

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 48 Nr. 327

Freitag, 28. November 1923

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meeresspiegel, Schwere in 45° Breite — Temperatur in Grad Celsius — Windstärken nach Beaufortskala (12 = Orkan) — Wetter: 00 bis 09 wolkenlos bis halb bedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Dunst oder Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Rieselregen, 50-59 sonstiger Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Regen und Schnee gemischt, 80-89 Graupeln oder Hagel, 90-99 Gewitter — W = Witterungsverlauf seit der letzten Beobachtung: 0 = wolkenlos bis halb bedeckt, 1 = wolkig, 2 = anhaltend ganz bedeckt, 3 = Dunst oder Nebel, 4 = dichter Nebel, 5 = Schauer, 6 = Regen oder Rieselregen, 7 = Schnee, 8 = Graupeln oder Hagel, 9 = Gewitter — Relative Feuchtigkeit: 0 = 95-100%, 9 = 90-94%, 8 = 80-89%, 7 = 70-79%, 6 = 60-69%, 5 = 50-59%, 4 = 40-49%, 3 = 30-39%, 2 = 20-29%, 1 = 10-19%.

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

DEUTSCHE STATIONEN	NACHMITTAG 2 UHR							ABEND 7 UHR									
	Luft- druck	Wind	Wetter	Temp. in Grad	Luftdruck (Char. u. Änd.)	W	Wolken	Luft- druck	Wind	Wetter	Temp. in Grad	Luftdruck (Char. u. Änd.)	W	Wolken	Rel. Feuchtigk. in %	Max. Wind in km/h	Max. See in m
Borkum	756.1	NNW	2	11	—	0.3	4/10	756.3	1	01	7	—	0.2	2/10	6	—	1
Helgoland	—	3	bedeckt	—	—	—	—	—	3	bedeckt	—	—	—	—	—	—	—
Keihum	56.3	E	3	60	—	+0.5	7/10	57.6	1	17	0	—	+0.5	2/10	1	3	0
Bremen	57.2	SE	1	11	3	—	10/10	57.2	SE	1	20	3	—	+1.0	3/10	8	—
Hamburg	58.8	Stille	27	4	—	0.3	2/10	57.9	Stille	27	3	—	+1.0	3/10	8	0	4
Kiel	57.6	S	1	11	3	—	10/10	58.3	SE	1	11	2	—	+1.0	2/10	0	3
Warnemünde	—	—	—	—	—	—	—	59.2	NNW	1	11	4	—	+1.0	1/10	—	—
Swinemünde	—	—	—	—	—	—	—	58.4	Stille	29	1	—	0.3	02	9	0	4
Rügenwaldermünde	—	—	—	—	—	—	—	58.2	SE	2	0	—	+0.7	—	—	—	—
Danzig	59.5	SE	2	00	2	—	45/10	59.5	Stille	26	1	—	0.0	2/10	9	0	4
Königsberg	—	—	—	—	—	—	—	59.7	S	1	11	—	—	—	0	0	2
Memel	61.1	SW	4	00	3	—	20/10	61.0	S	3	01	—	0.1	20/10	5	0	4
Aachen	58.5	S	2	00	4	—	50/10	57.2	S	1	00	1	—	0.0	7	0	6
Löningen	—	—	—	—	—	—	—	57.0	SW	1	11	2	—	0.2	10/10	0	3
Magdeburg	57.2	E	1	01	6	—	20/10	57.0	SE	1	11	3	—	0.1	10/10	7	0
Dresden	57.2	Stille	11	3	—	—	20/10	57.6	SE	1	11	0	—	0.5	1/10	8	0
Karlsruhe	—	—	—	—	—	—	—	56.9	Stille	00	1	—	+0.5	0.0	8	0	2
Grünberg/Schl.	—	—	—	—	—	—	—	58.1	NE	1	11	—	0.1	10/10	8	0	2
Breslau	—	—	—	—	—	—	—	57.0	NNE	2	25	1	—	0.3	2/10	8	0
Frankfurt a/M.	56.9	Stille	11	5	—	—	2/10	57.2	N	1	00	2	—	0.1	2/10	5	0
Friedrichshafen	—	—	—	—	—	—	—	56.9	NW	1	11	—	—	0.1	4/10	9	0
Bamberg	—	—	—	—	—	—	—	57.8	SW	1	02	—	0.1	10/10	8	0	3
Fürth	—	—	—	—	—	—	—	56.4	Stille	12	—	—	+0.5	3/10	9	0	2
München	56.3	E	1	02	1	—	20/10	56.5	Stille	01	—	—	0.0	2/10	—	—	—
Strassburg	56.0	Stille	01	7	—	—	10/10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Posen	59.1	E	1	25	1	—	10/10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kahler Asten 852	6.0	SW	1	01	—	+0.5	50/10	65.8	SE	3	11	—	0.1	50/10	0	0	—3
Brocken 1148	—	—	—	—	—	—	—	65.0	NNW	3	11	—	—	10/10	8	0	—4
Fichtelberg 1213	6.60	SE	1	12	—	—	20/10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schneekoppe 1603	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zugspitze 2964	517.2	E	4	21	—	—	10/10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

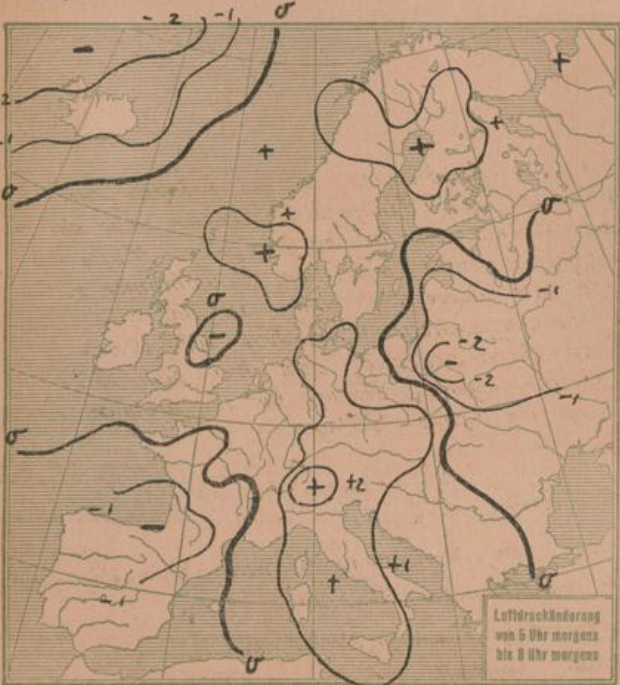
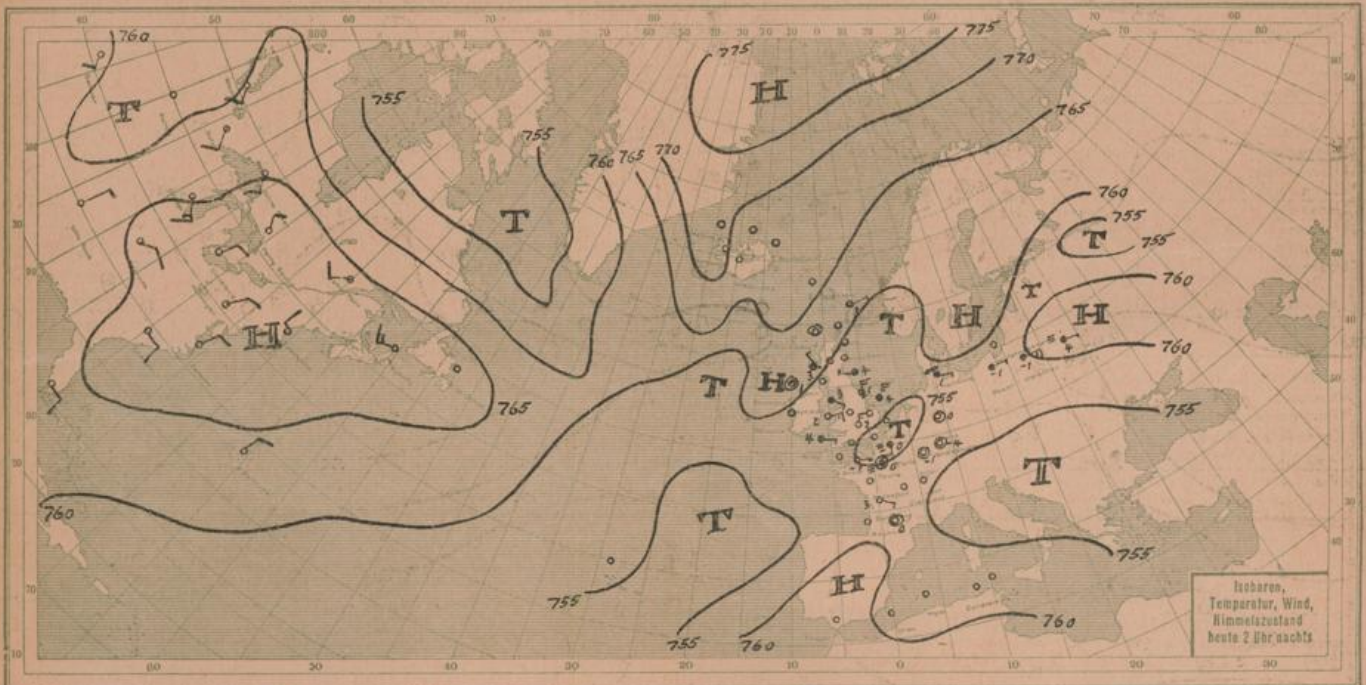
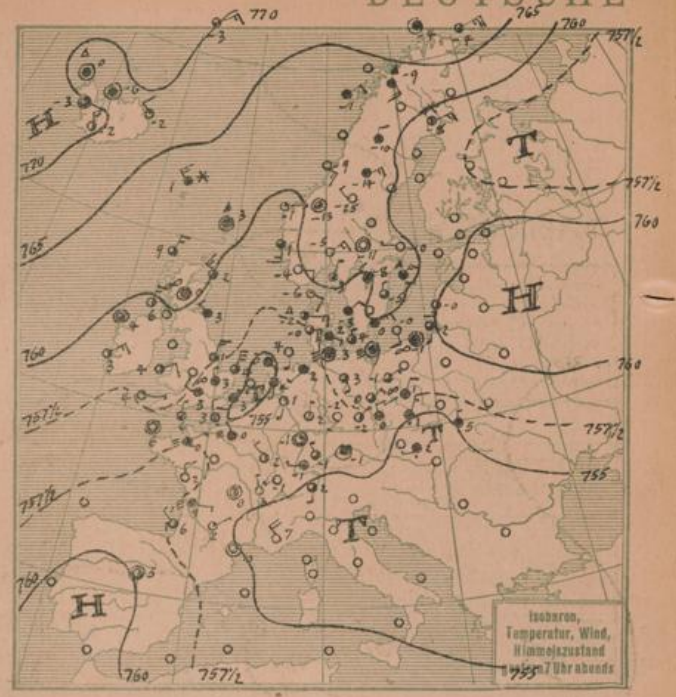
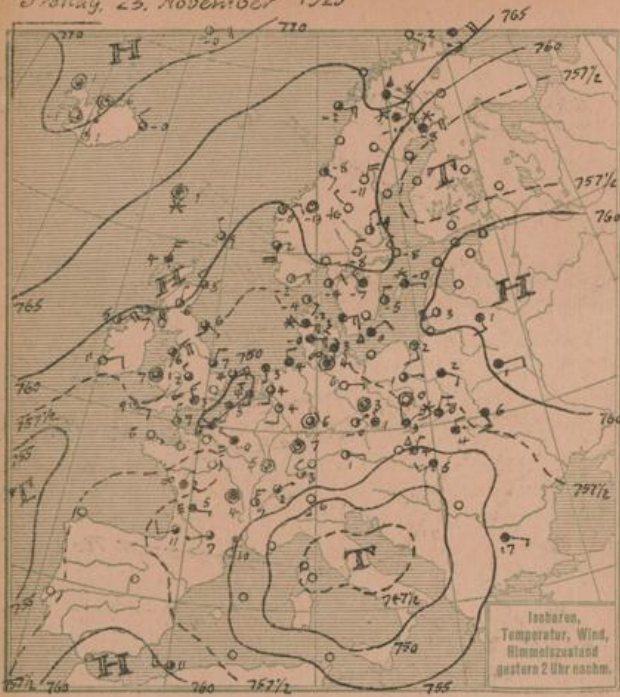
*) Es beobachten statt um 2 p und 7 p: Kiel und Warnemünde um 8 p, Aachen um 2 p, Dresden um 2 p und 7 p, Bamberg um 9 p, K. Asten 2 p, Brocken 2 p, Schneekoppe 9 p, Zugspitze 2 p, 9 p.

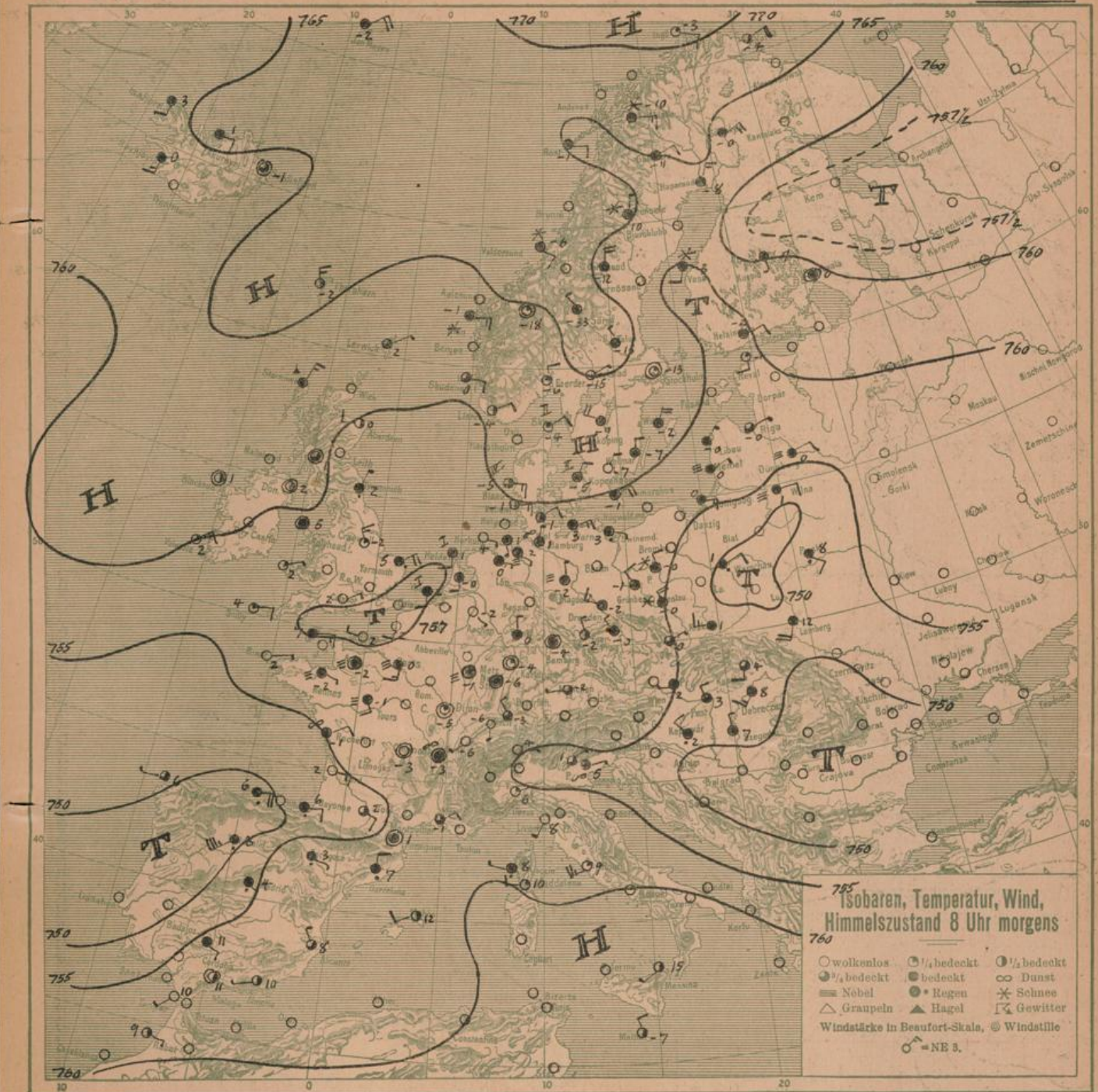
KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE										HEUTE MORGEN 8 UHR									
NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES										DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck (Char. u. Änd.)	W	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Min. See
List	2 p 56.4	bedeckt	Wetter	Temp.	—	—	—	—	—	Borkum	759.1	ESR	1	01	4	—	10/10	7/10	0
Bülk	7 p 756.1	3	Wetter	Temp.	3	—	—	—	—	W. Haven	57.2	SE	1	11	1	—	10/10	9/10	0
Arkona	7 p SW	bedeckt	Wetter	Temp.	1	—	—	—	—	Helgoland	57.2	SE	4	bedeckt	4	—	10/10	0	3
Aussenjade	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Keihum	59.8	E	3	05	—	—	10/10	9/10	2
Marienleuchte	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bremen	59.1	SE	1	25	2	—	10/10	9/10	2
Borkumriff	2 p 756.5	SE	Wetter	Temp.	4	—	—	—	—	Hamburg	59.1	NNE	1	27	1	—	10/10	9/10	1
Amrumbank	7 p 757.0	SW	11	—	4	—	10/10	—	—	Kiel	59.9	SE	2	11	1	—	10/10	9/10	1
Adlergrund	7 p SE	1	Wetter	Temp.	1	—	—	—	—	Warnemünde	59.5	ENE	3	11	3	—	10/10	9/10	3
Borkum	5 p 56.9	S	1	Wetter	Temp.	4	—	—	—	Swinemünde	59.0	ESE	1	40	3	—	10/10	9/10	3
HEUTE MORGEN	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Rügenwaldermünde	—	—	—	—	—	—	—	—	—
List	8.2	SE	2-3	12	bedeckt	Wetter	Temp.	—	—	Danzig	59.7	E	3	11	0	—	10/10	9/10	—3
Bülk	11.2	E	5-6	14	—	—	—	—	—	Königsberg	59.7	NE	1	07	0	—	10/10	8/10	12
Arkona	8.4	SW	1	bedeckt	Wetter	Temp.	1	—	—	Memel	59.3	SE	1	00	—	+0.5	0.20	8/10	—3
Aussenjade	8.4	SE	1	bedeckt	Wetter	Temp.	1	—	—	Aachen	59.1	E	1	11	0	+1.5	2/10	10/10	0
Marienleuchte	8.4	10.0	NE	5	Wetter	Temp.	1	—	—	Löningen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Borkumriff	8.4	15.6	SW	2	Wetter	Temp.	1	—	—	Magdeburg	59.7	N	1	28	2	—	10/10	9/10	—1
Amrumbank	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Dresden	58.9	NNW	3	11	—	+0.5	2/10	9/10	—3
Adlergrund	8.2	NE	2	bedeckt	Wetter	Temp.	1	—	—	Grünberg/Schl.	57.2	NW	2	11	—	—	—	9/10	—2
Borkum	9.3	75.5	S	1	Wetter	Temp.	4	—	—	Breslau	57.1	NNW	1	11	—	+0.5	7/10	9/10	—1
HEUTE MORGEN	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Frankfurt a/M.	57.8	N	1	11	0	—	10/10	9/10	—2
List	8.2	SE	2-3	12	bedeckt	Wetter	Temp.	—	—	Karlsruhe	56.9	Stille	01	—	—	+1.0	10/10	9/10	—2
Bülk	11.2	E	5-6	14	—	—	—	—	—	Friedrichshafen	59.7	NE	2	11	—	+0.5	3/10	9/10	—2
Arkona	8.4	SW	1	bedeckt	Wetter	Temp.	1	—	—	Bamberg	59.8	Stille	12	—	—	+1.0	1/10	8/10	—3
Aussenjade	8.4	SE	1	bedeckt	Wetter	Temp.	1	—	—	Fürth	57.8	W	1	10	—	+1.5	2/10	9/10	—3
Marienleuchte	8.4	10.0	NE	5	Wetter	Temp.	1	—	—	München	57.8	W	1	10	—	+1.5	2/10	9/10	—3
Borkumriff	8.4	15.6	SW	2	Wetter	Temp.	1	—	—	Strassburg	59.8	Stille	00	—	—	+0.5	0.2	10/10	—1
Amrumbank	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Posen	59.2	NNW	2	61	—	—	—	10/10	—
Adlergrund	8.2	NE	2	bedeckt	Wetter	Temp.	1	—	—	Kahler Asten 852	6.0	SW	1	01	—	+0.5	50/10	9/10	—6
Borkum	9.3	75.5	S	1	Wetter	Temp.	4	—	—	Brocken 1148	6.60	NNW	5	21	—	+0.5	1/10	9/10	—8
HEUTE MORGEN	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Fichtelberg 1213	6.60	NNW	5	21	—	+0.5	1/10	9/10	—8
List	8.2	SE	2-3	12	bedeckt	Wetter	Temp.	—	—	Schneekoppe 1603	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bülk	11.2	E	5-6	14	—	—	—	—	—	Zugspitze 2964	517.5	NW	4	15	—	—	0.7	10/10	—19

*) Es beobachten: Dresden 8 p, Karlsruhe 7 p, Schneekoppe 7 p, Zugspitze 7 p. Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

Freitag, 23. November 1923

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Freitag, 26. November 1923

Die nordische Depression bedeckt heute Morgen den ganzen Norden Europas, sie hat südwärts zwei starke Keile getrieben, von denen der östliche, der über Skandinavien, das Finnlandtief immer mehr abgedrängt hat. Durch dieses Verschieben der Keile sind polare Luftmassen in ausgiebigstem Maße nach dem Süden verfrachtet worden. Eine große Kaltluft-staffel erstreckt sich von Skandinavien u. Finnland bis nach Mitteleuropa. Vom Atlantik her drängt eine Depression nach, sie hat sich schon bis in den Biscayagolf und nordwärts nach Island zu vorgeschoben, ihr Kern hat Westspanien erreicht. Ueber Ungarn und Polen liegt gleichfalls ein Tiefdruckgebiet, dem über dem Mittelmeer ein Hoch nachfolgt. Das gestern Morgen über der Nordsee lagernde Teiltief hat sich ziemlich aufgefüllt, es liegt heute über dem Kanal. Ueber der Schweiz liegt ein kleines Teilhoch.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonnabend, 27. November 1923

NORDSEE: Schwache bis mässige Winde aus Ost bis Nord, später auffrischend, meist trübe, Nebelbildung, vereinzelte Niederschläge möglich.
westl. OSTSEE: Mässige bis frische Winde aus vorwiegend nördl. Richtungen, trübe mit vereinzelten Schneefällen.

östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Mässige nördl. Winde, zunächst trüb, Niederschläge, dann aufklarend, kälter.

Wind: " " Heute 11⁰⁰ am. Gefahr starker nördlicher Winde, Signalball.

Sturmwarnungen: " " " "

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Capelle.

ABT. III.

i. A.

Dr. Gutzfart.

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

STUNDE	9	10	11	12m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12n	1	2	3	4	5	6	7	8
Thermograph	2.3	2.4	2.7	3.0	3.4	3.6	3.6	3.8	3.5	3.1	2.4	2.4	3.2	3.0	2.9	2.8	2.2	1.8	1.6	1.4	1.3	1.4	1.4	1.2
Barograph	53.4	53.5	53.5	53.3	53.3	53.2	53.3	53.3	53.3	53.7	54.0	54.3	54.4	54.4	54.2	54.2	54.7	54.9	54.7	54.8	54.7	55.1	55.3	55.3
Anemograph	Richtung	5	SW	SW	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
m.p.d.	3.0	4.0	2.3	2.2	2.4	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonnenscheindauer in Min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

STATION	Gestern nachm. 2 Uhr	Gestern abend 7 Uhr	Heute morgen 8 Uhr	STATION	Gestern nachm. 2 Uhr	Gestern abend 7 Uhr	Heute morgen 8 Uhr
Wien	7			Venedig	7		
Zürich	56.6 NW 2 10	57.4 W 1 4	60.0 NW 1 1	La Coruña			
Helder	53.4 SW 1 10	56.2 SE 1 0	58.2 S 2 4	Malta			
Vilshingen	53.4 S 2		57.9 S 2 1	Rochefort	59.2 NW 1 50	59.8 NW 2 2	
Kopenhagen	54.9 NNE 3 24	54.6 NE 2 22	61.1 NE 2 24	Bayonne	55.2 - 2 50	57.1 NW 1 20	
Skagen	57.4 NE 2 20	60.4 NE 1 20	63.1 NE 2 10	Dijon	57.2 NW 1 50	57.2 NW 1 20	
Hansholm	58.6 SE 2 50	59.5 SE 1 50	60.2 SE 2 50	Calais	58.5 SW 1 5	58.2 SW 1 5	
Haparanda	57.4 NE 4 4	57.1 NE 3 -	63.4 NE 3 50	Brest			
Hernösand				Paris	56.7 NW 1 0.5	58.0 NW 2 0.5	
Stockholm	59.5 NW 2 24	59.0 W 1 20	62.0 SW 1 10	Toulon			
Wibby	58.0 N 1 50	59.7 NNE 3 50	60.4 NNE 4 50	Lerwick	59.0 NW 1 20	60.8 NW 2 20	
Järgå	58.2 SE 1 50	59.4 SE 50	60.4 SE 2 50	Scilly	57.5 N 2 50	57.3 F 2 50	
Vädersund	60.2 SE 2 50	60.7 SE 2 50	61.0 SE 5 4	Valentia	59.2 NW 2 50	59.6 NW 3 50	
Ulsire	58.4 S 4 50	58.5 S 3 50	60.6 SE 2 50	Stornoway	61.1 NNE 3 20	61.3 NNE 3 20	
Helsingfors				Tynemouth	58.0 SW 1 20	58.6 NW 1 10	
Reval	60.5 S 2 -	60.5 SW 2 -	60.5 S 2 0.5	Yarmouth	58.5 NE 4 20	58.2 NW 6 20	
Pinsk	64.1 E 2 2		53.9 SE 2 1	Holyhead	59.5 NW 4 20	59.5 NW 4 20	
Prag	57.7 NW 1 4	58.5 NW 2 4	57.5 NE 2 10	Calshot	59.7 NW 3 4	59.4 NW 2 4	
Budapest	57.5 NW 2 -		57.7 NW 1 0.5	Thorshavn	61.8 NW 3 20	62.0 NW 3 20	
Belgrad				Seydistorf	69.4 NW 2 50	69.7 NW 2 -	
Tarent							

AUFSTIEGE

STATION	Wind in m/s.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Nachträge v. 22. November																
Antiko	10.2			E 5.8	E 8	E 9										
Oesterlund	8.2			N 7	N 1.6											
Stockholm	8.2			NW 4	NW 0.3	W 3										
Wickström	9.2			N 3	NW 0.6	NW 1	W 6	SW 3.4		NE 2.1						
Helder	10.2			10	-10	-3	-6	-9	-12	-16	-22	-28				
Gestern nachm. 2 Uhr																
Lübeck	2.0	10.1	17.2		4.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
Rostow	2.0				NE 7	NE 1.6										
Plymouth	2.0				N 1.4	NNE 4										
Shetland	2.0				NE 2.4	NE 4										
Prag	25.4	2.0			NE 1.2	E 2.3	NE 1.5	NE 4	NE 3		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Eger	2.0				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Landau	2.0				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Bayern	2.0				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Düsseldorf	2.0				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Cranwell	2.0				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Graun	2.0				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Leuchars	2.0				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Heute morgen																
Wien	10.2	9			NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Strasbourg	6.2				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Freiburg	400m	8.2			NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Kundenberg	8.2				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Zabern	8.2				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Dijon	8.2				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Orléans	8.2				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Helsingfors	8.2				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Malta	8.2				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Exmal	8.2				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Toulon	8.2				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Lyon	8.2				NE 1.3	E 1.4	NE 1.1	SW 1.1	SW 4		5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5

SCHIFFSMELDUNGEN

Datum	Zeit	Breite	Länge	Luft- druck	Wind	Wetter	Temp. Luft/Wasser	W	Sicht- weite in Km	Wolken	See	Dünung aus	Datum	Zeit	Breite	Länge	Luft- druck	Wind	Wetter	Temp. Luft/Wasser	W	Sicht- weite in Km	Wolken	See	Dünung aus
22. Nov.	10	51.9 N	14.0 W	76.6	NNE 6	13	7.4 10.6	5	> 50	6/10 cu	6	NE	23. Nov.	2.2	51.9 N	14.0 W	75.9	NNE 5	01	6.1 10.0	8	20	2/10 cu	6	N
"	3.2	51.9 N	14.0 W	76.6	SE 4	10	8.0 10.0	1	20	1/10 cu	1	SE	"	2.4	51.9 N	14.0 W	75.9	E 5	01	6.7 10.0	1	20	5/10 cu	0	O N
"	2.4	51.9 N	14.0 W	76.6	SE 6	11	8.0 10.0	2	20	1/10 cu	2	SE	"	5.2	51.9 N	14.0 W	75.9	NNE 6	11	8.9 11.1	0	50	1/10 cu	0	N
"	8.2	51.9 N	14.0 W	76.6	SE 6	13	4.9 8.9	8	50	1/10 cu	8	N	"	2.0	51.9 N	14.0 W	75.9	NNE 3	28	3.2 8.6	2	50	1/10 cu	2	N
"	2.0	51.9 N	14.0 W	76.6	NNE 3	28	3.2 8.6	2	50	1/10 cu	2	N	"	2.0	51.9 N	14.0 W	75.9	SE 4	12	12.8 14.9	5	20	1/10 cu	5	SE
"	7.0	51.9 N	14.0 W	76.6	E 1.6	11	11.1 13.3	1	20	1/10 cu	1	SE	"	7.0	51.9 N	14.0 W	75.9	NNE 7	10	14.4 16.7	2	50	1/10 cu	2	N
"	7.0	51.9 N	14.0 W	76.6	NNE 7	10	14.4 16.7	2	50	1/10 cu	2	N	"	7.0	51.9 N	14.0 W	75.9	NNE 2	01	5.1 5.5	> 50	4/10	-	1	N

Eisbericht v. 22. Nov.

Schweden: Samw. Karlsborg: Schifffahrt hat aufgehört; Fahrwasser Lulea: Festes Eis am Lande, Schifffahrt f. Segler geschlossen.
 Finnland: 22. Nov. Eisbericht konnte nicht gehört werden.