

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 57

Dienstag, 26. Februar 1924

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meeresspiegel. Schwere in 45° Breite — Temperatur in Graden Celsius — Windst. 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 = wolbig, 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%, 1 = 90-94%, 2 = 80-89%, 3 = 70-79%, 4 = 60-69%, 5 = 50-59%, 6 = 40-49%, 7 = 30-39%, 8 = 20-29%, 9 = 10-19%.

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

DEUTSCHE STATIONEN	NACHMITTAG 2 UHR							ABEND 7 UHR						
	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in km	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in km
Borkum	757.8	ENE 8	69	-2	+1.0	3	2 1/10	760.8	ENE 8	11	-3	+1.0	2	50 10/10
Helgoland	-	ENE 7	00	-	-	-	-	-	ENE 7	bed.	-	-	-	-
Kielum	68.2	NE 2	61	-3	+1.5	7	1 10/10	69.1	W 1	11	-4	+0.0	7	10 10/10
Bremen	60.7	ENE 4	60	-1	0	7	10/10	60.0	NE 2	61	-4	+1.5	7	10/10
Hamburg	60.7	ENE 4	60	-1	0	7	10/10	60.6	E 4	60	-5	+1.0	7	10/10
Kiel	60.7	ENE 4	60	-1	0	7	10/10	60.4	SW 3	17	-3	+0.0	7	10/10
Warnemünde	61.0	ESE 2	61	-4	0	7	2 10/10	62.0	ESE 2	61	-4	+0.5	7	10/10
Swinemünde	61.0	ESE 2	61	-4	0	7	2 10/10	62.0	ESE 2	61	-4	+0.5	7	10/10
Rügenwaldermünde	61.0	ESE 2	61	-4	0	7	2 10/10	62.0	ESE 2	61	-4	+0.5	7	10/10
Danzig	64.7	S 2	01	-8	0	0	4 10/10	65.0	SE 1	01	-9	+1.0	0	4 10/10
Königsberg	64.8	S 2	11	-12	0	1	4 10/10	65.8	NW 2	61	-0	+0.5	7	10/10
Memel	65.0	NW 3	01	0	0	7	1 10/10	65.2	NE 3	61	-3	+2.0	7	10/10
Aachen	65.0	NW 3	01	0	0	7	1 10/10	65.2	NE 3	61	-3	+2.0	7	10/10
Löningen	65.0	NW 3	01	0	0	7	1 10/10	65.2	NE 3	61	-3	+2.0	7	10/10
Magdeburg	60.7	SE 2	17	2	0	7	4 10/10	60.7	ENE 2	61	-0	+0.5	7	10/10
Dresden	60.7	SE 2	17	2	0	7	4 10/10	60.7	ENE 2	61	-0	+0.5	7	10/10
Karlsruhe	60.7	SE 2	17	2	0	7	4 10/10	60.7	ENE 2	61	-0	+0.5	7	10/10
Grünberg 1/2 Schl.	60.7	SE 2	17	2	0	7	4 10/10	60.7	ENE 2	61	-0	+0.5	7	10/10
Breslau	60.7	SE 2	17	2	0	7	4 10/10	60.7	ENE 2	61	-0	+0.5	7	10/10
Frankfurt a/M.	60.7	SE 2	17	2	0	7	4 10/10	60.7	ENE 2	61	-0	+0.5	7	10/10
Friedrichshafen	60.7	SE 2	17	2	0	7	4 10/10	60.7	ENE 2	61	-0	+0.5	7	10/10
Bamberg	60.7	SE 2	17	2	0	7	4 10/10	60.7	ENE 2	61	-0	+0.5	7	10/10
Fürth	60.7	SE 2	17	2	0	7	4 10/10	60.7	ENE 2	61	-0	+0.5	7	10/10
München	60.7	SE 2	17	2	0	7	4 10/10	60.7	ENE 2	61	-0	+0.5	7	10/10
Strassburg	60.7	SE 2	17	2	0	7	4 10/10	60.7	ENE 2	61	-0	+0.5	7	10/10
Posen	60.7	SE 2	17	2	0	7	4 10/10	60.7	ENE 2	61	-0	+0.5	7	10/10
Kahler Asten 852	-	E 2	27	-9	0	3	10/10	-	ENE 3	27	-5	+0.5	3	10/10
Brocken 1148	-	E 2	27	-9	0	3	10/10	-	ENE 3	27	-5	+0.5	3	10/10
Fichtelberg 1213	-	E 2	27	-9	0	3	10/10	-	ENE 3	27	-5	+0.5	3	10/10
Schneekoppe 1603	-	E 2	27	-9	0	3	10/10	-	ENE 3	27	-5	+0.5	3	10/10
Zugspitze 2964	-	E 2	27	-9	0	3	10/10	-	ENE 3	27	-5	+0.5	3	10/10

* Es beobachtet um 2 p und 7 p: Kiel und Warnemünde um 8 p, Aachen um 2 1/2 p, Dresden um 2 1/2 p und 7 1/2 p, Bamberg um 9 1/2 p, K' Asten 2 30 p, Brocken 2 15 p, Schneekoppe 9 15 p, Zugspitze 2 15 p, 9 15 p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

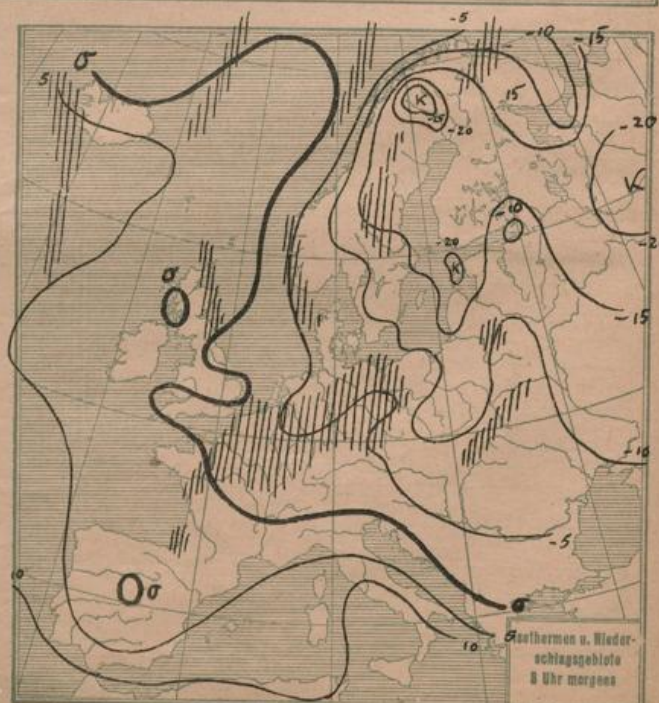
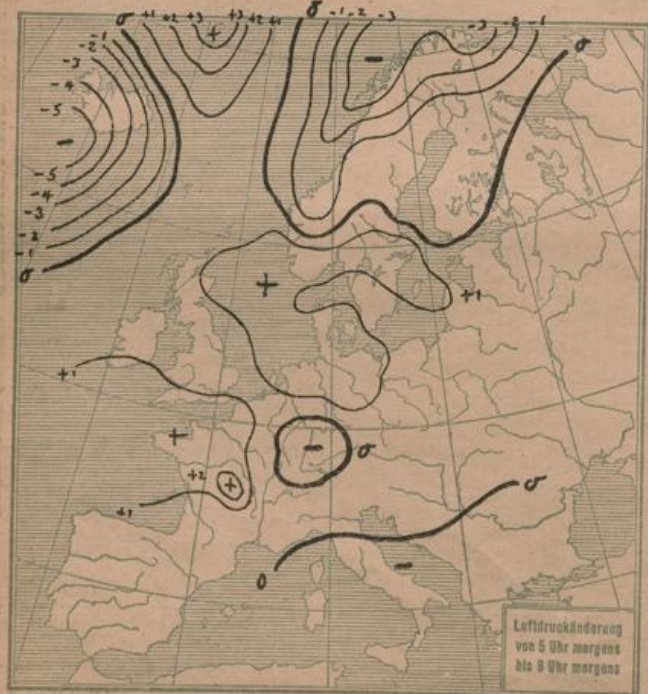
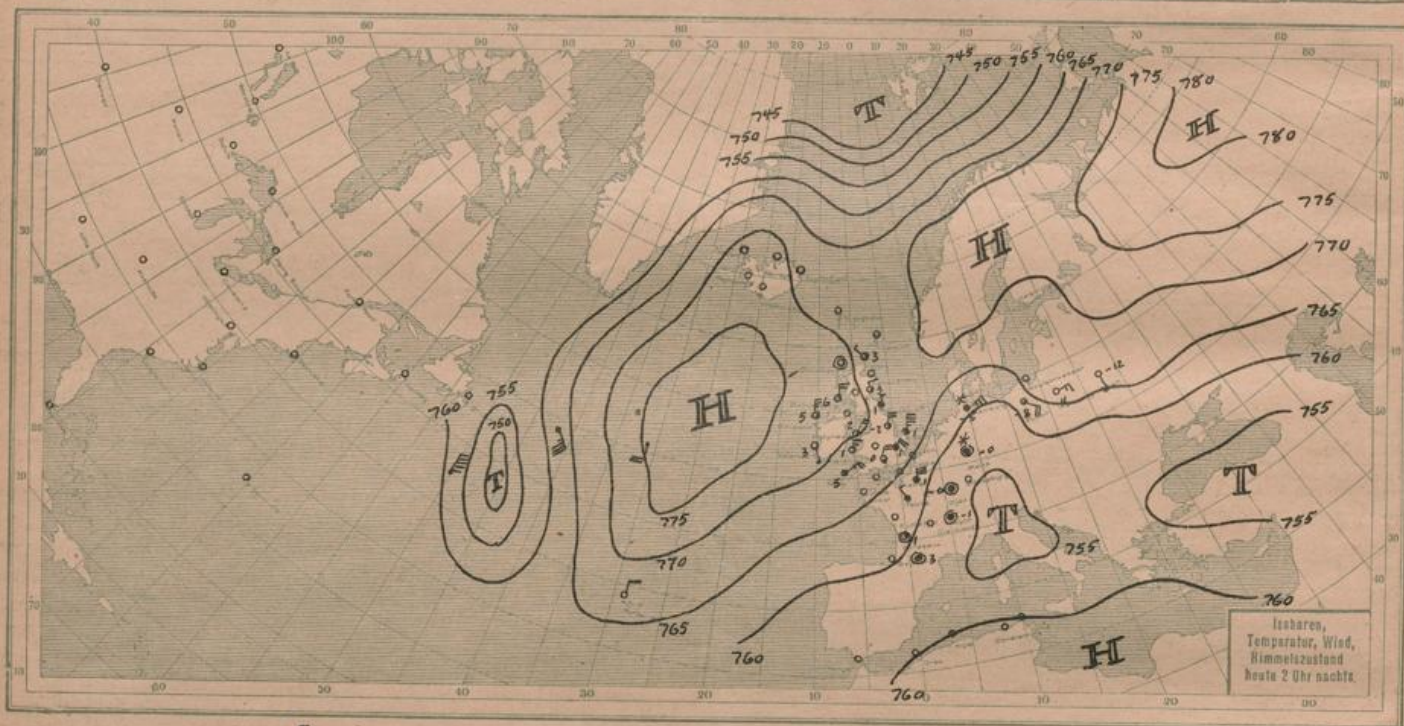
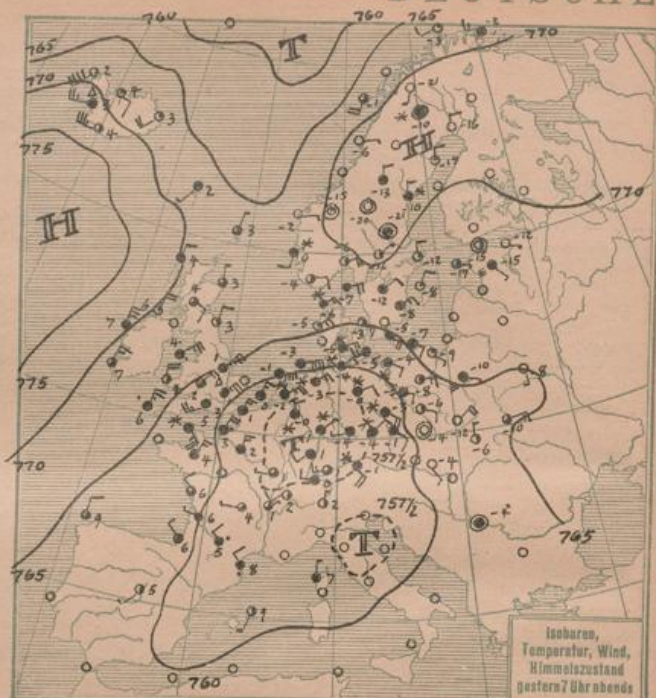
NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES	
List	2 p 63.5 NE 2 7 Wetter 33 Temp. 0 10/10 Wind W-T 1
Bülk	7 p 63.5 NE 2 7 Wetter 33 Temp. 0 10/10 Wind W-T 1
Arkona	4 p ESE 4 + bed. See starkes Treiben
Aussenjade	-
Marientauhe	-
Borkumriff	2 p 63.5 NE 2 7 Wetter 33 Temp. 0 10/10 Wind W-T 1
Amrumbank	2 p 63.5 NE 2 7 Wetter 33 Temp. 0 10/10 Wind W-T 1
Adlergrund	7 p 63.5 NE 2 7 Wetter 33 Temp. 0 10/10 Wind W-T 1
Borkum	-
HEUTE MORGEN	
List	2 p 63.5 NE 2 7 Wetter 33 Temp. 0 10/10 Wind W-T 1
Bülk	7 p 63.5 NE 2 7 Wetter 33 Temp. 0 10/10 Wind W-T 1
Arkona	8 p E mäßig, wolbig, See starkes Treiben
Aussenjade	8 p NE 6, bedeckt, See 2
Marientauhe	-
Borkumriff	8 p 63.5 NE 2 7 Wetter 33 Temp. 0 10/10 Wind W-T 1
Amrumbank	8 p NE 4 heiter, See 2
Adlergrund	-
Borkum	11 p 63.5 NE 2 7 Wetter 33 Temp. 0 10/10 Wind W-T 1

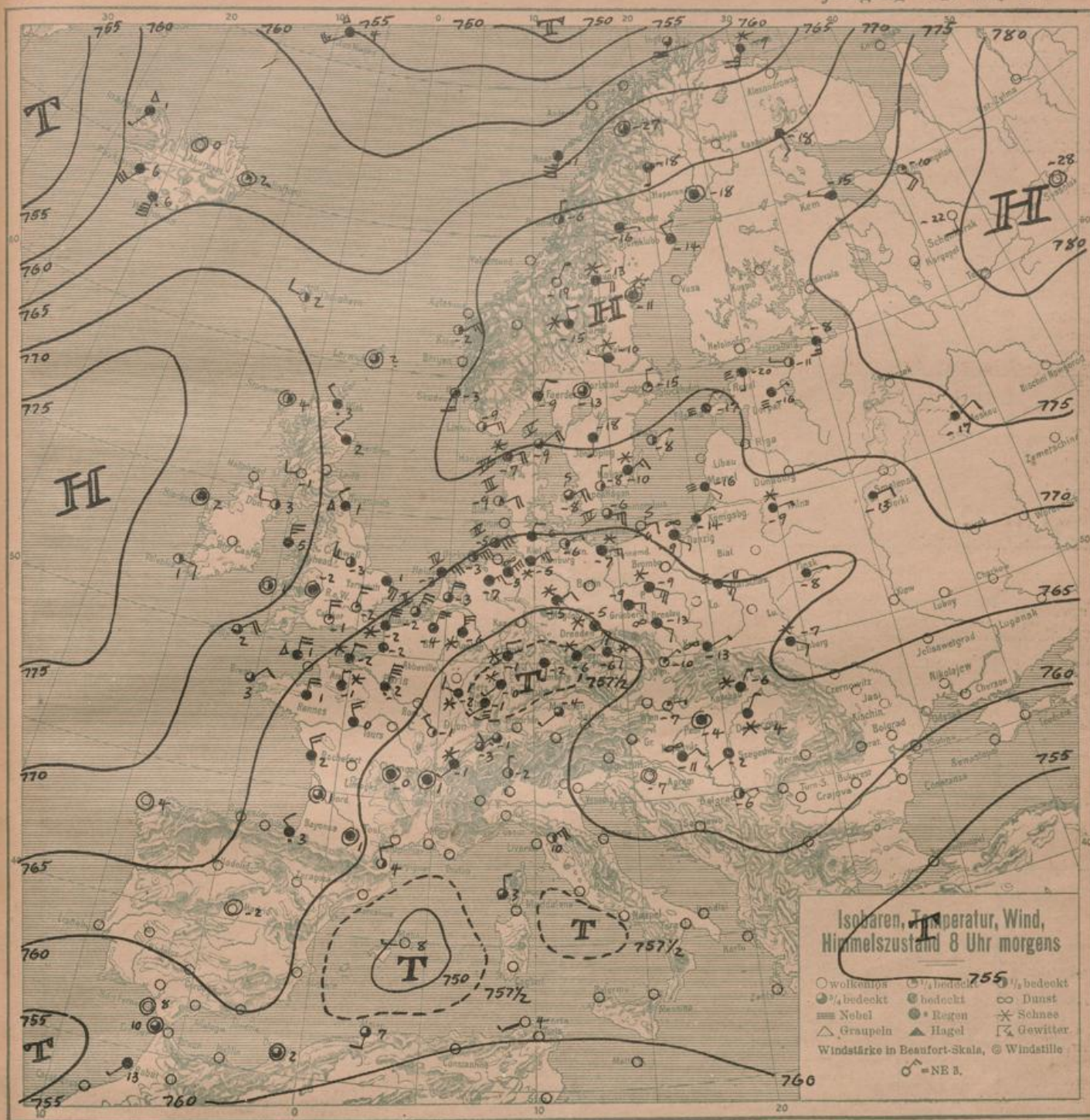
HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feucht.	Min. See
Borkum	74.3	NE 7	10	-3	+1.5	1	250 10/10	mi	8	0 -
W'haven	63.6	NE 7	17	-4	+1.0	2	10/10	mi	8	1 -5
Helgoland	62.5	NE 6	1/4 bed.	-5	-	-	-	-	-	-
Kielum	62.1	NE 6	20	-5	+1.0	7	4	Dunst	9	1 -6
Bremen	62.1	NE 6	20	-5	+1.0	7	4	Dunst	9	1 -6
Hamburg	63.0	NE 5	64	-5	+1.0	7	4	10/10	8	3 -6
Gr. Bornslei	63.0	NE 5	64	-5	+1.0	7	4	10/10	8	3 -6
Kiel	63.1	NNE 2	11	-6	+1.0	7	0.05	10/10	9	0 -6
Warnemünde	64.6	ESE 1	01	-6	+1.0	0	2	10/10	8	0 -1
Swinemünde	63.2	E 3	60	-7	+1.0	7	2	10/10	8	0.5 -13
Rügenwaldermünde	63.0	E 2	10 bed.	-10	+0.5	7	2	10/10	8	0 -10
Danzig	62.2	SE 1	25	-7	+0.5	7	2	10/10	8	0 -15
Königsberg	62.7	NE 1	11	-14	+0.5	7	2	10/10	8	0 -15
Memel	62.2	SE 1	27	-16	+1.0	4	1	10/10	8	0 -10
Aachen	61.0	N 5	61	-6	+0.5	7	1	10/10	8	0 -10
Löningen	62.3	NE 3	11	-7	+2.5	7	750	10/10	8	3 -7
Magdeburg	60.1	NE 2	61	-5	+1.0	7	2	10/10	8	2 -6
Dresden	59.8	SE 5	61	-5	+0.5	7	4	10/10	8	0 -7
Grünberg 1/2 Schl.	60.6	E 3	11	-3	+0.0	2	10	10/10	8	0 -9
Breslau	61.0	ESE 2	26	-13	+0.5	1	4	10/10	8	0 -13
Frankfurt a/M.	56.5	NW 2	61	-1	+0.5	7	1	10/10	8	0 -1
Karlsruhe	56.5	NW 2	61	-1	+0.5	7	1	10/10	8	0 -1
Friedrichshafen	56.5	NW 2	61	-1	+0.5	7	1	10/10	8	0 -1
Bamberg	52.6	S 1	11	-2	+0.5	2	10	10/10	8	0 -3
Fürth	52.6	S 1	11	-2	+0.5	2	10	10/10	8	0 -3
München	52.6	S 1	11	-2	+0.5	2	10	10/10	8	0 -3
Strassburg	56.8	SW 1	29	-1	+0.0	4	1	Nebel	8	0 -9
Posen	62.4	ESE 5	61	-9	+0.0	7	4	10/10	8	0 -9
Kahler Asten 852	-	N 4	27	-7	+0.0	3	10/10	mi	8	0 -10
Brocken 1148	63.4	ENE 4	61	-2	+0.0	7	0.05	10/10	8	0 -12
Fichtelberg 1213	64.4	ESE 2	11	-3	+3.0	1	4	10/10	8	0 -1
Schneekoppe 1603	61.7	S 4	14	-12	+0.0	1	750	10/10	8	0 -14
Zugspitze 2964	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Es beobachtet: Dresden 8 1/2 p, Karlsruhe 7 1/2 p, Schneekoppe 7 1/2 p, Zugspitze 7 1/2 p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Dienstag, 26. Februar 1924

Auf der Rückseite der nordsüdlich gezogenen Zyklone brachte stärkere Nordostströmung kalte polare Luftmassen nach den westeuropäischen Küstengebieten. Die Frostgrenze ist daher wieder wesentlich weiter nach Westen verschoben worden. Die Druckdifferenzen gleichen sich über Mitteleuropa allmählich aus. Die am gestrigen Tage entlang der grönländischen Küste gezogenen Zyklone hat sich über Spitzbergen weiter verstärkt. Auf ihrer Rückseite folgt auf südlicheren Bahnen nur durch einen schwachen Hochdruckkeil getrennt ein neues sehr starkes Fallgebiet. Die Winde drehen auf der Westseite von Island nach SW und frischen stark auf. Die Niederschlagszone der Aufgleitfläche hat die Insel bereits erreicht. Vor Mittwoch Abend dürfte die kommende Zyklone jedoch noch nicht wesentlichen Einfluß auf das Wetter in Mitteleuropa ausüben.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Mittwoch, 27. Februar 1924

NORDSEE: } Am morgigen Tage heiter bis wolkig, vielfach Nebelbildung, Frost. Abflauende aufgangs nordöstliche
westl. OSTSEE: } später auf West drückende Winde.

östl. OSTSEE: Wolkig bis heiter, wenig veränderte Temperaturen, schwacher wechselnder Wind um Süd.

Sturmwarnungen:

NACH AUFEICHNUNGEN DER REGISTRIRAPPARATE 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																									
Barograph	82.8	53.3	63.6	54.0	54.1	54.4	54.7	54.9	55.5	55.8	56.2	56.6	57.0	57.4	57.7	58.0	58.1	58.1	58.1	58.1	58.4	58.6	58.8	59.1	
Anemograph	Richtung	ESE	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
	m.p.s.	3.8	3.8	4.0	3.5	3.8	5.0	5.0	5.0	5.0	6.2	6.2	6.5	6.0	6.0	6.0	6.0	6.5	6.5	6.8	7.5	6.0	8.0	8.0	
Sonnenscheindauer in Min	10																								
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			
	Luft-druck	Wind	Sichtweite in km	See	Luft-druck	Wind	Sichtweite in km	See	Luft-druck	Wind	Sichtweite in km	See		Luft-druck	Wind	Sichtweite in km	See	Luft-druck	Wind	Sichtweite in km	See	Luft-druck	Wind	Sichtweite in km	See
Wien	7												Venedig	7											
Zürich	57.7	W	2	10	58.7	W	2	10	58.8	SW	2	10	La Coruña												
Heider	58.0	NE	5	4	61.0	E	7	4	65.0	NE	5	4	Malta		WNW	3									
Villingen	57.5	N	1	20	59.0	NNE	3	4	64.3	NNE	5	10	Rocheport					61.0	NW	2	-	61.8	NNW	3	10
Kopenhagen	63.7	E	3	50	64.7	E	3	20	67.0	E	4	20	Bayonne	57.0	WNW	1	10	61.0	NW	1	10	61.9	NNW	2	4
Skagen	65.4	NE	3	20	67.0	E	4	10	69.4	NE	4	10	Dijon	56.5	SW	2	1	57.6	W	1	10	58.8	NW	1	10
Hälsholm	65.1	E	3	50	66.9	NE	3	20	69.0	E	4	20	Calais	57.6	NNE	4	10	58.6	NNE	3	10	64.3	NNE	6	4
Haparanda					71.5	N	2	50	70.8	SE	10	-	Brest	63.4	N	4	20					66.2	NE	2	20
Hernösand	69.4	N	2	50	70.7	N	2	20	70.3	N	2	50	Paris	57.6	NNE	4	10	58.1	N	3	4	62.0	N	7	10
Stockholm	66.6	N	2	10	68.3	N	2	10	70.0	N	1	10	Toulon												
Wisby	65.7	NNE	5	50	67.1	NNE	2	-	69.2	E	1	50	Lerwick	68.8	NE	1	20	69.1	NNE	1	20	68.8	SE	20	0
Jirgö	68.1	SW	2	50	67.3	SW	2	50	68.3	SW	4	50	Scilly	65.1	N	4	02	68.5	NNE	5	50	69.0	E	4	30
Valdersund													Valencia					69.2	NNE	3	50	72.7	E	2	50
Ulsire					66.1	SW	2	2	70.2	S	3	250	Stornoway	70.3	N	3	20	71.9	N	2	20	70.1	SE	20	0
Helsingfors													Tynemouth					67.7	NNE	2	20	68.3	NW	2	10
Reval					69.6	SE	1	4	71.7	S	1	-	Yarmouth	59.7	N	4	20	63.0	NNE	7	20	66.9	SE	5	20
Pinsk	57.0	NE	1	10	64.7	S	1	4	64.0	E	1	4	Holyhead	65.8	NNE	6	50	67.3	E	5	20	70.1	N	5	20
Prag	59.7	ESE	2	20	58.8	ESE	2	10	59.5	ESE	2	1	Calshot					62.1	N	5	20	67.4	N	4	20
Budapest	62.8	SW	1						61.9	SE	1	-	Thorshavn	71.2	SE	1	50	69.9	SW	1	50	69.0	WNW	2	50
Belgrad	63	SW	1		62.8	SE	10		61.5	E	1	10	Seydisfjord	67.1	SW	6	02	69.3	SW	4	2	67.0	SE	2	-
Toront	60	WNW	4										Horta					67.1	N	2	10				

AUFSTIEGE

STATION	Wind in m/s	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Nachträge v. 26. Februar 1924																
Heider	9.4	9.4	9.4	0.9	1.2	1.7	2.1	2.5	2.8	3.1	3.4	3.7	4.0	4.3	4.6	
Abisko	10.4	10.4	10.4	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Clermont-Ferrand	10.4	10.4	10.4	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Oestersund	9.4	9.4	9.4	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Stockholm	9.4	9.4	9.4	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Finckoping	9.4	9.4	9.4	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
St. Petersburg	11.4	11.4	11.4	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Gestern nachm. und abend																
Bergau	1.0	1.0	1.0	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Lindenberg	122m	3.0	3.0	0.7	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Prag	254m	2.0	2.0	0.7	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Heute morgen																
Lindenberg	122m	8.0	8.0	0.7	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Friedrichshaf.	400m	8.0	8.0	0.7	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Hamburg (Güterhof)	17m	11.0	11.0	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Witten	8.0	8.0	8.0	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Calshot	8.0	8.0	8.0	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Lyon	6.0	6.0	6.0	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Waltershausen	6.0	6.0	6.0	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Hermes	6.0	6.0	6.0	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Portiers	6.0	6.0	6.0	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	
Amiens	6.0	6.0	6.0	0.8	1.1	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	

SCHIFFSMELDUNGEN

Datum	Zeit	Breite	Länge	Luft-	Wind	Wetter	Temp.		W	Sicht-	Wolken	See	Dünung	Datum	Zeit	Breite	Länge	Luft-	Wind	Wetter	Temp.		W	Sicht-	Wolken	See	Dünung
			v. Gr.	druck			Luft	Wasser		weite			aus				v. Gr.	druck			Luft	Wasser		weite			aus
25. Feb.	7.0	42.4 N	4.9 W	75.4	W	4	00			20			5	25. Feb.	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20		5
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	
"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	1	"	2.0	44.6 N	47.6 W	63.6	N	6	11	1.5	3.0	2	20	1/10 cu	