

# DEUTSCHE SEEWARTE WETTERBERICHT.

JAHRGANG 48 Nr. 134

Montag, 14. Mai 1923

Mittleuropäische 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. In Spalte Niederschlag bedeutet: 0=kein Niederschlag gefallen.  
\* = weniger als 0,5 mm Niederschlag gefallen. — = Niederschlag nicht gemessen bzw. nicht gemeldet.

DEUTSCHE STATIONEN	HEUTE MORGEN														
	Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. v. Mittel	Feuchtigkeit in %	Luftdruck Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen	See
Borkum	8	748.4	WSW 7	4	6	-5	95-100	+0.6	15	7	3		anh. Niederschl.		5
Wilhelmshaven	8	51.2	SW 5	4	6	-5	80-89	+0.3	14	10	4		Niederschl. i. Sch.		
Cuxhaven-Altenwalde	8														
Helgoland	8	49.0	SW 6	4	5	-7				9	3				5
Kielum	8	47.8	WSW 6	3	8	-2	90-94	+0.3	22	9	3		Gewitter		
Bremen	8	52.0	SW 5	2	8	-	80-89	0	4	11	3		Niederschl. i. Sch.		
Hamburg	8	52.4	SW 6	3	9	-1	69%	+0.5	3	9	4	bis 10 km		Bod. Min.	
Gr. Borsiel	8														
Kiel	8	51.3	SW 4	4	7	-3	90-94	0	9	11	3			gest. nachm. 4-7	
Wartemünde	8	53.4	SW 5	1	8	-2	60-69	0	1	12	4		vorw. bewölkt		
Swinemünde	8	54.2	SSW 3	3	8	-2	70-79	0	1	14	7		nachts Niederschl.		
Rügenwaldermünde	8	53.8	W 2	4	8	-2	80-89	+0.7	1	14	7		nachts "	nachts @	2
Danzig	8	53.1	S 4	2	14	+3	50-59	-1.8	0	14	6	bis 10 km	zunehm. heiter		
Königsberg	8	52.5	SSE 4	1	14	+4	60-69	-1.5	0	13	2	bis 10 km			3
Memel	8	57.3	SSW 4	1	12	+3	58-59	-2.0	0	12	5				
Aachen	8	55.8	SW 5	1	7	-4	80-89	+0.5	7	12	5	bis 100 m	nachts Niederschl.		
Lödingen	8	52.5	SW 3	0	6	-	90-94	-	7	11	4		meist bewölkt		
Kassel	726														
Magdeburg	8	55.9	S 2	3	8	-3	70-79	+0.4	0	15	6				
Dresden	808	52.8	NW 4	4	8	-5	70-79	+0.8	0	14	7	bis 50 km	zunehm. heiter		
Berlin	8														
Grünberg 175 Sch.	8	52.9	S 3	2	13	+2	50-59	-0.8	0	14	7				
Breslau	8	57.2	SSE 2	1	14	+2	70-79	-0.8	0	16	5	bis 50 km			
Frankfurt a.M.	8	58.7	SW 2	4	5	-8	80-89	+1.0	10	14	5		nachts Niederschl.		
Mainz	8	52.8	SSE 2	4	6	-		+1.0	6						
Karlsruhe	726	59.6	WNW 1	0	7	-5	90-94	+1.4	7	15	6				
Friedrichshafen	8	57.8	SW 2	3	13	+2	60-69	0	0	15	8		vorw. heiter		
Bamberg	8	58.7	W 2	0	6	-6	90-94	+1.0	0	15	5	bis 50 km	meist bewölkt		
Fürth	8														
München	8	57.8	SW 4	2	14	+3	80-89	-0.3	0	16	6		zunehm. heiter		

## KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	8a: SW 4-6, wolkg, gew. Sicht See 5 II	Borkumriff	8a: 750.4 W 6, h. bed., 9°, See 7, W.T. 9.0 II
Bülk	8a: 748.7 SW 4, wolkg, 7°, See 7, Sicht 7-8 Seem. II	Amrumbank	8a: WSW 5, bew., See 5, S.T. 7.6, W.T. 9.6 II
Arkona	8a: SW 6, bed., See 4 II	Adlergrund	8a: SW 3, wolkg, See 3 LT G. 2, W.T. 9.2 II
Aussensjade	8a: SW 6, bed., See 4 II	Borkum	11a: 744.7 W 7, bed., 7° II
Marienleuchte	8a: 751.0 SSW 4, wolkg, 12° See 2		

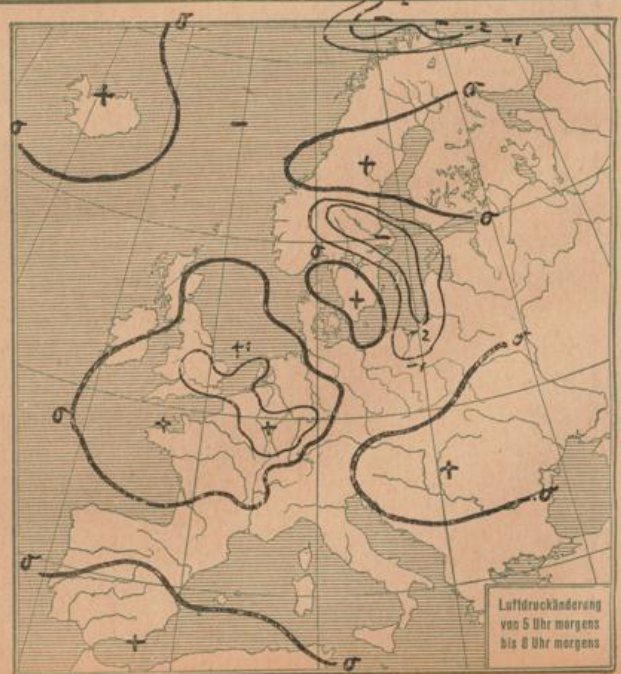
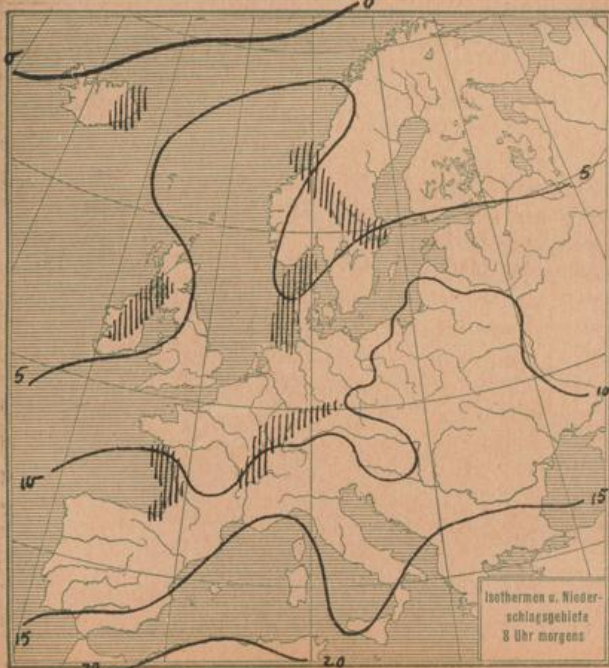
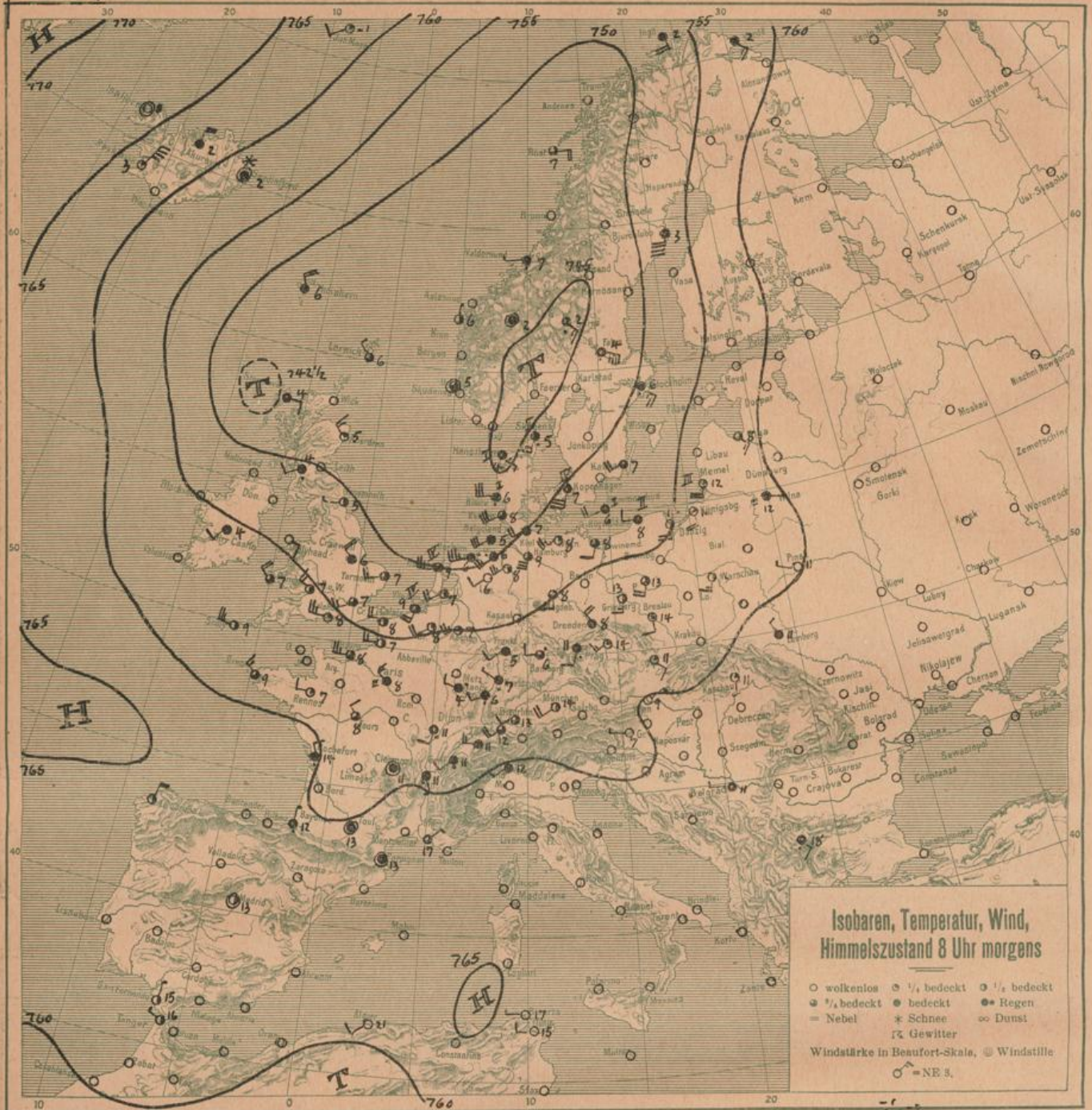
## HÖHEN BEOBACHTUNGEN

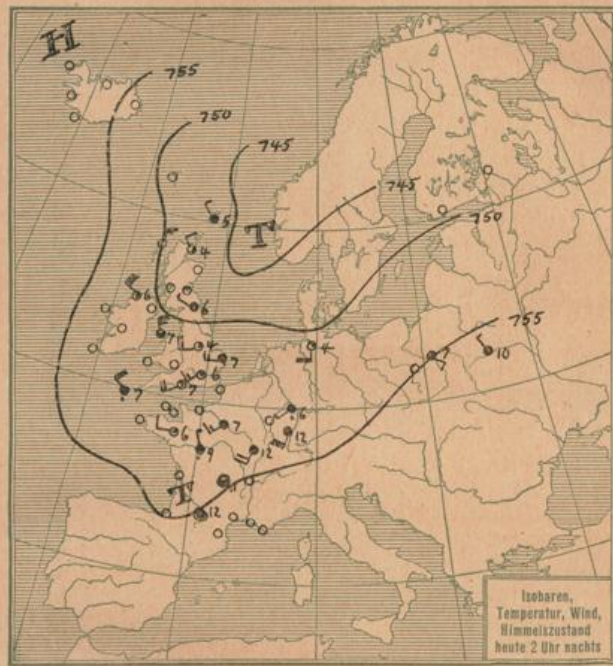
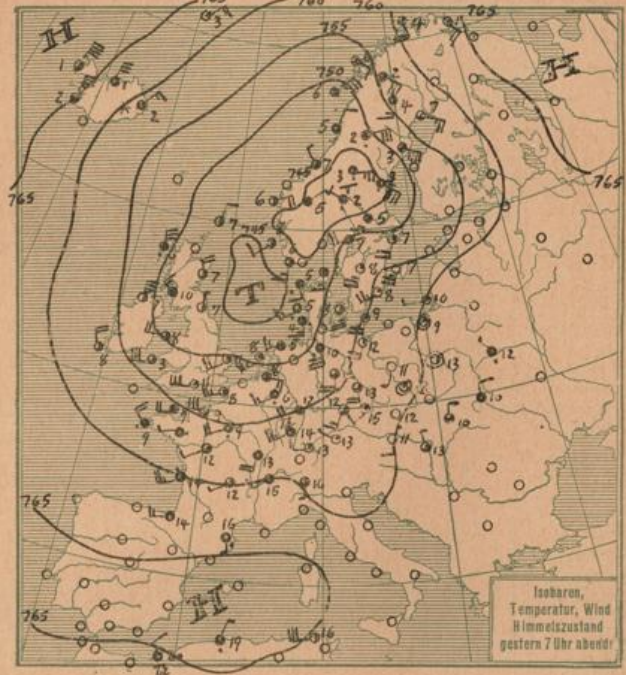
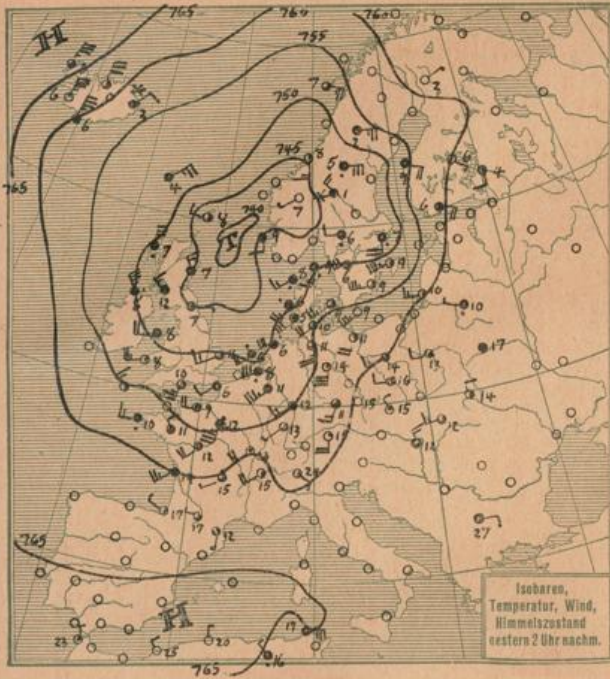
(Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert)

STATION	Höhe	HEUTE MORGEN														
		Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Feuchtigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen		
Kahler Asten	852	8		WSW 6	4	0	95-100	+0.5	7	6	5		anh. Niederschl.			
Brocken	1148	8	654.4	WSW 6			95-100	+1.0	7	2	3		nachts "			
Fichtelberg	1213	8	652.1	SSW 6	4	4	70-74	+0.2	0	6	4	bis 50 km	meist bewölkt			
Zugspitze	2984	716	526.6	SW 6	3	3	70-79	-0.1	0	-2	-9					
Santia	2800	730	559.1	SW 2	3	0		0	0							
Heiden	800	730														
Sonnblück	3106	730														
Schneecke	1603	730														
STATION	Wind in m/Sec.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Friedrichshfn.		400 m	6a	12.57	↔	↔	84.84%	1000	SW 12	SW 15						Sicht über 50 km
Landsberg		122 m	7a	7.0; 77%	51.79%	40.0; 80%	11.86%	1700	SW 12	SW 16						bis 50 "
Königsberg			7a	SR E 7	S 11	SW 17	NW 17	1600	SW 12	SW 15						
Danzig			8a	5.8	S 12	SSW 11	SSW 16	SSW 20	SSW 23	SSW 27	SSW 30					10 "
Dresden			7a	WNW 7	NW 12	NW 12	SW 16	SW 18	SSW 18	SSW 18						20 "
Bremen			7a	SW 6	SW 12	SW 14	WSW 15	WSW 16	SSW 16	SSW 16						20 "
De Bilt			8a	↔	↔	WS 10	W 13	WNW 13								
Pressburg			8a	↔	NE 4	SSW 7	↔	SSE 2	NW 4	NS						
Kaschau			8a	↔	↔	SW 11	SW 12	NW 1	WNW 2	↔	WSW 5	↔	SW 11	↔	SW 11	
Olmutz			8a	↔	↔	S 6	SW 12	WSW 7	WSW 8							

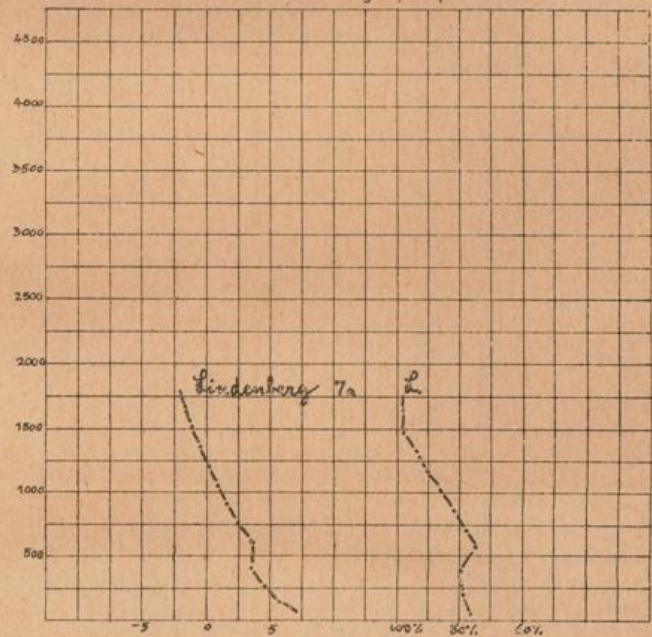
Montag, 14 Mai 1923

DEUTSCHE





Zustandskurven heute morgen, Temp. in Graden C. Höhe <sup>1000</sup>/<sub>m</sub>



ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Montag, 14. Mai 1923

Das recht stabile ausgedehnte Tief, dessen Kern seit Donnerstag abend über der Nordsee lag, besteht noch immer. Es hat einen flachen Kern westlich der Hebriden entwickelt, während der Hauptkern jetzt über Südschweden liegt. Das im Rücken der Gesamtdpression liegende grönländisch-atlantische Hoch hat nach Osten ein wenig an Raum gewonnen, doch dürfte die Depression das Wetter in Deutschland morgen noch im allgemeinen beherrschen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Dienstag, 15. Mai 1923

NORDSEE: Frische böige Winde aus westl. Richtungen, wechselnde Bewölkung, geringe Wärmeänderung, stellenweise, falls klarer abendlicher Himmel, Nachtfrost nicht ausgeschlossen, Regenschauer.  
westl. OSTSEE: Wie Nordsee.

östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Teilweise lebhaft süd. bis westl. Winde, wechselnde Bewölkung, trocken bis auf vereinzelte Regenschauer, geringe Wärmeänderung.

Sturmwarnung: 6<sup>15</sup> p.m. Nordsee: Signalball hängen lassen.  
6<sup>15</sup> p.m. Warmmünde bis Fleisburg: Gefahr starker böiger Winde, Signalball.  
Windwarnung: Heute 11<sup>15</sup> am Königsberg: Signal SW Winde hängen lassen.  
Hamburg, Deutsche Seewarte. **ABT. III.** i. A. Castens.

STATION	MORGEN							See	STATION	MORGEN										
	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck-Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.			Min.	Bemerkung	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck-Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Bemerkung
Wien	609	NE 1	0	9	+0.3	0	16	5		Madrid	61	Süd	2	13	-0.7	0				
Feldkirch										La Coruña	60.0	NNE 4	2							
Innsbruck										San Fernando	62	N 1	2	15	-0.7	0				
Linz										Mahon										
Graz	57.7	W 1	0	7	-0.2	0	14	4												
Zürich	58.8	SW 4	3	12	0															
Bern	58.6	W 8	4	11	-0.5	0	15													
Genf	59.1	SW 2		11	0		17													
Lugano	60.3	SW 1	4	12	0		9	20												
Helder	51.4	W 5	3	9	+1.0	9			4											
Vlissingen	53.8	SW 4	8	7	+1.0				4											
Utrecht	53.1	SW 6	2	7	+0.5	13														
Kopenhagen	50.7	SW 6	4	7	0		6		4											
Skagen	45.7	SW 3		7	0		37		2											
Hanstholm	44.2	SE 1		4	-1.0	11			1											
Blaavandshuk	46.2	W 6		6	0		22		1											
Hammershus	52.8	WNW 6	4	6	0		2		1											
Abisko							-5	-5												
Haparanda							8													
Shensele							4													
Ostersund							3													
Hernösand																				
Säma	44.9	SE 3	0	2	-3.0	12	2													
Karlstad							9													
Stockholm	50.5	SE 5	0	6	-2.0	7	9													
Jönköping							16													
Wisby																				
Kalmar	52.1	SW 4	4	7	+0.5	2														
Spitzbergen	64.9	Stille		6	-0.8	0			0											
Jngö	53.6	SSE 4	2	2	-1.2				4											
Mygöuden	70.7	ESE 4	4	4	+0.9	6														
Valdersund	46.8	W 1		7	+0.4	6			1											
Kinn	45.7	NNE 1		3	-0.8				4											
Lister	45.8	WNW 2	3	5	0				2											
Bäreninsel	58.8	ESE 6	4	-1	-2.6	0			5											
Röar	43.9	E 4	3	7	-0.8	9			4											
Jan Mayen	60.9	WNW 2	1	-1	-0.7	7			2											
Färder																				
Vardö	58.4	SE 3	4	2	-2.0	0			4											
Brännö																				
Ulsire	45.6	Stille	3	5	-0.4	2			2											
Dombas	45.2	Stille	6	2	-0.6	0		-2												
Helsingfors																				
Sordavala																				
Vasa																				
Kuopio																				
Jodankylä																				
Reval																				
Dorpat																				
Pilsand																				
Hungerburg																				
Posen	56.1	SW 4	3	13	-0.5	0	10	5												
Warschau	59.8	SW 3	2	13	-0.5	0	14	5												
Wilna	59.1	ESE 1	E	12			2	4												
Lublin																				
Krakau																				
Lemberg	62.2	WNW 1	4	11	0		16	9												
Dromberg																				
Pinsk	60.0	WNW 1	0	11	0		8	7												
Prag	57.3	SW 3	1	14	0		16	8												
Eger	58.5	SW 2	0	11	0		13	5												
Pressburg	60.5	E 1	1	11	0		18	4												
Kaschau	61.0	S 1	1	11	0		12	6												
Ölmütz	59.8	SW 2	1	11	0		16	4												
Agram																				
Budapest																				
Kaposvar																				
Szeged																				
Debreczen																				
Scobathely																				
Belgrad	62	W 1	4	11	0		0													

**Eisbericht**

Schweden: Samwasser Karlsborg und Lulea, Seegebiet  
 13. V Rodulaten und Gasöran: Schifffahrt geschlossen

**Schiffsmeldungen**

	Breite	Länge	Luftdr.	Wind	Bedeckung	Temp.	Sichtb.
2a	58.4 N	12.2 W	48.6	NW 5	1/10 ci, Strm	7.4° 4.8°	bis 20m
2a	29.1 N	34.8 E	61.3	ESE 3	7/10 ci, cu	13.4° 13.2°	u 20m
2a	59.5 N	60.8 W	46.3	NNE 5	1/10 cu	8.0° 4.5°	u 50m
2a	54.6 N	19.3 W	62.1	NW 7	1/10 cu	7.8° 8.9°	u 20m
8a	48.2 N	23.3 W	66.6	SE 3	1/10 a-cu	12.2° 11.7°	u 20m
8a	52.6 W	23.1 W	63.6	NW 4	1/10 a-cu	8.9° 9.4°	u 50m

# NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

Montag, den 14. Mai

Nr. 134 1923

DEUTSCHE STATIONEN	NACHMITTAG										ABEND									
	Zeit	Luft-druck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. v. Mittel	Feuch-tigkeit in %	Luftdruck Char. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	See	Zeit	Luft-druck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. Aend.	Witterungsverlauf	See	
Borkum	2	749.5	SW 6	•	6	-6	95-100	+1.4			anh. Niederschl.	5	7	747.6	W 2	4	5	-0.7	anh. Niederschl.	3
W. Haven																				
Cuxhaven-Altenwalde																				
Heigoland	2		SW 4	•																
Keilum	2	51.5	SW 6	•	5	-8	90-94	-0			Niedersch. i. Seh.	7	7	48.9	S 2	•	4	-1.0	"	"
Bremen																				
Hamburg	2	54.2	SSE 5	3	11	-3	82-1	-1.2			geringe Niederschl.	7	7	49.9	S 7	•	7		nachm. "	"
Kiel	2	55.3	SW 4	3	10	-3	95-100	-0			meist. bewölkt	8	8	50.9	SSE 6	•	10	-2.2	Niedersch. i. Seh.	"
Warnemünde																				
Owinemünde	2	52.1	SW 4	2	11	-1	80-99	-0			zieml. heitr	8	8	52.3	SW 4	1	11	-5.2	meist. bewölkt	"
Rügenwäldermünde	2																			
Danzig	2																			
Königsberg																				
Memel	2	60.8	W 3	1	10	-2	60-69	+2.0			zieml. heitr	2	7	59.2	Stille	1	9	-0	"	"
Aachen	214	59.9	SW 7	4	11	-	-	-1.1			meist. bewölkt	7	7	61.3	W 1	1	10	-0	zieml. heitr	"
Löningen																				
Kassel	140																			
Magdeburg																				
Dresden	268	57.0	S 6	1	14	-	30-39	-2.4			zieml. heitr	7	7	57.0	SW 3	•	6	+0.2	Niedersch. i. Seh.	"
Berlin	2																			
Grünberg i/Sch.																				
Breslau	2	60.0	W 2	2	16	0	40-49	-0			zieml. heitr	7	7	57.1	W 1	3	5	-	nachm. Niederschl.	"
Frankfurt a/M.	2	57.7	SW 3	4	12	-	40-49	-1.1			Niedersch. i. Seh.	7	7	57.7	SW 4	3	12	-1.1	Niedersch. i. Seh.	"
Mainz	2	57.1	SW 3	3	11	-	-	-0.4												
Friedrichshafen																				
Bamberg																				
Fürth	2																			
München	2	59.3	S 4	1	15	-1	70-79	-1.1			zieml. heitr	7	7	58.8	W 2	1	13	-0.6	meist. bewölkt	"

## KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	2p: SW 2, bed, See 4 // 7p: SSE 2, bed, See 2 //	Borkumriff	2p: SW 6, SW 6, Regen, 6.5 See 4, W.T. 8.9 // 7p: 749.2, W 4, heitr, 8.0 //
Bülk	2p: 752.0, SW 5, bed, 9.0 See 1, Sicht 2-3 See //	Amrumbank	2p: SW 5, Regen, See 4, W.T. 9.1 // 7p: 52, bewölkt, See 3, AT. 5.2, W.T. 12.0 //
Arkona	2p: SW 5, wolkig, See 4 // 7p: SW 4, bed, See 4 //	Adlergrund	7p: SSE 3, wolkig, See 3, Bork. Sichtbar //
Kissenkade	2p: SW 4, bed, See 4 // 7p: SW 4, bed, See 4 //	Borkum	5p: 48.5 Wind 4, Regen 6 //

## HÖHEN BEOBACHTUNGEN

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

STATION	Höhe	NACHMITTAG										ABEND									
		Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. u. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	See	Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Witterungsverlauf	See		
Kahler Asten	852	230																			
Brocken	1148	215																			
Fichtelberg	1213	2	659.9	WNW 5	3	4	60-69	-0.6			vorw. heitr	7	652.8	SW 8	2	2	-1.7	Niedersch. i. Seh.	"		
Zugspitze	2964	214	527.0	S 6	3	-4	90-94	+0.1			meist. bewölkt	918	527.5	S 3	2	-4	+0.2	meist. bewölkt	"		
Schönlis	2500		559.9	SW 4	1	-1	-	+0.5				930	566.2	SW 4	2	-2	-0	"	"		
Heiden	800											910									
Schönblick	3106											652									
Schneekoppe	1603											903									

STATION	Wind in m/Sec	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Amiens	•	7p	•	•	WNW 9	W 10	W 13									
Nîmes	•	7p	•	•	SSW 12	SSW 12	W 4									
Dijon	•	7p	•	•	SSW 10	SW 16										
Paris	•	7p	•	•	W 8	WNW 15	W 15									
Tours	•	7p	•	•	SW 14	SW 15										
Lyon	•	7p	•	•	SSW 9	SSW 12	SSW 12	W 4								
Calshot	•	7p	•	•	WNW 8	WNW 8	WNW 12	W 16								

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

STUNDE	Mittag												Mittnch												
	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	
ANEMO-GRAPH	5	5	5	5	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	S	SSW	SSW	SSW	S	S	SSE	SSE	S	S	S	S	
RIGHTUNG	m.p. Sec	9.0	7.2	7.0	9.0	10.0	8.5	11.0	11.3	9.2	12.0	12.2	11.0	12.8	10.0	7.8	5.8	4.2	6.0	6.5	7.2	7.0	8.1	8.1	
Barograph	7 mm	Barograph u. Thermograph hat versagt.																							
Thermograph	°C																								
Barograph	7 mm																								
Thermograph	°C																								

— = Barograph — = Thermograph  
 Ann. Die Barographenkurve bezieht sich auf eine Seehöhe von 40 m. Zur Reduktion auf Meeresniveau und Schwere in 45° Breite sind durchschnittlich 4.3 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.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.		
Wien																							
Feldkirch																							
Innsbruck																							
Linz																							
Graz																							
Zürich																							
Bern	58.3	W 5	1	14	-0.5	59.5	SW 5	3	13	0	Malta												
Genf	61.3	SW 4	2	15	-1.0	61.6	SW 3	3	15	0	Madrid												
Lugano	59.7	SE 1	2	24	0	59.6	S 1	3	16	-0.5	La Coruña												
Heider	58.0	WW 3	0	6	-0.5	49.7	WW 5	1	7	-0.5	San Fernando												
Vislingen																							
Utrecht	51.0	SW 0	0	8	-1.5	51.8	E 3	3	8	+0.5	Mahra												
Kopenhagen	54.6	SW 5	3	9	-3.0	53.7	SW 5	3	8	-1.6	Rocheport	62.0	SW 5	4	14	-0.2	67.0	WW 5	0	14	-0.4		
Skagen	50.0	SW 3	0	9	0	49.1	S 3	4	6	0	Bayonne	64.5	WW 1	2	17	0	62.1	WW 3	4	14	-0.5		
Hansholm	44.5	SW 3	0	8	0	48.4	SE 2	0	5	-0.3	Bordeaux												
Blavandshuk	52.0	SW 5	0	6	0	49.0	SW 3	0	5	-1.0	Clermont	61.6	WW 1	3	15	0	61.6	WW 1	3	12	0		
Hammershus	55.8	SW 7	0	9	+0.5	55.7	SW 4	1	9	-0.5	Dijon	59.3	SW 4	1	23	-0.4	59.3	SW 4	4	13	-0.7		
Abisko						56.0	SE 0	0	2	-1.0	Calais	52.3	SW 2	4	6	+0.3	52.6	W 5	2	8	+0.3		
Naparanda						56.3	E 5	3	7	-2.5	Lyon	62.0	SW 2	3	10	-1.0	61.4	SSE 1	3	15	+0.4		
Stensele	53.1	E 5	4	2	-2.0	49.0	E 0	0	2	-2.0	Brest	57.2	W 3	0	10	+1.0	58	NW 3	0	9	+1.0		
Oestersund						42.7	E 5	0	3	-1.0	Paris	53.9	SW 7	0	12	-1.5	55.7	WW 4	0	9	+0.3		
Herrisand	46.7	E 6	0	5	-2.0	44.5	SE 8	0	3	-2.5	Perpignan	64.3	S 1	3	12	W +0.3	63	S 1	0	16	-2.5		
Särna	42.4	NW 3	*	1	-2.0	44.0	WNW 1	0	2	+0.5	Rennes												
Karlstad	40.8	W 2	0	6	+1.5	50.2	SW 4	3	7	+1.0	Strasbourg	59.2	SW 1	3	13	-0.6	57.4	WW 5	14	14	-		
Stockholm	44.8	S 4	0	7	+1.0	52.4	SW 4	2	7	+2.0	Toulon	62.8	W 4	0	20	0							
Jönköping	51.0	SW 6	3	6	W +0.5	52.9	SW 5	1	3	+2.5	Toulouse	63.8	W 1	3	17	-0.7							
Wisby	54.3	SW 7	4	9	+2.0	56.0	SW 6	0	7	+1.0	Tours	59.0	SW 4	4	12	-0.9	57.9	WW 2	3	12	W -0.2		
Kalmar	54.7	WW 7	2	9	+1.0	55.7	SW 5	1	8	+0.5	Ajaccio												
Spitzbergen											Argentan	54.7	W 3	4	10	+0.1	54.3	SE 2	2	16	0		
Jngö						57	SE 4	3	4	-2.5	Le Havre	57.3	W 4	4	9	+1.5	55.5	WNW 1	0	8	+0.4		
Mygbouden	73.8	NW 2	1	0	+0.4	71.6	E 2	1	0	-2.0	Marignane												
Valdersund	47.2	S 3	1	8	-1.5	46.7	NW 1	3	7	-1.0	Abbeville	53.7	WNW 4	0	7	+0.4	54.8	W 6	3	9	+0.3		
Kinn						47.2	ENE 4	2	6	W 0	Nancy	58.6	SW 5	4	11	-0.8	53.0	W 1	1	16	W 0		
Lister						42.7	S 3	3	6	W 0													
Bären Insel											Brüssel	52.4	SW 5	0	8	-1.0	54	SW 2	3	8	+1.0		
Röst	51.6	SE 5	3	7	-1.2	49.9	SE 7	4	6	-2.0	Lerwick		WNW 2	2	8	+0.4	46.9	NNE 2	2	7	0		
Jan Mayen						60.8	NE 3	1	3	W +1.0	Renfrew	46.5	NW 3	4	12	+1.2	47.7	NW 3	4	10	+0.8		
Färder											Cranwell	49.7	W 5	0	8	0	49.8	WNW 5	2	9	0		
Vardö											Scilly	56.3	NW 3	2	-	+1.2							
Brönnd						46	NNE 2	0	5	-2.5	Malinhead	50.0	WNW 7	0	8	+2.3	52.5	N 7	2	7	+1.2		
Utsire	47.0	S 2	3	9	+0.4	47.3	SW 2	2	8	-0.5	Tynemouth	46.0	E 1	3	7	0	46.5	N 1	2	7	0		
Dombås	41.0	WNW 1	-	7	-1.9	53.3	ENE 1	4	5	0	Fembroke	53.9	W 5	2	8	+0.4	53.0	WW 6	3	3	-0.8		
Helsingfors	60.4	E 4	4	6	-1.0						Croydon	52.1	W 4	2	10	0	52.2	WW 5	3	11	+0.8		
Sordavala	65.5	S 2	2	4	-						Valerha												
Vasa	58.0	E 4	4	9	-2.0						Aberdeen	45.1	NNW 4	3	7	+0.8	46.1	NNW 4	3	7	+0.8		
Kuopio	63.2	SE 1	-	6	0						Guernsey												
Sodankylä	61.0	NE 1	0	2	0						Jersey												
Reval											Sternoway	47.5	N 6	0	7	+1.2	55.7	W 4	4	9	0		
Dorpat											Holyhead	49.7	W 4	4	8	-0.4	50.3	W 6	0	6	+0.4		
Filsand											Yarmouth	50.8	W 3	3	11	-0.4	50.1	WNW 5	3	8	+0.8		
Hungerburg											Ross on Wye	51.8	W 4	3	10	0	51.6	WW 5	3	9	+0.4		
Posen	60.3	WW 3	3	14	0	57.1	SW	-	11	0	Calshot	55.3	SW 5	3	10	+0.8	53.4	WNW 6	1	11	W +0.4		
Warschau	61.7	W 2	3	15	0	61.3	Stille	2	13	-1.5	Birr castle												
Wilna	60.0	WW 1	0	10	-						Thorshavn	57.4	NE 5	4	4	0							
Lublin											Seydisfjord	55.0	NE 2	*	3	-1.0	53.3	NE 3	4	2	+1.3		
Krakau											Akureyri	62.9	N 6	3	0	-1.0	62.9	N 6	4	1	+1.0		
Lemberg	64.8	N 2	2	14	W 0	64.3	N 2	4	10	+0.5	Jsafjord	65.3	NNE 7	3	3	+1.5	67.3	NNE 9	3	1	-0.5		
Bromberg											Reykjavik	61.8	NNE 7	1	6	0	61.9	N 7	3	2	W 0		
Pinsk	60.1	-	2	4	14	-0.5	60.9	NW 1	0	12	0	Vestmanna	58.9	N 7	3	6	-1.0						
Prag						58.3	SW 2	1	15	-1.0	Tanger	65.4	WNW 1	1	23	+0.1							
Eger	59.3	SW 3	3	11	-1.5	57.7	SW 3	3	12	-0.5	Tabat	60.2	-	3	0	21	-0.8						
Pressburg	61.4	NW 1	2	15	-0.5	60.3	Stille	0	14	-0.3	Fez	64.0	E 1	0	25	-0.6							
Kaschau	61.5	WW 3	3	12	0	61.7	N 2	3	10	0	Bon Demb	58.9	Stille	1	28	-2.1							
Olmütz	60.9	NW 1	1	15	-1.0	60.0	Stille	1	0	12	0	Oran	65.6	NW 2	0	25	0	63.7	NW 2	14	20	-1.1	
Budapest	61.2	NW 5	4	12	-	60.5	NNW 1	3	13	-	Algier	66.3	N 1	0	20	+0.8	65.7	NNE 1	0	19	-0.4		
Belgrad											Centaniwe	64.6	NW 1	0	16	-0.3							
											Bizerta	64.8	E 6	4	19	0							
											Bjarrarhöbb	54.8	E 8	4	6	-3.0	51.7	E 1	3	3	W -1.5		

BEOBSACHTUNGEN 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	52.4	S	4	1	+0.5		Wick	47.2	NW 2	2	4	+0.4		
Posen							Sternoway	51.0	N	3	-	-0.8		
Warschau	61.3	SE	1	7	0		Holyhead	52.6	NNW 6	3	7	+1.2		
Prinska	60.7	WW	1	4	10	-0.5	Yarmouth	51.6	W	3	4	+0.4		
Lerwick	46.6	NW	1	4	5	-0.4	Calshot	54.3	WW	1	7	0		
Jenewick	48.2	W	3	3	6	+1.2	Dijon	58.2	SW	4	4	12	-0.3	
Cranwell	50.9	W	4	1	4	+0.4	Paris	50.8	SW	3	6	7	+0.1	
Scilly	58.0	NW	4	0	7	+0.4	Rennes	58.7	W	2	1	6	+0.4	
Malinhead	58.1	WNW	6	2	6	-0.4	Strasbourg	56.2	SW	4	4	12	-0.9	
Tynemouth	49.1	NW	1	4	6	+0.8	Toulouse	63.2	Stille	4	12	-0.2		
Croydon	53.3	SW	3	1	6	+0.4	Tours	57.1	WNW	1	0	9	W +0.4	

Schiffsmeldungen

Breite	Länge	Luftdr.	Wind	Bed.	Temp	Sichtb.
2p 58.3 N	20 E	41.8	E 3	3/10 au	6.5	7.5
2p 50.8 N	34.3 W	64.3	E 3	3/10 au	6.5	7.5
2p 49.4 N	15.9 W	62.0	N 4	3/10 au	11.7	11.7
2p 59.4 N	1.6 W	47.6	NNE	3/10 au - m. Cille	8.0	7.5
2p 49.8 N	33.2 W	61.8	E 4	3/10 au	12.0	11.5
2p 59.1 N	1.1 E	38.8	SSE 3	3/10 au	9.0	8.2
2p 47.1 N	38.1 W	56.8	E 3	8/10 m. a. - au	14.6	13.4
2p 59.3 N	8.4 W	51.6	N 2	6/10 m. a. - au	7.1	5.9
2p 59.0 N	10.5 W	53.1	WNW 3	3/10 au	7.8	6.6