

# DEUTSCHE SEEWARTE WETTERBERICHT.

JAHRGANG 48 Nr. 92.

Montag, den 2. April 1923

Mittel-europäische 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,  
\* = Regen, \* = Schnee, ∞ = Dunst ≡ = Nebel, ⚡ = Gewitter.

DEUTSCHE STATIONEN	HEUTE MORGEN														
	Zeit	Luft-druck	Wind	Himmel	Temp.	Abw.-Mittel	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Nieder-schlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen	See
Borkum	8	770.2	E 4	0	1	-2	80-89	+0.8	0	0	1				
Wilhelmshaven	8	72.0	SE 3	0	0	-2	70-79	+0.6	0	5	-1		meist bewölkt		≡
Cuxhaven	8														
Helgoland	8	72.5	SE 2	0	3	-1									
Kerfum	8	72.2	SE 3	0	0	-3	90-94	+0.5	0	4	-1				3
Bremen	8	71.4	ESE 4	1	-0	-	85-100	+0.6	0	7	-2				
Hamburg	8	71.6	ESE 2	1	2	-1	64-71	+0.4	0	6	-1	bis 20 km		Bod. Min. -4.4°	
Gr. Borstel	8		E 2	0	0	-			0	7	-5				
Kiel	8	71.1	SE 2	0	0	-4	90-94	+1.0	0	5	-3		Zieml. heiter		
Wickrow Warnemünde	8	73.5	Stille	0	0	-2	60-69	+0.8	0	5	-4		Vorw. "		
Swinemünde	8	72.6	Stille	0	1	-2	70-79	+0.1	0	4	-6				
Rügenwaldermünde	8	72.0	WNW 4	3	0	-2	80-89	+0.2	0	1	-5				3
Danzig	8														
Königsberg	8	69.2	W 4	2	0	-2	70-79	-0.7	0	1	-5	bis 20 km	Zieml. "		
Memel	8	68.8	NW 4	3	1	-1	70-79	-1.0	0	3	-4		meist bewölkt		3
Aachen	8	67.2	ESE 3	1	0	+1	80-89	+0.4	0	15	3	bis 20 km	Vorw. "		
Löninge	8	70.5	E 1	1	-1	-	90-94		0	8	-1		Zieml. heiter		
Kassel	726														
Magdeburg	8	72.4	ESE 2	0	-1	-5	60-69	+0.8	0	5	-2		Vorw. "		
Dresden	808														
Berlin	8	71.9	ESE 3	0	-1	-5	60-69	+0.6	0	3	-4	NE NW bis 20 km SE SW bis 20 km	Zieml. "		
Grünberg i/Sch.	8	72.6	E 1	0	-1	-4	60-69	+0.2	0	5	-5		Vorw. "	Bod. Min.	
Breslau	8	72.4	Stille	1	-1	-5	60-69	+0.1	0	5	-6	über 50 km	Zieml. "		
Frankfurt a.M.	8	68.9	NNE 1	1	4	-1	60-69	+0.7	0	15	3				
Mainz	8														
Karlsruhe	726	67.1	NE 3	1	4	-2	70-79	+0.8	0	16	4		Vorw. "		
Friedrichshafen	8	64.7	NE 4	1	6	+2	70-79	+0.2	0	13	4		Vorw. "		
Bamberg	8	70.0	E 1	0	3	-1	50-59	+1.0	0	11	-1	bis 50 km	meist bewölkt		
Fürth	8														
München	8	68.6	ENE 5	0	1	-2	80-89	+1.6	0	13	-1		Zieml. heiter		

## KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	8°: ESE 1-2, heiter, stetig, See 2 II 2°: ESE 4-6, ¼ bed., See 4	Borkumriff	8°: 770.1, SEF, klar, 4°, See 4
Bülk	8°: 771.9, SSE 1, klar, 2°, See 0	Amrumbank	8°: SE 3, klar, See 2, K.T. 2.0, W.T. 4.8
Arkona	8°: N, heiter, See 3 II	Adiergrund	8°: NW 2, wolkenlos, See 2, Barnh. sichtbar, K.T. 2.0, W.T. 2.8
Anst. Jade:	8°: SE 2, heiter, See 2 II		

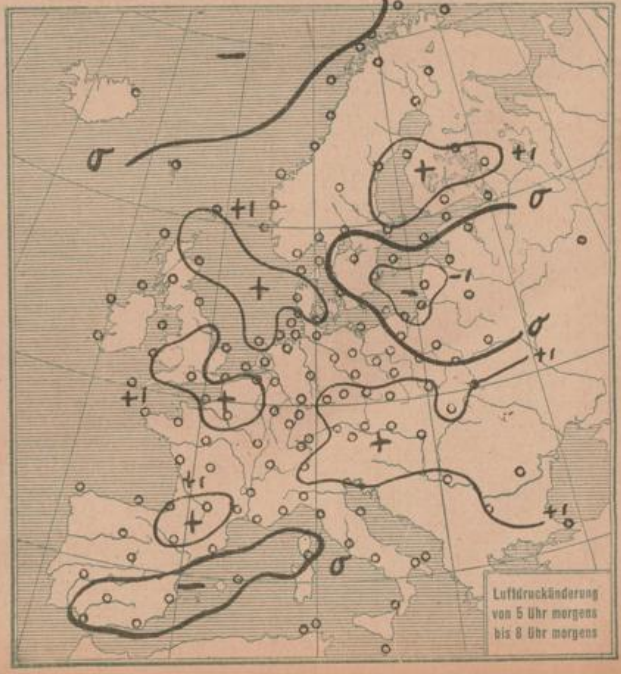
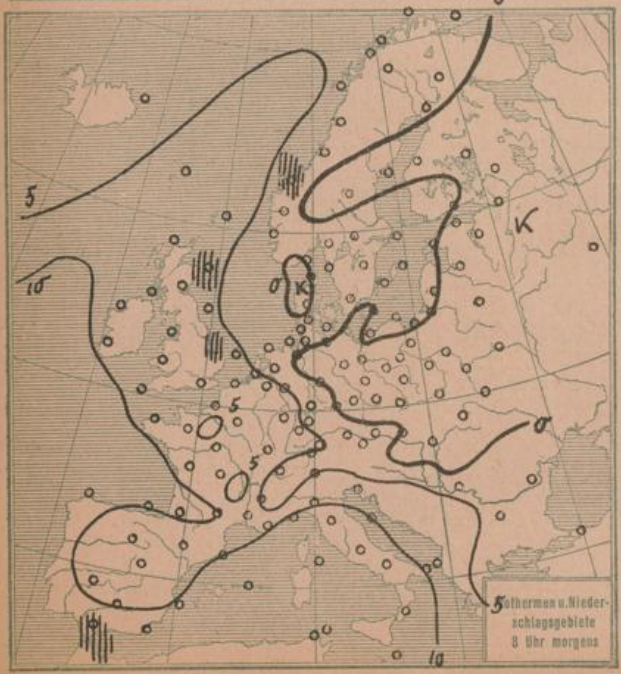
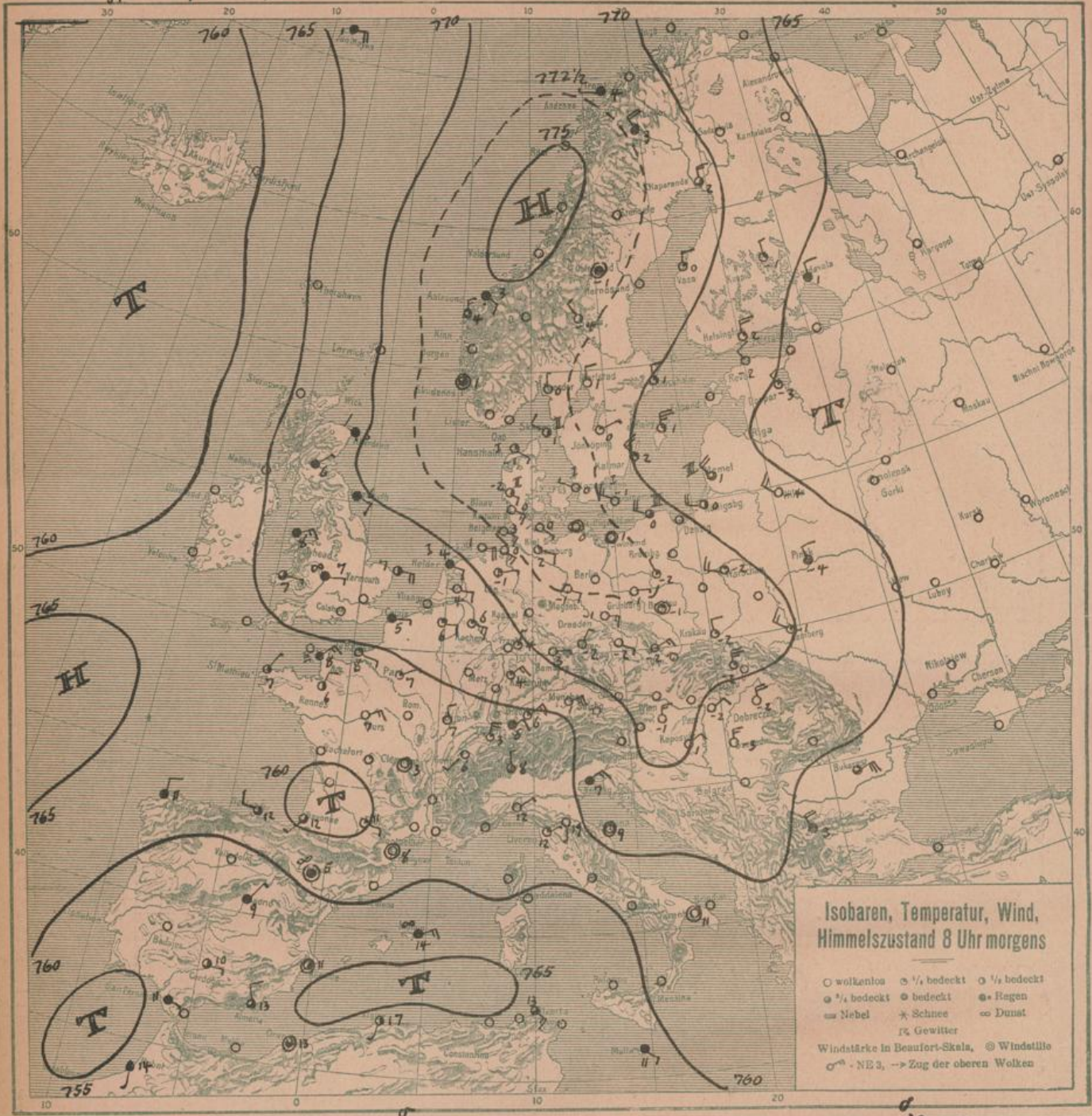
## HÖHEN BEOBSACHTUNGEN

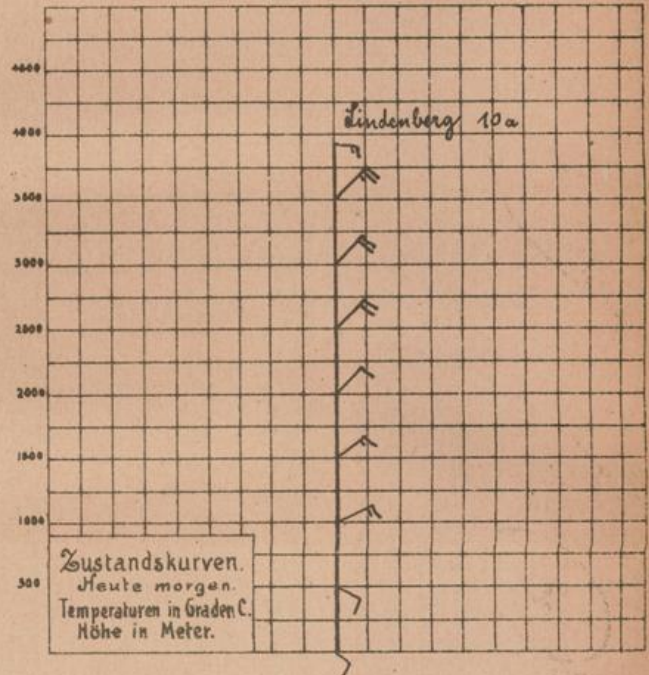
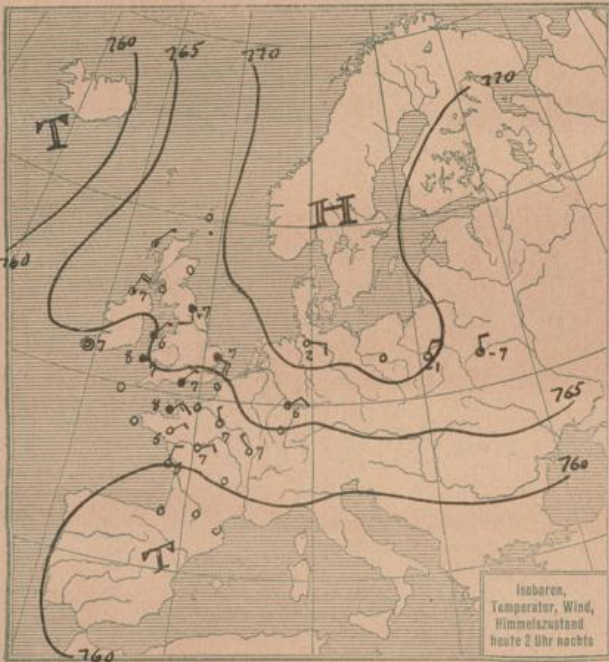
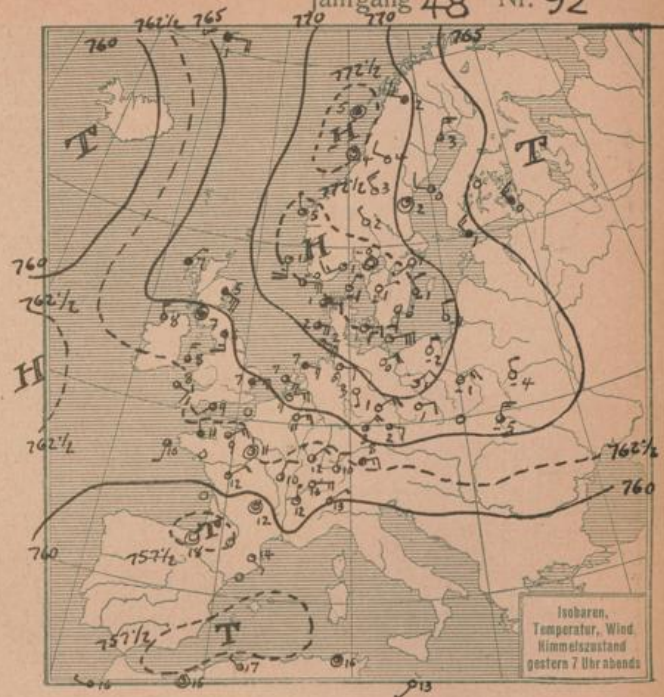
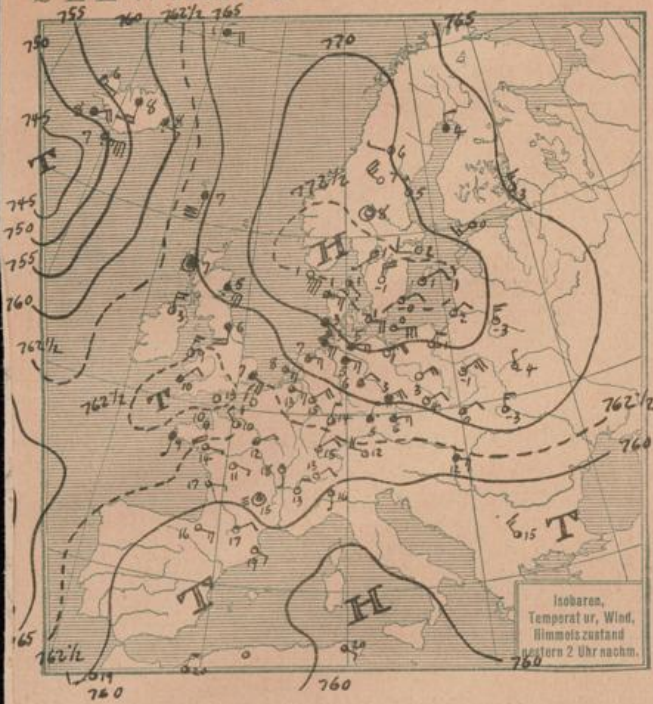
(Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert)

STATION	Höhe	HEUTE MORGEN													
		Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Nieder-schlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen	
Kahler Asten	852	8													
Brocken	1143	8	666.9	SE 6	0	-5		+0.9	0	-1	-8		meist bewölkt		
Fichtelberg	1213	8	661.1	SW 8	0	-6	60-69	+0.4	0	3	-7	über 50 km	Vorw. Niedersicht		
Zugspitze	2964	716	627.6	N 2	1	-12	70-79		0	-7	-12		Zieml. heiter		
Santia	2500	730	660.7	ENE 2	1	-2			0		-7				
Heiden	800	740													
Sonnblick	3106	752													
Schneekappe	1603	705													

STATION	Wind in m/Sec.	Seehöhe	HEUTE MORGEN											Bemerkungen			
			Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000		4500	5000	
Lindenberg		122 m	7 <sup>h</sup> a	Ex 3	÷	E 5 7	E 6	ENE 6			Str. km						Sicht bis 20 km
"		"	10 <sup>h</sup> a	ESE 3	÷	E 5 3	ENE 5	NE 5	NE 4	NE 7	NE 5	3500	3900				
Landau		"	10 <sup>h</sup> a	NE 7	÷	E 11	E 13	E 14									Sicht bis 50 km
Danzig		"	8 <sup>h</sup> a	NW 7	÷	NW 10	NW 11	NW 15	NW 18	NW 21	NW 12	NW 18	NW 28	NW 4			
Paris		"	6 <sup>h</sup> a	÷	÷	E 10	E 10	E 11									
Rennes		"	6 <sup>h</sup> a	÷	÷	NE 6	NE 6	NNE 10	NNE 11								
Lyon		"	6 <sup>h</sup> a	÷	÷	E 7	SE 5	ESE 2	E 4								
Tours		"	6 <sup>h</sup> a	÷	÷	E 10	ENE 11	ENE 8	ESE 4								
Oran		"	8 <sup>h</sup> a	Stille	÷	E 6	ESE 8	ESE 5	W 1	÷	E 5						
Algier		"	8 <sup>h</sup> a	SSW 1	÷	NNE 4	NNE 4	ENE 10	NE 7								
Constantine		"	8 <sup>h</sup> a	Stille	÷	S 1	NNE 3	SW 2	NW 2								
Bizerta		"	8 <sup>h</sup> a	SE 5	÷	SE 6	SE 10	E 11	ESE 8								
Malta		"	8 <sup>h</sup> a	SE 1	÷	SW 8	÷	S 5	SSW 5								
Prag		257 m	8 <sup>h</sup> a	SE 1	÷	E 5 7	ENE 7	E 9	E 9	÷	E 9						
Egoy		"	8 <sup>h</sup> a	NE 1	÷	÷	S 7	SE 10	ESE 7	÷	E 10	4	NE 9	÷	NE 14		
Pressburg		"	8 <sup>h</sup> a	NNE 1	÷	NE 2 5	ENE 4	NE 8	NE 2 9	÷	NE 2 10						





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Montag, 2. April 1923

Während der Kern des großen Hochdruckgebietes ohne an Intensität zu verlieren seit gestern Skandinavien mit Nordwestkurs überschritten hat, hat das Hoch sich über Norddeutschland ausgebreitet. Infolgedessen ist in ganz Deutschland heiteres Wetter eingetreten. Über dem Ostseebecken machen sich jedoch erneut Randgebilde einer vom Eismeer südostwärts vorgedrungenen Depression bemerkbar, unter deren Einwirkung besonders im Osten niedere Störungen eintreten dürften. Die atlantische Depression dagegen hat an Energie verloren, da ein neuer ostwärts gerichteter Vorstoß des Azorenhochs die von ihr bis Nordafrika reichende Tiefdruckfurche aufzufüllen begonnen hat. Das nachts herrschende wolkenlose Wetter begünstigte das Auftreten verbreiteter Fröste in Nord- und Mitteldeutschland.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Dienstag, 3. April 1923

- NORDSEE: Schwache meist östliche Winde, teilweise dunstig oder neblig, sonst meist heiter, trocken, Nachtfrost.
- westl. OSTSEE: Wie Nordsee.
- östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Meist stark bewölkt, etwas Niederschläge, Temperatur ungeändert, lebhaft westliche Winde.
- Sturmwarnungen:

STATION	MORGEN									STATION	MORGEN									
	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. And.	Niederschlag	Max	Min	Bemerkung		See	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. And.	Niederschlag	Max	Min	Bemerkung
Wien										Madrid	574	NE	4	9	+0.9	0				
Solzburg										La Coruña	610	N	2	4	+0.6	6				
Klagenfurt										San Fernando	659	ESE	4	11	0	11				
Zürich	647	NE	2	4	5	+1.0	0	2		Jantander	59.8	W	2	3	+0.6	0				
Bern	62.2	NNE	4	1	3	+0.6	0	2		Zaragoza	60.8	Stille	0	0	+0.2	0				
Genf	62.7	SW	1	0	6	+0.6	0	3		Mahon	58.3	ENE	3	0	0	0				
Lugano	62.8	N	1	3	8	+1.6	0	6		Cordoba	580	E	1	3	-0.4	3				
Heider	64.4	ESE	2	4	4	+1.0	0			Alicante	678	Stille	2	11	+0.7	0				
Vlissingen										Alicante	672	NNW	2	3	-0.1	0				
Utrecht	68.5	E	2	0	4	+0.5	0	14	1	Torquay	656	SW	1	3	+0.2	18				
Kopenhagen	73.2	WNW	1	0	0	0	0			Osama	619	NW	-	12	-1.1	4				
Skagen	73.3	WNW	2	1	1	0	0		2	Grantha	574	NW	1	0	-	0				
Hansholm	73.4	SE	1	1	-1	0	0		1	Rochefort	599	SW	1	3	+1.0	0				
Blaavandshuk	73.6	SE	2	2	-2	+1.0	0		2	Bayonne	599	SW	1	3	+1.0	0				24
Hammershus	72.4	WNW	3	0	-1	-0.5	0		1	Bordeaux	597	ENE	1	0	+0.2	0				19
Abisko	71.0	NW	4	4	3	0	0	4	1	Dijon	627	N	2	0	7	+0.5	0			20
Haparanda	70.3	NW	3	3	2	+0.5	0	7	-5	Calais	657	E	1	4	+1.6	0				13
Stensele										Limoges Lym.	626	SW	1	0	+0.9	0				17
Ostersund	73.4	Stille	4	-1	+0.5	0	3	-3		St. Malo (Orst)	625	NNE	1	2	+0.7	0				12
Hernösand										Montpellier										
Säma	72.1	NW	1	0	-4	+0.5	0	6	-7	Paris	642	ENE	1	1	+1.1	0				14
Karlstad	71.8	N	2	0	1	0	0	2	-3	Nantes	637	NNE	2	2	+0.5	0				15
Stockholm	70.0	N	2	1	1	+1.0	0	2	-2	Strassburg	653	N	2	1	+1.0	0				18
Jönköping	72.6	ENE	1	1	0	0	0	2	-5	Clouse	596	ESE	1	1	+1.1	0				13
Wisby	68.9	N	5	1	1	-0.5	0		4	Tours	628	ENE	3	0	+0.5	0				16
Halmar	69.4	NW	3	1	2	-1.0	0		1	Clermont	619	Stille	0	3	+0.5	0				16
Spitzbergen										Amiens										
Jung										Gasne Araco	601	NNW	1	0	-0.1	0				
Tromsø										Le Havre	644	E	1	1	+1.0	0				12
Aalesund	76.3	SE	2	0	3	+0.4	-		1	Brüssel	606	E	2	1	+1.0	0				16
Qao Kinn	73.8	N	3	3	4	0	0		3	Metz										
Andenes Lektor	74.3	Stille	4	-0	0	0	0		1	Tarpignan	605	Stille	0	8	+0.9	0				17
Bergen Andenes	72.0	W	1	4	4	0	0		2	Toulouse	641	E	1	1	+0.6	0				25
Brönno										Argentan	635	ESE	0	3	+0.8	0				17
Vardö										Lerwick										
Skudenes										Renfrew	683	NE	1	4	+0.8	11	3			6
Dombaas	74.6	NNW	2	0	-6	0	0	-8		Eskelemaur										
San Maren	66.4	E	4	4	1	-0.8	0		4	Cranwell	674	E	2	0	+1.2	-10				6
Färder	73.4	N	1	0	0	0	0		1	Scilly										
Utiro	73.0	Stille	3	1	0	0	0		2	Tynemouth	687	SE	2	4	6	+0.4	2			2
Helsingfors	66.6	N	3	1	2	+0.6	0	2	-3	Pembroke	658	E	1	3	+1.2	0				4
Sordavala	64.7	N	2	4	1	+1.0	0	-2		Croydon	658	ENE	1	0	+0.4	0				5
Kuopio	67.0	N	1	1	-1	+0.8	0	-6		Aberdeen	698	WNW	0	6	+1.2	13				0
Vasa	70.5	N	2	1	0	+1.0	0	3	-4	Valencia										
Sodankylä	68.0	NW	3	4	2	-0.2	0	-4		Guernsey										
Reval	66.6	NW	2	0	-2	0	0			Shornway										
Dorpat	64.5	NW	2	1	-3	-0.1	0			Holyhead	656	ENE	3	4	+0.4	0				1
Filsand										Yarmouth	675	ESE	2	7	+0.4	0				1
Hungerburg										Blacksod										
Posen	72.6	NNE	1	1	-2	0	-4	-6		Ross on Wye	66.1	E	1	0	+1.0	0				6
Warschau	71.4	WNW	3	1	-2	-0.2	-	0	-5	Calshot										
Loetz Wilna	66.0	NW	3	0	-4	-	-	-6		Yersey	642	NE	2	0	+0.4	0				3
Lublin										Danaghadee	667	E	3	4	+0.4	-				3
Krakau	72.3	N	2	1	-2	+1.0	0	-5		Portland	653	E	4	1	+1.2	-				5
Lemberg	71.2	NW	3	1	-1	+1.0	0	-3	-7	Seydisfjord										
Bromberg										Karana	660	Stille	1	-3	0	-				
Pinsk	63.5	N	2	4	-4	0	-	-9		Sofia	617	NW	4	3	+2.0	4				
Prag	72.4	SE	1	0	-2	+1.0	-	7	-4	Alban	575	WNW	1	1	+0.5	0				10
Eger	71.2	NE	1	0	-2	+1.0	5	0	-4	Yenadig	653	ENE	3	4	+1.5	2	16			7
Prerau										Tanger	573	WNW	3	4	10	+0.2	12			
Fressburg	70.3	NNE	1	0	0	+1.5	0	12	-4	Rabat	662	S	1	4	-0.2	12				
Kaschau	70.3	N	5	1	-2	+0.5	0	4	-5	Agadir	599	NW	2	3	11	-0.4	0			
Olmütz	71.9	ENE	3	0	-2	+1.5	0	0	-6	Fez	582	Stille	2	8	-0.7	20				
Budapest	69.5	NE	2	0	-2	+1.2	-	14	-6	Oran	570	Stille	4	13	+1.0	0				
Kaposvar	70.1	NE	2	0	1	+1.2	0	14	-3	Ajmer	570	SW	1	2	+0.4	0				
Szeged	68.7	N	3	0	-3	+1.8	0	11	-5	Constantine	559	Stille	4	7	+0.4	0				
Debreczen	68.7	N	4	0	-2	+1.6	0	7	-6	Biartha	578	SE	3	13	+0.5	0				
Szombathely	70.7	N	3	0	-1	+1.0	0	12	-3	Valos	578	NW	3	0	14	-				
Belgrad	57.4	W	3	14	9	+0.5	2			Mytileni	581	WNW	3	0	16	-				
Padua	65.8	ENE	2	4	9	+1.6	7	14	9	Kandia	61	S	1	2	13	-1.0				
Genoa	61.5	ENE	1	0	12	+0.3	0	12	9	Alexandria	61	NW	1	2	18	+0.4				
Florenz	61.7	S	1	0	19	+0.4	0			Bukarest	67	ENE	5	3	+1.2	0				
Niorno	60.6	ENE	1	1	12	+1.3	0	16	8	Sorapawo	68	NW	2	-	-	-				
Ankara	65.7	Stille	0	9	-	0	15	10												
Tarent	60.9	Stille	1	10	-	0	15	10												
Malta	59.9	SE	1	4	11	+0.4	0													

Schiffmeldungen

	Braite	Länge	Luftdr	Wind	Bemerkung	Temp.	Sichtw.
3 April	8a	55.7 N	5.3 E	72.6	E 1	10.0	0.5 - cu
	8a	48.6 N	22.3 W	60.6	S 1 E 5	11.1	11.1 " 10 "
	8a	47.4 N	29.6 W	59.1	WNW 4	12.8	11.7 " 10 "
	8a	50.5 W	29.3 W	53.8	WSW 7	11.0	10.0 " 4 "
	8a	47.5 W	26.3 W	61.3	WNW 4	13.3	10.6 " 1 "
	2a	67.9 N	40.8 W	59.8	SW 7	8.0	1.0 - 1.3 " 20 "
	8a	58.3 N	14.3 W	65.1	S 4	8.2	9.3 " 50 "
	8a	57.8 N	16.0 W	62.4	SW 3	8.0	0.6 " 50 "



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																							
Salzburg																							
Idagerturt																							
Zurich																							
Bern	60.0	SE	1	13	+0.5	61.0	E	3	1	13	0												
Genf	61.3	NNE	2	13	+0.5	61.1	N	1	1	12	0												
Lugano	59.8	E	1	16	+0.5	59.7	NE	1	1	13	0												
Hilder	65.7	ESE	4	8	+0.5	66.1	ESE	2	2	7	+0.5												
Willingen																							
Utrecht	64.8	ESE	3	13	+0.5	65.8	E	3	1	9	+0.5												
Kopenhagen	72.8	E	4	2	+1.0	73.2	E	2	1	1	+0.5												
Skagen	74.1	SE	1	2	0	76.4	NNE	1	1	-1	0												
Hansholm	71.0	ESE	3	3	+0.5	71.4	E	3	1	0	0												
Blaavandshuk	69.9	SE	4	3	+0.5	71.1	SE	4	3	2	0												
Hammershus	71.7	E	5	1	+0.5	72.3	E	6	1	-	0												
Abisko						71.4	WWW	3	4	2	+0.5												
Haparanda	67.0	N	3	4	+0.5	68.1	NNE	2	3	3	+0.5												
Stensele	69.4	WWW	0	6	0	71.0	WWW	1	4	-	0												
Oestersund	70.8	NW	0	7	-0.6	72.1	NW	3	1	3	+0.5												
Hernösand	70.0	NW	0	5	0	69.2	Stille	1	2	0	0												
Särna	69.1	Stille	1	8	0	70.2	NW	1	0	2	0												
Karlskrona	73.5	SE	1	0	0	72.7	Stille	0	0	0	0												
Stockholm	71.8	N	1	0	-1.0	70.7	WWW	0	1	0	+0.5												
Jönköping	73.6	N	4	0	-1	73.0	ENE	0	-1	0	0												
Wisby	73.5	NE	2	1	-0.6	72.4	NW	1	0	-1	-0.5												
Kalmar	72.2	NE	2	1	-0	73.0	SW	1	0	0	-0.5												
Spitzbergen	63.6	Stille	0	-5	0																		
Jngo																							
Thomsby (Ahus)	62.8	E	2	4	+0.8																		
Aalesund						72.4	N	1	1	5	0												
Øst Lister	72.0	SE	7	0	+0.8	73.3	ESE	2	2	-0	+0.8												
Ardenes (Ahus)						72.5	N	4	1	5	-0.4												
Bergen (Ahus)	66.2	NW	5	4	-1	+0.4																	
Bodø (Ahus)						72.8	Stille	4	5	+0.8													
Vardø						73.0	S	5	1	1	+0.8												
Skudenes						71.7	N	2	0	2	0												
Dombås	71.9	S	2	1	2	0	67.1	ESE	4	0	1	+0.8											
Øst Maren	66.7	E	4	4	1	+0.8	74.7	WWW	1	1	0												
Färder																							
Helsingfors	69.0	SW	3	1	0	-2.0	67.3	NW	3	4	1	-0.6											
Sordavala	69.6	N	3	3	3	-2.0	62.7	NW	3	4	0	-1.5											
Kuopio						68.4	NW	2	2	0	0												
Vasa						68.6	N	3	4	0	+0.5												
Sodankylä	66.2	N	4	4	4	+0.5																	
Reval																							
Dorpat																							
Filsand																							
Hungerburg																							
Posen	68.0	ENE	3	0	3	0	70.2	NE	2	1	1	+0.5											
Warschau	68.7	NE	5	1	-1	+0.5	69.3	NE	3	1	-1	+0.5											
Lodz W. (Ahus)	68.0	NNE	3	1	-3	-																	
Lublin																							
Krakau	66.4	ENE	2	3	0	+0.5																	
Lemberg	69.1	NNE	3	3	-3	+0.5	65.8	NNE	3	3	-5	+0.5											
Bromberg						67.6	N	2	4	-4	0												
Pinsk	66.4	N	1	-4	NW	+0.5																	
Prag	64.7	E	3	4	6	+0.5	68.1	ESE	2	3	2	+0.5											
Eger	64.6	NNE	1	5	NW	+0.5	66.3	NE	3	3	3	NW	+0.5										
Proseburg	60.0	NNE	4	3	11	+0.5	64.9	N	2	1	2	+0.5											
Koschütz	62.8	N	5	2	1	+1.5	65.0	N	5	1	-1	0											
Omütz	65.3	ENE	6	4	1	+1.5	67.2	ENE	3	0	0	+0.5											
Budapest	58.7	ESE	5	4	12	-																	
Maila																							
Madrid																							
La Coruña																							
Rocheport	60.0	E	1	2	17	+0.8																	
Bayonne	62.0	E	3	0	10	-1.0	63.2	Stille	0	18	+1.0												
Bordeaux	60.1	ENE	2	0	15	-0.7	57.7	ENE	2	0	14	-0.9											
Dijon	60.3	ESE	1	1	18	NW	-0.4	61.1	NNE	2	2	10	-0.2										
Calais	62.4	SW	1	1	12	+0.8	63.2	SW	1	1	2	+0.4											
Limoges Lysen	61.1	NW	1	4	10	-0.6	60.7	N	2	2	12	-0.3											
St. Malo (Ahus)	64.1	S	1	4	9	NW	-0.2	62.2	S	1	3	10	0										
Montpellier																							
Paris	62.7	NE	1	4	12	NW	+0.2	62.8	Stille	2	11	+0.1											
Rennes	62.1	E	1	3	14	NW	-0.6	61.7	ESE	1	3	11	+0.2										
Strasbourg	61.8	NE	2	1	15	-0.1	62.3	NE	2	2	11	+0.1											
Toulouse	59.3	NE	2	1	17	-1.8																	
Tours	62.2	ESE	1	11	-0.5	61.9	ENE	2	1	12	-0.6												
Clermont	60.0	Stille	5	15	-0.9	59.8	Stille	1	12	-0.2													
Amiens																							
Gesne (Ahus)																							
Le Havre	62.7	NW	1	2	10	0	63.2	ENE	3	1	13	+0.0											
Pernon (Ahus)	69.0	ESE	1	1	1	-1.3	62.3	NE	3	2	9	+0.1											
Metz Nancy	62.7	NNE	1	1	13	0	58.6	SE	1	1	14	NW	-0.6										
Toulon	57.8	N	1	0	21	-1.9	59.6	ESE	1	0	16	-0.6											
Ajaccio	61.5	SW	2	1	16	-0.6																	
Argentan	61.0	ESE	1	2	14	-0.1	61.4	SE	1	3	12	-0.2											
Arboville	62.7	SW	1	4	10	+0.3																	
Lerwick																							
Retfrew																							
Eskelemaur																							
Granwell	63.0	NE	3	4	9	+0.8	64.2	E	2	4	9	+0.8											
Scilly																							
Tynemouth	62.6	S	4	4	6	+0.4	64.6	S	3	4	6	+0.2											
Pembroke	61.9	NE	2	3	10	0	62.4	SW	2	3	8	+0.4											
Croydon	62.5	Stille	4	12	+0.4	63.0	ESE	1	3	11	+0.8												
Aberdeen	65.1	SE	5	5	5	+0.8	68.0	SE	5	5	5	+0.8											



# EISBERICHT

vom  
31. März 1923.

Beilage zum Wetterbericht der Seewarte  
Herausgegeben von Abt. I.

## Stationen (geographisch geordnet)

### Eisverhältnisse

### Folgen für die Schifffahrt

Ein X im Felde bedeutet,  
daß die im Kopf angegebenen  
Eisverhältnisse herrschen,  
— bedeutet, nicht gemeldet.

Stationen	Eisverhältnisse							Folgen für die Schifffahrt									
	eisfrei	leichtselteneres Eis	streichweise Treibeis	dünne Eisdecke	zusammengesetztes Eis	starkes Treibeis	starke Eisdecke	schweres Eisstreifen	dicke, starke Eismassen	Triebeis	wegen Nebel u. Schneehaufen nicht erkennbar	unbehindert	Schiffahrt:	geschlossen	fahrdue durch Eisbrecher offen gehalten	Eisstaxe wird erhoben	
												für Segler erschwert	erschwert für Segler nur mit Schipperhilfe	sehr erschwert für Segler, geschlossen	nur für starke Dampfer	nur mit Eisbrecherhilfe	
Libau	X											X					
Windau	X											X					
Domegnäs (Michaelssturm)			X														X
" Richtung NW							X										X
" " NE							X										X
" " SE							X										X
Riga, See			X														X
" Hafen			X									X					
Haynash												X					
Kynö												X					
Werder												X					
Worms							X										X
Zerel												X					
Pilsand	X										X	X					
Dagerort	X										X	X					
Pakerort	X	X									X	X					
Reval												X					X
Stenskär									X						X		
Von See nach Transsund, Wiborg																	X
" " " Kotka																	X
" " " Helsingfors, Grahara vorbei																	X
Um Porkala - Leuchtturm																	X
Von See nach Hangö																	X
Fährwasser Hangö - Lövskär							X						X				
" Abo - Lövskär							X						X				
" Lövskär, an Lohm und Utö vorbei							X						X				
" Lövskär - Ledsund (Åland)							X						X				
Von See nach Mariehamn						X							X				
" " " Raumo																	X
" " " Mäntyluoto (Björneborg)																	X
Schärenhof vor Wasa																	X
Von See nach Jakobstad																	X
" " " Teppila (Ålesborg)																	X
Fährwasser nach Karlsborg																	X
Seegebiet vor Rödkallen																	X
Fährwasser nach Luleå durch Djuyholmsund																	X
Seegebiet vor Gasören																	X
Västra Kvarnen																	X
Seegebiet vor Skag																	X
" " " Hernö																	X
Angermanälven oberhalb Svandö																	X
" " " unterhalb "																	X
Seegebiet vor Bremö																	X
Fährwasser Bremö bis Draghällan-Feuer																	X
Älvsundet																	X
Seegebiet vor Liljengrunn																	X
" " " rund um Eggegrund																	X
Nordfährwasser nach Gävle																	X
Öresundsgrepen								X									
Seegebiet rund um Grundkallen-Feuer-Schiff																	
" " " vor Söderarm			X														
" " " Sandhamn	X										X						
Fährwasser Sandhamn nach Stockholm							X										X
Seegebiet vor Landsort	X										X						
Fährwasser Landsort bis Stockholm							X										X
" " " Hävringe bis Oxelösund							X						X				
Kalmarsund nördlich Kalmar	X										X						
" " " südlich "	X										X						
Südliche Einfahrt zum Kalmarsund	X										X						
Seegebiet vor Karlshamn	X										X						
Südliche Einfahrt zum Öresund	X										X						
Flinttrännen	X										X						
Seegebiet vor Hällsingsberg	X										X						
Nördliche Einfahrt zum Öresund	X										X						
Seegebiet vor Halmstad	X										X						
" " " Varberg	X										X						
" " " Vinga	X										X						
Fährwasser Vinga bis Göteborg	X										X						
Seegebiet vor Smögen	X										X						

### Bemerkungen.