ESE 1	02	2	– 1.0	1	5	5 2 a-s	6	0	–	II
Utsire	01.6	NE 4	51	4	– 2.0	6	20	10 m	8	3	–	II
Dombas	08.4	S 7	50	1	– 1.5	7	10	10 ni	8	0.5	–0	–
Helsingfors +	10 20.3	SE 3	12	8	0	0	10	7 s ci-s	6	0	0	
Vasa	21.0	ENE 1	10	6	0	1	50	10 sk	6	0	–0	
Kuopio												
Dorpat +	10 19.4	ESE 2	01	0	0	0	50	1 ci-s	4	0	0	–
Riga +	10 14.6	ESE 5	12	10	– 1.0	0	10	7 ci-s	5	0	3	–
Warschau +	10 05.7	SE 4	22	12	– 0.5	3	4	3 s ci-s	6	0	11	–
Lemberg	07.6	E 4	01	19	– 1.0	0	44	3 a-c	6	0	9	–
Pinsk	12.5	E 3	11	9	0	2	2	10 s-c	9	0	8	–
Wilna	03.3	SE 6	00	11	0	0	4	Wolkenlos	5	0	3	–
Krakau	06.1	E 2	11	17	– 0.5	1	10	8 3 a-c	7	0	10	–
Posen	01.9	WNW 1	13	13	+ 1.5	0	2	10 sk	9	0	10	–
Prag	10 00.2	NE 3	05	13	+ 0.4	1	4	9 s a-s	7	0	11	–
Eger	01.8	N 4	64	9	– 0.8	2	4	10 ni	–	◎	7	–
Preßburg	00.4	Stille	03	14	– 0.8	1	10	10 sk	8	0	9	–
Kaschau	06.3	SE 1	01	10	– 0.6	1	20	5 a-c	7	0	10	–
Olmütz	00.4	S 2	02	10	– 0.8	1	20	7 a-c	6	0	13	–
Budapest +	10 03.7	E 1	11	14	– 1.0	1	2	10 ci-s	8	0	11	–
Belgrad	03.9	SSE 2	16	14	– 1.0	6	10	10 s-c	8	0.1	13	–
Serajewo	04.0	ESE 2	16	15	– 1.0	6	10	7 a-c	6	0.2	11	–
Agram	02.1	SSW 1	16	11	+ 3.5	6	10	10 s-c	8	5	9	–
Sofia												–
Athen												
Korfu												
Turin +												
Genua	9 99.4	Stille	11	10	0	6	10	8 a-c cu	7	26	–	IV
Livorno	10 01.7	WNW 7	59	12	+ 0.5	6	0.5	10 5 sk	0	62	–	VII
Ancona	11.8	W 4	11	15	+ 2.0	2	10	10 5 ni	6	3	–	I
Maddalena	04.4	WSW 3	02	14	–	0	20	4 s-c	5	◎	–	III
Messina	11.8	NNW 2	23	17	+ 1.0	6	4	10 4 a-c ni	7	2	–	II
Tarent	09.7	S 6	21	16	+ 1.0	1	10	8 5 a-c cu	8	2	–	VII
Venedig											–	
Rom	07.5	SSW 3	16	15	+ 0.5	0	10	10 4 a-c	7	5	11	–
Malta	09.7	NNE 2	02	13	+ 0.4	1	4	9 a-c sk	9	0	–	I
Madrid	10 19.9	NE 1	00	9	+ 0.8	0	10	Wolkenlos	6	0	0	–
La Coruña	24.1	SE 1	02	9	0	1	4	9 cu-ni	9	0		I
Mahon	10.7	WNW 2	02	15	+ 0.0	0	4	7 s sk cu	8	0	11	
Malaga	[illegible]	NW 1	00	10	+ 0.0	0	2	Wolkenlos	5	0		I
Horta	10 20.3	S 1	02	17	+ 0.0	1	10	9 2 sk a-c	9	0	–	I
Funchal												
P. Delgada	10 22.2	Stille	00	15	+ 0.2	0	10	Wolkenlos	7	0	–	S

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Rochefort	10 16.2	NW 2	02	9	0	2	2	9 sk	8	0	–	S
Bayonne	18.1	NW 5	03	12	+ 0.6	2	10	10 7 a-s cu	6	1	–	S
Bordeaux	16.3	Stille	26	9	+ 1.0	2	4	7 sk	8	0.2	9	–
Clermont	11.9	NW 3	03	7	+ 1.0	5	4	10 2 a-s ni	8	0	5	–
Dijon	09.0	NNW 7	03	6	+ 1.2	2	4	10 2 ci-s ni	8	0	5	–
Calais											–	
Brest	16.1	N 3	02	10	+ 0.4	2	10	9 cu s-c	8	0	9	–
Paris	12.3	W 2	02	8	0	2	2	9 1 a-s ni	8	0	6	–
Perpignan	11.5	NW 7	02	11	+ 1.6	2	20	9 7 a-s cu ni	7	0	10	–
Rennes	15.7	WNW 3	02	9	0	1	10	9 a-c a-s	8	0	5	–
Straßburg	06.3	NNW 4	64	8	+ 1.2	5	2	10 ni	9	–	–	–
Toulouse	15.4	NW 5	03	9	+ 2.0	1	4	10 sk	8	9	7	–
Tours	14.1	WSW 3	08	7	+ 0.4	2	1	9 sk a-s	9	◎	5	–
Ajaccio	03.7	W 3	12	13	+ 0.4	1	4	10 cu s-c	7	16	–	I
Le Havre	13.5	NNW 3	02	7	+ 0.4	1	4	9 2 cu a-s ci	7	◎	–	S
Marignane	05.4	NW 6	03	12	+ 0.6	2	10	10 1 ni a-s	6	0	10	–
Nancy	08.5	NW 6	62	6	+ 1.2	5	2	10 9 ni a-s	8	0.1	6	–
Lerwick	10 08.8	WNW 3	01	4	– 2.0	1	10	5 a-s	8	0	–	–
Renfrew												–
Cranwell	14.0	NNW 4	00	3	+ 0.4	0	4	1 ci-c ci	7	4	1	–
Scilly	19.4	NNE 5	02	8	0	1	20	7 a ci	8	0	–	I
Wick	11.4	NNW 4	27	3	– 0.6	7	20	5 cu-ni	9	1	–	III
Malinhead	19.1	NNW 4	10	6	– 0.6	1	20	7 5 a-c cu	8	0	–	III
Tynemouth	12.5	NW 2	01	4	– 1.0	0	10	8 cu	6	3	–	I
Pembroke	17.4	N 4	02	7	+ 0.2	7	20	5 cu a-c	7	0.1	–	I
Roches Point	21.5	N 3	01	7	0	1	20	1 sk	7	◎	–	I
Croydon	14.4	N 4	05	4	+ 1.4	5	4	5 cu a-c	6	◎	4	–
Aberdeen	11.1	NW 5	26	4	– 1.4	7	20	1 cu ni a-c	7	1	–	II
Valentia	22.1	N 2	01	9	+ 0.2	0	20	5 sk	7	0	–	I
Plymouth	17.4	NW 4	01	7	+ 0.8	0	20	1 s-c	7	0	–	I
Guernsey	17.2	NNW 3	03	8	+ 1.2	1	10	10 sk	6	0	–	III
Stornoway	15.5	NW 3	81	5	+ 1.2	7	10	9 s cu-ni	7	1	–	II
Holyhead	16.6	N 5	01	7	+ 0.4	7	20	5 cu a-c	7	0.4	–	III
Donaghadee	17.0	NW 3	27	4	0	–	20	7 a-s	8	0.4	–	II
Yarmouth	10.9	NNW 4	61	5	– 0.6	5	4	5 cu	7	0	–	–
Blacksod	11.0	– 4	01	8	– 0.2	–	50		6	–	–	–
Calshot	15.8	N 5	02	6	– 1.2	1	20	7 a-s	7	0	–	II
Thorshavn +	10 15.0	NNW 4	11	3	– 1.5	1	20	8 s-c	7	0	–	–
Seydisfjord	19.2	NE 1	10	2	0	5	–	10 ni	–	–	–	–
Acureyri	20.0	N 3	11	2	+ 1.5	1	–	10 ni	–	–	–	–
Isafjord	21.0	N 3	12	2	– 0	2	–	10 sk	–	–	–	–
Reykjavik	20.2	NE 3	11	7	– 1.5	2	10	10 sk	7	–	–	–
Vestmannö	20.1	WNW 5	11	7	– 1.5	1	20	9 1 sk	7	–	–	–
Alexandrovsk +												
Archangelsk	23.7	NE 2	bed.	–3	+ 1.2					0		
Ust-Zyima												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	19.5	NNE 4	1/4 bed	4	+ 0.4					0		
Kasan	13.7	W 1	bed	3	+ 0.3					0		
Kiew	15.0	E 2	≡	9	+ 0.5					1		
Ufa	13.1	SW 1	3/4 bed	5	+ 0.2					0		
Saratow	15.0	NW 3	bed	6	+ 0.2					0		
Orenburg	13.0	Stille	Reg	7	– 0.1					4		
Odessa	15.5	S 3	Klar	14	+ 0.2					0		
Sewastopol	17.1	ENE 3	1/4 bed.	11	0					0		
Astrachan	10.4	Stille	bed	13	– 0.1					0		
Emba												
Batum												
Baku	15.0	N 4	3/4 bed	13	+ 0.4					0		
Tobolsk												
Omsk	13.0	SW 4	Klar	10	0					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	11.1	S 2	Klar	5	+ 1.6					5		
Irkutsk	00.7	SE 2	1/4 bed	6	– 0.4					0		
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	10 19.5	SSW 1	01	14	+ 0.6	0	4	1 a-s	8	0	9	–
Agadir												
Bou Denib												
Oran	16.9	W 1	00	13	+ 0.8	0	20	Wolkenlos	9	0	9	
Algier	14.4	W 3	01	17	+ 0.8	1	20	1 cu a-c	8	0	13	
Setif	15.4	Stille	02	7	+ 0.4	2	50	7 a-c ci-s	7	0	0	
Tunis	12.2	WSW 2	02	13	+ 1.6	2	20	9 a-c a-s	8	0	12	
Aleppo												
Beyruth												
Bizerta	13.0	WNW 2	02	16	+ 3.6	1	10	7 5 a-s ci-s	7	0		
Rabat	28.9	Stille	00	20	+ 2.2	0	1	1 cu	8	0		

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Luftdr.	Wind	Station	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Pas			Bermuda			Duluth				Tatoosh	9	10 15.0	3
Sydney	7	10 02.-	N 4	Edmonton			Key West			Huron	14	10 10.0	W 2	San Francisco	12	12.0	3
Father Point	6	88.-	W 6	Nantucket			Little Rock			Salt Lake City	3	04.0	W 1	San Diego	16	10.0	NE 1
Parry Sound				Washington			Nashville			Helena				Forth Worth			
White River				Hatteras			Cleveland			Denver	11	01.0	W 3	El Paso	8	11.0	NW 2
Winnipeg				Charleston			Chicago			Roseburg	–	02.0	W 1	Belle Isle			

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 128 — Freitag, den 9. Mai 1930

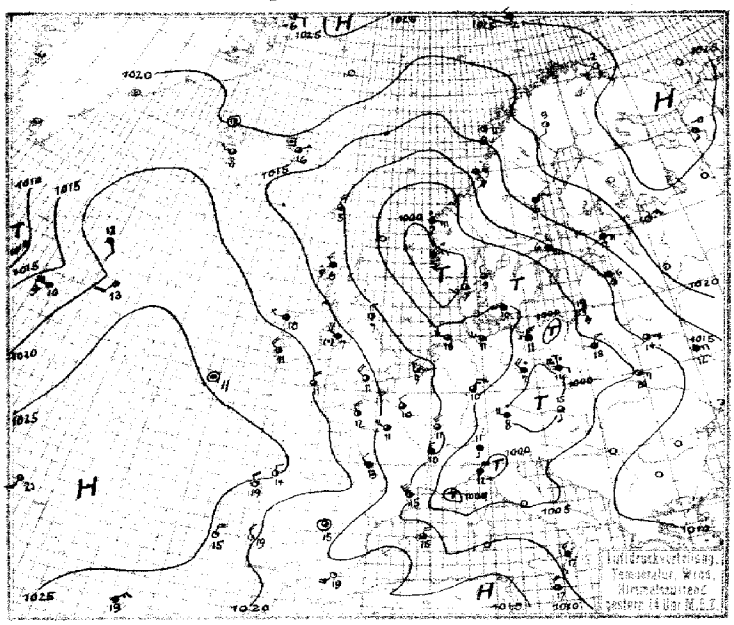
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). **Die Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

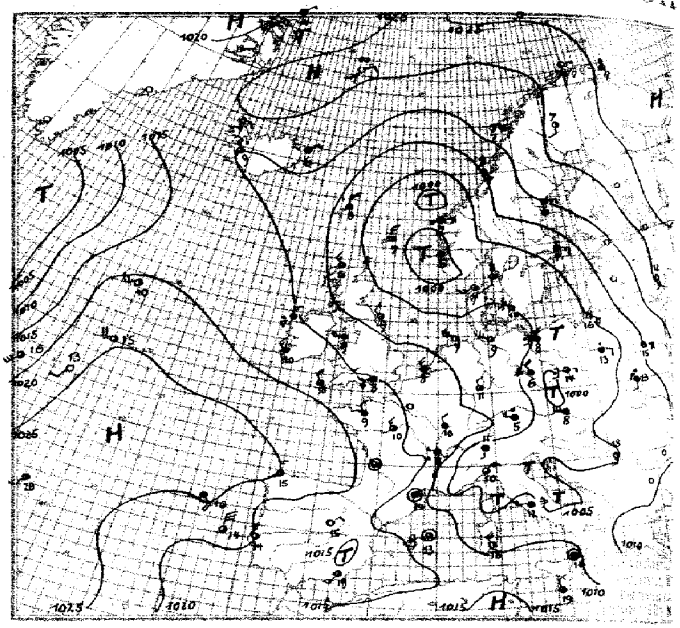
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Gestern 19h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	Heute 8h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	50	02 855	262 15	10067 09	60 104	10	0i 742	244 02	10077 09	x0 302	00 x70	71	0i 852	242 02	10096 06	70 101	07 03 0
Bremen						43	02 853	263 14	080 10	50 304	00 110	00	0i 990	222 03	101 06	64 303	00 02 0
Hamburg	4x	02 847	243 19	070 11	5x 204	84	02 854	263 15	078 09	7x 403	00 12 0	80	02 845	224 75	096 06	80 307	97 03 0
Kiel	23	02 654	224 15	060 10	62 407	20	0i 654	242 14	074 08	70 367	00 120	20	02 653	243 15	078 07	85 300	00 04 0
Flensburg	8x	02 754	204 15	055 09	71 306	90	02 754	204 14	067 08	60 303	00 100	17	02 754	203 55	075 06	88 307	00 03 1
Stettin	8x	61 748	323 28	043 11	8x 300	62	22 745	303 58	051 08	8x 303	96 12 1	62	03 744	282 58	063 06	8x 307	03 06 1
Danzig	90	02 745	475 15	012 23	48 0xx	8x	25 547	303 97	034 12	9x 240	05 231	81	02 645	224 95	015 10	7x 412	07 09 1
Königsberg i. Pr.	75	0i 752	456 03	057 19	60 805	87	02 753	104 14	044 16	79 200	00 20 0	17	0i 843	165 74	030 15	70 202	97 12 0
Aachen	6x	61 848	283 58	094 02	7x 30i	6x	63 648	284 58	120 05	9x 307	02 091	62	03 745	184 58	133 04	8x 300	9i 01 1
Nordhorn	93	02 855	261 26	079 11	5x 301	83	02 853	263 15	093 09	50 307	00 12 0	00	0i 790	223 02	104 06	74 304	00 00 0
Hannover	71	03 866	283 27	074 12	40 300	71	02 865	283 27	084 10	60 303	00 140	20	0i 852	244 03	114 05	88 303	00 020
Wehnde	41	02 865	024 15	057 08	6x 301	4i	02 875	304 25	069 08	8x 303	00 11 0	4i	02 742	243 55	102 03	81 307	0i 021
Magdeburg	52	03 754	302 28	065 11	7x 301	62	61 645	282 58	069 10	7x 405	97 131	5x	03 858	244 28	109 06	7x 204	91 050
Berlin	62	03 565	303 78	053 10	6x 304	62	62 552	302 58	056 08	86 305	03 111	4i	02 764	243 66	091 06	7x 409	93 061
Dresden	6x	62 648	284 58	038 07	9x 702	6x	56 628	284 58	047 06	9x 201	15 091	62	22 745	283 58	106 05	8x 312	14 04 1
Grünberg i. Schl.	6x	62 525	324 55	0i9 11	9x 903	06	62 645	324 95	020 08	9x 90i	08 121	6x	64 638	284 58	087 04	9x 317	13 031
Breslau	92	91 764	102 98	0ii 14	8x 702	96	22 945	081 57	016 14	9x 70i	04 21 1	62	62 754	284 58	080 04	9x 309	04 04 1
Frankfurt am Main	87	02 764	028 27	075 10	68 101	87	10 754	302 25	084 11	69 404	00 11 0	80	0i 763	202 14	149 05	72 309	97 030
Karlsruhe						60	02 857	222 57	093 10	60 405	0i 11 1	81	01 743	241 53	158 06	70 309	02 041
Friedrichshafen						6x	22 648	242 58	110 07	9x 310	28 12 2	6x	6i 648	282 58	158 05	9x 3ii	03 041
Bamberg						52	03 651	322 58	090 06	9x 307	06 121	52	22 885	283 57	xxx 04	9x 310	94 03 1
München	6x	67 418	594 58	011 08	9x 807	6x	66 528	574 58	077 05	9x 320	35 102	62	63 525	225 58	136 05	9x 304	03 031
Feldberg i. T. 801 m												xx	77 109	261 69	7975 54	90 405	06 557
Kahler Asten 850 m	40	02 845	283 15	7906 04	70 303	6x	27 728	284 78	7914 02	8x 303	0i 081	xx	42 717	183 67	7940 51	9x 307	95 521
Wasserkuppe 926 m												5x	4i 109	263 39	7949 52	0x 303	0i 536
Brocken 1153 m						62	27 835	306 77	7909 51	9x 404	97 006	xx	78 109	265 69	7924 64	9x 402	96 546
Fichtelberg 1213 m	xx	72 009	325 69	7875 51	9x 301	xx	74 009	306 69	7857 52	9x 30i	21 067	xx	7i 009	304 69	7924 52	9x 309	13 527
Schneekoppe 1610 m	0x	11 704	184 96	6866 05	9x 301							xx	74 009	228 62	8861 55	9x 311	10 568
Feldberg, Schw. 1497 m																	
Zugspitze 2962 m						xx	77 009	308 69	5919 60	9x 307	99 559	x0	43 109	265 64	5945 6i	99 302	99 649

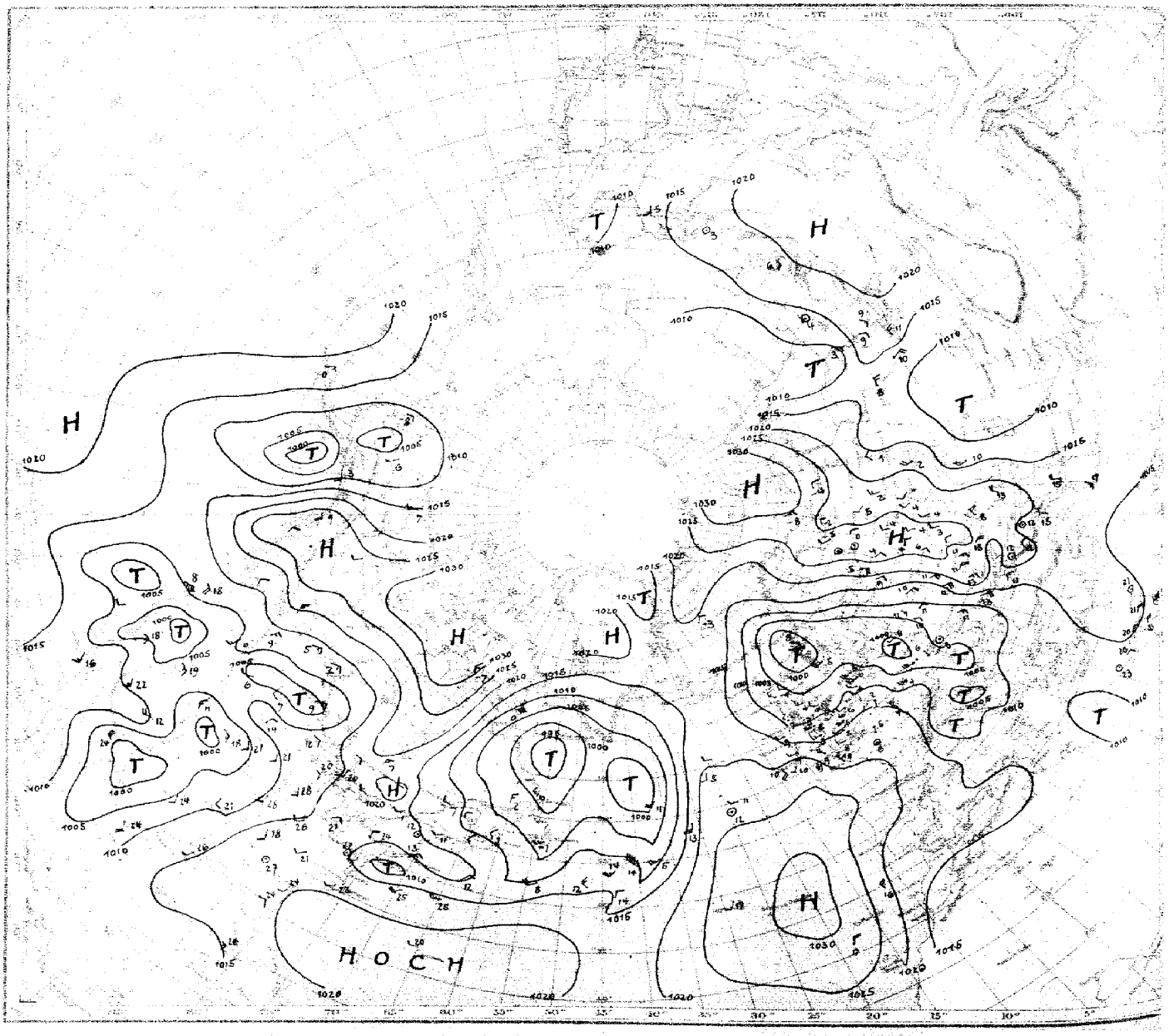
Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Gestern 19h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K dt	Heute 8h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K dt
Borkumriff †	9x	0i 764	245 44	1007 08	7x 407	34	02 756	265 26	10008 06	8x xxx	00 757	9x	14 758	205 18	10080 08	6x 902	96 457
Borkum ○	81	02 834	244 15	079 10	60 305	91	02 834	245 14	084 07	70 205	97 480	82	02 744	204 15	084 07	70 703	95 470
Norderney ○	80	0i 754	245 40	076 10	x0 303							40	0i 653	204 13	091 07	xx xxx	-- ---
…enjade †	10	0i 792	245 02	053 09	80 204	10	0i 882	245 02	056 07	80 90i	00 x47	10	0i 763	068 12	078 06	80 305	xx x36
Cuxhaven ○	10	0i 744	263 04	080 08	x0 102	10	0i 744	263 04	087 08	x0 303	xx 170	90	02 744	222 74	095 07	x0 203	xx 174
Elbe I †	10	0i 863	285 03	077 07	80 100	0i	0i 863	246 12	079 07	80 60i	00 627	20	01 864	244 14	089 08	70 xxx	97 417
Helgoland ○	88	01 853	224 13	xxx 07	90 xxx	64	02 745	556 25	xxx 06	90 xxx	xx 570	80	0i 853	222 13	xxx 06	90 xxx	99 381
Amrumbank †	10	01 893	264 03	059 07	80 xxx	80	02 897	264 17	060 06	90 xxx	00 746	90	01 874	284 14	080 06	80 xxx	00 728
… ○	90	02 744	555 14	034 07	7x 300	65	03 846	554 28	044 06	8x 30i	00 380	90	02 744	244 14	061 07	60 302	00 2x0
… ○	34	02 856	224 27	057 11	xx xxx	34	02 854	574 24	064 09	xx xxx	00 280	30	02 863	263 15	074 07	xx xxx	00 280
Marienleuchte ○	10	0i 743	264 30	3xx 10	00 3xx	11	02 732	244 14	xxx 09	00 300	00 270	30	03 738	245 28	xxx 08	00 827	00 370
Fehmarnbelt †	20	11 9x2	265 13	059 11	6i 305	24	0i 5x4	245 14	063 09	6i 30i	xx 400	3x	02 5x5	265 15	058 08	74 300	xx 500
Warnemünde ○	10	01 853	282 14	057 10	63 300	12	02 861	303 15	064 09	7x 30i	00 280	91	02 844	284 75	061 07	8x 301	95 381
Arkona ○						W:	schwach;	wolkig;	See: ruhig.								
Adlergrund †	7x	03 757	263 27	051 10	7x 304	6x	03 658	283 28	050 08	9x 300	W-T.: 6°	6x	03 658	283 28	043 07	8x 102	W-T.: 6°
Rügenwaldermünde ○	62	57 468	222 48	031 08	90 202	97	25 568	000 78	039 07	90 203	06 051	62	63 568	284 58	023 04	90 213	08 352
Memel (Halt Schluss?) ○		BBB 00 084 12	F ww TT 7 0 1 19	ab W V N 81 0 7 5	$C_LN_LC_MN$ h 5 2 1 3 9		BBB 00 052 12	F ww TT 4 0 1 19	ab W V N 71 0 [illegible]	$C_LN_LC_MN$ h 5 1 x 2 9	R_2R_2 S Vs E 0 0 0 7 0		BBB 00 035 12	F ww TT 4 16 14	ab W V N 70 1 7 9	$C_LN_LC_MN$ h 6 6 6 0 5	R_1R_1 S Vs E 91 0 6 1

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Heute 2h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		Heute 11h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	3x	02 765	245 16	10071 08	6x 30i	9x	02 764	285 44	10088 06	7x 305		9x	14 658	225 28	10060 07	6x 809	
Borkum ○	21	02 834	245 14	074 09	60 703	31	02 763	303 14	090 06	70 805		32	03 653	185 18	075 08	60 806	
Norderney ○	80	0i 753	244 13	077 09	x0 30i							9x	03 648	165 28	083 09	xx 804	
…enjade †	10	0i 882	264 02	057 07	80 302							35	02 843	203 15	069 09	70 905	
Wilhelmshaven ○	30	02 735	384 25	073 09	x0 405	xx	02 665	242 15	067 04	xx 805		70	02 655	203 15	079 10	x1 303	
Cuxhaven ○						6x	61 648	265 58	088 05	xx 300							
Elbe I †	xx	0i 863	265 03	082 08	80 203							10	0i 863	244 03	087 09	70 8ii	
Helgoland ○						xx	01 7x9	554 09	xxx 06	9x xxx		55	02 75x	223 27	xxx 08	90 xxx	
Amrumbank †	73	01 873	266 03	055 07	80 xxx							30	01 875	122 15	079 07	80 xxx	
… ○	90	02 744	556 44	040 08	07 700	9x	02 646	555 26	191 06	9x 307		12	02 843	203 14	050 08	60 806	
… ○	34	02 854	575 25	005 11	xx xxx												
Marienleuchte ○	19	02 753	224 44	xxx 09	00 3x7												
Fehmarnbelt †	3x	0i 6x4	265 11	067 10	64 30i												
Arkona ○												W:	frisch;	wolkig;	See: mäßig	bewegt.	
Adlergrund †	5x	03 658	283 28	050 07	7x 601							5x	03 658	283 28	052 07	8x 305	W-T.: 6°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

EEWARTE

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

HOCH

Luftdruckänderung in mm von 5 bis 8 Uhr M.E.Z.

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Wien +	999.4	SSE 4	11	15	5	10	1002.1	W 6	11	8	-	-	17	-
Zürich	1007.1	WNW 1	64	7	5	4	11.5	SSW 1	22	6	5	10	13	9
Bern	06.8	W 2	64	7	5	10	11.1	W 1	61	7	5	20	7	7
Genf	11.0	N 3	03	8	5	10	13.1	WNW 1	04	9	7	2	0.6	10
Lugano	01.8	S 1	03	11	2	10	02.8	S 1	03	11	2	10	0	12
Helder +							10.3	NW 5	11	7	1	10	0	II
Vlissingen	11.5	NNW 3	10	9	1	4	13.1	NNW 3	10	8	1	4	3	I
Utrecht	10.0	NW 4	10	10	6	20	11.8	NW 3	00	7	8	20	1	12
Kopenhagen +	1005.3	WSW 1	11	10	1	10	06.1	WNW 3	10	10	1	10	0	I
Skagen	01.6	NNW 1	11	9	2	10	02.3	S 2	10	8	1	10	0	II
Hanstholm	999.9	SW 3	01	7	1	20	01.1	SW 3	01	7	1	20	0	III
Blaavandshuk	1002.3	SW 5	01	7	1	20	03.5	WSW 5	12	7	1	20	0	IV
Hammershus	03.7	W 3	11	8	4	4	04.7	W 3	01	7	2	20	0	III
Abisko +	20.7	Stille	01	4	0	50	19.3	S 1	12	3	0	50	0	5
Haparanda	23.4	S 2	11	8	1	50	22.3	Stille	11	7	1	50	0	11
Stensele	17.6	ESE 2	01	8	1	10	17.1	ESE 4	10	6	2	10	0	20
Oestersund	15.9	ESE 3	11	5	2	50	14.1	SE 2	11	4	1	50	0	10
Hernösand	17.1	NE 2	11	6	2	50	14.0	E 3	11	6	2	50	0	-
Särna	10.6	E 8	71	3	7	20	09.1	E 2	71	1	7	0.5	1	6
Karlstad	04.0	E 4	55	6	6	-	04.8	E 1	55	7	6	-	7	8
Stockholm	09.0	ESE 7	55	6	6	2	06.3	ESE 3	53	7	6	2	11	9
Jonköping							04.6	SW 1	10	9	1	50	0.2	12
Wisby	04.8	S 5	11	11	6	20	04.8	SE 1	11	12	2	20	0.3	I
Kalmar	03.7	SSW 4	55	7	3	2	03.9	NE 1	54	9	6	4	0.6	S
Gällivare	21.1	S 2	02	9	0	9	20.8	S 2	12	7	1	50	0	11
Karlshamm														
Bjuröklubb	21.4	E 2	11	4	1	50	19.8	ENE 2	11	2	2	50	0	-
Quade Hook														
Spitzbergen +	26.3	N 2	60	-3	7	20	25.1	S 2	60	-4	7	1	Ø	-
Ingö	21.5	ESE 1	01	5	0	50	20.8	E 1	01	4	0	50	0	I
Valdersund	10.5	SE 6	10	9	2	50	09.7	SE 4	00	8	1	50	0	S
Kinn	07.4	E 5	40	7	1	20	00.1	ENE 4	40	7	1	20	Ø	IV
Lister	998.2	WNW 2	51	4	6	4	999.6	SW 2	51	5	2	20	7	I
Bären-Insel	1025.8	ENE 3	11	-1	2	50	1025.0	E 3	11	-1	2	20	0	I
Andänes	19.7	ESE 3	01	8	0	50	1018.2	E 3	01	7	0	50	0	III
Röst	18.5	E 4	00	8	0	50	15.4	E 5	02	7	0	50	0	IV
Jan Mayen	21.9	NNW 2	12	-2	3	50								
Färder	01.6	S 5	16	7	6	20	03.7	S 4	12	7	1	50	1	V
Vardö	23.0	SSE 3	01	2	1	50	25.3	SE 3	11	0	1	50	0	I
~~Rubbenö~~ Ona	02.9	ENE 5	12	8	1	50	999.9	SE 3	00	9	1	50	0	I
Utsire	999.5	ENE 3	11	5	5	50	98.7	WSW 1	11	5	5	50	1	I
Dombas	1005.3	SE 3	61	2	7	10	1003.4	S 2	61	2	7	10	0.2	-
Helsingfors +	19.0	SE 4	12	7	1	10	17.3	E 4	11	6	1	4	0	9
Vasa	19.7	E 2	12	10	2	50	17.6	SE 2	12	10	2	50	0	11
Kuopio														
Dorpat +	15.3	ESE 3	11	13	1	50	16.1	ESE 3	11	10	1	4	0	14
Riga +	-	SSE 3	11	-	1	50								
Warschau +	03.1	NNE 4	10	18	1	4	03.8	ESE 2	50	13	0	2	5	24
Lemberg	04.2	ESE 3	11	20	1	4	07.0	S 3	30	13	5	2	0.6	-
Pinsk	11.3	E 4	10	14	2	10	09.2	E 4	02	15	0	2	0	16
Wilna	11.0	SSE 4	01	18	0	4	10.3	ESE 4	00	15	0	4	0	18
Krakau	02.1	SE 4	16	19	5	10	02.1	ESE 1	16	13	6	20	0.3	22
Posen	00.6	SSW 3	11	17	2	4	02.1	S 3	19	11	9	2	18	17
Prag	999.1	NNW 4	63	12	7	2	01.6	NNW 3	64	7	5	2	6	18
Eger	1004.2	NNW 4	62	9	4	4	05.1	NNW 5	52	3	4	2	13	12
Preßburg	00.6	SSE 5	02	16	5	20	00.2	SSE 4	01	14	1	10	1	17
Kaschau	05.8	SSW 1	62	13	9	4	04.4	S 1	02	13	5	10	13	18
Olmütz	999.9	S 4	03	15	2	20	01.4	SSE 2	03	14	7	20	Ø	20
Budapest +	1003.7	S 1	11	17	6	4	04.6	SSW 2	19	18	9	4	4	18
Belgrad +							03.9	S 1	10	18	1	20	0	24
Serajewo							06.1	SSE 3	00	12	0	10	0	18
Agram							04.1	W 3	45	12	6	10	0.3	17
Sofia														
Athen +							13.6	- 3	11	18	1	-	0	23
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Turin +	1001.3	NW -	16	12	6	10	10							
Genua	01.7	NNE 4	11	12	2	10	03.1	NE 3	10	10	1	10	0	II
Livorno	03.0	W 7	45	13	6	2	04.3	N 1	10	13	2	10	-	I
Ancona	01.7	SSW 4	11	17	6	20	03.7	SW 6	40	17	2	10	Ø	III
Maddalena	06.3	W 2	50	17	6	20	06.7	W 7	51	10	1	4	2	IV
Messina	09.6	NW 3	13	17	2	10	11.6	Stille	11	16	6	20	Ø	S
Tarent	08.3	S 5	11	17	2	4	07.5	SW 4	00	17	1	10	0	I
Venedig														
Rom							07.4	WSW 4	54	12	6	4	1	I
Malta	-	NNW 4	02	17	1	20	11.6	NNW 2	02	16	1	20	0	II
Madrid	17.5	Stille	02	15	1	10	17.0	NE 2	00	15	1	20	0	17
La Coruña	26.1	N 2	02	14	2	10	25.0	N 1	01	15	0	10	0	II
Mahon	12.9	NNE 3	22	15	1	4	14.5	Stille	21	13	4	10	7	17
Malaga							16.9	•	00	17	0	2	0	II
Horta	27.7	S 2	02	21	1	50	26.9	SSW 2	02	20	1	50	0	I
Rochefort	17.9	NW 5	02	14	2	4	18.2	WNW 5	02	15	2	10	0	I
Bayonne	20.3	NW 5	01	13	2	10	20.7	WNW 4	04	13	2	4	Ø	I
Bordeaux	16.4	NW 2	03	14	2	20	17.5	Stille	02	-	2	10	Ø	15
Clermont	13.1	N 5	02	13	2	4	13.9	N 2	03	11	2	20	0	13
Dijon	10.9	NNW 5	02	11	2	10	11.9	NNW 2	03	10	2	10	0.2	13
Calais														
Brest	19.4	N 4	02	10	2	20								
Paris	14.1	N 2	25	10	2	4								
Perpignan	12.9	NW 9	02	15	1	10	14.5	Stille	02	14	1	10	0	-
Rennes	17.5	NNW 5	02	11	2	10	17.9	NNW 2	02	9	2	10	0.1	11
Straßburg	08.7	NW 3	61	10	2	20	18.1	-	04	11	-	5	0	14
Toulouse	17.0	W 5	03	12	2	4	11.5	N 4	25	8	7	10	0.3	11
Tours	14.9	WNW 4	02	11	2	4	17.4	NNW 3	02	10	7	4	Ø	12
Ajaccio							05.1	NE 2	12	12	2	4	5	I
Le Havre	16.5	NNW 3	02	8	1	10	16.5	WNW 3	01	8	1	10	0	S
Marignane	07.4	NW 8	03	12	2	10	09.9	NW 7	02	13	2	20	0	14
Nancy	09.8	NW 7	02	10	1	10	11.1	WNW 6	02	8	2	10	Ø	12
Lerwick							02.6	N 3	10	7	7	20	0.3	-
Renfrew	14.4	SW 5	02	9	1	20	00.1	WSW 3	62	7	5	4	1	12
Cranwell	13.2	NW 4	02	8	1	10	12.6	WNW 3	25	8	7	10	0	11
Scilly	20.4	N 4	02	11	1	20	19.9	NNW 4	02	10	1	20	0	II
Wick	09.1	NNW 4	01	6	7	20	05.7	NW 4	25	4	7	20	0.6	II
Malinhead	12.1	NW 4	22	8	7	20	12.5	W 4	61	8	2	10	0.3	III
Tynemouth	12.3	N 2	01	7	0	10	09.4	NNW 2	01	9	0	4	0	I
Pembroke	17.8	NW 3	02	8	1	10	16.6	W 3	02	8	1	20	0	I
Roches Point	20.5	N 3	25	9	7	20	18.2	N 4	02	11	7	50	1	I
Croydon	14.7	NW 3	01	8	1	10	14.2	WNW 3	05	9	1	4	0	11
Aberdeen	09.6	NW 4	27	7	7	20	06.7	NW 3	01	7	7	20	0.4	I
Valentia	21.1	NW 4	01	11	7	20	04.3	NW 3	25	10	7	20	1	I
Plymouth	17.4	NW 4	01	9	0	20	17.5	NNW 5	02	8	1	50	0	I
Guernsey	17.3	NW 3	01	11	1	20								
Stornoway	12.1	NW 3	81	6	7	4	09.5	NW 3	02	6	2	10	0.2	I
Holyhead	16.1	WNW 4	10	7	7	20	14.4	WSW 4	01	9	1	20	Ø	I
Donaghadee	15.6	NNE 3	01	10	1	20	12.3	WNW 3	02	9	1	20	Ø	I
Yarmouth	12.3	NNW 4	81	8	7	10	12.3	NNW 3	01	8	1	10	0.1	I
Blacksod	19.5	W -	02	10	-	50	17.3	N 3	82	8	7	10	1	I
Calshot	15.9	NW 4	01	11	1	20	15.5	WSW 3	25	8	1	20	Ø	I
Thorshavn +	12.0	N 4	11	5	1	20	09.8	N 4	11	3	1	20	7	-
Seydisfjord	19.1	NE 1	16	6	2	-	18.3	NE 1	11	6	2	-	-	-
Acureyri	19.9	N 3	11	6	0	-	18.7	E 2	11	5	1	-	-	-
Isafjord	20.6	Stille	00	7	1	-	19.6	E 2	00	7	0	-	-	-
Reykjavik	18.8	W 2	11	8	2	4	15.0	NW 3	00	9	1	20	0	-
Vestmannö	17.5	WNW 6	11	8	1	-	15.5	WNW 4	11	9	1	-	-	-
Leningrad +	23.1	ENE 3	-	-	1	-	21.6	ENE 4	02	6	1	-	0	8
Luki	21.7	SE 3	klar	14			20.6	SSE 3	klar	12				
Minsk	14.3	E 3	1/4 bed.	16			12.7	ESE 2	"	14				
Moskau	21.6	NNE 3	"	7			23.0	NNE 1	1/4 bed.	6				
Kasan	15.4	NW 2	"	6			16.2	W 1	≡	7				
Kursk	19.1	E 4	-	12			13.0	E 2	bed.	11				
Kiew	16.4	E 3	bed.	12			13.9	E 4	1/2 "	15				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Ubangani	8. Mai	2	10.6 N	16.9 W	1015	NNW 3	12	22	21	2	50	9	0	N
Bayern	"	"	11.2 N	24.2 W	17	NNE 4	11	23	22	2	20	9	1	NE
Cap Polonio	"	"	10.8 N	24.8 W	16	NNE 2	11	23	24	1	10	8	0	0
"	"	14	07.6 N	20.1 W	13	NE 2	10	32	24	1	20	7	3	0
Toledo	"	"	11.2 N	17.4 W	15	NW 2	01	22	21	0	20	klar	0	NW
Stuttgart	"	"	42.7 N	43.5 W	11	S 7	15	17	18	3	10	10	7	SW
Dresden	"	"	50.0 N	18.4 W	22	SSE 6	51	11	12	6	4	10	6	S
Cleveland	"	"	50.5 N	40.5 W	995	SSE 6	54	14	11	6	4	10	6	S
Reliance	"	"	43.7 N	41.1 W	1015	S 8	11	15	15	5	4	10	7	S
"	"	"	43.6 N	42.0 W	12	SSE 8	35	14	15	5	20	10	7	SE
Mt. Sarmiento	"	"	42.6 N	09.2 W	23	NNW 4	01	19	13	0	50	3	0	NW
Europa	"	2	49.4 N	15.2 W	24	Stille	12	11	12	1	20	10	3	NE
Kreuzer	"	14	38.6 N	11.6 W	24	NNE 4	01	15	15	0	20	5	1	NE
" Emden	"	21	39.2 N	11.1 W	21	NNE 5	00	14	14	0	20	3	1	NE
"	9. Mai	1	40.5 N	03.0 W	15	NE 2	11	12			10			
"	"	1	40.3 N	43.8 W	15	NNE 1	01	14			10			
"	"	"	42.7 N	51.9 W	10	SW 4	01	8			-			
"	"	"	38.0 N	64.0 W	16	SW 5	01	15			-			
"	"	"	32.4 N	69.5 W	16	SW 4	01	25			-			
"	"	"	44.2 N	56.0 W	09	SW 5	11	[illegible]			-			
"	"	"	44.3 N	40.0 W	11	NW 8	11	14			-			
Bergensfjord	"	7	56.0 N	20.1 W	12	WNW 5	51	9	11	2	20	10	0	S
"	"	1	54.0 N	20.3 W	22	S 2	11	5	1	1	50	9	0	S
Reliance	9. Mai	2	42.9 N	43.5 W	1013	SW 5	36	14	16	5	10	10	6	SW
Cleveland	"	"	51.3 N	35.9 W	00	SW 5	10	11	11	2	10	7	6	S
Stuttgart	"	"	41.8 N	46.3 W	13	NW 3	30	12	14	5	50	10	1	SW
Dresden	"	"	50.7 N	13.9 W	-	S 4	56	10	10	6	4	10	0	S
Cap Arcona	"	"	34.0 N	12.5 W	20	N 4	11	16	16	1	20	9	5	N
Gen. Artigas	"	"	30.2 N	18.0 W	22	NNE 4	11	17	17	2	10	10	1	NE
Cap Polonio	"	"	04.8 N	27.6 W	12	Stille	30	26	24	6	4	10	5	S
Europa	"	"	48.4 N	23.1 W	23	W 1	11	11	11	1	50	6	3	SW
"	"	8	50.2 N	20.5 W	18	NW 3	12	11	10	0	20	8	1	W
H.M.S.	"	1	48.4 N	05.7 W	19	NNW 3	13	10	6	7	20	7	-	NW
"	"	"	47.7 N	24.6 W	23	Stille	01	12	12	0	20	3	-	W
"	"	"	48.0 N	31.2 W	17	SSW 5	11	13	13	2	20	10	-	S
"	"	"	50.2 N	11.8 W	22	SW 3	11	10	10	2	10	10	-	S
"	"	7	46.5 N	33.3 W	11	SW 6	55	14	14	0	4	10	-	N
"	"	1	45.6 N	35.0 W	13	SW 6	45	15	14	0	4	10	-	SE
H.M.S.	"	7	47.1 N	06.6 W	18	WSW 2	11	12	10	2	10	9	-	NW
"	"	7	53.6 N	25.1 W	21	S 2	11	11	10	2	20	9	-	SW
"	"	"	48.3 N	22.3 W	20	WNW 3	01	12	12	0	20	5	-	N
"	"	"	55.1 N	14.1 W	02	N 1	06	9	10	4	10	klar	-	NE
"	"	"	48.2 N	21.7 W	20	NW 3	11	11	11	0	10	10	-	W
"	"	"	36.9 N	08.7 W	20	N 4	01	14	14	1	10	klar	-	S
"	"	"	48.8 N	29.0 W	15	SSW 4	11	10	"	2	20	10	-	S
Gripsholm	"	7	54.8 N	24.3 W	19	WSW 2	11	10	10	1	20	8	0	S

Eisbericht Nr. 140

von Freitag, 9. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Stationen	Eisverhältnisse: 0 eisfrei	1 loser Eisbrei oder Nesseln	2 festes Eis	3 Treibeis	4 zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisstreifen	5 offene Seerinne längs der Küste	6 starkes Festeis	7 starkes Treibeis	8 Packeis	9 Einpressung	x nicht gemeldet	Schiffahrt: 0 unbehindert	1 für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert	2 für schwache Dampfer erschwert, für Segler geschl.	3 nur für starke Dampfer möglich	4 nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich	5 wird durch Eisbrecher aufrechterhalten	6 aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden	7 vorläufig geschlossen	8 hat aufgehört	9 Schiffahrtsverhältn. wegen sich. Wett. nicht zu erkennen	x nicht gemeldet	Temp. °C	Bemerkungen
SCHWEDEN																								
Fahrwasser nach Karlsborg			×												×									
Seegebiet vor Rödkallen				×										×										
Fahrwasser n. Luleå durch Tjurholmssund			×															×						
Seegebiet vor Gasören				×									×										2	
Södra Kvarken	×											×												
Seegebiet vor Skag																								
" " Hernö																							4	
Ångermanälven oberhalb Svanö																								
" unterhalb "																								
Seegebiet vor Bremö																								
Fahrwasser Bremö bis Draghällan-Feuer																								
Ålandsundet																								
Seegebiet vor Lillungfrun																								
" rund um Eggegrund																								
Nordfahrwasser nach Gävle																								
Öregrundsgrepen																								
Seegebiet um Grundkallen-Feuerschiff																								
" vor Söderarm																								
" " Sandhamn																								
Fahrwasser Sandhamn nach Stockholm																							7	
Seegebiet vor Landsort																								eisfrei
Fahrwasser Landsort bis Stockholm																								
" Häringe bis Oxelösund																								
Kalmarsund nördlich Kalmar																								
" südlich "																							8	
Südliche Einfahrt zum Kalmarsund																								
Seegebiet vor Karlshamn																								
Südliche Einfahrt zum Öresund																								
Flintrännen																								
Seegebiet vor Hälsingborg																								
Südliche Einfahrt zum Öresund																								
Seegebiet vor Halmstad																								
" " Varberg																								
" " Vinga																								
Fahrwasser Vinga bis Göteborg																								
Seegebiet vor Smögen																								
Meldung von Lotsen																								
Inn. Skälören	×																			×				Bestimmung der Schiffahrt kann in einer Woche erwartet werden.
Utströmingarna - Sandkarv			×																	×				
" - Fårskärsfjärd			×																	×				
Stora Stäfur		×																		×				
Äußerhalb Rönnskär				×								×												
Rönnskär - Pitesund	×											×												
Pitesund - Piteå		×											×											
Nach Spillefrahamn	×											×												
" Gussiken	×											×												
" Bureå	×											×												
LETTLAND																								
Papensee																								
Libau, Hafen																							15	
" See																								
Steinort																								
Windau, Hafen																							13	
" See																								
Irbenort, W von Verbind.-Linie mit F-Sch.																								
" O " " " " "																								
Michaelsturm																								
Domesnäs NW																								
" NO																								
" SO																								
Kurzgrafen																								
Riga, See																								
" Hafen																							12	
Dünamünde																								
Ladiz Noss																								
RUSSLAND																								
Kronstadt, Reede																							5	
Oranienbaum																								eisfrei
Peterhof																								
Sperling-Berge																								
Ringelow																								
Nw. Merid. Stiranudden-Seskär																								
" " Seskär-Nerwa																								
" " Nerwa-Sommers																								
" " Sommers-Hochland																								
Parall. Lavensari-Gr. Tütters																								
" Gr. Tütters u. Merid. Kl. Tütters																								
Merid. Hochland-Stenskär																								
" Stenskär-Kalbådsgrund																								
" Kalbådsgrund-Kokskär																								
" Kl. Tütters und Stenskär																								
" Stenskär-Ekholm																								
" Ekholm-Kokskär																								
" Kokskär-Nargen																								
" Nargen-Packerort																								
" Packerort-Odensholm																								
" Odensholm-Tachkona																								
" Tachkona-Dagerort																								
" Umgebung Dagerort																								

Der Eisbericht erscheint täglich mit Ausnahme von Sonn- und Feiertagen. Bezugspreis für das Winterhalbjahr beträgt RM. 20.— einschließlich einer Eisübersichtskarte, die als Anlage beigegeben wird, wenn die Entwicklung der Eisverhältnisse es fordert. Bestellort: „Hamburg, Deutsche Seewarte".

Eisbericht Nr. 140

vom Freitag, 9. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Eisverhältnisse

Schiffahrt

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Stationen	eisfrei (0)	loser Nähreis oder Nesseis (1)	festes Eis (2)	Treibeis (3)	zusammengeschobener Eisbrei oder Packstreifen (4)	offene Seerbahn längs der Küste (5)	starkes Festeis (6)	starkes Treibeis (7)	Packeis (8)	Eispressung (9)	nicht gemeldet (x)	unbehindert (0)	für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert (1)	für schwache Dampfer erschwert, für Segler geschl. (2)	nur für starke Dampfer möglich (3)	nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich (4)	wegen dünnen Eises nur gelegentlich aufgehalten (5)	vorläufig geschlossen (6)	vorläufig geschlossen (7)	hat aufgehört (8)	Schiffahrtsverhältn. wegen unsicher. Wetter nicht zu erkennen (9)	nicht gemeldet (x)	Temp. °C	Bemerkungen
ESTLAND																								
Zerel SO																								
Zerel SW																							11	
Filsand																								
Eistna SW																								
Eistna NW																								
Eistna NO																								
Tachkona NW																								
Tachkona NO																								
Odensholm SW																								
Odensholm NW																								
Odensholm NO																								
Packerort NW																							12	
Packerort NO																								
Surup NW																								
Surup NO																								
Nargen NW																								
Nargen NO																								
Nargen SO																							13	eisfrei
Reval, Reede																								
Keksär NW																								
Koggär NO																								
Eckholm NW																								
Eckholm NO																								
Stenskär SW																								
Stenskär NW																								
Stenskär NO																								
Narva, Reede																							11	
Pernau, Reede																								
Kynö SO																								
Kynö SW																								
Kynö NW																								
Paternoster SO																								
Paternoster NO																								
Ruuri (Ins. Moon)																								
Worms SW																								
Worms NW																								
FINNLAND																								
Björkösund																								
Umgebung von Werkkomatala																								
Seegebiet von Björko (West)																								
Fahrwasser Wiborg-Trangsund																								
" Trangsund-Rödhäll																								
Außerhalb Rödhäll																								
Kotka, Hafen nebst Umgebung																								
Außerhalb Ranko																								
" Luppi																								
Bei Boistö																								
Bei Glosholm																								
Seegebiet W von Hochland																								
Helsingfors S Hafen nebst Umgebung																							3	
Außerhalb Sweaborg																								
" Graskarsbådarna																								
Bei Porkala																								
Außerhalb Kallbådan																								
Barösunds Fjärd																								
Seegebiet außerhalb Jusarö																								
Hangö Hafen nebst Umgebung																							7	
Umgebung von Russarö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Russarö																								
Hangö W Fjärd																								
S Teil von Gullkrona Fjärd																								
Åbo Hafen bis Stora Bocken																							11	
Ersten Fjärd																								
Umgebung von Lohm																								
Widskärsfjärd																								
Bei Utö																								eisfrei
Seegebiet im äußersten Sichtkreis von Utö																								
Skiftet																								
Bei Degerby																								
Bei Ledsund																								
E. von Nynäsn																								
Seegebiet außerhalb Kobbaklintar																								
Scharenhof vor Mariehamn																							10	
W. von Eckerö																								
Umgebung von Storbrotten																								
Scharenhof außerhalb Kaumo																								
Seegebiet nahe außerhalb Raumo																								
Umgebung von Rolanderegrund																								
Räfsö u. Mäntyluoto innere Hafengebiete																								
Mäntyluoto Reede																								
Außerhalb Kallo und Räfsö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Räfsö																								
Waskiot Hafen nebst Scharenhof																							6	
Zwischen Storhästen und Ensten																								
Rönnskär-Fahrwasser																								
Norrskär-Fahrwasser																								
Jakobstadt Hafengebiet																								
Reede bei Adö																								
Seegebiet außerhalb Mäskär																								
Ykpilla Hafengebiet																								
Innerhalb Tankar																								
Seegebiet außerhalb Tankar	x											x												
Bahestadt Reede	x											x												
Nach außen zu Nahklainen	x											x												
Seegebiet N von Isokrassell	x											x												
Uleaborgs äußere Hafengebiete	x											x												
Fahrstraße nach Uleaborgs Hafengebieten	x											x												
Seegebiet außerhalb Marisiami											x											x		
Kemi Hafengebiete			x												x									
Seegebiet außerhalb Kemi			x												x									

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Verstärkter Zustrom arktischer Luft ließ das Hoch über der Barents-See weiter anschwellen. Mit ihm verschmolz das finnische Teilhoch. Der hohe Druck wird nunmehr seinen Schwerpunkt nach Nordrußland legen.

Der vom Azorenhoch bis dicht südlich Island reichende Keil ist durch das vom Westatlantik vordringende Tief und die das südnorwegische Tief umwandernden Randstörungen schnell abgetragen. Der Kern des Hochs weicht aus dem Raume zwischen den Azoren und Madeira in südwestlicher Richtung zurück.

Das Skagerraktief ist durch die auf seiner Nordseite herumfließende Warmluft nach Westen vorgetragen. In ihm ging das Teiltief, das aus dem nach dem Nordmeer gerichteten Ausläufer entstand, auf. Im Raume zwischen Island und Schottland, wo frische Polarluft mit der von Osten und Westen einströmenden Warmluft zusammentraf, entwickelten sich die das südnorwegische Tief umwandernden Randbildungen schnell weiter. Das mittelenglische Teiltief wird ostwärts herumschwenken, das westlich Schottland gelegene unter Vertiefung in südlicher Richtung ziehen. Nach Mittelschweden wird das Ostseetief ziehen. Die Front der es nährenden Warmluft verläuft heute etwa längs des Finnenbusens. Die über Mitteleuropa vorbrechende Kaltluft hat 20° östlicher Länge erreicht.

Wetterbeobachter

Windwarnung: 9. V. 1930 6^{25} ½ ostpreußische Küste: Gefahr starker bis steifer SE-Winde, später auf NW springend. „Signalball."

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Stationshöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Pilotaufstiege:												Sichtw. bis Kilom.
					400	600	800								
Groß-Borstel	17 m	9	W 5	WSW 3	W 6	WNW 7	WNW 9		Wolken	800 m	¾ bed.				" 2 " 4 "
Hindenberg	108 m	11	W 7	WNW 10	WNW 10	WNW 10		frei		900 m	¾ bed.				" 20 " 50 "
Königsberg	28 m	10	S 5	S:W 10	S:W 14	S 11	S 11	SSW 14			zerr.	zu ½ bed.			" 20 " 50 "
						800	1000	1500	1700						
Frankfurt	111 m	11	SSW 2	SSW 3	SW:S 5	SW:S 3	SW:W 5	W:N 9	NW 7		bed.				" 10 " 20 "
					400	600									
Berlin (Tempelh.)	56 m	11	W 7	W 8	WNW 9	W:N 7		frstr.	sehr 500 m		bed.				" 10 " 20 "
Köln	48 m	11				800	1000	1500	1800						
			WSW 7	SW:W 6	WSW 9	WSW 9	WSW 9	WSW 9	W:S 9		in sehr	bed.			" 10 " 20 "
Fürth	302 m	10				700	1000	1500	2000	2700					
			W:N 6	"	W:S 10	WNW 8	WNW 9	W:S 10	W:S 10	W 9	hinter	zu		¾ bed.	" 20 " 50 "
Schkeuditz	49 m	12				700	1000								
			N 2	NW 3	W 4	SW 6	W:S 7		frei	zu, sehr		¾ bed.			" 10 " 20 "
Frankfurt	111 m	7				800	1000	1500							
			SW 2	WSW 4	NW 5	NW 4	NW 5	NW 8		zu	frei	¼ bed.			" 10 " 20 "
Leuchars		8				NE 3		ENE 1		SE 3					
Cranwell		8	SW 7		W 17	WNW 19	WNW 19								
Manston		8				W 7	WNW 8			WSW 8					
Gibshot		8	SW 5		W 9	W 9	WNW 10								
Gradiste		7		ESE 2	S 7	SW 6	WSW 11	WSW 14							
Misch		6		SSW 1	W:S 1	SW 1	S 1								
Beskid		6			ESE 8	ESE 6	SW 15	SW 24		W 10		SW 28			
Mitrovica		6		SSE 6	SW 4	SW 11	SW 5								
Mailand		9				NE 3				SSW 5		W:S 4			
Padua		9					NE 6					NW:W 6		W:N 13	
Genua		9					ENE 7	SE 4		N 12					
Florenz		9				N:W 5	N 4			N:W 8					
Ancona		9				NW:W 5		SW 3		WNW 5					
Rom		9			W:S 3	W:N 2		NW:W 7							
Eger		8	NW 3			NW 8	NW 8	NW 12							
			Temperaturaufstieg:												
				510	2660	4420	4720	5150	5470						
			4.9°	0.7°	-19.1°	-20.0°	-21.1°	-24.6°	-26.0°						
			94%	100%	65%	51%	48%	48%	49%						
Hamburg (F.)	16 m	7.45	755 mm	708 mm	472 mm	425 mm	408 mm	384 mm	370 mm	Regenschauer,	9/10 zu,	zerr.,			
			von 500 m	in Türmen	bis	2500 m	sehr	Schicht	in SW	1200-1600 m,		3/10 cis			
			im Norden	und	Nordosten		Dunstschichten im S u. SW bei 3000 und								
			4300 m	Bäig	bis	2200 m	3800	bis	4000 m						

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std.) im ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm Z S V_S

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halb bedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in ½ mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100% C_L untere, **C** obere Wolken, N_L Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S dicht nach See, **Z** Beginn des Niederschlags.

Freitag. 9. Mai 1930

STATION		MORGEN Luftdruck	Wind		Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien	+	1009.4	W	4	16	6	+2.0	6	50	10 scu	8	4	4	–
Zürich		14.3	NNW	2	02	5	+1.2	1	20	7 cu, acu	7	0.4	3	–
Bern		14.0	W	1	02	5	+0.8	5	10	5 cu	8	3	3	–
Genf		16.3	S	1	01	6	+1.0	1	2	3 cu, acu	8	19	3	–
Lugano		08.8	NNE	2	00	12	+1.4	1	10	klar	3	0	7	–
Helder	+	1008.1	SW	5	11	8	–1.0	1	10	7 cu	6	0	–	II
Vlissingen		11.0	SW	4	11	6	–0.5	1	4	9 scu	8	0	–	I
Utrecht		10.7	SSW	3	00	6	– 0	1	4	4 scu, ci	8	◎	–0	–
Kopenhagen	+	1005.6	W	3	10	7	– 0	2	10	9 scu	9	0	–	I
Skagen		04.2	SW	1	11	7	0	1	10	9 scu	9	0	–	I
Hanstholm		03.4	W	2	01	6	+0.5	5	20	4 cu, cicu	8	1	–	III
Blaavandshuk		06.1	W	3	01	6	+1.0	1	20	2 str	9	0	–	II
Hammershus		02.8	NW	3	16	6	0	6	20	10 ni	0	4	–	III
Abisko	+	1018.1	SE	1	11	2	–1.0	0	50	7 ci, acs	5	0	–2	–
Haparanda		21.0	SE	3	11	7	– 0	1	50	8 acu, ci	4	0	2	–
Stensele		14.7	E	3	71	1	–0.5	2	1	10 ni	9	1	1	–
Oestersund		09.1	E	1	52	3	– 0	6	10	10 ni	0	3	2	–
Hernösand		10.0	NE	3	54	4	–1.0	6	10	10 ni	9	11	–	W
Särna		06.3	Stille		41	2	–0.5	6	0.5	10 ni	0	2	0	–
Karlstad		03.4	E	1	52	7	0	2	–	10 ni	9	0.3	6	–
Stockholm		03.2	ESE	2	53	11	0	6	4	10 str ni	6	2	11	–
Jonköping														–
Wisby		00.4	SSE	2	11	12	–1.0	6	20	10 ni	8	2	–	I
Kalmar		999.4	N	2	55	8	–0.5	6	4	10 str	0	6	–	S
Gällivare		1019.9	SE	1	01	4	–0.5	0	50	4 acu	5	0	–3	–
Karlshamm													–	
Bjuröklubb		17.0	ESE	3	11	2	–0.5	2	50	10 as, ci	–	0	–	III
Quade Hook														
Spitzbergen	+	1022.6	ENE	1	17	–1	–0.5	7	4	10 str	6	3	–	–
Ingö		18.7	SE	1	01	8	–1.0	0	50	2 as, cis	4	0	–	I
Valdersund													–	
Kinn		999.6	SSE	5	11	7	+0.5	1	20	9 as	7	0.5	–	III
Lister		1002.2	SW	5	30	6	0	5	20	8 cu, acu	8	1	–	II
Bären-Insel		22.1	E	3	11	–0	–0.5	2	20	10 str, as	5	0	–	I
Andänes		15.9	SSE	3	01	7	–0.5	0	50	klar	4	0	–	S
Röst		12.2	ESE	5	11	6	–0.5	2	50	10 as	5	0	–	W
Jan Mayen		19.6	Stille		15	–2	0	4	20	9 scu	6	0	–	I
Färder		03.6	W	1	11	7	0	1	50	9 cu, as	8	0	–	I
Vardö		23.5	SSW	3	01	4	–0.5	0	50	2 as	7	0	–	–
Brönnö													–	
Utsire		00.1	SSW	3	30	6	+1.0	5	20	9 cu ni	8	1	–	III
Dombas		03.2	S	3	11	3	+0.5	7	50	10 str, ni	7	◎	0	–
Helsingfors		1014.9	E	3	01	8	– 0	1	20	2 as, acu	9	0	6	
Vasa		14.0	SE	6	55	6	–2.5	6	20	10 ni	8	–	5	
Kuopio														
Dorpat	+	1013.7	ESE	4	26	12	–1.0	0	50	klar	5	0	–4	–
Riga	+	1008.3	SE	5	02	15	–1.0	0	20	5 scu, as	5	0	9	–
Warschau	+	1004.9	ESE	2	12	13	+0.5	1	4	10 scu, as	8	1	10	–
Lemberg		06.7	ESE	2	11	13	– 0	2	4	10 ni, as	8	3	8	–
Pinsk		08.5	E	3	11	12	–1.0	2	2	10 scu	8	0	10	–
Wilna		07.9	SE	4	14	14	–0.5	2	4	10 cis	6	0	11	–
Krakau		04.6	WNW	1	11	14	+0.5	1	1	6 scu, as	7	0	9	–
Posen		06.3	NW	5	41	5	+3.5	2	2	10 ni	8	◎	4	–
Prag		1011.2	NNW	2	52	5	+3.2	5	10	10 str	8	7	5	–
Eger		11.1	NW	2	03	4	+4.4	2	10	10 str	8	0.4	3	–
Preßburg		08.4	W	3	02	7	+1.8	4	20	9 str	7	1	6	–
Kaschau		06.7	Stille		02	10	+1.2	1	10	9 str	9	5	7	–
Olmütz		06.6	NNE	8	64	4	+2.0	5	4	10 ni	9	1	4	–
Budapest	+	1007.8	NW	5	11	9	+1.5	2	10	10 str	6	0	2	–
Belgrad		07.9	W	2	06	13	+1.0	6	20	4 cis	8	2	11	–
Serajewo		08.7	SSE	1	16	9	+1.0	6	10	10 scu, as	8	0.3	6	–
Agram		08.8	NW	1	40	10	+2.5	2	1	10 ni	9	0.6	9	–
Sofia														–
Athen														
Korfu														
Turin	+	1009.1	SSW	2	01	13	+2.0	0	20	3 scu, as	7	0	6	–
Genua		09.6	NE	2	92	10	+2.5	1	4	9 cu, as	7	0	–	III
Livorno		10.3	Stille		11	14	+2.5	1	10	8 cu	8	0	–	I
Ancona		994.6	NW	3	02	14	+1.0	1	10	3 scu	6	0	–	III
Maddalena		1010.4	W	3	02	14	–	0	10	5 ni	6	◎	–	S
Messina		13.1	WNW	3	02	16	+0.5	1	20	3 cu	9	0	–	S
Tarent		10.6	N	1	00	15	+1.0	0	10	4 cu, as	6	0	–	II
Venedig													–	
Rom		10.7	SE	1	12	14	+1.0	1	10	8 cu, as	8	0	9	–
Malta		–	NNW	4	07	20	+1.6	1	20	3 cu, ci	0	3	–	–
Madrid		1022.5	NE	1	00	7	+1.2	0	10	klar	7	0	6	
La Coruña		24.9	NE	1	02	10	+0.0	2	10	9 cu	7	0		I
Mahon		18.1	Stille		02	13	+1.4	2	4	2 str	9	0		I
Malaga		19.4	Stille		00	17	+1.0	0	4	klar	5	0		I
Horta		1025.5	SSW	3	03	17	–0.2	2	10	10 str	9	0		I
Funchal														
Faro		20.0	Stille		00	15	+0.6	0	2	klar	7	0	13	–
Oporto		20.3	E	1	43	10	+1.2	0	2	klar	0	0	–	I

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind		Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1018.9	NW	3	03	9	–0.8	2	10	10 str	7	0	–	S
Bayonne	22.5	WSW	2	03	13	–0.4	2	10	10 cu, acu	8	0	–	I
Bordeaux	18.9	Stille		02	10	+0.6	1	20	7 s, acu	7	0.6	5	–
Clermont	17.1	Stille		02	8	+0.6	2	10	9 cu, acu	7	0.1	4	–
Dijon	16.9	Stille		02	5	+0.8	2	4	5 cu, ci	8	0	0	–
Calais													
Brest	16.3	WSW	3	03	10	–0.6	2	20	10 str, acu	7	0	8	–
Paris	15.8	WSW	3	02	7	+0.0	2	2	9 cu, acu	5	0	5	–
Perpignan	17.1	NW	7	02	12	+0.4	1	20	9 cu, acu cis	5	0	0	–
Rennes	17.1	S	1	02	7	–0.6	2	10	9 acu	8	0	3	–
Straßburg	16.3	NNW	2	01	6	+2.0	0	20	5 cu, acu	8	0.2	7	–
Toulouse	19.9	W	4	02	9	+0.8	7	4	9 str, acu	8	17	3	–
Tours	17.0	W	3	03	7	+0.1	2	4	10 str	8	0	5	–
Ajaccio	10.6	Stille		–	12	+ –	1	10	7 cu	8	0	–	S
Le Havre	14.2	WSW	2	03	7	–0.4	7	20	10 str, acu	8	0.2	–	S
Marignane	14.1	NW	6	01	11	+1.4	0	20	3 acu cis	7	0	9	–
Nancy	16.6	Stille		02	4	+1.0	2	2	9 ci	8	◎	0	–
Lerwick	999.7	W	2	02	6	–0.6	7	20	9 cu, acu	7	0.2	–	–
Renfrew	1005.4	W	1	01	4	–0.8	1	4	5 str, acu	8	0.6	3	–
Cranwell	06.8	WSW	4	61	7	–1.0	5	10	10 str, as	8	1	3	–
Scilly	14.0	WNW	5	02	9	–1.4	7	20	9 str	9	0.6	–	III
Wick	02.9	NW	2	01	4	–0.8	7	20	7 as, acu	9	1	–	II
Malinhead	07.5	N	2	02	6	–0.6	5	20	7 cu, acu	7	3	–	I
Tynemouth	05.2	W	2	02	5	–0.6	5	4	7 scu	8	5	–	I
Pembroke	10.5	W	3	02	8	–1.0	2	20	9 str	8	0	–	II
Roches Point	12.8	W	3	02	9	–2.0	1	20	9 str	8	0	–	II
Croydon	11.2	WSW	4	01	8	–1.0	1	10	5 scu, acu	7	0	4	–
Aberdeen	03.5	NW	4	01	5	–0.4	1	20	7 str, ci	7	0	–	II
Valentia	11.1	SSW	2	62	8	–1.8	5	4	10 str, as	9	3	–	II
Plymouth	13.4	SSE	1	13	8	–0.4	7	10	7 cu, ci	7	1	–	I
Guernsey	14.0	WSW	1	02	9	–0.8	5	20	7 str, acu	7	0.2	–	I
Stornoway	04.4	NW	2	01	6	–1.2	1	20	5 cu, acu cis	5	0	–	I
Holyhead	07.9	W	6	02	8	–1.2	1	10	9 str	9	0.1	–	III
Donaghadee	05.8	NNE	2	61	5	–0.2	7	20	9 ni, as	8	4	–	I
Yarmouth	08.6	WSW	3	01	6	0.0	1	10	5 acu, ci	8	0	–	I
Blacksod	08.4	W	3	02	9	–1.0	5	20	–	9	3	–	III
Calshot	12.8	WSW	3	01	9	–0.6	5	20	7 scu, acu	7	0	–	III
Thorshavn +													
Seydisfjord													
Acureyri													
Isafjord	1015.9	Stille		12	3	+ 0	1		9 as				
Reykjavik	15.1	SE	1	11	6	+ 0	6	10	9 str acu	6			
Vestmannö	15.4	S	2	11	5	0	1		8 cu				
Alexandrovsk +													
Archangelsk	23.8	E	1	klar	–2	+0.3					0		
Ust-Zylma	28.4	NNE	2	¼ bed.	–11	+1.4					0		
Matochkin-Sharr													
Dickson													
Petersburg	21.7	SSE	4	12	5	– 0	1	–	6 cis, ci	6	0	2	
Tschordyn													
Moskau	23.3	ENE	2	¼ bed.	4	+0.2					0		
Kasan	21.1	WNW	2	¼ bed.	4	+1.0					0		
Kiew	14.4	SE	4	bed.	11	+0.1					0		
Ufa	19.8	NW	4	¼ bed.	2	–0.1					5		
Saratow													
Orenburg													
Odessa	13.7	SE	4	bed.	12	–0.3					0		
Sewastopol	15.7	ENE	1	bed.	11	–0.2					0		
Astrachan	22.9	NNE	4	¼ bed.	13	+1.7					0		
Emba													
Batum													
Baku	17.9	N	4	¾ bed.	18	+1.3					0		
Tobolsk													
Omsk	14.0	E	3	bed.	5	+0.1					0		
Tashkent													
V. Imbatskoe													
Tomsk	09.7	SSW	2	bed.	3	–0.3					2		
Irkutsk	18.9	WNW	4	bed.	6	+1.8					3		
Jakutsk													
Wladivostok													
Tanger													
Agadir													
Bou Denib													
Oran	19.3	Stille		00	15	+1.2	0	20	klar	9	0	6	
Algier	20.1	Stille		00	17	+1.4	0	10	klar	6	0	14	
Setif	20.7	N	2	00	16	+1.8	0	0.5	klar	8	0	–2	
Tunis	14.9	NE	4	01	16	+0.8	0	10	3 acu	7	0	9	
Aleppo													
Beyruth													

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	+	Luftdr.	Wind		The.	+	Luftdr.	Wind			+	Luftdr.	Wind			+	Luftdr.	Wind			+	Luftdr.	Wind	
St. Johns					~~La Pas~~	2°	1010.0	NE	3	Bermuda	20°	1022.–	W	2	Duluth	9°	1012.1	E	2	Tatoosh				
Sydney	7°	1010.–	NW	8	Edmonton	–	19.0	NW	5	Key West	26°	15.0	E	3	Huron	14°	10.0	N	2	San Francisco	–	1008.9	S	2
Father Point	7°	12.[illegible]	W	3	Nantucket	13°	14.2	NE	3	Little Rock	21°	08.0	S	3	Salt Lake City	19°	05.0	E	3	San Diego	16°	12.0	SE	2
Parry Sound	–	17.[illegible]	W	2	Washington	27°	15.0	Stille		Nashville	18°	17.5	SE	3	Helena	6°	10.0	S	3	Forth Worth	24°	15.0	SE	2
White River	–	16.[illegible]	E	2	Hatteras	22°	18.0	SW	3	Cleveland	21°	16.0	NE	2	Denver	11°	01.0	NW	3	El Paso	24°	01.0	W	[illegible]
Winnipeg	9°	04.0	NE	3	Charleston	25°	19.0	S	2	Chicago	28°	12.0	SE	3	Roseburg	8°	11.2	NE	7	Belle Isle	0°	999.–	NW	[illegible]

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

…rgang: 55 Nr.: 129. Sonnabend, den 10. Mai 1930.

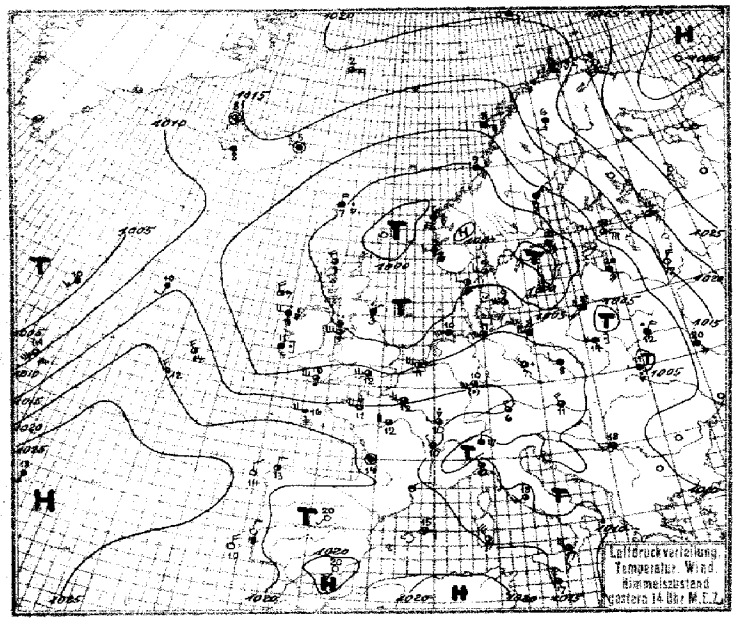
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° **Breite, bei den Bergen** nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung**: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

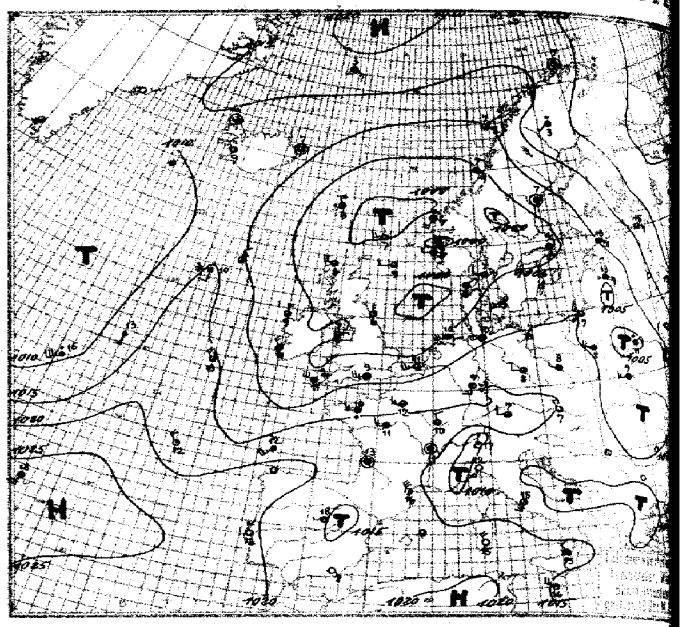
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
…lhelmshaven	6x	03 758	223 28	10075 09	5x 603	43	03 658	184 18	10070 09	xx 803	99 x61	6x	22 548	163 58	10020 07	9x 705	0i 061
…men						57	02 754	242 16	087 09	6x 301	00 120	5x	53 638	165 28	040 09	7x 604	00 060
…mburg	8x	02 747	204 77	096 11	4x 602	57	03 655	203 78	095 10	6x 301	97 110	5x	02 748	144 28	056 09	7x 605	00 050
…l	60	02 645	224 16	083 11	58 300	60	02 544	204 15	082 09	61 601	91 110	40	02 545	184 17	047 07	88 607	00 060
…sburg	80	02 754	203 14	082 09	60 30i	6x	52 658	205 58	--- --	-- ---	-- ---	4x	03 548	144 28	039 07	8x 807	0i 061
…tin	8x	03 748	244 28	093 08	8x 307	86	0i 732	204 23	110 07	8x 304	93 100	0i	01 790	162 03	104 09	80 803	00 030
…zig	87	02 855	224 26	071 10	6x 310	37	02 854	262 25	087 09	6x 3ii	00 110	00	01 780	243 12	107 10	51 303	00 040
…nigsberg i. Pr.	9x	03 748	264 78	073 08	8x 213	63	02 842	282 27	097 07	78 207	97 190	63	02 733	243 28	101 08	7x 403	00 050
…men	2x	02 846	205 56	128 10	76 804	97	10 844	184 55	113 08	69 703	92 100	6x	64 748	185 58	040 07	9x 808	05 061
…rdhorn	80	02 755	223 25	090 11	40 807	80	02 653	203 15	082 11	52 802	94 103	6x	62 648	203 58	030 09	8x 805	0i 061
…nover	70	13 765	204 15	103 12	4x 905	77	02 875	183 26	107 10	50 302	97 120	52	61 672	165 58	073 07	7x 602	97 040
…chade	81	02 865	263 65	107 09	4x 003	7x	0i 673	244 13	119 07	5x 305	97 090	4i	02 656	144 76	080 05	9x 803	97 031
…gdeburg	21	8i 854	244 25	113 09	50 70i	0i	0i 890	202 13	113 11	40 300	91 130	02	02 670	144 15	092 08	6i 703	00 040
…lin	30	10 764	224 74	104 10	55 300	21	02 863	222 74	118 10	46 305	94 120	00	0i 690	122 04	106 09	62 80i	00 040
…sden	80	64 954	283 75	118 07	76 80i	26	0i 953	242 14	128 08	64 303	93 101	00	0i 694	122 14	120 08	62 902	00 031
…ünberg i. Schl.	61	6i 844	263 57	109 08	5x 304	61	0i 852	241 13	122 08	66 306	96 091	00	00 690	202 00	128 07	60 300	00 021
…slau	62	03 954	262 58	110 08	7x 307	40	02 863	261 13	110 08	60 30i	02 121	90	05 562	202 02	136 08	70 40i	97 010
…nkfurt am Main	82	10 754	203 16	140 10	6x 902	43	25 662	162 73	135 09	68 90i	97 110	62	6i 644	203 28	100 08	8x 805	97 050
…lsruhe						27	01 752	222 13	146 10	40 300	00 120	01	03 898	181 18	113 09	60 307	00 040
…edrichshafen						51	02 765	202 16	157 09	7x 30i	9i 101	0i	02 890	221 26	087 08	81 603	00 050
…nberg						01	01 790	262 13	157 04	88 305	91 100	57	06 674	022 17	137 06	88 803	00 010
…nchen	63	02 743	284 26	152 06	7x 603	67	02 753	242 25	155 07	61 304	00 080	07	05 690	162 25	140 07	7x 803	00 010
…dberg i. T. 801 m												xx	48 109	185 29	7926 08	9x 808	00 000
…ler Asten 850 m	5X	7i 728	184 68	7940 0i	8x 40i	40	23 735	183 75	7938 02	80 80i	03 031	xx	67 009	166 59	7896 0i	9x 807	0i 0i1
…asserkuppe 926 m												52	02 844	187 78	7932 00	9x 604	94 506
…uden 1153 m						xx	71 409	206 79	7946 51	9x 30i	97 004	xx	72 009	188 39	7899 52	9x 710	95 526
…ielberg 1213 m	xx	4i 209	305 79	7947 52	9x 302	80	71 607	304 27	7960 52	90 301	01 517	01	0i 763	224 03	7951 52	90 80i	00 547
…eekoppe 1610 m	xx	48 009	306 69	6909 54	9x 309	53	02 714	245 14	6920 55	90 302	01 028	00	0i 854	224 14	6930 55	90 000	00 568
…dberg, Schw. 1497 m												xx	77 409	556 69	7862 53	90 803	03 548
…spitze 2962 m	xx	46 009	264 69	5962 60	9x 303	xx	43 009	284 65	5973 6i	9x 103	99 599						

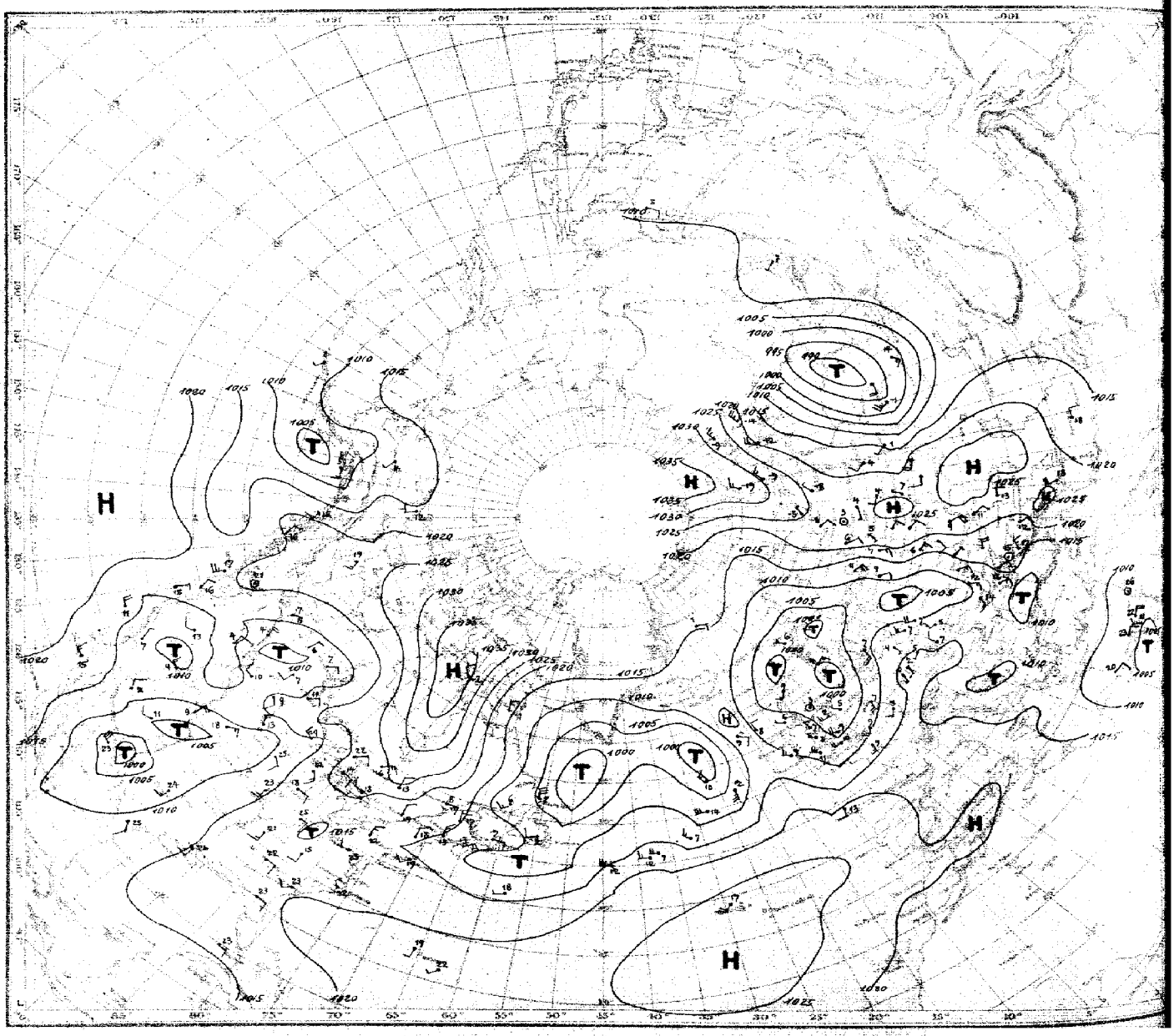
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †		Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K d†
…rumriff	†	9x	14 757	226 27	10067 08	8x 805	9x	14 758	207 28	10034 09	7x 803	97 365	98	02 755	283 26	10019 07	8x 601	06 615
…um	°	42	03 754	206 18	066 10	60 805	0i	03 778	206 28	056 10	60 90i	00 470	60	62 638	242 58	035 06	90 304	14 461
…rderney	°	9x	03 648	205 28	077 09	xx x06							9x	62 648	284 28	034 07	xx 300	-- ---
…enjade	†	6x	02 748	205 28	057 08	7x 805	39	02 744	203 27	055 10	7x 20i	00 x36	6x	64 648	263 58	023 06	9x 903	xx x26
…haven	°	90	10 548	223 58	021 10	x0 807	39	14 554	204 16	080 12	x6 300	xx 150	6x	52 648	163 48	039 08	xx 605	xx 161
…el	†	60	61 748	206 28	086 08	80 60i	60	0i 854	224 14	079 09	70 802	0i 326	60	63 628	205 78	038 07	90 xxx	0i 535
…goland	°	55	05 558	556 28	xxx 08	9x xxx	55	02 756	565 26	xxx 09	91 xxx	99 471	60	63 648	302 58	xxx 06	9x xxx	xx 161
…umbank	†	60	5i 768	203 28	064 06	90 xxx	5x	03 868	184 28	052 07	9x xxx	91 545	3x	63 768	262 58	027 05	9x xxx	09 725
	°	90	6i 748	184 18	057 08	70 304	60	51 748	185 48	046 07	90 300	01 371	6x	62 648	241 58	017 05	8x 300	08 0x1
	°	3i	02 856	554 16	082 10	xx xxx	44	02 786	184 17	079 09	xx xxx	97 101	x3	02 57x	166 27	043 07	xx xxx	00 460
…enleuchte	°	11	0i 743	253 14	xxx 12	00 313	50	02 747	162 27	xxx 09	00 2xx	00 170	50	03 648	143 28	xxx 12	00 8xx	00 260
…ornbelt	†	2x	0i 6x3	264 13	077 11	52 301	52	02 5x5	202 15	086 09	6x 302	xx 400	5x	03 5x6	165 26	051 09	8x 807	xx 400
…nemünde	°	80	02 843	263 14	086 09	63 100	51	02 854	000 15	090 10	6x 303	00 080	00	02 790	164 15	071 08	76 802	00 170
…kona	°						WSW:	schwach;	wolkig;	See: leicht	bewegt.		S:	leicht;	wolkig;	See: ruhig.		
…ergrund	†	26	02 765	264 27	064 08	82 306	10	0i 863	264 03	086 08	8i 300	W-T.: 6°	44	02 653	182 27	086 09	8x 606	W-T.: 6°
…äwaldermünde	°	57	03 778	243 28	056 08	80 207	74	0i 673	243 04	080 08	8i 207	00 260	00	00 690	122 00	097 06	08 300	00 160
…eiß (auf. Schl.)	°		BBB DD 060 24	F ww TT 416 08	ab wvu 34 975	$C_LC_MC_HN$h 97895		BBB DD 082 28	F ww TT 4 11 07	ab wvu 02 688	$C_LC_MC_HN$h 69696	R_2R_2 S Vs Z 08399		BBB DD 080 28	F ww TT 41607	ab wvu 00 679	$C_LC_MC_HN$h 75604	R_1R_1 S Vs Z 01876

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †		Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
…kumriff	†	9x	14 758	206 28	10042 08	8x 608	xx	53 748	205 58	020 07	8x 402		1x	01 764	282 14	10040 08	7x 307	
…kum	°	4i	03 784	208 18	059 11	50 803	60	64 628	206 58	029 07	90 807		21	02 864	262 14	038 08	70 203	
…rderney	°	26	02 645	206 35	064 10	x0 603							90	02 755	282 25	035 09	x0 30i	
…enjade	†	82	03 744	204 28	053 10	7x 60i							6x	62 758	281 58	031 06	8x 404	
…helmshaven	°	43	02 655	184 15	064 11	x5 813	x1	02 695	205 18	052 08	x3 30i		xx	03 548	283 28	023 04	xx 305	
…haven	°						xx	03 658	203 28	060 08	xx 807							
…el	†	60	02 755	206 25	083 09	80 602							60	62 748	282 58	039 06	90 30i	
…goland	°	55	03 758	555 28	xxx 09	90 xxx	xx	63 648	206 58	xxx 08	9x xxx		34	22 655	201 15	xxx 07	9x xxx	
…umbank	†	6x	5i 768	204 28	059 07	9x xxx							5x	02 877	241 27	026 06	8x xxx	
	°	6x	6i 648	186 58	047 07	8x 805	60	52 648	184 58	024 07	90 709		6x	02 745	241 25	029 05	9x 305	
	°	6x	03 488	184 78	080 09	xx xxx							3x	03 648	166 28	035 10	xx xxx	
…enleuchte	°	30	03 848	223 18	xxx 10	00 320							50	03 648	163 28	xxx 13	00 813	
…ornbelt	†	4x	02 5x6	243 26	082 09	64 303							62	02 5x6	165 27	043 09	8x 704	
…kona	°												S:	schwach;	heiter;	See: ruhig.		
…grund	†						57	02 755	183 28	097 07	9x 307		04	02 790	183 25	083 09	81 601	W-T.: 6°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Sonnabend, 10. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M. E. Z.

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Wien +	10 12.0	NW 4	11	11	2	20	10 16.2	W 1	11	8	6	20	1	11
Zürich	10 13.6	NW 2	02	10	2	20	15.4	W 2	02	9	1	20	0.2	5
Bern	12.4	W 2	03	9	1	20	15.0	W 2	02	8	1	10	0	10
Genf	15.1	SW 1	03	12	2	10	16.3	SW 3	02	11	1	10	0	13
Lugano	09.6	N 1	03	17	2	10	08.8	N 1	02	17	1	10	0	9
Helder +	10 06.3	SSW 6	11	10	1	10	04.6	SSW 6	50	9	1	4	0	III
Vlissingen	09.3	W 5	00	11	1	10	07.9	SW 5	12	11	6	4	⊕	III
Utrecht	09.1	SW 3	11	11	6	20	07.8	SW 3	16	8	6	10	1	13
Kopenhagen +	10 06.8	WSW 4	11	9	5	10	08.0	WSW 4	00	10	1	10	⊕	III
Skagen	02.3	W 3	11	9	1	10	03.3	W 2	11	7	1	10	0	II
Hanstholm	03.9	W 2	01	8	1	20	02.4	NE 1	12	6	1	20	0	III
Blaavandshuk	05.2	SSW 3	52	6	0	20	03.0	SW 4	30	7	5	20	0.3	IV
Hammershus	05.3	W 3	10	8	5	20	06.8	WSW 3	01	7	1	20	0.2	IV
Abisko +	10 15.2	SE 1	12	4	1	50	14.8	Stille	11	3	1	50	0	5
Haparanda	19.7	E 2	11	8	6	50	17.3	E 1	11	9	7	50	⊕	10
Stensele	13.3	E 2	11	3	6	4	11.9	E 2	11	6	7	4	1	6
Oestersund	07.7	E 3	52	5	6	10	06.3	ESE 3	13	6	6	50	4	6
Hernösand	09.0	NE 3	11	7	6	50	08.8	Stille	11	7	1	50	4	II
Särna	03.4	Stille	55	3	6	05	99.7	Stille	55	6	6	05	11	6
Karlstad	01.3	NNW 2	55	6	6	-	03.0	NW 1	11	6	7	-	12	8
Stockholm	02.0	SE 3	11	10	6	4	03.0	SSE 3	12	9	1	4	1	14
Jonköping							05.9	SW 3	10	7	2	20	11	8
Wisby	999.7	S 5	01	11	6	50	06.8	WSW 3	11	8	5	50	0.5	III
Kalmar	1001.9	NW 6	10	7	2	20	07.3	W 2	00	8	1	20	6	I
Gällivare	18.3	S 3	11	6	1	50	18.0	SW 1	51	3	6	10	⊕	8
Karlshamn														
Bjuröklubb	14.8	ESE 4	11	5	2	50	14.3	E 4	11	4	2	50	0.2	III
Quade Hook +														
Spitzbergen	10 23.3	NE 2	00	2	1	50	21.2	NE 2	20	-5	1	1	0	-
Ingö	17.1	NNE 1	01	8	0	50	15.8	Stille	02	7	0	50	0	I
Valdersund	04.8	ESE 4	13	9	2	50	04.6	ESE 2	15	7	6	50	0.2	5
Kinn	01.4	SSW 6	30	6	5	10	01.8	SSW 4	30	6	5	20	1	III
Lister	03.3	WSW 4	13	8	5	20	02.8	SSW 2	00	7	1	20	0.6	II
Bären-Insel	20.7	ESE 2	11	0	7	20	19.6	E 3	17	-0	7	20	⊕	I
Andånes	14.6	E 3	02	9	0	50	13.3	ENE 3	02	8	0	50	0	5
Röst	10.4	E 5	12	8	7	50	09.5	E 5	12	7	1	50	0	IV
Jan Mayen	18.8	ENE 3	10	2	2	20	18.0	E 3	11	3	2	20	0	I
Färder	02.8	SW 2	12	8	1	50	03.2	WNW 2	13	7	2	20	0	I
Vardö	23.6	S 3	00	6	0	50	21.3	S 3	01	5	0	50	0	-
Brönnö-Ona	01.2	NE 2	01	8	0	2	00.9	NE 2	12	7	1	50	0	I
Utsire	01.3	WSW 3	30	9	5	50	01.6	W 1	30	7	5	20	2	II
Dombas	01.5	S 2	11	7	2	50	01.4	Stille	55	2	6	10	1	-
Helsingfors +	10 12.6	E 4	11	11	1	10	11.8	ESE 3	11	10	1	10	0	12
Vasa	12.0	SE 6	02	14	1	50	11.1	ESE 4	12	13	1	50	0	17
Kuopio														
Dorpat +	10 12.4	ESE 5	26	18	0	50	11.7	ESE 4	28	14	2	2	0	19
Riga +	1007.0	SSE 5	12	20	1	10	07.4	ESE 3	51	13	6	10	1	21
Warschau +	1005.8	W 3	10	14	5	4	09.4	WNW 4	12	8	2	2	0.5	16
Lemberg	05.5	W 1	30	11	6	2	07.5	W 3	11	9	2	2	0.3	15
Pinsk	06.9	NE 4	55	12	6	1	04.1	ENE 4	51	11	6	1	10	14
Wilna	07.5	SE 3	51	13	6	2	09.9	S 3	55	12	7	005	6	20
Krakau	09.0	WSW 3	11	9	2	2	12.6	NW 3	11	7	2	4	0	15
Posen	09.7	W 5	11	9	6	10	11.0	W 4	10	8	2	4	0.3	10
Prag	10 12.4	N 5	53	6	5	2	14.3	SSW 1	05	5	5	4	4	10
Eger	12.8	NW 1	24	9	6	10	13.9	WSW 3	02	6	1	10	1	10
Preßburg	10.4	NNW 4	02	11	1	20	12.7	Stille	02	9	1	10	0	13
Kaschau	10.5	S 4	02	16	1	20	09.0	NNW 4	03	9	1	10	0	16
Olmütz	11.0	WNW 3	03	9	5	20	11.8	WNW 1	02	9	7	20	1	11
Budapest +	10 10.1	NW 4	21	12	1	10	11.5	NW 4	11	13	1	10	0	15
Belgrad +	10 18.2	SW 2	12	18	1	20								
Serajewo							11.7	NNW 2	16	10	6	10	6	12
Agram	10.1	N 4	11	16	2	20	12.7	E 1	11	13	1	10	0	17
Sofia														
Athen +							10.7	SW 2	11	19	-	-	0	23
Korfu							11.8	SE 1	01	16	1	-	0	-

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Turin +	10 03.3	W 2	12	18	2	20	09.4	ESE 2	00	18	1	20	0	20
Genua	10.4	NW 2	10	12	1	10	11.3	SSW 3	00	11	1	10	0	III
Livorno	11.3	WNW 4	11	15	2	10	13.0	NW 3	00	15	0	10	0	I
Ancona	07.8	NE 2	11	16	1	4	09.2	Stille	01	16	1	4	0	I
Maddalena	11.8	WNW 6	12	15	1	10	13.6	WNW 3	01	14	1	4	0	I
Messina	13.9	WNW 4	12	17	1	10	15.7	NW 2	11	15	2	4	0	II
Tarent	11.3	SSW 3	11	17	1	10	11.7	WSW 4	11	17	2	10	0	IV
Venedig														
Rom	11.0	SW 3	11	18	1	10	12.6	SSW 3	00	13	1	4	0	18
Malta	14.7	NW 5	02	17	1	20	14.6	WNW 5	00	16	0	20	0	IV
Madrid	10 17.1	SSW 1	00	20	0	10	15.8	WSW 1	02	18	1	10	0	20
La Coruña	24.1	N 2	01	13	1	10								
Mahon	18.9	E 2	02	15	2	10								
Malaga	20.9	SE 2	00	18	0	2								
Horta	26.2	S 1	03	19	2	10	26.0	SSW 3	03	18	-	10	0	II
Rochefort	10 19.0	W 4	03	13	2	20	17.7	WSW 4	03	13	5	10	⊕	I
Bayonne	20.7	NW 3	02	14	2	10	17.9	NW 2	02	13	2	20	0	I
Bordeaux	18.7	Stille	03	14	2	4	18.2	Stille	03	13	2	20	-	14
Clermont	18.7	W 1	07	7	2	10	18.5	W 1	03	11	2	20	0	13
Dijon	15.4	W 1	82	10	2	10	15.5	NNW 2	02	10	2	20	1	11
Calais														
Brest	14.9	W 4	03	10	2	10	10.9	WSW 7	66	10	5	2	0.2	11
Paris	14.6	W 3	03	12	2	4	13.1	WSW 3	02	12	2	4	0	14
Perpignan	-	NW 2	02	-	1	20	16.3	NW 6	02	16	2	20	0	18
Rennes	15.8	WNW 4	81	11	2	10	14.1	WSW 4	62	10	5	4	1	12
Straßburg	15.3	SW 3	02	10	2	20	15.1	SSW 3	03	8	1	20	⊕	11
Toulouse	18.7	WSW 5	03	13	2	10	18.2	NW 4	01	12	0	10	⊕	14
Tours	16.3	W 2	02	12	2	10	15.9	WSW 3	03	11	2	10	0	13
Ajaccio	11.8	WSW 2	03	16	2	10	14.2	S 1	02	14	1	10	0	I
Le Havre	13.0	SW 5	81	10	7	20	11.1	SW 7	22	9	5	10	0.2	I
Marignane	14.6	NW 6	03	16	2	20	14.2	NW 5	03	14	2	20	0	17
Nancy	15.1	-	22	9	-	35	14.6	SW 5	02	9	2	10	-	11
Lerwick							99.3	WSW 3	01	7	1	20	0	-
Renfrew	10 03.9	WNW 2	01	11	1	20	03.1	WNW 3	01	11	1	20	0	11
Cranwell	-	W 5	81	-	7	10	04.2	W 3	22	7	5	10	1	11
Scilly	11.3	W 5	61	10	5	4	06.0	WNW 6	52	11	5	2	1	III
Wick	01.9	WNW 2	01	8	1	20	01.6	WNW 2	01	8	1	20	0	II
Malinhead	06.1	NW 2	01	8	1	20	05.0	NNE 2	01	8	0	20	0	5
Tynemouth	03.7	NE 1	62	3	5	4	03.6	N 1	01	6	5	20	5	I
Pembroke	08.8	WSW 4	03	9	1	10	05.1	SSW 2	03	9	1	4	2	II
Roches Point	08.9	SW 2	64	10	5	10	06.4	N 2	02	11	5	20	5	5
Croydon	09.2	WSW 5	81	11	7	10	07.6	WSW 4	25	9	7	10	0.6	13
Aberdeen	03.5	NW 4	02	7	7	20	03.1	SSE 1	25	6	2	4	1	I
Valentia	06.6	- 2	22	11	5	20	07.8	NW 3	02	11	7	20	3	II
Plymouth	11.2	SW 5	62	9	7	10	06.7	SW 5	64	9	5	2	3	II
Guernsey	12.8	WSW 3	02	13	1	20	10.9	SW 3	63	11	1	4	0.1	III
Stornoway	03.6	NW 4	01	7	2	20	02.2	W 4	02	8	1	20	0.3	V
Holyhead	07.5	WSW 5	01	9	2	4	05.2	ENE 1	01	7	5	20	2	I
Donaghadee	05.1	NNE 1	01	8	1	20	04.9	NNE 1	02	8	1	20	⊕	I
Yarmouth	-	WNW 3	64	8	7	4	04.8	WSW 2	64	8	5	4	8	II
Blacksod	06.5	W 3	82	11	7	20	07.3	N 4	01	9	8	20	1	IV
Calshot	11.0	WSW 5	02	12	1	20	09.4	WSW 5	62	9	1	4	0.2	II
Thorshavn +	10 07.1	N 4	30	7	5	10	02.9	NNW 4	51	6	5	10	⊕	-
Seydisfjord	14.8	Stille	11	5	2	-	12.4	Stille	11	7	2	-		
Acureyri	15.1	NW 2	00	9	0	-	12.4	N 3	01	8	0	-		
Isafjord	14.0	Stille	10	8	2	-	14.8	Stille	10	6	1	-		
Reykjavik	14.0	SW 2	11	8	6	4	12.7	NW 2	00	9	5	20	1	-
Vestmannö	14.4	SSW 2	11	8	1	-	12.8	WSW 3	10	8	1	-	-	-
Mesen +	10 28.4	Stille	bed	-1	-	-	27.4	NE 1	klar	-3	-	-	-	-
Archangelsk	27.3	W 2	klar	4	-	-								
Leningrad	19.7	SE 4	12	14	1	-	16.8	ESE 3	00	15	0	-	0	16
Minsk	09.1	SE 4	bed	17	-	-								
Kem	28.3	N 1	"	-3	-	-								
Kursk	20.8	ESE 3	1/4 "	16	-	-	18.0	ESE 4	bed	14	-	-	-	-
Kiew	11.5	SE 5	"	20	-	-	09.2	ESE 4	"	14	-	-	-	-

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Cap Polonio	9. Mai	14	04.2 N	29.2 W	10 12	SE 3	10	27	27	1	20	8 cu	3	S
Reliance	" "	14	41.5 N	47.5 W	15	WNW 4	00	12	15	5	50	3 cu	9	W
Cleveland	" "	14	52.3 N	30.9 W	05	SW 3	11	10	10	3	4	10 s a-s	9	S
Kr. Emden	" "	14	42.8 N	00.5 W	21	N 2	01	14	14	0	20	5 cu	1	NE
Mt. Sarmiento	" "	14	42.4 N	06.1 W	17	W 4	40	16	12	0	20	10 ni	0	W
Cap Arcona	" "	14	37.3 N	10.0 W	21	N 5	01	10	10	1	10	2 ci	5	N
Europa	" "	14	47.0 N	31.0 W	09	SSW 7	11	14	14	2	10	10 s-c	6	SW
Stuttgart	" "	14	42.1 N	50.4 W	13	W 2	11	10	11	1	50	6 a-c cu	0	SW
M. Ventana	" "	2	10.9 S	56.2 W	16	N 4	00	27	27	5	50	wolkenlos	0	E
Wangoni	" "	2	12.9 N	17.4 W	13	NNW 3	11	19	19	2	20	9 st	1	NW
Toledo	" "	2	09.2 N	15.5 W	15	W 2	01	23	24	0	20	3 ci	0	W
Wangoni	" "	14	15.3 N	17.0 W	13	NNW 3	11	20	20	3	20	9 st	1	NW
M. Ventana	" "	14	08.2 S	34.4 W	13	SSE 5	01	27	28	1	50	4 [illegible]	5	SE
Columbus	8. "	2	31.7 N	72.0 W	21	ESE 3	00	22	26	0	50	5 [illegible]	0	E
"	" "	8	33.7 N	75.9 W	21	SW 2	12	22	26	1	50	7 [illegible]	0	0
"	" "	14	35.6 N	74.8 W	23	WSW 5	01	22	23	0	10	4 [illegible]	0	SE
"	" "	19	37.2 N	74.4 W	19	SW 5	01	22	15	1	10	5 [illegible]	5	SW
"	" "	8	26.5 N	79.6 W	20	NE 4	12	24	22	1	20	6 cu	5	NE
"	" "	19	29.7 N	78.0 W	23	E 4	01	24	25	0	20	5 cu	1	E
"	9. "	13	50.2 N	17.7 W	17	NW 3	11	14	11	0	20	6 s-c	1	NW
"	" "	13	36.3 N	17.0 W	20	N 3	01	22	17	0	20	wolkenlos	-	-
"	" "	13	47.1 N	31.2 W	10	SW 6	55	13	13	6	4	10 ni	-	SW
"	" "	19	50.2 N	15.5 W	16	NW 4	11	13	11	1	20	8 ci	2	NW

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Cleveland	10. Mai	2	52.7 N	25.5 W	1000.0	NW 3	54	10	11	6	4	10 ni	4	S
Europa	" "	2	45.1 N	37.5 W	15	W 3	11	12	13	1	50	7 a-c cu	6	SW
"	" "	2	51.4 N	20.7 W	18	SSW 5	55	12	12	6	10	10 cu a-c	-	-
"	" "	2	55.4 N	09.2 W	04	NNW 3	13	9	10	2	20	10 [illegible]	-	-
H. M. S.	" "	1	43.8 N	09.0 W	19	SSW 2	35	13	12	5	4	9 ni	-	0
"	" "	1	49.3 N	13.9 W	15	NW 2	11	11	11	2	10	9 [illegible]	-	W
"	" "	1	50.8 N	22.2 W	07	S 5	55	12	12	6	10	10 cu [illegible]	-	-
"	" "	1	48.9 N	26.7 W	08	W 6	11	14	13	6	10	10 ni	-	SW
Oscar II	" "	1	59.6 N	02.1 W	00	SSW 4	30	7	8	5	50	9 [illegible]	1	W
Stavangerfjord	" "	2	56.2 N	12.8 W	06	N 2	14	8	11	1	50	7 [illegible]	2	N
"	" "	8	58.7 N	09.9 W	01	NNW 3	13	7	10	1	50	6 [illegible]	1	N
Oscar II	" "	8	57.6 N	05.1 W	998	WSW 2	11	8	7	5	50	9 [illegible]	1	NW
Gripsholm	" "	2	56.4 N	16.2 W	1015	ESE 2	11	9	10	1	50	10 [illegible]	0	0
"	" "	8	51.5 N	13.3 W	09	Stille	11	9	11	1	20	9 [illegible]	1	-
"	" "	1	40.4 N	56.0 W	11	WSW 1	22	18			20			
"	" "	1	45.6 N	38.5 W	17	W 4	35	17						
"	" "	1	44.3 N	42.0 W	15	W 5	01	12						
"	" "	1	46.5 N	30.4 W	12	NW 3	11	7						
"	" "	1	31.3 N	61.5 W	20	SW 1	41	22						
Gripsholm	9. "	19	56.3 N	18.9 W	15	SW 1	40	10	10	5	20	10 ni	0	0
Oskar II	" "	19	59.2 N	00.7 E	02	WSW 1	11	9	8	1	50	10 s [illegible]	0	W
"	" "	19	47.8 N	29.1 W	09	SW 7	55	15	14	6	4	10 ni	-	SW
"	" "	19	50.2 N	24.5 W	2	S 4	11	13	9	2	10	10 [illegible]	-	-

Eisbericht Nr. 141

vom Sonnabend, 10. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Stationen	Eisverhältnisse 0 eisfrei	1 loser Eisbrei oder Neueis	2 festes Eis	3 Treibeis	4 zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisstreifen	5 offene Seerinne längs der Küste	6 starkes Festeis	7 starkes Treibeis	8 Packeis	9 Eispressung	x nicht gemeldet	Schiffahrt 0 unbehindert	1 für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert	2 für schwache Dampfer erschwert, für Segler geschl.	3 nur für starke Dampfer möglich	4 nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich	5 wird durch Eisbrecher aufrechterhalten	6 aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden	7 vorläufig geschlossen	8 hat aufgehört	9 Schiffahrtsverhältn. wegen unsicht. Wett. nicht zu erkennen	x nicht gemeldet	Temp. °C	Bemerkungen
ESTLAND																								
Zerel SO																								
Zerel SW																								
Filsand																								
Ristna SW																								
Ristna NW																								
Ristna NO																								
Tachkona NW																								
Tachkona NO																								
Odensholm SW																								
Odensholm NW																								
Odensholm NO																								
Packerort NW																							14°	
Packerort NO																								
Surup NW																								
Surup NO																								
Nargen NW																								
Nargen NO																								
Nargen SO																								
Reval, Reede																							15°	eisfrei
Kokskär NW																								
Kokskär NO																								
Eckholm NW																								
Eckholm NO																								
Stenskär SW																								
Stenskär NW																								
Stenskär NO																								
Narva, Reede																							14°	
Pernau, Reede																								
Kynö SO																								
Kynö SW																								
Kynö NW																								
Paternoster SO																								
Paternoster NO																								
Raugi (Ins. Moon)																								
Worms SW																								
Worms NW																								
FINNLAND																								
Björkösund																								
Umgebung von Werkkomatala																								
Seegebiet von Björko (West)																								
Fahrwasser Wiborg-Trangsund																								
„ Trangsund-Rödhäll																								
Außerhalb Rödhäll																								
Kotka, Hafen nebst Umgebung																								
Außerhalb Rankö																								
„ Luppi																								
Bei Boistö																								
Bei Glosholm																								
Seegebiet W von Hochland																								
Helsingfors S Hafen nebst Umgebung																							10°	
Außerhalb Sweaborg																								
„ Graskarsbådarna																								
Bei Porkala																								
Außerhalb Kallbådan																								
Barösunds Fjärd																								
Seegebiet außerhalb Jusarö																								
Haugö Hafen nebst Umgebung																							9°	
Umgebung von Russarö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Russarö																								
Hangö W Fjärd																								
S Teil von Gullkrona Fjärd																								
Abo Hafen bis Stora Bocken																								
Erstan Fjärd																								
Umgebung von Lohm																								
Widskärsfjärd																								
Bei Utö																								
Seegebiet im äußersten Sichtkreis von Utö																								eisfrei
Skiftet																								
Bei Degerby																								
Bei Ledsund																								
E. von Nyhamn																								
Seegebiet außerhalb Kobbaklintar																								
Schärenhof vor Mariehamn																							6°	
W. von Eckerö																								
Umgebung von Storbrotten																								
Schärenhof außerhalb Raumo																								
Seegebiet nahe außerhalb Raumo																								
Umgebung von Relandersgrund																								
Räfsö u. Mäntyluoto innere Hafengebiete																								
Mäntyluoto Reede																								
Außerhalb Kallo und Räfsö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Räfsö																								
Wasklot Hafen nebst Schärenhof																							9°	
Zwischen Storhästen und Ensten																								
Rönnskär-Fahrwasser																								
Norrskär-Fahrwasser																								
Jakobstadt Hafengebiet																								
Reede bei Adö																								
Seegebiet außerhalb Mässkär																								
Yxpila Hafengebiet																								
Innerhalb Tankar																								
Seegebiet außerhalb Tankar	x											x												
Brahestads Reede	x											x												
Nach außen gen Nahkiainen	x											x												
Seegebiet N von Isokraaseli	x											x												
Uleaborgs äußere Hafengebiete	x											x												
Fahrstraße nach Uleaborgs Hafengebieten	x											x												
Seegebiet außerhalb Marjaniemi	x											x												
Kemi Hafengebiete			x												x									
Seegebiet außerhalb Kemi			x												x									

Eisbericht Nr. 141

vom Sonnabend, 10. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

	Stationen	Eisverhältnisse: 0 eisfrei	1 loser Eisbrei oder Nengis	2 festes Eis	3 Treibeis	4 zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisgürtel	5 offene Seerinne längs der Küste	6 starkes Festeis	7 starkes Treibeis	8 Packeis	9 Eispressung	x nicht gemeldet	Schiffahrt: 0 unbehindert	1 Für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert	2 Für schwache Dampfer erschwert, für Segler gesch.	3 nur für starke Dampfer möglich	4 nur für Dampfer mit Bärenverstärkung möglich	5 wird durch Eisbrecher aufrechterhalten	6 aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden	7 vorläufig geschlossen	8 hat aufgehört	9 Schiffahrtsverkähr. wegen unsicht. Wetter zu erkennen	x nicht gemeldet	Temp. C	Bemerkungen
SCHWEDEN	Fahrwasser nach Karlsborg			x												x								9°	
	Seegebiet vor Rödkallen				x										x										
	Fahrwasser n. Luleå durch Tjuvholmsund			x															x						
	Seegebiet vor Gasören				x									x										4°	
	Västra Kvarken	x											x												
	Seegebiet vor Skag																							5°	
	„ „ Hernö																								
	Ångermanälven oberhalb Svanö																								
	„ unterhalb „																								
	Seegebiet vor Bremö																								
	Fahrwasser Bremö bis Draghällan-Feuer																								
	Alnösundet																								
	Seegebiet vor Lilljungfrun																								
	„ rund um Eggegrund																								
	Nordfahrwasser nach Gävle																								
	Öregrundsgrepen																								
	Seegebiet um Grundkallen-Feuerschiff																								
	„ vor Söderarm																								
	„ „ Sandhamn																								
	Fahrwasser Sandhamn nach Stockholm																							1°	eisfrei
	Seegebiet vor Landsort																								
	Fahrwasser Landsort bis Stockholm																								
	„ Häringe bis Oxelösund																								
	Kalmarsund nördlich Kalmar																							7°	
	„ südlich „																								
	Südliche Einfahrt zum Kalmarsund																								
	Seegebiet vor Karlshamn																								
	Südliche Einfahrt zum Öresund																								
	Flinträännen																								
	Seegebiet vor Hälsingborg																								
	Nördliche Einfahrt zum Öresund																								
	Seegebiet vor Halmstad																								
	„ „ Varberg																								
	„ „ Vinga																								
	Fahrwasser Vinga bis Göteborg																								
	Seegebiet vor Smögen																								
Briefmeldung vom 8. V.	Äusserhalb Malören	x																			x				Eröffnung der Schiffahrt ist an den nächsten Tagen zu erwarten
	Bergströmsgrund – Karlsborg				x																x				
	Bergströmsgrund – Batskurslägg				x																x				
	an Kalix – Hafen			x																	x				
	Äusserhalb Rönnskär					x							x												
	Rönnskär – Piksund	x											x												
	Piteå – Piteå			x										x											
	Nach Skellefteå hamn	x											x												
	„ Urnäsen	x											x												
	„ Byrd	x											x												
LETTLAND	Papensee																								
	Libau, Hafen																							6°	
	„ See																								
	Steinort																								
	Windau, Hafen																							6°	
	„ See																								
	Lyserort, W von Verbind.-Linie mit F-Sch.																								
	„ O „ „ „ „ „																								
	Michaelsturm																								
	Domesnäs NW																								
	„ NO																								
	„ SO																								
	Markgrafen																								
	Riga, See																								
	„ Hafen																							9°	
	Haynasch																								
RUSSLAND	Lissy Noss																								
	Kronstadt, Reede																							11	eisfrei
	Tolbukin																								
	Schepel																								
	Sojkina-Berge																								
	Kurgalow																								
	zw. Merid. Stirsudden-Seskär																								
	„ „ Seskär-Nerwa																								
	„ „ Nerwa-Sommers																								
	„ „ Sommers-Hochland																								
	„ Paral. Lavensari-Gr. Tütters																								
	„ „ Gr. Tütters u. Merid. Kl. Tütters																								
	„ Merid. Hochland-Stenskär																								
	„ „ Stenskär-Kalbådangrund																								
	„ „ Kalbådangrund-Kokskär																								
	„ „ Kl. Tütters und Stenskär																								
	„ „ Stenskär-Ekholm																								
	„ „ Ekholm-Kokskär																								
	„ „ Kokskär-Nargen																								
	„ „ Nargen-Packerort																								
	„ „ Packerort-Odensholm																								
	„ „ Odensholm-Tachkona																								
	„ „ Tachkona-Dagerort																								
	„ „ Umgebung Dagerort																								

Der Eisbericht erscheint täglich mit Ausnahme von Sonn- und Feiertagen. Bezugspreis für das Winterhalbjahr beträgt RM. 30.— einschließlich einer Eisübersichtskarte, die als Anlage beigegeben wird, wenn die Entwicklung der Eisverhältnisse es fordert. Bestellort: „Hamburg, Deutsche Seewarte".

Sonnabend, 10. Mai 1930 Nr. 129

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Unser Vertiefung zog das mitteleng̈lische Tief nach der südlichen Nordsee und von dort bis vor das Skagerrak. Es wird hier verbleiben und sich auffüllen. Über Holland liegt heute früh das Teiltief, das aus dem Raume westlich Schottland südwärts ziehend sich als Randstörung dem mitteleng̈lischen Tief angliederte, dann aber wieder auflebte, als maritime Warmluft über der Irischen See in sein Strömungsfeld eintrat. Das Teiltief wird sich ablösen und nach Mitteldeutschland wandern. In Richtung auf die Hebriden wird nun das Färöer-Tief ziehen und den Keil des Azorenhochs weiter abtragen. Sein Ausläufer entwickelt sich über der Irischen See wieder zu einem Teiltief und wird dann eine östliche Bahn einschlagen. Schnell ist das Ostseetief nordwärts gezogen und aufgefüllt. Es ist heute bereits in dem Färöer-Tief aufgegangen. Schnell sind auch die flachen Teiltiefs von Polen und Siebenbürgen von der Warmluft, deren Front bis Nordfinnland vorgedrungen ist, nordwärts vorgetragen. Auf der Südseite des so entstandenen lettisch-ostmischen Tiefs ist die arktische Kaltluft mit unverminderter Geschwindigkeit weiter ostwärts ausgeflossen. Sie hat 30° östlicher Länge überschritten.

Wilhelm Meyer

Windwarnungen: Gestern 17^{30h} Nordsee u. westl. Ostsee gewarnt: Gefahr weiterer Verschärfung der Druckgegensätze und steifer, in Böen stürmischer Winde aus SW bis W. Signalball.
Gestern 15^{12h} pommersche Küste gewarnt: Gefahr stark auffrischender SW-Winde. Signalball.
Heute 10^{h}, Nordsee: Gefahr zunächst vorüber. Signal abnehmen.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Heute morgen												Sichtw. bis Kflem.
Hamburg G. B.	17m	8	SE 4	SSE 6	SSW 8	900 SW 9	Wolken 600m			bed.					" " 2 "
Stuttgart	436m	7	SSW 5	/	700 SW, S 10	SW, W 10	W, S 11	SW 7	SW 7	SW, WN	SW, W 12	WSW 10	WSW 10	/	
			6000 W 12	6500 W 10	m	a-S., bed.									" " 50 "
Lindenberg	108m	11	SSW 7	300 SW 9	SSW 10	cu	ci 1200m,	1/2 bed.							" " 20 "
Berlin (Tempelh.)	56m	11	SSW 7	S, W 8	S, W 12	SSW 8	SSW 10	SW, S 12	WSW 7	W, S 5	SW 6	ci, ci-s	3/4	bed	" " 20 "
				300		700	1000	1500	2000	2500	3700				
Schleudritz	—	11	SW, S 10	SW, S 6	SW 6	SW 10	SW, W 11	SW 9	SW, S 8	SW, W 5	SW 4				
Danzig	—	11	NNE 3	NE 3	NE, E 2	NE 2	NNE 5	m	cu-mi,	cu	3/4	bed.			" über 50 "
Stettin	3m	11	S 7	S 8	S 8	SSW 10	SSW 9	SSW 9	cu 700m,		3/4	"			" bis 20 "
München	507m	11	SW 3	300 SW 7	—	SW 5	W, S 9	SW, WN	W, SW 14	2500					
Calshot	—	8	NW 5	N 7	NNW 10	NW 11									
Sierra Marena (v. 7. Mai)	14.5 S 36.7 W	19	SSE 9	/	1400 SSE 8	/	/	SE 4	3000 Stille	3200 N 4	6000 NNW 5	7500 WNW 12			
			Temperaturaufstiege												
				100	600	1800	3300	4400	5300						
				7.5°	4.6°	−3.3°	−11.7°	−16.9°	−21.8°						
Linköping	—	8	/	67%	77%	80%	64%	52%	52%						
				746mm	690mm	605mm	500mm	434mm	386mm						
				300	400	700	1100	1600	2200	2300	2500	3000			
Lindenberg	108m	9		5.8°	4.2°	4.5°	0.0°	−4.5°	−9.0°	−10.2°	−10.8°	−12.4°	ci, ci-sk		
			9.6°	78%	80%	64%	72%	87%	90%	84%	44%	55%	3/4 bed.		" " 10 "
			747mm	730mm	720mm	698mm	665mm	620mm	582mm	570mm	550mm	522mm			
				1240	1470	2050	3180	3400	3520	4530	5280				
			6.9°	−1.0	−1.6°	−13.0°	−13.2°	−14.8°	−14.6°	−21.5°	−27.5°				
			85%	100%	90%	100%	100%	100%	100%	95%	90%				
Hamburg F.	16m	745	751mm	647mm	629mm	514mm	506mm	489mm	485mm	422mm	381mm				
			bed.,	fr-sk	100-120 m	s	c 2700-	3100 m	mit Quellformen	im Süden.	Starker	Dunst			
			in den	Zwischenschichten	a-s	m Westen bei 4900m		Gauber	1/2 ci-sk,	Eisnadelfall,	Unterseme,				
			bdig bis	800 m,	leicht	bdig ab	4000 m.	Sm. Abstieg	Wolkenhöhe	800 m.					
				700	1900	2300	2700	3400	3500	3900	4500	5200			
			7.8°	0.8	−7.3°	−8.9°	−9.0°	−14.4°	−12.1°	−14.2	−18.9°	−21.2°			
			78%	98%	88%	68%	80%	98%	88%	72%	72%	51%			
Königsberg	28m	8	756mm	695mm	601mm	572mm	545mm	500mm	493mm	405mm	430mm	385mm			
			3/10 ci	s.,	Quellstreifen	Quellstrenze	4500m,	cu	m	NE, 10	a-s 300	0-3400 m,			
			8/10 cu	500-700m,			bis 1500m,		bdig 100-600m,		bdig	2300-3400m,	bed.		" " 20 "
				400	500	1500	1700	2700	3000	4000	4100	4200	4800	5500	
			9.5°	7.0°	7.3°	−1.7°	−3.3°	−1.8°	−9.0°	−16.0°	−15.5°	−16.0°	−18.2°	−24.0°	
			72%	75%	72%	75%	77%	80%	78%	73%	72%	66%	62%	57%	
Berlin (Tempelh.)	56m	9	753mm	720mm	710mm	628mm	615mm	538mm	530mm	455mm	463mm	440mm	420mm	374mm	
			Quellstrenze	m	2300m,	obere	Quellstrenze	m	4500m,	darüber	1/10 ck,	ci-s	über Gipfel,		
			bdig m	7500 u.	4500m	heiter,									" " 50 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird über allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar.
Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU C_L N, CNh RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{}{S\,V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 00 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung, **ww** Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius, **a** Art, **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19% usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. C_L untere, **C** übrige Wolken, N_L Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe, **RR** = Niederschläge in mm, **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur, **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 groß, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S sicht nach See, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC$_H$ abb	RR $\frac{MM}{mm}$ E
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Vergang. Wetter / Bewölkungsgrad	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Bodenzustand

MORGEN

STATION	Luftdruck	Wind		Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien †	1016.3	W	1	11	8	– 0	6	20	7 sh	7	1	5	–
Zürich	13.9	SW	2	03	7	/ +0.4	2	20	10 as	7	0.1	4	–
Bern	13.2	SE	1	03	5	√ 0	1	20	10 acu	7	0	3	–
Genf	15.0	SW	1	03	7	/ +0.2	2	4	10	8	0	4	–
Lugano													–
Helder †	03.5	NNW	2	11	8	– 0	6	4	8	8	9	–	I
Vlissingen	02.1	NNE	2	16	8	\ 0	6	4	10 ni	9	7	–	S
Utrecht	03.3	N	2	51	6	√ 0	6	4	10 ni	9	3	6	–
Kopenhagen †	07.7	S	3	11	8	\ –0.6	1	4	6 as	9	0	–	I
Skagen	03.5	SSE	4	11	8	– 0	6	1	10 ni	9	⊘	–	IV
Hanstholm	00.0	SSW	1	11	5	/ +0.5	5	20	10	8	2	–	I
Blaavandshuk	01.7	WSW	1	30	5	/ +0.5	5	20	10	–	3	–	II
Hammershus	03.0	SW	2	01	8	– 0	1	10	3 cis	0	1	–	I
Abisko †	12.3	Stille		11	1	\ 0	1	50	10	8	0	0	–
Haparanda	13.2	SE	2	01	9	\ –0.5	1	50	1 cis	5	0	4	–
Stensele	09.6	ENE	1	11	7	\ 0	1	4	8 5	7	0	3	–
Oestersund	05.5	ESE	1	11	7	– 0	6	20	9 ni	9	3	6	–
Hernösand	05.3	NE	1	55	5	\ –0.5	6	4	10 ni	9	4	–	II
Särna	06.7	Stille		11	4	/ –1.0	6	20	10 ni	9	3	2	–
Karlstad	07.5	SSE	1	11	6	V +0.5	6	–	10	8	0.2	4	–
Stockholm	07.4	WNW	2	12	8	/ +0.5	2	4	10 3	7	0	5	–
Jonköping	08.3	S	1	01	7	– 0	1	20	klar	7	0	2	–
Wisby	08.3	SW	2	11	7	– 0	1	50	7 4	8	0	–	II
Kalmar	09.2	SW	1	01	7	/ 0	0	20	klar	8	0	–	I
Gällivare	12.2	NNE	1	00	6	\ –0.5	0	50	2 ci	6	⊘	2	–
Karlshamm												–	
Bjuröklubb	11.0	NE	3	01	4	\ –0.5	1	50	4 1	–	0	–	S
Quade Hook													
Spitzbergen †	15.9	S	3	13	–1	\ –1.0	2	10	10 ni	6	0	–	–
Ingö	12.4	NE	2	02	6	\ 0	0	50	4 2	7	0	–	I
Valdersund	03.2	ESE	3	11	11	/ +1.0	1	50	9 5	7	0	–	S
Kinn	02.8	SE	1	11	6	/ +1.0	1	20	6 4	8	0	–	III
Lister	998.8	ESE	1	51	3	/ +0.5	6	20	10 ni	0	4	–	I
Bären-Insel	1015.2	ENE	2	12	–0	\ –0.5	7	10	10 8	5	⊘	–	I
Andänes	10.6	SE	2	12	6	\ –0.5	1	50	9 6	8	0	–	S
Röst	08.6	ENE	5	01	8	\ –0.5	0	50	4 2	7	0	–	I
Jan Mayen	06.2	NNE	2	00	3	/ +1.5	6	50	2 1	8	0.5	–	S
Färder	04.1	SE	5	51	7	– 0	0	50	10 ni	9	1	–	III
Vardö	15.8	SW	4	11	4	\ –1.5	2	20	10 ni	8	0	–	–
~~Brönnö~~ *Ona*	02.7	SW	2	10	9	/ +1.0	2	50	7 2	8	0	–	I
Utsire	00.7	NE	4	11	5	\ –0.5	5	50	9 4	8	3	–	III
Dombas	03.2	SSE	3	13	4	/ +1.5	6	20	8 1	7	1	0	–
Helsingfors †	08.7	ESE	3	02	10	\ –0.5	1	20	4	7	0	3	–
Vasa	09.1	SE	3	13	9	\ –1.0	1	50	10 sh	6	0	6	–
Kuopio													
Dorpat †	07.9	ESE	3	50	11	\ –0.5	6	50	10 4	6	⊘	8	–
Riga †	03.4	W	4	51	9	\ –2.0	6	1	10 sh	0	4	7	–
Warschau †	12.9	NW	3	10	8	/ +1.0	2	4	10 6	7	0	6	–
Lemberg	13.5	WNW	3	11	6	/ +3.0	8	20	8	8	⊘	5	–
Pinsk	09.5	WSW	4	11	7	/ +2.5	2	4	10 7	9	0.6	7	–
Wilna	03.8	WNW	2	55	7	/ +0.5	6	2	10 ni	9	13	1	–
Krakau	15.1	WSW	2	05	6	/ +1.0	0	2	4 1	6	0	2	–
Posen	12.7	S	1	01	8	\ –0.5	0	4	klar	7	0	1	–
Prag	14.2	S	1	01	6	∧ –0.2	0	4	1 cis	7	0	1	–
Eger	14.2	Stille		01	3	\ –1.4	1	10	3	8	0	–2	–
Preßburg	15.2	–		01	10	/ +0.6	1	20	1	6	0	4	–
Kaschau	14.3	NE	3	01	10	/ +0.6	0	10	5	5	0	6	–
Olmütz	14.3	Stille		02	8	V +0.2	1	4	3	6	2	3	–
Budapest †	15.5	NW	1	10	9	/ +0.5	1	10	7 3	6	0	6	–
Belgrad †	16.8	Stille		02	10	/ +0.5	0	20	4 2	8	0	6	–
Serajewo	15.4	S	1	10	9	/ +0.5	1	4	8	8	0	7	–
Agram	16.8	E	1	11	10	/ +1.0	2	10	10	7	0.1	9	–
Sofia													–
Athen													
Korfu													
Turin †	14.0	NE	3	24	10	V +1.0	0	1	10 sh	9	0	8	–
Genua	13.9	NE	3	12	12	√ 0	0	4	8 5	7	0	–	III
Livorno	15.0	W	4	02	15	/ +0.5	0	1	4 2	7	0	–	III
Ancona	13.1	NW	3	12	14	\ –0.5	0	10	6 cis	5	0	–	I
Maddalena	18.0	WNW	6	02	15	–	0	10	5 3	4	0	–	III
Messina	16.1	NNW	2	26	16	/ +0.5	6	10	8 6	5	0.2	–	II
Tarent	14.1	WNW	3	01	15	/ +1.0	0	4	klar	7	0	–	I
Venedig													
Rom	14.7	NNE	2	22	14	/ +0.6	4	4	7 4	7	0	7	–
Malta	17.4	NW	4	01	16	/ +0.8	1	20	3	6	0	–	III
Madrid	20.5	Stille		00	11	V +1.0	0	20	klar	6	0	8	–
La Coruña	22.9			02	13	/ 0	1	10	>9	8	⊘	–	II
Mahon													
Malaga	19.8	–		00	18	√ +1.6	0	4	klar	5	0	–	I
Horta	26.6	SW	3	03	17	√ +0.2	4	10	>9 5	9	2	–	I
Funchal													
Ponta Delgada	27.3	WSW	2	–	17	√ +0.8	2	–	10 –	9	0	–	II
Pargo	24.3	NE	4	02	18	/ +1.0	2	10	7 5	9	0	–	III

MORGEN

STATION	Luftdruck	Wind		Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1014.1	W	6	02	11	√ +0.8	5	10	5	0	3	–	I
Bayonne	19.3	W	3	03	13	/ +0.4	3	10	10 sh	8	0	–	S
Bordeaux	15.7	WSW	3	56	11	\ –0.2	5	1	10 9	9	1	8	–
Clermont	14.9	SW	2	03	8	\ –0.6	2	20	10	8	0	5	–
Dijon	12.3	SW	4	62	8	\ –0.4	5	4	10 7	8	0.2	5	–
Calais													
Brest	11.7	NW	4	02	11	/ +0.4	2	10	>9 as	9	0.4	12	–
Paris	06.9	WSW	3	59	10	√ 0	5	2	10 5	–	1	9	–
Perpignan	17.0	Stille		02	14	–	2	20	9	–	–	–	–
Rennes	10.9	WNW	3	02	11	√ +1.4	5	10	>9	9	1	9	–
Straßburg	11.7	SW	3	03	7	\ –1.0	2	4	10 as	8	0	3	–
Toulouse	18.1	Stille		03	10	/ +0.4	2	4	10 7	8	0	8	–
Tours	10.6	W	4	02	11	√ +1.2	5	4	9 2	6	2	6	–
Ajaccio	13.6	Stille		02	14	/ +0.8	1	10	5	7	0	–	III
Le Havre	06.1	SW	6	14	5	/ +2.4	7	4	>9	9	4	–	S
Marignane	10.3	NW	2	02	11	/ +0.6	0	10	7	7	0	5	–
Nancy	10.2	SSE	7	62	6	\ –1.2	5	4	10	9	1	5	–
Lerwick													
Renfrew	04.2	WNW	3	01	6	/ +0.2	0	20	5 3 sh	7	0	1	–
Cranwell	06.4	W	2	48	3	/ +1.8	3	0.05	10 –	9	–	1	–
Scilly	10.2	NNW	3	02	10	/ +1.0	1	20	7	8	0.4	–	II
Wick	999.3	SW	2	01	6	\ –0.4	1	20	7 5	9	1	–	III
Malinhead	1006.2	WSW	2	81	7	\ –0.6	7	20	7	9	0.3	–	S
Tynemouth	04.2	SW	1	45	4	/ +0.6	3	0.5	5 3 sh	8	0	–	III
Pembroke	07.0	NW	3	01	8	/ +0.4	1	20	5	6	0.2	–	II
Roches Point	08.8	NW	2	02	7	∧ –0.6	1	20	7 sh	8	0	–	S
Croydon	06.8	NW	2	05	6	√ +2.6	5	4	5 sh	8	9	6	–
Aberdeen	01.9	WSW	2	02	5	√ +0.2	7	10	9 2	7	1	–	I
Valentia	07.8	SSW	3	62	8	\ –1.2	5	10	10 sh	9	2	–	III
Plymouth	09.1	NW	3	01	9	/ +2.0	1	20	5	7	0.6	–	S
Guernsey	08.9	NW	2	02	11	/ +2.0	2	20	9 7 sh	8	5	–	III
Stornoway	00.0	WNW	3	01	7	\ –0.4	7	20	5	8	2	–	I
Holyhead	06.8	S	2	01	7	/ +2.4	0	4	7 5	8	0.4	–	S
Donaghadee	05.1	SSW	1	02	6	/ 0	1	10	9 sh	8	0	–	I
Yarmouth	05.2	N	2	01	5	/ +2.0	5	4	5	9	10	–	III
Blacksod	05.5	W	3	00	8	\ –	1	20	klar	6	0	–	I
Calshot	07.9	NW	3	01	7	/ +2.4	1	10	7 4 sh	8	4	–	S
Thorshavn †	997.5	NNE	3	30	6	– 0	5	10	8	7	–	–	–
Seydisfjord	1008.6	Stille	1	10	5	\ 0	2	–	6				
Acureyri	10.3	E	2	11	7	/ +0.5	1	–	6				
Isafjord	10.6	Stille		00	3	\ –1.5	0	–	klar				
Reykjavik	06.7	–		00	5	\ –1.5	0	50	–	6			
Vestmannö	06.2	SE	3	01	6	\ –0.5	0	–	1				
Alexandrovsk													
Archangelsk †	23.5	SE	3	3/4 bed.	0	\ –1.0							
Ust-Zylma													
Matochkin-Sharr													
Dickson	21.5	ENE	5	klar	–14	– 0					0		
Petersburg	14.6	ESE	4	01	8	\ –1.0	0	–	1	6	0	5	
Tscherdyn													
Moskau	21.2	ESE	4	bed.	6	\ –0.8					0		
Kasan	24.4	NNE	1	3/4 "	7	/ +0.5					0		
Kiew	08.3	W	3	–	12	/ +0.2					3		
Ufa	20.6	WNW	4	"	4	/ +0.9					1		
Saratow													
Orenburg													
Odessa	10.4	SW	3	3/4 bed.	14	– 0					0		
Sewastopol													
Astrachan	24.3	ENE	2	1/2 "	13	/ +0.7					0		
Emba													
Batum													
Baku	23.4	NNW	4	klar	18	/ +1.2					0		
Tobolsk													
Omsk	11.1	WSW	5	bed.	–	\ –1.4					2		
Tashkent													
V. Imbatskoe													
Tomsk													
Irkutsk	13.0	NNE	1	bed.	7	/ +0.9					0		
Jakutsk													
Wladivostok													
Tanger	22.3	SSW	1	01	15	√ +1.2	0	10	klar	7	0	8	–
Agadir													
Bou Denib													
Oran	20.1	Stille		00	9	/ +1.2	0	20	klar	8	0	7	–
Algier	19.4	–		05	19	/ +0.8	0	10	1	6	0	12	–
Setif	19.4	Stille		09	13	/ +0.2	0	20	1	6	0	1	–
Tunis	19.4	WSW	5	00	15	/ 0	0	10	klar	8	0	8	–
Aleppo													
Beyruth													
Bizerta	19.4	Stille		01	13	/ +0.8	0	10	3	8	0	8	–
Lissabon	24.0	WNW	2	02	15	/ +0.2	1	10	7 6	7	0	10	–

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind
St. Johns †	10		La Pas †	10		Bermuda † 19°	1021.–	S 2	Duluth † 9°	1016.0	W 3	Tatoosh † 17°	1018.0	S 5
Sydney 7°	12.–	E 2	Edmonton 17°	16.0	NE 4	Key West 23°	16.0	E 2	Huron 13°	12.0	NW 3	San Francisco 11°	17.8	W 4
Father Point 8°	18.–	E 3	Nantucket 19°	17.0	SW 2	Little Rock			Salt Lake City 9°	10.0	W 3	San Diego 15°	17.0	W 3
Parry Sound 18°	21.–	W 2	Washington 25°	17.0	W 2	Nashville 21°	18.1	S 3	Helena 4°	17.1	N 2	Forth Worth 24°	08.0	S 3
White River 22°	20.–	NE 2	Hatteras 22°	18.0	NW 2	Cleveland 25°	16.0	NE 2	Denver 9°	09.2	N 4	El Paso 23°	03.0	W 6
Winnipeg 11°	15.0	NE 2	Charleston 23°	19.0	SW 2	Chicago 18°	17.0	E 2	Roseburg 15°	17.0	N 2	Belle Isle 7°	05.–	N 6

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 130a.

Sonntag, den 11. Mai 1930

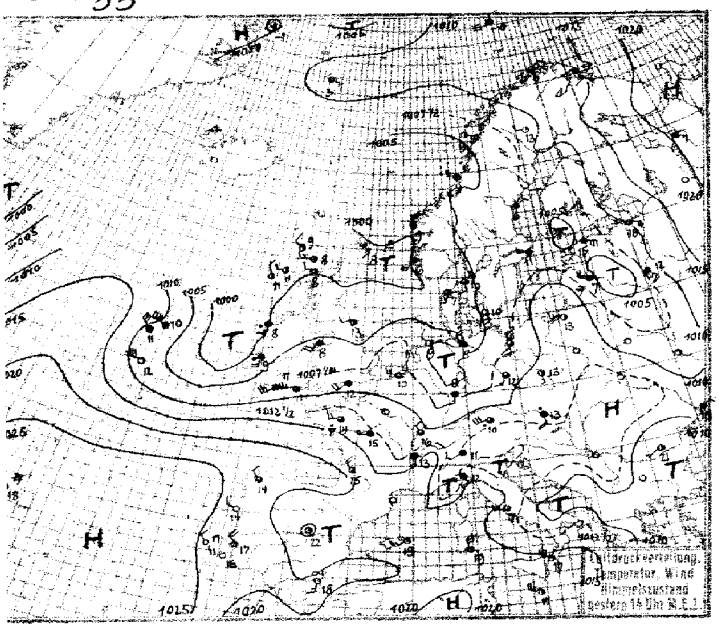
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung**: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

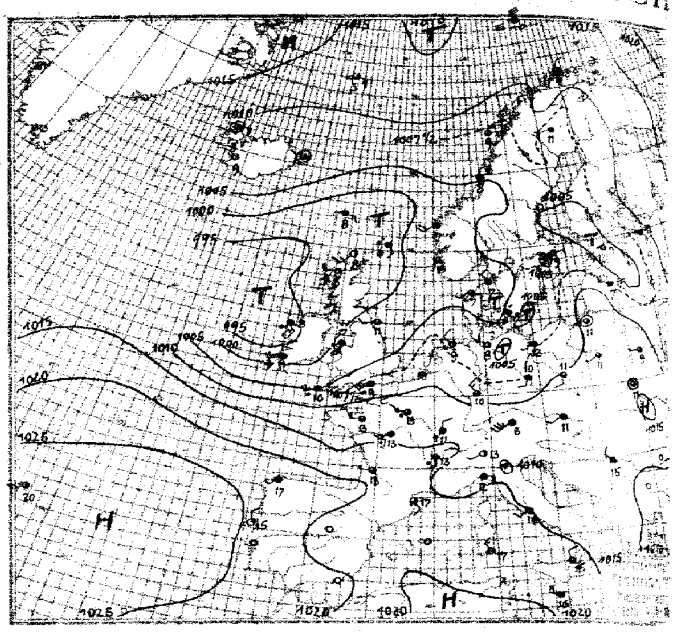
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	30	02 854	392 54	004 08	80 207	08	0i 763	282 13	10055 09	x0 105	99 x7 1	40	02 664	142 15	xxx 06	82 807	06 04 1
Bremen						70	0i 853	322 13	069 10	6x 307	03 12 0	51	02 753	123 15	10035 06	5x 810	00 03 1
Hamburg	62	62 535	954 58	051 08	9x 402	9x	02 854	262 54	071 08	7x 306	04 10 1	09	02 695	102 25	055 06	80 707	97 02 1
Kiel	60	62 538	264 58	038 08	80 600							20	02 543	162 14	05i 05	98 300	92 02 i
Flensburg	5x	60 542	24i 58	040 03	9x 402	80	0i 754	24i 14	056 07	70 307	67 09 0	00	03 698	16i 18	06i 05	97 300	0i 0i i
Stettin	21	02 744	164 15	075 13	40 807	51	03 744	20i 28	073 12	6x 800	00 15 0	5x	02 656	142 56	062 06	8x 807	0i 03 1
Danzig	9x	02 745	043 75	100 11	5x 604	56	0i 744	083 14	095 10	60 60i	97 13 0	5x	05 563	142 15	075 09	76 802	00 04 0
Königsberg i. Pr.	10	02 862	243 14	104 13	4i 90i	03	02 890	000 05	107 11	42 102	00 13 0	00	0i 790	162 03	086 11	68 50i	00 5i 0
Aachen	6x	10 746	304 56	06i 08	8x 410	81	02 844	263 55	091 10	68 305	12 11 1	6x	62 848	163 58	017 07	9x 809	04 06 1
Nordhorn	83	02 754	282 25	047 11	50 307	20	0i 853	28i 03	07i 11	5i 307	03 14 0						
Hannover	6x	5i 644	184 58	155 08	3x 300	90	02 744	261 54	074 08	90 107	04 10 1	11	02 664	143 35	055 07	9i 805	92 01 0
Wehnde	6x	6i 548	185 58	053 08	7x 604	4x	03 745	202 55	07i 07	8x 302	0i 09 1	5x	02 656	135 x6	06L 06	8x 807	0i 03 1
Magdeburg	5x	03 758	163 58	064 13	4x 705	67	6i 776	16i 57	066 10	8x 90i	03 14 2	13	02 663	12i 16	069 08	8i 803	9i 04 i
Berlin	43	03 665	223 18	075 13	4x 604	4i	03 665	163 58	070 12	5x 20i	97 15 0						
Dresden	73	02 764	183 26	082 12	4x 807	42	03 758	132 78	078 10	6x 700	97 13 1	62	22 644	222 58	075 07	9x 40i	0i 06 1
Grünberg i. Schl.	86	02 765	182 16	093 13	36 811	8i	02 765	162 16	083 11	46 60i	00 14 0	67	6i 655	20i 57	070 09	9x 803	97 07 0
Breslau	21	0i 863	14i 14	106 13	40 807	42	02 865	162 17	100 11	60 802	00 15 0	23	0i 863	14i 14	077 11	7i 70i	00 06 0
Frankfurt am Main	62	62 545	163 58	070 08	9x 806	53	02 664	283 55	087 10	88 414	09 11 1	6x	64 538	16i 58	055 08	9x 809	93 07 1
Karlsruhe						6i	02 855	222 56	104 10	80 309	0i 11 1	6x	64 748	204 68	06i 10	9x 606	08 08 1
Friedrichshafen						5i	02 875	20i 76	124 10	8x 300	92 11 1	6x	64 758	203 58	100 09	9x 804	04 07 2
Bamberg						59	02 654	143 55	099 08	98 405	03 13 1	6x	62 548	143 58	080 07	9x 805	9i 05 i
München	62	6i 845	556 27	113 10	6x 702	62	63 655	537 57	122 08	9x 40i	04 12 1	62	61 655	163 58	093 08	9x 606	32 06 1
Feldberg i. T. 801 m												xx	67 009	208 59	7893 03	9x 809	03 02 1
Kahler Asten 850 m	xx	67 009	186 59	7883 02	9x 80i	6x	63 618	245 58	7906 02	9x 300	09 04 1	xx	46 009	186 39	7378 02	9x 810	0i 0i 1
Wasserkuppe 926 m												6x	62 009	166 59	7897 02	0x 804	94 0i 1
Brocken 1153 m						xx	72 109	225 69	7904 00	9x 105	10 00 7	xx	46 109	164 69	7895 5i	9x 805	0i 52 8
Fichtelberg 1213 m	42	02 725	185 27	7824 02	80 802	xx	46 009	226 39	7917 0i	9x 80i	97 03 7	xx	46 009	224 39	7912 50	9x 300	02 5i 1
Schneekoppe 1610 m	5x	02 746	205 26	6918 53	4x 803	53	02 706	206 26	6906 52	96 802	00 52 8	xx	48 009	204 59	6888 5i	9x 000	02 55 8
Feldberg, Schw. 1497 m												xx	67 109	559 59	7922 0i	90 906	22 00 3
Zugspitze 2962 m						xx	77 009	286 69	5973 57	9x 304	99 56 9	xx	77 009	246 69	5958 50	9x 805	97 59 9

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †		Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 $\frac{S\ Vs\ E^\circ}{t_d\ K\ dt}$	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 $\frac{S\ Vs\ E^\circ}{t_d\ K\ dt}$
Borkumriff	†	16	0i 764	302 14	10046 11	6x 305	10	02 754	282 14	10064 08	7i 304	00 5i 7	4x	03 758	124 28	10006 08	3x 808	00 51 3
Borkum	°	20	02 864	282 24	05i 09	70 307	20	0i 863	282 14	073 09	6i 305	00 18 0	26	03 655	184 28	017 07	90 803	00 26 0
Norderney	°	90	02 755	283 15	052 12	x0 309												
Außenjade	†	70	0i 664	28i 14	063 09	80 3i6	10	0i 881	282 0i	06i 07	80 403	00 41 7	09	02 780	143 16	033 07	80 807	00 x2 6
Cuxhaven	°	90	21 757	023 27	052 05	x0 307							09	0i 774	142 04	052 07	x0 807	xx 07 0
Elbe I	†	64	0i 854	202 14	056 06	90 309	10	0i 853	263 03	073 08	90 10i	05 51 7	11	0i 763	164 14	046 07	90 xxx	00 62 4
Helgoland	°	30	02 744	282 14	xxx 07	90 xxx	04	02 853	282 13	xxx 08	9i xxx	xx 18 1	07	02 766	474 16	xxx 08	97 xxx	xx 37 1
Amrumbank	†	10	02 886	282 16	046 08	70 xxx	40	0i 883	262 93	073 08	70 xxx	00 52 6	48	02 884	143 25	044 07	80 xxx	00 53 3
List	°	xx	0i 763	242 03	034 06	6x 303	30	02 745	242 15	048 07	70 303	03 07 0	82	02 744	163 26	038 07	70 804	97 17 0
Bülk	°	3x	62 548	164 58	035 08	xx xxx	3x	02 854	242 24	055 09	xx xxx	03 18 0	2x	02 662	163 15	053 06	x7 xxx	00 15 0
Marienleuchte	°	60	8i 648	185 58	xxx 12	00 820	24	02 744	243 24	xxx 07	00 3xx	00 27 i	11	0i 743	16i 14	xxx 12	00 3xx	00 17 1
Fehmarnbelt	†	62	10 5x6	165 27	038 09	8x 806	3x	02 6x5	283 15	05i 07	72 305	xx 50 0	2x	02 5x5	16i 15	061 09	63 40i	xx 30 0
Warnemünde	°	9x	61 748	187 58	050 11	7x 807	6x	62 748	263 58	056 07	9x 300	02 07 1	20	02 743	16i 15	074 09	84 800	9x 37 0
Arkona	°						SSW:	schwach;	wolkig;	See: ruhig.			NW:	sehr leicht;	heiter,	See: sehr ruhig.		
Adlergrund	†	03	02 690	143 26	069 09	8x 607	6x	6i 658	203 58	059 09	8x 202	W.-T.: 6°	2x	02 756	302 16	053 10	7x 603	W.-T.: 6°
Rügenwaldermünde	°	28	01 683	203 14	083 15	39 805	28	02 674	062 15	073 13	59 803	00 16 0	76	02 574	122 15	057 09	79 80i	00 15 0
Memel † (alter Schl.)	°		BBB DD --- 28	Fww TT 30i 10	ab WVU 01 1 87	C_HC_Lh 81336		BBB DD	FwwTT	ab WVU	$C_HC_LN_h$	K_1K_2 S Vs E		BBB DD	FwwTT	ab WVU	$C_HC_LN_h$	K_1K_2 S Vs E

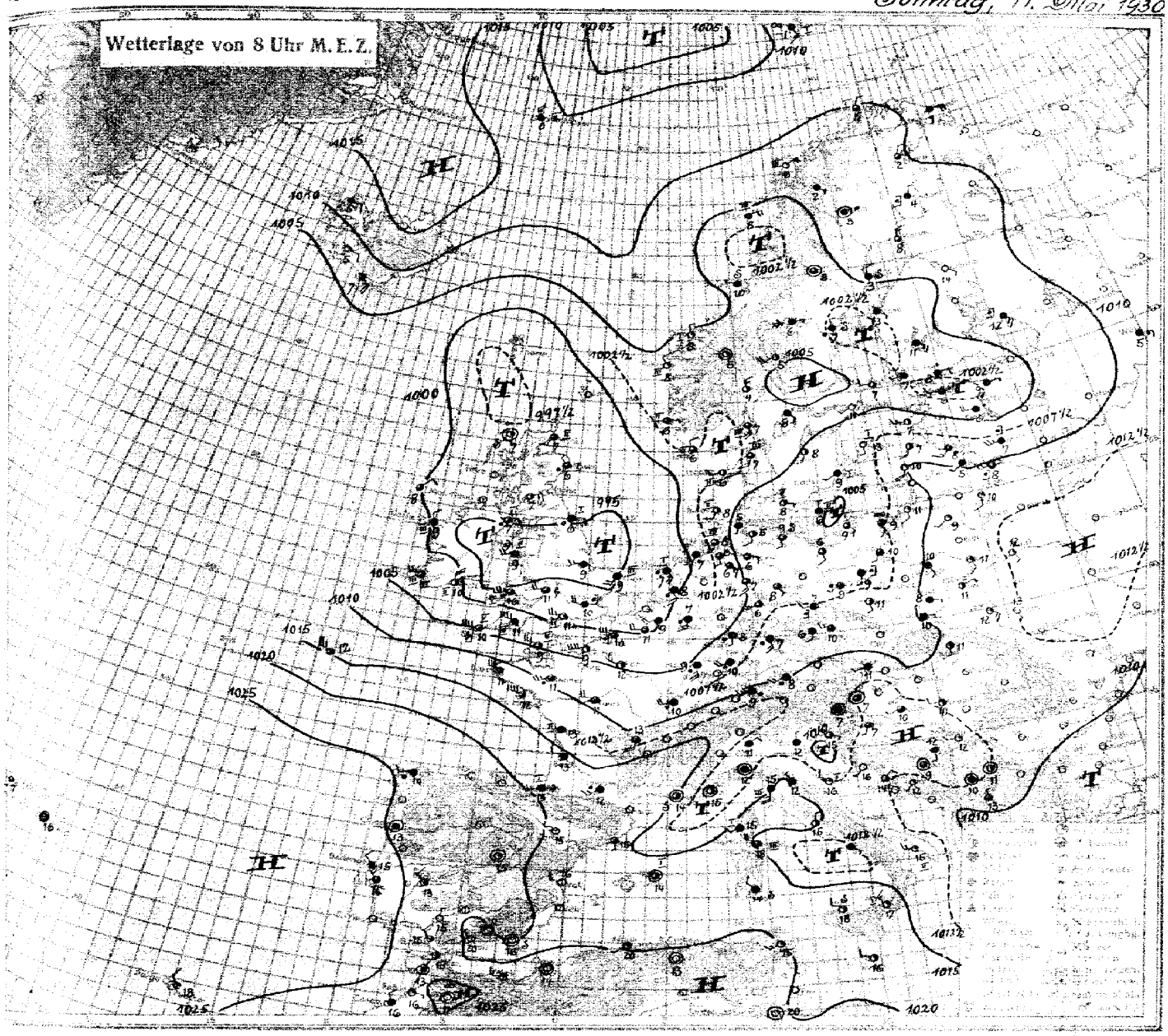
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †		Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.					Heute 11h MEZ.				
		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff	†	1x	0i 763	282 03	10056 11	5x 405	97	13 754	183 26	046 08	69 8i0	5x	02 657	123 27	9986 08	8x 809
Borkum	°	20	02 864	282 24	066 x0	50 307	20	02 654	164 25	060 07	78 808	3i	03 654	143 28	10006 10	70 806
Norderney	°															
Außenjade	†	10	0i 872	282 02	061 09	80 90i						07	02 790	162 24	016 09	80 805
Wilhelmshaven	°	10	62 754	282 14	055 08	x0 309	xx	0i xx4	284 04	066 06	xx 903	4x	03 678	163 2x	012 10	xx 807
Cuxhaven	°						00	02 690	26i 24	082 05	x8 803					
Elbe I	†	10	0i 853	242 03	070 08	70 307						3i	0i 753	123 44	026 09	80 8i0
Helgoland	°	x4	02 873	242 03	xxx 07	91 xxx	2x	0i 8x2	303 03	xxx 06	8x xxx	50	02 044	143 14	xxx 10	98 xxx
Amrumbank	†	10	02 884	262 14	061 08	70 xxx						47	02 883	123 25	026 09	8x xxx
List	°	10	02 746	243 15	042 08	70 303	xx	0i 743	242 03	056 05	0x 304	43	02 754	084 14	03i 10	70 803
Bülk	°											2x	02 765	123 15	044 11	xx xxx
Marienleuchte	°											17	0i 733	142 14	xxx 12	00 3xx
Fehmarnbelt	†											1x	0i 6x5	162 14	053 10	52 804
Arkona	°											ENE:	sehr leicht;	wolkig;	See: sehr	ruhig.
Adlergrund	†	54	03 755	143 28	055 08	8x 607										

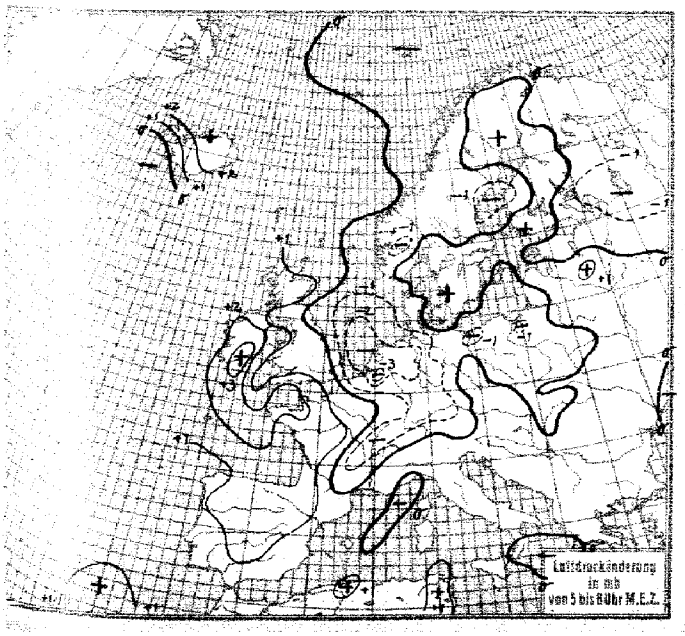
Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

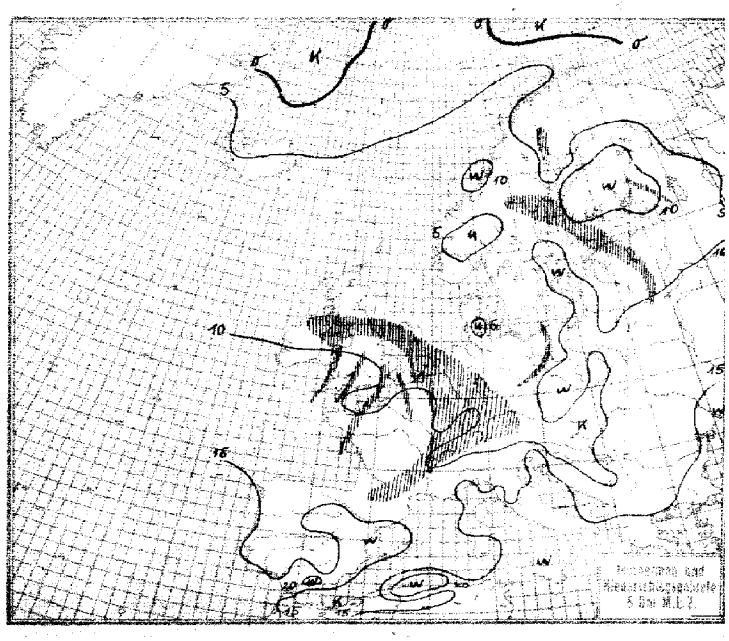




Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.


Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.


Luftdruckänderung
in mb
von 5 bis 8 Uhr M.E.Z.



Sonntag, 11. Mai 1930

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum oder Seegang
Wien	1011.0	SSE 4	50	13	1	10	1011.9	SW 1	11	11				
Zürich	1010.7	W 3	62	11	2	20	1013.2	W 4	10	11	2	10	0.3	12
Bern	10.4	W 4	03	10	2	10	12.8	WSW 6	03	10	2	20	0	11
Genf	14.3	SW 4	13	11	2	10	15.1	SW 2	03	12	2	4	0	12
Lugano	13.1	SW 1	03	11	5	10	11.6	SW 1	02	13	1	10	0.2	14
Helder †	1008.1	NNW 2	11	10	1	4	1007.1	WSW 3	14	8	1	10	0	I
Vlissingen	07.9	WNW 3	10	10	1	4								
Utrecht	06.1	NNW 3	10	12	1	20	1002.8	WSW 2	14	9	1	20	⊕	14
Kopenhagen †	1006.3	SE 3	00	10	0	10	1006.0	SSW 3	50	8	6	10	⊕	I
Skagen	03.0	SSE 3	11	10	2	4	03.0	NW 2	11	7	2	4	0	II
Hanstholm	01.3	S 1	12	7	2	20	02.1	SW 1	11	7	2	20	0	I
Blaavandshuk	03.5	W 2	06	7	6	20	05.2	WNW 2	11	7	1	20	⊕	III
Hammershus	07.5	SW 3	01	13	3	10	04.8	S 2	11	11	2	4	0	I
Abisko †	1009.3	S 1	11	4	2	50	1009.6	S 1	11	4	2	50	0	V
Haparanda	09.7	S 1	11	16	1	50	07.4	Stille	01	15	1	50	0	19
Stensele	06.6	ENE 1	11	10	2	4	06.4	"	11	9	2	4	0	11
Oestersund	05.7	SE 1	11	9	2	50	05.3	E 2	11	9	2	50	0	10
Hernösand	06.1	NE 1	11	6	2	4								
Särna	06.3	SW 1	10	9	2	60	1005.2	Stille	11	9	1	50	0	10
Karlstad	06.4	SSE 1	01	11	1	–	05.3	SE 2	12	11	1	–	0	13
Stockholm	06.4	W 2	12	11	2	4	05.7	E 1	10	9	2	4	0	11
Jonköping							05.2	S 1	11	11	1	50	0	14
Wisby	1007.7	WSW 3	01	9	1	50	07.4	WSW 2	01	10	0	50	0	II
Kalmar	07.4	SSW 5	01	9	1	20	07.1	SSW 3	01	8	1	20	0	IV
Gällivare	08.3	WSW 2	00	13	0	50	06.9	WSW 1	12	11	1	50	⊕	17
Karlshamm														
Bjuröklubb	1009.0	N 2	11	5	2	50	1007.0	N 3	01	4	1	50	0	III
Quade Hook														
Spitzbergen †	1013.3	S 5	11	0	2	20	1011.6	SSW 5	11	0	2	20	0	–
Ingö	11.5	NE 2	12	5	1	50	11.0	NNE 1	00	5	1	50	0	I
Valdersund	04.9	WSW 2	12	9	2	50	05.9	NNE 2	11	8	2	50	0	5
Kinn	02.0	N 5	12	9	0	20	03.3	SSW 4	11	7	1	20	0	III
Lister	00.6	ESE 5	13	7	5	20	02.2	ENE 3	13	7	5	20	1	I
Bären-Insel	12.9	NNW 2	27	-0	4	50	12.1	NNW 3	27	-0	3	06	⊕	I
Andänes	09.4	NNE 2	13	6	2	50	09.1	NE 3	11	6	2	50	0	5
Röst	06.6	ENE 5	01	9	0	50	06.4	ESE 3	12	9	1	50	0	IV
Jan Mayen	13.9	ESE 3	10	3	2	20	12.8	ESE 3	11	3	2	20	0	IV
Färder	04.4	S 5	10	10	6	20	04.7	ESE 2	12	9	1	20	⊕	I
Vardö	14.1	SSE 3	41	2	6	20	12.7	SE 3	41	2	6	10	0.2	–
~~Brönnö~~ Ona	04.0	NW 2	01	8	0	50	02.9	NE 4	01	1	0	2	0	I
Utsire	00.7	SSW 4	10	6	6	50	02.0	SSW 1	12	6	1	50	3	II
Dombas	04.1	S 2	01	6	2	50	04.6	S 2	10	6	1	50	0	–
Helsingfors †							1005.0	E 3	55	9	6	4	3	11
~~Vasa~~ Åbö.Vasa	1003.9	E 3	52	15	2	4	05.3	ENE 1	02	11	1	50	0	16
Kuopio ←						Åbö.	03.0	E 2	55	11	6	1	3	15
Dorpat †	1006.3	SE 4	50	12	5	50	1004.3	SE 3	51	11	6	2	⊕	15
Riga †	1005.2	WNW 5	40	7	6	4	1007.1	WNW 4	40	7	6	20	4	13
Warschau †							1012.2	SW 1	11	11	2	4	0	13
Lemberg							13.1	Stille	11	11	1	4	0	13
Pinsk							12.7	W 1	10	9	1	4	0	13
Wilna							09.1	WNW 1	10	8	5	10	2	12
Krakau							11.6	SE 2	11	10	2	4	0	10
Posen							11.0	S 1	11	11	1	4	0	15
Prag	1010.2	SW 2	03	11	7	10	1009.1	SW 2	02	11	2	10	⊕	13
Eger	08.7	S 4	03	10	2	10	09.1	SSW 2	54	9	2	10	–	10
Preßburg	11.9	SSE 2	01	14	1	20	10.8	Stille	01	11	1	10	0	15
Kaschau	12.6	S 1	02	13	1	20	12.6	SSW 2	02	12	1	10	0	14
Olmütz	11.0	S 2	02	11	1	10	11.6	SW 1	03	11	2	20	0	12
Budapest	1013.2	SW 1	01	16	1	4	1011.9	WNW 1	11	13	1	10	0	17
Belgrad †														
Serajewo	1010.4	E 1	–	16	1	–								
~~Agram~~ Nisch	13.3	NW 1	00	18	0	20								
Sofia †														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum oder Seegang
Turin	1011.8	SE 2	10	16	1	10	1011.1	N 2	10	16	1	20	0	12
Genua	13.4	SE 4	10	12	1	4	11.9	E 4	11	12	1	10	0	II
Livorno	15.5	NW 2	12	15	1	10	17.0	WNW 7	12	14	1	10	0	I
Ancona	12.8	NE 3	11	16	1	10	12.4	S 2	11	15	6	10	⊕	I
Maddalena	15.7	W 6	00	18	1	20	15.1	WNW 5	12	16	1	10	0	IV
Messina	15.4	WNW 6	01	17	1	20	16.8	NNW 2	12	15	1	10	0	III
Tarent	12.3	SW 4	12	18	1	10	12.8	E 2	16	15	6	4	2	I
Venedig														
Rom	1014.6	WNW 3	11	17	1	10	1014.9	SW 2	10	14	1	10	0	12
Malta	16.9	WNW 5	01	18	1	20	16.4	WNW 4	02	16	1	20	0	II
Madrid	1016.9	Stille	00	22	0	20								
La Coruña	24.1	NW 2	02	14	1	10	1023.3	SW 1	03	17	2	10	0	I
Mahon	18.9	SW 3	00	19	0	20								
Malaga	23.7	SW 1	00	21	0	4								
Horta	27.9	SW 2	03	18	4	10	1027.9	SW 3	02	20	1	20	0.1	I
Rochefort	1016.5	W 5	02	15	2	10	1016.9	WSW 5	03	13	2	4	0	I
Bayonne	23.5	W 4	03	15	2	10	20.1	W 2	03	15	2	20	⊕	I
Bordeaux	17.3	NW 3	03	15	1	10	17.7	W 1	03	13	2	20	9	15
Clermont	11.1	WSW 5	03	13	5	20	15.5	W 3	03	14	2	20	0	16
Dijon	10.2	NW 2	03	16	2	10	13.0	N 2	64	11	5	2	1	14
Calais														
Brest	1011.9	W 1	03	11	6	10	1011.3	WNW 2	03	–	2	4	0.1	12
Paris							11.5	WSW 3	61	16	2	2	0.1	17
Perpignan							16.9	SE 2	02	17	2	20	0	II
Rennes	1014.5	WSW 3	81	14	7	10	11.8	WSW 4	03	13	2	10	0.1	14
Straßburg	07.9	SW 5	61	10	5	20	11.0	WSW 4	02	12	7	20	0.2	13
Toulouse	18.1	W 5	03	15	2	10	18.5	W 5	03	15	2	10	⊕	17
Tours	12.6	WSW 4	13	15	2	10	13.0	SW 3	22	13	2	4	0.1	15
Ajaccio	17.0	WNW 1	02	16	0	20	16.7	Stille	03	15	2	10	–	II
Le Havre	11.0	W 3	02	11	1	20	10.7	SW 2	64	9	5	4	1	I
Marignane	16.3	WNW 4	03	15	5	20	14.9	W 4	02	16	1	20	⊕	17
Nancy	08.7	S 7	82	10	7	4	11.1	WSW 3	02	10	5	10	6	13
Lerwick	998.7	SE 3	02	8	5	20	998.6	SE 2	61	6	5	10	1	–
Renfrew	1003.0	WSW 4	02	12	2	20	99.5	WSW 3	02	9	2	20	⊕	13
Cranwell	05.8	SSW 3	02	12	3	20	1003.9	SSW 3	22	9	5	10	0.1	13
Scilly	08.6	WSW 5	02	11	5	10	04.5	WSW 5	64	10	5	4	1	III
Wick	998.8	WNW 3	02	7	7	20	998.2	S 3	22	8	5	20	6	II
Malinhead	1002.8	SW 2	61	8	5	20	98.3	S 2	61	7	5	10	2	I
Tynemouth	02.8	WSW 2	01	13	3	10	1001.0	WSW 2	02	11	1	10	0	I
Pembroke	07.6	SW 2	62	7	5	4	01.4	SSW 3	64	8	5	4	5	I
Roches Point	06.1	W 2	22	8	5	20	996.7	SW 3	21	11	5	10	8	IV
Croydon	07.9	WSW 2	05	12	1	4	1007.6	WSW 3	61	8	5	4	0.5	13
Aberdeen	00.1	SSW 3	01	11	7	20	999.2	Stille	63	8	5	4	1	I
Valentia	01.7	SSE 4	62	9	5	4	96.3	WSW 5	51	11	5	4	12	IV
Plymouth	09.5	SW 3	62	9	5	4	1005.6	SW 5	62	10	5	10	2	III
Guernsey	10.7	WSW 1	03	12	1	20	09.3	WSW 3	03	11	5	4	0.5	III
Stornoway	998.6	W 4	01	8	1	20	997.2	WSW 4	81	8	1	20	⊕	I
Holyhead	1006.0	SSW 4	02	8	5	20	1002.2	SSE 5	62	7	5	10	0.2	II
Donaghadee	03.3	SSW 2	02	9	1	10	999.1	SW 2	02	9	2	10	0	I
Yarmouth	08.1	ESE 2	01	11	1	10	1005.8	SSW 5	03	9	2	4	0	III
Blacksod	00.8	S 3	63	8	5	50	993.4	SE 3	64	8	5	20	2	9
Calshot	09.2	SW 4	02	12	1	20	1008.7	SSW 5	62	9	5	4	2	II
Thorshavn							998.6	ESE 2	11	8	5	10	⊕	–
Seydisfjord							1006.3	Stille	12	6	2	–	–	–
Acureyri							07.9	N 3	11	10	1	–	–	–
Isafjord							09.9	Stille	00	7	0	–	–	–
Reykjavik							06.3	NW 3	02	9	1	20	0	–
Vestmannö							06.4	SW 1	11	10	1	–	–	–
Nesen	1023.5	SE 1	½ bed	1			1018.3	SE 1	¾ bed	1				
Archangelsk	20.3	SE 3	bed	6			16.7	SW 2	bed	7				
Matotschkin Schar	31.8	ENE 3	"	-12										
Leningrad	10.7	ESE 4	42	18	1	–	1006.7	SE 3	12	12	1	–	0	20
Schenkursk	21.5	SSW 2	bed	11			16.7	E 3	bed	10				
Ust-Zylma	26.4	SW 3	klar	-2			23.9	NW 3	¼ bed	0	1			
Saratow	23.3	SSE 3	bed	15			21.5	SE 1	bed	13				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Sierra Ventana	10.V	2	06.2 S	33.5 W	1012	SE 5	13	26	27	5	10	9 m, a-s	V	E
"	"	14	03.3 S	32.3 W	12	E 5	30	28	27	5	20	9 m, a-s	I	E
New York	"	2	40.4 N	55.6 W	11	SSE 3	94	16	19	9	4	10 ni, m-ni	5	W
"	"	14	40.6 N	50.4 W	08	SW 4	05	18	17	3	10	3 a-s, a-m	5	SW
Columbus	"	14	41.3 N	71.5 W	13	NNW 1	01	13	12	0	20	2 a	5	NE
"	"	19	41.2 N	67.6 W	23	NNW 1	04	14	11	0	20	klar	5	NE
Berlin	"	14	49.6 N	08.5 W	08	SW 5	11	11	12	5	50	10 st-m	I	SW
Cleveland	"	"	51.8 N	20.5 W	00	WNW 8	16	10	11	1	10	10 m	VI	W
H. Sarmiento	"	"	50.5 N	00.1 E	09	NNW 4	11	10	10	3	10	8 st	5	NW
Europa	"	"	42.3 N	44.8 W	09	SE 2	34	15	17	6	10	9 st, a-m	5	0
Reliance	"	2	41.6 N	52.2 W	13	SSE 2	11	13	13	2	50	10 ni	I	W
Stuttgart	"	"	42.3 N	54.7 W	11	SE 2	10	12	11	1	50	7 m, a-c	5	W
Oskar II	"	13	59.6 N	07.9 W	998	NW 2	03	09	9	5	50	5 m-ni, m	I	NW
Stavangerfjord	"	13	59.1 N	06.5 W	998	W 3	13	8	10	5	50	6 m-ni, m	I	NW
Gripsholm	"	14	57.9 N	10.4 W	1005	NNW 1	01	11	10	1	50	3 m, a	I	N
H.M.S.	"	13	41.3 N	09.6 W	23	WNW 2	01	14	14	5	20	5 m, a-m	–	W
Baltic	"	"	52.0 N	17.3 W	09	NW 6	44	11	11	6	4	10 m	–	W
Laconia	"	"	49.7 N	21.6 W	09	WzN 6	11	12	12	1	10	8 m, a-s	–	S
Demosthenes	"	"	38.6 N	11.7 W	23	N 3	01	17	15	0	10	4 st-m c-s	–	NW
Drottningholm	"	19	57.8 N	11.6 E	03	SzE 2	11	6	8	1	50	9 a-s	I	SW
Stavangerfjord	"	19	59.5 N	04.8 W	999	SW 3	13	8	11	5	50	6 m-ni, m	5	0
Orcoma	"	"	44.3 N	03.1 W	1019	SzW 4	11	16	14	1	20	8 a-st	–	NW
Laconia	"	"	50.2 N	18.2 W	10	WzN 7	01	15	13	1	10	5 m	–	W
Sierra Ventana	11.V	2	00.5 S	31.0 W	1012	E 5	00	26	26	1	20	3 m-ni	I	E
Cap Arcona	"	"	44.5 N	08.4 W	20	WSW 5	25	13	13	3	1	10 ni	V	SW
Berlin	"	"	49.5 N	13.0 W	09	NW 7	00	11	12	5	50	2 m	VII	W
Cleveland	"	"	52.9 N	15.0 W	03	WNW 7	11	10	11	1	20	8 m	VI	W
New York		"	42.0 N	45.6 W	09	SSW 4	12	16	18	3	10	10 a-m	I	SW
Columbus	"	"	40.0 N	67.2 W	23	NE 4	01	12	18	0	20	2 ci	5	NE
"	"	8	40.2 N	64.2 W	23	NE 5	12	11	18	0	20	6 m, ni	5	NE
Laconia	"	1	50.6 N	16.9 W	10	WzN 6	01	13	13	1	10	5 m	–	W
H.M.S.	"	"	38.9 N	09.8 W	25	NNW 2	11	16	16	1	20	9 m, a-s	–	NW
Aquitania	"	2	45.4 N	33.3 W	15	SW 5	11	14	13	2	10	10 st	I	SW
H.M.S.	"	7	37.8 N	09.3 W	25	NzW 4	11	15	15	2	20	10 a-m	–	NW
Duchess of	"	7	55.4 N	11.4 W	00	NE 1	01	8	8	6	20	5 st-m	–	SW
Rangitane	"	"	47.8 N	14.2 W	15	WzN 5	01	12	12	0	–	3 m-ni, c-m	–	W
—	"	1	40.7 N	47.3 W	12	SW 3	11	14	–	–	2	– – –	–	
—	"	"	44.2 N	41.2 W	12	SW 4	01	16	–	–	–	– – –	–	
—	"	"	44.6 N	51.1 W	13	NNE 4	11	12	–	–	10	– – –	–	
—	"	"	42.2 N	48.3 W	08	SSW 1	01	7	–	–	–	– – –	–	
—	"	"	41.4 N	54.0 W	13	NW 4	01	4	–	–	–	– – –	–	
—	"	"	39.6 N	54.2 W	15	NE 6	11	7	–	–	–	– – –	–	
H.M.S.	10.V	19	40.0 N	10.0 W	25	NNW 2	01	15	15	0	50	klar	–	NW
Aquitania	"	14	43.2 N	39.7 W	14	S 3	11	18	12	2	4	9 st	I	NW
"	"	19	44.2 N	37.2 W	13	SWzS 5	11	19	16	2	10	10 st	I	SW
Caronia	"	5	40.2 N	69.2 W	19	NNW 2	01	13	11	0	20	klar	–	C

Sonntag, d. 11. Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Die über Mitteleuropa ostwärts vorbrechende arktische Luft, deren Front gestern noch deutlich im Wetterkartenbilde hervortrat, hat, beim Hinwegströmen über den Boden erwärmt, nun schnell an Energie und Geschwindigkeit verloren. Heute ist der Verlauf der Front nur in dem nördlichen Teile noch mit Sicherheit festzulegen. Entsprechend dem Geringerwerden der thermischen Gegensätze füllte sich das estnisch-lettische Tief allmählich auf. Ein Rest wird morgen noch über Finnland zu erkennen sein.
Das ukrainisch-weissrussische Hoch hat den Höhepunkt seiner Entwicklung überschritten. Warmluft, der Adria entstammend, fließt auf seiner Westflanke in breitem Strome nordwärts. Sie trifft über Polen auf maritime Westluft. Dort dürfte daher ein flaches Teiltief entstehen.
In dem nordatlantischen Tief hat sich ein Teiltief abgespalten, das sehr schnell nach Irland vorgedrungen ist. Das Tief wird nach der südlichen Nordsee ziehen und sich füllen. In breitem Strome und über Frankreich und dem Kanal mit großer Geschwindigkeit bricht auf seiner Südseite maritime Westluft ostwärts vor.

gez. Wittenbecher.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Jakutsk		11			NEzN 2	NE 2	NzE 2	NWzN 7		W 6					Sichtw. bis Kilom.
Olmütz		11	S 3		SzW 6	SW 5	SWzS 8								
Lemberg		11	SE 3	SSE 6	SzE 8	S 7	SSE 7	SzE 6							
Krakau		11	E 1	SzW 3	SWzS 3	SWzS 6	SWzW 5	SWzS 6							
Wilna		11		SzW 2	SW 5	WSW 5	SWzW 7	SWzW 7	SWzW 8						
Lublin		11	EzN 2	SEzE 6	SE 4	SE 4	SzE 3	SEzS 3							
Feodosia		11			SE 9	SEzE 19	SE 12						5000	6000	
Kamenez Prod.		11			EzN 2	E 5	SzW 3	SSW 3		SW 5		SSW 9	SSW 12	SWzS 14	
Farnborough		19		WNW 9	WzN 10	WNW 12									
Lympne		19	WzN 11	WzN 18											
Malta		19				NW 16	NW 17	NW 17							

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird jetzt allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT ooWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm Z $S V_s$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 00 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung, **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **o** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit: 1 = 10-19%, 2 = 20-29%, usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere, **C** übrige Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe, **RR** Niederschlag in mm, **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur, **S** = stangend, 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 groß, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_s** dient noch dazu, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel

C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC$_H$ abb	RR MM/mm E
untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind-, stärke, Vergang. Wett., Gesamtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Boden-zustand

Sonntag d. 11. Mai 1930.

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien ✝	1014.9	SW 1	11	11	✓+0.5	1	20	10 s-cu	2	0.1	10	-
Zürich	13											-
Bern												-
Genf												-
Lugano												-
Helder ✝	998.9	SE 4	51	7	\ -2	6	0.05	10 ni	9	0.2	-	I
Vlissingen											-	
Utrecht	999.8	SSE 3	51	8	\ -2	6	4	10 ni	9	1	4	-
Kopenhagen ✝	1006.6	ESE 1	06	8	— 0.0	6	10	4 a-cu	8	0.5	-	5
Skagen	03.4	SSW 3	11	7	— 0.0	5	4	8 st-cu	9	13	-	III
Hanstholm	02.3	WSW 2	01	6	— 0.0	0	20	4 cu-ci	8	0	-	II
Blaavandshuk	04.3	SSW 2	11	8	\ -0.5	0	20	6 ni, a	9	0	-	II
Hammershus	05.9	N 1	11	6	— 0.0	2	10	10 ni	0	2	-	5
Abisko ✝	1009.3	SE 1	11	2	— 0.0	3	10	10 st	9	0	1	-
Haparanda	06.3	N 3	11	8	✓+0.5	1	50	8 cu, a	6	0	5	-
Stensele	04.6	Stille	10	8	— 0.0	1	4	8 cu, st	8	0	3	-
Oestersund	03.1	E 1	41	6	\ -0.5	6	1	10 ni	0	1	5	-
Hernösand	02.3	N 1	54	7	\ -1.0	6	0.5	10 ni	9	4	-	5
Särna												-
Karlstad	1004.4	SE 2	11	8	— 0.0	2	-	10 ni	7	0	3	-
Stockholm	04.8	SW 1	01	11	✓+0.0	1	4	klar	6	0	5	-
Jonköping												-
Wisby	1009.3	S 1	01	13	\ -0.6	0	50	klar	4	0	-	I
Kalmar	06.3	SW 1	12	9	— 0.0	1	20	10 ni, as	8	0	-	I
Gällivare	09.0	Stille	51	3	✓+0.5	6	4	10 ni, cs	9	4	2	-
Karlshamn												-
Bjuröklubb	1005.2	N 2	11	3	— 0.0	1	50	10 ni, as	-	0	-	5
Quade Hook												-
Spitzbergen ✝												-
Ingö	1009.7	NNE 1	11	5	\ -0.5	1	50	7 cu, 3 ci	6	0	-	III
Valdersund	04.4	NNW 2	01	8	/ +0.5	0	20	3 2 cu, st	8	-	-	III
Kinn	02.6	NNW 2	12	6	/ +0.1	1	20	7 5 s-cu	8	0	-	II
Lister	04.4	NNW 2	01	8	/ +0.5	0	20	3 cu, st	8	0	-	III
Bären-Insel	10.5	SSE 3	24	-1	^ -1.0	3	1	8 a-s, st	5	✳	-	I
Andänes	07.7	NE 4	00	6	\ -0.0	1	50	3 ni	6	0	-	III
Röst	04.6	ENE 4	12	8	~ -0.0	1	50	10 2 a-cu	6	0	-	III
Jan Mayen	11.8	NW 5	11	0	\ -0.0	2	20	10 9 cu, st	5	0	-	II
Färder	03.2	SSE 4	10	7	✓+0.5	6	50	9 3 cu	8	76	-	IV
Vardö	10.7	E 4	11	1	\ -0.5	6	50	10 ni	9	0.5	-	-
~~Brönnö~~ Ona	04.4	N 1	01	8	— 0.0	0	20	2 ci	8	0	-	I
Utsire	03.7	E 1	12	6	— 0.0	1	20	8 2 a-st	6	0.1	-	II
Dombas	03.8	Stille	00	5	\ -0.5	0	50	1 cu	7	0	-1	-
Helsingfors ✝	1003.4	E 2	51	8	— 0.0	6	10	10 ni	0	0.2	7	-
Vasa	05.3	SE 1	12	13	\ -1.0	2	50	10 st	7	0.1	9	-
Kuopio												
Dorpat ✝	—	W 4	55	6	✓+0.0	6	10	10 ni	0	6	6	-
Riga ✝	1008.7	SW 3	10	8	/ +0.0	2	50	9 st-cu	6	0	3	-
Warschau ✝	1010.7	SSE 1	12	10	\ -0.5	1	10	10 4 cu	8	0	4	-
Lemberg	11.3	SE 3	01	12	✓+0.0	0	2	1 cu	6	0	6	-
Pinsk	13.0	SSE 1	02	12	/ +0.0	0	10	1 cu	6	0	4	-
Wilna	10.7	S 2	00	10	/ +0.0	1	40	1 cu	6	0	1	-
Krakau	10.9	E 1	12	10	\ -0.5	1	4	10 5 a-s	7	0	4	-
Posen	06.9	S 1	16	9	\ -0.5	2	2	10 ni	8	✳	6	-
Prag	1008.0	WSW 3	02	10	/ +0.0	5	4	7 cu	0	0.4	7	-
Eger	08.3	S 2	03	8	/ +2.0	2	4	10 8 a-s, s	8	-	-	-
Preßburg												-
Kaschau	1011.5	S 2	01	11	^ -2.0	1	4	5 cu, 8 a-s	8	0	8	-
Olmütz												-
Budapest ✝												-
Belgrad	1013.0	W 1	50	-	/ +0.0	1	20	10 st-cu	9	0.6	10	-
Serajewo	13.3	Stille	10	9	/ +0.0	1	4	7 st-cu	8	0	7	-
Agram	13.3	SSW 1	11	9	/ +0.0	1	2	9 s-cu	9	0	6	-
Sofia ✝												-
Athen ✝	1009.1	W 1	01	17	^ +0.5	0	10	2 1 cu, cs	7	0	14	-
Korfu	10.4	Stille	01	17	— —	0	10	5 a-cu	8	0	7	-
Turin												
Genua	1012.2	Stille	11	12	\ -0.0	2	4	10 st	7	0	-	III
Livorno	14.7	S 5	11	15	✓+0.5	1	10	10 8 st-cu	7	0	-	II
Ancona	12.0	WNW 2	01	16	^ -1.0	0	10	1 a-s	6	0	-	I
Maddalena	14.4	WNW 4	11	18	—	1	10	8 1 a-s, cu	5	0	-	III
Messina	15.9	NW 3	01	17	\ -0.0	1	20	3 1 a-s, cu	5	0	-	I
Tarent	13.3	W 3	00	15	✓+0.5	0	10	2 ci-cu	7	0	-	II
Venedig												-
Rom	1015.1	NNE 2	62	15	— 0.0	4	10	5 3 a-s, cu	7	0	6	-
Malta	16.8	WNW 4	01	16	^ +0.6	1	20	6 s-cu	7	0	-	III
Madrid	1021.5	Stille	01	15	✓+1.4	0	10	1 a	6	0	12	-
La Coruña	24.6	WSW 2	61	14	✓+0.8	5	2	10 ni	9	0.1	-	III
Mahon	16.7	Stille	03	14	\ -0.4	1	4	9 7 st, as	0	0	-	-
Malaga	18.7	NW 1	00	20	~ +0.6	0	4	klar	3	0	-	III
Horta	1028.9	SSW 3	63	17	✓+0.2	1	10	6 s-c	9	2	-	V
Funchal												
Lissabon	1026.8	NW 3	02	14	/ +0.2	1	10	7 3 st-cu	7	0	11	-
Parao	28.1	NW 2	01	18	✓+0.8	5	4	4 a-cu	8	0	-	I

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1013.3	—	13	13	~+1.2	7	4	10 6 ni, a-s	9	1	-	
Bayonne	19.7	WSW 5	50	14	~+1.6	1	4	10 ni, a-c	8	✳	-	
Bordeaux	15.0	W 2	03	13	\ -1.0	5	6	10 8 ni, a-s	9	5	10	
Clermont	10.9	S 3	02	13	\ -1.4	2	50	9 cu-ni	8	0	10	
Dijon	08.3	WSW 4	61	10	\ -1.8	5	10	10 7 ni, a-s	9	4	9	-
Calais											-	
Brest	1011.4	WNW 6	02	11	/ +2.0	2	10	7 cu	7	0.6	10	-
Paris	04.2	WNW 3	02	12	~+0.9	5	4	7 5 a-cu	6	3	10	
Perpignan												-
Rennes	1008.5	WSW 5	61	11	/ +2.0	7	10	9 cu, s-c	8	1	10	-
Straßburg												-
Toulouse	1017.6	SW 3	62	12	✓+0.0	5	4	10 5 ni, a-s	8	0.3	9	-
Tours	08.2	W 4	02	11	/ +1.6	5	10	7 5 s, a-c	8	2	10	-
Ajaccio	15.5	SW 2	03	15	/ +0.4	2	10	10 cu	8	0	-	I
Le Havre	02.3	WSW 8	02	9	~+1.0	5	20	5 s-c	7	5	-	-
Marignane	15.3	Stille	02	14	/ +0.8	2	10	10 cu, a-c	8	0	8	-
Nancy	05.8	SSE 5	62	9	\ -0.0	5	4	10 9 ni, a-s	9	-	-	-
Lerwick											-	
Renfrew	997.2	ENE 3	01	7	~+1.0	1	20	5 cu, 3 s-c	8	0	3	-
Cranwell	92.8	WSW 3	03	9	L -0.4	5	20	10 ni	9	6	5	-
Scilly	1004.3	WNW 8	25	10	~+1.0	7	10	7 cu	9	3	-	V
Wick	998.0	SSW 2	02	7	~+0.8	4	20	9 7 cu, a-s	9	0.2	-	II
Malinhead	95.9	E 2	61	6	L -0.6	5	10	10 ni	9	2	-	I
Tynemouth	95.6	WSW 7	61	11	~+0.4	4	4	9 cu, s-c	8	5	-	V
Pembroke	1001.6	N 4	01	10	^ +3.4	7	20	5 cu-ni	7	0.1	-	II
Roches Point	995.6	WSW 7	61	10	~+0.4	4	4	9 cu, s-c	8	5	-	V
Croydon	997.4	W 4	12	10	/ +0.4	5	10	10 9 ni, as	8	2	6	-
Aberdeen	97.9	NW 1	61	6	~+1.0	7	10	9 3 ni, s-c	9	2	-	I
Valentia	1004.4	W 5	10	10	/ +2.0	1	10	7 cu, 3 s-c	8	0.3	-	III
Plymouth	02.1	WNW 8	03	11	~+2.0	5	10	10 ni	7	3	-	IV
Guernsey	04.7	WNW 5	02	9	^ +2.0	5	4	9 7 ni	8	4	-	V
Stornoway	997.8	Stille	00	7	/ +1.2	0	20	2 cu	8	✳	-	3
Holyhead	93.0	SW 4	51	9	/ +1.2	4	2	10 st	9	5	-	II
Donaghadee	95.9	ENE 2	61	7	/ +0.6	5	10	9 st	8	4	-	I
Yarmouth	94.8	S 4	03	9	L -2.6	5	4	10 ni	9	6	-	III
Blacksod	1000.0	NNW 2	03	9	—	7	20	10 -	7	3	-	III
Calshot	998.7	W 5	01	11	/ +1.0	5	20	3 ni, a-c	7	4	-	II
Thorshavn												
Seydisfjord												
Acureyri												
Isafiord												
Reykjavik												
Vestmannö												
Alexandrovsk												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson	1027.4	NE 3	bed	-7	\ -0.3							
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau												
Kasan												
Kiew												
Ufa	1022.9	Stille	4/4 bed	6	/ +0.9					0		
Saratow												
Orenburg	1026.7	W 3	bed.	5	/ +0.8					0		
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	999.5	WNW 6	✳	0								
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	995.3	E 3	•	9								
Irkutsk	1007.4	Stille	bed	7	/ +0.3					0		
Jakutsk	14.4	NNW 1	4/4 bed	-6	\ -0.3					0		
Wladivostok												
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran	1020.7	Stille	00	14	/ +0.4	0	20	klar	8	0	8	-
Algier	19.8	SW 1	01	20	—	0	20	1 ci	4	0	-	I
Setif	20.6	Stille	02	13	— 0.0	0	20	3 ci-st	4	0	2	-
Tunis	19.1	SW 3	01	-	/ +1.0	1	20	2 ci	3	0	12	-
Aleppo												
Beyruth												
Rabat	1023.3	ESE 1	01	16	✓+0.0	2	4	3 st-cu	8	0	10	-
Bizerta	10.9	Stille	01	16	^ +1.6	0	10	3 ci	6	0	8	-
Oporto	24.9	"	03	13	✓+1.2	4	2	10 ni	0	0.2	-	I

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Paz	13	1013	SE 2	Bermuda	20	1017	W 2	Duluth	10	1012	NE 4	Tatoosh	11	1023	W 2
Sydney	8	1019	NE 2	Edmonton				Key West	24	15	E 3	Huron	12	09	N 4	San Francisco	12	17	W 2
Father Point	8	23	Stille	Nantucket				Little Rock	18	11	SE 3	Salt Lake City	11	15	W 3	San Diego	17	16	NW 2
Parry Sound				Washington				Nashville	21	16	E 2	Helena	3	13	N 4	Forth Worth	22	07	SE 2
White River				Hatteras	21	1018	NE 3	Cleveland	21	19	NE 4	Denver ✓				El Paso	4	09	NW 2
Winnipeg	10	1015	NE 2	Charleston	23	19	S 2	Chicago	26	15	SE 4	Roseburg				Belle Isle	-0	12	N 2

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

…rgang: 55 Nr.: 130

Montag, den 12. Mai 1930.

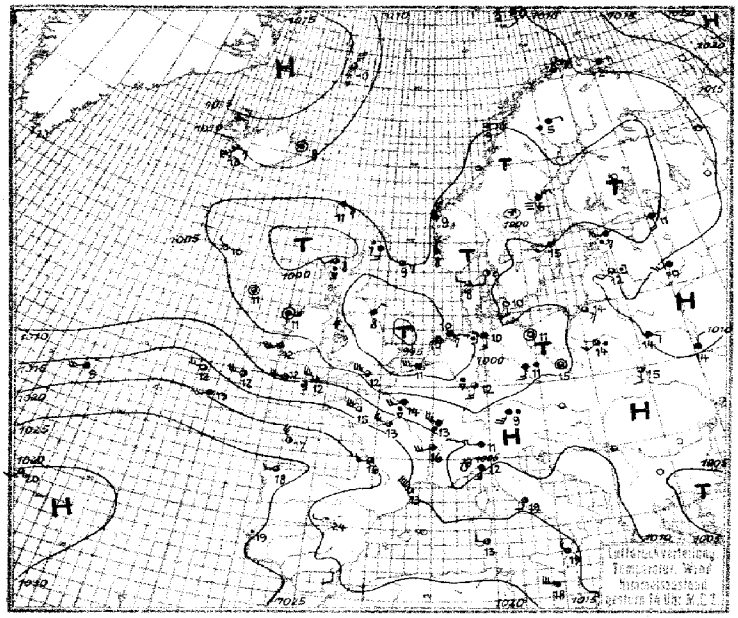
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

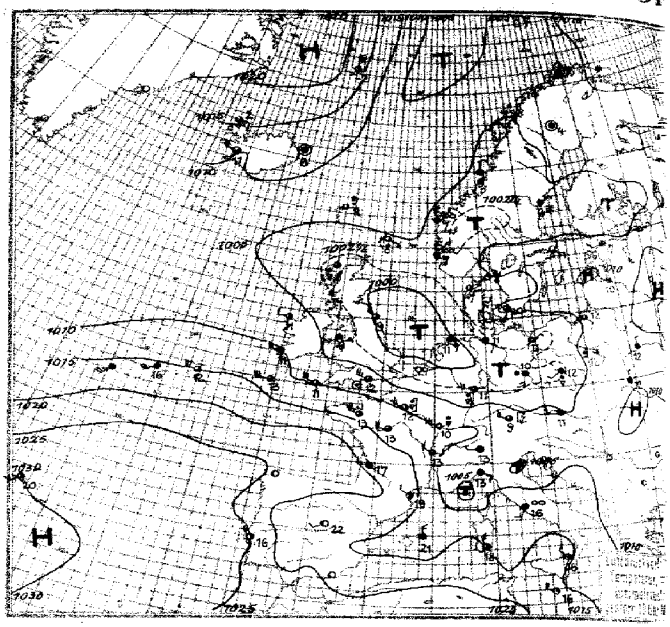
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
…lhelmshaven	4x	03 757	143 48	10000 10	7x 706	4x	03 658	122 28	10008 10	xx 400	00 x60	02	21 570	102 48	10003 09	9x 30i	97 071
…men						5x	03 758	003 28	103 10	7x 40i	97 110	6x	62 418	121 58	006 09	9x 303	0i 081
…mburg	52	22 745	143 58	029 10	7x 705	57	02 754	122 25	020 11	69 60i	94 121	52	08 444	082 28	019 10	8x 103	00 090
…el	20	02 644	122 14	039 11	6i 603	40	03 644	102 18	031 09	88 600	00 120	42	03 644	103 18	027 08	82 30i	00 080
…burg	17	03 658	082 18	039 11	67 803	9x	03 658	082 48	034 08	7x 300	5i 121	5x	03 758	082 78	030 08	7x 30i	97 071
…ttin	8x	03 746	000 56	043 11	8x 8ii	32	13 744	04i 56	029 11	8x 803	0i 140	5x	05 758	000 28	013 10	9x 80i	92 081
…nzig	87	25 754	102 75	050 13	5x 805	3x	02 663	000 75	042 11	76 90i	97 160	57	21 554	101 76	026 11	8x 300	97 060
…nigsberg i. Pr.	71	02 774	123 15	075 14	38 806	72	02 774	122 15	067 12	6x 702	97 120	03	02 880	123 25	046 12	79 300	97 060
…chen	9x	81 747	226 77	995 11	8x 20i	6x	64 638	225 58	0i9 19	9x 404	05 131	6x	22 636	225 56	066 08	8x 308	06 071
…rdhorn												5x	03 748	243 28	0i7 09	8x 309	10 081
…nnover												6x	52 525	223 48	0i6 10	9x 403	02 071
…hnde	6x	61 678	162 78	023 10	7x 810	4x	02 746	161 56	010 09	8x 602	94 101	6x	51 648	223 58	023 09	9x 303	95 071
…gdeburg	72	61 763	143 58	034 11	5x 809	5x	61 648	081 58	020 11	8x 803	93 121	62	61 645	223 58	019 10	9x 302	0i 081
…rlin	62	61 662	141 68	021 12	67 300	2x	03 658	261 58	069 08	7x 300	95 070	61	62 454	000 57	016 10	8x 303	03 091
…esden	06	64 748	163 58	037 11	7x 808	62	64 848	163 58	0i7 10	9x 703	03 111	62	10 856	222 58	036 10	80 103	0i 071
Grünberg i. Schl.	91	02 764	182 76	038 14	46 811	62	6i 755	205 58	030 12	6x 50i	97 150	61	02 645	202 37	0i5 10	96 30i	0i 081
…eslau	82	02 854	000 15	044 15	60 707	62	8i 753	20i 28	0i0 12	7x 60i	92 161	62	22 855	242 57	030 13	80 103	92 081
…nkfurt am Main	62	81 655	163 57	011 12	9x 811	99	25 754	233 96	031 11	98 209	06 141	6x	62 548	203 68	064 10	9x 309	02 091
…rlsruhe						61	02 745	224 56	041 11	80 409	06 151	6x	03 745	224 58	088 10	7x 307	20 091
…drichshafen						46	63 658	265 58	087 10	9x 407	06 132	6x	81 757	223 57	130 10	8x 300	02 081
…mberg												6x	64 648	246 58	060 08	9x 304	02 071
…nchen	6x	64 648	185 58	068 09	9x 605	99	93 924	583 77	053 09	8x 503	06 121	52	03 844	556 58	086 08	8x 403	06 0i1
…lberg i. T. 801 m												xx	67 109	266 59	7899 03	9x 307	04 031
…hler Asten 830 m												6x	67 109	206 59	7874 03	9x 402	12 031
Wasserkuppe 926 m												6x	64 009	227 59	7888 04	0x 403	05 021
…ocken 1153 m												xx	46 109	264 59	7866 03	9x 404	04 036
…htelberg 1213 m	xx	46 009	225 39	7871 02	9x 305	xx	46 009	225 39	7870 03	9x 80i	03 031	xx	46 009	224 39	7878 03	9x 30i	96 021
…neekoppe 1610 m	xx	73 009	207 69	6873 51	9x 802	xx	68 009	205 69	6862 00	9x 802	94 008	xx	68 009	224 69	6860 00	9x 303	05 528
…ldberg, Schw. 1497 m												xx	77 109	556 69	7950 51	90 403	07 518
…gspitze 2962 m	xx	77 009	287 69	595i 54	9x 401	xx	46 009	618 39	594i 57	9x 803	99 549	xx	77 009	6i7 69	5936 59	9x 702	99 599

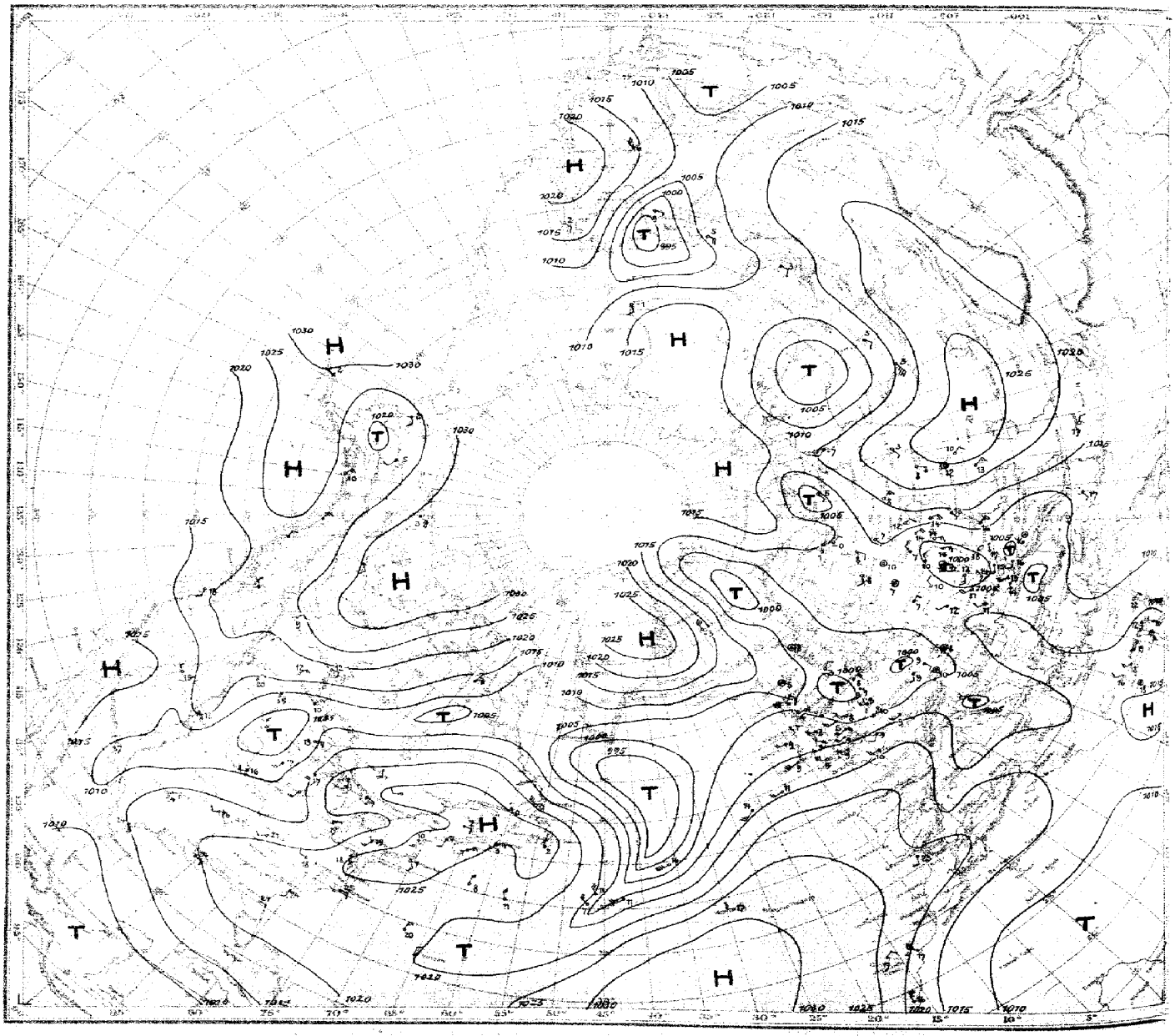
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K dt
…rkumriff †	6x	51 657	123 47	9995 09	8x 603	5x	03 658	082 28	10987 09	9x 300	97 412	6x	51 638	223 48	9990 08	9x 302	02 516
…rkum °	62	5i 664	123 48	10000 10	70 803	62	03 664	122 28	9999 11	70 403	97 160	62	03 635	24x 48	10006 09	90 403	03 161
…rderney °																	
…ßenjade †	5x	03 768	123 28	0ii 09	9x 804	04	0i 770	122 04	10002 10	9i 60i	00 x00	15	02 673	122 18	007 09	9x x00	00 x00
…xhaven °	07	03 768	143 18	026 11	xx 708	5x	03 668	142 28	015 12	xx 300	xx 170	06	05 460	121 15	019 11	x0 302	xx 140
…e I †	60	02 765	162 25	021 10	80 702	60	02 765	171 25	016 10	80 503	97 219	64	02 655	102 24	019 09	90 xxx	91 400
…lgoland °	32	03 648	493 28	xxx 10	9x xxx	30	02 645	083 25	xxx 10	90 xxx	xx 261	36	03 648	123 28	xxx 09	9x xxx	xx 260
…rumbank †	62	02 884	143 28	020 09	8x xxx	53	03 874	083 28	021 09	8x xxx	00 432	54	0i 883	102 14	0i9 09	8x xxx	00 312
… °	44	0i 753	10i 14	013 11	60 809	6x	03 748	123 28	019 07	7x 30i	02 271	51	02 767	104 28	0i5 08	8x 30i	00 2x0
… °	11	02 763	066 15	031 10	x0 xxx	4x	03 758	104 28	024 09	xx xxx	00 370	32	03 853	xxx xx	084 28	02 009	xx xxx
…rienleuchte °	11	0i 732	063 14	xxx x9	00 8xx	51	02 733	105 15	xxx 08	00 3xx	00 370	50	02 747	044 27	xxx 08	00 8xx	00 270
…marnbelt †	1x	0i 6i4	424 14	038 10	62 808	56	02 5x4	105 15	024 10	64 300	xx 300	4x	02 5x6	083 25	031 08	8x 203	xx 500
Warnemünde °	10	02 854	024 15	052 09	79 807	07	02 885	083 15	023 11	60 807	00 280	6x	05 648	061 18	0i7 09	9x 304	00 060
Arkona °						ENE:	sehr leicht,	wolkig;	See: sehr	ruhig.		ENE:	sehr leicht;	Nebel;	See: sehr	ruhig.	
Adlergrund †	15	02 853	000 27	046 14	5i 60i	05	02 890	000 26	034 09	7i 300	W-T. 7°	05	45 290	042 38	0i6 07	9x 602	W-T.: 7°
…gswaldermünde °	66	25 558	302 88	04 409	70 802	71	0i 682	042 13	030 10	81 80i	00 160						
…mel †(Feuer-Schiff) °		BBB DD 080 20	Fww TT 3 0i 15	ab wvu 81 074	C_NC_Nh 92145		BBB DD 066 08	Fww TT 10i 15	ab wvu 51 084	C_NC_Nh 82446	R_2R_2 s VsZ 00080		BBB DD 047 12	Fww TT 3 11 10	ab wvu 70 678	C_NC_Nh 73169	R_1R_1 s VsZ 91 068

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
…rkumriff †	XX	03 658	102 28	9987 10	8x 804	6x	53 738	122 58	9994 09	3x 300		5x	03 658	24i 28	9997 11	7x 303	
…rkum °	62	03 664	123 28	995 11	70 803	52	03734	143 28	10003 09	80 803		62	22 525	183 58	1001i 09	90 403	
Norderney °												9x	02 658	203 28	016 10	xx 3xx	
…ßenjade †	63	03 753	122 28	10004 10	84 803							3x	52 558	124 48	016 09	9x 305	
Wilhelmshaven °	4x	03 678	104 38	9993 10	xx 30i	xx	02 6x8	122 28	9999 09	xx 80i		6x	10 458	243 48	011 09	xx 302	
…xhaven °						0i	02 665	122 25	10026 10	6x 804							
…be I †	60	5i 756	072 26	10011 10	80 605							60	03 648	092 28	023 09	90 302	
…lgoland °	60	81 648	083 78	xxx 09	9x xxx	xx	02 7x4	143 14	xxx 07	9x xxx		33	21 548	123 28	x4x 09	9x xxx	
…rumbank †	65	03 864	082 28	017 09	8x xxx							53	51 774	102 28	024 09	9x xxx	
… °	6x	53 748	102 48	017 07	84 303	6x	03 648	084 28	0i7 08	8x 300		5x	02 857	103 27	019 10	7x 302	
… °	62	13 744	085 27	024 10	x0 xxx							31	02 763	083 17	033 11	xx xxx	
…rienleuchte °	11	0i 732	065 14	xxx 08	00 8xx							50	02 647	043 27	xxx 11	00 3xx	
…marnbelt †	1x	0i 6x3	104 14	024 11	05 807							4x	02 6x6	103 15	033 11	7x 30i	
…kona °																	
…lergrund †												44	05 554	000 27	029 10	8x 306	W-T.: 7°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

SEEWARTE

Montag, 12. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M. E. Z.

Isothermen und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

Montag, 12. Mai 1930 | Nº 130

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum der Temperatur
Wien +							1005.7	W 2	11	11				16
Zürich	1006.2	W 3	02	14	5	20								
Bern	06.6	SW 5	25	12	5	20								
Genf														
Lugano	07.2	W 1	03	11	5	10	1006.3	W 1	03	13	1	10	0	15
Helder +	97.9	ESE 3	16	11	5	10	999.0	SSW 1	50	10	6	4	0.3	I
Vlissingen														
Utrecht	97.3	SSE 2	50	10	6	4	99.8	WNW 3	11	12	6	4	0.4	13
Kopenhagen +	1006.3	SSE 2	01	10	1	10	1005.4	S 1	12	10	1	10	0	S
Skagen	03.8	S 2	10	9	1	10	04.6	SW 1	00	8	0	10	0	I
Hanstholm	02.9	WNW 2	01	8	0	20	02.8	NE 1	01	7	0	20	0	I
Blaavandshuk	02.9	S 2	11	10	0	20	02.7	S 2	12	8	1	20	0	I
Hammershus	05.3	NNE 1	11	8	1	10	03.7	SE 2	24	6	3	0.05	0	S
Abisko +	1002.8	SSE 1	11	3	1	50	1006.7	SSE 1	11	3	1	50	0	5
Haparanda	06.0	N 2	01	12	1	50	07.7	NE 2	01	8	1	50	0	13
Stensele	02.8	E 1	11	14	1	4	03.1	Stille	11	11	2	4	0	14
Oestersund	03.4	Stille	16	7	6	20	04.0	Stille	58	7	6	2	5	8
Hernösand	03.2	NE 4	27	6	4	0.2	03.9	NE 1	27	6	4	0.2	2	S
Särna	00.3	NNE 2	01	12	1	50	01.9	SSW 2	01	11	1	50	0	12
Karlstad	05.1	SE 3	01	11	0	–	05.1	SW 1	01	11	0	–	0	13
Stockholm	04.6	SW 4	00	15	1	4	05.3	SSW 1	01	11	0	4	0	16
Jonköping	05.1	SW 2	11	12	1	50	04.7	NNW 1	11	9	1	50	0	13
Wisby	07.2	SW 1	02	10	1	50	06.1	S 1	01	9	1	50	0	I
Kalmar	05.3	SSW 2	10	10	5	20	05.0	ESE 2	11	8	1	10	0.1	S
Gällivare	08.1	ENE 1	51	5	6	10	07.8	Stille	11	4	6	20	2	8
Karlshamn														
Fjuröklubb	05.4	NNE 2	11	6	1	50	05.3	N 3	01	5	1	50	0	III
Quade Hook														
Spitzbergen +	1004.3	SW 4	50	2	7	4	1003.1	S 2	50	1	7	4	◍	–
Ingö	08.7	ESE 2	00	6	1	50	07.1	SE 2	11	5	1	50	0	I
Valdersund														
Rinn	04.7	N 5	02	9	0	50	04.1	NNW 5	22	7	3	10	0	III
Lister	03.1	WNW 3	11	7	6	20	03.6	WNW 2	00	8	1	20	◍	II
Bären-Insel	09.6	SSE 2	71	0	7	2	06.6	ESE 3	11	0	2	50	◍	I
Andänes							06.0	NNE 3	02	6	0	50	0	III
Röst	05.5	ENE 5	11	9	1	50	04.6	NE 3	10	8	1	50	0	III
Jan Mayen	13.7	N 7	33	0	5	20	16.4	N 8	11	-2	5	20	◍	II
Färder	04.8	SSE 3	10	8	5	20	05.4	SSE 2	01	8	1	20	◍	IV
Vardö	11.3	ENE 3	11	2	2	50								
Brönnö														
Utsire	03.4	N 3	12	8	1	50	03.5	NNW 3	30	7	5	20	1	III
Dombas	01.6	N 2	12	10	0	50	01.9	S 2	11	8	1	50	0	–
Helsingfors +	1003.1	SW 2	51	9	6	4	1004.4	NW 2	51	8	6	4	5	11
Vasa	04.3	W 1	13	13	2	20	04.7	NW 1	51	8	6	20	–	15
Kuopio														
Dorpat +	1005.9	W 3	55	8	6	20	1002.8	SW 3	13	8	5	4	4	11
Riga +	1008.8	SW 2	16	12	1	20	1008.6	W 1	11	10	1	10	0	15
Warschau +	1007.1	SW 3	57	14	1	4	1006.1	SE 2	16	12	6	4	0.3	16
Lemberg	07.8	S 2	10	15	1	4	07.7	ENE 1	01	11	1	2	4	15
Pinsk	10.3	ESE 2	11	14	2	4	08.2	N 1	11	12	2	2	0	15
Wilna	09.2	WNW 1	11	13	5	10	08.4	SE 1	11	10	5	2	◍	14
Krakau	07.8	W 1	16	13	5	4	05.8	E 1	10	13	1	10	◍	13
Posen	04.1	S 2	11	15	6	2	05.7	S 2	13	12	1	4	◍	15
Prag	05.0	SSW 2	51	11	2	10	1003.4	WSW 7	02	11	5	10	0.6	13
Eger	03.9	SSW 3	58	9	5	4	02.0	S 2	03	10	5	10	2	10
Preßburg	06.4	SE 3	02	18	2	20	04.2	Stille	03	13	5	4	3	18
Kaschau	08.0	SSW 3	01	16	1	20	06.4	SSW 1	01	12	1	10	0	16
Olmütz	05.6	S 4	03	14	2	20	04.2	S 3	51	11	5	10	1	15
Budapest +	1007.8	W 1	12	18	0	4	1006.0	S 1	11	16	1	4	0	19
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen +							1008.8	Stille	00	16	9	–	6	21
Korfu							09.7	NW 4	01	16	0	–	0	IV

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum der Temperatur
Turin +	1007.5	E 1	20	17	2	4	1007.1	NE 1	21	14	2	4	0	–
Genua	09.3	S 3	11	12	4	1	06.7	ESE 2	12	13	1	4	0	III
Livorno	12.5	SSW 4	22	17	1	20	09.9	W 3	22	26	1	10	0	VII
Ancona	08.7	S 2	11	20	2	10	07.4	SW 2	41	17	6	4	2	II
Maddalena	13.4	WNW 4	12	20	2	20	11.7	W 6	22	18	2	20	0	I
Messina	15.1	NW 3	21	19	3	20	15.9	NW 2	10	16	1	10	0	I
Tarent	–	WSW 4	41	18	1	10	11.1	S 2	16	18	2	10	◍	II
Venedig														
Rom	14.0	SSW 2	01	19	1	10	13.3	SSW 2	21	15	2	10	0	20
Malta	16.6	WNW 6	01	18	1	20	15.3	WNW 4	01	16	1	20	0	III
Madrid	1017.8	W 1	00	24	0	10	1017.3	WSW 1	00	22	0	20	0	25
La Coruña	25.9	W 1	01	18	1	10								
Mahon							14.1	N 3	02	21	1	10	0	III
Malaga	20.2	NW 2	00	20	0	2								
Horta	30.0	SW 2	02	20	1	10	29.2	SW 3	02	20	0	10	0	I
Rochefort	1019.3	NW 6	13	15	9	10	1018.6	W 6	13	13	7	10	0.3	V
Bayonne	23.0	WSW 5	03	14	2	4	23.0	WSW 4	02	14	2	10	0.4	I
Bordeaux	18.6	W 2	03	16	1	10	19.8	W 2	03	13	5	10	–	16
Clermont	12.6	W 3	02	16	5	50	14.7	W 3	02	13	4	50	0.3	16
Dijon	08.5	WNW 5	61	13	5	20	11.3	WNW 6	82	10	5	10	2	16
Calais														
Brest	13.5	WNW 6	02	12	2	10	12.8	WNW 5	02	12	8	20	0	13
Paris	06.6	WSW 4	81	14	7	4	09.5	WNW 3	25	12	7	4	0.4	15
Perpignan	14.5	NW 9	02	18	1	20	16.3	NW 1	02	19	1	20	0	23
Rennes	11.7	WNW 6	02	15	2	10	13.4	WNW 5	02	13	1	10	0.4	15
Straßburg	04.3	NW 3	02	17	7	20	07.7	W 6	82	11	1	4	7	14
Toulouse	18.7	W 7	03	16	2	10	19.7	W 6	02	15	2	10	0.1	17
Tours	11.3	WNW 5	02	13	5	10	13.1	W 4	02	13	7	10	0.1	15
Ajaccio	13.8	W 2	02	17	2	20	08.6	W 2	02	16	1	20	0	I
Le Havre	04.3	W 9	02	11	5	4	09.0	W 7	62	11	2	10	◍	11
Marignane	13.3	WNW 5	03	18	2	20	12.1	WNW 7	02	17	1	20	◍	20
Nancy	04.5	WNW 8	02	13	2	10	07.8	W 5	61	10	5	10	6	14
Lerwick	10						04.6	ESE 1	02	8	1	20	0	–
Renfrew	00.0	WNW 2	10	11	1	20	01.9	WNW 1	10	10	7	20	5	–
Cranwell	996.5	NW 3	51	11	5	4	01.7	NW 3	13	8	5	4	2	13
Scilly	1009.2	WNW 7	25	12	7	10	10.6	WNW 6	02	11	1	4	0.1	IV
Wick	00.8	SSE 3	02	7	1	20	02.3	SSE 3	62	7	5	10	◍	III
Malinhead	02.4	NW 2	02	9	1	20	04.0	NW 3	01	9	1	20	0	I
Tynemouth	998.9	NNE 2	03	8	5	10	00.8	NW 2	26	9	1	4	0.5	I
Pembroke	1004.3	WSW 3	02	11	5	10	05.0	W 4	01	10	1	10	1	III
Roches Point	06.4	N 3	02	12	1	20	07.6	N 4	02	12	1	20	0	II
Croydon	999.2	W 4	51	11	4	4	04.0	WNW 4	02	11	0	10	0.6	12
Aberdeen	99.8	NE 3	02	8	5	10	01.3	NE 3	02	7	1	10	0.4	I
Valentia	1007.3	WSW 5	02	12	1	20	10.0	W 4	02	11	1	20	0	III
Plymouth	06.4	WNW 8	02	12	1	20	09.1	WNW 6	02	12	1	20	0	III
Guernsey							10.1	W 4	01	12	1	4	0	V
Stornoway	00.7	WSW 2	81	8	7	10	02.3	N 1	81	8	7	10	4	I
Holyhead	02.7	NW 5	01	9	7	20	04.4	SW 3	61	9	1	20	0.4	I
Donaghadee	00.9	ENE 3	01	11	1	10	03.1	NNE 2	01	9	1	20	0.2	I
Yarmouth	995.6	WNW 4	02	13	5	4	998.8	WNW 2	03	12	5	4	2	II
Blacksod	1001.7	Stille	61	11	1	50	1006.5	W 2	02	11	1	50	0.3	–
Calshot	01.4	WNW 7	02	12	5	20	06.2	WNW 6	10	12	2	20	◍	II
Thorshavn +	1005.0	ESE 3	11	11	2	20	1006.4	ENE 3	11	9	1	20		
Seydisfjord	10.7	Stille	11	8	2		12.0	Stille	11	6	2			
Acureyri	13.3	N 3	11	5	2		14.4	N 3	11	4	2			
Isafjord	14.8	E 2	10	7	1		16.4	E 2	11	2	1			
Reykjavik	08.3	E 3	13	13	1	20	10.6	W 4	11	11	1	20		
Vestmannö	09.0	SE 4	00	8	1		10.4	SE 5	01	7	1			
Kandalakscha +	1007.7	NNW 3	¾ bed.	3										
Leningrad	04.0	SSE 4	11	11	2	–								
Wilkie Luki	11.1	WSW 3	bed.	10										
U. Zylma	17.5	ESE 4	bed.	-1										
Moskau	11.7	WNW 4	¾ bed.	14										
Kasan	19.0	S 4	bed.	13			15.9	ESE 3	bed.	11				
Kiew	11.9	NNE 2	bed.	14										

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Hamburg	11. Mai	13	45.2 N	09.2 W	1008	W 2	11	12	11	2	10	7 cu, cis	–	W
"	"	19	49.6 N	12.1 W	12	W 4	01	12	11	1	20	5 scu, as	–	W
Mt. Sarmiento	"	14	53.2 N	06.0 E	00	SSE 4	40	10	9	6	2	10 ni	S	SE
Berlin	"	14	49.1 N	17.1 W	16	W 3	11	12	12	6	50	6 as	I	W
New York	"	14	43.5 N	40.6 W	08	S 4	44	15	16	6	4	10 ni	I	S
Columbus	"	14	40.3 N	[illegible] W	23	NNW 5	12	11	19	1	20	9 scu, ci	I	N
Europa	"	14	41.6 N	59.0 W	17	N 6	01	18	20	1	50	5 cu, as	V	N
Gen. Ventana	"	14	01.7 N	30.0 W	12	SE 5	01	27	27	1	50	4 cu, acu	S	I
Gen. Artigas	"	14	12.9 N	24.5 W	23	NE 6	12	25	22	1	20	10 scu	VI	NE
Columbus	"	19	40.1 N	59.8 W	23	N 5	11	10	19	1	50	7 cu	VI	N
—	"	13	40.3 N	?2.2 W	20	N 5	03	10	12	1	20	7 ni	–	N
—	"	13	46.6 N	02.6 W	14	W 7	14	14	13	1	10	4 acu	–	NW
—	"	13	55.2 N	44.5 W	03	Stille	01	10	11	1	10	7 as	–	W
—	"	13	38.5 N	14.5 E	15	WSW 4	11	17	16	0	10	7 cu, acu	–	W
—	"	13	47.6 N	16.0 W	19	WNW 3	11	13	13	2	–	10 scu	–	W
—	"	13	49.5 N	13.4 W	12	W 5	11	12	12	2	10	9 as, cis	–	W
—	"	13	45.6 N	07.9 W	21	NW 5	01	17	15	2	50	4 ci	–	W
—	"	13	47.1 N	27.8 W	14	WSW 5	11	9	12	1	4	10 as	–	SW
—		13	46.9 N	17.? W	19	WSW 4	26	14	15	0	–	10 ni, acu	–	NE
—	"	13	40.3 N	[illegible] W	29	N 5	03	12	24	8	1	5 cu	–	N
—	"	13	[illegible] N	24.8 W	26	SW 5	21	–	–	–	2	10 str	I	N
Seda	"	13	59.? N	03.4 E	02	E 2	00	12	–	1	50	3 cu	I	S
Oscar II.	"	13	57.8 N	15.1 W	24	NW 5	–	10	10	5	–	3 cu, acu	–	–

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Hamburg	12. Mai	1	49.6 N	15.9 W	1014	WSW 3	11	11	11	2	10	7 scu, as	–	W
"	"	7	49.1 N	17.6 W	11	SW 4	41	12	11	4	4	10 ni	–	W
Gen. Ventana	"	2	04.5 N	28.9 W	15	ENE 4	34	24	26	6	10	9 cu	S	E
Gen. Artigas	"	2	15.3 N	25.9 W	23	NNE 3	11	23	22	1	20	8 cu	V	NE
Berlin	"	2	48.5 N	21.8 W	15	SW 5	15	14	13	3	20	10 str, as	S	–
New York	"	2	44.9 N	35.7 W	01	SW 8	16	16	15	6	2	10 ni	VII	SW
Columbus	"	2	40.2 N	57.3 W	23	NNW 4	00	11	20	2	50	4 ni, as	VI	N
Cap Arcona	"	2	50.5 N	00.5 W	09	W 6	01	10	10	1	20	4 acu	V	W
—	"	1	48.8 N	20.9 W	13	WSW 4	26	16	18	7	2	10 ni, as	–	–
H.M.S.	"	1	35.9 N	06.3 W	23	SSW 2	01	17	16	0	20	klar	–	SW
—	"	7	45.7 N	21.9 W	12	WSW 5	26	14	13	2	–	10 str	–	W
—	"	7	49.6 N	13.0 W	13	SW 4	11	10	11	6	10	7 acu	III	W
—	"	7	54.7 N	18.6 W	07	W 2	02	11	9	1	20	4 ci	IV	W
—	"	7	50.8 N	15.8 W	09	WSW 3	55	9	5	2	10	8 ni	II	W
—	"	7	51.1 N	12.3 W	11	WSW 4	45	12	11	2	10	8 str	–	–
—	"	7	48.2 N	24.5 W	08	SW 5	55	13	12	4	4	10 ni	–	S
—	"	7	39.7 N	09.9 W	27	N 3	15	12	14	7	4	10 acu	I	NW
—	"	1	41.1 N	42.2 W	11	WSW 5	01	11			10			
—	"	1	40.7 N	48.7 W	–	–	–	7						
—	"	1	40.5 N	46.7 W	10	NW 5	01	2			–			
—	"	1	42.4 N	69.9 W	27	SE 3	00	9			20			
Gripsholm	11. Mai	13	58.4 N	01.3 E	05	ESE 3	10	9	8	2	20	7 as, acu	S	–
Drottningholm	"	13	58.5 N	00.8 W	03	S 3	51	7	7	6	10	10 ni	S	S

Eisbericht Nr. 142

vom Montag 12. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Stationen	Eisverhältnisse: eisfrei (0)	lose Eisbrei oder Nauels (1)	festes Eis (2)	Treibeis (3)	zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisstreifen offene Seerinne längs der Küste (4)	starkes Packeis (5)	starkes Treibeis (6)	Packeis (7)	Eispressung (8)	nicht gemeldet (9)	x	Schiffahrt: unbehindert (0)	für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert (1)	für schwache Dampfer unbrauchbar, für Segler gesteigert (2)	nur für starke Dampfer möglich (3)	nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich (4)	wird durch Eisbrecher aufrechtgehalten (5)	aufgebrochene Fahrrinne im Eise verbunden (6)	vorläufig geschlossen (7)	hat aufgehört (8)	Schiffahrtsverhältn. wegen unsichtig. Wett. nicht zu erkennen (9)	nicht gemeldet (x)	Temp. °C	Bemerkungen
ESTLAND																								
Zerel SO																								
Zerel SW																							12	
Filsand																								
Ristna SW																								
Ristna NW																								
Ristna NO																								
Tagenkona NW																								
Tagenkona NO																								
Odensholm SW																								
Odensholm NW																								
Odensholm NO																								
Packerort NW																							7	
Packerort NO																								
Surup NW																								
Surup NO																								
Nargen NW																								
Nargen NO																								
Nargen SO																								eisfrei
Reval, Reede																							10	
Kokskär NW																								
Kokskär NO																								
Eckholm NW																								
Eckholm NO																								
Stenskär SW																								
Stenskär NW																								
Stenskär NO																								
Narva, Reede																							9	
Pernau, Reede																								
Kynö SO																								
Kynö SW																								
Kynö NW																								
Paternoster SO																								
Paternoster NO																								
Raugi (Ins. Moon)																								
Worms SW																								
Worms NW																								
FINNLAND																								
Björkösund																								
Umgebung von Werkkomatala																								
Seegebiet von Björko (West)																								
Fahrwasser Wiborg-Trangsund																								
" Trangsund-Rödhäll																								
Außerhalb Rödhäll																								
Kotka, Hafen nebst Umgebung																								
Außerhalb Rankö																								
" Luppi																								
Bei Boistö																								
Bei Glosholm																								
Seegebiet W von Hochland																								
Helsingfors S Hafen nebst Umgebung																							7	
Außerhalb Sweaborg																								
" Graskarsbådarna																								
Bei Porkala																								
Außerhalb Kallbådan																								
Barösunds Fjärd																								
Seegebiet außerhalb Jusarö																								
Hangö Hafen nebst Umgebung																							8	
Umgebung von Russarö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Russarö																								
Hangö W Fjärd																								
S Teil von Gullkrona Fjärd																								
Abo Hafen bis Stora Bocken																							9	
Erstan Fjärd																								
Umgebung von Lohm																								
Widskärsfjärd																								eisfrei
Bei Utö																								
Seegebiet im äußersten Sichtkreis von Utö																								
Skiftet																								
Bei Dagerby																								
Bei Ledsund																								
E von Nyhamn																								
Seegebiet außerhalb Kobbaklintar																								
Schärenhof vor Mariehamn																							9	
W von Eckerö																								
Umgebung von Storbrotten																								
Schärenhof außerhalb Kumo																								
Seegebiet nahe außerhalb Kumo																								
Umgebung von Helandersgrund																								
Räfsö u. Mäntyluoto innere Hafengebiete																								
Mäntyluoto Reede																								
Außerhalb Kallo und Räfsö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Räfsö																								
Vasklot Hafen nebst Schärenhof																							7	
Zwischen Storhästen und Ensten																								
Rönnskär-Fahrwasser																								
Norrskär-Fahrwasser																								
Jakobstadt Hafengebiet																								
Reede bei Adö																								
Seegebiet außerhalb Mässkär																								
Vexpila Hafengebiet																								
Innerhalb Tankar																								
Seegebiet außerhalb Tankar	x											x												
Rahestads Reede	x											x												
Nach außen gen Nabkisinen	x											x												
Seegebiet N von Isokrassell	x											x												
Uleaborgs äußere Hafengebiete	x											x												
Fahrstraße nach Uleaborgs Hafengebieten	x											x												
Seegebiet außerhalb Marjaniemi	x											x												
Kemi Hafengebiete			x												x									
Seegebiet außerhalb Kemi				x										x										

Eisbericht Nr. 142

vom Montag, 12 Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

	Stationen	Eisverhältnisse: 0 eisfrei	1 loser Eisbrei oder Nesseis	2 festes Eis	3 Treibeis	4 zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisstreifen	5 offene Seerinne längs der Küste	6 starkes Festeis	7 starkes Treibeis	8 Packeis	9 Eispressung	x nicht gemeldet	Schiffahrt: 0 unbehindert	1 für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert	2 für schwache Dampfer erschwert, für Segler gesperrt	3 nur für starke Dampfer möglich	4 nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich	5 wird durch Eisbrecher aufrechterhalten	6 aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden	7 vorläufig geschlossen	8 hat aufgehört	9 Schiffahrtsverhältn. weg. unsicht. Wett. nicht zu erkennen	x nicht gemeldet	Temp. °C	Bemerkungen
SCHWEDEN	Fahrwasser nach Karlsborg				x									x										8	
	Seegebiet vor Rödkallen				x									x											
	Fahrwasser n. Lulea durch Tjuvholmsund	x											x												
	Seegebiet vor Gasören				x										x										
	Västra Kvarken	x											x												
	Seegebiet vor Skag																								eisfrei
	„ „ Hernö																							8	
	Angermanälven oberhalb Svanö																								
	„ unterhalb „																								
	Seegebiet vor Bremö																								
	Fahrwasser Bremö bis Draghällan-Feuer																								
	Alnösundet																								
	Seegebiet vor Lilljungfrun																								
	„ rund um Eggegrund																								
	Nordfahrwasser nach Gävle																								
	Öregrundsgrepen																								
	Seegebiet um Grundkallen-Feuerschiff																								
	„ vor Söderarm																								
	„ „ Sandhamn																								
	Fahrwasser Saudhamn nach Stockholm																							11	
	Seegebiet vor Landsort																								
	Fahrwasser Landsort bis Stockholm																								
	„ Hävringe bis Oxelösund																								
	Kalmarsund nördlich Kalmar																								
	„ südlich „																							9	
	Südliche Einfahrt zum Kalmarsund																								
	Seegebiet vor Karlshamn																								
	Südliche Einfahrt zum Öresund																								
	Flinträmnen																								
	Seegebiet vor Hälsingborg																								
	Nördliche Einfahrt zum Öresund																								
	Seegebiet vor Halmstad																								
	„ „ Varberg																								
	„ „ Vinga																								
	Fahrwasser Vinga bis Göteborg																								
	Seegebiet vor Smögen																								
Briefmeldung vom 12. 5.	Äusserhalb Malören	x																					x		Öffnung der Schärenhäfen kann in den nächsten Tagen erwartet werden.
	Repskärsgrund Karlsborg			x																			x		
	„ Sotskärsnäs			x																			x		
	J. Kalix-Häfen		x																				x		
	Äusserhalb Kökmskär				x									x											
	Nach Piteå	x											x												
	Furugrund-Hafen	x											x												
	Brännfors-Hafen	x											x												
	Nach Skellefteå	x											x												
	„ Urviken	x											x												
	„ Luleå	x											x												
LETTLAND	Papensee																								
	Liban, Hafen																							11	
	„ See																								
	Steinort																								
	Windau, Hafen																							10	
	„ See																								
	Lyserort, W von Verbind.-Linie mit F-Sch.																								
	„ O „ „ „ „ „																								
	Michaelsturm																								
	Domesnäs NW																								
	„ NO																								
	„ SO																								
	Markgrafen																								
	Riga, See																								
	„ Hafen																							13	
	Haynasch																								
RUSSLAND	Lissy Noss																								
	Kronstadt, Reede																							8	
	Tolbukin																								eisfrei
	Schepel																								
	Sojkina-Berge																								
	Kurgalow																								
	zw. Merid. Stirsudden-Seskär																								
	„ „ Seskär-Nerwa																								
	„ „ Nerwa-Sommers																								
	„ „ Sommers-Hochland																								
	„ Parall. Lavensari-Gr. Tütters																								
	„ „ Gr. Tütters u. Merid. Kl. Tütters																								
	„ Merid. Hochland-Stenskär																								
	„ „ Stenskär-Kalbådangrund																								
	„ „ Kalbådangrund-Kokskär																								
	„ „ Kl. Tütters und Stenskär																								
	„ „ Stenskär-Ekholm																								
	„ „ Ekholm-Kokskär																								
	„ „ Kokskär-Nargen																								
	„ „ Nargen-Packerort																								
	„ „ Packerort-Odensholm																								
	„ „ Odensholm-Tachkona																								
	„ „ Tachkona-Dagerort																								
	„ „ Umgebung Dagerort																								

Der Eisbericht erscheint täglich mit Ausnahme von Sonn- und Feiertagen. Bezugspreis für das Winterhalbjahr beträgt RM. 20.— einschließlich einer Übersichtskarte, die als Anlage beigegeben wird, wenn die Entwicklung der Eisverhältnisse es fordert. Bestellort: „Hamburg, Deutsche Seewarte".

Montag, 12. Mai 1930 Nr. 130

Die Wetterlage von 8 Uhr

Die britische Depression ist mit rein östlichem Kurs zur Deutschen Bucht gewandert und ist in Auffüllung begriffen. Die maritime Westströmung, die gestern über Frankreich vordrang, ist in ihrem südlichen Teile schneller ostwärts gelangt als im nördlichen, sie bereits Schlesien und Österreich erreicht hat, während ihre Front in Norddeutschland noch vor der Elbmündung liegt. Eine Staffel etwas kälterer Luft folgt über Westdeutschland nach.

Bei Spitzbergen liegt eine Depression mit südöstlichem Kurs vorbeigezogen, während ihre Vorgängerin mit mehr südlicherem Kurs zur mittelnorwegischen Küste gelangt ist, wo sie sich auffüllt.

Vom Schwarzen Meer her ist eine Zyklone nordwärts nach Mittelrußland gezogen. Ihre Energie ist nicht sehr groß, da ihr Luftzufluß aus Norden und Westen fehlt. Daher werden die zwischen Ost- u. Westseite bestehenden Temperaturgegensätze die Zyklone noch erhalten, die Bewegungsrichtung bleibt nördlich. Im Mittelmeer haben sich die dort bestehenden Teilwirbel zu einer Zyklone vereinigt. Mit Nordwestwinden ist die maritime Luft auch in das westliche Mittelmeer gelangt und treibt die Adriazyklone nach Osten.

Westlich der Britischen Inseln findet ein Transport maritimer Warmluft statt, der weitere Zyklonenbildung zwischen Island u. Irland auslösen wird. Die Nordseedepression wird sich weiter auffüllen und nur langsam ostwärts verlagern. Für Mitteleuropa bleibt Westwetterlage bestehen.

Rodiger.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen	Sichtw. bis Kilom.
			Temperaturaufstiege													
Hamburg-Fu	16m	8h	9.2° 95% 749mm	1500 -0.2° 100% 694mm	4570 -0.5° 98% 620mm	3500 -2.8° 94% 524mm	3100 -2.8° 90% 509mm	5030 -2.8° 92% 388mm		Bodendicht bis 800m darüber frei, sk. Strat. 1400-1500m, 2500 bis 3000m Mischschicht, verdunstende Luft.			Rauchdicht 4 km. 400-1000m, über			
Lindenberg	108m	7h	4.4° 98% 740mm	800 -0.0° 96% 734mm	3100 -5.0° 87% 608mm	4500 -6.8° 96% 646mm	1400 -8.8° 90% 596mm	3100 -9.2° 90% 627mm	3100 -14.0° 85% 530mm	3600m -15.8° 89% 450mm	Nebel dicht 50-200m					
Königsberg	28m	9h	13.2° 75% 757mm 910 gut	400 9.5° 70% 706mm 910 gut	800 9.4° 70% 705mm 4400	1500 -3.0° 87% 598mm 2100m	2400 -9.6° 85% 533mm 910 gut	3400 -15.8° 80% 471mm 3100m	3400 -19.8° 75% 441mm Wolkengrenze	4300 -17.7° 86% 452mm 5900m	4500 -17.5° 96% 433mm	5400 -21.8° 98% 3xx mm	4½ bedeckt 7 km.			40
Hinkaping		11h	31.0mm 14.7° 72% 744mm	Wolkengrenze 1800m 18.0° 61° 60% 687mm	2500m 25.0° 0.6° 60% 587mm	3500m -3.0° 76% 507mm	5500m -12.0° 75% 470mm	5500m -16.0° 67% 461mm	5500m -10.5° 60% 391mm	Nebelgrenze 1900m, b. 3000m	5500m -19.4° 58%	Sichtig	4000-5000m			
			Stiefen.													
Hamburg, Sr. B.	17m	8h	E 3	E&E 3	E&E 5	800 E&E 4	1000 NE 1	1200 E&E 1	Wolkenfe 1000m		bedeckt					2
Köln	48m	8h	W&S 8	W&S 8	WNW 12	800 WNW 15	1000 WNW 13	1500 WNW 15	1400 WNW 15	in Strat. bedeckt						10
Aachen		8h	WSW 9	800 W 11	1000 W 13	1500 WSW 24	bedeckt, str.	strom	wie	auch						20
Berlin, Tempelh	56m	11h	E 1	1000 SE&E 1	1500 NE 1	in Strat.	bedeckt									10
Dresden	83m	11h	dhlle	dhlle	SSE 1	SE 3	SSW 3	1000 strom	1500 auch	bedeckt						
Schleuditz	49m	11h	SSW 3	SSW 3	SSW 8	1000 WNW 8	1500 WNW 7	WNW 5	hinter	frei, strom,	4500m,	zu bedeckt				10
Essen	189m	10h	W&S 6	W&S 7	1000 W&S 11	500 W	800 W 11	in Str.	zu	bedeckt						10
Köln		11h	W 7	W 8	W 10	WNW 10	800 in Str.	1000 bedeckt								20
Frankfurt	111m	11h	WNW 8	W 4	WNW 7	WNW 9	WNW 8	in Str.	bedeckt							20
Basel		7h	–	dhlle	SW 4	W 7	WSW 14	WNW 2	–	wolkig						
		7h				dhlle	WNW 6	SW 8		WNW 13						
Hamburg		8h	E&S 2	–	–	E 6	–	dhlle 4	–	SSE 2	–	dhlle 4		SSW 5		
Stockholm		8h	–		–	SSW 6		SSW 8	–	dhlle 6						
Hinkaping		8h	NE 1	ENE 2	ESE 5	SSE 6	SSE 6	dhlle 9	–	SSE 14						
Groenefort		8h	–	W 10	WNW 13	WNW 14	WNW 14	WNW 16								
Lyngby		8h	–	–	WNW 6	WSW 8	–	N 6	–	W 4						

Alter Schlüssel!

Die Frachtländer melden noch nicht nach dem neuen. 1929 in Parenthesen berechtigten Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Karten des Wetterberichts richten sich nach dem genannten Schlüssel. Der Luftdruck wird hier allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckanderung in den letzten 3 Std. in ganzen und Zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf der Wetterkarte auf der ersten Seite und die Beilage zum 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_C C_H h$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{W_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und Zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 00 = F, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Gewitter, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Nebelnacht. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/10 mb) Barometeranderung in den letzten 3 Std. **Ww** Wetterungsverlauf: 0 unterbrochen bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Gewitter, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = dicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1-10 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere, **C_M** übrige Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur in mm Tagestemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 mäßig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 groß, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst. **W_S** dicht nach Süden, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww V_h N_L	DDF WN.	BBB TT	UCH abb	RR MME
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtig. Windstärke / Vergang. Wetter / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk.	3stünd. Druckänd. / Niederschl. / Extrem-Temp. / Bodenzustand

Montag, 12. Mai 1930 | No. 130

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Wien +	10 06.4	W 3	10	11	╱ +0.5	5	50	8 cu	7	1	9	-
Zürich	12.7	WSW 2	64	7	╱ +0.1	5	1	10 mi	9	8	6	-
Bern	12.2	NW 3	65	6	╲ 0	7	2	10 1 mi a-s	9	15	6	-
Genf	15.1	SW 4	10	10	╱ +0.2	2	10	9 s-c	7	2	8	-
Lugano	07.2	N 1	00	10	╱ +1.4	0	10	Wolkenlos	7	0	8	-
Helder +	10										-	
Vlissingen	06.4	WNW 4	00	10	╱ +1.0	6	4	4 ci-s cu	7	1	-	III
Utrecht	04.3	W 4	11	9	╱ +1.0	6	1	9 6 sk	8	5	8	-
Kopenhagen +	10 04.2	SSE 1	10	9	─ 0	1	4	6 a-c	8	0	-	δ
Skagen	04.7	NNE 2	01	8	╲ 0	0	10	2 a-c	8	0	-	I
Hanstholm	03.0	ENE 1	01	8	─ 0	0	20	3 1 ci cu	7	0	-	I
Blaavandshuk	02.4	ESE 3	16	8	─ 0	6	20	10 m	0	⓪	-	II
Hammershus	02.9	E 1	28	6	─ 0	4	02	7 sk	0	0	-	δ
Abisko +												-
Haparanda	10 05.2	E 1	00	8	╲ -0.5	6	50	7 5 ci cu	7	⓪	3	-
Stensele	03.3	Stille	21	7	─ 0	6	1	10 sk	0	2	5	-
Oestersund	04.0	S 1	24	7	─ 0	6	02	Nebel	0	1	5	-
Hernösand	03.9	WNW 1	11	8	╲ -0.5	6	2	10 mi	9	0.3	-	δ
Särna	04.8	Stille	01	4	─ 0	0	50	3 ci	8	0	-3	-
Karlstad	05.2	S 2	01	9	─ 0	0	-	5 ci-s	7	0	1	-
Stockholm	05.9	S 1	02	11	╲ 0	0	2	2 ci-s	6	0	5	-
Jonköping	04.1	N 1	16	6	─ 0	6	10	10 4 s-c mi	9	0.5	4	-
Wisby	04.6	SSE 2	01	13	─ 0	1	50	4 3 ci a-c	5	0	-	I
Kalmar	03.0	NE 2	10	9	─ 0	1	20	8 6 c-mi cu	8	0	-	δ
Gällivare	03.0	NE 1	11	6	╲ -1.0	2	20	10 5 a-s mi	8	⓪	2	-
Karlshamm												-
Bjuröklubb												-
Quade Hook +												-
Spitzbergen	10 01.1	E 3	11	3	─ 0	2	50	10 mi	3	⓪	-	-
Ingö	00.4	S 2	13	6	╲ -1.0	6	20	9 4 a-s mi	8	0	-	I
Valdersund	03.1	SW 3	11	9	─ 0	2	20	10 2 sk	8	0	-	I
Kinn	03.9	SSW 5	22	7	╱ +0.5	3	4	9 2 a-s sk	9	0	-	III
Lister	04.5	E 2	12	8	╱ -0.5	1	20	9 1 ci cu	6	0	-	II
Bären-Insel	95.6	SSE 3	70	0	╲ -2.0	7	10	10 mi	5	5	-	I
Andänes	02.1	WSW 3	40	5	╲ -0.5	2	50	10 4 a-c mi	8	⓪	-	δ
Röst	02.9	N 6	11	6	╲ -0.5	2	50	10 2 a-s mi	6	0	-	III
Jan Mayen	03.1	SW 3	11	9	─ 0	2	20	10 2 a-s sk	8	0	-	δ
Färder	05.7	N 2	11	7	─ 0	1	20	8 5 ci cu	8	0	-	δ
Vardö	07.7	SSW 5	11	1	╲ -1.0	2	50	10 6 a-s mi	8	0	-	-
Brönnö — Ona	03.8	SW 1	11	7	╲╱ 0	2	20	10 3 s-c sk	9	0	-	I
Utsire	04.0	Stille	44	8	╱ +1.0	5	50	9 mi	9	0.6	-	II
Dombas	02.7	S 3	01	7	╲ -0.5	0	20	4 3 ci	7	0	0	-
Helsingfors +	10 06.6	WSW 1	11	7	╱ +0.5	1	4	10 7 a-s	9	2	6	-
Vasa	04.4	NW 1	10	7	─ 0	1	50	5 a-c	8	0.3	5	-
Kuopio												
Dorpat +	10 08.2	SSW 2	76	12	─ 0	1	50	10 ci-s	5	0	4	-
Riga +	10 07.4	SE 2	00	13	╲ 0	1	10	4 1 ci cu	5	0	5	-
Warschau												-
Lemberg												-
Pinsk												-
Wilna												-
Krakau												-
Posen												-
Prag	10 04.0	WSW 4	14	10	╱ +0.8	7	20	9 2 a-c a-s sk	7	1	9	-
Eger	04.4	SW 2	54	8	╱ 0	4	4	10 5 mi	8	3	10	-
Preßburg	04.7	W 4	02	11	∿ +0.1	4	4	9 1 a-s sk	2	8	9	-
Kaschau	07.4	S 1	01	14	∿ -0.2	1	4	5 1 ci-s cu	7	0	8	-
Olmütz	04.2	W 1	04	10	╱ +0.2	5	10	10 mi	8	1	8	-
Budapest +	10 04.8	W 2	bed.	11	- -			10 mi	-	2	11	-
Belgrad	07.0	Stille	16	13	╱ +0.5	0	10	10 s-c	7	0.7	11	-
Serajewo	06.3	Stille	16	9	╲ -0.5	6	4	10 sk	8	4	8	-
Agram	07.0	NW 3	11	11	∿ -0.5	2	10	9 2 a-s	9	0.4	10	-
Sofia +	10	- -	11	18	╱ 0	-	-	-	-	0	14	-
Athen +	10 08.3	Stille	01	17	╱ +0.5	0	10	1 sk	6	0	13	
Korfu +	08.4	SW 2	11	15	- -	1	4	8 ci-s	9	0		II
Turin +												
Genua	10 08.3	Stille	13	13	╱ +0	1	1	9 4 ci-s a-s	8	0	-	III
Livorno	09.5	NW 7	11	15	╱ +1.5	2	4	10 s-c	6	0	-	V
Ancona	02.0	NW -	-	15	─ 0	1	10	5 a-s	7	1	-	II
Maddalena	09.5	NE 5	12	16	- -	1	20	6 4	5	0	-	III
Messina	11.0	NW 1	20	17	─ 0	1	10	8 4	6	0	-	I
Tarent	07.1	SW 2	16	16	╲ -1.0	0	4	7 4 a-c cu	7	0	-	-
Venedig												-
Rom	08.2	W 1	11	18	- -	-	4	9 4 c mi	5	0	11	-
Malta	13.5	WNW 5	02	18	╲ -0.6	0	20	1 ci-s	6	0	-	III
Madrid	10 22.6	Stille	00	15	╱ +1.4	0	20	Wolkenlos	7	0	12	
La Coruña	27.1	W 1	21	15	╱ +0.6	4	2	10 mi	9	1	-	III
Mahon												
Malaga	20.1	NW 1	00	23	╱ +1.2	0	2	Wolkenlos	5	0	-	II
Horta	10 27.3	S 4	03	17	╲ -0.8	1	20	0 sk	9	0		I
Funchal												
P. Delgada	10 28.6	Stille	41	17	╲ -0.6	2	02	Nebel	2	0	3	

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Rochefort	10 16.8	WNW 5	02	12	╱ +0.8	2	10	9 7 cu s-c	8	0	-	-
Bayonne	22.5	S 2	-	12	╱ +0.6	4	1	10 mi	9	2	-	-
Bordeaux	19.5	WNW 1	02	12	╱ +0.2	1	4	7 5 a-c cu	8	0.1	11	-
Clermont	16.2	W 2	02	11	╱ 0	2	10	9 cu s-c	8	-	8	-
Dijon	13.9	WSW 2	61	9	╱ +0.6	5	10	10 2 a-s mi	8	3	7	-
Calais											-	
Brest	12.4	NW 3	02	11	╱ +2.0	2	20	7 5 ci-s cu a-c	7	0	10	-
Paris	13.0	WNW 3	02	12	╱ +1.4	2	4	7 1 cu	7	⓪	9	-
Perpignan	18.6	NW 7	02	16	╱ +1.2	2	50	7 a-c ci	5	0	13	-
Rennes	16.3	WNW 3	02	10	╱ +1.0	7	10	9 1 a-c mi	8	0.1	8	-
Straßburg	10.7	W 3	61	9	∿ +0.8	1	20	9 7 mi a-s	7	2	9	-
Toulouse	20.6	W 4	02	12	╱ +0.6	2	10	9 1 cu mi a-s	7	0	11	-
Tours	15.9	NW 4	02	10	╱ +0.8	5	10	7 5 mi ci	9	3	9	-
Ajaccio	11.3	Stille	03	15	╱ +0.8	2	10	10 5 ci-s cu	6	0	-	I
Le Havre	11.8	W 6	02	10	∿ +1.0	1	4	7 5 ci-s sk	8	0	-	δ
Marignane	14.7	NW 5	02	13	╱ +0.8	0	20	5 a-s sk	6	0	11	-
Nancy	11.3	WSW 8	02	9	╱ +1.2	5	4	9 cu s-c	8	⓪	8	-
Lerwick	10 05.6	Stille	02	7	╱ +0.6	1	20	9 5 a-s sk	8	0	-	-
Renfrew	06.6	W 3	90	8	╱ +1.2	0	20	Wolkenlos	8	0	2	-
Cranwell	07.7	WSW 3	01	7	╱ +1.8	0	4	1 a-c ci	8	⓪	4	-
Scilly	14.8	WNW 4	02	10	╱ +1.0	1	10	7 1 ci-s sk	9	0	-	IV
Wick	06.2	WNW 2	01	6	╱ +0.8	5	20	7 1 a-c mi	9	4	-	II
Malinhead	07.0	SSW 3	02	10	╱ 0	1	10	9 sk	9	⓪	-	I
Tynemouth	05.4	W 2	01	7	╱ +1.4	0	4	5 1 ci cu	7	0	-	I
Pembroke	10.9	W 4	02	9	∿ -0.6	4	10	9 5 a-c a-s mi s-c	9	●	-	IV
Roches Point	12.6	W 3	02	9	╱ 0	7	20	7 sk	8	0.1	-	I
Croydon	09.3	WNW 2	22	8	╱ +2.6	5	4	9 7 a-c a-s sk	8	2	7	-
Aberdeen	06.1	NNE 2	61	9	╱ +1.4	5	20	10 9 a-c a-s mi	9	0.3	-	I
Valentia	11.6	WSW 3	02	11	∿ +0.2	2	20	9 sk	9	0	-	I
Plymouth	13.2	NW 5	02	11	╱ +1.4	1	10	7 5 cu mi	7	0	-	II
Guernsey	14.1	NW 4	02	11	╱ +1.6	2	10	7 5 a-c sk	8	2	-	IV
Stornoway	05.6	Stille	00	7	╱ +0.4	0	20	1 cu	8	0	-	δ
Holyhead	09.1	WSW 4	25	8	╱ +0.6	7	10	9 7 a-c mi	9	0.4	-	I
Donaghadee	07.6	WSW 2	01	8	╱ +0.2	1	40	7 5 cu a-c	8	0	-	δ
Yarmouth	06.0	WSW 3	01	7	╱ +2.0	1	4	5 a-c	9	1	-	I
Blacksod	07.5	W 4	80	10	╱ -	8	20	9	8	1	-	III
Calshot	10.8	NW 4	02	10	∿ +2.2	0	20	7 1 a-c ci-s s-c	7	0	-	I
Thorshavn +	10 08.0	N 3	01	8	─ 0	1	50	3 s-c	3	0	-	-
Seydisfjord	13.6	E 1	11	3	─ 0	2	-	10 sk				
Acureyri	14.3	Stille	11	4	─ 0	2	-	10 mi				
Isafjord	15.5	Stille	11	4	╲ 0	2	-	10 a-s				
Reykjavik	12.2	Stille	01	8	─ 0	0	20	3 a-c	6	0	-	-
Vestmannö	13.1	SE 3	11	6	╱ -0.5	1	-	7 cu				
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma	10 08.4	SW 1	Reg.	5	╲ -1.1					0		
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	06.9	SW 2	11	8	╱ +0.5	2	-	10 sk	8	0	8	
Tscherdyn												
Moskau	08.2	NNE 2	bed.	7	╲ -1.3					2		
Kasan												
Kiew												
Ufa	23.5	S 4	bed.	8	╱ +0.1					0		
Saratow	14.9	SW 1½	bed.	13	╲ -0.6					-		
Orenburg	24.7	Stille	bed.	12	╱ +0.6					0		
Odessa	08.4	NW 2	bed.	11	╱ +0.4					14		
Sewastopol	07.3	NE 3	bed.	14	╱ +0.1					0		
Astrachan												
Embs												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk												
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk	12.7	W 2	bed.	3	╱ +1.0					2		
Jakutsk	13.1	NNW 2	½	-1	╱ +0.8					0		
Wladivostok	15.7	SE 4	"	6	╱ +0.2					0		
Tanger +												
Agadir												
Bou Denib												
Oran	10 19.5	SW 2	00	18	╱ +0.2	0	20	Wolkenlos	7	0	12	
Algier	17.4	Stille	00	22	╱ +0.2	0	40	"	6	0	10	
Setif	18.5	Stille	00	16	╱ 0	0	50	"	5	0	6	
Tunis	16.3	WNW 5	00	19	╱ +0.5	0	20	"	5	0	15	
Aleppo												
Beyruth												
Bizerta	16.1	W 3	01	18	╱ +0.8	0	20	1 cu ci-s	6	0	12	-
Rabat	23.-	Stille	00	17	- -	0	2	-	-	-	-	
Lissabon	26.7	NNW 3	02	17	╱ 0	1	10	5 cu	7	0	13	

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Paz		10 18.0	NE 2	Bermuda	-	10 20.0	N 2	Duluth	13	10 08.0	NE 3	Tatoosh		10	
Sydney	3	10 25.-	NE 3	Edmonton	9	23.0	N 2	Key West	20	17.0	E 2	Huron	-	03.0	NW 3	San Francisco			
Father Point				Nantucket	7	27.0	SE 2	Little Rock	26	12.0	SW 2	Salt Lake City	15	12.0	W 2	San Diego			
Parry Sound	-	21.0	E 3	Washington	18	25.0	SE 2	Nashville	21	-	SW 2	Helena				Forth Worth	24	17.0	NE 2
White River				Hatteras	25	22.0	E 2	Cleveland	19	1-.0	ESE 1	Denver	12	15.0	E 4	El Paso	27	10.0	NW
Winnipeg	10	30.0	N 3	Charleston	24	22.0	S 2	Chicago		12.-	SE 3	Roseburg				Belle Isle	0	19.-	NW

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang 55 Nr.: 131 . Dienstag, den 13 Mai 1930

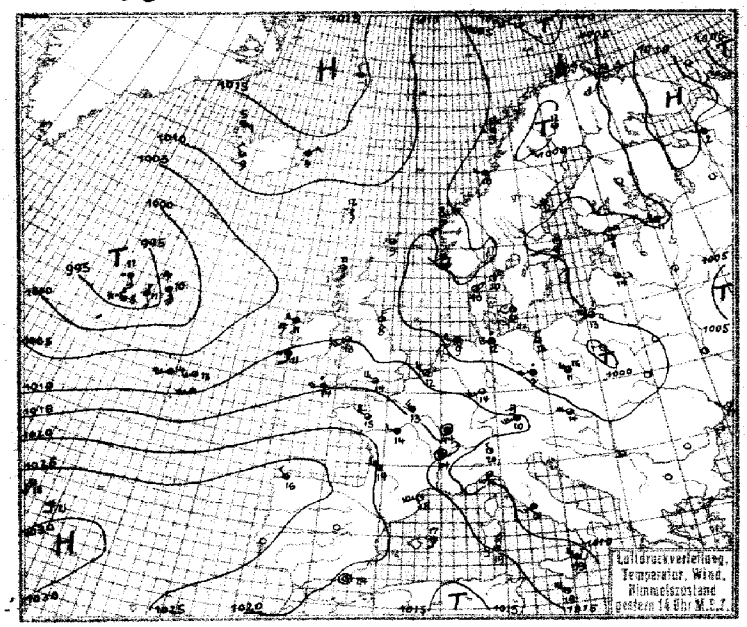
Erläuterungen: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750, 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

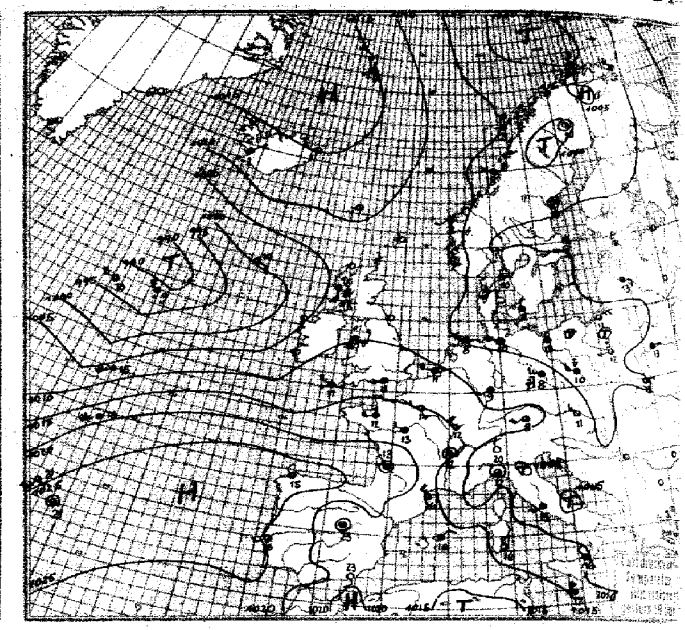
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_H	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	62	05 548	203 58	1017 10	9x 304				10			50	02 755	263 57	10082 09	90 107	9i 071
Bremen						5x	25 748	243 78	046 10	8x 304	02 121	10	0i 971	243 0i	092 09	70 305	97 070
Hamburg	52	62 634	224 68	033 12	8x 304	62	03 645	224 58	042 10	8x 303	95 151	62	6i 637	244 58	084 08	8x 409	95 081
Kiel	82	03 644	043 18	03i 11	70 303	30	5i 538	081 48	039 10	80 300	97 121	60	54 548	283 58	075 08	90 109	08 081
Flensburg	00	02 705	242 15	030 12	74 30i	05	03 750	24i 28	034 11	62 30i	00 100	6x	64 548	281 58	075 07	9x 313	02 071
Stettin	82	03 745	321 26	0i9 13	7x 30i	32	03 744	32i 28	027 13	8x 303	00 140	6x	52 648	202 58	075 09	9x 307	04 081
Danzig	6x	51 748	123 58	024 14	7x 905	86	02 765	10i 15	0i9 11	8x 300	0i 150	5x	02 753	202 75	055 12	86 108	0i 070
Königsberg i. Pr.	12	28 744	103 97	042 13	72 202	07	02 780	063 76	039 11	8x 700	03 171	63	02 642	202 76	059 11	8x 206	92 041
Aachen	62	6i 635	223 58	085 11	8x 303	20	0i 744	283 74	105 10	60 304	92 121	6x	6i 638	203 58	130 08	9x 403	02 071
Nordhorn	6x	8i 548	243 78	048 09	8x 307	80	02 754	243 24	073 10	60 306	95 110	xx	46 209	241 39	100 08	9x 302	00 020
Hannover	62	22 644	243 58	048 11	8x 309	6x	03 634	243 78	063 09	8x 304	0i 121	11	02 663	223 24	106 08	70 307	00 060
Weende	5x	05 548	242 78	06i 08	8x 307	4x	02 466	222 75	073 08	8x 305	02 091	6x	02 655	224 15	121 07	80 307	00 031
Magdeburg	6x	6i 848	245 58	037 11	8x 205	22	22 665	223 58	056 10	8x 204	96 141	6x	02 745	243 15	103 08	7x 205	9i 060
Berlin	22	03 655	24i 58	0i9 14	6x 300	62	6i 647	573 58	043 10	8x 309	03 15i	4i	02 765	242 27	095 09	6x 307	9i 071
Dresden	6x	66 528	224 98	043 09	9x 206	5x	25 628	243 78	064 08	8x 307	04 14i	52	02 757	224 77	118 07	7x 307	92 051
Grünberg i. Schl.	9x	93 766	222 97	0i7 13	73 80i	62	22 755	222 97	026 10	8x 102	0i 141	67	22 744	264 56	096 08	7x 308	0i 071
Breslau	92	93 845	263 97	029 11	7x 80i	94	82 586	243 97	047 10	80 405	05 161	62	03 654	264 28	10i 10	8x 111	98 081
Frankfurt am Main	81	02 755	204 26	080 14	68 301	62	03 654	202 58	097 09	9x 106	0i 141	6x	6i 548	203 28	157 08	9x 407	97 050
Karlsruhe						6x	6i 648	244 58	977 09	80 408	0i 151	6x	54 658	221 58	155 09	8x 303	02 071
Friedrichshafen						62	14 874	203 28	131 09	8x 301	95 121	6x	02 758	000 28	173 08	9x 307	0i 071
Bamberg						6x	52 658	044 58	109 08	9x 407	03 111	5x	05 548	222 58	149 07	9x 307	9i 031
München	62	22 734	537 58	100 10	8x 202	33	25 943	204 55	110 08	88 302	05 10i	62	02 754	223 15	162 07	8x 312	07 051
Feldberg i. T. 801 m												xx	44 109	243 39	7968 03	9x 307	00 021
Kahler Asten 850 m	5x	6i 728	205 58	7899 04	9x 304	80	02 734	246 15	7913 05	8i 304	03 06i	xx	46 009	245 39	7943 03	9x 302	0i 0i1
Wasserkuppe 926 m												5x	42 009	224 39	7964 02	9x 303	9i 0i1
Brocken 1153 m						xx	49 009	266 69	7899 0i	0x 305	02 041	xx	44 009	247 39	793i 5i	9x 306	97 521
Fichtelberg 1213 m	xx	46 009	266 49	7892 02	9x 301	xx	46 009	267 39	7903 0i	9x 302	05 031	xx	46 009	267 39	7949 5i	9x 302	02 521
Schneekoppe 1610 m	xx	68 009	206 69	6865 00	9x 000	xx	6i 009	246 69	6873 00	90 000	0i 013	03	02 706	246 15	6911 53	90 305	92 548
Feldberg, Schw. 1497 m												xx	77 109	203 69	7999 5i	90 300	05 528
Zugspitze 2962 m	xx	46 009	266 69	5963 59	9x 403	xx	77 009	637 69	5962 59	9x 20i	99 589	xx	77 009	283 69	5985 59	9x 205	99 599

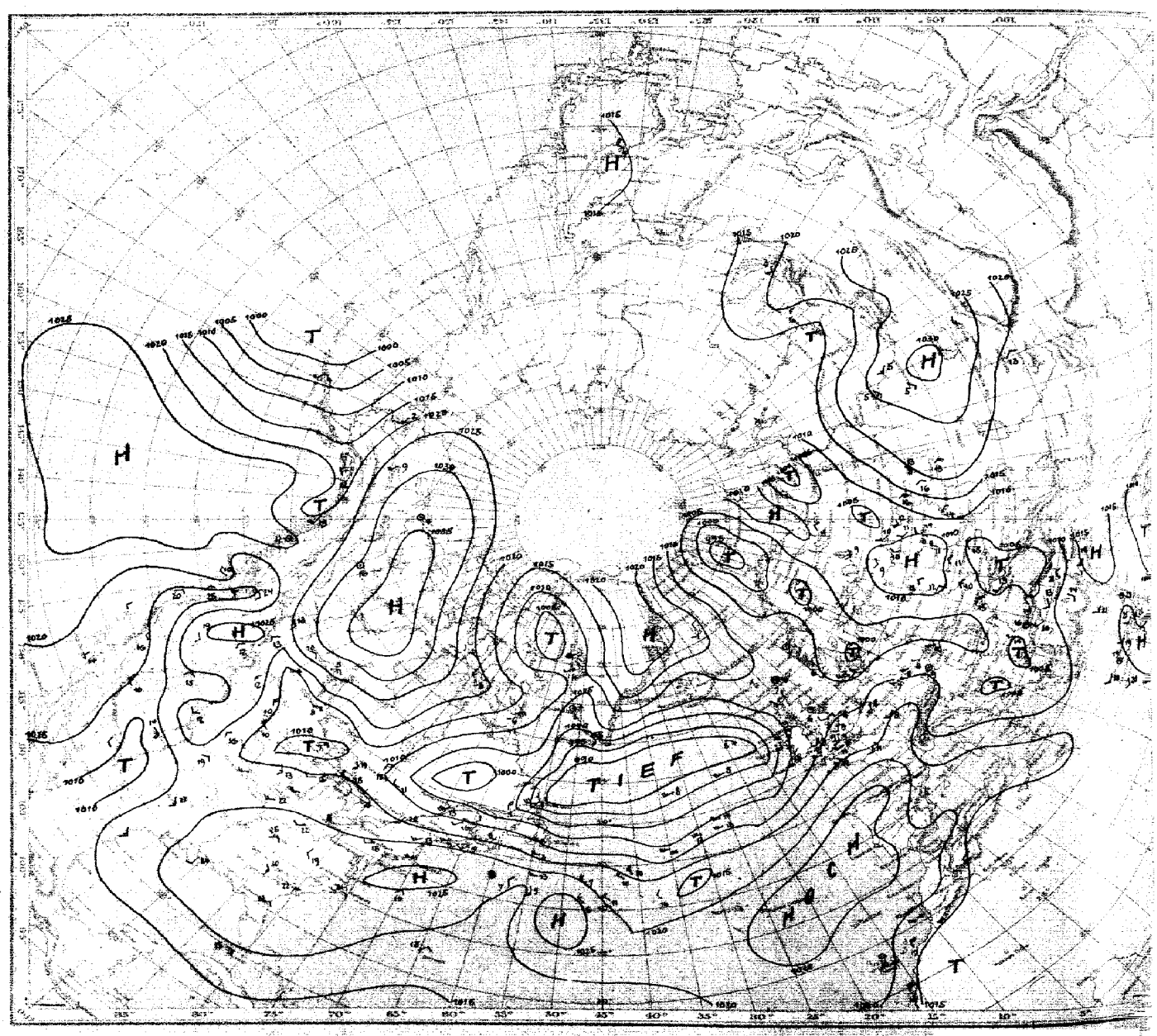
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †		Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K dt
Borkumriff	†	5x	14 558	285 28	10010 07	9x 307	55	14 745	286 27	10046 08	9x 307	97 547	3x	03 768	223 18	10083 08	8x 305	00 547
Borkum	°	62	03 325	244 28	017 09	90 103	32	03 625	245 xx	--- -8	90 4ii	97 36 -	92	02 634	223 26	095 09	70 106	97 260
Norderney	°	9x	03 658	203 28	016 10	xx 300												
Außenjade	†	3x	02 758	08i 28	016 09	90 300	5x	5i 558	262 28	033 09	9x 303	xx x17	5x	02 777	263 27	083 08	9x 308	xx x26
Cuxhaven	°	60	20 648	242 78	030 10	x0 300	60	03 648	241 28	035 10	xx 103	xx 061	4x	03 658	263 28	095 08	xx 308	xx 161
Elbe I	†	60	62 638	182 58	029 08	90 303							60	61 748	244 28	096 08	90 xxx	97 526
Helgoland	°	69	64 525	000 55	xxx 11	97 xxx	xx	4i 3xx	282 3x	xxx 09	9x xxx	xx 131	63	02 647	262 27	xxx 10	97 xxx	99 161
Amrumbank	†	53	02 777	06i 28	026 10	7x xxx	6x	64 768	022 58	043 08	9x xxx	03 511	5x	63 878	322 28	087 08	8x xxx	02 618
Sylt	°	6x	03 748	041 28	020 07	9x 30i	73	02 747	041 27	023 11	70 301	00 700	6x	61 748	283 58	069 07	9x 307	04 10i
Bülk	°	4x	xx 768	082 28	031 12	xx xxx	6x	61 758	082 58	033 10	xx xxx	97 170	42	03 754	035 52	xxx xx	03 37i	-- ---
Marienleuchte	°	11	02 643	082 25	xxx 11	00 3xx	50	02 647	000 27	xxx 10	00 3xx	00 060	60	6i 538	281 58	xxx 10	00 3xx	00 141
Fehmarnbelt	†	3x	02 6x5	123 15	029 11	74 602	4x	02 6x4	001 40	26i 07	73 0ix	xx 100	6x	02 5xx	302 26	053 10	9x 267	xx 400
Warnemünde	°	98	13 635	323 15	023 10	8x 300	50	02 764	041 16	030 11	83 302	00 079	5x	02 637	223 57	060 09	8x 307	0i 161
Arkona	°						NE:	sehr leicht;	wolkig;	See: sehr	ruhig.		SW:	leicht;	wolkig;	Dunst;	See: sehr	ruhig.
Adlergrund	†	43	03 654	04i 28	026 10	7x 60i	03	05 59i	000 28	029 09	8x 30i	W-T: 7°	04	02 690	000 24	053 13	8x 305	W-T: 9°
Rügenwaldermünde	°	39	02 565	042 16	0i2 10	83 300	96	02 565	000 55	0i2 09	89 300	02 051	76	0i 573	202 14	042 09	99 207	0i 151
Memel	°							BBB 06 / 041 06	F ww TT / 150 12	ab w vu / 10 679	$C_LN_LC_MC_H$ / 73605	RR S Vs E / 91 076		BBB 06 / 034 16	F ww TT / 110 13	ab w vu / 32 678	$C_LN_LC_MC_H$ / 63165	RR S Vs E / 01 076

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †		Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.					Heute 11h MEZ.				
		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff	†	60	52 438	286 26	10030 09	9x 310	5x	02 758	265 28	070 08	8x 307	9x	02 764	261 15	10093 10	71 307
Borkum	°	32	03 635	145 28	034 10	80 308	92	03 735	265 28	077 08	80 30i	92	02 734	263 27	079 10	80 303
Norderney	°															
Außenjade	†	2x	02 666	222 26	027 09	9x 405						5x	02 767	282 27	092 10	8x 105
Wilhelmshaven	°	6x	03 558	245 48	020 09	xx 303	x8	03 6x8	223 28	057 07	xx 304					
Cuxhaven	°						6x	8i 648	244 78	056 08	xx 102					
Elbe I	†	60	5i 648	14i 28	035 10	90 303						60	0i 854	283 14	106 09	80 305
Helgoland	°	6x	5i 658	102 28	xxx 10	9x xxx	xx	02 6x6	283 16	xxx 07	9x xxx	34	02 645	302 15	xxx 08	91 xxx
Amrumbank	†	6x	64 768	06i 58	033 09	9x xxx						5x	03 888	322 28	110 08	8x xxx
Sylt	°	82	03 745	000 28	021 12	60 301	60	82 748	285 58	043 07	x0 xxx	6x	03 758	284 28	082 09	8x 307
Bülk	°	4x	03 768	082 28	031 10	xx xxx						6x	62 758	263 58	034 08	xx xxx
Marienleuchte	°	11	0i 64i	082 22	xxx 11	00 3xx						50	03 738	263 28	xxx 11	00 3xx
Fehmarnbelt	†	1x	0i 6x3	02i 13	024 12	72 402						72	02 5x6	282 26	064 00	x7 305
Arkona	°											SW:	schwach;	bedeckt;	Dunst;	See: ruhig
Adlergrund	†											xx	46 109	241 39	063 12	7x 305

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Dienstag, 13. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von bis 8 Uhr M. E. Z.

Isotherme und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

Dienstag, 13. Mai 1930

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Wien †	1006.4	W 6	12	14	3	20	1009.3	WNW 3	01	9	-	-	-	15
Zürich	12.7	WNW 1	61	9	2	10	14.0	W 3	62	8	7	10	10	12
Bern	12.4	W 2	61	9	7	10	13.6	W 5	61	8	5	2	10	9
Genf	15.2	S 2	02	13	7	4	15.8	SW 3	03	11	5	10	15	-
Lugano	05.9	NNW 1	01	20	1	10	06.2	NNW 2	00	20	0	10	0	22
Helder †	06.1	NW 6	10	10	2	4	07.9	WNW 5	00	10	0	10	0	III
Vlissingen	09.3	WNW 3	00	12	0	4	10.1	W 4	12	12	1	4	0	III
Utrecht	07.7	WNW 4	11	11	1	10	09.4	WNW 3	12	10	0	10	⊘	13
Kopenhagen †	04.2	SW 2	01	12	1	4	04.0	N 1	11	11	1	4	0	δ
Skagen	02.9	NNE 2	11	10	1	10	02.7	N 2	01	10	0	10	0	II
Hanstholm	04.2	NE 1	01	10	0	20	04.2	NNW 1	01	9	0	20	0	I
Blaavandshuk	03.3	NW 1	11	12	1	20	03.4	N 2	11	10	1	20	0	II
Hammershus	03.1	E 1	15	9	4	2	03.1	Stille	11	10	1	10	0	δ
Abisko †	01.6	W 4	70	2	6	2	02.6	W 3	71	-0	7	4	5	3
Haparanda	02.9	S 2	11	13	1	50	01.4	S 1	11	9	1	50	0	16
Stensele	00.7	S 1	11	11	2	4	999.7	W 1	00	11	2	4	0.1	12
Oestersund	02.9	N 1	01	11	5	50	1002.6	NNW 2	11	11	1	50	1	15
Hernösand	03.2	SW 2	01	12	1	50	02.0	Stille	01	6	1	50	0	δ
Särna	02.7	S 5	01	13	0	50	03.1	W 3	01	11	0	50	0	13
Karlstad	04.8	SE 1	11	14	1	1	04.3	SE 1	12	13	1	-	0	16
Stockholm	05.2	SSE 2	01	15	0	4	05.0	SSE 1	01	12	0	4	0	16
Jonköping	03.9	Stille	54	9	5	4	03.8	NNE 1	10	9	5	20	5	10
Wisby	04.0	S 4	11	15	1	50	04.0	S 2	11	13	1	50	0	III
Kalmar	03.5	SE 2	01	11	1	20	03.4	SE 2	01	9	1	20	0	δ
Gällivare	999.8	S 2	10	12	2	50	999.3	Stille	11	11	1	50	0	15
Karlshamn														
Bjuröklubb	1003.0	NE 1	01	7	0	50	1001.4	S 1	01	5	1	50	0	δ
Quade Hook														
Spitzbergen †	02.3	E 3	10	3	2	50	00.0	NNE 2	51	4	9	0.05	0	-
Ingö	09.4	WSW 4	40	6	5	20	02.1	WNW 3	54	3	5	50	2	II
Valdersund	03.5	W 2	11	10	2	20	03.7	W 3	11	8	2	10	0	δ
Kinn	05.8	SSW 5	11	8	1	20	06.8	SW 1	01	7	1	20	0	III
Lister	05.0	SSW 2	13	10	1	20	05.9	WNW 2	10	9	1	20	⊘	I
Bären-Insel	996.4	WSW 3	00	0	7	20	996.3	S 2	11	0	2	50	0	-
Andänes	1003.4	NNW 4	11	3	6	50	1003.7	WNW 4	13	3	2	50	2	III
Röst	04.2	N 6	55	3	6	4	05.4	N 6	10	3	2	20	0.6	V
Jan Mayen	15.9	NNW 4	10	-1	5	50	15.9	NNW 4	10	-0	1	50	⊘	I
Färder	05.4	N 2	00	11	1	50	04.7	W 1	01	11	0	50	0	δ
Vardö	05.3	SSE 4	11	2	2	50	03.1	SSE 4	11	3	2	50	0	-
~~Brönnö~~ Öna	05.0	WNW 1	11	10	0	20	06.3	W 1	12	8	1	20	0	I
Utsire	05.8	SW 2	00	10	0	50	06.2	NNW 2	00	9	0	50	⊘	I
Dombas	02.3	SSW 3	01	9	0	50	03.0	SSW 1	01	9	0	50	0	-
Helsingfors †	06.3	S 2	01	12	1	4	06.0	S 2	11	10	1	4	⊘	2
Vasa	04.3	WSW 2	12	8	2	50	03.5	WSW 2	02	9	1	50	0	10
Kuopio														
Dorpat †	07.6	NW 2	26	11	3	10	07.4	SSE 2	26	11	1	4	0	15
Riga †	06.4	E 2	11	14	2	20	06.0	ESE 2	12	13	1	10	0	15
Warschau †							04.3	WSW 1	16	12	5	2	-	16
Lemberg							04.3	E 1	01	13	1	2	6	17
Pinsk							06.2	E 1	11	13	1	2	1	19
Wilna							04.4	SSE 1	00	15	0	4	0	18
Krakau							04.6	SW 1	12	13	1	20	⊘	16
Posen							03.1	N 1	19	11	9	2	5	17
Prag	04.7	WNW 4	25	12	7	20	06.8	WNW 3	03	10	2	10	1	13
Eger							07.4	W 3	03	9	2	4	1	9
Preßburg	03.5	SW 2	02	14	5	20	06.0	Stille	61	12	4	10	⊘	16
Kaschau	04.3	Stille	25	14	7	10	05.1	S 2	62	11	7	4	1	17
Olmütz	03.5	SW 2	02	14	5	20	05.2	NW 2	02	10	7	20	2	14
Budapest †	05.2	NW 1	11	16	2	10	02.6	NW 2	11	14	1	10	0	18
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Turin †	1006.4	WNW 5	12	23	2	20	1007.3	WSW 6	51	11	1	20	-	-
Genua	08.8	SSW 2	12	14	1	4	07.4	Stille	11	12	1	4	0	II
Livorno	10.0	WNW 7	00	15	1	10	09.4	NW 4	12	15	6	20	1	II
Ancona	07.7	SSW 3	01	18	0	4	06.6	NW 2	01	16	0	4	0	I
Maddalena	10.9	WNW 5	13	16	1	20	10.3	W 6	11	16	2	20	0	III
Messina	11.0	WNW 5	12	19	1	10	10.8	NW 2	11	16	2	10	0	II
Tarent	-	- 3	16	19	6	4	06.7	Stille	40	16	6	10	2	I
Venedig														
Rom	07.4	SW 3	11	20	1	10	07.9	SW 4	12	15	1	10	0	21
Malta	12.5	WNW 6	01	19	0	20								
Madrid							16.7	Stille	01	23	1	10	0	25
La Coruña	27.3	NW 1	03	16	1	10	27.9	NW 2	02	15	1	4	0	II
Mahon	18.9	S 3	02	17	1	20	18.3	NW 2	28	16	0	50	0	I
Malaga	20.2	E 2	00	22	0	4	20.2	Stille	00	24	0	4	0	I
Horta	27.4	S 4	03	18	1	4	24.1	S 5	02	19	1	50	0	I
Rochefort	20.3	WNW 5	02	15	2	10	20.6	WSW 4	03	13	2	10	0	I
Bayonne	24.3	W 4	51	14	4	2	-	WSW 4	40	13	4	4	2	I
Bordeaux	20.6	WNW 3	03	14	2	10	21.1	Stille	03	13	2	4	⊘	17
Clermont	16.6	NW 5	10	16	2	20	17.4	N 2	03	13	2	20	⊘	16
Dijon	13.5	WNW 5	03	14	2	20	15.4	NW 4	03	12	2	20	4	15
Calais														
Brest	17.3	WSW 3	62	18	2	4								
Paris	14.3	NW 3	03	13	2	4	15.0	W 2	02	14	2	4	0	15
Perpignan	18.1	WSW 7	02	18	2	20	18.1	NW 5	02	16	7	20	⊘	20
Rennes	17.4	WNW 4	02	15	2	10	16.6	WSW 4	62	12	5	4	⊘	16
Straßburg	11.3	W 3	02	14	1	50	11.8	WNW 3	13	12	2	10	⊘	15
Toulouse	20.9	W 5	03	14	2	20	21.1	W 5	02	14	2	10	0	15
Tours	16.6	W 2	03	14	2	10	16.9	W 2	03	13	3	10	0	15
Ajaccio	12.7	NW 2	01	17	1	10								
Le Havre	14.7	WNW 6	03	10	1	10	14.6	W 4	03	11	4	10	0	I
Marignane	14.1	NW 6	02	19	1	50	13.5	NW 6	02	18	2	20	0	19
Nancy	11.7	W 6	25	13	7	10	14.2	WNW 7	81	8	7	20	4	14
Lerwick	06.7	NNE 1	02	9	0	20								
Renfrew	07.3	W 2	01	20	1	20								
Cranwell	09.0	- 5	81	6	4	10								
Scilly	22.-	WSW 4	64	14	5	4	11.1	WNW 5	62	11	5	4	3	II
Wick	07.6	SSW 2	01	8	1	20								
Malinhead	07.6	W 2	01	12	7	20								
Tynemouth	07.5	N 3	01	8	1	20								
Pembroke	11.3	- 3	02	10	5	10								
Roches Point	12.1	SW 3	62	11	5	20								
Croydon	11.2	W 3	27	13	5	10								
Aberdeen	08.5	ENE 3	61	8	5	20								
Valentia	10.5	S 4	62	11	5	20								
Plymouth	14.3	N 5	61	12	5	20								
Guernsey	16.1	WSW 4	01	13	1	20								
Stornoway	07.1	SSE 3	00	11	0	20								
Holyhead	10.0	SW 4	25	13	1	20	10.-	SSW 4	bed.	10				
Donaghadee	07.7	SSE 1	01	11	1	20								
Yarmouth	01.8	NNW 4	01	12	1	4								
Blacksod	07.5	W 4	52	19	1	20								
Calshot	12.6	- 4	02	14	1	20	12.9	WSW 4	27	11	7	1	⊘	I
Thorshavn †	08.2	SE 3	11	12	1	10								
Seydisfjord	14.4	NE 2	11	4	2	-								
Acureyri	12.4	Stille	11	10	2	-								
Isafjord	13.9	E 2	12	5	1	-								
Reykjavik	11.9	NW 2	13	9	1	10								
Vestmannö	12.4	SE 4	39	7	5	-	11.1	SE 5	73	6	1	-	-	-
Leningrad †	07.7	WNW 3	11	11	2	-								
Archangelsk	09.9	WNW 1	bed.	2			09.9	Stille	bed.	3				
Wologda	09.1	SSE 2	"	13			07.3	NE 2	Reg.	9				
Minsk	06.6	ESE 2	3/4 "	13			05.6	E 1	1/2 bed.	13				
Moskau	05.0	NE 3	"	9			04.2	NNW 5	Reg.	6				
Kasan	14.6	SE 4	3/4 "	24			11.9	ESE 3	bed.	22				
Kursk	03.3	SW 3	"	13			07.4	NW 2	"	10				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Columbus	12. Mai	8	40.3 N	54.5 W	1023	NE 3	30	9	18	1	20	9	1	N
Hamburg		13	48.8 N	20.5 W	08	WSW 5	36	14	13	2	2	10	-	SW
Karlsruhe		2	41.8 N	61.5 W	24	NNE 3	00	7	7	0	50	1	0	0
"		14	41.4 N	57.6 W	23	WNW 4	11	8	21	1	50	10	1	N
Berlin		14	47.8 N	26.1 W	05	SW 7	40	15	15	3	10	10 str.	7	SW
Columbus		14	40.4 N	52.0 W	24	N 3	00	10	13	0	50	3	1	N
"		19	40.4 N	49.9 W	23	NW 4	10	12	20	1	50	9	4	NW
"		13	53.7 N	26.6 W	993	SSE 4	35	11	11	5	4	10	-	SW
"		13	50.4 N	18.7 W	1008	SW 5	11	13	12	6	4	9	-	
Drottningholm		13	58.0 N	13.0 W	05	E 1	02	13	11	0	50	3	3	N
"		19	57.4 N	16.8 W	01	ESE 2	12	10	9	2	50	9 7	3	SW
Oscar II		13	54.5 N	28.1 W	992	SSE 3	-	11	-	6	-	10	-	-
"		19	53.6 N	29.8 W	93	W 4	10	10	8	1	50	7 5	0	SW
"		13	42.3 N	58.1 W	1026	NW 3	11	7	10	1	60	5	0	0
"		19	41.6 N	55.8 W	24	W 3	02	9	11	1	50	5	-	-
Toledo		13	52.9 N	27.1 W	991	NNW 2	71	8	10	6	-	10 str.	-	-
"		19	53.8 N	25.2 W	92	NNW 5	53	9	10	6	20	10 str.	1	SW

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Hamburg	13. Mai	1	48.0 N	25.4 W	1005	WSW 4	11	14	10	1	10	7	-	SW
"		7	47.6 N	27.7 W	05	WSW 3	11	12	12	1	20	5	-	W
Columbus		2	40.9 N	47.2 W	24	NW 3	00	5	9	0	50	Klar	1	N
"		8	41.5 N	54.8 W	20	W 3	11	10	17	1	50	8 str.	2	N
Berlin		2	47.1 N	29.5 W	08	WSW 6	10	12	13	1	20	7 4	7	NW
New York		2	47.4 N	27.4 W	08	WSW 5	10	13	14	1	20	8 4	3	SW
O. Vechtana		2	09.6 N	26.5 W	15	NNE 3	12	24	25	1	4	7 6	5	N
"		7	42.4 N	51.0 W	12	W 5	12	7	6	1	50	7	6	N
Oscar II		1	52.7 N	31.9 W	993	WSW 5	35	8	8	5	-	-	0	SW
"		7	51.9 N	33.7 W	95	WSW 4	35	-	-		50	-	1	SW
"		7	52.9 N	29.0 W	92	WSW 5	11	9	8	1	20	7 5	-	SW
"		7	49.5 N	23.1 W	1002	WSW 5	11	13	12	1	10	9 str.	-	SW
"		7	45.0 N	27.7 W	09	WNW 5	11	14	15	1	20	7	-	
"		1	43.6 N	40.2 W	14	NW 5	11	10			20			
"		1	43.0 N	41.0 W	16	NW 4	01	10			20			
"		1	40.8 N	37.0 W	17	NNW 2	11	14			10			
"		1	40.7 N	44.0 W	19	NW 4	11	11			-			
"		1	37.6 N	69.9 W	25	NE 2	11	16			-			
"		1	43.1 N	52.7 W	21	W 3	01	13			-			
"		1	41.7 N	56.8 W	21	N 1	01	7			20			
"		1	46.0 N	53.0 W	13	W 4	01	3			-			
"		1	42.3 N	46.9 W	-	NW 4	11	7			-			

Eisbericht Nr. 143

vom Dienstag, 13. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß am Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

Stationen	Eisverhältnisse: eisfrei (0)	loser Eisbrei oder Neueis (1)	festes Eis (2)	Treibeis (3)	zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisstreifen (4)	offene Seerinne längs der Küste (5)	starkes Festeis (6)	starkes Treibeis (7)	Packeis (8)	Eispressung (9)	nicht gemeldet (x)	Schiffahrt: unbehindert (0)	für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert (1)	für schwache Dampfer erschwert, für Segler gesch. (2)	nur für starke Dampfer möglich (3)	nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich (4)	wird durch Eisbrecher aufrechterhalten (5)	aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden (6)	vorläufig geschlossen (7)	hat aufgehört (8)	Schiffahrtsverkehr, was, nicht, Wett. nicht zu erkennen (9)	nicht gemeldet (x)	Temp. °C	Bemerkungen
ESTLAND																								
Zerel SO																								
Zerel SW																								
Filsand																							12	
Eistna SW																								
Eistna NW																								
Eistna NO																								
Tachkona NW																								
Tachkona NO																								
Ödensholm SW																								
Ödensholm NW																								
Ödensholm NO																								
Packerort NW																							9	
Packerort NO																								
Surup NW																								
Surup NO																								
Narga NW																								
Narga NO																								
Narga SO																								
Reval, Reede																							11	eisfrei.
Kokskär NW																								
Kokskär NO																								
Eckholm NW																								
Eckholm NO																								
Stenskär SW																								
Stenskär NW																								
Stenskär NO																								
Narva, Reede																							12	
Pernau, Reede																								
Kynö SO																								
Kynö SW																								
Kynö NW																								
Paternoster SO																								
Paternoster NO																								
Raugi (Ins. Moon)																								
Worms SW																								
Worms NW																								
FINNLAND																								
Björkösund																								
Umgebung von Werkkomatala																								
Seegebiet von Björko (West)																								
Fahrwasser Wiborg-Trangsund																								
" Trangsund-Rödhäll																								
Außerhalb Rödhäll																								
Kotka, Hafen nebst Umgebung																								
Außerhalb Hanko																								
" Luppi																								
Bei Boistö																								
Bei Glosholm																								
Seegebiet W von Hochland																								
Helsingfors S Hafen nebst Umgebung																							11	
Außerhalb Sweaborg																								
" Graskarsbådarna																								
Bei Porkala																								
Außerhalb Kallbådan																								
Barösunds Fjärd																								
Seegebiet außerhalb Jusarö																								
Hangö Hafen nebst Umgebung																							9	
Umgebung von Russarö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Russarö																								
Hangö W Fjärd																								
S Teil von Gullkrona Fjärd																								
Åbo Hafen bis Stora Bocken																							13	
Erstan Fjärd																								
Umgebung von Lohm																								
Widskärsfjärd																								
Bei Utö																								
Seegebiet im äußersten Sichtkreis von Utö																								eisfrei
Skiftet																								
Bei Degerby																								
Bei Ledsund																								
E. von Nyhamn																								
Seegebiet außerhalb Kobbaklintar																								
Schärenhof vor Marieham																							13	
W. von Eckerö																								
Umgebung von Storbrotten																								
Scharenhof außerhalb Baumo																								
Seegebiet nahe außerhalb Baumo																								
Umgebung von Relanderegrund																								
Bäfsö u. Mäntyluoto innere Hafengebiete																								
Mäntyluoto Reede																								
Außerhalb Kallo und Bäfsö																								
Seegebiet im äußerst. Sichtkreis v. Bäfsö																								
Waskiot Hafen nebst Schärenhof																							8	
Zwischen Storhästen und Ensten																								
Bönnskär-Fahrwasser																								
Norrskär-Fahrwasser																								
Jakobstadt Hafengebiet																								
Reede bei Adö																								
Seegebiet außerhalb Mäskär																								
Ytpila Hafengebiet																								
Innerhalb Tankar																								
Seegebiet außerhalb Tankar																								
Bahestads Reede																								
Nach außen gen Nahkiainen																								
Seegebiet N von Isokrassell	x										x													
Uleaborgs äußere Hafengebiete	x										x													
Fahrstraße nach Uleaborgs Hafengebieten	x										x													
Seegebiet außerhalb Marianiemi	x										x													
Kemi Hafengebiete			x											x										
Seegebiet außerhalb Kemi			x										x											

Eisbericht Nr. 143

vom Dienstag 13. Mai 1930

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Ein x im Felde bedeutet, daß an Ort die im Kopf der entsprechenden Spalte angegebenen Eis- u. Schiffahrtsverhältnisse herrschen

	Stationen	Eisverhältnisse: 0 eisfrei	1 loser Eisbrei oder Nesseis	2 festes Eis	3 Treibeis	4 zusammengeschobener Eisbrei oder Packeisstreifen offene Sewerna längs der Küste	5 starkes Festeis	6 starkes Treibeis	7 Packeis	8 Eispressung	9 nicht gemeldet	x	Schiffahrt: 0 unbehindert	1 für Dampfer unbehindert, für Segler erschwert	2 für schwache Dampfer erschwert, für Segler gesch.	3 nur für starke Dampfer möglich	4 nur für Dampfer mit Eisverstärkung möglich	5 wird durch Eisbrecher freigehalten	6 aufgebrochene Fahrrinne im Eise vorhanden	7 vorläufig geschlossen	8 hat aufgehört	9 Schiffahrtsverhältn. wegen unsichtl. Wett. nicht erkennbar	x nicht gemeldet	Temp. °C	Bemerkungen
SCHWEDEN	Fahrwasser nach Karlsborg	x											x											5	
	Seegebiet vor Rödkallen				x									x											
	Fahrwasser n. Luleå durch Tjuvholmsund	x											x												
	Seegebiet vor Gasören				x									x										9	
	Västra Kvarken	x											x												
	Seegebiet vor Skag																								
	„ „ Hernö																							10	
	Ångermanälven oberhalb Svanö																								
	„ unterhalb „																								
	Seegebiet vor Bremö																								
	Fahrwasser Bremö bis Draghällan-Feuer																								
	Alnösundet																								
	Seegebiet vor Lilljungfrun																								
	„ rund um Eggegrund																								
	Nordfahrwasser nach Gävle																								
	Öregrundsgrepen																								
	Seegebiet um Grundkallen-Feuerschiff																								
	„ vor Söderarm																								
	„ „ Sandhamn																								
	Fahrwasser Sandhamn nach Stockholm																							10	eisfrei
	Seegebiet vor Landsort																								
	Fahrwasser Landsort bis Stockholm																								
	„ Hävringe bis Oxelösund																								
	Kalmarsund nördlich Kalmar																								
	„ südlich „																							8	
	Südliche Einfahrt zum Kalmarsund																								
	Seegebiet vor Karlshamn																								
	Südliche Einfahrt zum Öresund																								
	Flinträmen																								
	Seegebiet vor Hälsingborg																								
	Nördliche Einfahrt zum Öresund																								
	Seegebiet vor Halmstad																								
	„ „ Varberg																								
	„ „ Vinga																								
	Fahrwasser Vinga bis Göteborg																								
	Seegebiet vor Smögen																								
	Briefmeldung ~~von~~ Kerne																								Da nur noch in einem kleinen Gebiet des nördlichen Nordbottens geringe Eisschwierigkeiten bestehen, wird die Herausgabe dieser Eisberichte mit der heutigen Nr. 143 eingestellt. Bei Funkeismeldungen werden jedoch weiterhin bis zum Schluß aufgenommen und Auskunft wird auf Anfrage jederzeit erteilt
LETTLAND	Papensee																								
	Libau, Hafen																							13	
	„ See																								
	Steinort																								
	Windau, Hafen																							10	
	„ See																								
	Lyserort, W von Verbind.-Linie mit F-Sch.																								
	„ O „ „ „ „ „																								
	Michaelsturm																								
	Domesnäs NW																								
	„ NO																								
	„ SO																								
	Markgrafen																								
	Riga, See																								
	„ Hafen																							12	
	Hayunsch																								
RUSSLAND	Lissy Noss																								
	Kronstadt, Reede																								
	Tolbukin																								eisfrei
	Schepel																								
	Sojkina-Berge																								
	Kurgalow																								
	zw. Merid. Stirsudden-Seskär																								
	„ „ Seskär-Nerwa																								
	„ „ Nerwa-Sommers																								
	„ „ Sommers-Hochland																								
	„ Parall. Lavensari-Gr. Tütters																								
	„ „ Gr. Tütters u. Merid. Kl. Tütters																								
	„ Merid. Hochland-Stenskär																								
	„ „ Stenskär-Kalbådangrund																								
	„ „ Kalbådangrund-Kokskär																								
	„ „ Kl. Tütters und Stenskär																								
	„ „ Stenskär-Ekholm																								
	„ „ Ekholm-Kokskär																								
	„ „ Kokskär-Nargen																								
	„ „ Nargen-Packerort																								
	„ „ Packerort-Odensholm																								
	„ „ Odensholm-Tachkona																								
	„ „ Tachkona-Dagerort																								
	„ „ Umgebung Dagerort																								

Der Eisbericht erscheint täglich mit Ausnahme von Sonn- und Feiertagen. Bezugspreis für das Winterhalbjahr beträgt RM 30.— einschließlich einer Eisübersichtskarte, die am Anfange beigegeben wird, wenn die Entwicklung der Eisverhältnisse es fordert. Herstellort: „Hamburg, Deutsche Seewarte".

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Die gestern über der Nordsee gelegene Depression hat sich aufgefüllt, ihre Reste sind noch über den dänischen Gewässern erkennbar. Ueber der südlichen Ostsee ist ein schwacher Tiefdruckkern von der ostdeutschen Tiefdruckfurche, die sich ebenfalls aufgefüllt hat, übrig geblieben, während ihr südlicher Teil sich dem von der Adria zum Aegäischen Meer gewanderten Tief angegliedert hat. Die maritime Westströmung hat sich somit bis zum Balkan durchgesetzt.

Das südrussische Tief hat sich schnell nordwärts bewegt und verflachte sich etwas. Es tritt nun mit den Eismeerzyklonen in Verbindung, wobei seine warme Vorderseitenströmung beim Zusammentreffen mit der polaren Rückseitenströmung der Eismeerzyklonen eine Vertiefung des Systems hervorrufen wird. Die Folge der von Ostgrönland nach Nordeuropa ziehenden Depressionen scheint noch nicht abgeschlossen zu sein.

Zwischen der nordatlantischen Depression und dem Azorenmaximum sind in breiter Front ozeanische Warmluftmassen nach Irland und Frankreich gelangt, deren breites Aufgleitregenband sich von den Alpen bis über Schottland hinaus erstreckt. Der Warmluftstrom teilt sich etwa bei den Scillyinseln in zwei Ströme, von denen der eine nordwärts um die Hauptzyklone kreist, während der andere über Frankreich ins Mittelmeergebiet sich ergießt. Die nordatlantische Depression wird weiter zum Nordmeer und Nordseegebiet vordringen und Mitteleuropa mit maritimen Luftmassen versorgen.

Rocaiger.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/sec	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Pilotaufstiege:												Sichtw. bis Kilom.
Königsberg	28 m	10	SW 4	SSW 3	SSW 6	1200 SSW 6		74 bed.							" " 10 "
Pillau	4,00 m	7				800			2800			4200			
			WSW 3		W 5	WSW 7	WNW 5	NNW 5	NW 6		NW 4	NNW 10	w. 1300 m bed.		" " 20 "
		10					1000	1600	1700						
			SWW 2		SWW 2	SWW 2	W 5	WNW 3	W 4		bed.				" " 10 "
Brandenburg	108 m	8	SWW 6	300 W 9	W 9	W 10	1000 SW 10		ab. Fr. 400 m						" " 10 "
Erfurt	191 m	9	SW 7		WNW 9	WNW 10	WNW 11		ab. 4		bed.				" " 10 "
Schleswig		6		300	700	1200	1800	2700							
			NW 6	NW 9	N 11	NW 4	NW 4	NNW 4							
		7		400	800	1200	4400	6000	6000	7400	8000	8000			
			SW 5	NW 10	N 9	NW 9	N 5	NW 5	Stille	SW 14	SW 12	S 13			
Helgoland		7		SW 3		SW 5		SW 8		SWW		SSW 2		SWW 10	
			6000	7000	8000	9000	10000								
			SWW 7	SWW 8	SSW 8	SSW 8	SWW 5								
Münster		6		NNW 10	NNW 6	NNW 5	NNW 5	NNW 10							
Meppen		8		NW-N 2	NW-W 6	W-N 7	WNW 9	WNW 7							
Essen		8				WNW 11	WNW 13	WNW 13							
Münster		8		SWW 4		SW 4		SW 6							
Köln-Ostende		8		W 3		SWW 5		SW 2							
Lüdge		5		Stille	N 2	N 3	N 5	NNW 10							
Stavanger		8				NO 3	SE 1	NW 2		N 8		SE 10			
Bergen		8		NW 3	NW 4	NW 5	NW 5	NW 5		NW 14					
			Temperaturaufstiege:												
				1110	1500	1800	1900	2400	2940	3400					
			8.2°	-0.2°	-0.3°	-3.7°	-9.8°	-15.0°	-16.0°	-25.9°					
			95%	100%	100%	100%	100%	89%	52%	57%					
Hamburg (F)	16 m	7	753 mm	657 mm	641 mm	602 mm	598 mm	470 mm	423 mm	382 mm	bed.	Fern u.	4 mal	250-1300 m	
			stellenweise	mit Bra	sicht bis	500 m,	1400		1900 m	geschlossener	stt, darüber	Wolkenlücken			
			bis 2400 m,	strw. in	M. bei	3000 m,	Dunst		bis 4500 m	mit Schichtung	in 3200 m,	böig bis			
			300 m	u. 3500-3700 m											
				700	900	1200	1800	2100		2700	3600	4200	5100	6000	
			9.9°	3.2°	4.8°	-4.0°	-3.8°	-8.0°	-7.0°	-7.0°	-6.0°	-12.4°	-22.3°	-24.9°	
			74%	90%	92%	96%	96%	90%	88%	90%	78%	67%	72%	66%	
Berlin (Tempf.)	56 m	8	752 mm	695 mm	676 mm	617 mm	607 mm	585 mm	554 mm	542 mm	534 mm	423 mm	392 mm	325 mm	
			Hö. Fr. u.	700-	900 m,	1900 u.	1000-	2500 m	1 Gleitflug,	schnell an	Dichte	zunehmend,			Sicht 10 km
			stark	böig	400-700	1000 m	u.	2500 m	bedeckt						
					400			1200		1700	1800	2100	2400		
			7.8°	5.7°	3.4°	2.5°	2.6°	0.6°	-3.0°	-3.8°	-2.5°	-6.3°	-7.2°		
			82%	83%	88%	92%	90%	94%	98%	98%	92%	96%	85%		
Dresden-Berg	108 m	9	716 mm	741 mm	722 mm	708 mm	699 mm	655 mm	620 mm	614 mm	610 mm	569 mm	600 mm		
			Fern 1500-	2400 m,	Zeitw.	400-	550 m	bed.							Sicht bis 20 km

Alten Schlüssel!

Stationen melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterverlaufs richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar. Bei Verwendung des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 2. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT . dbWVU $C_L N_L C_M Nh$ RR MM mm Z S_V

BB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **w** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Gewitter, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Gefrierregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Sturm. **TT** Temperatur in Celsius. **d** Tend. (in 1/2 mb) Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. **W** = Wetterverlauf: 0 klar od. halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Regen, 6 Schnee oder Graupeln, 7 Regen, 8 Gewitter. **V** = Sicht: 0 = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19%, usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 94% 0 = 95-100%. **C** unterer Wolken. **C** wenigstens Wolken. **N** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur. **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 Kreuz, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **S_V** = dicht nach oben. **Z** Beginn des Niederschlags.

C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	RR MM mm E
untere Wolken mittlere	Wetter Sicht Wolkenhöhe Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind- stärke Vergang. Wet. Gesamtbed.	Druck Temp.	Feuchtigk. obere Wolk. astind. Druckend.	Niederschl. Extrem- mm mm Temp. Boden- zustand

Dienstag, 13. Mai 1930

№ 131

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	11.7	WNW 3	11	10	/ +0.5	5	20	10 str	7	0.1	8	–
Zürich	17.2	SSW 2	62	7	/ +0.8	5	10	10 mi	9	4	6	–
Bern	16.0	ø 1	64	7	/ +0.2	5	10	10 mi	9	6	6	–
Genf	17.8	NE 1	61	8	/ +0.0	5	10	10 mi	9	2	8	–
Lugano	06.7	NNW 1	01	15	/ +0.6	1	10	3 str	3	0	8	–
Helder +	10.0	NW 1	12	9	/ +1.0	1	4	8 sew	8	0	–	2
Vlissingen	11.3	SW 3	11	10	/ +1.0	2	2	10 str	9	⊘	–	II
Utrecht	10.6	NW 2	11	10	/ +0.3	1	4	9 sew	9	⊘	5	–
Kopenhagen +	06.4	ø Hle	11	11	/ +1.0	1	4	7 as, sew	8	0	–	Ø
Skagen	27.9	NNW 1	11	8	/ +0.5	1	4	8 sew	8	0	–	I
Hanstholm	05.6	NNW 1	01	8	/ +0.5	0	20	3 sw, sw	8	0	–	I
Blaavandshuk	07.7	NW 2	11	8	/ +1.0	1	20	10 mi	0	3	–	III
Hammershus	05.0	ø Hle	11	10	/ +0.5	1	10	7 sw	0	0	–	Ø
Abisko +	05.0	W 3	11	-1	/ +0.5	2	20	10 mi, sw	7	⊘	-2	–
Haparanda	00.0	N 3	25	5	– 0	0	1	10 mi	8	1	3	–
Stensele	04.4	N 2	60	3	/ +2.5	0	1	10 mi	0	3	2	–
Oestersund	05.4	NNW 3	11	8	/ +1.0	2	50	7 sew	6	0	5	–
Hernösand	03.9	NW 1	01	11	/ +1.0	1	50	4 sw	6	0	–	Ø
Särna	06.7	NW 3	01	6	/ +0.5	0	50	klar	6	0	-4	–
Karlstad	06.0	NE 1	12	10	/ +1.0	1	–	7 sew	8	0	8	–
Stockholm	06.3	E 1	52	10	/ +0.5	1	2	10 mi, as	7	⊘	6	–
Jönköping	25.4	ø Hle	25	5	/ +0.5	3	0.2	10 str	0	0.2	5	–
Visby	04.8	ø 1	54	10	/ +0.1	6	10	10 mi	9	4	–	I
Kalmar	05.3	ø Hle	15	8	/ +0.5	3	2	10 str	9	0	–	Ø
Gällivare	02.9	NNE 1	10	1	/ +0.5	7	50	9 as	6	3	-1	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	00.8	NW 4	01	9	/ +1.0	1	50	4 sw, sw	–	0	–	Ø
Quade Hook												
Spitzbergen +	05.3	ø 5	01	2	– 0	1	50	2 str	3	60	–	I
Ingö	998.8	SW 4	74	4	– 0.5	7	50	7 sw, as	4	0.6	–	IV
Valdersund												
Kinn	08.7	NE 1	02	7	/ +0.5	3	20	3 sw, sw	8	0	–	III
Lister	06.6	NNE 3	01	8	/ +0.5	0	20	4 as, sw	6	0	–	II
Bären-Insel	996.7	ENE 2	12	0	\ – 0	1	40	6 str, as	4	0	–	I
Andenes	03.1	WNW 6	32	5	/ +0.5	5	20	10 mi, sew	7	2	–	IV
Röst	07.4	NW 4	11	4	/ +1.0	2	20	10 sw, sew	3	0	–	V
Jan Mayen	15.3	NNW 4	61	-2	– 0	7	20	10 mi	5	⊘	–	I
Färder	06.3	W 5	00	9	/ +1.0	1	50	3 sew, sew	6	0	–	III
Vardö	00.5	N 4	11	2	– 0	6	50	10 mi	8	2	–	–
Brönnö												
Utsire	07.8	NNE 3	01	8	– 0	0	50	1 sw	8	0	–	II
Dombas	06.8	ø 1	11	6	/ +0.5	1	50	9 mi, as	7	0	1	–
Helsingfors +	08.0	NE 1	01	11	/ +0.5	0	50		7	0	4	
Vasa	03.1	SSW 2	00	8	– 0	1	50	5 sew	8	0	6	
Kuopio												
Dorpat +	08.7	SSE 2	11	14	/ +0.5	0	50	10 sw, sw	5	0	6	–
Riga +	08.3	SE –	01	12	–	–	10	5 –	7	0	6	–
Warschau											–	
Lemberg											–	
Pinsk											–	
Wilna											–	
Krakau											–	
Posen											–	
Prag	12.6	W 1	13	9	/ +0.4	7	10	7 sw, mi	6	0.1	6	–
Eger	13.6	W 4	01	7	/ +1.4	2	4	3 sw	7	1	4	–
Preßburg	09.8	NE 3	02	10	/ +1.0	2	10	7 sew, sew	7	⊘	7	–
Kaschau	06.6	NNW 3	52	11	/ +1.0	4	4	10 mi, as	7	10	9	–
Olmütz	09.9	W 2	05	9	/ +1.8	4	4	10 str	8	0.3	8	–
Budapest +	07.1	NNW 3	01	11	/ +1.0	1	4	3 sw, sew	7	0	9	–
Belgrad	08.3	NNW 2	16	10	/ +1.0	6	20	10 str	8	5	9	–
Serajewo	14.0	ø Hle	16	7	– 0	6	4	10 sew	8	4	7	–
Agram	11.4	WSW 1	11	11	/ +2.0	2	10	9 sw, sew	8	0	8	–
Sofia												
Athen +	05.7	ø Hle	16	17	/ +0.5	1	10	8 –	6	⊘	14	
Korfu	06.6	NW 5	50	14	–	5	4	10 mi	9	10		V
Turin +	03.8	SSE 1	00	14	/ +1.0	0	50	3 sw	7	0	8	–
Genua	11.5	ø Hle	00	16	/ +0.5	7	10	3 as	5	0	–	II
Livorno	13.0	ø W 2	11	16	/ +2.5	2	4	10 sw, mi	8	0	–	–
Ancona	09.+	NW 2	11	16	– 0	1	10	9 mi, as	6	0	–	I
Maddalena	11.8	WNW 3	01	17	– 0	0	10	3 as	5	0	–	IV
Messina	11.1	WNW 4	10	18	/ +0.5	6	10	10 sw, sw	6	⊘	–	II
Tarent	09.1	W 3	06	16	/ +1.0	6	10	5 as, sew	7	2	–	II
Venedig											–	
Rom	11.5	W 1	02	15	/ +1.0	3	4	4 as, sw	6	0	7	–
Malta	12.8	WNW 5	02	16	/ +1.2	1	20	7 sw, sw	7	0	–	III
Madrid	23.0	ø Hle	02	17	/ +1.0	2	10	7 sw	7	0	14	
La Coruña	28.5	ø W 1	03	14	/ +0.6	2	4	10 str, sw	9	0		Ø
Mahon												
Malaga												
Horta	21.2	ø 3	02	17	\ – 0.4	1	20	7 sw, sw	9	0		III
Funchal												
P. Delgada	24.5	SSE 1	03	18	\ – 0.4	2	10	9 sw, sew	8	0.2		I

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	19.8	WNW 4	52	13	/ +0.4	4	2	10 str	9	7		I
Bayonne	25.3	W 4	03	13	/ +1.0	4	10	10 mi	9	0.2		I
Bordeaux	21.3	WNW 3	52	13	/ +1.0	4	1	10 mi, as	9	1	12	–
Clermont	17.0	W 3	03	14	/ +0.0	5	20	10 mi, sew	8	3	8	–
Dijon	16.3	SSW 3	62	8	/ +0.2	5	2	10 mi, as	8	3	8	–
Calais												–
Brest												–
Paris	13.1	WSW 2	03	12	/ +0.0	5	2	10 mi, as	9	2	10	–
Perpignan	18.9	NW 9	02	18	/ +1.2	2	20	7 mi, sew	8	0	5	–
Rennes	15.4	WSW 3	03	13	/ +0.8	2	10	10 sew	9	4	11	–
Straßburg	15.9	SSW 3	62	8	/ +0.6	3	4	10 mi, as	9	0.6	6	–
Toulouse	22.1	W 5	03	14	/ +1.6	2	10	10 str, sew	9	⊘	12	–
Tours	15.9	W 3	51	12	/ +1.2	4	2	10 mi, as	9	6	10	–
Ajaccio	12.9	ø Hle	01	15	/ +1.2	0	20	1 sw	7	0		I
Le Havre	12.3	W 3	67	10	/ +0.2	5	10	10 –	9	3.2		I
Marignane	16.3	NW 5	01	15	/ +0.6	0	20	3 sew	6	0.1	10	–
Nancy	15.8	SSE 3	03	8	/ +0.6	5	2	10 mi, as	9	2	6	–
Lerwick												
Renfrew	05.1	NE 3	62	7	\ – 1.4	5	1	10 mi	9	1	6	–
Cranwell	08.8	SSE 2	61	9	\ – 0.6	5	4	10 str, as	9	⊘	7	–
Scilly	10.9	W 5	64	11	\ – 0.6	5	2	10 mi	9	3		IV
Wick	05.2	ø 4	01	7	\ – 0.8	1	20	7 str, sew	8	0	–	III
Malinhead	00.2	SSW 3	51	11	\ – 1.0	5	4	10 mi, as	9	3		I
Tynemouth	07.6	NE 2	61	7	\ – 1.6	5	10	10 mi	9	2	–	II
Pembroke	06.6	WSW 3	61	10	\ – 0.6	5	0.05	10 –	9	0		I
Roches Point	07.5	W 3	52	12	/ +0.0	3	4	10 str	9	1	–	II
Croydon	10.7	ø 2	51	9	\ – 0.2	5	4	10 mi, as	9	0.2	7	–
Aberdeen	07.4	NE 3	02	6	\ – 0.2	1	10	9 str	8	0	–	I
Valentia	06.9	WSW 3	51	13	/ +0.4	5	4	10 str	9	0	–	IV
Plymouth	10.5	W 4	62	11	\ – 0.2	5	4	10 mi	9	7	–	II
Guernsey	12.9	W 3	62	12	/ +0.8	5	2	10 sw	9	7	–	IV
Stornoway	02.0	SE 4	02	8	\ – 1.8	2	10	9 str	8	0	–	II
Holyhead	05.2	ø 4	54	9	\ – 1.2	5	2	10 mi	9	0	–	II
Donaghadee	02.5	SSW 2	61	9	\ – 0.8	5	10	10 mi	9	5	–	I
Yarmouth	09.9	ø Hle	03	9	/ +1.0	1	4	10 str	9	0	–	I
Blacksod	01.5	ø 4	02	11	–	5	20	10 –	8	2		II
Calshot	10.9	ø 3	62	10	\ – 0.8	4	2	10 mi	9	2		I
Thorshavn +	05.6	ENE 3	51	7	\ – 1.5	6	4	10 str	9			
Seydisfjord	11.1	NE 1	10	2	\ – 0.5	2		6 sw				
Acureyri	07.5	ø Hle	01	7	– 0.0	0		1 sw				
Isafjord	09.6	ø Hle	00	0	\ – 0.5	1		–				
Reykjavik												
Vestmannö												
Alexandrovsk +												
Archangelsk	07.4	NE 2	bed.	4	\ – 0.5					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	11.5	NNW 2	¼ bed.	10	/ +0.2					8		
Kasan	10.7	ESE 4	bed.	16	– 0.0					0		
Kiew	10.3	E 2	½ bed.	12	/ +0.3					0		
Ufa	19.8	SSW 4	¼ bed.	13	– 0.0					0		
Saratow	11.8	ESE 1	–	14	/ +0.3					0		
Orenburg	22.0	SE 4	½ bed.	13	/ +0.2					0		
Odessa	06.6	E 3	bed.	13	– 0.0					0		
Sewastopol	04.7	W 2	bed.	13	– 0.4					2		
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	25.1	SW 3	½ bed.	5	– 0.0					0		
Tashkent	19.0	SE 1	klar	13	– 0.8					0		
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk	19.7	NW 2	bed.	3	/ +0.9					7		
Jakutsk												
Wladivostok	16.3	SE 4	bed.	7	/ +0.9					2		
Tanger	07.7	ø Hle	00	15	– 2.2	0	10	klar	9	0	15	
Agadir												
Bou Denib												
Oran	21.5	ø Hle	00	15	/ +0.6	0	20	3 sw	9	0	11	
Algier	21.7	ø Hle	02	21	/ +0.6	1	20	5 sw	7	0	17	
Sfax												
Tunis	16.2	NW 5	02	17	/ +1.8	2	20	9 str, sew	7	0	10	
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

+	Luftdr.	Wind	+	Luftdr.	Wind	+	Luftdr.	Wind	+	Luftdr.	Wind	+	Luftdr.	Wind	+	Luftdr.	Wind
St. Johns			~~La Pas~~ 5°	–	NE 3	Bermuda 18°	1018.–	NE 2	Duluth 7°	1010.0	NE 3	Tatoosh 10°	1021.0	W 2
Sydney 8°	1012.–	W 4	Edmonton 13°	1025.5	E 2	Key West 25°	20.0	E 3	Huron 18°	15.2	W 4	San Francisco –	–	–
Father Point 13°	07.–	SW 5	Nantucket 10°	23.0	SW 4	Little Rock 25°			Salt Lake City 15°	19.0	N 2	San Diego 14°	17.0	W 2
Parry Sound 22°	13.0	NW 2	Washington			Nashville 25°	23.0	NE 2	Helena 12°	23.0	NW 2	Forth Worth 21°	17.0	W 3
White River 19°	12.–	NE 2	Hatteras 26°	23.0	E 2	Cleveland –	19.1	W 5	Denver 17°	22.1	SW 2	El Paso –	14.0	W 2
Winnipeg 8°	13.0	NE 4	Charleston 22°	23.0	N 3	Chicago –	17.0	SW 4	Roseburg 20°	14.0	N 2	Belle Isle 0°	94.–	W 6

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 132 — Mittwoch, den [illegible]

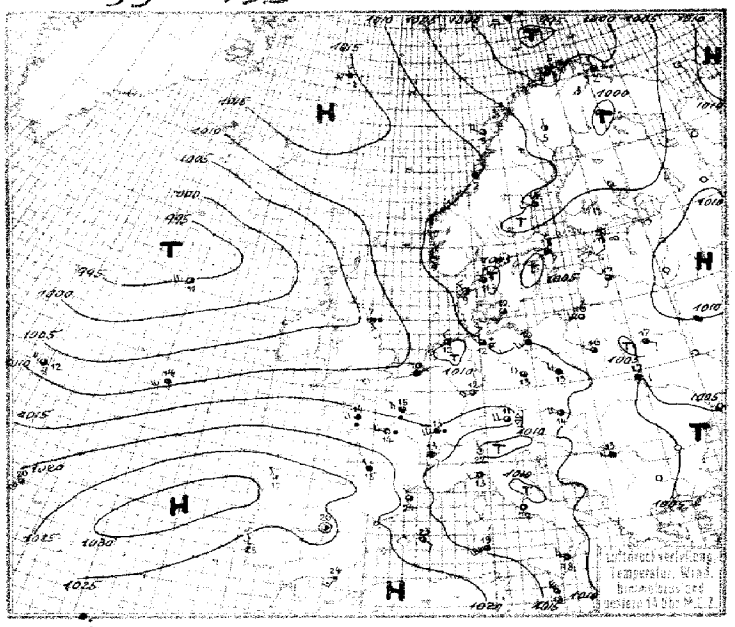
Erläuterungen: "Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich im Schlüssel und Anweisung für **Obstelégramme**", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750,1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° **Breite, bei den Bergen nur auf 0°** und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung**: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

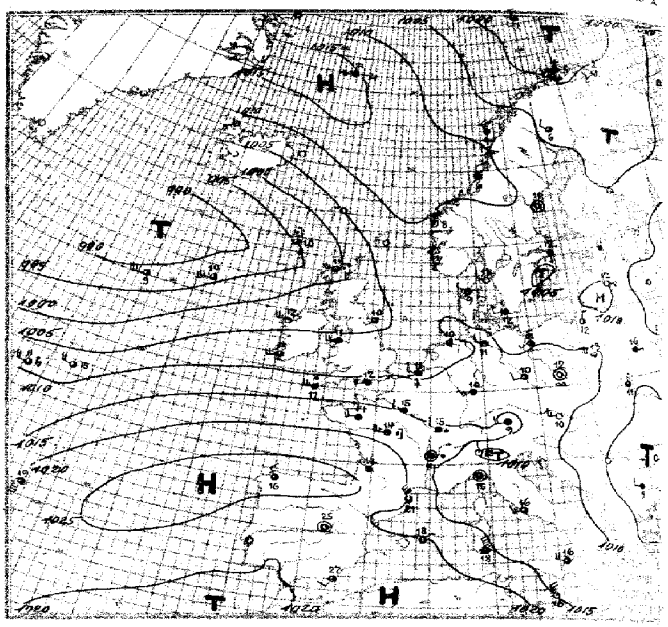
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14ʰ MEZ.					Gestern 19ʰ MEZ.						Heute 8ʰ MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	50	02 755	022 15	10097 10	80 102	00	02 790	042 27	10092 07	x6 802	00 x70	6x	22 548	142 58	10059 01	9x 801	02 08 1
Bremen						07	02 790	322 16	097 12	6x 300	00 140	6x	67 328	122 58	064 09	9x 700	05 08 1
Hamburg	8x	81 847	283 77	101 12	6x 402	47	01 762	262 13	104 11	61 201	91 131	52	08 444	081 28	079 08	8x 704	00 05 0
Kiel	32	03 644	261 58	090 11	70 14x	08	02 550	282 14	096 11	80 300	02 120	40	05 543	000 04	078 58	84 605	00 03 0
Flensburg	8x	02 x48	241 28	091 11	6x 301	76	-- -48	261 58	093 09	8x 300	9- -21	8x	x2 890	261 13	082 07	91 805	00 02 1
Stettin	8x	03 748	203 28	099 10	7x 306	43	02 755	201 75	097 11	8x 801	97 130	6x	02 765	202 15	079 09	8x 801	91 04 0
Danzig	90	02 745	223 55	079 13	8x 305	42	02 664	000 76	095 10	9x 303	93 150	81	01 753	141 54	082 12	71 805	01 08 0
Königsberg i. Pr.	33	02 754	243 15	075 16	60 302	33	02 751	021 14	095 12	89 206	00 170	62	62 655	000 58	097 09	9x 300	93 05 1
Aachen	82	03 845	203 68	121 12	7x 701	6x	62 628	182 58	111 10	9x 803	01 131	6x	64 628	224 58	097 11	9x 402	07 11 1
Nordhorn	8x	02 655	282 15	097 14	6x 803	5x	03 568	201 28	097 11	8x 301	94 160	5x	03 558	244 28	060 12	8x 300	03 09 1
Hannover	10	05 664	234 24	110 15	50 300	6x	51 648	223 48	107 11	7x 401	97 xx0	6x	64 548	162 58	050 09	9x 801	01 03 1
Wehnde	92	02 655	243 75	121 10	7x 302	42	03 657	203 98	116 10	8x 000	97 110	6x	64 548	182 78	080 09	9x 805	02 07 1
Magdeburg	20	01 755	244 15	103 15	4x 702	52	61 655	222 58	106 11	7x 400	97 161	5x	05 658	101 28	075 11	8x 704	93 08 0
Berlin	71	02 666	223 16	106 12	5x 300	80	02 665	242 15	100 14	40 401	00 150	61	03 564	221 58	082 11	7x 603	94 09 1
Dresden	80	02 756	244 15	125 13	4x 902	64	10 754	222 75	115 10	72 803	97 130	51	05 638	142 28	088 10	7x 705	00 07 1
Grünberg i. Schl.	62	02 755	243 27	110 11	5x 300	60	01 762	221 12	106 13	51 600	00 130	62	62 565	202 58	090 08	9x 804	91 05 1
Breslau	20	02 864	264 18	113 13	50 101	00	05 890	000 00	114 12	50 402	00 180	01	05 773	161 03	099 11	72 805	00 02 0
Frankfurt am Main	92	02 655	204 67	135 12	7x 801	6x	62 546	203 58	128 10	9x 602	01 131	62	51 545	201 58	092 12	9x 601	05 10 1
Karlsruhe						63	22 755	202 58	133 11	90 806	02 121	6x	64 548	222 58	109 13	9x 300	13 11 2
Friedrichshafen						6x	64 768	123 58	141 09	9x 807	04 102	6x	64 668	222 58	131 11	9x 603	22 08 2
Bamberg						6x	61 758	283 58	147 09	9x 300	02 121	6x	64 438	162 58	105 10	9x 803	06 08 1
München	67	27 654	224 76	153 11	7x 702	67	61 753	223 28	152 09	8x 901	94 121	6x	64 518	202 58	108 10	9x 304	13 07 1
Feldberg i. T. 801 m												xx	67 109	264 59	7943 08	9x 601	12 05 1
Kahler Asten 850 m	5x	22 728	204 58	7949 05	9x 300	5x	22 728	204 58	7946 06	9x 400	02 061	xx	67 009	204 59	7919 02	9x 805	04 05 1
Wasserkuppe 926 m												6x	64 009	245 59	7995 02	0x 300	06 04 1
Brocken 1153 m						xx	48 109	204 79	7953 03	9x 702	97 041	xx	64 109	203 59	7918 03	9x 705	04 02 1
Fichtelberg 1213 m	80	02 617	265 27	7946 02	90 302	xx	46 109	244 29	7963 02	9x 300	97 051	xx	46 009	224 37	7932 03	9x 802	00 04 1
Schneekoppe 1610 m	50	01 724	244 04	6936 51	90 303	50	02 725	263 15	6940 00	90 000	00 016	03	45 609	205 36	7945 00	92 606	00 52 6
Feldberg, Schw. 1497 m												xx	67 109	555 59	7981 06	90 300	44 05 2
Zugspitze 2962 m	xx	77 009	286 69	5998 58	9x 301	xx	77 009	308 69	5998 56	9x 701	99 569	xx	77 009	286 69	6004 53	9x x01	97 559

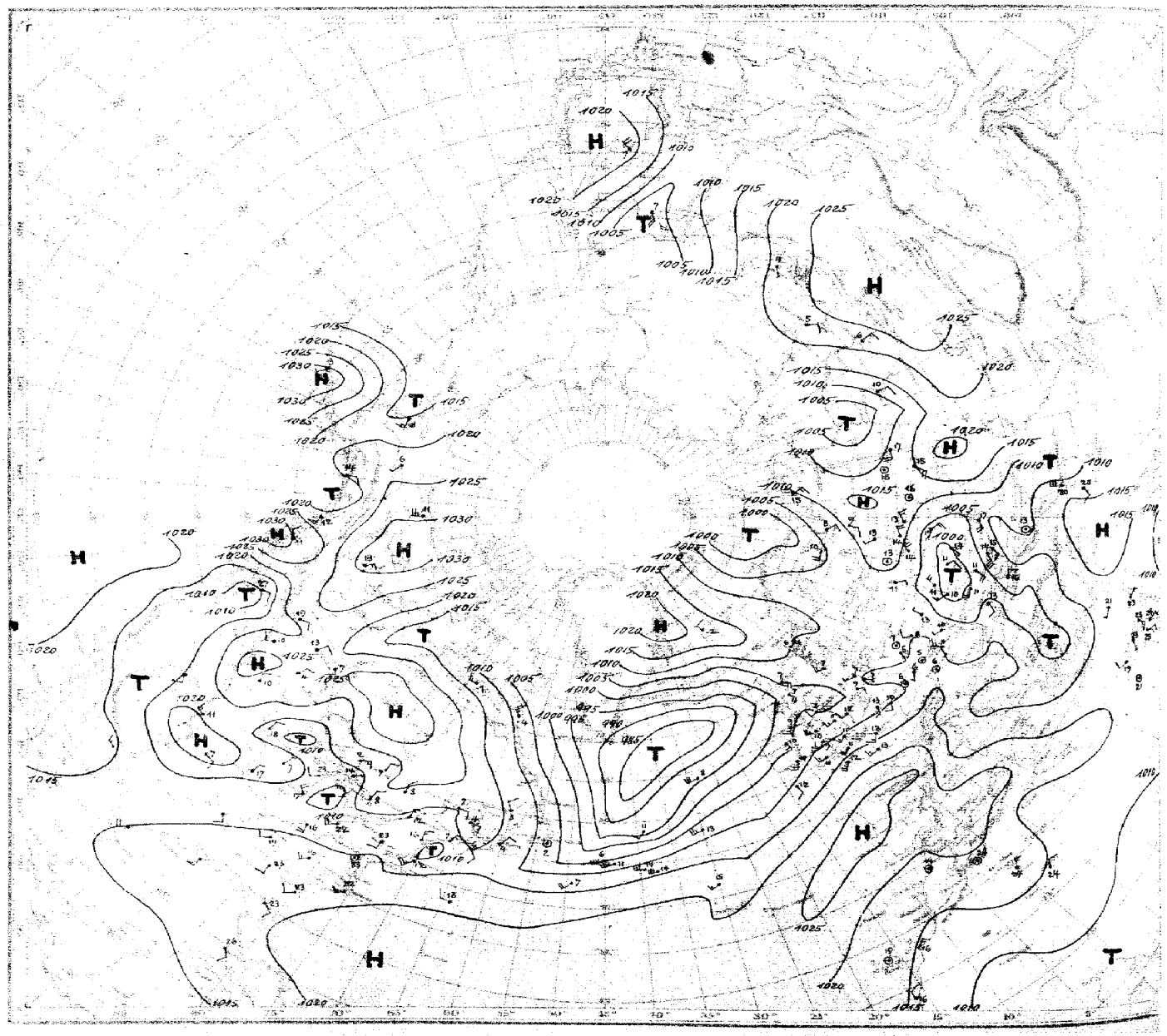
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14ʰ MEZ.					Gestern 19ʰ MEZ.						Heute 8ʰ MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K dt
Borkumriff †	10	01 764	201 04	10097 14	60 307	xx	02 780	081 16	10091 11	70 803	00 316	50	02 676	243 56	10047 10	90 603	02 316
Borkum °	10	02 753	282 15	101 12	78 304	42	02 744	082 17	100 10	80 803	00 070	62	03 635	183 28	057 10	90 802	05 161
Norderney °	07	01 760	281 02	103 12	xx 3xx							80	02 448	103 28	xxx 08	xx xxx	-- ---
Außenjade †	04	01 790	281 04	091 10	80 901	35	02 763	321 14	099 10	80 702	00 x17	6x	03 548	121 58	071 08	9x 603	xx x00
Cuxhaven °	10	02 765	263 15	104 08	x0 300	04	01 770	302 04	110 12	x2 300	xx 180	50	03 678	121 28	083 09	x0 802	xx 160
Elbe I †	31	01 863	322 14	113 09	80 303	30	01 863	041 03	117 09	80 300	00 517	60	61 737	123 27	074 03	90 xxx	92 613
Helgoland °	03	01 754	301 14	xxx 10	70 xxx	57	01 743	301 03	xxx 10	82 xxx	00 070	6x	66 628	123 58	xxx 08	9x xxx	xx 261
Amrumbank †	5x	02 888	322 28	110 08	8x xxx	54	01 882	281 14	110 10	69 xxx	00 318	63	02 864	122 28	078 08	8x xxx	00 413
List °	6x	02 747	285 27	090 09	8x 304	xx	01 752	281 12	095 09	91 305	97 070	5x	02 877	083 27	066 07	8x 804	00 2x0
Bülk °	62	03 754	283 28	091 10	xx xxx	43	02 453	262 14	092 10	xx xxx	01 070	23	01 652	000 14	075 08	xx xxx	00 060
Marienleuchte °	50	03 738	265 28	xxx 10	03 xxx	50	02 637	264 27	xxx 30	00 3xx	00 260	10	01 644	221 14	xxx 15	00 8xx	00 160
Fehmarnbelt †	6x	61 5x7	264 26	083 10	8x 309	5x	10 5x6	2-- 25	087 11	7x 802	xx 300	4x	02 6x5	241 03	081 10	84 603	xx 300
Warnemünde °	6x	54 638	242 58	083 10	9x 406	50	01 864	241 54	090 10	7x 201	92 080	50	01 734	301 14	074 09	80 300	00 670
Arkona °						W:	leicht;	wolkig;	See: sehr	ruhig.		WSW	leicht;	wolkig;	See: sehr	ruhig.	
Adlergrund †	07	03 690	222 28	073 11	8x 305	54	02 765	201 28	080 10	8x 300	W.-T.: 7°	76	01 584	202 14	074 07	89 802	00 150
Rügenwaldermünde °	47	02 577	202 19	069 11	80 305	77	01 573	000 14	079 10	89 300	00 050	63	51 654	221 28	066 09	8x 604	W.-T.: 7°
Memel † (Leiter Schl.) °		BBB DD 074 20	F ww TT 20113	ab W V k 02077	C_LN C_MN h 82145		BBB DD 088 00	F ww TT 02708	ab W V k 01330	C_LN C_MN h 00000	R_1R_2 S Vs 00x30		BBB DD 084 32	F ww TT 11111	ab W V k 51 3x7	C_LN C_MN h 30509	[illegible]

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17ʰ MEZ.					Heute 2ʰ MEZ.						Heute 11ʰ MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	00	02 7x0	041 15	10095 13	52 001	01	03 798	122 28	10061 09	90 802		50	40 368	263 38	10061 09	90 30x	
Borkum °	10	02 753	041 15	104 11	78 002	42	03 643	122 28	077 09	90 808		42	03 535	223 18	067 11	80 305	
Norderney °	00	02 780	021 15	103 10	x6 300							5x	03 548	284 28	067 10	xx 6xx	
Außenjade †	00	01 7x0	061 00	103 11	82 406							6x	61 548	101 58	074 09	9x 401	
Wilhelmshaven °	00	01 794	322 04	095 09	x8 300	xx	01 7x2	063 12	079 07	xx 807		67	05 555	142 28	063 10	x0 302	
Cuxhaven °						03	01 670	121 04	101 07	x0 801							
Elbe I †	38	01 863	023 03	117 09	80 302							60	64 528	122 58	083 08	90 305	
Helgoland °	50	01 7x3	301 03	xxx 10	84 xxx	xx	02 8x5	123 25	xxx 08	9x xxx		6x	64 428	123 58	xxx 08	9x xxx	
Amrumbank †	54	01 882	281 03	107 09	70 xxx							6x	63 768	122 58	078 07	9x xxx	
List °	xx	01 753	282 13	086 09	91 303	09	01 760	261 03	084 06	90 6xx		8x	02 767	101 27	066 11	7x 300	
Bülk °	43	02 757	243 28	091 13	xx xxx							31	02 653	042 14	032 10	xx xxx	
Marienleuchte °	50	02 736	264 29	xxx 10	00 3xx							57	01 643	222 14	xxx 10	00 3xx	
Fehmarnbelt †	45	02 6x4	262 15	091 11	7x 304							1x	02 6x3	241 03	059 14	61 806	
Arkona °												W:	leicht;	wolkig;	See: sehr	ruhig.	
Adlergrund †												5x	03 628	221 28	066 11	2x 300	W.-T.: 7°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





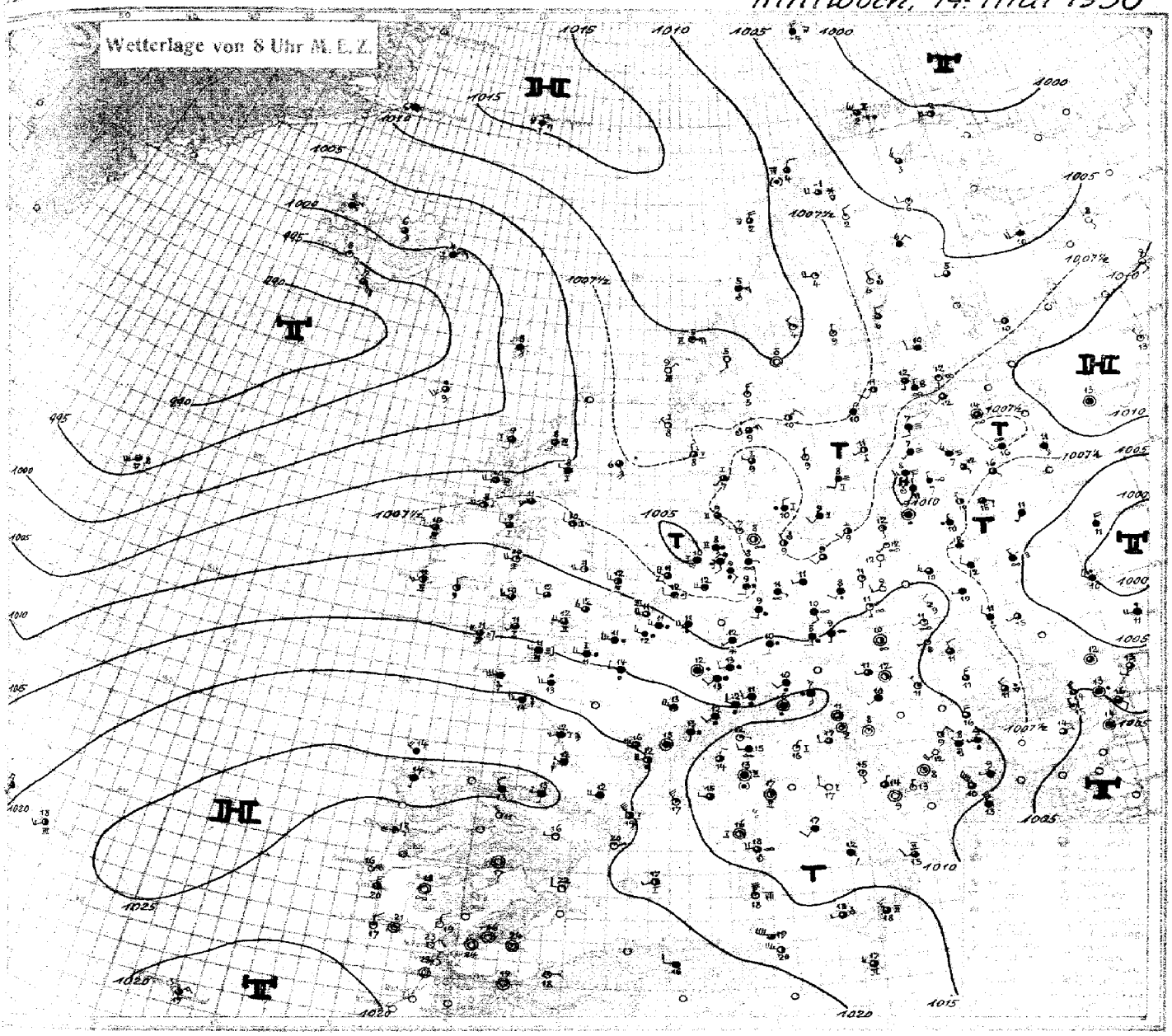


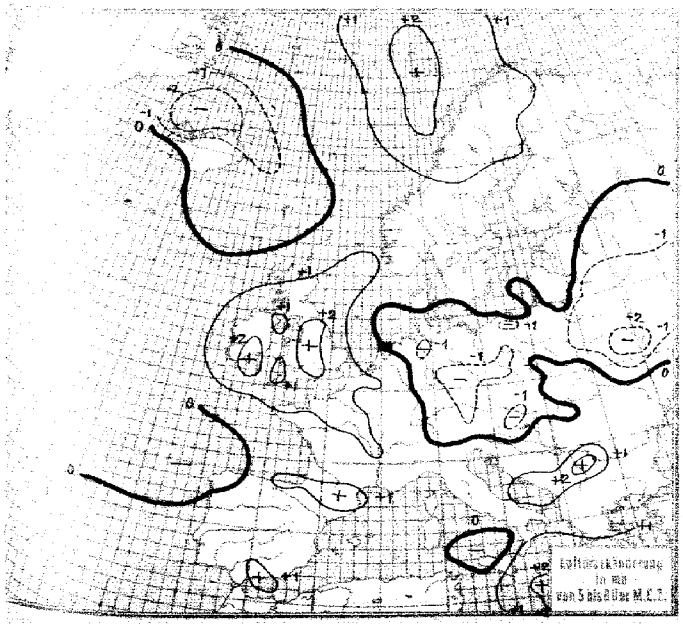
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

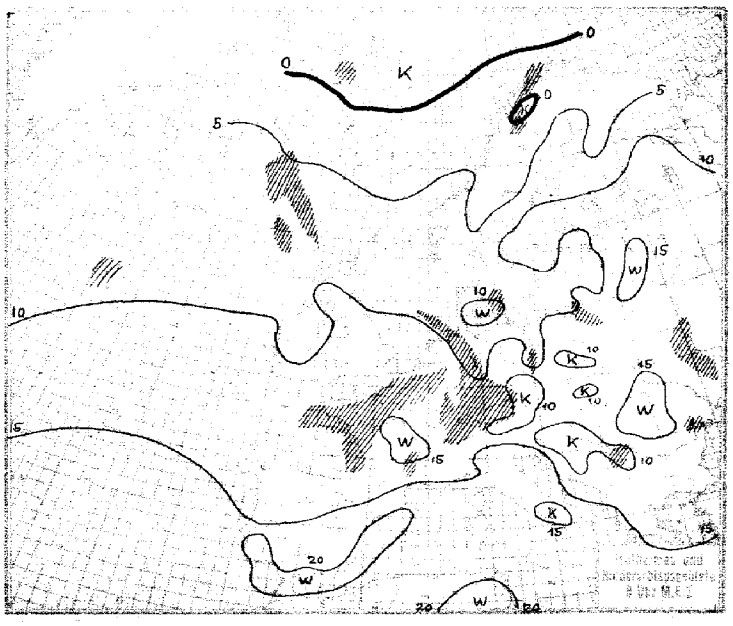
SEEWARTE

Mittwoch, 14. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Abend Niederschlag	Abend Maximum oder Seegang
Wien +	10 11.4	W 4	10	14	5	20	10 13.5	W 3	01	10				15
Zürich							10 15.9	S 1	64	9	5	1	15	16
Bern							16.0	SW 1	61	11	5	6	1	12
Genf							18.3	E 1	62	12	5	4	2	13
Lugano	10 10.0	NNW 1	01	24	1	10	10.0	NNW 1	01	13	1	30	0	23
Helder +	10 10.3	NE 1	12	10	1	4	10 09.0	SW 2	11	10	2	4	0	5
Vlissingen	10.6	SSW 2	16	11	6	4	09.1	W 2	41	11	6	1	1	–
Utrecht	10.4	W 2	12	14	6	4	07.5	S 1	11	12	2	4	0.1	14
Kopenhagen +	10 07.4	NW 2	12	12	1	10	10 08.2	WSW 2	11	12	1	40	0	I
Skagen	05.4	NW 1	11	11	1	10	06.4	WNW 2	30	11	0	10	0	I
Hanstholm	09.8	NW 3	01	9	1	20	07.7	WNW 1	01	9	0	20	0	II
Blaavandshuk	07.4	NW 1	01	10	0	20	09.7	NW 1	00	8	0	20	0	I
Hammershus	07.7	SW 2	23	10	3	0.05	07.8	SW 2	22	9	0	20	0	III
Abisko +	10 04.7	WNW 5	39	1	5	1	10 05.3	WNW 3	39	-1	7	0.5	2	1
Haparanda	00.4	N 4	10	5	6	50	05.0	N 4	01	7	1	50	0.1	8
Stensele	05.5	W 1	01	5	1	10	09.3	W 2	01	5	0	20	0.3	7
Oestersund	07.5	NNW 3	11	6	2	50	10.0	NW 2	01	5	1	50	0	10
Hernösand	04.8	WSW 1	01	15	1	50	10.0	Stille	01	11	1	50	0	5
Särna	05.7	N 4	01	12	0	50	06.6	N 4	01	10	0	50	0	13
Karlstad	05.6	ENE 2	01	14	1	–	06.1	Stille	12	14	1	–	0	16
Stockholm	05.9	NE 3	12	15	1	4	06.8	S 1	11	12	2	4	◎	16
Jonköping	05.3	NNW 2	01	11	5	20	06.3	NNW 1	11	11	5	20	1	12
Wisby	06.1	SSE 1	11	10	1	20	05.6	SW 1	00	10	0	30	0.2	II
Kalmar	06.4	SW 3	13	10	1	20	06.6	SW 3	00	10	1	20	0	III
Gällivare	04.3	N 1	01	5	1	50	04.1	NW 2	15	6	1	50	0	7
Karlshamn														
Bjuröklubb	05.7	N 2	11	4	1	50	06.8	S 1	11	3	2	50	◎	5
Quade Hook +														
Spitzbergen	10 09.3	SSE 4	01	-13	0	50	10 06.6	SSE 4	01	-14	0	50	0	–
Ingö	9 98.4	SW 4	24	10	7	1	9 98.5	WSW 3	24	4	6	20	1	IV
Valdersund	10 10.6	N 3	11	7	2	50	10 11.3	N 2	11	6	2	50	0	5
Kinn	09.6	N 3	02	10	0	50	09.6	N 5	01	8	0	50	0	III
Lister	07.8	WNW 3	01	10	0	20	07.0	WNW 4	01	9	0	20	0	I
Bären-Insel	9 98.7	NE 2	21	-1	1	0.05	9 97.6	NNW 4	11	-1	3	10	◎	III
Andänes	10 04.5	WNW 5	13	5	2	50	10 04.7	W 4	02	3	5	50	1	V
Röst	08.3	WNW 4	10	5	1	20	08.7	NW 5	12	4	2	20	◎	V
Jan Mayen	15.6	NNW 4	07	-1	7	20	14.6	N 4	00	-2	7	20	◎	II
Färder	05.6	W 1	01	13	1	50	08.5	SW 4	00	11	0	20	0	III
Vardö	01.5	NNW 1	75	7	6	4	01.5	WSW 2	10	2	6	50	0.5	–
Brönnö Ona	10.3	NE 3	11	7	1	20	09.7	NE 4	00	6	1	20	0	II
Utsire	08.4	N 3	01	9	0	50	07.9	NW 3	01	8	0	50	0	II
Dombas	06.9	SSE 2	11	9	5	50	06.0	N 1	12	8	1	50	0	–
Helsingfors +							10 07.7	SSE 2	12	11	2	10	0	15
Vasa							06.8	NE 2	12	6	1	50	0	12
Kuopio														
Dorpat +	10 07.8	S 2	24	20	0	50	10 07.6	S 2	16	12	5	4	0	20
Riga +	10 06.7	SSW 1	21	17	1	20	10 06.6	SSE 1	klar	12	7	1	0	15
Warschau +	10 08.7	WNW 2	10	16	1	4	10 10.1	WNW 3	12	13	1	4	0	17
Lemberg	06.6	E 2	12	17	2	4	02.6	NNE 1	16	11	6	4	0	18
Pinsk	08.7	SSE 2	12	17	1	4	07.5	E 1	11	16	1	2	0	18
Wilna	06.6	S 3	13	18	0	10	08.8	Stille	16	14	5	4	1	19
Krakau	10.9	NW 1	16	11	6	4	11.4	NW 1	11	11	2	4	0.3	13
Posen	10.5	WNW 3	11	13	2	4	11.0	WNW 2	10	11	2	4	◎	13
Prag	10 12.6	NW 2	02	12	1	10	10 12.3	WNW 5	54	10	7	4	0.5	15
Eger	13.2	W 2	25	10	7	10	11.5	SW 2	22	8	7	10	5	12
Preßburg	10.4	NW 4	01	15	1	20	10.8	Stille	00	13	0	20	5	17
Kaschau	07.8	N 4	21	12	4	10	08.2	NNW 3	02	11	4	10	0	12
Olmütz	10.7	NW 3	01	14	1	20	10.7	NW 3	01	12	1	20	0	16
Budapest +	10 08.0	N 3	12	17	1	4	10 08.8	WNW 2	00	14	1	4	0	19
Belgrad +	10 08.3	W 1	16	13	0	10								
Serajewo														
Agram	10 11.9	SW 4	01	13	9	20								
Sofia +							10 07.5	WNW 2	11	9	2	–	◎	15
Athen +							05.2	Stille	10	16	9	20	4	22
Korfu							07.8	NW 2	11	15	1	20	0.2	III

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Abend Niederschlag	Abend Maximum oder Seegang
Turin +	10 11.0	SE 2	00	20	0	20								
Genua	12.6	SW 2	00	13	0	4	10 12.7	Stille	12	15	1	10	0	I
Livorno	15.1	WNW 3	02	17	0	20	14.7	NW 2	11	16	2	20	0	I
Ancona	10.7	ENE 2	11	20	1	10	11.9	E 3	10	16	1	10	0	I
Maddalena	13.3	WNW 6	02	19	0	20	13.0	WNW 4	00	12	0	10	0	II
Messina	11.4	WNW 3	12	18	2	20	13.6	WNW 4	12	16	1	4	0	II
Tarent	09.2	NW 4	11	18	2	20	11.2	N 4	00	16	1	10	0	II
Venedig														
Rom	11.7	N 3	02	22	0	10	12.5	WSW 3	12	16	1	10	0	18
Malta	13.1	NW 0	02	18	1	20	13.5	NW 5	01	16	1	20	0	III
Madrid	10 25.5	Stille	02	26	1	20	10 23.1	Stille	02	25	1	10	0	27
La Coruña	26.1	NW 1	02	17	1	10	27.7	NW 2	02	16	2	4	0	II
Mahon	18.7	ESE 2	02	23	0	20	20.2	NE 1	02	18	1	20	0	25
Malaga							21.7	S 1	00	22	0	4	0	4
Horta	21.0	S 5	02	20	1	20	19.8	S 5	02	19	1	20	0	12
Rochefort	10 21.4	W 5	03	15	4	4	10 21.8	W 5	03	14	4	2	0.5	I
Bayonne	25.8	W 4	02	15	3	10	25.8	W 3	03	15	2	10	0	I
Bordeaux	22.7	NW 1	03	15	2	4	23.1	WNW 1	03	14	4	2	0.2	16
Clermont	17.4	NW 3	03	19	4	50	18.9	W 5	10	16	2	50	0	20
Dijon	15.1	SW 5	61	13	5	2	15.3	WNW 2	61	15	5	10	2	15
Calais														
Brest	16.6	SW 3	03	12	2	4	16.9	WSW 3	03	12	3	1	0.6	12
Paris	13.9	W 3	01	15	5	4	14.7	W 2	03	15	5	4	2	16
Perpignan	19.4	NW 8	02	24	2	50	19.2	NW 8	02	21	2	50	0	24
Rennes	17.1	WSW 4	62	15	5	10	17.3	WSW 4	03	14	2	10	1	15
Straßburg	14.6	SSW 4	03	12	2	20	13.5	SSW 3	64	12	5	4	6	11
Toulouse	22.5	W 6	03	18	3	10	23.3	W 6	03	16	2	10	0	18
Tours	17.0	W 4	66	14	5	2	17.8	W 5	22	14	5	2	2	15
Ajaccio	13.2	WSW 1	01	21	3	20	14.2	Stille	01	18	1	20	0	21
Le Havre	–	W 4	01	13	1	–	13.7	WSW 4	42	11	5	1	7	I
Marignane	11.6	NW 5	01	21	0	20	15.4	NW 5	02	20	1	20	0	23
Nancy							13.4	WSW 5	62	13	5	4	6	23
Lerwick														
Renfrew							10 03.2	W 4	01	13	5	20	9	14
Cranwell							06.0	NW 2	25	13	4	4	2	16
Scilly							12.2	W 5	64	11	5	1	3	IV
Wick							02.5	SSE 3	64	9	5	10	3	IV
Malinhead	10 02.3	WSW 5	02	12	1	10	03.0	WSW 3	02	12	1	10	0.1	I
Tynemouth	05.4	SE 3	64	7	5	4	04.3	SW 1	02	10	5	4	5	I
Pembroke							08.9	SW 3	46	10	3	0.05	◎	II
Roches Point							08.9	SW 3	20	13	7	20	1	II
Croydon							09.3	WSW 4	05	15	2	4	0.3	16
Aberdeen							03.6	SSE 4	02	7	5	4	3	I
Valentia							08.4	WSW 4	02	13	2	20	0.1	II
Plymouth							11.9	WSW 5	53	11	4	2	1	III
Guernsey							14.1	W 4	54	12	5	2	6	III
Stornoway							9 98.0	WSW 4	22	11	5	10	2	III
Holyhead							10 06.2	WSW 4	02	11	1	4	0.3	I
Donaghadee							03.3	WNW 1	15	11	1	10	3	8
Yarmouth							07.2	SSW 1	03	11	5	4	1	I
Blacksod							03.5	W 5	01	12	7	20	0.2	IV
Calshot							11.2	WSW 4	03	12	2	4	1	I
Thorshavn														
Seydisfjord														
Acureyri														
Isafjord														
Reykjavik														
Vestmannö														
Archangelsk +							10 06.0	SE 2	[illegible]	8	–	–	–	–
Ust-Zylma							11.3	SE 3	[illegible]	3	–	–	–	–
Minsk							09.9	Stille	"	16	–	–	–	–
Moskau							12.3	NNE 2	"	15	–	–	–	–
Schenkursk							09.0	NNE 1	"	12	–	–	–	–
Kursk							11.9	NNE 3	"	12	–	–	–	–
Kiew							06.7	ENE 3	"	13	–	–	–	–

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Hamburg	13. Mai	14	45.2 N	30.3 W	10 07	W 4	16	12	13	2	10	7 [illegible]	–	W
"	" "	19	46.2 N	31.0 W	07	W 4	30	11	13	2	20	9 [illegible]	–	W
Karlsruhe	" "	14	40.7 N	60.0 W	19	WNW 3	01	16	20	0	50	3 [illegible]	0	N
Befurt	" "	14	46.2 N	33.5 W	11	WSW 6	11	13	15	1	50	7 [illegible]	7	W
Columbus	" "	19	[illegible]	40.8 W	16	W 2	11	15	17	1	20	6 [illegible]	8	W
Columbus	" "	14	42.4 N	44.6 W	10 12	W 4	10	15	16	1	20	7 [illegible]	1	NW
H.M.S.	" "	19	55.5 N	10.9 W	9 95	SSE 4	16	10	10	6	10	7 [illegible]	–	–
Oscar II	" "	19	49.4 N	36.7 W	92	SW 6	13	10	12	6	50	10 [illegible]	7	SW
Drottningholm	" "	19	55.0 N	28.2 W	93	WSW 2	02	9	8	1	50	5 [illegible]	0	SW
–	" "	19	54.6 N	[illegible] W	10 08	SW 2	01	11	11	1	50	5 [illegible]	5	0
De Grasse	" "	14	47.0 N	26.5 W	09	WSW 4	02	14	10	2	10	[illegible]	2	W
De Grasse	" "	19	47.3 N	28.0 W	09	W 4	02	15	10	3	20	[illegible]	2	W
Karlsruhe	" "	2	46.7 N	53.9 W	21	ESE 1	00	7	8	0	50	1 [illegible]	0	NE
New York	" "	14	48.4 N	19.3 W	05	WSW 5	40	14	12	6	4	5 [illegible]	6	SW
Jupiter	" "	19	65.2 N	01.? W	25	SE 4	10	8	–	0	10	6 [illegible]	0	0
Toledo	" "	14	55.7 N	20.2 W	9 95	WSW 5	11	11	10	1	20	4 [illegible]	6	W
"	" "	19	[illegible] N	18.7 W	84	WSW 6	10	[illegible]	14	5	20	3 [illegible]	6	W
"	" "	[illegible]	41.2 N	[illegible]	10 11	WSW 2	11	15	18	1	20	2 [illegible]	–	W
"	" "	[illegible]	49.4 N	[illegible]	11	W 4	11	14	15	6	–	10 [illegible]	–	SW
"	" "	[illegible]	[illegible] N	[illegible]	11	WSW 2	01	11	16	0	20	1 [illegible]	–	N
	" "	19	42.2 N	63.4 W	10 16	W 5	01	13	15	2	20	2 [illegible]	–	NW

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Columbus	14. Mai	2	44.0 N	38.5 W	10 13.2	W 6	12	14	16	1	50	8 [illegible]	8	W
–	" "	2	41.6 N	29.9 W	19	WSW 3	51	15	16	–	4	–	9	–
Drottningholm	" "	1	54.2 N	27.7 W	9 94	WSW 6	30	8	8	5	50	8 [illegible]	6	SW
Jupiter	" "	7	57.5 N	01.4 E	10 08	SE 5	11	6	–	2	20	9 [illegible]	0	0
Drottningholm	" "	7	55.4 N	29.3 W	9 92	SW 5	30	6	7	6	50	9 [illegible]	9	SW
–	" "	1	45.7 N	44.3 W	10 05	WSW 8	11	6	9	2	10	10 [illegible]	6	W
Oscar II	" "	1	49.1 N	37.9 W	9 94	SW 2	11	11	10	5	[illegible]	10 [illegible]	7	SW
–	" "	7	48.1 N	23.5 W	10 07	WSW 5	11	13	13	1	10	5 [illegible]	–	–
–	" "	1	42.8 N	48.3 W	–	SW 4	01	7				–		
–	" "	1	38.4 N	63.8 W	10 19	W 2	01	18				–		
–	" "	1	45.1 N	43.0 W	–	SW 2	11	11						
–	" "	7	44.7 N	06.3 W	10 23	WNW 4	11	14	14	2	20	8 [illegible]	–	–
H.M.S.	" "	2	59.? N	11.4 W	9 98	SW 3	55	9	10	1	20	7 [illegible]	–	NE
New York	" "	2	49.3 N	13.4 W	10 12	S 2	11	12	13	1	20	9 [illegible]	1	SW
Berlin	" "	2	44.4 N	37.2 W	08	WSW 6	11	14	14	1	50	7 [illegible]	7	W
Columbus	" "	8	46.0 N	36.5 W	10 12	WNW 7	30	14	15	5	20	8 [illegible]	6	W
Hamburg	" "	2	46.1 N	34.1 W	06	SW 4	02	11	15	2	1	9 [illegible]	–	W
–	" "	7	45.5 N	35.5 W	–	W 4	01	14	14	0	1	1 [illegible]	–	W

Mittwoch 14. Mai 1930 Nr. 132

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Die nordatlantische Depression hat sich auf Island zu bewegt, ihre Stärke blieb dieselbe. Während der nördliche Zweig des Warmluftstromes nach Island gelangt ist, ist der südliche Teilstrom ostwärts nach Deutschland vorgedrungen, begleitet von einem kleinen Teiltief, das sich an der Warmfront entwickelt hat, ohne jedoch große Energie zu erlangen.

Über dem Ostseegebiet hält sich noch eine schwache Tiefdruckrinne, die über Finnland mit dem Barentsmeertief in Verbindung steht. Letzteres hat sich weiter nach Osten verlagert. Zugleich rückte auch der grönländische Hochdruckkeil, dessen Stärke unverändert geblieben ist, nach Skandinavien etwas vor.

Eine vom Caspischen Meere herangezogene Depression vereinigte sich über Südrußland mit dem rumänischen Tief. Die warme Vorderseitenströmung greift schon sehr weit nördlich herum, sodaß der nordwestliche Kurs weiterhin beibehalten werden wird.

Von der Biskayasee her über Südfrankreich hält die maritime Strömung in das Mittelmeergebiet an. Der Stromstrich verläuft sehr deutlich auf der Linie Rhonemündung – Sardinien – Malta.

Die Lage des Azorenhochs ist unverändert, somit bleibt die Zufuhr ozeanischer Luft für Mitteleuropa bestehen.

Roediger.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Heute morgen												Sichtw. bis Kilom.
Hamburg G.D.	17m	7	E 1, SE 2	SE 2	Stille	WSW 2	W 3	W, N 4	NW 7	WNW 8	–	–	NW 13		
			Wolkenhöhe 4000 m.		3/4 bed.,										" " 2 "
					800	1000	1300								
Rostock		9	WNW 2	W, N 2	NW, W 3	NW, W 2	N 1	ci-s	7-8 cu	3/4 bed.					" " 20 "
Oestersund	–	8	–	–	–	N, W 9	–	NNW 10							
Stockholm	–	7	–	NE, N 3	NW 4										
Gothenburg	–	7	NW 2	–	–	NW, N 2	–	NE 3	–	W, S 5	–	SE, E 3	–	SE, E 7	
Helsingfors	–	8	SSW 3	SSW 3	SW 2	W, S 6	WSW 7	SW, W 7	–	SW, W 11	–	SW, W 16	–	SW, W 18	
			6000												
			SW, W 21												
				300	600	900	1000	1900		2800					
Eger	–	8	NNE 1	NW, W 10	NW 9	NW, W 10	NW, W 12	W, S 5	NW, W 6	W, N 7					
Olmütz	–	9	Stille	–	NW, W 3	W, N 4	–	SW, W 4							
Fraßburg	–	9	Stille	–	NW 6	NW 6	NW 6	NW 8	–	W 6	–	NW 12			
St.-Mongorod	–	9	–	–	E 16	SE 11	SE, S 9	SSW 9	–	SW 9					
Malta	–	8	–	–	–	NW, N 2	–	NW, N 5	–	NW, N 8					
Cranwell	–	8	–	WNW 8	–	WNW 12	–	W, N 15							
Farnborough	–	8	–	W 9	–	NW 12	NW, W 14								
Crishot	–	8	–	WNW 9	–	WNW 16	–	W 14							
Aberdeen	–	8	–	WSW 9	–	W, S 10	W, S 12								
Helder	–	8	–	NW, W 6	NW, W 12	WNW 12	NW, W 6								
			Temperaturaufstiege												
				90	320	590	870	1570	1770	2300	2530	3140	3230	4200	
Hamburg F.	16m		7.1	6.4	6.6	4.6	3.6	– 1.4	– 1.8	– 5.4	– 6.0	– 10.2	– 10.8	– 16.1	
			95%	92%	84%	88%	77%	80%	77%	90%	88%	91%	92%	92%	
			753 mm	746 mm	725 mm	701 mm	678 mm	621 mm	602 mm	567 mm	551 mm	510 mm	503 mm	444 mm	
			bed,	Rauch	schicht	bis 2000 m	bis 1500 m	sehr starker	Dunst	besonders	nach	W.			
			3000-4000 m a S,	1200-1700 m	str im	Abstieg	aufkommend.	Um	8	mehrere m-Schicht,	bei	3000-3200 m.			
				700	1200	1900	1800	2400	2900	4000	4100	4300	4900	5200	
			9.5°	6.0°	1.5°	– 1.0°	2.5°	– 6.5	– 11.5°	– 16.0°	– 16.0°	– 17.0°	– 19.0°	– 22.0	
			95%	85%	88%	82%	77%	98%	98%	95%	83%	70%	72%	78%	
Berlin Tempelhof	56m		752 mm	698 mm	652 mm	625 mm	605 mm	556 mm	495 mm	455 mm	450 mm	436 mm	420 mm	385 mm	
				5000											
			– 15.0												
			80%	300 – 500 m		5/10 fr-c,	Dunst bis	2500 m,	darüber cu	bis 2800 m,					
			267 mm	sk-c. über		Dunst von 2500 – 4000 m,			2. sk-schicht 4500 bis über Gipfel,						" " 4 "
				Sicht 1m	500 m	3 km,	bedeckt.								
							1400	3200	4000						
Königsberg	28m	8	9.2°	7.7°	/	9.8°	9.4°	– 2.6°	– 10.8°						
			92%	98%		78%	98%	98%	98%						
			756 mm	738 mm		670 mm	635 mm	522 mm	442 mm						
			12/10	sk.	1400 bis	Gipfel,	Sie cu	120 bis 300 m,	Quellwolken	bis 500 m,	Durchgrenzung	300 m,			
			bei 1300 bis	Gipfel,	Schon,										" " 10 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm Z $S V_S$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Staubsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. C_L untere, **C** übrige Wolken, N_L Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur und Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S Sicht nach dem, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	RR MM E
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Windstärke, Vorgang. Wett., Gesamtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Boden-zustand

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien †	1012.3	W 1	11	11	\ -0.5	5	20	8 ci	8	0.4	7	-
Zürich	14.8	WNW 2	65	12	\ 0	5	4	10 ni	9	19	9	-
Bern	15.2	SW 2	64	12	√ +0.2	5	10	10 5 as ni	9	7	10	-
Genf	18.7	S 1	62	13	√ +0.8	5	2	10 ni	8	3	10	-
Lugano	12.6	E 1	01	12	/ 0	1	10	3 acu	7	0	9	-
Helder †	07.1	WNW 4	11	11	/ +0.5	9	4	7 scu	7	2	-	I
Vlissingen	09.1	W 4	10	11	/ +1.0	6	4	9 ni	0	2	-	III
Utrecht	07.9	W 2	16	12	/ +0.5	6	4	10 8 scu ni	9	2	11	-
Kopenhagen †	08.0	N 2	50	10	\ -0.5	6	10	10 ni	9	1	-	I
Skagen	08.6	WNW 1	01	9	— 0	3	4	5 acu	9	0	-	I
Hanstholm	07.4	SW 1	11	7	— 0	0	2	8 1 scu ni	8	0	-	II
Blaavandshuk	07.8	SE 1	11	9	\ 0	3	20	7 str	0	0	-	II
Hammershus	06.9	SW 2	11	9	— 0	3	4	10 ni	0	0	-	I
Abisko †	08.8	W 4	33	-1	/ -1.0	7	2	9 ni	8	2	-2	-
Haparanda	06.1	NE 2	11	6	√ +1.0	2	50	10 ni	6	0	1	-
Stensele	08.6	W 4	01	4	/ +1.0	1	20	3 cu	5	0	-1	-
Oestersund	10.7	NW 2	01	4	/ +0.5	1	50	3 scu	5	0	1	-
Hernösand	08.6	N 1	01	9	/ +0.5	1	50	3 2 ci scu	4	0	-	[illegible]
Särna	10.0	Stille	01	5	/ +0.5	0	50	klar	6	0	-4	-
Karlstad	07.5	NE 2	01	10	— 0	1	4	5 3 cu scu	7	0	4	-
Stockholm	07.5	NNE 1	10	10	√ 0	2	2	10 str	8	0	6	-
Jonköping	07.0	N 1	05	9	— 0	3	10	1 cu	8	0	4	-
Wisby	06.7	WSW 1	01	11	— 0	1	20	4 2 ci scu	8	0	-	I
Kalmar	07.1	SSW 2	25	8	/ 0	4	0.2	Nebel	0	0	-	I
Gällivare	07.0	NNW 2	00	2	/ +1.0	7	50	1 cu	6	1	-0	-
Karlshamm											-	
Bjuröklubb	06.6	NNW 2	01	6	— 0	1	50	2 1 ci scu	-	0	-	[illegible]
Qusde Hook											-	
Spitzbergen †	06.4	Stille	01	-8	— 0	0	50	1 str	4	0	-	-
Ingö	01.5	NW 6	74	2	/ +1.0	5	20	8 4 scu ni	5	1	-	V
Veldersund	12.8	ENE 3	11	5	/ +1.0	2	50	10 2 as str	7	0	-	[illegible]
Kinn	08.6	NE 1	01	9	/ +0.5	0	50	klar	6	0	-	III
Lister	07.6	NNW 1	00	8	/ +0.5	0	20	4 3 cu str	8	0	-	I
Bären-Insel	03.0	N 5	11	-4	/ +1.5	7	20	10 2 scu str	2	⊗	-	IV
Andänes	08.9	NNE 2	13	4	/ +1.5	5	50	6 3 ni fr	7	3	-	IV
Röst	11.9	N 4	38	2	/ +2.0	5	10	9 2 ni	9	1	-	V
Jan Mayen	16.0	E 3	60	-2	— 0	7	20	10 3 scu ni	2	⊗	-	I
Färder	07.4	NE 3	12	9	/ +0.5	1	20	4 3 str	7	0	-	[illegible]
Vardö	00.7	W 4	01	2	— 0	0	50	4 2 ni cu	7	0	-	-
~~Brönnö~~ Una	09.9	ENE 5	01	5	— 0	0	50	1 cu	7	0	-	I
Utsire	07.7	NW 1	01	8	√ +1.0	0	50	klar	8	0	-	I
Dombas	08.2	S 2	00	5	— 0	0	50	"	7	0	-1	-
Helsingfors †	07.1	SSW 1	20	12	/ 0	0	4	1 cu	7	2	8	-
Vasa	07.1	NNW 2	12	6	— 0	2	50	9 str	8	0	3	-
Kuopio												
Dorpat †	07.8	Stille	26	14	\ 0	5	50	9 8 acu str	7	⊗	7	-
Riga †	08.4	NW 3	29	7	— 0	4	0.05	Nebel	0	0.1	4	-
Warschau †	09.3	WNW 3	10	10	\ -0.5	2	2	6 2 as scu	7	⊗	8	-
Lemberg	07.5	NW 2	30	11	— 0	5	2	10 str	9	1	9	-
Pinsk	05.1	NNW 1	24	13	\ -1.5	2	2	10 2 acu scu	8	0	11	-
Wilna	06.0	ESE 2	11	15	\ -1.0	1	4	9 7 cis acu	7	0	7	-
Krakau	11.1	WSW 1	21	11	\ -0.5	3	1	2 1 as scu	6	0	6	-
Posen	09.4	S 1	05	11	\ -1.0	3	2	2 cis	8	0	3	-
Prag	10.3	SSW 1	05	9	\ -0.6	2	2	10 7 as str	8	0	6	-
Eger	09.5	S 2	64	8	\ -1.4	5	2	10 ni	8	2	5	-
Preßburg	11.0	Stille	01	12	\ -0.2	0	10	5 cis	6	0	6	-
Kaschau	09.2	N 2	03	11	< 0	1	10	9 1 as str	5	0	10	-
Olmütz	10.4	Stille	05	10	\ -1.2	1	4	5 cis	6	0	3	-
Budapest †	10.0	NW 1	01	11	— 0	1	10	2 acu as	6	0	8	-
Belgrad †	11.7	NW 1	16	8	/ +0.5	6	10	10 str	8	7	7	-
Serajewo	14.8	Stille	00	8	/ +1.0	1	2	3 2 cis cu	8	0	3	-
Agram	14.0	·	00	8	/ 0	1	0.5	3 2 acu	9	0	6	-
Sofia												-
Athen †	09.0	WNW 3	01	14	/ +1.5	0	20	9 7 as scu	6	0.2	13	-
Korfu												
Turin †	10.7	NNE 2	12	14	— 0	0	10	7 3 cis cu	7	0	12	-
Genua	13.4	Stille	13	13	— 0	0	10	10 7 cis as	8	0	-	II
Livorno	13.9	·	02	17	— 0	1	4	4 cis	7	0	-	II
Ancona	11.5	WNW 2	01	17	\ -2.0	0	10	klar	7	0	-	I
Maddalena	13.4	W 4	22	18	—	2	10	9 6 as	6	0	-	[illegible]
Messina	16.1	NW 3	12	18	/ +1.0	1	50	7 6 cis	5	0	-	II
Tarent	13.4	W 2	12	15	/ +0.5	1	20	8 2 acu cis	6	0	-	II
Venedig											-	
Rom	16.1	SW 2	12	17	/ +0.5	1	4	10 7	7	0	8	-
Malta (neuer Schl.)	16.0	WNW 3	02	17	+0.7	1	20	7 1	6	0	-	I
Madrid	23.5	Stille	00	17	√ -0.8	0	20	klar	6	0	-	14
La Coruña	27.3	S 1	03	14	\ -0.4	2	4	10 str	9	0	-	I
Mahon	19.0	WSW 1	02	17	√ +0.4	0	10	5 1 str	9	0	15	-
Malaga	21.3	Stille	00	24	/ +1.2	0	4	klar	6	0	-	I
Horta	19.2	SSW 2	03	17	√ —	5	10	9 5 str	9	0.3	-	-
Funchal												
Ponta Delgada	21.8	SW 3	01	18	√ +0.2	0	4	5 cis	8	0	-	III
Largo	19.0	NE 3	02	19	/ 0	2	2	9 as	9	0	-	V

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort	1022.1	WSW 4	51	12	/ 0	4	2	10 str	9	0.4	-	I
Bayonne	25.4	S 1	03	13	√ +0.8	2	10	10 str	9	0	-	I
Bordeaux	23.0	WNW 1	53	12	/ 0	4	2	10 7 as ni	9	1	12	-
Clermont	18.4	W 5	02	16	/ 0	2	20	7 1	8	0	13	-
Dijon	16.2	WNW 5	03	13	/ 0.6	5	20	10 7 as ni	8	1	8	-
Calais											-	
Brest	-	WSW 6	54	-	/ +0.8	4	1	10 str	9	1	12	-
Paris	15.0	W 2	61	14	/ +1.6	5	2	10 7 as ni	9	5	13	-
Perpignan	20.1	NW 7	02	19	/ +1.2	0	50	5 1 ci as	4	0	16	-
Rennes	17.2	WSW 3	62	13	√ +0.8	5	10	10 5 as ni	9	1	7	-
Straßburg	11.9	SW 2	62	13	√ +0.2	5	4	10 9 as ni	9	6	11	-
Toulouse	24.6	W 4	03	12	/ +1.0	2	10	10 str	8	0	12	-
Tours												-
Ajaccio	11.5	Stille	02	16	√ +0.4	2	20	5 cis	7	0	-	I
Le Havre	14.7	W 4	67	11	√ +1.4	4	-	10 -	9	13	-	I
Marignane	17.-	NW 5	01	17	/ +0.4	5	20	3 cis	7	0	12	-
Nancy	12.5	Stille	64	12	√ +0.2	5	1	10 as ni	9	10	11	-
Lerwick											-	
Renfrew	08.0	SW 3	02	11	/ +1.4	5	4	9 7	8	1	6	-
Cranwell	09.6	WSW 4	01	11	/ +1.4	5	10	5	8	0.3	9	-
Scilly	14.9	WNW 4	41	11	/ +1.0	3	4	7 str	9	5	-	II
Wick	04.5	S 3	02	8	/ -0.4	2	20	6 5 as str	9	1	-	II
Malinhead	07.7	WSW 4	01	9	√ +1.4	7	10	5 1	9	2	-	I
Tynemouth	07.8	WNW 2	01	10	/ +2.0	-	4	9 5 as	8	0.1	-	I
Pembroke	12.5	W 3	02	9	/ +0.6	3	4	>9 scu	9	0.4	-	II
Roches Point	13.7	N 2	01	9	/ -2.6	1	20	6 4 as str	9	⊗	-	III
Croydon	11.6	WNW 3	02	12	/ +1.8	1	10	9 7 str	8	1	11	-
Aberdeen	06.2	WNW 1	02	8	√ +1.4	1	10	7 3 cis str	8	1	-	I
Valentia	12.6	SW 3	10	11	/ +1.2	1	10	5 str	9	⊗	-	II
Plymouth	14.4	SW 1	02	11	/ +1.8	1	10	>9 7 ni	9	6	-	I
Guernsey	15.5	WNW 1	41	11	/ -1.6	5	4	10 str	9	8	-	II
Stornoway	03.1	S 2	02	9	/ +0.6	7	10	7 5	9	2	-	I
Holyhead	10.8	WSW 4	01	10	/ +1.4	0	4	3 1 ci str	8	0	-	I
Donaghadee	08.8	WNW 2	02	9	/ +0.8	1	10	7 str	8	2	-	I
Yarmouth	08.6	WNW 3	01	12	/ -1.0	5	4	5	9	1	-	I
Blacksod	08.4	W 4	02	10	-	1	20	>9 -	8	0	-	II
Calshot	12.5	W 4	01	12	/ +1.2	5	10	7 1 cis str	8	3	-	II
Thorshavn †	03.4	SE 4	11	8	-	-	-	10 str	-	⊗	-	-
Seydisfjord	999.3	NE 2	41	4	\ -0.5	6	-	10 ni				
Acureyri	1003.4	SE 3	11	6	\ -0.5	1	-	6 cu				
Isafjord	02.8	NE 1	10	5	\ -2.0	2	-	9 as				
Reykjavik	996.4	E 5	00	8	— 0	1	-	- cu	-	-	-	-
Vestmannö	93.1	ESE 8	11	7	\ 0	1	-	9 ni				
Alexandrovsk												
Archangelsk †	1007.1	SSE 1	klar	8	/ +0.5					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	07.7	NE 4	bed.	14	/ +1.6					0		
Kasan	11.3	Stille	"	16	— 0					0		
Kiew	998.4	NW 3	Reg.	10	\ -1.5					22		
Ufa	1017.2	SSW 4	½ bed.	15	/ +0.8					0		
Saratow	05.3	SE 4	∞	16	/ +0.5					0		
Orenburg												
Odessa	05.1	SW 2	¾ bed.	13	/ +0.1					0		
Sewastopol												
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku	11.8	N 6	klar	20	/ +1.5					0		
Tobolsk												
Omsk	11.1	S 2	bed.	10	\ -1.6					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk	21.2	NNW 1	bed.	4	/ +0.6					1		
Jakutsk												
Wladivostok	21.6	SE 4	"	7	/ +0.3					0		
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran	22.1	E 1	00	18	/ +0.8	0	20	klar	8	0	11	-
Algier												
Setif	22.2	WNW 2	02	16	/ +0.4	2	50	5 cis	5	0	-	-
Tunis	17.9	WNW 7	02	20	/ +0.8	2	20	7 3	6	0	-	-
Aleppo												
Beyruth												
Bizerta	19.1	WNW 8	02	19	/ +0.8	2	20	7 3	6	0	15	-
Lissabon	22.4	N 3	01	20	/ 0	0	10	5 cis	5	0	12	-

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

		Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind
St. Johns †		10		La Pas †		10		Bermuda †		10		Duluth †		10		Tatoosh †	10	
Sydney	7°	14.-	NE 2	Edmonton	19°	21.5	NE 2	Key West	26°	17.0	SE 3	Huron	18°	14.0	N 2	San Francisco		
Father Point	7°	15.-	E 2	Nantucket	12°	11.0	SW 5	Little Rock	-	-	SE 2	Salt Lake City	-	15.0	SE 2	San Diego		
Parry Sound	8°	19.-	N 2	Washington	23°	15.0	Stille	Nashville	19°	16.0	SW 2	Helena				Forth Worth		
White River	2°	17.-	NE 3	Hatteras	22°	17.0	SW 3	Cleveland	22°	12.0	SW 4	Denver	11°	-	W 3	El Paso -	16.0	N 3
Winnipeg	7°	20.0	N 3	Charleston	23°	17.0	SW 2	Chicago	17°	12.0	NW 2	Roseburg				Belle Isle		

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang 55 Nr.: 133.

Donnerstag, den 15. Mai 193

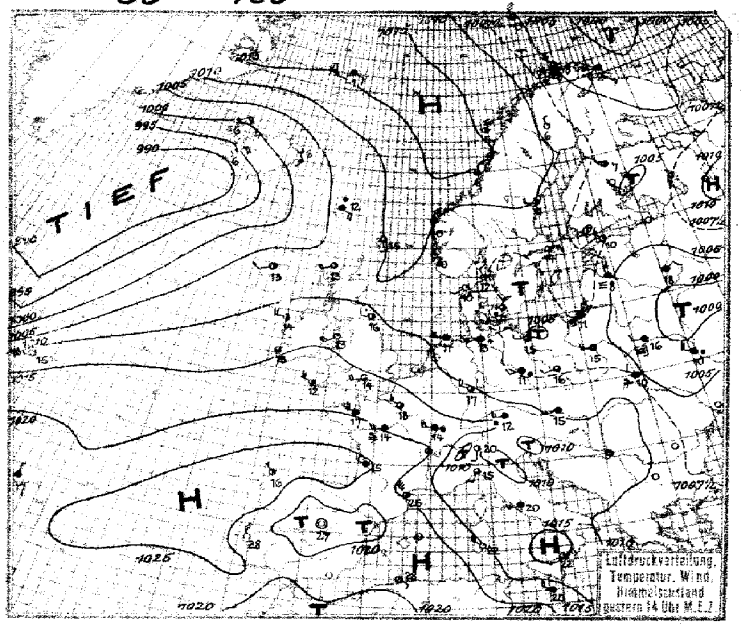
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck in Millibar** (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

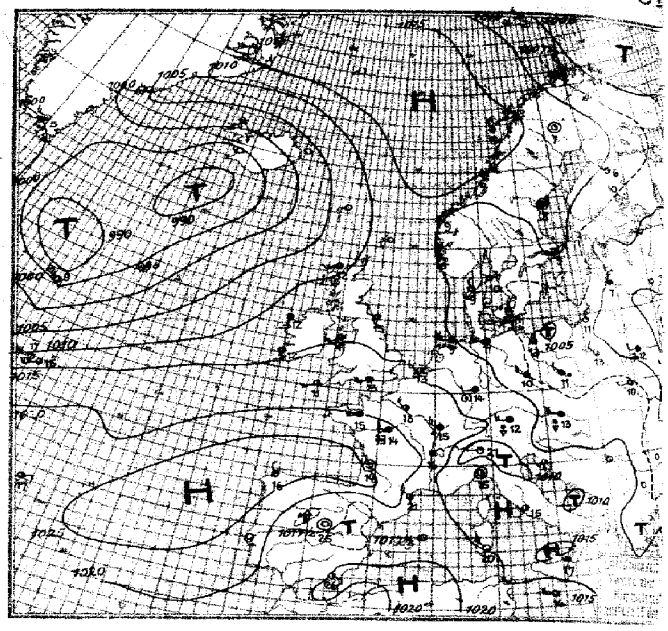
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm
Wilhelmshaven	43	02 654	022 15	10070 12	80 205	02	05 55×	264 28	10086 09	×0 304	×× ×51	40	0i 753	283 13	10157 09	80 3ii	00 07
Bremen						21	02 752	284 15	093 13	78 308	04 160	63	02 642	264 27	162 10	8× 308	92 06
Hamburg	62	6i 543	203 58	082 13	7× 202	62	6i 645	243 58	095 11	9× 204	91 141	54	0i 653	302 54	155 10	80 310	96 08
Kiel	2i	02 654	043 15	080 13	78 305	43	02 644	022 15	087 12	70 305	00 140	00	0i 690	323 03	146 10	78 313	00 05
Flensburg	8i	02 799	02i 24	080 13	6i 30i	00	0i 795	241 15	087 13	6i 30i	00 150	20	02 534	282 14	149 08	90 307	00 05
Stettin	20	02 854	24i 15	059 15	4i 806	86	02 743	021 15	070 13	68 304	00 170	62	03 745	243 18	106 09	8× 303	00 07
Danzig	62	93 755	000 18	067 12	8× 605	87	02 754	000 95	066 10	8× 300	03 151	5×	05 548	30i 18	092 07	9× 309	00 06
Königsberg i. Pr.	62	22 825	022 58	083 11	80 802	08	0i 790	322 23	071 11	80 601	03 121	5×	03 628	263 38	083 08	9× 202	00 06
Aachen	9×	25 635	263 75	114 15	8× 303	27	02 853	282 75	139 14	79 305	04 161	80	02 645	242 15	191 10	80 305	00 08
Nordhorn	20	02 754	264 15	079 17	52 305	24	02 851	283 25	111 14	54 308	00 190	5×	03 658	281 28	175 10	7× 308	00 07
Hannover	81	02 755	301 26	077 14	7i 101	32	02 863	284 95	095 13	64 305	04 151	52	22 664	253 56	164 09	8× 305	0i 07
Wennde	42	03 654	225 98	079 11	8× 40i	42	02 654	281 25	102 11	92 303	02 131	5×	03 658	242 28	164 07	8× 311	44 46
Magdeburg	6×	6i 548	02i 58	076 12	8× 30i	23	40 854	241 26	088 14	7i 406	03 141	52	6i 545	263 98	143 10	9× 310	04 08
Berlin	62	64 555	26i 58	074 10	9× 300	20	0i 672	32i 53	078 14	65 303	02 151	13	0i 782	262 14	127 13	69 308	00 10
Dresden	6×	66 618	222 58	070 11	9× 80i	62	03 754	263 78	078 10	9× 405	07 131	62	52 618	243 48	135 08	9× 304	0i 07
Grünberg i. Schl.	62	6i 655	16i 58	066 14	6× 809	62	62 655	282 98	066 09	9× 300	11 141	67	02 632	263 54	114 09	86 304	94 07
Breslau	17	02 855	22i 16	070 16	5i 805	62	6i 753	281 58	066 11	8× 201	02 171	61	02 755	282 27	109 10	8× 80i	00 07
Frankfurt am Main	83	02 764	264 55	104 17	6× 80i	92	10 755	232 78	123 14	8× 209	05 190	8×	02 765	262 25	184 12	7i 310	00 08
Karlsruhe						82	02 844	242 57	132 16	79 303	06 171	05	0i 690	22i 52	189 12	8× 307	09 10
Friedrichshafen						6×	66 668	243 28	149 12	9× 40i	05 132	63	02 763	222 15	203 10	99 210	08 09
Bamberg												5×	05 668	285 28	175 09	9× 308	97 08
München	62	62 645	233 58	120 12	9× 204	32	82 635	242 78	124 12	7× 402	18 132	62	22 644	223 58	177 09	9× 306	07 77
Feldberg i. T. 801 m												××	44 209	285 39	8012 04	9× 308	00 04
Kahler Asten 850 m	6×	65 728	246 58	7932 07	9× 305	98	22 734	245 55	7949 07	90 305	16 091	5×	03 738	244 29	7991 04	9× 307	04 03
Wasserkuppe 926 m												6×	42 009	285 59	8014 04	0× 307	02 03
Brocken 1153 m						××	9i 109	306 99	7939 03	9× 205	07 092	××	54 009	306 59	7979 0i	9× 407	02 0i
Fichtelberg 1213 m	××	82 009	246 59	7920 05	9× 80i	××	46 009	265 39	7931 04	9× 302	07 051	××	46 009	226 39	7966 0i	9× 300	03 0i
Schneekoppe 1610 m	××	46 009	205 39	6911 00	9× 60i	××	63 009	226 59	6904 02	9× 402	02 022	××	72 009	286 69	6926 51	9× 305	02 51
Feldberg, Schw. 1497 m												××	44 109	263 39	8039 02	90 403	11 02
Zugspitze 2962 m	××	77 009	6i6 69	60ii 53	9× 30i	××	77 009	6i7 69	60i9 63	9× 302	99 539	××	77 009	306 69	6022 56	9× 302	99 57

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 $\frac{S\ Vs\ E°}{t_d\ K\ dT}$	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 $\frac{S\ Vs}{t_d\ K}$
Borkumriff †	50	05 568	284 28	10080 09	90 306	50	05 568	284 28	10104 09	90 306	00 437	50	02 766	283 26	10××× 09	80 308	00 43
Borkum °	52	03 424	244 28	090 11	80 411	52	03 433	245 28	107 09	80 105	00 240	52	03 534	283 28	170 08	80 306	00 15
Norderney °																	
Außenjade †	6×	03 658	242 28	071 09	90 30i	××	4i 2×9	244 39	074 08	9× 302	00 ×16	90	0i 643	282 03	14i 08	90 300	00 ×1
Cuxhaven °	67	05 545	102 17	084 13	×× 30i	6×	03 538	242 28	195 09	×× 302	×× 051	5×	03 748	263 28	164 09	×× 310	×× 17
Elbe I †	60	63 538	122 58	083 09	90 300	60	03 548	242 28	104 08	90 305	02 500	44	0i 843	302 14	170 08	90 ×××	93 62
Helgoland °	××	42 0×9	221 39	××× 09	9× ×××	××	04 109	30i 39	××× 08	9× ×××	×× ×11	88	0i 753	302 13	××× 09	9i ×××	99 17
Amrumbank †						52	02 745	322 27	104 07	9× ×××	00 518	20	0i 875	283 15	166 09	19 0××	00 43
List °	8×	02 745	20i 25	074 13	×4 304	93	02 745	243 27	090 10	7× 30i	97 170	40	02 734	284 14	149 09	8× 303	00 1×
Bülk °	2i	0i 653	042 14	083 11	×× ×××	×2	02 87×	04i 25	084 11	×× ×××	00 080	00	00 700	304 00	14i 09	×0 ×××	00 37
Marienleuchte °	17	02 733	242 14	××× 12	00 3××	07	0i 760	242 13	××× 12	00 3××	00 170	50	02 737	244 27	××× 09	00 300	00 37
Fehmarnbelt †	46	02 5×4	242 14	073 11	82 107	4×	0i 6×2	282 02	082 12	70 30i	×× 300	6×	02 6×6	304 25	128 10	97 308	×× 40
Warnemünde °	20	0i 853	303 44	074 12	62 300	03	0i 893	282 13	078 12	70 300	00 080	52	03 763	303 18	127 10	8× 309	00 27
Arkona °						WNW:	leicht;	wolkig;	See: sehr	ruhig.		NNE:	leicht;	bedeckt;	Dunst; See	ruhig.	
Adlergrund †	23	03 654	24i 28	066 13	8× 300	67	02 754	262 25	057 10	8× 30i	W-T: 7°	5×	03 768	023 28	109 07	9× 309	W-T.: 8°
Rügenwaldermünde °	87	02 574	302 15	066 12	69 804	88	04 683	302 13	059 10	80 300	00 160	52	03 568	022 28	079 08	90 305	00 15
Memel † (alter Schl.) °		BBB DD 077 30	FwwTT 251 08	ab WVU 51 659	CLHCMh 70704		BBB DD 064 32	FwwTT 255 08	ab wvu 51 659	CLHCMh 79504	R1R1 SVsZ 05056		BBB DD 06i 30	FwwTT 45309	ab wvu 00 669	CLHCMh 70704	R1R1 S Vs 02 26

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.					Heute 11h MEZ.				
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	50	05 568	285 26	10093 09	80 402	50	03 768	263 28	140 08	90 106	50	03 778	000 28	10173 11	70 303
Borkum °	52	03 434	245 28	099 10	80 105	50	03 654	283 28	164 08	90 302	42	03 544	282 18	18i 10	70 106
Norderney °															
Außenjade †	42	03 548	242 28	078 09	90 303						90	0i 643	28i 03	179 09	90 319
Wilhelmshaven °	67	05 565	284 28	080 10	×0 305	××	03 7×8	283 28	130 07	×× 407	20	0i 784	282 24	194 11	×0 307
Cuxhaven °	6×	22 318	262 28	093 09	×× 103	65	0i 744	284 14	132 08	×0 307					
Elbe I †	60	05 538	222 28	092 08	90 305						10	0i 873	303 03	184 11	80 307
Helgoland °	××	04 209	22i 39	××× 08	9× ×××	××	03 6×8	303 28	××× 08	9× ×××	50	0i 75i	302 0i	××× 09	90 ×××
Amrumbank †	5×	03 878	082 28	092 08	9× ×××						50	00 881	283 0i	206 09	80 ×××
List °	82	02 744	243 14	079 12	7× 305	00	00 700	304 00	109 08	80 309	40	02 745	274 15	160 10	70 306
Bülk °	23	02 752	041 14	082 16	×× ×××										
Marienleuchte °	11	0i 732	242 43	××× 12	00 3××										
Fehmarnbelt †	2×	0i 6×3	262 03	079 12	74 303										
Arkona °											NNW:	schwach;	Regen;	Dunst;	See: ruhig.
Adlergrund †	11	02 753	24i 25	056 11	8× 605										

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



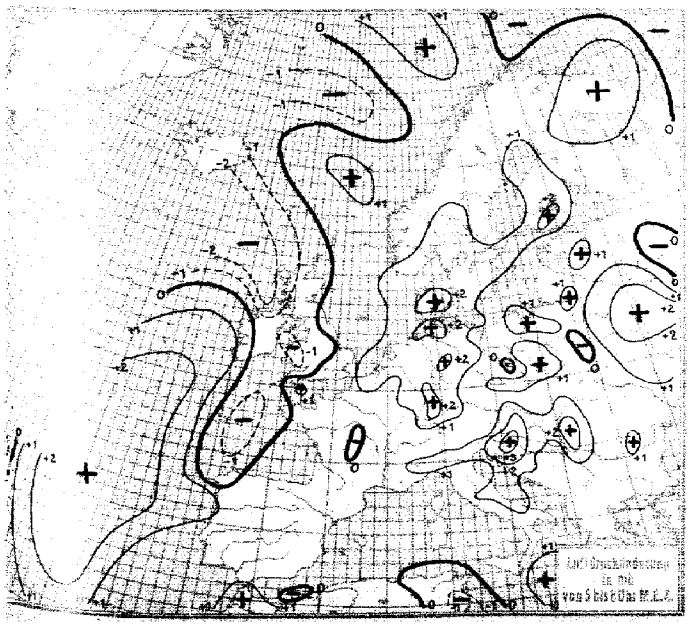


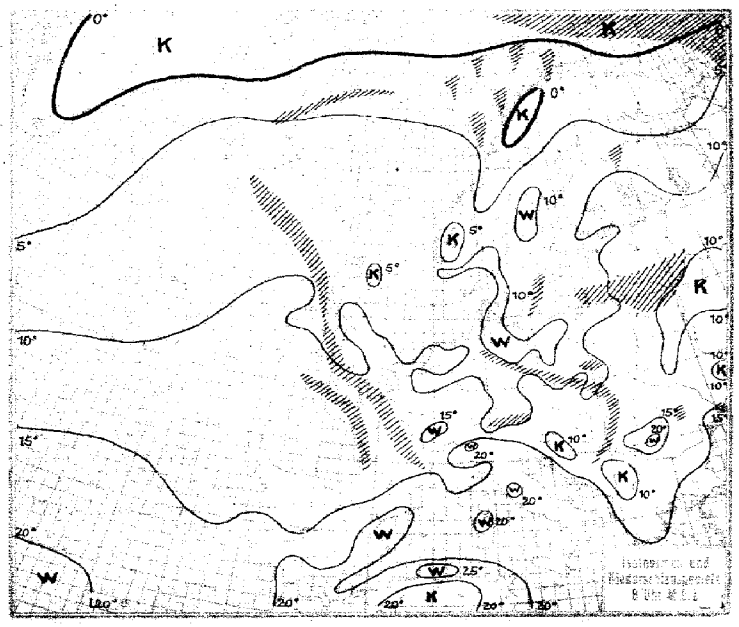
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Donnerstag, 15. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

TIEF





Donnerstag, 15. Mai 1930

Nº 133

Station	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Wien +	1009.7	WSW 3	11	15	1	10	09.5	W 4	30	13				16
Zürich	1015.1	WSW 4	61	14	5	20	1016.7	NW 3	64	13	5	4	11	15
Bern	15.4	SW 4	62	13	5	4	17.1	SW 4	61	13	5	4	5	13
Genf	19.2	S 1	22	15	5	10	18.8	SW 3	61	15	5	2	33	16
Lugano	10.2	S 1	02	20	2	10	09.1	W 1	01	21	1	10	0	22
Helder +							1012.8	NW 4	12	11	1	4	0	I
Vlissingen							14.7	WNW 2	10	13	1	4	0	II
Utrecht	11.1	NW 4	14	16	1	4	13.3	WNW 3	00	13	0	10	0	18
Kopenhagen +	1007.9	NNE 3	50	11	9	4	1008.4	NNE 3	16	11	6	10	⊛	IV
Skagen	07.8	NNW 2	01	12	1	10	08.8	NW 2	12	10	1	10	0	II
Hanstholm	08.1	SW 1	01	10	1	20	09.1	NNW 2	01	9	0	20	0	I
Blaavandshuk	08.3	NNE 1	11	11	0	20	10.1	NNE 2	11	10	0	20	0	I
Hammershus	06.3	SW 2	22	11	3	02	07.0	N 1	15	8	4	2	0	δ
Abisko +	1011.9	WNW 3	84	1	5	10	1014.7	WNW 4	84	-0	5	2	1	1
Haparanda	08.6	W 2	01	8	5	50	11.5	W 1	01	6	5	50	0.6	11
Stensele	10.8	NW 3	01	6	1	10	12.7	NNW 2	01	7	1	20	0	7
Oestersund	11.5	NW 1	01	8	1	50	13.0	NNW 1	01	8	1	50	0	9
Hernösand	10.1	W 2	11	11	1	50	12.0	Stille	01	8	1	50	0	δ
Särna	09.1	N 1	12	11	0	50	09.6	N 3	01	11	1	50	0	13
Karlstad	07.5	NE 1	12	14	6	-	08.6	NE 1	10	13	5	-	4	15
Stockholm	08.3	ENE 3	00	14	1	10	10.1	NE 3	02	9	1	10	0	14
Jonköping							07.9	ESE 1	54	9	9	4	3	13
Wisby	07.7	Stille	00	7	4	2	08.1	E 1	15	8	3	20	0	I
Kalmar	07.0	S 3	12	10	1	20	07.1	NE 1	11	9	5	20	2	δ
Gällivare	09.7	NNW 3	01	6	0	50	13.1	Stille	01	7	0	50	0	9
Karlshamn														
Bjuröklubb	09.3	SE 1	01	9	0	50	12.3	NNW 1	01	8	0	50	0	δ
Quade Hook +														
Spitzbergen	1008.3	Stille	01	-4	0	60								
Ingö	05.1	NW 6	60	2	5	50	1007.1	NNW 5	60	2	5	50	⊛	IV
Valdersund														
Kinn	10.2	N 4	02	10	0	50	11.3	NNE 2	00	9	0	50	0	III
Lister	08.9	W 4	01	10	0	20	09.5	WNW 5	01	10	0	20	0	III
Bären-Insel	05.7	NNW 5	10	-3	2	50	06.4	NW 3	60	-2	2	20	⊛	IV
Andänes	12.4	NW 4	32	5	1	50	14.4	NW 4	13	4	5	50	1	IV
Röst	14.6	N 4	07	5	5	20	16.3	NNW 3	01	5	1	20	⊛	IV
Jan Mayen	16.9	SE 2	17	-1	7	20								
Färder	08.5	E 1	13	13	1	20	09.5	Stille	12	12	5	20	⊛	δ
Vardö	02.5	W 5	11	2	2	50	04.5	WNW 5	11	1	2	50	0	-
Brönnö														
Utsire	09.5	NNW 2	01	10	0	50	10.8	NNW 3	01	10	0	50	0	I
Dombas	07.6	Stille	00	11	0	50	08.9	W 1	00	12	0	50	0	-
Helsingfors +	1006.0	NNE 2	00	14	0	50	1005.6	Stille	01	11	0	20	0	15
Vasa	08.7	NE 4	00	9	0	50	11.5	NE 3	00	7	0	50	0	9
Kuopio														
Dorpat +	1005.7	NW 1	11	10	1	50	1003.9	NNE 3	11	13	1	10	0	20
Riga +	1006.0	NNW 4	29	8	4	0.5	1005.1	N 3	11	7	4	4	0.1	9
Warschau +	1006.7	W 2	10	15	1	4	1006.2	NW 2	12	13	1	4	⊛	16
Lemberg	07.8	NW 2	41	10	6	2	07.8	WSW 2	10	10	1	4	0.4	13
Pinsk	03.3	W 2	15	16	5	2	03.7	W 2	41	12	6	1	8	16
Wilna	02.6	E 1	13	18	2	4	02.1	NNW 1	54	12	5	2	0.3	18
Krakau	07.9	SW 1	11	16	1	4	07.3	W 2	12	14	1	4	0	17
Posen	07.7	WSW 1	11	12	2	2	06.7	SW 1	51	11	2	2	⊛	14
Prag	1007.9	SW 2	62	12	5	10	1007.6	W 2	61	13	5	4	0.5	15
Eger	08.6	WSW 2	64	10	6	4	09.4	W 2	03	10	9	4	10	14
Preßburg	08.7	Stille	02	16	1	20	07.8	Stille	02	14	1	20	0	17
Kaschau	07.8	Stille	01	16	1	10	08.0	Stille	02	12	5	4	87	17
Olmütz	07.8	SSW 1	03	15	2	20	07.1	WSW 1	51	12	4	20	0.3	15
Budapest +	1009.1	W 1	12	18	4	4	1007.9	NW 1	12	16	1	4	0	20
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen +							1010.4	S 2	53	15	9	-	2	12
Korfu							11.0	NW 3	01	16	0	-	0	III

Station	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Turin +	1009.9	SSE 1	00	23	0	10	1009.1	SW 1	00	24	0	10	0	28
Genua	13.6	SSW 2	10	15	1	4	12.1	Stille	01	15	1	10	0	I
Livorno	14.4	NW 3	10	18	2	20	13.9	Stille	12	18	1	20	0	III
Ancona	09.9	S 2	11	23	2	10	09.1	SSW 3	01	19	1	10	0	I
Maddalena	13.4	WNW 4	01	20	0	20	13.6	W 3	12	20	1	20	0	I
Messina	16.1	NE 3	00	22	1	20	15.3	NNE 3	11	17	2	20	0	I
Tarent	11.8	NNW 4	01	22	0	20	11.4	S 2	12	19	1	10	0	II
Venedig														
Rom	13.9	WSW 3	11	20	1	10	14.0	SSW 2	00	15	1	10	0	21
Malta														
Madrid	1019.4	Stille	00	27	0	20	1017.9	Stille	00	25	0	20	0	28
La Coruña	27.1	NW 1	01	16	1	10	26.9	NNW 1	00	16	0	10	0	III
Mahon														
Malaga	21.9	SE 2	00	25	0	4	19.7	Stille	02	23	2	4	0	III
Horta	22.1	N 1	03	17	3	10	22.0	ENE 1	02	17	1	50	0	I
Rochefort	1023.5	SW 4	03	14	4	2	1023.4	WNW 3	03	14	2	2	0.4	V
Bayonne	25.8	NW 2	03	15	0	10	25.3	N 2	03	15	2	10	0	I
Bordeaux	25.2	WNW 3	03	15	2	4	23.8	Stille	03	14	2	4	⊛	15
Clermont	19.4	W 5	02	21	2	20	20.2	W 3	02	18	2	20	0	21
Dijon	17.7	W 3	62	14	5	2	17.9	WNW 3	62	15	5	2	1	16
Calais														
Brest	19.0	WSW 2	46	12	4	0.05	19.4	W 2	57	13	3	0.05	⊛	-
Paris	16.9	WNW 3	02	18	5	4	17.7	NW 3	02	18	2	4	1	20
Perpignan	19.5	NW 7	02	25	0	0.2	19.4	NW 3	02	21	4	50	0	27
Rennes	19.5	WNW 4	03	17	5	10	19.8	WSW 3	03	15	2	10	⊛	17
Straßburg	13.3	WNW 3	02	16	2	10	14.7	WSW 1	02	14	5	10	3	16
Toulouse	22.8	W 3	03	16	2	10	23.9	NW 2	03	16	1	10	0	17
Tours	19.4	WSW 4	51	14	5	2	20.1	W 3	21	14	4	4	⊛	15
Ajaccio							13.1	SW 2	02	17	2	20	0	II
Le Havre	17.5	WSW 3	51	12	5	10	18.3	WSW 2	02	13	2	20	0.2	I
Marignane	15.9	NW 5	01	23	0	20	15.8	NW 5	01	22	0	20	0	-
Nancy	15.9	WNW 6	63	14	5	4	15.8	NW 4	02	15	2	10	8	I
Lerwick	1009.6	SSE 1	01	15	1	20								
Renfrew	10.4	WSW 4	02	14	7	20	1012.6	W 3	01	14	1	20	1	16
Cranwell	12.5	WNW 4	02	16	1	4	14.4	NW 3	01	15	1	20	0	17
Scilly	17.8	WNW 3	01	12	1	10	18.3	SW 3	02	11	1	4	0	II
Wick	08.0	WNW 2	03	14	1	10	10.8	SSE 3	01	9	5	20	0.4	I
Malinhead	10.9	W 4	01	12	0	20	12.6	W 4	01	12	0	10	0	I
Tynemouth	10.6	W 2	01	16	0	10	11.9	WNW 2	01	15	7	10	0.1	I
Pembroke	16.8	WSW 3	02	11	3	4	16.4	WSW 2	01	11	1	10	0	I
Roches Point	15.4	SW 3	02	12	1	20	16.0	SW 2	01	13	1	20	0	II
Croydon	14.3	WNW 4	01	16	1	10	15.1	W 3	02	16	1	10	0	18
Aberdeen	09.5	ESE 3	25	9	0	4	11.6	Stille	01	12	7	4	6	I
Valentia	14.6	— 4	02	13	1	20	13.9	S 4	01	12	1	20	0	I
Plymouth	16.5	WSW 4	01	14	1	20	17.7	WNW 3	01	14	0	50	0	I
Guernsey	17.6	W 2	03	14	1	4	19.0	W 2	01	13	1	4	0	III
Stornoway	07.1	WSW 4	01	13	1	10	09.3	SW 3	02	12	1	10	0.4	I
Holyhead	14.7	SW 4	01	13	0	20	14.8	SW 4	02	11	0	20	0	I
Donaghadee	11.4	WSW 1	01	16	1	10	12.7	NW 1	01	14	1	10	0	δ
Yarmouth	11.4	SSW 4	02	16	7	4	14.2	WNW 2	02	12	1	4	⊛	II
Blacksod	11.3	W 4	01	14	1	10	12.5	S 3	02	13	-	20	0	III
Calshot	16.3	WSW 4	02	14	1	-	16.4	WSW 4	01	13	1	10	20	II
Thorshavn +	1006.3	SE 4	80	12	5	4								
Seydisfjord	03.6	SSE 3	10	6	6									
Acureyri	01.4	SE 3	91	9	1									
Isafjord	999.9	NE 4	00	6	0									
Reykjavik	94.0	ESE 6	62	9	5	10								
Vestmannö	93.4	ESE 8	13	7	5									
Alexandrowsk +	1003.8	W 2	bed.	6										
Mesen	06.3	S 2	½ bed.	14			1006.6	N 2	bed.	3				
Onega	07.5	W 2	Regen	11			06.9	NW 2	bed.	9				
Schenkursk	10.9	SSE 2	½ bed.	20			08.3	SSE 2	bed.	18				
Wologda	09.6	E 3	bed.	18										
Woronesch	04.4	SSW 6	bed.	16			05.9	SSW 2	½ bed.	17				
Saratow	08.2	SSE 3	½ bed.	24			10.4	SW 1	klar	21				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Hamburg	14. Mai	13	45.0	37.7 w	1007	W 5	01	12	11	0	10	3 cu, a-cu	–	W
Hamburg		19	44.4	37.0 w	11	W 4	01	13	12	7	50	3 cu, a-cu	–	NW
Columbus		14	45.7	33.2 w	12	SW 7	30	16	16	5	10	7 cu	VIII	W
Karlsruhe		14	43.4	42.8 w	13	NNW 3	01	11	17	0	50	3 cu, ci	I	NW
Berlin		14	43.8	40.8 w	12	W 5	01	13	14	5	50	3 cu	II	W
Sier Ventana		2	19.3	22.2 w	15	NNE 5	11	19	20	2	4	10 st	V	N
Columbus		19	46.2	31.0 w	13	SW 7	11	15	17	3	10	6 cu, ci-cu	VIII	SW
		13	45.7	44.5 w	12	WNW 3	10	4	7	1	20	8 as	I	W
		19	46.7	43.8 w	13	WNW 3	11	5	5	2	50	10 as	I	NW
		19	49.5	39.0 w	03	WNW 6	14	11	12	7	10	8 ci-cu	VII	NW
		19	46.1	32.0 w	11	SE 8	01	17	15	1	20	3 cu	–	NW
		13	46.7	31.9 w	11	SW 7	11	15	14	1	10	5 cu	–	SW
		13	49.1	41.6 w	01	WSW 6	14	7	9	1	10	9 cu	VII	W
Toledo		2	56.7	16.5 w	998	WSW 3	13	9	9	5	20	7 cu, ci-cu	II	W
Toledo		8	57.3	14.6 w	1002	WSW 3	01	10	10	5	50	4 ni	I	W
Toledo		14	57.6	13.1 w	08	WSW 3	01	13	11	1	50	4 a-cu	I	W
Reda		19	58.9	03.4 E	14	NW 3	00	11	–	0	50	½ klar	δ	N
Drottningholm		19	51.9	33.9 w	994	W 7	11	9	9	1	50	9 cu, ni	VII	SW
		19	48.2	38.6 w	1005	W 8	11	12	13	1	50	9 cu, ni	VI	W
Oscar II		19	47.2	40.3 w	09	W 6	11	8	10	5	50	10 s cu	VII	W
Oscar II		13	47.7	39.3 w	02	W 8	30	8	9	5	50	10 s cu, n s	VII	–
Oscar II		8	48.2	39.1 w	09	SW 4	34	8	10	5	50	9 s cu, ni	VII	W
Karlsruhe		2	45.1	39.0 w	16	NNE 3	02	11	15	2	20	10 s cu	I	N
Bremen	15. Mai	2	49.8	05.3 w	1017	SSW 4	13	10	10	5	2	10 ni	III	SW
Columbus		2	46.6	28.0 w	19	W 5	00	12	12	0	20	5 a-cu	VII	W
Sier Cordoba		1	46.9	06.3 w	21	SW 4	49	12	12	3	0.2	10 –	–	SW
Europa		2	40.2	65.9 W	17	E 4	10	12	13	2	20	6 s cu, ci	δ	–
St. Louis		2	40.2	71.6 w	12	E 5	16	11	11	2	4	10 ni	V	I
Frederic VIII		7	48.5	39.3 w	14	W 3	13	–	–	–	20	8 cu, cu	I	W
		1	47.6	41.0 w	14	NW 4	11	8	8	2	50	10 as	I	NW
Drottningholm		1	51.1	35.3 w	02	WSW 7	11	9	–	1	50	5 cu	VII	SW
		1	46.1	41.8 w	16	WNW 4	11	6	10	2	50	10 s cu	I	W
H.M.S.		7	59.2	09.5 w	02	S 6	55	9	9	2	4	10 ni	–	SW
Toledo		7	58.5	06.8 w	08	S 5	30	9	9	1	10	10 ni	I	SW
Columbus		8	47.7	25.3 w	20	W 5	11	13	14	1	20	9 s cu	III	W
Berlin		2	42.5	44.6 w	16	NW 1	11	13	18	1	20	10 s cu	δ	W
		7	51.2	34.4 w	10	W 4	11	8	10	5	50	7 cu, s cu	II	W
United States		7	48.5	39.3 w	14	W 3	13	11	12	4	20	8 cu, [illegible]	I	W
Drottningholm		7	50.1	37.0 w	–	WNW 4	11	8	3	5	50	10 s cu, ci s	III	SW
Toledo		1	58.2	09.2 w	09	WSW 4	10	10	10	1	20	8 ni	I	W
United States		1	47.6	41.0 w	14	NW 4	11	8	8	2	50	10 as	I	NW
		1	50.2	36.6 w	09	W 6	01	10	11	5	50	10 s cu	VI	W
Drottningholm		1	51.1	35.3 w	02	WSW 7	11	–	–	0	50	5 cu	VII	SW
Oscar II		1	46.1	41.8 w	16	WNW 4	11	6	11	2	50	10 s cu	I	W
United States	14. V.	19	46.7	43.8 w	13	WNW 3	11	5	5	2	50	10 as	I	NW
Oscar II	"	19	47.2	40.3 w	09	W 6	11	8	10	5	50	10 s cu	VII	W

Donnerstag, 15 Mai 1930 Nr. 133

Die Wetterlage von 8 Uhr

Aus dem Gebiet um Spitzbergen fließt seit vorgestern arktische Kaltluft in lebhaftem Strome aus. Diese Kaltluft hat sich über Nord-Fennoskandien bis nach Nordrußland ausgebreitet, und mit ihr hat sich das Hoch von der Grönlandsee in stärkerem Maße nach Nordeuropa ausgebreitet. Da sich andererseits das südrussische Tief, von kontinentaler Warmluft im Norden umströmt, weiter nach Nordnordwest bewegte, stellte sich über dem baltischen Gebiet ziemlich unvermittelt eine kräftige nordöstliche Luftbewegung ein. Diese schafft nun die arktische Kaltluft nach südwesten, wobei die vom Boden sich abhebende russische Warmluft an der über Litauen verlaufenden Strömungsscheide sich abregnet. Das Regengebiet wird südwärts weitertreiben, die baltische Kaltluft wird sich nach dem östlichen Mitteleuropa ausbreiten, das von ihr gestützte nordische Hoch wird sich nach Finnland ausdehnen. Gleichzeitig mit dem Vorstoß des nördlichen Hochs erfolgte ein anderer vom Azorenmaximum aus; die Achse des Azorenhochdruckkeils nimmt die Stätte des gestrigen Nordsee-Teltiefs ein. Dabei strömten bis in große Höhen hinauf etwas kühlere Luftmassen ein. Von der Störung zeugt nur das ungarische Teltief mit seiner bis Südhannover reichenden schmalen Regenfront. In zweitägiger Periode erfolgte gegen den Westrand Europa wieder eine aktive Pulsation subtropischer Luftmassen, deren Front die Linie Tours-Plymouth überquert, von der Irischen See nach Norden hin als Okklusion reichend. Die Störung dürfte morgen früh von der nördlichen Nordsee nach Holland verlaufen.

Rodewald.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemp.												Sichtw. bis Kilom.
				400	520	600	900	1200	1500	1800	1900	2200			
Lindenberg	128 m	8h	9.6°	7.0°	6.4°	6.4°	4.8°	2.3°	0.0°	-2.3°	-2.3°	-4.8°			
			93%	98%	98%	76%	76%	82%	93%	92%	88%	86%			
			744 mm	725 mm	718 mm	706 mm	684 mm	656 mm	632 mm	609 mm	600 mm	580 mm			
			str. 1500-1800 m,		frstr.	400-500 m,		¾ bed.							" " 10 "
				500	700	1500	2100	2300							
			8.7°	8.1°	8.0°	1.8°	-2.9°	-4.2°							
Friedrichshafen	400 m	7h	91%	91%	75%	85%	98%	89%							
			729 mm	720 mm	701 mm	635 mm	590 mm	575 mm	str. cu.	¾ bed.					" " 50 "
				1000	1500	2200	2500	3500	4200	4700	4900	5500			
			8.5°	5.8°	2.7°	-1.8°	-3.3°	-7.8°	-12.7°	-15.6°	-14.9°	-17.7°			
			99%	91%	69%	97%	78%	95%	47%	53%	38%	30%			
München	507 m	8h	719 mm	677 mm	636 mm	582 mm	564 mm	497 mm	459 mm	421 mm	409 mm	396 mm	in 800 m. bis		
			1000 m	abziehende	frnt.	1900-2200 m		2700-3300 m	geschlossene	astr.	Schichten	die	sich		
			gegen Osten, Süden u. Westen zusammenschließen u. in Schlung												
			Strauwolken in 5500 m, darüber im Süden astr. Schirm, sonst fast wolkenlos, bis 3700 m												
			stark durchg. u. schlechte Sicht in 870 cm, bäig, bedeckt,												" " 10 "
				700	900	1600	2400	2500	2100	3600	3700	4000	5200	5700	6000
			-12.3°	6.1°	6.8°	-2.4°	-7.8°	-7.8°	-14.4°	-13.8°	-14.8°	-16.4°	-24.8°	-28.6°	30.6°
			58%	76%	73%	96%	98%	82%	86%	78%	82%	75%	68%	68%	69%
Berlin, Tempelhof	56 m	8h	735 mm	697 mm	678 mm	614 mm	588 mm	552 mm	514 mm	486 mm	477 mm	458 mm	386 mm	367 mm	350 mm
			cu. 700-900 m,		¾ frnt.	1600-1900 m,		¾ cu.	u. astr.	Durchsichtenzone		in 4000 u. 5000 m.			
			¾ astr.	im Norden,	¾ bed.										" " 10 "
				300	500	1400	1400	1700	1800	1900	2000	2100	2200		
			12.8°	10.5°	9.0°	3.0°	0.0°	-2.2°	-3.0°	-2.7°	-3.7°	-3.5°	-4.3°		
			68%	63%	68%	84%	86%	98%	98%	98%	98%	97%	96%		
Lindenberg	108 m	12h	749 mm	730 mm	718 mm	663 mm	640 mm	620 mm	605 mm	600 mm	593 mm	586 mm	576 mm		
			str. cu.	1600 m	mäßig	durchsichtig,		cu.	cu.	¾ bed.					" " 20 "
			Höhenwinde												
				500	1000	700	800	1200	1900						
Friedrichshafen	400 m	6h	SW 4	SW 5	NW 6	SW 2	NW 8	NNW 7	NW 7	bedeckt					" " 20 "
				400	600	1000	1500	2000	2500	3000					
Hamburg, Gr. B.	17 m	8h	W 4	NW 3	N 6	NW 7	NNW 7	NNW 7	NNW 7	NNW 5	N.W. 6	¼ bed.			" " 2 "
				300	500	600									
Erfurt	191 m	8h	WNW 7	WNW 7	WNW 10	NW 10	frcu.	500 m	cu.	strcu.	cu.	¾ bed.			" " 20 "
				700	1000	1500	1700								
Stuttgart	436 m	7h	NW 3	NW 8	NW 9	WNW 10	NW 10	¾ bed.							" " 20 "
				500	1000										
Aachen		8h	SW 1	W 3	NW 5	str. cu.	cu.	Dunst							" " 10 "
				700	1000	2000	2300								
Friedrichshafen	400 m	7h	SE 3	WNW 7	NW 8	NW 11	NW 11	¾ bed.							" " 50 "
				300	500	1000	1500	2000							
Lindenberg	108 m	11h	NW 7	NW 9	NW 10	NW 10	NW 11	NW 11	str. cu.	cu. cu.	1000 m.	Regen,			" " 20 "
Berlin, Tempelhof	56 m	11h	NW 6	NW 6	NW 9	NW 10	NW 10	NW 10	NW 10	cu.	2400 m.	cu. cu.			" " 20 "

Alter Schlüssel!

Einige Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 4. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Sandsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/10 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar oder halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschläge in mm. **MM** Höchsttemperatur. **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** sicht nach See. **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR $\frac{MM}{mm}$ E
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Vergang. Wett. / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Boden-zustand

Donnerstag, 15. Mai 1930 — No. 133

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	10 12.7	W 3	01	12	+ 1.0	2	20	4 …	2	[symbol]	7	–
Zürich	10 20.3	SW 1	02	11	+ 1.6	5	20	9 …	8	6	10	–
Bern	19.9	SW 1	01	11	+ 0.8	5	10	1 ak a-c	8	2	10	–
Genf	21.1	NNW 1	02	13	+ 0.6	5	4	5 …	9	26	9	–
Lugano	14.8	NE 1	20	20	+ 0.6	3	10	Wolkenlos	3	0	11	–
Helder +	10 17.2	NW 2	02	11	+ 1.0	0	10	…	8	0	–	S
Vlissingen	18.6	SW 2	25	9	+ 1.0	3	02	Nebel	0	[symbol]	–	S
Utrecht	18.4	W 2	00	12	+ 1.0	0	2	Wolkenlos	6	0.1	3	–
Kopenhagen +	10 13.6	NNE 3	10	10	+ 2.0	6	4	9 …	0	2	–	I
Skagen	14.6	E 2	01	9	+ 1.0	1	4	4 …	3	0	–	II
Hanstholm											–	
Blaavandshuk	15.4	NNW 3	01	9	+ 2.0	0	20	…	0	0	–	II
Hammershus	11.5	NE 1	22	7	+ 1.0	4	02	Nebel	0	0	–	S
Abisko +												–
Haparanda	10 16.6	NNE 1	Klar	7	+ 0.5					0		–
Stensele	17.3	Stille	01	5	0	0	50	Wolkenlos	5	0	-4	–
Oestersund												–
Hernösand	17.5	N 1	01	11	+ 0.5	1	50	3 …	4	0	–	S
Särna	16.0	NE 1	12	7	+ 1.0	1	50	8 …	5	0	1	–
Karlstad												
Stockholm	13.1	NNE 5	02	9	+ 1.0	0	10	1 …	5	0	3	–
Jonköping	17.5	N 1	01	11	+ 0.5	1	50	3 …	4	0	9	–
Wisby	10.9	N 4	11	7	+ 1.0	1	50	8 … ni	7	0	–	IV
Kalmar	11.5	NNE 4	48	7	+ 1.0	4	20	10 ni	9	2	–	III
Gällivare	10.4	Stille	12	3	0	2	50		5	0	-3	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	17.6	N 1	01	6	+ 1.0	0	50	1 …	–	0	–	S
Quade Hook +											–	
Spitzbergen	10 05.3	ESE 1	01	-7	+ 1.0	0	50	Wolkenlos	4	0	–	
Ingö	08.8	WNW 5	70	3	0	5	20	7 … ni	7	02	–	IV
Valdersund	10.5	E 2	01	7	+ 0.5	0	50	1 …	6	0	–	S
Kinn	15.1	SW 3	01	6	+ 0.5	3	10	4 …	9	0	–	III
Lister	14.6	Stille	02	10	+ 1.5	0	50	Wolkenlos	8	0	–	II
Bären-Insel	07.3	NNW 4	60	-2	+ 0.5	8	10	10 …	5	01	–	III
Andänes	15.9	WNW 4	30	3	+ 0.5	5	50	10 …	8	2	–	IV
Röst	18.2	N 3	38	4	0	6	50	10 …	3	2		III
Jan Mayen	15.7	E 6	31	1	+ 1.0	7	50	10 …	6	[symbol]	–	I
Färder	16.5	SSE 2	12	10	+ 1.5	1	20	8 …	6	0	–	II
Vardö	08.1	W 5	01	1	+ 0.5	8	50	1 …	7	02	–	–
Brönnö Ona	15.6	Stille	01	7	+ 0.5	0	20	Wolkenlos	7	0	–	II
Utsire	14.7	NNE 2	01	9	+ 0.5	0	50	1 …	8	0		II
Dombas	15.2	S 1	00	6	+ 0.5	0	50	Wolkenlos	5	0	5	–
Helsingfors +	10 09.2	NE 3	11	11	+ 2.0	1	50	7 …	6	0	2	
Vasa	15.9	ENE 4	02	5	+ 1.0	0	50	Wolkenlos	5	0	2	
Kuopio												
Dorpat +	10 04.6	NNE 3	26	13	+ 1.0	2	20	10 …	7	0	8	–
Riga												–
Warschau +	10 08.2	NW 1	21	11	+ 1.0	2	2	10 …	8	0	10	–
Lemberg	08.1	Stille	11	12	0	1	4	9 …	5	0	4	–
Pinsk	06.5	W 3	60	12	+ 1.5	2	4	8 …	7	[symbol]	9	–
Wilna	02.8	WSW 2	51	10	+ 1.0	0	2	10 ni	9	2	9	–
Krakau	10.5	W 5	10	10	+ 1.5	2	4	10 ni	7	2	6	–
Posen	10.3	W 2	11	10	+ 0.5	1	4	7 …	8	0	5	–
Prag	10 13.6	NW 3	01	14	+ 1.0	1	10	10 …	5	0	9	–
Eger	[illegible]	W 3	22	–	[illegible]	5	4	10 …	8	1	7	–
Preßburg	11.4	NW 2	03	13	+ 1.0	4	10	9 …	7	02	3	–
Kaschau	06.7	Stille	52	11	+ 0.8	4	4	10 …	8	0.1	8	–
Olmütz	10.7	NW 2	03	10	+ 1.4	2	10	10 …	8	1	8	–
Budapest +	10 09.6	WNW 2	16	13	+ 0.6	1	4	8 …	8	0.5	12	–
Belgrad												
Serajewo	12.6	Stille	12	11	+ 0.5	1	4	10 …	8	0	8	–
Agram	12.4	W 2	22	7	–	2	10	10 …	8	0	11	–
Sofia										0	3	–
Athen												
Korfu												
Turin +	10 12.6	NNE 2	01	12	+ 1.0	0	4	Wolkenlos	6	0	12	–
Genua	13.7	Stille	11	13	+ 1.0	1	4	10 …	8	0	–	II
Livorno	–	Stille	11	12	+ 0.5	2	4	10 …	8	0	–	II
Ancona	11.7	E 1	10	16	0	1	10	9 …	7	0	–	I
Maddalena	13.4	Stille	20	24	–	–	10	8 …	6	0	–	I
Messina	14.4	N 3	00	18	+ 0.5	0	20	Wolkenlos	5	0	–	S
Tarent	10.8	S 1	02	18	+ 0.8	1	10	3 …	6	0	–	S
Venedig											–	
Rom	14.3	Stille	12	19	+ 1.0	1	4	8 …	6	0	11	–
Malta	15.7	WNW 3	02	17	+ 0.3	1	10	9 …	8	0	–	II
Madrid	10 20.7	Stille	00	17	+ 0.8	0	20	Wolkenlos	6	0	14	
La Coruña	25.9	S 1	03	13	+ 0.4	2	4	10 …	9	0	–	I
Mahon	19.5	NNW 2	01	19	+ 0.6	0	20	1 …	6	0	–	I
Malaga												
Horta	10 22.6	SW 2	42	18	+ 0.8	5	3	10 …	9	0		I
Funchal												
P. Delgado	24.3	Stille	44	18	+ 1.8	4	1	Nebel	9	1		I

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	10 22.6	WSW 3	52	13	0	4	2	10 …	9	04	–	–
Bayonne	23.4	Stille	02	11	0	3	10	9 ni a-c	8	[symbol]	–	–
Bordeaux	23.1	Stille	52	12	+ 0.5	4	1	10 …	9	[symbol]	13	–
Clermont	21.5	Stille	62	28	0	2	–	10 ni	9	04	–	–
Dijon	19.5	Stille	02	16	+ 0.4	1	10	5 …	–	05	10	–
Calais											–	
Brest	19.4	WSW 2	02	12	- 0.2	5	4	9 …	9	1	11	–
Paris	20.5	Stille	02	13	+ 0.4	2	2	7 a-c	7	0	10	–
Perpignan	20.6	NW 4	02	18	+ 0.4	2	20	5 …	7	0	16	–
Rennes	20.7	WSW 2	62	13	+ 0.4	5	2	10 …	9	22	3	–
Straßburg	19.–	W 2	02	13	+ 1.0	–	10	9 …	8	–	10	–
Toulouse	23.5	NW 2	02	13	+ 0.4	2	4	10 …	9	0	11	–
Tours	20.6	W 2	21	13	+ 0.6	4	2	10 …	9	06	12	–
Ajaccio	12.2	Stille	62	16	+ 0.4	2	10	7 …	8	0	–	I
Le Havre	19.8	SE 1	60	11	+ 0.4	2	20	10 …	8	[symbol]	–	I
Marignane	16.3	WNW 6	02	12	0	1	50	5 …	8	0	15	–
Nancy	10.9	W 4	02	11	+ 1.0	2	10	7 …	8	0	8	–
Lerwick	10 13.5	S 2	03	8	0	1	10	10 …	8	0	–	–
Renfrew	12.9	E 1	02	10	- 0.4	1	4	9 …	8	0	6	–
Cranwell	17.0	SE 1	01	12	- 0.2	0	4	1 …	7	0	4	–
Scilly	15.7	WSW 4	51	12	- 0.6	4	02	10 …	9	3	–	IV
Wick	11.6	S 2	46	6	- 0.6	3	0.05	Nebel	9	01	–	II
Malinhead	08.9	SW 3	22	10	- 2.0	5	10	10 …	9	0.8	–	I
Tynemouth	14.8	WSW 2	08	9	0	3	1	5 …	7	0	–	S
Pembroke	13.9	SE 2	64	10	- 0.4	5	02	Regen	9	6	–	I
Roches Point	12.6	N 4	01	12	0	5	20	5 …	9	4	–	I
Croydon	17.2	Stille	05	11	+ 0.2	0	4	5 …	8	0	6	–
Aberdeen	13.5	SE 2	46	5	- 0.2	3	02	Nebel	9	0.1	–	II
Valentia	12.4	WSW 3	02	11	+ 1.2	5	20	9 …	9	3	–	II
Plymouth	16.9	SW 3	46	11	+ 0.1	4	02	10 …	9	1	–	I
Guernsey	19.4	WSW 3	04	12	+ 1.0	5	1	10 …	9	5	–	III
Stornoway	07.2	S 2	03	9	- 1.6	2	4	10 …	9	0	–	I
Holyhead	12.8	S 5	61	9	- 1.0	7	2	10 …	8	04	–	I
Donaghadee	10.9	SW 2	02	9	- 0.6	7	10	9 …	9	02	–	I
Yarmouth	17.0	Stille	01	9	0	1	4	5 …	8	0	–	S
Blacksod	07.4	S 4	03	10	–	7	20	10 …	9	04	–	IV
Calshot	18.3	E 2	02	10	+ 0.2	–	10	5 …	9	0	–	S
Thorshavn +	10 07.2	SE 4	11	9	- 0.5	3	4	10 …	9	0	–	
Seydisfjord	02.7	SE 3	16	8	- 0.5	5	–	9 ni	–			
Acureyri												
Isafjord												
Reykjavik												
Vestmannö												
Alexandrovsk +	10 08.8	N 2	bed	5	+ 0.6					3		
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson	20.6	SE 1	½ bed	-14	0					0		
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	9 99.9	SE 4	bed	10	- 0.5					5		
Kasan	10 12.0	SE 1	¼ "	12	+ 0.1					0		
Kiew	07.0	WSW 3	"	12	+ 1.3					11		
Ufa	14.6	SSE 3	"	15	+ 0.3					0		
Saratow	13.4	ESE 1	½ "	17	+ 0.3					0		
Orenburg	16.8	ESE 3	½ bed	17	+ 0.6					0		
Odessa	08.4	SE 2	bed	14	+ 0.3					0		
Sewastopol	07.9	N 2	"	14	0					2		
Astrachan	12.0	NNE 1	klar	22	+ 0.2					0		
Emba												
Batum												
Baku	11.3	Stille	klar	19	- 0.1					0		
Tobolsk												
Omsk	14.0	NNE 3	¼ bed	11	+ 1.3					2		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	03.1	WNW 1	bed	5	+ 1.0					1		
Irkutsk	18.1	Stille	klar	4	- 1.2					1		
Jakutsk												
Wladivostok	21.0	NNW 3	¾ "	9	- 0.6					0		
Tanger	10 19.4	NNE 1	00	22	+ 1.1	0	10	Wolkenlos	4	0	18	
Agadir												
Bou Denib												
Oran												
Algier	18.6	Stille	00	24	+ 0.2	0	10	Wolkenlos	6	0	17	
Setif	19.9	Stille	01	18	+ 0.2	0	30	1 …	6	0		
Tunis	16.1	W 2	02	21	- 0.4	2	50	5 …	6	0	11	
Aleppo												
Beyruth												
Lissabon	22.7	NNW 4	02	18	+ 0.2	1	10	7 …	5	0	12	

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind
St Johns			
Sydney	7	10 13.–	SW 2
Father Point	6	19.–	– 2
Parry Sound	13	04.–	NE 3
White River	11	07.–	N 2
Winnipeg	8	15.0	NW 3
La Pas	17	10 13.5	SW 2
Edmonton	11	12.2	NE 4
Nantucket	8	16.9	E 4
Washington	17	04.–	S 1
Hatteras	21	06.0	SW 4
Charleston	21	08.0	SW 2
Bermuda	18	10 20.–	SW 2
Key West	26	15.0	S 2
Little Rock	25	21.0	NW 2
Nashville	19	21.0	E 3
Cleveland	14	25.0	W 3
Chicago	12	06.2	NW 3
Duluth	5	10 10.0	NE 3
Huron	8	17.0	NE 3
Salt Lake City	28	03.5	NW 2
Helena	16	14.0	N 3
Denver	18	10.0	NE 5
Roseburg	28	11.0	E 3
Tatoosh			
San Francisco	30	10 05.0	SW 2
San Diego	26	16.0	SE 2
Forth Worth	22	12.0	S 2
El Paso	21	05.0	W 4
Belle Isle	7	17.–	S 1

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 134 Freitag, den 10. Mai 1930.

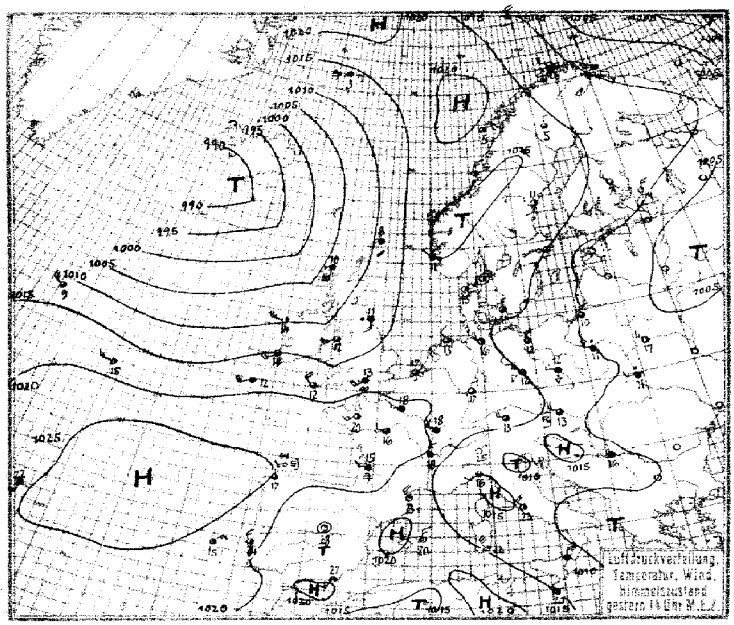
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

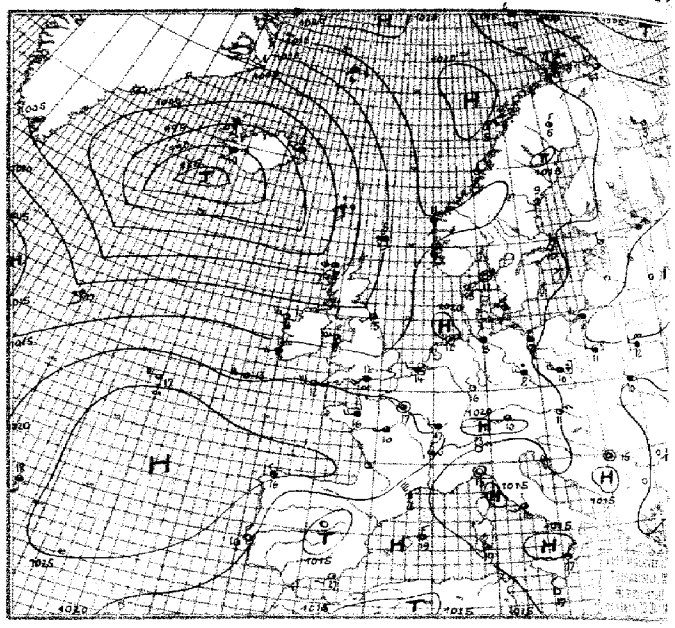
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	10	0i 862	023 02	10xxx 11	70 103	00	0i 89x	32i 13	10i84 1i	x5 300	00 x70	00	0i 690	163 03	10204 11	72 102	00 070
Bremen						20	0i 752	322 13	190 15	5i 302	00 150	00	00 690	122 00	217 11	70 303	00 070
Hamburg	10	0i 854	264 14	175 16	50 106	4x	02 865	282 15	19i 13	7x 206	00 160	00	05 590	12i 02	229 10	84 105	00 060
Kiel						00	0i 680	042 04	187 12	82 307	00 150	00	0i 690	162 02	235 11	8i 307	00 040
Flensburg	xx	03 468	042 28	170 18	5x 00i	10	0i 675	04i 14	187 13	80 30i	00 150	00	0i 690	16i 03	217 1i	8i 310	00 021
Stettin	83	02 744	324 15	142 12	70 309	6x	03 748	323 28	175 09	8x 310	97 130	53	02 765	28i 07	224 09	8x 307	00 070
Danzig	52	03 748	323 28	123 09	8x 305	86	02 655	303 25	14i 08	8x 307	00 100	52	03 758	263 28	194 09	8x 30i	00 070
Königsberg i. Pr.	5x	02 747	323 77	113 10	7x 307	4x	03 748	263 28	135 08	8x 305	82 100	6x	62 528	282 58	186 08	9x 307	02 071
Aachen	20	0i 644	28i 14	192 16	60 10i	06	0i 790	32i 0i	190 16	60 300	00 150	62	6i 755	20i 58	216 14	8x 404	97 111
Nordhorn	10	02 854	32i 14	177 18	40 80i	30	0i 852	30i 03	180 17	59 30i	00 200	5x	03 568	12i 28	199 12	7x 30i	00 070
Hannover	5x	02 646	223 26	184 13	7x 103	00	00 790	242 00	191 13	60 30i	00 150	00	00 690	18i 00	227 11	70 003	00 010
Wehnde	46	02 654	282 35	183 11	7x 30i	10	0i 662	323 12	19i 11	70 300	00 120	00	00 600	000 00	227 09	80 305	00 05i
Magdeburg	3i	02 754	244 14	163 15	6x 300	63	8i 634	26i 77	184 10	9x 207	08 162	10	0i 742	08i 12	237 08	80 207	96 060
Berlin	37	02 774	303 75	147 14	50 205	9x	02 767	324 17	175 11	7x 308	0i 160	04	0i 880	042 13	235 11	70 307	00 070
Dresden	03	14 847	594 57	153 12	6x 102	62	62 644	243 58	177 08	9x 306	05 13i	86	02 746	282 56	226 09	7x 307	0i 071
Grünberg i. Schl.	96	25 854	264 75	127 11	71 405	9i	25 765	302 75	14i 11	7x 304	95 140	52	02 856	302 78	216 07	8x 309	9i 060
Breslau	92	8i 845	24i 98	130 12	7x 205	93	25 844	245 76	147 10	80 207	03 10i	4i	03 764	322 28	223 10	7x 208	97 05i
Frankfurt am Main	80	02 764	322 14	180 17	50 000	13	0i 772	28i 13	187 16	40 30i	00 200	50	0i 50i	30i 02	230 10	98 305	00 06x
Karlsruhe						07	0i 794	16i 24	193 16	60 10i	00 170	07	0i 693	000 14	23i 10	8i 305	00 070
Friedrichshafen						67	02 865	16i 15	xxx 13	8x 305	00 150	04	0i 690	000 03	234 1i	90 303	94 070
Bamberg						00	04 890	32i 10	202 10	80 107	97 16i	xx	46 109	000 39	224 06	9x 307	97 031
München	57	02 754	244 25	183 13	6x 90i	64	02 653	203 25	178 10	8x 205	03 14i	00	00 690	222 00	231 10	80 305	00 04i
Feldberg i. T. 801 m												50	0i 752	000 02	8009 10	60 320	00 070
Kahler Asten 850 m	10	02 844	245 14	8008 08	70 202	11	0i 842	263 13	8015 09	60 30i	00 110	00	00 790	28i 00	8037 10	60 303	00 050
Wasserkuppe 926 m												10	0i 940	242 03	8063 08	70 405	00 040
Brocken 1153 m						xx	48 209	265 39	8026 03	9x 303	0i 040	00	04 843	32i 33	8055 04	9i 303	00 03i
Fichtelberg 1213 m	xx	52 009	225 79	7999 02	9x 307	xx	46 009	244 79	8015 03	9x 302	04 041	xx	46 009	303 09	8046 02	9x 300	04 0i1
Schneekoppe 1610 m	xx	7i 009	306 69	6950 00	9x 303	xx	7i 009	300 69	6963 5i	9x 302	03 0i6	xx	43 009	305 69	6997 52	9x 305	05 528
Feldberg, Schw. 1497 m												11	02 844	32i 14	8067 07	70 403	00 04i
Zugspitze 2962 m	xx	77 009	286 68	6034 57	9x 202	xx	77 009	657 69	604i 50	9x 002	97 509	xx	77 009	304 09	6062 56	9x 40i	99 579

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K dt
Borkumriff †	40	02 775	12i 25	10i8i 12	60 300	05	0i 790	101 14	10i8i 11	60 80i	00 218	60	62 668	123 28	1018+ 09	90 303	92 3i3
Borkum °	4i	02 543	282 25	190 13	60 304	07	02 594	06i 14	190 12	8i 30i	00 050	42	03 553	122 28	199 10	80 50i	00 i50
Norderney °																	
Außenjade †	00	00 6x0	262 00	187 10	90 304	00	0i 693	321 03	197 10	84 302	00 x17	11	0i 652	142 03	204 10	84 80i	00 x00
Cuxhaven °	10	0i 763	282 03	190 09	x0 208	04	0i 790	302 04	198 12	x0 305	xx 170	00	05 59x	14i 04	224 10	x2 308	xx 050
Elbe I †	10	0i 863	283 03	190 10	80 303	07	0i 872	262 02	197 10	90 90i	00 417	07	0i 872	163 03	214 10	80 xxx	00 300
Helgoland °	00	0i 79i	302 0i	xxx 09	97 xxx	0i	02 854	302 14	198 10	95 30i	xx 180	0i	0i 764	143 14	223 10	97 307	xx 27i
Amrumbank †						59	0i 88i	28i 13	202 09	80 xxx	00 417	57	0i 882	142 13	215 09	90 xxx	00 4i3
List °	70	0i 742	283 02	167 11	80 303	04	0i 753	302 03	177 10	80 300	00 070	52	02 643	143 35	203 10	9i 304	00 260
Bülk °	03	03 677	023 27	160 11	xx xxx	06	0i 680	002 14	184 13	x0 xxx	00 160	00	00 600	163 00	219 11	x0 xxx	00 160
Marienleuchte °	50	02 648	263 28	xxx 11	00 3xx	50	02 745	263 25	xxx 12	00 3xx	00 270	04	0i 790	181 01	xxx 15	00 3xx	00 170
Fehmarnbelt †	6x	02 6x6	283 20	160 11	8x 607	4x	0i 6x4	282 14	172 12	84 305	xx 606	10	00 6x2	18i 02	219 12	70 306	xx 200
Warnemünde °	8x	02 747	283 57	135 10	8x 307	87	0i 752	022 13	179 10	90 305	03 270	00	00 790	12i 00	22i 11	80 307	00 070
Arkona °							Windst.	wolkig;	See: sehr	ruhig.		W:	leicht;	heiter;	See: sehr	ruhig.	
Adlergrund †	63	5i 824	024 48	155 08	9x 3ii	5x	03 978	30i 28	177 08	8x 307	W-T: 8°	03	02 890	28i 26	216 10	8x 306	W-T: 8°
Rügenwaldermünde °	42	03 568	302 28	119 10	80 206	43	03 668	303 28	15i 08	80 307	00 260	42	03 678	303 28	170 09	80 305	00 260
Memel † (Ulterschl.) °		BBB DD 099 28	FwwTT 253 08	ab WVU 03 669	CNCNCN h 77604		BBB DD xxx xx	FwwTT 14i 08	ab WVU 02 649	CNCNCN h 70703	R2R2 S Vs E 04 i49		BBB DD 186 04	F wwTT 11115	ab WVU 03 xx8	CNCNCN h 26309	R1R1 S Vs E 03 169

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	04	0i 79x	000 14	10i84 13	60 300	05	0i 79x	143 04	184 09	90 302							
Borkum °	0i	0i 593	04i	190 13	78 300	01	0i 793	142 14	198 09	84 300		53	03 554	142 28	102i3 12	90 20i	
Norderney °																	
Außenjade †	10	0i 642	32i 02	193 11	80 303							40	03 648	142 28	211 12	8x 303	
Wilhelmshaven °	04	0i 78x	322 13	184 10	xx 300	xx	0i 7xx	16i 13	200 09	xx 303		05	02 665	142 25	202 10	x0 300	
Cuxhaven °						00	00 690	100 00	210 08	x0 302							
Elbe I †	00	00 800	303 00	199 10	80 305												
Helgoland °	00	0i 89i	302 0i	200 09	90 xxx	xx	0i 7x3	142 03	213 14	9x 30i		5i	03 658	143 28	219 12	8x 60i	
Amrumbank †	53	00 88i	28i 02	198 11	70 xxx							53	02 885	142 27	215 10	8x xxx	
List °	07	0i 773	264 03	175 12	80 304	00	00 700	28i 00	194 08	90 307		02	02 770	144 14	202 15	6i 50i	
Bülk °	40	02 665	00i 25	179 12	x0 xxx							11	0i 763	163 14	230 15	x0 xxx	
Marienleuchte °	14	02 744	263 25	xxx 12	00 3xx							14	0i 614	122 02	xxx 18	00 3xx	
Fehmarnbelt †	5x	02 6x5	282 15	166 11	87 30i							10	0i 6x2	14i 02	244 12	6i 307	
Arkona °												WNW	leicht;	heiter;	See: ruhig.		
Adlergrund †	67	03 864	08i 28	163 09	7x 304							14	0i 852	28i 14	229 15	7x 306	W-T: 8°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



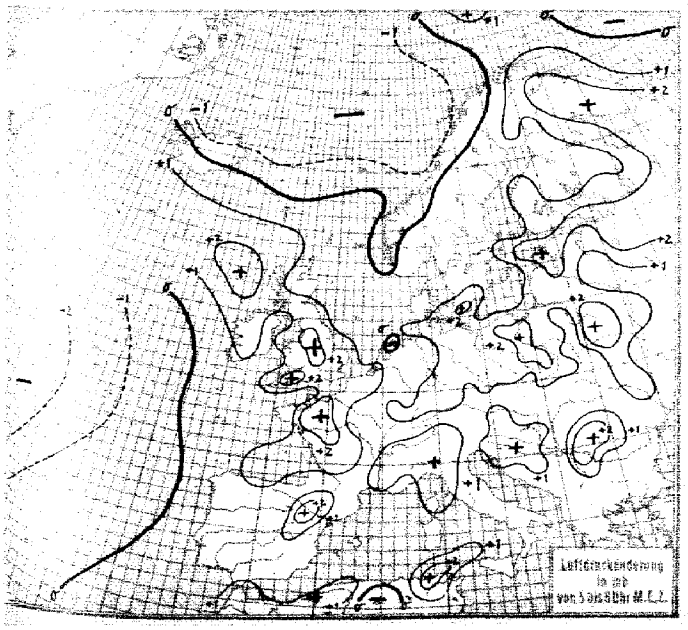


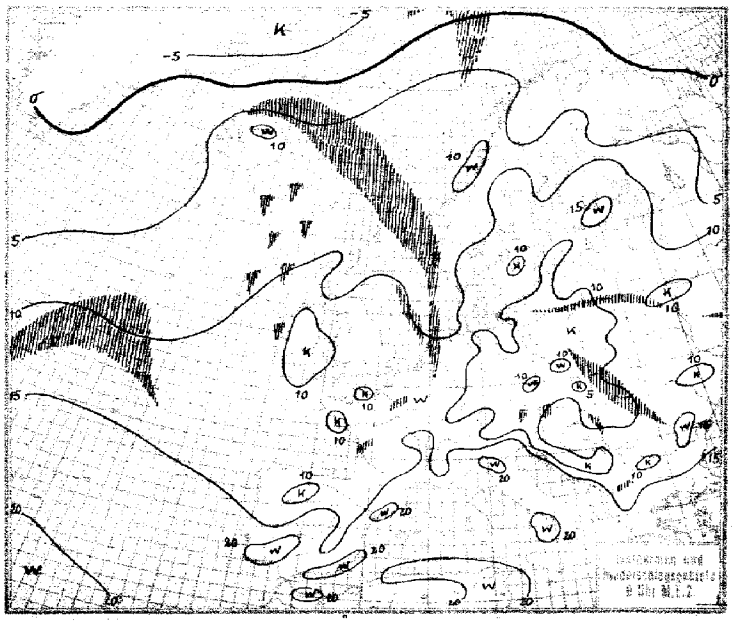
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

EEWARTE

Freitag, 16. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.





STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Sonnenschein
Wien †	1015.0	NNW 4	19	13	8	20	1017.9	NW 3	01	11	-	-	-	16
Zürich	19.0	SSW 1	12	15	7	20	20.4	SSE 1	02	12	2	30	1	17
Bern	17.5	NW 3	01	17	1	20	19.1	W 2	02	17	1	20	0	19
Genf	19.5	NNE 2	02	18	1	50	21.0	NNE 1	01	16	7	10	⊘	19
Lugano	12.6	NE 5	00	25	0	10	13.0	NE 3	00	23	0	10	0	27
Helder †							17.9	S 1	01	12	0	4	0	S
Vlissingen	18.8	SSE 1	01	17	0	4	18.7	W 2	12	14	1	4	0	S
Utrecht	18.8	WSW 3	12	16	1	4	18.4	Stille	00	16	1	4	⊘	18
Kopenhagen †	16.6	N 3	10	11	6	10	18.3	SSW 3	01	12	1	10	⊘	I
Skagen	16.6	Stille	01	12	0	20	17.9	Stille	01	12	0	20	0	S
Hanstholm	16.0	NE 2	01	13	0	20	16.3	NE 1	01	13	0	20	0	I
Blaavandshuk	15.1	Stille	50	8	6	20	18.6	NW 2	01	9	0	20	0	II
Hammershus	13.3	NE 1	01	11	0	20	17.7	Stille	11	8	2	20	1	S
Abisko †	18.0	WNW 4	13	1	2	20	19.4	WNW 1	11	0	2	20	⊘	1
Haparanda	16.6	SSW 1	01	9	1	50	17.0	SW 3	11	7	1	50	0	11
Stensele	14.8	S 1	01	11	0	20	15.3	WNW 2	01	10	0	20	0	11
Oestersund	15.1	SE 1	01	14	1	50	15.0	Stille	01	14	1	50	0	16
Hernösand	17.4	S 2	01	11	1	50	17.6	SSW 4	01	9	1	50	0	S
Särna	15.5	Stille	10	13	2	50	15.0	Stille	01	14	1	50	0	14
Karlstad	16.4	NNW 2	01	14	1	-	17.1	NW 2	01	16	0	-	0	17
Stockholm							18.0	NNE 3	01	10	0	10	0	12
Jonköping	17.1	N 3	11	11	1	50	18.4	N 1	00	10	1	50	0	12
Wisby	14.0	N 4	11	8	1	50	16.8	N 4	01	8	0	50	0	IV
Kalmar	14.8	NNE 6	10	9	2	20	17.0	NNE 2	11	9	2	20	0.1	S
Gällivare	16.0	N 1	11	5	1	50	17.7	NNE 1	11	5	1	50	0	9
Karlshamm														
Bjuröklubb	17.2	SSE 3	01	9	0	50	17.0	SSW 4	01	7	0	50	0	S
Quade Hook														
Spitzbergen †	10.2	ESE 1	01	-1	0	50	11.6	E 2	01	-5	0	50	0	-
Ingö	11.8	WNW 4	70	3	5	10	14.3	NW 4	70	2	5	20	0.4	IV
Valdersund	17.0	NNE 3	01	8	0	50	16.1	NNE 2	01	8	0	50	0	S
Kinn	15.5	NNW 4	02	11	0	20	14.5	SSE 2	01	11	0	20	0	II
Lister	17.2	SW 3	21	12	0	20	17.6	S 2	12	10	4	20	0	I
Bären-Insel	10.3	NNE 5	11	-1	0	50	12.3	NW 3	70	-0	7	10	⊘	III
Andänes	18.0	NW 4	15	4	2	50	19.0	NW 2	11	4	2	50	⊘	III
Röst	19.1	NE 4	10	5	1	50	18.9	NE 4	02	5	1	50	⊘	III
Jan Mayen	14.0	E 3	41	3	6	4	13.6	E 4	11	4	6	10	0.1	II
Färder	18.5	SSW 1	00	12	1	50	18.6	SW 3	11	11	0	50	0	III
Vardö	05.3	W 5	11	4	7	50	12.0	NW 4	11	1	5	50	0.5	-
~~Brönnö~~ Ona	16.3	NNW 1	01	8	0	50	15.6	Stille	01	9	0	50	0	I
Utsire	15.5	NW 1	01	11	0	50	15.4	S 2	12	10	1	50	0	I
Dombas	13.8	W 1	00	12	0	50	14.5	W 2	00	13	0	50	0	-
Helsingfors †	11.7	N 3	00	16	1	20	14.0	SE 2	00	13	0	20	0	17
Vasa	17.3	N 4	00	10	0	50	17.2	ENE 1	00	10	0	50	0	12
Kuopio														
Dorpat †	11.3	NE 5	10	12	1	20	13.0	N 2	10	10	1	4	0	16
Riga														
Warschau †	11.1	WNW 3	55	11	6	2	12.6	WNW 1	16	11	2	2	7	13
Lemberg	09.9	W 2	52	11	6	2	11.4	NW 2	11	10	2	2	0.6	16
Pinsk	08.1	WNW 3	24	12	0	2	11.5	WNW 2	26	12	3	1	0	18
Wilna	07.3	W 2	50	11	6	4	09.5	WNW 1	21	11	6	4	1	11
Krakau	11.3	NNW 2	11	14	2	4	13.9	NW 1	12	11	5	4	⊘	-
Posen	12.2	NNW 5	16	13	5	4	14.7	N 4	11	11	1	4	0.4	14
Prag	15.4	NW 4	13	11	7	4	17.6	NNW 2	51	10	7	4	0.1	14
Eger	-	N 4	02	10	2	10	18.3	NNW 2	01	10	1	10	⊘	12
Preßburg	12.6	W 4	93	14	9	4	14.6	Stille	01	11	9	10	10	17
Kaschau	10.0	NNE 2	51	13	7	4	11.4	NNW 2	02	13	1	10	1	15
Olmütz	11.9	NW 2	01	15	2	10	14.6	NW 1	01	9	2	10	1	16
Budapest †	10.8	NW 4	11	15	1	4	12.6	W 4	11	14	1	10	0	21
Belgrad †	12.1	WSW 1	12	16	1	10	13.0	Stille	10	15	9	20	5	17
Serajewo	14.1	Stille	50	12	6	4								
Agram	15.3	NW 5	92	14	9	2								
Sofia														
Athen							12.6	SW 2	01	17	0	2	0	27
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Sonnenschein
Turin †	1011.3	SSE 2	12	24	0	20	1011.7	SSE 2	10	22	1	20	0	[illegible]
Genua	13.2	SW 2	12	16	2	4	15.2	Stille	00	15	1	2	0	I
Livorno	16.8	Stille	12	27	2	20	15.7	NNE 1	01	18	2	20	0	S
Ancona	10.0	SW 3	01	21	0	10	11.9	SSE 3	01	18	0	10	0	I
Maddalena	13.0	W 4	01	23	1	20	13.2	W 3	00	21	0	20	0	S
Messina	13.4	NNE 4	-	-	-	-	14.0	NNE 3	02	17	1	20	0	II
Tarent							13.6	W 2	10	19	2	10	0	II
Venedig														
Rom	14.0	NW 4	00	23	1	10	13.7	SW 3	10	16	1	10	0	II
Malta														
Madrid	16.7	Stille	02	28	1	20								
La Coruña	26.1	N 1	03	17	1	10	26.3	NW 1	02	16	1	10	0	III
Mahon	19.3	N 3	00	20	0	20	18.2	N 3	00	19	0	20	0	12
Malaga	19.5	Stille	01	25	0	4	17.4	Stille	02	26	1	4	0	S
Horta	22.4	S 4	03	12	2	10	21.0	SSE 4	03	18	2	10	-	III
Rochefort	23.3	WSW 3	03	16	4	4								
Bayonne	24.1	N 3	03	17	1	10								
Bordeaux	23.3	W 2	52	15	2	10								
Clermont	21.3	Stille	03	17	5	20	21.5	Stille	-	16	2	-	1	17
Dijon	19.0	WNW 2	03	18	2	20	19.7	W 2	03	17	2	20	0	20
Calais														
Brest	20.2	SW 2	21	12	4	4	21.1	NW 3	03	19	4	4	0.4	13
Paris	-	W 2	03	18	2	2	20.6	Stille	03	17	4	2	0.1	18
Perpignan	18.1	NW 5	02	23	0	50	18.5	NNW 7	02	21	2	50	0	25
Rennes	21.0	SW 3	02	20	2	10	21.5	WSW 3	03	16	7	10	1	20
Straßburg	18.7	NW 1	81	17	8	20	19.3	N 2	02	15	2	20	⊘	18
Toulouse	22.2	NW 3	03	17	2	10	22.3	NW 3	03	16	2	10	0	18
Tours	21.0	W 2	02	16	4	4	21.0	WSW 1	02	16	4	4	⊘	17
Ajaccio	12.9	SW 2	01	21	0	10	13.7	Stille	00	12	0	10	0	I
Le Havre	20.3	W 2	48	12	5	0.05	20.3	WNW 2	01	14	1	10	0.3	I
Marignane	15.3	NW 5	01	23	1	50	14.1	NW 6	01	22	0	50	0	25
Nancy	19.9	Stille	02	16	2	10	19.3	Stille	01	17	0	10	0	18
Lerwick	11.9	SE 4	03	8	2	10	08.4	SSE 3	64	8	5	4	0.2	-
Renfrew	09.9	S 4	52	12	5	4	10.4	W 4	01	13	5	20	1	14
Cranwell	13.9	SW 4	03	17	7	10	14.8	WSW 2	02	16	5	10	0.2	19
Scilly	18.9	NW 4	02	12	4	10	20.3	W 4	02	12	4	10	0.1	II
Wick	07.7	SSE 4	03	8	3	10	05.6	SSE 3	02	9	5	10	1	III
Malinhead	08.7	WSW 4	10	11	5	10	11.2	WSW 5	01	12	1	20	1	I
Tynemouth	11.8	SSE 3	62	11	5	4	11.3	SW 2	01	15	1	4	0.3	I
Pembroke	14.8	W 3	01	11	3	10	16.4	WSW 4	01	12	1	10	1	II
Roches Point	15.4	W 3	02	14	1	50	16.5	SW 3	01	14	1	20	0	II
Croydon	17.6	SSW 3	03	15	5	10	17.0	SW 4	03	15	7	10	⊘	17
Aberdeen	10.9	SE 4	02	11	3	4	08.5	SSE 3	02	10	5	4	0.2	I
Valentia	14.5	SW 4	02	14	1	20	17.1	WSW 4	01	13	1	20	0	I
Plymouth	17.2	WSW 3	21	12	4	4	19.1	WNW 4	02	13	0	20	1	II
Guernsey	19.2	WSW 3	81	14	5	2	20.3	W 2	03	12	5	4	0.2	III
Stornoway	05.0	S 6	62	10	5	4	04.3	W 2	03	12	5	4	5	IV
Holyhead	12.1	SW 5	02	12	5	4								
Donaghadee	09.3	SSW 2	02	13	5	10								
Yarmouth	17.6	SSE 4	01	14	1	4								
Blacksod	09.5	W 5	01	14	1	20	12.1	W 5	01	13	1	20	0	II
Calshot	13.1	SW 4	08	13	5	2	18.0	SW 4	08	12	4	1	⊘	II
Thorshavn †							999.9	SSE 4	55	8	7	1	5	-
Seydisfjord							96.4	SE 3	55	6	6	-	-	-
Acureyri							94.4	SE 3	55	6	6	-	-	-
Isafjord							95.1	NE 1	00	8	0	-	-	-
Reykjavik							89.8	ENE 5	11	10	5	20	0.5	I
Vestmannö							87.1	SE 7	30	6	5	-	-	-
Leningrad †							1011.3	NE 3	00	12	1	2	0	13
Astrachan							09.7	ESE 2	00	25				
Rostow							07.3	NNE 3	bed.	25				
Orenburg							13.2	S 1	"	26				
Baku							08.7	Stille	½ "	20				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Resolute	15. Mai	2	23.0 N	10.4 W	1012	NW 3	12	19	23	1	20	8 ci	0	NW
"		14	21.0 N	07.6 W	12	WNW 2	02	23	24	0	50	5 a. [illegible]	0	S
Hamburg		7	43.4 N	43.7 W	13	NE 1	11	11	16	2	2	9 ni	-	0
"		13	42.9 N	45.6 W	16	NNE 4	11	-	[illegible]	7	10	10 ni	-	NE
"		19	42.5 N	47.6 W	22	N 3	11	-	[illegible]	2	10	9 cu ni	-	0
J. Cordoba		13	44.5 N	07.5 W	22	SW 2	27	14	14	1	0.2	Nebel	-	W
Resolute		2	23.0 N	10.4 W	12	NW 3	12	19	23	1	20	8 ci	0	NW
Wangoni		"	38.2 N	11.7 W	24	NE 3	10	15	15	1	50	6 cu	1	NE
Bremen		14	49.7 N	11.7 W	16	SW 4	15	12	12	2	4	9 a. [illegible]	3	SW
Europa		"	40.3 N	58.7 W	21	E 4	00	16	21	1	50	4 cu	0	0
Karlsruhe		1	46.5 N	35.2 W	17	E 1	11	14	14	1	50	10 a. [illegible]	4	NW
Berlin		"	42.3 N	49.0 W	22	NNE 5	11	5	3	5	20	10 -	0	0
Resolute		"	21.0 N	07.6 W	12	WNW 2	02	23	24	0	50	5 a. [illegible]	0	0
Columbus		19	48.6 N	20.0 W	24	W 4	11	13	13	1	20	8 s. [illegible]	3	W
Drottningholm		13	49.0 N	38.8 W	15	WNW 3	12	11	8	0	50	8 cu	3	W
"		19	48.2 N	40.3 W	15	NW 4	11	12	12	1	50	7 a. [illegible]	1	W
"		13	52.2 N	32.0 W	12	WNW 5	30	9	11	1	50	7 a. [illegible]	2	W
"		19	53.[illegible] N	29.4 W	13	WNW 6	30	10	12	5	50	7 [illegible]	2	W
United States		-	50.3 N	35.6 W	17	NNW 1	11	12	10	1	50	6 a. [illegible]	4	NW
Fredric		13	44.3 N	39.2 W	14	ESE 1	55	15	15	4	4	10 [illegible]	-	0
"		19	45.3 N	36.5 W	14	ESE 1	11	14	14	2	4	9 [illegible]	-	N
Cameronia		19	50.0 N	39.2 W	20	NNW 3	11	12	12	0	20	7 [illegible]	-	N
"		13	48.[illegible] N	09.3 W	20	W 4	11	14	10	1	10	9 [illegible]	-	W

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
J. Cordoba	16. Mai	1	43.0 N	09.4 W	1024	S 1	26	14	15	4	2	>1 -	-	0
Hamburg		1	42.4 N	49.9 W	-	N 2	26	-	[illegible]	3	-	Nebel	-	-
Europa		2	40.5 N	51.5 W	29	ENE 4	11	11	14	1	50	8 s cu	0	0
Bremen		"	49.2 N	19.6 W	21	W 3	02	12	12	1	20	3 [illegible]	3	W
J. Veniana		"	24.2 N	20.1 W	15	NNE 5	00	19	20	1	10	6 [illegible]	2	[illegible]
Karlsruhe		"	47.8 N	31.3 W	10	ENE 2	40	12	13	6	20	10 [illegible]	4	W
Columbus		"	49.2 N	17.0 W	25	SW 3	11	12	13	1	20	6 4 [illegible]	3	W
"		8	49.4 N	13.7 W	-	SW 3	11	13	13	1	10	6 4 [illegible]	4	NW
Resolute		2	19.0 N	04.8 W	08	WNW 2	12	26	27	0	50	10 ci	0	S
Berlin		"	41.9 N	53.3 W	32	E 1	01	[illegible]	[illegible]	0	50	4 ac	0	0
Genua		1	56.3 N	00.6 E	-	WSW 3	10	9	9	1	50	4 2 [illegible]	1	SW
United States		1	51.1 N	33.6 W	17	WNW 1	10	9	9	1	50	6 3 [illegible]	4	NW
"		7	51.9 N	31.4 W	16	NNW 2	11	7	10	2	50	9 6 [illegible]	4	NW
Drottningholm		7	46.0 N	44.1 W	27	NNW 4	00	5	4	1	50	Klar	1	NW
"		7	54.8 N	24.3 W	14	W 5	11	9	11	1	50	8 [illegible]	2	W
"		1	47.0 N	42.5 W	25	NNW 4	30	8	6	5	50	4 ni	1	NW
Fredric		1	45.9 N	34.7 W	14	NE 5	55	11	12	5	4	10 [illegible]	-	[illegible]
Cameronia		1	50.7 N	36.9 W	22	NW 3	11	11	11	0	4	7 [illegible]	-	W
Hamonic		1	49.3 N	15.0 W	22	W 4	01	11	11	0	20	<1 [illegible]	-	W
Yoric		8	53.6 N	25.1 W	16	WNW 3	11	9	10	1	20	8 cu	[illegible]	NW
H.H.d.		7	55.5 N	10.3 W	01	SW 6	57	9	9	7	20	5 [illegible]	-	[illegible]
"		7	53.5 N	25.6 W	15	NW 3	55	8	9	2	4	9 [illegible]	-	W
"		7	49.1 N	16.7 W	21	WSW 3	11	11	9	1	20	9 [illegible]	-	W

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das durch den Ausfluß der arktischen Kaltluft nach Nordeuropa aufgebaute Hoch ist weiter angewachsen, hat sich von dem Ostgrönlandhoch abgelöst und bedeckt heute Finnland und Südschweden, mit dem ebenfalls abgelösten Teil des Azorenhochs über Norddeutschland in Verbindung stehend. Die nordische Kaltluft, in deren Bereich verbreitet stärkerer Nachtfrost herrschte, wird durch die Einstrahlung rasch erhitzt und ausgetrocknet (Finnland-Schweden heute früh rel. Feuchte um 40%). Nur über dem östlichen Mitteleuropa, das noch von einer zusammenhängenden Wolkendecke überlagert wird, bewirkte ihr Einströmen allgemeine Abkühlung. Der langgestreckte Hochdruckrücken wird sich langsam weiter nach Osten schieben, an Stärke noch etwas zunehmend.

Auf der Südseite der isländischen Zentralzyklone herrscht noch die zweitägige Periode der Druckstörungen, so daß die britische Okklusion von gestern, wie erwartet, heute die Linie nördliche Nordsee - Holland erreicht hat. Hinter ihr dringt maritime, nicht besonders kalte Polarluft vor, die auch den schmalen Sektor von Tropikluft über Frankreich beseitigen wird. Die langsam weiterschreitende Front wird aber aus Mangel an thermischen Gegensätzen zerfallen; mit dem Vorstoß der maritimen Kaltluft wird sich das Biscayahoch nach Frankreich ausdehnen. Ein neues Tief wandert auf 45° Nordbreite, 30° Westlänge heran, das bei den Azoren einen kräftigen Ausbruch von Tropikluft veranlaßt und noch entwicklungsfähig ist.

Rodewald.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen:												Sichtw. bis Kilom.
				300	400	1000	1200	1300	1600	2100					
			8.0°	5.5°	4.8°	1.8°	1.2°	1.8°	-0.9°	-5.2°					
Windenberg	108m	8	81%	88%	87%	98%	98%	71%	82%	93%					
			750mm	742mm	730mm	679mm	661mm	657mm	650mm	590mm	08, s.	cu 2700 m,	fr - str		" 20 " 50 "
			1000 -	1200m	3/4	bed.									
				600	1300	1400	2200	2300	2700	3000	3100	3400	4000	4600	
			12.4°	5.5°	0.7°	0.7°	-4.7°	-3.3°	-4.9°	-4.9°	-5.6°	-6.3°	-11.5°	-13.0°	
			54%	60%	64%	64%	70%	67%	58%	58%	47%	42%	40%	38%	
Berlin (Tempelh.)	56m	9	763mm	715mm	658mm	644mm	585mm	580mm	545mm	527mm	520mm	502mm	465mm	445mm	
			4700	5300	5800										
			-15.8°	-18.5°	-21.4°										
			36%	34%	33%	7/10 Fr-cu von		400-500m		2200-2400m.	von NE	bis NW	Dunst		" 20 " 50 "
			422mm	390mm	375mm	schicht		1/4 bedeckt							
				900	1900	2800	3700	4000	4700	5200					
			10.1°	7.8°	1.8°	-5.5°	-5.5°	-9.2°	-13.4°	-17.0°					
München	507m	8	81%	80%	70%	70%	50%	32%	38%	31%					
			723mm	686mm	612mm	542mm	525mm	468mm	427mm	398mm	bis 2800m	sehr	starker	∞,	" 2 " 4 "
			Dicht	unter	10km	in 1000m	lebhafte	cu-	Bildung						
				200	600	900	1300	2100	2400	4000	5000				
			9.0°	7.1°	8.1°	7.0°	4.0°	3.4°	-4.0°	-14.5°	-22.6°				
Königsberg	28m	9	96%	98%	92%	98%	84%	84%	98%	98%	96%				
			762mm	739mm	714mm	687mm	656mm	590mm	570mm	462mm	393mm	10/10	Str	3400m bis	
			Gipfel	beim	Abstieg	bis 1500m	cu	10/10	cu	150-300	m,	bis	4400-	1600m	höhg
			2100 - 2600m,	Regen											" 2 " 4 "
			Höhenwinde:												
Hamburg (Gr.F.)	17m	7	OE 2	OSE 2	OSE 3	OE 6	OE 5	NNE 3	NNE 2	NW 1	NNW 5	NW 5	NE 4	NW 4	
"		"	6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000	15000	16000		
"		"	NW 11	NNW 13	NNW 24	N 21	NW 10	NW 6	NE 6	NE 4	NNW 4	WNW 8	NEN 4		
Berlin (Tempelh.)	56m	8	NE 3	NNE 2	NE 2	NE 5	NNE 4	NE 4	∞	cu	klar				Sicht 10-20km
"	"	11	Stille	NE 1	NNE 2	NE 2	NNE 5	NNE 16	NNE 1	N 2	cu	1/4 bed.			" 4-10 "
Erfurt	191m	8		400	700		1300	1500	2000	2200	2500				
"		"	Stille	NE 1	NW 1	NWN 5	NW 3	NWN 3	NNW 9	NNW 9	NW 1				
Stuttgart	436m	10	WN 1	"	700 WN 1	NW 2	NNW 8	NWN 4	NNW 8		∞ 1/2	bed.			Sicht 20-50km
Danzig		11				800	1000	1500	2000	2500	3000				
"	"	"	NE 2	NW 2	NNW 3	NE 3	ENE 6	ENE 1	ENE 2	ENE 3	NE 6	cu.	cu	cu 1/4 bed.	" 20-50 "
Stettin	3m	11	N 4	N 4	N 5	N 6	NE 6	NE 6		cu,	a	800m	bed.		" 20-50 "
Frankfurt	111m	11	W 3	WNW 4	OSE 3	800 OW 4	1000 OWNW 5	1500 W 4	2000 W 4	2500 NWN 4	3000 NNW 7	cu	1/4 bed.		" 4-10 "
"	"	"		NW 1	Stille	ENE 1	NWN 5	NENN 6	hinter	cu	1/4 bed.				
Okhsenditz	49m	11	ENN 1												" 20-50 "
Essen	122m	11				700	1000								
"	"	"	SSW 2	SW 3	SWNW 6	SW 5	SSW 7		S-cu	bedeckt					" 4-10 "

Alter Schlüssel:

Die Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 4. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVV $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{SV_s}$ Z

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 00 = F, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Beerlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag der Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19% usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_s** dicht nach See, **E** Beginn des Niederschlages.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DD F WN.	BBB TT	U C_H abb	RR MM E
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind / stärke / Vorgang. Wetter / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3 stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Bodenzustand

Freitag, 16. Mai 1930

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien +	1021.1	WNW 3	19	9	+1.0	9	10	10 str scu	7	16	8	–
Zürich	1023.0	SSW 1	05	10	+0.6	1	4	1 cu, acu	9	[illegible]	7	–
Bern	21.4	SE 1	01	13	+0.4	1	50	1 ci cu	7	0	9	–
Genf	22.3	SE 1	02	12	+1.0	1	50	7 scu, acu ci	8	0	8	–
Lugano	19.5	E 1	01	14	+1.6	1	10	3 cis	7	0	11	–
Helder +	1019.0	NW 4	50	11	+0.5	6	1	10 ni	0	1	–	[illegible]
Vlissingen	20.7	WSW 3	11	12	+1.0	3	4	10 str	9	0.5	–	I
Utrecht	20.0	SW 2	16	13	+1.0	2	4	10 ni	9	[illegible]	12	–
Kopenhagen +	1021.9	Stille	00	12	+1.0	0	10	2 as	7	0	–	[illegible]
Skagen	21.4	S 1	01	11	+0.5	0	4	2 ci	7	0	–	I
Hanstholm	19.4	SSW 2	11	10	+0.5	3	10	3 str cu	8	0	–	I
Blaavandshuk	21.0	S 3	11	9	+0.5	1	20	7 ni ci	0	0	–	III
Hammershus	21.3	E 1	01	10	+2.0	1	10	5 scu ci	0	0	–	[illegible]
Abisko +	1018.0	S 1	01	1	-0.5	0	50	klar	5	0	-4	–
Haparanda	20.8	S 1	01	6	+1.0	0	50	klar	5	0	-1	–
Stensele	17.3	Stille	01	9	0	0	50	klar	5	0	-3	–
Oestersund	17.5	SE 1	01	12	+0.5	0	50	klar	4	0	3	–
Hernösand	20.3	S 2	01	12	+0.5	0	50	klar	4	0	–	[illegible]
Särna	17.9	SSE 3	01	10	0	0	50	klar	5	0	-3	–
Karlstad	21.3	ESE 1	01	11	+0.5	1	–	2 cu	7	0	4	–
Stockholm	22.3	N 1	01	11	+1.0	0	20	klar	3	0	3	–
Jonköping	22.3	Stille	01	10	+0.5	0	50	klar	5	0	1	–
Wisby	21.1	N 2	01	8	+1.0	1	50	4 ci cu, ci	7	0	–	III
Kalmar	21.6	NNE 3	01	11	+1.0	0	20	klar	5	0	–	[illegible]
Gällivare	20.0	S 1	01	4	0	0	50	klar	4	0	-5	–
Karlshamm												
Bjuröklubb	20.2	SW 1	01	7	+0.5	0	50	1 ci	–	0	–	[illegible]
Ocade Hook +												
Spitzbergen	1013.0	NE 2	60	-4	+0.5	7	10	10 ni	4	[illegible]	–	–
Ingö	18.0	W 9	13	3	0	5	50	9 ni, scu	7	–	–	IV
Valdersund												
Kinn	13.2	SW 6	51	9	+0	6	10	10 ni as	8	2	–	III
Lister	18.1	SE 5	52	9	0	3	20	10 ni	8	[illegible]	–	III
Bären-Insel	14.6	WSW 3	51	-0	+1.0	7	20	10 ni, scu	4	[illegible]	–	I
Andänes	16.2	SE 3	00	6	-1.0	1	50	1 cu	3	0	–	III
Röst												
Jan Mayen	10.3	NNE 4	00	-2	–	1	50	3 acu	7	0	–	[illegible]
Färder	20.5	SSW 4	12	12	0.5	1	20	8 as, cis	7	0	–	III
Vardö	18.1	NNW 3	11	2	+1.0	7	60	10 ni	7	0.3	–	–
Brönnö												
Utsire	14.0	SSE 6	45	8	-0.5	6	20	10 ni	9	1	–	III
Dombas	15.4	Stille	12	8	-0.5	0	50	9 as	7	0	0	–
Helsingfors +	1021.2	NNE 1	01	16	+1.0	0	20	klar	4	0	6	
Vasa	21.7	NE 1	00	10	+1.0	0	50	klar	4	0	3	
Kuopio												
Dorpat +	1019.8	E 2	01	13	+2.0	0	50	1 cis	5	0	4	–
Riga												–
Warschau +	1020.2	NNW 1	21	6	+2.0	2	2	10 str	9	0	6	–
Lemberg	15.9	N 3	15	11	+1.0	2	4	10 scu as	8	1	7	–
Pinsk	15.7	N 2	20	13	+2.5	3	4	1 cu	7	0	8	–
Wilna	14.4	NE 1	55	11	+1.5	6	1	10 ni	0	3	9	–
Krakau	19.0	W 2	11	9	+1.0	5	20	10 ni, scu	8	0	8	–
Posen	21.9	NNW 2	11	7	+1.5	2	10	10 str	0	0	4	–
Prag	21.8	NW 2	13	10	+1.2	7	2	7 cu, acu	7	0.4	8	–
Eger	23.1	Stille	00	7	+1.0	0	2	klar	8	0	3	–
Preßburg	19.1	NW 4	01	11	+0.2	1	10	5 cu, ci	7	[illegible]	7	–
Kaschau	15.4	N 2	64	9	+0.6	5	1	10 ni	8	10	9	–
Olmütz	19.2	NW 1	03	9	+1.0	4	20	10 str cis	8	2.4	7	–
Budapest +	1020.3	N 5	11	11	+1.0	3	20	10 scu, acu	8	0.3	5	–
Belgrad	16.8	Stille	11	10	0	1	20	7 scu, as	9	0	8	–
Sarajewo	20.0	Stille	10	8	+1.0	1	4	8 scu	9	0	7	–
Agram	20.3	SW 1	11	11	+1.0	0	4	7 scu acu	8	0	8	–
Sofia												–
Athen +	1013.2	Stille	klar	18								
Korfu												
Turin +	1018.7	NNE 2	01	17	+1.0	0	20	klar	5	0	10	–
Genua	17.1	Stille	00	12	+1.0	0	20	klar	5	0	–	I
Livorno	19.0	NE 2	01	17	+1.0	0	2	klar	9	0	–	[illegible]
Ancona	18.3	ESE 2	01	19	0	0	10	klar	5	0	–	[illegible]
Maddalena	16.8	SE 1	12	17	+1.0	0	10	7 str	7	0	–	[illegible]
Messina	14.3	NNW 4	12	19	+0.5	1	10	6 acu cu	6	0	–	III
Tarent	16.0	NNW 4	10	18	+0.5	1	10	6 as acu	5	0	–	III
Venedig											–	
Rom	16.0	NNW 1	24	18	+0.5	3	1	6 cu	7	0	13	–
Malta	13.8	W 4	02	17	+0.4	0	20	7 str	8	0	–	II
Madrid	1019.0	NE 2	00	17	+0.8	0	20	klar	4	0	15	
La Coruña	27.3	NE 1	03	14	+0.5	2	4	10 str	9	0		I
Mahon	18.2	N 5	02	17	+0.0	1	20	2 cis	7	0		I
Malaga	16.6	Stille	00	20	+0.8	0	4	klar	8	0		II
Horta	1019.6	Stille	00	24	+0.4	0	10	klar	6	0		II
~~Funchal~~ P. Delgada	20.7	SSW 3	02	18	-0.8	2	10	7 cu, acu	8	0		II
Pargo	18.5	N 2	05	20	+0.0	1	2	–	7	0		III

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort	1024.9	Stille	21	13	+1.2	4	2	10 str	9	[illegible]	–	I
Bayonne	24.2	W 3	03	13	+0.0	2	4	10 ni	9	[illegible]	–	I
Bordeaux	24.6	Stille	03	12	+1.2	2	4	10 str	9	0	12	–
Clermont	23.5	Stille	02	15	+1.2	2	4	10 cu, acu	9	[illegible]	12	–
Dijon	21.8	Stille	03	14	+0.2	4	2	9 cu, acu	9	[illegible]	12	–
Calais												
Brest	25.0	Stille	03	11	+2.0	2	4	10 str	9	0	11	–
Paris	23.3	NW 3	51	14	+1.0	4	2	10 ni, as	8	1	13	–
Perpignan	20.5	NW 7	02	18	+0.6	2	50	7 cu, acu cis	5	0	15	–
Rennes	25.4	N 3	03	11	+2.2	1	10	10 str	8	2	10	–
Straßburg	23.1	S 1	02	–	+1.0	2	20	9 acu	9	0	4	–
Toulouse	23.7	NW 2	02	14	+0.6	2	4	7 str, acu	8	0	12	–
Tours	24.1	WNW 2	08	13	+2.0	5	1	10 str	9	0.6	12	–
Ajaccio											–	
Le Havre	24.1	W 4	05	10	+2.0	2	2	10 str	9	0.3	–	I
Marignane	17.5	Stille	02	17	+1.8	2	20	7 acu cis	7	0	11	–
Nancy	22.2	Stille	03	12	+1.2	2	2	10 str, as	9	0	10	–
Lerwick	1008.1	S 2	02	8	+0.6	5	4	9 str, as	8	2	–	–
Renfrew	15.4	WSW 4	14	10	+1.6	2	20	7 cu, acu	8	[illegible]	5	–
Cranwell	20.2	WNW 3	01	11	+2.0	1	4	3 acu, ci	8	0.1	8	–
Scilly	24.1	WNW 2	02	10	+1.0	1	4	7 cu, ci	9	0	–	III
Wick	09.6	SW 4	01	9	+0.6	0	20	5 str acu	8	0	–	III
Malinhead	15.9	SW 4	02	10	+1.4	1	10	9 cu, acu	9	[illegible]	–	I
Tynemouth	17.4	W 2	01	11	+1.4	0	4	5 str, ci	7	0	–	I
Pembroke	21.8	WSW 2	02	9	+0.6	1	4	7 str ci cu	9	0	–	II
Roches Point	21.9	W 2	02	9	+1.4	1	20	7 str ci cu	9	[illegible]	–	II
Croydon	21.5	W 3	01	11	+1.4	0	10	3 ci str	8	[illegible]	8	–
Aberdeen											–	
Valentia	21.0	WSW 3	25	11	+0.4	7	10	9 str, as cis	9	[illegible]	–	III
Plymouth	23.4	WNW 4	02	11	+2.0	0	10	7 cu, cis	8	0	–	I
Guernsey	23.8	NW 1	02	11	+1.3	1	2	9 str acu	9	0	–	III
Stornoway	08.5	WSW 6	01	11	+1.8	1	20	5 cu, scu	7	1	–	II
Holyhead	19.9	WSW 4	02	10	+1.4	0	10	2 cis	8	0	–	I
Donaghadee	18.5	W 2	01	11	+0.4	0	10	3 ci cu	8	0	–	I
Yarmouth	19.3	NW 3	02	12	+1.4	1	4	7 acu, cis	9	[illegible]	–	I
Blacksod	17.2	W 3	01	11	–	1	10	9 –	7	0		III
Calshot	22.7	NE 1	01	12	+1.8	1	10	7 cis	8	0		[illegible]
Thorshavn +	998.6	SW 5	11	8	0	2	10	10 ni	8	[illegible]		–
Seydisfjord	87.9	Stille	11	6	-0.5	2		10 ni				
Acureyri	90.3	Stille	11	10	-1.5	1		9 str				
Isafjord	94.4	NE 1	12	5	0	2		10 str				
Reykjavik	90.0	Stille	11	8	+0.5	5	10	9 str scu	7	0.1		–
Vestmannö	89.6	NE 2	01	6	+0.5	0		5 cu				
Alexandrovsk +												
Archangelsk	1017.6	NNW 1	klar	4	+2.0					0		
Ust-Zylma	13.6	NNW 3	bed.	-1	+0.4					10		
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	13.7	WNW 2	bed.	12	+1.2					2		
Kasan	11.5	Stille	¾ bed.	17	+0.1					0		
Kiew	12.5	NNE 2	bed.	13	+0.4					0		
Ufa	13.5	S 2	¼ bed.	17	-0.1					0		
Saratow	12.2	SE 1	½ bed.	20	+0.4					0		
Orenburg	15.8	WSW 2	klar	20	+0.9					0		
Odessa	10.0	NNE 2	½ bed.	13	+0.6					0		
Sewastopol	09.2	NW 3	Regen	13	+0.6					2		
Astrachan	06.3	SSE 3	¾ bed.	20	-0.1					0		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	22.1	SSE 1	¼ bed.	10	0.0					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	17.6	N 2	¼ bed.	6	+2.1					2		
Irkutsk	04.0	Stille	bed.	6	-0.2					0		
Jakutsk												
Wladivostok	11.5	E 4	bed.	8	-0.4					1		
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran	1017.0	S 1	00	18	+0.8	0	20	klar	9	0	13	
Algier	17.7	NE 1	02	21	+1.2	2	20	9 acu ci	8	0	18	
Setif	16.5	Stille	02	19	-0.4	1	50	7 cis	4	0	9	
Tunis	16.3	SW 4	00	21	+1.0	0	50	2 ci	6	0	15	
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

+		Luftdr.	Wind	The +		Luftdr.	Wind	+		Luftdr.	Wind	+		Luftdr.	Wind	+		Luftdr.	Wind
St. Johns				~~La Pas~~	–	1022.0	NW 2	Bermuda	20°	1021.–	SE 2	Duluth	12°	1006.0	N 3	Tatoosh	13°	1014.2	– 4
Sydney	5°	1036.–	S 2	Edmonton	14°	18.5	E 2	Key West	25°	14.0	SW 2	Huron	12°	13.0	N 2	San Francisco			
Father Point	11°	13.–	Stille	Nantucket	11°	05.0	SW 3	Little Rock	16°	09.0	SE 2	Salt Lake City	–	14.1	NW 2	San Diego	8°	09.0	[illegible] 2
Parry Sound	10°	06.–	SW 2	Washington	15°	07.1	SW 2	Nashville				Helena	7°	12.1	SW 9	Forth Worth	26°	03.0	[illegible] 7
White River	7°	04.2	NE 3	Hatteras	24°	09.2	SW 4	Cleveland	19°	06.0	W 4	Denver	4°	16.1	NE 4	El Paso	28°	04.0	N 3
Winnipeg	2°	[illegible]	NW 5	Charleston	23°	12.0	SW 2	Chicago	13°	07.0	NW 3	Roseburg				Belle Isle	1°	21.–	W 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 135.

Sonnabend, den 17. Mai 1930.

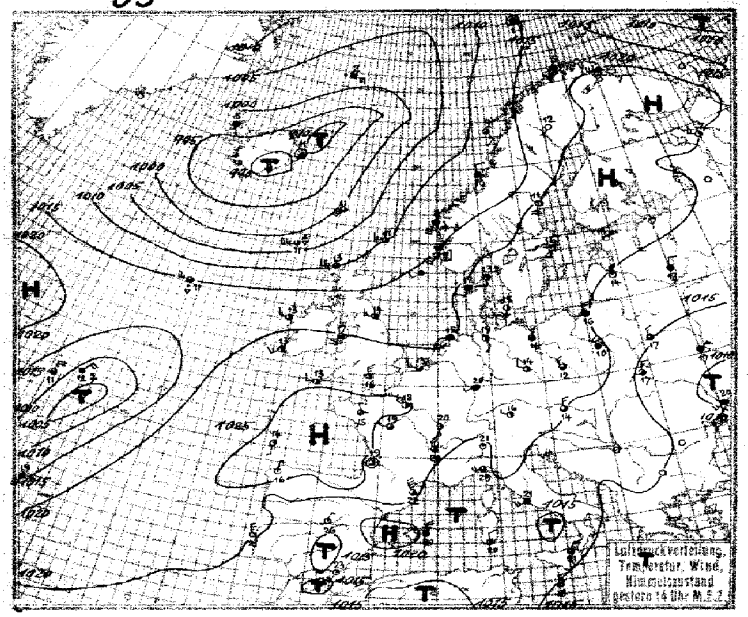
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750.1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung 10 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

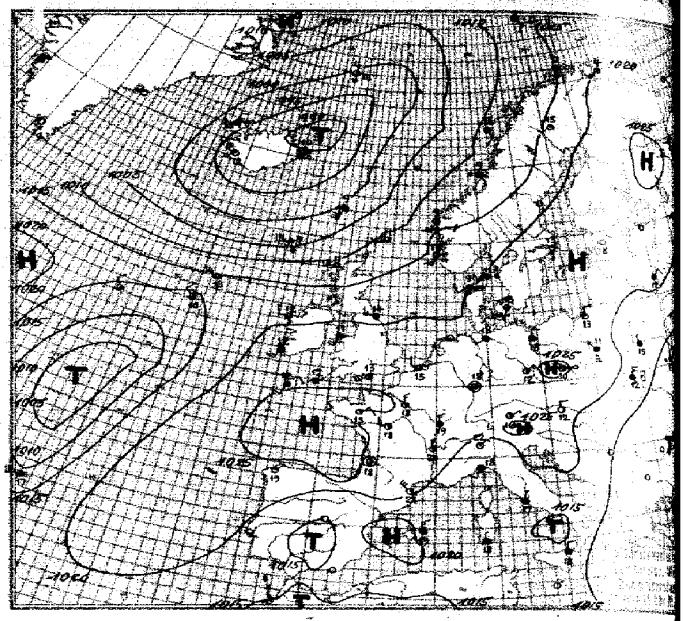
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	02	02 660	122 77	10204 17	5x 601				10			06	02 680	262 27	10239 10	9x 205	00 09 1
Bremen						52	61 545	162 78	217 15	3x 303	91 201	5x	03 638	262 28	244 11	9x 205	91 10 0
Hamburg	10	02 864	122 14	220 19	46 704	52	02 755	202 15	220 13	4x 401	00 200	62	05 633	262 58	243 12	8x 305	01 12 1
Kiel	10	0i 653	162 04	226 17	52 601	10	02 656	1xx xx	219 16	60 300	00 180	5x	05 528	241 48	233 12	9x 305	01 11 1
Flensburg	10	0i 783	122 14	221 17	42 301	00	03 680	161 28	215 17	5i 300	00 190	xx	48 219	241 59	233 09	9x 302	02 08 1
Stettin	17	02 853	32i 15	240 16	60 302	45	02 753	022 27	242 13	6x 30i	00 160	00	01 890	121 13	251 13	68 801	00 03 0
Danzig	86	0i 733	324 14	211 14	7i 305	10	01 751	301 12	227 11	8i 303	00 140	00	01 790	322 02	247 13	78 303	00 06 0
Königsberg i. Pr.	7i	02 744	302 55	207 16	78 303	80	01 762	322 13	213 13	66 401	92 173	40	01 872	321 02	242 13	70 405	00 04 0
Aachen	5x	03 648	243 58	222 16	8x 302	5i	02 643	262 25	233 16	88 302	9i 180	07	05 590	000 26	253 12	87 301	00 10 1
Nordhorn	5x	03 548	121 28	211 15	8x 301	8i	02 654	24i 26	213 17	7x 30i	93 170	03	08 494	201 35	242 12	82 302	97 08 0
Hannover	10	02 783	142 15	233 18	52 303	52	03 764	202 28	211 17	6x 504	00 200	15	06 528	201 28	244 12	9x 305	00 10 0
Wehnde	86	0i 653	161 14	22i 17	52 905	4x	02 655	26i 15	210 i7	6x 40i	20 200	5x	05 557	242 17	243 13	8x 300	00 09 0
Magdeburg	10	0i 852	102 03	237 16	4i 702	00	0i 890	12i 04	233 17	4i 30i	00 200	5x	05 556	121 26	242 12	8x 202	00 08 0
Berlin	40	02 666	000 06	242 15	50 30i	44	02 663	000 16	242 15	56 40i	00 150	00	01 590	162 03	247 15	59 000	00 09 0
Dresden	70	0i 864	262 04	240 14	6x 101	10	0i 862	043 14	237 12.	76 300	00 150	00	05 690	122 07	246 11	66 000	00 05 0
Grünberg i. Schl.	57	02 856	282 27	243 11	5x 305	57	0i 852	24i 12	243 13	50 300	00 140	01	01 790	302 14	246 13	66 300	00 08 0
Breslau	20	02 855	283 25	213 12	70 204	50	05 872	281 13	25i 10	70 303	00 140	14	02 862	282 16	248 11	80 000	00 04 0
Frankfurt am Main	53	02 665	201 26	221 20	5x 902	03	0i 683	000 54	212 18	86 500	97 2i0	57	05 564	000 15	248 14	96 104	94 13 0
Karlsruhe						86	02 855	20i 15	226 20	40 300	00 220	47	03 553	000 28	250 13	90 104	00 11 0
Friedrichshafen						40	0i 773	220 03	229 16	50 300	00 200	03	01 790	121 06	266 12	72 302	00 07 0
Bamberg						50	0i 883	262 04	237 14	61 104	00 200	52	22 565	202 17	255 10	9x 301	93 08 1
München	10	0i 753	26i 04	222 16	4i 30i	24	0i 842	04i 14	225 16	5i 30i	00 180	07	05 690	161 03	256 13	70 301	00 06 0
Feldberg i. T. 801 m												5x	05 545	321 25	8321 25	09 310	9x 30 5
Kahler Asten 850 m	4x	03 858	183 28	8044 12	5x 30i	77	02 754	201 17	8050 12	72 301	91 160	70	05 634	203 18	8060 09	97 301	00 07 0
Wasserkuppe 926 m												01	04 302	222 38	8087 10	8x 402	00 09 0
Brocken 1153 m						16	0i 233	20i 14	8077 09	81 401	00 090	53	42 605	242 37	8083 08	9x 300	00 06 1
Fichtelberg 1213 m	70	02 713	263 14	8066 07	9i 303	00	0i 797	041 01	8078 07	91 300	00 090	01	01 763	264 04	8082 09	92 300	00 05 0
Schneekoppe 1610 m	xx	+8 009	303 39	7030 00	9x 308	00	0i 844	243 05	7043 00	90 302	00 016	00	0i 943	042 04	7051 03	4i 303	00 52 3
Feldberg, Schw. 1497 m												00	02 990	000 26	8099 09	77 300	00 06 0
Zugspitze 2962 m	xx	44 009	023 39	6888 55	9x 104	xx	46 009	023 39	6160 55	9x 304	99 549	xx	43 209	023 39	6111 55	98 302	00 59 7

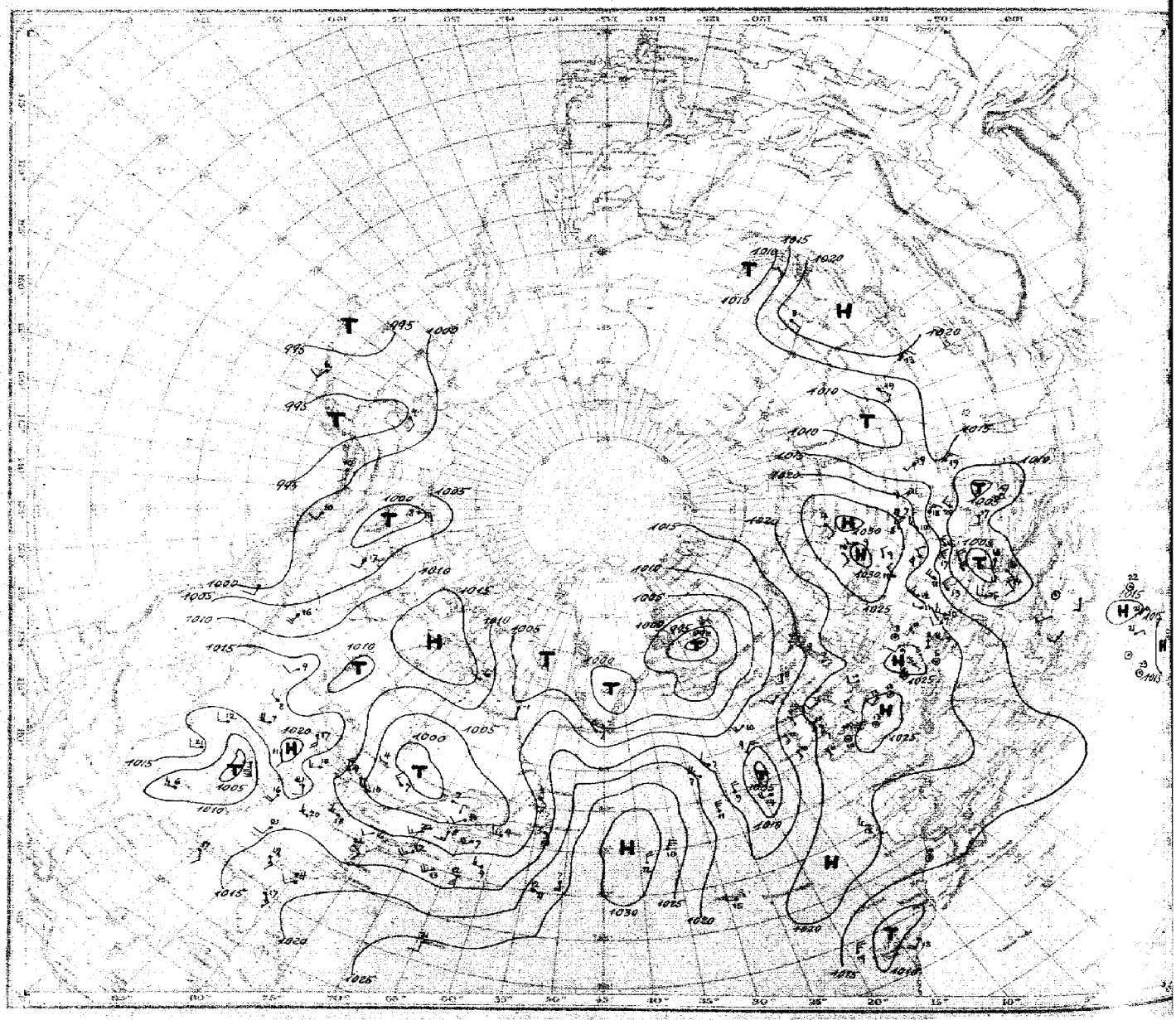
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 $\frac{S\ Vs\ E°}{t_d\ K\ dt}$	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 $\frac{S\ Vs\ E°}{t_d\ K\ dt}$
Borkumriff †	xx	57 20x	16i 39	10195 11	9x 300	xx	46 00x	28i 38	10210 09	9x 302	94 543	08	03 590	000 28	10235 10	90 305	00 318
Borkum °	62	03 554	162 28	212 15	90 302							53	03 664	262 28	246 10	xx 303	08 160
Norderney °												03	02 670	322 28	247 10	xx 3xx	-- ---
Außenjade †	30	03 648	14i 28	212 12	80 30i	xx	08 3x9	000 39	217 11	-- x34	xx xx 0	13	02 665	281 25	233 09	90 301	00 x00
Cuxhaven °	50	22 755	181 25	210 19	x0 603							54	05 554	282 28	240 11	xx 305	xx 050
Elbe I †	62	03 753	142 25	217 12	80 602	60	03 548	32i 28	219 11	99 50i	00 300	74	02 763	282 15	240 09	90 xxx	00 600
Helgoland °	50	05 658	143 28	216 14	77 703	xx	64 009	242 -9	226 12	95 x00	xx ---	51	08 456	301 16	246 09	91 303	xx 141
Amrumbank †	52	02 785	142 28	213 11	8x xxx	xx	08 408	20i 28	219 10	9x xxx	92 300	xx	46 109	301 39	243 07	9x xxx	00 600
List °	62	22 754	163 18	204 14	7x 80i	6x	5i 428	26i 48	199 11	9x 300	97 041	5x	03 648	282 38	224 09	9x 305	95 061
Bülk °	11	0i 763	083 14	238 14	x0 xxx	4i	02 758	123 26	217 15	x0 xxx	00 270	60	05 548	261 28	229 11	x0 xxx	00 050
Marienleuchte °	09	0i 790	083 02	xxx 13	00 8xx	07	02 790	083 16	xxx 11	00 8xx	00 270	50	05 528	242 38	xxx 12	00 3xx	00 251
Fehmarnbelt †	10	0i 643	123 03	237 15	6i 30i	-1	02 7-3	123 25	226 14	64 803	xx 200	xx	46 209	261 39	234 12	9x 404	xx 200
Warnemünde °	10	0i 752	32i 03	233 12	86 001							6x	52 658	161 58	227 11	9x 303	02 061
Arkona °						S:	sehr leicht;	wolkig;	See: sehr ruhig.			SSW:	schwach;	wolkig;	See: ruhig.		
Adlergrund †	04	0i 890	16i 03	237 14	7x 304	04	02 890	201 26	23i 11	84 801	W-T.: 8°	--	-- --0	183 25	234 12	72 301	W-T.: 8°
Rügenwaldermünde °	04	0i 782	323 02	215 11	60 203	00	00 790	302 00	220 09	70 301	00 170	00	00 690	101 01	233 09	72 302	00 060
Memel † (alt. Schl.) °		BBB DD 204 26	Fwwtt 2ii 15	ab wvu 01 286	CLNLCNh 83206		BBB DD 214 08	Fwwtt 101 14	ab wvu 01 184	CLNLCNh 81136	R2R2 S Vs E 00 180		BBB DD 241 00	Fwwtt 001 17	ab wvu 31 084	CLNLCNh 5x119	R1R1 S Vs E 00 070

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †						xx	05 509	261 29	10224 09	9x 306		07	01 59x	000 13	10237 13	70 801	
Borkum °	52	05 453	261 38	10224 13	90 305	52	05 545	282 28	234 10	90 105		01	01 693	021 04	251 15	51 303	
Norderney °																	
Außenjade †	60	54 528	061 58	217 11	90 303							10	01 653	301 04	255 10	96 311	
Wilhelmshaven °	02	03 648	183 28	204 16	x0 300	xx	055x9	262 29	216 10	5x 302		21	02 575	061 15	235 15	x1 101	
Cuxhaven °						xx	46 009	221 39	224 11	xx 309							
Elbe I †	60	03 768	202 28	216 11	90 60i							x4	04 3xx	302 34	253 09	9x 307	
Helgoland °	62	64 438	242 58	226 12	9x 105	xx	43 1x9	241 39	231 12	9x 301		01	43 364	301 35	253 11	92 304	
Amrumbank †	6x	55 668	221 48	215 10	9x xxx							xx	46 109	281 49	251 10	9x xxx	
List °	60	03 748	162 28	200 14	7x 802	6x	46 218	262 38	210 08	9x 305		40	05 644	181 14	235 11	80 001	
Bülk °	11	02 775	123 15	224 17	x0 xxx							21	02 563	284 15	228 12	x0 xxx	
Marienleuchte °	07	02 794	203 15	xxx 15	05 8xx							54	02 634	264 25	xxx 14	00 3xx	
Fehmarnbelt †	10	0i 762	123 25	233 15	76 902							5x	05 5x7	261 29	146 13	7x 206	
Arkona °																	
Adlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



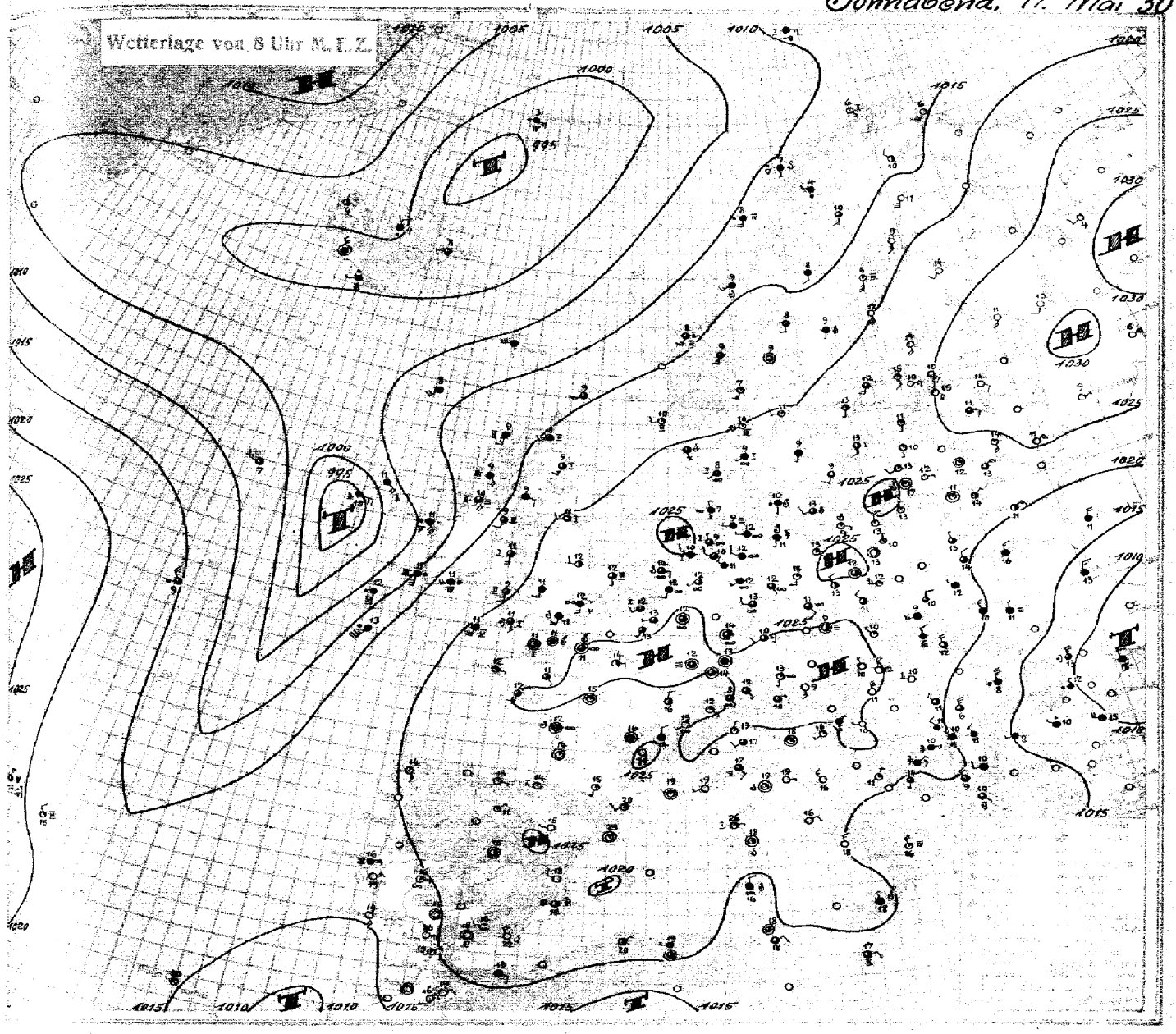


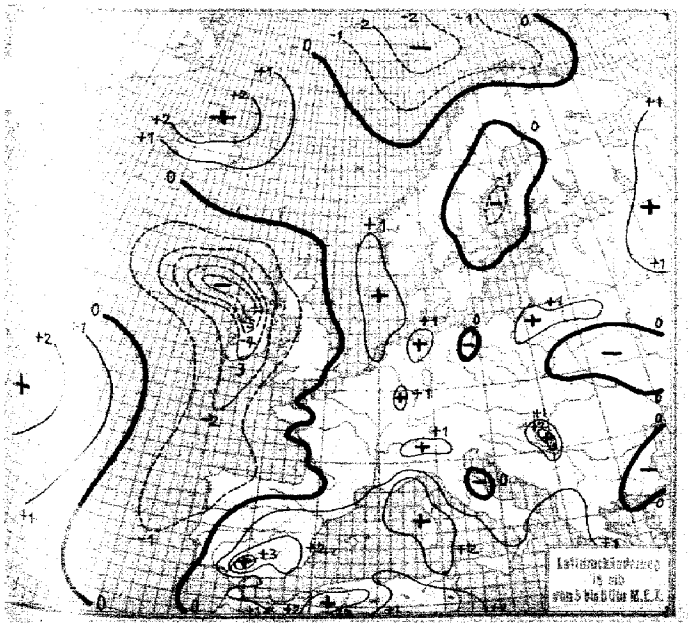


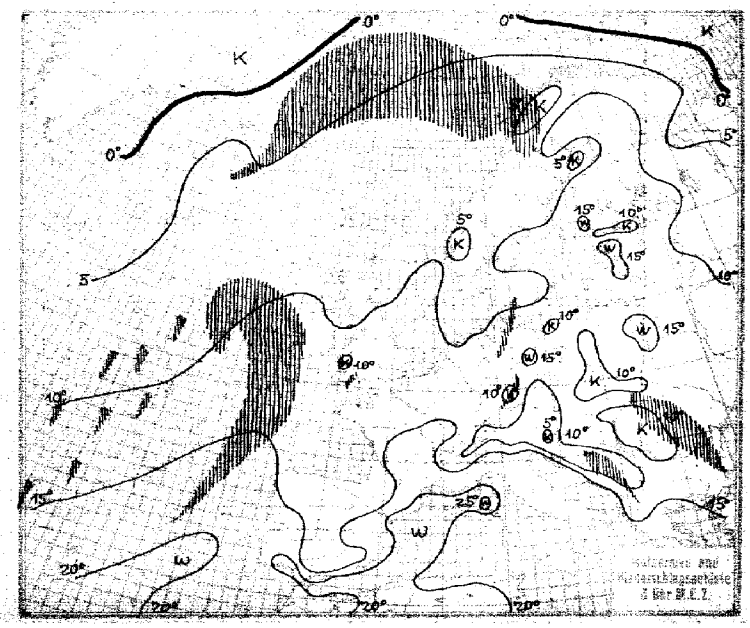
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Sonnabend, 17. Mai 30

Wetterlage von 8 Uhr M.E.Z.







Sonnabend, 17. Mai 1930

Station	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maxima oder Extrema
Wien +	1021.4	N 3	10	14	5	20	1023.9	N 2	00	12				16
Zürich	22.2	WNW 1	02	19	1	20	1023.8	N 1	02	18	1	20	0	22
Bern	20.4	NNE 2	02	20	1	20	22.3	NE 3	02	18	1	20	0	20
Genf	21.5	NNE 2	02	19	1	50	22.0	NNE 2	01	15	0	50	0	21
Lugano	18.3	S 1	01	21	1	10	17.9	NE 1	01	12	1	10	0	26
Helder +	1020.7	SW 3	10	14	1	4	1022.6	NW 3	14	12	1	4	0.1	II
Vlissingen	22.7	W 4	14	13	1	4	23.1	WNW 2	11	15	1	4	0	I
Utrecht	21.7	SSW 3	11	16	2	4	23.7	W 3	14	13	1	4	0	16
Kopenhagen +	1022.7	S 2	01	15	0	10	1022.8	SSW 2	12	13	1	10	0	I
Skagen	21.2	S 2	02	13	0	10	20.7	SW 2	50	11	6	10	0.2	II
Hanstholm	19.8	SSW 2	12	12	2	10	19.8	SW 2	26	9	2	0.1	0	I
Blaavandshuk	21.2	SSW 3	50	11	6	20	21.1	SW 1	16	10	6	4	0.5	II
Hammershus	23.4	Stille	01	13	1	20	23.5	WSW 1	11	10	1	10	0	5
Abisko +	1016.6	S 1	01	5	0	50	10 –	S 1	01	4	0	50	0	5
Haparanda	21.2	SW 2	01	8	0	50	20.2	S 1	01	7	0	50	0	10
Stensele	14.0													
Oestersund	16.1	S 2	01	16	1	50	16.2	SE 2	11	14	1	50	0	17
Hernösand	20.1	S 4	01	11	0	50								
Särna	17.2	SSE 3	11	14	2	50	17.3	S 2	30	10	2	20	0.1	16
Karlstad	21.6	SSW 4	01	16	0	[illegible]	20.7	S 3	12	15	1	–	0	18
Stockholm	21.9	S 1	02	16	0	10	22.0	S 1	02	13	0	10	0	16
Jonköping	21.9	N 2	01	14	1	50	21.2	Stille	12	13	1	50	0	15
Wisby	22.3	N 2	11	8	1	50	24.3	N 1	01	10	0	50	0	I
Kalmar	22.8	NE 2	01	11	0	20	23.0	SSW 2	02	10	0	20	0	I
Gällivare	17.2	SSW 1	01	12	0	50	15.5	SW 1	01	15	0	50	0	18
Karlshamm														
Bjuröklubb	20.1	S 5	01	11	0	50	19.5	S 4	01	8	0	50	0	III
Quade Hook +														
Spitzbergen	1013.2	NE 2	10	0	7	50	1013.4	SSE 4	11	-2	7	20	[symbol]	-
Ingö	17.8	SSW 2	10	5	2	50	14.9	SSE 1	02	7	0	50	0	I
Valdersund	11.7	NNW 2	11	10	2	20	13.8	SE 1	51	9	2	10	[symbol]	5
Kinn	13.9	SSW 7	45	6	6	2	14.4	SSW 5	11	9	3	4	5	IV
Lister	18.9	SW 5	16	9	6	4	18.8	WSW 1	00	10	1	10	5	I
Bären-Insel	14.9	Stille	11	1	2	20	14.6	SE 2	11	-0	2	20	0.1	I
Andänes	14.5	SSE 3	01	9	0	50	13.2	S 3	02	10	0	50	0	I
Röst	13.6	SE 3	12	9	1	50	12.2	SE 2	12	9	2	50	0	III
Jan Mayen	02.8	S 6	55	2	6	10	993.5	SE 6	51	4	6	10	1	V
Färder	21.4	SSW 3	11	12	1	20	1020.2	S 3	52	10	2	20	1	III
Vardö	17.8	SSW 2	10	6	2	50	20.2	SW 3	01	4	0	50	0	-
Brönnö Ona	13.8	NNE 1	51	8	6	10	13.8	S 2	00	9	6	50	2	I
Utsire	15.5	SSW 4	16	10	3	4	16.1	SSW 3	02	10	3	20	1	III
Dombas	14.8	S 3	12	9	1	20	14.9	S 3	11	7	5	50	[symbol]	-
Helsingfors +	1023.0	SSW 2	01	15	0	50	1023.5	W 1	01	12	0	20	0	12
Vasa	22.0	W 3	00	12	0	50	22.0	SW 3	00	12	0	50	0	14
Kuopio														
Dorpat +	1021.2	ENE 3	01	16	0	50	1021.6	NE 2	01	12	0	10	0	12
Riga +	1019.4	N 5	00	14	1	50								
Warschau +	1020.7	NW 2	11	10	2	2	1021.1	NW 1	40	11	2	2	0	12
Lemberg	14.7	NNE 3	12	12	1	4	17.9	NNE 3	16	12	7	4	6	16
Pinsk	15.7	NNW 3	12	12	1	4	17.4	NNW 1	00	15	1	4	0	18
Wilna	17.7	NE 2	11	16	6	4	19.1	Stille	10	15	1	10	0.2	17
Krakau	21.1	N 3	11	12	2	4	23.1	NNW 2	12	11	1	10	[symbol]	14
Posen	24.6	WNW 2	11	13	2	10	23.4	NW 1	11	14	1	10	0	15
Prag	1022.7	NNW 3	02	15	1	20	1023.2	NE 2	01	14	1	10	0	12
Eger	22.3	N 1	01	15	1	10	22.0	NNE 1	03	14	1	10	0	16
Preßburg	19.2	NNW 4	02	14	1	20	20.8	Stille	10	13	0	20	0	16
Kaschau	16.6	NNW 4	02	13	1	10	18.0	NNW 3	02	12	1	4	1	14
Olmütz	20.6	N 2	02	14	1	20	21.9	N 1	02	12	1	20	0	15
Budapest +	1017.1	NNW 2	12	15	2	4	1017.0	NNW 3	12	15	1	10	[symbol]	17
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

Station	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maxima oder Extrema
Turin +	1017.9	SW 1	12	23	0	20	1018.3	SSE 2	10	22	1	20	0	[illegible]
Genua	17.6	WSW 4	12	19	0	10	19.4	SSW 2	11	18	0	4	0	[illegible]
Livorno	19.8	N 4	12	20	1	4								
Ancona	18.7	SW 3	01	20	0	4	19.8	N 3	01	18	0	10	0	
Maddalena	17.5	ESE 4	01	18	0	40	18.6	Stille	12	16	0	20	0	
Messina	16.3	NNE 3	12	21	1	20	16.4	NNE 2	11	18	1	10	0	
Tarent	15.8	N 5	02	21	0	10	16.8	WNW 3	01	18	0	10	0	
Venedig														
Rom	17.0	SW 3	13	21	1	4	18.9	NNE 1	10	17	0	10	13	
Malta	14.4	N 2	01	18	1	20								
Madrid	1016.5	NNE 1	00	26	0	20								
La Coruña	16.3	N 1	01	19	1	10	1023.1	NE 1	01	19	0	10	0	
Mahon	19.3	N 5	02	20	1	20	18.9	N 3	03	19	2	20	0	
Malaga	17.0	SE 1	00	21	0	4	16.3	NE 3	00	20	1	4	0	
Horta	14.2	S 6	03	19	4	4	13.4	WSW 7	02	18	1	20	[symbol]	V
Rochefort	1025.1	NW 2	03	16	2	4	1023.5	WNW 3	02	15	2	10	0	
Bayonne	25.6	NNW 3	03	15	2	20	25.0	NNW 4	01	15	0	20	0	
Bordeaux	23.9	Stille	02	19	1	20	23.7	Stille	01	18	1	20	0	20
Clermont	23.8	Stille	03	17	2	10	23.1	Stille	02	19	2	10	0	20
Dijon	21.4	SSE 2	02	20	2	20	22.3	N 3	03	19	5	10	0.1	
Calais														
Brest	25.4	Stille	02	13	1	10	25.1	NW 2	01	13	0	10	0	14
Paris	27.7	WNW 2	02	18	0	4	26.6	NNW 2	01	18	0	4	0.1	20
Perpignan	20.7	NW 7	02	22	2	20	20.1	NW 6	01	22	0	20	0	I
Rennes	25.7	NNW 1	03	15	2	10	24.4	NE 2	01	15	0	10	0	19
Straßburg	22.5	E 1	02	20	2	20	23.3	W 1	03	19	2	10	[symbol]	22
Toulouse	23.7	WNW 3	03	18	2	10	22.5	NW 2	01	19	0	10	0	21
Tours	23.9	W 1	02	19	2	4	23.8	WNW 3	02	24	2	10	0	13
Ajaccio							16.7	Stille	01	29	1	10	0	I
Le Havre	25.3	NW 3	01	13	2	4	25.4	WSW 2	02	12	0	4	0	I
Marignane	18.2	W 4	02	25	2	20	18.1	SSW 3	02	22	2	20	0	II
Nancy	22.7	Stille	61	18	5	10	23.3	Stille	13	17	2	10	2	19
Lerwick	1010.1	W 3	01	11	1	10	1011.4	SW 3	02	11	1	10	0	-
Renfrew	18.1	SW 4	25	13	1	20								
Cranwell	21.8	W 3	02	16	2	10								
Scilly	25.0	W 2	01	13	1	10	24.9	SW 2	02	12	1	10	0	II
Wick	12.2	SW 3	82	10	7	20	12.8	SW 3	25	12	7	20	4	V
Malinhead	18.2	WSW 5	02	12	1	10	18.8	W 4	02	11	1	20	0	I
Tynemouth	18.8	W 3	02	14	0	10	19.2	W 3	02	14	1	10	0	II
Pembroke	23.5	SW 2	02	12	1	4	22.8	SW 3	02	10	1	10	0	II
Roches Point	24.0	SW 3	02	13	1	20	22.6	SW 2	01	13	1	20	0	II
Croydon	22.2	W 3	02	17	1	10	22.4	SSW 3	02	17	1	10	0	18
Aberdeen	14.4	SW 4	25	14	7	20								
Valentia	22.1	SW 3	01	13	1	20	21.6	SSW 3	03	12	2	20	0	III
Plymouth	–	SW 4	01	13	0	10	24.3	WSW 3	01	12	0	10	0	I
Guernsey	25.0	W 1	01	14	1	4	25.1	Stille	01	13	1	4	0	II
Stornoway	10.7	WSW 7	02	13	2	20	12.7	WSW 6	03	11	1	10	0.6	III
Holyhead	21.9	SSW 4	02	13	1	10	21.4	SSW 4	01	11	1	20	0	I
Donaghadee	19.1	W 2	02	14	1	10	19.0	W 2	02	14	1	10	0	5
Yarmouth	21.4	NE 3	02	14	1	4	22.5	S 2	02	12	1	4	0	II
Blacksod	19.3	W 3	01	14	1	10	19.9	W 2	01	12	7	20	-	-
Calshot	23.4	NNW 5	02	16	1	20	23.7	SW 4	01	13	1	10	0	II
Thorshavn +	1000.8	SSW 6	11	11	1	10	1000.3	SSW 7	11	9	1	4	0	
Seydisfjord	990.6	Stille	10	11	1	-	991.1	Stille	11	10	1			
Acureyri	90.6	N 3	11	9	1	-	92.4	NW 2	11	8	1			
Isafjord	96.0	SSE 1	16	5	7	-	97.2	N 2	41	4	6			
Reykjavik	91.6	N 3	11	10	1	20	92.5	WNW 4	01	12	0	20	0	
Vestmannö	91.8	W 3	01	8	0	-	93.2	W 4	30	7	1			
Alexandrowsk +	1021.3	NNE 2	bed.	2	-	-								
Mesen	22.4	NW 3	¾ "	7	-	-								
W. Luki	18.9	NNE 2	"	13	-	-	1020.8	NE 2	¾ bed.	12	-	-	-	-
Moskau	15.2	N 2	"	16	-	-	17.6	NE 4	½ bed.	14	-	-	-	-
Kiew	12.7	NE 3	"	17	-	-	13.9	N 2	Reg.	13	-	-	-	-
Odessa	09.5	SW 3	"	20	-	-	09.3	SW 2	bed.	19	-	-	-	-
Archangelsk	20.9	WNW 3	¼ "	7	-	-	24.7	NNW 4	klar	5	-	-	-	-

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
España	16. Mai	19	25.0 N	17.7 W	1013	N 3	00	21	20	0	4	1 [illegible]	–	N
Resolute	" "	14	17.1 N	10.7 W	11	W 3	11	27	28	2	50	10 [illegible]	0	S
Europa	" "	14	42.0 N	44.7 W	32	NE 5	01	12	16	1	50	3 [illegible]	6	NE
Berlin	" "	14	41.7 N	57.8 W	20	SSE 6	11	20	20	1	50	6 [illegible]	6	SE
St. Louis	" "	14	40.5 N	59.3 W	17	S 6	34	20	18	5	20	10 ni	6	S
"	" "	2	40.3 N	63.5 W	12	S 5	30	20	17	5	10	10 ni	5	S
Hamburg	" "	13	43.6 N	54.0 W	35	SE 4	11	12	12	2	10	10 [illegible]	–	SE
Columbus	" "	19	49.3 N	28.9 W	26	SSW 2	11	12	13	0	10	10 [illegible]	3	W
Hamburg	" "	7	41.9 N	51.9 W	30	ENE 3	01	21	25	0	20	7 [illegible]	–	–
Bremen	" "	14	47.7 N	27.5 W	09	NNE 4	44	12	12	6	10	10 ni	4	N
"	" "	19	54.2 N	20.4 W	14	NW 3	11	10	11	1	20	9 [illegible]	1	NW
H. M. S.	" "	19	51.5 N	11.5 W	03	WSW 7	55	9	8	2	2	10 ni	–	SW
"	" "	19	52.6 N	20.1 W	20	NW 4	11	8	10	5	20	7 [illegible]	–	N
"	" "	13	49.3 N	16.0 W	22	– –	11	13	11	2	10	10 [illegible]	–	W
"	" "	13	52.1 N	32.7 W	20	NW 4	11	8	9	5	10	9 [illegible]	–	N
"	" "	13	53.0 N	11.1 W	01	WSW 2	38	11	10	5	10	9 [illegible]	–	SW
"	" "	13	45.4 N	09.2 W	20	S 4	11	14	13	2	40	7 [illegible]	–	W
Drottningholm	" "	19	56.3 N	56.6 W	31	S 3	02	4	4	0	50	1 [illegible]	0	NW
Gripsholm	" "	19	57.3 N	08.9 E	23	SW 4	–	10	9	–	10	9 ni	0	O
"	" "	19	54.2 N	18.5 W	15	WNW 6	11	13	11	1	50	7 [illegible]	2	W
Venus	" "	13	58.2 N	03.7 E	16	WNW 2	01	7	–	0	50	3 [illegible]	1	SW
Drottningholm	" "	13	57 N	46.5 W	31	W 3	15	7	4	4	50	2 [illegible]	1	N
"	" "	13	55.5 N	23.7 W	15	W 6	30	11	10	1	50	8 [illegible]	2	W

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang
St. Louis	17. Mai	2	40.6 N	55.1 W	21	S 7	34	19	17	5	4	10 ni	6
Milwaukee	" "	7	50.9 N	12.6 W	07	S 8	51	12	–	3	2	10 ni	–
Karlsruhe	" "	2	50.1 N	23.3 W	12	N 4	35	9	12	5	20	9 c-ni	3
S. Ventana	" "	2	29.2 N	48.1 W	12	ENE 5	00	19	20	3	4	Wolkenlos	5
Bremen	" "	2	45.9 N	35.2 W	27	NNE 5	41	10	12	1	20	8 [illegible]	5
Europa	" "	2	44.2 N	36.0 W	32	N 4	10	12	15	1	50	6 [illegible]	1
Sierra Cordoba	" "	1	40.8 N	09.1 W	20	NW 3	00	15	15	0	20	Wolkenlos	–
St. Louis	" "	2	40.6 N	55.1 W	21	S 7	34	19	17	5	4	10 ni	6
Milwaukee	" "	7	50.9 N	12.6 W	07	S 8	51	12	–	3	2	10 ni	–
United States	" "	1	54.2 N	25.4 W	13	NW 2	03	7	8	5	50	3 c-ni	3
"	" "	8	55.0 N	22.0 W	08	WNW 3	11	7	6	1	50	6 [illegible]	3
"	" "	1	57.0 N	15.5 W	14	WSW 8	11	10	11	1	20	9 [illegible]	2
"	" "	2	48.7 N	18.8 W	02	W 4	00	14	13	–	10		4
"	" "	2	49.1 N	23.2 W	16	NNW 4	55	9	10	1	4	7 [illegible]	–
"	" "	7	55.6 N	13.3 W	05	SE 4	55	11	11	6	4	10 c-ni	–
"	" "	1	53.2 N	27.5 W	20	NW 5	01	7	8	1	10	5 [illegible]	–
"	" "	1	59.6 N	17.6 W	10	NE 3	11	9	10	5	4	10 ni	–
"	" "	1	48.5 N	26.7 W	18	N 5	11	11	11	2	10	5 [illegible]	–
H. M. S.	" "	7	59.2 N	11.5 W	08	SW 4	11	8	8	7	10	10 [illegible]	–
"	" "	7	49.3 N	17.2 W	13	SSW 7	55	13	12	4	4	10 [illegible]	–
"	" "	8	54.8 N	15.0 W	93	E 6	46	10	11	6	4	10 ni	6
"	" "	1	40.2 N	45.3 W	13	SW 5	16	90			20		
"	" "	1	40.4 N	54.0 W	23	ESE 5	12	11			10		

Sonnabend, 17. Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Das nordeuropäische Hochdruckgebiet verlagerte sich nach Nordrußland und nahm an Umfang und Stärke weiter zu. Das breite Gebiet heiteren Himmels über seiner zusammensinkenden kontinentalen Kaltluftmasse reicht heute nach dem östlichen Mitteleuropa hinein. Die bodennahen Luftschichten werden durch Einstrahlung rasch erwärmt. Nur im Südosten herrscht noch bewölktes Wetter mit Regenfällen. Ein Tief mit ausgeprägtem Warmsektor (Luft kirgisischen Ursprungs) auf seiner Nordseite bewegt sich rückläufig vom Don- zum Dnjeprgebiet und wird seinen Einfluß in Südrußland und dem Karpatengebiet behalten.

Das Islandtief hat den Ostteil der Insel überschritten und füllt sich südlich Jan Mayen auf. Seine Bewegung erfolgte mit der Verlagerung der Okklusions-Front, die gestern von Südostisland nach dem Niederrhein reichte. Diese Front, im Süden nur noch schwach und mit schmalem Schlechtwettergebiet, geht heute früh über Bamberg–Seeland–Andenes – Jan Mayen – Westmannö hinweg und wird im Laufe des Tages gänzlich verfallen. Hinter ihr rückte das Biskayahoch nach Nordfrankreich, bzw. der südlichen Nordsee; wieder erfolgt Wetterbesserung.

Vorgestriger Ausbruch von Tropikluft bei den Azoren hat das nordatlantische Tief über Nacht zum Sturmwirbel anwachsen lassen. Er wird nordwestlich an Schottland vorbeiziehen; sein starkes Regengebiet treibt dabei über Britannien. Unser Gebiet bekommt zunächst warme Südwind-Wetterlage.

Rodewald.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen												Sichtw. bis Kilom.
Hamburg	16 m	8³⁰	12.2° 94% 765 mm	360 9.3° 100% 734 mm	450 10.4° 82% 726 mm	1190 6.6° 65% 667 mm	1420 4.4° 89% 645 mm	1600 3.9° 89% 632 mm	2790 −0.2 92% 591 mm	2590 0.2 52% 559 mm	3600 −5.5 48% 493 mm	4940 −14.9° 86% 414 mm			
			bed. 300–450 m St.-c. frei im Abtrocknen, im Entstehen, stärker Dunst bis über Maximalhöhe.				3200 a-s im Abtrocknen, 2000 mit Schichtung 1200–1300 m. 9/10 a-c, ci-str.			NN, 4800 Gewitterwolken im SW weitere Durstmassen					" " 4 "
Königsberg	28 m	8	76% 767 mm 3/10 ci-s, Dunstgrenze 1800 m.	300 95% 736 mm Dunstgrenze 4800 m. Quellstreifen bis 2400 m.	500 85% 724 mm	900 71% 683 mm Dunstgrenze 4000 m.	1100 98% 607 mm	1200 97% 570 mm Dunstgrenze 3200 m.	1400 61% 550 mm 3/10 a-c	1600 58% 541 mm 3/10 a-s u. Dunstgrenze 1700 u. 350 m	1800 58% 490 mm 2700 m.	2000 52% 455 mm 2/10 sk-c.	2400 60% 419 mm 3/4 bed.	3000 51% 378 mm Dunst-grenze	" 10 – 20 "
Lindenberg	108 m	8	12.0° 73% 758 mm	11.0° 74% 753 mm	9.4° 76% 743 mm	9.3° 60% 730 mm	5.6° 70% 694 mm	3.0° 70% 666 mm	1.5° 69% 632 mm	2.8° 51% 619 mm	0.0° 50% 586 mm	−2.8° 50% 536 mm	−6.5° 50% 490 mm	3/4 bed	" 4 – 10 "
			15.0°	1000 7.6	1400 0.0°	2100 1.0°	2500 −0.7°	2800 −2.0°	3000 −2.5	3200 −3.5	3500 −5.4	3700 −6.0°	4400 −10.0°	4600 −11.7°	
Berlin (Tempelh.)	56 m	9	61% 763 mm	61% 683 mm	54% 648 mm	65% 587 mm	69% 560 mm	57% 533 mm	61% 528 mm	55% 515 mm	58% 497 mm	51% 480 mm	43% 440 mm	50% 427 mm	
			4800 −12.5° 52%	5700 −19.0° 65%	im SE s-c, darüber St. u.	im W ci-s	im W ci. bis u. ci-c,	4000 m, Dunstgrenze dicht an 1000 m 60 km				2600 m, a-s u. 5000–5700 m im 2500 m 10 km 7/10 bed.			" 10 – 20 "
Frankfurt	111 m	8	414 mm 10.2° 89% 734 mm	370 mm /	9.8° 89% 726 mm	900 12.3° 60% 692 mm	1600 7.7° 58% 642 mm	2000 3.5 61% 604 mm	2500 −0.4° 65% 666 mm	3100 −4.4 70% 528 mm	3200 −4.1° 61% 513 mm	3900 −5.7 48% 472 mm			
			Höhenwinde												
Danzig	—	11	NNE 2 5500 NW 5	NW 2 300 6000 NW 5	NW 2 6500 NNW 5	NW 1 7000 NNW 5	NNW 4 ci-s	N, W 5 ci-s	NNE 3	E 4	W 2	W 4	W 3	NNW 4 1/4 bed	" 30 – 50 "
Lindenberg	108 m	11	S, E 3 5500 NW 7	SE, S 2 300 6000 NW 8	S, E 3 ci	NE, N 1 c-ni	N 3 ci-s	NW 6 a-s	NW 4 ci-c	NW, W 4 6200 m	NW 4 3/4 bed.	NW, W 4	NW, W 6	NW 8	" 20 – 50 "
Köln	48 m	11	S 1	E, S 1	W 2	W 2 300	W 3 700	W, N 3 4500	W 6	NW, W 2 2000				3/4 bed	" 4 – 10 "
München	507 m	12	W 3 5000 N, E 15	700 W, N 4	1000 W, S 2	1300 W 1	1500 SW, S 3	2000 SW, S 2	2300 WNW 2	2500 NW 4	3000 NW, N 5	4000 N, W 7	5000 N, W 13	6000 N 13	
Frankfurt	111 m	11	Stille	Stille	W, W 1	W, S 1 800	W, N 3	W, S 4 1500	W, W 5 2000						
Stettin	3 m	11	WSW 3	SW 3	SSW 5	SW 4 900	S 5	WNW 1	—	NW, N 1 2100		N, S 2 3000	W, N 6 5000	WNW 7 6000	
Friedrichshf.	400 m	6			ESE 3	SE 1	W, S 1	SW, S 2	NW, N 3	NNW 4	3200 NNW 7	N, W 7			
Lindenberg	108 m	8	SSE 3 8500 NW, N 9	S 4 300 9000 NW, N 9	S, E 4 9500 NW, N 13	SE 3 7000 NW, N 13	N, W 5 7500 NNW 14	NNW 8 8000 NNW 14	NNW 8 8500 NNW 24	NW, N 4 9000 NNW 24	NW, N 4 9600 NNW 24	NW 4 10000 NNW 28	NW, N 8 10500 NNW 28	NW, N 8 11000 NNW 32	11500 ci, a-s. 1/2 bed. NNW 30 Sichtw. b. 50 km

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L C_N h$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{}{S V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung, **ww** Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Boenlinie. **TT** Temperatur in Celsius, **a** Art **b** Bahn (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** Wettervorverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** Sicht, **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19%, usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94 1/4, 0 = 95–100%. **C** untere **C** obere Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe, **RR** = Niederschlag in mm, **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur, **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** dicht nach See, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR $\frac{MM}{mm}$ E
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Wind-stärke / Vergang. Wett. / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3 stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Boden-zustand

Sonnabend, 17. Mai 1930

STATION	Luftdruck	Wind		Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Bewölk. in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchte	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN													
Wien †	1025.6	NNW	1	01	10	/ +0.5	5	10	klar	6	1	6	–
Zürich	25.3	⊙E	1	01	8	/ +0.4	5	4	7	6	0	6	–
Bern	24.2	⊙E	1	01	12	/ +0.2	1	20	3	7	0	8	–
Genf	25.3	⊙W	1	01	13	/ +0.8	1	2	klar	8	0	9	–
Lugano	24.3	NNE	1	01	13	/ +1.4	1	10	1	6	0	9	–
Halder †	24.2	E	2	23	14	/ +1.0	0	4	6	7	0	–	0
Vlissingen	24.5	⊙W	2	11	12	/ +0.5	1	4	9	7	0	–	I
Utrecht	24.7	⊙W	2	22	12	/ +1.0	3	2	7	9	⊘	7	–
Kopenhagen †	22.6	⊙	1	52	10	– 0	6	4	10	0	⊘	–	0
Skagen	22.4	⊙W	1	22	9	/ +0.5	3	1	10	9	0	–	I
Hanstholm	21.6	⊙W	1	22	8	/ +0.5	4	20	8	7	0	–	I
Blaavandshuk	23.8	NNW	1	23	7	/ +1.0	3	1	10	0	0	–	I
Hammershus	23.9	WSW	2	11	13	– 0	1	20	5	6	0	–	0
Abisko †	13.2	W	1	50	4	/ +0.5	1	10	10	8	0.4	1	–
Haparanda	19.8	⊙	3	01	9	\ -0.5	0	50	klar	3	0	4	–
Stensele	14.3	⊙	2	11	8	– 0	1	4	10	7	0	7	–
Oestersund	16.8	⊙	2	11	8	– 0	1	50	8	8	0	8	–
Hernösand	17.7	⊙	1	11	9	\ -0.5	1	50	10	8	0	–	0
Särna	16.3	⊙hlle		11	9	\ 0	2	50	9	7	0.4	6	–
Karlstad	20.6	WSW	2	01	11	/ +0.5	1	–	3	7	0	10	–
Stockholm	21.5	⊙SW	1	12	13	\ -0.5	0	4	9	6	0	6	–
Jönköping	22.9	⊙	1	11	9	– 0	6	20	10	8	0.2	8	–
Visby	22.7	⊙	2	01	13	– 0	0	50	10	6	0	–	I
Kalmar	23.9	⊙SW	2	14	9	– 0	1	20	9	8	0	–	0
Gällivare	13.7	⊙	2	11	10	\ 0	1	50	9	4	0	6	–
Karlshamn												–	
Bjurröklubb	18.1	⊙	5	01	6	\ -0.5	0	50	1	–	0	–	III
Quade Hook												–	
Spitzbergen †	12.3	⊙E	3	01	0	\ -0.5	1	50	4	5	⊘	–	–
Ingö	11.5	⊙E	1	02	6	\ -1.0	0	50	3	6	0	–	I
Valdersund	11.4	⊙	1	30	7	/ 0	2	50	10	9	5	–	0
Kinn												–	
Lister	21.2	⊙OE	–	–	–	/ +1.0	1	10	9	9	0	–	II
Bären-Insel	11.2	E	3	11	-0	\ -1.5	2	20	10	9	0	–	I
Andänes	11.4	⊙	1	30	7	/ 0	2	50	10	9	0.4	–	0
Röst	11.6	⊙	4	50	8	\ 0	6	10	10	8	0.5	–	II
Jan Mayen	997.0	E	3	56	3	/ +0.5	6	0.5	10	9	1	–	III
Färder	1020.1	⊙W	5	01	10	/ +0.5	11	20	1	7	0.3	–	III
Vardö	15.6	⊙W	4	00	6	\ -1.0	0	50	klar	6	0	–	–
Brønnö Ona	14.8	⊙SW	3	16	8	/ +0.5	5	50	7	8	3	–	I
Utsire	19.2	WSW	2	00	10	/ +1.5	1	20	3	8	0	–	II
Dombas	16.0	⊙	3	10	9	/ +0.5	5	50	6	7	⊘	0	–
Helsingfors †	25.6	⊙E	3	01	10	– 0	0	50	klar	6	0	6	–
Vasa	20.6	⊙OE	6	00	12	\ -1.0	0	50	"	5	0	6	–
Kuopio													
Dorpat †	25.5	EOE	2	12	13	/ +0.5	0	50	5	5	0	6	–
Riga †	–	–	2	02	15	/ +0.5	0	20	2	4	0	4	–
Warschau †													–
Lemberg	19.4	NNW	3	11	10	\ -0.5	2	2	10	9	0	7	–
Pinsk	18.5	N	3	12	18	\ -0.5	1	4	8	7	0	10	–
Wilna	22.0	NE	1	01	14	/ +1.0	2	4	4	8	0	8	–
Krakau	23.6	⊙E	4	11	9	– 0	1	1	10	8	0	8	–
Posen	25.3	⊙hlle		11	12	– 0	0	10	7	8	0	6	–
Prag	25.5	⊙hlle		43	9	/ 0	0	1	5	8	0	4	–
Eger													–
Preßburg	23.4	N	4	00	12	/ +0.6	1	20	3	7	0	3	–
Kaschau	20.8	NNW	4	02	12	/ +0.2	1	10	7	6	0	9	–
Olmütz	24.4	NW	1	01	10	/ +0.6	1	20	3	7	0	3	–
Budapest †	21.2	WNW	3	01	10	/ +0.5	1	10	klar	7	0	9	–
Belgrad †	19.0	NW	3	16	10	/ +2.0	0	10	10	8	12	7	–
Sarajewo	21.6	ENE	1	44	7	– 0	6	2	10	9	14	8	–
Agram	24.6	W	1	01	10	/ +0.5	0	4	klar	8	0	8	–
Sofia													–
Athen													
Korfu													
Turin													–
Genua †	23.8	⊙E	2	02	17	– 0	1	10	8	7	0	–	I
Livorno	25.5	⊙hlle		02	19	/ +1.0	0	10	3	5	0	–	0
Ancona	23.0	NW	3	01	18	\ -0.5	0	10	klar	6	0	–	–
Maddalena	23.7	⊙hlle		00	16	/ +2.5	2	10	4	7	0	–	0
Messina	21.1	NNW	1	11	18	/ +1.0	0	10	10	8	27	–	0
Tarent	18.1	NW	4	03	16	/ +1.0	0	10	3	5	0	–	III
Venedig												–	
Rom	27.5	NE	2	01	16	– 0	0	10	klar	5	0	3	–
Malta (zweier Obs.)	18.3	ENE	2	02	17	/ +1.4	0	10	9	9	0	–	II
Madrid	23.7	⊙NE		01	15	/ +1.4	0	20	5	7	0	12	–
La Coruña	20.6	⊙E	3	01	14	\ -1.2	0	5	3	7	0	–	III
Mahon													
Malaga	21.8	⊙hlle		00	18	/ +0.8	0	4	klar	8	0	–	III
Horta	22.0	N	5	25	14	/ +1.4	7	4	7	8	0.4	–	III
Funchal													
Porto Delgado	19.3	NW	2	01	15	/ +1.4	0	10	3	7	1	–	III
Praya	16.1	–	–	02	20	– 0	–	4	–	7	0	–	III

STATION	Luftdruck	Wind		Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Bewölk. in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchte	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN													
Rochefort	1023.7	⊙hlle		08	12	–	3	1	5	9	0	–	0
Bayonne	22.9	–		01	14	\ -0.4	2	10	3	8	0	–	I
Bordeaux	23.0	⊙hlle		01	14	/ 0	0	4	3	9	0	7	–
Clermont	24.3	NNE	2	01	16	/ -0	1	10	5	8	0	–	–
Dijon	24.2	NNE	2	01	16	/ +0.2	1	10	5	8	0	–	–
Calais													
Brest	22.5	E	1	01	12	\ -0.4	1	4	3	9	0	0	–
Paris	25.5	E	1	01	14	/ 0	1	2	5	7	0	2	–
Perpignan	22.0	⊙W	2	01	20	/ +0.8	0	50	3	5	0	–	–
Rennes	24.5	⊙E	1	03	11	\ -0.2	2	2	9	9	0	–	–
Straßburg	24.8	⊙hlle		02	14	/ +0.6	2	4	7	9	⊘	–	–
Toulouse	23.1	⊙SW	1	01	16	/ 0	1	4	2	8	0	9	–
Tours	24.3	⊙hlle		01	15	/ 0	1	10	3	8	0	9	–
Ajaccio	23.0	E	1	01	26	/ +2.6	0	10	1	8	0	–	I
Le Havre	25.1	⊙hlle		05	11	/ +0.2	1	2	9	8	0	–	0
Marignane	22.1	"		01	19	\ +1.2	0	10	<1	6	0	–	–
Nancy	25.7	"		43	12	/ +0.4	2	0.2	7	9	2	10	–
Lerwick	14.3	⊙W	3	01	9	\ -1.0	1	10	2.5	8	0	–	–
Renfrew	17.4	EOE	2	02	9	\ -1.4	1	4	10	8	0	–	–
Cranwell	21.9	W	2	01	12	\ -0.4	2	10	5	7	0	–	–
Scilly	20.7	⊙SW	4	02	11	\ -1.0	5	10	10	9	0.1	–	II
Wick	15.7	⊙W	3	01	8	/ 0	1	20	9	9	0	–	I
Malinhead	12.4	⊙E	4	02	10	–	1	20	9	8	0	–	I
Tynemouth	20.5	WSW	2	01	11	\ -0.6	0	10	7	7	0	–	I
Pembroke	19.7	⊙	3	02	9	\ -1.0	1	4	9	9	0	–	I
Roches Point	16.2	⊙W	4	62	11	\ -1.5	5	4	10	9	3	–	II
Croydon	23.0	⊙	3	05	12	/ 0	2	4	10	7	0	9	–
Aberdeen	18.2	⊙SW	3	01	9	\ -0.2	0	20	7	7	0	–	I
Valentia	10.0	⊙	5	64	11	\ -2.0	5	4	10	9	9	–	II
Plymouth	22.3	⊙OE	3	22	11	\ -0.4	1	4	>9	9	⊘	–	I
Guernsey	24.3	⊙hlle		02	11	/ 0	1	10	<7	8	0	–	I
Stornoway	13.2	⊙	3	03	9	\ -1.0	2	10	9	8	0	–	II
Holyhead	18.7	⊙	4	02	11	\ -1.2	1	10	9	8	0	–	I
Donaghadee	15.9	⊙SW	2	02	9	\ -0.8	1	10	9	9	0	–	I
Yarmouth	22.7	⊙	1	02	12	\ 0	1	4	9	8	0	–	I
Blacksod	06.0	⊙E	6	00	11	\ -2.4	5	4	9	8	2	–	II
Calshot	23.5	⊙SW	4	02	11	\ -0.2	1	4	10	9	0	–	0
Thorshavn †	–	WSW	6	11	–	\ -0.5	8	50	10	–	–	–	–
Seydisfjord	997.5	WSW	1	10	8	/ +1.5	1	–	7	–	–	–	–
Acureyri	1002.2	N	2	51	4	/ +0.2	6	–	10	–	–	–	–
Isafjord	06.6	N	2	10	4	/ +2.0	1	–	9	–	–	–	–
Reykjavik	998.6	⊙hlle		11	6	/ +0.5	2	2	10	7	0	–	–
Vestmannö	99.–	WSW	1	51	6	\ 0	6	–	10	–	–	–	–
Alexandrovsk													
Archangelsk †	1029.7	⊙W	3	klar	4	/ +0.7					0		–
Ust-Zylma													
Matochkin-Sharr													
Dickson													
Petersburg													
Tscherdyn													
Moskau	23.5	NE	4	¾ bed.	9	/ +1.1					0		–
Kasan	18.7	NNW	4	bed.	11	/ +1.1					0		–
Kiew	12.0	NNE	3	"	13	\ -0.3					16		–
Ufa	13.7	NW	1	¼ "	19	/ +0.6					1		–
Saratow													
Orenburg	14.9	EOE	3	½ "	19	/ +0.2					0		–
Odessa	07.7	N	2	bed.	17	– 0					0		–
Sewastopol	09.2	⊙W	2	"	14	/ -0.2					7		–
Astrachan	08.2	W	3	bed.	17	/ -0.9					0		–
Emba													
Batum													
Baku													
Tobolsk													
Omsk	13.9	⊙W	3	klar	19	\ -0.3					0		–
Taschkent													
V. Imbatskoe													
Tomsk													
Irkutsk	11.5	WNW	3	bed.	1	/ +0.8					–		–
Jakutsk													
Wladivostok													
Tanger	19.8	NE	3	¼ bed.	19	/ +1.2	1	4	1	7	0	16	–
Agadir													
Bou Denib													
Oran													
Algier	21.5	NE	1	02	20	/ +1.6	1	20	5	9	0	18	–
Sedf	20.1	⊙hlle		02	–	/ +1.8	2	20	2	6	1	10	–
Tunis	19.5	NE	2	02	18	/ +1.2	2	10	7	8	0	10	–
Aleppo													
Beyruth													
Bizerta	19.9	⊙hlle		02	18	/ +2.4	1	10	7.5	6	0	15	–
Rabat	–	"		00	–	/ +0.2	0	4	klar	9	0	11	–
Angora †	13.1	–	–	11	12	– 0	4	50	10.6	7	0	–	–
Smyrna †	11.7	W	2	11	17	/ +0.3	2	10	10.7	7	10	–	–

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind
St. Johns †	10			La Paz †	10			Bermuda †	21°			Duluth †	17°	1017.0	⊙E 4	Tatoosh †	10	
Sydney	9°	06.–	W 3	Edmonton	16°	–	⊙E 5	Key West				Huron	7°	17.0	⊙W 4	San Francisco		
Father Point	7°	01.–	E 2	Nantucket	12°	12.0	⊙W 5	Little Rock				Salt Lake City				San Diego		
Parry Sound	10°	05.–	W 2	Washington	22°	13.0	⊙E 2	Nashville	24°	14.0	⊙ 2	Helena				Fort Worth	6°	01.0 ⊙W
White River				Hatteras				Cleveland	11°	12.0	W 3	Denver				El Paso		
Winnipeg				Charleston	24°	18.0	⊙W 2	Chicago	21°	17.0	⊙E 2	Roseburg				Belle Isle	1°	10.– ⊙E

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang 55 Nr.: 136a

Sonntag, den 18. Mai 1930

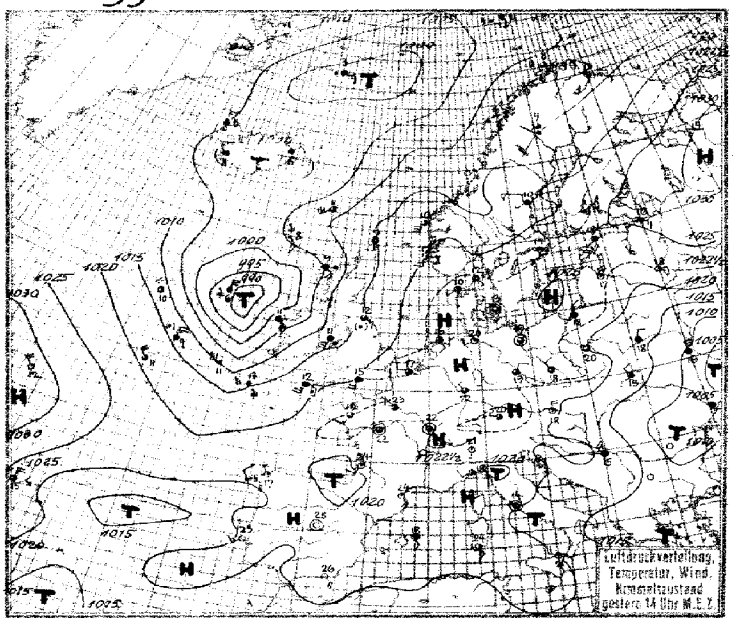
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck in Millibar** (1000 mb = 750.1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere = 45° **Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

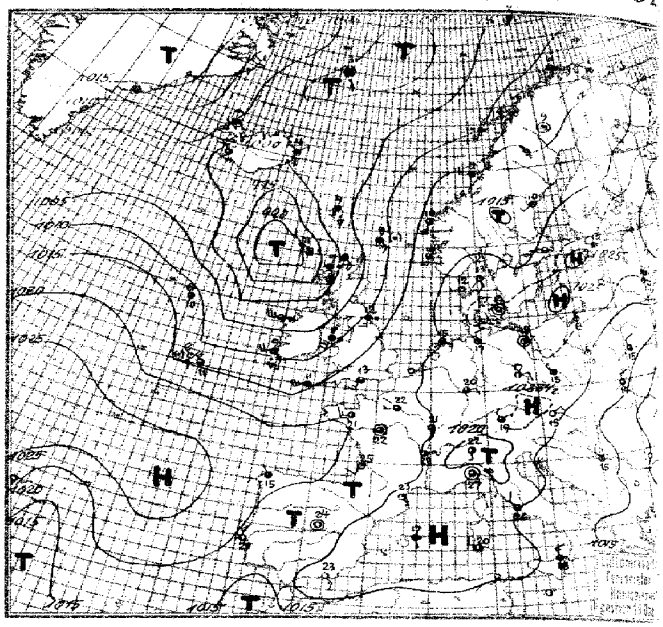
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	00	01 790	023 01	10239 13	81 300	00	02 790	042 16	10212 15	x8 807	00 x70	01	02 770	163 15	10136 14	88 810	00 11 0
Bremen						01	01 692	061 03	212 19	51 807	00 190	07	02 690	122 27	147 13	8x 307	00 10 0
Hamburg	10	01 853	202 13	235 20	40 703	00	01 790	302 03	220 17	51 503	00 210	52	05 454	102 28	162 13	0x 708	00 13 0
Kiel	21	01 553	043 15	238 14	7x 305	00	00 600	062 00	211 14	80 605	00 180	50	05 538	161 28	169 13	80 607	00 xx –
Flensburg	00	00 7x0	241 00	237 15	60 301	00	00 7x0	081 00	229 18	50 801	00 18 0	00	03 578	122 28	159 11	97 8xx	00 08 0
Stettin	11	02 863	000 15	237 19	41 805	11	01 972	000 03	223 18	60 602	00 22 0	00	01 890	121 02	197 17	71 807	00 06 0
Danzig	70	01 753	043 03	246 14	71 601	50	01 753	042 04	242 11	72 300	00 170	10	01 751	043 01	217 16	50 807	00 08 0
Königsberg i. Pr.	14	01 863	323 03	239 18	40 801	00	01 890	302 02	242 13	68 301	00 190	00	01 990	062 02	224 15	65 503	00 03 0
Aachen	21	01 853	302 25	228 19	58 806	63	02 790	102 25	207 18	68 805	00 200	52	02 755	163 27	147 17	7x 807	00 140
Nordhorn	80	02 654	161 15	231 19	59 803	20	02 763	161 14	203 19	52 805	00 21 0						
Hannover	20	02 854	221 25	239 19	59 903	00	00 890	000 13	215 18	51 804	00 210	02	05 630	121 28	168 14	3x 605	00 07 0
…ehnde	86	02 655	282 15	234 17	69 805	xx	00 6x0	321 0x	218 18	6x 607	00 200	5x	05 555	202 05	169 15	7x 807	00 10 0
Magdeburg	3x	02 755	281 25	235 18	6x 704	13	01 752	241 03	217 20	51 605	00 210	03	05 593	101 03	173 13	80 706	00 11 0
Berlin	11	02 773	000 05	235 20	48 804	11	02 672	000 14	219 20	48 604	00 220	00	00 690	122 00	186 18	50 908	00 12 0
Dresden	10	02 861	022 07	227 19	58 806	17	02 862	062 14	215 17	66 803	00 200	00	00 890	124 00	181 16	50 803	00 09 0
Grünberg i. Schl.	16	02 855	081 15	234 19	36 806	14	01 851	201 02	223 18	31 802	00 200	00	01 790	162 02	203 17	51 803	00 10 0
Breslau	21	02 852	282 16	231 18	50 904	74	02 964	281 15	220 15	76 802	00 200	00	05 890	121 00	202 15	60 607	00 05 1
Frankfurt am Main	77	02 664	281 15	229 22	58 807	77	02 773	062 15	208 20	59 805	00 23 0	53	02 673	173 15	868 03	00 130	-- ---
Karlsruhe						87	02 854	281 15	204 22	50 806	00 240	40	02 757	000 27	179 16	80 803	00 13 0
Friedrichshafen						71	00 020	208 20	388 08	00 220	-- ---	07	02 795	000 27	191 14	88 300	00 11 0
Bamberg						57	03 773	000 28	216 16	7x 300	00 210	51	05 575	202 28	183 14	98 805	00 10 0
München	26	01 753	241 15	225 20	41 804	26	02 753	281 15	206 19	50 806	00 21 0	04	02 686	141 26	184 15	7x 801	00 10 0
Feldberg i. T. 801 m												03	02 780	202 15	8034 13	76 805	00 11 0
Kahler Asten 850 m	10	92 844	243 17	8059 13	59 903	11	02 842	021 14	8050 12	66 803	00 170	07	02 790	224 26	8028 12	70 805	00 10 0
Wasserkuppe 926 m												01	03 778	184 28	8030 12	7x 805	00 09 0
Brocken 1153 m						14	01 731	324 32	8079 09	80 602	00 100	57	41 612	184 35	8027 09	06 806	00 07 1
Fichtelberg 1213 m	90	02 726	282 26	8082 12	90 300	62	03 625	282 28	8077 09	90 801	97 131	11	01 742	163 03	8047 11	90 801	01 07 1
Schneekoppe 1610 m	5x	01 714	321 04	7062 07	8x 101	5x	02 716	202 26	6658 05	9x 801	00 076	53	01 811	141 01	7031 04	80 803	00 03 6
Feldberg, Schw. 1497 m												70	02 844	224 15	8046 11	68 803	00 09 0
Zugspitze 2962 m	5x	02 505	323 27	6120 52	98 301	x1	02 463	283 28	6115 51	96 903	00 009	xx	46 009	303 39	6097 51	9x 601	00 53 9

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K dt
Borkumriff †	00	01 79x	121 03	10226 17	50 506	00	02 7xx	103 15	10197 12	74 807	00 212	02	03 79x	163 28	10106 11	90 809	97 200
Borkum °	01	02 693	122 14	238 16	68 907	01	02 793	102 25	206 15	68 810	00 170	61	03 634	163 28	119 14	80 809	00 260
Norderney °																	
Außenjade †	10	01 662	041 03	247 12	84 804	13	01 644	081 03	224 11	94 807	00 x00	4x	02 635	142 16	137 11	93 811	xx x14
Cuxhaven °	00	05 59x	302 03	244 09	x1 300	00	05 69x	321 03	221 21	x1 807	xx 060	50	05 557	141 27	154 13	x0 507	xx 050
Elbe I †	xx	04 2x9	321 39	248 13	7x 603	40	01 763	121 13	221 12	80 807	00 300	60	02 655	143 25	143 12	90 xxx	91 200
Helgoland °	05	45 364	000 34	239 12	90 607	01	01 764	101 14	227 13	92 805	xx 170	40	03 648	145 28	139 12	87 812	xx 361
Amrumbank †	xx	45 109	000 39	250 14	7x xxx	58	01 792	181 03	227 13	80 xxx	00 200						
List °	70	01 743	242 14	231 12	84 802	00	02 765	242 15	221 14	62 302	00 070	63	62 545	143 58	128 13	80 308	97 161
Bülk °	01	01 590	323 12	239 12	x0 xxx	01	01 509	082 03	224 17	x0 xxx	00 150	xx	00 590	164 28	158 14	x0 xxx	00 250
Marienleuchte °	11	01 631	262 02	xxx 13	0x xxx	00	00 690	000 00	xxx 15	60 3xx	00 060	00	00 590	122 00	xxx 17	00 7xx	00 260
Fehmarnbelt †	10	05 5x2	261 03	241 14	71 001	10	05 562	241 03	223 14	70 905	xx 200	5x	05 509	162 39	171 13	8x 826	xx 200
Warnemünde °	5x	08 518	321 58	231 13	9x 300	00	05 690	000 00	219 12	90 807	00 060	00	05 690	141 00	170 14	80 807	00 060
Arkona °							Stille;	heiter;	Dunst;	See: glatt.		S:	schwach;	heiter;	See: ruhig.		
Adlergrund †	5x	03 768	182 28	234 11	8x 300	4x	02 764	000 24	226 10	9x 803	W-T.: 8°	00	01 890	143 04	199 13	82 802	W-T.: 8°
Rügenwaldermünde °	38	01 683	302 04	233 15	32 300	00	00 790	000 01	233 15	51 901	00 07.0	00	00 790	123 00	202 15	60 805	00 270
Memel † (alt. Schl.) °		BBB DD 238 28	FWWTT 20144	abWVV 80086	$C_LC_NC_H$ 81125		BBB DD 235 32	FWWTT 10112	abWVV 80084	$C_LC_NC_H$ 51139	R_1R_2 S Vs Z 00030		BBB DD 223 00	FWWTT 50117	abWVV 51084	$C_LC_NC_H$ 12129	R_1R_1 S Vs Z 00030

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	00	01 7xx	103 14	10207 14	52 002	60	03 667	122 28	10147 10	90 808		02	03 79x	223 28	10107 12	80 300	
Borkum °	01	02 793	122 24	216 15	68 811	01	02 764	144 14	164 12	70 810		62	25 525	183 28	119 13	90 300	
Norderney °																	
Außenjade †	1x	01 662	081 03	238 12	84 905							33	22 637	202 28	224 13	93 807	
Wilhelmshaven °	00	01 790	042 14	226 12	x8 905	00	00 790	122 00	172 11	xx 909		60	22 557	163 58	115 16	xx 608	
Cuxhaven °						00	00 690	142 00	183 11	xx 987							
Elbe I †	10	01 663	041 13	235 15	70 807							60	63 568	143 28	127 08	90 908	
Helgoland °	01	01 764	061 14	237 13	92 x01	xx	02 7x7	165 27	181 11	9x 817		57	25 515	154 15	123 14	97 808	
Amrumbank †	03	01 890	161 03	234 14	70 xxx							63	02 775	163 27	120 11	9x xxx	
List °	00	01 753	242 03	217 15	61 807	00	01 670	143 03	166 08	83 903		02	05 55x	143 28	106 14	80 811	
Bülk °	00	00 500	083 00	229 19	x0 xxx							02	61 570	144 58	135 15	x0 xxx	
Marienleuchte °	10	01 631	000 01	xxx 15	00 3xx							50	02 638	122 28	xxx 16	00 3xx	
Fehmarnbelt †	10	05 562	261 03	233 15	70 805							5x	05 568	123 28	147 14	8x 812	
Arkona °												S:	schwach;	heiter;	See: ruhig.		
Adlergrund †	5x	03 768	000 28	231 12	8x 601							00	01 8x0	142 15	181 14	82 809	W-T. 8°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Sonntag, 18. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M.E.Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M.E.Z.

Niederschlag und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M.E.Z.

Sonntag, 18 Mai 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Wien	10221	W 4	51	19	0	10								
Zürich	10226	SW 1	02	22	1	20	10219	S 1	02	20	1	20	0	25
Bern	214	NE 2	01	20	1	20	210	NW 1	02	21	1	50	0	23
Genf	227	NNE 2	01	19	0	50								
Lugano	21.2	S 1	01	21	1	10	10192	S 1	01	22	1	10	0	23
Helder +	10221	SW 2	01	15	0	10	10195	SSW 3	02	13	0	10	0	5
Vlissingen	22.0	W 2	10	17	1	4								
Utrecht	10230	SSW 2	00	20	1	10	10203	SSW 1	12	18	1	10	0	20
Kopenhagen +	10234	Stille	15	13	4	4	10226	Stille	11	13	3	4	2	5
Skagen	227	SE 1	01	12	0	10	219	SSE 1	01	13	0	10	0	I
Hanstholm	226	SW 1	01	11	3	10	208	WSW 1	01	12	0	50	0	I
Blaavandshuk	243	NW 1	10	11	3	20	220	NW 1	02	11	0	20	0	I
Hammershus	239	SW 2	12	14	1	20	231	Stille	01	14	0	4	0	5
Abisko +	10130	Stille	11	7	2	20	10137	S 1	11	4	6	50	1	7
Haparanda	18.0	SSW 4	01	10	0	50	17.1	SW 3	12	8	1	50	0	11
Stensele	16.0	NW 2	10	10	2	10	16.4	NW 4	01	9	1	10	0.1	12
Oestersund	15.8	NW 1	01	12	1	50	17.3	NE 2	01	11	1	50	0	16
Hernösand	17.6	SW 1	11	10	6	50	16.8	SW 1	01	10	6	50	0.3	5
Särna	15.5	WSW 4	01	16	1	50	15.8	WSW 3	01	14	0	50	0	15
Karlstad	20.3	SW 3	12	16	1	–	19.5	SW 1	01	15	0	–	0	16
Stockholm	21.3	S 2	10	14	2	4								
Jönköping	22.2	S 3	11	15	1	20	10205	W 3	00	17	1	20	0	18
Wisby	235	S 1	11	11	2	10	229	SW 2	10	10	2	20	0	I
Kalmar	235	SSW 4	01	10	2	20								
Gällivare	140	SW 2	51	9	6	10	1014.4	Stille	01	9	1	50	[illegible]	12
Karlshamm	18.1	S 3	11	7	2	50								
Bjuröklubb							10176	S 3	16	6	2	20	[illegible]	III
Quade Hook														
Spitzbergen +	–						10034	NW 1	01	-1	0	50	0	–
Ingö	10113	W 4	12	8	0	50	11.6	SW 1	11	6	1	50	[illegible]	I
Valdersund							16.2	W 3	12	9	–	10	3	III
Kinn	10186	SSW 6	12	10	0	20	16.1	S 5	11	10	1	20	0	V
Lister	21.3	SSW 2	14	11	1	20	19.9	SE 3	12	11	0	20	0	I
Bären-Insel							06.2	SSW 4	29	2	3	0.2	7	III
Andänes							19.5	SSW 5	13	9	5	50	3	III
Röst							10.1	SSW 6	50	7	6	4	1	V
Jan Mayen							999.7	Stille	40	3	6	50	1	IV
Färder	10212	SSW 5	12	12	0	20	10206	SW 5	01	11	1	20	0	III
Vardö	13.8	W 2	01	10	0	50								
~~Brönnö~~ Ona	16.9	WSW 5	10	10	1	50	10163	W 3	14	9	0	50	0	II
Utsire	19.8	S 3	01	12	0	20	16.8	S 4	12	10	1	20	0	II
Dombas	16.7	SSW 4	10	12	1	50	17.3	Stille	12	9	1	50	0	–
Helsingfors +	10232	SE 3	01	14	0	20	10223	SE 1	12	10	2	10	0	15
Vasa	20.1	W 5	12	12	2	50	18.3	SSW 4	41	10	2	20	0	14
Kuopio														
Dorpat +	10237	ESE 2	01	18	0	50	10211	ESE 1	12	12	0	4	0	20
Riga +	10228	N 4	01	17	0	20								
Warschau +	10209	NNE 3	10	20	1	4	10205	N 3	00	16	0	4	0	20
Lemberg	10171	NW 2	11	15	2	10	16.3	N 2	11	14	2	4	0	17
Pinsk	17.9	NNE 2	11	18	1	4	17.3	NNW 2	10	15	2	2	[illegible]	19
Wilna	20.6	NNE 2	11	19	1	20	21.0	NNE 1	11	15	1	10	0	18
Krakau	22.7	NNW 1	10	16	1	2	21.5	NNW 1	10	14	1	10	0	17
Posen	23.7	Stille	11	18	1	4	22.9	NW 1	11	17	1	10	0	20
Prag	10223	NE 1	01	19	0	4	10218	ESE 1	05	17	1	2	0	21
Eger	22.8	S 1	02	17	2	4	21.2	N 1	02	17	2	10	0	19
Preßburg	21.1	N 4	01	18	1	20	22.6	N 3	00	17	1	20	–	–
Kaschau	19.0	N 4	01	19	1	20	17.5	N 4	01	15	1	50	0	17
Olmütz	22.4	NE 1	02	16	1	20	21.7	N 1	01	15	1	20	0	17
Budapest	1018.7	NE 1	01	19	1	4	10172	WNW 2	12	17	1	10	0	23
Belgrad +	1018.3	NW 3	11	15	2	20	10170	NW 2	00	15	1	20	[illegible]	17
Serajewo	20.0	WNW 1	16	14	6	10	20.4	WNW 1	00	11	0	1	2	17
Agram	21.5	SE 4	02	20	1	20	19.9	SE 2	02	18	0	4	0	22
Sofia +														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Turin	10208	W 1	02	25	0	10	1019.7	SSE 1	12	23	1	10	0	26
Genua	22.1	SW 2	02	18	1	10	20.8	Stille	22	17	0	10	0	17
Livorno	23.6	WNW 3	40	19	1	20	23.5	•	02	20	2	10	0	5
Ancona	22.9	NNW 3	01	18	6	10	20.8	W 1	02	18	0	10	0	II
Maddalena	23.0	E 3	01	21	0	20	21.6	SW 2	00	22	0	20	0	5
Messina	19.5	WNW 4	01	21	1	20	19.1	NNW 3	01	28	0	20	0	5
Tarent	17.7	NNW 7	01	20	1	10	17.4	NW 4	21	28	2	10	0	VI
Venedig														
Rom	10207	Stille	00	14	1	10	10201	NW 2	00	26	2	10	0	26
Malta														
Madrid	10277	Stille	00	25	0	20	1018.1	Stille	00	24	0	20	0	25
La Coruña	21.7	NW 1	01	17	1	10	23.9	NW 1	03	15	2	10	0	II
Mahon	22.7	SE 2	02	18	0	10	21.9	SSE 1	02	17	0	20	0	II
Malaga	23.1	Stille	00	20	0	2	20.7	S 1	00	20	0	4	0	III
Horta	25.1	N 5	07	15	7	–								
Rochefort	10 –	E 2	02	–	–	–	1019.1	W 1	01	25	0	10	0	–
Bayonne	10198	N 1	01	21	0	10	18.2	NE 2	01	23	0	10	0	II
Bordeaux	20.3	SSW 2	01	24	0	20	18.1	SSW 2	01	25	0	20	0	26
Clermont	20.9	E 1	01	25	0	50	18.7	N 1	02	24	0	50	0	27
Dijon	21.9	Stille	02	22	0	20	19.4	SSE 1	02	21	2	20	0	24
Calais														
Brest	10207	SSW 3	03	13	2	10	10187	SSE 2	03	12	2	10	0	–
Paris	22.5	W 2	02	23	2	4	19.8	WSW 1	02	22	2	4	0	25
Perpignan	21.7	SE 4	01	24	0	50	20.2	ESE 1	01	23	1	02	–	V
Rennes	22.2	SSW 3	02	19	2	10	19.3	WSW 3	02	21	2	10	0	21
Straßburg	22.2	NNE 1	02	22	2	10	20.3	NNE 1	03	20	2	20	0	23
Toulouse							18.9	E 2	01	24	0	20	0	25
Tours	10218	Stille	02	22	2	20	19.0	Stille	02	22	2	20	0	24
Ajaccio							20.8	N 1	01	22	6	20	0	V
Le Havre							18.7	SE 1	02	19	0	50	0	II
Marignane	10222	S 2	01	24	0	20	20.3	Stille	01	19	0	20	0	15
Nancy	22.7	Stille	03	21	2	10	10205	Stille	03	20	2	10	0	21
Lerwick	10142	SSE 2	02	9	1	10	10079	SE 3	10	9	7	10	[illegible]	–
Renfrew	15.1	SSE 3	61	11	5	4								
Cranwell	18.3	SSW 4	01	18	1	10	10149	SSW 4	25	11	5	10	[illegible]	18
Scilly	17.8	SSW 5	22	12	5	4	14.0	SSW 5	01	11	5	10	0.5	III
Wick	11.2	SE 3	62	9	5	20	02.5	SSE 6	02	9	5	10	0.5	IV
Malinhead	03.9	S 6	02	13	5	10	00.2	SW 5	63	11	5	10	3	II
Tynemouth	14.5	ESE 3	10	12	0	10	10.5	S 3	61	12	5	4	1	II
Pembroke	16.8	S 4	62	11	5	4	11.4	SSW 5	61	10	5	2	4	IV
Roches Point	11.4	SW 5	64	11	5	4	09.8	W 4	22	11	5	20	2.1	IV
Croydon	21.2	SSW 4	02	16	2	10	17.8	S 3	03	15	7	10	[illegible]	16
Aberdeen	13.6	SSE 4	02	11	1	4								
Valentia							1009.4	WSW 4	25	9	5	20	12	III
Plymouth	10199	S 3	04	12	5	10	16.4	SSW 4	61	11	5	10	[illegible]	II
Guernsey	20.6	S 1	01	16	1	4	18.5	SW 2	01	17	1	20	0	I
Stornoway	05.0	SE 4	62	9	5	4	996.1	SSE 7	64	9	5	2	3	IV
Holyhead	13.9	S 6	62	11	5	4	10085	SSW 6	62	11	4	4	3	III
Donaghadee	09.3	SSW 4	25	11	1	10	03.4	SSW 6	61	12	5	10	3	III
Yarmouth	20.0	SSE 5	01	13	0	0.05	17.4	SSW 4	61	15	1	4	[illegible]	III
Blacksod	01.6	SE 7	65	11	5	4	02.6	W 5	02	11	5	10	3	V
Calshot	19.7	SSW 4	03	15	1	20	18.2	SSW 3	02	13	1	20	0	5
Thorshavn	10080	SW 5	11	11	1	20	10030	SSW 1	30	9	5	4	0.1	–
Seydisfjord	00.3	NE 2	11	6	2	–	02.4	NE 1	41	4	6	–	–	–
Acureyri	02.3	N 3	11	6	2	–	03.5	NW 3	11	6	1	–	–	–
Isafjord	05.2	N 3	10	5	1	–	06.0	N 4	10	5	1	–	–	–
Reykjavik	999.4	NW 1	11	8	2	4	998.8	NW 3	11	5	20	–	[illegible]	–
Vestmanno	1000.2	SW 2	11	9	1	–	99.2	WSW 2	11	8	1	–	–	–
Mesen	10266	SSW 2	00	9										
Archangelsk	28.4	S 1	Klar	14										
Maroschkin Shar	06.9	E 5	✕	-4										
Leningrad	26.1	ESE 3	02	16	0	–								
Ust-Zyima	29.3	WNW 4	bed	2										
Moskau	22.7	NE 3	½ bed	13			10229	ENE 3	klar	14				
Saratow	10.7	NE 2	Klar	20			10.8	NE 2	½ bed	23				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Karlsruhe	17.V	14	51.3 N	19.1 W	1013	NNW 5	13	9	12	1	20	9 cu-ni	I	NW
St. Louis	"	"	48.6 N	50.6 W	21	S 5	11	19	18	2	10	10 ni	V	S
Bremen	"	"	43.4 N	41.8 W	32	SSW 5	10	13	14	1	50	6 s-c	III	SW
Hamburg	"	13	41.0 N	62.8 W	17	WSW 4	01	18	16	0	20	2 cu	–	0
Europa	"	18	47.1 N	28.5 W	31	NNW 4	12	14	14	1	50	6 cu	I	NW
Milwaukee	"	13	50.6 N	14.2 W	10	WNW 6	02	11	–	2	10	5 cu	–	SW
Seydlitz	"	14	49.6 N	11.1 W	12	W 5	49	13	11	6	2	10 ni	–	SW
Europa	"	"	46.4 N	30.9 W	994	NW 4	00	12	13	1	50	2 cu, ci	I	N
Milwaukee	"	18	50.1 N	16.7 W	1015	W 6	01	11	13	–	10	6 a-c, s-c	–	W
Cameronia	"	19	54.5 N	19.8 W	12	WNW 5	02	10	8	1	20	9 cu, a-c, cu	–	NW
Scythia	"	"	50.4 N	17.6 W	03	NW 5	13	9	10	2	20	3 cu-ni	I	NW
Mauretania	"	"	58.7 N	04.6 W	02	SE 4	67	–	–	–	–	—	–	–
H.M.S.	"	"	59.5 N	09.5 W	36	WSW 6	41	–	–	4	4	10 ni, a-s	–	SE
[illegible]	"	13	42.6 N	29.9 W	30	SW 3	20	–	–	–	10	3 cu, st, st	I	SW
Credic	"	"	49.5 N	11.6 W	18	NNW 4	01	11	10	1	10	6 cu, a-c	–	N
H.M.S.	"	"	59.8 N	10.5 W	06	SE 3	50	8	7	2	10	10 st-cu, ni	–	W
—	"	"	55.5 N	15.8 W	991	N 6	58	6	–	–	2	9 st, a-cu	–	W
Cameronia	"	"	54.1 N	21.2 W	1013	NW 4	01	10	9	0	10	——	–	NW
Europa	"	22	47.6 N	25.8 W	34	WNW 6	01	14	13	1	20	4 cu	II	NW
Antonio Delfino	"	14	21.9 N	20.9 W	15	N 4	12	21	19	2	10	8 a-c	I	N
Sierra Ventana	"	"	37.9 N	17.2 W	15	ENE 4	00	18	13	0	10	3 sc	VI	NE
España	"	19	20.6 N	19.9 W	13	N 5	05	21	20	0	4	1 cu	–	N
St. Louis	"	23	48.9 N	47.1 W	19	SSW 3	11	–	–	–	10	9 s-c	I	W

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Sierra Ventana	18.V	2	33.2 N	16.3 W	1017	NE 4	12	16	17	2	10	10 st	5	NE
Milwaukee	"	1	49.7 N	19.2 W	22	WNW 8	25	7	9	7	20	5 s-c, a-c	–	W
Hamburg	"	7	41.0 N	61.0 W	15	WSW 1	00	14	16	0	20	klar	–	?
Europa	"	2	48.1 N	23.5 W	29	NW 4	01	12	12	1	50	2 cu	II	NW
Karlsruhe	"	2	52.2 N	14.6 W	13	WNW 4	00	9	10	0	50	3 cu-ni	IV	W
España	"	7	22.7 N	18.9 W	14	N 3	02	20	21	1	4	9 st	–	N
"	"	1	23.9 N	18.3 W	14	N 3	00	20	21	0	4	klar	–	N
Sierra Cordoba	"	"	37.7 N	10.5 W	19	N 3	49	15	13	3	0.2	10 ——	–	?
Bremen	"	2	41.3 N	48.5 W	20	S 6	40	13	14	3	4	10 cu	II	S
Resolute	"	"	15.7 N	48.5 W	12	WSW 2	01	29	29	0	50	3 cu	S	–
Hamburg	"	1	44.4 N	58.8 W	11	SSW 4	02	18	19	2	4	7 cu-ni, a-s	–	S
Monte Sarmiento	"	7	53.8 N	05.8 W	11	SSE 4	15	11	14	2	1	10 s-c	–	?
Ant. Delfino	"	2	24.4 N	18.5 W	15	NW 3	00	20	20	1	2	3 cu	I	NW
Sierra Cordoba	"	7	36.6 N	10.9 W	20	NE 5	03	16	15	0	10	10 – – –	–	0
Milwaukee	"	"	49.5 N	11.4 W	29	WNW 4	02	11	16	1	10	9 cu-ni	–	W
Alb. Ballin	"	"	49.7 N	7.5 W	18	W 6	01	10	10	0	20	5 cu-ni	–	W
St. Louis	"	2	40.9 N	46.2 W	28	S 4	00	16	11	1	20	5 s-c	I	S
"	"	6	41.5 N	45.0 W	25	SSW 5	11	18	17	2	10	8 s-c	II	SW
"	"	10	42.1 N	43.9 W	27	SSW 5	13	17	17	5	10	9 ni	II	SW
Stuttgart	"	2	44.1 N	55.7 W	23	WNW 4	01	17	18	0	50	klar	5	SW
"	"	8	44.3 N	53.6 W	21	S 1	22	9	8	3	1	5 a-s	5	–
Europa	"	6	48.6 N	21.0 W	28	NW 5	11	11	11	1	50	6 cu	IV	NW
"	"	9	48.8 N	18.6 W	29	WNW 5	11	12	12	1	50	8 a-n, u	III	NW

Sonntag, d. 18. Mai 19 30

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das Islandtief ist unter Auffüllung nach dem Nordmeer gezogen. Von ihm löste sich die über Südisland befindliche Randstörung ab. Diese ist heute schon in dem atlantischen Sturmtief aufgegangen. Das Gleiche wird mit dem Nordmeertief geschehen, wenn das jetzt bei den Hebriden gelegene Sturmtief dorthin gelangt sein wird.

Während sich das Sturmtief bisher noch vertiefte, befindet es sich jetzt im Stadium der Auffüllung. Diese wird aber nur allmählich fortschreiten. Die auf der Rückseite einbrechende maritim-polare Luft hat ganz England und den westlichen und nördlichen Teil der Nordsee bereits überflutet und dort die vor ihr liegende Tropikluft vom Boden abgehoben. Morgen dürfte auch die restliche, jetzt von Holland und Mittelfrankreich nach West- und Mitteldeutschland einströmende Tropikluft vom Boden abgehoben sein. Eine zweite Staffel Kaltluft folgt von der Irischen See und dem Kanal. Ihre Zuggeschwindigkeit ist grösser als die der ersten Front.

Das estnisch-lettische Hoch wird mit dem nordrussichen, das sehr schnell flacher werden wird, verschmelzen. Das über den Alpen gelegene Hoch aagegen wird vom dem sich schnell ostwärts ausbreitenden mittelatlantischen Hoch aufgenommen werden.

gez. Dr. Wittenbecher.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Dijon		10				WSW 8	SWzW 9								Sichtw. bis Klem.
LeHavre		10			WzN 21	WNW 10									
Abbeville		11		WzN 10	WNW 11										
Danzig		11		SSW 2	SzW 3	S 3	SzE 7	1400							" 4 " 10 "
Köln		11	WzS 6	WzS 6	W 7	WzS 11		WzN 11							" 10 " 20 "
Lindenberg		11	WNW 6	WNW 10	WNW 10	NWzW 11	NWzW 12								" 20 " 50 "
München		11	WNW 5		900 WNW 6	WNW 9	WzN 7								
Olmütz		14	SE 5		1200 NzE 5	NzE 6		NzW 12							
Leuchars		14		WSW 16	WSW 22										
Sealand		14			WNW 10	WNW 14	W 10								
Upper-Heyford		14			WzS 10	WzS 17	WNW 9								
Croydon		14	WSW 5	WSW 5	WSW 6	SW 9									
Manston		14		WzS 4	WSW 7	WSW 9									
Lympne		19		W 9	WzN 11	NWzW 14	NWzW 17								
	Position														
„Milwaukee"	48.3N 55.5W	19	WNW 8		WNW 4	W 3	W 3	WSW 5	2400 WSW 5						
„St. Louis"	45.8W 44.4W	21	SSW 12			SWzW 13	1400 SWzW 14								

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) umgegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) im ganzen und zahlenmäßig. Näheres. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm Z $S V_S$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD.** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-14 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Niederschläge, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = sicht. **U** = relative Feuchtigkeit: 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. C_L untere, C übrige Wolken. N_L Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Bewegung: 0 = ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S sicht nach dem, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UCH abb	RR MMME
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind-stärke, Vergang. Wett., Gesamtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Bodenzustand

Sonntag, den 18 Mai 1930

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien †	1018,7	NW 2	01	15	\ − x	0	20	− −	8	0	11	−
Zürich	19,6	SW 1	02	15	/ + 0	1	4	>9	5	0	12	−
Bern	19,2	S 0	02	14	\ − 0	1	50	8	7	0	12	−
Genf												−
Lugano	19,0	N 0	01	15	/ + 2	1	10	3 a-st	7	0	12	−
Helder †	11,2	SW 5	11	13	\ − 0,5	1	4	3° st	8	2	−	II
Vlissingen											−	
Utrecht	13,1	SW 3	16	16	\ − 0,5	1	4	2	8	72	x	−
Kopenhagen †	18,7	SSE 2	10	12	\ − 1	4	4	4 ni	9	0	−	5
Skagen	16,1	SSE 2	22	11	\ − 1	3	1	42	9	0	−	II
Hanstholm	11,8	SSE 3	11	11	\ − 2	2	4	0a	9	0	−	I
Blaavandshuk	13,0	S 4	51	11	\ − 2	1	4	10 ni	0	0,5	−	III
Hammershus	19,9	S 2	01	15	\ − 1	1	6	1 ci	6	0	−	5
Abisko †												
Haparanda												
Stensele	15,1	Stille	01	10	\ − 1	0	20	42	6	0	−1	−
Oestersund	14,9	SE 3	12	10	\ − 1	1	50	74	6	0	3	−
Hernösand	17,1	N 2	01	12	\ − 0,5	6	50	2 cu	7	4	−	5
Särna												
Karlstad	17,9	SE 2	12	11	\ − 0,5	1	x	8	x	0	6	−
Stockholm	20,4	SSE 1	02	15	\ − 0	0	10	2	5	0	8	−
Jonköping	19,1	S 2	01	11	\ − 0,5	0	20	2	8	0	5	−
Wisby	21,2	Stille	05	9	\ − 0,5	4	20	Wolkenlos	0	0	−	5
Kalmar											−	
Gällivare	14,1	W 3	03	7	/ − 0	0	50	4 ci	5	0	2	−
Karlshamn											−	
Bjuröklubb	17,6	SE 1	01	11	/ + 0,5	0	50	3 ci	x	0	−	5
Quade Hook †											−	
Spitzbergen	09,1	Stille	11	−1	/ + 0	2	50	10	6	0	−	x
Ingö	10,0	W 3	55	6	\ − 0,5	6	4	10 ni	8	2	−	−
Valdersund											−	
Kinn	03,7	S 6	51	9	\ − 2,5	6	10	10 ni	8	3	−	V
Lister	08,9	ESE 5	51	9	\ − 2	6	10	10 ni	0	3	−	6
Bären-Insel											−	
Andänes	10,4	SSW 4	30	8	/ + 0,5	5	50	9a	7	5	−	III
Röst	11,7	S 4	06	7	/ + 0,5	6	10	52	3	3	−	II
Jan Mayen											−	
Färder	15,1	SSE 5	12	11	\ − 2	0	20	30	7	0	−	III
Vardö											−	
Brönnö											−	
Utsire	04,0	SSE 7	46	9	\ − 2,5	6	20	7 st	9	1	−	III
Dombas	10,0	S 5	11	7	\ − 2	2	50	05	7	0	3	−
Helsingfors †	22,3	SW 2	01	11	/ + 0	1	20	4 str	6	0	5	−
Vasa	19,3	S 2	00	11	/ + 0	0	50	Wolkenlos	8	0	5	−
Kuopio												
Dorpat †	22,7	NW 1	12	15	/ + 0	0	50	7	4	0	8	−
Riga †	22,9	NNW 2	01	15	\ − 0,5	0	50	20	6	0	6	−
Warschau †	18,5	NE 2	02	16	\ − 1	3	4	1 st	5	0	9	−
Lemberg	13,3	N 4	11	11	\ − 0,5	2	4	06	8	0	10	−
Pinsk	14,2	N 4	00	15	\ − 1	0	4	1 acu	6	0	10	−
Wilna	20,0	NE 2	00	17	/ + 0	0	10	Wolkenlos	5	0	6	−
Krakau	19,1	Stille	11	15	\ − 0,5	1	4	42	6	0	8	−
Posen	21,0	SSE 1	01	16	\ − 1	0	10	Wolkenlos	6	0	9	−
Prag	19,4	Stille	08	16	\ − 8	0	1	Wolkenlos	6	0	10	−
Eger	19,6	Stille	01	12	\ − 10	3	2	3a acu	9	0	6	−
Preßburg	16,8	NW 2	00	17	\ − 12	0	20	Wolkenlos	5	0	10	−
Kaschau	13,4	NNW 0	01	16	\ − 6	4	20	5	5	0	12	−
Olmütz	18,3	N 1	00	16	\ − 10	0	20	Wolkenlos	5	0	0	−
Budapest †	15,2	WNW 1	01	14	\ − 1	0	10	Wolkenlos	7	0	13	−
Belgrad †	09,4	SE 2	11	13	/ + 0,5	7	<0,05	02	−	−	−	−
Serajewo †	19,3	Stille	02	10	\ − 0,5	0	10	4	6	0	6	−
Agram	19,4	WNW 1	01	13	\ − 0	1	8	Wolkenlos	8	0	11	−
Sofia												−
Athen												
Korfu												
Turin †	17,3	ESE 1	01	16	/ + 0	1	4	4	7	0	16	−
Genua	19,7	Stille	01	15	\ − 0,5	1	10	75	7	0	−	II
Livorno	21,9	Stille	01	17	/ + 0	3	4	44 scu	7	0	−	6
Ancona	17,6	N 1	01	18	\ − 1	0	10	x x	6	0	−	5
Maddalena	19,9	SW 1	01	22	/ + 0	0	8	3	3	0	−	2
Messina	18,4	NW 4	02	18	/ + 0	0	10	2 cu	6	0	−	II
Tarent	15,1	NNW 5	00	18	\ − 0,5	0	10	2 cist	5	0	−	9
Venedig											−	
Rom	19,8	NE 2	01	17	/ + 0	0	10	x x	6	0	7	−
Malta											−	
Madrid	23,0	Stille	00	17	/ + 8	0	20	Wolkenlos	6	0	11	−
La Coruña	22,5	NNE 1	03	13	/ + 12	2	2	10 st	9	0		III
Mahon	21,9	SW 3	03	16	/ + 0	2	4	79	7	0	10	−
Malaga	22,0	Stille	02	18	/ + 8	1	2	83	7	0	15	−
Horta	27,4	NE 6	25	14	\ − 1	7	4	8 ni	9	5		V
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort											−	
Bayonne	1025,4	W 4	03	18	/ + 1,4	2	1	61 st-cu	6	0	−	I
Bordeaux	22,5	WNW 1	03	14	/ + 2,2	2	10	85 a-cu	8	0	13	−
Clermont	18,9	S 3	01	16	/ + 0	0	50	31 cu ci	6	0	12	−
Dijon	17,5	Stille	02	15	\ − 2	0	4	−	8	0	11	−
Calais											−	
Brest	21,7	NW 5	02	11	/ + 2,6	1	20	54 cu ci	8	0	11	−
Paris	16,2	NW 4	03	16	/ + 4	2	2	9 ct	8	0	15	−
Perpignan												
Rennes	20,9	NW 3	02	12	/ + 2,4	1	10	31 cu st	7	0	11	−
Straßburg	17,1	S 1	02	16	\ − 0	1	4	90 ni	9	0	12	−
Toulouse	22,5	W 5	03	16	\ − 3,2	0	10	98	8	0	12	−
Tours	18,1	WNW 4	03	13	/ + 1,6	0	4	10 scu	9	0	13	−
Ajaccio											−	
Le Havre	18,1	W 5	02	10	/ + 8	4	20	54 st	9	0,1	−	I
Marignane	18,1	WNW 1	01	17	\ − 2	0	10	30 ci	8	0	10	−
Nancy	16,9	SSE 4	03	16	\ − 6	3	10	60	8	0	12	−
Lerwick	990,4	S E	01	9	\ − 14	5	20	4 st	8	10	−	x
Renfrew	1011,7	W 4	01	10	/ + 16	7	20	1 cu	7	●	8	
Cranwell												
Scilly	17,2	WNW 6	10	9	/ + 0	7	20	5 cu	8	2	−	IV
Wick	989,1	SSW 6	01	8	\ − 10	1	20	85 st acu	8	2	−	III
Malinhead	1005,2	WNW 6	88	7	/ + 10	7	10	8	9	2	−	IV
Tynemouth	06,6	W 3	01	9	/ + 14	0	10	5 cu	6	1	−	II
Pembroke	13,8	WNW 3	02	9	/ + 2	7	10	>9	8	4	−	III
Roches Point	15,9	NW 4	01	8	/ + 20	7	20	3 cuni	8	1	−	II
Croydon	15,0	W 4	01	11	/ + 14	7	20	1	7	●	9	−
Aberdeen											−	−
Valentia	16,8	W 5	25	8	/ + 2,6	7	20	9 ni	8	1	−	IV
Plymouth	19,0	W 2	01	12	− −−	1	20	53 cu acu ci	7	●	−	II
Guernsey											−	
Stornoway	984,5	WSW 8	66	8	/ + x	8	2	10 ni	9	0,5	−	V
Holyhead	1011,7	WSW 5	01	9	/ + 1,6	0	20	5 cu acu	8	5	−	V
Donaghadee	07,9	WSW 3	01	7	/ + 10	1	20	5	8	2	−	II
Yarmouth	12,2	WNW 4	01	13	/ + 10	1	4	3 cu	7	●	−	II
Blacksod	10,4	W 6	81	8	/ + x	7	<0,05	10 cu,ni	6	2	−	IV
Calshot	16,4	WSW 4	01	11	/ + 1,2	1	20	3 cu	7	●	−	I
Thorshavn †	985,9	E 2	16	7	\ − 2,5	6	10	9 ni	9	18	−	−
Seydisfjord	1038,0	E 3	01	7	/ + 1,5	0	50	31	5	1	−	
Akureyri												
Isafjord	09,5	N 1	00	3	/ + 1	0	−	1 st				
Reykjavik	03,9	NE 1	15	4	/ + 0,5	1	−	10 ni				
Vestmannö	03,2	WNW 2	01	6	/ + 1,5	0	−	3 st.				
Alexandrovsk †												
Archangelsk	22,1	SSW 3	½ bed.	10	\ − 0					0		
Ust-Zylma												
Matotschkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tschardyn												
Moskau												
Kasan	24,2	NNE 3	klar	8	/ + 0					0		
Kiew												
Ufa												
Saratow												
Orenburg												
Odessa	11,7	S 4	¼ bed.	15	/ + 8					0		
Sewastopol												
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	17,9	NE 5	½ bed.	9	/ + 12					0		
Taschkent												
T. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk	21,5	NW 3	klar	6	/ + 0					12		
Jakutsk												
Wladiwostok	16,8	SE 4	½ bed.	9	/ + 3					0		
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran	20,7	Stille	03	17	/ + 8	2	4	9 st cu	9	0		I
Algier	21,1	Stille	03	19	/ + 6	2	20	9 x	9	0		
Setif												
Tunis	21,0	WNW 2	03	15	x 8	2	20	10 st.	9	0		I
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind
St. Johns †	40		La Pas †	10		Bermuda † 21	1017	SE 2	Duluth † 7	1020	E 2	Tatoosh † 10	1017	W
Sydney 13	40	W 2	Edmonton 17	995	SW 4	Key West 26	19	SE 3	Huron 8	19	SE 2	San Francisco 17	14	W
Father Point 7	02	W 5	Nantucket 19	1013	SW 5	Little Rock 21	08	SE 3	Salt Lake City 11	06	NE 2	San Diego 17	14	S
Parry Sound 5	19	W 2	Washington −	16	S 2	Nashville 21	15	SW 3	Helena 18	03	SW 2	Forth Worth 22	04	SE
White River 3	19	SW 2	Hatteras 24	18	S 2	Cleveland 10	19	E 3	Denver 11	12	NE 2	El Paso 21	04	W
Winnipeg 13	18	S 2	Charleston 25	19	S 3	Chicago 7	20	E 3	Roseburg 18	19	N 3	Belle Isle 0	03	NW

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 136. Montag, den 19. Mai 1930.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

Deutsche Orte im Inland

Gestern 14h MEZ.

Deutsche Orte im Inland	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Wilhelmshaven	6x	21 648	283 78	10103 12	90 605
Bremen					
Hamburg	82	03 854	143 18	104 22	5x 816
Kiel	58	05 528	122 28	xxx 18	70 613
Flensburg					
Stettin	10	01 864	165 04	166 22	45 807
Danzig	00	00 790	022 00	183 19	30 808
Königsberg i. Pr.	10	01 972	373 02	191 19	40 809
Aachen	6x	61 648	283 58	124 13	9x 603
Nordhorn					
Hannover					
Wehnde	42	02 685	183 15	119 20	5x 812
Magdeburg	5x	61 758	161 18	130 20	5x 709
Berlin					
Dresden	4x	02 866	103 16	131 20	6x 811
Grünberg i. Schl.	10	01 851	163 03	153 23	26 816
Breslau	10	01 861	062 01	148 20	40 809
Frankfurt am Main	79	02 764	203 15	111 24	58 816
Karlsruhe					
Friedrichshafen					
Bamberg					
München	12	03 853	221 28	133 22	5x 811
Feldberg i.T. 801 m					
Kahler Asten 850 m					
Wasserkuppe 926 m					
Brocken 1153 m					
Fichtelberg 1213 m	90	02 735	203 25	8021 14	90 806
Schneekoppe 1610 m	50	01 842	200 02	7013 10	60 809
Feldberg, Schw. 1497 m					
Zugspitze 2962 m	xx	46 009	264 39	6078 00	9x 803

Gestern 19h MEZ.

Deutsche Orte im Inland	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E
Wilhelmshaven	6x	10 558	281 58	10110 08	xx 003	99 x52
Bremen	6x	64 648	614 98	117 10	8x 216	08 211
Hamburg	9x	62 748	595 58	101 11	9x 401	01 221
Kiel	60	02 538	284 58	xxx 13	75 318	-- 182
Flensburg	6x	60 358	242 58	104 13	9x 601	96 171
Stettin	01	01 890	122 04	111 20	55 813	00 230
Danzig	00	00 890	321 00	144 15	40 813	00 200
Königsberg i. Pr.	00	01 990	043 01	159 16	58 807	00 200
Aachen	20	02 845	283 55	154 11	80 307	06 211
Nordhorn						
Hannover						
Wehnde	45	13 658	182 98	070 19	6x 718	97 210
Magdeburg	52	22 674	122 28	075 19	7x 813	97 220
Berlin	62	64 555	223 58	099 18	8x 505	92 241
Dresden	32	61 754	242 58	099 16	8x 707	02 221
Grünberg i. Schl.	00	01 890	162 03	113 20	36 813	00 240
Breslau	06	01 991	102 03	122 18	55 813	00 210
Frankfurt am Main	93	29 945	283 96	122 14	9x 413	09 241
Karlsruhe	91	28 754	242 97	131 16	80 412	11 261
Friedrichshafen	29	10 773	264 28	106 21	57 610	00 210
Bamberg	5x	82 768	9996 28	113 14	9x 410	05 231
München	47	03 854	182 28	100 19	7x 611	00 230
Feldberg i.T. 801 m						
Kahler Asten 850 m						
Wasserkuppe 926 m						
Brocken 1153 m	38	13 653	186 58	7949 11	9x 715	97 130
Fichtelberg 1213 m	62	02 734	203 56	7994 10	90 308	97 151
Schneekoppe 1610 m	00	01 893	142 03	6986 08	74 807	00 120
Feldberg, Schw. 1497 m						
Zugspitze 2962 m	x7	45 009	304 39	6057 00	9x 905	97 009

Heute 8h MEZ.

Deutsche Orte im Inland	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	32	03 655	223 28	10157 09	8x 306	02 061
Bremen	01	01 890	242 03	168 10	70 307	02 051
Hamburg	10	01 843	244 53	165 10	80 107	14 071
Kiel	30	05 544	243 55	147 10	88 312	11 070
Flensburg	20	02 651	243 57	135 10	86 305	-6 061
Stettin	6x	62 738	265 58	121 09	9x 313	06 051
Danzig	53	25 655	181 77	090 14	8x 300	91 100
Königsberg i. Pr.	13	02 861	124 04	111 17	70 301	00 090
Aachen	20	02 655	203 55	224 08	80 307	04 061
Nordhorn	83	02 763	242 15	177 10	70 306	00 050
Hannover	10	01 783	244 03	183 09	80 309	22 050
Wehnde	42	02 655	243 97	193 08	8x 307	17 051
Magdeburg	x0	01 653	243 93	175 09	88 208	11 081
Berlin	80	02 866	262 56	155 10	7x 114	17 081
Dresden	62	02 857	264 57	171 08	80 311	10 071
Grünberg i. Schl.	62	62 746	264 58	132 08	9x 214	03 081
Breslau	03	03 868	265 28	127 10	8x 303	00 100
Frankfurt am Main	80	02 765	202 75	217 10	80 111	01 080
Karlsruhe	80	02 756	222 26	233 09	70 309	00 080
Friedrichshafen	6x	02 757	281 52	231 10	8x 310	04 081
Bamberg	51	02 765	285 57	207 09	8x 308	06 061
München	51	03 854	243 28	215 08	7x 105	03 070
Feldberg i.T. 801 m	xx	46 009	284 39	8040 03	9x 309	94 021
Kahler Asten 850 m	xx	46 009	203 39	8011 03	9x 302	03 021
Wasserkuppe 926 m	5x	42 009	264 39	8024 02	0x 304	01 021
Brocken 1153 m	xx	44 109	266 79	8003 01	9x 308	12 501
Fichtelberg 1213 m	xx	46 009	308 39	7994 50	9x 310	15 511
Schneekoppe 1610 m	xx	74 009	308 69	6938 51	9x 703	02 526
Feldberg, Schw. 1497 m	xx	46 109	285 39	8056 51	90 303	02 521
Zugspitze 2962 m	xx	77 009	305 69	6022 60	9x 204	99 609

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †

Gestern 14h MEZ.

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	02	03 79x	242 26	10107 11	80 300
Borkum °	60	62 528	243 58	118 10	90 901
Norderney °					
Außenjade †	60	52 528	262 58	118 10	90 603
Cuxhaven °	62	25 644	202 28	114 19	xx 807
Elbe I †	60	63 518	283 58	9909 10	90 809
Helgoland °	xx	48 0x9	243 59	10122 16	9x 801
Amrumbank †	6x	64 658	261 58	115 09	9x xxx
List °	60	64 448	203 58	100 11	90 803
Bülk °	02	05 590	146 28	101 xx	x0 xxx
Marienleuchte °	6x	21 638	182 43	xxx 19	0x 8x4
Fehmarnbelt †	4x	25 668	142 28	124 14	8x 811
Warnemünde °	52	03 748	143 48	123 19	6x 817
Arkona °					
Adlergrund †	20	02 862	143 25	166 12	82 808
Rügenwaldermünde °	28	01 783	123 04	177 23	49 808
Memel † (Kälter Schl.) °					

Gestern 19h MEZ.

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 $\frac{S\ Vs\ E°}{t_d\ K\ d†}$
Borkumriff †	04	01 79x	263 13	10113 10	80 703	00 416
Borkum °	11	01 773	243 14	124 11	79 305	05 170
Norderney °						
Außenjade †	64	22 637	303 28	118 08	9x 402	xx x17
Cuxhaven °	6x	82 448	615 78	127 09	xx 308	xx 241
Elbe I †	60	64 705	282 55	117 09	80 301	08 400
Helgoland °	55	05 645	263 15	124 09	90 302	99 261
Amrumbank †	53	02 765	283 26	117 08	9x xxx	03 537
List °	6x	64 538	131 59	104 09	93 300	04 051
Bülk °	60	14 548	618 28	084 11	x0 xxx	11 651
Marienleuchte °	6x	64 638	112 58	xxx 14	x0 8xx	99 161
Fehmarnbelt †	6x	62 658	121 58	081 13	8x 805	xx 200
Warnemünde °						
Arkona °	ESE	mäßig;	wolkig;	See: leicht	bewegt.	
Adlergrund †	04	02 890	105 25	100 12	82 811	W-T.: 8°
Rügenwaldermünde °	20	00 782	121 01	119 18	50 813	00 070
Memel † (Kälter Schl.) °		BBB Bb 15100	FWWTT 00147	ab WVU 54085	GNCNh 11119	R_2R_2 S Vs Z 00080

Heute 8h MEZ.

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 $\frac{S\ Vs\ E°}{t_d\ K\ d†}$
Borkumriff †	40	03 766	264 16	10151 10	80 307	00 316
Borkum °	31	02 734	265 27	160 10	80 306	00 370
Norderney °	5x	02 658	283 28	157 10	xx xxx	-- ---
Außenjade †	23	01 644	243 15	146 09	96 302	00 x16
Cuxhaven °	10	01 754	243 04	162 11	x0 413	xx 171
Elbe I †	30	01 853	254 13	158 18	82 xxx	94 417
Helgoland °	58	01 664	263 14	156 09	90 115	xx 361
Amrumbank †	53	01 883	243 14	146 09	90 xxx	00 437
List °	22	01 752	243 13	xxx 10	8x 302	91 1x0
Bülk °	30	02 754	244 15	141 12	x0 xxx	11 271
Marienleuchte °	50	02 735	244 25	xxx 12	00 3xx	00 271
Fehmarnbelt †	26	02 752	264 24	137 11	8x 328	xx 517
Warnemünde °	80	03 744	283 78	136 10	88 313	08 371
Arkona °	WNW	stark;	wolkig,	See: mäßig	bewegt.	
Adlergrund †	6x	64 658	288 58	101 09	9x 410	W-T.: 8°
Rügenwaldermünde °	74	02 783	203 16	077 14	77 300	00 270
Memel † (Kälter Schl.) °		BBB Bb 11312	FWWTT K0218	ab WVU 52077	GNCNh 52359	R_1R_1 S Vs Z 00160

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †

Gestern 17h MEZ.

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	32	03 782	263 28	10115 10	80 004
Borkum °	92	25 635	243 28	124 10	80 403
Norderney °					
Außenjade †	6x	62 628	283 58	114 09	9x 802
Wilhelmshaven °	6x	22 559	123 59	114 09	xx 300
Cuxhaven °					
Elbe I †	60	64 608	283 58	115 09	90 503
Helgoland °	35	63 626	264 56	120 09	9x 801
Amrumbank †	6x	02 668	283 28	114 09	9x xxx
List °	6x	64 638	182 58	104 09	9x 302
Bülk °					
Marienleuchte °					
Fehmarnbelt †					
Arkona °					
Adlergrund †					

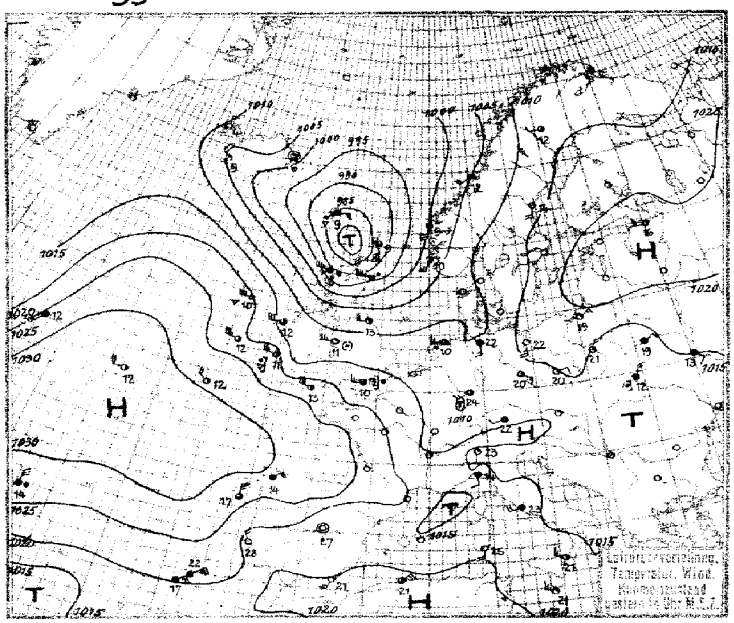
Heute 2h MEZ.

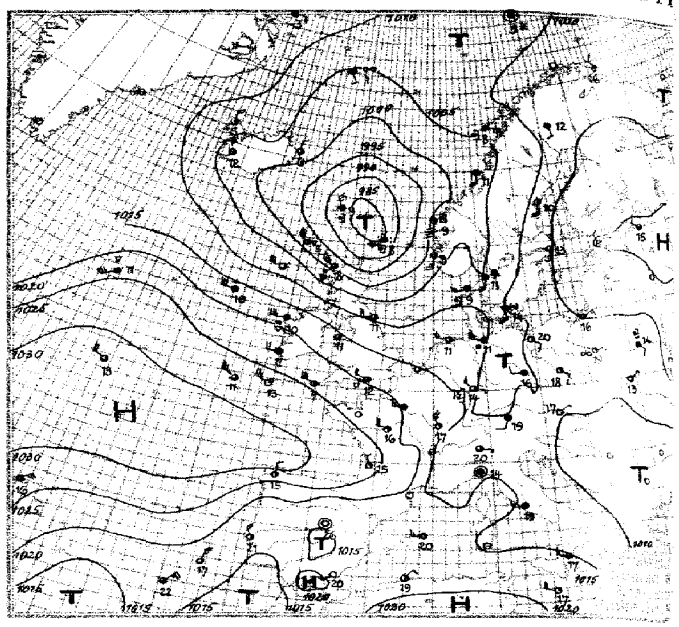
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †						
Borkum °						
Norderney °						
Außenjade †						
Wilhelmshaven °						
Cuxhaven °						
Elbe I †						
Helgoland °						
Amrumbank †						
List °						
Bülk °						
Marienleuchte °						
Fehmarnbelt †						
Arkona °						
Adlergrund †						

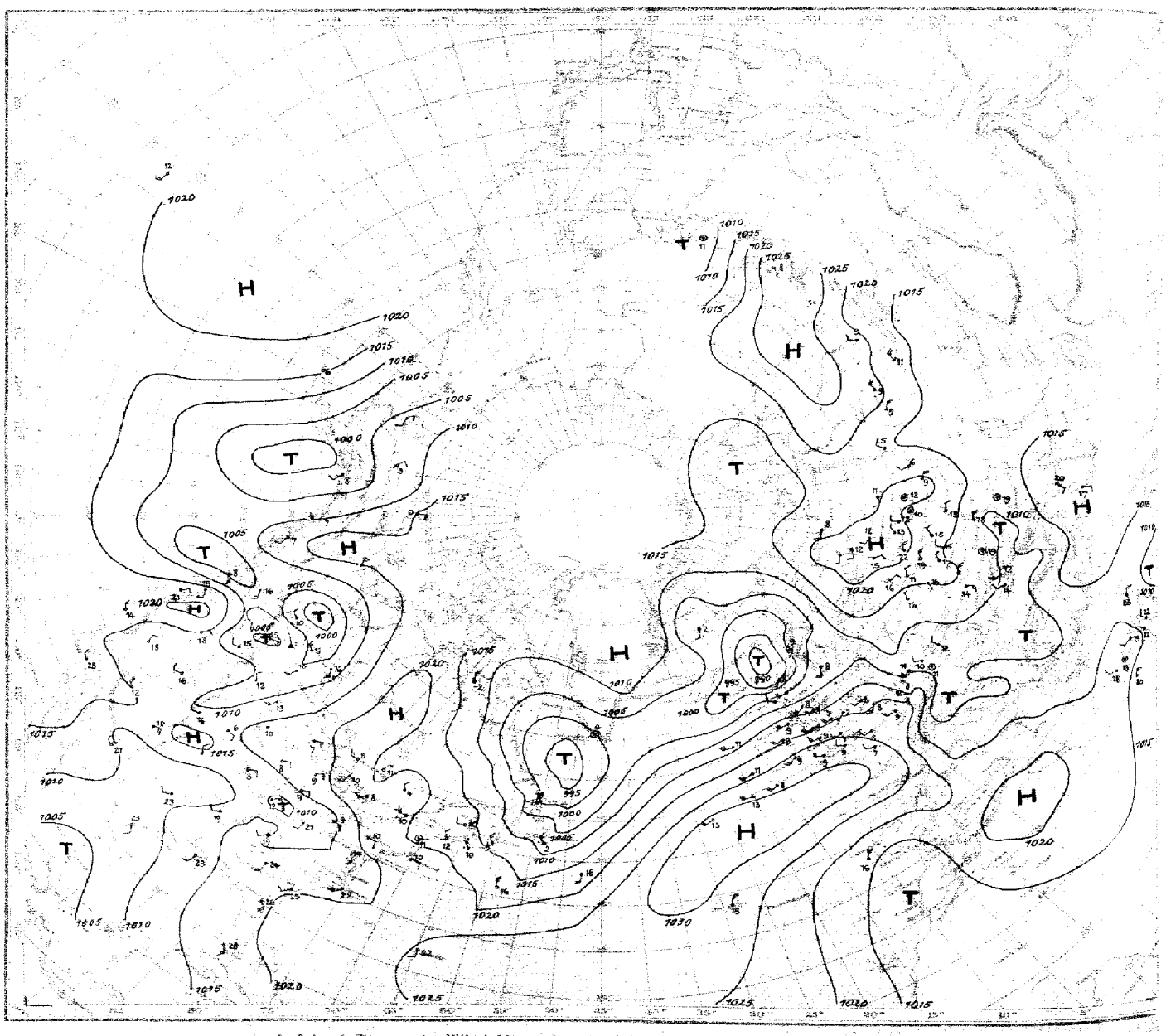
Heute 11h MEZ.

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	50	02 776	275 26	10166 11	70 xxx	
Borkum °	31	02 734	265 26	176 12	70 308	
Norderney °	5x	02 757	285 27	175 12	xx 304	
Außenjade †	41	02 644	243 25	xxx 11	83 309	
Wilhelmshaven °	33	10 648	242 58	162 10	xx 303	
Cuxhaven °						
Elbe I †	35	01 753	265 14	170 10	90 306	
Helgoland °	58	02 647	243 27	171 10	9x xx	
Amrumbank †	53	01 883	243 14	162 10	80 xxx	
List °	27	02 644	574 26	xxx 10	8x 307	
Bülk °	30	25 755	243 15	151 10	x0 xxx	
Marienleuchte °	71	01 743	244 14	xxx 24	00 3xx	
Fehmarnbelt †	10	01 763	149 14	713 05	xx 117	
Arkona °	WNW	mäßig;	wolkig;	See: mäßig	bewegt.	
Adlergrund †	6x	62 668	287 58	130 09	9x 314	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



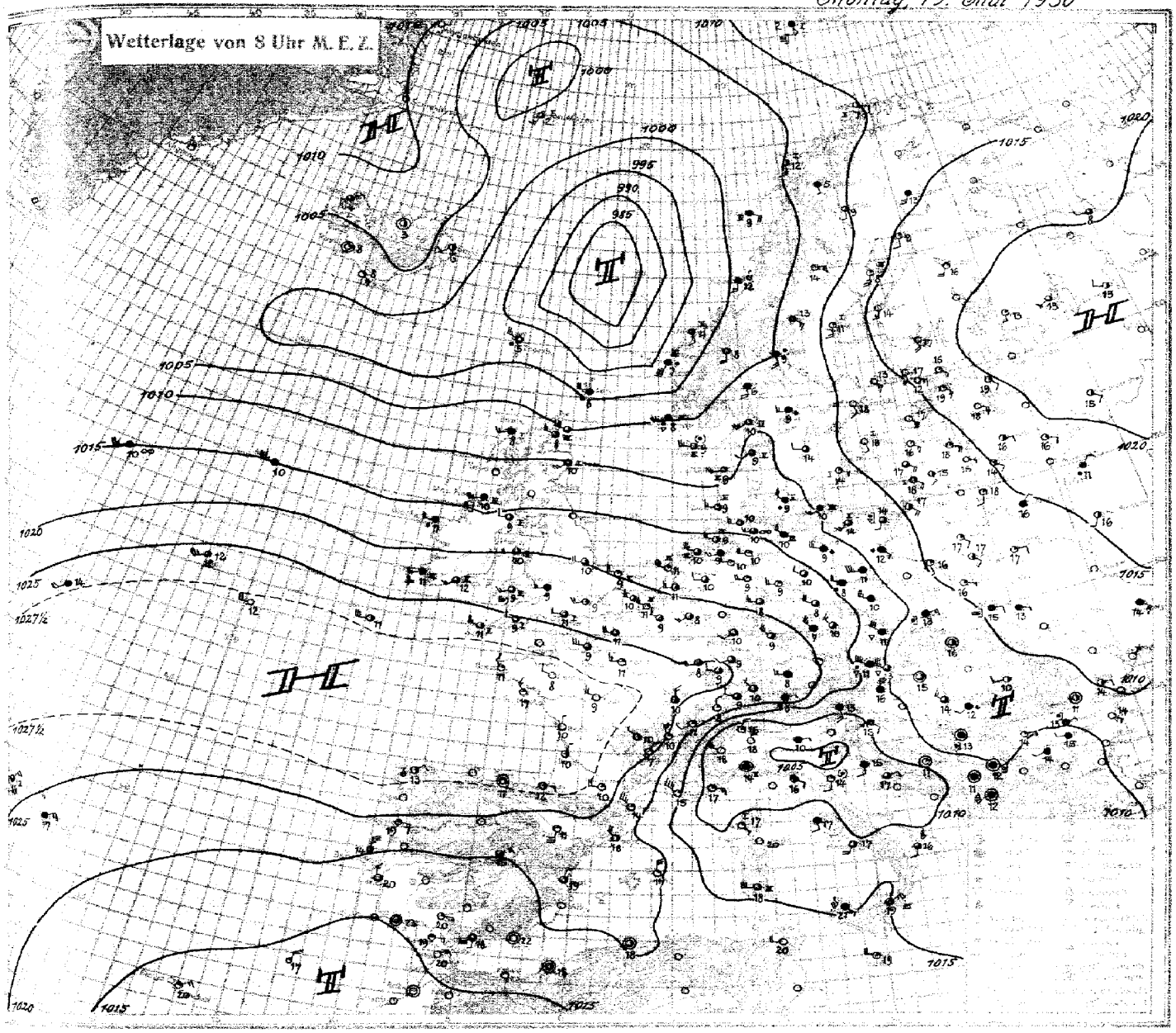


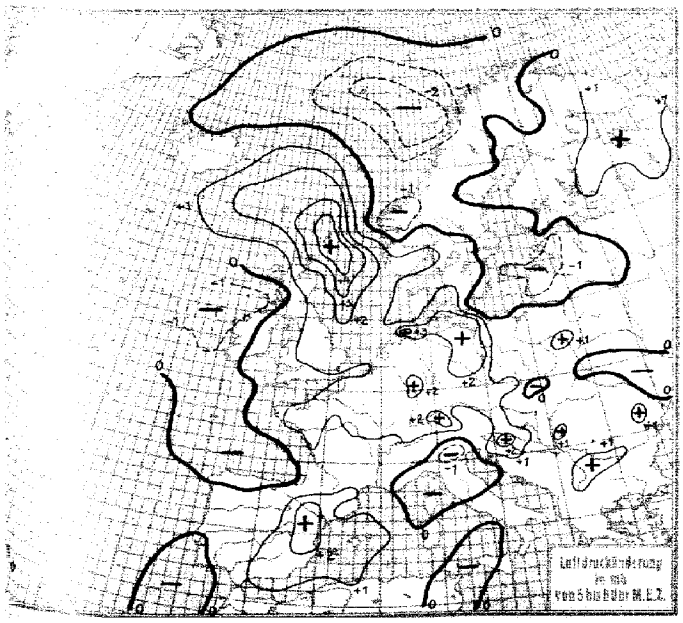


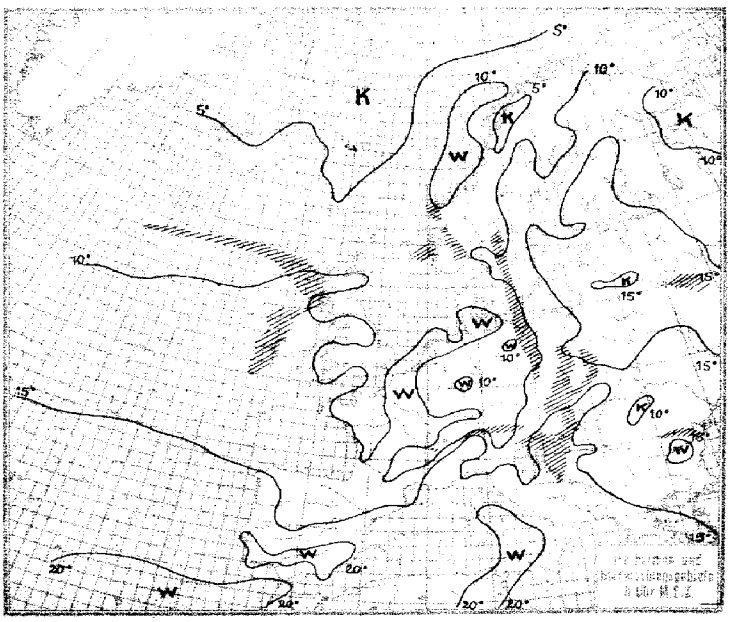
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Montag, 19. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







Montag. 19. Mai 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Wien +							1011.1	NE 1	01	17				23
Zürich	1014.7	SW 3	02	25	1	20								
Bern	14.0	WNW 4	02	23	1	20								
Genf														
Lugano	14.0	S 1	01	23	1	10	11.4	E 1	03	20	2	10	0	25
Helder +	1012.7	WNW 4	11	12	1	4	1013.2	SSW 3	00	11	1	10	0	S
Vlissingen														
Utrecht	13.2	WNW 2	51	11	6	10	14.3	WNW 2	10	12	1	20	2	16
Kopenhagen							1010.6	SSE 3	13	14	6	4	◍	I
Skagen							07.4	S 3	40	11	6	2	4	II
Hanstholm							07.9	WSW 3	16	9	6	10	8	II
Blaavandshuk							10.4	NW 3	11	9	1	20	6	III
Hammershus							12.0	SE 3	12	12	1	10	0	II
Abisko +	1012.2	S 1	12	6	1	50	1011.0	SSW 1	11	7	1	50	0	8
Haparanda	16.6	SW 2	01	11	0	50	15.4	S 2	01	9	0	50	0	12
Stensele	10.9	SSW 4	12	15	1	20	08.0	SE 3	11	14	2	10	0	15
Oestersund	10.3	S 3	11	16	1	50	08.4	S 3	11	14	1	50	0	16
Hernösand	13.7	S 4	01	14	1	50	11.9	S 4	11	10	1	50	0	S
Särna	10.6	S 4	11	16	2	50	09.1	S 3	51	11	2	20	◍	16
Karlstad	12.6	ESE 3	12	18	1	-	09.4	S 1	16	14	2	-	◍	19
Stockholm							15.0	S 1	02	13	0	4	0	I
Jonköping	13.0	S 5	12	19	1	50	10.3	S 3	11	17	1	50	0	19
Wisby	19.7	S 1	01	17	0	50	15.9	S 1	01	15	0	50	0	I
Kalmar	17.7	SSW 3	01	13	0	20	14.3	SE 3	00	12	0	20	0	I
Gällivare	13.1	W 1	12	12	1	50	11.4	SSE 1	12	12	1	50	0	14
Karlshamm														
Bjuröklubb	15.7	S 3	01	13	1	20	13.9	S 4	11	7	1	50	0	III
Quade Hook +														
Spitzbergen							1010.8	NNW 2	01	1	0	50	0	-
Ingö														
Valdersund														
Kinn	1000.8	S 6	55	9	6	4	00.7	S 8	06	9	6	20	8	IV
Lister	96.8	WSW 2	16	9	6	20	07.4	WSW 3	12	9	1	20	8	IV
Bären-Insel							03.5	Stille	27	3	3	0.5	◍	I
Andänes							10.4	NE 2	16	7	2	50	3	I
Röst							06.3	E 5	16	8	6	50	0.2	IV
Jan Mayen							04.0	SSE 1	26	1	6	1	◍	IV
Färder	11.2	S 4	51	10	1	10	07.4	S 6	55	11	6	10	5	IV
Vardö	12.2	S 3	11	7	2	50	13.5	NNW 2	01	6	2	50	0	-
Brönnö														
Utsire	03.3	SSW 5	10	10	6	30	03.6	S 5	12	9	1	50	3	III
Dombas							04.2	S 5	13	8	5	20	41	-
Helsingfors +	1021.2	S 2	01	18	0	20	1019.7	Stille	01	14	0	20	0	16
Vasa	17.6	SW 5	00	16	0	50	16.0	WSW 4	00	14	0	50	0	17
Kuopio														
Dorpat +							1020.1	NNW 2	01	10	0	10	0	17
Riga +							1017.2	NNE 2	01	14	0	20	0	18
Warschau +	1014.3	NNE 3	00	21	0	4	1011.7	ENE 2	22	19	1	4	0	22
Lemberg	12.7	NNE 3	16	12	2	4	11.8	NE 1	10	13	1	2	4	13
Pinsk	14.2	NE 2	11	12	2	4	13.4	SE 2	16	14	2	2	0	20
Wilna	17.0	ENE 4	01	20	0	20	15.1	E 2	00	18	0	10	0	21
Krakau	14.5	N 2	11	19	5	10	12.3	ENE 1	10	16	2	20	0	15
Posen	16.3	SE 3	01	21	0	10	12.7	SE 2	0-	18	0	20	0	21
Prag	1013.5	E 2	00	22	0	20	1009.9	ESE 2	01	20	0	10	0	23
Eger	13.2	SSW 2	02	21	1	10	10.0	Stille	03	18	1	10	0	22
Preßburg	13.3	NNW 5	00	21	0	20	10.0	Stille	00	18	0	10	0	22
Kaschau	11.2	N 3	03	18	7	20	10.6	NNW 3	02	15	7	20	◍	19
Olmütz	13.7	SE 3	00	21	1	20	11.0	NNE 1	00	15	0	20	0	21
Budapest +							1009.7	ESE 9	11	20	1	10	0	26
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Turin +	1016.6	WNW 2	12	25	1	10	1011.9	N 1	11	24	-	-	0	28
Genua	17.5	S 2	11	14	1	1	14.6	Stille	11	14	2	2	0	II
Livorno							17.1	NW 4	10	17	1	4	0	II
Ancona	15.0	N 2	01	11	0	10	11.4	SSE 2	11	20	1	10	0	I
Maddalena	18.1	NW 4	02	25	0	20	16.3	W 3	01	23	0	20	0	S
Messina	16.8	WNW 3	02	21	0	20	16.0	WNW 3	11	17	0	0.2	0	II
Tarent	13.1	N 7	01	21	1	10	13.0	N 3	01	20	0	10	0	IV
Venedig														
Rom	15.8	WSW 3	12	23	0	10	14.7	W 3	11	17	1	10	0	25
Malta	17.4	WNW 3	01	21	0	20	16.5	WNW 4	01	17	0	20	0	II
Madrid	1017.8	Stille	00	27	0	20	1015.4	Stille	00	26	0	20	0	28
La Coruña	29.8	NE 4	03	14	2	4	29.7	N 2	01	15	1	10	◍	II
Mahon							18.9	W 3	00	20	0	20	0	II
Malaga	20.3	S 2	01	20	1	2	20.5	SSW 1	03	18	1	2	0	III
Horta	28.8	NNE 6	64	14	5	4	27.0	NE 5	02	16	2	10	5	IV
Rochefort														
Bayonne														
Bordeaux														
Clermont							1021.1	SW 5	02	16	0	50	0	25
Dijon							17.9	NNW 5	01	17	0	20	0	14
Calais														
Brest														
Paris														
Perpignan														
Rennes							24.5	NNW -	02	12	2	10	0	17
Straßburg							15.4	NNW 3	13	15	1	10	0	25
Toulouse							24.7	W 4	03	15	2	10	0	18
Tours							21.8	WNW 4	02	16	3	20	◍	18
Ajaccio							16.9	SW 3	03	16	3	4	0	III
Le Havre							21.1	WNW 7	01	10	7	20	2	I
Marignane							13.9	W 4	02	24	-	1	0	25
Nancy														
Lerwick	986.6	S 8	02	9	1	10	985.8	SW 5	22	8	5	4	10	-
Renfrew	1005.1	WSW 7	81	11	5	10	1007.7	WNW 6	14	10	7	10	2	12
Cranwell	12.2	W 4	02	15	1	20	14.6	W 3	02	11	7	20	◍	14
Scilly	21.6	WNW 6	01	13	7	10	24.8	WNW 6	01	11	1	20	◍	V
Wick	989.1	SW 7	02	9	7	20	994.0	W 6	22	8	5	20	1	V
Malinhead	1008.3	WNW 7	10	10	7	10	1012.3	WNW 6	02	10	7	10	1	V
Tynemouth	07.5	W 4	01	13	0	10	09.2	W 4	02	11	7	10	◍	II
Pembroke							19.5	W 4	01	11	-	20	1	III
Roches Point	19.0	NW 6	14	12	7	50								
Croydon	15.9	WSW 3	64	8	3	4	16.8	WSW 4	01	12	5	10	6	14
Aberdeen	997.9	SW 6	02	12	1	20	999.6	WSW 5	02	11	2	20	0	III
Valentia	1020.9	WNW 5	25	11	7	20	1023.6	W 4	02	11	7	20	0.3	III
Plymouth	20.0	WNW 5	81	11	7	20								
Guernsey	19.7	W 6	01	12	7	20	23.3	WNW 3	00	12	1	20	0.5	V
Stornoway	990.9	WNW 7	66	8	5	2	997.8	NW 7	82	8	7	4	11	V
Holyhead	1013.7	W 5	13	11	0	20	15.9	- 6	01	11	0	20	0	III
Donaghadee	09.8	W 3	01	12	7	20	12.4	W 3	01	11	7	20	-	II
Yarmouth	12.4	WNW 3	02	13	1	4	14.2	WSW 2	29	10	7	4	1	II
Blacksod	14.8	W 6	02	12	7	20	18.3	W 6	81	10	7	20	-	-
Calshot	16.7	WSW 3	91	10	7	20	18.9	WSW 4	14	12	5	50	3	III
Thorshavn +	984.4	ENE 3	30	9	5	20	987.6	NNW 5	16	9	1	50	0.5	-
Seydisfjord	1002.8	Stille	11	6	1	-	1002.7	N 1	11	6	1			
Acureyri	07.5	N 3	10	5	1		07.1	N 3	00	5	0			
Isafjord	09.6	N 3	00	4	0		08.0	N 3	00	5	0			
Reykjavik	04.2	NW 2	01	9	0	50	02.6	NNW 3	01	12	0	20	0	-
Vestmannö	02.8	NW 4	01	9	0		02.3	NW 5	01	8	0			
Mesen +	1017.6	SSW 1	klar	13										
Onega	18.7	SW 2	¾ bed.	16										
Kem	16.2	WSW 2	¾ bed.	18			1016.6	WSW 2	¾ bed.	25				
Leningrad	22.3	W 3	12	16	1	-	21.1	NW 2	11	15	1	-	0	15
Schenkursk	22.7	S 2	¾ bed.	16			19.3	S 2	bed.	13				
Kiew	14.7	SE 2	bed.	13	-									
Odessa	13.2	SSE 4	¾ bed.	-			12.7	SE 3	bed.	15				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
St. Louis	18. Mai	14	42.7 N	42.7 W	1027	NW 5	11	8	17	2	10	10 sew	VI	SW
A. Delfino	"	14	26.9 N	17.1 W	15	NE 3	01	21	19	0	4	4 ci	I	NE
Cordoba	"	13	35.8 N	12.9 W	21	NE 5	11	22	22	0	20	10 ci	-	SE
Reliance	"	14	40.2 N	61.8 W	19	WSW 5	11	20	18	2	10	10 nis	VI	SW
Sier. Ventana	"	14	35.2 N	13.7 W	20	NE 5	10	17	17	2	10	10 sew	I	NE
Hamburg	"	2	40.6 N	68.1 W	15	ENE 3	00	13	9	0	20	1 cis	-	-
Mt. Sarmiento	"	13	53.0 N	04.3 E	13	W 3	01	12	10	1	20	3 cu, cis	-	-
Europa	"	13	49.1 N	15.8 W	27	WNW 4	11	12	12	1	50	4 sew, asm	III	NW
Milwaukee	"	13	48.9 N	23.1 W	32	W 4	01	12	12	0	20	1 ci	-	NW
Alb. Ballin	"	13	49.1 N	10.3 W	18	W 6	01	12	11	1	20	1 cu, cisw	-	W
Dresden	"	14	52.5 N	14.2 W	20	WNW 7	10	12	11	1	50	7 cu, sew	VII	NW
Mt. Sarmiento	"	19	51.9 N	02.9 E	15	WSW 5	44	9	5	5	10	10 sew	-	-
Alb. Ballin	"	19	49.6 N	13.2 W	25	WNW 6	11	11	10	1	20	7 cu, ci	-	W
España	"	19	16.3 N	21.9 W	15	N 3	11	24	22	0	10	5 cu	-	-
St. Louis	"	18	43.5 N	41.1 W	25	SSW 5	11	17	17	2	10	10 sew	V	SW
Milwaukee	"	19	48.3 N	25.3 W	31	WNW 4	11	13	13	1	10	10 asm, ci	-	NW
Europa	"	21	49.6 N	10.4 W	28	WNW 5	01	13	12	0	20	1 sew	VI	NW
Sier. Ventana	"	22	36.6 N	12.2 W	17	NNE 5	12	17	17	1	4	9 str, cis	I	SW
Sier. Cordoba	"	19	34.8 N	14.3 W	17	NE 5	11	22	18	2	20	-	-	-
Stuttgart	"	14	41.5 N	51.6 W	21	S 3	01	17	12	1	50	klar	S	SW
Resolute	"	2	12.7 N	92.4 W	11	Stille	12	19	30	0	50	7 acu	S	-
Bremen	"	14	41.3 N	55.7 W	17	WSW 5	90	20	16	2	10	8 cu, as	V	SW
Resolute	"	14	11.3 N	89.3 W	12	ENE 2	30	27	28	5	20	10 cu, as	S	SE

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Resolute	19. Mai	2	09.8 N	86.5 W	1012	S 3	18	28	29	1	50	8 acu, ci	S	NE
Alb. Ballin	"	1	49.3 N	15.6 W	26	WSW 4	01	12	12	0	20	1 cu	-	W
España	"	1	15.3 N	22.6 W	17	N 3	11	22	21	1	10	7 sew	-	-
Sier. Ventana	"	2	37.1 N	11.4 W	16	NNE 5	01	16	16	0	20	klar	I	NE
Dresden	"	2	51.7 N	18.5 W	24	WSW 5	12	11	12	2	20	10 sew	VI	W
Milwaukee	"	1	47.9 N	27.4 W	32	SW 4	11	13	13	1	10	6 as	-	W
Laurentic	"	1	55.3 N	18.9 W	13	W 6	45	11	10	4	10	10 cu	-	NW
H.M.S.	"	7	59.8 N	09.8 W	04	WSW 4	11	8	9	2	20	2 str, as, ci	-	-
Lancastria	"	7	49.6 N	12.8 W	27	W 6	01	11	11	0	20	5 cu, acu	-	NW
Laurentic	"	7	55.0 N	21.3 W	15	W 7	11	10	10	2	20	10 str	-	W
Mongolia		7	39.7 N	09.7 W	22	N 7	01	14	15	0	20	3 str, ci	-	N
Duches of Richmond		7	53.8 N	30.3 W	15	SW 5	26	10	10	3	1	10 str	-	SW
Emp. of France		7	50.5 N	23.0 W	27	WSW 5	02	12	12	2	10	7 cu, acu	-	W
Milwaukee	"	7	47.4 N	29.7 W	-	SW 4	11	14	13	2	10	10 cu	-	W
Seydlitz	"	2	48.7 N	20.0 W	32	W 4	00	13	12	1	50	4 cu	I	W
Reliance	"	2	40.3 N	58.1 W	17	NNW 5	36	16	20	5	10	10 ci	VI	W
St. Louis	"	10	45.5 N	35.9 W	21	SSW 5	10	15	14	1	10	7 sew, ci	VI	SW
" "	"	6	45.0 N	37.2 W	23	SSW 5	10	15	15	6	10	8 sew	VI	SW
" "	"	2	46.5 N	38.5 W	25	SSW 5	40	16	15	2	10	10 str	II	SW
" "	"	8	42.1 N	39.6 W	26	W 4	11	12	12	1	20	7 cu, acu	-	W
Derara	"	7	34.4 N	12.2 W	13	NNE 3	01	17	17	0	20	3 as	-	-
H.M.S.	18. Mai	19	57.5 N	09.7 W	99	NW 7	-	5	6	2	10	9 cu	-	NW
Stuttgart	"	12	41.4 N	52.6 W	21	S 2	15	10	9	4	10	5 acu, acu	S	-

Montag 19 Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Das nordrussische Hochdruckgebiet hat weiter an Umfang und Stärke verloren und verlagert sich in Richtung auf den mittleren Ural. Über Siebenbürgen befindet sich noch immer das Tief, das dorthin vom Don gezogen war. Ein neues Tief dringt vom Kaspischen See mit gleichem Kurs vor.
Das von den Färöern nach dem Nordmeer gezogene Sturmtief füllt sich jetzt rasch auf. Mit ihm ist das über dem nördlichen Nordmeer gelegene Restfief verschmolzen. Sehr rasch ist die maritim-polare Luft, deren Front gestern über Valenciennes nach Tours verlief, nach Südsüdosten vorgestoßen und hat im Laufe der Nacht die vor ihr liegende Warmluft gänzlich vom Boden abgehoben. Sie ist anscheinend bereits von der ihr mit größerer Geschwindigkeit folgenden zweiten Staffel überholt, deren Front heute früh etwa von Stettin, über Krakau, nach Ogram verläuft. Mit der nach Ungarn, Jugoslavien und Norditalien nun vorgerückten Kaltluft wird sich der bis nach Süddeutschland erstreckende Keil des Azorenhochs rasch weiter nach Südosten entwickeln. Die über Mittelnorwegen und Südschweden bis zur mittleren Ostsee verlaufende Occlusionsfront wird nach Nordosten herumschwenken.

Wiedeke

Sturmwarnungen:

Heute 8h41' pommersche Küste gewarnt: Gefahr vorübergehend stürmisch auffrischender Nordwestwinde, Signal Nordweststurm.
Heute 11h15' ostpreußische Küste gewarnt: Gefahr starker in Böen steifer, zeitweise stürmischer von SE auf NW springender Winde, Signalball.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen	Sichtw. bis Klom.
			Höhentemperaturen													
				1300	2300	2470	2500	4470	5190	5400						
				-0.4°	-0.7°	-6.8°	-6.7°	-21.1°	-22.5°	-21.1°						
Hamburg Gr. B.	17m	8h	10.0°	77%	71%	53%	53%	47%	40%	42%						
			759 mm	646 mm	633 mm	557 mm	550 mm	404 mm	339 mm	278 mm						
			bei ca 4500, dieser ist im Nu NE.								weitere Zunahme					
			4000 u.	4600	4900 m											
				400	800	1200	1300	1700	1900	2100						
Lindenberg	108m	8h	7.4°	5.0°	2.3°	1.0°	-0.3°	-1.0°	-2.6°	-2.8°						
			94%	98%	96%	98%	98%	98%	98%	95%						
			750 mm	720 mm	687 mm	678 mm	644 mm	616 mm	663 mm	582 mm	sk. 1000	1700,	frsk. frei	ca. 400 m		10
				800		900	1000	1600	1800	2400	3400	3600	4000	4500		
			9.5°	7.8°	1.4°	1.6°	1.0°	-2.6°	-3.9°	-6.3°	-10.7°	10.7°	-14.6°	-12.7°		
			75%	70%	68%	84%	84%	64%	62%	50%	40%	36%	34%	32%		
Berlin Tempelhof	56m	8h	755 mm	746 mm	671 mm	674 mm	7 mm	628 mm	610 mm	564 mm	498 mm	481 mm	443 mm	439 mm		
			5200		8/10 zu	von 800	1000,	9/10 ost	in 4000,	9/10 ost	über Gipfel	an dicke				
			-17.4°		nehmend,	Cumulus			in 1600 m,	4000 - 4600	Sicht	in 800 m	15 km,			
			36%		in 2000	m nach	West	über 100 km		7/10 bed.						
			391 mm													10
				500	700	1100	1500	1900	2200	2400	3500	4300	4900	5100		
			18.4°	12.7°	12.7°	9.7°	8.2°	6.7°	0.2°	-10.0°	8.7°	-12.1°	-14.3°	-19.8°		
			67%	99%	82%	88%	85%	85%	94%	98%	94%	89%	68%	53%		
Königsberg	28m	9h	757 mm	712 mm	695 mm	667 mm	649 mm	629 mm	577 mm	501 mm	492 mm	447 mm	418 mm	403 mm		
			5500													
			-23.6°													
			60%	8/10	9/10 ost	9/10	dau. 3100 - 3400,		aus. in	SW u. W.	Dunstgrenze	4100 -	5000,			
			375 mm		bäig. bis	300 - 550	beim	Gbäig	1100	bis	Boden					20
				2100	2200	2700										
			10.8°	4.2°	-4.2°	-8.5°	7/10	dau. 600 -	2000,	darüber	von N	bis auf	geschlossene			
Darmstadt		8h	76%	90%	80%	80%	strauchdecke	von	2000 bis	3100	über	Gebirgskämme	Wolk.			
			750 mm	596 mm	586 mm	571 mm	im	Norden	bäig	vom	Boden	bis 400 m	im 2000 m	7/10 bed.		10
				700	1400	2200	2800	3800	4200	5200	in Bodennähe	bäig	in 1000 -			
			9.7°	4.8°	-0.8°	-5.3°	-8.6°	-14.7°	-19.4°	-21.6°	2000	strau	in 4600 - 5600	bäig		20
München	507m	8h	71%	61%	68%	72%	52%	87%	31%	44%	in	sehr	Sicht nach	Ostern u.		
			731 mm	701 mm	642 mm	587 mm	540 mm	482 mm	428 mm	398 mm		Dücken	bis auf	2000 m	herab	
			zeigend,	im	Westen	blauer	Himmel,	Fähnge		vollständig	im	Wolken	bedeckt			
			Höhenwindmessungen auf See													
							1400									
St. Louis	23.8 N 40.4 W	18 h 21 h	SW. 12			SW. 13	SW. 14									
			Höhenwinde													
Hamburg Gr. B	17m	7h	W. 5	WSW. 6	W. 10	SWW. 11	WNW. 10	WNW. 10	WNW. 10	WN. N 3	WNW. 3	SSE 4	S. 13	SSE 18		
			6000	7000												
			SW. 26	SE. 38		7/8 bedeckt										
Basra	122m	8	SW. 4	WSW. 5	WNW. 9	WNW. 11	W. 12	W. 11	fast	Dunst,						4
																1

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Skalen des Wetterberichts richten sich nach dem bezüglichen Schlüssel. Der Luftdruck wird über allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L C_M h$ RR MM mm Z S V_S

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortskala, **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Niederschläge, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Staubsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19%, usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-96%, 0 = 98-100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe, **RR** = Niederschlag in mm, **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur, **S** = Seegang, 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** Sicht nach oben, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UCH abb	RR MME
	untere Wolken / mittere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Vergang. Wetter / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Boden-zustand

Montag, 19. Mai 1930

MORGEN

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	10 13.7	WNW 7	34	11	+ 1.6	0	50	10 mi	7	4	10	–
Zürich	10 22.6	WNW 2	02	9	+ 1.4	5	20	7 cu mi	7	9	8	–
Bern	22.6	N 2	01	8	+ 1.2	5	10	1 a-s	5	0.3	8	–
Genf	24.4	SW 2	00	11	+ 0.8	0	50	1 cu	6	0	9	–
Lugano	09.6	NNE 3	01	16	0	1	10	1 a-c	2	0	14	–
Helder +	10 18.0	WNW 6	01	11	+ 1.0	0	10	3 cu	7	0	–	III
Vlissingen	21.3	WNW 3	00	11	– 0.5	0	4	3	7	0	–	III
Utrecht	19.9	W 3	02	11	+ 1.0	0	10	4	7	0.5	7	–
Kopenhagen +	10 12.6	NW 3	53	9	+ 3.5	6	10	10 mi	8	17	–	I
Skagen	11.1	SW 2	11	9	– 0.5	5	4	8	9	6	–	II
Hanstholm	09.2	WSW 3	11	9	+ 0.5	2	10	8	8	0	–	II
Blaavandshuk	16.1	W 3	12	9	+ 0.5	0	20	7 ni	0	0	–	III
Hammershus	08.0	SW 3	12	10	– 0.5	1	10	10 mi	8	0	–	III
Abisko +	10 06.2	SSE 1	11	5	0	2	50	10	7	[illegible]	3	–
Haparanda	15.6	S 2	01	9	– 0.5	1	50	3 ci-s	6	0	7	–
Stensele	06.8	E 3	01	14	– 0.5	1	4	2 cu	6	0	7	–
Oestersund	06.6	SE 3	11	13	0	1	50	7	6	0	11	–
Hernösand	11.8	S 3	01	11	0	1	50	3	0	0	–	I
Särna	05.4	SSE 3	51	9	– 0.5	7	2	10 ni	9	2	7	–
Karlstad	09.1	W 3	55	9	+ 0.5	6	–	10 ni	8	6	8	–
Stockholm	10.8	SSE 2	01	18	– 0.5	0	10	Wolkenlos	5	0	8	–
Jonköping	08.4	W 2	12	14	0	1	50	7	6	0	11	–
Wisby	09.5	SSE 4	01	18	– 1.0	0	50	Wolkenlos	5	0	–	I
Kalmar	09.2	ESE 1	02	14	0	0	20	2	7	0	–	I
Gällivare	10.6	S 1	11	9	0	1	50	7	6	0	5	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	14.0	S 5	01	8	0	0	50	2 ci-s	–	0	–	III
Quade Hook											–	
Spitzbergen +	10 13.6	Stille	01	–1	+ 1.0	0	50	3 sk	5	0	–	–
Ingö	09.3	ESE 2	12	7	– 0.5	0	50	6	6	0	–	I
Valdersund	00.2	S 3	11	12	– 0.5	2	50	10 sk	6	0	–	S
Kinn	9 99.4	SSW 9	54	7	– 1.0	6	10	10 mi	8	7	–	IV
Lister	10 08.5	W 5	13	9	– 1.5	1	20	9 c-mi	8	0	–	–
Bären-Insel	11.8	SSE 1	15	2	+ 1.0	2	10	10 sk	5	[illegible]	–	I
Andänes	05.0	S 3	00	12	– 1.0	1	30	5	4	0	–	I
Röst	01.6	ESE 4	11	9	– 2.5	2	20	10	5	0	–	III
Jan Mayen	01.6	SSW 3	11	2	– 0.5	2	4	9 sk	7	0	–	I
Färder	09.2	SW 5	10	10	+ 1.5	6	20	8	7	2	–	IV
Vardö											–	
Brönnö Ona	9 98.0	SSE 2	10	11	– 1.0	1	50	6	4	1	–	I
Utsire	10 05.1	WSW 6	30	8	+ 3.0	5	10	10 mi	9	0.1	–	III
Dombas	01.6	S 4	02	8	– 1.0	6	50	4	6	[illegible]	4	–
Helsingfors +	18.4	SE 1	01	10	0	0	20	1 ci-s	6	0	10	–
Vasa	17.0	S 3	00	19	0	0	50	Wolkenlos	6	0	8	
Kuopio												
Dorpat +	10 17.9	ESE 3	01	18	– 0.5	0	50	Wolkenlos	5	0	8	–
Riga +	10 14.3	ESE 4	02	18	– 1.0	0	20	2 ci-s	6	0	10	–
Warschau +	10 10.3	SSE 1	00	16	– 0.5	1	4	2	7	0	12	–
Lemberg	11.4	E 2	15	15	0	3	2	10 a-c	8	0.1	7	–
Pinsk	13.7	E 2	02	17	– 0.5	0	10	2 a-s	7	1	10	–
Wilna	13.3	S 2	01	18	0	2	10	3	6	0	12	–
Krakau	09.4	ENE 3	16	13	0	5	4	10	9	[illegible]	8	–
Posen	10.6	W 7	11	11	– 0.5	2	4	10 sk	8	0	10	–
Prag	10 12.9	NW 3	02	10	+ 1.4	5	10	9	6	4	9	–
Eger	19.1	NW 5	03	7	+ 1.4	1	10	10 sk	7	14	6	–
Preßburg	09.1	WNW 7	14	13	+ 0.6	2	10	7 sk	8	[illegible]	9	–
Kaschau	08.3	Stille	01	16	0	0	20	5	6	0	10	–
Olmütz	10.2	NW 6	14	11	+ 1.2	2	10	10 sk	7	–	–	–
Budapest +	10 08.1	Stille	11	15	+ 0.5	6	10	9	8	2	14	–
Belgrad	09.1	Stille	16	13	+ 0.5	6	10	10 a-c	9	3	13	–
Serajewo	11.8	Stille	01	11	0	0	10	1 ci	7	0	5	–
Agram	10.3	SE 2	55	18	+ 2.0	0	2	10 mi	9	4	13	–
Sofia												–
Athen												
Korfu												
Turin +	10 08.3	WNW 5	01	18	+ 0.5	0	20	–	9	0	16	–
Genua											–	
Livorno											–	
Ancona	05.7	S 2	03	14	0	7	1	2 ci	5	0	–	I
Maddalena	11.8	– 5	01	20	0	0	10	Wolkenlos	5	0	–	III
Messina	15.0	NE 5	11	19	+ 0.5	1	20	9	4	0	–	III
Tarent	10.7	S 2	11	6	+ 0.5	0	10	7	7	0	–	S
Venedig												
Rom	11.8	SSE 2	12	12	0	1	4	10	8	0	13	–
Malta	15.6	WNW 4	01	19	+ 0.8	0	20	1 ci	5	0	–	I
Madrid	10 20.5	NE 3	02	15	+ 0.8	1	20	7	6	0	13	–
La Coruña	27.9	NE 2	02	13	– 0.4	1	2	5 cu-mi	7	0	–	III
Mahon	20.3	N 6	–	17	+ 1.4	0	–	1 cu mi	5	0	–	–
Malaga	18.7	S 1	04	18	+ 0.5	1	1	9 sk	9	0	13	–
Horta	10 25.8	NNE 3	03	16	– 0.2	1	4	9 sk	9	0	–	I
Funchal												
P. Delgada	24.3	NE 3	03	17	+ 0.2	2	–	10	8	0		III

MORGEN

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	10 25.5	N 1	00	10	+ 1.0	0	4	Wolkenlos	8		–	S
Bayonne	28.1	E 1	02	12	0	0	10	5 sk	6	[illegible]	–	S
Bordeaux	27.9	NNE 1	02	10	+ 0.4	0	10	5 cu	8	0	3	–
Clermont	22.1	NW 1	01	10	+ 0.6	0	50	5 cu	9	0	5	–
Dijon	25.1	N 3	01	10	+ 1.4	0	20	5 cu	7	0	6	–
Calais											–	
Brest	23.3	NW 2	01	11	+ 0.3	1	20	5 cu	7	0	10	–
Paris	20.5	W 3	01	11	+ 1.4	0	4	1 ci	8	0	7	–
Perpignan	22.9	NW 2	01	14	+ 1.0	0	50	1 cu a-c	5	0	12	–
Rennes	28.6	WNW 2	00	8	+ 1.2	0	10	Wolkenlos	9	0	3	–
Straßburg	25.9	W 2	02	9	+ 1.2	2	10	7	8	[illegible]	2	–
Toulouse	27.1	W 4	01	10	+ 0.8	0	10	1 cu a-c	8	[illegible]	5	–
Tours	22.8	WNW 3	00	9	+ 0.8	0	10	Wolkenlos	8	0	4	–
Ajaccio	11.5	SE 1	01	17	– 0.6	0	10	1	7	0	–	II
Le Havre	25.8	W 5	02	9	+ 1.2	1	4	7 sk	8	0	–	S
Marignane	16.5	NW 8	00	15	– 0.4	0	10	Wolkenlos	6	0	–	I
Nancy	26.6	WSW 4	02	8	+ 4.4	2	10	9 cu	8	[illegible]	6	–
Lerwick	9 99.1	WNW 4	01	8	+ 4.3	5	10	9 cu mi	8	0.1	–	
Renfrew												–
Cranwell	10 20.0	W 4	02	10	– 1.6	1	10	9	7	0	2	–
Scilly	26.1	WNW 6	02	11	0	1	10	7 sk	9	0	–	III
Wick	06.3	WNW 3	02	8	+ 1.0	2	20	9	9	3	–	III
Malinhead	13.8	WNW 5	21	10	– 1.0	1	2	10 sk	9	0.4	–	IV
Tynemouth	21.1	– –	02	6	–	–	10	2	–	1	–	I
Pembroke	22.8	WSW 3	10	9	+ 0.2	1	20	9	9	[illegible]	–	I
Roches Point	23.5	SW 3	02	12	0	1	20	7 sk	6	0	–	II
Croydon	23.1	W 4	01	9	+ 1.6	1	10	5	7	[illegible]	7	–
Aberdeen	10.3	SW 3	02	10	+ 1.0	1	20	7	6	0	–	I
Valentia	23.3	WSW 4	51	11	– 0.2	4	10	10 sk	9	[illegible]	–	II
Plymouth	25.7	WNW 2	02	9	+ 0.6	0	10	9 sk	8	0	–	I
Guernsey											–	
Stornoway	07.5	WSW 3	03	8	+ 0.4	2	20	10 sk	10	2	–	I
Holyhead	19.5	WSW 4	02	10	+ 0.3	2	4	9 sk	8	0	–	I
Donaghadee	16.0	W 2	02	9	+ 0.3	1	10	7 sk	8	0.2	–	I
Yarmouth	19.8	WNW 4	01	9	+ 1.4	1	10	1 a-c	8	0	–	I
Blacksod	17.1	W 4	64	11	–	5	4	–	–	3	–	–
Calshot	23.8	W 4	02	11	+ 0.4	1	20	7	7	0		I
Thorshavn	9 98.0	WNW 5	51	5	+ 2.5	5	10	8 ni	8	[illegible]		
Seydisfjord	10 04.0	SW 2	11	6	0.5	4	–	6 cu				
Acureyri	06.3	Stille	11	3	0	1	–	6 ci-c				
Isafjord	07.1	NE 1	12	4	0	1	–	8 a-s				
Reykjavik	02.7	Stille	01	8	0	0	50	2 a-c	4	0	–	
Vestmannö	02.3	SE 3	01	8	+ 0.5	0	–	4 a-c				
Alexandrovsk +												
Archangelsk	10 19.5	W 1	5/3 bed	8	+ 1.0					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	22.0	ENE 3	7/4 bed	14	+ 0.4					0		
Kasan	20.3	Stille	klar	11	0					0		
Kiew												
Ufa	17.9	N 2	bed	6	+ 0.2					0		
Saratow	17.7	ENE 2	1/4 bed	15	+ 1.0					0		
Orenburg												
Odessa	11.4	NE –	–	–	0					0		
Sewastopol												
Astrachan	13.7	Stille	klar	19	+ 0.3					0		
Embe												
Batum												
Baku	16.4	SW 2	klar	20	0					–		
Tobolsk												
Omsk	23.0	ENE 4	klar	9	– 0.2					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk	26.4	NW 1	bed	8	+ 0.1					0		
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	16.2	NE 3	00	20	+ 0.4	0	4	Wolkenlos	5	0	17	
Agadir												
Bou Denib												
Oran	10 17.8	Stille	02	16	+ 0.8	1	4	7	9	0	13	
Algier	20.7	Stille	02	18	+ 1.4	2	10	7 sk	9	0	16	
Setif												
Tunis	16.7	W 4	00	20	– 0.8	0	20	Wolkenlos	4	0	13	
Aleppo												
Beyruth												
Bizerta	17.1	WNW 2	01	19	0	0	10	1 a-c	6	0	12	
Rabat	–	Stille	00	–	–	0	20	Wolkenlos	–	0	14	
Lissabon	10.9	NNW 3	02	20	– 0.4	0	10	7	6	0	16	

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Paz	16	10 06.0	SE 3	Bermuda	22	10 25.-	S 2	Duluth	7	10 18.0	NE 3	Tatoosh	8	10 05.5	E 3
Sydney	9	10 12.x	NW 3	Edmonton	20	02.0	W 2	Key West	28	18.0	SE 3	Huron	10	15.0	– 2	San Francisco	14	18.9	W 4
Father Point				Nantucket	10	21.0	E 2	Little Rock	19	10.0	SW 2	Salt Lake City	10	12.0	SW 2	San Diego	28	17.0	W 2
Parry Sound	8	27.-	SW 2	Washington	14	19.0	SE 2	Nashville		16.1	SW 2	Helena	15	08.0	SW 2	Forth Worth	23	08.1	SW 2
White River	9	23.0	W 2	Hatteras	22	18.0	SW 3	Cleveland	9	14.0	E 3	Denver	16	10.0	SW 2	El Paso	21	10.0	W 2
Winnipeg	14	13.0	SE 3	Charleston	25	19.0	SW 2	Chicago	9	15.0	NE 3	Roseburg	21	17.0	N 2	Belle Isle	–1	00.-	N 6

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 137 — Dienstag, den 20 Mai 1930

Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750,1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung**: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung 0 = Stille, 12 = Orkan. Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

Deutsche Orte im Inland — Gestern 14h MEZ.

Deutsche Orte im Inland	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Wilhelmshaven	37	02 755	244 26	10168 12	7x 303
Bremen					
Hamburg	80	28 735	284 95	171 12	70 200
Kiel	30	05 535	224 45	155 11	80 300
Flensburg	60	81 658	244 58	128 11	8x 300
Stettin	8x	03 758	282 28	153 13	6x 305
Danzig	43	25 745	262 77	097 18	6x 202
Königsberg i. Pr.	20	02 974	495 14	106 21	44 901
Aachen	90	02 835	265 75	219 14	50 300
Nordhorn	83	02 755	245 75	187 14	50 301
Hannover	82	82 864	575 78	197 12	8x 311
Wahnde	6x	81 648	324 28	208 08	8x 405
Magdeburg	5x	64 857	224 67	179 10	8x 205
Berlin	24	02 763	243 15	165 16	46 103
Dresden	61	21 854	263 58	184 11	6x 203
Grünberg i. Schl.	97	25 854	284 75	157 13	53 204
Breslau	62	61 854	284 48	162 10	8x 307
Frankfurt am Main	87	02 865	283 16	216 13	5x 501
Karlsruhe					
Friedrichshafen					
Bamberg					
München	32	02 854	263 27	219 10	6x 000
Feldberg i. T. 801 m					
Kahler Asten 850 m	6x	24 728	225 68	8020 03	9x 303
Wasserkuppe 926 m					
Brocken 1153 m					
Fichtelberg 1213 m	50	02 717	306 27	8019 04	80 300
Schneekoppe 1610 m	xx	43 009	307 39	64xx xx	9x 309
Feldberg, Schw. 1497 m					
Zugspitze 2962 m	xx	77 009	304 69	6032 59	9x 400

Deutsche Orte im Inland — Gestern 19h MEZ.

Deutsche Orte im Inland	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E
Wilhelmshaven	10	02 754	242 15	10180 11	x8 303	00 x70
Bremen	97	25 845	223 26	189 10	8x 104	01 131
Hamburg	87	02 754	283 75	186 10	79 303	03 121
Kiel	26	01 643	282 14	168 12	70 303	01 141
Flensburg	00	04 ---	244 18	168 11	63 301	01 130
Stettin	82	03 743	242 28	156 13	7x 303	93 170
Danzig	51	15 755	264 28	133 09	7x 311	03 180
Königsberg i. Pr.	87	13 764	264 14	122 13	83 408	00 220
Aachen	9x	25 746	263 76	222 11	8x 401	93 141
Nordhorn	43	02 864	263 26	197 13	50 300	01 150
Hannover	62	61 655	222 57	200 09	0x 301	02 151
Wahnde	6x	10 747	223 77	210 08	89 003	04 161
Magdeburg	20	13 744	223 15	190 12	71 400	02 161
Berlin	70	02 863	244 14	176 13	58 305	00 160
Dresden	34	01 852	243 14	187 11	62 503	97 140
Grünberg i. Schl.	62	02 864	222 77	163 12	5x 303	93 130
Breslau	62	03 871	301 58	170 11	6x 305	92 111
Frankfurt am Main	87	02 764	281 75	216 14	55 300	97 150
Karlsruhe	86	02 844	202 75	227 13	50 300	01 140
Friedrichshafen	5x	02 788	242 17	235 11	6x 300	9? 140
Bamberg	52	02 875	282 57	223 08	9x 303	02 151
München	37	02 854	302 16	228 09	31 301	00 120
Feldberg i. T. 801 m						
Kahler Asten 850 m	27	02 733	244 75	7021 05	98 301	03 071
Wasserkuppe 926 m						
Brocken 1153 m	xx	46 109	246 79	8023 02	9x 201	03 051
Fichtelberg 1213 m	41	02 614	305 24	8030 02	90 301	97 050
Schneekoppe 1610 m	52	03 808	306 38	6971 51	9x 103	01 094
Feldberg, Schw. 1497 m						
Zugspitze 2962 m	xx	45 009	323 69	6043 00	9x 103	99 599

Deutsche Orte im Inland — Heute 8h MEZ.

Deutsche Orte im Inland	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	6x	64 658	183 58	10158 09	9x 705	02 071
Bremen	51	51 674	182 28	173 10	8x 802	00 061
Hamburg	5x	03 648	162 28	179 09	8x 302	00 061
Kiel	6x	54 538	203 48	168 08	9x 300	94 061
Flensburg	6x	64 548	162 58	164 08	9x 803	02 051
Stettin	83	02 744	243 25	187 11	8x 302	00 070
Danzig	26	02 754	224 15	157 13	78 303	00 090
Königsberg i. Pr.	62	62 625	243 58	160 09	9x 402	06 071
Aachen	5x	02 846	184 26	210 08	8x 300	00 061
Nordhorn	5x	03 668	203 28	175 10	8x 801	91 060
Hannover	07	05 690	182 22	195 10	70 300	03 061
Wahnde	48	02 664	243 75	208 09	81 303	01 051
Magdeburg	73	02 754	205 25	200 11	7x 300	91 05?
Berlin	20	01 764	262 04	198 11	61 201	00 070
Dresden	15	02 763	222 14	207 10	71 303	00 060
Grünberg i. Schl.	51	03 637	243 28	202 07	9x 307	00 060
Breslau	92	02 755	264 17	197 09	80 105	00 060
Frankfurt am Main	24	01 671	202 13	217 10	80 102	93 070
Karlsruhe	11	01 852	222 13	229 09	70 300	00 060
Friedrichshafen	10	00 790	000 00	235 09	80 300	00 020
Bamberg	57	05 574	223 27	226 08	90 302	91 031
München	04	01 790	222 12	228 09	70 300	00 030
Feldberg i. T. 801 m	56	01 753	261 13	8044 05	90 300	93 030
Kahler Asten 850 m	5x	42 718	203 38	8020 04	9x 400	00 034
Wasserkuppe 926 m	5x	49 308	222 28	8042 05	9x 800	00 030
Brocken 1153 m	24	49 804	245 65	8024 02	01 401	01 001
Fichtelberg 1213 m	81	02 744	263 35	8038 02	91 302	00 000
Schneekoppe 1610 m	53	47 306	285 36	6995 52	9x 303	00 034
Feldberg, Schw. 1497 m	10	02 844	201 15	8063 01	71 300	00 510
Zugspitze 2962 m	0x	41 444	302 39	6037 59	9x 301	99 609

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe † — Gestern 14h MEZ.

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	50	03 778	244 28	10176 11	70 203
Borkum ○	31	02 734	245 26	187 13	70 305
Norderney ○	9x	02 755	285 15	186 14	xx 304
Außenjade †	30	02 644	244 15	168 10	86 302
Cuxhaven ○	40	02 768	243 08	172 11	x0 305
Elbe I †	34	01 853	265 14	176 10	90 303
Helgoland ○	58	02 655	243 15	177 13	70 305
Amrumbank †	53	02 883	263 25	170 10	8x xxx
List ○	8x	02 746	594 16	147 10	8x 306
Bülk ○	30	25 745	263 15	153 10	x0 xxx
Marienleuchte ○	51	02 724	020 15	xxx 13	00 3xx
Fehmarnbelt †	35	02 763	244 14	151 14	60 301
Warnemünde ○	10	02 853	282 14	151 13	62 100
Arkona ○					
Adlergrund †	5x	03 868	264 28	132 09	9x 301
Rügenwaldermünde ○	42	03 678	285 28	117 09	80 209
Memel † (ausgeschl.) ○		BBB DD 109 16	Fww TT 501 21	ab WVU 50 075	$C_NL C_N h$ 91835

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe † — Gestern 19h MEZ.

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K dt
Borkumriff †	03	02 79x	243 26	10179 10	80 901	00 446
Borkum ○	26	02 743	244 25	189 10	70 401	00 270
Norderney ○						
Außenjade †	34	02 644	244 15	173 10	85 301	00 x16
Cuxhaven ○	53	02 654	244 15	187 10	x6 300	xx 160
Elbe I †	16	01 852	284 13	191 09	90 300	00 617
Helgoland ○	39	01 694	243 14	183 09	90 901	xx 260
Amrumbank †	53	01 882	242 13	177 09	90 xxx	00 447
List ○	87	02 645	264 25	157 10	84 301	00 260
Bülk ○	37	02 753	264 15	164 12	x0 xxx	06 371
Marienleuchte ○	60	82 638	244 28	xxx 08	00 3xx	00 261
Fehmarnbelt †	38	25 755	244 26	163 10	8x 303	xx 400
Warnemünde ○	80	02 845	244 15	154 11	70 300	00 280
Arkona ○						
Adlergrund †	44	01 863	244 14	139 10	81 005	W-T: 8°
Rügenwaldermünde ○	62	61 558	284 58	130 09	7x 101	95 351
Memel † (ausgeschl.) ○		BBB DD 109 24	Fww TT 10120	ab WVU 00 085	$C_NL C_N h$ 81815	R_2R_2 SV3Z 00070

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe † — Heute 8h MEZ.

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K dt
Borkumriff †	60	62 668	223 58	10140 10	90 801	06 436
Borkum ○	60	62 638	205 58	154 10	90 801	08 261
Norderney ○	5x	82 648	204 28	154 10	xx 8xx	-- ---
Außenjade †	60	61 638	183 58	151 09	90 805	xx x16
Cuxhaven ○	60	51 448	182 48	166 08	x0 807	xx 041
Elbe I †	60	03 658	183 28	157 09	90 xxx	93 626
Helgoland ○	x2	03 448	203 28	157 09	9x 910	99 241
Amrumbank †	6x	51 668	203 48	146 09	9x xxx	02 546
List ○	6x	62 638	182 48	135 09	9x 906	02 0x1
Bülk ○	60	62 558	185 38	168 08	x0 xxx	92 271
Marienleuchte ○	50	02 636	162 25	xxx 15	00 3xx	00 216
Fehmarnbelt †	8x	02 767	203 2x	176 10	3x 308	xx 500
Warnemünde ○	10	02 755	242 75	175 13	80 303	00 070
Arkona ○	W:	mäßig;	wolkig;	See: leicht	bewegt.	
Adlergrund †	24	01 863	241 04	158 13	7x 403	W-T: 8°
Rügenwaldermünde ○	42	02 574	203 14	157 10	82 206	92 250
Memel † (ausgeschl.) ○		BBB DD 132 24	Fww TT 45509	ab WVU 31 660	$C_NL C_N h$ 70703	R_1R_1 3 V3Z 03463

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe † — Gestern 17h MEZ.

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	.				
Borkum ○	20	02 744	245 15	10192 12	62 301
Norderney ○					
Außenjade †	33	01 743	243 04	171 10	85 301
Wilhelmshaven ○	44	02 665	263 16	179 11	xx 309
Cuxhaven ○					
Elbe I †					
Helgoland ○	39	01 693	243 13	203 09	90 213
Amrumbank †	53	02 8x2	243 15	173 10	80 xxx
List ○	87	02 752	264 15	058 10	82 305
Bülk ○	30	27 746	594 16	158 11	x0 xxx
Marienleuchte ○	35	02 734	244 15	xxx 13	00 8xx
Fehmarnbelt †	67	25 75x	244 16	157 11	7x 302
Arkona ○	W:	mäßig;	wolkig;	See: leicht	bewegt.
Adlergrund †					

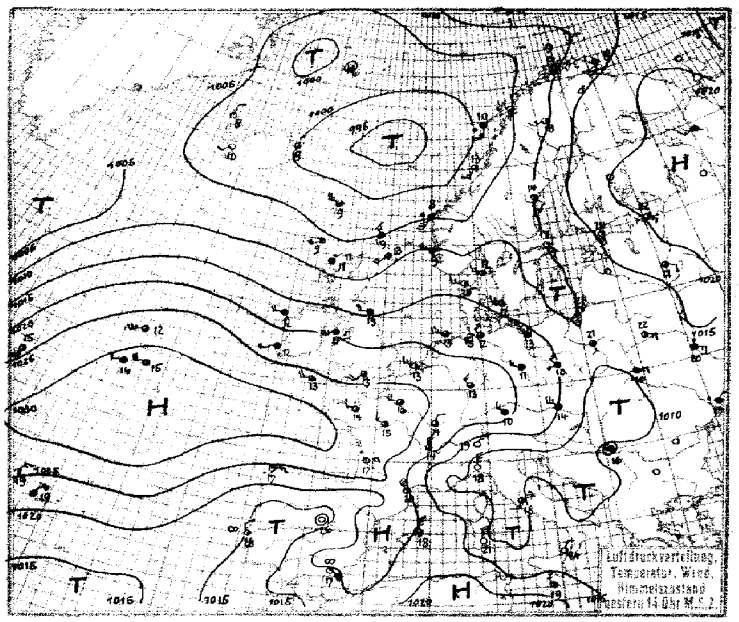
Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe † — Heute 2h MEZ.

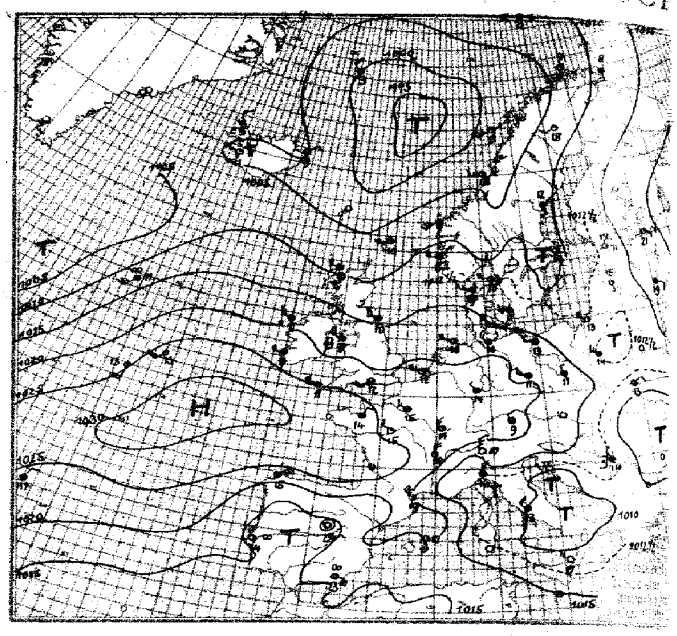
Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	60	52 768	203 48	10158 10	90 805
Borkum ○	02	03 758	204 28	171 10	90 806
Norderney ○					
Außenjade †					
Wilhelmshaven ○	xx	03 6x8	202 18	171 08	xx 803
Cuxhaven ○	06	02 165	181 25	189 08	xx 802
Elbe I †					
Helgoland ○	xx	03 7x8	533 28	164 09	9x 711
Amrumbank †					
List ○	24	02 654	221 25	157 08	94 100
Bülk ○					
Marienleuchte ○					
Fehmarnbelt †					
Arkona ○					
Adlergrund †					

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe † — Heute 11h MEZ.

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	50	03 678	223 28	10147 11	90 304
Borkum ○	62	03 633	224 28	155 11	90 301
Norderney ○	6x	03 648	283 28	154 11	xx 300
Außenjade †	60	53 638	203 58	146 11	90 803
Wilhelmshaven ○	6x	21 558	204 48	151 10	xx 803
Cuxhaven ○					
Elbe I †	60	01 528	205 58	161 11	90 803
Helgoland ○	xx	67 049	223 3?	153 09	9x 902
Amrumbank †	6x	51 668	242 48	144 09	9x xxx
List ○	6x	05 548	203 48	127 10	9x 804
Bülk ○	60	22 548	145 28	155 09	x0 xxx
Marienleuchte ○	60	81 638	182 28	xxx 12	00 8xx
Fehmarnbelt †	6x	62 658	204 78	168 11	7x 930
Arkona ○					
Adlergrund †					

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

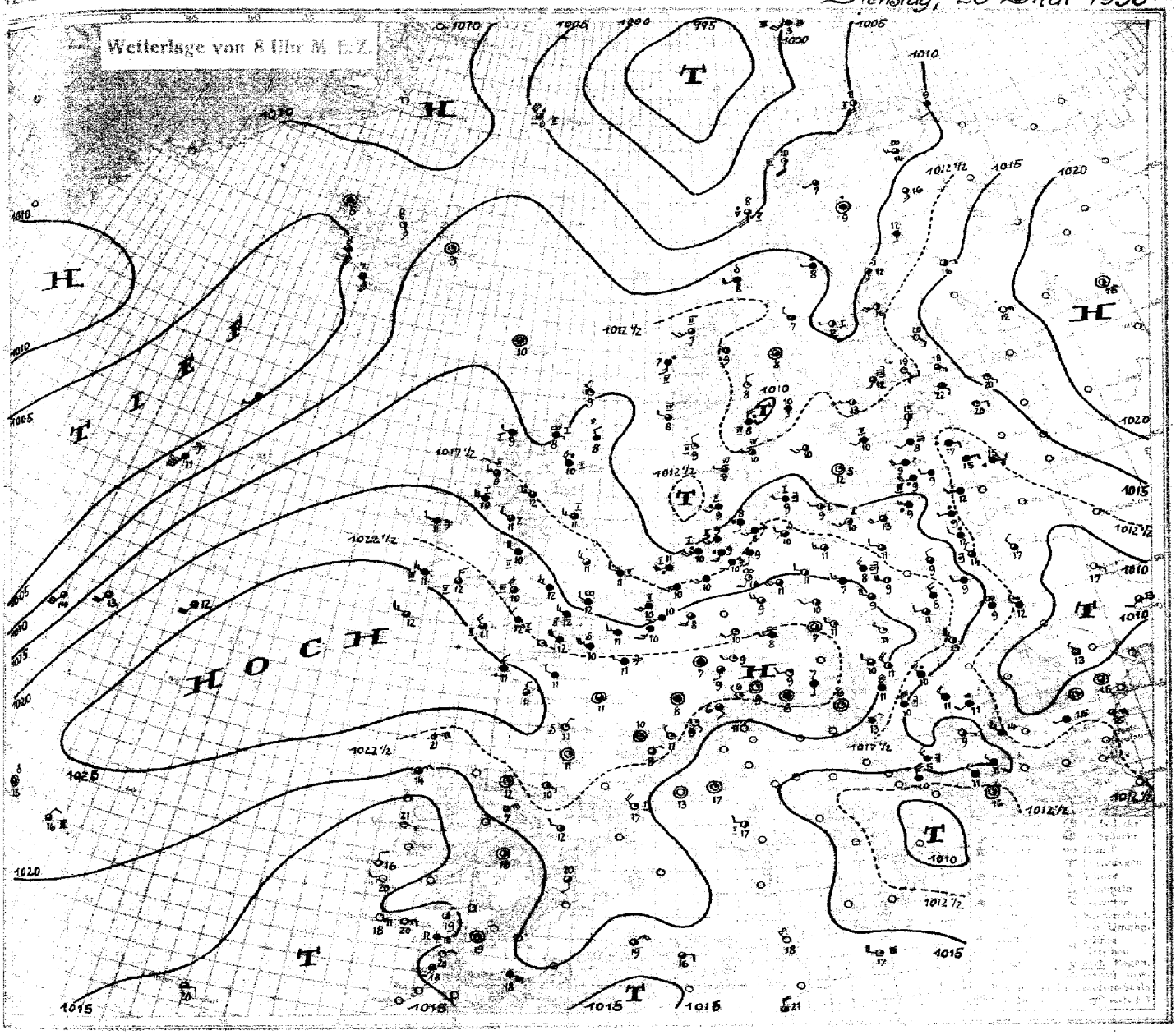


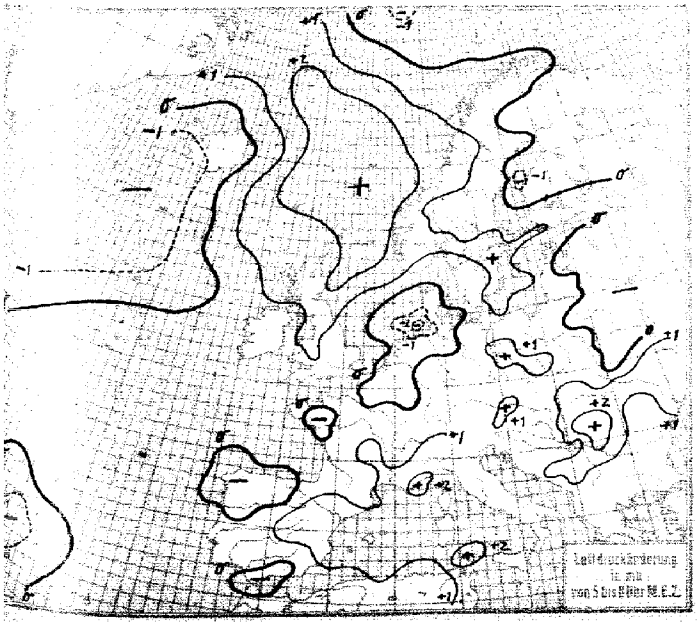


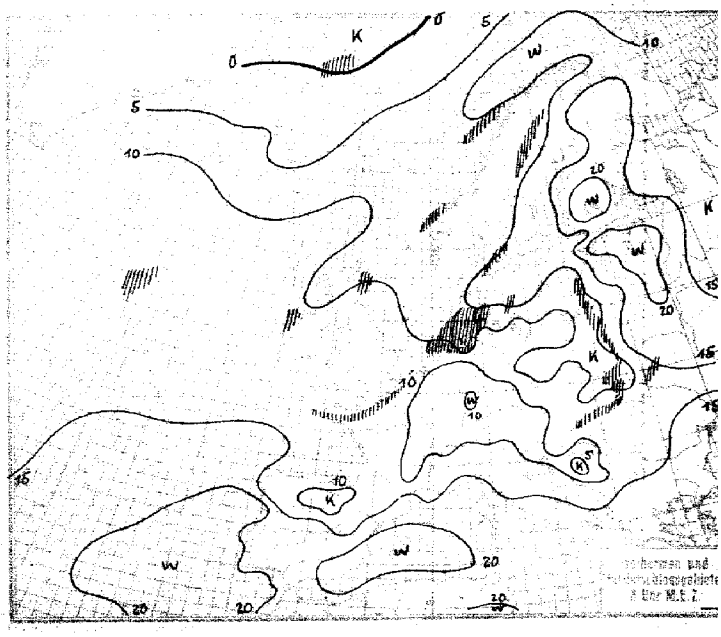
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Dienstag, 20 Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







Dienstag, 20. Mai 1930.

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Wien †	1017.0	WNW 5	12	14	2	20	1019.3	WNW 3	30	11	-	-	-	17
Zürich	22.6	NNW 2	01	12	2	20	23.4	W 1	01	12	1	10	0.1	14
Bern	20.8	N 1	01	11	3	20	22.4	N 1	02	12	1	20	0	13
Genf	22.3	SW 3	01	14	0	50	22.8	N 3	01	13	0	50	0	16
Lugano	13.9	NNE 3	00	19	0	10	15.5	NNE 3	00	17	0	10	0	21
Helder †	19.9	W 5	11	13	1	10	19.1	SW 4	11	11	1	10	0	I
Vlissingen	22.0	WNW 3	00	13	1	10	21.1	W 4	00	12	0	10	0	III
Utrecht	21.0	WNW 3	11	13	1	20	20.8	W 2	11	12	1	20	0	14
Kopenhagen †	13.7	WNW 3	11	12	1	10	14.3	W 3	10	11	1	10	Ø	I
Skagen	11.8	W 3	10	12	1	10	12.3	W 4	01	10	0	10	0	IV
Hanstholm	11.9	W 3	00	10	1	20	12.6	W 3	01	9	0	20	0	IV
Blaavandshuk	15.4	NW 3	10	11	1	20	10.1	WNW 2	01	10	0	20	0	II
Hammershus	11.8	NW 4	11	10	2	20	13.1	WSW 2	11	10	2	4	0	I
Abisko †	06.7	S 3	11	10	1	20	04.4	SW 4	11	10	1	20	0	12
Haparanda	15.7	S 2	01	14	0	50	13.3	S 1	01	15	0	50	0	17
Stensele	06.1	S 7	11	12	1	4	07.5	S 3	11	15	1	4	0	18
Oestersund	07.1	SE 5	11	12	1	4	08.3	SSE 1	11	10	1	50	Ø	16
Hernösand	10.7	SE 2	01	14	1	50	08.6	SSE 1	11	12	1	50	0	I
Särna	09.7	Stille	53	7	6	20	08.8	Stille	11	9	2	50	2	10
Karlstad	11.0	W 1	54	11	6	-	10.8	W 1	51	9	6	-	2	13
Stockholm	10.3	SE 3	02	17	1	4	09.4	ESE 1	12	14	1	4	0	20
Jonköping	10.9	NW 3	11	10	2	20	12.1	S 1	51	8	6	-	2	13
Wisby	09.2	S 2	11	19	1	50	10.4	SSW 1	01	12	1	50	0	I
Kalmar	09.0	SW 3	30	11	5	20	10.0	NW 4	30	11	5	20	1	II
Gällivare	08.7	SW 3	01	18	1	50	07.0	SW 2	01	18	0	50	0	21
Karlshamm														
Bjuröklubb	13.9	SSE 4	01	15	0	50	11.8	SE 3	01	12	0	50	0	S
Quade Hook														
Spitzbergen †	13.9	NNW 1	11	1	1	50	12.9	3	00	2	1	50	0	-
Ingö	06.8	SSE 4	11	9	1	50	05.3	S 3	10	9	2	50	0	I
Valdersund	00.7	SSW 3	10	13	1	50	04.9	WSW 3	11	10	1	50	0	S
Kinn	04.5	SSW 7	54	8	6	10	08.7	SW 6	50	7	6	4	2	III
Lister	11.7	W 5	11	10	5	20	12.9	WNW 4	03	10	5	20	0.1	IV
Bären-Insel	11.5	E 3	23	1	4	0.05	05.4	ESE 4	27	0	4	0.05	Ø	I
Andånes	03.7	SSE 2	12	14	1	50	02.3	SE 3	13	11	1	50	0	I
Röst	01.2	S 5	54	10	1	4	01.6	SW 5	00	9	1	20	3	IV
Jan Mayen	00.7	Stille	11	4	2	10	00.5	NW 4	13	3	2	4	0	III
Färder	10.7	SSW 4	11	12	1	20	10.0	SSW 3	01	11	1	20	0	IV
Vardö	13.4	S 3	11	8	2	50	12.2	S 3	11	8	1	50	0	-
~~Brönnö~~ Ona	01.6	W 5	30	10	5	50	05.6	WNW 5	16	8	5	50	Ø	II
Utsire	10.0	W 5	11	9	5	10	12.0	W 4	12	8	1	20	0.1	IV
Dombaas	02.6	S 3	11	11	1	50	05.8	Stille	00	10	5	50	0.1	-
Helsingfors †	16.8	SE 3	01	19	0	20	14.6	ESE 2	12	15	2	20	0	19
Vasa	14.3	SW 4	00	19	1	50	12.6	W 1	12	18	1	50	0	21
Kuopio														
Dorpat †	16.3	ESE 3	01	23	0	50	15.0	SE 2	12	19	1	10	0	24
Riga †							13.2	SSE 3	00	18	6	4	0.1	24
Warschau †	10.3	SSE 1	12	21	1	4	12.1	WNW 3	12	14	2	2	Ø	22
Lemberg	10.2	E 3	10	16	2	4	11.1	ENE 2	01	13	2	4	1	17
Pinsk	12.1	ESE 3	01	22	0	10								
Wilna	12.4	SSE 2	12	23	0	10	12.6	SSE 1	01	20	1	4	0	23
Krakau	11.9	NW 4	11	14	1	4	15.9	NW 3	55	10	6	4	-	18
Posen	15.3	NW 8	11	10	2	4	16.9	NW 2	16	9	6	4	Ø	15
Prag	18.0	NW 3	02	12	2	4	19.0	WNW 2	05	12	2	4	0	19
Eger	20.0	W 2	01	9	4	10	20.4	SW 2	01	10	9	10	0.1	15
Preßburg	13.6	NW 4	03	14	2	20	16.2	N 2	03	13	3	10	0	15
Kaschau	08.0	SE 1	13	18	1	50	11.6	NW 2	10	13	5	4	6	20
Olmütz	15.6	NW 1	51	9	4	4	16.8	NE 1	03	10	4	10	Ø	15
Budapest †	10.7	N 1	98	12	6	4	12.2	WNW 6	11	11	5	4	1	13
Belgrad †	10.1	Stille	16	16	1	10	12.6	NW 2	16	14	6	10	6	19
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen							12.3	S 4	01	18	0	4	0	21
Korfu														

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Turin †	1010.7	ENE 3	01	22	0	20	1014.3	ENE 2	01	17	0	20	0	25
Genua	09.9	N 7	00	18	1	20	12.8	N 5	00	16	0	20	0	III
Livorno	-	ENE 4	00	16	1	20								
Ancona	09.9	NW 6	44	22	6	4	09.4	W 5	44	22	6	-	14	IV
Maddalena	12.1	WNW 5	00	19	0	10	13.3	SW 3	01	18	0	20	0	S
Messina	11.9	NNE 1	01	24	0	20	11.8	WNW 3	01	17	0	20	0	I
Tarent	09.6	SW 3	12	21	1	10	09.2	S 4	00	18	2	2	0	III
Venedig														
Rom	08.1	SSW 2	40	18	2	4	10.0	NW 4	10	13	6	20	Ø	
Malta (neuer Schl.)	17.3	NW 3	01	19	1	4								
Madrid	13.3	Stille	00	26	1	20	13.0	Stille	00	25	0	20	0	28
La Coruña	24.-	ENE 3	00	17	0	-	22.5	NE 6	01	15	0	10	0	IV
Mahon	19.8	N 7	01	18	0	20	19.7	SSE 5	00	17	0	20	-	-
Malaga	19.6	S 2	02	20	1	2	17.9	S 2	01	19	0	4	0	I
Horta	25.2	NNE 3	01	19	0	20	24.5	NNE 2	03	17	1	20	0	-
Rochefort	27.9	W 4	01	16	0	20								
Bayonne	27.3	NNW 3	01	15	0	20								
Bordeaux	26.6	ENE 3	00	17	0	20								
Clermont	25.3	N 5	01	15	1	50	24.9	N 3	01	14	0	50	0	16
Dijon	24.2	NNE 2	02	14	2	20	23.4	NNW 3	01	14	2	20	0	15
Calais														
Brest	27.8	WNW 2	02	12	1	1	26.3	WNW 2	01	12	1	20	0	13
Paris	25.4	W 4	02	16	1	4	24.3	WNW 3	02	15	2	4	0	18
Perpignan	11.1	NW 8	01	20	0	50	20.7	NW 7	01	19	0	50	0	21
Rennes	27.5	WNW 2	02	14	5	10	25.8	NNE 2	03	14	2	10	0	16
Straßburg	22.9	NW 3	02	14	1	20								
Toulouse	25.1	WNW 3	02	16	2	10	23.4	NW 3	01	16	0	4	0	17
Tours	26.5	WNW 3	02	15	2	10	24.7	WNW 2	02	15	2	10	0	16
Ajaccio	11.7	NNW 3	01	19	1	10	12.2	NNE 8	00	18	0	20	0	II
Le Havre	26.1	WSW 2	02	11	1	10	24.7	W 4	02	10	1	10	0	12
Marignane	15.0	NW 9	01	18	0	20	14.6	NW 9	00	17	0	10	0	19
Nancy	23.8	WSW 5	02	13	2	10	23.3	WNW 4	01	13	0	10	0	15
Lerwick	04.8	- 3	02	9	5	20	08.0	WSW 3	01	10	1	20	Ø	-
Renfrew							14.5	W 4	02	11	4	10	0.6	11
Cranwell							18.1	WSW 4	02	13	2	20	0	14
Scilly	-	W 4	02	13	1	10	25.2	W 5	02	11	5	10	0	III
Wick							08.9	SSW 3	54	8	4	4	1	I
Malinhead	14.2	W 4	02	-	1	4	10.5	W 4	51	10	4	2	1	II
Tynemouth	14.6	W 4	03	13	-	10	14.3	W 3	03	13	7	10	0.3	II
Pembroke	22.5	- -	03	-	4	4	20.7	WSW 4	03	10	5	4	1	III
Roches Point	22.9	W 3	02	13	7	20	22.4	NW 3	02	13	1	20	0.1	II
Croydon	22.3	W 3	02	13	2	10	21.6	WSW 4	02	13	2	10	0	14
Aberdeen							10.2	WSW 3	02	14	5	20	Ø	I
Valentia	23.7	WSW -	21	12	5	4	23.7	W 4	03	11	2	10	1	II
Plymouth							23.7	WNW 4	52	11	4	4	Ø	I
Guernsey							25.4	W 2	01	12	1	10	0	I
Stornoway	07.3	- 4	-	11	7	10	09.2	W 4	03	10	2	10	2	III
Holyhead	18.9	SW 5	22	11	5	4	18.3	WNW 5	21	11	5	4	0.1	II
Donaghadee	15.2	W 3	02	15	1	10	16.3	W 2	01	13	1	10	0.2	I
Yarmouth	19.9	W 3	02	15	1	-	19.1	WSW 2	02	14	1	10	0	I
Blacksod	18.7	W 4	02	12	-	10	19.5	W 3	63	11	5	10	1	III
Calshot	23.8	SW 4	02	13	1	20	22.4	SW 4	02	12	5	10	Ø	II
Thorshavn †	07.4	WNW 5	12	9	4	20								
Seydisfjord	00.7	N 1	11	8	1	-	05.9	NE 1	10	9	1	-	-	-
Acureyri							06.0	N 3	01	5	0	-	-	-
Isafjord	07.4	N 2	01	5	0	-	06.8	N 2	02	5	0	-	-	-
Reykjavik	03.1	SW 2	01	10	0	20	04.3	W 2	01	11	0	20	0	-
Vestmannö	03.6	SE 3	01	9	0	-	05.5	SSW 2	01	11	0	-	-	-
Leningrad †	20.6	SW 3	02	22	1	-	18.4	ESE 3	00	21	1	-	0	23
Moskau	21.1	NE 2	½ bed.	20	-	-	18.3	NE 1	¼ bed.	18	-	-	-	-
Kasan	17.6	SW 2	klar	21	-	-	17.6	NNW 3	klar	18	-	-	-	-
Saratow	17.0	NE 2	½ bed.	21	-	-	16.2	NE 1	"	20	-	-	-	-
Kiew	14.1	ESE 3	Reg.	20	-	-								
Odessa	10.6	NE 1	"	18	-	-								
Kursk	13.2	E 4	bed.	26	-	-	11.7	E 4	bed.	22	-	-	-	-

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Zieten	18. Mai	13	59.3 N	06.9 W	1007	SW 4	11	9	9	2	20	–	1	SE
"	"	17	59.0 N	04.2 W	13	–	11	8	8	4	20	–	2	NW
Milwaukee	19. Mai	13	46.8 N	32.1 W	24	S 5	01	15	15	0	20	5	-	W
"	"	19	46.1 N	34.2 W	18	SSW 7	11	15	15	1	10	>9	-	SW
Alb. Ballin	"	13	48.7 N	21.5 W	27	W 4	11	15	13	1	20	7	-	W
S. Cordoba	"	19	31.6 N	17.5 W	12	Stille	11	21	21	1	10	10	-	SE
Mt. Sarmiento	"	13	50.4 N	00.4 E	25	W 5	11	14	13	1	4	10	-	O
"	"	19	50.0 N	01.6 W	24	WSW 5	11	14	10	2	10	>9	-	O
Stuttgart	"	8	42.7 N	45.1 W	15	SW 5	12	17	18	1	10	9	6	SW
"	"	14	43.5 N	43.1 W	15	NNW 3	10	12	15	2	50	10	0	SW
Dresden	"	14	50.9 N	22.8 W	27	WSW 5	10	12	13	1	50	6	3	W
S. Ventana	"	9	38.3 N	10.0 W	15	NNE 6	01	15	16	0	10	-	4	NE
"	"	24	39.5 N	09.5 W	12	N 1	01	14	15	0	4	3	1	NW
Cap. Delfina	"	23	32.6 N	13.4 W	15	WNW 2	11	18	18	2	10	9	1	N
Seydlitz	"	14	48.4 N	23.4 W	31	W 2	12	14	12	1	50	6	1	NW
Reliance	"	14	40.4 N	53.6 W	16	NE 5	51	10	17	5	20	10	6	NE
Resolute	"	14	08.5 N	83.7 W	12	SE 2	30	27	29	9	50	10	0	O
St. Louis	"	14	46.0 N	34.6 W	21	SSW 5	11	17	14	1	20	7	6	SW
"	"	22	46.9 N	31.5 W	19	SSW 7	12	15	13	1	20	8	6	SW
Alb. Ballin	"	19	48.1 N	23.8 W	24	SSW 4	01	13	13	0	50	<1	-	NW
Orara	"	19	36.5 N	10.9 W	13	NNE 4	01	18	17	0	20	-	-	N
Scythia	"	19	49.0 N	45.7 W	04	WNW 6	11	4	4	2	10	10	-	W
Laurentic	"	19	54.3 N	26.5 W	13	SW 5	26	11	11	2	10	10	-	W
Alb. Ballin	20. Mai	1	47.7 N	27.0 W	1019	SSW 5	Bien.	13	13	2	10	>9	-	W
Milwaukee	"	1	45.4 N	35.8 W	12	SSW 7	54	16	15	7	4	>9	-	SW
Seydlitz	"	2	47.6 N	27.2 W	25	S 5	11	14	14	2	20	10	1	SW
Dresden	"	2	49.8 N	27.2 W	19	SSW 6	01	12	12	0	50	klar	6	SW
Resolute	"	2	07.2 N	80.7 W	11	Stille	16	26	28	5	20	10	0	0
Stuttgart	"	2	45.0 N	39.3 W	11	NW 2	51	11	13	6	50	10	0	SW
Ubena	"	2	18.7 N	17.6 W	15	NNW 4	01	19	19	1	20	klar	0	N
St. Louis	"	2	47.5 N	30.0 W	19	SW 6	00	14	13	0	20	"	6	SW
Zieten	"	2	58.2 N	02.0 W	-	Stille	20	-	8	-	0.5	–	1	-
"	"	8	57.3 N	00.5 W	15	NNW 2	11	8	8	-	10	9	2	NW
Mt. Sarmiento	"	1	49.4 N	03.4 W	25	WSW 5	11	11	6	2	4	10	-	O
"	"	7	46.6 N	05.1 W	28	NW 4	16	12	-	4	20	9	-	NW
S. Cordoba	"	1	30.3 N	18.2 W	13	W 3	01	19	19	0	20	klar	-	SE
"	"	7	29.1 N	19.0 W	13	W 3	01	18	19	0	20	"	-	SE
Gen. Osorio	"	2	14.8 N	25.7 W	16	NNE 4	01	23	24	1	20	4	1	NE
"	"	7	16.0 N	25.5 W	23	NNE 4	11	22	22	1	20	>9	1	NE
Reliance	"	2	40.5 N	49.4 W	15	N 5	00	13	9	1	50	2	6	SW
"	"	7	40.7 N	48.7 W	15	N 5	01	8	6	1	50	2	1	SW
Laurentic	"	1	53.8 N	30.2 W	04	SSW 6	11	11	10	3	4	10	-	SW
"	"	7	48.5 N	22.4 W	24	SSW 4	11	12	12	2	20	>9	-	W
Orantes	"	7	45.2 N	07.9 W	21	ENE 5	01	15	14	1	20	5	-	E
Empress of France	"	7	50.0 N	10.7 W	27	WNW 3	11	12	12	2	20	>9	-	W
Alb. Ballin	"	7	47.0 N	29.7 W	11	SSW 6	Bien.	14	13	1	10	9	-	SW

Dienstag, 20. Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das heute über dem nördlichen Nordmeer liegende Tief füllt sich weiter auf und zieht auf nordöstlicher Bahn weiter. Von ihm wird sich die über dem Bottenbusen gelegene Randstörung ablösen und in Richtung auf die Kolahalbinsel ziehen. Das Skagerraktief vereinigt sich mit dem über der östlichen Nordsee gelegenen Teiltief, das sich weiter auffüllen und in ostsüdöstlicher Richtung seinen Weg nehmen wird. Den Anlaß zur Bildung des Nordseetiefs, das im Laufe der Nacht an der englischen Ostküste entstand, gab das Einströmen eines Schubes Tropikluft nach Mittelengland hinein. Sehr schnell folgte eine, allerdings nur schwache Staffel maritimer Kaltluft nach, deren Front heute früh über Helder in Richtung auf Paris verläuft und dann nach Westen umbiegt. Von Filsand über Wilna, Tarnopol und Gradiste und dann nach Westen umbiegend verläuft heute etwa die Front der ostwärts vordringenden maritim-polaren Kaltluft. Entsprechend ihrem Vordringen entwickelte sich der Hochdruckkeil, der sich nun als Teilhoch abspalten wird, weiter in südlicher und östlicher Richtung. Das südwestlich Irland liegende Hoch, das vom Azorenhoch abgetrennt ist, verlagert sich nach den Britischen Inseln und entsendet einen kräftigen Keil nach dem Nordmeer und Mittelnorwegen.

gez. Dr. Wittenbecher

Windwarnung: 20. V. 1930 8^{50} h ostpreußische Küste: Gefahr vorüber. „Signalball" abnehmen.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen:												Sichtw. bis Klom.
				256	456	1610	3250	5780							
			8.9°	7.3°	6.9°	-1.7°	-9.2°	-23.9°							
			90%	84%	84%	100%	93%	94%							
Hamburg	16m	745	761mm	741mm	724mm	624mm	507mm	353mm	bedeckt, Regen, stärker, Dunst bis						
			1500 m,	anschließend	nie bis	2400 m,	darüber,	bis 4300 m,	im W bis			über		5000 m,	
			5/10 cu	str.	leicht	bewölkt bis	300 m	und	1900 m	2200 m					
				300		680	1000	1400	2010						
			8.7°	6.7°	5.3°	-5.8°	-3.0°	0.0°	-4.3°						
Lindenberg	108m	7	84%	98%	98%	88%	80%	84%	80%						
			754mm	740mm	717mm	707mm	677mm	640mm	595mm	fr. str.	300-500 m,		¾ bedeckt		Sicht 4-10 km
				600	900	1100	1600	2100	2500	2700	3000	4100	4400	4800	
			11.5°	3.5°	3.0°	1.3°	-4.3°	-5.7°	-8.5°	-8.8°	-8.8°	-17.0°	-20.0°	-21.0°	
			67%	78%	78%	78%	83%	74%	67%	60%	50%	48%	46%	40%	
			760mm	697mm	677mm	665mm	615mm	582mm	550mm	535mm	515mm	442mm	426mm	405mm	
Berlin (Tpflf.)	56m	9	5500	5900											
			-25.5°	-26.5°											
			38%	38%	3/10 cu	sea	1200-	2500m	in 50m	Höhe	40km	Sicht,	cus		Sicht 20-50 km
			570mm	556mm	über	Gipfelhöhe,		½ bedeckt							
				1200	1500	2800	3400	3820	4100	4300	4500	4700	4800	5300	
			8.9°	3.4°	-2.5°	-8.3°	-11.4°	-10.0°	-11.7°	-12.7°	-12.7°	-14.7°	-13.7°	-17.3°	
München	507m	8	69%	62%	67%	81%	81%	44%	38%	44%	41%	40%	40%	36%	
			722mm	667mm	600mm	541mm	449mm	477mm	458mm	445mm	434mm	423mm	417mm	373mm	
				100	1100	1200	2800	3100	3200	4200	4300	4800			
			-	10.5°	-0.1°	-0.3°	-9.5°	-11.3°	-10.9°	-18.9°	-19.0°	-22.6°			
Linköping		8	-	63%	70%	69%	34%	52%	53%	74%	86%	66%			
			-	750mm	669mm	656mm	535mm	518mm	510mm	447mm	440mm	414mm			
				400	900	2200	2400	4700	5000						
			9.2°	7.0°	3.4°	-3.0°	-3.0°	-14.4°	-19.9°						
			93%	98%	88%	98%	98%	98%	67%						
Königsberg	28m	8	700mm	730mm	681mm	578mm	565mm	465mm	402mm	zuni.	1700-4100 m,	zm	Norden bis		
			etwa	7000m,	9/10 cu	300-600m		mäßig I.	1400-1200 E,		3600-4300 E		4300 bis Gipfel		Sicht 4-10 km
			Regenböen,		Regen										
			Höhenwinde:												
					740	1100				3700					
München	507m	7	SW 4	-	W 5	W 5	W 4	WNW 3	NNW 2	NW 5	NWbN 7		½ bedeckt		Sicht 4-10 km
Lindenberg	108m	10	WSW 3	260 W 5	WNW 6	W 8	2350 W 8	W 6	WNW 10	WNW 9	cu.	cus, cu.			" 20-50 "
Greifin	3m	11	WSW 7	QWW 7	W 6	WSW 4	WSW 5	cu,	frei	¾ bedeckt					" 20-50 "
Jenkeuditz	49m	11	WSW 3	WSW 4	WSW 8	W 8	W 9	1950 WSW 9		3/4 "		cu, frei			" 10-20 "
			Höhenwindmessungen auf See:												
									2400						
Milwaukee	48.3 N 25.3 W	18. 19.	WNW 8	-	WNW 4	W 3	W 3	WSW 5	WSW 5	∞					
"	46.1 N 26.1 W	19. 19.	WSW 15	-	WSW 11	SW 9		∞							
St. Louis	38.9 N 32.1 W	19. 20.	WSW 14	-	2250 SW 17	-	-	-	SW 11						

Alter Schlüssel!

Einige Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird über allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 4. April 1930

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR MM/mm Z S V_S

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Sandsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Drk **b** Betrag (in ½ mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std.). **W** Wettervorgeschichte: 0 klar, 1 halb bedeckt, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** Sicht. **U** relative Feuchtigkeit: 1 = 10-19%, usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** dicht nach See, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR MM/mm E
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind-stärke, Vergang. Wett., Gesamtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3 stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Boden-zustand

Dienstag. 20. Mai 1930

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	1020.7	WNW 3	10	10	/ +1.0	2	20	7 ni, as	6	0.1	8	–
Zürich	22.0	NW 1	05	6	/ +0.0	1	4	3 as, cu	2	⊘	3	–
Bern	21.4	SE 2	02	6	/ +0.0	1	50	7 cu	2	0	3	–
Genf	22.4	SE 1	01	9	/ +0.2	0	20	3 cu	8	0	4	–
Lugano	19.2	NNE 1	00	11	/ +1.4	0	10	klar	5	0	7	–
Helder +	1016.2	WNW 4	50	11	– 0.1	6	4	10 ni	9	4	–	I
Vlissingen	18.6	SW 3	11	10	– 0.1	2	4	10 str	9	0	–	II
Utrecht	18.0	SW 3	11	10	– 0.1	2	2	10 str	9	0	8	–
Kopenhagen +	1017.1	WNW 2	10	5	/ +0.5	6	10	8 cu, cu	2	4	–	I
Skagen	13.0	WSW 4	11	10	/ +0.5	1	4	3 ni, cu	8	0	–	II
Hanstholm	12.8	W 1	11	9	– 0.1	1	20	7 cu, cu	8	0	–	II
Blaavandshuk	14.0	SW 2	51	9	\ –0.5	0	10	10 ni	0	0.4	–	I
Hammershus	16.2	W 2	10	9	/ +1.0	2	20	8 cu, as	6	0	–	I
Abisko +	1007.0	SW 1	11	7	/ +0.5	2	50	7 cu, cu	6	1	0	–
Haparanda	11.9	S 1	12	12	– 0.1	1	50	8 cu	7	0	8	–
Stensele	10.0	W 1	50	8	/ +1.0	1	20	10 ni	8	0.4	7	–
Oestersund	11.3	NW 2	11	7	/ +1.0	2	50	10 cu, as	8	0.1	7	–
Hernösand	09.4	W 1	11	12	/ +0.5	1	50	10 cu	7	0	–	I
Särna	10.6	SSE 1	11	8	\ –0.5	2	50	9 ni	8	0	5	–
Karlstad	12.0	S 1	11	10	\ –1.0	4	–	10 ni	7	0.1	7	–
Stockholm	11.8	W 1	02	13	/ +1.0	2	4	10 cu, as	7	0	10	–
Jonköping	13.6	SW 3	12	10	/ +0.5	1	50	7 cu, ni	7	0.3	5	–
Visby	13.3	SW 2	11	10	/ +1.0	2	50	10 ni	7	0	–	I
Kalmar	14.7	SSE 1	00	12	/ +1.0	1	20	3 cu, cu	7	1	–	II
Gällivare	08.3	SSE 1	50	5	– 0.1	2	10	10 ni	8	0.2	8	–
Karlshamm												
Bjuröklubb	10.6	S 3	11	12	– 0.1	1	20	7 cu, cu	–	0	–	II
Quade Hook												
Spitzbergen +	1005.1	SW 2	60	1	– 2.0	2	2	10 ni	3	⊘	–	–
Ingö	06.2	S 3	01	11	– 0.1	0	50	7 as, cu	5	0	–	I
Valdersund												
Kinn	14.5	S 3	50	7	/ +2.0	1	4	10 ni	0	3	–	W
Lister	13.3	NNW 2	00	9	/ +1.0	0	20	3 cu, as	7	⊘	–	II
Bären-Insel	01.0	SW 5	25	3	\ –0.5	6	0.5	10 str	6	2	–	II
Andenes	05.4	S 4	50	10	/ +0.5	1	50	4 cu, cu	5	1	–	III
Röst	04.2	S 6	50	8	/ +1.0	5	4	9 ni, as	8	0.2	–	V
Jan Mayen	05.3	NW 6	50	0	/ +2.0	6	4	9 ni, cu	8	⊘	–	II
Färder	10.4	N 4	52	8	/ +1.0	1	20	10 ni, as	9	⊘	–	W
Vardö	10.2	S 2	11	9	– 0.1	2	50	9 ni, str	7	–	–	–
Brönnö											–	
Utsire	17.7	WNW 1	12	8	/ +2.0	1	50	8 cu ni	8	0	–	W
Dombas	11.5	NW 2	01	9	/ +1.0	0	50	4 cu, cu	6	0	2	–
Helsingfors +	1014.8	SE 1	11	12	/ +0.5	1	10	9 as, cu	7	0	12	–
Vasa	11.5	SW 5	02	16	\ –1.0	1	50	5 cu	7	⊘	13	–
Kuopio												
Dorpat +	1014.1	ESE 2	01	20	\ –0.5	5	50	3 cu	6	⊘	12	–
Riga +	1012.1	ESE 2	11	17	\ –0.5	1	4	10 cu	7	0	13	–
Warschau +	1016.1	NNW 2	11	0	/ +2.0	2	2	– cu, as	9	8	8	–
Lemberg	14.1	– 4	22	9	/ +0.5	2	2	10 cu, cu	9	⊘	7	–
Pinsk	11.4	NW 2	10	17	\ –0.1	1	4	8 cu, as	7	1	14	–
Wilna												
Krakau	17.4	W 2	11	11	/ +0.0	1	1	8 cu, as	6	0.3	8	–
Posen	19.1	NW 3	15	8	/ +1.0	3	4	10 ni	9	0	6	–
Prag	1021.4	WNW 2	01	11	/ +0.2	1	10	5 cu	6	⊘	6	–
Eger	22.3	SSE 1	00	7	/ +0.2	2	10	2 str, cu	8	0	3	–
Preßburg	18.3	NW 4	01	11	/ +0.8	1	10	5 cu	6	0	8	–
Kaschau	15.2	NW 6	01	13	/ +1.4	1	20	5 str, cu	5	0	10	–
Olmütz	20.2	NW 1	01	10	/ +0.2	1	4	3 cu	7	0	9	–
Budapest +	1015.8	NW 3	50	10	/ +0.5	6	4	10 ni	7	0.3	9	–
Belgrad	11.6	ESE 1	12	9	– 0.1	0	1	10 str	–	0.4	9	–
Serajewo	22.1	NW 3	16	5	/ +1.0	6	2	10 ni	0	2	–	–
Agram	19.0	NE 2	11	13	/ +0.5	2	10	10 cu, cu	6	0	10	–
Sofia												–
Athen	1013.3	SSW 1	01	18	/ +0.5	0	4	1 cu	6	0	13	–
Korfu	11.4	SE 1	11	18	–	1	4	10 cu	7	0	–	–
Turin											–	–
Genua											–	–
Livorno											–	–
Ancona											–	–
Maddalena											–	–
Messina											–	–
Tarent											–	–
Venedig											–	–
Rom											–	–
Malta	1016.1	WNW 4	01	17	/ +1.4	0	20	5 cu	7	0	–	III
Madrid	1017.4	SSE 1	11	16	/ +1.0	1	20	5 cu, as	5	0	15	–
La Coruña	20.2	NE 3	02	14	– 0.2	1	2	7 str	7	0	–	II
Mahon												
Malaga	1015.5	SSE 1	00	19	\ –0.8	0	4	1 cu	6	0	–	II
Horta	1021.8	SSE 1	02	15	\ –0.6	1	10	7 cu	9	0	–	I
Funchal												
P. Delgada	20.5	NNE 2	03	16	\ –1.0	2	4	9 str, cu	8	0	–	II
Porto	21.0	E 2	02	20	/ +0.6	2	4	9 ni, cu	7	0	–	W

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1024.3	NNE 1	01	11	/ +0.6	0	2	8 cu	9			–
Bayonne	23.4	ESE 1	02	10	/ +0.4	0	10	5 –	8			–
Bordeaux	23.3	SSE 1	01	11	/ +0.2	0	10	1 cu	8			–
Clermont	23.7	SSE 1	01	10	/ +1.2	0	20	3 cu, cu	8			–
Dijon	22.9	SSE 1	03	8	/ +0.4	2	4	10 ni, cu	8			–
Calais												
Brest	24.6	NNW 3	03	11	/ +0.0	4	10	9 ni, cu	9			–
Paris	22.7	W 1	58	11	/ +0.0	4	4	10 ni, as	8	⊘		–
Perpignan	20.7	NW 4	01	17	/ +0.6	0	50	1 cu	3		13	–
Rennes	24.2	WNW 2	03	11	\ –0.0	3	10	10 cu	8			–
Straßburg	22.7	S 2	02	9	/ +0.6	2	20	9 cu, str	8			–
Toulouse												–
Tours	23.7	SSE 1	02	11	/ +0.2	2	10	9 cu, cu	7		9	–
Ajaccio	17.4	W 2	02	17	/ +1.6	6	10	5 cu	7			–
Le Havre	21.5	W 5	00	10	/ +0.4	3	10	5 –	9		9	–
Marignane	19.0	SSE 1	00	13	/ +1.4	0	10	klar	6			–
Nancy	22.7	SSE 1	03	7	– 0.0	2	10	10 ni, as	9		4	–
Lerwick	1014.8	NW 2	01	9	/ +2.0	3	20	3 cu	7			–
Renfrew	17.7	W 3	02	12	– 1.8	1	10	9 str, cu	7			–
Cranwell	18.5	WNW 3	02	11	/ +0.6	2	10	9 ni, cu	8		10	–
Scilly	24.5	NW 3	02	11	/ +0.0	2	4	9 cu,	9	⊘		–
Wick	14.9	ESE 1	08	8	/ +1.8	2	1	10 str	9			–
Malinhead	19.8	W 3	03	10	/ +1.0	4	10	10 str	9		4	–
Tynemouth	16.1	W 3	01	11	/ +1.0	0	10	5 cu	7			–
Pembroke	22.0	NW 4	02	10	/ +0.2	2	20	7 cu, cu	9	⊘		–
Roches Point	23.8	N 3	02	12	/ +0.6	7	20	7 str	8			–
Croydon	19.6	WNW 2	05	12	/ +0.2	4	4	10 str, as	9		11	–
Aberdeen	24.7	WNW 3	03	11	/ +0.6	4	10	10 str	9			–
Valentia	15.6	NW 3	01	10	/ +2.0	5	20	10 ni, cu	9	⊘		–
Plymouth	22.5	NW 2	03	12	/ +0.4	1	10	10 ni	8	⊘		–
Guernsey												
Stornoway	15.3	W 2	03	9	/ +1.0	2	10	10 str	9		1	–
Holyhead	20.5	WNW 4	03	10	/ +1.0	1	10	10 str	9			–
Donaghadee	19.1	WNW 2	02	11	/ +0.2	2	10	7 str, as	8		2	–
Yarmouth	17.7	WNW 2	03	11	/ +0.3	2	4	10 cu, cu	9	⊘		–
Blacksod	21.6	W 2	09	11	–	5	4	– –	9		1	–
Calshot	20.5	WNW 3	03	12	/ +0.2	2	10	10 str	8		0	–
Thorshavn +	1014.0	SSE 1	11	10	/ +2.0	1	50	9 cu	2			
Seydisfjord	10.8	SSE 1	00	3	/ +0.0	0		2 cu				
Acureyri	06.3	SE 3	11	8	\ –0.5	1		6 cu				
Isafjord	06.2	SSE 1	12	5	– 0.0	2		10 as				
Reykjavik	04.7	SE 4	12	8	\ –1.0	0	20	8 cu, as	5	0		
Vestmannö	06.6	SE 5	13	7	\ –1.5	1		8 cu				
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	22.4	ESE 3	½ bed.	12	/ +0.4						0	
Kasan												
Kiew	09.2	SE 1	klar	16	/ +5.0						0	
Ufa												
Saratow	18.9	NW 2	¼ bed.	15	/ +1.0						0	
Orenburg												
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku	12.0	SE 2	¾ bed.	18	/ +0.9						9	
Tobolsk	04.4	WSW 2	bed.	6	/ +0.2						–	
Omsk												
Taschkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran												
Algier	1017.8	NE 4	02	19	/ +1.0	2	20	5 cu	8		13	
Setif												
Tunis	12.3	NW 4	00	18	/ +1.2	0	20	–	6		0	
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

+	Luftdr.	Wind	+	Luftdr.	Wind	+	Luftdr.	Wind	+	Luftdr.	Wind	+	Luftdr.	Wind
St. Johns			~~La Paz~~ 16°	1007.0	SW 2	Bermuda 22°	1023.–	SW 1	Duluth 8°	1017.0	W 2	Tatoosh		
Sydney 4°	1016.–	SSE	Edmonton 16°	20.0	NE 5	Key West 26°	20.0	E 3	Huron 21°	15.0	S 2	San Francisco (4°	1018.0	2
Father Point 8°	20.–	E 2	Nantucket 9°	12.0	E 3	Little Rock 22°	18.1	N 2	Salt Lake City 23°	17.0	W 2	San Diego 19°	17.0	E 2
Parry Sound 5°	16.–	NW 3	Washington 18°	12.0	SE 2	Nashville 20°	18.2	SW 2	Helena 18°	12.0	SW 3	Forth Worth 25°	19.0	E 2
White River 12°	14.–	W 3	Hatteras 23°	15.0	SW 5	Cleveland 09°	18.1	W 3	Denver 20°	17.0	SE 3	El Paso 28°	15.0	W 2
Winnipeg 13°	09.0	NW 4	Charleston 25°	14.0	SW 4	Chicago 08°	19.1	NE 2	Roseburg 23°	10.5	W 3	Belle Isle 1°	17.–	NE 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

…gang: 55 Nr.: 138 — Mittwoch ..., den [illegible] Mai 1930

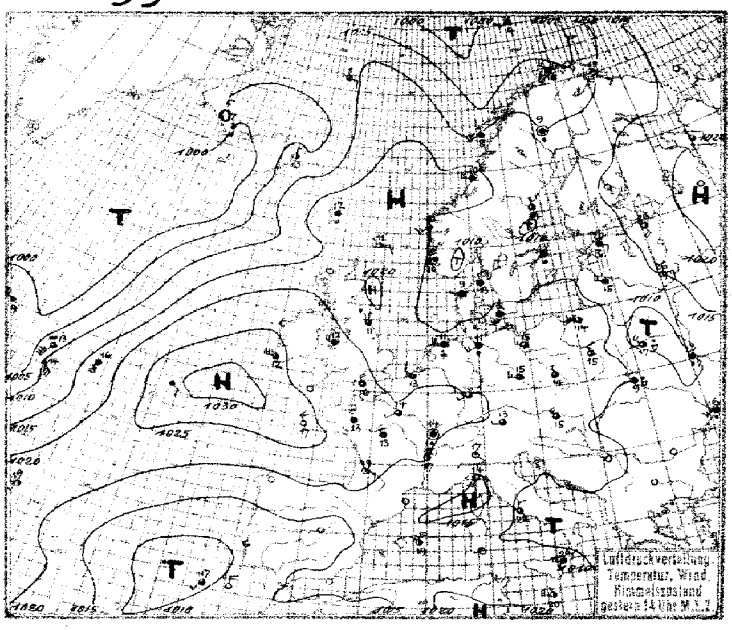
Erläuter…: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kop…agen beschlossenen Einheits…ssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend fin… sie sich in „Schlüssel und Anw…ung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750,1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere … 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teil… (0 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

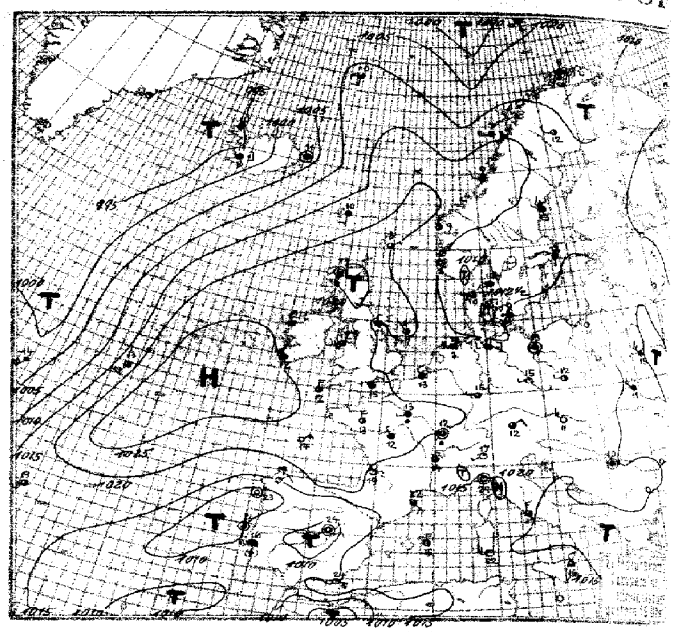
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
…ilhelmsh…	62	22 655	243 78	10160 12	9x 804	60	25 558	242 78	10151 10	xx 301	99 x51	53	02 855	302 27	10186 09	8x 307	96 091
[illegible]						62	64 635	203 58	164 12	8x 301	02 121	6x	03 638	242 28	190 10	9x 305	05 091
…mburg	62	61 634	204 58	164 11	9x 904	62	22 646	222 58	164 11	9x 101	04 121	62	61 535	241 58	189 10	9x 305	97 091
…iel	6x	57 538	183 48	151 11	9x 808	xx	57 528	243 48	149 11	9x 300	02 121	3x	03 548	283 48	177 09	9x 307	91 091
…burg	6x	64 548	202 58	155 10	9x 901	6x	05 548	243 28	143 10	9x 301	06 121	20	02 645	282 15	183 08	80 303	00 071
…slin	20	02 855	243 25	176 15	40 804	5x	03 758	000 28	177 13	7x 301	00 170	63	02 655	202 27	180 13	9x 300	97 110
…anzig	77	02 744	323 15	166 14	7x 105	76	01 752	301 13	176 11	81 302	00 160	xx	20 555	162 17	184 12	7x 303	97 060
…önigsberg i. Pr.	82	02 864	243 15	163 14	66 300	74	01 853	022 14	179 10	38 405	01 151	57	02 841	322 35	190 11	68 301	91 030
…achen	5x	22 838	204 58	195 12	7x 803	6x	22 738	222 58	192 11	9x 603	96 131	6x	02 527	000 57	199 10	9x 302	01 091
…ordhorn	26	52 548	223 48	170 12	8x 302	93	25 645	221 76	170 13	80 301	01 131	33	02 754	281 15	189 11	80 303	00 070
…annover	67	03 754	224 78	173 15	5x 805	52	61 654	222 58	179 13	8x 401	91 150	6x	03 748	252 28	194 11	7x 403	91 090
…ahnde	76	02 764	244 15	183 14	52 604	4x	03 658	222 28	181 12	7x 301	00 150	6x	63 448	222 78	194 10	9x 303	94 091
…agdeburg	2x	02 844	202 15	177 16	4x 707	5x	03 768	221 28	177 15	5x 301	00 180	5x	03 658	201 28	189 12	8x 302	91 110
…erlin	74	02 664	202 15	183 16	4x 803	5x	03 668	261 18	180 15	4x 300	00 160	61	02 665	242 26	186 13	7x 302	00 120
…resden	26	02 755	243 15	183 15	5x 806	14	01 763	221 03	177 15	50 300	00 160	14	01 662	182 03	187 12	6x 302	00 070
…rünberg i. Schl.	96	02 755	222 15	187 14	41 807	07	01 890	221 13	180 15	31 601	00 160	63	02 652	161 27	180 13	6x 501	00 090
…reslau	21	02 864	301 15	189 14	50 304	81	02 853	241 04	170 12	60 300	00 160	03	01 670	000 02	186 13	70 800	00 030
…rankfurt am Main	8x	02 767	201 17	191 16	5x 606	83	02 764	241 15	187 15	58 602	00 160	52	03 566	221 28	197 10	8x 404	00 100
…arlsruhe						82	03 854	221 28	195 14	60 601	00 170	41	02 854	000 25	198 11	80 401	00 090
…edrichshafen						52	03 874	000 18	189 14	4x 803	00 170	6x	52 768	000 48	199 10	9x 300	96 091
…amberg						58	04 784	000 14	198 10	88 304	97 170	58	08 455	201 17	206 08	90 302	00 030
…ünchen	46	02 755	241 27	198 13	4x 806	76	02 762	042 25	193 12	6x 800	00 140	04	02 690	000 15	196 10	81 401	00 050
…ldberg i. T. 801 m												5x	04 648	000 28	8035 07	8x 302	00 050
…ahler Asten 850 m	4x	02 837	205 27	8011 08	6x 803	53	03 854	204 27	8007 07	7x 801	00 100	xx	67 009	244 59	8010 06	9x 401	04 061
…asserkuppe 926 m												23	02 833	000 27	8033 07	7x 402	00 050
…rocken 1153 m						5x	03 748	224 18	8020 05	9x 400	00 070	xx	52 109	242 49	8023 04	9x 303	94 031
…ichtelberg 1213 m	50	03 728	264 28	8030 05	90 801	51	03 724	263 26	8029 05	90 300	97 070	90	02 724	202 14	8026 06	70 300	00 030
…hneekoppe 1610 m	5x	02 716	284 26	7002 51	9x 000	56	02 725	283 15	7004 01	80 000	00 010	52	03 748	323 28	7002 01	9x 000	00 520
…ldberg, Schw. 1497 m												02	49 304	081 38	8031 03	90 300	01 001
…gspitze 2962 m	xx	46 009	282 39	6041 56	9x 001	0x	42 529	282 39	6041 56	9x 301	99 569	xx	77 009	242 69	6030 56	9x 601	99 579

Deutsche Küstenorte ° und …euerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K df	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K df
…rkumriff †	60	03 778	243 28	10150 10	90 301	60	03 768	283 28	10158 10	90 300	92 546	40	02 775	023 25	10189 09	90 306	00 638
…rkum °	62	51 634	244 48	168 11	90 301	60	54 528	244 48	162 10	90 301	06 351	52	03 733	022 28	195 09	80 305	01 171
…orderney °	6x	03 648	264 28	157 11	xx 101							64	02 647	022 27	187 08	xx 3xx	-- ---
…ßenjade †	--	22 053	233 27	153 11	90 303	50	03 668	243 18	158 10	98 303	00 x16	32	02 776	302 26	176 10	90 315	00 x17
…xhaven °	6x	22 648	243 58	149 12	xx 805	60	22 648	242 58	163 10	x0 308	xx 161	72	02 653	282 26	190 10	x2 305	xx 070
…be I †	60	01 628	244 28	160 10	90 801	6x	03 658	242 28	168 09	9x 305	97 516	6x	03 658	304 x8	195 09	9x xxx	00 616
…lgoland °	32	08 448	572 28	153 11	9x 300	xx	46 0x9	263 39	160 09	9x 303	99 x01	24	02 654	302 25	199 09	90 206	xx 261
…rumbank †						xx	05 609	262 29	144 09	9x xxx	93 426	8x	02 873	303 25	193 09	90 xxx	00 527
… °	6x	05 548	243 28	127 10	9x 300	5x	05 548	243 28	135 10	9x 302	02 151	50	03 748	284 28	173 09	8x 307	00 1x0
…k °	60	22 548	184 28	144 11	x0 xxx	60	22 558	223 28	187 11	x0 xxx	01 151	63	81 743	284 75	175 09	x0 xxx	97 271
…rienleuchte °	6x	58 522	142 48	xxx 10	xx 8xx	60	25 528	202 48	xxx 10	00 3xx	00 141	50	02 637	243 27	xxx 11	00 3xx	00 261
…hmarnbelt †	6x	64 448	164 58	151 10	9x 808	6x	62 448	224 58	147 11	9x 300	xx 309	9x	02 657	283 27	170 11	8x 309	xx 300
…rnemünde °	5x	03 743	163 78	160 12	7x 806	52	03 654	183 58	143 11	9x 803	92 061	62	03 748	242 58	170 10	9x 305	01 071
…kona °						SSW:	schwach;	bedeckt;	See: ruhig.			WSW	leicht;	bedeckt;	See: ruhig.		
…lergrund †	27	01 862	161 13	168 11	70 300	5x	03 768	163 28	162 09	8x 303	W-T.: 8°	5x	03 768	223 28	158 10	9x 303	W-T.: 8°
…genwaldermünde °	28	01 783	243 03	163 13	60 302	00	00 790	000 00	163 11	70 901	00 070	52	03 578	000 28	160 12	8x 302	00 050
…mel (lit. Schl.) °		BBB DD 158 28	F ww TT 2 11 11	ab W V h 22 638	$C_LN_LC_H$ h 60606		BBB DD 181 24	F ww TT 10111	ab W V h 00 187	$C_LN_LC_H$ h 13139	R_1R_1 S Vs Z 06129		BBB DD 180 22	F ww TT 21111	ab W V h 00 087	$C_LN_LC_H$ h 32169	R_1R_1 S Vs Z 00 280

Deutsche Küstenorte ° und …euerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
…rkumriff †	50	49 568	243 28	10154 10	90 801	60	03 778	283 28	10173 09	90 306		10	01 773	023 14	10198 10	81 302	
…rkum °	62	03 634	244 28	160 11	80 301	62	03 543	282 28	181 09	90 203		11	02 754	022 15	200 10	80 304	
…derne… °	6x	03 648	264 28	157 10	xx 300												
…ßenjade †	50	02 665	243 25	153 12	95 301							30	01 784	322 17	209 17	31 311	
…lhelmshaven °	6x	81 558	243 78	149 11	xx 801	6x	55 658	303 58	167 08	xx 304		84	02 754	283 16	xxx 10	xx 004	
…xhaven °						00	02 658	242 28	173 09	x7 000							
…be I †	60	03 648	243 28	158 10	90 801							20	02 765	303 15	207 09	80 306	
…lgolan… °	xx	42 0x9	263 39	157 09	9x 403	xx	44 509	262 39	173 09	9x 601		24	02 763	303 24	206 09	91 203	
…rumba… †	5x	02 668	243 28	149 09	9x xxx							67	01 882	282 13	197 11	71 xxx	
… °	5x	05 548	243 28	128 10	90 301	80	02 654	273 14	153 09	80-309		50	03 748	283 28	176 10	8x 001	
…k °	60	62 558	223 58	144 11	x0 xxx							30	01 854	303 14	186 10	x0 xxx	
…riente… °	60	63 528	183 48	xxx 11	00 81x							50	02 746	264 26	xxx 16	00 3xx	
…marnb… †	6x	62 448	187 58	147 11	9x 802							8x	03 656	263 26	183 14	7x 307	
…kona °												W:	leicht;	bedeckt;	Dunst; See:	ruhig.	
…lergru… †	0x	03 768	162 28	157 09	8x 806							xx	xx xxx	221 28	170 13	8x 306	W-T.: 9°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



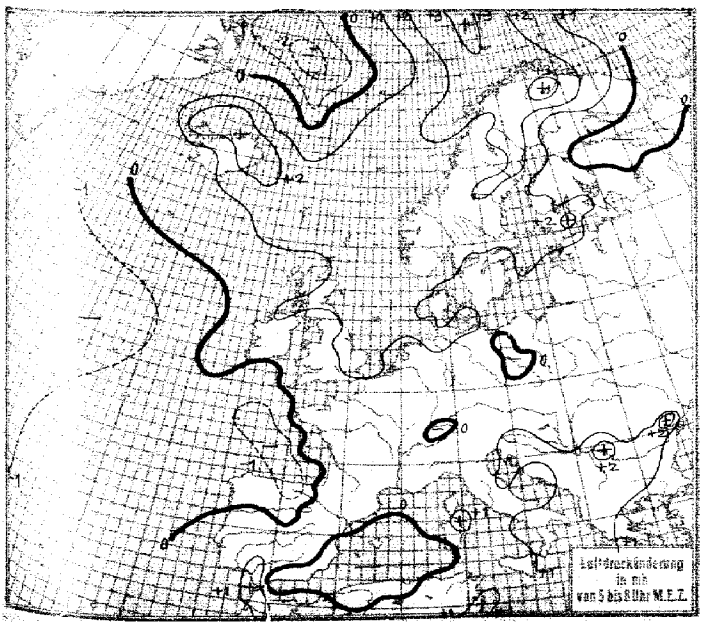


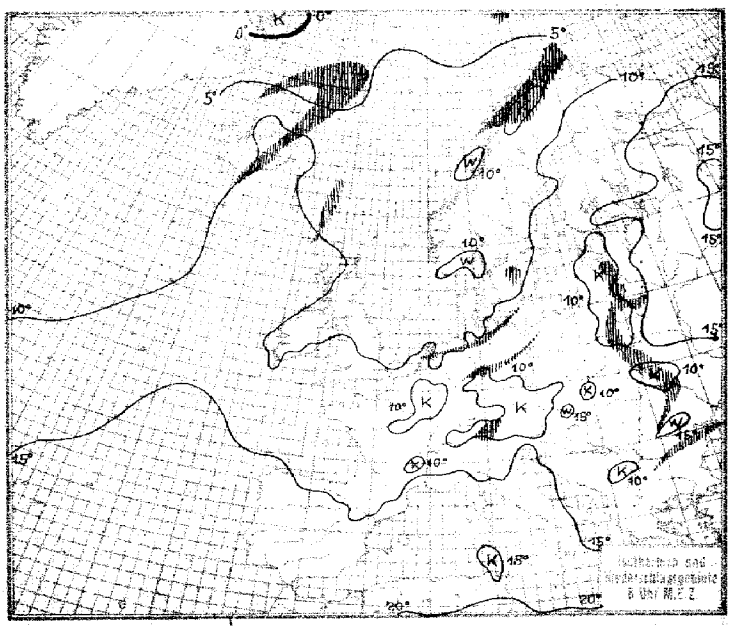
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

SEEWARTE

Mittwoch, 21. Mai 30

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.





Mittwoch 21. Mai 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Wien +	10 19.1	NW 3	10	15	1	20	1019.6	WNW 3	00	11				18
Zürich	10 18.7	N 4	02	16	1	20	1019.4	N 1	03	14	2	10	0	19
Bern	17.6	NW 1	02	14	1	10	18.8	N 1	03	11	5	10	⊕	15
Gent	19.6	NNE 2	03	14	2	50								
Lugano	17.1	SE 1	01	17	1	10	15.6	SW 1	01	17	1	10	0	19
Helder +	10 17.1	WNW 4	11	12	1	4	1017.5	WNW 3	11	11	1	10	01	I
Vlissingen	18.2	WNW 2	12	13	2	6	18.9	NW 2	11	13	1	4	1	5
Utrecht	17.6	WNW 3	11	14	6	10	18.4	NW 2	11	12	2	10	0.2	15
Kopenhagen +	10 15.9	S 3	11	12	1	10	10 16.4	SSE 3	50	9	6	4	2	I
Skagen	12.8	NNW 2	12	13	1	10	13.3	SW 1	11	10	2	10	0	I
Hanstholm	12.5	W 1	11	9	2	20	13.2	W 1	00	10	1	20	0	II
Blaavandshuk	13.0	WNW 2	16	10	3	4	14.0	N 2	11	10	1	20	0	I
Hammershus	16.7	WSW 2	01	11	1	10	16.3	SW 3	11	10	2	20	0	III
Abisko +	10 10.3	WNW 1	11	5	1	50	10 13.0	W 3	11	4	1	20	03	11
Haparanda	11.7	SW 2	01	15	1	50	12.8	Stille	01	9	1	50	0.1	15
Stensele	13.2	Stille	11	9	2	10	15.1	WNW 2	00	10	1	20	2	12
Oestersund	14.6	NW 1	11	12	5	50	15.9	N 2	11	11	1	50	⊕	13
Hernösand	12.0	NNW 1	11	14	1	50	13.2	NW 3	11	13	1	50	0	I
Särna	11.4	Stille	11	12	2	50	13.1	NE 3	11	11	2	50	0	13
Karlstad	12.1	S 2	00	14	1	–	13.3	S 2	01	13	2	–	0	15
Stockholm	12.6	SW 1	52	13	1	2	13.1	S 1	10	12	6	4	1	15
Jonköping	13.6	SSW 3	11	13	1	20	13.6	SSW 4	00	12	0	20	14	0
Wisby	10.9	SW 2	01	12	1	50	15.0	S 2	01	13	0	50	0	II
Kalmar	14.6	SSW 4	13	11	1	20	15.1	SW 4	00	11	5	20	⊕	III
Gällivare	10.1	Stille	50	9	6	10	11.8	W 2	00	12	2	50	1	15
Karlshamm														
Bjuröklubb	11.7	S 4	00	14	1	10	13.8	NNW 2	11	12	1	50	0	5
Quade Hook +	10													
Spitzbergen	00.4	SE 1	60	1	7	4	9 99.3	ESE 1	65	1	7	2	0	–
Ingö	06.6	NW 3	12	10	0	50	10 07.2	ESE 2	35	8	2	50	0.6	I
Valdersund	15.5	W 3	11	10	2	10	18.5	W 2	12	9	2	20	0	5
Kinn	16.8	SW 3	00	10	1	005	18.0	N 5	01	9	0	50	5	IV
Lister	12.2	WNW 6	01	11	0	20	11.7	NW 5	01	11	0	20	0	III
Bären-Insel	02.6	SW 3	11	4	2	10	01.9	SW 4	11	4	2	10	⊕	V
Andänes	05.2	SSW 5	13	11	2	50	10.9	SW 6	12	8	5	50	02	IV
Röst	10.0	SW 5	50	8	6	4	14.4	WSW 5	41	7	6	2	0.4	V
Jan Mayen	09.2	E 2	11	1	6	50	11.2	S 3	11	–0	2	20	0	II
Färder	12.3	S 1	51	11	6	20	13.2	SW 2	16	9	6	20	5	I
Vardö	09.0	SSW 4	01	15	0	50	02.5	SSW 4	44	8	6	20	02	–
Brönnö Ona	17.2	W 2	00	11	1	50	19.6	WNW 1	01	8	0	20	0	II
Utsire	15.1	N 3	00	10	1	20	16.7	N 5	01	8	0	50	0	IV
Dombas	12.5	NE 1	12	11	1	50	15.5	NE 1	11	9	2	50	0	–
Helsingfors +	10 12.3	ESE 3	52	13	1	10	10 14.4	SE 1	11	15	9	10	2	20
Vasa	12.6	WNW 3	00	16	1	50	13.6	NW 1	41	9	6	20	9	19
Knopio														
Dorpat +	10 12.7	SE 3	11	25	1	50	10 13.9	SW 1	41	16	9	40	3	26
Riga +	10 13.3	WNW 3	16	15	6	2	10 14.8	NW 3	10	12	6	50	6	19
Warschau +	10 16.1	NNW 2	10	15	1	4	10 16.3	NW 2	11	13	1	4	0	13
Lemberg	15.8	NW 4	30	9	5	2	14.9	NW 3	11	11	2	4	1	12
Pinsk	08.9	NW 4	30	12	3	4	11.3	NW 3	10	15	2	4	3	21
Wilna	12.4	N 2	11	19	1	10	13.3	N 3	55	13	1	2	3	20
Krakau	19.2	W 2	11	15	2	4	18.5	Stille	16	11	5	4	13	15
Posen	18.6	WSW 2	01	15	1	4	18.2	W 1	41	13	0	4	0	16
Prag	10 19.0	WSW 1	02	17	1	10	10 18.6	W 2	02	13	7	10	⊕	16
Eger	19.6	W 3	54	11	4	10	19.2	SSW 2	03	11	7	10	⊕	14
Preßburg	17.2	NNW 3	03	17	1	20	17.0	Stille	01	15	1	20	0	17
Kaschau	15.8	N 4	02	16	1	20	15.9	NW 3	01	13	1	10	0	17
Olmütz	17.6	N 2	02	16	1	20	17.8	NW 1	01	13	1	20	0	16
Budapest +	10 16.6	NW 1	11	15	6	4	10 16.3	WNW 1	40	13	5	4	01	12
Belgrad +							10 17.0	Stille	11	10	5	2	–	12
Serajewo	10 18.6	WNW 1	16	7	3	2	19.5	WSW 1	40	2	6	2	2	8
Agram							18.8	SW 2	00	14	1	4	0	17
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Turin +	10 16.8	SE 2	02	18	0	20	10 15.4	ESE 2	00	19	3	20	0	23
Genua	19.7	SSW 3	00	14	0	20	17.9	Stille	00	24	0	20	0	II
Livorno	19.4	NW 5	01	16	0	20	20.2	N 3	01	17	0	20	0	5
Ancona	17.3	N 4	01	12	0	4	17.0	N 3	01	16	0	10	0	IV
Maddalena	18.0	ENE 2	01	15	0	50	17.7	E 2	01	17	0	20	0	I
Messina	15.8	W 4	12	24	1	20	16.8	NNW 2	11	16	4	20	0	II
Tarent	17.1	S 4	12	31	1	–								
Venedig														
Rom	14.7	N 2	02	22	1	10	16.3	NNW 3	00	17	0	10	0	23
Malta	16.5	W 4	01	20	0	20								
Madrid							10 09.4	Stille	00	24	0	20	0	25
La Coruña							16.2	NE 2	01	19	1	10	0	III
Mahon	10 19.1	NNE 4	01	19	0	20	18.1	N 4	02	15	0	20	0	20
Malaga	18.5	SW 1	02	20	1	2	16.2	S 1	02	19	1	4	0	IV
Horta	22.3	SSW 2	02	20	1	20	18.8	SSW 2	02	19	1	10	0	I
Rochefort	10 22.6	NNW 2	02	16	0	10	10 20.9	SW 4	02	18	1	10	0	I
Bayonne	21.4	N 3	01	15	0	20	20.2	N 2	03	17	2	20	0	IV
Bordeaux	21.0	E 2	01	19	0	10	18.7	ENE 1	01	19	0	20	0	20
Clermont	20.5	Stille	01	11	0	20	19.8	Stille	01	14	0	20	0	19
Dijon	20.9	Stille	62	14	5	40	19.9	Stille	61	12	5	10	0.1	15
Calais														
Brest	22.7	N 3	02	13	2	20	23.1	N 3	03	12	2	20	0	14
Paris	21.3	SW 1	03	14	4	2	20.3	WSW 1	65	13	5	1	3	15
Perpignan							17.3	SE 2	02	22	0	50	2	IV
Rennes	22.7	NW 3	53	13	4	10	21.8	NNW 4	02	13	2	10	⊕	16
Straßburg	20.2	SW 1	03	14	2	20	19.9	N 2	61	16	2	20	⊕	15
Toulouse	19.8	NW 2	01	18	0	50	18.2	NW 2	02	18	0	50	0	20
Tours	21.8	NW 4	03	13	2	40	20.3	NW 1	02	12	5	10	0.5	16
Ajaccio							26.9	Stille	02	17	1	50	0	22
Le Havre	21.5	NNW 3	05	11	3	2	21.1	NNW 1	05	11	2	2	0	12
Marignane	18.2	SW 3	01	20	0	20	17.0	E 3	01	17	0	20	0	21
Nancy	21.0	SW 6	03	12	7	10	20.6	W 1	01	11	5	10	0.1	13
Lerwick	10 17.4	ENE 2	01	14	1	20	10 20.0	NE 1	01	8	1	20	0	–
Renfrew	19.3	WNW 3	02	13	1	20	20.2	NW 2	02	13	1	20	0	16
Cranwell	19.1	NW 3	05	13	2	4	19.7	NE 1	25	13	2	10	⊕	14
Scilly							24.1	N 3	01	12	1	10	0	I
Wick	17.9	SSE 1	03	8	2	10	19.9	SSE 1	01	9	1	10	0	I
Malinhead	21.3	W 3	21	11	4	10	22.2	WNW 3	40	11	3	1	⊕	I
Tynemouth	18.5	N 1	02	11	1	20	19.8	N 1	02	9	1	10	0	I
Pembroke	22.5	NW 3	02	11	1	20	22.3	NW 3	01	11	1	20	0	I
Roches Point	24.2	N 3	02	13	7	20	24.2	N 3	02	13	1	20	0	IV
Croydon	19.9	WNW 1	05	13	4	4	20.1	NNW 2	05	14	2	4	0.2	15
Aberdeen	19.5	E 1	53	9	5	4	20.2	SE 1	02	11	4	10	⊕	5
Valentia	25.4	W 4	02	12	4	20	25.0	NW 3	12	12	1	20	⊕	I
Plymouth	22.6	NNW 4	02	14	1	20	22.4	N 4	01	13	0	50	0	I
Guernsey	22.0	NW 3	01	14	1	20	22.2	NW 2	01	13	1	20	0	I
Stornoway							20.0	Stille	02	13	1	10	0	5
Holyhead	21.4	WNW 4	02	12	4	20	21.7	WSW 3	02	12	1	10	⊕	I
Donaghadee	20.5	WNW 1	02	12	1	10	21.4	NE 1	02	11	1	20	0	5
Yarmouth							19.3	Stille	02	12	2	4	03	I
Blacksod							23.2	W 2	02	12	4	10	1	II
Calshot	20.5	NNW 4	02	16	5	20	20.6	NNE 3	01	13	1	20	⊕	5
Thorshavn +	10 17.0	SSE 4	11	12	4	10	10 17.2	S 2	11	10	2	10	0	–
Seydisfjord	06.8	N 1	02	10	0	–	07.2	Stille	12	11	1	–	–	–
Acureyri	02.6	SE 5	11	12	1	–	9 99.2	S 5	11	11	6	–	–	–
Isafjord	00.2	WSW 1	–	7	–	–	94.0	S 4	10	10	1	–	–	–
Reykjavik							97.2	SE 5	16	11	6	20	0	–
Vestmannö							10 01.6	S 5	22	9	6	–	–	–
Kiew +	10 10.0	SE 3	Reg	23	–	–	10 10.0	SE 2	½ bed	18	–	–	–	–
Kem	17.0	W 3	¼ bed	24	–	–								
Archangelsk	19.5	NNW 1	¾ –	21	–	–	17.3	NNW 1	¼ bed	20	–	–	–	–
Leningrad	12.1	SSE 4	10	26	1	–								
Ust-Zylma	20.7	SSE 2	¾ bed	9	–	–	18.1	Stille	bed	11	–	–	–	–
Moskau	20.7	E 3	klar	22	–	–	18.9	ESE 3	klar	20	–	–	–	–
Odessa	11.7	SW 3	Reg	16	–	–	11.8	S 3	bed	15	–	–	–	–

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Stuttgart	21. Mai	8	45.2 N	32.4 W	1007	N 3	51	11	12	6	50	10 ci-ni	0	S
St. Louis	" "	10	48.2 N	27.1 W	19	S 6	16	15	13	6	20	9 cu	6	SW
Zieten	" "	14	56.5 N	02.0 E	12	NNW 3	11	9	–	–	20	9 –	2	NW
"	" "	19	54.6 N	02.1 E	13	NNW 3	16	9	6	–	40	– –	2	NW
Mt. Sarmiento	" "	13	47.4 N	06.0 W	26	NNW 3	11	12	13	2	10	10 str-cu-s	–	NW
Alb. Ballin	" "	13	46.5 N	32.1 W	05	SSW 7	11	15	14	5	6	10 ni	–	SW
Mt. Sarmiento	" "	19	46.1 N	06.7 W	23	NE 3	11	14	13	2	20	10 str	–	NW
Stuttgart	" "	14	46.4 N	35.4 W	04	NW 5	50	10	11	5	50	10 ci-ni	0	S
Seydlitz	" "	14	47.1 N	30.7 W	12	SSE 2	11	14	13	2	50	10 str-cu	6	SW
Milwaukee	" "	7	45.1 N	34.1 W	33	SW 3	55	15	15	3	2	10 str	–	N
Sierra Ventana	" "	18	42.5 N	09.2 W	09	Stille	00	23	16	0	50	Wolkenlos	0	0
Milwaukee	" "	13	44.2 N	40.0 W	09	NW 4	11	10	15	2	20	9 str	–	–
Dresden	" "	14	48.6 N	30.4 W	08	SSW 7	20	13	13	3	4	8 str-cu	7	SW
Reliance	" "	14	46.4 N	45.1 W	15	SW 6	11	10	12	1	50	10 cu	6	SW
Ant. Delfino	" "	14	35.6 N	11.4 W	03	SW 1	12	17	21	2	10	9 a-s	1	N
St. Louis	" "	14	48.6 N	25.4 W	17	S 5	11	16	13	1	20	8 str-cu	6	SW
Sierra Cordoba	" "	13	22.8 N	19.6 W	15	NW 3	11	20	20	1	20	5 a-cu cu	–	0
Stuttgart	" "	19	46.9 N	33.7 W	05	NNW 4	50	11	12	6	20	10 ci-ni	4	–
St. Louis	" "	18	48.9 N	23.8 W	19	SSW 5	01	13	13	0	20	4 ci	6	SW
Milwaukee	" "	19	43.4 N	41.6 W	10	NNW 4	16	9	14	2	4	8 cu-ni	–	NW
St. Louis	" "	21	49.2 N	22.2 W	20	S 5	12	13	13	1	20	9 str-cu	6	SW
Reliance	" "	19	42.7 N	43.5 W	16	NNW 3	11	8	16	1	50	8 cu	0	SW
Sierra Cordoba	" "	19	24.5 N	20.2 W	15	NNW 3	01	24	22	1	20	3 a-s	–	0

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Cap Arcona	22. Mai	1	52.9 N	04.3 E	1019	NW 4	11	8	4	2	4	10 –	–	–
Mt. Sarmiento	" "	1	44.9 N	07.6 W	21	NE 4	01	13	14	1	10	5 ci	–	NW
St. Louis	" "	2	49.6 N	20.6 W	20	SSE 5	12	12	12	1	20	8 str-cu	6	S
Stuttgart	" "	2	47.6 N	31.2 W	03	NNW 3	51	11	13	–	20	10 ci-ni	1	S
Ant. Delfino	" "	2	38.0 N	09.8 W	12	S 2	11	17	15	2	4	8 a-s	1	NW
Seydlitz	" "	2	40.4 N	32.8 W	04	N 3	55	15	14	6	20	10 ni	6	W
Sierra Ventana	" "	2	44.0 N	08.7 W	13	ESE 5	01	13	13	0	20	Wolkenlos	6	NE
Cap Arcona	" "	2	51.3 N	02.0 E	21	NNW 4	27	10	10	2	4	8 ni	–	–
Zieten	" "	2	54.5 N	04.7 E	–	NNW 1	11	9	10	–	50	–	–	–
S. Cordoba	" "	1	25.3 N	20.9 W	18	NW 2	01	20	21	0	20	Wolkenlos	–	–
Osorio	" "	2	19.1 N	33.1 W	19	NE 4	11	22	21	2	40	10 str-cu	1	NE
Stuttgart	" "	8	48.2 N	28.0 W	04	SSE 4	10	13	12	2	50	10 str-cu	3	S
St. Louis	" "	6	49.9 N	19.1 W	20	SSE 4	12	12	12	1	20	8 str-cu	1	W
Milwaukee	" "	1	43.6 N	43.4 W	16	NW 6	11	7	11	2	20	7 str-cu	–	–
Dresden	" "	2	47.5 N	32.8 W	04	NNW 3	13	10	12	6	10	10 ni	4	W
Reliance	" "	2	44.1 N	41.4 W	13	NW 6	01	8	15	0	50	4 cu	6	N
Alb. Ballin	" "	1	45.5 N	30.3 W	04	WNW 5	01	10	14	1	10	4 cu-ni	–	SW
" "	" "	2	44.5 N	39.3 W	06	NNW 5	30	10	14	1	10	5 cu-ni str-cu	–	SW
Scythia	" "	7	57.2 N	32.4 W	04	NNW 3	11	8	9	0	10	10 str-cu ci	–	S
Milwaukee	" "	7	42.6 N	45.7 W	10	NE 2	11	8	12	2	20	9 str-cu	–	N
Megantic	" "	6	50.6 N	26.3 W	08	S 6	55	12	7	6	20	10 str-cu	–	SW
Gen. Osorio	21. "	19	17.9 N	24.2 W	23	NNE 3	11	25	21	2	20	10 str-cu a-cu	1	NE
Alb. Ballin	" "	19	44.1 N	34.5 W	01	NW 5	40	11	12	4	2	10 ni	–	SW

Mittwoch 21. Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Der Einbruch frischer Polarluft auf der Rückseite des Nordmeertiefs läßt den nachstoßenden Hochdruckkeil sehr rasch weiter anschwellen. Das aus ihm dann entstandene Teilhoch breitet sich schnell nach dem nördlichen Nordwegen aus, da dorthin frische Polarluft auf der Rückseite des nach der Barentssee abgewanderten Nordmeertiefs vorbricht. Auch aus dem nach der nördlich Nordsee gerichteten Keil entstand ein Teilhoch, das zunächst noch selbständig bleiben, später aber als Keil sich dem Norwegenhoch angliedern wird. Das Teilhoch westlich Irland zerfällt. Die flachen Störungen über dem Kattegat und der mittleren Ostsee füllen sich weiter auf. Erstere wird ihre Lage nur wenig ändern, das Ostseetief aber langsam südostwärts ziehen. Einen kräftigen Ausläufer entsendet das nordatlantische Tief bereits über Island hinweg. Es wird zum Teiltief werden und rasch nach Nordosten abziehen. Das mittelatlantische Teiltief vertieft sich und dringt ostnordostwärts vor.

Wheulecker

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen												Sichtw. bis Kilom.
				980	1110	3890	3930	4430	4880	5280					
			9.9°	4.0°	4.2°	−13.8°	−13.8°	−16.4°	−17.0°	−20.7°					
			98%	92%	100%	77%	55%	48%	46%						
Hamburg	16 m	740	761 mm	680 mm	670 mm	476 mm	468 mm	429 mm	413 mm	392 mm					
			bed.	S-c	200–500 m,	Cum	1100–1500 m	stellenweise	bis 3500 m,	a s	3700–3900 m				
			darüber 4/10 c-sk,	leicht bäig	bis 500 m,	sterk	2200–3800 m		Im Abtrieg	Graupeln	ab 3500 m,				
			Sicht unter der	Wolkendecke	15 km										
				600		1600	2100			3100	3600				
			10.4	10.6	7.4	4.2	0.0	−2.5	−5.0	−8.6	−14.0	a-s	obere	3400 m	
Lindenberg	108 m		84%	70%	78%	91%	98%	98%	98%	90%	90%	sk 1400	bis 2900 m		
			753 mm	747 mm	710 mm	680 mm	630 mm	592 mm	560 mm	520 mm	474 mm	bed.			" 2 – 4 "
						1100			2500						
			11.9°			6.0°			−5.5°						
Darmstadt	–	8	75%	/	/	77%	/	/	96%						
			749 mm			688 mm			540 mm						
			von 600 bis 2000 m	8/10 fr-sk		2000 bis 2200 m	8/10 a-c, m		Ost u. Nord	über Gipfel	10/10 a-s	obere Punktgrenze			
			in 500 u.	1500 m											" 4 – 10 "
					600	1700	2000	2400	2700	3200	4000	4500	5000		
			13.4°		8.2°	0.0°	−3.3°	−5.7°	−5.8°	−15.7°	−15.3°	−18.7°	−21.3°		
			73%		88%	98%	86%	94%	81%	87%	78%	65%	57%		
Berlin (Tempelh.)	56 m		759 mm		713 mm	618 mm	579 mm	553 mm	535 mm	468 mm	463 mm	432 mm	402 mm		
			am zeitweise	cu m	800 m,	10/10 sk-c	1000–1700 m		10/10 s-c	2200 bis	2800 m,	s-c	am Horizont	bis 4500 m,	
			im Westen	7/10 a-s	über Gipfel,		3/4 a-s								" 4 – 10 "
				500	3000	2400	3700	3200	3800	3900	4400	5100	5500		
			11.4°	6.8°	−3.9	−4.6°	−6.0	−8.0	−10.9°	−12.0°	−16.7°	−20.1°	−22.6°		
			66%	71%	63%	59%	69%	68%	80%	91%	89%	95%	92%		
Königsberg	28 m	8	763 mm	719 mm	595 mm	546 mm	543 mm	513 mm	485 mm	447 mm	438 mm	400 mm	378 mm		
			7/10 c-s,	Sonnenringe		9/10	s-c,	3/10 cu	bei 300 m,	vereinzelt	Seenebel,	Nebel im	Süden		
			und Südwesten		bed.										" 10 – 20 "
				700	1000	1700	2000	3200	3500	3800	4600	5200			
			10.5°	7.7°	7.7°	1.4°	−15.0	−8.0	−8.8°	−10.8°	−16.1°	−20.8°			
			70%	78%	58%	62%	88%	79%	98%	98%	98%	98%			
München	507 m	8	720 mm	708 mm	677 mm	622 mm	537 mm	518 mm	492 mm	477 mm	428 mm	394 mm			
			bis	700 mm	Abdd. dunst,		bis 3500 m		3/4	bed.					" 2 – 4 "
				100	800	2300	4100	4800							
				11.9°	6.4°	−7.5°	−20.9°	−25.6°							
				64%											
Linköping		8		754 mm	699 mm	676 mm	455 mm	408 mm							
			Höhewindmessungen auf See												
vom 20. Mai															
Milwaukee	43.4 N 41.6 W	19			600										
			NNW 8	NNE 6	NNE 5			cu-m							
St. Louis	49.1 N 23.5 W	19	S 9		SSW 18	/	SW 7	/	SSW 11						

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder meldet noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) im ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RP $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in ½ mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19% usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken. **N** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RP** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur. **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 groß, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** dicht nach See. **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR $\frac{MM}{mm}$ $\frac{mm}{mm}$ E
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind- / stärke / Wegang. Wolk. / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem- Temp. / Boden- zustand

Mittwoch, 21. Mai 1930

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Sonnenaufgang
Wien †	1022.2	W 1	11	10	↘ +0.5	1	10	8	7	0	8	–
Zürich	19.0	⊙E 1	05	10	↘ −0.2	5	10	9	8	0.5	8	–
Bern	17.8	NE 1	07	9	/ 0	2	10	9	8	0	8	–
Genf	18.4	E 2	02	11	/ 0	1	50	9	8	–	–	–
Lugano	18.3	NE 1	02	14	↘ +0.2	2	10	9	6	0	10	–
Helder †	19.7	N 1	11	10	– 0	1	4	9	8	0	–	I
Vlissingen	20.5	N 2	11	10	/ +0.5	2	4	10	8	0	–	I
Utrecht	20.3	NNW 3	16	9	↘ +0.5	6	4	10	9	⊗	4	–
Kopenhagen †	16.7	N 1	10	13	/ +1.0	2	4	8	8	3	–	⊙
Skagen	17.1	NE 1	11	10	/ +1.0	1	4	8	8	0	–	⊙
Hanstholm	16.4	N 1	11	9	/ +1.0	2	20	8	8	0	–	I
Blaavandshuk	18.0	NNW 3	12	9	/ +0.5	1	20	10	8	0	–	II
Hammershus	17.0	⊙W 2	25	11	– 0	4	2	10	0	0	–	⊗
Abisko †	22.1	WNW 3	50	3	/ −2.0	6	20	10	8	3	2	–
Haparanda	18.4	NNW 2	01	14	/ +1.0	0	50	1	4	0	7	–
Stensele	21.3	WNW 3	01	9	/ +0.5	0	20	1	5	0	−1	–
Oestersund	23.1	NW 1	01	7	/ +2.0	1	50	5	7	0	4	–
Hernösand											–	
Särna	21.3	NW 3	11	6	/ +1.0	6	50	10	8	6	4	–
Karlstad	19.3	E 3	01	9	/ +1.0	1	–	1	7	0	3	–
Stockholm	18.7	WNW 1	01	13	/ +1.0	0	10	Klar	6	0	7	–
Jönköping	18.1	N 1	55	7	/ +0.5	6	10	10	9	2	7	–
Visby	18.7	⊙Hle	01	11	/ +1.0	0	50	2	7	0	–	⊙
Kalmar	17.9	⊙ 2	12	11	/ +0.5	1	20	7	7	0	–	⊙
Göllivare	20.6	NW 1	01	9	/ −0.5	0	50	Klar	5	0	3	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	19.7	N 3	01	11	/ +2.0	1	50	2	–	0	–	⊙
Quade Hook											–	
Spitzbergen †	05.4	ENE 4	11	2	/ +3.0	7	50	9	6	2	–	–
Ingö	14.2	WNW 6	54	6	/ +2.5	6	10	9	7	0.6	–	I
Valdersund	24.4	W 1	11	10	/ +1.5	1	20	9	7	0	–	⊙
Kian	20.8	N 1	01	9	/ +1.5	0	50	2	8	0	–	II
Lister	18.6	NW 1	11	10	/ +1.5	1	20	7	6	0	–	II
Bären-Insel	09.2	WNW 5	51	1	/ −3.0	6	10	9	5	1	–	II
Andänes	20.3	WSW 5	13	7	/ −2.0	5	20	10	8	1	–	II
Röst	22.7	⊙ 2	40	7	/ +2.0	6	10	10	8	0.2	–	II
Jan Mayen	03.6	E 6	56	4	/ −2.0	6	1	10	8	0.6	–	II
Färder	19.1	NE 4	00	10	/ +1.5	1	20	3	8	0	–	⊙
Vardö	13.4	W 4	02	7	/ −2.0	0	50	5	7	⊗	–	–
Bokmö Ona	22.9	ENE 4	00	7	/ +1.0	0	20	1	8	0	–	I
Utsire	19.5	N 3	00	9	/ +1.5	0	50	1	8	0	–	III
Dombas	21.7	⊙ 1	01	8	/ +1.0	1	50	1	6	0	3	–
Helsingfors †	17.3	⊙Hle	12	15	/ +2.0	6	4	8	8	0.3	9	–
Vasa	18.4	NE 5	00	10	/ +1.0	1	50	5	6	0.3	9	–
Kuopio												
Dorpat †	16.0	NE 2	11	14	/ −0.5	5	10	10	8	3	12	–
Riga †	17.0	NNW 5	51	9	/ +0.5	6	2	10	0	7	8	–
Warschau †	16.9	NNE 3	11	13	– 0	1	4	5	6	0	8	–
Lemberg	15.3	NW 3	11	10	/ +0.5	2	4	10	8	0	7	–
Pinsk	10.3	E 3	11	16	/ +0.5	3	4	10	8	8	12	–
Wilna	13.6	NE 3	16	10	↘ +0.5	6	4	10	0	3	10	–
Krakau	19.0	WSW 1	05	12	– 0	0	2	2	7	0	4	–
Posen	19.0	⊙ 1	11	12	/ +0.5	2	2	10	7	0	7	–
Prag	19.1	⊙Hle	05	11	– 0	1	1	7	7	0	8	–
Eger	20.5	"	03	8	– 0	2	2	9	9	0	2	–
Preßburg	18.2	"	01	15	/ 0	0	20	3	5	0	5	–
Kaschau	17.6	NNW 2	01	13	↘ +0.6	1	10	5	8	0	8	–
Olmütz	18.8	⊙Hle	01	10	/ 0	1	10	5	7	0	5	–
Budapest †	18.1	NW 1	16	11	/ +0.5	6	10	10	9	0.6	11	–
Belgrad											–	
Serajewo											–	
Agram											–	
Pola											–	
Ischl												
Korfu												
Turin											–	
Genua †	17.3	⊙Hle	11	14	– 0	1	10	10	6	0	–	I
Livorno											–	
Ancona	–	–	–	–	↘ −1.0	0	4	5	6	0	–	II
Maddalena	19.0	–	00	17	/ +1.0	0	20	–	6	0	–	⊙
Messina	19.3	E 1	02	18	/ +1.0	0	20	2	5	0	–	⊙
Tarent	19.2	NW 1	11	19	/ +1.0	1	4	8	6	0	–	II
Venedig											–	
Rom	18.0	WNW 3	02	16	↘ +0.5	0	4	4	6	0	8	–
Neapel											–	
Madrid	14.3	⊙Hle	01	17	/ 0	0	20	3	6	0	14	–
La Coruña	14.6	"	01	16	↘ −0.2	1	2	3	7	0	–	I
Mahon	20.4	NNE 3	02	16	↘ −0.2	1	20	9	7	0	12	–
Malaga	15.7	NE 1	00	18	↘ −0.2	0	2	Klar	7	0	–	II
Horta	12.4	WSW 4	03	17	↘ +1.0	1	20	9	8	0.3	–	I
Funchal												
Porto Delgada	15.0	⊙Hle	02	16	↘ −0.8	1	10	7	8	0	–	I

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Sonnenaufgang
Rochefort	1019.–	NNE 1	00	11	↘ +0.4	1	2	Klar	9	0	–	–
Bayonne	18.1	⊙ 1	01	12	/ 0	0	10	1	6	0	–	–
Bordeaux	18.3	E 1	01	12	/ 0	0	10	1	7	0	–	⊙
Clermont	–	⊙Hle	03	–	/ 0	2	10	10	9	0	11	–
Dijon	18.6	"	03	11	/ +0.2	2	4	10	9	⊗	9	–
Calais											–	–
Brest	22.1	ENE 2	01	12	/ 0	0	10	3	9	0	7	–
Paris	20.6	WNW 2	03	12	/ +0.6	2	2	10	8	1	11	–
Perpignan	17.5	⊙Hle	02	16	/ +0.8	2	50	7	5	0	12	–
Rennes	21.3	NNW 2	02	10	↘ +0.2	2	2	7	9	0	6	–
Straßburg	19.7	NNE 1	02	11	/ +0.2	2	2	9	9	⊗	7	–
Toulouse	17.8	WSW 2	01	12	↘ +0.5	0	10	1	8	0	7	–
Tours	19.9	W 2	03	10	↘ +0.4	3	2	10	9	3	8	–
Ajaccio	17.9	⊙Hle	00	17	/ +0.2	0	20	Klar	6	0	–	–
Le Havre	21.1	"	03	11	/ +0.2	1	1	3	8	⊗	–	–
Marignane	17.3	"	01	16	/ +0.4	0	20	3	7	0	8	–
Nancy	–	"	47	10	/ 0	3	0.5	9	9	1	7	–
Lerwick	23.0	"	01	9	/ +1.4	0	20	9	8	0	–	–
Renfrew											–	–
Cranwell	23.5	ENE 2	03	9	/ +1.2	2	10	10	8	⊗	8	–
Scilly	23.1	NNE 2	01	11	↘ −0.6	1	10	5	9	⊗	–	I
Wick	23.5	⊙W 1	03	9	/ +0.8	1	20	10	9	0	–	I
Malinhead	24.4	NW 1	46	10	↘ +1.0	3	0.2	Nebel	9	0.3	–	I
Tynemouth	24.5	⊙E 1	05	8	/ +1.0	3	2	10	9	0	–	I
Pembroke	22.3	NW 2	02	12	/ +0.2	1	20	7	9	0	–	I
Roches Point	24.6	N 3	02	11	/ 0	1	20	7	9	⊗	–	⊙
Croydon	22.2	⊙Hle	03	10	/ +1.0	2	1	10	9	⊗	9	–
Aberdeen	24.4	"	02	9	/ +1.6	2	4	9	9	0	–	⊙
Valentia	24.7	"	01	9	/ +0.2	0	20	3	9	0	–	I
Plymouth	22.6	N 1	02	11	/ +0.2	0	20	9	8	0	–	I
Guernsey	22.3	⊙Hle	01	12	/ 0	0	4	3	8	0	–	I
Stornoway	22.9	ENE 1	03	11	/ +0.8	2	2	10	9	0	–	⊙
Holyhead	23.2	NNE 2	02	10	↘ +0.6	1	10	9	9	1	–	I
Donaghadee	24.7	NE 2	01	9	/ +0.4	1	10	5	9	0.6	–	I
Yarmouth	21.4	NNE 3	02	9	/ +1.0	2	10	9	8	0	–	II
Blacksod	25.3	W 2	03	10	/ +0.2	4	20	10	8	0.4	–	–
Calshot	21.9	N 3	02	10	/ +0.2	2	4	10	8	0.1	–	⊙
Thorshavn †	18.8	⊙W 2	41	9	/ +1.6	5	2	10	8	0.4	–	–
Seydisfjord	02.2	⊙Hle	11	13	/ +2.5	1	–	10				
Acureyri	998.6	⊙ 2	11	10	/ +2.0	1	–	8				
Isafjord	94.3	⊙ 3	10	9	/ +2.5	1	–	8				
Reykjavik	97.8	⊙ 5	14	8	/ +0.5	1	10	10	6	0.2	–	–
Vestmannö	1002.4	⊙ 5	13	8	/ +0.5	2	–	10				
Alexandrovsk												
Archangelsk †	15.1	⊙W 2	¾ bed.	17	↘ −0.5					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	16.8	⊙E 3	01	17	/ +0.5	1	–	1	5	0	14	
Tscherdyn												
Moskau	21.2	⊙SE 3	¾ bed.	17	/ +0.3					0		
Kasan												
Kiew												
Ufa	21.3	NNE	Klar	9	/ +1.4					0		
Saratow	22.6	WNW 1	"	15	/ +1.0					0		
Orenburg	19.5	N 4	¼ bed.	11	/ +0.8					0		
Odessa												
Sewastopol	02.4	⊙SW 2	¾ bed.	15	/ −0.4					0		
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk	13.3	NNW 4	bed.	2	/ +0.2					1		
Omsk	00.3	N 5	"	5	/ +0.1					4		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	16.5	⊙Hle	51	16	↘ +1.0	1	1	10	9	⊗	15	–
Agadir												
Bou Denib												
Oran	13.0	W 2	03	16	/ 0	2	4	10	9	0	13	–
Algier												
Setif	18.7	NE 2	00	16	/ –	0	50	Klar	5	0	9	–
Tunis	18.2	⊙Hle	00	17	/ +0.8	0	10	Klar	9	0	12	–
Aleppo												
Beyruth												
Jerusalem	11.9	⊙SE 3	02	16	/ +0.2	1	10	7	8	0	15	–

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind
St. Johns †	10		La Paz †			Bermuda † 22°	1021.–	⊙W 2	Duluth † 17°	1021.7	⊙W 2	Tatoosh †	10	
Sydney 5°	19.–	⊙E 2	Edmonton 16°	991.0	SW 4	Key West 27°	20.9	E 2	Huron			San Francisco		
Father Point 7°	18.–	N –	Nantucket			Little Rock			Salt Lake City			San Diego		
Parry Sound 9°	19.–	⊙W 2	Washington 18°	21.0	NW 2	Nashville 19°	25.0	NW 2	Helena			Forth Worth 22°	16.6	⊙ 3
White River 13°	13.–	⊙ 3	Hatteras 24°	17.9	⊙E 2	Cleveland 16°	22.0	NW 2	Denver			El Paso		
Winnipeg 25°	04.0	⊙ 2	Charleston 27°	18.6	⊙W 2	Chicago 20°	16.0	NW 3	Roseburg			Belle Isle 7°	18.–	E 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang 55 Nr.: 139

Donnerstag, den 22 Mai 1930.

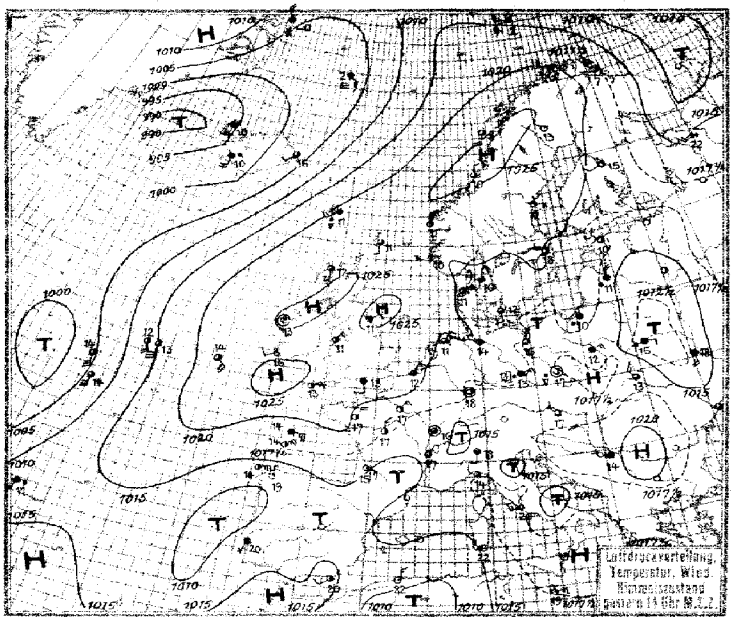
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° **Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = **Stille**, 12 = **Orkan**). **Die Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Ortshöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

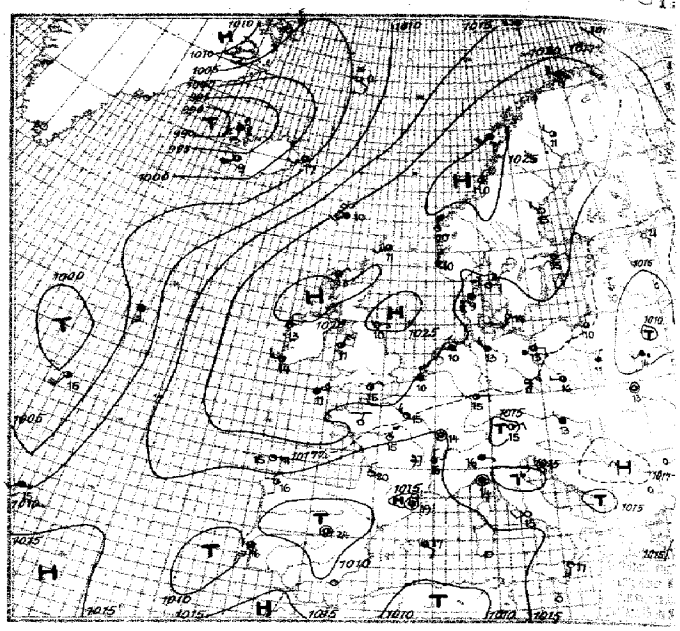
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	03	02 860	323 16	10193 11	7x 102	04	02 765	323 15	10189 09	xx 305	00 x70	04	01 780	062 74	10198 11	80 102	01 071
Bremen						7x	02 756	302 26	189 12	6x 300	00 140	07	01 790	062 03	197 12	70 101	00 070
Hamburg	7x	02 846	261 57	191 14	68 601	4x	02 865	283 15	190 13	65 401	95 150	40	02 544	082 14	210 13	70 203	00 080
Kiel	30	02 645	042 10	184 12	81 301	30	02 644	081 15	189 12	80 302	00 140	10	01 653	081 04	216 12	71 309	00 060
Flensburg	40	03 758	242 28	189 12	7x 301	80	02 779	281 19	190 10	8x 300	00 1x0	00	00 70x	021 00	211 11	90 303	xx xx x
Stettin	80	02 755	323 25	175 16	60 803	62	62 644	082 97	183 13	9x 302	05 181	13	01 651	041 13	200 12	91 300	00 060
Danzig	01	02 790	322 15	187 15	56 300	46	02 853	042 15	186 11	69 401	00 170						
Königsberg i. Pr.	52	61 954	322 58	193 10	7x 400	52	02 854	322 57	186 10	7x 703	02 127	5x	03 628	302 38	175 10	9x 301	00 090
Aachen	81	02 746	322 26	194 13	8x 801	51	02 774	023 16	184 13	8x 804	00 140	5x	47 328	021 58	174 09	9x 300	91 081
Nordhorn	83	02 754	282 25	189 16	50 801	5x	03 758	022 28	187 12	7x 301	00 160	53	02 763	023 14	186 09	70 301	00 070
Hannover	92	02 854	252 25	193 14	7x 902	52	02 764	301 76	189 13	7x 401	-- ---	xx	44 309	071 39	199 09	9x 301	00 050
Wehnde	5x	08 438	281 78	189 12	9x xxx	41	02 765	041 95	177 14	71 401	04 160	7x	02 675	041 15	186 12	7x 301	00 081
Magdeburg	1x	02 755	201 66	181 15	6x 706	71	01 753	022 14	179 14	71 103	09 180	51	43 196	021 46	200 09	9x 204	91 071
Berlin	24	25 664	241 74	177 16	6x 803	63	22 654	321 95	177 13	88 201	04 171	00	02 590	321 15	199 14	72 303	00 091
Dresden	8x	91 838	043 98	177 13	6x 403	39	02 754	043 55	177 11	73 103	02 171	07	02 794	122 04	189 11	71 101	00 080
Grünberg i. Schl.	92	02 764	161 17	168 17	46 805	91	10 655	282 97	172 12	76 302	91 180	17	02 651	301 05	191 15	66 301	00 090
Breslau	80	81 754	000 14	175 17	50 301	63	02 851	241 15	168 16	61 802	00 190	03	61 760	000 77	186 12	8x 102	91 080
Frankfurt am Main	83	02 764	000 15	171 18	51 809	83	02 764	062 74	170 15	78 502	02 180	03	01 783	042 03	172 12	79 001	00 090
Karlsruhe						87	02 754	000 95	170 14	60 901	00 190	46	02 654	061 17	162 10	90 300	00 080
Friedrichshafen						12	02 763	201 25	155 14	78 601	00 170	59	01 612	000 03	157 12	89 300	00 060
Bamberg												00	08 590	041 10	198 12	70 302	00 060
München	42	03 875	062 28	164 15	4x 803	44	02 863	062 24	150 15	50 603	00 170	04	02 705	082 25	156 12	80 801	00 060
Feldberg i. T. 801 m												03	02 780	122 16	8015 10	80 300	00 060
Kahler Asten 850 m	6x	61 728	283 58	8008 08	8x 802	51	03 824	023 58	8005 08	0x 801	95 091	57	42 723	084 34	8003 08	90 801	00 060
Wasserkuppe 926 m												04	01 874	123 14	8019 08	70 401	00 050
Brocken 1153 m						9x	81 106	323 76	8021 05	9x 502	04 061	53	45 106	083 76	8031 05	90 303	02 041
Fichtelberg 1213 m	90	02 725	243 25	8023 08	90 802	80	02 725	283 25	8017 07	70 300	00 100	01	01 762	104 13	8012 07	01 300	02 040
Schneekoppe 1610 m	83	02 716	323 26	7006 03	9x 000	30	02 715	323 15	7004 03	92 000	00 040	43	02 716	042 16	7007 03	8x 303	03 011
Feldberg, Schw. 1497 m												00	01 704	142 03	8003 04	90 300	94 020
Zugspitze 2962 m	xx	88 009	303 39	6033 53	9x 001	xx	77 009	282 69	6031 54	9x 300	99 539	07	01 932	164 03	6027 55	90 109	99 569

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K dt
Borkumriff †	10	01 772	323 14	10198 12	71 203	32	03 774	303 28	10191 10	70 300	00 538	16	11 783	123 14	10193 10	70 303	00 438
Borkum °	11	02 774	022 15	202 11	70 201	11	02 774	302 15	199 10	70 300	00 170	31	03 743	081 28	204 09	80 302	97 070
Norderney °												63	03 745	063 28	204 10	xx 3xx	-- ---
Außenjade †	00	01 683	282 03	204 15	x1 301	15	02 795	302 15	197 11	81 801	00 x18	50	03 657	062 27	210 10	50 301	99 x18
Cuxhaven °	23	01 773	302 14	204 10	x0 301	14	02 833	303 14	197 10	x0 400	xx 180	07	01 760	082 03	212 12	x1 406	xx 170
Elbe I †	16	02 774	302 14	219 10	80 301	24	02 864	302 15	203 09	8x 801	00 617	6x	02 750	063 26	210 10	9x xxx	00 411
Helgoland °	04	01 864	302 14	207 10	81 101	25	02 864	302 25	206 09	82 901	xx 280	48	02 755	042 25	221 10	81 304	xx 171
Amrumbank †	77	01 882	282 13	199 10	70 xxx	74	02 883	282 25	199 09	84 xxx	00 517	44	01 882	081 13	219 10	80 xxx	00 317
List °	50	03 748	264 28	180 10	8x 102	53	02 755	222 26	xxx xx	70 902	97 180	51	01 863	041 03	208 10	8x 305	00 0x0
Bülk °	20	01 864	322 15	186 12	x0 xxx	40	02 865	321 15	187 12	00 xxx	00 070	00	00 600	322 00	213 12	x0 xxx	00 160
Marienleuchte °	17	01 842	264 24	xxx 12	00 3xx	11	01 742	000 13	xxx 13	00 3xx	00 070	00	48 190	042 39	xxx 11	00 3xx	00 110
Fehmarnbelt †	18	01 652	244 34	197 15	7x 307	16	01 733	000 14	187 13	70 301	xx 300						
Warnemünde °	70	02 745	282 25	180 12	8x 300	50	02 875	321 45	183 11	8x 300	97 080	10	05 752	321 03	208 11	91 300	00 070
Arkona °							Stille;	heiter;	See: glatt.			NE:	leicht;	heiter;	See: sehr	ruhig.	
Adlergrund †	5x	05 668	000 28	173 13	8x 30x	40	1x x06	000 xx	180 12	-- ---	---	04	02 894	021 14	202 11	80 303	W-T: 9°
Rügenwaldermünde °	47	02 574	282 14	167 15	69 300	71	01 683	041 14	170 13	72 300	00 060	57	02 674	022 15	189 11	79 303	00 160
Memel (...Schl.) °		181 28	4 51 10	00 699	70703		157 30	2 11 10	51 5 78	60605	02 179		164 28	1 22 09	51 6 29	00000	91 125

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †						10	01 784	161 14	10187 08	90 301		50	02 785	083 25	10199 11	70 300	
Borkum °	11	01 772	322 04	10199 16	70 701	22	02 873	081 14	194 07	80 701		22	02 754	062 26	198 12	70 703	
Norderney °																	
Außenjade †	17	01 794	282 14	199 15	83 303							00	01 7x1	062 01	206 16	70 303	
Wilhelmshaven °	04	02 764	303 15	179 09	x1 300	xx	54 63x	242 48	193 09	xx 302		10	02 755	062 35	194 15	x0 303	
Cuxhaven °						40	02 755	041 15	195 10	x0 300							
Elbe I †	25	02 764	302 15	204 10	80 803							03	01 793	082 03	229 13	80 209	
Helgoland °	24	02 864	303 25	207 09	81 300	xx	01 7x4	321 44	211 09	8x 301		00	01 871	062 01	223 12	87 301	
Amrumbank †	77	01 883	282 14	199 16	74 xxx							50	00 881	041 01	224 14	80 xxx	
List °						6x	02 640	222 15	197 09	9x 310		12	01 853	042 03	210 14	61 301	
Bülk °												50	04 338	062 38	220 13	x0 xxx	
Marienleuchte °												50	02 537	000 27	xxx 14	00 3xx	
Fehmarnbelt †												50	01 6x3	043 33	217 14	70 301	
Arkona °												N:	sehr leicht;	heiter;	See: glatt.		
Adlergrund †												04	02 894	000 14	202 14	80 300	W-T: 9°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Donnerstag, 22. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M. E. Z.

Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

Donnerstag. 22. Mai 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Wien +	1017.2	NW 3	12	17	1	20	1017.7	NW 1	11	13				18
Zürich	1015.6	E 1	03	17	2	20	1016.6	SW 1	02	12	2	20	0	17
Bern	14.6	N 1	03	15	1	10	15.9	N 1	03	10	5	20	2	15
Genf	15.9	E 1	14	17	1	50	15.9	NNE 2	41	13	7	50	◉	18
Lugano	16.6	S 1	02	18	2	10	15.4	E 1	02	16	2	10	○	19
Helder +	1020.3	NNE 4	11	12	1	10	1020.1	NNE 4	11	11	1	10	0	I
Vlissingen	20.3	NNE 2	10	12	1	4	19.9	N 4	12	10	1	10	0	I
Utrecht	19.7	WNW 1	11	14	1	10	19.1	N 3	10	12	1	20	◉	15
Kopenhagen +	1018.1	SSE 2	10	12	1	4	1019.1	SSW 1	02	14	1	4	0	S
Skagen	17.9	N 2	41	10	6	2	19.4	E 2	06	12	0	10	2	II
Hanstholm	18.5	NE 3	01	11	1	20	18.7	NNE 1	30	9	5	4	1	II
Blaavandshuk	18.4	NW 3	11	10	1	20								
Hammershus	18.4	SW 1	15	14	3	4	18.4	SE 1	01	11	3	4	0	S
Abisko +	1025.2	W 2	11	4	6	4								
Haparanda	20.8	NNW 2	01	17	0	50								
Stensele	22.3	WNW 2	01	13	0	20	1022.8	WNW 2	01	13	0	20	0	14
Oestersund	23.5	W 1	01	13	0	50	23.4	NW 1	01	16	0	50	0	16
Hernösand							23.3	NW 1	01	13	1	50	0	S
Särna	22.3	N 2	11	12	2	50	23.1	Stille	11	13	2	50	0	14
Karlstad	20.0	E 2	01	16	1	–	21.2	NE 4	01	16	0	–	0	18
Stockholm	19.8	WNW 1	02	18	0	10	21.0	ENE 1	01	15	1	10	0	18
Jonköping	19.3	SW 1	11	13	6	20	20.6	NE 1	10	12	2	20	0.5	14
Wisby	19.7	N 1	01	11	0	50	20.4	N 1	02	11	0	50	0	I
Kalmar	19.7	ESE 2	11	11	1	20	20.3	Stille	11	12	1	20	0	S
Gällivare	21.6	NW 1	01	13	0	50	23.4	NW 1	02	11	0	50	0	15
Karlshamm														
Bjuröklubb	22.1	E 1	01	15	0	50	23.1	W 1	01	14	0	50	0	S
Quade Hook														
Spitzbergen +	1010.9	NE 2	11	2	2	20	1013.5	N 2	01	2	0	50	0	–
Ingö	19.8	WNW 5	54	6	6	4	21.2	WNW 4	50	6	6	4	0.3	V
Valdersund														
Kinn	22.2	N 5	01	11	0	50	22.8	N 5	01	10	0	20	0	V
Lister	20.9	W 3	51	11	6	20	21.6	SW 2	16	9	6	20	3	I
Bären-Insel	14.0	W 5	41	2	6	10	16.1	W 4	11	1	2	20	0.5	I
Andänes	23.3	WSW 5	13	8	2	20	23.4	SW 4	13	8	2	50	◉	III
Röst	24.4	S 4	10	8	1	20	25.0	SW 4	11	7	2	10	◉	IV
Jan Mayen	04.0	SE 3	26	2	6	02	05.5	SE 2	26	0	4	0.05	0.1	IV
Färder	20.7	NNE 6	01	12	0	50	21.5	NE 5	11	12	1	50	0	III
Vardö	17.5	NW 4	01	7	0	50	20.4	NW 3	11	5	1	50	0	–
Brönnö														
Utsire	21.4	WSW 4	00	10	0	50	21.2	N 3	01	10	0	50	0	III
Dombas	22.5	Stille	01	13	0	50	22.1	S 3	00	15	0	50	0	–
Helsingfors +	1017.3	Stille	11	20	1	10	1016.8	NE 3	10	20	1	20	◉	21
Vasa	21.1	NE 3	00	14	0	50	21.9	NE 2	00	14	0	50	0	15
Kuopio														
Dorpat +	15.9	NE 4	11	17	5	10								
Riga +	16.8	N 4	51	11	6	4	1016.3	N 4	11	10	6	–	1	11
Warschau +	1017.1	NE 3	12	12	2	4	1016.9	NNE 1	11	11	2	2	0	14
Lemberg	15.7	NW 3	10	13	2	4	17.0	NNE 1	11	10	2	4	0	14
Pinsk	11.4	E 2	53	15	6	4	12.3	WSW 2	55	14	6	2	4	19
Wilna	13.1	NE 2	11	14	2	4	13.6	NNW 2	55	13	–	–	1	15
Krakau	17.8	NW 1	11	15	0	10	18.7	Stille	00	12	0	10	0	17
Posen							17.5	WNW 2	35	13	5	2	0.4	19
Prag	1016.8	S 1	05	17	1	4	1016.8	E 2	05	15	1	4	0	19
Eger	19.1	Stille	02	15	1	10	17.4	SE 2	13	13	9	10	0	16
Preßburg	16.2	Stille	03	18	2	20	15.9	Stille	03	15	2	10	0	19
Kaschau	17.2	WSW 1	03	15	2	20	17.1	Stille	01	15	1	20	0	16
Olmütz	16.2	ENE 1	01	17	1	20	16.0	NNE 1	02	14	1	20	0	18
Budapest +	1017.1	S 1	11	18	2	4	1016.8	SW 1	11	15	1	10	0	18
Belgrad +	1018.3	W 2	11	14	2	10	18.0	Stille	10	13	2	10	0	15
Serajewo	18.7	W 1	11	11	2	4	18.3	W 1	11	10	2	2	0	12
Agram	18.4	W 2	10	17	1	20	17.1	WSW 1	12	16	1	4	–	14
Sofia														
Athen							1015.4	NE 3	11	19	1	2	0	23
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Turin +	1016.0	NNE 2	13	18	1	10	15.9	N 2	13	15	2	10	0	–
Genua	16.0	WNW 2	10	14	5	10	16.2	Stille	12	14	1	20	0	I
Livorno	19.3	W 3	11	18	2	4	18.1	W 2	01	18	0	4	0	S
Ancona	17.3	W 3	10	18	2	4	14.7	N 1	01	16	0	10	0	I
Maddalena	17.2	SW 4	02	30	0	20	15.5	ESE 3	12	19	1	20	0	III
Messina	19.9	–					18.6	S 3	01	17	1	20	0	II
Tarent	18.3	SW 3	10	29	2	4	18.1	S 2	11	18	9	10	0	II
Venedig														
Rom	17.3	WSW 3	10	20	1	10	17.6	WSW 2	01	15	1	10	0	21
Malta	18.0	ENE 3	01	19	0	20								
Madrid							1005.1	Stille	02	24	1	20	0	27
La Coruña	13.9	N 1	01	19	0	10	14.8	S 1	02	16	4	4	–	S
Mahon							12.7	SE 2	02	17	1	4	0	II
Malaga	14.6	SW 2	01	20	1	4	12.0	Stille	00	19	0	–	0	III
Horta	11.0	S 4	61	17	5	10	08.8	SW 2	64	15	5	0.5	35	II
Rochefort	17.5	NE 3	02	19	2	10	1014.6	NNE 4	01	19	0	10	–	–
Bayonne	15.1	N 4	01	19	0	10	13.6	NW 1	03	17	2	10	0	I
Bordeaux	15.7	E 3	02	15	0	10	13.3	N 2	01	20	0	20	0	27
Clermont	16.7	Stille	02	18	2	20	14.9	Stille	01	16	2	0.5	0	19
Dijon	16.3	NNE 2	02	11	1	20	14.6	NE 3	02	16	1	20	0	18
Calais							4							
Brest	20.6	NNE 3	01	17	0	10	19.1	N 3	00	15	0	20	0	18
Paris	18.9	NNE 3	02	17	3	4	17.9	NW 3	02	15	7	4	2	18
Perpignan							15.1	Stille	02	19	1	50	0	23
Rennes	19.4	NNE 4	02	17	2	4	18.7	NNE 2	03	14	1	4	◉	18
Straßburg	16.6	NNE 2	03	16	2	4	15.9	NNW 2	02	14	1	20	2	17
Toulouse	14.2	WNW 2	01	20	0	10	12.2	NW 1	02	20	2	10	0	22
Tours	17.8	N 3	02	17	2	10	16.9	NNE 3	02	15	2	10	0	17
Ajaccio	16.5	SW 4	01	22	0	50	12.7	SE 3	02	18	2	20	–	–
Le Havre	20.7	N 2	02	13	1	4	20.5	NE 3	01	11	0	10	0	I
Marignane	16.2	S 4	02	19	2	10	14.4	SSE 4	01	16	0	10	0	20
Nancy	17.1	Stille	02	16	2	10	16.3	Stille	07	14	2	10	0.3	18
Lerwick	1023.9	S 1	02	11	1	10	1024.2	SW 1	02	11	1	20	0	–
Renfrew	1024.0	Stille	–	17	3	4	23.0	SW 1	01	17	1	4	0	18
Cranwell	23.6	NNE 3	02	13	2	20	22.9	NE 4	01	13	1	20	0	16
Scilly	23.1	NE 3	02	13	1	10	21.8	NE 4	02	11	1	4	0	II
Wick	24.5	SSW 1	02	10	1	20	25.0	SSW 1	02	11	1	20	0	I
Malinhead	25.8	NNW 2	08	11	3	2	25.9	NNW 1	02	10	3	10	0.2	I
Tynemouth	25.3	NE 2	02	11	0	10	25.5	ENE 1	01	10	0	20	0	I
Pembroke	22.8	NE 2	02	13	1	10	21.8	N 1	01	14	0	20	0	S
Roches Point	24.7	SW 2	02	12	1	20	23.5	N 3	02	13	1	20	0	S
Croydon	22.7	NNE 2	05	12	1	4	21.3	ENE 3	05	14	1	4	◉	16
Aberdeen							24.8	ESE 2	01	11	1	20	0	I
Valentia	23.8	WSW 2	01	16	0	50	23.1	W 3	01	14	0	20	0	I
Plymouth	22.0	SW 2	22	13	5	10	20.9	WSW 1	01	13	5	20	2	S
Guernsey	21.2	NNE 2	01	14	0	2	20.9	NE 2	00	13	0	10	0	I
Stornowry	23.0	S 1	02	12	2	20	24.8	NE 1	02	13	1	20	0	S
Holyhead	23.8	NNE 4	01	11	1	10	23.4	NNE 3	01	11	3	10	0	I
Donaghadee	24.5	NE 1	01	13	0	20	24.2	NNE 1	01	13	0	20	0	S
Yarmouth	22.5	NNE 4	01	12	1	10	22.1	NNE 4	01	10	1	10	0	III
Blacksod	25.3	Stille	01	13	1	20	24.7	N 2	01	13	1	20	0	II
Calshot	22.2	SSE 1	13	13	7	4	21.4	NE 2	01	15	1	10	◉	II
Thorshavn +	1020.8	SW 3	30	11	3	4	1022.1	SW 3	23	10	3	4	0	–
Seydisfjord	03.8	SW 1	12	15	1		01.6	SW 2	10	17	4			
Acureyri	998.7	S 7	11	12	1		995.6	S 6	51	12	6			
Isafjord	94.8	S 3	11	10	2		91.9	S 3	06	8	6			
Reykjavik	97.1	S 4	55	10	6	10	96.3	SW 5	11	9	5	10	1	–
Vestmannö	99.5	S 5	55	9	6		99.5	SSW 6	34	7	6			
Mesen +	1011.4	WNW 4	bed.	18			1014.9	NW 3	bed.	4				
Archangelsk	15.1	WSW 4	bed.	22			16.8	W 3	Regen	9				
Kem	15.3	NW 4	¾ bed.	20										
Onega	15.5	WSW 4	¼ bed.	25			17.9	NW 3	Regen	13				
Kiew	13.2	SSE 4	bed.	18			15.4	N 4	bed.					
Smolensk	14.9	SSE 3	¾ bed.	24										
Schenkursk	17.0	WSW 2	½ bed.	26										

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Mt Sarmiento	21. Mai	13	43.4	08.7 w	1016	NNE 3	11	18	14	1	20	7 scu		NW
Alb. Ballin	"	13	43.7	41.7 w	10	NNW 5	13	11	15	2	10	7 ni, acu		SE
Sier. Ventana	"	14	46.3	07.2 w	17	E 5	10	14	13	0	50	10 as	I	E
Milwaukee	"	13	42.2	47.5 w	17	S 3	11	10	14	1	20	7 scu, acu		NW
Njassa	"	14	45.7	07.7 w	19	NE 5	10	14	13	1	50	5 cu	VI	NE
Reliance	"	14	44.5	32.5 w	09	NW 7	11	14	13	1	50	8 cu	VII	NW
St Louis	"	14	50.5	15.8 w	21	SSE 4	11	14	12	1	20	8 cu	I	W
Resolute	"	14	12.6	80.4 w	13	NE 5	11	28	27	1	20	6 cu	V	NE
Dresden	"	14	46.2	38.2 w	07	N 5	30	11	13	5	20	7 cu	VI	NW
Zieten	"	14	53.6	07.4 E	25	NNW 1	00	10	–	–	20	– scu	I	NW
Stuttgart	"	14	48.8	26.9 w	07	SSE 6	10	14	13	1	50	9 cu	VII	SE
Seydlitz	"	14	45.4	36.1 w	05	NNW 5	12	12	13	1	50	8 cu, ci	VI	W
St Louis	"	18	50.8	14.2 w	23	SSE 4	01	12	12	2	50	10 scu	I	W
" "	"	22	51.0	12.5 w	24	ENE 2	02	11	12	0	50	4 cu	I	W
Reliance	"	19	45.4	35.5 w	07	NW 6	30	12	13	5	20	9 ni, acu	VII	NW
Milwaukee	"	19	41.8	49.6 w	09	ESE 3	26	8	–	2	4	10 str		SE
Mt Sarmiento	"	19	42.8	09.6 w	12	N 1	26	8	4	2	4	10 scu		NW
Alb. Ballin	"	19	43.1	44.2 w	42	ENE 1	01	9	14	1	10	3 cu, ci		NW
Cap Arcona	"	19	50.4	00.0 w	21	ENE 1	00	14	12	1	10	klar		–
Sier. Cordoba	"	19	21.5	22.9 w	16	NE 2	11	24	22	0	20	5 cu, acu		–
Ubena	"	2	23.0	16.8 w	16	N 2	01	18	18	1	20	klar	S	N
Sier. Cordoba	"	13	22.7	22.2 w	17	NNE 3	01	24	22	0	20	1 acu, ci		–
Gen. Osorio	"	21	22.5	20.2 w	20	ESE 4	00	22	21	0	20	6 acu, ci	I	N
Scythia	22. Mai	7	53.1	19.4 w	20	SSE 5	11	10	–	–	10	10 scu	–	–
Milwaukee	"	7	41.9	53.3 w	02	SSW 5	16	10	9	4	4	10 scu		SW

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Gen. Osorio	22. Mai	2	23.4	19.8 w	1019	NNE 4	02	20	20	0	10	4 scu	I	N
Sier. Cordoba	"	1	20.1	23.5 w	19	NE 3	01	20	21	0	20	1 acu		–
Cap Arcona	"	1	47.6	02.9 w	22	ENE 1	00	10	8	1	10	klar		–
Stuttgart	"	2	49.7	22.7 w	13	S 4	10	12	12	2	50	9 cu	I	S
Mt Sarmiento	"	1	41.1	10.2 w	12	ENE 2	11	16	16	2	10	10 scu		NW
Ant. Delfino	"	1	40.5	09.2 w	11	N 1	12	15	15	5	2	9 cu	S	N
Resolute	"	2	16.0	81.6 w	13	ENE 3	00	27	27	5	10	klar	I	E
Dresden	"	2	44.7	41.1 w	12	NNW 3	01	9	13	1	50	3 scu	III	NW
Stuttgart	"	8	50.1	20.6 w	16	SE 4	10	12	12	1	50	9 cu	I	SE
Milwaukee	"	1	41.9	51.4 w	05	WNW 3	11	14	–	3	10	10 scu		SE
Reliance	"	2	46.0	32.7 w	04	W 7	30	11	14	5	10	10 cu, ni	VII	NW
Cap Arcona	"	7	48.0	05.4 w	20	NE 2	00	13	11	0	4	klar		W
Mt Sarmiento	"	7	39.7	10.7 w	12	E 2	11	16	16	1	10	10 scu, cs		S
Magdalena	"	7	49.1	05.4 w	26	NE 2	01	13	11	0	10	5 cs		W
Tuscania	"	7	47.8	24.0 w	09	SE 4	16	13	13	5	10	9 [illegible]		SE
Lappland	"	7	48.6	19.2 w	13	SE 5	11	13	–	2	20	10 str		NE
Scythia	"	1	53.0	22.1 w	17	SSE 5	11	11	9	2	10	10 str		SE
Frederik VIII	"	7	48.0	43.3 w	12	N 3	11	7	7	1	50	9 as	I	N
" "	"	1	49.0	41.3 w	12	N 3	11	8	8	1	50	9 scu	I	N
Gripsholm	"	1	49.3	40.8 w	11	NNE 6	–	8	10	–	–	–	–	–
Stavangerfjord	"	1	42.5	40.7 w	14	NNW –	01	4	7	0	50	4 cu	I	N
—	"	1	40.6	50.2 w	07	S 2	–	19			1			
—	"	1	30.4	49.8 w	20	W 5	00	24			–			
Melita	"	6	52.5	34.6 w	05	NE 2	17	7	7	5	4	10 [illegible]	–	–
Seydlitz	"	7	44.6	28.4 w	12	NW 5	35	12	13	6	20	9 [illegible]	VI	NW

Donnerstag 22 Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Das nordwesteuropäische Hoch hat sich verstärkt. Die Achse ist aus der Südwest-Nordostlage in eine mehr westsüdwest-ostnordöstliche herumgeschwenkt. Gegen den Keil, der sich über Skandinavien gelegt hat, dringt von Südosten her das Baltikumtief vor, das von dem Warmluftstrom aus dem Innern Rußlands geleitet wird. An seine Südostseite hat schon kältere Luft herumgegriffen; es beginnt sich aufzufüllen.

Über den Niederlanden und südlich davon zeigen die Isobaren eine Einbuchtung. Ein getrenntes Druckfallgebiet über diesem Gebiet und über Südengland, Regen an der belgisch-französischen Grenze, die Drehung der Höhenwinde über Südwestdeutschland über Südost nach Süd deutet auf eine zyklonale Störung hin. Das gestern zwischen Grönland und Island liegende Tief, an dessen Vorderseite Warmluft weit nordwärts geführt wurde – sie strömt heute beiseite bei den Lofoten – ist weiter vorgerückt. Grönländische Kaltluft hat im Laufe der Nacht Island überquert; gestern Abend hatte sie dessen Südwestküste erreicht. Durch den Vorstoß dieser Kaltluft hat der westwärts erstreckte Keil des europäischen Hochs eine Stärkung erfahren. Das mittelatlantische Tief vermochte ihn nicht zu verdrängen, zumal es von der an seiner Nordseite herumgreifenden Warmluft nordwestwärts zurückgeführt wurde.

Während das isländische Tief zum Eismeer weiterziehen wird, wird sich das Hoch unter weiterer Achsendrehung über den nördlichen Teilen Europas behaupten. Das Baltikumtief wird zerfallen. Die über Westeuropa erkennbare zyklonale Störung dürfte sich durch Erwärmung der unteren Schichten an seiner Ostseite weiter ausbilden.

Markgraf

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen	Sichtw. bis	Kflom.
			Höhentemperaturen														
				300	400	1200	1510	2520	2690	2810	3530	3640	4750	5490			
			11.8°	9.8°	10.0°	3.6°	2.9°	-5.1°	-4.7°	-5.1°	-9.3°	-9.6°	-17.0°	-22.7°			
			87%	82%	89%	87%	84%	89%	83%	71%	61%	62%	53%	61%			
Hamburg-Fu.	16m	8h	743mm	739mm	729mm	657mm	687mm	562mm	556mm	542mm	495mm	487mm	421mm	387mm			
			wolkig, zunehmende fr. cu. 400-700 %10 cu. Sichtbr. Dunst bis 2500, 2000-3500, 4000-4500. –														
			Leicht böig bis 600. Status Bildung auf Dunstoberfläche am Nord u. Westhorizont.													" " 10 "	
				300	900	1600	2300	2700	3200	3600	4100						
			12.2°	12.4°	08.5°	05.0°	00.0°	-3.2°	-6.4°	-9.5°	-12.4°						
Lindenberg	108m	7h	75%									cu, ostr. Nebel über den Seen. Hygrometer					
			753mm	736mm	683mm	631mm	578mm	546mm	515mm	488mm	458mm			versagt.			
					1800	3200	4000	4400	4500	5600							
			14.7°	11.2°	0.0°	-3.9°	-14.6°	-17.3°	-17.6°	-24.6°		Dunstgrenze, in 500, 900,					
			69%	73%	72%	68%	69%	72%	70%	54%		1500 m, leicht dunstig bis					
Berlin (Tempelhof)	56m	8h	760mm	738mm	612mm	516mm	452mm	442mm	437mm	376mm		über Gipfel	5 10 ci,	nach			
			Westen in sich übergehend, böig 300-500 u. 2800 m.									½ bed.				" " 4 "	
				800	1400	2200	2600	3600	4400	4700	5300						
			10.9°	8.6°	2.3°	0.4°	-1.8°	-10.5°	-15.0°	-15.6°	-20.5°		bis 800 m. starker Dunst,				
			77%	88%	92%	81%	68%	83%	93%	72%	62%		bis 2200 mäßiger Dunst,				
München	507m	8h	718mm	697mm	648mm	685mm	554mm	490mm	420mm	425mm	393mm		3000-4600 starker Dunst.			" 20 "	
			100	1000	1800	2000	2300	3700	4100								
			12.2°	2.0°	4.0°	2.7°	2.3°	-8.5°	-12.5°								
Linköping		8h	65%	88%	51%	46%	53%	88%	94%								
			729mm	685mm	616mm	549mm	530mm	488mm	454mm								
			Höhenwindmessungen auf Eis														
				400													
Milwaukee	43.8 N 49.6 W.	21. V. 19.0h	ESE 9	SE½E 10	Dunst												
			Höhenwinde														
Hamburg Gr. B.	17m	7h	E 4	ENE 5	E 6	E½N 5	E½S 5	ESE 6	E½N 7	ESE 8	S½E 6	Wolken 600 m				" " 2 "	
						700	1000	1400	1800	2200	2600	3200	3600	4000			
Friedrichshafen	400m	7h	NE 1		E½S 1	ESE 2	E 3	SSE 2	S 1	SSW 3	E 3	WSW 5	SSW 4	SSW 3			
			4400	5000	5800	6300		7000	7700	8200							
			SW½W 2	W½S 1	W 2	WSW 12	NNW 1	NE½N 1	E½N 1	E 3	¼ bedeckt					" " 10 "	
				300													
Lindenberg	108m	9h	NE 2	NE½E 4	NE 4	NE 2	SE½E 1	WSW 1	W 3	W 2	Stille	Stille	NE 4	E½N 5			
			6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000								
			SE½E 17	SE½E 14	SE½E 15	SE 17	SE 18	SE½E 16	SE 16	ci, cu,		cu,	¼ bed.			" " 20 "	
						800	1000	1500	2000	2500	3000	3800					
Köln	48m	6h	Stille	ENE 1	SE 4	SE 6	SE 7	SE 7	SE½S 7	SE 8	SE 11	SE 10	¾ bedeckt			" " 4 "	
Berlin (Tempelhof)	56m	11h	Stille	Stille	N 2	NE½N 3	NNE 3	NE½N 2	NE½N 4	NE½E 2	NE½E 4	in Dunst	¾ bed.			" " 20 "	
						800	1000	1500	2000	2500	3000	3500	3600				
Köln	48m	11h	Stille	E½S 1	E½S 5	SE½E 6	SE 7	SE½E 6	SE 8	SE 9	SE½S 9	E½S 9	SE½S 9	in Dunst			
				200	1000	1500	2000	2500	3000	4000	4500	5000	6000	7000	7500		
München	507m	12h	ENE 5	ENE 5	E½S 6	SE½E 4	E½S 2	SSE 2	S½E 3	S 4	SW½S 7	SW½S 5	SW½W 5	SSW 3	S 2		

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Die Luftdruck wird allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L C N h$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD.** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** Wetter: 00-03 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in ½mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** Wettervorzeichen: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** Sicht. **U** relative Feuchtigkeit 1-10 = 10% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur. **S** Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 mäßig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** sicht nach See, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schlüssel für den neuen Schlüssel	C_L untere Wolken	C_M mittlere Wolken	ww Wetter	Vh Sicht Wolkenhöhe	N_L Anzahl d. unt. Wolk.	DD Richtg. Wind	F Stärke	W Vorzeichen Wert	N Gesamtbed.	BBB Druck	TT Temp.	UC_H obere Wolk.	abb 3stünd. Druckänd.	RR Niederschl.	MM mm Extrem-Temp.	MM mm Boden-zustand	E

Donnerstag, 22. Mai 1930

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien †	10 18.6	N 1	01	11	+ 0.5	0	10	4 a-c a-c	8	0	8	–
Zürich	10 16.0	NW 1	08	7	+ 0.2	1	0.5	5 ah	9	[illegible]	5	–
Bern	15.2	SE 1	01	6	0	5	4	4 a-c ci-c	9	0.1	4	–
Genf	15.5	NNE 1	10	10	+ 0.2	2	20	9 mi a-c a-s	8	0	9	–
Lugano	18.0	N 1	02	11	+ 1.0	5	2	10 a-s	9	1	10	–
Helder †	10 19.3	ESE 3	11	11	0	1	4	7 a-s	4	0	–	3
Vlissingen	18.4	NE 3	11	10	0	2	4	10 a-c	7	0	–	I
Utrecht	18.9	NE 2	11	10	0	1	20	8 a a-c	7	[illegible]	7	–
Kopenhagen †	10 21.9	NE 1	26	11	+ 1.0	3	2	7 a-c s	9	0	–	3
Skagen	24.1	NE 2	01	12	+ 1.0	1	4	4 a-c	8	0	–	I
Hanstholm	22.7	NE 1	01	11	+ 2.0	0	20	1 cu	8	1	–	I
Blaavandshuk	22.3	ESE 1	05	10	+ 1.0	4	20	2 mi	0	0	–	I
Hammershus	20.6	Stille	22	9	+ 0.2	3	1	7 a-c	0	0	–	3
Abisko †	10 27.0	WNW 2	11	5	+ 0.5	2	50	10 a-c mi	7	0.2	2	–
Haparanda	26.3	S 1	11	13	0	1	50	7 a-c	5	0	5	–
Stensele	26.1	Stille	01	11	0	0	50	2 a-c	6	0	0	–
Oestersund	27.8	WNW 1	01	14	+ 0.5	0	50	Wolkenlos	6	0	4	–
Hernösand	26.3	N 1	01	16	+ 0.5	0	10	Wolkenlos	4	0	–	3
Särna	25.6	NW 3	01	12	+ 0.5	1	50	•	4	0.2	0	–
Karlstad	23.1	NW 3	12	18	0	1	–	8 a-c	6	0	8	–
Stockholm	20.0	NNE 2	52	10	0	2	2	10 mi	8	0.1	9	–
Jonköping	22.6	N 1	11	9	0	2	20	10 a-c	8	0	8	–
Wisby	18.3	NNE 2	11	9	0	2	50	10 mi	8	0	–	I
Kalmar	19.9	NNE 2	12	12	0	1	20	10 a-c	8	0	–	I
Gällivare	25.6	W 2	01	9	+ 1.0	0	50	3 a-c	5	0	3	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	25.5	N 1	01	13	+ 1.0	0	50	3 ci	–	0	–	3
Quade Hook †											–	
Spitzbergen	10 15.9	Stille	01	–1	0	0	50	Wolkenlos	6	0	–	–
Ingö	21.3	WSW 5	50	6	+ 0.5	6	20	8 a-c	8	0.2	–	V
Valdersund	27.0	E 2	80	11	+ 0.5	–	50	3 a-c	7	0	–	3
Kinn	25.9	SE 2	01	14	+ 0.5	0	50	2 ci-s	5	0	–	V
Lister	24.4	NNW 1	01	14	+ 1.0	1	20	5 a-c	6	[illegible]	–	I
Bären-Insel	17.5	SSE 4	11	2	0	2	20	10 a-c	4	0	–	I
Andänes	24.3	SW 4	11	9	+ 1.0	2	50	10 a-s	8	[illegible]	–	III
Röst	26.5	SSW 4	01	8	+ 1.0	1	20	10 a-c	8	0	–	V
Jan Mayen	02.5	SW 2	50	2	+ 1.5	6	1	10 mi	9	0.1	–	4
Färder	25.2	NNE 5	12	11	0	0	8	7 a-c	7	0	–	V
Vardö	22.8	WNW 1	11	5	+ 1.0	2	50	10 mi	8	0	–	–
Brönnö Ona	27.0	S 1	01	12	+ 0.5	0	50	1 ci	2	0	–	II
Utsire	25.1	E 1	00	13	+ 0.5	0	50	3 a-c	6	0	–	V
Dombas	26.8	S 1	00	11	0	0	50	Wolkenlos	7	0	3	–
Helsingfors †	10 19.1	Stille	12	21	+ 0.5	9	10	6 a-c	7	0	14	–
Vasa	24.8	ENE 3	00	14	+ 1.0	0	50	Wolkenlos	4	0	7	–
Kuopio												
Dorpat †	10 18.7	ESE 3	00	17	+ 1.0	9	50	5 ah	8	2	12	–
Riga †	10 15.8	SE 1	25	15	0	6	1	10 ah	9	9	10	–
Warschau †	10 17.8	WNW 2	11	11	+ 0.5	2	2	10 7 ah	8	0	9	–
Lemberg	20.1	ESE 1	00	13	+ 1.0	0	2	4 a-c	6	0	3	–
Pinsk	–	SW 3	11	11	+ 2.0	2	4	10 a-c	9	3	9	–
Wilna												–
Krakau	19.7	Stille	01	13	+ 1.0	0	2	2 a-c	6	0	3	–
Posen	19.5	E 1	21	14	+ 0.5	3	1	6 a-c	8	4	7	–
Prag	10 18.8	Stille	45	11	+ 0.4	3	0.2	1 mi	7	0	7	–
Eger	18.8	Stille	00	8	0	0	2	Wolkenlos	9	4	3	–
Preßburg	17.6	Stille	01	13	+ 0.2	1	10	1 ci	7	0	5	–
Kaschau	18.2	Stille	51	11	+ 0.6	4	20	10 a-c	8	[illegible]	8	–
Olmütz	18.7	Stille	01	15	+ 0.4	1	4	7 a-s	7	0	7	–
Budapest †	10 18.9	Stille	15	12	+ 0.5	2	1	10 a-s	8	0.4	11	–
Belgrad	16.4	Stille	10	13	+ 0.5	0	20	7 a-c	9	0	10	–
Serajewo	19.8	Stille	11	9	+ 0.5	2	1	10 ah	0	0	8	–
Agram	18.1	NE 1	11	11	+ 0.5	1	0.5	9 a-c	8	0	8	–
Sofia												–
Athen												
Korfu												
Turin †	10 17.1	NE 3	65	19	+ 0.5	6	2	10 ah	0	3	–	–
Genua	16.0	E 5	11	15	0	2	10	10 a-c	4	0	–	I
Livorno	18.1	Stille	11	17	– 0.5	1	4	10 a-c	6	0	–	I
Ancona	16.3	NE 3	10	16	– 0.5	0	2	6 a-c	7	0	–	I
Maddalena	14.1	SE 4	12	18	+ 0.5	1	10	10 a-c	7	0	–	V
Messina	18.8	S 5	12	17	+ 1.0	1	4	9 a-c	8	0	–	III
Tarent	19.2	E 3	11	17	+ 1.0	2	4	9 a-c	8	0	–	I
Venedig											–	
Rom	17.0	SSE 2	12	18	0	1	10	9 a-c	6	0	7	–
Malta											–	
Madrid	10 10.3	N 2	02	15	0	0	10	1 cu a-c	8	0	13	–
La Coruña	14.6	NE 2	00	15	+ 0.4	0	6	Wolkenlos	7	0	–	I
Mahon	09.9	ESE 3	02	17	– 1.0	0	10	2 a-c	8	0	–	I
Malaga	10.5	W 1	03	17	+ 0.4	2	2	10 a-c	8	0		II
Horta	10 18.1	NW 4	02	16	+ 1.4	1	20	7 a-c	8	10	–	I
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	10 14.3	NNE 3	02	10	– 0.4	2	2	9 ah	9	0	–	3
Bayonne	12.7	NW 1	02	15	– 0.8	0	10	5 a-c	8	0	–	I
Bordeaux	12.3	NE –	00	11	– 0.3	0	4	Wolkenlos	8	0	9	–
Clermont	11.2	Stille	02	13	– 0.8	2	4	7 a-c ci	9	0	5	–
Dijon	13.7	NNE 3	02	11	– 0.6	0	4	10	8	0	6	–
Calais											–	
Brest	19.5	E 2	00	10	+ 0.4	0	10	Wolkenlos	8	0	7	–
Paris	17.4	NNW 3	03	10	0	2	2	10	8	0	9	–
Perpignan	12.6	Stille	05	13	+ 0.8	5	10	10 mi a-s	9	3	15	–
Rennes	19.0	NE 3	01	10	+ 0.2	1	10	1 cu ci	8	0	6	–
Straßburg	16.5	Stille	42	10	0	2	1	10 a-c	7	0	9	–
Toulouse	11.7	SE 4	02	13	+ 0.2	2	10	9	8	2	12	–
Tours	15.7	E 3	02	9	0	2	1	10 ah	9	0	8	–
Ajaccio	12.2	Stille	03	12	– 0.2	2	20	10 a-c a-s	7	2	–	I
Le Havre	19.3	NNE 5	02	8	– 0.4	0	10	7 ah	6	0	–	3
Marignane	13.4	E 1	64	13	0	5	10	10 7 a-s	9	0.1	8	–
Nancy	15.7	Stille	02	11	0	0	4	7 a-s	8	0	6	–
Lerwick	10 26.4	Stille	01	10	+ 0.6	1	20	5	8	0	–	–
Renfrew	25.3	ENE 3	02	11	+ 0.6	2	4	9	7	0	9	–
Cranwell	21.4	NNE 4	02	8	– 0.8	4	20	7 a-c	8	[illegible]	3	–
Scilly	21.8	NNE 1	02	10	0	1	4	7	9	0	–	I
Wick	27.9	SW 1	02	10	+ 0.6	1	20	10	9	0	–	I
Malinhead	26.1	NNE 3	02	9	0	2	10	10 ah	9	0	–	I
Tynemouth	24.3	NNE 1	02	8	– 0.6	1	20	7 mi	7	0	–	II
Pembroke	21.6	NE 1	05	12	0	1	4	7 a-c	8	0	–	3
Roches Point	23.5	W 2	02	9	0	1	10	Wolkenlos	9	[illegible]	–	3
Croydon	21.0	NNE 3	05	8	– 0.2	2	4	9	8	[illegible]	6	–
Aberdeen	26.3	NNE 2	01	10	+ 0.4	1	20	5	8	0	–	I
Valentia	21.8	Stille	01	11	0	0	20	1	9	[illegible]	–	I
Plymouth	21.0	Stille	05	12	0	0	10	7 ah a-c	8	0	–	3
Guernsey											–	
Stornoway	26.5	Stille	02	8	+ 0.6	2	10	10	9	[illegible]	–	3
Holyhead	22.1	NNE 4	02	9	– 0.4	1	4	9	9	0	–	I
Donaghadee	26.2	NNE 2	02	9	0	3	10	10	9	0	–	I
Yarmouth	19.5	NNE 3	22	9	– 1.4	5	4	10 mi	9	2	–	I
Blacksod	25.1	E 4	02	10	0	2	10	Wolkenlos	9	0	–	II
Calshot	21.3	NNE 3	01	8	– 0.2	0	10	1 a-c	7	0	–	I
Thorshavn †	10 22.8	SW 3	20	10	0	5	10	10 ah	0	[illegible]		
Seydisfjord	08.[illegible]	Stille	11	8	+ 1.5	0	–	6 a-c				
Akureyri	03.8	S 3	11	9	+ 1.5	1	–	4				
Isafjord	00.7	NW 2	13	5	+ 0.5	5	–	10 mi				
Reykjavik	06.2	SW 4	20	6	+ 1.5	5	10	8 a-c	6	1	–	
Vestmanno												
Alexandrovsk †												
Archangelsk	10 07.5	NNW 2	bed	7	+ 1.6					9		
Ust-Zylma												
Matotschkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tschardyn												
Moskau	21.9	NNW 2	½ bed	14	+ 0.8					0		
Kasan	23.3	SW 4	klar	17	+ 0.1					0		
Kiew												
Ufa	18.9	NW 4	¾ bed	14	+ 0.2					0		
Saratow	26.3	E 2	klar	16	+ 0.8					0		
Oremburg												
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku	17.4	N 2	bed	18	+ 1.0					0		
Tobolsk												
Omsk	05.6	NE 4	bed	4	+ 1.2					5		
Taschkent												
V. Imbetskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	10 17.8	SW 3	12	17	– 0.8	1	20	9	9	0	14	
Agadir												
Bou Denib												
Oran												
Algier	14.–	–	–	18	+ 1.0	–	–	5	9	0	16	
Sfax												
Tunis	11.9	SE 4	03	19	– 0.3	2	40	9	9	0	12	
Aleppo												
Beyruth												
Lissabon	12.8	E 1	03	14	0	2	4	9	8	[illegible]	13	

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Pas	12	9 89.0	SE –	Bermuda	18	10 18.–	WSW 2	Duluth	15	10 01.0	NE 2	Tatoosh			
Sydney				Edmonton	2	10 08.1	NW 5	Key West	26	17.0	E 3	Havre	5	9 93.–	NW 4	San Francisco	16	10 16.–	Stille
Father Point	9	10 12	Stille	Nantucket	11	18.0	W 1	Little Rock	25	19.0	SE 2	Salt Lake City	–	10 13.–	W 2	San Diego	17	16.–	N 2
Parry Sound	7	17.[illegible]	S 2	Washington	–	19.0	SW 2	Nashville	–	20.0	– 2	Helena	8	[illegible].0	SW 3	Fort Worth	–	13.–	SE 2
White River				Hatteras	16	22.0	NE 3	Cleveland	24	17.0	SW 4	Denver	24	[illegible]	W –	El Paso	–	04.–	SW 5
Winnipeg	–	03.–	– 6	Charleston	22	21.0	– 2	Chicago	21	13.0	SW 3	Roseburg	13	07.–	W 1	Belle Isle			

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 140 — Freitag, den 23 Mai 1930.

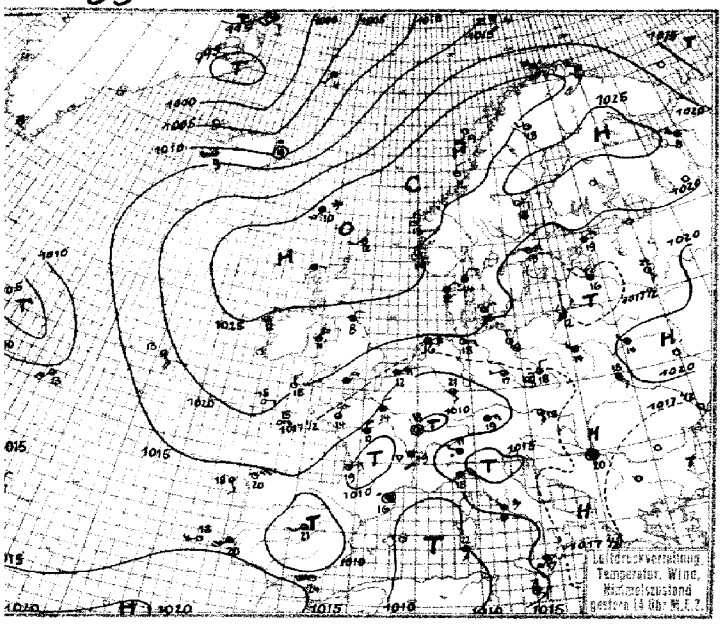
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° **Breite, bei den Bergen nur auf 0°** und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung, 10 = Stille, 12 = Orkan. Die **Wolkenhöhe (h)** bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken

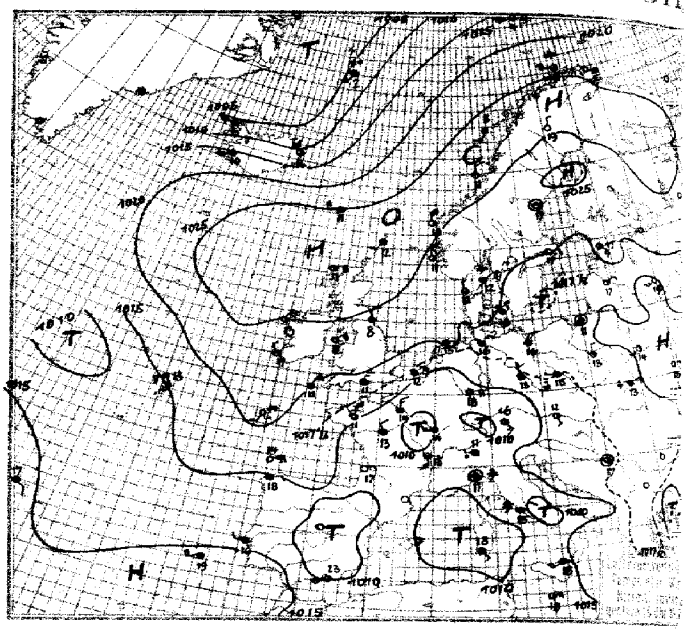
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	70	01 854	063 15	10189 18	50 903	70	01 751	044 41	10177 16	x0 601	00 180	00	01 790	043 04	10172 13	88 902	00 10 0
Bremen						40	01 853	044 03	175 18	50 501	00 200	03	01 790	081 03	172 14	74 300	00 07 0
Hamburg	20	01 754	082 14	198 18	50 604	00	00 7x0	043 10	193 16	50 602	00 180	00	01 690	062 02	183 15	59 300	00 10 0
Kiel	10	05 553	043 30	219 13	80 602							44	05 543	081 14	190 13	90 600	00 08 0
Flensburg	10	01 762	021 02	219 16	60 301	10	01 762	041 02	203 16	90 803	00 130	4x	02 756	081 56	191 13	8x 300	02 08 1
Stettin	20	02 854	321 14	191 19	58 803	47	02 864	022 15	183 16	60 303	00 190	03	01 790	082 03	192 15	70 300	00 08 0
Danzig	52	03 864	000 48	189 13	7x 300	02	02 767	081 17	187 12	7x 401	93 140	52	03 655	102 28	217 13	7x 305	00 10 0
Königsberg i. Pr.	6x	58 748	282 48	195 12	8x 301	5x	93 738	000 48	193 11	9x 303	09 121	53	03 854	082 38	231 12	8x 303	97 10 0
Aachen	20	02 645	063 35	145 17	70 807	86	02 754	043 94	136 16	70 602	92 180	00	05 590	042 90	139 11	80 301	93 08 1
Nordhorn	20	02 764	083 14	167 20	40 805	10	01 863	063 03	158 19	50 301	00 210	00	01 790	042 02	162 13	71 802	00 07 0
Hannover	20	02 755	043 15	186 18	5x 805	80	01 854	043 14	170 18	50 601	00 190	10	01 790	061 03	175 12	88 300	00 07 0
Wehnde	8x	02 474	085 14	168 17	61 803	91	90 764	103 94	163 15	51 302	00 180	00	05 690	062 70	186 13	80 809	97 07 1
Magdeburg	8x	01 753	022 03	180 19	6x 707	3x	93 756	048 96	172 17	6x 400	96 211	53	05 654	021 25	168 14	8x 300	02 09 0
Berlin	20	01 774	042 04	181 19	41 805	9x	11 665	413 15	175 19	53 501	00 200	06	01 674	042 14	175 15	70 301	00 12 0
Dresden	39	11 864	221 95	170 17	43 805	24	01 752	302 93	170 13	71 805	97 190	07	01 694	102 14	157 14	60 300	00 08 0
Grünberg i. Schl.	9x	93 675	081 95	180 16	66 804	97	02 763	221 75	180 14	66 300	96 190	07	02 690	102 05	172 12	72 302	00 09 0
Breslau	26	28 763	020 95	175 18	5x 802	91	81 855	241 96	175 15	60 402	91 201	04	05 782	103 03	170 15	71 300	97 08 0
Frankfurt am Main	83	01 864	121 74	136 21	40 609	23	01 862	062 13	126 18	69 603	00 200	00	00 7x0	043 00	132 13	70 000	00 10 0
Karlsruhe						77	02 854	081 14	109 18	40 603	00 210	07	01 781	062 73	114 12	68 300	01 08 0
Friedrichshafen						44	02 844	063 15	101 16	58 606	00 210	02	03 768	041 18	107 11	9x 300	00 08 0
Bamberg						56	04 774	044 15	149 14	61 403	00 200	00	05 690	044 00	140 14	70 903	00 07 0
München	34	13 953	063 15	122 19	41 906	01	01 990	123 13	116 16	51 803	95 190	07	05 690	042 04	101 11	88 802	00 05 0
Feldberg i. T. 801 m												00	00 790	084 00	7980 12	60 901	00 08 0
Kahler Asten 850 m	70	02 845	064 25	7998 12	60 803	27	01 832	046 03	7993 11	50 801	92 140	01	01 790	084 02	7983 10	70 801	00 07 0
Wasserkuppe 926 m												00	00 890	042 00	7991 10	70 802	00 06 0
Brocken 1153 m						36	11 734	084 14	8024 08	83 601	00 090	00	04 844	085 92	8010 07	89 300	91 06 1
Fichtelberg 1213 m	80	01 730	104 14	8015 11	90 802	31	01 732	104 03	8024 08	90 807	00 120	xx	46 009	146 39	7984 05	9x 801	00 03 0
Schneekoppe 1610 m	33	10 716	081 16	7008 04	91 000	43	02 705	083 15	7004 03	91 802	02 050	43	02 705	125 15	6990 03	95 402	00 02 0
Feldberg, Schw. 1497 m												02	03 703	081 28	7960 06	80 300	00 04 0
Zugspitze 2962 m	1x	71 607	123 27	6129 52	9x 300	xx	46 009	144 69	6022 53	9x 802	99 519	xx	77 309	103 29	5995 55	9x 904	99 55 9

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K d†
Borkumriff †	00	00 7x0	063 10	10193 13	70 904	00	00 7x0	044 00	10184 12	70 804	00 241	14	02 783	043 15	10173 11	83 300	00 311
Borkum °	21	01 763	064 14	193 16	60 603	01	01 760	084 03	202 15	87 506	00 270	01	02 694	042 25	177 13	82 801	00 160
Norderney °	04	01 780	063 03	200 16	x5 802							07	02 675	041 15	183 12	xx 5xx	-- ---
Außenjade †	00	00 7x0	022 00	203 16	30 301	00	00 6x0	022 00	192 13	80 801	00 x11	00	01 6x4	041 16	181 13	82 301	00 x18
Cuxhaven °	10	01 753	082 03	204 17	x0 805	00	00 790	042 00	195 15	x0 803	xx 070	15	02 743	102 14	181 15	x0 400	xx 070
Elbe I †	03	01 792	041 02	221 15	70 803	00	00 790	041 00	202 14	80 300	00 111	06	01 790	041 14	190 13	80 xxx	00 100
Helgoland °	10	01 751	042 11	220 12	87 301	10	01 651	043 11	210 12	87 802	xx 361	80	02 647	061 27	195 12	89 300	xx 161
Amrumbank †	10	01 881	021 01	220 13	80 xxx	12	01 884	023 02	207 11	80 xxx	00 338	67	20 774	121 28	190 11	9x xxx	92 318
List °	1x	01 853	042 03	206 16	5x 802	20	02 744	303 14	193 15	80 805	00 270	5x	02 757	151 57	168 13	8x 905	02 0x2
Bülk °	00	47 100	062 30	217 13	x0 xxx	xx	01 690	322 03	200 15	x0 xxx	00 069	07	01 590	042 03	189 13	x0 xxx	00 150
Marienleuchte °	11	08 332	000 33	xxx 14	00 3xx	01	01 660	302 13	xxx 15	xx 3xx	00 160	51	01 633	043 14	xxx 15	00 8xx	00 260
Fehmarnbelt †	20	01 663	000 03	215 17	6x 901	17	01 663	323 14	199 15	7x 803	xx 200	17	01 662	082 03	191 13	80 804	xx 200
Warnemünde °	20	01 753	323 33	204 11	90 802	00	01 790	022 02	191 13	79 807	00 170	08	01 790	061 04	184 14	60 302	00 070
Arkona °						NW:	sehr leicht	wolkig;	See: schlicht.								
Adlergrund †	03	02 895	221 25	202 13	70 300	53	03 765	242 28	184 11	8x 803	W-T: 9°	5x	03 768	142 28	195 11	8x 305	W-T.: 9°
Rügenwaldermünde °	52	03 678	262 28	189 13	6x 901	47	02 674	000 26	186 12	79 901	90 060	43	03 678	082 28	197 13	8x 304	00 160
Memel † (alt. Schl.) °		BBB DD 170 26	Fww TT 211 11	ab WVH 00 669	$C_LN_LC_HN_h$ 07700		BBB DD 18600	FwwTT 02610	ab WVH 01 339	$C_LN_LC_HN_h$ 04170	R_2R_2 S Vs Z 01139		BBB DD 224 14	FwwTT 211 14	ab WVH 02 278	$C_LN_LC_HN_h$ 73 605	R_1R_1 S Vs Z 00170

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	00	00 7x0	044 00	10183 13	80 605	80	00 783	044 03	10181 10	70 001		02	02 79x	043 15	10173 12	86 602	
Borkum °	01	01 790	044 03	190 13	70 701	01	01 660	042 04	186 10	90 905		01	02 794	042 25	173 15	62 802	
Norderney °												07	02 675	083 05	182 15	x2 300	
Außenjade †	00	00 6x0	022 00	197 14	80 806							00	02 695	021 15	177 18	66 302	
Wilhelmshaven °	20	02 754	062 14	176 16	x0 803	00	01 790	102 03	199 12	x4 303		70	01 753	042 13	168 17	x0 303	
Cuxhaven °						20	00 690	062 00	189 12	x0 803							
Elbe I †	25	01 764	043 14	202 14	80 710												
Helgoland °	10	01 751	042 11	212 12	87 804	10	01 7x3	041 03	202 15	9x 603		70	02 645	061 15	191 15	78 802	
Amrumbank †	12	01 884	028 02	240 12	80 xxx							13	02 884	121 25	190 12	8x xxx	
List °	1x	01 844	303 04	198 16	6x 804	10	01 744	041 04	197 13	80 005		82	02 845	141 25	172 15	7x 402	
Bülk °	00	00 600	322 00	206 14	x0 xxx							17	01 672	083 03	193 14	x0 xxx	
Marienleuchte °	11	01 632	009 13	xxx 14	00 8xx							10	01 731	044 01	xxx x5	00 xxx	
Fehmarnbelt †	15	01 662	241 03	206 17	70 805							10	01 662	103 02	194 15	70 400	
Arkona °												ESE	schwach;	heiter;	See: ruhig.		
Adlergrund †												5x	03 768	103 28	195 13	8x 300	W-T. 9°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Freitag, 23. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M.E.Z.

Niederschlag und Niederschlagsgrenze 8 Uhr M.E.Z.

Freitag, 23. Mai 1930

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Wien †	1016.1	SE 3	12	16	0	20	1016.7	SE 1	01	12	–	–	–	19
Zürich	11.4	NE 1	01	19	2	50	10.8	NNW 1	02	17	1	50	0	21
Bern	10.4	W 1	25	14	1	10	11.5	SW 1	22	11	2	10	0.5	17
Genf	11.4	NNE 1	02	15	7	50								
Lugano	16.8	W 1	61	11	5	2	11.8	W 1	61	11	5	2	0.4	12
Helder †	19.1	NE 4	50	12	1	4	18.8	NE 6	11	14	1	4	Ø	II
Vlissingen	16.7	ENE 3	11	12	5	4	15.3	NE 4	10	12	1	4	1	I
Utrecht	17.3	N 3	16	15	6	20	16.1	NE 2	19	13	6	10	4	18
Kopenhagen †	20.4	NE 1	11	15	1	10	19.4	NNE 1	55	13	6	4	Ø	I
Skagen	22.7	NNE 2	01	14	0	20	21.2	NE 1	40	12	6	10	0.2	I
Hanstholm	22.8	NE 2	01	12	0	20	21.3	NNW 1	12	12	0	20	0	I
Blaavandshuk	22.0	N 3	01	14	0	20	20.1	NNE 2	12	12	1	20	0	II
Hammershus	20.3	SW 1	11	14	3	2	19.0	N 1	11	11	2	10	0	S
Abisko †	27.4	WNW 2	01	8	0	50	27.4	WNW 2	01	8	0	50	0	10
Haparanda	25.0	SSW 2	01	18	0	50	23.5	Stille	01	17	0	50	0	19
Stensele	24.3	Stille	01	18	0	20	24.0	NW 1	01	19	0	20	0	19
Oestersund	24.8	WNW 1	01	19	0	50	22.8	NNE 1	01	21	0	50	0	21
Hernösand	24.8	E 2	01	18	0	50	23.5	Stille	01	17	0	50	0	S
Särna	22.4	N 4	01	20	0	50	21.5	E 4	01	20	0	50	0	22
Karlstad	21.7	Stille	40	16	1	–	20.8	N 2	11	14	6	–	3	I
Stockholm	19.4	ENE 3	10	18	2	10	20.0	E 2	00	17	1	10	0.3	19
Jönköping	20.6	NNW 2	11	12	2	20	18.9	NNW 1	52	9	6	4	1	14
Wisby	17.1	N 2	11	10	2	10	18.9	NE 2	11	12	2	20	0.2	II
Kalmar	18.4	NW 1	53	13	6	4	17.5	NE 1	44	11	6	10	11	S
Gällivare	24.6	W 2	01	18	0	50	26.0	N 1	01	19	0	50	0	21
Karlshamm														
Bjuröklubb	25.7	ESE 2	01	13	0	50	25.5	Stille	01	15	0	50	0	S
Quade Hook														
Spitzbergen †	14.8	SE 2	11	2	2	50	11.8	E 2	51	1	2	4	Ø	–
Ingö	23.2	W 6	50	7	6	20	24.5	W 5	44	8	6	10	0.3	V
Valdersund	27.4	N 2	01	12	0	50	27.8	N 2	01	11	0	50	0	S
Kinn	27.1	N 3	01	13	0	50	27.0	N 6	02	10	0	20	0	V
Lister	25.0	WNW 2	01	13	0	20	22.1	NW 2	12	13	1	20	0	I
Bären-Insel	16.6	SSE 3	27	4	4	0.2	15.7	WSW 5	22	4	4	1	0.3	I
Andänes	25.6	W 4	10	9	2	50	25.6	W 6	00	8	1	50	0	III
Röst	27.1	SSW 4	00	9	0	50	26.8	SSW 3	01	8	0	50	0	IV
Jan Mayen	06.6	SSW 1	10	4	6	10	06.0	SSW 3	75	2	7	4	1	V
Färder	23.1	N 2	11	17	0	50	21.8	SE 3	53	13	1	20	Ø	S
Vardö	24.5	WNW 3	11	7	2	50	24.7	W 3	11	5	2	50	0	–
~~Brönnö~~ Ona	28.0	N 1	01	11	0	50	28.3	NNW 2	01	10	0	50	0	I
Utsire	25.7	N 3	00	14	0	50	24.9	N 4	02	11	0	50	0	II
Dombas	24.2	SW 2	01	17	0	50	23.8	NNW 1	02	18	0	50	0	–
Helsingfors †	20.4	SE 2	01	24	0	20	21.2	ESE 1	12	20	0	20	0	24
Vasa	24.3	N 4	00	17	0	50	24.0	S 1	00	16	1	20	0.1	20
Kuopio														
Dorpat †	16.6	SE 3	01	24	0	50	20.2	ENE 2	11	17	1	4	0	24
Riga †	18.0	NNW 3	18	16	6	1	18.7	NE 1	10	17	6	10	3	20
Warschau †	18.1	WNW 2	11	14	2	4	18.7	N 1	00	13	1	4	0	16
Lemberg	19.4	SE 2	11	15	2	4	19.1	ENE 2	30	13	5	2	Ø	17
Pinsk	20.3	WNW 2	11	14	2	4	20.7	SW 1	00	14	2	10	0	15
Wilna	16.3	S 3	13	18	5	10	19.1	S 2	11	14	2	4	2	13
Krakau	18.2	S 2	01	18	0	10	18.1	E 1	11	14	0	10	0	19
Posen	18.5	NE 1	11	18	2	4	18.3	E 2	11	15	1	10	0	19
Prag	15.8	E 1	01	20	1	20	15.6	ENE 2	05	16	9	4	0.1	20
Eger	15.2	SSE 4	11	17	9	10	14.7	E 3	01	15	1	10	Ø	17
Preßburg	15.5	Stille	01	21	•	20	16.2	Stille	02	15	9	10	0.1	21
Kaschau	17.3	"	03	17	7	20	18.0	SSW 3	62	14	5	10	0.3	18
Olmütz	16.0	NE 1	02	18	1	10	16.7	NE 1	60	15	0	20	0	19
Budapest †	17.9	NNE –	–	–	5	4	17.3	Stille	01	15	1	10	Ø	20
Belgrad †	18.0	Stille	01	20	1	20	16.2	"	01	17	0	4	0	21
Serajewo	16.5	WNW 1	10	19	1	4	16.2	"	01	14	0	10	0	20
Agram	16.7	NW 2	11	20	1	20								
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Turin †	1018.9	W –	–	–	–	–	10							
Genua	15.5	Stille	40	13	1	4	13.3	Stille	45	11	6	0.2	4	II
Livorno	17.6	SSE 4	47	14	6	0.05	14.9	NE 3	13	13	6	4	1	I
Ancona	15.5	S 4	11	19	2	4	12.8	NE 3	11	16	2	2	0	IV
Maddalena	12.7	ESE 5	10	18	2	10	09.7	ESE 5	10	17	6	20	Ø	III
Messina	16.1	SSW 6	11	17	2	10	13.3	SW 4	13	18	2	10	0	IV
Tarent	18.1	S 3	12	19	1	4	16.7	WSW 3	16	17	6	4	–	II
Venedig														
Rom	16.8	NW 1	40	17	2	4	14.7	NE 2	45	15	6	1	4	18
Malta (neuer Schl.)	14.9	ESE 3	02	21	1	20	17.0	ENE 3	02	18	1	20	0	II
Madrid	07.7	SW 2	02	21	1	10								
La Coruña	14.2	NE 3	01	20	1	10	14.5	ENE 2	01	18	0	10	0	II
Mahon														
Malaga	15.9	SSW 1	03	20	2	4	14.2	NW 1	02	23	1	4	0	III
Horta	15.3	NNW 1	02	17	1	20	16.7	ESE 2	01	17	2	50	1	I
Rochefort	14.1	NNE 3	03	15	2	4	13.7	NE 2	01	25	2	4	0	I
Bayonne							13.9	NW 4	01	15	0	4	0	18
Bordeaux	11.4	ENE 3	00	19	2	10	11.7	ENE 2	00	17	0	10	0	11
Clermont							10.9	Stille	02	14	2	20	9	20
Dijon	10.2	Stille	02	18	2	20	09.9	WSW 3	03	14	2	20	Ø	20
Calais														
Brest	18.7	N 2	01	15	0	10	17.7	N 2	03	11	4	10	0	–
Paris	15.0	N 2	03	14	2	2	13.4	N 3	02	14	2	4	0	16
Perpignan	11.5	Stille	62	16	5	4								
Rennes	16.7	NNE 9	02	14	0	10	16.5	N 4	03	11	2	10	0	15
Straßburg	11.3	NE 2	02	19	0	10	10.3	ESE 3	28	16	9	20	0.2	21
Toulouse							10.6	SSE 2	02	17	–	10	0	19
Tours	14.7	N 4	03	12	2	4	13.1	NNW 2	03	13	2	4	0	14
Ajaccio	09.5	Stille	03	22	2	20	07.6	Stille	02	18	1	20	0	II
Le Havre	17.4	N 4	02	9	2	20	16.3	NNE 5	02	10	1	4	0	I
Marignane	–	E 4	64	14	5	4	12.1	E 3	24	13	5	4	13	15
Nancy	11.7	ESE 4	01	18	0	10	10.2	SSE 3	02	16	2	10	0	19
Lerwick †	27.2	SW 2	01	12	0	20	27.6	SSW 2	01	12	0	20	0	–
Renfrew							25.3	E 3	01	15	0	10	0	17
Cranwell							21.2	NNE 4	81	10	7	20	2	13
Scilly	20.8	N 3	01	15	1	10	20.1	NNE 4	02	11	1	4	0	II
Wick							27.4	NE 1	01	10	0	20	0	II
Malinhead	24.3	NNE 2	–	8	1	20	26.3	NNE 3	46	8	3	0.2	0	I
Tynemouth							20.5	N 2	03	13	2	4	0	S
Pembroke	20.9	N 2	05	12	1	4	24.1	N 2	03	8	2	4	0	II
Roches Point	22.3	SW 1	02	14	1	20	22.8	N 1	25	12	7	20	Ø	S
Croydon	19.5	NE 3	62	10	5	2	18.4	ENE 3	05	11	5	4	2	11
Aberdeen							26.9	ENE 3	01	11	0	10	0	I
Valentia							21.6	NNW 1	01	17	1	20	0	I
Plymouth							19.5	W 2	02	11	5	10	3	S
Guernsey							18.6	SW 2	03	11	1	20	0	II
Stornoway	26.7	E 1	02	–	2	20	26.9	ENE 4	01	11	1	20	0	II
Holyhead	22.5	NNE 5	01	11	1	4	22.5	NE 4	01	12	0	10	0	II
Donaghadee	24.6	NE 1	01	13	1	20	24.1	N 2	02	12	1	10	0	I
Yarmouth	19.5	ENE 3	01	12	5	10	19.4	NNE 4	01	11	1	10	0.6	II
Blacksod	24.8	NNE 5	01	12	1	20	24.8	NNE 6	01	13	1	20	0	III
Calshot	19.–	NNE 4	02	–	1	20	18.4	NNE 3	01	11	1	20	0	I
Thorshavn †	25.2	SSW 3	40	10	6	1	25.9	WSW 4	11	10	5	10	1	–
Seydisfjord	09.0	Stille	55	–	0	–	11.5	NW 3	00	14	1	–	–	–
Acureyri							08.2	S 7	00	11	0	–	–	–
Isafjord							06.6	W 5	13	6	5	–	–	–
Reykjavik	13.1	SW 5	16	9	5	10	16.3	SW 5	11	10	1	4	0.1	–
Vestmannö	16.3	SW 5	13	8	1	20	20.0	SW 5	01	9	0	–	–	–
Leningrad †	19.1	ESE 2	10	18	6	4								
Archangelsk	24.7	WNW 3	bed.	8	–	–	25.2	NNW 3	½ bed.	9	–	–	–	–
Luki	19.7	SSW –	½ "	22	–	–	20.6	SW 3	klar	19	–	–	–	–
Schenkursk	22.3	W 3	"	15	–	–	22.9	N 2	bed.	12	–	–	–	–
Moskau	21.0	SSW 1	¼ "	25	–	–								
Kasan	18.7	WSW 5	¼ "	27	–	–	17.1	SW 3	¾ "	24	–	–	–	–
Saratow	25.1	WNW 2	klar	24	–	–	23.4	SSE 1	klar	22	–	–	–	–

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Alb. Ballin	22. Mai	1	42.6 N	46.6 W	1002	S 4	01	13	13	1	10	7	–	NW
"	"	7	42.3 N	49.0 W	01	NW 4	24	8	13	3	4	7	–	NW
"	"	13	42.[illegible] N	51.6 W	996	S 4	13	13	17	7	4	>9	–	SW
Cap Arcona	"	13	46.7 N	06.7 W	1018	ENE 5	01	15	15	0	10	klar	–	NE
"	"	19	45.0 N	08.0 W	17	ENE 5	01	14	14	0	10	"	–	W
S. Cordoba	"	7	18.8 N	24.2 W	16	NNE 3	11	20	21	2	20	10	–	0
"	"	13	17.6 N	24.8 W	18	NE 3	11	21	21	2	20	10	–	0
M. Sarmiento	"	13	38.5 N	11.3 W	14	WSW 2	01	18	17	3	50	3	–	–
"	"	19	37.3 N	11.9 W	16	WSW 4	11	19	17	2	20	10	–	W
Magdalena	"	13	48.4 N	08.2 W	21	ENE 2	01	15	14	0	10	klar	–	W
"	"	19	47.9 N	09.9 W	22	SSW 2	01	14	14	0	20	"	–	0
Milwaukee	"	13	42.0 N	55.5 W	999	W 6	13	10	14	2	4	10	–	0
Gen. Osorio	"	9	24.5 N	18.5 W	1019	NNE 4	01	22	20	0	20	3	1	N
"	"	14	25.0 N	17.4 W	19	NNE 3	01	21	21	0	20	5	1	N
"	"	21	26.5 N	16.5 W	17	S 3	12	14	14	0	50	8	2	S
Stuttgart	"	14	50.5 N	18.6 W	19	SE 4	10	13	12	1	50	9	1	NE
Bremen	"	14	40.4 N	58.0 W	04	WNW 2	12	11	20	2	20	10	7	W
Siena	"	14	30.4 N	19.4 W	19	N 1	10	20	18	1	70	6	1	N
Dresden	"	14	43.2 N	44.7 W	03	SSE 6	36	15	19	5	2	10	6	S
Seydlitz	"	14	43.0 N	62.0 W	13	SE 3	12	15	14	1	50	6	3	–
Ant. Delfino	"	13	42.8 N	09.3 W	12	SE 1	10	18	14	0	50	8	0	0
[illegible]	"	14	47.2 N	37.8 W	11	SSW 6	00	13	13	5	50	2	7	S
[illegible]	"	19	36.0 N	06.0 W	20	SW 2	16	18	18	–	10	5	6	W
Magdalena	23. Mai	1	47.5 N	11.9 W	1021	ESE 2	01	13	14	0	10	klar	–	0
"	"	7	46.6 N	14.5 W	22	SE 3	01	13	12	0	10	3	–	SE
M. Sarmiento	"	1	35.9 N	13.4 W	19	W 4	01	16	17	1	20	3	–	W
"	"	7	35.5 N	12.8 W	19	W 2	11	16	17	2	20	10	–	W
S. Cordoba	"	1	14.8 N	29.5 W	18	NE 3	11	22	22	0	20	–	–	SE
Gen. Osorio	"	2	27.4 N	15.8 W	20	NNE 2	00	19	20	0	20	3	1	N
Ant. Delfino	"	1	45.3 N	03.6 W	19	ENE 5	02	12	13	1	4	5 3	1	NE
[illegible]	"	2	33.0 N	13.6 W	19	NNW 1	12	18	18	0	–	10 6	2	N
Dresden	"	2	42.2 N	48.5 W	999	SW 3	00	14	15	1	20	3	3	S
Reliance	"	2	46.0 N	23.3 W	1017	S 3	12	14	14	0	50	8	2	S
"	"	1	56.2 N	00.6 E	24	NE 2	26	8	10	4	0.05	Nebel	0	0
Venus	"	7	57.3 N	02.3 E	22	N 5	16	11	10	1	50	10	1	N
Bergensfjord	"	1	55.1 N	23.7 W	19	SE 5	44	11	10	6	10	10	3	NW
Stavangerfjord	"	1	49.0 N	48.8 W	08	NE 3	12	6	10	0	20	7 4	0	0
"	"	2	48.6 N	17.5 W	19	ESE 3	10	12	13	–	20	–	0	NE
"	"	2	41.9 N	48.4 W	01	S 5	01	15	15	–	20	–	4	N
[illegible]	"	7	37.0 N	02.1 W	17	W 2	11	18	17	0	10	>9 2	–	SW
Tuscania	"	7	49.5 N	14.7 W	22	ESE 3	11	11	12	2	4	10	–	SE
"	"	1	41.0 N	62.7 W	12	WNW 5	11	9			10			
"	"	1	42.0 N	54.5 W	00	NW 4	01	9			50			
"	"	1	43.5 N	42.1 W	02	NW 6	11	17			–			
"	"	1	45.4 N	35.9 W	11	W 5	11	13			10			
"	"	1	43.0 N	44.7 W	03	SW –	–	16			–			

Freitag, 23. Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Von der nordostrussischen Kälteweile unterstützt, hat sich das skandinavische Hoch nach Finnland und bis zum Weißen Meer ausgedehnt. Auch der Keil, der sich über die Britischen Inseln nach Westen erstreckte, ist stärker geworden und hat weiter an Ausdehnung nach Westen gewonnen. Das Islandtief ist weit nach Norden abgewichen und hat dem skandinavischen Hoch keinen Abbruch mehr getan.

Im Süden aber wurde das Hoch von einer ost-westlich wandernden Zyklonenbildung, die sich gestern abend über der östlichen Ostsee zeigte, stellenweise vorübergehend eingeengt. Die Zyklone ist heute früh bis zur östlichen Nordsee gelangt. Eine Regenfront durchsetzt sie. Sie umkreist auf diese Weise das größere Tiefdruckgebiet über Frankreich-Süddeutschland in zyklonalem Sinne. Dieses verstärkte sich im Laufe des gestrigen Tages und veranlaßte in West- und Mitteldeutschland Gewitter. Heute zerfällt es bereits wieder. Restteile ziehen am Nordfuß der Alpen nach Osten. Stärker entwickelt ist ein Tief über der Adria, weiter südlich, über dem Tyrrhenischen Meer, befindet sich das gestern im westlichen Mittelmeerbecken liegende Tief. Ein weiteres zeigt sich zwischen Malta und den Syrten, begleitet von einem kräftigeren Schirokko.

Hier wird sich die stärkste Zyklonentätigkeit entfalten, während Nord- und Westeuropa von der Antizyklone beherrscht werden. Der Angriff des mittelatlantischen Tiefs gegen den westlichen Hochdruckkeil ist völlig zum Erliegen gekommen, das Tief hat sich fast ganz aufgefüllt. Mitteleuropa bleibt am Rande des Hochs örtlichen Störungen ausgesetzt: es ist die Zeit der Ostgewitter.

Markgraf

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen:												Sichtw. bis Kilom.
				190	870	1020	2420	3020	4630	5610					
			13.6°	12.1°	7.5°	7.2°	-8.5°	-8.1°	-14.3°	-22.6°					
			81%	77%	86%	77%	71%	65%	82%	90%					
Hamburg	16m	745	761mm	747mm	678mm	676mm	501mm	488mm	423mm	336mm	veränd.	210	ab u.	aau.	
			Dunst u. Rauch bis 700 m, im Morgen auf sitzende du, weiterer Dunst												
			bis 3000 m, 3000-3600 m ... Schleier,												
			mit Hallstreifen,			leicht bäig. bis 400 m.									Sicht 4 km.
				400	800	1600	2100	2700	3200	4700					
			11.3°	13.8°	10.2°	3.7°	0.4°	-4.2°	-7.0°	-10.8°					
Windenberg	108m	7	56%	60%	62%	70%	74%	83%	89%	90%					
			752mm	728mm	687mm	627mm	594mm	546mm	515mm	482mm	ca. au.	3700m	bed.		Sicht 4-10 km.
				500	1200	1900	2600	2900	3400	4900	5200				
			12.0°	10.1°	1.5°	5.0°	1.2°	1.3°	-5.0°	-10.5°	-20.6°				
Königsberg	28m	8	83%	81%	98%	82%	63%	62%	57%	59%	50%				
			760mm	740mm	666mm	611mm	575mm	536mm	506mm	443mm	400mm	310 au,	10/10 sch	600-	
			1200m,	au bei	400m,	Dunstgrenze	2300m,		bälig	800-1200	m, 2300	-2500m,		bed.	Sicht 10-20 km.
					2300	2500	3700	3860	4900	5500					
			15.6°	13.2°	-3.3°	-3.5°	-13.3°	-12.2°	-18.7°	-24.7°					
			64%	63%	83%	80%	87%	82%	75%	78%					
Berlin (Ptlhf.)	56m	9	758mm	735mm	574mm	561mm	475mm	467mm	400mm	333mm	Dunstgrenzen		500 u.	3600m,	
			stark	dunstig	bis über	Gipfel,	sich	au in	einzelnen	Decken,	nach O zu in		ge-		
			schlossenen	Decken,		überragend	3700m,	310	ca. im	O. über	Gipfel.	1/4	bed.		Sicht 2-4 km.
				700	1100	1800	2400	3800	3400	4400	4700	5200			
			9.3°	5.0°	3.6°	2.8°	-0.8°	-0.8°	-6.7°	-14.8°	-13.9°	-19.2°			
München	507m	9	86%	91%	51%	39%	48%	46%	46%	67%	54%	64%			
			714mm	697mm	667mm	607mm	553mm	547mm	428mm	440mm	424mm	390mm	bis	700m	
			starken	Dunst,	über	W-Bayern	starke	Durchsichten,	darüber	keine	Sicht	bis	2000m,		
			2000-2400m	starken	Dunst										
			Höhenwinde:												
Hamburg (Fr. D.)	17m	7	E 3	E 5	EsN 7	EsN 8	EsN 4	EsE 6	EsE 4	EsN 4	EsE 5	EsE 6	SE 7	EsE 10	
"		"	6000	7000	8000	9000	10000	11000							
"		"	EsS 9	ENE 11	ENE 14	NE 9	EsN 11	EsS 12		Star			5500	6000	
Windenberg	108m	8	EsN 4	EsE 10	EsE 10	EsE 10	EsE 10	EsE 11	SE 10	SE 14	SE 12	SEsE 10	SE 11	SE 9	Sicht 2-4 km.
"		"	6500	7000	7500	8000	8500	9000	9500						
"		"	SEsE 9	SEsE 12	SEsE 5	SEsE 5	SE 10	SE 10	SE 11	au.	ca.	1/4 bed.			Sicht 10-20 km.
			Höhenwindmessungen auf See:												
"Cap Norte"	23.5 S 43.1 W	13. 20h	NWzW 10		600	1200	1800	2400	3000	3900	5100				
					S 8	SSW 8	SSW 8	W 6	WzN 4	WzS 4	WzS 14				
"					600	1200	1800	2400	3000	3900					
"	20.0 S 39.5 W	22. 21h	NE 4		ENE 5	NNW 3	NE 4	WNW 9	WzS 4	W 10					
					900	1200	1800	2400							
"	17.2 S 38.4 W	22. 11h	S 3		SEzS 5	S 3	SSW 5	S 6							
					600	1200	1800	2400	3000	3900	4500	5000	5100	6000	
"	15.6 S 37.4 W	22. 21h	S 10	SSW 9	S 7	SSE 3	SSW 6	SSW 11	SSW 4	NW 5	SSW 2	WzSW 9	SSW 3	WzS 9	WzS 11

Alten Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Karten des Wetterberichts müssen also nach dem bisherigen Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in gleichem und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts, auf der ersten Seite und die Mappe im 1. Heft 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU C_L N C_Mh RR MM Z

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 0 = E, 1 = O, 2 = W, 3 = N, 4 = S, 5 = NE, 6 = SE, 7 = SW, 8 = NW, 9 = Windstille, nach Beaufortskala. **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 trüb bis ganz bedeckt, 20-29 Dunst, 30-39 Sandsturm, 40-49 Nebel, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneegestöber, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98 Staubsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **a** und **b** Betrag (in 1/10 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht: 0 = 0-10%, 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere Wolken. **N** = Bedeckung mit unteren Wolken, **N** = Gesamtbedeckung. **h** = Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_s** sicht nach See. **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC$_H$ abb	RR MM E
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind-, stärke, vergang. Wett., Seesichtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Boden-zustand

Freitag, 23. Mai 1930

STATION		MORGEN Luftdruck	Wind		Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien	+	1015.8	SSE	1	10	12	— 0	0	10	10 cu, ci	8	0	9	–
Zürich		1011.0	WNW	1	61	12	-0.2	2	4	10 mi, as	8	0.1	10	–
Bern		11.0	S	1	62	10	+0.0	5	4	10 mi, as	9	2	9	–
Genf		12.2	SW	1	63	12	+0.0	5	20	10 mi, as	8	5	11	–
Lugano		12.0	W	1	62	10	-1.4	5	20	10 as	9	11	9	–
Helder	+	1017.9	NE	5	01	13	— 0.0	0	4	3 cis	8	0	–	I
Vlissingen		14.7	NE	4	01	13	+0.5	0	4	klar	8	1	–	I
Utrecht		16.4	NNE	3	02	14	— 0	0	20	1 acu, ci	7	1	9	–
Kopenhagen	+	1020.6	E	1	05	13	+1.0	3	4	4 acu	0	4	-	
Skagen		20.3	E	2	16	11	+1.0	6	4	2 mi	9	5	-	II
Hanstholm		17.0	NE	2	16	11	-0.0	6	20	8 mi, as	8	5	-	III
Blaavandshuk		18.0	SW	1	41	10	-0.5	6	4	10 mi	0	4	-	I
Hammershus		21.3	SE	1	11	11	+0.5	2	20	10 scu	0	0	-	
Abisko	+	1022.7	NW	1	01	9	+0.5	0	50	1 scu	5	0	3	–
Haparanda		29.1	SE	1	01	18	— 0	0	50	klar	5	0	7	–
Stensele		27.8	Stille		01	14	— 0	0	50	klar	5	0	2	–
Oestersund		28.0	W	1	01	14	+0.5	0	50	4 scu	4	0	6	–
Hernösand		27.0	Stille		01	18	+0.5	1	50	klar	4	0	–	I
Särna		25.9	Stille		30	13	+0.5	1	20	9 mi	6	0.1	10	–
Karlstad		23.7	E	1	01	14	+1.0	1	–	3 cis	7	0	11	–
Stockholm		24.3	Stille		16	11	+1.0	1	4	9 mi, as	9	5	10	–
Jonköping		22.7	NW	2	11	11	+2.0	6	20	10 mi, scu	8	0.4	9	–
Wisby		24.0	SSE	1	11	10	+2.0	3	2	10 mi	9	0	–	I
Kalmar		23.0	SSE	2	10	11	+2.0	2	10	9 str	9	1	-	
Gällivare		26.5	Stille		01	17	— 0.0	0	50	klar	2	0	4	–
Karlshamn													–	
Bjuröklubb		29.0	NE	1	01	15	+0.5	0	50	2 cu	–	0	–	
Quade Hook													–	
Spitzbergen	+	1004.9	SW	3	51	3	-1.5	6	4	10 mi	8	1	-	-
Ingö		25.3	W	4	13	9	0	1	50	8 mi, as	6	–	-	-
Valdersund													–	
Kinn		24.9	NNE	6	02	10	-0.5	0	50	5 str, acu	8	0	-	V
Lister		19.3	ENE	5	10	13	0	1	20	6 mi, scu	5	0.1	-	I
Bären-Insel		44.9	WSW	6	16	4	0	6	20	9 mi, scu	2	0.1	-	I
Andänes		26.5	W	5	01	8	+0.5	0	50	4 str, acu	6	0	-	IV
Röst		28.2	SSW	4	40	7	+0.5	2	4	10 str, mi	9	⊗	-	V
Jan Mayen		07.2	S	4	50	1	-0.0	6	4	10 mi, as	8	0.4	-	IV
Färder		22.7	E	3	00	13	+1.0	1	20	5 str, ci	8	⊗	-	
Vardö		26.1	Stille		01	10	— 0	2	50	klar	6	0	-	
Brönnö													–	
Utsire		21.3	N	4	12	10	-0.5	1	20	9 scu	8	0	-	III
Dombas														
Helsingfors	+	1026.6	E	2	01	19	+1.0	0	20	5 acu, ci	6	0	14	
Vasa		27.3	E	1	00	16	— 0	0	50	klar	6	4	10	
Kuopio														
Dorpat	+													–
Riga	+	1023.3	SSE	2	15	15	+1.0	4	1	10 str	9	0.2	12	–
Warschau	+	1015.7	NNE	1	40	13	— 0	2	2	10 mi, scu	8	⊗	9	–
Lemberg		18.3	E	2	56	13	+0.5	6	1	10 mi	8	8	11	–
Pinsk		21.9	ENE	2	12	17	— 0	0	10	6 as, ci	6	0	9	–
Wilna		23.4	Stille		11	14	+1.0	2	10	10 scu	8	0	12	–
Krakau		18.5	E	1	11	13	— 0	1	4	9 cu, scu	8	0	9	–
Posen		19.4	E	3	11	15	+0.5	2	4	6 as	6	0	7	–
Prag		1014.7	ENE	0	05	13	-0.6	2	4	5 acu	7	0	9	–
Eger		14.3	NE	3	02	10	-0.2	1	4	– str	8	2	6	–
Preßburg		15.8	Stille		01	14	+0.0	1	20	3 as	4	⊗	10	–
Kaschau		17.8	Stille		01	16	+0.0	0	4	1 cu	7	1	8	–
Olmütz		15.9	SE	1	00	15	+0.0	1	4	1 as	6	0	5	–
Budapest	+													–
Belgrad		1015.9	SE	2	11	15	-0.5	1	20	8 cis	8	0	11	–
Serajewo		10.0	SE	1	53	10	— 0	1	2	10 str	9	1	9	–
Agram		13.9	E	1	11	15	-0.5	1	2	10 scu	7	0.1	13	–
Sofia														–
Athen														
Korfu														
Turin	+													
Genua		1010.0	NNE	4	10	15	-0.8	6	4	7 cu, scu	8	7	–	III
Livorno		10.1	Stille		21	15	0	6	4	10 scu	8	5	–	I
Ancona		08.6	SSE	3	51	16	-0.5	6	2	10 mi, scu	9	10	–	I
Maddalena		10.8	NW	3	12	19							–	
Messina		11.5	NW	5	35	19	-2.0	6	20	10 mi, as	6	0.5	–	IV
Tarent		16.0	–	3	40	17	+1.0	6	4	10 str, mi	9	1	–	III
Venedig													–	
Rom		10.3	SE	5	11	19	-0.5	6	4	10 mi, as	7	1	24	–
Malta		10.2	ESE	5	25	18	+0.8	1	20	9 mi, scu	8	⊗	–	III
Madrid		[illegible]	Stille		23	14	+0.8	2	20	10 cu	9	0	12	
La Coruña		18.3	E	2	01	13	+0.2	0	2	3 acu	7	0		II
Mahon		13.9	N	3	03	16	+0.0	1	10	9 str	7	0		II
Malaga		15.?	NW	1	50	19	+0.8	0	4	klar	6	0		II
Horta		1023.7	Stille		01	13	+1.8	0	50	1 cu	7	0		I
Funchal														
P. Delgada		22.8	Stille		01	15	+1.8	0	20	3 cu	6	0		I

STATION		MORGEN Luftdruck	Wind		Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort		1015.5	NNW	4	01	9	+0.8	0	4	1 cu	8	0	–	
Bayonne		16.6	NNW	9	–	14	+0.4	0	–	9 –	2	0	–	
Bordeaux		14.9	NE	2	00	10	+1.2	0	4	klar	8	0	–	
Clermont		12.1	Stille		03	10	+0.2	5	10	9 cu	8	4	–	–
Dijon		10.1	Stille		01	11	+2.2	5	2	10 mi, as	9	–	–	–
Calais													–	–
Brest		19.4	NE	3	01	10	+0.4	0	10	3 cu	8	0	–	–
Paris		12.2	NNW	1	03	12	0.0	5	2	10 mi, as	9	3	11	–
Perpignan		15.3	NW	3	02	15	+0.–	1	10	7 cu, acu	6	–	–	–
Rennes		16.6	N	4	02	11	+0.0	2	10	7 cu	8	0	5	–
Straßburg		10.9	NNE	3	01	12	+0.8	0	10	5 acu, ci	8	0.3	10	–
Toulouse		15.1	WSW	4	03	12	+1.2	1	4	9 str, acu	8	1	10	–
Tours		13.5	NW	3	03	10	+0.8	1	4	9 mi	8	0	2	–
Ajaccio													–	
Le Havre		14.1	N	4	46	10	-0.4	5	0.5	10 –	9	2	–	
Marignane		12.2	S	2	03	24	+0.2	2	4	9 cu	9	4	12	–
Nancy														–
Lerwick		1028.4	NE	2	02	9	+0.0	1	20	9 str, as	8	0	–	–
Renfrew		27.7	E	2	03	9	+0.2	2	4	10 str	7	0	8	–
Cranwell		22.6	N	4	01	9	+0.2	7	10	1 cu	8	0.2	6	–
Scilly		21.8	NE	3	01	11	+0.0	0	10	5 cu	8	0	–	I
Wick		28.5	NE	1	02	8	+0.2	1	20	9 str	9	0	–	I
Malinhead		27.6	S	1	42	8	+0.0	3	4	9 str	9	0	–	I
Tynemouth		26.0	N	2	02	8	+0.0	1	10	9 mi	8	0	–	II
Pembroke		22.3	NNE	2	00	9	+0.4	0	4	1 ci	8	0	–	I
Roches Point		24.5	–	–	02	9	+0.6	1	2	7 str	8	⊗	–	
Croydon		18.5	NNE	4	22	11	+0.6	5	2	9 str	9	6	8	–
Aberdeen		27.3	NW	4	02	7	+0.0	2	4	7 str	9	0	–	I
Valentia		24.6	E	1	01	12	+1.0	1	10	5 cu	9	⊗	–	I
Plymouth		20.0	N	4	01	9	-0.2	0	10	5 cu, acu	7	0	–	I
Guernsey		18.5	N	2	60	9	+0.0	3	10	10 mi	8	0.1	–	II
Stornoway		27.7	ENE	1	01	11	+0.0	1	20	3 cu	8	0	–	
Holyhead		24.5	ENE	4	01	10	+0.2	0	10	1 cu	8	0	–	II
Donaghadee		00.–	NE	1	02	–	+0.2	1	10	7 str	7	0	–	
Yarmouth		19.3	NE	5	01	11	+0.6	1	4	3 acu	8	1	–	III
Blacksod		26.4	N	1	00	12	+1.–	0	10	–	8	0	–	I
Calshot		17.7	NNE	5	02	11	-0.2	5	4	7 str	8	1	–	II
Thorshavn	+	1028.3	Stille		27	9	— 0	4	2	10 str	9	0.2	–	–
Seydisfjord		19.2	NW	5	00	10	+2.0	0		1 ci				
Acureyri		18.0	SE	8	01	8	+2.5	0		2 ci				
Isafjord		15.8	W	6	00	6	+4.0	0		3 cu				
Reykjavik		23.6	SW	2	01	9	+0.5	0	50	klar	4	0	–	–
Vestmannö														
Alexandrovsk	+													
Archangelsk		29.0	NNW	4	¾ bed	8	+1.2					0		
Ust-Zylma		22.4	E	2	bed	13	+1.2					0		
Matochkin-Sharr														
Dickson		995.1	NNE	1	½ bed	-6	+1.2					0		
Petersburg														
Tscherdyn														
Moskau		21.7	Stille		½ bed	19	+0.5					0		
Kasan		19.1	N	3	¾ bed	14	+2.0					0		
Kiew		21.5	NE	2	bed	15	+2.5							
Ufa		13.7	WNW	1	½ bed	16	+0.7					0		
Saratow		22.3	SSW	1	klar	21	-5.3					0		
Orenburg														
Odessa		18.2	NNW	2	bed	15	+5.3					0		
Sewastopol		15.4	N	2	bed	16	+0.2					0		
Astrachan		21.5	ENE	3	klar	20	+1.3					0		
Embe														
Batum														
Baku		18.6	N	3	½ bed	18	+9.3					0		
Tobolsk														
Omsk		04.7	W	3	¾ bed	12	+0.2					0		
Tashkent														
V. Imbatskoe														
Tomsk														
Irkutsk														
Jakutsk														
Wladivostok														
Tanger														
Agadir														
Bou Denib														
Oran														
Algier		14.5	Stille		00	21	+1.0	0	20	klar	6	0	16	
Setif		13.9	W	2	02	16	+0.4	0	20	5 ci	5	0	6	
Tunis		11.9	NW	6	02	20	+1.0	2	10	5 cu, acu	6	0	12	
Aleppo														
Beyruth														

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	+	Luftdr.	Wind		The	+	Luftdr.	Wind			+	Luftdr.	Wind			+	Luftdr.	Wind			+	Luftdr.	Wind	
St. Johns					La Pas	11°	1006.3	NW	2	Bermuda	20°	1019.–	W	3	Duluth					Tatoosh	4°	1015.0	NW	2
Sydney					Edmonton	9°	18.–	NW	2	Key West	27°	15.0	E	3	Huron					San Francisco	9°	19.0	–	
Father Point	11°	1013.–	–	0	Nantucket	12°	17.–	–	3	Little Rock					Salt Lake City	17	1016.0	SW	2	San Diego	18°	10.0	S	
Parry Sound	20°	10.–	SW	3	Washington	26°	18.0	S	2	Nashville	27°	17.0	S	2	Helena					Fort Worth				
White River	17°	34.–	SW	3	Hatteras	21°	18.0	S	–	Cleveland	17°	12.0	S	7	Denver					El Paso				
Winnipeg	11°	33.–	SSW	6	Charleston	23°	19.0	E	3	Chicago	17°	15.0	SW	5	Roseburg					Belle Isle				

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 141 Sonnabend den 24. Mai 19..

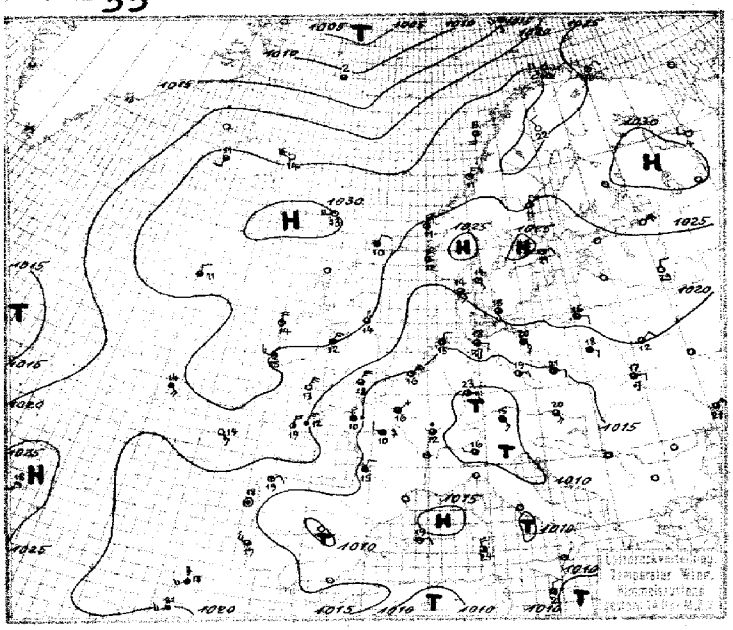
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

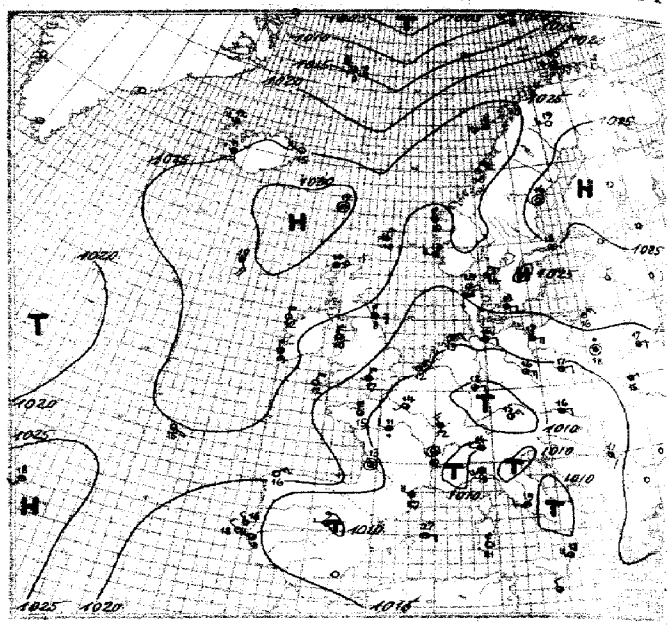
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_t mm
Wilhelmshaven	09	02 880	042 15	10158 18	50 805	3x	58 548	124 58	10154 14	xx 902	99 x5 1	00	01 890	063 11	10166 13	91 201	02 10
Bremen						93	07 645	322 96	154 13	7x 203	06 21 0	03	01 790	063 03	154 15	88 901	02 10
Hamburg	97	28 644	082 95	168 18	5x 703	94	02 654	062 95	167 16	7x 203	01 21 1	5x	03 648	043 98	173 14	8x 201	02 11
Kiel	11	01 652	084 03	186 16	70 600	71	02 654	085 15	184 14	70 600	00 1x 0	50	03 648	084 28	191 11	90 300	00 11
Flensburg	00	00 7x9	081 00	190 17	x6 000	00	00 7x0	083 00	187 15	80 300	00 18 0	12	03 768	042 18	198 12	9x 300	00 10
Stettin	82	03 745	103 28	126 20	5x 805	42	01 742	084 24	171 17	6x 301	00 21 0	13	02 853	063 15	170 17	8x 801	00 10
Danzig	24	01 753	084 14	217 16	61 8x5							37	03 754	302 18	204 14	8x 300	00 10
Königsberg i. Pr.	13	02 954	082 15	226 16	6x 903	01	01 890	043 13	216 16	78 803	00 18 0	51	02 954	083 12	216 15	80 601	00 10
Aachen	30	95 735	025 95	120 19	50 803	86	02 653	322 94	115 16	71 903	03 19 1	6x	57 328	281 48	123 09	9x 301	95 08
Nordhorn	30	02 854	043 15	139 21	41 807	30	01 852	061 02	131 19	50 801	00 23 0	5x	22 648	043 58	139 14	8x 302	93 10
Hannover	20	02 765	083 15	150 19	50 801	91	93 864	072 75	140 16	60 600	94 22 1	6x	03 628	082 28	151 13	9x 601	03 11
Wehnde	92	80 755	105 75	130 12	51 706	6x	95 647	066 97	124 13	8x 304	04 19 1	7x	05 556	084 96	132 12	8x 300	03 07
Magdeburg	3x	02 845	043 55	137 21	4x 708	24	02 852	042 96	134 18	52 201	97 23 1	5x	02 744	042 55	141 14	81 702	02 12
Berlin	20	01 763	063 04	155 21	41 805	04	01 790	063 14	151 19	46 402	00 21 0	00	01 790	062 13	153 16	71 000	00 12
Dresden	26	25 764	063 74	126 19	50 805	33	02 854	083 74	124 16	54 201	97 20 0	24	02 665	062 15	130 16	72 301	00 10
Grünberg i. Schl.	96	81 865	103 75	158 19	41 806	10	01 762	082 03	154 16	53 402	97 21 0	11	01 751	083 03	154 17	66 800	00 11
Breslau	81	02 874	082 15	146 21	5x 80 7	72	02 863	062 94	140 17	70 803	91 22 0	52	03 754	102 28	150 12	9x 303	00 10
Frankfurt am Main	80	02 764	063 04	097 23	48 807	83	02 863	062 16	095 18	57 401	00 23 0	62	62 646	042 58	107 14	9x 303	93 13
Karlsruhe						92	61 754	131 98	10090 14	-- ---	97 22 1	62	62 646	222 58	110 12	00 300	04 11
Friedrichshafen						6x	73 858	285 28	093 13	7x 405	97 17 0	61	02 764	221 15	119 12	8x 300	95 10
Bamberg						62	51 766	262 98	109 14	7x 207	97 20 0	5x	21 668	081 53	117 12	9x 300	03 11
München	62	10 744	123 38	083 15	6x 803	11	02 864	043 25	075 15	6x 803	97 17 0	21	01 981	203 13	109 12	80 301	93 09
Feldberg i. T. 801 m												xx	67 109	08339	7960 08	9x 300	94 08
Kahler Asten 850 m	70	02 845	044 25	7975 12	60 803	87	02 834	025 25	7966 12	60 601	00 15 0	xx	67 009	045 59	7959 08	9x 400	03 08
Wasserkuppe 926 m												6x	52 009	105 59	7967 08	0x 500	02 08
Brocken 1153 m						96	94 735	106 97	7993 08	93 701	02 11 1	08	04 825	105 96	7993 09	86 401	04 06
Fichtelberg 1213 m	50	61 728	107 28	7973 09	90 802	50	03 618	106 58	7484 08	90 300	05 10 1	xx	46 009	104 39	7976 07	9x 300	00 06
Schneekoppe 1610 m	3x	88 708	104 88	6991 05	9x 000	50	03 608	084 39	6984 05	9x 000	01 06 0	03	02 804	104 16	6985 06	91 300	00 03
Feldberg, Schw. 1497 m												xx	44 109	966 02	7903 02	90 301	13 01
Zugspitze 2962 m	xx	77 009	103 69	5986 52	9x 801	02	02 754	122 37	5991 52	8x 402	99 51 9	xx	45 009	123 69	5991 53	92 601	99 55

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_t S Vs E° t_d K dt
Borkumriff †	01	02 79x	042 25	10168 12	80 803	30	01 782	223 12	10158 12	80 803	00 31 1	xx	04 209	065 49	162 10	94 503	97 44
Borkum °	01	02 793	022 14	167 15	72 803	21	01 763	043 04	160 13	80 601	00 17 0	53	03 634	083 18	162 12	90 300	97 16 1
Norderney °	00	01 x80	083 03	172 17	45 805							07	02 640	083 26	170 12	48 8xx	
Außenjade †	30	01 69x	062 12	177 17	81 300	07	02 69x	021 25	166 13	99 802	00 x1 0	00	01 69x	063 01	166 13	91 303	00 x1
Cuxhaven °	17	01 753	082 04	172 18	40 603	35	13 655	062 26	173 16	x0 405	xx 16 0	10	01 664	083 04	178 13	x0 201	xx 25 0
Elbe I †	70	01 772	041 03	173 15	81 808	26	02 874	041 25	173 14	80 803	00 2x 1	23	02 374	043 25	176 11	90 xxx	00 31
Helgoland °	70	01 744	042 04	191 16	81 300	40	02 645	062 15	179 15	x5 301	xx 16 0	57	01 654	063 04	191 12	91 303	00 26
Amrumbank †	14	01 981	011 02	183 16	70 4xx	51	02 883	083 25	183 13	8x xxx	00 21 2	54	01 882	083 14	191 11	90 xx4	00 23 2
List °	8x	02 845	182 25	173 16	6x 301	20	01 844	084 14	175 16	8x xxx	00 21 0	42	02 763	085 15	184 12	71 801	00 3x 0
Bülk °	10	01 671	063 01	190 10	x0 xxx	01	02 790	066 15	181 14	x0 xxx	00 57 0	40	03 678	065 28	187 11	x0 xxx	00 47 0
Marienleuchte °	00	00 709	065 09	xxx 14	00 8xx	51	01 742	066 04	xxx 12	00 3xx	00 47 0	50	02 745	066 15	xxx 12	00 8xx	00 47
Fehmarnbelt †						47	01 6x3	085 13	193 13	x0 301	xx 30 0	5x	01 754	065 14	190 14	8x 901	0x 30
Warnemünde °	20	01 753	084 03	176 19	50 805	40	01 863	064 13	176 15	60 301	00 37 0	26	22 752	043 14	177 16	80 300	00 17
Arkona °						E	mässig	wolkig	See: leicht	bewegt		ENE	mässig	wolkig	See: leicht	bewegt	
Adlergrund †	5x	02 766	064 26	202 15	7x 303	24	01 763	084 14	197 10	80 803	W-T: 9°	5x	03 768	065 28	202 10	7x 300	W-T: 9°
Rügenwaldermünde °	16	02 674	083 15	197 16	79 903	70	01 783	083 13	187 15	71 801	00 27 0	00	00 690	082 01	191 16	71 300	00 16 0
Memel (alter Schl.)		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.					Heute 11h MEZ.				
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	01	01 79x	323 12	10159 15	70 709	07	01 760	064 14	10184 11	x0 504	04	01 79x	064 33	10160 12	84 300
Borkum °	21	01 762	023 04	159 14	70 801	01	04 763	082 03	163 12	80 300	82	02 644	065 15	159 15	80 901
Norderney °											02	03 650	084 28	168 14	xx 801
Außenjade †	03	02 69x	043 14	170 15	86 803						53	02 x86	063 27	168 14	90 201
Wilhelmshaven °	2x	9- 648	123 -8	159 12	xx 401	xx	02 6x4	043 24	153 11	xx 801	05	02 654	083 14	154 15	x0 300
Cuxhaven °	[illegible]					07	01 760	064 14	184 11	x0 504					
Elbe I †											6x	03 768	083 28	181 13	9x 303
Helgoland °	70	01 744	322 04	177 13	81 807	xx	02 7x5	064 25	173 11	8x 401	63	05 545	064 15	186 14	90 703
Amrumbank †	10	01 982	043 02	183 14	80 xxx						5x	03 888	042 28	183 12	9x xxx
List °	2x	01 844	184 14	172 18	5x 801						42	02 745	085 26	177 14	80 305
Bülk °	10	01 771	066 01	183 17	x0 xxx						02	03 680	064 28	187 14	x0 xxx
Marienleuchte °	81	01 742	065 03	xxx 13	00 3xxx						50	02 74x	066 27	xxx 12	00 3xx
Fehmarnbelt †															
Arkona °											ENE	frisch	Reiter	See: mässig	bewegt
Adlergrund †	xx	46 168	083 38	203 21	9x 300										

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

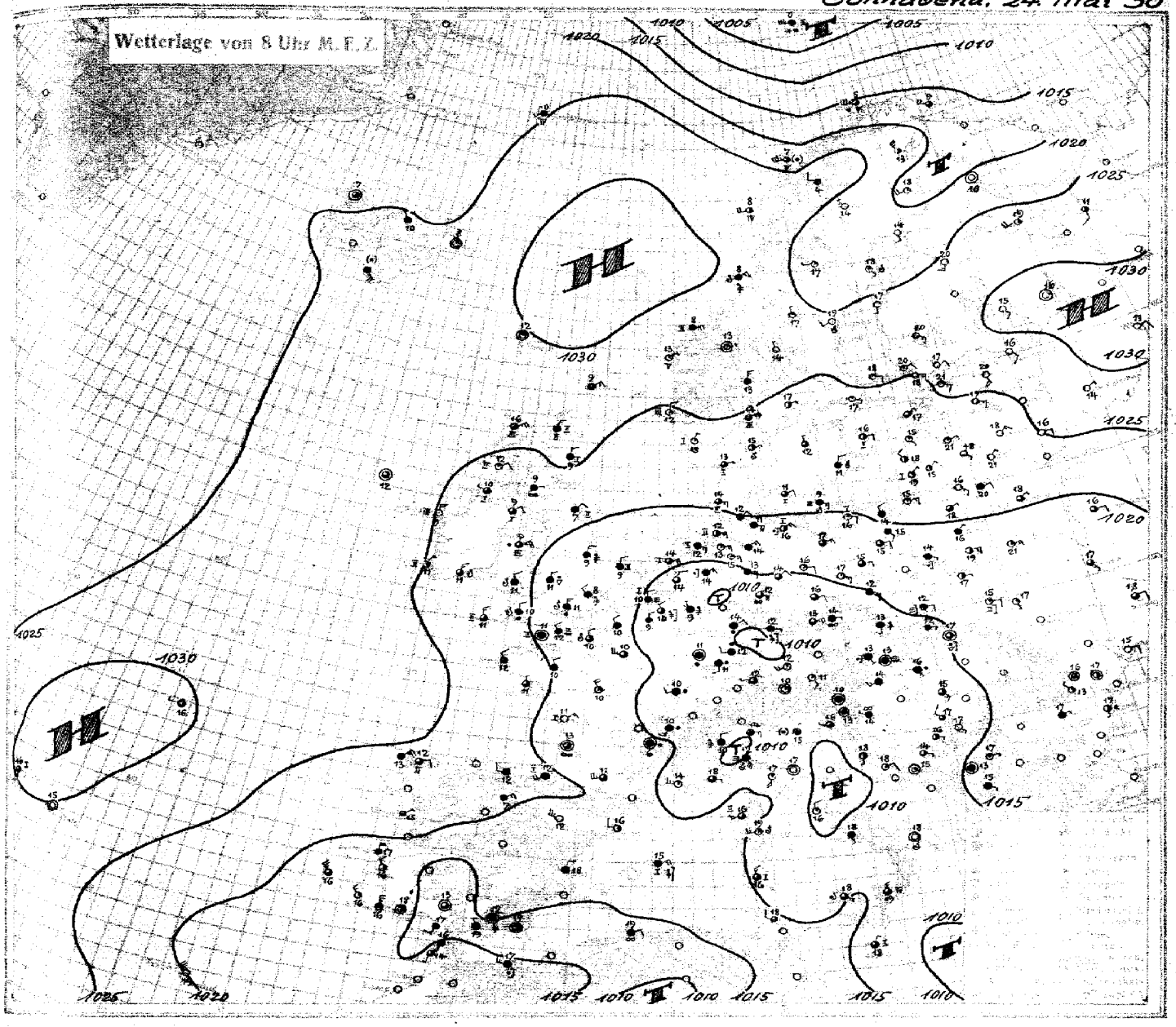


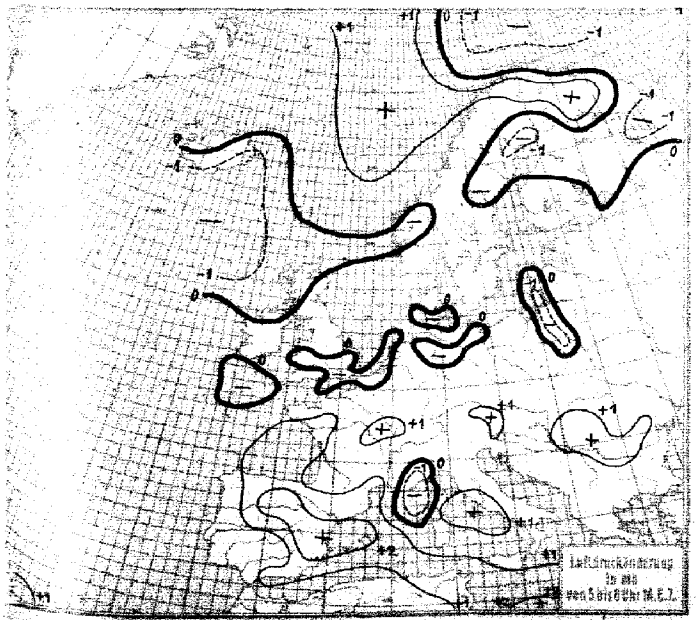


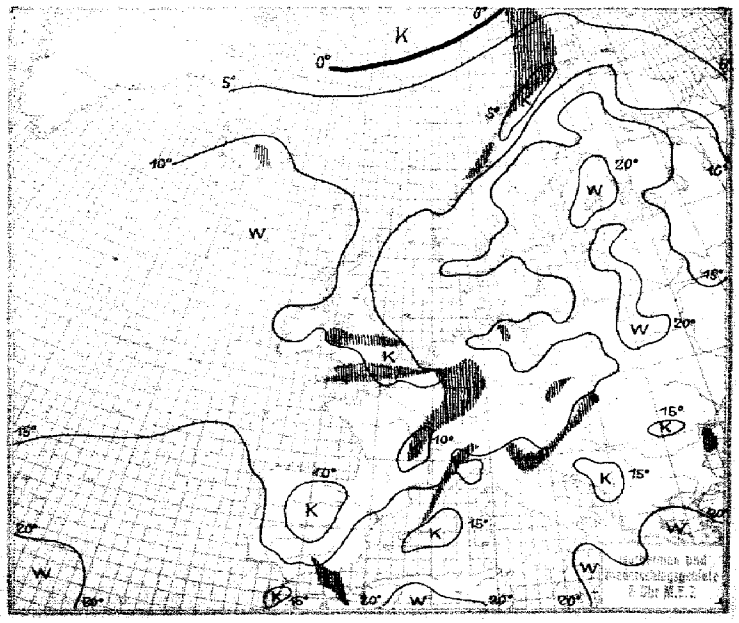
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Sonnabend, 24. Mai 30

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







Sonnabend, 24. Mai 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Wien +	10 12.7	SE 4	12	20	1	10	10 12.1	ENE 2	12	16	-	-	-	20
Zürich	10 08.0	NE 1	02	15	5	20	10 11.9	SW 1	64	11	5	10	2	16
Bern	09.2	SE 1	64	10	5	5	11.5	SW 1	61	10	5	10	14	11
Genf	11.2	SW 2	63	12	5	20	12.7	SW 2	01	14	7	50	3	14
Lugano	09.4	W 1	02	16	5	10	09.8	W 1	03	14	2	10	0	17
Helder +	10 10.8	N 6	14	15	1	20	10 16.5	N 4	11	11	9	10	0	I
Vlissingen	14.9	NNE 5	02	16	0	10	15.2	NNE 5	02	12	0	10	0	I
Utrecht	15.1	NNE 4	01	20	1	10	14.8	N 4	01	15	0	10	0	21
Kopenhagen +	10 21.5	SSE 1	12	15	1	10	10 21.7	E 2	11	13	1	10	0	I
Skagen	23.0	SE 1	10	14	1	20	23.1	NNE 2	01	14	0	20	0	I
Hanstholm	20.0	SE 2	11	14	2	20	21.2	ENE 1	22	24	1	20	0	I
Blaavandshuk	19.0	SW 1	00	14	1	20	19.5	SE 3	01	18	0	20	0	I
Hammershus	22.0	SE 2	21	10	1	1	21.5	E 3	27	8	4	00.5	0	5
Abisko +														
Haparanda	10 28.8	SW 1	01	18	0	50	10 26.1	SW 1	01	10	0	50	0	21
Stensele	24.7	SSW 1	01	22	0	50	23.5	W 1	01	21	0	50	0	22
Oestersund	25.6	SE 1	01	23	1	50	24.0	S 1	01	23	1	50	0	23
Hernösand	25.8	NNE 1	01	11	0	60	26.1	Stille	01	16	0	50	0	5
Särna	23.9	E 4	12	20	1	50	23.5	ESE 3	00	20	1	50	ⓡ	22
Karlstad	24.5	Stille	11	16	1	-	23.5	W 1	01	19	0	-	0	20
Stockholm	24.6	ENE 2	01	21	1	10	24.7	E 1	02	18	1	4	0	21
Jonköping	24.1	N 3	10	12	1	50								
Wisby	24.0	NE 2	11	10	2	50	23.7	N 1	12	11	1	50	0	I
Kalmar	24.0	ENE 1	11	13	1	20	23.7	NE 2	12	11	1	20	0	5
Gällivare	24.0	NW 2	01	22	0	50	23.9	W 3	01	19	0	50	0	23
Karlshamm														
Bjuröklubb	28.1	ENE 4	01	15	0	50								
Quade Hook +														
Spitzbergen	10 04.7	NNE 4	71	2	7	4	10 02.6	SW 2	30	2	2	20	1	-
Ingö	24.8	W 4	00	10	1	50	21.7	WSW 4	01	10	0	50	0	I
Valdersund	27.5	NNE 3	01	11	0	50	22.2	NNE 4	01	10	0	50	0	I
Kinn	23.2	N 6	12	11	0	-	23.8	NNW 5	00	10	0	50	0	I
Lister	21.5	E 5	11	14	1	20	21.9	E 3	00	15	1	4	0	I
Bären-Insel	14.6	SW 4	00	5	1	20	09.8	SW 5	11	3	2	20	0	I
Andänes	25.8	W 4	12	10	1	50	24.3	WSW 6	12	10	1	50	0	I
Röst	28.2	S 4	11	8	2	10	27.0	SW 5	12	8	1	10	ⓡ	I
Jan Mayen	10.3	- 5	31	2	0	10	10.9	WSW 7	31	0	5	10	0.1	I
Färder	24.7	E 1	00	15	1	20	24.8	WSW 1	00	18	0	20	0	5
Vardö	25.6	NE 2	01	12	0	50	24.3	ESE 4	00	3	0	50	0	-
Brönnö Ona	26.3	NE 3	02	10	0	50	26.1	NNE 4	01	9	0	50	0	I
Utsire	21.2	N 3	11	12	1	50	22.9	W 3	00	13	1	50	0	14
Dombas	24.0	Stille	11	19	1	50	20.1	S 4	12	14	1	50	0	-
Helsingfors +							10 26.0	E 2	01	17	0	20	0	21
Vasa							25.6	NNE 2	00	10	0	50	-	23
Kuopio														
Dorpat +														
Riga +							10 23.9	NNE 2	11	-	1	20	0	21
Warschau +	10 18.2	ESE 2	12	18	2	4	10 12.5	Stille	50	18	1	2	7	19
Lemberg	12.3	E 2	16	12	0	-	16.7	ENE 1	10	15	1	4	5	15
Pinsk	20.2	NE 2	12	12	1	10	19.0	E 2	12	17	0	10	0	42
Wilna	22.2	NE 1	10	16	2	10	21.4	N 1	11	17	1	10	0	18
Krakau	15.5	ENE 3	10	20	1	20	16.7	ESE 2	00	17	0	20	0	21
Posen	18.1	S 5	10	19	-	-	16.7	NE 5	02	16	2	1	ⓡ	20
Prag	10 11.5	E 3	05	19	2	10	10 11.6	SE 2	05	17	4	4	0.5	40
Eger	10.8	E 4	02	16	-	10	11.9	NE 2	01	12	2	4	1	18
Preßburg	12.6	E 1	01	22	1	20	11.6	Stille	01	18	1	20	0	22
Kaschau	15.2	Stille	01	22	0	20	14.3	Stille	00	17	0	20	0	21
Olmütz	13.0	S 1	01	20	4	20	11.8	SE 1	01	19	1	20	0	21
Budapest +	10 14.1	- 2	12	20	1	-	10 13.0	E 2	01	19	1	10	0	23
Belgrad +							10 12.2	SE 2	02	27	1	10	0	22
Serajewo							12.3	NW 1	00	13	1	10	1	18
Agram							11.0	E 1	55	15	0	1	2	20
Sofia														
Athen +							10 15.3	E 6	11	26	7	2	ⓡ	25
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Turin +							10 09.9	E 2	10	15	1	10	0	
Genua							11.1	SW 4	13	13	2	1	0	
Livorno														
Ancona							10.3	N 3	31	15	1	4	11	
Maddalena							12.6	NW 3	01	19	0	50	0	
Messina	10 11.5	S -	11	22	1	10	11.3	WNW 4	02	18	1	10	0	
Tarent	12.5	SE 4	11	21	2	4	11.0	S 2	00	18	1	10	0	
Venedig														
Rom							12.3	WSW 2	00	18	0	10	0	
Malta	10.0	N 2	03	21	1	20	01.0	NNW 2	01	-	1	20	0	
Madrid							10 10.9	WSW 1	50	19	2	10	ⓡ	
La Coruña	10 18.9	NE 2	01	19	0	10	20.9	NE 3	00	16	0	4	0	
Mahon	14.2	ENE 2	02	19	0	20	13.9	E 2	02	17	1	20	0	
Malaga	-	W 2	-	25	1	-	12.2	NW 2	03	24	2	2	0	
Horta	26.2	SW 2	01	20	0	50	26.8	SSW 2	02	20	0	50	0	
Rochefort	10 15.8	NW 5	02	14	2	4	10 15.8	NNW 4	42	13	5	10	01	
Bayonne	17.8	W 4	03	14	2	10	15.5	NW 4	03	15	2	20	0	
Bordeaux	15.2	NNE 2	-	15	2	20	16.2	Stille	01	13	1	10	0	
Clermont							13.1	Stille	03	13	2	20	0	
Dijon	10.5	- -	62	12	5	-	11.0	NW 3	03	12	5	4	11	
Calais														
Brest	19.4	NNE 3	03	12	2	10	19.4	N 2	00	13	1	4	0	
Paris	12.5	NE -	02	16	5	2	12.3	SW 1	03	14	9	2	7	
Perpignan							13.3	WNW 2	02	27	2	12	-	
Rennes	10.3	NNW 4	02	10	2	2	10.2	NNW 5	02	15	1	4	1	
Straßburg							10.5	Stille	03	13	2	10	2	
Toulouse	13.4	W 4	02	18	2	10	14.3	NW 4	03	15	2	4	0	
Tours	1-.-	WNW 2	52	10	4	4	13.9	WNW 2	62	11	5	1	2	
Ajaccio														
Le Havre							10.3	NNE 6	02	13	1	10	ⓡ	
Marignane							10.7	W 4	01	18	1	10	0	
Nancy	1-.5	NNE 5	03	-	2	10	10.6	WSW 6	95	12	9	05	2	
Lerwick							10 21.4	NNE 3	02	10	1	10	0	
Renfrew														
Cranwell	10 22.0	NE 4	02	16	1	20	21.5	N 4	01	13	2	10	ⓡ	
Scilly	21.3	NNE 5	00	13	0	4	22.6	NNE 4	00	12	0	4	0	
Wick	28.1	- 2	01	10	0	20	27.4	NE 3	03	10	1	20	0	
Malinhead	22.5	NNW 2	01	10	1	4	27.2	NNW 3	02	9	1	4	0	
Tynemouth	25.3	N 1	-	14	1	-	23.8	NNW 3	22	8	5	10	ⓡ	
Pembroke	22.7	N 3	01	15	0	10	22.2	N 3	01	13	1	10	0	
Roches Point	-	S 3	02	12	1	20	25.1	SW 2	01	13	1	20	0	
Croydon	-	NE 4	01	-	-	20	19.0	NNE 4	01	15	0	20	0	
Aberdeen	26.4	NE 4	01	12	1	20	26.0	N 4	03	11	1	20	0	
Valentia	25.7	WNW 3	01	15	0	20	20.4	NNW 4	01	14	0	20	0	
Plymouth	19.2	- 3	02	17	0	10	20.4	NNE 4	01	18	0	20	0	
Guernsey							18.0	NE 1	01	14	1	4	1	
Stornoway							27.6	NE 6	02	10	1	20	0	
Holyhead	25.0	NNE 4	03	12	-	10	24.0	N 3	02	10	1	10	0	
Donaghadee	26.1	NNE 2	01	12	0	10	25.1	- 4	02	12	2	10	0	
Yarmouth	20.0	NNE 5	01	14	1	10	19.0	N 5	02	13	1	10	0	
Blacksod	26.5	N 4	01	14	0	10	22.6	N 4	01	12	0	10	0	
Calshot	18.1	NE 5	01	18	1	10	18.9	NNE 5	01	12	1	20	0	
Thorshavn +	10 10.3	WSW 4	00	13	1	50	10 30.0	Stille	01	12	1	50	0	
Seydisfjord	22.6	W 5	00	14	0	-	26.8	W 3	00	15	0	-	-	
Acureyri	22.6	S 3	10	5	0	-	24.8	SE 2	11	14	1	-	-	
Isafjord							24.0	W 4	15	12	-	-	-	
Reykjavik	26.4	S 2	11	11	1	20	24.0	SE 4	11	11	1	10	0	
Vestmanno	28.0	SE 2	11	10	1	-	28.4	S 3	28	8	6	-	-	
Mesen +	10 18.4	WNW 2	-	5	-	-	22.4	WNW 3	bed	5	-	-	-	
Archangelsk	29.0	WNW 2	-	4	-	-								
Leningrad	20.6	NE 4	00	-	-	-	27.0	NE 4	01	13	0	-	0	
W. Luki	21.2	NNE 2	-	23	-	-	22.4	N 1	½ bed	16	-	-	-	
Moskau	20.8	NNE -	bed	25	-	-								
Saratow	20.7	WSW	-	27	-	-								
Odessa	16.7	NE 3	¾ bed	22	-	-								

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sichtweite km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Milwaukee	23 Mai	1	41.4 N	58.6 W	1004	NW 7	Böen	6	10	5	12	10 ni	-	NW
Cap Arcona	" "	19	39.5 N	09.5 W	16	NW 1	11	19	12	1	20	9 ci ni	-	W
A. v. Ballin	" "	1	41.6 N	56.5 W	995	WNW 8	11	5	7	2	4	10 cu ni	-	W
Ukena	" "	14	35.5 N	11.6 W	1014	SW 3	40	18	18	6	4	10 ni	0	W
Resolute	22. "	14	18.2 N	83.1 W	15	E 3	11	28	27	1	50	5 a-cu	0	E
Seydlitz	23 "	2	44.3 N	44.5 W	1004	SW 5	18	12	16	1	50	9 [illegible]	5	W
Usambara	" "	1	45.9 N	07.6 W	23	NNE 3	00	15	17	0	20	Wolkenlos	-	N
Gen. Osorio	" "	19	29.6 N	14.0 W	19	N 2	01	21	20	0	10	1 [illegible]	1	N
Mt. Sarmiento	" "	19	32.0 N	13.8 W	17	WSW 4	3	24	20	2	10	10 ni	-	-
Resolute	" "	2	21.7 N	85.0 W	13	E 3	40	27	27	-	50	8 [illegible]	0	E
Magdalena	" "	19	45.3 N	12.0 W	1025	SSE 2	01	15	15	0	10	1 ci	-	W
Hamburg	" "	19	41.2 N	59.8 W	14	N 5	11	10	15	2	10	9 [illegible]	-	N
Magdalena	" "	13	46.0 N	16.1 W	22	ESE 3	11	14	14	0	10	7 [illegible]	-	W
Hamburg	" "	13	40.9 N	62.0 W	16	NNE 4	11	8	10	1	10	7 [illegible]	-	NE
Berlin	" "	14	40.4 N	67.4 W	19	SW 1	41	13	10	1	50	10 [illegible]	1	O
Hamburg	" "	7	40.7 N	64.0 W	1015	NW 1	00	8	9	0	20	Wolkenlos	-	O
Ant. Delfino	" "	13	47.8 N	05.8 W	20	NNE 4	00	12	13	0	20	4 [illegible]	1	N
Usambara	" "	13	[illegible] N	00.7 W	21	NNE 3	01	19	14	0	20	1 [illegible]	-	O
Cordoba	" "	7	13.5 N	26.5 W	16	NE 3	11	22	24	2	20	9 a-cu	-	O
" "	" "	13	12.1 N	26.9 W	16	NE 4	01	27	26	1	20	1 a-cu	-	O
Mt. Sarmiento	" "	13	33.3 N	13.4 W	1020	SW 3	11	21	19	1	20	7 [illegible]	-	W
Reliance	" "	14	43.7 N	18.4 W	24	SE 4	31	14	14	3	10	10 [illegible]	2	SW
Bremen	" "	14	42.4 N	45.0 W	39	S 4	00	18	18	0	50	1 ci	1	S

Dampfer	Datum +	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sichtweite km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Bremen	24 Mai	2	44.8 N	36.3 W	1013	S 2	00	15	15	0	50	2 ci	1	
Dresden	" "	2	41.2 N	55.6 W	11	N 6	13	8	14	2	10	10 ni	6	
Usambara	" "	1	44.2 N	08.5 W	23	NNE 4	01	13	13	0	20	1 cu	-	
Magdalena	" "	1	44.6 N	19.8 W	28	W 2	11	15	15	1	4	5 [illegible]	-	
Ant. Delfino	" "	1	49.6 N	02.9 W	21	NNW 3	12	12	11	1	4	6 a-s	1	
Hamburg	" "	1	41.3 N	57.3 W	1011	NNE 4	50	9	11	5	2	10 ni a-s	-	
Mt. Sarmiento	" "	1	30.7 N	14.4 W	19	NW 4	31	18	19	1	10	2 cu	-	
Reliance	" "	2	49.4 N	13.3 W	28	ESE 1	11	13	13	2	4	10 [illegible]	1	
Mt. Sarmiento	" "	7	30.9 N	15.0 W	20	N 4	01	17	17	1	20	5 [illegible]	-	
Usambara	" "	7	43.6 N	09.3 W	23	NE 5	11	13	-	2	4	10 ci	-	
Cap Arcona	" "	7	37.5 N	10.1 W	1017	NW 3	01	16	16	0	10	1 ci	-	
Magdalena	" "	7	43.8 N	21.5 W	19	W 1	11	15	15	1	10	9 [illegible]	-	
Ukena	" "	2	38.3 N	11.0 W	19	N 4	00	16	18	1	20	3 cu	0	
[illegible]	" "	7	32.2 N	13.0 W	16	NNW 4	00	18	18	0	20	3 cu	1	
H. M. S.	" "	7	42.1 N	5.1 W	-	NNW 3	01	14	13	1	4	5 [illegible]	-	
Metra	" "	7	55.3 N	14.0 W	1028	Stille	11	12	11	2	10	3 ni	-	
[illegible]	" "	7	58.1 N	11.5 W	18	NNW 4	11	16	16	2	20	9 [illegible]	-	
H. M. S.	" "	1	40.7 N	9.6 W	17	NW 3	11	12	-	2	50	10 a-s	-	
"	" "	1	40.5 N	64.4 W	10	N 4	11	9			10			
"	" "	1	41.7 N	48.4 W	11	S 2	01	12			4			
"	" "	1	42.0 N	56.0 W	1012	NNE 6	03	7			6			
"	" "	1	43.9 N	38.9 W	09	SW 3	03	17			-			
"	" "	1	41.6 N	53.7 W	15	N 5	01	9			-			

Sonnabend 24 Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr

Das Druckbild hat sich heute einheitlicher gestaltet. Ein Hochdruckrücken reicht von Nordostrußland über das Nordmeer und den Ostteil des Atlantischen Ozeans zum Azorenhoch. Er enthält drei Kerne, die alle im Wachsen begriffen sind. Der östlichste über Nordrußland folgt dem langsam am Kaspischen Meer verebbenden Kaltluftausfluß. Die Aufheiterung in seinem Gebiet ermöglicht indes wieder rasche Erwärmung. Der nächstfolgende Kern, den eine Druckfurche von dem ersten trennt, ist von den Gewässern südlich Islands zum Nordmeer gelangt und drängt auf Skandinavien vor. Er wird von dem Polarluftschwall getragen, der das Eismeertief im Süden begleitet; dessen Kern überquert Südspitzbergen. Durch das warme Golfstromwasser sind die unteren Schichten der an der nordnorwegischen Küste anlangenden Kaltluft soweit erwärmt, daß zunächst kein merklicher Temperaturrückgang erfolgt. Der dritte Kern ist im Rücken des mittelatlantischen, jetzt völlig aufgelösten Tiefs über die Azoren nordostwärts vorgestoßen.

Diesem Hochdruckgürtel steht ein größerer Zyklonenbereich gegenüber, der mehrere Zyklonen enthält. Über Südwestdeutschland findet sich noch der Rest des gestern dorthin gelangten, tagsüber etwas ausgedehnten Tiefs. An seinem Nordwestrand wird es von Störungen umkreist. Die gestern über der östlichen Nordsee liegende ist bis England gelangt.

Das Südende des gesamten Zyklonenbereichs nimmt das Syrientief ein, an dessen Vorderseite der Schirokko anhält. Es ist ostwärts gezogen und wird seinen Weg in dieser Richtung fortsetzen. In den übrigen Gebieten wird keine wesentliche Änderung eintreten.

Markgraf

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen												Sichtw. bis Klom.
				560	940	2740	3090	3230	4300	4460	5490				
				12.9°	9.4°	11.0°	−2.3°	−3.0°	−3.8°	−11.2°	−11.6°	−18.4°			
Hamburg-F.	16m	7⁴⁵		94%	92%	87%	65%	53%	46%	47%	39%	35%			" " 8 "
				761mm	715mm	705mm	546mm	524mm	514mm	448mm	439mm	389mm			
			Geschlossene	Str-c	m NE	2000m	2200m		a-c m	NE u.	SE 3000–3500	a-s m	SE u. SW	1/10 c	leicht bäig bis 200m
							1200	2800	2900	3200	4000	4400	4700	5200	
				12.3°			6.5°	2.8°	2.8°	−3.7°	−8.6°	−9.5°	−12.2°	−16.2°	
				72%			85%	82%	78%	93%	93%	72%	70%	42%	
München	507m	8	715mm			678mm	592mm	574mm	512mm	464mm	441mm	422mm	397mm		
			bis 1200m	Dunst,	von 1200–2100m		a-c,	darüber	dann reine	Sicht bis	3200m,		3200–4300m	a-str,	
			darüber	Zentralkette	sichtbar,		darüber	1m	NW 2/10 ci,	3/4 bed.					Sichtw. 4 – 10 Km
				300	500	1000	2000	2200	2800	3600	4000	4800	5000		
				16.0°	14.8°	15.4°	3.3°	4.1°	2.0°	−2.6°	−9.7°	−8.7°	−15.4°	−16.7°	−18.3°
				84%	72%	68%	93%	80%	56%	85%	98%	86%	78%	63%	61%
				765mm	742mm	725mm	622mm	605mm	586mm	545mm	495mm	485mm	433mm	422mm	409mm
Königsberg	28m	8		5300											
				−19.4°	7/10 c-s	Sonnenring,		3/10 a-c	3300–3600m,	cu	über See bis	1500m.			
				50%	Dunstgrenzen	300,	1800,	4600,	4800,	5300m,	3/4 bed.				" 20 – 50 Km
			395mm												
				400	500	1470	2200	3300	3700	4300	5900				
				7.4°	13.0°	13.8°	7.7°	0.0°	−7.3°	−7.8°	−14.2°	−19.8°			
				74%	86%	72%	78%	83%	88%	62%	41%	36%			
Berlin/Tempelh.	56m	9		757mm	726mm	717mm	661mm	583mm	512mm	483mm	420mm	363mm			
				3/10 fr-c	1000m,	Dunstgrenzen	2500,	3000,	3300,	5500m	4/10 a-c,	a-s	3300m.		
				2/10 c-m	m S u.	W bis	4000m,	7/10 a-s	m 5200m,	u.	a-s über	Gipfel	1/2 bed.		" 4 – 10 "
				100	200	900	1900	2100	2400	2800	5200				
				16.6°	13.7°	10.5°	6.6°	−1.0°	2.5°	1.0°	−23.5°				
Linköping	×	8		74%	78%	84%	63%	83%	47%	48%	54%				
			759mm	753mm	689mm	655mm	594mm	577mm	560mm						
			Höhenwinde												
					700	1800	1200								
Friedrichshf.	400m	6	WSW 2	×	W, S 4	SW 5	W, S 6	fr-m	12.00m		3/4 bed.				
Berlin/Tempelh.	56m	11	ENE 6	ENE 5	E 7	E 10	E, S 9	cu	a-s		1/2				" 10 – 20 "
Danzig	×	11	NNE 4	E, N 5	E 6	ESE 7	SE, E 9	SE, E 11		SE, E 12		SE, E 13	SE, E 15	cu, a-s, c-ri, a-c	3/4 bed. " 10 – 20 "
						800	1100								
Köln	48m	8	NNW 1	NNE 4	E 8	E, S 9	E, S 6	fr-m	450m,	m	1020m		bed., Reg.		" 2 – 4 "
Lindenberg	108m	8	E 5	E 10	E, S 11	E, S 12	E, S 11	ESE 11	ESE 11	E, S 11	E, S 11	ci, a-c	fr-c	1/4 bed.	" 20 – 50 "
				200											
Plauen	×	8	E 2	SE 7		SE 9	SE	str-c	Meg.						
Königsberg	28m	10	E 3	E 4	ESE 5	ESE 10	SE 13	SE, E 9	SE, E 10	SE, E 8	SE, E 12	ci, a-s,	cu,	a-c	3/4 bed. " bis 50 Km.
Dankeuditz	×	11	E, N 6	E, N 2	ENE 5	fr-cu	450m,	cu,	a-c,		1/2 bed.				" 4 " 10 "
Innsbruck	×	8			600	1100	1700	2300	3200						
					E, S 3	E, N 6	W 1	SSE 4	S, E 9		m Wolken		1/2 bed.		" 10 " 20 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und Zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{S\,V_S}$ min Z

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneegrauen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art, **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19% usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. **C_L** untere, **C** übrige Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** dicht nach dem, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L untere Wolken	C_M mittere	ww Wetter	Vh Sicht Wolkenhöhe	N_L Anzahl d. unt. Wolk.	DDF richtg. Wind-stärke	WN. Vergang. Wet. Gesamtbed.	BBB Druck	TT Temp.	UC_H Feuchtigk.	abb obere Wolk.	3stünd. Druckänd.	RR Niederschl.	$\frac{MM}{m}$ Extrem-Temp.	$\frac{MM}{s}$ Boden-zustand	E

Sonnabend, 24. Mai 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien †	1032.1	SE 2	16	13	/ +0.5	6	4	10 str	9	2	12	–
Zürich												–
Bern												–
Genf												–
Lugano												–
Helder †	15.7	ENE 4	11	14	/ + 0	1	4	9 scu	8	0	–	I
Vlissingen	14.0	NNW 2	29	10	\ – 0.5	3	0.5	10 str.	0	0	–	I
Utrecht	14.1	NNE 2	10	14	/ + 0	1	10	6 5 scu acu	3	●	9	–
Kopenhagen †	22.0	ENE 2	10	11	/ + 0	1	4	8 scu	0	0	–	I
Skagen	23.5	ENE 1	01	15	/ + 0	1	4	4 ci	9	0	–	6
Hanstholm	21.6	ENE 1	11	13	/ + 0	6	20	8 2 bl cu	8	0.5	–	I
Blaavandshuk	20.7	E 3	01	14	/ + 0	0	20	4 2 st acu	0	0	–	I
Hammershus	20.8	ESE 3	27	9	/ + 0	4	0	10 st.	0	0	–	5
Abisko †	26.1	NNW 2	11	4	/ + 0	1	10	10 st.	9	0	3	–
Haparanda	23.9	S 2	01	14	\ + 1	0	50	1 ci	6	0	11	–
Stensele	24.3	W 1	01	17	/ + 0	0	20	1 cu	4	0	5	–
Oestersund	25.3	NNW 1	01	17	/ + 0	1	50	1 ci	6	0	11	–
Hernösand	25.5	SW 2	01	19	\ – 0	0	50	Klar	5	0	–	6
Särna	26.4	NNW 1	01	14	/ + 0.5	0	50	Klar	7	0,2	6	–
Karlstad	24.3	ENE 1	01	17	/ + 0	1	x	4 3 cu st	6	0	12	–
Stockholm	24.7	ESE 1	01	17	/ + 0	1	4	3 1 cu st	3	0	12	–
Jonköping	24.4	NNW 1	11	12	/ + 0	1	10	8 3 cu scu	3	0	6	–
Wisby	23.3	E 2	01	16	/ + 0	0	50	4 1 scu stc	7	0	–	I
Kalmar	23.4	NNE 2	12	11	/ + 0	1	2	10 st.	0	0	–	3
Gällivare	22.7	NW 1	01	14	/ + 0	0	50	Klar	3	0	5	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	23.2	SE 1	01	18	\ – 0.5	0	50	1 ci-st.	x	0	–	5
Quade Hook †											–	
Spitzbergen	995.9	N 5	11	–1	/ + 1	2	20	10 ni	6	1	–	x
Ingö	1016.3	W 7	54	5	\ – 0.5	1	10	8 6 ni acu	6	0.3	–	V
Valdersund											–	
Kinn	25.8	NE 1	01	13	/ + 0.5	1	20	3 2 st cu	8	–	–	V
Lister	23.4	NNE 1	11	15	/ + 0.5	1	20	9 6 scu acu	6	0	–	I
Bären-Insel	02.9	W 6	70	0	\ – 1	6	10	10 st	2	0.6	–	I
Andånes	24.9	WSW 7	43	7	/ + 1	2	50	9 3 st acu	5	0	–	V
Röst	28.6	WSW 4	01	8	/ + 1	1	4	4 2 st cu	7	0	–	IV
Jan Mayen	26.0	SW 1	11	–0	/ + 1	2	20	10 str.	7	●	–	III
Färder	24.2	NE 5	10	14	/ + 0	1	20	8 1 scu	8	0	–	III
Vardö	17.6	NNW 4	11	9	\ – 0.5	1	50	7 5 ni acu	6	0	–	x
~~Brönnö~~ Ona	27.2	NE 4	11	8	/ + 0	2	20	0 6 st acu	9	0	–	II
Utsire	24.8	NNE 2	01	12	\ – 0	0	50	2 acu	7	0	–	III
Dombas	26.3	Stille	01	13	\ – 0.5	1	50	1 acu	7	●	8	–
Helsingfors †	27.3	ENE 2	01	17	/ + 0.5	0	20	Klar	6	0	13	–
Vasa	26.1	S 1	00	17	/ + 0	0	50	klar	6	0	10	–
Kuopio												
Dorpat †	23.8	ESE 3	01	19	/ + 0	0	50	wolkenlos	6	0	13	–
Riga †	22.9	ENE 0	00	21	\ – 0	1	10	3 ast	7	0	12	–
Warschau †	17.3	ESE 0	16	14	/ + 0	5	2	10 3 [illegible]	9	5	12	–
Lemberg	17.0	E 2	15	15	/ + 0.5	0	4	2 str	8	0	9	–
Pinsk	18.7	ENE 3	00	21	/ + 0	0	10	1 ci	6	●	13	–
Wilna	20.7	ENE 2	11	20	/ + 0	0	10	8 cicu	6	0	10	–
Krakau	16.3	E 2	15	12	/ + 0.5	3	1	10 str	0	●	10	–
Posen	16.7	ENE 3	12	15	/ + 0	0	10	7 4 scu acu	8	0	11	–
Prag	12.6	E 1	08	14	/ + 0	2	1	10 8 st acu	6	0	11	–
Eger	11.9	ENE 5	02	13	/ + 6	5	4	9 8 st acu	3	2	11	–
Preßburg	12.7	Stille	04	13	/ + 6	5	2	10 st	9	4	12	–
Kaschau	15.2	Stille	25	17	/ + 4	1	20	8 3 st acu	7	●	10	–
Olmütz	13.8	S 1	51	13	/ + 2	4	4	10 ni	8	1	12	–
Budapest †	14.0	SE 1	50	16	/ + 0.5	2	4	10 ni	9	0.1	x	–
Belgrad †	13.7	SE 1	01	17	/ + 1	0	20	klar	8	0.3	12	–
Serajewo	13.9	ESE 1	12	14	/ + 0.5	1	10	6 acu	6	0	8	–
Agram	13.0	WNW 1	25	14	/ + 0.5	2	4	10 scu	0	3	12	–
Sofia												
Athen †	14.9	Stille	00	22	/ + 0.5	1	10	3 a-cu	4	0	18	
Korfu												
Turin †	10.6	N 2	43	10	\ – 0	6	4	x x	9	20	x	–
Genua	10.8	SE 6	21	12	/ + 0	0	0.05	x x	3	0	–	5
Livorno	13.2	S 4	02	17	/ + 0.5	0	4	3 1 cu acu	6	0	–	III
Ancona												
Maddalena	13.6	WSW 3	01	19	/ + 1	0	20	1 cist	4	0	–	5
Messina	14.3	N 3	11	19	/ + 0.5	2	4	9 6 st acu	5	0	–	IV
Tarent	12.2	Stille	01	18	/ + 0.6	0	4	klar	7	0	–	5
Venedig											–	
Rom	08.3	N 2	02	16	/ + 1	3	10	2 1 st str	8	0	x	–
Malta (neuer Schl.)	12.4	NNE 1	02	18	/ + 1.4	1	20	>9 cis	7	0	–	I
Madrid												
La Coruña	24.6	ENE 2	02	12	/ + 8	1	2	8 st	7	0	–	II
Mahon	16.1	ENE 4	21	15	/ + 20	1	10	10 >9 ni acu	7	0.2	15	
Malaga	12.6	NW 1	03	19	/ + 1.2	1	4	10 3 st cu	8	0	15	
Horta	30.0	SSE 2	02	16	/ + 4	1	10	8 st	9	0		I
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort	1018.1	NE 3	x0	11	/ + 18	1	x	klar	8	0	–	I
Bayonne	20.3	SW 4	03	12	/ + 4	2	10	10 st acu	9	0	–	I
Bordeaux	17.4	Stille	08	13	/ + 6	2	1	10 ni acu	9	x	10	–
Clermont	11.9	WSW 2	61	10	/ + 10	5	2	10 ni	9	1	9	–
Dijon												
Calais												
Brest	21.0	NW 2	03	12	/ + 0	1	4	8 3 st acu	9	0	9	–
Paris	16.2	W 5	03	10	/ + 8	2	2	2 st	7	1	8	–
Perpignan												–
Rennes	19.9	NNW 2	03	10	/ + 8	1	4	10 ni	9	0	7	–
Straßburg	11.5	S 2	64	11	/ + 6	5	4	10 ni	9	1	10	–
Toulouse	18.3	WSW 5	03	11	/ + 6	2	10	>9 st acu	7	0	7	–
Tours	16.9	NW 4	01	10	/ + 8	2	10	<1 ci	7	0,3	8	–
Ajaccio	16.9	SW 3	03	16	\ – 1	3	4	9 stcu	0	0	–	I
Le Havre	18.2	NNW 2	02	10	/ + 4	2	4	>9 st	8	0	–	6
Marignane	13.8	W 3	04	16	/ + 8	0	20	1 cu	0	0	11	–
Nancy	11.1	Stille	62	11	/ + 4	5	2	10 9 ni acu	9	12	10	–
Lerwick	27.5	NE 3	02	9	/ + 0	1	10	9 6 st acu	9	●	–	x
Renfrew	24.3	ENE 3	05	9	/ + 0	2	2	10 st	9	0	3	–
Cranwell	18.2	NNE 3	57	9	/ + 4	5	0,8	10 st	9	2	7	–
Scilly	22.6	NNW 3	02	11	\ – 6	1	10	8 3 cu acu	9	0	–	II
Wick	26.4	NNE 3	02	8	\ – 4	3	10	10 8 st acu	9	0	–	II
Malinhead	24.5	WNW 1	02	10	\ – 6	3	10	9 10 st acu	9	0	–	I
Tynemouth	21.5	NE 2	03	7	– + –	5	1	10 ni	9	2	–	II
Pembroke	21.4	NNW 2	02	11	/ + 0	2	4	10 6 cu acu	9	0	–	5
Roches Point	23.7	N 3	02	11	/ + 0	0	20	8 st	8	●	–	6
Croydon	19.2	NW 2	59	8	\ – 2	4	1	10 ni	9	0,3	7	–
Aberdeen	25.1	NNE 2	03	9	/ + 4	2	4	10 st	9	–	–	I
Valentia	24.9	NNE 1	01	11	\ – 0	1	20	5 cu	9	●	–	II
Plymouth	20.5	N 2	63	11	/ + 2	5	4	10 ni	–	●	–	5
Guernsey	19.7	Stille	x	11	/ + 6	0	20	10 st	8	●	–	I
Stornoway	26.2	NE 5	02	16	\ – 4	1	20	8 6 cu acu	8	0	–	III
Holyhead	21.3	NE 5	61	9	\ – 0	7	20	>9 st	9	0	–	II
Donaghadee	23.0	NE 2	01	9	/ + 0	1	10	6 st	9	0	–	I
Yarmouth	16.5	NNE 2	03	9	/ + 0	5	20	10 stcu	9	1	–	II
Blacksod	25.0	N 3	00	9	\ – x	1	20	x x	8	0	–	IV
Calshot	19.4	N 3	61	11	/ + 2	3	4	10 5 ni acu	8	4,8	–	5
Thorshavn †	29.9	Stille	01	12	\ – 0	0	20	2 str	2	0	x	x
Seydisfjord	25.2	Stille	00	8	\ – 1	0		1 cis				
Acureyri	25.2	NW 1	11	10	/ + 0.5	1		1 cu				
Isafjord	24.7	Stille	12	7	\ – 0	1		8 st				
Reykjavik	29.6	NNE x	x	x	/ + 0	2	4	9 st	6	0	x	
Vestmannö	27.2	SE 5	13	x	\ – 1	–		– –				
Alexandrovsk †												
Archangelsk	26.4	S 2	1/2 bed.	11	\ – 6					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	29.3	SE 2	klar	16	/ + 0	0	x	wolkenlos	5	0	11	–
Tschordyn												
Moskau	27.9	NE 1	klar	14	/ + 3					0		
Kasan	26.4	N 1	3/4 bed.	8	/ + 7							
Kiew	18.9	SE 1	3/4 bed.	17	/ + 2					0		
Ufa												
Saratow	21.5	NNE 2	bed.	16	/ + 6					1		
Orenburg												
Odessa	17.7	NW 2	klar	17	/ + 3					0		
Sewastopol												
Astrachan	20.3	N 1	klar	19	/ + 2					0		
Emba												
Batum												
Baku	18.4	N 4	3/4 bed.	18	/ + 6					0		
Tobolsk												
Omsk	17.3	N 3	bed.	6	/ + 12					0		
Taschkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladiwostok												
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran	13.5	W 8	23	17	/ + 0	2	10	9 acu	–	–	–	
Algier	16.4	ENE 2	05	19	/ + 6	2	4	10 ast	9	0	17	
Bone												
Tunis												
Aleppo												
Bayruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns †		10		La Pas †	4°	1021	NW 2	Bermuda †	19°	1020	NW 2	Duluth †	6°	1019	NW 4	Tatoosh †	10°	1017	W 3
Sydney	6°	23	NE 2	Edmonton	18°	10	SE 2	Key West	27°	16	SE 2	Huron	18°	23	NW 4	San Francisco	14°	13	W 3
Father Point	10°	19	S 2	Nantucket	21°	19	E 3	Little Rock	21°	24	N 4	Salt Lake City	21°	17	NW 2	San Diego	18°	12	S 2
Parry Sound	23°	06	S 4	Washington	27°	17	S 2	Nashville	17	19	NW 3	Helena	16	16	N 2	Forth Worth	21	23	N 2
White River	8	08	Stille	Hatteras	21°	17	SW 3	Cleveland	20	11	W 6	Denver	16	23	E 3	El Paso	28°	17	E 2
Winnipeg	5°	12	NW 4	Charleston	22°	19	W 2	Chicago	10°	17	NW 3	Roseburg	17	16	NW 3	Belle Isle	6°	25	E 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 142a. Sonntag, den 25. Mai 1930.

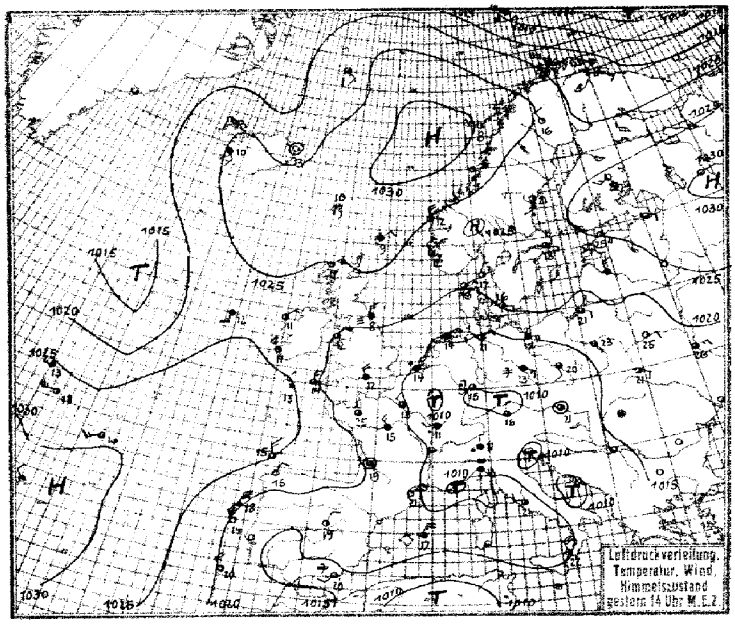
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen **Einheitsschlüssel** zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und **Anweisung für Obstelegramme**", Aufl. I, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750.1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und **Schwere in 45° Breite**, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

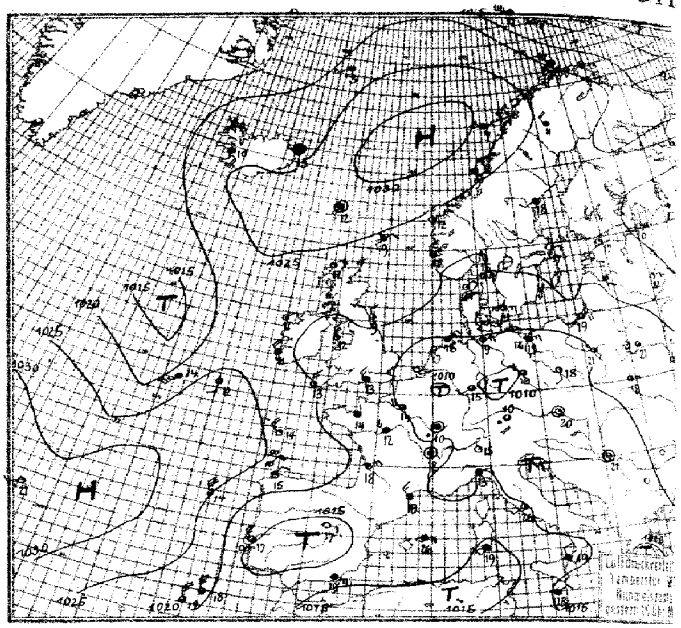
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ					Gestern 19h MEZ						Heute 8h MEZ					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	08	01 863	063 15	10143 18	72 905	60	55 556	374 16	10126 15	xx 801	99 x51	5x	05 458	043 28	10090 11	9x 602	00 11 1
Bremen						93	95 645	044 27	118 15	8x 708	07 211						
Hamburg	10	01 743	044 14	144 21	53 709	86	02 754	063 14	133 19	63 501	00 210	6x	25 538	322 78	101 13	9x 603	04 12 1
Kiel	--	--020	084 15	190 15	80 603	03	01 610	085 03	159 14	81 603	00 160	6x	51 538	062 58	114 12	9x 607	01 11 1
Flensburg	04	03 765	035 15	190 16	74 300	00	00 7x0	043 00	165 17	90 803	00 180	2x	03 668	041 28	120 12	9x 8x3	00 10 1
Stettin	9x	81 548	084 98	163 17	8x 300	47	02 852	063 25	133 19	7x 803	01 220	02	03 768	083 28	099 16	8x 807	03 16 0
Danzig	62	64 755	322 18	194 14	8x 803	30	02 754	301 14	168 16	71 803	02 170	56	02 763	322 15	139 17	78 705	00 11 0
Königsberg i. Pr.	84	02 964	102 15	177 21	5x 803	97	93 854	084 27	177 19	76 501	00 230	04	01 880	083 04	160 19	78 702	00 10 0
Aachen	6x	67 328	000 58	112 13	9x 803	62	61 535	081 57	102 13	9x 802	03 161	5x	03 748	183 58	094 11	8x 601	91 10 1
Nordhorn	21	02 854	063 25	124 20	6x 805	82	61 654	061 76	111 16	8x 903	06 211						
Hannover	30	11 654	124 25	124 20	78 311	62	64 654	081 98	122 14	9x 701	13 221	6x	22 548	000 58	096 13	9x 802	02 11 1
Wehnde	x2	03 547	083 97	121 16	7x 903	52	90 755	083 95	103 15	79 802	01 160	6x	61 648	244 58	107 10	9x 402	03 09 1
Magdeburg	31	02 844	063 14	117 22	4x 710	57	02 764	321 97	118 16	8x 707	03 241	62	05 544	181 58	086 14	9x 703	05 12 2
Berlin	20	81 764	063 04	130 22	40 807	90	02 665	000 96	120 17	73 201	96 231	10	01 672	161 73	087 18	63 702	93 18 0
Dresden	3x	54 738	103 98	132 13	8x 507	46	02 764	583 05	107 16	75 604	05 181	6x	61 728	142 98	101 12	9x 303	02 10 1
Grünberg i. Schl.	90	02 865	103 15	130 22	43 309	91	01 763	103 74	115 18	53 902	97 240	12	02 651	163 15	104 15	76 403	00 12 0
Breslau	62	03 765	142 17	135 20	6x 805	04	01 880	142 13	126 18	70 601	00 220	62	62 765	142 58	118 14	9x 302	96 21 1
Frankfurt am Main	62	22 645	201 57	109 15	9x 300	53	02 764	202 25	109 15	7x 300	06 160	62	21 638	202 58	122 11	9x 401	92 11 1
Karlsruhe						40	02 857	222 77	117 14	70 401	02 180	5x	02 657	203 27	xxx 13	8x 002	94 10 0
Friedrichshafen						53	02 774	213 15	126 14	52 401	00 170	50	02 766	000 16	158 13	8x 305	00 10 0
Bamberg												6x	52 648	182 48	139 10	9x 303	93 09 1
München	62	02 854	321 27	098 16	6x 000	62	66 526	144 98	118 10	9x 007	14 172	53	02 873	183 25	154 11	8x 304	03 07 0
Feldberg i. T. 801 m												xx	67 009	184 59	7960 07	9x 301	01 06 1
Kahler Asten 850 m	5x	22 728	045 58	7955 11	9x 803	xx	46 009	063 59	7951 09	9x 802	17 121	xx	46 009	124 39	7941 07	9x 801	00 07 0
Wasserkuppe 926 m												00	46 009	206 39	8083 05	9x 702	04 06 1
Brocken 1153 m						34	02 882	106 95	7971 08	83 705	01 101	xx	66 109	245 59	7946 06	9x 705	13 06 1
Fichtelberg 1213 m	52	03 614	106 28	7973 09	90 701	xx	46 009	103 39	7969 10	9x 300	97 101	xx	46 009	226 39	7955 05	9x 301	31 04 1
Schneekoppe 1610 m	23	02 605	164 25	6981 06	9x 802	60	43 006	166 36	6970 06	9x 802	04 081	xx	48 009	187 69	6933 02	9x 803	02 02 1
Feldberg, Schw. 1497 m												xx	46 109	536 39	7995 02	90 104	05 01 1
Zugspitze 2962 m	xx	78 009	104 69	6000 54	9x 102	xx	77 109	121 69	6013 52	9x 303	99 519	x0	45 009	205 69	6024 55	98 301	99 56 0

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ					Gestern 19h MEZ						Heute 8h MEZ					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K dt
Borkumriff †	xx	03 79x	063 18	10155 12	90 805	00	02 79x	024 25	10130 12	93 805	00 331	01	01 79x	064 14	10099 12	81 806	00 231
Borkum °	42	03 644	045 28	155 14	80 902	71	02 644	043 15	132 15	81 805	00 26x	11	02 743	043 24	094 14	81 602	00 260
Norderney °																	
Außenjade †	04	01 69x	042 11	149 16	90 808	05	01 791	043 14	122 16	81 808	00 x11	50	03 55x	043 28	093 12	9x 812	00 x11
Cuxhaven °						20	01 763	084 03	141 20	x0 707	xx 270	xx	44 309	063 39	114 11	xx 805	xx 031
Elbe I †	06	01 790	081 14	181 16	81 000	30	01 873	043 14	144 15	89 805	00 111	6x	08 358	043 38	111 11	8x 8xx	00 311
Helgoland °	90	05 654	063 14	186 13	90 300	58	01 643	064 13	160 16	84 201	00 260	50	03 507	063 27	124 13	90 xxx	00 250
Amrumbank †	4x	02 888	042 28	175 14	8x xxx	44	01 881	083 02	157 13	80 xxx	00 132	53	01 882	062 14	122 12	90 xxx	00 x11
List °	10	02 744	085 14	175 16	7x 301	87	01 743	085 14	157 17	74 801	00 370	84	02 744	022 15	110 14	80 903	00 170
Bülk °	02	01 590	083 13	173 14	x0 xxx	07	01 890	065 30	154 17	x0 xxx	00 480	40	62 658	063 58	109 12	0x xxx	97 261
Marienleuchte °	50	02 737	066 27	xxx 12	00 7xx	04	01 790	066 13	xxx 12	00 8xx	00 470	60	61 638	064 58	xxx 11	00 8xx	00 361
Fehmarnbelt †	04	03 765	035 15	190 16	74 300							40	03 758	063 28	110 12	9x 9x4	xx 300
Warnemünde °	80	02 855	063 15	162 20	60 805	04	02 774	063 14	146 17	70 603	00 270	50	02 755	081 15	096 15	09 615	80 607
Arkona °						ENE:	frisch;	heiter;	Seemäßig	bewegt.		ENE:	mäßig;	wolkig;	See: leicht	bewegt.	
Adlergrund †	07	02 890	084 28	198 12	8x 802	04	01 890	065 14	166 12	81 809	W-T: 9°	5x	03 758	084 28	119 12	8x 806	W-T: 9°
Rügenwaldermünde °	12	02 574	043 15	180 17	79 706	14	01 683	043 13	155 16	81 704	95 261	15	02 574	083 16	113 18	87 803	01 251
Memel † (ett. Schl.) °		BBB DD 198 08	E ww TT 20124	ab W V N 52 083	$C_LC_MC_H$ h 81336												

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ					Heute 2h MEZ						Heute 11h MEZ					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	00	02 79x	064 15	10137 13	83 707	06	01 79x	063 13	10114 11	90 000		01	01 79x	063 14	10095 12	81 803	
Borkum °	21	02 643	044 15	139 15	81 808	72	01 733	083 14	115 12	80 906		42	02 633	063 28	097 13	8x 803	
Norderney °																	
Außenjade †	00	01 891	043 01	138 16	75 705							xx	36 109	041 39	085 01	9x 801	
Wilhelmshaven °	00	01 790	084 14	223 20	x9 -09	xx	01 6xx	083 03	113 12	xx 805		xx	04 3x8	042 38	086 13	xx 807	
Cuxhaven °						00	00 790	064 00	132 12	x0 907							
Elbe I †	30	01 883	082 14	154 17	79 744							6x	05 658	043 28	110 12	9x 601	
Helgoland °	54	01 6x4	064 14	158 16	81 814	xx	01 8x2	084 02	143 12	9x 603		xx	44 309	043 39	115 12	9x 807	
Amrumbank †	48	01 884	062 02	159 15	80 xxx							5x	02 778	062 28	111 12	9x xxx	
List °	71	01 743	085 03	158 18	60 709	02	01 750	324 03	135 13	90 711		87	02 754	063 28	099 12	80 805	
Bülk °												07	02 686	063 15	099 13	x0 xxx	
Marienleuchte °												50	02 625	064 25	xxx 14	00 8xx	
Fehmarnbelt †												51	02 664	061 15	095 16	6x 80x	
Arkona °												E:	schwach;	wolkig;	See: leicht	bewegt	
Adlergrund †												03	02 890	085 x3	109 14	7x 805	W-T: 9°

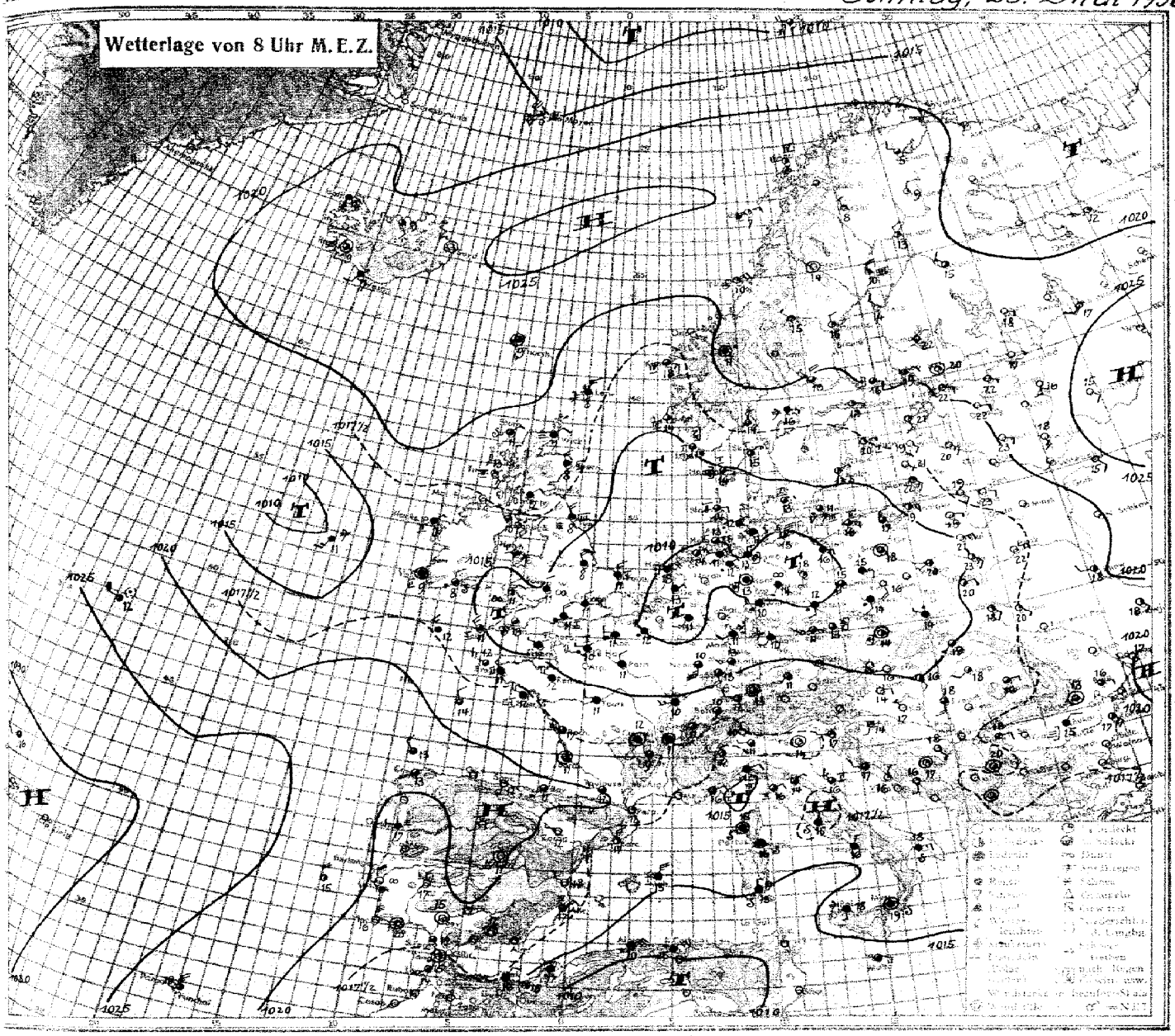
Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

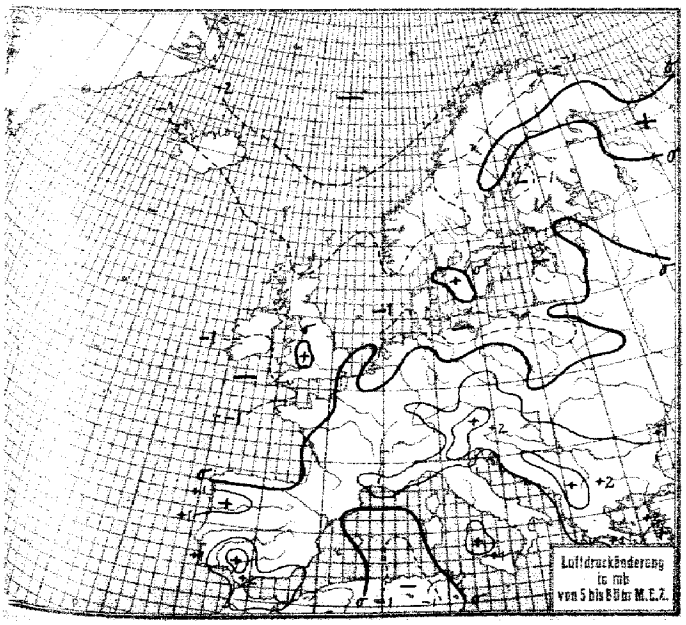


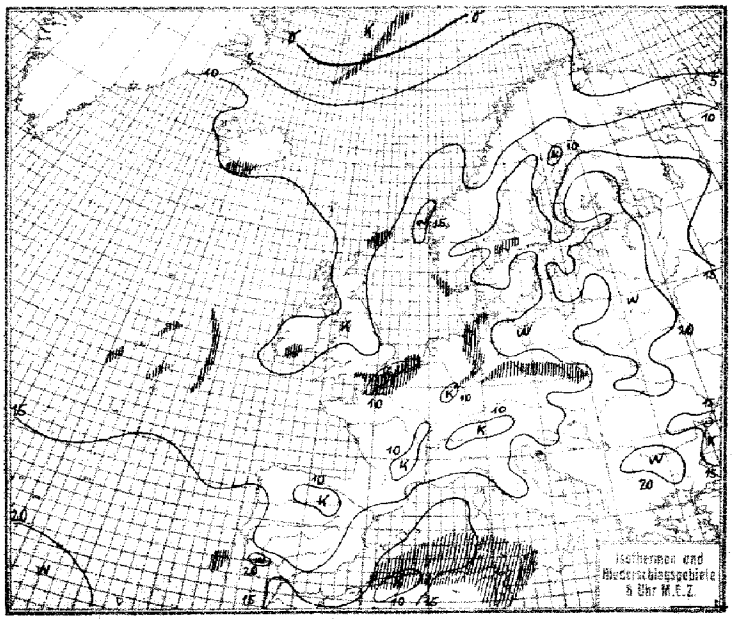


Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Sonntag, 25. Mai 1930







Sonntag, d. 25. Mai 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Wien														
Zürich	1012.0	SW 1	02	15	2	20	1014.4	WSW 2	03	14	2	20	0	18
Bern	11.4	SW 4	03	13	2	10	14.3	W 2	02	12	1	10	0	14
Genf							16.3	SW 2	02	12	2	50	0	16
Lugano	1010.6	N 1	62	11	5	4	13.1	N 0	15	1	1	10	17	15
Holder +	1014.1	NE 6	00	15	1	4	1012.7	NE 5	11	14	1	4	0	I
Vlissingen	12.7	NNE 3	53	14	6	4								
Utrecht	12.6	NE 3	24	19	6	10	1013.0	E 3	94	13	9	4	0.4	16
Kopenhagen +	1020.2	E 2	01	16	1	10	1018.4	E 3	12	14	1	10	0	I
Skagen	21.5	NNE 1	01	17	0	20	19.3	W 2	01	15	0	20	0	I
Hanstholm	20.9	NE 2	01	16	1	20	18.3	NE 1	01	14	0	20	0	I
Blaavandshuk	19.3	ESE 4	11	19	1	20	16.2	ESE 3	01	19	0	20	0	III
Hammershus	20.4	ESE 4	27	9	4	0.05	17.2	E 3	15	9	4	20	0	III
Abisko +	1026.4	NW 5	01	6	1	50	1027.0	NNW 4	12	5	1	20	0	7
Haparanda	21.5	SSE 2	01	17	0	50	21.2	N 1	01	20	0	50	0	22
Stensele	21.6	W 2	01	21	0	20	22.7	W 2	01	18	0	20	0	21
Oestersund	22.4	SE 1	01	24	1	50	21.4	SW 1	08	19	1	50	0	26
Hernösand	23.9	S 3	01	21	1	50								
Särna	23.3	E 4	01	16	1	4	1021.2	Stille	11	18	9	50	0.4	22
Karlstad	22.3	S 1	11	20	1	–	20.6	ESE 1	00	21	1	–	0	24
Stockholm	23.8	ESE 1	12	18	1	4	24.6	E 1	00	19	1	4	0	20
Jonköping	21.9	N 2	12	14	1	50	19.7	E 1	00	14	1	50	0	15
Wisby	22.1	ENE 2	01	21	1	50	20.1	SE 1	00	19	0	50	0	I
Kalmar	21.7	NE 3	01	12	3	10	19.7	NNE 2	01	13	1	20	0	–
Gällivare	23.5	NNW 2	01	16	0	50	23.7	NW 4	12	11	0	50	0	17
Karlshamm														
Bjuröklubb	1021.3	S 1	11	19	1	50	1021.9	NW 2	11	20	1	50	0	–
Quade Hook														
Spitzbergen +	998.5	NNW 6	60	-2	7	10	1002.6	NNW 7	65	-3	7	2	0.2	–
Ingö	1018.9	WNW 8	50	6	5	20	20.4	WNW 6	50	4	5	50	0.2	V
Valdersund	28.8	NE 4	00	9	1	50	26.6	NNE 4	11	9	1	50	0	III
Kinn	24.7	N 4	01	12	0	50	23.4	N 3	01	12	0	50	0	V
Lister	22.5	SSW 1	11	16	2	50	19.8	W 1	10	14	1	20	0	I
Bären-Insel	07.7	WNW 7	64	0	7	10	10.8	WNW 7	11	0	2	10	0.3	VI
Andänes	17.2	WNW 5	03	6	2	50	27.6	NW 4	10	6	2	50	0.1	IV
Röst	29.6	W 2	10	8	1	20	29.1	WNW 3	12	7	1	10	0	II
Jan Mayen	23.0	SE 2	10	1	2	20	21.6	SW 2	10	3	1	20	0	IV
Färder	22.5	N 2	11	17	1	20	19.9	W 1	11	16	1	20	0	5
Vardö	17.9	W 6	01	8	0	50	19.6	W 4	01	5	0	50	0	–
~~Brönnö~~ Ona	26.4	NE 4	10	8	1	50	24.5	NE 5	02	8	2	50	0	V
Utsire	23.0	NNW 2	12	12	1	20	20.9	NNW 2	10	11	1	50	0	II
Dombas	22.0	SSW 2	11	21	1	50								
Helsingfors +	1024.8	SE 2	01	21	0	–	1025.4	E 2	01	17	1	20	0	21
Vasa							23.4	NW 2	00	17	0	50	0	23
Kuopio														
Dorpat +	1023.3	SW 4	01	24	0	50	1023.3	ENE 1	01	18	0	10	0	24
Riga +	1021.5	N 3	12	–	1	20	21.3	NE 2	–	19	6	20	0	23
Warschau +	1015.5	SE 1	00	23	1	4	1014.9	SE 1	00	21	0	4	0	23
Lemberg	16.1	ESE 2	11	27	1	10	16.1	E 1	01	18	1	4	0	22
Pinsk	17.1	E 2	30	25	4	10	18.3	SSW 1	19	21	9	2	0	25
Wilna	19.3	E 4	11	24	0	4	18.7	SSE 1	01	21	1	10	0	26
Krakau	15.3	NNE 1	19	18	9	10	15.0	ENE 2	00	16	1	10	0.1	20
Posen	14.7	E 4	11	20	1	10	13.5	ENE 2	19	17	9	2	–	23
Prag	1011.8	ESE 2	13	17	3	10	1009.5	E 1	05	18	1	4	0.2	29
Eger	10.8	E 3	13	16	2	10	10.7	Stille	03	15	9	10	0.3	48
Preßburg	11.6	Stille	02	21	4	20	11.1	"	01	20	0	20	0.1	23
Kaschau	15.1	SSW 2	24	19	1	20	14.7	"	01	19	0	20	0.7	22
Olmütz	13.0	SE 2	02	17	1	20	11.5	SE 1	02	17	1	20	0.2	19
Budapest	1013.4	SE 2	11	25	3	4	13.1	SE 1	02	22	1	10	0.7	25
Belgrad +							12.9	Stille	01	21	0	20	0	26
Serajewo							11.4	NW 1	01	19	0	10	0	25
Agram							12.4	NNE 3	00	18	0	4	0	20
Sofia +														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Turin	1011.1	NE 3	40	15	6	10	1013.4	NNE 2	11	12	6	20	3	15
Genua	1013.0	S 1	23	13	4	10	15.0	ENE 2	13	13	2	2	0	III
Livorno	16.2	W 5	–	17	1	4	17.0	WNW 6	22	16	1	4	0	I
Ancona	12.8	SE 4	–	18	1	2	13.5	S 2	11	17	1	10	0	I
Maddalena	15.1	NW 6	11	22	0	–	16.9	NW 4	10	19	1	20	0	5
Messina	16.6	NNW 6	02	22	–	–	17.0	NNW 2	11	19	2	20	0	I
Tarent	12.3	S 3	12	23	7	2	14.0	SSE 1	11	21	1	10	0	II
Venedig														
Rom	1017.0	W 2	11	21	1	10	17.1	SW 2	01	26	1	10	0	32
Malta	14.2	NNE 1	02	27	1	20	12.4	NE 2	03	18	2	20	0	II
Madrid	1015.9	NNE 2	02	14	1	20	1011.3	E 2	00	17	1	20	0	20
La Coruña	24.0	NNE 2	01	13	1	4	24.2	NNE 2	00	15	1	10	0	I
Mahon	17.3	NNE 5	03	17	2	10	16.6	E 2	03	20	1	2	–	II
Malaga	13.7	SE 1	02	30	1	2	16.7	NE 1	54	16	5	0.5	85	III
Horta	21.6	NW 2	01	–	0	20	31.7	SW 2	01	21	0	50	0	5
Rochefort	1019.5	WNW 5	03	17	0	4	1019.7	WNW 4	–	16	2	4	0	I
Bayonne							17.9	Stille	01	14	2	10	0	V
Bordeaux	1017.9	Stille	02	19	1	10	18.5	NE 3	02	18	1	10	0	20
Clermont	16.2	NW 2	03	12	2	20	16.5	Stille	01	14	2	10	0	–
Dijon	13.5	WSW 2	64	11	5	2	–	"	61	10	5	2	2	11
Calais														
Brest	1020.1	NW 1	01	17	0	10	1018.6	NW 2	02	13	1	4	0	I
Paris	15.5	NW 2	02	15	2	4	15.3	W 3	02	14	2	4	0	17
Perpignan	15.9	NW 7	–	21	0	50	16.6	NW 3	02	19	1	20	0	22
Rennes	18.9	NNW 1	03	25	2	4	17.9	–	03	14	2	4	0.7	16
Straßburg	10.9	SW 1	03	17	1	20	12.2	W 3	13	14	2	50	1	17
Toulouse	19.0	W 5	03	15	2	4	18.7	W 1	03	14	1	4	1	16
Tours	17.1	NW 3	03	15	2	10	17.3	WNW 3	02	12	5	4	0.7	16
Ajaccio	15.8	NNE 2	01	23	1	20	16.9	Stille	02	10	1	20	0	II
Le Havre	17.5	NNW 3	05	11	2	4	17.0	NW 2	03	10	2	4	0	I
Marignane	14.6	W 4	02	17	2	10	14.5	WNW 4	01	17	1	20	0	I
Nancy	12.5	S 5	64	11	5	4	13.5	SW 2	64	9	5	2	15	12
Lerwick	1026.1	NE 2	03	9	2	10	1024.1	NE 2	03	9	2	10	0	–
Renfrew	22.9	ESE 4	01	15	1	4	21.3	NE 3	01	15	0	10	0	16
Cranwell	18.1	N 3	02	13	4	–	17.5	NNE 3	02	13	2	10	0.7	16
Scilly	20.7	N 3	02	14	1	4	20.1	N 3	01	13	1	4	0	II
Wick	25.6	NNE 3	98	9	6	0.05	23.7	NE 2	08	9	1	1	0	II
Malinhead	23.1	NNW 2	01	11	1	10	20.4	NNW 2	01	11	1	10	0	I
Tynemouth	27.1	N 3	41	8	3	0.5	21.6	NNW 2	01	9	0	4	0	II
Pembroke	19.1	NNW 4	02	13	1	10	18.0	NNW 3	02	11	1	10	0	I
Roches Point	21.8	N 2	01	16	1	10	19.8	N 2	01	17	0	20	0	S
Croydon	17.2	NNW 2	05	12	4	4	–	NNE 3	25	–	7	2	0.1	16
Aberdeen	24.6	ENE 3	01	12	1	10	1023.0	ENE 3	01	10	1	10	0	I
Valentia	23.2	NW 6	01	11	0	20	21.5	NW 4	01	11	0	20	0	II
Plymouth	18.7	N 4	02	15	5	10	17.8	N 4	02	13	1	20	0.2	S
Guernsey	18.1	WNW 1	02	14	1	10	17.7	Stille	03	12	1	2	0.7	I
Stornoway	24.2	NE 5	01	12	1	20	21.7	NE 4	00	12	0	20	0	III
Holyhead	19.8	NNE 4	01	12	5	20	18.5	NNW 3	01	12	0	10	0.5	I
Donaghadee	22.0	NE 1	01	13	1	10	19.8	NNE 2	01	13	1	10	0	I
Yarmouth	16.2	NNE 3	02	13	2	4	15.3	NNE 4	02	12	2	4	0	II
Blacksod	23.6	NE 1	02	11	2	20	21.4	NE 1	02	11	1	20	0	II
Calshot	17.8	NNW 4	02	12	5	10	17.0	NW 3	02	13	2	4	[illegible]	S
Thorshavn	1028.7	SE 1	00	10	0	20	1026.8	Stille	01	12	1	20	0	–
Seydisfjord	23.8	Stille	00	13	0	–	23.1	"	00	15	0	–	–	–
Acureyri	24.6	N 1	01	15	0	–	22.6	N 3	11	13	1	–	–	–
Isafjord	24.3	S 1	12	13	1	–	23.8	S 1	11	8	1	–	–	–
Reykjavik	25.7	SE 2	11	10	2	–	23.6	SE 4	11	10	1	20	0	–
Vestmannö	26.7	SSE 5	50	7	2	–	25.5	SE 4	30	8	3	–	–	–
Leningrad	1028.0	ESE 2	Klar	–	–	–	1015.6	E 3	Klar	10				
Schenkursk	27.0	W 2	1/4 bed	16	–	–								
Ust-Zylma	24.4	WSW 3	wolkig	–	–									
Moskau	27.3	SSW 2	klar	19	–	–	1026.1	E 2	Klar	18				
Kursk	19.3	E 3	3/4 bed	15	–	–								
Kiew	19.0	E 3	3/4 "	26	–	–	1018.1	ENE 2	Klar	23				
Saratow	23.1	ENE 3	1/2 "	–	–	–	1023.7	NE 3	"	15				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Reliance	24.V	14	49.7 N	08.4 W	1023	NW 2	24	13	13	3	2	8 st	I	NE
Bremen	"	"	46.8 N	29.7 W	15	W 3	15	13	14	2	10	10 c-n	I	W
Cap Arcona	"	13	36.1 N	11.0 W	18	NNW 4	05	20	18	0	10	1 cu	–	SW
Ubena	"	14	40.8 N	10.6 W	20	NNE 6	09	18	16	1	20	5 cu	V	O
Magdalena	"	13	43.1 N	23.2 W	29	SW 3	22	16	16	2	10	9 st	–	S
Europa	"	"	49.4 N	14.5 W	22	S 1	05	12	12	2	2	10 st	–	W
Resolute	"	14	24.6 N	80.7 W	19	ESE 2	07	27	27	0	50	2 cu, ac	S	SE
Berlin	"	"	40.8 N	69.4 W	15	NNE 7	10	22	21	5	20	8 cu-ni	VII	NE
Hamburg	"	13	41.7 N	42.5 W	11	E 3	10	15	14	7	20	8 ni	–	E
Dresden	"	14	44.4 N	09.3 W	16	–	16	9	17	5	10	8 cum	VII	NE
Adriatic	"	13	53.9 N	15.1 W	23	S 3	03	12	12	2	4	10 st	–	NE
H.M.S.	"	"	43.2 N	9.3 W	22	NNE 5	05	17	15	1	4	Klar	–	N
Hamburg	"	19	41.0 N	50.0 W	13	E 2	22	14	13	7	4	9 cu, c-n	–	E
C. Arcona	"	"	34.0 N	12.0 W	20	N 5	05	19	18	2	4	9 st	–	SW
G. San Martin	"	"	46.6 N	4.7 W	21	NW 4	05	14	14	0	4	1 cu	–	SW
G. Usaria	"	"	[illegible] N	11.5 W	20	NNW 5	02	18	18	3	4	9 cu, c-n	V	NW
Europa	"	"	49.0 N	18.6 W	21	SSW 5	03	14	14	3	10	10 cu-ni	–	W
M. Sarmiento	"	"	27.9 N	19.3 W	19	NNW 6	21	20	19	7	20	3 cu-ni	–	–
"	25.V	1	26.[illegible] N	16.[illegible] W	22	NNE 5	00	19	20	0	20	Klar	–	–
Ubena	"	"	43.0 N	9.7 W	21	NNE 3	11	13	12	1	10	8 cu	–	–
Hamburg	"	"	41.7 N	47.5 W	17	SSE 2	00	10	12	0	10	1 cu, c-n	–	–
Berlin	"	2	41.0 N	54.2 W	15	NE 3	02	12	12	1	50	Klar	S	NE
Europa	"	1	49.5 N	21.6 W	21	WNW 4	25	12	12	5	20	10 st	–	W

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
G. S. Martin	25.V	01	45.4 N	7.7 W	1020	W 3	05	13	18	0	4	1 – – –	–	SW
Cap Arcona	"	"	32.5 N	13.1 W	13	NE 5	05	18	18	2	4	9 st	–	SW
Cleveland	"	"	53.0 N	12.7 W	18	–	–	10	11	4	4	10 cu, c-n, a-s	–	[illegible]
Usambara	"	"	39.7 N	11.1 W	23	N 5	01	15	16	0	4	1 cu	–	S
Magdalena	"	"	49.7 N	5.1 W	17	NW 3	03	11	11	2	20	10 s-c	–	[illegible]
Sierra Cordoba	"	"	42 N	29.7 W	15	E 1	63	24	26	7	10	1 – –	–	S
Usambara	"	7	38.3 N	11.7 W	23	NNW 4	01	15	14	0	4	5 cu	–	[illegible]
New York	"	"	49.6 N	8.4 W	13	NW 3	03	12	12	2	20	10 s-c	–	
Europa	"	"	47.8 N	26.2 W	23	WNW 4	10	12	13	2	20	10 st	–	[illegible]
G. S. Martin	"	"	44.3 N	08.5 W	21	NW 2	02	13	8	1	4	9 s-c, a-s	–	[illegible]
Cleveland	"	"	52.7 N	15.0 W	12	SSW 3	51	11	10	4	4	10 ni	–	[illegible]
Magdalena	"	"	40.6 N	28.8 W	35	WSW 2	02	16	16	2	4	7 a-s	–	[illegible]
M. Sarmiento	"	"	25.6 N	16.9 W	20	NNE 5	02	19	18	1	20	7 c-n, a-c	–	NE
Sierra Cordoba	"	"	2.8 N	30.2 W	13	SW 3	22	24	22	3	2	10 – – –	–	S
Resolute	"	8	28.2 N	79.6 W	17	NE 1	01	26	27	0	20	4 cu	S	[illegible]
Hamburg	"	7	42.1 N	45.2 W	20	S 2	07	18	17	1	20	5 st	–	
C. Arcona	"	"	30.3 N	14.3 W	21	NNE 6	02	18	18	2	10	9 a-cu	–	NE
G. Usaria	"	"	37.7 N	9.7 W	20	N 6	13	16	16	3	4	9 ni	VI	N

Sonntag, d. 25. Mai 19 26

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Aus dem Wärmegebiet Innerrußlands floß langsam Warmluft über Deutschland hinweg nach Westen. Einstrahlung am Tage ließ die Temperaturen weiter ansteigen und führte örtliche Wärmegewitter herbei, die wieder mit der herrschenden Strömung westwärts zogen. Über Frankreich floß von der Nordsee und weiterhin vom Nordmeer her kühlere Meeresluft südwärts und begann sich im Rücken des südwestdeutschen Restlifs gegen die erwärmten Festlandluftmassen vorzuarbeiten. Ein breiteres Regengebiet im Rheingebiet zeugte gestern früh vom Beginn dieses Vorgangs. Das schon absterbende, stationär gewordene Restlief lebte nun wieder auf. Die Kaltluft breitete sich über Süddeutschland aus und wandte sich schließlich wieder nordwärts. Ihre Front verläuft heute früh von Magdeburg nach Posen und folgt dann der Warthe bis zur Quelle. Auch das Tief ist, an den Ort des Umsatzes potentieller in kinetische Energie gebunden, nordwärts gewandert. Teiltiefs finden sich über Holland, wo eine weite Staffel kühler Luft vordringt, über der mittleren Nordsee und der südlichen Irischen See. In den Strömungsbereich des norddeutschen Tiefs einbezogen, begann die dortige Warmluft über die westlich in Nordwestdeutschland vorgelagerte kühlere Luft emporzusteigen und verursachte in einer noch schmalen Zone Regen. Das norddeutsche Tief stellt so den Mittelpunkt der Zyklonentätigkeit dar. Im Mittelmeer ist sie erlahmt. Das Schirokkotief ist verschwunden. Eine neue Zyklone zieht über Algerien nordwärts. Nordwestlich von ihr schiebt sich ein Keil des Azorenhochs über Nordspanien vor.

Ein schwaches, gestern auf der Mitte des Ozeans liegendes Tief nähert sich unter Auffüllung Irland, wo es an die europäische Zyklonengruppe Anschluss findet. Ein neues Tief ist im Eismeer erschienen und hat einen Kaltluftausfluß über dem Ostgrönlandmeer veranlaßt. Das nordrussische Hoch ist weiter dem verebbten russischen Kaltluftstrom nach Süden gefolgt und beginnt sich nun, in den bodennahen Schichten durchwärmt, zu verflachen. Über West- u. Mitteleuropa wird sich eine Tiefdruckrinne halten, in der das jetzt über Mecklenburg liegende, nordwärts ziehende Tief den Angelpunkt bildet, um den die Randstörungen kreisen.

gez. Markgraf.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Sealand		14			NE 2 N 4	NE 4	ENE 5								Sichtw. bis Kilom.
„Cleveland"	Pos: 57.4 N 1.5 W	13	WNW 5		WNW 9	W 12									
Plymouth		19	NNW 5	W 2 S 5	WNW 4	NW 2 N 4	1200		2700						
Cleveland"	Pos: 53.3 N 1.6 W	16	W 4				W 4	1800	SW 2 W 4	2400	3000	3900	4800	5700	6300
„Cap Norte"	5.7 N 3.7 W	18	SE 2 S 7		600 SE 9	1200 ESE 9		SE 2 S 10		ESE 4	ESE 4	S 9	NW 2 W 3	SE 2 S 9	NW 3

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 4. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $S V_S$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie **TT** Temperatur in Celsius, **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = sicht. **U** = relative Feuchtigkeit: 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** dicht nach dem, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DD F WN.	BBB TT	UC$_H$ abb	RR MM E
	untere Wolken / mittere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Wind-stärke / Vergang. Wett. / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Boden-zustand

Sonntag, den 25. Mai 1930

MORGEN

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien												–
Zürich	1016.4	W 2	02	12	/+0.4	2	20	7 cu, a-c	7	0.2	9	–
Bern	15.5	S 1	02	10	– 0	5	10	7 ni, a-c	8	0.3	8	–
Genf	16.7	SW 1	02	11	/+0.2	1	20	>9 st a-c	8	0	9	–
Lugano	17.4	N 1	00	10	/+0.6	0	10	Klar	7	0	5	–
Helder †	09.6	NE 4	16	13	\– 0	5	4	10 cu ni	0	0.3	–	I
Vlissingen											–	
Utrecht	09.2	ENE 1	11	13	\–0.05	2	2	10 st	0	2	12	–
Kopenhagen †	13.6	ENE 1	11	13	\–0.05	5	10	8 5 scu acu	0	0.3	–	I
Skagen	16.7	NE 1	01	15	\–0.15	1	10	4 cu	8	0	–	I
Hanstholm	13.5	ESE 1	19	14	\–0.05	9	10	8 4 cuni cicu	8	6	–	I
Blaavandshuk	12.7	E 2	11	14	\–0.1	1	20	9 cu	0	0	–	II
Hammershus	12.7	SE 3	34	11	/+0	5	20	7 cu	0	1	–	III
Abisko †												–
Haparanda	23.5	NNW 2	01	13	/+0	0	50	1 ci	3	0	7	–
Stensele	21.9	Stille	01	14	\–1.0	0	20	Klar	2	0	3	–
Oestersund	20.7	NW 1	01	15	\–1.0	1	50	3 1 cis ci	6	0	10	–
Hernösand	21.3	N 2	01	15	\– 0	1	50	3 1 cu ci	4	0	–	I
Sälna												–
Karlstad	18.6	ESE 1	42	16	\–0.5	1	×	10 ni	8	[illegible]	12	–
Stockholm	19.1	ESE 1	00	17	\–0.5	1	4	2 1 scu cis	8	1	11	–
Jönköping												–
Wisby	17.6	E 1	01	20	\–0.5	0	50	3 cu	6	0	–	I
Kalmar	15.8	NE 1	00	13	\–0.5	1	20	2 1 cast cu	8	0.1	–	S
Gällivare	23.5	NNW 1	01	8	\–0.1	0	50	3 cis	4	0	–1	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	23.3	N 4	01	10	✓+0.5	0	50	2 1 cu ci	×	0	–	III
Quade Hook											–	
Spitzbergen †											–	
Ingö											–	
Valdersund	1021.5	NE 5	00	10	\–1.0	0	50	2 st, a-s	7	0	–	S
Kinn	17.1	E 2	12	18	\–1.0	0	50	7 a-c, ci	4	0	–	IV
Lister	15.1	S 3	19	14	\–1.0	5	20	9 m-ni	8	0.5	–	I
Bären-Insel	09.7	W 4	17	1	\– ×	7	20	9 st	3	[illegible]	–	×
Andänes	23.3	WSW 4	10	6	\–2.0	1	50	6 a-cu, a-s	5	0	–	IV
Röst	24.5	ENE 2	03	7	\–2.0	0	20	1 ci	7	0	–	IV
Jan Mayen	1015.1	NW 6	33	0	\– ×	5	10	8 2 ni st	7	×	–	III
Färder	18.0	NNE 1	12	14	\–0.5	0	20	9 s-c, cu	8	–	–	–
Vardö											–	
Brönnö Öna											–	
Utsire	1015.4	NNE 2	12	14	\–1.0	1	50	8 cu	7	0	–	III
Dombas	20.4	Stille	53	11	\–1.0	5	20	9 ci, st	0	1	8	–
Helsingfors †	21.9	Stille	01	20	\– 0	0	50	8 < ci cu	5	0	12	–
Vasa	21.9	NW 2	00	14	\–0.1	0	50	Klar	7	0	12	
Kuopio												
Dorpat †	20.0	ESE 2	01	22	\–0.05	0	×	Klar	6	0	13	–
Riga †	19.3	SE 3	01	20	\–0.1	1	10	Klar	6	0	9	–
Warschau †	11.1	ESE 1	11	20	\–0.5	0	10	6 1 cis	7	0	12	–
Lemberg	15.9	SE 2	01	18	/+0	0	4	2 ci	7	0	12	–
Pinsk	17.4	E 3	01	22	/+0	0	10	Klar	6	0	15	–
Wilna	18.4	ESE 2	01	23	\–0.05	0	10	"	5	0	14	–
Krakau	14.5	WNW 1	50	14	/+0	6	10	8 5 scu ni	9	2	10	–
Posen	11.5	ESE 2	11	15	/+0.05	2	2	10 ni	8	0	12	–
Prag	1012.3	SW 3	21	13	/+1.4	4	4	7 st, a-s	8	1	11	–
Eger	12.8	SW 3	02	11	/+1.0	2	10	7 cu, a-c	7	2	10	–
Preßburg	14.5	W 4	00	16	/+1.6	0	20	Klar	6	0	12	–
Kaschau	16.1	SW 1	02	19	✓+0.2	1	20	7 st, a-c [illegible]	6	0	12	–
Olmütz	12.7	Stille	28	14	/+0.8	9	4	5 st, a-c [illegible]	8	1	12	–
Budapest †	15.0	SE 1	02	16	✓+0.05	6	10	2 acu	8	3	14	–
Belgrad †												–
Serajewo	17.2	Stille	02	17	/+0.2	0	10	2 acu	9	0	13	–
Agram	16.4	SSW 1	01	14	/+1.5	0	10	1 acu	8	0	11	–
Sofia												–
Athen †	16.1	Stille	11	21	/+0.2	1	4	9 ×	6	0	17	–
Korfu												
Turin	1017.1	W 2	00	13	/+0.5	1	4	5 cu	7	0	10	–
Genua	15.9	ENE 2	12	12	✓+1.0	6	2	10 cu, st	8	2	–	III
Livorno	18.1	ENE 2	12	16	– 0.0	1	4	9 ci	6	0	–	II
Ancona	16.3	NW 3	11	16	– 0.0	1	10	8 a-s, cu	8	0	–	II
Maddalena	16.8	Stille	11	16	✓+0.5	2	20	10 a-s, cu	6	0	–	S
Messina	16.6	"	12	19	/+0.0	2	20	10 a-s, cu	5	0	–	S
Tarent	17.0	E 3	11	18	✓+0.0	1	4	10 s-c, a-s	0	0	–	S
Venedig											–	
Rom	1017.7	NNE 1	11	15	/+0.5	3	10	10 a-s, s-c	0	0	8	–
Malta	14.8	ESE 2	02	–	–	2	20	>9 a-c, ci	0	5	–	I
Madrid	1020.1	Stille	00	11	/+0.6	0	20	Klar	7	0	8	–
La Coruña	23.3	"	02	13	\–0.2	1	4	7 cu, s-c, a-c	8	0	–	I
Mahon	15.8	NNE 5	02	15	\–0.4	2	10	10 s-c, a-s	10	0	–	I
Malaga												
Horta												
Funchal												
Bukarest	1019.0	NE 2	15	15	/+1.0	3	4	10 st	0	0	13	–
Constanca	19.3	SE 3	01	17	–	1	4	4 st	–	–	–	–
Timisvar	16.0	E 2	11	18	/+1.0	1	2	3 st, cu	–	–	–	–

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1017.4	W 4	02	17	– 0.0	2	50	9 ni, a-c, ci	9	0	–	S
Bayonne	20.5	SSW 1	02	11	– 0.0	0	10	9 st	9	0	–	S
Bordeaux	18.1	Stille	02	13	– 0.0	2	4	>9 st	9	0	9	–
Clermont	17.1	"	02	12	– 0.0	2	4	10 cu, a-s	8	0	10	–
Dijon	15.3	WSW 3	03	10	– 0.0	2	2	10 ni, a-s	9	0.2	6	–
Calais											–	
Brest	1015.9	NW 2	03	11	\–0.4	1	4	10 ni	8	0	10	–
Paris	13.4	NNW 2	03	11	/+0.2	3	2	10 st	8	0	10	–
Perpignan	18.5	NW 4	01	12	/+0.8	0	2	3 cu, a-c	3	0	12	–
Rennes	15.5	WNW 3	03	12	\–0.2	2	4	10 st, a-c	8	0	9	–
Straßburg	14.2	SSE 3	02	13	/+1.4	–	10	5 cu	8	4	10	–
Toulouse	19.9	W 3	02	12	/+0.8	2	4	>9 st, a-c	8	0.4	10	–
Tours	15.6	W 2	03	11	– 0.0	4	4	10 st	9	[illegible]	10	–
Ajaccio	15.7	Stille	03	15	– 0.0	2	20	10 ci	6	0	–	S
Le Havre	13.2	W 1	67	10	\–0.4	5	0.2	10 ---	9	2	–	I
Marignane												–
Nancy	1014.1	S 6	02	10	✓+0.4	1	4	>9 cu, ni	8	12	9	–
Lerwick	1018.5	NNE 3	51	8	\–1.4	4	2	10 st	9	[illegible]	–	–
Renfrew	18.4	NE 1	03	12	\–0.6	1	4	10 st	8	0	9	–
Cranwell	14.5	NNW 4	03	8	\–0.4	3	0.5	10 st	9	0	8	–
Scilly	15.2	NW 3	02	11	\–1.4	2	10	8 6 st	9	0	–	I
Wick	19.0	NE 2	48		\–1.4	3	50	10 ---	9	0	–	II
Malinhead											–	
Tynemouth	1016.8	NNW 3	41	8	\–0.6	3	0.5	10 st	9	0.1	–	III
Pembroke	14.1	NE 2	05	11	\–0.8	1	4	5 a-cu	9	0	–	I
Roches Point	16.4	N 2	61	8	\–1.4	5	20	10 ni	9	0.1	–	S
Croydon	13.0	NNW 2	05	11	\–0.6	5	2	10 st	9	11	10	–
Aberdeen	18.6	NNW 3	03	8	\–0.8	3	2	10 st	9	0.2	–	I
Valentia	15.7	Stille	02	9	\–1.0	0	20	7 3 a-c s-c	8	[illegible]	–	II
Plymouth	14.5	N 2	02	13	\–0.2	1	4	9 3 s, a-c	6	0	–	S
Guernsey	14.8	WNW 1	03	12	\–1.0	2	2	10 st	9	0	–	I
Stornoway	18.5	NE 1	02	11	\–0.8	1	20	9 st	9	0	–	S
Holyhead	15.2	ESE 3	02	–	\–0.6	1	4	7 a-c	9	0	–	I
Donaghadee	17.0	NNE 1	02	10	\–0.6	1	4	7 4 st, a-c	9	0	–	S
Yarmouth	11.4	N 3	03	11	\–0.6	2	4	10 st	9	0	–	I
Blacksod	16.4	NE 1	03	11	\–0.4	2	20	Klar	8	0	–	II
Calshot	14.1	NNW 3	64	11	\–0.2	5	4	10 6 a-c ni	9	2	–	I
Thorshavn †	21.5	Stille	11	9	\–1.5	1	20	8 st	7	0	×	–
Seydisfjord	24.6	"	00	×	\–1.5	0		10 st				
Acureyri	20.6	SE 2	11	9	\–1.5	1		6 ci				
Isafjord	21.5	S 1	13	9	\–1.5	2		10 ni				
Reykjavik	22.4	Stille	15	9	\–0.5	3	4	9 st	7	0	×	–
Vestmannö	25.5	SSW 2	50	7	\–0.5	5		3 st				
Alexandrovsk †												
Archangelsk	1017.6	WSW 2	1/4 bed.	12	/+0.2					1		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	23.9	E 1	01	17	\–0.5	0		Klar	5	0	12	–
Tscherdyn												
Moskau	27.8	Stille	Klar	12	\–0.1					0		
Kasan	28.6	"	"	8	/+0.9					0		
Kiew	19.9	W 2	1/2 bed.	18	– 0.0					0		
Ufa	26.0	NE 2	Klar	8	/+0					0		
Saratow	27.1	WNW 3	"	10	/+0.8					2		
Orenburg	21.5	N 5	Klar	12	/+1.0					0		
Odessa	20.2	W 2	Klar	17	/+0.4					0		
Sewastopol	19.9	NE 2	"	13	/+×					0		
Astrachan	18.6	E 2	"	18	/+0.9					0		
Embe												
Batum												
Baku	18.1	NNW 4	1/4 bed.	20	/+0.3					0		
Tobolsk												
Omsk	23.4	NNW 3	Klar	8	/+1.0					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok	15.5	Stille	Klar	13	/+1.2					0		
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran												
Algier												
Setif												
Tunis												
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind
St. Johns †		10		Le Pas †	16°	1024	SE 2	Bermuda †	19°	1019	N 1	Duluth †	9°	1028	N 2	Tatoosh †		10	
Sydney	8°	25	NE 2	Edmonton	18°	04	SE 3	Key West	20°	17	SE 2	Huron	22°	20	E 3	San Francisco			
Father Point	9°	17	E 3	Nantucket	18°	25	SE 3	Little Rock	22°	26	NE 2	Salt Lake City	24°	00	NW 2	San Diego			
Parry Sound	9°	23	SW 2	Washington	14°	21	NW 3	Nashville	20°	26	E 2	Helena	24°	06	W 3	Forth Worth	21°	25	NE 2
White River	5°	25	NW 2	Hatteras	23°	16	SW 4	Cleveland	11°	26	W 5	Denver	26°	12	E 2	El Paso	25°	15	E 2
Winnipeg	13°	27	E 2	Charleston	21°	18	E 2	Chicago	12°	27	E 2	Roseburg				Belle Isle	–1°	29	SE 2

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 142 Montag, den 26. Mai 1930.

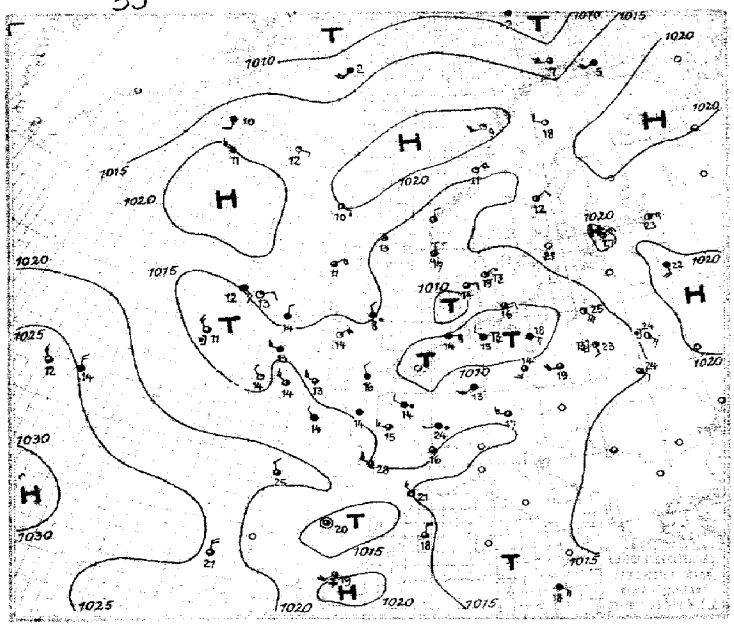
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen **Einheitsschlüssel zugrunde.** Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und **Anweisung für Obstelegramme"**, Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750,1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° **Breite, bei den Bergen** nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

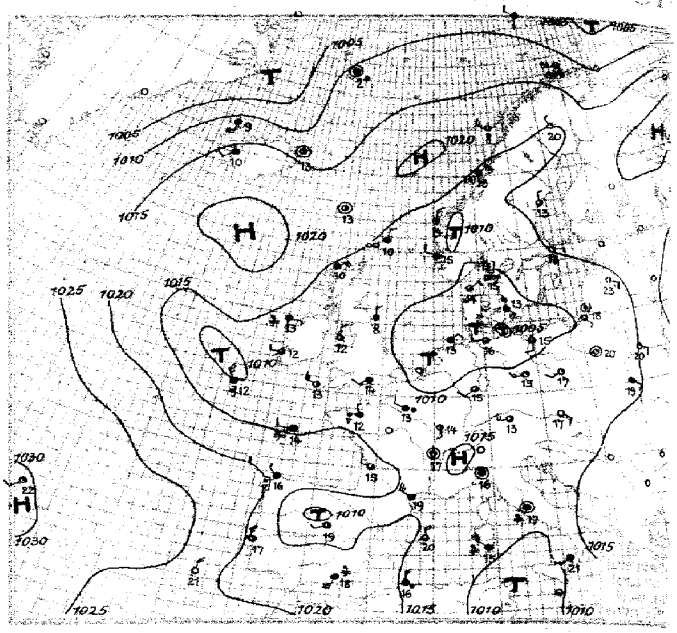
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_2 R_2$ MM E	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_1 R_1$ mm E
Wilhelmshaven	3x	50 657	322 27	10070 15	8x 706	52	03 554	042 28	10061 16	x0 308	99 x5 1	62	51 555	182 48	10040 13	9x 602	95 12 1
Bremen						6x	91 638	242 98	10067 15	9x 501	06 18 1	5x	03 638	184 28	053 13	8x 801	10 12 0
Hamburg	97	93 455	282 98	078 15	9x 607	33	02 554	241 95	069 16	8x 605	02 19 1	6x	05 538	183 58	059 12	9x 801	01 12 1
Kiel	13	02 644	062 05	090 16	80 813	81	02 644	121 15	066 15	8x 707	00 17 0	6x	61 438	202 58	044 13	9x 600	02 12 1
Flensburg	7x	03 768	041 28	095 17	7x 810	32	02 754	061 18	050 14	8x 807	xx 20 0	6x	63 548	201 98	035 13	9x 801	08 12 1
Stettin	82	03 743	103 28	083 18	7x 804	32	02 853	162 95	080 15	7x 300	06 19 1	00	00 790	163 00	092 16	70 800	93 14 0
Danzig	62	91 754	184 98	111 16	8x 503	36	02 754	142 74	097 17	89 601	02 24 1	00	01 790	184 03	115 17	68 403	00 10 0
Königsberg i. Pr.	99	01 863	456 04	123 25	48 714	97	10 963	121 95	124 18	88 704	03 25 1	00	02 740	161 06	135 17	66 401	00 08 0
Aachen	52	03 846	184 58	101 12	8x 300							6x	22 838	183 58	081 11	9x 301	03 10 1
Nordhorn												5x	03 548	182 28	056 14	8x 801	97 12 0
Hannover												5x	02 665	184 15	075 14	7x 300	00 10 0
Wehnde	5x	03 648	223 78	106 12	8x 402	7x	02 654	223 14	105 12	7x 501	92 14 0	5x	02 645	203 15	091 12	8x 802	00 08 1
Magdeburg	53	02 635	162 58	091 14	9x 201	51	02 645	163 57	088 15	7x 401	02 16 2	10	01 642	163 02	088 15	70 700	00 10 1
Berlin						62	61 665	182 77	090 16	7x 402	04 19 1	00	00 690	182 10	099 15	60 000	00 10 1
Dresden	86	02 857	183 57	124 14	61 300	73	02 765	223 11	114 15	65 202	01 16 0	05	05 661	142 01	118 15	64 000	00 09 0
Grünberg i. Schl.	97	02 863	204 16	106 16	66 400	64	02 755	204 15	115 15	51 403	00 19 0	00	00 690	161 00	117 16	60 503	00 08 0
Breslau	20	02 865	554 15	119 14	50 304	12	01 971	202 12	124 17	50 302	97 21 0	48	02 872	142 14	120 16	85 703	00 09 0
Frankfurt am Main	62	03 655	203 28	126 13	7x 300	87	02 754	202 25	114 15	60 502	00 10 6	87	02 664	204 15	111 13	7x 301	00 10 0
Karlsruhe						20	01 753	222 14	123 16	51 300	00 18 0	00	00 700	201 00	119 12	60 000	00 08 0
Friedrichshafen						77	02 785	000 15	124 16	60 602	00 19 0	00	02 790	000 26	123 13	77 300	00 09 0
Bamberg						50	01 662	204 42	132 12	80 300	91 16 1	04	05 672	162 12	137 12	80 300	97 07 1
München	1x	02 865	243 25	126 17	5x 804	5x	02 766	243 26	151 13	7x 401	00 18 0	52	02 666	201 27	125 12	8x 302	03 08 0
Feldberg i. T. 801 m												xx	46 109	203 39	7954 06	9x 300	00 06 0
Kahler Asten 850 m												xx	46 009	144 39	7927 07	9x 800	00 06 1
Wasserkuppe 926 m												40	01 613	206 13	7959 07	9x 801	93 05 1
Brocken 1153 m												xx	46 009	207 59	7943 05	9x 400	15 07 1
Fichtelberg 1213 m	50	02 608	226 38	7968 05	90 302	01	01 741	225 01	7975 07	80 902	00 07 0	08	01 743	224 03	7959 07	84 302	00 05 1
Schneekoppe 1610 m	xx	48 009	208 59	6949 03	9x 103	xx	48 009	125 39	6954 03	9x 000	01 06 1	43	02 705	165 15	6967 06	9x 1xx	00 02 0
Feldberg, Schw. 1497 m												71	49 304	203 34	7977 03	90 602	91 02 0
Zugspitze 2962 m	xx	46 109	124 19	6030 51	9x 101	30	01 854	124 13	6029 51	98 300	00 00 9	01	01 745	000 17	6011 52	76 802	00 54 9

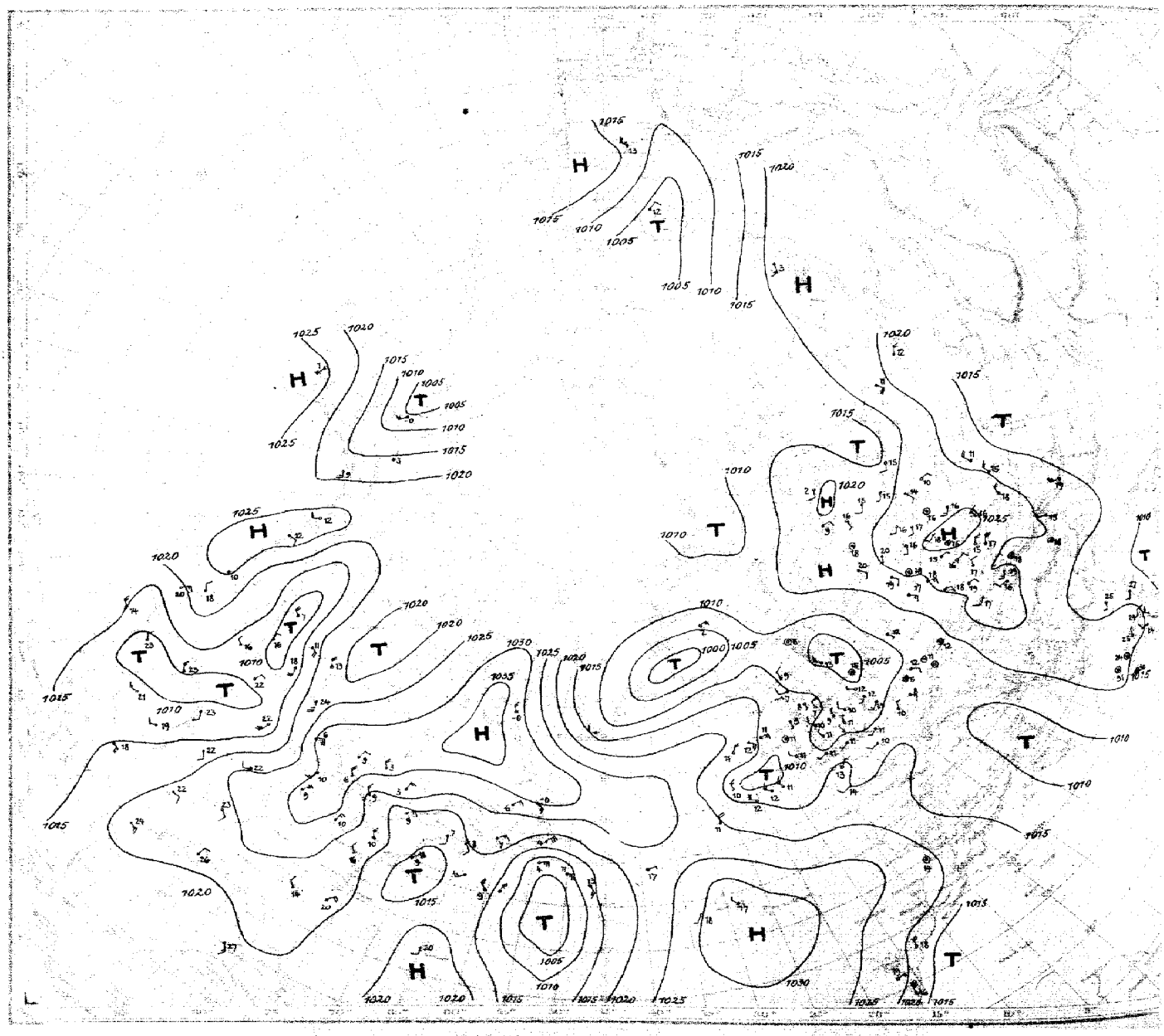
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_2 R_2$ $\frac{S\ Vs\ E°}{t_d\ K\ d†}$	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_1 R_1$ $\frac{S\ Vs\ E°}{t_d\ K\ d†}$
Borkumriff †	xx	06 209	062 29	090 13	8x 804	60	03 778	322 28	10066 12	90 806	00 33 8	xx	42 109	242 39	10038 11	9x 802	00 31 8
Borkum °	52	02 633	063 28	090 14	80 804	52	02 633	043 28	075 13	80 803	00 16 0	62	61 634	262 58	047 12	90 300	97 16 1
Norderney °												3x	03 628	243 28	046 13	xx 8xx	
Außenjade †						07	05 491	261 27	066 13	98 802	00 x0 0	83	21 568	222 28	039 12	9x 801	99 x0 0
Cuxhaven °	02	03 65x	081 18	096 16	xx 801	41	03 758	102 28	069 15	xx 613	xx 07 0	6x	10 418	202 58	051 14	xx 300	xx 15 1
Elbe I †	11	03 668	041 28	100 17	7x 805	54	02 775	261 26	071 14	9x x70	60 02 0	6x	03 558	241 28	056 11	9x 8xx	00 30 0
Helgoland °	54	02 656	043 26	099 13	90 806	45	02 657	322 27	079 14	8x 601	xx 06 0	xx	46 1x9	262 39	048 11	9x 405	xx x7 1
Amrumbank †	44	02 884	021 24	097 16	8x xxx	8x	02 868	321 38	075 12	9x xxx	00 30 0	5x	03 778	222 28	039 11	9x xxx	00 31 5
List °	64	02 744	061 26	084 16	80 807	31	90 654	000 98	051 15	80 812	04 07 1	9x	95 648	243 28	021 12	9x 501	13 1x 1
Bülk °	02	02 685	322 -5	084 14	x0 xx0							60	05 548	184 58	035 13	x0 xxx	04 25 1
Marienleuchte °	50	02 737	064 27	xxx 15	00 8xx	90	02 737	043 27	xxx 12	00 8xx	00 27 1	60	51 638	163 28	xxx 12	00 8xx	00 26 1
Fehmarnbelt †	37	02 664	081 26	079 17	7x 808	32	02 754	061 18	050 14	8x 807	xx 20 0						
Warnemünde °	3x	97 537	165 17	— -	8x 613	32	02 743	081 97	051 15	8x 607	16 07 1	10	02 744	186 14	052 14	70 300	00 27 0
Arkona °						E	mässig	wolkig	Regen	See: leicht bew.							
Adlergrund †						6x	61 758	161 58	070 11	9x 809	W-T: 9°	24	01 852	186 03	069 12	81 505	W-T: 9°
Rügenwaldermünde °	69	93 675	202 96	088 15	93 804	39	61 668	083 58	077 15	8x 807	95 26 1	00	00 590	123 00	079 14	70 303	00 25 0
Memel (Halter Schl.)							[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	60	05 568	022 38	10071 12	90 807	60	03 778	281 28	10048 11	90 801		02	05 59x	242 48	10033 11	90 xxx	
Borkum °	52	02 633	043 28	078 13	80 806	42	03 754	281 28	052 12	90 906		52	03 524	243 28	050 13	90 201	
Norderney °												3x	03 638	243 28	048 13	xx 301	
Außenjade †	07	41 59x	281 25	074 17	98 607							82	02 677	242 27	039 15	90 300	
Wilhelmshaven °						xx	03 568	242 88	044 12	xx 812		42	03 555	203 28	046 14	x0 303	
Cuxhaven °						01	02 760	203 25	078 13	xx 801							
Elbe I †	6x	02 668	321 28	083 13	9x 709							6x	03 548	241 28	064 12	9x 204	
Helgoland °	45	02 646	023 16	082 14	8x 809	xx	02 646	282 36	071 11	9x 303		xx	46 1x9	242 39	051 12	9x 301	
Amrumbank †	04	01 883	324 25	083 13	9x xxx							5x	02 768	221 28	044 12	9x xxx	
List °	00	00 760	000 00	071 12	90 807	6x	01 753	000 13	031 15	90 810		xx	46 229	262 39	023 11	9x 301	
Bülk °	07	02 685	303 25	070 16	x0 xxx							60	61 548	185 58	042 14	x0 xxx	
Marienleuchte °	60	91 737	163 97	xxx 13	00 8xx							50	05 518	163 28	xxx 15	09 3xx	
Fehmarnbelt †	37	13 654	494 99	064 14	7x 807							6x	62 648	205 58	047 13	9x 405	
Arkona °																	
Adlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Montag, 26. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 6 Uhr M. E. Z.

Isotherm und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

Montag, 26. Mai 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Wien +							1013.2	ESE 2	00	12				21
Zürich														
Bern														
Genf														
Lugano														
Helder +	1008.3	ENE 4	14	16	0	10	1007.4	NE 4	18	12	1	10	0	I
Vlissingen														
Utrecht	08.5	SE 1	11	16	2	4	07.3	SW 2	–	13	9	1	4	17
Kopenhagen +	1010.6	ENE 2	10	16	1	10	1008.0	SE 3	52	13	1	10	[illegible]	I
Skagen	12.3	NE 1	20	19	9	20	08.6	ENE 1	09	15	9	20	[illegible]	I
Hanstholm	11.5	ENE 2	11	14	2	20	07.5	NE 1	11	14	1	20	0	I
Nauvandshuk	09.4	SW 2	–	17	6	10	07.1	N 1	24	14	8	20	3	II
Hammershus	09.5	SE 3	–	11	2	10	07.1	SE 1	21	11	9	Kaos	8	[illegible]
Abisko +							1016.6	WNW 1	01	9	0	50	0	11
Haparanda	1020.8	SSW 2	01	17	0	50	18.4	W 1	01	15	0	50	0	19
Stensele	16.7	SE 1	01	21	0	20	14.0	S 1	12	19	1	10	0	21
Oestersund	14.3	SSE 1	00	22	1	–	15.9	E 1	13	15	9	50	21	18
Hernösand	19.1	NE 2	01	12	2	50	16.3	N 1	11	13	1	50	0	I
Särna	17.7	Stille	19	12	9	20	13.9	Stille	10	15	2	50	27	18
Karlstad							10.8	N 2	10	18	9	–	[illegible]	23
Stockholm	16.2	– 3	00	21	1	10	15.0	E 1	01	18	0	4	0	21
Jenköping							12.4	E 1	10	19	1	50	0	21
Wisby	17.7	E 2	01	22	–	50	14.7	NE 3	13	20	1	50	0	II
Kalmar	12.4	NE 2	05	14	1	20	12.3	NE 2	30	13	1	20	0.1	[illegible]
Gällivare	18.0	WNW 2	02	18	0	50	14.7	NNW 1	01	20	0	50	0	21
Karlshamm														
Bjuröklubb							16.7	ENE 2	01	11	1	50	0	[illegible]
Quade Hook +														
Spitzbergen	1005.6	NNW 5	11	-1	–	50	1006.9	NNW 5	11	-1	2	50	0	–
Ingö	1-.4	W 6	11	7	2	20	12.1	W 6	13	6	2	10	0	VI
Valdersund														
Kinn	-3.5	N 2	01	–	0	50	11.5	N 3	12	14	0	50	0	IV
Lister	1-.-	N 2	13	16	–	10	10.1	NW 1	55	13	5	20	4	I
Bären-Insel	08.1	– –	11	2	2	20	08.9	NW 2	11	1	2	20	0	IV
Andenes							17.3	WSW 5	00	7	1	50	0	IV
Röst	21.3	WSW 3	02	9	0	20	17.6	WNW 3	02	8	0	20	0	IV
Jan Mayen	13.9	SSW 4	11	2	5	10	10.8	Stille	51	2	6	0.5	0.5	V
Färder	14.0	NNE 3	00	16	1	20	10.6	NNE 5	11	15	1	20	0	III
Vardö	18.8	WSW 4	11	5	2	50								
Brönnö														
Utsire	13.8	N 1	00	17	1	50	11.5	WNW 2	11	15	1	50	0	II
Dombaas	13.4	S 3	–	19	1	–	11.8	S 4	10	19	1	50	[illegible]	–
Helsingfors +	1019.3	NNW 2	11	–	0	10	1017.1	SE 2	11	16	3	10	0.1	22
Vasa							17.3	E 1	12	19	2	50	0	29
Kuopio														
Dorpat +	1019.5	SSE 3	18	26	1	50								
Riga +							1014.3	SSE 2	01	23	1	20	0	27
Warschau +	1012.9	SSE 1	19	23	9	Kaos	1012.3	Stille	–	20	0	4	1	23
Lemberg	14.5	SE 2	12	24	0	4	14.3	SE 2	01	19	1	4	0	25
Pinsk	16.2	SE 3	06	24	5	4	15.9	ESE 1	00	20	0	4	0	26
Wilna	16.3	SE 2	02	26	0	20	–	S 2	13	21	5	10	[illegible]	28
Krakau	13.0	– –	01	23	1	10	13.3	WNW 1	12	20	1	20	0.1	24
Posen	11.1	ESE 2	19	14	9	2	11.0	SSW 3	11	16	5	10	11	17
Prag	1013.2	WSW 4	01	16	1	50	1012.3	SSW 1	01	18	0	20	0	19
Eger	-2.8	– –	03	13	4	10	11.9	SW 2	00	15	1	10	7	15
Preßburg	13.9	Stille	02	23	2	20	12.8	Stille	01	17	1	20	0	23
Kaschau	14.8	– 4	01	22	1	20	14.8	Stille	01	18	2	20	0	23
Olmütz	13.4	SW 3	01	20	1	20	12.4	S 2	01	18	1	20	0	21
Budapest														
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Turin +							1015.0	NNE 2	11	16	1	10	0	[illegible]
Genua							13.7	Stille	11	16	2	4	0	[illegible]
Livorno							15.5	S 3	11	17	2	4	0	[illegible]
Ancona							14.0	Stille	41	16	2	4	1	[illegible]
Maddalena														
Messina							11.7	SW 3	11	21	6	10	[illegible]	[illegible]
Tarent							16.8	WSW 2	11	19	2	0.2	0	[illegible]
Venedig														
Rom							13.2	Stille	41	17	6	4	2	[illegible]
Malta	1012.2	ESE 4	03	18	2	20								
Madrid	1014.3	Stille	02	20	1	10	1010.9	WSW 1	02	19	4	10	[illegible]	21
La Coruña	21.9	NNW 2	03	25	2	4	19.3	NW 1	25	16	7	4	[illegible]	I
Mahon	15.3	N 4	02	18	2	4	12.7	N 4	02	20	2	2	0	II
Malaga	18.3	SE 1	01	19	6	2	17.1	SE 1	12	18	0	2	0	III
Horta							30.4	SW 2	01	22	0	50	0	I
Rochefort	1017.2	WNW 4	21	14	–	4								
Bayonne	18.1	W 4	03	15	2	10	1015.7	Stille	03	16	2	4	0	I
Bordeaux	15.0	WNW 3	03	28	1	10	15.8	WNW 2	02	15	1	10	0	19
Clermont							13.5	S 2	02	14	2	10	0	18
Dijon	13.3	WSW 1	64	24	5	2	12.6	SSE 1	02	14	2	10	13	14
Calais														
Brest	15.0	WNW 2	02	13	2	10	12.8	W 2	01	13	0	4	0	14
Paris	12.5	WNW 2	62	14	4	2	11.9	WNW 2	61	13	4	2	3	14
Perpignan	15.0	NW 2	01	21	0	10	13.8	NW 5	03	19	1	10	0	22
Rennes	14.1	– –	–	14	–	4	13.1	NNW 1	81	12	7	2	14	–
Straßburg	13.0	SW 3	03	15	2	10	12.1	SSW 2	02	15	1	10	0	16
Toulouse	16.9	– –	01	17	3	4	18.1	N 2	03	14	2	4	0	19
Tours	13.5	W 3	03	15	2	4								
Ajaccio	13.7	NNE 2	03	19	2	20	12.3	Stille	03	18	2	20	0	II
Le Havre	12.2	WNW 1	67	10	6	–	11.8	Stille	57	10	5	0.05	5	I
Marignane	14.3	NNW 3	–	21	0	–	12.7	SSW 4	01	17	0	10	0	II
Nancy	13.7	S 4	03	14	2	4	12.3	SSE 5	02	12	7	4	0	14
Lerwick							1013.1	NNE 2	08	10	2	1	[illegible]	–
Renfrew							13.3	E 1	02	10	2	10	0	18
Cranwell														
Scilly	1013.8	WNW 3	02	13	1	10	11.9	WNW 3	01	13	1	10	0	II
Wick							13.7	NE 2	03	9	1	20	0	II
Malinhead	16.4	– 2	01	12	0	10	14.2	NE 1	01	12	0	10	0	[illegible]
Tynemouth	15.0	NNW 2	62	8	5	4	12.8	N 2	03	8	5	4	0.5	II
Pembroke	12.9	W 2	05	14	1	4	11.4	N 1	05	16	1	4	0	I
Roches Point							12.6	SW 2	01	14	0	20	0.2	II
Croydon	11.7	NNW 1	08	13	2	1	10.5	NW 1	52	12	4	1	41	13
Aberdeen							13.2	ENE 3	01	11	1	10	0	I
Valentia	14.2	W 3	01	13	1	20	12.3	W 1	02	12	1	20	0	I
Plymouth	12.7	S 3	01	14	1	4	11.2	NNW 3	02	14	1	4	0	[illegible]
Guernsey	12.9	WNW 2	05	14	1	4	12.1	WNW 2	02	12	1	4	0	III
Stornoway	16.9	NE 4	02	11	1	10	14.5	NE 4	02	10	1	20	0	III
Holyhead	13.6	NE 4	01	14	1	20	11.8	N 2	01	12	0	10	0	[illegible]
Donaghadee	14.9	– 1	01	14	1	10	12.5	NNE 2	01	14	1	10	0	[illegible]
Yarmouth	10.3	NNE 3	02	13	5	4	08.9	NNE 3	01	13	1	10	0.3	I
Blacksod	–	N 1	03	14	2	10	12.9	E 1	51	13	2	4	[illegible]	II
Calshot	12.2	NNW 2	03	16	5	4	11.1	SW 2	03	14	2	4	0.2	I
Thorshavn +	1019.4	ESE 1	00	10	0	4	1016.8	Stille	01	13	0	20	0	–
Seydisfjord	17.4	E 1	00	12	0	–	11.2	Stille	02	13	0			
Acureyri							11.0	S 2	11	14	1			
Isafjord	16.6	S 2	11	10	2		11.2	S 4	12	9	2			
Reykjavik	20.0	WNW 3	11	11	3	10	16.4	SW 2	11	10	3	2	0	–
Vestmannö	21.8	W 2	11	10	1		12.8	SW 4	13	8	2			
Kem +							1022.3	ENE 2	klar	10				
Onega							19.8	NNE 3	¼ bed.	12				
Archangelsk							17.9	WNW 2	½ bed.	15				
Kargopol							18.1	WNW 2	¼ bed.	23				
Wologda							21.1	WNW 3	klar	20				
Kiew							19.8	SSE 1	½ bed.	20				
Woronesch							23.4	Stille	klar	24				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Europa	25 Mai	13	47.0	30.3 w	1026	NW 3	11	12	12	2	20	7 cu, acu.		N
New York		13	49.5	11.2 w	12	NW 1	01	14	13	1	20	5 str, acu.		–
Cleveland		13	52.3	17.7 w	13	WNW 3	16	11	12	5	20	7 cu, acu.		–
Berlin		14	41.1	51.0 w	11	ESE 5	50	18	18	5	50	9 cu.	[illegible]	–
Magdalena		13	39.7	20.4 w	31	WSW 3	11	19	18	2	20	10 acu.		NW
Cap Arcona		13	28.8	15.0 w	23	NNE 6	11	21	17	2	10	10 acu.		NE
Usambara		13	37.1	12.1 w	24	N 4	34	21	17	1	10	5 cu.		N
Mt. Sarmiento		13	24.4	17.8 w	21	NE 6	01	22	21	1	22	1 cu.		NE
Hamburg		13	43.0	43.0 w	23	S 2	11	19	17	2	10	10 ni.		–
Columbus		13	49.8	09.1 w	17	WNW 3	11	14	13	2	4	9 cu, acu.		NW
Gen. Cardoba		13	01.5	30.7 w	14	SE 3	11	27	26	5	20	7 cu, acu.		[illegible]
Resolute		14	31.7	78.5 w	17	NNE 4	16	22	26	5	20	10 cu.	[illegible]	NE
Usambara		19	35.9	12.6 w	23	N 4	00	21	17	0	10	klar		N
Columbus		19	49.5	14.5 w	23	S 2	44	13	14	5	4	10 cu, ni		SW
Europa		19	46.1	34.0 w	25	E 3	50	13	14	6	4	10 ni.		–
Cap Arcona		19	27.6	15.5 w	19	NNE 6	00	21	22	0	4	klar		NE
Gen. Cardoba		19	00.4	31.1 w	13	SE 3	01	26	26	0	20	1 cu.		[illegible]
Hamburg		19	43.4	40.5 w	24	S 1	11	19	18	3	10	5 cu, acu		–
Cleveland		19	51.9	20.1 w	10	WSW 3	16	11	11	5	20	2 cu, acu		W
Magdalena		19	38.7	30.9 w	30	SW 2	11	19	19	3	20	7 acu, cu		W
New York		19	49.5	14.0 w	10	NNW 5	16	12	12	1	50	10 cu, acu		SW
H.M.S.		13	47.5	05.2 w	16	NW 2	26	14	13	3	20	10 cu.		NW
Caronia		19	55.2	16.3 w	18	SE 3	11	12	10	2	20	10 str, as		SW

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Columbus	26. Mai	1	49.4	15.5 w	1013	NW 3	11	11	13	2	20	10 cu, as		W
Cap Arcona		1	25.7	16.8 w	22	ENE 6	11	19	14	1	4	10 acu		NE
Resolute		2	34.2	76.1 w	21	NNE 4	01	20	25	0	10	1 cu.	[illegible]	NE
Hamburg		1	44.3	38.3 w	23	ENE 1	11	17	16	2	4	9 ni.		–
Berlin		2	41.5	46.8 w	15	SSE 3	01	13	11	5	20	3 cu.	[illegible]	SE
Mt. Sarmiento		1	22.2	19.4 w	20	NNE 4	01	20	20	0	10	1 cu.	[illegible]	NE
New York		1	49.0	17.5 w	09	NW 3	30	12	13	0	20	5 scu, acu		W
Cleveland		1	51.5	22.2 w	11	N 3	01	10	12	1	20	1 cu, acu		W
Magdalena		1	37.8	32.3 w	30	SSW 1	00	18	18	0	20	klar		–
Usambara		2	47.9	05.8 w	19	NE 1	11	13	13	2	10	10 cu	[illegible]	NW
Europa		1	45.0	37.6 w	22	WNW 3	22	14	15	6	4	10 str		–
Cap Arcona		7	24.0	18.0 w	21	ENE 5	11	19	19	1	4	5 cu		NE
Mt. Sarmiento		8	21.0	20.3 w	18	NE 4	01	19	19	1	10	5 cu,		NE
New York		7	48.7	20.0 w	06	NW 5	30	11	11	1	50	5 cu, ni		W
Hamburg		7	44.9	35.2 w	21	NE 3	13	14	15	2	4	10 ni		–
Magdalena		7	37.1	33.9 w	28	SW 2	01	18	18	0	20	1 ci		–
Columbus		7	49.1	17.3 w	–	WNW 2	11	11	13	2	20	10 scu, as		W
Cleveland		7	51.0	24.6 w	11	N 4	11	10	11	2	20	10 str		NW
–		7	40.5	37.4 w	15	N 4	11	14	20	–	20	–	[illegible]	NE
–		7	44.5	08.6 w	12	WNW 4	11	13	13	2	20	9 [illegible]		W
–		7	55.2	19.3 w	13	ENE 3	11	10	10	1	20	9 str		SW
H.M.S.		1	45.5	07.9 w	15	W 2	55	14	14	6	4	7 cu		SW
Caronia		1	55.6	16.9 w	13	E 3	01	11	11	2	20	5 str, acu		SW

Montag 26. Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Der Kern des durch Strahlungserwärmung zusammenschrumpfenden russischen Hochs wandert über das Dongebiet südwärts ab. Weit rascher und stärker als dieses wurde das Nordmeerhoch abgetragen, durch eine Zyklone, die von Westen her Südgrönland überquerte und heute früh über die nordisländischen Gewässer zieht. Das nordskandinavische Verbindungsstück der beiden Hochdruckzentren aber wurde von dem nordwärts sich ausdehnenden deutschen Tief abgebaut.

Der einflußreichste Vorgang in der Verlagerung der Luftmassen war die Ausbreitung der süddeutschen, ursprünglich atlantisch-polaren Luftmasse nach Norden und Osten. Der Vorstoß dieser instabilen, in den bodennahen Schichten schon durchwärmten Kaltluftmasse ging mit verbreiteten Gewittern und starken Regenfällen einher. Heute früh hat sie sich bis zur Linie Agram-Kaschau-Bialystock-Helsingfors-Särna-Hanstholm ausgebreitet, und vor ihr zieht das Zentrum des Druckfallgebietes, das die Zugrichtung der Zyklone bestimmte, über Südnorwegen. Mit der Abhebung der kontinentalen Cetluft vom Boden und ihrer zyklonalen Rückkehr über die Nordsee fließt nun gleichzeitig, hinter einer zum Englischen Kanal reichenden Front, die kühlere Nordseeluft gegen Nordwestdeutschland aus. Das Tief dürfte über dem Skagerrak noch lebendig bleiben.

Das gestern westlich Irland gelegene Tief zieht nach der Biscaya. Das algerische Tief hat sich in Verstärkung nach dem Tyrrhenischen Meere ausgedehnt; ein Ausbruch heißer Wüstenluft geht dabei über die Syrte und erzeugt das umfangreiche italienische Aufgleitregengebiet, das nordwärts zieht. Das isländische Tief wird sich nach dem europäischen Nordmeere verlagern.

Rodewald.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen												Sichtw. bis Kilom.
Hamburg-Fu.	16m	8h	12.1°	320 9.4°	550 10.0°	1270 5.0°	1440 4.7°	1650 3.1°	1720 3.2°	3100 -5.4°	3280 -5.7°	4330 -12.7°	4530 -12.9°	5280 -18.8°	
			97% 753mm	100% 705mm	98% 705mm	100% 646mm	98% 643mm	94% 619mm	95% 609mm	98% 515mm	92% 503mm	84% 430mm	68% 427mm	56% 388mm	
Lindenberg	108m	8h	bedeckt bis Maximalhöhe	in 200	1350	str. 2000	2200	acu 3000	3200	dichte astr. in	NE, ci,	Dunst 3600			" " 3 "
			14.8° 60%	11.0° 63%	11.4° 64%	6.5° 53%	3.7° 70%	0.0° 68%	-4.0° 70%	-4.0° 61%	-4.5° 44%	-6.0° 48%	-9.5° 50%		
Berlin (Tempelh.)	50m	0h	742mm 15.0° 71% 753mm	144mm 700 9.6° 73% 704mm	100mm 800 7.7° 80% 695mm	654mm 900 7.4° 72% 685mm	621mm 1400 0.7° 75% 604mm	579mm 2700 -3.3° 68% 548mm	543mm 2900 -3.1° 68% 538mm	522mm 4000 -12.9° 50% 444mm	508mm 5200 -19.8° 43% 348mm	497mm 5700 -22.4° 48% 366mm	464mm		" " 10 "
Friedrichshafen	400m	8h	9/10 cu. 800-900m, u. E über Gipfel, 14.8° 85%	Dunstgrenze, Sicht 700 9.9° 82%	in 300m 75km, 1000 10.0° 66%	9/10 u. 2000m, 2000 6.0° 75%	2000 1.0° 68%	9/10 acu 2700 -3.0° 72%	im Osten in 3000m, 3000 -5.6° 68%	2600 -10.0° 72%	4000 -12.1° 78%	5500 -17.0° 48%	6000 -22.9° 47%		" " 4 "
Königsberg	28m	8h	763mm 18.0° 59% 769mm	684mm 1100 10.2° 58% 669mm	689mm 1700 4.8° 64% 625mm	655mm 1800 4.5° 62% 606mm	590mm 2200 2.4° 55% 582mm	542mm 3000 -1.9° 40% 530mm	579mm 3500 6.4° 37% 496mm	481mm 3900 -10.0° 37% 472mm	453mm 4400 -13.2° 33% 440mm	398mm 5200 -21.4° 32% 394mm	350mm		" " 10 "
München	507m	8h	9/10 ost, 1100, 11.9° 75%	Sonnenring, u. str. cu. 3000, bälig bis 500, 10.0° 62%	cu. in NE. Dunstgrenze 2200, 1000 1.0° 92%	4500 Dunstgrenze 2900 bis 4400. 1800 -1.8° 92%	4500 Dunstgrenze u. str. cu. 4400, Dunst 4 km. 2800 -3.9° 76%	3500 -6.7° 83%	3700 -7.2° 67%	3900 -9.2° 57%	4100 -8.8° 50%	4400 -10.2° 47%	4900 -13.8° 39%		
			746mm 9/10 str. Gipfel, str. dicke, bedeckt,	672mm dichte	602mm	641mm	622mm dunstig,	497mm Fernsicht	481mm dunstig	467mm unsichtbar in	460mm 1900 bis	443mm 2800 m,	410mm		" " 10 "
			Höhenwindmessungen auf See												
Cleveland	52.1 N 29.3 W	25 V. 16h	W 4	1200 W 4	2700 SWW 4	in cu									
Cleveland	52.3 N 13.5 W	25 V. 18h	WNW 5	—	WNW 9	W 12									
Cap Norte	07.9 N 44.4 W	24 V. 18h	SE 6 7	600 SE 9	1200 SE 7	1800 SE 10	2400 ESE 4	3000 ESE 4	3900 E 9	4800 NW 3	5700 SE 8	6300 NW 5			
			Höhenwinde												
Lindenberg	108m	8h	SW 7	200 SW 9	SW 11	SW 13	SW 14	SW 16	SW 20	SW 19	SW 18	SW 18	SW 22	SW 20	5500 SW 16 / 6000 SW 20
Friedrichshafen	400m	8h	ESE 2	600 E 1	—	W 3	W 5 4	WSW 5	WNW 6	SWW 6	SW 3	SW 4	SW 5	SW 6	5500 S 8 / 6000 S 9

Alter Schlüssel!

Die Anzahl Länder meldet noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht und die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen das neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm Z $S V_S$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung, **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Boenlinie, **TT** Temperatur in Celsius, **a** Art, **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter, **V** Sicht, **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-99%, 0 = 95-100%, **C_L** untere, **C** übrige Wolken, **N** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe, **RR** = Niederschlag in mm, **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur, **S** = Glattgang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch, **V_S** sicht nach oben, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UCH abb	RR MME
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg., Windstärke, Vergang. Wett., Bewölkung	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Boden-zustand

Montag, d. 26 Mai 1930.

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien †	1012.3	SSE 1	11	16	╱ + 0	1	50	9 cu	7	0	11	-
Zürich	12.0	N 1	06	11	╲ - 0.6	1	10	4 x st/acu	8	1	8	-
Bern	11.4	S 1	06	10	╲ - 0.4	5	10	1 ci	8	1	7	-
Genf	12.6	W 1	05	11	╲ - 0.8	0	10	1 cis	8	0	7	-
Lugano	11.3	NE 1	04	12	╲ - 1.2	2	10	3 x acu/cis	7	0	7	-
Helder †	05.7	NNW 3	22	11	╲ - 0	3	0.5	10 st	0	0	-	S
Vlissingen	05.6	W 2	10	11	╱ + 0	6	2	10 st	0	6	-	S
Utrecht	05.9	SW 1	11	13	✓ + 0	2	5	10 ni	0	0.2	11	-
Kopenhagen †	03.7	SW 3	65	13	╲ - 0.6	6	4	10 ni	0	11	-	I
Skagen	01.3	ESE 2	19	14	╲ - 0	9	10	8 scu	9	12	-	II
Hanstholm	00.0	NNE 1	30	12	╲ - 1.0	5	10	10 ni	8	0.6	-	I
Blaavandshuk	01.9	NNW 1	18	13	╲ - 0.5	9	20	8 x cu	0	9	-	I
Hammershus	05.0	SSW 5	10	12	╲ - 1.0	6	10	10 ni	0	11	-	IV
Abisko †	12.1	W 1	01	8	╲ - 1.0	0	50	1 ci	5	0	4	-
Haparanda	13.4	SSE 1	01	16	╲ - 0.5	0	50	2 ci	3	0	6	-
Stensele	09.9	E 1	11	15	╲ - 1.0	1	10	7 x sn/cu	6	0	9	-
Oestersund	08.4	S 1	11	14	╲ - 2.0	6	50	6 3 scu/cis	8	2	10	-
Hernösand	09.3	NE 2	51	12	╲ - 2.5	1	20	10 ni	8	◎	-	II
Särna	06.7	Stille	10	13	╲ - 1.0	6	20	10 ni	8	4	10	-
Karlstad	04.6	E 2	11	15	╲ - 1.0	6	×	10 ni	7	6	11	-
Stockholm	08.1	SSE 1	11	15	╲ - 0.5	1	4	7 x st/ni	8	0	12	-
Jonköping	02.6	ESE 3	50	15	╲ - 0.5	6	4	10 ni	8	1	12	-
Wisby	08.4	S 2	11	16	╱ + 0	6	50	6 ni	7	4	-	II
Kalmar	06.4	S 6	61	11	╲ - 0.5	1	4	10 ni	9	◎	-	V
Gällivare	12.8	ENE 1	16	10	╲ - 0.5	1	10	9 ni	7	2	4	-
Karlshamm											-	
Bjuröklubb											-	
Quede Hook †												
Spitzbergen	13.0	NNW 2	11	1	╱ + 1.0	2	50	10 str	3	0	-	×
Ingö	13.4	N 1	58	8	╱ + 0.5	6	10	9 x [illegible]	2	2	-	I
Valdersund												
Kinn	05.2	N 2	12	12	╲ - 1.0	1	50	7 x sn/cu	5	0	-	IV
Lister	01.8	N 1	53	13	╲ - 1.6	6	20	10 ni	8	6	-	I
Bären-Insel	13.4	N 2	11	-0	╱ + 1.5	7	50	9 x [illegible]	2	◎	-	I
Andänes	11.6	NE 4	01	8	╲ - 1.5	3	50	1 as	8	0	-	II
Röst	03.2	NE 5	01	10	╲ - 2.0	0	20	2 x [illegible]	3	0	-	IV
Jan Mayen	01.6	E 6	55	3	╲ - 2.5	6	4	10 ni	2	2	-	IV
Färder	02.5	NE 3	16	13	╲ - 2.0	9	10	7 6 st/acu	0	8	-	S
Vardö												
~~Brönnö~~ Ona	04.8	NNE 1	00	10	╲ - 2.0	1	20	1 acu	8	0	-	II
Utsire	03.7	N 1	12	13	╲ - 2.0	1	50	3 acu	7	0	-	II
Dombas	04.6	Stille	11	14	╲ - 3.0	1	50	6 scu	7	0	6	-
Helsingfors †	12.8	ENE 3	54	14	╱ + 0	2	10	9 x [illegible]	3	-	14	-
Vasa	11.8	SE 1	12	17	╲ - 1.0	1	50	10 acu	7	0	12	-
Kuopio												
Dorpat †	14.6	SE 1	11	20	╲ - 0.5	9	50	10 ni	7	0.5	16	-
Riga †	13.2	SE 3	10	17	╲ - 1.0	6	20	6 x [illegible]	7		15	-
Warschau †	15.5	N 1	25	19	╱ + 0.5	3	2	7 x st/scu	5	0	13	-
Lemberg	14.5	ESE 1	11	18	✓ + 0	2	4	7 x scu/ni	8	0	13	-
Pinsk	15.5	SE 5	10	21	╱ + 0	2	10	8 as	6	0	15	-
Wilna	13.7	SSE 2	64	21	╲ - 0.5	1	10	5 cis	6	0	15	-
Krakau	14.1	Stille	50	15	╱ + 0	2	2	10 ni	8	0	13	-
Posen	12.3	S 1	22	15	╲ - 0	0	4	3 x [illegible]	7	0	9	-
Prag	11.8	Stille	45	15	╲ - 0.3	3	0.2	4 x scu/acu	4	0	9	
Eger	13.1	"	43	18	╲ - 0	3	0.05	Nebel	9	0	4	-
Preßburg	11.8	•	03	16	╲ - 0.4	6	20	8 st.	8	1	14	-
Kaschau	14.4	"	64	14	✓ + 0.4	5	2	8 ni	9	5	12	-
Olmütz	12.3	NW 1	03	13	╱ + 0	4	10	8 5 [illegible]	8	◎	11	-
Budapest †	12.3	N 1	16	14	╲ - 0.5	6	2	10 ni	9	12	11	-
Belgrad †	12.4	Stille	12	22	╱ + 0	0	20	5 scu	7	0	16	-
Serajewo	13.0	SW 1	16	17	╲ - 0.5	1	10	10 scu	7	◎	11	-
Agram	12.8	NW 1	11	16	✓ + 0.5	6	4	10 scu	8	4	13	-
Sofia											-	
Athen †	16.7	Stille	26	22	╱ + 0.5	0	4	5 ci	6	0	18	I
Korfu	13.3	"	04	21	× ×	2	2	9 cis	0	0		I
Turin †	11.0	SSW 1	21	14	╲ - 0.5	2	10	10 scu	8	0	×2	-
Genua	10.3	WSW 3	11	14	╲ - 1.0	1	4	7 6 [illegible]	6	0	-	S
Livorno	11.5	Stille	60	15	╲ - 0.5	3	1	10 st	9	0	-	II
Ancona	09.2	"	41	16	╲ - 0.5	6	4	10 st	2	2	-	I
Maddalena	11.0	"	45	15	✓ + 0	6	1	10 st	9	4	-	S
Messina	09.6	S 6	12	18	✓ + 0	2	10	10 scu	7	5	-	II
Tarent	12.9	ESE 2	11	18	╱ + 1.0	2	4	10 st	8	0	-	I
Venedig												
Rom	07.3	NNE 3	19	16	╱ + 0	6	10	10 sc	8	3	15	-
Malta (neuer Schl.)	08.6	NE 2	02	19	╲ - 0.4	1	10	4 x [illegible]	8	-	-	II
Madrid	13.4	WNW 1	02	18	╱ + 0	0	20	4 [illegible]	6	5	11	
La Coruña	16.2	SW 1	03	13	╲ - 0.6	2	4	8 [illegible]	9	1	-	II
Mahon	13.7	WNW 1	64	17	╱ + 0.8	0	10	2 ci	6	0	11	-
Malaga	15.7	NW 1	00	20	╱ + 0.8	0	4	klar	5	0	-	I
Horta	22.2	WNW 2	02	16	╲ - 0.6	1	20	4 cu	9	0	-	I
Funchal												

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1011.4	- -	02	11	╲ - 1.2	-	4	3 x ni/as	9	1		S
Bayonne	12.3	E 2	02	12	╲ - 1.0	2	10	6 acu	8	0		S
Bordeaux	11.7	Stille	01	11	╲ - 1.2	1	2	3 acu	8	0		-
Clermont	12.2	S 2	03	11	╲ - 1.2	5	4	8 x cu/as	9	0		-
Dijon	11.9	Stille	02	11	╲ - 0.4	2	4	6 acu	9	0		-
Calais												
Brest	08.1	SSE 2	02	12	╲ - 1.2	2	10	4 cu	9	0		-
Paris	10.9	WSW 1	02	12	✓ + 0	1	2	5 acu	8	0		-
Perpignan	11.5	NW 2	02	16	╲ - 1.0	2	20	4 acu	5	◎		-
Rennes	10.5	N 1	46	10	╲ - 0.6	3	0.2	8 ×	9	1		-
Strasbourg	11.7	SE 1	04	13	✓ + 0.6	0	4	2 acu	8	1	7	-
Toulouse	12.6	SSW 1	02	11	╲ - 0.8	2	2	4 x st/acu	9	[illegible]		-
Tours	11.8	SW 1	08	10	╲ - 0.6	2	1	5 st	9	1		-
Ajaccio	10.3	Stille	03	16	✓ + 0.4	2	20	8 ast	7	0		I
Le Havre	09.5	SW 2	03	10	╲ - 0.2	2	2	8 st	9	3	-	I
Marignane	11.5	SE 1	05	16	╲ - 0.6	2	2	8 acu	8	0	10	-
Nancy	11.9	S 3	03	11	╱ + 0.2	2	10	8 st	8	◎	8	-
Lerwick	06.4	N 1	03	7	╲ - 2.0	2	4	8 st	9	0	-	×
Renfrew												-
Cranwell	08.6	Stille	44	9	╲ - 0.2	3	0.2	8 st	9	0	9	-
Scilly	08.2	SSW 1	02	10	╲ - 1.0	1	4	5 acu	9	0		I
Wick	08.4	WNW 2	03	7	╲ - 1.2	1	20	8 5 st/ast	9	0	-	II
Malinhead	09.7	SW 1	05	11	╲ - 0.6	1	4	5 x st/acu	9	0	-	S
Tynemouth	08.9	N 2	08	7	╲ - 0.6	3	1	8 st	9	0	-	I
Pembroke	07.4	Stille	05	11	╲ - 0.2	1	4	9 x scu/acu	9	0	-	S
Roches Point	09.2	N 1	02	11	╲ - 1.0	1	10	6 st	9	◎	-	S
Croydon	08.7	ENE 1	08	11	× ×	5	1	8 ni	9	10	10	-
Aberdeen	08.5	NE 2	21	9	╲ - 0.6	4	10	8 st	9	◎	-	I
Valentia	07.8	Stille	02	9	╲ - 0.6	1	20	5 x st/scu	9	◎	-	I
Plymouth	08.6	NNW 2	03	11	╲ - 0.6	2	4	8 st.	9	0	-	S
Guernsey												
Stornoway	10.0	Stille	03	8	╲ - 0.4	2	10	8 st.	8	0	-	S
Holyhead	08.7	N 1	01	11	✓ + 0	0	4	1 ci-cu	9	0	-	S
Donaghadee	08.8	NNE 1	01	11	╱ + 0	1	10	4 scu	9	0	-	S
Yarmouth	07.6	NNW 2	03	9	✓ + 0	3	4	8 st	0	0	-	II
Blacksod	09.0	Stille	03	11	× ×	1	20	8 ×	8	0		I
Calshot	08.4	"	64	13	╲ - 0.4	0	1	8 ni	9	3		S
Thorshavn †	1008.4	WNW 2	01	10	╲ - ×	1	50	5 scu	3	0	-	-
Seydisfjord	997.8	Stille	12	10	╲ - 3.5	1		7 as				
Acureyri	94.4	S 4	11	10	╲ - 3.5	1		8 cu				
Isafjord	96.0	WNW 2	00	6	╲ - 4.0	1		1 as				
Reykjavik	97.9	SW 3	41	7	╲ - 4.0	3	0.05	10 st.	7	0.4	×	×
Vestmannö												
Alexandrovsk †												
Archangelsk	18.0	SE 2	1/4 bed.	8	╲ - 0.8					0		
Ust-Zylma	19.5	W 2	bed.	2	╱ + 0					0		
Matotchkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	16.4	S 2	klar	20	╲ - 0.5	1	×	3 x cu/acu	6	0	16	-
Tscherdyn												
Moskau	22.9	WSW 1	klar	16	╱ + 0					0		
Kasan	21.9	SSW 2	"	14	╱ + 0.1					0		
Kiew	20.3	SE 2	3/4 bed.	18	╱ + 0					0		
Ufa												
Saratow	24.4	W 3	klar	16	╱ + 1.3					0		
Orenburg												
Odessa	21.3	W 2	1/4 bed.	17	╱ + 0.7					0		
Sewastopol	20.8	WNW 2	klar	16	╱ + 0					0		
Astrachan	22.3	NE 2	klar	18	╱ + 2.3					0		
Emba												
Batum												
Baku	18.4	N 5	bed.	19	╱ + 0.8					0		
Tobolsk												
Omsk	21.1	WSW 2	klar	11	╲ - 0.9					0		
Taschkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk	20.6	WNW 3	bed.	3	╱ + ×					4		
Jakutsk												
Wladiwostok	14.4	ESE 4	1/4 bed.	13	╱ + 0.5					0		
Tanger	20.5	SW 2	05	17	✓ + 1.2	1	2	2 cu	7	0		
Agadir												
Bou Denib												
Oran	15.9	SW 1	00	16	╱ + 0	2 0	20	klar	8	0	-	-
Algier	15.8	Stille	01	17	╱ + 0	2	10	1 st	9	◎		-
Sfax												
Tunis	09.4	N 2	14	17	╲ - 0.8	2	4	5 x [illegible]	9	2		-
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns †		10		La Pas †	13°	1023	NW 4	Bermuda †	20°	1024	S 2	Duluth †	6°	1030	NE 4	Tatoosh †	10°	1015	× ×
Sydney	7°	21	NE 3	Edmonton	7°	08	W 4	Key West	25°	18	SE 2	Huron	22°	12	S 5	San Francisco	11°	15	W 3
Father Point				Nantucket	7°	15	NE 6	Little Rock	24°	22	C 2	Salt Lake City	23°	10	NW 3	San Diego	18°	13	W 2
Parry Sound	9°	25	NW 3	Washington	16°	23	NW 3	Nashville				Helena	16°	14	W 4	Forth Worth	22°	21	E 2
White River	9°	30	N 2	Hatteras				Cleveland	10°	25	N 3	Denver	23°	12	SE 2	El Paso	18°	15	E 4
Winnipeg	14°	13	SE 5	Charleston	10°	24	NW 2	Chicago	9°	30	NE ×	Roseburg	20°	17	N 3	Belle Isle	-0°	30	SE 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 143

Dienstag, den 22. Mai 1930.

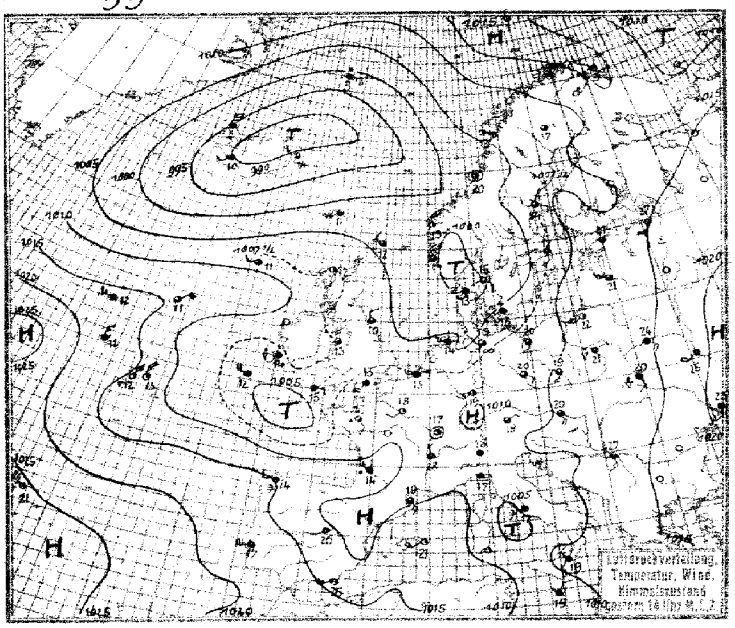
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen [illegible] Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehende Rat[illegible] der „Anweisung für Obstelegramme", Aufl. I, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750.1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufortteilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

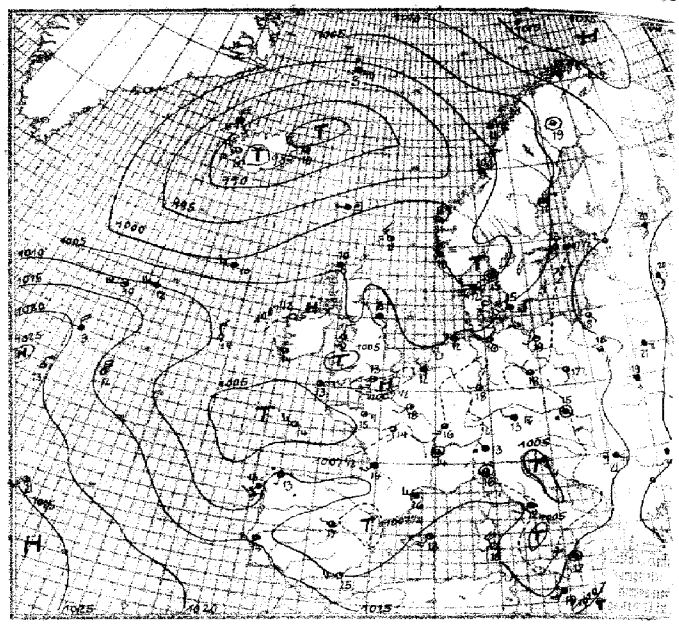
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Gestern 19h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	Heute 8h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	87	02 765	243 16	10047 17	8x 300	38	02 654	202 17	10048 16	x1 300	99 x6 1	63	02 666	221 27	10053 13	94 401	00 12 1
Bremen						80	02 865	162 15	056 17	70 300	97 18 0	5x	03 648	241 28	064 13	8x 302	01 11 0
Hamburg	5x	05 647	183 27	069 16	8x 101	84	02 744	223 14	064 16	8x 402	00 18 1	63	02 634	202 27	070 13	8x 203	00 13 0
Kiel	5x	05 538	204 58	053 16	7x 305	33	63 545	203 55	055 14	9x 300	05 17 1	5x	05 548	241 18	060 12	9x 300	00 11 0
Flensburg												xx	04 239	201 39	— —	x3 000	97 10 1
Stettin	20	02 755	163 15	084 20	50 803	01	01 790	201 02	073 19	60 602	00 22 0	02	05 690	000 28	543 15	9x 801	00 09 0
Danzig	20	02 735	184 15	100 23	40 705	62	81 740	204 78	091 19	5x 603	91 2x 1	53	05 565	000 17	055 16	8x 809	93 11 0
Königsberg i. Pr.	10	01 863	201 14	127 22	45 805	44	02 772	121 15	105 18	71 603	00 23 0	07	03 790	081 28	069 18	77 805	00 13 0
Aachen	52	03 746	204 58	085 13	8x 302	5x	02 656	261 26	077 14	8x 802	01 14 1	07	05 690	000 13	075 11	8x 401	00 07 1
Nordhorn	8x	03 858	202 28	059 16	7x 300	8x	03 752	341 77	061 15	8x 801	06 16 1	5x	03 658	242 28	067 13	8x 302	00 11 0
Hannover	7x	02 857	184 27	077 17	6x 301	6x	02 855	203 25	078 15	7x 801	91 18 0	6x	51 428	201 48	077 12	9x 302	97 09 0
Wehnde	52	02 755	204 15	089 15	6x 801	4x	01 783	262 13	061 17	61 804	00 17 0	x5	05 593	241 14	070 11	82 300	00 07 1
Magdeburg	33	02 754	163 15	083 19	5x 800							02	03 790	281 28	069 14	8x 200	00 11 0
Berlin	20	02 665	203 15	090 20	41 603	14	01 762	221 03	073 21	41 603	00 22 0	00	02 590	301 15	063 15	76 402	00 13 0
Dresden	35	13 735	102 75	086 20	54 905	39	02 841	282 95	084 18	28 500	01 21 1	62	64 528	303 58	126 12	9x 601	04 09 1
Grünberg i. Schl.	94	01 762	162 04	092 23	33 809	92	02 763	162 15	071 20	43 603	00 25 0	6x	64 328	323 58	044 13	9x 803	05 12 1
Breslau	29	02 963	163 15	103 19	6x 801	27	02 801	142 16	086 17	77 707	00 24 0	60	64 438	282 58	034 14	90 609	09 08 1
Frankfurt am Main	80	01 764	203 14	093 19	50 805	00	01 794	221 04	075 18	52 806	00 20 0	20	05 [illegible]	201 03	079 12	82 404	00 08 0
Karlsruhe						30	02 853	161 15	074 20	47 905	00 21 0	57	34 758	201 28	079 14	80 300	00 10 0
Friedrichshafen						23	02 762	000 28	066 17	67 809	00 20 0	6x	61 658	242 58	092 11	9x 307	04 11 1
Bamberg						30	03 670	000 18	086 14	87 603	00 20 0	01	03 698	281 28	079 12	9x 302	00 10 1
München	32	02 753	041 27	085 18	5x 806	32	95 744	242 38	070 13	8x 805	02 19 1	62	66 645	203 58	075 10	9x 402	17 10 1
Feldberg i. T. 801 m												12	01 731	241 03	7936 11	75 303	00 08 0
Kahler Asten 850 m	4x	02 837	166 27	7931 10	9x 801	47	02 826	204 57	7928 09	9x 400	01 12 1	40	02 836	203 26	7922 10	80 400	00 07 0
Wasserkuppe 926 m												00	02 970	322 25	7935 09	76 601	00 07 0
Brocken 1153 m						14	01 721	226 12	7836 08	83 703	97 09 0	40	41 572	263 35	7922 08	96 400	00 06 1
Fichtelberg 1213 m	90	02 725	183 25	7959 12	60 801	62	02 834	202 17	7946 11	60 804	00 14 0	xx	54 009	321 59	7913 06	9x 802	12 05 1
Schneekoppe 1610 m	43	02 825	183 15	6964 07	9x 801	xx	48 009	602 39	6953 06	90 801	01 08 0	00	62 705	042 58	6896 05	9x 602	08 04 1
Feldberg, Schw. 1497 m												xx	49 109	201 39	7944 04	90 403	91 03 0
Zugspitze 2962 m	xx	78 209	123 39	6004 51	9x 901	xx	77 009	302 69	5987 52	9x 806	99 50 9	xx	77 009	281 69	5971 54	9x 402	99 54 9

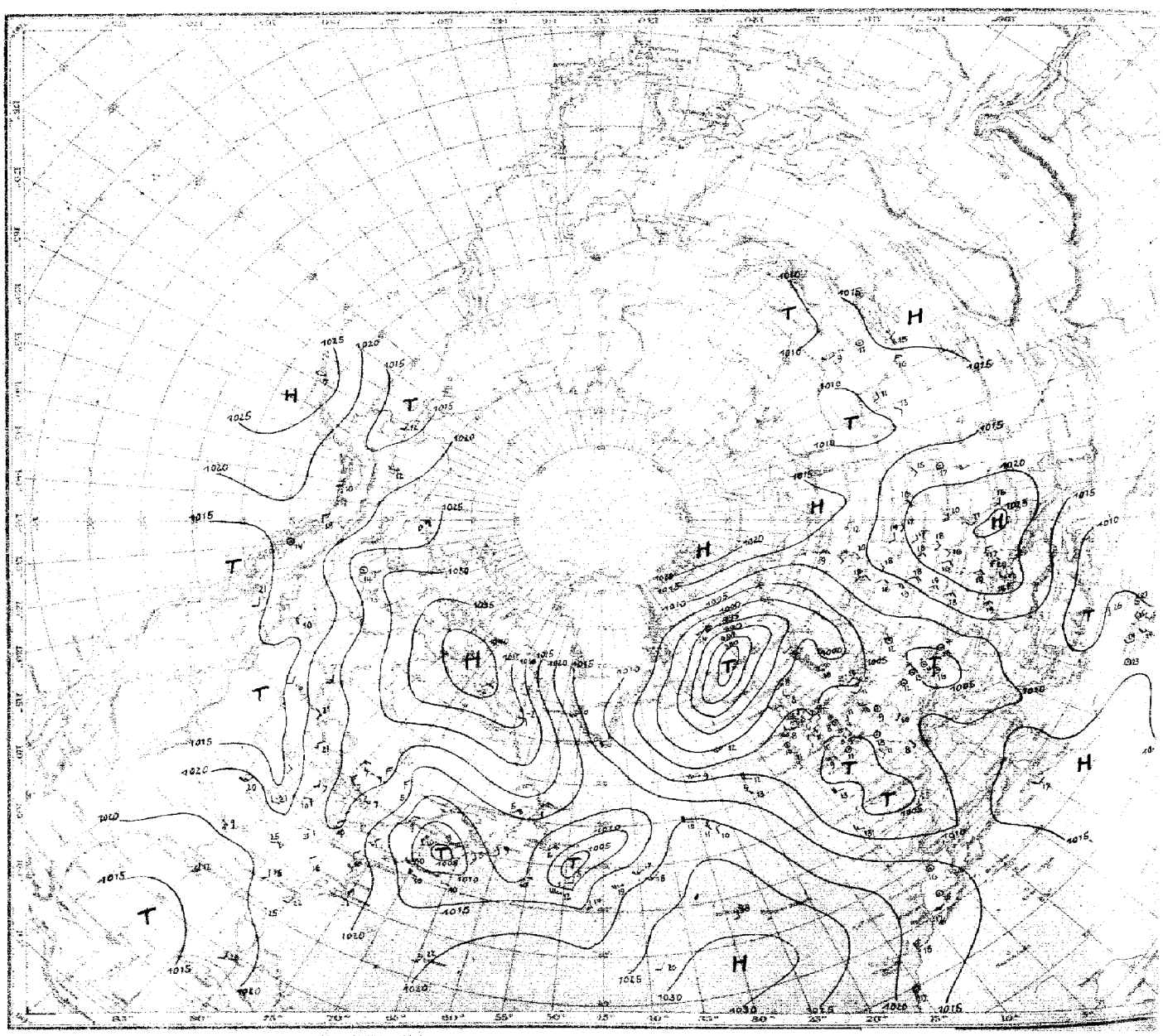
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Gestern 19h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E / t_d K d†	Heute 8h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E / t_d K d†
Borkumriff †	02	03 69x	243 28	046 12	90 000	02	03 79x	242 28	10044 12	90 000	00 32 6	60	03 748	222 48	10051 10	90 402	97 43 6
Borkum °	52	03 744	243 28	05x 14	80 203	42	03 735	243 28	056 12	80 301	00 17 0	62	52 335	242 48	057 11	9x 301	97 17 1
Norderney °	67	03 734	243 28	053 14	xx 303							5x	51 x38	262 28	059 11	xx 3xx	
Außenjade †	83	03 678	242 28	054 15	80 307	x0	40 009	262 34	062 13	90 305	00 x1 6	40	03 668	242 28	062 12	90 303	00 x0 0
Cuxhaven °	10	02 655	203 25	057 17	xx 300	4x	03 653	231 28	064 14	xx 300	xx 06 0	6x	03 738	222 48	070 12	xx 305	xx 07 1
Elbe I †	6x	03 658	242 28	061 11	9x 801	xx	42 00x	263 39	074 11	9x 305	00 71 7	6x	03 658	241 28	073 10	9x xxx	00 60 0
Helgoland °	09	— —	222 39	056 11	9x 303	xx	46 009	301 39	060 10	9x 301	99 x0 1	xx	46 009	222 39	067 10	9x 102	xx x0 1
Amrumbank †	5x	02 668	242 28	053 11	9x xxx	5x	03 668	302 28	053 11	9x xxx	00 31 5	6x	62 668	241 48	063 10	9x xxx	92 40 0
List °	5x	03 638	264 38	030 13	9x 303	60	03 348	243 38	034 11	90 805	03 13 1	5x	05 637	222 37	047 11	9x 309	00 0x 0
Bülk °	60	03 643	185 28	047 16	x0 xxx	67	25 753	183 15	050 15	x0 000	03 27 1						
Marienleuchte °	50	02 628	164 28	164 28	xx x15	54	02 634	162 15	xxx 16	00 3xx	00 16 0	50	02 638	202 38	xxx 13	00 3xx	00 16 0
Fehmarnbelt †	5x	05 558	205 28	057 14	8x 305	7x	02 664	182 25	059 14	8x 303	xx 20 0	5x	05 658	262 28	060 12	9x 301	xx 40 0
Warnemünde °	70	02 744	185 15	— 18	— —	10	01 742	183 14	059 17	78 302	00 07 0	5x	05 528	242 18	060 12	9x 402	00 05 0
Arkona °						W-	schwach	wolkig	See: ruhig			W	sehr leicht	wolkig	See: sehr ruhig		
Adlergrund †	24	01 753	183 14	073 14	80 300	09	01 690	181 04	066 13	80 803	W-T: 9°	x4	05 590	200 01	053 16	9x 802	W-T: 10°
Rügenwaldermünde °	28	02 674	234 14	082 23	73 9xx	28	01 673	222 14	071 18	59 803	00 16 0	xx	05 584	000 18	051 15	77 804	00 05 0
Memel °							[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Heute 2h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Heute 11h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	02	03 78x	242 28	10047 11	90 000	60	51 548	262 48	10052 10	90 401	60	03 7x8	242 28	10061 11	9x 60x
Borkum °	22	02 734	243 26	055 15	80 301	50	03 538	242 28	060 11		52	03 734	182 28	057 12	8x 205
Norderney °	96	02 743	282 15	053 14	x0 300										
Außenjade †	09	05 994	242 15	053 16	88 301						xx	54 409	261 49	065 13	90 3-
Wilhelmshaven °	61	02 664	202 27	048 18	x1 300	xx	21 648	202 48	056 12	xx 103	63	03 654	202 28	071 14	xx 303
Cuxhaven °						6x	03 648	261 28	069 11	xx 300					
Elbe I †	04	02 690	242 15	061 11	99 500						5-	— 748	222 28	070 12	xx 305
Helgoland °	xx	48 009	223 39	060 11	9x 302	xx	46 009	223 09	067 10	9x 103	xx	44 109	241 37	080 10	9x 301
Amrumbank †	5x	02 668	222 28	053 11	9x xxx						—	02 768	202 18	070 11	9x xxx
List °	xx	46 329	224 39	035 12	9x 303	xx	46 3x9	241 39	044 10	9x 200					
Bülk °	37	02 653	184 15	048 20	x0 xxx						40	02 756	222 26	061 —	x0 xxx
Marienleuchte °	50	02 627	163 27	xxx 17	x0 3xx						50	02 637	202 27	xxx 17	00 3xx
Fehmarnbelt †	7x	05 566	184 36	053 14	2x 902						5x	03 658	241 28	067 14	9x 303
Arkona °															
Adlergrund †	30	01 753	183 03	073 13	80 300										

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



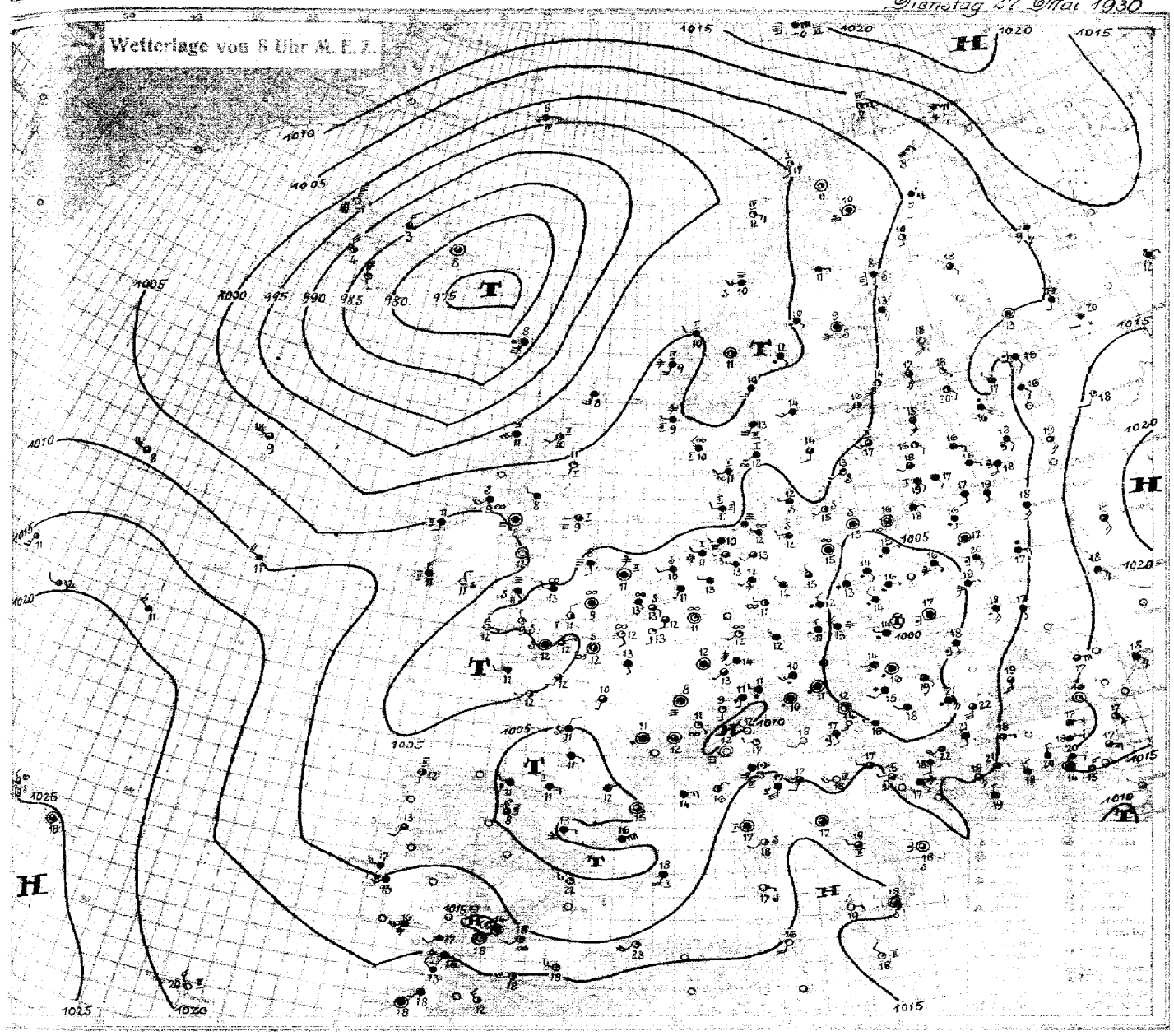


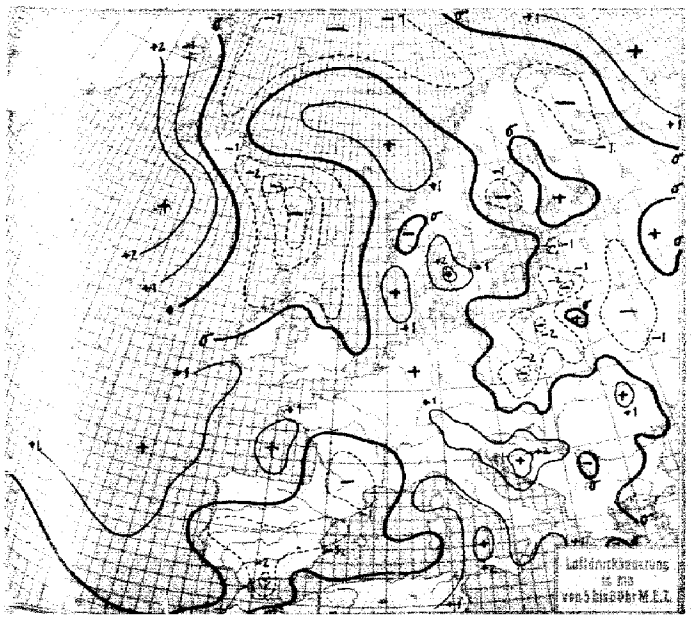


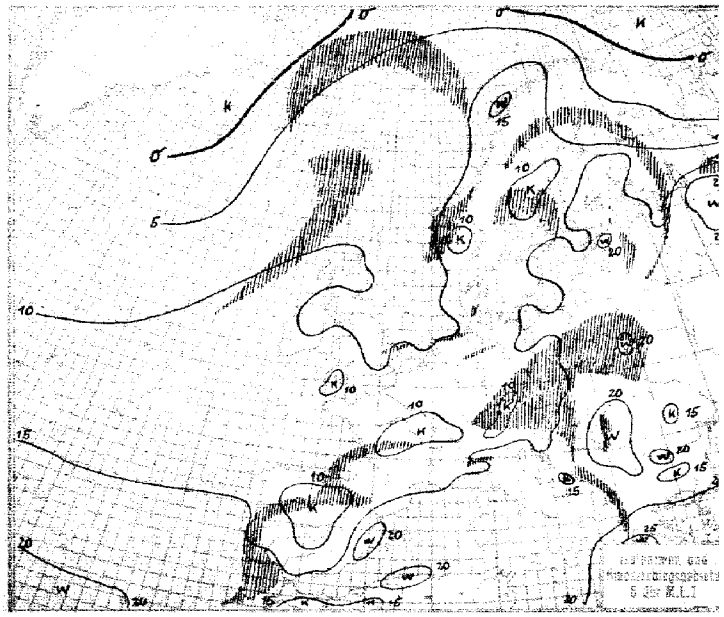
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Dienstag 27. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Wien †	1009.2	SE 4	12	20	1	20	1007.3	Stille	56	15	–	–	–	20
Zürich	09.5	W 1	02	20	2	20	08.7	WSW 1	02	15	2	20	0	22
Bern	08.8	S 1	03	16	1	10	09.0	NW 1	93	13	2	10	2	17
Genf	09.4	NNE 2	91	15	2	20								
Lugano	08.0	S 1	02	18	1	10	07.1	NW 1	61	13	5	10	3	19
Helder †	06.4	W 3	11	12	2	4	06.1	WSW 2	11	11	2	4	0	[illegible]
Vlissingen	07.8	W 2	11	13	2	4	07.0	NW 1	11	12	1	4	0.1	[illegible]
Utrecht	07.1	W 3	11	13	2	10	07.1	WNW 2	11	12	2	4	0	14
Kopenhagen	05.2	SW 3	55	13	6	4	05.4	SW 3	15	15	4	4	8	I
Skagen	999.8	ESE 2	11	15	2	10	999.9	Stille	15	15	1	10	0	[illegible]
Hanstholm	99.8	NW 1	27	13	6	0.2	1000.6	W 1	27	17	4	0.2	2	I
Blaavandshuk	1002.7	WSW 3	19	11	4	0.2	03.5	WSW 2	15	11	3	1	20	I
Hammershus	06.7	SW 4	11	16	1	10	13.1	SW 1	11	15	1	10	0	[illegible]
Abisko †	07.8	SSE 1	01	13	0	50	05.2	SSW 1	11	11	0	50	0	15
Haparanda	10.3	Stille	01	20	5	50	07.4	S 2	12	17	1	50	Ø	23
Stensele	06.1	E 4	19	16	9	10	03.5	Stille	11	15	2	4	2	19
Oestersund	05.6	E 1	11	15	5	50	01.9	SE 3	01	17	1	50	2	18
Hernösand	07.4	ESE 2	11	14	6	50	03.0	ENE 1	11	11	1	50	1	I
Särna							01.1	Stille	34	11	2	4	4	18
Karlstad	01.4	E 3	30	14	5	–	999.8	ESE 3	11	14	6	–	1	17
Stockholm	07.1	S 2	12	17	1	4	1005.1	S 2	00	13	1	2	0	18
Jonköping	01.7	SSE 4	35	14	6	10								
Wisby	08.4	SSW 5	01	17	1	50	07.1	S 3	01	17	0	50	0	II
Kalmar	07.1	SSW 6	01	12	1	10	06.0	SSE 4	01	12	1	10	0	II
Gällivare	09.1	ENE 1	12	17	1	20	06.1	Stille	11	19	1	50	0.4	22
Karlshamm														
Bjuröklubb	09.4	NNW 1	30	9	2	50	05.9	S 1	51	11	6	10	2	10
Quade Hook														
Spitzbergen †	16.3	N 2	11	1	2	50	18.3	SE 1	11	1	2	50	0	–
Ingö	13.6	E 3	10	6	6	50	11.7	E 4	00	6	1	50	0	I
Valdersund	01.7	Stille	12	–	1	50	999.3	SE 2	11	20	2	50	0.1	[illegible]
Kinn	02.1	N 4	00	13	1	50	1000.3	N 5	12	11	1	10	0	III
Lister	00.4	NW 1	11	13	6	20	00.1	NW 2	51	12	6	20	4	I
Bären-Insel	15.9	N 2	11	1	2	50	16.3	ENE 2	01	0	1	50	0	I
Andänes	07.7	NE 4	01	9	0	50	04.5	ENE 4	01	9	0	50	0	III
Röst	05.1	E 5	00	12	1	20	01.5	E 5	12	11	1	50	0	III
Jan Mayen	999.3	E 5	55	3	6	2	995.8	E 7	59	3	6	4	6	[illegible]
Färder	1001.1	SE 3	11	14	5	20	99.8	WSW 1	13	14	1	20	2	[illegible]
Vardö	15.9	NNE 2	11	5	2	50	1016.0	ENE 2	01	4	0	50	0	–
~~Brönnö~~ Øna	01.5	N 1	01	12	0	20	00.0	W 1	12	12	1	20	0	I
Utsire	01.8	NNW 2	10	14	1	20	01.3	NNW 3	28	10	4	0.25	0	I
Dombas	01.4	S 4	12	14	5	20	999.9	Stille	06	12	5	50	0.6	–
Helsingfors †							1009.3	SE 2	11	16	5	10	1	19
Vasa	10.7	WSW 1	41	15	6	20	07.9	SW 1	16	15	2	50	0.2	18
Kuopio														
Dorpat †	13.3	S 2	19	19	9	50	11.4	SW 1	11	17	1	4	4	23
Riga †	12.3	W 3	12	21	1	10							·	
Warschau †	10.6	SW 2	11	22	1	4	09.5	SE 2	10	18	2	4	Ø	22
Lemberg	12.7	SSE 2	30	20	5	4	11.4	SSE 1	11	19	2	2	Ø	22
Pinsk	13.4	SE 4	12	24	1	10	11.9	ESE 4	11	21	2	4	0	25
Wilna	11.9	S 5	13	23	1	4	12.0	Stille	51	16	2	10	0.3	19
Krakau	11.4	E 3	11	18	2	10	09.9	E 1	10	16	2	10	0.3	19
Posen	10.6	SW 2	11	22	1	4	08.6	SSE 1	19	17	9	2	0	23
Prag	08.3	N 1	02	22	3	10	07.2	ESE 1	03	17	2	10	0	23
Eger	08.8	W 2	01	19	1	20	07.9	E 2	52	15	1	10	0	19
Preßburg							07.5	Stille	64	17	5	2	4	19
Kaschau							10.3	Stille	62	18	5	4	4	22
Olmütz							08.6	NW 1	02	15	4	10	Ø	17
Budapest †	11.3	Stille	11	21	3	2	09.0	NNE 1	16	19	6	0.5	0.3	21
Belgrad †	10.7	SSE 3	11	27	1	20	07.7	ESE 3	16	21	6	20	2	29
Serajewo	12.4	SW 2	11	18	1	10	06.3	ENE 4	40	18	6	10	–	–
Agram							06.4	NE 2	56	16	6	10	9	17
Sofia														
Athen †							14.8	Stille	21	22	1	0.5	0	27
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Turin †	10						10							
Genua	08.–	E –	bed.	17	–	–	07.1	Stille	40	16	1	4	0	[illegible]
Livorno							09.7	NW 4	00	17	1	10	0	[illegible]
Ancona							05.1	NW 5	40	15	6	4	5	[illegible]
Maddalena							10.4	WNW 2	01	18	0	20	–	[illegible]
Messina	11.–	NW 3	bed.	19	–	–	10.9	Stille	41	17	6	1	6	[illegible]
Tarent	10.–	SSW 3	·	20	–	–	09.6	WSW 3	51	18	6	2	2	[illegible]
Venedig														
Rom	06.–	–	–	17	–	–	10.0	SW 2	13	17	6	4	12	[illegible]
Malta							10.4	SW 5	61	19	9	4	8	[illegible]
Madrid	10.1	SW 1	03	20	2	10	09.0	WNW 1	02	17	2	20	0	[illegible]
La Coruña	15.3	W 2	51	14	5	4	11.8	S 1	63	13	3	10	6	[illegible]
Mahon	12.3	SW 4	01	21	0	10	10.9	SSW 4	02	18	1	4	0	[illegible]
Malaga							14.5	NW 1	00	27	0	4	0	[illegible]
Horta	26.0	SW 4	01	21	0	20	25.1	SSW 4	01	21	0	10	0	[illegible]
Rochefort	09.3	SSW 5	14	16	5	4	07.5	SW 5	13	14	5	10	7	[illegible]
Bayonne	12.3	WSW 3	03	15	5	10	11.5	W 3	61	14	5	20	0.1	[illegible]
Bordeaux	10.5	WNW 3	64	14	5	4	08.9	SW 3	03	14	2	10	3	18
Clermont	09.3	Stille	03	16	5	20	09.3	Stille	25	12	7	10	4	18
Dijon	09.0	·	02	17	5	20	07.4	SSW 3	02	16	2	20	Ø	18
Calais														
Brest	05.9	S 2	02	14	2	10								
Paris	09.5	SW 2	02	18	2	4	07.3	SW 2	00	18	0	4	0	19
Perpignan	09.9	SE 3	11	19	1	20	09.1	W 3	13	16	9	20	2	20
Rennes	08.2	SE 2	01	15	1	4	05.8	E 3	02	15	7	10	2	16
Straßburg	09.7	S 1	13	19	7	20								
Toulouse							09.4	NW 4	03	16	9	4	0.2	20
Tours							07.4	SSE 2	02	14	7	4	2	16
Ajaccio	09.8	W 2	01	22	1	10	10.2	Stille	01	17	1	4	0	23
Le Havre	08.9	NW 2	01	14	2	4	06.9	·	02	14	1	4	0	I
Marignane	09.5	SW 4	01	20	1	10	09.1	SW 3	01	17	0	10	0	20
Nancy	09.5	Stille	03	16	2	10	07.9	WNW 2	03	15	2	10	Ø	17
Lerwick	04.3	NW 2	02	12	1	10	02.7	NW 3	01	11	1	20	0	–
Renfrew														
Cranwell	06.8	NNE 1	05	18	3	4	06.0	ESE 3	11	16	1	4	0	21
Scilly	06.8	E 2	01	15	1	10	05.3	ENE 2	01	13	1	10	0	I
Wick	06.6	WNW 2	01	11	1	20	04.0	NW 2	01	11	0	20	0	I
Malinhead	09.2	N 2	46	11	3	3.5	07.9	N 2	05	9	2	4	0	[illegible]
Tynemouth	07.6	N 2	07	10	3	10	06.7	SE 2	03	8	2	4	0	I
Pembroke	06.4	SW 1	05	13	7	1	04.9	WNW 2	05	14	1	4	Ø	[illegible]
Roches Point	08.1	SW 1	01	14	1	10	06.3	SW 1	01	15	0	10	0	[illegible]
Croydon	07.9	S 1	05	16	2	4	06.2	S 2	05	14	9	4	6	17
Aberdeen	06.6	– –	16	13	3	1	05.3	SE 3	01	11	0	4	0	I
Valentia	06.9	SSW 1	81	14	7	20	06.8	WNW 2	13	14	7	10	0.3	I
Plymouth	07.3	SW 2	51	12	2	2	06.0	Stille	01	12	2	2	0.5	[illegible]
Guernsey	07.8	Stille	01	15	1	4	06.2	·	01	14	1	4	0	III
Stornoway	07.3	SE 3	01	12	1	20	05.0	SE 1	02	10	1	10	0	[illegible]
Holyhead	07.9	NNW 3	01	13	0	10	06.4	NNE 2	01	12	0	10	0	[illegible]
Donaghadee	07.4	NNE 1	01	13	1	10	06.2	NNE 1	01	13	1	10	0	[illegible]
Yarmouth	07.2	NNW 1	03	12	2	4	05.6	Stille	03	11	2	10	0	I
Blacksod														
Calshot	08.8	SSW 4	22	13	4	2	07.8	SSW 3	01	13	1	4	–	–
Thorshavn †	05.6	SW 4	11	11	2	10	999.1	WSW 4	16	9	6	10	1	–
Seydisfjord	991.0	W 2	12	14	2	–	87.5	W 1	11	10	2	–	–	–
Acureyri	89.8	NE 3	11	12	1	–	86.8	NW 3	11	10	1	–	–	–
Isafjord	94.0	N 6	12	4	2	–	92.7	N 6	11	3	2	–	–	–
Reykjavik	90.3	SW 2	11	10	3	4	86.6	WNW 3	10	9	3	10	Ø	–
Vestmannö	91.6	SW 5	13	8	5	–	86.0	WSW 3	13	8	1	–	–	–
Leningrad †	1015.9	SSW 4	30	27	1	–	1013.0	SSE 3	12	20	8	–	5	28
Mesen	14.0	SW 2	½ bed.	16	–	–								
Kem	13.6	SE 2	bed.	21	–	–								
Schenkursk	16.2	S 1	½	23	–	–								
Moskau	20.3	WSW 1	½ bed.	24	–	–	19.0	SSW 2	½ bed.	21	–	–	–	–
Kursk	22.9	SSE 3	Klar	23	–	–								
Saratow	23.3	WNW 3	·	23	–	–	22.0	WNW 2	Klar	27	–	–	–	–

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Europa	26. Mai	13	42.4 N	44.5 W	1014	SSW 5	11	19	19	2	10	7	–	SW
"		19	41.7 N	47.3 W	13	SSW 6	11	15	11	2	4	>9	–	SW
[illegible]		13	19.8 N	21.0 W	20	NE 4	01	24	22	1	10	5	–	NE
"		19	19.3 N	21.9 W	18	NNE 4	26	23	21	1	4	5	–	NE
Magdalena		13	36.1 N	35.3 W	28	SSW 2	01	20	19	0	50	3	–	W
"		19	35.2 N	36.8 W	27	S 2	01	21	19	0	50	1	–	W
Columbus		13	48.7 N	21.7 W	15	NNE 5	01	13	14	1	20	3	–	–
"		19	48.2 N	24.8 W	20	NW 4	11	13	14	1	20	10	–	NW
Cleveland		13	50.5 N	26.8 W	17	N 3	11	11	12	2	20	10	–	NW
"		19	50.0 N	29.1 W	19	NNW 4	16	9	10	7	20	10	–	0
New-York		13	48.4 N	22.8 W	10	N 6	Böen	12	13	1	50	5	–	NW
"		19	47.8 N	25.7 W	14	N 6	11	14	14	1	50	>9	–	NW
Hamburg		13	45.8 N	35.0 W	23	ENE 1	11	12	14	1	20	10	–	0
"		19	46.4 N	30.8 W	22	N 2	11	13	15	1	20	7	–	N
[illegible]		19	50.8 N	14.8 W	21	NNE 3	01	24	19	0	20	3	–	N
Cap Arcona		13	22.9 N	12.0 W	20	NE 5	11	24	20	1	10	9	–	NE
Berlin		14	42.5 N	52.6 W	19	SSW 4	01	21	17	1	50	6	0	S
[illegible]		19	42.3 N	09.6 W	09	SW 3	59	13	14	5	2	10	–	SW
Cameronia		19	54.2 N	27.5 W	17	WSW 6	11	10	10	2	20	5	–	W
Cretic		19	52.1 N	16.1 W	09	N 3	11	14	12	0	4	7	–	W
Laconia		19	54.8 N	24.2 W	10	W 5	11	12	11	2	10	>9	–	W
[illegible]		19	27.8 N	16.2 W	22	NE 4	01	30	19	0	50	1	–	N
"		19	57.4 N	17.3 W	00	W 3	15	10	12	6	50	10	0	0

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Cap Arcona	27. Mai	1	19.3 N	21.5 W	1018	NNE 4	11	20	20	2	10	10	–	
"		7	17.7 N	22.5 W	17	NNE 3	11	21	21	2	10	10	–	
M. Sarmiento		1	[illegible] N	22.6 W	19	NNE 4	26	21	22	2	4	7	–	
Europa		1	41.7 N	50.9 W	11	W 7	11	12	16	2	10	10	–	
"		7	41.5 N	54.1 W	14	WNW 3	26	10	11	2	4	10	–	
Hamburg		1	47.1 N	27.9 W	22	N 2	40	10	12	4	10	10	–	
"		7	47.6 N	25.2 W	18	NW 3	11	11	13	2	20	10	–	
Columbus		1	47.[illegible] N	27.7 W	25	NW 5	11	11	13	2	20	10	–	
"		7	47.2 N	30.7 W	–	W 2	11	12	14	1	50	5	–	
Cleveland		1	49.4 N	31.2 W	20	WNW 4	01	10	12	2	20	5	–	
"		7	46.2 N	35.3 W	16	S 3	01	11	12	0	20	3	–	
Magdalena		1	34.2 N	38.0 W	28	SSW 2	01	20	20	0	50	Klar	–	
Berlin		2	44.1 N	38.3 W	20	SSW 3	02	18	18	0	20	5	0	
[illegible]		1	41.8 N	55.9 W	15	NE 1	11	10	12	2	20	10	2	
		1	56.8 N	20.1 W	999	WSW 7	11	12	11	2	20	10	0	
		[illegible]	56.1 N	22.8 W	1002	WNW 6	11	9	11	0	50	8	–	
[illegible]		[illegible]	58.4 N	00.0 E	03	NNW 1	11	10	11	1	20	9	0	
"		7	58.2 N	03.5 E	03	W 2	11	8	9	2	20	10	0	
[illegible]		1	41.0 N	09.6 W	07	WNW 3	01	13	13	4	10	3	–	
Laconia		1	54.3 N	27.1 W	06	W 5	11	9	9	1	10	10	–	
"		7	53.9 N	29.7 W	08	WNW 5	11	8	8	2	10	10	–	
Crecia		1	51.5 N	19.0 W	12	WNW 2	11	12	12	0	4	9	–	
"		7	51.1 N	21.8 W	10	WNW 4	11	11	11	2	4	10	–	

Dienstag, 27. Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das gestern über Jütland gelegene Tief hat sich noch langsam nordwärts zum Skagerrak und dann nach dem südskandinavischen Gebirgsland begeben. Die von ihm ausgehende Okklusions-Front hat sich - wie schon am Vortage - stärker nach Norden, schwächer nach Osten geschoben und zieht sich heute früh bogenförmig nach Nordfinnland herauf und wieder über den östlichen Ladogasee nach der mittleren Düna zurück, noch immer auf schmalem Raume wetterwirksam. Mit dem umfassenderen Vorgang der Ausbreitung der isländischen Zyklone verliert nun das südskandinavische Tief seine selbständige Bedeutung. Im Strömungssystem dieser Islandzyklone sind zwei Luftkörper wirksam: Maritim-atlantische Atlanluft, die heute früh noch an der Ostseite Islands liegt, Jan Mayen und die norwegische Küste südlich von 65° Nordbreite erreicht, dann arktische Kaltluft grönländischer Herkunft, die sich heute früh über Island südwärts ergießt und das vertiefte Zentrum der Zyklone vor sich her schiebt. Der Tiefausläufer, hinter dem diese frische Kaltluft vorstößt, wird über Schottland ostwärts schwenken.

Für Mitteleuropa, besonders den östlichen Teil, wurde der Ausbruch heißer Wüstenluft, der gestern vom Gebiet der Großen Syrte nach Süditalien gerichtet war, wetterbestimmend. Der warme Sektor dieser Luft überquert heute das Innere des Karpatenbogens, ein gewaltiges Aufgleitregengebiet auf seiner Nord- und Westseite vor sich her schiebend. Das an der Spitze der Warmfront liegende Tiefdruckzentrum geht über Oberschlesien hinweg und wird sich rasch über Polen nach dem Ostbaltikum begeben. Die über Deutschland lagernden Luftmassen werden dadurch mit Beschleunigung nach Südosteuropa verfrachtet werden. Das gestern südwestlich Irland gelegene Tief zieht über die Biscaya nach dem nordwestlichen Mittelmeer.

Rodewald.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen:												Sichtw. bis Kilom.
				470	820	1430	1630	1930	2280	4150	4660	5280			
			12.8°	8.9°	8.9°	2.2°	-2.9°	-2.2°	-1.0°	-10.0°	-13.6°	-19.2°			
			95%	100%	89%	100%	95%	86%	84%	55%	48%	47%			
			759mm	714mm	701mm	623mm	620mm	599mm	565mm	451mm	422mm	368mm	bedeckt		
Hamburg (F.)	10m	7⁴⁵	Flechten- 200-1900m, die höhe 800-1300m,	bellen die str. mit drei Lücken, Sicht	200-500m, str. Schichtung 4-6 km	geschlossene durchstoßend, Schichtung unterhalb	str. 1200-1500m, im 9/10 im W, im E formlos, 60% der Wolkendecke.					Obstrat Dunst bis 400m	zum bis Maximal	von und	
				900	1200	2000	2500	3200	3300	4000	5000	5900			
			11.3°	7.8°	5.5°	0.5°	-2.3°	-7.0°	-7.0°	-11.8°	-17.7°	-22.3°			
Fr'hafen	400m	7	89%	90%	98%	98%	98%	95%	87%	95%	80%	65%			
			721mm	680mm	653mm	590mm	554mm	505mm	497mm	455mm	397mm	350mm			
				700	2300	2600									
			11.8°	12.1°	1.2°	-1.5°									
Darmstadt		8	74%	72%	77%	82%									
			740mm	700mm	570mm	549mm	500m	1500m	obere Dunstgrenze, ab 1600m 2/10 zum,						Sicht 4-10 km
			über Gipfel 2/10 astr. aus					1/2 bedeckt,							
				700	1600	2400	3500	5400							
			19.4°	16.4°	7.8°	0.9°	5.5°	-17.6°							
Königsberg	28m	8	79%	55%	58%	78%	73%	78%							
			757mm	698mm	622mm	565mm	492mm	380mm	10/10 aus,	10/10 astr.		3800m	bis Gipfel		Sicht 4-10 km
				800	1800	2700	2900	3400	3500	2700	4400	5800			
			16.4°	10.4°	3.8°	-3.4°	-3.6°	-5.8°	-5.3°	-6.8°	-11.5°	-19.3°			
			68%	72%	66%	85%	67%	65%	65%	65%	85%	92%			
Berlin	50m	9	750mm	684mm	609mm	540mm	524mm	495mm	491mm	479mm	434mm	359mm	Dunstgrenze		
			1090m,	im W	aus in	1000m,	10/10	aus in	2800m,	10/10	Dunst	aus über Gipfel,			
			Sonne	schwach	sichtbar,	bedeckt.									Sicht 2-4 km
				1100	1400	2200	2700								
			11.1°	7.2°	5.2°	0.7°	-2.8°								
München	507m	9	88%	98%	87%	98%	98%	bei 700m, mäßige Sicht, starker Regen,						700-1100m	
			713mm	663mm	636mm	582mm	542mm	starken Dunst		2200m	bis über Gipfel				Sicht 2-4 km
			Höhenwinde:												
Hamburg (S.B.)	17m	10	WSW 4	WSW 5	SW 3	SW 6	Wolken	1000m,		bedeckt					Sicht 1-2 km
Fr'hafen	400m	7	WSW 4	WNW	WNW 7	NW 4	NW 2	NE-N 1	NE 3	NE 2	N 3	NW 3	WNW 4	WSW 3	" 4-10 "
		"	3000 SW 4	SW 4				bedeckt,							
						700	1000	1200	1500						
Schkeuditz	49m	8	NNW 2	NW 2	N 5	NNE 4	NE 2	N 3	NNW 3						" 2-4 "
		"								zu 1500m	str. dun.	bedeckt			
Lindenberg	108m	10	NW-N 3	900 NW 4	NE 5	N 6	NW 8	N 9		zu Regen					" 4-10 "
			Höhenwindmessungen auf See:												
						1400									
Cleveland 26.5.	56.6 N 76.7 W	12	NNW 7		NW 7	N 8									
" 27.5.	55.9 N 73.3 W	18	NW 6	NW-N 5		in fra	nz								

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage um 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/amb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Wolkenverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-96%, 0 = 97-100%. C_L untere, C übrige Wolken, **N** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur am Tiefsttemperatur **S** = Windgegend: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S dicht nach dem, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel

C_L C_M	wwVhN$_L$	DDFWN	BBBTT	UC$_H$abb	RR MME
untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind, stärke, Vergang. Wett., Gesamtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Boden-zustand

Dienstag, d. 27. Mai 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Wien †	1004.0	W 1	55	14	\ -0.5	6	4	10 ni	9	16	14	-
Zürich	09.9	SSW 1	62	11	✓ +2.0	5	10	8 5 ni as	9	7	10	-
Bern	09.2	S 1	00	9	✓ +2.0	9	10	1 acu	8	2	8	-
Genf	09.5	SE 1	05	11	⌐ +4.0	2	10	1 st	8	0.1	7	-
Lugano	07.9	NW 1	00	12	✓ +2.0	1	10	klar	8	0	8	-
Helder †	06.4	WSW 2	11	10	/ +0	2	4	10 st	0	●	-	6
Vlissingen	06.3	ESE 2	10	13	✓ +0	1	2	9 scu	9	0	-	5
Utrecht	06.3	SSW 1	11	11	✓ +0.5	2	2	10 st	9	●	10	-
Kopenhagen †	06.4	W 1	10	12	/ +0	2	4	9 scu	0	0	-	6
Skagen	04.8	SW 1	23	12	✓ +2.0	2	1	10 st	9	0	-	I
Hanstholm	02.1	WSW 2	25	11	/ +0.5	4	1	10 st	8	0	-	I
Blaavandshuk	04.7	W 2	15	11	/ +0	3	4	10 st	0	0	-	I
Hammershus	06.9	SW 1	01	15	\ -0.5	1	4	5 ci	0	0	-	3
Abisko †	01.6	Stille	01	11	\ -0.6	1	50	4 scu	7	0	5	-
Haparanda	05.4	S 1	10	10	/ +0	6	50	6 3 cu cis	8	9	11	-
Stensele	02.0	E 1	11	11	/ +0	3	4	10 st	8	0.1	9	-
Oestersund	01.1	SE 1	50	10	/ +0	6	10	10 ni	7	1	10	-
Hernösand	02.1	Stille.	44	9	\ -1.0	6	2	10 ni	9	0.2	-	6
Särna	999.1	SE 1	51	12	/ +0.5	6	20	10 ni	8	9	8	-
Karlstad	1002.1	SW 3	12	14	/ +0.5	1	×	10 scu	8	0.2	12	-
Stockholm	04.0	SW 1	10	16	/ +0	1	4	4 1 scu acu	7	0	11	-
Jonköping	04.3	S 2	12	14	/ +1.0	5	20	9 3 cu ni	8	2	12	-
Wisby	06.9	SW 3	11	17	/ +0	1	20	7 2 scu cis	6	0	-	II
Kalmar	06.0	SW 1	01	13	/ +0	0	10	2 cis	9	0	-	6
Gällivare	02.8	Stille	49	10	\ -0.6	6	2	10 ni	9	3	×	-
Karlshamn												
Bjuröklubb	05.0	S 1	15	8	\ -0	3	4	10 ni	×	0.1	-	3
Quade Hook †											-	
Spitzbergen	24.9	SE 2	11	0	/ +1.0	2	50	10 st	3	0	-	x
Ingö	07.9	E 3	11	7	\ -0.8	0	50	6 4 scu acu	6	0	-	IV
Valdersund											-	
Kinn	01.1	SSE 4	41	9	/ +0.6	3	4	10 ni	0	●	-	VI
Lister	02.1	NW 2	25	10	/ +1.0	3	10	10 st	0	0.4	-	I
Bären-Insel	18.3	E 6	15	-0	/ +0.5	2	20	6 st	4	●	-	VI
Andänes	00.1	S 2	01	17	\ -0.5	0	50	2 1 st	4	0	-	I
Röst	998.5	E 3	11	12	\ -0	1	50	6 cs	7	0	-	IV
Jan Mayen	95.3	NE 7	50	5	\ -0	6	4	10 ni	8	3	-	IV
Färder	1001.3	SSE 5	11	13	/ +4.0	1	20	10 st	0	0	-	III
Vardö	13.9	ESE 5	11	04	\ -1.0	2	50	8 4 ci cicu	8	0	-	x
~~Rödane~~ Ona	00.0	W 2	12	10	/ +0.5	2	10	5 acu	9	0	-	I
Utsire	02.0	W 1	40	9	✓ +0.5	6	10	10 ni	0	0.2	-	II
Dombas	998.9	Stille	02	11	/ +0	1	50	4 st	8	0	4	-
Helsingfors †	1009.1	SE 1	01	18	\ -0	0	20	1 as	6	0	12	-
Vasa	06.0	SE 3	12	13	\ -1.0	2	20	10 st	8	0	10	-
Kuopio												
Dorpat †	09.6	SE 2	01	20	\ -0.5	0	20	4 3 st	5	0	10	-
Riga †	08.0	ESE 3	11	20	\ -0.6	2	20	10 scu	8	0.4	18	-
Warschau †	03.9	SE 1	41	16	\ -1.0	6	2	10 st	9	●	13	-
Lemberg	07.9	SSE 3	56	18	\ -0	6	2	10 ni	8	0.4	16	-
Pinsk	09.3	ESE 3	51	17	\ -0.6	6	4	10 scu	8	0.1	17	-
Wilna	08.0	S 1	11	19	\ -0.5	6	4	10 st	8	8	15	-
Krakau	03.3	Stille	46	17	\ -0.3	6	2	10 ni	8	0.4	16	-
Posen	04.7	SE 1	41	19	\ -1.5	2	4	10 st	8	1	13	-
Prag	04.0	NW 3	52	13	\ -0.2	5	1	8 5 ni as	0	3	13	-
Eger	06.7	NNW 1	62	11	/ +0.2	4	2	8 ni	0	0.4	10	-
Preßburg	02.8	Stille.	62	16	/ +0.4	5	4	8 ni	9	18	14	-
Kaschau	06.4	SSE 3	22	18	/ +0	5	10	8 5 st as	9	5	16	-
Olmütz	01.4	W 1	62	14	\ -1.4	5	4	8 ni	9	22	14	-
Budapest †	04.6	SE 1	11	19	\ -0	6	4	7 acu	9	4	17	-
Belgrad †	06.6	S 2	11	21	/ +0.1	2	20	10 scu	6	2	19	-
Serajewo	08.0	S 2	11	18	/ +0	1	10	10 scu	6	0	16	-
Agram	05.3	W 1	11	16	/ +0.1	6	10	10 scu	0	6	14	-
Sofia												-
Athen †	12.7	Stille	21	22	✓ +0	1	1	10 ni	6	0	-	-
Korfu	11.9	NW 1	40	20	" "	5	2	10 ni	9	1	I	-
Turin †	07.8	Stille	26	12	/ +0	1	0.2	klar	9	0.5	6	-
Genua	09.6	SSW 5	13	13	/ +0.5	1	1	10 ni	9	0	-	III
Livorno	13.2	S 6	11	17	/ +1.0	2	4	10 scu	8	0	-	V
Ancona	09.6	NNW 3	01	18	/ +0	0	10	× ×	6	0	-	IV
Maddalena	11.8	SW 2	01	18	✓ +0.9	1	20	3 as	5	0	-	5
Messina	18.1	Stille	11	18	/ +0.5	6	10	9 cu	7	4	-	3
Tarent	12.3	"	16	18	✓ +2.0	6	4	9 cu	9	7	-	3
Venedig											-	
Rom	13.4	"	12	17	/ +1.0	1	10	8 cu	8	0	11	-
Malta (neuer Sch.)	13.2	NW 4	01	18	/ +1.2	1	20	3 2	7	0	-	I
Madrid												
La Coruña	07.1	S 1	02	12	\ -0	1	4	5 scu	8	14		I
Mahon	07.8	SSW 4	03	18	/ +0	1	4	8 st	8	0	18	
Malaga	13.0	Stille	00	18	\ -2.2	0	×	2 cicu	8	0	-	II
Horta	24.9	NW 2	08	18	✓ +0.2	1	10	6 cu	8	0	-	5
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Rochefort	1004.6	N 2	03	11	\ -0.8	2	4	8 3 cu as	9	0	-	5
Bayonne	03.0	E 2	03	11	\ -0.8	5	10	8 ni	9	4		I
Bordeaux	04.2	ESE 1	03	11	\ -0.6	5	2	6 ni	9	1	10	-
Clermont	08.1	Stille	62	11	\ -4.0	5	2	8 scu	9	1	7	-
Dijon	07.8	"	46	8	/ +2.0	3	0.05	9 ×	9	●	5	-
Calais											-	-
Brest	03.5	WSW 2	03	11	✓ +2.0	2	4	8 4 st acu	9	0	10	-
Paris	07.1	SSE 1	03	13	✓ +0.6	2	2	8 5 st acu	8	0	12	-
Perpignan	04.9	Stille	02	15	\ -1.2	2	20	6 ni	8	●	13	-
Rennes	05.0	SSW 2	03	12	✓ +0.6	7	10	6 cu	9	2	10	-
Straßburg												-
Toulouse	04.3	ENE 2	03	12	\ -1.8	7	4	8 3 ni as	9	3	11	-
Tours	06.1	SSW 1	02	10	✓ +0.4	2	4	7 st	9	0.2	10	-
Ajaccio	12.6	Stille	03	17	/ +1.2	2	4	8 scu	7	●	-	I
Le Havre	05.7	"	08	12	/ +1.0	2	1	4 acu	8	0	-	5
Marignane	07.4	E 3	03	14	\ -4.0	5	4	8 acu	9	0.2	12	-
Nancy	07.9	Stille	01	8	✓ +4.0	0	4	8 3 cu acu	9	1	10	-
Lerwick	998.1	SSW 3	03	8	\ -1.4	2	10	8 st	9	0	-	x
Renfrew	1004.2	WNW 2	03	9	/ +0	1	4	8 st	9	0	8	-
Cranwell	05.8	SSE 2	47	8	✓ +1.0	3	0.05	9 ×	9	0	6	-
Scilly	04.9	E 2	00	12	/ +0	1	4	klar	9	0	-	I
Wick	998.0	SW 2	01	10	\ +1.0	1	20	4 3 st	9	0	-	II
Malinhead	1004.5	SW 3	05	9	\ -1.0	2	4	8 5	9	0	-	5
Tynemouth	03.2	WSW 1	40	9	\ -1.0	3	0.5	4 st	9	0	-	I
Pembroke	04.7	SE 1	44	11	✓ +0.2	1	0.2	8 st	9	0	-	6
Roches Point	06.6	N 2	00	11	✓ +0.6	0	20	klar	9	●	-	3
Croydon	06.9	Stille	08	9	✓ +0.4	3	1	8 4 st acu	9	●	8	-
Aberdeen	00.3	SSW 2	00	11	\ -1.6	2	4	1 st	9	0	-	I
Valentia	07.0	NNW 3	03	14	✓ +0.8	6	4	8 st	9	4	-	II
Plymouth	05.3	NNW 1	02	9	✓ +0.2	3	4	2 st	9	0.1	-	5
Guernsey	05.2	Stille	03	12	/ +0.2	0	20	8 st	9	0	-	5
Stornoway	996.4	SW 6	03	11	\ -2.0	2	10	8 st	7	0	-	IV
Holyhead	1005.5	Stille	00	12	/ +0.2	0	4	klar	9	0	-	5
Donaghadee	04.7	"	44	8	✓ +0.2	3	0.5	8 st	9	0	-	5
Yarmouth	05.8	"	51	11	\ -0	3	4	8 ni	9	●	-	II
Blacksod	05.4	S 2	03	11	\ -0.2	2	10	8 ×	8	0	-	II
Calshot	06.6	N 2	01	11	/ +0	3	4	4 cu	9	1	-	I
Thorshavn †	983.5	SSW 7	55	8	\ -3.5	6	4	10 ni	9	2.4	-	x
~~Seydisfjord~~ Reykjav.	87.8	NNW 6	01	4	/ +0.5	1	10	6 cu	5	●	-	-
Acureyri	86.3	N 3	11	3	\ -0.5	1	-	10 ni				
Isafjord	97.8	N 7	09	-1	/ +0.5	7		10 st				
~~Reykjavik~~ Seydisf.	79.8	Stille	11	8	/ +0	2		9 ni				
Vestmannö	84.3	NNW 6	00	4	/ +1.5	5		8 cicu				
Alexandrovsk †												
Archangelsk	1013.1	NW 1	bed.	9	\ -11							
Ust-Zylma	13.7	Stille	"	9	\ -13							
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	10.9	SSE 2	3/4 bed.	16	\ -0.5	6	×	8 ni	8	1	14	
Tscherdyn												
Moskau	19.5	SW 3	1/2 bed	17	\ -0.5					0		
Kasan	19.1	SW 1	klar	16	/ +0					0		
Kiew	16.6	SE 3	bed.	17	\ -0.8					0		
Ufa	10.8	WSW 1	klar	15	/ +0.7					0		
Saratow	21.9	W 3	"	19	/ +0.6					0		
Orenburg	18.0	Stille	∞	17	/ +0.6					0		
Odessa	19.0	SE 2	bed.	19	\ -3.0					0		
Sewastopol	17.6	Stille	-	-	\ -3.0							
Astrachan	24.6	W 2	klar	16	/ +9.0					0		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	12.4	W 2	bed.	11	\ -6.0					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	11.5	N 1	3/4 bed	9	/ +6.0					0		
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	17.1	N 5	02	18	× ×	1	4	4 st	8	0	-	-
Agadir												
Bou Denib												
Oran	13.8	W 3	01	18	/ +2.0	0	20	3 ci	8	0	11	
Algier	11.5	SW 4	01	23	✓ +0	2	50	1 acu	4	0	16	
Setif												
Tunis	15.0	SSW 4	00	16	✓ +1.0	0	20	klar	6	0	13	
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns †		10		La Pas †	7°	1024	SE 2	Bermuda †	22°	1019	S 2	Duluth †	21°	1022	NW 2	Tatoosh †		10	
Sydney	9°	17	SE 2	Edmonton	10°	17	W 3	Key West	26°	17	S 2	Huron				San Francisco			
Father Point	x°	16	W 1	Nantucket	10°	11	W 3	Little Rock	9°	24	E 4	Salt Lake City				San Diego			
Parry Sound	Y°	23	W 2	Washington	16°	21	NW 2	Nashville	x°	21	NE 2	Helena				Forth Worth			
White River	Y°	25	N 3	Hatteras	19°	22	E 2	Cleveland	10°	25	NW 2	Denver				El Paso			
Winnipeg	x°	21	E 4	Charleston	x°	22	S 2	Chicago	10°	23	NE 2	Roseburg				Belle Isle	1°	23	NE 2

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 144

Mittwoch, den 28. Mai 30.

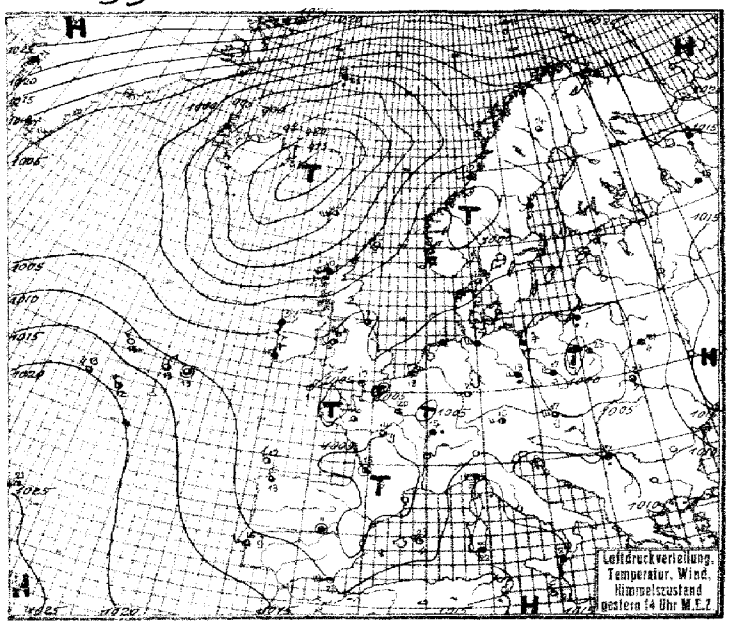
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und **Anweisung für Obstelegramme**", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750.1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufortteilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

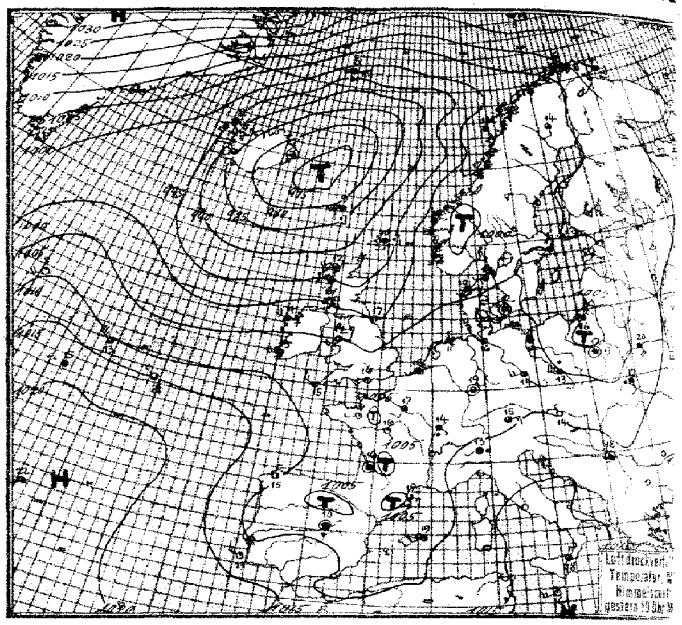
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	02	02 770	223 28	10067 14	8x 101	34	01 753	321 14	10089 15	x1 101	00 170	00	00 6x0	183 00	10xxx 14	80 407	00 090
Bremen						87	02 764	041 15	066 17	60 400	00 180	10	01 651	201 01	103 14	80 308	00 090
Hamburg	70	02 744	223 24	073 17	60 300	20	01 762	282 13	074 16	71 201	00 180	10	01 651	202 01	104 15	80 307	00 120
Kiel	33	03 645	263 17	069 16	0x 307	20	02 654	243 17	077 15	88 300	00 170	5x	02 545	242 17	091 13	9x 303	00 100
Flensburg	6x	03 658	223 28	067 14	9x 303	6x	xx x58	223 28	071 12	9x 301	00 161	4x	03 658	202 28	xxx 12	8x 301	00 160
Stettin	6x	51 538	283 48	055 17	8x 401	6x	62 658	021 58	061 14	9x 302	02 191	18	01 652	201 03	098 15	90 305	00 110
Danzig	52	54 656	303 58	042 16	8x 306	6x	64 658	303 58	026 14	9x 503	05 171	52	22 644	224 58	066 14	8x 310	19 121
Königsberg i. Pr.	6x	63 538	162 58	052 17	80 802	62	03 635	043 58	021 16	9x 707	04 201	62	61 626	264 58	040 13	9x 412	08 111
Aachen	45	02 845	321 16	066 18	6x 802	47	02 754	121 95	071 16	7x 301	91 180	47	02 964	181 15	120 14	7x 308	00 101
Nordhorn	80	02 755	242 25	070 18	60 300	23	01 752	281 03	064 18	60 303	00 210	00	00 690	202 00	101 15	70 307	00 080
Hannover	87	02 664	263 16	078 17	7x 300	17	01 762	000 03	076 17	60 301	00 190	00	05 690	241 00	114 15	70 307	00 070
Wehnde	41	02 665	241 15	072 17	81 803	2x	01 679	000 73	067 17	6x 101	97 180	8x	01 673	221 13	111 15	7x 305	00 08'1
Magdeburg	21	02 754	221 26	066 19	5x 703	31	25 634	021 55	067 18	60 401	97 211	01	05 590	161 01	109 16	70 207	00 120
Berlin	5x	03 668	262 18	064 18	5x 300	99	10 565	041 77	067 16	7x 203	04 181	00	05 590	201 10	107 16	70 306	00 130
Dresden	62	64 638	243 58	070 13	9x 203	57	02 764	223 56	075 14	8x 301	03 141	04	05 562	142 06	122 15	76 307	00 110
Grünberg i. Schl.	6x	64 428	303 58	046 13	9x 403	6x	64 428	243 58	063 13	9x 306	13 141	61	01 552	202 54	113 15	76 305	01 111
Breslau	62	22 758	263 58	029 17	90 300	62	61 754	265 58	050 13	9x 308	03 201	50	02 773	202 55	127 16	71 110	02 100
Frankfurt am Main	83	02 764	221 14	067 22	48 803	89	02 763	000 15	073 19	66 401	00 220	57	01 653	223 04	127 14	86 212	00 120
Karlsruhe						81	02 854	081 95	064 20	50 503	01 200	62	03 751	201 98	128 14	90 311	92 110
Friedrichshafen						52	02 773	320 28	070 17	6x 502	96 190	62	02 658	000 28	128 13	9x 2[illegible]	00 100
Bamberg						57	02 883	062 16	100 13	92 309	00 200	5x	02 777	202 17	135 14	8x 405	00 110
München	20	02 954	223 14	077 15	6x 900	42	02 863	063 26	081 15	7x 301	02 191	57	02 664	161 27	127 12	8x 307	00 081
Feldberg i. T. 801 m												03	41 904	241 58	7987 06	90 309	09 041
Kahler Asten 850 m	4x	02 847	184 27	7925 13	6x 901	92	11 737	203 29	7924 12	7x 501	00 150	70	01 890	203 02	7958 12	60 304	00 000
Wasserkuppe 926 m												04	04 805	203 55	7976 10	90 404	04 081
Brocken 1153 m						16	02 633	242 76	7940 09	92 402	91 111	15	01 712	204 02	7977 08	90 406	00 071
Fichtelberg 1213 m	xx	62 009	304 59	7930 07	9x 303	51	02 634	263 24	7946 08	91 301	18 091	50	03 738	223 28	7999 08	90 306	97 061
Schneekoppe 1610 m	xx	62 009	285 59	7901 06	9x 101	xx	62 009	307 59	6909 03	9x 303	06 071	03	02 884	245 15	6968 05	92 308	02 020
Feldberg, Schw. 1497 m																	
Zugspitze 2962 m	00	01 716	225 39	6000 50	96 202	5x	03 408	496 28	6006 50	9x 201	99 019	57	02 902	167 14	6044 00	x7 806	00 519

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K d+	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K d+
Borkumriff †	60	03 768	--2 28	10xxx 11	90 301	60	02 768	242 28	10061 11	80 802	00 416	00	00 6xx	183 0x	10xxx 12	80 301	00 200
Borkum ○	52	03 745	181 28	077 13	7x 204	52	03 755	324 28	073 11	8x 300	00 070	01	01 660	163 04	093 13	80 407	00 160
Norderney ○	5x	03 768	282 28	070 12	x8 300												
Außenjade †						3x	02 766	000 27	074 11	9x xxx	00 x00	00	00 596	161 00	114 11	9x 315	00 400
Cuxhaven ○	6x	50 438	262 28	079 12	xx 302	90	05 535	321 25	078 14	x0 801	xx 060	10	01 773	181 03	xxx 15	x0 109	xx 040
Elbe I †	60	05 508	242 48	083 10	90 303	36	01 753	281 14	082 12	90 401	02 519	30	01 752	201 12	097 13	80 xxx	00 215
Helgoland ○	xx	44 209	242 39	xxx 11	9x 302	54	02 754	241 14	079 12	87 300	xx 070	50	05 563	202 03	xxx 13	87 306	xx 151
Amrumbank †	3x	02 768	222 28	074 11	9x xxx	5x	02 878	241 28	075 11	9x xxx	91 416	xx	42 109	182 39	xxx 10	9x xxx	00 515
List ○	5x	03 748	223 28	057 11	9x 303	5x	03 743	222 28	056 11	9x 300	00 071	5x	02 647	183 27	071 12	8x 303	00 0x0
Bülk ○	30	02 757	252 27	064 15	x0 xxx	20	02 764	243 15	066 16	x0 x0x	00 270	40	03 678	222 28	090 13	x0 xxx	00 060
Marienleuchte ○	50	02 637	142 27	xxx 17	00 3xx	45	02 734	242 15	xxx xx	00 3xx	00 170	50	02 638	243 28	xxx 14	00 3xx	00 170
Fehmarnbelt †	7x	02 667	000 27	070 17	7x 301	77	02 665	261 26	069 14	86 401	-- ---	5x	03 658	244 28	092 13	8x 3--	xx 300
Warnemünde ○	80	02 745	321 25	063 14	88 302	07	02 785	321 15	064 15	8x 402	00 070	5x	05 518	281 08	092 13	9x 306	00 050
Arkona ○						W:	sehr leicht;	bedeckt;	See: sehr	ruhig.		W:	leicht;	wolkig;	See: sehr	ruhig.	
Adlergrund †						xx	46 2xx	281 3x	053 11	9x 300	W-T.: 10°	04	01 892	283 14	080 15	84 306	W-T.: 10°
Rügenwaldermünde ○	67	57 678	322 48	046 12	8x 802	62	57 568	281 48	046 11	9x 300	01 051	67	41 458	283 38	064 11	9x 305	05 241
Memel †(altr. Schl.) ○		BBB DD 046 10	FwwTT 156 16	ab WVh 52 639	$C_LC_MC_H$ h 70703		BBB DD 1020 02	FwwTT 111 17	ab WVh 52 669	$C_LC_MC_H$ h 75603	R_iR_i S V_s Z 12067		BBB DD 9980 28	FwwTT 550 13	ab WVh 28 850	$C_LC_MC_H$ h 70720	R_iR_i S V_s Z 30 3 59

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †				10		00	00 7x0	121 00	10073 10	90 303		00	00 7xx	183 0x	10087 14	80 305	
Borkum ○	52	03 744	271 28	073 12	8x 902	0x	01 764	162 04	082 11	90 302		01	01 560	163 04	004 18	60 305	
Norderney ○	5x	02 737	3x0 27	071 12	xx 301							00	05 500	204 00	104 16	x9 310	
Außenjade †												00	00 6x0	221 00	106 14	8x 004	
Wilhelmshaven ○	53	02 654	323 24	063 14	x9 601	x0	00 7x2	041 02	067 11	x0 303		04	05 591	204 01	097 20	x0 105	
Cuxhaven ○						03	03 760	241 18	095 11	66 105							
Elbe †	65	02 754	302 25	080 11	90 001							00	01 651	202 01	110 15	80 30x	
Helgoland ○	5x	03 648	221 23	079 11	8x 603	xx	03 6x8	222 28	091 11	9x 301		50	05 553	203 03	109 14	87 303	
Amrumbank †	5x	02 874	222 28	075 11	9x xxx							00	00 800	204 00	097 13	80 xxx	
List ○						5x	03 643	184 28	069 10	90 100		00	05 6xx	185 00	082 15	70 304	
Bülk ○												10	02 675	223 25	097 17	x0 xxx	
Marienleuchte ○												50	-- 745	223 28	xxx 19	00 3xx	
Fehmarnbelt †												10	01 663	244 03	106 15	70 307	
Arkona ○												WW:	mäßig;	heiter;	See: leicht	bewegt.	
Adlergrund †																	

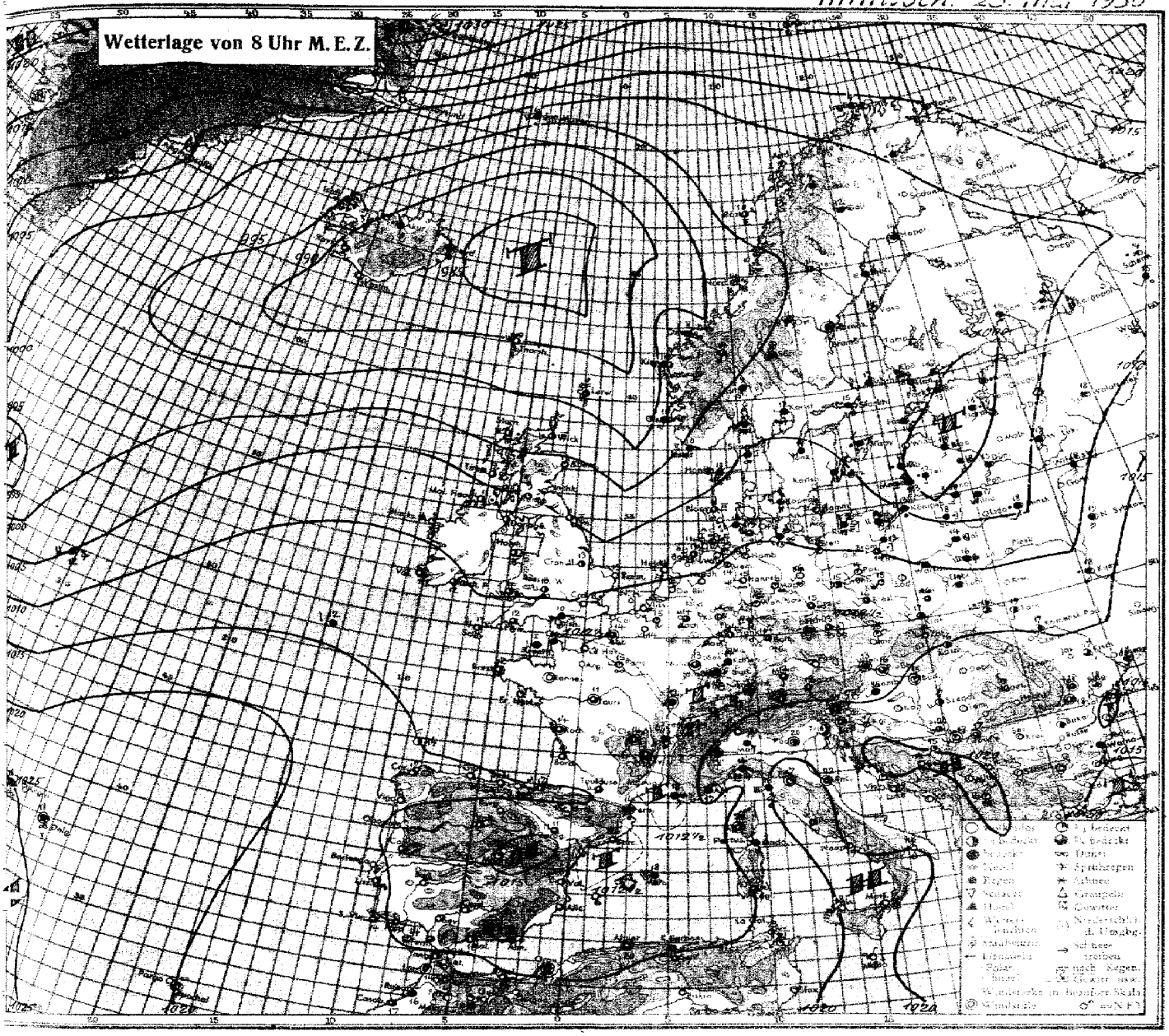
Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

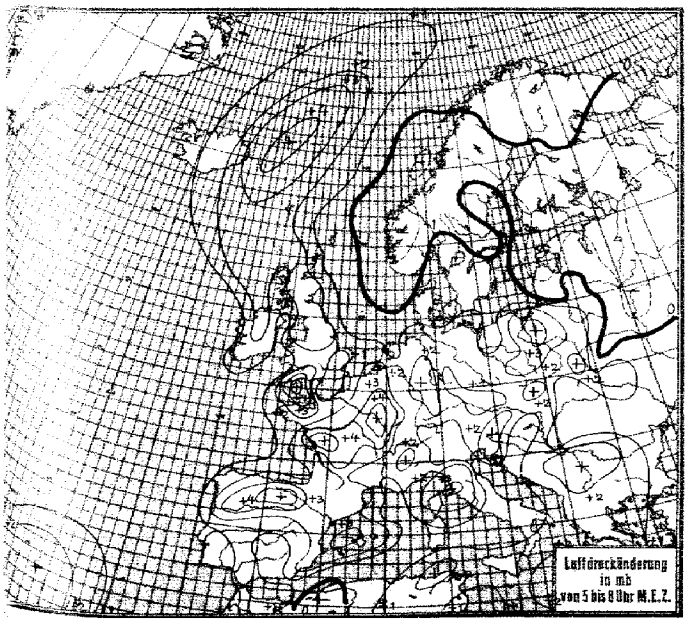


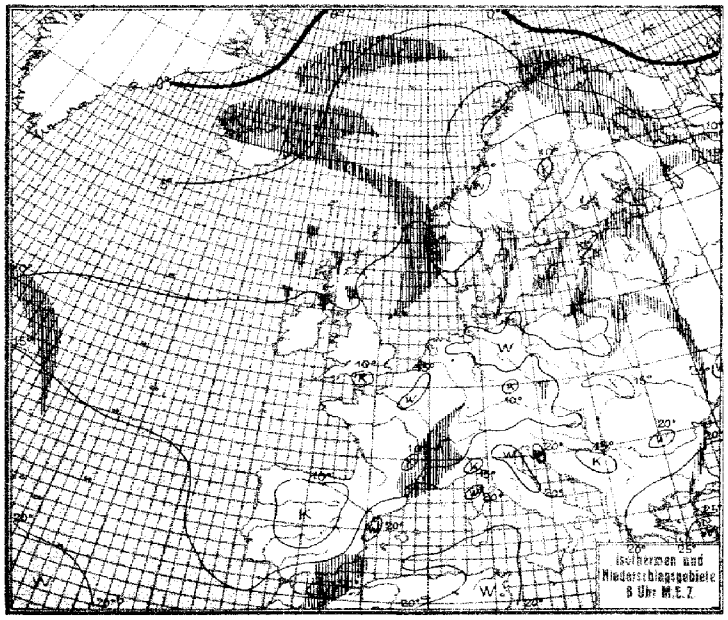


Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Mittwoch, 23. Mai 1930







Mittwoch, 28. Mai 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Wien +	1005.7	WSW 5	10	17	6	10	1011.5	NW 1	01	14	–	–	–	18
Zürich							08.8	E 1	01	16	2	20	02	21
Bern							09.1	SW 2	04	11	5	4	3	17
Genf							09.2	NE 1	04	12	5	10	4	15
Lugano							11.5	SW 1	04	13	5	10	6	20
Helder +	1002.1	WSW 2	11	13	2	4	1006.7	W 1	00	13	1	4	0	8
Vlissingen	00.3	NW 2	02	18	0	4	06.7	SW 1	00	16	0	4	0	8
Utrecht	07.0	S 1	10	18	1	4	06.7	NNE 1	90	16	9	4	05	20
Kopenhagen +	1002.1	SSW 1	11	14	2	4	1006.8	Stille	11	12	1	4	0	8
Skagen	03.0	SSW 3	11	13	2	10	03.4	WNW 1	11	13	1	10	0	8
Hanstholm	03.9	WSW 2	11	11	3	4	04.4	SW 1	11	10	2	10	0	I
Blaavandshuk	06.1	W 3	11	10	1	20	06.1	W 2	11	10	1	20	0	II
Hammershus	06.3	Stille	11	18	1	4	05.7	SW 1	11	12	2	4	0	8
Abisko +	1003.3	SE 2	11	8	1	50	1003.2	Stille	51	6	2	4	02	12
Haparanda	05.8	SE 1	10	15	1	20	04.8	SE 1	11	13	1	50	0	16
Stensele	01.0	E 2	11	14	2	4	01.5	E 1	11	12	2	2	01	15
Oestersund	00.3	SE 1	50	13	5	10	01.3	E 1	13	14	5	50	1	14
Hernösand	09.1	SW 1	11	11	6	4								
Särna	999.9	Stille	30	13	2	4	01.1	Stille	16	12	5	50	5	17
Karlstad	1003.5	SW 3	11	16	2	–	02.6	WSW 3	11	15	1	–	0	18
Stockholm	03.9	SSW 1	00	12	1	10	04.0	SW 1	00	17	1	4	0	21
Jonköping	05.3	SW 2	11	16	1	20	04.7	WSW 1	10	16	1	50	0	17
Wisby	05.1	WSW 1	01	16	0	20	04.2	N 1	11	16	1	10	0	I
Kalmar	05.2	SSW 2	01	16	1	10	04.0	SSW 3	12	14	1	10	0	I
Gällivare	02.4	SSW 1	10	14	6	20	02.0	S 2	10	14	1	10	1	15
Karlshamm														
Bjuröklubb	04.6	S 1	45	12	2	2	03.4	SSE 3	11	9	2	10	02	III
Quade Hook +														
Spitzbergen	1027.0	E 2	10	2	2	50	1026.3	E 2	01	2	0	50	0	–
Ingö	02.3	E 4	01	7	1	20	00.0	E 6	00	6	1	10	0	IV
Valdersund	01.2	WSW 2	11	12	2	10	01.9	WSW 2	11	12	1	10	0	8
Kinn	01.0	SW 6	10	10	3	10	00.3	SSW 7	10	10	3	20	⊕	IV
Lister	03.9	WNW 2	11	11	2	20	03.4	SW 2	11	10	2	20	0	I
Bären-Insel	19.9	ENE 5	11	-0	2	20	20.4	ENE 5	11	-0	2	20	0	VI
Andånes	00.6	NE 2	01	11	0	50	00.9	ESE 2	12	10	1	50	0	7
Röst	00.0	ESE 3	01	13	1	50	01.0	SE 2	11	11	1	20	0	I
Jan Mayen	995.5	ENE 9	55	4	6	4	997.0	ENE 8	51	5	6	2	1	IV
Färder	1002.5	SSW 4	11	14	6	20	1003.0	SSW 5	10	13	2	20	⊕	IV
Vardö	12.2	ESE 4	40	4	6	20	10.6	E 4	11	4	6	50	01	–
Brönnö Ona	00.9	W 1	11	12	2	4	00.6	ENE 2	21	8	3	1	0	I
Utsire	02.6	SSW 3	11	10	6	20	01.8	S 4	11	10	2	20	–	II
Dombas	997.8	SSW 1	11	7	1	50	998.4	NW 1	11	16	4	50	0	–
Helsingfors +							1000.0	SE 1	22	16	2	20	0	21
Vasa	1004.8	S 5	55	15	6	20	07.5	Stille	16	16	0	50	⊕	I
Kuopio														
Dorpat +	1008.1	ENE 1	16	12	5	20								
Riga														
Warschau +	1000.2	SSE 2	11	23	2	4	1000.0	Stille	16	17	9	2	12	23
Lemberg	05.7	SSE 3	10	22	2	4	00.0	SSE 2	50	17	6	4	2	23
Pinsk	07.6	SE 4	11	21	2	4	05.8	SE 4	11	20	2	4	–	–
Wilna	05.0	S 4	16	22	5	4	02.2	S 3	16	20	5	4	1	22
Krakau							06.2	WSW 2	51	17	6	2	2	23
Posen	03.0	NNW 2	50	16	6	2	03.3	NW 3	51	14	6	2	3	16
Prag	1006.7	NW 3	51	17	5	05	1008.6	W 1	04	14	4	1	01	14
Eger	07.4	Stille	52	13	4	4	08.0	S 2	01	14	4	10	5	10
Preßburg	04.7	WNW 2	03	17	5	20	08.2	Stille	01	16	5	10	2	18
Kaschau	04.8	W 4	13	19	1	10	06.8	S 2	02	18	5	20	1	23
Olmütz	02.3	SW 2	03	16	5	20	05.8	W 2	03	14	2	10	4	18
Budapest +	1005.0	W 5	11	22	6	4	10 –	WNW 2	01	18	4	–	1	22
Belgrad +	1009.4	WNW 1	54	17	9	4	1012.0	Stille	00	18	6	10	4	25
Serajewo	11.3	W 1	10	20	1	10	12.8	WNW 2	00	18	0	10	0	22
Agram	07.9	W 2	10	21	1	20	11.4	WSW 4	00	18	1	20	0	22
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Turin +	1009.1	S 1	11	19	–	10								
Genua	---	S 6	27	14	–	–								
Livorno	10.4	WNW 6	11	23	2	10								
Ancona	11.3	WSW 1	00	24	2	05								
Maddalena	–	SW 5	–	22	0	10								
Messina	10.4	– 2	01	22	–	20	1017.7	NNE 2	12	8	1	20	0	
Tarent	13.4	E 3	11	22	1	10	15.0	S 2	11	22	1	10	0	
Venedig														
Rom	–	–	–	–	1	10								
Malta	15.8	NNW 3	01	21	0	20	16.9	WSW 3	01	16	0	20	0	
Madrid	1008.6	Stille	60	11	5	4	1009.3	Stille	63	10	5	4	2	
La Coruña	09.1	NW 2	02	13	2	10	10.7	N 1	02	15	1	10	1	I
Mahon	08.3	SE 4	00	23	0	10	07.8	SW 5	02	19	1	4	0	I
Malaga	–	SW 6	02	20	1	2	11.5	NW 3	02	19	4	4	⊕	I
Horta	25.2	SW 3	02	21	0	20	25.1	SW 4	02	22	1	50	0	I
Rochefort	1005.9	ENE 1	13	16	5	10	1007.9	NW 3	61	14	5	10	1	I
Bayonne	06.1	NW 4	07	14	–	1	08.8	WNW 3	03	14	2	20	1	I
Bordeaux	04.1	Stille	03	15	5	10	–	Stille	–	16	3	–	1	16
Clermont	06.6	Stille	64	12	5	2	06.6	Stille	03	13	5	4	10	13
Dijon	06.6	SSW 2	61	15	5	4	07.0	ESE 1	62	14	5	4	3	15
Calais														
Brest	04.2	NW 2	02	15	1	20	06.7	NNE 2	02	14	1	20	2	I
Paris	06.2	SE 2	02	20	2	4	06.9	SSW 2	02	17	2	4	0	20
Perpignan							02.7	E 3	08	19	2	20	0	II
Rennes	05.4	SW 2	03	16	2	10	06.5	WSW 1	01	19	0	10	0	19
Straßburg	07.0	W 4	13	16	7	10	06.9	NNE 1	03	18	2	10	⊕	19
Toulouse	03.1	ESE 4	03	19	2	10	07.3	W 4	64	14	5	4	1	21
Tours	05.8	E 3	02	14	7	4	06.2	SE 1	02	16	2	10	0	16
Ajaccio							13.4	Stille	01	21	1	20	0	II
Le Havre	05.9	Stille	02	10	7	20	06.9	N 3	01	15	0	20	⊕	I
Marignane	07.1	SSE 6	13	19	2	4	07.5	SE 4	02	18	1	4	02	I
Nancy	06.2	S 3	02	19	0	1	06.7	SW 3	62	16	2	10	⊕	19
Lerwick	995.7	S 3	02	12	1	10	993.0	S 2	22	10	5	10	3	–
Renfrew														
Cranwell	1004.1	NNE 2	11	–	3	4	1004.3	SW 3	05	18	7	4	1	20
Scilly	07.5	NNE 2	01	14	0	4	08.0	WNW 3	00	15	0	4	0	I
Wick	994.3	SW 6	02	11	1	20	993.6	SSW 5	02	12	5	20	01	III
Malinhead	1002.7	WSW 5	–	13	1	–	1001.1	SW 4	01	11	1	10	⊕	I
Tynemouth	06.5	WSW 2	01	21	0	4	00.3	W 2	01	17	0	10	0	I
Pembroke	06.4	SSW 2	05	–	2	4								
Roches Point	07.1	N –	01	17	–	20	06.6	SW 2	02	15	1	20	0	8
Croydon	06.2	NW 1	05	18	1	4	06.1	S 2	02	12	1	10	0	19
Aberdeen														
Valentia	07.0	W 3	01	11	1	20	07.0	WSW 4	02	13	1	20	0	I
Plymouth	–	SSW 3	13	–	–	–	07.4	Stille	01	13	0	10	0	8
Guernsey							07.0	Stille	00	14	0	10	0	8
Stornoway	993.0	SW 6	64	10	5	1	993.0	WSW 4	02	12	1	10	8	I
Holyhead	1005.5	SW 4	01	16	0	4	1005.3	SW 4	01	17	0	10	0	I
Donaghadee	03.2	W 2	01	16	1	10	01.0	W 2	02	16	1	10	0	I
Yarmouth	06.2	–	41	12	–	005	05.8	SSE 4	46	11	3	02	⊕	II
Blacksod	04.3	S 4	03	13	2	20	02.9	W 4	50	11	2	10	03	IV
Calshot	07.2	SE 3	01	17	0	10	07.1	SW 3	00	16	0	10	0	8
Thorshavn +	983.1	SW 5	11	10	1	20	982.3	SW 6	16	9	1	20	02	–
Seydisfjord	78.2	N 1	10	0	1	–	78.2	Stille	10	7	2	–	–	–
Acureyri	85.0	SE 3	16	3	2	–	84.3	N 5	30	4	5	–	–	–
Isafjord	95.1	N 7	01	-1	7	–	95.9	N 7	65	0	7	–	–	–
Reykjavik	87.5	NNW 5	01	4	0	20	86.8	NW 5	01	6	1	20	0	–
Vestmannö	84.3	NW 6	01	7	0	–	81.8	NW 6	01	7	0	–	–	–
Archangelsk +	1015.3	E 1	Reg	9	–	–	1012.2	ESE 2	Reg	10	–	–	–	–
Kargopol	13.3	SW 2	bed	15	–	–								
Wologda	15.7	NNE 2	bed	17	–	–	11.8	SW 3	bed	20	–	–	–	–
U.-Zylma	19.7	NNE 4	„	4	–	–								
Kursk	19.7	SSW 3	½ –	27	–	–	18.4	SW 3	bed	23	–	–	–	–
Odessa	17.1	S 3	bed	20	–	–								
Archangelsk							12.2	ESE 2	Reg	10	–	–	–	–

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Columbus	27. Mai	13	46.2 N	37.2 W	1020	WSW 3	01	16	15	1	20	2 ci ci-s	–	W
New York	„ „	13	40.0 N	33.0 W	15	SW 2	01	16	15	1	20	1 cu ci	–	0
„ „	„ „	7	46.8 N	31.0 W	18	WSW 2	01	12	12	1	20	1 cu	–	NW
Berlin	„ „	14	45.5 N	34.1 W	19	SW 3	12	18	17	0	20	7 a-c	0	SW
Magdalena	„ „	15	34.5 N	40.6 W	27	SE 1	01	23	22	0	50	1 cu a-c	–	W
Cap Arkona	„ „	13	15.9 N	23.8 W	1019	NNE 3	01	24	23	0	10	3 a-c	–	NE
Monte Sarmiento	„ „	13	15.1 N	24.1 W	19	NNE 3	11	24	21	2	4	7 sk	–	NE
Hamburg	„ „	13	48.2 N	23.0 W	18	WNW 4	01	12	12	1	20	5 a-c	–	–
Magdalena	„ „	7	33.2 N	39.3 W	19	SSW 2	00	20	–	–	50	wolkenlos	–	–
Cleveland	„ „	19	47.1 N	37.5 W	27	S 4	16	15	14	3	10	9 ni	–	0
Europa	„ „	13	41.0 N	57.9 W	10 –	S 8	Böen	–	–	0	–	–	–	–
„	„ „	19	41.5 N	61.9 W	10	SW 3	54	14	9	7	4	10 cu, ni a-s	–	SW
Cap Arkona	„ „	19	14.3 N	24.2 W	15	NNE 1	11	24	23	0	10	5 cu	–	NE
Cleveland	„ „	13	48.1 N	35.5 W	14	SSW 3	11	14	13	3	10	10 sk	–	0
Hamburg	„ „	19	46.5 N	20.3 W	15	WNW 4	11	14	14	1	10	7 s-cu ni a-s	–	–
Magdalena	„ „	19	31.5 N	42.1 W	1026	ESE 2	01	23	24	0	50	1 cu	–	W
Columbus	„ „	19	45.4 N	30.3 W	16	SSW 7	15	16	17	2	4	10 a-c	–	SW
New York	„ „	19	45.2 N	30.7 W	11	SSW 5	25	12	11	7	10	9 cu, ni	–	W
Columbus	„ „	1	44.6 N	37.5 W	15	WSW 7	Böen	15	16	2	10	9 a-c ni	–	SW
Cedric	„ „	19	50.1 N	25.7 W	13	WNW 5	01	13	13	1	2	5 a-c a-s	–	W
H.M.S.	„ „	19	37.9 N	09.3 W	1012	WNW 1	01	13	11	0	20	1 cu	–	W
Laconia	„ „	19	52.9 N	34.7 W	09	WSW 4	01	8	8	1	10	1 a-c	–	W
H.M.S.	„ „	13	38.8 N	08.6 W	09	WNW 4	01	16	16	0	20	1 cu	–	W

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Columbus	28. Mai	7	43.8 N	41.4 W	1017	W 6	11	12	16	2	10	10 z-s	–	SW
Cleveland	„ „	7	45.5 N	40.7 W	12	WSW 7	Böen	11	12	1	10	10 ni	–	W
Hamburg	„ „	7	49.1 N	14.6 W	14	W 2	11	12	13	2	10	10 cu, ni	–	–
Mt. Sarmiento	„ „	1	12.8 N	26.1 W	16	NNE 3	11	23	22	1	4	9 sk-c	–	NE
Cap Arcona	„ „	7	10.6 N	26.4 W	15	Stille	11	23	–	2	10	9 cu-ni	–	NE
Columbus	„ „	7	43.8 N	41.4 W	1017	W 6	11	12	16	2	10	9 cu-ni	–	SW
Cleveland	„ „	7	45.5 N	40.7 W	12	WSW 7	Böen	11	12	1	10	10 ni	–	W
Magdalena	„ „	7	30.3 N	43.1 W	27	E 2	01	21	22	0	50	1 cu	–	NE
Cleveland	„ „	1	40.3 N	39.2 W	07	W 6	Böen	13	14	5	10	9 cu, ni	–	W
Europa	„ „	1	41.1 N	65.4 W	09	W 3	03	10	12	2	4	10 cu, ni a-s	–	SW
New York	„ „	1	44.4 N	39.0 W	1008	WSW 6	11	15	16	1	10	7 s a-c a-s	–	W
Hamburg	„ „	1	48.9 N	17.4 W	14	NNW 4	11	13	13	2	10	9 a-c	–	0
Berlin	„ „	2	46.6 N	29.8 W	16	SW 4	11	15	16	1	20	10 a-c	0	0
Cap Arcona	„ „	1	12.0 N	26.5 W	17	NE 2	11	23	18	2	10	10 cu	–	NE
Gen. S. Martin	„ „	1	37.2 N	10.3 W	13	WNW 4	13	16	16	1	50	5 cu	–	W
Rajputana	„ „	7	44.8 N	08.4 W	1015	N 3	01	14	14	1	10	4 cu, a-c	–	NE
Hamenic	„ „	7	45.3 N	34.4 W	11	W 5	02	16	15	1	10	9 cu, ni	–	SW
Maimoa	„ „	1	49.8 N	28.0 W	13	SW 6	13	12	11	1	2	10 a-s a-c	–	SW
Laconia	„ „	1	52.3 N	37.0 W	07	S 1	11	10	10	1	10	10 sk	–	NE
H.M.S.	„ „	1	36.8 N	08.7 W	13	Stille	01	16	16	0	20	1 cu	–	0
Minnewaska	„ „	1	46.2 N	31.0 W	1016	SW 4	11	15	14	2	10	10 sk	–	SW
H.M.S.	„ „	7	36.3 N	07.3 W	14	WNW 3	01	16	16	0	20	1 a-c a-s ci	–	0
Cedric	„ „	7	48.8 N	30.2 W	05	SW 4	45	12	12	4	4	10 s-cu ni	–	SW

Mittwoch, 28. Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Das gestern über Oberschlesien gelegene Tief hat sich erwartungsgemäß nach dem Ostbaltikum begeben. Sein breiter Warmsektor, dem es weitere Vertiefung verdankt, nimmt jetzt das Gebiet zwischen dem Onegasee, dem östlichen Rigabusen und der Ostukraine ein und wird es noch eine Zeitlang lebenskräftig erhalten können. Vor der Warmfront hat sich das Aufgleitregengebiet am stärksten nach Nordnordost, bis Nordrußland, vorgeschoben, folgt also wie in den Vortagen dem „Stromstrich" einer Südsüdwestströmung in der Höhe, die in gerader Linie vom Onegasee nach dem südalgerischen Wüstengebiet weist, wo die Störung am Sonntag ihren Ausgang nahm.

Die bis gestern maktiven kühleren Luftmassen über Deutschland sind, mit dem östlichen Vorbeiziehen der Zyklone auf der Straße V b, nach Osten und Südosten in Bewegung gesetzt worden, haben Südosteuropa überflutet und erreichen heute etwa die Linie Wilna – Minsk – Kiew – Warna. Sie werden nun auch im engeren Stromfeld der Zyklone nordwärts verfrachtet und werden, über Lettland vorstoßend, die Spitze des Warmsektors rascher einengen und die spätere Auffüllung des Tiefs einleiten. Über Mittel- und Südosteuropa breitet sich hoher Druck, mit absinkenden Luftmassen und Aufheiterung, aus.

Das isländische Tief ist ins Stadium der Auffüllung eingetreten; sein Temperaturfeld wird ausgeglichen. Kräftig blieb nur der gestern erwähnte Ausläufer, der Schottland überquert hat und nach Norwegen weiterzieht. Hinter ihm stößt polare Schauerluft über Nordbritannien ostwärts vor. Der Druckanstieg, den diese bringt, verbindet sich mit dem Vorstoß des Azorenhochs nach Südwesteuropa, welch letzter hinter einer vom Oberrhein nach Südostspanien reichenden Okklusionsfront erfolgt. Norddeutschland behält so die heitere Wetterlage.

Rodewald

Windwarnung: Heute 8⁵⁰ h für Kurisches Haff besteht Gefahr starker böiger Winde aus NW bis W, Signalball.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/s.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen:												Sichtw. bis Klom.
				890	770	920	2780	2920	4060	4230	5140				
			12.3°	12.1°	9.6°	9.4°	−3.1°	−3.1°	−10.6	−11.4°	−18.8				
			97%	85%	77%	[illegible]	72%	69%	65%	58%	52%				
Hamburg-F.	16 m	735	755 mm	724 mm	690 mm	679 mm	537 mm	530 mm	459 mm	448 mm	397 mm				
			Wolkenlos, Strahlung, Dunst mit mehrfacher Schichtung bis über Maximalhöhe, böig bis 600 m.												
					900			2300							
			14.4°		11.4°	11.0°		2.5°	2.4°						
			84%	/	98%	60%	/	81%	64%						
Darmstadt	–	8	744 mm		719 mm	680 mm		575 mm	563 mm						
			von 400 bis 700 m 9/10 cu, obere Dunstgrenze 1900–2300 m, böig vom Boden bis 600 m über Gipfel 5/10 s-s 3/4 bed.												" 2 " 4 "
				200	400	600	1000	1400	2100	2700	3100	3200	3400	3900	
			10.6°	14.0°	14.0°	10.3°	10.3°	7.0°	1.4°	−2.7°	−5.8°	−5.6°	−5.8°	−8.4°	
			77%	80%	72%	79%	70%	67%	83%	88%	86%	83%	66%	57%	
Berlin	56 m	9	753 mm	724 mm	723 mm	678 mm	679 mm	638 mm	590 mm	547 mm	519 mm	512 mm	496 mm	468 mm	
			4400	4500	5100	5900	Stadtdunst bis 800 m, Dunstgrenze 2700 m.								
			−12.3°	−12.4	−16.8	−22.5°	3/10 cu-m-Bildung in 1000 m, 1/10 s-s 3500 m, einzelne cu-m in W.								
			58%	57%	60%	52%	bis auf 3500 m durchstoßend. Im Süden u. Südwesten n-s fallen.								
			440 mm	434 mm	400 mm	357 mm	c-s-c-i im Norden, 1/10 c-i über Gipfel				1/4 bed.				" 2 " 4 "
					700			3100			3700		4700	5200	
			11.9°		11.2°	12.2°	8.2°			1.0°	−3.0°		−9.2°	−12.3°	
			98%	/	98%	60%	38%	/	/	68%	98%	/	98%	98%	
München	507 m	8	716 mm		702 mm	678 mm	594 mm			528 mm	483 mm		425 mm	400 mm	
			bis 700 m über ganz Südbayern starker Dunst u. vereinzelter Nebel, darüber bis 2500 m sehr weite Höhensicht, bis 4000 m bedeckt.												" 2 " 4 "
			Höhenwinde:												
Hamburg G-8	17 m	7	SW 2	SW 3	W 3	WSW 10	WSW 3	WSW 8	WSW 7	WSW 7	WSW 5	WSW 7	W, S 5	W, S 3	
			6000	7000											
			W, N 6	NW 4	wolkenlos										" 2 " 4 "
						800	1000	1120							
Frankfurt	111 m	11	SW 2	WSW 3	SW 3	S 3	SW 3	SSW 5	m, c-i						" 10 " 20 "
							1400								
Berlin (Tempf.)	56 m	11	SW 3	SW 5	WSW 6	W, N 5	W 7								
						800	1000	1500	2000	3000	4000	5000			
Köln	48 m	11	WNW 2	WNW 3	W, N 3	W, S 3	WSW 4	SW 5	SW 6	WSW 8	SW 6	W 4			
Fürth	302 m	12	SSW 3	/	SSW 4	SW 4	700								
					700		1300	1400	2000	2700					
München	507 m	12	NNW 1	/	NW 1	NW, W 2	W, N 4	WSW 5	SW 10	SW 10	a-c	3/4	bed		" 10 " 20 "
									2200						
Aachen	/	8	SSW 1		SW, W 4	SW, W 3	SW, S 3	SW 5	SW, S 5	1/4 bed.					" 20 " 50 "
			Höhenwindmessungen auf See:												
Nordseeland u. 3/4	48-1M 355W	13	SSW 4	300 SSW 5	m	Str.									

Alter Schlüssel!

Die Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Gewitterregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Sandsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19%, usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. C_L untere, C übrige Wolken. N_L Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Hochstmeßwert, **mm** Tiefstmeßwert. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S siehe nach oben. **Z** Beginn des Niederschlags.

Alter Schlüssel	C_L C_M untere Wolken mittere	ww Vh N_L Wetter Sicht Wolkenhöhe Anzahl d. unt. Wolk.	DDF WN. richtg. Windstärke Vergang. Wett. Gesamtbed.	BBB TT Druck Temp.	UC$_H$ abb Feuchtigk. obere Wolk. 3-stünd. Druckänd.	RR MME Niederschl. Extrem-mm Temp. Boden-zustand

Mittwoch, den 28. Mai 1930.

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien †	1015.4	Stille	00	13	/+2.0	5	10	4 cis	9	1	9	–
Zürich	13.4	NW 1	08	12	/+1.6	2	4	7 acu	8	0.5	10	–
Bern	12.0	SE 1	03	11	/+1.0	5	2	7₃ ni acu	9	2	10	–
Genf	13.6	NE 1	63	12	/+1.4	5	10	8₈ ci as	9	9	10	–
Lugano												–
Helder †	09.0	SSW 4	00	14	/+0.5	0	4	klar	7	0.1	–	I
Vlissingen											–	
Utrecht	10.9	SSW 1	01	14	/+1.0	3	2	"	9	1.1	7	–
Kopenhagen †	09.0	WSW 3	40	11	/+0.6	5	4	10 ni	9	●	–	I
Skagen	06.1	WSW 2	23	11	/+0	6	2	10 st	9	●	–	I
Hanstholm	03.8	SSW 3	11	10	\-0	2	4	10₆ st as	8	0	–	II
Blaavandshuk	06.8	SW 3	11	11	/+0	3	4	9 ni	0	0	–	III
Hammershus	07.7	W 3	00	12	/+0	4	20	3 ci	0	0	–	5
Abisko †	03.7	○ 1	11	7	\-0	6	1	10 st	0	2	4	–
Haparanda	03.3	Stille	10	14	/+0	6	50	8₆ st acu	8	0.6	11	–
Stensele	00.8	E 2	10	14	\-0.5	2	4	7₃ st cu	7	0	9	–
Oestersund	01.2	SE 1	27	11	\-0	3	0.5	10 st	0	●	9	–
Hernösand	02.8	Stille	27	11	/+0	4	0.2	10 st	0	0	–	I
Särna	01.5	Stille	11	11	\-0.5	3	20	10 ni	0	0	5	–
Karlstad	04.4	W 1	40	12	/+0	2	×	10 ni	8	0	12	–
Stockholm	02.7	W 1	12	15	\-0.5	1	4	10₁ ni as	7	0	13	–
Jonköping	05.2	SW 3	11	14	/+0	2	20	10.8. st cu	7	0	11	–
Wisby	03.1	NW 2	50	12	/+0	6	10	10 ni	9	0.1	–	II
Kalmar	05.1	NW 2	46	13	× ×	6	20	10 cuni	9	1	–	5
Gällivare	02.6	ENE 1	11	12	\-0	2	4	10₇ ni as	8	●	8	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	02.3	SE 1	27	9	\-0.5	4	0.2	10 st	0	×	–	5
Quade Hook †											–	
Spitzbergen	27.2	SE 1	01	1	/+0	1	50	10 cicu	3	0	–	×
Ingö	09.2	E 5	45	4	/+0.5	1	10	10 ni	8	●	–	IV
Valdersund	995.9	SSE 5	55	10	\-0.5	6	4	10 ni	9	5	–	V
Kinn	95.9	SSE 6	55	10	\-0.5	6	4	10 ni	9	5	–	IV
Lister	1001.3	S 5	50	10	\-0.5	6	4	10 ni	0	1	–	II
Bären-Insel	21.0	ESE 5	10	-10	/+0.5	2	50	7₂ str scu	6	0	–	VI
Andënes	02.5	E 2	00	11	/+0.5	1	50	2₁ as acu	8	0	–	I
Röst	01.7	NE 3	11	10	\-0.5	3	10	9₂ scu as	8	0	–	III
Jan Mayen	04.6	ENE 9	56	6	/+1.5	6	10	10 ni	6	0.5	–	V
Färder	03.5	SW 5	11	10	/+0	2	10	10 st	9	0	–	IV
Vardö	10.0	ENE 4	41	3	/+0	6	10	10 ni	0	0.1	–	×
~~Bodö~~ Ona	996.4	WNW 2	27	9	\-0.5	4	0.5	10 st	0	0	–	V
Utsire	96.9	SSW 4	51	10	\-1.0	5	20	10 ni	0	6	–	III
Dombas	96.6	S 4	11	14	\-1.0	1	50	6₃ st scu	7	0	5	–
Helsingfors †	99.9	NE 2	11	17	\-1.0	5	4	10 ni	8	0	14	
Vasa	1002.9	S 1	00	11	\-1.0	0	50	klar	8	0	10	
Kuopio												
Dorpat †	998.7	SSE 2	16	13	\-0.5	5	20	10 st	9	8	16	
Riga †	97.6	S 3	15	19	\-2.0	6	2	10 ni	9	6	17	–
Warschau †	xx.x	× ×	×	×	× ×	×	×	10₃ st ni	×	2	12	–
Lemberg	1013.5	SW 3	12	16	/+2.5	1	4	9₇ scu cu	7	●	13	–
Pinsk												–
Wilna	01.3	SSW 5	50	17	/+0.5	5	6	10₆ ni scu	8	0.5	17	–
Krakau	14.5	SW 2	11	17	/+2.0	1	4	6₃ st cu	6	×	13	–
Posen	10.9	SW 2	21	15	/+1.0	3	4	1 st	8	5	10	–
Prag	13.8	SSW 1	25	13	/+1.4	7	4	6₅ st scu	7	●	8	–
Eger	14.0	Stille	03	10	/+1.4	2	2	8 as	9	0	6	–
Preßburg	14.4	"	01	16	/+1.8	0	10	4 as	7	0	8	–
Kaschau	15.6	SSW 2	01	16	/+0.8	1	4	4 st	7	0	12	–
Olmütz	13.8	S 1	01	15	/+1.8	1	4	1 cis	7	0	6	–
Budapest †	15.4	Stille	01	15	/+1.0	0	2	1 ci	7	0	12	–
Belgrad †	18.3	Stille	01	17	/+2.0	0	20	1 ci	7	0	13	–
Serajewo	20.1	SE 2	00	14	/+2.0	0	10	klar	6	0	8	–
Agram	16.5	SSW 3	01	17	/+1.0	0	10	4₁ acu	7	0	14	–
Sofia												–
Athen												
Korfu												
Turin †	17.3	Stille	40	13	/+2.0	6	2	10 st	9	1	–	–
Genua	17.9	SE 7	11	14	/+1.0	6	4	10 st	7	1	–	VI
Livorno	21.2	SSE 5	12	18	/+2.5	1	4	10₇ scu acu	5	0	–	II
Ancona	19.1	Stille	11	22	/+0.5	1	10	7₃ scu as	5	0	–	I
Maddalena	16.7	NW 2	11	18	/+2.0	1	20	10₈ scu acu	8	0	–	5
Messina	20.8	N 1	01	19	/+1.0	0	20	× ×	6	0	–	5
Tarent	19.9	W 1	01	18	/+0.5	0	10	× ×	6	0	–	5
Venedig											–	
Rom	21.0	NW 1	02	19	/+2.0	0	4	4₄ as ×	6	0	9	–
Malta (neuer Schl.)	20.4	NNE 1	00	19	/+1.4	0	20	klar	5	0	–	I
Madrid	15.0	Stille	01	9	/+1.8	0	10	2 cu	9	10	9	–
La Coruña	17.5	SW 1	02	12	/+1.2	1	4	4 cu	8	0.2	–	I
Mahon	13.4	SW 3	03	18	/+2.6	1	10	8₈ st as	9	0	II →	
Malaga	13.0	NW 1	02	16	/+0	5	2	2₈ cuni	6	0	–	–
Horta	25.4	SSW 2	02	18	/+0	4	10	6 cu	9	1	–	II
Funchal												

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1013.5	Stille	02	14	/+4.6	2	10	6₃ cu acu	9	0.4	–	
Bayonne	15.0	SW 3	02	12	/+2.0	0	10	4₃ scu ci	8	0	–	
Bordeaux	13.8	WSW 1	02	12	/+2.4	2	10	6₅ cu acu	9	●	9	
Clermont	13.5	Stille	02	14	/+2.8	2	20	4₂ cu acu	8	5	10	–
Dijon	12.3	"	03	12	/+3.6	5	1	8₅ ni as	9	6	10	–
Calais											–	
Brest	13.7	"	02	12	/+1.6	2	4	7 cu	9	●	11	–
Paris	12.7	W 1	05	15	/+2.6	0	2	3 acu	8	0	10	–
Perpignan	13.3	Stille	62	14	/+2.2	5	20	8 ni	8	4	12	–
Rennes	11.4	"	00	11	/+2.2	0	10	klar	9	0	7	–
Straßburg	12.6	"	62	12	/+1.6	5	6	8 ni	9	2	11	–
Toulouse	14.6	W 2	02	13	/+2.0	2	20	6₄ st acu	8	7	11	–
Tours	13.5	Stille	02	11	/+2.8	2	1	7 st.	9	0	8	–
Ajaccio	16.6	"	02	20	/+2.4	2	50	6₃ cu acu	6	●	–	I
Le Havre											–	
Marignane	11.9	SE 3	61	18	/+1.0	2	4	8 ni	8	●	17	–
Nancy	12.6	Stille	02	13	/+1.6	3	2	7₂ st acu	9	0.1	9	–
Lerwick	992.4	N 4	01	8	× ×	5	20	4₃ scu ci	9	0.8	–	×
~~Renfrew~~ ↓	1008.3	WSW 4	01	13	/+1.0	1	4	4 cuni	8	0	10	– ↓
Cranwell												–
Scilly	12.4	W 3	01	12	/+1.0	1	10	4₃ st ci	9	0	–	I
Wick	xx.x	WSW 3	01	9	/ 1.4	1	20	4₃ cuni cis	8	1	–	III
Malinhead	1006.2	W 5	10	11	/+2.0	1	20	4 cu	6	2	–	III
Tynemouth	04.5	W 3	01	11	/+2.0	1	10	4 cu	6	0	–	II
Pembroke	09.3	SW 3	02	11	/+0.8	1	10	5₂ cu acu	9	0	–	II
Roches Point	10.8	N 2	02	12	/+1.4	1	20	5 st	9	–	–	5
Croydon	10.6	SSW 2	05	13	/+0.	0	4	klar	7	–	8	–
Aberdeen	00.9	SW 3	01	11	/+1.8	0	20	2 cis.	5	●	–	I
Valentia	11.0	NW 3	02	11	/+1.6	4	20	7 cu	6	0.4	–	II
Plymouth	11.9	W 2	02	12	×+1.0	1	20	5 cu	8	0	–	5
Guernsey	12.9	W 1	46	11	/+3.0	3	0.5	8 cu	9	0	–	I
Stornoway	997.8	W 6	25	7	/+2.0	7	10	4 cuni acu	8	4	–	IV
Holyhead	1008.5	NW 4	02	11	/+2.2	4	10	7 cu	8	●	–	I
Donaghadee	07.7	W 2	01	11	/+0.6	0	10	3 cuni	6	0	–	5
Yarmouth	08.4	SW 2	00	13	/+1.4	0	4	klar	8	●	–	I
Blacksod	06.9	W 3	01	11	/+0.6	1	10	× ×	7	1	–	II
Calshot	11.4	SW 3	46	10	/+1.2	3	0.2	9₉ ××	9	0	–	5
Thorshavn †	989.6	W 4	11	9	/+2.0	1	20	8 ni	7	0.4	–	–
Seydisfjord	87.0	Stille	55	4	/+3.5	6		10 ni				
Acureyri	89.0	N 2	55	4	/+1.5	5		10 ni				
Isafjord	95.1	N 5	63	3	/+0.5	7		10 ni				
Reykjavik	89.1	NW 4	11	4	/+0.5	1	20	– –	6	0	–	–
Vestmannö												
Alexandrovsk †												
Archangelsk	1006.3	E 3	bed.	7	\-1.2					15		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	14.1	S 3	bed.	19	\-0.4					0		
Kasan	16.4	SW 2	"	19	/+0.3					0		
Kiew	13.7	S 4	Regen	18	/+1.1					0		
Ufa	14.1	NW 3	bed.	7	/+0.8					1		
Saratow	21.9	WSW 3	"	21	/+0.4					0		
Orenburg	19.5	W 2	¼ bed.	16	/+0					0		
Odessa	16.8	S 3	bed.	18	/+0.1					0		
Sewastopol	17.2	NNW 2	"	17	/+0.5					0		
Astrachan	24.3	NNW 2	klar	18	/+1.0					0		
Emba												
Batum												
Baku	23.9	NNW 4	bed.	17	/+0.8					0		
Tobolsk												
Omsk	03.9	SW 2	bed.	15	\-2.9					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	09.5	SW 1	¼ bed.	10	\-0.8					0		
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok	10.9	SE 2	bed.	12	/+0.1					0		
Tanger	15.8	WSW 1	01	16	/+1.6	4	4	4₃ st acu	8	4	14	–
Agadir												
Bou Denib	xx.x	E 3	00	19	/+0	0	20	klar	4	0	17	–
Oran	13.9	Stille	03	17	\-0.8	5	10	8₆ cu	9	1	17	–
Algier	13.8	"	02	20	/+0.2	2	10	5 acu	9	2	–	
Setif	15.1	SE 3	02	19	/+1.0	1	20	5 as	4	0	–	
Tunis	17.0	WSW 2	01	21	/+1.6	0	10	3 acu	6	0	12	–
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns †		10		La Pas †	13°	1027	NE 2	Bermuda †	19°	1018	NW 1
Sydney	8°	16	SE 2	Edmonton	15°	20	NE 5	Key West	25°	17	E 2
Father Point	5°	12	E 3	Nantucket				Little Rock	26°	17	S 2
Parry Sound	7°	17	W 2	Washington	18	16	NW 2	Nashville	26°	19	SW 2
White River	8°	20	N 2	Hatteras	21°	17	SW 2	Cleveland	12°	18	NE 8
Winnipeg	10°	21	N 3	Charleston	23°	19	SW 2	Chicago	15°	10	SE 3

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
Duluth †	4°	1023	N 3	Tatoosh †		10	
Huron				San Francisco			
Salt Lake City				San Diego			
Helena				Forth Worth			
Denver				El Paso			
Roseburg				Belle Isle	0°	19	NE 6

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 145 — Donnerstag, den 29. Mai 1930

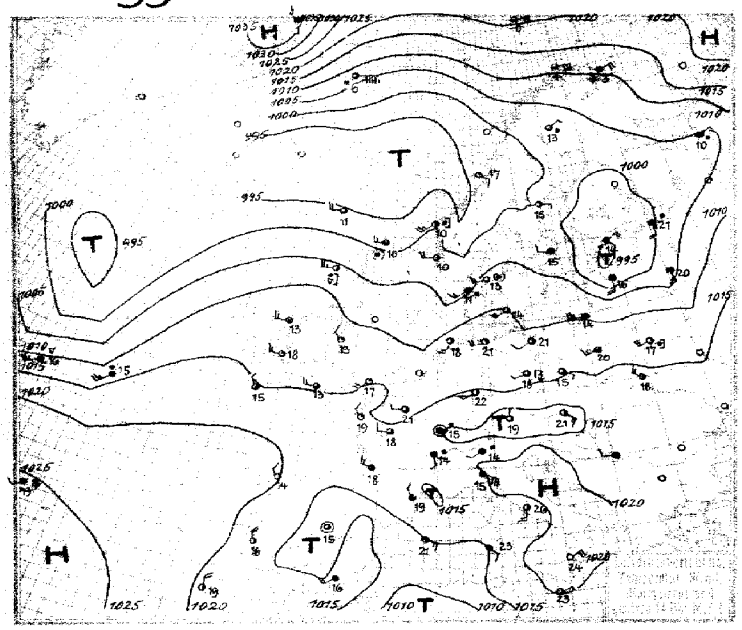
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

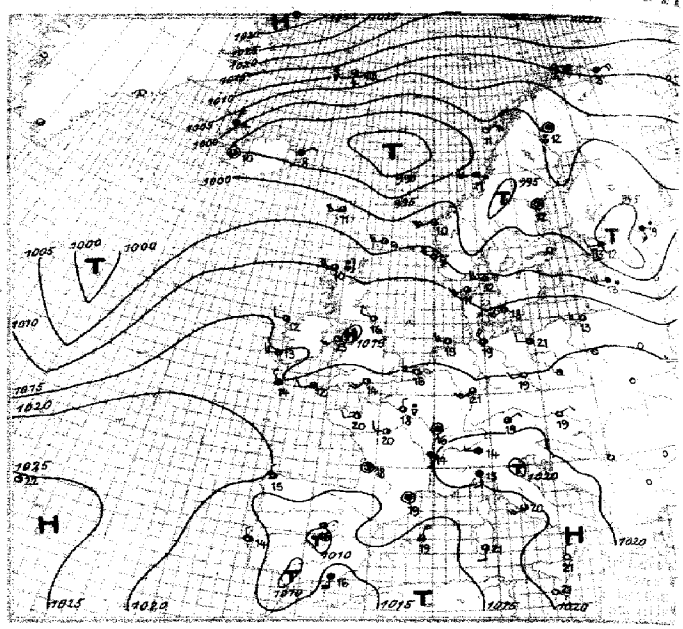
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	10	01 863	224 03	10109 21	50 301	04	01 681	244 01	10122 18	x0 102	00 x6 0	01	02 470	181 47	– 13	9x 30x	9x 11 0
Bremen						81	02 844	242 15	133 21	58 305	00 22 0	00	00 790	244 00	190 14	80 305	00 11 0
Hamburg	10	01 754	224 04	118 21	40 202	16	01 763	283 04	135 19	6x 204	00 22 0	5x	05 566	000 16	198 13	8x 205	00 11 0
Kiel	20	02 654	224 14	107 20	50 309	20	01 653	223 03	120 19	60 308	00 21 0	44	02 653	222 15	189 13	70 313	00 09 0
Flensburg	18	01 784	183 04	101 18	98 301	00	01 580	244 03	115 16	81 307	00 20 0	x2	00 631	222 02	– 12	xx 310	00 10 0
Stettin	20	02 753	202 15	111 21	58 300	80	01 752	242 12	123 21	50 302	00 23 0	03	02 764	241 05	187 15	8x 308	00 12 0
Danzig	22	02 845	205 27	099 18	6x 309	14	01 753	223 14	111 18	62 304	00 19 0	00	01 790	224 14	158 16	66 308	00 14 0
Königsberg i. Pr.	62	02 743	575 58	092 14	81 213	51	02 673	243 27	110 13	86 203	97 16 0	60	02 653	534 15	147 15	78 405	00 11 0
Aachen	33	13 845	182 16	136 20	5x 303	80	02 845	202 25	158 19	60 303	00 21 0						
Nordhausen	20	01 754	223 04	118 22	40 303	80	01 764	262 14	136 20	60 307	00 24 0						
Hannover	20	01 764	223 04	129 22	50 301	76	02 673	222 15	141 21	50 403	00 23 0	77	02 673	221 24	199 14	80 306	01 11 1
Wehnde	86	02 754	244 15	124 21	51 301	46	02 754	223 15	143 19	61 305	00 22 0						
Magdeburg	8x	25 755	161 75	130 21	5x 203							28	25 542	201 56	198 17	7x 208	97 14 0
Berlin	20	01 674	244 04	118 23	40 901	20	01 672	221 02	135 23	40 305	00 24 0						
Dresden	9x	93 746	821 76	220 18	6x 203	00	00 790	222 50	147 19	60 303	93 20 0	04	01 790	223 03	199 18	62 307	00 15 0
Grünberg i. Schl.	9x	02 766	183 16	122 21	43 900	96	28 663	202 94	143 16	71 301	04 22 1	62	02 663	202 15	141 15	8x 302	00 12 1
Breslau	29	02 762	222 17	136 20	50 202	03	02 764	121 94	155 15	81 407	92 22 1	04	01 893	181 03	197 20	60 307	00 16 0
Frankfurt am Main	70	01 764	203 04	143 22	50 303	87	02 764	203 16	158 21	68 805	00 23 0	43	02 664	163 15	217 16	88 305	00 13 0
Karlsruhe						41	02 854	202 25	172 19	60 405	00 21 0	4x	02 767	000 17	221 15	8x 109	00 12 0
Friedrichshafen						61	03 865	243 28	167 20	78 407	00 22 0	5x	03 868	000 28	231 14	8x 406	00 12 0
Bamberg						56	03 984	203 18	183 16	8x 209	00 20 0	52	02 884	162 27	219 14	8x 304	00 13 0
München	14	01 882	321 15	145 19	61 207	41	01 882	041 14	161 19	61 405	00 22 0	07	02 790	031 25	213 17	80 303	00 13 0
Feldberg i.T. 801 m												03	51 940	184 28	8083 08	90 307	91 06 1
Kahler Asten 850 m	40	02 844	203 14	7983 15	50 305	14	02 842	203 14	7998 15	59 303	00 18 0						
Wasserkuppe 926 m												50	02 704	223 35	8064 11	84 303	00 09 0
Brocken 1153 m						16	01 743	243 04	8016 12	70 305	00 14 0	53	49 603	245 27	8052 09	90 406	00 08 1
Fichtelberg 1213 m	50	02 745	224 25	8007 11	70 301	70	01 743	243 03	8026 12	90 301	00 13 0	70	01 834	243 14	8063 11	91 306	00 09 0
Schneekoppe 1610 m	44	03 707	206 17	6993 07	9x 103	24	24 604	004 06	6903 040								
Feldberg, Schw. 1497 m																	
Zugspitze 2962 m	01	02 963	187 26	6084 03	78 107	01	02 854	206 16	6101 02	98 306	00 39	02	02 961	165 16	6124 03	87 204	00 01 9

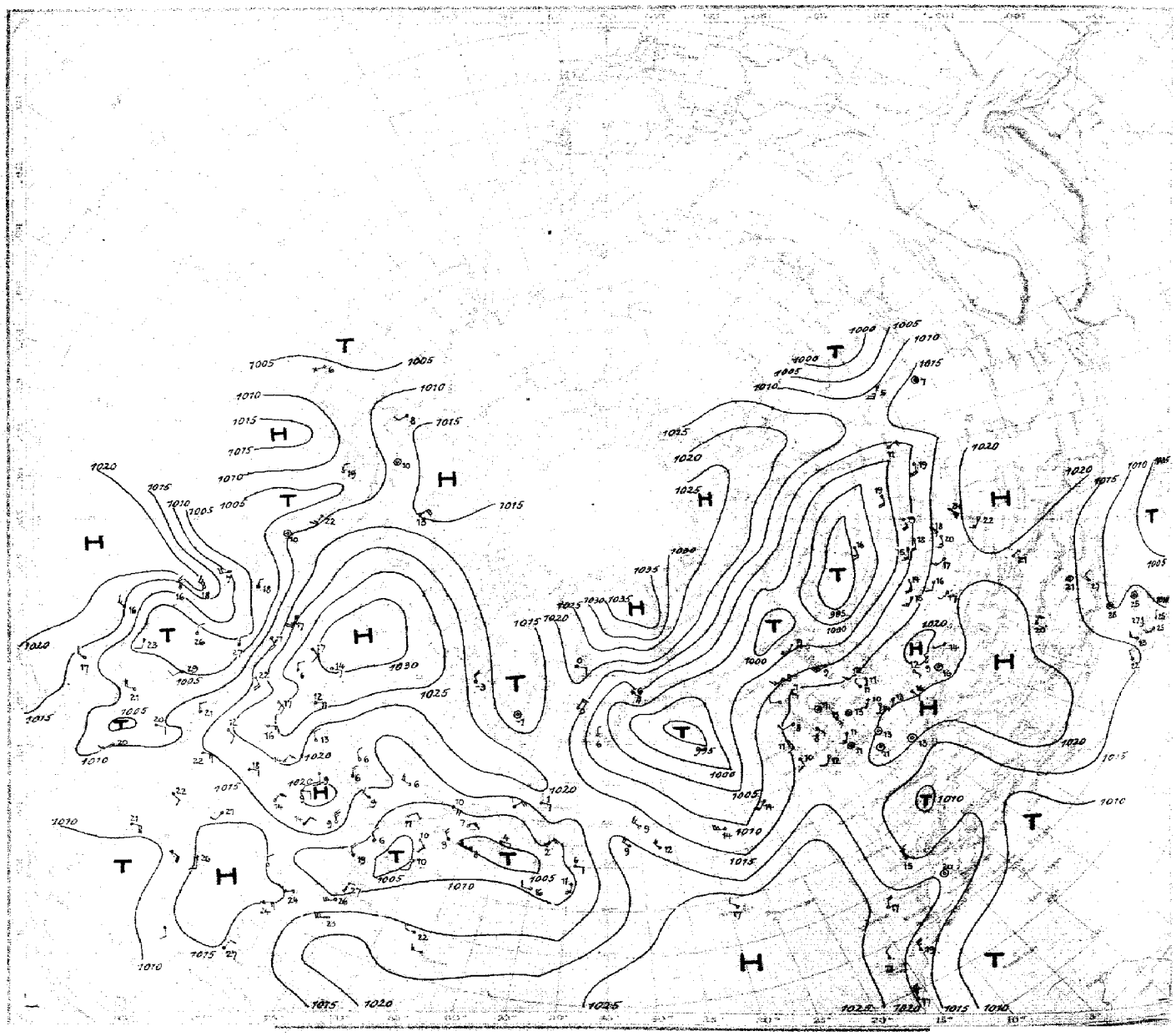
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K d†
Borkumriff †	00	00 7xx	203 0x	10104 13	90 307	07	02 69x	222 04	10128 14	80 305	00 20 0	50	05 654	090 25	10191 15	xx 105	xx 06 0
Borkum °	11	02 563	183 04	113 18	60 304	11	01 562	243 04	137 15	71 308	00 15 0	52	08 429	000 26	187 14	80 405	00 14 0
Norderney °	00	00 700	243 00	111 19	x0 303												
Außenjade †	00	00 7x0	242 00	111 14	80 203	00	00 6x0	263 00	131 12	90 102	00 x2 6	10	04 675	000 15	190 11	90 305	00 x0 0
Cuxhaven °	10	02 745	222 25	118 20	x0 300	00	00 590	263 08	137 16	x7 305	xx 15 0	57	05 654	090 25	191 15	xx 105	xx 06 0
Elbe I †	30	01 761	243 01	114 14	80 102	30	01 653	263 03	147 12	80 403	06 42 6	70	01 653	281 14	183 12	80 xxx	00 31 9
Helgoland °	50	05 543	203 03	113 14	87 302	50	05 543	223 03	132 12	87 305	xx 25 1	01	01 753	261 13	– 13	87 310	xx 17 1
Amrumbank †	00	00 800	225 00	104 14	80 xxx	57	01 783	243 13	132 12	90 xxx	00 33 6	00	01 890	242 12	– 13	89 xxx	00 31 6
List °	02	05 671	206 01	082 16	7x 300	03	02 670	243 14	110 12	80 205	00 16 0	00	01 7xx	243 01	– 12	81 310	00 17 0
Bülk °	10	01 474	224 14	103 19	x0 xxx	00	00 600	224 00	118 19	x0 xxx	00 26 0	07	01 790	223 12	187 13	60 xxx	00 17 0
Marienleuchte °	10	01 742	223 02	xxx 20	xx 3xx	00	00 790	224 00	xxx 19	00 3xx	00 27 0	01	01 790	222 01	xxx 19	00 3xx	00 17 0
Fehmarnbelt †	20	01 6x2	201 02	109 18	60 301	00	01 6x0	224 00	117 15	70 301	xx 20 0	05	01 6x0	264 01	183 13	60 309	xx 30 0
Warnemünde °	20	01 753	282 13	107 18	60 307	00	00 790	222 00	119 18	70 100	00 07 0	50	02 x54	262 04	183 13	70 307	00 07 0
Arkona °						W	maessig	heiter	See: leicht bewegt			W	maessig	heiter	See: leicht bewegt		
Adlergrund †	20	01 863	263 03	096 15	70 302	03	00 6x0	242 00	109 12	90 303	W.-T.: 10°	00	01 800	245 00	168 12	70 309	W.T.: 10°
Rügenwaldermünde °	29	02 674	223 14	093 15	72 303	00	00 670	241 00	106 15	71 301	00 06 1	00	00 590	263 04	155 12	88 309	00 25 0
Memel °		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	02	01 69x	203 02	10122 14	80 307	xx	05 509	000 19	10158 12	9x 306		08	01 68x	041 13	10191 14	80 305	
Borkum °	11	01 563	223 04	128 16	70 308	52	03 634	321 28	168 11	8x 309		52	08 424	061 28	200 14	80 307	
Norderney °																	
Außenjade †	00	00 7x0	243 00	127 13	80 408							5x	02 778	000 28	206 11	44 308	
Wilhelmshaven °	84	01 673	244 13	118 20	x0 105	xx	01 6x3	000 03	160 12	xx 305		4x	05 558	022 28	190 14	xx 302	
Cuxhaven °						5x	05 548	201 28	175 11	xx 107	xx 15 0						
Elbe I †	30	01 761	254 01	127 14	30 307							60	02 754	922 14	134 14	60 305	
Helgoland °	50	05 542	204 02	127 13	87 306	xx	62 7x4	262 14	167 12	8x 302							
Amrumbank †	07	01 790	244 13	119 13	90 xxx												
List °	03	05 670	204 15	097 13	8x 308	03	01 643	243 13	149 12	80 319		10	01 751	243 02	190 13	66 107	
Bülk °	10	01 773	555 03	111 21	x0 xxx							15	01 873	243 17	198 15	x0 xxx	
Marienleuchte °	00	00 790	223 00	xxx 20	00 3xx							01	01 732	244 03	xxx 16	00 3xx	
Fehmarnbelt †	10	01 6x2	243 02	114 17	60 303							10	01 763	264 04	185 14	56 306	xx 30 0
Arkona °												WNW	mässig	heiter	See: leicht bewegt		
Adlergrund †												20	01 872	245 02	177 14	70 305	W-T: 10°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



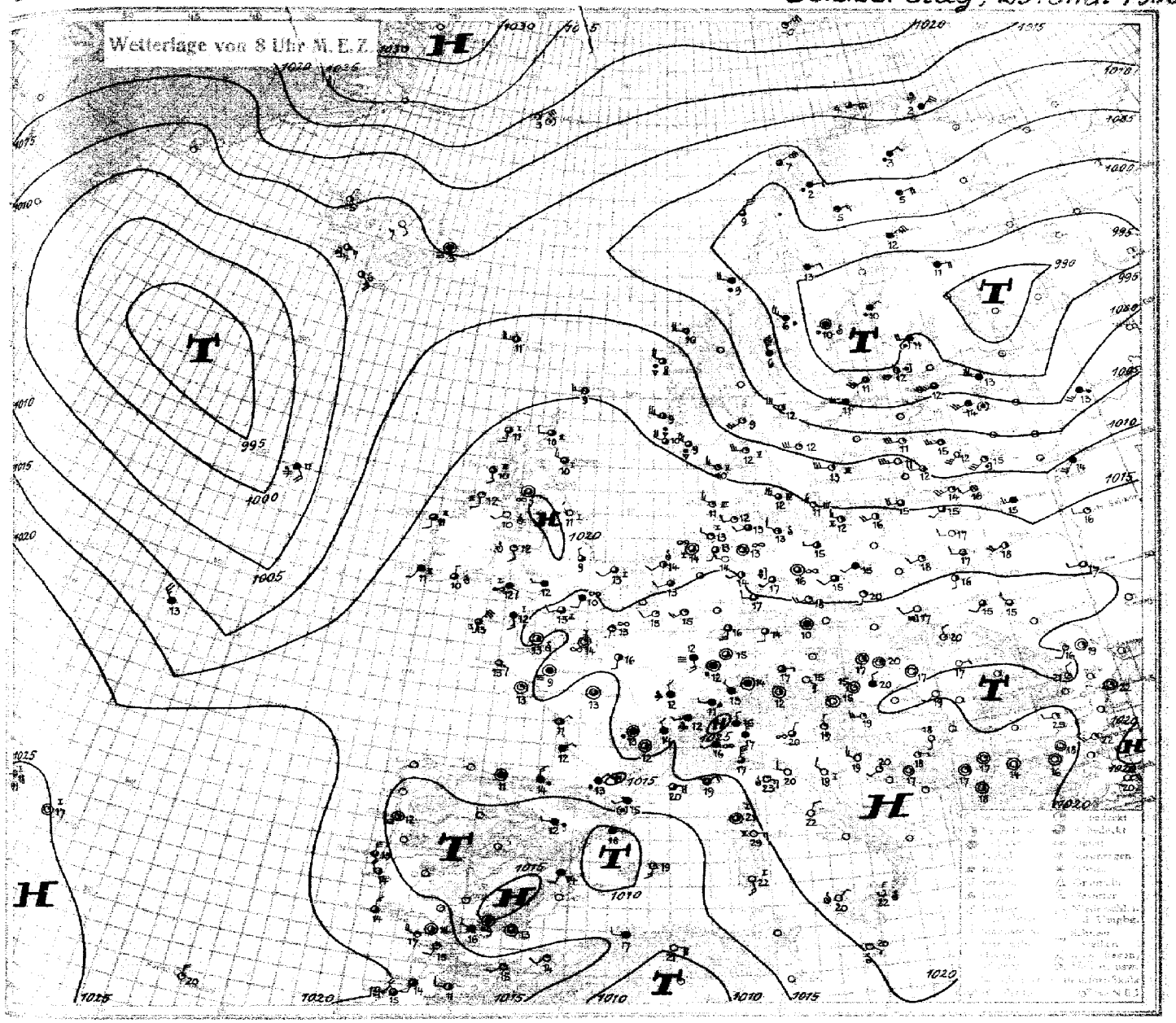


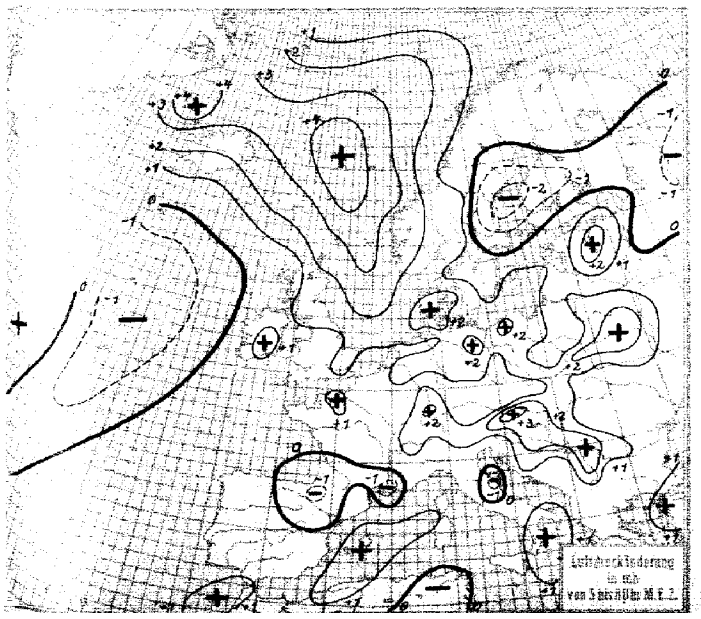


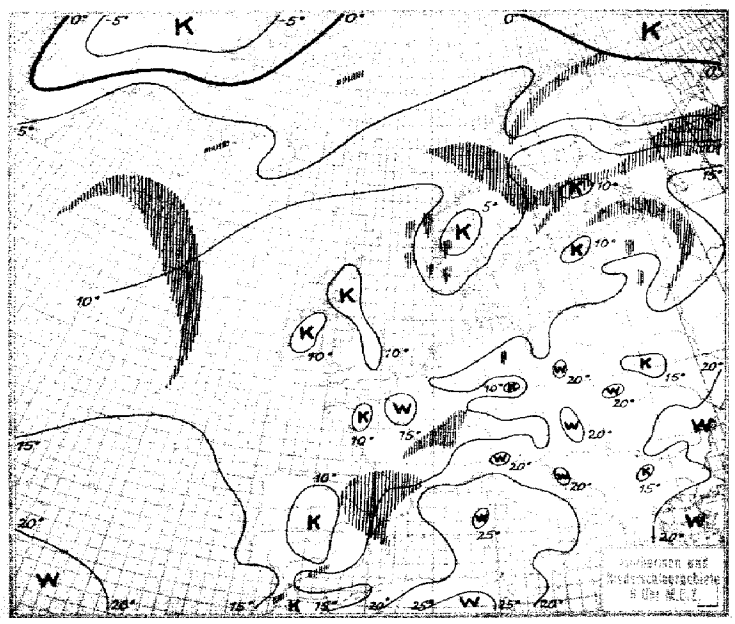
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Donnerstag, 29. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







Donnerstag, d. 29. Mai 1930

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Wien	1014.2	SE 3	01	21	0	10	1017.3	NE 2	00	19				
Zürich	1015.2	NE 1	02	20	2	20	1010.5	N 2	05	17	2	20	0	23
Bern	14.3	NW 1	03	16	2	10	14.4	W 0	03	14	2	10	0	17
Genf	17.2	SW 1	64	13	5	10	22.3	E 0	03	13	5	–	14	14
Lugano	19.9	SW 1	64	14	0	4	21.1	W 1	03	14	5	–	4	15
Helder +	1011.9	SW 5	01	15	0	10	1014.0	SW 3	02	14	0	10	0	I
Vlissingen							15.1	W 3	00	16	0	10	0	5
Utrecht	1012.8	SSW 3	01	22	1	10	14.9	W 2	00	19	0	10	0	–
Kopenhagen +	1010.0	SW 3	11	14	1	10	1010.1	SW 3	00	18	0	10	0	I
Skagen	06.2	WSW 3	13	13	1	4	05.6	W 4	00	12	5	10	2	IV
Hanstholm	04.1	SW 2	52	11	2	1	06.7	WSW 3	00	11	6	20	1	IV
Blaavandshuk	08.1	WSW 3	12	14	2	4	11.5	NW 3	11	12	1	20	0	I
Hammershus	09.3	WSW 3	11	13	1	20	10.4	W 3	01	12	3	10	0	IV
Abisko +	1003.1	E 1	01	9	1	20	1003.3	SE 3	01	7	1	50	0	10
Haparanda	01.4	S 1	01	18	1	50	999.8	N 2	11	17	1	50	0	21
Stensele	999.1	ESE 1	11	16	2	10	98.0	Stille	00	16	1	4	0	17
Oestersund	998.3	E 1	01	18	1	50	96.8	SE 1	01	19	1	50	0	20
Hernösand	1000.1	E 1	11	15	1	50	98.6	Stille	01	12	1	50	0	I
Särna	00.4	SE 1	11	14	2	50	98.3	SW 4	11	12	2	50	0	17
Karlstad	04.1	W 4	11	15	2	–	1001.1	SW 3	16	13	6	–	0.5	17
Stockholm	02.1	W 2	12	15	2	4								
Jonköping	06.0	SW 3	11	17	1	50	1005.2	SSW 1	35	14	5	20	0.4	17
Wisby	04.6	WSW 3	11	13	6	20	04.2	SW 3	10	14	0	50	2	III
Kalmar	05.0	W 4	14	17	2	20	07.0	WNW 3	01	17	1	20	0	I
Gällivare	02.3	NE 1	54	13	2	4	00.6	Stille	35	12	6	10	10	18
Karlshamm														
Bjuröklubb	1001.6	NE 2	27	10	4	0.2								
Quade Hook														
Spitzbergen +	1027.4	E 1	11	2	2	50	1026.2	E 2	11	1	2	50	0	–
Ingö	10.7	E 6	11	4	2	20	10.2	E 6	11	4	2	50	⓪	V
Valdersund	996.0	ESE 2	01	17	0	50	1002.3	WSW 5	11	10	6	10	6	IV
Kinn	99.6	SW 5	16	10	6	20	996.0	WSW 5	55	11	9	2	6	IX
Lister	1003.6	WNW 5	10	11	6	20	1006.2	WNW 6	13	10	1	20	2	III
Bären-Insel	21.3	ENE 5	11	-0	2	50	21.7	ENE 5	12	-1	1	50	0	VI
Andånes							01.2	NE 5	02	9	0	50	0	IV
Röst							999.7	ENE 4	02	11	0	10	0	IV
Jan Mayen	1007.3	ENE 9	50	6	6	10	1011.1	ENE 9	39	4	5	10	0.6	V
Färder	03.2	SSW 6	50	11	6	10	01.2	SW 6	13	11	5	20	2	IV
Vardö	10.3	ENE 4	41	3	6	10	10.8	ENE 4	41	3	6	50	⓪	–
~~Brönnö~~ Öna	997.8	W 5	52	9	4	10	00.3	W 5	13	9	6	20	6	II
Utsire	1001.9	WSW 4	10	10	5	50	05.1	WNW 4	12	9	5	50	3	VI
Dombas	995.8	S 5	55	12	5	4	998.3	Stille	55	5	6	4	3	–
Helsingfors +	999.4	NNE 2	65	7	6	1	999.7	NE 3	55	16	6	1	10	19
Vasa	1001.1	NW 3	12	18	1	50	94.3	NE 2	10	15	1	50	0	19
Kuopio														
Dorpat +	997.1	S 3	16	20	5	50	994.3	SSW 2	13	14	5	4	2	21
Riga +	996.6	S 5	11	16	6	10	1001.7	W 6	51	13	6	4	8	17
Warschau +	1011.8	WSW 3	10	20	1	4								
Lemberg	16.4	NW 3	11	18	1	4								
Pinsk	13.1	WSW 4	10	17	5	4								
Wilna	06.6	WSW 5	55	13	5	1								
Krakau	15.7	W 1	12	21	1	4								
Posen	12.6	SW 3	11	21	1	2								
Prag	1015.4	SSW 2	61	18	5	10	1016.0	WSW 2	61	18	5	20	⓪	20
Eger	14.7	S 2	03	16	2	10	15.4	SSW 2	02	18	1	10	0	19
Preßburg	14.4	Stille	01	23	1	20	14.3	Stille	02	22	1	20	0	24
Kaschau	16.3	SW 2	02	22	1	20	16.8	SSW 2	09	18	1	10	0	22
Olmütz	–	SSE 3	23	–	2	20	17.0	NE 2	25	14	5	10	0	20
Budapest	1015.7	S 1	11	25	0	4	1016.7	SW 1	11	23	1	10	0	25
Belgrad +	1018.4	W 2	12	–	–	20								
Serajewo							1018.7	NW 1	01	20	0	20	0	27
Agram	1017.2	W 5	12	24	1	20	17.9	WSW 4	12	21	1	20	0	25
Sofia +														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Turin							1024.7	WNW 2	43	22	6	2	5	22
Genua	1020.0	ESE 6	11	15	2	–	21.7	SSE 2	11	15	2	4	0	VII
Livorno	23.0	S 4	11	18	2	4	23.7	Stille	00	19	2	4	0	I
Ancona	1020.4	E 3	03	23	1	10	20.4	SW 2	02	20	0	10	0	I
Maddalena	18.3	ESE 3	10	–	2	20	19.5	E 4	11	19	1	10	0	III
Messina	22.0	NE 4	01	24	0	20	21.5	N 2	01	21	0	20	0	5
Tarent	21.2	WNW 3	01	23	0	10	20.7	W 1	01	23	0	10	0	5
Venedig														
Rom	1019.8	S 3	02	26	0	20	1019.5	SW 3	10	20	1	10	0	26
Malta	20.6	ENE 1	00	23	0	20	20.4	SE 1	00	21	0	20	0	5
Madrid	1012.6	Stille	03	15	1	20	1011.5	NE 1	02	16	2	10	0	17
La Coruña	20.6	NW 2	02	15	1	4	20.3	NNW 1	01	15	1	10	0.4	2
Mahon	15.3	SE 3	02	21	4	4	13.8	NNE 4	02	19	2	10	0.2	II
Malaga	13.5	W 1	03	17	2	2								
Horta	26.0	SW 2	54	19	4	4	1025.5	WSW 3	-0-	22	1	20	2	II
Rochefort	1016.6	WNW 3	02	18	2	20	1017.9	WNW 3	02	17	2	2	0	I
Bayonne	17.9	WNW 2	02	16	0	20	18.0	NW 2	03	15	0	20	0	I
Bordeaux	16.2	WNW 3	02	18	1	20	17.8	Stille	01	18	1	50	0	19
Clermont	16.1	Stille	02	19	2	20	17.5	"	02	18	2	20	0	20
Dijon	15.8	"	62	15	5	4	17.7	"	03	16	2	10	1	17
Calais														
Brest	1015.8	SW 2	01	15	4	4	1017.0	W 1	01	14	0	50	0	15
Paris	14.7	W 1	02	21	1	4	17.0	N 1	81	18	1	4	⓪	23
Perpignan	16.1	NW 2	03	19	2	20	17.3	Stille	03	19	2	10	⓪	20
Rennes	15.4	NW 2	01	19	0	10	16.5	WSW 2	02	20	1	10	0	21
Straßburg	15.5	W 1	21	17	4	4	17.8	WSW 2	03	18	2	20	⓪	20
Toulouse	18.0	N 3	22	27	1	4	17.5	Stille	03	17	2	20	0	18
Tours	15.3	W 2	02	18	3	20	17.4	W 2	02	20	2	20	0	21
Ajaccio							17.4	Stille	02	21	1	20	⓪	II
Le Havre	1016.1	NNW 2	44	11	3	50	17.8	NNW 1	05	13	3	2	0	I
Marignane	15.5	ESE 5	13	20	2	4	18.1	ESE 3	13	19	2	4	⓪	II
Nancy	15.7	Stille	03	17	2	10	19.5	SSW 2	02	17	2	10	⓪	18
Lerwick	998.0	WzS 4	10	10	5	20	1003.0	WzS 3	02	9	5	20	.2	–
Renfrew	1009.2	WSW 6	14	13	1	20	13.5	WNW 4	01	12	1	10	0	14
Cranwell	11.6	W 3	05	16	7	4	13.7	WNW 3	01	17	2	10	0	18
Scilly	14.6	WzS 3	02	13	1	10	15.7	WSW 2	02	12	4	10	0.2	II
Wick	02.6	W 4	14	11	7	20	06.8	W 3	01	12	7	10	1	II
Malinhead	11.6	W 3	05	16	7	4	14.5	W 4	02	11	0	20	⓪	III
Tynemouth							11.6	WNW 2	01	16	1	10	0	I
Pembroke	1013.1	SW 1	49	11	4	4	14.2	W 1	81	13	1	10	0.4	I
Roches Point	13.5	N 1	02	15	1	20	15.1	WSW 2	02	13	1	10	0	II
Croydon	12.2	SW 3	01	20	0	10	14.4	SSW 3	02	17	1	10	0	20
Aberdeen	05.8	WNW 4	81	13	7	20	10.0	S 3	02	12	7	10	0.4	I
Valentia	13.9	WzS 3	00	18	1	20	14.7	WzS 3	30	13	0	20	0	I
Plymouth	14.4	SW 3	–	14	0	20	46.1	W 3	02	13	2	10	0	I
Guernsey	15.8	SW 1	06	16	1	2	17.0	Stille	00	16	1	2	0	5
Stornoway	–	W 5	25	–	7	20	09.1	W 4	25	10	1	10	3	III
Holyhead	1012.8	NW 2	01	13	–	20	14.6	SW 3	01	13	0	20	0	I
Donaghadee	10.8	NNW 2	01	14	0	20	13.7	NE 1	01	11	0	20	0	5
Yarmouth	10.5	W 3	01	20	0	4	13.5	ENE 2	01	15	0	4	0	II
Blacksod	12.3	W 3	01	13	1	20	14.3	W 2	81	12	1	20	0	I
Calshot	14.2	SWzS 4	01	17	3	4	16.0	SW 4	01	14	0	10	0	II
Thorshavn	995.5	W 4	11	11	1	20	1000.7	WSW 4	11	11	1	20	0	–
Seydisfjord							992.7	NE 1	11	8	2	–	–	–
Acureyri							91.2	NW 2	10	9	1	–	–	–
Isafjord							1001.0	N 4	17	4	2	–	–	–
Reykjavik							994.4	Stille	11	10	2	20	0	–
Vestmanno							97.4	SW 3	01	8	0	–	–	–
Archangelsk	1005.3	ENE 1	•	10	–	–	1002.9	E 1	bed.	11				
Leningrad	999.7	S 4	50	21	6	–								
Ust-Zylma	1016.3	E 5	bed	4	–	–	1012.0	SE 2	✱	4				
Moskau	12.4	SSW 4	•	24	–	–	08.0	SSW 2	bed	23				
Wjatka	09.6	WzS 3	½ "	24	–	–								
Kursk	17.9	SSW 4	bed	23	–	–	1016.2	SW 3	bed	20				
Schew Kursk	05.2	SSW 2	•	16	–	–	02.6	Stille	•	16				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W.	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Homeric	28.V	13	46.9N	31.6W	1012	WSW 5	80	16	14	1	4	10c-n,a-c	–	W
Tematon	"	"	48.1N	32.6W	05	W 5	02	13	14	1	10	7s-c,a-c	–	W
Laconia	"	"	50.9N	41.8W	12	NNW 5	01	7	9	1	20	5a-c,c-c	–	NW
Leda	"	19	58.9N	3.4W	07	W 6	11	10	–	8	50	8ni,cu	VI	NW
Drottningholm	"	"	45.8N	42.5W	20	N 1	12	11	15	1	20	8cu,c-s	5	N
—	"	"	50.3N	37.6W	12	NNW 5	11	11	12	1	20	9st-cu	I	NW
Columbus	"	13	42.8N	53.5W	23	WSW 3	02	16	18	0	20	7a-c,c-c	–	W
Hamburg	"	"	49.4N	19.9W	15	N 3	01	15	17	1	20	5cu-ni	–	
Cap Arcona	"	"	8.9N	26.6W	17	NNE 4	02	26	28	2	10	8cu-ni	–	NE
M. Sarmiento	"	"	10.2N	26.3W	04	NNW 2	18	34	11	4	20	10cu-cu,st	II	W
Berlin	"	14	47.7N	25.1W	12	SSW 5	54	15	15	6	10	10 ni	5	0
—	"	18	36.2N	6.7W	15	NW 4	01	17	15	1	10	3a-cu	–	NW
Kreuzer Karlsruhe	"	13	37.4N	9.2 S	17	N 5	01	17	18	1	20	4ni,a-c	–	N
New York	"	18	42.6N	46.2W	16	S 3	20	17	17	5	10	10st-cu	–	SW
Gen. S. Martin	"	19	33.4N	11.8W	25	N 4	01	18	19	0	20	4cu	–	NW
Crealc	"	"	47.3N	34.6W	11	NW 5	01	13	13	2	4	5st-cu	–	W
Oscar II	"	19	43.0N	43.3W	11	SE 2	12	14	15	2	20	Klar	–	–
Hamburg	"	"	49.6N	9.3W	15	NW 1	03	14	14	2	30	10st-cu	–	NW
Cap Arcona	"	"	3.3N	27.4W	15	Stille	26	26	26	5	20	9cu-n,a-c	–	S
Columbus	"	"	42.5N	46.2W	25	S 3	22	17	15	5	10	10c-n	–	W
Cleveland	"	21	43.6N	44.0W	21	SW 1	03	11	10	2	4	10s-c,a-c	–	W
Columbus	29.V	1	42.2N	49.4W	13	SE 3	04	15	15	3	0.2	10	–	W
Magdalena	"	"	26.0N	48.3W	22	E 4	01	24	26	0	50	3cu	–	

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Cleveland	29.V	1	42.8N	45.6W	1014	S 4	51	18	19	5	4	10cu-ni	–	W
Columbus	"	7	41.8N	52.2W	13	WSW 3	00	14	12	3	20	Klar	–	–
Magdalena	"	"	24.9N	49.0W	22	E 4	01	24	23	0	50	5cu	–	–
Gen. S. Martin	"	"	31.3N	14.4W	21	NNE 4	02	17	17	1	20	9st cu a-c	–	N
New York	"	"	42.2N	51.4W	07	SW 2	00	13	11	3	20	Klar	–	–
Cleveland	"	"	42.1N	46.8W	10	SSW 2	46	13	13	5	0	10 – – –	–	SW
Gen. S. Martin	"	"	36.1N	11.2W	16	NW 5	25	15	14	7	20	4cu-ni	–	W
United States	"	"	58.2N	4.9W	14	WNW 4	30	10	11	5	20	4cu	VII	–
Drottningholm	"	7	46.9N	40.9W	20	NW 2	11	9	14	1	50	6cu	I	N
—	"	"	49.3N	39.6W	18	NW 5	01	9	12	1	50	2a-s	I	W
Credic	"	"	46.9N	36.5W	19	NW 4	01	12	12	2	4	8cu-ni,a-s	–	W
Homeric	"	"	47.3N	26.4W	12	WNW 6	20	14	15	7	10	10s-c	–	W
New York	"	"	42.4N	49.0W	08	S 4	08	11	14	3	1	10 ni	–	SW
M. Sarmiento	"	"	7.7N	27.4W	17	NNE 3	51	25	24	2	4	10 ni	–	S
Berlin	"	2	48.6N	19.7W	11	SW 4	11	14	14	6	20	10s-c	5	SW
Cap Hecoma	"	1	5.5N	27.7W	15	Stille	82	25	26	7	10	10c-ni,a-c	–	–
Gen. S. Martin	"	"	32.5N	13.6W	25	NNE 4	09	17	17	0	20	3cu	–	NW
Cap Polonio	"	2	2.4N	29.3W	15	ESE 2	02	26	27	0	20	5cu	I	SE
Cap Arcona	"	[illegible]	3.7N	28.2W	12	Stille	62	25	25	7	10	10cu-ni	–	–
—	"	"	51.6N	39.6W	05	N 4	03	9	10	2	10	10 st	–	–
—	"	1	36.6N	8.0W	15	N 3	01	15	15	0	10	1 st		N

Donnerstag, d. 29. Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das osteuropäische Tief ist nordnordostwärts nach Ostfinnland weitergezogen, vonder Kontinentalluft seines russischen Warmsektors lebendig erhalten. Auf seiner Südseite hat die kühlere Westströmung durch die gestrige Verschärfung des Druckgefälles an Stoßkraft und Breite gewonnen und ganz Westrußland und Südfinnland überquert. Die Kaltfront geht heute früh über das Gebiet von Moskau. Die zu erwartende Auffüllung des Tiefs wird jedoch – wenigstens in seinem westlichen Teile – durch den Eintritt einer neuen Luftmasse in das Stromfeld des Fennoskandischen Tiefs zunächst verhindert: Hinter dem gestrigen Nordseeausläufer des Nordmeertiefs, der das Gebirgsland Norwegens überquerte, ergießt sich nämlich die frische maritime Polarluft, die gestern über Schottland flutete, nach Schweden hinab. Sie belebt vorübergehend den bottnischen Teil der Depression.

Das Nordmeertief selbst ist erloschen. Die randliche Kaltluft des arktischen Hochs keilt weiter nach Süden aus. Das verstärkte Süd- und Mitteleuropahoch breitete sich, mit dem Druckwellenberge des schottisch-norwegischen Kaltluftstillwalles, auch nach Britanien aus. Vom Ozean nähert sich das nächste Tief der Westküste Irlands und Islands. Das Tief nordwestlich der Balearen lebte durch Zufuhr mediteraner Warmluft aus Südosten – Aufgleitregen und rückläufiges Druckwellental liegen um die Pyrenäen – wieder auf. Fest liegt dabei das Südostfranzösische Okklusions-Regengebiet. Die maritime Polarluft breitet sich über Südspanien und Algerien ostwärts aus.

gez. Rodewald

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
															Sichtw. bis Kilom.
Höhenwindmessungen auf See:															
					600	1200	1800	2400			3600				
„Cap Norte"	Position 72-4N 24-4W	28.V. 20h	NE2N 6		N2E 4	NW2W 3	SSW 3	WNW 3		SE 3	S2E 3				
„Cleveland"	52-0N 29-1W	29.V. 4h	WSW 2		700 WSW 1	700 WSW 17									
Shoeburyness		28.V. 14h	S 1		SE2S 2	S 10	SSW 10	SSW 18							
Almütz		"	S 2		SE2S 5	SE 4	SSW 4			SW 10					
Debredzin		28.V. 14h	S 3	SSW 3			1300 SW 3	1600 SW 9	2000 SW 15						
Budapest		28.V. 13h	SW 6		SSW 6	900 SW 2	1000 SW 6	1500 SW 5	2400 WSW 10						
Madrid		28.V. 14h				N2E 3	E 2	ESE 2		SSW 2		SSW 5		S2W 4	
Barzelona		"	E 3	E2N 5	E 5										
Warschau		"	WSW 4	N 5	W2S 7	W 12									
Lemberg		"	W2N 6	W2N 6	W2N 7	W2S 9	WSW 12	SW2W 13		W2S 13		W2S 16			
Krakau		"	W2S 2	W 5	W2S 8	W 3	WSW 6	SW 7							
Belder		"	SW 4	SW2W 10	SW2W 10	W2W 12									
Debilt		"	SW 5	SW 9	SW 8	SW2W 8	SW 9	SW2W 10		SW 11		WSW 10			
Aldergrove		28.V. 14h		W 6		W 8	W 7								
Helmead		"	SSW 5	SW 2			W2N 5							W 11	
Northy Down		"		WNW 6	W 7	WSW 4									
Farnborough		"	WNW 6	W 6			SW 7								
Calshot		"	SW 7	SW 10	W 5		WSW 8								
Prag		29.V. 8h	SW 1		SW 5	WSW 7	WSW 8	W 10		W2S 16					
Olmütz		"	SE 1		NW2N 3	W2N 4		W 10							
Seeland		"			SE 4			SW 5							
Croydon		"		SW 4	SW 5	SW 3									
Barzelona		"		NE2E x	NE1E 3	E2S 22									
Warschau		"	W2S 3	WNW 5	W2S 9	W2N 7	W 3								
Thorn		"	SW 1	W2N 6	W 6	W2N 9	W2N 9								
Köln		"	W 1	W 3	W 5	900 W2S 3	1000 W2S 3	1500 W2S 7	2000 SW2W 6	2400 W2S 8					" 10 – 20 "
Erfurt		29.V. 10h	W 2	W 4	500 W 4	800 W 5	1000 W2S 7	1500 WNW 8	2000 W 2	2400 W2S 12					" 20 – 50 "
Gothenburg		" 8h	W2N 17			NW2W 15		WNW 14		2000 WNW 14					
Rochefort		" "		ENE 8	800 ENE 5	ENE 3	ENE 6	E 7		SE2E 11		NE 3			
Abbeville		" "		S 1	WNW 4	SW2W 4	SW 5	SW2W 4							
Tours		" "		WSW 1	W 5	SW 3	NW 4	NNW 2		N 7					

Alter Schlüssel!

Einzelnen Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird immer allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm E $S V_S$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD.** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Dunst, 30–39 Schauer, 40–49 Niederschlag, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Sichtnebel, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Bodenhinweis. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Spalte **b** Betrag (in 1/2 mb) Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Regen, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19%, usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 94%, 0 = 95–100%. C_L untere, **C** übrige Wolken. N_L Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S dicht nach See. **E** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel

C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR MM E
untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg., Wind, stärke, Vergang. Wet., Gesamtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3 stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Boden-zustand

Donnerstag, d. 29. Mai 1930

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien +	1021.1	Stille	02	17	/ +1.0	1	2	2a-s	7	0	14	–
Zürich	1023.6	NW 1	03	13	✓ +1.6	2	20	10a-s	9	0.1	12	–
Bern	21.4	W 1	64	11	/ +1.6	5	4	10a-s	9	3	11	–
Genf	24.2	WSW 1	57	12	⌐ +1.2	5	1	10 st	9	6	11	–
Lugano	24.4	N 1	03	16	/ +0.4	5	10	10a-s	8	7	12	–
Helder +	1018.9	SW 2	11	14	/ +1.0	1	4	6s-c	9	0	–	5
Vlissingen												
Utrecht	1019.8	WSW 2	10	13	/ +1.0	0	4	8s, s-c	8	[illegible]	8	–
Kopenhagen +	1016.3	WNW 5	11	12	/ +2.0	1	10	8 cu	9	0	–	IV
Skagen	12.4	W 5	01	12	/ +1.0	1	10	2a-c	6	0	–	V
Hanstholm	13.6	WNW 3	01	10	/ +1.0	0	20	3ci cu	7	0	–	V
Blaavandshuk	18.3	NW 3	01	11	/ +2.0	0	20	1ci, cu	0	0	–	III
Hammershus	14.7	NW 3	01	11	/ +1.0	3	20	2a-c	0	0	–	IV
Abisko +	1004.0	E 1	54	2	/ +0.5	6	4	10 ni	9	2	1	–
Haparanda	997.3	NE 6	11	12	⋎ +0.2	1	50	10 s-c	7	0	12	–
Stensele	995.5	ENE 2	11	12	\ -0.5	2	4	10 st	8	0	10	–
Oestersund	98.9	NW 5	54	6	/ +1.0	6	4	10 ni	9	4	5	–
Hernösand												–
Särna												–
Karlstad	1004.4	WNW 6	01	12	/ +1.0	1	–	1 cu	5	0	8	–
Stockholm	999.9	W 5	12	11	\ -0.5	1	4	10 ni	7	0	9	–
Jonköping												
Wisby												
Kalmar	1010.3	W 6	01	13	/ +0.5	1	20	1 cu	5	[illegible]	–	III
Gällivare	02.4	ENE 3	11	5	— 0.0	2	20	10 ni	8	[illegible]	5	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb											–	
Quade Hook											–	
Spitzbergen +	1025.9	S 2	11	0	\ -0.5	2	50	10 st	5	0	–	–
Ingö	11.2	ENE 6	11	4	/ +0.5	2	50	9 st, a-s	8	0	–	V
Valdersund	01.8	WNW 4	55	9	/ +1.0	6	2	10 ni	0	5	–	III
Kinn	11.8	WNW 4	30	8	✓ +2.5	5	20	8 ni, c-n	8	2	–	V
Lister	13.9	WNW 6	35	9	/ +2.0	5	10	7a-c	8	1	–	III
Bären-Insel	22.8	NE 5	01	-0	/ +0.5	0	50	3 st, a-c	4	0	–	VI
Andänes	02.7	NE 7	12	7	/ +1.0	1	50	9 st, s-c	9	0	–	IV
Röst	00.0	NNE 6	12	9	/ +1.5	1	20	8a-c, a-s	9	0	–	V
Jan Mayen	19.9	NE 6	13	3	⌐ +2.0	2	10	6 ni, st	–	[illegible]	–	V
Färder	08.3	SW 5	01	9	/ +1.0	0	20	1 cu	7	0	–	IV
Vardö	11.0	NE 5	41	2	— 0.0	6	10	10 ni	0	0.1	–	–
~~Brönnö~~ Ona	08.5	W 4	10	10	/ +3.0	1	50	9 cu, s-c	7	0	–	II
Utsire	13.5	WNW 5	12	9	/ +2.5	5	20	6 cu-n	8	[illegible]	–	III
Dombas												–
Helsingfors +												
Vasa	999.6	NE 1	56	10	\ -2.0	6	20	10 ni	0	8	9	–
~~Kuopio~~ Åbo	95.8	SW 5	06	12	\ -0.6	6	20	5 cu	7	3	11	–
Dorpat +	1001.1	WSW 5	13	14	/ +2.0	5	20	10 ni, st	9	11	12	–
Riga +	1007.0	W 5	11	15	/ +0.5	6	20	8s-c	7	10	11	–
Warschau +	1017.7	WSW 2	00	18	/ +1.0	0	4	1 cu	8	0	11	–
Lemberg	21.7	SW 2	10	15	/ +1.0	3	2	7 s, c-s	8	15	10	–
Pinsk	17.8	WSW 4	02	18	⌐ +0.2	0	4	5a-s	7	0	12	–
Wilna	12.8	WSW 2	01	16	/ +1.0	1	4	1 cu	7	0	12	–
Krakau	21.7	WSW 2	05	17	/ +1.5	3	10	Klar	7	1	9	–
Posen	19.1	SW 1	11	15	/ +1.5	1	2	10 ni, a-c	8	0	10	–
Prag												–
Eger	1021.4	Stille	03	8	/ +1.0	0	10	10a-s	8	0	10	–
Preßburg	20.8	"	01	20	/ +3.0	0	20	Klar	7	0	12	–
Kaschau	21.4	N 2	01	2	/ +1.4	0	20	3 cu	6	0	14	–
Olmütz												–
Budapest +	1021.0	Stille	01	17	/ +2.0	0	4	Klar	8	0	14	–
Belgrad												–
Serajewo	1021.5	E 1	01	18	/ +0.5	0	10	3c-s	6	0	13	–
Agram	20.7	W 3	01	19	⌐ +1.0	0	10	1 ci	6	0	–	–
Sofia +	1022.4	Stille	01	14	— 0.0	0	10	—	8	0	9	–
Athen +												
Korfu												
Turin	1024.7	WSW 1	25	16	/ +1.0	6	1	10 st	8	[illegible]	–	–
Genua	23.4	N 7	11	17	/ +0.5	1	4	7 st, c-s	7	0	–	5
Livorno	24.5	E 3	01	23	⌐ +0.5	–	4	1 ci	5	0	–	5
Ancona +	23.0	NW 2	01	19	⋀ -1.0	0	10	Klar	6	0	–	I
Maddalena	19.8	E 3	00	29	✓ +1.0	1	10	1 cu	8	0	–	7
Messina	21.2	NNE 1	01	22	/ +1.0	0	20	—	3	0	–	5
Tarent											–	
Venedig											–	
Rom	1022.1	NNE 2	01	22	— 0.0	0	10	—	6	0	13	–
Malta	20.4	ESE 1	00	18	⌐ +1.0	3	20	8 cu, a-c	–	[illegible]	–	5
Madrid												
La Coruña												
Mahon	1010.7	S 3	01	19	/ +1.2	2	4	10 s-	9	0	–	I
Malaga	14.5	WNW 1	03	16	✓ +0.6	1	4	10 cu, a-c	6	0	–	II
Horta	1025.5	SW 4	10	18	⌊ -0.4	3	10	7 s-c, n	9	1	–	I
Funchal												
Parao	21.7	N 4	01	20	— 0.0	2	10	4 s-c	1	0	–	III

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort	1018.7	NE 1	02	11	✓ +0.4	3	2	9 ci, a-c	9	0	–	5
Bayonne	17.3	N 3	61	14	\ -0.8	4	20	10 ni	9	[illegible]		
Bordeaux	17.1	NE 2	03	12	⋀ -0.4	2	10	10a-s, st	9	0	9	
Clermont	20.6	Stille	62	13	/ +0.4	5	1	10 [illegible]	9	5	11	
Dijon	21.7	NNW 2	57	12	/ +0.8	3	0.03	—	9	0.2	9	
Calais												
Brest	1017.0	ESE 2	03	13	/ +0.2	2	4	10 st	9	0	12	
Paris	21.0	S 0	02	16	⌐ +0.4	0	1	5a-c	8	0	11	
Perpignan	16.8	WSW 2	10	15	⌐ +0.4	5	10	10 9a-s	9	19	15	
Rennes	20.2	Stille	48	9	✓ +0.6	3	0.05	Nebel	7	0	6	
Straßburg	23.2	"	65	12	⌐ +1.6	2	2	10a-c, a-s	9	[illegible]	11	
Toulouse	15.9	NE 1	62	13	⋀ -0.4	5	1	10a-s, ni	9	5	13	
Tours	19.5	Stille	02	13	✓ +0.8	2	4	<9a-c	9	0	9	
Ajaccio	17.9	"	02	21	⌐ +0.8	2	20	9 ci	7	0	–	I
Le Havre	20.6	Stille	08	14	✓ +1.0	0	1	<1 cu	8	0	–	I
Marignane	—	E 4	02	20	⋀ -1.0	5	10	9 ci, a-c	6	0.4	16	
Nancy	1022.7	SSE 3	48	11	/ +0.6	3	1	Nebel	9	0	9	
Lerwick	1014.1	W 3	01	9	/ +3.0	7	20	5 s-c	7	1	–	–
Renfrew	19.7	Stille	68	7	/ +1.2	3	1	>9 a-c	9	0	2	–
Cranwell	19.4	NNW 1	02	9	/ +0.8	2	2	>9 st	8	0	4	–
Scilly	16.9	S 1	02	13	/ +0.0	1	10	>9 s-c	9	0	–	I
Wick	17.1	W 2	01	10	/ +2.0	1	20	5 c-s, cu	8	0	–	II
Malinhead	17.2	S 2	01	12	/ +0.6	1	20	1a-c	7	0	–	II
Tynemouth	19.4	NW 1	00	11	/ +1.4	0	4	Klar	6	0	–	I
Pembroke	17.2	SE 2	05	12	/ +0.6	3	4	10 st	9	0	–	I
Roches Point	17.2	N 1	02	10	/ +1.4	1	10	9 st	8	[illegible]	–	5
Croydon	20.2	SSW 2	05	10	/ +1.4	1	2	10 st	9	0	9	–
Aberdeen	18.8	WNW 3	01	10	⌐ +1.6	1	20	7a-c	6	0	–	I
Valentia	15.6	SSW 1	03	11	✓ +0.4	1	20	10 st	8	[illegible]	–	II
Plymouth	18.5	SSE 3	03	12	✓ +0.6	2	10	10 st	9	0	–	I
Guernsey	20.6	Stille	01	13	/ +0.8	1	2	5 st	8	0	–	5
Stornoway	16.1	S 3	01	11	/ +0.8	1	1	7 3a-c	7	0	–	I
Holyhead	17.8	SSE 2	01	12	⌐ +0.8	0	20	1a-c	8	0	–	5
Donaghadee	18.5	SW 1	00	10	✓ +1.0	0	20	Klar	8	0	–	5
Yarmouth	18.7	SW 2	02	13	/ +1.0	1	4	9 cu, s-c	8	0	–	I
Blacksod	15.3	S 2	01	11	⌊ -0.0	1	20	7a-c, a-s	8	0	–	II
Calshot	20.3	WSW 2	01	13	/ +0.8	1	4	7 cu	8	0	–	I
Thorshavn +	1012.3	W 4	01	11	/ +2.5	1	20	4 cu	2	0	–	–
Seydisfjord	10.3	Stille	27	3	/ +2.5	4	–	Nebel				
Acureyri	08.8	SE 1	01	7	/ +2.5	0	–	Klar				
Isafjord	10.7	N 1	11	5	/ +4.0	7	–	6 ni				
Reykjavik	06.7	E 3	16	7	/ +2.0	4	20	6 st	6	[illegible]	–	–
Vestmannö	07.4	SE 5	11	6	/ +1.5	0		6 cu				
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	1009.3	WSW 2	bed	15	/ +1.0					0		
Kasan												
Kiew	1019.7	W 1	3/4 bed	17	/ +1.2					1		
Ufa	11.4	WSW 4	1/4 bed	19	/ +0.7					0		
Saratow	18.0	SSW 5	1/4 "	24	/ +0.0					0		
Orenburg												
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	1010.9	NW 5	Klar	5	/ +2.3					2		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	1017.9	SSW 2	01	15	✓ +1.2	1	4	1 a-ni	8	0	11	–
Agadir												
Bou Denib												
Oran	1015.1	SW 2	01	14	/ +1.0	1	20	3 cu	9	7	11	–
Algier	14.2	W 2	13	17	/ +1.4	2	20	10 3 ni	9	0.1	15	–
Setif	11.0	E 4	00	21	/ +0.2	0	20	Klar	3	0	15	–
Tunis												
Aleppo												
Beyruth												
Nischni Nowgorod	1009.6	SW 4	1/4 bed	19	\ -0.7					0		
Wjatka	04.0	WSW 4	bed	19	\ -1.1					0		
Kursk	17.0	WNW 3	Klar	17	/ +0.9					0		
Noworoczisk	17.3	ESE 1	3/4 bed	21	/ +0.3					0		

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp	Luftdr.	Wind		Temp	Luftdr.	Wind		Temp	Luftdr.	Wind		Temp	Luftdr.	Wind		Temp	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Pas	14	1030	NE 2	Bermuda	22	1017	W 3	Duluth	13	1019	NW 2	Tatoosh			
Sydney	4	1005	E 1	Edmonton	17	1019	SE 5	Key West	27	15	N 2	Huron	16	23	NE 3	San Francisco	16	1015	SW 3
Fatner Point	10	10	E 4	Nantucket	10	05	S 2	Little Rock	21	14	S 2	Salt Lake City	29	05	S 2	San Diego	17	14	SW [illegible]
Parry Sound	9	13	W 2	Washington	10	06	NW 4	Nashville	27	15	[illegible] 2	Helena	27	04	NW 2	Forth Worth	21	13	E [illegible]
White River	6	17	NW 2	Hatteras	27	08	N 2	Cleveland	9	16	NW 5	Denver	21	13	NW 2	El Paso	20	10	[illegible]
Winnipeg	12	27	NE 4	Charleston	24	14	SW 3	Chicago	9	20	NE 2	Roseburg	16	11	W 3	Belle Isle	1	18	E [illegible]

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Jahrgang: 55 Nr.: 146 — Verlagsort Hamburg. — Freitag, den 30. 12. 1930

Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

Deutsche Orte im Inland

Gestern 14h MEZ.

Ort	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Wilhelmshaven	07	01 880	023 03	10206 14	60 104
Bremen					
Hamburg	53	02 565	302 12	207 12	61 102
Kiel	60	46 004	027 00	302 14	20 717
Flensburg	87	01 892	363 02	— 15	61 305
Stettin	87	02 744	323 15	187 18	60 300
Danzig	10	01 853	576 03	172 17	40 304
Königsberg i. Pr.	00	01 890	595 22	168 15	71 001
Aachen	81	02 744	282 15	210 20	57 001
Nordhorn					
Hannover	20	01 864	223 14	199 22	40 300
Wahnde					
Magdeburg	23	01 757	243 04	204 23	46 702
Berlin					
Dresden	27	02 764	223 15	199 21	56 300
Görlitz i. Schl.	96	02 664	282 15	197 21	58 901
Breslau	89	10 863	222 17	187 24	60 801
Frankfurt am Main	11	02 764	183 15	208 23	58 905
Karlsruhe					
Friedrichshafen					
Saarberg					
München	62	61 744	221 28	227 18	81 304
Feldberg i. T. 801 m					
Kahler Asten 850 m	20	02 835	205 25	8045 16	60 301
Wasserkuppe 926 m					
Brocken 1153 m					
Fichtelberg 1213 m	50	02 937	225 27	8074 13	70 300
Schneekoppe 1610 m	83	02 706	225 16	7074 09	86 300
Feldberg, Schw. 1497 m					
Zugspitze 2962 m	02	02 854	205 17	6146 04	87 203

Gestern 19h MEZ.

Ort	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_3 R_2$ MM E
Wilhelmshaven	00	00 710	022 00	10206 15	70 300	00 13 0
Bremen	01	01 890	322 03	203 19	50 402	00 21 0
Hamburg	06	02 774	301 15	207 12	55 401	00 18 0
Kiel	01	01 490	282 03	203 15	51 302	00 19 0
Flensburg	00	00 910	363 00	206 14	80 000	00 16 0
Stettin	01	01 751	321 12	194 16	60 300	00 21 0
Danzig	03	01 890	225 03	170 14	59 300	00 18 0
Königsberg i. Pr.	04	01 890	594 03	170 12	68 602	00 16 0
Aachen	42	02 863	041 25	199 20	58 802	00 21 0
Nordhorn						
Hannover	10	01 862	292 13	195 20	61 401	00 23 0
Wahnde	42	02 764	202 15	197 19	71 801	03 22 1
Magdeburg	50	01 774	201 04	193 22	50 503	00 24 0
Berlin	14	01 763	323 13	189 21	50 501	00 24 0
Dresden	97	13 854	282 16	189 20	61 604	00 23 0
Görlitz i. Schl.	31	01 661	221 92	190 20	01 601	02 21 1
Breslau	48	28 874	261 96	189 18	80 803	12 25 1
Frankfurt am Main	72	01 872	222 14	195 22	56 805	00 24 0
Karlsruhe						
Friedrichshafen	00	01 990	000 13	191 18	72 813	95 20 0
Saarberg	50	09 284	202 15	207 16	81 402	97 21 0
München	77	02 764	041 25	203 19	71 805	92 21 0
Feldberg i. T. 801 m						
Kahler Asten 850 m						
Wasserkuppe 926 m						
Brocken 1153 m	10	02 743	243 14	8063 11	83 601	97 14 0
Fichtelberg 1213 m	71	02 933	223 14	8066 12	70 805	00 15 0
Schneekoppe 1610 m	53	02 705	245 15	7050 08	90 802	01 10 0
Feldberg, Schw. 1497 m						
Zugspitze 2962 m	40	01 931	595 03	6142 04	78 601	00 04 9

Heute 8h MEZ.

Ort	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_1 R_1$ mm E
Wilhelmshaven	05	01 980	081 01	10213 13	70 103	00 09 0
Bremen	00	00 890	042 00	217 13	50 101	00 08 0
Hamburg	06	00 790	321 00	224 13	50 101	00 08 0
Kiel	20	02 754	283 14	221 10	80 102	00 05 0
Flensburg	10	01 752	261 02	219 10	80 301	00 05 0
Stettin	10	01 871	263 01	203 13	60 801	00 08 0
Danzig	10	01 862	575 02	166 12	60 101	00 09 0
Königsberg i. Pr.	10	01 853	264 03	158 13	70 501	00 09 0
Aachen	00	05 690	061 10	197 15	80 101	00 11 1
Nordhorn	00	01 790	081 02	202 15	64 902	00 08 0
Hannover	00	00 790	082 00	205 14	60 300	00 08 0
Wahnde	++	46 009	000 09	208 12	91 002	00 10 1
Magdeburg	10	01 752	022 02	212 16	50 303	00 11 0
Berlin	00	00 790	322 00	211 15	50 103	00 13 0
Dresden	00	05 590	122 71	192 12	71 401	97 12 0
Görlitz i. Schl.	07	01 651	082 03	206 14	61 305	00 11 1
Breslau	00	08 680	281 13	189 12	81 103	97 11 0
Frankfurt am Main	00	00 710	041 00	187 12	20 901	00 13 0
Karlsruhe	01	01 891	061 01	166 16	80 901	00 12 0
Friedrichshafen	00	01 790	042 03	159 12	85 100	00 11 0
Saarberg	00	05 690	000 00	195 16	80 101	00 10 0
München	04	01 790	061 33	180 12	90 102	00 10 0
Feldberg i. T. 801 m	00	00 890	103 00	8058 15	70 102	00 12 0
Kahler Asten 850 m	01	01 891	082 01	8031 15	60 101	00 12 0
Wasserkuppe 926 m	00	00 990	103 00	8053 14	70 102	00 11 0
Brocken 1153 m	10	04 732	021 02	8059 10	81 100	00 09 1
Fichtelberg 1213 m	19	01 842	000 03	8053 14	61 300	00 10 0
Schneekoppe 1610 m	70	01 703	304 13	7044 08	90 100	00 07 0
Feldberg, Schw. 1497 m	00	02 934	454 04	8024 16	52 300	00 12 0
Zugspitze 2962 m	07	01 901	126 01	6128 05	68 103	00 04 9

Deutsche Küstenorte und Feuerschiffe

Gestern 14h MEZ.

Ort	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	07	07 991	081 14	10207 16	60 306
Borkum °	52	02 754	082 26	210 16	50 305
Norderney °					
Außenjade †	04	01 790	041 14	216 11	68 305
Cuxhaven °	00	01 771	322 03	213 14	49 307
Elbe I †	40	01 673	022 13	217 15	70 412
Helgoland °	50	01 762	302 02	223 16	71 303
Amrumbank †	00	00 800	301 00	220 13	80 +++
List °	00	01 760	263 01	199 13	69 305
Bülk °	15	01 873	244 14	202 16	+0 +++
Marienleuchte °	11	01 732	265 03	+++ 16	00 3++
Fehmarnbelt †	10	01 762	244 03	204 17	56 305
Warnemünde °	00	01 790	282 03	199 15	69 103
Arkona °					
Adlergrund †	24	01 862	245 04	204 14	70 301
Rügenwaldermünde °	00	00 690	223 00	181 15	60 203
Memel °		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Gestern 19h MEZ.

Ort	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_2 R_2$ S Vs E° t_d K dt
Borkumriff †	30	01 782	081 02	10206 13	80 401	00 21 8
Borkum °	11	01 763	082 04	206 14	60 300	00 17 0
Norderney °						
Außenjade †	00	00 710	000 00	217 15	80 002	00 10 0
Cuxhaven °	00	00 790	321 00	212 18	70 803	++ 07 0
Elbe I †	00	00 840	021 00	216 14	70 501	00 31 8
Helgoland °	50	01 752	321 02	220 13	70 300	++ 07 0
Amrumbank †	00	00 880	041 00	219 14	70 +++	00 21 7
List °	00	00 880	262 04	200 12	68 301	00 18 0
Bülk °	00	00 800	284 00	203 16	+0 +++	00 38 0
Marienleuchte °	00	00 790	285 00	+++ 14	00 8++	00 37 0
Fehmarnbelt †						
Warnemünde °	00	00 890	262 00	194 15	60 805	90 08 0
Arkona °						
Adlergrund †	04	01 800	243 01	176 12	80 802	W-T: 10°
Rügenwaldermünde °	00	00 790	263 00	184 12	70 801	00 27 0
Memel °		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Heute 8h MEZ.

Ort	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_1 R_1$ S Vs E° t_d K dt
Borkumriff †	07	01 791	062 03	10211 14	71 301	00 21 8
Borkum °	01	01 773	082 04	221 14	68 103	00 17 0
Norderney °						
Außenjade †	00	00 800	000 00	217 12	90 201	00 10 0
Cuxhaven °	10	01 751	101 01	224 15	+0 703	++ 07 0
Elbe I †	10	01 851	022 01	227 12	70 +++	00 61 6
Helgoland °	57	01 742	022 02	233 12	80 303	00 07 0
Amrumbank †	70	01 883	321 03	226 12	70 +++	00 31 7
List °	2+	02 845	284 15	210 11	7+ 300	00 1+ 0
Bülk °	10	01 873	264 13	215 10	+0 1+	00 38 0
Marienleuchte °	10	01 744	264 04	+++ 12	00 3++	00 27 0
Fehmarnbelt †	2+	01 761	284 04	211 11	7+ 300	++ 60 0
Warnemünde °	10	02 844	283 04	204 12	70 300	00 28 0
Arkona °	WNW	maessig	Reiter	See: leicht	bewegt	
Adlergrund †	20	01 764	265 14	184 12	70 105	W-T: 10°
Rügenwaldermünde °	25	01 633	284 14	168 11	71 302	00 32 0
Memel °		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Deutsche Küstenorte und Feuerschiffe

Gestern 17h MEZ.

Ort	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	00	00 7++	061 1+	10203 14	70 103
Borkum °	01	01 794	082 04	203 15	50 903
Norderney °					
Außenjade †	00	00 8+0	041 00	221 13	80 103
Wilhelmshaven °	5+	01 754	322 14	200 14	++ 901
Cuxhaven °					
Elbe I †	00	00 7+0	022 00	215 14	70 601
Helgoland °	50	01 752	321 02	220 13	80 304
Amrumbank †	00	00 800	321 00	220 14	80 +++
List °	00	00 8+0	342 00	199 13	70 300
Bülk °	00	00 800	285 00	203 17	+0 +++
Marienleuchte °	00	00 790	285 00	+++ 15	00 8++
Fehmarnbelt †	10	01 761	244 01	201 16	60 901
Arkona °	W	maessig	Reiter	See: leicht	bewegt
Adlergrund †	24	01 862	264 14	204 13	70 300

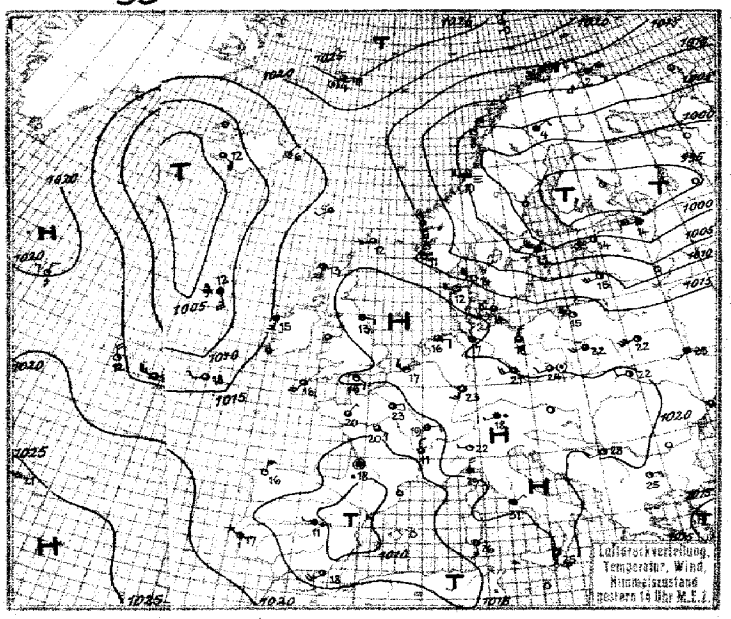
Heute 2h MEZ.

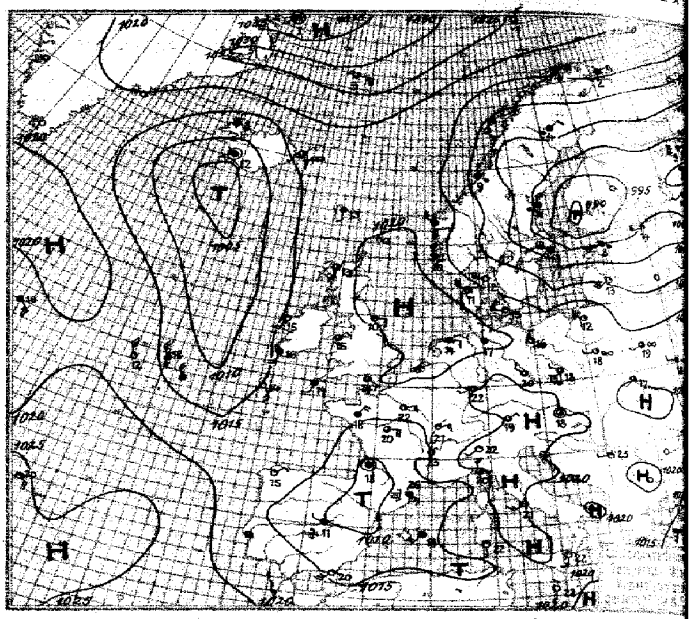
Ort	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	00	00 7++	321 0+	10210 10	90 306	46 10 2
Borkum °	01	01 770	081 03	210 10	++ 901	
Norderney °						
Außenjade †	00	00 800	041 00	221 12	+0 303	
Wilhelmshaven °	00	00 7+0	000 00	210 12	+0 303	
Cuxhaven °	00	00 690	041 00	221 12	+0 300	++ 06 0
Elbe I †						
Helgoland °	00	00 990	999 99	227 10	91 301	
Amrumbank †						
List °	02	01 780	043 02	206 09	70 203	
Bülk °						
Marienleuchte °						
Fehmarnbelt †						
Arkona °						
Adlergrund †						

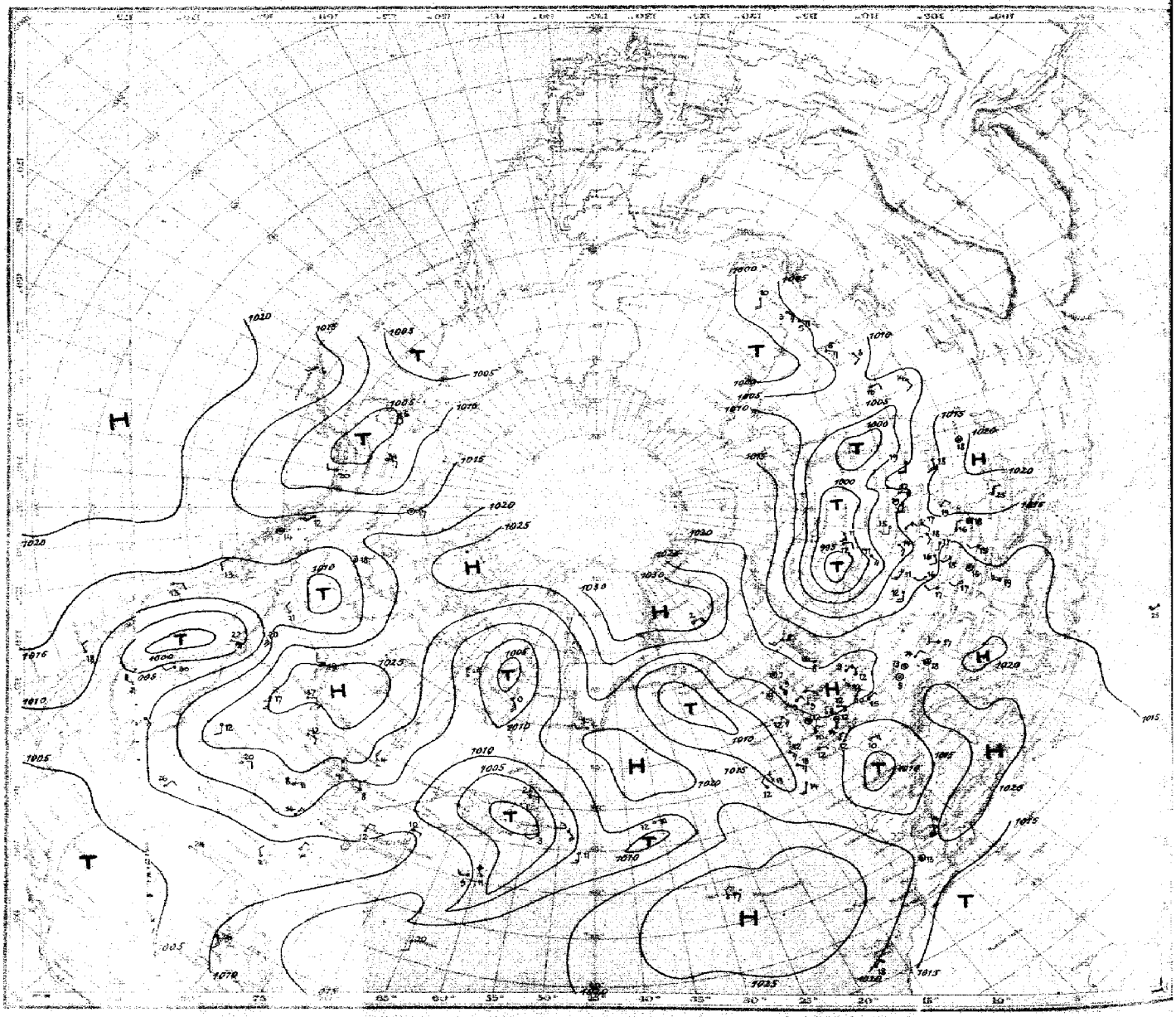
Heute 11h MEZ.

Ort	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	00	00 7++	062 04	10212 14	70 000
Borkum °					
Norderney °	00	00 700	083 00	226 15	+0 301
Außenjade †	00	00 800	322 00		
Wilhelmshaven °					
Cuxhaven °					
Elbe I †					
Helgoland °					
Amrumbank †	10	01 884	302 14	229 11	7 +++
List °	24	02 845	—	212 12	7 301
Bülk °	10	01 873	263 03	10211 11	1 +++
Marienleuchte °	10	01 744	264 14	2++ 13	7 3++
Fehmarnbelt †	2+	02 755	264 25	213 12	7 301
Arkona °	WNW	maessig	Reiter	See: leicht	bewegt
Adlergrund †					

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







emperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Freitag, 30. Mai 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb vom 5 bis 8 Uhr M. E. Z.

Isotherm und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

Freitag, 30. Mai 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Wien +							1020.8	Stille	11	18				24
Zürich	1021.9	NE 1	02	18	5	20								
Bern	20.3	NNE 2	03	16	5	10								
Genf														
Lugano	23.7	W 1	01	22	1	10	20.4	SW 1	00	22	0	10	0	25
Helder +	1021.2	WNW 1	01	16	0	4	1020.6	NNW 1	01	16	0	4	0	S
Vlissingen	21.3	WNW 1	02	17	0	10								
Utrecht	21.0	WNW 2	11	20	1	10	21.0	NNW 2	00	19	0	10	0	23
Kopenhagen +	1013.1	W 3	11	13	1	10	1018.1	W 4	00	13	1	20	0	IV
Skagen	13.0	WNW 5	03	14	1	4	13.9	W 5	01	12	0	10	0	V
Hanstholm	17.1	W 4	01	12	1	20	17.8	WNW 5	01	11	1	20	0	V
Blaavandshuk	20.7	NW 3	01	12	0	20	20.8	NW 3	01	11	0	20	0	III
Hammershus	16.3	W 4	01	12	0	20	16.3	W 3	01	12	0	20	0	IV
Abisko +	1007.4	ENE 3	11	3	2	50	1010.0	E 2	11	3	2	50	2	5
Haparanda	998.6	SE 3	11	13	2	50	00.7	NE 4	11	11	2	50	0	14
Stensele	99.8	NE 3	11	11	2	4	03.3	N 2	11	9	2	10	0.6	13
Oestersund	1002.3	NW 5	53	7	6	4	05.7	NW 5	53	8	6	4	12	13
Hernösand	993.3	N 6	55	12	6	2	999.1	N 4	53	11	6	10	29	IV
Särna	1004.3	NW 6	51	8	6	2	1007.5	NW 8	11	8	2	50	5	11
Karlstad	06.0	WNW 4	12	16	0	–	07.8	NW 4	12	17	1	–	0	17
Stockholm	01.6	WNW 7	11	13	2	4	03.1	WNW 6	10	13	2	4	3.4	14
Jonköping	11.0	SW 5	11	14	1	50	11.5	WSW 4	00	14	1	50	0	16
Wisby	08.0	W 5	01	13	0	50	07.8	W 4	01	12	0	50	0	III
Kalmar	11.8	W 7	01	15	1	50	12.0	WNW 6	00	14	1	50	0	III
Gällivare	04.0	NE 2	11	4	6	20	07.7	NE 2	50	4	2	10	0.2	11
Karlshamm														
Bjuröklubb	996.0	NNE 6	55	7	6	4	998.7	N 8	11	7	6	50	17	VI
Quade Hook +														
Spitzbergen	1025.5	NNW 3	11	-1	2	50	1024.2	N 4	11	-2	2	50	0	–
Ingö	13.8	E 6	44	4	2	10	16.6	ENE 4	11	4	2	20	⊘	V
Valdersund														
Kinn	16.2	NW 4	00	11	0	20	18.5	NW 4	12	11	0	20	0	V
Lister	17.6	WNW 6	03	11	5	20	18.3	WNW 6	01	10	0	20	1	III
Bären-Insel	24.8	NNE 3	12	-0	0	50	24.8	NNE 2	11	-1	2	20	0	I
Andänes							11.0	NE 8	01	6	1	50	0	V
Röst	04.4	NNE 7	00	8	1	10	08.2	NNE 8	12	7	2	10	0	VI
Jan Mayen	25.5	ENE 7	13	4	2	10	28.7	E 5	11	3	2	10	0	IV
Färder	09.7	W 5	01	15	0	50	11.3	WNW 5	01	15	0	50	0	IV
Vardö	13.6	NE 5	11	2	6	50	15.8	ENE 3	11	2	2	0.05	⊘	–
Brönnö														
Utsire	13.4	NW 4	00	11	5	50	18.4	NNW 4	00	10	0	50	⊘	III
Dombas							13.4	N 3	11	7	6	50	⊘	–
Helsingfors +	997.3	SSW 4	11	12	1	20	994.6	SW 3	52	10	3	1	0.2	16
Vasa	92.1	ENE 2	56	11	6	20	93.9	NE 5	16	8	2	20	–	15
Kuopio														
Dorpat +	1003.8	WSW 6	01	14	1	50	1002.8	SW 4	02	11	0	20	0	15
Riga +	1010.1	WSW 5	11	15	1	50	1009.1	SW 5	00	13	1	50	0	15
Warschau +	1018.1	WSW 3	12	22	1	2	1016.9	W 4	22	18	2	2	8	23
Lemberg	20.6	W 2	01	22	0	4	19.8	SW 1	11	17	0	4	0	22
Pinsk	17.5	WSW 6	28	22	3	2	16.2	WSW 1	28	19	3	2	0	16
Wilna	13.5	WNW 6	00	20	0	4	13.7	WNW 5	00	14	1	10	0	20
Krakau	19.9	WNW 2	12	24	1	10	19.0	WSW 1	12	21	2	10	0	25
Posen	19.8	WNW 4	00	19	5	4	17.9	W 2	01	19	0	4	0.1	21
Prag	20.8	WNW 2	03	21	1	10	1019.5	SW 2	01	20	1	10	0	22
Eger	21.4	SW 3	03	19	2	10	20.2	SW 2	02	19	2	20	0	20
Preßburg	20.3	Stille	02	24	1	20	19.9	Stille	02	22	4	20	⊘	26
Kaschau	20.3	WSW 1	02	24	1	20	19.6	Stille	03	20	2	20	0	24
Olmütz	20.6	S 1	03	22	1	20	19.1	NW 1	03	21	2	20	0	23
Budapest +							1020.0	NW 1	11	22	1	10	0	29
Belgrad +	1020.4	WSW 2	01	28	0	20	1019.7	W 1	02	23	0	20	0	29
Serajewo														
Agram	20.7	WNW 4	11	26	1	20	19.9	NE 2	11	24	1	20	0	27
Sofia +	1019.1	ENE 3	02	25	0	–								
Athen +	1016.6	NNE 6	01	30	0	20	1015.0	NE 3	01	25	0	10	0	–
Korfu	18.6	NE 4	01	27	0	10	17.9	NE 2	01	29	0	–	0	–

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Turin +	1023.3	NE 2	10	23	2	10	1021.6	N 2	00	22	1	20	0	25
Genua	22.6	N 4	11	29	1	4	19.7	NNW 4	10	20	1	4	0	III
Livorno							22.3	Stille	01	23	0	20	0	S
Ancona	22.6	ESE 3	01	21	0	4	21.4	N 1	01	20	0	4	0	I
Maddalena	20.3	E 5	01	21	0	20	18.8	E 3	01	21	0	20	0	IV
Messina	20.8	S 2	01	25	0	10	17.6	S 2	01	22	0	20	0	S
Tarent	20.0	NE 4	01	28	0	10	19.5	ENE 4	01	26	0	10	0	II
Venedig														
Rom	20.4	NE 1	02	31	0	10	20.4	SW 3	02	21	0	10	0	32
Malta							19.5	SSE 1	00	22	0	50	0	S
Madrid	1010.9	W 1	64	11	5	4	1010.6	WNW 1	50	11	7	4	11	12
La Coruña	18.2	N 3	01	16	0	10	17.0	NE 2	01	15	0	10	0	III
Mahon							14.2	SW 4	02	18	1	4	0	II
Malaga														
Horta	26.3	W 1	01	21	0	20	26.3	ESE 3	–	20	0	20	0	V
Rochefort	1014.7	NE 4	03	21	2	10	1011.3	NNE 3	03	18	5	4	1	21
Bayonne	12.9	NW 3	62	14	5	4	10.7	NE 3	03	15	5	10	22	VI
Bordeaux	13.0	Stille	62	18	2	4	09.8	Stille	03	18	2	10	1	18
Clermont	16.9	Stille	01	22	2	20	12.7	NE 2	01	22	0	20	0	26
Dijon	19.1	ENE 2	01	19	2	20	15.9	ENE 3	01	21	0	20	3	23
Calais														
Brest	18.5	SE 2	02	15	2	10	–	W 2	06	–	1	10	0	16
Paris	19.3	ENE 2	03	23	2	4	17.3	ENE 3	01	22	0	4	0	23
Perpignan							12.6	SE 3	42	26	4	2	0.3	–
Rennes	18.3	NNE 1	02	20	2	10	16.7	NNE 4	03	18	7	–	⊘	–
Straßburg	21.8	SE 3	21	17	4	20	18.7	NE 2	01	20	0	50	⊘	26
Toulouse	10.7	ESE 6	03	19	2	4	09.3	ESE 6	03	17	2	4	1	19
Tours	16.7	ESE 3	02	20	2	4	14.7	E 4	02	20	2	4	0	22
Ajaccio							14.5	Stille	00	26	0	50	0	–
Le Havre	19.3	NNW 1	05	18	2	2	17.5	NE 2	02	18	1	4	0	II
Marignane	14.9	ESE 6	01	18	1	20	13.8	ESE 7	01	25	0	20	0	29
Nancy	21.0	ESE 1	03	19	2	10	18.3	ENE 4	01	20	0	10	0	20
Lerwick	1018.4	WSW 3	01	12	1	20	1020.6	WSW 1	01	12	1	20	0	–
Renfrew							19.1	E 2	02	15	1	10	0	18
Cranwell	20.3	SE 1	05	19	2	4	19.7	E 3	01	16	2	10	0	19
Scilly	18.0	SSW 4	01	16	7	20	17.8	SSW 2	02	14	1	20	0.5	I
Wick	19.9	SW 2	02	11	1	20	20.4	SSE 3	01	10	1	20	0	II
Malinhead	17.2	S 3	01	17	1	20	16.7	SSE 3	01	17	1	20	0	I
Tynemouth	21.0	E 1	01	13	0	10	21.1	E 2	01	10	0	10	0	I
Pembroke	18.2	SE 3	01	17	1	10	17.9	SE 1	02	12	1	10	0	S
Roches Point	18.4	– –	01	15	1	20	17.7	SW 1	02	13	1	20	0	S
Croydon	19.9	SW 2	01	18	1	10	18.8	SSW 1	01	19	0	20	0	–
Aberdeen	20.9	SSE 3	01	13	1	20	21.4	SE 3	01	13	0	20	0	I
Valentia							15.6	S 4	02	16	1	20	0	I
Plymouth	–	S 3	01	16	0	20	18.1	S 2	01	14	0	20	0	S
Guernsey							17.9	ENE 1	02	13	1	4	0	I
Stornoway	18.3	S 3	01	13	1	20	18.6	S 1	01	13	1	20	0	S
Holyhead	18.6	S 3	01	17	0	20	18.0	NE 2	02	15	0	20	0	S
Donaghadee	19.0	SSW 2	01	15	0	10	18.3	SSW 1	00	14	0	10	0	S
Yarmouth	20.1	SE 3	02	15	1	4	19.9	NNE 2	01	13	1	4	0	II
Blacksod	15.9	S 3	01	15	1	20	15.4	SSW 3	01	15	1	20	0	II
Calshot	20.6	SE 2	01	16	0	20	19.4	SE 2	01	14	0	20	0	I
Thorshavn +	1016.8	SW 1	–	–	0	50	1018.7	S 1	11	13	1	20	0	–
Seydisfjord	14.7	NNE 1	01	6	0		16.8	NE 1	28	7	3			
Acureyri	12.0	S 2	01	13	0		12.6	SE 4	12	13	0			
Isafjord							13.0	N 2	11	8	0			
Reykjavik	07.8	ESE 4	11	12	5	20	06.7	Stille	11	12	2	10	⊘	–
Vestmannö	07.5	ESE 8	13	8	1		06.0	SE 9	30	7	5			
Mesen +	1003.1	ENE 2	bed.	3			1001.5	ENE 1	bed.	9				
Onega	998.1	E 3	Regen	8			997.5	E 3	Regen	8				
Leningrad	97.1	W 6	11	14	6	–	1000.7	W 4	00	14	5	–	2	19
Ust Zylma	1005.1	SE 3	bed.	5			04.4	E 1	bed.	6				
Smolensk	13.1	WSW 5	½ bed.	20										
Kursk	17.1	W 5	¼ bed.	23			16.1	W 2	¼ bed.	21				
Kiew	19.0	SW 2	bed.	23			18.9	W 2	bed.	18				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Mt. Sarmiento	29. Mai	13	05.2	28.5 W	1017	N 3	13	27	27	2	4	9 ni		S
New York		13	42.0	54.0 W	08	S 3	01	11	13	0	20	5 cu, ci		S
Magdalena		13	23.9	50.2 W	20	E 4	01	24	25	0	50	3 cu		–
Cap Polonio		14	25.7	27.4 W	13	N 3	36	25	26	6	10	10 ni	I	SE
Cap San Martin		13	10.5	15.3 W	22	NNE 4	01	22	18	0	50	1 acu		–
Cleveland		13	42.0	48.5 W	14	W 2	27	11	10	3	2	3 cu		S
Columbus		13	41.7	56.0 W	13	SSW 3	11	14	14	1	20	7 cu, …		SW
Berlin		14	49.2	15.3 W	13	WSW 2	01	18	14	1	20	2 cu, as	S	–
Cap Arcona		19	00.4	29.5 W	11	SSE 2	11	27	22	1	20	9 cu, acu		SE
New York		19	41.8	56.6 W	997	S 8	27	11	13	1	1	9 cu		S
Magdalena		19	22.8	51.3 W	1020	ESE 3	11	25	26	1	20	5 cu, acu		–
Cleveland		19	42.2	50.6 W	13	S 2	01	16	14	0	26	1 cu, ci		S
Columbus		19	41.5	57.4 W	998	SW 9	Böen	15	17	7	4	– – –		SW
Kr. Karlsruhe		19	36.6	04.0 W	1013	SW 7	01	17	16	0	4	– acu		–
Homeric		19	48.3	20.8 W	14	NW 5	35	14	13	1	20	5 cu		NW
Albertic		13	52.6	34.6 W	20	N 2	01	7	6	1	20	3 str		N
Oscar II		13	46.4	38.8 W	15	SSE 5	55	13	14	6	10	10 ni	I	N
Drottningholm		13	49.1	37.1 W	18	SE 3	11	11	10	1	50	9 as	III	N
–		13	47.1	43.6 W	10	ESE 3	41	9	8	6	1	10 ni	I	N
–		13	50.9	32.8 W	18	ENE 2	01	9			4			
–		13	48.9	24.8 W	16	NNW 5	11	12			20			
–		13	55.2	16.3 W	08	SSE 5	55	12			2			
Oscar II		19	47.3	37.0 W	11	ESE 6	58	13	12	6	2	10 ni	I	N

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Rio Bravo	30. Mai	1	47.5	11.1 W	1017	NW 3	11	14	13	2	10	10 str, as		W
Mt. Sarmiento		1	02.7	29.6 W	17	SE 2	54	23	27	6	4	10 ni		S
Cap Polonio		2	08.9	35.9 W	15	NNE 3	11	24	26	1	20	6 cu	I	NE
New York		1	41.6	59.3 W	04	NW 6	Böen	11	15	2	10	9 str		NW
Cap Arcona		1	01.2 S	30.3 W	13	SE 3	01	26	26	0	20	1 ci, cu		SE
Berlin		2	49.6	10.5 W	16	SSE 3	11	13	14	5	20	10 str	S	–
Gen. San Martin		1	27.6	16.7 W	20	NE 4	00	18	19	0	50	klar		NE
Kr. Karlsruhe		1	36.6	02.5 W	20	SSW 6	01	14	16	0	10	1 –		–
Kr. Karlsruhe		7	37.2	00.2 W	17	S 2	01	17	18	0	10	1 cu		–
–		2	47.7	48.7 W	08	SE 4	50	3	3	–	10	–	V	–
–		2	47.0	47.2 W	16	NNW 4	11	12	13	–	20	–	I	NW
Venus		1	56.2	00.2 E	21	SE 1	00	–	–	–	50	klar	S	–
Oscar II		1	48.3	35.6 W	14	ENE 6	51	12	13	6	4	10 ni	I	N
–		1	45.1	47.2 W	12	S 8	11	11	9	1	20	6 cu, as	I	SW
Homeric		1	49.1	45.2 W	15	NW 3	17	13	13	2	10	10 cu		NW
Samaria		7	52.9	30.1 W	22	ESE 3	11	11	10	1	20	10 str		N
Minnetonka		7	48.0	22.9 W	20	NNW 3	11	11	13	2	10	10 cu, …		SW
Albertic		7	54.0	26.6 W	21	W 1	11	8	7	0	20	– ni		NW
Carmania		7	50.3	07.7 W	44	N 6	55	11	11	5	10	– …		NW
United States		7	59.3	04.2 W	20	ESE 2	11	10	10	1	20	9 cu, as	I	W
Venus		7	57.2	02.1 E	22	N 1	01	10	9	0	50	klar	I	N
Drottningholm	29. V.	19	51.0	35.2 W	18	SE 4	11	10	–	1	50	9 as	III	N
–		19	46.0	45.2 W	13	WSW 3	27	8	8	3	0.05	–	I	N

Freitag, den 30. Mai 1930 **Nr.** 146.

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Der Ausläufer der erloschenen Nordmeerzyklone, der sich über Schweden zu einer selbstständigen Zyklone ausgebildet hatte, ist mit dem von Süden herangezogenen baltischen Tief über Finnland verschmolzen. Da beide Zyklonen aus ganz verschiedenen Breiten stammten, waren auch die Temperaturen ihrer Luftmassen sehr verschieden, sodaß eine Vertiefung des Systems erfolgte. Zur Verschärfung der Gegensätze führte besonders der breite Strom von arktischer Luft, der über Nordskandinavien einsetzte und die mittlere Ostsee erreicht hat. Die maritime Polarluft der Zyklone ist weit nach Rußland hineingedrungen und hat die Warmluft in der Nähe des Depressionskernes abgehoben. Die Energie der Zyklone wird also jetzt durch den Gegensatz zwischen der kontinental erwärmten Polarluft maritimen Ursprungs u. der arktischen Kaltluft bestritten.

Die südwestlich von Island gelegene Depression besitzt keine große Energie mehr. Sie vermag nicht gegen das starke Grönlandhoch vorzudringen und füllt sich an Ort und Stelle auf; desgl. ihr südlicher Ausläufer. Vielmehr verstärkt sich der Hochdruckkeil, der vom Grönlandhoch über das Nordmeer bis nach Deutschland reicht und durch den arktischen Kaltluftstrom gestützt wird. Somit ist die Westwindwetterlage für Mitteleuropa zum Abschluß gelangt. Einneuer Warmluftvorstoß über dem westlichen Mittelmeer verlagerte die gestern dort gelegene Depression unter Vertiefung nach der Biscayasee. Die Depression folgte genau der Stromrichtung der Warmluft. Auch heute liegt das Hauptfallgebiet auf ihrer Nordwestseite, sodaß die Verlagerung in dieser Richtung weiter erfolgt. Über Südfrankreich ist bereits kältere marit. Luft eingedrungen, die eigentliche Warmluft ist nur noch über Nordfrankreich am Boden zu erkennen. Die Entwicklung der Zyklone wird somit bald ihren Höhepunkt erreicht haben. Die Witterung Deutschlands wird durch diese Zyklone kaum beeinflußt werden; höchstens im Süden durch flache Teiltiefs. Wetterbestimmend bleibt der Hochdruckkeil über Nordeuropa.

Roesger.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen:												Sichtw. bis Klom.
Hamburg-F.	16m	8⁰⁰	Boden	820	950	1110	1370	1570	1600	2080	2180	2640	2770	3720	3860 5020
			11,9°	7,0°	7,0°	6,3°	7,9°	7,7°	8,1°	5,2°	5,1°	2,1°	3,1°	−2,6°	−2,4° −9,8°
			80%	78%	76%	66%	56%	52%	51%	51%	53%	56%	54%	47%	45% 39%
			764 mm	695 mm	685 mm	679 mm	651 mm	639 mm	632 mm	596 mm	588 mm	557 mm	549 mm	487 mm	474 mm 413 mm
	Heiter, leichter Dunst bis 1100 m mit cu Bildung im NW ÷ NE. Weiterer Dunst v. 1300 – 3000 m. Im Nordm geschichtet; böig bis 500 m. Sicht 50 km.														
Lindenberg	108m	7⁰⁰	Boden	300	500	700	800	1100	1300	1500					acu, strcu. 1/4 bedecht, 10–20 km Sicht.
			12,3°	10,4°	13,2°	12,2°	10,6°	9,4°	7,4°	6,4°					
			65%	62%	73%	74%	70%	80%	75%	73%					
			754 mm	738 mm	723 mm	707 mm	692 mm	672 mm	648 mm	633 mm					
Darmstadt	–	8⁰⁰	Boden	800	900	1500	1600	1900	2700						
			18,2°	13,4°	16,2°	13,2°	13,8°	13,4°	7,0°						
			62%	70%	55%	58%	66%	42%	47%						
			748 mm	696 mm	682 mm	640 mm	636 mm	606 mm	552 mm						
	Bedeckt, vom Süden 3/10		Boden astr	bis 500 Wolkenlos.	und von 1100 Sicht:	bis 2200 m. 20 km.		Obere Dunstgrenzen in 500, 1200, 2200. Fern im							
Berlin-Temp.	56m	9⁰⁰	Boden	200	600	1600	1700	2300	2800	3000	3200	4800	5200	6500	
			17,4°	13,7°	9,0°	3,9°	4,1°	2,2°	1,7°	2,3°	0,6°	−9,8°	−12,0°	−18,9°	
			51%	52%	56%	69%	56%	52%	38%	38%	34%	35%	33%	33%	
			761 mm	750 mm	702 mm	633 mm	620 mm	576 mm	538 mm	532 mm	514 mm	423 mm	398 mm	335 mm	
	Dunstgrenze in 500, 1100, 1600, 2300, 3000, str. cu. Felder in Ost und Südost, einzelne cu im Norden, 1/10 str über Gipfel; böig bis 500 m. Heiter, 4–10 km Sicht.														
Königsberg	28m	8⁰⁰	Boden	600	700	800	900	1300	1800	2500	3200	3800	3300	3600	
			12,0°	6,1°	6,9°	5,0°	6,2°	2,2°	−2,3°	−2,4°	−7,1°	−7,1°	−7,4°	−6,8°	
			78%	98%	84%	98%	80%	74%	82%	58%	52%	52%	48%	43%	
			760 mm	710 mm	700 mm	694 mm	683 mm	644 mm	611 mm	561 mm	511 mm	511 mm	493 mm	483 mm	
"	(Fortsetzung)		3900	4100	4800	5200									
			−5,8°	−8,9°	−12,4°	−15,7°									
			41%	49%	45%	44%									
			465 mm	453 mm	446 mm	392 mm									
			Leichter Dunst bis Gipfel, Dunstgrenzen 4100, 3200, 2500. Dunstgrenze str. cu über See 1800 m; 6/10 cu 550–800. Böig 1 bis 600 m. 3/4 bedeckt; Sicht: 10 km.												
München	507m	8⁰⁰	Boden	700	900	1600	2800	3800	4700	4900	5300				
			16,0°	13,6°	16,8°	17,7°	9,6°	−1,3°	−8,9°	−6,9°	−9,3°				
			88%	96%	47%	21%	21%	34%	49%	36%	23%				
			721 mm	702 mm	687 mm	635 mm	552 mm	484 mm	432 mm	422 mm	399 mm				
	Bis 700 m starker Dunst, darüber leicht dunstig bis 4700 m. Gebirge wolkenlos, 2700 bis 5000 meter böig 1, über Gipfel wolkenlos. Wolkenlos. Sicht 4–10 km.														
			Höhenwinde:												
Hamburg-Gr.B.	17m	8⁰⁰	NzW 2	NzW 2	NW 6	NW 3	WNW 8	WNW 7	W 7	WNW 12	WNW 14	WNW 17	WNW 17	WNW 16	
			6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000 m				
			WNW 20	WNW 20	WNW 23	WNW 20	WNW 21	WNW 12	WzW 14	WzN 14	WzN 12	wolkenlos.			Sicht: 2–4 km.
München	507m	14h	NE 4	–	ENE 3	ESE 5	SzE 3	SzW 3	SzW 4	SW 5	–	–	–	SW 14	
			6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000	1/4 bedecht;			Sicht 10 km.
			WSW 10	WSW 12	WSW 9	WSW 12	W 8	WSW 15	WSW 18	WSW 18	WSW 14				

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird hier allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{S\,V_s}$ Z

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung, **ww** Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Gewitterregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius, **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19% usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. C_L untere **C** übrige Wolken, N_L Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_s dicht nach See, **Z** Beginn des Niederschlages.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC$_H$ abb	RR $\frac{MM}{mm}$ E
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Vergang. Wet. / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3 stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Bodenzustand

Freitag, 30. Mai 1930

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien †	1019.5	Stille	01	18	/ +0	9	10	klar	9	0.5	14	–
Zürich	16.7	WNW 1	02	14	/ +0.2	1	20	4 ast	9	0	12	–
Bern	15.9	SW 1	46	12	/ +0.2	1	0.05	9₉ st/sch	9	1	11	–
Genf												–
Lugano	20.8	N 0	01	17	/ +0.2	2	10	2 ci	7	0	13	–
Helder †	20.6	E 4	01	15	/ +0	0	4	6 st	5	0	–	S
Vlissingen	17.4	ENE 3	01	17	\ -0.5	0	4	klar	7	0	–	S
Utrecht	19.8	E 2	01	17	/ +0	0	4	1 ci	7	⊗	9	–
Kopenhagen †	18.6	NW 4	10	11	/ +0	1	10	6 scu	9	0	–	IV
Skagen	16.8	NW 3	01	12	√ +1.0	0	10	klar	6	0	–	III
Hanstholm	17.6	NW 3	01	10	/ +0	0	20	2 cu	7	0	–	V
Blaavandshuk	21.3	NW 3	01	11	/ +0	0	20	4 cu	0	0	–	I
Hammershus	16.8	NW 3	11	10	/ +0	2	10	9 cu	0	0	–	III
Abisko †												
Haparanda	12.0	N 5	11	5	/ +4.0	2	50	9 scu	6	0	5	–
Stensele	15.4	NNE 2	11	4	/ +3.6	6	10	10 ni	8	5	4	–
Oestersund	14.3	N 2	45	7	/ +2.5	6	2	10 ni	0	0.2	7	–
Hernösand	11.1	N 2	11	10	/ +3.5	6	20	10 ni	7	2	–	×
Särna	14.1	NW 8	11	9	/ +0.5	2	50	9 cu	6	0	6	–
Karlstad	13.9	NNW 4	11	13	/ +1.0	1	×	7₄ scu/acu	5	0	10	–
Stockholm	10.7	N 3	10	12	/ +×	2	4	10 ni	7	0.5	9	–
Jonköping	14.9	WNW 2	02	13	/ +1.0	0	60	5₃ cu/acu	5	0	8	–
Wisby	11.5	W 3	11	11	/ +1.0	2	50	10 ni	7	0	–	II
Kalmar	13.6	WNW 4	02	15	/ +0.5	0	20	1 as	6	0	–	III
Gällivare	17.6	NE 5	11	3	/ +1.0	1	50	9 cu	6	1	-1	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb											–	
Quade Hook †											–	
Spitzbergen	14.0	NE 4	17	-4	√ +1.6	0	50	1 cu	4	⊗	–	×
Ingö	19.8	NE 3	11	4	/ +0.5	7	50	9₁₀ scu/cu	6	1	–	I
Valdersund											–	
Kinn	22.3	N 4	12	8	/ +1.5	1	20	9₅ as/cu	6	0	–	V
Lister	18.9	WNW 5	01	8	/ +0.5	0	20	10 ci	8	0	–	VI
Bären-Insel	20.6	N 3	11	-1	\ -0.5	7	20	10₃ ni/cu	6	⊗	–	IV
Andenes	20.9	NE 7	12	5	/ +2.5	1	50	8₃ cu/scu	6	0	–	V
Röst	17.8	N 8	00	6	/ +2.5	1	10	3 cis	8	0	–	VI
Jan Mayen	30.8	E 4	11	2	/ +0	2	20	10 cu	4	0	–	IV
Färder	17.0	N 3	12	12	/ +1.0	1	50	8₁ ci/cu	5	0	–	S
Vardö	17.7	NE 4	37	9	/ +1.0	8	20	10 ni	9	1	–	×
Ona	21.8	N 2	45	7	/ +2.0	6	2	10₆ scu/ni	0	4	–	IX
Utsire	21.4	N 4	12	10	/ +4.0	2	50	10 scu	6	0	–	III
Dombas	18.2	N 1	11	7	/ +1.0	5	50	8₃ cu/scu	7	⊗	2	–
Helsingfors †	999.3	NW 4	11	12	/ +4.0	1	4	9₇ ci/scu	7	2	3	–
Vasa	1008.0	NE 3	12	7	/ +2.0	2	20	10 ni	7	18	6	–
Kuopio												
Dorpat †	999.4	W 6	55	9	/ +2.0	6	10	10 ni	9	5	9	–
Riga †	1007.9	WNW 5	11	12	/ +0.5	2	20	10 scu	7	0	8	–
Warschau †	17.9	NW 1	02	15	/ +0	3	4	1 as	5	0	12	–
Lemberg	18.5	W 2	01	17	/ +0	0	4	2 scu	8	0	12	–
Pinsk	15.8	WNW 2	20	17	\ -0	3	2	9₈ scu/acu	7	0	12	–
Wilna	12.4	WSW 4	00	12	\ -0	0	10	2 cu	6	0	7	–
Krakau	19.3	WNW 1	05	19	\ -0.5	3	4	4₂ as/cis	7	0	12	–
Posen	20.6	NW 2	10	13	/ +1.0	1	10	7 scu	6	0	11	–
Prag	19.5	Stille	08	17	\ -0.2	0	1	klar	7	●	11	–
Eger	20.7	"	00	12	/ +0	0	4	"	3	0	7	–
Preßburg	17.9	"	00	22	\ -0.2	0	20	"	6	0	15	–
Kaschau	18.7	E 1	01	21	√ +×	1	10	4₂ cu/acu	6	–	17	–
Olmütz	18.3	Stille	01	17	/ +0	0	10	4 acu	8	0	12	–
Budapest †	19.0	NE 1	11	20	/ +0	2	2	9 acu	8	0	17	–
Belgrad †	19.9	Stille	01	21	/ +0.5	0	10	klar	7	0	16	–
Serajewo	24.5	SSE 1	01	18	/ +0	0	10	"	7	0	12	–
Agram	19.3	WSW 1	01	18	/ +0.5	0	2	"	8	0	16	–
Sofia												–
Athen †	18.1	NNE 2	01	27	/ +0.5	0	20	klar	4	0	19	
Korfu	17.9	Stille	00	22	× ×	0	4	"	8	0	6	
Turin †	20.4	NNE 3	11	16	/ +0	2	4	10₆ ci/cu	9	0	12	–
Genua	20.7	Stille	12	18	√ +0	1	10	7₅ scu/cis	6	0	–	[illegible]
Livorno	22.0	ENE 3	00	23	\ -0.5	1	10	4₁ cu/acu	5	0	–	S
Ancona	20.0	Stille	01	21	\ -1.0	0	2	× ×	7	0	–	S
Maddalena	20.2	"	01	20	√ +1.0	1	20	3₁ cu/ci	5	0	–	S
Messina	21.8	"	01	24	/ +1.0	0	20	1 cis	3	0	–	S
Tarent	20.7	W 1	01	21	/ +0.5	0	10	× ×	6	0	–	S
Venedig											–	
Rom	21.3	SW 1	10	22	/ +0	0	4	× ×	6	0	14	–
Malta (neuer Stil)	20.0	E 2	01	18	/ +1.2	0	20	klar	7	0	–	I
Madrid	16.7	SW 1	02	11	/ +1.6	2	10	4 cu,scu	9	0.5	11	–
La Coruña	17.7	Stille	03	14	/ +0.4	2	4	8 cu,ni	9	1	11	I
Mahon	18.3	SSW 4	01	19	/ +1.8	9	10	3 cu	7	4	16	
Malaga	19.4	Stille	00	17	/ +1.0	0	2	klar	6	0	–	II
Horta	26.2	NNW 3	03	18	\ -1.0	1	10	8 cu,ni	9	10	–	I
Funchal												
Fargo	19.2	NW 4	01	19	\ -0.6	1	10	4₃ st/acu	8	0	–	–

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort	1007.8	ESE 6	02	14	√ +1.8	5	4	6₄ cu/as	9	1	–	I
Bayonne	12.1	SW 2	03	13	/ +1.2	2	10	8 as	8	0.6	–	I
Bordeaux	99.9	WSW 4	62	13	/ +2.4	5	4	8₆ ni/as	9	28	12	–
Clermont	13.7	SSE ×	02	17	\ -0.4	0	20	4 cu	9	1	12	–
Dijon	14.6	WSW 2	03	16	/ +0.2	2	10	7₃ ni/acu	9	0	13	–
Calais											–	
Brest	09.8	NE 1	03	12	\ -2.4	5	4	8₄ ni/as	9	4	12	–
Paris	14.6	E 1	03	18	/ +0	0	2	8 acu	7	0	14	–
Perpignan	13.7	SE 4	02	16	/ +1.2	2	20	4₄ cu/acu	8	5	14	–
Rennes	09.9	ESE 6	03	18	\ -0.2	2	10	6 acu	7	0.5	15	–
Straßburg	15.4	NNE 3	01	16	/ +0.2	0	20	4₃ ×/ci	8	0.1	11	–
Toulouse	12.6	SSE 3	61	14	/ +3.2	2	20	7₇ ni/acu	8	3	13	–
Tours	11.9	ESE 2	02	16	/ +1.8	5	4	6₃ ni/acu	9	2	16	–
Ajaccio											–	
Le Havre	13.1	E 5	03	17	\ -0.4	2	2	7₆ cu/acu	7	●	–	II
Marignane	19.1	SSW 4	02	17	√ +2.0	2	20	4 cu,ni	8	0	15	–
Nancy	15.1	Stille	01	18	\ -0.2	0	10	5 scu	8	0	9	–
Lerwick	23.8	"	01	9	/ +1.0	1	10	3 st	8	0	–	×
Renfrew												–
Cranwell	20.1	NE 3	00	12	\ -0.4	1	4	1 scu	9	0	7	–
Scilly	15.3	NE 3	02	11	\ -0.6	1	4	5₄ scu/acu	9	0	–	II
Wick	23.0	SSE 3	01	9	/ +0	1	20	4₂ st/cis	9	0	–	III
Malinhead	18.8	SSE 3	02	13	√ +1.0	1	20	6₃ scu/acu,ci	7	0	–	I
Tynemouth	22.4	ENE 1	01	10	/ +0.6	0	10	4 cu	9	0	–	I
Pembroke	16.0	NE 3	02	12	\ -0.2	1	10	7₃ st,acu/cis	9	0	–	I
Roches Point	17.6	E 2	02	12	/ +0	7	20	6 st	9	●	–	S
Croydon	17.3	ENE 3	05	14	\ -0.6	1	4	6 ci-c	8	0	12	–
Aberdeen											–	
Valentia	15.5	ESE 3	02	12	√ +0.2	3	20	4₅ st/acu	8	0	–	II
Plymouth	14.6	ENE 3	61	14	\ -0.4	5	10	8₅ ni/as	8	●	–	S
Guernsey	12.3	NNE 3	05	13	– –	5	2	8 st	–	5	–	II
Stornoway	19.7	Stille	01	11	/ +0.6	0	50	4 acu	7	0	–	S
Holyhead	17.1	ESE 1	02	14	\ -0	1	4	7₂ st/acu	8	0	–	S
Donaghadee	18.6	SSE 2	01	17	/ +0	1	10	4 st/as	8	0	–	I
Yarmouth	19.7	NE 3	01	13	/ +0	0	4	3 st	8	0	–	II
Blacksod												
Calshot	16.2	NE 4	62	15	\ -1.2	1	4	7₈ st/acu	7	0.1	–	I
Thorshavn †	24.2	Stille	27	9	/ +0.5	4	2	× cu	8	0		×
Seydisfjord	17.4	NE 3	13	6	\ -0.5	3		10 ni				
Acureyri	14.0	SE 3	30	9	/ +1.5	1		10 cu				
Isafjord	12.8	Stille	55	6	/ +0	6		10 ni				
Reykjavik	10.2	ESE 3	11	7	/ +1.5	5	10	10 cu,ni	7	5		×
Vestmannö	11.8	SSE 1	13	6	/ +0.5	6		8 cu				
Alexandrovsk †												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	09.0	SW 3	½ bed.	14	\ -0.1					0		
Kasan	09.1	S 4	klar	17	\ -0.1					0		
Kiew	16.2	NW 2	bed.	17	/ +0.3					0		
Ufa	10.0	WNW 4	¼ bed.	19	/ +1.4					0		
Saratow	15.1	SE 1	bed.	19	/ +0					0		
Orenburg	14.6	W 3	¼ bed.	18	/ +0					0		
Odessa												
Sewastopol	17.1	N 3	klar	19	/ +0.1					0		
Astrachan	18.3	ESE 2	klar	23	/ +0.3					0		
Emba	19.3	Stille	klar	18	/ +0.6					0		
Batum												
Baku												
Tobolsk	06.1	× 4	bed.	8	\ -1.0					0		
Omsk	09.2	S 2	"	10	/ +0					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	05.5	SW 3	¾ bed.	5	/ +1.6					4		
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	20.9	SSW 1	03	16	/ +0.8	1	4	/ +0.8	8	9	[illegible]	=
Agadir												
Bou Denib												
Oran												
Algier	20.2	Stille	00	20	/ +1.4	0	50	klar	5	0	18	–
Setif												
Tunis	20.3	N 2	01	20	/ +1.0	4	10	3 cis	8	0	17	–
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns †		10		La Pas †	19°	1029	SW 2	Bermuda †	20°	1018	S 2	Duluth †	12°	1023	E 2	Tatoosh †	13°	1014	W 2
Sydney	–	06	–	Edmonton	11°	13	W 2	Key West	26°	10	SE 3	Huron	17°	998	NE 2	San Francisco			
Father Point	9°	06	Stille	Nantucket				Little Rock				Salt Lake City	32°	1006	S 2	San Diego	18°	12	W 3
Parry Sound	x°	13	NW 2	Washington				Nashville				Helena	22°	02	NE 1	Forth Worth	28°	10	N 2
White River				Hatteras				Cleveland				Denver	13°	22	E 3	El Paso			
Winnipeg	17°	25	NE 2	Charleston				Chicago	8°	18	NE 4	Roseburg	15°	12	N 2	Belle Isle	2°	03	SE 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Jahrgang: 55 Nr.: 147 — Verlagsort Hamburg. — Sonnabend, den 31. Mai 1930.

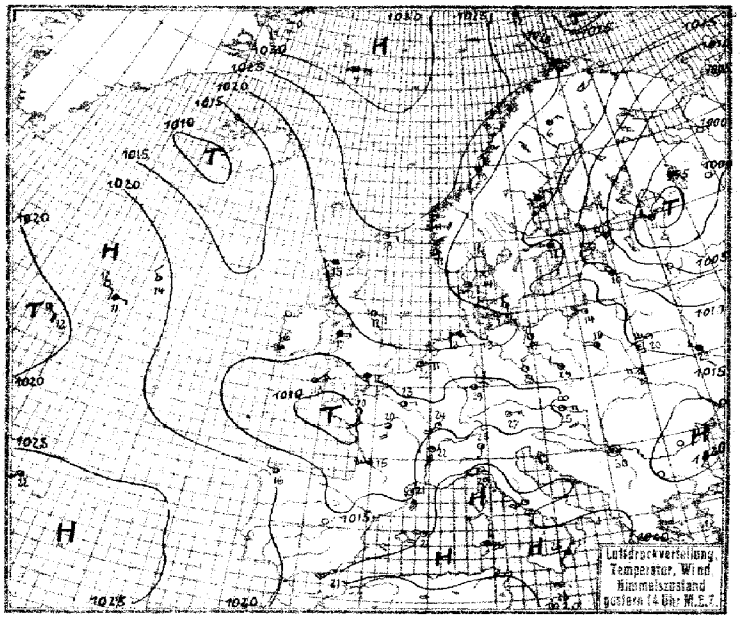
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750.1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung**: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

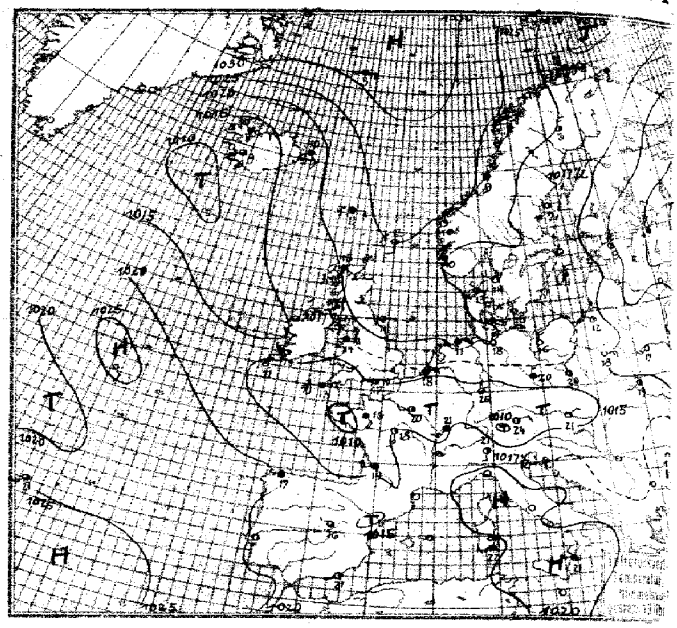
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_H	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_H	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_H	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	00	00 8x0	024 00	10208 13	60 902	00	00 7x0	322 00	10197 12	x0 805	00 x7 0	00	01 890	104 03	10200 14	72 300	00 10 0
Bremen						01	01 890	023 02	189 18	50 804	00 20 0	00	01 890	082 03	202 14	68 201	00 09 0
Hamburg	00	00 890	322 00	207 19	40 705	00	00 890	322 00	197 18	50 703	00 19 0	00	02 690	122 14	223 14	78 203	00 10 0
Kiel	20	01 763	063 03	213 13	70 705	00	00 700	062 00	203 16	60 700	00 -- 0	10	01 750	102 03	221 14	72 309	00 08 0
Flensburg	10	01 774	282 04	215 15	x0 011	10	01 391	262 01	204 15	60 302	00 16 0	00	00 600	301 00	204 10	70 304	00 20 0
Stettin	10	01 961	322 01	190 17	50 805	00	00 990	323 00	191 15	60 301	00 18 0	00	00 790	041 01	220 14	78 307	00 05 0
Danzig	10	01 852	223 02	170 17	40 300	00	00 790	263 00	175 14	50 402	00 18 0	10	01 854	323 14	229 11	70 309	00 08 0
Königsberg i. Pr.	70	02 853	575 14	166 14	6x 201	40	01 973	263 13	172 12	70 300	00 15 0	70	02 847	323 15	215 10	70 205	97 08 0
Aachen	10	01 847	064 03	154 24	52 804	82	11 655	043 17	149 21	7x 701	00 25 0	05	01 890	121 93	177 18	74 302	12 14 1
Nordhorn	00	01 890	043 01	181 22	44 806	00	02 790	043 14	173 19	52 803	00 24 0	4x	03 868	101 28	181 14	7x 300	00 09 0
Hannover	10	01 771	101 03	195 21	46 807	00	01 890	062 03	180 20	55 804	00 23 0	02	02 790	082 15	207 13	76 300	00 07 0
Wehnde	16	01 663	123 14	173 22	51 808	01	01 693	122 04	165 20	65 804	00 23 0	6x	61 658	162 78	208 12	8x 107	93 12 1
Magdeburg						00	00 790	022 00	176 21	40 503	00 24 0	01	02 790	041 15	212 14	61 301	00 09 0
Berlin	10	01 761	262 01	191 20	30 803	00	00 7x0	042 00	184 20	30 601	00 22 0	10	01 690	062 04	217 14	62 205	00 11 1
Dresden	20	01 762	303 02	173 23	50 806	07	01 790	323 03	166 20	65 801	00 23 0	41	03 968	042 08	194 13	7x 201	00 11 0
Grünberg i. Schl.	10	01 652	263 02	183 21	40 811	00	00 790	321 00	177 19	30 601	00 22 0	00	02 890	082 04	210 14	56 305	00 08 0
Breslau	10	08 762	262 12	172 24	50 803	40	01 773	301 03	166 20	50 800	00 24 0	17	01 861	082 13	200 16	63 307	00 11 0
Frankfurt am Main	01	01 892	042 04	132 29	45 809	09	02 894	321 05	132 25	67 603	00 29 0	62	61 663	000 97	200 17	9x 211	13 15 1
Karlsruhe						32	02 854	281 15	124 26	53 803	00 28 0	40	02 756	223 96	203 17	80 307	15 16 1
Friedrichshafen						10	01 873	262 13	109 26	41 605	00 31 0	62	61 766	262 16	207 16	9x 310	00 14 0
Bamberg						52	02 874	243 17	149 20	72 401	00 27 0	51	08 584	243 55	203 19	82 305	01 14 1
München	10	01 874	063 01	129 27	5x 805	10	01 872	062 04	117 24	61 602	00 27 0	10	01 773	222 03	188 20	80 308	00 14 0
Feldberg i.T. 801 m												xx	67 209	261 59	8057 12	9x 207	11 12 1
Kahler Asten 850 m	10	01 843	085 03	8021 17	50 803	01	02 890	065 16	8011 16	66 803	00 20 0	51	02 844	243 57	8024 13	8x 302	17 11 1
Wasserkuppe 926 m												52	03 903	325 37	8047 10	9x 304	06 09 1
Brocken 1153 m						56	01 734	063 14	8046 11	91 803	00 13 0	57	02 851	142 06	8053 10	66 404	00 07 0
Fichtelberg 1213 m	80	01 834	103 14	8042 17	60 803	01	01 752	121 02	8039 15	70 802	00 17 0	52	02 624	143 27	8038 11	90 300	00 10 0
Schneekoppe 1610 m	2x	02 607	281 27	7045 10	9x 000	50	02 604	305 04	7037 09	80 802	00 11 0	00	02 644	285 16	7034 08	86 306	00 07 0
Feldberg, Schw. 1497 m												60	64 738	242 58	8069 08	80 302	04 06 1
Zugspitze 2962 m	10	02 833	144 05	6131 07	66 101	40	05 743	145 06	6124 07	62 803	00 07 9	00	01 844	184 02	6115 02	81 300	00 01 9

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_H	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_H	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 $\frac{S\ Vs\ E^0}{t_d\ K\ dt}$	C_LC_H	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 $\frac{S\ Vs\ E^0}{t_d\ K\ dt}$
Borkumriff †	00	00 7xx	063 0x	10208 12	70 801	07	01 79x	063 02	10197 12	70 804	00 3 1 8	07	02 79x	084 15	10191 12	82 300	00 3 2 1
Borkum °	01	01 773	064 04	216 13	68 003	10	01 752	063 04	204 11	63 804	00 1 7 0	01	02 764	103 15	199 13	68 801	00 1 7 0
Norderney °	00	00 700	043 00	226 17	x0 300							00	01 780	125 03	204 14	x8 3xx	-- ---
Außenjade †	00	00 800	022 60	226 12	70 103	00	00 800	043 00	211 13	80 300	00 x 2 1	04	01 780	0-2 14	204 12	80 901	00 x 1 9
Cuxhaven °	00	00 790	303 00	220 12	x0 902							05	01 553	122 03	215 13	x0 305	xx 0 6 0
Elbe I †	10	01 861	022 01	287 13	60 603	10	01 861	323 01	217 12	80 904	00 x 1 8	10	01 862	083 02	215 14	70 xxx	00 3 1 8
Helgoland °	04	01 991	322 01	242 13	80 411	05	01 744	323 14	227 12	91 801	00 2 7 0	37	01 842	083 02	226 14	91 307	00 2 8 0
Amrumbank †	70	01 882	322 02	226 11	70 xxx	70	01 881	322 01	216 12	80 xxx	00 4 1 8	53	01 883	082 14	224 13	90 xxx	00 3 2 8
List °	2x	02 844	284 14	210 13	7x 901	00	01 7x0	263 00	206 12	70 301	00 1 7 0	00	01 792	123 03	210 13	74 300	00 0 x 0
Bülk °	10	01 873	323 03	243 13	x0 xxx	00	00 800	320 00	203 22	x0 xxx	00 0 8 0	17	01 872	062 03	220 14	x0 xxx	00 1 8 0
Marienleuchte °	10	01 742	274 12	xxx 13	00 3xx							10	01 741	102 02	xxx 18	08 3xx	00 1 7 0
Fehmarnbelt †	10	01 762	244 02	211 14	70 901	10	01 761	241 01	200 14	60 801	xx 3 0 0	17	01 761	082 03	226 15	60 313	xx 2 0 0
Warnemünde °	10	01 852	263 02	205 13	60 003	00	00 890	262 00	197 14	80 600	00 0 8 0	00	01 790	121 03	217 15	75 305	00 0 7 0
Arkona °	WNW	schwach;	heiter;	See: leicht	bewegt.							ESE	mäßig;	heiter;	See: leicht	bewegt.	
Adlergrund †	10	01 861	265 01	191 13	80 302	00	00 890	244 00	177 12	80 603	W.-T.: 10°	00	00 890	084 00	221 11	80 319	W.-T.: 10°
Rügenwaldermünde °	20	01 673	244 13	181 14	60 300	00	00 790	242 00	181 12	80 902	00 17 0	00	00 790	074 00	210 12	60 303	99 1 7 9
Memel † (alt. Schl.) °		BBB DD 193 24	Fww TT 611 11	ab wVH 02 188	CHCLh 26 605		BBB DD 159 28	Fww TT 200 10	ab wVH 00 279	CHCLh 72 604	R2R2SVsE 92 5 14		BBB DD 207 32	Fww TT 401 11	ab wVH 02 086	CHCLh 83 836	R1R1SVsE 00 4 2 0

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_H	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_H	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_H	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	xx	00 7xx	063 0x	10207 12	80 301	06	x3 206	--- --	10--- --	06 403					10		
Borkum °	04	01 773	064 04	212 12	68 302	11	01 761	083 03	202 09	90 702		02	02 874	083 15	197 17	62 301	
Norderney °	00	00 800	033 00	247 12	x0 804							00	01 780	104 04	207 17	x8 301	
Außenjade †	00	00 800	043 60	211 13	70 907							--	-- ---	061 13	211 16	70 403	
Wilhelmshaven °	00	00 7x0	322 00	204 12	x0 803	00	00 760	023 00	204 11	xx 303		xx	02 7x5	082 15	199 17	x6 300	
Cuxhaven °						00	00 700	024 00	210 11	x0 103							
Elbe I †	10	01 861	023 01	226 12	70 601							10	01 873	073 03	224 14	80 305	
Helgoland °	50	01 843	323 13	230 12	91 606	xx	01 8x2	062 02	220 10	9x 603		04	01 873	083 03	220 14	80 603	
Amrumbank †	70	01 881	322 01	219 12	80 xxx												
List °	20	01 753	243 03	204 13	80 303	00	00 700	000 00	203 10	80 300							
Bülk °	10	01 872	320 02	206 20	x0 xxx							17	01 872	064 03	231 15	x0 xxx	
Marienleuchte °	10	01 741	242 11	xxx 15	00 8xx							10	01 741	082 01	xxx 16	00 3xx	
Fehmarnbelt †	10	01 761	243 01	203 15	60 304							10	01 761	123 14	233 15	66 303	
Arkona °												ESE:	mäßig;	heiter;	See: mäßig	bewegt.	
Adlergrund †												10	01 862	105 01	240 12	70 309	W.-T.: 10°

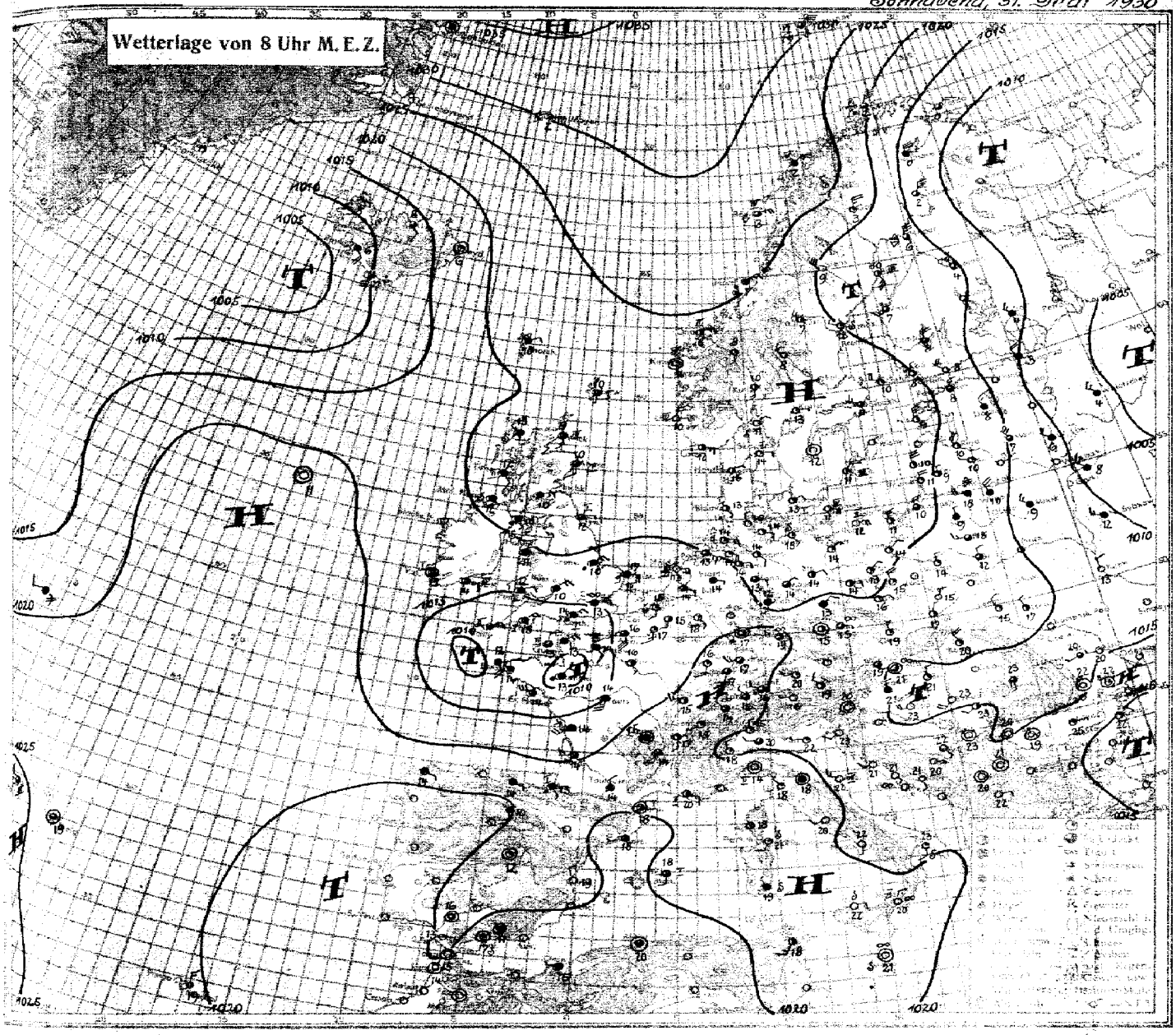
Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

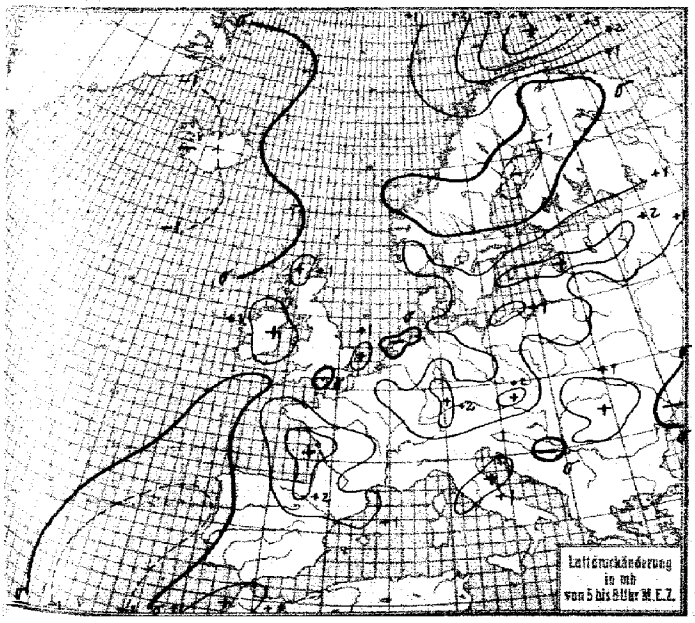


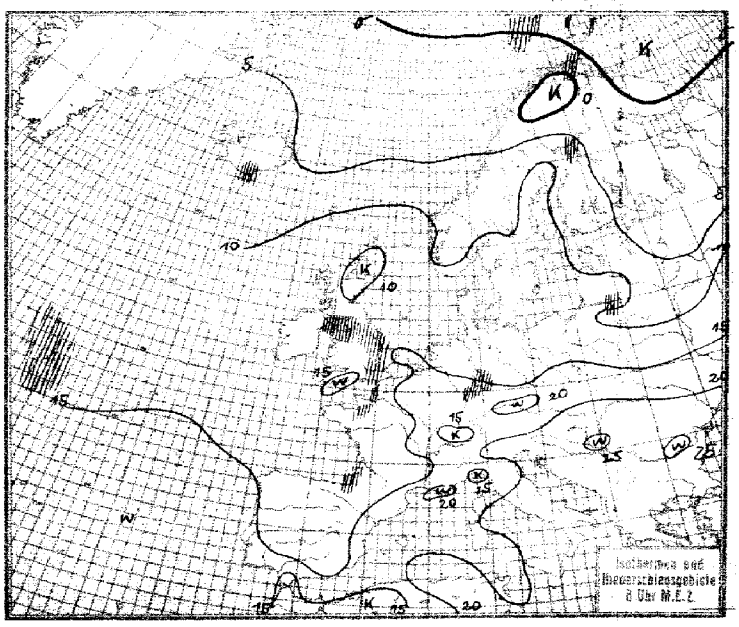


Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Sonnabend, 31. Mai 1930







STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Wien	1016.4	E 3	20	25	0	10	1015.1	NE 1	01	21	–	–	–	–
Zürich	15.0	NW 2	02	22	1	20	16.7	NNW 2	13	20	1	20	0	27
Bern	14.4	NW 2	02	20	1	10	16.2	NW 1	90	19	5	20	0.6	23
Genf	15.4	NNE 2	01	20	1	50	16.6	SW 2	01	23	1	50	0	25
Lugano	18.8	S 1	01	25	1	10	18.4	S 1	01	21	1	10	0	26
Helder	20.2	ENE 6	01	16	0	4	19.1	ENE 6	02	14	0	4	0	I
Vlissingen	16.3	ENE 4	02	22	0	4	15.8	ENE 3	51	18	6	4	0.1	[illegible]
Utrecht	17.9	NNE 4	01	23	0	10	17.3	NE 4	14	18	0	10	0	24
Kopenhagen	18.9	NNW 4	00	14	1	10	19.3	NNW 3	01	15	0	10	0	I
Skagen	17.9	WNW 2	00	14	0	10	19.0	WNW 2	01	14	0	20	0	II
Hanstholm	18.9	NW 1	01	12	0	20	19.0	NW 1	01	13	0	20	0	IV
Blaavandshuk	21.6	NNW 3	01	12	0	20	20.1	NNW 3	01	11	0	20	0	III
Hammershus	17.3	W 4	01	12	1	10	17.6	WSW 3	01	12	1	20	0	II
Abisko	21.1	NNE 1	11	5	1	50	23.1	NW 3	01	3	1	50	0	6
Haparanda	16.1	NNE 5	11	7	1	50	18.1	N 4	10	7	1	50	0	10
Stensele	17.7	N 6	11	9	1	10	19.3	N 2	00	10	1	10	0	10
Oestersund	18.6	NW 1	53	9	6	4	12.0	NW 2	35	9	6	4	10	10
Hernösand	16.7	NE 4	34	8	6	10	20.0	E 1	11	7	6	20	4	–
Särna	17.0	NW 6	11	12	5	4	20.0	NW 4	11	11	2	50	0	13
Karlstad	15.9	NNW 5	01	18	1	–	18.6	NE 3	00	18	1	–	0	20
Stockholm	15.3	N 4	11	12	5	4								
Jönköping	17.0	NNE 2	11	15	1	50	17.9	Stille	00	15	1	50	0	16
Wisby	15.0	W 2	11	12	2	50	17.2	N 2	01	11	1	50	0.1	I
Kalmar	14.7	NE 1	12	15	1	20	17.3	Stille	13	13	1	20	0.1	[illegible]
Gällivare	19.4	NE 3	11	6	2	50	20.1	N 3	11	6	2	50	Ø	9
Karlshamn														
Bjuröklubb	15.9	NNE 4	00	8	1	50								
Quade Hook														
Spitzbergen	22.3	NE 3	12	-3	1	50	29.8	NE 2	01	-3	1	50	0	–
Ingö	19.9	NW 4	11	4	2	50	16.6	NW 5	74	3	7	1	0.4	III
Valdersund	22.0	N 3	11	10	1	10	24.6	N 4	13	9	2	20	0	III
Kinn	24.0	NNW 4	16	11	1	20	23.8	N 5	00	10	1	50	–	IV
Lister	19.2	WNW 6	01	10	0	20	19.4	NNW 3	01	10	0	20	0	II
Bären-Insel	21.2	NNE 6	17	-2	8	20	23.7	NE 6	12	-3	5	50	Ø	X
Andänes	24.1	NE 5	00	6	0	50	24.4	NNW 4	13	5	1	50	0	V
Röst	22.4	N 8	01	6	0	10	24.4	N 7	00	6	0	20	0	V
Jan Mayen	31.2	E 4	11	4	2	20	31.0	E 4	11	3	6	10	Ø	X
Färder	18.3	SW 1	00	18	1	50	19.1	WSW 3	01	14	0	–	0	X
Vardö							18.0	NE 1	11	2	1	50	0.3	–
[illegible] Ona	25.0	NNE 1	11	10	2	20	25.5	NNE 1	00	8	1	50	0	III
Utsira	21.7	N 5	01	11	0	50	21.0	N 5	01	10	0	50	0	III
Dombas	19.3	N 3	00	11	0	50	21.7	N 1	00	11	0	50	0	–
Helsingfors	05.6	N 5	11	11	5	10	10.8	NNW 4	01	10	5	10	Ø	13
Vasa	13.7	NE 9	00	6	1	50	17.4	NE 5	00	6	0	50	0	9
Kuopio														
Dorpat	03.1	W 5	10	13	5	50	09.3	NW 1	11	9	5	20	1	–
Riga														
Warschau	16.3	W 1	12	19	0	4	15.7	E 3	00	18	0	4	0	20
Lemberg	16.2	W 3	12	22	1	4	15.7	SW 1	11	19	0	4	0	23
Pinsk	14.2	W 4	05	20	3	4	11.8	SW 3	00	17	0	10	0	–
Wilna	11.3	W 5	12	17	0	10								
Krakau	17.1	W 1	16	23	5	4	16.7	NE 3	00	18	1	4	–	–
Posen	18.6	NW 5	01	20	0	10	18.2	– 2	01	17	3	10	0	20
Prag	16.4	ESE 2	01	24	0	20	15.1	E 1	01	23	1	10	0	26
Eger	15.9	Stille	00	24	0	10	14.0	E 1	01	23	0	10	0	25
Preßburg	15.9	"	01	27	0	20	14.3	Stille	01	26	0	20	0	28
Kaschau	17.0	"	01	22	7	20	15.5	N 1	01	22	9	10	0.6	25
Olmütz	15.6	SE 1	00	25	1	20	14.3	Stille	00	23	0	20	0	26
Budapest	16.7	SW 1	11	29	1	4	15.0	W 1	01	27	1	10	0	30
Belgrad	17.9	Stille	01	30	0	20								
Serajewo	16.1	NW 1	01	29	0	20	16.0	W 1	01	–	–	20	–	–
Agram	17.0	SSW 4	00	28	0	50								
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Turin	1018.9	Stille	21	24	2	10	10							
Genua	21.0	SW 2	00	29	2	10								
Livorno	23.3	W 2	00	21	0	10								
Ancona	18.9	ESE 3	01	24	0	4	18.1	S 2	01	23	0	10	–	–
Maddalena	20.2	ESE 3	01	23	0	10	20.7	ESE 3	01	20	0	20	0	I
Messina	21.2	NNE 3	12	25	1	20	21.2	NW 2	00	21	1	20	0	I
Tarent	19.3	S 4	01	25	0	20	20.7	SW 1	01	25	0	10	0	[illegible]
Venedig														
Rom	21.3	SW 4	01	27	0	20								
Malta	20.4	E 1	01	23	1	20								
Madrid							17.5	W 1	02	16	1	20	0	18
La Coruña	19.3	WNW 2	03	16	2	10	20.6	W 1	03	17	2	10	0	I
Mahon	19.7	SSW 4	01	21	0	20								
Malaga							19.0	Stille	02	17	1	2	0	I
Horta	26.9	SW 2	03	22	2	–	26.3	SW 2	02	16	1	10	0	II
Rochefort	11.7	SSE 6	02	15	5	10	11.6	– 3	61	14	5	4	0.3	I
Bayonne							16.5	WNW 3	62	15	5	10	1	V
Bordeaux	13.7	WSW 5	03	15	2	10	14.5	WSW 4	03	14	2	20	0.4	–
Clermont	14.5	S 6	02	22	0	50								
Dijon	14.6	SSW 5	01	24	0	20	14.2	SSW 3	07	21	2	20	0	25
Calais							09.9	N 2	02	16	1	20	Ø	20
Brest	08.5	S 2	03	15	2	20								
Paris	14.3	ENE 1	02	22	5	4	13.8	WSW 2	02	20	2	4	1	25
Perpignan	14.1	SE 7	01	21	1	50								
Rennes	11.0	SSE 5	02	20	1	10	10.7	SE 4	03	16	1	10	0	21
Straßburg	14.1	Stille	02	24	2	10	14.7	N 2	02	19	9	–	0	27
Toulouse	13.8	W 2	02	19	5	20	15.4	NW 2	02	19	2	20	Ø	20
Tours	18.1	S 4	02	20	2	20	15.0	SSE 3	01	18	1	20	Ø	21
Ajaccio	20.3	NW 2	00	25	0	20								
Le Havre	13.7	E 4	02	17	5	20	12.9	ENE 3	02	17	–	10	1	I
Marignane	20.1	SSE 5	01	20	0	20	–	–	01	18	–	20	0	21
Nancy	14.5	WNW 3	02	25	2	10	14.6	S 2	–	19	5	10	1	25
Lerwick	24.8	E 2	01	13	0	10	24.7	S 2	01	14	1	10	7	–
Renfrew	21.2	ENE 4	05	15	2	4	20.7	ENE 4	05	13	2	4	0	15
Cranwell	21.9	ENE 4	01	19	1	4	19.4	ENE 3	02	13	7	10	Ø	19
Scilly	12.6	NE 4	02	13	1	4	12.3	ENE 3	21	13	4	4	0.1	X
Wick	22.7	SSE 3	01	12	1	20	22.1	SSE 4	02	9	1	20	0	X
Malinhead	19.6	E 4	06	12	1	2	18.5	E 3	02	13	2	2	0	I
Tynemouth	22.3	ESE 2	01	12	0	10	22.3	E 1	02	11	1	10	0	I
Pembroke	14.7	NNE 2	02	21	1	4	13.9	ENE 3	64	14	5	4	1	I
Roches Point							15.9	E 2	02	16	1	20	0	[illegible]
Croydon	16.4	E 4	05	18	5	4	16.2	E 3	05	14	5	2	7	19
Aberdeen	24.0	SE 4	01	13	0	20	23.5	SSE 3	01	10	0	10	0	I
Valentia	16.0	ESE 1	02	16	2	20	15.7	W 3	01	14	2	20	0	I
Plymouth	–	E 5	02	16	4	10	12.5	E 5	02	16	1	20	1	I
Guernsey	11.8	NE 3	05	20	5	2	11.8	ENE 1	02	16	1	10	2	I
Stornoway	20.2	W 1	02	15	1	20	20.0	SE 1	02	15	1	20	0	[illegible]
Holyhead	17.1	E 1	02	17	1	4	16.7	E 4	02	14	5	20	Ø	I
Donaghadee	18.9	SE 2	01	14	1	10	18.2	NNE 2	02	13	1	10	0	I
Yarmouth	19.6	ENE 4	01	14	1	4	18.5	ENE 5	01	13	1	4	0	III
Blacksod														
Calshot	16.0	SSE 4	61	15	7	4	15.2	ENE 4	01	17	5	4	3	I
Thorshavn							22.6	E 2	11	11	2	4	0	–
Seydisfjord							17.2	SE 3	16	10	6	–	–	–
Acureyri							13.1	S 3	00	14	0	–	–	–
Isafjord							13.2	N 1	01	7	0	–	–	–
Reykjavik							12.3	SSE 5	16	9	5	10	0.3	–
Vestmannö							13.5	SSE 5	13	3	5	–	–	–
Leningrad	994.7	WNW 4	51	11	6	–	03.0	NW 4	50	–	6	–	3	11
Schenkursk	99.5	WSW 3	¾ bed.	16	–	–	998.4	S 2	bed.	15	–	–	–	–
Moskau	1006.1	SW 5	klar	18	–	–	1005.1	SW 3	"	–	–	–	–	–
Kasan	08.2	SW 5	bed.	25	–	–	04.2	– 2	¾ "	23	–	–	–	–
Saratow	12.3	S 4	¾ "	30	–	–								
Kiew	14.7	WNW 3	"	23	–	–	12.4	SSW 1	½ "	19	–	–	–	–
Odessa	19.3	NW 3	klar	24	–	–								

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Cleveland	30. V.	1	42.5 N	52.6 W	1005	S 5	44	16	18	2	4	10	–	O
"	"	7	42.8 N	54.6 W	11	W 4	26	8	9	1	10	10	–	W
"	"	13	43.0 N	56.4 W	17	W 1	29	5	5	3	>0.05	Nebel	–	W
"	"	19	43.4 N	58.5 W	18	SSE 2	11	7	8	3	20	>9	–	W
Columbus	"	7	41.0 N	63.3 W	17	W 1	01	8	7	2	20	klar	–	SW
"	"	13	40.6 N	66.1 W	17	E 3	11	10	12	2	20	10 str.	–	S
"	"	19	40.4 N	68.9 W	16	Stille	16	10	10	5	2	10	–	SW
Magdalena	"	1	21.6 N	52.3 W	20	ESE 3	01	25	25	1	50	3	–	O
"	"	7	20.4 N	53.8 W	20	ESE 3	01	25	25	1	50	<1	–	O
"	"	13	19.3 N	54.3 W	19	ESE 4	01	25	26	1	50	3	–	O
New York	"	7	41.4 N	61.6 W	11	WNW 5	01	8	12	0	20	3	–	W
"	"	19	40.9 N	67.0 W	09	SSE 2	55	13	11	1	1	10	–	SW
Gen. San Martin	"	13	25.2 N	18.5 W	19	– 4	01	23	21	1	50	5	–	NE
[illegible]	"	19	40.4 N	66.9 W	11	SE 3	50	11	10	0	4	10	–	NW
Kr. Karlsruhe	"	13	36.9 N	00.4 W	18	SW 3	01	19	18	0	20	<1	–	NE
Dresden	"	14	40.3 N	67.6 W	12	SSE 3	40	19	10	5	10	9	0	SE
Cap Polonio	31. V.	2	15.1 N	22.5 W	15	NNE 3	01	21	22	1	20	5	1	NE
"	30. V.	14	12.0 N	24.2 W	15	NNE 3	11	23	23	1	20	10	1	NE
Oscar II	"	7	48.6 N	34.9 W	16	E 5	16	11	12	8	20	10	1	–
"	"	13	50.2 N	32.5 W	19	ESE 4	00	12	11	1	50	4	1	N
–	"	13	53.0 N	28.6 W	22	ESE 2	–	12	10	1	–	–	–	–
–	"	13	45.0 N	51.9 W	14	W 4	11	6	5	2	11	10 str.	1	W
Germania	"	19	51.0 N	12.5 W	14	N 3	13	13	13	7	10	>9	–	W

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Isle de France	31. V.	1	47.6 N	27.5 W	1019	ESE 2	12				4		3	–
"	"	7	46.9 N	31.3 W	17	WSW 2	41				2		3	W
Samaria	"	7	54.7 N	19.2 W	22	Stille	11	11	11	2	20	9	–	N
Armadale Castle	"	7	48.4 N	05.3 W	10	SE 3	11	12	12	7	4	10	–	[illegible]
Kr. Karlsruhe	"	8	38.5 N	01.6 E	19	E 3	11	18	18	1	10	7	–	SE

Sonnabend, 31. Mai 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Die finnische Zyklone ist nach Rußland weitergewandert, sie verflacht sich allmählich. Ganz Rußland wird von ihrem Strömungsfeld eingenommen, doch hat die Windstärke im Zyklonenbereich abgenommen, da die Druckgradienten sich verringerten. Von Norden her ist eine neue Störung erschienen, die heute über Lappland erkennbar ist. Es scheint von Osten her Warmluft über den arktischen Luftstrom gezogen zu sein, die mit einem Druckfallgebiet einhergehend jetzt wieder südwärts fließt. Ueber Nordskandinavien drängt aber dann die arktische Luft mit starkem Druckanstieg und stürmischen Nordwinden wieder nach. Der Kaltluftzufluß im Osten ließ den Nordsee-Hochdruckkeil sich auch über das Ostseegebiet ausbreiten, ohne daß im Westen ein Abbau erfolgte, sodaß sein Umfang gestern erheblich zugenommen hat.

Die Biscayadepression hat sich nur noch wenig nordwärts verlagert, es erfolgte Auffüllung und eine Spaltung des Kernes. Die afrikanische Warmluft ist ganz vom Boden abgehoben und wird nordwärts in den Strom um das Islandtief gezogen. Das Regengebiet über der irischen See verdankt ihr seine Entstehung, während der Regen über Südengland und dem Kanal wohl durch das Aufgleiten der über Südfrankreich stark erwärmten maritimen Luft über die kältere Nordseeluft entstanden ist. Die maritime Westströmung ist andererseits auch nach Süddeutschland gelangt, wo sich im Laufe des gestrigen Tages eine Tiefdruckrinne gebildet hatte. Diese wird aber heute durch starken Druckanstieg von Süden sowie von Norden her bald wieder aufgefüllt, doch zeigt sich noch vom Niederrhein bis zum Erzgebirge eine deutliche Konvergenz, in deren Gebiet stellenweise Regen fällt. Die Front verlagert sich sehr langsam nordwärts und wird bald zum Stillstand kommen.

Das Islandtief beginnt wieder neu aufzuleben und gegen das Grönlandhoch vorzudringen, vermutlich ist ihm von Westen her neue Warmluft zugeführt worden. Die Depression über dem Kanal wird sich weiter auffüllen, während der Hochdruckkeil seine Stärke behält und nur im Osten durch die südwärts wandernde Randzyklone der Rußlanddepression vorübergehend geschwächt wird. Im Allgemeinen bleibt die Ostwetterlage erhalten.

Rordigr.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen:												Sichtw. bis Kilom.
				630	1130	1650	1730	2110	2220	4150	4240	4820			
			12.8°	7.4°	8.8°	6.6°	6.3°	4.7°	4.8°	-5.8°	-5.8°	-5.3°			
			83%	84%	54%	43%	43%	44%	43%	40%	40%	44%			
Hamburg (F)	16m	733	764mm	706mm	670mm	628mm	619mm	582mm	535mm	453mm	453mm	422mm			
			740 cu, 4000 m	eisf., mit a	1. Umstgrenze cu im	bei 700 m Süden, as.	mit Wolken im SW	zeiten leicht	frei bäig 6	s. 500	2. Umstgrenze bei m u. 700-800 m				Sicht 10 km
					400	1300	1300	1700	2100	2300	2900				
			11.7°	10.6°	11.5°	8.3°	7.3°	7.5°	5.6°	5.6°	3.8°				
Lindenberg	108m	8	79%	77%	53%	37%	36%	36%	38%	37%	39%				
			755mm	714mm	733mm	663mm	622mm	620mm	592mm	576mm	540mm			wolkig	" 10 "
				530	900	1100	1400	1600	1700	1800	2100	2500			
			17.6°	15.7°	12.6°	12.1°	9.9°	9.1°	8.0°	7.7°	5.0°	2.9°			
Darmstadt		8	83%	73%	78%	58%	87%	72%	93%	77%	98%	93%			
			749mm	725mm	691mm	673mm	647mm	632mm	624mm	618mm	595mm	568mm		3/4 bed.	Sicht 4-10 km.
				400	1200	1600	1800	2300	2900	3600	4100	5200			
			10.8°	4.0°	4.0°	1.1°	1.0°	-3.3°	-5.2°	-5.8°	-8.0°	-15.8°			
			77%	96%	79%	88%	80%	70%	58%	48%	45%	42%			
Königsberg	28m	8	765mm	690mm	663mm	637mm	608mm	564mm	537mm	492mm	458mm	389mm		3/4 bed.	Sicht 20-50 km
				300	400	700	900	1300	1400	2200	2300	2500	3500	4600	
			14.8°	10.6°	10.6°	8.8°	9.0	7.9°	8.0°	4.5°	3.8°	3.5°	-2.0°	-7.6°	
			54%	59%	53%	60%	45%	39%	37%	33%	34%	32%	33%	33%	
Berlin (Tempf.)	56m	9	761mm	735mm	730mm	709mm	688mm	657mm	648mm	588mm	553mm	508mm	496mm	487mm	
			5700	9300											
			-14.7°	-17.2°											
			35%	33%											
			376mm	333mm											
			Höhenwinde:												
			E 4	NNE 2	E&E 8	E&E 5	E&E 2	NNE 1	NW 1	Stille	N-W 2	NW 2	NW 3	W&W 5	
			6000	7000	8000	9000	10000	11000	11400						
			S&W 2	WNW 2	N 1	W&W 6	W-N 6	NW 5	WNW 4		klar				Sicht 2-4 km.
			E 4	E&E 8	E&E 8	S-E-E 13	S-E-E 3	S-E 4	S&E 2	S 2	S&W 2	NE 1	NW 1	W 3	
Hamburg (Gr.B.)	17m	8	6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000	15000			
			S-E-S 5	S-E-S 5	S-E 3	S-E 4	S-E 5	S-W 5	S-W 5	S 8	S-E 7	S-W 20		1/2 bed.	" 20-50 "
			NE 3	E-S 3	E 4	E 4	E-N-E 2	E-N-E 3	WNW 5	WNW 5	NW-W 6	WNW 6	RNW 9	WNW 10	
			6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000	15000			
			W-N 10	NW-W 10	WNW 9	WNW 12	W-N 15	W-N 14	W 11	W 8	W-N 2	NW-N 2	cu	1/2 bed.	" 20-50 "
Lindenberg	108m	8	N 5	N-W 4	N 6	NW 9	NNW 10	NNW 11	NNW 10	N-W 12	N 14			1/2 "	über 50 "
Königsberg	28m	10	Stille	SW 2	S 2	S-W-W 6	W-N 2	NW 4	W-S 4	W 6	cu	str	Regen		" 4-10 "
Zugspitze	111m	11													
Hamburg	3m	11	ENE 8	E-S 4	E-S 4	E-N 5	E&E 8	E&E 5		NNW 4		NW-W 7	NW 8	cu, ci	1/2 bed. " über 50 "
			Höhenwindmessungen auf See:												
Cuxhaven	43.5 N 58.5 N	17	S&E 4		S&W 4	S-W 8		S-W-W 11	2740 W 5				5100		
S. Florenz	10.4 S 33.4 S	13	S 8			E&E 5		2900 E-S 3		E 8		E-N 4	NE 4	NE-N 8	

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm Z $S V_S$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww = Wetter**: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W = Witterungsverlauf**: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V = Sicht**. **U = relative Feuchtigkeit**: 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-96%, 0 = 95-100%. **C_L** untere. **C** übrige Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR = Niederschlag** in mm. **M M** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur. **S = Seegang**: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 orkartig hoch. **V_S** dicht nach oben, **Z** Beginn des Niederschlages.

Sonnabend, 31. Mai 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien +	1016.7	WNW 1	12	19	/ +2.0	1	10	9 scu	7	0	16	–
Zürich	22.2	NW 1	02	16	/ +1.0	1	20	5 st	7	0	14	–
Bern	21.1	NW 1	05	14	✓ +1.0	7	10	54 cu acu	9	1	13	–
Genf	21.9	SW 1	01	16	/ +0.6	0	50	32 scu acu	8	0	13	–
Lugano	20.3	N 1	00	15	/ +0.2	0	10	klar	7	0	12	–
Helder +	18.3	E 4	21	13	\ −0	2	4	10 scu	8	0	–	I
Vlissingen	16.4	SSE 2	00	15	/ +0.5	0	4	3 cis	8	0.3	–	5
Utrecht	17.2	ESE 2	11	14	/ +0	0	4	96 cu as	6	1	10	–
Kopenhagen +	23.4	ESE 2	01	13	/ +1.5	0	10	32 cu ack	9	0	–	I
Skagen	24.0	E 2	01	14	/ +1.0	0	10	1 ci	8	0	–	I
Hanstholm	22.1	ENE 1	01	15	/ +0	0	20	1 cu	7	0	–	I
Blaavandshuk	22.3	SE 1	01	13	/ +0.5	0	20	1 ci	0	0	–	I
Hammershus	23.4	ESE 4	01	11	/ +1.0	0	20	klar	0	0	–	5
Abisko +	25.7	NNW 1	01	−1	/ +1.0	7	50	3 scu	5	0.3	−3	–
Haparanda	17.1	N 6	31	6	\ −0.5	1	50	65 st cu	5	0	1	–
Stensele	19.7	NW 6	01	9	/ +0	0	60	klar	3	0	−1	–
Oestersund	22.8	NW 3	01	7	\ −0	6	50	32 st scu	7	0.6	5	–
Hernösand	20.1	WNW 1	01	13	\ −0.5	1	50	1 cu	6	0	–	6
Särna	23.3	NW 3	01	8	\ −0.5	0	50	klar	5	0	2	–
Karlstad	24.6	E 1	02	13	/ +0.5	1	x	2 cu	7	0	7	–
Stockholm	23.8	WNW 3	02	11	/ +0.5	1	10	75 st cu	5	0	4	–
Jonköping	24.1	Stille	01	12	/ +0.5	0	50	klar	8	0	6	–
Wisby											–	
Kalmar	24.3	NE 4	01	11	/ +2.0	0	50	1 cu	6	0	–	III
Gällivare	20.6	N 5	01	3	✓ +0.5	0	50	1 cu	4	0	—	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	17.3	SE 5	01	10	\ −1.0	1	50	21 cu	x	0	–	III
Quade Hook +											–	
Spitzbergen	34.6	S 1	01	−4	/ +1.0	0	50	klar	2	0	–	x
Ingö	20.8	NNE 8	13	2	/ +4.0	7	50	93 ni as	6	1	–	VI
Valdersund											–	
Kinn	22.6	Stille	02	11	/ +0	0	50	31 st ci	7	0	–	IV
Lister	23.3	ESE 3	02	12	/ +1.0	0	50	41 cu cis	6	0	–	I
Bären-Insel	30.2	NE 6	13	−3	/ +2.0	2	20	95 ni scu	4	0	–	VI
Andänes	27.1	NE 5	11	2	/ +1.5	2	50	102 st scu	5	●	–	V
Röst	26.6	NE 5	30	3	/ +0.5	5	20	95 st ni	9	0.1	–	IV
Jan Mayen	30.0	E 6	11	2	\ −0	6	20	94 st as	8	●	–	IV
Färder	24.1	NE 2	01	11	/ +0.5	0	50	klar	8	0	–	5
Vardö	13.9	NE 3	11	0	✓ +2.0	7	50	8 ni	8	1	–	x
~~Brönnö~~ Ona	24.1	NE 3	01	8	\ −0.5	0	50	3 ci	8	0	–	II
Utsire	22.6	N 3	00	10	/ +0.5	0	50	klar	8	0	–	III
Dombas	23.1	S 1	01	8	\ −1.0	0	50	1 ci	7	0	–	–
Helsingfors +	18.0	NW 4	01	8	/ +1.0	5	20	32 scu ck	6	0	4	–
Vasa	19.7	SW 3	12	7	\ −1.0	2	20	8 acu	7	0	3	–
Kuopio												
Dorpat +	16.3	NNW 3	11	8	/ +1.0	5	50	50 scu	6	2	4	–
Riga +	18.8	NNW 4	01	10	/ +2.0	1	20	3 cu	7	0	8	–
Warschau +	19.3	N 1	02	14	/ +1.0	0	4	3 cu	6	0	8	–
Lemberg	17.5	NNW 2	00	15	/ +0.5	0	4	1 scu	5	0	13	–
Pinsk												–
Wilna	16.5	NNW 5	11	10	/ +1.0	5	4	107 st scu	7	●	8	–
Krakau	19.5	NNE 1	01	17	/ +0.5	0	6	32 scu as	6	0	13	–
Posen	21.7	NE 1	01	13	/ +1.0	0	10	2 as	6	0	7	–
Prag	17.9	ESE 1	28	15	/ +1.0	4	1	75 st as	8	1	15	–
Eger	18.4	Stille	01	15	x +1.0	0	2	klar	9	2	13	–
Preßburg	15.0	"	05	21	/ +1.1	1	20	6 st	8	0	16	–
Kaschau	16.3	NNW 4	01	20	/ +1.1	0	4	2 cis	6	0	16	–
Olmütz	16.8	N 1	01	19	x +0.6	1	10	3 cis	6	0	15	–
Budapest +	14.1	N 1	01	21	/ +0.6	0	2	4 cicu	8	0	18	–
Belgrad +	16.7	Stille	01	23	/ +1.0	0	20	klar	7	0	17	–
Serajewo	19.3	E 1	01	20	/ +0	0	20	"	7	0	14	–
Agram												–
Sofia												–
Athen												
Korfu												
Turin +	19.7	NNW 1	00	18	/ +0	1	4	23 ci cu	7	0	—	–
Genua	22.1	Stille	22	14	✓ +0	0	1	x x	0	0	–	II
Livorno	25.2	NW 1	00	18	/ +0.5	1	10	3 cu	8	0	–	I
Ancona	19.7	WNW 3	01	22	\ −1.0	0	20	x x	5	0	–	IV
Maddalena	22.6	SSW 2	01	21	/ +1.0	0	20	1 cicu	5	0	–	5
Messina	21.6	NNE 3	20	20	/ +0.5	0	20	x x	8	0	–	II
Tarent	19.5	S 2	02	23	✓ +0	0	10	2 cis	5	0	–	5
Venedig											–	
Rom	22.0	WSW 2	01	20	✓ +0.5	0	4	x x	5	0	12	–
Malta (neuer Schl.)	21.1	Stille	04	21	/ +0.6	0	20	klar	8	0	–	5
Madrid	21.5	"	00	12	/ +0.6	0	20	"	8	0	9	–
La Coruña	20.9	ESE 1	03	14	/ +0	2	4	8 cu	8	1	10	I
Mahon	11.3	S 2	02	18	/ +1.2	0	20	5 ci	8	0	14	–
Malaga	18.6	Stille	00	17	/ +0.8	0	4	1 ci	6	0	–	5
Horta	---	WNW 1	10	--	\ −0.2	–	10	9 cu ni	0	●		5
Funchal												
P. Delgada	24.6	Stille	03	19	✓ +0.2	1	10	6 cu	7	0	–	–

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort	1016.2	SW 5	13	14	/ +2.4	5	4	84 cu acu	9	15	–	I
Bayonne	20.6	SE 1	61	13	✓ +1.0	5	10	8 ni	9	6.5	–	I
Bordeaux	19.0	WSW 3	02	14	/ +1.2	2	10	61 st acu	9	0.6	12	–
Clermont	21.3	Stille	03	15	/ +1.0	0	20	83 cu as	9	0	10	–
Dijon	20.1	WSW 3	02	15	/ +0.6	3	10	4 acu	8	0	10	–
Calais											–	
Brest	11.7	N 2	03	14	/ +1.2	2	10	52 cu acu	9	0	—	–
Paris	17.4	SE 1	01	17	✓ +0.6	0	20	32 cu acu	6	0	12	–
Perpignan	20.1	Stille	02	18	/ +1.2	0	10	42 cu ci	7	0	12	–
Rennes	09.9	NNE 2	64	13	\ −2.6	5	4	85 st as	9	9	12	–
Straßburg	20.5	S 2	02	17	/ +1.4	1	20	64 ni acu	9	10	14	–
Toulouse	20.7	NNW 2	03	14	/ +0	2	10	8 st	8	0	12	–
Tours	14.8	S 5	03	14	✓ +0.8	5	10	86 ni as	6	0.1	13	–
Ajaccio	xx.x	xx. x	0x	18	✓ +0.6	x	50	klar	6	0	–	I
Le Havre	13.7	SE 4	03	14	/ +0.2	2	20	84 ni acu	8	x	–	I
Marignane	21.1	ESE 2	01	20	/ +0.6	0	10	4 cis	7	0	13	–
Nancy	20.2	S 3	01	16	/ +1.6	2	10	3 acu	7	●	14	–
Lerwick	24.3	S 1	02	10	/ +0	1	10	74 st as	8	0	–	x
Renfrew	22.6	ENE 3	02	10	/ +0.4	2	4	83 st as	8	0	14	–
Cranwell	19.6	NE 3	61	10	/ +0.4	5	10	8 ni	9	0.5	8	–
Scilly	13.6	ENE 2	02	xx	/ +0	7	10	7 st	9	0.5	–	II
Wick	23.0	SSE 3	01	9	✓ +0.6	1	20	64 st ack	8	0	–	III
Malinhead	21.1	SE 1	03	12	✓ +1.0	2	x	85 st as	8	1	–	5
Tynemouth	21.8	E x	02	15	/ +0.6	1	20	54 cu ack	8	0.1	–	I
Pembroke	15.1	ENE 2	03	12	/ +0.2	1	10	8 st	9	1	–	I
Roches Point	16.3	E 2	02	14	✓ +1.0	5	20	6 cani	9	6	–	IV
Croydon	16.5	ENE 3	08	13	✓ +0.6	2	1	8 st	9	0.1	12	–
Aberdeen	23.6	SSE 2	02	10	x +0.4	1	10	73 st acu	8	0	–	I
Valentia	16.9	Stille	02	13	/ +0.6	0	20	54 cu ack	9	●	–	I
Plymouth	13.2	NE 3	02	15	✓ +0.8	7	10	5 cuni	8	0.3	–	I
Guernsey	11.5	NNE 2	02	13	/ +0	2	50	54 st acu	9	0	–	II
Stornoway	21.0	NW 1	03	13	✓ +1.0	2	10	8 st	8	0	–	5
Holyhead	18.0	x 5	02	11	/ +1.2	5	4	8 st	8	2	–	II
Donaghadee	20.5	SE 1	61	10	/ +0.4	2	10	8 st	8	4	–	5
Yarmouth	17.8	E 4	22	17	/ +1.4	5	10	8 ni	8	0.2	–	III
Blacksod										–		
Calshot	14.6	NE 3	61	14	\ −0.2	1	2	84 st acu	8	0.1	–	I
Thorshavn +	21.6	ENE 2	11	10	\ −0	3	4	10 cu	8	0	–	–
Seydisfjord	17.1	Stille	00	6	/ +0	0		2 ci				
Acureyri	13.2	SE 2	14	8	\ −0.5	1		8 ack				
Isafjord	12.4	E 1	01	8	\ −0	0		3 as				
Reykjavik	06.9	SE 4	16	6	\ −1.5	5	10	98 st as	7	6	–	–
Vestmannö	094	S 6	35	7	\ −1.5	5		9 ni				
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	08.4	NNW 4	11	3	/ +1.5	9	x	10 st.	6	2	–	–
Tscherdyn												
Moskau	03.7	WNW 3	bed.	10	/ +0					0		
Kasan	00.4	ESE 1	"	19	\ −2.1					1		
Kiew	13.7	N 2	klar	13	/ +0					0		
Ufa	08.3	S 4	1/4 bed	16	\ −0.9					0		
Saratow	03.9	W 4	3/4 bed	19	/ +1.3					0		
Orenburg												
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan	12.0	ESE 3	1/4 bed.	23	/ +0					0		
Emba												
Batum												
Baku	14.6	SE 1	klar	22	\ −0.1					–		
Tobolsk	– –	– –	bed.	8	/ +1.3					0		
Omsk												
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	09.4	SSE 2	bed.	8	\ −3.5					2		
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	20.2	Stille	00	15	/ +0.8	0	4	klar	8	0	11	–
Agadir												
Bou Denib												
Oran	18.5	W 1	03	15	/ +1.4	2	10	8 st	9	0	–	–
Algier	18.3	Stille	01	20	/ +0.6	0	20	4 ci	8	0	–	–
Setif												
Tunis	21.3	SSW 3	02	18	/ +0.8	2	4	4 st	9	0	–	–
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns +		10		La Pas +	22°	1009	SE 2	Bermuda +	21°	1016	SE 2	Duluth +	14°	1020	E 2	Tatoosh +		10	
Sydney	9°	15	SW 2	Edmonton	21°	998	SW 2	Key West	22°	19	SW 4	Huron	20°	20	SE 3	San Francisco	13°	13	W 4
Father Point	11°	06	Stille	Nantucket	9°	1009	SW 3	Little Rock	21°	x	NE 2	Salt Lake City	17°	02	NW 4	San Diego	17°	12	W 4
Parry Sound	9°	16	NE 2	Washington	14°	14	NW 2	Nashville	18°	19	NE 3	Helena	22°	08	SW 5	Forth Worth	26°	16	NE 2
White River	12°	x	SW 3	Hatteras	16°	19	NE 6	Cleveland	11°	18	NW 3	Denver	13°	10	SE 4	El Paso	26°	06	E 6
Winnipeg	21°	16	W 3	Charleston	17°	20	N 4	Chicago	13°	21	E 2	Roseburg	18°	16	NW 3	Belle Isle	−1°	17	W 6

Schema für den neuen Schlüssel

C_L C_M	ww V h N_L	D D F W N.	BBB TT	U C_H abb	RR $\frac{MM}{mm}$ E
untere Wolken mittere	Wetter Sicht Wolkenhöhe Anzahl d. unt. Wolk.	Wind-richtg. stärke Vergang. Wett. Gesamtbed.	Druck Temp.	Feuchtigk. obere Wolk. 3stünd. Druckänd.	Niederschl. Extrem-Temp. Boden-zustand

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 148a. Sonntag, den 1. Juni 1930.

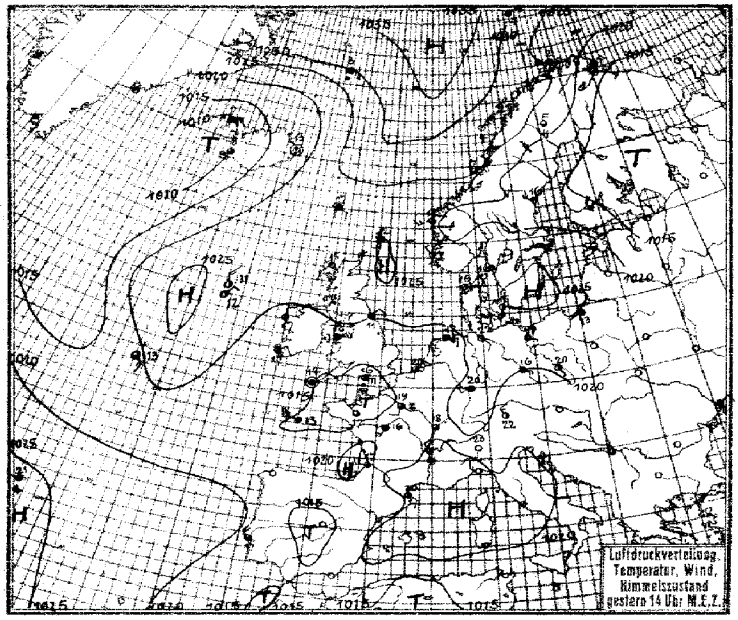
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufortbezeichnung (0 = Stille, 12 = Orkan). **Die Wolkenhöhe (h)** bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

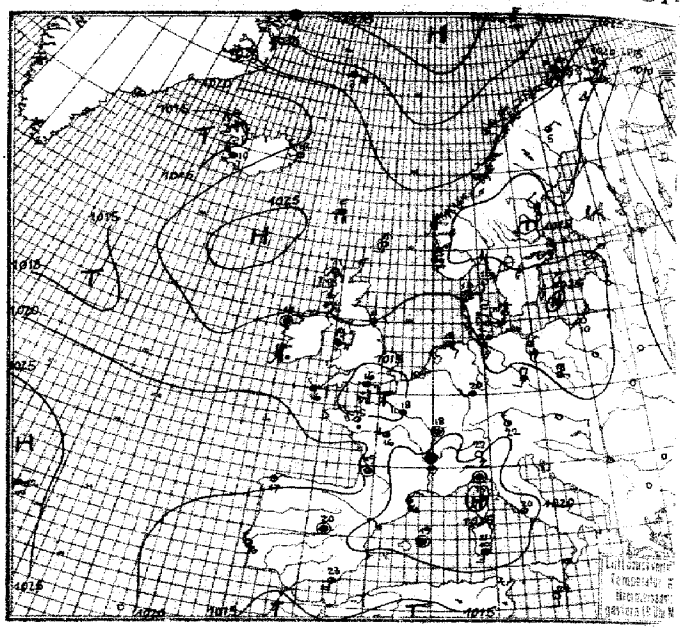
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	00	02 790	083 14	10195 20	58 901	xx	03 477	122 26	10177 19	x7 803	00 x70	7x	01 680	181 14	10165 18	80 804	00 14 0
Bremen						07	02 790	123 15	184 20	66 605	00 210	35	01 842	512 04	166 19	66 803	97 13 0
Hamburg	00	02 890	102 14	202 22	46 802	62	03 853	123 18	198 20	9x 604	00 220	08	01 780	121 13	168 17	70 805	00 14 0
Kiel	00	01 652	064 03	227 17	51 901	00	01 708	105 03	210 16	71 803	00 180	34	02 643	062 95	136 16	81 600	09 23 1
Flensburg	00	01 601	062 01	226 17	81 301							90	02 686	201 15	126 21	70 801	00 22 0
Stettin	20	02 965	081 05	224 19	50 300	20	01 734	323 14	243 10	70 601	00 120	40	01 764	122 14	198 16	6x 807	00 09 0
Danzig	10	01 741	324 11	246 11	60 304	11	02 964	041 15	211 19	60 501	00 220	10	01 851	141 01	217 11	60 807	00 04 0
Königsberg i. Pr.	10	02 965	323 15	234 13	6x 305	00	00 990	022 00	235 10	60 902	00 130	10	01 963	000 03	229 11	60 802	00 03 0
Aachen	24	02 944	203 15	182 23	50 101	52	02 875	223 16	176 21	5x 602	00 240	07	01 674	203 54	187 16	50 300	x- ---
Nordhorn	23	02 863	081 25	180 22	68 903	50	82 555	281 98	180 16	88 407	09 252						
Hannover	52	51 765	163 47	215 17	7x 303	07	02 790	123 05	190 18	61 804	97 200	07	01 690	143 03	179 18	70 804	00 11 0
Wehnde	74	01 783	062 73	205 18	6x 901	43	02 775	082 15	199 17	6x 303	94 210	06	01 793	243 73	182 18	71 803	92 10 0
Magdeburg	51	02 844	081 27	213 20	5x 801	07	01 785	101 05	203 20	68 601	00 220	04	01 690	161 03	180 18	60 604	00 13 0
Berlin	10	02 771	062 05	216 21	23 901	53	02 774	041 05	203 21	36 601	00 230	03	01 790	142 14	191 20	50 302	00 14 0
Dresden	61	02 757	081 57	207 16	8x 902	52	02 854	182 18	195 17	7x 300	02 190	03	01 794	241 14	187 16	70 901	00 11 0
Grünberg i. Schl.	01	01 890	102 04	215 21	26 303	02	02 890	121 15	206 20	46 401	00 220	07	01 890	162 14	197 18	51 805	00 11 0
Breslau	14	02 971	121 04	207 20	44 301	09	02 974	081 15	202 18	50 801	00 220	57	03 763	121 58	197 14	8x 801	01 11 1
Frankfurt am Main	82	03 764	202 57	202 20	67 101	09	02 784	202 55	193 20	76 605	94 210	83	02 683	182 16	199 16	89 300	00 13 0
Karlsruhe						81	02 753	021 54	191 21	68 605	94 210	46	02 775	161 95	206 15	9x 300	04 12 1
Friedrichshafen						10	01 762	241 03	186 21	60 300	00 240	68	02 764	000 95	208 17	90 300	07 14 1
Bamberg						51	02 773	000 95	199 16	92 203	97 250	51	05 583	144 25	203 17	95 101	97 11 0
München	11	01 864	283 14	186 22	60 901	81	01 863	283 14	177 22	60 500	00 240	74	02 663	13255	208 15	9x 302	93 13 0
Feldberg i. T. 801 m												01	04 834	222 16	8057 14	80 501	00 10 0
Kahler Asten 850 m	40	02 834	244 14	8034 17	70 300	xx	28 009	081 99	8030 14	9x 300	02 191	17	02 834	204 15	8020 12	80 804	00 10 0
Wasserkuppe 926 m												00	04 915	223 34	8055 11	89 803	00 10 0
Brocken 1153 m						14	01 841	182 13	8063 12	79 200	91 140	15	41 702	205 13	8042 10	81 501	97 09 1
Fichtelberg 1213 m	50	93 648	103 28	8057 12	90 201	50	28 627	000 97	8055 11	90 300	09 151	07	01 743	262 04	8048 10	81 303	00 080
Schneekoppe 1610 m	6x	62 708	201 28	7053 07	9x 305	03	02 796	283 16	7046 08	88 300	00 100	53	02 606	223 56	7035 07	9x 300	01 050
Feldberg, Schw. 1497 m												10	02 842	222 14	8067 10	71 801	91 070
Zugspitze 2962 m	2x	02 405	184 15	6123 06	81 301	2x	02 406	103 16	6122 06	8x 300	00 089	5x	43 205	181 96	6107 04	91 801	99 009

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 t_d S Vs E° K df	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 t_d S Vs E° K df
Borkumriff †	01	03 79x	084 28	10189 14	80 801	77	02 284	083 26	10179 13	81 603	00 231	37	02 672	161 25	10143 13	90 804	97 318
Borkum °	02	03 750	083 28	195 17	7x 301	52	02 754	102 26	183 18	70 601	00 170	52	xx xxx	142 15	154 15	90 503	00 070
Norderney °																	
Außenjade †	07	01 780	042 14	208 13	80 901	52	02 774	121 25	190 14	8x 803	00 x19	50	02 765	181 25	163 13	90 809	00 x00
Wilhelmshaven °	00	01 760	082 04	213 17	x8 803	01	02 770	102 57	194 18	xx 607	xx 070	04	01 750	181 04	170 19	x0 702	xx 070
Tiefe †	10	01 873	062 03	211 15	80 807	65	02 863	082 14	202 16	80 600	00 218	47	02 663	162 15	171 15	80 xxx	-- ---
Helgoland °	04	01 073	083 03	221 15	82 301	65	02 855	083 15	202 15	9x 802	xx 180	93	02 557	163 27	164 14	9x 807	xx 150
Amrumbank †	09	01 890	041 03	217 16	80 xxx	59	01 983	042 14	203 16	80 xxx	00 118	53	02 884	142 27	164 13	9x xxx	00 313
List °	70	01 871	041 01	208 18	60 602	61	01 861	083 14	194 17	72 603	00 280	52	02 754	123 26	154 14	82 805	00 270
Sylt °	06	01 892	064 03	227 16	x1 xxx	07	01 893	085 14	211 20	x6 xxx	00 480	07	01 780	082 14	131 19	x0 xxx	07 171
Norderleuchte °	10	01 741	105 02	3xx 15	01 3xx							60	81 647	000 27	xxx 14	008xx	00 161
Fehmarnbelt †	10	01 761	124 03	230 16	66 901	10	01 7x1	086 03	215 14	75 802	xx 200	92	81 655	161 06	136 14	9x 803	xx 300
Warnemünde °	10	02 854	083 04	220 19	50 001	01	01 890	064 14	207 16	51 602	00 280	5x	02 767	122 17	175 15	74 808	00 070
Arkona °						E:	mäßig;	heiter;	See: mäßig	bewegt.		S:	schwach;	heiter;	See: ruhig		
Adlergrund †	10	01 861	085 01	247 13	70 303	00	00 890	084 00	231 12	70 809	W-T.: 10°	10	01 862	123 02	186 12	80 815	W-T.: 10°
Swinemündeº	00	00 790	043 00	230 15	60 203	00	00 790	042 00	230 12	60 901	00 170	00	00 790	061 00	210 10	80 803	00 070
Memel °																	

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	00	02 7xx	084 26	10179 14	83 806	03	01 79x	000 13	10157 11	40 801					10		
Borkum °	01	02 774	103 26	181 18	73 807	21	02 743	202 14	164 14	90 806		91	02 754	182 16	154 18	70 703	
Norderney °																	
Außenjade †	06	02 760	062 15	197 13	80 906							50	02 764	202 24	162 16	90 701	
Wilhelmshaven °	x1	03 x77	122 27	183 18	x8 804	2x	02 6xx	122 16	171 15	xx 803		1x	01 654	181 14	150 20	xx 607	
Cuxhaven °						20	01 644	102 24	187 15	x0 802							
Tiefe †	75	01 853	053 14	202 17	70 805							60	60 635	181 25	162 16	80 805	
Helgoland °	45	02 874	083 14	204 15	9x 809	xx	02 6x4	433 24	194 017	9x 301		93	02 655	223 25	159 16	91 603	
Amrumbank †	32	01 882	042 03	208 17	90 xxx							53	01 883	162 14	158 15	8x xxx	
List °	70	01 862	083 03	199 17	62 705	70	01 751	084 01	183 13	90 300		57	02 754	142 16	146 17	80 804	
Sylt °	07	01 893	065 14	215 20	x6 xxx	40	02 867	102 27	167 16	x0 xxx		7x	01 784	101 24	160 19	x0 xxx	
Norderleuchte °	10	01 741	105 02	xxx 14	91 8xx	60	02 748	082 28	xxx 16	00 170		50	02 748	082 25	xxx 17	008xx	
Fehmarnbelt †	10	01 761	085 03	219 13	65 805							77	02 764	123 26	163 15	7x806	
Arkona °												SSE:	schwach;	heiter;	See: ruhig		
Adlergrund †	00	00 890	084 00	250 13	70 301							10	01 763	123 03	187 13	70 301	W-T.: 10°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Sonntag, 1. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M.E.Z.

Isohyeten und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M.E.Z.

Sonntag, den 1. Juni 1930.

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Bedeckung	Summe der Regen
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Wien	10						10							
Zürich	20.3	NE 1	02	22	1	50	20.3	NE 1	02	22	1	20	0	25
Bern	19.6	NW 1	02	20	1	10	19.6	N 1	01	21	1	20	0	22
Genf	20.2	SW 3	01	23	0	50	20.3	SW 2	01	21	0	50	0	25
Lugano	18.7	S 1	00	23	0	10	18.2	SE 3	00	22	0	10	0	25
Helder †	18.6	ESE 3	10	16	2	4	17.1	ESE 2	18	16	9	4	2	I
Vlissingen	17.2	S 2	12	20	1	4								
Utrecht	17.3	WSW 2	18	23	1	4	17.2	ENE 2	16	17	9	1	0.1	–
Kopenhagen †	24.6	SSE 3	01	15	0	10	23.4	S 3	01	14	0	10	0	I
Skagen	24.0	SSE 1	01	16	0	20	23.0	S 1	01	15	0	20	0	I
Hanstholm	22.6	ENE 1	01	16	0	20	20.3	ENE 1	01	16	0	20	0	II
Blaavandshuk	22.6	N 2	05	15	0	20	21.1	S 2	01	16	0	20	0	II
Hammershus	25.6	ESE 2	01	11	0	20	23.5	SE 3	01	10	0	50	9	IV
Abisko †	26.1	NW 1	13	2	5	50								
Haparanda	17.5	N 7	01	8	1	50	21.8	N 5	31	5	5	50	◉	9
Stensele	20.2	N 4	01	10	0	50	20.6	N 3	01	10	0	50	◉	11
Oestersund	20.0	W 3	01	14	1	50	19.5	WNW 3	01	15	1	50	0	15
Hernösand	17.2	WNW 1	01	16	1	50	19.3	NW 2	01	9	1	50	0	x
Särna	18.1	WNW 4	12	18	0	50	16.4	N 1	01	18	0	50	0	20
Karlstad	21.7	S 4	01	18	0	x	19.1	SW 1	01	19	0	1	0	20
Stockholm	21.5	W 3	02	16	1	10	19.1	SW 1	00	16	1	4	0	18
Jonköping	23.1	NNW 1	02	15	0	50	21.1	Stille	00	6	1	50	0	16
Wisby	24.3	N 2	01	11	0	50	23.0	S 4	01	11	0	50	•	III
Kalmar	25.1	E 2	01	14	0	50	23.3	SSW 5	01	11	0	50	0	III
Gällivare	22.7	NNE 4	12	4	1	50	22.9	NE 2	11	5	1	50	◉	9
Karlshamm														
Bjuröklubb	19.7	NE 2	01	9	1	50	21.3	NE 5	01	6	0	50	0	IV
Quade Hook														
Spitzbergen †	35.6	S 1	01	0	0	50	xxx	NE 1	01	-1	0	50	0	x
Ingö	24.8	WSW 4	60	2	2	20	26.2	NNE 5	64	1	7	10	0.4	V
Valdersund														
Kinn	23.1	SW 3	02	12	0	50	21.9	S 1	12	11	0	50	0	IV
Lister	23.4	S 2	01	13	0	20	21.6	N 2	14	15	0	20	0	I
Bären-Insel	32.6	NE 5	11	-4	2	20	33.0	NNE 3	60	-4	7	10	◉	IV
Andänes	28.0	NNE 5	32	4	5	50	27.6	NE 5	13	4	1	50	0.1	V
Röst	27.5	N 6	00	4	1	50	26.9	NNE 5	01	5	0	50	◉	IV
Jan Mayen	29.7	E 6	54	3	6	10	28.7	E 6	54	3	6	10	0.2	IV
Färder	23.3	SSW 4	01	16	0	50	20.5	SW 4	01	15	0	20	0	III
Vardö	19.2	NE 4	77	0	7	02	21.8	NE 5	77	0	7	50	2	x
Brönnö														
Utsire	23.1	NW 1	00	14	0	50	22.0	N 3	00	11	0	80	0	II
Dombas	13.9	S 1	01	17	0	60	18.2	N 1	12	15	1	50	0	x
Helsingfors †							15.7	NW 3	12	12	2	4	0	I
Vasa							20.8	NE 5	00	8	6	50	0	10
Kuopio														
Dorpat †	17.6	NNE 3	11	10	3	50								
Riga														
Warschau														
Lemberg														
Pinsk														
Wilna														
Krakau														
Posen														
Prag							18.3	NNW 2	05	20	9	4	0.3	22
Eger							18.2	Stille	02	18	9	4	7	21
Preßburg							15.6	"	03	21	1	4	0	26
Kaschau							17.6	N 1	02	18	1	20	0	23
Olmütz							18.4	NNE 2	02	18	1	20	0	22
Budapest							17.5	N 1	11	20	8	2	0	27
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sicht in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Bedeckung	Summe der Regen
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Turin †	10						10							
Genua	20.7	WNW 3	–	–	–	20	21.3	Stille	11	15	1	10	0	II
Livorno	21.2	NW 4	00	19	1	20	24.2	NW 2	11	18	1	20	0	5
Ancona	21.0	E 4	11	24	0	10	19.1	S 3	01	23	0	10	0	I
Maddalena	22.4	NNW 4	01	20	0	50	21.7	E 2	11	20	1	20	0	5
Messina														
Tarent	19.3	NNW 3	01	28	0	10								
Venedig														
Rom	xxx	NNW 2	00	20	0	20	21.6	WSW 2	12	20	1	10	0	26
Malta														
Madrid							xxx	Stille	02	20	1	20	00	22
La Coruña							22.2	NE 1	01	17	0	10	1	–
Mahon							21.0	Stille	01	19	0	4	0	22
Malaga	19.3	NW 1	00	19	1	2	17.4	SW 1	03	19	0	2	0	5
Horta	27.7	W 1	51	21	4	10	27.9	WNW 2	05	22	2	2	◉	II
Rochefort	20.1	SW 5	12	16	2	10	20.5	SW 4	02	16	2	10	0	I
Bayonne							21.3	NW 3	03	16	2	10	0	21
Bordeaux	20.7	WSW 3	02	17	2	10	19.9	Stille	01	17	0	20	0	20
Clermont							20.3	"	02	20	2	20	0	23
Dijon	19.4	x 3	28	18	9	10	17.4	"	03	18	4	20	8	–
Calais														
Brest	14.7	NW 2	03	10	2	10	15.9	NNW 2	01	15	2	10	0	16
Paris	17.5	S 2	04	19	5	4	03.5	WSW 3	02	18	7	4	1	20
Perpignan	20.6	ESE 2	02	20	5	10	20.4	NNE 2	02	16	1	10	0	22
Rennes	14.1	WNW 4	03	16	5	10	15.5	WSW 4	62	15	7	10	4	18
Straßburg	20.2	SE 3	02	21	2	20	19.5	NW 6	90	19	2	20	◉	22
Toulouse	19.9	E 1	0-	23	2	10	19.4	N 2	02	21	0	10	0	23
Tours	17.4	SSW 4	03	16	5	4	17.8	W 3	02	16	3	10	0.2	17
Ajaccio														
Le Havre	11.2	SE 5	61	16	5	10	12.3	SSW 6	64	13	5	4	5	16
Marignane	21.8	SSW 3	01	22	0	20	21.3	SSW 2	02	20	0	20	0	18
Nancy	19.4	S 5	02	21	2	10	19.7	Stille	02	17	2	10	2	–
Lerwick	24.2	S 2	02	12	1	20	23.5	S 2	01	11	1	20	0	x
Renfrew							20.6	ESE 3	02	14	1	10	1	17
Cranwell							17.5	NNE 3	02	11	2	10	1	16
Scilly	16.2	Stille	02	14	1	4	16.1	NW 1	02	16	1	4	0	16
Wick	22.5	SSE 4	02	11	1	20	21.8	SSE 3	02	9	1	20	0	III
Malinhead	21.5	E 3	02	12	1	4	20.8	ESE 2	01	12	1	4	0	III
Tynemouth	21.8	NE 2	02	11	1	20	20.3	NE 2	02	11	1	20	0	II
Pembroke	15.2	SW 1	03	14	2	4	15.8	SW 1	05	12	2	4	0	I
Roches Point	18.2	E 2	02	14	1	20	18.0	SE 2	02	14	1	20	0	6
Croydon	15.0	SE 3	01	18	2	20	14.0	E 3	25	16	7	4	0.1	18
Aberdeen							21.9	SE 2	02	11	5	10	0.1	I
Valentia	17.5	NE 3	02	17	1	10	17.6	S 1	64	14	6	4	5	II
Plymouth	14.1	E 1	02	18	5	20	15.1	S 1	52	13	6	1	3	3
Guernsey	12.5	NNE 3	02	16	1	20	14.2	NW 1	03	13	1	4	0	V
Stornoway	21.4	SE 1	00	15	1	20	20.4	ESE 3	00	11	0	20	0	I
Holyhead	18.0	NE 5	22	12	5	4	17.4	E 4	02	13	1	2	0.1	II
Donaghadee	20.6	ENE 2	01	14	1	2	12.9	ENE 3	01	12	1	10	0.2	6
Yarmouth	16.6	ENE 3	02	13	1	4	16.3	Stille	01	13	1	4	0	II
Blacksod	18.6	N 2	02	17	1	4	18.2	"	02	18	1	10	0	5
Calshot	14.8	E 4	81	16	7	10	13.8	E 3	25	16	7	10	0.1	II
Thorshavn †	21.5	ESE 2	11	11	2	4	22.2	NNW 3	11	11	3	10	0	x
Seydisfjord	16.6	Stille	01	13	0	2	16.0	SW 1	01	18	0			
Acureyri							12.0	SE 4	11	13	1			
Isafjord	10.6	NE 3	51	7	2	10	09.5	NE 2	16	9	2			
Reykjavik	07.5	S 4	11	8	5	10	11.1	W 5	16	10	5	10	1	x
Vestmannö	11.5	SSW 6	85	8	5	10	15.0	SSW 5	13	8	5			
Mesen †	01.6	NNW 4	bed.	-2										
Wologda	02.7	NW 4	Regen	8										
Minsk	15.5	NNW 3	bed.	13										
Perzkoje	00.7	WSW 3	3/4 bed.	21										
Balaschew	05.2	W 3	3/4 bed.	22										
Odessa	15.1	NE 2	bed.	20										
Sewastopol	14.4	W 3	"	19										

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Europa	31. Mai	1	40.5	63.6 W	1007	S 6	11	19	13	6	4	>9 ni, as	–	–
"	"	7	40.5	60.8 W	11	SSW 5	11	21	19	2	10	10 ni –	–	SW
"	"	13	40.5	56.4 W	22	WSW 4	11	18	17	2	4	>9 st –	–	S
"	"	19	40.5	52.9 W	17	S 6	11	23	21	2	10	10 st –	–	S
Columbus	"	1	40.5	71.6 W	12	WSW 1	01	11	11	1	10	3 st –	–	–
Orinoco	"	14	36.0	36.5 W	32	NW 1	10	23	22	1	20	6/4 cu, acu	5	NW
Dresden	"	14	40.5	59.5 W	09	S 7	x	21	21	1	10	10 as	VI	S
Albert Ballin	"	12	40.7	51.9 W	13	SSE 5	01	22	21	0	20	5 cu acu	–	–
"	"	18	44.0	48.8 W	21	SSW 4	11	18	18	2	4	9 Acu	–	SW
Cap Norte	"	1	25.7	47.8 W	21	NE 4	01	22	20	0	20	2 cu	I	NE
Gen. S. Martin	"	13	20.4	21.1 W	18	NE 5	02	22	—	—	20	10 acu, ci	–	—
"	"	01	22.8	19.6 W	19	NE 5	01	20	20	1	20	5 acu	–	NE
Cleveland	"	19	44.0	63.2 W	09	SE 2	27	5	6	2	10	9 st, acu	–	SE
"	"	7	44.2	62.5 W	03	N 3	06	7	7	6	10	10 ni	–	SW
"	"	1	43.7	60.5 W	16	ESE 2	51	6	6	6	4	10 st	–	SW
Sierra Morena (Pilot)														
Dresden	"	1	40.4	53.6 W	08	S 3	34	18	17	5	10	9.5 As	I	S
Cap Polonio	"	13	18.1	21.0 W	16	NNE 4	00	22	21	0	20	1 cu	I	NE
"	"	18	19.2	20.2 W	13	NNE 6	01	20	20	0	–	5 st, cu	–	–
Samaria	"	13	55.0	16.5 W	22	NNE 1	01	12	12	1	20	9 Scu.	–	NW
Melita	"	13	55.4	16.5 W	24	N 3	01	11	11	2	10	5 cu, ci	–	NE

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Cap Polonio	1. Juni	1	21.0	19.2 W	962	NNE 5	00	19	19	0	20	x x	VI	NE
"	"	7	22.4	18.4 W	963	NNE 6	02	19	19	0	20	2 cu, ci	V	NE
Dresden	"	2	40.8	55.5 W	1008	S 7	11	19	18	3	4	9/7 st, as	III	S
Gen. S. Martin	"	1	18.0	22.5 W	17	NE 5	01	20	19	2	20	5 cu, acu	–	NE
Cap Norte	"	1	28.2	46.3 W	21	NE 3	01	12	20	0	20	6/5 cu as	I	NE
Orinoco	"	2	32.9	33.6 W	47	N 2	30	19	20	3	10	7 cu	I	NW
Rio Bravo	"	7	42.7	25.6 W	24	N 4	02	15	15	2	20	8 st	–	N
Deutschl.	"	7	49.7	08.2 W	15	N 1	26	13	14	2	2	—	–	W
Melita	"	7	54.7	24.1 W	11	W 4	11	6	6	5	10	10 cu		W
A. of. York	"	7	55.4	14.4 W	10	SE 4	45	6	6	3	4	10 scu		SW
Doric	"	7	55.6	11.6 W	14	NE 2	11	3	4	2	1	10 Scu	–	NW

Sonntag, d. 1. Juni 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Die russische Depression ist ostwärts zum Ural gewandert, ganz Rußland ist jetzt von Polarluft überflutet, die über dem Kontinent allmählich wieder erwärmt nun bis zum Schwarzen Meer gelangt ist. Bemerkenswert ist der Zug der Teildepression, die gestern über Lappland erschienen war. Sie folgte nicht der Strömung um die russische Zyklone, sondern der Strömung um die nordische Antizyklone, sodass sie nach Durchbrechung des Hochdruckkeiles über Südskandinavien mit der Biskayadepression, die sich bis nach Südengland verlagert hatte, in Verbindung getreten ist. Damit ist auch arktische Luft in den Bereich der westeuropäischen Zyklone gelangt, deren Tätigkeit dadurch wieder neue Belebung erfährt. Die Front der maritimen Luft, die gestern über Westdeutschland lag, ist langsam bis nach Norddeutschland gelangt, doch sind die Gegensätze bereits stark verwischt, sodass auch die Regenfälle in ihrem Gebiet aufgehört haben. Über Frankreich dringt von Westen her ein Schwall kälterer Polarluft ein, die vor einigen Tagen über das Nordmeer nach England gelangt war.

Die gestern erwähnte Belebung der Islanddepression ist bereits wieder zurückgegangen. Der hohe Druck im Norden behauptet sich nach wie vor, während die südenglische Depression unter Vertiefung in ostnordöstlicher Richtung weiterziehen wird.

gez. Roediger

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhenwinde:												Sichtw. bis Kilom.
Malta		8⁰⁰	C			W 3		WNW 6		WNW 5				N 6	
Olmütz		8⁰⁰	NE 1		ENE 4	NE 4		WzS 7							
Zaragossa		8⁰⁰	E 2		SE 7	NWzW 4	NWzW 3								
Ostersund		8⁰⁰				SEz5 21	S 15								
Malmö		7⁰⁰	SE 4		S 9	SzW 3	WNW 6	WzS 6		W 6		WzN 7		NNzW 4	4000 m WzS 6. 7000 m WzS 6.
Gothenburg		9⁰⁰	S 4			SzW 6		WzS 2		NW 4		WzN 9		W 8	8000 m WzN 16.
Lyon		11⁰⁰			SzE 1	SE 3	SzW 5								
Clermont		10⁰⁰				SzE 3		SWzS 3		SWzW 9					
Marignane		10⁰⁰				NNE 3	NzW 3	NW 5							
			Nachträge vom 31. Mai 1930:												
Köln		8⁰⁰	SE 1	SE 4	SEz5 6	S 5	WSW 7	W 4	2200 SWzW 7	SW 10	3200 SW 12	3/4 bedeckt			Sicht: 4 + 10 km.
Essen		7⁰⁰	SSE 3	SSE 4	SE 3	C	C	C	bedeckt.						" : 1 + 2 "
Gradiske		6⁰⁰		SE 2	SSW 6	WzS 7	WNW 19	W 16		WSW 9		W 6	Klar.		" : 10 + 20 "
Nisch		6⁰⁰		NNW 1	SEzS 1	NW 1	NW 1	NNW 1		NzW 1		NzW 1			
Prag		8⁰⁰	C		NNE 3	NEzN 4	WNW 4	NW 6							
Olmütz		8⁰⁰	N 1		NzE 5	NEzN 8		NzW 7		WzN 14		W 11			
Leuchars		14⁰⁰		ESE 3	EzS 3	E 3									
Holyhead		14⁰⁰	NE 9	EzN 9											
Calshot		14⁰⁰	E 7	E 8	EzN 10	EzN 9									
Lympne		14⁰⁰		SEzS 9	SEzS 10	SEzS 11									
Leuchars		19⁰⁰		E 5		ENE 5	ENE 6								
Holyhead		19⁰⁰	E 7	ENE 12		E 10	ESE 6								
Croydon		19⁰⁰	E 5	ESE 4	ESE 5	ESE 8									
Lympne		19⁰⁰		SE 10	SEzS 10	SE 13									
Sealand		19⁰⁰		ENE 4		E 8	EzN 9								

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 760,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in der letzten Stde. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT obWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm Z $S V_s$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Niederschlag, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Bodensicht. **TT** Temperatur in Celsius. **o** Art **b** Betrag (in 1/10 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_s** dicht nach oben, **Z** Beginn des Niederschlages.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR MM E
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Wergang. Wett. / Bedeckgd.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Bodenzustand

Sonntag, d 1. Juni 1930.

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtk.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien	10											-
Zürich												-
Bern												-
Genf												-
Lugano												-
Helder †	14.1	S 4	11	15	\ - 0.5	6	4	8 scu	8	0.3	-	I
Vlissingen												-
Utrecht	15.1	S 4	11	16	\ - 0.5	6	10	9 scu	8	4	13	-
Kopenhagen †	19.5	SSE 2	01	13	\ - 1.0	1	10	1 acu	8	0	-	S
Skagen	19.9	SSW 1	01	12	\ - 0.5	0	10	4 acu	7	0	-	II
Hanstholm	16.7	SE 1	01	15	\ - 1.0	0	20	2 cu	7	0	-	I
Blaavandshuk	16.3	SE 1	01	15	\ - 1.0	0	20	6 ci	9	0	-	II
Hammershus	20.2	E 1	01	13	\ - 1.0	0	50	2 acu	0	0	-	I
Abisko												-
Haparanda												-
Stensele	24.7	E 2	02	4	—	1	20	9 cu	—	0	1	-
Oestersund	23.1	SE 2	03	6	/ + 0.2	1	50	10 st	6	0	3	-
Hernösand											-	
Särna												-
Karlstad	17.3	S 1	03	14	\ - 0.6	1	x	10 scu	7	0	11	-
Stockholm	19.0	E 3	03	10	/ + 0.6	1	4	10 ni	8	0	10	-
Jönköping	19.4	SW 1	02	16	\ - 0.6	0	50	8 st	5	0	8	-
Visby	20.1	S 2	11	13	\ - 1.6	1	50	10 st	7	0	-	S
Kalmar	20.3	SW 3	02	11	\ - 0.2	1	20	10 st	7	0	-	I
Gällivare	26.4	NNE 2	02	2	/ + 0	1	50	8 st	0	0	-2	-
Karlshamn											-	
Bjurröklubb											-	
Quade Hook †											-	
Spitzbergen	34.2	S 2	12	-2	\ - 0.5	2	50	10 cumi	5	0	-	x
Ingö											-	
Valdersund											-	
Kiun	18.8	NNE 5	11	11	\ - 1.0	1	50	7 st	8	0	-	II
Lister	16.7	S 1	12	11	\ - 1.0	1	20	8 st	8	0	-	S
Bären Insel	834	NNE 4	11	-2	/ + 0.5	2	50	8 st	3	0	-	IV
Andenes											-	
Röst											-	
Jan Mayen	26.9	E 5	50	4	\ - 0.5	6	20	10 st	6	0.1	-	IV
Färder	16.9	WSW 3	12	13	\ - 0.5	1	20	9 st	7	0	-	S
Vardö											-	
~~Bröstö~~ Ona	20.9	NE 4	10	7	\ - 0	1	50	7 st	7	0	-	I
Utsira	17.3	N 3	00	10	\ - 1.0	1	50	1 acu	8	0	-	II
Domnes	16.9	Stille	00	12	\ - 0.5	1	60	1 cu	7	0	6	-
Helsingfors †	20.6	N 3	02	8	\ - 1.0	0	50	6 st	5	0	3	-
Vaza	23.8	NE 5	00	5	/ + 1.0	0	50	klar	5	0	3	-
Kuopio												
Dorpat											-	
Riga											-	
Warschau +	20.5	SE 1	00	14	/ + 0	0	4	5 cu	7	0	8	-
Lemberg	20.5	E 2	01	16	/ + 0	0	4	2 st	6	0	7	-
Pinsk	20.9	N 2	10	15	/ + 0	0	10	6 cu	5	0	5	-
Wilna	21.3	N 2	01	11	/ + 0	0	10	3 cu	6	0	3	-
Krakau	20.2	NE 1	10	16	/ + 0	0	10	6 st	7	0	0	-
Posen	20.3	SE 1	01	16	\ - 0.5	0	10	8 scu	5	0	7	-
Prag	18.8	W 1	01	16	/ + 0	0	2	3 cu	6	0	13	-
Eger	20.6	Stille	01	16	/ + 0	3	2	3 cu	9	0	9	-
Preßburg	17.9	"	02	16	/ + 0.2	1	10	8 as	7	0	14	-
Kaschau	18.4	NNW 3	01	18	\ - 0.6	1	20	6 acu	5	0	13	-
Ciniütz	18.7	Stille	03	15	/ + 0	2	10	9 cu	2	0	12	-
Budapest +	18.4	Stille	11	18	/ + 0	2	10	6 acu	8	0	15	-
Belgrad +	17.6	"	02	19	/ + 0	0	20	3 scu	8	0	15	-
Serajewo	17.4	SW 1	01	18	/ + 0	0	20	2 ci	7	0	13	-
Agram	18.3	SE 1	01	19	/ + 0.5	-	-	klar	8	0	15	-
Sofia												-
Athen												
Korfu												
Turin											-	
Genua	20.9	Stille	02	13	/ + 0	2	4	5 st	7	—	-	-
Livorno											-	
Ancona	18.4	NW 2	03	21	\ - 1.6	2	4	10 st	7	0	-	II
Maddalena											-	
Messina	19.5	NNE 3	02	22	\ - 0.4	2	4	9 st	0	0	-	II
Tarent	17.8	WSW 2	01	22	/ + 0	0	10	3 cs	6	0	-	II
Venedig											-	
Rom	18.4	Stille	02	17	/ + 0	2	4	8 st	8	0	14	-
Malta	18.7	Stille	01	24	\ - 0.4	0	20	1 acu	4	0	-	S
Madrid												
La Coruña												
Mahon	19.8	— 2	03	18	\ - 0.8	2	4	9 st	8	0.5	-	-
Malaga	17.7	Stille	00	19	+ 0.6	0	4	klar	8	0	-	II
Horta	—											
Funchal												
P. Delgada	xxx	N 1	03	—	/ + 0	4	10	9 st	8	0.1	-	I

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtk.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1020.1	—	—	12	/ + 0	—	—	—	9	0	-	6
Bayonne	20.2	E 1	04	13	/ + 0	7	10	9 st	9	6	-	II
Bordeaux	19.9	Stille	64	15	/ + 0	6	10	9 cumi	8	2	12	-
Clermont	21.4	"	02	15	/ + 0	0	20	8 acu	8	0	8	-
Dijon	20.1	"	01	15	/ + 0.2	1	4	5 cu	9	0	8	-
Calais												-
Brest	15.8	WSW 1	03	13	/ + 0	2	4	10 st	9	0	12	-
Paris	18.1	W 2	02	16	/ + 0.4	0	4	8 cu	8	0	13	-
Perpignan												-
Rennes	17.7	SW 2	03	13	\ - 0	2	4	10 st	9	0	13	-
Straßburg	20.1	SW 1	02	14	/ + 0.2	2	10	5 cu	9	2	9	-
Toulouse	19.5	ESE 1	15	15	\ - 0	7	4	10 st	9	12	12	-
Tours	18.9	SW 2	03	13	—	2	4	10 st	8	—	-	-
Ajaccio	19.9	Stille	01	19	\ - 0.4	1	20	1 ci	6	0	-	I
Le Havre	16.3	"	62	12	/ + 1.0	5	2	10 ni	9	5	-	I
Marignane	20.2	"	01	17	/ + 0.6	0	20	3 ci	8	0	10	-
Nancy	19.8	S 4	01	16	\ - 0.2	1	10	3 cu	8	0	12	-
Lerwick	21.1	NE 3	02	9	\ - 1.0	1	10	10 st	7	0	-	x
Renfrew	17.1	NE 2	02	10	\ - 0.8	1	10	9 st	8	0	8	-
Cranwell	13.4	NNE 3	51	10	\ - 1.4	5	10	10 st	9	1	9	-
Scilly	14.9	NW 1	03	12	\ - 1.6	3	2	10 st	9	0	-	I
Wick	19.0	ENE 3	02	8	\ - 1.2	1	20	8 scu	8	0	-	III
Malinhead	15.7	E 3	02	11	\ - 1.0	1	4	9 scu	8	0	-	I
Tynemouth	16.2	NNE 2	02	9	\ - 1.0	2	10	9 ni	9	0	-	II
Pembroke	13.7	Stille	03	12	\ - 0.4	2	4	10 st	9	0	-	S
Roches Point	14.9	N 2	02	12	\ - 1.4	7	20	9 st	8	01	-	0
Croydon	12.8	W 3	61	12	/ + 0.2	5	2	10 st	9	5	13	-
Aberdeen	17.7	NNE 3	02	10	\ - 0.8	2	20	10 st	8	0	-	I
Valentia	13.9	ENE 2	02	12	\ - 0.8	7	10	9 st	9	3	-	II
Plymouth	14.4	Stille	61	12	/ + 0	4	2	10 st	9	1	-	S
Guernsey	15.7	SW 2	05	12	\ - 0.2	4	4	10 st	9	1	-	I
Stornoway	16.6	ESE 1	03	10	\ - 0.4	2	10	10 st	8	0	-	S
Holyhead	13.8	E 4	02	11	\ - 0.6	1	4	9 st	8	0	-	I
Donaghadee	15.5	E 1	02	9	\ - 0.4	1	10	8 cu, scu	8	0	-	S
Yarmouth	11.7	SE 3	03	13	\ - 1.4	5	4	10 ni	9	0.3	-	II
Blacksod											-	
Calshot	14.5	W 2	03	13	/ + 0.2	2	4	10 st	8	1	-	S
Thorshavn †												
Seydisfjord												
Akureyri	17.8	SE 3	11	9	/ + 1.5	1		9 cu				
Isafjord	15.5	Stille	01	8	/ + 2.5	1		3 as				
Reykjavik												
Vestmannö												
Alexandrovsk †												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau												
Kasan	04.2	WSW 4	14 bed.	11	/ + 0						-	
Kiew	21.9	W 2	klar	9	/ + 1.3						0	
Ufa												
Saratow	06.1	WNW 4	bed.	14	x x						x	
Orenburg												
Odessa	21.3	NE 3	klar	15	/ + 1.2						0	
Sewastopol	17.5	NNE 5	4/4 bed.	16	/ + 1.5						0	
Astrachan	xxx	WSW 3	3/4 bed.	19	x + 0						0	
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	11.7	SSE 3	klar	15	\ - 0.3						0	
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	13.9	SSW 2	01	18	\ - 0.2	0	4	3 cu	9	0	-	I
Agadir												
Bou Denib												
Oran	15.3	W 3	03	18	/ + 0.8	2	10	10 st	9	0	16	-
Algier												
Setif												
Tunis	16.6	Stille	01	22	/ + 0.2	0	10	3 ci	6	0	18	-
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns †		10		La Pas +	1x°	993	SE 2	Bermuda +	21°	10.14	W 4	Duluth +	25°	10.11	SW 4	Tatoosh +	10°	10.15	S 4
Sydney	7°	04	NE 2	Edmonton	13°	995	NE 2	Key West	26°	14	NW 1	Huron				San Francisco	1x	W 6	
Father Point	9°	94	W 3	Nantucket	10°	10.10	SE 1	Little Rock				Salt Lake City	12°	08	S 2	San Diego	18°	15	SW 2
Parry Sound				Washington	12°	19	NW 3	Nashville	21°	23	NE 2	Helena	11°	04	SW 4	Fort Worth	x°	17	NW 3
White River				Hatteras	10°	22	NE 3	Cleveland	16°	21	NW 2	Denver	17°	06	SW 5	El Paso	x°	02	W 6
Winnipeg	0°	09	S 5	Charleston	20°	21	S 2	Chicago	22°	15	SW 2	Roseburg	17°	17	NW 2	Belle Isle			

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

…gang: 55 Nr.: 148 — Montag, den 2. Juni 1930

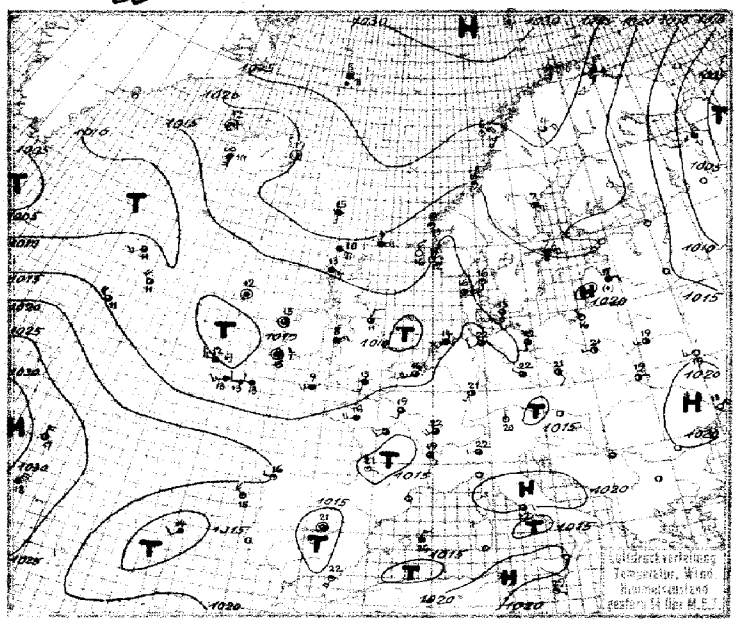
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Stationsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

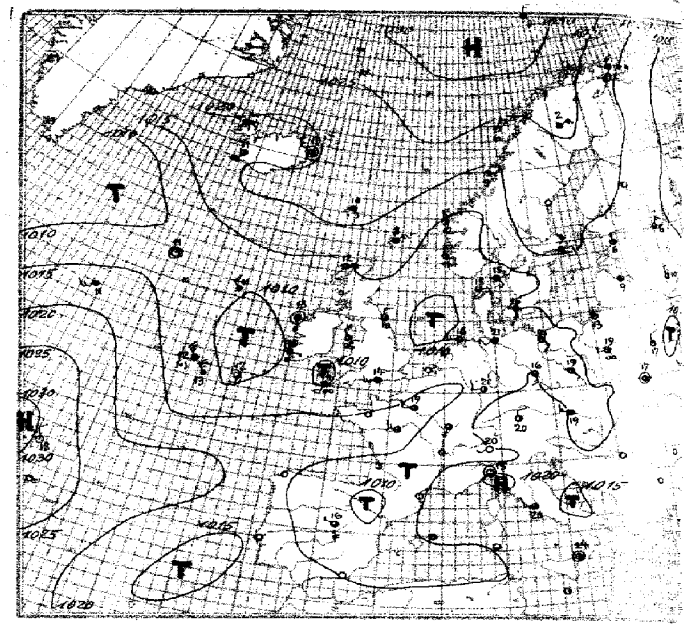
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
…eleshα…n	10	01 864	183 14	10131 32	50 809	35	91 675	282 97	10122 15	XX 600		5x	03 669	202 28	10117 15	9x 801	00 140
…een						43	02 874	202 16	10128 20	5x 803	00 230	8x	02 755	201 15	10123 15	8x 601	00 140
…burg	8x	02 865	202 15	10153 22	5x 807	4x	01 874	202 14	10133 21	5x 703	00 240	7x	02 656	202 16	10127 16	8x 507	00 140
…	32	02 644	284 95	xxx 22	60 613							5x	05 548	221 78	10120 15	9x 602	12 131
…burg	90	02 685	282 15	10150 21	80 301												
…	26	02 745	162 16	10171 21	41 808	33	02 963	122 24	10140 21	50 807	00 230	33	02 764	242 26	10119 17	7x 802	97 110
…ig	10	01 851	321 01	10186 16	50 507	00	01 890	061 01	10171 14	44 803	00 180						
…gsberg i. Pr.	10	01 973	281 03	10193 16	35 808	17	01 971	321 01	10175 13	60 804	00 170	52	03 954	041 08	10155 12	6x 500	00 013
…	40	02 946	185 26	10159 18	60 803	32	25 874	204 55	10149 17	76 804	97 190	26	01 842	000 13	10132 15	81 801	00 110
…dhorn												5x	02 667	202 27	10122 16	7x 801	00 130
…over												03	02 690	201 26	10133 17	70 802	91 121
…de	13	01 984	245 04	10164 22	51 807	73	02 964	241 15	10137 20	61 805	00 230	10	01 843	000 93	10134 16	71 801	00 111
…deburg	81	28 866	261 98	10159 23	50 707	84	28 864	282 16	10137 19	61 403	05 260	16	02 754	281 55	10130 17	7x 300	01 130
…						27	027 71	122 95	10139 21	62 706	01 261	03	05 580	261 93	10124 20	61 602	12 151
…den	13	01 873	261 05	10157 22	56 807	63	02 852	143 95	10150 16	89 804	02 231	05	02 764	222 15	10130 18	78 300	00 131
…berg i. Schl.	90	01 853	162 04	10163 24	31 811	90	02 763	141 15	10143 21	43 807	00 250	01	02 690	221 15	10122 19	66 501	00 130
…ei	70	01 754	122 14	10166 21	61 807	04	01 863	121 14	10145 19	68 810	00 230	23	01 871	121 14	10127 19	70 803	00 180
…furt am Main	97	25 854	181 74	10163 21	68 708	23	01 863	222 14	10141 21	52 605	04 240	47	02 674	302 15	10132 15	81 903	00 110
…ruhe						90	10 956	182 77	10149 22	53 603	97 250	07	02 890	081 94	10139 17	70 803	95 140
…richshafen						80	01 863	241 23	10154 20	62 807	96 231	05	01 890	142 14	10133 17	82 907	00 120
…berg						80	02 974	000 15	10160 17	81 402	00 250	54	05 684	122 55	10166 15	91 803	04 121
…hen	24	01 982	321 13	10174 20	51 906	24	01 882	322 14	10153 20	61 502	00 230	04	01 890	182 04	10139 16	81 802	00 100
…berg i. T. 801 m												50	01 953	141 13	8000 14	60 803	00 100
…Asten 850 m												10	02 844	203 15	7981 13	74 804	00 100
…erkuppe 926 m												54	01 943	223 05	8000 13	61 803	00 100
…ten 1153 m						26	01 743	205 74	8010 12	73 704	94 151	18	01 814	203 74	7994 09	90 803	04 081
…berg 1213 m	80	02 825	263 15	8033 15	60 802	51	28 833	242 53	8021 12	81 805	02 151	50	02 946	282 26	8000 11	90 300	02 091
…koppe 1610 m	8x	81 586	000 56	7032 09	9x 801	37	81 836	304 16	7013 09	88 706	94 100	40	02 805	324 15	6986 08	92 300	00 070
…berg, Schw. 1497 m												03	02 850	163 25	8002 10	72 901	01 070
…spitze 2962 m	1x	45 107	264 17	6101 03	9x 803							07	01 943	124 03	6070 01	88 805	99 009

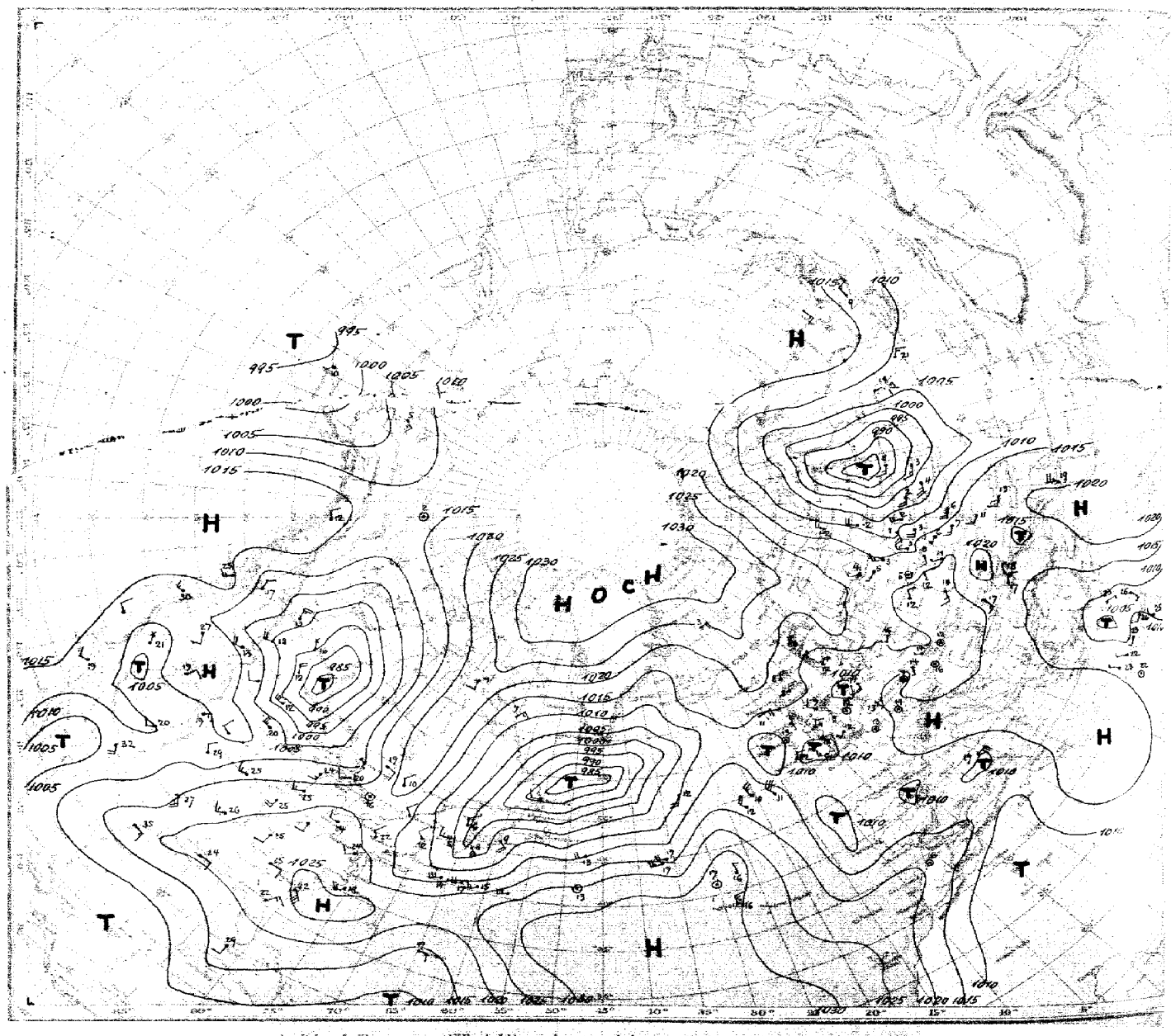
Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 $\frac{S\ Vs\ E^{\circ}}{t_d\ K\ d\dagger}$	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 $\frac{S\ Vs\ E^{\circ}}{t_d\ K\ d\dagger}$
…riff †	37	02 774	161 74	10126 18	70 810	07	02 79x	182 75	10111 15	80 801	06 218	60	08 568	203 28	10103 12	90 000	97 415
…ei ○	92	03 654	182 28	10140 14	8x 803	81	02 744	223 26	10126 16	80 801	03 171	52	03 644	224 28	10115 14	8x 301	00 260
…derney ○	XX											60	03 638	244 28	10119 14	xx xxx	
…jude †	36	02 763	201 24	10160 18	90 701	50	02 864	061 24	10136 13	90 404	00 x17	xx	03 648	201 28	10113 12	9x 805	00 200
…ven ○	85	13 645	243 18	10150 21	x0 805	86	02 745	301 17	10137 18	x0 606	xx 070	5x	05 548	202 28	10127 16	xx 802	xx 050
… †	68	02 643	182 24	10150 17	60 806	35	01 653	000 24	10132 17	80 804	97 100	60	02 636	182 26	10122 13	90 xxx	01 401
…land ○	94	02 664	202 25	10149 18	81 605	96	02 756	241 26	10135 17	91 803	xx 170	53	05 548	24 328	10126 13	9x 301	xx 250
…bank †	53	01 882	221 03	10149 17	20 xxx	4x	01 885	121 15	10133 15	9x xxx	00 200	5x	03 668	18 228	10120 22	9x xxx	00 315
… ○	73	02 644	182 25	10135 18	70 805	20	01 753	000 14	10118 16	84 803	00 070	57	05 664	201 15	10107 15	8x 801	00 0x0
… ○		96 548	263 98	10130 15	x0 xxx							02	03 580	202 28	10119 14	x0 xxx	04 451
…leuchte ○	50	01 644	082 74	xxx 17	00 8xx												
…mbel †	77	02 673	122 25	10149 18	6x 807							5x	03 768	221 28	10119 14	9x 809	xx 300
…emünde ○	20	02 754	141 15	10144 23	51 907	32	02 854	042 15	10128 15	8x 901	00 180	5x	02 755	281 15	10128 16	8x 800	00 070
…ig ○																	
…grund †	40	01 863	124 03	10167 14	70 810	26	02 855	103 25	10133 13	7x 803							
…walde münde ○	00	00 790	041 04	10181 20	39 806	28	01 783	031 13	10151 18	59 807	00 070	67	63 568	08 158	10124 11	9x 301	05 051
…ei ○																	

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.					Heute 11h MEZ.				
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
…riff †						60	03 668	202 48	10106 05	90 101	60	03 768	222 28	111 13	80 000
… ○	92	02 664	182 26	10114 16	80 807	72	03 644	183 28	10119 14	90 602	62	03 644	243 28	119 14	80 302
…derney ○	60	02 654	000 14	10140 15	90 805						60	02 748	244 28	120 14	x0 301
…jade †	50	02 864	301 24	10128 12	80 916						6x	02 656	321 26	126 12	9x 407
…leshα…n ○	2x	02 664	182 25	10122 22	xx 803	XX	03 6xx	261 28	10122 12	xx 801	5x	03 548	201 28	127 18	xx 301
…iven ○	30	03 776	162 76	10112 15	90 802	49	02 646	186 26	10136 14	xx 601					
… †											60	03 638	262 28	232 14	80 305
…land ○	94	02 755	242 25	10140 16	91 804	XX	01 7x3	163 13	10140 14	8x 303	53	05 548	222 28	128 13	9x 301
…bank †	50	01 891	000 03	10139 19	70 xxx						43	01 764	181 15	126 13	9x xxx
… ○	20	01 753	242 14	10123 19	74 806	59	02 644	162 25	10117 14	90 300	50	02 665	201 15	111 15	8x 302
… ○															
…leuchte ○											54	02 644	302 15	xxx 17	00 3xx
…mbel †											17	02 663	221 26	10123 17	7x 402
…ig ○													E 2. Dunst See sehr ruhig		
…grund †															

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Montag, 2. Juni 1930.

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M. E. Z.

Isotherme und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

Montag, 2. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum der Temperatur
Wien +	40						1015.0	W 3	11	19	-	-	-	-
Zürich	10 17.6	SE 1	02	24	1	50								
Bern	16.3	NW 3	02	22	1	40								
Genf														
Lugano	16.4	WSW 1	11	22	0	10	1015.0	SSW 1	02	20	1	10	0	25
Helder +	10 12.1	S 4	35	16	5	4	10 11.3	SW 5	11	13	2	2	6	5
Vlissingen	13.2	SW 5	10	16	6	4								
Utrecht	14.0	SW 3	39	15	1	2	13.4	SW 2	16	16	6	4	6	17
Kopenhagen +	10 16.2	SSE 3	12	15	1	1.0	10 15.2	SE 1	16	15	6	10	[symbol]	5
Skagen	15.8	S 2	01	16	0	20	13.7	SE 1	12	15	0	20	0	I
Hanstholm	14.0	ENE 2	01	16	0	20	11.5	ENE 2	12	15	1	20	0	I
Blaavandshuk	14.6	S 1	10	15	1	20	12.7	S 1	01	15	0	10	0	I
Hammershus	17.9	S 2	01	19	0	50	14.9	SE 2	12	13	1	50	0	I
Abisko	10 26.3	WSW 3	01	2	1	50	1026.1	W 2	01	1	1	50	0	2
Haparanda	24.9	N 3	02	5	4	50	24.0	NE 2	03	4	2	50	0	6
Stensele	21.7	E 2	02	8	2	20	22.0	E 3	01	7	2	20	0	9
Östersund	21.6	SE 4	03	8	2	50	21.0	SSE 3	02	7	1	50	0	10
Hernösand	23.4	E 3	01	7	1	50								
Särna	20.3	SE 1	03	8	2	50	20.0	SE 2	03	7	2	50	0	11
Karlstad	17.4	E 4	02	15	2	-	19.5	SE 4	63	7	5	-	2	12
Stockholm	20.6	ENE 3	64	7	2	4	24.6	ENE 2	03	7	5	4	2	15
Jönköping	17.9	S 1	02	20	1	50	14.7	N 2	02	13	1	50	0	20
Wisby	19.0	S 2	11	10	2	50	18.2	SW 3	11	11	0	50	0	5
Kalmar	12.3	SSW 5	01	13	1	20	15.7	SSW 4	01	13	1	20	0	III
Gällivare	25.3	NE 4	02	4	2	50	25.6	NE 3	03	2	2	50	0	6
Karlshamn														
Bjuröklubb	22.1	E 4	01	7	0	50	24.0	E 1	01	4	0	50	0	I
Quade Hook +														
Spitzbergen	10 33.6	Stille	12	0	2	50								
Ingö	28.1	NNE 4	64	1	7	20								
Valdersund	20.7	NNE 4	01	9	0	50	1019.6	NNE 4	01	9	0	50	0	5
Kinn	16.2	N 6	01	13	0	50	14.3	N 5	01	12	0	50	0	IV
Lister	14.8	SSW 1	11	14	1	20	12.8	NW 1	12	16	1	20	0	5
Bären-Insel	32.7	NNE 3	11	-1	2	50	32.7	NNE 3	11	-0	2	50	0	I
Andenes							27.2	NE 5	02	5	4	50	0	IV
Röst	24.5	NE 5	01	6	0	50	23.5	NNE 5	01	6	0	50	0	V
Jan Mayen	26.9	E 5	51	5	0	10								
[illegible]	16.1	SSW 4	11	15	1	20	15.2	S 2	11	14	1	20	0	5
Vardö	24.0	NNE 5	85	1	8	2	21.8	NNE 4	75	0	7	1	1	-
[illegible] Ona							18.2	NE 0	01	5	0	50	0	I
Utsire	15.3	N 3	01	12	0	50	13.6	N 3	01	11	0	50	0	V
Dombaas	15.5	NE 3	13	12	1	50	14.8	N 3	10	13	5	50	[symbol]	-
Helsingfors +	10 19.7	SW 3	12	9	2	20	10 19.1	NE 2	11	8	1	20	0	-
Vasa	23.9	NE 5	00	3	0	50	22.8	NNE 3	00	3	0	50	0	2
Kuopio	23.7	N 4	17	3	5	50								
Dorpat +	10 -	- 2	11	14	1	50	1018.1	ESE 1	11	7	2	20	3	11
Riga +	10 15.4	ENE 2	13	11	2	10	10 17.4	ENE 2	11	9	2	40	0.1	11
Warschau +							10 15.3	W 1	20	19	2	4	0	21
Lemberg							15.8	Stille	12	17	1	10	0	20
Pinsk							16.1	N 2	44	17	0	10	0	20
Wilna							15.2	Stille	00	15	0	10	0	17
Krakau							16.1	NNE 2	11	17	1	10	0	20
Posen							15.3	NE 1	01	21	1	4	0	22
Prag	10 15.6	W 2	11	23	2	20	1014.9	N 1	18	20	-	20	[symbol]	25
Eger	12.1	Stille	11	18	0	10	15.0	WNW 2	02	18	-	10	2	22
Pressburg	15.5	Stille	01	26	0	20	14.2	Stille	03	22	2	10	0	20
Kaschau	15.5	NNE 1	01	22	1	20	15.5	Stille	51	18	5	10	2	23
Olmütz	15.8	SSE 1	00	24	1	20	14.3	SW 1	03	19	1	10	0	24
Budapest +	1016.9	SW 4	01	26	0	10	1014.0	Stille	12	23	0	10	0	27
Belgrad														
Sarajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum der Temperatur
Turin	40 -	- 1	≡	-	-	-	1014.1	W 3	20	23	1	10	0	28
Genua							19.5	Stille	02	18	5	10	0	II
Livorno	21.3	- 2	03	20	1	20	20.7	Stille	01	21	1	20	0	I
Ancona	20.6	S 2	01	24	0	10	16.1	Stille	01	21	0	10	0	5
Maddalena							17.0	E 3	02	20	2	10	0	II
Messina							17.1	Stille	01	24	0	20	0	III
Tarent	-	E 2	00	31	-	10	15.5	SW 1	01	26	1	20	0	III
Venedig														
Rom	20.5	ENE 2	01	27	0	10	10.1	WSW 2	02	20	2	20	0	28
Malta														
Madrid	10 17.8	Stille	02	21	1	10	10 11.5	WNW 1	60	16	2	10	1	23
La Coruña	20.1	W 1	01	16	1	10								
Mahon	17.8	NNE 3	02	26	1	20								
Malaga	10.3	SE 1	00	20	0	4								
Horta	29.0	NNE 4	01	18	1	10	28.9	NE 4	02	18	1	20	0	I
Rochefort	10 17.9	SW 4	02	19	2	10	10 15.3	SE 5	02	18	1	20	0	-
Bayonne	16.3	N 3	03	19	2	10	---	-	03	16	6	10	02	II
Bordeaux	14.8	ESE 1	01	21	2	20								
Clermont	14.4	Stille	02	25	2	20	13.1	Stille	02	18	2	20	03	25
Dijon	17.1	SW 4	02	22	2	20	-	SSW 1	14	-	3	20	0	-
Calais														
Brest	15.0	WSW 2	03	14	2	4								
Paris	17.0	SSW 2	03	19	2	4	15.1	WSW 2	02	19	2	4	-	-
Perpignan														
Rennes	16.7	WSW 4	03	16	2	10	14.0	-	01	18	-	-	-	19
Straßburg	16.1	SSW 1	02	23	2	20	14.5	ENE 2	02	21	2	50	1	26
Toulouse	15.9	SSE 3	02	21	2	4	12.9	-	03	19	2	10	0	22
Tours	-	SW 2	02	-	2	20	1-	W 3	02	-	2	20	0	21
Ajaccio							10.7	NNW 2	02	21	1	-	0	II
Le Havre	1-.9	WSW 2	03	14	5	4	14.5	Stille	02	16	0	10	03	I
Marignane	12.3	W 2	02	23	2	20	15.9	Stille	02	20	2	20	0	II
Nancy	16.7	SW 5	02	14	0	10								
Lerwick	10 19.5	ENE 3	03	9	1	10	10 17.3	NE 3	03	8	2	10	0	-
Renfrew	-	Stille	02	13	-	10	13.8	E 3	01	12	1	10	0	14
Cranwell	12.5	NNW 3	68	11	5	4	12.2	WNW 1	02	12	5	10	4	12
Scilly	12.4	SW 3	03	9	4	2	10.9	SSW 3	08	14	2	1	03	II
Wick	10.8	ENE 3	02	9	1	30	10.5	ENE 3	02	8	1	10	0	III
Malinhead	13.9	E 3	01	11	1	10	12.4	E 4	01	12	1	10	0	I
Tynemouth	14.0	NNE 2	-	11	1	10	12.9	N 2	02	10	1	10	0	I
Pembroke	12.0	WNW 2	05	14	2	2	10.5	SSE 2	41	12	3	02	[symbol]	I
Roches Point	12.9	SW 2	02	15	7	20	11.2	SW 2	02	13	5	20	0.1	5
Croydon	13.2	WSW 3	05	14	5	4	12.8	SSW 2	52	14	4	2	[symbol]	16
Aberdeen							14.9	NE 3	02	10	2	20	-	-
Valentia	11.4	Stille	51	13	4	10	10.1	E 1	01	18	5	4	2	I
Plymouth	13.2	S 1	05	13	4	2	12.3	S 3	08	13	2	2	[symbol]	I
Guernsey	14.2	NNW 2	05	12	4	4	13.8	Stille	03	14	4	4	[symbol]	I
Stornoway	15.3	ESE 3	03	13	2	20	14.3	NE 5	02	12	1	20	[symbol]	III
Holyhead	12.3	NE 3	02	8	1	4	11.1	NW 2	02	15	1	4	0	5
Donaghadee	13.3	E 1	01	12	-	20	11.7	E 1	01	13	1	10	0	5
Yarmouth	10.2	WSW 1	62	13	5	4	11.1	W 3	03	14	4	4	5	II
Blacksod	10.9	Stille	02	15	2	10	10.9	Stille	64	13	5	4	1	I
Calshot	14.2	SW 3	03	15	2	2	13.9	WSW 3	02	14	2	4	[symbol]	I
Thorshavn +	10 21.5	S 1	11	15	7	2	10 21.8	SE 4	11	10	1	20	-	-
Seydisfjord	19.9	Stille	01	12	0	-	19.8	Stille	01	10	0	-	-	-
Acureyri	17.9	S 2	11	13	1	-	18.8	S 2	11	14	1	-	-	-
Isafjord	19.6	Stille	01	12	0	-	19.9	N 2	60	7	2	-	-	-
Reykjavik	18.3	SSE 4	26	10	5	10	18.3	S 4	11	11	5	10	-	-
Vestmanno	19.4	SSE 3	-	9	0	-	20.4	SE 3	03	9	5			-
Alexandrowsk +	10 21.9	N 4	*	-0	-	-	10							
Archangelsk	08.9	N 4	*	-1	-	-	10.4	NNW 3	*	-1	-	-	-	-
Moskau	10.9	NW 3	3/4 bed.	8	-	-	13.7	NW 6	3/4 bed.	5	-	-	-	-
Kursk	16.5	NW 4	1/2 "	13	-	-	16.0	WNW 3	klar	13	-	-	-	-
Kiew	19.7	W 3	klar	19	-	-	17.6	SW 2	klar	17	-	-	-	-
Odessa	21.7	NE 4	"	18	-	-	20.2	SW 3	"	17	-	-	-	-
Minsk	12.7	W 2	"	15	-	-	15.7	Stille	3/4 bed.	16	-	-	-	-

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sichtweite km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Kap Polonio	1. Juni	14	24.0 N	17.5 W	1019	NNE 4	01	20	19	0	20	Wolkenlos	6	NE
Orinoco	" "	14	39.7 N	30.7 W	34	N 2	11	18	18	1	20	9	1	NW
Deutschland	" "	16	49.6 N	12.7 W	11	WSW 2	11	14	14	1	20	7	-	W
Kap Polonio	" "	19	25.2 N	16.8 W	17	NNE 4	01	20	21	0	20	Wolkenlos	0	0
Europa	" "	7	40.9 N	46.2 W	26	S 5	11	20	20	1	10	7	-	0
"	" "	13	42.4 N	42.6 W	1024	SW 6	11	21	20	1	10	7	-	0
"	" "	19	43.7 N	39.4 W	24	SW 5	11	22	18	1	10	7	-	0
Alb. Ballin	" "	19	43.8 N	39.4 W	21	ESE 5	11	20	18	2	4	7	-	SW
"	" "	13	43.7 N	41.9 W	23	S 4	26	14	16	3	1	9	-	0
Crefeld	" "	19	55.8 N	24.5 W	12	Stille	01	11	12	0	50	2	0	SW
Rio Bravo	" "	19	46.2 N	28.6 W	1029	NNW 4	01	18	17	0	20	1	-	N
Stuttgart	" "	9	50.2 N	16.5 W	10	NW 3	15	12	-	6	20	10 Cu, m	-	W
Stuttgart	" "	13	50.6 N	15.3 W	10	W 3	16	12	-	1	50	9 Cu, m	-	W
Kap Norte	" "	16	30.5 N	14.5 W	24	NNE 2	01	20	20	0	50	2	0	NE
Cap S. Matteo	" "	13	15.6 N	24.2 W	16	NE 4	11	24	27	1	50	9	-	NE
Deutschland	" "	13	48.5 N	11.6 W	1013	WNW 2	11	13	13	2	10	9	-	W
Rio Bravo	" "	13	42.1 N	27.1 W	29	N 4	01	17	16	4	20	1	-	N
Crefeld	31. Mai	19	56.2 N	31.1 W	07	W 4	10	9	9	4	20	5	3	SW
"	1. Juni	1	56.5 N	20.3 W	12	SW 3	11	11	10	1	50	7	1	SW
Deutschland	" "	20	49.4 N	14.3 W	09	S 4	13	12	13	2	20	5	-	NW
Sierra Morena	" "	7	43.2 S	31.9 W	1013	NE 3	03	26	27	5	20	4	4	NE
Dresden	" "	16	40.9 N	62.0 W	17	W 5	41	16	20	6	4	7	4	W
Kr. Karlsruhe		7	38.6 N	18.6 E	18	E 4	01	19	19	1	20	1	-	0

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sichtweite km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Alb. Ballin	2. Juni	1	44.6 N	36.9 W	1021	WSW 5	11	17	16	6	4	10	-	SW
Deutschland	" "	7	48.9 N	20.0 W	17	NNW 3	11	12	13	2	20	9	-	NW
Dresden	" "	1	41.9 N	47.9 W	25	Stille	40	13	15	6	2	9	2	W
Deutschland	" "	1	49.1 N	17.1 W	16	NW 6	48	11	13	5	4	10	-	NW
Stuttgart	" "	1	49.9 N	20.4 W	17	NNW 5	11	10	-	2	50	9	-	NW
Orinoco	" "	2	41.4 N	22.5 W	1031	N 1	11	16	16	1	20	8	0	0
Rio Bravo	" "	1	41.1 N	30.2 W	31	Stille	01	12	18	1	10	1	-	NW
Europa	" "	1	44.9 N	36.0 W	19	SW 4	22	17	16	2	4	10	-	0
Kr. Karlsruhe	" "	1	38.8 N	07.9 E	12	E 2	18	19	20	2	50	-	-	0
Adriatic	" "	7	54.9 N	11.9 W	13	NE 3	01	12	12	1	10	1	-	-
Minnedosa	" "	7	53.1 N	31.6 W	1006	WSW 6	65	11	9	3	4	9	-	[illegible]
Mauretania	" "	7	48.7 N	31.7 W	18	NW 4	14	12	12	5	20	2	-	NW
Bergensfjord	" "	1	58.1 N	13.0 W	-	- 5	15	10	10	6	20	10	1	E
"	" "	7	58.7 N	16.3 W	16	SE 4	11	10	10	3	20	10	1	E
Oscar II	" "	1	58.1 N	11.0 W	15	E 4	11	11	11	2	50	10	0	NE
"	" "	7	58.6 N	7.3 W	1017	ENE 5	16	9	10	6	50	10	0	NE
United States	" "	1	52.2 N	32.5 W	10	SW 3	41	12	-	-	02	10	1	W
"	" "	3	51.4 N	34.4 W	09	W 5	50	12	11	6	10	10	1	W
Drottningholm	" "	1	58.2 N	00.9 W	18	N 2	11	9	8	2	20	10	0	0
"	" "	7	58.3 N	03.1 W	13	NNW 3	01	10	9	1	50	3	0	0
	" "	1	40.2 N	65.1 W	1034	WSW 6	01	14			20			
	" "	1	40.3 N	61.9 W	17	SW 3	00	15			10			
	" "	1	45.9 N	42.9 W	15	SW 4	11	13			-			

Montag, d. 2. Juni 1930.

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Getragen von den polaren Kaltluftmassen, die sich nach Rußland hinein ergossen, verlagerte sich der Keil des arktischen Hochs, der über die Ostsee nach den Karpathen reichte, ostwärts. Er wurde aber von Südwesten her rasch abgetragen, sodaß heute nur noch eine schmale Brücke den über Skandinavien verbliebenen Teil mit einem Restkeil nördlich des Asowschen Meeres verbindet. Der Angriff der festländischen Warmluft auf den Hochdruckkeil ist in Südskandinavien zum Stehen gekommen. Die erste Okklusionsfront des über der Nordsee sich langsam auffüllenden Tiefs wurde zur Scheide zwischen der festländischen Warmluft und der über Skandinavien liegenden Polarluft. Nach kurzer Zeit bekam die Kaltluft die Oberhand und drängte die Warmluft südwärts zurück. (In Karlstadt und Ferder drehte der Wind von Süd auf Ost zurück, und die Temperaturen sanken.) Noch ein weiterer Schub festländischer Warmluft, dessen Front, vom Nordseetief ausgehend, mit einer Tiefdruckrinne zusammenfällt, dringt über die südliche Ostsee auf Schweden vor, ein Kurzfeldregenband vorsich her führend. Weiter westlich, über Norddeutschland, biegt diese Strömung in westliche Richtung um und führt etwas kühlere Nordseeluft heran, der hinter einer nur noch schwach ausgeprägten Front längs der holländischen und französischen Küste frischere Kaltluft nachfolgt. Das Tief am westlichen Kanaleingang, in das die Front einmündet, füllt sich auf, etwas langsamer zwar als der Rest der Absplitterung des atlantischen Tiefs im Süden von Irland.

Andererseits dringt von Ostspanien ein Tief unter Verstärkung nach Frankreich vor, und ein zweites gleichlaufend mit ihm entlang der portugiesischen Küste. Rascher als sein Vorläufer dringt das nächste atlantische Tief vor, an dessen Südseite weit im Norden das Azorenhoch herumgeführte ältere Warmluft strömt.

Der etwas südwärts vorgestoßene skandinavische Hochdruckkeil wird sich gegenüber den absterbenden Nord- und Ostseezyklonen behaupten. Lebensfähig erscheinen nur die Tiefs über Frankreich und südwestlich von Island.

Markgraf.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen												Sichtw. bis Klem.
			Boden	1500	1690	1940	3030	3160	2750	3960	5190				
			15,0°	4,2°	4,3°	3,0°	−7,1°	−6,1°	−9,1°	−9,3°	−18,0°				
			92%	100%	94%	85%	97%	87%	84%	69%	52%				
Hamburg-F.	16 m	7³⁰	757mm	634mm	627mm	609mm	524mm	517mm	429mm	466mm	396mm				
			Bedeckt 350–460 frei, 1300–1500 strei, 2800–3000 dcu in Auflösung, alle drei Schichten												" " 4 "
			mit höher stoßenden Quellformen. Dunst bis 3500 m. 1/10 cistr. im E und NW.												
			Boden	600	700	900	1100	1600	1700	2000	3000	4000	4900	5000	
Friedrichshaf.	400 m	7⁰⁰	15,4°	12,0°	14,0°	13,2°	13,6°	9,9°	9,8°	6,9°	−1,3°	−8,3°	−14,3°	−14,0°	
			84%	87%	70%	57%	50%	52%	53%	58%	80%	90%	95%	94%	
			728mm	711mm	702mm	683mm	669mm	630mm	620mm	600mm	530mm	467mm	414mm	467mm	
			Halb bedeckt												" " 10 ÷ 20 "
			Boden	600	1100	1700	2400	3500	3700	4700					
Königsberg	28m	8⁰⁰	12,8°	6,8°	6,2°	1,3°	−1,5°	−10,3°	−10,4°	−15,3°					
			75%	78%	68%	75%	72%	91%	92%	96%					
			760mm	725mm	668mm	619mm	591mm	506mm	478mm	421mm					
			10/10 cistr. 3300 bis Gipfel, Fallstreifen bis 2300, cu bis 400, bäig 2700 bis 3400,												" " 10 ÷ 20 "
			Regentropfen bedeckt.												
			Boden	700	1000	2200	3000	3200	4000	4600	4700	5200			
München	507m	8⁰⁰	16,2°	13,3°	15,0°	7,3°	1,5°	1,7°	−4,0°	−9,5°	−8,2°	−11,4°			
			72%	72%	61%	54%	85%	70%	70%	98%	88%	71%			
			718mm	699mm	680mm	595mm	526mm	521mm	466mm	436mm	403mm	406mm			
			Bis 700 m stacker Dunst, darüber Gipfel sichtbar durch frei bis 4200 m, mäßiger												" " 4 ÷ 10 "
			Dunst bis 3000 m, im SE cistr. 4300 ÷ 4480 m, dcu darüber, im SW 1/2 bedeckt.												
			Boden	100	500	700	2100	2700	2800	3300	3500	3800	3900	5200	
			19,5°	18,4°	13,0°	12,3°	0,5°	−3,2°	−2,3°	−5,8°	−6,1°	−8,7°	−8,3°	−16,8°	
Berlin-Temp.	56m	9⁰⁰	61%	63%	67%	65%	82%	77%	73%	72%	69%	52%	50%	45%	
			755mm	750mm	711mm	707mm	500mm	546mm	540mm	506mm	496mm	474mm	470mm	394mm	
			Dunstgrenze 700 und 2700, 1/10 cu. in 1000, 5/10 strcu. 2700 bis 2800, einzelne												" " 4 ÷ 10 "
			cuni bis 3700, bäig 800 m, Sicht in 300 m 10 km, 1/4 bedeckt.												
			Höhenwinde												
Bremen	16m	7⁰⁰	WSW 2	W 3	WSW 6	WSW 8	WzS 8	WSW 7	W 8	WzS 11	WSW 12	acu 3500 m, 3/4 bed.			" " 10 ÷ 20 "
Lindenberg	102m	11⁰⁰	NW 4	W 4	W 4	W 6	WzS 6	WSW 7	WSW 6	WSW 8		WzS 10		WzS 12	
			6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000					
			WzS 14	WzS 16	SWzW 16	SSW 14	WzS 15	NzS 19	W 17	WzN 11	Cl, cu,	1/2 bedeckt			" " 20 ÷ 50 "
			Boden	200	500	800	1000	1500	2000	2400	2500	3000	3500	4200	
Köln	48m	8⁰⁰	6	SEzS 2	S 3	SSW 3	SSW 3	SW 3	WSW 2	W 2	WzS 7	WSW 11	SWzW 11	SWzW 3	" " 2 ÷ 4 "
			Dunstschicht		700										
Stuttgart	436m	6⁰⁰	6		W 2	SWzS 5	SWzS 6	SSW 5	SW 7	SWzW 9	SSW 11	3/4 bedeckt			" " 10 ÷ 20 "
Friedrichsh.	400m	7⁰⁰	SSE 5	SzW 5		SEzS 5	SSE 4	SWzS 3	SWzW 6		WSW 8	WSW 11		SW 13	" " 10 ÷ 20 "
			1/2 bedeckt.												
Hamburg G.B.	17m	8⁰⁰	SW 2	WSW 3	WSW 5	WSW 8	WSW 8	WSW 8	NWzW 7	SW 10	Wolken 2000 m, bedeckt.				" " 1 ÷ 2 "
Stettin	3m	11⁰⁰	NE 1	NNW 1	W 3	WNW 5	W 6	WzS 7	strcu, cicu, cuni; 3/4 bedeckt.						" " 10 ÷ 20 "
Schkeuditz	49m	11⁰⁰	W 2	NWzW 2	WNW 1	SWzW 1	SWzW 5	WzS 9	WzS 9	WzN 7	cu, cistr, 3/4 bedeckt.				" " 10 ÷ 20 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Karten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und Zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

$$BBBDD \quad FwwTT \quad abWVU \quad C_L N_C C_M h \quad RR \frac{MM}{mm} Z_{S\,V_s}$$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 00 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortskala. **ww** = Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Gewitterregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Boenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Witterungsvorlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19% usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–100%. **C_L** untere, **C_M** obere Wolken. **N** = Bedeckung mit unteren Wolken. **N** = Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_s dicht nach ost., **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR MME
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sichtweite, Wolkenhöhe, Anzahl d. ges. Wolk.	richtung, Windstärke, Vorgang, Wetter, Seehöhe	Druck, Temp.	Feuchtigk., untere Wolk., Bewölkungsdichte	Niederschl., Extrem-Temp., Bodenzustand

Montag, d. 2. Juni 1930.

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien †	1013.9	ESE 1	00	19	\ -0	1	50	klar	6	0	15	-
Zürich	14.0	NE 1	25	15	\ -1.4	5	4	7 acu	8	2	12	-
Bern	13.1	NE 1	03	14	\ -0.8	7	20	7 acu	9	8	11	-
Genf	13.8	NNE 1	61	14	\ -0.6	9	20	7	9	4	14	-
Lugano	15.5	W 1	54	16	/ +1.0	2	1	8 acu	9	0	14	-
Helder †	11.7	W 4	11	12	/ +0	2	4	9	9	0	-	I
Vlissingen	12.3	W 2	10	14	\ -0.5	1	4	9 acu	8	0	-	S
Utrecht	12.3	SW 2	11	14	/ +0	2	4	10 st	9	0	1	-
Kopenhagen †	13.2	ESE 3	16	12	\ -0	9	10	10 scu	0	5	-	I
Skagen	14.0	NE 4	11	12	/ +0	1	4	10 scu	9	0	-	II
Hanstholm	11.7	NE 2	55	12	/ +0	6	1	10 ni	8	5	-	I
Blaavandshuk	11.7	SW 1	12	13	/ +0	1	4	10 st	0	0	-	I
Hammershus	12.1	SE 3	55	10	\ -1.0	6	10	10 ni	0	6	-	III
Abisko	26.1	W 3	01	1	\ -0.6	1	50	3 acu	5	0	-3	-
Haparanda	23.8	NW 3	02	4	/ +0	2	50	6 cu,acu	5	0	1	-
Stensele	23.3	E 2	01	5	/ +0	1	50	3 acu	4	0	1	-
Oestersund	23.1	SE 2	01	6	/ +0.2	1	50	2 st	5	0	2	-
Hernösand	23.4	E 2	02	8	\ -0.6	1	50	75 ni	5	0	-	II
Särna	22.7	SE 4	70	3	/ -0.2	2	10	8 ni	6	0	2	-
Karlstad	20.4	E 4	02	8	\ -0.2	5	x	65 st	4	0,5	6	-
Stockholm	20.4	NE 3	02	9	\ -0	1	10	7 cu	7	0	5	-
Jönköping												-
Visby	17.3	E 2	22	9	/ +0	6	50	7 ni	7	1	-	II
Kalmar	16.3	ENE 5	03	10	/ +0.1	2	20	8 st	8	0	-	III
Gällivare	24.6	NE 1	02	2	\ -0.2	2	50	9 ni	9	0	-2	-
Karlshamm											-	
Bjurröklubb											-	
Quade Hook †											-	
Spitsbergen	26.1	W 2	71	1	\ -1.0	8	10	10 ni	7	2	-	x
Ingö	27.1	ENE 3	13	4	/ +0	7	50	8	5	1	-	IV
Valdersund											-	
Klim	14.4	NNE 1	01	13	/ +0	0	50	2 st	7	0	-	III
Lister	13.8	ENE 4	12	12	/ +0.5	1	20	9 acu	6	0	-	I
Bären-Insel	30.7	N 1	11	1	\ -0	2	20	9 scu	5	0	-	S
Andenes	26.5	ENE 4	00	5	\ -0	0	50	1 cu	4	0	-	IV
Röst	23.0	E 5	01	7	/ +0	0	50	1 cis	4	0	-	IV
Jan Mayen	23.0	Stille	45	3	\ -0	6	0,5	10 st	8	1	-	III
Färder	18.4	ENE 6	22	8	/ +0.5	2	50	10 scu	7	0	-	III
Vardö	24.0	NE 5	11	2	/ +0	7	50	10 ni	8	1	-	x
Bremanö Ona	17.1	NE 5	12	8	\ -0.5	0	20	6 st	8	0	-	II
Utsire	13.5	E 3	00	14	/ +0	0	50	1 scu	6	0	-	II
Dombas	16.7	S 5	11	8	/ +0	2	50	10 st	8	0	7	-
Helsingfors †	19.9	NE 2	11	6	\ -0.5	1	10	10 scu	6	0	4	-
Vasa	23.4	NE 4	10	4	/ +0	1	50	7 acu	5	0	2	-
Kuopio												
Dorpat †	18.0	ENE 2	11	7	\ -0	5	50	10 s	5	0	3	-
Riga †	16.1	E 3	00	11	\ -0	6	50	4 st	5	0,1	x	-
Warschau †	-	-	0	20	/ +0.5	1	2	8	5	0	11	-
Lemberg	13.0	ENE 2	11	17	/ +0	2	4	10 scu	5	0	11	-
Pinsk	12.2	SW 1	10	17	\ -0.5	1	10	6	6	0	10	-
Wilna	12.4	ENE 2	11	13	\ -0.5	6	10	4 cu	7	0	5	-
Krakau	13.3	ENE 1	01	19	\ -1.0	1	4	2	6	0	10	-
Posen	12.3	SW 1	01	18	\ -0.5	2	4	3	7	0	13	-
Prag	13.5	Stille	05	18	/ +0.2	1	2	4 cis	7	0	11	-
Eger	14.8	"	81	12	\ -1.0	5	2	8	9	8	8	-
Preßburg	12.4	"	00	21	\ -0.4	1	20	klar	6	0	16	-
Kaschau	13.2	"	02	16	/ +0	2	4	6	8	2	12	-
Olmütz	12.2	NW 1	01	19	\ -0.2	1	10	4 cu,scu	7	0	2	-
Budapest †	12.7	Stille	01	16	\ -0.5	9	4	5 acu	9	11	15	-
Belgrad †	13.0	Stille	00	21	/ +0.2	6	20	2 scu	8	2	17	-
Sarajewo	15.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agram	15.1	SW 1	01	18	/ +0	0	10	klar	7	0	14	-
Sofia												-
Athen	13.2	Stille	05	24	/ +0	0	4	2 acu	5	0	21	-
Korfu	13.4	SE 1	00	-	x x	0	2	1 ci	8	0	15	-
Turin	14.1	NE 2	02	19	/ +0	9	10	6	7	1	15	-
Genua	14.5	Stille	00	21	\ -0.4	2	2	4	6	0	-	S
Livorno	16.3	"	10	20	\ -1.4	1	50	klar	5	0	-	S
Ancona	14.5	W 1	00	24	\ -2.2	0	10	"	5	0	-	S
Maddalena	13.7	W 1	03	20	\ -0.2	2	20	8	7	0	-	S
Messina	14.3	N 2	21	21	/ + x	2	4	8	7	0	-	II
Taranto	15.1	SSW 2	01	24	/ +0.8	2	4	4 cs	8	31	-	I
Venedig											-	
Rom	12.7	NNE 2	00	22	\ -1.4	0	10	klar	5	0	11	-
Neapel	15.9	NE 1	01	24	/ +0.2	0	20	2 ci	4	0	-	S
Madrid	11.9	Stille	08	12	\ -0	2	4	8	9	2	10	-
La Coruña	11.2	S 1	51	13	\ -0.2	4	4	8 ni	8	0	-	I
Mahon												
Malaga	13.7	NW 1	02	21	\ -0.2	1	4	7	4	0	-	III
Horta	19.8	NNW 1	02	15	/ +0.2	0	10	5	9	0	-	I
Funchal												
P. Delgada	27.4	Stille	02	16	/ +0.2	1	10	5	7	0	-	S

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1009.3	NNE 2	64	12	\ -0.6	5	2	8	9	3	-	I
Bayonne	09.5	W 2	03	15	\ -0.4	2	20	8 st	9	2	-	I
Bordeaux	08.5	SE 1	64	15	\ -1.4	5	2	8	9	42	14	-
Clermont	11.5	Stille	03	14	\ -1.4	2	20	8 cs	8	3	11	-
Dijon	11.0	NNE 2	02	16	\ -1.0	2	4	4	8	1	12	-
Calais												-
Brest	10.1	SSW 1	02	13	/ +0	1	4	5	8	0	13	-
Paris	11.3	Stille	01	17	\ -0.6	4	1	1 ci	7	0	12	-
Perpignan	09.1	E 2	02	17	\ -1.0	2	10	6	8	0	14	-
Rennes	11.7	Stille	01	12	\ -0.6	1	4	2	9	0	8	-
Straßburg	12.6	"	02	16	\ -0.8	2	4	5	9	8	13	-
Toulouse	03.6	SSE 3	02	16	\ -1.2	2	4	5 st	8	2	13	-
Tours	09.3	NNE 3	22	14	\ -1.6	7	4	8	9	2	12	-
Ajaccio	10.6	Stille	02	20	\ -1.0	2	20	5 cis	7	0	-	I
Le Havre	11.7	"	04	14	\ -0.4	5	4	5 acu	9	0,3	-	I
Marignane	10.2	E 3	02	19	\ -1.8	1	20	6	7	0	13	-
Nancy	12.2	Stille	02	15	\ -0.6	2	4	6 acu	8	0	10	-
Lerwick	15.7	NE 3	02	9	/ +0	1	10	8	8	0	-	x
Renfrew	15.2	NE 2	02	9	/ +0.6	2	4	8	8	0	8	-
Cranwell	12.5	NNE 2	02	11	/ +0.2	2	4	6 st	9	0	9	-
Scilly	10.1	WSW 2	02	12	/ +0	1	10	5 scu	9	0,3	-	I
Wick	16.1	NE 3	02	8	/ +0	2	20	8 st	8	0	-	III
Malinhead	14.9	E 3	01	11	/ +0.8	1	10	3 x	8	0	-	S
Tynemouth	14.6	NNW 2	02	8	/ +1.0	5	10	8 ni	9	2	-	II
Pembroke	10.0	ESE 2	57	11	\ -0	3	10	9 x	9	0	-	S
Roches Point	11.9	E 3	54	12	/ +1.0	5	2	8 ni	9	2	-	S
Croydon	12.6	W 1	05	13	/ +0	2	2	8 st	8	8	12	-
Aberdeen	15.5	N 3	02	8	/ +0.4	2	2	8 st	8	0	-	I
Valentia	11.4	NNE 5	03	12	/ +1.0	7	10	8 scu	9	2	-	II
Plymouth	10.7	ESE 3	02	12	/ +0.2	2	10	7 st	9	8	-	I
Guernsey	11.6	Stille	02	13	\ -0	1	2	4,5	8	0	-	I
Stornoway	16.1	ENE 4	03	9	/ +0.8	2	10	8 st	7	0	-	III
Holyhead	11.3	Stille	42	12	/ +0.2	1	2	7 st	9	0	-	S
Donaghadee	14.0	E 1	01	11	x x	0	10	3 cicu	8	0	-	S
Yarmouth	12.0	Stille	02	12	/ +0	2	4	8 scu	9	0	-	S
Blacksod	12.9	E 3	01	13	/ +0.8	1	10	6 x	8	3	-	III
Calshot	13.1	E 1	02	13	\ -0.2	2	4	7 st	8	0	-	S
Thorshavn †	21.0	ENE 4	11	8	\ -0.5	2	20	10 scu	7	0	-	-
Seydisfjord	19.4	Stille	50	8	\ -0.5	2		10 ni				
Acureyri	17.2	SE 2	11	9	\ -1.5	1		8 cu				
Isafjord	16.4	Stille	50	6	\ -2.5	6		10 ni				
Reykjavik	17.2	SE 1	11	8	\ -1.5	5	20	9 scu	6	0,1	x	x
Vestmannö	17.2	ESE 4	50	7	\ -0.5	5		10 ni				
Alexandrovsk †												
Archangelsk	11.9	N 3	bed.	-2	/ +0.6					3		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr	15.3	NE 6	Regen	-2	/ +1.5					8		
Dickson												
Petersburg	17.9	NNE 2	12	4	/ +0	2	x	9 scu	7	0	0	-
Tscherdyn												
Moskau	14.3	NNE 3	1/4 bed	3	/ +0					0		
Kasan	02.6	WSW 4	3/4 bed	2	/ +1.2					0		
Kiew	14.4	SW 3	bed.	14	\ -0.8					0		
Ufa	999.7	WNW 4	"	3	/ +4.6					26		
Saratow	1014.0	WSW 5	1/2 bed.	6	/ +1.3					0		
Orenburg												
Odessa	16.6	SSW 3	1/2 bed.	17	\ -0.5					0		
Sewastopol	16.2	ENE 3	1/4 "	17	\ -0.8					0		
Astrachan	18.4	WNW 1	klar	13	/ +2.0					1		
Emba												
Batum												
Baku	19.5	N 5	bed.	19	/ +2.6					0		
Tobolsk	998.8	SE 4	3/4 bed.	11	/ +0					1		
Omsk	1007.5	SSE 3	3/4 bed.	19	\ -0.5					0		
Taskkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	18.1	SSW 2	02	17	/ +0.2	1	4	4,3	7	0	13	-
Agadir												
Bou Denib	12											
Oran	12.1	W 2	02	16	\ -0.8	1	20	5 acu	8	0	14	-
Algier	12.1	Stille	02	24	/ +0	2	20	4 cis	2	0	15	
Setif												
Tunis	12.1	SE 3	02	27	/ +0	2	20	5	4	0	22	
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns †		10		La Paz †	x°	986	NW 2	Bermuda †	17°	1014	E 2	Duluth †	24°	1004	S 4	Tatoosh †	26°	1005	S 3
Sydney	9°	06	SE 4	Edmonton	13°	1004	NW 5	Key West	29°	10	SW 2	Huron	20°	03	W 5	San Francisco	14°	16	W 2
Father Point	6°	06	x 3	Nantucket	23°	13	x 6	Little Rock	26°	19	SW 3	Salt Lake City	19°	11	N 2	San Diego	19°	13	SW 2
Parry Sound	10°	17	Stille	Washington	24°	23	SW 2	Nashville	25°	23	SW 1	Helena	13°	09	SW 4	Fort Worth	27°	17	NE 6
White River	x°	009	SE 3	Hatteras	19°	04	SW 3	Cleveland	24°	xx	W 2	Denver	11°	09	NE 3	El Paso	32°	06	NE 4
Winnipeg	x°	990	SE 5	Charleston	22°	25	SE 5	Chicago	25°	17	SW 3	Roseburg	30°	12	SW 2	Belle Isle	x°	990	W 2

Täglicher Wetterbericht.

Dienste

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 149 — Dienstag, den 3. Juni 1930

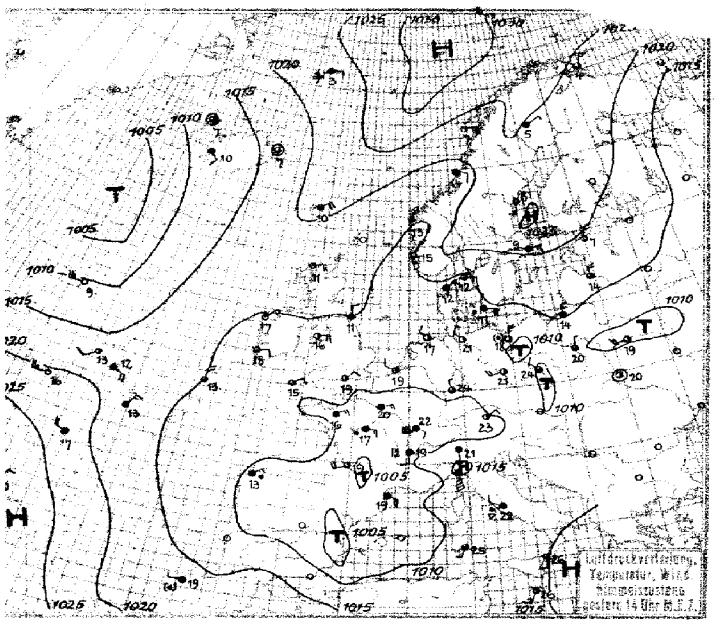
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750, 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). **Die Wolkenhöhe (h)** bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

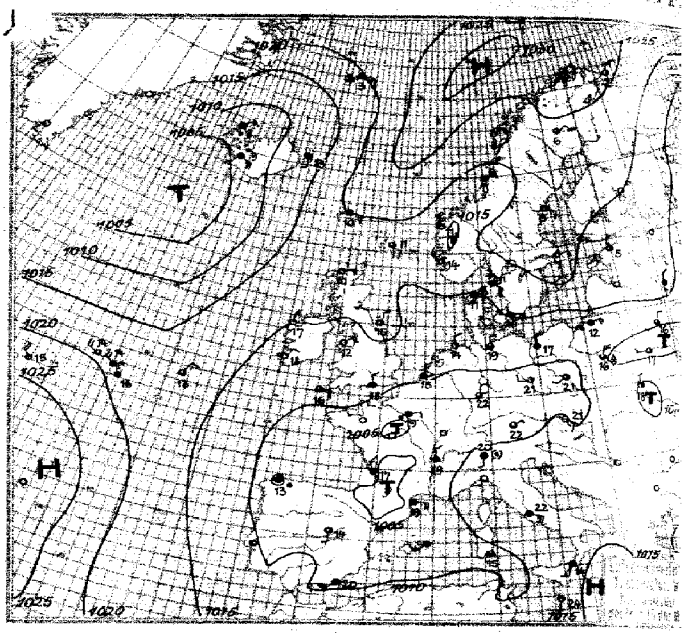
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	10	01 764	022 14	10118 16	80 300							5x	03 668	083 28	10139 14	8x 306	00 130
Bremen						84	01 762	322 14	10110 20	60 803	00 210	5x	05 538	083 28	10140 13	9x 306	00 110
Hamburg	80	02 754	282 14	10124 21	50 801	84	02 754	322 16	10122 19	6x 500	00 210	5x	03 648	063 18	10155 14	7x 305	00 130
Kiel	33	02 644	222 75	10122 18	7x 300							5x	03 638	105 28	10170 12	9x xx9	00 110
Flensburg	2x	03 558	201 28	10119 17	9x 301							xx	03 648	083 28	10168 11	9x 302	00 110
Stettin	8x	10 755	655 15	10114 18	6x 400	57	01 752	324 14	10117 17	88 301	00 240	63	03 757	043 28	10173 12	8x 303	00 110
Danzig	6x	53 738	022 58	10143 11	9x 803	6x	54 658	023 48	10139 10	8x 101	04 121	24	02 743	024 54	10175 12	61 313	01 090
Königsberg i. Pr.	64	03 853	322 28	10153 14	5x 301	87	61 744	064 58	10143 12	8x 604	97 140	17	01 961	063 03	10175 11	68 505	97 040
Aachen	20	02 845	042 15	10110 22	50 804	04	01 890	023 14	10 088 20	78 807	00 220	25	05 571	321 14	10 1015	80 304	00 141
Nordhorn	83	02 764	222 26	10118 21	50 801	30	01 752	282 03	10104 21	52 803	00 230	5x	02 545	042 25	10120 16	7x 301	00 100
Hannover	27	02 763	222 25	10123 22	50 804	10	01 862	301 13	10110 20	66 801	00 230	5x	05 548	083 38	10140 14	9x 306	00 110
Wahnde	76	02 864	243 14	xxx 21	51 803	01	02 894	322 16	xxx 20	62 807	00 230	81	03 768	083 18	xxx 16	8x 303	00 150
Magdeburg	2x	02 755	282 15	10115 23	4x 803	17	01 853	023 13	10107 21	50 400	00 250	5x	05 548	022 28	10137 13	8x 205	00 130
Berlin	80	02 674	263 04	10111 23	40 804	13	01 671	022 13	10113 19	50 401	00 250	72	03 658	04 318	10146 14	7x 306	00 120
Dresden	12	02 853	223 14	10111 21	56 604	25	01 862	242 04	10099 21	53 603	00 230	52	03 754	044 18	10118 14	9x 303	00 120
Grünberg i. Schl.	90	01 863	223 14	10097 25	33 811	90	01 762	043 13	10097 19	53 303	00 260	61	02 643	042 34	10131 13	76 303	00 100
Breslau	20	01 863	282 14	10100 24	53 705	06	02 873	201 14	10093 21	36 603	00 260	50	05 654	081 16	10124 15	80 807	00 100
Frankfurt am Main	17	02 764	301 14	10106 24	58 809	08	02 884	022 06	10083 22	67 503	00 250	62	10 754	321 58	10106 17	9x 307	04 171
Karlsruhe						82	03 854	081 08	10064 23	60 609	00 27-	45	02 853	201 94	10109 16	90 305	20 141
Friedrichshafen						42	03 873	062 18	10054 24	5x 608	00 260	07	02 890	000 25	10110 17	81 810	00 110
Bamberg						51	03 884	000 18	10104 18	70 303	00 240	52	05 564	302 98	10118 16	9x 205	10 141
München	24	01 863	042 04	10098 23	50 807	01	02093	041 15	10069 22	52 806	00 250	07	01 795	201 15	10099 16	82 402	02 120
Feldberg i. T. 801 m												xx	61 308	000 58	7976 13	9x 305	06 111
Kahler Asten 850 m	40	02 835	484 25	7972 16	51 803	41	02844	321 14	7957 15	51 804	00 190	5x	61 738	043 58	7964 11	9x 302	91 101
Wasserkuppe 926 m												03	04 914	121 57	7976 12	8x 301	05 101
Brocken 1153 m						26	02 724	042 15	7986 11	91 803	00 140	xx	46 209	084 39	7986 08	9x 203	00 081
Hohenberg 1213 m	80	02 726	264 26	7984 11	70 804	81	02 734	282 14	7981 12	71 801	97 160	62	64 628	161 28	7973 10	90 300	00 091
Schneekoppe 1610 m	36	93 828	226 58	6980 08	9x 802	43	02 824	286 14	6981 09	72 802	93 110	03	03 854	023 17	6971 07	9x 503	00 060
Feldberg, Schw. 1497 m																	
Zugspitze 2962 m																	

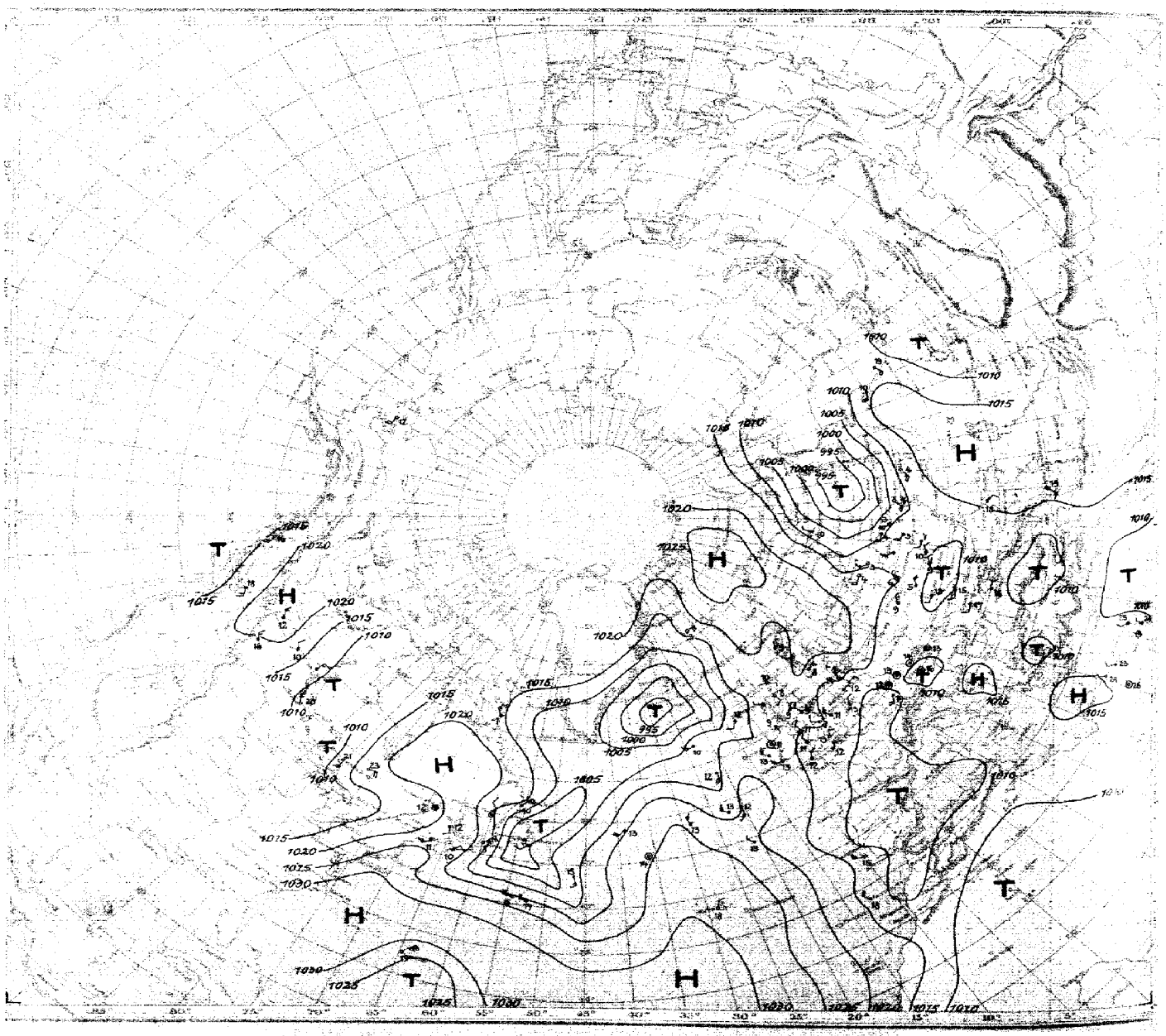
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K d†
Borkumriff †	60	03 768	222 28	10115 14	80 301	60	03 768	000 28	10113 12	80 801	00 318	xx	41 3x9	043 29	10139 11	9x 205	00 428
Borkum °	11	02 843	282 15	10126 17	70 303	11	02 743	322 14	10118 x4	70 804	00 170	52	05 525	082 28	10139 13	90 303	00 050
Norderney °												57	03 643	124 28	10147 15	xx 3xx	
Außenjade †	5x	02 766	301 26	10127 14	8x 301	xx	608			9x 205	00 718	xx	03 658	122 28	10146 12	9x 300	00 x19
Cuxhaven °	40	02 566	283 26	10128 15	x0 301	07	01 753	322 03	10110 17	x0 300	xx 170	40	03 768	083 28	10151 13	x0 303	xx 270
Elbe 1 †	30	02 645	271 25	10135 15	80 101	50	02 755	322 25	10132 13	80 101	00 500	30	02 711	081 19	xxx xx	xx xxx	00 212
Helgoland °	5x	05 545	242 25	10132 14	85 302							33	03 748	083 28	10160 14	8x 305	xx 270
Amrumbank †	5x	02 768	201 28	10131 14	9x xxx	56	00 778	000 28	10130 14	8x xxx	00 317	5x	02 888	08328	10164 13	9x xxx	00 332
List °	80	02 754	221 14	10111 16	7x 300	70	02 656	021 26	10115 13	90 300	00 160	6x	22 748	062 28	10160 12	8x 303	97 4xx
Bülk °	30	02 556	282 26	10120 18	x0 xxx							40	03 758	086 28	10164 12	x0 xxx	00 570
Marienleuchte °	54	02 644	282 15	xxx 17	00 3xx							50	02 747	066 27	xxx 11	00 3xx	00 470
Fehmarnbelt †	80	02 674	202 14	10124 19	8x 301							47	02 755	086 16	10176 12	7x 323	xx 500
Warnemünde °	33	11 754	282 15	10118 17	8x 800	80	02 744	042 15	10120 17	79 301	00 160	5x	03 748	064 28	10163 12	7x 209	00 370
Arkona °													Ostwind stark, heiter, See unruhig				
Adlergrund †	4x	03 858	--- --	10182 12	8x 30-	3x	61 758	066 58	10147 10	9x 305	10	10	01 853	066 13	10194 10	70 305	10
Rügenwaldermünde °	47	02 677	063 17	10118 17	69 801	62	21 668	063 48	10118 12	8x 301	01 261	15	01 683	063 13	10158 11	80 306	00 261
Memel °																	

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †			222 28	10114 14	80 801	60	03 768	061 28	10127 12	90 000		60	05 568	062 38	10147 13	90 302	
Borkum °	11	01 743	282 14	10118 15	70 804	52	03 744	081 28	10132 12	80 801		82	03 544	083 28	10150 16	80 305	
Norderney °												5x	03 648	104 28	10157 15	xx 305	
Außenjade †	00	01 700	061 00	10118 1x	81 704							5x	02 767	102 27	10166 14	8x 409	
Wilhelmshaven °	7x	01 653	323 13	10114 15	88 805	xx	02 5xx	303 24	10120 11	xx 602		02	02 650	083 26	10147 12	x0 309	
Cuxhaven °						07	01 660	082 04	10137 14	x0 303							
Elbe 1 †												40	02 764	09 314	10177 14	90 307	
Helgoland °	5x	05 555	262 25	10132 14	81 300	xx	01 6x3	063 03	10147 11	09 x60		33	03 748	08 328	10172 14	8x 306	
Amrumbank †	5x	02 778	000 28	10131 14	8x xxx	=						5x	02 888	08 328	10179 13	9x xxx	
List °	87	02 763	241 14	10114 15	7x 301	6x	02 644	018 14	10155 13	9x 303		6x	22 747	10 657	10175 13	8x 307	
Bülk °												40	02 857	08 627	10179 13	x0 xxx	
Marienleuchte °												70	02 744	06 724	xxx 11	00 3xx	
Fehmarnbelt †												17	02 762	08 714	10187 14	72 305	
Arkona °		frisch, wolkig, See mässig bewegt															
Adlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Wetterlage von 8 Uhr M.E.Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 6 Uhr M.E.Z.

Dienstag, 3. Juni 1930.

Station	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Wien +							1010.4	SE 2	01	21				25
Zürich	1009.2	E 2	02	26	1	10	1008.4	NE 1	11	21	1	20	0	28
Bern	08.9	NE 3	02	22	1	50	09.8	NW 2	91	11	9	20	6	24
Genf	07.6	NNE 2	10	21	1	50	09.1	NNE 2	03	17	9	50	2	22
Lugano	12.8	SSE 1	03	21	5	10	11.9	S 1	10	20	5	10	20	24
Helder +	1012.7	WNW 3	11	15	1	4	1011.5	NNW 3	11	13	2	4	0	I
Vlissingen	11.7	WNW 2	00	19	0	10	10.9	NNE 3	00	15	0	10	0	I
Utrecht	12.0	W 1	00	21	1	4	11.0	N 3	00	17	0	4	0	21
Kopenhagen +	1014.1	E 4	50	11	6	4	1015.4	E 5	10	10	5	10	2	IV
Skagen	14.4	E 3	11	12	2	4	12.2	SE 4	40	11	6	4	0.4	IV
Hanstholm	13.2	NE 3	11	12	2	10	14.6	NE 3	11	11	2	10	0.2	IV
Blaavandshuk	12.4	SW 1	11	15	3	4	12.4	WSW 1	11	12	3	2	0	I
Hammershus	12.8	ESE 5	54	10	6	4	14.7	E 6	35	9	5	20	4	VI
Abisko							1024.8	ESE 1	01	4	1	50	0	4
Haparanda	1022.9	NNW 3	02	7	2	50	23.0	NE 3	01	8	1	50	0	9
Stensele							21.1	E 3	02	8	2	20	–	–
Oestersund	21.2	S 2	01	9	1	50	21.5	SE 2	01	8	1	50	0	10
Hernösand	23.7	S 3	02	8	1	50	23.5	ESE 2	01	5	1	50	–	δ
Särna	21.2	SE 4	03	7	2	50	21.1	SE 2	03	5	1	50	⊛	8
Karlstad	20.0	E 3	02	13	2	–	20.3	E 3	02	11	1	4	0	–
Stockholm	21.0	ENE 3	02	9	1	10	21.6	ENE 2	00	7	1	10	0	11
Jonköping	20.3	ESE 4	03	9	2	20	18.9	E 2	02	10	2	50	0	14
Wisby	17.5	NNE 4	02	11	1	50	20.2	NNE 3	01	9	1	50	0	III
Kalmar	17.9	ENE 5	03	10	2	20	18.1	NE 4	01	10	1	20	0	III
Gällivare	24.8	NE 1	02	5	2	50	23.7	NE 1	01	6	2	50	–	–
Karlshamm														
Bjuröklubb	23.4	NNE 2	02	7	1	50	21.9	N 1	01	6	1	0.05	0	I
Quade Hock														
Spitzbergen +	1024.3	WSW 3	70	3	7	4	1022.6	ESE 2	70	2	7	10	⊛	I
Ingö							27.6	NE 3	11	4	2	50	0	IV
Valdersund														
Kinn	15.4	N 4	01	13	0	50	16.0	NNW 5	02	11	0	20	0	IV
Lister	15.4	E 5	11	12	1	20	16.8	E 3	11	12	2	20	0	I
Bären-Insel	29.7	WNW 5	01	–	5	20	28.9	W 3	11	1	2	50	0	I
Andänes	25.6	NE 5	01	7	0	50	24.2	NE 5	01	7	0	50	0	IV
Röst	23.1	ENE 5	01	7	0	50	22.3	NE 4	01	8	0	50	0	IV
Jan Mayen	22.3	E 1	40	3	6	2	19.8	E 3	40	3	6	1	0.4	IV
Färder	18.9	NNE 5	10	11	2	50	19.1	ESE 3	12	13	1	50	0	δ
Vardö	24.6	NNE 3	11	4	2	20	25.0	NNE 3	11	2	2	50	0	–
Brönnö														
Utsire	15.0	SSE 1	12	15	0	50	16.2	NW 3	00	14	1	50	0	III
Dombas	18.1	S 6	11	11	1	50	17.5	S 4	11	7	2	50	0	–
Helsingfors +	1020.6	NNE 2	11	7	1	20	1018.9	NE 2	11	6	1	10	0	8
Vasa	23.0	NE 5	11	4	2	50	21.1	NE 3	00	4	0	20	0	6
Kuopio														
Dorpat +	1017.7	N 2	10	8	2	50	1018.0	– 1	11	5	2	20	0	9
Riga +	1016.4	NNE 4	11	10	1	–								
Warschau +	1010.7	N 1	13	20	1	4	1010.2	NNE 4	31	16	1	2	⊛	20
Lemberg	11.1	Stille	11	20	1	–	10.3	N 1	11	18	1	4	0	22
Pinsk	09.9	WSW 3	10	19	1	10	09.0	W 1	11	17	0	4	0	21
Wilna	13.6	ENE 3	11	10	1	4	13.3	ENE 3	11	11	2	4	0	14
Krakau	11.3	NW 1	12	23	1	10	10.3	NE 1	09	18	1	4	0	23
Posen	10.3	SSW 6	97	17	9	1								
Prag	1011.6	NNW 1	05	21	9	4	1009.8	E 1	05	22	1	4	1	24
Eger	11.2	SE 1	01	21	4	20	08.8	Stille	01	20	1	20	0.6	22
Preßburg	10.0	Stille	01	26	1	20	09.5	Stille	01	22	1	20	0	27
Kaschau	12.4	W 4	11	18	9	10	11.5	Stille	01	17	4	10	0.1	22
Olmütz	09.8	NNW 2	01	26	1	20	09.1	NNW 1	01	22	1	20	0	26
Budapest +	1011.1	SE 1	11	24	2	2								
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

Station	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Turin	1013.5	ENE 1	–	12	2	10								
Genua	16.4	SSE 7	03	–	2	02								
Livorno	11.4	S 4	20	29	1	02								
Ancona	12.3	SE 3	02	26	1	10	1012.1	S 3	03	22	2	10	0	I
Maddalena	11.5	ESE 4	02	23	2	20	11.1	ESE 3	03	31	2	20	0	III
Messina	15.0	S 2	–	26	1	20	14.1	SSW 2	03	14	9	20	0	I
Tarent	14.5	SW 2	02	25	1	10	13.5	W 2	03	24	2	20	0	III
Venedig														
Rom	13.2	WNW 2	21	22	2	10	17.1	ESE 5	02	22	5	50	2	25
Malta	14.6	SSW 3	01	26	0	20	13.3	S –	01	24	0	20	0	I
Madrid							1007.9	S 1	13	14	2	10	0	15
La Coruña	1019.7	NE 1	62	13	5	10	09.4	Stille	64	13	5	4	15	16
Mahon							–	SW 3	–	–	2	10	–	–
Malaga														
Horta	–	NNE 2	01	29	–	20								
Rochefort	1007.4	NE 1	03	16	5	10								
Bayonne	07.8	NW 2	03	16	2	10								
Bordeaux	06.1	WSW 4	13	19	1	10	1006.2	NNW 3	03	17	1	20	–	–
Clermont							05.0	N 1	02	11	2	0.05	0	23
Dijon	07.7	ESE 2	04	22	2	20								
Calais														
Brest	09.9	NNW 3	02	–	0	20								
Paris	08.9	ENE 3	02	20	2	4	06.5	ENE 2	63	19	6	2	1	21
Perpignan	06.5	ESE 3	–	19	1	10	05.8	E 4	11	19	1	4	0	21
Rennes	09.5	NE 3	03	16	7	10								
Straßburg	08.1	E 2	02	24	2	50								
Toulouse	05.7	SE 2	02	21	1	10	04.1	SSE 3	03	19	2	10	⊛	22
Tours	07.3	E 3	62	17	5	4								
Ajaccio							12.8	–	02	23	–	20	⊛	–
Le Havre	09.8	NNE 2	02	15	1	20	08.5	NE 2	02	16	1	20	0	II
Marignane	07.3	SSE 5	14	–	2	20	06.6	SE 3	14	22	2	20	⊛	27
Nancy	08.3	ENE 4	03	22	2	10	–	Stille	03	18	1	10	2	25
Lerwick							1016.8	ENE 3	25	17	7	4	⊛	VI
Renfrew	1016.2	ENE 3	03	13	2	4								
Cranwell	17.–	NNE 2	02	–	2	4	14.4	NE 3	02	13	2	4	0	15
Scilly	11.1	NE 2	02	15	1	10	11.9	E 2	01	16	1	20	0	I
Wick	16.5	N 3	02	9	2	20	16.5	N 2	02	9	2	20	0	II
Malinhead	16.3	ENE 3	01	13	0	4	16.8	NNE 2	01	12	0	10	0	δ
Tynemouth	14.7	N 2	02	11	1	10	16.5	NNE 2	01	15	0	20	0	II
Pembroke	11.7	ESE 1	01	14	1	10	12.3	N 2	05	17	1	4	0	δ
Roches Point	13.5	SE 2	02	15	4	10	14.6	SE 2	02	14	1	10	0.1	δ
Croydon	11.6	NE 2	05	17	1	2	11.6	ENE 3	25	17	7	4	⊛	19
Aberdeen	16.4	NNW 3	02	11	2	20								
Valentia	12.6	ENE 2	02	18	2	10	14.0	NNE 2	01	18	1	10	0	I
Plymouth	11.3	SSW 3	02	16	1	20								
Guernsey							10.8	Stille	08	12	3	1	0	I
Stornoway	16.9	ENE 4	01	11	1	20	16.0	ENE 4	00	10	0	20	0	III
Holyhead	12.5	ENE 3	01	16	1	2	13.8	NE 4	01	12	1	4	0	II
Donaghadee	14.9	NNE 2	01	14	0	10	14.8	NNE 1	01	11	0	10	0	δ
Yarmouth	12.2	NNE 4	02	13	2	4	12.8	N 3	02	12	1	4	0	III
Blacksod	14.4	NE 1	01	17	3	20	15.0	N 3	01	17	0	20	0	III
Calshot	12.4	NE 2	01	19	1	10	11.7	N 2	01	18	2	10	0	δ
Thorshavn +	1021.8	NE 4	11	10	2	20	1019.8	E 3	11	10	2	20	0	–
Seydisfjord	17.0	Stille	12	12	2		13.9	S 1	10	13	6			
Acureyri	14.3	SE 3	11	12	1		–	– 4	11	11	1			
Isafjord	13.5	Stille	11	7	6		08.6	NE 3	51	8	6			
Reykjavik	12.7	SE 2	11	10	2	10	06.2	SE 5	55	9	6	4	2	–
Vestmannö	13.1	SE 6	27	8	2		07.4	SSE 6	45	8	6			
Alexandrowsk +	1022.3	NNE 4	*	2										
Wologda	09.2	NNW 5	wolkig	3			1009.5	W –	¾ bed.	7				
Minsk	11.0	NNE 2	wolkig	16										
Sinowjesk	13.0	S 3	½ bed.	20										
Sewastopol	15.3	WNW 4	bed.	21										
Slotschi	14.3	SSW 2	bed.	22										
Ufa	01.3	W 8	wolkig	7			07.0	WSW 6	½ bed.	4				

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Sier. Morena	1. Juni	14	00.4 N	31.1 W	1013	E 2	01	28	28	0	50	2 cu	I	NE
Gen. San Martin	2. Juni	1	13.2 N	24.9 W	15	NE 3	11	23	24	2	4	10 –	–	NE
Cap Polonio	2. Juni	2	27.1 N	15.8 W	20	NNE 3	01	18	19	0	20	klar	δ	–
Cap Norte	"	2	33.0 N	13.1 W	23	N 2	01	18	18	0	20	5 cu, ci	I	N
Sier. Morena	"	2	03.1 N	30.0 W	12	ENE 2	03	25	28	5	20	3 cu	δ	NE
Stuttgart	"	5	49.5 N	21.6 W	17	WNW 1	11	11	12	2	20	9 str	–	NE
Milwaukee	"	7	40.5 N	61.2 W	17	W 5	11	18	19	1	10	7 cu	–	W
Europa	"	7	45.9 N	32.1 W	23	WSW 4	22	16	15	2	2	9 cu	–	–
Alb. Ballin	"	7	45.3 N	34.4 W	20	WSW 4	11	17	17	2	4	10 str	–	SW
Cap Polonio	"	8	28.5 N	16.2 W	20	NE 2	02	18	18	0	20	4 cu	δ	–
Europa	"	13	46.9 N	28.7 W	27	W 5	27	16	14	2	2	10 str	–	W
Alb. Ballin	"	13	46.1 N	31.8 W	20	SW 4	27	17	15	3	0.5	9 str	–	SW
Stuttgart	"	13	49.1 N	24.9 W	17	SW 2	16	13	11	6	4	10 str	–	W
Milwaukee	"	13	40.5 N	59.1 W	16	W 6	13	17	19	2	4	7 cu, acu	–	W
Deutschland	"	13	48.5 N	22.8 W	12	ESE 4	50	12	13	6	10	10 cu	–	W
Bremen	"	13	49.5 N	14.3 W	15	NNE 4	11	13	8	1	20	5 cu, acu	–	NW
Orinoco	"	14	43.1 N	24.2 W	31	WNW 4	11	17	17	1	10	10 str	I	NW
Dresden	"	14	43.3 N	44.2 W	23	ENE 2	10	12	13	1	20	6 cu	II	W
Cap Norte	"	14	35.3 N	11.8 W	19	W 4	13	19	19	5	20	9 scu	I	W
Deutschland	"	16	48.3 N	24.3 W	18	ESE 3	50	14	9	6	4	9 cu, ni	–	W
Alb. Ballin	"	19	46.8 N	29.1 W	20	NNW 5	01	14	14	1	10	3 cu, acu	–	NW
Deutschland	"	19	48.1 N	25.1 W	12	WNW 4	27	14	13	3	10	7 cu, ni	–	W
Bremen	"	19	49.1 N	18.9 W	17	NNE 2	11	13	8	2	10	7 acu, ci	–	NW
Stuttgart	2. Juni	19	48.6 N	27.0 W	1019	WNW 4	11	14	13	2	10	5 cu	–	W
Cap Polonio	"	19	31.6 N	13.6 W	16	NW 3	13	21	19	5	20	8 cu, acu	δ	NW
Europa	"	19	47.8 N	24.2 W	19	NW 5	27	16	14	2	4	9 str, ci	–	W
Milwaukee	"	19	40.6 N	56.8 W	18	W 6	01	16	45	0	20	1 ci	–	W
Cap Polonio	3. Juni	2	33.3 N	12.5 W	13	NW 4	11	18	18	2	20	9 cu, acu	δ	NW
Bremen	"	1	48.4 N	22.5 W	18	WNW 3	16	13	15	6	4	9 as	–	NW
Europa	"	1	48.5 N	20.7 W	20	S 3	16	12	13	6	10	10 ni	–	–
Karlsruhe	"	4	52.8 N	11.8 W	16	NW 3	27	13	12	0	4	5 as, acu	–	W
Cap Norte	"	2	37.6 N	09.9 W	12	WNW 5	11	15	17	1	20	6 cu	I	NW
Orinoco	"	2	44.8 N	20.8 W	20	NW 1	16	13	14	6	4	10 ni	I	NW
Stuttgart	"	1	48.1 N	29.1 W	24	NNW 3	01	13	–	1	50	–	–	W
Crefeld	"	2	58.2 N	13.0 W	13	SSW 2	11	12	12	2	20	10 scu	δ	SE
Milwaukee	"	1	40.7 N	54.2 W	20	WNW 6	11	15	17	1	10	2 cu	–	NW
Stuttgart	"	7	47.5 N	31.2 W	21	SW 1	11	12	–	1	10	2 str, ci	–	W
Bremen	"	7	47.8 N	27.0 W	22	NNW 3	11	12	–	2	20	10 str	–	NW
Milwaukee	"	7	40.7 N	52.7 W	20	W 5	11	15	19	2	10	9 cu	–	W
Dresden	"	7	45.3 N	38.7 W	16	E 1	45	15	15	3	02	10 str	δ	SE
Europa	"	7	49.1 N	16.5 W	20	Stille	11	13	14	2	20	10 as	–	–
Crefeld	"	7	58.3 N	09.5 W	15	SW 1	12	12	12	1	10	8 acu	I	E
Karlsruhe	"	7	52.6 N	13.3 W	26	NNW 2	27	13	14	1	4	9 cu, ni	–	W
Orythia	"	7	53.0 N	23.9 W	17	W 4	11	10	10	2	20	9 scu	–	W
Orcoma	"	7	41.5 N	11.5 W	10	NNE 4	01	16	16	1	10	3 scu	–	NW
Mauretania	"	1	45.4 N	35.7 W	24	Stille	11	14	14	2	20	10 as	–	NW

Dienstag, d. 3. Juni 19 30

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Überraschend schnell ist das Nordseetief aufgefüllt worden. Die Kaltluft Skandinaviens setzte sich beschleunigt südwärts und westwärts in Bewegung. Von der Nordsee her drang ebenfalls die Kaltluft südwärts nach Frankreich und den Gebieten am Unterrhein vor. Die auf diese Weise von zwei Seiten her vollzogene Einschnürung des Sektors festländischer Warmluft, der dem Nordseetief zugehörte, bezeichnet zugleich den Vorgang seiner Auffüllung. Der skandinavische Hochdruckteil stieß kräftig nach.

Die Front der vereinigten Kaltluftmassen aus dem Nordseegebiet und Skandinavien verläuft jetzt quer durch Europa von der Biskaya zum Main und ostwärts bis zum Ural; denn auch im Osten, wo anfangs noch die Warmluft stellenweise – am oberen Dnjepr – im Vordringen war, hat die Ausbreitung der Kaltluft jetzt eine überall deutliche Temperaturscheide geschaffen. In der Kaltluftmasse eingebettet liegt das nordostrussische Tief, das rückläufig geworden ist, wahrscheinlich infolge von Zufuhr asiatischer Warmluft an seiner Nordseite.

Der Kaltfront entlang bewegen sich Zyklonen ostwärts, von denen das östlichste im Dnjepr-Gebiet sich vertieft hat. Das zweite über den Ländern an der oberen Donau hat die Kaltfront noch nicht in seinen Bereich aufgenommen. Dies dürfte erfolgen, und das Tief dürfte neu aufleben. Das letzte Tief über Frankreich, in dessen Umgebung die Temperaturen gleichmässiger sind, ist in Auffüllung begriffen.

Das neue atlantische Tief, dessen Warmfront bereits von der Kaltfront eingeholt ist, füllt sich auf; es hat Island erreicht. Seine Okklusionsfront wird nur noch die nördliche und westliche Nordsee beeinflussen. Das skandinavische Hoch gewinnt südwärts an Umfang.

Markgraf

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen:												Sichtw. bis Klom.
			Boden	100	500	750	2940	3020	3090	3430	5410				
			12.7°	12.9°	8.3°	10.8°	−5.5°	−5.5°	−4.6°	−4.9°	−18.2°				
			88%	89%	93%	74%	80%	80%	74%	63%	40%				
Hamburg(F)	16m	7^{27}	759mm	756mm	712mm	697mm	528mm	524mm	520mm	497mm	385mm				
			Geschlossene		str-Decke von		300-550 m darüber Dunst bis				2000 m,	str-u. im Westen,			" 10 km
			4/10 a-u		von 3000-3100 m. im			NE u. E	2/10 u-str. von			SE bis	SW, bälig I bis	500 m, bälig II in 3000 m	
			Boden	700	800	1000	1200	1900	2500	3900	4000	4900	5100	5600	
			14.0°	7.3°	7.2°	8.5°	6.5°	3.2°	−0.7°	−9.4°	−8.7°	−15.6°	−16.4°	−18.4°	
Berlin-Temp.hf	56m	9^{h}	77%	98%	98%	79%	80%	72%	82%	56%	45%	36%	36%	44%	Sichtw. 4-10 Km
			756mm	697mm	690mm	678mm	658mm	604mm	558mm	469mm	462mm	406mm	397mm	376mm	
			3/10 fr.	u. in 600 m	3/10 str-u.		in 700-	800 m,	Dunstgrenze	3900 m		über Gip.	4/10 str.,	nach	
			Nordenzu. ni. str.		darüber	9/10 u-str.		und u.,	Sicht in	300 m		5 Km,	bedeckt		
			Boden	500	700	900	1100	2000	3000	4000	4500	4600	5100		
			14.3°	13.1°	14.5°	13.7°	13.8°	6.0°	0.3°	−7.0°	−11.2°	−11.2°	−14.5°		
Friedrichsh.	400m	7^{h}	82%	85%	62%	60%	45%	53%	65%	65%	65%	33%	32%		
			723mm	750mm	686mm	679mm	562mm	536mm	525mm	462mm	432mm	426mm	397mm		
			1/2 bedeckt												" 10 - 20 Km
			Boden	500	900	1000	1200	1500	1600	2300	2700				
			16.5°	14.8°	12.4°	12.6°	11.3°	8.8°	9.8°	5.3°	2.3°				
Darmstadt		9^{h}	95%	97%	85%	80%	90%	78%	72%	82%	98%				
			743mm	774mm	681mm	673mm	660mm	636mm	630mm	579mm	548mm				
			2/10 fr. m.	Boden	nässe,		von 300-	900 m	1/10 str.,	von 1600-	2800 m	6/10 str.,	ab 2700 m	u-str., Regen	" 2 - 4 Km
			Boden	800	1100	1900	2500	2900	4200	4600	5300				
			16.2°	13.7°	13.7°	10.6°	5.2°	4.4°	−6.7°	−9.3°	−14.3°				
München	507m	8^{h}	81%	91%	74%	51%	60%	60%	78%	78%	56%				
			715mm	684mm	663mm	613mm	563mm	535mm	456mm	422mm	394mm				
			bis 800m	stark bälig,	über	SW	drohend,	3/4 bedeckt							" 4 - 10 Km
			Boden	300	1800	2300	3300	3500	4200	4800	5200				
			12.0°	8.0°	−4.3°	−3.9°	−11.0°	−10.2°	−14.5°	−16.3°	−18.0°				
Königsberg	28m	8^{h}	74%	65%	98%	72%	96%	73%	80%	52%	59%				
			762mm	732mm	673mm	576mm	506mm	493mm	444mm	412mm	397mm				
			u., 3/10	u-str.											
			100	1000	1100	1700	2300	2600	2700	3100	4900				
Linköping		7^{h}	6.6°	−2.9°	−2.5°	−6.1°	−11.4°	−11.0°	−10.5°	−14.1°	−25.4°				
			56%	65%	59%	46%	56%	61%	50%	36%	32%				
			758mm	684mm	675mm	625mm	578mm	554mm	549mm	501mm	409mm				
			Höhenwinde:												
Köln	48m	8^{h}		SE z E 2	SE 4	800 SE z E 4	1000 ESE 6	E 1500 7	E z N 2000 8	E N E 2400 8		str-u.,	bedeckt		
Aachen		8^{h}	ENE 1		E z N 3	1500 ENE 4	2000 NE 5	2000 NE z E 4	E z S 2500 1	SE z E 2600 1	SW 2600 1	u. str.,	m. 4/10 bedeckt		" 2 - 4 Km.
Essen	12.2m	7^{h}		E z N 4	ESE 3		SE z S X	ESE 5	E z S 5	WNW 10		3/4 bed.			" 2 - 4 "
Friedrichshafen	400m	7^{h}		2200 W z N 3		SzW 1	2800 W 5	2800 SW 5	3300 SW z S 6	2800 SW z N 4	3200 W z S 7	3000 WSW 9	4100 SW z W 9	5100 SW z W 8	" 10 - 20 "
			1/2 bedeckt												
Stettin	3m	11^{h}	ENE 5	ENE 4	E z N 3			3/4 bed.							" 20 - 50 "
München	507m	11^{h}	WSW 3		1400 W z N 2	W 6		W z N 5	WNW 5	2600 W 7	WSW 8	W z S 8	3300 W z S 11	Dunst.	3/4 bed. " 4 - 10 "

Alter Schlüssel!

Einm Gmeahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm Z S_{Vs}

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortskala, **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie, **TT** Temperatur in Celsius, **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere, **C** übrige Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe, **RR** = Niederschlag in mm, **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur, **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_s** dicht nach oben, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DD F WN	BBB TT	UC_H abb	RR MM E
	untere Wolken / mittere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Wind-stärke / Vorgang, Wert / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Boden-zustand

Dienstag, d. 3. Juni 1930.

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien †	1009.3	ENE 1	01	18	/ +0	0	4	5 cu	8	0	15	-
Zürich	12.3	NNE 1	03	14	/ +1.0	7	2	4	8	0.4	11	-
Bern	11.2	S 1	02	13	/ +0.8	1	50	4 2	8	0	11	-
Genf	12.0	NNE 1	02	14	/ +0.6	1	50	4 3	9	●	13	-
Lugano	14.7	S 1	03	17	/ +0.2	4	10	7 acu	7	2	13	-
Helder †	13.5	NNE 3	11	14	/ +0	2	4	10 st	9	0	-	II
Vlissingen	12.2	NNE 3	11	13	/ +0.5	2	4	10 st	8	0	-	I
Utrecht	12.4	NE 3	11	15	/ +0.5	2	2	9 st	8	0	12	-
Kopenhagen †	20.4	ENE 4	01	9	/ +0.2	0	10	3 2	9	●	-	III
Skagen	21.6	ESE 3	11	10	/ +1.0	2	4	8 scu	6	0	-	III
Hanstholm	19.5	ESE 2	11	10	/ +1.0	2	20	7 5	8	0	-	I
Blaavandshuk	17.9	ESE 3	11	11	/ +1.0	1	20	10 ni	0	0	-	III
Hammershus	19.7	E 6	01	9	/ +1.0	1	20	3 2	9	0	-	VI
Abisko	25.0	ESE 1	00	3	\ -0.2	0	50	klar	7	0	-1	-
Haparanda	23.0	NNE 4	00	7	/ +0	1	50	"	4	0	2	-
Stensele	23.8	WSW 1	00	8	/ +0	0	50	1 acu	5	0	-3	-
Oestersund	24.0	SE 2	01	9	/ +0.8	1	60	3 scu	4	0	2	-
Hernösand	25.0	N 1	01	10	/ +0.4	1	50	3 2	4	0	-	0
Särna	24.0	SW 3	03	4	/ +0.4	2	50	8 8	6	0.1	2	-
Karlstad	24.7	E 1	02	8	/ +1.4	2	X	7 st	5	0	7	-
Stockholm	23.5	NNE 3	02	9	/ +0.6	0	10	9 scu	7	0	2	-
Jonköping	22.9	NNW 2	01	7	/ +0.2	1	50	3 ci	6	0	8	-
Visby	22.0	N 3	02	7	/ +1.4	1	50	5 7	8	0	-	III
Kalmar	21.5	NE 5	02	8	/ +1.6	1	20	6 6	6	0	-	IV
Gällivare	24.3	ENE 1	00	6	\ -0.2	0	50	klar	4	0	5	-
Karlshamm											-	
Bjuröklubb	22.6	N 3	01	8	/ +0.6	0	50	3 2	x	0	-	IV
Quade Hook †											-	
Spitzbergen	17.1	S 4	51	2	\ -1.5	6	4	10 ni	8	1	-	X
Ingö	26.1	E 3	10	4	\ -0.5	2	50	7 4	4	0	-	III
Valdersund											-	
Kinn	20.0	SSE 1	12	10	/ +1.0	1	10	10 5	8	0	-	III
Lister	20.2	E 4	12	12	/ +1.0	1	20	9 8	7	0	-	I
Bären-Insel	25.4	SW 5	11	2	\ -0.6	2	20	10 as	3	0	-	I
Andänes	23.6	SE 3	01	9	\ -0	0	50	klar	4	0	-	III
Röst											-	
Jan Mayen	17.2	E 3	58	2	\ -0.5	6	2	10 ni	9	7	-	IV
Färder	23.4	SE 5	51	9	/ +1.0	6	20	10 ni	6	0.1	-	III
Vardö	25.8	NE 4	11	2	/ +0	2	50	10 ni	7	0	-	X
~~Bröma~~ Ona	19.0	WSW 5	01	10	/ +0.5	0	20	1 cu	8	0	-	I
Ustre	20.1	WSW 1	12	12	/ +1.0	1	50	10 ni	8	0	-	II
Dorphas	19.9	S 3	11	8	/ +1.6	2	50	10 st	8	0	4	-
Helsingfors †	18.6	N 3	11	7	/ +0	2	10	10 5	7	0	3	-
Vasa	23.0	NE 3	00	7	/ +0	1	50	3 acu	5	0	2	-
Kuopio												
Dorpat †	19.1	N 2	11	6	/ +0	2	50	10 7	5	0	1	-
Riga †	19.3	NE 3	11	8	/ +0.5	1	50	9 10	4	0	3	-
Warschau †	13.8	NE 2	11	11	/ +1.0	1	4	10 st	7	●	10	-
Lemberg	10.9	NW 1	01	16	/ +0	0	50	2 scu	7	0.2	12	-
Pinsk	14.1	NE 4	16	9	/ +1.5	2	4	10 scu	8	●	8	-
Wilna	16.0	ENE 2	11	8	/ +1.0	2	10	10 scu	6	0	3	-
Krakau	14.7	E 1	01	18	/ +0.5	1	4	4 2	7	0	10	-
Posen	15.0	NNE 3	11	14	/ +1.5	1	50	8.5	8	0	10	-
Prag	10.8	Stille	58	14	/ +0.6	4	0.5	10.5	9	0.2	12	-
Eger	11.9	—	64	13	/ +0.6	—	2	10 ni	9	7	12	-
Preßburg	08.7	Stille	01	—	/ +0	0	10	5 acu	7	1	15	-
Kaschau	12.2	"	04	16	/ +0.2	1	4	9 4	8	0	12	-
Olmütz	09.5	NE 1	03	20	/ +0	1	10	10 7	6	0	15	-
Budapest †	11.0	Stille	26	17	/ +0	0	0.5	klar	9	0	16	-
Belgrad †	12.0	Stille	01	21	/ +0.5	0	20	2 acu	7	0	16	-
Serajewo											-	
Agram	11.1	W 2	12	19	/ +0.9	5	10	8 2	7	-	16	-
Bölls											-	
Athen	12.6	SSW 1	05	25	/ +0.8	0	1	klar	5	0	21	-
Korfu	12.5	E 1	01	23	x x	0	2	4 cis	7	0	-	-
Turin											-	
Genua	12.0	Stille	03	19	/ +0.2	5	10	10 9 as	7	6	-	x
Livorno											-	
Ancona	13.1	N 2	03	21	/ +0.4	1	10	8 6	7	0	-	0
Maddalena	12.3	ESE 2	02	21	/ +1.0	2	10	8 1	7	0	-	II
Messina	14.5	NNE 2	02	26	/ +0.6	1	20	8 acu	4	0	-	I
Taranto	14.5	WSW 1	02	22	/ +1.4	2	4	5 as	7	0	-	I
Venedig											-	
Rom	12.0	SE 2	03	23	/ +1.0	2	10	9 10 as	6	0	13	-
Malta	14.0	ESE 1	01	24	/ +1.8	5	50	3 cis	6	0	-	I
Madrid	08.5	NE 2	03	11	/ +1.0	5	10	9	9	9	9	-
La Coruña	14.1	NE 2	02	14	/ +2.2	5	4	9 cu,ni	8	2	-	II
Mahon	09.0	SSE 3	02	18	/ +0.2	0	10	10 5	8	0	17	-
Malaga	21.7	Stille	03	19	/ +0.6	0	1	10 ni	2	18	-	I
Horta	27.2	NNE 2	00	17	— —	0	4	9 9	9	0	-	I
Funchal												
P. Delgada	24.7	NNE 2	03	18	\ -0.2	1	10	9 st	8	0	-	II

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	10											
Bayonne	11.0	S 1	03	15	/ +1.2	2	10	10 st	9	1	-	I
Bordeaux	10.3	WSW 1	03	14	/ +1.8	1	4	10 st	9	●	11	-
Clermont	09.8	S 2	02	17	/ +1.8	2	20	8 cu	9	0	12	-
Dijon	07.3	Stille	03	17	/ +0.4	2	4	9 5	9	10	12	-
Calais												
Brest	13.7	NNE 2	03	15	/ +1.4	1	10	4 acu	8	0	11	-
Paris	10.3	NE 2	03	15	/ +1.4	5	2	10 st	9	16	14	-
Perpignan	10.2	Stille	03	17	/ +1.6	2	20	>9 cu	8	0	14	-
Rennes	11.9	NNE 3	03	13	/ +1.8	2	2	>9 ni	9	0	12	-
Straßburg	10.9	SSW 1	02	17	/ +1.4	2	10	8 3	9	8	13	-
Toulouse	10.7	Stille	03	14	/ +1.6	3	2	9 1	9	6	11	-
Tours	09.9	N 1	61	15	/ +0	4	1	10 st	9	0.2	11	-
Ajaccio	16.6	Stille	01	22	\ -0.2	1	20	5 cis	8	0	-	I
Le Havre	12.9	NE 4	41	10	/ +1.1	3	1	10 st	9	1	-	I
Marignane	10.9	S 3	02	20	/ +0.8	2	4	9 1	8	0	14	-
Nancy	10.9	Stille	03	16	/ +1.6	2	4	10 5	9	1	14	-
Lerwick	17.4	S 2	03	9	/ +0	5	2	10 5	9	●	-	x
Renfrew												
Cranwell	17.3	NW 3	57	8	/ +1.6	1	0.5	10 st	9	●	7	-
Scilly												
Wick	17.8	S 2	01	9	/ +0.4	1	20	5 5	8	0	-	II
Malinhead												
Tynemouth	17.8	N 2	03	9	/ +1.0	2	10	10 ni	8	0	-	III
Pembroke	15.3	ENE 1	05	13	/ +0.2	1	4	5 cis	9	0	-	0
Roches Point	17.5	N 2	01	13	/ +0.6	3	20	3 st	9	0.1	-	0
Croydon	18.6	NNE 3	05	9	/ +1.2	2	2	10 st	9	0	9	-
Aberdeen	18.5	NW 1	01	9	/ +0.2	0	20	3 st	8	0	-	I
Valentia	18.0	Stille	02	13	/ +0.0	0	10	8 cu	8	●	-	I
Plymouth												
Guernsey												
Stornowsy	17.4	Stille	00	11	/ +0.4	0	20	3 cis	8	0	-	0
Holyhead	16.4	"	01	12	/ +0.6	0	1	klar	9	0	-	0
Donaghadee	17.9	S 1	01	10	/ +1.0	1	4	5 cu	9	0	-	0
Yarmouth	14.6	N 2	51	11	/ +1.4	4	2	10 ni	9	0.1	-	I
Blacksod	18.4	Stille	02	13	/ +0.0	1	20	10 x	7	0	-	I
Valsbot	15.6	N 4	02	12	/ +1.8	1	4	10 st	8	2	-	I
Thorshavn †	15.8	SSW 3	11	8	\ -2.0	2	20	10 scu	7	0	-	x
Seydisfjord	04.8	S 2	11	10	\ -2.0	2		9 ni				
Acureyri	00.0	SE 4	11	10	\ -1.5	1		6 cu				
Isafjord	998.6	W 3	01	8	\ -4.0	2		5 ni				
Reykjavik	1001.1	S 3	16	7	/ +0.5	7	2	10 ni	7	10	-	-
Vestmannö												
Alexandrovsk												
Archangelsk	08.4	NNE 4	bed.	-1	\ -0.7					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	13.7	NW 3	½ bed.	4	/ +0.7					0		
Kasan	08.2	NW 4	½ "	4	/ +0.9					0		
Kiew	08.6	W 2	bed.	18	\ -0.1					0		
Ufa	11.3	SW 5	bed.	4	/ +1.6					0		
Saratow	12.7	WNW 1	"	8	/ +1.3					2		
Orenburg												
Odessa	10.7	W 2	bed.	17	/ +0					0		
Sewastopol												
Astrachan	15.9	SE 2	klar	18	\ -0.8					0		
Emba												
Batum												
Baku	13.9	SSW 3	½ bed.	19	\ -1.2					0		
Tobolsk												
Omsk	14.1	WNW 4	klar	10	/ +4.3					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	09.9	S 1	02	13	\ -0.2	5	2	10 cu	9	49	12	-
Agadir												
Bou Denib												
Oran	07.5	Stille	03	16		2	10	10 5	9	1	-	-
Algier	08.9	NE 1	02	22	/ +0.4	1	20	5 ci	6	0	16	-
Setif												
Tunis	11.1	SSW 6	13	13	\ -0.8	7	10	8 9	6	17	17	-
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Temp	Luftdr.	Wind	Temp.	Luftdr.	Wind	Temp.	Luftdr.	Wind	Temp.	Luftdr.	Wind	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns †	10		La Paz † °C	1007	N 3	Bermuda † 19°	1027	NE 7	Duluth †	10		Tatoosh †	10	
Sydney 8°	19	NE 9	Edmonton 12°	23	NW 3	Key West			Huron			San Francisco		
Father Point 12°	19	Stille	Nantucket			Little Rock			Salt Lake City			San Diego		
Parry Sound			Washington			Nashville			Helena			Forth Worth		
White River 21°	11	O 3	Hatteras			Cleveland			Denver			El Paso		
Winnipeg 20°	xx	NW 5	Charleston			Chicago			Roseburg			Belle Isle 10°	15	NE 5

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 150 Mittwoch, den 4. Juni 1930

Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen **Einheitsschlüssel** zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und **Anweisung für Obstelegramme**", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750,1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in **45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe.** **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = **Stille**, 12 = **Orkan**). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

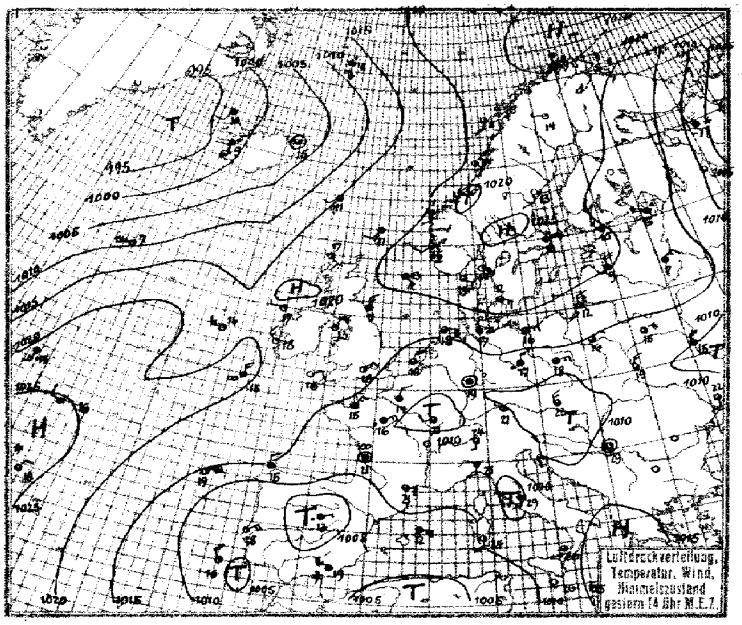
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	50	02 765	103 15	10157 17	60 103	80	01 763	064 03	10161 14	x0 303	00 x70	00	02 890	413 15	10247 12	58 309	00 080
Bremen						03	02 870	064 15	10168 17	60 305	00 190	00	01 990	083 03	10250 12	68 309	00 080
Hamburg	4x	03748	064 18	10173 17	6x 205	4x	02 847	063 27	10191 15	6x 406	00 170	00	01 890	064 12	10269 12	51 307	00 070
Kiel		46 020	027 45	10105 15	19 412	10	01 751	085 03	10208 12	7x 307	00 130	10	01 752	104 02	10277 11	70 315	00 080
Flensburg	5x	14 658	063 28	10183 13	7x 302	2x	01 763	083 13	10204 13	7x 307	00 190	00	00 7x0	083 00	10277 11	60 307	00 060
Stettin	4x	03 847	063 27	10173 16	6x 404	12	01 854	325 24	10188 13	70 307	00 130	11	01 961	064 02	10270 09	70 306	00 050
Danzig	20	01 734	025 14	10199 12	60 304	20	02 724	325 14	10212 09	50 305	00 120						
Königsberg i. Pr.	10	02 954	323 04	10189 12	50 101	80	02 951	323 02	10195 10	61 301	00 130	10	01 953	044 14	10266 09	60 311	97 040
Aachen	32	13 835	104 17	10111 21	6x 301	87	02 844	104 27	10136 19	7x 203	00 220	05	01 690	083 13	10198 16	76 310	00 121
Nordhorn	80	02 754	103 25	10128 22	58 300	10	01 762	062 03	10146 20	68 305	00 240	00	02 890	083 15	10223 15	62 309	00 100
Hannover	5x	02 744	124 25	10154 17	7x 303	8x	02 745	083 25	10164 17	7x 303	00 190	00	01 890	083 03	10250 10	79 311	00 080
Wahnde	5x	03 658	083 78	xxx 15	8x 304	80	02 773	082 18	xxx 16	72 300	93 200	26	02 774	084 16	xxx 13	8x 307	00 189
Magdeburg	6x	03 658	042 48	10155 17	6x 300	10	01 773	073 03	10164 18	60 405	97 200	70	01 852	042 12	10244 11	64 307	00 090
Berlin	4x	02 657	042 27	10160 17	6x 304	42	02 665	042 27	10172 16	6x 305	00 170	20	01 763	064 03	10259 10	50 309	00 080
Dresden	82	62 754	323 78	10136 17	8x 301	62	61 748	043 58	10151 15	8x 104	97 171	44	02 893	043 15	10106 11	76 311	00 090
Grünberg i. Schl.	62	03 755	062 28	10149 16	6x 303	62	03 756	082 28	10157 15	6x 302	00 160	97	02 862	082 14	10247 09	56 304	00 040
Breslau	17	02 754	063 16	10130 18	7x 303	64	02 863	062 17	10148 16	60 303	00 200	01	02 783	061 14	10229 12	62 108	00 060
Frankfurt am Main	32	93 755	000 58	10114 19	7x 301	07	02 783	043 97	10127 19	77 303	04 200	07	01 692	064 03	10198 16	81 109	00 140
Karlsruhe						92	29 955	081 98	10110 17	90 405	12 261	5x	03 658	081 28	10179 17	9x 310	00 151
Friedrichshafen						42	02 873	321 96	10107 20	61 406	01 251	09	02 690	000 26	10177 16	91 307	02 140
Bamberg						xx	03 768	023 58	10146 16	7x 31-	01 221	50	02 675	082 26	10199 16	71 310	00 140
München	37	01 872	261 15	10103 21	71 100	47	02 764	121 97	10113 18	81 101	19 231	57	02 763	231 27	10176 16	9x 305	02 131
Feldberg i. T. 801 m												60	02 624	086 14	8050 11	90 308	97 091
Kahler Asten 850 m	5x	22 738	064 58	7979 13	9x 305	21	02 732	045 27	7982 12	87 301	01 140	5x	41 728	046 38	8034 0	9x 307	00 080
Wasserkuppe 926 m												24	01 722	105 14	8050 11	85 307	00 080
Brocken 1153 m						xx	44 109	084 79	8016 08	9x 204	97 101	07	498 04	084 73	7932 07	91 308	94 041
Fichtelberg 1213 m	xx	64 009	143 59	7990 09	9x 305	xx	46 009	104 39	7995 09	9x 300	21 111	xx	460 09	144 39	8048 06	9x 307	02 051
Schneekoppe 1610 m	2x	02 506	323 56	6981 06	9x 102	xx	48 009	324 39	6984 05	9x 302	01 091	00	029 84	065 15	7021 01	92 306	01 010
Feldberg, Schw. 1497 m												70	02743	201 24	8039 11	96 305	08 071
Zugspitze 2962 m																	

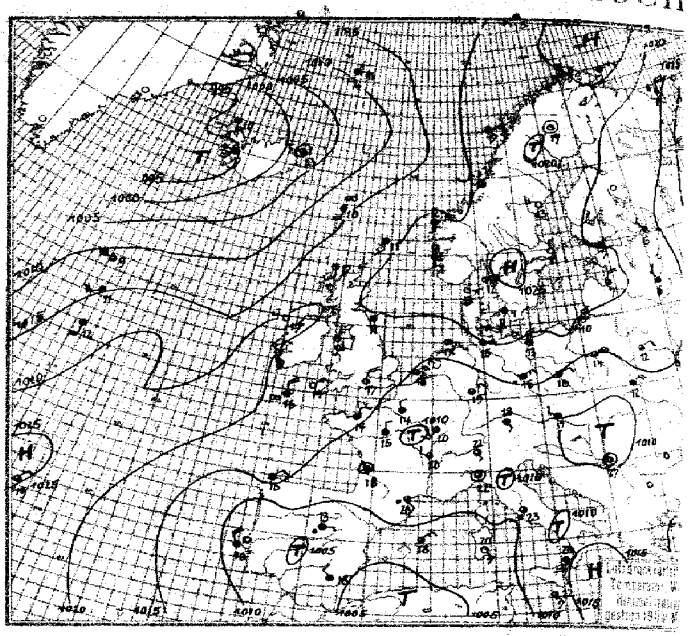
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E / t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E / t_d K dt
Borkumriff †	07	02 78x	063 25	10151 14	80 301	xx	00 7xx	084 0x	10166 15	7x 501	00 232	07	02 79x	104 25	10231 13	71 311	00 342
Borkum °	71	02 543	084 15	10153 18	70 301	11	02 643	083 04	10163 17	70 304	00 150	11	02 746	084 26	10239 12	61 408	00 280
Norderney °	70	01 654	085 14	10164 17	x0 304							00	02 790	125 80	10251 12	x5 313	
Außenjade †	07	02 770	064 24	10159 13	8x 002	10	01 864	084 04	10176 13	80 303	00 421	00	01 8x0	085 00	10252 0x	7x 313	00 x32
Cuxhaven °	5x	03 757	434 27	10173 16	xx 305	xx	14 756	415 26	10190 15	xx 307	xx 370					x0 119	xx 280
Elbe I †	20	02 754	084 14	10179 14	80 101	34	02 763	083 14	10212 14	80 303	00 212	17	01 863	086 14	10255 11	70 xxx	-- --2
Helgoland °	33	02 626	084 26	10181 16	80 305	33	02 855	084 35	10194 14	81 304	xx 381	50	018 33	086 13	10274 12	88 312	00 480
Amrumbank †	7x	01 884	104 14	10184 13	8x xxx	70	01 883	084 03	10198 13	80 xxx	00 332	53	018 82	105 13	10282 11	90 xxx	00 633
List °	82	02 845	107 26	10183 14	7x 304	82	02 743	086 16	10199 14	75 301	00 370	00	028 90	105 24	10263 11	74 307	00 2x0
Bülk °	32	01 863	086 14	10194 13	x0 xxx	12	01 863	086 14	10206 16	x0 xxx	00 580	00	00 800	085 00	10275 11	x0 xxx	00 480
Marienleuchte °	11	01 741	087 02	xxx 11	00 3xx	51	01 743	086 13	xxx 11	00 3xx	00 470	50	01 844	085 14	xxx 14	00 3xx	00 380
Fehmarnbelt †	14	01 772	087 03	10199 14	70 306	17	01 772	086 04	10217 12	70 305	xx 600	10	01 763	085 03	10282 11	50 332	xx 700
Warnemünde °	20	02 745	084 15	10186 15	70 303	00	01 890	064 13	10206 12	65 310	00 380	50	01 844	082 04	10275 10	60 309	00 280
Arkona °													ENE schwach,	wolkig,	Seeleicht	bewegt	
Adlergrund †	10	01 853	066 03	10215 12	70 307	10	01 852	066 02	10231 11	60 301	10						
Rügenwaldermünde °	20	01 682	044 02	10186 13	50 206	00	00 790	044 00	10200 09	60 303	00 370	45	02675	043 16	10255 09	60 307	00 260
Memel °	10	01 863	306 03	10190 12	40 303							20	02 855	321 25	10268 16	50 306	00 170

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	xx	00 7xx	084 0x	10154 15	70 801	05	01 78x	084 03	10202 10	09 390		00	02 7xx	104 1x	102x0 12	62 302	
Borkum °	11	05 643	084 25	10157 18	70 302	52	02 744	083 27	10208 12	8x 106		01	02 763	104 15	10252 15	74 307	
Norderney °												00	02 780	086 14	10260 15	x5 303	
Außenjade †	10	04 863	083 03	10170 15	80 305							00	01 800	083 00	10270 12	61 308	
Wilhelmshaven °	42	02 755	064 27	10157 14	xx 303	xx	03 6x8	455 28	10195 10			00	02 790	435 14	10252 14	x6 705	
Cuxhaven °						00	00 790	436 00	10227 12	x0 30x							
Elbe I †	44	01 763	083 14	10184 14	80 203							10	01 863	084 03	10278 13	61 311	
Helgoland °	33	02 755	083 25	10187 15	71 303	xx	01 8x1	086 01	10237 10	9x 316		50	01 824	085 14	10282 13	68 254	
Amrumbank †	70	01 884	084 14	10190 15	80 xxx							59	01 881	103 03	10282 13	90 xxx	
List °	82	02 843	106 15	10186 14	75 301	x9	01 760	124 12	10235 09	81 318		00	02 890	106 25	10273 12	54 1xx	
Bülk °	12	01 863	086 14	10199 16	x0 xxx							76	02 873	085 14	10288 12	x0 xxx	
Marienleuchte °	51	01 743	086 13	xxx 11	00 3xx							51	01 844	085 14	xxx 12	00 3xx	
Fehmarnbelt †	10	01 773	087 03	10208 13	70 305							10	01 762	104 03	10293 12	55 306	
Arkona °		Ostwind stark,	heiter,	See unruhig									Nordwind mässig,	heiter, See	mässig	bewegt.	
Adlergrund †						10	01 853	044 03	10255 08	70 312							

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersagen verboten!

Dem heutigen Wetterbericht liegt der Bericht vom Sonntag, dem 11. Mai 1930 bei.



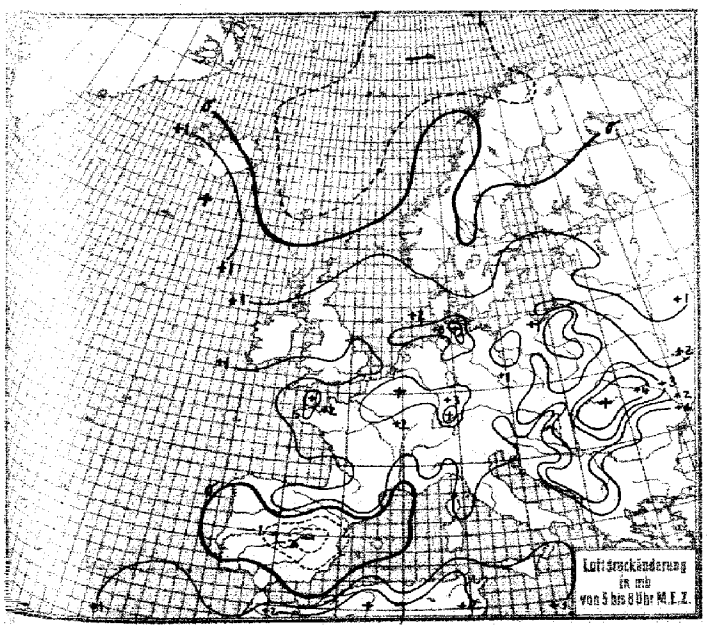


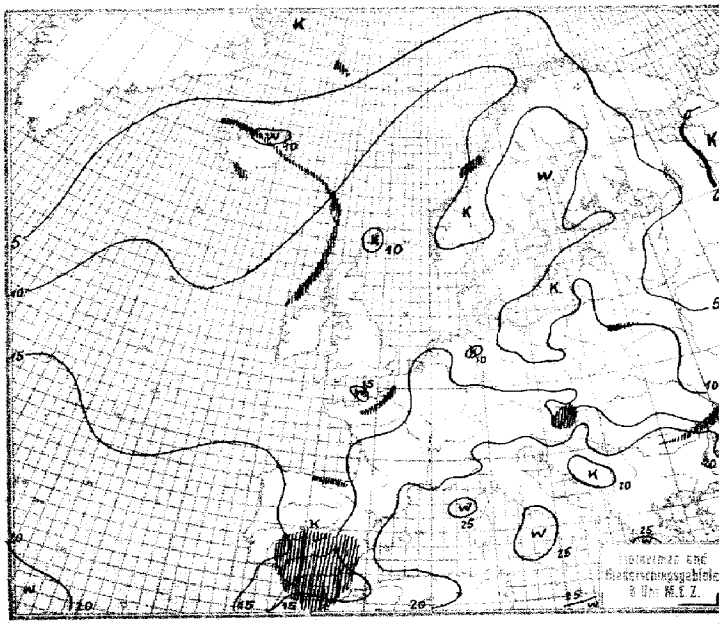
HOCH

Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Mittwoch, 4. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.





Mittwoch, 4. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Wien †	1007.7	NNW 3	12	23	1	10	10							
Zürich	10.7	NW 1	03	24	1	20	12.4	W 1	02	21	2	20	0	28
Bern	09.5	NE 1	02	23	1	20	11.1	SW 1	25	18	9	10	1	23
Genf	11.1	SW 2	02	23	1	20	12.6	E 1	02	20	1	50	0	25
Lugano	12.7	S 1	02	24	2	10	11.6	SE 1	02	22	2	10	0	25
Helder †	14.6	NE 4	10	15	2	4	15.1	NE 4	00	17	0	4	0	S
Vlissingen	13.0	NNE 4	10	16	1	4	14.0	NE 3	12	13	1	4	0	I
Utrecht	12.8	NNE 3	00	23	1	10	13.7	E 2	10	19	9	4	0.5	24
Kopenhagen †	21.9	ESE 3	01	12	0	10	23.3	ESE 3	01	11	0	10	0	I
Skagen	23.5	ESE 1	01	14	0	20	24.1	ENE 2	01	12	0	20	0	II
Hanstholm	21.0	ESE 2	11	14	1	20	22.6	E 1	00	13	1	20	0	I
Blaavandshuk	20.0	SE 3	10	15	1	20	21.4	SE 3	11	14	1	20	0	II
Hammershus	21.6	E 6	01	9	0	20	22.4	E 5	01	9	0	50	0	VI
Abisko	23.5	E 1	00	10	1	50	21.9	ESE 1	01	10	0	50	0	10
Haparanda	22.1	NNE 4	01	12	0	50	22.9	N 3	00	13	0	50	0	15
Stensele	23.3	Stille	00	12	0	50	20.6	Stille	00	13	0	50	0	14
Oestersund	23.0	SE 2	01	12	1	50	22.6	SE 1	01	13	0	50	0	14
Hernösand	24.3	S 2	00	13	1	50	24.3	W 3	00	13	0	50	0	S
Särna	23.3	SW 3	03	10	2	50	23.4	SW 2	03	9	2	50	0	10
Karlstad	24.8	SW 2	02	12	2	-	25.1	WSW 1	02	12	1	-	0	14
Stockholm	24.3	ENE 3	02	10	1	10	23.8	N 1	00	11	1	10	0	11
Jonköping	23.9	NNW 3	01	10	1	50	25.0	NNW 2	01	10	1	50	0	11
Wisby	25.1	N 4	01	8	1	50	24.7	N 3	00	8	0	50	0	IV
Kalmar	23.5	NE 5	01	8	1	50	24.7	NE 4	01	9	0	50	0	III
Gällivare	21.6	W 1	01	14	0	50	20.4	Stille	01	17	0	50	0	19
Karlshamm														
Bjuröklubb	23.4	E 1	01	10	0	50	22.3	SSW 1	01	7	0	10	0	I
Quade Hook														
Spitzbergen †	-	- 3	11	3	2	50	16.2	S 2	10	2	4	4	0.5	-
Ingö	25.7	ESE 4	01	5	0	50	24.1	ESE 4	01	5	0	50	0	IV
Valdersund	20.5	SE 2	01	14	0	50	20.5	SW 2	10	15	1	50	0	S
Kinn	20.9	S 2	11	11	1	10	22.5	S 1	11	12	1	10	-	III
Lister	21.9	SE 4	14	13	1	20	23.3	SE 4	13	12	1	20	0	I
Bären-Insel							22.9	SW 4	11	3	1	20	0	I
Andänes	23.6	SE 2	02	11	0	50	22.8	SSE 2	01	9	0	50	0	I
Röst	23.2	S 4	12	11	0	50	22.4	SE 3	12	9	0	50	0	III
Jan Mayen							10.6	E 5	50	4	6	10	2	II
Färder	24.9	SE 2	40	10	6	50	25.6	NE 3	11	10	6	20	0	S
Vardö							25.7	NE 3	11	2	2	50	0	-
~~Brönnö~~ Øna	21.1	W 2	02	13	0	50								
Utsire	21.6	SW 2	11	15	1	50	22.8	S 2	11	13	1	50	0	II
Dombas	18.4	S 3	01	14	1	50	20.3	S 3	01	12	0	50	0	-
Helsingfors †	19.7	NW 3	11	9	1	10	19.3	NW 2	11	9	1	-	0	10
Vasa	22.8	NE 4	00	4	0	50	22.3	NE 2	00	7	0	50	0	10
Kuopio														
Dorpat †	18.8	N 2	11	8	3	50	19.7	WNW 2	11	6	2	10	0	9
Riga †	20.1	N 4	11	9	2	20	21.0	NNE 4	11	7	1	20	0	10
Warschau †	13.-	NE 2	11	16	1	4	14.9	NE 3	10	14	1	4	0	17
Lemberg	10.5	NNE 3	11	19	1	4	12.7	NE 4	11	12	5	2	-	21
Pinsk	14.5	ENE 4	11	15	1	4	16.1	ENE 2	10	12	1	10	0	12
Wilna	17.2	SE 3	10	11	1	10	17.7	E 1	01	9	1	10	0	12
Krakau	11.3	NE 3	11	11	1	4	12.9	ENE 4	30	14	2	4	3	21
Posen	16.2	NE 3	11	14	2	10	17.3	NE 5	11	15	1	10	0	17
Prag	12.4	NNE 1	22	16	5	4	13.2	N 2	03	16	4	4	6	17
Eger	12.7	NNE 3	03	15	4	4	13.5	NNE 2	03	15	1	4	2	17
Preßburg	06.3	Stille	01	26	1	20	10.0	Stille	02	20	1	20	0	27
Kaschau	10.6	NNE 2	22	16	9	10	10.0	NNE 2	01	15	5	4	-	20
Olmütz	09.8	Stille	28	17	2	4	11.6	N 1	02	16	2	20	6	21
Budapest †	07.4	S 3	11	27	2	4	08.7	N 2	16	21	5	4	7	27
Belgrad †	10.4	Stille	06	29	0	20	09.6	Stille	10	27	1	10	0	32
Serajewo	09.-	W 1	01	29	0	20	12.6	N 1	01	20	0	20	0	30
Agram	09.3	WSW 5	12	27	1	10	10.3	N 4	11	24	1	20	0	29
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Turin	1017.5	- 1	03	23	2	10	1012.3	S 1	01	22	2	10	0	26
Genua	13.0	S 2	01	21	1	20	11.8	Stille	02	22	1	10	0	I
Livorno	14.6	NNE 7	20	22	9	10	15.1	S 2	02	21	1	10	0	I
Ancona	12.2	E 3	02	24	2	10	11.8	S 3	02	23	0	10	0	II
Maddalena	11.5	ENE 4	02	23	2	20	11.0	E 5	02	22	2	20	0	III
Messina	14.1	SSW 4	03	26	1	20	14.6	SSW 4	03	26	1	10	0	S
Tarent	14.6	SW 2	02	26	2	10	13.5	Stille	02	25	2	10	0	II
Venedig							10.2	SSW 3	02	23	1	50	0	30
Rom	09.8	S 3	02	29	1	50								
Malta	13.4	- -	03	26	-	20	12.2	SE 3	02	22	1	20	0	I
Madrid	02.5	ENE 1	64	13	2	4	07.9	E 1	62	13	5	10	5	17
La Coruña	14.9	N 2	03	15	2	10	15.8	NE 2	02	15	1	4	0.3	II
Mahon	09.5	E 3	03	12	1	10	08.1	NE 3	02	18	1	10	0	23
Malaga	07.7	SE 1	54	14	1	1	07.5	Stille	52	14	4	1	3	I
Horta	27.0	NNE 2	51	19	4	10	26.4	NE 2	03	19	1	20	0	I
Rochefort	12.9	SW 3	05	17	3	10	13.8	SW 1	02	20	1	20	0	-
Bayonne	10.9	NNW 2	02	17	2	20	12.9	N 2	03	16	2	20	0	I
Bordeaux	11.5	Stille	01	21	1	20	12.5	Stille	02	18	2	20	2	21
Clermont	11.3	"	25	19	7	20	13.4	"	25	16	7	20	4	21
Dijon	09.8	WSW 3	03	21	3	20	10.3	SSW 3	-	20	2	20	2	24
Calais														
Brest	-	NE 2	01	18	1	20								
Paris	12.6	NNE 2	03	14	4	2	13.7	NNW 2	03	14	2	2	0	15
Perpignan	11.5	E 4	02	21	1	10	11.1	SE 1	62	20	1	10	0	22
Rennes	14.1	NNE 3	03	15	2	4	15.9	NNE 2	03	14	2	4	0	17
Straßburg	10.3	NNE 2	81	21	7	20	11.8	WNW 1	14	19	1	20	20	22
Toulouse	11.7	Stille	03	20	2	4	11.4	N 1	03	20	2	10	0	22
Tours	11.5	NE 3	62	16	4	2	13.4	N 2	03	15	5	4	2	17
Ajaccio	10.2	SSW 2	02	24	1	20	09.5	SSW 1	01	25	1	20	0	I
Le Havre	14.7	NE 4	05	11	4	2	15.9	NNE 4	05	12	2	2	0	I
Marignane	11.4	WSW 3	02	22	2	4	11.3	SSW 2	02	25	2	4	0	24
Nancy	09.9	Stille	23	21	5	10	11.0	Stille	03	19	2	10	3	22
Lerwick	18.4	SSW 2	02	11	2	10	18.8	S 2	02	11	1	2	0	-
Renfrew	18.2	NW 1	01	20	3	4	18.2	WNW 2	01	19	0	10	0	-
Cranwell	17.1	NNE 3	02	13	4	4	18.5	NE 3	03	13	2	4	0	15
Scilly	17.2	ENE 2	00	16	0	4	18.4	NE 3	00	14	0	4	0	I
Wick	18.9	S 2	02	11	1	20	19.3	S 2	01	11	1	20	0	II
Malinhead	20.5	NE 1	01	12	1	10	20.2	NE 1	01	13	0	20	0	S
Tynemouth	18.5	N 3	03	11	2	4	19.6	NE 1	03	11	2	4	0	II
Pembroke	17.3	NW 1	05	15	1	4	17.4	NNE 2	05	17	0	4	0	S
Roches Point	16.8	SW 2	02	17	1	20	18.7	SW 1	01	17	1	20	0	S
Croydon	15.8	NNE 3	05	14	4	4	17.0	N 2	05	15	2	4	0	16
Aberdeen	19.2	SW 3	01	12	0	10	20.0	ESE 3	40	11	0	0.2	0	I
Valentia	19.0	NW 3	01	18	1	50	19.8	NW 3	00	17	0	20	0	II
Plymouth	16.8	SW 3	26	12	7	4	17.3	WSW 1	01	14	1	4	0	S
Guernsey	15.9	NE 2	05	13	2	1	16.1	Stille	05	13	1	2	0	I
Stornoway	17.5	SE 1	02	17	-	20	17.4	SSE 2	01	17	0	20	0	I
Holyhead	18.2	NNE 4	00	13	0	10	18.4	NNE 3	01	12	0	10	0	I
Donaghadee	19.1	SE 1	01	12	1	10	19.1	NW 1	01	14	1	10	0	S
Yarmouth	15.5	NE 3	03	14	4	4	17.0	NNE 4	02	13	1	4	0	III
Blacksod	19.5	W 1	00	17	0	10	20.1	W 1	00	17	0	10	0	I
Calshot	16.2	NE 3	01	18	1	10	16.6	NNE 4	02	17	1	10	0	I
Thorshavn †	15.0	SW 2	11	11	2	20	14.3	S 4	21	10	3	2	0	-
Seydisfjord	03.5	Stille	12	15	1	-	01.9	Stille	12	13	1	-	-	-
Acureyri	01.0	S 4	11	12	1	-	999.5	S 3	11	11	1	-	-	-
Isafjord	997.6	SSW 2	14	10	1	-	97.2	SSW 2	11	10	1	-	-	-
Reykjavik	98.4	S 6	51	9	7	2	94.3	SSW 5	53	7	6	2	5	-
Vestmannö	1001.8	S 6	55	8	6	-	95.5	SSE 6	55	7	5	-	-	-
Leningrad †	16.5	W 4	53	6	6	-	1017.1	NW 2	11	6	6	-	1	8
Archangelsk	08.7	NNW 5	*	-1	-	-	1008.0	N 4	*	-1	-	-	-	-
Schenkursk	03.7	NNW 4	*	-1	-	-	03.5	NW 3	*	-0	-	-	-	-
Wologda	08.8	WNW 5	bed	5	-	-	09.3	NW 4	bed	2	-	-	-	-
Moskau	13.6	NW 3	"	7	-	-	13.7	NNW 3	"	6	-	-	-	-
Kursk	09.1	NE 4	"	11	-	-	11.9	NNE 4	"	5	-	-	-	-
Saratow	12.8	SE 2	"	13	-	-	11.3	ESE 2	"	14	-	-	-	-

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Kreuzer	2. Mai	19	39.2 N	09.9 E	1008	S 2	11	22	18	2	10	7	-	SE
Karlsruhe	3. Mai	1	39.2 N	09.6 E	08	NE 6	-	20	19	9	4	Boden ≡	-	SE
"	"	8	39.2 N	09.6 E	09	NW 2	11	20	20	1	10	7 str.	-	SE
"	"	14	39.2 N	09.6 E	09	SSW 3	01	24	20	1	10	5	-	0
Deutschland	"	1	47.6 N	28.6 W	22	NNW 4	11	12	12	2	4	9	-	W
"	"	4	47.4 N	29.9 W	24	WNW 2	11	12	13	2	4	7	-	W
"	"	7	47.2 N	31.2 W	22	S 1	11	12	14	1	10	7	-	W
"	"	13	46.6 N	33.7 W	17	SSW 3	29	15	14	3	0.5	Nebel	-	W
"	"	16	46.3 N	35.4 W	15	SSW 3	26	15	14	3	1	10	-	SW
"	"	19	45.9 N	36.5 W	14	SSW 3	13	15	14	2	10	9	-	SW
Gen. San Martin	2. Mai	13	10.7 N	25.9 W	14	NE 2	13	23	24	2	10	10 s.	-	-
"	3. Mai	1	08.2 N	26.8 W	14	NE 2	01	25	26	2	20	5	-	0
"	"	7	06.9 N	27.3 W	12	ENE 2	16	26	27	2	20	9	-	S
Alb. Ballin	"	7	47.8 N	23.5 W	19	N 5	12	12	14	3	20	10	-	N
"	"	13	48.4 N	20.9 W	19	N 3	13	12	13	2	4	10	-	N
"	"	19	48.9 N	18.3 W	19	SSW 2	11	12	14	2	50	10	-	SW
S. Ventana	"	13	51.4 N	02.[illegible] E	13	NNE 3	11	13	11	2	4	10	-	0
"	"	19	51.6 N	01.0 E	13	N 4	16	11	9	4	2	10	-	-
Europa	"	13	49.5 N	1[illegible].8 W	21	N 3	26	15	15	2	4	10	-	0
"	"	19	49.6 N	08.2 W	19	N 3	26	16	14	2	4	10	-	0
Bremen	"	13	46.9 N	31.0 W	20	S 4	11	14	10	1	4	10 str.	-	W
"	"	19	46.1 N	34.5 W	14	SSW 5	26	17	13	2	4	10 str.	-	SW
Karlsruhe	"	13	52.3 N	15.5 W	27	W 3	01	14	14	0	50	1	-	W
Deutschland	4. Mai	1	45.3 N	39.0 W	1015	WSW 5	11	11	13	2	10	10	-	W
"	"	4	44.8 N	41.3 W	16	WSW 5	11	11	13	2	10	10	-	W
Bremen	"	1	45.2 N	37.6 W	15	WNW 5	11	14	19	4	10	7 s.	-	NW
"	"	7	43.8 N	41.5 W	18	W 4	11	11	10	1	50	>9	-	NW
Alb. Ballin	"	1	48.2 N	15.2 W	22	E 3	11	14	14	2	10	7	-	-
"	"	7	49.4 N	12.6 W	22	NNE 2	26	12	13	2	1	10 str.	-	-
Karlsruhe	"	1	51.3 N	21.8 W	24	WSW 3	11	11	12	2	20	>9	-	-
"	"	7	50.9 N	21.1 W	23	SW 4	11	12	13	2	20	9 str.	-	W
S. Ventana	"	1	50.1 N	01.0 W	17	N 1	11	12	8	2	4	10	-	-
"	"	7	49.5 N	03.0 W	20	N 1	01	12	8	0	4	klar	-	-
Milwaukee	3. Mai	13	40.9 N	50.3 W	1022	NW 5	11	14	19	2	20	7	-	W
"	"	19	41.2 N	48.1 W	22	WNW 5	11	11	16	2	10	>9	-	0
Columbus	"	13	40.2 N	71.3 W	32	SW 3	01	13	12	0	10	klar	-	0
Rio Bravo	"	19	38.1 N	40.6 W	22	SSW 5	01	21	21	0	50	1	-	SW
Stuttgart	"	19	46.4 N	35.2 W	14	SSW 5	11	16	11	2	2	10	-	W
Cap Norte	"	8	34.9 N	11.6 W	09	NW 3	34	15	17	5	20	7	1	NW
"	"	14	36.5 N	10.6 W	08	NNW 4	01	16	17	5	50	3	1	NW
"	"	19	37.8 N	09.9 W	07	NNW 4	00	16	17	5	20	2	1	NW
Dresden	"	2	44.5 N	40.5 W	20	SSE 3	40	16	17	6	4	9 str.	1	SE
"	"	14	45.9 N	36.9 W	15	S 2	41	15	15	6	2	9 s. str.	1	SE
"	"	19	46.5 N	35.1 W	15	SW 4	21	18	19	3	0.5	Nebel	6	SW
S. Morena	"	2	08.2 N	28.2 W	13	NE 5	00	25	27	0	20	2	6	NE
"	2. Mai	14	05.5 N	29.2 W	12	NE 5	13	27	27	1	20	10	1	NE
Milwaukee	4. Mai	1	40.9 N	09.2 W	22	NW 5	11	11	16	2	10	>9	-	NW
Cap Norte	"	1	45.3 N	39.0 W	11	N 5	11	15	16	1	50	7	4	NW
Dresden	"	2	47.6 N	32.9 W	15	WSW 5	29	14	14	4	0.2	Nebel	6	SW
"	"	7	48.3 N	31.2 W	15	SW 5	11	15	15	2	10	10	6	SW

Mittwoch, den 4. Juni 19 30

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Die Kaltluftmasse, die einen großen Teil Europas überdeckt, hat sich weiter südwärts ausgebreitet. Der stärkste Vorstoß erfolgte heute früh im Rücken des gestrigen Donautiefs, das rasch unter anfänglicher Vertiefung ostwärts bis nach Beßarabien vorgedrungen ist. Gewitter bezeichnen den Einbruch, der am Nordostrand der Karpaten entlangströmenden Kaltluft in die Dobrutscha. Weiter östlich hat das Onjeprtief, das ebenfalls an Umfang gewann, eine Aufwirbelung der großen Kaltfront bewirkt; im Dongebiet drang gestern abend die südliche Warmluft vor, dürfte aber heute bereits wieder durch die Kaltluft zurückgedrängt sein. Das französische Tief füllt sich weiter auf. Das Marokkotief ist rasch nach Südostspanien gezogen. An seiner Südseite eindringende kühlere Ozeanluft gelangt in den Bereich des algerischen Tiefs, das, von einem Südoststrom warmer Wüstenluft begleitet, nordwärts vorrückt. Es dürfte sich nun verstärken. Zwischen diesen südlichen Zyklonen und dem Islandtief liegt der Hochdruckrücken, der vom skandinavischen Hoch zum Azorenhoch reicht. Westlich von Island hat er sich verstärkt. Auch das skandinavische Hoch ist angewachsen und drängt scharf nach Süden vor. Das Islandtief, dessen Vorläufer gestern früh die Insel überquerte, hat erst jetzt mit seinem Hauptteil die Nordküste erreicht. Das Vordringen der maritimen Polarluft an seiner Südseite hat das Anstengen des Druckes westlich von Irland zur Folge gehabt.

Das Tief zieht nordostwärts ab; ein neues folgt von Südwesten nach. Das südskandinavische Hoch wird sich weiterhin südwärts ausbreiten.

gez. Markgraf

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhentemperaturen:														Sichtw. bis Kilom.
Hamburg (?)	Boden 10.8° 70 % 768 mm	510 6.4° 71 % 725 mm	460 7.4° 56 % 741 mm	390 6.0° 54 % 692 mm	1110 6.7° 53 % 674 mm	2380 -1.7° 66 % 575 mm	2590 -1.4° 61 % 560 mm	3750 -8.7° 62 % 483 mm	3850 -8.5° 60 % 477 mm	5160 -16.8° 65 % 401 mm					
Seehöhe: 16m Zeit: 740h			heiter, Dunst u. Rauch bis 500 m. 3. Dunstgrenze bei 3000 m mit u. im Süden feiner Dunst bis über				2. Dunstgrenze bei 900 m				mit u. im Norden u. Osten Maximalhöhe 710 m st-m verteilt, bölg I bis 500 m, Sicht 30 Km				
Friedrichshafen	Seehöhe 400 m	Zeit 7h	Boden 15.6° 90 % 728 mm	900 12.2° 98 % 688 mm	1100 13.3° 72 % 671 mm	1600 10.4° 65 % 638 mm	2000 4.7° 63 % 599 mm	2500 3.5° 75 % 562 mm	3000 -1.1° 80 % 528 mm	3500 -4.6° 75 % 490 mm	4000 -7.6 83 % 465 mm	4600 -11.0 59 % 431 mm	3/4 bedeckt		Sichtw. 10 bis 20 "
Königsberg	28 m	8h	Boden 9.5° 83 % 768 mm	1100 -1.9° 96 % 671 mm	2200 -9.0° 89 % 581 mm	2700 -9.0° 80 % 549 mm	3800 -13.2° 55 % 473 mm	4400 -16.2° 55 % 437 mm	5200 -20.8° 61 % 395 mm	2700 -12 bed.	3/10 u-st, a-str, Dunstgrenzen 3800 m, 4/10 u 800-1600 m, bölg I bis 800 m " über 50 "				
Darmstadt		8h	Boden 17.3° 75 % 749 mm	700 13.1° 90 % 704 mm	1500 11.3° 80 % 642 mm	2400 5.2° 90 % 570 mm	2900 4.2° 58 % 544 mm	3/10 u von 800-1200 m in Entstehung, 4/10 st-u von 1600-1900 m über Gipfel, 9/10 a-st, obere Dunstgrenze in 2500 m, bölg I vom Boden bis 600 m, 3/4 bedeckt							
Berlin Tempelhof	56 m	9h	Boden 9.6° 52 % 765 mm Dunstgrenze 500 m; bölg bis 500 m u.	500 4.5° 62 % 727 mm	800 -0.3° 50 % 700 mm 3100 m	1200 3.4° 82 % 669 mm 3100 m	2000 -2.2° 98 % 603 mm 10 m; st. ist 12 bedeckt.	2100 -7.6° 84 % 593 mm	2300 -17.0° 60 % 576 mm 1500-2200 m;	3000 -6.5° 60 % 521 mm	3100 -6.0° 52 % 522 mm über Gipfel 3/10	3400 -7.8° 38 % 497 mm a-st, im Süden	4300 -13.5° 53 % 446 mm	5300 -10.7° 55 % 393 mm	" 10 bis 20 Km
München	507 m	8h	Boden 19.1° 89 % 721 mm	800 12.5° 98 % 700 mm	1500 10.2° 62 % 636 mm	2100 7.3° 67 % 595 mm	2900 0.6° 92 % 537 mm	3700 -3.5° 92 % 487 mm	4100 -5.7° 98 % 463 mm	4700 -9.4° 98 % 428 mm	Boden stark dunstig				
	Höhenwinde:														
Hamburg (Gr. B.)	17 m	7h	Boden WzS 6 6000 NNW 4	200 E2N 7 7000 NE1N 7	500 E2N 9 8000 N2W 4	1000 E2N 0 9000 N 8	1500 NE 6 10000 N2W 35	2000 NE 7	2500 NNE 8 110	3000 N2W 8 = 98.9	3500 N2W 8	4000 NNW 7	4500 N2W 1	5000 NNW 1	" bis 4 Km
Friedrichshafen	400 m	7h	Boden NE 2	ENE 2	E2N 3	SW 2	SW2W 3	W2S 4	W 8	W2N 0	W 9	W2S 8	WNW 0	3/4 bed	" 10 " 20 Km
München	507 m	6h	Boden SW 2	700 W2N 4	1000 NW 5	1500 W2N 6	2000 W2N 6	2500 NW2W 7	3000 W2N 0	3500 WNW 6	4100 W2N 4	3/4 bed			" 10 - 20 Km
Lindenberg	103 m	8h	Boden ENE 5 8000 NW 3	300 E2N 7 9000 NW2W 8	500 E 5 10000 NW2W 8	1000 NE2N 5 11000 NW 9	1500 NE2N 4 12000 NW 5	2000 NW 2 12500 NW 5	2500 NNE 4 12 bedeckt.	3000 N 6 w, st, wg, cs, str, ug, Dunstgrenze ca 1400 m	4000 NNW 7	5000 NW2N 7	6000 NW 7	7000 NW 3	" über 50 Km
Plauen	372 m	9h	Boden NNE 5	800 ENE 7	1100 E 5	1500 E 5	2000 ENE 7	ab,	Dunst						" bis 4 Km
Hachen		8h	E 4	300 E2S 6	1200 E2N 8	E	E2N 7	u-st	st, 4 bed.						" 10 - 20 Km

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) im ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1 April 1930

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT obWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{}{S\ V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Dunst, 30-39 Sandsturm, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **o** Art **b** Betrag (in % amb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Wetterumsprung: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **T** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit: 1 = 10-19%, usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** unterer **C** übrige Wolken, **V_S** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur. **S** = Bewegung: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** dicht nach Ost, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L unterer Wolken	C_M mittere	ww Wetter	Vh Sicht Wolkenhöhe	N_L Anzahl d. unt. Wolk.	DD richtg. Wind	F Windstärke	W Wetgang. Wett.	N. Bedeckgd.	BBB Druck	TT Temp.	$U C_H$ Feuchtigk. obere Wolk.	abb 3stünd. Druckänd.	RR Niederschl.	$\frac{MM}{mm}$ Extrem-Temp.	E Boden-zustand

Mittwoch, 4. Juni 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien +	1018.6	N 1	51	13	/+2.0	6	4	10 ni	8	3	13	–
Zürich	17.9	NNW 1	05	15	/+1.2	0	10	9 10 ni ci	9	1	13	–
Bern	16.8	S 1	01	14	√+1.0	3	20	1 ci	9	5	12	–
Genf	17.6	NW 1	05	16	/+1.0	1	20	1 ci st cis	8	●	13	–
Lugano	17.0	N 0	02	18	√+1.2	2	10	8 as	7	0	14	–
Helder +	22.6	ESE 3	11	15	/+1.0	–	20	7 cis	0	0	–	5
Vlissingen	20.0	E 3	01	16	/+1.0	0	4	klar	8	0.4	–	I
Utrecht	21.3	E 2	01	16	/+1.5	0	10	2 [illegible]	7	0	12	–
Kopenhagen +	29.6	ENE 2	00	10	/+1.0	1	20	klar	6	0	–	I
Skagen	28.7	SW 2	11	11	/+1.0	1	4	8 scu	8	0	–	II
Hanstholm	27.5	SW 1	01	11	/+1.0	0	20	3 [illegible]	0	0	–	I
Blaavandshuk	28.4	SE 4	01	12	/+1.0	0	20	3 ci	7	0	–	II
Hammershus	27.8	NE 3	01	9	/+1.0	0	50	2 ack	0	0	–	I
Abisko												–
Haparanda	22.9	S 2	00	12	\−0.2	0	50	klar	3	0	2	–
Stensele	21.0	W 5	01	14	/+0	0	50	1 ci	4	0	−1	–
Oestersund	24.8	S 2	01	11	/+0	0	50	3 cis	5	0	2	–
Hernösand	25.6	Stille	00	16	/+0.6	0	50	klar	5	0	–	I
Särna	26.1	SW 2	02	8	\−0.2	1	50	8 cu	6	0	−3	–
Karlstad	28.8	N 2	00	11	/+0.6	0	50	klar	6	0	2	–
Stockholm	27.0	NW 2	00	12	/+1.0	0	10	klar	4	0	4	–
Jonköping	28.8	N 2	00	11	/+0.6	0	50	klar	6	0	2	–
Wisby	29.0	N 2	00	7	/+1.4	0	50	3 ci	6	0	–	II
Kalmar	28.4	ENE 1	00	12	/+1.2	0	50	klar	5	0	–	I
Gällivare	20.0	W 1	01	11	\−0.2	0	50	<1 ci	1	0	2	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	23.1	SSE 1	01	15	\−0.2	0	50	>1 ci	×	0	–	II
Quade Hook +												
Spitzbergen	15.4	SSW 2	16	2	/+0	2	10	10 sc	8	1	–	×
Ingö	19.8	S 1	01	8	\−0.5	0	50	4 [illegible]	4	0	–	I
Valdersund												
Kinn	23.6	S 6	11	12	/+0.5	1	20	10 [illegible]	8	0	–	IV
Lister	28.0	SE 4	11	12	/+1.0	1	20	8 ack	7	0	–	I
Bären-Insel	18.5	SSW 2	12	5	\−1.0	1	20	9 scu	2	0	–	I
Andänes	19.4	SSE 3	01	11	\−1.3	0	50	3 [illegible]	4	0	–	II
Röst	19.2	S 5	02	9	/+0.5	1	10	5 [illegible]	9	0	–	IV
Jan Mayen	05.3	E 4	45	4	\−1.0	6	0.2	10 st	9	1	–	IV
Färder	28.3	SSW 2	10	14	/+0	1	50	10 cu ni	6	0	–	5
Vardö	23.2	NW 1	11	4	\−0.5	2	50	10 [illegible]	7	0	–	×
~~Brönö~~ Ona	23.0	WNW 1	11	12	/+0	2	50	9 scu	8	0.2	–	I
Utsire	25.3	S 5	11	12	/+1.0	1	20	10 scu	8	0	–	III
Dombas	25.3	S 3	11	7	/+0.5	1	20	10 st ni	8	0	4	–
Helsingfors +	23.9	N 3	11	10	/+0.5	2	10	9 [illegible]	6	●	2	–
Vasa	25.1	W 3	00	9	/+0	0	50	klar	5	0	3	–
Kuopio												
Dorpat +	22.6	N 2	11	7	/+1.0	2	50	10 [illegible]	5	0	4	–
Riga +	24.3	WNW 4	10	8	/+1.0	1	20	9 scu	7	0	2	–
Warschau +	21.9	N 1	22	11	/+1.0	3	2	klar	7	0	5	–
Lemberg	20.9	ENE 1	02	13	/+2.0	0	4	5 [illegible]	6	2	7	–
Pinsk	22.6	E 2	10	11	/+2.0	1	3	7 [illegible]	5	0	4	–
Wilna												
Krakau	21.5	ENE 1	11	14	/+1.5	1	4	7 [illegible]	4	0	6	–
Posen	25.3	NNE 4	01	10	/+1.0	1	10	4 [illegible]	5	0	4	–
Prag	20.3	ENE 2	02	14	/+1.8	1	4	8 [illegible]	7	3	12	–
Eger	20.4	NE 3	02	13	/+1.6	2	4	9 st	3	0	12	–
Preßburg	17.0	Stille	64	15	/+1.8	5	4	10 ni	9	0.3	15	–
Kaschau	18.7	NNW 4	02	13	/+2.0	1	20	8 [illegible]	6	1	12	–
Olmütz	19.2	NE 2	02	14	/+1.6	2	10	9 [illegible]	5	●	11	–
Budapest +	14.6	NE 1	11	17	/+1.0	1	2	7 ack	7	0	14	–
Belgrad +	15.9	NW 2	11	19	/+2.0	1	20	6 [illegible]	8	0	17	–
Serajewo	17.0	Stille	00	17	/+1.0	0	10	8 [illegible]	7	0	17	–
Agram	16.3	E 2	12	19	/+1.0	1	10	10 scu	8	0	16	–
Sofia												–
Athen												
Korfu												
Turin	16.3	SSE 1	02	19	/+1.4	2	10	8 [illegible]	8	0	14	–
Genua	14.6	NE 4	02	19	/+1.0	1	20	8 [illegible]	6	0	–	I
Livorno	18.9	E 2	02	23	/+1.2	1	20	>9 [illegible]	5	0	–	I
Ancona	13.9	NE 1	02	22	/+0.4	1	10	>9 cis	8	0	–	5
Maddalena	12.6	ESE 4	02	21	/+1.0	2	20	>9 [illegible]	8	0	–	III
Messina	15.3	S 1	00	24	/+1.0	1	10	klar	5	0	–	6
Tarent	14.9	SW 2	01	22	/+0.2	0	10	5 [illegible]	9	0	–	2
Venedig											–	
Rom	13.1	NNE 1	01	—	√+0.6	0	20	5 [illegible]	4	0	16	–
Malta	14.0	E 2	01	23	/+1.2	0	20	1 ci	7	0	–	II
Madrid	06.5	NNE 3	13	13	\−2.0	9	4	10 cum	9	7	12	–
La Coruña	17.0	NE 1	02	16	/+0	1	4	8 ni	8	0	–	II
Mahon	—	—	03	—	—	4	—	10 st	—	—	–	–
Malaga	05.1	Stille	62	14	/+0	5	1	10.8 [illegible]	9	3	–	I
Horta	25.4	WSW 3	××	18	/+0	1	×	10 ni	9	0	–	5
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort	1017.4	NE 4	02	15	√+1.6	2	2	10 st	9	0	–	I
Bayonne	14.9	NE 2	03	15	/+0	2	10	10 ni	9	●	–	I
Bordeaux	14.9	ENE 1	03	16	/+0.2	1	10	8 acu	9	●	13	–
Clermont	17.7	Stille	02	16	/+1.6	2	10	5 3 [illegible]	7	●	11	–
Dijon	17.4	•	02	16	/+1.4	2	2	9 5 cu acu	8	●	15	–
Calais											–	
Brest	21.3	NNE 1	05	12	/+1.2	0	4	klar	8	0	9	–
Paris	19.3	NNW 1	03	14	/+2.0	4	1	10 st	9	●	13	–
Perpignan	12.6	NW 3	03	20	/+1.6	2	10	10 5 [illegible]	7	0	16	–
Rennes	20.8	N 3	61	13	/+1.4	2	2	10 st	9	0	11	–
Straßburg	17.8	NE 1	03	17	/+1.8	2	2	10 [illegible]	9	9	14	–
Toulouse												–
Tours	18.9	Stille	03	13	/+1.8	2	4	10 st.	9	●	12	–
Ajaccio	09.8	SW 2	03	25	/+0.8	2	10	10 cis	6	0	–	II
Le Havre	20.5	NNE 5	46	11	/+1.4	5	0.2	10 ××	9	2	–	I
Marignane	11.3	Stille	03	19	\−0.2	2	10	10 cu	8	0	14	–
Nancy	17.7	WNW 2	08	16	/+1.8	2	1	10 st	9	0.1	13	–
Lerwick	18.8	S 2	46	9	/+0	3	0.5	10 st	9	0	–	×
Renfrew												–
Cranwell	23.6	N 1	03	12	/+1.2	2	10	10 st	9	0	11	–
Scilly	22.5	NNE 3	00	13	/+0.6	0	4	klar	9	●	–	I
Wick	19.2	S 2	03	10	/+0.4	3	10	10 5 [illegible]	9	0	–	II
Malinhead											–	
Tynemouth	23.5	S 2	03	12	/+1.0	2	4	10 st	8	0	–	I
Pembroke	22.5	ENE 2	05	12	/+0.6	1	4	8 acu	9	0	–	I
Roches Point	23.3	N 2	00	13	/+1.4	0	20	klar	8	●	–	5
Croydon	21.7	NNE 2	05	12	/+0.8	2	2	10 st	9	0	11	–
Aberdeen	22.2	S 3	02	11	√+1.2	3	10	>9 5 [illegible]	9	0	–	I
Valentia	24.5	N 2	01	13	/+1.4	0	10	5 cu	8	●	–	I
Plymouth	22.1	Stille	08	14	/+1.2	0	2	>1 ci	8	0	–	5
Guernsey	22.0	NNE 2	05	13	/+2.0	0	2	klar	8	0	–	II
Stornoway	18.8	SSE 4	60	12	/+0.6	2	4	10 ni	9	●	–	III
Holyhead	22.8	N 1	01	13	/+1.4	0	4	3 ci	8	0	–	5
Donaghadee	22.8	WSW 1	01	13	/+1.4	0	10	1 cis	8	0	–	5
Yarmouth	21.9	NNE 3	02	13	/+1.0	2	4	10 scu	8	0	–	II
Blacksod	23.7	SW 1	01	13	/+1.2	1	20	5 3 [illegible]	8	0	–	I
Calshot	21.8	NNE 3	02	13	/+0.8	1	4	8 st	7	0	–	I
Thorshavn +	10.3	WSW 5	30	10	\−1.5	5	10	8 ni	8	1	–	×
Seydisfjord	994.8	SW 2	01	8	\−0.5	1		4 as				
Acureyri	94.3	S 4	11	10	/+0	1		9 cu				
Isafjord	96.2	Stille	51	6	/+0.5	6		10 ni				
Reykjavik	97.0	SW 3	16	7	/+1.5	6	10	9 st	7	4	—	×
Vestmannö	99.2	SW 5	30	7	/+1.5	5		8 as				
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	15.0	NW 5	bed.	4	/+0.7					0		
Kasan	10.1	Stille	"	3	\−0.3					3		
Kiew	19.1	NE 2	klar	6	/+1.3					0		
Ufa												
Saratow												
Orenburg												
Odessa												
Sewastopol	12.6	SSW 2	3/4 bed.	18	\−0.2					0		
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku	10.7	Stille	Regen	21	/+0.3					0		
Tobolsk												
Omsk	28.4	S 2	1/4 bed.	15	/+1.3					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	08.6	S 3	61	13	√+4.4	4	4	10 3 [illegible]	9	1	–	–
Agadir												
Bou Denib												
Oran	06.3	W 2	03	14	/+0	2	20	10 st	9	1	13	–
Algier	08.3	SW 2	03	19	√+1.8	2	20	10 as	9	0	18	–
Setif	05.7	E 3	05	××	/+3.3	2	2	10 st	1	0	–	
Tunis	09.8	SE 5	02	23	/+1.6	2	10	9 cis	8	0	20	–
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns +		10		La Pas +	7°	1019	NE 2	Bermuda +	20°	1027	NE 3	Duluth +	28°	1023	S 2	Tatoosh +	22°	10-7	W 2
Sydney	12°	17	SW 1	Edmonton	17°	11	SE 2	Key West	26°	18	E 4	Huron	20°	14	E 2	San Francisco	7°	09	W –
Father Point	16°	10	W 4	Nantucket	16°	22	SW 4	Little Rock	24°	23	N 3	Salt Lake City				San Diego	–	13	NW –
Parry Sound				Washington	17°	24	S 4	Nashville	28°	23	S 2	Helena				Forth Worth	29°	15	– –
White River	17°	22	SE 2	Hatteras	20°	27	E 2	Cleveland	29°	21	SW 2	Denver				El Paso	19°	10	S 2
Winnipeg	14°	17	NE 3	Charleston	24°	26	E 4	Chicago	29°	19	SW 3	Roseburg	24°	999	W 2	Belle Isle	4°	12	S 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 151 — Donnerstag, den 5. Juni 1930

Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstetagramme", Aufl. 1. 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

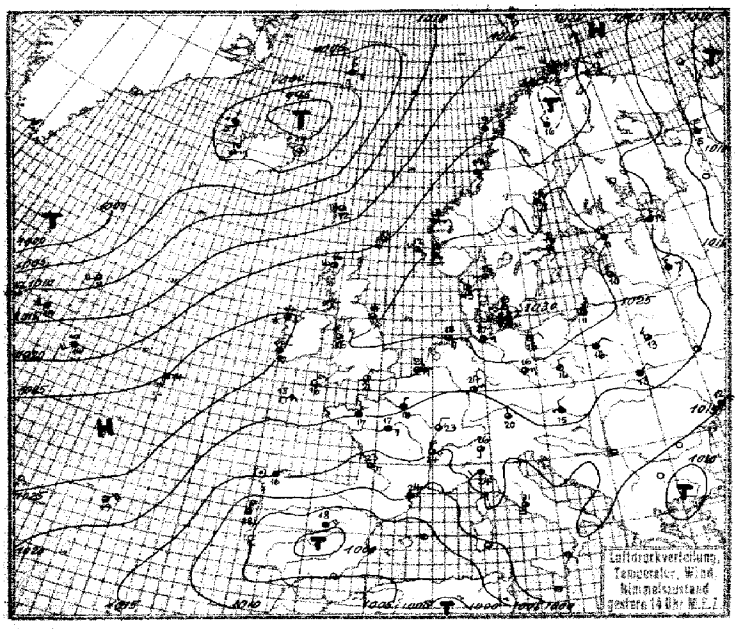
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	00	02 890	084 15	10248 17	47 303	00	01 890	083 03	10257 18	18 101	00 x80	00	01 790	103 01	10282 13	65 102	00 080
Bremen						00	01 890	063 02	10255 19	41 300	00 200	00	00 890	122 00	10283 14	60 102	00 070
Hamburg	10	01 861	063 04	10274 17	34 101	00	01 8x0	063 03	10277 15	45 300	00 180	10	01 760	101 01	10301 13	60 102	00 080
Kiel	10	02 852	084 13	10291 12	62 304	00	00 6x0	105 00	10291 12	70 303	00 130	00	00 700	123 00	10307 12	70 307	00 070
Flensburg	11	01 751	082 03	10293 18	21 307	x1	01 701	063 01	10287 13	51 300	00 150	00	01 791	082 01	10307 11	71 301	30 030
Stettin	10	01 962	042 02	10273 15	40 801	10	00 961	044 01	10278 13	60 302	00 180	00	00 990	081 00	10323 11	60 302	00 040
Danzig	10	01 853	324 14	10283 10	58 301	00	01 890	302 13	10286 10	61 401	00 120	06	01 751	303 01	10307 13	50 304	80 050
Königsberg i. Pr.	13	02 955	323 16	10271 11	57 000	17	02 951	302 14	10280 09	69 103	00 120	14	01 951	000 02	10303 11	694 03	00 020
Aachen	10	01 633	063 03	10217 24	50 302	10	01 774	044 14	10216 21	7x 304	00 240	00	00 690	081 00	10246 16	704 07	00 111
Nordhorn	10	02 893	084 14	10235 21	44 303	10	01 861	062 01	10238 21	40 301	00 230	00	01 890	102 01	10264 17	513 01	00 080
Hannover	10	01 872	083 03	10255 18	55 300	00	01 890	062 03	10255 17	58 301	00 190	00	00 790	132 00	10291 13	603 03	00 050
Wahnde						xx	01 993	121 04	xxx 10	51 300	00 190	00	00 890	082 00	xxx 15	603 01	00 080
Magdeburg	10	01 853	042 03	10252 19	41 700	11	01 861	042 03	10257 19	40 101	00 210	00	00 790	101 00	10299 12	703 02	00 070
Berlin						10	01 872	042 03	10270 16	38 404	00 170	01	01 690	102 01	10310 14	403 05	00 080
Dresden	20	02 955	063 15	10240 16	50 303	20	01 962	063 02	xxx 15	54 304	00 180	10	01 891	063 03	10303 14	413 06	00 070
Grünberg i. Schl.	10	01 852	061 02	10252 17	30 801							00	01 890	082 01	10311 13	513 05	00 060
Breslau						40	01 974	022 14	10251 15	50 303	00 180	10	05 861	021 01	10297 12	703 05	30 060
Frankfurt am Main	87	02 764	043 14	10207 24	50 301	00	01 89x	042 03	10220 21	68 404	00 240	00	00 7x0	021 00	10257 15	703 05	00 110
Karlsruhe						03	01 893	083 13	10204 21	60 403	00 220	00	00 8x0	061 00	10234 15	803 03	00 120
Friedrichshafen						08	02 690	043 05	10181 21	62 300	00 250	70	01 664	063 14	10211 15	303 00	00 130
Nürnberg						51	02 883	083 25	10240 15	62 309	00 210	00	00 890	083 00	10264 16	601 05	00 090
München	57	02 754	321 25	10191 20	7x 303	71	02 755	373 27	10215 15	8x 304	00 200	50	01 854	043 04	10244 12	904 01	00 070
Feldberg i. T. 801 m												00	00 790	104 09	8103 12	701 62	00 080
Fichtelberg 850 m	10	02 844	083 14	8055 13	60 303	11	01 842	045 14	8063 13	51 301	00 150	01	01 890	085 02	8078 12	603 01	00 080
Wasserkuppe 926 m												00	00 890	124 00	8110 10	704 03	00 070
Brocken 1153 m						15	01 832	084 03	8099 08	71 203	00 100	14	04 841	123 02	8118 08	614 03	00 061
Eibelberg 1213 m	31	02 734	104 24	8077 09	91 306	71	02 733	103 13	8088 08	90 300	00 110	01	01 863	105 14	8110 05	883 02	00 020
Schneekoppe 1610 m						50	02 924	325 04	7054 02	80 301	00 040	50	01 903	043 03	7077 01	813 04	00 510
Feldberg, Schw. 1497 m												10	00 721	418 01	8061 08	808 04	93 061
Zugspitze 2962 m						xx	46 009	283 39	6120 02	9x 302	91 039	00	01 958	263 31	6020 03	888 01	00 019

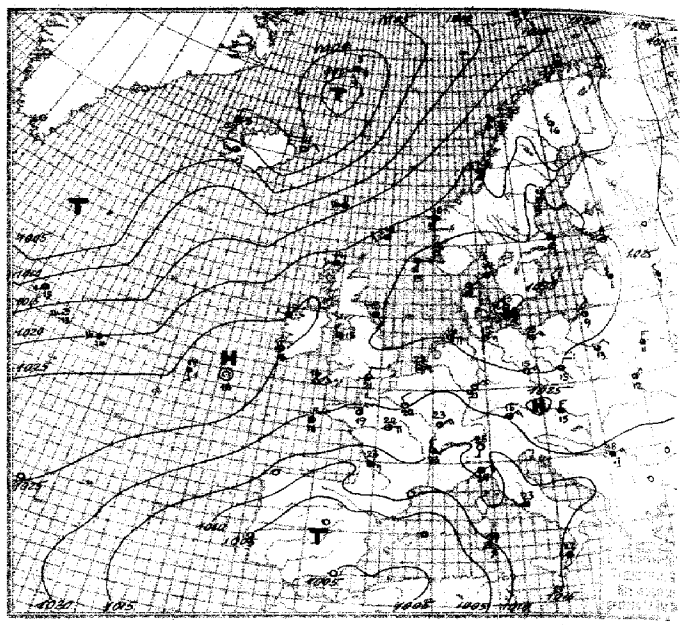
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K dt
Borkumriff †	30	01 772	085 13	10252 14	71 000	00	01 7xx	084 03	10251 14	63 301	00 232	00	01 7xx	103 03	10280 14	81 105	00 232
Borkum °	01	02 763	104 16	10255 18	68 301	00	01 774	084 04	10259 16	68 302	00 270	01	01 763	123 04	10282 12	71 305	00 117
Norderney °	04	01 793	085 03	10269 17	x1 304							05	01 793	123 03	10286 13	x1 xxx	
Außenjade †	00	01 800	084 00	10269 13	71 001	00	00 800	082 00	10273 14	80 301	00 x12	00	00 700	122 00	10288 11	80 801	00 x00
Cuxhaven °	00	01 890	105 04	10273 14	xx 105	00	01 890	084 01	10273 17	x1 300	xx 280	00	00 790	122 00	10299 12	x0 208	xx 170
Sued †	50	01 873	084 03	10277 13	67 101	50	01 852	093 02	10274 15	60 401	00 100	50	01 862	248 04	10287 12	78 xxx	00 200
Helgoland °	50	01 854	085 04	10282 14	78 300	50	01 823	083 03	10283 15	78 301	00 280	10	01 793	103 03	10304 11	28 301	44 170
Amrumbank †	53	01 831	103 03	10282 14	70 xxx	00	00 800	103 00	10284 14	80 xx1	00 212	00	01 800	102 01	10296 11	94 xxx	00 512
List °	10	02 842	104 25	10278 14	54 303	10	02 841	144 24	10274 13	74 803	00 280	00	00 890	124 01	10290 11	61 301	00 140
Sylt °	10	02 873	085 14	10291 13	x4 xxx	00	01 890	084 02	10292 18	x1 xx1	00 380	00	00 800	084 00	10307 11	x0 xxx	00 380
Marienleuchte °	11	01 841	085 12	10 xxx 15	00 3xx	01	01 890	084 14	' xxx 11	00 8xx	00 280	01	01 890	104 01	xxx 14	00 3xx	00 280
Fehmarnbelt †	10	01 762	104 04	10295 14	55 301	00	02 7xx	103 25	10293 12	59 901	xx 500	00	01 7xx	125 02	10314 12	69 310	00 500
Warnemünde °	11	01 853	084 13	10284 15	40 101	00	01 890	083 13	10284 13	51 300	00 180	00	01 890	083 01	10309 12	61 103	00 280
Arkona °							Ost-Wind schwach, heiter, See ruhig						Ost-Wind leicht, heiter, See sehr ruhig				
Adlergrund †	00	00 890	102 00	10297 12	60 303	00	00 890	041 00	10295 13	60 300	70	10	01 861	000 01	10314 13	70 303	11
Eigenwalde-münde °	20	01 782	043 02	10277 12	59 202	00	00 790	322 00	10282 10	70 203	00 170	00	00 790	202 00	10304 08	60 302	00 170
Memel °	20	02 862	284 25	10274 11	56 402							60	01 88x	261 02	10296 11	41 102	00 180

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	00	01 7xx	085 13	10252 15	63 000	00	01 7xx	083 03	10264 12	83 308		00	01 7xx	083 03	10271 16	61 301	
Borkum °	60	01 784	084 04	10255 18	79 301	01	01 772	083 03	--- 10	81 401		00	01 790	103 03	10275 17	68 703	
Norderney °	04	01 793	085 03	10266 16	x1 001							00	00 700	083 00	10286 15	x0 300	
Außenjade †	09	01 800	082 01	10270 13	70 001							00	00 700	130 00	10293 13	80 303	
Wilhelmshaven °	08	01 790	083 04	10256 17	06 901	xx	017xx	084 03	10267 10	xx 307		00	01 872	123 02	10328 17	x1 306	
Cuxhaven °						09	01760	104 13	10288 10	x0 203							
Elbe I †	50	01 862	073 03	10271 13	68 803							50	01 772	103 02	10297 15	70 305	
Helgoland °	50	01 824	083 14	10284 15	79 301	6x	018x3	083 03	10297 11	8x 302		10	01 793	103 03	10299 14	38 603	
Amrumbank †	00	01 800	083 01	10284 14	85 xxx							00	00 800	102 00	10301 03	70 xxx	
List °	10	02 841	104 24	10278 14	44 300	x2	017 6x	123 03	10290 11	7x 301		00	00 890	123 01	10290 15	61 000	
Sylt °												10	01 871	084 03	10306 13	x4 xxx	
Marienleuchte °												01	01 890	103 01	10 xxx 14	00 3xx	
Fehmarnbelt †												00	01 7xx	124 04	10317 16	54 301	
Arkona °																	
Adlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

Dem heutigen Wetterbericht liegt der Bericht vom Sonntag, dem 18. Mai 1930, bei.

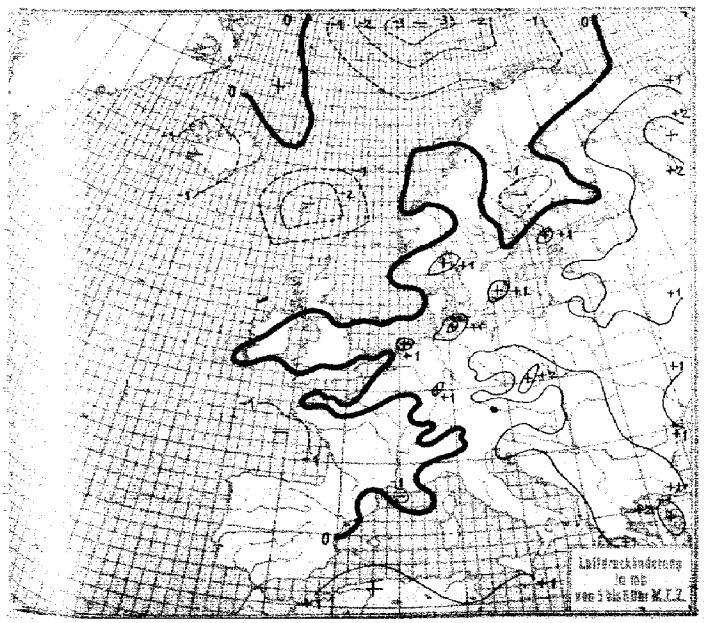


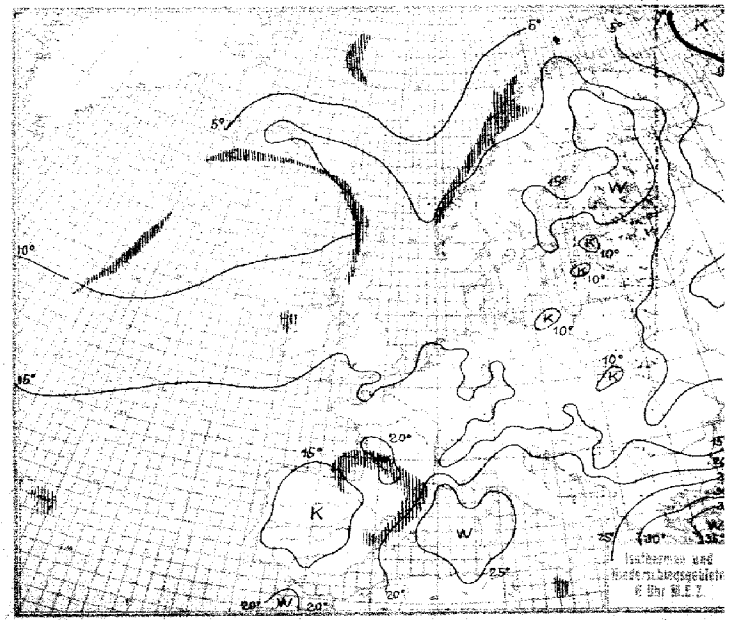


Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Donnerstag, 5. Juni 1931

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.





Donnerstag, 5. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Seegang	Dünung aus
Wien +	10 22.4	NNW 2	50	15	0	10	1024.6	S 3	11	15	-	-	-	18
Zürich	10 12.6	N 4	02	25	2	20	10 19.1	E 4	02	22	2	20	0	27
Bern	16.3	N 3	02	22	1	20	17.2	NE 3	02	23	1	20	0	23
Genf	16.4	NW 2	01	22	1	50	14.8	NNE 2	00	22	0	50	0	24
Lugano	16.3	S 1	02	26	2	10	15.1	S 1	00	25	1	10	0	28
Helder +	10 21.3	ENE 2	00	21	0	10	10 24.6	ENE 4	01	18	0	10	0	δ
Vlissingen	21.7	ENE 3	02	21	0	4	22.6	ENE 3	01	22	0	10	0	I
Utrecht	22.8	NE 3	01	24	0	10	23.4	NE 2	00	22	0	20	0	25
Kopenhagen +	10 29.9	SW 3	01	13	1	10	10 30.0	SW 2	01	13	1	10	0	I
Skagen	29.6	WSW 1	01	15	1	20	29.4	SW 1	01	14	0	20	0	I
Hanstholm	28.6	NW 1	04	13	0	20	28.7	NE 1	01	12	0	20	0	I
[illegible]	29.3	SE 3	11	15	1	20	29.3	SSE 3	11	15	0	20	0	III
Hammershus	29.6	Stille	01	11	0	50	29.6	SE 4	01	11	0	20	0	δ
Abisko	10 19.5	WNW 2	02	9	1	50	10 17.2	WNW 1	12	10	2	50	0	12
Haparanda	21.3	WSW 4	01	13	0	50	19.3	WSW 2	01	10	0	50	0	14
Stensele	20.7	NNW 3	02	15	2	20	21.5	N 3	02	12	2	20	0	16
Oestersund							20.7	SE 1	02	17	1	50	0	19
Hernösand	26.6	ESE 5	02	16	1	50	26.6	S 2	01	13	1	50	0	IV
Särna	23.1	SE 4	03	15	1	50	22.1	S 4	02	14	1	50	0	17
Karlstad	27.9	SW 3	01	16	1	-	20.6	SW 3	03	16	1	-	1	-
Stockholm	25.9	SE 2	02	16	1	10	25.9	SSE 1	00	14	1	10	0	17
Jonköping	28.4	N 2	01	14	0	50	28.2	NNW 1	02	14	1	50	0	15
Wisby	28.3	NW 3	01	17	0	50								
Kalmar	28.0	NE 2	01	2	0	50	28.7	SW 3	01	13	0	20	0	VI
Gällivare	17.9	NW 2	03	10	2	50	17.2	NW 3	02	16	1	50	0	19
Karlshamm														
Bjuröklubb	21.1	SSW 4	01	14	0	20	19.7	SSW 2	01	14	1	50	0	19
Quade Hook +														
Spitzbergen	10 14.5	S 2	11	3	2	20	10 12.6	S 2	50	2	6	10	0.5	-
Ingö	18.8	WNW 3	01	11	0	50	17.0	WSW 1	01	11	0	50	0	I
Valdersund	22.1	SE 2	11	14	2	20	20.9	WNW 3	55	10	6	4	0.3	δ
Kinn	23.2	S 7	13	12	1	20	22.8	S 8	51	10	6	4	7	IV
Lister	29.0	SSW 3	11	13	1	20	25.9	SSW 5	00	12	1	50	0	III
Bären-Insel	16.7	SE 2	11	4	1	50	14.3	SE 2	11	3	1	10	0	I
Andänes	18.3	W 3	02	13	0	50	16.2	SSW 4	13	11	5	50	0.3	III
Röst	18.6	SSW 5	15	9	3	2	16.7	SSW 5	40	9	3	2	0.1	IV
Jan Mayen	02.8	E 4	45	5	6	0.2	9 97.4	E 4	45	5	6	0.5	1	IV
Färder	28.7	SSW 4	14	15	1	50	10 27.3	SW 5	00	13	1	20	0	III
Vardö	21.3	S 3	01	10	0	50	19.4	SE 2	01	6	0	50	0	-
Brönnö Ong	22.1	WSW 1	10	13	5	20	20.6	SW 3	50	11	5	20	2	I
Utsire	25.9	S 5	11	13	1	50	25.9	SSW 5	00	12	1	50	0	II
Dombas	22.6	S 4	11	13	5	50	22.1	S 1	11	12	2	50	●	-
Helsingfors +	10 23.0	N 3	12	17	1	10	10 23.3	NNW 2	11	15	1	10	0	12
Vasa	25.8	WSW 4	00	12	0	50	23.3	SW 2	00	12	0	50	0	13
Kuopio														
Dorpat +	10 22.7	NNW 3	11	12	2	50	10 24.2	N 4	01	9	1	20	0	13
Riga +	10 24.6	NNW 4	11	10	1	50	-	NNW 4	00	8	1	50	0	11
Warschau +	10 23.1	NE 2	10	16	1	4	10 24.6	NE 2	12	13	1	4	0	16
Lemberg	21.9	NE 2	12	13	1	4	22.8	NE 1	11	12	1	4	0	15
Pinsk	22.6	NW 3	10	13	1	4	23.9	NNE 3	12	11	1	4	●	14
Wilna	23.5	NNW 3	11	11	1	10	24.6	N 3	50	8	5	10	●	12
Krakau	22.1	NE 1	11	10	2	20	23.1	NNE 1	00	13	0	20	0	17
Posen	25.9	NE 4	11	14	1	10	27.5	N 3	00	13	1	20	0	15
Prag	10 23.0	ESE 2	03	17	3	10	10 24.3	ESE 1	05	16	1	10	0	18
Eger	21.9	NE 3	02	17	2	10	23.6	ENE 1	01	15	1	10	0	18
Preßburg	20.2	Stille	03	15	5	10	21.0	Stille	01	17	0	10	3	20
Kaschau	19.9	NW 3	02	17	2	1	21.4	N 2	01	14	1	50	0	16
Olmütz	21.1	NE 3	02	17	1	20	22.5	NE 2	01	14	1	20	0	18
Budapest +	10 20.6	NE 1	27	18	6	2	10 22.4	NW 1	11	13	6	4	23	17
Belgrad							10 19.1	NE 3	16	18	9	10	41	27
Serajewo +	10 14.3	NW 1	15	20	2	20								
Agram							27.2	NE 3	11	18	6	10	3	25
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Seegang	Dünung aus
Turin	10 16.2	SSE 2	03	25	2	10	10 15.1	S 1	03	24	2	10	0	27
Genua	16.0	SW 2	03	22	1	10	15.5	ENE 2	03	24	2	4	0	I
Livorno	19.3	NNW 3	03	24	2	50	18.9	S 2	03	27	2	20	0	δ
Ancona	-	ENE 2	01	24	-	10	17.3	SE 3	03	23	2	10	0	II
Maddalena	13.5	ESE 5	03	23	2	20	13.5	ESE 5	01	22	2	20	0	III
Messina							16.1	S 2	03	22	1	20	0	I
Tarent	15.0	SSW 3	02	27	1	10	15.8	S 1	02	25	2	10	0	I
Venedig														
Rom	12.4	S 4	02	31	1	20	11.8	WSW 2	03	23	2	10	0	32
Malta														
Madrid	10 01.4	NE 4	03	18	2	10								
La Coruña	16.5	NE 1	10	16	2	10								
Mahon														
Malaga														
Horta							10 26.0	ENE 2	01	21	1	50	-	-
Rochefort	10 16.5	NE 5	02	20	2	4	10 15.3	NE 5	02	21	2	4	0	II
Bayonne							11.1	SW 3	03	17	2	10	●	I
Bordeaux	13.8	E 3	02	23	1	10	10.4	E 3	03	23	2	10	0	24
Clermont	17.1	N 3	02	22	2	10	16.1	N 1	01	22	2	10	0	23
Dijon	16.7	NNE 2	02	23	2	20	16.6	NE 4	01	23	2	20	0	23
Calais														
Brest	21.3	NE 1	00	20	0	4	20.2	NE 4	00	18	0	4	0	20
Paris	20.6	NNE 1	01	18	2	2	20.1	NW 2	01	22	0	4	0	22
Perpignan	12.5	E 2	03	24	2	20	11.0	SW 2	02	24	2	20	●	-
Rennes	20.5	NNE 3	03	12	2	4	19.2	NNE 3	02	19	1	4	0	21
Straßburg	18.9	NE 3	02	21	2	10	19.0	NE 4	02	21	2	10	0	22
Toulouse	12.3	NE 2	03	21	2	2	11.0	ENE 1	03	21	2	4	0	22
Tours	19.4	E 3	03	12	2	4	18.1	ENE 4	02	20	2	2	0	20
Ajaccio	11.3	Stille	01	-	8	20								
Le Havre	21.7	NE 2	44	13	3	0.5	21.3	Stille	01	18	2	1	0	18
Marignane	22.4	E 5	40	23	2	10	10.1	E 7	14	26	2	4	●	III
Nancy	18.7	NNE 6	02	21	2	10	19.5	NE 4	01	20	0	10	0	20
Lerwick	10 19.6	SSW 3	02	11	2	10	10 20.7	SW 2	02	12	1	10	●	-
Renfrew	23.7	SW 2	02	18	3	10	24.7	SW 3	02	18	2	10	0	20
Cranwell	24.9	- 1	05	18	2	4	25.2	ESE 1	01	18	1	4	0	20
Scilly	23.6	NNE 3	00	16	0	10	23.2	NE 2	00	16	0	4	0	I
Wick	21.4	S 2	02	14	2	20	22.2	NE 1	02	11	1	20	0	I
Malinhead	26.9	WNW 1	01	15	1	20	25.5	NNW 2	01	13	1	20	0	I
Tynemouth	23.6	SE 3	02	14	1	4	23.9	SE 2	01	13	1	4	0	I
Pembroke	24.2	WNW 1	05	15	1	4	23.4	N 3	05	15	1	4	0	δ
Roches Point	24.5	SW 2	01	18	0	20	23.7	SW 2	01	17	0	20	0	δ
Croydon	23.4	NE 2	05	18	2	2	23.4	E 3	05	21	1	4	0	22
Aberdeen	21.0	SSE 3	01	19	1	4	22.8	NE 2	02	12	1	4	0	I
Valentia	25.2	NW 4	01	17	1	20	25.2	NW 3	01	16	1	50	●	I
Plymouth	22.9	S 3	01	15	0	4	23.2	SSW 2	00	16	0	10	0	δ
Guernsey	22.6	NE 3	05	14	1	4	22.4	Stille	00	13	0	2	0	δ
Stornoway	21.2	WSW 5	01	16	1	20	21.2	WSW 3	02	14	1	8	0.3	I
Holyhead	24.5	NW 3	01	16	0	4	24.4	NW 1	02	15	1	4	0	δ
Donaghadee	23.6	S 1	01	17	0	10	24.3	NNE 1	01	13	1	10	0	δ
Yarmouth	24.0	NE 2	01	17	1	4	25.0	NE 1	01	16	0	4	0	I
Blacksod	25.2	SW 1	10	14	1	10	24.8	W 1	12	15	1	20	●	I
Calshot	22.9	NNE 3	01	21	1	4	23.0	NNE 2	00	21	0	4	0	I
Thorshavn +	10 12.2	WSW 6	11	12	1	20	10 13.6	WSW 5	11	11	2	20	0	-
Seydisfjord	9 96.6	Stille	16	14	5	-	9 97.4	NE 2	10	14	1	-	-	-
Acureyri	90.6	S 3	11	11	1	-	98.2	N 2	11	13	1	-	-	-
Isafjord	98.6	N 1	51	7	6	-	10 00.6	N 2	79	5	3	-	-	-
Reykjavik	10 00.7	WSW 5	11	10	1	10	04.0	WSW 3	16	9	5	20	1	-
Vestmannö	02.7	ESE 6	13	7	1	-	05.8	SW 4	13	7	1	-	-	-
Kursk +	10 18.6	N 2	7/10 bed	11	-	-	10 19.0	N 2	bed	10	-	-	-	-
Moskau	17.1	WNW 2	bed	6	-	-	19.3	WNW 5	bed	6	-	-	-	-
Archangelsk	16.4	N 4	3/10 bed	5	-	-								
Minsk	22.3	NNW 2	bed	10	-	-	22.4	NW 2	bed	10	-	-	-	-
Leningrad	20.4	NNE 3	10	12	-	-								
Mesen	09.9	NW 3	bed	1	-	-	13.6	NW 4	bed	6	-	-	-	-
Odessa	15.7	NE 4	bed	12	-	-	19.3	NE 4	bed	11	-	-	-	-

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Sierra Morena	4. Juni	14	15.7 N	26.5 W	10 16	NNE 2	00	24	24	0	20	10 a-cu	0	δ
Bremen	" "	13	42.5 N	44.4 W	22	W 5	01	13	13	0	50	1 cu, ci	-	NW
Resolute	" "	14	40.3 N	71.7 W	25	SW 3	01	16	13	3	2	4 ci	0	0
Deutschland	" "	16	43.2 N	45.4 W	25	WNW 5	01	12	14	0	20	1 a-c	-	W
Rio Bravo	" "	13	36.8 N	45.0 W	30	N 3	01	19	21	1	20	1 cu	-	NW
[illegible]	" "	13	44.7 N	44.2 W	10 22	W 5	01	10	10	1	20	1 a-c	-	W
Milwaukee	" "	13	43.9 N	42.3 W	23	W 4	01	12	12	1	20	5 cu a-c	-	NW
"	" "	19	44.5 N	40.7 W	23	W 4	01	15	15	1	20	5 cu	-	W
Karlsruhe	" "	19	49.9 N	26.3 W	20	SW 5	39	14	14	2	0.5	Nebel	-	W
Stuttgart	" "	19	44.2 N	42.8 W	22	W 3	11	12	14	2	20	5 a-c	-	W
Deutschland	" "	19	43.2 N	47.0 W	10 24	WNW 4	01	14	18	0	20	1 a-c cu	-	NW
Bremen	" "	19	41.9 N	48.4 W	24	SW 3	11	13	12	0	50	9 cu. ci-s	-	W
Deutschland	" "	7	44.5 N	41.9 W	18	W 4	11	10	14	2	10	7 cu a-cu	-	W
Sierra Morena	" "	7	15.2 N	26.7 W	15	NNE 3	12	23	24	2	20	10 a-c	1	NE
Stuttgart	" "	7	45.3 N	39.4 W	15	W 4	11	12	-	1	20	10 a-c	-	W
Dresden	" "	11	46.2 N	19.9 W	10 17	SW 5	11	14	13	2	4	9 a-c	6	SW
"	" "	14	48.9 N	18.9 W	17	SW 4	22	14	14	3	1	9 a-c	6	SW
Columbus	" "	7	40.2 N	63.5 W	15	NNW 3	11	16	15	1	10	10 ci	-	0
"	3. "	19	40.2 N	68.5 W	29	SSW 4	00	16	11	0	40	1 ci	-	0
"	4. "	1	40.2 N	65.5 W	28	WSW 4	00	21	21	0	50	1 a-s	-	0
Milwaukee	" "	7	43.2 N	44.2 W	10 24	WNW 3	01	9	13	0	20	1 cu	-	NW
Sierra Ventana	" "	19	47.6 N	05.8 W	19	N 4	01	10	14	0	10	Wolkenlos	-	-
Columbus		13	40.3 N	60.4 W	24	W 4	01	21	16	2	40	1 cu, ci	-	0

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Milwaukee	5. Juni	1	45.3 N	38.1 W	10 25	W 4	01	13	14	0	20	1 cu	-	-
Karlsruhe	" "	1	49.2 N	28.2 W	22	WSW 3	11	14	14	1	10	9 a-c cu	-	W
Stuttgart	" "	1	43.7 N	44.7 W	25	WNW 1	11	12	12	2	50	7 ci-s	-	W
Bremen	" "	1	41.6 N	52.2 W	19	SSW 4	11	16	16	2	50	10 c-ni	-	SW
Sierra Ventana	" "	1	40.4 N	07 W	17	N 5	01	14	15	0	10	Wolkenlos	-	N
Stuttgart	" "	1	45.9 N	37.2 W	10 15	SW 3	25	13	13	4	50	7 ni	-	SW
Dresden	" "	2	50.2 N	24.5 W	20	SW 4	23	13	13	3	2	Nebel	3	SW
Resolute	" "	2	40.2 N	67.2 W	21	WSW 3	01	14	14	3	2	1 ci-s	0	0
Cap Polonio	" "	2	43.2 N	9.8 W	12	NE 4	11	16	16	1	2	9 st	1	NE
Milwaukee	" "	7	46.0 N	36.3 W	25	W 3	01	12	13	1	20	5 cu	-	-
Stuttgart	" "	7	43.2 N	40.7 W	10 21	SSW 4	11	15	10	1	10	10 a-c	-	SW
Karlsruhe	" "	7	48.6 N	50.1 W	23	W 3	11	13	12	1	20	7 cu a-s	-	W
Cap Polonio	" "	8	44.2 N	8.2 W	12	NNE 5	19	16	16	3	1	10 st	1	NE
Sierra Ventana	" "	7	45.1 N	7.5 W	12	NE 5	27	15	15	3	7	10 st	-	N
Columbus	" "	1	40.4 N	54.8 W	23	SW 3	11	18	18	1	10	7 cu a-c	-	-
	" "	1	42.9 N	41.4 W	10 24	- 3	01	12	-	-	-			
Columbus	4. "	19	40.3 N	57.6 W	23	SW 5	11	22	18	1	10	9 ci-s	-	W
Cap Norte	" "	24	45.0 N	7.9 W	17	WSW 5	41	15	15	3			-	-
Alb. Ballin	" "	13	48.6 N	25.5 W	21	NE 3	00	15	14	0	4	wolkenlos	-	0
Sierra Morena	5. Juni	14	10.6 N	27.3 W	15	NE 4	02	26	25	0	20	1 ci-s	1	NE
Cap Polonio	4. "	14	40.9 N	09.2 W	10 07	N 5	12	18	17	1	20	9 s-c	1	N
Sierra Morena	" "	13	42.8 N	04.6 W	21	NE 2	00	15	13	0	1	9 ci-s	-	-
Cap Polonio	" "	8	39.2 N	04.5 W	07	NNE 2	05	16	16	0	10	2 ci, cu	2	NW

Donnerstag, d. 5. ~~Mai~~ 19 30

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das europäische Hoch hat seinen Schwerpunkt nach dem südöstlichen Deutschland verlagert. Es wird sich weiterhin nicht nur in südlicher Richtung, sondern jetzt auch in stärkerem Masse nach dem südlichen Russland ausbreiten. Die an der Ostflanke des Hochs ausfliessende Kaltluft hat heute die Ukraine und die Krim gänzlich überflutet und dringt nun nach dem Unterlauf der Wolga und dem Kaukasus vor.

Das Irlandtief ist nach dem Nordmeer gezogen. Es hat sich wieder vertieft und wandert nun nach dem Eismeer ab. Ihm hat sich das gestern über Nordskandinavien gelegene Hache Tief als Ausläufer angegliedert. Eine zweite Randstörung folgte der ersten schnell nach. Diese liegt zur Zeit über dem Finnenbusen und dürfte sich noch vertiefen.

Über Island liegt heute bereits wieder ein neues Tief. Es entwickelte sich südlich Grönland aus einem dorthin gerichteten Ausläufer des gestrigen Islandtiefs. Das Tief wird wie das vorgegangene nach Nordosten, jedoch auf etwas südlicherer Bahn, abwandern. Ein kräftiger Ausläufer schwenkt und. Färöern und den Hebriden ostwärts. Ein zweiter folgt sehr schnell vom Atlantik.

Das spanische Tief ist nordwärts gezogen. Es wird nun von den Pyrenäen nach der Biscaya wandern und sich auffüllen. Von Südspanien und dem Mittelmeer folgen weitere Tiefs nach.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhentemperaturen:														Sichtw. bis Kilom.
Hamburg (F.)	16 m	8h	Boden 11.6° 78 % 770 mm	300 10.2° 71 % 744 mm	420 11.0° 60 % 735 mm	1130 5.0° 71 % 674 mm	1420 6.1° 53 % 644 mm	3460 -1.9° 43 % 506 mm	4100 -7.0° 41 % 469 mm	4430 -8.4° 49 % 447 mm	4650 -8.4° 47 % 440 mm	5440 -14.0° 46 % 392 mm			
			Höhe im E. u. N. Dunstgrenzen bei: 350, 1100, 2700, 3400 u. 4500 m. bdig I bis 500 m.												" " 20 "
Darmstadt		8h	Boden 17.5° 72 % 753 mm	600 11.5° 78 % 716 mm	900 11.4° 55 % 696 mm	1200 8.4° 61 % 660 mm	1700 6.8° 34 % 632 mm	2500 5.3° 26 % 577 mm	2800 2.8° 24 % 549 mm	obere Dunstgrenze in vom Boden bis wolkenlos		1400 m bdig I 700 m		1400 m u. ab 2500 m,	" 10 " 20 "
Berlin-Tempelhof	56 m	9h	Boden 14.0° 51 % 768 mm	200 10.0° 48 % 748 mm	400 9.0° 49 % 736 mm	1300 0.9° 53 % 665 mm	1400 1.4° 39 % 652 mm	2400 -2.1° 35 % 575 mm	2600 -2.7° 32 % 560 mm	2900 -3.7° 31 % 535 mm	3400 -5.7° 29 % 509 mm	4000 -9.0° 28 % 464 mm	4200 -17.4° 28 % 454 mm	4300 -14.2° 33 % 422 mm	
			5600 -18.3° 35 % 381 mm	Dunstgrenze in 800 m u. 2400 u-str. im Norden, bdig. bis 600 m u. in 1200 u. 1300 m über Gipfel 2000 m, heiter											
Königsberg	28 m	8h	Boden 68 % 771 mm 2/10 ci bdig 0	800 75 % 695 mm Dunstgrenze 4 700 m	1500 71 % 645 mm 800, 4000 3600 m. heiter.	1900 64 % 610 mm 3600, 3	2100 54 % 598 mm 000, 2100	2300 50 % 567 mm	2400 49 % 531 mm 1500 m,	3000 45 % 492 mm 240 a-	3600 61 % 469 mm u. bis 3	4000 78 % 420 mm 600 m,	4800 71 % 405 mm 2/10 u bis	5200 700 m,	" " 50 "
München	507 m	8h	Boden 11.6° 91 % 725 mm	800 8.0° 98 % 697 mm	1100 0.0° 68 % 672 mm	1800 5.7° 60 % 223 mm	1900 9.2° 43 % 509 mm	2300 5.3° 35 % 582 mm	2400 4.6° 44 % 547 mm	3000 0.6° 22 % 513 mm	3500 -12.3° 13 % 396 mm	4000 weise randständig u. Voralpen-Wolken, wolkenlos	4500 Alpen:	5000	" 20 " 50 "
	Höhenwinde:														
Hamburg (Gr. B.)	17 m	7h	Boden E 4 6000 NzE 22	200 ESE 4 7000 E 20	500 ESE 7 8000 E 28	1000 SE 5 9000 NzE 31	1500 ENE 2 10000 NzE 46	2000 ENE 2 11000 N 32	N 4	E 4 wolkenlos	NzW 7	NzW 7	NW 12	NzE 20	" 2 " 4 "
Lindenberg	103 m	8h	Boden ESE 3 6000 N 13	300 SE 5 7000 NzW 14	500 E 5 8000 N 15	1000 ENE 6 9000 N 16	1500 ENE 6 9800 N 12	2000 NNE 4	2500 NNE 6 u. 14 bed.	3000 NNE 5	3500 NE 7	4000 NzE 7	4500 N 9	5000 N 10	" 20 " 50 "
Stettin	3 m	11h	Boden E 5 u-str.	200 ESE 3 heiter	500 ENE 4	1000 ESE 4	1500 ENE 5	2000 ENE 6	3000 NNE 6	4000 NzE 11	5000 NzE 10	6000 NNE 10	7000 NNE 20	7300 NzE 21	" " 50 "
Königsberg	28 m	10h	Boden N 3 7000 WzN 1	200 C 8000 NNW 14	500 C 8800 NNW 12	1000 N 3 u. über	1500 N 7 heiter	2000 N 10	2500 NzE 10	3000 NNW 10	3500 NNE 10	4000 NzE 3	5000 C	6000 WzN 2	" " 50 "
Köln	48 m	8h	Boden SE 2	200 SE 3	500 SE 6	1000 E 6	1500 E 3	2000 E 8	2500 ENE 7	3000 NESW 3	3500 NESW 7	4000 NNE 15	wolkenlos		" " 10 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU C$_L$N$_L$CNh RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{}{S\ V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 03 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung **ww** = Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Hochnine. **TT** Temperatur in Celsius **a** Art **b** Betrag (in Zehnteln) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19% usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. **C$_L$** untere **C** übrige Wolken, **N$_L$** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 groß, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** Sicht nach See, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR MM E
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Vergang. Wetter / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Boden-zustand

Donnerstag, d. 5. Juni 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien +	1027.4	WNW 1	01	13	↗+0.5	6	50	2 cis	5	5	11	–
Zürich	20.6	N 1	03	18	↘-2.8	1	10	10 st	9	0	14	
Bern	17.9	NE 2	10	15	↗+0	8	10	>9 4 st acu	9	0	14	–
Genf	17.9	NNE 2	03	16	↘-0.2	2	10	10 st	8	0	16	–
Lugano												–
Helder +	26.7	ENE 3	01	17	↗+0	0	10	1 ci	7	0	–	5
Vlissingen	24.6	ENE 3	00	17	↗+0	0	4	1 cis	7	0	–	I
Utrecht	26.0	E 2	01	17	↗+0.5	0	10	1 ci	6	0	11	–
Kopenhagen +	31.1	E 1	01	13	↗+0.5	0	4	4 cis	7	0	–	5
Skagen	30.1	WSW 3	01	14	↗+0.5	0	4	3 ci	5	0	–	III
Hanstholm	29.3	SSW 1	01	11	↗+0	0	20	3 ci scu	7	0	–	I
Blaavandshuk	30.6	SSE 3	01	11	↗+0	0	20	1 acu	8	0	–	III
Hammershus	31.8	N 2	01	12	↗+0	0	60	klar	6	0	–	6
Abisko	13.6	WSW 2	61	7	↘-0.6	5	10	>9 cu,ni	9	0.2	5	–
Haparanda	18.6	SW 1	03	15	↗+0	1	50	>9 3 ach acu	5	0	6	–
Stensele	17.7	W 3	02	13	↗+0	1	20	10 ni acu	6	0	7	–
Oestersund	21.3	W 1	02	11	↗+0.6	1	50	5 3 scu	8	0	9	–
Hernösand	20.0	SW 2	02	17	↘-1.6	0	50	3 ci	6	0	–	I
Särna	21.6	Stille	01	13	↗+0	0	50	4 ci	6	0	4	–
Karlstad	26.7	SW 2	01	14	↗+0	0	x	5 cis	6	0	10	–
Stockholm	26.4	W 1	01	15	↗+0	1	4	<1 ci	5	0	8	–
Jonköping	29.7	WSW 3	01	14	↗+0.2	0	50	1 ci	5	0	2	–
Wisby	29.1	NNW 2	00	14	↗+0	0	50	3 ci	0	0	–	IV
Kalmar	30.6	SE 1	00	13	↗+1.0	0	20	3 1 ci	7	0	–	I
Gällivare	15.4	W 3	03	12	↘-0.4	2	50	10 1 cu ni as	6	0	8	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	19.3	S 2	05	12	↘-0.6	2	20	8 1 cu as	x	0	–	II
Quade Hoek +											–	
Spitzbergen	25.3	E 1	12	2	↘-1.5	2	50	10 st	7	●	–	x
Ingö	10.2	Stille	13	10	↘-1.5	0	50	9 5 ni as	3	0	–	I
Valdersund											–	
Kinn	22.1	SSW 6	44	10	↘-0.5	6	4	10 5 ni st	0	8	–	IV
Lister	28.4	S 3	12	11	↗+0.5	2	20	10 5 as	8	0	–	I
Bären-Insel	05.6	SE 3	29	2	↘-2.0	3	<0.05	10 st	6	●	–	I
Andänes	11.3	SW 4	25	9	↘-0.5	5	50	10 ni	5	8	–	IV
Röst	13.1	SSW 6	50	9	↘-0	6	10	10 5 ni as	8	7	–	IV
Jan Mayen	93.3	NW 3	40	4	↘-0.5	6	1	9 7 ni as	9	3	–	IV
Färder	28.1	SW 5	14	13	↗+1.0	1	20	9 1 scu cis	7	0	–	IV
Vardö	15.5	SSE 3	01	7	↘-1.0	0	50	2 ci	7	0	–	x
~~Brönnö~~ Ona	20.7	NSW 3	13	10	↗+0	5	20	10 4 scu as	8	7	–	II
Utsire	25.1	S 5	11	12	↘-0	2	20	10 ni	8	0	–	III
Dombas	22.0	S 3	11	10	↘-1.0	6	50	10 5 st ni	7	0.5	6	–
Helsingfors +	26.4	W 3	01	17	↗+0	0	20	1 ci	3	0	6	–
Vasa	22.3	SSE 2	00	11	↘-1.0	0	50	klar	6	0	6	–
Kuopio												
Dorpat +	27.0	WSW 2	01	11	↗+0.5	0	50	klar	6	0	3	–
Riga +	29.1	NNW 3	00	11	↗+1.0	1	50	1 scu	5	0	12	–
Warschau +	29.4	N 1	05	11	↗+0.6	3	4	1 cu	5	0	7	–
Lemberg	26.9	NNE 2	11	11	↗+1.0	1	4	8 6 scu acu	5	0	7	–
Pinsk	26.7	N 3	11	10	↗+0.5	2	4	10 4 st scu	6	0	5	–
Wilna	27.0	N 4	00	12	↗+0.5	0	10	10 st	5	0	6	–
Krakau	29.0	NE 1	01	13	↗+1.0	1	4	2 1 cu stk	1	0	4	–
Posen	31.7	NE 2	01	11	↗+1.0	0	20	1 cu	7	0	4	–
Prag	29.6	ENE 2	01	13	↗+0.8	0	4	3 cis	5	0	7	–
Eger	27.0	ENE 3	01	12	↗+1.0	0	4	5 1 cu acu	6	0	6	–
Preßburg	25.4	Stille	00	16	↗+0.4	0	20	klar	5	0	7	–
Kaschau	25.9	N 4	01	14	↗+1.2	0	20	5 cu	5	0	6	–
Olmütz	27.5	NW 5	00	13	↗+2.0	0	20	klar	6	0	6	–
Budapest +	26.1	N 1	01	14	↗+0.5	0	4	1 cis	8	0	10	–
Belgrad +	24.7	N 1	11	13	↗+1.0	2	2	8 scu	7	0	–	–
Serajewo	22.1	N 1	16	15	↗+0.5	5	2	10 st	0	2	13	–
Agram	27.5	ENE 3	11	16	↗+1.0	2	4	10 scu	9	0.2	15	–
Sofia												–
Athen	14.3	Stille	33	18	↗+1.0	0	0.5	3 ci	3	0	–	–
Korfu												–
Turin												–
Genua												–
Livorno												–
Ancona												–
Maddalena												–
Messina												–
Tarent												–
Venedig												–
Rom												–
Malta												–
Madrid	08.0	E 2	bed.	12	–	–	–	–	–	–	–	–
La Coruña												
Mahon												
Malaga												
Horta												
Funchal												
Faro	040	Stille	bed.	16	–	–	–	–	–	–	–	–

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort	1011.5	ESE 3	02	20	↗+0.2	2	2	5 acu ci	8	0	–	I
Bayonne	07.7	NE 1	03	16	↘-0	2	4	10 ni	9	0	–	I
Bordeaux	09.0	ESE 2	61	19	↘-0.2	2	4	10 5 ni acu	7	–	–	–
Clermont	15.7	Stille	05	18	↘-0.4	0	4	8 acu ci	8	0	12	–
Dijon	16.2	ENE 5	00	18	↘-0.4	0	4	klar	8	0	14	–
Calais											–	
Brest												–
Paris												–
Perpignan	10.5	ENE 2	62	19	↗+0.4	5	4	10 5 ni acu	9	1	19	–
Rennes	18.5	NE 3	00	18	↘-0.4	0	4	klar	8	0	14	–
Straßburg	21.4	NNE 4	00	16	↗+0.8	0	10	"	3	0	12	–
Toulouse	08.3	SE 5	64	20	↘-0.2	2	4	10 8 ni as	7	●	17	–
Tours	16.3	E 4	00	15	↘-0.4	0	2	klar	8	0	15	–
Ajaccio	15.5	Stille	02	25	↗+0.4	2	20	10 ni	6	●	–	x
Le Havre	21.1	ENE 2	05	18	↘-0.4	0	2	klar	7	0	–	I
Marignane	08.9	ESE 6	03	26	↘-0.9	2	10	>9 5 cuni acu	5	●	19	–
Nancy	20.5	NE 8	00	16	↘-0.2	0	10	klar	7	0	12	–
Lerwick											–	
Renfrew												–
Cranwell	26.6	SE 1	46	12	↗+0.4	3	0.05	10 Nebel	9	0.2	8	–
Scilly	23.3	ENE 3	00	15	↘-0.6	1	4	klar	9	0	–	I
Wick	19.7	S 3	62	11	↘-0.8	1	20	8 6 st scu	8	0	–	II
Malinhead	24.4	S 2	02	13	↘-0.6	2	10	>9 st	8	0	–	II
Tynemouth	24.3	SW 1	41	13	↗+0	3	0.5	5 st	8	0	–	I
Pembroke	24.2	NE 3	05	15	↗+0	1	2	5 cis	9	0	–	5
Roches Point	24.6	N 1	00	13	↘-0.6	0	20	klar	9	●	–	5
Croydon	25.2	NE 1	05	13	↘-0.2	3	2	1 ci	9	0	10	–
Aberdeen	22.2	SSW 2	01	14	↘-0.4	0	20	5 acu	7	0	–	I
Valentia	24.3	Stille	01	13	↗+0	0	20	3 st	9	●	–	II
Plymouth	23.0	ENE 4	00	18	↘-0	0	20	klar	6	0	–	5
Guernsey	21.7	NE 2	08	19	↗+0.4	0	2	"	8	0	–	I
Stornoway	19.3	SW 6	03	12	↘-0.4	2	10	10 st	8	0	–	III
Holyhead	24.5	SE 1	01	14	↗+0.2	1	4	3 ci	8	0	–	5
Donaghadee	25.1	SW 1	01	14	↗+0	0	10	5 ci cis	8	0	–	5
Yarmouth	26.3	ENE 1	01	14	↗+0	0	4	3 acu	7	0	–	I
Blacksod	23.9	SW 2	10	13	↘-0.6	5	20	8 cu ci	8	0.4	–	II
Calshot	24.3	NNE 4	01	17	↘-0	0	10	1 ci	7	0	–	I
Thorshavn +	10.0	WSW 5	55	9	↘-2.5	6	1	10 ni	9	4	x	–
Seydisfjord	999.6	Stille	11	9	↘-0.5	1		8 as				
Acureyri	98.8	SE 2	01	10	↘-1.5	0		3 ci				
Isafjord	1001.4	N 1	27	5	↘-0	3		10 st				
Reykjavik	998.7	Stille	41	6	↘-1.5	6	10	10 ni	7	0.3	x	x
Vestmannö												
Alexandrovsk +	10											
Archangelsk	22.4	NNW 3	1/4 bed.	5	↗+1.8					0		
Ust-Zylma	11.9	N 3	Schnee	-2	↗+0.1					0		
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	25.3	W 2	01	11	↗+0.5	0	x	klar	7	0	7	–
Tscherdyn												
Moskau	23.8	N 3	bed.	5	↗+1.5					0		
Kasan	17.6	N 1	"	6	↗+1.8					0		
Kiew	25.1	NNE 1	"	8	↗+0.3					0		
Ufa	14.3	N 1	3/4 bed.	7	↗+1.3					1.9		
Saratow	19.0	NW 3	bed.	7	↗+1.3					0		
Orenburg												
Odessa	23.1	NE 3	klar	11	↗+1.2					1		
Sewastopol	17.2	NE 5	bed.	10	↗+1.0					1		
Astrachan	10.7	N 2	1/4 bed.	21	↗+0.5					9		
Emba												
Batum												
Baku	11.1	NNW 3	3/4 bed.	22	↗+0.6					0		
Tobolsk	13.5	W 2	klar	4	↗+1.0					5		
Omsk	20.0	SSE 2	klar	16	↘-1.3					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	19.3	E 2	1/2 bed.	18	↘-4.7					0		
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran	09.0	Stille	01	17	↗+1.2	1	20	3 acu	8	0	11	
Algier	11.7	Stille	00	21	↗+1.4	0	20	klar	6	0	19	–
Setif												
Tunis	11.4	Stille	02	24	↗+0.8	2	20	8 acu	6	0	22	–
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns +	x	10		La Pas +	10°	1017	NE 2	Bermuda +	19°	1028	NE 2	Duluth +	14°	1012	NE 2	Tatoosh +	21°	101x	x 3
Sydney	10°	11	Stille	Edmonton	12°	16	SW 5	Key West	26°	19	E 3	Huron	21°	12	NW 2	San Francisco	x°	17	W x
Father Point	16°	13	x 3	Nantucket	17°	1x	SW 4	Little Rock	x°	17	S x	Salt Lake City	20°	16	x 2	San Diego	17°	13	W 2
Parry Sound	23°	16	SW 2	Washington	27°	21	SW 2	Nashville	21°	21	x 1	Helena	16°	1x	x 2	Forth Worth	x°	x5	S 3
White River	x°	14	NE 2	Hatteras	22°	25	S 2	Cleveland	29°	x	SW 2	Denver	x°	14	W 2	El Paso	–	08	–
Winnipeg	16°	12	x x	Charleston	23°	24	E 2	Chicago	25°	16	x 1	Roseburg	21°	21	N 2	Belle Isle	x2°	07	NW 5

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang 55 Nr.: 152

Freitag, den 6. Juni 1930

Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750,1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

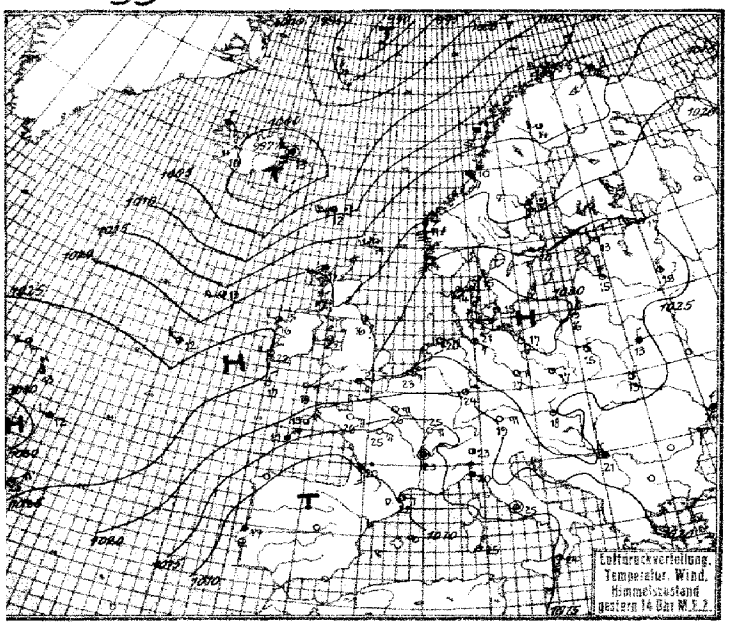
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
…elmshaven	00	01 890	080 01	10264 20	45 905	00	01 773	121 03	- - - - -	x4 403	- - - -	00	01 890	102 14	10230 15	62 603	00 120
…men						00	01 890	122 03	10247 22	36 806	00 230	00	01 890	123 03	10234 15	58 805	00 110
…mburg	00	01 890	103 03	10283 21	44 807	00	01 8x0	103 03	10279 20	34 805	00 220	00	01 690	102 02	10251 15	54 604	00 110
…	00	01 700	103 02	10295 17	51 703	00	01 600	083 03	10275 16	61 707	00 180	40	01 700	163 03	10265 15	61 600	00 100
…burg	00	01 791		10297 18	51 300	00	01 792	041 02	10283 16	51 807	00 190	00	01 790	162 03	10251 15	51 603	00 070
…ttin	10	01 961	122 02	10306 17	48 805	01	01 990	081 03	10285 17	41 605	00 200	00	01 990	041 03	10275 15	61 300	00 040
…zig	10	01 852	023 02	10301 15	60 903	00	00 890	302 00	10293 14	70 602	00 160	00	01 890	181 03	10282 17	38 001	00 060
…gsberg i. Pr.	10	01 961	022 01	10297 16	4x 801	00	01 990	322 01	10290 13	61 601	00 160	01	01 790	201 01	10287 14	60 300	00 010
…chen	10	01 831	064 01	10226 23	50 803	00	01 890	084 02	10206 22	48 804	00 240	00	01 790	081 01	10198 14	64 802	00 101
…horn	00	01 790	103 01	10248 24	34 805	00	01 790	062 04	10231 23	36 804	00 260	00	01 790	123 02	10215 17	42 806	00 080
…over	10	01 871	144 02	10271 20	31 804	00	01 890	123 03	10256 18	41 602	00 210	00	01 890	102 03	10242 14	61 803	00 060
…hade	00	01 790	084 01	xxx 18	51 804	04	01 883	084 03	xxx 17	41 807	00 200	00	01 791	061 01	xxx 15	61 803	00 090
…deburg	00	01 890	103 01	10278 20	41 707	00	01 790	082 03	10259 21	34 607	00 230	00	01 790	081 02	10213 14	51 701	00 100
…n	00	01 790	083 02	10292 18	31 806	00	01 890	084 02	10277 18	21 605	00 190	00	01 690	083 03	10280 16	32 300	00 110
…den	10	01 962	064 02	10270 17	30 805	00	01 990	063 01	10259 16	41 803	00 180	00	01 790	103 03	10247 14	41 603	00 070
…berg i. Schl.	00	00 890	062 00	10280 18	20 811	00	01 890	102 01	10284 15	21 600	00 190	01	01 890	102 04	10264 16	36 808	00 080
…lau	10	01 861	061 01	10283 17	30 802	40	01 971	082 01	10274 16	40 801	00 190	00	05 881	101 01	10264 14	51 801	00 040
…furt am Main	10	01 871	043 01	10230 24	40 808	13	01 881	184 01	10212 22	40 804	00 250	00	00 7x0	063 00	10212 15	60 901	00 090
…sruhe						00	00 8x0	063 00	10191 22	40 603	00 240	00	00 8-0	061 00	10193 14	60 903	00 110
…drichshafen						00	00 690	044 00	10164 21	50 606	00 240	00	00 690	065 00	10186 14	80 300	00 100
…berg												00	00 790	084 00	10220 16	50 801	00 090
…men	00	00 890	395 00	10215 19		00	00 890	064 00	10198 18	50 604	00 200	00	00 890	042 00	10200 12	70 803	00 050
…berg i. T. 801 m												00	00 790	106 00	8060 10	60 704	00 070
…ler Asten 850 m	01	01 890	086 02	8075 14	40 803	01	01 890	086 02	8066 13	34 802	00 170	01	01 890	086 02	8044 11	50 805	00 070
…serkuppe 926 m												00	00 990	126 00	8064 09	60 804	00 070
…ken 1153 m						20	01 890	104 02	8103 09	51 904	00 120	00	01 890	146 02	8077 08	61 802	00 050
…elberg 1213 m	00	00 800	105 00	8106 10	50 802	00	00 800	104 00	8098 08	60 804	00 110	01	01 891	106 01	8070 07	71 804	00 020
…eekoppe 1610 m	50	01 943	323 03	7088 05	70 300	02	01 990	043 02	7079 05	65 802	00 060	00	01 990	084 02	7062 02	74 801	00 000
…dberg, Schw. 1497 m												00	00 890	084 00	8030 16	50 801	00 070
…gspitze 2962 m	00	01 956	183 01	6030 06	70 101	02	03 764	283 08	6022 07	8x 801	00 099	00	02 585	282 34	6106 03	90 801	00 039

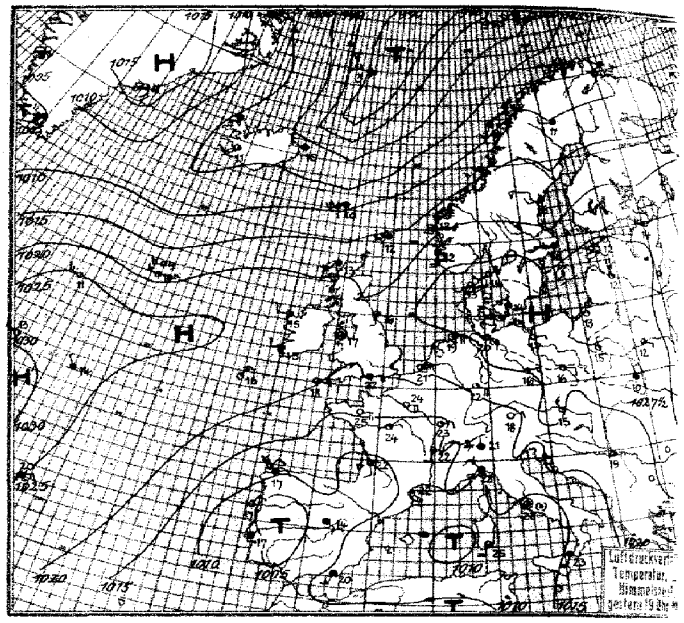
Deutsche Küstenorte ○ und …erschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E / t_d K d+	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E / t_d K d+
…umriff †	00	01 7xx	083 02	10260 16	71 805	00	01 7xx	083 04	10242 16	62 805	00 112	00	01 7xx	123 03	10213 15	71 801	00 200
…kum ○	00	01 790	142 03	10261 20	58 707	01	01 762	084 04	10247 19	52 606	00 070	01	01 763	123 04	10221 16	61 904	00 270
…derney ○												00	01 790	163 14	10231 16	xx xxx	
…eniode †	00	00 700	061 00	10288 16	70 803	00	01 700	042 13	10277 13	82 803	00 x00	00	01 700	144 00	10239 12	81 300	00 x00
…haven ○	00	00 790	102 00	10280 17	x0 805	00	01 790	082 03	10257 20	x2 803	xx 070	00	01 790	122 03	10246 16	x2 701	xx 070
…l †	50	01 763	082 03	10284 16	70 807	47	01 863	082 13	10266 14	70 803	00 100	40	01 763	162 13	10240 12	70 xxx	00 200
…goland ○	01	01 792	103 02	10292 16	87 803	00	01 793	062 03	10269 15	87 805	xx 070	00	01 793	123 03	10252 14	88 803	xx 217
…rumbank †	00	01 800	081 01	10295 16	74 xxx	00	01 900	062 02	10274 14	82 xxx	00 200	00	01 800	141 01	10244 14	91 xxx	00 200
… ○	00	00 890	162 04	10283 17	44 803	13	02 862	321 25	10263 16	62 7xx	00 180	00	01 790	182 15	10238 15	66 803	00 0x0
… ○	00	01 890	084 13	10300 14	x4 xxx	00	01 890	084 14	10280 xx	xx xxx	00 380	00	01 790	164 02	10250 14	x1 xxx	00 270
Marienleuchte ○	03	01 890	083 02	xxx 14	01 8xx	03	01 790	063 03	10xxx 14	00 8xx		03	01 790	142 03	10xxx 17	00 8xx	00 170
…marnbelt †	00	01 7xx	104 03	10309 16	59 904	00	01 7xx	084 03	10284 16	69 803	xx 200	00	01 7xx	142 03	10260 14	75 812	xx 400
Warnemünde ○	00	01 890	123 04	10295 19	34 807	00	01 890	103 03	10277 18	44 803	00 080	00	02 890	143 05	10259 15	56 803	00 080
Arkona ○		Südostwind leicht, heiter, See sehr ruhig				Ostsüdostwind schwach, heiter, See ruhig							Südsüdwestwind leicht, heiter, See sehr ruhig				
Adlergrund †						10	01 863	000 03	10291 15	61 804	13	14	01 864	161 14	10264 15	70 807	12
…waldermünde ○	20	01 781	282 01	10307 15	60 802	00	00 790	000 01	10291 12	81 606	00 070	71	01 684	101 14	10275 13	61 601	00 060
Memel ○	00	00 xxx	223 00	10299 13	60 601							00	01 880	183 02	10278 14	71 602	00 280

Deutsche Küstenorte ○ und …erschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.					Heute 11h MEZ.				
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †						10	01 782	122 03	10229 13	91 000	00	02 8xx	102 14	10203 17	62 803
Borkum ○	00	01 790	083 04	10251 20	52 805	01	02 763	142 04	10236 14	71 803	01	01 770	123 04	10211 19	51 805
Norderne… ○											00	01 690	163 16	10216 22	x5 607
Außeneide… †											00	01 700	121 01	10231 13	81 804
Wilhelm…aven ○	00	01 872	122 02	10310 20	x4 907	xx	01 6xx	124 13	10243 14	xx 803	00	01 780	123 03	10219 16	x5 801
Cuxhave… ○						11	01 742	181 03	10256 13	x0 400					
Elbe I †	55	01 863	061 03	10271 15	60 807						50	01 773	102 03	10257 15	75 802
Helgolan… ○						xx	01 7x3	063 13	10262 13	8x 804	00	01 793	103 03	10248 15	87 602
Amrumbo… †											00	01 800	121 01	10238 15	82 xxx
List ○						09	01 760	144 03	10247 13	81 300	00	01 790	122 15	10230 18	66 803
Kiel ○											00	01 890	143 14	10248 19	x2 xxx
Marienle…hte ○											03	01 790	102 03	xxx 17	00 8xx
Fehmarn… †											00	01 7xx	123 03	10257 16	62 801
Arkona ○												Windstill, heiter, See schlicht			
Adlergru… †															

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

Dem heutigen Wetterbericht liegt der Bericht vom Sonntag, dem 25. Mai bei.

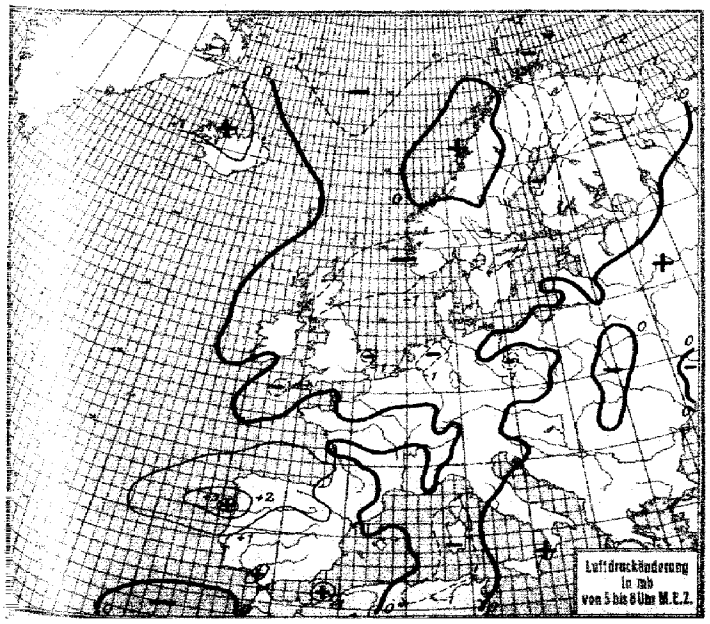


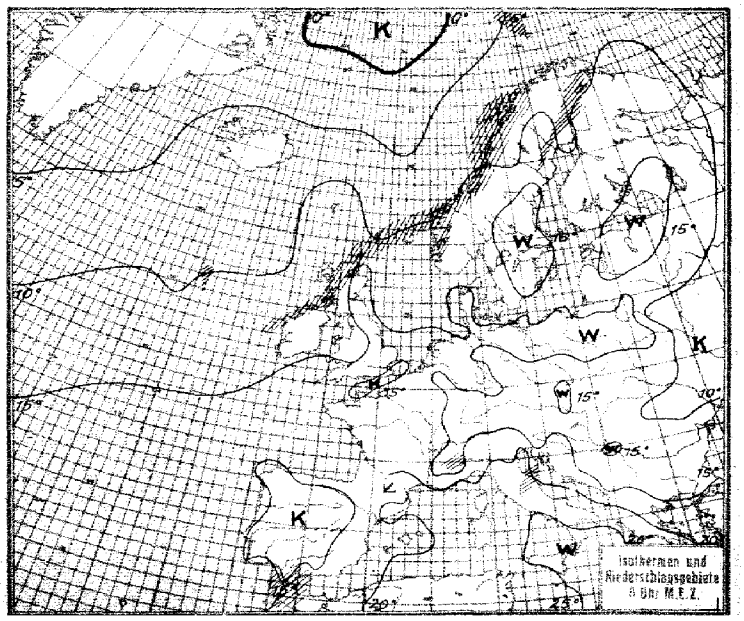


Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Freitag, 6. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.





Freitag. 6. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Wien +	1025.9	NNW 2	30	18	0	20	1025.0	NW 3	01	15				20
Zürich	16.8	ENE 4	02	24	1	20	17.9	ESE 3	01	21	0	20	0	26
Bern	15.0	E 4	05	20	1	10	15.5	NE 3	05	22	0	10	0	23
Genf	16.0	NNE 2	02	20	2	10	16.3	NNE 2	05	21	0	10	0	23
Lugano	18.8	S 1	02	23	2	10	18.8	N 1	51	21	3	4	0.3	27
Helder +	25.3	ENE 2	01	19	0	10	23.7	ENE 4	02	18	0	10	0	S
Vlissingen	22.7	E 3	02	23	0	10	20.7	ENE 3	22	21	0	10	0	II
Utrecht	24.0	E 2	01	25	0	20	22.4	ENE 2	02	21	0	20	0	26
Kopenhagen	30.7	SSW 2	01	15	0	20	28.7	S 2	01	14	0	20	0	S
Skagen	30.0	SSW 3	01	15	0	20	27.1	SW 2	11	14	1	20	0	II
Hanstholm	28.4	SW 2	01	14	0	20	26.7	SW 1	12	13	0	20	0	I
Blaavandshuk							28.0	SW 1	01	16	0	20	0	II
Hammershus	30.4	WSW 2	10	14	0	20	29.9	SW 1	01	13	0	20	0	I
Abisko	12.7	NW 1	10	9	5	50	09.3	NW 1	51	6	4	10	3	10
Haparanda	17.7	S 2	01	12	1	50	14.3	S 2	03	9	1	50	0	16
Stensele	17.2	W 4	02	13	2	20	15.4	W 3	20	11	2	20	[illegible]	14
Oestersund	19.2	SE 1	02	17	5	50	18.0	WNW 1	02	15	1	50	[illegible]	17
Hernösand	18.6	WSW 2	81	17	5	50	16.3	WSW 2	02	16	1	50	1	S
Särna	19.9	SW 5	02	16	1	50	18.7	SW 5	03	14	2	50	0	18
Karlstad	25.3	W 5	02	15	1	–	24.7	W 3	02	16	1	–	0	20
Stockholm	23.8	W 3	01	20	0	4	23.1	W 3	01	18	1	4	0	21
Jonköping	29.0	SSW 3	01	18	1	50	27.0	SSW 3	02	16	1	50	0	19
Wisby	23.4	SW 3	00	15	0	50	25.5	S 3	01	15	0	50	0	II
Kalmar	29.1	SSW 5	01	14	1	20	27.0	SSW 2	01	15	1	20	0	II
Gällivare	13.1	W 3	12	14	7	50	11.3	W 0	03	11	2	50	[illegible]	16
Karlshamm														
Bjuröklubb	17.7	SW 4	04	11	2	4	18.9	SSW 3	05	10	2	20	1	III
Quade Hook														
Spitzbergen +	01.0	NE 1	10	4	9	50	995.8	NE 1	50	3	7	10	[illegible]	–
Ingö	10.7	W 4	24	10	2	50	1008.0	WSW 2	10	9	2	20	3	I
Valdersund	17.8	SE 5	55	10	6	4								
Kinn	21.0	S 8	41	11	6	4	19.3	SSW 8	40	12	6	4	1	V
Lister	28.1	S 3	11	13	2	20	27.2	SSE 4	11	12	2	20	0	I
Bären-Insel	02.3	SW 5	11	7	2	4	999.1	SW 4	16	6	6	10	0.2	I
Andänes	11.0	SW 5	35	9	5	50	1007.3	SW 3	30	8	5	50	5	III
Röst	12.2	SSW 5	50	8	6	10	08.0	SSW 3	50	8	6	1	1	V
Jan Mayen	994.2	NW 4	22	4	6	2	994.1	NNW 5	40	3	6	2	0.1	III
Färder	1027.3	SW 5	12	14	1	20	1024.7	SW 6	12	13	1	20	0	IV
Vardö	13.0	SE 3	11	8	1	50	11.0	SSE 1	11	7	1	50	0	–
Brönnö														
Utsire	23.7	S 6	11	14	2	20	22.2	S 5	11	12	2	10	0	III
Dombas	21.1	S 2	55	10	5	10	18.1	SW 2	11	11	5	20	0.5	–
Helsingfors +	25.7	S 3	02	16	0	20	24.0	SW 2	01	12	0	20	0	19
Vasa							18.7	SW 3	02	14	1	50	0	16
Kuopio														
Dorpat +	25.9	WNW 1	02	18	0	50	25.4	W 3	01	12	0	20	0	18
Riga +	28.0	N 3	01	15	0	50	27.1	N 3	01	12	0	50	0	16
Warschau +	28.1	N 1	00	15	1	4	27.3	N 1	02	15	0	2	0	16
Lemberg	27.3	NNE 1	11	13	2	4	27.9	N 1	11	10	2	4	0	14
Pinsk	26.5	N 1	12	13	2	4	26.3	ESE 1	10	12	2	4	0	14
Wilna	26.4	N 2	01	16	0	10	25.7	N 2	00	15	0	10	0	16
Krakau	28.6	NE 1	11	15	1	20	28.1	ENE 2	00	12	1	20	0	16
Posen	30.3	E 2	01	16	0	20	28.6	NNE 1	01	17	0	20	0	18
Prag	26.6	ESE 2	01	17	0	20	24.8	ENE 2	01	18	0	20	0	18
Eger	25.9	ENE 3	00	17	0	20	24.4	ENE 2	00	15	0	10	0	18
Preßburg	24.4	Stille	01	21	0	20	23.4	Stille	01	19	0	20	0	23
Kaschau	26.3	NNW 4	01	16	0	50	26.3	NNE 2	01	13	0	50	0	17
Olmütz	25.9	NNE 2	01	18	1	20	25.4	NNE 2	00	15	7	20	0	19
Budapest +	25.1	N 1	11	20	1	10	24.4	E 1	01	18	1	4	0	22
Belgrad +	24.3	NNW 1	12	22	1	20	23.9	E 1	02	19	0	50	0	23
Serajewo	22.0	SW 1	11	17	4	4	22.9	SE 3	11	14	6	4	0	18
Agram	25.6	SE 2	12	19	1	10	23.8	N 1	00	19	1	20	0.1	12
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Turin	1018.6	ENE 2	03	23	5	4								
Genua	18.5	NNW 5	03	20	2	4	1015.7	N 5	03	20	2	4	0	III
Livorno	19.9	Stille	03	27	2	50	19.7	E 3	02	23	2	10	0	I
Ancona	19.7	E 3	03	22	2	4	12.5	SE 1	03	21	2	10	0	II
Maddalena	15.0	NNE 3	02	25	0	20	14.6	ENE 3	–	22	2	–	0	I
Messina	16.6	S 5	02	24	1	20	16.9	SSW 4	03	23	2	20	0	I
Tarent	17.1	SSW 3	03	27	2	10	17.5	E 5	02	26	1	10	0	II
Venedig														
Rom	16.8	Stille	03	25	3	10	14.3	Stille	10	23	2	4	0	34
Malta														
Madrid							08.	SE 2	bed.	14				
La Coruña							11.	ENE 2	bed.	17				
Mahon														
Malaga														
Horta	25.6	NE 3	10	20	4	20	25.	NE 3	bed.	20				
Rochefort	11.9	ENE 3	02	27	2	4	11.7	NE 3	02	19	9	4	21	V
Bayonne	17.8	Stille	02	31	2	4	09.4	NW 1	03	14	8	10	5	II
Bordeaux	10.5	SSE 3	62	20	5	4	09.7	NE 2	15	22	1	10	3	23
Clermont	13.1	Stille	05	26	2	4	13.8	Stille	03	22	2	20	0	26
Dijon	13.9	ENE 5	00	25	0	20	13.9	ENE 2	01	23	0	20	0	23
Calais														
Brest							15.3	ENE 3	00	11	0	4	0	25
Paris	18.3	ENE 5	00	26	0	4	16.7	E 4	00	24	0	4	0	26
Perpignan	11.1	E 2	14	22	9	4	11.1	SE 5	01	22	0	20	9	24
Rennes	15.9	E 5	00	26	0	10	15.3	E 4	00	25	0	10	2	–
Straßburg	18.8	NNE 7	00	22	0	20	10.2	NE 1	01	22	0	20	0	23
Toulouse	08.5	ESE 6	02	21	1	10	09.5	ESE 5	02	21	1	10	9	23
Tours	13.9	E 5	07	25	0	4	13.9	ENE 1	02	24	1	4	0	26
Ajaccio	14.2	ENE 3	14	23	5	20	13.5	Stille	03	21	2	20	35	S
Le Havre	18.9	NE 4	05	24	0	2	17.5	NE 3	05	22	0	2	0	II
Marignane	13.1	SSW 6	02	25	1	10	14.9	S 3	01	21	1	4	[illegible]	31
Nancy	18.5	E 7	00	22	0	10	17.4	ENE 7	01	21	0	10	2	23
Lerwick	18.1	WSW 3	02	14	1	10	17.1	WSW 4	01	12	1	10	0	–
Renfrew							21.1	W 2	02	21	1	20	0	22
Cranwell	24.7	ESE 3	01	25	3	20	22.8	E 3	01	22	0	20	0	25
Scilly	22.1	ENE 3	00	12	0	4	20.3	ENE 3	00	18	0	4	0	I
Wick	19.4	S 2	03	12	–	20	18.4	S 1	02	16	2	20	0.1	I
Malinhead	23.8	NW 3	01	16	1	20	22.6	W 3	01	15	1	10	0	I
Tynemouth	23.9	SE 3	01	16	3	2	21.1	S 1	01	16	0	4	0	I
Pembroke	22.8	SE 2	05	17	1	2	21.1	N 3	05	20	1	4	0	S
Roches Pt.	23.8	SE 1	00	17	0	10	22.2	SE 1	00	18	0	4	0	S
Croydon	25.4	ENE 4	01	23	1	20	21.4	ENE 4	01	21	0	10	0	23
Aberdeen	20.1	SSW 3	01	18	0	20	19.0	Stille	02	13	1	4	0	I
Valentia	24.1	W 4	02	22	0	20	22.4	W 2	01	16	0	50	0	I
Plymouth	21.8	ESE 4	01	23	0	20	19.1	E 3	00	22	0	10	0	S
Guernsey							18.4	NE 3	05	16	0	4	0	III
Stornoway	19.3	SW 5	03	12	2	10	18.4	SW 5	03	13	2	10	0	III
Holyhead	23.5	WSW 3	01	21	0	4	21.8	Stille	01	17	0	4	0	S
Donaghadee	21.1	SSW 2	01	18	0	4	21.4	NNE 2	02	15	1	10	0	I
Yarmouth	25.5	ENE 2	01	18	0	10	23.2	NE 2	01	16	0	10	0	I
Blacksod	24.8	W 2	01	16	1	20	23.3	W 2	01	15	1	20	0	I
Calshot	22.7	SE 4	01	21	0	10	20.4	ENE 4	00	22	0	20	0	II
Thorshavn +	08.8	WSW 5	16	12	6	10	09.6	WSW 6	11	10	2	10	0	–
Seydisfjord	997.8	Stille	45	13	6		01.2	W 2	10	10	5			
Acureyri	99.4	N 3	11	10	1		02.8	NW 3	01	8	0			
Isafjord	1002.6	N 1	11	11	0									
Reykjavik	00.8	NNE 3	00	10	2	10	04.0	SW 2	11	11	1	20	0	
Vestmannö	00.0	E 5	10	8	2		05.3	NE 4	01	8	0			
Mesen +	20.3	N 2	bed.	5			20.0	S 2	½ bed.	7				
Kem	18.3	NW 5	¼ bed.	19			16.3	WSW 4	bed.	18				
Leningrad	25.2	W 3	01	17	1	–	24.6	WNW 3	00	14	–	–	0	17
Wologda	23.0	NNE 6	¼ bed.	9			23.1	SW 4	klar	10				
Smolensk	25.3	NW 3	bed.	14										
Moskau	24.4	NNW 2	bed.	10			23.9	N 2	½ bed.	11				
Saratow	18.6	NNE 3	bed.	13			18.4	NE 1	bed.	13				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Gen. S. Martin	3. Juni	13	35.7	25.7 w	1014	NE 1	02	23	27	5	05	–		–
Deutschland	5. Juni	1	42.9	49.5 w	22	S 3	01	8	6	2	10	9 as		SW
Sier. Morena		2	48.2	24.3 w	19	ESE 3	01	21	22	0	20	3 cu	[illegible]	NE
Deutschland		4	42.6	50.5 w	15	S 3	12	14	8	2	4	9 cu, as		SW
Deutschland		7	42.2	51.5 w	15	SW 3	25	14	12	3	02	–		SW
Columbus		7	40.4	52.0 w	21	SW 5	18	20	21	2	10	7 str, as		W
Bremen		7	41.6	56.1 w	13	SSW 3	11	17	18	2	10	9 ni		SW
Cap Norte		12	47.7	06.9 w	19	NNE 4	26	15	14	3	2	–	IV	NE
Deutschland		13	42.3	54.8 w	15	SW 3	Böen	13	9	1	4	7 ci		SW
Milwaukee		13	46.7	34.0 w	20	WNW 3	11	14	14	1	20	2 scu, acu		–
Karlsruhe		13	48.0	32.5 w	28	WSW 4	01	14	14	0	50	1 acu, ci		W
Columbus		13	40.5	49.4 w	23	SSW 3	16	17	17	2	10	10 cu, as		SW
Cap Polonio		14	46.2	07.1 w	13	NE 5	04	18	15	3	1	10 str	I	NE
Sier. Morena		14	20.7	23.1 w	19	NE 4	02	22	22	0	50	4 cu	[illegible]	NE
Resolute		14	45.2	61.7 w	19	WNW 4	11	15	17	3	2	9 as	[illegible]	SW
Dresden		14	51.4	15.3 w	23	WNW 3	15	12	14	3	4	8 str	I	W
Bremen		19	41.9	[illegible] w	18	WNW 1	11	14	10	0	10	10 ni str		SW
Wangoni		19	50.1	07.6 w	20	ENE 2	02	10	12	0	20	Klar		–
Milwaukee		19	47.2	32.0 w	22	WNW 2	01	14	12	0	20	5 ci		NW
Karlsruhe		19	48.3	35.3 w	29	W 4	01	13	14	0	50	1 str		W
Deutschland		19	42.0	57.0 w	16	N 3	01	13	14	1	10	3 ci		SW
Stuttgart		19	42.5	50.3 w	13	S 3	–	13	11	3	0.05	–		SW
Cap Polonio		19	43.5	06.0 w	13	NE 4	26	16	15	3	4	–	[illegible]	W
Sier. Ventana	6. Juni	19	43.6	08.6 w	1012	NE 2	27	16	15	3	1	9 str, cicu		NE
Cap Norte		24	49.5	03.3 w	20	NE 4	24	15	13	3	2	–	IV	NE
Karlsruhe	6. Juni	1	46.6	35.6 w	28	Stille	00	12	14	0	20	1 cistr		W
Milwaukee		1	47.8	29.6 w	29	WNW 2	01	13	13	0	20	7 cu, ci		NW
New York		1	40.6	66.3 w	18	W 3	01	14	14	0	4	3 acu, cicu		–
Columbus		1	42.4	44.6 w	24	SSE 4	01	16	15	1	20	–		SW
Sier. Ventana		1	42.4	09.1 w	08	ENE 2	27	17	13	3	2	10 cu, as		NE
Wangoni		1	49.2	04.2 w	17	ENE 4	27	14	13	0	10	–		E
Resolute		2	40.3	58.2 w	20	E 1	01	15	17	1	20	4 – cicu	I	SW
Cap Polonio		2	49.0	04.3 w	16	E 2	24	14	14	3	2	10 str	[illegible]	NE
Sier. Morena		2	23.3	21.6 w	21	NNE 3	01	20	20	0	20	3 cu	I	N
Dresden		2	52.4	14.4 w	23	NW 3	14	12	13	2	20	9 scu	I	NW
Columbus		7	43.3	41.2 w	24	SSE 3	11	16	11	2	10	10 cu, as		–
Poseidon		7	54.3	08.2 E	24	S 2	01	14	13	0	10	1 ci	I	S
Sier. Cordoba		7	42.6	08.6 w	08	NE 2	01	16	15	0	20	1 astr		–
Karlsruhe		7	45.9	37.3 w	25	S 3	01	13	15	0	20	1 ci		–
Cap Polonio		8	50.0	01.9 w	16	NE 1	26	13	13	3	4	–	[illegible]	–
Homeric		1	49.2	16.0 w	24	N 2	13	14	14	1	20	10 str		NW
Laurentic		1	54.7	21.8 w	21	WNW 3	13	9	10	2	20	10 scu, as		W
–		1	47.5	25.6 w	27	NE 1	11	13	9	2	20	9 cu, acu		NE
H.M.S.		7	43.4	09.2 w	08	ENE 4	29	15	13	3	2	10 –		NW
Baltic		7	49.1	28.3 w	29	NE 1	01	12	11	1	50	5 cu, acu		–
–		1	56.1	21.7 w	19	W 2	13	9	12	6	50	8 acu, cu	I	SW

Im Bericht vom 4. Juni 1930 muß es bei den Schiffsmeldungen statt Mai, Juni heißen.

Freitag, d. 6. Juni 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das gestern über Island gelegene Tief ist heute bereits gänzlich in dem Nordmeertief aufgegangen, wodurch dieses eine bedeutende Energiezunahme erfuhr. Nun wird das Nordmeertief nach der Barentsee abwandern. Zuvor wird sich jedoch über Fennoskandien ein Teiltief ablösen. Sehr schnell ist die von dem Islandtief zunächst noch über Island verbliebene Randbildung ostwärts bis Nordschottland herumgeschwenkt. Sie wird von hier ohne wesentliche Kursänderung weiterziehen und dürfte morgen über Schweden liegen.

Der hohe Druck über Mitteleuropa ist flacher geworden. Er wird weiter zerfallen, da die Luftmassen in seinem Bereiche durch die starke Einstrahlung immer mehr aufgelockert werden. Westlich vom Ural ist durch die vom Karischen Meer südwärts fliessende Kaltluft ein Teilhoch aufgebaut, das nun zum Haupthoch werden wird. Im Süden ist die Kaltluft bis Kleinasien und Griechenland vorgedrungen.

Kräftig ist das Azorenhoch im Rücken des Islandtiefs nordwärts nachgestossen. Es wird sich nunmehr auch nach Osten und Südosten ausbreiten. Während das portugiesische Tief sich auffüllt und in südlicher Richtung verlagert, wird das nordwestafrikanische seine Energie nicht wesentlich ändern und nach Nordosten ziehen.

W. Heuberger

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhentemperaturen:														Sichtw. bis Kilom.
Hamburg (F.)	16 m	7 30 h	Boden	270	350	980	1350	3400	3500	5140	3/10 u. str, Dunst bis über max. Höhe				
			13.6°	11.6°	11.9°	8.6°	9.8°	-1.0°	-0.8°	-10.7°	Dunstgrenzen bei 300, 1000				" " 10 "
			69 %	67 %	66 %	59 %	43 %	57 %	54 %	69 %	2100, 2300, 2700, 3500 m				
			766 mm	743 mm	737 mm	685 mm	653 mm	507 mm	502 mm	408 mm	böig bis 800 m, aus 4000 m Höhe über 50 km Sicht				
Königsberg	28 m	8 h	Boden	900	1800	2100	2300	2600	2800	3000	3100	3800	4100	4200	
			14.3°	9.3°	0.5°	1.4°	0.0°	-1.4°	-1.9°	-3.2°	-3.3°	-6.2°	-7.4°	-8.1°	
			62 %	55 %	70 %	56 %	51 %	55 %	51 %	56 %	60 %	53 %	63 %	53 %	
			770 mm	695 mm	617 mm	601 mm	580 mm	564 mm	550 mm	536 mm	526 mm	430 mm	465 mm	455 mm	
			4700	5000	5300										
			-10.9°	-12.5°	-14.3°	1/10 u. str, 1/10 cu. im Nordwesten, Dunstgrenze 2100 m, 1/10 cu. bei 400 m über Grund, 1/10 bedeckt									Sichtw. 20 bis 50 km
			63 %	63 %	64 %	1000 m, 3/10 cu. bei 400 m über Grund, 1/10 bedeckt									
			429 mm	410 mm	382 mm										
			Boden	100	900	1800	1500	1600	2700	4000	5400	5900			
			16.0°	13.9°	5.0°	5.1°	3.8°	5.1°	2.7°	-5.0°	-13.8°	-16.4°			
Berlin-Tempelhof	56 m	9 h	41 %	42 %	44 %	40 %	40 %	38 %	32 %	42 %	43 %	47 %			
			765 mm	761 mm	682 mm	673 mm	642 mm	632 mm	584 mm	467 mm	389 mm	368 mm			
			Dunstgrenzen 400, 1500, 2500 m, 4/10 cu. u. cu. m., st., stark böig bis 1200 m, leicht böig bis Gipfel												
			Sichtw. in 300 m Höhe 50 km, 1/2 bedeckt												" 20 " 50 "
			Boden	1100	1200	1500	1700	1800	2000	2100	2700	2900	3100		
Wasserkuppe		8 h	10.7°	7.8°	6.6°	7.2°	9.1°	9.0°	10.6°	10.6°	6.0°	-6.0°	4.5°		
			72 %	72 %	66 %	53 %	48 %	42 %	33 %	31 %	32 %	32 %	30 %		
			888 mm	673 mm	664 mm	638 mm	628 mm	618 mm	607 mm	596 mm	551 mm	543 mm	528 mm		
Linköping		8 h		100	800	1800	2700	3500	3800	4300	4400	5000			
				14.6°	10.6°	2.3°	0.0°	5.9°	-8.5°	-12.7°	-12.7°	-18.0°			
				57 %	43 %	80 %	36 %	81 %	87 %	80 %	60 %	60 %			
				757 mm	701 mm	615 mm	551 mm	500 mm	480 mm	450 mm	444 mm	411 mm			
	Höhenwinde:														
Hamburg (Gr. B.)	17 m	8 h	Boden	200	600	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	
			E2S 5	SSE 6	SSE 9	SE 8	SE 5	E2S 5	E2N 5	NE 6	ENE 6	ENE 6	NE 4	NNE 6	
			4000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	13500				
			N2W 7	N2W 8	NNW 6	N2W 8	N2W 14	N2E 20	N2E 28	NNE 14	NNW 10	wolkenlos			" 1 " 2 "
Lindenberg	108 m	8 h	Boden	300	500	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000	6000	7000	
			E 4	ESE 8	SE2E 9		ESE 7	E 6	E 7	NE 8	NE 11	NNE 10	N2E 14	N2E 16	
			8000	9000											
			N2E 23	NNE 24		u.-str., 1/2 bedeckt									" 20 " 50 "
Dessau	58 m	11 h	Boden	200	500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000			
			E 4	E2S 5	E2S 5	E2S 6	E 6	ENE 8	NE 7	NE 6	NNE 6	N 7	1/4 bedeckt		" 20 " 50 "
Köln	49 m	11 h	Boden	200	800	1800	1500	2000	3000	4000					
			E 4	ESE 6	SE2E 14	ESE 14	SE2E 9	SE2E 8	SE2E 4	SE2E 3	1/4 bedeckt				" 20 " 50 "
Frankfurt	111 m	11 h	Boden	200	500	800	1000	1500	2000	2500	2700				
			E 6	E 7	E2S 6	E2N 7	E 7	SE2E 14	SE2E 4	E2S 11	E2S 9	wolkenlos			" 20 " 50 "
Hannover	59 m	11 h	Boden	200	500	800	1000	1500	2000	2500	3000				
			SE 6	SE2E 5	ESE 5	SE 7	SE2E 7	ESE 8	ESE 8	E2N 7	E2S 9	u. 1/4 bedeckt			" 20 " 50 "
Erfurt	191 m	9 h	0	500 ESE 1	1000 ESE 10	1500 ESE 14	2000 E2N 8	2500 E2N 8		durstig, wolkenlos					" " 10 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{SV_S}$ Z

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 00 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schaurs, 40-49 Gewitterregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneetreiben, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1: 10-19% usw. bis 8: 80-89%, 9: 90-94%, 0: 95-100%. **C** untere Wolken, **C** übrige Wolken, **N** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Sonnenscheinzeit. **S** = Sonnenschein, 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** dient nach Jahr. **Z** Beginn des Niederschlages.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L untere Wolken	C_M mittere	ww Wetter	Vh Sicht Wolkenhöhe	N_L Anzahl d. unt. Wolk.	DD richtung Wind	F stärke	W Vorgang Wert	N. Gesamtbedeckt.	BBB Druck	TT Temp.	$U C_H$ Feuchtigk. obere Wolk.	abb 3 stünd. Druckänd.	RR Niederschl.	MM Extrem-Temp.	mm Boden-zustand	E

Freitag, d. 6. Juni 1930.

MORGEN

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	1025.1	ESE 1	00	13	/+0	1	50	Klar	6	0	10	–
Zürich	19.2	NE 1	01	14	\-0.4	0	20	1 acu	8	0	11	–
Bern	17.1	N 1	05	13	/+0	1	10	1>1 sc acu	8	0	12	–
Genf	17.4	N 1	01	18	/+0	1	10	11 scu acu	7	1	16	–
Lugano	20.6	E 1	10	16	/+0	4	4	103 [illegible]	8	2	15	–
Helder +	20.6	SE 2	01	18	\-0.5	0	10	1 ci	6	0	–	6
Vlissingen	18.8	E 2	02	17	\-0.5	0	4	1 cis	6	0	–	I
Utrecht	20.6	SE 3	01	18	L-0.5	0	10	1 ci	5	0	10	–
Kopenhagen +	26.1	SSW 2	10	14	\-0.5	1	10	64 [illegible]	7	0	–	I
Skagen	24.0	SSW 2	01	14	\-0.5	0	4	5 cis	7	0	–	II
Hanstholm	22.6	SW 2	11	15	\-0.5	2	20	102 [illegible]	7	0	–	I
Blaavandshuk	24.1	S 2	01	15	L-0.5	0	10	31 cu ci	8	0	–	II
Hammershus	27.5	SW 2	01	14	\-0.5	0	20	4 cis	6	0	–	I
Abisko	997.9	W 2	61	6	/+0	5	4	9 ni	7	2	5	–
Haparanda	1009.0	W 7	12	10	✓+0.6	1	20	85 cu acu	5	0	8	–
Stensele	09.0	W 7	12	10	✓+0.6	1	20	85 cu acu	5	0	8	–
Oestersund	13.5	NW 2	02	13	/+0.2	2	50	85 ni acu	6	0	11	–
Hernösand	12.2	W 2	01	18	\-1.0	1	50	53 cu as	5	0	–	S
Särna	13.3	SW 4	03	15	\-0.2	2	50	10 as	5	0	6	–
Karlstad	20.4	W 4	03	15	\-1.4	2	x	10 as	5	0	11	–
Stockholm	20.0	W 4	02	16	\-1.4	0	2	8 cis	5	0	11	–
~~Jenköping~~ Wisby	1024.6	SW 4	01	15	\-0.6	1	50	5 [illegible]	4	0	x	–
~~Wisby~~ Jenkop. nicht gemeldet.												
Kalmar	1026.7	W 3	01	15	\-0.2	1	20	5 acu	4	0	–	I
Gällivare	999.8	WNW 5	02	11	L-0.2	1	50	8 cu-ni	0	1	8	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	1006.7	SSW 2	05	11	\-1.4	2	20	93 [illegible]	x	●	–	II
Quade Hook +											–	
Spitzbergen	987.6	E 2	16	3	\-1.5	2	20	10 ni	9	1	–	x
Ingö	98.5	Stille	11	8	\-3.0	2	50	96 scu as	7	0	–	I
Valdersund											–	
Kinn	1016.3	SW 4	50	10	\-0.5	6	4	106 [illegible]	0	12	–	V
Lister	22.2	SE 3	11	13	\-1.0	2	20	10 scu	8	0	–	I
Bären-Insel	989.7	SW 4	50	5	\-1.5	6	10	9 ni	6	2	–	III
Andänes	95.3	SW 7	35	8	/+0	5	50	107 [illegible]	7	7	–	V
Röst	1000.4	SW 7	54	8	/+0.5	6	2	104 [illegible]	8	6	–	VI
Jan Mayen	00.8	NW 6	10	1	\-1.5	6	20	64 [illegible]	5	0.3	–	IV
Färder	20.8	SW 6	11	14	\-1.0	1	20	91 [illegible]	7	0	–	IV
Vardö	997.4	S 3	11	10	\-2.5	6	50	7 ni	8	0.5	–	x
~~Brönö~~ Ona	1016.0	SW 4	54	9	/+0	6	10	102 [illegible]	0	6	–	II
Utsire	17.9	S 5	11	12	\-1.5	2	20	105 [illegible]	8	0	–	III
Dombas	14.8	Stille	11	11	\-0.5	2	50	98 [illegible]	7	0	6	–
Helsingfors +	20.7	SW 3	01	14	\-0.5	1	10	53 cis ci	6	0	9	–
Vasa	13.0	SW 5	12	13	\-2.0	0	50	Klar	3	0	10	–
Kuopio												
Dorpat +	24.4	SSW 3	01	16	\-0.5	0	50	Klar	4	0	6	–
Riga +	26.3	SW 3	01	17	L-0.5	0	20	1 acu	4	0	4	–
Warschau +	26.9	NNE 2	05	16	/+0	3	4	2 cu	4	0	6	–
Lemberg	26.6	NW 2	00	12	\-0	0	4	13 ni cis	6	0	7	–
Pinsk	25.5	NE 2	02	16	L-0.5	0	10	24 cu scu	4	0	7	–
Wilna	26.3	N 2	00	16	L-0	0	10	10 st	4	0	6	–
Krakau	27.7	E 1	01	13	/+0	0	0.05	1 cu	5	0	3	–
Posen												–
Prag	24.4	ENE 1	05	14	\-0.6	0	4	1 cis	5	0	8	–
Eger	23.4	NE 3	00	12	L-0.6	0	4	Klar	6	0	5	–
Preßburg	24.6	Stille	01	15	/+0	0	20	3 cu	5	0	9	–
Kaschau	26.4	N 2	01	13	✓+0.2	0	20	2 cis	5	0	7	–
Olmütz	24.8	NE 1	00	15	\-0.4	0	10	Klar	4	0	8	–
Budapest +	26.0	N 2	01	13	/+0	0	10	4 cicu	5	0.2	10	–
Belgrad +	23.5	Stille	01	15	/+0	0	20	17 as	8	0	9	–
Serajewo	21.6	ESE 2	11	13	/+0	1	10	10 as	6	0	11	–
Agram	22.9	SE 2	00	17	/+0	0	20	1 as	7	0	10	–
Sofia												–
Athen	20.4	NNE 5	02	20	✓+1.2	4	20	>98 [illegible]	5	7	17	–
Korfu	15.4	NW 1	02	25	x x	0	2	8 ci-cu ci	6	0	15	–
Turin	19.4	NNE 2	52	19	/+0	4	2	10 st	8	2	17	–
Genua	15.1	NNE 8	03	19	\-0.4	2	10	10 st	7	0	–	V
Livorno	17.9	E 6	03	23	\-0.6	2	4	5 cu,sc	8	0	–	S
Ancona	17.7	SW 3	65	20	/+x	4	1	10 st	8	0	–	X
Maddalena											–	
Messina	19.4	SW 5	02	27	/+0.6	1	20	83 scu acu	1	0	–	X
Tarent	17.8	E 5	10	22	x x	2	10	10 acu	7	0	–	III
Venedig											–	
Rom	18.9	SE 1	02	20	/+0	2	20	8 x	7	7	18	–
Malta	14.0	ENE 3	02	22	/+0.4	1	20	8 acu	8	●	–	V
Madrid	14.2	SE 1	03	13	/+0.8	2	10	>98 scu acu	8	0.4	12	–
La Coruña	12.7	Stille	46	13	✓+1.2	3	0.05	10 st	9	0	10	I
Mahon	13.7	N 3	03	19	/+0.[illegible]	2	10	9 as	6	0	14	–
Malaga	12.2	E 1	62	16	/+0.6	5	1	108 [illegible]	8	9	–	I
Horta	25.8	NNE 2	02	17	/+0	1	10	8 cu	9	0	17	–
Funchal												
P. Delgada	24.6	Stille	03	16	/+0	1	1	9 acu	8	0	18	–

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1013.5	ESE 2	01	18	^-0	0	4	1 cis	8	0	–	I
Bayonne	13.3	NE 1	01	19	/+0.8	2	20	31 scu cis	7	0	–	I
Bordeaux	13.4	SE 2	00	19	✓+1.0	0	10	Klar	8	0	12	–
Clermont	16.1	Stille	01	18	/+0	0	10	9 ci	7	0	11	–
Dijon	15.5	NNW 1	01	17	/+0.2	0	4	3 cu acu	8	0	13	–
Calais											–	
Brest	14.6	NE x	00	17	/+0	x	4	Klar	8	0	13	–
Paris	16.5	ENE 1	05	17	⌒-0.2	0	2	Klar	6	0	13	–
Perpignan	13.8	N 3	02	19	/+0	0	20	53 st ci	8	0	13	–
Rennes	14.2	NE 2	01	18	/+0	2	4	3 ci	7	0	13	–
Straßburg	18.1	N 3	00	14	✓+0.4	0	20	Klar	8	0	9	–
Toulouse												–
Tours	14.2	SSE 2	01	13	/+0.6	1	10	3 acu	8	0	14	–
Ajaccio	12.0	Stille	02	14	\-1.0	1	50	5 st	5	0	–	I
Le Havre	16.2	E 3	01	17	L-0.4	0	4	1 ci	6	0	–	I
Marignane	13.9	Stille	01	20	\-0.6	0	4	5 acu cis	9	0	14	–
Nancy	16.1	NE 3	00	15	\-0	0	10	Klar	7	0	9	–
Lerwick	15.9	Stille	51	10	L-0.6	4	2	10 st	9	2	–	x
Renfrew	18.3	W 1	05	14	L-1.0	1	2	85 cu acu	9	0	–	–
Cranwell	19.8	Stille	00	15	L-0.8	0	10	Klar	8	0	–	–
Scilly	17.5	NE 2	00	17	\-1.0	0	50	"	8	0	–	I
Wick											–	
Malinhead	19.2	SW 2	51	13	L-0.6	2	2	10 st	9	●	–	S
Tynemouth	17.9	WSW 2	08	15	\-0.6	2	1	5 [illegible]	8	0	–	S
Pembroke	17.8	NNE 2	05	17	\-0.6	0	4	Klar	7	0	–	S
Roches Point	20.3	N 3	01	13	/+0	0	20	3 st	9	●	–	S
Croydon	18.7	NE 1	05	16	\-0.8	0	4	Klar	7	●	11	–
Aberdeen	16.0	SW 1	02	18	\-1.0	0	20	8 acu cis	6	0	–	S
Valentia	20.7	N 3	01	13	\-0.2	0	20	5 scu acu	8	●	–	I
Plymouth	17.4	Stille	00	18	L-0.4	0	4	Klar	6	0	–	S
Guernsey	16.0	"	05	17	/+0	0	2	"	7	0	–	I
Stornoway	16.4	WSW 1	22	11	\-0.4	5	4	10 ni	9	4	–	S
Holyhead	18.3	NNE 1	00	14	L-0.4	0	2	Klar	8	0	–	S
Donaghadee	18.5	Stille	02	13	\-1.0	1	10	85 [illegible]	8	0	–	S
Yarmouth	19.9	"	00	16	L-1.0	0	4	Klar	7	●	–	I
Blacksod	20.1	NW 2	62	12	\-0.2	5	10	10 ni	9	11	–	I
Calshot	18.3	NNW 2	00	16	\-0.4	0	4	Klar	7	0	–	I
Thorshavn +	11.6	WSW 3	11	12	/+0.5	1	20	8[illegible] scu	4	0	–	x
Seydisfjord	08.2	Stille	00	6	/+0.5	1		2 ci				
Acureyri	09.1	Stille	11	7	/+1.5	1		10 st				
Isafjord	11.2	W 2	10	6	/+1.5	2	–	9 st				
Reykjavik	10.0	Stille	10	9	/+0.5	1	20	65 cu acu	6	0	–	x
Vestmannö	09.8	W 2	01	7	/+0.5	0		4 cu				
Alexandrovsk +												
Archangelsk	16.8	SSW 2	bed.	11	\-0.1					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	25.2	NW 1	1/4 bed.	9	/+0.6					0		
Kasan	25.4	NNE 3	klar	6	/+0.7					0		
Kiew	25.4	N 2	bed.	6	/+0.1					1		
Ufa												
Saratow												
Orenburg												
Odessa	23.3	N 2	bed.	10	/+0					1		
Sewastopol	21.3	NNE 5	"	11	/+0.7					0		
Astrachan	11.0	NNE 3	3/4 bed.	21	/+0.4					0		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	11.7	W 4	1/2 bed.	19	\-0.1					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	11.4	S 4	64	15	/+0.2	7	2	10 ni	9	6	12	–
Agadir	19.[illegible]	SW 1	42	17	\-0	3	1	10 x	9	1	–	–
Bou Denib												
Oran	13.3	Stille	01	18	/+1.2	[illegible]	20	3 acu	8	0	11	–
Algier	09.3	"	42	22	/+0.6	2	20	9 cis	7	0	19	–
Setif	10.2	E 2	01	21	\-1.0	0	20	3 cis	3	0	16	–
Tunis	12.2	NE 2	02	20	\-0.4	2	10	85 [illegible]	[illegible]	0	16	–
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns +		10		La Pas +	19°	1019	SW 2	Bermuda +	19°	1026	SE 2	Duluth +	8°	1015	SE 2	Tatoosh +	14°	1022	SW 2
Sydney	10°	19	SW 2	Edmonton	24°	15	W 2	Key West	26°	18	E 2	Huron	[illegible]	22	NW 3	San Francisco	[illegible]	[illegible]	W 3
Father Point	12°	07	Stille	Nantucket	16°	18	SW 4	Little Rock	23°	17	W 2	Salt Lake City	2[illegible]°	21	NW 3	San Diego	26°	[illegible]	SW 2
Parry Sound	8°	10	W 2	Washington	27°	17	SW 2	Nashville	24°	17	S 3	Helena	24°	21	NE 1	Forth Worth	2[illegible]°	[illegible]	SE 2
White River	7°	15	N 2	Hatteras	22°	23	S 3	Cleveland	30°	12	S 4	Denver	1[illegible]°	21	N 2	El Paso	[illegible]	[illegible]	NE 2
Winnipeg				Charleston	24°	20	SE 3	Chicago	20°	11	SE 2	Roseburg	27°	17	N 2	Belle Isle	2°	19	E 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 152

Sonnabend, den 7. Juni 1930

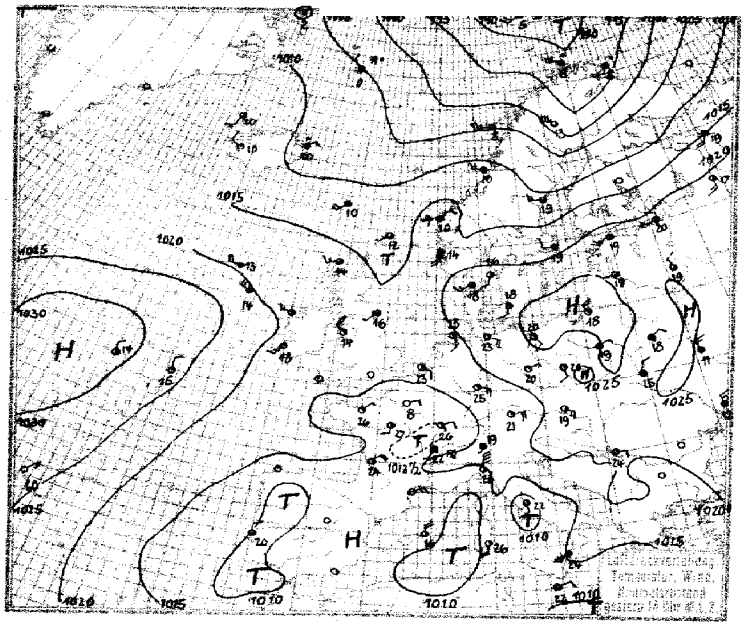
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

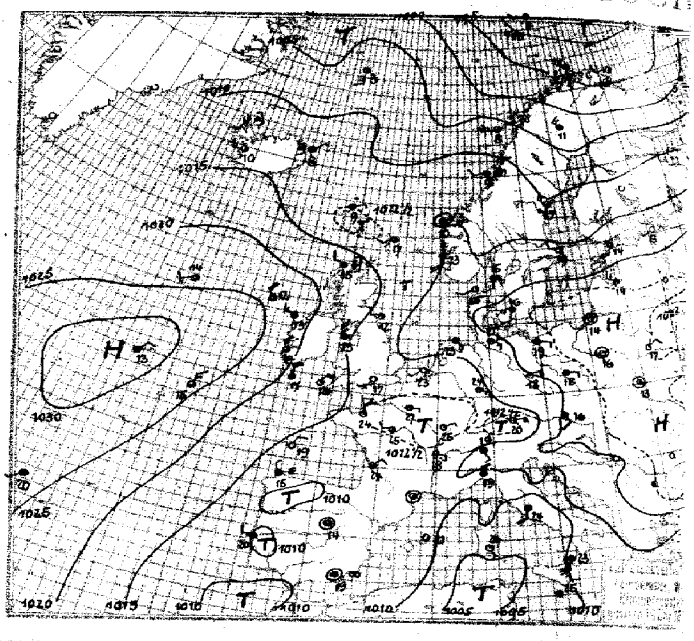
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	00	01 890	102 02	10198 23	31 809	00	00 7x0	122 00	10162 22	x0 605	00 x80	00	00 8x0	163 00	10124 16	60 707	00 130
Bremen						00	01 890	123 01	10170 24	31 809	00 240	00	00 890	122 00	10132 15	60 805	00 110
Hamburg	00	01 890	103 04	10217 23	32 812	00	01 890	103 02	10190 21	31 607	00 240	00	00 690	122 00	10149 16	60 706	00 120
Kiel	00	01 799	123 14	10231 19	41 709	00	01 6x0	082 03	10200 18	61 810	00 210	00	00 600	142 00	10151 16	60 807	00 120
Flensburg	00	02 x90	122 25	10233 22	37 107	00	00 7x0	082 00	10202 19	50 807	00 220	00	00 7x0	142 00	10151 17	60 807	00 100
Stettin	00	01 990	122 02	10250 20	38 805	00	01 990	102 04	10216 19	48 810	00 210	00	00 990	124 00	10131 18	50 804	00 100
Danzig	00	02 890	064 15	10261 19	38 807	00	02 890	103 14	10238 16	48 706	00 200	00	00 790	163 00	10208 19	40 805	00 090
Königsberg i. Pr.	10	01 962	302 03	10267 18	48 807	00	01 890	000 04	10247 14	52 806	00 190	04	01 890	202 01	10219 17	40 803	00 050
Aachen	00	00 890	064 00	10166 25	40 807	00	00 890	063 00	10137 23	50 806	00 260	00	00 791	000 01	10123 18	75 602	00 131
Nordhorn	00	01 890	123 02	10184 24	31 809	00	01 890	083 01	10143 24	41 810	00 270	00	01 790	121 00	10120 19	50 807	
Hannover	00	01 890	123 03	10210 22	41 810	00	00 890	124 00	10179 20	40 804	00 230	00	00 890	112 00	10147 17	60 805	00 070
Wahnde	00	00 890	085 00	xxx 20	40 908	00	00 890	103 00	xxx 19	40 807	00 220	00	00 790	244 00	xxx 17	50 803	00 090
Magdeburg	00	01 890	102 03	10219 22	31 710							00	05 690	103 01	10160 16	61 703	00 110
Berlin	00	01 790	084 03	10233 22	22 809	00	01 790	102 02	10203 22	27 801	00 230	00	02 690	123 01	10175 19	41 804	00 130
Dresden	00	01 990	063 02	10215 20	41 809	00	01 890	064 01	10193 18	55 805	00 210	00	01 890	124 03	10163 17	51 805	00 110
Görlitz i. Schl.	00	01 890	143 04	10233 21	26 813	00	01 890	122 03	10212 19	36 603	00 220	00	01 790	141 04	10187 17	32 808	00 090
Breslau	10	01 872	142 02	10235 20	30 810	01	01 872	082 14	10216 18	44 803	00 200	00	01 793	10 203	10198 14	61 702	00 060
Frankfurt am Main	00	01 891	083 01	10176 25	31 811	04	01 881	103 02	10147 24	48 607	00 260	00	00 8x0	021 00	10140 17	60 300	00 110
Karlsruhe						00	01 891	062 01	10120 24	41 807	00 250	00	01 782	000 02	10132 16	78 401	00 140
Friedrichshafen						00	01 790	043 01	10109 24	51 808	00 260	53	02 673	000 14	10136 16	80 300	00 120
Feldberg						50	01 881	123 01	10168 17	50 602	00 230	00	00 790	000 00	10154 17	60 300	00 100
München	10	01 891	394 02	10163 21	51 804	04	01 890	394 02	10138 20	51 603	00 220	00	05 690	021 04	10139 12	82 000	00 070
Feldberg i. T. 801 m												00	01 790	143 01	8010 14	71 903	00 070
Kahler Asten 850 m	01	01 890	085 02	8038 16	41 801	01	01 890	085 02	8012 16	40 803	00 190	01	01 890	083 02	7990 16	51 803	00 110
Wasserkuppe 926 m												00	00 890	171 00	8010 14	50 603	00 090
Brocken 1153 m						00	01 790	126 01	8047 12	41 806	00 140	00	01 890	164 01	8013 11	41 605	00 080
Feldberg 1213 m	00	00 891	146 01	8063 11	51 803	00	01 790	145 01	8051 10	61 808	00 120	00	01 891	145 01	8008 10	70 801	00 070
Schneekoppe 1610 m	50	01 842	082 02	7062 07	61 300	00	01 794	143 04	7043 06	72 803	00 90-	00	01 904	162 04	7014 03	82 801	00 020
Feldberg, Bad. 1497 m												00	02 723	141 25	8003 13	81 300	00 091
Zugspitze 2962 m	10	01 504	122 04	6186 08	70 300	00	02 745	123 04	6094 09	74 804	00 099	xx	46 009	301 39	6075 03	9x 801	00 039

Deutsche Küstenorte und Feuerschiffe	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_s K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_s K dt
Borkumriff †	00	01 7xx	082 02	10187 18	61 811	00	01 7xx	082 02	10127 15	71 807	00 200	00	00 7x0	000 00	10115 15	70 805	00 200
Borkum °	01	01 760	123 04	10197 23	31 807	01	01 760	122 04	10161 23	41 808	00 170	01	01 761	162 04	10126 15	70 803	00 170
Norderney °												00	00 590	202 00	10128 16	x0 xxx	
Außenjade †	00	01 700	101 01	10215 15	71 808	00	00 700	061 00	10179 15	70 813	00 x00	00	00 700	141 00	10137 12	90 807	00 x00
Cuxhaven °	00	01 79x	103 03	10215 19	11 807	00	00 790	102 00	10180 24	x0 813	xx 017	00	01 790	122 20	10147 16	10 501	xx 070
Elbe I †	50	01 872	082 03	10220 16	67 807	50	01 862	082 02	10183 16	70 807	00 100	50	01 752	142 02	10137 13	70 xxx	00 200
Helgoland °	00	01 793	102 03	10219 17	87 815	00	01 891	103 01	10184 18	71 812	xx 280	00	00 690	142 00	10153 15	7x 301	xx 260
Aussenbank †						00	00 800	141 00	10156 16	80 xxx	00 200	00	00 800	162 00	10133 14	80 xxx	00 200
List °	00	01 890	162 15	10211 20	46 809	50	01 853	161 04	10180 20	64 805	00 090	00	00 7x0	143 00	10128 16	60 805	00 1x0
Bülk °	00	01 890	084 14	10231 18	x2 xxx	00	01 790	084 01	10200 25	x1 xxx	00 370	00	00 700	144 00	10141 16	x0 xxx	00 270
Marienleuchte °	03	01 790	062 14	xxx 17	08 8xx	03	01 790	064 12	xxx 15	00 8xx	00 270	00	00 790	102 00	xxx 18	00 8xx	00 170
Fehmarnbelt †						00	01 7xx	083 02	10208 17	61 802	xx 212	00	00 7xx	123 00	10160 13	70 8--	xx 213
Warnemünde °	00	01 890	123 04	10233 21	41 809	00	01 890	103 03	10202 20	64 813	00 010	00	00 790	143 00	10158 16	60 805	00 070
Arkona °							Südostwind leicht, heiter, See sehr ruhig						Südsüdostwind leicht, heiter, See sehr ruhig				
Adlergrund †	14	01 863	141 03	10250 15	81 807	10	01 863	122 03	10221 17	60 807	13	00	00 890	162 00	10176 14	80 812	12
Rügenwaldermünde °	28	01 684	022 14	10257 18	52 801	78	01 784	042 14	10229 17	42 807	00 170	00	00 690	081 00	10197 15	60 703	00 060
Memel °	00	01 82x	243 03	10249 15	71 802							00	00 8x0	204 00	10209 16	50 903	00 280

Deutsche Küstenorte und Feuerschiffe	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †						00	00 8xx	121 02	10136 13	19 602		00	00 7x0	281 00	10120 15	9x 000	
Borkum °	01	01 760	123 04	10180 24	31 711	01	01 761	123 03	10147 16	70 602		01	01 764	261 04	10124 20	60 601	
Norderney °	00	00 790	105 30	10183 24	x0 917							00	00 690	222 00	10127 21	x0 301	
Außenjade †	00	00 880	051 00	10203 16	70 806							00	00 700	00000	10124 16	80 603	
Wilhelmshaven °	00	00 7x0	122 00	10164 22	x0 812	00	00 790	125 00	10150 15	x0 805		00	00 690	120 00	10120 20	x0 607	
Cuxhaven °						00	00 790	122 00	10172 14	60 601							
Elbe I †	50	01 862	092 02	10197 17	60 812							50	01 752	131 02	10139 16	80 301	
Helgoland °	00	01 891	103 01	10193 18	78 811	xx	01 714	105 15	10163 16	7x 805		00	00 490	142 00	10137 17	77 808	
Aussenbank †	00	0- 800	144 00	10200 16	80 xxx							00	00 800	161 00	10132 14	80 xxx	
List °	00	01 890	163 03	10190 21	41 811	00	00 8x0	123 00	10158 16	80 601		xx	00 6x0	162 00	10122 19	6x 808	
Bülk °	00	01 790	084 02	10207 22	x1 xxx							00	00 700	143 00	10132 20	x0 xxx	
Marienleuchte °	03	01 790	063 14	xxx 14	03 8xx							00	00 710	122 00	xxx 18	00 8xx	
Fehmarnbelt †	00	01 7xx	102 02	10210 18	61 821							00	00 7xx	103 00	10146 16	70 807	
Arkona °													Südostwind leicht, heiter, See sehr ruhig				
Adlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M. E. Z.

Isotherme und Niederschlagsgebiet 6 Uhr M. E. Z.

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Wien †	1021.9	ESE 3	01	19	0	20	1021.0	SE 4	11	16				20
Zürich	15.0	ESE 2	00	26	0	10	13.5	E 2	01	24	0	10	0	27
Bern	12.8	NE 3	00	24	0	10	11.4	NE 5	00	24	0	10	0	25
Genf	13.2	NNE 2	05	24	0	10	13.6	SE 2	93	18	7	10	5	26
Lugano	17.9	S 1	03	19	2	10	16.0	SE 1	03	19	2	10	0	23
Helder †	18.4	E 3	01	23	0	10	15.0	E 3	00	20	0	10	0	S
Vlissingen	16.2	ESE 2	00	23	0	10	13.2	E 2	01	23	0	10	0	S
Utrecht	17.3	SSE 3	01	25	0	10	14.4	ESE 2	00	24	0	10	0	26
Kopenhagen †	24.1	S 2	11	18	1	10	21.5	S 2	01	16	0	10	0	I
Skagen	21.3	S 2	01	16	0	10	18.9	S 2	11	15	1	10	0	II
Hanstholm	20.3	SW 3	11	18	2	20	17.7	SW 2	00	15	1	20	0	I
Blaavandshuk	22.1	SSW 3	00	17	1	20	19.1	Stille	01	21	0	20	0	S
Hammershus	26.3	SW 2	01	17	0	20	22.9	"	01	15	0	20	0	S
Abisko	01.2	NW 4	62	5	5	10	03.3	W 4	25	4	5	50	7	10
Haparanda	04.4	SSW 4	01	16	1	50	05.0	SW 2	01	14	1	50	0	17
Stensele	08.4	W 6	01	14	1	20	09.1	W 5	01	11	1	20	0	13
Oestersund	13.5	NW 2	01	13	1	50	12.6	WNW 2	10	11	7	50	0.2	15
Hernösand	11.3	W 3	02	19	1	50	10.9	NW 3	61	17	4	20	0.2	I
Särna	12.7	W 4	03	18	1	4	11.3	SW 6	03	16	2	20	⊗	19
Karlstad	18.7	W 4	02	19	2	-	17.3	WSW 2	03	18	2	-	0	21
Stockholm	17.7	W 4	03	19	1	4	16.0	W 2	02	19	2	4	0	21
Jonköping							19.9	SW 3	02	19	1	50	0	22
Wisby	22.3	SW 4	02	18	1	50	20.0	SW 4	02	16	1	10	0	III
Kalmar	23.4	SSW 6	01	14	1	20	20.8	SSW 4	01	14	1	20	0	IV
Gällivare	999.9	WNW 7	02	13	2	50	03.5	NW 3	02	11	2	50	0	13
Karlshamm	1008.2	W 6	02	17	2	50								
Bjuröklubb							07.8	W 4	02	15	2	50	0	IV
Quade Hook														
Spitzbergen †							985.4	NE 1	11	3	2	50	⊗	-
Ingö	992.4	W 6	50	8	7	20	94.4	WNW 6	35	7	7	10	4	V
Valdersund	1012.9	W 3	11	10	5	10	1012.9	WSW 2	13	9	2	20	0.1	II
Kinn	16.0	NE 2	45	10	6	2	14.9	Stille	45	10	6	4	13	V
Lister	19.9	SSE 3	10	15	2	20	17.3	ESE 3	10	14	1	20	0	I
Bären-Insel	988.1	SW 4	16	5	6	20	911.6	WSW 3	11	4	2	10	2	I
Andänes	99.4	WSW 7	35	8	5	50	1002.0	WSW 7	30	7	5	50	4	V
Röst	1005.1	WSW 5	13	8	5	4	06.8	WSW 5	11	8	1	20	0.5	V
Jan Mayen	05.8	NW 1	74	0	1	0.4	07.0	S 3	01	3	0	60	0	I
Färder	19.1	SW 5	11	14	2	20	16.7	SSW 5	10	14	2	20	0	IV
Vardö	993.2	SSW 2	55	8	6	50	994.2	W 2	00	8	6	50	1	-
Brönnö Una	1015.2	WSW 3	51	9	6	10	1014.8	WSW 1	10	9	6	20	13	V
Utsire	16.2	S 5	11	14	2	20	13.9	S 4	11	13	1	20	0	II
Dombas	12.9	S 3	11	13	1	50	11.9	WSW 1	11	12	2	50	0	-
Helsingfors †							16.3	SW 3	11	12	1	10	0	16
Vasa							11.3	SW 3	12	14	2	50	0	17
Kuopio														
Dorpat †	22.6	WSW 3	02	20	0	50	20.6	WSW 3	12	13	1	20	0	22
Riga †	23.5	WSW 2	11	19	1	20	22.3	NW 3	01	14	1	50	0	21
Warschau †	24.6	ENE 1	12	19	1	4	21.9	Stille	00	16	1	4	0	20
Lemberg	24.7	NNE 2	11	15	1	4	23.7	"	10	13	1	4	0	15
Pinsk	23.9	NE 2	12	18	1	10	22.7	NE 2	00	17	1	10	0	20
Wilna	24.4	NW 2	01	19	0	10	22.9	Stille	12	17	0	10	0	20
Krakau	25.3	WNW 2	11	17	1	20	23.7	E 1	00	14	1	20	0	17
Posen	24.9	SE 3	01	20	0	20	22.6	E 2	11	18	0	10	0	20
Prag	21.2	E 2	01	20	0	10	18.8	E 2	01	19	0	10	0	21
Eger	19.5	E 3	01	20	0	10	17.6	E 2	00	18	0	10	0	20
Preßburg	21.6	Stille	01	20	0	20	20.3	Stille	00	18	0	20	0	22
Kaschau	-	NNE 3	02	16	1	50	22.8	NNW 2	01	15	1	20	0	17
Olmütz	-	NNE 1	00	20	0	20	20.4	ENE 2	01	18	1	20	0	21
Budapest †	23.0	NE 3	01	19	1	10	22.0	E 2	01	17	1	10	0	21
Belgrad †	20.7	E 2	02	24	0	20								
Serajewo	17.7	NW 2	11	20	1	10								
Agram	21.1	NE 4	11	22	1	20	19.1	ESE 2	01	20	0	20	0	24
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Turin	10						1016.5	N 2	03	18	5	2	1	19
Genua	13.5	N 8	03	20	1	4	13.9	NNW 5	92	19	2	10	6	II
Livorno	17.8	E 4	03	26	2	10	16.5	E 2	65	21	7	20	⊗	S
Ancona	16.6	E 3	05	21	2	10	15.0	E 3	03	21	1	10	0.5	I
Maddalena	11.9	ESE 4	02	23	0	20	10.5	NNE 1	02	23	1	30	0	I
Messina	14.9	SSW 7	10	24	2	10	11.7	S 6	03	23	2	10	0	II
Tarent	16.6	E 2	02	26	1	20	13.4	E 4	03	23	2	10	0	II
Venedig														
Rom	09.3	SSE 2	02	22	1	20	09.4	S 4	02	24	1	10	0	32
Malta	11.6	ENE 4	10	22	1	20	07.3	-	-	25	-	-	⊗	II
Madrid							12.2	Stille	02	14	5	10	5	20
La Coruña							14.7	SE 3	13	20	2	50	0	II
Mahon														
Malaga							12.3	E 2	51	16	5	1	0.1	I
Horta	27.8	- -	10	20	1	50	26.6	SW 1	03	20	1	50	0.1	I
Rochefort	15.1	- 3	02	23	1	10	14.9	W 3	05	20	2	10	0	I
Bayonne	13.5	W 2	02	21	0	20	11.7	N 1	02	20	0	4	0	I
Bordeaux	13.0	NE 4	02	24	0	20	12.2	NE 2	02	24	1	50	0	26
Clermont	12.2	Stille	03	26	0	10	14.3	Stille	03	17	2	20	16	27
Dijon	12.2	ENE 2	01	26	0	20	10.6	ENE 1	01	25	0	20	0	27
Calais														
Brest	14.1	NE 2	01	25	0	4	15.8	NE 2	00	22	0	4	0	21
Paris	13.7	ENE 2	00	28	0	4	11.1	E 1	01	27	0	4	0	30
Perpignan	13.-	ENE 3	01	-	0	50	22.2	Stille	02	-	0	50	0	25
Rennes	13.3	NE 1	01	26	0	10	12.3	N 3	02	24	7	10	⊗	28
Straßburg	14.6	NE 3	00	20	0	20	11.7	NNE 4	00	22	0	20	0	27
Toulouse	12.7	NE 1	02	24	2	10	13.4	SSW 3	97	17	9	10	1	26
Tours	12.9	S 2	01	27	0	10	11.9	W 2	02	25	1	20	0	27
Ajaccio	09.9	SW 3	01	25	1	10	08.9	Stille	00	23	0	50	0	25
Le Havre	14.5	Stille	00	21	0	4	12.5	"	05	23	5	2	0	24
Marignane	13.1	"	11	24	2	4	12.5	NE 6	03	21	2	10	⊗	26
Nancy	14.6	NE 3	01	23	0	10	11.7	ENE 5	01	23	0	10	0	24
Lerwick	14.0	SW 1	02	12	4	10	13.8	SW 2	01	17	1	10	0.6	-
Renfrew							17.7	WNW 3	01	15	4	20	0.1	21
Cranwell	16.7	SE 1	00	26	0	20	14.4	ESE 2	00	23	0	20	0	27
Scilly							16.7	NNE 4	01	16	0	10	0	I
Wick	15.1	NW 1	64	11	5	10	15.4	NW 1	02	12	5	20	3	I
Malinhead	-	NW 4	01	-	-	10	20.7	NW 4	51	12	1	20	0.1	I
Tynemouth	15.8	SW 1	02	16	1	4	13.3	W 2	01	12	1	4	0	S
Pembroke	17.1	NW 3	05	19	0	4	16.3	N 3	00	17	0	20	0	S
Roches Point							19.4	N 3	02	18	1	50	0	S
Croydon	16.0	E 4	00	24	0	20	14.5	ENE 2	00	23	0	10	0	25
Aberdeen							15.4	NW 3	22	13	6	20	1	I
Valentia	21.2	SSW 3	01	18	0	4	22.0	NNW 5	02	14	1	50	⊗	I
Plymouth							15.4	Stille	01	17	0	4	0	S
Guernsey	15.0	NE 1	05	20	0	4	13.8	NE 1	05	19	0	4	0	I
Stornoway	16.0	WSW 3	01	14	1	20	16.6	WNW 2	25	15	7	20	0.2	I
Holyhead	17.9	NW 4	01	14	0	10	15.6	NNE 5	01	13	1	20	0	II
Donaghadee	18.0	NE 2	02	21	1	20	16.7	NNE 2	02	13	1	20	12	I
Yarmouth	17.7	SE 1	-	-	0	-	15.2	Stille	00	17	0	4	0	S
Blacksod	19.1	W 3	01	-	-	20	22.2	WNW 3	01	13	1	20	17	I
Calshot							16.0	SSW 2	00	17	0	10	0	S
Thorshavn †	12.0	SW 4	11	10	2	20	12.2	ENE 1	55	9	2	10	0.2	-
Seydisfjord							12.8	NE 1	16	8	5	-	-	-
Acureyri	10.7	N 1	00	10	0	-	11.6	N 4	01	9	0	-	-	-
Isafjord	12.8	S 2	11	10	1	-	12.7	S 2	17	-	0	-	-	-
Reykjavik	12.7	WNW 2	00	10	1	20	13.9	WNW 3	11	10	1	50	0	-
Vestmannö							14.0	W 4	01	8	0	-	-	-
Leningrad †	21.6	SW 4	01	20	0	-	18.1	W 3	12	12	1	-	0	21
Kem	09.9	SW 3	Reg.	17										
Lonki	24.7	NNW 2	½ bed.	19			22.7	WNW 1	klar	18				
Minsk	23.7	NE 2	½ "	19			21.5	N 1	½ bed.	17				
Smolensk	24.7	NW 2	½ "	18										
Saratow	20.6	ENE 2	"	10			19.1	N 2	bed.	11				
Kiew	24.8	N 3	"	11			23.4	NW 1	"	11				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
New York	6. Juni	7	40.8 N	63.7 W	1018	N 1	01	14	16	0	4	klar	-	N
"	"	13	40.9 N	61.1 W	18	S 1	01	21	21	1	10	5	-	SW
"	"	19	41.5 N	58.6 W	18	SSE 1	27	16	14	0	20	1	-	S
Columbus	"	13	44.0 N	38.0 W	24	SE 4	44	17	17	7	10	10	-	E
"	"	19	45.1 N	35.8 W	26	SSE 4	26	18	18	2	4	10	-	0
Milwaukee	"	13	48.9 N	25.0 W	31	N 2	11	14	14	2	20	7	-	W
"	"	19	49.3 N	23.3 W	31	NNE 2	11	13	15	2	20	10	-	NW
Karlsruhe	"	14	45.1 N	39.3 W	22	ESE 3	11	17	12	2	20	10	-	-
"	"	19	44.3 N	41.4 W	20	E 2	11	17	17	2	10	9	-	-
Deutschland	"	7	41.4 N	62.6 W	20	WSW 2	01	10	10	0	1	klar	-	0
Stuttgart	"	19	41.7 N	58.5 W	19	S 2	01	14	16	0	50	1	-	W
S. Ventana	"	19	42.0 N	09.0 W	11	Stille	01	21	21	0	20	5	-	0
St. Louis	"	19	51.5 N	08.8 W	29	N 4	11	17	15	0	10	10	-	0
Resolute	"	14	40.8 N	53.7 W	20	NNE 3	11	14	19	2	20	10	0	0
S. Morena	"	14	25.7 N	20.7 W	21	NNE 2	01	22	21	0	50	4	1	N
Cap Polonio	"	19	51.1 N	01.7 E	13	NE 1	24	15	14	0	10	-	0	0
Poseidon	"	13	54.5 N	07.8 E	23	ESE 3	01	14	13	0	10	1	-	0
"	"	19	54.4 N	07.6 E	19	SE 1	01	15	11	0	10	klar	-	0
"	"	13	56.9 N	16.3 W	18	W 4	01	13	-	1	50	3	0	W
Massilia	"	13	55.4 N	14.3 W	26	NW 3	10	14	11	1	60	7	0	W
"	"	19	55.9 N	21.9 W	26	WSW 3	11	14	9	1	50	9	0	W
H.M.S.	"	19	45.8 N	07.3 W	14	NNE 2	01	19	23	3	10	klar	-	N
Laurentic	"	19	55.3 N	12.8 W	24	NW 4	01	12	12	0	20	5	-	NW

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Karlsruhe	7. Juni	1	43.9 N	42.8 W	1022	Stille	26	14	14	1	2	10	-	-
"	"	7	43.3 N	44.7 W	22	S 3	26	14	18	1	4	klar	-	-
Poseidon	"	1	54.1 N	07.0 E	16	SE 1	01	14	12	0	20	"	-	0
"	"	7	53.3 N	06.6 E	13	S 1	01	16	16	0	10	"	-	0
St. Louis	"	1	51.2 N	11.5 W	24	N 4	11	14	14	1	10	9	-	NW
"	"	7	50.9 N	13.9 W	29	N 4	11	12	14	2	20	10	-	0
S. Ventana	"	1	40.6 N	09.2 W	12	NW 2	11	15	17	2	20	9	-	-
"	"	7	39.1 N	09.5 W	13	N 2	11	16	17	2	20	7	-	NW
Wangoni	"	1	44.7 N	08.4 W	21	NW 2	01	15	17	0	1	klar	-	0
New York	"	1	41.9 N	56.3 W	18	Stille	00	12	10	0	10	1	-	0
Columbus	"	1	45.9 N	32.9 W	31	SSE 1	42	16	17	3	0.2	1	-	0
Milwaukee	"	1	49.7 N	19.3 W	33	N 3	11	12	13	2	20	9	-	NW
Resolute	"	2	41.2 N	49.3 W	20	NE 4	25	10	16	3	1	10	0	NE
Hungerford	"	1	58.5 N	10.2 W	18	WNW 2	10	10	12	5	50	6	0	0
"	"	7	59.1 N	07.3 W	19	WNW 3	11	10	12	5	50	6	0	0
Massilia	"	1	56.5 N	18.5 W	26	WNW 3	11	12	11	2	50	10	0	W
"	"	7	57.1 N	15.6 W	25	SW 2	40	10	10	6	10	10	0	NW
"	"	2	58.0 N	10.6 W	19	W 4	30	10	11	1	50	6	0	W
"	"	7	49.3 N	14.0 W	27	NNE 4	11	13	12	2	20	10	-	NW
Orca	"	7	40.5 N	10.9 W	14	N 4	11	14	15	2	10	9	-	N
"	"	2	49.6 N	10.3 W	21	NNE 6	02	14	14	-	20	-	6	NE
"	"	1	42.4 N	55.4 W	21	SSE 2	11	11			20			
"	"	1	40.5 N	65.1 W	19	WSW 4	01	11			4			

Sonnabend, den 7. Juni 19 30

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das vom Baltikum bis zum Balkan sich erstreckende Hoch wird nun schnell weiter zusammenschmelzen. Keine hohen Druckes werden sich zunächst noch über den baltischen Provinzen und dem Balkan halten. Das russische Hoch weicht über den Ural ostwärts zurück. An seiner Südflanke ist vom Kaspischen Meer rasch ein Tief gespeist von Warmluft kirgisischen Ursprungs, nach dem Oberlauf des Don vorgedrungen. Das Tief wird seinen Kurs beibehalten und sich noch etwas vertiefen. Ihm folgt schnell ein weiteres Tief. Etwa bis zur finnisch-russischen Grenze ist heute die auf der Südseite des Barentsee-Tiefs ostwärts vorbrechende maritim-polare Kaltluft ausgeflossen. Eine zweite Staffel überschreitet jetzt das skandinavische Bergland. Über das Nordmeer dringen weitere Staffeln nach. Die Front der von Schottland südostwärts ausfliessenden Kaltluft verläuft vom Skagerrak zur holländischen Küste und dann westwärts an der französischen Küste entlang.

Das Tief vor dem Skagerrak, das gestern zwischen den Färöern und den Orkney-Inseln sich entwickelte, zieht unter Vertiefung ostsüdostwärts. Das französische Tief wird von dem über die britischen Inseln vordringenden Hoch in südlicher Richtung abgedrängt.

W. Meuebeck

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhentemperaturen:														Sichtw. bis Kilom.
Hamburg (F.)	10m	8h	Boden 15.9° 70 % 758 mm	200 13.7° 65 % 741 mm	370 16.4° 60 % 728 mm	500 15.4° 58 % 706 mm	1030 14.8° 55 % 671 mm	1220 12.0° 47 % 657 mm	1500 11.0° 40 % 634 mm	2746 4.2° 42 % 545 mm	4830 -7.8° 49 % 429 mm	5330 -11.7° 53 % 393 mm			
Lindenberg		8h	wolkenlos, Dunst bis über max. Höhe 1/10 a-u. im Osten, Südenen. u. Südwesten. Über 3000 m Harz sichtbar. Boden 10.3° 52 % 752 mm	600 13.5° 54 % 770 mm	1300 8.0° 58 % 652 mm	1600 10.3° 36 % 630 mm	2100 8.0° 40 % 592 mm	2000 7.0° 46 % 568 mm	2600 7.0° 44 % 556 mm	3000 5.0° 46 % 535 mm	Dunstgrenzen bei 250, 1400, 2000, 2700, 4700 m sichtbar.				" " 4 "
Friedrichshafen		7h	Boden 13.6° 92 % 726 mm	600 13.2° 85 % 710 mm	900 14.5° 82 % 582 mm	1100 15.3° 83 % 667 mm	1300 13.2° 81 % 650 mm	2200 6.8° 92 % 582 mm	2500 5.8° 92 % 560 mm	3500 0.0° 93 % 495 mm	3700 0.0° 37 % 432 mm	4200 -3.1° 35 % 451 mm	5000 -8.5° 33 % 408 mm		" 10 " 20 "
Königsberg		8h	Boden 16.8° 55 % 765 mm Dunstgrenze u.	400 15.8° 50 % 776 mm	1100 8.6° 54 % 768 mm	1800 6.2° 45 % 621 mm	2100 4.5° 51 % 598 mm	2400 5.5° 42 % 572 mm	2100 1.5° 40 % 525 mm	3700 -2.5° 58 % 492 mm	4200 2.8° 40 % 460 mm	5300 -12.3° 50 % 399 mm			
Wasserkuppe		8h	u. str. u. 2100 m, Dunstgrenze 1300 m, Dunstgrenze 1800 m, Zeitweise Hoststeg 500 m bis Boden, 1/4 bed. Boden 14.4° 61 % 682 mm	1500 0.0° 60 % 632 mm	1700 11.7° 35 % 621 mm	1800 12.5° 65 % 610 mm	2300 10.0° 21 % 575 mm	2700 8.0° 19 % 549 mm	3100 6.2° 22 % 523 mm	wolkenlos					" 20 " 50 "
Berlin-Tempelhof		9h	Boden 18.4° 46 % 758 mm stark dunstig bis 600 m, Dunstgrenzen 1300 u. 2700 bis über Gipfel,	600 12.9° 48 % 713 mm	1300 7.6° 49 % 656 mm	1500 9.1° 37 % 639 mm	1700 9.3° 35 % 622 mm	2100 7.8° 33 % 595 mm	2600 5.1° 27 % 562 mm	3100 2.8° 36 % 523 mm	3600 -1.0° 38 % 488 mm	3800 -1.6° 37 % 476 mm	4100 -3.7° 36 % 457 mm	6100 -9.1° 42 % 401 mm	5900 -13.8° 48 % 366 mm
München		9h	Gipfel, im Südsten, stark dünstig bis 600 m, Leichtdünstig bis 1200 m, heiter Boden 13.6° 78 % 717 mm	900 9.7° 90 % 684 mm	1300 13.4° 60 % 652 mm	2000 13.4° 26 % 601 mm	3100 4.2° 12 % 536 mm	3300 4.2° 09 % 530 mm	4500 -4.3° 12 % 457 mm	5200 -10.0° 18 % 404 mm	bis 1300 m sicht. 10 Km, über den Alpen nach weitere Dunstschwaden in Richtung auf Gebirge				Sichtw. 2.0 " 50 "
Hamburg (Gr. B.)		7h	Selbst. im Wolkenin. 2000 m Boden SSE 4 6000 WSW 8	200 SSE 4 7000 WSW 6	500 SzW 5 8000 WSW 8	1000 SzW 4 9000 SW 10	1500 SzW 7 10000 SSW 10	2000 SzW 8 11000 SzW 12	2500 SzW 7 12000 SzE 12	3000 SSW 7 13000 WzS 4	3500 SSW 7 wolkenlos	4000 SzW 7	4500 SSW 7	5000 SW 4	" 10 " 20 "
Lindenberg		8h 5500 NE2E6	Boden SE2E2 6000 NE2E6	300 SE 4 6500 NE2E5	500 SzE 8 7000 NE2E4	1000 SE2S7 7500 NE2E9	1500 SE 8 8000 NE 9	2000 SE 8 8500 NzW 4	2500 SE2E7 9000 NzE 6	3000 SE2E7 9500 NE 6	3500 ESE 7 10000 NNE 8	4000 E 8 10500 NE2E8	4500 E 7 11000 ENE 10	5000 NE2E8 12000 ENE 10	4 bed. Sichtw. 10-20 Km
Schkeuditz		8h	Boden =SS 3	300 ESE 3	500 SSE 7	1000 SzE 12	1500 SSE 10	2000 SE 10	2500 SSE 6	3000 SSS 7	3500 SE2E 6	4000 ESS 7	4500 E 7	5000 NE 5	7000 8000 str. 1/4 bed. NE 3 NE2E5 Sichtw. 10-20

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. C_L untere **C** übrige Wolken. N_L Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 überaus hoch. V_S dicht nach oben. **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC$_H$ abb	RR MME
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind-, stärke, Wetgang. Wett., Gesamtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., Baründ., Druckänd.	Niederschl., Extrem-, Temp., Boden-zustand

Sonnabend, 7. Juni 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien †	1019.0	SSE 2	01	15	↘ − 0	0	50	klar	6	0	10	−
Zürich	14.7	SW 1	01	12	↗ + 0	1	10	5₁ [illegible]	7	0	14	−
Bern	13.4	S 1	00	17	↘ − 0	2	20	1 acu	7	0	10	−
Genf	14.4	SE 1	41	15	↗ + 0	1	2	8 st	9	0.2	14	−
Lugano	16.6	N 1	03	18	↘ −0.6	2	10	10 acu	7	1	15	−
Helder †	12.4	NNE 1	01	18	↘ − 0	0	10	klar	8	0		5
Vlissingen	12.3	NW 1	01	19	↗ + 0	0	4	1 cis	7	0	−	IV
Utrecht	12.6	SSE 2	01	19	↘ − 0	0	4	1 ci	6	0	11	−
Kopenhagen †	17.6	SSW 2	01	16	↘ −2.0	1	10	1 scu	6	0	−	I
Skagen	13.3	S 3	01	14	↘ −1.0	0	4	klar	9	0	−	III
Hanstholm	11.5	SSW 1	01	15	↘ −2.0	0	50	1 cu	7	0	−	I
Blaavandshuk	13.3	S 2	01	16	↘ −2.0	0	50	1 ci	9	0	−	II
Hammershus	18.4	SW 2	01	17	↗ + 0	0	20	2 acu	6	0	−	5
Abisko	05.0	WNW 3	61	3	✓ + 0.4	5	20	9₈ [illegible]	8	2	2	−
Haparanda	06.3	SW 2	02	12	↗ + 0	1	50	8 ci	5	0	7	−
Stensele	08.6	W 1	02	9	↗ + 0	1	20	>9 [illegible]	7	0	1	−
Oestersund	11.5	WNW 1	63	8	↘ −0.4	4	4	10₂ [illegible]	9	7	7	−
Hernösand	09.5	N 2	03	11	↘ −1.0	4	20	10 ni	8	1	−	5
Särna	08.8	NW 4	03	14	↘ −0.2	2	20	10₅ [illegible]	6	0	9	−
Karlstad	13.2	SW 3	01	15	↘ −1.4	1	×	8 acu	7	0	11	−
Stockholm	13.2	W 2	02	17	↘ −0.4	1	4	9 acu	5	0	13	−
Jonköping	15.8	S 3	01	17	↘ −1.0	1	50	1 ci	5	0	9	
Wisby	17.3	WSW 2	01	17	↗ + 0	0	50	5 acu	4	0	−	II
Kalmar	18.1	SW 4	01	14	↘ −1.8	1	20	5 acu	8	0	−	IV
Gällivare	04.7	W 3	02	10	↗ +0.4	1	50	9 cu	4	0	4	−
Karlshamm											−	
[illegible]	09.0	W 2	02	12	↘ −0.6	1	50	>9₁ [illegible]	×	0	−	II
Quade Hook †											−	
Spitzbergen	987.7	Stille	10	3	↗ +1.0	1	50	10 ni	7	0.1	−	×
Ingö	97.4	WNW 5	54	4	↗ +0.5	7	10	9₆ [illegible]	6	1	−	II
Valdersund												
Kinn	1013.1	NNW 3	10	10	↘ − 0	6	20	9₇ acu	8	7	−	IV
Lister	14.0	ESE 1	12	13	↘ −1.0	1	10	10 ni	8	0	−	I
Bären-Insel	990.1	W 4	11	2	↗ +0.5	2	20	10₂ [illegible]	5	0	−	I
Andënes	1004.5	WNW 6	31	5	↗ +1.5	1	<0.5	9₃ [illegible]	5	7.5	−	V
Röst	08.6	W 4	16	6	↗ +1.0	5	20	6₂ [illegible]	5	3	−	IV
Jan Mayen	06.3	WNW 3	51	0	↘ − 0	6	20	10 ni	8	⊗	−	I
Färder	12.4	S 4	01	10	↘ −1.5	1	20	5₂ [illegible]	7	0	−	IV
Vardö	998.5	SW 4	11	7	↗ +1.0	6	50	10₇ [illegible]	7	2		×
~~Brönnö~~ Ona	1012.8	SW 1	34	9	✓ + 0	5	20	9₄ [illegible]	9	2		II
Utsire	11.9	N 4	50	11	↗ + 0	6	50	10 ni	8	4	−	III
Dombas	09.9	Stille	11	10	↘ − 0	2	50	10 cusi	6	0	6	−
Helsingfors †	13.7	SW 2	01	15	↘ −0.5	0	10	3₂ [illegible]	6	0	10	−
Vasa	11.1	WSW 2	41	11	↘ −1.0	6	20	10 ni	7	⊗	11	−
Kuopio												
Dorpat †	17.2	WSW 3	00	15	↘ −0.5	0	50	2 [illegible]	5	0	9	−
Riga †	19.8	SW 3	01	17	↘ −0.5	0	50	1 [illegible]	4	0	8	−
Warschau †	24.3	ENE 1	22	17	↘ −0.5	3	4	2 scu	5	0	7	−
Lemberg	21.8	ENE 1	20	16	↘ −0.5	5	2	2 [illegible]	6	0	4	−
Pinsk	20.5	SSW 1	01	18	↗ + 0	0	4	10 st	5	0	5	−
Wilna	20.4	NNW 1	00	17	↘ −1.0	0	10	1 cu	5	0	6	−
Krakau	24.8	E 1	04	15	↘ −0.5	0	10	1 as	6	0	2	−
Posen	20.3	SE 2	05	17	↘ −0.5	0	10	1 cis	6	0	8	−
Prag	10.7	ESE 2	01	16	↘ −0.6	0	10	3 [illegible]	5	0	9	−
Eger	15.4	NE 2	00	15	↘ −0.6	0	4	klar	6	0	7	−
Preßburg	19.2	Stille	00	16	↗ + 0	0	20	klar	5	0	6	−
Kaschau	21.6	N 1	00	15	↘ −0.3	0	20	1 cu	5	0	7	−
Olmütz	19.1	E 1	00	15	↗ + 0	1	10	klar	5	0	6	−
Budapest †	20.3	N 1	01	13	↘ − 0	0	20	klar	5	0	10	−
Belgrad †	18.8	SE 1	01	14	↗ + 0	0	20	klar	7	0	14	−
Serajewo	17.9	Stille	01	13	↗ + 0	0	10	1 cu	6	0	8	−
Agram	18.8	E 3	01	15	↘ − 0	0	20	klar	0	0	13	−
Sofia												−
Athen												
Korfu												
Turin	15.8	N 2	13	17	↘ −0.2	5	4	10 st	8	×	×	−
Genua	12.3	N 4	03	18	↗ + 0	2	4	9₂ [illegible]	7	0	−	II
Livorno	15.1	ENE 3	80	20	↗ +1.6	2	4	10 cu [illegible]	5	0	−	5
Ancona	13.3	N 1	02	21	↘ −1.4	2	10	5 scu	8	0	−	I
Maddalena	10.9	NW 1	02	22	✓ +0.4	1	10	5 cu	7	0	−	I
Messina											−	
Tarent	12.2	SE 2	03	22	✓ +0.2	4	4	>9₅ [illegible]	8	1	−	II
Venedig											−	
Rom	08.1	NNE 3	02	24	↗ + 0	1	10	8₅ [illegible]	6	0	18	−
Malta											−	
Madrid	13.0	NE 1	bed.	16	−	−	−	−	−	−	−	−
La Coruña												
Mahon	09.7	N 3	02	19	[illegible]	2	4	5 [illegible]	9	0	−	−
Malaga												
Horta	17.3	NE 4	02	17	✓ +0.2	1	20	8 [illegible]	9	0	−	II
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1014.9	SW 1	03	18	↗ +0.8	2	4	10 acu	9	0	−	I
Bayonne											−	
Bordeaux	12.4	SE 3	00	18	✓ +0.6	−	−	10₅ [illegible]	8	0	13	−
Clermont	14.3	Stille	01	17	↘ −0.2	0	20	10 scu	8	0.1	10	−
Dijon	12.6	"	02	17	↗ + 0	2	4	8₅ [illegible]	9	10	14	−
Calais											−	
Brest	15.8	NNE 2	00	15	↗ +0.6	0	20	klar	8	0	13	−
Paris	09.3	N 1	00	22	↗ +0.4	0	2	klar	7	0	18	−
Perpignan	18.0	WSW 2	01	20	↗ +0.4	0	50	3₁ [illegible]	6	0	15	−
Rennes	13.8	NNE 3	02	16	↗ +0.6	0	4	3 acu	7	0	13	−
Straßburg	12.9	N 1	01	16	↗ +0.2	0	4	3 −	8	0	11	−
Toulouse	13.4	SSW 1	01	14	↗ +0.6	0	10	1 cu	8	1	12	−
Tours	14.9	WSW 2	02	21	✓ +0.4	2	10	8 acu	8	●	18	−
Ajaccio	09.4	Stille	00	21	↗ +0.	0	50	klar	7	0	−	I
Le Havre	13.9	NE 3	05	15	↗ +1.2	0	2	3 acu	8	0	−	I
Marignane	11.8	Stille	02	15	↗ +0.2	2	20	9₃ [illegible]	7	0	14	−
Nancy	12.9	SSE 3	02	16	↗ +0.4	2	4	5₂ [illegible]	9	●	12	−
Lerwick	13.5	SW 2	02	10	↗ + 0	7	10	8₅ [illegible]	8	0.4	−	×
Renfrew												−
Cranwell	18.0	NNW 4	01	13	↗ +1.6	1	20	[illegible]	7	0	11	−
Scilly											−	
Wick	16.7	W 3	02	16	↗ + 0	1	20	8₅ [illegible]	8	0.4	−	I
Malinhead	24.1	NW 4	01	11	↗ +0.6	1	20	5 [illegible]	7	●	−	II
Tynemouth	18.4	NW 3	01	12	↗ +1.0	1	10	5 cu	6	0	−	II
Pembroke	20.7	N 4	01	12	↗ +0.4	1	20	5₁ [illegible]	8	0		II
Roches Point	24.9	N 3	00	11	↗ +2.0	1	60	klar	7	0	−	5
Croydon	16.2	N 3	05	15	↗ +1.0	1	4	10 st	7	●	11	−
Aberdeen	18.5	NW 4	01	11	✓ +0.6	0	20	1 [illegible]	6	●	−	I
Valentia	26.2	NNE 4	02	12	↗ +0.6	2	20	9 st	6	0	−	III
Plymouth	17.5	NNE −	02	14	↗ +1.0	0	20	8 st	7	0	−	I
Guernsey											−	
Stornoway	19.9	NW 3	03	11	↗ +1.4	7	10	10 st	7	1	−	I
Holyhead											−	
Donaghadee	23.3	NNE 2	08	12	↗ +1.4	0	4	5 [illegible]	7	0	−	I
Yarmouth	14.3	NNW 6	01	13	✓ +0.6	0	4	5 cu	8	0	−	III
Blacksod	26.6	N 3	01	12	✓ +0.8	2	50	10 st	6	0	−	III
Calshot	16.4	N 6	01	14	↗ +0.8	0	10	5 ci	7	0	−	I
Thorshavn †	15.8	W 1	11	11	↗ +0.5	5	20	9 scu	4	5	−	×
Seydisfjord	11.9	Stille	00	5	↘ −0.5	0		klar.				
Akureyri	10.2	SE 2	01	13	↘ −0.5	0		1 ci				
Isafjord	10.2	S 1	12	8	↘ −1.5	2		10 ni				
Reykjavik	12.0	SSE 4	52	7	↘ −1.5	5	10	10 ni	7	−	−	−
Vestmannö												
Alexandrovsk †												
Archangelsk												
Ust-Zyma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	26.0	Stille	bed	9	↘ −0.6					0		
Kasan	24.2	E 4	½ bed	10	↘ −0.1					0		
Kiew	18.6	NW 3	bed.	11	↘ −0.8					0		
Ufa	24.3	E 2	¼ bed	10	↗ +0.7					0		
Saratow	16.0	ENE 2	bed.	8	↘ −0.4					9		
Orenburg												
Odessa	20.7	NE 2	¼ bed	11	↘ −0.1					0		
Sewastopol												
Astrachan	18.9	WNW 4	bed	12	↗ +2.4					0		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk												
Tashkent												
W. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk	11.0	Stille	bed.	11	↗ +1.0				.	0		
Jakutsk												
Wladiwostok												
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran	12.2	Stille	10	18	× +0.4	2	20	9₈ [illegible]	9	3	16	−
Algier	11.4	"	03	20	↗ +0.6	2	10	8 [illegible]	9	0	19	−
Setif												
Tunis	09.0	N 2	bed.	22	−	−	−	−	−	−	−	
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns +		10		La Pas +	26°	1015	SW 2	Bermuda +	20°	10 −	N 2	Duluth +	−	1020	− −	Tatoosh +	14°	1010	SW 4
Sydney	18°	10	SW 2	Edmonton	17°	[illegible]	SW 2	Key West	26°	17	E 3	Huron	19°	×	N 2	San Francisco	17°	10	SW 3
Father Point	0°	06	[illegible] 4	Nantucket	16°	−	SW 4	Little Rock	24°	17	N 3	Salt Lake City	28	15	NW 3	San Diego	22°	10	W 2
Parry Sound	13°	[illegible]	NE 2	Washington	20°	12	SW 2	Nashville	[illegible]	−	NW 1	Helena	25	12	NE ×	Forth Worth	28°	19	× 2
White River	13°	05	N 3	Hatteras	[illegible]	16	SW 4	Cleveland	−			Denver	×°	19	NE 3	El Paso			
Winnipeg	14°	21	Stille	Charleston	24°	15	S 7	Chicago	9	15	S 2	Roseburg				Belle Isle	3°	09	W 2

heutigen Bericht liegt der Bericht vom Donnerstag, dem 29. Mai bei.

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 153a. Sonntag, den 8. Juni 1930.

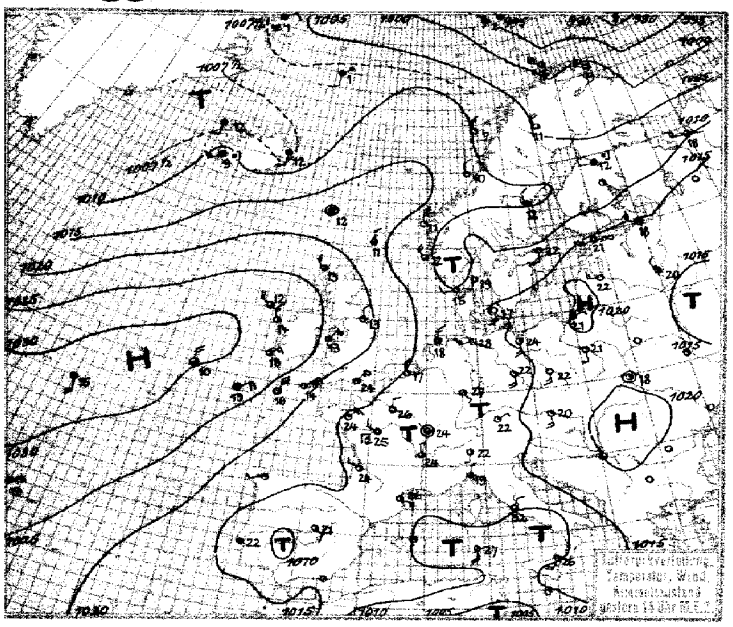
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750,1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung**: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

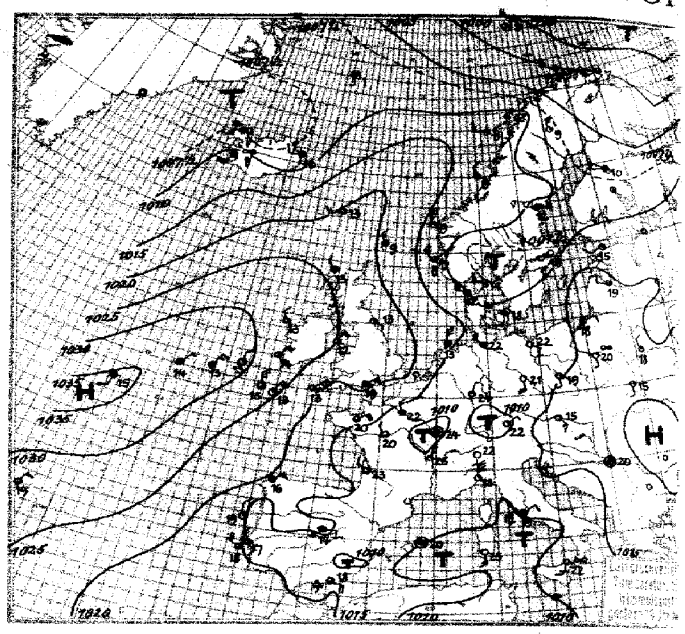
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Gestern 19h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	Heute 8h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	00	00 7x0	283 00	10xxx 21	60 603	62	02 554	285 27	10137 13	x0 408	00 x50	80	02 866	323 16	10202 12	60 205	00 080
Bremen						03	01 780	285 01	127 18	70 408	00 270	50	02 956	302 26	199 12	70 306	00 100
Hamburg	00	00 890	223 00	122 28	20 704	70	01 773	284 03	120 22	50 401	00 280	40	02 845	283 05	191 13	60 306	00 090
Kiel	00	00 060	143 00	122 25	30 807	90	00 600	262 12	117 23	41 600	00 270	60	01 753	284 13	179 13	70 115	xx xxx
Flensburg	00	00 7x0	142 00	126 24	40 807	00	00 6x0	244 00	122 19	60 503	00 250	00	00 700	284 10	173 12	00 300	00 700
Stettin	00	00 990	143 01	153 24	288 11	00	00 990	122 00	126 22	40 803	00 250	10	02 864	294 24	149 15	60 307	00 120
Danzig	00	00 890	144 00	172 23	30 809	00	00 790	143 00	146 21	40 807	00 240	00	00 790	182 00	109 20	50 705	00 120
Königsberg i. Pr.	10	01 961	061 01	195 21	30 808	00	00 990	062 00	167 18	50 807	00 220	00	00 890	203 00	128 19	40 804	00 080
Aachen	00	01 890	303 02	118 25	41 300	00	00 790	325 00	124 22	50 401	00 260	5x	03 638	325 18	209 10	8x 306	00 080
Nordhorn	00	01 790	242 00	114 26	30 803	00	05 590	305 00	140 19	60 312	00 300						
Hannover	00	01 890	172 01	124 26	36 804	04	01 890	000 02	117 24	30 301	00 280	4x	02 846	313 26	196 12	6x 306	00 090
Wehnde	00	00 790	081 00	3xx 24	40 803	00	00 790	000 00	xxx 23	40 602	00 260	16	01 773	324 13	xxx 11	71 304	00 090
Magdeburg	00	01 890	123 03	126 25	31 705	00	01 790	101 01	111 26	31 603	00 280	40	02 745	284 15	176 12	70 312	00 120
Berlin	00	01 690	142 03	140 26	21 811	00	00 7x0	142 00	122 25	20 606	00 270	10	01 772	303 02	158 16	80 311	00 140
Dresden	00	01 990	144 02	136 22	31 908	00	00 890	144 00	122 21	30 603	00 230	5x	05 628	263 18	153 12	9x 307	60 110
Grünberg i. Schl.	00	00 790	142 00	149 25	30 813	00	00 790	141 00	128 23	30 603	00 260	00	00 790	242 00	132 18	50 401	00 120
Breslau	00	00 890	143 00	166 22	40 810	00	00 890	141 00	147 19	60 801	00 220	00	01 890	161 00	146 18	50 804	00 080
Frankfurt am Main	00	01 790	121 03	118 27	46 805	00	01 790	021 03	112 24	555 00	00 280	62	03 754	025 18	168 15	8x 309	00 130
Karlsruhe						20	01 752	081 03	107 26	48 502	00 280	4x	01 661	321 01	150 16	7x 307	00 150
Friedrichshafen						42	02 674	121 16	093 22	56 606	00 270	59	02 764	200 26	132 17	80 307	00 150
Bamberg												00	05 590	325 00	147 18	60 103	00 110
München	10	01 772	041 02	111 22	50 303	10	01 872	041 02	099 22	50 602	00 240	00	00 790	204 00	121 17	70 300	00 100
Feldberg i. T. 801 m												xx	44 209	027 39	8008 08	9x 301	00 070
Kahler Asten 850 m	11	01 851	201 12	7987 20	41 801	10	01 853	283 03	7981 19	50 601	00 240	50	02 825	286 15	8006 05	98 402	00 040
Wasserkuppe 926 m												5x	42 009	325 38	8010 07	0x 403	00 060
Brocken 1153 m						10	01 844	282 01	8009 17	51 300	00 190	06	04 808	326 32	8047 02	60 404	00 021
Fichtelberg 1213 m	00	01 891	146 01	8006 15	61 300	00	00 800	145 00	8002 13	60 805	00 150	xx	46 609	304 39	8004 07	9x 301	00 070
Schneekoppe 1610 m	50	01 929	185 02	7013 10	61 300	00	00 920	166 00	6997 08	70 802	00 100	00	00 990	323 00	6940 09	20 302	00 030
Feldberg, Schw. 1497 m												03	28 604	081 96	8012 10	90 402	01 101
Zugspitze 2962 m	2x	02 605	142 15	6083 09	7x 301	xx	44 109	323 99	6078 03	9x 601	02 096						

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Gestern 19h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 $\frac{S\ Vs\ E°}{t_d\ K\ dt}$	Heute 8h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 $\frac{S\ Vs\ E°}{t_d\ K\ dt}$
Borkumriff †	00	00 7x0	303 00	10131 17	70 301	00	02 775	325 25	10168 12	80 411	00 448	40	02 775	324 25	10204 12	70 404	00 448
Borkum °	01	01 764	323 04	131 18	70 305	52	03 734	326 28	159 13	80 309	00 470	21	02 844	324 26	208 12	70 306	00 380
Norderney °																	
Außenjade †	00	00 700	321 00	132 14	80 404	5x	02 748	325 28	144 12	9x 301	00 x48	5x	02 754	303 24	172 11	8x 003	00 x37
Cuxhaven °	00	00 690	262 00	130 21	x0 802	29	14 444	636 14	137 15	x1 203	xx 240	20	14 735	305 25	194 12	x0 307	xx 370
Elbe I †	50	01 642	281 02	133 16	70 803	30	02 758	306 28	149 13	80 303	00 337	30	01 764	305 14	208 12	60 xxx	00 638
Helgoland °	50	01 523	242 13	136 17	80 300	46	03 428	635 28	155 12	9x 307	xx 429	70	01 753	304 13	217 12	87 312	xx 271
Amrumbank †	00	00 700	262 00	132 15	80 xxx	50	03 868	325 28	157 12	90 xxx	00 528	10	01 873	303 03	195 12	90 xxx	00 528
List °	xx	00 7x0	223 00	117 18	6x 603	6x	14 849	636 29	132 13	8x 3xx	00 370	20	02 744	265 14	172 12	80 305	00 370
Bülk °	00	00 700	164 00	1-- 23	x0 xxx	00	00 600	264 00	117 22	x0 xxx	00 360	10	01 873	285 13	175 11	x0 xxx	00 480
Marienleuchte °	00	00 790	142 00	xxx 23	00 8xx	03	01 690	242 14	xxx 21	00 8xx	00 16x	10	01 743	245 13	xxx 16	00 3xx	00 370
Fehmarnbelt †	00	00 7xx	123 00	132 19	60 807	00	01 7xx	262 03	111 20	63 801	xx 000	00	01 763	285 03	164 13	70 3--	xx 347
Warnemünde °	00	05 790	164 00	126 25	30 810	00	05 790	163 00	110 xx	40 810	00 070	00	01 853	284 03	159 12	70 306	00 380
Arkona °						SSE	leicht;	heiter;	See: sehr	ruhig.		NW.	frisch;	heiter;	See: mäßig	bewegt.	
Adlergrund †	00	00 890	144 00	172 00	30 809	00	00 890	142 00	118 16	80 805	W.T.: 13°						
Rügenwaldermünde °	00	00 690	102 00	166 25	30 809	00	00 790	081 00	132 21	40 606	00 070	00	00 690	283 00	114 14	80 307	00 260
Memel °	00	01 89x	242 12	195 18	51 903							00	00 871	165 01	115 18	41 807	00 280

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Heute 2h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		Heute 11h MEZ. C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †				10					10			10	01 784	324 24	10217 13	70 305	
Borkum °						22	02 744	325 27	191 11	6x 101		21	01 743	323 04	210 13	60 306	
Norderney °																	
Außenjade †												70	02 864	283 14	203 17	60 415	
Wilhelmshaven °												77	02 754	283 24	203 12	x0 303	
Cuxhaven °																	
Elbe I †												20	01 863	275 13	229 14	70 310	
Helgoland °						70	01 7x4	304 14	193 10	9x 108		35	01 724	304 14	221 13	80 302	
Amrumbank †												10	01 873	303 03	204 12	90 xxx	
List °												20	02 745	245 25	180 13	80 304	
Bülk °												30	02 x64	286 14	186 14	x0 xxx	
Marienleuchte °												10	01 744	245 14	xxx 16	00 3xx	
Fehmarnbelt †												40	02 765	264 15	173 15	60 305	
Arkona °												W.	mäßig;	heiter;	See: leicht	bewegt.	
Adlergrund †												00	00 890	264 00	149 15	70 305	W.-T.: 11°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

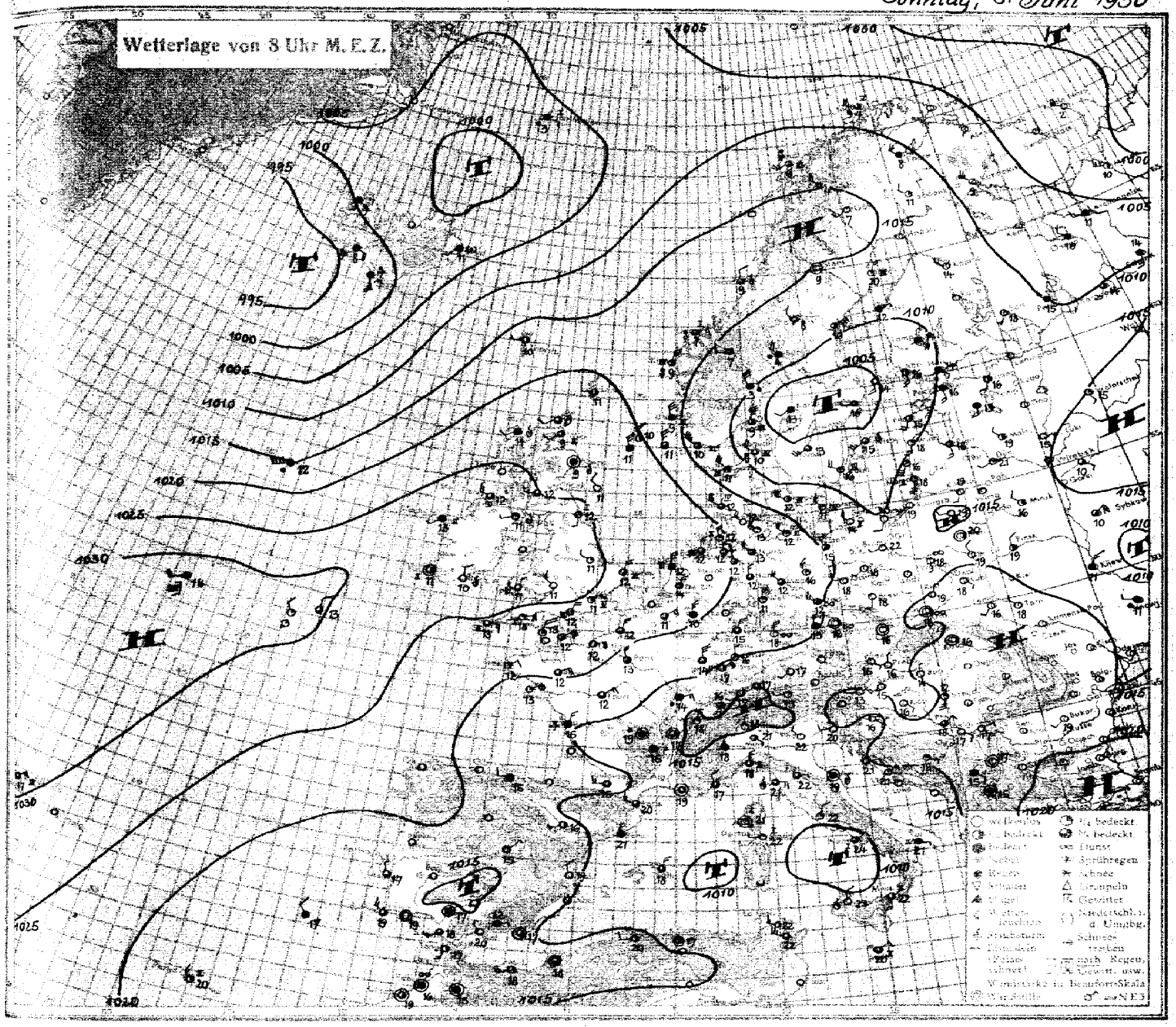


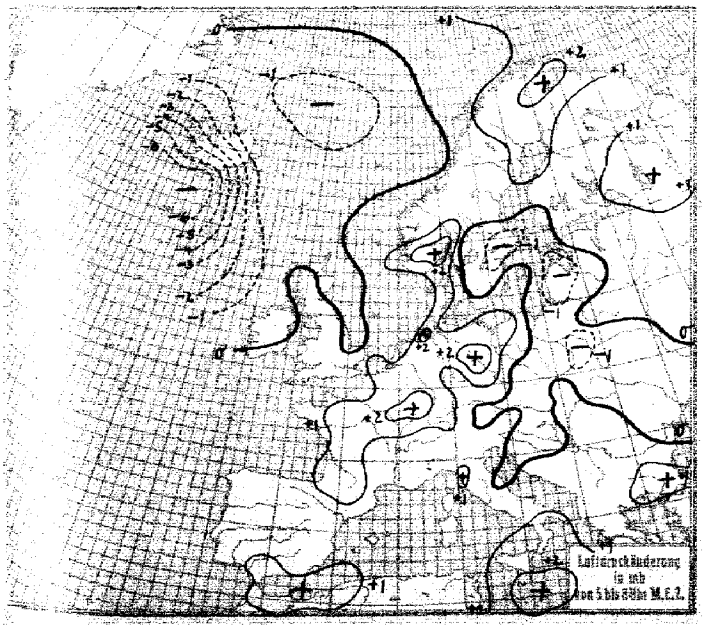


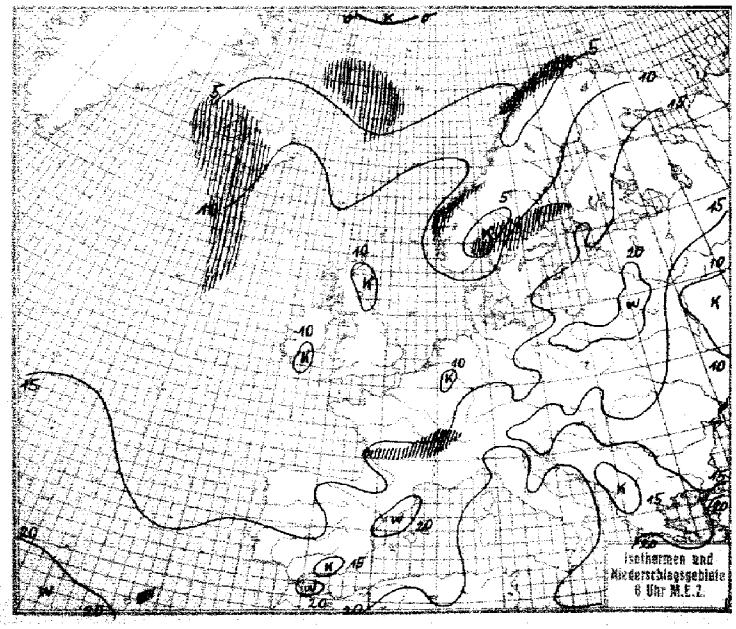
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Sonntag, 8. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







Sonntag, 8. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Wien +	1016.8	SSE 3	01	20	0	20								
Zürich	12.0	E 1	01	27	0	20	1012.7	NE 3	13	24	1	10	0	29
Bern	11.1	ð 1	01	24	0	20	11.0	NW 1	11	25	0	20	0	25
Genf	11.8	NNE 2	01	24	1	50	12.2	SW 1	02	22	9	50	3	25
Lugano	14.6	ð 1	02	22	2	10	13.5	ð 1	00	22	1	10	0	25
Helder +	14.4	NNW 6	02	17	0	10	18.4	N 7	10	13	1	10	0	II
Vlissingen	14.9	NNW 4	00	17	0	4								
Utrecht	13.3	NNW 3	01	28	0	10	16.8	N 6	12	15	0	10	0	28
Kopenhagen +	15.1	SSE 3	01	17	0	10	12.0	ð 2	01	18	1	10	0	I
Skagen	11.8	SSW 2	01	19	0	4	07.7	W 3	12	14	2	10	0	II
Hanstholm	10.0	WSW 2	01	15	0	20	10.8	WNW 5	01	12	1	20	0	V
Blaavandshuk	12.5	NW 2	01	15	0	20	14.3	NNW 5	12	12	0	20	0	IV
Hammershus	15.7	SW 4	01	21	0	20	12.7	SW 3	01	18	0	20	0	IV
Abisko	08.7	WNW 4	26	2	7	50	11.4	WNW 4	26	2	7	50	1	3
Haparanda	06.1	SW 3	02	13	2	50	07.3	NW 2	02	11	1	50	0	15
Stensele	07.9	NW 3	02	11	2	20	09.3	NW 3	01	11	1	50	0	12
Oestersund	11.5	ð 2	02	10	5	20	11.1	ð 1	02	15	2	50	1	11
Hernösand	10.4	NNW 2	03	12	2	20	09.5	W 1	61	12	4	20	0.3	ð
Särna	09.0	Stille	62	13	5	4	10.3	Stille	64	9	5	1	8	15
Karlstad	10.0	ð 4	01	21	1	–	08.2	SSW 4	00	22	0	50	0	24
Stockholm	10.9	ð 2	01	22	1	4	08.4	SW 1	00	18	0	4	0	23
Jonköping							08.2	SSW 4	00	22	0	50	0	24
Wisby	14.7	ð 4	00	20	0	50	12.7	ð 5	01	18	0	50	0	ð
Kalmar	15.0	SSW 6	01	14	1	20	12.4	SSW 5	00	14	0	20	0	IV
Gällivare	05.3	NNW 4	02	11	2	50	08.4	N 5	01	9	0	50	0	12
Karlshamm														
Bjuröklubb	07.9	SSW 1	03	12	2	50	08.2	SSW 1	02	10	2	50	0	I
Quade Hook														
Spitzbergen +	992.0	N 2	12	2	2	50	94.3	NNW 6	11	0	2	50	0	–
Ingö	99.7	WNW 6	54	4	7	20	00.2	WNW 6	54	5	5	20	1	V
Valdersund														
Kinn	1013.5	N 6	01	11	0	50	14.3	N 7	01	9	0	50	0	V
Lister	10.8	NW 5	10	13	6	20	11.7	WNW 6	03	12	0	20	0.1	III
Bären-Insel	992.8	NW 4	40	2	6	10	96.2	WNW 5	13	3	6	20	0.1	IV
Andänes	1008.0	W 6	30	6	5	50	09.9	WNW 6	13	7	5	50	0.1	V
Röst	11.9	NNW 3	00	7	0	50	13.2	W 3	01	8	0	50	0	IV
Jan Mayen	08.0	ð 2	50	1	6	20	08.1	ð 1	12	1	6	50	[illegible]	I
Färder	09.5	SSW 3	00	16	0	20								
Vardö	00.4	WNW 4	11	9	1	50	00.1	WSW 4	01	7	2	50	0	–
Brönnö														
Utsire	13.4	NNW 4	11	12	5	50	13.7	NNW 5	30	11	5	50	0.2	III
Dombas	09.2	NE 3	54	10	5	4	11.9	Stille	55	6	5	4	9	–
Helsingfors +	12.7	SW 3	10	16	1	20	11.7	SW 3	01	15	0	20	0	19
Vasa	10.0	N 1	12	12	1	50	09.9	NW 1	12	11	2	50	0	14
Kuopio														
Dorpat +	16.3	WSW 4	01	21	0	50	14.3	WSW 2	01	16	0	50	0	21
Riga	17.9	W 5	01	22	0	20	15.3	WNW 2	01	19	0	50	0	23
Warschau +	18.2	SSE 1	00	21	0	4	15.8	SSE 1	20	20	0	4	0	22
Lemberg	19.8	Stille	01	18	0	4	18.3	SSE 1	01	15	1	2	0	17
Pinsk							15.9	NNW 2	30	18	0	2	0	21
Wilna	17.7	N 2	00	21	0	10	15.7	N 1	26	19	0	10	0	22
Krakau	18.5	E 2	00	19	0	20	16.9	ENE 1	01	16	0	20	0	20
Posen	17.0	SE 4	01	22	0	10	14.6	SSE 2	22	21	0	4	0	23
Prag	14.2	ESE 3	01	22	0	20	13.1	SE 2	00	20	0	20	0	23
Eger	12.0	SSE 4	02	22	0	20	11.5	SE 2	00	20	0	20	0	22
Preßburg	17.9	SE 1	01	21	0	20	15.8	E 1	00	18	0	20	0	22
Kaschau	19.6	ð 1	01	12	0	50	18.0	Stille	00	17	0	50	0	20
Olmütz	16.8	SE 2	01	20	1	20	15.4	ð 2	00	18	1	20	0	21
Budapest														
Belgrad +							15.8	Stille	00	20	1	20	0	24
Serajewo							14.0	ENE 2	01	18	0	10	0	24
Agram							15.9	E 2	00	20	0	50	0	24
Sofia							17.3	SSW 6	25	13	4	10	0.2	19
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Turin	1014.4	NW 2	03	20	2	10	1023.7	SSW 2	03	18	2	20	0	20
Genua	11.7	N 1	02	19	0	4	12.5	N 8	01	18	1	4	0	III
Livorno	–	NW 7	10	–	3	20	14.7	NE 2	02	22	1	10	1	ð
Ancona	12.7	E 4	01	22	0	10	14.3	ESE 2	02	12	2	10	0	I
Maddalena	10.6	E 2	–	24	1	–	10.7	SE 2	01	22	2	20	0	II
Messina	09.9	SSW 4	01	26	1	20	11.3	SSW 3	05	22	0	10	0	I
Tarent	12.6	SSE 5	03	24	2	10	13.0	SSE 3	–	22	2	–	0	III
Venedig														
Rom	10.4	NNE 2	02	32	1	10	13.2	NE 2	95	19	9	10	3	31
Malta														
Madrid	12.6	SE 2	02	21	1	20	15.3	E 2	63	14	5	10	1	22
La Coruña	18.3	WSW 1	01	–	0	10	19.9	NE 3	02	16	1	4	0	III
Mahon							10.4	Stille	02	20	0	20	0	II
Malaga	14.5	SSW 1	50	17	1	1								
Horta	28.1	NE 4	10	19	1	50	28.6	NNE 3	10	19	1	20	0	II
Rochefort	14.2	WSW 3	11	22	9	4	13.9	WNW 2	01	20	5	4	2	II
Bayonne	15.1	WNW 4	01	18	2	10	15.8	W 3	03	17	2	20	0	V
Bordeaux	13.1	WNW 1	02	24	0	20	13.1	NW 2	02	23	1	50	0	25
Clermont	13.1	Stille	02	25	0	20	11.0	Stille	01	24	2	20	0	27
Dijon	11.3	Stille	02	24	2	20	09.9	Stille	02	24	2	20	0	27
Calais														
Brest	17.8	NNE 2	01	18	0	10	17.7	NNE 2	01	16	0	10	0	18
Paris	12.6	N 2	02	26	2	2	14.1	NNW 3	02	22	2	4	0	–
Perpignan	11.6	ESE 3	02	26	2	20								
Rennes	14.2	NNE 3	01	24	0	10	15.6	NE 4	03	20	2	10	0	24
Straßburg	11.1	Stille	01	25	0	10	10.1	NNW 2	02	24	0	10	0	26
Toulouse	12.1	NW 2	02	25	0	10	14.2	WSW 5	11	17	2	20	0	26
Tours	12.1	WNW 2	90	25	1	10	12.6	NW 1	02	20	8	4	23	23
Ajaccio	14.2	Stille	02	–	–	20								
Le Havre	15.9	NE 4	02	19	0	4	17.0	– –	01	15	7	1	0	II
Marignane	12.1	SW 3	02	26	2	20								
Nancy	11.5	Stille	02	20	2	10	10.9	Stille	02	22	2	10	0	II
Lerwick	16.3	N 2	02	11	7	20	19.2	NNW 3	02	9	7	20	4	–
Renfrew	22.6	WNW 4	01	17	0	10	24.1	WNW 4	01	15	0	50	0	17
Cranwell	20.9	N 4	02	16	1	20	22.6	ENE 3	01	15	1	20	0	18
Scilly	22.4	NE 7	01	14	1	10	23.2	NE 6	01	13	1	10	0	III
Wick	21.0	NW 4	01	12	1	20	22.5	NW 4	01	11	1	20	0	III
Malinhead	26.8	NNW 4	01	13	2	20	27.8	NW 3	02	12	1	20	0	I
Tynemouth	21.5	N 2	01	13	0	20	23.0	SE 1	01	13	0	20	0	ð
Pembroke	23.5	N 2	01	14	1	20	23.8	N 4	01	13	0	20	0	II
Roches Point	26.2	N 3	02	16	1	50	26.0	N 3	02	17	1	50	0	ð
Croydon	18.8	NNE 4	02	17	1	10	20.3	NNE 4	01	17	1	20	0	19
Aberdeen	21.3	NW 5	01	14	1	20	22.1	NNW 3	01	14	0	20	0	I
Valentia	28.0	NE 3	01	15	1	50	28.1	NNE 4	02	14	1	50	0	II
Plymouth	19.0	N 5	03	19	0	20	19.9	N 5	01	17	0	20	0	II
Guernsey	17.7	N 2	02	17	1	10	18.7	N 2	00	17	1	10	0	K
Stornoway	22.8	NW 3	01	13	1	20	24.2	NW 2	01	13	1	20	0.1	I
Holyhead	24.7	NNE 4	01	13	0	50	25.2	NNE 4	01	12	0	50	0	III
Donaghadee	25.2	NE 2	01	14	0	20	26.1	NE 2	01	12	0	20	0	II
Yarmouth	18.6	N 6	01	14	1	10	21.6	N 6	01	13	1	10	0	IV
Blacksod	28.2	NNW 3	01	14	1	50	28.6	NNW 2	01	13	1	50	0	II
Calshot	19.5	NNE 5	01	24	0	10	20.2	NE 5	01	19	0	20	0	II
Thorshavn +	18.7	Stille	11	12	2	20	20.1	WSW 3	01	13	0	50	0	–
Seydisfjord	07.0	S 2	12	12	2		08.4	W 2	11	15	1			
Acureyri	09.2	S 3	11	13	1		06.7	ð 3	11	15	1			
Isafjord	07.0	S 2	12	12	2		07.1	ð 3	11	10	2			
Reykjavik	11.6	SW 3	16	9	6	4	13.2	SSW 4	21	8	5	10	0.5	–
Vestmannö	12.4	SSW 4	41	8	6		13.5	SSW 3	13	7	2			
Moskau +	06.0	WSW 3	½ bed.	16										
Kem	05.7	WSW 3	bed.	21										
Archangelsk	08.3	W 4	¾ bed.	18			06.1	Stille	Regen	13				
Schenkursk	15.3	SSW 2	bed.	18			12.4	SSE 2	bed.	17				
Wologda	17.6	SW 1	bed.	20										
Minsk	17.2	N 2	½ bed.	16			14.6	NNW 3	½ bed.	19				
Stalingrad	14.6	WNW 3	00	18	0	–								

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Sier. Morena	7. Juni	2	28.2	49.3 W	1020	NNE 3	01	20	20	0	20	Klar	III	N
Wangoni		7	43.5	09.5 W	17	NNE 3	27	15	–	–	2	–	–	–
Sier. Morena		14	30.7	18.0 W	19	N 3	11	20	20	2	10	10 [illegible]	III	N
Resolute		14	42.2	44.9 W	24	ESE 1	02	19	19	1	50	3 [illegible]	ð	ð
Karlsruhe		13	42.8	46.8 W	23	SSE 2	01	19	19	0	20	3 [illegible]		–
Columbus		13	47.5	26.6 W	32	SSE 4	11	15	16	2	20	10 [illegible]		ð
Berlin		13	49.8	08.0 W	24	NNE 6	01	16	15	0	20	5 [illegible]		N
Columbus		7	46.9	29.2 W	32	S 2	27	15	16	2	2	10 [illegible]		–
St. Louis		13	50.7	16.4 W	30	N 3	11	10	5	2	20	9 [illegible]		NW
Milwaukee		19	51.0	13.0 W	31	NNE 2	01	13	14	0	20	5 [illegible]		O
"		13	50.5	15.6 W	31	NE 3	11	13	14	2	20	7 [illegible]		O
New York		13	42.9	51.0 W	21	Stille	24	5	7	3	0.5	Nebel		O
S. Ventana		19	38.6	09.4 W	13	WNW 4	01	18	16	0	4	<1 [illegible]		NW
Columbus		19	48.0	24.0 W	35	ð 2	11	15	16	2	20	10 [illegible]		O
St. Louis		19	50.1	18.8 W	32	NE 1	01	14	14	1	10	3 [illegible]		W
Wangoni		19	41.0	18.6 W	15	N 2	01	19	17	0	4	<1 [illegible]		NW
Berlin		19	49.7	10.8 W	32	N 5	01	15	16	0	20	3 [illegible]		N
Clan Corinthic		19	49.6	09.5 W	26	NE 4	01	13	12	1	20	3 [illegible]		NE
Accra		19	52.8	12.2 W	17	NNE 3	11	17	17	2	10	10 [illegible]		NW
Jupiter		19	59.0	05.1 E	15	N 4	01	11	13	0	50	5 [illegible]	3	NE
Venus		19	55.4	00.9 W	26	N 2	01	12	–	0	50	Klar	1	N
Gripsholm		19	59.6	01.2 W	21	NNW 4	12	12	10	0	50	3 [illegible]	0	0

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
St. Louis	8. Juni	1	49.7 N	21.5 W	1030	SW 4	11	13	13	1	10	>9 [illegible]	–	W
"		7	49.3 N	23.7 W	31	SW 4	27	14	14	1	1	–	–	O
Resolute		2	43.5 N	40.8 W	29	ESE 2	01	19	18	0	10	2 [illegible]	0	O
S. Ventana		1	37.5 N	10.7 W	14	NW 4	11	17	15	2	4	>9 –	–	NW
"		7	36.5 N	12.1 W	16	NW 2	11	17	17	2	20	10 [illegible]	–	NW
Berlin		1	49.6 N	13.1 W	31	N 3	11	13	14	2	20	>9 [illegible]	–	N
"		7	49.4 N	15.6 W	30	N 1	11	13	14	2	20	10 [illegible]	–	N
Karlsruhe		1	42.4 N	50.3 W	25	Stille	27	11	11	3	0.05	Nebel	–	O
Hamburg		7	49.8 N	07.7 W	25	NNE 3	01	13	14	0	50	<1 [illegible]	–	NW
Columbus		7	49.0 N	17.1 W	32	NNW 1	01	13	14	1	20	3 [illegible]	–	–
Leda		7	58.0 N	02.1 E	20	NNW 5	12	11	–	2	50	10 [illegible]	1	N
Jupiter		7	56.4 N	00.0 W	23	NW 2	00	11	–	0	50	Klar	0	O
Frederik VIII		1	58.5 N	06.5 W	24	NW 2	16	10	11	6	50	10 [illegible]	0	O
"		7	58.7 N	03.2 W	22	WSW 3	10	9	9	2	20	9 [illegible]	0	O
Drottningholm		1	58.0 N	05.5 E	12	NNW 6	13	12	11	1	50	6 [illegible]	0	W
"		7	58.3 N	02.6 E	19	NNW 5	12	10	10	1	50	6 [illegible]	0	NW
Gripsholm		1	58.4 N	01.4 E	21	NNW 4	01	10	11	0	50	5 [illegible]	0	NW
"		7	58.1 N	04.3 E	18	NNW 5	11	11	12	1	50	7 [illegible]	0	O
Minnedosa		7	55.4 N	07.1 W	26	W 2	11	10	10	7	20	7 [illegible]	–	W
Duchess of Atholl		7	55.2 N	20.0 W	15	WSW 7	55	12	12	4	4	10 [illegible]	–	NW

Sonntag, d. 8. Juni 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Wohl von Warmluft in höheren Schichten geführt, bewegte sich das südrussische Tief westwärts und trug seinerseits zum Abbau des vom Baltikum zum Balkan reichenden Hochs bei, das auch in sich selbst immer mehr zerfiel. Dieses Hoch, das im Westen unmittelbar von einer neuen Antizyklone abgelöst, deren sehr kräftiger Kern über dem Atlantischen Ozean lag, wo er jetzt eine südliche Bewegung begonnen hat. Die Strömungsscheide zwischen beiden Antizyklonen war deutlich ausgeprägt. Die Nordwestwinde hinter der stetig vorrückenden Grenzlinie brachten aber nicht sofort Abkühlung. Auch in einem Raum von 200÷300 km hinter der Grenzlinie waren die Luftmassen im Absinken begriffen und die Temperaturen blieben hoch. (zB: Hamburg gestern mittag 28°, 25% Feuchte, gestern abend noch 18°, Zeit der Nordwestströmung noch 22° bei 51% Feuchte. Schneekoppe heute früh bei N 3: 9°, 20÷30% Feuchte, dagegen Brocken bei N 6. bereits 2°, 60-70% Feuchte.) Wolken bildeten sich infolgedessen über der Grenzlinie nur spärlich. Erst in 200÷300 km Abstand folgt die kühlere, feuchtere (Hamburg heute früh 13°, 69%) Meeresluft – der „europäische Monsun" – mit niedriger strato cu-Bewölkung nach.

Der Temperaturgegensatz der kühlen Nordwestströmung gegenüber der festländischen Südostströmung, die auch Südschweden überwehte, reichte aus, um das kleine, vorm Skagerak an der Grenzlinie entstandene Tief erheblich zu vertiefen. Es ist nach den schwedischen Seen gezogen, der Aufgleitregen fällt am Osthang des skandinavischen Gebirges.

Ein neues atlantisches Tief zieht rasch auf Island zu. Sein erster Ausläufer verdrängt das ostatlantische Hoch.

gez. Dr. Markgraf.

Sturmwarnung: Königsberg. 8. Juni 1930. 10 30 vorm. { Gefahr stark auffrischender Winde in Böen steifer Nordwestwinde. Signalball.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen Wetter, Bis Kilom.
		Höhenwinde													
Warschau		8 00 h	SE₂S 1	S₂W 5	SSW 8	SSW 8	S₂W 6	SW₂S 6		SW 2					
Lemberg		8 00 h	SW 2	WSW 2		W 1	SE 2	SE₂E 2							
Posen		8 00 h	S 2	SW₂S 11	W₂S 11	W 6		S 2							
Lublin		8 00 h	C	SSW 4	SW 3	SSW 2	SW₂S 3	SE₂S 5		N 5		N 6		N₂E 10	
Olmütz		8 00 h			SE₂S 5	S₂E 9		S 5		SE 2					
Eger		8 00 h	NNW 2			N 5	N₂E 4	NNW 4		N 3		W 4		W₂N 3	
Valencia		8 00 h				N₂E 4	ENE 2			NE 7		E 4			
Nigatsch		8 00 h			6	NE₂E 8	NE₂E 10	NE₂E 12		NE₂E 12		NE 17		NE 12	
Moskau		8 00 h			E₂N 6	E₂N 5	ENE 6								
Chabarowsk		8 00 h			N₂E 4	NNE 7	NNE 11	NNE 12							

Alter Schlüssel!

Die Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Kraften des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Bei Kötzenbach wird der allgemein in Millibar (1000 mb = 750,4 mm) angegeben, die Luftdruckmessung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar. Siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 4. Juni 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm B / S V_S

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 00 = C, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Gewitter, 40-49 Niederschlag ohne Regen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Gefrierregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Sandsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art der Strömung in 12 mal. Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Nebel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit: 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-100%. **C_L** untere, **C** obere Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 mäßig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** dicht nach See. **Z** Beginn der Niederschläge.

Bewölkung untere Wolken	C_L untere	C_M mittere	ww Wetter	Vh Sicht + Wolkenhöhe	N_L Anzahl d. unt. Wolk.	DDF richtg. Wind	WN stärke	Vergang. Wett.	Gesamtbed.	BBB Druck	TT Temp.	UC_H Feuchtigk.	abb obere Wolk.	3stünd. Druckänd.	RR Niederschl.	MM Extrem Temp.	mm Extrem Barom.	E Zustand

Sonntag, d. 8. Juni 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien +	1013.9	SE 1	01	15	\ -0	0	4	klar	7	0	11	-
Zürich	15.0	SW 1	03	17	/ +0.8	2	10	91 ni	8	0.5	14	-
Bern	13.6	S 1	03	16	/ +0.4	2	20	9 ni	8	0	14	-
Genf	16.3	NNE 1	01	18	/ +0.2	1	50	1 cu	7	0.6	15	-
Lugano	15.1	N 1	01	18	/ +0	0	10	3 ci	6	0	14	-
Helder +	22.6	N 5	11	12	/ +1.0	1	10	10 cu	7	0	-	II
Vlissingen											-	
Utrecht	22.1	NNE 3	11	14	/ +1.2	1	10	8₂ sc	6	0	10	-
Kopenhagen +	13.4	WNW 5	12	12	/ +1.7	1	10	64 sc	9	0	-	III
Skagen	03.5	NW 4	35	10	/ +1.0	5	4	8 ni	9	2	-	IV
Hanstholm	11.9	NW 6	01	11	/ +0.8	0	20	3 cu	6	0	-	II
Blaavandshuk	17.2	NW 5	11	12	/ +0.5	1	20	73 bk	9	0	-	IV
Hammershus	11.9	NW 3	01	11	/ +1.0	1	20	3 acu	9	0	-	IV
Abisko	14.9	NW 3	02	4	/ +1.2	7	50	9 st	6	●	2	-
Haparanda											-	
Stensele	14.9	Stille	00	9	/ +0.2	0	50	klar	4	0	0	-
Oestersund	13.2	NW 2	02	8	/ +0	2	50	8 st	7	0	6	-
Hernösand	10.9	NE 6	02	10	\ +0.6	2	50	8 ni	6	0	-	V
Särna	11.0	NW 4	64	4	/ +0	5	1	10 ni	0	17	2	-
Karlstad	03.0	SW 2	03	13	\ -0.6	5	x	10 ni	7	0.2	11	-
Stockholm	03.0	W 1	02	16	\ -1.4	1	4	8 cum	6	0	12	-
Jonköping	06.9	SW 5	02	13	\ -0.4	1	50	8 cu	5	0	11	-
Visby	07.7	SW 5	02	15	/ +0.6	1	50	8 cu	6	0	-	S
Kalmar	08.2	W 4	01	16	/ +0.4	1	20	1 scu	5	0	-	III
Gällivare	15.5	SW 2	00	7	/ +1.6	0	50	klar	5	0	2	-
Karlshamm											-	
Bjurröklubb	14.7	NNE 3	01	12	/ +1.4	1	50	1 cis	x	0	-	IV
Quade Hook +											-	
Spitzbergen	01.0	NE 4	01	0	/ +2.0	0	50	1 st	6	0	-	x
Ingö	08.8	WNW 5	54	4	/ +1.0	5	10	9₆ bk	7	1	-	V
Valdersund											-	
Kinn	17.5	NNE 5	30	9	/ +0.5	0	50	4₂ bk	7	0.5	-	IV
Lister	13.3	NW 7	01	10	/ +0.5	0	20	4₃ sc	6	●	-	III
Bären-Insel											-	
Andänes	13.8	SW 5	30	6	/ +1.0	5	50	9₄ bk	7	1	-	IV
Röst											-	
Jan Mayen											-	
Färder	06.9	N 7	10	9	/ +2.0	6	50	8₁ bk	7	●	-	III
Vardö											-	
~~Brønnö~~ Ona	18.6	NE 3	30	7	/ +0.5	1	20	9₄ st	8	●	-	I
Utsire	16.6	NNW 6	11	9	/ +1.5	2	50	10 scu	6	0	-	III
Dombas	14.0	W 2	02	7	/ +0.5	6	50	4₂ sc	7	5	2	-
Helsingfors +	10.4	SE 1	12	14	/ +0	2	4	10₅ st	6	0	11	-
Vasa	11.4	ENE 1	12	12	/ +0	1	50	10 scu	7	0	8	-
Kuopio												
Dorpat +	12.6	S 2	11	19	\ -0	2	50	10 acu	5	0	11	-
Riga +	12.4	SSE 3	11	18	\ -1.0	1	20	9 acu	6	0	8	-
Warschau +	13.9	SSE 1	22	15	\ -0.5	3	4	klar	4	0	9	-
Lemberg	16.1	SW 1	01	16	\ -0.5	0	4	"	5	0	6	-
Pinsk	14.2	N 2	00	19	\ -0.5	1	4	4₁ scu	7	0	11	-
Wilna											-	
Krakau	15.9	Stille	22	16	/ +0	3	4	klar	5	0	5	-
Posen	14.7	SW 1	01	18	/ +0	0	10	"	6	0	10	-
Prag	14.0	Stille	05	16	/ +0.6	1	4	"	5	0	10	-
Eger	15.1	NNW 3	03	13	/ +1.0	1	4	10 st	8	0	8	-
Preßburg	14.2	N 1	00	16	\ -0.2	0	20	klar	6	0	13	-
Kaschau	16.8	Stille	00	15	/ +0	0	10	"	5	0	4	-
Olmütz	16.4	"	00	16	\ -0.4	0	10	"	6	0	7	-
Budapest +	16.0	N 1	01	14	\ -0	0	10	klar	6	0	9	-
Belgrad +	15.8	SE 2	01	17	/ +0	0	20	"	6	0	11	-
Serajewo	16.0	ESE 1	01	15	/ +0	0	10	1 cu	7	0	9	-
Agram	14.8	SE 1	01	16	\ -0	0	4	klar	9	0	1	-
Sofia											-	
Athen												
Korfu												
Turin	14.1	N 2	03	18	/ +0	2	4	10 st	8	0	16	-
Genua	12.5	N 3	02	18	/ +0	1	4	8 cu	6	0	-	II
Livorno	—	E 3	01	21	/ +1.0	1	20	9₁ st	7	0	-	S
Ancona	13.0	Stille	03	19	\ -0.2	0	10	10 ni	8	0	-	S
Maddalena	12.2	W 1	01	22	/ +0.2	0	20	3 acu	6	0	-	I
Messina	11.5	S 3	05	22	/ +1.0	2	2	8 ni	7	0	-	II
Tarent	13.8	ESE 1	03	21	/ +1.2	4	4	10 ni	8	1	-	II
Venedig												
Rom	10.5	NNE 2	01	22	/ +0	1	20	3 cu	7	0	16	-
Malta	11.2	NE 2	02	20	/ +2.6	1	20	9 st	9	0	-	II
Madrid	16.3	NE 1	01	15	/ +0.6	1	20	1 acu	8	0.6	11	-
La Coruña												
Mahon	12.3	NNE 3	03	18	/ +0	2	20	9 st	1	0	14	-
Malaga	15.9	NW 1	00	20	/ +1.0	0	2	klar	6	0.1	17	-
Horta	20.8	NE 3	02	17	/ +0.8	1	10	8 cu	8	0.1	-	III
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum
	MORGEN										
Rochefort	1015.8	NNE 3	52	15	/ +1.0	4	1	10 st	9	1	-
Bayonne											
Bordeaux											
Clermont	—.—	Stille	64	19	/ +0	5	1	10 ni	9	4	
Dijon											
Calais											
Brest	21.0	NE 2	01	12	/ +0.8	0	10	3 acu	8	0	
Paris	19.1	NNW 4	02	13	/ +1.2	2	4	9 st	9	0	
Perpignan	13.5	WNW 3	02	20	/ +0.6	1	50	5 cu, ni	6	0	
Rennes	20.2	NE 3	02	12	/ +1.0	2	10	5 cu	8	0	
Straßburg	14.1	NE 4	01	17	/ +2.0	0	10	5 acu	8	0	
Toulouse	16.9	W 3	02	15	/ +1.2	2	4	9 st	9	0	
Tours	17.4	NE 3	03	12	/ +1.2	2	4	10 st	8	0	
Ajaccio	11.4	Stille	02	21	/ +0.4	2	20	1 cis	8	0	
Le Havre	21.7	ENE 4	02	12	/ +1.0	0	4	5 st	9	0	
Marignane	12.6	Stille	02	19	/ +0.4	1	10	8 acu	8	0	
Nancy	15.4	N 5	02	14	— —	2	4	9 x	—	0	
Lerwick	20.7	W 2	01	11	/ +0	1	20	5 cu	7	0	
Renfrew	25.1	W 1	02	12	/ +0	1	20	8 st	7	0	
Cranwell	26.2	WNW 1	01	11	\ -0.2	0	20	1 ci	7	0	
Scilly	24.8	E 3	02	13	/ +0	1	10	8 cu	9	0	
Wick	22.0	SW 2	02	9	\ -0.6	1	20	9 st	8	0	
Malinhead	26.4	W 3	01	12	\ -0.6	1	20	5 cu	8	0	
Tynemouth	25.4	S 1	01	12	/ +0	0	4	1 ci	7	0	
Pembroke	26.1	NNE 1	02	11	/ +0.4	1	20	3 cu	8	0	
Roches Point	27.8	N 2	00	10	/ +0.6	0	20	klar	8	●	
Croydon	24.9	NE 3	01	11	/ +0.0	0	10	3 cu	●	7	
Aberdeen	23.6	Stille	02	9	\ -0.4	1	20	10 acu	8	0	
Valentia	27.9	"	01	11	/ +0	0	50	1 ci	●	●	
Plymouth	24.7	ENE 4	01	13	/ +0.6	0	50	3 ci	4	0	
Guernsey											
Stornoway	22.1	SW 1	03	11	/ +0	7	10	10 st	9	0.3	
Holyhead											
Donaghadee	26.6	WSW 2	01	11	/ +0	0	20	1 cu	8	0	
Yarmouth	24.4	N 4	01	12	/ +1.0	0	10	6 cu	9	0	
Blacksod	27.0	SW 1	02	13	\ -0.6	2	20	10 x	7	●	
Calshot	24.6	N 4	01	12	/ +0.4	0	20	1 ci	6	0	
Thorshavn +	15.9	W 1	10	10	\ -0.5	1	20	8 scu	7	0.8	
Seydisfjord	03.1	SW 1	13	11	\ -0.6	1		10 ni			
Acureyri											
Isafjord	999.8	S 4	41	7	\ -2.5	6		10 ni			
Reykjavik	95.5	ESE 4	49	8	\ -4.5	6	4	10 ni	7	3	
Vestmannö	97.1	SSE 5	49	7	\ -6.0	6		10 st.			
Alexandrowsk +	10										
Archangelsk	071	W 3	bed.	11	/ +1.0					20	
Ust-Zylma	03	SW 5	Regen	11	\ -1.8					3	
Matochkin-Sharr	991.8	WNW 4	bed.	3	/ +0.4					0	
Dickson											
Petersburg											
Tscherdyn											
Moskau	1016.3	SE 2	bed.	11	/ +0					0	
Kasan											
Kiew	12.6	NNE 3	bed.	11	\ -11					5	
Uta	10.4	E 2	3/4 bed.	19	\ -1.4					0	
Saratow	19.7	Stille	3/4 bed.	11	/ +0.6					0	
Orenburg											
Odessa											
Sewastopol	17.5	SSW 2	bed.	15	\ -0.3					0	
Astrachan	19.5	NE 1	bed.	15	/ +1.3					0	
Emba											
Batum											
Baku											
Tobolsk											
Omsk	23.3	SSW 2	klar	12	/ +0.3					0	
Tashkent											
V. Imbatskoe											
Tomsk	25.0	N 2	1/4 bed	9	/ +2.4					2	
Irkutsk											
Jakutsk											
Wladivostok											
Tanger	18.5	SW 1	01	17	/ +1.2	0	2	1 cu	8	0	
Agadir											
Bou Denib											
Oran	15.4	Stille	02	18	/ +1.1	1	20	8 st	8	0	
Algier	16.4	W 2	02	20	/ +0.8	2	20	3 cu	6	0	
Setif											
Tunis	12.6	WNW 5	02	22	/ +0.4	2	10	8 cu	7	0	
Aleppo											
Beyruth											

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.
St. Johns +		10		La Paz +	28°	1008	SE 2	Bermuda +	20°	1023	E 2	Duluth +	19°	1019	SE 2	Tatoosh +	11°	1018
Sydney	8°	17	NE 2	Edmonton	28°	905	W 2	Key West	27°	14	SE 3	Huron	20°	21	SE 2	San Francisco	17°	15
Father Point	8°	—	E 4	Nantucket	14°	1015	SW 6	Little Rock	24°	16	NW 2	Salt Lake City	33°	—	SE 2	San Diego	19°	09
Parry Sound	10°	09	NW 2	Washington	22°	12	SE 2	Nashville	20°	17	NW 2	Helena	x°	01	W 2	Forth Worth	28°	16
White River	9°	11	N 2	Hatteras	21°	13	SW 3	Cleveland	6°	17	W 3	Denver	26°	12	E 2	El Paso	33°	06
Winnipeg	2°	16	S 2	Charleston	24°	14	W 3	Chicago	16°	19	N 3	Roseburg	20°	19	N 2	Belle Isle	2°	10

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Jahrgang: 55 Nr.: 153. **Verlagsort Hamburg.** Montag, den 9. Juni 1930.

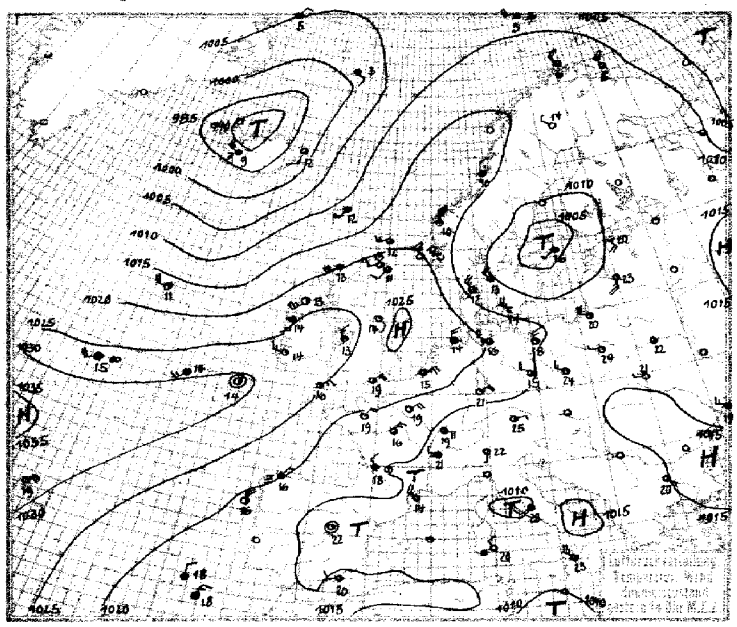
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung**: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

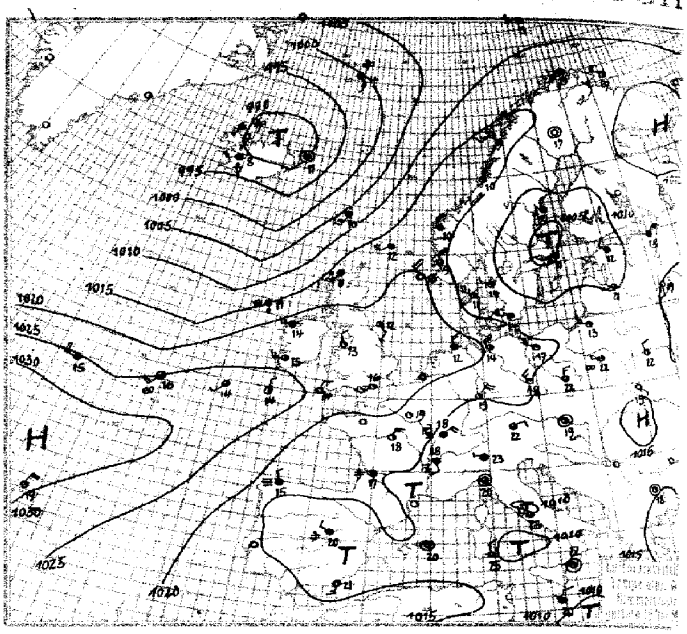
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_2 R_2$ MM E	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_1 R_1$ mm E
Wilhelmshaven	50	02 666	303 26	10210 14	60 300	21	02 755	323 26	10208 12	x1 301	00 x70	30	02 865	262 15	10205 12	60 300	00 090
Bremen						50	01 954	282 14	204 15	50 300	00 160	40	02 966	302 26	207 11	60 301	00 070
Hamburg	40	02 845	264 15	200 16	50 301	4x	02 846	284 16	200 14	5x 402	00 170	4x	03 868	282 28	210 11	7x 302	00 100
Kiel	85	02 653	263 25	187 16	60 107	xx	02 657	265 27	190 13	60 102	00 140	xx	03 558	302 28	202 11	70 300	00 100
Flensburg	80	02 774	284 14	181 15	00 307	50	03 768	286 28	195 12	60 302	00 250	50	03 706	282 26	197 11	70 301	-- ---
Stettin	10	01 962	023 02	160 18	50 300	00	01 990	204 02	174 17	58 401	00 200	5x	02 756	243 26	190 12	7x 301	00 060
Danzig	00	01 890	224 03	130 21	49 305	04	01 780	244 03	140 15	54 303	00 220	20	02 755	244 15	164 13	70 305	00 080
Königsberg i. Pr.	10	01 751	264 03	126 20	65 401	25	01 762	263 04	141 13	79 303	-- ---	10	01 853	243 04	160 14	72 305	00 070
Aachen	10	01 851	025 13	201 16	56 802	43	02 874	324 15	193 16	66 805	00 170	00	05 690	041 00	217 10	80 301	00 061
Nordhorn																	
Hannover												10	01 854	000 04	216 12	60 301	00 040
Weende	03	01 890	264 03	xxx 17	51 300	01	01 890	264 03	xxx 17	59 300	00 190	00	00 890	041 00	xxx 11	60 307	00 051
Magdeburg	10	01 861	302 02	176 20	30 801	16	01 852	283 03	173 19	49 401	00 220	10	01 863	282 03	219 12	61 103	00 080
Berlin						10	01 761	302 01	166 20	30 401	00 220	10	01 893	242 03	205 12	50 205	00 100
Dresden	82	02 747	264 47	168 15	7x 000	04	01 962	283 03	158 18	42 000	97 200	64	01 890	322 14	195 13	66 307	00 080
Grünberg i. Schl.	10	01 753	323 03	139 21	50 302	06	01 890	323 04	143 19	32 402	00 230	01	01 890	322 03	191 13	65 305	00 080
Breslau	10	01 963	263 13	131 24	40 800	20	02 865	323 15	128 22	50 601	00 250	41	02 863	321 17	188 15	60 305	00 100
Frankfurt am Main	00	01 880	324 11	170 21	58 801	07	01 891	024 02	150 19	55 501	00 220	00	01 890	044 03	189 14	75 305	00 100
Karlsruhe						70	02 755	321 05	144 22	50 603	00 230	07	01 793	061 03	177 15	71 304	00 120
Friedrichshafen						47	02 783	021 95	115 19	93 702	02 251	60	03 678	041 28	160 15	90 303	00 140
Bamberg												00	01 790	324 02	186 15	61 307	00 090
München	20	01 864	061 14	106 25	40 902	81	02 854	062 26	108 22	5x 701	00 250	5x	08 648	261 28	155 13	9x 305	00 120
Feldberg i. T. 801 m												00	01 890	062 03	8042 13	55 101	00 060
Kahler Asten 850 m												00	01 890	042 03	8023 09	78 301	00 050
Wasserkuppe 926 m												00	01 990	063 13	8035 10	71 403	00 050
Brocken 1153 m						10	01 831	326 03	8031 08	79 502	00 090	00	04 748	221 01	8039 08	38 305	00 030
Fichtelberg 1213 m	xx	46 009	304 39	8020 07	9x 301	07	41 329	323 39	8023 08	90 300	97 120	01	01 852	063 02	8027 09	70 301	00 050
Schneekoppe 1610 m	40	02 805	304 16	7010 11	80 303	xx	48 009	324 39	7010 08	9x 300	00 120	50	01 804	242 14	7017 07	91 303	00 040
Feldberg, Schw. 1497 m												xx	46 109	081 39	8020 09	90 302	04 091
Zugspitze 2962 m	xx	46 009	061 29	6077 05	9x 901							xx	46 009	122 39	6070 02	9x 300	91 016

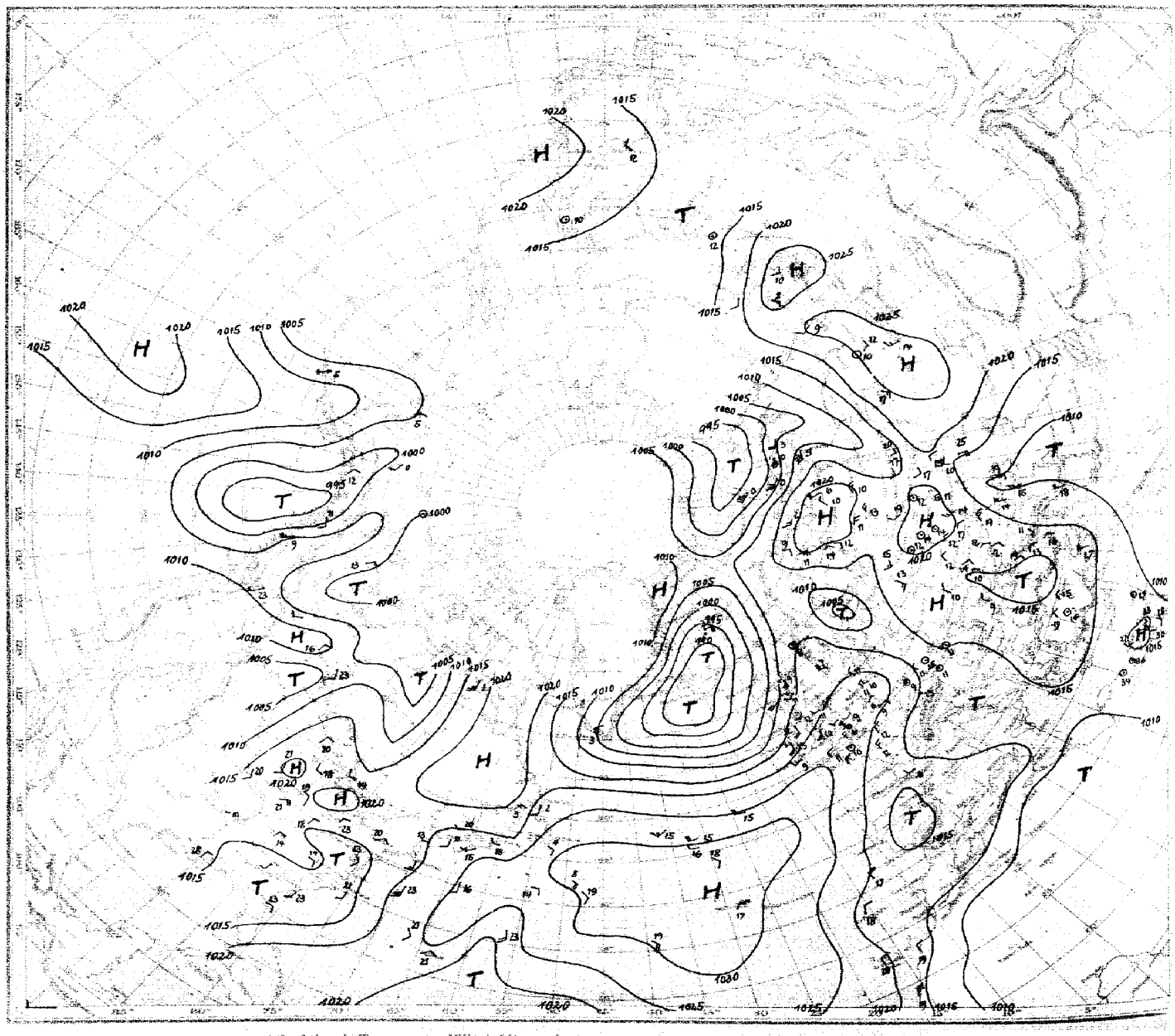
Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_2 R_2$ S Vs E° / t_d K dt	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_1 R_1$ S Vs E° / t_d K dt
Borkumriff †	10	01 784	304 04	10217 14	60 400	40	02 775	304 25	10213 12	80 803	00 558	20	01 784	301 24	10xxx 13	50 000	00 348
Borkum ○	21	02 744	323 15	220 14	60 300	31	02 744	323 15	216 12	50 901	00 280	20	01 784	301 24	187 12	70 301	00 180
Norderney ○																	
Außenjade †	20	01 872	303 02	204 11	80 201	20	01 872	303 02	202 12	90 902	00 x27	50	02 874	282 14	210 11	80 303	00 x17
Cuxhaven ○	20	14 735	305 25	203 12	x0 301	20	14 755	635 15	208 12	x0 300	xx 270	80	02 845	162 15	202 11	x0 301	xx 180
Elbe I †	20	01 873	305 13	230 12	80 101	30	01 863	285 13	217 12	70 803	00 647	80	01 864	304 13	215 12	50 xxx	00 527
Helgoland ○	30	01 743	284 13	211 12	80 300	35	01 724	264 11	221 12	80 301	00 310	25	02 835	283 15	219 12	80 302	00 280
Amrumbank †	10	01 875	304 15	210 12	80 xxx	10	01 875	303 15	211 11	70 xxx	00 628	40	03 878	242 28	206 12	70 xxx	00 617
List ○	20	02 845	245 25	184 14	60 302	20	02 847	245 27	186 12	70 100	00 380						
Bülk ○	30	02 864	595 14	187 15	x0 xxx	40	02 766	696 26	190 13	x0 xxx	00 570	40	02 667	205 42	197 11	x0 xxx	00 380
Marienleuchte ○	10	01 744	244 14	xxx 15	00 3xx	50	02 747	245 27	xxx 13	00 3xx	00 370	50	02 747	243 27	xxx 13	00 3xx	00 270
Fehmarnbelt †	40	02 764	265 14	177 16	90 302	40	02 755	285 25	177 13	60 300	xx 477	10	01 764	265 04	189 12	70 305	xx 647
Warnemünde ○	51	01 863	284 03	175 15	60 300	50	01 854	284 14	175 14	70 300	00 380	5x	03 857	283 17	190 12	6x 305	00 280
Arkona ○	WNW	mäßig;	wolkig;	See: leicht	bewegt.							W:	mäßig;	wolkig;	See: leicht	bewegt.	
Adlergrund †	10	01 861	245 01	153 14	70 302	10	01 861	263 01	147 13	80 300	W.-T.: 11°	7x	02 856	285 26	175 12	70 301	W.-T.: 11°
Rügenwaldermünde ○	00	00 790	264 01	144 16	61 303	00	00 790	244 01	144 13	71 300	00 370	43	03 678	244 28	166 12	7x 307	00 360
Memel ○	00	01 890	244 03	120 16	86 401							11	01 853	225 03	140 14	81 303	00 480

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		$C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	40	02 775	324 25	10213 13	70 804	40	02 6x4	303 24	10212 10	70 303		10	01 782	201 02	10202 15	60 000	
Borkum ○	31	22 744	323 14	217 13	60 901	21	02 744	322 26	113 11	70 701		52	02 853	801 14	210 15	60 300	
Norderney ○																	
Außenjade †	20	01 872	303 02	206 12	80 301							50	01 874	241 14	203 11	70 803	
Wilhelmshaven ○	21	02 764	324 25	207 12	x1 301	xx	02 755	282 25	206 10	xx 601		04	02 790	021 24	204 12	xx 300	
Cuxhaven ○																	
Elbe I †	20	01 863	304 13	224 13	70 603												
Helgoland ○	85	01 723	264 13	219 13	80 304	xx	02 8x6	302 26	217 10	9x 302		60	02 837	282 27	216 15	9x x01	
Amrumbank †	10	01 873	304 03	211 12	80 xxx							40	03 878	242 28	211 12	70 xxx	
List ○	20	02 848	245 28	183 12	80 301	4x	03 748	302 28	213 11	66 101		4x	03 748	243 28	190 13	7x 301	
Bülk ○												40	02 866	264 26	202 13	x0 xxx	
Marienleuchte ○												50	02 745	283 27	xxx 15	003xx	
Fehmarnbelt †												40	02 755	244 25	193 13	60 303	
Arkona ○												WNW	mäßig;	wolkig;	See: leicht	bewegt.	
Adlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



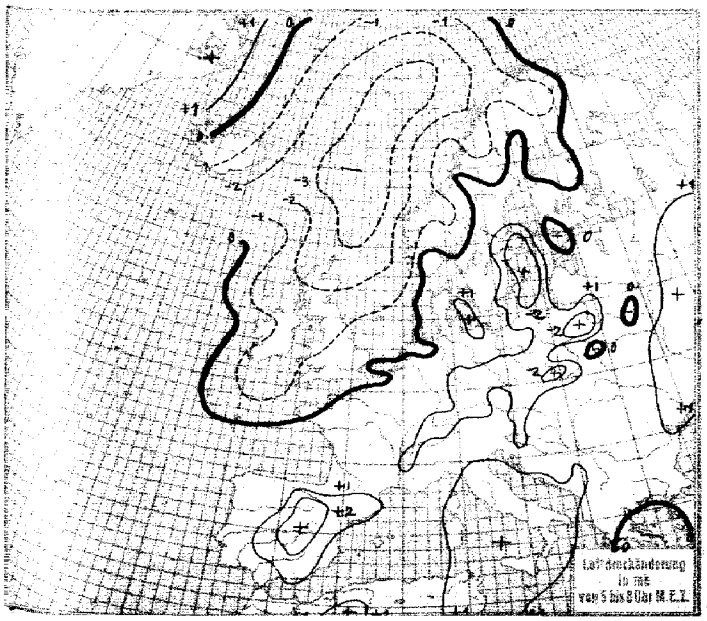


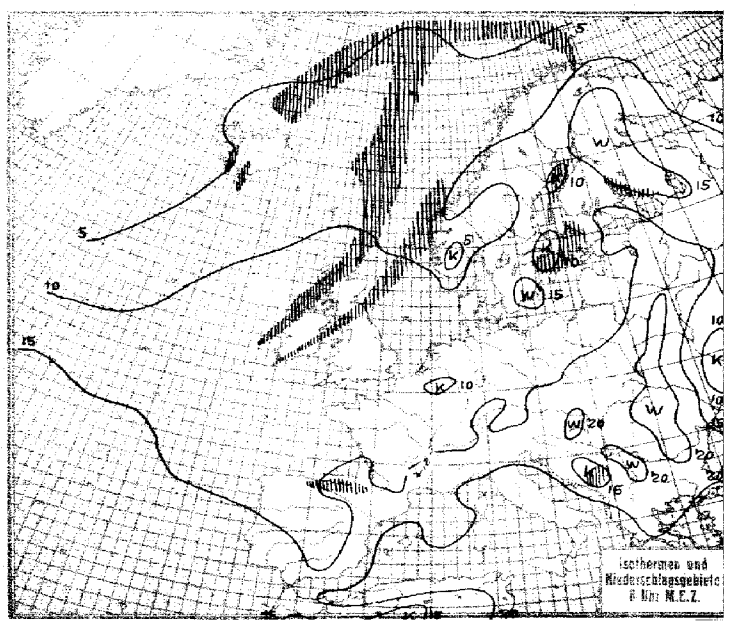


Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Montag, 9. Juni 30

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.





Montag, 9. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Wien +							1015.3	Stille	01	19	–	–	–	24
Zürich	10 12.6	NNE 2	02	25	1	20								
Bern	11.1	NE 3	02	22	1	20								
Genf														
Lugano	12.6	S 1	01	22	1	10	11.8	W 1	13	23	2	4	02	26
Helder +	10 23.0	N 4	10	14	0	10	10 22.4	N 4	00	12	0	20	0	II
Vlissingen														
Utrecht	22.3	NNE 3	11	18	1	20	21.9	NNE 3	00	14	1	20	0	19
Kopenhagen +	10 14.3	WNW 5	11	14	1	10	10 14.7	W 4	00	14	1	10	0	I
Skagen	10.6	NW 4	11	13	1	10	11.7	W 2	11	14	1	10	0	I
Hanstholm	14.0	NW 5	01	12	0	20	13.4	WNW 5	01	11	0	20	0	VI
Blaavandshuk	19.0	NW 5	11	12	1	20	18.8	NNW 4	11	11	1	20	0	IV
Hammershus	13.2	W 4	01	15	0	20	13.6	W 3	01	13	0	20	0	IV
Abisko														
Haparanda	10 14.9	S 1	00	16	0	50	10 14.0	Stille	00	17	0	50	0	18
Stensele	12.6	ESE 2	00	13	0	50	10.7	NE 2	00	15	0	50	0	15
Oestersund	–	NW 2	02	11	4	50	10.3	N 1	02	13	2	50	0	15
Hernösand							09.5	N 1	01	8	5	50	3	–
Särna	10.7	NW 5	64	6	5	05	10.1	NW 5	03	9	5	20	15	9
Karlstad	06.9	NNW 5	03	10	2	–	07.8	NW 4	03	9	2	–	0	12
Stockholm	04.7	SW 1	02	16	1	4	04.7	WSW 1	64	11	1	2	4	18
Jonköping							08.9	W 3	51	11	4	20	2	15
Wisby	07.4	S 5	01	17	1	50	08.3	SW 4	02	14	1	50	0	5
Kalmar	09.0	W 7	01	17	1	20	10.0	W 6	02	14	2	20	0	IV
Gällivare	12.8	NW 1	00	14	0	50	11.5	Stille	00	17	0	50	0	20
Karlshamm														
Bjuröklubb							12.4	NNE 3	01	9	0	50	0	III
Quade Hook +														
Spitzbergen	10 04.9	NNW 5	01	1	0	50	10 06.3	N 4	01	1	0	50	0	–
Ingö	12.3	NW 6	11	6	7	50	13.2	W 1	50	5	6	50	1	IV
Valdersund	17.6	N 2	10	10	2	50	16.8	N 2	00	10	0	50	0	5
Kinn	17.5	N 2	01	10	0	50	17.2	NNW 4	01	10	0	50	0	IV
Lister	16.4	NW 7	01	11	0	20	15.8	NW 6	00	10	0	20	0	III
Bären-Insel	07.5	W 4	41	3	7	10	08.8	W 3	11	3	2	20	◍	I
Andänes	19.7	WSW 5	13	9	5	50	14.9	SW 4	12	8	1	50	0.1	IV
Röst							15.9	SW 3	00	9	1	50	◍	IV
Jan Mayen	01.4	SE 2	12	3	6	02	9 98.4	SE 3	40	4	6	02	◍	I
Färder							10 12.4	NW 2	11	13	1	50	0	I
Vardö	11.0	NW 5	11	8	1	50	13.9	WNW 4	11	7	1	50	0	–
Brönnö Ona							17.3	NE 1	01	8	0	50	0	I
Utsire							18.1	N 4	11	9	1	50	0	III
Dombas							12.6	N 1	00	11	1	50	0	–
Helsingfors +	10 10.0	SE 2	10	17	1	10	10 08.0	SE 3	12	16	1	4	0	18
Vasa	10.3	NE 5	00	16	1	50	08.3	NE 5	13	13	2	20	0	17
Kuopio														
Dorpat +	10 17.8	SW 2	–	–	–	–	10 10.4	S 2	11	18	2	10	0	22
Riga +	10 10.7	S 5	01	23	1	20	10 09.9	WSW 3	12	21	1	20	0	24
Warschau +	10 12.5	W 1	02	24	0	10	10 11.8	W 1	22	22	2	20	0	25
Lemberg	14.5	W 1	01	21	2	10	14.5	SE 1	01	19	0	10	0	22
Pinsk	–	– 3	12	24	1	10	12.9	NNW 2	00	22	1	10	0	23
Wilna	11.7	W 2	00	25	0	10	11.4	Stille	00	22	0	10	0	22
Krakau	14.1	NE 1	05	23	0	20	13.1	SSE 1	01	21	0	20	0	23
Posen	13.1	NNW 3	11	24	1	4	14.9	NNW 3	01	18	0	20	0	25
Prag	10 14.2	NNE 2	05	22	0	4	10 14.7	NNW 3	05	18	0	4	0	22
Eger	16.3	NNW 4	03	14	2	4	16.2	NNW 3	03	15	2	4	0	18
Preßburg	12.7	N 2	01	25	0	20	12.0	Stille	00	23	0	20	0	26
Kaschau	15.1	SSW 3	01	21	0	50	14.3	Stille	00	18	0	50	0	22
Olmütz	12.7	Stille	01	22	1	20	12.2	ENE 1	00	22	0	20	0	24
Budapest +	10 14.1	SE 1	01	24	0	10	10 13.1	N 1	01	21	0	10	0	26
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia	10 14.3	SE 1	02	20	2	50	10 14.3	Stille	02	18	1	10	0	24
Athen							16.2	Stille	01	21	0	20	0	25
Korfu							12.8	NE 2	00	24	0	–	0	24

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Turin	10 13.0	N 3	02	33	2	20	10 12.0	N 3	01	20	9	10	◍	26
Genua							11.1	Stille	02	20	1	10	0	I
Livorno														
Ancona							13.5	SE 3	02	21	2	10	0	I
Maddalena							11.4	NNE 3	03	22	4	20	0.6	I
Messina	12.7	WNW 5	03	23	1	10	12.3	Stille	01	22	1	10	0	5
Tarent	15.6	WNW 5	02	23	2	10	13.0	S 5	01	11	1	4	0	III
Venedig														
Rom	08.4	SW 2	02	29	2	10	10.4	W 2	02	22	1	10	0	31
Malta							11.6	NNE 2	01	20	1	10	0	–
Madrid	10 13.8	Stille	02	22	1	20	10 12.8	WNW 1	60	20	2	20	◍	23
La Coruña	21.0	NNE 1	04	16	2	1	19.2	NNW 1	04	15	3	05	◍	23
Mahon							14.3	Stille	03	20	2	4	◍	I
Malaga	12.1	SE 1	01	20	0	2								
Horta	31.7	NE 4	01	19	0	20	31.6	NNE 4	01	19	0	50	0	III
Rochefort	10 17.3	NNE 3	03	15	4	4	10 –	NE 1	03	21	2	2	◍	I
Bayonne	17.7	W 3	02	18	2	4	17.1	W 3	03	18	2	4	0	V
Bordeaux	15.9	NW 5	02	18	2	2	17.9	E 1	56	17	4	1	◍	19
Clermont	15.1	N 1	02	17	5	2	16.8	Stille	62	15	0	2	11	20
Dijon	13.7	E 4	02	19	7	4	13.3	NE 4	28	18	9	4	2	27
Calais														
Brest	21.0	NE 4	00	17	0	4	19.1	NE 4	01	17	0	10	0	19
Paris	18.7	NE 4	02	19	2	4	18.2	– 3	01	19	1	4	0	20
Perpignan	13.4	WNW 4	2-	14	1	20								
Rennes	19.4	NNE 4	01	19	0	10								
Straßburg	14.2	NNE 4	01	21	–	10	13.5	NE 5	02	20	2	10	0	21
Toulouse	15.7	W 3	03	19	2	10	15.9	NW 3	03	18	2	4	0	19
Tours	17.5	NNE 3	02	16	2	4	17.7	NNE 3	02	18	2	4	0	18
Ajaccio														
Le Havre	21.3	ENE 4	02	14	0	20	21.1	NE 4	00	13	0	10	0	20
Marignane	12.3	–	10	23	2	20	12.9	ENE 1	03	21	2	10	0	25
Nancy	15.0	N 5	01	21	2	4	14.5	N 2	01	20	0	10	0	21
Lerwick	10 18.9	WSW 3	02	12	1	20	10 17.0	SW 2	02	12	1	20	0	–
Renfrew	24.2	W 3	02	14	1	20	21.8	WSW 3	02	14	2	20	0	16
Cranwell							22.3	W 2	00	18	0	10	0	20
Scilly	25.6	NE 3	01	16	1	20	24.7	NNE 2	00	14	0	10	0	I
Wick	20.5	SW 2	02	11	4	20	16.7	S 4	02	13	1	20	–	–
Malinhead	25.0	W 4	02	13	1	20	22.8	W 3	02	13	2	20	0	I
Tynemouth	23.8	SE 2	01	14	0	10	21.7	SE 2	01	12	0	20	0	II
Pembroke	25.7	SW 2	01	16	0	20	23.5	N 2	01	15	1	20	0	5
Roches Point	26.6	SW 1	01	14	0	20	24.5	SW 2	00	16	0	20	0	5
Croydon	23.7	NE 3	01	17	1	20	22.6	E 3	01	17	0	20	0	19
Aberdeen	21.8	SSE 3	01	17	1	20	18.1	S 3	01	13	1	10	0	I
Valentia	27.0	W 3	01	14	0	50	24.7	W 3	02	15	1	20	0	I
Plymouth	23.8	N 3	01	19	0	50	23.1	SW 3	01	15	0	50	0	I
Guernsey	23.1	NE 4	00	14	1	50	22.2	NE 2	00	14	0	20	0	III
Stornoway	19.6	SW 6	03	13	1	10	15.8	SSW 5	60	11	2	4	0.1	III
Holyhead	25.9	NNW 3	01	13	0	20	23.5	NW 1	01	13	0	50	0	5
Donaghadee	25.3	SSW 1	02	13	1	10	22.7	SW 1	02	15	1	20	0	5
Yarmouth	24.8	NNE 3	01	14	0	10	23.8	NE 2	01	14	0	10	0	I
Blacksod	24.6	S 3	02	14	2	20	22.0	WSW 3	02	14	2	50	◍	II
Calshot	24.2	NE 4	01	19	0	20	23.2	SW 3	01	16	0	20	0	I
Thorshavn +	10 11.9	SSW 4	11	12	2	20	10 05.2	SW 6	55	10	6	4	3	–
Seydisfjord	9 96.6	S 2	13	12	2	–	9 89.4	Stille	10	11	2	–	–	–
Acureyri							87.0	SE 4	11	12	4	–	–	–
Isafjord							12.7	S 1	41	7	6	–	–	–
Reykjavik	92.0	WNW 5	16	9	6	10	92.6	WSW 4	35	8	5	2	1	–
Vestmannö							95.1	SW 5	34	7	5	–	–	–
Kem +	10 12.1	ENE 3	1/4 bed.	14	–	–	10 15.9	ESE 2	klar	11	–	–	–	–
Schenkursk	10.6	WNW 2	bed.	22	–	–	14.3	NE 2	bed.	15	–	–	–	–
Wologda	14.1	SW 3	bed.	20	–	–	14.1	SSW 3	bed.	17	–	–	–	–
Minsk	11.9	NW 1	3/4 "	22	–	–	11.8	S 1	bed.	21	–	–	–	–
Moskau	10.8	SSE 3	"	15	–	–	17.3	SW 1	bed.	15	–	–	–	–
Kursk	15.0	SSE 3	"	13	–	–	15.1	E 3	bed.	13	–	–	–	–
Odessa	13.7	WNW 3	"	19	–	–	13.5	W 2	Reg.	14	–	–	–	–

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
New York	7. Juni	19	43.5 N	49.6 W	1022	S	27	7	7	3	0.05	Nebel	–	0
"	8. "	7	44.9 N	44.7 W	25	SSE 2	27	16	16	3	1	"	–	0
"	"	13	46.0 N	41.0 W	28	S 1	22	18	16	1	10	7 5 as sw	–	0
"	"	19	46.8 N	38.0 W	28	SW 3	11	20	18	2	10	9 str	–	0
Karlsruhe	7. "	19	42.4 N	48.7 W	23	Stille	27	12	11	1	0.5	– ci	–	–
"	8. "	7	42.4 N	52.8 W	26	"	24	8	7	1	0.5	1 ci	–	0
"	"	13	42.4 N	54.5 W	27	"	–	14	14	2	0.5	10 as	–	0
St. Louis	"	13	48.9 N	26.1 W	26	WSW 4	26	15	14	3	4	10 str	–	0
"	"	19	48.3 N	28.6 W	26	W 4	11	15	14	2	10	10 sk	–	0
New York	"	1	44.6 N	45.7 W	27	Stille	01	11	11	0	10	Klar	–	0
S. Ventana	"	13	35.6 N	13.2 W	18	NNW 2	11	18	13	2	10	10 as cu	–	0
"	"	19	34.5 N	14.4 W	18	N 3	11	18	13	2	20	7 acu	–	0
Berlin	"	13	49.3 N	18.2 W	30	SW 3	16	14	15	5	20	10 as	–	0
"	"	19	49.0 N	20.6 W	25	SW 4	26	16	17	2	50	5 ci	–	SW
Columbus	"	13	49.3 N	13.9 W	31	Stille	11	14	14	1	50	7 acu	–	0
"	"	19	49.5 N	16.7 W	28	N 1	01	14	15	0	50	3 cu	–	E
Hamburg	"	19	49.5 N	14.3 W	26	SW 1	11	14	15	1	50	7 as cu	–	0
C. Morena	"	14	34.4 N	12.5 W	21	NNE 3	11	18	18	2	20	10 scu	3	N
Poseidon	"	18	53.6 N	06.9 E	22	NNW 4	01	13	15	1	10	3 cu	–	N
	"	13	54.9 N	[illegible] W	[illegible]	W 4	–	11	11	5	10	>9 scu	–	W
Minnedosa	"	13	55.5 N	05.9 W	23	SW 5	11	13	14	7	20	9 scu	–	–
Carnarvon Castle	"	13	41.7 N	[illegible] W	19	N 4	11	16	16	2	4	10 str	–	N

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Berlin	9. Juni	1	48.6 N	23.2 W	1025	W 4	11	15	15	6	10	>9 scu	–	0
"	"	7	48.3 N	25.3 W	25	W 5	11	14	15	3	10	10 ni	–	W
New York	"	1	48.6 N	35.2 W	28	SW 3	01	15	14	1	10	5 cu, scu	–	0
"	"	7	48.0 N	32.5 W	24	WSW 3	26	15	14	2	1	10 str	–	SW
St. Louis	"	1	47.7 N	30.8 W	29	W 4	11	15	14	2	4	10 str	–	0
"	"	7	47.0 N	33.1 W	27	WSW 4	26	16	15	3	2	10 str	–	0
S. Ventana	"	1	33.5 N	15.7 W	19	NNE 2	11	18	–	1	10	10 as ni	–	0
Hamburg	"	7	48.8 N	20.0 W	22	W 4	11	14	14	2	10	10	–	0
Resolute	"	2	46.2 N	31.6 W	33	W 1	12	16	17	2	10	10 scu	0	0
C. Morena	"	2	36.3 N	12.2 W	20	N 4	11	17	13	2	10	10 scu	7	N
Minnetonka	"	7	49.6 N	13.2 W	21	SW 4	01	13	13	1	20	5 cu	–	W
Westernland	"	7	50.8 N	16.8 W	12	WSW 5	11	14	15	2	4	10 str	–	W
Arabic	"	7	50.7 N	17.7 W	18	WSW 5	11	14	14	2	4	10 str	–	SW
Samaria	"	7	55.3 N	17.4 W	06	WSW 5	11	12	12	2	20	>9 ni	–	W
–	"	7	53.5 N	31.6 W	14	WNW 6	01	8	8	2	20	7 scu	–	NW
Hamburg	"	1	49.3 N	17.6 W	23	WSW 4	16	14	14	2	2	10 ni	–	0

Montag, 9. Juni 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Die maritime Kaltluft, die mit dem Vorstoß des Azorenhochs nach Britannien, gestern vom Nordseegebiet nach Mittel- und Westeuropa einströmte, hat sich über ganz Frankreich, Deutschland und das Baltikum ausgebreitet. Ein kleiner Rest der vordem auch über Deutschland gelegenen, durch Luftabsinken und Einstrahlung erhitzten Kontinentalluft hält sich noch in einem Streifen vor der russischen Westgrenze, deutlich auch gegen die westrussisch-ukrainische, ursprünglich arktische Kaltluft abgesetzt. Der Kaltluftausfluß nach Mitteleuropa erlahmt schnell, über der auseinanderfließenden Kaltluftmasse setzt wieder Absinken aus der Höhe ein (vgl. Brocken von heute früh), löst die Wolken auf und läßt die Sonnenstrahlung wirksam werden.

Das aufgefüllte schwedische Tief zieht langsam über den Bottenbusen ab. Kaltluft, die gestern auf der Rückseite des Barentsmeer-Tiefs nach dem nördlichen Fennoskandien und Rußland einströmte und die das Hoch über dem Weißen Meere aufbaute, erhitzt sich, aus Ost zurückkehrend, durch Einstrahlung über dem nördlichen Finnland rasch und dürfte das Tief zur Ausdehnung nach Norden veranlassen. Das kräftige Islandtief läßt seine Schlechtwettergebiete über den Nordwesten der Britischen Inseln streichen; sein Druckwelental baut den Keil des Azorenhochs ab, unserm Gebiet damit Aufhören der Nordwestluft-Zufuhr und Erwärmung bringend.

Rodewald.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhenwinde:												Sichtw. bis Kilom.
Ganswell		2		NW 5	NNW 3	W 4									
Rothenburg		8	WNW 7			WNW 5		NW 5		NW N 10		NW 15	zerr.	zerr.	1000
Uiskio		8	WNW 3			WNW 6		WNW 9				WNW 7	WNW 6	W 2	WNW 5
Saragossa		8			NW N 5	ENE 4	ENE 9	NW N 11		NW 7					
Prag	254 m	8	N 1		N-W 6	ENE 7	E 4	ENE 3		N 3		W N 4		W N 7	
Vrnitza		8	N 1		NE 5	NNE 6		ENE 1		N-W 3					
			Nachträge vom 8. VI. 1930:												
Sealand		14			NWW 2	WNW 5	NW N 3	NNW 5		NW N 4					
Farnborough		19			NE 7		NE N 8			NE 4					

Alter Schlüssel:

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Rapperswil beschlossenen Schlüssel. In Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterbericht richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben. Die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. ist gegeben und zwar in Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage zum 3. Heft 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RP $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortskala. **ww** Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schnee, 40–49 Eisnebel, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Sturm. **TT** Temperatur in Zehntel °C. **a** Art der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **b** Größe der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit. **C_L** untere Wolken, **C_M** obere Wolken, **N** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. 0 = 0–5 %, 1 = 10–15 %, 2 = 20–30 %, 3 = 40 %, 4 = 50 %, 5 = 60 %, 6 = 70 %, 7 = 80 %, 8 = 90–94 %, 9 = 95–100 %. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur. **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 ungeheuer hoch. **V_S** dicht nach See. **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN	BBB TT	UC$_H$ abb	RR $\frac{MM}{mm}$ E
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind, stärke, Vergang. Wett., Bewölkgd.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Boden-zustand

Montag, d. 9. Juni 1930.

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Bewölkung	Minimum	Seegang
Wien +	1045.5	Stille	01	16	/+1.0	0	10	1 cicu	6	0	1x	-
Zürich	16.8	NW 1	03	15	√+1.0	5	4	>9 ni	8	11	12	-
Bern	15.2	SE 1	46	12	/+0.4	9	02	10 x	9	25	12	-
Genf	16.0	NW 1	02	16	/+0.6	1	20	9 st	8	●	13	-
Lugano	—.—	N 1	02	18	/+0.6	2	10	8 acu	6	0	13	-
Helder +	21.5	NW 1	11	12	\-0	1	10	6 cu	6	0	-	6
Vlissingen											-	
Utrecht	21.7	SE 1	11	13	/+0	1	20	6 st	6	0	6	-
Kopenhagen +	17.0	WNW 4	11	12	/+1.0	1	10	7 cu	8	0	-	I
Skagen	14.8	WSW 2	01	13	/+0	0	4	klar	7	0	-	I
Hanstholm	15.3	WNW 4	12	11	/+0.5	0	20	8 scu	6	0	-	V
Blaavandshuk	18.8	NW 3	11	11	/+0	1	20	10 ni	9	0	-	III
Hammershus	16.0	NW 3	12	11	/+0	1	20	10 scu	9	0	-	IV
Abisko	12.0	NW 2	01	8	\-0.8	1	50	3 cis	5	0	0	-
Haparanda	11.4	NE 2	01	17	\-0.4	0	50	1 cu	4	0	7	-
Stensele	09.6	E 1	02	13	\-0.6	0	50	8 cu	3	0	1	-
Östersund	10.9	NW 1	02	8	/+0	2	50	>9 st	7	0	6	-
Hernösand	07.4	Stille	02	12	/+0	1	50	8 ni	7	4	-	x
Särna	10.0	NW 4	03	9	/+0	2	50	10 scu	6	0	5	-
Karlstad	11.0	NW 3	00	13	/+0.6	1	x	klar	6	●	10	-
Stockholm	07.3	WNW 2	62	9	√+1.6	5	2	10 ni	9	9	8	-
Jönköping	11.9	NW 4	01	15	/+0.2	0	50	1 ci	5	0	9	-
Visby	xxx	SW 4	03	11	x x	1	50	10 ni	7	0	-	5
Kalmar	12.3	WNW 5	01	16	/+1.8	1	20	3 cu	6	0	-	IV
Gällivare	12.0	E 1	00	13	/+0	0	50	klar	3	0	x	-
Karlshamn											-	
Bjuröklubb	09.5	N 1	61	8	\-0.2	2	4	10 ni	x	1	-	II
Quade Hook +	10										-	
Spitzbergen	09.1	N 2	12	2	/+0.5	1	50	10 cu	4	0	-	x
Ingö	13.8	WSW 3	11	8	/+0	7	50	8 st	5	1	-	IV
Valdersund											-	
Kinn	12.7	S 5	42	8	\-1.5	1	10	5 as	8	0.5	-	V
Lister	15.3	W 3	01	9	\-0	0	20	2 scu	8	0	-	II
Bären-Insel	09.1	SE 4	51	1	\-0	6	4	10 ni	6	1	-	I
Andänes											-	
Röst	1011.6	S 4	01	9	\-1.0	1	50	3 cu	6	0	-	V
Jan Mayen	990.3	E 5	45	5	\-2.0	6	0.5	10 ni	9	4	-	V
Färder	1015.7	NW 1	01	14	/+0	0	50	1 cis	6	0	-	I
Vardö											-	
~~Drömsö~~ Ona	10.9	S 1	11	11	\-1.5	1	50	3 scu	6	0	-	I
Utsire	14.0	SSE 4	11	10	\-1.5	2	50	6 scu	7	0	-	II
Dombas	10.9	SW 1	01	9	\-1.0	0	50	4 acu	7	0	0	-
Helsingfors +	08.6	SE 2	01	15	/+0.5	9	20	4 ci	6	1	10	-
Vasa	07.8	E 2	00	13	/+0	1	50	3 acu	8	0.6	11	-
Kuopio												
Dorpat +	10.8	SSW 2	11	14	/+0	5	20	10 scu	6	1	11	-
Riga +												-
Warschau +	16.0	NE 1	01	15	/+1.0	0	4	1 cis	5	0	10	-
Lemberg	15.3	SE 1	01	13	/+0.5	0	4	klar	6	0	8	-
Pinsk	14.7	ESE 1	00	20	/+0	1	10	1 cu	6	0	11	-
Wilna												-
Krakau	xxx	W 1	05	17	/+1.0	3	4	klar	7	0	11	-
Posen	19.0	NW 1	01	13	/+1.0	0	10	1 cis	7	—	—	-
Prag	17.2	N 2	01	10	/+1.0	1	10	3 st-cu	5	0	12	-
Eger	18.2	N 1	01	12	/+0.6	1	4	3 cu	7	0	7	-
Preßburg	14.1	N 2	01	21	/+0.4	0	20	1 cu	5	0	11	-
Kaschau	15.6	ENE 1	00	19	/+0.2	0	10	klar	6	0	11	-
Olmütz	15.9	N 1	02	17	/+1.0	1	20	9 acu	5	0	13	-
Budapest +	15.1	Stille	01	17	/+0.5	0	10	klar	7	0	12	-
Belgrad +	14.0	SE 2	12	20	/+0	1	50	7 cu	7	0	14	-
Serajewo	15.0	N 1	53	14	/+0.5	6	2	10 ni	0	13	14	-
Agram	13.3	NW 2	11	17	/+0.5	9	10	10 st	9	1	17	-
Sofia											-	
Athen +	15.1	SSE 1	00	21	\-0.6	0	20	8 ci	5	0	17	-
Korfu	12.7	Stille	00	23	x x	0	4	3 acu	8	0	14	-
Turin											-	
Genua											-	
Livorno											-	
Ancona											-	
Maddalena											-	
Messina											-	
Tarent											-	
Venedig											-	
Rom											-	
Italia											-	
Madrid												
La Coruña	21.0	N 2	03	14	/+0.4	2	1	10 SE	9	—	—	-
Mahon	16.6	Stille	00	20	/+0.4	0	20	klar	7	0	14	-
Malaga	17.3	"	00	19	/+1.0	0	2	"	8	0	—	V
Horta	32.2	NNE 1	02	17	√+0.2	1	20	2 cu	9	0	—	I
Funchal												

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Bewölkung	Minimum	Seegang
Rochefort	1018.3	NNW 2	03	15	√+0.4	2	4	10 st	8	0	-	I
Bayonne	18.9	SW 3	51	16	/+1.0	4	2	10 ni	9	0	-	I
Bordeaux	19.8	Stille	08	15	/+0.6	2	1	10 st	9	1	14	-
Clermont	17.4	"	03	15	/+0.2	5	1	10 cu	5	2	14	-
Dijon	15.1	NNE 2	03	14	/+0.6	2	20	10 ni	9	1	14	-
Calais											-	
Brest	21.4	ENE 2	01	12	/+0	0	20	3 cu	8	0	3	-
Paris	19.8	NNE 2	00	13	/+0.1	0	4	klar	7	0	10	-
Perpignan	15.9	WNW 4	03	18	/+1.0	2	20	>9 cumu	7	0	18	-
Rennes	11.0	N 2	01	12	√+0.2	0	4	1 cu	8	0	7	-
Straßburg	17.1	NNE 3	03	14	/+1.2	2	20	10 acu	8	0	12	-
Toulouse	16.5	W 3	03	15	/+1.0	2	4	10 st	9	0	15	-
Tours	19.4	NE 2	00	13	√+0.6	0	4	klar	8	0	x	-
Ajaccio	13.7	SW 2	01	20	/+1.2	2	10	9 st	8	0	-	I
Le Havre	11.0	Stille	00	12	√+0.4	0	4	klar	8	0	-	5
Marignane	12.6	WNW 3	03	19	/+0.4	2	10	10 cu	9	02	16	-
Nancy	17.7	NNE 5	02	13	/+0.8	2	10	8 acu	7	0	10	-
Lerwick	05.5	S 3	62	10	\-3.0	5	2	10 ni	9	5	-	x
Renfrew											-	
Cranwell	20.1	W 3	01	14	\-0.4	0	10	3 acu	7	0	8	-
Scilly	22.3	WNW 2	01	12	\-1.0	1	10	3 ci	9	●	-	5
Wick											-	
Malinhead	11.2	SSW 4	22	12	\-1.4	5	10	10 ni	9	6	-	II
Tynemouth	16.3	WSW 2	01	13	\-1.0	0	4	5 cu	7	0	-	I
Pembroke	20.7	SW 3	01	12	\-0.4	0	20	5 cu, acu	9	0	-	I
Roches Point	20.2	SW 3	02	13	\-1.4	1	20	8 cu ni	8	●	-	II
Croydon	24.7	NW 1	00	12	\-0.6	0	10	klar	7	●	5	-
Aberdeen	10.4	SSW 3	22	12	\-2.0	5	10	>9 ni	8	3	-	I
Valentia	17.2	S 4	51	13	\-1.2	4	4	10 as	9	0.3	-	I
Plymouth	22.0	Stille	01	12	\-0.6	0	10	1 ci	8	0	-	5
Guernsey	22.0	NE 1	01	13	x x	1	20	5 cu, acu	7	0	-	III
Stornoway	04.2	SSW 4	62	12	\-2.2	4	2	10 ni	9	5	-	II
Holyhead	17.8	SSW 5	02	12	\-1.2	1	20	9 st	9	0	-	II
Donaghadee	14.6	SW 1	61	12	\-1.4	1	20	8 ni	8	0.4	-	I
Yarmouth	21.4	SW 2	01	12	/+0	0	10	1 acu	8	●	-	[illegible]
Blacksod	11.9	W 4	56	13	\-0.8	4	4	10 ni	9	4	-	III
Calshot	22.1	N 1	01	11	\-0.6	3	2	3 st	9	0	-	6
Thorshavn +	09.1	SSW 4	13	10	\-2.0	2	20	10 ni	6	1	x	x
Seydisfjord	87.6	W 2	00	8	\-1.5	1		3 as				
Acureyri	86.3	SE 4	01	9	\-2.0	0		4 acu				
Isafjord	88.0	Stille	00	6	/+0.5	1		3 st				
Reykjavik	85.4	ESE 3	16	4	\-0.5	5	4	10 ni	7	3	x	x
Vestmannö	86.0	SSE 3	30	7	\-1.5	5		8 cu				
Alexandrovsk +	1017.1	SSE 2	½ bed.	9	/+0					0		
Archangelsk	24.1	Stille	½ bed.	11	/+0.6					0		
Ust-Zylma	24.2	NW 4	½ bed.	6	/+1.6					0		
Matochkin-Sharr	996.6	WNW 7	Schnee	+0	/+2.4					0		
Dickson	92.6	NE 3	Nebel	-0	\-1.4					0		
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	1020.6	Stille	klar	12	/+1.1					0		
Kasan	20.1	"	"	12	/+1.6					1		
Kiew	13.0	N 1	"	10	/+1.3					0		
Ufa	17.9	WSW 1	bed.	17	/+0.3					0		
Saratow	19.7	WNW 3	½ bed.	14	/+0.7					0		
Orenburg	15.8	N 3	bed.	20	/+0					0		
Odessa	16.2	N 2	klar	13	/+1.0					1		
Sewastopol												
Astrachan	13.5	NNW 3	bed.	14	\-0.6					10		
Emba												
Batum												
Baku	12.4	NNW 6	½ bed.	18	/+0					3		
Tobolsk												
Omsk	24.1	SSW 3	klar	17	\-0.8					0		
Taschkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk	27.7	NW 2	bed.	1	/+1.7					6		
Jakutsk												
Wladivostok	17.3	ESE 2	bed.	12	/+1.2					1		
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran												
Algier	17.7	Stille	00	21	/+0.6	0	20	klar	8	0	12	-
Setif	16.6	E 2	01	17	/+0	0	60	1 cu	6	0	9	-
Tunis	15.9	NW 5	00	21	/+1.2	0	50	klar	6	0	17	-
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns +		10		La Paz +	23°	1006	SE 2	Bermuda +	21°	1023	NE 2	Duluth +	20°	1019	N 2	Tatoosh +		10	
Sydney	-18°	23	W 2	Edmonton	2x°	08	SW 2	Key West	27°	23	SW 2	Huron				San Francisco			
Father Point				Nantucket	x°	19	S 3	Little Rock	x°	17	NE 6	Salt Lake City				San Diego			
Parry Sound				Washington	23°	14	SE 2	Nashville	19°	17	N 2	Helena				Forth Worth			
White River				Hatteras	27°	12	S 2	Cleveland	23°	18	N 2	Denver				El Paso			
Winnipeg				Charleston	23°	12	S 2	Chicago	x°	19	E 2	Roseburg				Belle Isle	2°	21	6

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 154 — Dienstag, den 10. Juni 1930

Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

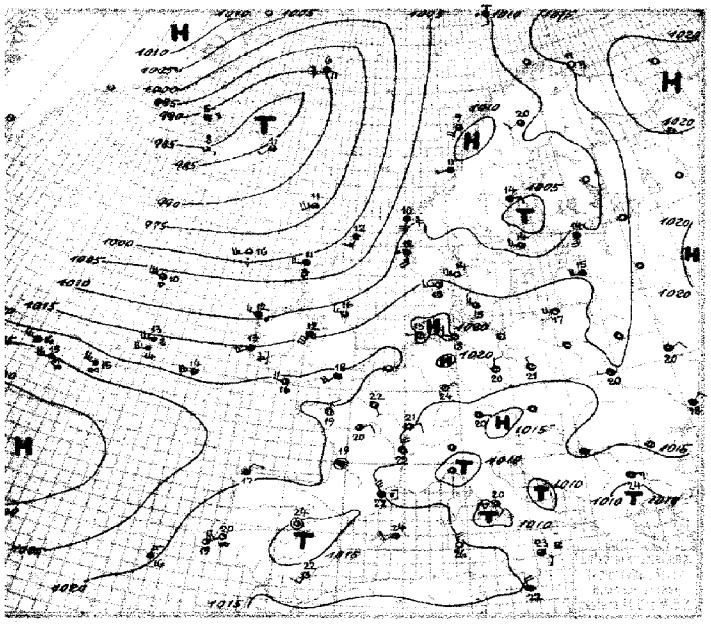
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	50	01 861	023 01	10197 14	60 904	00	01 793	041 03	10167 18	x9 807	00 x70	00	01 900	163 03	10130 16	66 603	00 100
Bremen						01	01 930	000 02	10171 20	50 808	00 210	00	01 890	162 01	10139 16	65 601	00 100
Hamburg	10	01 862	242 12	10199 18	50 703	00	01 830	281 03	10176 17	54 707	00 190	00	05 590	121 00	10149 16	60 601	00 100
Kiel	40	02 854	322 24	10187 16	60 303	10	01 855	032 14	10184 15	60 904	00 180	00	00 600	142 01	10140 14	71 600	00 100
Flensburg	20	02 776	263 16	10204 14	61 300	20	02 784	242 14	10190 14	71 807	00 160	00	01 794	163 04	10136 14	62 808	00 060
Stettin						00	00 990	321 00	10186 16	60 801	00 190	00	00 990	121 00	10170 17	50 801	00 030
Danzig	10	01 854	223 14	10170 19	40 101	00	00 790	061 00	10171 14	70 300	00 200	00	00 790	203 00	10177 16	50 100	00 070
Königsberg i. Pr.	10	01 853	244 03	10173 17	50 103	00	00 890	262 00	10177 15	60 301	00 170	10	01 851	161 01	10183 15	7x 300	00 050
Aachen	00	00 890	042 00	10187 18	50 804	00	00 890	042 00	10162 19	40 807	00 200	01	01 790	183 02	10158 16	6x 303	00 100
Nordhorn												00	01 690	201 03	10135 16	65 803	00 080
Hannover	10	01 871	221 01	10199 18	40 805	00	00 890	061 00	10172 18	40 605	00 200	00	00 890	161 00	10157 16	60 600	00 060
Wennde	10	01 873	021 03	xxx 18	40 804	10	01 884	301 04	xxx 21	40 807	00 200	00	00 890	000 00	xxx 16	60 300	00 080
Magdeburg	00	00 890	302 00	10193 19	40 706	00	00 890	321 00	10171 20	40 706	00 220	00	01 790	122 00	10163 17	50 300	00 100
Berlin						00	00 790	242 00	10175 20	30 704	00 200	00	00 690	121 00	10167 19	40 300	00 130
Dresden	10	01 963	322 03	10176 20	56 905	00	01 990	362 02	10164 19	51 805	00 210	00	05 601	142 01	10159 17	64 401	00 100
Grünberg i. Schl.	10	01 851	303 03	10179 20	36 804	00	01 890	041 03	10172 20	32 600	00 240	00	00 790	160 00	10170 19	50 301	00 100
Breslau	20	01 863	301 03	10172 21	40 801	04	05 881	321 01	10166 20	50 300	00 220	00	05 890	122 00	10162 18	60 301	00 070
Frankfurt am Main	10	01 971	041 03	10171 24	48 806	00	00 8x0	321 00	10153 21	50 807	00 240	00	00 7x0	000 02	10166 16	80 304	00 100
Karlsruhe						00	00 7x0	081 00	10146 23	40 805	00 250	00	01 691	221 01	10164 16	71 305	00 140
Friedrichshafen						17	02 662	021 16	10143 20	87 807	00 210	5x	03 548	000 28	10168 15	9x 303	00 130
Bamberg						80	01 862	082 03	10144 17	70 303	00 230	00	05 690	042 00	10187 15	80 105	00 110
München	34	02 672	081 25	10146 20	61 902	24	01 982	081 14	10139 20	61 600	94 220	04	01 690	161 02	10156 17	8x 302	00 100
Feldberg i. T. 801 m												00	01 990	261 02	8031 15	51 301	00 120
Kahler Asten 850 m												00	00 890	223 00	8004 15	50 600	00 130
Wasserkuppe 926 m												10	01 843	223 03	8026 15	60 001	00 100
Brocken 1153 m						10	01 831	101 11	8031 10	70 904	00 110	00	01 890	183 01	8020 10	75 401	00 070
Fichtelberg 1213 m	50	02 845	063 15	8031 14	70 300	81	02 834	062 14	8029 12	70 801	00 140	71	02 834	142 14	8024 13	80 301	00 080
Schneekoppe 1610 m						5x	01 664	323 14	7026 07	9x 300	00 100	40	01 814	281 04	7026 08	80 300	00 050
Feldberg, Schw. 1497 m												10	02 644	000 24	8030 13	80 303	93 081
Zugspitze 2962 m	xX	46 009	322 39	6078 03	9x 101	2x	45 009	283 39	6078 01	98 300	92 056	03	05 613	302 14	6082 01	98 302	00 506

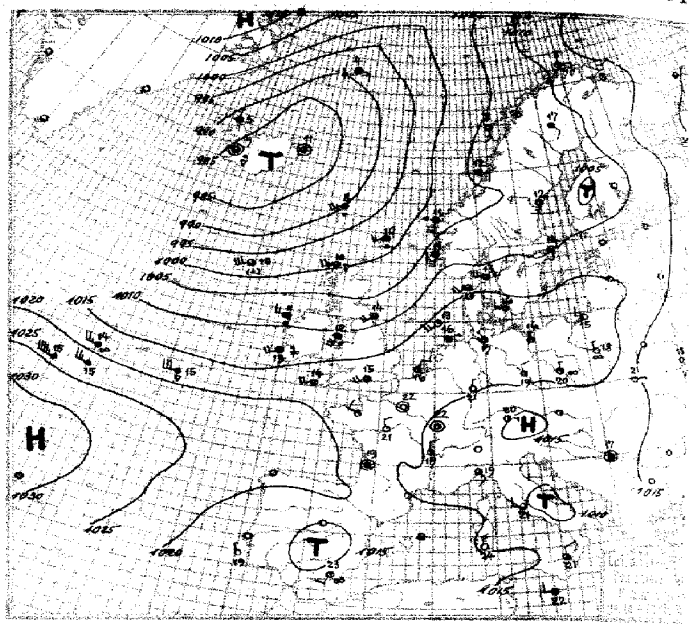
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K d†
Borkumriff †	30	01 772	201 03	10191 15	63 805	00	01 766	000 24	10160 17	53 807	00 228	00	02 7xx	183 15	10103 15	73 809	00 228
Borkum °	21	01 852	221 03	10200 15	60 905	01	02 893	041 05	10168 16	66 807	00 080	01	02 793	164 04	10120 15	74 804	00 370
Norderney °												00	01 690	204 15	10126 15	15 603	— —
Außenjade †	00	00 800	281 00	10187 12	70 803	00	01 800	121 01	10165 12	84 807	00 417	00	01 700	202 03	10132 13	84 808	00 318
Cuxhaven °	10	01 853	302 13	10206 12	x0 300	00	01 790	041 03	10186 18	x4 808	xx x70	00	01 690	182 02	10143 17	x1 703	rx 070
Elbe 1 †	30	01 854	262 14	10212 12	70 805	40	01 853	800 13	10187 16	56 807	00 217	50	01 873	162 13	10141 15	71 xxx	00 217
Helgoland °	04	02 864	281 14	10210 13	81 305	00	01 893	161 02	10182 14	88 813	xx 080	01	01 763	134 13	10130 13	87 605	xx 370
Amrumbank †	10	01 771	242 01	10204 12	70 xxx	00	01 800	202 01	10180 12	84 xxx	00 517	00	01 800	182 01	10123 14	89 xxx	00 31x
List °	10	02 844	243 14	10190 14	80 -02	00	01 760	203 13	10166 12	72 807	00 170	07	02 780	184 14	10109 15	71 807	00 1x0
Bülk °	40	02 856	242 15	10198 16	x0 xxx	40	01 863	022 13	10179 18	10 xxx	00 180	00	01 690	163 02	10135 15	x0 xxx	00 270
Marienleuchte °	10	01 743	223 13	10xxx 14	00 3xx	10	01 741	282 13	xxx 16	00 8xx	00 170	50	01 742	163 12	xxx 19	00 8xx	00 170
Fehmarnbelt †	10	01 7xx	243 02	10195 16	50 300	10	01 7xx	262 01	10180 15	00 803	xx 400	00	00 7xx	164 00	10150 15	70 817	xx 344
Warnemünde °	50	01 854	263 14	10197 14	50 100	00	00 890	261 10	10176 15	50 807	00 080	00	00 790	143 00	10151 16	60 803	00 170
Arkona °							Westwind schwach, heiter, See ruhig						Südwind leicht, heiter, See sehr ruhig				
Adlergrund †	10	01 863	244 13	10184 14	70 307							00	00 890	181 00	10155 16	70 601	12
Rügenwaldermünde°	20	01 783	244 13	10178 15	60 300	00	00 790	243 00	10172 12	70 903	00 270	00	00 790	061 00	10175 13	70 902	00 070
Memel °	87	02 844	226 15	10167 14	70 307							13	01 863	223 13	10172 13	70 302	00 480

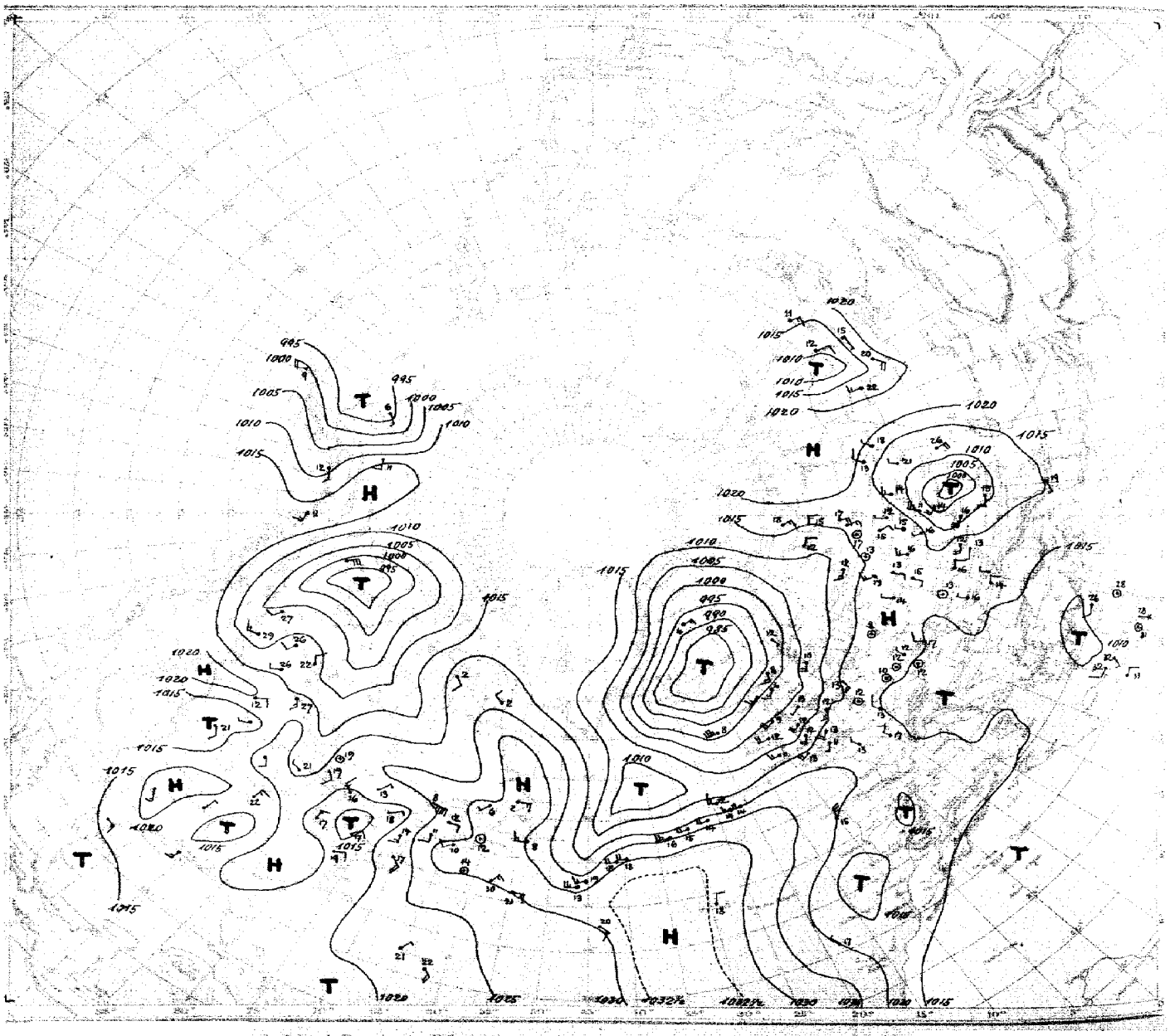
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	— —	— — -0-	201 15	10173 16	53 809	06	01 782	101 03	10135 13	91 805		07	03 79x	203 28	10104 15	80 805	
Borkum °	21	01 843	221 04	10181 16	56 809							01	02 773	205 05	10118 19	51 801	
Norderney °												01	02 680	205 16	10124 18	x5 601	
Außenjade †	10	01 872	081 02	10180 14	70 804							00	01 700	222 04	10123 16	72 805	
Wilhelmshaven °	00	01 890	021 03	10180 12	x9 812							00	02 794	203 14	10119 20	x5 803	
Cuxhaven °						00	00 790	301 00	10171 11	x0 807							
Elbe 1 †	10	01 862	201 12	10202 15	60 805							11	02 774	181 15	10132 14	82 605	
Helgoland °	30	01 892	201 02	10208 14	81 801	10	01 842	162 02	10158 13	8x 807		50	01 732	163 02	10117 18	82 807	
Amrumbank †	00	01 800	202 01	10195 12	74 xxx							50	01 771	183 02	10117 14	79 xxx	
List °	1x	01 752	243 14	10179 14	62 803	02	01 750	144 03	xxx xx	70 8xx		07	02 770	184 15	10104 17	66 802	
Bülk °																	
Marienleuchte °	10	01 741	222 11	xxx 15	00 3xx												
Fehmarnbelt †	10	01 7xx	243 02	10187 18	60 804												
Arkona °													Südsüdostwind leicht, heiter, See sehr ruhig				
Adlergrund †												04	01 891	183 01	10153 15	80 601	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

Diesem Wetterbericht liegt der Bericht vom Sonntag, dem 1. Juni, bei.



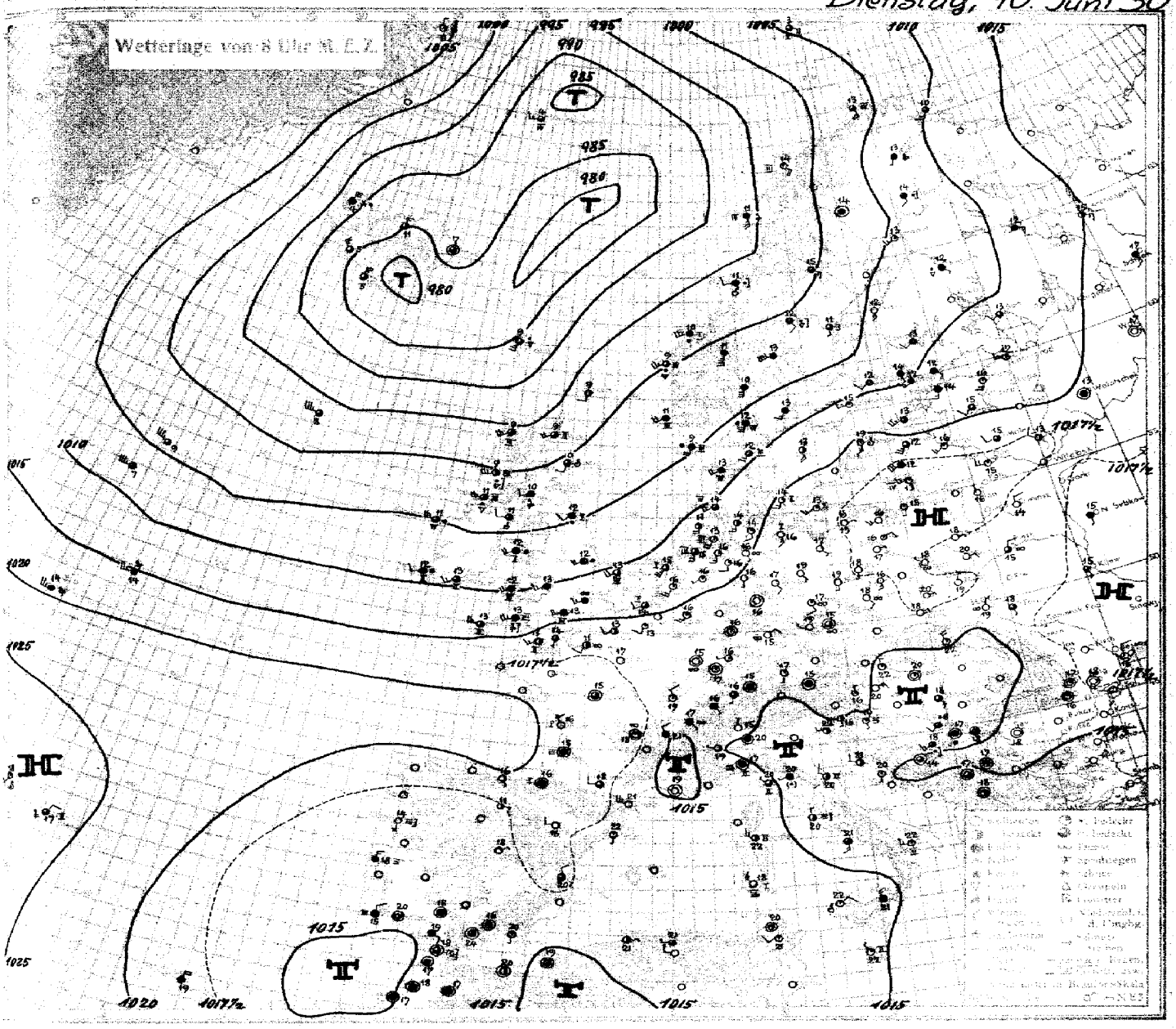


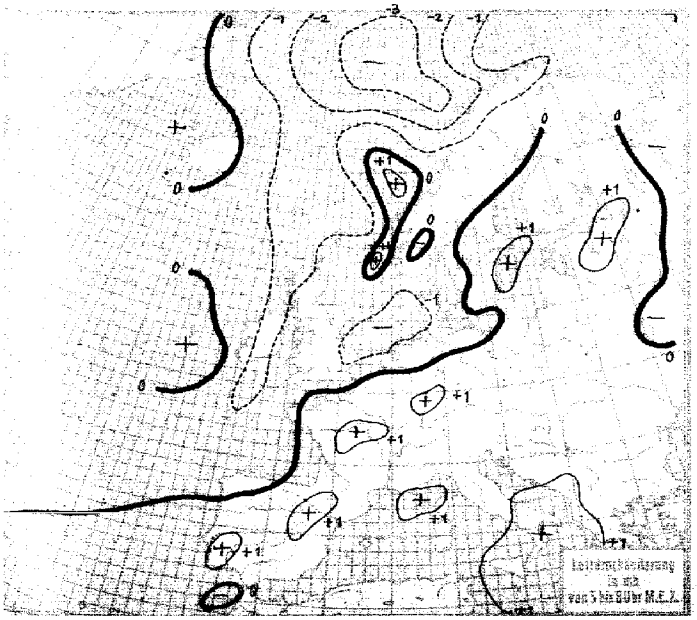


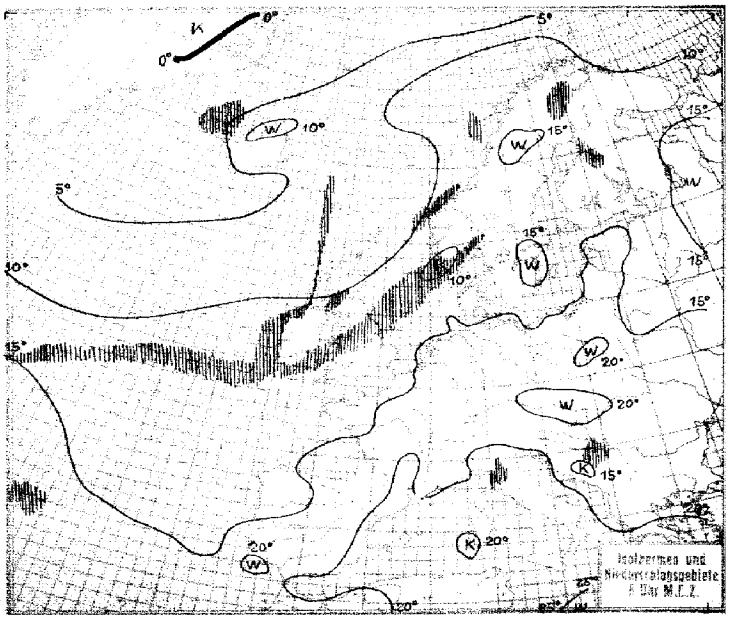
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Dienstag, 10. Juni 30

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







Dienstag, 10. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum oder Seegang
Wien														
Zürich														
Bern														
Genf														
Lugano														
Helder +	10 19.9	W 2	02	15	1	10	10 16.3	SW 1	01	16	0	10	0	S
Vlissingen							16.4	NNE 2	00	16	0	10	0	S
Utrecht	19.7	NNW 2	01	20	0	20	16.7	NNW 1	02	19	0	20	0	22
Kopenhagen +	10 17.4	WNW 3	00	15	1	10	10 16.7	W 2	00	16	0	10	0	I
Skagen	13.4	W 6	01	14	0	20	13.0	W 4	01	13	0	20	0	IV
Hanstholm	15.4	WSW 3	01	13	1	20	13.1	SW 4	41	13	1	20	0	IV
Blaavandshuk	19.3	WNW 3	11	13	1	20	16.7	SW 3	01	12	0	20	0	IV
Hammershus	17.1	W 5	01	13	0	20	16.7	WSW 4	01	13	0	20	0	IV
Abisko	10 09.3	SSW 2	01	12	0	50								
Haparanda	–	NNE 2	02	22	1	50	10 08.8	E 2	03	15	1	50	0	22
Stensele	08.2	E 2	03	13	2	20	06.0	E 1	00	13	2	20	0	14
Oestersund	08.4	NW 1	01	14	1	50	05.2	SE 1	01	15	1	4	0	17
Hernösand	07.1	ENE 3	02	14	1	50	06.3	S 3	02	12	1	50	0	I
Särna	06.9	Stille	02	17	2	50	05.9	Stille	03	16	2	50	0	19
Karlstad	10.1	SW 2	01	19	1	–	09.3	SW 2	01	18	1	–	0	21
Stockholm	09.3	W 3	02	14	2	4	09.6	S 1	02	14	2	4	0.1	15
Jonköping	11.9	WSW 3	01	20	1	50	13.4	SW 4	01	17	1	50	0	20
Wisby	12.6	W 4	02	15	2	50	12.1	SW 3	00	17	0	50	0	S
Kalmar	13.1	W 3	01	19	1	50	12.8	W 4	01	17	1	20	0	IV
Gällivare	08.4	SW 3	02	20	2	50	06.3	ESE 2	13	17	2	50	0	21
Karlshamm														
Bjuröklubb	08.2	N 2	03	10	2	50								
Quade Hook +														
Spitzbergen	10 10.0	NE 1	10	5	1	50	10 08.8	ENE 2	11	2	2	1	0	–
Ingö							10.8	E 2	01	8	0	50	0	I
Valdersund	09.5	SW 1	11	11	2	50	05.4	E 2	11	12	2	50	0	S
Kinn	08.4	S 6	44	10	6	10	03.1	S 7	55	11	6	4	6	IV
Lister	14.2	S 1	12	12	1	20	11.2	SE 3	12	12	2	10	0	II
Bären-Insel	09.6	S 2	50	4	6	4	09.7	SW 3	11	6	2	4	1	I
Andånes							07.0	ESE 2	01	10	0	50	0	I
Röst	09.3	SSW 4	00	9	0	50	06.1	SSW 3	12	8	1	50	0	IV
Jan Mayen	9 90.5	E 4	40	6	6	1	9 91.1	E 3	40	4	6	0.05	0.2	II
Färder	10 11.7	SW 4	12	16	0	50	10 09.2	SW 5	11	14	1	20	0	IV
Vardö	15.2	E 3	00	11	0	50	14.6	NE 2	00	8	0	50	0	–
~~Brönnö~~ Ona							03.1	SE 1	50	11	6	50	3	I
Utsire	10.3	SE 5	51	12	2	10	07.1	S 6	40	11	5	4	0.2	III
Dombas	06.4	W 1	12	14	2	2	04.6	S 1	12	12	2	50	0	–
Helsingfors +	10 09.7	S 2	11	15	1	20	10 10.1	SW 3	11	11	5	20	0.1	16
Vasa	02.0	NNE 4	12	16	2	50	00.1	NNE 1	19	11	2	50	10	18
Kuopio														
Dorpat +	11.3	WSW 3	11	18	9	50								
Riga +	14.3	WSW 4	11	15	1	50								
Warschau +							10 15.9	NNW 1	26	18	3	4	0	21
Lemberg	10 17.5	W 1	01	20	0	10	14.5	E 1	01	21	0	10	0	25
Pinsk														
Wilna							14.1	NNW 1	00	17	0	10	0	20
Krakau							16.6	N 1	01	17	0	10	0	22
Posen	18.3	NW 3	01	19	0	10	17.0	NW 1	01	19	0	10	0	19
Prag	10 15.6	NNE 2	01	22	1	20	10 14.8	NNE 2	01	22	1	20	0	24
Eger	15.6	NNE 1	03	20	1	10	15.2	ENE 1	02	19	2	10	0	21
Preßburg	13.2	N 1	01	26	0	20	12.3	Stille	00	22	2	20	0	22
Kaschau	14.0	E 1	01	25	0	40	13.9	NNW 2	02	21	1	10	0	25
Olmütz	14.8	N 1	00	23	0	20	14.6	NE 1	01	20	1	20	0	24
Budapest +	10 14.1	NE 1	11	25	1	10	10 12.8	E 2	01	24	0	10	0	27
Belgrad +							13.2	Stille	42	19	2	4	–	23
Serajewo	13.9	SSW 2	16	20	6	20								
Agram	–	SSE 1	10	21	1	4	13.2	W 1	11	20	1	20	0	24
Sofia +	10 11.7	E 3	11	24	1	20								
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum oder Seegang
Turin							10 17.3	WSW 1	01	24	1	20	[illegible]	28
Genua							12.6	SW 2	02	19	2	4	0	II
Livorno														
Ancona							12.9	S 2	02	21	2	10	0	S
Maddalena	10 13.8	NE 5	01	24	1	20	15.1	WNW 5	01	23	1	20	0	II
Messina	14.1	ESE 4	02	24	2	–	14.7	N 2	13	27	7	4	1	II
Tarent	11.5	SW 4	10	22	1	10	11.9	WSW 2	28	22	9	4	[illegible]	II
Venedig														
Rom	10.7	SE 2	80	20	9	10	10.6	W 4	01	23	7	10	0.5	24
Malta	14.6	NW 4	01	22	1	20	14.2	W 2	02	22	1	20	0	III
Madrid	10 15.0	Stille	02	24	1	20								
La Coruña	21.8	NNE 2	02	17	2	4								
Mahon	17.4	SW 2	01	24	0	20								
Malaga	17.4	SE 1	00	20	0	4								
Horta	32.5	NE 3	02	19	1	10	31.2	NE 3	02	20	1	20	0	I
Rochefort	10 19.3	NNW 2	02	22	1	10	10 17.9	–	01	18	–	50	0	I
Bayonne	20.3	WNW 2	03	18	4	4	19.9	W 2	03	17	2	4	0	I
Bordeaux	15.3	Stille	03	19	2	4	17.6	Stille	03	19	2	2	0	–
Clermont	16.5	Stille	03	21	2	4	15.3	Stille	00	21	2	10	0	23
Dijon	15.3	ENE 2	01	21	2	20	12.4	Stille	01	22	2	10	0	22
Calais														
Brest	20.2	N 3	01	17	0	20								
Paris	18.5	SE 1	00	22	0	4	16.6	Stille	00	22	0	4	0	22
Perpignan	16.1	NW 6	22	22	3	20								
Rennes	19.8	N 2	01	19	0	10	18.1	WNW 2	02	–	0	10	0	22
Straßburg	14.3	NE 2	00	21	0	50	14.1	NE 3	01	22	0	10	0	23
Toulouse	17.0	WNW 3	03	19	2	10	–	WNW 3	02	–	2	4	0	22
Tours	17.9	NE 2	01	20	0	20	10.5	NNW 2	02	21	0	20	0	23
Ajaccio														
Le Havre	20.3	N 3	01	13	0	4	18.5	N 1	01	12	0	4	0	I
Marignane	–	WSW 2	02	23	4	20	13.8	Stille	–	19	0	10	32	24
Nancy	16.5	N 4	01	21	0	10	14.6	Stille	00	22	0	10	0	13
Lerwick	10 00.8	SSW 3	03	12	5	4	9 97.9	SW 3	63	10	5	4	7	–
Renfrew	08.8	SW 5	21	12	5	4	10 05.6	WSW 3	64	11	5	4	12	13
Cranwell	16.4	SW 4	01	21	1	10	13.3	SW 4	02	18	1	20	0	22
Scilly	21.0	W 4	01	16	1	10	18.3	WSW 4	02	14	1	10	0	II
Wick	02.5	SW 8	81	13	7	20	00.5	SW 3	02	11	5	20	4	I
Malinhead	08.5	WSW 4	61	12	5	10	07.0	WSW 4	55	10	5	4	6	II
Tynemouth	12.8	W 3	02	16	1	10	08.7	SW 4	02	14	1	10	0	I
Pembroke	18.3	SW 3	02	13	1	20	15.0	SW 3	02	12	1	20	0	III
Roches Point	12.4	SW 3	51	14	4	4	13.8	SW 3	51	14	4	4	0.1	II
Croydon	19.2	SW 2	01	20	0	20	16.5	SW 4	01	18	0	20	0	21
Aberdeen	05.9	SW 4	02	13	4	10	02.0	SSW 4	61	13	5	4	0.1	I
Valentia	15.0	SW 4	21	13	4	10	12.6	SW 4	51	13	4	4	0.3	II
Plymouth	20.3	SSW 3	01	16	0	10	18.0	SW 4	01	14	0	20	0	I
Guernsey	21.3	Stille	01	15	0	20	18.9	W 1	01	16	0	20	0	S
Stornoway	01.3	WSW 4	82	11	2	4	9 99.1	WSW 5	81	10	2	10	4	IV
Holyhead	14.8	SSW 6	02	12	1	20	10 11.3	SSW 6	62	12	5	4	0.6	III
Donaghadee	10.8	SSW 2	02	13	5	20	07.1	SSW 2	62	13	5	10	6	I
Yarmouth	19.3	SSE 5	01	14	0	10	15.4	S 4	01	15	0	10	0	III
Blacksod	09.3	W 3	65	12	4	4	09.1	W 3	64	11	3	4	5	II
Calshot	20.9	SW 4	01	18	0	20	18.3	SW 4	02	15	0	10	0	II
Thorshavn +	9 93.6	SW 5	11	11	1	50	9 89.8	SW 5	50	8	7	4	2	–
Seydisfjord	85.5	SW 1	11	11	1	–	82.8	Stille	00	11	0	–	–	–
Acureyri	84.7	N 3	01	11	0	–	84.2	N 3	11	9	1	–	–	–
Isafjord	89.2	NE 4	12	5	0	–	–	N 1	10	5	2	–	–	–
Reykjavik	85.0	E 1	11	8	5	10	84.6	Stille	30	7	5	10	2	–
Vestmannö	85.4	S 2	03	7	0	–	84.2	N 1	03	8	0	–	–	–
Archangelsk +							10 18.1	SE 2	klar	19	–	–	–	–
Mesen							21.0	S 2	"	17	–	–	–	–
Wologda							18.3	SSW 3	3/4 bed.	17	–	–	–	–
Minsk							14.3	WSW 1	bed.	16	–	–	–	–
Moskau							18.6	SW 1	1/2 bed.	19	–	–	–	–
Kiew	10 17.6	ENE 2	3/4 bed.	20	–	–	17.6	SE 2	klar	18	–	–	–	–
Odessa	17.3	NE 2	bed.	18	–	–	17.[illegible]	NE 2	01	17	–	–	–	–

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Hamburg	9. Juni	13	48.4 N	23.1 W	10 22	W 5	27	15	14	2	4	10 S–c	–	W
Europa	" "	13	49.4 N	14.8 W	18	W 5	8	14	15	2	20	9 S–c	–	W
New York	" "	13	48.5 N	29.17 W	22	W 5	41	16	15	2	4	9 Sk a-c	–	–
Berlin	" "	13	47.9 N	27.6 W	26	WSW 5	11	15	15	6	4	10 ni	–	W
Resolute	" "	14	47.5 N	26.5 W	25	W 4	11	19	15	2	2	10 c–s	1	W
St. Louis	" "	13	46.6 N	35.1 W	28	W 4	40	16	14	6	2	10 Sk	–	O
Berlin	" "	19	47.4 N	29.2 W	24	W 9	11	15	15	6	20	10 cu, ni	–	W
Cleveland	" "	19	42.3 N	08.3 W	23	SSE 4	26	13	14	3	10	1 cu, ci	–	S
Karlsruhe	" "	19	42.4 N	65.0 W	29	SSE 2	01	12	12	3	4	wolkenlos	–	SW
St. Louis	" "	19	45.6 N	37.2 W	28	WSW 4	20	18	16	3	4	7 Sk	–	O
S. Morana	" "	14	38.1 N	10.0 W	17	N 2	24	19	19	3	10	7 S–c	3	SE
Europa	" "	19	49.0 N	18.8 W	17	W 6	40	15	14	6	4	10 Sk	–	O
Hamburg	" "	19	47.8 N	26.5 W	21	W 5	11	15	15	2	4	10 ni	–	O
New York	" "	19	49.0 N	26.7 W	19	W 5	27	14	14	2	4	10 ni	–	W
Wangoni	" "	19	37.5 N	9.2 W	17	NNW 2	00	19	17	0	20	wolkenlos	–	O
S. Ventana	" "	19	31.7 N	17.7 W	19	ENE 4	11	19	19	2	20	9 Sk	–	N
Kr. Karlsruhe	" "	13	37.2 N	09.6 E	13	NNW 3	01	25	20	0	10	1 cu	–	O
Poseidon	" "	13	54.3 N	06.2 E	21	SW 4	01	13	12	0	10	1 a.s. ci	–	N
"	" "	19	54.5 N	05.6 E	18	SW 3	01	13	12	0	20	1 ci	–	SW
Carnarvon Castle	" "	13	36.3 N	14.0 W	21	N 3	11	16	16	2	10	9 cu	–	–
Westernland	" "	13	51.0 N	19.1 W	16	WSW 5	55	13	13	6	4	10 c–ni	–	–
Samaria	" "	13	55.3 N	20.1 W	06	W 7	Böen	10	10	1	20	7 St-ni a-c	–	W
Orawia	" "	13	50.2 N	19.5 W	12	WSW 5	10	14	9	2	4	10 c–ni	–	–

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
St. Louis	10. Juni	1	44.9 N	39.2 W	10 30	W 4	11	18	18	1	10	7 cu, a-c, a-c	–	O
Hamburg	" "	1	47.4 N	29.0 W	21	WSW 4	13	15	15	6	2	10 ni, cu	–	W
Europa	" "	1	48.5 N	22.8 W	19	W 3	11	14	15	2	20	10 Sk	–	W
S. Ventana	" "	1	30.4 N	18.1 W	25	NW 2	20	17	19	6	4	9 St-cu, a-c	–	N
Wadai	" "	1	42.6 N	09.9 W	20	NNE 5	11	15	14	2	4	10 Sk	–	N
New York	" "	1	49.3 N	23.9 W	16	WNW 3	11	12	13	2	10	10 c–ni	–	W
Berlin	" "	1	46.8 N	31.9 W	23	WSW 5	11	16	16	2	20	10 S–c	–	W
Resolute	" "	2	48.3 N	22.1 W	25	W 4	40	14	15	2	4	10 ni	1	W
St. Louis	" "	7	44.2 N	41.1 W	29	W 4	01	18	18	1	20	1 cir.-cu	–	O
Hamburg	" "	7	46.9 N	30.7 W	19	W 5	14	15	15	6	2	10 ni	–	O
Poseidon	" "	7	54.7 N	06.9 E	11	S 4	11	13	13	1	10	5 a-c, ci-s	–	S
Europa	" "	7	47.8 N	26.8 W	15	W 5	40	14	14	2	4	10 c–ni	–	W
New York	" "	7	49.7 N	20.3 W	11	NW 4	41	12	13	6	4	10 ni	–	NW
Samaria	" "	7	54.3 N	27.2 W	03	WNW 7	Böen	9	9	5	10	9 cu, S–c	–	W
Albertic	" "	7	53.9 N	29.7 W	07	W 7	"	7	6	5	10	9 Sc-ni, a-c	–	NW
⁄	" "	2	47.9 N	26.0 W	20	W 4	40	14	15	–	10	–	0	W
Drottningholm	" "	1	57.1 N	12.3 W	97	WSW 7	30	8	9	5	50	9 a. ni	7	W
⁄	" "	1	44.8 N	54.1 W	32	SSW 2	15	9	11	3	10	10 a-c	0	O
Drottningholm	" "	7	57.5 N	19.6 W	9 97	W 7	30	8	10	5	50	7 a. c-ni	8	NW
⁄	" "	1	41.6 N	44.5 W	10 29	SW 3	00	19						
⁄	" "	1	42.2 N	60.7 W	30	Stille	20	14			0.05			
⁄	" "	1	40.5 N	54.5 W	30	E 3	01	21			20			
⁄	" "	1	41.7 N	57.2 W	30	NE 3	17	15			1			

Dienstag, den 10. Juni 19 30

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Die Islanddepression beherrscht jetzt die Witterung ganz Nord- und Nordwesteuropas und hat die Ostseedepression in sich aufgenommen. Letztere ist nur noch als Ausläufer über Finnland erkennbar, indem die kaum noch aktive Front der am Sonnabend auf das Festland gelangten maritimen Luftwelle verläuft. Sie zieht sich dann weiter zwischen zwei schwachen Hochdruckkernen bis nach Ungarn hin. Ein weiteres Nachfliessen von Meeresluft auf den Kontinent wurde durch die Zirkulation um die Islandzyklone verhindert. Absinken und Abfliessen der Luft vom Kontinent brachte vielmehr erneut heiteres Wetter und Erwärmung. Der Keil des Azorenhochs ist wesentlich schwächer geworden, sodass die maritime West- bis Südwestströmung des Islandtiefs allmählich über dem Festland an Raum gewinnt. Bemerkenswert ist das Regengebiet, das sich im Anschluss an eine Okklusion von Südnorwegen über England bis weit auf den Ozean hinaus erstreckt. Vor der irischen Küste liegt eine wenig ausgeprägte Front maritimer Polarluft, stärkerer Ausbruch von Polarluft erfolgt im Westen von Island.

Im Norden und Westen des Mittelmeeres halten sich schwache Depressionen. Die Witterung Mitteleuropas wird mehr und mehr zyklonalen Charakter annehmen.

Roedriger.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/s	Seehöhe	Zeit	Höhen	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhentemperaturen:														Sichtw. bis Kilom.
			Boden	40	440	1130	1520	1930	2380	2880	5160				
			16.1°	16.5°	13.5°	8.9°	8.6°	5.9°	6.4°	-4.7°	-12.9°				
			64 %	60 %	64 %	57 %	46 %	44 %	37 %	32 %	34 %				
Hamburg	16 m	8h	759 mm	756 mm	722 mm	662 mm	635 mm	600 mm	585 mm	455 mm	402 mm				
Fuhlsbüttel			wolkenlos, Dunst u. Rauch der			Stadt bis	450 m	Höhe, darüber weiterer				Dunst	bis Maximal		
			höhe,	Grenzen	bei 12.00, 2000		2300,	3800 m,	bdig!	bei 12.00 m.					" " 2 "
			Boden	1000	1600	1800	2500	3000	3580	4000	4800				
			14.9°	11.9°	8.7°	8.4°	2.7°	-8.8°	-4.1°	-5.8°	-9.4°				
Friedrichshafen	400 m	7h	–		87 %	85 %	98 %	93 %	85 %	89 %	85 %				
			727 mm	680 mm	627 mm	615 mm	563 mm	528 mm	495 mm	463 mm	419 mm	bedeckt			" " 1 "
			Boden	1200	1400	1700	2500	2800	3100	3700	5300				
Berlin-		9h	18.0°	8.9°	6.3°	7.0°	3.6°	1.5°	1.2°	-3.2°	-12.6°	Dunstgrenze 1200 u. 3000 m.			
Tempelhof	56 m		50 %	49 %	58 %	34 %	35 %	36 %	30 %	30 %	28 %	Einzelnd. u. im Süden, Unterne			
			758 mm	641 mm	637 mm	618 mm	563 mm	544 mm	525 mm	484 mm	400 mm	Dunstgrenze in 3000 m, Nag. st. ist im Süden unter Gipfel.			
			Boden	900	2100	4700	5300								
			14.7°	11.5°	5.7°	-10.1°	-14.7°	bis	3000 m	sehr stärker, mehrfach geschichteter Dunst					
München	587 m	10h	84 %	84 %	72 %	71 %	40 %	900	bis 1500 m	lebhafte St.-u.		Bildung,	über	Gipfel.	
			720 mm	687 mm	596 mm	425 mm	397 mm	740 u.	st.	dunstig					Sichtw. bis 0.5 km
			Boden	800	1000	1500	2300	2500	3100	3600	4800	5000			
			15.4°	8.0°	7.5°	7.8°	2.7°	3.4°	1.1°	-2.5°	-10.7°	-11.5°			
Königsberg	28 m	9h	78 %	98 %	98 %	55 %	50 %	49 %	42 %	50 %	50 %	53 %			
			762 mm	692 mm	679 mm	636 mm	574 mm	562 mm	546 mm	495 mm	422 mm	411 mm			
			440 u. st.	Dunstg	renzen	3600, 2	500, 23	00, 1000,		440 u.	700 - 1000 m,	bdig bis 800 m,	½	bedeckt	" " 50 "
	Höhenwinde:														
			Boden	300	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	
			SE2S 2	S2E 4	S 5	SSW 5	SW2S 7	SW 7	SW 5	SW 5		SW2S 6		SSW 8	
Lindenberg	118 m	8h	6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000				
			SSW 2	SW 1	SW2W 4	SW2W 5	W2S 3	W2S 6	W2N 5	N 3	NNW 3	cu,	¼ bedeckt		" " 50 "
			Boden	200	500	1000	1500	2000	3000	3800					
Stettin	3 m	11h	SSW 2	SW 4	SSW 7	SW2S 5	SSW 7	SW 8	SW 7	SW 8	Dunst	4500 m,		klar	" über 50 "
			Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	4000				
Königsberg	22 m	11h	SSW 3	SW2W 4	SW2W 3	SW 4	WSW 4	WSW 3	W2S 4	W2S 4	W 8	cu,	¼ bedeckt		" bis 50 "
			Boden	2000	500	1000	1500	2000	2500	3000					
Frankfurt	111 m	11h	W2S 3	SW2W 3	SW 4	SW2W 3	SW2W 5	WSW 4	W 3	W2S 5			¼ bedeckt		" " 50 "
			Boden	700	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000	6300
München	587 m	11h	W 2	WSW 6	N 6	NE2N2	NNE 2	N2W 1	C	SW2S 2	NE2E 1	N2W 4	NW2W 3	NW2W 4	WNW 4 cu, ½ bed., Sicht 50
			Boden	200	500	1000	1500	1700							
Essen	122 m	11h	SW 5	SW2S 6	SW2S 9	SW2S 8	SW2S 11	SW 12		cu,	¼ bedeckt				Sichtw. bis 20 km
			Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	
Lublin		9h	C	NE 5	E2N 5	NNE 4	NW 4	W 6		NW 2		NW 3		NE 3	
Saragossa		9h			NW2W 12	NW2W 8	NW2W 8	SW 4		NW 3		NW 1		W 2	
Madrid		9h				NE 2	NW 2	NW2N 1		ESE 3		S2W 1			
Wien		9h	NW 1		N2E 3	NNE 3		N 1		SW 2		WNW 3			
Posen		9h	E 1	S2E 6	S2E 6	SW2S 4	WSW 4	W2S 3		W2N 6					

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm Z S Vs

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung, **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie, **TT** Temperatur in Celsius, **a** Art **b** Betrag (in ½ mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Wettergrenzverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter, **V** = Sicht, **U** = relative Feuchtigkeit 1 - 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-96%, 0 = 97-100%, **C** unterer **C** übrige Wolken, N_L Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe, **RR** = Niederschlag in mm, **MM** Höchsttemperatur am Tiefsttemperatur, **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch, V_s dient nach oben, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR MM E
	untere Wolken, mittlere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Windstärke, Vorgang, Wetter, Bewölkt.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3 stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Temp. Boden-zustand

Dienstag, 10 Juni 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Wien +	10											-
Zürich	15.9	SSW 1	08	16	√+0.6	1	1	10 ×	9	0.1	12	-
Bern	16.3	SE 1	03	16	√+0.6	1	10	103	8	0	14	-
Genf	17.0	SE 1	05	17	↗+0.6	1	10	109 st	8	0	15	-
Lugano	16.6	N 1	00	15	↗+0	0	10	Klar	7	11	12	-
Helder +	11.9	SSW 5	14	15	↘−1.0	1	10	72	8	0	-	I
Vlissingen	13.9	SW 2	02	14	↘−0	0	4	5 cis	7	0	-	I
Utrecht	13.6	SSW 3	01	16	↘−0.6	0	10	3 ci	6	0	6	-
Kopenhagen +	15.9	SSW 3	01	14	↘−0.5	1	10	1 ack	7	0	-	I
Skagen	09.9	SSW 3	11	12	↘−0	1	4	83	8	0	-	III
Hanstholm	07.5	SW 4	11	12	↘−1.0	2	20	104	8	0	-	IV
Blaavandshuk	10.4	SW 4	11	14	↘−1.0	1	20	61	9	0	-	IV
Hammershus	16.3	SW 2	01	13	↗+0	0	20	1 cis	0	0	-	I
Abisko												-
Haparanda	06.4	SW 3	01	13	↗+0	1	50	1 cu	7	0	11	-
Stensele	999.3	E 3	02	15	↘− ×	1	20	9 cu	5	0	4	-
Oestersund	1001.5	SE 2	25	12	↘−0.4	7	50	9 5	8	1	10	-
Hernösand	02.9	S 1	02	11	↘−0.8	2	50	8 ni	8	0	-	I
Särna	01.1	SW 8	03	13	↘−0.2	2	20	105	6	0	10	-
Karlstad	09.0	SSW 3	03	13	↗+0	2	×	10 st	7	0	12	-
Stockholm	10.4	WSW 2	01	15	√+0.2	1	4	3 ci	7	0	11	-
Jonköping	12.2	SSE 1	02	14	↘−0.2	1	50	5 ack	7	0	11	-
Wisby	16.4	S 3	01	19	↗+1.6	0	50	3 ci	6	0	-	II
Kalmar											-	
Gällivare	02.0	Stille	15	14	↘− ×	5	50	10 cu, ni	7	0.5	11	-
Karlshamm											-	
Bjuröklubb											-	
Quade Hook +											-	
Spitzbergen	05.7	SE 2	17	1	↘−0.5	7	4	10 ni	8	9	-	X
Ingö	03.9	SSE 4	12	13	↘−0.5	0	50	63	5	0	-	IV
Valdersund											-	
Kinn	00.0	SW 5	34	9	↘−1.0	6	10	74	9	18	-	IV
Lister	04.8	SSW 4	51	9	↘−0.5	6	2	10 ni	0	6	-	III
Bären-Insel	05.1	SE 4	02	3	↘−2.0	1	20	54	5	0	-	I
Andänes	997.2	SE 4	02	14	↘−3.0	0	50	32	4	0	-	III
Röst	94.6	SSE 5	41	11	↘−2.0	2	4	10 6	7	0.6	-	IV
Jan Mayen	86.9	WSW 3	10	4	↘−2.0	6	10	95	9	0.3	-	IV
Färder	1007.0	SSW 6	51	12	↘−0	1	20	10 ni	7	0.1	-	IV
Vardö	10.6	SSW 3	01	10	↘−1.0	1	50	5 cu	7	0	-	X
~~Brönnö~~ Ona	998.3	SW 5	54	10	↗+0.5	6	20	102	8	4	-	I
Utsire	1002.2	SW 4	11	11	√+1.0	6	50	10 scu	9	7	-	III
Dombas	—	S 7	11	11	↘−0.5	2	20	108	7	0	9	-
Helsingfors +	12.2	SE 2	11	12	↗+0.5	1	4	10 str	7	0	10	-
Vasa	06.9	SSE 3	00	12	↗+0	0	50	Klar	8	[illegible]	9	-
Kuopio												
Dorpat +	14.7	SW 2	11	15	↗+0.5	1	50	93	6	0	8	-
Riga +	16.0	SW 3	01	16	↗+0	0	50	2 cicu	6	0	7	-
Warschau +	17.4	NW 2	26	18	↗+0.5	3	4	Klar	5	0	8	-
Lemberg	16.2	NNE 1	20	19	↗+0.5	3	4	21	6	0	14	-
Pinsk	17.0	NNE 2	21	15	↗+0.5	3	2	10 cuni	0	0	11	-
Wilna	18.3	NNW 1	00	16	↗+0.5	6	10	10 str	5	0	6	-
Krakau	18.2	ENE 1	01	18	↗+0	0	10	10 str	7	0	9	-
Posen	17.9	S 1	05	18	↗+0.5	3	4	Klar	6	0	9	-
Prag	16.6	Stille	08	17	↗+0.6	1	1	85	6	0	13	-
Eger	15.8	WNW 1	00	19	↗+0	0	10	klar	5	0	12	-
Preßburg	14.7	N 1	01	22	↗+0.2	1	20	3 acu	5	0	10	-
Kaschau	15.1	NNW 4	01	20	↗+0.6	0	10	3 cis	6	0	16	-
Olmütz												-
Budapest +	14.7	Stille	01	20	↗+0.5	0	10	1 ci	6	0	—	-
Belgrad +	14.3	"	76	17	√+0.5	6	10	10 scu	9	3	15	-
Serajewo	15.4	"	11	14	↗+0.5	1	10	6 scu	9	0	13	-
Agram	14.9	SSE 1	24	19	↗+0.5	1	0.5	31	8	0	15	-
Sofia												
Athen												
Korfu												
Turin	15.5	WNW 1	02	19	↗+0.2	1	10	85	2	0	15	-
Genua	16.1	Stille	04	17	√+0.2	4	1	10 st	9	0.5	-	II
Livorno	15.1	NW 1	02	20	↗+1.0	2	4	>9	7	0	-	II
Ancona	13.9	NW 2	01	20	↘−1.2	2	10	51	8	0	-	I
Maddalena	16.3	NW 3	01	22	√+0.8	0	20	53	5	0	-	II
Messina	16.7	NNW 3	03	21	↘−0.2	2	4	10 cu, ni	6	0	-	I
Tarent	13.4	W 2	01	22	↗+1.0	0	10	33	8	0	-	II
Venedig											-	
Rom	13.9	N 1	41	20	↗+0	3	1	52	8	0	13	-
Malta	15.8	NW 1	01	22	↗+1.0	0	20	1 cis	6	0	-	I
Madrid	17.3	NE 1	00	18	↗+0.8	0	50	Klar	7	0	14	-
La Coruña												
Mahon												
Malaga	16.3	Stille	02	24	↗+0.4	1	2	9 cis	6	0	—	S
Horta	17.2	SSW 2	01	18	↘−0.6	0	20	3 cu, scu	8	0	5	→
Funchal												
P. Delgada.	26.4	NNE 3	57	17	↘−0.2	4	0.5	10 ×	8	2	-	II

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Rochefort	1018.9	WNW 2	00	16	√+0.4	0	4	Klar	9	0	-	I
Bayonne	19.5	Stille	03	16	↗+0	0	4	10 st	9	0	-	I
Bordeaux	18.6	"	44	15	↗+0.2	3	0.05	10 ×	9	0	14	-
Clermont	17.8	"	05	18	↗+0.2	2	4	3 cu	8	0	13	-
Dijon	16.3	NNW 2	01	19	↗+1.2	0	10	3 st	7	0	13	-
Calais											-	
Brest												-
Paris	17.4	×× 0	00	17	↗+—	0	4	klar	6	0	13	-
Perpignan	16.2	WNW 5	00	21	↗+0.6	0	10	klar	6	0	18	-
Rennes												-
Straßburg	16.5	Stille	01	17	√+1.4	0	10	1 acu	7	0	11	-
Toulouse	18.7	W 2	03	18	↗+0.8	2	4	95	8	0	16	-
Tours	17.8	Stille	02	15	↗+1.0	1	4	>9 st	9	0	10	-
Ajaccio											-	
Le Havre	17.3	SSW 2	08	11	√+0	0	1	5 st	0.1	0	-	I
Marignane	14.3	Stille	00	19	↗+0.8	0	4	Klar	9	0	15	-
Nancy	16.9	"	05	15	↗+0.6	0	4	"	8	0	9	-
Lerwick	996.9	S 2	01	9	↘−0.6	1	20	53	7	1	-	X
Renfrew	1003.3	WSW 2	52	10	↘−0.4	5	10	10 ni	8	2	8	-
Cranwell	08.8	SW 4	64	12	↘−0.8	5	4	108	9	1	12	-
Scilly	12.8	W 5	02	13	↘−1.4	4	10	9 st	9	0.5	-	II
Wick	998.4	SW 4	02	9	↘−1.4	1	20	85	7	0	-	II
Malinhead	1003.4	WSW 5	81	11	↘−1.0	7	10	85	8	4	-	III
Tynemouth	04.7	SW 2	62	12	↘−0.6	5	4	10 ni	8	0.3	-	I
Pembroke	09.0	SW 4	61	12	↘−0.2	5	10	109	9	0.2	-	II
Roches Point	09.4	SW 3	02	13	↘−1.0	4	20	8 cu-ni	8	0.2	-	II
Croydon	13.0	SW 3	05	—	↘−0.4	2	10	10 st	8	0	9	-
Aberdeen	01.4	SSW 2	02	10	↘−0.6	1	20	93 ni as	8	●	-	S
Valentia	09.0	SW 2	61	12	↗+0	5	20	108	8	2	-	II
Plymouth	13.3	SW 5	21	13	↘−0.2	4	10	10 ni	9	●	-	III
Guernsey	16.4	SW 3	01	13	↘−0.4	1	20	53	8	0	-	II
Stornoway	995.5	SW 5	02	9	↘−1.6	7	10	8	7	1	-	III
Holyhead	1007.1	SW 4	61	12	↘−0.4	5	4	10 st	9	2	-	I
Donaghadee	04.6	WSW 2	02	11	↘−1.0	1	20	8 st	8	1	-	S
Yarmouth	10.4	SW 4	02	13	↘−1.4	1	4	>9 cu	8	0	-	II
Blacksod	05.0	W 5	63	11	↘−0.6	5	20	8 cu, ni	7	1	-	IV
Calshot	14.6	SW 4	03	13	↘−0.6	1	4	108	8	0	-	III
Thorshavn +	985.5	SSW 5	30	9	↘−1.5	5	20	8 ni	4	6	×	×
Seydisfjord	81.1	Stille	11	7	↘−0	1		6 str.				
Acureyri	85.1	N 3	11	11	↗+0.5	1		9 ni				
Isafjord	93.6	N 6	79	4	× ×	×		× ×				
Reykjavik	85.5	NW 5	11	5	↗+0.5	5	20	98	6	●	×	×
Vestmannö	83.0	N 5	11	6	√+0	1		8 as				
Alexandrovsk +												
Archangelsk	15.0	ESE 3	1/2 bed.	15	↘−0.7					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	13.9	W 3	02	12	↗+0.5	2	×	1 st	8	7	11	-
Tscherdyn												
Moskau	17.1	WNW 1	1/4 bed	16	↘−0.6					0		
Kasan	14.0	N 3	bed.	14	↘−0.7					0		
Kiew	18.6	SSE 1	3/4 bed.	15	↗+0					0		
Ufa	12.7	NNE 2	klar	21	↘−0.3					0		
Saratow	04.8	WNW 4	Regen	14	↘−2.5					10		
Orenburg												
Odessa	18.9	N 2	klar	16	↗+0					0		
Sewastopol	16.7	ENE 2	"	14	↗+0					0		
Astrachan	09.5	W 4	bed.	15	↗+0.9					9		
Emba												
Batum												
Baku	15.4	WSW 2	3/4 bed	19	↗+0.7					0		
Tobolsk												
Omsk	17.3	N 3	3/4 bed	22	↗+0.8					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	10.3	SSW 1	Regen	12	↘−2.2					0		
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	15.5	Stille	25	18	↘−0.4	1	10	>9s	8	●	13	—
Agadir												
Bou Denib												
Oran	13.7	Stille	02	19	↗+0	2	4	9 st	9	0	14	—
Algier	15.4	ENE 1	02	21	↗+0.4	2	20	5	9	0	19	—
Setif	15.2	W 2	00	1×	↗+0.6	0	50	klar	5	0	14	—
Tunis	16.7	SW 2	01	21	↗+0.6	0	20	3 ci	6	0	15	—
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns +		10	
Sydney	12°	30	Stille
Father Point	3°	25	E 9
Parry Sound	16°	19	NW 2
White River	19°	20	Stille
Winnipeg	27°	17	SE 3
La Paz +	22°	1011	NW 2
Edmonton	27°	06	S 2
Nantucket	17°	21	SE 4
Washington	19°	19	NE 2
Hatteras			
Charleston			
Bermuda +	24°	1022	NE 2
Key West			
Little Rock	—	17	N 2
Nashville			
Cleveland	17°	18	N 3
Chicago	18°	20	× ×
Duluth +		10	
Huron	2×°	13	SW 2
Salt Lake City			
Helena			
Denver			
Roseburg			
Tatoosh +		10	
San Francisco			
San Diego			
Forth Worth	×°	21	SE 3
El Paso			
Belle Isle	2°	32	E 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Jahrgang: 56 Nr.: 155 — Verlagsort Hamburg. — Mittwoch, den 11. Juni 1930

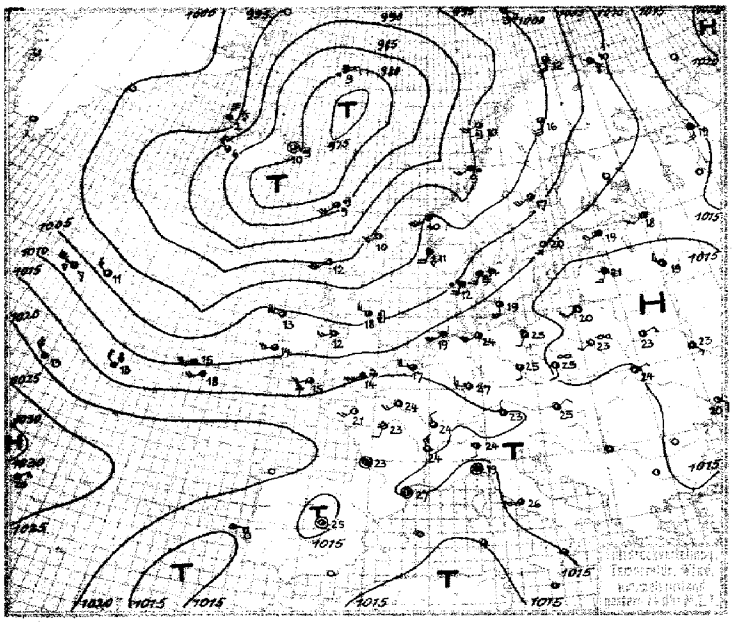
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

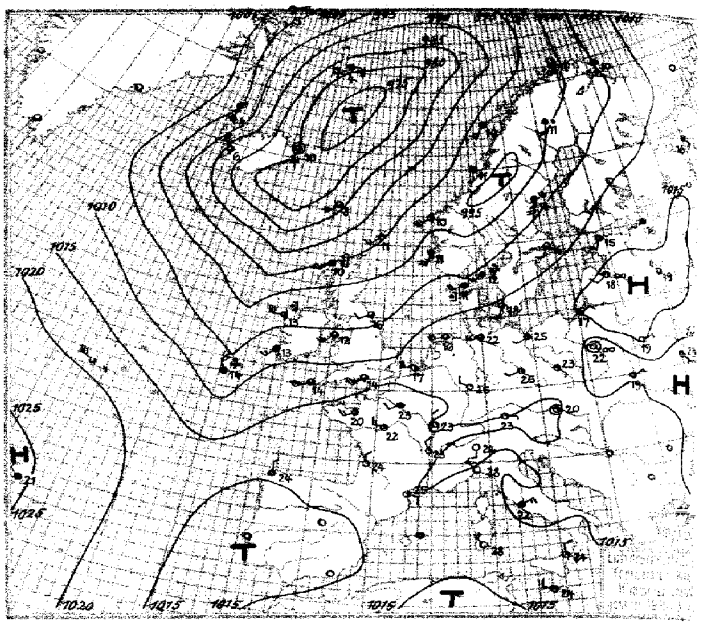
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	00	02 890	204 15	10106 23	36 704	02	03 658	224 28	10113 19	xx 401	00 160	02	03 668	183 28	10140 15	7x 107	97 140
Bremen						01	02 790	242 15	10122 22	58 401	00 250	00	01 890	222 02	10153 18	61 105	00 120
Hamburg	00	02 890	205 14	10126 24	36 804	01	02 790	223 15	10123 22	46 401	00 260	10	01 753	204 04	10158 16	74 107	00 140
Kiel	00	81 700	204 16	10119 22	42 805	72	02 654	243 15	10118 19	5x 900	00 240	5x	05 648	223 28	10139 15	8x 304	00 150
Flensburg	00	02 700	183 15	10114 20	32 300	03	03 660	202 18	10115 17	6x 300	00 220	50	03 668	202 28	10155 15	8x 301	00 130
Stettin	00	00 990	181 00	10140 25	30 809	10	01 972	201 02	10127 25	40 603	00 270	00	01 790	201 04	10168 17	76 303	00 140
Danzig	00	00 890	186 00	10154 23	30 807	00	00 890	181 00	10137 23	30 603	00 250	00	01 790	181 03	10150 23	55 301	00 160
Königsberg i. Pr.	10	01 852	202 03	10176 20	48 903	04	01 881	042 01	10160 17	60 703	00 210	04	01 890	201 02	10163 21	58 300	00 090
Aachen	10	01 832	225 04	10142 24	48 902							01	02 890	202 04	10168 17	76 303	00 140
Nordhorn	10	02 753	244 15	10126 23	46 803	00	02 690	244 15	10124 21	48 301	00 250	00	01 790	202 02	10150 17	64 305	00 110
Hannover	10	01 871	202 03	10133 25	34 805	00	05 694	221 14	10127 23	41 300	00 260	00	05 690	183 14	10164 19	66 304	00 140
Wehnde	06	01 790	203 01	xxx 25	30 804	06	01 890	242 02	xxx 24	55 601	00 270	08	01 690	242 14	xxx 19	62 102	00 140
Magdeburg	10	01 861	162 01	10131 26	30 705	00	01 890	281 01	10128 26	31 402	00 290	14	05 661	201 03	10170 20	51 206	00 150
Berlin	10	01 673	203 03	10138 26	30 809	00	00 690	241 01	10130 26	31 401	00 280	00	05 690	241 03	10167 22	41 307	00 180
Dresden	30	02 747	141 17	10133 25	5x 806	26	01 752	221 03	10130 25	50 401	00 260	00	01 690	182 01	10173 20	55 307	00 150
Grünberg i. Schl.	10	01 754	183 04	10137 28	30 811	91	01 661	162 02	10127 25	30 401	00 280	01	01 690	242 02	10162 22	41 303	00 150
Breslau	10	05 861	142 01	10153 25	40 807	10	01 881	121 01	10140 23	50 801	00 260	00	05 790	161 00	10166 19	60 300	00 120
Frankfurt am Main	10	01 871	243 02	10142 27	48 807	00	01 690	262 03	10136 25	56 500	00 270	10	01 681	201 03	10181 17	75 307	00 120
Karlsruhe						10	01 754	242 04	10137 26	41 601	00 720	58	02 563	000 15	10181 18	76 305	00 140
Friedrichshafen						22	02 753	241 05	10137 23	54 603	00 250	00	00 690	041 10	10175 18	80 307	00 120
Bamberg												00	08 490	000 00	10189 19	80 107	00 110
München	81	02 754	301 15	10140 23	5x 803	21	01 752	081 03	10138 23	50 401	00 240	00	05 590	000 00	10182 17	80 404	00 110
Feldberg i. T. 801 m												01	04 642	222 02	8051 16	72 103	00 120
Kahler Asten 850 m	10	02 942	185 04	8000 20	38 803	00	02 890	202 15	7998 18	48 300	00 220	01	02 790	244 17	8016 16	62 301	00 110
Wasserkuppe 926 m												00	01 890	224 03	8048 15	65 403	00 110
Brocken 1153 m						10	01 833	203 03	8016 16	51 401	00 180	00	01 758	225 04	8034 12	79 305	00 100
Fichtelberg 1213 m	81	02 734	183 25	8023 16	60 301	81	02 834	281 24	8026 17	50 801	00 200	11	01 742	303 02	8046 15	60 303	00 110
Schneekoppe 1610 m	40	02 744	203 14	7031 12	7x 300	40	01 822	203 02	7031 12	70 300	00 130	50	01 823	203 03	7039 10	80 303	00 070
Feldberg, Schw. 1497 m	•											10	02 741	081 04	8047 15	71 303	91 101
Zugspitze 2962 m	2x	02 505	282 16	6096 05	81 101	2x	45 006	303 36	6102 02	9x 402	00 056	10	01 901	303 02	6110 02	58 402	00 610

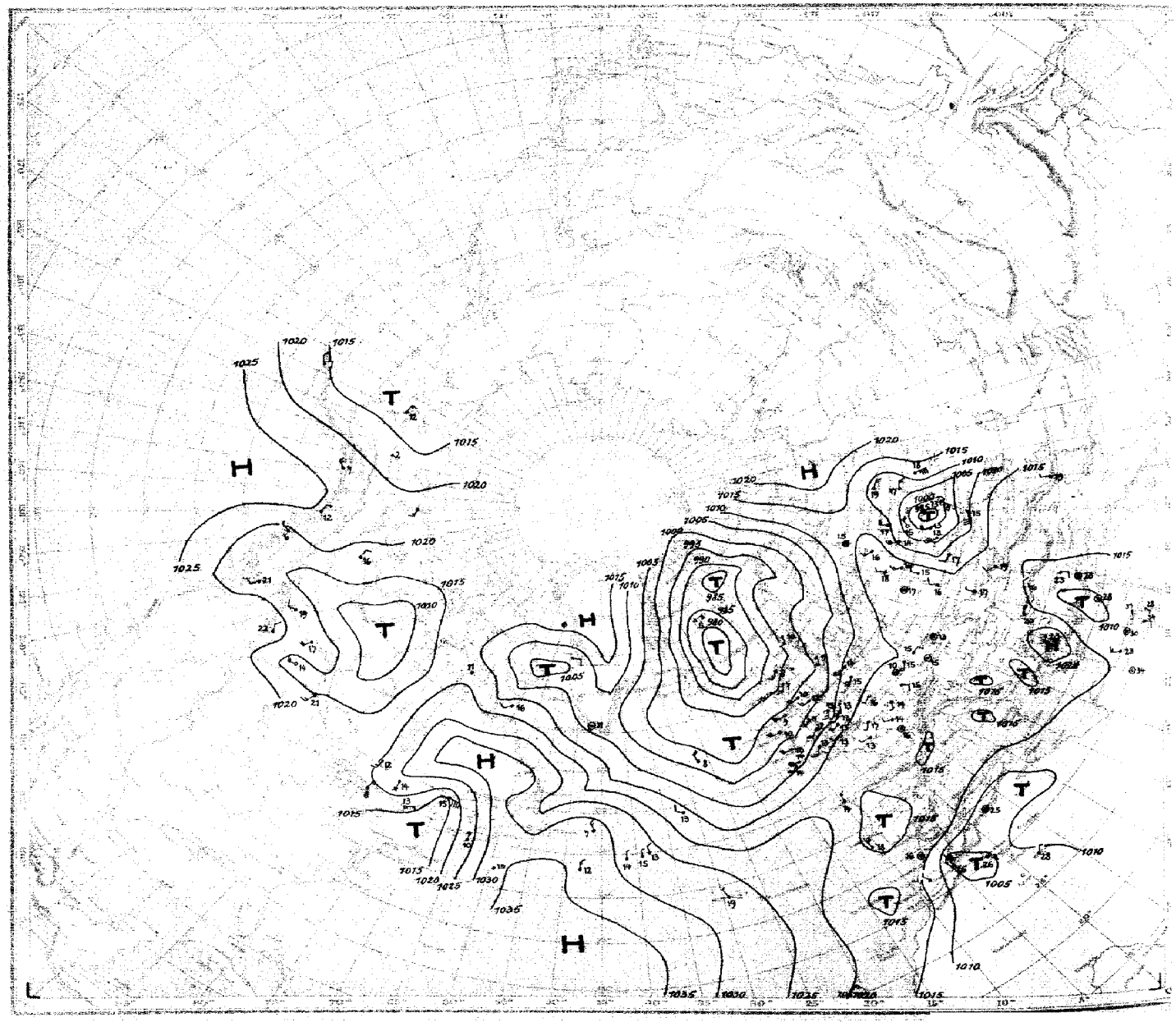
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K d†
Borkumriff †	01	03 796	204 28	10101 15	80 801	68	03 785	204 28	10100 14	90 000	97 345	40	03 778	203 28	10123 14	90 305	00 346
Borkum °	02	03 761	205 28	10117 19	50 701	92	02 744	226 27	10113 16	7x 1--	97 370	52	03 644	205 28	10135 15	8x 307	00 260
Norderney °	02	03 670	205 28	10177 19	x0 604							4x	03 648	205 28	10136 15	xx xxx	
Außenjade †	04	02 770	183 24	10114 17	76 605	3x	03 758	243 27	10115 16	8x 404	00 126	5x	02 767	203 27	10135 14	9x 308	00 227
Cuxhaven °	00	02 690	163 15	10127 22	x3 705	02	03 658	202 18	10130 19	xx 305	xx 160	xx	03 648	183 28	10151 16	xx 307	xx 160
Elbe I †	40	02 775	202 14	10124 16	75 604	4x	03 768	242 28	10130 14	8x 104	00 316	4x	03 768	023 28	10151 14	9x xxx	00 315
Helgoland °	50	01 738	223 28	10119 17	72 301	62	03 548	223 28	10122 14	9x 304	99 251	5x	03 648	184 28	10139 14	9x 309	xx 361
Amrumbank †	22	01 872	203 03	10109 15	70 xxx	60	22 768	223 28	10118 13	90 xxx	00 416	60	50 768	203 48	10128 13	90 xxx	00 415
List °	50	03 768	186 28	10100 18	5x 802	60	51 758	204 28	10107 13	90 301	97 171	6x	03 648	244 28	10110 14	90 303	97 1x0
Bülk °	00	02 790	204 15	10114 23	x3 xxx	02	03 777	243 28	10114 19	x0 xxx	00 270	60	03 658	183 28	10135 15	x0 xxx	00 264
Marienleuchte °	03	01 790	163 14	xxx 25	00 18x	50	02 745	244 25	xxx 20	00 3xx	00 270	50	02 647	272 27	xxx 22	00 3xx	00 160
Fehmarnbelt †	00	02 6xx	222 25	10122 21	54 805	01	02 6x4	242 25	10114 17	72 300	xx 300	50	03 668	223 28	10139 15	8x 304	00 130
Warnemünde °	00	01 790	163 03	10123 24	31 810	01	01 790	261 03	10115 21	41 600	00 070	01	01 790	203 03	10146 18	62 300	00 070
Arkona °						Südostwind sehr leicht, heiter, See schlicht						Südwestwind leicht, heiter, See sehr ruhig					
Adlergrund †	10	01 861	142 01	10140 15	70 806	00	01 892	142 02	10113 17	72 805	12	25	02 755	201 25	10137 15	8x 3--	12
Rügenwaldermünde °	00	00 790	062 00	10150 20	40 807	00	00 790	000 00	10131 20	60 801	00 070	00	01 680	122 03	10140 17	62 307	00 160
Memel °	00	01 890	244 12	10184 16	61 303							00	01 89x	214 04	10153 20	48 401	00 380

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	60	62 768	204 28	10106 14	90 000	60	03 778	204 28	10106 14	90 301		40	03 778	203 28	10137 14	90 305	
Borkum °	51	03 754	226 28	10111 17	7x 903	9x	03 648	206 28	10119 15	8x 300		52	03 644	204 28	10154 17	80 309	
Norderney °	62	03 668	205 28	10115 18	x0 601							5x	03 648	244 28	10157 16	xx 310	
Außenjade †	93	03 754	224 28	10107 15	7x 603							5x	02 767	222 27	10144 14	9x 305	
Wilhelmshaven °	02	03 750	206 28	10110 21	xx 601	xx	02 7x5	204 25	10132 12	xx 803		02	03 648	244 28	10157 16	xx 310	
Cuxhaven °						07	02 774	182 24	10137 14	x0 103							
Elbe I †	4x	03 768	223 28	10122 15	7x 601							62	03 754	201 28	10168 14	8x 309	
Helgoland °	53	02 648	223 28	10130 15	8x 305	xx	02 7x5	224 25	10127 12	9x 805		52	03 538	224 28	10157 14	9x 309	
Amrumbank †	60	03 768	223 28	10109 13	80 xxx							50	03 778	203 28	10153 14	90 xxx	
List °	60	03 758	204 28	10097 15	7x 801	6x	51 648	225 48	10103 14	9x 602		57	02 643	224 25	10132 16	70 311	
Bülk °	02	02 770	574 15	10111 21	x0 xxx							40	03 658	203 28	10153 19	x0 xxx	
Marienleuchte °	00	01 790	202 14	10 xxx 24	02 8xx							50	02 648	223 28	10 xxx 22	00 3xx	
Fehmarnbelt †	00	02 7xx	xxx x5	10114 21	57 804							60	03 668	203 28	10168 17	70 317	
Arkona °												Westwind schwach, heiter, See ruhig					
Adlergrund †	00	01 892	142 02	10123 17	72 809												

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Mittwoch, 11. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 6 bis 8 Uhr M. E. Z.

Isotherm und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

Mittwoch, 11. Juni 1930

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Wien +	1014.1	NE 2	01	25	0	10	1016.0	Stille	01	20				26
Zürich	15.8	W 1	01	24	1	10	17.2	ENE 1	01	24	0	20	0	27
Bern	14.4	N 1	05	22	1	10	16.2	N 2	01	23	0	10	0	24
Genf	15.4	NNE 2	05	24	0	20	15.9	NNE 2	15	23	0	10	0	25
Lugano	14.8	S 1	01	24	0	10	13.5	S 1	00	24	0	10	0	26
Helder +	11.5	SW 6	11	15	1	4	11.7	SW 6	11	14	6	4	[illegible]	II
Vlissingen	14.0	W 4	14	17	1	4	13.7	W 4	10	17	1	4	0	III
Utrecht	13.8	SW 4	14	20	1	10	13.4	WSW 3	11	18	1	10	0	21
Kopenhagen	13.3	S 4	01	19	1	10	12.4	SSW 2	12	18	1	10	0	I
Skagen	06.3	SSW 3	40	14	2	4	06.0	SW 3	40	12	6	4	2	IV
Hanstholm	05.2	SSW 4	52	12	6	4	06.0	WSW 4	16	11	6	4	5	V
Blaavandshuk	08.7	SW 4	11	14	1	20	09.2	WSW 3	55	12	6	2	2	III
Hammershus	14.9	SW 3	01	18	0	50	12.3	SSW 2	01	19	0	20	0	5
Abisko	996.7	SSW 2	02	13	1	20	998.3	WNW 1	61	9	5	10	0.2	14
Haparanda	1005.9	SW 3	01	16	1	50	1003.8	SSE 3	03	14	1	50	0	17
Stensele	–	S 3	03	13	5	20	996.8	E 2	05	15	1	10	0.6	15
Oestersund	999.5	S 2	01	15	1	50	98.4	SE 3	62	12	2	20	0	18
Hernösand	1001.6	SW 5	02	17	1	50	1002.0	S 5	62	14	4	10	0.2	III
Särna	02.6	SSE 6	03	11	2	20	00.0	S 4	62	10	5	4	1	13
Karlstad	07.4	SSW 4	03	15	2	–	05.1	SSW 4	62	13	5	–	1	17
Stockholm	09.1	SSW 3	01	20	1	4	07.7	SSW 2	02	16	1	4	0	21
Jonköping	09.2	SSE 3	02	20	1	50	07.9	SSW 5	02	18	1	20	0	21
Wisby	12.0	SSW 5	01	18	0	50	11.4	SSW 5	01	15	0	50	0	5
Kalmar	13.3	SSW 7	01	14	1	20	11.9	SW 5	01	13	1	20	0	IV
Gällivare	998.7	S 6	13	16	2	50	999.6	S 4	67	11	5	0.2	2	17
Karlshamm														
Bjuröklubb	1003.8	SSW 3	04	11	2	1								
Quade Hook														
Spitzbergen	1004.3	SE 2	10	3	2	20	1000.8	N 2	50	2	6	20	[illegible]	–
Ingö	01.2	S 4	12	12	1	50	998.0	SSE 3	00	11	1	50	0	19
Valdersund	99.8	SW 3	54	9	6	10								
Kinn	00.0	SW 6	11	10	1	20	98.8	SW 6	30	10	5	10	[illegible]	V
Lister	03.3	SW 3	53	9	6	2	1004.7	WSW 3	12	11	1	20	10	III
Bären-Insel	01.2	SE 4	12	3	1	20	996.0	SE 5	00	6	1	50	0	IV
Andånes	996.4	WSW 6	42	10	1	50	97.6	W 4	13	9	6	50	1	III
Röst	97.1	SW 5	16	10	6	10	97.5	SSW 3	12	10	2	20	1	IV
Jan Mayen	80.7	ENE 3	56	9	6	10	81.1	E 4	40	4	6	4	4	I
Färder	05.2	SSW 6	55	12	6	10	1002.8	SW 6	10	13	6	20	11	VI
Vardö	08.2	SE 3	11	10	1	50	05.3	SSE 3	11	10	1	50	0	–
Brönnö														
Utsire	00.8	SSW 4	30	11	5	20	01.2	SSW 3	12	11	1	50	–	[illegible]
Dombås	996.4	S 5	53	12	5	10	996.1	SSE 2	16	10	5	50	[illegible]	–
Helsingfors +	12.3	SW 3	00	16	1	10	1012.7	SW 3	01	13	1	20	0	16
Vasa	05.4	SW 5	12	15	1	50	05.0	SW 6	41	14	6	20	–	16
Kuopio														
Dorpat +	14.6	WSW 4	11	20	1	50	15.0	WSW 2	01	16	0	20	0	21
Riga +	15.8	SSW 3	01	21	0	50	15.4	SW 2	21	18	0	50	0	21
Warschau +	15.8	SW 1	20	23	3	4	15.1	Stille	20	22	3	4	0	25
Lemberg	14.9	ENE 1	11	24	1	4	15.5	ENE 1	11	19	1	4	[illegible]	25
Pinsk	15.7	ENE 2	02	23	0	4	15.1	NNE 1	01	23	0	4	0	24
Wilna	16.7	W 2	14	21	0	10	15.8	NNW 1	01	20	0	10	0	22
Krakau	16.2	Stille	02	23	0	10	15.7	NE 1	01	19	0	4	0	24
Posen	15.7	S 1	01	25	0	10	14.2	SE 1	01	25	0	4	0	26
Prag	14.0	WSW 1	02	25	1	10	13.4	SW 1	01	25	1	4	0	27
Eger	13.5	SSE 2	01	24	1	10	13.4	W 1	01	23	1	10	0	24
Preßburg	13.8	Stille	01	27	0	20	13.1	Stille	01	26	1	20	0	28
Kaschau	14.0	NNE 2	01	25	0	20	15.0	Stille	01	22	0	20	0	26
Olmütz	15.0	E 1	01	25	1	10	13.5	SE 1	01	23	1	10	0	28
Budapest +	13.7	E 1	01	27	1	4	14.6	SSE 2	18	21	9	4	1	28
Belgrad +														
Serajewo	12.8	NE 2	10	23	1	10	14.0	E 1	16	17	6	10	0.2	24
Agram	14.0	SSE 1	12	26	1	10								
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Turin	1014.6	S 1	02	26	2	10	1012.9	WSW 3	02	25	2	20	0	28
Genua	16.7	Stille	03	19	4	1	16.5	Stille	03	17	2	1	0.5	II
Livorno							19.8	WNW 2	02	20	2	4	0	II
Ancona	14.6	N 3	02	23	1	10	15.3	W 2	01	21	0	50	0	II
Maddalena	15.8	ESE 3	02	24	1	20	16.9	E 3	01	21	1	20	0	II
Messina							16.2	N 1	00	24	0	20	0	I
Tarent	13.1	SW 3	02	26	2	20	15.0	NNW 2	53	21	2	10	0.5	II
Venedig														
Rom	12.7	WSW 3	11	26	2	10	13.9	NE 3	03	22	2	10	0	27
Malta							15.5	WNW 2	01	24	0	4	0	II
Madrid	14.6	Stille	02	25	1	20								
La Coruña							–	N 1	01	24	1	10	0	25
Mahon														
Malaga	16.7	SSE 1	03	19	1	1								
Horta	28.5	NE 3	02	20	1	50	26.6	NW 2	02	21	1	20	0	I
Rochefort	19.0	W 2	02	23	0	4	18.3	W 3	00	18	0	4	0	II
Bayonne	18.7	N 2	01	20	0	4	17.0	N 2	00	19	0	4	0	II
Bordeaux	17.8	Stille	01	23	1	10	16.5	N 2	00	24	0	10	0	24
Clermont	16.9	N 1	05	24	2	4	15.5	Stille	05	23	0	4	0	24
Dijon	15.8	NNW 2	02	24	2	20	14.9	NNW 2	01	23	0	20	0	25
Calais														
Brest	16.6	WSW 3	03	15	2	10								
Paris	16.5	SW 3	02	24	2	4	15.4	WSW 2	02	23	2	4	0	25
Perpignan	14.6	Stille	02	27	0	10	15.1	ESE 2	01	25	0	10	0	28
Rennes	17.1	SW 3	02	21	2	10	15.9	WSW 3	07	20	2	50	0	22
Straßburg	15.5	W 1	01	24	0	10	14.2	SW 2	02	24	0	10	0	27
Toulouse	17.1	SSW 1	02	13	2	4	15.7	NW 1	01	23	0	4	0	25
Tours	16.5	SSW 2	01	23	2	10	16.1	WNW 3	01	22	0	10	0	24
Ajaccio	16.1	SW 2	01	23	1	10								
Le Havre	16.6	NNW 2	02	17	0	4	15.7	NNW 1	03	16	2	10	0	I
Marignane	14.9	WSW 3	01	25	0	10	15.0	SSW 2	81	22	7	4	[illegible]	25
Nancy	15.4	SW 4	02	24	2	10	15.1	WNW 5	01	22	0	10	0	22
Lerwick	995.1	SW 3	01	10	7	20	994.4	SW 3	01	11	1	20	[illegible]	–
Renfrew														
Cranwell	1007.9	SW 4	63	16	5	20	1007.8	W 3	61	15	5	10	1	17
Scilly	12.8	WSW 4	51	15	4	10	12.6	WSW 5	02	14	4	10	0.5	II
Wick	996.7	SW 3	25	12	7	20	995.5	SW 3	02	11	5	20	2	III
Malinhead	1002.8	WSW 6	16	12	7	20	1001.8	WSW 6	81	10	7	10	1	IV
Tynemouth	03.0	WNW 3	25	18	7	10	03.0	WSW 2	02	16	1	10	1	I
Pembroke	09.1	SW 4	02	12	5	10	09.4	SW 3	02	12	7	10	0.3	II
Roches Point	09.6	SW 3	02	14	1	20	08.9	W 3	02	14	7	20	[illegible]	III
Croydon	12.6	SW 4	61	14	5	10	12.4	SW 4	02	15	5	10	0.6	17
Aberdeen	999.1	SW 3	01	15	7	20								
Valentia	1008.5	WSW 4	02	14	5	20	07.3	SW 3	02	13	4	20	0.2	V
Plymouth	13.2	SW 5	03	14	2	10	12.7	SW 5	51	13	4	4	[illegible]	III
Guernsey							14.7	WSW 3	03	14	2	20	[illegible]	III
Stornoway	994.8	SW 6	02	12	1	10	994.0	SW 5	25	10	7	10	2	III
Holyhead	1007.0	WSW 3	02	12	5	4	1006.8	SW 5	02	12	1	10	0.5	II
Donaghadee	03.6	WSW 2	02	16	1	20	02.5	WSW 2	02	14	1	20	[illegible]	I
Yarmouth							09.9	SW 4	03	16	5	4	0.2	III
Blacksod	05.1	W 5	02	13	7	20	03.0	W 6	20	13	7	20	1	V
Calshot	14.0	SW 5	51	14	4	4	13.6	SW 5	02	14	4	10	[illegible]	III
Thorshavn	982.8	SW 5	16	9	5	20	984.0	SW 5	11	8	2	50	1	–
Seydisfjord	80.2	Stille	16	10	6		80.6	Stille	40	10	5			
Acureyri	86.2	N 5	12	5	2		87.8	NW 6	11	4	2			
Isafjord	97.8	N 6	70	2	7		98.6	N 7	17	4	7			
Reykjavik	87.9	NW 4	11	6	1	20	89.0	NW 5	11	6	1	10	0	–
Vestmannö	84.2	N 5	11	9	0		84.2	NW 6	01	8	0			
Mesen	16.3	SE 2	klar	22			1014.1	SE 2	¼ bed.	23				
Kem	10.3	S 2	Regen	15			10.1	SSE 3	½ bed.	16				
Onega	13.2	S 3	bed.	19			11.7	S 2	¾ bed.	19				
Leningrad	13.9	SW 2	10	18	2	–	14.3	SW 1	11	16	1	–	0	18
Schenkursk	16.4	SE 2	bed.	21										
Koslow	10.0	NNE 4	bed.	21			06.9	NNE 3	Regen	14				
Kiew	16.7	SE 1	¾ bed.	23			13.8	SSE 1	klar	21				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Cleveland	10. Juni	1	42.3	66.3 W	1026	ESE 4	27	12	11	3	4	Dunst		SW
Berlin		7	46.3	34.3 W	23	W 5	16	15	15	6	10	10 str		W
Gen. Pentana		7	29.2	18.8 W	19	NNE 3	16	18	20	1	10	7 cu, ci		N
Cleveland		7	42.5	64.3 W	28	ESE 1	27	11	11	3	0.05	Nebel		S
Hamburg		13	46.0	34.1 W	21	NW 5	16	15	15	6	2	10 ni		W
Kr. Karlsruhe		13	39.0	10.4 E	16	E 4	01	–	–	0	20	1 ci		–
Resolute		14	48.0	16.4 W	12	SW 4	11	18	15	2	20	10 scu	III	W
New York		13	49.8	17.6 W	09	NW 4	11	15	9	2	20	9 ni		NW
Europa		13	47.0	30.5 W	19	NW 5	40	13	14	6	10	10 ni		NW
Berlin		13	45.6	37.5 W	24	WNW 5	16	15	16	6	10	10 ni		NW
Gen. Pentana		13	27.9	19.5 W	19	NNE 4	01	22	12	0	50	3 cu, cicu		NE
Cleveland		13	42.3	62.3 W	30	E 2	27	13	13	3	0.05	Nebel		S
St. Louis		13	43.3	43.1 W	31	NW 2	18	15	15	2	20	7 scu		–
Hamburg		19	45.2	36.6 W	26	NNW 3	11	14	16	2	20	10 str, scu		NW
Berlin		19	45.0	38.2 W	28	NNE 4	16	13	17	6	10	10 str		NW
Cleveland		19	42.3	60.3 W	32	ESE 2	27	15	14	3	2	10 ast		S
St. Louis		19	42.9	45.2 W	30	NNW 3	11	18	19	2	20	10 scu, acu		–
Gen. Pentana		19	26.6	20.1 W	17	NNE 3	01	23	22	0	50	3 cu		–
Europa		19	46.2	34.2 W	23	NNW 5	15	14	15	3	10	10 cu		NW
New York		19	49.9	14.5 W	07	NNW 4	41	14	15	6	2	10 ni		NW
Poseidon		18	54.3	07.9 E	12	WSW 3	11	14	13	2	4	10 ni, st		W
Jupiter		18	55.3	01.0 W	13	WSW 4	21	14	–	5	20	8 scu, acu	III	SW
Drottningholm		18	55.3	23.8 W	98	W 7	34	10	10	5	50	6 ni, cu	VII	W

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Bayern	11. Juni	1	37.4	10.2 W	1014	NNW 4	16	18	18	6	4	10 ni		N
Berlin		1	44.4	40.4 W	29	N 2	11	14	15	6	20	10 str		–
Europa		1	44.9	37.6 W	26	NW 2	11	13	15	2	20	7 cu, ast		NW
New York		1	49.9	11.5 W	08	WSW 5	41	14	14	6	2	10 ni		NW
Gen. Pentana		1	25.3	20.8 W	20	NE 3	11	20	25	1	50	9 cu		–
St. Louis		1	43.0	47.3 W	32	N 3	11	12	12	2	4	10 scu		–
Resolute		2	49.5	12.1 W	09	SW 4	40	14	14	6	4	10 cu	III	NW
Gen. Moreno		2	43.5	09.0 W	17	N 3	15	14	15	3	2	10 scu	III	N
Kr. Karlsruhe		2	37.9	14.4 E	17	E 2	01	22	22	0	10	1 ci		–
Poseidon		2	54.6	08.2 E	14	SW 4	27	14	14	2	4	10 ni		SW
Europa		7	43.8	41.1 W	26	NNW 3	01	13	17	1	20	5 cu		NNW
Hamburg		7	44.7	38.6 W	27	N 2	11	15	17	2	10	10 ni, acu		–
St. Louis		7	43.1	50.5 W	30	NW 2	29	–	–	3	0.05	Nebel		–
Berlin		7	43.7	42.7 W	28	N 3	11	14	15	2	20	10 stcu		NW
Gen. Pentana		7	24.0	21.5 W	18	NNE 3	01	20	21	0	50	1 cu		–
Cleveland		7	42.0	66.2 W	31	ENE 3	29	11	11	3	0.05	Nebel		–
Hamburg		7	44.0	40.3 W	27	N 2	11	15	14	2	20	9 acu		–
Drottningholm		7	51.8	28.6 W	08	NW 4	21	–	–	–	50	–	IV	W
–		7	41.8	43.2 W	25	NW 3	02	8	11	1	50	4 as, cis	IV	NW
Drottningholm		1	54.5	26.4 W	04	NW 4	13	8	9	5	50	6 cicu, cu	II	W
–		1	47.5	45.3 W	31	NW 3	01	7	9	0	50	2 cis, [illegible]	III	N
Minnetonka	10. VI	13	48.0	24.5 W	15	NW 6	35	12	13	5	4	10 scu, acu		NE
Samaria		13	53.9	29.0 W	04	WNW 7	Böen	11	10	2	4	2 [illegible]		W

Mittwoch, den 11. Juni 19 30

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Schon gestern zeigte sich eine Teilung der Islanddepression in mehrere Kerne, heute sind diese Kerne noch weiter auseinander gerückt. Während der Hauptkern noch bei Island liegt, ist der nördliche bereits nach Spitzbergen gezogen. Eine dritte Teilzyklone gelangte über Skandinavien zur vollen Entwicklung und bewegt sich nordostwärts. Die langgestreckte Regenfront ist auch heute noch zu erkennen, sie verlagert sich nur langsam ostwärts, da die Luftbewegung in ihrem Bereich hauptsächlich in ihrer Längsrichtung erfolgt. Maritime Polarluft ist über England bis nach Norwegen gelangt und wird den Hauptkern der Depression bald ganz umgeben, sodass dann seine Auffüllung einsetzen wird.
Im Gegensatz zu dem starken Gradientfeld im Nordwesten Europas herrscht über Mittel u. Südeuropa auffallend gleichmässige Tiefdruckverteilung. Die infolge meist wolkenlosen Himmels ungehinderte Einstrahlung wird auf dem Kontinent die Bildung von Wärmetiefs mit Gewittern begünstigen. Westlich von Spanien dehnt sich ein Tiefdruckgebiet nordwärts aus, sodass das Azorenhoch noch weiter westwärts zurückgewichen ist. Westlich der Britischen Inseln findet starker Zustrom von Polarluft statt, sodass eine Vertiefung der Depression erfolgen wird, sobald diese Polarluft in deren Bereich gelangt ist.
Vom Kaspischen Meer ist eine Zyklone mit nordwestlichem Kurs nach Südrußland gezogen. Auf ihrer Nordseite strömt Warmluft westwärts; der Gegensatz zwischen dieser und der über Südrußland lagernden kühleren alten Polarluft verstärkte ihre Energie. Die Depression wird sich weiter nach Nordwesten bewegen.

Roediger.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhen	temp	eratu	ren:											Sichtw. bis Klom.
			Boden	70	1020	1210	1950	2400	2210	2210	3580	3670	5460		
			15.7°	15.4°	8.7°	11.6°	7.2°	7.2°	6.3°	6.3°	-1.7°	-4.4°	-11.2°		
			80 %	76 %	80 %	81 %	83 %	71 %	69 %	67 %	74 %	53 %	36 %		
Hamburg-	16 m	12h	759 mm	753 mm	677 mm	659 mm	603 mm	592 mm	583 mm	577 mm	493 mm	487 mm	389 mm		
Fuhlsbüttel			wolkig, 600-1000 m u. Zweite Dunstgrenze bei 4500 m, 300 m 3 bis 1000 m		im Norden u. Osten fast geschlossen. Erste Dunstgrenze bei 2300 m mit 9/10 u. im Norden bis 2800 m. Dritte Dunstgrenze bei 4500 m, 9/10 u. im Südosten, 3500 bis 4000 m.										" " 10 "
			Boden	500	700	1000	1500	1800	2000	2900	3300	3700	4900		
			15.5°	14.8°	16.8°	15.5°	15.7°	10.2°	9.0°	4.7°	-1.0°	-2.2°	-11.0°		
Friedrichshafen	400 m	7h	81 %	91 %	68 %	60 %	58 %	62 %	50 %	48 %	50 %	30 %	28 %		
			728 mm	716 mm	702 mm	670 mm	662 mm	615 mm	600 mm	537 mm	514 mm	486 mm	418 mm	heiter	" 4 " 10 "
			Boden	200	400	500	1000	1400	1900	2200	2400				
Lindenberg	183 m	6h	17.4°	16.8°	20.3°	20.4°	16.6°	12.0°	8.0°	8.5°	7.3°				
			64 %	64 %	48 %	48 %	51 %	54 %	57 %	40 %	45 %				
			751 mm	744 mm	730 mm	723 mm	672 mm	642 mm	610 mm	516 mm	570 mm	ü. 9/10	bedeckt		" 4 " 10 "
			Boden	400	2400	2500	4300	4500	4700	5200	6200				
Berlin-			22.0°	19.4°	4.3°	4.4°	6.4°	2.7°	-8.8°	-12.5°	-18.6°				
Tempelhof	56 m	?	42 %	43 %	40 %	38 %	31 %	34 %	34 %	38 %	47 %				
			738 mm	730 mm	570 mm	567 mm	438 mm	442 mm	427 mm	398 mm	350 mm				
			Boden	360	600	2360	2440	2800	3500	3700	4300	5300			
			20.3°	18.5°	17.4°	13.0°	3.7°	3.5°	-4.4°	-6.0°	1.0°	-12.1°			
Königsberg	28 m	8h	70 %	68 %	64 %	98 %	70 %	50 %	45 %	43 %	40 %	38 %			
			761 mm	733 mm	710 mm	577 mm	570 mm	546 mm	505 mm	482 mm	446 mm	400 mm			
			9/10 ü.	str.	Dunstg	renze	440, 3	50, 1500,	2300,	3000 m.	Dunst				" 4 " 10 "
			Boden	1200	1300	1700	1900	2000	2700	2200	2400	2500	2800	2900	
			16.1°	12.8°	12.7°	9.9°	11.0°	11.0°	10.4°	10.4°	8.6°	8.5°	5.8°	5.5°	
Wasserkuppe		8h	62 %	65 %	66 %	69 %	34 %	31 %	27 %	24 %	19 %	18 %	18 %	16 %	
			689 mm	655 mm	651 mm	622 mm	608 mm	601 mm	593 mm	584 mm	570 mm	566 mm	541 mm	538 mm	
			Dunst.	bis 17	50 m		Nebel								
			Boden	1000	2400	3100	3800	4100	4600	4700	5400	in 3000 m starker Dunst			
München	507 m	10h	17.2°	15.7°	5.6°	1.2°	-3.7°	-1.4°	8.2°	-8.1°	-12.2°	darüber noch mehrere Dunstgrenzen			
			78 %	62 %	49 %	51 %	56 %	55 %	26 %	24 %	17 %	über Boden, Sicht: ca 15 km, Boeges			
			724 mm	680 mm	577 mm	526 mm	483 mm	465 mm	435 mm	428 mm	393 mm	im Wolken, Heiter			Sichtw. bis 10 km
	Höhen	wind	e:												
			Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500				
Hamburg-Großborstel	17 m	7h	SW 4	SW 6	WSW 10	WSW 11	WSW 14	WSW 15	WSW 14	WSW 14	WSW 16	9/10 bedeckt			" " 2 "
Friedrichshafen	400 m	7h	NE 2 N 3		E 2 S 2	S 2	3200 E 2	3500 ESE 3	E 2	ESE 4	3600 ESE 4	4000 ENE 4	4200 NE 2 E 6	9/10 bed.	" " 4 "
Stuttgart	4 m	7h	NNE 3		E 2 S 2	6	3500 ESE 2	3500 ESE 3	E 2	ESE 4	3500 NE 5	3500 ESE 4	3000 ESE 6	9/10 bed.	" " 4 "
Königsberg	28 m	11h	SSW 4	SSW 5	SSW 7	SW 7	1500 WSW 11	WSW 11	2500 W	WSW 5		SW 9		5000 SW 7	
"	"		6000 SW 8	7000 SW 6	8000 SW 8	8000 SW 5									" 20 " 50 "
			SW 4	500	500	1000	1000	2000	2500	3000	3000	6000	7000	8000	3500 NE 3, NNE 4 Wand. Sicht 20-50 km
Danzig		11h	WNW 2	WSW 3	WSW 4	W 3	WSW 4	SSW 8	WSW 8	WSW 6	SWSW 9	SWSW 6	SWSW 6	WSW 2	
			Boden	500	1000	1000	2000	2000	2500	3000	3500	14 bedeckt			Sichtw. 10 bis 20 km
Frankfurt	111 m	11h	SW 2	WSW 2	SW 4	SW 4	SW 8	SW 4	SW 1	WSW 3	WSW 3				
			Boden	500	1400	1400	2400	2500	2500						" 10 " 20 "
Stettin	3 m	11h	WSW 5	WSW 7	WSW 8	WSW 9	SW 10	WSW 10	WSW 10	ü. str.	3/4	bedeckt			

Alten Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem bemerkten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten (3ten) h im ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 7. Juni 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L C_M N_H$ RR $\frac{MM}{S\,V_S}$ mm b

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortbeurteilung. **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Dämmer, 30-39 Schauer, 40-49 dauernd regen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Bamline. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wettergrundcharakter: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Dämmer, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Nebel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit: 1 = 10-19 % usw. bis 8 = 80-89 %, 9 = 90-94 %, 0 = 95-100 %. **C_L** untere **C** übrige Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken. **N_H** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur. **S** = Sonnenschein: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** Sicht nach dem **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN	BBB TT	UC$_H$ abb	RR MME
	untere Wolken, mittlere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind-, stärke, Vergang. Wett., Gesamtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3 stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-, Temp., Boden-zustand

Mittwoch, 11. Juni 1930

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	1013.1	Stille	01	19	↗+1.0	0	10	klar	7	0	16	-
Zürich	19.0	N 1	05	17	↗+0.4	0	2	3 cis	8	0	13	-
Bern	19.5	S 1	05	16	↗+0.4	1	10	1 cis	8	0	13	-
Genf	18.0	SW 1	05	17	↗+0.4	0	10	klar	8	0	14	-
Lugano	18.8	N 1	00	18	↗+0.4	0	10	"	7	0	14	-
Helder +	13.7	SW 4	11	15	↗+1.0	1	10	8 scu	8	0	-	I
Vlissingen	15.5	SW 3	12	15	↗+0.5	1	4	9 st	8	0	-	I
Utrecht	15.8	SW 4	11	15	↗+1.0	0	10	9 st	8	0	13	-
Kopenhagen +	13.1	SW 3	12	15	↗+1.0	2	4	10 scu	8	0	-	I
Skagen	07.7	WSW 3	40	13	↗+1.0	6	2	10 ni	9	1	-	III
Hanstholm	06.3	SW 4	01	12	↗+1.0	3	10	4 st	8	0	-	IV
Blaavandshuk	10.8	SW 3	44	13	↗+1.0	5	4	10 ni	0	2	-	III
Hammershus	1014.1	WSW 2	11	16	↗+0.5	1	10	5 acu	6	0	-	3
Abisko	994.4	W 2	01	11	↗+1.4	5	50	3 cu	6	3	7	-
Haparanda	96.2	S 5	03	10	↘-2.0	5	10	10 scu	9	4	10	-
Stensele												-
Oestersund	98.3	NNW 1	01	11	↘+1.0	1	50	3 cu	7	0.2	8	-
Hernösand	93.7	SW 6	02	15	↘-0.4	4	50	9 st	5	0.2	-	III
Särna												-
Karlstad	1004.7	SW 4	52	12	↘-0.6	5	x	10 ni	9	1	11	-
Stockholm	07.4	SW 2	02	16	↗+0	2	10	9 cu,ni	7	0	13	-
Jönköping	07.9	S 4	03	15	↗+0	4	20	10 as	8	●	12	-
Visby	11.8	SSW 5	01	19	↗+0	1	50	3 st	5	0	-	5
Kalmar	11.4	WSW 4	01	16	↗+0	2	20	3 acu	7	0	-	IV
Gällivare	989.3	SSW 4	62	10	↘-x	5	4	10 cu,ni	9	7	9	-
Karlshamm												-
Bjuröklubb	97.0	S 5	05	11	↘-0.6	2	10	8 scu	x	0.6	-	III
Quade Hook +												-
Spitzbergen	992.3	NE 1	16	2	↘-1.5	2	50	10 st	9	2	-	x
Ingö	91.3	ESE 2	45	9	↘-2.0	0	10	9 scu	8	0.5	-	I
Valdersund												-
Kinn	96.7	SW 6	34	8	↗+1.5	9	20	6 cu,ni	0	6	-	V
Lister	1004.4	WSW 5	12	11	↗+1.5	6	10	10 st	9	6	-	III
Bären-Insel	993.9	W 2	40	5	↗+0	6	10	6 st	6	●	-	I
Andänes	92.2	NW 4	56	7	↘-1.0	6	20	10 ni	9	7	-	III
Röst	93.4	S 3	11	10	↘-1.0	1	20	8 cs	7	0	-	IV
Jan Mayen	820	ENE 4	16	7	↘-0.5	6	20	8 st	6	0.4	-	V
Färder	1003.3	SW 5	00	13	↗+0	6	20	3 acu	8	2	-	V
Vardö	998.0	SSE 3	01	9	↘-3.0	1	50	2 cs	8	0	-	x
~~Brönnö~~ Ona	95.1	SW 5	16	9	↘-0.5	5	30	6 st	8	0.3	-	I
Utsire	1000.4	SW 5	11	11	↗+2.0	1	50	6 cu,ni	7	0	-	III
Dombas	996.7	S 4	11	8	↘-0.5	5	50	9 cs	7	●	3	-
Helsingfors +	1010.3	SSW 2	11	14	↘-0	1	4	10 ni	5	0	14	-
Vasa	00.0	SW 7	00	12	↘-1.0	1	50	5 ci	7	0	10	
Kuopio												
Dorpat +	14.3	SW 2	02	18	↗+0	0	50	2 ci	5	0	0	-
Riga +	15.3	SW 4	01	21	↘-0	0	50	10 cs	4	0	8	-
Warschau +	17.0	SW 1	26	20	↗+0.5	3	4	klar	5	0	12	-
Lemberg	17.9	ENE 1	22	21	↗+1.0	0	2	1 scu	0	0	13	-
Pinsk	19.5	NNE 1	00	22	↗+0	0	10	1 as	5	0	11	-
Wilna	17.0	SSW 1	00	21	↗+0.5	0	10	klar	4	0	8	-
Krakau	18.8	Stille	20	20	↗+0.5	3	2	4 as	6	0	9	-
Posen	16.5	W 1	20	22	↗+1.0	3	10	klar	6	0	10	-
Prag	17.9	S 1	05	20	↗+1.0	0	2	"	6	0	14	-
Eger	19.0	Stille	00	15	↗+1.0	0	2	"	8	0	8	-
Preßburg	17.4	"	00	23	↗+1.0	0	20	"	6	0	14	-
Kaschau	17.9	"	01	21	↗+0.8	0	10	1 cs	6	0	13	-
Olmütz	16.0	"	01	20	↗+1.4	0	4	1 acu	7	0	14	-
Budapest												-
Belgrad +												-
Serajewo												-
Agram												-
Sofia												-
Athen												
Korfu												
Turin	17.0	NNE 1	02	21	↗+1.2	7	4	8 cis	7	1	15	-
Genua	17.1	Stille	04	17	↗+1.0	1	1	10 st	9	0	-	III
Livorno	-.-	WNW 1	03	20	↗+0.6	2	4	9 st	8	0	-	I
Ancona	16.5	WNW 3	00	22	↘-1.6	0	10	klar	6	0	-	II
Maddalena	17.8	Stille	02	21	↗+1.0	1	10	8 scu	7	0	-	3
Messina	16.5	NNE 3	02	23	↗+0.6	0	10	5 cu	6	0	-	I
Trapani	16.3	W 1	00	21	↗+1.0	0	10	klar	7	0	-	3
Venedig												-
Rom												-
Malta	16.6	S 1	02	23	↗+1.2	1	20	8 cis	6	0	-	3
Madrid	15.7	Stille	02	27	↗+0.8	3	10	9 cs	3	0	15	-
La Coruña												
Mahon	16.2	NE 2	02	20	↗+0	0	10	5 st	8	0	16	-
Malaga	14.1	Stille	02	18	↗+0.4	1	2	5 ni	7	0	-	I
Horta	22.8	ESE 1	10	18	↘-0.6	1	10	8 st	9	0	7	-
Funchal												

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1017.0	Stille	08	12	↗+0.4	3	1	1 acu	9	0	-	5
Bayonne	15.1	NE 1	00	15	↗+0	8	4	klar	9	0	-	I
Bordeaux	15.8	Stille	00	16	↗+0.6	0	4	"	8	0	12	-
Clermont	17.7	"	05	18	↗+0.4	0	4	"	8	0	10	-
Dijon	17.5	NNW 2	00	18	↗+0.2	0	10	"	7	0	10	-
Calais												-
Brest	14.7	WSW 3	03	13	↗+0	9	10	10 st	9	0.2	13	-
Paris	17.4	Stille	02	20	↗+0.8	0	4	5 ci	6	0	15	-
Perpignan	15.9	"	01	21	↗+0.8	0	10	1 acu	7	0	15	-
Rennes	17.3	"	00	13	↗+0.4	0	4	klar	9	0	10	-
Straßburg	17.9	"	01	18	↗+1.6	0	4	5 st	8	0	12	-
Toulouse	15.8	SSW 1	00	17	↗+0.8	0	2	klar	8	0	12	-
Tours	16.7	Stille	01	16	↗+0	0	4	1 ci	7	0	10	-
Ajaccio	17.6	"	01	21	↗+0	0	10	1 cis	6	0	-	II
Le Havre	16.6	SSW 2	08	14	↗+0.4	2	4	10 st	9	0	-	I
Marignane	16.3	Stille	05	22	↗+0.8	0	4	klar	8	0	15	-
Nancy	18.5	"	01	17	↗+0.8	0	0.05	3 acu	8	0	11	-
Lerwick	993.6	SSW 3	01	9	↗+1.0	7	20	9 st	7	0.1	-	x
Renfrew												-
Cranwell	1010.0	SW 4	02	15	↗+0.6	5	10	9 cu,ni	9	2	12	-
Scilly	12.4	SW 4	21	14	↗+0	4	10	9 cu	9	●	-	III
Wick												-
Malinhead	03.4	SW 5	10	10	↗+1.4	7	20	3 cu,ni	7	0.4	-	IV
Tynemouth	06.3	SW 2	02	15	↗+1.4	1	10	8 cu,scu	6	0	-	I
Pembroke	09.2	SW 3	02	13	↗+0	1	10	10 cu.	9	●	-	II
Roches Point	09.9	NW 3	01	12	↗+2.0	1	20	3 cu,ni	8	2	-	5
Croydon	14.1	SW 3	51	14	↗+1.0	4	10	10 st	8	●	13	-
Aberdeen	00.5	SW 4	01	12	↗+1.0	0	20	1 cu	6	0	-	I
Valentia	09.8	W 4	01	12	↗+1.2	1	20	5 cu	7	4	-	II
Plymouth	13.4	SSW 3	21	13	↗+0.6	4	4	10 ni	9	0.5	-	II
Guernsey	1015.3	SW 2	03	14	↗+0.6	3	20	10 st	9	0	-	III
Stornoway	994.3	WSW 5	25	9	↗+1.0	7	10	8 cu,ni	7	6	-	IV
Holyhead	1007.5	WSW 4	64	12	↗+2.4	5	2	10 ni	9	3	-	I
Donaghadee	05.3	W 2	02	11	↗+1.0	1	10	8 st	7	0.1	-	I
Yarmouth	12.4	SSW 4	02	15	↗+1.0	2	10	10 scu	8	0	-	II
Blacksod	05.3	W 6	01	11	↗+2.8	7	20	5 scu,acu	5	8	-	V
Calshot	1014.8	SW 4	51	14	↗+0.6	4	10	10 st	9	●	-	II
Thorshavn +	85.5	W 3	30	9	↗+0.5	5	20	8 ni	4	1	x	x
Seydisfjord	81.1	NW 8	61	2	↗+4.5	7		10 ni				
Acureyri	88.4	N 3	75	1	↗+0.5	7		10 ni				
Isafjord	98.8	Stille	12	3	↗+1.0	7		10 —				
Reykjavik	93.9	NW 6	10	4	↗+1.5	1	50	6 cu,scu	3	0	-	-
Vestmannö												
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	09.9	NNW 8	3/4 bed.	14	↗+0					0		
Kasan	07.9	E 4	klar	17	↗+0					1		
Klew	16.7	NNW 2	bed.	16	↗+0.6					0		
Ufa												
Saratow	999.5	S 4	bed.	13	↗+2.4					26		
Orenburg												
Odessa	1018.3	N 2	klar	17	↗+1.1					0		
Sewastopol												
Astrachan												
Embs												
Batum												
Baku	12.7	N 2	klar	19	↗+0.3					0		
Tobolsk												
Omsk												
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	16.2	Stille	13	27	↗+0.4	1	1	9 acu	9	0	14	-
Agadir												
Bou Denib	05.0	Stille	00	19	↗+1.2	0	1	klar	5	4	x	x
Oran	13.0	Stille	1/4 bed.	19	—					—		
Algier	11.7	Stille	01	25	↘-0.6	1	10	1 acu	7	0.4	20	-
Setif	13.0	Stille	00	21	↗+0.2	0	20	klar	5	0	15	-
Tunis	15.9	SE 2	00	22	↘-0.4	0	50	klar	0	0	18	-
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp	Luftdr.	Wind		Temp	Luftdr.	Wind		Temp	Luftdr.	Wind		Temp	Luftdr.	Wind		Temp	Luftdr.	Wind
St. Johns +		10		La Paz +	9°	10.17	x 3	Bermuda	+13°	1012	x 6	Duluth +		10		Tatoosh +		10	
Sydney	13°	xx	NE 2	Edmonton	19°	18	SW 2	Key West				Huron				San Francisco			
Father Point	2°	15	E 8	Nantucket				Little Rock				Salt Lake City				San Diego			
Parry Sound	8°	18	N 3	Washington				Nashville				Helena				Forth Worth			
White River				Hatteras				Cleveland				Denver				El Paso			
Winnipeg	24°	16	S 3	Charleston				Chicago				Roseburg				Belle Isle	x°	x8	E 6

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

..rgang: 55 **Nr.:** 156 Donnerstag, den 12. Juni 1930

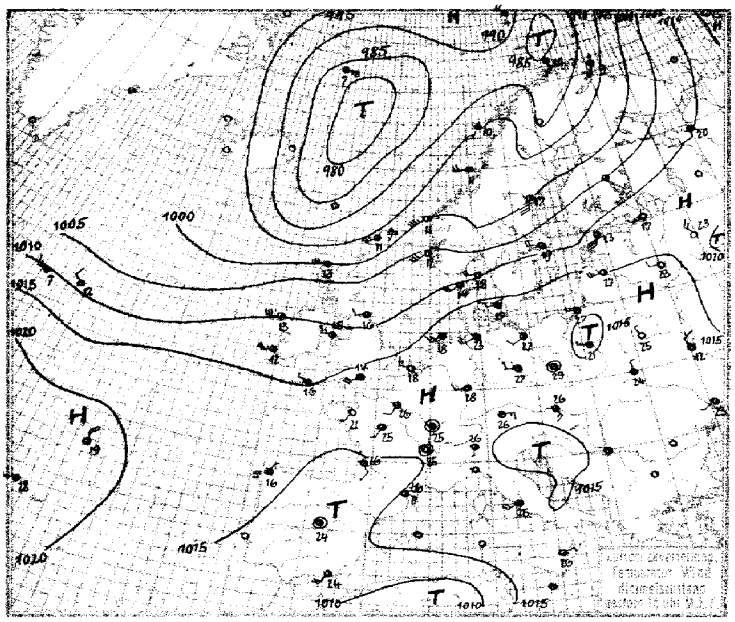
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750.1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe (h)** bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

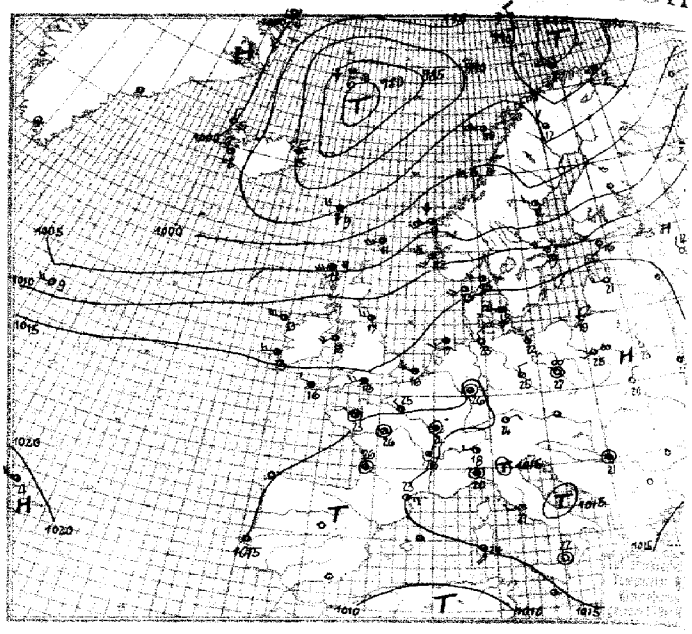
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
..ilhelmshaven	10	01 763	243 13	10158 21	60 103	05	01 664	022 14	10159 18	x0 101	00 160	07	01 680	042 01	10189 19	701 03	09 150
..remen						71	01 761	281 12	10162 25	50 300	00 260	00	05 690	042 15	10191 18	762 01	00 140
..amburg	40	02 755	204 15	10170 23	6x 301	00	00 7x0	302 10	10172 23	60 401	00 250	08	08 481	041 02	10203 21	711 03	00 140
..	52	03 648	223 28	10168 19	6x 309	00	00 6x0	281 00	10173 21	60 307	00 220	00	05 600	081 02	10206 17	823 08	00 120
..ensburg	40	03 660	202 28	10164 16	8x 305	80	02 776	202 16	10191 18	8x 313	00 190	00	02 69x	161 1x	--- 15	87 303	00 100
..ettin	00	01 890	202 02	10170 27	38 302	00	01 890	322 04	10177 22	68 303	00 280	00	00 890	102 00	10211 21	60 307	00 130
..nzig	10	01 761	323 01	10164 22	50 405	00	01 790	302 03	10180 18	68 203	00 290	00	00 690	041 00	10230 22	50 307	00 130
..nigsberg i. Pr.	10	01 862	243 02	10162 27	30 300	00	00 890	022 00	10180 19	50 406	00 270	00	05 790	000 00	10235 20	6x 305	00 100
..hen	10	01 852	204 03	10163 26	49 902	06	02 790	301 15	10162 24	59 501	00 270	56	02 454	061 16	10171 18	9x 000	00 140
..rdhorn	10	01 753	223 03	10158 25	50 300	00	00 790	282 00	10160 22	60 302	00 280	00	01 690	063 03	10180 19	74 300	00 130
..nnover	10	01 862	223 14	10167 26	41 901	00	01 890	221 03	10168 25	51 301	00 280	00	05 690	081 00	10195 21	60 304	00 130
..hnde	08	01 690	241 04	xxx 25	44 901	02	02 690	241 05	xxx 24	64 601	00 270	00	00 690	021 00	xxx 21	60 300	90 150
..gdeburg	17	01 751	162 03	10172 26	41 300	00	02 890	101 15	10171 26	42 501	00 290	00	05 590	000 00	10198 23	60 303	00 170
..lin	04	05 690	242 03	10171 28	32 901	00	01 690	242 03	10171 27	36 401	00 290	00	05 590	000 00	10203 23	50 303	00 190
..esden	10	01 762	242 04	10167 27	46 802	00	00 790	302 00	10168 26	50 301	00 270	00	05 690	122 00	10194 28	60 305	00 150
..nberg i. Schl.	10	01 663	182 03	10163 29	31 801	00	01 790	281 01	10166 28	31 403	00 310	16	01 561	141 01	10205 23	50 307	00 160
..slau	10	01 773	000 13	10166 29	30 801	00	05 890	000 00	10164 27	50 300	00 300	08	05 670	080 01	10198 24	50 302	00 130
..nkfurt am Main	17	02 771	222 04	10167 28	58 805	02	02 793	000 05	10146 26	67 502	00 290	00	00 6x0	021 00	10175 21	70 302	00 170
..lsruhe						02	02 794	044 07	10150 29	43 605	00 290	07	01 792	061 02	10166 21	60 402	00 180
..drichshafen						30	01 771	021 04	10133 26	36 807	00 290	04	00 691	000 01	10175 19	80 307	00 130
..berg						52	08 564		10176 21	88 303	00 280	00	08 590	282 10	10186 20	80 301	00 140
..nen	20	01 853	083 03	10152 26	40 802	20	01 861	392 01	10154 24	50 601	00 270	00	00 690	161 00	10170 18	80 301	00 100
..berg i. T. 801 m												00	00 790	103 00	8063 20	50 300	00 170
..ler Asten 850 m	01	02 890	203 15	8024 20	42 302	02	02 890	203 15	8023 19	52 901	00 220	01	01 890	201 02	8033 20	60 300	00 170
..sserkuppe 926 m												00	08 x90	103 00	8060 19	50 300	00 160
..cken 1153 m						10	02 731	101 05	8064 17	66 300	00 200	00	04 758	143 00	8074 16	60 304	00 140
..lberg 1213 m	10	02 734	281 25	8055 20	51 300	81	01 742	281 13	8048 18	60 801	00 200	00	00 790	143 00	8069 18	60 302	00 130
..eekoppe 1610 m	30	01 843	203 03	7061 16	50 303	33	01 743	322 13	7063 15	60 300	00 170	20	01 722	123 12	7049 14	70 304	00 110
..berg, Schw. 1497 m												00	02 890	081 26	8047 15	x7 301	00 120
..spitze 2962 m	10	01 804	123 04	6024 06	70 301	29	45 004	123 97	6022 06	9x 702	91 076	03	01 860	102 03	6022 05	79 401	00 036

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K d†
..kumriff †	40	02 785	203 25	10153 17	70 303	40	03 768	222 28	10160 15	80 302	00 215	8x	02 773	081 05	10187 15	89 301	00 216
..kum ○	52	03 644	203 28	10160 18	70 303	52	03 644	203 28	10170 17	80 302	97 260	51	02 644	041 25	10190 16	90 301	00 060
..derney ○	50	03 658	203 28	10166 18	x0 305							41	05 564	082 15	10198 17	x0 302	
..ijade †	5x	02 667	221 27	10164 15	8x 315	00	00 6x0	021 00	10180 16	80 303	00 017	41	05 683	041 13	10204 14	90 505	00 300
..even ○	50	02 645	262 15	10175 19	x0 307	00	03 67x	301 28	10181 20	x7 300	xx 060	10	02 674	041 14	10202 17	x1 305	xx 060
..el †	32	03 764	201 28	10173 15	8x 303	00	00 790	241 00	10186 15	90 303	00 216	20	01 774	041 14	10207 17	80 xxx	00 217
..goland ○	50	05 538	204 28	10175 18	80 309	00	01 662	242 02	10183 17	81 301	xx 160	54	01 654	021 04	--- 16	88 305	00 000
..umbank †	50	03 778	203 28	10162 14	90 xxx	40	03 778	201 28	10176 14	90 xxx	00 315	04	01 701	121 01	10208 16	80 xxx	00 213
○	50	03 648	204 28	10151 17	80 309	00	01 790	223 12	10164 15	81 304	00 170	00	01 790	161 02	--- 16	79 305	00 0x0
.. ○	40	03 658	203 28	10164 19	x0 xxx	10	01 662	262 02	10171 21	x0 xxx	00 260	07	01 590	302 14	10203 16	x0 xxx	00 050
..enleuchte ○	50	02 648	222 28	xxx 24	00 3xx	50	02 648	321 28	xxx 20	00 3xx	00 160	50	02 648	102 28	xxx 20	00 3xx	00 160
..ambelt †	40	02 667	201 27	10168 19	70 300	00	00 6xx	281 00	10177 18	80 303	xx 200	00	01 6xx	123 03	10200 17	85 311	xx 313
..emünde ○	10	05 752	282 13	10168 19	71 302	00	01 790	021 02	10173 19	71 301	00 170	00	05 690	121 00	10202 20	70 304	00 060
..ona ○							Westwind sehr leicht, heiter, See schlicht						Ostwind sehr leicht, heiter, See schlicht				
..grund †	00	00 790	241 00	10159 20	60 305	00	00 790	000 00	10172 17	70 300	13	00	00 890	000 00	--- 16	80 300	12
..waldermünde ○	00	00 690	261 00	10163 21	40 304	00	00 690	000 00	10173 17	70 305	00 060	00	00 690	121 00	10207 18	70 305	00 060
..el ○	00	01 89x	243 03	10170 20	65 304							00	00 790	223 00	10224 17	80 309	00 170

Deutsche Küstenorte ○ und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
..kumriff †						4x	03 768	161 28	10171 14	9x 307							
..kum ○						01	02 774	161 15	10186 14	98 303		72	02 544	042 26	10195 19	78 301	
..derne.. ○																	
..ijade †												40	02 677	041 27	10204 13	9x 300	
..ilhelm..aven ○						04	02 665	022 15	10184 15	x0 203		55	03 544	042 28	10187 20	xx 301	
..thave.. ○						00	00 690	101 00	10187 16	x0 300							
..el †												14	03 773	021 18	10210 15	9x 301	
..golan.. ○						xx	02 6x7	161 27	--- 13	8x 311		52	02 654	022 24	10213 17	95 301	
..umb.. †												09	01 703	021 03	10211 15	80 xxx	
○						6x	03 648	161 28	10176 14	8x 300							
○												07	02 593	302 17	10211 18	x0 xxx	
..enle..te ○												00	00 690	082 00	xxx 20	00 3xx	
..orn.. †												00	00 6xx	102 00	10208 19	77 304	
..ona ○												Südostwind leicht, heiter, See sehr ruhig					
..ergr.. †												00	00 890	101 00	10212 18	70 308	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



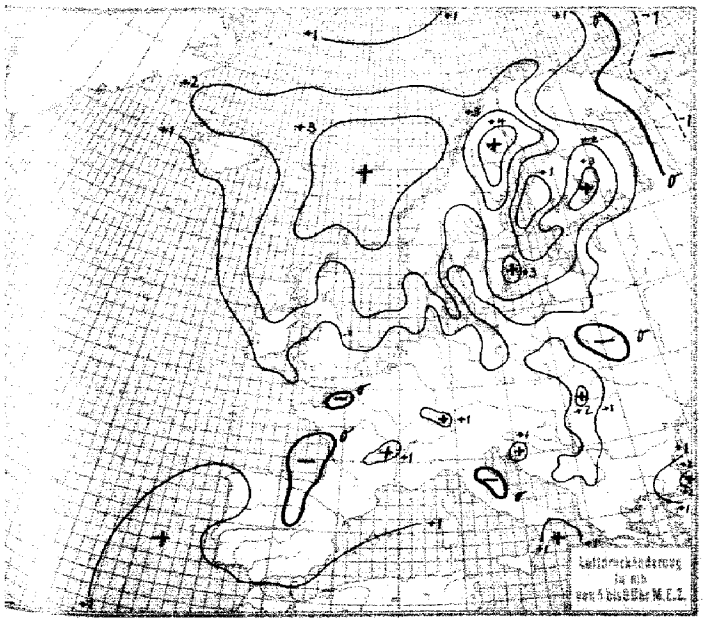


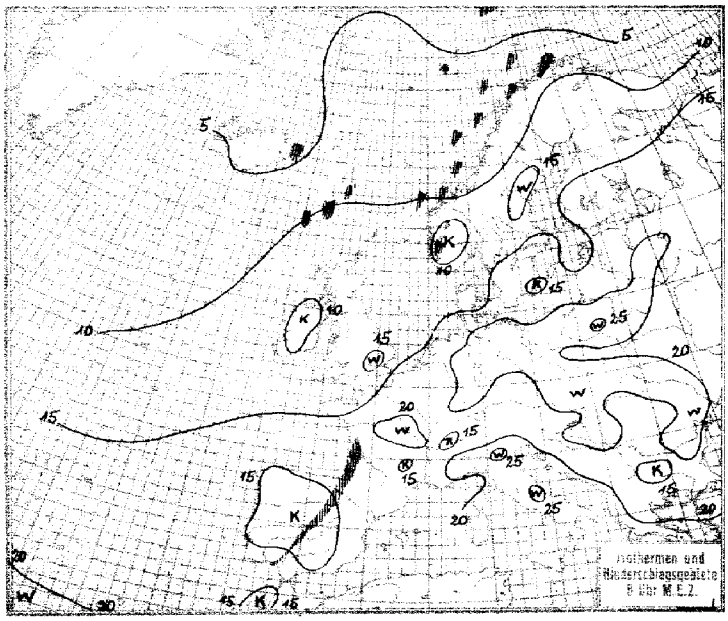
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

SEEWARTE

Donnerstag, 12. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M.E.Z.





Donnerstag, 12. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Tagesmittel
Wien ✝	1017.?	SE 3	12	26	0	10								
Zürich	17.0	E 1	00	27	0	20	16.?	NE 1	02	29	0	20	0	30
Bern	15.1	NE 3	05	24	1	10	15.4	NNE 1	11	21	1	10	0	26
Genf	16.3	NNE 2	02	24	0	50	15.6	NNE 1	11	24	1	20	0	27
Lugano	16.7	S 1	01	26	0	10	17.9	W 1	01	18	9	10	10	27
Helder ✝	16.2	SW 5	11	16	2	4	16.6	SW 4	00	15	0	10	0	[illegible]
Vlissingen	16.7	WNW 3	00	18	1	10	16.8	WNW 3	00	16	0	10	0	I
Utrecht	16.7	WSW 2	00	20	1	10	17.1	NW 2	00	18	0	10	0	22
Kopenhagen	15.9	WSW 2	11	17	3	4	16.8	WSW 3	11	18	2	4	0	I
Skagen	09.2	WSW 4	01	18	0	10	13.0	WSW 3	01	15	0	10	0	III
Hanstholm	10.9	SW 4	11	14	1	10	13.5	SW 4	11	13	1	10	0	III
Blaavandshuk	14.9	WSW 3	11	14	3	4	16.0	WSW 2	00	13	0	4	0	II
Hammershus	16.3	W 3	10	16	1	4	18.0	W 2	01	16	3	10	0	I
Abisko	993.9	–	04	5	–	20	996.0	NW 2	02	6	2	20	4	6
Haparanda	96.4	S 5	03	10	2	50	98.0	WSW 2	02	11	5	50	1	14
Stensele	95.0	W 4	14	12	5	20	98.0	W 5	00	11	5	50	3	14
Oestersund	97.6	W 5	81	14	1	10	1003.0	NW 2	01	10	9	50	[illegible]	15
Hernösand	99.5	S 7	02	17	1	50	02.1	W 2	30	12	9	50	6	I
Särna	99.1	S 8	01	15	1	50	03.5	SSW 6	01	14	1	50	0	16
Karlstad	1007.4	SW 4	02	16	5	–	10.7	W 4	01	17	1	–	0.1	18
Stockholm	08.3	W 4	02	19	2	4	10.6	W 4	00	19	1	10	0	20
Jonköping	12.4	SSW 5	02	18	2	50	14.3	SSW 4	14	17	1	50	0	19
Wisby	12.4	SW 7	00	19	0	50	12.7	SW 5	00	17	0	50	0	[illegible]
Kalmar	–	SSW 4	01	–	1	10	15.1	W 3	01	19	1	20	0	III
Gällivare							994.0	NW 2	02	12	1	50	0.4	16
Karlshamm														
Bjuröklubb														
Quade Hook														
Spitzbergen ✝	992.3	N 1	11	3	2	50	92.4	N 1	11	4	2	10	0	–
Ingö	85.6	SSE 3	13	10	7	50	85.2	W 7	59	7	6	2	5	V
Valdersund	97.0	WSW 4	10	11	1	50	1000.2	WSW 5	00	11	1	50	0.3	III
Kinn	1001.4	SW 7	11	11	5	20	04.3	SW 8	30	11	5	20	[illegible]	V
Lister	09.0	WSW 4	13	13	1	20	12.3	W 3	12	12	1	20	0	III
Bären-Insel	992.0	NNW 3	11	4	6	4	990.5	NNW 4	41	3	3	0.5	[illegible]	I
Andänes	93.5	WSW 4	13	9	6	50	94.5	WSW 6	10	10	2	50	0	III
Röst	94.7	SSW 4	12	10	1	20								
Jan Mayen	82.2	E 5	35	7	5	10	83.2	E 4	34	6	5	10	0.4	V
Färder	1007.6	SW 7	00	14	0	20	1010.2	SW 6	01	14	0	20	0	VI
Vardö	992.8	S 4	53	9	6	2	989.2	SSW 3	55	9	6	10	6	–
Brönnö Øna	98.4	SW 5	13	10	3	20								
Utsire	1005.6	SW 6	01	12	1	50	1002.1	SSW 5	00	11	0	50	0	III
Dombas	998.9	SW 6	10	11	5	50	03.6	S 4	11	9	1	50	[illegible]	–
Helsingfors ✝	1010.4	SW 3	00	19	1	4	10.3	SW 3	01	14	1	10	0	19
Vasa	02.6	SW 8	12	14	2	20	01.9	SW 6	02	13	1	50	0	15
Kuopio														
Dorpat ✝	13.6	WSW 3	01	24	0	50	14.3	W 3	26	18	0	20	0	25
Riga ✝	14.7	WSW 5	04	27	0	20	16.0	W 4	01	21	0	20	0	27
Warschau ✝	–	W 1	02	28	0	4	16.5	SW 1	20	25	0	4	0	28
Lemberg	18.5	N 1	11	24	1	10	19.1	NNE 1	01	20	0	10	0	26
Pinsk	19.–	NNW 1	00	25	0	10	17.4	NNW 1	00	23	0	10	0	26
Wilna	16.6	W 2	00	26	0	10	16.8	Stille	00	25	0	10	0	26
Krakau	17.1	ESE 1	10	27	1	4	13.3	Stille	00	21	1	4	0	27
Posen	16.6	NW 1	01	20	0	10	16.9	"	01	27	0	4	0	30
Prag	16.3	Stille	01	29	0	10	16.2	ESE 1	05	27	0	2	0	30
Eger	16.3	NNW 1	02	26	2	10	16.6	Stille	01	23	1	10	0	26
Preßburg	16.4	Stille	01	29	0	20	16.0	"	01	27	0	20	0	30
Kaschau	17.5	NNE 3	01	26	0	20	12.6	"	00	22	1	20	0	27
Olmütz	16.2	SW 2	01	28	1	10	15.8	"	00	27	1	10	0	28
Budapest ✝	17.7	NW 1	01	27	8	2	17.9	SE 1	01	23	1	4	4	28
Belgrad							–	Stille	10	21	9	20	–	28
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Tagesmittel
Turin	1016.5	SSW 2	01	24	1	20	1017.8	SE 2	03	19	2	10	[illegible]	20
Genua							17.0	Stille	03	20	9	2	2	I
Livorno							20.2	NNW 2	01	22	0	4	13	II
Ancona							16.2	NW 1	02	24	0	10	0	I
Maddalena	17.3	E 4	01	28	1	20	16.3	ESE 4	01	22	0	20	0	II
Messina	17.5	ENE 2	01	26	0	20	16.9	Stille	00	22	0	20	0	[illegible]
Tarent	16.7	SW 4	13	25	1	4	16.7	WSW 2	02	23	1	10	0	II
Venedig														
Rom	19.0	SW 4	13	25	2	10	16.6	WSW 2	00	21	1	10	0	28
Malta														
Madrid	11.9	Stille	02	24	1	20								
La Coruña	17.0	NNE 1	04	16	3	1								
Mahon														
Malaga														
Horta	22.3	SW 1	02	28	1	20	21.5	W 4	02	21	1	20	2	I
Rochefort	15.5	SE 1	01	26	0	10								
Bayonne														
Bordeaux	14.5	SE 2	01	26	0	10	12.2	Stille	02	26	0	10	4	26
Clermont	14.1	E 1	02	28	0	10	12.7	"	02	27	0	10	0	30
Dijon	15.8	Stille	01	25	0	10	14.2	"	02	24	0	20	0	27
Calais														
Brest	16.6	SSW 2	03	15	2	4	15.8	W 1	02	16	0	20	0	17
Paris	16.6	SSW 2	01	26	1	4	15.3	NW 1	01	25	0	4	0	28
Perpignan	15.4	ESE 4	01	26	1	10	16.0	E 3	02	23	1	20	0	26
Rennes	16.6	SSW 1	00	21	1	10	15.1	Stille	00	23	0	10	0	24
Straßburg	16.1	ENE 2	01	26	2	10	14.7	E 3	02	26	2	10	0	27
Toulouse							12.5	ESE 4	02	23	1	10	0	27
Tours	15.7	SSW 1	01	25	1	10	13.8	Stille	01	26	0	10	0	26
Ajaccio														
Le Havre	17.3	NW 2	01	16	2	4	16.9	NNE 3	00	15	0	20	0	I
Marignane	16.7	SSW 2	11	22	1	50	16.5	SSW 3	03	21	2	4	0	25
Nancy	16.7	SSE 2	01	25	0	10	15.1	NE 2	01	25	0	10	0	27
Lerwick	997.3	SW 6	21	11	9	20	1002.2	SW 5	01	11	7	20	1	–
Renfrew							10.8	WSW 4	10	12	1	50	[illegible]	15
Cranwell							13.8	W 2	02	18	7	20	[illegible]	22
Scilly	1014.9	WNW 1	02	16	2	20	15.9	WNW 1	02	16	1	20	[illegible]	I
Wick	00.6	W 5	02	14	1	20	04.8	W 5	01	13	1	20	0	III
Malinhead	07.9	WSW 6	01	13	1	20	10.4	WSW 5	01	13	1	20	[illegible]	IV
Tynemouth	08.4	WSW 2	02	16	5	10	11.5	W 3	01	17	0	20	0.4	I
Pembroke	13.5	WSW 1	01	13	1	20	14.8	SW 3	02	13	1	20	0	I
Roches Point	13.1	SW 3	02	14	1	20	14.6	SW 3	01	15	0	20	0	II
Croydon	16.6	SW 3	02	15	4	10	15.7	SSW 3	01	16	1	10	[illegible]	17
Aberdeen							07.6	WSW 3	01	16	0	20	0	I
Valentia	13.1	WSW 4	01	12	1	20	14.4	WSW 3	01	13	1	20	0	II
Plymouth	15.0	SW 3	61	14	4	4	15.5	WSW 3	02	14	2	4	0	I
Guernsey	16.6	WSW 2	01	18	1	20	16.2	Stille	00	17	1	20	0	I
Stornoway	999.8	WSW 6	01	13	1	20	03.7	WSW 6	25	12	7	20	1	II
Holyhead	1011.8	W 3	01	15	5	20	13.6	SW 4	01	13	0	50	0.4	I
Donaghadee	09.1	SW 2	01	17	1	20	11.2	W 1	01	15	1	20	0	[illegible]
Yarmouth	14.0	SW 4	02	17	2	4	14.9	SW 3	01	18	1	4	0	I
Blacksod	08.5	W 6	01	13	7	20	11.0	W 6	01	13	1	20	1	V
Calshot	16.4	SW 4	01	14	4	10	16.6	WSW 3	02	16	2	20	[illegible]	I
Thorshavn ✝							993.9	W 3	30	9	5	10	2	–
Seydisfjord							90.0	N 3	51	5	5	–	–	–
Acureyri							94.8	N 4	11	4	1	–	–	–
Isafjord							1000.6	N 1	01	5	0	–	–	–
Reykjavik							997.6	NW 5	11	8	1	20	0	–
Vestmannö							96.4	NNW 7	01	6	0	–	–	–
Leningrad ✝	13.3	WNW 2	12	21	1	–	1011.8	SSW 3	00	23	2	–	0	23
Luki	16.0	W 2	klar	23	–	–								
Wologda	11.1	NNE 6	"	20	–	–								
Minsk	19.1	WNW 2	"	24	–	–	16.0	NW 1	klar	23	–	–	–	–
Moskau	09.1	NNW 5	Reg.	19	–	–	09.0	NNW 3	bed.	18	–	–	–	–
Kasan	10.6	ESE 5	bed.	17	–	–	11.9	E 3	3/4	20	–	–	–	–
Kiew	00.4	SSW 4	"	16	–	–								

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer ✝	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Europa	11. VI.	13	42.6 N	44.4 W	1029	ENE 3	13	16	18	2	50	7.9	–	0
"		19	41.5 N	47.5 W	28	NNW 4	01	17	15	1	50	3	–	0
St. Louis		13	43.2 N	51.7 W	30	NNW 1	29	11	10	3	0.2	Nebel	–	0
"		19	43.5 N	53.8 W	28	W 2	29	13	12	3	0.05	"	–	0
Cleveland		13	41.7 N	54.2 W	30	ENE 3	27	12	16	3	0.05	"	–	0
"		19	41.9 N	51.7 W	29	Stille	11	14	13	3	20	10 cs	–	0
Berlin		13	43.0 N	44.6 W	29	ENE 3	11	17	18	1	20	9	–	N
"		19	42.6 N	46.5 W	27	NW 3	11	19	21	1	50	9	–	0
Hamburg		13	43.0 N	43.9 W	28	NE 3	11	16	18	2	20	10 str	–	0
"		19	42.3 N	46.9 W	26	NW 2	11	18	20	1	50	10 str	–	N
Kreuzer Karlsruhe		13	37.8 N	15.3 E	18	ENE 2	01	24	23	0	20	3	–	0
		19	37.8 N	15.3 E	16	SW 1	01	25	23	0	10	1	–	0
Poseidon		13	54.6 N	07.8 E	15	SW 2	26	14	12	2	4	10	–	SW
"		19	54.5 N	07.4 E	18	SW 1	26	14	13	2	2	7.9	–	SW
Derfflinger		2	39.3 N	09.6 W	13	SW 2	24	16	16	3	4		0	N
		19	51.5 N	38.9 W	01	NW 6	01	13	13	0	20	2	4	NW
		1	52.0 N	33.3 W	08	W 3	12	9	9	1	50	9	4	N
Drottningholm		13	52.6 N	34.5 W	10	W 3	11	7	8	0	20	10 str	–	–

Dampfer ✝	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Kreuzer Karlsruhe	12. VI.	1	37.5 N	16.6 E	1016	NE 1	01	22	22	0	10	klar	–	NE
		7	37.2 N	15.4 E	17	ENE 2	01	22	21	0	20	"	–	NE
Europa		1	41.4 N	51.1 W	26	W 1	11	14	13	2	10	10 str	–	0
"		7	41.2 N	54.7 W	25	WNW 2	11	18	20	1	20	5	–	0
Hamburg		1	42.3 N	49.3 W	25	E 1	29	10	15	3	0.05	9	–	–
"		7	41.7 N	52.0 W	23	WNW 1	27	11	11	3	1	Nebel	–	–
Cleveland		1	42.0 N	49.1 W	26	Stille	26	10	12	3	2	10	–	0
"		7	43.1 N	48.0 W	20	W 4	11	12	14	2	10	9	–	W
Berlin		8	42.2 N	51.2 W	23	W 4	29	12	13	3	4	7 str	–	W
St. Louis		1	43.4 N	56.0 W	27	W 2	27	10	10	3	0.05	Nebel	–	0
Poseidon		7	55.0 N	07.4 E	21	S 1	01	14	13	0	10	klar	–	SW
Derfflinger		2	41.0 N	09.6 W	13	NNW 2	26	15	15	3	4	–	3	N
Stalund		7	42.0 N	18.4 W	12	N 4	11	16	–	–	20	–	–	–
–		7	54.2 N	26.0 W	04	SSW 5	01	9	10	0	20	3	–	–
–		1	52.4 N	36.6 W	06	W 5	01	10	10	1	20	3	2	NW
–		7	53.5 N	33.8 W	00	WSW 6	–	9	10	–	–	–	–	–
Drottningholm		1	51.0 N	35.4 W	08	W 4	10	12	10	1	50	3	4	N
"		7	50.2 N	37.2 W	07	W 4	19	10	10	1	20	10	2	N
–		1	39.2 N	40.1 W	26	E 2	11	20						
–		1	40.1 N	51.7 W	28	NE 4	01	18						
–		1	41.8 N	68.0 W	23	Stille	29	12						
–		1	42.0 N	59.2 W	28	"	11	16						
–		2	42.1 N	45.6 W	23	WSW 4	03	17	19	–	20	–	3	N

Donnerstag, den 12. Juni 19 30

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das gestern über Nordskandinavien gelegene Teiltief zog nach dem Barentsmeer ab. Auf seiner Südseite überflutete maritim-polare Kaltluft in kräftigem Strome Nordeuropa; ihre Front überschreitet heute früh das Weisse Meer. In dem weiten leeseitigen Aufheiterungsgebiet östlich der skandinavischen Gebirge wird die Polarluft verhältnismässig rasch durchwärmt. Der umfangreiche, mit der Ausbreitung der Polarluft verknüpfte Druckwellenberg überdeckt heute ganz Nord- und Nordwesteuropa und bringt das kaltluftumflossene Restiief über dem Nordmeer zum Absterben. Er überlagerte sich auch dem Nordrande des mitteleuropäischen Hochdruckgebietes und brachte es – hinter dem Südrande der nordwestrussischen Kaltfront – zu raschem Anschwellen über dem Ostbaltikum. Der Seewind, mit dem gestern die nördliche Kaltluft von der Kanal- bis zur Ostsee Küste gegen das erhitzte Festland auskeilte, wandelte sich in eine östliche Strömung um. Diese ist vorläufig noch auf die niedrigen Luftschichten beschränkt (vergleiche die Aufstiege von Hamburg und Helder), wird aber anwachsen; eine wetterwirksame Front zwischen der nördlichen Kaltluft und der tropisch-kontinentalen Warmluft kommt auf diese Weise nicht zustande. Das südwesteuropäische Tief gewinnt vorläufig noch keinen Einfluss. Das baltische Hoch wird sich nach Nordosten ausdehnen und weiter kräftigen. Die Ostwindwetterlage bleibt.

Rodewald.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhen	temp	eraturen:												Sichtw. bis Kilom.
			Boden	180	450	920	1190	1490	1600	2210	2280	3860	3940	4200	
			16.8°	16.0°	14.7°	16.7°	13.8°	10.9°	11.4°	7.2°	7.2°	-6.2°	-5.8°	-5.8°	
			90 %	88 %	66 %	68 %	71 %	85 %	71 %	67 %	64 %	91 %	77 %	60 %	
Hamburg	16 m	7³⁰ h	763 mm	750 mm	727 mm	689 mm	667 mm	642 mm	628 mm	589 mm	584 mm	480 mm	475 mm	460 mm	
Fuhlsbüttel			5250												
			-11.9°		heiter,	Dunst u.	Rauch	bis 200	m, star	ker Du	nst bis	4000 m	mit Dunst-		
			39 %		armer	Zwischen	schicht	bei 2000	m, a-u.	von 3	400 bis	4200 m	4/10 a-		
			401 mm		Osten	bis Süd	en, 3/10	a-st im	Norden,	leicht bi	ig von 1	700 bis	1900 m	str von	" " 4 "
			Boden	1200	1700	2900	4100	4200	5500						
			19.4°	17.3°	14.2°	5.0°	-3.6°	-3.6°	-12.2°	Bis 1	000 m sta	rker Dunst, bis		4100 m	
München	507 m	8 h	74 %	49 %	40 %	48 %	59 %	59 %	42 %	mäs	siger D	unst, da	rüber	klar,	
			721 mm	658 mm	626 mm	540 mm	467 mm	461 mm	391 mm	wolk	enlos				" 10 " 20 "
			Boden	200	900	1900	2200	2700	3500	5200					
			23.3°	21.0°	17.2°	7.1°	6.8°	2.1°	-1.7°	-12.2°					
Berlin-Tempelhof	56 m	9 h	47 %	45 %	42 %	62 %	50 %	51 %	37 %	33 %	Sicht in 3000 m Höhe 5 km,				
			760 mm	737 mm	685 mm	607 mm	591 mm	552 mm	503 mm	404 mm	wolk	enlos			" 4 " 10 "
			starker	Dunst	bis 400	m, Du	nstgren	zen 1	000, 2,5	00, 3500,	1/10 a-u.	m im	Süd	en bis 3	500 m
			Boden	600	700	1000	1500	2200	2900	3300	3700	3900	4600	5200	
			18.4°	13.0°	12.8°	13.5°	11.5°	5.5°	0.9°	-0.7°	-4.0°	4.0°	-7.5°	-11.3°	
Königsberg	28 m	8 h	71 %	70 %	71 %	66 %	66 %	80 %	76 %	58 %	67 %	50 %	39 %	58 %	
			766 mm	719 mm	705 mm	630 mm	646 mm	590 mm	540 mm	519 mm	492 mm	478 mm	436 mm	401 mm	Sichtw. 4 " 10 "
			3/10 a-st	Dunstg	renzen	4600, 3	700, 29	00, 22	00, 1500	, 1000,	600 m,	2/10 a	bis 600 m,	3100 m, Dunst	
			Boden	300	500	900	1500	2200	2500	3000	3700				
Lindenberg	103 m	7 h	19.8°	22.5°	22.5°	18.6°	13.0°	7.5°	2.6°	3.6°	0.0°				
			64 %	54 %	55 %	60 %	65 %	68 %	45 %	49 %	42 %				
			754 mm	738 mm	724 mm	690 mm	640 mm	590 mm	570 mm	538 mm	489 mm	wolk	enlos		Sichtw. 4 " 10 "
			Boden	1800	1900	2600	2700	2800							
			20.5°	12.2°	12.2°	8.7°	7.0°	5.4°							
Wasserkuppe		8 h	63 %	66 %	66 %	76 %	73 %	72 %							
			611 mm	617 mm	614 mm	559 mm	557 mm	541 mm	Du	nst bis	über	Gipfel			
	Höhen	winde:													
			Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	
Hamburg Graß Borstel	17 m	7 h	NE 1	NE 1	SW 3	SSW 6	SSW 5	SW 5	WSW 4	WzS 3	WNW 2	SW 6	SW 4	SSW 6	
			6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000					
			SzE 9	SSE 8	SSE 8	SSE 7	SSE 8	SE 12	SSE 10	SSE 8		heiter			" 2 " 4 "
			Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000					
Helder		6 h		NEzN 1	EzE 1	SW 6	SzW 7	SSW 7		SSW 8					
Köln	48 m	8 h	C	ESE 3	SE 6	ESE 7	SE 6	SSE 6	SSE 6	3200 5			Dunst	wolkig	" 2 " 4 "
"	"	12 h	SSW 3	SEzE 5	SEzS 4	SEzS 6	SEzS 7	SSE 7	SSE 6	SSE 4	3300 8		3/4 be	deckt	" " 10 "
München	507 m	11 h	C	ENN 1	900 C	S 3	SzE 5	SEzS 5	SE 5		3900 8	470° 7	4 be	deckt	" " 10 "
Stettin	3 m		ESE 2	ESE 2	ESE 4	SEzS 3	SSE 4	SzE 4		SSW 2	3600 SSW 4	SEE	Dunst,	wolkenlos	" " 10 "
			ESE 2	300 SEzE 2	SEzE 3	SzE 3	S 4	SSW 4	SEzS 2	SEzE 5		4000 SzE 3		5000 SzE 2	
Lindenberg	103 m	8 h	6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000				
			SzE 4	SSE 7	SSE 11	SSE 10	SEzE 14	SE 16	ESE 16	SEzE 14	SEzE 14	wolkenlos, Dunst 1			Sichtw. 4 " 10 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 4. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z V_S

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD.** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Boenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wolkenzugsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19%, 2 = 20–29%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. C_L untere Wolken. C_M übrige Wolken. N_L Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe; **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur. **S** = Glasgang. 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S dicht nach Ost. **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR $\frac{MM}{mm}$ E
	untere Wolken / mittere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind / Stärke / Vergang. Wett. / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Boden-zustand

Donnerstag, d. 12. Juni 1930

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	10											
Zürich	19.4	N 1	01	19	⁄+0.6	1	20	5 as	7	0	15	-
Bern	18.3	S 1	05	15	√+0.4	9	10	1 cis	8	11	13	-
Genf	19.0	SW 1	01	16	⁄+0.6	9	20	55 st cu	8	15	14	-
Lugano	20.3	N 1	01	18	⁄+0	0	10	55 [illegible]	6	0	12	-
Helder +	18.4	NW 1	11	14	⁄+0	1	4	3 [illegible]	9	0	-	S
Vlissingen	17.4	ENE 2	22	17	⁄+0	1	4	8 acu	8	0	-	S
Utrecht	17.9	NE 2	12	19	⁄+0	1	4	9 acu	7	0	11	-
Kopenhagen +	21.6	SSE 1	01	16	⁄+1.0	0	4	45 as acu	8	0	-	S
Skagen	19.1	WSW 2	23	14	⁄+1.0	1	1	10 st	9	0	-	II
Hanstholm	19.3	WSW 1	27	12	⁄+2.0	4	0.5	10 st	9	0	-	I
Blaavandshuk	21.0	SW 1	01	14	⁄+1.0	0	20	klar	0	0	-	II
Hammershus	22.6	Stille	11	18	⁄+0.5	3	10	97 st cu	0	0	-	S
Abisko												-
Haparanda	06.4	SW 4	01	12	⁄+2.4	1	50	1 ci	6	0	7	-
Stensele	09.2	W 5	14	10	⁄+4.0	1	50	98 cu acu	6	06	4	-
Oestersund	12.2	SE 1	01	13	√+2.2	1	50	3 cu	5	0	5	-
Hernösand												
Särna												
Karlstad	19.5	SW 2	03	13	⁄+1.4	1	x	10 st	7	0	10	-
Stockholm	19.7	W 3	00	16	⁄+2.6	0	10	klar	5	0	13	-
Jonköping	20.0	SW 3	01	16	⁄+1.8	1	50	5 cu	7	0	11	-
Wisby	20.7	SW 1	00	17	⁄+3.0	0	50	klar	6	0	-	S
Kalmar	22.4	S 2	01	15	⁄+2.2	1	10	5 cu	9	0	-	II
Gällivare	02.7	W 6	02	10	⁄+x	1	50	5 cu	4	0	5	-
Karlshamm												
Bjuröklubb	09.9	W 6	01	14	⁄+2.0	0	50	1 [illegible]	x	2	-	IV
Quade Hook +												
Spitzbergen	992.0	N 3	13	2	⁄+0	2	1	10 ni	8	0	-	x
Ingö	94.0	WNW 5	13	7	⁄+2.0	6	10	96 [illegible]	7	6	-	V
Valdersund												
Kinn	1014.0	SW 7	01	11	⁄+2.5	0	50	21 as cu	8	0	-	V
Lister	19.4	S 3	10	11	⁄+2.0	3	10	10 ni	8	0	-	II
Bären-Insel	989.9	NW 4	15	2	√+1.5	2	20	6 as	6	●	-	IV
Andänes	98.3	WSW 6	13	9	⁄+2.0	5	50	73 [illegible]	6	2	-	I
Röst	1000.8	SW 6	35	8	⁄+3.0	5	10	75 cu ni	8	2	-	V
Jan Mayen	992.0	NW 3	10	7	√+1.5	1	50	73 scu acu	3	●	-	IV
Färder	1019.0	WSW 2	00	13	⁄+2.0	1	20	21 [illegible]	6	0	-	I
Vardö	993.0	W 6	11	7	⁄+1.5	6	50	10 ni	7	0.3	-	x
~~Brönnö~~ Ona	1010.8	WSW 7	03	10	⁄+2.5	5	50	43 cu ni	7	9	-	II
Utsire	15.8	SSW 3	01	13	⁄+2.5	0	50	4 cu	8	0	-	II
Dombas	12.2	S 5	11	11	⁄+2.5	1	50	84 [illegible]	6	0	3	-
Helsingfors +	16.3	SSW 3	01	19	⁄+2.0	0	10	1 cu	5	0	11	-
Vasa	12.3	SW 4	00	11	⁄+1.0	0	50	klar	7	0	10	-
Kuopio												
Dorpat +	20.2	W 2	26	18	⁄+1.0	0	20	klar	6	0	11	-
Riga +	22.1	NNE 2	12	18	⁄+2.0	0	10	7 as	6	0	11	-
Warschau +	21.0	SSW 1	20	23	⁄+1.5	3	4	klar	5	0	15	-
Lemberg	21.7	NNE 1	22	22	⁄+1.0	3	2	1 cis	5	0	10	-
Pinsk												-
Wilna	20.8	N 2	00	21	⁄+1.0	0	4	klar	5	0	12	-
Krakau	21.4	ENE 1	01	22	⁄+1.0	0	4	"	7	0	12	-
Posen	21.1	E 1	22	23	⁄+0.5	0	2	"	5	0	15	-
Prag	19.8	Stille	45	20	⁄+0.8	0	0.5	"	6	0	14	-
Eger	19.6	"	00	17	⁄+0.6	0	2	"	8	0	10	-
Preßburg	19.4	"	01	22	⁄+0.4	0	20	3 cu	6	0	14	-
Kaschau	20.4	NW 2	00	22	⁄+1.0	0	10	1 x	x	0	12	-
Olmütz	19.4	NNW 1	01	21	⁄+0.6	1	10	3 acu	7	0	15	-
Budapest +	19.9	E 1	01	20	⁄+0.5	0	2	klar	8	0	16	-
Belgrad +	19.7	E 2	01	22	√+0.5	0	20	•	7	0.2	15	-
Serajewo	—.—	Stille	11	14	⁄+0	1	4	1 scu	9	0	14	-
Agram	20.0	SSE 1	01	19	⁄+1.0	1	4	1 ci	8	0	16	-
Sofia												-
Athen												
Korfu												
Turin	18.7	Stille	01	21	⁄+0.2	0	10	53 [illegible]	6	0	15	-
Genua	17.1	NNE 2	00	22	⁄+0	1	10	klar	6	0	-	I
Livorno	—.—	Stille	05	20	√+0.6	8	2	x cuni	9	0	-	S
Ancona	17.3	NNW 1	02	23	\-0.2	1	4	8 cu	6	0	-	II
Maddalena	17.0	SE 2	01	22	√+0.8	1	20	3 cu	7	0	-	I
Messina	16.7	S 3	00	22	x x	0	50	1 acu	6	9	-	x
Tarent	18.9	E 1	00	22	⁄+1.0	0	10	3 ci	7	0	-	S
Venedig											-	
Rom	15.1	N 1	00	23	⁄+0	3	10	1 cu	7	0	14	-
Malta											-	
Madrid	15.5	NNE 1	64	13	⁄-0	5	2	10 ni	9	17	13	-
La Coruña	16.6	NW 1	41	15	\-0.2	5	0.05	79 cu-ni	9	31	-	I
Mahon												
Malaga	17.3	SW 1	02	18	⁄+1.0	1	2	85 [illegible]	8	0	-	-
Horta	20.9	NNW 1	01	17	√+0.2	7	10	3-1 [illegible]	9	12	-	I
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1013.5	Stille	61	18	\-0.8	9	4	108 ni as	9	●	-	x
Bayonne	13.7	SSE 1	61	17	⁄+0	5	10	105 ni as	9	6	-	
Bordeaux	13.4	SSE 1	02	18	⁄+0.4	1	4	8 as	8	11	17	
Clermont	16.3	S 1	02	19	⁄+1.0	0	20	5 as	9	04	15	
Dijon	16.1	S 3	01	19	⁄+0.4	0	10	5 as	8	0	14	-
Calais												
Brest	15.7	ENE 2	02	14	⁄+0.2	2	10	83 st acu	9	0	12	-
Paris	16.1	Stille	01	19	⁄+0	0	4	5 acu	7	0	16	
~~Perpignan~~ ♀	15.3	N 1	01	15	√+0.2	0	4	1 acu	8	2	10	
Rennes												
Straßburg	16.6	Stille	05	21	√+0.9	2	4	8 cis	8	0	16	
Toulouse	14.1	x x	01	19	⁄+0.6	x	4	1 cu	7	0	16	-
Tours	14.6	Stille	01	20	⁄+0.8	0	4	31 cu acu	8	0	15	-
Ajaccio											-	
Le Havre	16.5	NE 2	02	15	\-0.2	0	4	8 acu	8	0	-	I
Marignane	16.6	Stille	02	19	⁄+0.2	2	2	8 cis	9	0	14	-
Nancy	16.7	•	03	18	⁄+0.8	2	2	9 as	8	0	16	-
Lerwick	10.9	SW 3	01	11	⁄+2.6	1	10	9 [illegible]	7	0	-	x
Renfrew												-
Cranwell	18.8	NE 1	02	14	√+1.0	2	10	10 x	7	0	12	-
Scilly	17.3	NE 2	02	16	⁄+0	1	20	9 as	9	0	-	I
Wick	13.1	SW 4	01	16	⁄+1.8	1	20	53 scu cis	8	0	-	II
Malinhead	16.1	S 3	01	10	⁄+2.6	0	20	51 [illegible]	8	0	-	III
Tynemouth	18.4	WSW 1	01	13	⁄+1.0	0	4	5 st	7	0	-	I
Pembroke	17.6	NE 1	02	12	√+0.2	1	20	85 scu acu	9	0	-	I
Roches Point	18.2	NW 1	02	10	⁄+1.4	1	20	8 str.	8	0	-	S
Croydon	17.6	NE 1	05	16	⁄+0.2	1	4	31 cis ci	8	●	9	-
Aberdeen	16.2	SW 3	01	12	⁄+1.6	0	20	3 cis	6	0	-	S
Valentia	16.7	ENE 2	02	11	√+0.6	1	20	85 st acu	8	●	-	I
Plymouth	18.3	NNE 2	02	14	⁄+1.0	2	10	10 st	8	●	-	S
Guernsey	17.1	Stille	04	13	⁄+0	3	1	5 st	9	0	-	I
Stornoway	12.2	WSW 5	01	11	⁄+2.4	7	20	5 cuni	7	1	-	III
Holyhead	17.4	SW 3	01	13	⁄+1.0	0	20	31 st ci	8	0	-	S
Donaghadee	17.2	W 1	01	10	⁄+1.4	1	20	5 st	7	0	-	S
Yarmouth	18.4	ENE 1	02	14	⁄+1.0	2	2	10 st	9	0	-	I
Blacksod	15.4	S 1	01	12	√+1.2	1	10	8 cu	7	0.2	-	III
Calshot	17.9	N 1	44	13	⁄+0.2	x	0.2	10 x	9	●	-	S
Thorshavn +	03.8	W 5	30	10	⁄+3.0	6	20	8 ni	4	0	x	x
Seydisfjord	00.6	NW 3	13	3	√+1.5	5		10 ni				
Acureyri	03.5	SE 1	11	3	⁄+2.0	1		9 st				
Isafjord	05.8	Stille	00	3	⁄+2.0	0		2 as				
Reykjavik	01.8	ESE 2	01	6	⁄+0.5	0	50	1 acu	6	0	x	-
Vestmannö	03.2	NNW 3	01	4	⁄+1.5	0		1 cu				
Alexandrovsk +												
Archangelsk	04.4	SW 4	3/4 bed	17	\-0.6					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	15.9	W 3	01	16	⁄+1.5	0	x	klar	7	0	14	-
Tscherdyn												
Moskau	12.4	N 2	1/2 bed	16	⁄+1.0					0		
Kasan	16.1	SSE 3	klar	18	⁄+0.8					0		
Kiew												
Ufa												
Saratow	11.3	ESE 2	bed.	14	⁄+0.5					-		
Orenburg												
Odessa	17.9	NE 2	klar	20	⁄+0.7					0		
Sewastopol												
Astrachan	16.7	Stille	klar	20	⁄+0.5					0		
Emba												
Batum												
Baku	16.3	SSE 3	1/4 bed.	20	⁄+0.3					0		
Tobolsk												
Omsk	26.0	E 4	klar	17	⁄+0.7					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	25.3	NNE 2	1/4 bed.	7	⁄+0.9					0		
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	18.1	SSW 3	13	16	√+1.2	4	4	10 ni	9	4	14	-
Agadir												
Bou Denib												
Oran												
Algier												
Setif												
Tunis												
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns +		10		La Pas +	24°	991	SW 2	Bermuda +	21°	1020	E 2	Duluth +	22°	1008	SW 2	Tatoosh +	10°	1018	NW
Sydney	21°	26	Stille	Edmonton	18°	93	NW 5	Key West	28°	15	E 2	Huron	x°	03	S 5	San Francisco	29°	06	SW
Father Point	12°	25	Stille	Nantucket	14°	1026	S 2	Little Rock	26°	13	S 3	Salt Lake City	33°	999	W 2	San Diego	17°	06	W
Parry Sound	23°	20	E 2	Washington	13°	24	SE 2	Nashville	26°	17	S 2	Helena	20°	98	W 4	Forth Worth	28°	10	S
White River	27°	1011	SW 5	Hatteras	21°	21	NE 4	Cleveland	22°	21	SE 2	Denver	30°	98	E 2	El Paso	16°	04	SE
Winnipeg	27°	997	SW 5	Charleston	23°	21	E 3	Chicago	18°	17	S 3	Roseburg	20°	1016	N 3	Belle Isle	8°	19	W

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 157 — Freitag, den 13. Juni 1930

Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufortteilung (0 = Stille, 12 = Orkan). **Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.**

Deutsche Orte im Inland

Gestern 14h MEZ.

Deutsche Orte im Inland	C_LC_M	ww	VhN_L	DDF	WN	BBB	TT	UC_H	abb
Wilhelmshaven	00	00	690	021	00	10183	20	10	904
Bremen									
Hamburg	10	01	751	103	01	10190	31	30	605
Kiel	00	05	590	043	13	10206	20	62	300
Hensburg	00	02	698	081	17	10207	22	67	301
Stettin	80	00	791	121	01	10204	30	40	803
Danzig	00	01	790	323	02	10239	20	64	301
Königsberg i. Pr.	00	08	190	043	02	10235	23	51	300
Aachen	3x	98	746	282	96	10159	24	7x	702
Nordhorn	20	01	753	062	03	10166	29	40	805
Hannover	10	01	771	143	01	10181	30	40	308
Wahnde	1x	01	673	000	04	xxx	29	41	805
Magdeburg	10	05	653	123	03	10177	32	20	905
Berlin	18	05	673	123	03	10189	31	20	704
Dresden	30	01	753	083	03	10173	30	23	804
Grünberg i. Schl.	20	01	653	103	03	10187	31	20	808
Breslau	91	11	762	121	96	10199	28	40	701
Frankfurt am Main	10	01	764	041	04	10153	32	40	807
Karlsruhe									
Friedrichshafen									
Bamberg									
München	21	01	763	082	03	10143	28	40	904
Feldberg i. T. 801 m									
Kahler Asten 850 m	20	02	845	125	85	8031	23	40	802
Wasserkuppe 926 m									
Brocken 1153 m									
Fichtelberg 1213 m	80	01	743	145	13	8066	21	50	300
Schneekoppe 1610 m	30	61	746	083	96	7082	13	8x	300
Feldberg, Schw. 1497 m									
Zugspitze 2962 m	8x	94	836	123	56	6022	06	6x	902

Gestern 19h MEZ.

Deutsche Orte im Inland	C_LC_M	ww	VhN_L	DDF	WN	BBB	TT	UC_H	abb	R_2R_2	MM	E
Wilhelmshaven	5x	65	554	323	05	10155	21	18	603	xx	x	50
Bremen	00	02	890	122	15	10157	30	38	505	00	3	10
Hamburg	08	01	690	043	03	10170	27	56	504	00	3	20
Kiel	00	05	600	043	00	10186	21	70	705	00	2	20
Hensburg	00	03	590	042	08	10194	23	97	805	00	2	40
Stettin	00	02	790	081	05	10187	28	48	603	00	3	10
Danzig	00	01	790	322	01	10233	18	71	602	00	2	20
Königsberg i. Pr.	00	01	890	042	02	10235	27	57	903	00	2	40
Aachen	3x	97	848	000	98	xxx	17	9x	203	04	2	61
Nordhorn	30	11	654	101	16	10149	28	48	503	00	3	20
Hannover	07	02	790	082	25	10159	26	53	601	00	3	10
Wahnde	62	11	663	000	95	xxx	25	51	604	00	3	19
Magdeburg	11	01	772	121	04	10155	31	35	605	00	3	40
Berlin	86	05	564	103	05	10175	30	38	603	00	3	10
Dresden	07	02	790	083	15	10164	26	46	703	00	3	00
Grünberg i. Schl.	11	01	761	082	03	10181	28	23	601	00	3	20
Breslau	90	02	763	101	14	10181	26	43	802	03	3	00
Frankfurt am Main	89	02	763	142	15	10136	29	43	503	00	3	20
Karlsruhe	87	02	753	161	97	10143	26	53	503	00	3	00
Friedrichshafen	97	10	855	154	16	10146	22	66	300	00	2	80
Bamberg	9-	07	768	323	98	10158	22	6-	404	97	3	10
München	92	11	755	184	26	10148	21	6x	201	00	2	80
Feldberg i. T. 801 m												
Kahler Asten 850 m	87	02	845	064	97	8020	20	5x	804	04	2	50
Wasserkuppe 926 m												
Brocken 1153 m	10	02	741	105	04	8058	19	58	605	00	2	20
Fichtelberg 1213 m	91	02	744	144	25	8052	17	70	803	00	2	10
Schneekoppe 1610 m	30	02	746	125	16	7076	14	78	803	10	1	60
Feldberg, Schw. 1497 m												
Zugspitze 2962 m												

Heute 8h MEZ.

Deutsche Orte im Inland	C_LC_M	ww	VhN_L	DDF	WN	BBB	TT	UC_H	abb	R_1R_1	mm	E
Wilhelmshaven	07	01	680	141	24	10167	19	70	213	04	1	61
Bremen	37	01	782	201	94	10167	18	83	207	01	1	70
Hamburg	39	28	667	023	17	10167	22	6x	703	97	1	90
Kiel	81	05	543	081	14	10164	20	7x	700	00	1	60
Hensburg	60	97	658	321	98	--	18	8x	702	97	1	51
Stettin	23	01	673	122	04	10186	24	50	802	00	1	70
Danzig	00	01	690	101	01	10224	23	68	903	00	1	40
Königsberg i. Pr.	00	02	790	143	04	10240	23	62	501	00	1	20
Aachen	11	02	673	181	94	10172	18	9x	302	96	1	51
Nordhorn	04	01	792	161	03	10164	20	84	303	03	1	50
Hannover	38	02	672	261	15	10172	21	78	303	97	1	60
Wahnde	20	02	655	000	95	10xxx	21	70	305	00	1	70
Magdeburg	05	05	690	102	02	10170	22	60	300	00	1	90
Berlin	03	05	590	101	02	10179	26	40	300	00	2	10
Dresden	00	05	791	123	01	10175	23	51	300	00	2	00
Grünberg i. Schl.	00	01	690	142	01	10193	25	49	301	00	1	70
Breslau	00	05	790	142	01	10194	20	61	300	00	1	40
Frankfurt am Main	84	02	664	021	14	10168	21	78	106	00	1	70
Karlsruhe	07	02	795	000	95	10173	19	80	208	00	1	70
Friedrichshafen	19	01	863	080	14	10180	19	80	301	00	1	40
Bamberg	00	00	690	124	10	10172	22	60	103	00	1	40
München	07	01	790	162	01	10174	19	70	300	94	1	29
Feldberg i. T. 801 m	82	02	644	161	95	8051	17	71	303	00	1	60
Kahler Asten 850 m	07	02	890	042	94	8021	19	50	300	17	1	51
Wasserkuppe 926 m	80	01	853	143	14	8042	19	75	400	00	1	70
Brocken 1153 m	06	04	758	161	02	8050	20	40	403	00	1	60
Fichtelberg 1213 m	00	01	791	143	01	8044	17	71	300	00	1	40
Schneekoppe 1610 m	00	01	892	165	02	7065	12	71	300	00	1	10
Feldberg, Schw. 1497 m	20	02	734	081	25	8057	14	81	101	92	1	00
Zugspitze 2962 m												

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †

Gestern 14h MEZ.

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww	VhN_L	DDF	WN	BBB	TT	UC_H	abb
Borkumriff †	5x	02	764	082	26	10187	16	85	300
Borkum °	71	02	544	042	16	10191	19	78	901
Norderney °									
Außenjade †	04	01	694	022	14	10197	14	90	804
Cuxhaven °	07	01	590	022	04	10197	20	x7	803
Elbe I †	40	03	773	021	18	10203	17	81	803
Helgoland °	52	02	654	323	19	10215	15	85	303
Amrumbank †	01	02	705	021	05	10218	15	80	xxx
List °	07	02	784	302	15	10195	20	76	903
Böhl °	07	01	590	302	01	10208	18	x0	xxx
Marienleuchte °	00	00	690	082	00	10xxx	20	00	3xx
Fehmarnbelt †	00	00	690	121	00	10208	21	57	300
Warnemünde °	00	85	790	023	00	10202	20	70	300
Arkona °									
Adlergrund †	00	00	790	083	00	10213	18	70	300
Jägenwaldermünde °	20	01	682	043	02	10210	25	50	904
Memel °									

Gestern 19h MEZ.

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww	VhN_L	DDF	WN	BBB	TT	UC_H	abb	R_2R_2	S Vs E° t_d K dt
Borkumriff †	7x	01	764	063	14	10163	15	81	905	00	311
Borkum °	11	01	543	042	04	10166	17	88	809	00	150
Norderney °											
Außenjade †	30	01	674	023	14	10174	15	90	805	00	111
Cuxhaven °	20	95	655	043	90	10170	22	10	607	xx	161
Elbe I †	3x	95	758	024	18	10180	16	9x	705	02	211
Helgoland °	63	13	624	655	16	10187	16	90	805	00	260
Amrumbank †	09	01	702	022	02	10187	15	80	xxx	00	200
List °	00	00	590	043	00	10187	22	x0	xxx	00	250
Böhl °	00	00	590	043	00	10187	22	x0	xxx	00	250
Marienleuchte °	01	01	690	064	01	xxx	19	00	8xx	00	260
Fehmarnbelt †	00	01	69x	084	01	10179	19	85	805	xx	115
Warnemünde °	02	02	790	083	04	10180	25	51	808	00	170
Arkona °											
Adlergrund †	09	01	763	103	02	10190	16	80	809	13	
Jägenwaldermünde °	00	00	690	082	00	10202	25	60	705	00	160
Memel °											

Heute 8h MEZ.

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww	VhN_L	DDF	WN	BBB	TT	UC_H	abb	R_1R_1	S Vs E° t_d K dt
Borkumriff †	54	02	664	322	27	---	14	91	307	00	300
Borkum °	11	01	552	303	14	10172	16	92	407	13	151
Norderney °	01	05	565	242	25	---	18	x9	301		
Außenjade †	04	01	694	143	14	---	15	91	300	99	118
Cuxhaven °	00	02	580	000	04	10176	21	12	207	xx	050
Elbe I †	16	02	793	000	13	10173	19	70	xxx	00	100
Helgoland °	3x	05	534	062	14	10171	16	83	907	xx	151
Amrumbank †	02	01	701	021	01	10163	16	90	xxx	01	100
List °	07	28	680	043	94	10150	18	81	607	05	0x1
Böhl °	07	02	580	082	15	10163	19	x0	xxx	00	050
Marienleuchte °	10	01	763	123	03	10184	17	80	806	13	
Fehmarnbelt †	40	02	564	141	24	10168	19	71	703	xx	100
Warnemünde °	00	05	790	000	14	10171	23	61	401	00	070
Arkona °	52	fast windstill, schwach, heiter, See, schlicht									
Adlergrund †	10	01	763	123	03	10184	17	80	806	13	
Jägenwaldermünde °	00	00	690	082	00	10202	22	70	901	00	160
Memel °	02	01	79x	121	03	10241	23	60	300	00	060

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †

Gestern 17h MEZ.

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww	VhN_L	DDF	WN	BBB	TT	UC_H	abb
Borkumriff †	7x	01	664	043	24	10175	14	7x	806
Borkum °	11	02	543	042	14	10175	18	70	908
Norderney °									
Außenjade †	00	00	85x	022	00	10185	14	80	800
Wilhelmshaven °	5x	05	553	302	05	10162	20	x7	804
Cuxhaven °									
Elbe I †	10	01	773	023	13	10191	17	80	706
Helgoland °	57	01	654	303	14	10197	17	90	609
Amrumbank †	00	00	790	022	00	10199	16	80	xxx
List °	20	01	780	302	03	10190	18	72	803
Böhl °	00	00	590	043	00	10194	22	x0	xxx
Marienleuchte °	00	00	690	063	00	xxx	19	00	8xx
Fehmarnbelt †	00	00	690	103	00	10199	19	80	805
Arkona °	05	wind schwach, heiter, See, schlicht							
Adlergrund †									

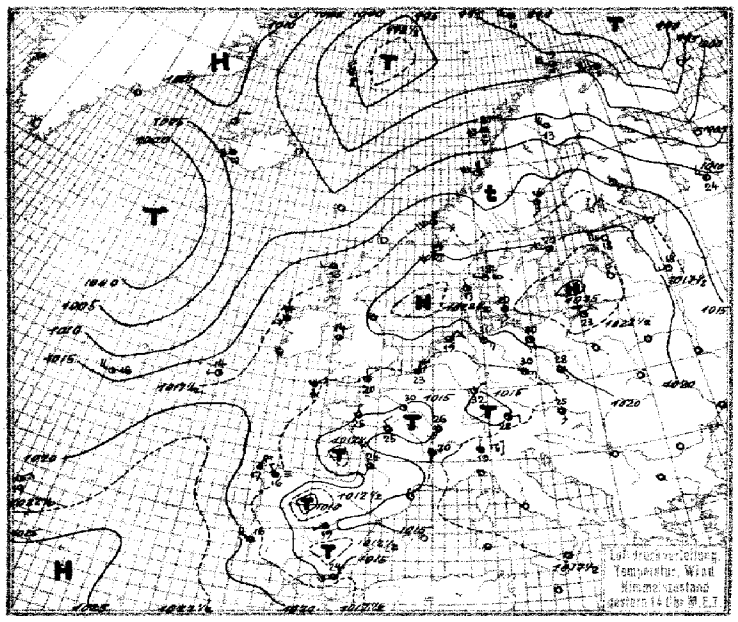
Heute 2h MEZ.

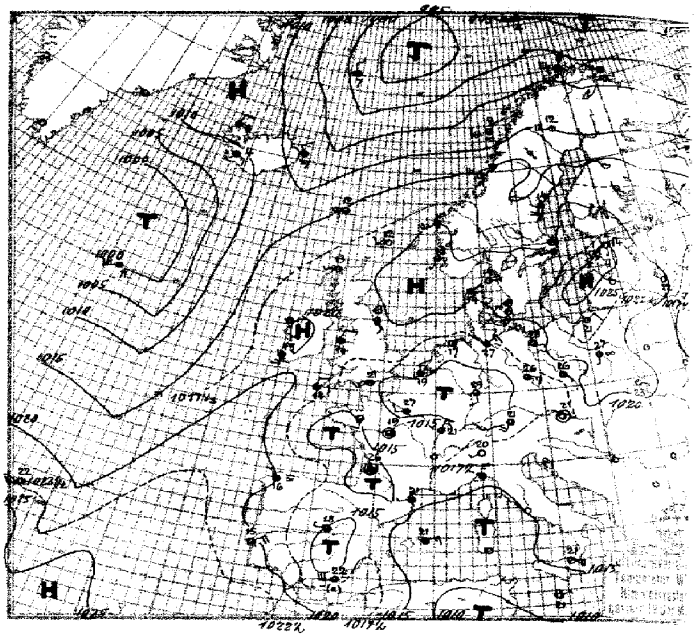
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww	VhN_L	DDF	WN	BBB	TT	UC_H	abb
Borkumriff †	5x	03	25x	072	08	10177	14	90	505
Borkum °	92	03	644	323	28	10171	15	0x	207
Norderney °									
Außenjade †									
Wilhelmshaven °	6x	07	658	285	28	10153	17	xx	x01
Cuxhaven °	83	03	660	101	18	10175	19	xx	805
Elbe I †									
Helgoland °	xx	06	6x8	575	98	10172	16	9x	410
Amrumbank †									
List °	39	13	645	262	26	10160	18	83	810
Böhl °									
Marienleuchte °									
Fehmarnbelt †									
Arkona °									
Adlergrund †									

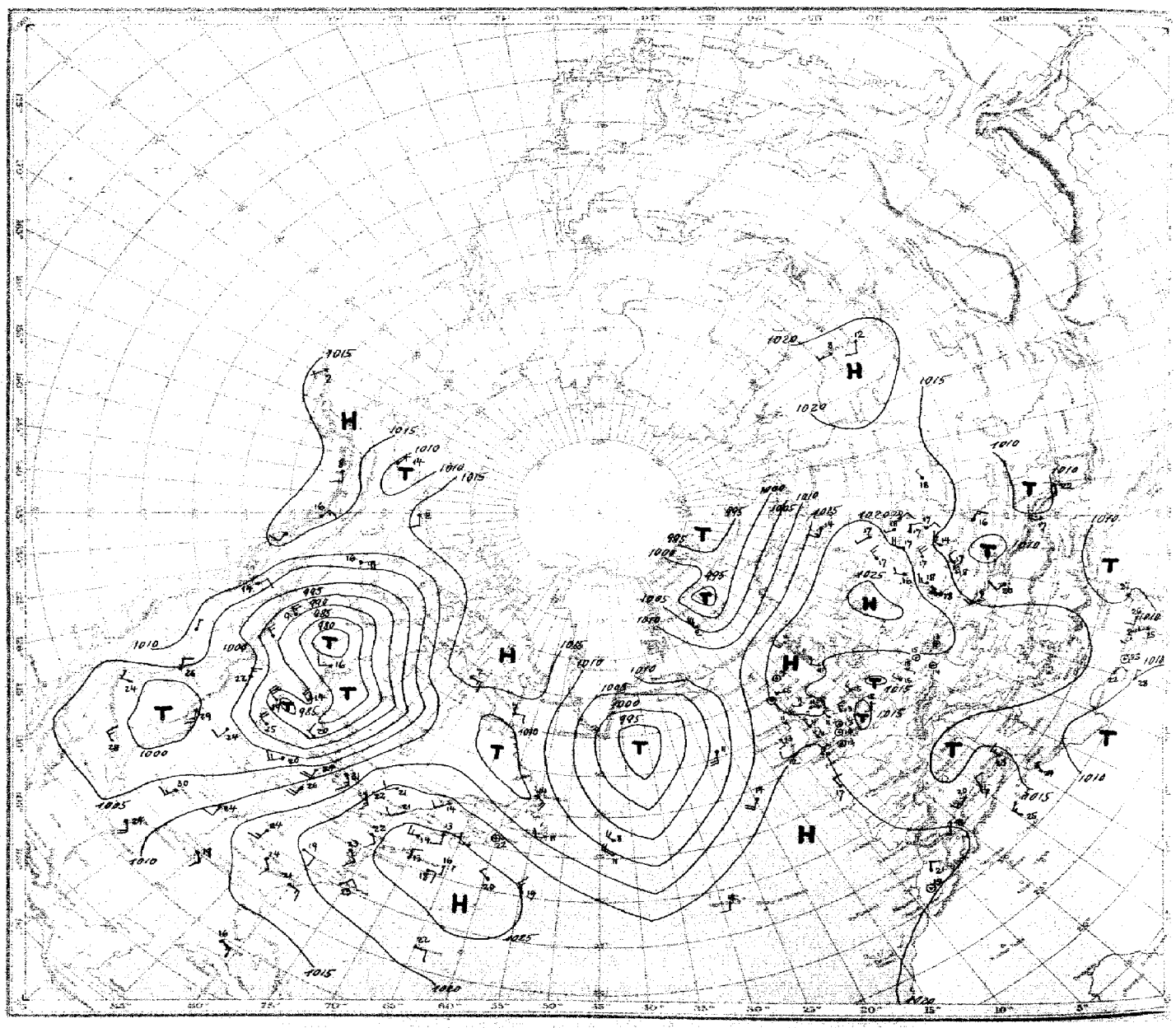
Heute 11h MEZ.

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	C_LC_M	ww	VhN_L	DDF	WN	BBB	TT	UC_H	abb
Borkumriff †	57	44	234	303	25	10179	15	80	305
Borkum °	52	02	743	323	16	10180	17	8x	104
Norderney °	02	05	573	323	15	10181	18	x9	303
Außenjade †	04	01	694	281	14	10195	14	91	309
Wilhelmshaven °	4x	01	553	382	03	10167	24	x7	1x1
Cuxhaven °									
Elbe I †	40	02	675	281	15	10194	15	80	110
Helgoland °	3x	05	536	262	16	10190	15	93	209
Amrumbank †	00	01	700	281	03	10184	16	xx	xxx
List °	07	01	660	242	04	10162	20	81	3xx
Böhl °	42	28	574	302	28	10177	17	x0	xxx
Marienleuchte °	01	01	690	161	02	10xxx	24	00	8xx
Fehmarnbelt †	40	02	564	182	24	10166	22	64	801
Arkona °	5x	südwestlich sehr leicht, heiter, See, schlicht							
Adlergrund †	10	01	764	122	14	10177	19	70	803

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





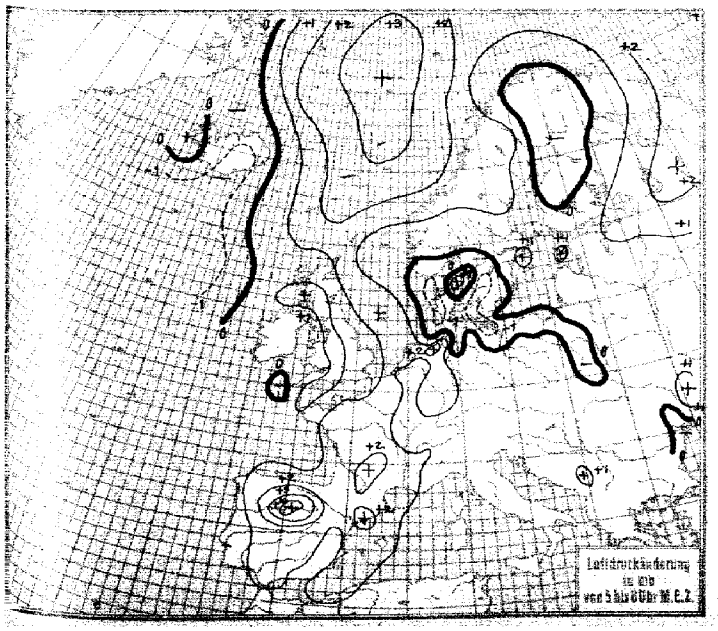


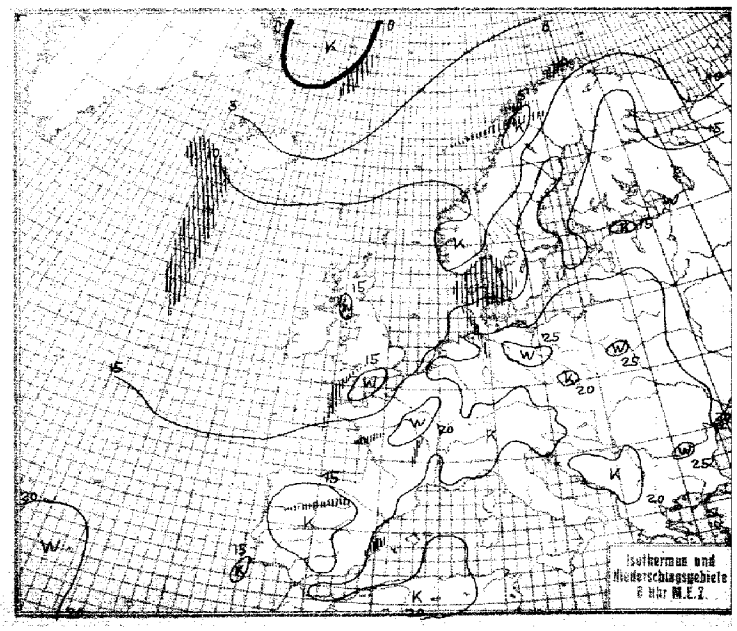
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

SEEWARTE

Freitag, 13. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.





Freitag, 13. Juni 1930

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Abend Niederschlag	Abend [illegible]
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Wien †	10 18.9	SE 3	18	25	0	10	10 19.1	Stille	01	21	–	–	–	27
Zürich	10 16.8	N 1	01	28	1	20	10 17.0	NNW 5	11	25	1	10	0	X
Bern	15.6	NNE 1	02	25	1	20	15.9	W 1	02	24	1	20	0	II
Genf	16.6	NNE 1	01	24	1	50	16.0	E 1	11	24	1	50	[illegible]	I
Lugano	18.7	N 1	28	10	9	10	18.4	SW 1	01	20	1	10	4	II
Helder †														
Vlissingen	10 17.6	NNE 2	10	23	1	4	10 15.3	N 2	10	19	1	4	0	S
Utrecht	16.8	NNE 2	10	26	9	40	15.5	– 3	11	24	1	4	0	27
Kopenhagen †	10 22.0	SSE 2	01	20	0	10	10 21.0	SSE 2	00	19	0	10	0	I
Skagen	22.1	W 1	22	15	3	4	21.9	E 1	22	14	3	4	0	I
Hanstholm	21.0	NNW 1	01	13	3	4	20.4	NE 1	11	14	2	10	0	I
Blaavandshuk	21.5	NW 2	12	16	1	20	19.7	NNE 3	00	15	1	20	0	I
Hammershus	22.7	SE 3	11	17	3	10	21.6	S 2	10	16	1	10	0	S
Abisko							10 09.2	W 3	81	6	7	50	2	8
Haparanda	10 11.3	SW 3	01	15	1	50	13.9	SW 3	01	15	1	50	0	17
Stensele	14.6	– 2	–	12	1	20	16.0	W 4	01	12	1	20	[illegible]	13
Oestersund	14.7	S 2	01	16	1	50	15.3	WNW 2	01	15	1	50	0	18
Hernösand	16.7	S 3	–	16	1	50	16.3	SSW 4	01	14	1	50	0	I
Särna	16.3	SW 6	02	17	1	50	16.0	SW 4	01	12	1	50	0	19
Karlstad	20.2	SSW 3	01	18	0	–	20.6	SW 3	01	18	0	–	0	19
Stockholm	20.4	W 2	02	20	1	10	20.4	WSW 1	02	20	1	4	0	21
Jonköping	21.9	S 1	02	19	1	50	21.9	Stille	01	20	1	50	0	21
Wisby	22.1	SW 4	03	19	0	50	22.3	S 1	00	19	0	50	0	S
Kalmar	23.1	SSW 4	01	17	1	20	22.3	SSW 3	00	15	1	20	0	III
Gällivare	07.5	WNW 6	02	13	1	50	11.0	W 6	01	11	1	50	0	15
Karlshamn														
Bjuröklubb	14.0	W 6	01	17	0	50	16.7	SW 3	01	15	1	50	0	IV
Quade Hook †														
Spitzbergen	9 93.1	E 5	11	4	7	50	9 94.8	NNE 2	50	2	6	50	[illegible]	–
Ingö	98.8	WNW 6	54	9	6	10	10 02.8	WNW 7	00	9	6	20	2	VI
Valdersund	10 14.1	WSW 6	01	11	0	20	15.9	W 5	02	11	0	20	0	IV
Kinn	17.9	SW 7	02	12	0	50	20.3	SW 5	11	11	0	20	0	V
Lister	22.3	SSW 3	01	12	0	20	21.1	SW 1	12	12	1	10	0	I
Bären-Insel	9 93.4	WNW 5	11	4	2	20	9 95.8	W 3	11	4	2	20	0	II
Andänes	10 03.8	WSW 7	30	10	5	50	10 06.3	WSW 8	35	8	5	20	1	IV
Röst	06.7	SW 6	35	8	5	4	07.0	SW 6	20	9	5	10	2	V
Jan Mayen	9 95.6	NNW 4	11	8	2	20	9 99.1	NNW 2	10	7	5	20	[illegible]	I
Färder	10 21.4	SW 4	01	15	0	20	10 21.1	SW 4	02	14	0	20	0	III
Vardö	9 98.0	W 7	01	11	0	50	02.6	WNW 6	01	10	0	50	0	–
Brönnö-Ona	10 15.3	WSW 7	00	13	1	50	17.9	W 2	12	11	1	50	0	II
Utsire	20.4	SW 4	01	14	0	50	21.1	SSW 1	12	13	0	50	0	II
Dombas	16.5	SW 5	11	12	1	50	18.0	SSW 2	11	13	2	50	0	–
Helsingfors †	–	– 3	01	19	0	60	10 21.4	W 3	01	18	0	20	0	20
Vasa	10 17.3	SW 6	00	15	0	50	18.2	NNW 5	00	15	0	50	0	16
Kuopio														
Dorpat †	10 20.6	W 4	02	22	3	20	10 24.4	WNW 2	26	17	3	20	0	24
Riga †	10 23.5	N 3	02	–	1	50								
Warschau †							10 21.1	SW 1	25	27	3	4	0	30
Lemberg							21.0	ESE 1	01	23	0	10	0	26
Pinsk														
Wilna							21.6	NNE 3	00	23	0	10	0	28
Krakau							21.3	ESE 3	11	21	1	10	0	27
Posen							20.9	E 3	01	18	0	10	0	31
Prag	10 17.0	ESE 1	25	29	7	4	10 12.0	ESE 1	–	24	9	4	0.1	30
Eger	16.6	SE 4	01	27	1	20	15.8	– 3	03	23	1	20	0	28
Preßburg	17.8	Stille	93	27	9	20	17.0	Stille 4	01	24	1	20	0	31
Kaschau	19.8	S 1	01	27	0	20	19.1	Stille	01	24	1	10	0	28
Olmütz	17.6	Stille	02	28	1	10	17.4	S 4	02	25	2	10	0	29
Budapest														
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Abend Niederschlag	Abend [illegible]
	GESTERN NACHMITTAG						GESTERN ABEND							
Turin														
Genua							10 16.–	N 5	bewölkt	–				
Livorno														
Ancona							17.–	SE 1	bewölkt	24				
Maddalena														
Messina							16.–	ESE 5	heiter	21				
Tarent														
Venedig														
Rom														
Malta							13.7	ENE 1	02	21	1	20	0	III
Madrid	10 14.1	SW 1	03	19	2	10	10 16.0	W 1	02	18	5	10	2	20
La Coruña	18.2	NW 1	44	16	3	0.5	20.6	NW 1	44	16	3	0.5	[illegible]	I
Mahon							13.7	ENE 3	03	21	1	20	0	II
Malaga	17.1	SSW 1	02	22	4	2	12.1	SE 1	02	18	5	2	5	IV
Horta	24.9	NE 1	02	19	1	50	22.6	SW 3	01	22	0	60	0	I
Rochefort	10 14.9	NE 2	–	25	5	2	10 14.9	WNW 2	02	25	2	10	0	II
Bayonne							14.5	W 4	90	18	9	2	6	V
Bordeaux	13.8	SSW 2	02	24	2	10	13.4	Stille	18	26	0	4	–	–
Clermont							–	WNW 2	02	–	4	02	–	–
Dijon	14.0	SSW 3	02	26	1	10	10.7	NNE 3	02	21	–	20	–	S
Calais														
Brest							15.1	NNE 2	01	17	1	10	0	III
Paris	15.0	– 1	02	30	0	4	14.3	WSW 2	11	27	2	1	–	–
Perpignan							15.3	WSW 1	01	21	2	10	0	23
Rennes	15.0	N 1	02	25	2	1	14.7	S 2	02	32	3	10	0	27
Straßburg	15.1	NW 2	21	27	0	2	14.1	Stille	02	24	2	20	0	29
Toulouse							14.8	ESE 1	02	24	1	10	0	24
Tours	14.9	NW 2	02	25	2	4	17.9	Stille	02	19	9	02	–	–
Ajaccio														
Le Havre	15.9	Stille	05	20	2	7	15.1	–	–	17	–	–	0	23
Marignane	15.6	SSW 2	01	25	0	20	–	SSW 9	01	23	–	10	0	26
Nancy	15.3	Stille	02	26	2	10	14.3	SSW 1	–	–	9	20	0	24
Lerwick							10 18.5	WSW 2	01	12	0	20	0	–
Renfrew														
Cranwell							18.0	ENE 3	01	18	1	20	0	22
Scilly	10 18.7	NE 1	51	–	4	20	18.5	NNE 2	03	14	4	20	[illegible]	I
Wick							19.0	NE 1	01	10	7	20	5	II
Malinhead							19.1	NNE 1	02	12	1	20	0.3	I
Tynemouth							19.1	SE 2	02	12	1	10	0	I
Pembroke							18.0	NW 2	02	14	1	20	0	I
Roches Point	18.3	SW 2	01	14	1	20	19.3	SW 2	02	14	1	50	0	S
Croydon	17.1	Stille	02	23	2	20	16.0	E 2	01	22	1	10	0	24
Aberdeen														
Valentia							18.2	S 3	02	15	2	50	0	I
Plymouth	17.3	SSW 2	02	17	2	20								
Guernsey	16.2	N 1	04	–	0	2	16.2	N 1	00	16	0	10	0	II
Stornoway	16.2	WSW 2	02	13	1	20	16.5	WSW 1	01	13	1	20	0.3	S
Holyhead	19.0	– 3	02	14	0	20	18.8	NNE 2	02	14	1	20	0	I
Donaghadee							18.6	SSW 1	09	14	1	20	0	S
Yarmouth	18.3	– 1	02	18	5	4	17.2	NE 2	01	15	1	4	0	II
Blacksod	17.8	SSW 3	01	14	1	50								
Calshot	17.7	N 2	01	20	1	10	16.7	SW 3	01	21	0	10	0	I
Thorshavn †							10 15.0	SW 4	11	12	2	20	1	–
Seydisfjord							09.2	NW 2	11	9	2			
Acureyri							11.3	N 3	01	7	0			
Isafjord	10 08.9	N 2	00	–	0	–	11.1	N 2	00	8	0			
Reykjavik	05.2	ESE 4	11	10	1	10	07.2	ESE 3	50	4	5	10	[illegible]	–
Vestmannö	06.8	SE 4	05	8	1	–	08.7	S 4	30	8	5			
Alexandrowsk †	9 95.5	W 5	7/4 bed.	11	–	–								
Mezen	10 01.9	SSW 3	– 〃	11	–	–								
W. Luki	18.9	W 3	klar	18	–	–	10 20.2	NW 3	klar	22				
Kargopol	10.9	NW 3	7/4 bed.	14	–	–								
Archangelsk							10.2	W 2	7/2 bed.	12	–	–	–	–
Leningrad							–	WSW 2	3/4 〃	18	–	–	–	–
Moskau							14.3	ENE 3	7/2 〃	23	–	–	–	–

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sichtweite in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Kr. Karlsruhe	12. Juni	13	36.8 N	20.2 E	10 18	ENE 1	01	23	22	0	20	5 a-c	–	0
Poseidon	〃 〃	13	55.0 N	07.6 E	21	E 1	11	15	13	1	10	9 s.cu a-s	–	W
Europa	〃 〃	13	41.0 N	58.3 W	29	N 3	11	16	18	2	10	10 sk	–	0
St. Louis	〃 〃	13	43.7 N	60.7 W	26	W 3	01	10	8	3	20	1 a-c	–	0
Hamburg	〃 〃	13	61.3 N	54.9 W	25	NW 1	26	12	15	3	0.05	Nebel	–	NW
Bremen	〃 〃	13	40.2 N	61.8 W	27	NE 2	01	21	17	0	50	1 a-c	–	0
〃	〃 〃	19	40.3 N	57.2 W	27	N 2	02	18	19	0	20	9 cu, a-c	–	0
Derfflinger	〃 〃	18	43.8 N	09.0 W	19	NNE 5	60	12	16	3	0.5	–	0	E
Poseidon	〃 〃	18	55.1 N	08.2 E	19	NE 2	11	10	15	1	4	1 ci-s	–	0
Caronia	〃 〃	13	47.9 N	26.3 W	14	NNW 4	11	16	15	1	10	10 a-c	–	NW
St. Louis	〃 〃	7	43.5 N	58.2 W	26	W 3	45	10	10	3	0.05	Nebel	–	0
Bremen	〃 〃	7	40.3 N	65.5 W	27	E 1	00	20	20	3	20	Wolkenlos	–	0
Europa	〃 〃	19	41.0 N	61.8 W	26	NNW 3	01	23	22	0	20	1 ci	–	0
Karlsruhe	〃 〃	19	36.5 N	21.5 E	17	SE 2	01	22	21	0	10	1 a-s, ci	–	SE
Isle de France	〃 〃	13	49.5 N	15.0 W	17	WSW 1	01	–	–	–	20	–	3	NW
〃	〃 〃	19	55.0 N	26.5 W	00	W 6	11	11	11	2	20	10 a-s	3	W
〃	〃 〃	13	38.– N	59.6 W	29	WNW 8		–						
〃	〃 〃	13	43.1 N	56.5 W	27	NW 7		10						
〃	〃 〃	13	35.0 N	56.2 W	25	E –		–						
Cleveland	〃 〃	19	44.7 N	44.5 W	13	WNW 6	02	12	16	2	10	9 a-s, a-c	–	NW
〃	〃 〃	13	43.9 N	54.0 W	36	W 4	27	9	9	3	<0.05	Nebel		NE

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sichtweite in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Derfflinger	13. Juni	2	45.8 N	07.5 W	10 20	N 2	12	17	16	1	10	8 s, c-s, ci	3	NW
Poseidon	〃 〃	7	55.0 N	07.4 E	16	NE 4	11	17	12	–	4	5 ci	–	0
Bremen	〃 〃	1	40.4 N	55.0 W	25	NNW 3	11	19	23	0	20	9 a-c-s	–	NW
〃	〃 〃	7	40.3 N	51.1 W	23	WNW 2	10	18	19	0	20	Wolkenlos	–	0
Narkunda	〃 〃	7	25.2 N	17.9 W	24	NE 4	01	19	19	1	10	5 cu, a-c	–	NE
〃	〃 〃	1	55.2 N	25.8 W	02	SW 5	11	11	–	2	20	10 sk	3	SW
〃	〃 〃	7	56.4 N	22.0 W	04	S 6	50	11	12	9	20	10 ni	1	SW
Drottningholm	〃 〃	1	47.5 N	43.3 W	08	WNW 4	11	8	8	2	50	10 s, ci	1	W
Vernus	〃 〃	7	51.3 N	07.3 E	19	NNE 2	11	13	11	0	50	6 a, c-s	0	0
Caronia	〃 〃	1	43.8 N	19.3 W	17	SW 4	11	14	14	2	20	2 a-c	–	NW
〃	〃 〃	7	55.4 N	13.2 W	16	S 4	06	12	12	5	10	1 cu-ni	–	S
Pavonia	〃 〃	7	31.2 N	19.3 W	24	NNE 3	01	–	–	0	50	5 cu	–	NW
Hamburg	〃 〃	1	41.1 N	59.9 W	25	NW 1	01	20	23	0	20	5 a-s, ci	–	0
〃	〃 〃	7	41.6 N	62.2 W	20	WNW 1	00	14	17	0	20	Wolkenlos	–	0
Berlin	〃 〃	7	41.7 N	58.2 W	26	NW 4	27	15	18	3	0.05	Nebel	–	0
Deutschland	〃 〃	7	40.5 N	64.0 W	28	E 1	00	15	–	0	10	Wolkenlos	–	SE
Cleveland	〃 〃	7	46.3 N	40.6 W	26	WNW 6	11	11	12	2	10	10 sk	–	NW
Europa	〃 〃	1	40.9 N	65.3 W	27	S 2	25	16	18	0	[illegible]	Nebel	–	0
Deutschland	〃 〃	1	40.5 N	66.0 W	27	E 2	26	18	18	3	10	Wolkenlos	–	SE
Cleveland	〃 〃	1	45.6 N	42.5 W	11	WNW 5	11	11	16	2	10	10 sk	–	NW

Freitag, den 13. Juni 19 30 Nr.

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das von der maritim-polaren Kaltluft gestern aufgebaute Hoch überdeckt heute das Gebiet um den Riga busen, etwas verstärkt und seinen Keil nach Nordrussland vortreibend. Es wird sich weiter nordostwärts verlagern. Auch der von dem Hoch ausgehende, nach Britanien reichende Rücken hohen Drucks hat sich gefestigt und nordwärts verschoben. Er setzt diese Ausdehnung nach Norden, wo noch die polare Schauerluft mit kräftiger Strömung über das Nordmeer weht, fort. Das neue nordatlantische Tiefdruckgebiet breitet sich vorerst nur langsam gegen die südisländischen Gewässer aus.

Bei südöstlichen Winden und heiterem Himmel hatte Deutschland gestern den bisher heissesten Tag dieses Jahres mit Höchsttemperaturen zwischen 30° und 34°. Diese Wärme wird sich heute im ostelbischen Deutschland, wo die Südostströmung fortbesteht, in gesteigerter Form wiederholen. Über dem Westen des Reiches ist heute ein Umschwung im Gange, der sich zunächst in den höheren Luftschichten, etwa oberhalb 1500 m, vollzieht. Es dringt hier mit einer südsüdwestlichen Strömung von 6-10 m/sec. eine kühlere und feuchtere Luftmasse vor, deren Front heute früh von Westjütland über Flensburg und Hamburg nach der Gegend westlich vom Harz und von dort, schwächer ausgeprägt, nach der Nordschweiz verläuft (Säntis Gewitter). Sie macht sich am Boden im wesentlichen nur durch Leichtgewitter und einsetzenden Druckanstieg bemerkbar. Es handelt sich um einen Vorstoss der gestern um die Biscaya gelegenen maritimen Kaltluftmasse und um einen Druckwellenberg, der von dem nach Nordspanien pulsierenden Azorenhoch ausgeht. Das bisherige Südwesteuropatief dehnte sich über Frankreich und Nordwestdeutschland, nach dem Gebiet der kontinentalen Warmluft, aus. Diese Warmluft erzeugt jetzt sekundär eine Warmfront über Jütland und Südschweden, mit regelrechtem Aufgleitregengebiet auf ihrer Nordseite. Da der südwestliche Druckwellenberg zunächst mehr über der Nordsee als über dem noch warmen West u. Mitteleuropa zur Auswirkung kommen wird, kann nunmehr - hinter dem nach Südschweden sich ausdehnenden Tief - die kühlere Nordseeluft mit auffrischendem Winde südwärts ausfliessen.

aez. Rodewald

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhen	temp	eratu	ren:											Sichtw. bis Kilom.
			Boden	270	320	350	380	820	850	900	1010	1210	1260	2710	
			21.0°	16.7	17.8	14.6	18.9	17.4	17.9	17.6	18.9	14.8	16.0	4.3	
			79 %	84	82	81	75	72	72	72	65	64	63	84	
Hamburg-	16m	740h	760mm	737	733	731	713	692	690	686	679	663	657	552	
Fuhlsbüttel			3520	4330	5240										
			-17.0°	-8.1	-13.2	Gewitter mit Regenschauer, starker Dunst bis 3000 m, im									
			94 %	100	81	Westen u. Südwesten u. ns. von 3600 bis über max. Höhe, w.u.									
			499mm	450	398	u.st. böig 9 bis 500m, böig 12 bis 800 bis 1500m.									" " 2 "
			Boden	500	900	1500	2200	3000	3400	3900	4800	5000	6100		
			17.0°	15.7	16.0	12.0	6.2	0.0	-2.9	-6.1	-11.9	-11.7	-18.2		
Friedrichshafen	400m	7h	85 %	88	57	68	75	97	85	72	85	64	58		
			729mm	720	697	640	585	532	507	475	424	409	355	3/4 bed.	" 10 " 20 "
			Boden	300	500	1000	2800	3160	3300	3400	4200	5300			
			25.0°	22.2	22.6	18.5	1.9	1.3	-1.2	-1.5	-7.6	-12.6			
			50 %	51	50	40	64	63	66	48	46	44			
Berlin-			759mm	737	726	681	544	533	517	508	457	398			
Tempelhof	56m	8h	Dunstg	renzen	in 2800	3100 m,	4100 m	u.m	i.m. N	rden bis 3000	m im	westen	einzelne		
			u. str.	bis 50	00m,	4100 m	in Nord	- Süd	verlauf	erden	Cäntkem	im We	sten.	über.	
			Gipfel	höhe 10	u.										
			Boden	300	1100	2800	3200	3700	4000	4200	4700	5300			
			22.2°	17.8	13.3	0.0	-2.5	-2.7	-5.2	-5.7	-10.1	-12.6			
Königsberg	28m	8h	69 %	73	64	74	59	50	58	50	44	40			
			767mm	748	680	546	532	494	476	461	433	399			
			4/10 u. str.	u	bei 2800	m, Dunstgrenze 4		200, 4000, 3000, 2800, 1100, 300m.							
			böig	0 bis 5	00m.	1/2 bedeckt									" 10 " 20 "
			Boden	700	1100	2300	3200	4500	5300						
			18.0°	16.2	15.7	7.0	-0.7	-7.9	-13.2	bis über Gipfelhöhe leichter Dunst, über					
München	507m	8h	68 %	68	51	62	78	72	68	Alpen nur vereinzelte u. Bildung, über					
			724mm	702	673	585	523	444	402	Gipfelhöhe 7/10 u.st. 4/4 bedeckt					" 10 " 20 "
			Boden	1000	1100	1300	1900	2800	2900	3000					
Wasserkuppe		8h	20.1°	18.6	19.0	17.8	13.0	5.1	4.4	3.3					
			66 %	65	61	58	60	65	64	64					
			690mm	680	674	658	614	554	546	537	obere Dunstgrenze in 2550m				
			100	2000	4000	4100	4600	4900							
Linköping		8h	18.4°	8.1	-11.3	-11.3	-14.0	-15.9							
			66 %	58	79	68	48	40							
			756mm	608	475	466	433	420							
	Höhen	winde	:												
			Boden	200	600	1000	1400	2500	3000	4000					
Hamburg-Groß Borstel	17m	7h	EzN 2	NNE 5	NE 6	SE 6	SSW 7	SSW 10	SSW 10	SzW 9		3/4 bedeckt			" 2 " 4 "
			Boden	500	900	1500	2200	3000	3400	3900	4800	5000	6100		
Friedrichshafen	400m	7h	NE 1	SEzS 3	SzE 3	W 3	W 4	NWzN 4	NNzW 2	NNW 3	NzW 3	NNW 4	NNzW 3	3/4 bed	" 10 " 20 km
			Boden	200	500	800	1400	2000	2500	3000	4000				
Dortmund	70m	8h	SwzS 7	S 2	NE 2	NNW 4	N 2	SwzS 1	SW x	SW 7	SSW 7	a-u. 1/2 bedeckt			" 1 " 2 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder meldeten noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z S_{V_S}

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Niederschlag, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Boenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. C_L untere **C** übrige Wolken. N_L Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 groß, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S dicht nach dem, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC$_H$ abb	RR MME
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg., Windstärke, Vergang. Wett., Gesamtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Bodenzustand

Freitag, d. 13. Juni 1930.

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	1021.3	Stille	01	20	/+0.5	0	4	klar	7	0	16	-
Zürich	19.8	S 1	02	17	/+0.4	9	10	5 ci	8	0.4	14	-
Bern	18.7	SE 1	02	18	/+0.8	1	10	2 cicu	7	0	16	-
Genf	19.6	S 1	01	17	/+0.8	9	50	5 cu	8	●	16	-
Lugano	21.0	NE 1	00	18	/+0	0	10	klar	6	0	13	-
Helder +												-
Vlissingen	17.5	ENE 1	01	18	/+x	x	5	1 cis	8	0	-	S
Utrecht	17.6	N 1	01	22	/+1.0	0	20	1 ci	-	0.2	13	-
Kopenhagen +	19.4	SSW 2	10	18	\-1.0	5	4	8 cumi	9	0.2	-	S
Skagen	21.8	NE 3	02	12	/+1.0	9	2	10 ni	9	13	-	II
Hanstholm	17.4	E 2	50	14	\-1.0	9	10	6 ni	8	12	-	I
Blaavandshuk	16.0	ENE 2	19	16	\-0.5	9	10	9 as	0	12	-	II
Hammershus	19.8	SE 3	01	18	/+0	1	10	5 cis	0	0	-	S
Abisko	11.0	WSW 4	61	4	/+1.0	5	10	7 cu	7	3	3	-
Haparanda	17.0	W 3	02	13	\-0.2	1	50	8 cumi	6	0	10	-
Stensele	18.6	W 5	01	10	/+1.4	0	50	1 ci	4	0	6	-
Oesterasund	23.8	N 2	01	10	/+1.4	1	50	8 ni	8	0	5	-
Herneösand	20.0	NW 1	01	15	/+1.4	1	50	9 cu	5	0	-	x
Skrea	20.0	Stille	02	11	/+0.4	1	50	8 cu	5	0	5	-
Karlstad	23.1	SW 1	03	14	/+0.2	5	x	10 ni	7	●	11	-
Stockholm	22.0	SW 1	03	16	/+1.0	1	2	10 ni	8	●	14	-
Jonköping	20.8	N 2	02	13	\-1.2	2	50	8 ni	8	0	11	-
Visby	24.0	S 1	01	18	/+0.6	1	50	5 cis	6	0	-	S
Kalmar	22.1	SE 1	01	19	\-0.4	6	20	1 ci	7	0	-	I
Göllvare	13.1	WSW 6	02	10	/+1.0	0	50	5 cu	3	0	8	-
Karlshamn												-
Bjuröklubb	18.6	NW 1	01	16	/+0.2	1	20	3 ci	x	0	-	S
Quade Hook +	16											-
Spitzbergen	998.9	N 1	11	2	/+1.5	2	50	10 st	6	–	-	-
Ingö	1004.4	W 6	35	8	/+0	1	50	1 cu	6	0.5	-	V
Valdersund											-	-
Klna	22.8	SW 1	11	10	/+0.5	1	20	4 st	0	0	-	IV
Lister	1019.8	NE 2	11	13	\-0.5	2	20	8 ni	7	●	-	I
Bären-Insel	992.4	W 2	11	4	/+1.5	2	20	2 st	4	0	-	IV
Andenes	1007.1	SW 8	13	8	/+1.0	5	50	4 st	5	0	-	V
Röst	13.1	SW 6	54	8	/+2.0	5	10	2 ni	7	1	-	V
Jan Mayen	08.3	NNW 5	30	0	/+2.5	5	20	4 ni	8	0.1	-	II
Färöer	21.7	WE 3	53	12	\-0.5	6	20	10 ni	9	0	-	I
Vardö	06.0	WSW 4	01	11	/+0	0	50	3 scu	6	0	-	x
Bergen Ona	23.7	W 2	12	11	/+1.5	1	50	2 ni	7	●	-	II
Utsire	21.8	N 2	11	11	/+0	1	50	6 cu	8	0	-	II
Dunbar	21.0	Stille	11	10	/+0.5	1	50	2 cu	6	0	5	-
Helsingfors +	24.4	SSE 2	01	17	/+0.5	0	20	1 cis	6	0	11	-
Vaasa	19.0	NNW 3	00	13	/+0	0	50	klar	7	0	10	-
Kuopio												
Dorpat +	25.6	S 1	01	18	/+0	0	50	klar	5	0	10	-
Riga +	---	ENE 2	10	20	/+0	3	4	7 scu	5	0	11	-
Warschau +	21.1	SE 1	20	24	/+0.5	3	2	3 cis	7	0	17	-
Lemberg	22.0	Stille	20	23	\-0.5	0	4	klar	4	0	11	-
Pinsk	21.7	E 3	01	23	/+0.5	3	2	"	5	0	16	-
Wilna	23.8	S 1	00	23	/+0	0	10	"	5	0	13	-
Krakau	21.4	E 2	01	22	/+0	0	4	1 as	7	0	11	-
Posen	20.3	E 1	22	25	/+1.0	0	4	2 ci	6	0	16	-
Prag	18.2	E 1	05	22	/+0	0	2	klar	6	0	16	-
Eger	17.6	SE 1	01	19	/+0	1	4	3 as	7	0	13	-
Preßburg	19.1	N 1	00	23	/+0.6	0	20	klar	5	0	15	-
Kaschau	20.6	NNE 2	00	22	/+0	0	20	klar	5	0	12	-
Ohmütz	19.1	Stille	00	21	/+0	1	10	klar	6	0	15	-
Budapest												-
Belgrad +	18.8	SE 1	01	23	/+0	0	20	1 scu	5	0	13	-
Serajewo	19.8	Stille	01	16	/+0	0	10	klar	8	0	11	-
Agram	19.1	W 1	01	21	/+0.5	0	4	klar	7	0	17	-
Sofia												-
Athen												
Korfu												
Turin												-
Genua	19.3	N 2	–	20							-	
Livorno											-	
Ancona											-	
Maddalena											-	
Messina	18.1	S 3	–	21							-	
Tarent											-	
Venedig											-	
Rom	xxx	NNE 2	–	24							-	
Malta	14.5	ENE 3	02	15	/+1.0	1	20	8 st	8	0	-	III
Madrid	18.9	Stille	03	15	/+1.4	2	10	10 scu	9	0	13	-
La Coruña	24.9	W 1	01	16	/+1.0	1	4	5 ni	8	0	-	I
Mahon	14.7	ESE 1	02	20	/+1.0	9	2	8 cu	9	9	19	-
Malaga	20.2	x x	00	20	/+1.2	0	2	klar	6	1	15	-
Horta	22.3	SW 4	25	19	/+0.2	7	10	3 cu-ni	9	0.3	-	I
Funchal												

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1019.1	S 3	22	18	/+1.2	5	4	10 ni	9	1	-	I
Bayonne	21.0	WNW 4	03	16	/+1.2	2	10	10 st	9	4	-	I
Bordeaux	19.3	WSW 3	03	17	/+1.2	9	2	10 ni	9	2	16	-
Clermont	19.5	Stille	81	17	/+2.2	9	10	10 cu-ni	9	1	17	-
Dijon	18.1	NW 2	03	18	/+0.8	2	4	9 cu	9	0	14	-
Calais												-
Brest	18.3	NNE 2	62	14	/+0.8	1	10	10 ni	9	0.4	13	-
Paris	17.8	SSW x	02	20	/+1.2	1	2	8 acu	8	2.5	16	-
Perpignan	18.5	Stille	02	21	/+1.2	2	10	8 cu	7	0	16	-
Rennes	18.3	"	03	15	/+1.4	2	2	10 st	9	0	12	-
Straßburg	17.1	"	01	20	/+0.2	0	4	3 acu	8	0	14	-
Toulouse	19.5	WSW 2	03	18	/+2.0	4	4	10 st	9	●	13	-
Tours	17.1	Stille	02	20	/+1.2	1	4	9 acu	9	0	15	-
Ajaccio	---	S 3	01	–	x x	2	50	1 cu	0	x	-	x
Le Havre	18.6	Stille	05	14	/+1.6	2	2	10 x	9	0	-	I
Marignane	17.8	"	01	22	/+1.2	0	20	1 acu	7	x	x	-
Nancy	18.2	SSW 2	02	17	/+1.0	2	4	8 acu	8	0	13	-
Lerwick	21.2	SW 1	01	12	/+1.8	1	10	1 cu	7	0	-	x
Renfrew	21.7	Stille	05	16	/+1.0	0	4	klar	8	0	4	-
Cranwell	20.6	NNE 2	02	14	/+1.0	2	4	8 st	9	0	9	-
Scilly	26.8	N 2	00	12	\-0.6	1	20	3 x	9	0	-	x
Wick	21.4	E 1	01	11	/+0.4	0	20	3 st	8	0	-	II
Malinhead	20.4	E 2	01	14	/+0.8	1	20	1 cu	7	87	-	I
Tynemouth	xxx	E 1	02	12	/+0.6	2	10	9 ni	9	0	-	x
Pembroke	19.7	N 2	01	13	/+0.2	1	20	5 st	8	0	-	I
Roches Point											-	
Croydon	18.8	NE 2	05	16	/+0.6	0	4	3 acu	8	0	12	-
Aberdeen	22.3	Stille	02	10	/+0.8	7	4	9 cu	8	0	-	S
Valentia	19.4	WSW 3	01	14	/+0.4	1	50	5 st	6	●	-	I
Plymouth	19.2	NNE 2	61	14	/+1.4	5	10	10 ni	8	●	-	S
Guernsey	18.2	Stille	05	15	/+0.8	0	4	3 cis	8	0	-	II
Stornoway	20.2	Stille	01	14	/+0.4	1	20	5 scu	8	0	-	S
Holyhead	21.4	NE 1	00	13	/+0.6	0	20	klar	8	0	-	S
Donaghadee	21.5	Stille	01	13	/+0	0	20	3 cicu	7	0	-	S
Yarmouth	19.2	NNE 3	46	12	/+0.6	3	02	10 x	9	●	-	I
Blacksod	19.7	S 2	02	13	/+0.6	1	20	8 cu	8	●	-	I
Calshot	18.4	NE 1	06	17	/+1.0	0	4	3 acu	8	0	-	S
Thorshavn +	19.4	SW 1	01	11	/+1.5	1	20	4 cu	2	0	x	x
Seydisfjord	15.0	Stille	01	6	/+1.0	1		5 acu				
Acureyri	13.2	E 3	11	5	\-1.0	1		9 ci				
Isafjord	02.2	Stille	12	6	/+0	3		10 ni				
Reykjavik	08.6	ESE 5	11	9	/+0	5	20	7 cumi	6	1	x	x
Vestmannö	09.4	SE 6	13	8	\-1.0	5		10 ni				
Alexandrovsk +												
Archangelsk	17.5	W 3	klar	14	/+1.9					2		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	19.8	NNE 4	klar	17	/+0.9					0		
Kasan												
Kiew	17.9	NNW 3	klar	18	/+0.4					0		
Ufa												
Saratow												
Orenburg												
Odessa	19.9	NW 3	bed.	19	/+1.1					0		
Sewastopol	12.4	NW 2	¾ bed.	20	\-0.2					0		
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku	10.9	W 3	klar	22	\-0.4					0		
Tobolsk												
Omsk												
Taskkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	23.3	N 1	¼ bed.	8	/+0.1					0		
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	24.2	Stille	13	17	/+0.4	1	10	10 ni	8	0	18	-
Agadir												
Bou Denib												
Oran	19.9	SW 2	02	18	/+1.4	1	10	5 cu	3	0	17	-
Algier	17.5	WSW 3	03	20	/+0.6	2	20	10 cu	9	0	18	-
Setif	15.9	NE 2	03	17	\-0	2	10	10 scu	6	0	13	-
Tunis												
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns +		10		La Paz +		10		Bermuda +	22°	1022	E 2	Duluth +	20°	990	W 2	Tatoosh +		10	
Sydney	22°	23	Stille	Edmonton	9°	991	W 5	Key West	26°	12	E 3	Huron	25°	992	W 4	San Francisco			
Father Point	10°	21	SW 2	Nantucket	13°	1027	SE 2	Little Rock	24°	10	S 2	Salt Lake City	26°	1005	NW 2	San Diego			
Parry Sound	21°	19	SE 3	Washington	23°	23	SE 2	Nashville	24°	12	S 3	Helena	18°	1003	W 4	Forth Worth	30°	07	S 3
White River				Hatteras	23°	21	NE 2	Cleveland				Denver	24°	999	SE 3	El Paso	27°	08	W 3
Winnipeg	14°	990	W 3	Charleston	24°	17	E 3	Chicago	26°	11	S 4	Roseburg				Belle Isle	10°	10	SE 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 158 — Sonnabend, den 14 Juni 1930

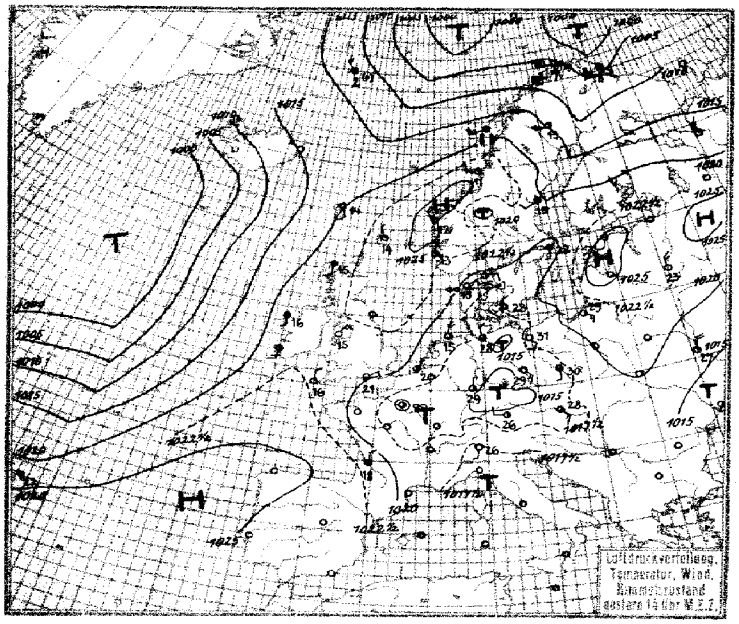
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufortteilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

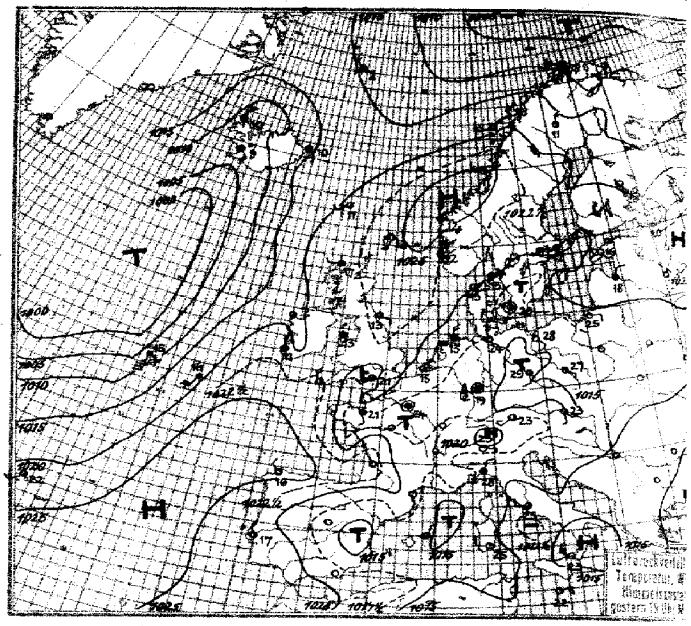
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	00	01 690	282 11	10168 23	61 401	7x	05 653	322 05	10177 18	x7 103	xx 160	5x	02 767	324 16	10215 16	8x 109	00 130
Bremen						01	01 790	283 02	10168 22	60 002	00 270	5-	05 645	321 35	10212 18	9-206	00 140
Hamburg	10	01 761	302 14	10171 28	48 701	26	01 663	303 03	10173 24	82 203	92 290	5x	08 528	322 38	10217 16	9x 210	00 160
Kiel	53	05 543	081 95	10171 22	6x 201	51	05 563	041 14	10173 22	70 300	02 250	5x	43 438	024 38	10215 14	9x 307	
Flensburg	80	02 665	321 15	10207 25	71 323	00	01 503	000 03	10199 24	71 300	90 270	x2	05 578	323 28	10221 14	9x 305	00 130
Stettin	00	00 890	122 00	10186 31	30 800	00	00 890	121 00	10155 28	30 803	00 310	53	05 674	281 15	10171 22	6x 300	00 170
Danzig	86	02 753	064 04	10203 29	54 807	00	01 790	081 12	10179 25	51 807	00 300	03	01 790	143 03	10180 25	68 802	00 180
Königsberg i. Pr.	10	02 762	103 14	10219 29	42 807	00	01 890	082 03	10198 25	68 605	00 290	08	01 893	122 03	10195 24	6x 804	00 140
Aachen	20	01 751	023 01	10169 26	50 000	42	02 754	322 16	10171 24	6x 401	00 260	6x	46 429	042 39	10215 16	9x 304	00 140
Nordhorn	20	01 753	282 03	10171 27	40 304	30	01 752	042 03	10175 25	53 302	00 290	--	46 209	281 39	10215 16	8- 305	00 130
Hannover	30	02 772	262 14	10164 29	55 903	21	01 771	282 03	10162 26	68 401	00 300	5x	44 408	261 38	10208 16	9x 305	13 151
Wehnde	9x	90 655	322 15	xxx 29	4x 802	82	90 765	181 95	xxx 21	63 901	01 300	9-	95 658	242 98	--- 17	9-403	02 151
Magdeburg	30	01 750	143 03	10157 32	33 703	30	13 754	242 17	10147 27	43 203	00 330	57	02 764	263 15	10191 20	79 303	00 180
Berlin	10	01 672	162 02	10163 33	20 805	96	02 664	161 05	10149 31	23 501	00 340	30	01 653	322 03	10177 24	40 303	00 210
Dresden	10	01 761	123 01	10157 29	30 805	00	01 890	142 03	10140 29	44 502	00 300	00	05 690	223 00	10175 20	70 303	00 170
Grünberg i. Schl.	10	01 661	143 01	10166 33	20 807	96	01 663	142 03	10146 30	33 603	00 330	90	01 661	161 02	10166 27	52 301	00 180
Breslau	10	01 871	141 01	10173 30	30 806	07	01 870	101 12	10171 27	40 802	00 300	00	05 790	121 00	10170 23	60 301	00 140
Frankfurt am Main	33	01 763	321 14	10154 29	53 907	9x	99 658	000 98	10168 19	9x 207	57 312	83	02 664	321 15	10198 19	80 305	08 170
Karlsruhe						82	02 853	201 95	10168 22	63 703	97 280	47	02 754	241 27	10199 18	80 102	00 160
Friedrichshafen						82	02 862	242 25	10176 21	78 802	09 221	09	01 690	020 03	10191 19	95 302	00 131
Bamberg						6x	13 758	670 99	10172 17	9x 214	07 301	00	05 690	000 92	10193 18	81 102	91 141
München	20	02 954	242 14	10155 26	40 904	72	02 764	201 15	10159 23	7x 400	97 270	03	02 990	242 14	10194 19	81 201	97 140
Feldberg i. T. 801 m												53	02 764	043 25	8069 16	7x 100	00 140
Kahler Asten 850 m						57	03 854	284 98	8024 17	6x 802	06 235	04	01 890	021 03	8042 17	70 300	00 140
Wasserkuppe 926 m												83	02 864	000 25	8061 16	72 402	00 140
Brocken 1153 m						92	90 625	221 96	8053 17	8x 201	25 211	00	04 758	023 03	8069 14	60 303	01 131
Fichtelberg 1213 m	10	01 742	142 02	8046 22	51 301	01	01 752	121 03	8048 19	51 803	00 220	00	01 791	000 01	8055 20	51 300	00 130
Schneekoppe 1610 m	10	02 844	204 04	7066 17	61 300	10	01 942	183 02	7060 16	59 801	00 180	13	01 942	061 02	7067 16	50 300	00 120
Feldberg, Schw. 1497 m												23	02 852	000 26	8066 12	90 302	91 100
Zugspitze 2962 m																	

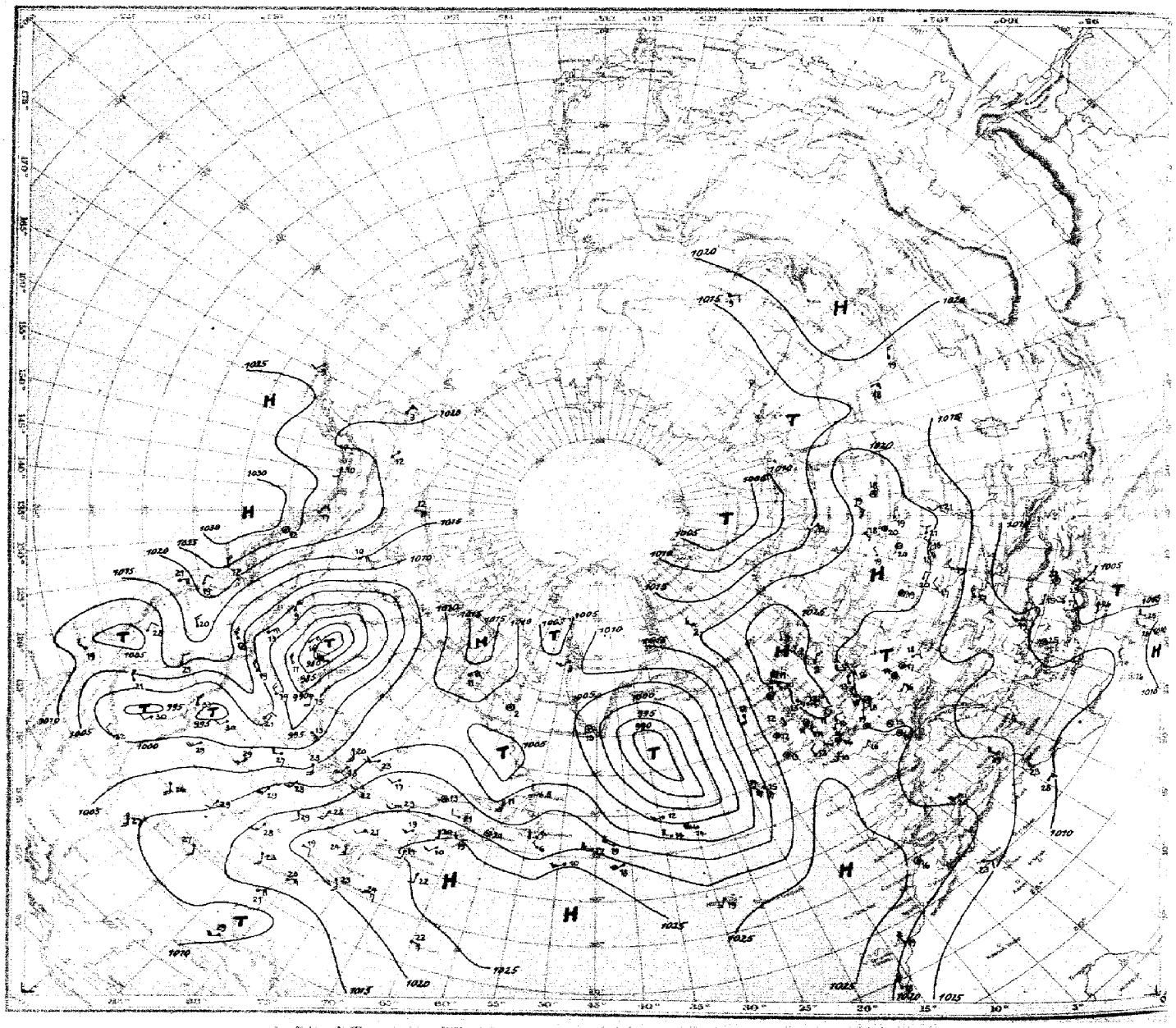
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Va E° t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Va E° t_d K d†
Borkumriff †	5x	46 248	323 38	10186 15	8x 305	5x	46 118	023 38	10183 13	9x 301	00 438	5x	48 019	044 39	10231 12	xx 310	00 538
Borkum °	52	02 634	324 16	10190 16	9x 205	5x	48 208	323 38	10193 13	9x 300	00 120	xx	46 308	043 38	10226 14	9x 307	00 130
Norderney °												5x	42 008	044 38	10231 13	xx xxx	
Außenjade †	00	01 693	302 03	10187 16	92 301	00	01 602	301 02	10191 13	91 307	00 300	xx	41 249	023 39	10204 13	9x 302	00 218
Cuxhaven °	16	02 454	282 25	10179 17	x0 301	05	01 690	301 03	10183 19	x0 300	xx 160	8x	05 54x	023 28	10219 15	xx 409	xx 241
Elbe I †	06	02 674	301 15	10193 16	91 801	10	02 774	323 15	10197 16	99 303	00 448	6x	03 658	025 28	10233 15	9x xxx	00 431
Helgoland °	56	05 544	323 14	10191 15	92 301	00	05 591	322 01	10193 15	x1 301	xx 050	xx	46 009	323 39	10231 13	4x 307	xx x01
Amrumbank †	06	01 701	302 01	10191 15	90 xxx	00	00 700	302 00	10193 16	90 xxx	00 200	60	03 768	323 28	10231 13	90 xxx	00 417
List °	07	04 680	284 14	10172 20	71 305	00	01 680	283 14	10171 19	89 300	00 160	5x	03 648	314 28	-- 14	9x 305	00 1x0
Bülk °	47	02 574	302 15	10183 18	x0 xxx	07	01 570	302 04	10168 20	x0 xxx	01 050	60	08 448	306 28	10210 14	x0 xxx	00 540
Marienleuchte °	10	01 635	242 15	xxx 21	00 8xx	50	02 634	283 14	xxx 22	00 3xx	00 160	00	46 309	304 39	xxx 12	00 3xx	00 231
Fehmarnbelt †	40	25 555	321 25	10166 19	80 300	20	01 553	202 14	10160 20	83 x01	xx 100	30	05 448	324 28	10197 15	90 3--	xx 418
Warnemünde °	21	05 654	263 04	10160 22	70 600	92	05 655	204 97	10168 22	73 204	05 161	--	46 2-9	302 39	10197 15	9- 307	02 111
Arkona °												Nordwind leicht, heiter, See sehr ruhig					
Adlergrund †						10	01 764	10- 14	10157 14	83 301	13	15	02 754	000 14	10177 18	8x 3--	14
Rügenwaldermünde °	28	01 683	163 03	10186 32	30 804	00	00 790	000 00	10160 26	40 805	00 070	x1	05 590	000 01	10166 20	81 300	00 840
Memel °																	

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.				
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	54	46 118	02- -8	10190 14	9- 302	50	46 118	023 38	10210 13	9x 307		5x	05 548	024 38	10235 13	9x 303
Borkum °	5x	41 318	32 338	10193 14	9x 201	x1	46 2x9	043 39	10211 13	9x 309		5x	05 438	043 28	10238 14	8x 305
Norderney °																
Außenjade †	00	00 6x0	32 200	10190 14	90 604							x1	41 369	322 2x	10219 14	90 312
Wilhelmshaven °	04	05 553	32 315	10173 18	x7 300	xx	01 662	302 14	10198 14	xx 102		02	03 580	323 28	10220 16	x1 306
Cuxhaven °						00	00 590	042 00	10199 16	x0 306						
Elbe †	00	01 7x2	32 302	10191 15	91 801							4x	03 668	023 28	10243 14	9x 305
Helgoland °	00	05 591	32 2--	10193 90	91 301	x1	03 6x8	323 28	10220 15	x1 302		41	03 548	322 28	10240 13	9x 305
Amrumbank †	00	01 700	302 01	10191 16	81 xxx							50	03 678	023 28	10247 14	90 xxx
List °	07	01 680	284 14	10172 19	71 300	xx	04 3x9	304 39	10203 15	9x 100		60	02 647	042 27	10227 17	90 305
Bülk °	17	01 562	-02 03	10168 24	x0 xxx							50	03 558	305 28	10223 15	x0 xxx
Marienleuchte °	50	01 634	244 14	xxx 22	00 8xx							50	02 638	304 28	xxx 15	00 3xx
Fehmarnbelt †	86	01 5x2	283 14	10163 20	75 801							50	03 568	285 28	10212 16	90 308
Arkona °	Westwind leicht, wolkig, See ruhig											Nordwind leicht, heiter, See sehr ruhig				
Adlergrund †												15	00 763	321 03	10189 17	80 305

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

SEEWARTE

Sonnabend, 14. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M. E. Z.

Isothermen und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

Sonnabend, 14. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Wien +	1017.8	SE 3	01	28	0	10	1016.7	SSE 1	01	23				29
Zürich	19.9	E 1	93	20	9	20	1019.8	WSW 1	02	21	7	20	0.3	25
Bern	17.2	SW 1	02	23	1	20	19.0	SW 1	03	21	2	20	0	24
Genf	18.6	SSW 1	25	22	1	20	18.7	E 1	01	23	1	50	0.2	25
Lugano	17.4	S 1	00	26	0	10	20.4	E 1	01	23	1	10	0	28
Helder +	1018.7	N 4	11	16	2	4	1017.6	NNE 3	11	15	1	4	0	–
Vlissingen	19.0	NNE 3	00	20	0	4	19.3	NNE 3	–	15	1	2	0	I
Utrecht	18.6	N 3	01	27	0	10	19.3	NNE 3	01	21	0	10	0	28
Kopenhagen +	1018.0	SW 3	11	23	1	20	1017.3	Stille	11	20	1	4	0	[illegible]
Skagen	19.3	ENE 2	16	15	6	4	20.1	NE 2	12	13	1	4	8	II
Hanstholm	19.7	NE 2	23	13	6	1	20.1	NE 2	11	13	3	4	2	III
Blaavandshuk	18.7	N 3	00	17	1	10	18.9	NNE 3	01	17	0	10	0	III
Hammershus	19.0	SSW 3	11	19	1	4	17.5	Stille	11	25	3	10	0	[illegible]
Abisko	1015.8	WNW 3	64	5	5	4	1017.6	WNW 2	64	4	5	4	5	6
Haparanda							17.2	WNW 2	01	16	1	50	0	18
Stensele	20.3	W 4	02	12	1	20	21.0	W 4	01	11	1	20	0	13
Oestersund	23.8	NW 2	02	13	2	50	23.1	WNW 1	01	14	1	50	0	15
Hernösand	20.3	SW 2	03	15	1	50	21.3	SW 2	03	13	2	50	0	III
Särna	20.7	Stille	03	15	1	50	21.3	Stille	01	14	1	50	0	17
Karlstad	21.0	E 2	65	17	5	–	20.7	ENE 2	02	13	5	–	10	16
Stockholm	19.8	S 1	03	22	1	4	20.6	NE 2	28	12	2	2	3	23
Jonköping	19.3	NNW 4	02	17	4	50								
Wisby	20.3	SSE 2	00	20	0	50	20.3	W 5	00	23	0	50	0	[illegible]
Kalmar	20.0	Stille	01	19	0	20	18.1	SW 2	01	17	0	10	0	I
Gällivare	15.4	WSW 5	01	13	1	50	16.7	N 4	01	11	1	50	0	14
Karlshamn														
Bjuröklubb							21.2	NW 3	02	15	1	50	0	III
Quade Hook														
Spitzbergen +	1001.7	ESE 1	11	–	2	50	1004.6	Stille	11	2	2	50	0	VI
Ingö	06.3	W 7	15	7	5	20	09.0	W 5	30	7	5	50	2	V
Valdersund														
Kinn	25.0	NW 4	01	12	0	50	25.7	NNW 4	01	12	0	50	0	IV
Lister	21.8	WNW 1	–	14	0	20	21.3	WNW 3	01	14	0	20	[illegible]	I
Bären-Insel	01.6	– 2	11	–	2	10	03.7	WSW 3	–	–	2	20	0	I
Andänes	12.6	WSW 8	34	8	5	20	–	SW 7	13	8	5	50	2	IV
Röst	18.3	WSW 5	30	8	–	4	19.9	WSW 6	30	7	5	10	0.5	V
Jan Mayen	12.0	NW 4	13	2	4	20	14.5	NW 3	00	2	1	50	[illegible]	I
Färder	22.–	– 4	51	12	6	10	21.8	NE 3	00	13	6	20	1	–
Vardö	–	SE 2	–	8	–	50	09.7	S 2	11	–	5	50	1	VI
Brönnö														
Utsire	23.0	N –	00	13	0	50	23.3	N 4	01	12	0	50	0	II
Dombas	20.7	WSW 1	11	14	1	50	22.0	Stille	01	14	–	50	0	–
Helsingfors +							1021.4	– 1	01	19	0	–	0	22
Vasa							20.1	SW 3	11	14	2	50	0	19
Kuopio														
Dorpat +	1024.7	WSW 1	01	–	0	50	1022.3	ESE 2	22	18	3	10	0	26
Riga +							1021.6	NNE 2	12	18	0	10	–	–
Warschau														
Lemberg														
Pinsk														
Wilna														
Krakau														
Posen														
Prag	–	SE 2	01	30	–	20	1014.3	SE 2	01	28	0	20	0	31
Eger	1015.8	– –	01	28	–	10	14.8	Stille	02	24	9	10	0	27
Preßburg	16.7	ESE –	01	–	–	2	13.9	Stille	00	28	0	20	0	31
Kaschau							16.7	NW 1	01	24	0	20	0	28
Olmütz							15.4	SE 1	00	28	1	10	0	30
Budapest +							1016.3	NW 1	01	26	1	10	0	31
Belgrad +														
Serajewo														
Agram														
Sofia +														
Athen +														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Turin							1016.6	WSW 1	01	25	9	10	5	36
Genua							17.0	NNE 2	97	28	9	4	21	IV
Livorno							15.6	Stille	03	25	2	10	0	[illegible]
Ancona							15.9	Stille	02	22	4	4	28	III
Maddalena							15.7	Stille	51	21	9	10	2	[illegible]
Messina							16.2	WNW 3	00	23	0	20	0	III
Tarent							15.1	W 2	02	25	2	20	0	II
Venedig														
Rom							13.9	W 2	02	25	1	10	0	30
Malta							13.6	ENE 3	01	22	1	20	–	–
Madrid														
La Coruña							1026.3	NW 2	02	16	2	4	0	[illegible]
Mahon							15.5	NNE 1	03	–	4	10	2	III
Malaga							19.4	NW 1	00	22	0	4	0	III
Horta	1022.6	WNW 4	–	22	1	–	22.2	SW 3	–	22	1	10	0	IV
Rochefort							1022.	SSE 3	bed.	18				
Bayonne	1023.1	– 4	03	18	2	10								
Bordeaux	21.1	N 2	03	18	–	4								
Clermont														
Dijon														
Calais														
Brest							21.	N 2	bed.	14				
Paris							17.	Stille	bed.	24				
Perpignan														
Rennes							17.	SSE 1	bed.	21				
Straßburg														
Toulouse														
Tours														
Ajaccio														
Le Havre														
Marignane							17.	S 3	bed.	24				
Nancy														
Lerwick							1024.3	SSW 1	01	13	1	20	0	–
Renfrew							–	ENE –	02	19	–	4	0	–
Cranwell							22.3	NE –	02	–	2	10	0	22
Scilly							22.8	NNW 3	01	–	1	20	0	I
Wick							22.9	– –	01	12	–	20	0	I
Malinhead							21.7	SW 1	01	–	1	20	[illegible]	[illegible]
Tynemouth							23.5	ESE 1	01	13	1	10	0	[illegible]
Pembroke							21.4	N 3	01	11	1	20	0	I
Roches Point							20.3	ESE 1	01	17	1	50	0	–
Croydon							20.0	E 4	05	22	0	–	0	24
Aberdeen							23.8	SSE 2	01	15	0	20	0	–
Valentia	1021.3	S 3	–	–	4	20	21.8	NNW 3	01	11	0	20	–	–
Plymouth														
Guernsey	13.1	–	05	20	–	2								
Stornoway	21.3	S 2	01	15	0	20	–	W 1	01	17	[illegible]	20	0	[illegible]
Holyhead	21.9	NNE 3	00	15	0	20	24.5	– –	08	13	–	4	0	I
Donaghadee	22.2	–	01	–	0	20	21.7	S 1	00	17	0	–	0	[illegible]
Yarmouth	21.4	NNE 4	01	17	–	4	20.9	W 3	01	15	1	50	0	II
Blacksod	21.0	S 1	01	16	1	50								
Calshot	20.3	NE 2	05	21	2	4	19.9	SW 2	01	21	0	10	0	I
Thorshavn +	1019.8	SSE 2	11	14	2	20	1020.4	SW 1	11	11	1	20	0	–
Seydisfjord							14.2	SE 1	12	10	2			
Acureyri							10.2	NW 1	11	12	1			
Isafjord							09.–	N 3	11	10	1			
Reykjavik							06.8	SE 4	55	9	6	4	2	–
Vestmannö	08.2	SE 6	35	8	5	10	07.4	SE 6	49	8	6	–		
Alexandrowsk +	1008.8	WSW 4	bed	13										
Archangelsk	19.5	NNW 3	–	–			1018.7	Stille	klar	20				
Willkie Luki	24.4	N 3	klar	23										
Kiew	16.8	NNE 4	¼ bed.	27										
Nowgorod	24.7	Stille	klar	23										
U. Susolsk	18.7	NNW 6	½ bed.	20										
N. Nowgorod	20.6	NNW 1	½ bed.	24										

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Bremen	13 Juni	13	41.0	47.5 W	1022	WNW 2	11	18	13	0	20	10 ci s		W
Hamburg		13	40.9	64.6 W	27	Stille	29	14	16	3	<0.05	Nebel		–
Deutschland		13	40.5	61.4 W	28	NNW 1	01	20	21	0	50	3 cu		SE
Bayern		13	24.9	17.2 W	24	ENE 4	01	26	22	1	20	5 cu		NE
Europa		13	40.6	70.6 W	27	NE 1	–	15	16	0	<0.05	–		–
Cleveland		13	47.1	38.8 W	04	WNW 6	12	13	14	2	10	10 str		W
St. Louis		13	41.9	66.5 W	28	Stille	27	14	12	3	0.2	Nebel		–
Berlin		13	41.6	60.3 W	26	NW 3	01	19	23	1	20	1 cu		–
Ubena		19	50.0	03.3 W	18	WNW 2	27	16	14	3	4	5 ci [illegible]		NE
Bremen		19	42.1	44.0 W	16	W 5	10	19	14	0	20	9 cu, cis		N
Cleveland		19	48.0	36.5 W	03	W 5	11	14	14	2	10	10 cu, as		W
Deutschland		19	40.6	59.1 W	26	N 1	01	25	20	0	50	klar		–
Stuttgart		19	40.4	66.5 W	26	ESE 1	01	20	18	0	20	3 cu, ci		–
Berlin		21	41.3	62.9 W	997	WNW 2	27	14	18	3	<0.05	10 ni		–
Laconia		19	49.4	22.3 W	1007	S 7	45	15	14	1	<0.05	10 ni		S
Credic		19	45.9	55.0 W	06	NW 5	01	18	16	2	10	5 scu		N
Minnewaska		19	48.9	17.4 W	19	SW 4	00	16	15	0	20	1 ci		–
—		13	38.9	67.1 W	25	SE 3	00	26			–			
—		13	31.7	60.7 W	23	E 3	01	24			–			
—		13	33.2	52.2 W	32	N 2	00	–			–			
—		13	40.2	43.5 W	18	NW 4	01	17			–			

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Ubena	14 Juni	1	49.2	04.7 W	1022	WNW 2	11	15	15	1	10	9 cu ni		W
Cleveland		1	48.6	34.5 W	02	W 3	16	12	12	2	10	10 cu, as		NW
Derfflinger		2	49.5	09.0 W	21	NNW 1	10	16	13	2	50	4 acu, as	VI	–
Ubena		7	48.0	06.0 W	24	NW 3	11	14	–	2	20	9 acu		W
Bremen		7	44.6	37.8 W	04	W 6	11	16	15	6	2	10 ni		W
Credic		1	46.6	33.5 W	07	NW 4	01	14	13	2	4	– scu		N
Laconia		1	49.6	18.8 W	10	S 7	11	14	13	6	10	10 str		S
Andalucia Star		7	45.5	07.9 W	24	E 2	01	16	–	–	20	7 cu, acu, cis		–
—		7	50.3	17.4 W	13	S 6	11	14	13	2	10	10 str		S
—		2	48.9	18.3 W	15	S 5	30	15	15	–	10	–	[illegible]	[illegible]
—		1	45.4	45.0 W	20	W 5	01	17			4			
—		1	35.2	71.6 W	23	E 3	00	24			–			
—		1	40.3	69.8 W	24	ENE 3	27	16			0.5			
—		1	47.2	27.7 W	06	W 7	01	14			–			
—		1	43.6	48.3 W	25	WSW 5	28	10			0.05			
—		1	42.7	66.1 W	25	SW 2	11	10			0.2			
—		1	39.3	67.4 W	25	S 2	00	22			–			
—		1	46.0	41.5 W	15	W 5	01	19			4			
Cleveland		7	50.1	32.4 W	00	NW 1	51	11	13	2	4	10 ni, as		NW

Sonnabend, den [illegible] 19

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das ostbaltische Hoch hat sich nach Mittelrußland ausgebreitet. Es schmilzt nun zusammen. Seine Luftmassen erwärmen sich durch unbehinderte Einstrahlung, und außerdem wird die kontinentale Warmluft aus dem östlichen Mitteleuropa um seine Westflanke herumgeführt. Das mittelnorwegische Hoch, ursprünglich nur ein Teil des eben erwähnten, ist jetzt das selbständige und stärkere Gebilde geworden, genährt von der polaren Schauerluft, die im Bereiche Nordskandinaviens und des nördlichen Nordmeeres zu strömen fortfährt. Dies Hoch, das sich noch stärkt und allseitig ausdehnt, ist nun, dem thermischen Charakter seines Luftkörpers nach, von dem degenerierten Rußlandhoch durch eine deutliche Front geschieden. Es handelt sich um jene „Frontogenese", die gestern früh von Südjütland bis Stockholm zu erkennen war und die sich heute bis Nordrußland fortgepflanzt hat. Sie trägt, heute früh aus der Gegend südlich Archangelsk über den östlichen Finnen- u. nördlichen Rigabusen nach der Südküste Schwedens und weiter über Blaavandshuk nach Cranwell reichend, den Charakter einer passiven Aufgleitfläche, an der sich maritime Polarluft unter die kontinentale Warmluft schiebt.

Die gestern geschilderte, aus Südwest gekommene „Höhenfront" des deutschen Tiefs verwischte sich – nach Osten weiterziehend – bald, da hinter ihr wieder allgemeines Luftabsinken aus der Höhe einsetzte (vergl. den heutigen Hamburger Aufstieg). Das Tief zieht nach Südosten ab und wird morgen nur noch eine Randbildung des pontischen Tiefs darstellen. Das Mittelskandinavien-Hoch, dessen Kaltluftkörper auf langer Front (s.o.) gegen Mitteleuropa auskeilt, wird die Herrschaft antreten (Nordost-Wetterlage). Dabei ist zunächst kühlere Nordseeluft, ihrem Ursprung nach noch kontinentale Warmluft, über das Gebiet von der westlichen Ostsee bis Flandern ausgeflossen, gekennzeichnet durch eine zusammenhängende Nebel- u. Hochnebeldecke (maritime Kühlung, später verstärkt durch Ausstrahlung). Die Erwärmung des Landes wird diese Bildung zerstreuen; die eigentliche maritime Polarluft wird nachfließen.

Rodewald.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhentemperaturen:														Sichtw. bis Klem.
Hamburg-Fuhlsbüttel	16m	8h	Boden 15.7° 96 % 764mm	150 14.5° 89 % 752mm	450 12.8° 100 % 727mm	740 16.7° 62 % 707mm	3240 -0.7° 71 % 516mm	3530 -0.7° 66 % 510mm	4080 -4.6° 57 % 464mm	4310 -5.3° 41 % 450mm	5320 -11.6° 39 % 395mm	bedeckt, 100-500m, mit a-St. im Süden u.	Hochnebeldecke darüber Dunst bis 3100m Norden, a.		" " 4 " u. 3500m, bälig. 0 in 500m
München	507m	7h	Boden 17.7° 78 % 722mm nur an einzelnen	700 16.3° 85 % 702mm Stellen reihenweise in	1900 11.3° 57 % 613mm	2500 7.0° 81 % 568mm	3900 -2.6° 81 % 478mm	4200 -2.6° 78 % 462mm	5200 -9.3° 92 % 407mm	5400 -10.3° 82 % 397mm	bis 700m Stadtdunst, darüber bis 2000m u., gute Sicht zu den Alpen, diese wolkenfrei, Wolken, 3500 bis 3900, 4200 bis 4500m a. 4800 bis 5200m				
Friedrichshafen	400m	7h	a.-str. Schichten, Boden 16.0° 92 % 730mm	darüber im Westen 2/10 u.-st., 300 14.9° 96 % 720mm	700 15.0° 83 % 705mm	1000 13.5° 82 % 680mm	1700 9.5° 63 % 623mm	2600 2.3° 70 % 560mm	3400 -3.5° 90 % 505mm	4000 -6.8° 90 % 470mm	4700 -11.4° 90 % 425mm	5500 -15.3° 60 % 383mm	6000 -18.0° 55 % 358mm	6900 -23.5° 55 % 315mm	Sichtw. bis 10 km " " 10 " 1/2 bedeckt
Lindenberg	108m	7h	Boden 20.4° 64 % 752mm	400 17.8° 68 % 726mm	700 24.0° 54 % 700mm	1400 17.6° 56 % 650mm	2100 11.7° 56 % 597mm	2700 6.4° 57 % 553mm	3300 2.5° 55 % 518mm	u.-u.	1/4 bedeckt				Sichtw. 4 bis 10 km
Berlin-Tempelhof	56m	8h	Boden 24.8° 43 % 759mm	300 22.7° 46 % 737mm	400 22.0° 43 % 725mm	900 18.2° 43 % 690mm	1300 16.0° 43 % 650mm	2300 6.6° 68 % 578mm	3100 0.4° 36 % 523mm	3400 -1.6° 68 % 506mm	3500 -4.8° 38 % 485mm	4000 -7.7° 98 % 467mm	4500 -7.3° 97 % 441mm	4900 -11.7° 96 % 415mm	5200 -12.2° 58 % 402mm
			Stadtdunst bis a-str. in	300m, Südosten,	3/4	Dunstgrenze in	2500, w.-m	in Ost	von 2500m bis	über 5000 m	2500m	3/4 fr.-u.,	westlich Berlin,	3/4 u.,	einzelne sehr nahe u.-n.
	Höhenwinde:		im Westen in Boden NNE 3 11000	grosser Entfernung, 300 NW 1 12000	500 NzE 2 13000	1000 SSE 2 14000	1500 EzS 3 15000	2000 SE 3 16000	2500 SW 2 17000	3000 SWzS 2 18000	bälig bis 1300m. 3000 WzS 3 19000	4000 NzW 3 20000	4500 C 21000	5000 N 4 22000	Sichtw. bis 10 km " 10 " 20 " u. u. 1/4 bedeckt
Bremen	16m	9h	NNE 4 Boden N 4 5500 N 7	NzE 1 300 NzW 4 6600 NW 3	SW 5 500 NNE 7 hinter	SWzS 5 1000 NEzE 8 u. u. str	SWzW 5 1500 NEzN 5 Fetzen	SWzW 5 2000 C	SWzS 7 2500 C Nebel	SWzS 10 3000 NzW 1	SWzW 13 3500 N 3	SWzW 14 4000 NNW 6	SWzW 19 4500 NzE 8	SW 27 5000 N 5	Sichtw. 50 bis 200m
Friedrichshafen	400m	7h	Boden NE 1 Boden NNW 2	500 SE 2 2000 NNE 2	1000 WSW 2 4000 NNE 4	1800 SW 1 1500 NEzE 5	2400 NE 2 2000 EzS 5	3400 E 3 2500 ESE 6	4000 N 1 2500 EzS 6	4700 S 1	5300 SSE 1 u., a.	6600 SE 2 u., a.-str.,	6900 ESE 2 3/4 bedeckt	1/2 bed.	" " 10 km " 10 " 20 "
Frankfurt	111m	8h	Boden NW 2	700 NNE 2	1100 NNE 4	1500 NEzE 5	2000 EzS 5	2500 ESE 6							
Plauen	372m	8h	N 4	NW 3	E 1	E 1	E 3	E 3	1/4 bedeckt						" 2 " 4 "
Danzig		11h	Boden SE 6	200 S 6	500 S 7	1000 SSE 7	1500 SSE 5	2000 S 3	2500 SW 4	3000 NNW 2	3500 WNW 4	4000 SWzW 4	5000 SW 9	6000 SWz S 9	7000: 1/4 600: u., a.-St. u. St.-u. SWz S 14; SW 15; 1/4 bed. Sichtw. 10
Stettin	3m	11h	NNE 6	NzE 5	N 6	NNE 7	NNW 1	SWzS 5	SW 6	u., a.	u. 3/4	bedeckt			Sichtw. 10 bis 20 km.
Köln	48m	11h	NWzN 6	NWzN 3	NNE 6	NE 6	NEzN 6	NEzE 6	NEzE 6	Dunst					" 2 " 4 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung, **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Nagen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeragen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie, **TT** Temperatur in Celsius, **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Nagen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Nagel, 9 Gewitter, **V** = Sicht, **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%, **C_L** untere **C** übrige Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe, **RR** = Niederschlag in mm, **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur, **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch, **V_S** dicht nach diesen, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC$_H$ abb	RR MME
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtig. Windstärke, Vergang. Wett., Gesamtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Boden-zustand

Sonnabend, 14. Juni 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	1016.6	W 2	01	22	\-0	0	20	Klar	7	0	16	-
Zürich	21.0	SW 1	08	18	/+0.2	1	1	8 acu	8	0	14	-
Bern	17.4	S 1	03	17	/+0.4	1	10	>9 acu	8	0	14	-
Genf	20.3	SW 1	05	19	/+0.4	1	20	>9 st	8	●	15	-
Lugano	18.4	N 1	00	18	/+0	0	10	Klar	7	3	15	-
Helder +	23.4	NNE 4	11	14	/+1.0	2	2	10 st	0	0	-	S
Vlissingen	22.6	ENE 2	11	15	✓+0	2	2	10 st	0	0	-	S
Utrecht	22.7	ENE 3	11	16	/+1.0	2	2	10 st		0	16	-
Kopenhagen +	19.0	N 3	11	16	/+0.5	1	1	6 2 st	6	0	-	I
Skagen	24.4	NNE 3	11	14	/+0.5	1	1	6 1 cis	4	0	-	II
Hanstholm	23.9	NE 2	11	13	/+0.5	1	1	8 1 st	3	0	-	II
Blaavandshuk	27.9	NE 3	50	13	/+0	0	1	8 1 st cu	3	●	-	II
Hammershus	18.5	E 3	11	16	/+0.5	1	1	7 [illegible]	6	0	-	I
Abisko	22.0	NNW 4	—	5	/+1.4	5	50	9 cu	7	5	3	-
Haparanda	22.0	[illegible]	—	13	/+0.4	—	—	1 ci	4	0	6	-
Stensele	26.0	NW 4	03	9	/+1.4	1	20	10 cuni	5	0	2	-
Oestersund	22.5	NW 1	00	10	/+2.0	0	50	Klar	6	0	6	-
Hernösand	29.4	W 2	00	16	/+1.4	0	50	"	3	0	-	S
Särna	27.5	Stille	01	11	/+1.0	1	50	1 cu	6	0	3	-
Karlstad	25.7	N 3	01	18	/+1.0	5	×	1 acu	6	0.2	11	-
Stockholm	24.8	NE 3	00	14	/+1.0	5	20	klar	6	5	11	-
Jonköping											-	
Wisby											-	
Kalmar	24.0	NNE 7	03	13	/+1.4	2	10	10 st	9	0	-	III
Gällivare	22.4	NW 6	14	8	/+1.6	1	50	8 cu	4	0	5	-
Karlshamm											-	
Bjuröklubb											-	
Quade Hook +											-	
Spitsbergen	08.7	W 2	11	3	/+1.0	2	50	8 st	7	0	-	×
Ingö	14.6	NW 4	54	6	/+1.0	6	50	4 ni	7	3	-	V
Valdersund											-	
Kinn	28.2	NNW 2	02	11	/+0.5	0	50	1 st	8	0	-	IV
Lister	26.2	S 1	01	13	/+1.0	0	20	1 cu	0	0	-	I
Bären-Insel	08.6	SW 4	16	4	/+0.5	6	20	9 st	3	0.4	-	I
Andänes	10.9	W 6	30	6	/+1.5	5	20	7 st	8	2	-	IV
Röst	24.7	SW 5	30	8	/+1.5	5	10	3 cu	7	1	-	III
Jan Mayen	22.1	Stille	01	4	/+1.0	1	50	4 cis	7	0	-	S
Färder	26.3	NE 4	01	13	/+0	0	20	1 scu	8	0	-	III
Vardö	13.9	NW 5	11	7	/+1.0	2	50	10 ni	7	0	-	×
Bröanö											-	
Utsire	26.5	N 4	01	12	/+0.5	0	50	Klar	7	0	-	II
Dombas	27.8	S 1	02	11	/+0.5	0	50	1 cu	7	0	2	-
Helsingfors +	22.4	NE 3	55	11	\-0	6	4	10 ni	8	2	13	-
Vasa	25.8	NNE 3	00	13	/+1.0	0	50	Klar	4	0	9	-
Kuopio												
Dorpat +	21.1	W 2	26	22	\-0.5	3	20	10 cis	6	0	15	-
Riga +	21.0	SSW 2	Klar	24	\-0.5	0	20	2 1 cu as	5	0	14	-
Warschau												-
Lemberg												-
Pinsk												-
Wilna												-
Krakau												-
Posen												-
Prag	16.7	Stille	05	23	/+0.2	0	1	1 acu	5	0	15	-
Eger	19.9	"	01	20	/+0.2	1	4	5 acu	8	0	12	-
Preßburg	15.2	"	01	25	/+0	0	20	1 acu	5	0	14	-
Kaschau	15.9	NNW 2	00	24	/+0	0	10	1 cu	6	0	16	-
Olmütz	16.3	Stille	00	23	/+0	0	10	Klar	4	0	16	-
Budapest +	15.7	Stille	01	22	/+0	0	10	klar	6	0	11	-
Belgrad +	14.1	Stille	01	20	\-0	0	20	Klar	9	0	17	-
Serajewo	16.6	ESE 1	01	18	/+0	0	10	Klar	0	0	12	-
Agram	15.9	SSE 1	0x	21	/+0	0	4	Klar	7	0	19	-
Sofia												-
Athen	11.1	Stille	04	24	\-0.6	0	1	Klar	3	0	21	-
Korfu	11.6	NW 1	00	25	× ×	0	2	"	8	0	15	-
Turin	16.5	NNE 1	01	22	/+0	0	10	5 acu	7	0	16	-
Genua	15.5	NNE 5	01	22	\-0.2	9	10	5 cu	6	0.5	-	II
Livorno	—.—	ENE 1	02	24	/+0	6	0	5 acu	6	0	-	S
Ancona	15.5	WNW 3	00	22	\-1.4	0	10	Klar	7	0	-	II
Maddalena	16.9	W 1	01	23	/+0.4	2	10	3 acu	7	0	-	S
Messina	14.1	NE 3	02	24	\-0.9	1	10	9 cu	6	0	-	II
Tarent	13.3	W 2	01	23	\-0.6	0	10	3 as	7	0	-	II
Venedig											-	
Rom	12.2	NNE 2	01	23	/+0	1	4	3 as	6	0	12	-
Malta	13.4	NE 2	02	21	\-0.4	1	20	8 st	8	0	-	II
Madrid	21.0	Stille	02	17	/+0	2	20	5 1 scu	8	0	15	-
La Coruña												
Mahon	17.0	N 5	02	20	/+0.4	1	4	>9 st	9	2	18	-
Malaga	20.9	WNW 1	00	20	/+0.8	0	2	Klar	7	0	16	-
Horta	21.5	SSW 4	02	19	\-0.2	1	10	8 cu	9	0	17	-
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	[illegible]	SSW 2	03	17	✓+0.4	5	4	10 st	9	0	-	
Bayonne	23.9	SSW 1	61	15	/+0	5	10	10 ni	9	1	-	
Bordeaux	21.7	Stille	52	16	/+0	2	2	10 ni	9	0	16	-
Clermont	21.7	"	62	17	/+1.0	6	2	10 ni	9	8	13	-
Dijon	19.9	NNW 2	05	17	/+0.6	1	2	>9 cu	7	●	14	-
Calais											-	
Brest	22.6	SE 3	02	14	✓+0.4	1	20	5 acu	●	0	16	-
Paris	20.7	NNW 2	08	17	/+0.8	2	1	10 st	9	1	18	-
Perpignan	18.9	WNW 8	02	20	/+1.8	2	20	8 cu	7	0.2	19	-
Rennes	21.8	Stille	02	15	✓+0.6	7	4	5 st	9	2	14	-
Straßburg	19.8	SE 1	02	18	/+0.8	2	4	5 acu	9	0	14	-
Toulouse	22.9	W 3	03	16	✓+0.8	2	4	10 st	8	0	16	-
Tours	21.3	W 2	03	16	/+0.6	3	0.5	10 st	9	0.3	16	-
Ajaccio	14.6	Stille	01	22	\-0.8	1	50	3 acu	7	0	-	I
Le Havre	21.5	"	06	15	/+0.8	0	1	8 acu	9	0	-	S
Marignane	16.5	"	05	21	/+0.4	0	4	7 ci	9	0	16	-
Nancy	19.7	"	02	18	/+0.4	2	10	>9 acu	9	0	18	-
Lerwick	26.9	SE 1	01	13	/+0.6	3	10	6 st	7	0	-	×
Renfrew	25.5	NE 1	05	12	/+1.0	1	2	10 st	8	0	8	-
Cranwell	26.2	NE 2	61	12	/+0.6	6	4	10 ni	9	3	11	-
Scilly	24.1	N 3	01	14	/+0.6	1	10	8 scu	9	●	-	I
Wick	24.9	SE 2	01	12	/+0.8	1	20	6 st	9	0	-	I
Malinhead											-	
Tynemouth	26.9	SE 1	01	13	/+0.6	1	10	5 scu	8	0	-	I
Pembroke											-	
Roches Point	24.4	N 2	41	9	/+1.0	3	0.2	10 st	9	0.1	-	S
Croydon	24.3	NE 2	05	12	/+1.2	2	10	10 st	9	0	12	-
Aberdeen	27.1	SSE 3	01	13	✓+0.6	0	20	1 st	8	0	-	I
Valentia	22.9	SE 2	01	14	/+0.2	0	20	5 cu	8	●	-	S
Plymouth	23.2	NNW 1	02	14	/+0.8	1	10	>9 st	8	0	-	S
Guernsey	22.3	NNE 1	02	14	/+0	1	2	8 scu	9	0	-	I
Stornoway	23.4	Stille	00	14	✓+0.4	0	20	1 cu	7	0	-	S
Holyhead	23.4	"	00	13	/+0.6	0	4	Klar	8	0	-	S
Donaghadee	23.8	SSE 2	03	12	✓+1.0	1	10	10 st	8	0	-	I
Yarmouth	24.8	NNE 3	52	12	/+1.0	3	2	10 ni	9	0.1	-	I
Blacksod	22.3	S 4	10	13	✓+1.0	5	20	5 st	9	●	-	I
Calshot	23.3	NE 3	01	17	/+0.6	0	4	5 acu	7	0	-	I
Thorshavn +	23.4	SSW 1	01	11	/+1.0	1	20	4 cu	7	0	-	-
Seydisfjord	16.4	Stille	50	9	/+1.0	2		10 ni				
Acureyri	12.0	SE 3	51	10	/+0.5	1		10 ni				
Isafjord	11.2	Stille	59	8	/+0	6		10 ni				
Reykjavik	06.8	SE 6	51	10	/+1.0	6	4	10 ni	7	5	-	-
Vestmannö	09.3	SSE 6	41	9	/+1.5	6		10 st				
Alexandrovsk +												
Archangelsk	15.4	NW 1	Regen	12	/+0					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	23.1	Stille	klar	20	/+0					0		
Kasan												
Kiew	18.1	NNE 2	klar	17	/+0.7					0		
Ufa												
Saratow	19.8	NNW 2	1/4 bed	21	/+0					0		
Orenburg												
Odessa	12.0	NE 3	1/4 bed	17	/+0.3					7		
Sewastopol												
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	16.9	S 3	1/4 bed	18	\-0.7					0		
Taschkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	23.9	S 1	00	16	✓+0.4	0	4	Klar	9	0	11	-
Agadir												
Bou Denib												
Oran	20.9	Stille	00	18	/+0.8	0	20	Klar	8	0	14	-
Algier	11.4	W 4	02	20	/+1.2	2	20	9 cu	9	9	19	-
Setif	16.6	W 2	02	16	\-0.2	1	1	5 cu	8	2	11	-
Tunis	16.2	NNW 4	62	19	\-0.4	2	4	10 ni	8	●	19	-
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns +		10		La Paz +	x°	10x	SW 8	Bermuda +	22°	1022	E 3	Duluth +	13°	1011	E 2	Tatoosh +	12°	1025	W 4
Sydney	21°	19	Stille	Edmonton	9°	99	NW 6	Key West	29°	09	SW 4	Huron	21°	1002	N 2	San Francisco			
Father Point	13°	1x	Stille	Nantucket	14°	25	S 2	Little Rock	29°	09	S 2	Salt Lake City	21°	12	NW 2	San Diego	17°	[illegible]	SW 2
Parry Sound	22°	16	SW 2	Washington	24°	22	SE 3	Nashville	28°	15	S 3	Helena	12°	1010	W 5	Forth Worth			
White River	20°	1007	SE 3	Hatteras	23°	21	SE 3	Cleveland	28°	17	S 3	Denver	30°	997	NW 3	El Paso	32°	[illegible]	W 2
Winnipeg	13°	993	SE 4	Charleston	23°	17	NE 3	Chicago	28°	10	S 3	Roseburg	21°	17	N 4	Belle Isle	[illegible]	1x	E x

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 159a. Sonntag, den 15 Juni 1930.

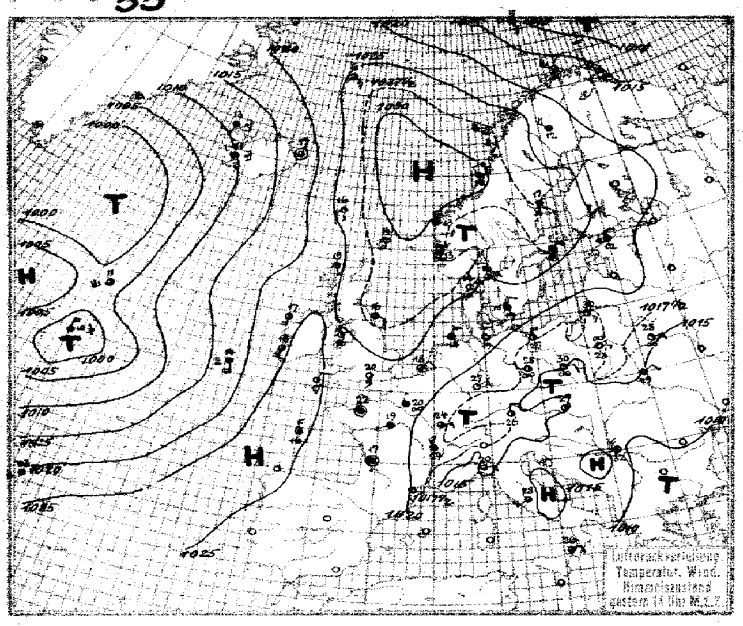
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 — Stille, 12 — Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

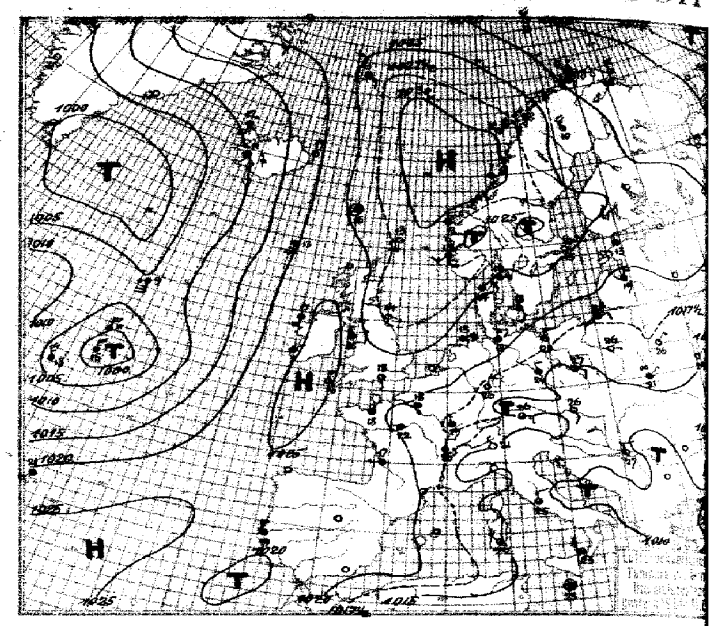
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_3R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	01	03 678	324 28	10224 16	8x 200	07	01 560	323 14	10223 16	x0 301	00 x50	6x	03 758	024 28	10226 17	8x 300	00 16 0
Bremen						41	01 762	023 03	216 21	60 302	00 240	52	03 744	022 28	233 17	8x 201	00 15 0
Hamburg	5x	02 647	323 27	224 19	7x 900	5x	03 648	023 28	227 18	8x 301	00 20 0	5x	03 648	043 28	247 15	9x 304	00 15 0
Kiel	5x	05 538	024 28	227 16	8x 311	5x	04 428	023 28	229 16	8x 903	00 170	5x	03 538	083 28	251 15	9x 203	00 140
Flensburg	02	05 578	322 28	233 17	8x 307	02	03 678	323 28	234 16	8x 303	00 180	02	05 578	08048	256 15	7x 300	00 151
Stettin	01	01 790	324 13	176 25	48 301	27	01 772	322 03	189 20	70 307	00 260	6x	03 738	324 28	219 15	9x 303	00 13 0
Danzig	83	02 753	104 14	175 31	33 802	86	02 665	322 85	180 23	7x 600	01 311	52	03 648	304 28	213 16	9x 307	00 14 0
Königsberg i. Pr.	84	11 864	123 14	175 30	30 804	83	11 765	062 16	184 24	71 101	00 300	46	02 733	063 94	195 18	8x 201	97 150
Aachen	20	01 743	022 33	205 22	80 903	20	01 653	024 03	201 21	80 401	00 240	5x	08 438	044 28	222 15	9x 301	00 140
Nordhorn	20	02 755	022 15	210 26	50 803	20	01 751	023 01	215 21	60 302	00 280						
Hannover	57	02 663	263 15	207 24	7x 904	00	05 690	322 00	207 21	70 403	00 260	5x	05 628	022 48	233 15	9x 302	97 150
Wehnde	67	62 445	085 56	xxx 18	9x 907	01	05 590	323 54	xxx 23	85 803	07 241						
Magdeburg	10	01 763	283 03	186 29	40 807	03	01 793	263 03	186 24	60 200	00 300	5x	03 658	322 28	219 18	8x 203	00 160
Berlin	90	05 573	323 03	171 31	30 803	36	02 673	024 06	180 27	43 404	00 310	5x	03 658	323 18	--- 18	2x 306	00 150
Dresden	30	05 743	242 04	162 28	53 605	92	02 754	302 16	160 24	56 202	00 290	85	05 663	242 03	216 18	83 306	00 150
Grünberg i. Schl.	30	28 774	282 95	159 29	33 603	90	93 674	041 96	159 28	43 700	94 330	01	02 690	303 05	193 18	86 306	00 150
Breslau	10	05 862	062 02	157 30	30 803	01	02 872	082 14	155 27	45 300	00 310	01	01 780	000 02	177 23	50 301	00 130
Frankfurt am Main	03	01 783	042 53	181 27	68 807	83	02 764	022 04	168 26	63 603	00 280	00	04 614	082 15	174 21	72 100	00 150
Karlsruhe						92	02 754	041 15	162 24	50 803	00 330	00	00 600	00090	183 19	9x 000	05 160
Friedrichshafen						92	11 765	144 98	167 20	8x 400	01 260	50	01 654	00014	177 18	91 000	10 131
Bamberg						02	05 690	303 95	173 20	98 307	02 291	08	08 590	32451	183 21	80 101	97 141
München	20	01 864	322 04	157 26	40 805	37	02 853	083 15	138 26	40 805	00 280	00	00 790	24100	172 19	80 000	00 130
Feldberg i. T. 801 m																	
Kahler Asten 850 m	1x	02 844	043 15	8045 20	70 901	51	05 733	02575	8043 16	98 300	01 221	11	05 732	32233	8046 15	80 300	00 120
Wasserkuppe 926 m												00	04 815	083 13	8066 18	75500	00 140
Brocken 1153 m						xx	44 109	324 59	8080 15	0x 300	01 171	00	04 738	064 12	8086 15	61 404	00 131
Fichtelberg 1213 m	5x	03 628	283 28	8063 16	9x 801	03	02 654	283 24	8059 17	92 300	00 210	01	01 564	023 04	--61 20	61 300	00 140
Schneekoppe 1610 m	20	02 955	023 15	7067 17	66 300	00	02 896	044 16	7065 15	63 300	00 190						
Feldberg, Schw. 1497 m												5x	03 738	083 28	8053 11	90 300	94 100
Zugspitze 2962 m																	

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K dt
Borkumriff †	5x	03 648	024 28	10237 14	9x 301	00	00 7x0	044 00	10235 15	90 300	00 311	4x	03 658	043 28	10253 15	9x 300	00 411
Borkum °	52	03 644	023 28	239 14	8x 201	21	02 763	044 15	240 15	78 300	00 170	52	03 744	043 28	253 14	9x 202	00 170
Norderney °																	
Außenjade †	32	05 658	323 28	227 14	90 801	04	01 673	022 13	225 14	90 301	00 118	40	03 658	022 28	253 14	90 305	00 318
Cuxhaven °	01	05 580	301 25	226 13	xx 300	01	02 580	043 28	229 18	x0 301	xx 150	07	03 660	043 28	242 16	xx 300	xx 160
Elbe 1 †	21	03 764	022 28	248 16	8x 303	00	01 792	323 12	243 16	91 500	00 418	4x	03 768	041 28	256 16	9x xxx	00 311
Helgoland °	51	03 548	322 28	243 19	9x 201	00	00 790	322 00	239 15	97 301	xx 271	53	05 548	32228	259 14	9x 301	xx 150
Amrumbank †	40	03 678	022 28	246 15	80 xxx	10	01 872	023 02	242 15	90 xxx	00 218	03	02 877	021 17	256 14	90 xxx	00 318
List °	63	01 746	022 16	227 19	90 300	46	02 747	324 27	224 27	7x 400	00 170	6x	03 648	323 28	243 15	9x 302	00 260
Bülk °	50	03 658	305 28	224 16	x0 xxx	50	03 558	305 28	229 16	x0 xxx	00 450	60	03 658	064 28	251 19	x0 xxx	00 360
Marienleuchte °	50	02 628	284 28	xxx 17	00 3xx	50	02 628	284 28	xxx 18	003 xx	00 260	50	03 748	045 28	xxx 12	00 3xx	00 370
Fehmarnbelt †	50	03 668	305 28	216 16	80 302	50	03 658	305 28	219 16	90 301	xx 337	40	02 756	064 26	250 15	80 305	xx 531
Warnemünde °	5x	05 645	282 35	207 18	8x 303	00	01 790	322 12	210 16	-- 300	00 270	5x	03 858	043 28	238 15	8x 307	00 280
Arkona °						NE	mäßig;	heiter;	Seeleicht	bewegt.		NE	frisch;	klar;	Seemäßig	bewegt.	
Adlergrund †	00	00 790	023 00	194 19	70 303	10	01 862	044 02	207 17	80 307	W-T.: 14°	00	00 860	044 00	242 14	80 301	W-T.: 13°
Rügenwaldermünde°	38	90 673	322 94	177 18	89 300	00	05 519	343 00	180 15	90 302	00 240	52	03 668	043 28	212 14	9x 305	00 260
Memel °	10	01 763	321 03	194 21	1x xxx							80	01 761	082 92	208 20	71 403	03 070

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	00	00 7x0	044 20	10235 15	8x 300	05	01 763	043 04	10253 13	90 307		57	02 764	023 25	10252 15	80 801	
Borkum °	52	03 754	044 28	240 14	7x 301	xx	01 752	043 04	250 13	98 303		42	03 634	044 28	251 16	8x 901	
Norderney °																	
Außenjade †	20	03 668	023 28	224 14	9x 802							04	02 662	322 27	250 15	80 301	
Wilhelmshaven °						xx	03 5x8	323 28	243 15	xx 307		55	03 655	323 24	237 17	xx 201	
Cuxhaven °						xx	03 579	04x 29	249 15	xx 300							
Elbe 1 †	21	03 763	323 18	243 15	9x 803							6x	03 758	041 20	264 17	8x 304	
Helgoland °	01	01 764	323 14	240 14	97 301	xx	02 7x5	023 25	261 16	9x 303		52	05 548	322 28	266 16	9x 303	
Amrumbank †	00	01 701	023 01	242 15	80 xxx							10	02 777	041 17	263 16	80 xxx	
List °	8x	02 757	323 27	224 17	7x 901	60	02 748	324 37	226 18	90 301		50	03 758	035 28	247 17	90 302	
Bülk °												07	01 770	064 14	257 17	x0 xxx	
Marienleuchte °												01	02 790	045 14	xxx 17	00 3xx	
Fehmarnbelt †												70	02 765	064 15	255 17	60 303	
Arkona °																	
Adlergrund †												00	00 890	044 00	251 16	70 305	W-T.: 13°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Sonntag, 15. Juni 19

Wetterlage von 8 Uhr M.E.Z.

Luftdruckänderung in hPa von 5 bis 8 Uhr M.E.Z.

Isothermen und Niederschlagsgebiete 6 Uhr M.E.Z.

Sonntag 15. Juni 1930

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
	GESTERN NACHMITTAG						**GESTERN ABEND**							
Wien +	10 15.5	– 4	02	29	0	50								
Zürich							10 17.9	SW 1	03	20	9	20	0.5	27
Bern							17.5	N 1	01	17	5	10	1	22
Genf							17.6	NNE 1	11	17	1	50	0	24
Lugano							15.1	NW 1	00	21	0	10	0	28
Helder +	10 24.1	NE 5	10	16	1	4	10 24.3	NE 5	11	15	1	4	0	II
Vlissingen	22.4	NE 2	10	18	2	4								
Utrecht	22.6	NE 3	11	21	2	4	22.3	NNE 4	01	20	0	10	–	–
Kopenhagen +	10 20.3	NNE 2	11	19	3	4	10 21.6	SE 2	12	18	3	4	0	S
Skagen	24.3	NE 3	11	16	1	4	24.4	E 1	11	16	1	10	0	S
Hanstholm	25.1	NE 3	01	14	1	20	25.2	NE 2	12	14	1	10	0	II
Blaavandshuk	24.3	NE 3	11	17	1	20	24.4	NNE 3	11	16	1	20	0	III
Hammershus	20.5	E 3	11	16	3	10	21.9	E 3	12	14	3	4	0	III
Abisko	10 24.2	NW 4	13	5	1	50	10 25.9	WNW 3	15	3	7	20	0.6	6
Haparanda	22.9	NW 3	02	17	1	50	23.0	NW 2	01	16	1	50	0	18
Stensele	24.6	WNW 3	02	12	2	20	27.1	WNW 3	02	11	1	20	0	13
Oestersund	27.9	NW 3	01	16	1	50	27.7	NW 3	01	17	1	50	0	18
Hernösand	27.1	S 3	01	17	1	50								
Särna	26.3	N 3	02	18	0	50	25.9	Stille	03	15	1	50	0	19
Karlstad	26.6	NNE 2	01	20	1	–	26.4	ENE 2	01	21	0	–	0	22
Stockholm	27.8	NE 4	01	18	0	20	26.9	NNE 3	02	15	0	10	0	18
Jonköping	25.7	ENE 2	03	13	2	10	25.7	E 2	03	14	2	20	0	14
Wisby	23.0	NE 5	03	13	2	50	23.9	NE 5	63	12	5	50	6	I
Kalmar	22.4	NNE 8	60	13	2	10	23.5	NNE 7	03	13	2	20	[illegible]	IV
Gällivare	22.7	WNW 4	02	12	2	50	22.4	NW 5	02	10	1	50	0	13
Karlshamm	–													
Bjuröklubb	25.1	S 2	01	17	1	50								
Quade Hook +														
Spitzbergen	10 12.3	N 6	02	1	0	50	10 15.3	N 5	12	0	2	50	0	–
Ingö	17.0	WNW 5	54	7	6	20	17.5	WNW 4	54	5	6	20	2	IV
Valdersund	31.3	NW 2	11	12	2	50	31.7	N 1	11	11	2	50	0	S
Kinn	29.2	N 5	01	13	0	50	29.0	N 5	01	13	0	50	0	IV
Lister	27.8	WNW 3	01	14	0	20	27.6	SW 3	03	13	0	20	0	I
Bären-Insel	10.4	W 2	16	5	3	20	15.8	NW 5	00	2	1	50	[illegible]	I
Andånes	23.1	W 5	35	6	5	20	24.9	W 5	12	7	5	50	3	IV
Röst	27.9	WNW 5	10	8	1	20	29.4	WNW 4	10	8	1	20	01	IV
Jan Mayen	26.6	ESE 3	01	6	1	50	25.3	ESE 3	12	6	1	20	0	S
Färder	27.1	NE 2	01	17	0	20	26.6	N 1	01	19	0	50	0	S
Vardö	15.9	NW 4	11	10	6	50	17.4	NNW 3	01	8	6	50	0.3	–
Brönnö Ona							31.1	NE 2	01	12	0	50	0	I
Utsire	27.8	N 4	01	13	0	10	27.8	N 4	00	13	0	50	0	II
Dombas	26.3	Stille	12	17	1	50	26.8	Stille	00	17	0	50	0	–
Helsingfors +	10 23.7	SE 1	10	18	1	20	10 23.5	SW 1	01	15	1	20	0.6	18
Vasa	26.8	WNW 2	00	14	0	50	24.8	WSW 1	00	13	1	50	0	15
Kuopio														
Dorpat +	10 21.4	W 1	26	25	3	20	10 23.1	NNE 2	11	15	5	10	[illegible]	27
Riga +							10 19.8	NNE 4	02	19	1	4	0	26
Warschau +	10 17.0	E 1	20	28	3	4	10 16.7	E 1	01	26	0	4	0	29
Lemberg	16.3	NE 2	12	29	1	4	16.5	NE 1	20	21	0	4	0	29
Pinsk	15.8	ENE 2	26	28	3	2	16.4	NE 1	06	26	0	4	0	28
Wilna	19.1	SE 1	01	28	0	4								
Krakau	17.6	NE 3	01	26	0	50	16.6	ENE 2	01	21	0	10	0	27
Posen	16.1	S 1	02	32	0	10	16.1	Stille	01	27	0	10	0	27
Prag	10 14.4	N 2	01	31	0	20	10 14.3	NNE 2	05	28	1	4	0	32
Eger	17.4	NNW 3	93	23	9	2	16.6	Stille	02	25	9	2	[illegible]	26
Preßburg	12.7	N 3	01	32	0	20	11.8	Stille	02	23	0	20	0	32
Kaschau	14.7	NE 4	01	27	0	20	14.4	NE 2	01	23	0	20	0	27
Olmütz	13.9	N 2	00	30	0	10	13.6	NE 2	01	26	1	20	0	31
Budapest +	10 13.1	N 2	01	30	1	4	10 13.7	E 2	11	26	1	10	0	32
Belgrad +	10 14.1	NW 3	02	32	–	–	10 10.0	N 2	00	27	0	20	0	32
Serajewo	16.1						11.1	NE 4	00	22	0	20	0	28
Agram	13.7	N 1	13	28	1	10	12.4	ESE 1	11	28	1	20	0	32
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
	GESTERN NACHMITTAG						**GESTERN ABEND**							
Turin	10 15.7	W	02	21	2	10	10 –	SSE 2	06	–	–	–	–	–
Genua	15.8	ENE 3	27	3	–	4								
Livorno							18.0	NNW 2	03	24	2	20	0	S
Ancona	15.2	WSW 4	01	24	0	4	12.5	NW 2	00	24	0	10	0	II
Maddalena	–	–	–	25	–	–	14.7	NW 3	01	25	1	50	0	S
Messina	13.3	ENE 2	03	26	1	20	13.1	NW 3	03	23	2	20	0	II
Tarent	12.5	WSW 3	02	29	0	20	11.7	NNW 2	02	27	1	10	2	–
Venedig														
Rom	12.4	SW 2	02	28	2	10	10.7	N 2	02	25	1	10	0	30
Malta							12.0	Stille	01	23	1	20	0	II
Madrid														
La Coruña														
Mahon														
Malaga														
Horta	10 24.3	SW 3	02	21	1	2	10 20.6	SSW 4	–	21	7	–	2	III
Rochefort	10 22.3	SW 2	03	19	2	50	10 21.4	SW 2	03	18	2	4	0	II
Bayonne	23.9	W 3	03	18	2	20	23.7	W 3	03	17	2	4	[illegible]	I
Bordeaux	22.6	Stille	52	17	2	2	21.4	WSW 1	03	17	1	4	0	16
Clermont	19.7	Stille	03	22	5	4	19.4	N 1	03	19	2	4	2	22
Dijon	17.8	ENE 3	11	24	2	10	16.7	NNW 3	03	19	9	4	44	25
Calais														
Brest	22.6	N 3	02	15	1	20	22.1	WSW 3	02	15	1	4	0	17
Paris	21.0	N 1	08	20	3	1	19.9	W 1	63	18	9	1	15	26
Perpignan							–	NW 6	02	15	2	20	–	–
Rennes	21.4	Stille	03	22	2	2	20.6	NNE 1	13	18	9	10	[illegible]	24
Straßburg	16.4	NNE 4	93	24	2	4	16.6	Stille	02	21	1	10	01	26
Toulouse	21.3	WNW 2	03	20	2	10	20.9	W 3	03	18	2	10	0	21
Tours	21.0	SW 1	03	19	2	2	19.5	WNW 1	03	21	2	4	0	22
Ajaccio							13.9	SW 1	02	20	1	20	0	II
Le Havre	21.1	Stille	05	12	2	2	21.4	NE 3	05	15	2	2	0	22
Marignane	15.0	NW 2	11	22	1	10	15.1	Stille	03	23	2	4	1	I
Nancy	17.8	Stille	11	24	2	4	17.7	Stille	03	20	0	4	[illegible]	25
Lerwick	10 28.3	S 3	01	14	0	10	10 28.6	S 2	00	13	0	20	0	–
Renfrew	26.4	E 3	01	19	5	20								
Cranwell	26.4	E 3	01	19	5	20	26.2	ENE 3	01	18	0	20	[illegible]	21
Scilly	25.1	NNE 2	01	17	1	20								
Wick	26.1	WSW 2	01	13	1	20	25.5	SE 4	01	13	1	20	0	III
Malinhead	24.8	N 3	01	14	1	20	25.1	NE 2	01	14	0	20	0	S
Tynemouth	27.9	ESE 2	01	16	0	20	28.0	E 1	01	14	0	20	0	I
Pembroke	24.4	S 1	02	15	1	4	24.4	S 1	02	14	1	20	01	S
Roches Point	26.0	SW 1	01	17	3	20	25.9	SW 1	01	17	0	20	[illegible]	S
Croydon	23.9	NE 3	00	21	1	4	23.5	E 3	01	19	0	4	0	22
Aberdeen	28.2	SSE 4	01	17	0	20	28.3	SSE 2	01	15	0	20	0	I
Valentia	24.0	S 4	01	18	1	20	24.2	S 4	01	16	0	10	0	I
Plymouth							23.4	Stille	02	16	1	–	0	S
Guernsey	22.6	– 2	00	14	2	1	22.7	NE 2	02	15	1	4	01	II
Stornoway	24.1	SSE 1	00	19	0	20								
Holyhead	24.8	NNW 2	01	16	0	2	24.6	NNW 1	02	15	1	4	0	S
Donaghadee	25.0	SSE 1	05	16	–	4	24.3	S 1	01	17	1	10	0	S
Yarmouth	25.7	NNE 4	01	16	1	4	25.4	NNE 4	00	16	0	4	0	II
Blacksod	23.4	S 4	01	17	1	50	23.3	S 4	01	17	1	50	0	III
Calshot	23.2	SSE 3	01	20	1	4	23.6	SSE 4	01	18	0	10	0	I
Thorshavn +	10 25.4	SSE 1	01	16	0	50	10 25.9	Stille	01	16	0	20	0	–
Seydisfjord	16.7	Stille	10	17	–	–	18.2	S 1	00	17	0	–	–	–
Acureyri	14.5	SSE 3	11	14	–	–	13.9	SE 3	11	14	1	–	–	–
Isafjord	10.8	S 1	16	13	–	–	11.5	S 1	16	12	6	–	–	–
Reykjavik	09.0	SE 7	16	11	6	10	08.4	SE 7	41	11	6	1	2	–
Vestmannö	10.8	SSE 6	14	19	–	–	10.2	SE 8	52	9	2	–	–	–
Schenkursk +	10 15.5	WNW 3	bed.	22	–	–	10 18.4	NNW 2	3/4 bed	14	–	–	–	–
U-Zylma	11.7	SW 1	bed	16	–	–	12.3	Stille	Reg	9	–	–	–	–
Odessa							14.9	NNE 2	3/4 bed	25	–	–	–	–
Archangelsk							17.9	WNW 2	1/4 "	14	–	–	–	–
Schenkursk							18.4	NNW 2	3/4 "	14	–	–	–	–
Mezen							15.9	NW 3	bed	9	–	–	–	–
Kiew							15.3	NE 2	Klar	24	–	–	–	–

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken (Zehntel)	Seegang	Dünung aus
Derfflinger	14. Juni	14	50.6 N	20.2 W	1023	E 2	11	15	13	3	10	9 a-c	0	0
Ulbena	" "	13	44.7 N	02.1 W	26	NNW 3	11	16	16	2	20	7 cu.	–	W
Deutschland	" "	13	41.1 N	51.4 W	22	WSW 3	11	18	18	1	10	5 a-c	–	NW
Stuttgart	" "	13	40.9 N	60.5 W	25	NW 4	[illegible]	19	23	1	20	7 s. a-c	–	0
Bremen	" "	13	46.6 N	34.0 W	04	W 5	16	18	17	5	4	9 cu. ni	–	W
Cleveland	" "	13	49.8 N	30.1 W	998	NNW 4	51	10	12	6	10	10 [illegible]	–	–
Wadai	" "	13	27.6 N	15.4 W	1022	NNE 7	01	21	20	0	20	1 cu.	–	0
Kr. Karlsruhe	" "	19	35.4 N	25.1 E	07	E 2	01	25	24	0	10	Wolkenlos	–	0
Bremen	" "	19	46.9 N	31.2 W	04	NW 7	11	13	15	2	20	10 ni	–	W
Cleveland	" "	19	50.3 N	27.9 W	01	NNW 4	03	11	12	2	20	10 [illegible]	–	–
Deutschland	" "	19	41.6 N	48.6 W	20	WNW 3	27	14	14	3	0.2	Nebel	–	NW
"	" "	1	40.8 N	56.6 W	25	WNW 4	00	21	22	0	50	Wolkenlos	–	NW
Stuttgart	" "	1	40.6 N	64.5 W	25	SW 4	29	15	17	2	0.05	Nebel	–	0
"	" "	7	40.7 N	62.4 W	25	NNW 2	25	15	19	3	0.5	"	–	0
Deutschland	" "	7	40.9 N	54.0 W	23	NNW 2	01	19	19	0	50	Wolkenlos	–	NW
Bayern	" "	1	23.2 N	19.2 W	21	NE 5	01	20	20	0	20	1 a-c	–	NE
Stuttgart	" "	19	41.2 N	58.6 W	26	NW 3	11	21	16	1	20	7 str-c	–	0
Bayern	15. "	1	28.2 N	16.3 W	24	NNE 4	01	20	20	0	50	1 a-c	–	E
Cameronia	14. "	13	53.1 N	23.5 W	03	SW 5	01	11	10	1	10	5 [illegible]	–	SW
"	" "	19	54.2 N	26.1 W	45	S 5	55	9	9	5	10	10 ni	–	S
Mauretania	" "	19	44.3 N	35.0 W	13	NW 6	02	19	23	2	20	9 [illegible]	–	NW
Cedric	" "	19	49.5 N	27.9 W	04	NNW 5	65	16	13	2	2	10 [illegible]	–	SW
Friedrich VIII	" "	19	59.1 N	[illegible] W	10	[illegible] 5	11	13	11	–	20	10 [illegible]	4	SW
Bayern	15. Juni	1	19.2 N	21.9 W	1017	NE 5	01	21	21	0	4	1 cu. a-c	–	NE
Bremen	" "	1	47.4 N	27.1 W	07	WNW 5	11	13	14	2	10	10 ni	–	W
Ulbena	" "	1	44.2 N	08.9 W	26	ESE 1	01	15	15	0	20	1 ci-a	–	N
Deutschland	" "	1	42.3 N	46.1 W	20	SW 2	11	15	15	2	4	9 cu. s-c	–	–
Stuttgart	" "	1	41.5 N	56.4 W	21	NW 5	13	19	21	2	20	10 cu. s-c	–	0
Cleveland	" "	1	51.0 N	26.5 W	00	WNW 3	44	10	12	6	4	10 ni	–	–
Dresden	" "	1	51.2 N	21.0 W	24	WSW 3	11	14	15	1	10	9 a-c	–	SW
Deutschland	" "	7	42.9 N	43.5 W	17	E 1	08	12	11	1	20	1 a-c	–	0
Stuttgart	" "	7	41.9 N	54.5 W	16	NW 4	40	14	16	2	4	10 ni	–	0
Cleveland	" "	7	51.8 N	21.1 W	04	WSW 3	41	12	13	2	20	10 str	–	–
Bremen	" "	7	48.4 N	22.1 W	08	NW 5	42	15	14	6	1	10 ni	–	SW
Ulbena	" "	7	42.9 N	09.7 W	26	N 2	01	16	15	0	20	1 ci-a	–	0
Karlsruhe	" "	7	41.4 N	70.1 W	19	SSE 4	01	15	15	0	10	1 ci-a	–	SE
Poseidon	" "	7	55.4 N	07.1 E	27	NNE 2	51	13	12	2	10	10 s.ci a-c	–	N
Bayern	" "	7	51.0 N	13.5 W	20	S 5	11	14	10	1	4	9 a-c	–	SW
Laurentic	" "	7	55.5 N	09.0 W	24	SE 2	00	14	10	1	10	Wolkenlos	–	W
Cedric	" "	7	49.7 N	21.2 W	06	SSW 4	45	14	13	9	0.5	10 cu. ni	–	S
Cameronia	" "	1	54.5 N	23.5 W	03	SSW 7	01	11	10	5	10	10 cu. ni	–	S
Mauretania	" "	1	45.4 N	34.4 W	13	NW 5	Böen	13	15	5	20	9 [illegible]	–	NW
Cedric	" "	1	49.1 N	25.7 W	06	SSW 3	55	14	13	9	2	10 cu. ni	–	S
Cameronia	" "	7	54.8 N	20.8 W	02	S 5	27	12	10	6	4	10 cu. ni	–	S
–	" "	7	45.0 N	08.1 W	25	NNW 2	01	12	–	4	20	4 cu.	–	–
Mauretania	" "	7	48.3 N	31.1 W	13	NW 5	01	12	14	0	20	5 s-c	–	NW

Sonntag, 15. Juni 1930 Nr.

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das mittelrussische Hoch ist gänzlich zerfallen. Seine Reste sind mit dem skandinavischen Hoch verschmolzen. Dieses hat sich bedeutend verstärkt und nach Südosten ausgedehnt. Die Entwicklung des schwedischen Teilhochs in südöstlicher Richtung wird rasch fortschreiten, die des Nordseeteilhochs, die mehr in westlicher Richtung erfolgen dürfte, dagegen nur langsam. Der hohe Druck dürfte den Höhepunkt seiner Entwicklung bald erreichen, denn der nährende Zustrom polarer Luft ist im Versiegen begriffen. An der Westseite des Hochs wird Warmluft in breitem Strome schnell nordwärts transportiert. Mit ihr ist die erste Randstörung des nordatlantischen Tiefs bereits bis zum nördlichen Nordmeer gelangt. Nur wenig wird das nordatlantische Tief noch ostwärts vorkommen. Es füllt sich auf und dürfte später südlich Island stationär werden.

gez. Dr. Wittenbecher.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Geschähe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhenwinde:												Sichtw. bis Kilom.
			15. VI. 1930:												
Sealand		8	-	-	-	ÖE 9	ÖE 6	-	-	ÖE 6					
Lyon		7	-	N 2	E:N 1										
Idenkerg		8	NE 3	NE 7	NE 7	NE 11	NE 6	ENE 5	-	ENE 8					
Lubeck		8	Stille	NE:N 4	NE:N 4	NE 4	NE:E 3	ENE 3	-	NE:N 3					
			14. VI. 1930:												
Sealand		19	-	-	-	ÖE 5	ÖsE 4	-	-	ÖsE 6					
Cranwell		19	NE:E 5	-	-	ENE 7	NE:E 2	-	-	ÖE:E 2					
Felixstowe		19	-	NE 9	NE 9	ENE 10									
Plymouth		19	Stille	WNW 3	N:E 3	ENE 4									
			Höhenwindmessungen auf See:												
			14. VI. 1930:												
Cleveland	38.7 W	13	NNW 6	-	NW 5	in	s-cu								
"	38.3 W	18	WNW 6	-	WNW 7	in	s-cu								
			Höhentemperaturen 14. VI. 1930:												
				200	500	1000		2000		3000		4000			
Duxford		9	11.7°	13.3°	13.3°	-		8.3°	-	1.1°	-	-0.6°			
"		9	93%	53%	55%	-		55%	-	65%	-	-			

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) im ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU C_L N_L CNh RR MM mm Z (S V_S)

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung **ww** = Wetter: 00–09 klar bis halb bedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in ½ mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19% usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. C_L untere, **C** übrige Wolken, N_L Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S dicht nach dem. **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN	BBB TT	UC$_H$ abb	RR MM mm E
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg., Windstärke, Verlauf, Wetter, Seegang	Druck, Temp.	Feuchtrigk., obere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Bodenzustand

Sonntag, 15. Juni 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien +	1016.7	Stille	00	21	/+0.5	0	10	klar	x	0	17	-
Zürich	18.7	NW 1	02	17	/+0	1	10	9 st	8	0	14	-
Bern	17.8	SE 1	05	15	√+0.2	1	4	10₁ scu ni	9	0	13	-
Genf	18.6	E 1	03	17	/+0.6	1	4	10 ni	9	6	15	-
Lugano	19.0	N 1	00	18	/+0.2	0	10	klar	6	0	14	-
Helder +	25.3	NE 5	01	16	/+0	0	4	2 cu	7	0	-	I
Vlissingen											-	
Utrecht	23.9	NE 4	12	17	/+0	1	10	9 cu	7	0	15	-
Kopenhagen +	26.3	NNE 3	11	14	/+0.5	2	10	10 scu	9	●	-	II
Skagen	29.9	NE 2	01	16	√+0.5	1	10	1 ci	7	0	-	I
Hanstholm	28.3	NE 2	01	16	/+0.5	0	20	2 cu	8	0	-	I
Blaavandshuk	26.3	NE 3	11	15	/+0	1	20	10 scu	0	0	-	III
Hammershus	24.4	NE 5	11	14	√+1.0	1	20	5 cu	9	0	-	V
Abisko												-
Haparanda												-
Stensele	30.0	W 2	01	10	/+0.2	0	50	1 ci	4	0	4	-
Oestersund	33.0	SW 1	01	11	/+0	1	50	1 cu	6	0	8	-
Hernösand	33.9	N 1	00	15	/+0.6	0	50	klar	4	0	-	S
Särna	xx.x	N 6	02	11	x x	1	20	9 scu	x	●	8	-
Karlstad	30.9	Stille	00	17	/+0.8	0	x	klar	4	0	9	-
Stockholm	29.3	NNE 1	00	16	/+0.6	0	10	"	3	0	7	-
Jonköping												
Wisby	27.3	NE 5	00	13	/+1.0	0	50	klar	6	0	-	S
Kalmar	26.7	NNE 7	01	13	/+1.8	1	50	1 ci	7	0	-	IV
Gällivare	27.5	N 3	01	8	/+1.2	0	50	3 ci	3	0	4	-
Karlshamm											-	
Bjuröklubb	28.8	N 3	01	12	/+1.0	1	50	3 cu	x	0	-	IV
Quade Hook +												
Spitzbergen	15.6	NW 4	12	3	\-0.5	2	50	8 st	4	0	-	x
Ingö	24.9	NNW 3	12	6	/+1.5	6	20	8₆ ni as	5	1	-	IV
Valdersund											-	
Kinn	30.9	Stille	01	13	/+0.5	0	50	1 st	8	0	-	III
Lister	29.6	NE 2	01	19	/+1.0	0	20	1 ci	5	0	-	I
Bären-Insel	20.7	W 4	13	3	/+0.5	1	20	9₃ ni scu	2	0	-	I
Andånes	30.4	W 4	11	7	/+1.0	2	50	9₃ sc cu	7	1	-	III
Röst	31.5	S 3	01	9	/+0	1	20	4₂ [illegible]	5	0	-	IV
Jan Mayen	20.7	SE 2	45	5	/-1.0	6	1	10 ni	9	6	-	IV
Färder	30.9	NNE 1	01	16	/+1.0	0	20	1 ci	8	0	-	S
Vardö	21.3	NNW 5	11	5	/+2.0	1	50	8 ni	7	0.1	-	x
Brönnö											-	
Utsire	29.8	NNE 1	01	13	/+0.5	0	50	klar	7	0	-	II
Dombas	31.3	S 1	00	13	/+0	0	50	"	6	0	5	-
Helsingfors +	25.7	NE 3	01	17	/+0	0	20	1 ci	4	0	10	-
Vasa	29.0	NNE 4	00	10	\-1.0	0	50	klar	6	0	10	-
Kuopio												
Dorpat +	22.6	NE 3	10	18	/+0	5	20	7₃ [illegible]	5	0.3	11	-
Riga +	22.0	NE 5	15	13	/+1.0	9	20	9 scu	9	10	12	-
Warschau +	17.3	Stille	21	26	/+0	3	2	klar	4	0	15	-
Lemberg	15.7	NE 2	22	24	\-0.5	0	2	10 st	5	0	14	-
Pinsk												-
Wilna												
Krakau	17.8	NNE 1	11	22	/+0	0	4	6₁ cu as	6	0	11	-
Posen	17.2	NNE 1	01	24	/+0	0	4	4₃ scu as	5	0	17	-
Prag	17.8	NE 1	08(3)	23	/+0.6	0	1	klar	5	0	17	-
Eger	18.8	Stille	00	18	/+0.2	0	2	"	8	●	12	-
Preßburg	15.0	"	01	25	/+0.2	0	20	3 cu	4	0	15	-
Kaschau	15.2	NNW 4	01	23	/+0	0	20	3 cis	6	0	16	-
Olmütz	16.6	N 1	01	23	/+0	1	10	3 cis	5	0	15	-
Budapest +	14.7	N 2	01	22	\-0	0	10	klar	5	0	19	-
Belgrad +	11.8	Stille	01	22	/+0	0	10	2 cu	6	0	17	-
Serajewo	12.4	"	12	20	√+0.5	1	20	6 cis	8	●	14	-
Agram	13.7	"	01	21	/+0	0	4	1 cu	7	0	19	-
Sofia												-
Athen	09.6	NNE 2	02	24	√+0	9	20	8₅ sch scu	4	1	18	-
Korfu	08.3	Stille	00	23	x±x	0	–	5 cu,scu	8	–	–	
Turin	15.5	SSE 2	02	22	/+0	1	10	8₅ [illegible]	8	0	14	-
Genua	14.2	Stille	00	23	√+0.2	0	4	klar	5	x	-	x
Livorno	13.6	"	02	22	/+0.4	1	4	3 cu	9	0	-	II
Ancona	12.7	NW 3	00	23	\-2.0	0	4	klar	7	0	-	III
Maddalena	15.4	W 2	00	24	/+0.6	0	20	"	5	0	-	S
Messina	13.3	NNW 2	03	23	/+0.4	9	10	9₅ cu asu	6	●	-	I
Tarent	09.5	WNW 3	02	24	\-0.4	1	10	6 cu	6	0	-	II
Venedig											-	
Rom	–.–	NNW 1	00	24	/+0	0	4	klar	5	0	14	-
Malta	12.2	NW 2	01	21	√+0.6	1	20	5 st	8	0	-	I
Madrid	21.1	NE 1	00	15	/+1.0	0	20	klar	8	1	12	-
La Coruña	26.3	SW 1	02	13	√+0.4	3	0.5	5 scu	9	0	13	-
Mahon												
Malaga	19.8	Stille	00	18	\-0.6	0	1	klar	9	0	-	-
Horta	20.3	SW 4	10	19	\-0.2	1	10	5 cum	9	2	-	II
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort	1020.9	Stille	03	17	/+0	3	4	10 cu,ni	9	0	-	S
Bayonne	24.7	W 7	03	16	/+0.6	2	10	10 cu	8	0	-	I
Bordeaux	21.x	Stille	03	16	/+0	2	2	10 st	9	x	15	-
Clermont	19.0	"	03	18	/+0	6	4	9₁₀ ni [illegible]	9	5	16	-
Dijon	17.5	"	03	18	/+0.2	2	2	10₈ [illegible]	9	●	16	-
Calais											-	
Brest	21.9	ENE 2	03	13	/+0.4	2	2	10 st	9	0	13	-
Paris	19.9	NNE 2	29	17	√+0.4	9	1	10 ni	9	6	17	-
Perpignan	–.–	S 7	02	19	/+0.4	8	50	9₅ cu,ci as	8	0	18	-
Rennes	21.4	N 2	02	15	√+0.4	2	4	10 st	9	0	16	-
Straßburg	18.1	NNW 2	00	19	/+0.4	0	4	klar	9	4	17	-
Toulouse	22.1	W 2	03	15	√+0.2	2	10	10 st	8	0	10	-
Tours	19.8	NW 2	08	15	/+0.2	2	1	10₉ st	9	1	16	-
Ajaccio											-	
Le Havre	22.2	Stille	46	13	/+0	3	0.2	10 x	9	0	-	S
Marignane												-
Nancy	18.7	Stille	02	18	/+0.8	2	4	3 cu	8	5	x	-
Lerwick											-	
Renfrew	28.9	E 2	02	12	/+0.6	1	4	9 acu	7	0	11	-
Cranwell	28.3	NE 2	02	12	/+0.6	4	10	>9 st	9	0	9	-
Scilly	25.0	NNE 2	02	14	/+0	1	10	8 cu,scu	9	0	-	I
Wick	28.6	SE 1	03	12	/+0.4	1	20	10 st	8	0	-	II
Malinhead	25.7	E 1	01	15	/+0	0	4	3 scu	7	0	-	S
Tynemouth	29.2	ENE 1	02	12	\-0.6	3	4	8 ni	9	0	-	S
Pembroke	24.8	NNE 3	02	14	/+0.2	2	10	>9 st	9	5	-	I
Roches Point	25.9	N 2	47	10	/+0	3	0.05	klar(?)	9	0.2	-	I
Croydon	25.3	NE 4	02	13	/+0.3	1	10	8 st	8	9	12	-
Aberdeen	30.4	ESE 2	00	13	/+0	0	20	klar	8	0	-	S
Valentia	24.5	SE 2	10	16	/+0.2	0	20	8 cu,scu	7	●	-	I
Plymouth	22.9	NE 3	08	13	√+0.8	2	1	10 st	9	0.1	-	I
Guernsey											-	
Stornoway	26.3	SE 1	00	14	/+0	0	20	klar	8	0	-	S
Holyhead	25.8	Stille	02	15	√+0.4	1	20	>9 st	7	0.1	-	S
Donaghadee	26.7	S 2	02	12	/+1.0	1	10	8 cu,scu	8	0	-	I
Yarmouth	26.6	ENE 4	03	13	/+1.4	2	10	10 st	8	0	-	II
Blacksod	24.6	E 1	00	14	√+0.2	0	20	klar	8	0	-	II
Calshot	24.7	N 3	02	14	/+0	0	4	8₃ st acu	8	0	-	I
Thorshavn +	26.6	Stille	23	12	/+0	4	0.05	10 st	7	0	-	-
Seydisfjord	18.8	S 1	11	13	/+0	1		7 cu				
Acureyri	15.8	SE 3	11	13	/+0.5	1		10 scu				
Isafjord	15.4	S 1	12	9	/+1.5	2		10 ni				
Reykjavik	12.8	ESE 6	16	11	/+0	6	4	10 st	7	2	-	-
Vestmannö	14.4	SE 6	41	9	/+0	3		10 st				
Alexandrovsk +												
Archangelsk	19.0	NNE 1	3/4 bed.	12	/+0.6					3		
Ust-Zylma	15.3	NW 4	bedeckt	5	/+1.2					2		
Matochkin-Sharr	03.4	NW 7	1/2 bed.	-1	/+0.9					0		
Dickson												
Petersburg	22.1	NNW 3	x	x	/+0	1	x	7₄ as cis	5	0	11	-
Tscherdyn												
Moskau	15.8	Stille	3/4 bed.	21	\-1.2					0		
Kasan	14.3	"	klar	17	\-0.3					0		
Kiew	14.6	ENE 2	1/2 bed	20	\-0.5					0		
Ufa												
Saratow	13.7	WNW 3	1/2 bed.	22	\-0.3					0		
Orenburg												
Odessa	10.1	E 3	bedeckt	19	/+1.3					14		
Sewastopol												
Astrachan	04.6	NNE 3	1/2 bed.	24	\-0.3					0		
Emba												
Batum												
Baku	02.5	Stille	1/2 bed.	25	/+0.1					0		
Tobolsk												
Omsk												
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	20.4	Stille	00	20	√+0.2	0	10	klar	9	0	19	-
Agadir												
Bou Denib	12.x	Stille	00	25	/+x	0	20	klar	x	0	14	-
Oran	19.3	"	00	18	/+0	0	20	"	9	0	18	-
Algier	19.9	"	05	21	√+0.6	0	2	5 cu	1	70	-	-
Sétif	20.1	W 2	02	14	x x	1	10	5 cu	1	-	-	-
Tunis	15.5	NNW 3	02	22	/+1.2	2	20	5 st	7	0	18	-
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns +		10		La Pas +	18°	995	NE 2	Bermuda +	21°	1021	NE 3	Duluth +	22°	1005	SW 4	Tatoosh +	13°	1017	N 2
Sydney	x°	16	W 2	Edmonton	13°	1011	NW 5	Key West	24°	11	SW 3	Huron	24°	08	W 4	San Francisco			
Father Point	12°	12	Stille	Nantucket				Little Rock	32°	10	SE 3	Salt Lake City	23°	13	NW 3	San Diego	15°	07	W 4
Parry Sound	x°	16	SW 3	Washington	26°	22	S 2	Nashville				Helena	21°	12	W 2	Forth Worth	28°	08	SE 2
White River	20°	1006	S 3	Hatteras	23°	21	SE 3	Cleveland	30°	17	S 3	Denver	28°	08	SW 2	El Paso	27°	1002	S 5
Winnipeg	18°	996	SW 4	Charleston	24°	18	E 4	Chicago	28°	12	S 2	Roseburg	27°	10	N 2	Belle Isle	12°	997	SW 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 159 — Montag, den 16. Juni 1930

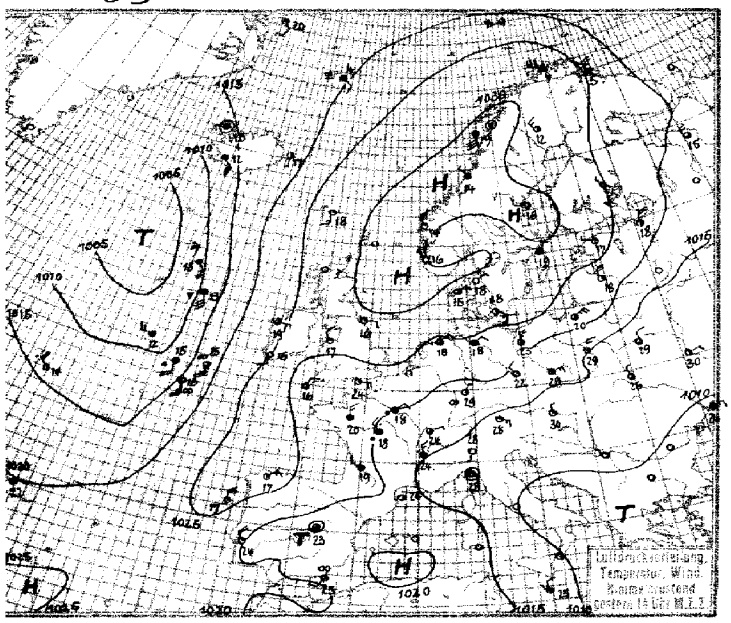
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750, 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufortteilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe (h)** bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

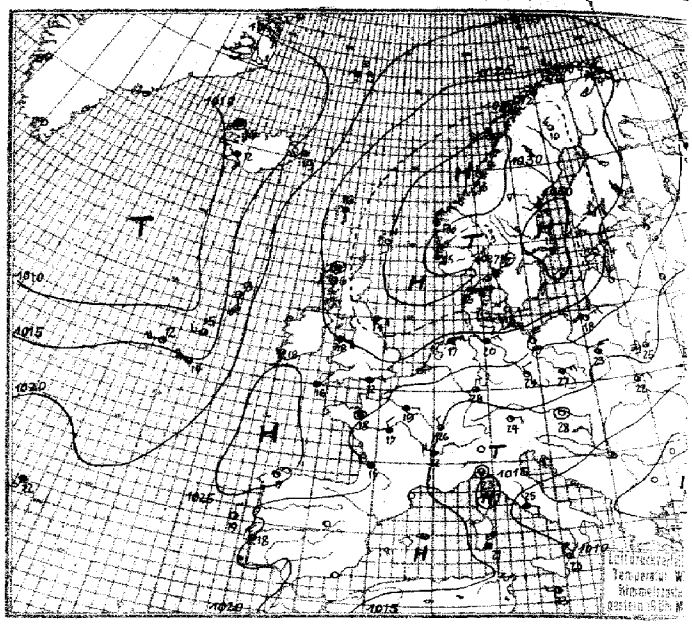
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.							Heute 8h MEZ.						
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2	MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1	mm E
Wilhelmshaven	6x	03 758	044 28	10237 18	7x 300	5x	03 668	083 28	10223 18	1x 807	00	211	00	00 810	034 00	10246 16	70 303	00	120
Bremen						50	01 853	062 13	10223 21	60 805	00	210	01	01 890	083 01	10248 16	60 002	00	120
Hamburg	5x	03 748	042 28	10246 18	8x 000	14	01 762	063 13	10238 20	7x 502	00	210	00	01 790	064 01	10271 17	68 203	00	120
Kiel	00	00 600	084 00	10264 23	30 307	00	00 700	085 00	10253 17	60 305	00	190	00	00 700	084 00	10286 16	60 308	00	130
Flensburg	06	02 768		10264 18	6x 305	00	00 700	083 00	10261 18	60 305			00	00 740	083 00	10292 16	60 302	00	120
Stettin	17	01 763	325 04	10220 23	60 300	00	00 890	026 00	10226 19	70 303	00	230	01	01 990	043 01	10275 17	50 300	00	090
Danzig	52	02 754	325 25	10235 15	9x 205	00	00 790	324 10	10243 16	70 206	00	170	10	02 854	323 04	10288 15	70 310	00	130
Königsberg i. Pr.	60	01 847	375 17	10217 20	70 304	70	01 861	733 11	10230 18	60 301	00	220	00	00 990	043 00	10280 17	60 306	00	110
Aachen	5x	05 638	023 48	10216 17	8x 801	5x	02 647	043 27	10199 19	8x 806	97	190	5x	47 229	021 49	10206 16	9x 301	97	140
Nordhorn													00	02 890	083 14	10221 18	62 301	00	130
Hannover													07	01 890	064 15	10246 16	72 302	00	110
Wehnde	1x	02 664	322 34	xxx 24	73 300	00	00 690	321 00	xxx 22	70 300	00	240							
Magdeburg	03	01 790	322 03	10215 24	50 000								5x	03 748	042 28	10250 17	7x 305	00	140
Berlin						04	01 781	045 13	10212 22	69 303	00	250	54	01 762	064 02	10259 18	50 303	00	130
Dresden	20	01 761	282 01	10198 22	70 802	04	01 761	302 01	10189 24	61 603	00	250	4x	03 748	063 28	10227 17	8x 307	00	150
Grünberg i. Schl.	01	01 790	322 01	10186 28	31 905	91	93 774	302 96	10186 25	43 400	91	300	11	01 861	083 11	10246 18	50 303	00	140
Breslau	10	01 872	063 13	10167 29	31 801	77	02 863	063 15	10163 27	31 803	00	300	10	01 762	064 14	10229 17	60 801	00	150
Frankfurt am Main	10	05 671	021 01	10173 29	60 807	01	02 793	021 04	10160 28	58 602	00	300	07	02 793	024 05	10198 21	89 402	00	180
Karlsruhe						82	03 752	101 98	10146 27	60 805	00	300	01	01 691	082 11	10180 21	70 502	00	180
Friedrichshafen						02	02 690	000 95	10139 22	9x 603	95	281	10	02 651	021 04	10172 19	86 307	00	140
Bamberg						01	08 590	043 14	10184 23	70 409	00	290	00	05 590	325 84	10197 22	82 103	00	170
München	11	01 891	083 01	10146 28	30 901	58	10 783	022 04	10204 25	50 505	00	260	07	01 790	102 03	10175 19	71 303	00	120
Feldberg i. T. 801 m													03	01 790	084 04	8077 18	86 300	00	150
Kahler Asten 850 m													xx	46 009	043 39	8051 14	9x 301	00	130
Wasserkuppe 926 m													80	02 754	083 26	8078 17	77 503	00	150
Braden 1153 m						xx	46 109	064 09	8083 13	0x 501	00	170	xx	44 109	105 39	8096 13	0x 302	00	111
Rotvelberg 1213 m	81	02 633	023 14	8070 19	82 301	82	08 304	022 15	8070 16	9x 303	00	200	82	11 736	082 16	8078 15	9x 303	00	120
Schneekoppe 1610 m						53	02 846	524 26	7077 13	73 300	00	180	xx	45 009	024 39	7081 00	9x 300	93	090
Feldberg, Schw. 1497 m													00	02 890	444 26	8048 14	77 300	09	111
Zugspitze 2962 m																			

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.							Heute 8h MEZ.						
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K dt		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K dt	
Borkumriff †	00	00 7x0	023 00	10242 17	70 804	5x	05 668	043 28	10233 15	90 801	00	331	40	01 772	104 03	10242 15	82 301	00	332
Borkum °	11	02 633	043 15	10248 18	70 801	42	03 734	063 28	10233 17	80 804	00	170	01	01 864	084 04	10246 15	60 302	00	280
Norderney °	54	06 412	063 05	10275 15	30 2x8								01	01 790	125 03	10250 16	x0 301		
Außenjade †	04	02 677	042 27	10250 14	90 300	44	02 777	042 27	10233 15	90 803	00	119							
Cuxhaven °													00	00 790	476 00	10263 16	x0 302	6x	270
Elbe I †	62	03 754	041 28	10255 16	8x 805	4x	03 778	042 28	10248 17	8x 803	00	211	16	01 774	084 14	10270 15	80 xxx	00	312
Helgoland °	54	05 527	063 27	10263 18	90 301	07	01 754	063 14	10246 17	77 808	xx	370	53	01 743	065 03	10278 17	80 305	00	370
Amrumbank †	40	03 777	162 27	10264 16	90 xxx	40	01 875	083 15	10257 17	80 xxx	00	200	00	00 800	083 00	10279 15	80 xxx	00	200
List °	57	02 854	044 28	10258 19	70 301	46	02 843	085 14	10251 19	6x 300	00	380	00	00 810	086 00	10275 16	60 301	00	3x0
Bülk °	00	00 700	065 00	10258 19	x0 xxx	07	01 890	065 01	10257 20	x0 xxx	00	580							
Marienleuchte °	00	00 790	046 00	xxx 16	00 3xx	05	01 790	046 12	xxx 16	00 3xx	00	370	00	00 890	066 00	xxx 15	00 3xx	00	480
Fehmarnbelt †	00	00 7xx		10260 18	60 303	20	01 762	087 03	10264 17	61 301	xx	332	00	00 7xx	085 01	289 15	75 3--	xx	332
Warnemünde °	10	01 862	043 02	10243 20	60 300	00	00 890	064 00	10260 18	50 300	00	380	00	01 890	083 02	282 17	54 303	00	280
Arkona °													Ostnordostwind frisch, klar, See mässig bewegt						
Adlergrund †	00	00 890	064 00	10271 18	60 310	08	00 890	064 00	10264 17	60 300	W.T. 13°		00	00 880	063 80	301 14	70 316	W.T. 13°	
Rügenwaldermünde°	52	03 668	044 28	10235 17	7x 203	00	00 790	044 10	10240 15	70 303	00	370	00	00 790	043 00	277 14	70 305	00	270
Memel °	10	01 863	044 13	10229 20	50 305								00	00 810	322 00	266 15	60 305	00	080

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †												40	01 773	104 04	10238 15	82 801	
Borkum °												11	03 853	084 04	10242 20	61 802	
Norderney °												07	01 783	105 03	10251 20	x0 301	
Außenjade †												00	01 791	083 01	10250 17	75 806	
Wilhelmshaven °												07	01 79x	084 03	10211 20	xx 805	
Cuxhaven °																	
Elbe I †												00	00 8x0	084 00	10259 17	70 805	
Helgoland °												56	01 743	064 03	10274 19	70 302	
Amrumbank †												00	00 800	063 00	10275 17	80 xxx	
List °												00	00 8x0	086 00	10275 19	60 300	
Bülk °												00	00 800	066 00	10295 16	x0 xxx	
Marienleuchte °												00	00 890	066 06	xxx 15	00 3xx	
Fehmarnbelt †												00	00 7xx	086 00	10298 18	50 305	
Arkona °	Ostnordostwind frisch, klar, See mässig bewegt											Ostnordostwind schwach, heiter, See leicht bewegt					
Adlergrund †												00	00 890	06 400	10306 16	70 302	W.T. 13°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Montag, 16. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M. E. Z.

Isothermen und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Erdboden oder Seegang
Wien +	10						1015.1	NNE 3	01	25	-	-	-	28
Zürich	16.4	☉E 1	02	25	1	10								
Bern														
Genf														
Lugano	14.0	☉ 1	00	28	0	10								
Helder +	25.1	NE 5	01	18	0	10	23.0	NE 5	12	17	2	4	0	II
Vlissingen														
Utrecht	23.0	NNE 4	00	24	0	10	21.2	NNE 4	01	21	0	10	0	24
Kopenhagen +	27.1	EzE 3	00	18	0	10	27.8	E 2	00	18	0	10	0	II
Skagen	29.7	NE 1	01	18	0	50	29.2	NE 2	01	17	0	50	0	III
Hanstholm	28.7	NE 2	01	15	0	20	28.3	E 2	01	16	0	20	0	II
Blaavandshuk	27.5	☉E 2	00	21	1	20	27.5	☉☉E 3	11	20	6	20	∅	III
Hammershus	26.7	ENE 5	01	16	0	50	27.5	ENE 4	01	15	0	50	0	V
Abisko	31.1	NW 4	02	10	1	50	29.1	NW 1	62	5	1	10	∅	6
Haparanda	27.8	NNW 4	01	15	0	50	27.3	NW 2	02	14	1	50	0	17
Stensele	29.5	W 3	01	14	0	50	28.4	W 3	01	14	0	20	0	15
Oestersund	32.0	W☉W 2	01	16	1	50	29.2	NW 2	01	18	1	50	0	18
Hernösand	33.5	W 2	01	16	1	50	29.1	☉W 2	01	14	1	50	0	δ
Särna	28.4	☉☉W 1	01	19	0	30								
Karlstad	30.0	☉W 3	01	21	0	-	28.8	☉W 2	01	22	0	-	0	23
Stockholm	29.5	NNE 1	01	19	0	10	30.4	E 2	00	16	0	10	0	20
Jonköping	29.2	NNW 2	00	16	0	50								
Wisby	29.5	N 5	00	13	0	50	31.1	N 5	00	13	0	50	0	δ
Kalmar	28.3	NNE 4	00	15	0	50	29.0	NNE 3	01	16	0	50	0	II
Gällivare	27.3	NW 3	02	12	1	50	27.7	NW 3	02	10	2	50	0	15
Karlshamm														
Bjuröklubb														
Quade Hook														
Spitzbergen +	15.3	NW 2	00	5	0	50	13.6	☉☉E 2	11	3	1	50	0	-
Ingö	26.6	WNW 6	11	7	2	50	24.7	WNW 5	50	6	6	50	∅	V
Valdersund	35.6	NW 1	00	14	0	50	34.0	N 2	01	13	0	50	0	δ
Kinn	31.6	NNW 3	01	14	0	50	31.1	N 4	01	13	0	50	0	III
Lister	30.6	☉ 2	01	19	0	50	30.0	NNW 1	01	17	0	20	0	I
Bären-Insel	20.7	W☉W 4	11	-	1	20	19.5	W☉W 4	13	4	2	20	0	IV
Andänes							26.9	☉ 3	42	7	2	20	0.1	III
Röst	30.7	☉ 4	13	9	2	10	28.2	☉W 5	12	9	2	4	0	IV
Jan Mayen	19.2	☉E 2	27	4	4	0.05	17.8	☉ 3	25	3	4	0.2	0.1	I
Färder	31.1	☉W 4	01	18	0	50	29.8	☉W 3	01	18	0	50	0	δ
Vardö	24.6	NNW 5	11	5	2	50	25.4	NNW 3	41	4	6	10	0.2	-
Brönnö Øna							31.4	NE 2	01	12	0	50	0	δ
Utsire	30.6	NW 1	01	16	0	50	29.1	N 1	02	15	-	-	0	II
Dombas														
Helsingfors +	24.3	☉☉W 2	11	17	1	20	22.9	N 3	01	17	1	20	0	20
Vasa	30.0	NNE 4	00	13	0	50	29.9	NNE 1	00	13	0	50	0	14
Kuopio														
Dorpat +	23.1	NNW 3	01	19	0	50	23.7	N 1	01	14	0	20	0	19
Riga +	23.4	N 6	01	18	1	50	24.0	N 6	20	-	0	20	11	19
Warschau +	15.7	NNE 3	12	29	1	4	16.3	NNE 3	10	23	6	4	0.4	29
Lemberg	14.1	N 1	11	26	1	4	14.5	ENE 2	10	22	2	4	∅	27
Pinsk	13.7	N 2	12	29	1	4	17.9	NNE 1	15	25	1	4	0	-
Wilna	-	NNE 4	11	20	5	10	19.8	NE 4	10	16	2	10	0.4	25
Krakau	16.3	NNE 2	11	27	1	10	15.5	NNE 1	00	23	0	10	0	28
Posen	18.7	N 1	01	29	0	10	19.9	NE 4	01	24	0	4	0	29
Prag	16.2	ENE 7	95	26	9	10	17.1	N 1	05	22	9	4	8	30
Eger	17.6	N 1	11	24	1	4	18.2	Stille	01	21	9	4	5	25
Preßburg	13.6	N 1	01	30	0	20	12.2	"	00	28	0	20	0	31
Kaschau	13.6	NNW 4	01	28	0	50								
Olmütz	14.7	NE 3	02	29	1	10	15.8	NE 2	02	25	1	20	0	29
Budapest +	13.4	E 1	01	29	0	10	12.4	NNW 1	01	26	0	10	0	31
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Erdboden oder Seegang
Turin	10						10							
Genua							12.9	Stille	02	23	2	10	0	δ
Livorno							17.5	NW 2	03	23	1	10	0	V
Ancona							11.1	NE 1	00	25	0	4	0	I
Maddalena	14.6	NW 3	00	28	0	50	-	NW 1	01	25	0	50	0	II
Messina							12.3	NW 4	02	23	1	20	0	I
Tarent							08.7	WNW 2	02	24	2	10	0	III
Venedig														
Rom							09.5	EzE 2	03	25	2	10	0	32
Malta														
Madrid	18.1	Stille	01	23	0	20								
La Coruña	26.4	NE 3	01	17	0	10	25.1	NE 2	01	17	0	10	0	II
Mahon														
Malaga	19.4	☉W 2	01	23	1	10	18.3	Stille	01	21	1	2	-	-
Horta	20.9	☉W 4	02	22	1	10	20.2	☉ 3	02	22	1	10	0	I
Rochefort	22.3	NE 7	00	27	5	-	19.2	WNW 2	03	15	2	4	-	-
Bayonne	21.7	Stille	03	17	2	4	21.1	W 3	12	16	2	4	-	-
Bordeaux	23.9	WNW 2	03	19	2	10	20.3	WNW 2	02	17	2	10	∅	21
Clermont	18.7	Stille	03	20	2	4	18.4	Stille	03	19	1	50	0	21
Dijon	16.7	ENE 1	02	24	2	10	-	NNW 1	02	26	2	10	0	26
Calais														
Brest	21.8	NE 2	03	19	2	4	20.3	NE 2	02	16	2	4	0	19
Paris	20.3	NE 2	62	18	9	1	19.0	E 1	03	19	5	2	7	20
Perpignan	17.8	-	02	24	2	20								
Rennes	21.0	N 3	03	20	2	4	20.1	Stille	-	18	4	2	∅	-
Straßburg	16.2	NE 3	02	26	2	4	14.7	"	14	22	2	10	2	27
Toulouse	21.7	W 4	03	16	2	10	20.8	☉☉E 4	03	17	2	10	0	18
Tours	19.3	NW 2	62	18	5	0.5	18.5	NNW 2	-	17	2	-	9	29
Ajaccio	14.6	☉E 3	01	24	1	10	14.2	Stille	01	25	1	20	0	I
Le Havre	21.8	ENE 1	05	18	3	2	20.6	NE 3	02	17	2	4	0	I
Marignane	14.2	NW 3	05	28	1	20	14.8	NNW 3	13	21	2	20	0	22
Nancy	17.2	N 5	03	25	2	4	15.9	NNW 3	03	24	2	4	0	26
Lerwick							29.4	☉ 2	01	14	0	10	0	-
Renfrew	28.0	NE 3	06	19	1	2								
Cranwell	27.8	ENE 4	01	19	0	20	26.7	NE 3	00	18	0	20	0	21
Scilly	24.6	NNE 2	02	16	1	10	23.8	NNE 1	02	16	1	4	0	I
Wick	28.7	☉E 4	01	13	1	20	27.6	☉E 3	01	12	0	20	0	III
Malinhead	26.3	E 3	01	16	1	4	24.8	- 2	01	14	2	10	0	δ
Tynemouth	28.6	E 2	01	16	0	10	27.7	E 2	01	14	0	20	0	I
Pembroke	24.7	NNW 1	05	18	1	2	-	NE 1	05	21	1	4	1	δ
Roches Point	25.6	☉W 1	01	17	3	20	24.4	☉W 2	02	17	1	20	∅	δ
Croydon	24.6	ENE 4	00	-	0	20	23.3	ENE 3	01	21	0	20	0	22
Aberdeen	30.4	☉E 3	-	17	0	-	29.0	☉E 2	01	14	0	20	0	I
Valentia	25.2	☉ 2	01	15	0	4	23.9	☉ 3	02	18	1	50	0	I
Plymouth	23.9	☉ 3	02	15	2	10	23.1	☉☉W 2	01	16	0	10	0	δ
Guernsey	26.5	Stille	-	17	1	-								
Stornoway														
Holyhead	26.0	NNW 2	01	17	1	4	25.4	Stille	02	16	1	10	0	I
Donaghadee	27.2	- 2	02	18	1	10	25.7	☉E 1	02	15	1	10	0	δ
Yarmouth	26.5	NNE 4	00	17	1	10	25.1	NNE 4	00	16	0	10	0	II
Blacksod	23.9	E 1	01	19	1	20								
Calshot	24.3	E 4	00	24	0	10	22.7	ENE 3	00	22	0	20	0	I
Thorshavn +	27.5	☉ 3	01	16	1	18	26.3	☉E 1	11	16	1	20	0	-
Seydisfjord	18.5	☉ 1	11	17	0	-	16.6	☉W 4	12	19	1	-	-	-
Acureyri							13.5	☉ 4	11	17	1	-	-	-
Isafjord	14.3	Stille	11	15	2	-	11.9	Stille	11	16	2	-	-	-
Reykjavik	-	- 7	11	12	5	10	11.2	☉E 5	11	12	6	10	∅	-
Vestmannö	14.7	☉E 6	45	9	6	-	11.9	☉E 6	41	9	6	-	-	-
Leningrad +	21.7	NNE 4	00	18	1	-	21.6	N 4	12	16	1	-	0	20
Minsk	14.0	☉W 2	bed.	26	-	-								
Kursk	14.3	W 2	R	24	-	-	10.9	W 2	bed.	19	-	-	-	-
Archangelsk	19.0	NNW 3	3/4 bed.	15	-	-	19.9	NW 3	Reg.	11	-	-	-	-
Odessa	09.7	E 3	bed.	24	-	-	09.5	☉ 1	½ bed.	22	-	-	-	-
Kiew							12.4	NNE 2	Reg.	21	-	-	-	-

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Cleveland	15. VI.	13	51.8 N	20.9 W	1010	W 3	11	12	13	2	20	10 sk	-	0
"		19	52.2 N	17.8 W	14	W☉W 3	35	15	14	2	20	9	-	0
Dresden		13	50.7 N	15.7 W	17	☉ 5	26	15	10	2	2	9 str	-	☉
"		19	50.4 N	18.0 W	11	W 4	15	15	13	6	20	3	-	0
Ebena		13	41.2 N	10.4 W	25	N 3	01	17	16	3	20	3	-	0
"		19	40.1 N	10.8 W	24	N 3	01	19	18	0	20	klar	-	N
Karlsruhe		13	42.3 N	68.4 W	20	W☉W 3	26	15	15	1	2	3	-	0
"		19	42.3 N	66.5 W	18	W☉W 3	11	14	17	0	10	7	-	-
Deutschland		13	44.6 N	39.2 W	18	N 1	11	15	17	2	20	-	-	N
"		19	44.3 N	38.5 W	17	W 2	11	16	16	2	10	10	-	N
Bremen		13	49.2 N	17.5 W	16	☉ 5	26	16	12	2	4	9	-	☉W
Cap Arcona		13	02.2 N	29.1 W	13	☉E 1	01	28	27	2	10	3	-	☉E
Poseidon		18	55.7 N	05.8 E	27	ENE 2	11	14	13	1	10	5	-	N
Kr. Karlsruhe		19	35.5 N	24.1 E	07	E☉E 3	01	23	23	0	10	3	-	0
S. Ventana		19	00.1 S	51.1 W	11	E 3	01	26	27	0	50	5	-	☉E
Crefeld		14	58.3 N	11.3 W	20	☉☉E 4	11	12	12	2	20	9	9	W
"		13	57.3 N	19.7 W	09	☉☉E 5	44	18	16	2	4	10 sk	2	☉E
Maimoa		13	47.1 N	29.6 W	14	NW 4	01	14	14	5	20	3	-	NW
Cameronia		13	55.2 N	12.1 W	14	☉☉E 6	h3cn	13	12	6	2	10	-	☉
Oreadic		13	50.2 N	12.5 W	11	☉☉W 4	55	15	14	6	1	10	-	☉
Montclare		19	51.8 N	24.1 W	14	W☉W 4	21	12	13	1	20	5	-	☉W
Cameronia		19	55.2 N	15.9 W	19	☉☉E 6	26	13	12	2	2	—	-	☉

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Ebena	16. VI.	1	38.7 N	11.4 W	1025	NNE 3	01	17	17	0	20	klar	-	NE
"		7	37.4 N	11.9 W	24	N 3	01	17	16	0	20	1	-	☉W
Columbus		1	49.3 N	16.8 W	-	NW 4	35	14	16	2	20	10	-	-
"		7	48.8 N	20.4 W	21	E 2	11	14	18	2	20	10	-	-
Cleveland		1	52.4 N	15.6 W	18	W 2	41	13	13	2	10	10	-	0
"		7	52.7 N	13.2 W	21	☉ 4	26	14	14	6	2	10	-	0
Dresden		1	49.8 N	20.3 W	19	W 2	01	13	14	1	20	3	-	W
"		7	50.6 N	22.6 W	17	W 1	01	12	13	0	20	3	-	W
Alb. Ballin		1	49.3 N	15.4 W	18	☉☉W 4	26	15	15	2	2	10	-	W
"		7	49.1 N	18.2 W	17	E 2	40	13	15	4	10	9	-	☉W
Deutschland		1	45.1 N	35.9 W	18	☉W 1	11	15	16	2	20	7	-	N
"		7	45.8 N	33.7 W	17	☉☉W 1	11	14	14	1	20	5	-	N
Cap Arcona		1	05.9 N	27.6 W	13	Stille	11	26	25	0	10	9	-	N
"		7	07.2 N	26.8 W	12	Stille	01	28	-	0	20	1	-	NE
Karlsruhe		1	42.3 N	64.3 W	16	W☉W 4	01	15	15	0	10	3	-	☉
Poseidon		7	56.0 N	06.5 W	30	E 2	01	16	14	1	20	klar	-	0
"		1	14.5 N	24.2 W	16	NE 4	01	23	23	1	-	3	-	NE
Stavangerfjord		7	58.5 N	15.1 W	16	W☉W 3	10	11	10	4	50	8	1	☉W
Oscar II		7	55.3 N	25.8 W	12	NNW 4	30	10	-	5	50	8	1	☉W
Baltic		7	50.7 N	16.4 W	20	WNW 2	11	13	12	6	10	9	-	W
Laurentic		7	55.1 N	20.1 W	17	W☉W 4	01	11	10	1	20	5	-	☉W
Rajputana		7	42.6 N	09.5 W	23	NNE 3	01	12	10	0	20	—	-	W
Helgenland		7	42.2 N	17.7 W	18	NW 1	11	15	16	2	20	7	-	☉W

Montag, den 16. Juni 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Das skandinavische Hochdruckgebiet hat sich etwas südwärts verlagert und sich noch mehr ausgedehnt, sodass fast ganz Europa von seinem Stromfeld überdeckt wird. Im Zentrum der Antizyklone herrscht weitverbreitet nahezu wolkenloses Wetter. Ein Gebiet mit Nebel oder niedriger Stratusdecke reicht vom Kanal durch Mitteldeutschland bis über die Karpathen hinaus. Dort macht sich noch die abgekühlte Warmluft bemerkbar, die mit der Nordostströmung über die Ostsee wieder südwärts getrieben wurde und gestern über Norddeutschland und der südlichen Ostsee trübes Wetter brachte.

Die atlantische Depression hat sich in nördlicher Richtung verlagert, es erfolgte von Südwesten her starke Auffüllung durch einbrechende Kaltluftmassen, deren Front die Südküste Islands erreicht hat. An der Stelle, wo gestern ein Tiefausläuferlag, hat jetzt die Kaltluft ein Hochdruckgebiet aufgebaut. Ein kleines Teiltief löste sich am Südende des Ausläufers ab, zeigt aber nur wenig Energie. Die gestern im Nordosten Islands gelegene Teilzyklone ist mit einem Zweigstrome der nordostwärts vorstossenden Warmluft nach Spitzbergen gezogen, während der andere Zweig des Warmluftstromes die Islandzyklone speist. Diese wird in nordöstlicher Richtung weiterziehen, ihr Kern wird sich erst später auffüllen.

Im Süden u. Südosten Europas herrscht, der Jahreszeit entsprechend, niedriger Luftdruck, ohne dass jedoch stärkere Zyklonenbildung zu erkennen ist. In Mitteleuropa wird das skandinavische Hochdruckgebiet die Wetterlage weiterhin beherrschen.

Roeliger

Sturmwarnung:

Königsberg 16. Juni 8^{25h} Gefahr vorüber, Signalball abnehmen.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhen	Temp	eratu	ren:											Sichtw. bis Kilom.
			Boden	390	540	960	1220	1930	2100	2440	2560	2850	3280		
			16.6°	13.7°	13.7°	10.8°	12.2°	7.0°	7.8°	5.1°	5.0°	3.8°	-1.32°		
			69 %	71 %	69 %	69 %	48 %	48 %	47 %	47 %	43 %	39 %	36 %		
Hamburg-	16m	7^{45h}	768 mm	734 mm	733 mm	688 mm	666 mm	614 mm	599 mm	574 mm	567 mm	547 mm	491 mm		
Fuhlsbüttel			heiter,	Dunst	u. Rauch	bis	600 m.	2. Dun	stgrenze	in 1080	m, str.	u. im	Südosten,		
			3. Dun	sgrenze	in 3000	m mit	a-u	in Quell	form	am Sü	dhorizont.	4. Dun	stgrenze		
			in 5000	m in	a-str.	übergehend	..bälig	2 bis	800 m.						" " 20 "
			Boden	800	1000	1700	2500	2600	3200	3900	5200				
			10.0°	16.1°	18.6°	12.4°	7.8°	7.8°	2.7°	-1.6°	-0.7°				
München	507m	9h	64 %	72 %	53 %	46 %	45 %	51 %	62 %	55 %	38 %				
			722 mm	700 mm	683 mm	628 mm	577 mm	562 mm	523 mm	474 mm	406 mm				
			sehr starker	Dunst	in 3000	bis 4000	m darüber	3/4	bedeckt,	Alpendunst	über	Zentralalpen,	wolken,	7/8 bed.	" 10 " 20 "
			Boden	600	800	2000	2700	2800	3500	4400	5300				
			17.5°	11.2°	11.2°	0.4°	0.5°	-1.3°	-2.2°	-7.4°	-13.6°				
Königsberg	28m	8h	66 %	85 %	74 %	83 %	48 %	49 %	50 %	48 %	53 %				
			770 mm	714 mm	703 mm	603 mm	556 mm	546 mm	501 mm	450 mm	397 mm				
			Dunst	bis	Gipfel,	Dunst	grenzen	1200,	1300,	2700,	3500,	4400	m,	zu	bildend, bei 600 m
			Quell	selten	bis	1500 m	bälig	1. bis	100	m.,	bälig	0...2700	u. 2500,	2700,	3500, 7/8 bedeckt.
			Boden	500	900	1400	1700	1900	2400	2700	4000	4200			" " 50 "
			17.0°	15.2°	14.5°	13.8°	13.2°	12.8°	8.0°	6.2°	-3.6°	-3.6°			
Friedrichs-	400m	7h	87 %	89 %	87 %	45 %	48 %	40 %	43 %	35 %	30 %	36 %			
hafen			748 mm	716 mm	686 mm	649 mm	625 mm	612 mm	572 mm	550 mm	469 mm	448 mm		7/8 bedeckt	" 4 " 10 "
			Boden	300	600	800	1200	1400	1700	2000	2100	2600			
Lindenberg	108m	7h	16.3°	14.0°	11.1	13.8	11.0°	11.4°	7.8°	6.4°	6.6°	4.0°			
			68 %	73 %	82 %	71 %	90 %	48 %	52 %	53 %	49 %	47 %	str. u.	1200 m	
			757 mm	743 mm	716 mm	698 mm	668 mm	654 mm	628 mm	604 mm	586 mm	563 mm	7/8 bedeckt		" 20 " 50 "
			Boden	500	800	1100	1300	2600	2900	3200					
			19.4°	12.5°	12.1°	9.8°	10.3°	3.3°	3.6°	-13.3°					
			55 %	60 %	95 %	63 %	44 %	34 %	30 %	28 %					
Berlin-	56m	9h	764 mm	730 mm	701 mm	671 mm	655 mm	569 mm	560 mm	493 mm					
Tempelhof			Dunstgr	enzen	in 500,	1000,	2000,	3700,	4500	m.	bälig	bis	1200	m anzu	hig bis Gipfel, im
			Süden,	4/10	str.,	u. in	1300 m.	einzel	ne	u. m	durch	a-str.	u. str.	stossend,	Sicht in
			300 m.	Höhe	4000 m.	7/8	bedeckt,								" 20 " 50 "
	Höhen	wind	e:												
			Boden	300	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	
Hamburg-	17m	7h	E 6	ESE 6	ESE 14	ESE 15	ESE 10	NE 5	NNE 4	ENE 5	NE 4	NNE 5	NE 6	NE 7	
Groß-Borstel			6000	7000	8000	9000	10000	11000	11700						
			NE 10	NNE 11	NNW 19	NNW 22	NNW 21	NNW 19	NzE 14		wolken	los			" 4 " 10 "
			Boden	300	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000 : 7000
Lindenberg	108m	?	NE 8	E 7	E 9	E 7	ENE 7	ENE 7	NE 7	ENE 6	NE 5	NE 4	NE 4	NEzE 3	NEzE 3 E 3
			Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000	6000		
Berlin-Tempelhof	56m	11h	ENE 8	ENE 8	ENE 7	ENE 7	E 10	E 8	E 8	ENE 8	E 7	E 8	ENE 6	7/8 bed.	Sichtw. über 50 km
München	507m	11h	E 6		700 ENE 7	E 8	E 18	E 12	E 2500 13	E 13	E 3500 13		in Dunst,	heiter	" 10 bis 20 "
Berlin	3m	11h	NE 7	ENE 6	500 NE 8	ENE 7	E 9	ESE 10		ENE 8	ENE 3500 8		u. 1000 m,	7/8 bedeckt	" über 50 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird oder allgemein in Millibar (1000 mb = 750,4 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 4. April 1930

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR mm Z $S V_S$ MM

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** - Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 durchregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Sandsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19%, usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** sicht nach Ost. **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M untere Wolken mittlere	ww Vh N_L Wetter Sicht Wolkenhöhe Anzahl d. unt. Wolk.	DDF WN. richtg. Windstärke Vergang. Wett. Gesamtbed.	BBB TT Druck Temp.	UC_H abb Feuchtigk. obere Wolk. 3stünd. Druckänd.	RR MM E Niederschl. Extrem-Temp. Boden-zustand

Montag, 16. Juni 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Höhe in m	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Bewölkung	Minimum	Seegang
MORGEN												
Wien †	1018.6	NNW 1	01	21	/+1.0	0	10	klar	7	0	20	-
Zürich	17.9	N 0	08	17	/+0.4	2	1	9 st	9	2	14	-
Bern	17.1	S 1	05	19	/+0.2	1	10	1 cis	8	0	10	-
Genf	17.9	SW 1	05	19	/+0.2	9	20	9 scu	8	0	17	-
Lugano	17.5	W 1	00	20	/+1.8	0	10	klar	6	0	16	-
Säntis †	22.7	E 4	01	17	/+0	1	10	4 acu	7	0	-	S
Vlissingen	20.4	NNE 3	11	16	\-0.5	2	2	10 st	9	0	-	I
Utrecht	21.6	ESE 1	12	19	/+0	1	10	7 ci	7	0	14	-
Kopenhagen †	31.1	ENE 3	01	15	/+0.5	0	10	1 acu	8	0	-	I
Skagen	31.7	WSW 2	01	17	/+1.0	0	10	klar	6	0	-	I
Hanstholm	30.9	NE 1	01	16	/+0.5	0	20	10 st	7	0	-	I
Blaavandshuk	30.1	ESE 4	01	18	/+0.5	0	20	klar	8	0	-	III
Hammershus	30.3	E 3	01	13	/+0.5	0	50	1 cis	0	0	-	II
Abisko												-
Haparanda	26.1	SW 1	02	14	\-0.6	1	50	8 acu	4	0	5	-
Stensele	25.3	WNW 2	71	6	\-0.4	5	20	9 x	9	3	2	-
Oestersund	28.9	WNW 1	01	13	/+0	1	50	3 cis	7	0	5	-
Hernösand	28.3	Stille	01	20	\-0.4	1	50	5 ci	4	0	-	S
Särna	28.7	N 1	00	14	/+0	0	50	klar	5	0	4	-
Karlstad	30.9	SSE 1	00	16	/+0.6	0	x	klar	7	0	12	-
Stockholm	31.3	NE 1	00	16	/+0.2	0	10	klar	3	0	9	-
Jönköping	32.2	S 2	00	16	/+0.2	0	50	klar	4	0	9	-
Visby	30.3	N 5	00	12	/+0.2	0	50	klar	7	0	-	S
Kalmar	31.9	NE 5	00	14	/+1.0	0	50	klar	6	0	-	III
Gällivare	25.6	W 2	22	9	\-0	2	20	8 as	7	●	7	-
Karlshamn											-	
Bjurröklubb											-	
Quade Hook †											-	
Spitzbergen	06.0	S 3	13	3	\-3.0	6	20	10 ni	8	●	-	x
Ingö	20.7	SSW 3	13	7	\-1.5	0	20	39 ni	6	0	-	I
Valdersund											-	
Kinn											-	
Lister	31.2	S 3	12	18	/+0.5	0	20	75 acu	4	0	-	S
Bären-Insel	14.1	SW 5	27	6	\-2.0	3	0.5	8 st	5	●	-	I
Andenes	22.7	WSW 5	13	10	\-0.5	5	50	94 ni	8	2	-	III
Bodö	26.1	SW 6	11	10	\-0.5	2	10	104 st	7	0	-	II
Jan Mayen	12.2	Stille	26	3	\-1.0	4	0.2	10 st	9	0	-	I
Färder	31.1	SW 3	01	18	/+0.5	0	50	1 ci	6	0	-	S
Vardö	23.8	WNW 2	11	8	\-0.5	6	50	62 ni	6	0.6	-	x
Brönnö											-	
Utsire	30.5	SE 2	02	15	/+0.5	0	50	1 cu	7	0	-	II
Domnas	30.2	Stille	01	14	/+0	0	50	3 ci	6	0	5	-
Helsingfors †	29.3	NE 3	01	15	/+0.5	0	20	10 cu	4	0	8	-
Vasa	28.8	SW 2	10	13	/+0	1	50	7 acu	7	0	10	-
Kuopio												
Dorpat †	26.7	NNE 2	02	15	/+0	0	50	2 cu	5	0	8	-
Riga †	27.3	N 2	01	16	/+1.0	0	50	1 cu	6	0	8	-
Warschau †	22.5	NE 3	01	13	/+1.5	3	4	klar	4	0	12	-
Lemberg	17.1	NNE 2	11	15	/+0.5	2	4	10 scu	8	●	14	-
Pinsk	19.5	NE 4	01	17	/+0	0	10	klar	4	0	13	-
Wilna	24.2	NNE 3	01	16	/+1.5	0	10	klar	4	0	8	-
Krakau	20.1	SW x	10	17	/+0.5	2	10	10.7 ni	7	0	17	-
Posen	25.7	NE 3	01	17	/+1.0	0	10	klar	5	0	12	-
Prag	20.7	ENE 2	05	20	/+1.0	1	4	3 cu	7	0	16	-
Eger												-
Preßburg	15.2	Stille	00	x	/+0.6	1	20	klar	4	0	15	-
Kaschau	15.9	NNE 4	01	17	/+1.2	1	10	5 st	7	0	19	-
Ojmütz	19.2	NNE 3	03	18	/+1.0	2	10	10 st	7	0	18	-
Budapest †	13.4	N 1	01	24	/+0.5	0	10	1 ci	4	0	22	-
Belgrad †	10.7	WNW 1	01	20	/+0.5	0	20	1 cis	8	x	x	-
Sarajewo	12.6	Stille	16	18	/+0	6	2	10 st	0	7	14	-
Agram	16.0	WSW 1	01	23	/+1.0	0	10	1 cu	7	0	20	-
Sofia												-
Akjab												
Korfu												
Turin	15.3	N 1	01	21	/+1.0	1	2	5 as	7	0	15	-
Genua	14.1	Stille	02	23	\-0.4	2	4	5 as	7	0	-	S
Livorno	-.-	NNW 1	05	22	/+0.6	3	2	9 cu	9	0	-	I
Ancona	14.5	NNW 3	00	25	\-1.2	0	10	klar	7	0	-	II
Maddalena	15.4	WSW 3	01	24	/+0.6	0	20	3 ni	5	0	-	I
Messina	12.0	W 5	13	22	\-0.2	3	2	10.5 as	6	0	-	II
Tarent	08.5	N 4	03	2x	x x	1	10	35 ni	x	0	-	II
Venedig											-	
Rom	09.7	NNE 3	01	24	/+0.6	0	10	5 as	5	0	15	-
Neapel											-	
Madrid	20.5	N 1	01	19	/+0.6	0	20	9 acu	7	0	15	-
La Coruña												
Mahon	18.6	W 1	00	20	/+1.0	0	20	1 acu	3	0	19	
Malaga	19.1	Stille	00	20	/+0.6	0	2	klar	6	0	5	
Horta	22.3	N 1	02	12	/+1.0	7	20	37 cu	9	5	-	I
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Höhe in m	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Bewölkung	Minimum	Seegang
MORGEN												
Rochefort	1020.2	- -	51	17	\-0.4	-	1	10 st	9	1	-	I
Bayonne	22.7	WSW 3	03	15	/+0.4	2	10	10 ni	8	0	-	I
Bordeaux	19.9	W 2	08	15	/+0.2	4	1	10 st	5	●	15	-
Clermont												-
Dijon	17.1	NNW 3	01	10	/+0.2	0	4	41 cu	8	x	x	-
Calais												-
Brest	20.9	NE 2	02	15	\-0.4	2	10	8 acu	8	0	12	-
Paris	19.8	WNW 1	01	19	/+1.0	1	2	3 acu	8	0	16	-
Perpignan	18.1	WNW 2	02	19	/+1.2	2	20	9 cu	6	0	18	-
Rennes	20.1	N 1	03	15	/+0.2	4	2	10 st	9	0.4	15	-
Straßburg	17.x	NNE 3	01	20	/+0.6	0	4	5 cu	9	x	18	-
Toulouse	21.9	WSW 3	52	15	/+0.8	2	4	10 st	9	●	14	-
Tours	18.3	Stille	46	17	/+0	3	0.5	10 x x	9	9	19	-
Ajaccio	14.4	Stille	02	22	/+0.8	1	4	5 cu 2 cs	8	0	-	I
Le Havre	20.5	Stille	11	13	/+0	9	0.5	10 x	9	2	-	I
Marignane	19.4	Stille	00	21	/+x	0	20	klar	8	0	14	-
Nancy	17.7	N 2	02	20	\-x	2	4	8 acu	8	1	17	-
Lerwick	29.2	S 1	10	12	/+0	1	10	5 st	9	0	-	x
Renfrew												-
Cranwell	28.1	NNE 3	02	13	/+0	2	4	10 st	9	0	8	-
Scilly	2x.6	NNE 2	01	14	/+0	1	10	5 acu	9	●	-	I
Wick	27.4	SSW 2	01	13	\-0.2	1	20	5 st	7	0	-	III
Malinhead	25.3	W 3	01	17	/+0	1	4	3 acu	6	0	-	S
Tynemouth	27.6	N 1	01	13	/+0	1	4	5 acu	8	0	-	S
Pembroke	24.4	NE 2	01	14	/+0	0	20	5 acu	8	0	-	S
Roches Point	24.8	N 2	01	13	/+0	1	20	5 st	8	●	-	S
Croydon	23.6	NNE 2	05	13	\-0.2	2	2	10 st	8	0	11	-
Aberdeen	29.0	SE 2	01	14	/+0.2	0	10	1 acu	5	0	-	S
Valentia	24.5	Stille	01	14	/+0.2	0	50	3 scu	7	●	-	S
Plymouth	23.2	N 1	02	17	/+0	0	20	8 cu su	5	0	-	S
Guernsey	22.0	NE 2	02	14	/+0	1	20	8 st	8	0	-	III
Stornoway	25.4	Stille	02	15	/+0.4	1	20	50 cu	8	0	-	S
Holyhead	25.1	E 4	01	16	/+0.2	0	20	1 ci	7	0	-	I
Donaghadee	26.9	S 1	01	13	/+0.4	1	10	5 st	8	0	-	S
Yarmouth	22.8	N 2	02	13	\-0	3	4	9 scu	9	0	-	II
Blacksod	24.5	E 1	00	16	/+x	0	20	klar	6	0	-	I
Calshot	23.7	N 4	02	13	/+0	1	4	9 st	8	0	-	II
Thorshavn †	24.7	Stille	01	15	/+0	3	10	6 cu	5	0	-	-
Seydisfjord	12.2	S 2	11	15	\-2.0	2		7 ni				
Acureyri	08.7	SE 4	11	14	\-1.5	1		9 cu				
Isafjord	06.0	S 3	11	14	\-1.5	2		10 ni				
Reykjavik	07.0	SW 3	16	16	\-1.5	6	2	10 st	8	6	-	-
Vestmannö	09.6	SSW 5	x	x	/+2.0	6		10 st				
Alexandrovsk †												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	13.1	N 4	bed.	12	/+0.7					2		
Kasan	05.6	WSW 1	1/4 bed.	18	\-12					0		
Kiew												
Ufa												
Saratow												
Orenburg	03.7	E 4	1/4 bed.	23	\-09					0		
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan	02.6	NE 2	klar	26	/+0.3					0		
Emba												
Batum												
Baku	03.9	N 4	klar	25	/+0.4					0		
Tobolsk												
Omsk												
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	19.9	Stille	01	20	/+1.2	0	4	1 acu	7	0	15	-
Agadir												
Bou Denib												
Oran	18.9	N 1	01	17	/+1.4	1	4	5 st	9	0	11	-
Algier	18.2	NE 1	00	22	/+0.6	0	4	klar	9	0	18	-
Setif	19.0	Stille	01	16	/+0.4	0	20	3 cicu	6	0	16	-
Tunis	16.5	NW 6	02	22	/+0.6	2	20	8 st	7	0	20	-
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind		Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns		10		La Paz		10		Bermuda	22°	1019	NE 4	Duluth	19°	1006	W 2	Tatoosh	16°	1005	NW 2
Sydney	9°	08	W 2	Edmonton	21°	15	SE 2	Key West	27°	12	E 3	Huron	24°	15	NW 2	San Francisco	17	13	SW 2
Father Point				Nantucket	16°	17	SW 4	Little Rock	29°	11	NE 2	Salt Lake City	24°	13	NW 3	San Diego	4°	10	W 2
Perry Sound	20°	—	SW 5	Washington	27°	17	S 2	Nashville	31°	—	SW 3	Helena	27°	15	N 2	Fort Worth	24°	12	NW 2
White River	14°	02	SW 2	Hatteras	23°	18	SE 3	Cleveland	x°	10	W 3	Denver	27°	15	N 3	El Paso	30°	08	SE 2
Winnipeg	11°	11	N 5	Charleston	24°	11	E 5	Chicago	20°	11	S 4	Roseburg	23°	07	W 2	Belle Isle	8°	00	W 1

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 160 Dienstag, den 17. Juni 1930

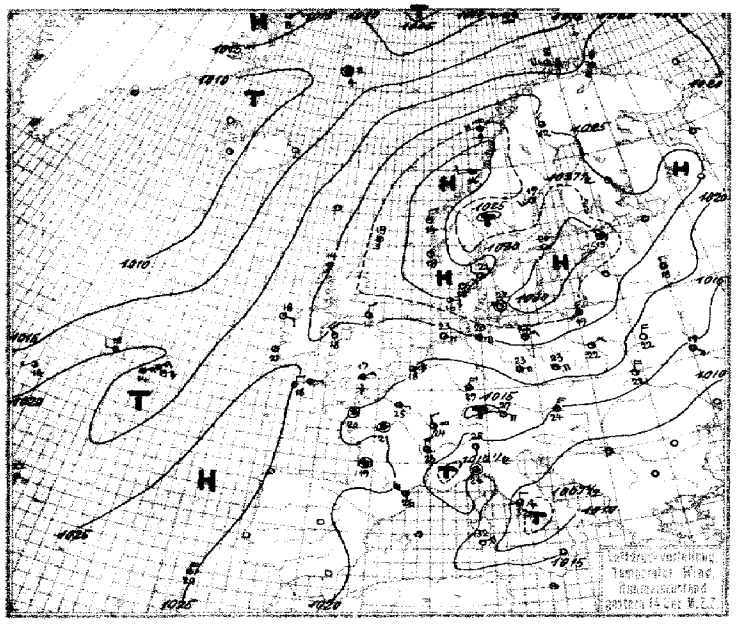
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

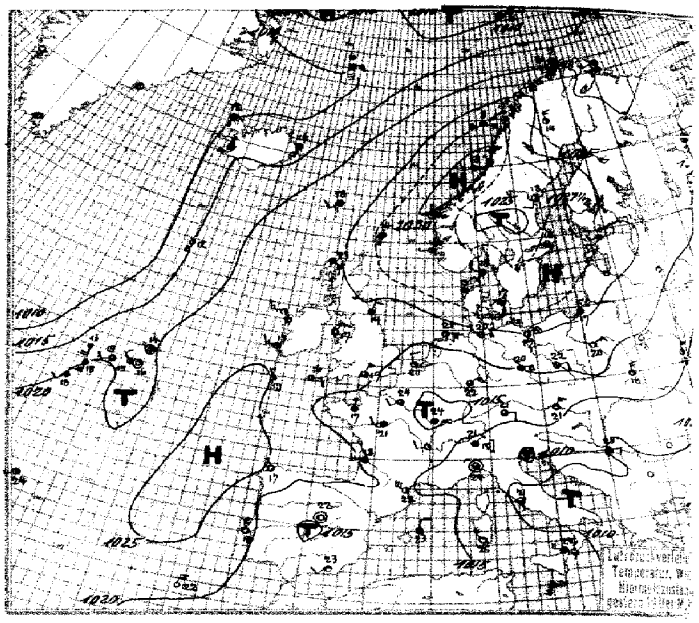
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	00	01 890	084 01	10239 24	41 802	00	01 690	085 x1	10226 22	xx 8xx	00 x7 0	00	01 890	103 03	10226 15	61 601	00 11 0
Bremen						00	01 890	064 02	10220 24	35 605	00 260	00	01 890	082 02	10227 16	51 603	00 100
Hamburg	00	01 890	065 01	10257 23	58 104	00	00 890	064 02	10248 20	35 603	00 250	00	01 790	103 01	10244 16	68 603	00 110
Kiel	00	00 700	086 00	10283 18	50 701	00	00 690	125 00	10271 18	40 903	00 190	00	00 700	102 00	10266 16	70 601	00 160
Flensburg	00	08 790	085 00	10281 19	50 300	00	00 790	084 00	10277 17	60 801	xx 212	00	00 700	083 00	10261 15	70 801	00 180
Stettin	10	01 961	043 01	10270 22	40 801	00	00 990	045 00	10252 19	50 300	00 230	00	01 990	022 13	10258 16	64 801	00 050
Danzig	10	01 851	324 11	10284 16	74 602	00	00 890	303 00	10270 14	70 806	00 170	03	01 890	322 03	10266 17	61 300	00 110
Königsberg i. Pr.	10	01 962	303 02	10274 19	30 901	40	01 961	323 01	10264 17	50 602	00 200	00	01 930	043 02	10266 16	68 300	00 060
Aachen	50	05 643	024 33	10190 25	70 904	20	01 742	123 13	10176 25	79 502	00 270	13	05 573	081 34	10180 19	96 300	00 150
Nordhorn	00	01 790	084 03	10210 26	54 805	00	01 790	103 03	10199 25	54 801	00 280	00	02 890	103 14	10200 19	56 803	00 110
Hannover	70	01 854	084 14	10233 23	50 905	00	01 890	064 02	10223 23	41 301	00 250	01	01 890	062 02	10234 16	60 300	00 080
Wehnde	4-	02 667	083 27	--- 18	7- 300	13	01 873	081 14	--- 22	51 603	00 230	00	00 890	123 00	xxx 18	40 300	00 120
Magdeburg	10	01 861	063 13	10234 25	34 705	10	01 771	042 01	10217 25	30 604	00 280	00	00 790	062 00	10231 18	50 702	00 100
Berlin	18	01 791	063 03	10245 24	32 905	00	01 790	063 01	10231 23	30 501	00 250	00	01 690	083 03	10243 18	44 801	00 130
Dresden	1-	01 951	064 23	10215 23	39 906	40	02 964	064 15	10211 20	43 300	00 230	00	00 890	102 00	10223 18	50 302	00 110
Grünberg i. Schl.	10	01 851	063 01	10234 24	30 906	10	01 851	082 01	10226 21	20 600	00 250	00	01 890	103 01	10240 19	41 903	00 110
Breslau	10	01 961	064 01	10220 23	30 300	00	00 990	062 00	10212 22	30 803	00 240	04	01 880	081 11	10229 18	50 301	00 120
Frankfurt am Main	80	11 763	023 05	10176 29	58 806	01	02 684	043 96	10183 22	87 503	30 291	01	02 791	041 14	10194 18	72 301	00 150
Karlsruhe						30	02 854	794 15	10163 24	53 402	00 300	00	02 790	081 14	10172 19	68 300	00 160
Friedrichshafen						50	01 883	023 03	10137 26	40 605	00 290	00	01 690	042 04	10158 18	86 301	00 230
Bamberg						00	05 690	023 90	10190 20	60 405	00 270	00	00 890	104 00	10199 20	50 401	00 140
München	20	01 873	084 63	10152 27	40 804	27	02 863	412 15	10157 21	61 502	00 270	04	01 890	083 02	10178 17	61 403	00 120
Feldberg i. T. 801 m												00	02 790	084 15	--- 15	66 703	00 120
Kahler Asten 850 m	40	05 734	084 15	8052 17	88 300	11	05 741	046 03	8044 15	80 805	00 200	07	01 890	083 02	8042 14	51 401	00 120
Wasserkuppe 926 m												00	01 890	123 03	8061 14	55 803	00 11 0
Brocken 1153 m						14	01 821	066 01	8084 14	40 603	00 150	00	04 858	107 00	8073 11	40 502	00 090
Fichtelberg 1213 m						01	01 851	043 02	8090 14	59 801	01 160	00	01 890	105 00	8061 11	60 300	00 070
Schneekoppe 1610 m	50	01 933	025 13	084 08	80 301	00	01 992	026 02	7074 09	55 805	00 110	00	01 993	106 03	7056 06	69 300	00 040
Feldberg, Schw. 1497 m												00	02 790	414 26	8031 12	82 801	00 100
Zugspitze 2962 m	--	46 009	142 39	024 06	9- 103	07	28 523	103 95	6114 05	72 805	09 076	xx	46 009	064 19	6093 02	9x 803	00 026

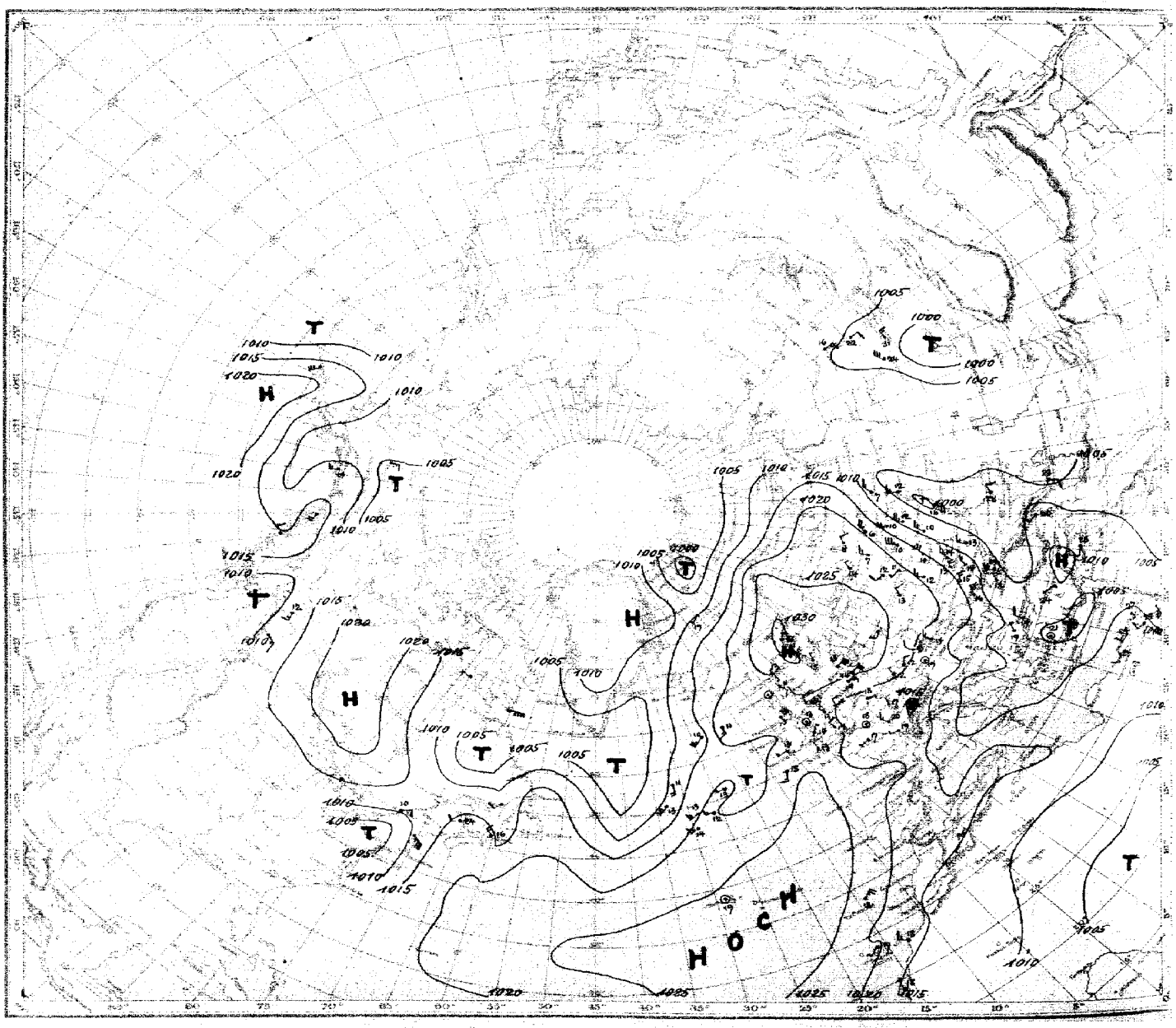
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †		Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / t_d K d†
Borkumriff	†	51	01 772	084 04	10227 17	74 505	44	01 772	085 14	10213 17	74 805	00 142	59	02 774	104 15	10210 14	71 904	00 342
Borkum	°	11	02 753	084 04	10233 23	58 705	11	02 753	085 04	10217 21	68 805	00 270	11	02 754	082 25	10219 15	68 803	00 170
Norderney	°												00	02 780	124 18	10227 16	x5 601	
Außenjade	†	00	01 792	084 02	10241 17	75 804	00	01 792	084 02	10238 18	61 802	00 022	00	01 792	103 02	10240 14	81 303	00 312
Cuxhaven	°	00	00 790	085 00	10257 20	x7 803	04	01 760	086 03	10243 21	x0 300	xx 370	00	00 790	063 00	10247 15	x0 300	xx 170
Elbe I	†	00	00 8x-	--- --	10264 --	-- ---	00	02 197	064 07	10264 18	74 300	00 121	00	01 893	104 03	10244 14	81 xx1	00 223
Helgoland	°	00	01 892	064 02	10266 18	78 704	59	01 734	065 04	10257 18	62 807	00 470	50	01 712	064 02	10253 16	80 302	00 370
Amrumbank	†	00	00 800	104 00	10269 17	80 xxx	00	01 890	085 01	10266 17	61 xxx	00 112	00	00 800	083 01	10246 14	80 xxx	00 300
List	°	00	00 8x0	107 00	10275 20	50 300	00	00 790	086 00	10271 18	90 803	00 470	00	00 7x0	104 00	10240 15	70 809	00 1x0
Bülk	°	00	00 890	066 00	10286 17	x0 xxx	00	00 890	065 00	10273 23	x0 xxx	00 480	00	00 800	085 00	10255 15	x0 xxx	00 480
Marienleuchte	°	00	00 890	065 00	xxx 15	00 3xx	00	00 890	084 00	xxx 15	00 8xx	00 830	00	00 890	065 00	xxx 15	00 3xx	00 380
Fehmarnbelt	†	00	00 7xx	085 00	10297 18	40 300	00	00 790	084 00	10277 17	60 801	xx 212	00	00 7xx	104 00	10266 15	70 805	xx 412
Warnemünde	°	00	00 890	064 00	10279 20	30 800	00	00 890	043 00	10261 17	60 302	00 380	00	00 890	082 00	10259 17	60 700	00 080
Arkona	°						Ostwind mässig, klar, See leicht bewegt						Ostwind schwach, heiter, See ruhig					
Adlergrund	†	00	00 890	064 00	10303 19	60 300	00	00 890	084 00	10279 16	70 803	W.T: 13°	10	01 861	082 01	10267 14	80 605	W.T: 13°
Rügenwaldermünde	°	00	00 790	043 00	10277 16	60 902	00	00 790	043 00	10270 14	80 804	00 270	00	00 780	302 01	10267 13	81 301	00 170
Memel	°	10	00 862	304 02	10269 19	50 902												

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †		Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.					Heute 11h MEZ.					
		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff	†	--	-- 774	085 15	10223 18	64 602	00	00 7x0	085 00	10215 14	80 302	50	01 773	104 04	10206 16	72 802	
Borkum	°	11	02 753	085 04	10221 23	58 805	11	01 753	083 03	10230 14	68 101	01	02 794	083 05	10212 20	57 603	
Norderney	°																
Außenjade	†	00	01 791	084 01	10241 17	74 300						00	02 695	082 15	10231 16	86 306	
Wilhelmshaven	°	00	01 661	085 01	10233 22	xx 805	xx	01 752	085 02	10231 12	xx 401	09	02 784	083 15	10219 21	x9 704	
Cuxhaven	°						00	00 790	084 00	10252 14	x3 001						
Elbe I	†	00	01 893	082 03	10264 17	64 000						00	01 894	082 04	10257 15	84 307	
Helgoland	°	50	01 784	065 04	10271 19	72 303						4x	02 765	084 15	10242 16	88 806	
Amrumbank	†	00	01 890	064 01	10271 17	89 xxx						00	01 800	082 01	10242 17	81 xxx	
List	°	00	00 790	087 00	10277 19	80 304	09	01 760	086 12	10256 13	81 503	00	01 890	105 04	10240 19	64 300	
Bülk	°	00	00 890	085 00	10278 22	x0 xxx						00	00 800	085 00	10253 17	x0 xxx	
Marienleuchte	°	00	00 890	085 00	xxx 15	00 8xx						00	00 890	065 00	xxx 16	00 3xx	
Fehmarnbelt	†	00	00 790	085 00	10279 18	50 809											
Arkona	°											Ostwind schwach, heiter, See ruhig					
Adlergrund	†	00	00 890	064 00	10284 17	70 809						10	01 861	083 01	10267 16	70 300	W.T: 13°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





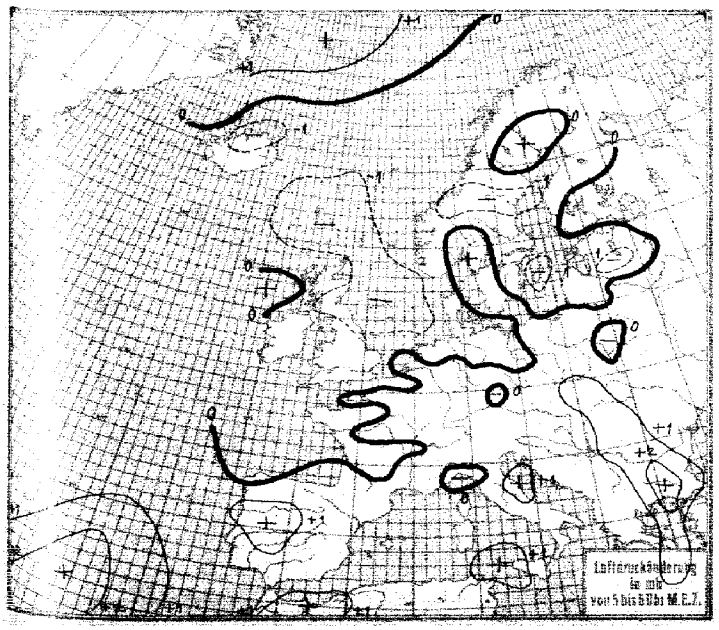


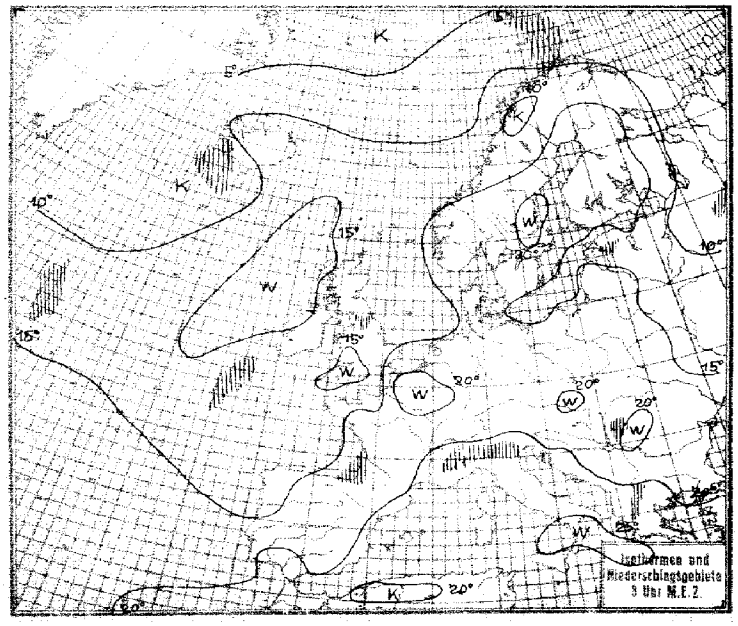
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z

SEEWARTE

Dienstag. 17. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.





Dienstag, 17. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Wien +	1017.3	NNE 5	00	24	-	-	1017.7	NNE 3	01	21	-	-	-	28
Zürich	1016.0	SE 1	01	22	1	20	1015.0	ENE 1	11	20	1	10	0	29
Bern	15.1	NE 2	02	25	1	10	16.0	W 2	05	20	1	10	0	25
Genf	16.3	W 1	05	24	1	20	16.0	SW 1	05	22	1	20	0	27
Lugano	14.3	S 1	01	28	0	10	14.4	NE 1	29	21	9	10	2	29
Helder +	1021.6	NE 4	01	20	0	10	1020.1	NE 4	12	20	0	10	0	I
Vlissingen	19.4	NE 4	10	18	9	4	18.0	NNW 2	00	20	0	4	3	δ
Utrecht	19.9	ENE 3	00	28	1	10	18.6	E 3	12	25	1	10	0	29
Kopenhagen +	1029.9	Stille	01	22	0	10	1028.0	SE 3	01	17	1	10	0	I
Skagen	30.4	WNW 2	01	21	0	10	28.3	WNW 2	01	18	0	10	0	II
Hanstholm	30.3	NE 2	01	18	0	20	28.8	NE 2	01	17	0	20	0	I
Blaavandshuk	29.3	E 4	01	22	0	20	27.9	SE 2	02	19	0	20	0	III
Hammershus	30.4	E 3	01	14	0	50	27.1	ENE 3	01	13	0	20	0	III
Abisko	1026.6	WNW 2	61	6	5	10	1026.1	NW 2	22	6	5	0.05	3	6
Haparanda	25.1	NW 2	03	15	1	50	23.9	W 1	03	15	2	50	0	16
Stensele	26.3	N 3	02	17	1	20	25.5	NW 4	00	15	1	20	0	17
Oestersund	28.6	NW 2	01	19	1	50	26.9	NW 2	01	20	1	50	0	22
Hernösand	37.2	SW 3	01	19	1	50	26.0	SW 2	01	18	1	50	0	δ
Särna	25.0	Stille	02	21	1	50	25.0	NE 1	02	21	1	50	0	24
Karlstad	29.0	SW 2	02	23	1	-	26.3	SW 2	01	23	1	-	0	25
Stockholm	29.9	SSW 1	00	20	0	4	27.3	SE 1	02	18	0	4	0	21
Jonköping	29.3	ENE 1	01	21	0	50	27.5	NNW 1	02	21	1	50	0	23
Wisby							28.3	NNE 1	01	14	0	50	0	δ
Kalmar	31.1	NNE 4	01	15	0	50	27.2	E 2	01	15	0	50	0	I
Gällivare	24.8	NW 3	02	12	2	20	22.1	N 3	01	14	2	50	0	16
Karlshamm														
Bjuröklubb							25.0	N 1	02	14	2	50	0	I
Quade Hook +														
Spitzbergen	1003.4	SSE 3	41	2	6	1	1001.9	SSE 2	16	4	2	50	⊕	-
Ingö	18.4	W 5	44	5	6	4	17.8	W 6	49	7	6	1	1	II
Valdersund	31.7	WSW 2	11	14	0	50	30.7	WSW 2	11	13	2	50	0	δ
Kinn	31.6	N 2	01	14	0	50	29.3	N 1	01	16	0	50	0	III
Lister	31.4	NW 2	04	18	1	20	29.6	NW 2	00	17	0	20	0	δ
Bären-Insel	11.0	WSW 5	23	6	3	1	09.1	SW 6	27	4	3	0.5	⊕	II
Andänes	23.5	WSW 7	13	9	2	20	23.6	WSW 6	42	9	5	20	0.1	II
Röst	27.5	WSW 4	27	9	3	1	27.0	SW 4	15	8	3	10	0	II
Jan Mayen	13.8	Stille	27	4	4	0.05	11.9	ENE 3	23	6	4	0.5	0	I
Färder	29.9	SSW 4	11	19	0	50	28.0	SW 3	00	18	0	50	0	II
Vardö	21.7	SSW 4	01	8	0	50	19.1	WSW 1	41	10	1	50	0	-
Brönnö Ona	32.1	NNE 1	00	13	0	50	30.7	NNE 1	01	14	0	50	0	δ
Utsire	-	- 2	00	18	0	50	29.2	WSW 1	01	16	0	50	0	I
Dombas	27.3	S 1	01	19	0	50	27.2	NE 1	12	17	1	50	0	-
Helsingfors +	1026.1	N 1	01	19	0	20	1025.5	S 1	11	15	1	10	0	20
Vasa	27.5	W 2	12	16	1	50	26.8	W 1	12	14	1	50	0	17
Kuopio														
Dorpat +	1027.1	NNE 3	11	17	1	50	1025.9	NNE 1	11	13	1	10	0	18
Riga							26.4	- 4	-	14	2	50	0	18
Warschau +	1022.2	NE 2	01	22	0	4	1021.0	NE 3	00	20	0	4	0	22
Lemberg	17.9	NNE 4	00	22	0	4	18.5	N 3	01	16	0	2	0	21
Pinsk	18.9	NNE 4	01	22	0	20	18.5	NE 3	00	18	0	10	0	23
Wilna							-	- 4	00	17	1	10	0	20
Krakau	20.3	NNE 4	00	22	1	4	20.4	NE 3	01	18	0	10	0	22
Posen	24.3	NE 3	01	23	0	20	22.3	NE 4	01	21	0	10	0	24
Prag	1020.3	ENE 3	28	26	5	4	1019.2	E 3	05	22	1	10	3	24
Eger	19.8	NE 4	11	21	9	4	19.4	NE 2	01	20	9	10	6	22
Preßburg	14.7	N 4	00	27	1	20	15.0	N 1	00	23	0	20	0	28
Kaschau	16.8	N 6	02	24	1	20	16.8	N 3	01	19	0	20	0	22
Olmütz	19.0	NE 4	01	24	1	20	17.8	NNE 3	00	21	1	20	0	24
Budapest +	1013.2	NE 3	01	28	1	2	1014.4	E 3	01	24	1	4	0	30
Belgrad +							1007.9	E 1	11	28	9	20	0.4	36
Serajewo							13.5	WNW 1	53	14	-	4	5	26
Agram							12.4	NE 5	12	36	5	-	-	31
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Turin	1013.0	SSE 1	02	29	0	-	1013.0	S 1	02	16	1	10	0	32
Genua	14.7	Stille	02	24	1	10	12.3	Stille	02	24	3	-	0	I
Livorno							17.7	NNW 3	05	22	1	4	0	I
Ancona	11.8	NNE 2	00	26	6	10	10.7	NW 3	01	25	0	10	●	I
Maddalena	14.6	NW 3	01	21	8	20	13.4	WNW 4	00	24	0	20	0	I
Messina							12.0	WNW 4	51	22	9	4	20	III
Tarent							08.2	N 5	02	27	1	10	0	III
Venedig														
Rom	07.6	N 2	51	32	1	10	09.3	SSE 1	02	21	8	20	10	33
Malta							11.4	SSW 5	02	21	1	20	0	II
Madrid							1015.4	Stille	00	25	4	0.5	⊕	26
La Coruña							24.2	NW 1	00	17	0	10	0	I
Mahon							17.1	NNE 2	00	23	0	10	0	II
Malaga							18.1	SE 1	00	21	1	4	0	δ
Horta	22.1	E 4	01	23	0	20	24.2	SW 1	01	24	0	50	0	δ
Rochefort	1020.5	SW 4	-	19	4	2	1019.1	SW 4	00	19	2	4	0.5	III
Bayonne	20.1	NE 6	20	18	3	0.5	21.8	W 2	04	17	2	10	⊕	I
Bordeaux	20.7	Stille	03	19	2	4	19.4	WSW 3	02	18	2	4	0	19
Clermont	18.2	NW 2	02	22	2	20	17.8	NW 3	03	20	1	10	0	24
Dijon	17.3	NNW 2	05	24	2	4	14.6	- -	05	24	1	4	0	26
Calais														
Brest	21.1	NE 2	02	17	2	10	19.5	NE 2	05	15	2	4	0	-
Paris	18.7	E 1	02	25	2	2	17.0	SW 2	11	24	2	2	0	27
Perpignan	18.-	WNW 1	01	26	0	20	15.9	WNW 6	02	22	0	20	0	II
Rennes	19.8	Stille	03	20	2	4	19.0	N -	03	17	-	4	0	20
Straßburg	15.4	NE 3	01	27	0	4	14.5	SW 3	02	26	0	4	0	2[illegible]
Toulouse	20.9	NW 2	52	17	4	10	19.3	W 2	03	17	2	10	4	1[illegible]
Tours	-	Stille	03	21	2	4	17.5	WSW 2	01	21	-	4	0.3	2[illegible]
Ajaccio	15.0	SW 3	01	25	1	4								-
Le Havre	20.6	N 2	08	17	5	1	14.5	WNW 1	01	12	2	-	-	-
Marignane	13.9	WNW 3	11	28	0	10								
Nancy	15.8	NNE 4	01	27	0	4	15.4	Stille	03	25	2	4	0	27
Lerwick	1028.7	S 3	01	19	1	20	1027.6	S 1	01	14	1	20	0	-
Renfrew	26.2	NE 3	01	-	0	4	24.4	ENE 3	01	20	0	10	0	23
Cranwell	23.6	NE 3	02	21	4	10	22.6	NE 4	03	17	2	10	●	22
Scilly	22.1	ENE 1	02	-	1	4	22.0	ENE 2	02	16	1	10	0	I
Wick	26.8	SSE 3	01	13	0	20	25.5	SSE 3	01	13	1	20	0	I
Malinhead	25.0	E 4	01	17	1	4	23.2	E 3	01	18	1	4	0	δ
Tynemouth	26.9	N 2	01	14	1	10	24.4	NNE 2	02	14	1	20	0	I
Pembroke	-						21.6	SW 1	01	15	1	10	0	I
Roches Point							22.5	SE 1	01	18	0	20	0	δ
Croydon	22.4	NE 3	-	17	5	4	20.6	NNE 1	05	18	5	4	0.2	18
Aberdeen	28.2	ESE 3	01	17	-	20	26.5	SE 3	01	16	0	20	0	δ
Valentia	24.-	- 2	-	21			22.6	W 3	01	17	0	50	0	δ
Plymouth	-	S 4	-	-	0	20	21.2	SW 3	01	14	0	4	0	δ
Guernsey	22.5	NNE 1	62	17	5	2	20.1	NNE 1	03	14	5	2	-	III
Stornoway	26.9	S 1	02	14	1	10	24.7	ESE 3	01	18	1	20	0	I
Holyhead	2[illegible].6	NW 4	01	18	0	4	21.8	NNE 2	00	17	0	4	0	I
Donaghadee	25.3	- 2	01	12	0	10	23.3	ESE 1	01	16	0	10	0	δ
Yarmouth	22.7	NNE 3	03	19	1	4	21.1	NNE 3	02	15	7	4	0.2	I
Blacksod	23.7	E 2	01	18	-	50	22.8	W 3	01	17	1	20	0	II
Calshot	23.1	NE 3	51	17	4	4	21.3	NNE 3	02	19	5	10	0.1	I
Thorshavn +							1023.4	SW 2	01	18	0	20	0	-
Seydisfjord							13.1	S 3	00	16	0	-	-	-
Acureyri							11.5	S 3	01	17	1	-	-	-
Isafjord							09.6	S 1	50	12	2	-	-	-
Reykjavik							13.4	SSW 4	00	11	1	10	4	-
Vestmannö														
Alexandrowsk +	1023.9	NNE 3	klar	7	-	-								
Onega	24.8	NW 5	3/4 bed.	10	-	-	1024.0	ENE 2	1/4 bed.	9	-	-	-	-
Leningrad	26.1	NNE 3	12	16	1	-	24.6	NW 3	10	15	1	-	0	17
W. Luki	22.3	N 4	3/4 bed.	18	-	-								
Moskau	14.1	N 4	3/4 "	16	-	-	15.3	N 4	1/2 "	14	-	-	-	-
Kiew	14.0	ESE 4	3/4 "	19	-	-	15.1	NNE 3	1/4 "	18	-	-	-	-
Saratow	03.3	WNW 2	1/4 "	28	-	-	01.0	WSW 1	3/4 "	23	-	-	-	-

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Dresden	16. Juni	13	49.3 N	24.6 W	1020	W 1	01	18	14	0	20	1 cu.	-	W
Karlsruhe	" "	13	42.3 N	60.3 W	14	WSW 4	26	13	10	3	0.05	Nebel	-	O
Stuttgart	" "	13	44.4 N	44.3 W	15	WSW 2	12	16	-	2	20	9 cu., str., a-cu.	-	O
Columbus	" "	13	48.3 N	23.9 W	22	ENE 1	-	16	16	0	20	5 ci-cu.	-	O
Alb. Ballin	" "	13	48.8 N	21.3 W	17	NE 3	11	14	14	1	10	5 [illegible]	-	SW
Cap Arkona	" "	13	09.0 N	26.0 W	13	NNW 2	11	20	25	2	10	10 str.	-	N
Deutschland	" "	13	40.5 N	30.9 W	17	NW 2	11	15	10	1	20	7 str.	-	N
Reliance	" "	13	49.8 N	07.2 W	25	NNE 2	01	18	16	1	10	1 a-c.	-	W
Deutschland	" "	19	47.2 N	27.8 W	20	SW 2	01	18	14	1	20	5 a-c., c.	-	N
Reliance	" "	19	49.7 N	09.9 W	25	NW 1	01	18	17	1	50	1 cu. a-c.	-	W
Stuttgart	" "	19	45.2 N	42.3 W	10	WSW 4	11	17	16	2	20	5 a-c. cu. [illegible]	-	O
Dresden	" "	19	48.8 N	26.8 W	17	S [illegible]	11	15	11	6	4	10 -	-	SW
Poseidon	" "	18	55.9 N	07.8 E	28	ESE 2	01	20	15	0	20	1 ci-s.	-	O
Bayern	" "	13	12.2 N	25.5 W	15	NNW 2	11	26	25	2	10	9 a-s.	-	N
Ubena	" "	13	35.8 N	12.0 W	25	N [illegible]	01	20	18	0	20	1 cu.	-	N
Cap Arcona	" "	19	11.2 N	24.9 W	16	NNW 2	01	26	25	0	10	1 str.	-	N
Ubena	" "	19	34.5 N	13.0 W	22	N 3	01	22	20	0	20	1 a-c.	-	N
Columbus	" "	19	47.8 N	26.5 W	23	S 3	02	15	15	2	20	9 str.	-	O
Alb. Ballin	" "	19	48.3 N	[illegible] W	18	WSW 2	01	15	15	1	20	5 cu. a-c.	-	NW
Crefeld	" "	19	57.3 N	[illegible] W	15	S [illegible]	13	12	13	5	10	10 [illegible]	6	SW
Wangoni	" "	19	42.2 N	13.5 W	11	NW 1	01	24	23	1	20	5 a-s.	-	W
Kr. Karlsruhe	" "	21	35.5 N	34.1 E	02	NW 2	01	24	24	0	10	1 cu.	-	O
Belgenland	" "	13	49.0 N	20.3 W	19	NE 3	[illegible]	18	14	2	10	10 cu. ni. a-s.	-	NW

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Cap Arkona	17. Juni	1	12.8 N	24.0 W	1015	NE 3	11	23	23	2	10	9 a-s.	-	NE
Ubena	" "	1	33.0 N	13.6 W	23	NE 5	00	18	18	0	20	wolkenlos		N
Bayern	" "	1	09.8 N	26.3 W	15	N 2	11	25	25	1	10	10 cu. a-c.	-	N
Reliance	" "	1	49.6 N	12.5 W	24	SSW 3	-	15	-		0.5	10 cu. ni	2	W
Cap Arcona	" "	7	14.5 N	23.1 W	12	NNE 3	11	22	22	2	10	10 str.	-	NE
Reliance	" "	7	49.5 N	14.9 W	19	SSW 3	51	15	16	2	4	10 r. ni. a-s.	-	O
Stuttgart	" "	7	46.4 N	38.6 W	15	W 4	50	16	11	2	10	10 a-c.	-	O
Columbus	" "	7	46.5 N	32.7 W	20	SW 3	11	15	15	2	20	10 str.	-	O
Dresden	" "	1	48.3 N	28.8 W	20	WSW 3	01	13	14	0	20	1 cu.	-	W
Columbus	" "	1	47.4 N	29.4 W	22	SW 3	01	14	14	1	20	5 ci-cu.	-	O
Crefeld	" "	7	57.0 N	23.5 W	13	SW 5	10	10	12	5	20	7 [illegible]	6	SW
Poseidon	" "	7	56.7 N	08.1 E	27	ENE 1	01	17	13	0	20	1 ci-s.	-	O
Belgenland	" "	1	48.0 N	25.5 W	20	W 3	01	12	16	0	20	1 cu., ci.	-	W
Baltic	" "	1	50.5 N	23.6 W	21	W 1	01	13	14	1	20	1 a-c. -	-	SW
Montclare	" "	1	50.4 N	33.8 W	11	SSW 6	41	13	13	2	20	10 cu. a-c.	-	NW
Stavangerfjord	" "	7	56.3 N	26.0 W	12	NW 3	12	10	11	1	50	10 a-s.	1	SW
Oscar II	" "	7	51.7 N	33.6 W	06	SSW 5	54	13	11	6	4	10 ni	0	SW
Gripsholm	" "	1	57.7 N	18.5 W	23	S 3	01	-	-	-	50	1 a-s.	1	W
"	" "	7	57.3 N	21.5 W	17	S 4	11	12	11	1	50	7 a-s. a-c.	1	W
Oscar II	" "	1	52.7 N	31.9 W	12	S 4	56	11	10	6	20	10 [illegible]	0	SW
Stavangerfjord	" "	1	57.0 N	23.4 W	15	SSW 4	13	10	11	5	50	2 a-s. [illegible]	1	SW
Venus	" "	7	58.1 N	03.6 E	24	ESE 1	01	15	12	0	50	2 ci-s.	0	O

Dienstag, den 17. Juni 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Die Wetterlage über Europa hat sich seit gestern kaum geändert. Beherrschend ist nach wie vor das skandinavische Hochdruckgebiet, dessen Ausdehnung annähernd dieselbe geblieben ist, doch hat sich sein Kern bereits verflacht. Der Kaltluftkörper der Antizyklone zeigt seine aktivste Bewegung über Russland, bis zum Schwarzen Meer hin trat erhebliche Abkühlung ein. Mit der Ausbreitung der Kaltluft ist auch die Aufheiterungszone weiter ost- und südwärts gerückt.

Über Ostrussland scheint sich durch die Kaltluftzufuhr die Zyklonentätigkeit wieder zu beleben, während die über Südeuropa sich tagsüber bildenden Wärmetiefs keine grosse Energie erlangen, da ihnen ausser der Polarluftzufuhr keine anderweitige Luftzufuhr zur Erhaltung einer Wirbeltätigkeit zur Verfügung steht. Sie geben daher nur zu lokaler Gewitterbildung Anlass und füllen sich nachts zum Teil wieder auf.

Von der nordatlantischen Depression löste sich im Nordosten eine Teilzyklone ab, die nordostwärts ziehend sich bald mit der stationären Spitzbergendepression vereinigte und ihre Vertiefung herbeiführte. Am Südende der atlantischen Depression scheint sich eine Neubildung zu entwickeln, es findet dort wieder ein neuer Warmluftvorstoss statt. Westlich von Irland liegt noch ein schwaches Teiltief als Rest eines Ausläufers der Islanddepression, es wird sich bald auffüllen. Die antizyklonale Ostwetterlage bleibt für Mitteleuropa zunächst bestehen.

Roediger.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhen	temp	eratu	ren:											Sichtw. bis Kilom.
Hamburg-Fuhlsbüttel	16m		Boden 15.7° 72 % 766mm	300 13.4° 69 % 743mm	500 16.0° 54 % 724mm	1000 11.8° 49 % 680mm	1500 6.8° 57 % 638mm	2500 5.6° 32 % 568mm	3400 -14.7° 28 % 394mm	bäig bis heiter, zwischen höhe Gr.	700m, Hrpa str. im Südost 3-4000m	bäig 0 bis Südwest, im Südost	1000m, Gelockert bis über 4000m	a.u. Maximal	" " 20 "
													250, 800, 1500, 3300, 4800, 5200m		
Berlin-Tempelhof	56m	9h	Boden 19.2° 40 % 763mm	300 15.4° 43 % 740mm	400 15.4° 41 % 727mm	1500 5.8° 47 % 637mm	1800 6.4° 37 % 617mm	2000 0.7° 36 % 602mm	4500 -8.2° 33 % 442mm	5500 -15.0° 50 % 386mm	str bis 1500, 4-5 Gipfel, bäig bis 800m,	300m, Dunstgrenzen in 5300m, 7-8 bedeckt	u. 7800m	a.u. über	" 20 " 50 "
Königsberg	28m	8h	Boden 17.2° 67 % 768mm 4-10 u-st.	1500 2.8° 81 % 642mm Dunstgrenzen in	1700 3.5° 50 % 633mm 300, 150	2100 1.8° 59 % 595mm 0, 2100, 2	2400 0.8° 49 % 574mm	2600 0.1° 53 % 559mm 600, 3600	3100 -2.5° 47 % 533mm 4000m,	3600 -6.3° 51 % 492mm	4000 -8.6° 58 % 471mm	4200 -11.0° 66 % 400mm			" über 50 "
										u. bis 1500m, bäig		1 bis 300m,	bäig 0 300-700m		
Friedrichshafen	400m	7h	Boden 16.7° 82 % 727mm	600 13.7° 93 % 711mm	700 13.0° 91 % 700mm	1000 13.2° 87 % 675mm	1200 12.8° 79 % 658mm	1400 13.3° 53 % 641mm	2000 8.5° 52 % 600mm	3000 0.8° 55 % 530mm	4000 -5.8° 56 % 465mm	4200 -7.2° 36 % 453mm	5000 -12.1° 33 % 408mm	5200 -12.1° 33 % 399mm	1/2 bed. Sichtw. 4 bis 10 Km
Linköping		8h	100 19.4° 48 % 761mm	1100 11.6° 37 % 676mm	3800 -14.0° 69 % 485mm	4100 -14.6° 55 % 469mm	5000 -20.5° 42 % 413mm								
	Höhen	wind	e:												
Hamburg-G.B.	17m	7h	E z S 2 6000	ESE 5 7000	SSE 7 8000	SE 6 9000	E z S 4 9900	ESE 7	ESE 6	ESE 7	ESE 7	ENE 5	ENE 2	NE 2	
Aachen		8h	NNE 5 Boden ENE 1	NNE 8 1100 ESE 1	N 13 1000 SSE 2	N z W 17 1500 E 5	NNW 22 1700 E 7		klar u. a.	Str, a.u.	Dunst				Sichtw bis 2 Km " " 2 "
Schkeuditz	49m	8h	E z N 3 NE z N 9	E z S 5 7000 NE z N 6	ESE 10 8000 NNE 10	ESE 11 9000 NE z N 11	ESE 7 9700 NNE 18	E 8	E z S 10 a.u.	E z S 8 1/4 bedeckt	E z N 7	E z N 8	ENE 6	NE 7	" " 20 "
Köln	46m	8h	ESE 1 verlere in Dunst	ESE 4	SE 9	S z E 3 8 1/4 bedeckt	S 4	ENE 6	E 5	ESE 4		E 7	E z S 10	E z S 16	" 10 " 20 "
Danzig		11h	NE 3	NE z N 6 Str. u.	NNE 6 u-st.,	NNE 6 1/4 bedeckt	NE z N 7	NE z N 10		NNE 8		NNE 2	N z E 6	N z E 7	" " 50 "
Stettin	3m	11h	ENE 2	E 6	E 3	E 5	E 8	E z N 8	E z N 5	a.u.	1000m,	1/2 bedeckt			" über 50 "
Plauen	372m	10h	NE 2	NE 3		ESE 5	ESE 7	ESE 11	E 9	E 10	E 9				" bis 20 "
Berlin-Tempelhof	56m	11h	E 5 5500 NE z N 4	NE z E 5 6000 NNE 4	ENE 8 6500 N z W 6	ESE 5 7000 N z W 7	E 11 7500 NW 7	E 9 a.	E 10 a.u.	E 9 1/4 bedeckt		E 7	E NE 7	NE z E 9	" über 50 "
Köln	46m	11h	E z S 2	S E z E 5	SE 6	SE 6	ESE 6	ESE 6	S E z E 2	E z S 4	ESE 6	ESE 6	E 6	1/4 bed.	" bis 20 "
Fürth	302m	12h		NNE 6	E 11	ESE 5	E 7	E 9	E 8	E 7		wolkenlos			" über 50 "
Lindenberg	108m	8h	E z S 4 6000 NE z E 6	E 4 7000 NE z N 6	SE z E 7 8000 N z W 8	E z S 6 9000 NNW 10	E z N 8	E 12 a.	E 13 1/4 bedeckt	E z N 13	E z N 8	E z N 9	E z N 7	NE z E 7	" bis 20 "
Eger		8h	NE 2			ESE 11	E z S 10	NE z E 6		E z N 6	NNE 9	NE 6	NE z E 11	NE z E 15	

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 std. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Text des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage vom 4. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L C_M h$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Hagel, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 std. **W** = Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = dicht. **U** = relative Feuchtigkeit: 1 = 10-19%, usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. C_L untere, **C** übrige Wolken, N_L Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S dicht nach oben. **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	RR MME
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtig. Windstärke, Vergang. Wetter, Bewölkungsgrad	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3 stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Bodenzustand

Dienstag, 17. Juni 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigk.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	1019.7	NE 1	12	17	/+0.5	0	10	1 as	5	4	20	-
Zürich	16.7	E 1	03	18	/+0	1	10	9 3 st	7	0	15	-
Bern	15.4	S 1	05	17	/+0	9	4	8 acu	9	5	15	-
Genf	15.9	SW 1	05	20	\−0	1	10	3 st	8	0	17	-
Lugano	15.9	N 1	02	20	/+0.6	1	10	8 cicu	6	0	15	-
Helder +	20.2	ESE 2	14	18	/+0	1	4	7 cis	6	0	-	S
Vlissingen	17.1	SE 1	00	19	/+0	6	2	1 acu	8	0.2	-	S
Utrecht												-
Kopenhagen +	27.3	SSE 2	01	15	/+0	0	10	2 acu	7	0	-	S
Skagen	28.8	SSW 1	01	17	/+0	0	10	klar	7	0	-	I
Hanstholm	27.1	NE 1	01	18	\−0.5	0	20	10 ni	7	0	-	II
Blaavandshuk	26.3	E 2	01	16	\−0.5	0	20	klar	8	0	-	II
Hammershus	28.3	E 2	01	14	/+0	0	20	2 ci	9	0	-	S
Abisko	26.0	W 1	13	7	\−0.2	3	20	>9 ni	9	0.4	5	-
Haparanda												-
Stensele	26.6	W 4	00	13	/+0	0	50	klar	4	0	6	-
Oestersund	29.3	NW 1	01	13	\−0.2	1	50	1 ci	6	0	9	-
Hernösand	26.4	N 2	01	20	\−1.0	0	50	2 ci	4	0	-	S
Särna	28.0	Stille	00	15	\−0.2	0	50	klar	5	0	5	-
Karlstad	26.4	W 1	01	18	/+0	0	×	1 cu	5	0	11	-
Stockholm	26.9	E 1	00	19	\−0.2	0	10	klar	4	7	11	-
Jonköping	28.2	SE 1	01	18	/+0	0	50	3 1 [illegible]	5	0	11	-
Wisby	27.8	SW 1	01	17	\−1.2	1	50	5 cu	5	0	-	S
Kalmar	28.0	SW 1	01	15	\−0.2	1	20	1 cu	7	0	-	I
Gällivare	23.5	W 3	01	13	/+0.2	1	50	5 3 cu	5	0	9	-
Karlshamn											-	
Bjuröklubb	24.6	N 2	05	17	/+0	2	20	3 ci	×	0	-	I
Quade Hook +											-	
Spitzbergen	01.9	SE 2	11	2	/+0	2	50	10 st	7	0	-	×
Ingö	15.6	W 2	54	3	\−0	6	4	5 ni	7	1	-	V
Valdersund											-	
Kinn	27.9	SW 2	01	15	\−0.5	0	50	2 ci	8	0	-	III
Lister	26.7	Stille	00	18	\−1.0	0	20	1 ci	6	0	-	S
Bären-Insel	06.6	WSW 6	40	5	/+0	4	0.2	10 st	5	⊜	-	IV
Andänes	22.6	W 2	00	12	\−0.5	1	50	3 as	3	0.1	-	I
Röst	25.3	S 5	11	10	\−0.5	2	10	2 cu	8	0	-	IV
Jan Mayen	11.3	NW 4	12	5	/+0.5	6	50	6 4 st	7	0.2	-	IV
Färder	26.7	NNE 3	01	16	/+0	0	20	1 cu	7	0	-	S
Vardö	15.5	NW 4	11	10	\−0.5	2	50	6 ni	8	0		×
Brönnö											-	
Utsire	27.4	E 1	00	15	\−0.5	0	50	2 ci	7	0	-	I
Dombas	27.3	Stille	01	15	\−1.0	0	50	klar	7	0	7	-
Helsingfors +	25.2	NNE 3	12	15	/+0	1	4	2 ni	5	0	10	-
Vasa	25.2	NE 3	00	15	\−0.5	0	50	klar	6	0	11	
Kuopio												
Dorpat +	22.9	WNW 2	10	14	\−0.5	1	20	8 7 [illegible]	6	0	9	-
Riga +	26.4	NW 3	01	15	\−0.5	0	50	1 as	5	0	7	-
Warschau +	23.5	ENE 2	10	18	/+0.5	3	4	klar	4	0	12	-
Lemberg	20.7	NNE 2	01	15	/+0	0	4	10 st	5	0	9	-
Pinsk	22.2	N 3	00	15	/+0	0	10	10 st	4	0	8	-
Wilna	24.1	NE 1	01	15	\−0	0	10	3 cu	4	0	6	-
Krakau	22.9	ENE 2	01	17	\−1.0	0	10	10 st	5	0	6	-
Posen	23.0	N 2	01	17	/+0	0	10	10 st	4	0	8	-
Prag	21.5	E 3	01	17	/+0.2	0	4	1 st	4	0	14	-
Eger	20.7	NNE 2	00	16	\−0.4	0	4	klar	5	0	9	-
Preßburg	18.3	Stille	01	21	/+0.2	1	20	5 cu	4	0	14	-
Kaschau	19.0	NNW 4	00	18	/+1.2	0	20	klar	5	0	13	-
Olmütz	20.3	N 2	00	19	/+0.6	1	20	klar	3	0	12	-
Budapest +	18.1	N 2	01	18	/+0.5	0	10	1 acu	4	0	16	-
Belgrad +	13.9	Stille	11	17	/+0.5	2	10	10 scu	9	0.4	15	-
Serajewo	14.0	"	01	17	/+0	6	4	9 scu	9	4	13	-
Agram	16.6	NE 4	12	19	/+0.8	1	10	9 scu	5	0	15	-
Sofia												-
Athen	08.3	Stille	01	21	/+0.6	2	4	8 5 [illegible]	6	0	18	-
Korfu	07.0	"	02	22	× ×	-	2	8 cu	9	0	-	S
Turin	13.9	NNW 1	95	20	/+0.2	9	20	>9 [illegible]	8	11	12	-
Genua	12.2	NE 5	01	24	\−0.4	2	4	3 cis	5	0	-	S
Livorno	12.0	Stille	00	23	/+0	2	2	klar	8	0	-	II
Ancona	12.1	WNW 2	03	23	/+1.4	2	10	8 5 [illegible]	7	0	-	II
Maddalena	13.5	W 2	00	13	/+0.6	0	20	1 cu	5	0	-	I
Messina	11.5	NW 5	11	23	/+0.2	5	4	8 cu, ni	7	●	-	II
Tarent	07.1	NNW 2	02	25	/+0	2	10	8 scu	5	0	-	II
Venedig											-	
Rom	08.9	NNE 1	01	24	/+0	0	4	1 as	6	0	11	-
Malta	11.5	NW 3	02	21	/+0.6	1	20	8 scu	7	0	-	II
Madrid	18.7	NE 1	01	17	/+0.8	0	10	3 cu	7	0	14	-
La Coruña	23.8	SW 1	01	13	\−0.2	0	1	3 cu	9	0	-	III
Mahon	15.3	Stille	00	20	/+0.4	0	10	klar	9	0	-	I
Malaga	18.3	"	00	20	/+0.6	0	2	klar	6	0	-	S
Horta	25.9	"	01	18	/+0.4	2	10	5 cu	9	0	-	S
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigk.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1018.3	SW 4	08	17	\−0.4	3	50	10 st	9	0	-	I
Bayonne	20.7	WSW 4	52	15	/+0	5	2	10 ni	9	2	-	I
Bordeaux	19.7	Stille	52	16	/+0.2	4	2	10 st	9	0.1	13	-
Clermont	17.5	"	05	17	\−0.3	2	4	10 ni	9	2	13	-
Dijon	17.0	"	03	18	/+0.4	2	2	10 cu	9	66	16	-
Calais											-	
Brest	17.7	NNE 2	03	14	\−0	3	2	10 st	9	0	14	-
Paris	16.7	NW 1	08	20	\−1.4	2	1	10 acu	9	0	18	-
Perpignan	15.9	NW 7	01	20	/+0	0	50	3 cu	6	0	18	-
Rennes	17.7	Stille	03	16	\−0.2	1	2	10 st	9	0	15	-
Straßburg	16.3	NNE 3	01	19	/+0	0	4	× ×	8	0	16	-
Toulouse												-
Tours	17.5	WSW 1	08	17	/+0.4	2	1	10 st	9	0	16	-
Ajaccio	13.5	S 2	02	22	/+0.6	1	4	5 st	8	0	-	I
Le Havre	16.1	Stille	08	14	/+0.2	5	2	10 st	9	0.5	-	I
Marignane	13.1	NW 1	01	20	/+0.2	0	4	3 cu	8	0	15	-
Nancy	16.1	NNE 2	02	20	/+0.2	2	4	5 as	7	0	15	-
Lerwick	25.3	S 2	21	12	\−1.0	0	20	3 acu	8	0	-	×
Renfrew	21.5	ENE 2	03	13	\−1.2	2	4	10 st	9	0	11	-
Cranwell	18.8	N 2	02	14	\−0.4	5	4	>9 st	9	0.2	12	-
Scilly	19.3	N 1	02	15	\−0.6	7	10	8 st	9	×	-	×
Wick	22.5	SSE 2	01	12	\−0.6	0	20	5 st	9	0	-	II
Malinhead	20.2	ESE 1	01	17	\−0.6	1	10	8 scu	7	0	-	S
Tynemouth	20.7	N 1	22	13	\−1.0	5	10	10 ni	9	4	-	I
Pembroke	18.8	ENE 1	05	14	\−0.4	1	4	>9 st	9	0	-	I
Roches Point	19.9	SW 2	02	14	\−0.6	1	20	8 st	9	●	-	S
Croydon	18.4	N 1	46	13	\−0.2	3	0.5	10 st	9	0	13	-
Aberdeen	22.9	ESE 1	01	13	\−1.0	3	10	5 st	9	0	-	S
Valentia	19.6	WNW 2	46	13	\−0.2	3	0.5	10 st	9	●	-	II
Plymouth	18.6	NW 1	02	16	\−0.2	1	4	10 st	8	0	-	S
Guernsey	18.6	Stille	05	14	\−0.4	1	2	10 st	9	0	-	II
Stornoway	20.2	"	00	16	\−0.8	0	20	klar	8	0	-	S
Holyhead	19.0	"	01	14	\−0.2	0	4	3 acu	8	0	-	S
Donaghadee	21.0	ENE 1	05	13	\−0.4	0	4	klar	8	0	-	S
Yarmouth	17.8	ENE 2	●2	15	\−0	5	10	9 5 [illegible]	8	0.5	-	II
Blacksod											-	
Calshot	18.9	NW 3	08	16	\−0.4	2	2	10 st	9	0	-	I
Thorshavn +	21.6	Stille	11	15	\−1.5	3	10	6 acu	7	0	×	×
Seydisfjord	13.9	SW 4	11	13	\−2.5	1		7 cis				
Acureyri	11.6	SE 4	11	11	\−1.5	1		9 cu				
Isafjord	10.0	S 1	10	10	/+0	2	10	9 ni				
Reykjavik	10.3	SSE 3	50	8	\−0.5	5	4	10 ni	6	3	—	—
Vestmannö	13.2	SSE 4	13	8	\−0.5	5		10 ni				
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	22.9	NE 1	10	14	/+0	6	×	6 3 st acu	0	0.2	11	—
Tscherdyn												
Moskau	16.4	N 7	klar	10	/+0.4					0		
Kasan	01.7	N 3	Regen	12	\−0.4					0		
Kiew												
Ufa												
Saratow	01.1	S 4	bedeckt	16	/+0.1					0		
Orenburg												
Odessa	10.6	NE 5	klar	16	/+1.3					3		
Sewastopol	06.0	NNE 4	bedeckt	18	/+0.3					13		
Astrachan	01.5	ENE 2	klar	28	/+0.3					0		
Emba												
Batum												
Baku	05.2	S 2	klar	23	/+0					0		
Tobolsk												
Omsk												
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	06.0	S 3	½ bed.	16	\−1.3					0		
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	18.7	Stille	00	21	/+0.4	0	4	klar	7	0	15	—
Agadir												
Bou Denib												
Oran	17.8	SW 2	03	18	/+1.4	2	10	10 st	9	0	14	—
Algier	19.1	NE 2	05	21	/+0	1	10	5 scu	9	0	19	—
Setif	16.5	Stille	00	18	/+0	0	50	klar	5	0	18	S
Tunis	15.0	WNW 4	02	22	/+0.4	2	20	10 st	7	0	18	—
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind
St. Johns			La Paz			Bermuda			Duluth			Tatoosh		
Sydney			Edmonton			Key West			Huron			San Francisco		
Father Point			Nantucket			Little Rock			Salt Lake City			San Diego		
Parry Sound			Washington			Nashville			Helena			Forth Worth		
White River			Hatteras			Cleveland			Denver			El Paso		
Winnipeg			Charleston			Chicago			Roseburg			Belle Isle		

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 161 — Mittwoch, den 18. Juni 1930.

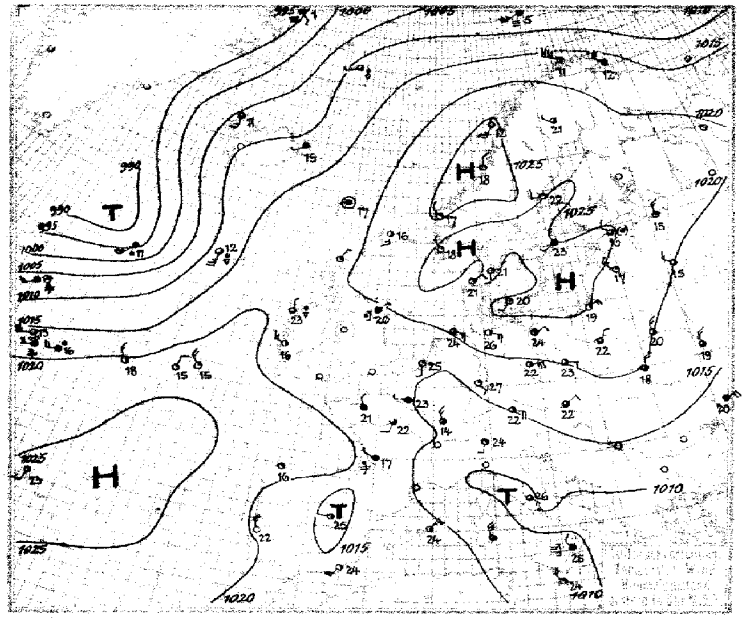
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 192x in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750,1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

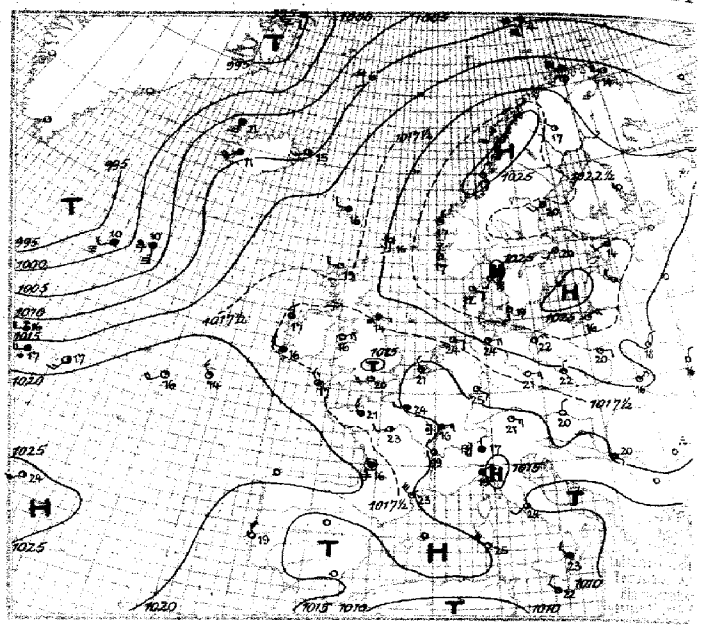
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	56	02 774	063 15	10187 16	84 909	09	01 793	083 04	10184 25	x4 601	00 x70	00	01 890	083 02	10180 19	61 602	00 150
Bremen						00	01 890	123 03	181 26	38 605	00 260	00	01 890	082 13	184 21	54 602	00 140
Hamburg	10	01 861	413 04	223 26	26 807	00	01 890	064 04	202 24	36 605	00 270	00	01 790	102 04	210 20	56 300	00 140
Kiel	00	01 700	084 03	244 19	58 703							00	01 790	102 03	213 18	68 602	00 120
Flensburg	00	00 700	083 00	245 21	50 300							00	01 709	083 04	215 18	69 801	00 110
Stettin	10	01 961	042 04	238 24	38 805	11	01 971	043 01	218 22	50 603	00 250	00	00 990	041 00	220 17	60 803	00 110
Danzig	00	00 990	022 00	260 18	40 803	00	00 890	023 00	242 15	60 604	00 180	00	01 890	322 12	239 17	71 601	00 110
Königsberg i. Pr.	70	01 963	043 03	256 19	40 803	10	01 951	043 01	244 16	50 803	00 200	00	01 990	082 03	243 17	58 300	00 080
Aachen	20	01 853	083 03	157 29	51 804	00	01 890	084 02	146 25	51 603	00 290	00	02 890	082 04	158 20	76 300	00 150
Nordhorn	00	01 890	123 03	184 26	36 806	00	01 890	103 03	164 25	34 803	00 280	00	01 790	102 03	164 19	54 801	00 110
Hannover	00	01 890	095 04	210 24	46 806	00	02 890	103 25	186 23	44 803	00 260	00	02 790	093 14	193 18	61 601	00 090
Wehnde	01	01 790	085 04	xxx 23	41 803	01	01 891	083 03	xxx 23	31 901	00 240	01	01 790	084 03	xxx 19	51 3–	00 130
Magdeburg	01	01 890	043 02	208 26	35 706	00	01 890	082 02	194 25	35 603	00 290	01	01 790	062 02	199 20	51 300	00 120
Berlin	00	01 790	063 03	223 24	32 809	00	00 7x0	083 00	206 25	30 603	00 250	00	00 690	062 00	211 19	50 300	00 150
Dresden	00	01 990	395 04	198 22	24 705	00	00 990	063 00	177 21	30 300	00 230	00	00 790	121 00	193 20	40 301	00 120
Grünberg i. Schl.	00	01 890	083 02	219 24	31 807	00	00 890	082 00	204 22	30 601	00 250	00	00 790	121 00	206 20	40 802	00 120
Breslau	19	02 971	082 15	212 23	36 806	00	01 991	321 01	199 22	51 801	00 240	00	00 890	121 00	203 19	50 301	00 090
Frankfurt am Main	00	01 890	121 03	162 27	38 807	00	01 893	102 03	162 25	48 604	00 280	00	01 79x	021 03	168 18	61 302	00 130
Karlsruhe						00	01 890	082 01	141 26	31 603	00 270	00	01 790	061 01	150 17	56 300	00 130
Friedrichshafen						10	01 861	024 01	130 23	31 901	00 270	00	00 790	321 00	128 17	80 301	00 110
Bamberg						00	01 890	000 01	175 19	41 405	00 260	00	00 890	043 00	173 21	50 300	00 140
München	80	01 971	414 02	157 22	41 901	10	01 871	083 01	147 21	50 601	00 230	00	00 890	082 00	148 16	70 601	00 090
Feldberg i. T. 801 m												00	01 790	123 02	8037 16	51 300	00 120
Kahler Asten 860 m						01	01 890	083 03	8023 17	41 802	00 200	01	01 890	083 02	8016 16	41 802	00 130
Wasserkuppe 926 m												00	01 890	124 13	8040 14	51 300	00 110
Brocken 1153 m						00	01 890	106 03	8061 14	46 807	00 169	00	04 800	106 02	8053 13	54 404	00 100
Fichtelberg 1213 m	00	01 871	106 01	8060 15	51 300	00	00 890	104 00	8056 13	50 802	00 160	00	00 890	105 00	8039 12	60 801	00 080
Schneekoppe 1610 m	00	01 943	064 03	7060 08	51 300	40	01 992	064 02	7054 08	61 801	00 100	00	00 990	125 00	7043 07	60 602	00 060
Feldberg, Schw. 1497 m												00	01 890	081 03	8013 13	61 300	00 080
Zugspitze 2962 m	xx	46 009	124 39	6093 02	9x 902	40	01 812	123 02	6090 06	68 500	00 076						

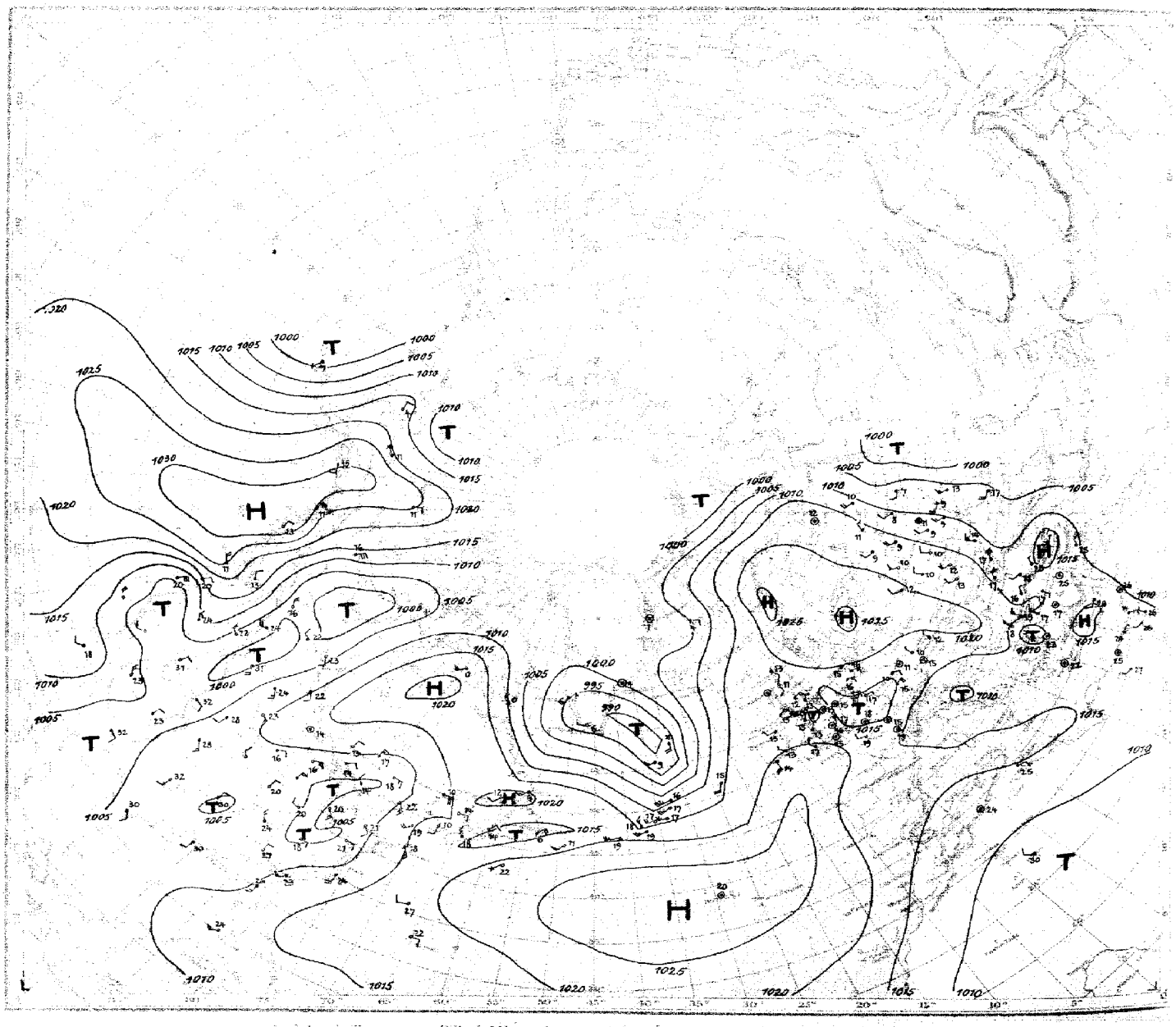
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Ve E° / t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Ve E° / t_d K d†
Borkumriff †	56	02 774	063 15	10187 16	84 909	50	01 773	083 04	10180 18	61 802	00 132	00	01 7x0	122 01	10168 16	81 200	00 213
Borkum °	01	02 794	083 06	203 24	32 805	01	01 793	082 04	183 24	42 605	00 170	01	01 793	103 04	173 18	61 300	00 170
Norderney °												00	01 690	124 13	180 19	x5 000	-- ---
Außenjade †	05	02 696	061 25	227 16	87 802	00	01 793	062 03	203 18	81 301	00 000	00	01 793	122 03	193 15	81 302	00 100
Cuxhaven °						00	01 770	082 10	203 22	x2 807	xx 070	04	01 780	122 03	193 18	x0 107	xx 070
Elbe I †	49	01 863	043 14	255 17	70 815	40	01 873	063 14	207 18	71 703	00 112	10	01 773	083 06	197 15	98 xxx	00 212
Helgoland °	01	02 765	083 15	227 19	86 807	05	02 765	064 15	207 17	88 801	xx 170	00	00 890	123 01	203 15	92 301	xx 280
Amrumbank †	00	01 800	081 02	238 17	87 xxx	00	01 800	083 02	212 18	62 xxx	00 100	00	01 800	102 01	202 15	84 xxx	00 200
List °	00	01 890	084 04	230 22	54 805	07	01 88x	105 14	210 19	5x 603	00 380	10	01 890	105 04	197 18	74 604	00 2x0
Bülk °	07	01 890	065 02	247 18	x0 xxx							00	01 790	084 13	212 16	x1 xxx	00 480
Marienleuchte °	01	01 790	065 01	xxx 16	00 8xx							00	01 790	084 01	xxx 18	00 8xx	00 270
Fehmarnbelt †	10	01 7xx	104 01	253 17	70 803							10	01 7xx	103 01	223 17	60 802	xx 212
Warnemünde °						01	01 890	083 02	223 20	40 603	00 180	00	00 890	123 00	219 19	50 800	00 080
Arkona °						E.	Schwach	klar;	See: ruhig.			SE:	leicht;	klar;	See: sehr	ruhig.	
Adlergrund †	00	01 891	081 01	260 18	71 603	00	00 890	082 00	236 16	70 703	W-T.: 13°	00	00 890	101 00	226 18	70 803	W-T.: 14°
Rügenwaldermünde °	00	00 790	043 00	256 16	70 702	00	00 790	042 00	237 17	50 803	00 170	00	00 790	081 00	231 16	70 902	00 070
Memel °	10	01 862	284 02	254 18	40 902							00	02 89x	321 05	239 14	76 602	00 080

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †				10		40	47 003	083 14	10171 15	91 300		00	01 7x0	102 04	10163 18	72 803	
Borkum °						01	01 793	103 04	183 16	82 300		01	01 783	123 09	173 22	51 300	
Norderney °																	
Außenjade †												00	01 792	082 02	195 17	81 301	
Wilhelmshaven °						00	01 794	103 04	181 16	x8 601		00	01 670	103 02	180 23	x1 302	
Cuxhaven °						00	01 770	123 14	208 16	x6 300							
Elbe I †												10	01 773	093 02	203 17	84 303	
Helgoland °						xx	01 8x3	123 03	210 15	8x 303		00	00 790	123 00	202 18	87 300	
Amrumbank †												00	01 800	102 01	186 17	71 xxx	
List °						02	01 770	103 03	204 15	84 300		00	00 890	103 02	197 22	62 300	
Bülk °												00	01 810	064 13	216 18	x1 xxx	
Marienleuchte °												00	01 790	084 01	xxx 19	053xx	
Fehmarnbelt †												10	01 7xx	103 02	219 18	61 802	
Arkona °																	
Adlergrund †												00	00 890	082 00	226 17	70 300	W-T.: 14°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



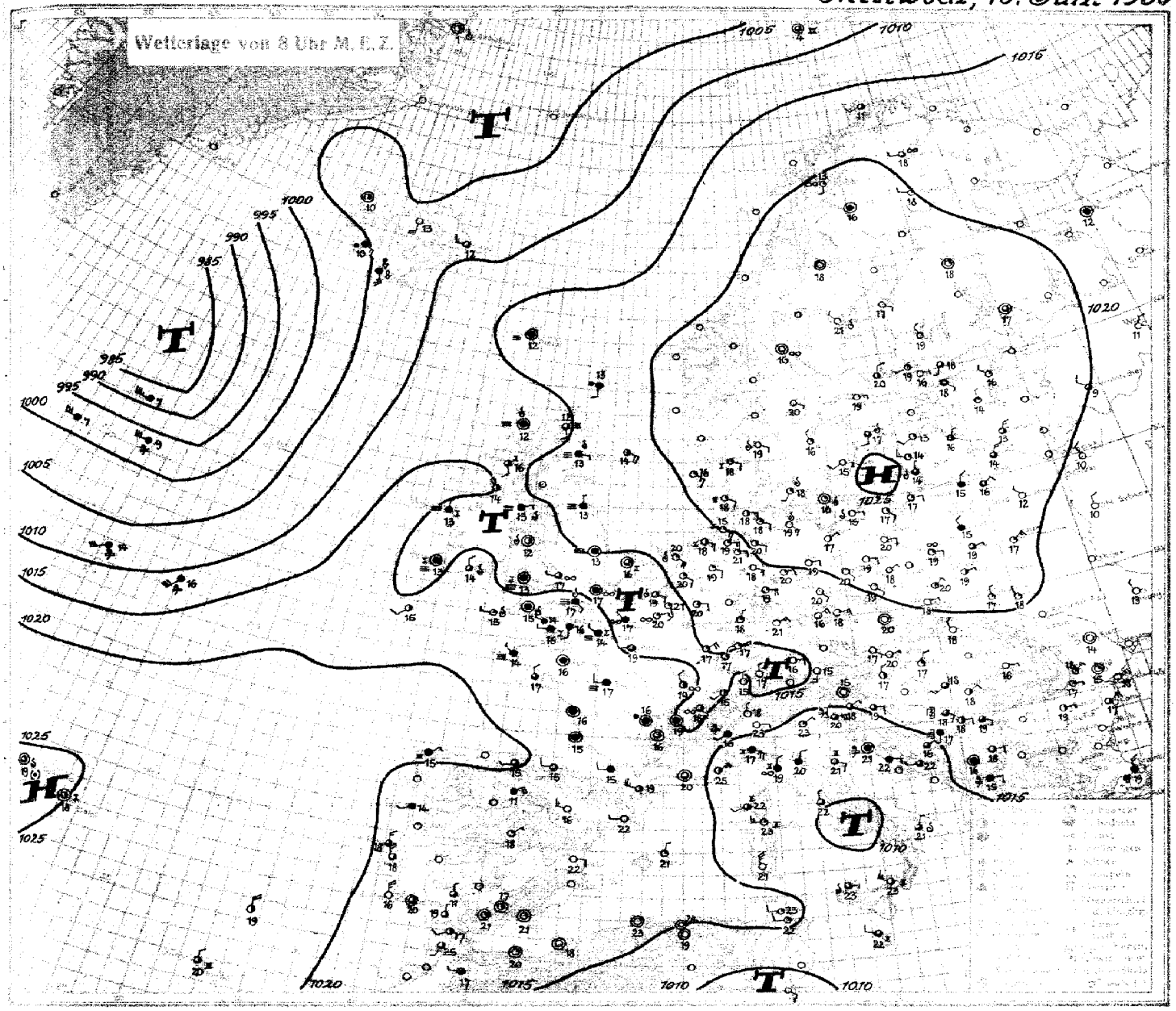


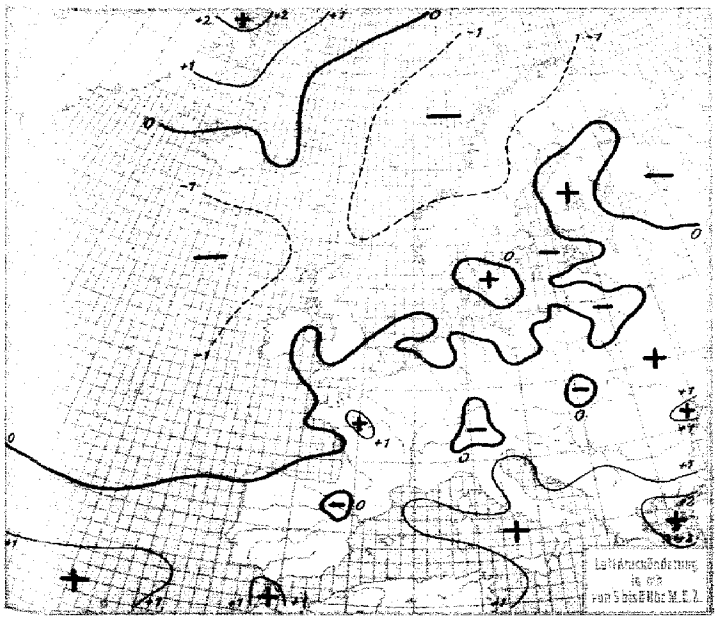


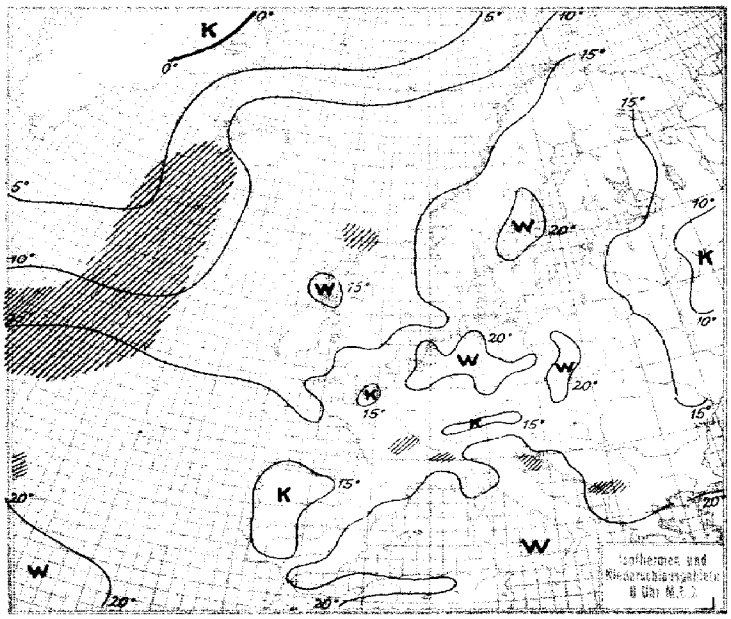
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Mittwoch, 18. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.







Mittwoch, 18. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Wien +	1018.1	NE 2	10	22	1	4	1018.0	N 2	00	20				23
Zürich	14.4	NE 2	02	24	1	20	14.4	SE 1	01	22	1	50	0	27
Bern	13.1	NNE 4	05	22	1	10	14.7	NE 3	02	23	0	20	0	23
Genf	14.7	SE 2	93	21	1	50	14.3	NNE 1	22	21	7	20	0.6	26
Lugano	13.0	S 1	02	24	2	10	13.6	N 1	28	17	9	10	–	29
Helder +	18.1	ESE 4	13	25	1	10	16.2	ESE 3	00	24	0	10	0	S
Vlissingen	15.9	S 1	02	25	0	2	14.6	NNW 2	01	21	0	2	0	S
Utrecht	16.8	ESE 3	00	28	0	20	15.4	ESE 3	01	25	0	20	0	29
Kopenhagen	25.6	SSW 1	01	20	0	10	23.7	S 1	01	19	0	10	0	S
Skagen	25.5	S 1	00	21	0	20	24.8	SSW 1	01	18	0	10	0	I
Hanstholm	24.7	NE 2	01	21	0	20	22.7	ESE 2	01	12	0	20	0	I
Blaavandshuk	24.3	ENE 2	01	21	0	20	23.0	ESE 3	01	20	0	20	0	III
Hammershus	27.5	ESE 1	01	16	0	50	24.8	E 1	01	16	0	50	0	S
Abisko							25.9	NW 3	35	4	1	10	⊕	10
Haparanda	22.3	NE 2	01	20	0	50	21.6	W 2	01	19	1	50	0	23
Stensele	23.9	W 3	01	19	0	20	22.6	W 3	01	19	0	10	0	20
Oestersund	25.2	WNW 2	00	21	0	50	23.4	NW 1	20	22	0	20	0	23
Hernösand	24.0	W 2	01	22	1	50	22.1	SW 2	01	20	1	50	0	S
Särna	24.6	Stille	05	21	1	20	21.9	Stille	01	22	1	20	0	24
Karlstad	25.2	S 1	01	22	0	–	23.5	SE 1	01	23	1	–	0	25
Stockholm	25.0	SW 1	01	23	1	10	23.9	SW 1	01	20	1	4	0	24
Jonköping	24.6	E 3	01	22	1	50	23.5	N 1	01	20	1	50	0	23
Wisby							24.6	W 1	01	15	0	50	0	S
Kalmar	25.5	SSW 5	10	16	1	50	23.9	SW 4	10	15	5	50	0	III
Gällivare	21.0	WNW 1	02	21	1	50	22.4	NW 1	05	17	1	20	0	22
Karlshamm														
Björöklubb														
Quade Hook														
Spitzbergen +	01.0	SW 1	81	4	8	4	992.9	S 3	51	2	6	4	3	–
Ingö	16.5	WNW 8	00	11	1	10	1016.5	WNW 7	12	10	1	10	0	VII
Valdersund														
Kinn	25.8	NW 2	01	17	0	50	23.5	NNE 1	01	17	0	50	0	II
Lister	25.7	SW 1	12	18	0	20	23.2	N 1	00	18	2	20	0	S
Bären-Insel	06.4	SW 5	27	5	5	0.5	08.1	WSW 6	15	4	3	10	⊕	IV
Andänes	22.1	W 4	11	12	1	50	21.8	WSW 6	11	12	1	50	0	IV
Röst	25.3	SSW 5	12	12	0	20	24.6	SSW 4	10	10	1	20	0	III
Jan Mayen	10.4	WSW 1	12	5	1	20	08.3	SSE 2	11	6	1	10	0	IV
Färder	25.7	SSW 3	02	20	0	20	24.2	SW 2	01	18	0	20	0	S
Vardö	16.0	NW 4	11	12	2	50	16.3	WNW 4	01	14	0	50	0	–
Brönnö														
Utsire	25.1	NNW 1	01	18	0	50	23.1	N 1	00	17	0	50	0	I
Dombas	23.1	S 3	12	22	1	50								
Helsingfors +	23.4	SE 2	11	18	1	10	21.9	Stille	11	14	1	10	0	20
Vasa	25.2	N 2	00	18	0	50	23.5	NW 2	01	16	0	50	0	19
Kuopio														
Dorpat +	23.8	N 3	10	20	1	50	22.6	NNE 2	12	14	1	10	0	20
Riga +	24.0	NW 5	01	17	–	–	22.8	NW 4	00	–	1	50	0	17
Warschau +	21.7	NNE 1	12	22	1	4	20.6	E 2	00	20	1	4	0	23
Lemberg	20.9	NNE 3	11	18	1	4	20.6	NE 1	00	16	1	4	0	20
Pinsk	20.2	N 3	02	20	0	10	20.1	NNE 2	00	13	0	10	0	21
Wilna	22.1	N 3	11	20	0	10	20.8	NNE 4	13	17	0	10	0	20
Krakau	21.3	NE 6	10	21	0	10	20.7	NE 2	01	17	0	10	0	21
Posen	23.3	ENE 2	01	23	1	10	21.4	NE 2	01	23	0	4	0	25
Prag	18.8	SE 3	–	24	0	20	17.5	E 3	01	23	0	20	0	24
Eger	18.6	E 3	01	22	0	20	17.5	ENE 2	00	20	0	20	0	22
Preßburg	16.8	Stille	01	25	1	20	15.9	Stille	01	24	1	20	0	26
Kaschau	18.4	NNE 4	01	22	0	20	18.6	N 2	00	19	0	20	0	22
Olmütz	18.2	N 5	00	24	0	20	17.6	N 3	00	22	0	20	0	24
Budapest +							17.4	E 2	11	22	1	4	0	26
Belgrad +							15.4	SE 1	11	20	1	10	0	–
Serajewo														
Agram							13.7	NNE 1	12	22	1	10	0	26
Sofia +														
Athen +														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Turin							1011.4	ESE 3	02	25	2	10	0	28
Genua							13.3	NE 2	03	19	1	10	5	II
Livorno							16.2	E 3	03	22	2	10	0	II
Ancona							12.7	N 2	03	24	2	10	0	III
Maddalena	1012.1	WNW 4	00	28	0	20	13.5	NW 5	02	23	1	20	0	II
Messina	13.4	NW 2	41	25	3	10	11.4	NW 2	01	23	2	20	0	II
Tarent	08.5	– –	02	27	–	10	10.7	W 3	03	24	2	10	0	II
Venedig														
Rom	08.0	ESE 3	13	26	0	10	09.8	SW 2	03	24	2	10	0	30
Malta	11.5	NW 3	01	24	1	20	11.6	NW 2	01	22	0	20	0	II
Madrid	14.6	W 4	02	25	2	20								
La Coruña	23.7	– 2	00	16	0	20								
Mahon	16.2	NNE 5	02	24	0	–								
Malaga	18.1	S 1	00	22	0	4								
Horta	27.2	S 2	02	23	1	20	25.2	SW 3	02	24	1	20	0	I
Rochefort	18.3	SW 3	03	18	2	4	17.5	NW 3	21	18	4	2	⊕	III
Bayonne							20.1	W 3	51	16	4	4	0.1	II
Bordeaux	18.9	WNW 1	21	17	4	4	18.2	Stille	52	16	4	4	0.1	19
Clermont	16.1	N 2	03	23	2	10	16.5	W 3	10	18	2	10	0	23
Dijon	13.7	NNW 3	02	14	2	10	20.0	ENE 3	23	16	9	4	14	27
Calais														
Brest	18.3	N 2	03	16	1	4								
Paris	16.3	W 1	08	23	2	1	14.6	W 1	03	24	2	1	0	26
Perpignan							–	NW 6	01	23	1	20	0	26
Rennes	17.3	NNW 1	63	21	2	2	15.8	NW 3	13	21	2	4	0	23
Straßburg							13.4	NE 5	01	24	0	10	0	26
Toulouse							17.7	W 3	03	18	2	10	0.3	20
Tours	17.1	SSW 2	02	22	1	4	17.1	WSW 2	02	23	2	2	0	25
Ajaccio														
Le Havre	17.3	NNW 2	43	15	3	0.2	16.1	Stille	08	16	3	1	0	I
Marignane	11.7	NW 1	11	26	0	10	11.8	WNW 3	02	24	7	4	⊕	29
Nancy	14.3	NE 4	01	12	0	10	13.8	NE 3	00	24	0	10	0	27
Lerwick	22.7	S 3	01	16	1	10	20.5	S 2	02	16	1	10	0	–
Renfrew							18.0	ENE 3	02	17	1	4	0	19
Cranwell							16.1	ESE 2	11	21	1	4	0	24
Scilly							17.9	NW 2	02	17	4	10	0	S
Wick	20.5	SE 2	01	16	1	20	18.4	S 4	02	12	1	20	0	III
Malinhead	19.1	ENE 3	01	15	2	4	17.9	NE 2	01	13	1	10	0	S
Tynemouth	19.6	NE 1	22	20	5	–	17.9	E 1	61	14	5	10	4	I
Pembroke	17.9	W 2	05	16	1	4	16.9	WSW 2	05	16	1	4	0	I
Roches Point	17.8	SW 2	02	17	1	20	16.9	SW 3	01	16	1	10	0	III
Croydon							15.1	SW 1	05	23	1	4	0	26
Aberdeen	21.0	NE 4	01	16	1	4	19.5	SSE 2	63	13	5	4	0.4	S
Valentia	18.7	WNW 3	01	16	3	20	17.4	WNW 2	02	16	1	20	⊕	S
Plymouth							16.6	SSW 1	02	17	3	4	0	S
Guernsey	17.9	Stille	05	17	2	20	16.8	NW 2	01	17	1	4	0	II
Stornoway	17.6	NNE 1	01	–	3	10	16.6	W 2	01	19	0	20	0	S
Holyhead							16.1	NE 3	01	16	0	4	0	I
Donaghadee							16.6	Stille	00	16	0	10	0	S
Yarmouth							16.3	Stille	00	16	1	4	0	I
Blacksod	18.6	N 1	81	–	7	20	17.2	N 1	01	17	1	20	0.1	II
Calshot							16.3	WSW 3	01	20	1	4	0	I
Thorshavn +	1018.8	Stille	15	17	3	10	17.0	W 2	11	16	2	20	–	–
Seydisfjord	11.9	SW 1	12	15	2		09.9	SW 3	10	15	1			
Acureyri							07.2	S 3	11	14	1			
Isafjord	06.7	S 3	12	11	1		05.5	S 3	11	11	7			
Reykjavik							09.8	SW 4	11	11	5	10	0.6	–
Vestmannö	13.4	S 5	30	13	0		11.8	SSW 4	00	10	1			
Onega +	21.7	W 3	¼ bed.	12										
Leningrad	23.4	N 3	00	15	1	–								
Welikie Luki	20.6	NW 3	¾ bed.	15										
Wologda	17.3	NNE 7	¾ bed.	13										
Smolensk	18.9	NNW 4	¾ bed.	16										
Wolotschek	19.0	NNW 4	¾ bed.	14										
Kiew	17.6	N 3	¾ bed.	19			18.3	NNE 2	klar	16				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Karlsruhe	16. Juni	19	42.3	58.3 W	1014	WSW 4	00	20	18	0	15	klar		W
Stuttgart	17. Juni	1	46.8	40.3 W	16	WSW 4	11	14	12	2	20	10 cu, acu		–
Deutschland		1	47.2	25.1 W	22	SW 2	11	15	15	1	20	5 acu, cu		NW
Alb. Ballin		1	47.7	26.8 W	18	SW 3	01	–	–	6	20	4 acu		NW
Deutschland		7	48.2	22.1 W	22	SW 2	01	15	15	0	20	1 acu, ci		W
Dresden		7	47.8	31.0 W	18	SW 3	11	15	13	1	10	5 cu, acu		W
Alb. Ballin		7	47.5	29.7 W	16	SW 2	01	14	15	1	20	3 cu, acu		–
Poseidon		13	56.6	08.0 E	25	SW 1	01	19	15	6	20	3 acu, cis		–
Dresden		13	47.2	33.1 W	15	WSW 5	02	18	–	2	2	9 str, as		SW
Ubena		13	30.2	14.6 W	21	NE 4	01	23	19	0	20	5 acu		N
Cap Arcona		13	16.2	27.1 W	16	NE 4	40	22	27	2	4	10 str		NE
Reliance		13	45.2	17.6 W	23	SW 4	01	15	10	1	20	3 cu		–
Alb. Ballin		13	46.2	32.3 W	14	SW 4	40	16	16	4	4	10 as		–
Deutschland		13	48.6	19.4 W	14	N 1	01	15	15	0	20	1 acu, cis		SW
Poseidon		13	56.6	08.5 E	25	NE 1	01	19	16	6	10			–
Alb. Ballin		19	46.5	34.8 W	13	SW 4	40	16	17	6	2	10 ni		SW
Deutschland		19	48.0	16.3 W	21	NW 3	01	14	14	0	20	3 acu		N
Cap Arcona		7	14.5	23.1 W	12	NNE 3	11	22	22	2	10	10 str		NE
Ubena		7	32.7	14.6 W	22	NE 4	11	18	19	0	20	7 acu		N
Karlsruhe		7	42.3	54.5 W	16	SW 4	27	16	15	1	4	9 str		SW
Columbus		13	46.0	35.0 W	19	SW 4	27	17	16	2	4	9 cu, cis		SW
Karlsruhe		13	42.3	52.3 W	18	SW 3	27	15	15	2	4	9 str		SW
Stuttgart		13	47.0	36.5 W	19	SW 4	16	15	14	3	4	10 ni		–

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Poseidon	18. Juni	7	56.7	06.0 W	1023	SE 3	01	16	14	1	20	3 cis	–	–
Zieten		9	54.1	06.5 E	11	– –	–	–	–	–	50	–	–	–
Stuttgart		1	48.1	32.1 W	10	WSW 7	16	16	15	5	4	10 ni		W
Reliance		1	48.7	22.6 W	–	SSW 4	11	15	–	2	20	7 str		W
Cap Arcona		1	19.5	20.3 W	16	Stille	27	21	21	2	2	10 str		NE
Alb. Ballin		1	48.4	37.4 W	14	WNW 3	11	18	17	2	4	10 acu		SW
Deutschland		1	49.4	13.2 W	20	S 4	11	14	15	1	10	7 str		NW
Kr. Karlsruhe		3	35.5	24.1 E	12	Stille	00	22	24	0	10	klar		–
Karlsruhe		1	43.1	48.5 W	18	SSW 3	–	11	10	0	0.05			–
Columbus		1	44.3	40.3 W	20	WSW 5	11	19	19	2	10	10 ni		W
Cap Arcona		7	21.3	19.5 W	14	Stille	27	20	19	2	4	9 cu		NE
Reliance		7	48.2	24.9 W	12	SW 6	40	16	15	6	4	10 ni		SW
Columbus		7	43.3	43.0 W	20	WSW 4	11	16	14	2	4	10 as		W
Deutschland		7	49.5	10.2 W	15	SW 2	13	15	16	2	20	5 ni, acu		W
Stuttgart		7	48.6	29.6 W	07	WSW 6	49	14	14	6	4	10 ni		W
Dresden		7	45.5	39.0 W	15	WSW 6	45	15	15	6	4	10 ni		W
Jupiter		7	57.5	01.4 E	17	ESE 4	00	14	–	0	50	4 ci, cu	S	–
Dresden	17. Juni	19	46.6	35.4 W	–	SW 5	55	16	16	3	4	10 ni		W
Columbus		19	45.1	38.0 W	18	SW 5	11	19	19	2	10	10 as, str		SW
Cap Arcona		19	17.3	21.2 W	13	NE 1	11	22	22	2	4	10 str		NE
Reliance		19	48.0	20.2 W	22	SW 4	01	16	15	0	0.5	3 cu, acu		–
Stuttgart		19	47.6	34.0 W	12	SW 4	55	16	–	6	4	10 ni		–
Kr. Karlsruhe		19	35.5	24.1 E	09	NNW 1	01	24	24	0	10	3 cu, acu		–

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Der Druckgradient im europäischen Hochdruckgebiet ist noch geringer geworden, denn die starke Erwärmung über dem Kontinent ließ den Kern des Hochs schnell flacher werden. Zwischen dem Ostseehoch und dem Azorenhochdruckkeil hat sich eine schmale Tiefdruckrinne gebildet, in deren Gebiet die warme kontinentale Luft mit einer feuchten maritimen Luftströmung zusammentrifft. Die Luftbewegung ist nur sehr schwach und es treten verbreitet Mischungsnebel auf.

Südwestlich von Island hat sich eine neue starke Zyklone entwickelt, die wohl auf etwas südlicherer Bahn als ihre Vorgängerinnen ziehen wird. Die Warmluft, in der verbreitet Sprühregen fällt, hat Island noch nicht erreicht. Etwa auf 30° Westlänge dringt die erste Kaltluftfront nach, die an ihrem Südende sehr weit zurückbleibt. Die russische Depression ist durch die sich über ganz Rußland ausbreitende Kaltluft nach Osten abgedrängt worden. Auch Kleinasien ist jetzt von der Polarluft erreicht worden, die sich dort weniger durch Abkühlung als durch besonders starken Druckanstieg bemerkbar macht. Tiefer Druck hält sich nur noch über Italien und dem östlichen Mittelmeer.

Das Ostseehoch wird bei gleichbleibender Lage sich allmählich weiter verflachen, während die Tiefdruckrinne über England nordwärts wandert und sich später dem starken ostnordostwärts ziehenden atlantischen Tiefdruckgebiet anschließen wird.

Rodiger.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen:												Sichtw. bis Klom.
Hamburg-F.	16 m	7⁴⁵	Boden	270	380	1770	1910	2990	4370	4770	5530				
			18.5°	16.7°	18.4°	7.6°	7.5°	2.5°	−7.8°	−9.8°	−16.8°				
			68%	66%	59%	62%	59%	49%	39%	36%	47%				Sicht in 4000 m
			763 mm	741 mm	731 mm	622 mm	672 mm	549 mm	450 mm	426 mm	386 mm				Höhe über 400 km.
			Heiter, ci. und cis. in ständiger Umbildung. Dunst bis Maximalhöhe mit Schichtung in 700, 1500, 3400 und 4300 m. Böig 0, bis 400 m.												
			Boden	200	300	500	900	1800	2000	2300	3200	3500	3800		
Lindenberg.	108 m	8⁰⁰	17.6°	15.4°	17.0°	15.8°	12.0°	5.3°	5.6°	3.3°	−2.4°	−2.6°	−5.0°		
			59%	59%	45%	50%	58%	56%	55%	46%	49%	44%	43%		Sichtw. bis 20-50 km.
			755 mm	744 mm	735 mm	720 mm	684 mm	670 mm	603 mm	575 mm	520 mm	495 mm	480 mm		
			Wolkenlos.												
			Boden	700	1200	2000	2500	2700	3000	3500	4000	4500	5000	5500	
Friedrichshaf.	400 m	7⁰⁰	13.8°	11.8°	12.9°	8.3°	3.9°	3.9°	1.1°	−2.1°	−5.4°	−8.5°	−11.9°	−15.0°	
			73%	80%	50%	50%	58%	30%	30%	29%	29%	28%	28%	26%	" " 10 "
			726 mm	699 mm	656 mm	595 mm	557 mm	543 mm	521 mm	494 mm	461 mm	435 mm	404 mm	370 mm	
			Wolkenlos.												
			Boden	400	500	700	1900	2400							
Darmstadt.	—	8⁰⁰	18.5°	16.6°	18.0°	17.6°	7.2°	7.4°							
			60%	60%	52%	48%	54%	22%							
			747 mm	731 mm	722 mm	700 mm	608 mm	571 mm							" " 10÷20 "
			In 2000 m obere Dunstgrenze, über Gipfel 1/10 a-cu. In Bodennähe böig 1. Wolkenlos.												
			Boden	200	300	1200	1500	1800	3200	3400	3900	5400			
			24.4°	18.2°	18.0°	7.5°	7.5°	6.7°	−3.6°	−4.8°	−5.8°	−17.4°			
			47%	44%	42%	50%	42%	39%	42%	40%	38%	40%			
Berlin	56 m.	9⁰⁰	76.1 mm	755 mm	748 mm	657 mm	641 mm	620 mm	548 mm	504 mm	475 mm	393 mm			" " 10÷20 "
			Dunstgrenzen in 1500 und 3000 m. Dunstig bis über Gipfel. 1/10 astr												
			3400 m. Einzelne cu. im Süden in 2300 m Höhe. Böig bis 400 m Wolkenlos.												
			Boden	600	3000	4100	4200	4700	4800	6100	6800				
			17.2°	9.0°	−8.8°	−15.7°	−15.8°	−19.2°	−19.4°	−27.0°	−28.9°				
			59%	62%	74%	81%	65%	73%	70%	77%	78%				
Königsberg.	28 m	8⁰⁰	767 mm	744 mm	732 mm	697 mm	650 mm	426 mm	418 mm	352 mm	322 mm				" " 4÷10 "
			6/10 astr. Sonnenringe, a-cu bis 3000 m, cu. bis 800 m. Dunstgrenzen 6400, 4700, 4100, 3000, 2300, 2600 m. Böig 8 bis 600 m und 2200 m. Dunst.												
			Boden	800	1400	2300	2600	4000	4200	5200					
München	507 m	8⁰⁰	14.5°	11.2°	13.3°	5.0°	6.1°	−1.4°	−4.4°	−11.9°					
			72%	79%	15%	69%	30%	22%	20%	14%					" " 10÷20 "
			718 mm	696 mm	643 mm	582 mm	556 mm	470 mm	457 mm	403 mm					
			Bis 800 m starker Dunst, bis 2300 m leichter Dunst, darüber sehr reine Sicht zu den wolkenlosen Alpen. Bei 4000 m erreichte ∞-Grenze, darüber Wolkenlos. (Wolkenlos.)												

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVV C_L N, CNh RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{}{S\,V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung **ww** Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. C_L untere, **C** übrige Wolken, N_L Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Tiefstemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S dicht nach See, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC$_H$ abb	RR MM E
	untere Wolken, mittlere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg, Windstärke, Wetgang, Wetr., Gesamtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3 stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Bodenzustand

Mittwoch 18. Juni 1930

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien +	10 19.3	SE 1	00	17	+0.5	1	10	Wolkenlos	5	0	12	–
Zürich	15.4	N 1	02	15	+0.2	0	20	Wolkenlos	6	0	17	–
Bern	14.9	SW 1	00	15	+0.2	0	10	1 ci	7	0	12	–
Genf	13.6	SE 1	05	18	0	2	10	9 sk	8	0	16	–
Lugano	17.0	N 1	00	18	0	0	10	Wolkenlos	7	0	14	–
Helder +	10 15.7	SE 4	01	20	0	0	10	3 a-c	6	0	–	S
Vlissingen	03.9	ESE 2	01	19	0	0	2	1 s-c	8	0	–	S
Utrecht	15.5	SE 2	01	20	0	0	10	2 a-c	5	0	14	–
Kopenhagen +	10 23.3	SW 1	00	18	-0.5	0	10	3 a-s	6	0	–	S
Skagen	23.9	ESE 1	01	19	0	0	10	Wolkenlos	8	0	–	S
Hanstholm	21.7	ESE 2	01	18	0	0	40	1 ci-s	6	0	–	I
Blaavandshuk	21.4	ESE 2	01	18	-0.5	0	20	3 a-c	8	0	–	I
Hammershus	24.0	Stille	01	16	0	0	50	1 a-c	8	0	–	S
Abisko	10 20.3	S 1	05	13	-1.0	0	20	1 ci	5	0	5	–
Haparanda												–
Stensele	21.6	Stille	00	18	-1.4	0	20	Wolkenlos	6	0	6	–
Oestersund												–
Hernösand	22.7	NW 1	00	21	-0.6	0	50	"	4	0	–	S
Särna	23.0	Stille	05	16	-0.2	0	20	"	5	0	5	–
Karlstad	23.4	ESE 1	00	20	-0.2	1	–	"	6	0	12	–
Stockholm	23.6	E 1	00	19	-0.2	0	10	Wolkenlos	4	0	13	–
Jonköping	24.2	NNW 1	01	16	–	1	50	1 cu a-s	–	0	10	–
Wisby	24.0	S 2	02	17	-0.8	0	50	7 cu s-c	6	0	–	I
Kalmar	24.0	SW 2	00	15	0	0	50	Wolkenlos	7	0	–	I
Gällivare	19.8	Stille	02	16	-0.6	1	50	10 a-s ci-s	4	0	9	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb											–	
Quade Hook											–	
Spitzbergen +	9 99.0	S 4	11	3	0	2	10	10 sk	3	[illegible]	–	–
Ingö	10 17.2	WSW 3	11	11	-1.0	6	50	9 s-c	6	–	–	–
Valdersund											–	
Kinn											–	
Lister											–	
Bären-Insel											–	
Andänes											–	
Röst											–	
Jan Mayen	10 04.0	Stille	11	4	0	2	1	9 sk	8	0	–	IV
Färder											–	
Vardö											–	
Brönnö											–	
Utsire											–	
Dombas												–
Helsingfors +	10 22.8	SSW 1	11	18	0	0	4	7 a a-s	5	0	10	
Vasa	23.9	ESE 1	00	17	0	0	50	Wolkenlos	6	0	10	
Kuopio												
Dorpat +	10 23.7	N 1	02	14	0	0	40	1 ci	7	0	10	–
Riga +	10 23.3	NNE 1	10	16	0	2	10	8 s-c	5	0	12	–
Warschau +	10 21.7	E 1	20	19	+0.5	3	4	3 1 a-s	4	0	12	–
Lemberg	21.0	N 1	01	17	0	0	4	1 a-s	4	0	7	–
Pinsk	20.7	NE 3	02	17	0	0	005	3 a-s	6	0	8	–
Wilna	21.7	NE 3	12	16	0	5	10	8 s-c	6	0.1	8	–
Krakau	21.4	ENE 1	01	13	0	0	10	Wolkenlos	5	0	7	–
Posen	21.5	E 2	01	19	-1.0	0	4	Wolkenlos	6	0	9	–
Prag	10 18.7	ENE 3	00	18	+0.2	0	4	Wolkenlos	4	0	13	–
Eger	18.0	NE 3	00	16	0	0	4	"	6	0	9	–
Preßburg	18.4	ENE 1	00	20	0	0	20	"	4	0	13	–
Kaschau	19.6	NNW 2	00	18	-0.2	0	20	"	5	0	12	–
Olmütz	18.6	Stille	00	20	0	0	10	"	4	0	9	–
Budapest +	10 18.4	NNE 2	01	17	0	0	10	2 1 cu ci-s	5	0	15	–
Belgrad	16.6	E 2	01	18	+0.5	0	10	4 ci-s	7	[illegible]	14	–
Serajewo	14.8	ENE 1	12	16	0	1	10	8 ci-s	8	0	12	–
Agram	16.3	E 2	11	19	0	1	10	9 1 a-c	6	0	18	–
Sofia												–
Athen												
Korfu												
Turin	10 17.9	SW 1	51	16	0	9	10	10 sk a-s	9	56	16	–
Genua	14.2	E 5	03	12	+0.6	2	4	10 z s-c	7	0	–	III
Livorno	18.5	N 2	05	19	+0.4	4	4	10 s cu a-c	8	–	–	II
Ancona	13.8	ESE 2	02	21	+1.2	2	10	9 s-c	7	5	–	III
Maddalena	14.7	W 3	01	23	+1.2	0	20	1 cu	5	0	–	II
Messina	13.3	WNW 3	03	23	+1.2	2	4	9 ni	6	0	–	II
Tarent	11.4	NNE 1	02	21	–	4	4	9 cu a-s	1	–	–	S
Venedig											–	
Rom	10.7	NE 1	02	22	0	1	20	7 a-s	6	0	17	–
Malta	13.0	WNW 2	03	22	+1.0	2	10	9 cu s-c	8	0	–	II
Madrid	10 16.3	NE 1	01	19	+0.8	0	20	1 cu	7	0	15	
La Coruña	21.3	NE 1	02	15	-0.4	2	2	10 cu ni	9	0	–	III
Mahon	15.7	NNE 1	02	21	+0.4	0	20	1 cu	8	0	–	I
Malaga	16.2	Stille	02	21	+0.8	0	4	1 ci	7	0	–	S
Horta	10 25.2	Stille	40	19	+0.2	1	10	7 cu ni ci	9	0		S
Funchal												
P. Delgada	10 25.0	Stille	01	16	+0.2	0	20	1 cu	8	0		I

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort	10 16.6	Stille	03	16	-0.6	4	2	10 sk	9	03	–	I
Bayonne	19.5	W 2	02	15	0	2	2	7 1 sk a-c	9	[illegible]	–	I
Bordeaux	17.5	Stille	03	15	+0.2	2	2	10 sk	9	03	11	–
Clermont	16.5	Stille	02	16	0	5	–	10 ni	9	24	14	–
Dijon	16.9	NNW 2	05	19	0	2	2	5 a-s a-c ni	8	04	12	–
Calais											–	
Brest	10.3	NW 1	46	14	0	3	005	Nebel	9	0	13	–
Paris	14.2	W 1	03	19	+0.4	1	2	10 a-c	8	4	17	–
Perpignan	16.2	WNW 5	02	19	+0.8	0	05	5 1 cu a-c	6	0	18	–
Rennes	19.1	Stille	03	16	+0.2	2	2	10 sk	9	1	14	–
Straßburg	15.0	NNE 2	01	17	+0.2	0	20	1 ci	7	0	11	–
Toulouse	18.7	W 2	03	15	+0.6	2	4	10 sk	8	04	14	–
Tours	16.1	W 2	40	17	+1.2	3	0.5	Nebel	9	0	16	–
Ajaccio	14.2	WSW 1	03	22	+0.6	2	4	7 1 cu a-s	7	0	–	I
Le Havre	15.8	WNW 1	42	14	0	–	005	Nebel	9	0	–	I
Marignane	15.5	Stille	02	20	+0.8	1	10	7 a-c ci-s	7	0	15	–
Nancy	15.1	NE 4	01	17	+0.2	0	10	1 ci	6	0	12	–
Lerwick	10 16.8	S 2	01	13	-1.0	5	10	9 s cu a-c	9	1	–	
Renfrew												–
Cranwell	15.1	Stille	48	13	-0	4	05	10 sk	9	0	12	–
Scilly	16.8	W 1	01	15	-0.2	0	10	1 cu	9	[illegible]	–	S
Wick	14.8	SSE 2	02	12	-0.3	1	10	7 1 cu a-c	9	1	–	II
Malinhead	15.0	NW 1	01	14	-0.6	1	4	5 1 a-c	8	–		–
Tynemouth	15.9	N 1	46	13	-0.6	5	05	10 ni	9	11	–	I
Pembroke	14.8	Stille	48	13	0	3	005	Nebel	9	0	–	I
Roches Point	15.4	N 2	02	14	-0.6	1	20	7 sk	8	[illegible]	–	S
Croydon	14.4	Stille	05	17	0	9	2	10 sk a-s	9	3	17	–
Aberdeen	15.8	E 1	49	13	-0.4	5	0.5	10 ni	9	6	–	S
Valentia	14.6	Stille	46	13	-0.6	5	05	10 sk	9	[illegible]	–	I
Plymouth	15.3	Stille	02	15	+0.2	2	4	10 z sk a-s	8	0	–	S
Guernsey	15.7	W 1	03	16	0	1	4	10 sk	8	0	–	I
Stornoway	14.5	Stille	48	12	-0.8	1	02	Nebel	8	0	–	S
Holyhead	14.2	Stille	01	12	0	1	4	5 sk a-c	8	0	–	S
Donaghadee	14.7	ENE 1	47	13	-0.4	2	05	10 sk	9	0	–	S
Yarmouth	14.4	Stille	02	16	0	1	4	9 sk	8	0.1	–	I
Blacksod	14.8	N 1	46	13	-0.6	2	05	10 a-s	9	[illegible]	–	I
Calshot	15.3	SE 1	45	17	0	7	1	10 sk a-c	9	06	–	S
Thorshavn +	10 15.5	Stille	23	12	-0.5	3	03	Nebel	8	0	–	
Seydisfjord	08.4	W 3	11	12	+0.5	1	–	7 a-s				
Acureyri	06.3	S 4	01	13	-0.5	0	–	4 cu				
Isafjord	07.6	Stille	00	10	+0.5	1	–	4 a-s				
Reykjavik	04.6	SE 3	51	10	-0.5	6	10	10 ni	7	01	–	
Vestmannö	06.4	SSE 5	35	8	-0.5	5	–	10 ni				
Alexandrovsk +	10 19.0	Stille	bed	12	-0.1					0		
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	15.9	NNW 4	bed	9	0					2		
Kasan	05.3	W 2	bed	7	0.5					3		
Kiew												
Ufa												
Saratow	08.3	WNW 5	bed	9	+4.2					1		
Orenburg												
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan	06.8	NW 2	bed	17	3.5					0		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk												
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	10 18.6	SW 2	01	17	+1.4	0	4	5 1 cu a-s	9	0	14	
Agadir												
Bou Denib												
Oran	15.5	Stille	00	18	+0.8	0	10	Wolkenlos	8	0	12	
Algier	15.8	Stille	00	23	+0.4	0	40	"	8	–	–	
Setif	13.9	Stille	00	19	0	0	50	"	4	0	9	
Tunis	15.5	Stille	00	22	+0.2	0	20	"	2	0	17	
Aleppo												
Beyruth												
Lissabon	19.2	NNW 4	02	18	0	1	10	7 1 cu ci	7	0	15	

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Paz	23	10 04	SE 3	Bermuda	23	10 18	E 1	Duluth	14	10 14	Stille	Tatoosh	11	10 23	W 4
Sydney	14	10 17	SE 2	Edmonton	16	02	NW 4	Key West	24	11	SW 3	Huron	23	09	E 3	San Francisco	16	07	W 4
Father Point	3	16	E 4	Nantucket	18	14	SE 3	Little Rock	30	06	N 2	Salt Lake City	31	03	N 2	San Diego	18	10	SW 2
Parry Sound	14	07	NW 2	Washington	21	06	E 2	Nashville	24	06	NW 3	Helena	22	04	W 4	Forth Worth	32	07	S 2
White River	13	12	N 2	Hatteras	24	08	S 4	Cleveland	30	05	SE 2	Denver	32	01	E 2	El Paso	32	04	E 2
Winnipeg	22	10	SE 2	Charleston	23	08	SW 3	Chicago	–	09	N 3	Roseburg	20	10	N 6	Belle Isle	6	13	SW 3

Täglicher Wetterbericht.

Jahrgang: 55. Nr.: 162

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Donnerstag, den 19. Juni 1930.

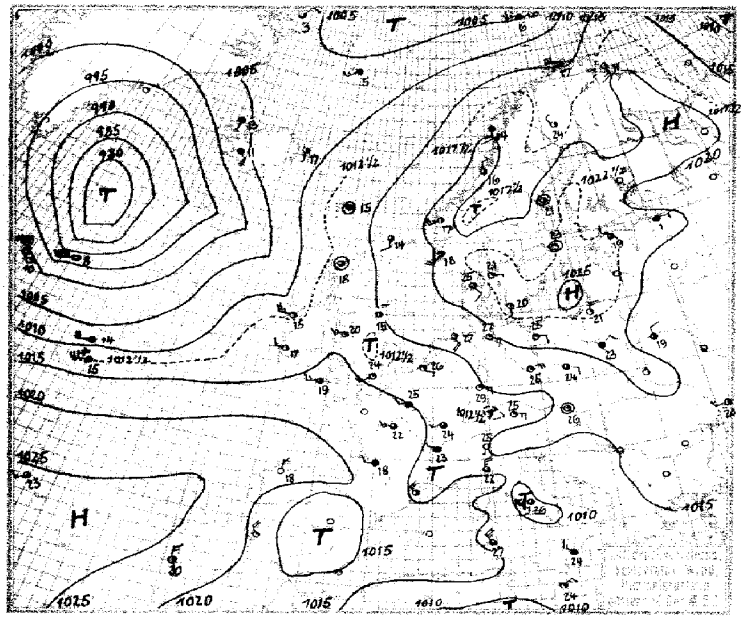
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufortteilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe (h)** bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

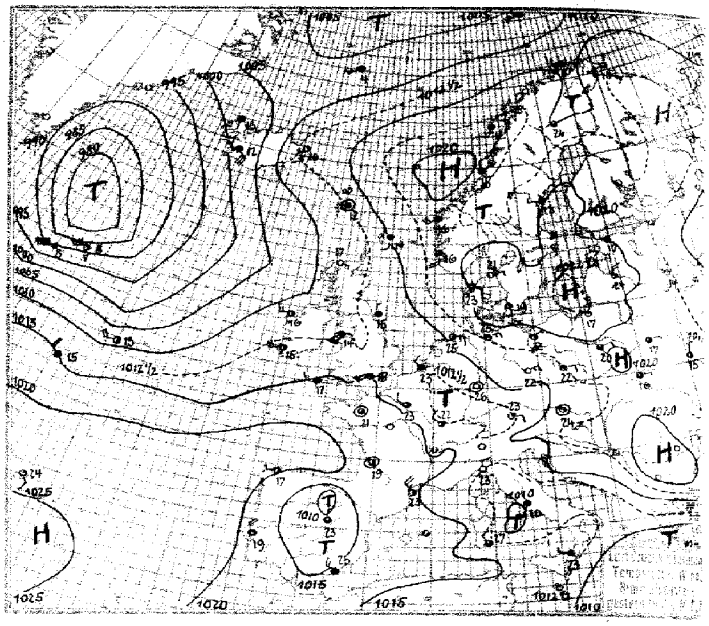
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	00	01 890	140 01	10177 26	31 803	00	00 6x0	102 00	10159 27	x0 806	00 x63	00	00 890	103 00	10166 18	60 300	00 150
Bremen						00	01 890	082 02	157 27	41 806	00 280	00	00 890	082 00	168 20	50 300	00 140
Hamburg	10	01 861	103 02	197 27	21 805	10	01 861	063 03	179 25	31 803	00 290	08	00 670	082 01	187 19	70 300	00 150
Kiel						00	00 690	104 00	200 20	60 803	00 240	00	01 790	082 02	193 14	71 600	00 130
Flensburg						00	00 700	083 00	200 22	40 801	00 270	00	00 790	082 00	191 18	60 803	00 120
Stettin	10	01 936	082 03	203 25	30 805	10	01 961	043 01	190 22	50 800	00 260	00	00 990	102 00	191 21	50 801	00 110
Danzig	10	01 853	024 13	233 20	50 802	00	00 8x0	023 00	219 17	60 805	00 200	10	01 751	322 01	210 19	60 902	00 120
Königsberg i. Pr.	20	01 963	023 03	231 21	48 803	80	01 961	322 02	225 17	61 801	00 220	00	01 990	322 04	219 18	46 802	00 080
Aachen	10	01 951	142 02	138 29	31 802	10	01 841	104 01	181 26	40 602	00 300	01	01 890	161 02	153 19	8x 301	00 150
Nordhorn	00	01 790	083 03	157 28	24 805	00	01 790	102 01	140 27	31 305	00 300	00	01 790	101 01	153 20	54 300	00 120
Hannover	00	01 890	085 04	181 26	34 804	00	01 890	103 01	162 25	43 803	00 270	00	05 690	072 01	173 18	68 300	00 100
Wahnde	00	01 790	084 02	xxx 24	31 801	00	00 890	083 00	xxx 24	30 803	00 260	00	01 790	000 03	xxx 18	61 902	00 120
Magdeburg	10	01 853	043 03	180 27	30 104	11	01 772	023 03	162 27	20 806	00 300	00	05 690	081 00	176 20	50 201	00 130
Berlin	10	00 771	043 01	196 26	20 705	10	00 771	022 02	175 26	20 605	00 270	00	05 590	081 00	186 22	40 300	00 170
Dresden	10	01 962	064 02	170 25	30 805	00	00 990	063 00	159 22	30 803	00 260	16	01 762	123 13	172 19	40 305	00 130
Grünberg i. Schl.	10	01 863	082 03	186 26	20 801	16	01 851	121 02	173 24	31 602	00 270	00	00 790	162 00	186 21	40 305	00 130
Breslau	20	01 964	102 04	189 24	30 803	10	01 861	082 01	175 22	30 802	00 250	00	05 690	101 00	190 20	50 300	00 180
Frankfurt am Main	00	01 890	082 03	149 29	33 806	00	00 8x0	000 00	133 26	40 604	00 290	00	01 79x	021 03	157 19	72 304	00 140
Karlsruhe						00	01 890	081 01	123 27	31 805	00 280	00	00 700	000 00	157 19	50 105	00 130
Friedrichshafen						10	01 762	181 02	118 23	70 807	00 260	00	00 720	041 00	159 18	70 306	00 110
Bamberg						01	01 790	000 01	151 20	50 405	00 270	07	05 690	000 02	171 19	60 106	00 120
München	10	01 892	083 02	126 25	30 801	10	01 871	082 01	123 23	30 802	00 260	00	00 890	101 00	159 17	50 304	00 080
Feldberg i. T. 801 m												00	01 790	101 01	8039 20	51 300	00 150
Kahler Asten 850 m	01	01 890	084 04	8020 19	44 300	01	01 890	084 01	8010 19	40 803	00 210	01	01 890	081 02	8012 19	41 300	00 150
Wasserkuppe 926 m												00	01 990	161 03	8038 17	55 600	00 140
Brocken 1153 m						04	01 890	085 01	8046 16	40 705	00 170	00	01 890	104 01	8047 15	45 401	00 120
Fichtelberg 1213 m	00	01 890	105 01	8055 16	41 300	00	00 890	10300	8046 15	40 809	00 170	71	01 841	103 02	8047 16	50 300	00 090
Schneekoppe 1610 m	40	01 942	143 02	7050 12	50 301	00	00 890	123 00	7041 13	50 802	00 140	00	00 990	104 00	7039 09	50 301	00 070
Feldberg, Schw. 1497 m												00	01 723	101 04	8034 14	60 303	00 110
Zugspitze 2962 m																	

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K d†
Borkumriff †	00	00 7x0	081 00	10158 19	70 805	00	00 7x0	102 00	10157 20	60 801	00 000	x4	01 790	122 03	10150 16	81 301	00 300
Borkum °	01	01 784	124 04	168 27	41 903	01	01 790	103 04	154 25	48 806	00 170	01	01 790	104 04	162 18	68 208	00 170
Norderney °												00	01 680	124 02	170 19	x1 301	-- ---
Außenjade †	00	01 742	102 02	186 19	61 805	00	00 7x0	062 00	173 16	80 803	00 000	00	00 690	102 00	177 15	80 303	00 100
Cuxhaven °	00	01 780	103 03	191 24	x1 300	–	–	–	–	x1 806	xx 070						
Elbe I †	50	01 872	093 00	198 20	64 103	10	01 872	083 02	180 19	60 601	00 012	00	00 890	082 00	183 15	80 xxx	00 200
Helgoland °	00	01 793	123 03	197 20	64 601	00	01 891	123 01	179 21	81 803	xx 280	00	01 891	123 01	180 17	x1 303	xx 281
Amrumbank †	00	01 800	122 01	199 18	61 xxx	00	00 200	082 00	183 19	70 xxx	00 100	00	00 890	102 00	187 16	70 xxx	00 200
List °	00	01 890	103 03	193 23	52 802	00	01 890	105 02	180 21	61 601	00 380	00	00 890	123 00	191 18	60 801	00 1x0
Sylt °						00	01 890	084 01	199 26	x1 xxx	00 380	00	00 890	084 00	191 17	x0 xxx	00 380
Marienleuchte °						00	00 796	064 00	xxx 17	008xx	00 2x0	00	00 790	064 00	xxx 16	00 8xx	00 270
Fehmarnbelt †												00	00 790	083 00	195 17	70 805	xx 211
Travemünde °	10	01 891	083 01	207 25	30 807	00	00 890	063 00	194 22	40 602	00 280	00	00 890	102 00	187 18	70 601	00 080
Arkona °												ESE	mäßig,	heiter,	See: leicht	bewegt.	
Adlergrund †	00	00 890	102 00	226 19	70 300	00	00 890	082 00	211 18	70 300	W-T: 14°	00	00 890	103 00	197 16	80 805	W.-T.: 14°
Eigenwaldermünde °	20	01 783	042 03	223 19	50 805							00	00 680	081 01	204 17	79 300	00 060
Memel °												00	0389x	282 28	209 16	66 802	00 180

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	00	01 7x0	103 03	10151 22	51 804	50	01 752	103 03	10154 16	81 302		00	01 790	102 02	10150 20	61 300	
Borkum °	01	01 790	103 04	164 27	38 802	01	01 750	084 04	164 18	68 301		01	02 793	123 04	159 24	58 601	
Norderney °	10	01 872	083 02	183 18	71 807												
Außenjade †	00	00 7x0	082 00	180 18	70 603							00	01 691	081 01	177 16	91 301	
Wilhelmshaven °	00	01 770	102 02	167 24	x1 606	01	01 790	083 03	164 17	x1 401		00	01 693	082 03	160 23	x1 301	
Cuxhaven °						00	00 690	103 00	190 16	x0 300							
Elbe I †	10	01 872	083 02	183 18	71 807							00	00 780	092 02	xxx 18	89 311	
Helgoland °	00	01 891	123 04	184 20	81 806	56	01 832	124 02	191 18	81 302		00	01 891	083 01	185 19	81 603	
Amrumbank †	00	00 900	101 00	189 20	70 xxx							00	01 890	102 01	187 18	71 xxx	
List °	00	01 890	104 02	181 22	52 805	60	02 645	086 25	198 14	90 309		00	01 890	104 01	180 21	51 801	
Sylt °	00	01 890	064 02	204 25	x1 xxx							00	00 800	083 00	194 19	x0 xxx	
Marienleuchte °	80	00 790	085 00	xxx 18	00 8xx							00	00 790	084 00	xxx 18	00 3xx	
Fehmarnbelt †	10	00 7xx	103 01	208 18	70 805							00	00 7xx	123 00	193 18	80 801	
Arkona °	E:	leicht;	heiter;	See: sehr	ruhig.												
Adlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

SEEWARTE

Donnerstag, 10. Juni 1948

Wetterlage von 8 Uhr M.E.Z.

HOCH

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M.E.Z.

Isothermen und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M.E.Z.

Donnerstag, 19. Juni 1930

STATION	GESTERN NACHMITTAG Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Niederschl. in mm	GESTERN ABEND Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Niederschl. in mm	Bewölkung	Sichtweite in km
Wien ✝	10													
Zürich	13.9	NW 1	01	25	0	20	13.6	⦶E 1	00	19	-	-	-	25
Bern	13.1	NE 1	00	23	0	20	13.4	E 1	01	25	0	20	0	28
Genf	13.9	NE 1	01	24	1	20	13.4	NE 3	02	24	0	20	0	24
Lugano	14.7	⦶ 1	00	25	0	10	14.2	⦶W 1	05	22	1	20	0	26
Helder ✝	15.5	⦶E 3	00	26	0	10	14.0	⦶E 3	01	26	0	10	0	⦶
Vlissingen	14.1	⦶E 1	01	26	0	4	13.2	NW 2	02	23	0	4	0	⦶
Utrecht	14.9	⦶E 3	01	29	0	10	13.6	⦶E 2	01	26	0	10	0	30
Kopenhagen	22.9	⦶⦶E 2	00	20	0	10	21.7	⦶⦶E 1	01	19	0	10	0	⦶
Skagen	22.9	E 1	00	21	0	4	21.8	ENE 1	01	21	0	20	0	⦶
Hanstholm	21.1	⦶E 2	01	25	0	20	19.8	E⦶E 2	01	23	0	20	0	I
Hasvasdalen	20.8	⦶E 2	01	21	0	20	18.7	E⦶E 3	01	22	0	20	0	III
Hammershus	23.7	E⦶E 2	01	17	0	50	21.6	⦶E 2	01	15	0	20	0	I
Abisko	17.9	NW 1	05	17	1	20	17.5	NW 1	02	13	1	20	0	18
Haparanda	20.8	⦶W 2	00	21	0	50	18.9	⦶ 1	01	19	1	50	0	22
Stensele	18.0	⦶⦶W 4	01	23	0	10	16.0	W 3	02	22	0	10	0	24
Oestersund	19.5	⦶E 2	01	24	0	50	17.6	⦶ 1	01	23	1	50	0	25
Hernösand	20.6	⦶Hle	01	21	1	50	19.3	W 1	01	18	1	50	0	⦶
Härna	20.0	⦶ 4	05	26	1	20	17.3	⦶ 3	05	24	1	20	0	27
Karlstad	22.1	⦶E 2	01	25	0	-	20.4	⦶E 1	01	24	0	-	0	26
Stockholm	22.4	⦶Hle	00	23	0	4	21.1	⦶ 1	01	21	0	4	0	23
Jönköping	22.1	NE 1	02	22	1	50								
Wisby	22.7	⦶W 2	00	16	0	50	22.1	⦶ 1	00	15	0	50	0	⦶
Kalmar	23.1	⦶⦶W 4	01	17	0	50	21.3	⦶⦶W 4	10	16	1	50	0	III
Gällivare	16.6	NW 1	01	24	0	50	15.3	⦶W 1	05	24	1	20	0	27
Karlshamm														
Hjuröklubb	20.1	⦶ 3	01	21	0	50	19.0	W 2	01	20	0	50	0	I
Quade Hook														
Spitzbergen ✝	998.0	⦶ 5	40	3	6	10	996.7	⦶W 2	50	3	6	1	⦶	-
Ingö	1015.3	W 6	12	17	1	50	1015.0	W 3	11	10	2	10	0	III
Valdersund	21.1	N 1	01	16	0	50	19.9	N 2	11	18	2	50	0	⦶
Klinn	26.4	⦶W 5	12	17	0	50	19.1	⦶W 4	12	16	1	50	0	III
Lister	21.4	⦶E 5	01	20	0	20	19.2	⦶E 4	01	20	0	20	0	I
Bären-Insel	04.9	W⦶W 5	25	6	6	1	05.8	⦶W 6	21	6	2	1	2	IV
Andänes	17.8	W⦶W 4	12	15	1	50	16.5	W 5	11	13	1	50	0	III
Röst	19.5	⦶ 3	11	14	0	50	18.0	⦶⦶W 3	10	12	0	50	0	I
Jan Mayen	06.3	⦶W 3	11	5	3	10	07.6	⦶W 4	11	4	2	10	0	III
Färder	23.7	⦶⦶W 2	01	21	0	50	21.5	⦶W 1	00	21	0	50	0	⦶
Vardö	18.3	⦶⦶E 3	01	11	0	50	17.0	NNE 2	58	10	6	4	0.3	-
~~Bären-Ins~~ Ona	20.7	⦶Hle	12	12	0	50								
Utsire	19.7	⦶⦶W 4	11	14	0	50	17.6	⦶ 4	01	16	1	50	0	I
Dombas	17.3	⦶ 3	11	22	0	-	16.7	W 3	10	22	0	50	0	-
Helsingfors ✝	21.5	⦶ 2	12	19	5	4	19.8	W⦶W 2	11	18	1	4	0	21
Vasa	22.6	W⦶W 2	00	20	0	50	20.7	W⦶W 1	00	19	0	50	0	22
Kuopio														
Dorpat ✝	21.9	WNW 2	11	20	2	50	19.3	NE 2	11	18	1	10	0	21
Riga ✝							21.0	N 3	01	14	1	50	0	20
Warschau ✝	20.1	NE 2	12	23	1	4	19.4	ENE 2	10	20	2	4	0	23
Lemberg							19.5	E 1	10	16	2	4	0	21
Pinsk	19.5	N 2	12	19	1	10	19.3	E 1	10	17	1	4	0	21
Wilna	20.7	NNW 4	11	19	1	10	19.3	N 1	10	17	0	10	0	19
Krakau	19.9	NE 3	01	22	0	10	19.5	ENE 1	01	18	0	10	0	20
Posen	19.3	E 3	10	25	1	10	17.3	E 1	00	25	0	10	0	26
Prag	16.0	⦶E 2	15	25	0	10	14.8	E 3	05	24	0	10	0	26
Eger	18.0	NE 2	00	23	0	20	15.1	NE 2	00	21	0	20	0	34
Preßburg	16.7	⦶Hle	01	26	0	20	15.4	N 2	00	24	0	20	0	26
Kaschau	18.4	-	01	23	0	20	17.8	ENE 1	00	20	0	50	0	23
Olmütz	19.6	⦶E 1	00	24	0	20	15.8	N 2	00	21	0	20	0	26
Budapest ✝	17.0	⦶E 2	01	25	0	4	15.6	W 1	11	20	9	10	⦶	27
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	GESTERN NACHMITTAG Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Niederschl. in mm	GESTERN ABEND Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Niederschl. in mm	Bewölkung	Sichtweite in km
Turin	1014.5	W 2	03	24	S	20	1013.8	E⦶E 1	02	23	1	20	●	16
Genua	13.8	S	02	22	1	4	12.9	N 2	00	23	1	10	0	I
Livorno	17.8	NNW S	02	22	1	10	17.1	⦶W 2	02	22	1	10	0	I
Ancona	13.4	NNE 2	02	23	2	10	12.3	E 2	02	22	1	10	0	II
Maddalena	14.8	NNE 3	02	24	1	20	14.7	E⦶E 1	02	23	7	20	2	I
Messina	12.4	NNW 3	03	24	2	10	13.4	W 1	03	23	2	10	0	I
Tarent	13.8	NNW 1	02	27	1	4	12.7	WNW 3	03	20	2	20	7	II
Venedig														
Rom	09.7	⦶ 2	94	26	9	4	10.2	⦶⦶W 2	03	20	3	10	9	27
Malta	13.5	NE 4	01	24	1	20								
Madrid							12.6	N 1	02	23	1	20	0	26
La Coruña	22.2	N -	-	18	2	10	21.8	W 1	02	17	1	10	0	I
Mahon														
Malaga	17.1	- 1	00	13	0	2	14.-	⦶Hle	02	13	1	-	0	-
Horta	25.-	⦶W 2	02	23	1	20	24.5	⦶E 2	01	24	0	20	0	⦶
Rochefort	17.8	W⦶W 3	21	18	4	2	17.9	W 1	03	18	4	4	0.2	19
Bayonne	19.9	⦶⦶E 2	01	18	0	10	19.3	- 2	01	-	0	10	0	19
Bordeaux	18.3	W 7	03	18	2	10	17.8	⦶Hle	02	19	1	10	0	20
Clermont							17.0	-	03	18	2	20	4	21
Dijon	13.5	W⦶W 1	02	24	1	10	13.1	NW 2	02	22	2	20	0	26
Calais														
Brest	16.7	W 3	03	21	2	10								
Paris	15.3	WNW 3	02	25	3	4	14.9	WNW 2	02	23	0	4	0	25
Perpignan	14.8	NW 3	00	-	2	50	15.9	NW 5	02	23	0	20	0	26
Rennes							15.8	⦶Hle	02	21	2	4	0	22
Straßburg	13.7	N 1	01	25	0	20	12.1	NNE 2	01	26	0	10	0	27
Toulouse	17.7	W 3	03	-	2	10	17.7	NW 3	02	19	2	10	0	22
Tours	16.2	W⦶W 3	-	22	2	-								
Ajaccio	14.1	⦶W 2	02	25	2	10	13.4	⦶Hle	02	22	2	10	0	II
Le Havre	16.9	NNW 2	05	18	3	2								
Marignane	14.6	⦶W 3	61	20	2	1	14.6	⦶ 1	02	22	2	10	0	24
Nancy	13.7	⦶Hle	01	25	0	10								
Lerwick	15.9	⦶ 2	02	14	5	4	14.2	⦶ 2	03	14	5	10	3	-
Renfrew														
Cranwell	13.0	⦶E 2	02	27	5	4	13.4	ENE 1	11	20	2	4	●	27
Scilly	15.8	W⦶W 3	02	19	1	20	15.1	W⦶W 3	01	17	1	20	0	I
Wick	13.9	⦶⦶E 2	02	13	3	20	11.8	⦶ 2	01	15	1	20	0	I
Malin Head	13.5	ENE 2	01	17	1	2	11.6	⦶W 1	22	17	5	10	2	⦶
Tynemouth	14.1	NNE 2	01	15	1	10	13.0	N 1	03	15	2	4	2	I
Pembroke	15.2	⦶W 3	02	16	3	10	14.0	⦶W 1	00	16	1	10	0	I
Roches Point	14.7	⦶W 3	01	17	1	20	13.9	⦶W 3	01	18	0	20	0	I
Croydon	13.8	⦶⦶E 2	01	20	9	10	13.6	E⦶E 1	05	22	9	4	2	26
Aberdeen	14.4	E⦶E 3	01	16	5	4	16.6	⦶E 3	01	16	0	4	●	⦶
Valentia	13.6	W 2	01	17	3	20	12.7	W⦶W 4	02	15	1	20	0	I
Plymouth														
Guernsey	16.6	W 1	02	19	1	10	15.5	W 2	00	17	1	20	0	I
Stornoway	12.8	⦶Hle	02	18	1	10	11.1	E⦶E 1	00	17	0	20	0	⦶
Holyhead	13.6	W⦶W 3	01	20	0	4	12.7	⦶⦶W 4	01	14	0	4	0	I
Donaghadee	13.4	⦶ 1	01	18	3	10	11.6	⦶⦶W 1	05	18	0	4	0	⦶
Yarmouth	14.6	⦶Hle	02	16	1	4	13.7	⦶⦶E 1	02	17	-	4	0	⦶
Blacksod	12.7	W 5	01	15	1	4	11.2	W 3	01	16	1	20	●	II
Calshot	14.9	⦶W 4	01	24	1	10	15.1	⦶W 4	01	18	0	10	0	I
Thorshavn ✝	13.9	⦶Hle	27	15	4	1	12.8	⦶Hle	27	12	4	1	0	-
Seydisfjord	08.3	⦶ 1	10	17	1	-	13.1	⦶ 3	00	16	0	-	-	-
Acureyri	06.2	⦶ 4	11	14	1	-	03.8	⦶ 4	11	15	1	-	-	-
Isafjord	04.0	⦶ 1	12	13	2	-	03.6	⦶ 0	11	13	2	-	-	-
Reykjavik	03.0	⦶E 4	11	11	6	2	00.3	⦶E 6	16	12	-	-	-	-
Vestmannö	04.4	⦶E 6	-	9	6	-	01.6	⦶E 7	31	9	1	-	-	-
Leningrad ✝	21.0	E 2	40	14	6	-								
Chabarovsk	15.7	N 4	¾ bed	17	-	-								
Ufinsk	19.0	NNW 2	⅞	19	-	-	18.3	⦶Hle	½ bed	15	-	-	-	-
Kasan	07.0	⦶W 4	-	11	-	-	05.7	W⦶W 2	-	7	-	-	-	-
Moskau	14.9	N 3	½	14	-	-								
Saratow	-	WNW 5	-	13	-	-	11.4	NW 2	⅛	15	-	-	-	-
Kiew							19.4	NNE 1	⅞	15	-	-	-	-

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer ✝	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Blickt. in km	Wolken (Zehntel)	Seegang	Dünung aus
Elbena	17. VI.	19	29.2 N	15.0 W	1020	NE 4	01	21	20	0	10	3	-	NE
"	18. VI.	7	27.8 N	15.2 W	20	NNE 4	11	19	21	1	10	7	-	NE
"	"	13	26.3 N	16.0 W	19	NE 4	11	23	21	2	10	10	-	NE
"	"	19	24.9 N	16.6 W	17	NE 3	40	21	21	2	10	10	-	NE
Bayern	"	1	05.0 N	13.5 W	15	⦶ 3	01	26	27	5	20	1	-	-
Alt. Berlin	"	7	44.6 N	39.8 W	14	W 5	11	17	16	2	4	10	-	W
"	"	13	43.8 N	42.2 W	15	W 5	26	18	18	2	10	-	-	W
"	"	19	43.2 N	44.2 W	15	W 2	23	18	19	6	1	10	-	W
Dresden	"	1	46.1 N	37.1 W	16	WSW 4	26	16	15	2	4	10	-	W
"	"	13	45.0 N	41.1 W	17	WSW 2	41	15	16	6	1	10	-	W
"	"	19	44.5 N	43.0 W	13	NNW 2	11	15	17	6	10	10	-	W
Cap Arona	"	13	22.8 N	18.3 W	16	⦶Hle	-	22	20	2	4	10	-	NE
"	"	19	24.4 N	17.4 W	15	NE 5	11	23	19	2	4	9	-	NE
Reliance	"	13	47.2 N	27.0 W	12	WSW 6	40	15	15	6	4	10	-	SW
"	"	19	47.3 N	29.5 W	15	NW 4	11	15	15	2	20	10	-	W
Columbus	"	13	42.2 N	46.0 W	21	WSW 4	11	18	20	2	10	10	-	O
"	"	20	42.7 N	49.3 W	22	⦶W 2	26	13	13	2	40.5	10	-	O
Europa	"	13	40.3 N	71.7 W	11	⦶ 5	26	20	18	6	4	7	-	O
"	"	19	40.2 N	68.4 W	16	⦶ 4	11	23	19	1	10	5	-	O
Stuttgart	"	13	48.1 N	27.3 W	08	NW 4	11	14	-	3	10	10	-	W
"	"	19	49.7 N	25.1 W	08	W 4	11	13	-	1	20	9	-	W
Poseidon	"	13	56.8 N	05.5 E	21	⦶E 3	01	16	14	1	20	3	-	O
"	"	18	56.8 N	04.9 E	18	⦶⦶E 3	01	17	15	0	20	3	-	O

Dampfer ✝	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Blickt. in km	Wolken (Zehntel)	Seegang	Dünung aus
Elbsee	19. VI.	1	23.6 N	17.0 W	1019	NE 3	11	20	20	1	10	7	-	NE
"	"	7	22.5 N	17.5 W	17	⦶W 5	-	19	18	0	10	Riff	-	NE
Cap Arona	"	1	26.2 N	16.4 W	19	NE 4	11	20	19	2	10	9	-	NE
"	"	7	27.9 N	15.3 W	18	NE 5	11	19	19	1	10	7	-	NE
Columbus	"	1	42.5 N	51.6 W	23	WNW 2	25	12	13	3	0.5	Nebel	-	O
Reliance	"	1	46.7 N	31.8 W	17	NW 3	11	13	14	2	20	9	-	W
Poseidon	"	1	56.6 N	03.7 E	16	⦶E 2	01	15	11	0	4	3	-	OE
"	"	7	57.1 N	05.4 E	18	⦶E 4	01	15	14	1	20	3	-	OE
Baden	"	7	52.3 N	02.6 E	15	⦶E 3	11	16	15	2	10	10	-	OE
Bergenfjord	"	7	47.0 N	44.3 W	19	NW 3	11	8	7	2	20	10	-	N
Altmark	"	7	39.6 N	12.3 W	22	NW 2	11	18	18	0	10	7	-	NW
Ost-Afr. O.	"	7	09.1 N	10.0 W	21	NNW 4	01	19	17	1	20	1	-	NW
Duchess of York	"	7	55.0 N	17.9 W	02	⦶W 4	11	11	9	1	20	8	-	SW
"	"	1	40.2 N	64.8 W	20	⦶ 4	01	24			10			
"	"	1	44.5 N	70.3 W	16	NW 2	11	-			-			
Karlsruhe	18. VI.	13	44.5 N	44.0 W	18	NW 3	11	14	18	2	10	10	-	SW
Deutschland	"	13	49.8 N	07.1 W	16	⦶ 2	11	17	16	1	20	5	-	SW
Crefeld	"	19	55.0 N	32.3 W	985	WSW 8	36	8	9	5	20	8	-	W
Altona	"	13	56.0 N	14.5 W	1010	N 3	01	20	20	1	20	7	-	N
Greenheim	"	13	54.7 N	33.7 W	992	WSW 10	35	8	9	5	20	7	-	W
"	"	19	54.2 N	35.3 W	91	WSW 10	30	8	9	5	20	8	-	W
Bremerfeld	"	13	52.4 N	36.8 W	1001	WNW 7	00	10	10	2	50	2	-	O
"	"	19	51.4 N	38.2 W	04	W 7	11	10	12	1	20	7	-	O

Donnerstag, d. 19. Juni 1930.

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Das Ostseehoch hat an Ausdehnung und Stärke verloren. Sein weiterer Zerfall wird schnell fortschreiten. Aus seinem nach Nordskandinavien gerichteten Keil wird sich ein Teilhochent wickeln, da die auf der Südseite des sich auffüllenden Eismeertiefes ostwärts ausfließende Kaltluft jetzt nach Nordskandinavien einströmt.

Über Mittelrußland ist aus einem Ausläufer des Uraltiefs ein selbstständiges Tief entstanden. Den Anlaß zu dieser Neubildung gab die Warmluft, die an der Ostflanke des Ostseehochs von Finnland aus nach Osten und Südosten ausfloß. Das Tief wird westwärts an Raum gewinnen.

Die atlantische Depression hat sich noch vertieft. Ihr Vordringen erfolgt anscheinend auf ostnordöstlicher Bahn. Als Ausläufer gliederte sich ihr die gestern von England nach Süddeutschland verlaufende Tiefdruckrinne an. Der Ausläufer schwenkt langsam nach Ostnordosten. Mit diesem wird der von der irischen See nachfolgende schwächere Ausläufer sehr bald verschmelzen.

W. Meinecke

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
															Sichtw. bis Klom.
	Höhen Temperaturen:														
			Boden	280	500	2000	2910	3120	5490						
			17,8°	16,1°	19,1°	2,7°	2,2°	1,4°	-15,2°						
Hamburg-F.	16m	7⁰⁰	68%	66%	52%	43%	38%	35%	30%						÷
			761mm	739mm	720mm	569mm	538mm	523mm	387mm						
			Wolkenlos, Dunst bis über Maximalhöhe mit Schichtung in 700, 1100, 2500, 3700 und 4700m. Böig O bis 300 und 1100 ÷ 1300. Ostsee sichtbar.												
			Boden	400	500	700	1300	2400	2600						
Darmstadt	—	7⁰⁰	19,5°	19,0°	20,8°	20,6°	16,5°	6,2°	6,2°						
			65%	58%	50%	44%	45%	73%	50%						" " 10÷20 "
			749mm	730mm	720mm	706mm	653mm	573mm	564mm						
			In 450m und 2400m. Dunst. Obere Dunstgrenzen über Gipfel. 1/10 cistr. 1/4 bedeckt												
			Boden	700	1600	2000	3200	3900	4600	5300					
Königsberg	28m.	8⁰⁰	19,0°	11,7°	5,5°	1,1°	-4,9°	-7,6°	-13,4°	-18,4°					
			48%	58%	58%	75%	60%	57%	49%	52%					" " 20÷50 "
			765mm	704mm	640mm	603mm	519mm	479mm	435mm	395mm					
			3/10 cistr. Sonnenring. Scu. bei 3100m. Dunstgrenzen 700, 1600, 3100, 3900 und 4600m. Böig O bei 700. 3/4 bedeckt												
			Boden	400	2300	2700	2900	3400	3800	6500					
Berlin-Temph.	56m.	9⁰⁰	23,1°	19,2°	1,3°	0,3°	0,4°	-2,4°	-3,5°	-17,3°					
			37%	38%	49%	45%	40%	40%	39%	35%					" " 10÷20 "
			759mm	725mm	581mm	553mm	528mm	505mm	500mm	483mm					
			Stadtdunst bis 300m. 1/10 ch. 2300m. Dunstgrenze bis über Gipfel. 1/4 bedeckt												
			Boden	800	1100	2000	3400	3200	4600	5200					
			14,7°	15,0°	13,3°	6,8°	-2,5°	-3,2°	-10,3°	-14,7°					
München	507m.	10⁰⁰	68%	77%	54%	63%	36%	31%	29%	32%					
			720mm	692mm	677mm	619mm	596mm	588mm	433mm	403mm					" " 10÷20 "
			Dunst 1000 m. Böig O. 8 bis 2000m. mäßiger Dunst. Vorberge sichtbar, die Zentralalpen in Wolken, darüber mehrere Dunstschichten, sonst vollkommen wolkenlos.												
			Boden	100	500	800	1600	2900	4300	5200					
			—	21,2°	17,6°	12,3°	5,5°	-5,5°	-16,4°	-24,0°					
Linköping	—	8⁰⁰	—	55%	49%	56%	50%	55%	44%	38%					÷
			—	756mm	720mm	692mm	634mm	548mm	449mm	397mm					
	÷ Nachtrag vom 18. Juni 1930 ÷														
			Boden	100	300	500	900	2600	3700	4900	5100				
Linköping	—	8⁰⁰	—	19,0°	16,9°	15,5°	12,4°	-6,6°	-12,9°	-22,6°	-24,1°				÷
			—	60%	60%	53%	49%	90%	59%	71%	65%				
			—	758mm	740mm	727mm	690mm	561mm	485mm	418mm	405mm				

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 5. Juni 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ $\frac{S}{V_S}$ Z

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww = Wetter:** 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Gewitterregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneetreiben, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Sandsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/10 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19%, usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. C_L untere Wolken, **C** übrige Wolken, N_L Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S dicht nach dem, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR $\frac{MM}{mm}$ $\frac{mm}{mm}$ E
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Vergang. Wett. / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3-stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Boden-zustand

Donnerstag, 19. Juni 1930

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Bewölkung in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	1018.8	ESE 1	01	18	/ +0.5	1	10	2 as	6	0	13	–
Zürich	17.0	S 1	05	17	/ +0.8	0	1	3 cu, acu	8	0	14	–
Bern	16.3	S 1	06	17	/ +0.6	0	20	1 cis	7	0	14	–
Genf	17.4	E 1	01	18	/ +0.4	9	20	1 str, acu	8	7	16	–
Lugano												–
Helder +	1014.1	SE 3	01	22	— 0	0	10	2 acu	7	0	–	S
Vlissingen											–	
Utrecht	14.6	S 1	02	21	— 0	0	4	3 cu	6	0	13	–
Kopenhagen +	1021.1	NE 1	01	17	— 0	1	10	3 acu	7	0	–	S
Skagen	21.3	Stille	01	20	— 0	0	10	klar	5	0	–	S
Hanstholm	19.1	SE 1	01	20	— 0	0	20	1 cu	6	0	–	I
Blaavandshuk	20.7	ESE 3	01	18	— 0	0	20	1 cu	8	0	–	II
Hammershus	21.2	SE 1	01	16	— 0	0	20	klar	9	0	–	S
Abisko	1016.8	NW 1	02	14	/ +1.0	1	50	9 acu, cu	4	0	8	–
Haparanda	16.7	S 1	00	21	/ +0.0	0	60	klar	5	0	13	–
Stensele	16.8	W 1	00	19	/ +0.0	0	50	1 cu	5	0	9	–
Oestersund	18.4	W 2	01	17	/ +0.0	1	50	klar	6	0	12	–
Hernösand	17.0	Stille	01	22	\ −1.4	0	50	1 cu	5	0	–	–
Särna	18.9	Stille	00	17	\ −0.4	0	50	klar	5	0	6	–
Karlstad	20.7	SSE 1	00	20	/ +0.0	0	–	klar	5	0	12	–
Stockholm	21.1	SW 1	02	18	\ −1.0	1	4	9 cu	6	0	11	–
Jonköping												–
Visby	21.8	SW 1	00	18	\ −3.6	0	50	klar	6	0	–	I
Kalmar	21.2	S 1	00	15	/ +0.2	0	20	klar	7	0	–	I
Gällivare	16.8	WNW 2	02	18	/ +0.2	2	50	7 as, cs	3	0	11	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	17.0	SW 1	05	21	\ −0.4	0	20	1 as, cis	–	0	–	I
Quade Hook											–	
Spitzbergen +	1000.6	SSW 2	12	2	/ +1.0	2	20	10 str	8	⊕	–	–
Ingö	14.7	W 3	12	9	— 0	0	50	9 str, as	8	1	–	V
Valdersund											–	
Kinn	16.3	SE 5	11	20	\ −1.0	1	50	7 acu, cs	5	0	–	III
Lister	19.1	ESE 5	12	19	— 0	1	20	8 acu	5	0	–	I
Bären-Insel	06.9	SW 5	10	4	/ +0.5	6	20	7 str, as	4	0.5	–	IV
Andänes	16.3	WSW 1	12	11	/ +0.5	1	50	6 str, acu	8	0	–	I
Röst	16.9	SSW 4	11	11	\ −0.5	2	20	10 as	9	0	–	III
Jan Mayen	10.2	SW 2	07	4	/ +0.5	6	1	10 ni	9	0.1	–	I
Färder	21.1	Stille	01	21	— 0	0	50	8 cu	6	0	–	I
Vardö	16.1	NNE 3	11	9	— 0	6	50	10 ni, as	8	⊕	–	–
Brönnö											–	
Utsire	16.5	SSE 4	11	18	— 0	1	50	7 ni	7	0	–	II
Dombas	19.1	SSW 1	11	16	\ −0.5	0	50	6 as, cu	6	0	7	–
Helsingfors												
Vasa												
Kuopio												
Dorpat +	1016.4	NNW 2	11	20	\ −0.5	2	20	10 cis	5	0	12	–
Riga +	1019.0	NW 4	10	17	\ −0.5	1	20	8 acu, as	6	0	10	–
Warschau +	1019.9	ENE 1	20	20	/ +0.5	3	20	1 cu	5	0	10	–
Lemberg	20.2	N 1	01	17	/ +0.8	0	4	3 scu, acu	5	0	6	–
Pinsk	17.1	N 3	02	18	\ −0.5	0	10	1 cis	6	0	8	–
Wilna	18.1	NW 2	11	17	\ −1.0	1	10	5 acu	5	0	8	–
Krakau	20.5	NE 2	01	18	/ +0.5	0	10	klar	5	0	6	–
Posen	20.2	NE 1	01	20	— 0	0	10	klar	5	0	9	–
Prag	1017.4	E 1	05	19	/ 0.0	0	2	klar	4	0	13	–
Eger	17.4	Stille	01	16	/ +0.0	0	2	1 cu	6	0	10	–
Preßburg	17.2	Stille	00	21	/ +0.3	0	20	klar	5	0	11	–
Kaschau	18.6	N 3	00	19	/ +0.0	0	20	klar	5	0	11	–
Olmütz	17.5	Stille	00	20	/ +0.1	0	20	klar	5	0	10	–
Budapest +	1017.9	NE 1	01	18	/ +0.5	0	4	1 acu	5	0	14	–
Belgrad	16.8	E 2	+0	18	— 0	2	10	10 scu	9	1	15	–
Sarajewo	14.0	Stille	06	14	— 0	6	4	10 scu	9	2	13	–
Agram	16.0	ENE 3	01	20	/ +0.5	1	10	1 cu	6	0	16	–
Sofia												–
Athen												
Korfu												
Turin	1015.9	ESE 1	01	18	\ −0.0	1	4	3 cu	8	0	16	–
Genua	15.0	ENE 2	02	20	/ +0.0	2	10	6 acu	8	0	–	I
Livorno	18.6	E 1	01	21	/ +0.8	0	10	1 cu, ci	6	0	–	I
Ancona	13.4	N 1	03	23	\ −1.4	2	10	7 cu	6	0	–	III
Maddalena	15.3	W 3	01	24	— 0	0	10	3 cu, ci	0	0	–	I
Messina	14.3	NNE 2	25	21	\ −0.6	9	10	10 ni, as	7	1	–	VII
Tarent											–	
Venedig											–	
Rom	09.1	Stille	01	—	/ +0.2	0	4	3 cu, as	7	0	16	–
Malta	14.0	WNW 4	01	22	/ +0.4	0	20	3 str, cu	7	0	–	II
Madrid	1016.9	Stille	00	18	/ +1.0	0	20	klar	8	0	15	
La Coruña												
Mahon	17.4	S 2	02	22	/ +0.8	1	20	7 cu, acu	8	0		I
Malaga	17.4	SE 1	02	20	/ +1.6	2	4	7 cis	8	0		I
Horta	1024.5	– –	02	19	— 1.4	–	10	– cu, ci	9	0		S
Funchal	24.7	Stille	02	20	/ +0.2	1	10	7 cu	8	0		I

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Bewölkung in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1019.0	Stille	02	16	/ +0.4	3	2	7 cu, ci	9	0	–	I
Bayonne	20.1	SE 1	02	16	/ +0.0	2	10	9 str	8	0	–	I
Bordeaux	19.9	Stille	02	15	/ +0.5	1	10	7 acu, ci	8	0	11	–
Clermont	19.3	Stille	01	19	/ +0.6	0	10	3 cu, acu	8	0	12	–
Dijon	16.1	Stille	03	20	/ +0.6	2	4	10 cu, as	8	–	–	–
Calais											–	
Brest	17.6	W 2	02	15	/ +0.2	2	20	9 str, acu	8	0	14	–
Paris	18.0	NW 2	02	18	/ +0.8	2	2	7 acu	6	0	17	–
Perpignan	17.7	WNW 6	02	21	/ +0.8	0	20	5 cu, acu	5	0	17	–
Rennes												–
Straßburg	15.8	WSW 1	00	19	/ +1.6	0	4	klar	8	0	12	–
Toulouse	19.8	W 1	03	16	/ +0.8	2	4	10 str	9	0	14	–
Tours	17.9	W 3	03	16	/ +0.8	2	1	10 str	9	0	16	–
Ajaccio	15.7	Stille	01	21	/ +0.4	2	10	3 cu	7	0	–	I
Le Havre	18.2	WSW 2	46	13	/ +0.8	3	0.5	Nebel	9	⊕	–	I
Marignane	15.7	S 1	01	19	/ +1.8	0	10	1 acu	9	0	14	–
Nancy	16.6	Stille	08	16	/ +1.2	2	1	10 ni	9	0	14	–
Lerwick	1010.8	S 1	03	13	\ −1.0	3	2	10 str, as	9	0.2	–	–
Renfrew											–	
Cranwell	14.4	WSW 3	44	16	/ +0.6	3	0.5	Nebel	9	0	16	–
Scilly	16.0	WSW 3	01	14	/ +0.0	1	20	5 cu, acu	9	1	–	II
Wick	10.2	S 2	02	12	/ +0.2	2	20	7 str, cs	0	–	–	II
Malinhead	10.6	SSE 2	01	15	/ +0.0	3	20	3 cu, acu	8	0.3	–	S
Tynemouth	12.3	SW 1	41	16	/ +0.6	3	0.5	5 str	8	0	–	S
Pembroke	13.9	NE 2	02	14	\ −0.2	1	10	9 cu	9	0	–	I
Roches Point	12.8	SW 3	02	15	\ −1.0	1	20	7 cu	8	⊕	–	III
Croydon	15.9	WSW 3	01	17	/ +2.0	0	10	1 acu	6	0	14	–
Aberdeen	11.0	Stille	01	15	\ −0.2	0	4	3 cs, acu	9	0	–	S
Valentia	07.1	S 4	01	15	\ −0.4	5	4	10 str	9	0.6	–	II
Plymouth											–	
Guernsey	17.8	SW 1	02	16	/ +0.8	1	4	7 str, as	8	0	–	II
Stornoway	08.6	N 1	02	15	/ +0.0	1	10	7 as	8	0	–	S
Holyhead	13.2	SSW 3	41	14	/ +0.6	3	20	9 str	9	0	–	I
Donaghadee	11.2	SSW 1	41	13	/ +0.4	2	0.5	10 str	9	0	–	S
Yarmouth	14.0	Stille	02	17	\ −0.0	3	4	9 cu	9	0	–	I
Blacksod												
Calshot	17.0	SW 3	02	16	/ +0.6	1	10	9 cu	8	0		I
Thorshavn +	1008.7	Stille	27	11	\ −0.5	4	0.5	10 str	9	0	–	
Seydisfjord	02.0	Stille	51	9	\ −0.5	2		10 ni				
Acureyri	998.4	Stille	51	11	\ −2.0	6		10 ni				
Isafjord	99.2	S 1	11	10	\ −0	2		10 ni				
Reykjavik	93.1	E 4	50	10	\ −1.0	5	10	10 ni, acu	7	⊕	–	
Vestmannö												
Alexandrovsk												
Archangelsk +	1018.3	E 2	¾ bed.	10	\ −0.4					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	07.9	NW 2	bed.	9	\ −12					0		
Kasan												
Kiew												
Ufa												
Saratow	12.8	SSW 2	bed.	10	/ +0.3					2		
Orenburg	07.5	NNW 4	bed.	12	\ −00					3		
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan	18.4	NW 2	¾ bed.	10	/ +24					0		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	03.7	SE 3	¾ bed.	21	— 0.0					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	08.7	N 1	¾ bed.	14	\ −13					0		
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran	1016.7	W 1	02	22	/ +0.0	1	10	7 acu	8	0.4	19	
Algier	16.1	NE 1	02	23	/ +0.0	2	4	7 acu	8	0	18	
Setif												
Tunis	12.1	SSE 2	00	22	/ +0.6	1	0.05	3 ci	6	0	17	
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Luftdr.	Wind	The	Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind
St. Johns			~~La Pas~~ 17°	04	SE 3	Bermuda 22°	25	N 2	Duluth 17°	12	NE 2	Tatoosh 16°	17	N 2
Sydney 21°	19	W 2	Edmonton 13°	97	NW 4	Key West 27°	12	S 4	Huron 20°	07	SE 4	San Francisco 13°	97	W 3
Father Point 9°	15	E 3	Nantucket 19°	13	S 3	Little Rock 31°	08	S 2	Salt Lake City 26°	05	NW 3	San Diego 18°	10	S 3
Parry Sound 18°	04	SW 2	Washington 28°	10	SW 2	Nashville 37°	14	E 2	Helena 22°	07	N 2	Forth Worth 33°	07	S 3
White River 20°	08	NW 2	Hatteras 24°	12	SW 5	Cleveland 18°	03	W 3	Denver 18°	01	W 2	El Paso 31°	02	W 6
Winnipeg 22°	11	SE 3	Charleston 26°	13	SW 5	Chicago 15	12	E 2	Roseburg 20°	10	N 2	Belle Isle 10°	18	E 3

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 163. Freitag, den 20. Juni 1930

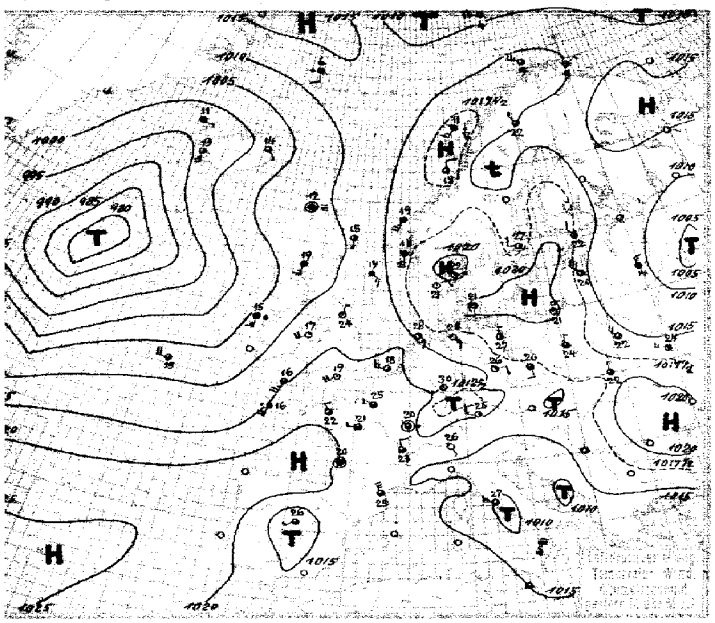
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstielegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

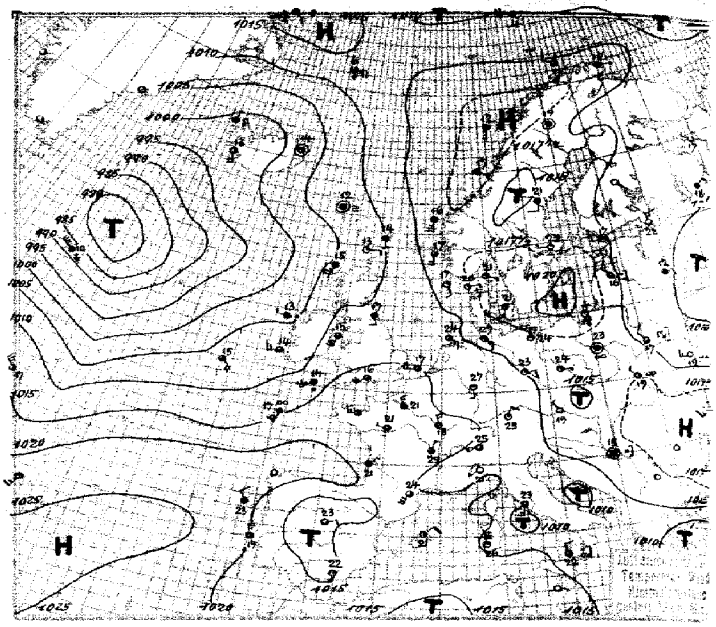
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN$_L$	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN$_L$	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN$_L$	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	10	01 771	101 01	10154 28	30 807	00	01 772	043 02	10143 26	x1 603	00 x70	3x	22 558	201 28	10160 18	9x 308	01 161
Bremen						00	00 8x0	122 00	139 22	20 805	00 290	5x	61 428	201 58	164 18	8x 207	97 151
Hamburg	10	01 762	103 02	162 28	30 806	10	01 861	103 01	157 27	20 603	00 300	07	05 584	141 05	164 19	66 203	00 170
Kiel	10	01 762	063 02	186 22	60 906	00	00 790	083 00	167 21	60 903	-- ---	50	02 653	141 15	159 19	68 502	00 160
Flensburg	10	00 790	083 00	186 23	50 300	00	00 790	082 00	168 23	50 807	00 250	00	03 697	122 18	151 18	68 300	00 106
Stettin	10	01 964	321 04	189 27	30 801	10	01 961	324 01	171 24	40 500	00 290	00	00 890	000 00	178 21	50 300	00 090
Danzig	10	01 851	023 01	200 20	40 904	00	00 890	021 00	190 18	60 805	00 210	00	00 790	062 00	193 20	60 301	00 110
Königsberg i. Pr.	20	01 962	323 03	203 21	45 803	20	01 961	322 02	191 18	68 503	00 210	00	00 890	042 00	194 19	60 301	00 080
Aachen	20	01 743	264 03	146 23	50 101	20	01 643	282 03	142 25	60 501	00 280	51	03 765	223 98	197 16	8x 303	01 140
Nordhorn	00	01 863	161 03	139 29	20 804	20	01 763	201 03	126 29	30 603	00 330	53	11 773	222 15	172 18	60 307	91 150
Hannover	10	01 881	103 01	159 28	20 805	00	00 890	101 00	147 26	40 802	00 290	53	05 535	213 26	172 18	8x 306	00 110
Wehnde	10	01 893	082 04	xxx 25	31 802	10	01 793	081 03	xxx 26	31 804	00 290	02	02 665	243 16	xxx 18	7x 305	00 140
Magdeburg	10	01 863	122 03	159 28	20 705	10	01 773	161 03	144 28	20 403	00 310	51	05 664	121 15	167 22	51 300	00 160
Berlin	10	01 673	062 03	170 27	20 803	10	01 771	043 01	159 27	20 601	00 290	00	05 590	121 02	173 25	35 302	00 180
Dresden	10	01 963	062 03	155 26	30 804	10	01 961	062 01	150 23	30 602	00 270	00	00 790	122 00	171 20	50 303	00 140
Grünberg i. Schl.	10	01 853	122 03	176 26	20 803	10	01 762	101 02	160 25	30 600	00 290	00	00 790	161 00	177 24	40 302	00 150
Breslau	21	01 963	142 14	170 26	30 805	10	01 972	081 12	158 24	30 300	00 270	00	05 890	000 00	178 20	60 301	00 190
Frankfurt am Main	20	01 763	201 03	144 30	30 805	20	01 762	142 13	135 27	48 602	00 300	57	05 564	000 15	180 20	78 107	00 160
Karlsruhe						06	01 992	101 02	132 28	30 604	00 300	07	02 592	202 16	180 20	77 307	00 170
Friedrichshafen						10	01 861	000 01	132 23	60 801	00 270	00	01 790	221 04	184 20	84 307	00 120
Bamberg						86	02 865	000 25	155 22	50 402	00 280	01	08 490	223 26	177 20	64 103	00 120
München	10	01 882	242 03	142 25	31 901	10	01 882	022 03	133 25	31 500	00 260	00	01 890	221 03	178 19	61 205	00 110
Feldberg i. T. 801 m												xx	46 109	323 39	8050 12	9x 303	00 120
Kahler Asten 850 m	10	02 845	161 15	8011 23	30 802	40	28 855	261 95	8006 19	40 804	00 260	4x	25 743	241 78	8023 13	8x 304	03 121
Wasserkuppe 926 m												07	02 874	000 26	8047 16	56 303	00 140
Brocken 1153 m						10	01 832	064 02	8039 17	30 802	00 190	01	04 753	182 17	8047 16	5x 303	00 140
Fichtelberg 1213 m	87	01 833	103 14	8042 17	40 300	56	01 843	121 14	8034 17	51 801	00 190	71	01 843	222 03	8046 16	51 301	00 130
Schneekoppe 1610 m	10	01 943	103 03	70042 13	40 300	10	01 842	082 02	7038 12	43 300	00 150	10	01 942	081 02	7047 12	50 303	00 090
Feldberg, Schw. 1497 m												20	02 635	062 15	8055 13	90 302	91 111
Zugspitze 2962 m																	

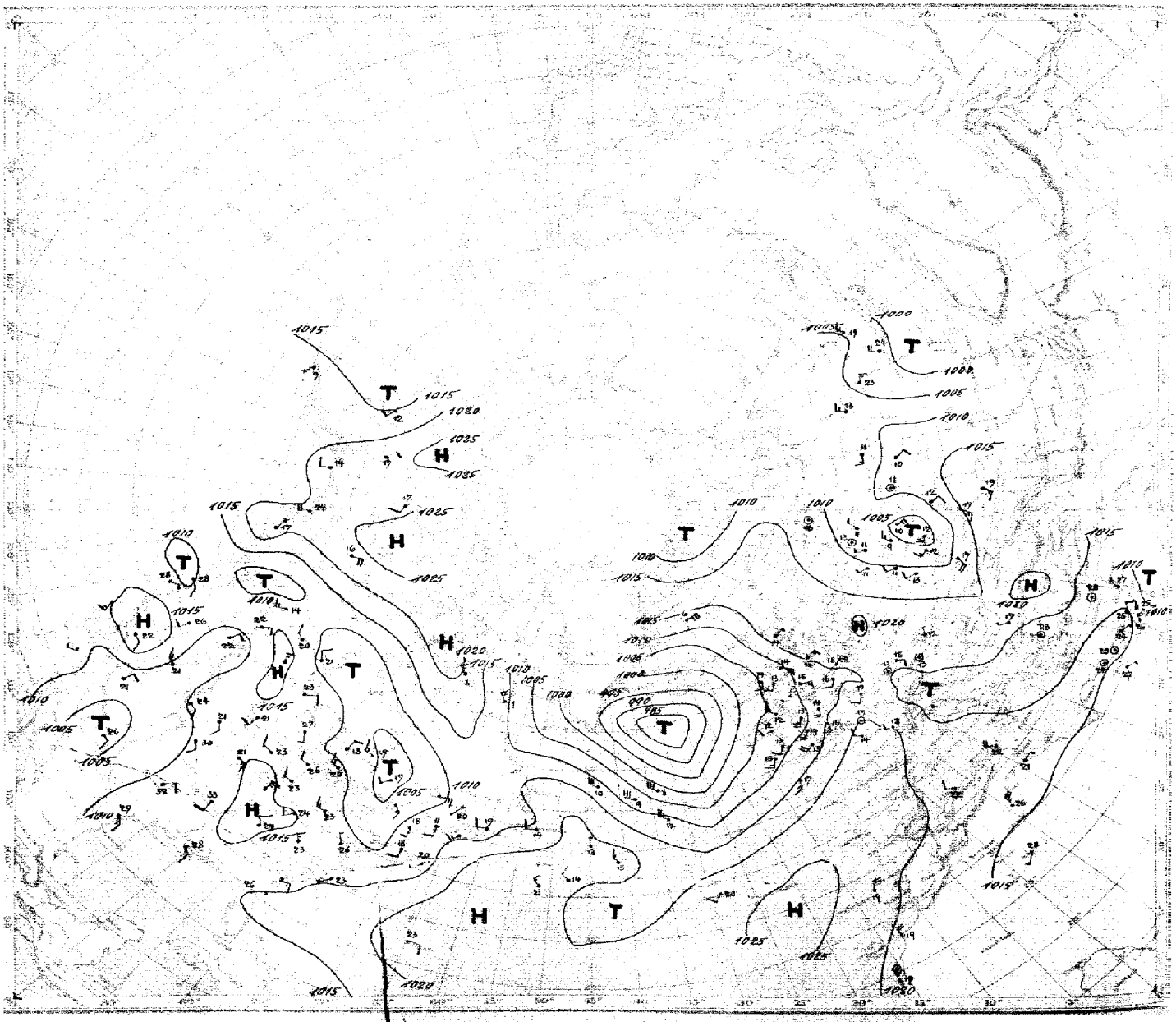
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN$_L$	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN$_L$	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K ff	C_LC_M	ww VhN$_L$	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K ff
Borkumriff †	00	00 790	102 00	10144 18	80 802	80	02 773	083 06	10127 20	61 805	00 112	50	01 764	162 34	10149 17	81 302	97 200
Borkum °	01	01 793	123 04	151 28	38 904	21	01 742	103 04	135 24	60 805	00 170	52	03 644	182 28	155 17	9x 302	92 160
Norderney °												60	03 678	241 28	--- 18	x0 310	-- ---
Außenjade †	00	00 6x0	062 00	173 16	80 302	00	00 890	062 00	153 16	80 302	00 000	31	22 559	171 26	162 15	90 105	99 200
Cuxhaven °	10	01 743	102 03	172 19	x0 803	00	00 790	042 00	159 24	x0 807	xx 070	--	-- 608	281 28	167 17	x0 305	xx 061
Elbe I †	10	00 781	081 01	179 19	80 813	00	00 890	062 00	158 19	70 804	00 000	30	61 736	322 26	162 15	90 xxx	97 218
Helgoland °	50	01 881	063 01	177 23	91 803	00	00 890	063 00	158 23	x0 804	xx 280	66	58 615	063 53	164 16	x0 307	99 161
Amrumbank †	00	00 890	101 00	180 18	80 xxx	00	00 090	082 00	159 20	60 xxx	00 100	30	91 668	041 98	160 15	90 xxx	01 300
List °	00	00 890	123 00	170 23	50 905	00	00 890	083 00	150 22	61 600	00 080	57	13 754	282 16	--- 17	8x 607	00 0x0
Bülk °	00	00 890	083 00	184 20	x0 xxx	10	01 771	063 01	164 25	x0 xxx	00 270	07	02 780	102 25	155 19	x0 xxx	00 170
Marienleuchte °	10	01 741	064 01	xxx 18	00 8xx	00	00 790	064 00	xxx 18	00 8xx	00 270	50	02 734	062 24	xxx 18	00 3xx	00 170
Fehmarnbelt †	10	00 7xx	082 01	184 19	70 804							40	02 764	104 15	166 17	72 801	xx 212
Warnemünde °	10	01 863	021 03	176 22	50 602	00	00 890	084 00	167 24	30 807	00 180	02	01 890	063 03	167 21	60 802	00 180
Arkona °						E:	schwach;	heiter;	See: leicht	bewegt.		ESE:	leicht;	heiter;	See: ruhig.		
Adlergrund †	00	00 890	102 00	195 22	70 602	00	00 890	102 00	191 20	70 000	W.-T.: 14°	07	01 890	102 02	179 15	80 300	W.-T.: 14°
Rügenwaldermünde °	20	01 683	042 03	198 21	50 903	00	00 790	042 00	191 19	40 601	00 170	00	00 690	000 00	184 15	70 300	00 060
Memel °	10	01 862	284 03	199 18	x- ---							00	00 8x0	263 00	183 17	70 300	00 170

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN$_L$	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN$_L$	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN$_L$	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †				10		9x	03 748	222 28	10127 16	90 305					10		
Borkum °	21	01 743	103 04	141 27	40 805	52	03 744	243 28	149 17	9x 305							
Norderney °												56	26 655	204 28	181 19	xx x16	
Außenjade †	00	00 7x0	062 00	157 16	80 808												
Wilhelmshaven °	00	01 773	042 03	013 26	04 380	x4	00 79x	162 03	140 19	xx 603		6x	03 548	201 18	160 21	xx 304	
Cuxhaven °						00	00 790	162 00	159 18	60 300							
Elbe I †	00	00 8x0	041 00	166 19	70 707												
Helgoland °	00	00 890	063 00	166 22	x0 806	xx	02 6x4	144 14	149 18	9x 603							
Amrumbank †	08	01 901	121 01	166 19	70 x--							50	-- --6	000 28	172 10	90 xxx	
List °	00	00 8x0	121 00	160 23	50 805	00	00 890	085 00	181 18	90300							
Bülk °	00	00 900	084 00	171 25	x0 xx-							07	02 720	272 25	167 20	x0 xxx	
Marienleuchte °	00	00 790	064 00	xxx 18	00 8xx							50	02 735	022 25	xxx 20	01 2xx	
Fehmarnbelt †	00	00 7xx	083 00	173 19	70 805												
Arkona °												SE:	leicht;	heiter;	See: ruhig.		
Adlergrund †	00	00 890	102 00	191 22	60 603												

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







fdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Freitag, 20. Juni 30.

Wetterlage von 8 Uhr M.E.Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M.E.Z.

Isothermen und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M.E.Z.

Freitag, 20. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Wien +	10						1016.5	NW 1	01	19	–	–	–	25
Zürich	1015.1	W 1	02	26	1	10	1015.5	NW 1	01	25	0	20	0	30
Bern	14.2	NW 2	02	25	1	20	15.6	SW 3	20	17	9	20	05	25
Genf	15.5	NW 2	02	24	1	20	16.3	E 3	10	21	7	20	02	27
Lugano	15.9	SE 4	00	26	0	10	13.1	SW 1	10	25	1	10	0	27
Helder +	1015.0	W 1	01	20	0	10	1014.3	WSW 3	02	17	0	4	0	S
Vlissingen	16.4	W 3	12	18	1	4	15.9	W 4	12	17	1	4	0	I
Utrecht	14.3	NW 3	01	18	0	10	14.8	W 2	02	21	0	4	0	28
Kopenhagen +	1020.1	SSE 2	01	23	0	10	1019.1	S 3	01	21	0	40	0	I
Skagen	20.1	ENE 1	01	22	0	10	18.0	ESE 1	01	21	0	20	0	S
Hanstholm	19.3	NE 2	01	21	0	20	17.2	ENE 1	01	20	0	20	0	I
[illegible]	18.6	SSE 2	01	22	0	20	16.7	ESE 2	01	22	0	20	0	III
Hammershus	21.2	SE 2	01	19	0	20	19.5	SE 4	01	18	0	20	0	S
Abisko	1016.8	NW 1	02	15	1	50	1018.3	W 1	02	9	5	10	01	16
Haparanda							15.5	SW 2	01	21	0	50	0	27
Stensele	13.9	W 2	02	25	1	20	15.0	NW 4	02	21	2	20	(Symbol)	25
Oestersund	15.7	W 2	01	26	1	50	14.9	NW 2	01	24	1	50	0	27
Hernösand							15.1	S 2	01	21	1	50	0	S
Särna	18.3	Stille	02	24	1	50	14.7	Stille	02	22	1	50	0	27
Karlstad	19.4	S 4	01	25	0	–	17.5	SSW 2	01	24	0	–	0	26
Stockholm	17.0	W 2	01	27	1	4	16.6	W 1	01	22	2	4	1	27
Jonköping	18.9	NNW 2	01	22	1	50	17.9	E 1	01	22	1	50	0	23
Wisby	19.8	WSW 2	02	18	0	50	19.5	SW 2	01	18	0	50	0	S
Kalmar	20.6	SSW 4	01	18	0	50	19.0	SSW 3	00	16	0	50	0	I
Gällivare	15.4	NW 1	02	22	2	50	16.2	Stille	03	19	1	50	0	22
Karlshamm														
Bjuröklubb	16.3	S 2	05	25	0	20								
Quade Hook														
Spitzbergen +	1002.5	SW 3	50	2	6	4	1003.5	SSE 1	15	-0	4	2	0	0
Ingö	16.1	WNW 5	11	9	2	50	15.9	WNW 2	11	7	2	20	0	IV
Valdersund	18.6	N 2	10	18	2	50	18.0	ESE 1	11	19	2	50	0	S
Kinn	16.8	SSW 5	12	19	1	50	16.6	S 5	13	16	1	20	0	III
Lister	19.0	SE 4	14	21	1	20	16.7	SSE 3	00	21	1	20	0	I
Bären-Insel	09.5	W 5	11	4	2	20	10.5	W 5	11	4	1	50	(Symbol)	II
Andänes	16.8	W 1	11	12	2	50	17.5	SSE 1	13	10	5	50	(Symbol)	I
Röst	17.7	SSW 3	30	11	6	10	17.9	S 1	12	12	2	20	(Symbol)	I
Jan Mayen	12.1	SSE 2	55	6	6	20	12.3	E 5	50	6	–	–	2	I
Färder	20.5	SW 2	12	22	0	50	18.9	SW 2	20	21	1	50	0	S
Vardö	16.2	NE 1	01	11	0	50	16.5	E 1	01	10	0	50	0	–
Brönnö Ona	16.9	W 2	12	19	1	50	17.1	SE 1	11	18	2	50	0	S
Utsire	16.2	SSE 5	12	18	1	50	15.6	S 4	11	17	1	50	(Symbol)	I
Dombas	16.0	W 3	11	22	0	50	16.3	Stille	11	21	0	50	0	–
Helsingfors														
Vasa														
Kuopio														
Dorpat +	1017.9	NW 2	11	22	1	10	1013.9	NNW 2	06	16	5	10	2	24
Riga +	1016.7	NW 6	01	20	2	10	1016.0	NW 3	16	16	6	20	06	20
Warschau +	1012.8	N 1	12	24	1	4	1012.2	Stille	20	23	4	2	0	24
Lemberg	17.2	N 1	10	22	1	4	17.0	NW 1	20	19	0	4	0	23
Pinsk	15.8	NW 4	12	22	1	10	14.7	NW 2	19	17	9	40	4	24
Wilna	15.0	NW 4	01	22	0	10	14.9	NE 0	16	16	5	40	2	23
Krakau	13.3	NE 3	02	23	0	20	17.4	NE 2	00	19	0	20	0	24
Posen	18.6	SE 1	11	26	0	10	17.0	E 1	01	25	0	10	0	27
Prag	1015.2	ENE 1	01	27	0	20	1014.2	ENE 1	01	26	0	20	0	27
Eger	15.5	E 1	01	24	1	20	14.6	Stille	01	22	1	20	0	25
Preßburg	15.2	Stille	01	28	0	20	15.4	Stille	07	23	9	20	(Symbol)	28
Kaschau	16.8	NE 2	01	23	0	50	16.2	NE 2	01	21	0	50	0	24
Olmütz	15.9	NE 4	02	25	1	20	15.2	NW 1	01	22	4	20	0	26
Budapest +	1016.6	NE 2	01	25	0	4	1015.3	NNE 1	01	24	1	10	0	27
Belgrad +							1016.0	Stille	10	15	6	4	–	20
Serajewo							13.9	Stille	10	13	6	4	2	16
Agram							10.0	ESE 1	12	19	4	10	1	25
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Turin							1012.5	N 2	02	26	1	20	0	30
Genua							14.5	SW 1	00	21	9	40	0	II
Livorno	1018.5	SW 1	01	21	4	10	18.6	NNW 2	01	23	0	20	0	II
Ancona	13.4	NE 3	00	24	0	10	13.5	NNW 3	00	24	0	10	0	III
Maddalena	14.5	N 4	01	27	1	20	15.1	NW 3	01	24	2	20	0	I
Messina	–	NNE 7	10	–	0	02	13.2	NNW 2	25	22	1	10	1	III
Tarent	12.5	SW 4	41	21	4	4	12.2	NW 2	03	20	4	2	1	I
Venedig														
Rom	09.8	W 3	13	27	1	10	12.2	S 3	02	23	1	10	0	26
Malta							17.0	–	28	–	2	1	0	–
Madrid	1014.3	SW 1	02	26	1	20	1014.9	ENE 2	02	23	1	20	0	26
La Coruña														
Mahon							17.–	NE 2	02	21	1	20	12	–
Malaga														
Horta	24.2	SW 2	01	24	0	20	22.8	SSW 3	01	–	0	50	-	-
Rochefort	1020.6	WNW 3	02	21	2	20	1019.8	NW 3	02	20	2	20	0	I
Bayonne	21.0	N 2	03	20	2	10	20.1	N 2	02	20	2	40	0	II
Bordeaux	19.0	Stille	03	20	2	10	18.7	NE 1	02	21	1	20	0	22
Clermont	17.2	Stille	03	23	2	4	17.9	N 2	03	20	2	40	0	23
Dijon	16.2	Stille	02	20	9	4	15.7	NNW 3	02	18	9	4	40	25
Calais														
Brest	18.7	SW 2	02	17	1	20	17.6	SW 2	02	16	2	20	0	18
Paris	17.9	W 1	02	25	2	4	17.7	NW 3	03	21	2	4	0	26
Perpignan	17.0	NW 6	02	25	0	20	16.3	SSW 6	02	22	2	40	0	27
Rennes							18.3	WSW 3	02	–	1	40	0	27
Straßburg	12.8	NNW 2	01	27	0	10	13.5	W 2	01	23	0	40	0	28
Toulouse	19.0	NW 2	03	20	2	4	18.1	NW 1	02	21	1	10	0	22
Tours	18.5	W 1	02	21	2	4	17.8	WNW 1	42	21	3	4	0	23
Ajaccio	14.6	SW 1	02	26	2	4	16.6	Stille	01	24	2	20	0	I
Le Havre	19.1	Stille	03	15	1	20	18.5	N 1	02	15	2	50	0	I
Marignane	15.1	WNW 3	02	27	1	10	14.7	W 5	02	–	2	40	0	II
Nancy	15.0	W 6	02	25	0	4	14.9	W 6	02	22	0	4	0	26
Lerwick	1010.6	S 1	01	15	1	10	1009.6	S 1	02	14	1	40	0	–
Renfrew	11.7	SW 2	02	19	1	10								
Cranwell	14.1	SW 3	02	23	3	10	12.9	SW 3	01	21	1	20	0	24
Scilly	15.0	SSW 5	02	16	7	40	13.0	SW 5	02	14	5	4	2	II
Wick	08.8	S 1	00	15	3	10	10.8	SSW 3	01	18	0	10	0	I
Malinhead	08.7	ESE 5	01	21	1	–	06.1	S 5	02	19	1	20	0	–
Tynemouth	11.8	NNE 1	01	24	2	4	10.5	SSE 2	22	17	5	4	02	II
Pembroke	13.5	S 3	04	15	1	4	12.3	S 4	63	13	7	4	06	III
Roches Point	–						08.6	S 3	64	15	5	4	10	II
Croydon	15.9	WSW 3	02	22	1	10	15.5	SW 3	01	19	1	20	0	23
Aberdeen	10.2	SSE 3	01	22	0	4	09.2	SSE 4	01	19	0	4	0	I
Valentia							07.4	WSW 3	02	14	5	20	10	I
Plymouth							15.9	SW 4	51	15	2	20	(Symbol)	I
Guernsey	18.4	SW 2	02	20	1	20	17.9	WSW 1	01	23	1	50	0	I
Stornoway	07.9	S 3	02	19	1	7	05.7	SW 5	01	20	1	20	0	II
Holyhead	13.1	SW 4	01	17	0	50	11.4	SSW 5	02	15	0	20	0	I
Donaghadee	11.1	S 5	01	17	1	40	09.1	SW 2	01	18	1	10	0	–
Yarmouth	14.6	Stille	02	22	5	1	13.5	WNW 2	28	17	9	4	05	II
Blacksod	06.3	S 3	66	15	5	10	04.9	W 1	64	13	5	10	2	III
Calshot	18.0	SW 4	01	19	0	20	17.7	SW 4	01	16	0	20	0	I
Thorshavn +	1007.0	Stille	27	12	4	02	1007.5	Stille	27	12	4	05	0	–
Seydisfjord	01.5	SE 1	11	14	1	–	01.0	Stille	00	14	0	–	–	–
Acureyri	997.0	Stille	11	18	0	–	997.2	SE 3	01	19	0	–	–	–
Isafjord	98.4	E 1	17	11	2	–	99.2	N 1	11	11	1	–	–	–
Reykjavik	96.7	SSE 4	11	13	5	20	98.2	SSE 4	00	13	1	20	02	–
Vestmannö	98.7	S 4	00	10	1	–	98.0	SE 4	00	13	1	20	02	–
Mezen +	1016.4	Stille	klar	14	–	–	1013.6	Stille	klar	17	–	–	–	–
Kiew	16.6	WNW 4	½ bed	24	–	–	14.3	W 3	klar	19	–	–	–	–
Alexandrowsk	14.0	S 3	½ -	18	–	–								
Odessa	18.3	SW 3	bed	20	–									
Leningrad	13.4	N 4	10	22	1	–	11.8	N 3	00	22	1	–	–	–
W. Luki	11.0	NNW 3	bed	14	–	–	11.4	ENE 2	bed	12	–	–	–	–
Moskau	06.1	WSW 3	bed	12	–	–	05.4	NE 1	bed	10	–	–	–	–

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Alb. Ballin	19 Juni	1	42.9 N	47.3 W	1017	W 4	11	16	20	2	4	10 cu, ni	–	W
Dresden	" "	1	44.3 N	45.1 W	20	WSW 1	27	12	14	1	1	10 s-c	–	0
Europa	" "	1	40.2 N	64.8 W	20	S 4	01	24	22	1	10	1 cu, ci	–	SW
"	" "	7	40.3 N	61.3 W	23	S 2	00	23	23	0	20	Wolkenlos	–	0
Karlsruhe	" "	7	46.5 N	38.2 W	16	NW 2	11	13	15	2	20	10 cu, a-c	–	NW
Reliance	" "	7	46.2 N	34.0 W	15	NW 3	11	13	14	2	20	10 str	–	W
Kr. Karlsruhe	" "	13	35.5 N	24.1 E	19	WSW 1	03	14	14	1	10	5 cu, …	–	0
Zieten	" "	13	58.0 N	01.5 E	08	SE 3	11	19	15	2	4	10 a-c a-s	–	SE
Cap Arcona	" "	13	29.5 N	14.6 W	22	NE 4	11	22	20	2	40	9 str	–	SE
Orinoco	" "	13	48.5 N	07.4 W	15	SSW 4	55	16	–	6	4	10 ni	–	SW
Reliance	" "	13	45.6 N	55.9 W	17	WNW 4	41	14	14	2	10	10 ni a-s	–	W
Columbus	" "	13	41.7 N	57.5 W	25	NW 2	27	20	22	2	20	5 cu	–	0
Europa	" "	13	40.3 N	57.8 W	25	Stille	01	24	22	0	20	… cu	–	0
Dresden	" "	13	43.7 N	49.2 W	21	Stille	27	10	8	3	0.05	Nebel	–	0
Karlsruhe	" "	13	47.0 N	36.4 W	14	WNW 5	11	14	14	1	20	2 a-c a-s, ci	–	NW
Stuttgart	" "	13	50.4 N	17.9 W	08	W 4	11	15	14	1	20	10 cu …	–	0
Ulbena	" "	13	21.0 N	17.8 W	16	NE 3	11	24	20	1	10	10 cu-s	–	NE
"	" "	19	19.7 N	17.8 W	14	N 3	11	24	24	2	10	10 cu-s	–	N
Cap Arcona	" "	19	31.1 N	13.7 W	21	NE 4	01	22	20	1	10	5 cu	–	NE
Orinoco	" "	19	47.6 N	08.9 W	14	SSW 3	27	17	15	6	2	10 ni	–	SW
Europa	" "	19	40.5 N	54.2 W	22	NE 3	11	22	22	2	20	10 a-s	–	0
Columbus	" "	19	41.5 N	60.2 W	23	SW 3	03	25	25	2	20	9 s-cu, a-c	–	0
Alb. Ballin	" "	19	41.9 N	55.1 W	19	WNW 2	28	18	18	3	0.05	Nebel	–	0

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Zieten	20 Juni	7	59.3 N	00.1 E	1008	SE 4	11	13	14	2	1	10 str	–	SE
Poseidon	" "	7	57.1 N	07.8 E	16	SE 3	21	16	16	0	20	1 a-c	–	0
Cap Arcona	" "	7	34.4 N	11.7 W	21	NNE 5	11	18	19	1	10	5 c-ni	–	NE
Orinoco	" "	7	46.5 N	12.7 W	13	SSW 5	27	17	17	2	2	9 a-c ci	–	SW
Cap Arcona	" "	1	33.0 N	12.6 W	23	NNE 4	01	19	19	0	10	1 cu-ni	–	NE
Karlsruhe	" "	1	48.2 N	32.6 W	11	WNW 5	11	12	14	1	20	9 …	–	NW
Hamburg	" "	1	40.5 N	60.2 W	14	SW 2	23	20	19	3	2	9 ni a-c	–	SW
Reliance	" "	1	44.2 N	40.2 W	22	NNW 3	01	15	15	1	20	4 a-c ci	–	NW
Europa	" "	1	40.5 N	50.7 W	22	NNW 3	11	21	19	2	40	10 a-c a-s	–	0
Stuttgart	" "	1	51.0 N	12.5 W	09	SW 3	01	15	–	1	20	5 cu	–	–
Orinoco	" "	1	47.2 N	11.0 W	15	SSW 3	02	17	16	2	40	9 a-c	–	SW
Zieten	- -	1	59.3 N	00.0 W	08	SSE 5	29	14	–	–	2	–	–	–
H.M.S.	" "	7	43.0 N	09.8 W	21	SW 1	11	17	15	3	4	10 …	–	W
Lancastria	" "	7	48.4 N	21.9 W	06	WNW 7	Böen	13	–	2	40	9 …	–	NW
Tortugas	" "	2	59.3 N	0.55 W	04	SSW 2	11	19	14	1	40	10 a-s	3	W
Venus	" "	7	57.3 N	02.2 W	08	SE 3	12	15	13	1	50	10 …	1	SE
United States	" "	7	52.6 N	31.5 W	998	WNW 6	40	8	8	6	50	10 ni	6	NW
Bergensfjord	" "	7	51.9 N	35.1 W	1003	WNW 7	11	8	10	2	20	10 …	7	W
Poseidon	19. "	18	57.1 N	06.8 E	18	SSE 2	01	17	16	0	20	1 ci	–	0
Crefeld	" "	19	54.6 N	33.5 W	987	WNW 8	35	10	9	6	10	10 ni	7	W
Reliance	" "	19	44.8 N	38.2 W	1018	NW 4	11	15	16	1	20	7 s-cu …	–	NW
Stuttgart	" "	19	50.8 N	15.0 W	08	SE 4	11	15	16	1	20	7 s-cu a-c	–	W
Dresden	" "	19	43.5 N	51.3 W	21	WSW 1	27	10	10	3	0.05	Nebel	–	0

Freitag, den 20. Juni 1930.

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Das mittelrussische Tief entwickelte sich zunächst westwärts, schlug dann aber später eine südlichere Bahn ein. Bisher vertiefte es sich noch. Doch nun wird der Prozeß der Auffüllung beginnen, denn sein Temperaturfeld weist keine stärkeren Gegensätze mehr auf. Das Tief steht jetzt mit dem über der Barentssee gelegenen durch eine Tiefdruckrinne in Verbindung, zu deren Bildung das Herumschwenken der gestern über Nordfinnland gelegenen Randstörung den Anlaß gab. Im Rücken des Barentssee-Tiefs stößt kräftig der Keil des Grönlandhochs südost- und südwärts vor. Mit diesem ist das von Mittelnorwegen nordwärts gewanderte Teilhoch bereits verschmolzen.

Während die atlantische Depression sich nur sehr langsam dem Kontinent nähert, dringen ihre Randstörungen rasch nach Nordosten bzw. Ostnordosten vor. Die gestern von Nordschottland nach Holland verlaufende ist bis nach Jütland geschwenkt. Auf ihrer Rückseite bricht eine schwache Staffel maritimer Westluft in einer Gewitter- und Schauerfront ein. Bei ihrem östlichem Fortschreiten dürfte die Front sehr bald zerfallen. Tropikluft fließt auf der Vorderseite des westlich Irland gelegenen kräftigen Ausläufers rasch nach England. Von ihr wird der Ausläufer nordostwärts vorgetragen werden.

Von Frankreich stößt jetzt ein Keil des Azorenhochs vor. Über der Ostsee wird sich noch ein Rest des alten Hochdruckgebietes halten.

W. Heuberger.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhentemperaturen:														Sichtw. bis Kilom.
			Boden 18.0°	1000 15.0°	2000 8.0°	3000 −1.0°	4000 −7.0°	5000 −12.0°	6400 −13.5°	(Auf Ablesung des Flächenthermometers)					
Hamburg-F.	16m.	7²⁰	Kräftige Inversion bei 300 m einsetzend. Wolkig, starker Dunst bis 4400 mit Dunstarmer Zwischenschicht bei 3000 m. Cuni. im W und NW bis ca. 6000 m. Astr. im E. in ca. 6000 m. Acä. in 3000 und 4400 m im E und S, Cistr. bälig bis 300 m.												" " 4 "
			Boden 18.5° 73% 727mm	600 15.9° 70% 710mm 4500 −11.0	700 15.9° 68% 700mm 5400 −15.8	1100 13.0° 82% 671mm	1300 13.0 65% 655mm	1900 8.8° 62% 608mm	2600 2.2° 78% 597mm	2800 1.0° 75% 545mm	3400 −4.2° 80% 502mm	3600 −5.1° 55% 490mm	4100 −8.2° 58% 461mm	4200 −8.7° 50% 453mm	
Friedrichshaf.	400m	7²⁰	40% 437mm	35% 378mm	1/2 bedeckt										" " 10÷20 "
			Boden 13.2° 58%	400 10.7° 79%	600 10.6° 58%	1000 8.6° 52%	2000 0.3° 71%	2500 −2.2° 62%	2700 −3.2° 56%						
Königsberg	28m.	8²⁰	763mm Dunst bis Gipfel. 400. Dunst.	72.6mm	711mm	680mm Dunstgrenzen 400 m, 1000 m bis 2000 m. Bälig 0 bis	602mm	566mm	552mm						" " 4÷10 "
			Boden 24.0° 38% 758mm	300 21.6° 40% 740mm	1500 10.0° 39% 639mm	2000 6.4° 44% 603mm	2900 −6.3° 36% 470mm	5000 −12.3° 33% 412mm	5600 −15.7° 30% 378mm						
Berlin-Temp.	56m.	8²⁰	Stadtdunst bis 300 m, Dunstgrenzen 2000 und 3200 m, stark bälig bis 2000 m. Einzelne cu. von N bis W. in 2000 m Höhe, 1/10 acu. in 3500 m. Heiter												" " 10÷20 "
			Boden 18.0° 81% 778mm	300 19.6° 78% 742mm	600 16.1° 88% 744mm	1400 15.4° 67% 648mm	1900 11.9° 63% 613mm								
Darmstadt	+	8²⁰	Über Gipfel 8/10 cuni. und acu. Dunst vom Boden bis Gipfel mit der Höhe zunehmend. Dunst.												" " 1 "
			Boden 18.6° 53% 722mm	700 15.5° 55% 707mm	1000 16.6° 41% 679mm	2200 6.5° 55% 587mm	3100 −1.2° 59% 531mm	3900 −6.7° 53% 476mm	4100 −6.7° 42% 464mm	5300 −13.7° 46% 400mm					
München	507m.	8²⁰	Bis 700 m starker Dunst, bis 3900 m mäßiger Dunst, darüber (besonders im W.) 4/10 cistr. Alpen in Dunst und Wolken. bis ca. 4500 m. 4/4.												" " 10÷20 "
	Höhenwinde.														
Hamburg-S.	17m.	7²⁰	Boden SE 2	200 SzW 4	500 SW 8	1000 SSE 3	1500 SW 3	2000 SW 3	2400 WSW 4	3000 W 4	3400 WSW 5	4000 SW 7	4200 WSW 7	½ bed.	" " 1÷2 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L C_M h$ RR $\frac{MM}{S\,V_S}$ mn Z

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Boenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in ½ mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wettervorzeichen: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **C_L** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19%, usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. **C_M** untere **C_H** obere Wolken. **N** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** sicht nach dem **Z** Beginn des Niederschlages.

Freitag, 20. Juni 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Wien †	1018.3	Stille	01	18	/ +1.0	0	10	klar	7	0	13	–
Zürich	19.6	NNW 1	01	18	/ +1.0	1	10	5 acu	6	0	14	–
Bern	18.8	S 1	02	16	√ +0.4	1	20	7 5 ci acu	8	0	13	–
Genf	19.8	SE 1	05	18	/ +0.8	0	10	<1 <1 acu cu	8	0	15	–
Lugano	18.6	N 1	01	17	/ + 0	9	10	1 cis	7	3	13	–
Helder †	16.6	SW 4	11	16	— 0	2	4	8 scu	8	1	–	I
Vlissingen	18.6	SW 3	00	16	/ +0.5	0	10	3 cis	6	0	–	I
Utrecht	18.3	WSW 3	11	17	√ +1.0	1	10	8 2 acu cu	7	0	13	–
Kopenhagen †	18.4	SE 1	01	19	— 0	0	10	3 acu	7	0	–	S
Skagen	18.3	S 2	01	20	— 0	0	10	2 acu	9	0	–	I
Hanstholm	14.9	ESE 2	01	19	\ −0.5	0	20	3 1 as cu	6	0	–	I
Blaavandshuk	16.4	NNW 1	19	19	/ +1.0	9	20	10 4 cu ni	0	0	–	II
Hammershus	19.3	Stille	01	18	— 0	0	20	klar	6	0	–	S
Abisko	18.1	WSW 1	02	12	/ +0.4	5	20	9 cu,scu	7	1	8	–
Haparanda	15.9	NNW 4	01	19	/ +0.6	5	50	<1 ci	5	0.2	15	–
Stensele	17.3	WNW 1	02	17	/ + 0	1	20	7 acu,ci cu	5	0	9	–
Oestersund	17.1	W 1	01	17	/ + 0	1	50	1 ci	5	0	13	–
Hernösand	15.9	NW 2	01	22	/ +1.0	1	20	1 ci	5	0	–	S
Särna	16.2	Stille	02	19	\ −0.2	0	50	7 ci	4	0	7	–
Karlstad	18.1	"	02	20	/ + 0	1	–	7 cis	5	0	14	–
Stockholm	16.4	W 1	00	23	\ −0.2	0	4	klar	5	0	17	–
Jonköping												
Wisby	17.6	S 2	01	20	/ +0.2	0	50	3 1 ci scu	6	0	–	I
Kalmar	18.7	SW 2	01	16	/ +0.2	1	20	<1 <1 acu scu	7	0	–	I
Gällivare	16.2	Stille	02	16	/ + 0	1	50	7 3 ci ni	5	0	12	–
Karlshamm												–
Bjuröklubb	14.7	N 2	01	19	/ +0.6	0	50	3 <1 cis cu	–	0	–	I
Spitzbergen †	13.2	NE 1	10	4	/ −2.5	1	50	6 str	7	0	–	
Ingö	17.3	NW 4	11	7	— 0	6	50	6 3 as scu	5	⊘	–	IV
Valdersund	17.1	ESE 2	11	19	— 0	2	20	10 3 scu str	7	0	–	S
Kinn	14.6	SE 5	01	21	\ −0.5	0	50	4 2 ci	4	⊘	–	II
Lister	–	– 5	02	–	\ −1.0	0	20	3 as	6	0	–	I
Bären-Insel	12.0	W 5	16	4	/ +1.0	6	20	8 3 scu ni	4	0.2	–	IV
Andänes	18.1	ESE 2	00	10	\ − 0	3	50	4 2 acu str	8	0	–	I
Röst	17.4	SE 4	12	10	\ − 0	2	20	10 3 as cu	9	0	–	III
Jan Mayen	12.5	E 6	55	6	/ + 0	6	2	10 ni	9	1	–	I
Färder	18.1	S 1	00	21	\ −0.5	0	20	3 ci	7	0	–	S
Vardö	15.3	N 3	30	8	— 0	6	20	10 ni	8	⊘	–	–
~~Brönnö~~ Ona	15.4	ESE 1	10	19	— 0	–	50	6 acu	5	1	–	S
Utsire	13.1	ESE 4	00	19	\ −0.5	0	50	4 ci	5	0	–	I
Dombas	16.1	Stille	12	16	\ −0.5	1	50	7 acu	7	0	8	–
Helsingfors †	13.6	NNW 1	01	26	\ − 0	0	20	klar	4	0	15	–
Vasa	16.4	W 2	00	18	\ −1.0	0	50	"	6	0	15	–
Kuopio												
Dorpat †	12.2	NNW 2	26	23	\ −0.5	0	20	1 acu	5	0	12	–
Riga †	15.8	WNW 4	01	18	\ −0.5	0	20	klar	6	0	11	–
Warschau †	17.5	N 1	26	20	— 0	3	2	3 2 acu cu	5	0	15	–
Lemberg	17.0	NW 1	01	19	— 0	0	4	3 scu	6	0	8	–
Pinsk	15.3	NNW 4	01	17	— 0	0	10	4 2 acu ni	6	0	10	–
Krakau	19.1	Stille	20	20	/ +0.5	0	2	1 cu	5	0	8	–
Posen	18.2	"	01	23	— 0	0	10	klar	5	0	14	–
Prag	18.2	WSW 1	05	19	/ +0.6	0	4	"	5	0	12	–
Eger	18.6	Stille	01	14	/ +0.6	1	2	3 cu,scu	8	0	8	–
Preßburg	17.0	"	00	22	/ +0.6	0	20	klar	5	0	11	–
Kaschau	17.5	NNW 2	01	21	/ +0.6	0	20	1 <1 as cu	5	0	11	–
Olmütz	17.6	Stille	00	19	/ +0.2	1	10	klar	6	0	12	–
Budapest †	17.7	"	10	17	/ +0.5	0	4	6 cu	7	0	13	–
Belgrad †	17.7	NE 1	91	14	/ +0.5	6	4	10 ni	9	4	13	–
Serajewo	16.4	Stille	16	12	√ +0.5	6	4	10 scu	0	0.2	11	–
Agram	18.4	ESE 1	01	16	/ +1.0	1	10	1 scu acu	1	0	13	–
Turin	10.5	SSE 1	01	21	/ + 0	1	10	5 ci	7	0	16	–
Genua	16.2	NE 2	00	21	√ +0.2	0	4	klar	6	0	–	I
Livorno	21.3	Stille	05	21	√ +1.0	0	4	3 acu	8	0	–	I
Ancona	15.3	WNW 3	00	22	\ −1.0	0	10	klar	7	0	–	I
Maddalena	17.3	WNW 2	00	24	/ +0.8	0	20	"	5	0	–	S
Messina	15.4	NW 3	03	22	/ + 0	5	4	>9 7 as ni	6	1	–	S
Tarent	13.4	W 3	01	20	/ +0.2	0	20	3 1 ci cu	7	0	–	I
Rom	14.8	N 2	00	20	/ +0.6	0	10	klar	6	0	14	–
Malta	–	NW 2	03	–	/ +0.8	2	20	>9 cis acu	8	0	–	I
Madrid	20.1	Stille	00	17	/ −0.8	0	20	klar	7	0	14	–
La Coruña	23.0	N 1	03	17	√ +0.6	2	4	10 cu.scu	8	0	–	I
Mahon	19.4	S 1	02	22	/ +1.2	0	10	5 3 acu scu	8	0	18	–
Malaga	20.3	Stille	00	21	/ +1.2	0	4	klar	7	0	–	I
Horta	20.9	SSW 3	02	20	\ −0.2	1	20	7 cu	9	0	–	I
~~Funchal~~ Porto	22.8	NE 2	01	20	/ +1.0	0	10	3 acu str	9	0	–	I
Ponta Delgada	22.6	NW 1	01	20	\ −0.2	2	10	7 ni	8	0	–	I
Lissabon	22.0	Stille	00	21	√ +1.4	0	20	klar	8	0	17	–

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Rochefort	10										–	
Bayonne	21.9	Stille	03	17	/ +0.4	2	2	9 <1 acu str	9	0	–	I
Bordeaux	21.4	"	01	17	/ +0.2	0	10	3 acu	9	0	9	–
Clermont	21.1	"	04	18	\ −1.0	2	4	10 acu str	9	0	15	–
Dijon	19.0	NNW 3	05	19	/ –	2	–	10 str	9	1	16	–
Calais											–	
Brest	17.4	SSW 4	03	15	/ + 0	5	2	10 as ni	9	0.1	15	–
Paris	20.7	SSW 1	02	19	/ +0.8	2	2	<1 ci acu	7	0	16	–
Perpignan	18.7	WNW 5	01	22	/ +0.8	0	20	3 1 acu scu	5	0	19	–
Rennes	20.5	SW 2	01	16	√ +0.6	1	10	<1 ci cu	8	0	11	–
Straßburg	18.7	S 1	02	19	/ +1.0	2	4	9 cis	9	0	15	–
Toulouse	21.4	SW 1	02	16	/ +0.8	2	4	7 3 acu scu	8	0	13	–
Tours	21.4	WNW 1	02	15	/ +0.8	2	4	5 ci	8	0	12	–
Ajaccio	16.9	Stille	00	21	/ +1.2	0	20	klar	7	0	–	I
Le Havre	19.7	SSW 3	02	15	/ +1.0	2	20	9 ci	8	0	–	I
Marignane	16.3	Stille	05	21	/ +0.6	0	4	<1 ci	8	0	15	–
Nancy	19.7	"	62	17	/ +1.2	5	2	10 7 as ni	9	2	16	–
Lerwick	07.8	S 2	21	13	/ + 0	4	4	10 5 as str	9	⊘	–	–
Renfrew	08.6	SSE 2	22	14	√ + 0	5	4	10 ni	9	6	12	–
Cranwell	13.3	SW 4	03	16	/ +0.2	5	10	10 str	9	2	13	–
Scilly	13.3	SW 4	51	15	/ + 0	4	2	10 str	9	0.6	–	II
Wick	06.3	SW 2	01	12	\ −0.2	1	20	5 cu str	9	2	–	I
Malinhead	08.1	S 2	02	13	/ +0.6	1	10	7 3 cu	7	4	–	I
Tynemouth	09.4	SSW 3	02	16	\ −0.6	5	10	9 ni	8	2	–	II
Pembroke	11.7	SW 3	51	14	/ +0.2	4	0.05	–	9	6	–	III
Roches Point	09.4	SE 3	61	14	\ −1.0	5	20	10 ni	9	3	–	II
Croydon	16.7	SSW 4	03	16	√ +0.2	7	20	10 str	7	⊘	13	–
Aberdeen	08.4	SSW 2	02	15	\ −0.2	2	20	>9 1 str	7	0	–	S
Valentia	07.6	SSE 3	61	14	\ −0.4	5	20	10 str	9	0.2	–	III
Plymouth	14.9	SSW 4	51	14	/ +1.2	5	4	10 str	9	–	–	–
Guernsey	17.6	SSW 3	02	15	/ +1.0	1	50	7 str	9	0	–	III
Stornoway	04.8	W 3	03	12	√ +0.6	5	10	10 str	9	2	–	I
Holyhead	10.4	SW 4	02	13	/ +0.8	3	4	>9 str	9	4	–	II
Donaghadee	09.0	WSW 1	01	13	/ + 0	5	20	5 3 str	9	5	–	S
Yarmouth	15.3	SW 3	81	14	/ + 0	7	10	10 7 as ni	8	⊘	–	II
Blacksod	06.2	S 2	02	14	\ −0.2	1	20	7 cu,scu	8	0	–	III
Calshot	17.6	SSW 5	54	16	/ + 0	4	4	10 ni	9	0.3	–	II
Thorshavn †	01.8	Stille	27	12	\ −0.5	4	0.2	Nebel	9	0.4	–	–
Seydisfjord	00.7	E 2	55	8	\ 0	6	–	10 ni	–	–	–	–
Acureyri	997.5	Stille	11	12	\ −0.5	1	–	10 scu	–	–	–	–
Isafjord	98.8	"	11	8	\ −0.5	1	–	9 ni	–	–	–	–
Reykjavik	95.0	E 2	11	10	\ −1.5	1	20	8 scu	6	0	–	–
Vestmannö	93.6	SE 5	13	8	\ −1.0	2	–	9 ni	–	–	–	–
Alexandrovsk												
Archangelsk †	1012.4	Stille	klar	16	\ −0.3					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	05.1	NNE 3	bed.	9	— 0					7		
Kasan	10.3	Stille	"	11	— 0					0		
Kiew												
Ufa	11.7	SE 2	¼ •	10	— 0					2		
Saratow	12.0	SSE 2	"	12	— 0					5		
Orenburg												
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan	17.5	SW 3	¾ •	19	— 0					0		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk	–	NE 3	"	13	\ −1.2					0		
Omsk												
Tashkent												
V. Imbatekoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	21.5	SSW 3	00	17	/ +1.0	0	10	klar	7	0	13	–
Agadir												
Bou Denib												
Oran	19.0	NE 1	01	20	\ −0.8	0	10	<1 ci acu	8	0	14	–
Algier	18.6	NW 2	03	22	/ +1.4	2	4	>9 x acu str	9	0	21	–
Setif	18.3	Stille	03	17	/ +0.6	2	20	10 as	7	0	13	–
Tunis	17.0	NNW 4	03	22	/ +0.4	2	10	9 cis	8	0	19	–
Aleppo												
Beyruth												
Rabat	20.6	Stille	–	19	–	4	10	>9 acu cu	7	–	–	–
Fez	21.5	"	–	–	/ +0.6	3	2	10 –	–	0	12	–
Angora †	21.0	N 1	10	14	— 0	–	50	8 as	2	0.6	12	–
Smyrna	11.5	Stille	01	23	— 0	0	50	1 cu	3	0	9	–

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

TT	Luftdr.	Wind	TT	Luftdr.	Wind	TT	Luftdr.	Wind	TT	Luftdr.	Wind	TT	Luftdr.	Wind
St. Johns	10		La Pas	10		Bermuda 23	1021	E 2	Duluth 27	10–	SE 1	Tatoosh	10	
Sydney 19	14	W 2	Edmonton 14	14	SW 3	Key West –	–	S –	Huron 21	12	S 2	San Francisco –	15	SE 3
Father Point –	–	E 3	Nantucket 18	12	S 2	Little Rock 33	12	S 2	Salt Lake City 21	–	W 3	San Diego –	11	SW 1
Parry Sound 18	06	– 2	Washington 26	12	NW 1	Nashville 24	15	NW 2	Helena 22	08	– 2	Forth Worth 32	–	NE 2
White River 18	09	N 2	Hatteras 23	15	SW –	Cleveland 23	12	W 3	Denver 24	10	E 2	El Paso 26	04	E 2
Winnipeg 23	13	NE 2	Charleston –	–	E 3	Chicago 23	14	W 2	Roseburg 28	14	NE 1	Belle Isle		

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 164. Sonnabend, den 21. Juni 1930.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstetegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0° Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche der Wolken.

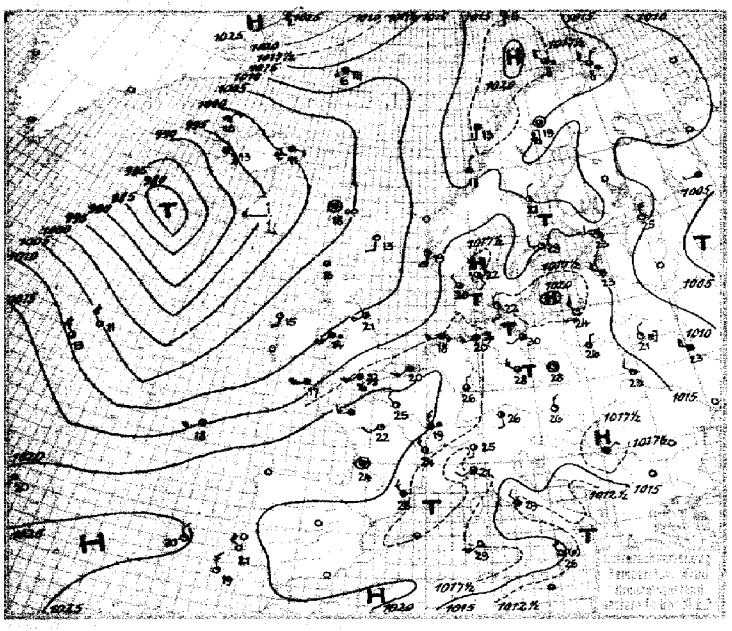
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ. $C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Gestern 19h MEZ. $C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_2 R_2$ MM E	Heute 8h MEZ. $C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_1 R_1$ mm E
Wilhelmshaven	2x	02 755	222 25	10--- 22	6x 303	52	03 654	281 28	10--- 17	xx 301	xx 07 1	1x	02 757	243 77	10196 18	3x 300	02 16 0
Bremen						52	02 763	282 28	186 20	7x 201	91 24 0	43	02 752	242 27	195 18	8x 102	02 16 1
Hamburg	62	52 544	223 28	186 20	8x 207	32	81 664	283 98	187 18	8x 201	17 22 1	55	02 641	203 55	199 17	89 402	02 15 1
Kiel	8x	03 648	241 28	171 20	7x 400							6x	51 548	222 58	190 15	9x 300	05 14 1
Flensburg	42	03 548	262 28	170 18	8x 303							6x	05 348	xxxxx	180 16	9x 200	07 13 1
Stettin	10	02 863	201 05	168 30	28 803	02	02 870	281 16	158 26	48 802	00 30 0	62	62 654	261 58	193 16	8x 303	01 16 1
Danzig	10	01 851	103 01	184 24	50 703	00	00 890	043 00	170 21	60 502	00 24 0	57	02 754	303 15	167 22	52 401	00 12 0
Königsberg i. Pr.	10	01 962	283 02	186 24	30 803	00	00 990	022 00	176 21	40 603	00 25 0	00	01 790	223 04	170 21	55 401	00 08 0
Aachen	8x	02 876	202 16	201 21	5x 101	33	02 774	222 14	193 23	5x 602	00 24 0	23	02 875	223 65	215 18	9x 303	97 15 0
Nordhorn	11	03 862	243 28	184 23	3x 303	03	02 890	322 26	184 21	68 300	00 24 0	43	02 764	222 24	197 19	74 304	00 15 0
Hannover	67	03 642	222 78	183 22	6x 101	67	03 853	232 28	189 21	5x 301	97 26 0	52	03 684	202 28	204 18	7x 303	97 12 0
Wahnde	4x	02 668	322 28	xxx 22	6x 901	62	50 663	301 28	xxx 20	7x 300	97 22 0	42	02 674	201 76	xxx 17	7x 303	97 13 0
Magdeburg	01	05 790	243 16	166 27	41 701	09	13 798	263 28	176 22	6x 405	00 29 0	5x	61 658	221 58	208 18	7x 302	91 17 1
Berlin	10	02 672	221 05	163 30	13 804	62	05 561	263 17	158 27	46 400	00 31 0	62	62 557	241 58	206 17	8x 305	02 16 1
Dresden	10	02 863	263 15	155 28	26 802	20	02 862	243 06	154 25	33 401	00 29 0	52	03 656	282 18	207 17	8x 307	00 16 0
Grünberg i. Schl.	10	01 763	202 03	162 30	23 907	16	02 761	081 04	153 27	23 600	00 31 0	62	03 764	303 28	193 18	7x 307	00 14 0
Breslau	10	01 974	000 13	167 28	20 802	07	01 980	000 12	159 26	30 802	00 28 0	07	02 780	263 17	177 20	67 302	00 10 0
Frankfurt am Main	83	02 764	321 15	181 26	58 300	57	03 774	301 18	190 23	57 405	00 27 0	53	02 674	000 15	215 18	80 406	00 16 0
Karlsruhe						92	03 764	221 98	202 18	80 110	04 26 1	01	02 790	181 75	217 17	88 402	01 14 0
Friedrichshafen						52	03 664	281 18	199 21	7x 304	00 27 0	5x	02 676	000 26	216 17	9x 300	94 16 0
Bamberg						25	34 765	53593	208 16	9x 214	00 29 0	57	05 575	162 56	216 17	8x 104	92 14 0
München	20	01 874	141 04	160 26	30 803	21	03 774	081 18	160 24	4x 401	00 27 0	67	51 774	261 28	219 16	80 403	91 14 0
Feldberg i. T. 801 m												5x	02 757	000 27	8084 15	6x 303	00 12 0
Kahler Asten 850 m	13	02 843	243 27	8034 18	6x 302	03	03 890	201 28	8034 16	5x 300	00 20 0	5x	03 858	201 28	8046 16	7x 302	00 13 0
Wasserkuppe 926 m												54	02 733	022 25	8078 13	88 403	03 12 0
Brocken 1153 m						07	05 590	283 98	8056 13	8x 501	00 19 0	07	02 790	261 57	8069 11	8x 302	01 10 1
Fichtelberg 1213 m	90	02 835	202 25	8046 18	50 300	52	02 734	242 24	8050 18	61 300	00 19 0	5x	03 728	241 28	8070 11	9x 301	97 10 0
Schneekoppe 1610 m	10	02 954	202 14	7052 13	50 300	10	01 844	322 14	7052 15	41 300	00 16 0	03	03 834	306 17	7047 08	87 802	00 08 0
Feldberg, Schw. 1497 m												50	49 756	321 27	8084 11	91 404	91 09 1
Zugspitze 2962 m																	

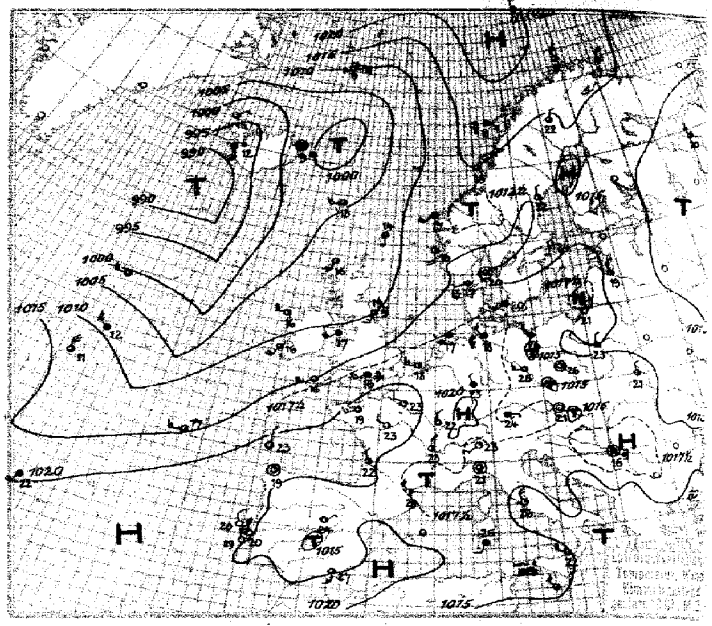
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ. $C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Gestern 19h MEZ. $C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_2 R_2$ S Vs E° t_d K dt	Heute 8h MEZ. $C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	$R_1 R_1$ S Vs E° t_d K dt
Borkumriff †	5x	02 767	222 27	10--- 16	3x 306	6x	03 753	202 58	10--- 15	9x 903	01 3 15	00	00 790	203 00	10172 16	90 402	00 3 15
Borkum °	82	61 634	223 58	177 18	70 305	32	61 534	221 58	183 17	80 300	93 1 51						
Norderney °												30	03 648	203 28	189 18	x0 300	--- ---
Außenjade †	53	03 667	281 27	185 18	8x 305	43	51 658	000 28	--- 14	9x ---	99 2 00	4x	02 666	242 26	191 15	9x 303	99 2 00
Cuxhaven °	4x	03 648	262 28	186 20	xx 201	6x	63 648	243 58	186 16	xx 307	xx 1 61	02	05 553	202 28	193 17	xx 300	xx 0 50
Elbe I †	30	02 745	251 25	181 17	80 305	60	01 646	301 26	191 14	90 901	97 2 00						
Helgoland °	99	05 528	283 38	--- 17	9x 306	62	02 716	222 16	--- 16	90 301	99 0 41	6x	05 528	202 28	190 15	9x 301	xx 1 51
Amrumbank †	50	03 668	201 28	180 16	90 xxx	40	03 778	202 28	---15	80 xxx	93 4 00	50	03 778	202 28	183 14	90 xxx	02 4 00
List °	6x	03 758	201 28	--- 19	3x 403	60	03 648	243 28	--- --	9x 3--	97 4 00	5x	02 747	242 27	177 16	8x 403	93 0 51
Bülk °	52	03 763	280 28	167 20	x0 xxx							60	52 458	202 58	181 15	x0 xxx	06 1 41
Marienleuchte °	50	02 637	081 27	xxx 21	00 8xx							60	52 638	181 58	xxx 15	00 3xx	05 1 61
Fehmarnbelt †	50	02 666	082 26	166 19	70 301							60	62 548	224 58	184 15	90 302	xx 4 16
Warnemünde °	11	02 762	243 15	159 23	3x 803	52	03 754	262 18	176 18	-- ---	-- ---	6x	64 648	202 58	186 15	9x 301	04 0 61
Arkona °						SE:	leicht;	wolkig;	See: ruhig			W:	leicht;	wolkig;	See: ruhig		
Adlergrund †	07	01 890	122 04	179 18	80 300	03	02 890	102 25	166 18	72 601	W.-T.: 14°	5x	03 768	222 28	177 17	7x 301	W.-T.: 15°
Rügenwaldermünde°	00	00 690	302 00	181 22	30 902	00	00 790	000 01	166 21	41 705	00 0 70	67	62 568	241 58	173 13	9x 302	07 0 51
Memel °												10	01 962	241 02	xxx 19	60 602	00 080

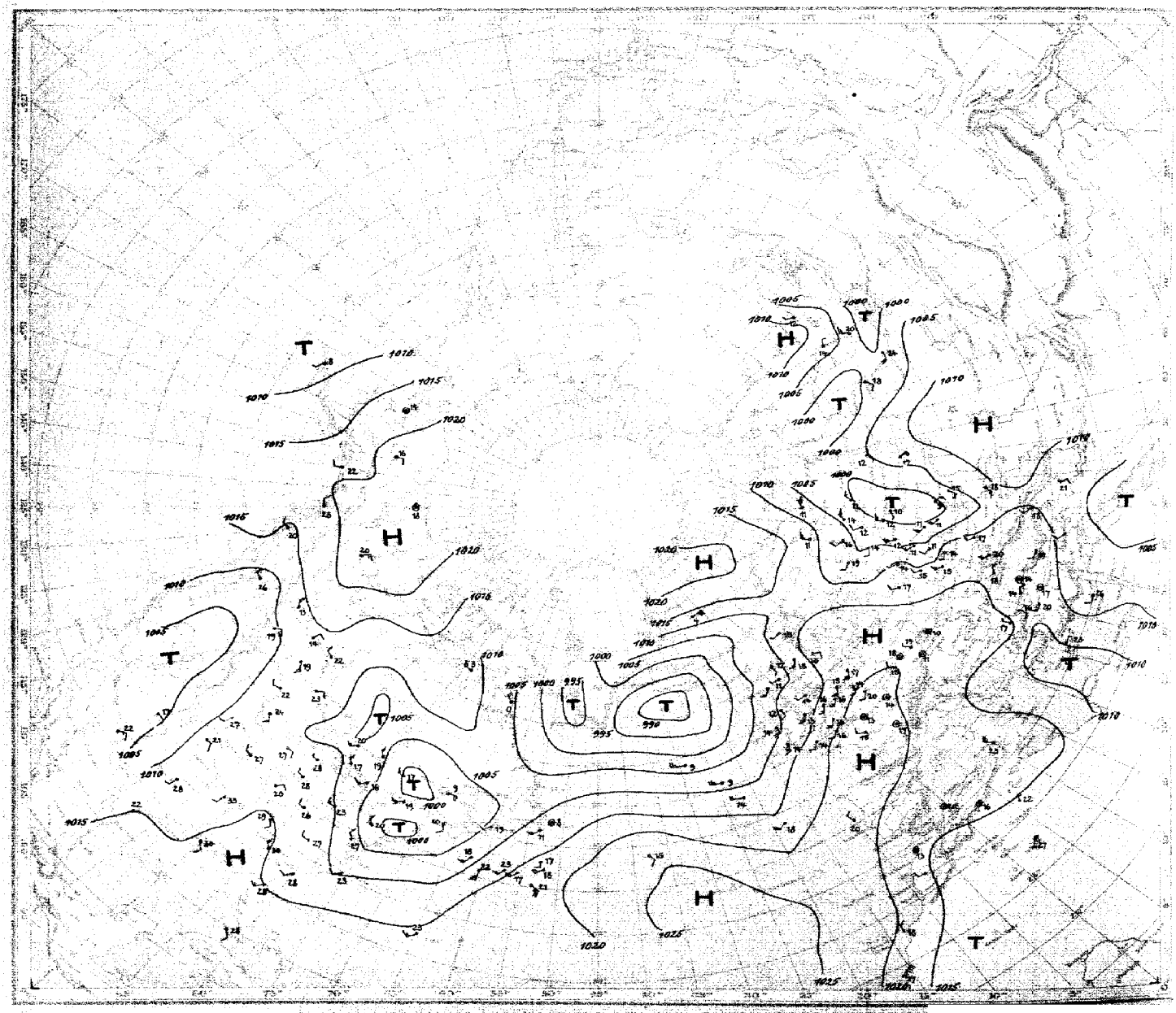
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ. $C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	Heute 2h MEZ. $C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		Heute 11h MEZ. $C_L C_M$	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †						50	01 754	202 24	10176 15	90 303		00	05 690	203 03	10184 18	88 306	
Borkum °						52	03 744	183 28	187 17	8x 303		82	02 744	223 27	193 20	8x 203	
Norderney °												30	02 657	264 27	194 20	x0 303	
Außenjade †												34	02 674	241 16	193 15	9x 302	
Wilhelmshaven °						xx	63 5x8	202 58	187 14	xx 300		4x	03 558	222 18	200 21	xx 306	
Cuxhaven °						XX	03 648	242 28	189 14	xx 300							
Elbe I †												30	01 653	212 14	206 15	97 206	
Helgoland °						xx	03 7x8	182 28	190 14	9x 902		00	05 594	222 04	200 16	98 308	
Amrumbank †												40	02 677	221 17	194 15	90 xxx	
List °						60	03 658	221 28	168 15	90 301		5x	02 747	243 27	175 17	8x 304	
Bülk °												60	02 557	223 27	207 19	x0 xxx	
Marienleuchte °												50	03 628	221 38	xxx 18	00 3xx	
Fehmarnbelt †																	
Arkona °												W:	schwach;	wolkig;	See: ruhig		
Adlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

DEUTSCH



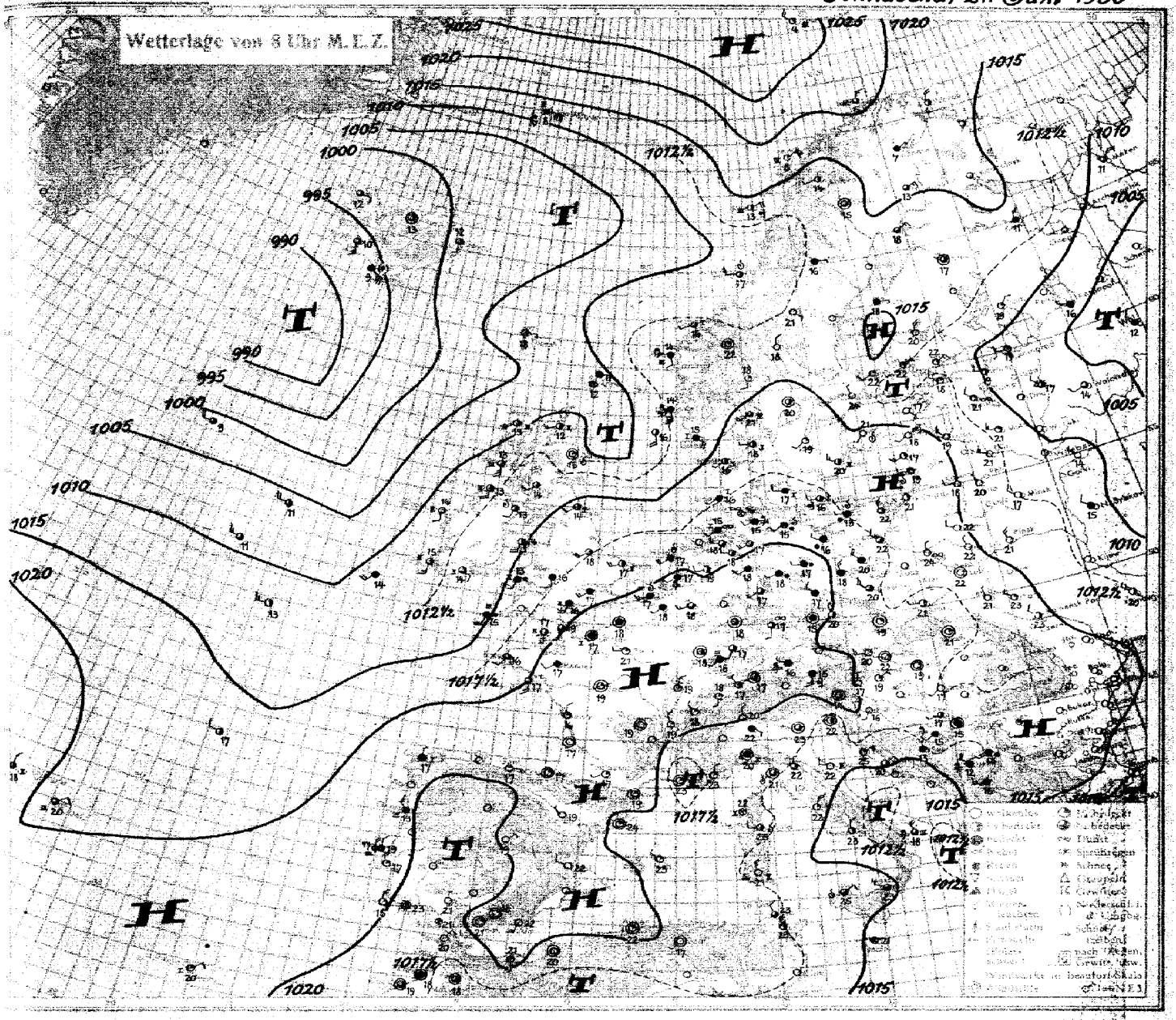


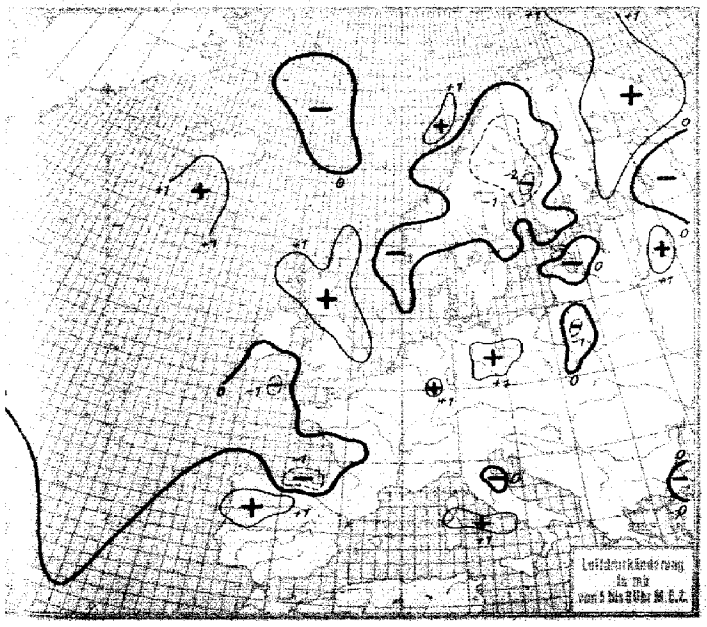


Druck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M. E. Z.

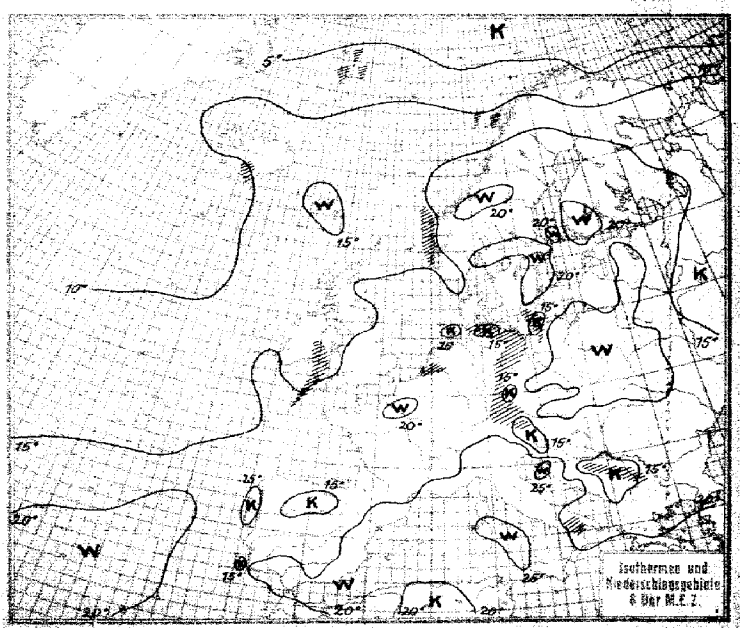
Sonnabend, 21. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M.E.Z.





Luftdruckänderung in mm von 8 Uhr 8 Uhr M.E.Z.



Isothermen und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M.E.Z.

Sonnabend. 21. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Wien +	1016.4	N 3	01	26	0	10	1017.5	Stille	01	21				27
Zürich	18.7	N 2	05	22	1	10	20.6	NW 2	03	20	2	20	0	26
Bern	18.0	NE 1	05	22	1	10	19.5	E 1	03	21	2	20	0	22
Genf	18.8	NNE 2	81	22	0	50	20.2	NNE 1	81	22	7	20	⊛	24
Lugano	17.1	S 1	02	25	1	10	16.8	SW 1	01	23	1	10	0	27
Helder +	17.9	SSW 6	11	18	6	4	17.6	SW 4	11	17	2	4	⊛	I
Vlissingen	18.7	SW 3	12	20	1	4	19.1	W 3	10	18	1	10	0	I
Utrecht	19.1	W 3	14	22	1	20	19.1	W 2	12	20	1	10	0	23
Kopenhagen +	17.9	SSE 2	01	22	0	10	17.2	SW 2	12	20	1	10	0	S
Skagen	18.0	SE 2	01	22	0	20	15.5	Stille	12	20	1	20	0	S
Hanstholm	16.0	NW 1	12	20	1	20	15.8	WSW 1	90	17	2	20	⊛	I
Blaavandshuk	17.2	S 1	11	18	6	20	16.1	W 2	10	16	1	20	3	II
Hammershus	19.1	SE 1	01	19	0	20	17.3	Stille	01	19	0	20	0	S
Abisko	17.5	WNW 2	02	14	1	20	17.2	WNW 1	02	13	1	20	0	15
Haparanda	15.4	NNW 3	01	23	0	50	14.4	N 2	01	23	0	50	0	24
Stensele	15.1	NW 1	01	22	0	20								
Oestersund	15.0	E 1	01	26	1	50	14.3	S 2	01	23	1	50	0	28
Hernösand	15.7	N 2	01	21	1	50	14.3	N 1	01	22	1	50	0	S
Särna	14.9	S 3	01	26	0	50	14.8	SW 3	01	26	0	50	0	28
Karlstad	16.8	SW 3	03	27	1	–	15.3	SW 1	02	25	1	–	0	28
Stockholm	14.9	W 2	01	29	1	4	14.0	SSW 1	01	24	1	4	0	29
Jonköping	14.6	Stille	02	21	1	50								
Wisby	16.6	SW 2	01	20	0	50	15.7	SW 2	01	20	0	50	0	S
Kalmar	17.6	SSW 4	01	18	1	20	16.0	SW 2	01	18	1	20	0	I
Gällivare	15.1	Stille	25	19	2	50	14.0	NNE 1	02	22	1	50	0.4	25
Karlshamm														
Bjuröklubb														
Quade Hook														
Spitzbergen +	17.9	S 1	01	5	1	50	19.1	WNW 1	01	7	0	50	0	–
Ingö	17.8	NW 4	50	8	2	50	18.3	NNW 3	10	7	2	20	⊛	IV
Valdersund														
Kinn							13.5	SW 4	01	17	0	50	0	III
Lister	15.0	SE 4	11	20	1	20	15.1	SE 1	10	17	1	20	0	I
Bären-Insel	17.3	SW 4	11	2	0	50	20.6	NNW 4	11	0	2	50	⊛	IV
Andänes	18.8	ENE 3	12	12	1	50	18.7	NE 5	11	9	2	50	0	IV
Röst	17.9	S 2	12	13	2	20	16.8	ESE 3	30	11	6	10	⊛	III
Jan Mayen	13.6	E 6	50	6	6	10	12.6	E 7	50	6	6	4	0.6	V
Färder	17.5	S 2	01	23	0	50	15.6	SSW 2	01	22	0	50	0	S
Vardö	16.7	NNE 3	01	8	6	50	16.6	N 4	01	7	0	50	⊛	–
Brönnö														
Utsire	12.7	S 5	00	19	0	20	12.7	S 4	02	16	0	20	0	II
Dombas	12.9	S 2	12	22	1	50	11.4	SSW 2	00	23	1	50	0	–
Helsingfors +	15.4	NE 3	12	28	0	10	12.7	WNW 3	13	24	5	4	⊛	29
Vasa	16.4	N 4	00	21	0	50	15.9	NNE 2	00	20	0	50	0	23
Kuopio														
Dorpat +	12.4	NNE 2	26	27	2	20	11.9	NW 2	26	22	9	10	3	28
Riga +	16.7	NW 4	01	23	0	20	14.4	NNW 3	01	19	0	20	0	24
Warschau +	16.3	NNE 1	12	26	3	4	15.1	N 1	00	23	0	4	0	26
Lemberg	15.7	NW 2	01	23	0	4	17.7	N 1	01	21	0	4	0	25
Pinsk	13.8	N 2	15	21	0	4								
Wilna	13.3	NNW 4	01	25	0	10	13.9	Stille	11	20	1	4	⊛	26
Krakau	17.3	NE 2	11	25	1	10	16.5	NE 2	00	21	0	10	0	27
Posen	16.9	S 1	11	29	1	4	15.4	Stille	01	28	1	4	0	30
Prag	15.6	SW 1	01	28	1	10	15.4	WNW 3	02	25	2	10	0	29
Eger	18.4	W 3	02	22	9	10	16.3	SW 6	11	21	9	10	0	25
Preßburg	16.0	Stille	01	23	9	10	15.0	Stille	01	25	0	20	7	27
Kaschau	16.6	NNW 1	02	24	0	20	15.8	Stille	01	23	0	50	0	25
Olmütz	16.0	NE 1	01	26	1	20	15.1	Stille	00	25	1	20	0	28
Budapest +	16.4	E 2	11	26	1	10	15.9	E 1	01	25	1	10	0	28
Belgrad +	–	NE 1	11	–	0	–	17.6	Stille	16	16	6	4	–	18
Serajewo	16.8	NE –	–	–	–	–	17.6	E 1	11	13	2	10	0	14
Agram	–	NW 3	–	–	1	50	17.3	SE 2	00	21	9	10	2	27
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Turin														
Genua	1016.7	SW 2	02	21	1	4	1016.6	Stille	02	21	2	4	0	II
Livorno	17.7	NW 3	02	24	0	10	–	Stille	01	23	1	20	0	I
Ancona	16.7	N 4	00	24	0	20	16.2	N 2	00	24	0	20	0	II
Maddalena	16.9	NNW 3	01	28	5	20	17.0	NW 4	02	27	1	20	0	I
Messina	15.4	NW 4	10	26	2	20	15.2	WNW 4	01	22	2	20	⊛	II
Tarent	13.2	NNE 4	–	23	2	–	14.2	N 4	08	23	1	20	0	III
Venedig														
Rom	12.3	NW 2	02	29	0	20	13.6	NNW 3	00	26	0	20	0	–
Malta							15.7	NW 3	02	–	1	20	–	–
Madrid							16.9	NE 1	02	24	1	20	0	27
La Coruña							23.5	Stille	02	19	1	10	0	–
Mahon														
Malaga							19.7	SE 1	00	–	0	4	0	II
Horta	20.5	SSW 5	03	20	4	10	19.3	SSW 4	03	22	2	10	0.6	I
Rochefort	22.9	W –	02	22	3	20	22.7	WNW 3	01	20	0	20	0	II
Bayonne	21.9	NW 2	01	23	0	–	21.7	WNW 2	01	21	0	20	0	II
Bordeaux	21.1	Stille	02	24	1	20	20.7	NNW 2	02	22	0	4	0	25
Clermont	20.2	NE 2	02	26	2	10	19.8	N 2	02	23	2	20	0	26
Dijon	20.2	NNW 3	64	19	5	2	18.9	N 2	02	22	2	10	5	25
Calais														
Brest	18.5	SSW 4	03	16	2	4	19.0	NW 3	03	16	3	0.2	–	–
Paris	20.5	NW 2	02	25	1	4	20.2	WNW 2	01	23	1	4	0	26
Perpignan	18.5	NW 3	02	28	0	20	17.5	NW 4	02	29	0	20	0	30
Rennes	21.1	WSW 3	03	–	2	10	21.1	WSW 3	03	19	2	10	0	22
Straßburg	18.4	NW 2	11	23	9	4	20.1	Stille	03	18	5	4	2	24
Toulouse	20.3	NNW 1	02	23	0	10	19.1	NW 3	01	25	0	10	0	26
Tours	21.3	SW 2	02	22	0	20	20.3	WNW 2	02	23	1	10	0	24
Ajaccio	17.9	SW 3	01	26	0	20	16.6	Stille	02	25	2	20	0	I
Le Havre	20.2	Stille	02	17	1	20	20.1	WSW 1	02	19	2	20	0	II
Marignane	16.6	Stille	01	28	0	10	16.2	S 2	02	26	2	4	0	30
Nancy	19.5	NW 3	03	23	2	4	19.4	Stille	03	22	2	10	0	24
Lerwick	07.9	S 2	–	13	3	–	07.6	S 1	02	14	3	4	0	–
Renfrew	09.3	SW 2	02	15	1	20	07.8	WNW 1	56	12	5	2	5	18
Cranwell														
Scilly	13.9	WSW 5	02	17	4	4	14.9	WSW 5	02	16	4	4	0.1	III
Wick							06.7	W 2	62	14	5	20	⊛	II
Malinhead	07.9	S 1	61	14	5	10	08.5	WSW 2	01	16	5	20	2	II
Tynemouth	10.1	SW 3	01	21	0	10	09.5	SSW 3	22	19	5	10	1	II
Pembroke	12.0	SSW 4	08	15	3	0.5	12.7	SW 4	57	14	5	0.05	2	III
Roches Point							12.3	W 3	01	17	7	20	3	III
Croydon	17.6	SSW 4	02	16	2	10	17.5	SSW 4	61	17	7	10	●	18
Aberdeen							08.1	Stille	64	16	5	4	1	S
Valentia							11.2	SSW 4	02	16	1	20	2	II
Plymouth							16.7	SW 3	05	15	4	2	0.5	II
Guernsey	18.0	SSW 2	03	18	2	20	19.1	SW 1	03	17	2	10	0	III
Stornoway							06.3	SSW 3	02	15	1	10	0	I
Holyhead	10.2	SSW 5	61	14	5	4	11.1	SW 4	02	17	5	4	2	II
Donaghadee	08.4	SSE 2	61	13	1	10	08.5	SW 1	01	16	2	20	4	I
Yarmouth	15.9	SW 5	02	19	2	4	16.0	WSW 3	02	19	2	4	0	III
Blacksod	07.1	S 4	01	15	1	20	07.8	W 4	01	16	1	20	0	IV
Calshot	18.1	SW 5	21	16	4	4	18.6	WSW 4	56	16	4	1	0.3	I
Thorshavn +	03.9	Stille	25	18	4	4	04.6	WSW 3	11	13	2	20	1	–
Seydisfjord	01.5	E 1	16	11	6		00.7	Stille	21	9	3			
Acureyri	–	Stille	11	17	–		995.6	SE 3	11	17	1			
Isafjord	998.0	NE 1	11	10	1		97.9	NE 1	10	15	0			
Reykjavik	93.8	ESE 4	11	13	5	10	93.8	SSE 4	52	12	6	10	0.5	–
Vestmannö	93.4	SE 7	13	9	6		94.4	SE 7	27	9	3			
Kandalakscha +	1013.0	NNE 3	bed.	15										
Mesen	11.0	NNW 3	klar	17										
Leningrad	11.0	N 4	00	25	1	–								
Nowgorod	08.7	N 4	½ bed.	23										
U. Zylma	08.8	N 2	¾ bed.	19			1006.6	N 7	bed.	15				
Minsk	11.4	NW 3	¾ bed.	23										
Kiew	11.9	WNW 4	bed.	23										

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Columbus	20. Juni	1	41.2	63.0 W	1021	S 3	11	20	18	1	20	9 cu		NE
Columbus		7	41.0	65.6 W	15	W 3	50	20	21	6	4	10 ni		NE
Europa		7	40.5	47.0 W	21	NE 2	11	15	19	–	20	10 as		E
Reliance		7	43.5	42.2 W	22	Stille	11	15	14	2	10	10 scu		NW
Karlsruhe		7	48.8	30.6 W	09	WNW 6	11	11	13	2	20	10 cu, acu		NW
Columbus		12	40.7	68.0 W	13	SSE 2	24	18	18	3	0.2	10 ni		–
Dresden		13	42.7	57.3 W	17	S 3	27	18	17	2	2	5 as, cis		S
Hamburg		13	41.0	61.2 W	14	SSW 5	11	22	24	2	20	10 scu, acu		S
Poseidon		13	57.1	08.4 E	17	NW 1	11	21	16	2	10	9 cui, acu		–
Zieten		13	59.6	00.4 E	–	SE 4	11	15	14	2	2	10 str		SE
Orinoco		13	45.7	14.7 W	15	SW 4	11	18	17	2	4	9 acu		W
Cap Arcona		13	36.2	10.5 W	22	NNW 3	01	19	19	0	10	1 cu		NE
Reliance		13	42.7	43.9 W	22	SE 1	11	17	19	1	10	9 str		NW
Europa		13	41.8	44.0 W	21	NNW 2	11	19	20	2	50	10 str		N
Karlsruhe		13	49.4	28.5 W	09	NW 5	11	13	15	1	20	9 cu		NW
Zieten		19	60.6	00.3 W	–	SSE 4	11	14	12	2	2	10 –		–
Karlsruhe		19	50.0	26.2 W	13	WNW 5	11	12	13	2	10	10 cui		NW
Cap Polonio		19	53.9	07.2 E	13	SW 3	49	14	15	6	10	10 scu		–
Dresden		19	42.5	59.7 W	12	S 3	46	21	20	1	4	9 cui, acu		SW
Europa		19	43.2	41.0 W	21	SSE 4	11	20	20	2	20	10 astr		–
Reliance		19	42.4	46.6 W	21	W 3	11	18	19	2	20	10 scu		N
Ubena		13	15.3	17.8 W	13	SW 1	11	25	22	1	10	10 as		N
Orinoco		19	44.9	16.3 W	14	WSW 2	44	17	17	6	2	10 ni		N

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Kr. Karlsruhe	21. Juni	1	35.5	25.5 E	1010	E 1	01	23	23	0	10	1 cu		–
Orinoco		1	43.8	17.7 W	15	SW 4	54	18	18	6	2	10 ni		NW
Hamburg		1	41.6	56.1 W	15	SSW 3	01	23	24	1	20	5 acu, ci		SW
Europa		1	44.3	37.5 W	23	SSE 2	01	15	16	1	20	5 acu, ci		N
Karlsruhe		1	50.5	23.9 W	09	W 5	16	11	15	2	20	7 ni, acu		NW
Cap Polonio		2	53.2	04.4 E	13	SW 3	01	15	15	2	10	3 cu		–
Milwaukee		7	50.9	13.2 W	11	SW 4	11	14	–	5	10	10 ni		NW
Europa		7	45.4	34.1 W	21	W 5	01	15	16	1	20	3 acu		W
Cap Polonio		7	52.0	03.0 E	18	SSW 3	01	15	16	1	10	5 cu, ci		–
Cap Arcona		7	39.4	09.4 W	21	N 2	–	17	17	3	10	7 scu, ci		NW
Karlsruhe		7	51.1	21.7 W	09	WNW 4	11	11	13	5	20	5 cui		NW
Zieten		7	60.6	00.7 W	09	E 4	11	14	–	2	4	10 cu		NW
Poseidon		7	57.4	08.5 E	17	SW 1	01	17	16	1	20	3 acu		–
Kr. Karlsruhe		7	35.3	26.5 E	15	E 1	01	27	–	0	10	3 cu, as		–
Dresden		1	42.1	61.7 W	10	SSW 3	27	18	16	1	4	9 cui, acu		SW
Berlin		7	40.7	61.3 W	06	S 3	55	22	23	2	4	10 ni		SW
Hamburg		7	41.8	53.6 W	13	SSE 3	11	17	16	2	2	9 ci, scu		S
Reliance		7	41.5	50.2 W	18	SE 3	11	17	15	1	20	5 ac		–
Orinoco		7	42.8	49.0 W	17	WNW 2	11	17	18	2	10	7 cui		NW
Cap Arcona	20. Juni	19	38.2	09.3 W	20	NNW 5	00	19	19	0	10	klar		–
Columbus		19	40.6	69.9 W	10	SW 3	24	19	19	3	0.2	3 ci, cu		–
Berlin		19	40.5	65.7 W	10	SW 2	29	21	21	3	50	3 cu, as		SW
Hamburg		19	41.4	58.6 W	14	SSW 5	01	21	20	0	20	3 ci		S

Sonnabend, d. 21. Juni 1930.

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Das Ostseehoch ist nun gänzlich zerfallen. Seine Reste sind von dem von Frankreich vorstoßenden Keil des Azorenhochs aufgenommen. Der Hochdruckkeil wird sich nun ablösen und zu einem Teilhoch entwickeln. Dieses wird sich nordwärts und im schwächeren Maße auch ostwärts ausbreiten und noch stärker werden.

Der gestrige Nordseeausläufer der atlantischen Depression, die nun südlich Island stationär wird und sich allmählich auffüllt, zog zum Nordmeer. Der heute über der nördlichen Nordsee gelegene, der wohl als der gestern westlich Irland befindliche anzusehen ist, dürfte dagegen einen nahezu rein östlichen Kurs einschlagen und selbstständig werden. Noch weiter südlicher als sein Vorgänger greift der jetzt gegen den Kontinent schwenkende letzte ausgeprägte Ausläufer. Er dürfte sich ablösen und nach der südlichen Biscaya ziehen.

Das Eismeerhoch wird weiter anschwellen und sich rasch ostwärts ausbreiten. Durch das Ausfließen von frischer Polarluft nach dem nördlichen Rußland ist ein dort befindliches Tief, das rasch südwärts vordrang und das alte mittelrussische Tief sich angliederte, wieder aufgelebt.

Wiemeister

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhentemperaturen.														Sichtw. bis Klam.
			Boden	350	450	1480	1660	1940	2080	2690	3070	4140	5040	5140	
			16.8°	14.3°	14.3°	8.9°	8.7°	6.6°	6.3°	1.4°	1.2°	−5.4°	−12.8°	−12.0°	
			87%	87%	88%	97%	89%	92%	84%	100%	86%	71%	90%	87%	
Hamburg-T.	16m	7⁴⁵	763mm	733mm	726mm	642mm	628mm	607mm	598mm	553mm	527mm	462mm	410mm	405mm	" " 4 "
			5280												
			−13.2°		Bedeckt, scu.		400 ÷ 700m,		astr. 2700 ÷ 2800m. nach Westen und						
			87%		Norden begrenzt. Acu. am Osthorizont bei 4500 m. ci,										
			396mm		Böig 1 bis 500 m. und 3700 ÷ 4500 m. starker Dunst 8/8 über										
					Maximalhöhe										
			Boden	300	400	700	1300								
Lindenberg	108m	7⁰⁰	16.0°	14.5°	16.0°	13.6°	10.4°								—
			89%	92%	86%	87%	78%								
			754mm	736mm	728mm	704mm	656mm								
			m, fr. str.; Regen.												
			Boden	700	800	1100	1500	1900	2100	2900	3500	3600	3900	4000	
			17.0°	15.8°	14.7°	12.0°	9.2°	6.3°	5.5°	1.2°	−3.4°	−3.4°	−5.7°	−5.8°	
			82%	86%	78%	83%	72%	90%	80%	97%	90%	60%	75%	78%	
			731mm	708mm	676mm	671mm	639mm	607mm	595mm	552mm	499mm	491mm	474mm	468mm	
Friedrichshafen	400m	7⁴⁰	5400												
			−13.9°												
			90%		Bedeckt.										" " 10 "
			387mm												
			Boden	5300											
			22.8°	−16.9°		Cist., cu. bis		2500m, Dunstgrenzen 1400m, 2900m, 4100m,							
Königsberg	28m	8⁰⁰	52%	48%		5000m	Böig 0 bis	700m.	3/4 bedeckt.						" " 10 ÷ 20 "
			761mm	396mm											
			Boden	900	1800	2800	3800	4300	4800						
			14.7°	13.2°	8.3°	1.0°	−3.6°	−6.4°	−10.3°						
München	507m.	8⁰⁰	88%	73%	73%	98%	98%	98%	98%						" " 10 ÷ 20 "
			723mm	693mm	623mm	548mm	483mm	463mm	418mm						
			Bis 2500 m.		starker Dunst. Regen										
			Boden	300	800	1100	1200	4300	5500						
Berlin-T.	56m.	10⁰⁰	16.0°	13.0°	9.6°	7.5°	7.6°	−8.0°	−14.0°						
			90%	98%	78%	80%	98%	98%	96%						" " 2 ÷ 4 "
			760mm	691mm	670mm	663mm	663mm	453mm	385mm						
			fr. cu.	in 300 m.	str.	1200 m bis über Gipfel, Sonnenscheibe sichtbar. Bedeckt.									
	Höhenwinde.														
			Boden	500	600	1100	1300	1600	1900	2600	3000	3500	4000	4500	
Friedrichshf.	400m	7⁴⁰	NNE 1	NE 1	WNW 1	SEzE 1	G	WzN 2	W 4	NW 4	NNW 5	NNW 6	NNW 7	NzW 6	" " 10 ÷ 20 "
			5800	5500											
			N 7	N 8		acu.,	bedeckt.								
Hannover	59m	7⁰⁰	SSW 1	SW 4	WzS 7	W 8	SWzW 11	WNW 10	scu. 2000m,	astr. bedeckt.					" " 4 ÷ 10 "

Alter Schlüssel!

Einige Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm\,Z}$ $\frac{}{S\,V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww - Wetter**: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Boenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std.. **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Hagel, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Gewitter. **V** = Sicht: **U** = relative Feuchtigkeit: 1 = 10-19%, usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. C_L untere Wolken, **C** übrige Wolken, **N** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S dicht nach oben, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC$_H$ abb	RR MME
	untere Wolken / mittere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Vergang. Wett. / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3 stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Boden-zustand

Sonnabend, 21. Juni 1930

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sicht km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	10 18.9	W 3	01	20	- 0.5	0	20	Wolkenlos	6	0	14	–
Zürich	10 22.2	NW 1	02	17	+ 0.4	1	4	5 cu a-c	8	⊕	15	–
Bern	20.8	S 1	05	18	+ 0.2	2	10	1 a-c ci	8	0	15	–
Genf	21.5	NW 1	05	18	+ 0.2	1	10	1 cu ci-s	8	⊕	15	–
Lugano	20.2	N 1	00	20	0	1	10	Wolkenlos	6	0	16	–
Helder +	10 19.1	SW 4	11	17	0	2	4	10 sk	9	0	–	S
Vlissingen	20.6	SW 3	11	17	+ 0.5	2	4	10 sk	9	0	–	S
Utrecht	20.6	SW 2	41	17	+ 0.5	6	4	10 ni	9	⊕	13	–
Kopenhagen +	10 17.9	W 2	11	17	0	2	10	10 a-c	8	5	–	I
Skagen	16.6	W 1	01	18	0	1	4	5 …	9	0	–	I
Hanstholm	15.5	SW 1	00	15	0	3	20	4 … ni	7	2	–	I
Blaavandshuk	17.3	SW 1	11	16	0	1	20	10 a-c	0	0	–	I
Hammershus	17.7	W 2	16	16	0	6	20	8 ni	6	1	–	I
Abisko	10 14.1	WSW 1	02	14	- 0.8	1	20	5 …	8	0	10	–
Haparanda	13.9	NE 3	02	18	- 0.2	1	50	7 …	4	0	15	–
Stensele	12.8	E 1	03	16	- 1.4	1	10	10 ni	7	0	13	–
Oestersund	12.6	SE 1	01	21	- 0.6	1	50	Wolkenlos	4	0	15	–
Hernösand											–	
Särna	13.5	N 2	00	18	- 0.2	0	20	Wolkenlos	5	0		–
Karlstad	15.3	Stille	01	20	0	0	–	5 s-c	5	0	17	–
Stockholm	13.6	NNW 1	00	24	- 0.4	1	10	Wolkenlos	5	0	18	–
Jonköping	16.3	SW 1	01	19	0	1	50	1 cu	6	0	14	–
Wisby	15.9	SW 1	00	21	0	0	50	Wolkenlos	6	0	–	S
Kalmar	15.9	WNW 3	01	20	0	1	20	5 a-c s-c	7	0	–	II
Gällivare	14.0	Stille	02	15	- 1.4	2	50	9 a-s –	6	⊕	9	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb											–	
Quade Hook +											–	
Spitzbergen	10 21.4	NW 1	02	5	0	0	50	2 … sk	5	0	–	
Ingö	20.7	NNE 3	10	5	0	5	50	6 …	6	02	–	IV
Valdersund	11.8	W 2	11	17	- 0.5	1	50	8 2 sk cu	7	0	–	S
Kinn	13.6	SSE 2	42	14	0	1	10	10 ni	0	⊕	–	III
Lister	14.8	SE 4	11	15	0	2	20	10 ni	8	0	–	I
Bären-Insel	22.9	NW 3	01	4	+ 0.5	0	50	9 …	2	0	–	IV
Andänes	17.2	NE 6	00	8	0	1	50	2 …	8	0	–	IV
Röst	14.2	ENE 4	06	13	- 1.5	6	10	5 …	8	0.5	–	III
Jan Mayen	12.4	E 8	30	8	0	5	10	10 …	8	0	–	IV
Färder	15.5	SW 4	12	21	0	0	20	7 …	7	0	–	II
Vardö	16.6	N 4	11	4	- 0.5	6	50	6 …	8	03	–	–
Brönnö Ona	12.6	WSW 1	10	16	+ 0	1	20	7 …	7	0	–	I
Utsire	12.5	SSE 5	51	14	- 0.5	6	10	10 ni	9	0.5	–	II
Dombas	12.8	Stille	00	22	0	1	50	1 ci-s	7	0	7	–
Helsingfors +	10 11.5	NE 3	01	22	- 0.5	0	20	1 ci	5	0	15	
Vasa	14.7	E 4	12	18	- 2.0	1	50	10 a-c	9	0	13	
Kuopio												
Dorpat +	10 10.2	NW 2	26	21	- 0.5	0	20	1 ci-s	6	0	12	–
Riga +	10 14.1	NW 3	01	19	- 0.5	0	20	Wolkenlos	6	0	13	–
Warschau +	10 15.7	N 1	20	24	0	3	4	"	3	0	15	–
Lemberg	16.5	NNW 1	00	21	0	0	4	"	5	0	10	–
Pinsk	14.6	NNW 3	01	21	0	0	–	"	5	0	15	–
Wilna	13.7	NNW 1	01	20	0	0	10	"	6	0	13	–
Krakau	18.1	W 1	01	21	0	0	4	3 cu	5	0	11	–
Posen	18.6	NW 4	11	20	+ 1.5	2	4	10 sk	5	0	15	–
Prag	10 19.5	NNW 1	02	20	+ 0.2	2	2	9 …	6	0	17	–
Eger	21.6	Stille	03	15	+ 0.0	2	4	10 sk	9	0	14	–
Preßburg	17.9	Stille	00	22	0	0	20	Wolkenlos	4	0	10	–
Kaschau	18.8	Stille	00	21	+ 0	0	10	1 cu	6	0	10	–
Olmütz	17.6	Stille	01	19	- 0.2	1	4	2 ci-s	5	0	12	–
Budapest +	10 18.1	Stille	01	19	+ 0.5	0	10	Wolkenlos	6	0	14	–
Belgrad +	18.1	Stille	11	15	0	2	4	10 sk	9	3	14	–
Serajewo	18.4	N 1	11	13	0	2	4	10 a-c	9	0	11	–
Agram	19.0	SSW 1	01	16	+ 0	0	20	Wolkenlos	6	0	14	–
Sofia												–
Athen												
Korfu												
Turin										0	18	–
Genua	10 18.1	Stille	03	20	+ 0.2	2	4	10 …	7	0	–	II
Livorno	–	Stille	02	21	+ 0.2	1	4	9 …	7	0	–	S
Ancona	16.6	NNW 2	00	22	- 0.6	0	10	Wolkenlos	6	0	–	II
Maddalena	18.3	W 2	02	25	+ 1.0	0	20	5 ci	5	0	–	S
Messina	15.0	WNW 1	02	23	+ 0.4	1	10	9 …	5	0	–	I
Tarent	13.3	NNW 3	50	18	+ 0.2	5	4	9 s cu ni	7	⊕	–	II
Venedig											–	
Rom	15.7	NNE 3	00	22	- 0.2	0	10	1 a-s	4	0	10	–
Malta	14.0	– –	02	21	+ 0.2	–	20	– a-s	8	–	–	–
Madrid	10 20.1	NE 1	00	19	0	0	–	Wolkenlos	6	0	15	–
La Coruña	23.0	N 1	03	17	+ 0.6	2	4	10 cu s-c	8	0	16	–
Mahon	19.7	NW 1	01	23	+ 0.2	0	10	1 1 a-c ci	7	0	–	I
Malaga	20.5	Stille	00	21	–	0	–	Wolkenlos	7	0		S
Horta	10 22.6	N 3	01	18	+ 1.8	5	10	5 …	8	6		II
~~Funchal~~ P. Delgada	19.7	NE 2	02	20	+ 0.2	5	10	7 cu ni s-c	8	2		III

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sicht km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	10 21.7	N 2	00	16	- 0.4	3	20	1 ci	8	0	–	I
Bayonne	22.0	Stille	01	17	- 1.0	0	10	1 cu ci	9	0	–	I
Bordeaux	21.9	Stille	00	17	- 0.2	0	10	Wolkenlos	6	0	11	–
Clermont	22.3	Stille	01	19	0	0	20	"	6	0	11	–
Dijon	20.7	NNW 2	01	19	+ 0.2	0	20	1 cu a-c	7	0	14	–
Calais											–	
Brest	18.7	SSW 2	02	16	- 0.6	4	10	9 s sk a-s	9	0	15	–
Paris	21.9	W 1	01	21	+ 0.6	0	2	1 ci	6	0	17	–
Perpignan	22.3	Stille	01	19	0	0	20	Wolkenlos	8	0	11	–
Rennes	21.5	SW 2	03	17	0	2	10	10 sk	8	0	16	–
Straßburg	21.7	SW 1	40	16	+ 0.6	3	0.05	Nebel	9	0	14	–
Toulouse	21.1	WSW 1	01	17	+ 0.4	0	4	1 ci	5	0	15	–
Tours	21.3	Stille	01	19	0	0	10	1 cu	8	0	13	–
Ajaccio	17.9	Stille	00	22	0	0	20	Wolkenlos	7	0	–	I
Le Havre	21.3	Stille	03	17	+ 0.4	2	10	10 sk	9	0	–	I
Marignane	17.3	Stille	01	23	+ 0.2	0	20	1 ci	6	0	17	–
Nancy	21.8	Stille	02	18	+ 0.2	1	2	5 a-c	9	0	13	–
Lerwick	10 09.5	– –	02	12	+ 1.4	–	20	cu s-c ci	8	3	–	–
Renfrew	13.8	SW 2	01	14	+ 1.2	0	20	5 cu a-c	7	1	7	–
Cranwell	17.3	SW 4	02	18	+ 1.2	1	20	9 …	8	0	16	–
Scilly	14.4	SSW 4	62	15	- 1.0	5	2	10 sk	9	4	–	III
Wick	11.0	WSW 3	01	12	+ 0.8	1	20	5 …	9	4	–	I
Malinhead	11.9	S 4	01	13	+ 0.6	1	20	5 1 cu a-c	7	0	–	II
Tynemouth	15.6	SW 2	01	14	+ 1.0	0	2	5 cu	8	0	–	I
Pembroke	15.3	SSW 1	64	13	- 0.1	5	2	10 cu ni	9	2	–	II
Roches Point	13.8	SE 2	02	14	- 0.6	1	20	7 c-ni	9	⊕	–	II
Croydon	19.1	SW 3	03	17	+ 0.4	2	4	10 9 sk	8	⊕	16	–
Aberdeen	10.3	Stille	01	15	+ 1.2	1	20	1 a-c ci	7	2	–	S
Valentia	11.6	S 3	02	15	+ 0.2	7	20	7 cu ni a-c	8	⊕	–	III
Plymouth											–	
Guernsey	19.6	S 1	01	17	+ 0.6	1	4	5 a-s	9	0	–	II
Stornoway	09.2	SW 6	01	13	+ 1.2	7	20	5 … ni	8	0.6	–	IV
Holyhead	14.8	SSW 4	03	14	+ 0.4	1	20	10 7 sk	9	0	–	I
Donaghadee	15.8	SSW 2	01	13	+ 0.4	1	10	7 cu s-c	9	0	–	S
Yarmouth	18.9	WSW 3	01	17	+ 1.0	0	10	5 cu s-c	8	0	–	II
Blacksod	10.6	S 2	02	14	+ 0.8	5	20	7 …	7	10	–	III
Calshot	19.5	SSW 4	03	16	+ 0.2	2	4	10 sk	9	01	–	III
Thorshavn +	10 06.7	E 1	01	18	0	1	20	5 cu	2	0	–	–
Seydisfjord	00.2	S 1	11	12	0	5	–	9 ni				
Acureyri	9 96.7	Stille	11	13	+ 0.5	6	–	9 cu				
Isafjord	96.4	E 2	12	12	0	1	–	9 ni				
Reykjavik	93.5	SSE 3	11	10	+ 0.5	5	10	9 sk	6	4	–	
Vestmannö	94.4	SE 6	13	9	+ 1.5	6	–	10 sk				
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg	10 08.3	W 2	01	19	- 0	1	–	1 –	2	0	17	
Tscherdyn												
Moskau	04.1	NNW 5	bed	12	0					0		
Kasan												
Kiew												
Ufa	06.0	SSE 4	bed	12	+ 2.6					3		
Saratow	9 99.9	SSE 3	Reg.	9	- 0.3					4		
Orenburg												
Odessa												
Sewastopol	10 13.6	NE 2	klar	18	- 0.5					0		
Astrachan	10 09.0	SW 3	bed	18	- 1.0					0		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	00.6	WSW 2	bed	18	- 0.2					11		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	06.4	ESE 1	1/4 bed	14	- 0.2					0		
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	10 19.7	NNE 2	00	20	0	0	10	Wolkenlos	8	0	–	I
Agadir												
Bou Denib	11.5	ENE 1	02	23	+ 0.8	2	2	9 a-c	8	0	19	
Oran	19.1	Stille	00	20	0	0	10	Wolkenlos	9	0	16	
Algier												
Setif	19.6	Stille	00	17	0	0	50	ci	7	0	8	
Tunis	17.3	NNW 5	02	23	0	1	10	5 ci cu	6	0	19	
Aleppo												
Beyruth												
Bizerta	17.7	NNW 2	02	23	0	2	20	7 …	6	0	19	
Lissabon	21.5	NNW 4	01	17	+ 0.2	0	10	1 cu	7	0	14	

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind	Station	Temp	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Pas	22	10 13	W 2	Bermuda	23	10 15	SW 3	Duluth				Tatoosh			
Sydney	19	10 07	SW 2	Edmonton	19	14	NW 3	Key West	28	17	SE 2	Huron	24	10 12	SE 2	San Francisco			
Father Point	9	02	E 4	Nantucket		–		Little Rock	33	13	S 2	Salt Lake City				San Diego			
Parry Sound	16	08	SW 2	Washington	27	08	NW 2	Nashville	29	15	SE 2	Helena				Forth Worth	28	10 13.0	S 2
White River	20	08	SW 3	Hatteras	23	40	SW 2	Cleveland	23	10	W 3	Denver				El Paso	22	–	NE 3
Winnipeg	23	14	NE 2	Charleston	28	12	SW 2	Chicago	28	12	W 2	Roseburg				Belle Isle			

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 165a. Sonntag, den 22 Juni 1930.

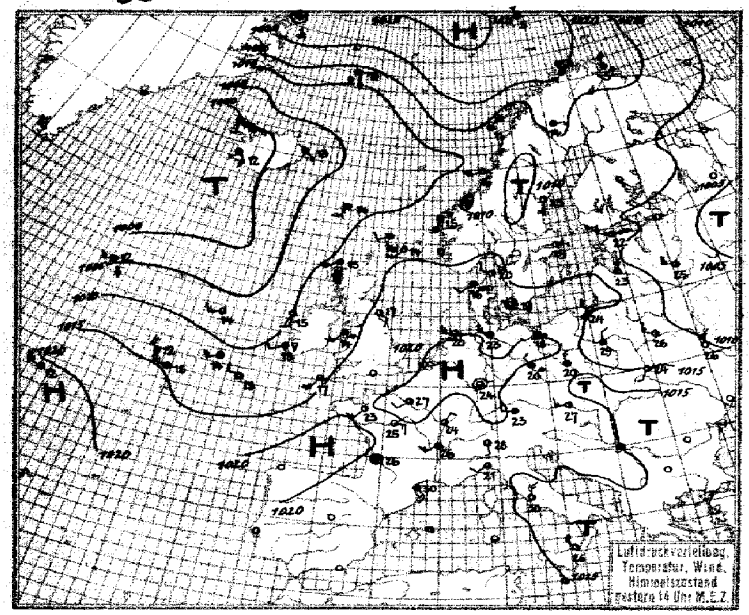
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1. 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

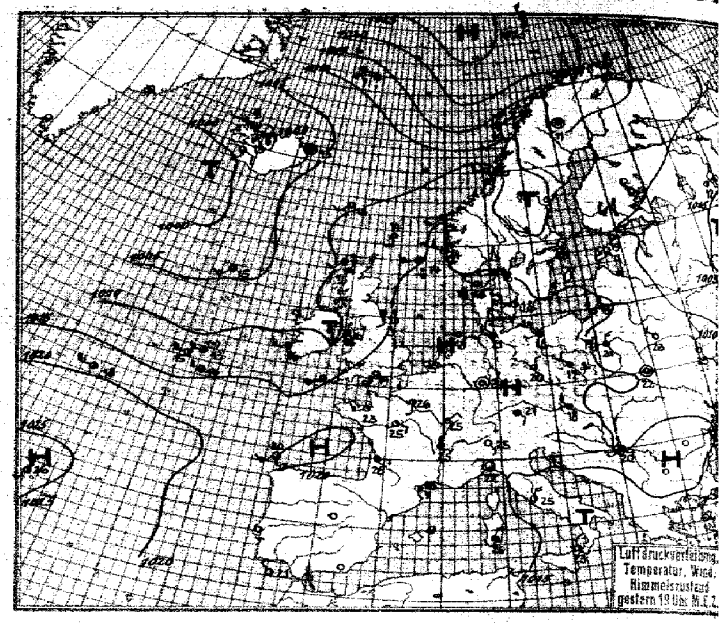
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	10	01 754	202 14	10--- 23	60 300	3x	02 554	322 14	10--- 18	xx 300	xx x51	00	01 790	142 11	10171 19	81 301	00 15 0
Bremen						07	02 790	241 26	189 22	6x 601	00 230	03	01 772	161 04	176 20	78 300	00 16 0
Hamburg	7x	03 858	263 28	199 23	6x 903	04	01 790	282 01	191 21	70 601	00 240	10	01 743	201 03	184 20	80 001	00 16 0
Kiel	5x	05 558	222 48	189 21	8x 303							30	43 448	241 28	172 16	90 300	00 14 0
Flensburg	05	02 560	243 16	186 21	x0 xxx							x4	03 558	201 28	177 16	9x 802	01 150
Stettin	9x	62 738	201 58	193 18	8x 903	6x	03 748	221 58	181 18	9x 803	03 191	52	03 755	00 028	170 20	8x 802	00 160
Danzig	62	62 764	243 18	173 19	7x 201	37	51 655	221 45	170 18	3x 702	97 230	8x	02 757	201 27	155 18	80 904	00 130
Königsberg i. Pr.	08	01 880	284 15	164 24	36 300	08	01 790	283 02	167 19	60 400	00 260	70	02 745	243 25	160 17	70 300	00 130
Aachen	8x	02 857	303 27	211 21	7x 602	46	02 753	021 26	195 23	71 602	00 240	05	01 790	183 13	164 22	71 601	00 160
Nordhorn	8x	02 766	222 26	202 23	6x 803	03	02 890	282 25	190 23	60 301	00 270						
Hannover	23	02 854	242 26	198 24	6x 805	23	02 871	282 15	191 23	50 401	00 260	00	01 690	241 01	180 22	71 602	00 130
Wahnde	02	03 690	282 28	xxx 20	6x 300	76	02 764	281 15	xxx 22	61 602	00 250	00	00 690	322 00	xxx 19	70 801	00 130
Magdeburg	21	02 754	223 55	198 23	5x 705	83	13 765	221 16	186 24	5x 601	92 260	10	01 673	321 13	183 21	80 401	00 160
Berlin	42	03 555	201 58	202 19	7x 903	66	02 564	221 25	184 22	60 607	02 230	20	02 565	301 16	176 22	69 000	00 180
Dresden	62	62 754	282 58	198 20	6x 804	81	02 767	021 47	190 20	7x 803	97 210	04	01 790	282 14	176 20	75 401	00 150
Grünberg i. Schl.	62	62 666	262 58	206 16	9x 102	6x	64 548	221 58	197 16	9x 803	02 181	67	02 654	322 55	171 19	81 300	01 151
Breslau	62	03 851	303 28	189 20	5x 301	62	52 752	232 78	191 17	9x 801	95 231	6x	62 665	000 58	151 17	9x 300	67 140
Frankfurt am Main	73	02 764	000 16	202 24	5x 905	10	01 671	000 01	187 24	68 604	00 270	00	00 640	301 00	176 20	80 902	00 150
Karlsruhe						20	01 851	101 01	189 25	55 602	00 270	00	00 600	061 00	175 19	80 603	00 150
Friedrichshafen						53	02 766	322 10	183 23	6x 802	00 250	00	00 790	021 00	172 20	76 400	00 130
Bamberg						57	02 784	000 25	197 20	60 402	00 260	00	08 590	00000	187 18	70 300	00 130
München	82	02 754	242 28	196 23	5x 805	47	02 774	122 27	185 21	7x 603	00 240	00	00 790	000 00	178 19	70 601	00 100
Feldberg i. T. 801 m												00	00 790	081 00	8059 18	60 600	00 150
Kahler Asten 850 m	10	05 753	223 15	8048 18	68 901	17	02 853	263 14	8044 18	60 300	00 210	01	01 890	161 01	8030 17	70 804	00 140
Wasserkuppe 926 m												00	00 790	000 00	8055 17	60 604	00 130
Brocken 1153 m						76	02 735	263 15	8068 15	70 603	00 160	10	05 633	222 13	8053 15	70 500	00 11x
Fichtelberg 1213 m	5x	03 738	282 28	8066 15	7x 801	5x	01 627	263 27	8063 13	9x 801	97 150	xx	48 009	305 57	7993 09	9x 601	03 071
Schneekoppe 1610 m	63	03 608	323 58	7047 08	9x 300	xx	61 009	303 57	7040 07	9x 803	01 130						
Feldberg, Schw. 1497 m												00	01 890	082 03	8046 14	85 604	91 101
Zugspitze 2962 m																	

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K dt
Borkumriff †	56	02 754	222 05	10--- 20	81 001	56	02 763	222 25	10--- 17	31 801	00 200	50	02 766	142 26	10158 16	9x 300	00 3 13
Borkum °	42	02 743	243 25	194 20	71 301	52	02 745	242 27	194 18	8x 300	00 170	52	03 744	162 28	167 13	8x 300	00 0 70
Norderney °	7x	08 412	202 03	--- 16	36 xx1												
Außenjade †	04	05 683	261 12	200 17	91 203	00	01 693	281 03	197 16	99 301	00 000	04	41 483	161 14	177 16	90 301	00 2 17
Cuxhaven °	04	05 570	282 25	198 21	x0 303	40	05 575	282 25	197 18	60 301	xx 050	20	02 615	201 15	180 21	x0 ---	xx 0 60
Elbe I †						14	02 663	242 14	198 16	90 601	00 200	xx	041x	---9	183 14	9x xxx	97 300
Helgoland °	00	05 590	242 02	--- 16	99 301	00	05 593	242 13	--- 16	99 300	xx 050	64	05 330	162 36	184 17	90 300	xx x30
Amrumbank †	40	02 677	222 18	197 16	90 xxx	70	01 673	241 03	195 16	89 xxx	00 300	10	01 673	181 03	197 16	80 xxx	00 200
List °	5x	02 647	243 27	--- 18	8x 300	14	01 743	263 03	--- 17	9x 300	00 2x0	6x	05 568	141 28	184 10	9x 300	00 0x0
Bülk °	60	02 557	223 27	187 21	x0 xxx							60	03 448	243 28	175 17	x0 xxx	00 140
Marienleuchte °	50	02 627	241 27	xxx 22	00 3xx							50	46 480	242 28	xxx 16	00 8xx	00 141
Fehmarnbelt †	40	02 656	242 26	186 18	80 301							50	42 128	263 39	171 16	90 805	-- ---
Warnemünde °	5x	03 748	262 63	187 19	8x 300	5x	02 666	242 16	176 19	8x 300	02 160	5x	08 818	241 38	172 16	9x 300	00 040
Arkona °						W:	leicht;	Dunst;	See: ruhig.			W:	leicht;	Nebel;	See: ruhig.		
Adlergrund †												xx	46 109	261 39	157 17	9x 604	W.-T.: 15°
Rügenwaldermünde°	57	41 563	202 28	176 16	8x 802	99	05 564	222 15	173 15	99 802	01 151	xx	44 209	202 39	157 13	9x 300	00 120
Memel °	10	01 762	28x 02	162 20	70 300												

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	50	02 657	222 27	10181 17	8x 300	80	05 564	111 34	10166 15	90 901		58	05 554	162 25	10149 20	77 904	
Borkum °	52	03 744	242 23	194 20	7x 300	21	0x 742	160 04	176 17	90 807		81	02 763	202 15	160 23	71 803	
Norderney °																	
Außenjade †	00	01 69x	281 03	193 17	89 301							71	02 684	161 14	166 16	90 803	
Wilhelmshaven °	4x	22 557	322 27	184 18	xx 501	5x	02 658	040 28	181 16	xx 902		10	05 544	141 24	163 23	x0 601	
Cuxhaven °						50	02 698	221 28	199 17	x0 300							
Elbe I †	34	01 653	243 14	200 16	80 700							2x	01 654	161 24	175 18	80 804	
Helgoland °	00	05 594	243 14	203 16	99 300	xx	03 40x	241 3x	197 15	9x 300		87	05 545	162 15	170 19	99 804	
Amrumbank †	07	01 773	222 16	195 16	90 xxx							40	02 666	161 16	175 15	90 xxx	
List °	07	01 850	243 04	159 18	84 300	xx	46 2x9	241 39	170 15	9x 300		60	02 644	181 28	158 19	94 303	
Bülk °	37	02 654	243 26	183 22	x0 xxx							20	02 404	241 24	175 20	x0 xxx	
Marienleuchte °	50	02 628	241 28	xxx 21	00 3xx							50	05 428	262 38	xxx 18	003 xx	
Fehmarnbelt †																	
Arkona °												W:	leicht;	Nebel;	See: ruhig.		
Adlergrund †												xx	46 109	261 39	162 18	9x 303	W.-T.: 15°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

SEEWARTE

Sonntag, 22. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M. E. Z.

Isothermen und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

Sonntag, 22. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Wien +	1016.4	W 3	02	27	0	20								
Zürich	19.4	SE 1	02	27	2	20	19.4	E 2	01	23	1	20	0	29
Bern	18.2	NE 3	05	24	0	10	18.2	NE 3	00	23	0	10	0	24
Genf	19.1	NNE 2	05	24	0	10	17.9	NNE 2	05	25	0	20	0	26
Lugano	17.1	SE 1	02	28	1	10	16.3	SE 1	00	25	0	10	0	29
Helder +	19.9	SW 4	11	18	1	10	18.9	SSW 2	00	17	0	10	0	S
Vlissingen														
Utrecht	20.4	SW 2	11	23	1	10	19.5	NNW 2	12	22	1	20	0	25
Kopenhagen +	17.7	Stille	10	19	1	10	17.2	W 2	10	18	1	10	0	I
Skagen	16.6	WNW 2	01	20	0	20	15.8	WSW 1	12	18	1	10	0	I
Hanstholm	16.3	SW 2	21	16	2	2	16.2	WNW 2	15	16	3	4	0	II
Blaavandshuk	18.4	WSW 1	11	17	1	4	18.6	W 1	11	17	1	4	0	I
Hammershus	17.7	SW 3	11	19	1	10	16.6	W 3	12	17	3	2	0	I
Abisko							13.8	ENE 2	02	12	1	20	0	15
Haparanda	13.1	N 3	02	19	2	50	12.7	NNW 2	01	18	1	50	0	21
Stensele	09.5	N 1	01	22	1	10	11.9	E 3	97	12	9	10	22	22
Oestersund	09.2	NW 1	01	27	1	50	07.3	WNW 1	01	27	1	50	0	28
Hernösand	10.7	S 5	00	23	0	50								
Särna	10.7	NW 4	01	26	1	20	09.3	NW 4	01	25	0	20	0	27
Karlstad	13.9	S 3	01	25	0	~	12.9	SW 3	01	24	1	~	0	26
Stockholm	12.6	E 1	01	29	1	4	11.5	W 1	00	26	1	10	0	29
Jonköping							13.9	NW 2	01	23	1	50	0	24
Wisby	13.9	WNW 2	00	21	0	50	13.5	S 2	00	21	0	50	0	S
Kalmar	15.1	SW 4	01	18	1	20	13.3	SSW 3	00	19	0	20	0	II
Gällivare	15.4	E 1	03	14	1	50	15.1	Stille	03	11	2	20	0	18
Karlshamn														
Bjuröklubb														
Quade Hook														
Spitzbergen +	22.7	N 2	00	6	0	50	22.1	W 2	00	6	0	50	0	–
Ingö	21.6	ENE 3	11	5	1	50	21.6	N 1	00	6	1	50	0	IV
Valdersund														
Kinn	13.4	S 5	50	15	6	10	14.9	SW 4	11	14	1	4	4	III
Lister	15.8	W 4	10	15	6	10	16.7	WNW 5	10	15	2	20	1	II
Bären-Insel	23.3	NNW 3	01	5	0	50	23.2	NNW 3	11	4	1	50	0	I
Andänes	16.4	NE 6	01	9	0	50	15.3	NE 6	01	9	0	50	0	IV
Röst	13.5	NNE 5	12	11	1	10	12.1	NNE 5	11	10	1	10	0	IV
Jan Mayen	12.2	E 7	55	8	7	10	12.4	E 7	51	7	6	4	1	IV
Färder	15.9	SW 5	00	20	1	20	14.2	SW 4	12	19	0	20	0	IV
Vardö	18.7	NNW 4	50	5	5	50								
Brönnö														
Utsire							15.9	WNW 2	00	14	0	50	1	II
Dombaas	11.4	S 2	12	19	1	2	14.4	Stille	11	17	5	20	[illegible]	–
Helsingfors +	10.9	NNW 2	01	26	0	20	10.4	NE 2	01	24	0	10	0	27
Vasa	13.6	E 1	00	21	1	50	12.2	NNW 1	12	20	1	50	0	23
Kuopio														
Dorpat +	09.7	NW 3	26	26	1	10	10.6	NNE 1	26	19	1	10	0	28
Riga +	13.0	N 3	01	23	0	20								
Warschau +	13.3	N 2	12	29	1	4	13.9	N 3	12	21	9	2	[illegible]	29
Lemberg	14.7	SW 1	00	24	1	4	14.6	Stille	11	22	1	4	0	27
Pinsk	12.5	WNW 3	02	26	0	10	13.3	NW 1	01	23	0	10	0	27
Wilna	11.9	WNW 4	02	27	0	10								
Krakau	15.8	WNW 1	01	27	0	4	15.9	NNW 5	12	22	2	2	0	28
Posen	20.1	WNW 3	51	16	2	2	18.2	W 1	11	18	1	10	–	23
Prag	19.5	WNW 2	03	22	2	2	19.0	Stille	51	21	4	4	0.2	23
Eger	19.5	Stille	03	22	2	10	19.2	Stille	01	20	2	10	0	22
Preßburg	15.6	Stille	02	29	1	20	15.5	WNW 5	03	21	8	10	0	30
Kaschau	15.4	ENE 1	01	27	0	20	15.0	WNW 2	02	22	0	20	0	28
Olmütz	15.0	Stille	13	28	1	20	17.0	Stille	03	18	2	20	2	28
Budapest +	16.2	N 1	01	29	0	10	15.0	NW 1	11	26	1	10	0	31
Belgrad +							14.1	SW 1	00	20	6	4	–	27
Serajewo														
Agram							15.8	N 1	01	25	0	10	–	30
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Turin	16.2	ENE 1	01	29	0	20								
Genua	18.2	SW 2	02	21	1	4	16.6	Stille	00	22	9	4	0	II
Livorno	–	NNW 4	03	23	2	10	–	NNW 3	02	23	0	4	0	I
Ancona	16.1	N 3	00	25	0	10	14.9	NNW 3	00	24	0	20	0	II
Maddalena	17.5	NE 3	03	28	2	20	16.6	NE 1	01	25	2	20	0	S
Messina	13.6	NW 4	02	26	1	20	13.6	N 2	02	23	1	10	0	–
Tarent	12.5	– 5	10	23	4	10	12.3	N 4	02	23	4	20	1	III
Venedig														
Rom	11.7	N 3	02	30	0	10	12.1	NNE 4	01	25	0	10	0	30
Malta														
Madrid														
La Coruña														
Mahon														
Malaga														
Horta	28.3	SSW 1	01	26	0	50	25.8	NE 2	01	20	0	50	0	I
Rochefort	20.7	Stille	02	26	2	50								
Bayonne	18.3	N 2	01	25	0	10	16.5	ENE 1	01	22	0	10	0	II
Bordeaux	18.6	Stille	01	26	0	20	16.6	E 1	01	26	–	20	0	28
Clermont	17.9	Stille	01	26	0	20	17.1	Stille	01	26	0	20	0	28
Dijon	19.1	NNE 2	02	24	2	20	17.3	NE 3	01	25	0	20	0	–
Calais														
Brest	18.3	SSW 2	03	16	2	4								
Paris	20.1	SW 2	02	27	0	4	18.5	S 1	02	26	0	4	0	28
Perpignan	17.3	SE 3	01	30	0	20	15.9	ESE 3	01	28	0	20	0	31
Rennes	19.5	SSW 3	02	23	1	10	18.5	WSW 3	01	23	0	10	0	24
Straßburg	19.5	NE 1	02	25	0	10	18.1	ENE 2	01	24	0	20	0	26
Toulouse	18.2	N 1	01	26	0	10	16.3	Stille	01	28	0	10	0	29
Tours	19.7	E 3	02	25	0	10	17.9	ESE 2	01	25	0	20	0	26
Ajaccio	17.0	SW 4	11	27	0	20	15.9	NE 2	01	23	9	20	0	II
Le Havre	19.9	Stille	02	20	2	20	18.5	Stille	02	21	–	20	0	II
Marignane	17.1	SW 4	02	28	0	20	16.1	SE 6	01	26	1	20	0	28
Nancy	19.8	Stille	02	25	2	10	18.1	Stille	01	25	0	10	0	26
Lerwick	12.5	WSW 2	01	16	1	20	13.5	S 2	01	14	1	20	[illegible]	–
Renfrew	13.5	SW 3	02	18	1	20	11.5	Stille	61	14	5	10	2	16
Cranwell	16.3	S 4	02	21	5	20	15.6	SSW 5	02	19	7	20	0.1	22
Scilly	13.8	SSW 5	02	17	5	10	13.6	SW 5	02	–	7	4	2	III
Wick	12.4	WSW 2	01	14	1	20	10.9	SSE 4	02	13	1	20	0	II
Malinhead	11.7	SW 3	02	17	1	20	10.4	SE 1	62	13	5	4	8	I
Tynemouth	15.7	SE 2	01	17	0	10	13.2	SSE 2	61	13	5	4	2	II
Pembroke	13.3	SSW 4	64	14	5	2	11.1	S 4	64	14	5	2	14	III
Roches Point							12.3	NW 3	02	15	5	20	10	III
Croydon	18.8	SW 4	02	21	2	20	17.4	SSW 3	01	21	1	10	0	22
Aberdeen	13.9	S 4	01	19	0	10	13.0	S 4	02	15	1	20	0	I
Valentia	10.6	WSW 2	80	15	7	20	11.5	W 3	01	16	7	20	1	III
Plymouth	17.1	S 4	03	16	4	4	15.2	S 2	02	16	4	10	[illegible]	I
Guernsey	19.1	SSE 2	02	20	1	10	19.0	Stille	01	21	1	10	0	II
Stornoway	10.6	SW 5	25	15	7	10	10.2	SSW 2	81	14	1	10	2	I
Holyhead	13.1	SSW 3	62	14	6	4	10.2	SSW 5	64	14	5	4	10	II
Donaghadee	13.1	S 2	02	14	1	10	09.7	Stille	62	12	5	4	7	S
Yarmouth	18.5	SSE 4	02	19	0	4	16.9	S 3	01	21	1	10	0	II
Blacksod	09.9	S 2	02	15	1	20								
Calshot							18.5	SSW 4	02	19	1	20	0	II
Thorshavn +	08.3	SSW 3	11	14	2	20	09.9	SW 2	11	15	1	20	0	–
Seydisfjord	02.7	SE 1	12	13	2		03.8	Stille	00	13	0			
Acureyri	998.4	SE 3	11	17	1		00.0	SE 3	01	17	0			
Isafjord	99.0	S 1	12	15	2		02.4	W 1	16	14	6			
Reykjavik	97.0	SE 3	11	12	5	4	00.3	ESE 2	10	13	1	20	0	–
Vestmannö	98.8	SSE 5	13	10	1		01.8	S 4	02	12	0			
Alexandrowsk +	1047.7	NNE 4	Regen	5										
Matotschkin Schar	02.2	NW 3	*	1										
Petrosawodsk	10.3	NNE 4	klar	17										
Nowgorod	07.8	NNE 5	¾ bed.	25			08.0	NNW 2	klar	20				
Wilikie Luki	06.0	WNW 5	½ bed.	25										
Welsk	06.0	NE 5	¾ bed.	15										
Minsk	10.7	WNW 3	½ bed.	26			10.6	Stille	bed.	20				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Yorck	21. Juni	8	49.0	16.5 w	1012	W 4	11	14	15	1	20	7 cu, acu	II	SW
Kr. Karlsruhe		13	34.7	22.4 E	12	SSW 1	01	26	25	0	10	1 cu		SW
Hamburg		13	42.0	51.7 w	15	S 3	27	18	16	0	10	10 str		SE
Bremen		13	49.7	13.6 w	11	W 2	11	13	11	2	10	7 acu, cu		NW
Europa		13	46.4	30.7 w	21	W 5	11	17	16	1	20	7 cu, acu		NW
Zieten		15	39.7	03.5 w	–	SW 3	01	14	13	0	20	1 ci		SW
Cap Arcona		13	41.3	09.1 w	22	Stille	–	18	16	0	0.05	–		N
Reliance		13	41.3	52.7 w	15	S 4	11	22	23	1	10	5 ci		–
Milwaukee		13	50.8	15.2 w	11	WSW 4	11	14	14	1	20	7 cu, acu		W
Orinoco		13	42.7	20.3 w	21	NNW 3	11	20	20	2	20	7 cu, acu		NW
Berlin		13	40.8	59.2 w	05	S 6	51	12	14	6	4	10 ni		SW
Yorck		14	48.7	20.1 w	15	W 5	11	15	15	1	20	8 cu, acu	II	NW
Berlin		19	40.9	57.4 w	06	S 6	51	21	20	5	10	7 ni, acu		S
Orinoco		19	40.5	21.6 w	24	NNW 3	11	19	19	1	20	7 cu, acu		N
Europa		19	47.4	26.7 w	22	W 5	11	18	16	2	20	10 cu, as		W
Bremen		19	49.3	17.1 w	13	W 4	13	14	15	2	20	7 cu, acu		W
Hamburg		19	42.4	48.3 w	15	S 2	59	16	15	3	0.05	Nebel		–
Reliance		19	41.3	55.0 w	11	S 5	01	23	18	0	10	1 cu		–
Cap Arcona		19	42.2	09.0 w	17	Stille	01	17	16	1	4	5 acu, cu		NW
Cap Polonio		19	55.7	00.4 E	18	Stille	01	18	17	1	10	5 as, ci		–
Milwaukee		19	50.5	17.9 w	12	WSW 3	13	13	–	1	10	9 cu, ci		W
Karlsruhe		19	52.0	17.4 w	11	WSW 4	01	16	15	0	20	5 cu, acu		W
H. M. S.		19	58.7	41.2 w	09	SSE 3	01	14	12	1	20	5 acu, ci		W

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Berlin	22. Juni	1	41.0	55.3 w	1009	SSW 6	16	23	23	5	10	10 ni		S
Uoena		1	08.6	15.1 w	16	SSW 2	18	26	27	6	20	7 cu		S
Hamburg		1	43.2	46.2 w	18	SSW 2	11	21	20	2	10	9 ni, acu		SW
Orinoco		1	39.5	23.0 w	26	NW 3	01	18	19	1	20	5 cu		NW
Cap Arcona		1	44.0	08.7 w	19	SW 4	55	17	16	6	2	9 cu, ci		NW
Milwaukee		1	50.1	20.3 w	13	W 4	80 en	13	13	5	4	7 cu		W
Bremen		1	48.9	21.8 w	14	WSW 6	16	14	14	2	10	9 cu, acu		W
Europa		1	48.0	22.9 w	18	W 6	11	15	15	2	20	10 str, acu		W
Cap Polonio		2	49.7	02.6 w	15	SE 2	11	16	14	1	20	10 str		–
Yorck		2	48.3	23.9 w	17	W 5	12	14	15	2	20	10 ni, acu	II	W
Milwaukee		7	42.7	22.8 w	14	W 4	11	13	13	2	10	9 acu, ci		W
Orinoco		7	38.4	24.4 w	27	N 2	11	18	20	1	20	7 cu		NW
Cap Arcona		7	45.9	07.5 w	17	NW 5	01	18	16	1	10	3 cu		NW
Berlin		7	41.1	53.1 w	22	SSW 7	11	21	21	5	20	10 str, as		S
Europa		7	48.2	18.9 w	15	WNW 6	11	14	14	2	20	9 cu, acu		W
Hamburg		7	44.1	43.8 w	18	SW 2	11	18	19	3	2	10 ni		SW
Bremen		7	48.3	26.6 w	14	W 3	11	14	14	2	20	10 cu, acu		W
Cap Polonio		7	48.9	04.4 w	15	NW 2	54	14	15	2	2	10 ni		W
St. Louis		7	40.3	71.0 w	02	SW 3	00	18	17	1	20	klar		–
Yorck		8	48.1	25.6 w	17	W 2	11	14	14	2	20	10 cu	II	W
Port Victor	√	7	44.2	01.2 w	19	SW 2	01	15	13	1	50	3 str, acu		–
Montcalm		7	61.9	17.5 w	02	SE 4	13	10	10	2	10	7 cu, acu		–
H. M. S.		1	56.6	08.5 w	19	NNW 5	11	20	16	2	10	9 as		–

Sonntag, d. 22. Juni 1930.

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Die Zyklonentätigkeit über Rußland hält mit unverminderter Stärke an und zieht immer weitere Polarluftmassen nach Rußland hinein. Daher breitet sich auch der von Grönland und Spitzbergen ausgehende Hochdruckkeil weiter südostwärts aus. Der Azoren-Hochdruckkeil wurde über Frankreich und der Biscayasee stark abgebaut, sodaß nun über Mitteldeutschland ein selbstständiger Hochdruckkern erscheint. Die maritime Tropikluft ist, nachdem sie ganz Norddeutschland überströmt hat, wieder südwärts bis nach Ungarn gelangt. Ihre Abkühlung über der kälteren Ostsee führte dort verbreitet zu Nebelbildung.

Die Islanddepression füllt sich weiter auf. Das gestern über der nördlichen Nordsee gelegene Teiltief hat sich, wie erwartet, rein ostwärts bewegt, Skandinavien überschreitend, und gewinnt heute, nur noch schwach ausgeprägt, über Estland Anschluß an das russische Tiefdruckgebiet, wodurch eine schmale Tiefdruckrinne zwischen kontinentalem und ozeanischem Tiefdruckgebiet entstanden ist. Ein zweiter Ausläufer erstreckt sich von den Shetlandinseln bis zum westlichen Kanal. Sein Zug wird mehr nach Norden gerichtet sein. Der hohe Druck über Mitteleuropa wird bald abgebaut werden, hingegen wird das nordische Hoch seinen Einfluß nach Süden ausdehnen.

Roediger.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhenwinde												Sichtw. bis Klom.
Warschau		8⁰⁰	SW₂S 2	SSW 3	S₂E 4	SSW 5	S₂E 5	E 3							
Posen		12⁰⁰	SW 3	WNW 5	NW 5	NNW 9	N₂W 10	NNW 7							
Dijon		10⁰⁰					E 1	NNW 2		WNW 1					
Straßburg		10⁰⁰				SE 1		SW 1				W₂N 2			
Lyon		10⁰⁰			6	SW₂W 1	W 3								
Le Puy		10⁰⁰				N 2		W 3		WSW 3					
Abbeville		11⁰⁰			S 5	SSE 6	SSW 6								
Eger		11⁰⁰	SSW 2			NW 2	NW₂N 3	N 2							
Ostersund		8⁰⁰				N 1		SW₂S 3		W 4	SSW 1				
Gradiske		7⁰⁰		ENE 3	N 4	NE₂N 14	ENE 10								
Nrod Na Savi		7⁰⁰	W 1	W 5	NNW 3	NNE 5	NE 6	NE 6		NNE 9					
Banja Luka		6⁰⁰			NW 3	NE 5	NE 10	NE 10		NE 16					
Lympne		8⁰⁰		SW₂S 4		SSW 10	SW₂S 13								
Sealand		8⁰⁰		SW 3		WSW 7	SW₂W 9								

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder meldeten noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem bisherigen Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in mb und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage vom 1. Juni 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT ob WVU $C_L N_L C_M h$ RR MM mm Z $S V_s$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** - Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Dunst, Reifen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Staubsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **o** QQ **b** Betrag (in ½ mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** - Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** - Sicht. **U** - relative Feuchtigkeit: 1 - 10 - 19% usw. bis 8 = 80 - 89%, 9 = 90 - 94%, 0 = 95 - 100%. **C_L** untere, **C** übrige Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur und Tiefsttemperatur. **S** - Glattes, 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 groß, hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_s** dicht nach oben. **Z** Beginn des Niederschlages.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR MME
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind, stärke, Wetgang, Wett. geschehen	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., Bahnind., Druckkind.	Niederschl., Extrem-Temp., Boden-zustand

Sonntag, 22. Juni 1930

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien +	1017.9	NW 1	11	18	+0.5	1	10	2 5 a-c	6	0	16	–
Zürich												–
Bern												–
Genf												–
Lugano												–
Helder +	1015.5	SSW 4	12	20	0	1	10	3 a-c	7	0	–	[illegible]
Vlissingen	15.7	SSE 1	00	19	-0.5	0	2	3 a-c	8	0	–	[illegible]
Utrecht	16.6	SSE 2	00	20	0	1	4	4 a-c	8	0	16	–
Kopenhagen +	1017.1	W 1	10	19	0	3	4	8 a-c	9	0	–	[illegible]
Skagen	14.7	WSW 3	01	17	0	4	10	3	8	0	–	[illegible]
Hanstholm	14.8	WSW 2	00	15	0	4	10	5 3 sk	7	0	–	[illegible]
Blaavandshuk	17.2	Stille	22	15	0	3	02	Nebel	0	0	–	[illegible]
Hammershus	16.1	W 1	11	17	0	3	2	4	0	0	–	[illegible]
Abisko	1014.0	E 3	02	9	-0.2	1	50	9 sk	5	0	6	–
Haparanda	16.0	ENE 1	01	15	0	0	50	1	–	0	8	–
Stensele	14.4	E 2	03	11	–	5	4	10 ni	9			–
Oestersund	12.3	– 1	01	17	0	9	20	5	2	2	14	–
Hernösand	12.4	ESE 1	01	–	–	1	50		–	–	–	–
Särna												–
Karlstad	11.9	–	.	18	0	–		– ni	7	0	18	–
Stockholm	11.–	W 1	02	23	–	0	4	1	–	0	18	–
Jonköping												
Wisby	12.3	S 1	00	18	0	0	50	1	9	0	–	[illegible]
Kalmar	13.9	ESE 1	01	20	0	0	20	1	7	0	–	[illegible]
Gällivare	17.1	SE 1	03	9	0	2	50	10	5	[illegible]	8	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb											–	
Quade Hook											–	
Spitzbergen +	1019.1	W 2	01	3	-1.0	1	50	3 2	8	0	–	–
Ingö											–	
Valdersund	13.3	W 2	11	14	0	2	10	10	8	0	–	[illegible]
Kinn	12.8	E 1	11	13	-1.0	1	10	10	0	0	–	[illegible]
Lister	14.4	SSE 2	12	15	-1.0	3	02	9	8	0	–	[illegible]
Bären-Insel	20.8	NW 2	11	4	-0.5	1	50		2	1	–	[illegible]
Andänes											–	
Röst	11.2	N 4	10	10	-0.5	1	10	7 1	9	0	–	IV
Jan Mayen	12.9	E 4	40	6	0	0	02	10	9	0.3		[illegible]
Färder	13.0	S 3	01	19	0	1	20	5	7	0	–	IV
Vardö											–	
~~Brönnö~~ Ona	13.9	NNW 1	11	12	-0.5	1	50	9	7	0	–	[illegible]
Utsire	11.7	SE 3	11	13	-1.5	1	50	10	8	0	–	[illegible]
Dombas	11.2	Stille	11	15	-1.0	1	50	9	7	0	7	–
Helsingfors +	11.7	E 3	13	8	+1.0	5	20	9	7	0	16	
Vasa	12.4	NE 2	12	15	0	2	50	10	8	0.2	13	
Kuopio												
Dorpat +	1010.0	W 1	26	20	0	1	10	10		0	14	–
Riga +	1012.3	NW 3	01	21	0	0	20	Wolkenlos	3	0	13	–
Warschau +	1015.5	NW 1	11	17	0	2	2	10 7				–
Lemberg	15.4	NNW 3	12	19	-0.5	4			6	0	13	–
Pinsk	12.9	WNW 3	00	20	0	0	40	1	6	0	14	–
Wilna												–
Krakau	17.7	WNW 1	40	17	-0.5	2	4	8	6	8	15	–
Posen	17.1	NW 1	11	17	-1.0	2	2	10	9	8	14	–
Prag	1017.1	Stille	17	21	-0.6	3	0.2	7	9	0	15	–
Eger	19.1	Stille	43	14	-0.4	2	02	Nebel	9	0	10	–
Preßburg	16.4	Stille	01	21	0	1	20	4	7	0	12	–
Kaschau	16.6	Stille	03	15	+0.5	2	4	10	6	14	15	–
Olmütz	16.8	Stille	03	12	0	2	05	9	9	1	14	–
Budapest +	1015.0	NW 1	01	2[illegible]	+0.5	1	10	5 4	7	[illegible]	19	–
Belgrad	15.1	SSW 1	02	18	0	0	20	2	7	0	13	–
Serajewo	17.0	Stille	01	15	0	5	40	Wolkenlos	7	0	9	–
Agram	17.4	Stille	40	18	+0.5	1	10	10 ni	8	–	17	–
Sofia	1014.6	Stille	02	16	0	1	20	7	7	0	13	–
Athen												
Korfu												
Turin	1015.7	Stille	00	22	0	1	4	Wolkenlos	2	0	20	–
Genua	10.9	Stille	00	21	-0.1	0	4	1	2	0	–	[illegible]
Livorno	–	Stille	00	23	0	3	4	Wolkenlos	7	0	–	[illegible]
Ancona	15.0	NW 2	00	23	0	2	10	–	6	0	–	[illegible]
Maddalena	17.1	SE 2	00	25	+0.8	1	20	1	5	0	–	[illegible]
Messina	15.4	NNE 1	02	23	+0.6	9	10	2	7	8	–	[illegible]
Tarent	12.7	NE 5	02	24	0	0	10	1	6	0	–	[illegible]
Venedig											–	
Rom	12.[illegible]	NE 2	00	22	0	0	10	Wolkenlos	6	0	13	–
Malta	13.0	N 1	01	22	+1.0	0	20	1	7	0	–	[illegible]
Madrid												
La Coruña												
Mahon												
Malaga												
Horta	28.–	Stille	bed.	8								
Funchal												
Ponta Delgada	27.–	"		17								

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort	1017.1	NW 2	02	20	–	2	4	klar	9	1	–	III
Bayonne	18.1	E 1	61	18	0	5	4	10	9	0.5	–	[illegible]
Bordeaux	16.9	Stille	02	17	0	1	10	5	8	0	16	–
Clermont	16.3	•	01	20	0	0	10	1	9	1	14	–
Dijon	15.9	ENE 3	01	20	-0.4	0	4	1	8	0	14	–
Calais											–	
Brest	14.9	NNE 2	03	14	+0.2	0	10	10 5	9	0	14	–
Paris	16.1	Stille	01	23	-0.4	0	4	3	6	0	17	–
Perpignan	16.1	•	00	24	+0.4	0	20	klar	–	0	17	–
Rennes	16.6	Stille	02	16	-0.2	1	4	9 1	9	1	–	–
Straßburg	17.3	NNE 1	05	19	-0.2	0	4	3	8	1	20	–
Toulouse	17.4	W 2	03	17	+0.6	1	4	10	9	0	14	–
Tours	15.3	Stille	00	20	-0.4	0	4	klar	8	1	–	–
Ajaccio											–	
Le Havre	15.8	SSW 2	02	17	-0.2	1	10	5 3	8	0	–	I
Marignane	15.9	Stille	01	24	0	0	10	1	6	0	17	–
Nancy	17.3	•	00	19	0	0	4	klar	8	0	13	–
Lerwick	03.5	WSW 6	64	12	–	5	10	10	9	7	–	–
Renfrew											–	
Cranwell	13.2	SW 2	02	16	0	1	10	10	9	0	14	–
Scilly	14.9	W 2	01	14	0	1	20	3	9	0.3	–	II
Wick	02.5	WSW 3	02	12	-0.6	5	20	9 7	9	8	–	III
Malinhead	08.6	SSW 3	01	12	-0.6	1	20	5 3	8	2	–	I
Tynemouth	10.1	WSW 3	01	16	+1.0	1	10	5 3	9	0.6	–	II
Pembroke	13.0	SW 2	01	14	-0.2	1	20	3	9	1	–	II
Roches Point	13.0	SW 2	01	13	0	1	20	5 3	9	0	–	II
Croydon	15.1	SSW 2	02	17	-0.2	1	10	9 7	8	0	15	–
Aberdeen	07.8	Stille	01	16	+1.6	5	20	3	7	12	–	[illegible]
Valentia	10.7	SSW 3	01	13	-0.4	7	50	5	8	0.2	–	II
Plymouth	14.2	NW 2	02	14	0	6	20	9	8	1	–	II
Guernsey	15.0	SSW 1	02	16	0	1	10	7	8	1	–	II
Stornoway	04.9	WSW 1	25	12	-0.4	5	10	9	9	11	–	I
Holyhead	11.3	SW 3	02	13	0	1	20	9	9	1	–	I
Donaghadee											–	
Yarmouth	15.1	SSW 2	02	17	-0.6	0	4	9	7	0	–	II
Blacksod												
Calshot	15.9	SW 3	03	16	-1.2	1	10	10	9	0	–	I
Thorshavn +	05.9	E 1	24	11	-1.5	5	4	10	9	3	–	–
Seydisfjord	06.2	Stille	13	10	+0.5	1	–	8				
Acureyri	04.0	SE 1	11	12	+0.5	1	–	9				
Isafjord	08.4	N 1	21	8	+1.5	1	–	9				
Reykjavik	04.4	Stille	10	10	+0.5	1	20	5 4	6	0	–	–
Vestmannö												
Alexandrovsk +	16.4	NNW –	bed.	4	+0.3					1		
Archangelsk												
Ust-Zylma	03.9	NNE 3	–	3	+0.1					0		
[illegible]												
Dickson	02.[illegible]	NW 4		-1	+0.5					0		
Petersburg	11.4	ESE 4	10	13	+1.5	5	–	8	6	1	11	–
Tscherdyn												
Moskau												
Kasan												
Kiew												
Ufa	00.4	S 3	bed.	16	-1.6					2		
Saratow												
Orenburg	997.9	W 4	Reg.	11	+0.1					8		
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan	1008.7	SW 3	klar	19	+0.7					3		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	10.4	S 2	•	16	0					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok	57.6	Stille	01	20	+0.8					0		
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran												
Algier												
Setif	17.5	Stille	00	17	0	0	4	klar	7	0	9	–
Tunis	16.5	WNW 4	02	23	+1.0	1	10	5 –	7	0	19	–
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	TT	Luftdr.	Wind		TT	Luftdr.	Wind		TT	Luftdr.	Wind		TT	Luftdr.	Wind		TT	Luftdr.	Wind
St. Johns		10		La Paz				Bermuda	22	1023	NW 4	Duluth	26	1008	W 3	Tatoosh	11	1017	S 3
Sydney	16	02	Stille	Edmonton	12	12	NW 3	Key West	28	15	NW 2	Huron	32	04	NW 2	San Francisco	13	15	SW 4
Father Point	9	999	"	Nantucket	19	00	SW 3	Little Rock	34	10	SW 3	Salt Lake City	26	08	W 3	San Diego	17	13	NW 3
Parry Sound	20	1003	E [illegible]	Washington	27	04	NW 2	Nashville	26	10	W 3	Helena				Forth Worth	33	11	SE 2
White River	22	04	W [illegible]	Hatteras	24	03	SW 2	Cleveland	23			Denver	26	09	N 5	El Paso			
Winnipeg	24	07	E [illegible]	Charleston	26	03	S 2	Chicago	26	10	SE 2	Roseburg	24	13	N 2	Belle Isle	–	08	SE 2

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 165 — Montag, den 23. Juni 1930.

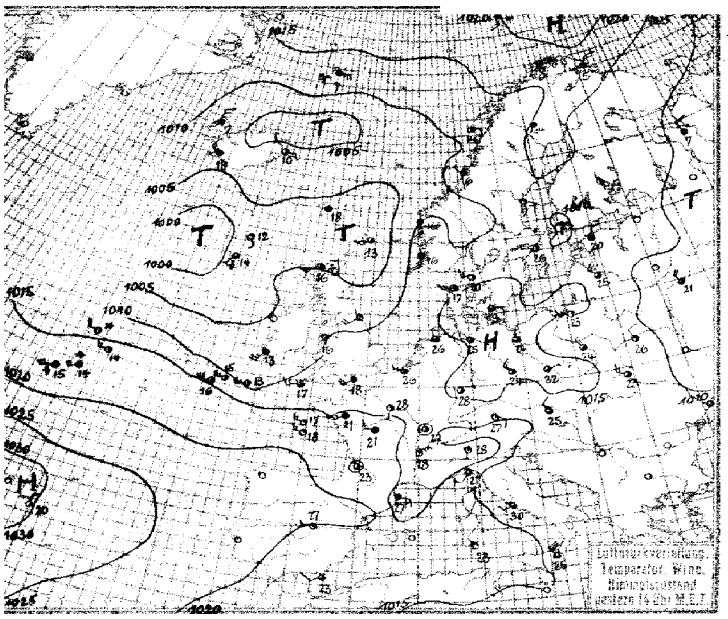
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

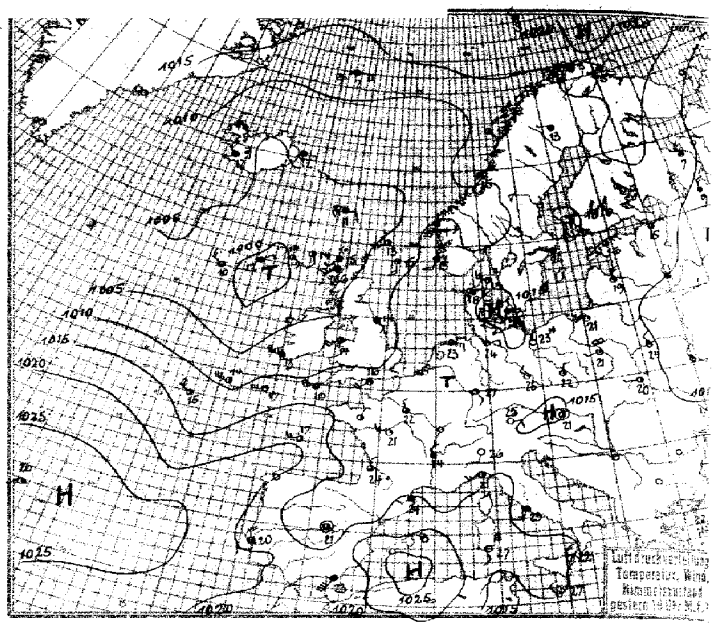
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	80	02 763	102 15	10146 26	59 809	xx	02 670	102 25	10131 26	08 507	00 x60	59	02 7x2	202 95	10100 21	70 404	04 18 1
Bremen						00	01 890	122 01	122 27	41 811	00 270	07	01 890	223 04	110 21	78 405	00 180
Hamburg	10	02 764	251 05	163 25	54 806	06	01 780	032 03	141 24	61 808	00 270	00	01 590	142 14	113 20	72 504	00 170
Kiel	10	02 644	241 14	167 22	70 803							6x	02 544	121 55	111 18	98 707	01 161
Flensburg	20	02 545	201 28	147 28	60 302							39	03 654	124 58	101 18	88 809	03 141
Stettin	93	02 844	321 15	158 24	50 805	00	00 890	321 10	146 23	60 805	00 250	00	00 890	102 00	133 22	60 300	00 120
Danzig	8x	02 754	322 15	149 22	71 300	00	02 790	062 14	139 20	82 805	00 230	00	00 790	181 00	139 22	60 300	00 140
Königsberg i. Pr.	20	01 962	223 13	151 23	45 804	00	01 790	262 03	140 21	65 803	00 240	10	01 661	242 31	146 20	68 801	00 130
Aachen	3x	02 845	182 15	136 28	3x 807	20	02 855	142 15	105 26	50 809	00 290	6x	03 648	223 18	138 17	8x 303	00 160
Nordhorn												24	01 752	242 14	117 19	74 304	00 160
Hannover												10	05 672	183 25	117 22	67 401	00 150
Wennde	16	02 773	322 14	xxx 25	41 805	00	00 790	000 00	xxx 25	50 807	00 270	00	01 790	242 3x	xxx 22	51 301	00 170
Magdeburg	73	02 754	302 15	155 26	40 807	80	01 762	062 03	132 27	44 805	00 290	00	08 490	102 03	122 21	61 501	00 170
Berlin						06	01 780	301 03	143 26	41 805	00 270	00	05 690	121 00	132 25	50 601	00 180
Dresden	24	02 864	283 15	155 24	50 804	10	01 863	282 13	136 25	41 806	00 260	00	00 690	122 00	132 23	50 301	00 150
Grünberg i. Schl.	97	02 744	262 14	151 24	46 809	96	01 753	161 14	137 15	41 804	00 260	00	01 690	182 03	135 23	56 805	00 160
Breslau	26	02 764	061 15	153 22	60 804	03	02 870	021 13	140 22	50 801	92 240	07	01 790	141 03	144 21	71 801	00 110
Frankfurt am Main	20	01 764	061 04	157 28	40 811	70	01 871	122 12	119 27	41 609	00 290	07	01 684	201 04	132 22	68 403	00 150
Karlsruhe						07	02 790	081 04	118 28	40 810	00 290	97	02 753	203 15	136 22	60 404	00 180
Friedrichshafen						10	01 872	241 02	116 26	41 807	00 280	05	02 690	000 25	149 21	74 103	00 140
Bamberg						00	05 690	000 10	139 22	50 402	00 280	57	05 575	123 05	--- 22	60 300	00 160
München	10	01 883	102 03	137 27	40 806	10	01 881	082 01	122 25	40 603	00 270	04	01 890	181 13	138 21	61 402	00 120
Feldberg i. T. 801 m												73	02 953	221 15	8017 20	6x 300	00 140
Kaiser Asten 850 m												17	02 853	241 14	7984 17	70 601	00 150
Wasserkuppe 926 m												00	02 890	223 14	8015 18	64 402	00 150
Brocken 1153 m						10	01 832	083 02	8029 16	60 803	00 170	00	04 758	185 04	8007 15	72 602	00 140
Fichtelberg 1213 m	80	01 734	043 14	8034 19	60 803	00	00 791	022 01	8027 17	71 805	00 190	00	00 791	203 00	8017 16	70 300	00 130
Schneekoppe 1610 m	0x	48 009	305 39	6995 09	9x 902	5x	02 606	323 16	6994 10	9x 402	00 100	40	01 814	322 04	7013 11	83 300	00 090
Feldberg, Schw. 1497 m												xx	46 109	203 39	8033 12	9x 401	00 120
Zugspitze 2962 m																	

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Ve E° t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Ve E° t_d K dt
Borkumriff †	54	05 554	000 36	10144 24	6x 806	54	05 554	041 36	10111 19	8x 800	00 100	5x	02 754	202 25	10091 16	93 406	16 315
Borkum °	81	02 753	301 15	147 26	51 807	51	02 753	083 25	118 23	70 809	00 170	82	02 754	203 25	104 18	81 403	12 271
Norderney °												30	03 648	206 28	106 18	xx xxx	-- - - -
Außenjade †	04	02 695	101 15	162 17	99 804	71	02 684	062 14	128 17	80 807	00 200	43	02 677	222 27	109 18	80 308	00 017
Cuxhaven °	20	01 764	022 14	170 21	x0 807	08	01 760	101 13	143 26	x0 813	xx 070	07	05 670	242 04	107 21	x2 301	xx 106
Elbe 1 †						34	01 863	083 14	135 19	80 807	00 100	30	05 653	202 13	113 18	72 xxx	00 000
Helgoland °	00	05 693	162 13	167 20	99 805	75	02 654	123 14	137 20	89 807	xx 260	47	02 655	263 25	114 18	81 307	4x 261
Amrumbank †	11	01 662	141 02	164 18	80 xxx	70	01 792	121 02	139 18	80 xxx	00 200	10	01 774	202 04	100 17	80 xxx	02 216
List °	63	01 754	141 14	150 21	9x 804	29	01 753	141 13	132 22	74 804	00 070	57	02 754	164 25	090 19	8x 801	02 1x1
Büsum °	21	02 564	081 15	164 22	x0 xxx							47	25 664	123 25	107 19	x0 xxx	04 261
Morsumleuchte °	51	02 624	162 24	xxx 18	00 8xx							51	02 624	163 24	xxx 22	00 86x	00 160
Fehmarnbelt †	70	12 754	281 15	171 20	74 803							20	02 654	123 15	118 17	94 815	xx 213
Warnemünde °	5x	04 543	321 28	167 17	9x 701	00	01 890	321 04	151 19	84 807	00 080	00	05 790	123 04	120 20	72 807	00 070
Arkona °						W: leicht, heiter, Dunst; See: ruhig.						SW: schwach; heiter, See: schlicht.					
Adlergrund †	xx	46 009	281 39	159 20	8x 601	00	05 590	281 03	143 18	91 803	W-T. 15°	00	46 109	161 39	132 18	8x 802	W-T. 15°
Swinemündermünde °	xx	48 209	202 39	157 19	8x 300	xx	46 209	201 39	149 16	9x 903	00 120	xx	43 509	000 19	143 15	90 300	00 050
Memel °	40	03 758	242 28	151 17	8x 300							5x	43 308	181 38	141 16	9x 301	xx 130

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †						5x	51 646	000 96	10093 16	0x 901		5x	01 763	203 14	10106 18	81 307	
Borkum °						30	29 718	183 98	--- 18	9x 901	stark Gewitter.	20	02 744	204 15	115 20	78 305	
Norderney °												40	02 655	205 16	117 20	x1 306	
Außenjade †												05	02 695	241 15	117 17	90 304	
Wilhelmshaven °						30	95 658	161 98	107 16	x0 803		27	02 653	202 14	110 22	x9 407	
Cuxhaven °						30	07 654	123 14	124 20	x0 807							
Elbe 1 †	37	01 853	092 13	150 19	80 909							25	01 663	263 14	120 16	90 204	
Helgoland °						xx	14 7x5	142 15	117 21	8x 807		04	01 654	242 14	115 18	82 901	
Amrumbank †												40	01 771	202 02	114 17	81 xxx	
List °						8x	03 645	124 25	117 19	0x 808		57	02 751	204 24	097 19	8x 304	
Büsum °	21	02 564	083 15	154 24	x3 xxx							50	02 565	243 25	109 22	x0 xxx	
Morsumleuchte °	51	02 624	141 29	xxx 20	00 8xx							50	02 625	142 25	xxx 23	00 8xx	
Fehmarnbelt †																	
Arkona °												ESE	schwach;	heiter;	Seeleicht	bewegt.	
Adlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Montag, 23. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M. E. Z.

Isothermen und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

Montag, 23. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Wien †	10						1015.2	NW 2	00	17	-	-	-	24
Zürich	15.0	NE 1	01	27	0	20								
Bern	15.4	NW 3	00	25	0	20								
Genf														
Lugano	16.0	S 1	01	28	1	10	13.0	S 1	00	26	0	10	0	30
Helder †	13.8	SSE 1	10	21	1	4	10.6	NE 2	92	21	9	4	⊘	I
Vlissingen														
Utrecht	13.4	SSE 2	11	28	1	10	11.3	S 1	00	27	1	10	0	30
Kopenhagen †	16.6	E 2	11	19	1	4	15.7	E 1	11	19	1	4	0	∂
Skagen	14.6	W 3	01	20	0	10	13.3	WNW 3	12	18	1	4	0	IV
Hanstholm	14.1	WSW 3	11	17	3	2	13.2	WSW 2	11	18	3	4	0	II
Blaavandshuk	15.9	S 1	00	19	3	10	14.6	S 1	01	19	0	30	0	I
Hammershus	16.3	SW 2	25	19	4	0.2	14.4	WNW 3	11	13	3	2	0	II
Abisko	12.6	ENE 3	01	13	1	50	11.8	Stille	02	13	1	50	0	14
Haparanda	15.5	NW 1	01	16	0	50	13.9	W 3	01	18	0	50	0	20
Stensele	14.3	NNE 2	03	19	2	20	12.7	E 2	02	13	2	20	0.1	14
Oestersund							10.3	SE 2	02	19	1	50	0	24
Hernösand	13.3	ESE 2	02	17	1	50								
Särna	08.3	SE 3	03	24	1	30	09.0	S 2	03	23	3	20	0	27
Karlstad	12.6	S 2	01	21	1	-	11.1	SW 3	01	23	1	-	0	24
Stockholm	10.6	W 1	01	20	1	10	10.4	WNW 1	02	24	1	4	0	27
Jonköping							12.6	SSW 2	01	23	1	50	0	25
Wisby							13.5	S 1	01	20	1	50	0	∂
Kalmar	12.8	SSW 3	01	20	1	20	11.6	SW 1	01	19	1	20	0	I
Gällivare	15.0	SSW 1	03	14	2	50	13.5	W 1	03	13	2	50	0	16
Karlshamm														
Bjuröklubb	15.9	N 3	02	13	2	50								
Quade Hook														
Spitzbergen †	17.9	SW 2	13	4	2	20	16.1	SE 1	11	3	2	20	0	-
Ingö	17.7	ENE 4	00	8	1	20	15.3	ESE 4	00	8	1	20	0	IV
Valdersund	12.6	NW 1	11	16	2	10	10.8	NE 2	11	15	2	10	0	∂
Kinn	10.3	SSE 4	12	16	1	20	10.1	SSW 2	11	14	1	10	0	IV
Lister	13.7	SSE 3	11	16	2	4	12.8	S 2	10	16	2	4	⊘	I
Bären-Insel	19.9	S 2	11	4	2	50	18.4	NW 2	11	3	2	20	0	-
Andänes							11.5	N 2	02	11	0	50	0	I
Röst	11.8	ESE 2	10	14	1	20	10.6	SE 2	12	13	1	10	0	III
Jan Mayen	12.9	E 5	45	7	6	4	11.8	E 5	40	7	6	4	0.3	IV
Färder	12.6	SSW 4	00	20	0	50	11.1	SW 3	00	18	1	20	0	IV
Vardö	18.7	SSW 3	11	5	2	20	17.6	NE 2	11	5	2	50	0	II
~~Brönnö~~ Una							08.7	ENE 2	12	14	1	50	0	I
Utsire	10.9	S 5	11	19	2	10	11.1	SSW 3	12	15	1	20	0	I
Dombas	07.5	SSW 3	11	21	1	50	07.4	Stille	11	19	1	50	0	-
Helsingfors †	12.3	E 3	11	18	1	20	12.3	SSE 1	01	16	7	4	-	-
Vasa	13.9	NE 4	12	15	2	50	13.5	Stille	12	15	1	50	0	19
Kuopio														
Dorpat †	10.6	ENE 3	26	22	2	20	11.7	E 1	26	17	5	20	0.3	23
Riga †	11.3	NW 3	12	25	0	20	13.1	N 3	00	19	1	-	-	-
Warschau †	13.4	NW 1	12	24	1	2	13.1	WSW 1	20	21	3	4	0	25
Lemberg	13.3	WNW 3	12	23	1	4	13.3	W 1	11	20	2	4	0	25
Pinsk	11.1	NNW 2	00	26	1	30	10.3	NNW 2	00	24	0	10	0.6	26
Wilna	11.7	NNW 3	01	26	0	10	10.7	NW 2	12	22	0	10	0	26
Krakau	15.7	ENE 1	11	19	4	4	14.8	N 1	11	19	1	4	0.6	22
Posen	15.0	NW 3	11	23	2	10	13.7	NW 1	11	23	2	10	0	28
Prag	14.3	NNW 2	02	25	1	4	13.4	NE 3	02	25	1	10	0	28
Eger	15.0	N 2	01	24	1	10	13.4	NE 2	00	23	0	10	0	25
Preßburg	13.6	NW 2	02	25	1	20	13.1	Stille	01	21	1	20	0	25
Kaschau	14.3	NW 2	02	20	4	20	13.5	NNW 2	01	20	1	20	1	22
Olmütz	15.1	NW 1	21	19	4	4	13.8	W 1	22	22	5	10	•	22
Budapest †	13.8	N 1	11	26	2	2	13.0	NNE 1	01	22	9	4	⊘	28
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Turin	1014.2	SSW 1	02	27	1	20	1011.2	N 1	01	26	2	20	0	31
Genua	15.8	SSW 2	02	21	0	4	14.3	SW 1	01	21	0	10	0	I
Livorno	19.8	NNW 3	00	22	0	10	19.0	- -	00	24	0	20	0	∂
Ancona	-	SSE 2	00	-	2	10	13.1	Stille	02	26	0	10	0	∂
Maddalena	16.3	ESE 4	00	27	0	20	15.4	ESE 3	00	25	0	50	0	∂
Messina	13.8	NW 6	01	25	0	20	15.0	NNW 3	00	22	0	20	0	I
Tarent	13.0	NE 4	02	25	1	20	13.2	NE 5	01	25	1	20	0	III
Venedig														
Rom	11.3	SW 2	01	30	0	20	12.2	SSW 3	00	23	0	10	0	31
Malta														
Madrid	19.9	W 1	02	27	1	20	13.5	Stille	03	21	7	20	⊘	29
La Coruña														
Mahon														
Malaga	18.3	WNW 1	02	23	2	2	17.0	S 1	02	21	2	2	0	25
Horta							28.3	SSW 1	01	26	0	50	0	∂
Rochefort	17.3	W 3	02	22	5	4								
Bayonne	16.2	W 2	03	20	2	10	14.5	W 4	02	14	1	10	-	-
Bordeaux	16.7	Stille	02	22	1	20								
Clermont	14.9	•	02	22	7	4	13.0	N -	02	24	-	20	-	-
Dijon	13.5	-	01	27	0	20								
Calais														
Brest	15.8	W 2	02	17	2	20	15.3	WSW 1	01	26	3	20	-	-
Paris	14.5	S 1	02	28	2	4	14.2	NNW 1	02	22	2	4	0	30
Perpignan	14.5	E 3	11	27	1	20								
Rennes	15.0	SW 3	-	21	2	-	14.-	NNE -	02	-	7	-	2	23
Straßburg	13.7	ENE 1	01	27	0	4	11.4	NNE 1	01	27	0	20	0	29
Toulouse	15.4	W 3	02	26	0	10	14.6	-	03	24	2	-	0	26
Tours	15.7	W 4	13	21	2	10	14.1	W 3	01	21	5	20	1	25
Ajaccio	15.4	SW 2	01	25	1	20	-	Stille	01	25	0	-	0	II
Le Havre	14.3	Stille	02	28	5	10	13.5	"	-	-	-	4	-	I
Marignane	14.6	WSW 4	01	28	0	10	14.5	-	02	-	-	10	0	-
Nancy	13.6	Stille	01	28	0	4	11.3	Stille	03	26	0	4	0	28
Lerwick	02.0	SW -	10	13	-	10	05.3	SW 3	01	13	1	20	1	-
Renfrew	08.3	SW 4	02	17	1	20	06.1	SW 3	81	16	7	20	0.2	18
Cranwell	12.2	- -	61	17	-	10	09.2	SSE 3	02	16	5	20	1	18
Scilly	14.-	WSW 3	02	17	1	20	12.5	WSW 5	02	16	7	20	⊘	II
Wick							05.1	S 2	01	13	1	20	0	II
Malinhead							04.0	S 1	03	12	5	10	-	∂
Tynemouth	-	SW 4	01	-	1	20	07.8	W 3	02	14	7	50	0	II
Pembroke							10.0	SW 3	25	13	0	20	10	III
Roches Point	-	W 3	02	-	7	50	08.7	W 3	02	14	7	50	2	III
Croydon	13.2	SW 3	02	21	7	20	11.5	SSW 3	64	17	5	4	0.2	22
Aberdeen							06.4	S 3	01	16	1	20	0	I
Valentia	08.-	SSW 5	02	13	5	20	03.2	W 5	01	13	7	50	3	III
Plymouth	13.6	SW 3	01	18	0	20	12.6	WSW 5	01	16	0	20	0	I
Guernsey	14.8	SW -	66	14	-	4	14.2	W 3	01	16	5	10	7	III
Stornoway	04.3	SW 5	25	16	7	20	05.0	SW 5	01	16	1	20	0.5	III
Holyhead	10.6	- -	-	16	-	50	08.6	SW 5	01	14	0	20	0	II
Donaghadee	08.7	WSW 3	02	17	1	2	05.0	WSW 2	02	14	1	10	0	I
Yarmouth	13.1	SSE 4	02	17	1	10	10.3	SSE 2	02	17	1	10	0	I
Blacksod														
Calshot	14.9	SW 4	02	18	8	10	13.0	SW 4	01	16	5	20	1	V
Thorshavn †	04.6	- -	-	18	2	4	02.7	ESE 2	30	11	5	20	6	-
Seydisfjord	07.2	E 2	11	10	1	20	05.9	E 1	10	12	1	-	-	-
Acureyri	04.3	N 1	11	12	1	-	05.0	N 1	11	10	5	-	-	-
Isafjord	07.8	N -	32	7	3	-	06.8	N 1	10	9	2	-	-	-
Reykjavik	06.3	NW 3	12	18	1	20	06.2	NW 4	16	12	5	10	1	-
Vestmannö	05.4	SE 2	13	14	1	-	05.4	SE 1	13	12	1	-	-	-
Leningrad †							12.8	ENE -	-	15	1	-	0	18
Archangelsk	09.6	NNW 4	Reg.	7										
Schenkursk	07.4	NNW 4	bed.	8			07.2	NNW 3	bed.	6	-	-	-	-
Minsk	09.9	NW 2	½ "	25			09.2	WNW 2	klar	25	-	-	-	-
Moskau	07.4	NNW 3	"	14			07.7	NNW -	-	14	-	-	-	-
Kursk	06.4	WNW 3	½ "	24										
Kiew							09.5	NNW 2	½ bed.	-	-	-	-	-

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer †	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Europa	22. VI.	13	49.3 N	14.2 W	1015	W 6	01	16	15	1	20	3 4	-	W
"		19	49.6 N	10.5 W	13	W 6	01	17	16	1	20	3 4	-	W
New York		13	49.6 N	11.5 W	08	WSW 5	11	13	15	1	50	5 3	-	W
"		19	49.5 N	14.5 W	08	W 5	01	19	15	1	50	5	-	W
Reliance		13	41.0 N	61.3 W	08	WSW 5	11	24	25	1	20	7	-	SW
"		19	41.0 N	63.4 W	08	SW 5	11	23	21	1	20	7	-	SW
Orinoco		13	37.6 N	25.9 W	30	N 2	11	20	19	1	20	7	-	NW
"		19	36.8 N	27.5 W	28	NNE 2	01	25	21	0	20	3	-	N
Berlin		13	41.2 N	51.0 W	16	W 6	11	22	21	2	10	10 5	-	S
"		19	41.2 N	48.8 W	21	SSW 4	11	18	16	2	4	>9	-	S
Hamburg		10	45.7 N	38.5 W	20	SW 1	27	16	14	3	0.05	Nebel	-	0
"		13	44.9 N	40.5 W	21	SSW 1	26	18	18	3	1	10	-	SW
Milwaukee		13	48.3 N	24.5 W	10	WNW 5	11	14	14	1	20	8 3	-	W
"		19	48.8 N	27.0 W	15	WSW 5	11	14	16	2	4	10	-	W
St. Louis		13	44.4 N	66.3 W	04	SW 5	01	22	20	3	20	5	-	SW
Cap Arcona		13	47.4 N	06.0 W	17	WNW 3	01	16	16	0	10	3	-	NW
Cap Polonio		13	47.3 N	06.0 W	16	WNW 3	01	18	17	0	50	1	-	W
Bremen		13	47.? N	29.? W	16	WSW 6	Regen	16	11	5	20	10 9	-	W
Kreuzer }		13	32.5 N	30.? E	10	SSE 1	01	29	25	1	20	3	-	0
Karlsruhe }		19	31.9 N	31.4 E	07	E 5	01	29	25	1	10	3	-	0
York		14	48.0 N	27.8 W	16	SW 4	45	14	14	6	4	10	2	W
Cap Polonio		19	46.1 N	06.5 W	14	W 3	01	17	17	1	20	5 3	-	W
Cap Arcona		19	48.9 N	04.5 W	18	SSE 2	01	19	17	0	20	1	-	N
Berlin	23. VI.	1	41.4 N	46.3 W	1025	SW 4	11	22	22	2	10	>9 as.	-	SW
"		7	47.1 N	44.3 W	25	SW 4	11	22	22	1	10	7 3	-	SW
St. Louis		1	40.5 N	64.7 W	06	SSW 3	01	22	20	1	10	5	-	SW
"		7	40.6 N	62.6 W	07	SSW 4	08	23	23	1	10	5	-	SW
New York		1	49.1 N	17.1 W	05	WNW 5	08	14	14	1	20	5	-	W
"		7	48.8 N	20.5 W	09	WNW 5	11	12	14	1	50	>9 5	-	W
Orinoco		1	36.0 N	29.1 W	31	NNE 1	01	20	22	0	20	klar	-	NW
"		7	35.3 N	30.4 W	30	NE 2	01	20	21	1	20	"	-	NE
Milwaukee		1	48.1 N	29.3 W	18	SW 2	26	14	14	2	1	10	-	W
"		7	47.3 N	31.0 W	17	SW 3	54	14	14	3	0.5	10	-	W
Cap Arcona		1	49.9 N	05.3 W	14	SW 4	01	14	15	0	20	3	-	W
"		7	50.7 N	01.0 W	13	SW 4	11	15	13	2	20	>9 5	-	W
Hamburg		1	46.6 N	35.3 W	20	WSW 3	27	17	13	3	0.2	Nebel	-	SW
Cap Polonio		2	44.2 N	07.8 W	19	SW 2	01	15	15	1	20	3	-	W
Frederic VIII		1	57.2 N	17.8 W	999	N 4	30	9	7	5	20	10 4	1	W
"		7	57.3 N	20.6 W	1004	N 4	00	10	11	1	50	2	1	W
Mauretania		1	48.8 N	21.0 W	13	WNW 6	01	14	14	5	20	3	-	NW
"		7	48.2 N	24.6 W	13	NW 5	11	20	22	2	13	>9	-	NW
H. M. S.		1	40.7 N	09.7 W	20	NNE 5	01	17	19	1	20	3 4	-	NW
H. M. S.		7	41.6 N	09.5 W	16	NW 3	01	16	16	0	50	2 <1	-	NW
H. M. S.		7	60.3 W	15.3 W	00	NNE 3	01	11	11	1	50	5	-	W
"		7	53.5 W	31.3 W	15	WNW 2	11	8	8	2	10	10	-	NW
Laconia		7	55.3 W	13.2 W	998	NW 4	11	10	9	5	20	7 5	-	NW

Montag, 23. Juni 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Das mitteleuropäische Hoch ist schwächer geworden. Zugleich hat es sich in unregelmäßigen Bewegungen nach dem Baltikum verlagert, während sich ein anderes Hoch über den Alpen und dem Balkan ausgebreitet hat.

Der gestern über Südengland angedeutete Drucktrog ist mit seiner Okklusionsfront bis zur Deutschen Bucht gelangt. Unmittelbar hinter der Front macht sich eine Temperaturänderung, wie sie gestern noch über England zu erkennen war, heute nicht mehr bemerkbar. Erst weiter westlich, im Ostein=gang des Kanals, strömt kühlere Luft nach. Eine neue Okklusionsfront nähert sich Irland. In ihrem Rücken strömt etwas kältere Ozeanluft ein. In der Mitte des Ozeans erfolgt dann der nächste Tropikluftvorstoß, der ein neues Tief begleitet.

Der Kaltlufteinbruch über Nordrußland, im Rücken des über dem Ural abziehenden Tiefs, hält an. Er trägt den südwärts erstreckten Keil des Eismeerhochs nach Osten vor.

Das westliche Europa wird jetzt immer mehr unter den Einfluß der Zyklonen gelangen. Große Regenmengen sind aber zunächst nicht zu erwarten, da die östliche der Fronten in Auflösung begriffen ist. Die westliche scheint allerdings stärkere Temperaturgegensätze aufzuweisen.

Marthgraf

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Beobachtg	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen.												Sichtw. bis Kilom.
			Boden	360	550	700	840	2270	3200	3350	4320	4370	4570	4650	
			20.8°	19.1°	21.1°	18.2°	17.3°	6.3°	0.0°	−0.2°	−5.7°	−5.6°	−7.0°	−7.0°	
			76%	72%	64%	65%	64%	77%	62%	56%	52%	53%	57%	56%	
			756mm	726mm	711mm	700mm	689mm	580mm	518mm	507mm	450mm	447mm	435mm	432mm	
Hamburg-F.	16m	7⁵⁰	5130	5210	5390										" " 3÷10 "
			−11.1°	−10.8°	−11.6°		6/10 cistr., ci,		starken	Dunst	bis 3000	und 4000	bis	4500m	
			49%	47%	44%		mit darüber		lagernden		cu-Feldern.		Gewitter -		
			405mm	401mm	394mm		türme im		Norden.		Böig	I. bis	400	und 3800	
							4000m.								
			Boden	500	800	1500	2200	3000	4000	4900	5500	5800			
Friedrichshaf.	400m	7⁴⁰	19.2°	18.6°	19.2°	13.7°	8.3°	2.0°	−5.5°	−9.5°	−12.5°	−14.4°	bedeckt.		" " 10÷20 "
			78%	65%	54%	67%	78%	58%	42%	41%	35%	39%			
			726mm	720mm	692mm	687mm	585mm	520mm	465mm	417mm	389mm	271mm			
			Boden	200	300	600	1200	1800	2000	2200	2400	2600	2700	3200	
			20.4°	18.6°	20.5°	18.5°	13.0°	8.3°	8.1°	7.2°	7.2°	6.3°	5.4°	2.9°	
			71%	70%	57%	64%	71%	64%	71%	60%	59%	54%	53%	62%	
			744mm	740mm	730mm	712mm	662mm	610mm	597mm	580mm	573mm	554mm	548mm	516mm	
Lindenberg	108m	7⁴⁰	3900(?)												
			−1.3°												
			60%		Ci, heiter.										" " 4÷10 "
			483mm												
			Boden	300	400	1300	1600	2100	2400	3800	5000	5100			
			25.4°	21.4°	21.0°	11.9°	10.0°	6.5°	6.1°	−2.6°	−12.5°	−14.4°			
Berlin-Templh.	56m	9⁰⁰	62%	54%	51%	68%	63%	74%	51%	53%	35%	25%			÷
			756mm	730mm	726mm	647mm	625mm	592mm	568mm	481mm	284mm	371mm			
			Stadt	dunst	bis 300	m.	Dunstgrenzen		2100	und	3300	m.	Böig	bis 2400	m.
			In 3300m		einzelne	Str.	cu. bis		2100	m. im	Westen		einzelne	cumi bis	
			5000m		aufsteigend.		Dunst.								
			Boden	400	600	1000	1800	2600	2700	3100	3600	3900	5100	5200	
			21.7°	17.5°	15.9°	11.5°	7.0°	1.1°	0.5°	1.6°	−2.5°	−3.2°	−11.2°	−11.3°	
			66%	67%	62%	64%	81%	81%	70%	53%	51%	43%	39%	39%	
			759mm	734mm	710mm	674mm	620mm	556mm	547mm	526mm	499mm	475mm	409mm	400mm	
Königsberg	28m	8⁰⁰	5500	5600											" " 4÷10 "
			−13.6°	−13.9°		2/10 cistr., ac.,		−cu. bei	400,	1100	und	2600m.	Dunstgren=		
			39%	43%		zen:	200,	400,	1200,	2600,	3500,	4600,	und 5100m.		
			382mm	383mm		Dunst.									
			Boden	700	1000	2430	5000	3800	4200	5400		Bodennähe	Sicht 15km.		
			21.4°	19.3°	19.3°	8.0°	4.7°	−1.8°	−2.6°	−8.3°		5.3	3800m	Sehr starker	
München.	507m.	÷	56%	58%	51%	81%	76%	98%	52%	30%		Dunst.	cu.	2400,	3500,
			720mm	701mm	677mm	572mm	537mm	486mm	461mm	394mm		3800m.	Sie Henweise	str.	
			Höhenwinde.									Besonders	über	Zentralalpen.	
													5000	6000	
Schkeuditz	49m.	8⁰⁰	SE2E 3	SW 5	SW 8	SW 6	SW 6	WSW 5	WSW 5	SW 6	SW 6	SW 5	SW 5	SW 9	4/10 bedeckt. cu, str. Sicht: 4÷10km

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem genannten Schlüssel. Der Luftdruck wird allgemein in Millibar (1000mb = 750,1 mm) angegeben, die Aufstiegdarstellung in die letzten Seiten in grünem und rosafarbenen Wegen das neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT obWVU $C_L N_L CNh$ RR MM/mm Z/S %

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 00 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Dunst, 40-49 Niederschläge, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Bodenhöhe. **TT** Temperatur in Celsius. **o** Ort **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Wetterungsverlauf: 0 wolkenlos, 1 halb bedeckt, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit: 0 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, D = 95-100%. **C_u** untere **C** obere Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschläge in mm. **MM** Höchsttemperatur **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig keine Dünung, 1 ruhig mäßige Dünung, 2 ruhig schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_s** dicht nach Ost, **Z** Beginn des Wetterschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR MM/mm E
	untere Wolken mittere	Wetter Sicht Wolkenhöhe Anzahl d. unt. Wolk.	richtg Windstärke Vergang. Wett. Gesamtbed.	Druck Temp.	Feuchtigk. obere Wolk. 3stründ. Druckänd.	Niederschl. Extrem-Temp. Boden-zustand

Montag, 23. Juni 1930

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Wien +	1015.8	Stille	00	18	↗ +0.5	9	10	3 ci-s	8	0.3	14	–
Zürich	16.6	NW 1	02	21	↗ +0.8	1	10	7 str, acu cis	7	0	16	–
Bern	16.0	WSW 1	22	17	↗ +0.8	0	20	7 cu, ci	8	0.2	17	–
Genf	14.7	S 1	35	18	↗ +0.0	9	50	3 cu, acu	8	19	15	–
Lugano	14.4	N 1	01	21	↗ +0.0	1	10	1 acu	7	51	–	–
Helder +	10.7	SW 5	11	16	↗ +0.5	9	4	9 cu, cis	9	11	–	I
Vlissingen	13.1	SW 3	12	14	↗ +1.0	1	4	7 cis	8	10	–	I
Utrecht	12.4	SW 3	11	16	↗ +0.5	1	10	9 cu	8	4	15	–
Kopenhagen +	13.9	SSE 1	27	18	↘ –1.0	4	0.2	9 str, acu	0	0	–	ð
Skagen	11.7	SSE 1	01	18	↘ –0.5	1	2	4 str, ci	9	0	–	I
Hanstholm	08.4	SSE 2	54	16	↘ –1.0	6	4	9 ni	8	2	–	II
Blaavandshuk	09.9	SSE 3	11	18	↘ –0.5	9	20	9 scu	0	4	–	III
Hammershus	14.1	W 1	26	19	— 0	4	0.5	7 str	0	0	–	ð
Abisko	11.3	E 1	05	12	↗ +0.0	0	20	1 ci	6	0	7	–
Haparanda	12.4	S 3	03	13	↗ +0.0	2	20	9 str	6	0	11	–
Stensele												–
Oestersund	10.7	SE 2	01	16	↘ –0.0	5	50	5 acu, ciu	7	3	10	–
Hernösand											–	
Särna	10.3	Stille	01	17	↗ +0.0	0	50	3 ci	6	0	10	–
Karlstad	12.4	Stille	03	18	↗ +0.0	1	–	10 cu, cis	8	0	15	–
Stockholm	11.4	NW 1	00	21	↗ +0.0	1	10	klar	6	0	16	–
Jonköping	15.3	Stille	02	19	↗ +0.0	1	50	7 cu, as	7	0	13	–
Wisby											–	
Kalmar	13.2	NE 2	01	19	↗ +0.2	0	20	1 ci	7	0	–	I
Gällivare	12.6	SSW 1	03	12	–0.0	2	50	10 ni, as	6	0	9	–
Karlshamm											–	
Bjuröklubb	13.6	N 1	02	14	↗ +0.0	1	50	10 as, cis	–	0	–	I
Quade Hook											–	
Spitzbergen +	15.3	SE 2	13	3	— 0	2	<0.05	10 ni	8	◍	–	–
Ingö	12.5	E 2	01	12	↘ –1.0	0	50	2 as, cis	5	–	–	–
Valdersund											–	
Kinn	08.5	Stille	13	14	↘ –1.5	1	20	—	8	0	–	III
Lister	06.2	E 4	52	15	↘ –2.5	9	10	10 ni	0	13	–	II
Bären-Insel	16.1	WNW 3	11	4	↘ –0.5	2	20	10 scu	2	0	–	I
Andänes	10.7	SSE 3	12	16	↘ – 0	0	50	6 as, acu	5	0	–	I
Röst	10.3	ESE 2	11	12	— 0	2	10	10 cu, as	8	3	–	–
Jan Mayen	10.4	E 5	15	6	↘ –0.5	2	10	10 str, ni	7	◍	–	IV
Färder	11.4	SSW 2	11	17	— 0	3	10	10 str	9	0	–	I
Vardö	16.8	SSW 3	00	7	↘ –0.5	2	50	klar	8	0	–	–
Brönnö											–	
Utsire	05.7	E 3	51	14	↘ –2.0	6	10	10 ni	0	4	–	II
Dombas	08.4	S 3	01	17	↘ –1.0	0	50	2 as, ci	7	0	8	–
Helsingfors +	14.1	SE 1	02	18	— 0	0	20	5 cis, ci	7	0	13	
Vasa	13.6	NE 1	12	14	— 0	1	50	10 str	7	0	11	
Kuopio												
Dorpat												–
Riga +	13.5	N. 2	00	17	↗ +0.5	0	20	2 scu, cis	8	0	12	–
Warschau +	13.8	WSW 1	26	22	↘ –0.5	3	2	klar	6	0	15	–
Lemberg	14.6	SW 1	01	20	— 0	0	4	klar	7	0	11	–
Pinsk	13.0	N 2	01	23	↗ +0.5	0	10	2 acu	8	0	14	–
Wilna	12.0	NW 1	00	22	↗ + 0	1	10	klar	6	0	12	–
Krakau	15.9	Stille	20	19	↗ +0.3	3	2	7 cu, as	7	0	12	–
Posen	14.1	Stille	00	23	↘ –0.5	0	10	3 acu, ci	5	0	13	–
Prag	14.2	SE 2	05	21	↗ +0.2	0	2	1 ci	6	0	15	–
Eger	14.8	Stille	00	17	↗ +0.0	3	2	klar	8	0	10	–
Preßburg	14.7	Stille	01	21	↗ +0.2	0	20	1 cu	6	0	13	–
Kaschau	12.2	Stille	01	20	↗ +0.6	0	10	1 cu	7	0	10	–
Olmütz	15.2	NW 1	05	18	↗ +0.6	0	2	klar	8	0	13	–
Budapest +	14.9	Stille	01	19	↗ +0.5	6	4	1 ci	7	1	16	–
Belgrad												–
Serajewo	17.0	Stille	16	15	↗ +0.5	6	4	8 scu, as	9	1	11	–
Agram	15.4	E 1	01	19	↗ +0.5	1	2	3 acu	8	0	16	–
Sofia												–
Athen	13.2	Stille	01	23	↗ +1.4	1	10	1 acu	5	0	18	
Korfu												
Turin	14.1	N 1	02	23	↗ +0.2	2	4	7 cis	7	0	18	–
Genua	15.5	S 1	03	19	↗ +0.0	0	10	10 cu	8	0	–	I
Livorno											–	
Ancona											–	
Maddalena	16.7	ESE 1	00	25	↗ +1.0	0	20	klar	4	0	–	ð
Messina	17.4	NW 1	00	24	↗ +0.6	0	20	klar	5	0	–	II
Tarent	15.1	W 2	00	22	↗ +1.0	0	–	3 ci	6	0	–	I
Venedig											–	
Rom	14.0	NNW 2	00	24	↗ +0.0	0	10	klar	5	0	13	–
Malta	16.6	WSW 1	01	23	↗ +1.6	0	20	1 cu	7	0	–	ð
Madrid	16.1	NE 1	03	17	↗ +1.0	1	10	10 acu	8	0	16	
La Coruña												
Mahon	16.6	NNW 2	02	23	↗ +0.8	0	20	7 cu, cis	7	0		I
Malaga	15.0	SW 1	02	22	↗ +1.2	1	2	7 cis	7	0		I
Horta	28.2	Stille	01	19	↘ –0.6	0	20	1 cu	8	0		ð
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
MORGEN												
Rochefort	1016.5	NNE 1	03	15	↗ +0.8	2	40	10 cu, acu	9	2	–	I
Bayonne	17.3	S 2	51	17	↗ +0.0	5	4	10 ni, as cis	9	5	–	I
Bordeaux	15.9	Stille	62	16	↗ +0.2	5	2	10 ni, acu	9	7	15	–
Clermont	15.8	Stille	62	18	↗ —	2	4	10 ni	9	3	16	–
Dijon	14.7	Stille	02	19	↗ +0.0	1	4	5 cu, acu	8	0	16	–
Calais											–	
Brest	13.5	WSW 2	02	15	–0.4	1	20	7 cu, acu	8	0.6	14	–
Paris	15.5	Stille	61	17	↗ +0.6	2	2	10 str	7	●	16	–
Perpignan												–
Rennes	15.5	SW 2	02	14	↗ +0.0	2	10	9 cu, acu	8	0	11	–
Straßburg	14.7	ENE 1	28	19	↗ +1.4	0	20	7 ni, as	9	●	16	–
Toulouse	16.1	W 2	62	17	↗ +0.4	5	4	2 ni, acu	9	●	17	–
Tours	15.5	Stille	02	14	↗ +0.4	2	4	9 str, acu	9	0	13	–
Ajaccio	15.9	–	–	22	–	–	–	–	–	0	–	I
Le Havre	16.3	W 2	02	14	↗ +1.0	2	10	9 ni, acu	8	0.3	–	I
Marignane	14.6	Stille	05	22	↗ +0.2	0	4	3 ci	8	0	16	–
Nancy	15.1	SSW 2	03	19	↗ +1.0	2	10	10 cu, ci	8	0	–	–
Lerwick	03.3	S 2	02	13	↘ –0.6	1	10	9 [illegible]	9	10	–	–
Renfrew												–
Cranwell												–
Scilly	10.4	SSW 4	01	14	↘ –1.0	7	10	5 cu, acu	8	4	–	III
Wick											–	
Malinhead												
Tynemouth	05.6	WSW 3	01	14	↘ –0.6	0	10	3 cu	7	0.3	–	II
Pembroke	08.9	SW 3	02	12	↗ +0.0	7	20	7 cu, acu cis	8	2	–	III
Roches Point	07.8	W 3	02	12	↘ –1.6	1	20	7 str	8	0	–	III
Croydon	12.4	SW 5	10	13	↗ +0.6	1	20	7 str, acu				–
Aberdeen											–	
Valentia	0.5.5	S 2	25	9	–1.0	7	50	9 cu, acu	9	0	–	–
Plymouth	11.3	W 4	01	14	↘ –0.4	0	20	3 cu, acu	7	0	–	I
Guernsey											–	
Stornoway	999.7	SSW 3	01	11	↗ +0.6	1	20	5 cu, ci	7	5	–	II
Holyhead	1008.0	SW 4	01	12	↗ +0.2	0	20	1 cu, ci	7	0	–	I
Donaghadee	05.4	SW 1	01	10	↗ +0.0	1	20	5 cu, acu	8	2	–	ð
Yarmouth	10.6	WSW 3	01	14	↗ +1.0	1	10	5 acu	7	–	–	II
Blacksod												
Calshot	13.2	WSW 3	01	15	↗ +0.0	0	20	5 –	7	15	–	I
Thorshavn +	02.7	E 2	23	12	↘ – 0	3	2	10 str	7	0	–	–
Seydisfjord	04.8	Stille	50	9	↗ + 0	5		10 ni				
Acureyri	06.7	Stille	27	7	↗ +0.5	3		10 str				
Isafjord	09.1	Stille	11	7	↗ +0.5	2		10 str				
Reykjavik	06.4	Stille	27	9	— 0	3	0.5	10 str	7	0	–	–
Vestmannö	04.6	NW 1	00	9	— 0	1		3 str				
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	11.5	N 3	¼ bed.	11	↗ +0.9					0		
Kasan	01.1	WSW 3	bed.	7	↗ +0.1					2		
Kiew												
Ufa	998.0	WNW 4	¾ bed	10	↗ +1.2					4		
Saratow												
Orenburg												
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan	1007.4	WSW 1	½ bed.	21	↗ +1.0					0		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	04.4	S 2	½ bed	17	↗ +0.5					1		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran												
Algier	19.2	NNE 1	02	24	↗ +0.6	2	10	7 acu	9	0	–	
Setif	16.7	E 2	01	21	↗ +0.4	0	50	3 cu, acu	9	0	11	
Tunis	17.3	Stille	00	21	↗ +0.4	0	–	klar	9	0	18	
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

		Luftdr.	Wind	[illegible]		Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind
St. Johns				La-Pas	18°	1000	NW 3	Bermuda	22°	1015	SE 3	Duluth	22°	1006	NE 2	Tatoosh			
Sydney	16°	1004	SW 3	Edmonton	18°	07	NW 5	Key West	22°	14	NW 4	Huron	30°	00	E 2	San Francisco			
Father Point	–	00	Stille	Nantucket	18°	03	N 3	Little Rock	–	09	SW 2	Salt Lake City	26°	10	S 2	San Diego			
Parry Sound	19°	08	W 1	Washington	27°	06	NW 2	Nashville	33°	10	N 2	Helena				Forth Worth	33°	1008	S 2
White River	–	06	SW 2	Hatteras	24°	07	– –	Cleveland	26°	10	Stille	Denver	28°	05	SE 2	El Paso	24°	07	W 5
Winnipeg	17°	05	W 2	Charleston				Chicago	26°	09	E 2	Roseburg				Belle Isle	–	–	SW –

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 166. Dienstag, den 24. Juni 1930.

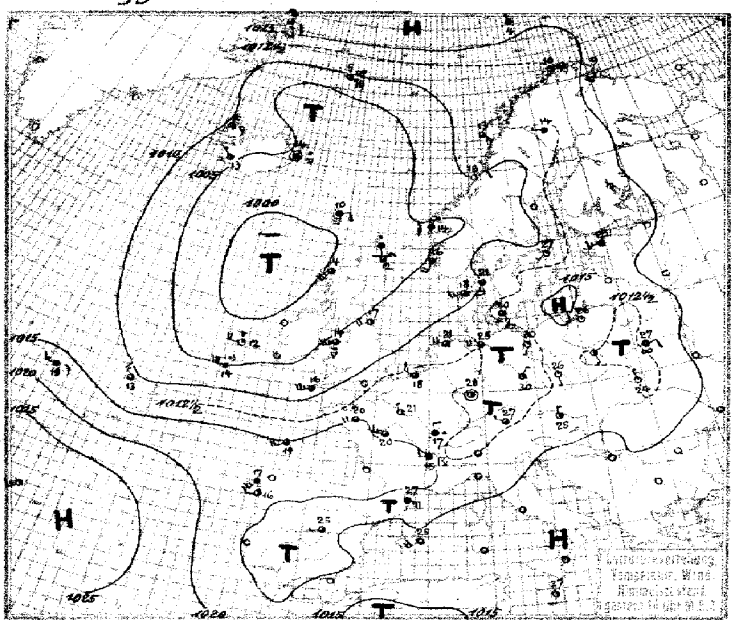
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

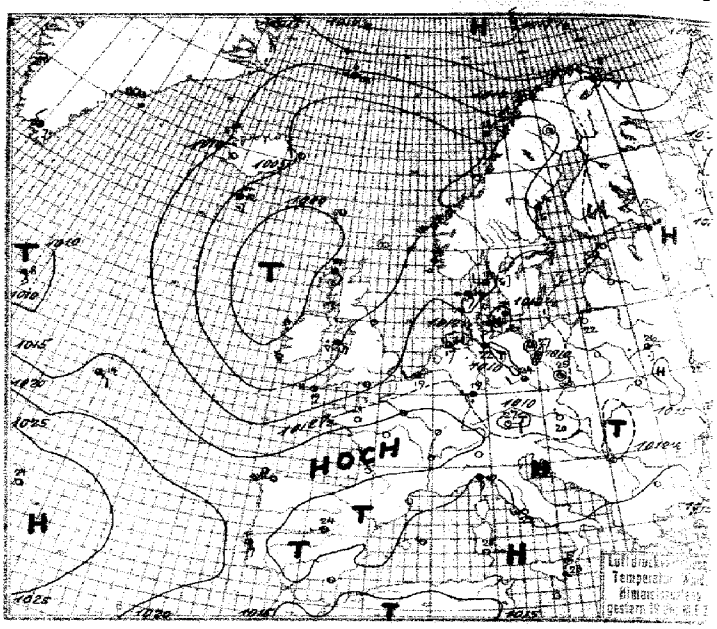
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	10	02 865	243 15	10117 24	58 101	x3	x2 650	282 15	10119 18	xx 300	00 x60	62	61 764	142 28	10096 18	8x 605	97 161
Bremen						17	02 753	282 25	119 23	55 201	00 260	62	21 685	082 48	103 17	8x 603	97 151
Hamburg	70	02 865	224 15	124 25	5x 300	45	02 773	302 15	127 22	69 402	00 260	5x	22 538	062 58	115 17	9x 702	03 171
Kiel	26	02 653	222 14	122 24	7x 305							62	05 544	102 47	119 17	8x 600	01 161
Flensburg	25	02 654	163 16	120 22	70 309							2x	02 657	241 27	120 16	9x 802	00 120
Stettin	10	01 862	181 03	120 30	48 805	43	02 763	000 05	107 27	51 300	00 320	62	61 755	222 28	106 20	7x 402	97 191
Danzig	10	01 753	023 03	150 23	60 300	00	10 790	022 00	131 21	70 601	00 260	50	02 663	102 05	117 24	66 806	00 150
Königsberg i. Pr.	10	01 873	242 03	140 26	30 904	00	00 790	322 00	135 22	50 501	00 260	00	01 790	082 01	133 22	58 603	00 100
Aachen	80	02 845	284 15	128 23	60 703	81	02 744	000 55	127 19	86 702	92 230	18	01 751	185 14	104 17	86 802	00 160
Nordhorn	20	02 854	224 14	123 24	44 301	02	02 890	241 25	120 23	42 301	00 270	43	02 674	121 25	093 20	70 805	00 140
Hannover	10	02 754	242 25	126 26	57 901	99	13 764	261 25	120 25	50 403	00 270	67	02 624	142 25	109 17	99 609	02 161
Wehnde	7x	02 765	321 15	xxx 27	41 802	42	02 764	000 97	xxx 28	9x 102	01 281	52	03 668	222 78	xxx 17	90 300	03 151
Magdeburg	20	02 754	201 15	106 30	31 706	6x	28 658	244 98	115 21	7x 206	91 320	50	05 648	101 58	126 19	8x 301	01 171
Berlin	10	05 574	162 04	110 32	31 808	92	93 565	122 98	105 27	4x 401	02 321	62	61 575	301 58	107 18	9x 901	95 181
Dresden	20	02 763	021 04	110 30	36 805	22	02 752	202 26	106 24	58 603	00 300	53	05 567	222 07	122 19	8x 301	00 170
Grünberg i. Schl.	20	01 754	181 04	115 31	20 809	02	01 790	162 04	106 27	33 801	00 320	01	02 690	202 04	109 23	53 001	00 160
Breslau	10	01 873	141 03	132 26	31 806	00	05 990	000 01	122 25	51 300	00 280	01	01 880	121 13	112 24	65 801	00 140
Frankfurt am Main	80	02 764	000 04	117 28	58 906	82	64 755	241 98	124 19	9x 406	04 291	62	03 645	182 28	120 19	96 301	95 170
Karlsruhe						32	93 654	243 08	133 20	80 409	92 291	10	01 851	221 12	128 19	85 901	01 150
Friedrichshafen						02	97 590	226 18	144 17	9x 413	08 292	45	02 673	000 25	139 18	90 300	09 140
Bamberg						52	03 774	303 98	120 22	7x 402	00 300	82	05 665	162 96	139 19	81 304	04 151
München	80	01 855	261 25	112 27	40 803	07	01 890	082 03	090 27	40 505	00 290	04	01 993	201 13	137 18	90 601	07 140
Feldberg i. T. 801 m												xx	44 209	243 39	7994 14	9x 300	02 121
Kahler Asten 850 m	20	02 844	204 15	7989 20	68 300	6x	95 738	264 98	6984 14	9x 900	01 221	xx	46 009	164 39	7964 13	9x 802	08 131
Wasserkuppe 926 m												6x	42 009	205 49	7995 13	0x 402	05 120
Brocken 1153 m						32	97 732	322 97	8010 13	0x 200	07 211	07	49 748	184 96	7979 12	0x x05	05 111
Fichtelberg 1213 m	9x	11 728	202 28	8015 19	6x 300	51	01 743	201 24	8007 18	61 802	01 200	07	01 743	224 14	8002 12	99 300	00 110
Schneekoppe 1610 m	10	01 844	322 04	7026 15	6x 301	10	01 842	202 03	7021 15	65 802	00 160	03	01 895	205 15	7011 13	74 300	00 110
Feldberg, Schw. 1497 m												04	02 843	555 15	8010 11	81 300	91 090
Zugspitze 2962 m																	

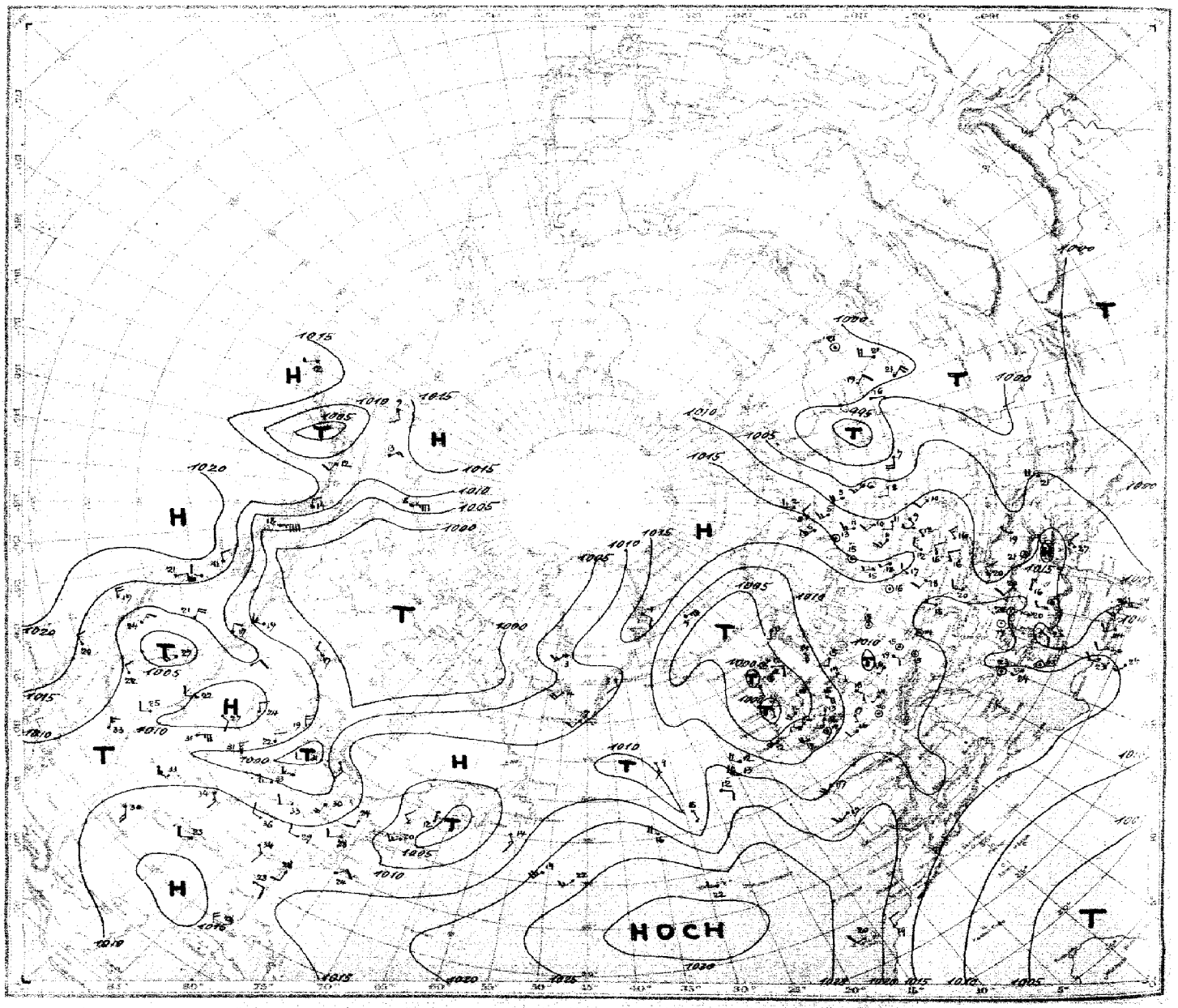
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K d†
Borkumriff †	00	00 7x0	243 00	10115 17	80 305	20	01 762	241 14	10117 18	61 802	00 216	60	02 757	123 27	10082 17	80 806	00 213
Borkum °	21	01 743	244 14	121 21	70 304	01	02 794	302 25	124 17	78 301	00 280	51	02 644	143 26	092 17	8x 807	00 260
Norderney °	30	01 653	284 13	120 22	x0 302							02	03 680	163 28	099 17	xx xxx	-- ---
Außenjade †	08	01 693	281 03	131 16	91 307	43	02 668	301 28	133 16	90 300	00 300	43	02 687	121 27	109 16	90 801	00 117
Cuxhaven °	10	01 653	222 03	130 21	x0 303	01	03 670	303 25	136 18	x0 400	xx 160	50	02 668	122 28	117 18	x0 804	xx 060
Elbe I †	14	01 663	243 13	147 17	90 307	30	01 755	312 15	131 16	80 300	00 200	30	02 765	102 25	111 17	80 xxx	00 219
Helgoland °	57	01 664	223 14	132 19	81 309	47	05 545	302 15	135 17	81 301	xx 150	52	02 654	083 14	117 19	91 804	00 160
Amrumbank †	00	01 700	222 01	124 17	81 xxx	40	02 776	242 16	132 16	90 xxx	00 416	00	01 700	121 01	111 16	99 xxx	00 300
List °	57	05 633	204 14	--- 18	8x 305	05	03 650	243 28	--- 16	80 300	00 160	5x	02 755	123 15	--- 17	8x 804	00 0x0
Bülk °	27	02 764	223 25	117 24	x0 xxx							42	03 763	083 28	111 18	x0 xxx	93 270
Marienleuchte °	50	02 635	302 25	xxx 23	00 8xx							60	62 238	047 58	xxx 04	00 8xx	04 171
Fehmarnbelt †	40	02 655	282 15	114 21	70 300							61	61 746	022 58	120 16	80 300	xx 400
Warnemünde °	3x	93 745	242 15	110 24	63 803	31	93 745	163 97	124 20	8x 203	08 070	62	61 644	022 58	114 17	9x 002	13 061
Arkona °												NW:	leicht;	wolkig;	See: sehr	ruhig.	
Adlergrund †	00	01 800	122 02	136 20	81 803	5x	03 768	122 28	111 18	8x 900	W.-T.: 16°	5x	03 768	000 28	104 18	9x 803	W.-T.: 16°
Rügenwaldermünde °	00	00 690	042 00	136 23	50 901	00	00 790	041 01	120 23	61 802	00 070	75	02 674	000 14	109 20	79 802	00 060
Memel °	00	05 7x0	222 00	147 22	70 000	50	01 603	201 33	130 20	61 300	00 060						

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	29	01 762	241 14	10120 18	61 303	00	00 7x0	162 00	10111 15	80 300		6x	62 247	142 77	10070 17	7x 706	
Borkum °	20	01 843	284 15	123 18	78 301	01	01 763	142 03	122 14	70 801		51	02 545	203 26	078 19	71 807	
Norderney °	00	02 790	322 28	127 19	x7 303							30	02 666	164 28	077 22	x1 311	
Außenjade †	04	01 693	302 03	133 17	99 301							53	03 698	121 28	087 16	90 811	
Wilhelmshaven °	52	02 764	202 14	113 23	x9 300	xx	02 6x4	021 14	123 17	xx 300		6x	03 548	123 28	090 17	xx 805	
Cuxhaven °						01	02 670	041 25	139 17	x0 300							
Elbe I †	10	01 762	282 03	131 18	88 901							60	62 648	122 58	099 16	90 806	
Helgoland °	00	01 683	263 03	132 17	x1 300	xx	01 7x3	081 15	139 15	8x 301		50	03 6x8	083 28	106 18	90 805	
Amrumbank †	00	00 700	242 00	132 17	80 xxx							40	02 776	121 16	100 17	80 xxx	
List °	51	02 744	243 14	110 18	80 207	02	01 750	221 03	118 15	84 303		5x	02 755	123 25	095 20	5x 803	
Bülk °												42	03 764	084 28	104 19	x0 xxx	
Marienleuchte °												50	02 637	063 27	xxx 18	00 8xx	
Fehmarnbelt †																	
Arkona °	SW:	leicht;	wolkig;	See: ruhig								ENE:	schwach;	bedeckt;	Regen;	See:	ruhig.
Adlergrund †												03	03 790	000 28	101 21	8x 801	W.-T.: 16°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

SEEWARTE

Dienstag, 24. Juni 30.

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M. E. Z.

Isothermen und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

Dienstag, 24. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	[illegible]	[illegible]
Wien +	10 14.1	N 1	02	25	0	20	10							
Zürich	10 12.4	E 1	01	29	1	20	10 12.2	NE 2	91	17	1	4	5	30
Bern	11.9	NE 1	02	25	1	20	10.3	NE 3	64	15	9	4	10	25
Genf	13.1	SSW 2	05	25	0	50	12.3	NE 2	62	20	9	10	⊕	25
Lugano														
Helder +	10 11.4	SW 4	01	17	0	10	10 11.9	SSW 4	01	17	0	20	0	S
Vlissingen	13.1	WNW 3	10	18	1	4	11.8	SW 2	00	19	0	10	0	S
Utrecht	13.2	SW 3	02	21	1	50								
Kopenhagen	10 13.3	SE 3	12	20	5	4	10 13.6	S 2	12	21	0	10	0	S
Skagen	09.7	SSE 3	11	21	2	4	09.2	W 2	19	18	9	10	6	I
Hanstholm	05.8	SW 3	00	18	3	10	05.4	SE 2	54	16	6	4	0	II
Blaavandshuk	11.3	SW 2	11	15	1	10	12.0	SW 2	10	17	1	10	0	I
Hammershus	14.1	Stille	01	20	0	10	12.6	S 1	11	23	1	20	2	S
Abisko	10 13.5	S 2	00	14	1	10	10 09.7	NNW 1	01	17	1	20	0	18
Haparanda	13.9	S 2	02	19	1	50	12.0	Stille	01	16	1	50	0	20
Stensele	09.2	SE 2	01	20	1	20								
Oestersund	02.9	SE 2	01	24	1	50	08.4	–	95	17	9	4	9	25
Hernösand							11.–	NE 1	01	16	1	50	0	S
Särna	06.4	S 4	03	26	2	20	–.5	S 3	03	22	2	20	0	27
Karlstad	11.4	SE 2	01	23	1	–	09.9	Stille	02	13	1	–	0	16
Stockholm	10.9	SW 1	01	22	1	10	10.1	S 1	00	25	1	10	0	28
Jonköping							–	Stille	01	22	1	50	0	24
Wisby							–	S 1	00	21	0	50	0	S
Kalmar	12.7	SSW 4	01	20	0	20	11.7	SSW 4	01	19	0	20	0	III
Gällivare	11.7	W 1	05	14	2	50	09.3	Stille	01	–	1	50	0	21
Karlshamm														
Bjuröklubb							11.9	S 2	01	15	0	50	0	I
Quade Hook +														
Spitzbergen	10 14.9	W 1	11	5	2	20	10 15.0	SSW –	–	4	2	10	0	–
Ingö	12.2	ENE 4	01	10	0	50								
Valdersund	09.9	NE 2	06	15	6	20								
Kinn	04.6	NNE 1	44	14	6	4	05.0	SW 7	00	14	1	20	5	IV
Lister	09.7	SSW 4	12	16	2	10	09.4	WSW 2	10	16	1	10	–	–
Bären-Insel	16.3	NNW 2	11	4	3	20	17.4	NNW 3	11	4	2	20	4	I
Andänes	12.1	SSE 2	01	14	0	50	1–.9	NNW 2	00	–	0	50	0	I
Röst	11.1	ESE 3	12	13	1	20	05.0	NE 2	11	18	2	20	4	–
Jan Mayen	09.5	E 7	20	5	6	1	08.0	E 8	52	6	2	10	03	–
Färder	10.7	SSW 3	56	18	3	10								
Vardö	15.9	SSW 3	01	9	0	50	14.2	S 2	01	8	0	50	0	–
Brönnö Ona	05.4	NE 3	50	–	6	10	04.3	ENE 3	01	15	1	50	⊕	I
Utsire	05.1	SSW 4	10	16	6	20	07.0	SSW 4	01	14	0	50	5	I
Dombas	04.8	SE 6	12	19	1	20								
Helsingfors +	10 13.3	– 2	12	21										
Vasa	13.3	Stille	21	–										
Kuopio														
Dorpat +	10 14.3	SSE 2	11	29	2	50								
Riga +														
Warschau +	10 12.5	SSE 1	02	–	0	4								
Lemberg	19.9	NNW 1	11	24	1	4	10 14.1	– –	–	–	5	4	0	–
Pinsk	12.7	ENE 1	21	27	0	10	13.5	E 1	10	26	3	–	–	–
Wilna	12.2	NNW 3	02	27	0	10								
Krakau	14.3	NNE 4	01	21	0	10								
Posen	13.3	SW 1	01	29	0	10								
Prag	10 11.4	SW 1	01	29	0	10	–	– 2	01	27	0	10	0	31
Eger	11.0	Stille	11	28	9	10	10 11.4	Stille	03	22	1	10	⊕	28
Preßburg	13.5	Stille	01	26	1	20	11.8	Stille	00	26	0	20	0	29
Kaschau	13.9	Stille	01	26	0	20	12.4	Stille	01	23	0	20	0	26
Olmütz	13.0	Stille	01	26	1	20	12.8	Stille	00	25	0	20	0	28
Budapest +							10 13.2	NNW 4	91	25	9	10	0	29
Belgrad +														
Serajewo														
Agram														
Sofia +														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	[illegible]	[illegible]
Turin							10 11.3	NW 1	25	22	9	4	21	27
Genua							16.1	SE 3	03	19	2	2	0	IV
Livorno														
Ancona							13.3	S 3	00	29	0	10	0	I
Maddalena							16.1	E 3	00	25	0	20	0	II
Messina							16.9	NNE 3	00	23	0	20	0	II
Tarent							15.8	S 2	02	27	0	10	0	II
Venedig														
Rom							14.5	WSW 3	00	22	0	10	0	31
Malta	17.2	S 2	01	27	0	20								
Madrid	10 13.4	WSW 1	02	25	1	20	10 11.1	WSW 1	00	24	1	20	0	26
La Coruña							07.4	WSW 3	02	–	1	–	–	–
Mahon	16.6	SW 4	02	25	0	20								
Malaga	–	SSW 1	00	23	–	4	15.1	S 1	00	24	0	4	0	III
Horta	–	SW 3	02	24	1	20	27.0	– 2	02	24	1	20	0	I
Rochefort	10 15.3	W 3	02	21	2	20								
Bayonne	16.9	NW 1	02	19	2	20								
Bordeaux														
Clermont	16.4	Stille	03	21	5	4								
Dijon	13.9	NNW 2	62	17	5	10								
Calais														
Brest	11.6	NW 2	03	15	1	10								
Paris	14.2	NW 1	02	21	2	4								
Perpignan	13.7	E 5	01	27	1	20								
Rennes	15.3	SW 4	02	20	2	10								
Straßburg	12.8	–	11	25	4	20								
Toulouse	15.1	NW 2	01	23	2	10								
Tours	14.5	W 3	02	20	2	20								
Ajaccio	15.8	W 1	01	20	0	–								
Le Havre	13.8	NW 1	01	29	2	20								
Marignane	13.6	ESE 4	02	–	1	20								
Nancy	12.7	Stille	05	24	2	10								
Lerwick	10 –	SSE 2	62	–	–	–								
Renfrew							10 03.1	SSW 2	90	9	9	–	–	–
Cranwell							27.8	– 3	–	14	9	4	4	–
Scilly	08.9	WSW 5	01	16	7	20	07.8	WSW 4	01	19	8	20	8	IV
Wick	01.5	E 2	01	13	1	20	04.5	N 4	01	–	–	–	–	–
Malinhead	01.8	SW 3	10	13	1	20			65					
Tynemouth	05.7	SW 4	01	17	0	20								
Pembroke	06.4	SW 4	02	13	7	10								
Roches Point	05.0	W 3	02	14	7	30								
Croydon	11.2	SSW 4	02	18	1	20								
Aberdeen	02.7	S 4	01	22	0	20	03.0	S 3	01	–	0	20	–	–
Valentia														
Plymouth														
Guernsey	12.9	S 1	02	18	1	10								
Stornoway	00.0	SSW 5	01	14	1	20	01.9	SE 2	01	14	2	20	0	S
Holyhead	06.2	SW 5	81	14	0	20	04.3	SSE 4	81	–	7	20	04	I
Donaghadee	03.4	SSW 1	82	11	7	20								
Yarmouth	10.4	S 6	01	17	1	4								
Blacksod									18				04	III
Calshot														
Thorshavn +	10 01.1	ENE 2	27	10	4	1								
Seydisfjord	04.8	Stille	32	14	5	10								
Acureyri	06.0	SW –	–	–	–	–								
Isafjord	09.4	N 4	00	9	1	–								
Reykjavik	05.4	NW 1	00	13	3	20								
Vestmannö	04.8	NW 1	01	12	0	–								
Kem +							10 13.6	ESE 2	½ bed	6	–	–	–	–
Leningrad							14.0	W 1	10	18	1	–	0	20
Minsk							12.7	Stille	bed	17	–	–	–	–
Kiew							11.8	NNE 1	klar	22	–	–	–	–
Charkow							09.7	NE 2	½ bed	20	–	–	–	–
Odessa							10.3	SW 2	bed	20	–	–	–	–
Sewastopol							09.9	NE 3	•	21	–	–	–	–

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
York	23. Juni	14	46.2 N	34.7 W	1019	W 5	27	16	15	3	1	–	1	W
Hamburg	" "	13	42.7 N	29.8 W	16	W 3	40	15	15	6	4	10 –	–	W
Berlin	" "	13	42.9 N	41.9 W	26	WSW 3	11	22	20	1	4	7	–	SW
Cap Polonio	" "	14	43.1 N	09.4 W	16	SSW 3	01	17	17	1	20	2	–	W
Hamburg	" "	19	48.0 N	25.2 W	15	ESE 1	11	14	14	3	20	10	–	N
Milwaukee	" "	18	46.2 N	60.0 W	17	W 5	27	16	15	3	1	Nebel	–	W
Orinoco	" "	19	33.5 N	33.5 W	31	ENE 3	00	26	24	0	50	wolkenlos	–	N
Bremen	" "	13	43.2 N	43.4 W	23	SW 4	26	18	19	3	2	9	–	O
Berlin	" "	19	43.6 N	39.9 W	25	W 5	11	23	22	1	10	7	–	SW
New York	" "	19	48.0 N	25.7 W	14	SE 1	11	14	14	1	50	9	–	W
Milwaukee	" "	13	47.1 N	33.7 W	10	SW 4	29	16	15	3	005	Nebel	–	NW
New York	" "	13	48.5 N	22.9 W	11	NW 3	11	13	14	1	50	7	–	NW
Zieten	" "	1	59.1 N	09.2 W	04	SE 2	01	12	12	0	10	1	–	SE
Orinoco	" "	13	34.3 N	32.5 W	30	NE 3	01	25	24	0	20	1	–	–
St. Louis	" "	13	40.7 N	60.4 W	11	SSW 3	11	23	23	2	10	10	–	SW
"	" "	13	46.9 N	55.5 W	12	SSW 4	16	22	22	2	2	10	–	SW
Kr. Karlsruhe	" "	13	31.2 N	30.3 E	02	NW 2	–	25	25	1	10	–	–	–
Zieten	" "	13	59.5 N	09.5 W	02	NE 3	55	12	12	2	4	10	–	SE
Caronia	" "	13	50.8 N	15.0 W	05	W 4	03	14	14	3	10	7	–	W
H.M.S.	" "	13	42.6 N	9.5 W	17	W 2	01	16	–	1	50	5	–	NW
Bendigo	" "	13	46.1 N	07.3 W	15	WSW 4	11	19	17	1	20	7	–	W
Cedric	" "	13	52.9 N	13.8 W	1[illegible]	WNW 4	Bem	12	13	1	10	5	–	W
Zieten	22. Juni	19	59.7 N	30.3 W	[illegible]	SE 2	01	12	12	1	10	5	–	SE

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Hamburg	24. Juni	1	48.7 N	23.0 W	1016	ESE 2	01	12	14	1	10	5	–	SE
New York	" "	1	47.4 N	28.3 W	11	SSE 1	27	15	15	3	1	Nebel	–	–
Cap Polonio	" "	2	40.5 N	09.3 W	17	WSW 8	11	17	17	1	20	9	–	W
Bremen	" "	1	41.5 N	50.2 W	–	SW 5	24	19	14	3	5	5	–	SW
"	" "	2	40.9 N	46.5 W	23	SW 3	35	22	26	–	4	–	1	SW
"	" "	2	46.0 N	34.8 W	21	WNW 4	23	16	15	–	02	–	0	W
"	" "	7	54.3 N	35.2 W	06	SW 3	27	8	9	7	02	Nebel	1	SW
"	" "	1	54.8 N	32.6 W	11	SSE 3	54	9	11	2	20	10	0	O
Gripsholm	" "	1	40.6 N	69.4 W	06	WSW 2	01	18	18	0	50	1	0	O
Drottningholm	" "	1	45.2 N	55.3 W	13	SSE 3	50	14	8	1	20	10	1	SW
H.M.S.	" "	1	44.4 N	66.3 W	15	WSW 4	11	17	16	2	10	9	–	W
Caronia	" "	1	50.1 N	19.9 W	15	NW 5	01	13	13	1	10	5	–	NW
Cedric	" "	1	51.6 N	18.8 W	12	NW 6	11	12	12	1	10	7	–	NW
Drottningholm	" "	1	45.2 N	55.3 W	13	SSE 3	56	14	8	1	20	10	1	SW
St. Louis	" "	7	41.0 N	64.3 W	29	SSW 6	01	21	20	2	10	1	–	SW
"	" "	1	41.0 N	56.3 W	15	S 5	16	23	22	5	4	10	–	–
Bremen	" "	7	41.4 N	54.2 W	18	SSW 5	03	23	19	1	10	1	–	SW
S. Morena	" "	7	54.5 N	03.6 E	02	SSE 2	11	15	13	1	10	9	–	O
Zieten	" "	7	60.0 N	00.6 W	02	E 4	11	12	12	6	10	10	–	SE
H.M.S.	" "	7	45.7 N	07.9 W	12	N 4	35	16	18	2	4	9	–	–
Sleemer	23. "	19	52.3 N	36.8 W	08	SSE 4	11	8	8	3	2	10	–	SE
H.M.S.	"	19	43.2 N	09.0 W	16	SSW 5	11	16	18	1	20	5	–	W
H.M.S.	"	19	91.0 N	19.0 W	04	N 3	06	12	8	7	20	5	–	W

Dienstag, d. 24. Juni 1930.

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Langsam verlagerte sich der vom Eismeer bis zum Mittelmeer reichende Hochdruckrücken ostwärts, seine Stärke änderte sich wenig. Die nach Rußland eingeströmten Kaltluftmassen werden nun allmählich durchwärmt.

Von der Nordsee und Westdeutschland her ist die gestern erwähnte Okklusionsfront in ihrem Nordteil rasch nach Mittelskandinavien vorgestoßen, während ihr Südteil über Nord- und Mitteldeutschland langsamer vorrückte und stellenweise vorübergehend eine rückläufige Bewegung annahm. Noch in der Höhe der Schneekoppe brachte der Durchzug dieser Front eine geringe Erwärmung. Von Südwesten, von Südfrankreich her stießen danach kühlere Luftmassen vor, deren Front gestern nachmittag und abend durch einen Gewitterstreifen gekennzeichnet war, der Wasgau und Schwarzwald überschritt. Die nördliche Fortsetzung der Front war zunächst durch Strahlungseinflüsse am Boden verwischt. Schon am Abend erstreckte sich die Gewitterfront jedoch etwas weiter nordwärts, und heute früh haben alle mitteldeutschen Bergstationen mit Ausnahme der Schneekoppe Abkühlung erfahren. Auch die Temperaturmessungen in der freien Atmosphäre über Hamburg und München zeigen Abkühlung, über Berlin und Königsberg jedoch noch nicht. Größere Regenmengen sind beim Durchgang dieser Kaltfront über Nordwestdeutschland niedergegangen. Die nächste regenbringende Okklusion, die zum Südteil der westeuropäischen Zyklonengruppe gehört, hat die Nordsee erreicht. Die Zyklone selbst wandert über Schottland nordostwärts der nördlichen Teilzyklone nach.

Die Fortbewegung beider Okklusionsfronten wird anhalten. Den Zyklonen folgt von Westen zunächst ein flacher Hochdruckkeil nach.

Markgraf

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen												Sichtw. bis Kilom.
			Boden	260	290	1410	2580	3050	5390						
			16.0°	15.1°	15.3°	7.3°	1.8°	−12°	−125°						
			97%	92%	93%	100%	100%	92%	61%						
Hamburg-F.	16 m.	7 50	756 mm	737 mm	733 mm	641 mm	556 mm	525 mm	388 mm						" " 3 ÷ 5 "
			Bedeckt; geschlossene St-D in 150 ÷ 400 m. im Osten und Westen vermischt mit cu-ni. 1300 bis 2900 m. mit starkem Regenfall. 3500 ÷ 3700 m. astr, darüber 5/10 ci und ci-str.												
			Boden	900	2000	3200	3400	4400	4900	5100	5300				
			18.3°	15.2°	6.7°	−1.3°	−1.3°	−6.2°	−10.0°	−11.0°	−12.5°				
			80%	60%	65%	85%	88%	89%	98%	93%	74%				
München	507 m	7 00	x mm	603 mm	597 mm	518 mm	506 mm	462 mm	418 mm	x06 mm	396 mm				" " 10 ÷ 20 "
			Stadtdunst in Richtung der Donau zu den Vorbergen, in 2500 bis 4200 m Dunst. 4200 m bis 4900 m stellenweise astr. besonders im Westen												
			1/4 bedeckt.												
			Boden	600	800	1200	2000	3000	3400	3600	4000	4500			
			17.3°	15.0°	15.7°	15.0°	9.2°	1.0°	−2.4°	−2.5°	−4.2°	−5.8°			
Friedrichshaf.	400 m	7 00	98%	98%	68%	50%	58%	90%	98%	82%	60%	55%	3/4 bedeckt.		" " 20 ÷ 50 "
			726 mm	705 mm	690 mm	660 mm	600 mm	580 mm	500 mm	490 mm	465 mm	435 mm			
			Boden	400	500	1500	1700	2000	2200	2500	2900	3700	4300	4500	
			23.9°	17.1°	17.1°	7.5°	7.9°	6.8°	4.6°	3.1°	−0.1°	−5.0°	−9.7°	−12.5°	
			58%	63%	52%	79%	55%	40%	50%	51%	61%	56%	61%	59%	
Königsberg	28 m	7 00	759 mm	725 mm	718 mm	640 mm	620 mm	600 mm	582 mm	565 mm	540 mm	486 mm	449 mm	426 mm	" " 10 ÷ 20 "
			5200												
			−15.8°		6/10 ci-str. cu. im Südwesten, bälg. 0 bei 400 m. 1500 m. ÷										
			59%		2900, 3700, 4300. Heiter.										
			395 mm												
			Boden	200	500	600	1000	1100	1900	2000	2500	3500	3700	4200	
			19.0°	17.6°	16.0°	13.6°	15.4°	15.2°	9.2°	8.8°	5.7°	0.0°	−2.5°	−5.7°	
			86%	98%	98%	76%	70%	62%	78%	73%	90%	92%	94%	76%	
			753 mm	737 mm	724 mm	710 mm	675 mm	665 mm	602 mm	595 mm	564 mm	512 mm	486 mm	457 mm	
Berlin-Temp.	56 m	9 00	4500	5500											" " 2 "
			−6.9°	−12.8°		9/10 fr. cu. 200 ÷ 450 m cl-str. in einzelnen Bänken von									
			98%	96%		4500 m ÷ 5100 m, 530 m bis 5500 m 9/10 cu. über									
			434 mm	323 mm		Gipfel. Stark dunstig. Sicht in 200 m Höhe 2 km; stellenweise 1 km.									
			Höhenwinde.												
			Boden	600	800	1200	2000	3000	3400	4000	4500	ach 3200 m.			" " 20 ÷ 50 "
Friedrichshaf.	400 m	7 00	NE 2	SSW 1	WSW 2	SW 3	WSW 8	SW 9	SW 9	SW 10	SW 1	3/4 bedeckt.			
Aachen	÷	8 00	SzW 7		SSW 8	SW 12	SW 9	WSW 15	WSW 11	1/4 bedeckt					" " 20 ÷ 50 "
Lindenberg	168 m	8 00	WSW 3	WNW 3	WSW 5	SW 4	SSW 5	SSW 14	SSW 13	SSW 12	S 13	strcu. 3440 m. bedeckt.			" " 4 ÷ 10 "
Stettin	3 m	11 00	N 3	NzW 3	W 4	SzW 3	SzW 10	SSW 12		SSW 17	ni. str. 2400 m. bedeckt.				" " 4 ÷ 10 "
Berlin	56 m	12 00	SSW 4	SWzW 3	WSW 4	W 4	WzN 3	cu.	strcu.	bedeckt					" " 4 ÷ 10 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** = Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Dicht, 30–39 Sturm, 40–49 Schnee, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Brennen. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/10 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit: 1 = 10–19%, usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. **C** untere, **C** obere Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur. **mm** Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** dicht nach der, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR MME
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk. $_L$	richtg., Windstärke, Vorgang, Wert, Gesamtbed.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3 stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Boden-zustand

Dienstag, 24. Juni 1930

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Stärke in m	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien †	1014.3	WSW 1	00	21	– 0	0	10	klar	6	0	15	–
Zürich	14.8	⦶ 1	02	16	\ –0.4	2	4	7	9	6	13	–
Bern	14.2	⦶ 1	00	16	\ –0.2	1	20	1	8	0	13	–
Genf	14.6	⦶E 1	05	17	\ –0.2	1	50	<1	8	0.1	14	–
Lugano	12.4	N 1	02	20	/ + 0	2	10	10	7	3	16	–
Helder †	07.2	⦶ 4	11	19	\ –1.0	1	10	7	7	0	–	⦶
Vlissingen	07.8	⦶SW 3	10	17	\ –0.5	1	4	8	8	0	–	I
Utrecht	08.7	⦶ 3	01	19	\ –0.5	0	4	5	8	0	11	–
Kopenhagen †	12.7	N 1	51	18	– 0	5	4	10	9	0.1	–	⦶
Skagen	12.1	⦶W 1	01	15	– 0	3	2	5	9	–	–	–
Hanstholm	10.3	⦶⦶E 1	05	13	– 0	3	10	3	8	0	–	I
Blaavandshuk	11.1	⦶⦶W 2	01	13	\ –0.6	0	20	5	9	0	–	II
Hammershus	11.8	⦶klle	16	17	– 0	5	10	10	0	0	–	⦶
Abisko												–
Haparanda												–
Stensele	07.8	⦶klle	63	15	\ –0.2	9	4	10	9	12	13	–
Oestersund	08.7	·	95	15	\ –0.6	9	0.5	7	9	2	–	–
Hernösand												–
Särna												–
Karlstad	11.3	W 1	03	18	/ – 0	9	–	10	8	16	17	–
Stockholm	10.1	⦶⦶E 2	03	23	\ –0.6	1	4	10	9	2	–	–
Jonköping	11.4	⦶klle	62	19		2	10	10	8	0.2	16	–
Visby											–	
Kalmar											–	
Gällivare	08.4	E 1	03	15	\ –0.8	2	50	10	8	0	9	–
Karlshamn											–	
Bjurröklubb											–	
Quade Hook											–	
Spitzbergen †	15.5	⦶klle	21	4	– 0	3	0.2	Nebel	8	–	–	–
Ingö	12.3	ENE 5	01	8	– 0	0	50	2	7	0	–	V
Valderaund	09.5	⦶ 2	16	14	/ +1.5	6	20	10	8	1	–	⦶
Kinn	07.7	⦶⦶W 5	01	14	/ +0.6	0	20	4	8	0	–	I
Lister	09.2	⦶E 4	11	15	– 0	1	20	9	7	0	–	II
Bären-Insel	10.0	NNW 2	11	3	/ +0.5	2	10	10	4	0	–	I
Andenes	07.5	NE 3	01	13	\ –0.5	0	50	2	8	0	–	I
Röst											–	
Jan Mayen	07.0	E 6	45	7	\ 0	0	4	10	8	1	–	III
Färder	10.7	⦶W 5	01	16	– 0	1	20	5	6	0	–	IV
Vardö	13.1	E 2	01	8	\ –0.5	0	50	4	8	0	–	–
Bröstö-Ona	07.9	E 1	00	14	/ +0.5	0	20	5	8	0	–	III
Utsire	07.2	⦶⦶E 5	12	15	\ –0.5	1	20	8	7	0	–	II
Dombas	06.6	⦶ 3	02	10	0	5	50	6	7	3	2	–
Helsingfors †	12.7	⦶E 1	01	21	– 0	1	20	3	6	0	16	–
Vasa	10.8	⦶E 1	00	17	\ –1.0	0	50	3	8	0	13	–
Kuopio												
Dorpat †	13.5	⦶ 2	11	20	– 0	1	50	9	5	0	13	–
Riga †	13.1	⦶⦶E 2	00	21	\ 0	0	10	1	7	0	14	–
Warschau †	12.3	⦶klle	28	24	\ –0.5	3	2	7	5	0	14	–
Lemberg	14.0	⦶⦶W 1	01	21	– 0	0	2	klar	4	0.5	10	–
Pinsk	13.4	⦶E 1	00	22	\ –0.5	0	10	1	6	0	15	–
Wilna	12.2	ENE 1	00	22	– 0	1	4	klar	6	0	14	–
Krakau	14.6	⦶klle	20	22	/ +0.5	3	2	6	6	0	11	–
Posen	11.4	⦶⦶E 1	15	26	\ –0.5	0	10	6	4	0	17	–
Prag	13.1	WSW 4	02	20	/ +0.6	1	4	9	8	0	19	–
Eger	13.1	⦶ 3	02	18	/ + 0	1	10	7	7	0	15	–
Preßburg	14.0	N 1	01	22	/ +0.2	1	20	1	5	0	13	–
Kaschau	14.7	⦶⦶W 1	00	23	/ +0.4	0	10	klar	6	0	12	–
Olmütz	13.5	⦶⦶E 1	05	20	/ +0.2	1	4	1	5	0	15	–
Budapest †	15.1	E 1	01	20	– 0	0	4	klar	10	0	16	–
Belgrad												–
Serajewo †	17.2	⦶klle	01	16	/ –0.5	0	–	klar	1	0	12	–
Agram												–
Sofia												–
Athen												
Korfu												
Turin												–
Genua	16.5	⦶E 4	03	20	/ +0.5	3	2	9	4	0	–	III
Livorno	15.0	⦶ 3	05	21	/ +1.2	1	4	3	8	0	–	II
Ancona	15.3	⦶klle	00	20	\ –0.4	0	10	klar	5	0	–	⦶
Maddalena	17.1	⦶W 1	00	23	/ –1.4	0	20	·	5	0	–	⦶
Messina	18.1	NNE 4	00	24	/ +0.4	0	10	·	6	0	–	II
Tarent	15.9	⦶W 1	00	22	/ +0.6	0	10	·	7	0	–	⦶
Venedig												–
Rom	15.3	NE 1	00	20	/ –0.2	0	5	1	6	0	16	–
Malta	18.6	W 1	01	23	/ –1.4	0	20	1	5	0	–	⦶
Madrid	17.4	⦶klle	01	16	/ –1.4	0	20	3	7	0	13	–
La Coruña	18.5	⦶⦶W 1	02	18	/ –0.8	5	4	5	8	0.1	–	II
Mahon	19.1	ESE 2	01	23	/ +0.6	0	20	3	8	0	20	–
Malaga	16.1	⦶klle	00	23	/ +0.6	0	1	klar	6	0	–	⦶
Horta	26.4	NW 2	10	22	\ –0.2	1	10	9	8	0	–	II
Funchal Angra	26.7	NE 3	01	23	/ + 0	2	10	9	6	0	–	II
Ponta Delgada	24.8	WNW 1	03	21	\ –0.2	4	10	9	8	0	–	II
Funchal	21.7	N 3	01	20	/ +1.0	1	10	5	8	0	–	⦶

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Stärke in m	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1011.8	WSW –	02	16	\ –0.4	2	20	7	8	0	–	I
Bayonne	–	E 1	03	9	/ – 0	–	10	9	9	0.2	–	I
Bordeaux	13.0	⦶W –	02	14	/ +0.2	–	20	5	9	9	–	–
Clermont	11.8	⦶klle	02	17	\ –1.2	2	10	9	9	0.1	13	–
Dijon	11.5	⦶W 3	03	17	\ –0.6	3	1	10	9	0.2	11	–
Calais											–	
Brest	10.1	⦶E 2	02	14	/ +0.6	1	20	5	8	10	11	–
Paris	10.6	⦶⦶W 2	02	18	/ – 0	2	4	9	6	0	16	–
Perpignan	12.5	⦶W 2	02	22	/ +0.4	1	4	7	8	0	17	–
Rennes	09.9	WNW 2	14	13	/ +0.6	2	10	9	9	3	12	–
Straßburg	–	⦶⦶E 1	01	19	\ –0.6	2	50	3	9	0	17	–
Toulouse	13.1	W 2	02	18	/ +1.2	4	4	10	9	0	17	–
Tours	11.0	⦶⦶W 2	03	18	/ + 0	2	10	10	8	0	14	–
Ajaccio	16.3	⦶klle	00	23	/ –	0	50	klar	6	0	–	I
Le Havre	–	WNW 5	01	13	\ –0.6	7	10	10	9	6	–	I
Marignane	14.1	⦶⦶E 3	02	23	/ + 0	1	1	7	8	0	18	–
Nancy	12.3	⦶ 2	–	18	\ –0.4	2	–	10	9	2	16	–
Lerwick	00.4	⦶NE 3	01	11	\ –1.4	5	10	10	9	1	–	–
Renfrew	999.1	⦶E 2	04	9	\ –1.8	5	4	10	9	7	6	–
Cranwell	1000.0	⦶W 3	01	12	\ –0.2	7	10	5	8	0	10	–
Scilly	06.9	NW 4	01	13	/ +1.0	1	20	6	7	1	–	II
Wick	998.8	⦶⦶E 2	02	11	\ –1.0	9	20	7	9	3	–	I
Malinhead	97.8	NNE 3	22	10	/ + 0	5	10	9	9	0	–	I
Tynemouth	1002.3	⦶ 2	01	12	/ – 0	0	10	5	8	4	–	I
Pembroke	05.6	⦶W 4	01	13	/ +0.2	1	20	5	9	0	–	II
Roches Point	06.9	NW 3	01	12	/ +0.6	1	20	5	8	0	–	I
Croydon	08.0	⦶⦶W 2	22	12	\ –0.4	5	20	10	8	9	11	–
Aberdeen	00.3	⦶SW 3	01	12	/ +0.2	0	20	5	7	0	–	⦶
Valentia	06.2	WNW 5	01	13	/ +1.0	7	20	5	8	2	–	III
Plymouth	05.4	W 3	01	13	/ +0.6	0	20	8	8	0.1	–	I
Guernsey	08.7	⦶klle	25	13	/ +1.2	5	10	7	8	15	–	II
Stornoway	998.1	⦶E 1	02	12	\ –0.6	1	20	7	8	0.3	–	⦶
Holyhead	1003.7	WSW 5	01	12	–	0	20	5	8	0	–	I
Donaghadee	997.2	⦶W 3	01	11	\ –1.4	5	20	9	9	3	–	I
Yarmouth	1007.3	WSW 2	02	12	\ –0.6	5	10	10	9	3	–	I
Blacksod												
Calshot	07.5	WSW 3	02	19	\ –1.2	5	20	7	8	7	–	I
Thorshavn †	00.6	W 3	01	15	\ –0.5	0	50	5	2	0	–	–
Seydisfjord	04.2	NE 2	16	8	\ –0.5	3	–	10	–	–	–	–
Acureyri	03.9	⦶klle	11	9	\ –1.5	1	–	9	–	–	–	–
Isafjord	–	·	24	11	\ – 0	3	–	2	–	–	–	–
Reykjavik	04.3	⦶klle	16	11	\ 0	5	10	9	7	2	–	–
Vestmannö	04.7	⦶ 1	13	9	/ +0.5	1	–	10	–	–	–	–
Alexandrovsk												
Archangelsk †	15.0	NE 2	¼ bed.	5	/ +0.1					0		
Ust-Zyima												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	12.7	WNW 3	¾ bed.	11	\ –0.4					0		
Kasan	06.3	W 2	·	8	/ +0.2					3		
Kiew	14.1	WNW 1	¼ ·	18	/ +0.5					0		
Ufa												
Saratow	11.1	WNW 2	·	10	/ +0.7					0		
Orenburg												
Odessa	10.7	N 2	¼ ·	20	/ +1.5					2		
Sewastopol	09.4	NE 2	klar	20	/ +0.3					0		
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku	05.0	N 4	klar	21	/ +0.3					0		
Tobolsk												
Omsk	02.7	⦶⦶E 2	·	19	\ –0.1					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	19.1	⦶ 3	02	20	/ +0.6	0	4	1	8	0	17	–
Agadir												
Bou Denib												
Oran	19.1	⦶klle	01	21	/ +0.6	0	20	1	8	0	15	–
Algier	15.0	·	02	26	/ +0.6	0	10	3	7	0	20	–
Setif	16.4	E 2	01	22	/ + 0	0	20	3	8	0	19	–
Tunis	17.1	⦶klle	02	23	/ –1.0	1	20	7	6	0	19	–
Aleppo												
Beyruth												
Bizerta	15.3	·	02	24	/ +0.6	2	20	7	6	0	19	–
Gabes	17.3	W 2	–	20	/ +0.6	2	10	7	8	0	16	–
Smyrna	09.2	NNW 2	01	23	/ –2.0	0	20	klar	4	0	18	–
Trabzon	15.7	⦶klle	01	20	/ –2.0	0	10	·	3	0	12	–

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	TT	Luftdr.	Wind		TT	Luftdr.	Wind		TT	Luftdr.	Wind		TT	Luftdr.	Wind		TT	Luftdr.	Wind
St. Johns	10			La Pas	10			Bermuda		10		Duluth	19	1006	NW 4	Tatoosh	11°	1016	SW 2
Sydney				Edmonton	20	02	– 3	Key West	28	14	NW 4	Huron	24	–	NW 2	San Francisco	19	–	W 1
Father Point				Nantucket	20	03	⦶W 3	Little Rock	34	10	⦶E 3	Salt Lake City	27	04	⦶ 4	San Diego	20	15	W 3
Parry Sound				Washington	28	12	⦶W 2	Nashville	36	10	W 2	Helena	17	10	NW 2	Forth Worth	33	08	⦶W 3
White River				Hatteras	24	13	NE 2	Cleveland	30	06	⦶ 4	Denver	22	–	⦶W 5	El Paso	33	07	NW 3
Winnipeg				Charleston	28°	12	⦶ 2	Chicago	–	02	⦶W 3	Roseburg	21	16	N 2	Belle Isle			

Mittwoch, d. 25. Juni 1930.

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Die erste der gestern beschriebenen Okklusionsfronten hat sich im Laufe des Tages aufgelöst. Regenfall in Südschweden, Ostpommern bezeichnen abends ihre Reste. Inzwischen war die nächste Staffel kühlerer Meeresluft, wiederum frankreich aus gegen die bereits wieder erwärmten Luftmassen über Mitteleuropa vordringend, bis Mitteldeu gelangt. Heute früh ist sie schon in Polen eingedrungen. Die Okklusionsfront, die gestern morgen, von West mend, die Nordsee erreicht hatte, ist schnell ostwärts fortgeschritten, sie hat mit ihrem Südende das w mittlere Norddeutschland überquert. Hinter ihr stießen ebenfalls erneut kühlere Luftmassen vor. Auch in hö mosphärenschichten ist seit gestern abermaliger Temperaturrückgang erfolgt. Ein kräftiges Hoch schreitet über Si land nach Osten vor. Über der Nordsee und den Britischen Inseln herrscht nun Westströmung einheitlicher Te Erst mitten auf dem Ozean fließen wieder Tropikluftmassen und zwar in ostsüdöstlicher Richtung. Druckfall an den Bi scheint ihre Annäherung anzuzeigen. Über Island ist der Druck gefallen. Das rückläufig gewordene Nordmeer auf die Insel über.

Am Nordende der heute noch erkennbaren Okklusionsfront über Südnorwegen ist ein Tief zu kräftigerer Ent gekommen. Es schreitet nordostwärts fort und wird ein weiteres Zusammenschrumpfen des in seiner Lage se nach erhalten gebliebenen osteuropäischen Hochdruckrückens bewirken. Über Mittel- und Westeuropa w Kaltluftmassen langsam wieder durchwärmt.

Markgraf

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/s.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen Stohtw. bis	Eltzk.
			Höhentemperaturen.													
Hamburg. F.	16m	7.5	Boden 13,8° 87% 756mm	620 10,1° 100% 714mm	660 10,2° 93% 702mm	1830 2,2° 84% 609mm	2470 -3,1° 74% 561mm	2970 -2,8° 65% 553mm	3760 -9,0° 44% 477mm	3870 -9,0° 43% 470mm	5000 -16,9° 35% 404mm	5130 -16,1° 35% 399mm	5280 -19,2° 35% 390mm		" " 10 "	
			Bedeckt, strch. 200 - 600m, starker Dunst bis 2000 m Höhe mit frch. auf der Oberfläche. Gewittertürme im Westen bis Norden bis ca. 6000m Höhe, Astr. im Süden. Ci, cistr. - Böig I bis 700 m Höhe und bei 1800 m Höhe.													
Königsberg	28m	8.00	Boden 21,6° 65% 753mm	400 20,4° 60% 720mm	900 15,6° 67% 680mm	1400 16,7° 69% 665mm	2600 4,6° 82% 555mm	4000 -5,2° 86% 467mm	4200 -4,9° 78% 457mm	5000 -12,1° 87% 408mm						+
			Böig Ov. Boden bis 900 m Höhe.													
Berlin-Temph.	56m	8.00	Boden 18,3° 55% 754mm	200 15,1° 58% 741mm	900 10,2° 68% 702mm	1300 4,6° 80% 653mm	1800 5,3° 66% 642mm	1700 4,1° 61% 620mm	1900 4,3° 50% 600mm	2900 -1,8° 36% 528mm	3500 -3,5° 34% 490mm	4400 -9,5° 30% 442mm	5100 -11,8° 27% 403mm	5600 -15,9° 28% 375mm		+
			9/10 Strcu. 1000 m - 1300 m Höhe. Einzelne Cu. nl. am nordwestlichen Horizont.													
			Nachtrag vom 24. Juni 1930.													
De Bilt	+	8.00	Boden — —	200 18,0° 75% 739mm	500 18,0° 55% 743mm	1000 14,0° 46% 673mm	1500 10,0° 55% 634mm	2000 6,0° 65% 597mm	2500 4,0° 35% 5x4mm	3000 1,0° 45% 528mm	4000 -4,0° 25% 465mm	5000 -x° x% 409mm				+
Duxford	+	13.00	Boden — —	200 15,0° 55%	500 11,0° 65%	1000 7,0° 75%	1500 2,0° 26%	2000 -2,0° x%	2500 -4,0° x%	3000 -6,0° x%	4000 -13,0° x%					+
			Höhenwinde.													
Stettin	3m	11.00	WSW 6	W 9	WzS 8	WzN 7		3/4 bedeckt							" " 50 "	
Frankfurt	111m	11.00	WSW 3	SW 2	SW 7	WSW 7	WzS 6	SWzW 7		1/4 bedeckt.						+
Schleudiz	49m	11.00	W 7	WSW 7	WSW 7	WSW 8	WSW 5			1/2 bedeckt.					" " 20 ÷ 50 "	
Essen	122m	12.00	SWzW 4	SW 4	WSW 3	SW 8	SW 8	WSW 9	2000 SWzW 12	SWzW 12	SWzW 11	3/4 bedeckt.			" " 50 "	
Köln	48m	11.00	WSW 4	WSW 6	WSW 7	SW 7	SWzW 7	SW 8				3/4 bedeckt.			" " 50 "	
München	507m	11.00	ESE 5	E 3		SEzS 3	SW 2	WzS 7		Frstr.	3/4 bedeckt.				" " 50 "	
Abisko	+	9.00	Boden NE 4	1000 SE 4	2000 SzE 5	3000 SSE 6	4000 SEzS 8	5000 SW 2	6000 WNW 4	7000 W 7	9000 WNW 13	10000 WzN 16				+
Maddalena	+	8.00	Boden W 5	3000 WNW 6	5000 W 6											+
Rom	+	8.00	1000 SzW 3	2000 W 6	4000 W 3											+

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_s}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung **ww** Wetter 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Nebel, 30-39 Gewitter, 40-49 Niederschläge, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Sandsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in Zehntel) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** = Wetterungsvariant: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Gewitter, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 - 10 - 19% usw. bis 8 - 80 - 89%, 9 = 90 - 94%, 0 = 95 - 100%. **C_L** untere Wolken, **C** übrige Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschläge in mm, **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur, **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_s sicht nach der, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR MM E
	untere Wolken, mittlere	Wetter, Sicht, Wolkenfelde, Anzahl d. und wolk.	richtg. Wind, stärke, Verg. Wett. Kennzeichnd.	Druck, Temp.	richtgk. Wolk.	Niedrl. rem. mm, temp. tem. temp.

Mittwoch, 25. Juni 1930

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Stärke in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Sonnenschein	Minimum	Seegang
Rochefort	10 13.5	SSE 1	01	14	\ -0.8	2	20	10	9	0	-	I
Bayonne											-	
Bordeaux	13.5	Stille	02	15	\ -0.4	1	20	9	9	0	12	-
Clermont	15.7	Stille	02	15	0	2	50	9	9	2	11	-
Dijon	14.9	Stille	02	18	\ -0.2	1	25	1	3	0	-	-
Calais											-	
Brest	12.1	SSW 1	03	15	0.6	2	20	10	7	0	13	-
Paris	14.5	SE 1	02	16	0	1	20		-	0	13	-
Perpignan	14.2	Stille	02	21	\ -0.2	2	50	7	7	0.3	18	-
Rennes	14.3	Stille	03	15	\ -0.2	2	10	9	8	0	11	-
Straßburg											-	
Toulouse	14.8	Stille	02	16	\ -0.8	2	20		9	0	13	-
Tours	13.7	SW 1	02	14	\ -0.4	2	10	5	9	0	12	-
Ajaccio	16.2	Stille	01	24	\ -0.8	1	50		6	0	-	I
Le Havre	13.8	SW 3	02	13	\ -0.2	1	20	9	7	0	-	I
Marignane	14.2	Stille	01	22	\ 0	2	20	9	7	1	18	-
Nancy	16.9	SSE 2	02	14	\ 0	2	40	5	8	0	10	-
Lerwick	-	N 2	01	11	-	1	20	5	9	-	-	-
Renfrew	10 04.9	WNW 3	25	12	\ -0.8	1	20	9	9	0	8	-
Cranwell	08.9	WSW 3	02	12	\ -0.6	0	10	7	8	0	8	-
Scilly	11.8	NW 1	01	13	\ 0	1	20	5	8	1	-	I
Wick	9 99.8	WNW 2	-	10	\ -0.6	3	20	7	9	4	-	I
Malinhead	10 03.6	WNW 4	10	12	\ -1.0	2	20	5	8	1	-	
Tynemouth	04.0	W 3	01	13	\ -1.0	1	10	5	9	0	-	I
Pembroke	10.3	W 3	02	12	\ -0.2	1	20	1	8	0	-	I
Roches Point	11.4	N 1	02	11	\ -1.0	1	20	7	8	0	-	8
Croydon	11.1	WSW 3	01	13	\ -0.4	0	20		7	0	9	-
Aberdeen	01.3	WSW 4	01	7	\ -1.2	1	20	7	7	1	-	I
Valentia	10.0	SSW 1	01	12	-	1	20		8	-	-	
Plymouth	11.8	Stille	01	14	\ -0.6	0	10	5	7	0	-	8
Guernsey											-	
Stornowsy	01.0	WSW 1	01	12	\ -0.3	1	20		7	01	-	I
Holyhead	08.7	W 4	02	12	\ -1.0	0	20		8	01	-	I
Donaghadee	08.0	NW 2	02	11	\ -0.4	1	20	5	8	1	-	I
Yarmouth	-	NE 3	01	-	\ -0.6	1	4	1	-	06	-	I
Blacksod	08.7	W 3	02	12	\ -1.6	7	50	5	6	3	-	III
Calshot	12.8	W 3	01	9	\ -0.2	1	20	1	6	0	-	I
Thorshavn	9 98.2	W 2	11	12	\ -0.5	5	20	8	6	0.3	-	-
Seydisfjord	94.1	Stille	54	9	\ -0.5	5	-	10				
Acureyri	94.8	N 1	51	7	\ -1.5	6	-	10				
Isafjord	99.8	Stille	51	5	\ -1.5	6	-	10				
Reykjavik	90.7	WNW 1	11	9	\ -1.5	2	20	9	5	0	-	-
Vestmannö	95.4	W 4	13	8	\ -0.5	1	-	7				
Alexandrovsk												
Archangelsk												
Ust-Zylma	10 05.0	N 1	bed	1	\ -0.7	-	-			0		
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau												
Kasan	00.4	W 3	3/4 bed	8	0.3					0		
Kiew												
Ufa												
Saratow	09.2	WNW 4	3/4 bed	12	\ -0.7					0		
Orenburg												
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	04.9	NNE 3	bed	16	\ -0.9					0		
Taschkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk	03.9	WNW 1	3/4 bed	10	\ -0.9					0		
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	10 17.8	SSW 2	02	19	\ -0.8	0	40	5	9	0	15	
Agadir												
Bou Denib												
Oran	15.0	SE 1	01	22	\ -0.2	0	20	1	6	0	10	-
Algier	-	NE 1	02	-	-	0	20	7	-	-	-	
Setif	14.5	Stille	02	24	0	0	20	7	5	0	15	-
Tunis	15.1	Stille	00	26	\ -0.4	0	20		4	0	21	-
Aleppo												
Beyruth												
Lissabon	16.7	SSE 4	00	17	\ -0.2	3	00	Nebel	9	02	14	

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Luftdr.	Wind	Temp.	Station	Luftdr.	Wind	Temp.	Station	Luftdr.	Wind	Temp.	Station	Luftdr.	Wind	Temp.	Station	Luftdr.	Wind	Temp.	Station	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Paz	22				10 02	NE 2		Bermuda	21	10 18	NE 2	Duluth	23	10 08	SW 3	Tampa	25	NW 2
Sydney	17	10 10	SW 2	Edmonton	23		- 15	3				Key West	28	13	N 2	Huron	19	06	NE 4	San Francisco	20	10 20
Father Point	14	04	W 5	Nantucket	20		12	5	11	SW 5		Little Rock	33	11	SW 3	Salt Lake City	23	12	SW 2	San Diego		15 W 2
Battle Harbour	17	07	SW 2	Washington	22		11	3	11	SW 2		Nashville	31	12	W 3	Helena	16	12	SE 2	Fort Worth	34	09 SE 3
White River	16	05	SW 2	Hatteras	26		12	5	12	SW 4		Cleveland	26	10	Stille	Denver	30	06	N 2	El Paso	36	07 W 3
Winnipeg	20	04	SE 2	Charleston	27		15	5	15	SW 3		Chicago	20	12	E 2	Roseburg	24	10	N 2	Belle Isle	3	13 E 2

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 167

Mittwoch, den 25. Juni 1930.

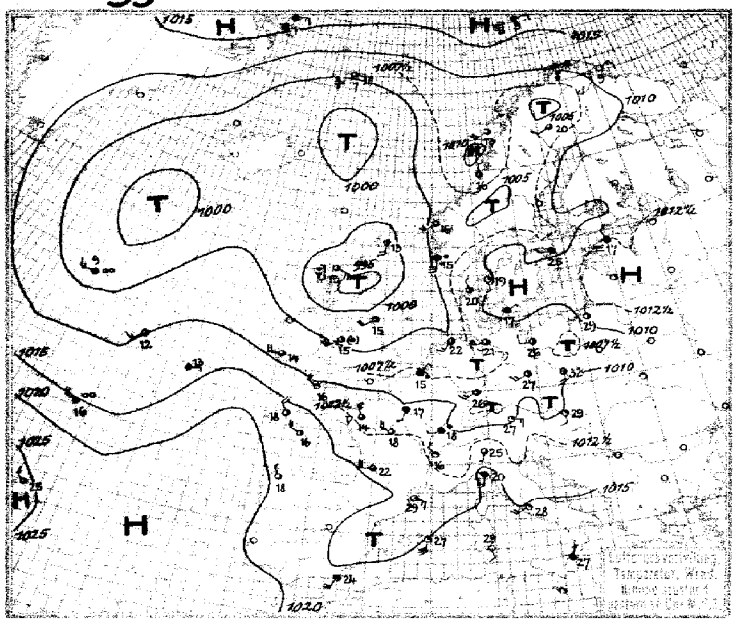
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750, 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe (h)** bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

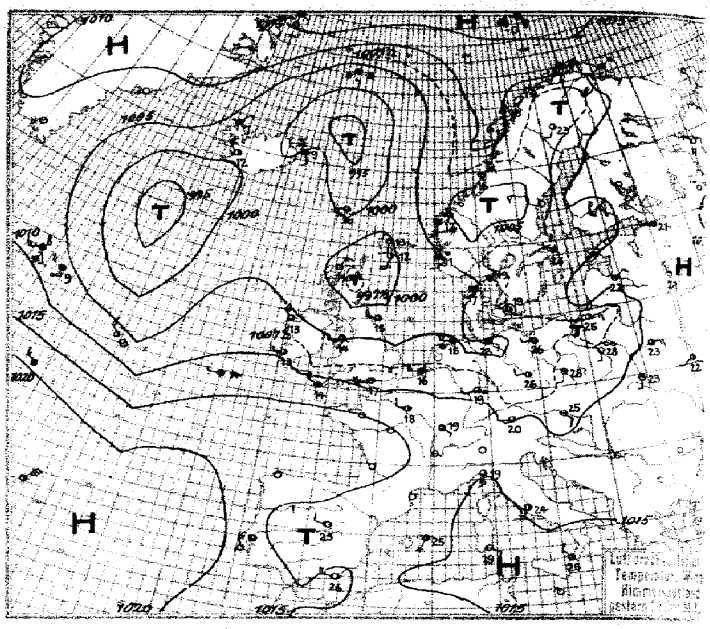
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	62	11 754	122 25	10063 21	71 715	9x	03 658	245 28	1004x 18	xx 802	99	50	02 755	184 55	10100 14	80 109	03 111
Bremen						97	61 765	204 58	042 21	6x 705	13 250	5x	01 746	204 16	115 14	8x 108	07 110
Hamburg	41	02 751	224 24	080 21	7x 709	92	02 654	102 16	046 23	66 809	00 240	5x	03 848	535 78	123 14	8x 112	04 131
Kiel	4x	03 648	103 28	087 19	9x 813	21	02 652	161 14	060 21	71 807	02 210	30	02 535	226 95	096 15	80 315	17 131
Flensburg	6x	64 448	101 59	097 17	8x 803	9x	02 556	061 56	059 18	9x 711	13 201	20	02 644	204 54	078 15	80 307	09 121
Stettin	83	02 754	242 75	087 26	59 807	01	02 790	241 25	067 26	56 603	97 280	40	02 855	535 15	103 18	60 313	00 170
Danzig	70	01 653	044 14	095 28	58 708	82	03 653	103 18	073 25	7x 705	00 300	82	03 645	225 78	063 21	9x 409	97 190
Königsberg i. Pr.	20	08 173	321 14	115 29	36 804	00	02 890	063 04	093 25	46 605	00 300	32	02 774	201 76	060 22	6x 501	92 180
Aachen	92	64 736	204 58	079 19	9x 805	97	22 745	182 56	090 14	9x 201	18 241	86	02 952	184 75	147 12	81 203	01 091
Nordhorn	20	02 854	183 15	066 26	43 806	5x	64 648	221 58	069 17	8x 408	01 281	6x	03 648	203 28	118 14	7x 307	02 100
Hannover						8x	62 748	554 28	055 24	5x 803	00 271	20	01 862	204 03	131 15	75 105	05 120
Wahnde	76	02 664	164 14	xxx 23	61 805	9x	95 647	248 17	xxx 23	6x 605	97 281	80	02 765	222 75	137 14	70 303	06 101
Magdeburg	30	02 853	132 54	074 26	51 707	21	02 753	142 14	052 26	66 810	00 280	10	01 851	244 53	131 16	71 205	03 140
Berlin	7x	05 565	000 16	093 25	5x 909	10	05 562	000 15	063 27	46 607	00 280	90	02 665	573 15	126 17	60 309	00 160
Dresden	85	01 864	203 14	091 27	44 807	07	01 890	242 14	064 26	58 307	00 280	85	01 853	243 93	114 17	65 313	03 141
Grünberg i. Schl.	17	01 653	183 03	086 31	33 807	90	01 761	201 03	069 28	33 601	00 320	60	02 645	264 95	104 17	71 316	09 151
Breslau	20	01 872	143 03	091 32	22 808	10	01 862	162 02	087 28	40 805	00 320	63	02 855	264 96	133 19	70 209	10 161
Frankfurt am Main	31	02 764	203 15	084 26	53 811	89	61 874	221 97	090 19	77 206	01 260	27	02 852	202 14	159 16	46 305	00 120
Karlsruhe						92	03 744	201 97	101 20	70 411	01 281	48	02 851	164 75	164 12	70 303	91 120
Friedrichshafen						6x	64 658	243 18	124 18	9x 412	92 231	66	02 875	00040	163 15	33 303	05 151
Bamberg						57	02 874	203 98	110 16	9x 216	04 274	80	02 775	242 26	162 17	76 306	00 131
München	10	01 982	083 03	087 27	41 707	94	11 864	241 95	087 20	9x 203	04 270	57	02 865	404 26	164 16	71 304	15 161
Feldberg i. T. 801 m												62	02 902	243 46	8007 09	96 203	00 061
Kahler Asten 850 m	46	02 854	166 25	7953 18	60 804	xx	46 009	204 99	7933 12	9x 803	14 241	17	02 842	104 15	7976 09	89 307	02 060
Wasserkuppe 926 m												5x	44 209	205 39	8004 08	0x 302	01 070
Brocken 1153 m						82	02 834	185 55	7950 16	68 807	97 170	xx	44 209	225 39	7993 06	0x 403	00 051
Fichtelberg 1213 m	70	01 843	225 14	7994 18	61 801	52	02 734	223 25	7971 19	5x 802	00 210	92	02 734	264 26	8004 08	0x 301	11 081
Schneekoppe 1610 m	34	01 824	206 04	7008 15	50 806	33	01 934	205 04	6998 15	60 805	00 170	xx	48 009	266 59	6984 07	9x 309	05 700
Feldberg, Schw. 1497 m												xx	46 109	223 39	8023 07	9x 301	02 061
Zugspitze 2962 m																	

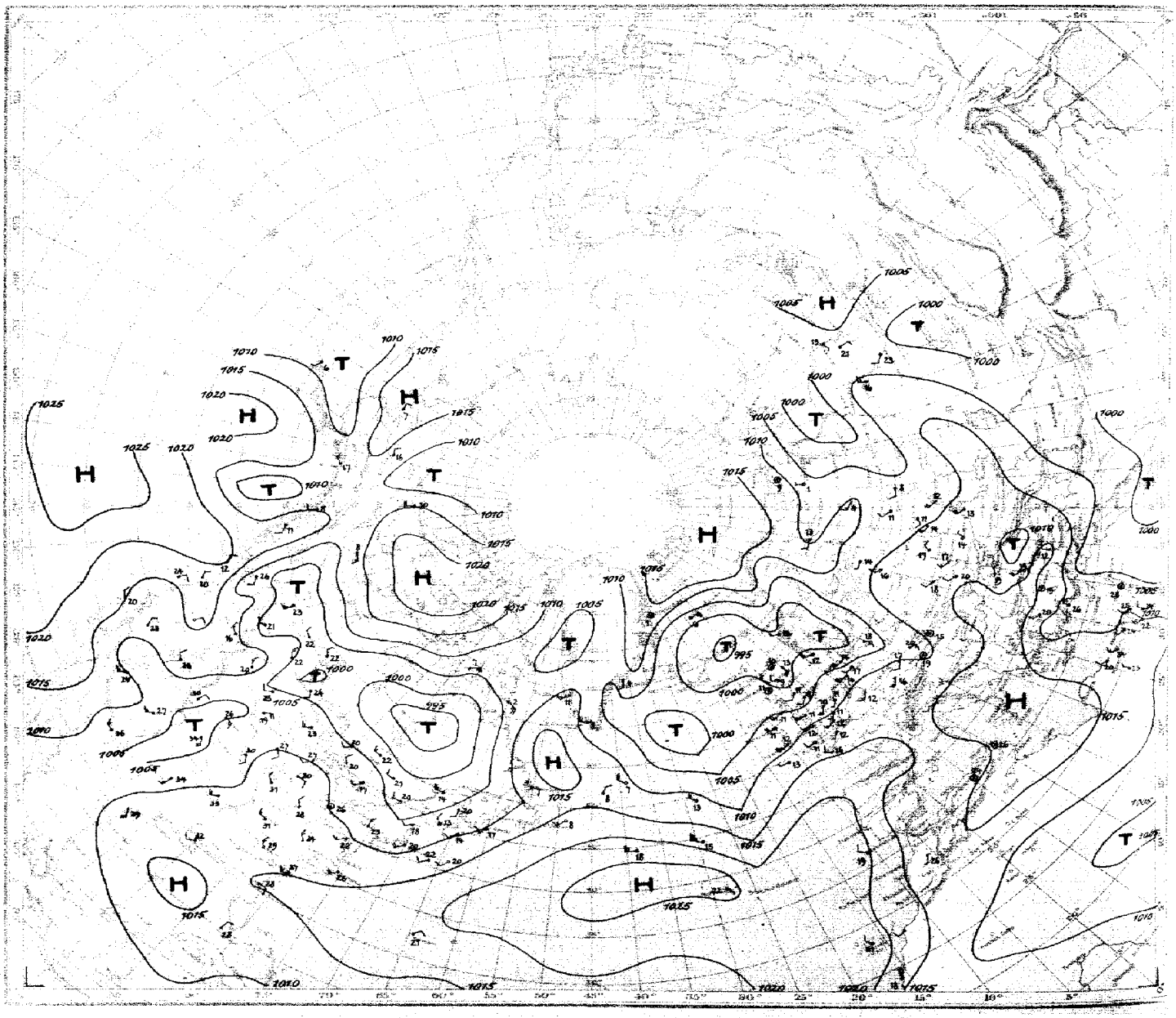
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K dt	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K dt
Borkumriff †	6x	02 557	203 47	10052 18	8x 809	6x	61 758	242 58	10048 14	8x 300	04 600	90	02 764	224 05	10077 16	70 307	00 346
Borkum °	52	02 645	183 26	059 22	51 809	32	62 428	243 58	054 15	80 404	02 141	21	01 743	18 504	092 16	78 308	03 370
Norderney °	30	02 673	202 16	059 24	x9 302							20	01 643	206 16	091 15	x9 305	-- ---
Außenjade †	34	02 605	122 15	077 17	91 805	82	92 678	282 28	057 16	80 401	99 217	38	01 683	104 13	088 17	70 318	00 216
Cuxhaven °	04	22 660	101 14	090 20	x9 807	--	-- ---	-----	053 20	xx 813	xx 061	30	02 645	193 15	103 15	x0 243	xx 161
Elbe I †	30	01 763	122 13	083 17	08 317	60	10 645	152 75	055 17	90 603	94 200	60	10 843	263 13	101 15	80 xxx	08 316
Helgoland °	50	05 555	083 15	079 18	99 813	63	64 525	183 55	060 19	90 801	99 151	34	02 624	205 14	095 14	99 307	xx 461
Amrumbank †	10	02 765	102 15	086 18	70 xxx	89	02 776	181 26	055 17	90 xxx	00 300	20	01 771	223 01	079 15	70 xxx	05 416
List °	67	61 744	126 28	087 17	7x 809	6x	02 746	122 26	058 18	9x 807	97 070	90	02 735	205 25	057 16	80 404	14 2x0
Bülk °	62	03 x54	085 28	084 19	x0 xxx	21	02 662	162 15	053 25	x0 xxx	01 160	30	02 755	185 46	090 16	x0 xxx	14 370
Marienleuchte °	57	02 633	064 24	xxx 18	00 8xx	81	02 737	083 54	xxx 19	00 3xx	02 191	70	01 744	224 44	xxx 22	00 3xx	03 291
Fehmarnbelt †	40	02 667	124 27	096 18	80 706	80	01 753	124 14	057 18	84 807	xx 313	20	01 753	226 03	082 15	70 345	xx 636
Warnemünde °	6x	05 724	022 58	091 18	9x 807	80	02 735	123 15	055 23	70 613	91 070	10	01 844	226 94	096 16	70 313	02 380
Arkona °												W: stark; wolken; See: unruhig.					
Adlergrund †	03	03 790	000 28	038 20	8x 807	5x	03 768	121 28	067 18	9x 807	W.-T. 17°	24	01 864	247 14	096 17	80 322	W.-T.: 16°
Pillgenwoldermünde°	78	02 674	321 15	090 24	73 706	99	90 664	000 95	073 19	93 807	02 061	97	03 678	204 58	069 16	9x 305	03 361
Memel °												30	02 654	143 56	048 20	83 802	94 060

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	6x	03 658	243 28	10044 16	8x 802	00	00 7x0	245 10	10069 14	90 303		90	01 764	224 04	10088 17	70 306	
Borkum °	82	61 528	243 58	056 17	70 x01	32	01 743	245 14	076 14	80 205		80	02 733	224 75	100 16	80 304	
Norderney °	32	02 674	284 2x	052 17	x0 603							30	02 647	225 17	099 17	60 304	
Außenjade †	17	25 684	081 14	054 17	90 811							35	02 684	204 14	093 16	80 302	
Wilhelmshaven °	35	02 656	082 56	043 20	x0 813	xx	02 657	225 14	066 16	xx 302		30	02 655	184 25	103 17	xx 304	
Cuxhaven °						6x	51 648	222 43	077 17	xx 303							
Elbe I †	30	25 854	082 74	060 19	80 911							46	10 843	223 13	110 16	70 304	
Helgoland °	54	02 655	083 15	061 19	98 809	xx	03 7x8	574 28	069 14	9x 302		34	01 744	204 14	101 15	90 203	
Amrumbank †	09	01 763	102 03	063 18	80 xxx							20	01 771	224 01	095 15	70 xxx	
List °	57	02 744	125 27	059 18	8x 809	6x	02 745	245 25	029 14	8x 301		90	02 744	245 24	074 19	60 308	
Bülk °	31	02 653	163 25	061 24	x0 xxx							30	02 755	535 14	100 19	x0 xxx	
Marienleuchte °	30	02 737	064 25	xxx 16	00 8xx							10	01 743	184 30	xxx 20	00 5xx	
Fehmarnbelt †	90	61 656	104 56	064 18	90 816												
Arkona °	E: leicht; wolkig; See: sehr ruhig																
Adlergrund †						37	02 763	143 26	026 18	86 813		30	01 863	247 03	107 18	70 305	W.-T.: 15°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Mittwoch, 25. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M.E.Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M.E.Z.

Isothermen und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M.E.Z.

Mittwoch, 25. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sicht in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sicht in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Wien +	13.9	SSE 2	01	29	0	10	1007.9	SE 2	01	25				29
Zürich	10.8	SW 1	02	26	2	20	13.6	SW 1	66	19	2	2	.7	28
Bern	10.7	NW 1	02	23	1	20	13.1	W 3	25	16	1	20	5	24
Genf	11.1	SW 3	05	26	1	50								
Lugano	13.5	S 1	02	25	2	10								
Helder +	06.6	WNW 3	12	17	1	4	06.7	WSW 3	11	15	6	4	0.3	I
Vlissingen	07.7	NNE 1	52	15	6	2	08.3	W 4	10	16	1	10	3	III
Utrecht	06.7	SW 3	90	17	6	4	07.5	W 1	16	15	6	20	3	24
Kopenhagen +	11.3	NE 1	11	17	2	10	08.0	Stille	10	19	1	10	1	S
Skagen	09.9	SSE 1	01	19	0	4	06.9	SE 1	12	19	1	4	0	I
Hanstholm	08.0	NNW 1	01	20	0	20	04.3	NE 1	12	17	1	20	0	I
Blaavandshuk	08.2	S 1	12	19	1	20	05.2	SSE 2	11	18	1	20	0	I
Hammershus	10.3	E 2	46	18	5	4	08.3	Stille	11	18	3	2	1	S
Abisko														
Haparanda	10.9	S 2	03	16	5	50	09.9	SW 2	01	17	1	50	0.1	19
Stensele	06.6	Stille	02	20	1	20	06.7	WNW 3	01	19	7	20	2	21
Oestersund	05.6	S 1	01	24	1	50	03.8	SE 1	01	25	1	50	0	26
Hernösand														
Särna	06.1	SW 4	01	23	1	50								
Karlstad	10.6	SW 2	02	21	1	–	08.0	SE 1	02	22	1	–	0	24
Stockholm	09.7	W 1	03	25	2	4	07.9	WNW 1	03	23	2	4	0	24
Jönköping	10.6	S 1	61	20	5	10	07.9	SSE 2	21	20	4	10	0.5	21
Wisby	11.4	SW 4	01	21	0	50	09.6	SW 2	03	21	2	50	0	S
Kalmar	10.9	ESE 1	02	20	2	20	08.6	Stille	02	18	5	20	2	–
Gällivare	06.6	SW 2	02	20	1	50	06.7	SSW 1	02	23	1	50	0	24
Karlshamn														
Bjuröklubb							08.3	S 2	48	14	2	0.2	0	I
Quade Hook														
Spitzbergen +	15.9	Stille	11	5	2	10	15.9	SSE 2	11	5	2	10	0	–
Ingö	12.5	ENE 5	01	8	0	50	12.0	ENE 6	01	7	0	50	0	V
Valdersund														
Kinn	05.9	SW 4	12	15	1	20	06.3	S 5	45	12	6	4	4	IV
Lister	07.8	SSE 4	12	15	2	20	04.8	ESE 3	50	16	1	20	⊘	II
Bären-Insel	16.3	ENE 2	05	3	3	20	16.9	SE 3	15	0	4	0.2	⊘	I
Andänes	06.3	ENE 1	–	14	0	50	08.7	W 6	11	12	1	50	0	III
Röst	09.3	SW 4	11	13	1	10	10.2	S 2	01	12	0	10	⊘	I
Jan Mayen	05.8	E 6	40	7	6	10	03.2	E 4	55	7	6	10	0.6	IV
Färder	10.2	S 3	00	19	1	0.05	07.6	SW 1	11	12	1	20	0	I
Vardö	12.7	NE 3	01	9	0	50	13.5	NE 3	11	6	1	50	0	–
Brönnö														
Utsire	05.3	S 6	50	15	5	10	04.4	S 2	53	11	6	10	6	II
Dombas	04.6	– 4	11	19	1	50	03.1	S 4	11	19	1	50	0	–
Helsingfors +	11.5	SE 2	01	19	0	50	09.6	ESE 2	11	20	2	10	0	22
Vasa	11.1	SE 1	10	18	1	50	10.4	NW 2	–	15	3	2	0.4	21
Kuopio														
Dorpat +	12.6	S 2	11	23	1	50								
Riga +							10.7	NE 2	01	22	0	20	0	25
Warschau +							08.1	S 1	20	28	1	4	0	30
Lemberg							11.9	S 1	01	23	0	4	0	28
Pinsk							10.5	E 3	10	23	1	10	0	28
Wilna							09.3	SE 1	90	25	1	10	0	28
Krakau							08.7	ENE 2	11	23	1	4	0	30
Posen							07.5	NNE 1	09	28	1	4	⊘	33
Prag	08.8	WNW 2	02	29	1	20	06.0	Stille	01	29	1	20	0	31
Eger	09.4	SSW 2	01	25	1	20	06.6	Stille	13	25	1	20	0	27
Preßburg	10.6	S 3	01	31	1	20	09.1	Stille	01	28	1	20	1	31
Kaschau	13.5	SSW 2	01	27	0	20	12.0	SW 1	01	24	0	20	0	28
Olmütz	10.7	S 3	01	27	1	20	08.3	S 3	01	26	1	20	0	29
Budapest +	13.1	S 1	01	30	0	10	14.1	SW 1	01	29	0	10	0	32
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sicht in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sicht in km	Niederschlag	Maximum oder Seegang
Turin	12.1	ENE 2	02	26	2	50								
Genua	16.4	S 4	03	20	2	4	14.9	SSE 3	02	19	2	4	0	III
Livorno	–	N 4	01	24	0	20	20.5	W 1	02	25	0	20	0	II
Ancona	14.2	– 3	00	27	0	10	13.0	WNW 3	01	27	0	20	0	II
Maddalena	17.0	E 4	02	26	1	20	15.9	W 1	02	26	2	20	0	I
Messina	17.5	NNE –	02	27	–	20	16.6	NW 2	01	25	1	20	0	II
Tarent	16.7	S 4	02	16	1	10	15.1	Stille	02	25	1	10	0	S
Venedig														
Rom	15.1	SW 4	01	28	0	20	14.7	SSW 3	01	24	0	20	0	30
Malta														
Madrid							12.6	WNW 2	00	23	0	20	0	26
La Coruña	19.5	NNW 1	02	18	1	10								
Mahon	15.0	S 6	01	27	0	20	14.1	SSW –	02	25	1	20	0	II
Malaga	17.0	S 1	00	23	0	2	14.7	S 1	00	28	0	4	–	–
Horta	27.8	NW 3	02	25	1	10	32.–	NNE 7	02	–	5	10	–	–
Rochefort	13.7	SW 5	63	17	5	2								
Bayonne	16.6	NW 2	03	20	2	10								
Bordeaux	14.2	W 4	02	22	1	20								
Clermont														
Dijon	10.5	WSW 1	64	18	5	20	12.2	SE 1	02	19	2	20	0	22
Calais														
Brest							15.1	W 2	02	16	1	50	–	–
Paris	10.1	SSW 1	03	17	5	4	12.3	WNW 2	02	18	7	4	–	–
Perpignan	13.7	ESE 3	11	29	1	10								
Rennes	11.7	NNW 5	14	17	7	10	15.0	WNW 4	01	17	0	2	0	28
Straßburg	07.7	– 3	14	26	1	20								
Toulouse	14.5	W 3	02	22	2	20								
Tours	11.8	WNW 4	02	18	1	10								
Ajaccio	15.7	SSW 4	01	26	1	50								
Le Havre	10.4	W 4	22	15	5	50								
Marignane	13.9	S 5	02	24	3	20								
Nancy	10.3	NW 8	64	17	5	2								
Lerwick	999.1	S 3	01	13	5	10	999.7	S 2	01	13	1	10	⊘	–
Renfrew														
Cranwell							1005.6	WSW 4	81	13	9	20	0.5	19
Scilly	1010.9	WNW 4	01	16	1	20	11.3	WNW 4	02	14	1	10	0	III
Wick							998.1	SSE 2	01	11	5	20	1	II
Malinhead							1003.1	NW 4	10	12	7	20	2	III
Tynemouth	01.6	SW 4	01	15	7	10	01.9	W 3	01	15	0	10	0.1	I
Pembroke	06.7	WSW 4	01	14	1	20	06.9	WSW 4	01	14	1	20	0	III
Roches Point	08.0	NW 3	02	15	7	50	09.3	NW 3	02	14	7	50	0.1	II
Croydon	07.4	W 3	10	18	7	20	07.8	WSW 4	01	17	1	20	1	19
Aberdeen	999.–	– 4	25	–	7	4	998.6	S 1	01	13	7	10	0.3	I
Valentia	1008.9	W 4	02	14	7	20	1009.8	W 3	01	13	7	20	0.1	II
Plymouth	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	10.5	W 5	01	16	1	50	0.2	II
Guernsey	11.0	W 3	00	16	1	50	12.1	W 3	01	16	1	50	0	III
Stornoway	998.5	ESE 4	25	13	1	20	998.6	NNE 3	01	14	1	20	0.1	II
Holyhead	1004.1	SW 5	10	15	0	20	1005.0	WSW 4	01	14	7	20	0.5	II
Donaghadee	00.3	SSW 2	02	14	5	20	02.0	N 1	61	13	5	20	4	S
Yarmouth	06.9	SW 2	61	14	5	10	05.6	SSW 3	01	16	5	10	2	I
Blacksod							05.8	NW 4	02	13	7	20	3	IV
Calshot							08.8	WSW 5	01	17	9	10	0	III
Thorshavn +							999.9	W 1	11	16	1	50	0	–
Seydisfjord							1000.0	SSE 1	40	9	2			
Acureyri							00.4	N 3	11	10	2			
Isafjord							04.6	NE 1	12	7	6			
Reykjavik							01.4	NW 5	11	12	1	20	0	–
Vestmanno														
Onega +							13.9	NW 2	klar	10				
Moskau							11.3	NW 2	¾ bed.	17				
Wjatka							06.6	NNW 3	bed.	7				
Saratow							10.3	NW 2	½ bed.	14				
Odessa							13.6	NE 3	¾ bed.	22				
Gurjew							04.4	N 2	¾ bed.	23				
Ufa							05.1	WNW 2	bed.	11				

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Sier. Cordoba	25. Juni	13	02.5	30.2 w	1014	ESE 3	01	26	27	0	20	3 cu, ci		SE
Sier. Cordoba		17	03.7	29.8 w	12	ESE 3	01	26	28	0	20	3 cu, acu		SE
Berlin	24. Juni	1	44.4	37.8 w	24	W 4	11	21	20	2	4	10 str		W
Kr. Karlsruhe		7	31.2	32.5 E	10	NNW 2	01	24	25	0	20	3 cu		–
Hamburg		7	49.1	21.2 w	15	Stille	02	12	12	2	20	9 acu		N
Orinoco		7	31.7	56.5 w	30	E 3	01	25	23	0	20	1 cu, ci		NE
Berlin		7	46.0	36.1 w	22	W 5	27	18	18	3	1	Dunst		W
Milwaukee		7	45.0	39.9 w	24	W 5	29	16	18	3	0.05	Nebel		W
Cap Polonio		7	39.0	09.5 w	18	WSW 2	17	16	17	2	20	5 ni		W
St. Louis		13	41.0	52.1 w	22	SSW 5	01	21	19	0	10	1 cu		SW
Milwaukee		13	44.2	41.1 w	26	W 4	27	18	19	3	0.5	Nebel		W
Orinoco		13	30.8	38.0 w	28	E 4	01	25	24	0	20	3 cu, acu		NE
Berlin		13	45.7	33.6 w	18	WSW 5	44	20	18	6	2	10 ni		W
Hamburg		13	49.5	18.5 w	14	E 1	11	13	13	2	20	9 cu, as		N
Bremen		13	41.2	57.3 w	18	SSW 5	Böen	21	16	2	10	9 scu, acu		SW
New York		13	46.2	33.6 w	12	W 5	27	15	16	6	4	10 ni, as		W
Kr. Karlsruhe		13	31.2	32.3 E	09	NW 5	01	26	26	0	20	1 cu		–
Zieten		13	59.5	00.9 w	00	SE 6	01	12	12	0	20	3 acu		SE
Hamburg		19	49.7	15.3 w	12	W 1	11	14	15	1	20	5 cu, acu		NW
Berlin		19	46.4	31.4 w	19	WNW 6	11	16	16	6	10	9 str		SW
Milwaukee		19	43.3	40.0 w	28	W 3	27	19	17	3	4	5 acu, ci		SW
New York		19	45.5	34.3 w	24	WNW 6	27	18	17	0	2	1 ci		NW
Cap Polonio		19	38.0	09.8 w	18	NW 3	01	22	18	1	20	5 ci		W

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
New York	25. Juni	1	44.8	38.7 w	1022	W 5	23	18	17	1	4	5 ni		W
Hamburg		1	49.8	12.2 w	11	W 1	11	13	14	2	10	10 –		–
Bremen		1	40.9	64.3 w	14	SSW 2	11	20	19	1	20	7 cu, acu		S
Columbus		1	40.2	66.4 w	–	SW 2	01	22	20	1	20	5 cu, acu		–
Cap Polonio		2	36.2	10.8 w	20	NW 2	01	19	19	0	50	1 ci		NW
New York		7	47.0	30.7 w	13	WNW 4	23	15	15	3	0.5	10 ni		–
Zieten		7	59.3	01.4 E	996	ESE 4	11	12	12	1	10	9 cu, ci		SE
Kr. Karlsruhe		7	29.9	32.5 E	1009	N 2	01	24	26	0	10	3 cu		–
Poseidon		7	54.5	07.3 E	08	WNW 5	01	15	14	1	20	3 cu		W
Bremen		7	40.7	68.3 w	12	SW 4	11	18	18	2	20	9 acu		–
Hamburg		7	49.8	09.2 w	11	W 1	01	14	15	1	20	3 cu, as		NW
Cedric		1	49.6	28.4 w	11	NW 3	27	13	13	2	2	10 cu, as		W
Clan Corinthic		1	44.4	29.6 w	19	WNW 7	11	15	16	2	4	10 scu, ...		NE
H. M. S.		7	49.3	04.9 w	13	S 2	01	15	15	1	20	5 cu, as		NW
Cedric		7	50.0	30.6 w	12	WNW 4	27	14	12	6	0.5	10 cu		W
Drottningholm		1	48.4	49.2 w	17	SW 3	25	8	–	3	0.2	10 str	I	SW
Frederic VIII		1	53.0	39.2 w	10	WNW 4	15	7	7	3	20	10 str	I	–
Frederic VIII		7	52.0	41.7 w	12	N 3	–	7	8	1	20	10 str	I	SW
Toledo		7	59.2	07.2 w	01	NNW 2	01	12	12	1	50	2 acu	I	W
Kr. Karlsruhe	24. Juni	19	31.1	32.3 E	08	–	01	24	26	0	20	8 cu	–	–
Columbus		19	40.2	69.2 w	15	SW 3	01	21	16	0	20	5 as, ci		–
Bremen		19	41.1	60.7 w	12	WSW 4	11	24	23	2	10	7 ni, acu		SW
Zieten		19	59.3	00.6 w	999	S 4	01	12	12	0	10	3 acu		SE

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.
Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 168 Donnerstag den 26. Juni 1930.

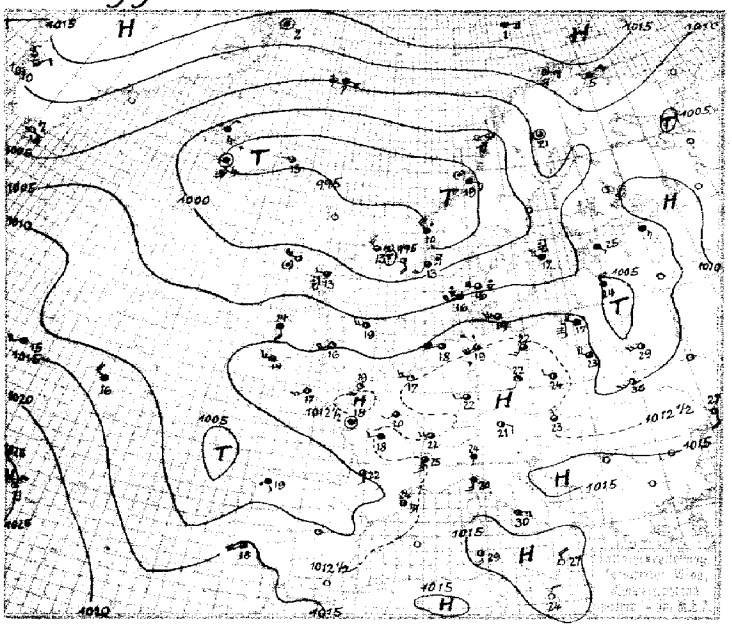
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen **Einheitsschlüssel** zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

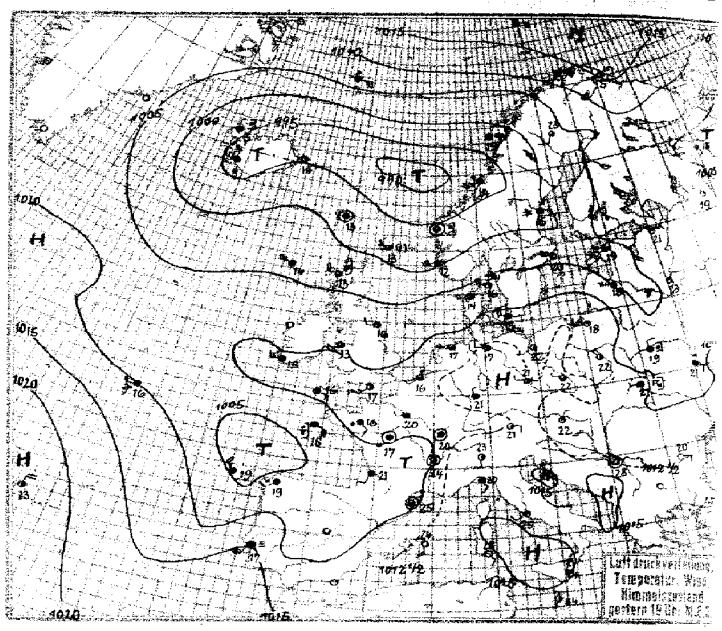
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	61	02 764	184 97	10111 16	6x 401	30	01 654	203 14	10113 21	xx 300	99 x6 1	03	02 784	122 15	10--- 16	75 902	00 11 0
Bremen						04	01 990	242 03	124 18	50 201	00 20 0	03	02 790	082 15	112 16	66 704	00 12 0
Hamburg	15	02 863	206 15	120 19	6x 501	84	02 863	242 14	132 17	50 401	00 21 0	00	02 690	122 16	126 17	66 604	00 12 0
Kiel	3x	02 647	243 17	109 17	6x 300	17	02 643	241 14	124 16	70 304	05 19 0	00	-- ---	-----	126 15	71 700	00 10 0
Flensburg	30	02 654	205 15	101 17	61 311	20	02 654	203 74	111 16	70 302	93 20 1	00	01 690	161 03	127 14	81 300	00 08 1
Stettin	11	02 954	183 25	127 22	30 302	10	01 953	201 24	121 22	48 301	00 24 0	01	02 892	022 26	131 19	56 300	00 11 0
Danzig	16	02 744	575 55	111 22	5x 309	00	01 890	243 14	126 20	44 306	01 22 0	76	01 852	141 13	132 19	41 300	00 13 0
Königsberg i. Pr.	93	14 745	574 95	106 18	8x 213	20	01 872	244 13	119 18	51 204	04 23 0	13	02 861	202 24	141 18	68 303	00 08 0
Aachen	27	02 843	204 27	134 18	5x 902	32	03 865	322 58	131 18	6x 803	97 20 0	57	08 475	000 57	088 14	8x 803	01 13 1
Nordhorn	23	02 854	203 26	120 20	4x 803	20	01 853	222 03	120 20	48 300	00 21 0	5x	03 668	041 28	096 15	7x 807	00 11 0
Hannover	13	02 874	234 25	132 20	45 802	11	02 874	222 25	131 19	46 300	00 22 0	03	03 790	062 28	117 14	8x 803	00 09 0
Wehnde	11	02 883	205 14	136 20	44 904	42	02 984	241 26	140 17	5x 300	00 20 0	6x	62 668	145 78	119 12	8x 807	92 12 1
Magdeburg	21	01 853	202 14	132 21	30 701	22	02 862	241 17	128 20	46 200	00 24 0	62	61 553	301 58	123 16	6x 300	97 13 0
Berlin	10	02 674	222 15	130 23	33 903	87	02 663	242 15	128 22	33 400	00 24 0	61	61 566	061 28	127 19	58 800	00 15 0
Dresden	80	02 855	182 13	132 22	46 905	15	02 963	242 15	126 21	56 300	00 24 0	41	06 757	142 47	128 16	7x 401	97 15 1
Grünberg i. Schl.	10	02 753	222 15	137 22	36 901	90	01 762	201 04	122 22	36 501	00 23 0	62	03 665	301 28	127 17	5x 303	00 15 0
Breslau	24	01 873	262 14	132 24	40 901	14	02 875	261 15	130 22	60 300	00 24 0	03	02 880	141 15	126 21	60 800	00 13 0
Frankfurt am Main	77	02 763	222 15	141 22	49 805	59	03 864	301 18	130 21	68 604	00 23 0	62	62 673	000 58	100 16	9x 603	01 15 x
Karlsruhe						61	03 852	061 48	124 21	50 602	00 24 0	42	03 655	062 78	083 17	90 707	01 16 1
Friedrichshafen						52	02 845	162 27	124 21	72 607	97 23 1	07	02 790	000 17	083 19	88 807	00 14 0
Bamberg						52	02 885	000 27	141 17	6x 401	00 22 0	07	02 890	084 25	111 20	72 807	00 15 0
München	70	02 974	102 14	138 21	61 706	0x	01 873	082 14	122 21	60 702	00 22 0	04	01 890	102 03	092 20	71 605	00 13 0
Feldberg i. T. 801 m												62	62 755	083 58	7960 11	9x 805	02 11 1
Kahler Asten 850 m	17	02 953	205 15	7980 14	59 304	02	02 890	162 27	7979 13	5x 901	00 16 0	6x	64 738	043 58	7957 10	9x 804	02 10 1
Wasserkuppe 926 m												02	51 868	124 58	7975 11	3x 804	02 10 1
Brocken 1153 m						12	02 832	205 17	7999 11	6x 101	00 12 0	5x	52 848	144 58	7980 08	3x 303	97 08 1
Fichtelberg 1213 m	73	02 833	243 23	8007 15	64 300	71	01 942	243 13	8013 15	52 300	00 18 0	5x	03 838	143 28	7991 10	9x 300	97 09 0
Schneekoppe 1610 m	43	02 825	265 15	7007 09	71 103	43	02 815	205 15	7007 10	71 300	00 17 0	03	02 995	163 15	7999 10	55 300	00 07 0
Feldberg, Schw. 1497 m												03	02 953	143 28	7968 15	61 803	00 11 0
Zugspitze 2962 m																	

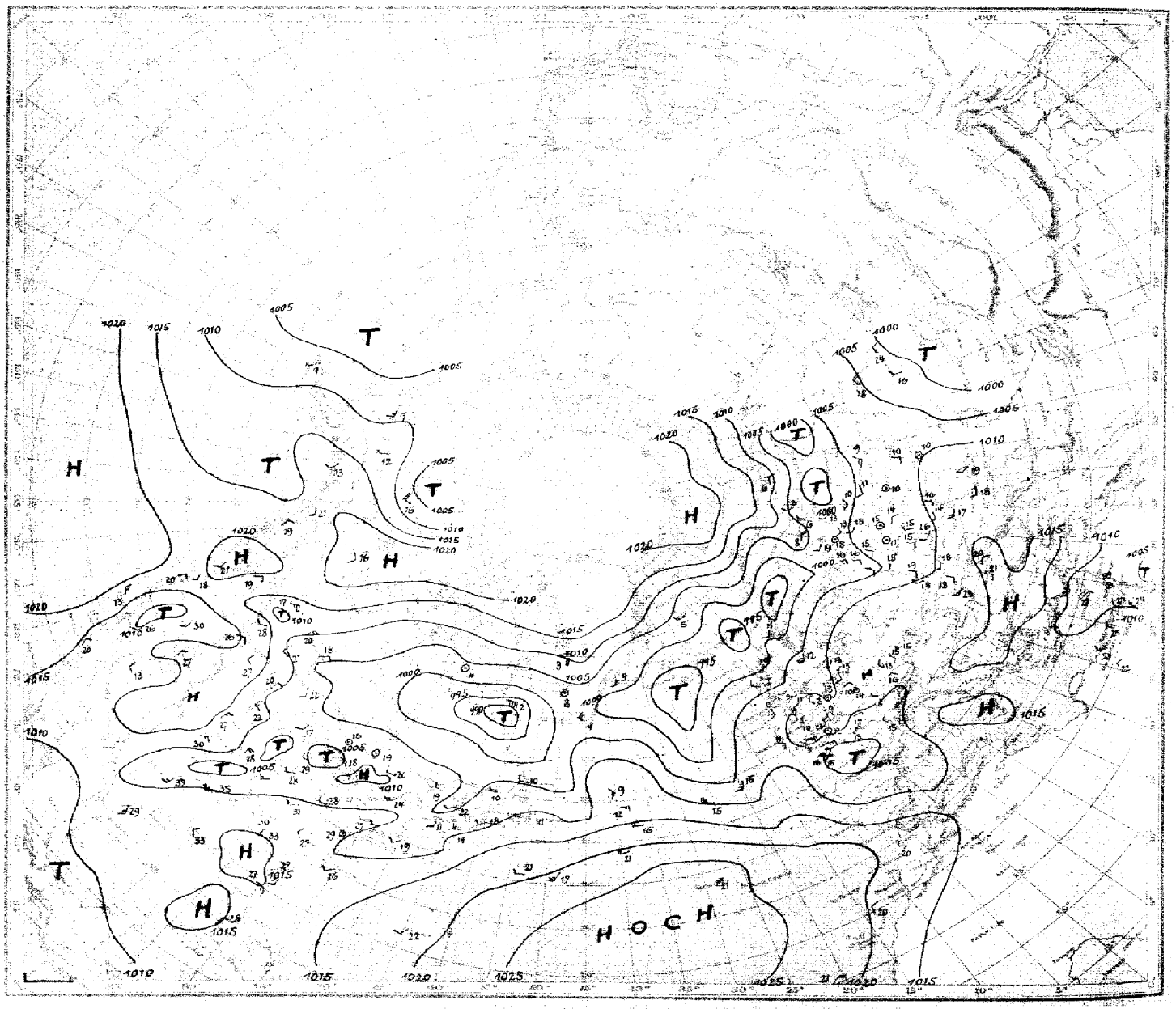
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 $\frac{S\ Ve\ E^\circ}{t_d\ K\ dt}$	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 $\frac{S\ Ve\ E^\circ}{t_d\ K\ dt}$
Borkumriff †	90	01 764	225 04	10099 16	70 307	90	01 762	224 02	10106 17	60 300	00 34 6	40	01 762	142 03	10103 17	05 300	00 23 5
Borkum °	31	02 744	226 15	114 18	60 102	11	02 734	224 14	118 17	60 302	00 37 0	01	02 764	122 15	110 16	61 803	00 17 0
Norderney °	60	81 566	206 26	117 14	x0 309	94	04 218	184 81	9927 14	x3 x93	04 51 5	02	01 691	163 16	--- 16	x6 000	-- ---
Außenjade †						37	02 763	000 24	10117 15	80 303	xx 42 7	05	02 760	181 14	114 15	84 802	00 41 7
Cuxhaven °	38	13 754	203 26	124 17	x0 311	64	28 745	241 96	132 14	x0 305	xx 07 1	07	02 650	161 14	128 18	x0 407	xx 06 0
Elbe I †	60	65 736	203 75	118 12	90 304							41	01 863	202 13	126 17	70 xxx	00 21 6
Helgoland °	34	02 744	244 14	111 15	9x 305	34	01 744	242 14	136 15	90 307	xx 37 0	04	01 753	162 03	--- 15	91 300	xx 17 0
Amrumbank †	20	01 771	243 01	104 15	70 xxx	10	01 771	243 01	115 15	70 xxx	00 51 6	00	00 700	162 00	120 14	80 xxx	00 40 0
List °	90	02 745	224 25	086 18	60 306	20	02 734	204 14	099 16	70 300	00 27 0	22	01 743	202 13	120 16	70 301	0- 0x0
Bülk °	37	02 754	574 26	104 18	x0 xxx	47	02 863	123 14	119 20	x0 xxx	01 18 0	00	01 790	201 13	120 16	x4 xxx	00 07 0
Marienleuchte °	10	0- 744	243 14	xxx 21	00 3xx	80	02 744	243 14	xxx 18	00 3xx	00 17 0	11	01 741	162 12	xxx 25	00 3xx	00 17 0
Fehmarnbelt †	30	02 755	245 25	109 18	63 305	20	01 763	244 14	120 16	74 301	xx 63 6	10	01 7x3	182 03	127 17	61 303	xx 30 0
Warnemünde °	20	02 744	263 14	111 28	69 302	01	01 890	262 14	123 18	59 301	00 28 0	10	01 751	181 04	128 17	76 300	00 07 0
Arkona °						W:	mäßig;	wolkig;	See: mäßig bewegt.			SW:	sehr leicht;	wolkig;	See: sehr	ruhig.	
Adlergrund †	03	02 890	245 16	122 17	8x 307	35	02 864	181 26	122 16	8x 300	W.-T.: 16°	20	01 862	241 13	130 20	71 303	W.-T.: 15°
Rügenwaldermünde °	20	01 783	224 03	114 19	72 209	70	01 783	000 03	122 17	62 601	00 07 0	74	01 684	302 14	123 16	71 300	00 16 0
Memel °	x4	42 648	264 58	081 17	9x 307							90	02 854	224 14	128 17	7x 407	00 58 0

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	90	01 763	224 03	10106 16	70 303	40	01 763	262 03	10109 14	80 302					10		
Borkum °	24	02 734	225 15	114 18	70 305	21	01 753	182 04	122 14	71 902		52	02 754	142 16	097 18	5x 806	
Norderney °	30	01 763	284 13	114 18	x0 601												
Außenjade †	97	02 755	283 26	110 13	9x 307							25	02 755	081 25	106 14	xx 804	
Wilhelmshaven °	54	01 754	182 14	11x 16	x0 300	00	02 794	142 14	120 14	x5 300		4x	02 656	062 46	101 18	xx 802	
Cuxhaven °						08	01 790	182 01	142 11	x0 304							
Elbe I †	60	65 646	203 70	132 14	80 307							30	10 744	000 14	118 17	70 804	
Helgoland °	34	01 744	222 14	122 15	80 105	xx	01 803	221 03	131 13	9x 301		07	01 653	181 03	117 18	81 605	
Amrumbank †	10	01 774	224 01	114 18	60 xxx							05	01 700	162 01	117 17	70 xxx	
List °	20	02 744	224 24	095 16	60 305	9x	01 743	223 13	110 13	8x 305		22	01 843	182 03	107 19	50 801	
Bülk °	67	02 845	554 15	118 17	x0 xxx							21	02 773	083 14	118 18	x0 xxx	
Marienleuchte °	57	02 744	243 15	xxx 18	x0 3xx							71	02 744	202 15	xxx 19	00 3xx	
Fehmarnbelt †	30	03 746	245 29	118 16	70 305												
Arkona °												N:	sehr leicht;	heiter;	See: schlicht.		
Adlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!







Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Donnerstag, 26. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M. E. Z.

Isotherm und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M. E. Z.

Donnerstag, 26. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Wien +	1014.1	NNW 1	11	23	1	20	1013.4	NNE 1	01	22	-	-	-	25
Zürich	13.4	W 1	02	24	2	20	16.1	S 1	03	17	1	50	0	27
Bern	12.8	SW 3	02	21	1	20	12.7	N 1	01	22	2	20	0	24
Genf	13.2	WSW 2	01	24	1	50	12.0	W 1	01	24	1	50	0	26
Lugano	13.5	S 1	01	24	1	10	12.6	S 1	02	23	2	10	-	-
Helder +	11.4	WSW 5	12	16	0	10	11.8	WSW 3	00	18	0	10	0	I
Vlissingen	12.4	W 3	00	17	0	10	11.8	SW 2	51	16	1	4	0	[illegible]
Utrecht	13.0	SW 3	16	17	5	10	12.3	W 1	10	18	1	4	5	20
Kopenhagen +	09.6	WSW 5	11	19	1	10	11.5	W 3	00	15	1	4	0	I
Skagen	04.8	W 4	30	16	5	4	06.5	W 4	16	16	5	4	1	IV
Hanstholm	04.3	WSW 4	30	16	9	20	06.0	WSW 4	11	14	1	20	0.4	IV
[illegible]	08.1	SW 4	01	16	9	20	09.5	WSW 4	01	15	0	20	0.4	III
Hammershus	09.8	WSW 3	11	18	1	4	11.8	W 3	01	17	0	20	0	IV
Abisko							01.0	SSE 4	02	19	1	50	0	22
Haparanda							04.4	Stille	01	22	0	50	0	24
Stensele	01.9	E 3	03	19	2	10	998.4	E 3	10	20	2	10	0	21
Oestersund							97.7	SW 3	02	16	5	50	4	21
Hernösand							99.3	E 2	58	15	5	0.5	1	[illegible]
Särna	996.6	SE 4	64	13	5	2	99.9	Stille	01	15	2	50	5	19
Karlstad	1002.4	SW 3	02	18	5	-	1004.2	W 4	01	18	1	-	3	20
Stockholm	03.1	WNW 3	25	17	2	4	04.0	W 3	00	20	1	10	1	23
Jönköping	05.5	SW 4	02	18	5	50	07.5	S 3	02	17	1	50	0.3	19
Wisby	04.4	WSW 3	02	20	5	50	08.0	W 3	01	19	0	50	Ø	[illegible]
Kalmar	06.7	WNW 5	01	21	1	50	09.0	WNW 4	10	18	5	20	0	IV
Gällivare	05.1	Stille	03	21	2	50	02.4	SSW 2	03	23	1	50	0	25
Karlshamn														
Bjuröklubb	05.2	E 1	01	18	1	50	03.1	E 1	02	17	1	50	0	I
Quade Hoek														
Spitzbergen +	18.1	SSE 2	11	5	2	20	18.9	Stille	11	5	2	20	0	-
Ingö	13.0	E 5	01	8	0	50	12.2	E 5	01	7	0	50	0	II
Vaidersund	993.0	ESE 3	13	9	2	50	993.0	SW 5	50	14	6	20	3	[illegible]
Kinn	97.2	NW 5	55	10	6	4	97.9	Stille	16	11	6	20	3.3	IV
Lister	1002.5	WSW 6	30	15	9	20	1003.9	WSW 7	30	13	5	20	2	IV
Bären-Insel	18.0	E 4	11	1	2	20	18.4	ESE 4	11	1	2	20	0	III
Andenes	04.0	NE 3	00	13	3	50	00.9	ENE 3	01	14	0	50	0	III
Röst	999.7	ENE 5	12	15	1	20	996.2	E 5	12	15	1	20	0	IV
Jan Mayen	1006.0	E 6	45	7	6	4	1006.4	E 5	51	7	6	4	2	III
Färder	02.1	SW 6	00	16	6	20	03.4	SW 6	01	15	0	20	Ø	VI
Vardö	14.6	NE 4	11	5	2	50	15.4	NE 3	01	5	0	50	Ø	-
[illegible] Utö	992.3	W 3	55	12	6	4	994.9	WSW 6	50	10	6	20	2.7	II
Utsira	98.1	SSW 4	16	13	5	50	98.7	WSW 6	12	12	5	50	3	III
Dombås	91.4	Stille	11	11	6	50	97.1	SSW 2	11	12	5	50	9	-
Helsingfors +	1006.4	SE 3	12	21	0	10	1005.4	SE 2	11	19	1	4	0	25
Vasa	04.3	W 3	90	18	9	20	03.1	ENE 1	16	18	2	20	12	26
Kuopio														
Dorpat +	06.6	SSE 1	11	27	2	20	04.0	SW 2	11	21	2	4	0	27
Riga +	05.1	NNW 4	12	24	1	20	06.4	W 5	19	18	6	4	1	23
Warschau +	10.2	WNW 4	11	23	1	2	11.0	NW 1	11	22	1	4	0	25
Lemberg	09.0	SW 3	11	30	1	4	11.3	W 1	19	21	2	-	1	29
Pinsk	06.5	WSW 3	02	29	0	10	09.3	N 2	16	19	9	2	8	29
Wilna	05.8	SSW 4	55	28	1	4	07.8	WNW 3	16	18	9	4	5	31
Krakau	12.1	NW 3	11	25	1	4	13.0	NNE 1	11	22	2	4	0	26
Posen	14.2	W 5	11	22	1	50	13.0	WNW 1	10	22	1	10	0	25
Prag	13.5	SW 3	01	23	1	20	12.8	SW 2	01	22	7	20	Ø	24
Eger	14.5	SSW 3	01	21	1	20	13.2	W 1	02	20	2	20	0	21
Preßburg	11.8	WNW 3	01	28	1	20	11.8	Stille	01	27	1	20	0	29
Kaschau	10.0	SSW 3	01	29	0	20	11.2	NNW 4	01	25	0	20	0	31
Olmütz	13.5	NW 2	01	21	1	20	12.0	NW 1	02	22	1	20	0	23
Budapest +	11.7	W 2	01	29	0	10	11.9	NW 1	00	26	0	10	0	31
Belgrad														
Sarajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	[illegible]
Turin	10						1011.3	SSE 2	02	26	2	10	0	27
Genua	15.9	S 3	03	20	2	4	14.6	SE 2	03	20	5	2	2	III
Livorno	-	SW 4	07	22	2	10	18.7	S 3	08	24	1	0.05	0	II
Ancona	14.6	ESE -	07	28	-	10	13.5	SE 3	01	26	0	10	0	I
Maddalena	15.7	SW 4	00	26	0	20	15.9	ESE 4	00	25	0	20	0	II
Messina	15.9	N 4	00	27	0	20	15.5	NNE 2	00	24	0	20	0	I
Tarent	14.9	SW 3	01	27	0	10	14.5	S 2	02	26	1	10	0	II
Venedig														
Rom	13.8	E 3	02	30	0	20	13.4	SW 2	01	25	0	20	0	31
Malta	16.1	NNE 2	00	24	0	20								
Madrid														
La Coruña	07.9	SE 1	61	19	5	4	06.2	SW 2	62	19	5	4	9	II
Mahon							12.7	S 3	00	24	0	20	0	30
Malaga	14.2	S 1	01	24	0	4	12.2	SE 1	02	24	0	2	-	-
Horta	25.0	NNE 5	02	21	1	10	24.9	N 4	28	23	1	4	0	II
Rochefort	11.5	SE 1	13	22	2	20	08.5	NE 3	61	29	5	10	0.3	II
Bayonne	09.5	NE 2	03	25	1	10	07.3	S 3	03	22	5	10	-	-
Bordeaux	10.2	SSE 2	02	22	9	20	07.3	SSW 2	02	21	2	20	0	25
Clermont	13.4	Stille	02	20	2	20	09.8	Stille	02	21	2	20	0	23
Dijon	12.3	WSW 3	02	22	2	20	10.7	"	03	20	2	20	0	23
Calais														
Brest	11.0	SSW 2	03	15	1	20								
Paris	11.9	SW 2	02	20	2	4	10.9	WSW 2	03	20	2	4	Ø	23
Perpignan	11.9	ESE 5	02	24	0	20	08.2	Stille	02	25	0	20	-	-
Rennes	12.2	Stille	03	18	2	10	10.6	SE 2	65	16	5	10	0.3	19
Straßburg	12.5	S 2	02	33	2	50	11.7	ENE 3	03	21	2	20	0	24
Toulouse	09.5	SE 3	02	26	2	10	07.0	ESE -	02	23	1	10	0	28
Tours	12.3	WSW 2	03	18	2	10	10.6	Stille	61	17	5	4	0.1	19
Ajaccio	12.1	SW 2	01	30	9	20	13.3	SW 1	01	22	-	50	0	31
Le Havre	12.9	NNW 1	02	16	2	20	11.4	NNE 2	02	16	2	20	0	I
Marignane	13.1	SSW 4	02	26	2	20	11.4	S 3	01	24	2	20	0	28
Nancy	13.3	NNE 1	02	20	2	10	11.8	SSE 2	03	20	2	10	0	21
Lerwick	997.7	NW 3	10	13	1	10	999.1	W 3	01	13	1	20	2	-
Renfrew	1005.7	W 5	-	14	6	-	1006.7	WNW 4	14	13	1	50	0.2	16
Cranwell							09.8	NW 1	01	17	1	10	0	19
Scilly	11.5	SW 3	01	17	1	20	10.5	ESE 3	02	16	1	20	0	I
Wick	00.6	WNW 3	01	14	7	20	02.1	WNW 3	63	12	7	20	4	I
Malinhead	07.3	W 5	01	13	7	20	07.9	W 4	01	13	8	20	1	II
Tynemouth	05.6	W 3	01	19	1	10	06.8	W 2	01	16	1	10	0	I
Pembroke	11.1	WSW 2	00	14	1	20	10.7	SW 2	00	14	0	20	0	I
Roches Point	11.0	SW 2	02	15	1	50	11.3	SW 3	02	14	1	20	0	I
Croydon	10.9	WSW 3	01	19	1	20	10.7	SW 3	01	17	7	20	0.6	19
Aberdeen	02.4	SE 1	85	16	7	20	04.2	Stille	25	12	7	10	4	[illegible]
Valentia	10.8	W 3	02	14	1	50	10.5	W 3	01	15	1	50	0	I
Plymouth	11.3	SW 3	01	17	0	50	10.7	SSW 2	01	16	0	50	0	[illegible]
Guernsey	12.7	S 1	02	17	7	20	11.5	Stille	00	16	1	20	Ø	I
Stornoway	01.4	W 1	25	13	7	20	02.8	W 4	25	13	7	20	1	I
Holyhead	09.8	SW 4	01	16	1	50	09.9	SW 4	01	13	0	50	0	I
Donaghadee	24.1	WNW 3	10	-	6	20	06.2	N 1	01	13	1	20	1	[illegible]
Yarmouth	10.8	S 3	10	19	7	10	09.8	SSW 2	01	18	7	10	0.1	I
Blacksod	09.2	SSE 4	02	14	7	50								
Calshot	11.7	SSW 4	01	19	0	20	11.3	SW 3	01	17	0	20	0	I
Thorshavn +							999.1	Stille	11	13	2	50	12	-
Seydisfjord	994.6	W 1	10	13	2	-	95.1	W 2	11	14	1	-	-	-
Acureyri	94.2	Stille	41	10	6	-	94.4	N 2	11	9	1	-	-	-
Isafjord	98.6	NNE 1	51	4	5	-	96.8	N 1	18	5	6	-	-	-
Reykjavik	95.0	Stille	40	4	6	4	94.3	WNW 3	45	9	6	10	4	-
Vestmannö	95.1	NW 5	50	7	5	-	95.0	SW 2	00	10	1	-	-	-
Leningrad +	1008.3	SE 3	½ bed.	30	-	-	1006.1	ENE 3	00	21	1	-	0	23
Archangelsk	0						04.3	SSE 1	¾ bed.	15				
Minsk	06.0	SW 1	"	29	-	-								
Moskau	09.9	NW 3	¾ "	-	-	-	08.1	W 3	¼ "	17				
Kasan	05.9	W 2	½ "	13	-	-	06.8	NNW 3	¾ "	12				
Kursk	10.9	NNW 2	¾ "	22	-	-	09.3	W 2	"	21				
Saratow	08.4	NW 2	¾ "	18	-	-	07.9	WNW 5	¾ "	15				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Yorck	24. VI.	2	40.0 N	44.0 W	1027	SW 3	01	18	16	0	20	klar	1	SW
"	25. VI.	14	41.8 N	47.5 W	23	SW 4	11	22	16	1	10	8	1	SW
Toledo	24. VI.	14	11.1 N	17.7 W	17	N 3	11	27	26	1	20	4	1	N
"	25. VI.	2	14.1 N	17.9 W	17	WSW 3	11	15	25	0	20	"	1	N
"	"	14	16.7 N	17.6 W	17	N 3	01	23	24	0	50	3	1	N
Gen. Artigas	24. VI.	2	21.0 N	23.4 W	23	NE 4	01	22	22	1	20	4	1	N
"	25. VI.	13	23.0 N	22.3 W	23	NE 4	01	23	22	1	50	3	1	N
"	26. VI.	2	25.5 N	21.3 W	23	NE 4	01	21	22	1	50	2	1	N
S. Cordoba	24. VI.	2	05.4 N	- W	15	ESE 2	11	26	27	1	10	5		SE
"	"	7	06.0 N	28.0 W	14	NE 2	08	25	26	1	20	5		E
"	"	13	07.7 N	28.3 W	15	Stille	01	27	27	0	20	1		E
"	"	19	09.1 N	27.6 W	13	NE 1	11	26	28	1	20	7		E
"	25. VI.	1	10.4 N	27.2 W	15	NE 3	16	25	26	1	10	7		0
"	"	7	11.6 N	26.8 W	14	NE 3	11	24	25	2	20	7		0
"	"	13	13.0 N	26.4 W	16	NE 3	11	34	34	2	20	>9		0
"	"	19	14.3 N	26.0 W	15	NE 4	01	24	25	1	20	3		0
Magdalena	24. VI.	13	18.3 N	55.5 W	19	E 5	01	27	26	1	20	1		0
"	"	19	19.5 N	54.5 W	20	E 5	01	28	27	1	20	3		0
"	25. VI.	1	20.9 N	53.4 W	21	E 4	11	26	26	1	20	5		0
"	"	7	21.7 N	52.4 W	23	E 5	01	26	26	2	20	>9		0
"	"	13	22.7 N	51.4 W	23	E 4	01	26	26	1	20	3		0
"	"	19	22.7 N	50.8 W	23	E 3	01	27	26	0	20	5		E
"	26. VI.	1	24.7 N	49.3 W	24	E 3	01	25	25	0	20	1		0
York	25. VI.	2	41.7 N	40.[illegible] W	17	SW 7	12	17	14	1	10	9	7	SW
[illegible]	"	13	59.4 N	02.5 E	996	SE 4	01	12	14	2	10	7	-	S
[illegible]	"	13	54.9 N	06.1 E	1012	W 6	01	16	15	1	20	3	-	W
"	"	18	55.0 N	05.4 E	12	W 4	01	16	15	1	20	3	-	W
"	26. VI.	7	56.3 N	03.4 E	11	W 3	01	14	14	0	50	1	-	NW

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Berlin	25. VI.	13	47.9 N	24.5 W	1014	WNW 4	11	16	16	2	20	10		W
"	"	19	48.4 N	22.0 W	11	W 4	45	16	16	6	4	10		W
"	26. VI.	1	48.8 N	19.7 W	07	SSW 3	44	15	15	6	4	10		0
"	"	7	49.1 N	17.2 W	04	W 3	16	19	15	2	20	10		0
St. Louis	25. VI.	1	41.9 N	42.7 W	27	SSW 3	01	17	15	0	10	1		S
"	"	13	42.7 N	43.4 W	25	SW 4	01	22	22	0	10	1		SW
"	"	19	43.6 N	41.3 W	23	SW 4	01	21	20	0	4	5		-
"	26. VI.	1	44.3 N	39.2 W	21	WSW 4	11	21	20	1	10	>9		0
Orinoco	24. VI.	19	29.8 N	39.2 W	28	E 4	01	25	25	0	20	3		NE
"	25. VI.	1	28.9 N	40.6 W	26	ESE 4	06	20	22	1	20	3		NE
"	"	7	27.0 N	42.0 W	25	E 4	01	22	21	0	20	klar		E
"	26. VI.	1	25.1 N	45.9 W	23	NNW 2	01	25	25	1	20	"		E
Milwaukee	25. VI.	7	42.5 N	46.0 W	25	SW 4	01	22	21	0	20	"		SW
"	"	13	41.9 N	48.5 W	23	SW 4	11	17	15	1	10	>9		SW
"	"	19	41.6 N	50.8 W	19	SSW 5	11	21	17	1	4	7		SW
Columbus	"	7	40.3 N	63.6 W	17	S 2	11	22	22	1	20	>9		0
"	"	13	40.3 N	60.8 W	20	SW 2	11	23	23	1	20	9		SW
"	"	19	40.4 N	58.0 W	20	SW 1	11	25	23	1	20	9		SE
"	26. VI.	7	40.5 N	52.5 W	21	S 3	11	23	24	2	20	10		SW
Cap Polonio	25. VI.	7	34.9 N	11.5 W	18	NW 2	01	19	20	1	20	5		NW
"	"	14	33.1 N	12.5 W	18	NW 1	11	21	25	2	50	10		NW
"	"	19	31.8 N	13.4 W	18	N 3	01	21	21	0	20	5		-
New York	"	13	43.1 N	43.5 W	21	SSW 3	01	18	19	0	4	5		S
"	"	19	42.5 N	46.1 W	17	SW 6	11	22	21	2	10	>9		SW
"	26. VI.	1	42.4 N	48.7 W	14	SSW 5	11	17	17	2	4	>9		W
"	"	7	42.2 N	50.1 W	14	SSW 3	11	18	16	6	10	7		W
Milwaukee	"	1	41.4 N	52.7 W	19	W 2	11	21	20	3	10	10		SW
"	"	7	51.3 N	54.6 W	18	WSW 2	26	21	21	1	10	5		SW

Donnerstag, 26. Juni

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Die maritim-polaren Kaltluftmassen, die gestern von Westen her Mitteleuropa und Südskandinavien überwehten, haben jetzt das Gebiet von Mittelskandinavien bis zur Ukraine in Besitz genommen. An ihrer Front, die sich heute früh von den südlichen Lofoten über den nördlichen Botten- und östlichen Finnenbusen nach dem mittleren Dnjepr zieht, traten teilweise noch kräftige Regenfälle auf. Kontinentale Warmluft liegt östlich und nördlich der Front jetzt nur noch in einem schmalen Streifen, gegen die ihr parallelfließende russische, im Norden arktische Kaltluft immer noch deutlich abgrenzt. Diese kontinentale Warmluft speist auch das Nordmeertief. Sie, die gestern von Norwegen aus das nördliche Nordmeer überwehte und das isländische Regengebiet erzeugte, hat Jan Mayen erreicht und ihr Aufgleitregengebiet weiter westwärts nach Grönland herübergeschoben. Das schwedische Teiltief wird nur noch langsam gegen die arktische Kaltluftmasse des Barentssee-Hochs vordringen und sich auffüllen; sein Ausläufer schwenkt nach Innerrußland weiter.

Das von der maritim-polaren Kaltluft aufgebaute Hoch verlagerte sich von Süddeutschland nach Polen; seine zur Ruhe kommenden Luftmassen werden rasch wieder durchwärmt. Eine bemerkenswerte Störung drang von Südwesten vor: Das Aufgleitregengebiet, das gestern morgen an der Nordwestecke Spaniens lag, erreicht heute früh Berlin. Es zog mit einer Geschwindigkeit von etwa 20 m/sec, etwa der Strömung in 5000 m Höhe entsprechend, heran. Die den Regen erzeugende Tropikluft scheint zungenförmig mit einer Zone maximaler Höhenwindstärke vorzustoßen, die von Nordwestspanien nach der mittleren Düna weist. In dieser Richtung wird sich denn auch das Aufgleitgebiet verlagern, während das Biscayatief selbst viel langsamer nachfolgt, ein Teiltief mit Föhn nördlich der Alpen entwickelnd. Später kann die maritime Polarluft, die heute früh über Spanien und Südfrankreich die Tropikluft unter Regen- und Druckanstieg emporhebt, gegen Südwestdeutschland vorstoßen. In Richtung auf Irland erfolgt ein weiterer Tropikluftvorstoß, ein lebensfähiges Tief mit sich führend.

Rodewald.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen.												Sichtw. bis Kilom.
			Boden	220	460	1810	1980	2560	2640	3610	3860	4810	5010	5490	
			15.7°	14.5°	13.3°	2.4°	1.7°	−2.5°	−1.9°	−7.2°	−6.5°	−13.2°	−13.4°	−16.8°	
			79%	77%	73%	84%	84%	81%	73%	59%	54%	47%	44%	51%	
Hamburg-F.	16m	7⁴⁰	757mm	742mm	721mm	612mm	599mm	557mm	551mm	487mm	471mm	416mm	407mm	382mm	+
			Wolkig, starker Dunst von 300 bis 1800 m, südlich der Elbe str.-Schicht auf der Dunstoberfläche astr. im Süden und Westen, ci. cistr. böig I bis 500 m Höhe und 2500 – 2700 m Höhe. Bodensicht beträgt 4 km. Sicht in 300 m Höhe 20 km.												
			Boden	1200	2400	3100	3400	3700	4200	4400	4600	4700	5000	5400	
			18.2°	7.6°	−2.7°	−6.8°	−7.9°	−9.1°	12.3°	−12.5°	−13.6°	−12.8°	−13.7°	−14.7°	
			64%	64%	98%	98%	71%	60%	69%	78%	84%	67%	50%	48%	
Königsberg.	28m	8⁰⁰	759mm	658mm	565mm	520mm	500mm	484mm	465mm	442mm	431mm	426mm	410mm	402mm	" " 10÷20 "
			5300												
			−15.0°												
			43%		3/10 cistr. 5/10 cu. 1000 bis 3100 m. Quellstellen bis 3700 m. cu. bis 1000 m,										
			393mm		Dunstschichten: 1000, 2200 und 4600 m Höhe. Böig O bis 600, 4000,										
					4500.	1/2 bedeckt.									
			Boden	100	400	2100	2500	2900	5000						
			17.5°	16.3°	14.3°	−0.2°	−1.4°	−3.1°	−13.8°						
Berlin-Tempelhof.	56m.	9⁰⁰	65%	66%	53%	80%	96%	98%	98%						" " 4÷10 "
			755mm	748mm	720mm	593mm	559mm	534mm	408mm		Regen.				
			Boden	700	1100	2200	3500	4600	4700	4900	5300				
			18.6°	16.2°	18.0°	0.3°	0.1°	−5.8°	−5.8°	−8.3°	−10.0°				
München.	507m	÷	73%	76%	55%	43%	67%	59%	60%	68%	49%				+
			715mm	701mm	670mm	583mm	492mm	436mm	429mm	418mm	395mm				
			Höhenwindmessungen auf See.												
			Boden	1500	5400	12900									
St. Louis	44.5°N 49.1°W	28.8.30 20⁰⁰	SzW 5	SW2S 8	SSW 4	SW2S 8									+
			Boden	200	400	600	800	1000							
Milwaukee	43.3°N 43.3°W	24.8.30 19⁰⁰	WSW 4	NNE 1	N2W 2	NNW 2	N2W 2	N 2							+
			Boden	200	400	600									
"	41.8°N 44.8°W	25.8.30 16⁰⁰	SSW 7	SSW 6	SSW 4	SSW 2		in st. cu.							+
			Boden	600	1200										
+	43.7°N 40.7°W	26.8.30 20⁰⁰	SW 6	W2S 8	SW 10										+
			Höhenwinde.												
			ESE 2	ESE 2	SSE 3	SSW 1	SW 3	SW 9	SW 9	WSW 11	WSW 13	WSW 3	WSW 15	WSW 15	
Hamburg-G.B.	17m	7⁰⁰	6000	7000	7500	8100									" " 1÷2 "
			WSW 24	WSW 28	WSW 31	WSW 24		1/2 bedeckt.							
			Höhenwinde vom 25. Juni 1930.												
Madrid	÷	9⁰⁰	÷			SW 3	SW 13	SW 11		SW 16		SW 11		SWzW 23	+

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) im ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR $\frac{MM}{mm}$ Z $\frac{S}{V_S}$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortverteilung, **ww** = Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Blicke, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Boenlinie, **TT** Temperatur in Celsius, **a** Art, **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter, **V** = Sicht, **U** = relative Feuchtigkeit, 1 = 10–19% usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%, C_L untere, **C** übrige Wolken, N_L Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe, **RR** = Niederschlag in mm, **MM** Höchsttemperatur, **mm** Tiefsttemperatur, **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 groß, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S dicht nach dem, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L untere Wolken	C_M mittere	ww Wetter	Vh Sicht Wolkenhöhe	N_L Anzahl d. unt. Wolk.	DDF richtg. Windstärke	WN. Vorgang. Wett. Gesamtbed.	BBB Druck	TT Temp.	UC_H Feuchtigk. obere Wolk.	abb 3stünd. Druckänd.	RR Niederschl.	$\frac{MM}{mm}$ Extrem-Temp.	E Bodenzustand

Donnerstag, 26. Juni 1930

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	12.7	SW 1	01	20	− 0.5	0	10	2 ci	7	0	17	−
Zürich	09.8	SW 1	02	18	− 1.0	2	10	7 acu, ci	7	⊘	14	−
Bern	09.6	S 1	02	15	− 1.2	2	20	7 cis	8	0	13	−
Genf	09.6	E 1	02	13	− 0.2	1	20	9 cu, acu	8	0	15	−
Lugano	14.6	NNE 1	02	19	0.0	7	10	10 acu	8	10	16	−
Helder +	09.7	SW 1	14	17	− 0	0	10	7 cis	6	0	−	ɗ
Vlissingen	08.0	ENE 2	12	16	− 1.0	1	4	9 cis	7	0.5	−	ɗ
Utrecht	09.1	NE 1	11	14	− 1.0	2	10	10 scu	8	17	9	−
Kopenhagen +	13.0	W 2	01	15	+ 0.5	0	10	3 cu, acu	7	0	−	ɗ
Skagen	09.6	SW 3	01	14	+ 0.5	1	10	3 cu, ci	7	0	−	III
Hanstholm	08.6	SW 3	01	14	+ 0.5	1	20	3 cu	7	0	−	IV
Blaavandshuk	11.1	SW 3	01	15	0	0	20	4 cu	0	0	−	III
Hammershus	13.1	WSW 2	01	16	0	0	20	3 cu	9	0	−	ɗ
Abisko												−
Haparanda	00.3	E 5	02	15	− 0.8	1	50	7 scu, acu	5	0	13	−
Stensele	95.9	W 1	03	13	− 1.4	5	10	10 str	9	19	12	−
Oestersund	00.8	S 1	01	14	+ 0.0	1	50	1 cu	6	0	10	−
Hernösand											−	
Särna	02.7	S 2	03	10	+ 0.0	1	50	10 scu	7	0	7	−
Karlstad	06.4	SW 4	01	15	+ 0.8	1	−	3 cu, ci	5	0	12	−
Stockholm	06.4	W 4	01	17	+ 0.0	1	10	3 cu	5	0	13	−
Jonköping	09.7	S 3	01	15	+ 0.2	1	50	5 cu	6	0	9	−
Wisby	10.1	W 4	00	17	+ 0.6	0	50	klar	6	0	−	ɗ
Kalmar	11.5	W 3	05	17	+ 1.0	0	20	1 cu	6	0	−	II
Gällivare	03.4	E 4	01	11	− 1.0	1	50	3 cu, acu	5	0	10	−
Karlshamm											−	
Bjuröklubb	93.7	S 1	64	14	− 1.8	2	2	10 ni	−	7	−	I
Quade Hook											−	
Spitzbergen +	18.8	Stille	27	4	0	3	1	Dunst	8	0	−	−
Ingö											−	
Valdersund											−	
Kinn	03.1	SW 5	30	12	+ 1.5	5	20	7 ni, cu	7	2	−	V
Lister	06.8	WSW 5	30	14	+ 0.5	7	20	7 cu, acu	8	3	−	III
Bären-Insel	16.6	ESE 4	11	2	− 0.5	2	20	10 str, scu	4	0	−	III
Andänes	00.1	SW 4	01	18	+ 0	0	50	3 as, acu	4	0	−	III
Röst	00.9	S 2	53	12	+ 1.0	6	10	10 ni	7	5	−	III
Jan Mayen	96.7	E 6	11	10	− 2.5	2	10	8 str, ci	4	0.1	−	VI
Färder	07.1	SW 5	11	13	+ 0.5	1	50	7 cu, ci	6	0	−	IV
Vardö											−	
Brönnö											−	
Utsire	05.2	W 4	10	12	+ 1.0	5	50	2 cu	7	6	−	II
Dombas	01.4	Stille	12	11	+ 1.0	1	50	9 ni, cu	7	0	5	−
Helsingfors +	02.8	WNW 3	11	20	− 0	6	10	6 cu, cis	5	5	14	
Vasa	99.5	SW 4	12	16	− 1.0	2	20	10 str	7	9	14	
Kuopio												
Dorpat +	05.0	WSW 3	11	18	+ 0.5	5	20	7 cu, cis	5	4	14	−
Riga +	09.6	W 4	00	17	+ 1.0	6	50	2 as	6	0.3	13	−
Warschau +	14.2	E 1	11	20	+ 0.5	1	4	7 scu, as	5	0	15	−
Lemberg	14.3	E 2	12	21	+ 0.5	2	10	9 scu	7	1	14	−
Pinsk	13.9	NWW 3	02	18	+ 1.0	0	10	3 cu, ci	6	0	13	−
Wilna	11.8	NW 2	01	18	+ 1.0	0	10	5 cis	6	0	12	−
Krakau	13.5	ENE 2	11	21	0	1	4	7 as, acu	6	0	14	−
Posen	12.9	SSE 2	11	19	0	1	10	8 scu, as	6	0	14	−
Prag	11.8	NE 1	05	19	− 0.6	0	2	3 acu, ci	6	⊘	14	−
Eger	11.5	NE 2	02	17	− 1.4	7	2	7 acu	7	0.3	12	−
Preßburg	12.6	Stille	01	23	− 0.0	0	20	3 acu	5	0	13	−
Kaschau	12.7	SSW 1	01	23	+ 1.0	0	4	3 cu, as, acu	7	0	15	−
Olmütz	12.2	Stille	01	20	+ 0.0	1	4	1 cis	6	0	14	−
Budapest +	13.5	Stille	01	22	0	0	2	2 ci	6	0	18	−
Belgrad	13.9	Stille	01	24	−	−	20	klar	6	0	19	−
Serajewo	18.1	Stille	01	17	0	0	10	klar	6	0	11	−
Agram	13.9	WSW 1	01	20	0	0	10	klar	8	0	17	−
Sofia												−
Athen												
Korfu												
Turin												−
Genua											−	
Livorno	−	S 4	05	23	+ 0.0	0	10	1 cu	7	0	−	II
Ancona	13.9	NNE 1	00	26	− 1.4	0	10	klar	4	0	−	ɗ
Maddalena	15.9	ESE 1	02	25	+ 0.8	1	20	7 cu, cis	6	0	−	ɗ
Messina	15.5	NNE 2	00	25	− 1.0	0	20	klar	5	0	−	II
Tarent	14.9	Stille	00	24	+ 0.2	0	−	klar	8	0	−	ɗ
Venedig											−	
Rom	13.4	NNE 1	00	26	+ 0.0	0	10	klar	5	0	14	−
Malta	15.7	NNE 1	00	24	+ 1.4	0	20	klar	7	0	−	ɗ
Madrid	11.0	WSW 3	02	18	+ 1.0	2	10	7 cu, acu	8	0	16	−
La Coruña	12.7	WSW 2	62	15	+ 2.4	5	2	10 ni	9	12	−	
Mahon	09.5	S 2	02	24	+ 0.0	0	10	9 scu, cis	8	0		II
Malaga	13.7	NW 4	00	23	+ 1.6	0	4	klar	5	0		II
Horta												
Funchal												
P. Delgada	23.9	N 1	03	20	+ 0.2	4	10	10 cu	8	⊘		II

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort											−	
Bayonne	06.6	NW 3	61	20	+ 1.2	2	10	10 ni	8	0.4	−	II
Bordeaux	04.1	SW 1	02	19	+ 0.2	1	20	9 ni, acu	9	12	17	−
Clermont	07.0	S 1	03	17	+ 0.0	5	50	10 acu	9	22	16	−
Dijon	07.0	ESE 2	64	15	− 0.0	5	2	10 ni, as	7	8	15	−
Calais											−	
Brest	05.8	E 2	02	14	− 0.8	2	10	7 acu, cis	8	0	11	−
Paris	07.3	NE 1	03	15	− 0.8	5	2	10 ni, as	8	1	14	−
Perpignan	07.0	Stille	02	22	+ 0.2	2	10	9 cu, acu	8	0	19	−
Rennes	06.2	ENE 2	62	13	− 1.0	5	4	10 ni, as	9	1	12	−
Straßburg	08.1	Stille	13	16	− 0.8	1	10	10 ni, as	9	2	14	−
Toulouse	06.9	WSW 1	62	18	+ 1.0	5	10	10 ni, as	9	27	12	−
Tours	05.5	NE 3	02	15	− 0.4	5	4	9 str, acu, ci	8	4	12	−
Ajaccio	13.6	Stille	02	27	− 0.2	2	50	7 str	5	−	−	−
Le Havre											−	
Marignane	09.1	ESE 5	01	25	− 0.8	1	20	3 cu, acu	5	2	−	−
Nancy	07.9	Stille	64	15	− 0.8	5	2	10 ni, as	9	7	14	−
Lerwick	01.3	SW 2	01	11	+ 1.0	7	20	7 cu, acu	8	1	−	−
Renfrew												−
Cranwell	09.7	NNE 2	01	13	− 0.6	0	10	1 cu, acu	8	0	7	−
Scilly	08.3	ESE 2	02	13	− 0.6	1	20	7 cu, cis	8	0	−	I
Wick	03.3	WSW 3	01	12	+ 0.0	1	10	5 cu, acu	8	2	−	II
Malinhead											−	
Tynemouth	09.0	WSW 2	01	14	+ 0.0	0	4	5 cu	7	0	−	I
Pembroke	08.5	ENE 2	02	11	− 0.2	1	20	7 acu, cis	8	0	−	I
Roches Point	08.4	NW 2	02	11	− 1.4	1	20	7 cu	9	⊘	−	ɗ
Croydon	09.4	SSW 1	05	13	− 0.6	1	4	7 ci	8	⊘	8	−
Aberdeen	06.2	SW 2	02	11	−	1	20	7 acu, cis	7	0.2	−	ɗ
Valentia	05.8	SSE 4	02	13	− 1.0	0	20	9 str, cis, as	8	⊘	−	II
Plymouth	08.2	Stille	01	14	− 0.8	0	20	1 ci	7	0	−	ɗ
Guernsey	−	Stille	03	13	− 0.8	1	50	10 str	8	0	−	I
Stornoway	02.8	ESE 3	02	12	− 0.2	1	20	9 str	8	0.6	−	I
Holyhead	09.0	SSW 3	02	13	− 0.2	0	50	9 acu, ci	8	0	−	ɗ
Donaghadee	07.9	SW 1	01	12	− 0.4	1	20	5 cu, acu	8	0	−	ɗ
Yarmouth	08.9	Stille	01	16	− 0.6	0	4	5 ci	7	0	−	ɗ
Blacksod												
Calshot	08.6	NW 2	01	13	− 0.2	0	4	5 ci	9	0		−
Thorshavn +	96.0	WSW 4	11	11	− 0.5	2	20	9 ni	6	0	−	−
Seydisfjord	93.2	W 1	11	10	− 1.5	1		10 scu				
Acureyri	96.0	N 1	11	8	0	2		10 str				
Isafjord												
Reykjavik	94.7	Stille	16	8	0	6	2	9 str	7	2	−	−
Vestmannö												
Alexandrovsk												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau												
Kasan												
Kiew												
Ufa	08.8	SSW 2	½ bed.	10	+ 0.7					0		
Saratow												
Orenburg	10.0	Stille	bed.	11	+ 0.8					0		
Odessa	12.0	W 3	½ bed.	23	0.0					0		
Sewastopol	15.5	S 2	bed.	21	+ 0.2					0		
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	05.0	ENE 3	bed.	18	+ 1.1					0		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran	13.1	SW 4	02	22	+ 1.0	2	20	7 cu, acu	7	⊘	19	
Algier	11.9	WSW 1	02	25	+ 1.4	0	20	7 acu, ci	7	0	22	
Setif												
Tunis	13.0	Stille	02	25	+ 0.4	0	50	5 cu	5	0	23	
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Luftdr.	Wind	The	Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind
St. Johns			~~La Pas~~ 18°	1006	NE 2	Bermuda 22°	1018	SW 2	Duluth 17°	1006	S 2	Tatoosh		
Sydney 18°	1008	SW 2	Edmonton 17°	12	NE 5	Key West 28°	15	E 2	Huron 22°	12	W 3	San Francisco 13°	1019	W 3
Father Point 19°	08	W 2	Nantucket 19°	08	SW 3	Little Rock 35°	10	SW 3	Salt Lake City 27°	15	NW 2	San Diego 20°	15	NW 2
Parry Sound 20°	10	NW 2	Washington 29°	08	Stille	Nashville 30°	13	− 2	Helena 26°	14	NE 2	Forth Worth 37°	08	S 3
White River 16°	08	Stille	Hatteras 26°	12	SW 3	Cleveland 28°	10	W 2	Denver 27°	−	NE 2	El Paso 31°	08	W −
Winnipeg 22°	07	SE 2	Charleston 27°	13	S 3	Chicago 28°	08	SW 2	Roseburg 20°	17	N 2	Belle Isle 10°	04	W 2

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 169 — Freitag, den 27. Juni 1930.

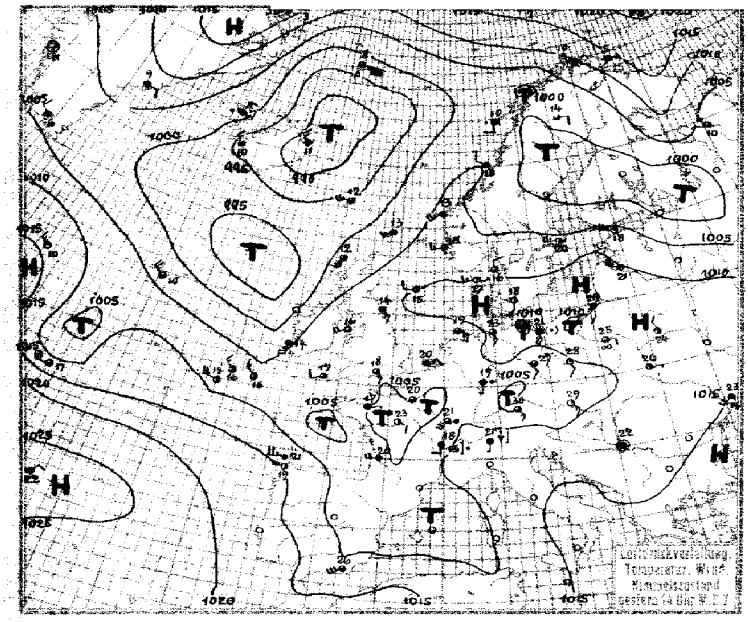
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen **Einheitsschlüssel** zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jedes Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „**Schlüssel und Anweisung** für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750, 1 mm), umgerechnet auf 0°, **Meeresspiegel** und **Schwere** in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

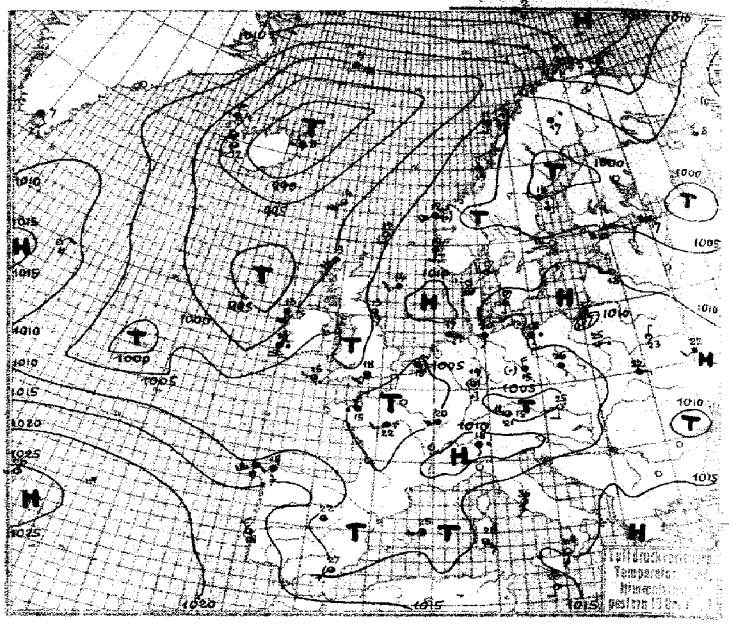
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	23	02 764	043 16	10036 20	6x 907	43	02 654	143 13	10069 21	xx 803	00 xx 0	5x	03 668	122 28	10---16	8x 603	00 150
Bremen						07	02 790	123 25	071 19	61 806	00 22 0	5x	03 638	123 28	042 17	8x 705	00 150
Hamburg	27	02 863	143 15	103 23	48 805	41	03 764	142 18	084 20	58 605	00 240	6x	22 538	104 28	063 16	9x 703	97 150
Kiel	8x	02 647	063 17	114 18	7x 600												
Flensburg	50	02 875	101 15	113 19	x0 000							x3	62 688	081 18	078 16	9x 803	97 140
Stettin	82	10 855	144 28	109 21	8x 806	62	62 755	141 48	099 18	7x 803	97 250	6x	54 428	081 48	083 15	9x 805	04 141
Danzig	83	22 757	023 78	110 19	7x 605	42	03 754	022 78	110 16	7x 601	04 230	62	51 635	021 58	086 16	9x 601	03 151
Königsberg i. Pr.	27	02 874	162 15	122 24	4x 807	42	03 766	321 28	115 17	8x 601	03 241	52	22 665	042 58	092 15	9x 802	03 141
Aachen	6x	22 758	041 58	070 18	8x 802	5x	03 648	061 58	053 18	8x 803	92 191	52	03 755	183 78	032 18	8x 601	02 161
Nordhorn	5x	03 778	121 28	079 21	5x 803	21	22 853	122 56	059 19	7x 804	97 220	03	02 690	121 25	030 19	70 806	00 130
Hannover	62	03 863	104 28	103 18	6x 602	52	03 634	083 58	079 16	8x 805	97 190	5x	08 418	083 28	055 16	9x 802	00 130
Wehnde	6x	61 647	081 57	100 14	9x 805	6x	62 538	082 58	080 15	9x 707	14 151	42	02 556	162 56	057 18	09 801	08 141
Magdeburg	5x	64 658	082 58	109 16	3x 702	52	62 655	082 58	086 15	9x 705	07 201	6x	67 338	101 58	063 16	9x 901	05 15-
Berlin	62	64 565	101 57	118 18	6x 702	52	61 556	102 58	092 16	8x 805	04 191	77	02 563	082 55	071 17	83 701	04 151
Dresden	85	02 855	142 17	067 27	46 842	37	10 754	634 96	086 15	93 201	08 271	43	05 764	142 55	066 20	79 302	02 141
Grünberg i. Schl.	63	02 771	061 57	099 24	3x 810	6x	93 668	324 98	092 15	9x 201	01 251	62	02 545	241 92	079 16	9x 202	06 131
Breslau	14	01 971	142 01	090 28	30 808	61	03 852	121 16	060 26	52 805	00 290	04	01 780	000 53	073 18	90 301	92 130
Frankfurt am Main	62	63 558	161 58	078 19	9x 904	87	22 655	000 56	063 19	9x 803	12 201	62	22 644	202 58	064 18	9x 404	01 171
Karlsruhe						47	02 854	202 77	060 23	60 803	01 230	62	02 854	201 77	071 20	70 300	97 180
Friedrichshafen						70	02 763	242 44	069 23	65 106	97 290	52	03 766	221 23	087 20	7x 307	97 160
Bamberg												5x	02 677	165 57	086 18	9x 403	91 161
München	14	02 973	123 25	040 30	41 807	3x	93 955	264 16	046 21	6x 500	00 290	51	02 676	000 27	077 18	8x 303	91 140
Feldberg i. T. 801 m												xx	67 109	184 59	7937 13	9x 300	02 131
Kahler Asten 850 m	xx	22 009	034 59	7940 11	9x 802	xx	46 099	083 39	7925 13	9x 802	07 131	xx	46 109	164 39	7917 14	9x 801	01 120
Wasserkuppe 926 m												6x	xx xxx	185 28	7947 13	9x 400	00 130
Brocken 1153 m						xx	67 109	162 59	7956 10	0x 604	16 101	xx	67 109	185 59	7930 12	0x 701	08 101
Fichtelberg 1213 m	41	01 843	163 14	8060 20	62 804	xx	41 209	263 39	7957 14	9x 300	00 200	5x	02 827	202 27	7955 13	9x 305	12 111
Schneekoppe 1610 m	14	01 944	186 04	6981 14	61 803	33	02 946	184 16	6974 15	68 300	00 170	03	01 943	205 94	6959 15	76 303	01 100
Feldberg, Schw. 1497 m												xx	46 109	555 39	7966 09	9x 403	07 081
Zugspitze 2962 m																	

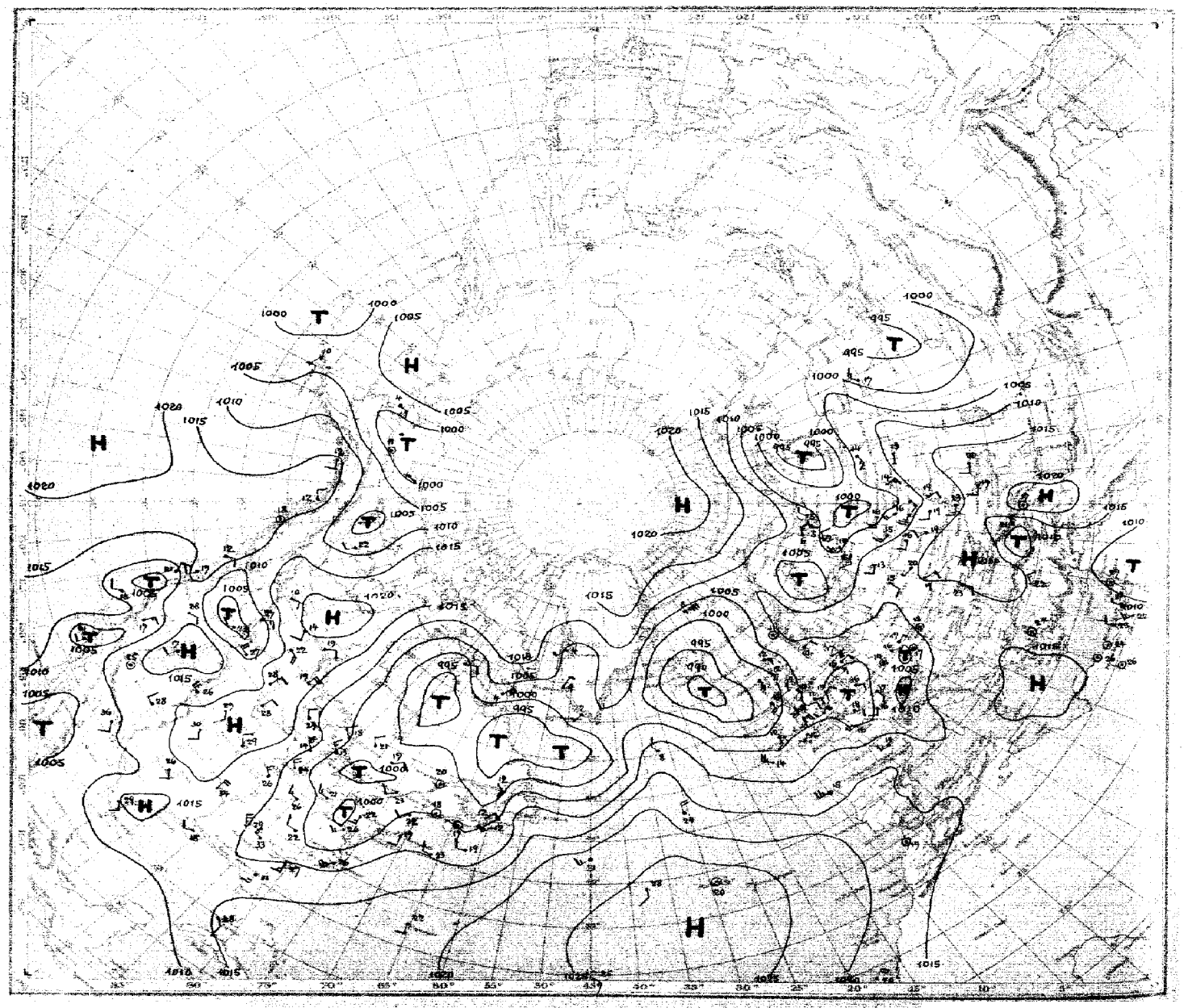
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K d†
Borkumriff †	4x	03 768	081 28	10091 17	7x 302	9x	03 758	064 28	10071 16	8x 802	00 422	5x	05 558	142 28	10033 16	9x 804	00 323
Borkum °	52	03 754	103 27	087 19	5x 704	52	03 744	083 28	071 17	7x 605	00 170	52	03 644	142 28	040 18	8x 603	99 160
Norderney °												40	02 658	163 28	042 16	x0 601	-- ---
Außenjade †	57	02 763	042 24	100 16	70 803	19	02 764	062 27	078 16	8x x02	00 327	5x	02 757	142 27	055 15	9x 801	00 317
Cuxhaven °	50	02 655	042 25	115 18	x0 701	--	-----	131 26	086 21	0x 803	xx 070	4x	03 648	123 28	057 17	xx 804	xx 160
Elbe I †	30	02 875	041 25	113 18	60 803	64	10 853	042 14	088 18	70 805	00 217	60	03 748	123 28	063 15	90 xxx	01 419
Helgoland °	51	02 757	041 27	117 17	97 300	42	02 755	063 25	086 16	8x 806	xx 170	xx	57 409	123 39	--- 15	9x 805	99 x41
Amrumbank †	90	02 774	121 12	117 19	62 xxx	40	02 776	042 16	091 16	70 xxx	00 417						
List °	22	01 842	181 04	103 19	52 802	77	03 753	321 18	xxx 17	61 807	00 0x0	6x	53 638	104 48	067 16	8x 803	93 2x1
Bülk °	42	02 764	064 25	114 18	x0 xxx												
Marienleuchte °	11	02 743	202 14	xxx 18	00 8xx							x0	03 778	084 28	082 17	70 8--	xx 412
Fehmarnbelt †	10	02 7x3	063 14	117 18	64 803												
Warnemünde °	10	02 753	323 15	110 18	76 803	02	02 790	043 17	091 19	66 607	00 170	07	02 790	082 17	075 17	7x 805	00 170
Arkona °						E:	Sehr leicht; wolkig; See: sehr ruhig.					E:	Schwach; wolkig; See: ruhig.				
Adlergrund †	29	02 862	000 26	123 22	50 301	--	-- -64	000 26	099 19	61 804	W.-T.: 15°	04	01 890	083 03	088 17	70 601	W.-T.: 16°
Rügenwaldermünde°	51	02 634	042 15	123 19	62 901	57	03 678	041 18	110 18	5x 601	00 060	47	02 677	082 16	087 17	70 801	00 160
Memel °																	

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †	58	02 764	083 26	10077 16	76 707	5x	03 768	102 28	10046 16	9x 806		5x	05 348	121 38	10024 18	8x 804	
Borkum °	52	03 744	084 28	073 17	7x 807	52	03 744	123 28	039 16	8x 809		--	-- ---	--- --	040 18	8x 101	
Norderney °	62	03 663	084 28	075 17	x0 607												
Außenjade †	07	02 770	043 24	083 17	70 903							5x	03 758	--- --	--- --	-- ---	
Wilhelmshaven °	34	01 754	144 14	075 18	xx 805	xx	03 6x8	123 28	059 16	xx 801		--	02 5--	122 --	035 18	xx 802	
Cuxhaven °						xx	03 659	032 08	079 17	xx 300							
Elbe I †	30	01 1-3	032 13	097 18	77 807							60	02 857	132 27	051 16	80 806	
Helgoland °	47	02 755	062 25	097 17	71 909	xx	51 6x8	123 48	073 18	9x 805		x2	03 ---	--- --	--- --	9x 802	
Amrumbank †	40	02 776	021 26	099 17	60 xxx							60	-1 66-	223 58	-55 15	90 xxx	
List °	87	01 844	021 --	097 18	63 804	x2	02 75x	104 26	--- 17	7x 300		6x	03 74-	--- --	--- --	-- ---	
Bülk °	07	01 780	064 14	097 22	x0 xxx							62	05 754	086 28	067 18	x0 xxx	
Marienleuchte °	51	02 744	043 15	xxx 18	00 8xx							50	02 737	065 27	xxx 17	00 8xx	
Fehmarnbelt †																	
Arkona °												E:	mäßig;	wolkig;	See: mäßig	bewegt.	
Adlergrund †																	

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





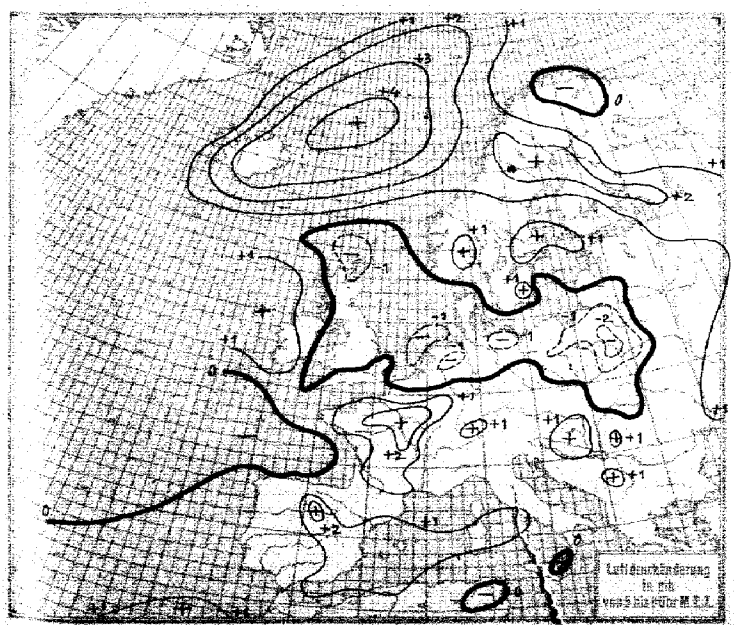


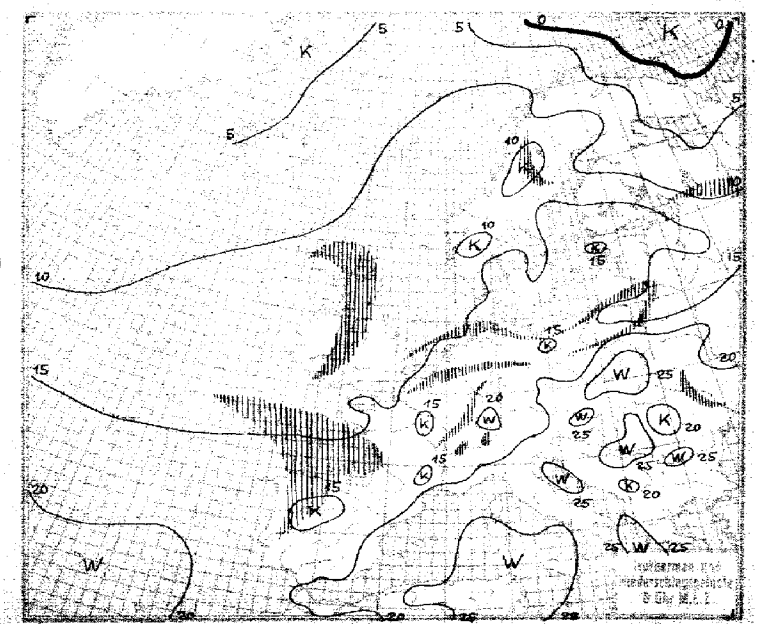
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

SEEWARTE

Freitag. 27. Juni 30.

Wetterlage von 8 Uhr M. E. Z.





Freitag, 27. Juni 1930

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Wien +	10 07.6	SSE 3	07	29	0	10	10 04.4	S 2	01	25	-			30
Zürich	27.9	W 2	02	26	1	20	10 02.7	NNW 1	03	21	5	20	2	28
Bern	10.7	W 3	03	31	1	20	05.0	SE 2	62	16	2	20	02	24
Genf	09.0	SSW 2	25	21	7	50	09.0	SSW 2	62	20	1	20	02	22
Lugano	12.0	S 1	25	21	2	10	11.0	SSE 1	63	18	7	10	19	22
Helder +	10 07.9	SSE 5	12	12	1	10	10 05.9	NE 5	61	18	2	4	⊕	[illegible]
Vlissingen	06.6	NE 2	12	20	1	4	04.8	NNE 2	11	18	2	4	0	5
Utrecht	07.1	NNE 2	11	21	1	10	05.8	NE 1	12	18	1	2	0	21
Kopenhagen +	[illegible]	[illegible]	[illegible]	18	1	10	10 11.8	S 1	01	19	1	10	0	5
Skagen	[illegible]	[illegible]	[illegible]	16	1	10	05.8	W 2	01	17	0	10	0	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	17	0	20	08.1	W 1	01	16	0	20	0	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	17	0	20	09.9	WNW 1	02	17	0	20	0	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	19	0	20	11.1	WSW 4	11	17	1	20	0	5
[illegible]	10 [illegible]	[illegible]	[illegible]	13	1	50	10 02.4	E 2	02	13	1	50	0	18
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	16	2	50	02.8	E 3	46	11	1	4	1	19
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	11	5	40	01.2	W 2	03	10	2	20	0.5	12
Oestersund	10 00.7	WNW 4	93	17	1	4	04.0	WNW 4	25	11	2	50	9	18
Hernösand							00.6	WNW 4	21	14	1	50	⊕	5
Särna	03.3	S 3	93	11	2	20	06.0	SW 3	10	14	2	50	1	16
Karlstad	06.7	W 3	01	18	1	-	06.9	W 3	01	19	0	-	0	20
Stockholm	05.6	W 5	01	20	1	10	00.3	W 5	02	18	1	10	0	21
Jonköping	09.7	S 3	07	18	4	50	09.9	SW 2	01	17	1	50	0	19
Wisby	09.3	SW 4	01	19	0	50	10.4	SW 4	01	19	1	50	0	5
Kalmar	10.3	SSW 4	05	18	1	20	09.4	SW 3	05	17	1	20	0	[illegible]
Gällivare	01.7	E 2	02	14	1	50	02.0	NE 1	02	17	1	50	0	20
Karlshamn	00.0	WSW 3	01	20	1	50								
Bjuröklubb	97.3	W 1	03	17	2	50	9 98.0	SW 3	03	18	2	20	0	[illegible]
Quade Hook														
Spitzbergen +	10 18.3	NE 2	11	5	2	20	10 02.2	NNE 2	11	4	2	20	0	-
Ingö	09.9	ESE 5	01	10	0	50	12.3	E 5	01	8	0	50	0	V
Valdersund	05.0	WNW 2	11	15	2	50	02.0	NNW 2	11	13	2	50	0	5
Kinn	06.1	SW 5	10	13	1	20	08.0	SW 5	12	12	1	20	0	II
Lister	09.0	W 2	00	16	0	20	09.5	WSW 2	12	14	1	20	0	III
Bären-Insel	16.4	ESE 3	10	3	2	20	16.8	ESE 4	11	2	2	20	0	III
Andänes	01.5	W 4	02	12	0	50	02.7	WSW 4	12	11	1	50	0	V
Röst	03.9	S 2	55	10	4	4	05.9	S 2	45	11	6	4	10	III
Jan Mayen	05.0	WNW 2	11	15	2	50	9 98.9	W 8	10	9	1	10	⊕	0
Färder	07.8	SW 5	01	14	0	20	10 07.8	SW 5	00	15	0	20	0	IV
Vardö	14.2	ENE 3	11	5	2	50	13.7	NE 3	11	3	2	50	0	-
Brönnö	05.5	W 2	10	14	5	50	07.7	WNW 4	11	13	1	50	⊕	II
Utsire	07.7	WSW 3	02	15	0	50	08.5	W 3	12	14	0	50	0	III
Dombas	03.2	NW 1	11	13	-	-	04.0	Stille	11	14	2	50	0	-
Helsingfors +	10 03.7	SSE 4	01	11	1	10	10 05.0	W 4	01	17	1	4	0	32
Vasa							9 99.9	SW 5	00	12	1	50	0	18
Kuopio														
Dorpat +	10 06.0	WNW 5	11	20	4	20	10 08.3	WSW 3	01	15	3	10	0.5	21
Riga +	10 10.5	WNW 5	01	21	1	50	10 10.5	W 4	01	13	1	20	0	22
Warschau +	10 11.0	E 2	20	25	1	2	10 12.8	E 1	12	25	1	4	0	27
Lemberg	12.5	E 1	01	26	1	4	12.1	ESE 1	10	23	1	4	0	27
Pinsk	12.4	NNW 2	00	23	1	10	12.2	NNE 1	00	23	0	10	0	21
Wilna	11.0	NW 3	14	22	1	4	11.1	SW 2	11	20	1	12	0	22
Krakau	09.9	ENE 3	11	28	1	20	08.6	ENE 2	11	24	1	10	0	28
Posen	11.1	NW 1	16	23	5	10	09.7	N 3	11	18	2	10	0	-
Prag	10 09.3	SE 2	02	29	0	20	10 07.2	ESE 2	01	28	0	4	0	30
Eger	05.0	SE 3	02	26	2	20	07.0	N 2	01	19	2	10	0	28
Preßburg	08.0	ESE 3	01	30	1	20	06.8	Stille	01	29	0	20	0	32
Kaschau	10.8	SE 4	01	29	0	50	09.5	Stille	01	26	0	20	0	29
Olmütz	08.0	SSE 1	01	26	1	20	05.4	SSE 1	01	22	1	20	0	29
Budapest +	10 10.8	SW 2	11	30	1	4	10 05.7	W 1	01	29	4	10	0	32
Belgrad	10 12.8	Stille	01	22	0	20								
Serajewo	12.4	SW 3	01	28	0	10	10 12.4	ENE 1	01	23	0	10	0	30
Agram	11.4	SW 5	01	30	0	50	02.6	W 2	02	25	0	10	0	-
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum oder Minimum
Turin														
Genua														
Livorno														
Ancona							10 10.8	S 3	02	27	1	40	0	[illegible]
Maddalena							10.6	NE 2	02	25	1	20	9	I
Messina							14.2	S 4	00	24	0	20	0	I
Tarent							13.9	SSW 1	01	20	0	10	0	5
Venedig														
Rom							11.4	S 3	02	26	1	20	0	31
Malta	10 15.-	- 2	00	-	0	20	14.0	S 2	00	26	0	20	0	5
Madrid	10 15.0	W 1	02	19	1	10	10 09.2	- 2	02	22	1	20	0	25
La Coruña	15.0	W 1	02	19	1	40	14.5	SW 2	51	18	2	40	3	III
Mahon							09.1	SW 3	02	25	1	20	0	[illegible]
Malaga	14.7	NW 5	00	27	0	2	12.5	NW 2	00	18	1	4	0	III
Horta	27.0	NNE 2	02	22	1	40	20.3	SW 4	01	26	0	50	0	I
Rochefort	10 06.3	SW 4	02	22	5	20								
Bayonne														
Bordeaux	06.5	WSW 4	13	20	1	10								
Clermont	07.7	S 1	03	23	5	20	10 07.1	E 1	03	17	9	50	6	23
Dijon	06.7	SSW 4	67	21	5	40	05.4	SW 3	03	20	2	40	4	22
Calais														
Brest	05.5	Stille	03	16	2	10	05.5	Stille	03	18	2	10	⊕	18
Paris	05.8	NE 1	03	20	2	4								
Perpignan														
Rennes	05.1	ENE 1	03	17	2	10	04.3	NNW 3	62	5	5	2	75	18
Straßburg	07.5	S 2	25	20	5	4								
Toulouse	05.8	SSW 2	03	25	2	20								
Tours	03.5	ESE 2	02	23	2	10	01.9	SW 2	46	22	1	40	⊕	24
Ajaccio														
Le Havre	04.9	Stille	22	18	5	4	04.3	NE 2	64	19	5	2	1	-
Marignane	08.6	SE 5	62	24	2	10	08.1	SE 5	14	25	2	20	-	27
Nancy	06.0	S 6	03	18	5	4	05.5	S 4	03	10	2	1	16	-
Lerwick	10 02.6	SW 3	02	13	1	20	10 03.8	S 2	01	12	1	20	0	-
Renfrew	05.7	SW 4	02	16	1	20	03.6	SSW 4	02	14	1	20	0	18
Cranwell	07.2	S 2	01	21	1	20	05.8	E 3	02	18	1	20	0	22
Scilly	02.5	WSW 2	02	17	1	20	06.4	W 1	02	15	1	20	0	I
Wick	03.8	SW 3	01	14	1	20	02.4	SSE 2	01	13	1	20	0	I
Malinhead	03.6	S 4	02	16	1	20	00.7	SSW 3	02	15	2	20	0	I
Tynemouth	07.6	SE 3	02	14	1	10	03.4	SE 3	02	13	1	10	0	III
Pembroke	08.4	S 2	02	16	2	20	05.9	SW 2	01	15	1	20	0	5
Roches Point	07.0	SW 3	02	16	1	50	05.1	SW 2	02	16	1	50	0	I
Croydon	07.3	ESE 2	02	20	1	20	06.1	ESE 3	02	18	2	10	0	21
Aberdeen	05.3	SW 3	01	17	1	20	04.5	S 4	01	13	1	10	0	I
Valentia	03.8	S 3	22	14	5	20	02.0	S 3	62	13	5	2	1	III
Plymouth	07.3	SE 3	02	16	1	20	06.1	Stille	02	16	1	50	0	5
Guernsey	07.3	NE 2	02	16	2	20	05.6	Stille	03	15	2	20	0	I
Stornoway	01.4	S 5	02	12	1	20	9 99.1	SW 5	02	13	2	10	⊕	IV
Holyhead	07.7	SW 4	02	16	1	50	10 05.9	SW 3	01	15	1	20	0	I
Donaghadee	05.5	SW 2	01	18	1	20	03.2	SSW 2	01	15	0	20	0	II
Yarmouth	08.0	ESE 2	01	19	0	10	06.4	ENE 3	01	16	0	10	0	II
Blacksod							9 98.8	S 4	65	13	2	40	3	IV
Calshot	07.3	SE 3	02	18	0	20	10 05.6	SSW 2	02	18	1	20	0	I
Thorshavn +	9 97.2	WSW 5	10	12	1	50	9 98.0	SSW 4	11	13	2	20	0	-
Seydisfjord	88.8	NW 3	11	11	2	-	82.9	NW 2	55	8	6			
Acureyri	94.0	N 4	51	8	2	-	89.9	N 5	51	5	6			
Isefjord	10 01.0	N 3	52	7	6	-	96.2	N 3	55	4	6			
Reykjavik	9 94.3	NW 3	11	10	5	10	92.0	NW 4	10	12	1	20	0	-
Vestmannö	95.0	NW 5	02	8	0	-	92.3	WNW 5	02	9	0	-	-	-
Kem +	10 07.5	NE 4	½ bed	8	-	-	10 05.1	NE 2	11	7	-	-	-	-
Archangelsk	04.4	NW 3	½ "	10	-	-	04.4	NNW 3	¾ bed	8	-	-	-	-
Leningrad							03.1	W 4	00	17	1	-	12	22
Mezen							03.0	NW 2	bed	4	-	-	-	-
Moskau								SW 1	bed	17	-	-	-	-
Kiew							12.8	SW 2	¾ -	22	-	-	-	-
Odessa	14.4	SW 4	[illegible]	23	-	-								

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Sierra Morena	26. Juni	1	46.6 N	06.5 W	1004	NE 4	40	15	16	6	4	10 [illegible]	-	W
Berlin	" "	1	48.8 N	19.7 W	07	SSW 3	44	15	15	6	4	10 ni	-	-
New York	" "	1	42.6 N	48.7 W	14	SSW 5	02	17	17	2	4	9 [illegible]	-	W
Cap Polonio	" "	2	30.0 S	14.3 W	10	N 2	03	20	20	2	20	10 sk	-	-
Sierra Morena	" "	7	45.4 N	07.3 W	04	NW 2	03	16	16	2	20	9 [illegible]		-
Berlin	" "	7	49.1 N	17.2 W	04	W 3	10	15	15	0	20	10 ni	-	W
Sierra Cordoba	" "	1	15.5 N	25.6 W	17	NE 4	01	21	21	2	20	1 a-c		0
St. Louis	" "	7	45.1 N	37.3 W	13	SW 6	55	19	18	2	4	5 [illegible]	-	SW
Cap Polonio	" "	7	28.7 N	15.1 W	19	N 2	11	20	20	2	20	10 sk	-	-
" "	" "	13	29.8 N	15.9 W	19	N 3	11	21	22	2	20	7 [illegible]	-	-
" "	" "	19	24.6 N	16.1 W	16	NE 2	11	23	21	2	20	10 [illegible]	-	-
St. Louis	" "	14	46.9 N	34.5 W	19	W 6	11	16	16	6	10	10 [illegible]		W
Poseidon	" "	13	56.6 N	02.8 E	10	W 2	01	15	14	6	20	1 [illegible]	-	W
" "	" "	18	52.0 N	01.8 E	08	SW 2	01	14	14	0	50	1 [illegible]		SW
Berlin	" "	13	49.3 N	14.8 W	07	NW 3	11	16	15	1	20	7 [illegible]	-	-
" "	" "	19	49.4 N	12.2 W	06	NW 3	11	16	17	1	20	9 [illegible]	-	E
Toledo	" "	14	44.6 N	17.4 W	19	NNE 3	01	20	18	0	50	Wolkenlos	0	NE
Gen. Artigas	" "	14	27.8 N	19.3 W	21	NNE 2	60	23	23	0	50	2 [illegible]	0	N
Magdalena	" "	13	27.1 N	47.0 W	22	E 2	01	25	25	0	50	1 [illegible]	-	0
Sierra Cordoba	" "	13	18.1 N	24.5 W	13	NE 3	01	23	24	0	20	1 [illegible]	-	0
Magdalena	" "	19	28.3 N	45.8 W	23	SSW 2	01	27	26	2	50	1 [illegible]	-	NE
Milwaukee	" "	19	41.2 N	58.5 W	12	SW 3	11	23	23	1	10	9 [illegible]	-	NE
New York	" "	19	41.9 N	56.2 W	10	SSW 4	11	22	21	2	10	7 [illegible]	-	SW

Dampfer +	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Poseidon	27. Juni	7	57.9 N	09.5 E	1006	S 4	11	13	13	1	4	5 a-c	-	S
St. Louis	" "	1	47.4 N	30.3 W	16	N 4	11	24	24	2	4	10 a-s	-	W
Columbus	" "	1	42.2 N	44.7 W	23	SW 3	11	21	21	2	10	9 [illegible]	-	SW
"	" "	7	43.1 N	42.1 W	21	Stille	26	18	18	2	2	7 a-c	-	-
Cap Polonio	" "	1	23.9 N	12.7 W	18	NE 4	01	20	20	0	20	Wolkenlos		-
Sierra Morena	" "	1	42.7 N	09.3 W	13	W 5	10	15	16	6	4	10 ni	-	SW
Magdalena	" "	7	30.4 N	43.3 W	25	SE 3	00	24	25	1	50	Wolkenlos	-	0
"	" "	1	29.3 N	44.6 W	25	ESE 3	01	25	25	1	50	1 [illegible]	-	-
H.M.S.	" "	7	41.5 N	29.0 W	16	NW 4	03	17	17	5	10	4 sk		W
Minnedosa	" "	7	53.3 N	30.3 W	13	W 3	01	08	10	1	20	5 [illegible]	-	-
H.M.S.	" "	1	42.7 N	08.5 W	14	W 6	11	17	16	6	20	4 sk	-	-
"	" "	7	53.5 N	29.1 W	14	NW 3	11	9	10	1	20	5 a-s	-	-
Samaria	" "	7	58.3 N	17.7 W	10	N 3	11	12	12	2	20	9 sk	-	NW
"	" "	7	46.1 N	22.2 W	12	NNE 6	11	13	13	2	20	7 a-c	-	N
"	" "	7	53.0 N	28.0 W	12	W 2	11	10	10	2	20	9 s-c	-	N
Oxford	"	7	50.0 N	05.9 W	10	W 2	00	21	20	0	20	Wolkenlos	-	-
York	26. "	14	41.2 N	53.5 W	16	SSW 6	30	23	24	6	10	5 [illegible]	1	SW
New York	" "	13	42.0 N	53.8 W	12	S 2	10	19	18	3	4	7 sk	-	SW
Columbus	" "	13	40.6 N	49.8 W	23	SW 2	01	24	24	1	20	5 [illegible]	-	SW
Milwaukee	" "	13	41.3 N	56.5 W	15	WSW 2	26	23	22	1	10	9 [illegible]	-	SW
Sierra Morena	" "	13	44.2 N	06.9 W	11	W 5	16	17	17	5	10	10 [illegible]	-	W
Columbus	" "	19	41.4 N	47.3 W	24	SSW 2	12	19	18	2	4	10 [illegible]	-	-
Sierra Córdoba	" "	19	19.3 N	23.3 W	17	NE 3	01	23	23	0	20	Wolkenlos	-	-

Freitag, d. 27. Juni 1930.

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Die maritim-polare Westluft ist rasch über West- und Innerrußland ausgeflossen. Das von ihr aufgebaute Hoch reicht heute als langer Rücken von der Ukraine bis zum östlichen Nordmeer. Über Fennoskandien wurde dagegen die Front der maritimen Kaltluft beim Auftreffen auf die arktische Kaltluft des Barentsmeer-Hochs stationär und später wieder rückläufig: Heute früh keilt in der Zone nördlicher Bottenbusen-Onegasee die arktische Luft aktiv nach Süden aus. Die kontinentale Warmluft vor der finnisch-innerrussischen Störung ist gänzlich fortgeräumt.

Über Mitteleuropa ist der zungenförmig in der Höhe erfolgende Tropikluftvorstoß hinweggegangen. Das Regengebiet der Warmluftschale erreicht heute früh die mittlere Düna, die Richtung des „Stromstrichs" der Tropikluft (siehe gestern) bezeichnend. Nach Norden dehnte sich – mit der Verbreiterung der Warmluftschale – das Aufgleitregengebiet nur langsam gegen das deutsche Küstengebiet aus. Die kontinentale und föhnige Erwärmung, die sich gestern nördlich der Alpen einstellte, hat heute in erhöhtem Maße das Gebiet um die Westkarpaten ergriffen und vermochte an der Weichsel ein Sekundärtief zur Entwicklung zu bringen. Dies wird sich in Vertiefung ostwärts ausbreiten. Über Flandern folgt das gestrige Biscaya-Tief mit nordöstlicher Zugrichtung nach. Auf seiner Südseite dringt ältere maritime Polarluft nordostwärts vor, heute früh Südwestdeutschland erreichend. Das gestern westlich Irland gelegene Tief überschreitet mit seiner Okklusions-Front heute die Irische See. Über Britannien wird frische maritime Polarluft ostwärts fließen.

Rodewald.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen.												Sichtw. bis Kilom.
			Boden	730	860	1340	1490	2000	2090	4810	5100	5360			
			15.5°	11.6°	12.2°	10.2°	8.7°	5.8°	6.5°	−10.5°	−11.1°	−12.6°			
			91%	92%	89%	74%	79%	88%	81%	57%	54%	56%			
Hamburg-F.	16m	7.45	752mm	691mm	632mm	643mm	632mm	593mm	586mm	446mm	401mm	388mm			„ „ 4 „
			Bedeckt, Regentropfen, m. 200 – 1200 m, f.str. Bänke bei 2000 und 3400 m, 2/10 cistr., beig O am Boden bis 300 m Höhe, beig I bei 2800 m Höhe.												
			Boden	600	1300	1500	2500	2900	2900	3200					
Friedrichshafen	400m	7.00	18.8°	17.3°	10.8°	10.2°	3.1°	3.2°	2.7°	−4.0°					
			80%	73%	85%	77%	98%	82%	78%	98%		3/4 bedeckt.			„ „ 20÷50 „
			722mm	702mm	641mm	632mm	558mm	545mm	530mm	478mm					
			Boden	100	400	600	1400	1600	1900	2300	2810				
			19.0°	17.2°	17.9°	15.8°	x.x°	8.5°	7.1°	5.8°	2.5°				
			83%	86%	98%	78%	98%	98%	79%	93%	90%				
Berlin.	56m	9.00	552mm	747mm	728mm	708mm	655mm	626mm	604mm	571mm	587mm				„ „ 10÷20 „
			6/10 f.str. 300 – 400 m Höhe, 9/10 str.cu bis 1600 m Höhe. 50 km nördlich und westlich Berlin über 200 m Höhe wolkenlos. Im Süden und Osten str. bis über Gipfel. Leicht beig bis 400 m. Bedeckt.												
			Boden	700	1000	1700	1900	2600	3500	3900	4700	4800	5300		
München	507m	÷	17.6°	15.7°	15.7°	11.6°	10.4°	5.8°	−1.7°	−2.8°	−7.6°	−7.3°	−10.2°		
			714mm	702mm	708mm	621mm	607mm	556mm	497mm	474mm	428mm	422mm	397mm		—
			Bis 700 m starker Dunst und in Donaugegend und in Südostbayern verbreiterter Bodennebel.												
			Boden	300	500	1900	2200	2700	3400	3700	4600				
			15.2°	13.0°	12.8°	6.1°	6.7°	1.3°	−2.3°	−2.7°	−7.3°				
			95%	98%	95%	98%	80%	98%	98%	95%	98%				
Kanzelsberg	28m	8.00	755mm	730mm	715mm	664mm	582mm	548mm	500mm	480mm	431mm				÷
			10/10 str. 3900 m				bis Gipfel. 10/10 str.cu. 2200 m – 3400 m					10/10	str.cu	1700	
			bis 1900 m 10/10 Str.cu. 1200 bis 3000 m Beig O bis 3000 m. Dunst, f.r.z. 1000 m bis Abstieg. Wolken von Gipfel bis 1000 m abwärts. Regen und Graupelschauer, Regen.												
			Höhenwindmessungen auf See.												
			Boden	300	600	900	1200	1500	1800	2100	3400				
Milwaukee.	41.3°N 87.0°W	26.6.30 16.00	SSW 5	SSW 9	SSW 9	SSW 8	SSW 7	SSW 9	SSW 9	SSW 9	SW 8		m.acu.		÷
			Höhenwinde.												
			Boden	600	1000	1500	2000	2500	3000	3500		str.cu.	2400 m	Höhe.	
Friedrichsh.	400m	7.00	W 2	WSW 4	W 8	SW 4	W 4	SW 3	NNW 5	SW 6		3/4 bedeckt.			„ „ 20÷50 „
			Boden	300	500	1000	1500								
Lindenberg	102m	8.00	ESE 4	ESE 3	S 5	SzE 6	SW 6		c.str, ac.u, str.cu		f.str.	3/4 bedeckt.			„ „ 10÷20 „
			Boden	200	500	1000	1300								
Köln	48m	8.00	SE 2	SSE 4	SzW 7	SzW 8	SzW 8		1350m.	in Dunst.					„ „ 2÷4 „

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten Zeiten) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm Z $S V_S$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 00 – E, 16 – S, 24 – W, 32 – N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Gewitter, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneegraupeln, 80–89 Graupeln, 90–99 Gewitter, 98–99 Sandsturm. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/10 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** – Wetterumschlag: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 – 10–19% usw. bis 8 – 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95 – 100%. C_L untere C übrige Wolken. N_L Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur. **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. V_S dient nach oben. **Z** Beginn des Wettenschlüssels.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	ODF WN.	BBB TT	UCH abb	RR MM E
	untere Wolken / mittere	Wetter / Sicht / Wolkendichte / Anzahl d. unt. Wolk.	richtung / Windstärke / Vorzeichen Wetterumschlag / Beobachtung	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3 stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Boden-zustand

Freitag, 27. Juni 1930

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien †	1008.0	NE 1	11	23	/ -0.5	0	10	7	6	0	19	-
Zürich	10.8	⊘W 1	22	17	/ +1.0	5	20	10	8	1	16	-
Bern	09.6	W 1	03	16	/ +0.2	7	10	10	9	20	15	-
Genf	11.2	⊘W 1	62	17	/ -0.8	1	20	9	8	1	16	-
Lugano	11.2	NNW 1	02	17	/ +0.2	9	10	10	9	32	15	-
Helder †	02.7	⊘⊘E 1	11	19	- +1.0	1	4	9	8	0	-	⊘
Vlissingen	01.7	ENE 1	50	17	- -0.5	6	2	10	0	3	-	⊘
Utrecht	02.6	E 1	11	18	\ -0.5	2	2	9	9	0.2	13	-
Kopenhagen †	11.0	E 2	11	17	- 0	1	10	9	7	0	-	I
Skagen	10.6	⊘E 1	01	17	- 0	0	4	3	7	0	-	I
Hanstholm	07.7	⊘E 1	11	13	\ -0.5	2	20	8	8	0	-	I
Blaavandshuk	06.8	⊘E 3	12	17	\ -0.5	1	10	9	0	0	-	I
Hammershus	09.7	E 1	01	17	- 0	0	20	3	5	0	-	⊘
Abisko	08.8	ENE 1	01	10	/ +1.0	1	50	1	5	0	8	-
Haparanda	/											-
Stensele	08.0	NNE 4	53	9	/ +2.6	4	4	10	9	2	8	-
Oestersund	07.8	WNW 3	02	11	/ +1.0	1	50	7	6	0	8	-
Hernösand	06.1	WNW 3	01	16	/ -0.8	1	50	5	5	0	-	I
Särna	09.9	⊘Nile	00	11	/ +0.4	0	50	Klar	6	0	1	-
Karlstad	10.3	W 1	02	16	/ +0.6	0	-	5	7	0	11	-
Stockholm	10.0	NE 1	01	18	/ +1.0	0	10	3	4	0	13	-
Jonköping	11.1	⊘Nile	01	15	/ 0	1	50	5	7	0	8	-
Visby												-
Kalmar	11.1	NE 2	00	16	/ +1.2	0	20	1	7	0	-	I
Gällivare	09.7	⊘Nile	01	12	/ +1.2	1	50	5	4	0	5	-
Karlshamn											-	-
Bjuröklubb	05.1	NE 6	03	10	/ +2.6	2	10	10	-	0.3	-	⊘
Quade Hook												-
Spitzbergen †	18.3	NE 1	12	5	- 0	2	50	10	9	0	-	-
Ingö	12.1	ENE 5	01	7	- 0	0	50	2	8	0	-	⊘
Valdersund	10.3	NNE 2	00	13	/ +1.5	1	50	2	7	0	-	⊘
Kinn	08.9	E⊘E 4	11	14	/ 0	1	50	6	7	0	-	⊘
Lister	08.6	E⊘E 3	14	14	- 0	1	20	8	8	0.2	-	I
Bären-Insel	18.0	ENE 2	11	0	/ +1.0	8	20	10	5	0	-	I
Andänes	06.0	WNW 3	10	12	/ +1.0	2	50	3	8	0	-	I
Röst	09.7	W⊘W 3	16	11	/ +1.5	5	10	10	8	1	-	⊘
Jan Mayen	11.3	E⊘E 4	16	7	/ +3.0	6	10	8	7	⊘	-	⊘
Färder	10.0	⊘W 4	12	16	/ +1.0	0	50	8	6	0	-	⊘
Vardö	13.4	NNE 3	11	3	- 0	2	20	10	8	0	-	-
Bræanö Ona	10.0	ENE 2	02	12	- 0	0	50	3	8	0	-	⊘
Utsire	10.2	⊘ 3	02	14	- 0	5	50	3	7	0.2	-	⊘
Dombas	09.1	⊘ 3	11	12	- 0	1	50	7	7	0	4	-
Helsingfors †	06.0	W 3	01	19	/ +0.5	0	20	2	5	0	13	-
Vasa	04.2	W 3	10	13	/ +1.0	1	50	6	7	0	12	-
Kuopio												-
Dorpat †	09.0	W⊘W 3	01	17	- 0	0	50	1	5	0	10	-
Riga †	10.7	⊘⊘E 1	01	16	- 0	1	20	1	4	0	8	-
Warschau †	05.0	E⊘E 1	12	24	\ -0.5	1	50	2	7	0	12	-
Lemberg	09.2	⊘⊘E 4	11	25	\ -0.5	1	4	2	6	0	13	-
Pinsk	09.1	⊘NE 4	01	23	\ -1.5	0	10	1	5	0	13	-
Wilna	09.5	E⊘E 1	16	14	\ -2.0	8	4	10	9	-	16	-
Krakau	06.7	⊘Nile	03	27	\ 0	0	-	Klar	-	0	16	-
Posen	06.2	NNE 1	16	17	\ -1.0	6	4	9	9	3	15	-
Prag	07.1	W⊘W 1	01	21	/ +0.2	0	10	3	7	3	12	-
Eger	08.2	⊘Nile	03	17	\ +0.2	3	4	10	9	0	13	-
Preßburg	07.4		01	26	/ -0.8	0	20	3	5	0	16	-
Kaschau	10.2	⊘ 3	01	24	\ -0.2	0	10	1	7	0	16	-
Olmütz	06.4	E 1	01	23	/ +0.2	1	10	1	7	0	12	-
Budapest												-
Belgrad †	13.0	⊘Nile	01	27	/ +0.6	0	20	1	5	0	-	-
Serajewo	14.4	⊘E 1	01	21	/ +0.5	0	20	2	6	0	14	-
Agram	17.8	NNW 1	10	22	/ +0.5	0	10	5	7	0	15	-
Sofia												-
Athen												-
Korfu	-	NW 2	00	-	-	1	2	1	-	-	-	-
Turin											-	-
Genua											-	-
Livorno											-	-
Ancona											-	-
Maddalena	12.3	⊘W 3	03	26	/ +1.4	2	20	7	5	0	-	I
Messina	15.0	NNE 1	00	25	\ -0.4	0	20	Klar	6	0	-	I
Tarent	14.5	E 1	02	24	/ +0.4	0	4	-	6	0	-	-
Venedig											-	-
Rom	10.1	⊘E 2	03	22	/ +1.4	-	10	10	5	-	12	-
Malta	15.6	⊘⊘E 1	01	25	/ +0.6	0	20	1	-	0	-	⊘
Madrid	16.2	⊘W 1	00	17	/ +1.0	0	20	Klar	6	0	15	-
La Coruña	15.4	W⊘W 1	02	16	/ +0.8	5	10	10	8	2	14	-
Mahon	12.1	NE 3	01	23	/ +1.4	2	20	7	9	0	20	-
Malaga	15.5	NW 4	00	24	/ +1.0	0	2	Klar	5	0	-	I
Horta	25.4	NW 1	01	20	\ +0.2	0	20	1	8	0	-	⊘
Funchal												
Ponta Delgada	24.7	⊘Nile	01	20	\ -0.2	0	20	5	8	0	-	I
Porto	18.4	NNE 4	02	21	/ +1.0	0	20	5	9	0	-	I

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter. u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	1009.5	⊘ 4	52	16	/ +0.2	6	2	10	9	2	-	I
Bayonne											-	-
Bordeaux	11.1	W⊘W 2	54	16	/ +1.0	4	2	10	9	1	15	-
Clermont	10.3	⊘Nile	03	17	/ +1.6	2	50	9	9	0.4	15	-
Dijon	07.9	⊘W 3	01	16	/ +0.8	2	4	10	9	1	16	-
Calais											-	-
Brest	06.5	⊘E 1	02	14	/ -0.8	2	10	10	8	0	12	-
Paris	05.4	W⊘W 3	03	15	/ +2.6	5	4	10	8	2	15	-
Perpignan	11.0	⊘ 3	01	20	/ +0.4	0	50	5	6	1	18	-
Rennes	07.8	NNW 1	02	15	/ +1.8	1	10	7	8	2	12	-
Straßburg	07.3	⊘⊘E 2	62	17	/ +0.8	5	20	10	9	1	17	-
Toulouse											-	-
Tours	03.3	W 3	03	16	/ +1.2	2	4	10	8	4	15	-
Ajaccio	10.6	⊘Nile	02	25	/ -0.4	1	20	7	7	⊘	-	I
Le Havre	05.5	WNW 4	03	14	/ +1.4	5	4	10	8	23	-	I
Marignane	11.0	NW 2	01	21	/ +0.6	1	20	3	8	0.5	18	-
Nancy	06.2	⊘ 6	22	18	/ +2.6	5	10	10	9	1	17	-
Lerwick	01.4	⊘E 4	02	13	/ +1.0	1	10	7	8	0	-	-
Renfrew	00.4	⊘ 4	51	12	/ 0	5	10	10	9	0.3	10	-
Cranwell	03.8	⊘E 1	01	14	\ -0.4	1	4	3	8	0	9	-
Scilly	05.4	W⊘W 4	02	14	/ 0	1	20	7	8	0	-	I
Wick											-	-
Malinhead	998.8	⊘W 5	01	12	/ +0.6	4	20	3	7	1	-	I
Tynemouth	1004.0	⊘W 2	02	13	\ -0.6	1	4	7	8	0	-	I
Pembroke	03.6	⊘W 4	63	14	\ -0.2	7	4	10	8	⊘	-	I
Roches Point	04.8	N 2	02	12	/ +1.4	4	20	7	8	2	-	⊘
Croydon	04.6	⊘Nile	08	14	/ 0	1	1	5	9	0	7	-
Aberdeen	00.7	⊘⊘W 3	60	12	\ -0.6	1	10	10	8	⊘	-	⊘
Valentia	08.3	WNW 3	02	12	/ +1.0	7	20	9	6	3	-	I
Plymouth	06.0	NE 1	02	13	/ +0.6	1	20	9	7	0	-	⊘
Guernsey	06.4	⊘Nile	02	16	/ +1.0	1	20	7	7	0	-	I
Stornoway											-	-
Holyhead	03.3	⊘⊘W 4	61	13	\ -0.4	7	4	10	9	⊘	-	I
Donaghadee	00.4	⊘W 2	61	12	/ 0	1	20	7	9	1	-	I
Yarmouth	08.2	NE 1	61	14	/ 0	5	10	3	9	⊘	-	I
Blacksod	01.0	W 4	02	12	/ +1.2	7	20	7	7	3	-	III
Calshot	04.2	NW 3	02	14	/ +0.2	1	4	9	7	0	-	I
Thorshavn †	06.-	ENE 2	bew.	10								
Seydisfjord												
Acureyri												
Isafjord	997.1	⊘W 1	10	4	/ -0.5	6	-	9	-	-	-	-
Reykjavik	94.3	NW 3	10	7	/ +2.5	5	20	9	7	0.4	-	-
Vestmannö	93.9	E⊘E 2	13	9	/ +3.0	1	-	10	-	-	-	-
Alexandrovsk												
Archangelsk †	1005.7	NNE 1	bed	5	/ +4.6					0		
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	09.4	WNW 3	1/4 bed.	15	/ +0.1					7		
Kasan	07.-	⊘E 3	-	14	\ -0.9					0		
Kiew	15.4	⊘E 2	1/4 -	19	/ +0.7					0		
Ufa	11.8	W⊘W 1	1/4 -	13	/ +1.3					0		
Saratow	11.1	⊘⊘E 3	-	17	- 0					0		
Orenburg												
Odessa	15.1	⊘ 3	1/4 -	23	/ +1.1					5		
Sewastopol												
Astrachan	16.5	W 2	Klar	19	/ +2.6					0		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk	997.0	NE 3	bed	17	\ -1.1					24		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	1018.3	NW 1	02	20	/ +0.8	2	4	9	8	0	15	-
Agadir												
Bou Denib												
Oran	15.0	W 2	00	21	/ +0.6	0	20	Klar	8	0	18	-
Algier	13.8	⊘Nile	01	26	/ +1.2	0	20	3	5	0	21	-
Setif												
Tunis	12.0	⊘⊘W 3	01	22	\ -0.2	0	50	3	5	0	24	-
Aleppo												
Beyruth												
Bizerta	13.5	⊘Nile	01	26	/ +1.2	-1	20	5	8	2	20	-
Angora †	14.6	NE 3	Klar	22	/ +0.7					0		
Smyrna †	08.1	⊘Nile	-	24	/ +0.7					0		

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

TT	Luftdr.	Wind	TT	Luftdr.	Wind	TT	Luftdr.	Wind	TT	Luftdr.	Wind	TT	Luftdr.	Wind
St. Johns	10		La Paz	10		Bermuda 22	1017	⊘ 2	Duluth 24	1012	NW 2	Tatoosh 12	1017	NE 2
Sydney 123	04	NE 2	Edmonton 10	17	NE 2	Key West 26	15	⊘E 2	Huron 28	15	N 2	San Francisco 15	07	⊘W 2
Father Point 20	06	⊘W 2	Nantucket 18	06	⊘ 2	Little Rock 34	14	N 4	Salt Lake City 27	17	NE 2	San Diego 21	04	⊘ 2
Parry Sound 14	997	⊘W 3	Washington 26	01	⊘W 3	Nashville 29	12	NW 4	Helena 23	05	⊘W 2	Forth Worth 246	13	⊘E 2
White River 18	1009	NW 3	Hatteras 36	08	⊘W 5	Cleveland 21	04	W 3	Denver 26	13	W 4	El Paso 36	08	⊘E 2
Winnipeg 19	17	N 3	Charleston 27	10	⊘ 3	Chicago 24	10	NW 4	Roseburg 21	07	NW 2	Belle Isle		

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 170 — Sonnabend, den 28 Juni 1930.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1. 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. Luftdruck in Millibar (1000 mb = 750. 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. Temperatur in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die Wolkenhöhe (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

Deutsche Orte im Inland

Gestern 14h MEZ.

Orte	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Wilhelmshaven	6x	64 658	122 58	10031 19	8x 603
Bremen					
Hamburg	57	05 645	103 28	053 20	7x 604
Kiel	5x	03 648	123 27	064 17	8x 704
Flensburg	6x	61 558	034 28	069 16	8x 300
Stettin	62	81 635	082 58	075 19	8x 803
Danzig	37	02 644	043 46	091 19	7x 101
Königsberg i. Pr.	06	02 846	083 46	095 18	86 000
Aachen	97	22 746	530 59	039 18	8x 203
Nordhorn	33	02 654	162 95	020 23	7x 803
Hannover	32	22 754	161 56	043 22	71 804
Wahnde	82	02 764	225 54	063 21	71 801
Magdeburg	33	22 854	172 54	042 24	73 805
Berlin	90	05 555	122 75	061 23	63 907
Dresden	23	11 963	183 26	060 24	60 903
Grünberg i. Schl.	97	11 759	161 15	066 24	53 809
Breslau	93	29 854	241 96	069 26	6x 801
Frankfurt am Main	91	93 856	535 77	060 23	62 602
Karlsruhe					
Friedrichshafen					
Bamberg					
München	80	02 974	242 25	075 24	51 901
Feldberg i. T. 801 m					
Kahler Asten 850 m	5x	22 838	165 58	7917 15	9x 300
Wasserkuppe 926 m					
Brocken 1153 m					
Fichtelberg 1213 m	81	02 824	224 24	7959 16	80 300
Schneekoppe 1610 m	33	01 904	223 14	6971 15	71 102
Feldberg, Stw. 1497 m					
Zugspitze 2962 m					

Gestern 19h MEZ.

Orte	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E
Wilhelmshaven	9x	03 643	123 28	10004 19	xx 804	99 xx 1
Bremen	12	63 752	163 57	023 20	8x 702	08 221
Hamburg	62	22 645	102 58	034 19	8x 703	94 211
Kiel						
Flensburg						
Stettin	82	93 336	042 98	058 18	8x 802	36 212
Danzig	96	02 654	022 15	090 18	81 401	91 190
Königsberg i. Pr.	83	02 753	081 15	095 18	81 901	91 180
Aachen	6x	62 428	206 58	075 14	9x 307	04 221
Nordhorn	83	02 654	224 25	021 19	8x 403	05 21-
Hannover	67	91 855	211 96	042 17	9x 205	20 241
Wahnde	41	02 874	204 94	053 19	80 501	04 231
Magdeburg	54	28 855	161 95	044 20	8x 202	11 261
Berlin	90	10 555	162 16	050 26	73 501	01 240
Dresden	34	93 863	143 94	056 21	83 700	08 261
Grünberg i. Schl.	9x	93 767	302 97	061 19	93 204	92 281
Breslau	92	91 854	000 97	073 20	9x ---	92 28-
Frankfurt am Main	86	02 854	233 94	078 21	60 403	06 230
Karlsruhe	20	01 954	222 94	092 21	70 300	06 240
Friedrichshafen	6x	22 867	183 57	113 18	9x 303	11 232
Bamberg	50	02 885	164 95	107 16	90 2-3	03 251
München	67	61 854	242 27	098 18	8x 405	91 250
Feldberg i. T. 801 m						
Kahler Asten 850 m	6x	25 837	166 57	7919 13	9x 301	08 161
Wasserkuppe 926 m						
Brocken 1153 m	xx	44 109	228 99	7919 12	08 705	11 141
Fichtelberg 1213 m	82	01 833	224 14	7962 16	81 803	92 180
Schneekoppe 1610 m	53	02 906	204 16	6971 14	83 300	91 170
Feldberg, Stw. 1497 m						
Zugspitze 2962 m						

Heute 8h MEZ.

Orte	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	5x	03 758	203 58	10--- 16	8x 309	04 131
Bremen	51	02 755	203 15	103 16	80 311	03 140
Hamburg	00	01 890	225 11	099 17	71 315	92 160
Kiel	30	02 643	244 45	070 19	88 313	93 150
Flensburg						
Stettin	6x	51 428	204 28	077 17	9x 303	04 201
Danzig	53	02 754	143 77	070 20	8x 401	01 160
Königsberg i. Pr.	67	22 764	103 57	092 16	90 801	02 191
Aachen	57	02 844	182 55	139 15	8x 307	03 121
Nordhorn	83	02 654	222 25	109 15	8x 308	02 110
Hannover	00	00 790	223 10	114 16	70 310	02 131
Wahnde	50	01 662	223 42	138 16	70 313	92 131
Magdeburg	10	01 762	224 72	119 17	70 311	91 150
Berlin	70	02 655	554 75	107 17	70 319	02 161
Dresden	86	02 846	224 96	126 18	73 307	00 161
Grünberg i. Schl.	61	02 745	224 96	111 18	6x 211	04 151
Breslau	13	02 871	264 16	109 21	62 302	91 160
Frankfurt am Main	05	01 692	163 12	147 17	70 209	97 140
Karlsruhe	60	61 647	181 57	154 16	90 307	02 161
Friedrichshafen	37	02 761	222 25	155 19	95 307	01 140
Bamberg	57	05 684	243 25	147 18	71 310	00 140
München	04	01 980	242 03	146 19	70 305	01 130
Feldberg i. T. 801 m	01	01 790	282 11	8074 12	90 308	00 091
Kahler Asten 850 m	11	01 890	203 61	7947 11	90 312	04 091
Wasserkuppe 926 m	5x	41 209	223 39	8003 10	0x 307	93 090
Brocken 1153 m	14	01 702	265 53	7983 07	81 213	03 061
Fichtelberg 1213 m	92	02 724	264 26	8060 09	91 306	93 090
Schneekoppe 1610 m	53	02 925	225 15	8985 07	91 405	00 070
Feldberg, Stw. 1497 m	xx	46 109	243 39	8020 09	9x 405	93 081
Zugspitze 2962 m						

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †

Gestern 14h MEZ.

Orte	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	5x	05 547	082 27	10024 19	7x 300
Borkum °	32	10 644	082 53	030 19	8x 805
Norderney °	50	51 548	081 48	037 19	x0 601
Außenjade †	5x	02 668	101 28	042 18	8x 60x
Cuxhaven °	5x	05 543	103 28	050 20	xx 807
Elbe I †	30	03 668	083 28	047 07	80 602
Helgoland °	X2	05 558	123 28	050 17	8x 804
Amrumbank †	50	03 678	103 28	058 17	90 60x
List °	6x	21 748	106 28	050 17	8x 802
Bülk °	60	03 658	085 28	057 18	x0 xxx
Marienleuchte °	60	61 638	065 28	xxx 16	00 3xx
Fehmarnbelt †	4x	03 663	106 28	071 17	0x 801
Warnemünde °	5x	03 748	084 12	066 18	8x 802
Arkona °					
Adlergrund †	05	02 890	104 15	038 18	70 601
Rügenwaldermünde °	29	02 674	042 15	037 20	62 300
Memel °					

Gestern 19h MEZ.

Orte	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 $\frac{S\,Vs\,E°}{t_d\,K\,df}$
Borkumriff †	6x	55 558	321 58	10038 16	9x 301	02 400
Borkum °	92	93 544	041 55	019 18	9x 601	05 151
Norderney °						
Außenjade †	6x	66 448	121 58	027 17	9x 607	xx 200
Cuxhaven °	6x	59 418	103 48	034 19	xx 804	xx 140
Elbe I †	60	02 525	082 44	039 17	90 301	06 200
Helgoland °	6x	60 448	123 53	027 16	9x 804	99 241
Amrumbank †	60	65 568	102 58	038 16	90 xxx	05 500
List °	6x	52 648	123 28	035 17	9x 601	01 621
Bülk °						
Marienleuchte °						
Fehmarnbelt †						
Warnemünde °	62	60 744	084 28	048 18	3x 809	92 270
Arkona °	E:	mäßig;	wolkig;	See: mäßig	bewegt	
Adlergrund †						
Rügenwaldermünde °	47	02 677	042 17	074 19	70 601	00 160
Memel °						

Heute 8h MEZ.

Orte	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 $\frac{S\,Vs\,E°}{t_d\,K\,df}$
Borkumriff †	80	01 764	243 14	10092 17	70 309	92 336
Borkum °	21	02 763	243 04	093 17	81 309	00 170
Norderney °	07	01 650	265 14	--- 17	x0 3xx	-- ---
Außenjade †	00	00 700	204 00	--- 16	80 317	xx 336
Cuxhaven °	00	00 700	202 00	087 18	x0 311	xx 070
Elbe I †	10	01 8--	225 02	--- 17	80 xxx	09 426
Helgoland °	00	00 690	223 02	--- 15	97 315	xx 261
Amrumbank †	00	00 700	223 00	082 16	80 xxx	98 416
List °	02	01 773	244 23	062 16	80 313	70 201
Bülk °	27	01 661	574 14	062 17	x0 xxx	92 360
Marienleuchte °	50	02 637	245 77	xxx 16	00 3xx	04 361
Fehmarnbelt †	9x	10 657	247 77	053 16	09 x--	xx 536
Warnemünde °	5x	03 748	248 58	071 17	8x 407	92 370
Arkona °	SW:	mäßig;	bedeckt;	See: leicht	bewegt.	
Adlergrund †	5x	03 758	205 28	053 17	8x 3--	w-T.: 16°
Rügenwaldermünde °	14	02 674	103 55	052 18	82 401	05 261
Memel °	4x	03 658	122 28	099 17	8x 404	00 061

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †

Gestern 17h MEZ.

Orte	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	6x	61 547	062 57	10021 16	9x 801
Borkum °	92	51 644	062 48	019 18	9x 805
Norderney °	90	13 548	081 48	021 18	x0 307
Außenjade †	3x	93 558	101 28	029 17	9x 807
Wilhelmshaven °	6x	52 438	083 28	015 19	xx 805
Cuxhaven °					
Elbe I †	64	02 554	092 35	038 17	90 805
Helgoland °	99	08 443	112 28	035 16	9x 807
Amrumbank †	60	64 668	082 58	040 17	90 xxx
List °	xx	03 748	105 28	038 17	8x 806
Bülk °					
Marienleuchte °					
Fehmarnbelt †					
Arkona °					
Adlergrund †					

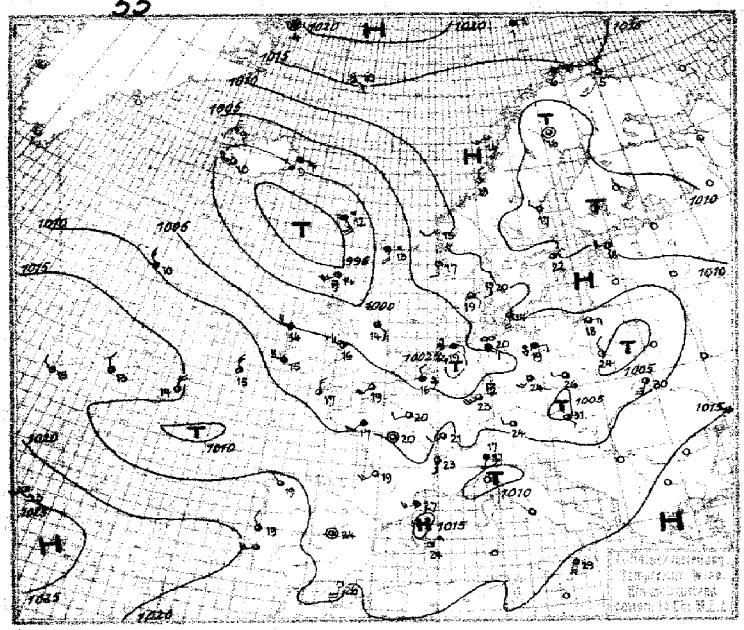
Heute 2h MEZ.

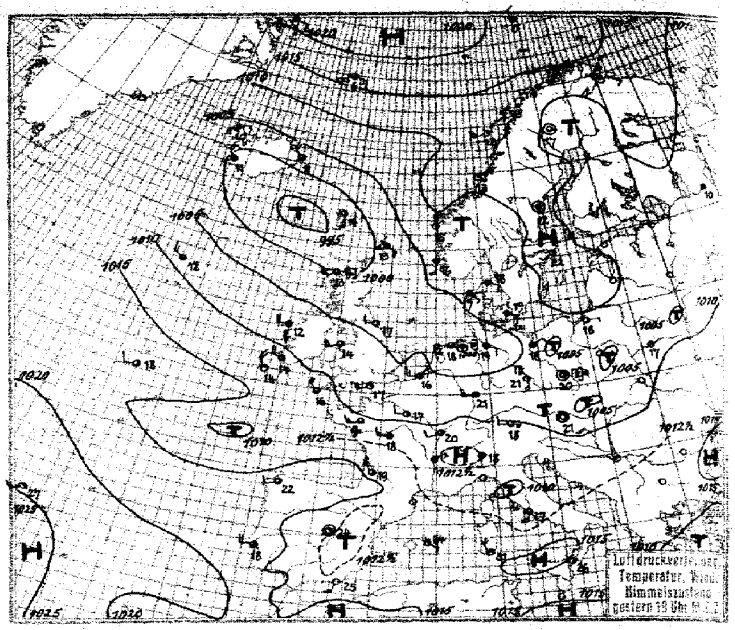
Orte	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	9x	02 755	265 25	10059 15	9x 310
Borkum °	30	02 646	243 26	061 16	8x 313
Norderney °					
Außenjade †					
Wilhelmshaven °	xx	62 6xx	205 59	043 14	xx 414
Cuxhaven °	6x	32 638	245 78	137 17	xx 401
Elbe I †					
Helgoland °	xx	67 3x9	264 59	027 16	9x 309
Amrumbank †					
List °	6x	65 648	121 53	--- 16	9x 807
Bülk °					
Marienleuchte °					
Fehmarnbelt †					
Arkona °					
Adlergrund †					

Heute 11h MEZ.

Orte	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb
Borkumriff †	80	02 765	244 15	10107 17	7x 309
Borkum °	21	00 51x	243 01	109 16	80 309
Norderney °	40	02 655	224 15	091 19	xx 207
Außenjade †	20	01 771	244 03	096 16	80 311
Wilhelmshaven °	3x	02 744	244 14	113 17	70 309
Cuxhaven °					
Elbe I †	30	01 654	265 14	115 18	x0 310
Helgoland °	20	02 746	205 26	071 37	80 210
Amrumbank †	10	01 771	243 01	096 17	80 xxx
List °	30	02 664	555 24	088 20	x0 x0x
Bülk °	00	00 790	245 00	xxx 20	00 3xx
Marienleuchte °					
Fehmarnbelt †					
Arkona °	W:	steif;	heiter;	See: ruhig	
Adlergrund †					

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!





Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

Sonnabend, 28. Juni 1930

Wetterlage von 8 Uhr M.E.Z.

Luftdruckänderung in mb von 5 bis 8 Uhr M.E.Z.

Isothermen und Niederschlagsgebiete 8 Uhr M.E.Z.

Sonnabend. 28. Juni 1930.

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum oder Tendenz
Wien +	04.8	SE 1	12	31	1	10	05.7	Stille	01	24				31
Zürich	10.6	SW 3	03	19	2	20	13.2	S 1	25	18	7	10	24	22
Bern	09.0	SW 6	04	22	1	20	11.5	W 3	02	21	1	20	0	22
Genf	11.4	SW 2	25	21	7	50	12.7	SW 2	82	23	7	50	0.2	24
Lugano	11.0	S 1	25	17	9	10	12.5	S 1	02	18	6	10	11	21
Helder +	03.3	NNW 4	12	20	1	–	04.2	NW 4	51	16	6	4	1	S
Vlissingen	02.1	NNW 2	41	16	6	2	07.0	W 3	10	16	1	4	6	III
Utrecht	02.6	N 2	11	22	6	10	04.7	WNW 3	53	15	8	2	43	29
Kopenhagen	10.1	SSE 3	11	14	1	10	09.9	ESE 3	12	19	1	10	0	II
Skagen	09.7	SSE 2	01	20	0	10	08.6	ESE 2	01	18	0	10	0	II
Hanstholm	07.5	SE 2	11	19	2	20	06.1	SE 1	11	17	2	20	0	I
Blaavandshuk	06.0	ESE 4	11	18	5	20	04.3	ESE 3	50	16	5	20	0.2	III
Hammershus	09.7	E 3	01	17	0	50	08.4	ESE 3	12	16	0	20	0	II
Abisko	09.1	WNW 2	02	15	1	50	11.4	W 2	81	11	1	20	●	14
Haparanda	09.1	SW 3	02	16	1	50	09.7	W 2	01	15	1	50	0	19
Stensele	09.9	Stille	03	–	4	20	10.1	Stille	02	14	2	20	0.5	14
Oestersund	10.7	NW 2	02	15	1	50	10.3	NE 2	01	16	1	50	0	17
Hernösand	08.7	WNW 1	02	17	1	50	10.7	Stille	22	12	1	50	3	I
Särna	08.3	Stille	03	18	1	50	08.4	SW 1	01	18	1	50	0	17
Karlstad	10.3	S 3	01	20	0	–	09.3	S 1	01	20	1	–	0	22
Stockholm	10.2	NE 1	01	22	1	10	10.3	SW 1	01	22	1	10	0	23
Jönköping	10.0	NW 2	02	17	1	50	08.7	NW 2	01	18	0	50	0	19
Wisby	11.1	NNW 2	02	17	1	50	10.4	NE 2	01	18	1	50	0	S
Kalmar	11.–	E 3	05	18	1	005	10.3	E 3	05	17	1	20	0	II
Gällivare	08.3	Stille	02	16	2	50	08.4	Stille	02	17	1	50	0	22
Karlshamm														
Bjuröklubb							10.4	N 3	01	11	1	50	0.5	II
Quade Hook														
Spitzbergen +	17.8	NNW 2	11	5	1	50	17.0	NNW 1	11	4	2	50	0	–
Ingö	13.8	ENE 5	01	6	0	50	14.2	ENE 5	00	5	1	50	0	V
Valdersund														
Kinn	09.0	SW 2	01	15	0	50	08.9	N 4	04	15	0	50	0	IV
Lister	08.4	ESE 3	52	14	2	10	06.5	ENE 4	50	16	6	20	0.5	I
Bären-Insel	18.4	ENE 2	11	1	2	10	18.6	NNW 2	11	0	2	10	0	I
Andänes	11.8	NNW 2	00	13	1	50	12.7	NNE 3	12	11	1	50	0	I
Röst	12.1	SW 3	10	14	1	20	12.8	WSW 3	00	12	1	20	0	III
Jan Mayen	15.2	ESE 3	10	10	1	20	16.3	ESE 3	20	6	1	1	0	IV
Färder	10.6	SSW 2	01	19	1	50	09.4	Stille	00	19	0	20	0	I
Vardö	14.0	N 3	11	5	1	50	14.1	NNE 3	11	3	1	50	0	–
Brönnö														
Utsire	08.1	S 2	01	17	0	50	07.0	S 4	12	16	2	50	0	II
Dombas	07.7	SE 4	12	16	1	50	06.9	S 3	01	18	1	50	0	–
Helsingfors +	06.9	SW 2	01	21	0	20	08.4	WNW 3	13	19	1	10	0	22
Vasa	06.9	– 1	12	–	–	20	08.7	N 4	41	11	8	20	–	16
Kuopio														
Dorpat +	08.4	WSW 4	01	20	0	50	09.3	NW 2	01	16	0	0.85	0.1	22
Riga +														
Warschau +	05.4	NNW 2	00	24	9	2								
Lemberg	07.5	SSW 5	01	30	0	10								
Pinsk														
Wilna														
Krakau	08.7	WSW 3	12	30	1	–	07.1	S 2	01	22	0	4	–	–
Posen	07.8	SSE 1	11	–	1	10								
Prag	06.6	SSE 3	93	29	1	10	07.4	Stille	93	22	9	4	0.2	29
Eger	06.6	S 3	13	22	2	10	06.6	SSW 3	01	22	1	20	2	23
Preßburg	05.2	S 3	01	33	1	20	05.5	Stille	02	26	2	20	0	33
Kaschau	08.3	SW 4	01	31	0	20	05.5	Stille	01	26	0	20	–	–
Olmütz	05.1	S 3	02	29	1	20	06.4	NNW 3	03	22	2	20	0.4	–
Budapest +							08.4	W 1	01	29	1	10	0	34
Belgrad +														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Gestern Nachmittag: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend: Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Minimum oder Tendenz
Turin														
Genua														
Livorno														
Ancona														
Maddalena							13.0	NW 1	03	25	2	20	0	S
Messina	16.3	S 3	03	29	2	20	15.0	NNE 2	01	26	1	20	0	S
Tarent							13.0	S 1	02	27	2	10	0	S
Venedig														
Rom							11.6	S 4	07	27	1	–	0	30
Malta														
Madrid	12.3	Stille	01	24	0	20	12.6	Stille	01	24	0	20	0	86
La Coruña	17.1	NW 1	03	19	1	10	15.9	WSW 2	02	22	1	10	1	[illegible]
Mahon	13.3	NNE 3	01	24	0	50	13.8	SE 1	00	24	0	20	0	II
Malaga	14.7	SE 1	00	27	0	4	13.3	Stille	00	26	0	4	0	III
Horta	25.8	SW 4	01	23	0	20	24.9	WSW 3	01	27	0	50	0	II
Rochefort	12.1	WSW 5	03	20	7	10	13.7	W 5	01	18	2	–	2	II
Bayonne	–	WSW 2	02	–	2	20	16.5	WNW 3	03	18	2	20	●	III
Bordeaux	13.8	SW 4	13	19	1	4	14.3	NW 3	02	19	1	20	–	–
Clermont	09.5	SW 2	03	21	2	50	12.5	– –	03	20	–	50	0	23
Dijon	10.1	WSW 3	03	20	2	20	10.5	WSW 2	02	20	2	20	–	–
Calais														
Brest	–	ESE 1	03	17	2	20	11.6	NW 2	02	15	3	20	0.2	18
Paris	08.9	WSW 2	02	20	7	4								
Perpignan	12.4	SW 3	02	27	0	20								
Rennes	08.9	SSW 2	03	17	2	4	10.1	WSW 3	51	–	2	10	–	–
Straßburg	08.3	SW 3	93	19	3	20	10.2	WSW 3	02	20	1	10	4	–
Toulouse	13.3	W 3	03	23	2	20	14.3	NW 3	–	21	2	20	–	–
Tours	09.0	Stille	21	20	4	10	10.6	W 2	03	18	5	10	2	–
Ajaccio	11.7	–	02	28	2	20								
Le Havre							09.7	WSW 2	01	16	1	10	0	I
Marignane	11.0	WNW 3	01	25	0	20	12.0	W –	01	24	–	50	0	26
Nancy	09.9	– 3	03	18	2	10								
Lerwick	01.9	SSE 4	62	13	3	4	02.2	SE 4	62	13	5	4	8	–
Renfrew							04.1	ESE 3	15	19	7	20	4	17
Cranwell	04.0	W 3	02	21	2	10	05.4	W 3	81	17	7	10	0.1	23
Scilly	08.4	N 3	02	17	7	20	10.7	NW 4	02	16	1	10	4	I
Wick	999.7	S 2	01	14	5	20	00.1	S 3	01	14	1	20	0.2	III
Malinhead	1003.0	WSW 4	81	13	7	20	05.2	W 5	10	13	7	20	0.3	III
Tynemouth	03.8	SE 2	02	14	7	4	02.8	W 2	01	17	0	10	0.2	[illegible]
Pembroke	06.7	WNW 1	01	15	1	20	08.3	W 4	–	14	1	50	0.5	II
Roches Point	07.6	NW 3	02	17	1	50								
Croydon	05.3	WNW 3	02	22	2	10	06.6	W 3	01	20	1	20	0	22
Aberdeen	01.6	S 4	61	13	5	10	07.6	S 3	22	13	5	10	3	I
Valentia	08.9	W 4	01	15	1	20	11.2	WNW 4	01	14	0	20	0	II
Plymouth	07.5	SSW 3	01	18	1	20	09.6	NW 4	02	16	5	50	2	I
Guernsey	08.1	Stille	01	19	1	20	09.3	Stille	01	18	1	50	0	I
Stornoway	996.7	SW 5	25	14	7	20	00.0	WSW 4	25	13	7	10	2	III
Holyhead	1005.5	WNW 3	01	16	5	10	06.9	WSW 4	01	14	7	20	0.4	I
Donaghadee	02.2	WSW 2	02	16	1	20	05.1	SSW 1	81	12	7	20	4	I
Yarmouth	03.9	Stille	02	17	5	10	04.9	S 4	02	17	1	10	0	II
Blacksod	05.0	WNW 4	02	14	1	20	07.8	W 4	81	12	7	50	1	II
Calshot	06.2	SW 4	02	19	1	20	07.8	WSW 4	01	17	1	20	0	II
Thorshavn +	996.3	SE 5	50	12	6	2	98.2	SSE 5	11	14	1	20	3	–
Seydisfjord	1001.8	E 3	57	9	6		03.5	E 3	44	7	6			
Acureyri	00.6	N 4	11	9	2		02.3	E 6	11	12	2			
Isafjord	02.0	N 1	00	9	0		03.0	NE 4	12	10	0			
Reykjavik	998.2	NW 3	11	10	1	20	99.9	NW 4	11	11	1	20	0	–
Vestmannö	996.6	W 4	10	10	1		98.8	NNE 4	51	10	6			
Onega							09.2	NW 2	bed.	10				
Schenkursk							06.0	N 2	bed.	14				
Kargopol							08.2	SW 2	bed.	10				
Nowosybkow							09.6	SW 2	¼ bed.	19				
Kasan							05.5	WSW 2	¼ bed.	20				
Koslow							12.8	NW 1	klar	22				
Jugansk							14.9	N 2	klar	22				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Gen. Artigas	27. Juni	2	30.0	18.3 w	1023	NNE 2	02	22	22	1	20	9 a.scu	S	N
Sier. Cordoba	27. Juni	1	20.6	23.2 w	19	NE 3	01	22	23	1	20	3 acu		–
Toledo		2	24.6	16.5 w	20	NNE 4	01	20	19	0	50	– –	V	NE
Cordoba		7	21.9	22.6 w	18	NE 3	11	22	22	1	20	5 acu		–
Cap Polonio		7	22.5	18.4 w	17	NE 4	11	20	21	1	20	9 cu		–
Cap Polonio		13	20.9	19.4 w	17	NE 4	27	20	20	1	10	5 acu		NE
St. Louis		13	48.6	25.9 w	17	NNW 2	01	13	14	0	20	1 cu		–
Sier. Cordoba		13	23.1	21.9 w	18	NE 3	01	22	20	0	20	1 acu		–
Toledo		14	27.2	15.5 w	20	NE 2	00	22	21	0	50	2 str	S	NE
Milwaukee		7	40.9	32.4 w	07	WSW 4	18	22	22	1	20	3 cu		SW
Columbus		13	43.9	39.4 w	21	SW 3	16	01	21	2	10	7 ni, acu		SW
Magdalena		13	31.4	42.2 w	25	ENE 1	11	24	24	1	50	2 acu, cis		–
Yorck		14	40.9	60.0 w	09	SSW 3	01	25	24	1	10	4 cu	I	SW
Cap Polonia		19	20.5	19.7 w	15	NNE 4	01	23	22	0	20	5 acu		N
St. Louis		19	42.1	23.6 w	17	W 2	01	18	16	0	20	5 acu		–
Columbus		19	49.7	36.5 w	20	SW 4	11	19	19	2	10	10 as		SW
Sier. Cordoba		19	24.3	21.4 w	18	NE 3	11	23	23	0	20	5 acu		NE
Minnetonka		13	48.6	19.9 w	16	N 4	11	14	14	1	20	7 scu, acu		NE
Arabic		13	47.3	31.0 w	18	WNW 2	01	15	15	2	20	3 cu, acu		–
Carmania		13	50.7	14.7 w	12	NNW 4	01	15	15	1	50	5 scu		W
H.M.S.		13	40.1	09.4 w	19	NW 2	01	19	17	2	20	5 scu		W
Drottningholm		13	56.4	26.2 w	10	NW 3	11	10	10	1	50	10 ni, scu	I	NW
Drottningholm		19	57.0	23.2 w	08	WNW 3	11	12	13	1	50	7 cu, cis	IV	NW

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehnteln	Seegang	Dünung aus
Cap Polonio	28. Juni	1	17.9	21.1 w	1015	NNE 5	27	21	21	1	10	7 acu		NE
Sier. Morena		1	41.2	09.1 w	15	SSW 3	16	16	16	2	10	10 str		W
Magdalena		1	33.5	32.6 w	27	ESE 3	01	24	25	0	50	1 cu		–
Columbus		1	45.5	33.7 w	17	SW 5	45	18	14	0	4	10 –		N
St. Louis		1	49.5	21.2 w	17	SW 2	01	13	14	1	20	3 acu		–
Gen. Artigas		2	33.6	15.6 w	24	NNE 4	13	20	20	2	10	10 scu	S	N
Sier. Morena		8	39.8	09.4 w	16	W 3	16	18	18	2	10	7 [illegible]		NW
St. Louis		7	50.0	19.4 w	16	SW 2	11	13	14	1	20	7 scu		NW
Cap Norte		7	52.4	03.4 E	–	NW 4	11	–	–	1	4	7 str		–
Columbus		7	46.3	30.8 w	14	SW 7	30	17	17	2	4	10 ni		SW
Europa		7	50.1	10.2 w	16	WNW 4	11	14	14	2	20	7 scu, acu		NW
Poseidon		7	58.3	00.2 w	00	W 5	01	13	13	1	50	3 cu, ci		–
H.M.S.		1	37.6	09.2 w	20	N 2	01	21	17	2	20	5 str		NW
Drottningholm		1	57.5	20.1 w	08	WNW 2	01	11	11	1	50	4 acu, ci	V	NW
H.M.S.		7	36.7	08.2 w	17	N 6	00	18	16	1	20	klar		–
Westernland		7	49.3	13.2 w	17	N 3	01	13	14	0	20	1 scu, acu		N
Arabic		7	49.2	23.9 w	14	SW 5	11	13	14	2	20	9 scu, acu		W
Drottningholm		7	57.9	16.9 w	07	WNW 4	11	10	11	1	50	10 scu, acu	II	NW
Carmania	27. Juni	19	51.0	11.9 w	13	NW 4	01	14	14	1	20	5 cu, cis		W
—		13	40.6	55.3 w	12	NW 2	12	24	–	1	2	6 scu	S	–
—		14	41.0	66.3 w	05	S 1	01	23	–	0	10	klar	S	–
—		19	40.7	52.0 w	15	WSW 3	01	23	–	0	10	3 str, as	S	–
—		19	41.1	64.1 w	04	SSW 1	01	24	–	0	10	klar	S	–

Sonnabend, 28. VI. 1930.

Die Wetterlage von 8 Uhr.

Die Spitze des Aufgleitregengebietes der Tropikluft, die gestern die Düna erreicht hatte, ist mit unveränderter Geschwindigkeit – aber jetzt in ziemlich rein östlicher Richtung – weitergezogen bis zur Gegend östlich Moskau. Das polnische Teiltief folgte dem Warmluftvorstoß nach und liegt heute über Westrußland. Das Hauptief hat sich in gleichbleibender Stärke von Flandern nach dem Kattegat begeben, auf seiner Südseite flutete die maritim-polare Kaltluft mit wachsender Stoßkraft nach Deutschland hinein. Ihre erste Staffel passierte Hamburg gestern um 21 Uhr, die zweite und stärkere heute um 2 Uhr. Diese erreicht jetzt unter starkem Anstieg des Luftdrucks die Linie Fehmarn-Grünberg und wird sich rasch nach Polen fortpflanzen. Das gestern nordwestlich Schottland gelegene Tief 209 in Abschwächung nach der nördlichen Nordsee. Die dabei über Britannien vorgedrungenen Kaltluftmassen sorgen für Nachhaltigkeit des in Deutschland erfolgten Umschwunges. Sie werden erst über dem mittleren Nordatlantischen Ozean von neuer Tropikluft abgelöst. Das Aufgleitregengebiet der dortigen Störung wird morgen die Britischen Inseln erreichen.

Rodewald.

Sturmwarnungen: Königsberg 28. VI. 30. 10 20 h. Teiltief 753 Jütland ostziehend, starker Druckanstieg von Südwesteuropa. Gefahr stark böiger westlicher Winde. Signalball.
Stettin. 28. VI. 30. 9 40 h. Tief 752 dänische Gewässer, sich vertiefend. Kräftiger Druckanstieg von Südwesten. Gefahr starker, teils stürmischer SW ÷ W-Böen. Signalball.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
			Höhentemperaturen												Sichtw. bis Kilom.
			Boden 17.0° 77%	620 11.8° 77%	760 12.1° 67%	1500 6.4° 77%	1920 5.9° 74%	2590 0.6° 59%	2630 1.9° 51%	4540 −9.3° 43%	4700 −10.6° 39%	5230 −15.1° 36%			
Hamburg F.	16 m	7 45	756 mm	706 mm	695 mm	627 mm	613 mm	545 mm	538 mm	435 mm	415 mm	387 mm			—
			Heiter, starker Dunst bis 1500 m, am Ost- und Westhorizont str. aufsitzend, fr. cu. bei 500 m Höhe. Von 2600 bis ca. 5000 m leichtere Dunstmassen mit Schichtdunst, im Westen als im Norden bei 4500 m. Böig 200÷800 m Höhe. Sicht nicht mehr möglich bei 2800 m Höhe, wegen											
			Dunstschicht.												
			Boden 17.7° x % 727 mm	1200 12.0° 98% 660 mm	2000 6.2° 98% 598 mm	2000 2.0° 80% 554 mm	2300 0.9° 83% 542 mm	3600 −4.2° 68% 488 mm	3800 −4.0° 53% 476 mm		3/4 bedeckt.				" " 20 "
			Boden 16.2° 88% 747 mm	3400 14.4° 89% 733 mm	400 14.3° 88% 720 mm	900 10.4° 98% 678 mm	1600 7.3° 98% 626 mm	2000 5.6° 98% 593 mm	2100 5.6° 90% 585 mm	2400 3.8° 92% 562 mm	2600 3.6° 85% 554 mm	3100 0.0° 98% 518 mm	3400 −2.0° 98% 500 mm	3500 0.0° 70% 488 mm	
Lindenberg	108 m	8 00	3700 −0.4° 70% 485 mm		bedeckt.										" " 50 "
			Boden 16.8° 93% 755 mm	300 15.1° 98% 733 mm	900 16.0° 97% 699 mm	1300 12.8° 82% 649 mm	1600 10.7° 97% 625 mm	2800 3.6° 98% 541 mm	3300 1.4° 88% 511 mm	4200 −5.8° 98% 454 mm	4400 −5.0° 80% 444 mm	5500 −11.8° 84% 380 mm			
Königsberg	28 m	8 00	8/10 cistr., 10/10 str., 150 bis 300 m Höhe; Regen.		Sch. wolk. 2600 m Höhe bis		unter Gipfel, 2800 m Höhe,		10/10 str.	von 3300 bis	4000 m Höhe bis 4200 m Höhe, 8/10 str. 600 m – 700 m Höhe, 10/10 str. 4200 m Höhe. Sichtweite ca. 10 km.				" " 10 "
			Höhenwinde												
Hamburg Gr. B.	17 m	8 00	W 6 1/4 bedeckt.	W 2 S 4	W 4	W 2 N 18	W 2 N 18	W 2 N 17	W 2 S 14	3700 W 2 S 20					" " 4 "
Friedrichshaf.	400 m	7 00	3/4 bedeckt.		SE 3	W 2 S 5	W 2 S 9	W 2 S 9	W 2 S 11	SW 2 W 7	WSW 11	WSW 12	3200		" " 20 "
Fürth	302 m	12 00	Boden SW 3	200	500 WSW 4	700 SW 4	1000 NW 3	1500 W 5	2000 W 8	2300 W 9		3/4 bedeckt.			" " 50 "
Köln	48 m	11 00	WSW 3	WSW 6	500 WSW 7	800 WSW 7	1000 W 2 S 7	1500 W 2 S 8	2000 W 9	W 2 S 12	W 2 S 16	3/4 bedeckt.			" " 50 "
Lindenberg	108 m	11 00	Boden W 7	300 W 2 N 10	500 W 2 N 10	1000 WNW 11	1500 WNW 12	2000 E 2		heiter					" " 20 "
Breslau	125 m	11 00	200 WNW 6	500 W 2 N 8	700 W 2 N 9	900 W 2 N 6	1000 W 11	1200 WSW 11		SW 1700 m, 3/4 bedeckt.					" " 20 "

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen 1929 in Hamburg beschlossenen Schlüssel. Um Wetterkarten sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem Internationalen Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750,4 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 Std. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT obWVU $C_L N_L CNh$ RR MM mm Z S_V

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 0 = F, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Sprühregen, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–99 Gewitter, 98 Sandsturm, 99 Windhose. **TT** Temperatur in Celsius. **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std. **W** Wetterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Nebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** Sicht. **U** relative Feuchtigkeit: 0 = 10–19%, usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–96%, 0 = 95–100%. C_L untere **C** untere Wolken **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Höchstmessung. **S** Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 außerst hoch. V_s Sicht nach dem. **Z** Beginn der Niederschläge.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N	DDF WN	BBB TT	UCH abb	RR MME
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. / Windstärke / Vorgang. Wett. / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obers. Wolk. / 3 stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-Temp. / Boden-zustand

Sonnabend, 28. Juni 1930

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sicht in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +	10 16.0	W 1	19	18	+0.5	9	50	10 6 s-c sk	9	11	19	–
Zürich	10 17.0	NE 1	03	16	+1.2	5	10	9 1 a-s ni	8	2	14	–
Bern	15.6	S 1	03	16	+1.0	1	20	10 ni	8	0	15	–
Genf	17.0	SW 1	02	18	+0.8	7	20	9 a-c s-c	8	02	16	–
Lugano	15.7	N 1	02	18	+1.0	2	10	7 a-c	7	0	18	–
Helder +	10 10.9	W 4	11	15	+2.0	1	10	6 cu	7	04	–	δ
Vlissingen											–	
Utrecht	11.9	W 2	12	16	+2.0	1	4	8 2 s-c cu	8	2	11	–
Kopenhagen +	10 03.5	WSW 3	25	17	0	6	1	10 str	0	10	–	III
Skagen	03.8	E 6	56	14	-0.5	6	2	10 ni	9	9	–	III
Hanstholm	02.3	E 1	51	13	0	6	4	10 ni	8	17	–	I
Blaavandshuk	05.3	W 3	00	16	+1.0	6	20	3 1 a-c cu	0	14	–	III
Hammershus	03.5	SW 4	16	17	-1.0	9	2	7 4 s-c cu	0	23	–	III
Abisko	10 13.1	W 1	02	10	+0.2	1	50	9 a-c cu	6	⊕	7	–
Haparanda	11.4	W 2	01	17	0	1	50	1 cu ci	5	0	8	–
Stensele	11.9	Stille	01	16	0	0	50	1 cu	6	0	5	–
Östersund	11.9	SE 2	01	16	0	1	50	1 cu	6	0	8	–
Hernösand	12.0	Stille	01	17	+0.6	1	50	1 cu	5	0	–	δ
Särna	09.6	N 3	00	15	-0.4	0	50	Wolkenlos	5	0	3	–
Karlstad	07.8	SE 3	02	19	-0.6	1		7 s a-c ci-s cu	4	0	10	–
Stockholm	11.1	SE 2	00	21	0	0	10	Wolkenlos	4	0	14	–
Jönköping	05.2	ESE 1	02	17	-1.4	2	20	9 7 ni a-c	5	0	12	–
Wisby	09.6	E 4	02	19	0	2	50	9 5 ni ci	5	0	–	δ
Kalmar	05.1	ESE 6	60	16	-2.2	5	4	10 ni	9	4	–	III
Gällivare	10.7	ENE 1	02	14	+1.4	2	50	9 ni	5	0	10	–
Karlshamn											–	
Bjuröklubb	12.3	E 1	00	16	+0.2	0	50	1 cu		0	–	δ
Quade Hook											–	
Spitzbergen +	10 14.0	NW 2	10	4	-0.5	2	20	8 sk	6	0	–	–
Ingö	15.8	NE 1	11	7	0	0	50	8 a-s s-c	6	0	–	III
Valdersund	10.6	E 3	11	15	-0.5	1	50	7 1 sk	7	0	–	δ
Kinn	05.6	SW 2	12	13	0	1	20	10 2 a-s	8	0	–	III
Lister	04.1	E 3	11	12	+0.5	6	20	10 ni	8	9	–	III
Bären-Insel	14.3	WNW 5	13	4	-1.0	2	10	10 4 s-c ni	3	0	–	–
Andånes	14.3	NNE 3	11	9	0	1	50	8 5 a-s s-c	8	0	–	III
Röst	13.2	NNE 4	11	11	0	1	20	7 1 a-c cu	8	0	–	III
Jan Mayen	17.1	E 3	51	5	0	6	20	10 ni	8	04	–	–
Färder	06.4	SE 3	51	16	0	1	20	10 ni	7	03	–	III
Vardö	15.0	NNW 3	11	4	0	2	60	10 a-s 6 ni	8	–	–	–
[illegible] Ona	05.7	ENE 1	02	13	-1.0	0	50	4 ci	8	0	–	I
Utsire	02.8	SSE 4	53	13	-1.0	6	4	10 ni	9	7	–	II
Dombas											–	
Helsingfors +	10 11.3	NW 2	01	17	0	0	30	8 cu	6	0	10	
Vasa	11.7	E 2	12	13	+0.5	2	20	10 str	7	0.1	11	
Knopio												
Dorpat +	10 11.5	W 1	01	16	0	0	50	1 ci-s	6	0	8	–
Riga +	10 11.5	ENE 2	01	19	0	0	50	3 ci-s	4	0	10	–
Warschau +												–
Lemberg	–	WSW 3	01	26	+1.0	0	2	Wolkenlos	5	0	15	–
Pinsk	–	NW 2	01	21	+1.0	0	10	4 1 a-c ci	8	0	18	–
Wilna	10 11.–	– 1	11	18	+1.0	2	4	9 a-c	7	0	14	–
Krakau	11.0	W 1	11	23	–	1	4	6 a-s a ni	7	2	16	–
Posen	09.3	WSW 4	12	20	+1.0	1	10	8 ci-s a-c ni	6	8	17	–
Prag	10 19.5	W 4	01	19	+1.8	1	10	1 1 cu ci-s	6	1	18	–
Eger	14.0	W 3	02	16	+2.4	2	10	7 a-c a-s sk	7	0	13	–
Preßburg	13.9	WNW 1	03	19	+3.2	5	10	10 9 a-s sk	8	2	17	–
Kaschau	11.4	SW 1	02	13	+1.0	1	20	7 1 a-c sk	6	0	15	–
Olmütz	12.8	NW 1	62	17	+2.2	5	10	10 s-c	9	1	17	–
Budapest +												–
Belgrad	10 14.1	Stille	01	26	+1.0	0	20	Wolkenlos	7	0	20	–
Serajewo	14.9	SE 1	01	20	+0.5	0	20	1 ci-s	5	0	15	–
Agram	13.0	W 2	11	22	+1.0	1	10	10 a ci-s	7	0	19	–
Sofia												–
Athen												
Korfu												
Turin												–
Genua											–	
Livorno											–	
Ancona	10 13.5	NW 2	01	23	0	0	10	1 sk ci-s	6	1	–	δ
Maddalena	17.1	W 1	00	25	+1.8	0	50	1 cu	5	0	–	I
Messina	10.5	NNE 1	00	27	+0.6	0	20	Wolkenlos	4	0	–	δ
Tarent	14.9	SW 2	02	24	-1.0	1	10	5 1 cu	8	0	–	δ
Venedig											–	
Rom	14.1	NNW 2	10	25	+1.4	1	10	7 cu, a-c	6	0	18	–
Malta	17.1	NNE 1	01	25	+1.8	0	20	1 a-c	7	0	–	δ
Madrid												
La Coruña												
Mahon												
Malaga	10 16.0	Stille	00	21	+1.6	0	2	Wolkenlos	7	0	15	–
Horta	10 16.0	SW 1	02	21	0	1	20	5 ci	9	0	–	I
Funchal												
P. Delgada	10 25.1	Stille	03	21	+0.6	1	10	9 s-c cu	5	6		I

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sicht in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht.	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	10 17.8	WNW 2	02	17	+1.0	2	20	7 s a-c cu	8	0	–	I
Bayonne											–	
Bordeaux	18.2	Stille	01	15	+0.6	3	20	5 a-c ci-s	8	0	17	–
Clermont	17.5	SSW 1	02	17	+1.2	2	50	9 1 ni	8	0	14	–
Dijon	16.5	WSW 3	02	16	+1.6	2	20	9 1 ci a-c	7	0	15	–
Calais											–	
Brest												–
Paris	15.8	WNW 1	03	–	–	6	4	–	–	1	16	–
Perpignan	17.5	WNW 2	01	22	+1.2	0	50	1 cu a-c	7	–	–	–
Rennes	17.8	WNW 2	02	14	+2.4	2	10	9 ni a-c	8	0	12	–
Straßburg	15.3	Stille	02	17	+1.4	2	4	9 7 ni a-c	9	4	16	–
Toulouse	18.5	Stille	02	19	+1.2	2	10	5 a-c cu	7	0	16	–
Tours	15.8	W 2	61	15	+1.6	4	1	10 a-s ni	9	1	14	–
Ajaccio	16.7	Stille	01	23	+1.2	3	50	1 cu	7	0	–	I
Le Havre	16.1	WNW 3	03	14	+2.4	2	10	9 s-c ci-s	8	0	–	I
Marignane	15.1	WSW 2	01	22	+1.4	1	50		6	0	17	–
Nancy												–
Lerwick	10 00.6	S 1	62	11	-1.0	5	4	10 ni	9	12	–	–
Renfrew	07.0	SW 4	01	12	+0.8	7	20	5 cu ni a-c	8	2	9	–
Cranwell	12.2	WSW 3	01	13	+1.2	0	10	1 ci	8	0	8	–
Scilly	16.2	NW 2	02	14	+1.0	1	20	7 5 cu ci-s	7	0	–	I
Wick	02.5	NW 1	01	11	0	1	20	5 s-c s-c	9	3	–	I
Malinhead	08.0	W 5	10	11	+1.0	7	10	7 a-c ci-s 5 cu ni	8	6	–	III
Tynemouth	08.9	W 2	01	13	+1.4	0	10	5 cu ci	7	0	–	I
Pembroke	14.6	WSW 3	02	13	+1.0	1	20	7 5 a-c ni	8	0	–	II
Roches Point	15.3	W 2	02	12	+1.4	1	20	9 7 sk	8	0	–	δ
Croydon	13.9	WNW 5	01	13	+2.0	0	4	1 ci-s	9	0	11	–
Aberdeen	04.5	Stille	01	12	+0.2	0	30	5 a-c ci-s	7	0	–	δ
Valentia	15.3	W 4	03	13	-0.8	7	20	10 sk	7	01	–	II
Plymouth	16.9	WSW 1	04	12	+1.8	0	2	1 sk ci	9	0	–	I
Guernsey	16.2	WSW 1	02	15	+2.6	1	20	7 sk	8	0	–	I
Stornoway	02.2	SW 2	01	11	+0.4	1	20	1 cu a-c	8	0	–	I
Holyhead	11.7	WSW 5	01	12	+1.0	0	20	5 1 cu	7	⊕	–	II
Donaghadee	08.3	WSW 3	02	10	+1.0	1	10	7 5 a-s sk	8	03	–	II
Yarmouth	11.8	W 2	01	13	+1.4	0	4	1 a-c	7	0	–	II
Blacksod	09.8	W 4	02	12	+1.4	7	20	7 5 a-c a-s	7	2	–	III
Calshot	14.3	W 2	01	13	+0.8	0	20	1 ci-s	7	0	–	I
Thorshavn +	10 02.4	Stille	11	11	+0.5	2	10	10 str	8	0	–	
Seydisfjord	08.0	Stille	13	8	+1.5	6	–	10 str				
Acureyri	08.4	Stille	11	11	+0.6	6	–	9 ni				
Isafjord	08.3	NE 1	11	10	+1.5	1	–	5 ni				
Reykjavik	05.2	Stille	10	12	+1.5	1	20	7 a ci sk	6	01	–	
Vestmannö	05.1	SE 4	13	14	+2.0	6	–	9 sk				
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tscherdyn												
Moskau	10 11.4	WNW 2	bed	15	+0.3					1		
Kasan	10.7	WSW 2	klar	13	+1.3					3		
Kiew												
Ufa	08.3	WSW 3	Reg	15	+0.1					1		
Saratow	15.1	WSW 2	klar	21	+0.1					2		
Orenburg	11.5	NW 2	bed	17	+1.3					2		
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan	17.3	SW 3	klar	21	+0.9					0		
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk	01.9	NW 3	bed	15	0					0		
Omsk	9 91.5	NW 7	Reg	11	+0.1					33		
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger +	10 18.1	S 1	02	20	+1.2	0	4	5 cu ni	8	0	16	
Agadir												
Bou Denib												
Oran	15.8	Stille	01	20	+1.0	0	20	1 ci	7	0	30	
Algier	16.7	Stille	02	24	+0.2	2	10	1 sk	9	0	20	–
Setif	15.3	ESE 2	00	23	+1.0	0	20	Wolkenlos	6	0	15	
Tunis	16.7	NE 1	00	25	+1.4	0	30	"	7	0	21	
Aleppo												
Beyruth												
Rabat	18.2	WNW –	02	–	+0.3	–	20	7 cu	8	0	–	–
Lissabon	19.0	SSW 1	05	16	+0.2	2	10	7 1 a-c ci-s	8	0	16	

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind	Station	Temp.	Luftdr.	Wind
St. Johns				La Paz	19	10 12	S 2	Bermuda	24	10 16	SE 3	Duluth	21	10 15	Stille	Tatoosh	7	10 19	NE 4
Sydney	19	10 07	SW 2	Edmonton	17	06	NE 2	Key West	27	15	W 2	Huron	24	12	SE 2	San Francisco	26	20	W 2
Father Point	11	9 96	E 4	Nantucket	19	00	SW 4	Little Rock	–	12	N 1	Salt Lake City	32	07	NW 2	San Diego	20	13	NE 2
Parry Sound				Washington	23	07	NW 2	Nashville	28	13	N 3	Helena	29	04	NW 3	Forth Worth	36	10	SE 2
White River	16	10 12	W 2	Hatteras	24	07	SW 2	Cleveland	20	08	W 2	Denver	35	07	SE 2	El Paso	36	01	SE 2
Winnipeg	21	16	NE 3	Charleston	29	09	NW 2	Chicago	18	14	NE 3	Roseburg	18	22	NW 3	Belle Isle			

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 171a — Sonntag, den 29. Juni 19 30

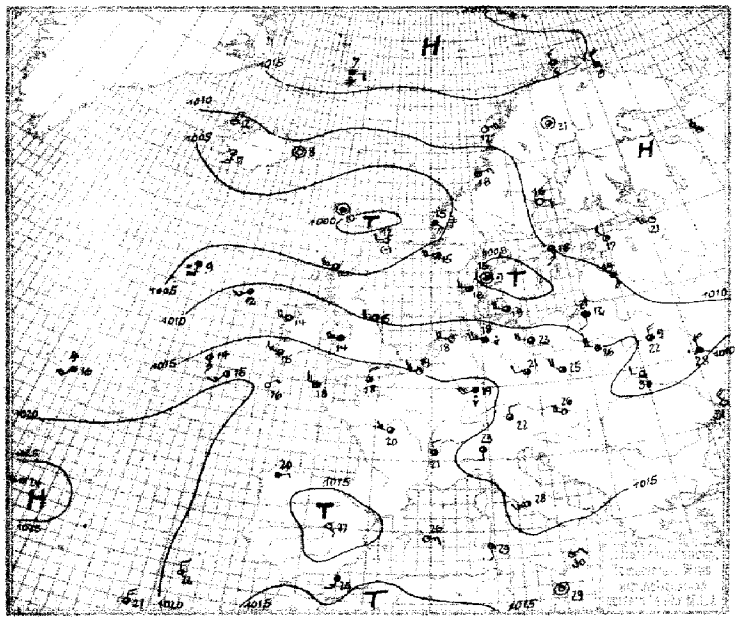
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstetegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750, 1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. **Windrichtung:** 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. **Windstärke** nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). **Die Wolkenhöhe (h)** bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

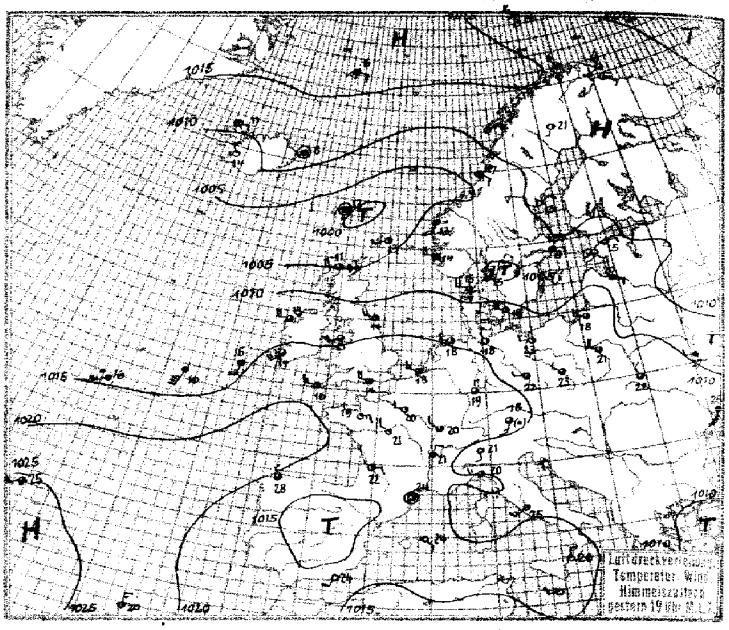
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 mm E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven	70	01 863	264 03	10119 19	50 307	16	01 753	283 14	10139 18	x0 305	- -	53	02 854	203 15	10187 15	79 205	00 110
Bremen						14	02 854	202 15	10147 20	5x 204	02 210						
Hamburg	92	25 744	225 18	10131 18	8x 207	17	01 751	282 14	10154 18	62 207	91 220	xx	01 894	204 14	10191 16	74 307	00 110
Kiel	20	02 644	244 14	10111 20	60 513	10	01 653	262 13	10143 18	50 313	00 220	01	01 650	201 04	10180 13	80 307	00 100
Flensburg	20	02 634	225 14	10100 19	60 309	10	01 753	245 03	10132 17	50 310	00 200	00	02 708	202 18	10164 15	87 307	00 110
Stettin	80	02 745	224 25	10114 23	50 307	11	01 761	222 01	10126 23	50 303	00 240	11	01 862	242 13	10190 17	70 307	00 130
Danzig	92	02 665	515 17	10080 23	6x 207	00	00 790	242 10	10117 20	60 309	97 250	70	02 853	574 14	10164 18	64 307	00 140
Königsberg i. Pr.	9x	93 528	492 38	10082 21	8x 807	63	02 745	573 26	10114 18	7x 311	10 231	70	02 844	574 04	10158 18	68 307	00 150
Aachen	84	02 755	204 25	10148 22	60 303	21	02 754	283 25	10164 20	78 305	00 220	02	01 792	203 13	10206 14	88 103	00 121
Nordhorn	80	02 854	243 24	10135 21	40 306	83	02 855	282 25	10154 19	50 308	02 220						
Hannover	77	02 764	223 25	10136 22	5x 305	52	02 745	272 27	10151 20	6x 303	00 230	00	02 890	261 15	10203 17	67 305	97 110
Wehnde	80	02 775	244 15	10140 23	50 301	40	02 875	222 25	10x10 18	60 503	97 230	43	02 675	301 75	10205 16	71 307	92 131
Magdeburg	71	01 863	203 13	10132 23	30 102	11	01 763	242 13	10139 23	51 301	00 260	15	05 763	301 04	10197 17	71 205	00 160
Berlin	10	01 664	243 04	10130 25	40 303	16	02 664	281 04	10138 23	4x 403	00 260	03	05 580	262 14	10199 18	50 107	00 160
Dresden	20	02 744	222 14	10144 21	60 102	06	01 790	241 12	10141 22	50 302	00 230	4x	05 767	322 17	10197 16	8x 306	00 150
Grünberg i. Schl.	90	01 754	244 14	10127 24	31 302	96	01 651	241 13	10137 22	31 303	00 240	61	22 665	282 56	10197 15	9x 308	95 141
Breslau	20	02 864	264 15	10131 25	41 301	03	01 880	281 05	10137 23	50 304	00 260	04	02 770	262 15	10180 20	65 301	00 120
Frankfurt am Main	62	81 655	204 18	10158 19	8- 404	63	02 755	321 56	10155 19	70 404	01 241	15	02 663	321 04	10202 18	78 305	00 140
Karlsruhe						47	02 953	222 54	10163 22	60 402	94 240	08	01 892	201 12	10202 17	70 303	00 130
Friedrichshafen						24	02 752	221 24	10163 21	70 300	00 240	6x	22 748	000 58	10217 17	9x 306	01 151
Bamberg						07	05 690	000 25	10171 18	82 307	00 240	50	05 583	282 13	10198 19	70 303	00 160
München	27	02 964	322 25	10146 22	6x 402	82	10 654	163 26	10161 18	9x 204	52 240	42	51 755	241 58	10199 16	9x 305	01 151
Feldberg i. T. 801 m												00	01 624	321 04	8066 15	70 303	00 111
Kahler Asten 850 m	76	02 855	205 26	7997 15	6x 304	73	02 855	204 27	8006 14	8x 302	00 180	11	01 758	201 03	8030 13	71 302	00 100
Wasserkuppe 926 m																	
Brocken 1153 m						16	02 832	225 14	8017 13	70 002	00 150	06	04 758	204 14	8055 11	81 305	00 091
Fichtelberg 1213 m	82	02 735	263 25	8019 15	60 306	81	01 733	282 14	8027 15	69 305	00 160	57	02 753	241 24	8052 13	82 302	00 100
Schneekoppe 1610 m	53	02 815	224 15	7011 11	8x 307	53	02 706	324 26	7017 16	4x 303	00 120	03	01 750	263 05	7047 10	61 304	00 070
Feldberg, Schw. 1497 m												22	02 823	161 24	8066 09	84 403	91 071
Zugspitze 2962 m																	

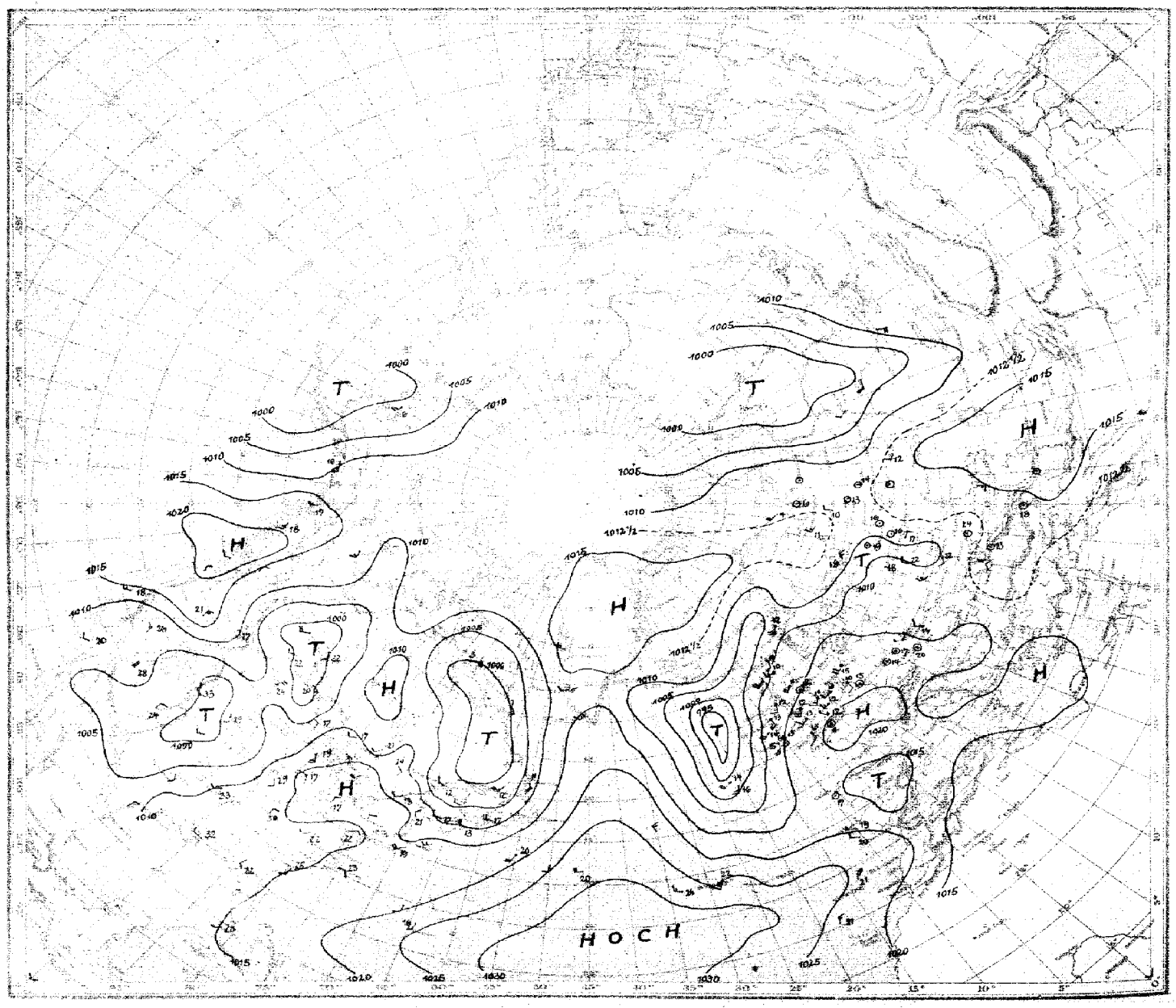
Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° t_d K d†	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° t_d K d†
Borkumriff †	10	01 763	243 03	10126 17	70 309	00	00 7x0	264 00	10146 16	70 305	00 447	54	01 763	222 14	10183 17	54 302	00 326
Borkum °	21	01 743	244 13	10130 18	70 309	21	01 743	242 04	10150 18	60 305	00 170	01	01 764	202 15	10180 17	78 304	00 170
Norderney °																	
Außenjade †	10	01 772	244 02	10113 16	70 313	10	01 772	243 02	10140 15	70 303	00 436	01	01 770	203 02	10177 15	80 305	00 426
Cuxhaven °	10	01 652	264 02	10130 17	x0 213	10	01 743	282 03	10190 18	x0 307	xx 170	20	02 745	182 25	10187 17	x0 303	xx 070
Elbe I †	00	00 7x0	244 00	10132 16	80 309	30	01 761	243 01	10158 16	80 307	00 626	10	01 863	204 13	10194 15	80 xxx	91 525
Helgoland °	50	00 642	224 02	10132 16	80 312	20	01 851	242 01	10150 16	80 305	xx 280	07	01 664	242 14	10190 16	82 307	xx 160
Amrumbank †	10	01 771	243 01	10124 16	80 xxx	10	01 771	243 01	10150 16	60 xxx	00 526	00	01 770	243 01	10177 16	81 xxx	00 516
List °	70	01 843	246 03	10097 18	80 213	20	01 753	244 13	10123 15	60 305	00 270	23	02 744	204 37	10153 16	7x 304	02 170
Bülk °	30	02 664	556 24	10101 20	x0 xxx	xx	02 764	574 14	10132 17	x0 xxx	00 370	07	01 690	183 13	10175 10	x0 xxx	00 260
Marienleuchte °	10	01 741	244 01	xxx 20	00 3xx	10	01 743	244 13	xxx 19	00 3xx	00 270	50	02 747	223 37	xxx 19	00 8xx	00 107
Fehmarnbelt †						10	01 754	265 04	10132 18	70 305	xx 300	13	02 762	244 16	10176 16	7x 3--	xx 500
Warnemünde °	80	01 754	245 14	10103 22	60 311	50	01 753	263 13	10131 18	71 308	00 370	10	02 752	223 14	10179 15	713 07	00 270
Arkona °												West	wind mässig, wolkig, See leicht bewegt				
Adlergrund †	00	00 800	206 00	10097 18	70 317	10	01 862	246 02	10115 18	70 305	W.T.: 16°	23	03 863	266 28	10179 17	7x3 03	W.T. 15°
Rügenwaldermünde °	94	21 668	203 48	10087 16	9x 310	00	00 790	202 00	10100 17	80 305	00 170	18	01 682	203 03	10162 16	813 07	00 260
Memel °												10	01 861	245 01	10136 17	613 07	00 680

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.						Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb		C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †						5x	01 764	223 14	10164 15	8x 305		1x	02 763	223 15	10173 18	70 300	
Borkum °	21	01 743	243 04	10143 18	60 307	51	01 733	224 04	10171 15	60 302		11	01 754	222 04	10186 20	58 305	
Norderney °												38	01 863	202 03	10197 17	80 101	
Außenjade †	10	01 772	244 02	10133 15	90 305							14	02 773	222 14	10183 16	71 103	
Wilhelmshaven °	20	01 754	264 14	10130 18	x0 309	xx	02 5xx	241 1x	10167 13	xx 303		1x	02 755	222 25	10177 20	xx 305	
Cuxhaven °						10	01 743	222 03	10195 16	x0 313							
Elbe I †	10	00 771	244 01	10143 16	80 305												
Helgoland °	20	01 852	244 02	10144 15	80 306	xx	01 8x3	242 03				54	01 752	223 02	10203 17	94 307	
Amrumbank †	10	01 771	244 01	10137 16	70 xxx							93	01 773	223 03	10183 16	80 xxx	
List °	80	02 744	245 14	10114 10	21 417	9x	82 635	421 25	10146 13	8x 307		2x	02 756	244 26	10159 16	7x 300	
Bülk °	30	02 664	575 24	10127 19	x0 xxx							37	02 764	343 25	10180 18	x0 xxx	
Marienleuchte °	17	01 742	244 13	xxx 19	00 3xx							50	02 747	182 27	xxx 20	00 3xx	
Fehmarnbelt †	10	01 654	286 04	10122 18	60 309												
Arkona °	West	wind frisch, heiter, See unruhig										West	wind frisch, heiter, See mässig bewegt				
Adlergrund †	00	00 800	246 00	10186 18	70 314												

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!



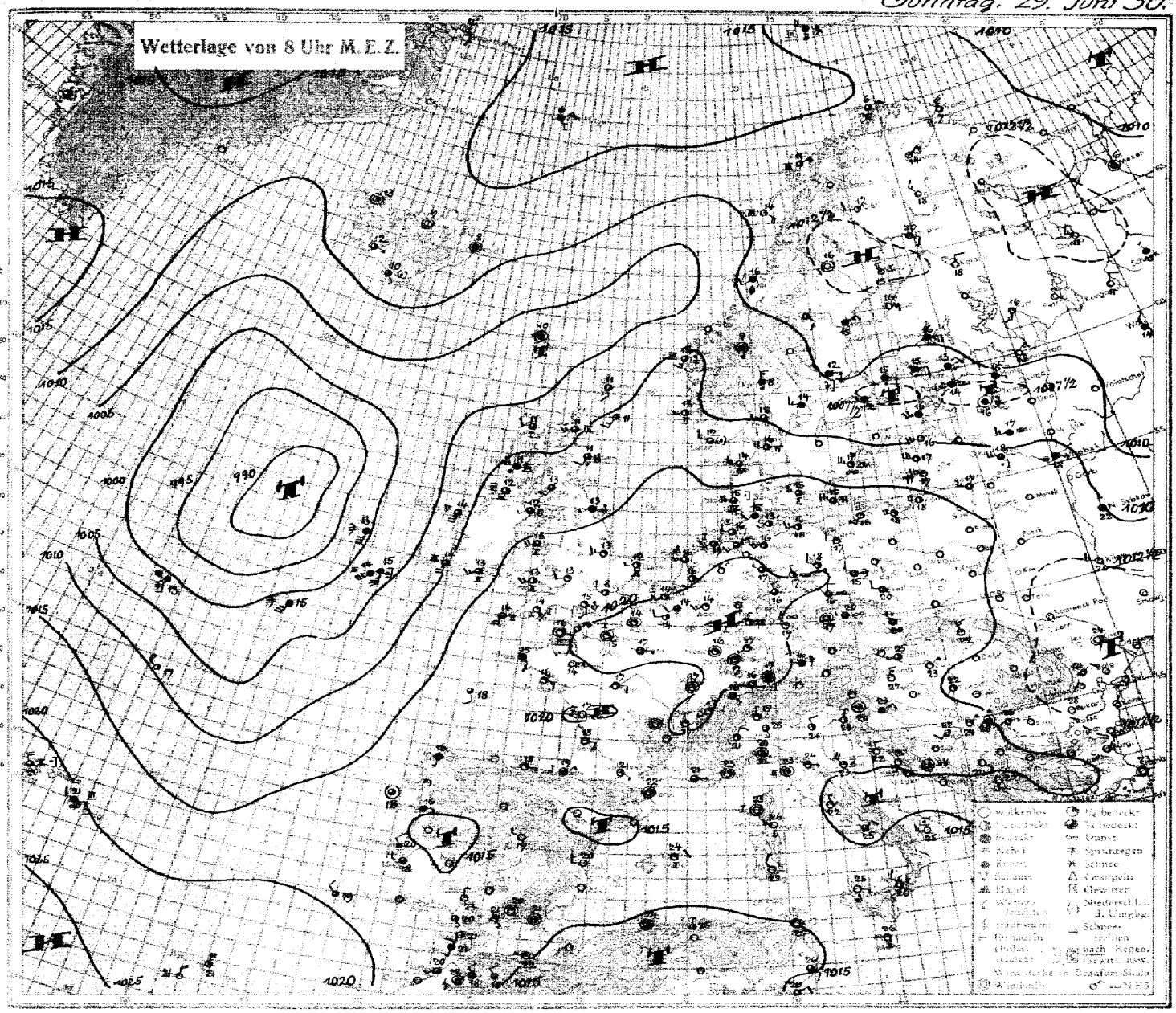


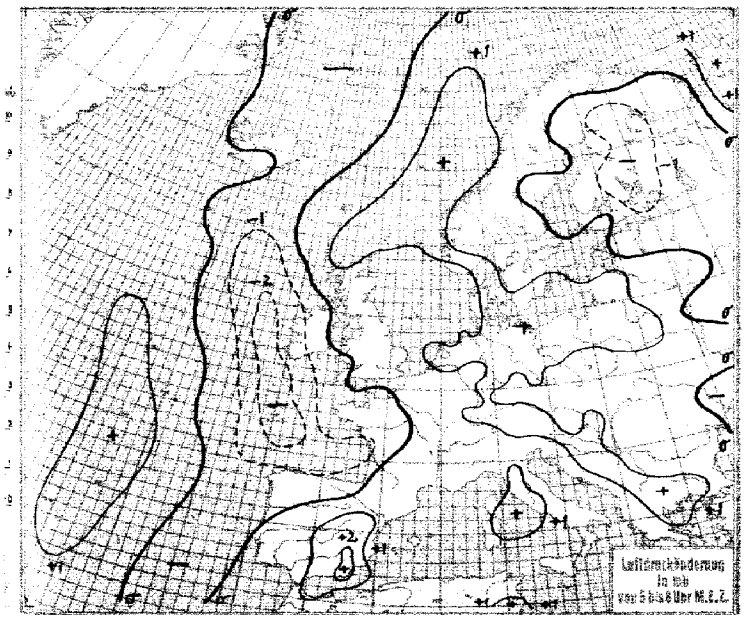


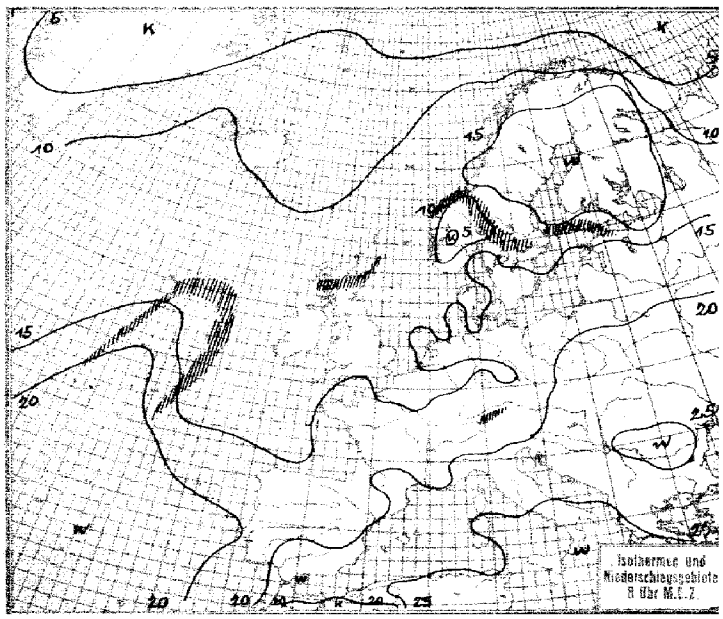
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

SEEWARTE

Sonntag, 29. Juni 30.







Sonntag, d. 29. Juni 1930.

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Wien +	1014.4	W 4	02	26	1	50	10							
Zürich	16.8	WNW 3	03	21	2	20	18.7	NNW 2	13	19	2	50	0	24
Bern	15.4	SW 2	03	×	1	20	17.8	NW 1	93	16	7	10	4	21
Genf	16.4	SW 2	01	24	1	50	17.0	S 2	02	22	1	20	0	25
Lugano	14.6	S 1	01	23	1	10	14.4	SSE 1	01	21	1	10	0	27
Helder +	14.7	W 3	01	18	0	10	16.0	WSW 3	01	17	0	10	×	×
Vlissingen	15.7	W 3	00	19	0	4	17.[illegible]	W 3	01	18	0	4	0	I
Utrecht	14.7	WNW 2	01	21	1	20	16.7	WNW 2	00	18	0	20	0	II
Kopenhagen +	08.1	W 5	10	19	1	4	11.3	W 4	00	18	1	4	0	I
Skagen	04.3	Stille	16	15	2	10	05.1	NW 3	16	15	5	10	11	III
Hanstholm	06.3	W 3	01	16	6	20	08.8	W 3	30	15	1	20	0.6	IV
Blaavandshuk	09.6	WNW 4	00	16	1	20	12.4	WNW 4	01	15	0	20	0	III
Hammershus	05.9	W 4	11	18	3	4	09.7	W 5	01	17	0	10	0	VI
Abisko	11.5	W 1	01	17	1	50	11.3	W 1	01	17	1	50	0	18
Haparanda	12.2	WNW 3	01	18	1	50	11.9	W 2	01	19	1	50	0	I
Stensele	10.9	E 1	02	17	1	50	10.1	Stille	01	18	1	20	0	18
Oestersund	09.2	SE 2	01	20	1	50	07.5	SE 2	01	18	1	50	0	II
Hernösand	12.0	E 2	00	16	0	50	11.4	NE 2	00	13	0	50	0	6
Särna	09.1	SE 5	03	19	2	50	07.4	SE 5	03	15	7	50	⊛	II
Karlstad	05.7	SE 5	03	20	2	×	06.0	E 4	66	13	5	×	7	I
Stockholm	10.1	SSE 3	02	18	1	4	07.9	E 2	22	15	2	2	0.6	22
Jonköping	03.1	E 1	64	15	5	4	05.3	SSW 2	03	15	5	20	11	17
Wisby							06.4	ESE 3	64	1×	5	10	9	I
Kalmar	04.3	SSW 6	05	17	4	4	06.0	W 6	05	19	1	20	2	IV
Gällivare	10.0	Stille	02	21	2	50	10.3	SSW 1	02	21	1	50	0	II
Karlshamm														
Bjuröklubb	13.3	ESE 1	02	17	0	50								
Quade Hook														
Spitzbergen +	13.4	NW 3	00	7	1	20	13.1	NW 3	00	7	0	50	0	×
Ingö	15.7	NNW 3	11	6	1	50	14.8	NW 3	11	6	2	50	0	IV
Valdersund														
Kinn	04.6	SE 4	40	15	6	10	06.0	SSW 6	50	13	6	10	4	III
Lister	06.3	SSE 2	13	14	6	20	08.8	W 5	10	14	1	20	0.5	II
Bären-Insel	13.5	WNW 5	11	4	2	20	13.3	WNW 5	41	3	6	10	⊛	III
Andänes	14.5	NE 4	00	12	0	50	13.5	NE 1	00	11	0	50	0	IV
Röst	12.7	NE 5	00	12	0	20	11.2	NE 5	01	11	0	20	0	III
Jan Mayen	17.4	E 2	40	7	6	10	17.0	E 2	55	6	6	10	⊛	II
Färöer	05.9	NE 2	55	13	6	10	05.5	NW 4	55	13	6	10	25	5
Vardö	14.6	NNW 4	11	6	2	50	13.0	NNW 5	11	6	1	50	0	×
Brönnö														
Utsire	05.4	WSW 4	10	15	5	20	07.2	W 4	12	14	1	50	1	III
Dombas	07.6	SE 1	51	11	6	10	07.9	S 2	54	10	6	10	×	×
Helsingfors +	11.3	S 3	01	19	1	20	09.1	SW 2	01	17	0	10	0	I
Vasa	12.4	ENE 2	00	17	1	50	11.4	NNE 2	00	16	0	50	0	I
Kuopio														
Dorpat +	11.1	WSW 1	12	22	1	50	09.6	ESE 1	11	18	2	20	0	24
Riga +	09.7	SE 4	12	19	6	20	08.3	ESE 2	11	20	2	10	0.4	21
Warschau +	09.2	× 4	44	26	1	4	12.1	WNW 4	10	21	6	4	70	27
Lemberg	09.1	W 2	10	30	8	4	11.1	NW 2	13	22	6	4	0.6	II
Pinsk	09.7	N 3	16	22	6	10								
Wilna	08.8	NW 1	11	25	1	4	08.3	WSW 1	11	22	5	4	⊛	II
Krakau	13.5	WSW 3	11	23	1	2	13.3	W 1	11	23	1	4	0	25
Posen	12.1	N 5	10	22	1	10	13.1	WNW 2	00	23	0	10	0	23
Prag	13.6	WNW 2	01	25	1	10	13.9	WNW 2	01	24	1	10	0	27
Eger	14.6	NW 1	01	21	1	10	14.6	NW 2	01	21	1	10	0	23
Preßburg	13.8	NW 2	01	28	1	20	12.2	Stille	01	28	1	20	0	29
Kaschau	07.9	WSW 4	01	30	1	50	12.3	NNW 3	11	22	9	10	10	30
Olmütz	12.8	NW 2	01	26	5	20	12.8	N 1	00	25	1	20	1	26
Budapest +	13.2	NW 3	01	28	0	10	13.0	NW 1	01	26	0	10	0	31
Belgrad +														
Serajewo														
Agram	13.4	W 3	01	29	1	–								
Sofia														
Athen														
Korfu														

STATION	Nachm. Luftdruck	Nachm. Wind	Nachm. Wetter	Nachm. Temperat.	Nachm. W	Nachm. Sichtweite in km	Abend Luftdruck	Abend Wind	Abend Wetter	Abend Temperat.	Abend W	Abend Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperatur
Turin	10						1013.5	WSW 3	02	25	7	20	××	×
Genua							16.2	WSW 3	06	20	2	0.2	0	III
Livorno														
Ancona							14.9	WNW 1	07	26	2	10	0	II
Maddalena	17.4	NW 3	01	30	0	50	07.0	Stille	00	29	0	20	0	I
Messina	16.5	NE 2	01	30	0	20	16.0	NNE 1	00	26	0	20	0	6
Tarent	15.0	SSW 4	01	28	1	10	14.6	WNW 2	07	28	1	2	0	II
Venedig														
Rom	13.8	SW 3	02	28	7	20	14.2	SW 3	01	25	2	20	66	II
Malta	16.9	Stille	00	29	0	50	16.1	WSW 2	00	24	0	50	0	5
Madrid	11.9	ESE 1	02	27	0	20								
La Coruña	18.9	NE 1	02	20	1	10	19.8	NW 1	02	18	2	10	0.4	I
Mahon	18.1	ENE 3	01	26	0	20	17.5	SE 1	00	24	0	10	×	×
Malaga	17.4	SE 1	00	22	0	1	15.8	SE 1	00	24	0	4	0	5
Horta	26.8	SW 3	02	24	1	20	25.4	SW 4	01	25	1	50	0	I
Rochefort							18.9	NW 3	01	20	3	20	0	22
Bayonne							17.7	WSW 3	03	20	2	10	0	24
Bordeaux							17.5	ENE 1	01	22	1	10	0	23
Clermont							17.7	NE 2	02	21	2	50	0	25
Dijon							17.8	WNW 2	02	20	2	20	0	23
Calais														
Brest	19.1	Stille	02	20	2	1	19.5	WNW 1	01	16	0	20	0	18
Paris							18.3	W 2	02	20	2	4	0	22
Perpignan							16.6	Stille	13	24	0	20	27	27
Rennes							19.1	ESE 3	01	19	0	10	0	21
Straßburg	15.9	WSW 4	02	22	2	50								
Toulouse							16.5	Stille	02	25	0	20	0	26
Tours	17.8	W 3	02	20	2	10	17.9	WNW 2	01	21	2	10	0	22
Ajaccio							10.2	S 5	09	×	2	4	0	×
Le Havre	18.9	W 2	03	15	2	10	19.3	NNW 1	01	15	1	20	0	16
Marignane	16.3	WNW 4	01	27	6	50	19.8	W 2	01	25	0	50	0	28
Nancy	16.5	WSW 5	03	20	2	10	17.4	WSW 5	02	20	1	10	0	22
Lerwick	00.9	W 2	10	12	5	10	03.4	SW 2	01	13	5	20	4	×
Renfrew	08.6	WSW 5	81	15	7	20	11.4	SW 4	81	12	7	20	1	15
Cranwell	14.4	W 4	02	19	2	20	15.5	W 3	02	19	2	50	0	19
Scilly	18.7	N 3	01	18	1	20	17.0	W 3	01	16	0	10	0	II
Wick	03.4	W 1	65	11	5	20	05.1	S 1	02	11	5	20	19	I
Malinhead	10.9	W 6	10	14	7	10	12.5	W 5	02	13	1	4	0.1	III
Tynemouth	09.1	W 4	01	18	0	10	11.0	W 3	01	14	7	10	0.2	II
Pembroke	17.0	W 3	01	14	1	20	16.9	WSW 3	00	14	1	20	0	II
Roches Point	17.4	SW 3	02	14	1	50	17.3	W 3	01	16	1	50	0	II
Croydon	15.4	NW 4	01	20	0	20	16.4	NW 3	01	19	0	20	0	5
Aberdeen	05.3	SW 2	25	17	7	20	07.5	Stille	61	13	5	20	5	5
Valentia	16.3	W 3	09	15	2	20	16.3	SSW 4	02	14	2	20	0	III
Plymouth	17.9	W 4	02	17	0	20	18.4	WSW 4	02	15	0	50	0	I
Guernsey	18.7	WNW 2	01	18	1	20	19.2	W 1	00	17	0	50	0	I
Stornoway	23.4	WSW 5	02	16	2	20	04.7	WSW 4	25	11	7	10	0	III
Holyhead	14.3	SW 5	02	14	1	20	14.8	SW 4	02	13	1	20	0	I
Donaghadee	11.3	W 2	61	14	6	10	12.5	W 2	01	16	1	10	1	I
Yarmouth	13.9	W 3	01	20	1	10	15.4	E 1	01	12	1	10	0	I
Blacksod	13.4	W 4	02	14	7	8	13.6	W 4	02	13	1	20	2	III
Calshot	16.6	N 4	00	18	0	20	17.8	W 4	01	16	1	20	0	II
Thorshavn +	02.0	Stille	51	10	6	4	00.4	Stille	51	12	6	4	10	×
Seydisfjord	09.9	"	02	8	2		11.5	"	12	8	1			
Acureyri	09.6	E 3	11	13	1		10.4	"	11	15	2			
Isafjord	10.2	N 4	00	12	0		11.0	E 1	00	11	0			
Reykjavik	07.2	S 3	11	19	1	20	08.4	NW 4	01	14	5	20	0.4	×
Vestmanno	08.7	SE 4	11	12	1		09.2	SSW 3	01	13	0			
Alexandrowsk	14.7	NNW 3	bed.	6										
Kem	13.9	NNE 2	"	12			13.0	NE 2	1/2 bed.	11				
Telwisotsdnoje	06.1	W 5	"	6										
Nowgorod	11.3	WSW 2	1/2 bed.	13										
Wfetjug	49.6	SE 2	bed.	16			40.9	SSW 1	bed.	14				
U.Sysolsk	08.8	NNW 4	"	5										
Beresnschnik	13.1	W 4	"	22										

+ SCHIFFSMELDUNGEN +

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Sier. Cordoba	28. Juni	1	25.6	20.7 W	1018	NE 3	00	22	22	0	20	klar		–
Alb. Ballin	"	1	40.4	56.3 W	10	S 3	00	24	24	0	10	klar		SW
Dresden	"	1	41.4	63.5 W	08	SSW 4	27	29	27	0	4	Dunst		SW
Toledo	"	2	28.5	15.2 W	21	NNE 2	11	21	21	2	20	9 cu	3	NE
Sier. Cordoba	"	7	26.9	20.1 W	18	NNE 3	11	22	22	1	20	2 str		–
Magdalena	"	7	34.5	38.3 W	27	SE 3	01	24	24	1	20	5 str		–
Cap Polonio	"	7	16.5	21.8 W	14	NNE 5	01	21	22	0	20	3 cu		NE
Alb. Ballin	"	7	40.4	54.1 W	14	WSW 4	01	24	24	0	10	3 –		SW
Dresden	"	7	41.8	61.6 W	10	SSW 4	00	31	30	0	4	klar		S
Europa	"	13	47.6	14.2 W	19	SW 3	01	15	15	0	50	5 cu, ac		NW
Columbus	"	13	47.0	27.9 W	10	SSW 4	41	16	15	6	2	10 ni		SW
Cap Norte	"	13	51.6	02.4 E	01	WNW 1	01	19	15	0	4	3 cu, as		–
Cap Polonio	"	13	14.6	22.8 W	16	NNE 4	27	24	24	1	10	2 cu, acu		NE
Alb. Ballin	"	13	40.4	51.5 W	17	WSW 5	11	22	20	1	10	7 cu, [illegible]		SW
Sier. Cordoba	"	13	28.1	19.4 W	20	NNE 3	11	21	21	1	20	5 cu, ci		–
Dresden	"	13	40.0	59.6 W	12	SSW 3	00	22	20	0	4	klar		SW
St. Louis	"	13	50.4	16.4 W	16	SSE 3	11	14	14	1	20	9 cu		NW
Magdalena	"	13	35.6	36.7 W	29	SSW 1	01	25	24	0	50	1 cu, [illegible]		W
Toledo	"	14	31.0	14.4 W	23	NNE 3	11	22	20	0	50	8 acu	I	NE
Gen. Artigas	"	14	35.3	13.8 W	24	N 2	10	22	20	1	50	6 acu	S	NW
St. Louis	"	19	50.9	12.7 W	14	S 3	11	15	16	1	20	9 cu, ci		S
Alb. Ballin	"	19	40.9	48.2 W	20	SW 4	01	23	21	1	10	3 ci		SW
Cap Polonio	"	19	13.2	23.5 W	15	NNE 4	11	25	24	1	20	9 cu		NE
Watussi	29. Juni	7	53.6	05.3 E	19	W 3	01	19	15	2	20	5 ci		–
Stuttgart	"	7	51.0	43.3 W	04	S 7	17	15	15	2	4	10 ni, acu		SW
Magdalena	"	7	38.9	32.3 W	24	W 4	01	24	24	1	50	1 cu, [illegible]		NW
Sier. Cordoba	"	7	31.7	17.5 W	22	N 4	01	21	21	0	20	1 ci		–
Njassa	"	7	41.6	10.1 W	17	Stille	11	18	18	2	10	10 cu, as		W

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken i. Zehntel	Seegang	Dünung aus
Europa	28. Juni	19	49.3	18.2 W	1009	SSW 7	11	16	16	2	10	10 str		–
Columbus	"	19	47.6	24.8 W	06	SW 5	58	16	16	6	2	10 ni		SW
Sier. Cordoba	"	19	29.2	18.8 W	20	NE 4	11	21	22	1	20	5 acu, ci		–
Magdalena	"	19	36.6	35.2 W	29	W 3	01	25	25	0	50	1 cu		NW
Alb. Ballin	29. Juni	1	41.7	46.5 W	28	W 4	11	20	19	1	10	10 as		SW
Njassa		1	42.7	09.7 W	18	Stille	00	17	–	0	4	klar		W
Europa		1	48.6	22.0 W	00	SW 4	21	14	15	6	2	10 str		–
Dresden		1	42.6	55.5 W	12	SSW 4	00	20	24	0	10	klar		SW
Sier. Cordoba		1	30.4	18.1 W	24	NNE 3	01	21	21	1	20	1 cu		–
Columbus		1	48.3	21.7 W	04	SSW 5	11	16	16	2	4	10 cu		SW
Magdalena		1	37.6	33.8 W	28	WNW 3	01	24	24	1	50	3 scu		NW
St. Louis		1	51.2	11.2 W	14	SSW 5	01	15	14	1	20	3 acu		NW
Cap Norte		1	50.3	00.4 W	20	W 1	00	13	–	0	10	klar		W
Watussi		1	54.0	08.0 E	18	WSW 3	00	15	15	0	20	klar		–
Sier. Morena		1	37.7	10.5 W	19	WNW 2	01	19	18	0	10	3 ci		W
Cap Polonio		1	11.7	24.6 W	16	NE 2	01	24	23	1	20	5 acu		NE
Cleveland		1	52.9	12.1 W	09	SW 4	11	14	14	2	0.5	10 str		–
Gen. Artigas		2	37.3	11.1 W	21	WNW 2	12	20	20	1	10	7 scu	S	NW
Toledo		2	33.6	13.5 W	23	NNE 6	30	21	20	–	0.05	8 cu	VIII	NE
Alb. Ballin		7	42.4	44.1 W	21	WNW 4	23	21	22	2	1	[illegible]		SW
Cap Norte		7	49.7	03.1 W	19	SW 1	01	17	13	0	20	1 ci		NW
Poseidon		7	59.0	00.4 E	11	SSW 3	01	12	12	0	20	5 cu, acu		SW
Europa		7	48.2	25.8 W	00	W 6	16	13	14	6	2	10 str		–
Sier. Morena		7	36.7	11.7 W	18	NNW 2	11	19	18	2	20	9 str		NW
Cleveland		7	52.5	15.2 W	998	S 6	40	13	13	6	4	10 ni		–
Columbus		7	48.8	18.4 W	1003	SSW 6	44	15	14	3	2	10 [illegible]		SW
Cap Polonio		7	10.1	25.1 W	14	NE 2	11	25	26	1	10	9 ni		NE
Bremen		7	40.3	60.2 W	18	WSW 4	18	26	22	2	20	9 ni, acu		–

Sonntag, d. 29. Juni 1930

Die Wetterlage von 8 Uhr:

Der Raum über Großbritanien wird noch von maritim-polarer Kaltluft überflutet. Jedoch sind die auf der Vorderseite der atlantischen Depression vorstoßenden Tropikluftmassen schon nahe an die Britischen Inseln herangerückt. Die Aufgleitregenfront liegt unmittelbar vor der irischen Küste. Auf 30° Westlänge werden bereits wieder maritim-polare Luftmassen südwärts befördert, deren Nachschub vorläufig sichergestellt ist, da ein bis zur Südspitze Grönlands reichender Hochdruckkeil weitere Vorstöße von Tropikluft im östlichen Atlantik vorläufig verhindert.
Die gestern über Deutschland einbrechenden maritimen-polaren Luftmassen nehmen über dem warmen Kontinent einen Mischckarakter an. Trotz geringem Druckgradienten sind hier die Winde stark böig.
Die Tiefdruckrinne über Südschweden und dem Finnenbusen an der Grenze der maritim-polaren Westströmung und der kontinentalen Ostströmung rückt langsam weiter nach Norden.

gez. Ahlgrimm.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m/S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen Sichtw. bis Kilom.
	Höhenwinde:														
Warschau		19h	ESE 2	NWzN 11	NWzN 12	NW 10	NWzW 13	NW 15		NWzW 15		NWzN 10			
Posen		19h	NWzN 5	NzW 7	NzW 7	NzW 9	NW 9	NW 8							
Cranwell		19h			SE 7	SSE 16	SzW 11								
Farnborough		19h			SEzE 9	SSE 11	S 11								
Calshot		19h			SSE 9	SSE 16	S 13								
	Höhenwindmessungen auf See:														
„Cleveland"	50.8 N 25.4 W	12h	NW 12	NNW 7		in fr-au									

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder melden noch nicht nach dem neuen, 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem benutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung (in den letzten 3 Std.) in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 1. April 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT abWVU $C_L N_L$ CNh RR MM mm Z S V_S

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar, **DD** Windrichtung 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N, **F** Windstärke nach Beaufortteilung **ww** = Wetter: 00-09 klar bis halbbedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Diebel, 30-39 Schauer, 40-49 Sprühregen, 50-59 Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Schneeregen, 80-89 Graupeln, 90-97 Gewitter, 98-99 Böenlinie, **TT** Temperatur in Celsius, **a** Art **b** Betrag (in 1/2 mb) der Barometeränderung in den letzten 3 Std., **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Diebel, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10-19% usw. bis 8 = 80-89%, 9 = 90-94%, 0 = 95-100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken, **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken, **N** Gesamtbedeckung, **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur **S** = Seegang: 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 äußerst hoch. **V_S** Sicht nach See, **Z** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN	BBB TT	UCH abb	RR MM E
	untere Wolken, mittere	Wetter, Sicht, Wolkenhöhe, Anzahl d. unt. Wolk.	richtg. Wind-stärke, Vorgang, Wett., Geschwind.	Druck, Temp.	Feuchtigk., obere Wolk., 3stünd. Druckänd.	Niederschl., Extrem-Temp., Bod. zus.

Sonntag, 29. Juni 1930

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Wien +												-
Zürich	20.7	ö 1	03	16	+0.4	5	10	2cu, acu	8	0.6	14	-
Bern	19.5	SE 1	02	16	+0.2	5	10	2cu, acu	8	0.3	14	-
Genf	20.6	SW 1	00	17	+0.0	0	20	1str	7	0	12	-
Lugano	18.7	N 1	01	19	+ —	1	10	1acu	7	0	16	-
Helder +	18.7	WSW 3	11	16	+1.0	1	10	2cs	7	0	-	⊕
Vlissingen	19.8	SW 2	01	14	+ 0	0	4	3str cs	9	0	-	I
Utrecht	19.8	SSW 2	02	16	+1.0	0	4	4cs	8	0	9	-
Kopenhagen +	15.9	W 3	12	15	+1.0	1	20	8cu, acu	9	0	-	I
Skagen	12.0	W 4	01	16	+1.0	1	10	5cu	7	0	-	W
Hanstholm	12.0	W 3	11	14	+0.5	1	20	6cu, cu	7	0	-	W
Blaavandshuk	15.3	WSW 4	16	15	+0.5	1	20	8cu str	0	0.4	-	III
Hammershus	15.9	W 5	11	15	+1.0	1	20	6cu, cu	6	0	-	W
Abisko												-
Haparanda	12.4	SE 2	01	20	−0.2	0	50	1cu	5	0	9	-
Stensele	12.7	⊘ Stille	00	16	+0.0	0	50	klar	6	0	4	-
Oestersund	11.4	SE 2	01	—	+0.0	1	50	2str cu	6	0	8	-
Hernösand	10.6	NE 3	02	15	0.2	2	50	10m	7	0	-	III
Särna												-
Karlstad	06.6	W 3	03	14	+0.2	5	—	10m	8	5	11	-
Stockholm	07.5	NW 1	58	12	+0.2	5	2	10m	9	6	12	-
Jönköping												-
Visby												-
Kalmar	12.7	WNW 5	05	17	+1.4	1	20	3cu	6	0	-	III
Gällivare	12.2	W 2	01	17	+0.0	0	50	3cu	4	0	8	-
Karlshamm												-
Bjurröklubb	13.6	N 1	00	15	+0.2	0	50	1cs	—	0	-	I
Quade Hook												-
Spitzbergen +	13.6	W 1	01	4	— 0	1	0.2	klar	7	0	-	-
Ingö	14.5	NE 3	11	6	— 0	2	20	9sh as	7	0	-	W
Valderaund											-	-
Kinn	10.6	SSW 3	40	12	+1.0	1	20	8as, cu	7	⊕	-	III
Lister	10.6	WNW 2	13	12	+0.5	5	20	2cu, acu	8	—	-	-
Bären-Insel	13.7	WNW 4	41	3	+0.5	3	0.5	10str	5	⊕	-	-
Andänes	13.8	NE 4	01	11	+0.5	6	50	1str	8	0	-	III
Röst	11.9	ESE 4	01	14	+1.0	0	50	3cu, acu	6	0	-	III
Jan Mayen	15.4	NE 3	11	⊘	0.5	6	20	10str	7	⊕	-	I
Färder	08.8	W 1	10	15	+1.0	5	50	8cu as	7	8	-	III
Vardö	12.3	N 5	01	7	+0.5	8	50	4cu as	8	⊕	-	-
Brönnö											-	-
Utsire	10.4	WSW 1	01	13	+1.0	1	50	4cu	7	0	-	III
Dombas	10.4	Stille	53	9	+0.5	6	20	10m	9	6	7	-
Helsingfors +	09.2	NE 2	55	13	−0.5	6	10	10m	8	0	13	
Vasa	11.7	E 3	00	16	— 0	0	50	klar	5	0	10	
Kuopio												
Dorpat +	07.4	Stille	41	16	−0.5	6	20	10m	8	2	14	-
Riga +	—	—	12	18	+1.0	6	20	6cu	6	1	15	-
Warschau												-
Lemberg												-
Pinsk												-
Wilna												-
Krakau												-
Posen												-
Prag	18.7	W 1	08	20	+1.0	2	1	9acu, ci	6	0	16	-
Eger	19.2	⊘ Stille	02	17	+0.2	1	4	7astr	8	0	13	-
Preßburg	16.2	W 1	02	25	+0.4	1	20	9str	5	0	18	-
Kaschau	16.3	NNW 3	01	22	−0.6	0	10	1as, cs	6	0	18	-
Olmütz	17.8	NW 1	02	20	+0.8	1	10	7as	6	0	15	-
Budapest +	15.9	NE 1	01	23	+1.0	0	10	klar	6	0	20	-
Belgrad +	15.7	NE 1	01	24	+0.5	6	20	1as	7	1	19	-
Serajewo												-
Agram	16.6	ENE 3	11	20	+1.0	1	4	5cu acu	7	0	19	-
Sofia												-
Athen												
Korfu												
Turin	17.1	NNE 2	02	21	+1.0	0	4	5cu, ci	7	0	12	-
Genua	17.3	⊘ Stille	03	20	+0.2	1	4	2cu	7	0	-	III
Livorno	21.5	⊘ Stille	02	23	+0.8	1	10	5cu	8	0	-	III
Ancona	15.8	NW 4	01	23	+0.0	1	10	3cu	7	0	-	III
Maddalena	17.7	W 3	00	26	+1.0	0	50	klar	4	0	-	I
Messina	17.1	NW 2	01	26	+0.8	1	20	5	5	0	-	I
Tarent	15.3	W 3	00	25	+0.2	0	10	klar	9	0	-	III
Venedig											-	
Rom	15.0	N 1	00	22	−1.4	3	2	klar	8	0	17	-
Malta	16.1	W 1	01	26	−0.6	0	20	1cu	7	0	-	III
Madrid	17.5	WNW 1	00	19	+1.0	0	20	klar	7	0	15	
La Coruña	18.2	⊘	03	16	−0.6	2	4	10str	1	0	16	
Mahon	16.7	NE 2	01	24	+0.4	0	20	3cu	2	0	-	I
Malaga	16.7	SE 1	00	21	+1.6	0	4	1cu	7	0	-	II
Horta	20.7	NW 4	22	21	−0.6	5	20	2ni as	8	2	-	II
Funchal												
P Delgado	20.7	W 2	05	21	−1.0	2	4	10cu cs	8	0	-	III

STATION	MORGEN Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehnteln)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
Rochefort	20.2	E 1	00	17	−1.6	0	10	klar	9	0	-	I
Bayonne	17.0	NE 1	02	19	+0.0	2	10	7str	9	0	-	I
Bordeaux	17.4	E 2	00	18	+0.0	0	10	klar	7	0	14	-
Clermont	19.1	Stille	00	—	—	0	—	—	—	—	-	-
Dijon	19.8	Stille	00	17	+ —	0	—	1 —	—	—	-	-
Calais											-	
Brest	17.5	SE 2	03	15	—	2	10	9stras	8	0	11	-
Paris	20.6	E 1	01	17	— 0	0	4	7cu, acu	5	0	14	-
Perpignan	17.5	Stille	01	22	+0.8	0	50	5cu, acu	8	2	18	-
Rennes	19.7	ENE 1	00	14	−0.2	0	4	klar	8	0	8	-
Straßburg	20.1	Stille	01	17	+1.0	0	20	3cu	9	0	14	-
Toulouse	17.0	ESE 1	01	21	+0.8	0	20	1cu, acu	8	1	12	-
Tours	19.0	E 2	01	17	−0.2	0	4	1acu	8	0	11	-
Ajaccio	17.7	⊘ Stille	00	23	+0.0	0	50	klar	7	0	-	I
Le Havre	20.5	⊘ Stille	01	15	−0.4	0	4	1ci	6	0	-	I
Marignane	16.9	ENE 1	03	21	+0.2	2	20	9ni, acu	7	0.1	18	-
Nancy	20.5	Stille	00	16	+0.4	0	2	1cu	9	0	11	-
Lerwick	09.2	⊘ 2	01	11	+1.0	7	20	5cu, acu	8	2	-	-
Renfrew	13.3	SSW 2	02	13	+0.4	5	10	2ni, acu	8	1	11	-
Cranwell	18.3	WSW 3	01	13	+0.6	0	10	3cs	8	0	9	-
Scilly	17.2	⊘ 4	02	14	−0.8	1	20	7str	8	0	-	III
Wick	08.3	SW 3	02	11	+0.8	1	20	7cu, acu	9	0	-	III
Malinhead	11.4	⊘ 4	02	12	−0.6	5	20	9cs as	8	1	-	III
Tynemouth	14.3	SW 1	03	13	+0.6	2	4	10m	8	0	-	⊘
Pembroke	19.5	SW 3	01	13	−0.2	1	20	5cu, acu	9	0	-	III
Roches Point	14.1	SW 3	02	13	−1.0	1	20	7cu	9	0	-	III
Croydon	19.4	WNW 2	01	8	+0.2	0	20	5ci	6	⊕	8	-
Aberdeen	11.5	SSW 2	01	11	+1.0	5	20	9ni, acu	8	1	-	⊘
Valentia	09.5	S 5	02	14	−1.6	2	20	9str	7	0	-	III
Plymouth	18.5	SE 3	01	14	+0.0	0	50	1cu	7	0	-	I
Guernsey	19.7	⊘ Stille	00	16	+0.0	0	20	klar	7	0	-	III
Stornoway	07.5	WSW 2	02	11	+1.4	2	10	9str	8	1	-	I
Holyhead	15.2	SW 4	02	13	+0.4	0	20	9str acu	8	0	-	I
Donaghadee	13.5	SW 1	02	12	+0.0	1	10	7str	8	0	-	⊘
Yarmouth	18.1	WSW 1	01	12	+0.6	0	10	5ci	7	0	-	III
Blacksod	08.5	⊘ 5	02	14	−1.4	2	20	9cu	7	⊕	-	V
Calshot	19.2	SSE 2	01	15	+0.0	0	20	3ci	8	0		⊘
Thorshavn +	02.2	⊘ Stille	11	10	+0.5	2	10	10m	8	1	-	-
Seydisfjord	12.6	Stille	11	8	— 0	2		10str				
Acureyri	13.2	Stille	00	2	— 0	1		klar				
Isafjord	11.6	Stille	01	13	— 0	1		4ci				
Reykjavik	11.0	E 1	01	12	— 0	1	20	4sh, ci	7	0	-	-
Vestmannö	12.4	SE 1	13	10	+0.5	1		9str				
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma	13.0	⊘ Stille	bed.	18	+0.8			3				
Matochkin-Sharr												
Dickson	99.5	NE 3	bed.	3	−0.8			0				
Petersburg	10.9	NE 3	00	18	−0.1			—				
Tscherdyn												
Moskau	10.3	Stille	bed.	16	−0.5			0				
Kasan	13.3	Stille	¼ bed.	12	+0.1			0				
Kiew	12.2	WNW 3	klar	20	+0.6			0				
Ufa	13.2	WNW 1	klar	12	+0.6			2				
Saratow												
Orenburg												
Odessa												
Sewastopol	13.5	ENE 2	klar	22	−0.3			0				
Astrachan	14.0	⊘ 3	bed.	22	+0.3			0				
Emba												
Batum												
Baku	12.6	Stille	½ bed.	27	−0.5			0				
Tobolsk	01.7	NW 2	Regen	12	— 0.0			3				
Omsk	01.1	W 4	¾ bed.	15	— 0.0			11				
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger												
Agadir												
Bou Denib												
Oran												
Algier												
Setif												
Tunis												
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind			Luftdr.	Wind
St. Johns				La Pas 22°	1009	SE 2	Bermuda 24°	1016	⊘ 2	Duluth 17°	1006	E 2	Tatoosh 13°	1023	NW 2			
Sydney 17°	1006	W 4		Edmonton			Key West 28°	15	⊘ 2	Huron			San Francisco 13°	15	NW 3			
Father Point 16°	03	W 2		Nantucket 19°	15	NW 4	Little Rock 22°	10	NW 2	Salt Lake City 14°	10	NW 3	San Diego 20°	09	NW 2			
Parry Sound 16°	25	NW 2		Washington 22°	14	NE 2	Nashville 20°	13	N 2	Helena 17°	14	— 4	Forth Worth —	07	SE 2			
White River 17°	10	NW 2		Hatteras 23°	16	E 2	Cleveland —	17	N 2	Denver 33°	00	W 2	El Paso —	03	E 2			
Winnipeg 20°	959	E 3		Charleston 28°	15	E 2	Chicago 17°	15	E 2	Roseburg 22°	19	SE 2	Belle Isle 11°	06	SE 4			

Täglicher Wetterbericht.

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte.

Verlagsort Hamburg.

Jahrgang: 55 Nr.: 171 Montag, den 30. Juni 1930

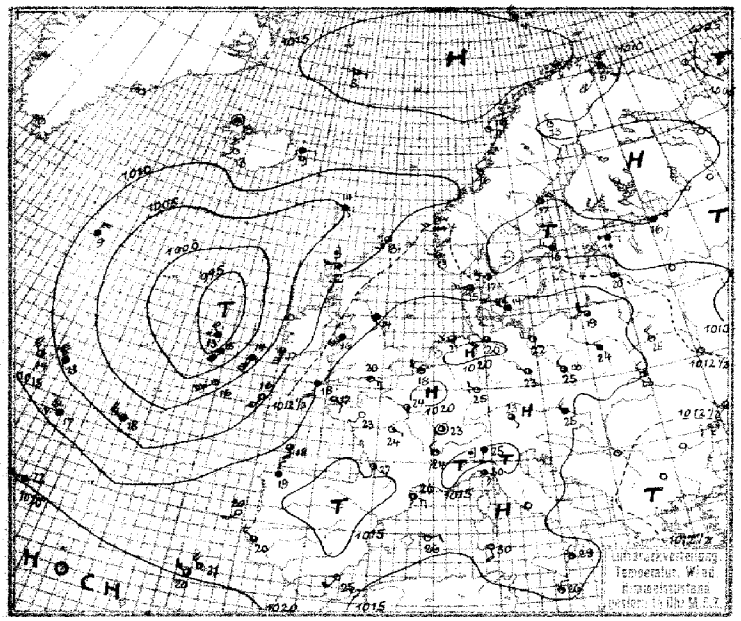
Erläuterung: Die Beobachtungen sind in der Form wiedergegeben, in der die Meldungen eingehen. Diesen liegen, soweit nichts anderes bemerkt, die 1929 in Kopenhagen beschlossenen Einheitsschlüssel zugrunde. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden am 1. 4., 1. 10. jeden Jahres dem Täglichen Wetterbericht beigegeben. Eingehend finden sie sich in „Schlüssel und Anweisung für Obstelegramme", Aufl. 1, 1930, zu beziehen von der Deutschen Seewarte, Hamburg. **Luftdruck** in Millibar (1000 mb = 750.1 mm), umgerechnet auf 0°, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite, bei den Bergen nur auf 0° und die nächste Tausenderhöhe. **Temperatur** in Celsiusgraden. Windrichtung: 08 = E, 16 = S, 24 = W, 32 = N. Windstärke nach Beaufort-Teilung (0 = Stille, 12 = Orkan). Die **Wolkenhöhe** (h) bezeichnet bei Bergen, wenn Wolken unter Orthöhe vorhanden sind, den Abstand von der Oberfläche dieser Wolken.

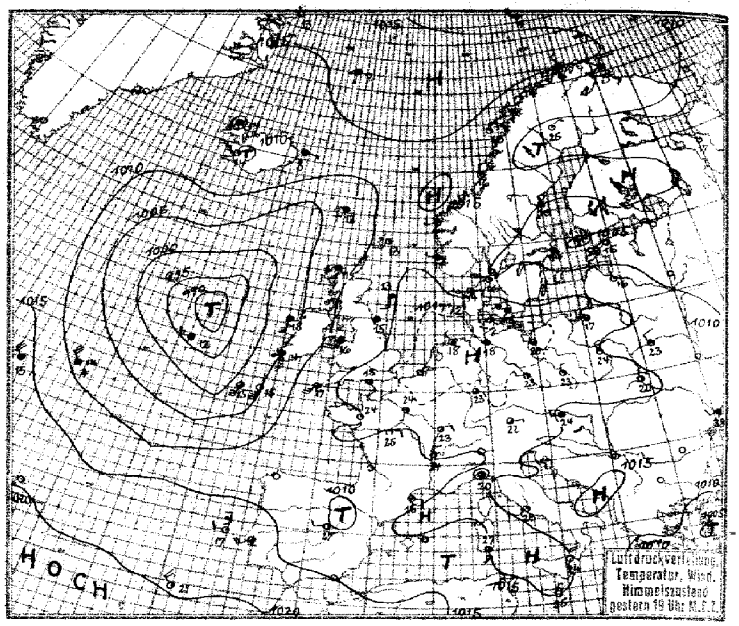
Deutsche Orte im Inland	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 MM E	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 mm E
Wilhelmshaven						18	01 640	282 14	10181 19	x0 301	00 x60	00	00 891	082 01	10183 17	65 300	00 130
Bremen						06	01 880	323 02	10183 31	41 801	00 220	00	01 890	082 03	10184 18	58 601	00 130
Hamburg	32	02 854	534 16	10195 20	5x 000	24	01 863	302 14	10191 18	58 601	00 240	00	05 590	101 04	10194 17	72 901	00 130
Kiel	01	02 655	242 15	10186 49	50 303	10	01 651	241 03	10186 19	51 300	00 210	00	01 690	101 03	10198 16	88 301	00 090
Flensburg	90	02 745	205 15	--- 15	60 307	84	02 654	183 27	10187 19	5x 301	00 200	07	02 390	101 25	10194 14	2x 300	00 120
Stettin	11	01 863	244 04	10187 22	31 801	53	01 972	242 15	10179 20	41 805	00 230	17	01 863	262 04	10185 17	61 300	00 120
Danzig	10	02 853	574 15	10170 21	36 300	57	02 763	243 16	10168 19	4x 300	00 220	92	02 654	244 15	10158 15	2x 601	97 150
Königsberg i. Pr.	10	02 962	264 05	10173 19	44 102	01	02 890	263 16	10160 17	66 805	00 190	80	02 754	575 55	10148 16	71 802	11 131
Aachen	71	02 961	203 14	10194 21	62 702	11	01 883	303 04	10177 22	46 705	00 240	01	01 890	000 03	10170 17	88 602	00 120
Nordhorn												00	00 690	121 00	10150 17	7x 300	00 110
Hannover												00	01 590	021 33	10189 16	81 801	00 090
Wehnde	80	01 784	302 11	10189 22	50 804	07	02 794	301 14	10182 21	69 903	90 230	00	01 690	321 02	10189 17	81 300	00 111
Magdeburg	4x	02 865	301 25	10191 22	5x 701	04	02 890	281 05	10184 22	55 200	00 240	00	05 590	321 04	10190 18	75 201	00 120
Berlin						00	02 690	302 15	10181 23	48 300	00 240	00	01 690	011 04	10190 20	52 300	00 160
Dresden	20	01 864	241 04	10184 23	50 902	20	01 861	242 04	10170 23	46 807	00 240	00	01 693	021 03	10181 20	62 401	00 140
Grünberg i. Schl.	10	02 754	242 54	10189 23	41 904	91	02 763	281 14	10175 23	42 603	97 250	01	01 690	302 13	10180 19	52 303	00 150
Breslau	7x	05 765	282 15	10175 25	40 801	03	05 632	321 12	10170 23	51 802	00 260	00	01 790	261 13	10168 21	71 301	00 150
Frankfurt am Main	13	01 763	262 13	10186 25	50 805	01	02 793	321 15	10172 23	68 803	00 260	00	01 690	321 01	10177 18	81 101	00 140
Karlsruhe						21	01 851	101 03	10166 25	40 803	00 270	08	01 691	101 01	10170 18	80 300	00 150
Friedrichshafen						87	01 863	241 13	10163 23	50 806	00 250	53	01 641	161 12	10170 19	80 300	00 103
Bamberg						01	05 690	000 25	10180 19	72 404	00 260	00	08 490	061 02	10181 18	71 001	00 130
München	72	02 755	121 26	10180 23	6x 804	42	02 864	081 16	10173 22	6x 802	00 230	01	01 633	[illegible] 03	10171 15	80 400	00 121
Feldberg i. T. 801 m												00	01 790	101 01	8052 18	61 601	00 140
Kahler Asten 850 m												01	01 890	031 02	8024 17	61 801	00 130
Wasserkuppe 926 m												00	00 790	000 00	8050 16	70 300	00 110
Brocken 1153 m						07	02 890	301 14	8050 12	89 302	90 130	00	04 758	201 04	8033 13	92 401	00 101
Fichtelberg 1213 m	90	02 734	322 24	8052 17	81 807	92	02 735	000 26	8050 15	80 302	00 170	82	02 733	242 14	8047 17	72 301	00 110
Schneekoppe 1610 m	xx	48 009	322 39	7053 10	9x 300	5x	03 608	322 28	7049 10	9x 300	00 120	53	01 713	320 03	7039 10	81 300	00 090
Feldberg, Schw. 1497 m												03	01 950	041 03	8042 13	80 300	00 100
Zugspitze 2962 m																	

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 14h MEZ.					Gestern 19h MEZ.						Heute 8h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_2R_2 S Vs E° / i_d K d+	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	R_1R_1 S Vs E° / i_d K d+
Borkumriff †	32	02 754	242 25	10186 19	304	10	01 762	221 03	10181 17	68 300	03 316	00	00 7x0	142 00	10181 17	70 300	00 300
Borkum °	11	02 744	222 05	10190 21	58 302	01	01 743	281 04	10184 18	58 602	00 170	01	01 763	142 04	10176 17	68 601	00 170
Norderney °	50	00 176	324 20	10197 17	70 300							00	00 600	162 00	10180 18	x0 000	
Außenjade †	19	02 773	241 14	10184 17	71 300	00	01 7x0	281 00	10187 17	71 300	00 217	00	00 760	141 00	10187 16	70 301	00 316
Cuxhaven °	08	02 762	163 05	10200 18	303	08	02 770	302 04	10193 17	x0 300	xx 070	08	01 770	181 04	10206 19	x0 30x	xx 070
Elbe I †						28	01 773	251 03	10195 16	70 901	00 519	72	01 763	161 03	10195 18	70 7xx	00 215
Helgoland °	55	02 765	223 15	10190 16	90 201	50	02 674	222 14	10195 17	99 801	00 060	50	01 633	081 03	10203 16	98 300	xx 060
Amrumbank †	04	01 772	242 03	10191 16	70 xxx	20	01 771	242 03	10191 17	70 xxx	00 316	00	01 800	141 01	10195 16	72 xxx	00 400
List °						24	01 764	243 14	10166 16	71 302	00 170	27	02 752	181 15	10179 17	62 303	00 0x0
Bülk °	37	02 764	574 26	10181 15	x0 xxx	27	01 762	263 14	10181 19	x0 xxx	00 270	27	02 662	000 14	10194 17	x0 xxx	00 060
Marienleuchte °	50	02 745	244 25	xxx 21	00 300	07	02 790	243 24	xxx 20	00 2xx	00 170	17	02 744	242 24	xxx 20	00 3xx	00 170
Fehmarnbelt †	11	02 764	244 26	10183 18	6x 301	17	02 762	284 26	10181 17	62 802	xx 400	17	02 763	263 25	10193 17	7x 305	xx 500
Warnemünde °	80	02 754	263 14	10179 19	60 201	07	02 790	282 15	10179 18	6x 300	00 270	10	02 752	282 15	10186 17	69 300	00 070
Arkona °						Westwind schwach, wolkig, See leicht bewegt						Nordwestwind schwach, wolkig, See leicht bewegt					
Adlergrund †	03	01 890	245 15	10177 18	60 300	3x	03 868	303 28	10173 16	7x 802	W.T. 15°	20	02 854	285 15	10177 16	71 303	W.T. 15°
Rügenwaldermünde °	88	02 674	203 17	10179 19	67 300	82	02 674	242 15	10175 17	79 902	00 160	77	02 673	283 14	10172 16	75 301	00 260
Memel °	20	02 864	245 15	10156 19	53 306							20	02 864	247 14	10115 16	7x 603	91 780

Deutsche Küstenorte ° und Feuerschiffe †	Gestern 17h MEZ.					Heute 2h MEZ.					Heute 11h MEZ.					
	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	C_LC_M	ww VhN_L	DDF WN	BBB TT	UC_H abb	
Borkumriff †		—				40	01 763	121 03	180 15	80 301	00	00 7xx	121 00	0162 20	70 807	
Borkum °	11	01 743	242 04	189 19	58 601	01	01 750	143 04	187 16	60 601	11	01 764	142 06	10176 20	50 600	
Norderney °											00	00 600	[illegible] 15	10176 20	xx xxx	
Außenjade †	01	01 780	281 04	187 16	71 301						30	00 890	121 00	10183 18	70 902	
Wilhelmshaven °	13	02 754	282 15	180 18	xx 101	xx	01 65x	081 14	196 15	xx 303	7x	01 7x1	122 01	10177 20	xx 802	
Cuxhaven °						00	00 790	181 00	200 13	10 300						
Elbe I †	29	01 773	242 14	198 16	70 301						10	01 872	361 02	10195 17	60 300	
Helgoland °	50	02 784	223 14	198 17	99 801	xx	01 8x3	201 03	207 14	9x 002	00	01 692	081 02	10191 18	98 706	
Amrumbank †	20	01 772	242 03	191 17	60 xxx						08	01 801	081 01	10193 19	50 xxx	
List °						4x	01 753	241 13	189 13	8x 302	27	01 751	142 14	10179 18	62 300	
Bülk °	42	03 775	594 27	184 18	x0 xxx											
Marienleuchte °																
Fehmarnbelt †	22	03 764	285 28	186 18	6x 301											
Arkona °											Nordwestwind leicht, heiter, See ruhig					
Adlergrund †											20	02 853	284 14	10177 18	72 800	W.T. 15°

Nachdruck und Verwertung für öffentliche Vorhersage verboten!

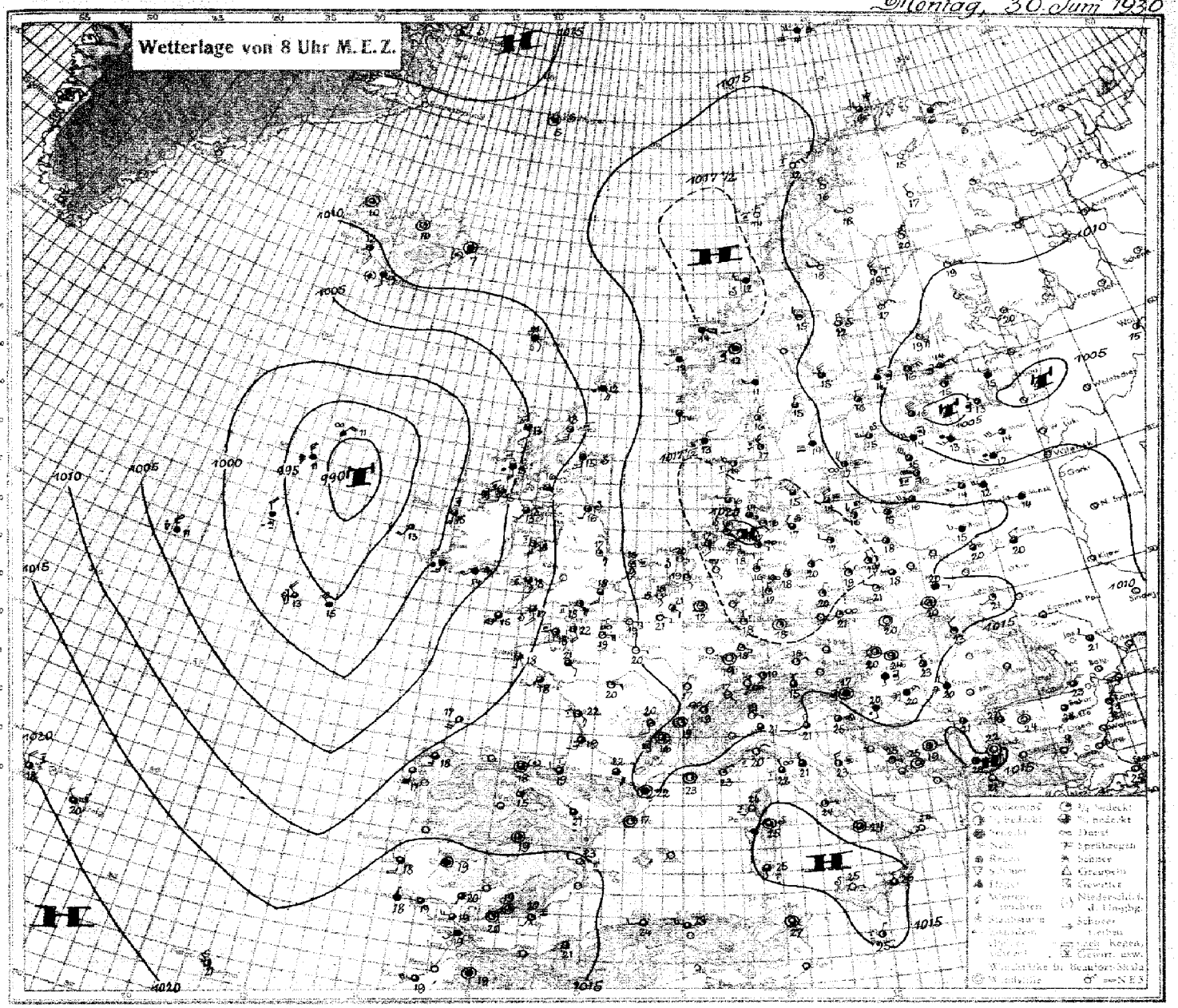


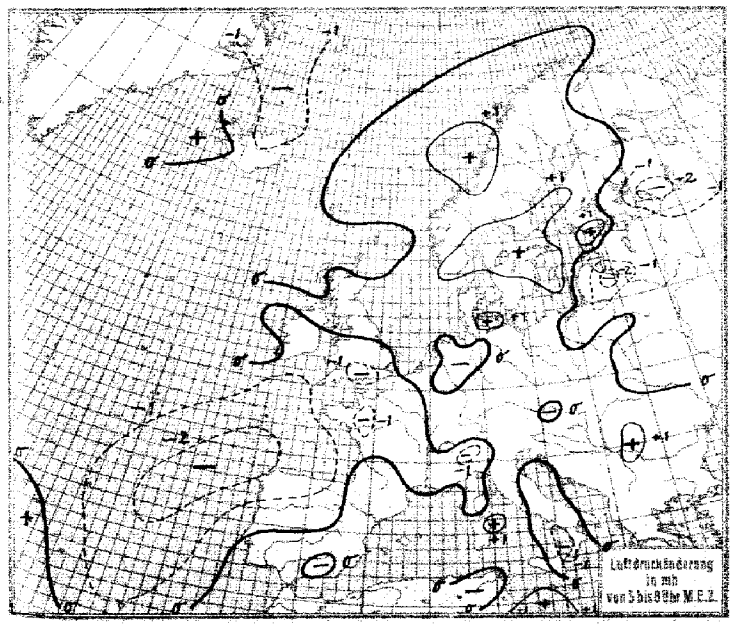


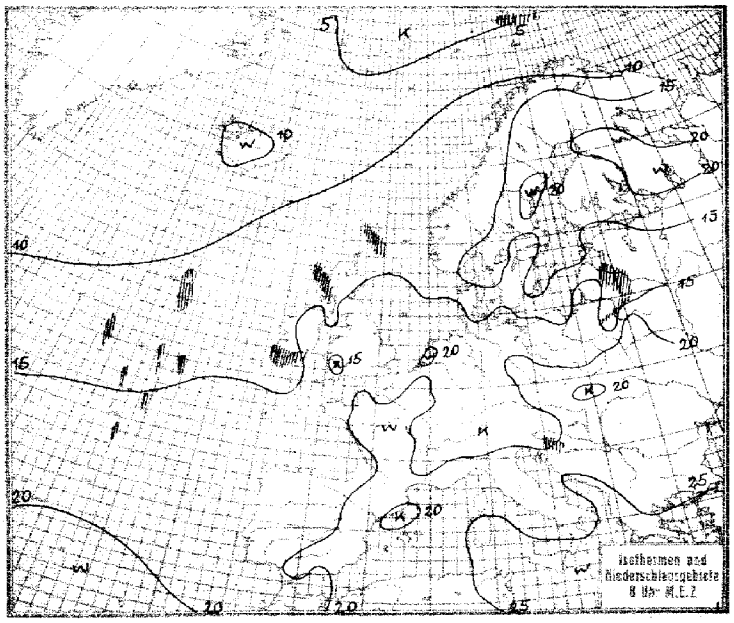
Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel 2 Uhr M.E.Z.

SEEWARTE

Montag, 30. Juni 1930







Montag, d. 30. Juni 1930.

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperat.
Wien	10						1017.4	W 2	11	21				
Zürich	18.3	NNE 2	01	26	1	4								
Bern	16.8	E 1	02	22	1	10								
Genf														
Lugano	16.2	S 1	22	25	1	10								
Helder +	19.1	SW 3	11	18	0	10	17.9	NW 1	11	18	1	10	0	5
Vlissingen														
Utrecht	19.4	S 1	01	22	0	10	17.6	SSW 1	00	22	0	10	0	II
Kopenhagen	16.4	WNW 3	51	14	5	10	16.3	W 3	11	15	5	10	0	I
Skagen	10.7	W 5	11	12	1	20	11.0	W 6	01	16	1	10	0	V
Hanstholm	13.3	WSW 3	11	15	1	20	14.0	WSW 3	11	14	1	20	0	IV
Blaavandshuk	17.3	WSW 3	11	15	5	20	17.4	W 2	11	16	1	20	0.2	III
Hammershus	16.6	W 5	12	17	1	10	16.3	W 4	34	15	5	20	[symbol]	IV
Abisko	12.2	NNW 1	01	16	0	50								
Haparanda	11.0	SW 4	01	22	0	50	09.6	WSW 2	00	20	0	50	0	23
Stensele	11.0	E 1	01	18	0	50	09.9	Stille	00	19	0	20	0	19
Oestersund							12.3	WSW 1	25	13	7	50	4	15
Hernösand	10.9	NE 4	01	17	1	50	10.1	N 2	01	16	1	50	0	IX
Särna	10.3	Stille	22	12	2	20								
Karlstad	08.3	WSW 3	02	26	2	x	09.1	W 3	01	17	1	x	0.4	19
Stockholm	08.2	WNW 3	03	16	2	4	08.2	N 2	03	14	5	4	1	19
Jonköping	11.9	S 3	02	17	5	50	12.2	S 2	01	16	5	50	0.3	13
Wisby	13.0	SW 5	01	17	1	50	11.4	SW 5	01	16	1	50	0	I
Kalmar	13.2	W 4	19	16	7	20	12.8	W 4	05	16	1	20	0.1	IX
Gällivare	09.6	NNW 1	01	23	0	50	08.4	NE 1	61	15	0	50	0	28
Karlshamm														
Bjuröklubb	12.6	E 1	00	20	0	50	11.1	Stille	00	18	0	50	0	5
Quade Hook +														
Spitzbergen	11.1	S 2	10	5	2	50	10.4	SSW 3	11	5	2	10	0	x
Ingö							14.8	NNW 1	11	6	2	50	0	IV
Valdersund														
Kinn	12.7	SW 3	01	14	0	50	14.2	WSW 1	02	14	0	50	0	III
Lister	13.3	WNW 5	13	14	1	20	14.4	NW 4	12	14	1	20	1	II
Bären-Insel	14.2	NW 4	27	4	7	1	13.5	W 4	11	4	2	10	[symbol]	III
Andänes							14.0	NE 3	01	11	0	50	0	II
Röst	13.6	E 3	02	16	0	50	13.5	NE 3	01	16	0	50	0	II
Jan Mayen	15.6	E 1	10	8	2	50	15.9	S 1	11	7	0	50	0	5
Färder	10.5	W 1	30	15	5	20	11.7	W 1	16	15	9	50	5	II
Vardö	13.7	N 5	11	6	1	50	14.2	N 4	11	5	0	50	0	x
Brönnö														
Utsire	12.7	W 2	00	13	0	50	14.3	W 1	12	14	0	50	0	I
Dombas	10.9	Stille	51	11	6	20	12.2	Stille	53	10	6	10	4	x
Helsingfors +	09.1	E 3	52	15	6	4	07.3	E 2	55	14	6	2	3	16
Vasa	11.1	NE 4	02	18	1	50								
Kuopio														
Dorpat +	08.0	WSW 3	40	17	5	20	08.5	WSW 3	11	14	2	50	0.4	12
Riga +	11.7	W 1	11	20	1	50	—	—	—	16	1	50	0	21
Warschau +	16.6	WNW 1	12	24	2	2	15.1	NNW 1	20	24	1	4	0	26
Lemberg	16.1	NNW 2	10	23	1	10	16.5	N 1	01	20	0	4	0	24
Pinsk	14.2	NNW 4	02	25	0	1	13.8	NNW 2	00	23	0	10	0	26
Wilna	13.1	WNW 4	11	22	0	4	13.7	WNW 4	01	18	0	10	0	23
Krakau	19.2	NNE 1	10	25	1	10	16.9	NE 1	12	21	1	10	0	26
Posen	19.0	NW 0	01	22	1	10	17.2	NNW 1	02	22	0	10	0	23
Prag	16.8	Stille	05	26	1	4	16.3	SSE 1	13	24	1	10	0	27
Eger	19.5	"	02	23	1	10	16.6	Stille	01	23	1	20	0	24
Preßburg	15.8	NW 3	03	25	9	20	14.3	W 3	03	24	2	20	0	28
Kaschau	15.1	NNW 4	01	25	0	20	15.4	N 2	01	23	0	20	0	27
Olmütz	15.8	NW 1	03	25	2	20	16.0	NW 1	03	21	2	4	0	24
Budapest +	14.3	N 1	01	29	1	10								
Belgrad														
Serajewo														
Agram														
Sofia														
Athen							09.6	SE 2	01	27	0	50	0	II
Korfu							11.0	NE 2	0x	22	0	1	—	—

STATION	Gestern Nachmittag Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Gestern Abend Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Sichtweite in km	Niederschlag	Maximum der Temperat.
Turin	1012.6	x 2	02	28	2	4	10							
Genua	17.2	SE 3	03	30	1	4	16.2	Stille	03	20	0	10	0	III
Livorno							xx.x	W 2	04	29	1	20	0	II
Ancona							13.3	ESE 1	02	26	1	10	0	5
Maddalena	17.0	ESE 4	00	26	0	50	16.1	E 3	00	25	0	50	0	29
Messina	16.6	NW 2	01	29	1	20	16.1	N 3	00	24	0	20	0	X
Tarent	13.4	WSW 3	02	28	3	10	14.5	E 2	01	22	0	20	0	5
Venedig														
Rom							13.5	SW 2	01	25	0	20	0	31
Malta	16.0	NNE 2	01	26	0	20	15.1	N 1	00	25	0	20	0	I
Madrid							10.3	WSW 2	01	27	1	20	0	27
La Coruña	17.8	N 1	03	19	2	10								
Mahon	16.7	ENE 2	02	26	1	50								
Malaga	12.4	SE 1	00	23	0	2								
Horta	20.6	WSW 4	81	22	7	4	20.1	NW 2	02	26	1	20	8	II
Rochefort	16.5	E 3	00	28	0	50								
Bayonne	14.3	E 3	01	27	0	20								
Bordeaux	15.3	S 2	01	27	0	20								
Clermont	16.6	E 2	01	26	0	20	14.3	NE 2	01	26	0	20	0	28
Dijon	17.9	Stille	01	23	0	50	16.1	ENE 2	01	23	0	50	0	25
Calais														
Brest	16.9	S 2	01	17	2	20	13.8	S 1	01	17	1	20	0	x
Paris	18.9	SSE 1	02	14	1	4	16.5	S 1	01	24	1	4	0	26
Perpignan	16.5	ESE 3	02	26	0	10	14.7	ESE 2	01	15	0	10	0	26
Rennes	17.3	SSW 2	00	23	0	10	14.6	SSE 3	01	24	0	10	0	25
Straßburg	18.2	NE 2	01	24	0	20	16.2	NNE 2	01	24	0	50	0	25
Toulouse	14.9	ESE 3	01	27	0	20	13.0	SSE 3	01	27	0	20	0	29
Tours	17.2	ESE 1	01	24	0	20	14.7	E 2	01	25	0	20	0	29
Ajaccio	16.3	SW 1	01	31	0	50	15.1	Stille	00	26	0	20	0	31
Le Havre	18.7	N 1	01	18	0	10	16.1	"	01	21	0	10	0	V
Marignane	15.3	NW 2	01	29	0	50	14.3	SW 3	01	27	0	20	0	30
Nancy	14.1	Stille	02	21	0	10	17.3	Stille	01	23	0	10	0	24
Lerwick	09.5	SSW 3	02	13	1	20	11.2	SSW 2	01	13	1	20	0	x
Renfrew	13.0	SSW 3	02	14	1	20	11.9	SSW 3	25	14	7	20	●	16
Cranwell	16.6	SW 3	01	20	1	20	14.4	SSW 3	31	21	0	20	0	22
Scilly							11.8	S 5	02	19	7	10	●	II
Wick	10.3	SW 4	02	13	1	20	11.3	SSW 5	61	12	5	20	0.1	II
Malinhead	09.3	S 4	02	15	1	20	06.4	S 3	22	16	6	20	0.3	I
Tynemouth	14.3	SSE 2	03	14	2	4	13.4	– –	04	15	2	4	0	5
Pembroke	16.0	SSE 3	03	15	1	20	13.9	SSE 3	63	14	2	20	0	III
Roches Point	11.8	SW 3	02	15	1	20	09.1	SW 3	02	16	7	20	●	I
Croydon	17.9	SW 3	01	21	0	20	16.2	SW 3	01	19	0	20	0	21
Aberdeen	12.3	SSW 3	62	13	5	10	12.9	S 2	62	12	5	10	2	5
Valentia	07.0	S 6	02	19	1	20	04.2	SE 5	64	14	5	2	3	III
Plymouth	16.2	S 4	02	16	1	50	14.5	SE 4	02	16	1	50	0	I
Guernsey	16.5	ESE 1	00	19	0	20	15.4	E 1	00	18	0	50	0	I
Stornoway	08.9	WSW 3	25	17	7	10	02.7	S 3	64	11	7	2	3	I
Holyhead	13.6	S 5	02	16	1	50	11.3	S 4	81	16	4	20	●	II
Donaghadee	11.7	SW 3	02	16	1	20	09.4	SSW 3	02	14	1	10	0	III
Yarmouth	19.6	S 5	01	18	0	10	16.1	S 4	01	19	0	10	0	I
Blackpool							12.9	S 6	02	18	2	20	●	V
Calshot	18.4	ESE 3	00	20	0	20	15.[illegible]	SE 3	01	18	0	20	0	I
Thorshavn +	04.4	SE 1	11	14	2	10	06.7	SSW 2	11	12	2	10	0	x
Seydisfjord	13.4	E 1	12	9	2	–	13.5	E 1	11	8	2			
Acureyri	12.4	N 3	11	11	3	–	11.5	NW 2	01	12	0			
Isafjord	13.2	Stille	00	13	0	–	11.4	Stille	00	14	0			
Reykjavik	11.2	NW 3	01	13	0	20	10.5	WNW 3	04	14	0	20	0	x
Vestmannö	12.3	S 2	12	11	2	–	11.3	SSW 2	13	13	1			
Kem +	07.8	WSW 2	3/4 bed.	13	–	–								
Onega	11.8	WNW 1	1/4 "	15	–	–								
Moskau	09.2	Stille	bed.	23	–	–	07.4	SSW 2	bed.	23				
Wjatka	10.1	WSW 2	1/2 bed.	19	–	–	08.7	NW 1	–	–				
Kasan	11.9	SSE 2	3/4 bed.	22	–	–	09.0	SE 2	1/2 bed.	22				
Besentschuk	12.4	NNW 2	1/2 bed.	22	–	–								
Woronesch	08.0	WNW 2	3/4 bed.	27	–	–	06.6	ENE 3	bed.	20				

SCHIFFSMELDUNGEN

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken (Zehntel)	Seegang	Dünung aus
Dresden	29. VI.	7	42.8 N	53.4 W	1022	SSW 4	28	18	17	0	1	klar	–	SW
"	"	13	41.9	51.4 W	24	SSW 4	26	20	16	–	0.2	x	–	SW
Europa	"	13	47.5	29.4	09	NW 7	16	13	14	5	4	10 mist	–	NW
Stuttgart	"	13	50.7	15.8	995	S 8	27	15	10	2	2	8 ni	–	SW
Deutschl.	"	13	49.6	10.1	1010	SSW 5	12	16	15	2	10	8 st cf	–	SW
Magdalena	"	13	37.5	30.9	24	WNW 5	01	22	20	7	10	5 cu, acu	–	–
Sierra Morena	"	13	35.8	13.1	19	WNW 3	12	20	19	2	20	9 [illegible]	–	NW
Watussi	"	14	52.7	04.1 E	19	S 2	01	18	16	0	20	5 sc	–	–
Columbus	"	13	49.1	15.1	04	SW 7	40	16	16	6	1	16 ni	–	SW
Cap Norte	"	13	48.9	04.6	18	ESE 1	01	17	15	0	50	3 [illegible]	–	SW
Cleveland	"	13	52.3	16.6	995	NW 4	55	13	14	6	4	10 ni	–	SW
Cap Polonio	"	19	06.9	26.8	1046	E 2	30	25	24	2	10	10 [illegible]	–	–
Toledo	"	19	36.2	42.5 W	24	NW 3	11	21	20	1	50	9 [illegible]	[illegible]	NW
Njassa	"	12	42.9	[illegible] W	27	SW 2	11	20	18	2	50	8 cu [illegible]		NE
Bremen	"	13	47.6	[illegible] W	25	SW 4	16	04	20	[illegible]	10	7 [illegible]		NW
Cap Polonio	"	13	03.6	26.0 W	15	NNE 3	11	–	–	3	20	8 [illegible]		NE
Alb. Ballin	"	13	43.2	[illegible] W	23	NNW 1	25	18	19	3	0.05	–		SW
Sier. Morena	"	19	36.8	15.0 W	19	NW 3	[illegible]	24	17	1	20	3 cu		NW
Europa	"	19	48.7	27.3 W	17	NW 6	11	16	14	2	20	10 cu		NW
Magdalena	"	19	37.[illegible]	29.3 W	19	WNW 6	11	20	20	2	20	7 [illegible]		NW
Bremen	"	19	48.8	38.0 W	28	SW 5	02	15	20	[illegible]	50	3 [illegible]		SW
Dresden	"	19	40.5	48.2 W	25	SW 4	[illegible]	18	14	4	4.2	Nebel		SW
Cleveland	"	19	51.9	19.2 W	[illegible]	W 3	02	12	10	3	10	10 [illegible]		–
Columbus	"	19	48.7	11.2 W	1013	[illegible] 5	40	16	15	6	2	10 ni		SW
Stuttgart	"	19	50.9	12.7 W	995	SW 6	11	13	15	2	20	10 [illegible]		SW
Cap Norte	"	19	42.2	15.8 W	1013	SSE 2	11	17	17	1	50	7 [illegible]		W

Dampfer	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temper. Luft	Temper. Wasser	W	Sicht in km	Wolken (Zehntel)	Seegang	Dünung aus
Europa	30. Juni	1	45.6	36.4 W	1022	WNW 3	00	14	16	2	20	klar		NW
Magdalena	"	1	41.2	27.7 W	18	NW 2	16	19	20	2	10	9 st		NW
Sier. Morena	"	1	33.7	15.5 W	20	W 2	11	20	20	1	20	7 sm, acu		NW
Cleveland	"	1	51.5	21.3 W	996	WNW 4	40	12	13	6	4	10 ci cu		–
Cap Polonio	"	1	05.6	27.6 W	1016	Stille	00	25	25	2	20	1 acu		N
Mer. Cordoba	"	1	33.6	15.3 W	21	W 4	00	20	21	1	20	10 [illegible]		–
Dresden	"	1	44.0	47.6 W	24	SW 4	27	15	15	3	0.2	Nebel		SW
Bremen	"	1	40.7	49.4 W	28	SW 4	11	22	21	0	4	9 cu, acu		–
Alb. Ballin	"	1	49.8	36.6 W	20	NNW 3	00	15	16	0	20	1 ci		NW
Cap Norte	"	1	46.4	06.6 W	13	SE 3	01	17	–	1	20	1 cs		W
Deutschland	"	1	49.4	15.8 W	998	SW 4	16	15	15	6	2	10 ni		SW
Zieten	"	1	56.3	06.6 E	1017	W 1	11	12	14	1	20	5 cu, ci		E
Njassa	"	1	38.2	11.5 W	17	SW 2	11	22	20	3	10	10 str		NW
Toledo	"	2	38.7	11.5 W	17	SW 3	11	21	20	1	50	10 cu	≡	NW
Cap Norte	"	7	45.2	07.4 W	09	SSW 4	11	17	18	2	20	7 st, acu		W
Poseidon	"	7	58.4	02.3 W	10	S 4	01	12	11	6	10	3 cu		S
Zieten	"	7	57.3	06.2 E	19	W 1	11	14	14	1	20	10 [illegible]		SW
Dresden	"	7	43.[illegible]	45.6 W	24	WNW 5	27	12	12	3	02	Nebel		SW
Bremen	"	7	41.0	[illegible] W	27	WSW 3	01	22	22	4	10	1 cu		SW
Njassa	"	7	35.7	12.0 W	15	SW 2	11	21	19	1	20	9 cu [illegible]		NW
Mer. Cordoba	"	7	34.8	14.1 W	15	N 3	11	20	20	2	20	7 st		–
Cleveland	"	7	50.5	26.6 W	02	NNW 5	35	20	21	2	11	10 ci [illegible]	–	–
Deutschland	"	7	49.2	18.3 W	992	NW 4	10	13	14	5	4	7 st, acu		W
Deutschland	29. VI.	19	49.6	16.0 W	1001	SW 6	15	15	15	6	4	10 ni		SW
Alb. Ballin	"	19	44.0	32.0 W	22	NNW 2	00	18	18	0	20	1 ci		NW
Njassa	"	19	39.1	11.1 W	17	W 2	01	21	19	1	50	3 acu		W

Montag, den 30. Juni 19 30

Die Wetterlage von 8 Uhr:

In der Weiterentwicklung der sich gestern über die Ostsee hinziehenden Tiefdruckrinne, ist eine entscheidende Änderung eingetreten. Durch Zufluss von kontinental erwärmten Luftmassen aus der Gegend von Finnland, die in der Höhe bereits weit südwärts gelangt sind, vertiefte sich die Teildepression über der Ostsee. Zugleich änderte sich ihre Zugrichtung, die nun südlich wurde. Die über dem Rigabusen liegende Teilzyklone wird schnell südostwärts weiterziehen, während die östlich von ihr gelegene Depression sich nordwärts ausbreiten wird.
Die Tiefdruckrinne ist nun über Skandinavien vollständig aufgefüllt worden, vielmehr hat sich ein Hochdruckrücken zwischen dem mitteleuropäischen Hochdruckgebiet und dem Grönlandhoch gebildet. Der Kern des Mittelmeerhochs wird sich weiterhin in nordöstlicher Richtung verlegen.
Die westlich von Irland gelegene umfangreiche Zyklone ist stationär geworden. Maritime Polarluft ist bereits auf ihre Vorderseite über Grossbritanien gelangt, während Reste von Tropikluft, am Boden schon stark abgekühlt, an der Nordseite der Depression wieder südwärts schwenken. Die Zyklone wird zunächst auf europäisches Gebiet nicht weiter übergreifen, aus ihrem südlichen Ausläufer, auf dessen Vorderseite noch Warmluft strömt, besteht die Möglichkeit für die Entwicklung eines Teilwirbels.

Rocaiyer.

Sturmwarnungen (Nachträge)

Stettin, 4. Juni 1930, Luftdruckgegensatz. Skandinavien Mitteleuropa. Gefahr stark anwachsender nordöstlicher Winde. Signalball.
Stettin, 4. Juni, 8^{35h} Gefahr zunächst vorüber. Signalball abnehmen.
Königsberg, 8. Juni, 10^{45h} Gefahr stark auffrischender in Böen steifer Nordwestwinde. Signalball.
Königsberg, 15. Juni, 05^{13h} Vorübergehend Gefahr steifer bis starker Nordwinde. Signalball.

AUFSTIEGE

STATION Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
	Höhentemperaturen:														Sichtw. bis Kilom.
Hamburg-Fuhlsb.	16 m	8h	Boden 16.8° 77 % 766 mm	120 16.0° 65 % 754 mm	260 14.5° 72 % 741 mm	470 15.2° 64 % 724 mm	1120 8.1° 77 % 696 mm	1970 8.7° 59 % 634 mm	3140 1.5° 55 % 527 mm	5350 -10.4° 73 % 400 mm					
			7/10 w., Maximalhöhe 1 böig	a-s: bis 400 m.	Sichtw. in N u. NE	auch bis 400 m; bei	starker Dunst bis circa 1500 m					leichter Dunst bis 1300 m; a-s Streifen	leichter Dunst bis in Nt. bei 4800 m Höhe		" " 10 "
München	507 m	8h	Boden 17.3	1200 12.3	2600 6.7	3000 2.5	3300 -0.6	3700 -0.6	4200 2.9	4400 -3.1	4800 -8.2	5300 -9.7			
			90 721 bis 1200 m Sicht	68 665 stark dunstig zu den	62 562 Alpen	72 525 hin bergen	62 512 frei;	38 488 in 1200 m Höhe	32 458 steht	28 448	24 423	18 399			
				1200	1500	1800	2300	4500	5000	5500					
Berlin-Tempelh.	56 m	9h	Boden 4.4 759	8.5 66.5	6.5 6.0	6.6 637	6.8 614	-5.5 38 580	-8.7 62 440	-12.0 57 412					
			In 1300 m Höhe bis 700 m; Sicht	dunstig; in 1200 m Höhe nach											
Königsberg	28 m	8h	Boden 17.4° 70 760	8.00 9.3° 98 694	19.00 1.5° 97 603	2100 2.0° 76 591	2600 -1.4° 70 555	3300 -1.6° 44 442							
	Höhenwindmessungen auf See:														
„Sierra Moreno"	Position 44.30 N 14.0 W	20.7.19	Boden NW 6	1000 NW 9	1500 NW 11	3000 NW 8	4200 WzN 9	5700 NWzW 10	6300 WzS 12	7500 WzS 11					
	Höhenwinde: Seehöhe														
Hamburg-Gr.B.	17 m	7h	ESzS 2	SSW 2	W 3	WNW 2	NW 5	WNW 4	WNW 6	WNW 8	WNW 8	WNW 12	NW 12	NW 11	
Friedrichshaf.	400 m	8h	6000 WNW 9	7000 WNW 5	7500 WNW 14		wolkenlos,								" " 4 "
			NE 2	700 E 1	900 E 1	1200 SE 1	NE 1	NW 1		SSW 2		NEzN 5	NNE 5	NEzN 6	
			5200 NEzN 8	6000 NEzN 10	6700 NEzN 13										
Lindenberg	108 m	8h	NEzE 3	N 300 2	SW 4	NW 5	WzN 6	WNW 10	WzN 10	WNW 11	NWzW 12	NWzW 13	5000 NWzW 12	6000 NWzW 14	
Essen	112 m	8h	SSE 2	SSE 4	SSW 3	SzW 6	SSW 4	SSW 5	SSW 3	SWzS 6	heiter				" " 20 "
Dresden	153 m	8h	C	NW 1	ENE 3	NNE 4	WzN 2	NNW 4	W 3300 4						
			Boden	200	500	800	1000	1500	2000						
Köln	48 m	8h	SEzS 1	SEzS 3	SSE 4	SWzS 2	SWzS 2	SzW 4	X	Sz	bedeckt				" " 7 "
"		11h	ESE 1	SEzS 2	SE 3	SEzS 3	SSE 4	SSE 3	3800 SSE 5	in	dunst,	heiter			" " 20 "
Berlin-Tempelh.	56 m	11h	W 2	WNW 3	WNW 3	WzN 3	NW 2	NNW 9	NNW 9	m.	nicht	bedeckt			" " 20 "
Halle		4h	C		C	S 3	S 5	SSW 3	SWzS 3	SW 3	SWzS 3	WSW 4	WSW 5	SWzW 5	5600 SWzS 3 in m. nicht heiter Sicht 20 km
München	507 m	12h	ESE 3	ENE 7		EzS 2	EzS 3	E 4	ENE 3	3600					

Alter Schlüssel!

Eine Anzahl Länder meldeten noch nicht nach dem neuen 1929 in Kopenhagen beschlossenen Schlüssel. Im Wetterbericht sind die Beobachtungsorte dieser Länder mit einem + versehen. Die Eintragungen in den Spalten des Wetterberichts richten sich nach dem genutzten Schlüssel. Der Luftdruck wird aber allgemein in Millibar (1000 mb = 750.1 mm) angegeben, die Luftdruckänderung in den letzten 3 std. in ganzen und zehntel Millibar. Wegen des neuen Schlüssels siehe den Kopf des Wetterberichts auf der ersten Seite und die Beilage am 4. Juni 1930.

Kurze Erläuterung des alten Schlüssels

BBBDD FwwTT ubWVU $C_L N_L C_N h$ RR MM mm E $S V_s$

BBB Luftdruck in ganzen und zehntel Millibar. **DD** Windrichtung 00 = F, 16 = S, 26 = W, 32 = N. **F** Windstärke nach Beaufortteilung. **ww** Wetter: 00–09 klar bis halbbedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Niederschlag, 50–59 Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Schneeregen, 80–89 Graupeln, 90–97 Gewitter, 98–99 Böenlinie. **TT** Temperatur in Celsius. **u** Art **b** Betrag in 1/2 der Barometeränderung in den letzten 3 std. **W** = Witterungsverlauf: 0 klar bis halb bedeckt, 1 wolkig, 2 ganz bedeckt, 3 Dunst, 4 Gewitter, 5 Schauer, 6 Regen, 7 Schnee oder Graupeln, 8 Hagel, 9 Gewitter. **V** = Sicht. **U** = relative Feuchtigkeit 1 = 10–19% usw. bis 8 = 80–89%, 9 = 90–94%, 0 = 95–100%. **C_L** untere **C** übrige Wolken. **N_L** Bedeckung mit unteren Wolken. **N** Gesamtbedeckung. **h** Wolkenhöhe. **RR** = Niederschlag in mm. **MM** Höchsttemperatur mm Tiefsttemperatur. **S** = Seegang. 0 ruhig, keine Dünung, 1 ruhig, mäßige Dünung, 2 ruhig, schwere Dünung, 3 mäßig, keine Dünung, 4 mäßig, mäßige Dünung, 5 mäßig, schwere Dünung, 6 grob, 7 hoch, 8 sehr hoch, 9 ... hoch. **V_s** dicht nach See, **E** Beginn des Niederschlags.

Schema für den neuen Schlüssel	C_L C_M	ww Vh N_L	DDF WN.	BBB TT	UC_H abb	RR MM F
	untere Wolken / mittlere	Wetter / Sicht / Wolkenhöhe / Anzahl d. unt. Wolk.	richtung / Windstärke / Vergang. Wett. / Gesamtbed.	Druck / Temp.	Feuchtigk. / obere Wolk. / 3 stünd. Druckänd.	Niederschl. / Extrem-temp.

Montag, 30. Juni 1930.

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Wien +	1016.7	Stille	11	20	\-0	2	10	63 ...	8	01	18	–
Zürich	17.8	S 1	05	16	\-0.2	0	10	0	9	0	13	–
Bern	17.0	SE 1	00	17	✓+0	0	50	Klar	8	0	13	–
Gent	17.2	NNE 1	05	19	∧-0.2	0	20	1 scu	8	0	14	–
Lugano	16.6	E 1	00	17	∧-1.2	0	10	Klar	7	0	16	–
Helder +	17.1	ESE 1	00	20	/+0	0	4	Klar	7	0	–	S
Vlissingen	16.1	SE 2	01	19	/+0	0	4	"	7	–	–	–
Utrecht	17.1	SE 1	01	19	/+0	0	10	1 acu	6	0	10	–
Kopenhagen +	17.9	NW 3	11	15	/+0	1	10	7 ...	6	0	–	I
Skagen	17.2	NW 3	01	17	/+0.5	1	10	5 acu	7	0	–	I
Hanstholm	16.8	W 1	11	14	/+0	1	20	6 ...	7	0	–	I
Blaavandshuk	18.8	W 1	12	16	/+0	0	20	8 ...	0	0	–	I
Hammershus	16.5	NNW 4	11	14	/+0	2	20	8 4 ...	6	01	–	III
Abisko	13.9	NNW 1	00	16	/+0.2	0	50	Klar	4	0	10	–
Haparanda	12.3	N 3	01	20	/+0.6	0	50	Klar	3	0	11	–
Stensele	13.0	W 2	00	18	✓+0.4	0	50	Klar	4	0	6	–
Oestersund	15.1	NW 3	00	15	/+0.2	1	50	1 x	7	0	9	–
Hernösand	13.1	N 1	00	22	✓+0.8	0	50	Klar	4	0	–	S
Särna												–
Karlstad	15.5	N 2	02	15	/+1.4	2	x	8 st	7	1	11	–
Stockholm	11.7	N 2	02	16	✓+2.0	5	10	8 st	7	2	12	–
Jonköping	15.1	NNW 1	04	14	✓+1.0	2	20	10 ni	8	0	11	–
Wisby	11.8	W 5	02	15	/+1.4	2	50	8 cu, scu	8	0	–	S
Kalmar	13.6	NW 4	05	17	/+0.2	0	20	5 cu	7	0	–	II
Gällivare	13.0	W 1	00	18	✓+0	0	50	Klar	2	0	11	–
Karlshamn											–	
Bjuröklubb	11.9	NNW 3	00	19	✓+0.6	0	50	Klar	x	0	–	I
Quade Hook +											–	
Spitzbergen	07.1	NW 4	11	2	/+0	2	50	10 str	7	0	–	x
Ingö	14.2	NNW 3	11	6	/+0	2	20	9 3 ...	8	0	–	IV
Valdersund											–	
Kinn	17.0	SW 1	12	13	/+0.5	1	50	8 7 ...	7	0	–	III
Lister	17.4	N 2	12	13	/+1.0	1	50	10 ...	7	0	–	II
Bären-Insel	11.0	W 4	41	4	\-0.5	3	1	10 str	5	●	–	III
Andänes	15.0	NE 3	01	12	/+0.5	0	50	Klar	8	0	–	I
Röst	16.6	N 3	01	14	/+1.0	0	50	"	7	0	–	II
Jan Mayen	13.8	Stille	11	5	\-0.5	2	20	10 ni	6	0	–	S
Färder	16.6	N 1	01	16	/+1.0	0	50	5 ...	7	0		I
Vardö	14.0	NE 2	11	6	\-0	2	50	9 ...	8	0	–	x
Brönnö												
Utsire	16.2	S 2	11	14	/+0.5	1	50	9 ...	7	0	–	I
Dombas	16.8	Stille	16	12	/+0.5	6	50	9 ...	8	4	7	–
Helsingfors +	07.7	ESE 3	16	14	/+2.0	1	4	9 ...	7	13	12	–
Vasa	12.0	NE 2	00	17	/+1.0	0	50	Klar	4	0	10	–
Kuopio												
Dorpat +	05.9	NW 1	16	13	\-0.5	5	20	9 ...	7	3	10	–
Riga +	06.3	SW 3	50	13	\-2.0	6	10	10 ni	9	3	11	–
Warschau +												
Lemberg	15.5	SW 1	01	21	\-0.5	0	4	1 acu	6	0	13	–
Pinsk	14.3	NNW 2	12	20	\-0	0	10	8 ...	4	0	13	–
Wilna	11.8	W 4	51	12	\-0.5	0	4	10 ni	9	1	11	–
Krakau	17.4	Stille	01	20	✓+0.5	0	2	3 ...	6	0	12	–
Posen	17.9	N 1	11	19	/+0	0	10	6 ...	5	0	14	–
Prag	17.1	SW 1	08	21	/+0.2	0	1	3 acu	6	0	15	–
Eger												–
Preßburg	15.1	Stille	01	24	/+0.2	0	20	5 st	6	0	16	–
Kaschau	15.0	NNW 2	01	23	/+0.2	0	10	3 as	5	0	16	–
Olmütz	16.2	Stille	00	20	/+0	0	4	Klar	7	0	15	–
Budapest +	15.8	N 1	11	23	/+0	2	2	9 scu	6	0	20	–
Belgrad +	14.0	W 1	02	21	/+0	0	20	4 2 ...	9	0	19	–
Serajewo	14.6	Stille	02	19	/+0	0	10	5 scu	8	0	14	–
Agram	15.9	S 2	50	20	/+0	6	4	10 ni	9	3	11	–
Sofia +												–
Athen	09.5	NNE 5	xx	29	/+0.8	0	x	10 x	8	0	24	–
Korfu	11.4	NW 2	00	26	x x	0	2	10 ci	7	0	x	–
Turin												–
Genua	14.3	NE 2	00	20	\-0.2	0	10	Klar	7	0.5	–	II
Livorno	19.4	NNW 1	05	22	/+0	9	4	9 ni	8	0.9	–	I
Ancona	13.7	NNW 3	02	23	\-0.4	1	10	5 scu	7	0.3	–	II
Maddalena	15.4	Stille	00	25	/+1.0	0	50	Klar	6	0	–	S
Messina	16.1	N 2	02	26	\-4.4	1	20	8 cis	5	0	–	I
Tarent	13.1	SW 1	00	24	/+0	0	20	Klar	7	0	–	II
Venedig											–	
Rom	11.6	E 1	01	24	/+0	0	10	3 scu	7	0	18	–
Malta	15.2	N 1	01	25	/+1.0	1	20	1 st	8	0	–	I
Madrid	15.7	Stille	02	19	/+0	1	20	5 cu ...	7	●	12	–
La Coruña	12.1	S 3	02	18	\-1.8	2	4	8 ni	7	0	14	
Mahon												
Malaga	15.4	Stille	01	20	/+0	0	4	3 acu	8	0	–	III
Horta	21.1	NNE 4	01	18	/+0	0	20	5 st	7	0	–	I
Funchal												

STATION	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Änder.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zenntel)	Rel. Feucht	Niederschlag	Minimum	Seegang
	MORGEN											
Rochefort	1011.0	SE 3	02	22	∧-x	2	10	3 cu	8	2	–	I
Bayonne	12.9	W 2	03	19	/+0	2	10	10 st	9	0	–	I
Bordeaux	11.7	SSW 3	03	19	✓+0.2	1	10	>9 st	9	0	18	–
Clermont	14.6	S 2	01	20	\-0.6	0	20	1 p	8	0	14	–
Dijon	15.4	NNE 1	00	17	/+0.2	0	20	Klar	8	0	12	–
Calais											–	
Brest	09.2	S 1	02	18	\-0.8	2	20	5 acu	9	0	16	–
Paris	15.2	E 1	00	20	\-0.6	0	4	Klar	6	0	16	–
Perpignan	16.5	Stille	03	22	✓+0.2	2	4	10 st	9	0	18	–
Rennes	10.6	SE 2	03	21	\-1.0	1	10	9 cu, acu	7	0	17	–
Straßburg	16.6	Stille	00	19	✓+0.6	0	20	Klar	8	0	17	–
Toulouse	12.6	SE 4	03	22	/+0.4	0	10	8 acu	7	0	19	–
Tours	11.1	E 2	01	20	\-0.6	0	10	1 acu	8	0	16	–
Ajaccio	11.9	SW 1	01	24	∧-0.6	0	20	Klar	7	0	–	I
Le Havre	12.7	E 4	05	19	\-0.8	0	20	1 acu	7	0	–	I
Marignane	13.7	Stille	00	23	\-0	0	20	Klar	6	0	16	–
Nancy												–
Lerwick	11.4	SE 4	62	12	\-0.6	5	4	10 ni	9	2	–	x
Renfrew	09.9	SE 2	02	16	\-0	2	10	9 st	8	●	13	–
Cranwell	13.7	SE 3	01	17	\-0.2	1	10	3 as	6	0	12	–
Scilly	08.4	S 5	02	15	\-1.0	1	10	8 cu	9	2	–	II
Wick	08.2	S 3	02	13	\-0.8	5	10	5 cu, sc	9	1	–	III
Malinhead	03.7	S 5	21	15	/+0.6	4	10	8 st	9	0.1	–	II
Tynemouth	12.1	SSW 1	01	16	✓+0.6	0	4	5 cu	8	0	–	S
Pembroke	07.2	SE 3	02	13	\-0.8	1	10	9 st	9	0	–	II
Roches Point	04.2	SW 4	54	14	\-0.6	5	4	10 ni	9	3	–	IV
Croydon	13.8	S 3	02	18	\-1.0	1	10	9 cu, as	6	0	14	–
Aberdeen	10.5	S 3	01	15	✓+0	1	10	5 st acu	7	0.3	–	S
Valentia	01.1	S 3	61	xx	✓+0.6	5	10	10 st	9	26	–	III
Plymouth	09.6	SSW 3	02	17	✓+0	0	50	8 cu	8	0	–	S
Guernsey	11.0	S 2	01	13	\-0.2	1	10	5 st	7	0	–	III
Stornoway	04.9	SSE 2	02	13	✓+0	2	4	9 st	7	3	–	I
Holyhead	02.8	S 4	01	18	\-0.2	0	20	5 st	7	●	–	I
Donaghadee	07.5	S 2	02	13	✓+0.4	2	20	8 5 st ...	8	0	–	II
Yarmouth	15.6	SSW 3	01	16	/+0	0	10	3 acu	8	●	–	II
Blacksod	00.4	S 3	02	15	\-0.2	5	10	8 cu	8	2	–	III
Calshot	12.7	SE 5	01	18	\-1.4	x	20	5 cu	7	0	–	II
Thorshavn +	08.2	SE 2	11	11	/+0	6	10	10 ni	9	0.3	–	–
Seydisfjord	11.4	Stille	13	7	\-0.5	2	–	Klar				
Acureyri	09.9	Stille	00	10	\-1.5	0	–	1 acu				
Isafjord	11.1	Stille	11	10	\-0	1	–	7 as				
Reykjavik	09.0	SE 3	11	12	/+0	1	10	6 4 st acu	7	7	–	–
Vestmannö	09.9	SSE 2	13	9	\-0.5	2	–	9 st.				
Alexandrovsk +												
Archangelsk												
Ust-Zylma												
Matochkin-Sharr												
Dickson												
Petersburg												
Tschardyn												
Moskau												
Kasan												
Kiew												
Ufa												
Saratow												
Orenburg	x.	E 3	Klar	17	\-0					7		
Odessa												
Sewastopol												
Astrachan												
Emba												
Batum												
Baku												
Tobolsk												
Omsk												
Tashkent												
V. Imbatskoe												
Tomsk												
Irkutsk												
Jakutsk												
Wladivostok												
Tanger	19.3	SW 1	03	19	/+0	1	10	10 x	9	0	18	–
Agadir	06.9	NE 1	00	31	/+0.4	0	20	Klar	1	0	21	–
Bou Denib												
Oran	15.8	SW 1	02	21	/+0	2	10	1 st	8	0	19	–
Algier	14.2	WSW 2	02	24	x x	2	20	8 3 st ...	9	0	23	–
Setif												
Tunis	13.5	Stille	03	27	\-0.2	1	20	8 acu	6	0	23	–
Aleppo												
Beyruth												

NORD-AMERIKA 2 UHR NACHTS

	Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind		Luftdr.	Wind
St. Johns	10		Le Pas 20°	1007	NE 2	Bermuda 23°	1024	SE 2	Duluth 22°	1063	W 2	Tatoosh 12°	1021	E 3
Sydney 21°	22	Stille	Edmonton			Key West 29°			uron 24°	10	W 2	San Francisco 18°	10	SW 3
Father Point 18°	14	SW 5	Nantucket 19°	24	S 2	Little Rock 34°			alt Lake City 26°	15	NW 2	San Diego 30°	11	S 2
Parry Sound 18°	14	SE 2	Washington 27°	20	SW 3	Nashville 32°			elena 22°	17	NW 2	Forth Worth 34°	08	S 3
White River 20°	02	SW 2	Hatteras 23°	21	SE 2	Cleveland 29°			euver 28°	08	NE 2	El Paso 37°	04	NW 3
Winnipeg [illegible]	04	W 2	Charleston 25°	21	SE 2	Chicago 34°			oseburg 28°	17	N 2	Belle Isle 9°	11	W x