

DEUTSCHE SEEWARTE WETTERBERICHT.

JAHRGANG 47 Nr. 90

Freitag, 31. März 1922

Mittleuropäische Zeit. Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N—Meeresspiegel, Schwere in 45° Breite, Temperatur in Grad Celsius.
Windstärke nach Beaufortskala (12=Orkan). Wolken: 0=wolkenlos, 1=¼ bedeckt, 2=½ bedeckt, 3=¾ bedeckt, 4=bedeckt,
• = Regen, * = Schnee, ∞ = Dunst, ≡ = Nebel, R = Gewitter.

DEUTSCHE STATIONEN	HEUTE MORGEN															
	Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. Mittel	Feuchth. Mittel	Luftdruck Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen	See	
Borkum	8	748.5	N 2	*	-1	-5	90-94	+0.3	2	4	-1		meist bewölkt		3	
Wilhelmshaven	8	50.2	SW 1		-2	-5	90-94	-0.1	*	3	-3		Niedersch. i. Sch.			
Cuxhaven-Altenwalde	8	42.5	SW 2		-1	-	80-85	0	1	3	-3		nachts Niederschl.			
Helgoland	8	49.7	NNE 2	4	-1	-5	90-94	0	0	3	-2				2	
Reitum	8	50.4	SE 4	3	-2	-5	90-94		5	0	-3		nachts Niederschl.	* D. 2 cm		
Bremen	8	50.5	SW 2	0	-4	-	90-94	0	3	3	-5		nachts "			
Hamburg	8	51.3	SE 1	≡	-3	-6	94%	0	2	3	-4	bis 500 m		Bod. Min. - 6.6°		
Gr. Bornstedt	8		SE 1	∞	-3	-			2	3	-6			* D. 1 cm		
Kiel	8	51.6	SSE 2	4	-2	-5	90-94	0	4	2	-3					
Wustrow	8	50.9	SSE 1	*	-1	-4	90-94	-0.8	3	3	-2		nachts "			
Swinemünde	8	52.2	SE 3	*	-1	-4	80-85	+0.8	*	1	-4		nachts Heider			
Rügenwaldermünde	8	54.1	ESE 2	1	-7	-9	80-85	-0.1	4	1	-11		nachts Niederschl.	* D. 4 cm bei Nacht	1	
Danzig	8	55.9	SE 0	0	0	0	60-64	+0.5	0	2	-5		vorw. Heider	* D. 5 cm		
Königsberg	8	54.9	S 1	3	-1	-3	70-74	0	1	3	-3		nachts Niederschl.			
Memel	8	55.3	SE 3	3	-1	-2	70-74	0	1	2	-3		vorw. "	*	0	
Aachen	8	51.0	SE 1	*	0	-5	90-94	-0.2	4	5	-2	bis 1 Km	Niedersch. i. Sch.	* D. 8 cm		
Löningen	8	51.1	SW 1	1	-5	-	70-74		7	4	-6		nachts "			
Kassel	726	51.6	S 1	*	-1	-4	90-100	-0.2	1	5	-7		nachts Niederschl.	* D. 3 cm		
Magdeburg	8	52.1	SW 1	3	0	-4	60-64	+0.5	*	5	-4		vorw. Heider			
Dresden	805	53.2	S 3	2	0	-4	80-83	+0.2	*	0	-5		nachts Heider			
Berlin	8	52.9	SW 3	4	-1	-5	95-100	+0.2	2	4	-3	bis 4 Km	nachts Niederschl.	Bod. Min. - 3.5° * D. 2 cm		
Grünberg i/Sch.	8	54.4	SE 2	4	-3	-6	80-84	-0.2	2	2	-5		vorw. "	* D. 1 cm		
Breslau	8	55.1	SE 3	4	-1	-4	70-74	-0.8	1	3	-4	bis 10 Km	Niedersch. i. Sch.			
Frankfurt a/M.	8	52.3	SW 2	*	1	-4	95-100	-1.0	3	5	-3		nachts Niederschl.	Münchenberg 7a: W 3 Grunewald 7a: S 1 u. 10		
Mainz	8															
Karlsruhe	726	53.5	SSE 1	*	1	-4	95-100	-0.5	3	5	0		vorw. Niederschl.	* D		
Friedrichshafen	8	54.5	W 2	2	3	-1	70-74	-0.6	1	5	1		Niedersch. i. Sch.			
Bamberg	8															
Fürth	7	54.6	S 2	4	0	-		0						10.8 SE 3 11.2 -0.9		
München	8	55.2	SW 3	4	1	-2	60-74	-0.1	3	2	-3		nachts Niederschl.			

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	Borkum	Amrumbank	Borkum
Bülk		Adlergrund	
Arkona			

HÖHEN BEOBACHTUNGEN

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

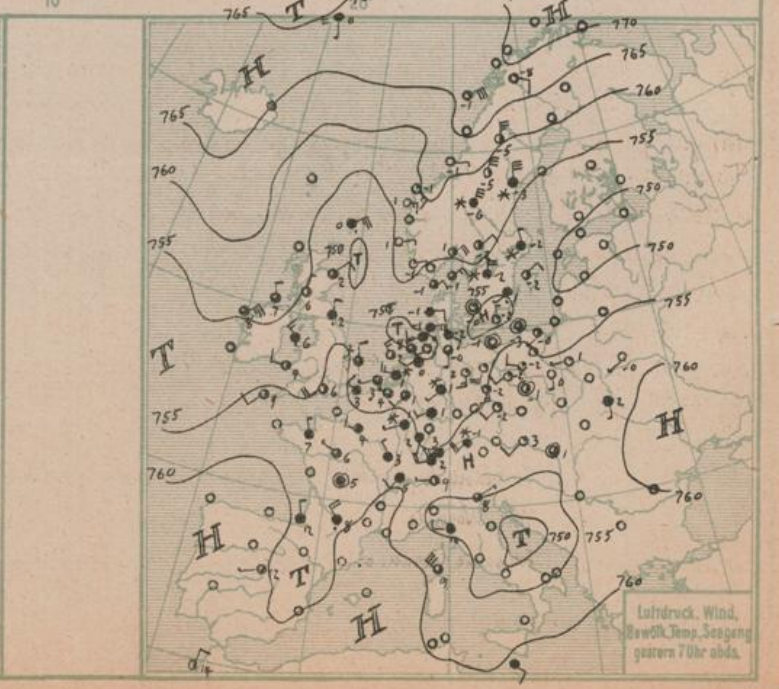
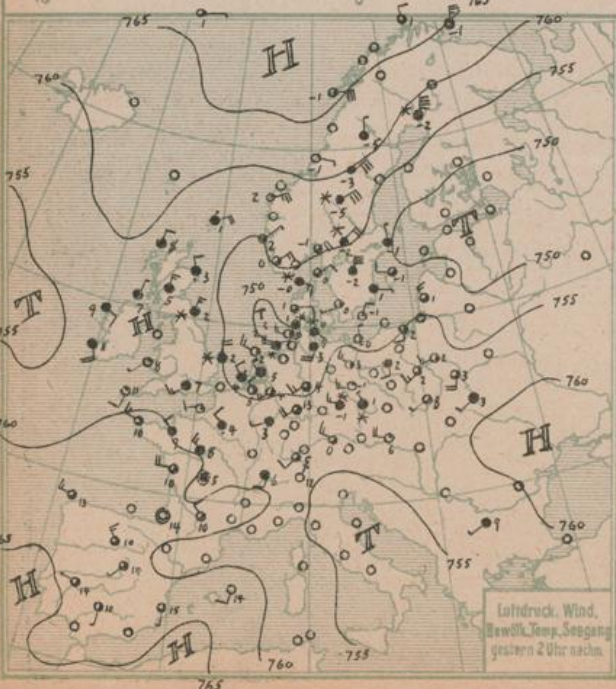
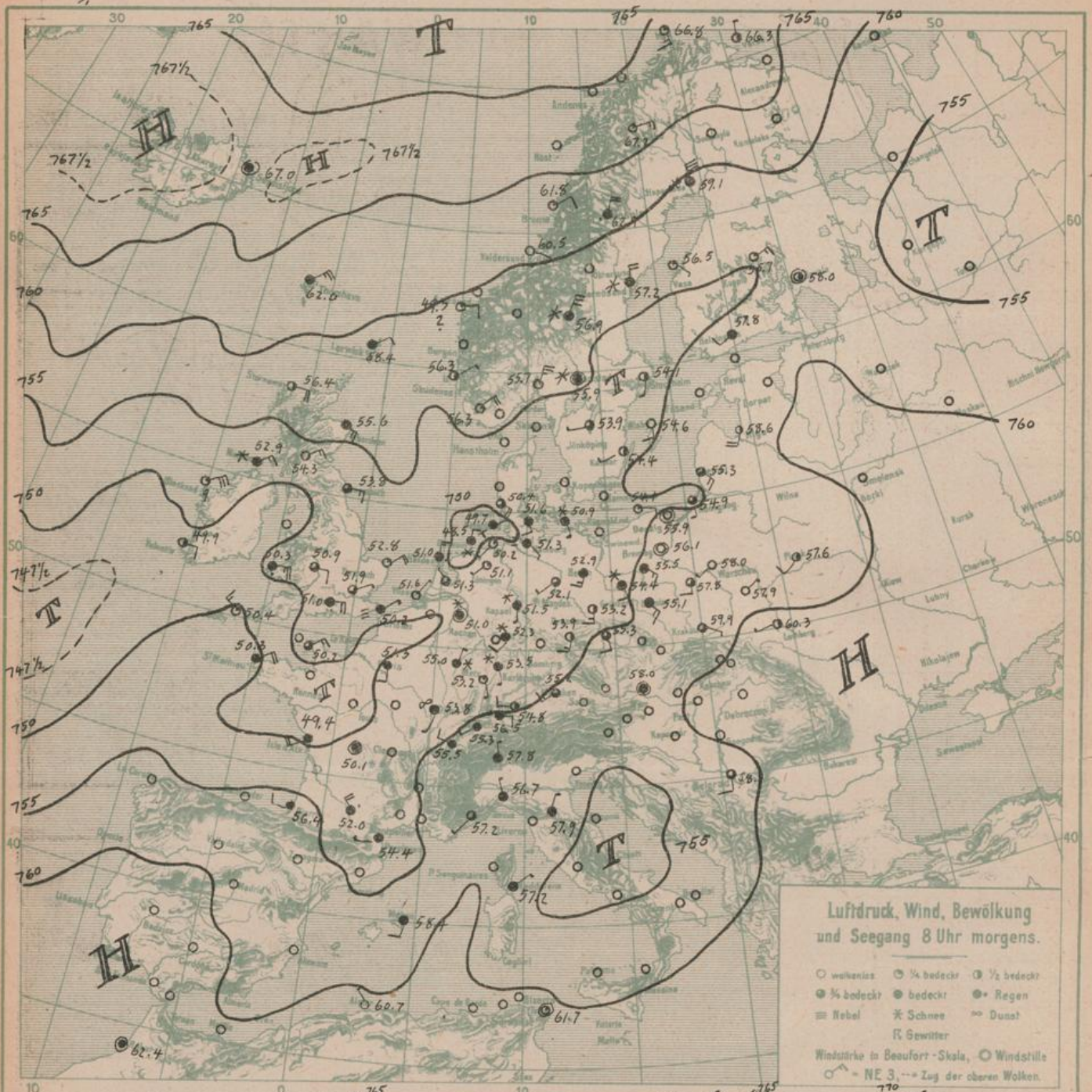
STATION	Höhe	HEUTE MORGEN													
		Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Feuchth. Mittel	Luftdruck Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen	
Kahler Asten	852	8	6 72.2	W 3	*	-5	95-100	-0.4	0	-	-0		vorw. Heider		
Bracken	1118	8	6 49.2	SW 4	*	-7	95-100	0	5	-6	-12		nachts Niederschl.		
Fichtelberg	1213	8	6 46.3	WSW 6	≡	-7	95-100	+0.5	2	-4	-8	bis 500 m			
Zugspitze	2964	716	5 16.6	WSW 7	3	-16	90-94	0	-	-16	-19		meist bewölkt		
Santia	2500	730	5 53.7	NNE 4	3	-10	50-59	+0.1	14						
Heiden	800	716													
Sonnblick	3106	752	5 07.8	W 6	∞	-18	80-89	-0.1	0	-14	-20				
Schneekoppe	1603	703													

STATION	Wind in m/Sec.	Seehöhe	Zeit	HEUTE MORGEN											Bemerkungen	
				Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500		5000
Lindenberg		422 m	7a	18° 36'	40° 10'	57° 18'	70° 100'	103° 100'	137° 100'	170° 100'					40	* Gestein Sichtw. b. 4 Km
"		"	10a	SSW 5	SSW 10	SW 7	SW 7	SW 7	SW 7	SW 7	SW 7					Str. " " 10 "
Hamburg		17 m	10a	SE 2	SE 4	WSW 4	WSW 4	WSW 4	WSW 4	SW 4	SW 2	SW 5	SW 6	SW 7	SW 7	
Fürth		"	7a	SE 3	SSW 6	SW 9										
Friedrichshf.		400 m	7a	SE 3	SSW 6	SW 9	WSW 11	WSW 14	WSW 15	WSW 12	WSW 10	W 9	W 9			a-cu Sichtw. b. 50 Km
Fürth		"	10a	SE 6	SSW 8	SW 7	SW 20									
Heider		"	9a	NE 5	NE 6		NE 16					NE 4				cu bis 1300 m Sichtw. b. 20 Km
Utrecht		25 m	9a	NW 2	NW 3	NW 6	NNW 5	NW 6	NNW 8		W 8					Str. cu. 1800 m " " 10 "
Prag		254 m	8a	SE 4		SW 11	SW 13	SW 14								
Maschau		"	8a	SW 2		SE 5	SW 6	WSW 6	SW 10		SW 11		SW 13			
Neutra		"	8a			SE 5	S 11	S 18	SW 24							
Turm		"	8a	NE 1		NE 10	NE 4	E 18								

Nachtrag v. 30 März 22	
Lindenberg	422 m 11a

Freitag, 31. März 1922

DEUTSCHE



NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

Freitag, 31. März 1922

Nr. 90 1922

DEUTSCHE STATIONEN	NACHMITTAG										ABEND									
	Zeit	Luft-druck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. v. Mittel	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	See	Zeit	Luft-druck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. Aend.	Witterungsverlauf	See	
Borkum	2	758.3	N 4	*	2	-4	90-92	-2.1	starker Schneefall	4	7	749.8	W 4	3	0	-0.1	Niedersch. in Sch.			
W' haven											7	750.7	WSW 2	1	1	0.0	"			
Cuxhaven											7	749.3	WNW 1	1	-1	-0.6	vorw. Niederschl.			
Helgoland	2	50.6	W 3	2	2	-3	95-100	-0.3	zieml. heiter	3	7	49.5	W 2	4	0	-0.5	meist bewölkt			
Keitum	2	51.4	SE 5	*	1	-5	90-94	-1.0	anhalt. Niederschl.		7	50.7	E 5	4	-1	-0.5	anhalt. Niederschl.			
Bremen											7	50.9	SW 2	1	0		nachm. "			
Hamburg	2	52.4	SSW 4	+	3	-4	61%	-1.7	bis 20 km geringe Niederschl.		7	51.8	S 1	3	-0	-0.5	Niedersch. in Sch.			
Kiel	2	53.5	SE 3	*	0	-7	95-100	-0.8	"		8	51.9	SE 2	4	-2	-0.5	nachm. Niederschl.			
Wustrow											8	53.7	SE 2	4	0	0.0	meist bewölkt			
Swinemünde	2	54.4	N 1	2	-0	-6	60-69	-0.0	zieml. heiter		7	54.3	SW 2	0	-1	0.0	zieml. heiter			
Rügenwaldermünde	2										7	54.3	SW 2	3	-2	+0.9	nachm. Niederschl. z.			
Danzig	2	54.7	S 2	2	2	-3	60-64	-0.2	"		7	54.0	SW 1	2	-0	0.0	zieml. heiter			
Königsberg											7									
Memel	2	54.3	W 3	3	1	-3	80-89	+1.0	Niedersch. in Sch.	0	7									
Aachen	2 ¹⁴										7	53.7	SW 2	3	1	-0.6	vorw. Niederschl.			
Löningen											7	51.7	SW 1	4	0		nachm. "			
Kassel	140	54.5	SW 3	3	4	-5	70-79	-0.5	zieml. heiter		7	53.0	SW 1	*	1	-0.0	meist bewölkt			
Magdeburg											7	53.1	S 3	1	2	-1.0	"			
Dresden	208	56.5	W 3	1	-1	-8	60-69	+0.5	geringe Niederschl.		7	55.9	SE 3	1	-2	-0.2	vorw. Niederschl.			
Berlin	2	55.4	WNW 3	2	3		90-99	-0.0	bis 20 km meist bewölkt		7	55.3	SW 4	1	1	0.0	meist bewölkt			
Grünberg 1/Sch.											7	56.6	SW 2	1	-2	+0.1	vorw. Niederschl.			
Dreslau	2										7	56.1	SW 2	2	-1	+0.4	anhalt.			
Frankfurt a/M.	2	55.9	SW 4	3	13		90-99	-1.8	zieml. heiter		7	50.4	WSW 2	4	1	-1.1	nachm. "			
Mainz	2	57.0	SW 1	*	3			-1.7			7									
Friedrichshafen											7	56.8	SW 3	4	3	-0.5	Niedersch. in Sch.			
Bamberg											917									
Fürth	2										7									
München	2	58.1	WNW 3	3	0	-8	90-94	-0.1	Niedersch. in Sch.		7	57.6	SW 4	*	-1	-0.3	nachm. Niederschl.			

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	2 p. ESE 4-6, bedeckt, ältig, See unruhig; 17 p. E 5-6, Schneefall, bedeckt, nach	Borkumriff	2 p. E 1, heiter, See 2; 17 p. NE 3, bewölkt, See 2.
Bülk	2 p. 52.4, SE 4, schwere T. u. Sicht 2-3.5 m; 5 p. SE 2, SE 4, schwere -0, 0.5 m	Amrumbank	
Arkona	2 p. 54.8, heiter, See ruhig	Adlergrund	2 p. heiter, WSW sehr leicht, See sehr ruhig, Parneim gar sichtbar.
Danzig	5 p. 49.7, NW 5, 7/8 bedeckt, T. 1.		

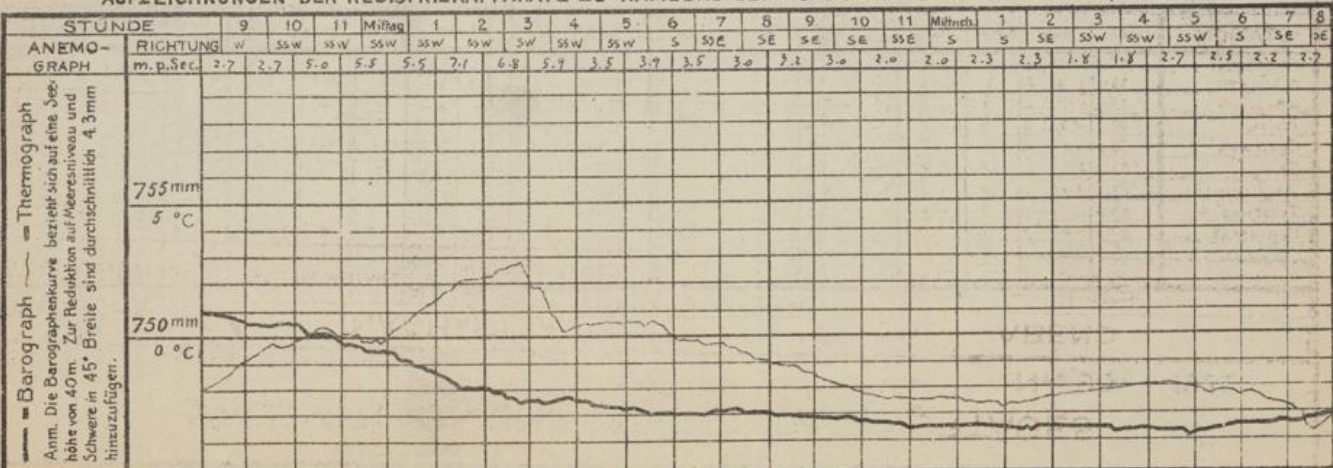
HÖHEN BEOBSCHTUNGEN

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

STATION	Höhe	NACHMITTAG										ABEND									
		Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	See	Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. Aend.	Witterungsverlauf	See		
Kahler Asten	852	210	675.8	WNW 5	3	-4	95-100	-1.0	meist bewölkt		7	673.8	W 4	*	-4	-1.0	anhalt. Niederschl.				
Bröcken	1148	215									7	650.2	SSW 5	4	-7	-1.0	zieml. heiter				
Fichtelberg	1213	2	678.3	WNW 4	1	-7	95-100	+0.6	geringe Niederschl.		7	678.2	SSW 3	1	-10	0.0	meist bewölkt				
Zugspitze	2964	216	517.1	WNW 4	*	-14	95-100	0.0	anhalt.		916	517.2	SW 5	E	-18	0.0	anhalt. Niederschl.				
Jänlis	2500		551.1	N 8	*	-13		-0.1			930	551.2	N 8	*	-14	+0.2	"				
Heiden	800										930										
Sonnblick	3106		584.6	WSW 1	2	-15			zieml. heiter		632	584.2	W 4	00	-19		meist bewölkt				
Schneekoppe	1603										903										

STATION	Wind in m/Sec	Seehöhe	Zeit	NACHMITTAG											Bemerkungen
				Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	
Lindenberg		122 m	3 p.	WNW 2	W 2 N 3	W 2 V 7	WNW 8	WNW 9	-	WNW 8	WNW 13	-	WNW 12	WNW 12	cistron Sicht bis 20 km
Toulouse			2 p.	WNW 3	-	W 2	WNW 6	WNW 6	WNW 10	WNW 12	WNW 18				
Tours			2 p.	WNW 5	-	WNW 6	W 8	WNW 10	WNW 10	WNW 12					
Amiens			2 p.	SE 2	-	WNW 4	WNW 10	WNW 10							
Paris			2 p.	WNW 3	-	WNW 6	WNW 6	WNW 6							
Utrecht			2 p.	NW 7	-	WNW 9	WNW 6	WNW 8	st. Sch. m.						Sicht bis 50 km
Amiens			7 p.	WNW 4	-	WNW 8	WNW 8	WNW 10							
Paris			7 p.	W 12	-	WNW 14	WNW 10	WNW 14							

AUFEICHNUNGEN DER REGISTRIRAPPARATE ZU HAMBURG SEIT GESTERN 8 UHR MORGENS (M. E. Z.)



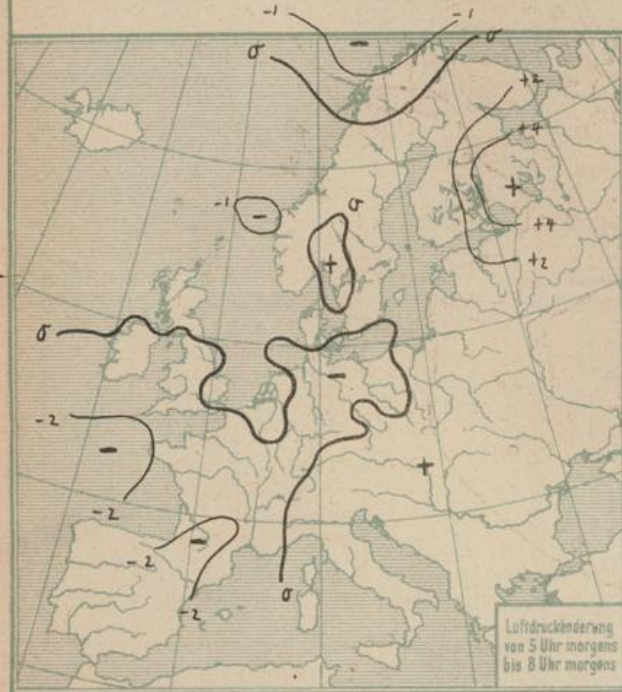
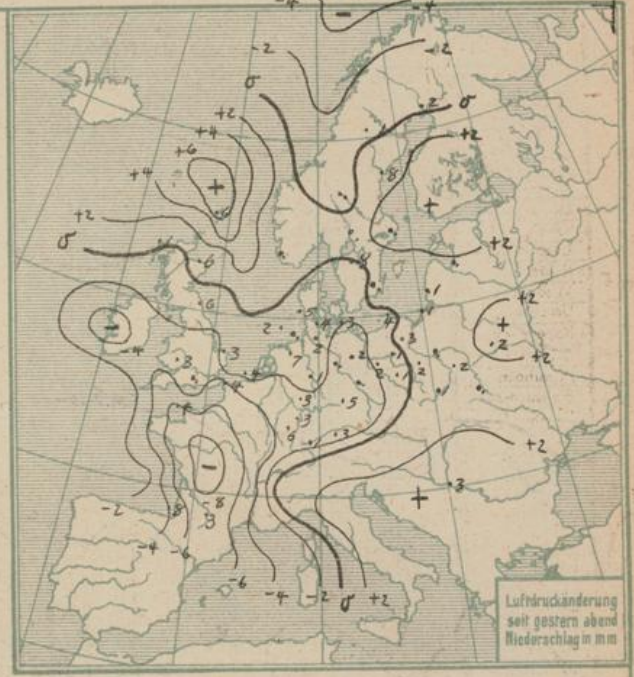
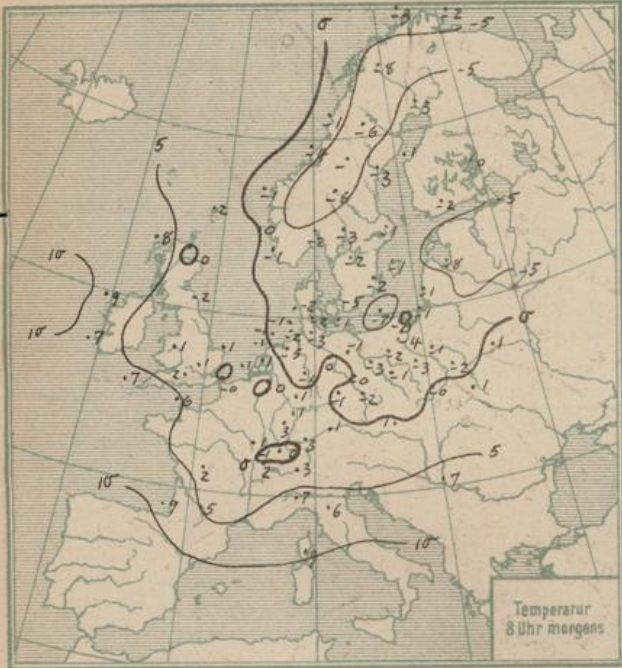
STATION	NACHMITTAG					ABEND					STATION	NACHMITTAG					ABEND					
	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.		Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	
Wien	57.1	W 4	1	6	-0	57.5	SW 2	1	3	+0.2	Torino	57.2	NNW 2	2	17							
Salzburg											Padua	55.8	E 1	3	8							
Klagenfurt											Florenz	54.8	SW 1	4	8							
Feldkirch											Livorno	55.9	W 2	4	10							
Wien											Maddalena	57.9	NNW 3	3	9							
Zürich	58.3	SW 4	3	5	-0.6						Neapel	51.9	SW 1	1	17							
Bern	57.9	SW 3	4	2	-0.5						Maila	61.9	SE 2	4	-							
Genf	59.8	SSW 2	4	6	-0.6						Madrid	60.8	SW 1	3	14	-1.1	60.7	WSW 1	2	12	-0.2	
Lugano	56.8	NNE 1	0	12	-5.1						La Coruña	61.4	W 3	3	13	-0.2						
Heider	55.7	NNW 3	2	2	-0.5	52.0	NW 3	2	2	-1.0	Valladolid	62.9	NW 3	3	10	-0.4						
Viissingen						53.3	WSW 1	3	3	-1.0	Maastricht	61.7	S 2	0	14	0						
Utrecht	53.6	NW 4	4	5	-1.6	52.6	W 3	4	1	-0.8	Dadajoz	64.2	W 1	3	14	-0.4						
Hopentagen	53.8	WSW 1	2	0	0	53.9	Stille	1	0	+0.2	Rochefort	60.7	W 4	3	10	-1.0						
Skagen	54.0	NE 2	3	0	0	54.3	NE 3	3	-1	0	Bayona	61.6	Stille	0	14	-1.0	57.1	NNW 1	4	12	-3.0	
Hänsholm	53.6	ESE 3	4	0	-0.1	52.9	NE 2	3	-1	+0.1	Bordeaux	61.0	WSW 1	3	12	-1.1	58.8	NNW 1	4	10	-1.1	
Blåvandshuk	52.8	E 2	3	1	-0.4	52.4	E 2	4	-1	-0.2	Dijon	57.9	NW 1	4	3	-0.2	57.9	NW 1	4	3	-0.2	
Hammarshus	52.6	NNE 2	1	-1	+0.3	55.0	NNW 1	1	-2	+0.2	Colais	56.4	NW 2	4	4	-1.2	54.6	NNW 1	3	3	-1.0	
Åbo						69.1	ESE 2	1	-8	+0.8	Limoges	57.9	Stille	4	5	-	58.4	Stille	4	5	-0.5	
Hoparanda	58.4	NNE 4	4	-2	0						St. Mathieu	60.1	W 3	3	10	-0.8						
Slenseie	61.3	N 1	4	-5	0	66.7	N 5	2	-5	+0.5	Montpellier											
Östersund	67.6	NE 6	4	-3	+0.5	67.8	NNE 6	2	-5	-1.0	Paris	57.9	NNW 2	4	4	-1.0	56.6	W 2	4	4	-1.6	
Herrösand						58.7	N 6	4	-2	0	Rennes	57.2	NNW 2	4	9	-1.2	57.2	NNW 1	4	7	-1.1	
Järna	68.4	NE 6	4	-5	0	57.1	NNE 6	4	-6	0	Strasbourg	56.2	SSW 4	4	2	-0.2						
Karlstad	55.1	NE 4	4	-2	-1.0	55.5	NE 2	2	-2	0	Toulouse	61.3	NW 2	3	10	-1.6	59.4	NW 4	4	8	-0.6	
Stockholm	50.7	NNW 1	4	-1	0	52.0	NNW 1	4	-2	0	Tours	59.8	NNW 3	4	8	-1.2	58.1	NNW 1	3	6	-1.1	
Jönköping	53.8	N 6	4	-2	0	54.2	N 4	4	-2	0	Aguntan	58.4	NW 2	4	6	-1.0	58.4	Stille	4	3	-1.2	
Wisby	52.4	W 2	3	-1	+0.5	53.7	NE 2	2	-1	0	Amiens	56.6	SE 1	3	7	-1.5						
Kalmar	53.3	E 1	4	1	0	53.9	SW 1	4	1	0	Cosne	56.6	NW 1	4	6	-1.4	56.6	W 1	4	5	-0.3	
Spitzbergen	56.3	S 3	4	-1	-1.2	58.5	W 2	3	-2	0	Le Havre	58.6	WSW 2	1	-	-0.6						
Jingo	68.8	N 2	3	1	0						Romilly	68.4	WSW 2	4	5	-1.0	57.7	WSW 5	4	1	-0.6	
Thomso Vadden	61.3	ESE 1	0	-1	0	60.8	E 1	0	-1	-0.4	Metz	58.3	WSW 1	4	3	-1.3	57.3	WSW 1	4	1	-0.1	
Ålesund/Kirri	56.8	ENE 5	1	2	0	57.2	E 3	0	1	+0.4	Brussel	53.2	NNW 2	2	8	-1.6	54.3	W 3	3	4	-1.0	
Årå	56.9	ENE 3	3	0	-1.2	55.9	E 1	1	-1	0	Marrignone											
Andenes	67.3	S 3	3	-1	-0.3	65.0	SW 4	3	-1	-0.4												
Bergen-Rosse	65.9	E 6	2	-1	-0.8	65.7	NE 6	1	-1	-												
Brännö											Lerwick	58.2	ENE 4	4	1	-1.2	57.2	ENE 3	4	0	-1.5	
Vardö	67.6	NNE 5	3	-3	0						Renfrew	57.6	N 3	4	5	-1.5	57.6	NNE 1	2	6	-	
Skudenes											Eskdalemuir											
Dombås	55.9	NE 2	2	-5	+0.4	56.6	N 4	1	-7	0	Cranwell	56.2	NNW 4	4	4	-1.5	55.9	N 2	2	1	-0.8	
Jane Mayens	66.3	E 1	3	1	0	66.4	S 1	3	0	0	Scilly	57.1	SSW 2	1	11	-1.3	56.3	SW 2	2	2	-1.9	
Färder	55.3	NE 4	3	-1	0	56.3	NE 4	2	1	0	Tynemouth	56.7	N 3	4	2	-1.2	54.7	N 2	2	2	-1.2	
Utsire	55.0	NE 1	2	2	0	55.2	E 1	0	1	+0.5	Pembroke	58.7	SW 1	1	8	-1.2	57.4	W 2	2	9	-0.8	
Helsingfors											Croydon	57.6	NNW 3	4	4	-1.2	56.5	Stille	4	1	-1.2	
Sordavala											Aberdeen	57.1	NNW 2	4	3	-1.5	54.6	NE 2	3	2	-1.2	
Kuopio											Valentia	56.7	SE 4	4	11	-1.9						
Vasa											Guernsey	59.6	W 2	4	6	-1.5						
Sodankylä											Stornoway	58.6	N 2	4	3	-1.5						
Reval											Holyhead	57.9	NW 4	4	7	-1.5	54.8	NW 3	4	6	-1.9	
Dorpat											Yarmouth	55.8	NW 4	4	2	-0.8	54.4	NNW 2	3	2	-0.8	
Filsand											Blackrod	57.3	SE 2	4	9	-1.5	55.1	NE 2	3	8	-0.8	
Hungerburg											Pass on Wye	57.0	NNW 2	4	8	-1.9	53.8	E 2	4	4	-1.2	
Posen	55.8	S 2	4	2	-0.5	55.9	W 2	1	-2	+0.3	Calshot	57.4	SW 3	4	7	-1.5	54.8	WSW 4	2	6	-1.2	
Warschau	55.3	WSW 3	2	2	+0.3	56.1	W 1	1	1	+0.4	Dersey											
Lodz	56.1	SW 3	3	2	+0.5	56.3	S 1	0	0	+0.4	Donaghadee											
Lublin	55.5	SSW 4	3	3	+0.6						Mainmead	58.0	N 1	4	7	-0.8	56.6	NNW 2	3	7	-1.4	
Krakau											Sofia	57.7	WSW 1	4	9	+0.6						
Lemberg	58.0	SW 1	4	3	+0.3	58.6	S 1	4	2	+0.7	Cordoba	62.0	S 1	2	10	-0.5						
Bromberg											Alicante	63.3	SEE 1	3	15	-0.5						
Pinsk											Tauzer											
Tarnow	56.8	NNW 2	4	-	-	53.2	SW 1	0	-0	+1.0	Dubai	62.0	NNW 3	3	16	-						
Prag	56.4	NW 1	4	1	+0.5	57.5	SW 2	1	-2	+0.5	Cochinchina	62.1	NNE 2	2	14	-						
Eger	56.6	W 3	4	-1	+0.5						Agadir	62.8	NE 2	3	15	-0.3						
Kaschau	57.5	SSW 2	4	1	0	51.7	SW 1	1	2	+0.5	Don Smith	61.8	ENE 1	4	21	-0.3						
Olmutz	55.7	W 3	4	1	-0.5	57.0	NW 2	2	0	+1.0	Algier	62.8	-	-	-	-						
											Constantine	61.7	NNE 1	6	13	+0.8						
											Veredig	55.7	NE 1	3	8	-						
Budapest																						

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	47.6	Stille	0	4	0		Guernsey	52.3	SW 2	2	6	-1.2	
Helsingfors	56.0	SSW 3	2	-2	+1.0		Wick	54.8	NNE 3	4	2	0	
Lerwick	57.4	ENE 4	4	9	+0.8		Holyhead	50.9	1	1	-	-1.2	
Löblich	53.4	NE 4	4	1	-0.8		Yarmouth	52.9	NE 3	2	1	+0.4	
Cranwell	52.8	NE 1	2	0	-0.8		Blackrod	52.3	NW 2	3	6	-1.2	
Scilly	51.6	S 2	3	7	-1.2		Calshot	51.9	Stille	4	3	-1.4	
Mainmead	52.8	ENE 3	4	3	-0.8		Digou	56.0	WEW 2	0	1	-0.1	
Tynemouth	53.4	S 2	3	2	0		Dijon	58.0	GE 1	4	2	-1.4	
Pembroke	51.7	NW 1	2	11	-1.2		Paris	53.2	S 3	0	3	-1.3	
Croydon	52.5	Stille	4	1	-0.8		Toulouse	57.5	NW 1	0	3	-1.6	
Valentia	52.0	SE 2	2	2	8	-0.8	Tours	54.3	WSW 1	4	2	-2.7	

Schiffsmeldungen.

	Breite	Länge	Luftdr.	Wind	See	H-T.	W-T
30 März	48.3 N	26.4 W	56.8	W 4	4	mäßige Dünung	0.7° 11.1°
	50.1 N	0.6 E	56.-	WSW 2	4	leichte	-
	47.2 N	27.5 W	53.1	SE 4	4	schwache	7.8° 12.2°



ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Freitag, 31. März 1922

Durch weiteren Vorstoß des gestern angedeuteten atlantischen Tiefs ist das nordeuropäische Hochdruckgebiet in. Vor geringer Abnahme nordöstlich abgedrängt worden. Unser Küstengebiet liegt jedoch noch unter dem Einfluß des kleinen Falltiefs in der deutschen Bucht. Da Südosteuropa höheren Druck aufweist, überwiegt östliche Luftströmung in West- und Mitteleuropa, während auf der Rückseite vom Atlantik her feuchte wärmere Westwinde wehen. Die Folge der Mischung dieser entgegengesetzt temperierten Luftströme war ausgebreiteter Niederschlag, der nordöstlich des Rheins hauptsächlich in Form von Schnee fiel, so daß heute noch vielfach eine Schneedecke gemeldet wird. Über Nordfrankreich ist ein Falltief der all. Depression anzunehmen, das dem Fallgebiet nach südöstlich weiterzieht. Höhenaufstiege melden westliche Winde, so daß allmählich mildere Luftströmung überwiegen wird. - Die Frostgrenze zieht sich von Holland in südöstl. Richtung nach der Donau zu.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE am Sonnabend, 1. April 1922

- NORDSEE: Veränderlich, wolkeig, Nachtfrost, geringer Niederschlag.
- westl. OSTSEE: Wie Nordsee.
- östl. OSTSEE: Schwache veränderliche Winde, zeitweise Niederschläge, veränderlich, geringe Wärmeänderung (Wetterw. Königsb.)
- Sturmwarnungen:

STATION	MORGEN								See	STATION	MORGEN								See			
	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	Nie- der- druck	Max.	Min.			Bemerkung	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	Nie- der- druck	Max.		Min.	Bemerkung	
Wien	53.0	Stille	4	1	+0.5	0	6	-1		Madrid												
Salzburg										La Coruña												
Klagenfurt										San Fernando	62.6	N	1	1	+0.5							
Feldkirch	56.8	NE	1	1	-0.3	3	5	-2		Mahon	58.4	SSW	2	*	-0.5							
Innsbruck	56.6	Stille	*	-0	-	-	-	-1														
Zürich	56.6	E	2	*	0	-0.4	2															
Bern	55.5	SW	1	4	-1	0.5	1															
Genf	55.5	W	2	4	2	-1.2	0															
Lugano	57.8	NNW	1	4	2	+0.7	0															
Helder	51.0	WSW	3	*	1	-	0		1													
Villingen	51.6	NE	1	1	1	0	4		0													
Utrecht	51.3	NW	1	3	-1	0	0	7	-3													
Kopenhagen																						
Skagen																						
Hansholm																						
Blaavandshuk																						
Hammershus																						
Abisko	67.1	E	3	1	-8	-0.5	0	-10		Rochefort	44.4	WSW	4	*	-1.0							
Åparanda	59.1	NNW	6	*	-3	0	9	-5		Bayonne	56.4	W	2	4	4	0	8	15	7			
Stensele	62.9	NNE	4	*	-6	+0.5	51	-3	-8	Bordeaux	52.2	SSW	3	4	8	-0.6	4	14	3			
Oestersund								-3		Dijon	53.8	SSW	1	0	1	-1.1	2	6	0			
Hernösand	57.2	N	4	*	-3	+0.5	8			Colons	50.2	NE	1	3	0	-0.1	4	5	-0			
Sarna	56.9	NNE	6	*	-6	0	5	-8		Limoges	50.1	Stille	*	2	W	0	0	-				
Karlstad	55.4	Stille	*	-3	-	0	0	-7		St. Mathieu	50.3	ENE	4	*	-3.5							
Stockholm	54.1	SSW	1	2	-2	0	0	-0		Montpellier												
Jönköping	53.9	W	1	3	-2	0	8	-4		Paris	52.9	S	6	3	3	-0.5	1	4	2			
Wisby	54.6	J	2	0	-1	+0.8	0			Rennes	5	1	*	4		-0.7	1	11	3			
Kalmar	54.4	WSW	1	2	-2	0	0		1	Strasbourg	52.2	SSW	1	1	3	-0.6	6	6	1			
Spitzbergen	52.8	S	1	*	-3	-1.9	1			Toulouse	52.0	NNW	4	*	5	-2.3	3	16	1			
Jngö	66.8	SSE	3	1	-3	-1.2	0			Tours						-1.5	3	5	1			
Trömsö	60.5	ESE	1	0	-4	+0.4	0		0	Ajaccio	54.5	NW	1	1	4	+0.1	0	3	6			
Kalund Krum	49.5	E	2	1	-1	-0.4	0		3	Amiens	50.2	Stille	*	2		-0.2	-	7	2			
Öro Lister	56.3	NE	4	1	-1	+0.3	0			Cosne	57.5	-	-	4	0	-0.7	-	8	1			
Åndenes	58.9	W	6	2	0	-1.9	*			Le Havre												
Bergen										Argentan	49.8	ESE	1	4	2	-1.1	1	7	1			
Brønnö	61.8	NE	2	1	-1	0	0			Metz	55.0	NNE	1	*	1	-0.8	-	-	-			
Vardö	66.3	NNE	1	2	-2	-0.4	0		2	Maignane	56.6	NE	2	4	5	-1.3	0	13	-1			
Skudenenes	56.3	NE	4	*	-	+1.0	0			Ramilly	62.4	SW	1	4	2	-0.7	6	7	1			
Dombaas	56.7	N	2	*	-9	0	0			Lyon	54.9	SSE	4	3	4	-1.2	6	7	2			
Fardes	55.7	NNE	5	1	-2	0	0		2	Nizza	57.2	SW	1	3	-	+0.5	-	-	-			
Utsire	56.3	NE	1	2	0	0	0		2	Perpignan	54.4	W	1	4	-	+1.5	-	-	-			
Helsingfors	57.8	SW	2	4	-2	+1.5		-14		Lenwick	58.4	ENE	2	*	2	0	0	0	1			
Sordavala	58.0	Stille	2	0	-	0				Renfrew	54.3	ENE	3	0	-	+1.2	0	8	-			
Kuopio	55.7	NE	3	1	-	+0.5				Eskdalemuir												
Vasa	56.5	SE	1	1	-	-1.5				Cranwell	52.9	NE	3	2	-	-1.5	0	4	6			
Sodankylä										Silly	50.4	WNW	3	1	7	-0.4	0	-	-			
Reval										Tynemouth	53.8	ESE	3	3	2	+0.4	6	-	4			
Dorpat										Pembroke	50.3	E	5	*	-	+0.3	4	-	4			
Filsand										Croydon	51.9	ENE	1	3	1	-	0	5	5			
Hungerburg										Aberdeen	55.6	SE	3	*	0	+0.8	0	-	0			
Posen	55.5	SE	3	4	-2	-0.6	1	2	-5	Valentia	49.9	E	2	2	7	-0.8	0	-	3			
Warschau	58.0	SW	0	-1	+0.6	0	3	-5		Guernsey												
Lodz	57.8	S	2	3	-3	+0.1	2	3	-5	Stornoway	66.4	E	4	2	8	+0.8	1	-	3			
Lublin	57.9	NE	1	0	-2	+1.2	2	3	-4	Holyhead	48.3	S	3	*	3	-0.8	10	-	1			
Krakau	59.9	ESE	1	3	-0	+0.1	1	4	-6	Yarmouth	52.8	NE	4	1	1	-	0	3	0			
Lemberg	60.3	WSW	2	1	-	+0.3	4	-1		Blacksod	51.6	ENE	0	1	9	-0.4	2	-	6			
Bromberg	66.1	Stille	0	-4	+0.3	3	3	-10		Ross on Wye	50.0	E	2	3	1	-0.4	3	8	0			
Pinsk	57.6	SW	2	2	1	0	2	2		Calshot	51.0	E	4	*	2	-0.4	*	0	0			
Tarnow	54.2	S	2	4	-1	-	4	5	-5	Yersey	50.2	NE	3	3	6	-0.4	4	-	3			
Prag	55.3	SSE	2	3	-2	0	1	-6		Donaghadee												
Eger	53.9	SSW	3	2	-1	0	5	-7		Maltrushad	52.0	ENE	3	4	-	0	*	-	1			
Prerau										Thorshavn	62.0	NE	5	4	-	0	-	-	-			
Kaschau	60.0	SW	1	2	-0	+0.5	5	-3		Seydisfjord	61.0	Stille	4	-	-	0	-	-	-			
Budapest										Haga	62.5	SSW	4	2	-9	+0.6	*	-	-			
Kaposvar										Sofia	62.0	Stille	2	2	-	+0.2	*	12	0			
Szeged										Algier	56.7	NW	1	0	-	+0.6	-	-	-			
Debreczen										Tunis	61.7	Stille	1	-	-	0	-	-	-			
Belgrad	68.9	S	2	3	7	+0.5	3			Habat	62.4	Stille	4	-	-	+0.5	-	-	-			
Tunis	56.3	NE	1	3	5	-	-			Horca	61.0	SSW	6	4	-	-1.0	-	-	-			
Radua	57.7	NE	1	3	4	+0.4	0	14	2	Schiffsmeldung												
Genua	56.2	NNW	4	7	+0.3	0	9	6		Breite		Länge		Küffler		Wind		See		W-T		
Florenz	57.4	NNE	4	6	+0.8	-	-	-		48.6N		26.2W		46.3		SE 5		2		mäßige		
Madriatena	57.2	NE	1	4	2	0	-	-		31 März 8a												
Neapel	54.0	SW	1	0	-	+0.9	-	-		Lage: 10.0 11.7 W-T												
Malta																						

Eisbericht

Schweden

Seefahrt Karlsborg, Fahrt nach Ålea durch Övreholmshundet, Västra Kuriken, Ångermanälven oberhalb und unterhalb Strånö, Fahrt im Feuerschiff Grandkallen. Seegebiet vor Rodkallen, Gasoren, Skag, Harud, Brevs biljunker, rund um Eggegrund: Schiffahrt geschlossen. Seegebiet vor Söderarn: Traibais. Fahrt Sandham bis Stockholm: schwarzes Eis. Fahrtrinne u. d. Eisbr. offen gehalten. Landort bis Stockholm: schwarzes Eis, nur für starke Dampfer. Kalmarsund nördl. Kalmar: Packeis, nur für starke Dampfer. Ubrige Stationen melden „eisfrei“