

DEUTSCHE SEEWARTE WETTERBERICHT.

JAHRGANG 48 Nr. 132

Sonntag 12. Mai 1923

Mitteleuropäische Zeit. Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N—Meeresspiegel, Schwere in 45° Breite. Temperatur in Graden Celsius.
Windstärke nach Beaufortskala (12=Orkan). Wolken: 0=wolkenlos, 1=¼ bedeckt, 2=½ bedeckt, 3=¾ bedeckt, 4=bedeckt,
in Spalte Niederschlag bedeutet: 0=kein Niederschlag gefallen. * = Regen, † = Schnee, ∞ = Dunst, ☽ = Nebel, ⚡ = Gewitter. * = weniger als 0.5 mm Niederschlag gefallen. — = Niederschlag nicht gemessen bzw. nicht gemeldet.

DEUTSCHE STATIONEN	HEUTE MORGEN														
	Zeit	Luft-druck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. v. Mittel	Feuch-tigkeit in %	Luftdruck Char. u. Änd.	Nieder-schlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen	See
Borkum	8	45.6	SW 8	3	7	-3	80-89	+0.1	1	8	4		stark. Niedererl.		6
Wilhelmshaven	8	42.7	SW 5	2	7	-3	70-79	0	4	10	5		Niedererl. i. See.		
Cuxhaven-Altenwalde	8														
Helgoland	8	47.1	SW 7	1	7	-2									6
Keitum	8	46.3	SW 6	4	7	-3	90-99	+0.6	6	11	5		stark. Niedererl.		
Bremen	8	50.0	SW 6	4	8		70-79	+0.6	2	11	5		stark		
Hamburg	8	52.2	SW 6	3	9	-1	64.5	+1.2		12	6	bis 40 Km	meist bewölkt	Bod. Min. 4.0	
Gr. Borstel	8		SW 4	2	8				1	11	5				
Kiel	8	49.9	SW 4	4	7	-3	90-99	+1.0	1	12	5		stark. Niedererl.		
Warnemünde	8	54.7	SW 4	4	9	-1	60-69	+1.0		13	6		meist bewölkt		
Swinemünde	8	55.2	SW 4	1	9	0	50-59	+1.0	3	14	8		stark. Niedererl.		
Rügenwaldermünde	8	56.0	SW 4	1	10	+1	60-69	+0.4	1	10	6		Niedererl. i. See.	p. 11 * - schauer	2
Danzig	8	55.3	S 3	1	12	+1	60-69	+0.4	0	12	4	20 "	meist bewölkt		
Königsberg	8	57.3	SE 3	1	12	+2	50-59	+0.6	1	12	2	10 "	stark. Niedererl.		
Memel	8	53.2	SW 3	4	9	0	70-79	+1.0	0	10	5		meist bewölkt		3
Aachen	8	50.5	S 4	4	6	-7	80-89	-0.3	5	9	3	10 "	Niedererl. i. See.		
Löningen	8	49.9	SW 1	2	6		80-89		7	9	4		stark. Niedererl.		
Kassel	726														
Magdeburg	8	54.0	S 3	3	9	-2	60-69	+0.7		14	6		meist bewölkt		
Dresden	8:05	55.7	SE 4	1	12	-1	40-49	+0.5		12	6	Wolke bis 20. SW bis 50. km	"		
Berlin	8													Bod. Min.	
Grünberg / Sch.	8	60.3	S 3	1	12	+1	50-59	+0.3	0	13	6		stark. heber		
Breslau	8	57.9	SW 2	1	12	+1	70-79	+0.4	0	14	3	50 "	meist bewölkt		
Frankfurt a.M.	8														
Mainz	8	52.6	SW 2	4	6			-0.3							
Karlsruhe	726	53.9	S 1	3	10	-2	70-79	-0.7	0	13	6		"		
Friedrichshafen	8	55.2	SE 2	1	10	-1	70-79	0	0	13	4		"		
Bamberg	8	55.7	S 4	1	11	0	50-59	-0.3		12	6	10 "	"		
Fürth	8														
München	8	50.2	ENE 4	2	10	-1	70-79	-0.4	0	12	3		stark. heber		

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	8a SW 5-6 * (3) sees	Borkumriff	8a 46.2 WWS 3 8 W-T 8.7 see 4 bis 7
Bülk	8a 47.6 SW 5 * 8 See 4-8 km	Amrumriff	8a SW 6 3 See 5 W-T 7.3 * 1
Arkona	8a SW 5 4 see 4 1/2 SW 4 3 see 4	Adlergrund	8a SW 1 3 see 4 1
Aussenjade	8a SW 7-8 3 See 4 1/2 SW 4 3 see 2	Borkum	1/2 46.0 SW 6 4 3 8 / +0.1

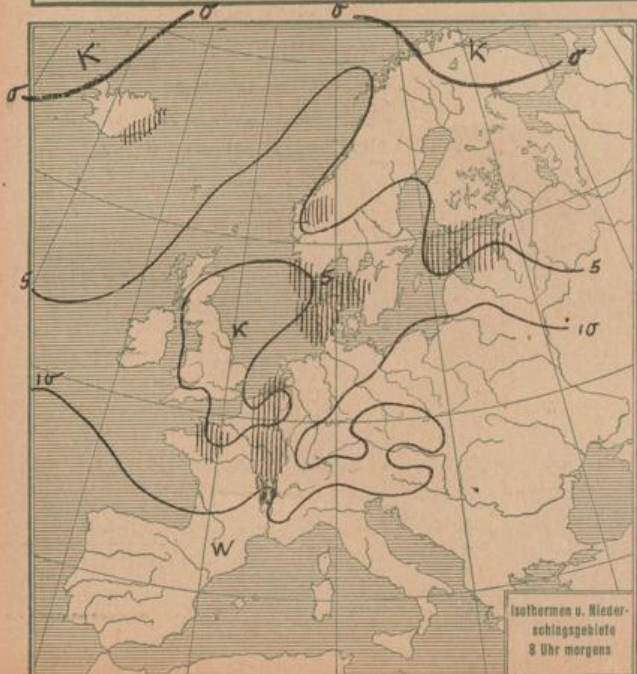
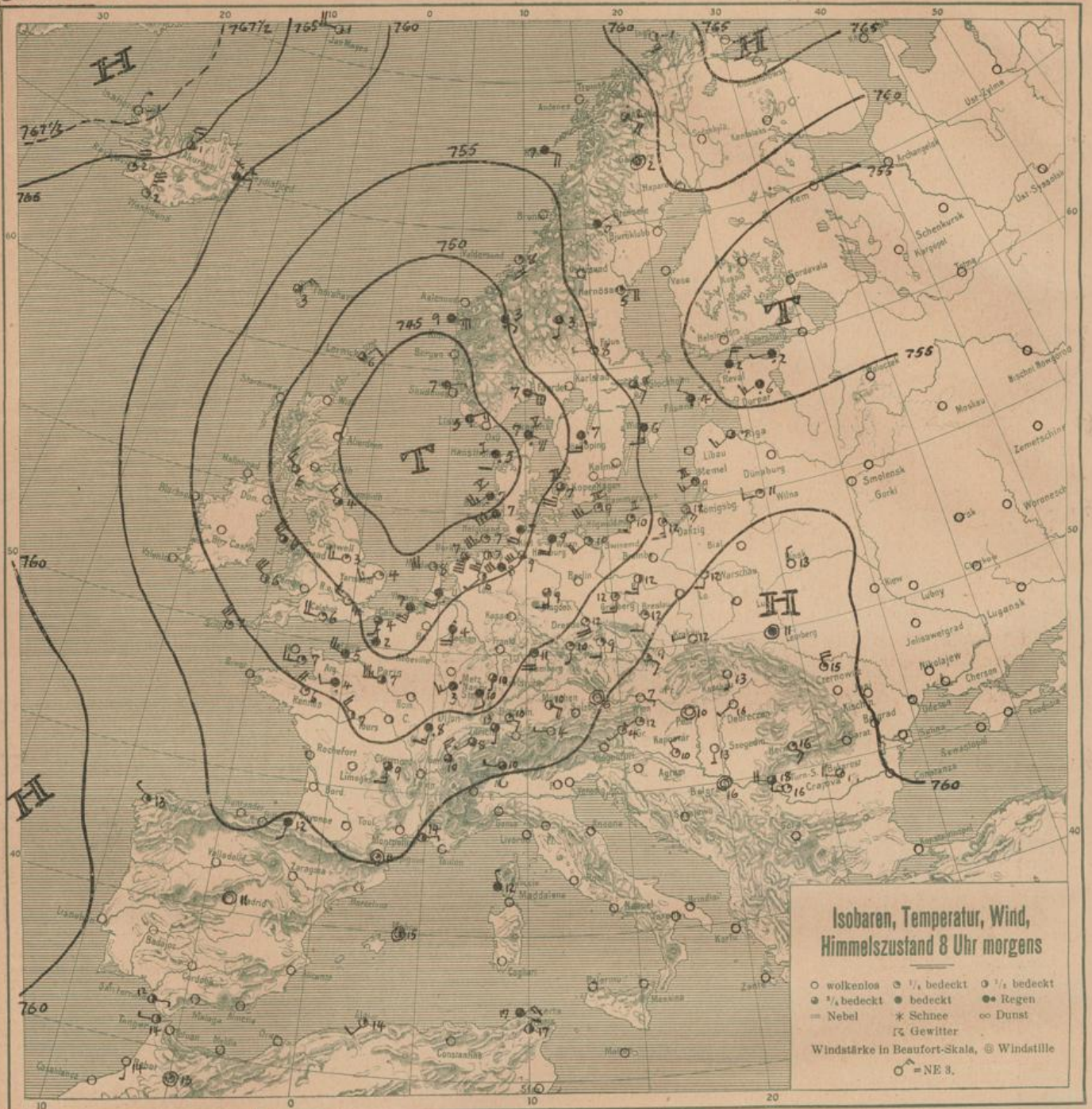
HÖHEN BEOBSACHTUNGEN

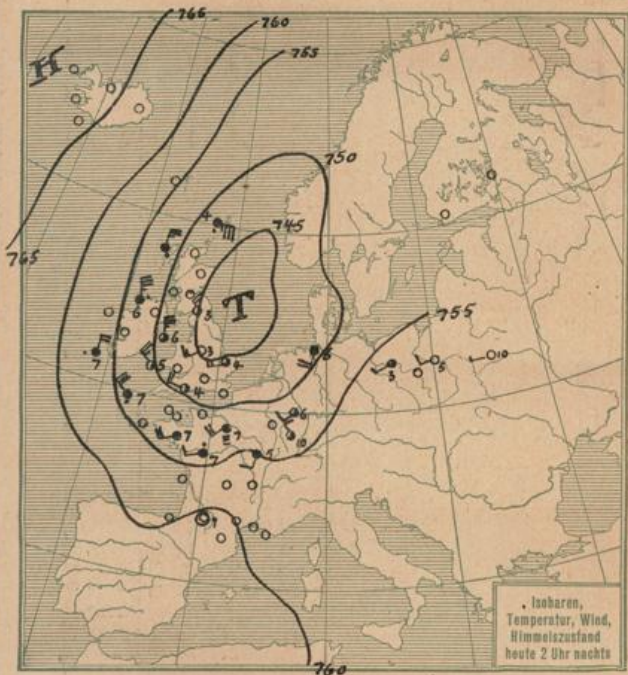
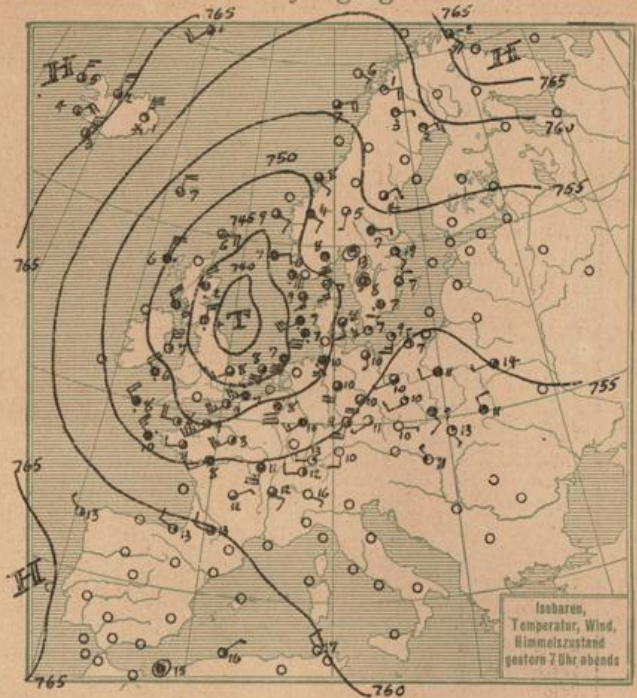
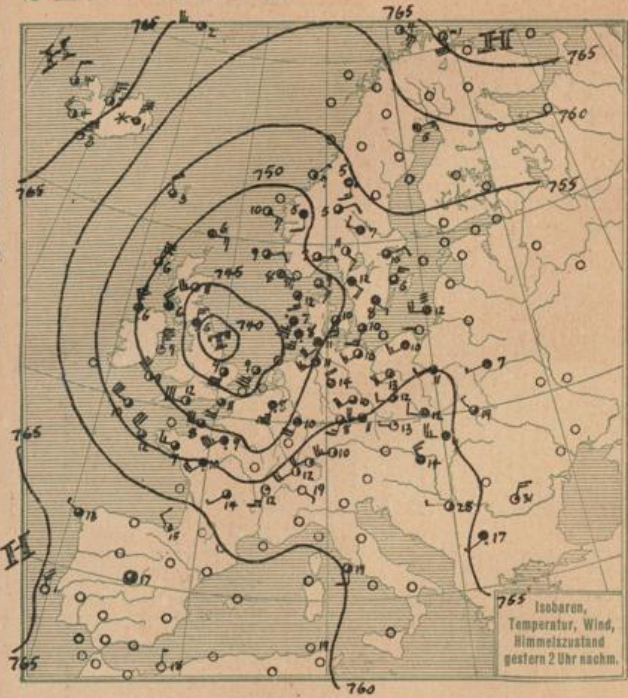
(Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert)

STATION	Höhe	HEUTE MORGEN												
		Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Nieder-schlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen
Kahler Asten	832	8		W 1/5	4	0	95-100		0	12	0		stark. Niedererl.	
Brocken	1148	8	6	SW 7	3	-2	95-100	+0.7	2	-0	-3		stark	
Richtelberg	1213	8	6	SW 6	2	3	70-79	+0.4		3	-2	über 50 Km	stark. heber	
Zugspitze	2964	7:15	5	SW 8	1	-6	60-69			-6	-13			
Säntis	2800	7:30	5	SW 6	2	-5			-0.6		-3			
Heiden	800	7:30												
Sonnblick	3106	7:32												
Schneekoppe	1603	7:05												

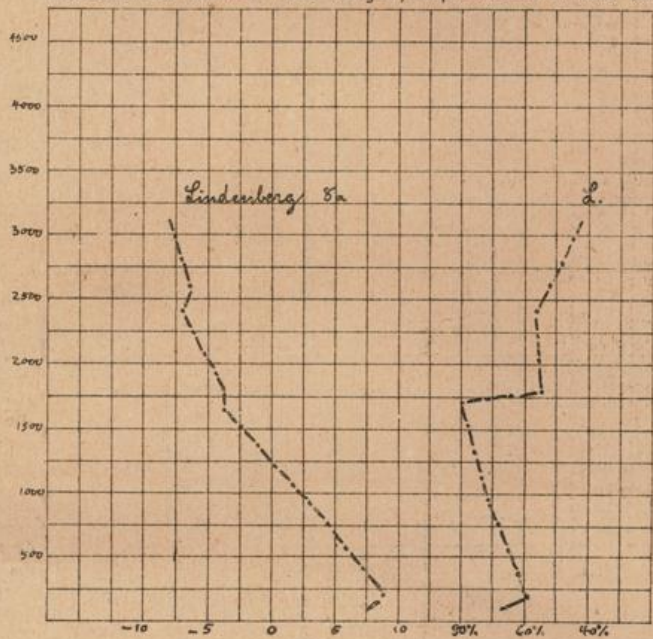
STATION	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Friedrichshf.	400m	6a	83° 82%			52° 62%	25° 61%	0.2° 51%	-22° 60%						Stark. über 50 Km
Lindenberg	122m	8a	7.8° 82%	83° 60%		2.5° 72%	17° 0°	1.8° 55%	-6.5° 57%	2600	3100				ci, ci-str. fr-str. * bis 20 "
"	"	10a	SW 9	SW 12		SW 11	SW 14	W 6	SW 19						" " " " " " " " 50 "
Bremen	-	6a	SW 9	SW 12	WW 18	SW 16	SW 16	SW 14							ci str. cu " " 20 "
Danzig	-	8a	SE 3	SW 7	SW 20	SW 22	SW 27	SW 23	SW 18	WW 14		SW 16	SW 10	a-str, ci " " 20 "	
Königsberg	-	7a	SSE 3	SW 7	W 5 9	SW 9	SW 10	SW 9	SW 16	SW 14				in ∞	
Friedrichshf. (Gr. Borstel)	400m	7a													" " 50 "
Hamburg	17m	8a	SW 8		SW 11	W 15									" " 20 "
Epinal	-	6a			SW 10	SW 15	SW 14								
Tours	-	6a			WW 9	NW 11	NNW 12	NNW 10							
Lyon	-	6a			SW 10	SW 16	SW 12	SW 12							

Machtfrage v.	M. Mai
Dresden	17:00 SW 12 SW 7 SW 6 SW 5 12 SW 10 17:00 SW 11





Zustandskurven heute morgen, Temp. in Grad. C. Höhe $\frac{1}{m}$.



ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonnabend, 12. Mai 1923

Die neue Depression zeigte seit gestern früh nur sehr wenig Bewegungsenergie, sie hat sich etwas aufgefüllt und ihren Kern mehr gegen den Eingang zum Skagerrak hin verlagert. In ihrem SE-Quadranten wehen in der deutschen Bucht heute starke bis stürmische Winde aus westlichen Richtungen, wechselnd bewölkt, Regenschauer, weitere Abkühlung. Ein anderer flacher Ausläufer ist im östlichsten Kanal in Ausbildung. Sonst folgt auf dem Ozean zunächst ein Gebiet geringer Druckunterschiede.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonntag, 13. Mai 1923

NORDSEE: Rechtsdrehende, in Bänen noch starke bis stürmische Winde aus westlichen Richtungen, wechselnd bewölkt, Regenschauer, weitere Abkühlung.
 westl. OSTSEE: }
 östl. OSTSEE: } starke auffrischende, böige Winde aus SW bis W, meist kühl, Regenschauer, weitere Abkühlung.

Sturmwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Baselle

ABT. III.

F. A. Dr. Tummerez.

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

Sonnabend, 12. Mai

Nr. 132 1923

DEUTSCHE STATIONEN	NACHMITTAG										ABEND								
	Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. v. Mittel	Felchigkeit in %	Luftdruck Char. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	See	Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. Aend.	Witterungsverlauf	See
Borkum	2	7										7	743.7	SW 7	4	7	-0.3	Niedersch. i. See	5
W. Haven																			
Cuxhaven-Altenwalde																			
Helgoland	2		8 S	4							5		TSW 6	0					5
Keltern	2	48.1	SW 5	0	8	-5	90-98	+0.2	meist bewölkt			7	47.3	SW 6	0	7	-0.3	medium. Niedersch.	
Bremen												7	49.4	S 5	0	9			5
Hamburg	2	50.7	SW 5	4	11	-3	50-70	-1.3	b. 10 W	"		7	49.6	S 5	0	10	-0.5	meist bewölkt	
Kiel	2	51.0	SW 4	4	11	-2	95-100	-1.0	geringe Niedersch.			8	50.3	S 4	4	9			
Wärnemünde												8	52.0	WSW 4	4	10			
Swinemünde	2	52.6	SW 3	3	10	-2	80-89		medium			7	52.7	S 1	3	10	+0.2	meist bewölkt	
Rügenwälder münde	2											7	53.5	SW 3	1	9			2
Danzig	2	53.8	WSW 3	4	10	-2	70-74	+1.0	meist bewölkt			7	56.2	N 1	2	7	+0.8	vorw. Niedersch.	
Königsberg																			
Memel	2	52.3	W 4	3	11	-1	15-100	+3.6	"			7							
Aachen	214	49.9	S 7	0	8		70-74		geringe Niedersch.			7	49.7	S 6	0	8	-1.0	zieml. heiter	
Löningen												7	47.8	S 1	0	7			
Kassel	140											630							
Magdeburg		52.0	WSW 4	3	14	-1	40-49	-0.7	"			7	52.3	SW 4	3	10	-0.8	meist bewölkt	
Dresden	204											700	57.8	SW 4	3	10			
Berlin	2	55.1	SW 4	3	10	-7	50-59	-0.2	"			7							
Grünberg (7 Sch.)												7	55.3	S 2	3	11	+0.3	meist bewölkt	
Bräslau	2	55.0	W 2	3	12	-3	60-69	+0.2	Niedersch. i. See			7	56.0	WSW 2	1	10	-0.3	"	
Frankfurt a/M.	2	54.3	SW 4	4	10	-1	40-49	-1.3	geringe Niedersch.			7	53.1	SW 3	4	10	-0.9	Niedersch. i. See	
Mainz	2	53.1	SW 3	3	11							7							
Friedrichshafen												7	55.3	W 2	1	13	-0.8	meist bewölkt	
Bamberg												SW	55.3	S 3	4	9			
Fürth	2											7							
München	2	57.3	WSW 5	2	10	-6	80-89	-0.2	meist bewölkt			7	58.1	S 2	0	10	-0.4	zieml. heiter	

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	2 ^o SW 6-8	3 ^o SW 6-8	4 ^o SW 6-8	5 ^o SW 6-8	6 ^o SW 6-8	7 ^o SW 6-8	8 ^o SW 6-8	Borkumriff	2 ^o 24.4 SW 7	3 ^o 24.4 SW 7	4 ^o 24.4 SW 7	5 ^o 24.4 SW 7	6 ^o 24.4 SW 7	7 ^o 24.4 SW 7	8 ^o 24.4 SW 7
Bilsk	2 ^o 48.1 SW 4	3 ^o 48.1 SW 4	4 ^o 48.1 SW 4	5 ^o 48.1 SW 4	6 ^o 48.1 SW 4	7 ^o 48.1 SW 4	8 ^o 48.1 SW 4	Amrumbank	2 ^o 52.3 SW 4	3 ^o 52.3 SW 4	4 ^o 52.3 SW 4	5 ^o 52.3 SW 4	6 ^o 52.3 SW 4	7 ^o 52.3 SW 4	8 ^o 52.3 SW 4
Arkona	2 ^o 57.1 SW 1	3 ^o 57.1 SW 1	4 ^o 57.1 SW 1	5 ^o 57.1 SW 1	6 ^o 57.1 SW 1	7 ^o 57.1 SW 1	8 ^o 57.1 SW 1	Adlergrund	2 ^o 55.3 SW 2	3 ^o 55.3 SW 2	4 ^o 55.3 SW 2	5 ^o 55.3 SW 2	6 ^o 55.3 SW 2	7 ^o 55.3 SW 2	8 ^o 55.3 SW 2
Assensode	2 ^o 57.3 SW 5	3 ^o 57.3 SW 5	4 ^o 57.3 SW 5	5 ^o 57.3 SW 5	6 ^o 57.3 SW 5	7 ^o 57.3 SW 5	8 ^o 57.3 SW 5	Borkum	2 ^o 58.1 SW 2	3 ^o 58.1 SW 2	4 ^o 58.1 SW 2	5 ^o 58.1 SW 2	6 ^o 58.1 SW 2	7 ^o 58.1 SW 2	8 ^o 58.1 SW 2

HÖHEN BEOBACHTUNGEN

(Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert)

STATION	Höhe	NACHMITTAG										ABEND							
		Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Felchigkeit	Luftdruck Char. u. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	See	Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Witterungsverlauf	See
Kahler Asten	892	230	6	W 0	4	4	95-100	-0.8	meist bewölkt			7	6	W 7	0	3	-1.0	amk. Niedersch.	
Bröcken	1148	215										7	6	SW 8	4	1	-0.3	meist bewölkt	
Fichtelberg	1213	2	6	WSW 7	3	1	80-89	+0.2	geringe Niedersch.			7	6	SW 6	2	1	0	vorw. Niedersch.	
Zugspitze	2964	215	5	W 6	3	-1	70-94	+0.1	"			916	5	SW 5	1	-7	+0.3	"	
Jähns	2500		5	SW 4	00	-7		+0.5	"			990	5	SW 6	2	-5	+0.5	"	
Heiden	800											930							
Sonnblick	3106											930							
Schneekoppe	1603											908							

STATION	Wind in m/Sec	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Windsberg		422 m	3 p	N 3° 68%	21° 68%	4.8° 79%	3.8° 86%									
Danzig		-	7 p	WSW 7	WSW 13	WS 14	WSW 12									
Olmutz		-	2 p	SW 11	WSW 3	W 4	W 8	WSW 9								
Pressburg		-	2 p	WSW 5	WSW 9	NW 14	NW 14	NW 6								
Andover		-	2 p	W 15	WSW 15	W 19										
Seilly		-	2 p	SW 10	WSW 13	WSW 13										
Croydon		-	2 p	W 14	W 17	W 13										
Holyhead		-	2 p	WSW 15	WSW 19	WSW 18										

AUFZEICHNUNGEN DER REGISTRIERAPPARATE ZU HAMBURG SEIT GESTERN 8 UHR MORGENS (M. E. Z.)

STUNDE	Mittag																Mittn.								
	9	10	11	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6	7	8			
ANEMO-GRAPH	RICHTUNG	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW			
	m.p. Sec.	6.0	5.8	7.0	8.0	9.0	9.9	9.6	9.7	8.8	9.4	8.7	8.4	8.4	8.7	8.7	7.4	8.7	8.4	8.8	9.7	11.1	9.4	9.4	
Barograph u. Thermograph haben versagt																									
7 mm	mm																								
	°C																								
7 mm	mm																								
	°C																								

Anm. Die Barographenkurve bezieht sich auf eine See-Äöhe von 40 m. Zur Reduktion auf Meeresspiegel sind Schwere in 45° Breite sind durchschnitten 4 mm hinzuzufügen.

STATION	NACHMITTAG				ABEND				STATION	NACHMITTAG				ABEND								
	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Luftdr.	Wind	Himmel		Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.						
Wien					69.0	W 1	0	8	Rom	57.0	S 2	3	19									
Feldkirch					57.2	NE 2	0	7	Algier					60.0	NE -	2	16					
Jinnsbruck					57.0	NE 2	0	8														
Linz					57.7	W 1	0	9														
Graz					60.0	N 2	0	7														
Zürich	56.2	SW 4	2	12	-1.0	57.9	W 2	2	12	-0.5												
Bern	56.2	SW 6	1	10	-0.5	55.0	SW 4	4	10	-0.5	Malta					59.0	ESE 1	0	19			
Genf	58.3	SSW 3	1	12	-1.0	57.9	SE 2	3	12	0.0	Madrid	60.0	SE 4	3	17	-0.8						
Lugano	55.9	SE 1	0	15	+0.5	56.2	SE 1	0	16	+0.5	La Coruña	64.0	WNW 1	3	13	-0.8	San Fernando	63.0	NW 1	2	13	-1.0
Helder	44.2	SSW 7	3	7	-1.0	43.6	SSW 6	3	8	-0.5	Mahon											
Viissingen					46.0	SW 5	0	7	0.0	Lissabon	61.0	WNW 5	1	-	+0.2							
Utrecht																						
Kopenhagen	52.1	SSE 3	3	10	-0.0	52.0	SSE 2	3	8	-0.0	Rochefort											
Skagen	49.5	SE 3	3	9	0.0	49.0	SSE 3	3	7	0.0	Bayonne	62.3	NW 2	2	15	+1.2	61.2	WNW 2	2	13	-0.3	
Hansholm	47.1	SSE 3	3	12	-0.5	46.5	SSE 3	3	9	-0.5	Bordeaux	60.7	SE 4	4	11	-0.5						
Blaavandshuk	47.0	SSW 7	0	7	-1.0	46.0	SW 7	0	7	-0.5	Clermont	67.9	SW 1	3	14	-1.4	62.5	ESE 1	3	12	-0.0	
Hammershus	52.5	SSW 3	3	10	+0.5	52.4	SW 3	1	7	0.0	Dijon					55.7	SSW 5	4	11	+0.4		
Abisko					59.4	E 4	1	1	0.0	Calais	56.9	SSW 4	3	11	-1.4	46.0	SSW 5	2	9	+0.2		
Kopparanda	58.5	NE 3	4	5	-0.0	59.6	EHE 3	4	2	+0.5	Lyon	59.3	SSW 2	2	14	-1.7	58.1	SSW 2	4	13	-0.1	
Stensele										Brest	56.1	NW 6	3	12	0.0	54.9	NW 5	0	10	-0.4		
Oestersund	54.2	SSE 3	0	5	+0.5					Paris					52.0	SW 5	2	8	+0.3			
Hernösand					55.6	NE 2	3	4	+0.5	Perpignan	57.1	W 1	3	17	-1.5							
Särna	54.8	EHE 2	3	5	-0.0	52.2	S 1	3	5	+0.5	Rennes	54.0	W 3	3	7	+0.2	53.8	W 2	3	11	0.2	
Karlskud	51.3	SE 2	2	11	-0.0	51.5	SE 2	1	15	-0.0	Strassburg	55.6	S 4	3	12	-1.3						
Stockholm	52.9	EHE 2	3	10	+0.5	53.3	SE 1	1	9	+0.5	Toulon					59.3	WNW 1	0	14	-0.0		
Jönköping	60.9	SE 4	4	12	-0.0	52.2	SE 4	0	8	+0.5	Toulouse					60.3	WNW 2	3	13	-0.4		
Wisby	52.1	NNE 3	3	6	+0.5	53.0	N 2	3	7	+0.5	Tours	55.1	SW 4	0	10	-1.4	55.5	WNW 2	4	8	-0.1	
Kalmar	62.7	SE 1	4	8	-0.0	63.7	SSW 2	0	7	+0.5	Arjaccio	61.0	W 2	2	18	-0.0						
Spitzbergen					69.0	SE 2	3	1	-0.0	Argentan	55.1	SW 2	0	5	-0.0	52.1	WSW 2	3	8	-0.5		
Jungö	61.7	SE 5	2	4	+1.2					Le Havre	49.9	W 6	3	8	+0.2	50.2	WSW 7	3	9	-0.2		
Mygbugden					73.2	ESE 2	0	-4	-0.0	Morigiane												
Valdersund	51.9	NE 1	2	9	0.0	50.2	SE 1	3	8	0.0	Abbeyville	45.9	SW 7	4	7	-0.1	48.7	W 5	2	8	+0.1	
Kinn	49.0	SE 3	2	10	-0.8	48.3	SE 2	3	9	-0.8	Nancy					53.3	SW 5	4	7	-0.9		
Läter	46.5	ESE 7	4	8	-1.2	46.0	ESE 6	1	6	-0.8	Romilly	48.5	WSW 2	4	8	-0.1						
Bären Insel	64.5	EHE 4	0	1	+0.8	65.0	SSE 5	4	0	+0.8	Brüssel	48.4	SSW 5	0	7	-1.0						
Röst					55.3	E 4	3	7	+0.4	Lerwick	49.5	E 3	4	6	-0.0	48.8	E 4	3	6	-0.8		
Jan Mayen	61.3	WNW 5	3	2	+1.5	62.3	SW 4	3	1	-0.4	Renfrew	45.5	NW 3	4	6	+1.2	46.5	NW 4	4	6	+0.8	
Färder	50.6	E 1	3	7	0.0	50.3	SSE 5	4	8	0.0	Cranwell	44.8	W 4	3	8	0.0	43.3	WNW 4	3	7	+1.2	
Verdö	66.3	SSE 6	2	-1	+0.4	66.6	SE 5	3	-2	-0.0	Scilly	53.5	WNW 6	3	10	-0.0	62.9	NW 6	0	8	-0.4	
Brännö					45.6	E 2	4	7	-0.8	Mallinhead	49.5	NW 7	2	6	+0.4							
Utsire	47.2	E 2	3	9	-1.2					Tynemouth	39.2	N 3	0	6	-0.0	44.4	N 3	0	4	+1.2		
Dornbaas	49.5	S 2	4	5	-0.0	50.3	SE 2	4	4	-0.0	Pembroke	49.9	NW 6	2	9	+0.4	50.2	NW 4	0	6	+0.4	
Helsingfors										Croydon	45.8	WSW 5	3	11	-0.8	47.2	W 4	0	8	+1.2		
Sordavala										Valencia	43.1	WSW 5	3	11	-0.8							
Vasa										Aberdeen					43.4	WNW 5	0	2	-0.0			
Kuopio										Guernsey												
Sodankylä										Jersey					52.1	WNW 4	2	8	-0.0			
Reval										Stornoway	49.8	NNE 6	3	6	-0.0	50.0	NNE 5	0	6	-0.0		
Dorpat										Holyhead	46.4	N 7	1	9	+1.2	47.4	N 6	2	7	+1.6		
Filsand										Yarmouth	43.8	SSW 6	3	7	-1.2	43.7	SW 3	3	8	+0.4		
Hungerburg										Ross on Wye	49.7	WNW 7	2	9	-0.0	47.5	-	4	3	-		
Posen	54.4	SW 4	3	13	+0.5	55.2	WSW 1	3	10	-	Calshot	47.7	WNW 6	2	12	-0.4						
Warschau	55.8	WSW 2	3	11	+1.0	56.9	WSW 2	4	11	+0.5	Birr castle	51.8	NW 3	0	6	-	51.6	NW 3	3	6	-	
Wilna	52.1	SW 3	4	11	-																	
Lublin										Thorshavn	53.4	WNW 4	3	3	+0.5	52.7	N 4	3	7	-0.5		
Krakau	56.4	WNW 2	4	12	+0.5	58.4	SSE 2	4	9	+1.0	Reykjavik	62.8	N 7	6	1	+0.5	62.3	N 7	0	1	-0.5	
Lemberg	54.9	NW 1	3	14	-0.0	57.9	WNW 2	4	11	+1.0	Westmannö	65.5	N 5	2	3	+0.5	65.0	N 5	3	2	-0.0	
Bromberg										Ösafjord	67.1	N 2	2	4	0.0	67.7	N 3	3	5	+1.0		
Pinsk	54.6	W 1	4	17	+1.0	54.9	W 1	1	14	-0.0	Reykjavik	66.3	NW 3	2	4	-1.0	65.9	NE 4	3	4	0.0	
Prag	56.6	W 4	3	11	0.0	56.3	WSW 1	2	11	0.0	Vestmannö	64.7	N 7	1	3	+0.5	63.8	N 7	3	3	-0.5	
Eger	56.1	SSW 3	3	8	-0.5	55.4	SSW 4	3	9	0.0	Gallivarna	58.6	SE 4	4	4	+0.5	59.4	E 1	4	3	+0.5	
Pressburg	56.6	WNW 2	3	11	+0.5	57.9	W 1	1	11	+0.5	Björnskläbe	57.5	NE 3	1	2	+0.5						
Kaschau	54.6	W 5	4	9	-0.0	54.3	SSE 1	1	13	+0.5	Karlín	52.9	E 1	4	3	+0.5						
Olmütz	56.3	W 1	1	13	-0.0	52.4	E 1	0	10	+0.5	Falun	53.0	WNW 2	4	7	-	54.0	E 1	4	7	-	
Budapest	56.0	NW 3	4	14	-	57.9	NW 1	0	11	-	Karlshamn	52.2	S 4	4	9	-						
Belgrad	56.4	WNW 1	2	28	0.0					Rabat	60.0	ESE 2	3	20	+0.2							
Sofia	53.4	SW 1	-	17	-0.3					Gren	60.0	N -	-	18	-0.8	60.0	SE 4	4	15	-0.0		
Bukarest	53.4	NNE 3	1	31	-1.2					Konstantinopel	50.0	-	3	8	+0.2							
										Biserba	60.0	-	4	19	-	60.0	NW 2	2	17	-0.0		

BEOBACHTUNGEN VON 2 UHR NACHTS

STATION	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Bemerkungen	STATION	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Bemerkungen
Hamburg	49.0	SSW 4	4	8	+1.5		Bordeaux	57.9	S 3	2	10	-1.0	
Lerwick	47.3	E 7	0	4	-0.4		Dijon	56.1	SSW 2	4	5	-0.7	
Scilly	53.8	WNW 6	0	7	+0.8		Lyon	58.8	SSW 2	3	7	-0.6	
Mallinhead	51.1	WNW 7	0	6	+0.4		Maritz	53.4	SW 2	3	6	+0.7	
Tynemouth	44.0	NW 3	2	3	+1.2		Paris	62.1	SW 4	E	7	-0.8	
Valencia	52.8	N 4	0	7	+1.2		Rennes	53.3	WSW 4	4	7	-0.3	
Stornoway	50.5	N 5	0	-	0.0		Strassburg	53.0	NW 2	3	10	+0.1	
Holyhead	44.0	WNW 7	3	6	+0.4		Toulouse	61.2	SE 4	0	9	-0.5	
Yarmouth	46.6	WSW 3	3	4	+0.8		Toulon	54.7	WSW 2	0	7	-0.9	
Calshot	49.3	WNW 4	2	4	+0.4		Posen	56.8	WSW 1	2	3	+0.5	
Pinsk	57.6	W 1	0	10	+1.0		Warschau	58.9	WSW 2	0	5	+1.0	

Schiffsmeldungen.

Breite	Länge	Luftdruck	Wind	L.T.	W.T.
2p 45.3	12.0	61.3	ESE 8	15.0	15.0
2p 57.0	15.3	60.6			