

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 27.

Sonntag, 27. Januar 1924.

Mittel-europäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meeresspiegel, Schwere in 45° Breite — Temperatur in Graden Celsius — Windstärke 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 = annähernd 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	Rel. Feucht.	Luftdruck Ober u. Unt.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Luftdruck Ober u. Unt.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Witterungsverlauf	Min.	See		
Borkum	776.6	SW 3	2.6	0	-0.5	3.0	2	1010 a-str	0	776.5	SW 3	2.9	-2	+0.5	4	0	Nebel	0	0
Helgoland		SW 4	3	0	-0.5	4	0	Nebel	0		SW 4	3	0	-0.5	4	0	Nebel	0	0
Keitum	775.1	SW 4	2.7	0	-0.5	4	0	Nebel	0	776.0	SW 2	0.1	1	-1.0	0	4	Klar	9	0
Bremen										776.2	WSW 3	0.1	1	-0.5	0	4	110 a-str	9	0
Hamburg	776.6	WSW 1	0.5	2	-1.0	3	10	110 a-str	8	776.8	WSW 2	0.1	1	-1.0	3	0	Nebel	9	0
Kiel	776.7	WSW 2	0.1	1	-0.5	4	0	1010 a-str	9	778.4	WSW 1	2.7	0	-0.5	0	10	Nebel	8	0
Warnemünde										775.5	SW 1	0.0	0	-0.5	0	1	Klar	0	0
Swinemünde	776.8	SW 1	0.1	1	-1.0	3	2	110 a-str	6	776.7	SW 3	Klar	4	-0.7	0	0	Klar	0	1
Rügenwaldermünde										776.5	Stille	2.9	-1.4	-0.5	3	1	Nebel	0	0
Danzig	777.8	Stille	0.1	1	-0.5	0	10	110 a-str	8	777.0	S 2	0.1	-1.3	-1.0	1	4	110 a-str	0	0
Königsberg										778.9	Stille	2.7	0	-0.4	0.5	0	Nebel	0	0
Memel	777.6	S 1	0.1	1	-0.5	4	0.5	Nebel	0	777.2	SW 1	0.0	0	-0.5	1	2.5	Klar	0	0
Aachen	779.2	NW 1	2.7	1	-0.5	4	0.5	Nebel	0	778.2	Stille	2.0	2	0	1	0.5	110 str	9	0
Löningen										78.7	WSW 4	0.1	-4	+0.5	0	4	Klar	9	0
Magdeburg	778.0	NW 1	0.0	2	-1.0	3	4	Klar	9	78.9	NE 1	0.0	0	+0.5	3	4	Klar	8	0
Dresden	778.2	WNW 3	0.1	-1	+0.5	1	4	110 a-str	7	77.4	NW 2	0.2	4	-0.0	0	5.0	110 a-str	8	0
Karlsruhe										77.9	WSW 2	0.1	-9	0	0	2.0	Klar	8	0
Grünberg 1/6 Sch.										78.5	Stille	2.1	1	-0.0	3	1	Nebel	0	0
Breslau	777.4	NW 3	0.1	-6	0	1	2.0	110 a-str	5	78.6	NNE 2	0.1	0	+1.0	2	2	bedeckt	7	0
Frankfurt a/M.										79.4	Stille	2.0	-6	+0.5	1	2	Nebel	0	0
Friedrichshafen										80.1	W 1	0.1	-7	+1.0	0	4	Klar	9	0
Bamberg										78.3	NW 1	2.9	0	0	1	1	Nebel	1	0
Fürth										78.5	Stille	0.0	6	0	0	1.0	Klar	4	0
München	778.0	W 4	0.1	-1	0	1	4	110 a-str	8										
Strassburg	777.9	WNW 1	2.9	1	0	3	2	Nebel	0										
Posen	778.5	WNW 1	0.1	-4	0	1	5.0	110 a-str	4										
Kahler Asten 852																			
Brocken 1148																			
Fichtelberg 1213	662.8	WNW 3	0.0	-9	+1.5	1	4	110 a-str	6										
Schneekoppe 1603																			
Zugspitze 2964																			

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁴p, Dresden um 2⁰⁸p und 7⁰⁸p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰³p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

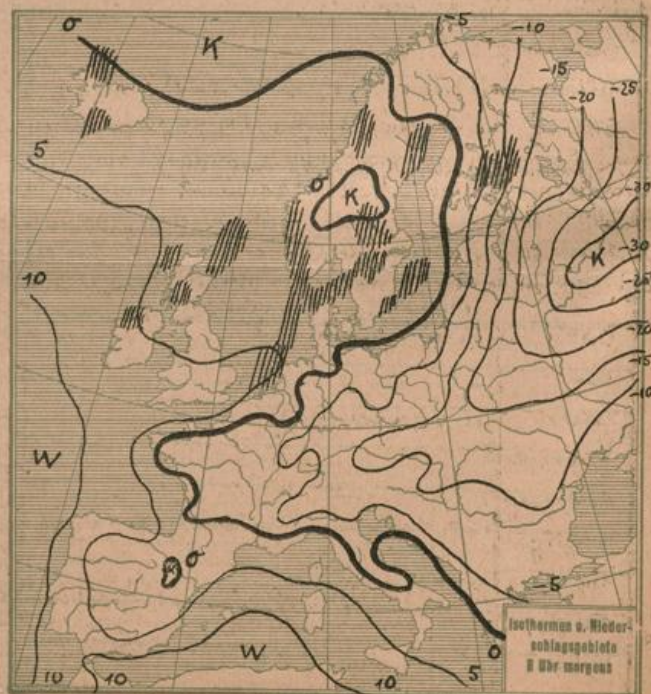
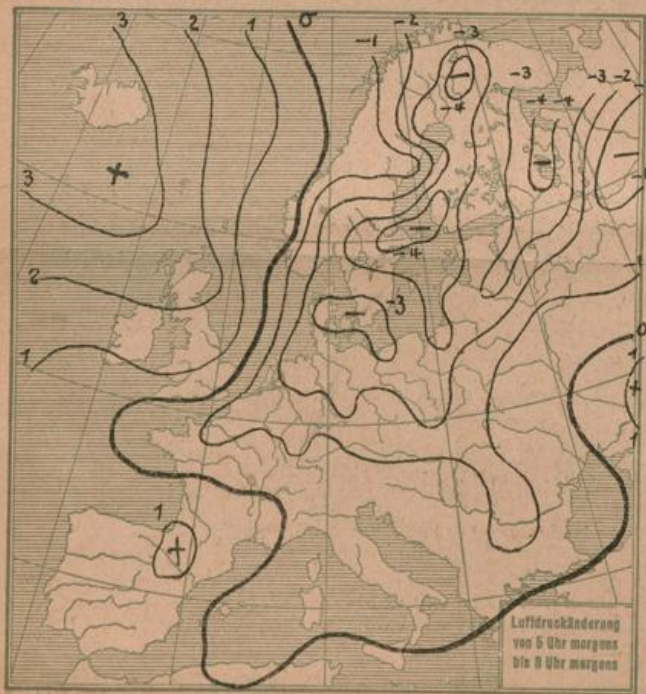
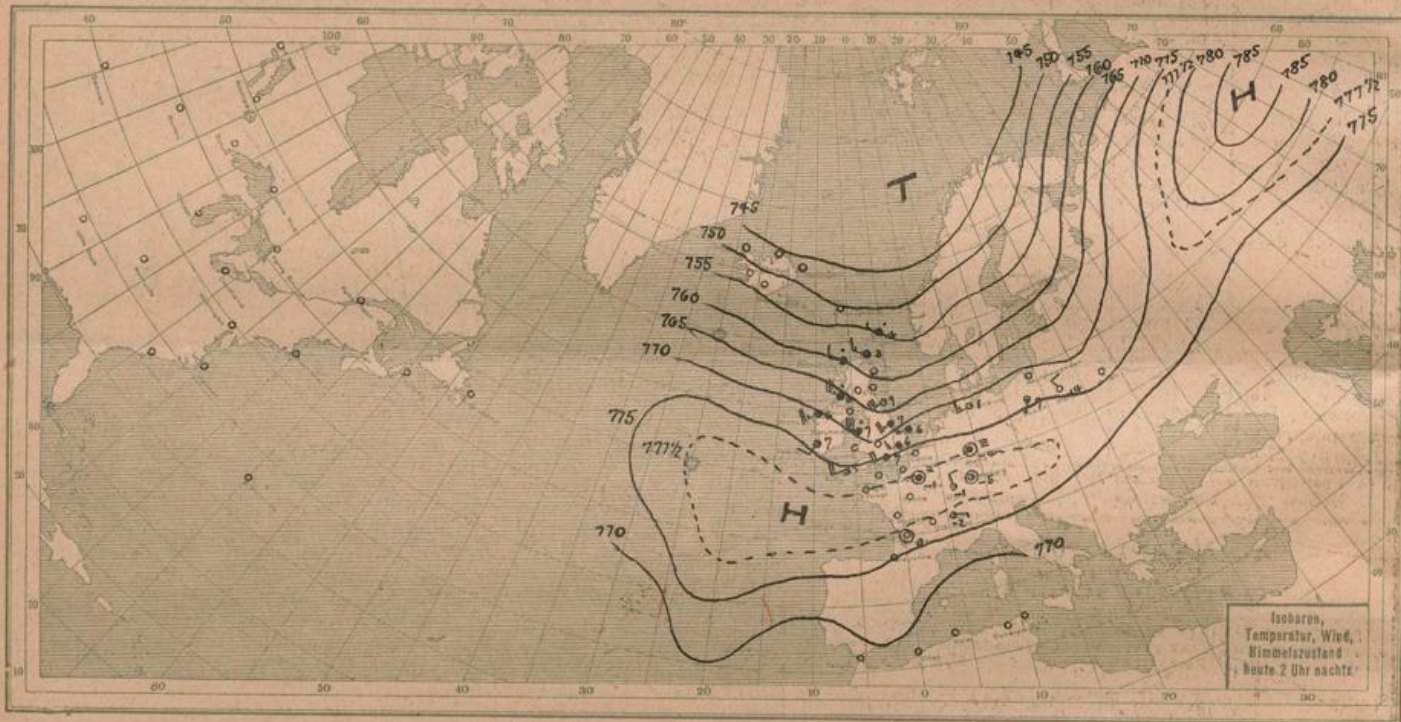
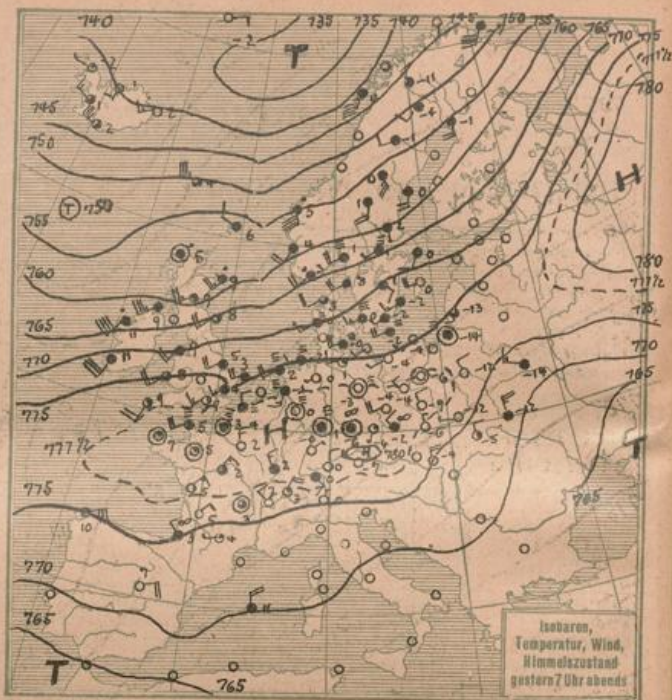
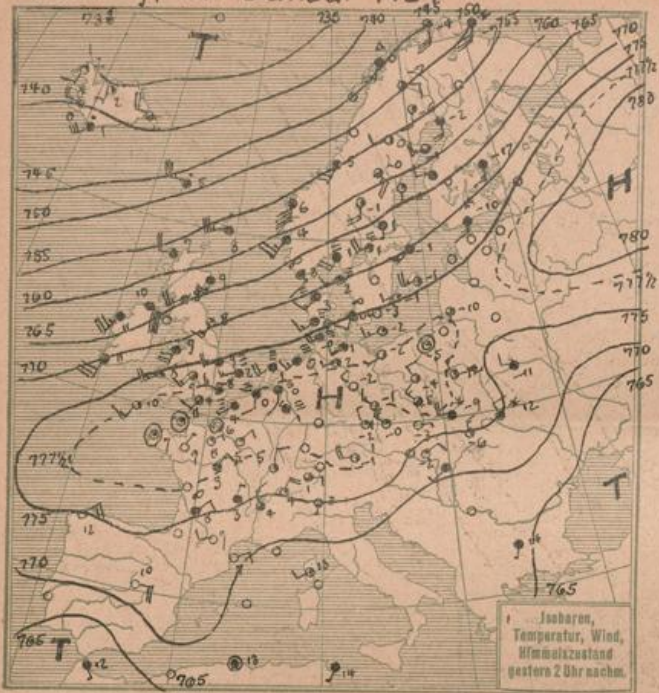
KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

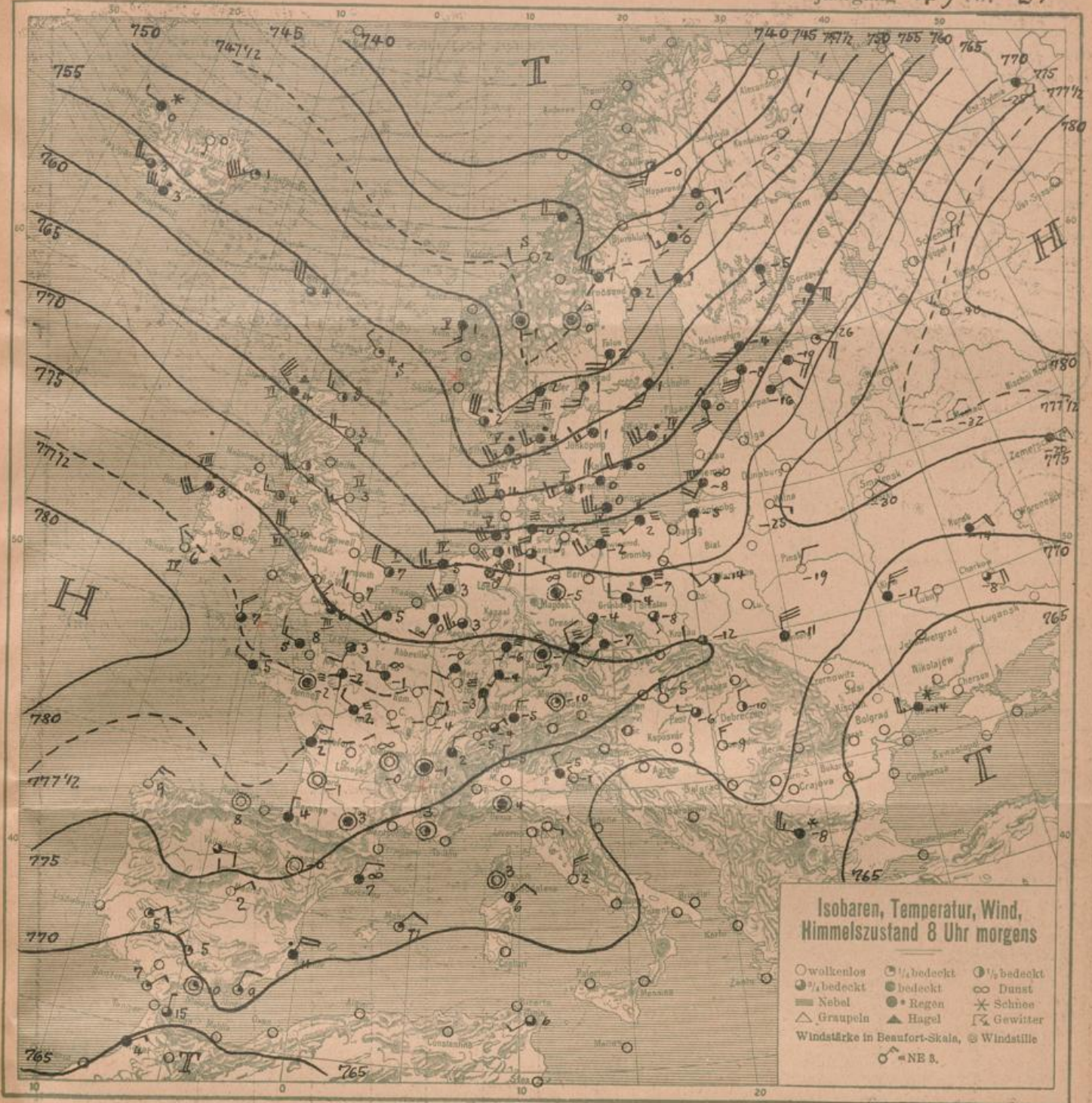
NACHMITTAG UND ABEND des VORTAGES	
List	2p: SSW 2-3, bedeckt, 3 ² , See 2 7p: SSW 2-3, 3 ² , See 2
Bülk	2p: 774.9, SSW 2, 2 ⁰ , Sicht 800 m, See 1 7p: 773.2, SSW 1, 1 ⁰ , See 0
Arkona	7p: W 2, Nebel, See 3
Aussenjade	
Marienleuchte	2p: 776.0, W 1, 1 ⁰ , 2 ⁰ , Sicht 0 km, See 0
Borkumriff	2p: 775.4, SSW 2, 2 ⁰ , See 0 7p: 773.2, SSW 2, 2 ⁰ , See 0
Amrumbank	2p: SSW 2, 2 ⁰ , See 2 7p: WSW 2, Nebel, See 3
Adlergrund	
Borkum	5p: 776.9, SSW 3, 2 ⁰ , -1 ⁰

HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Ober u. Unt.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Niederdruck	Min.	See
Borkum	777.0	SW 6	0.1	1	-2.5	3	2	1010 am-mi	9	0	0	
Wilhaven	67.9	SW 6	0.1	1	-2.5	3	2	1010 am-mi	9	0	0	
Helgoland	69.0	SW 6	bedeckt	3							5	
Keitum	68.4	SW 3	0.1	1	-2.5	1	4	1010 str-ou	9	0	1	
Bremen	67.7	WSW 6	12	1	+2.5	1	2	110 a-str	9	0	1	
Hamburg	65.7	WSW 4	wolkig	1							3	
Gr. Borsfel	65.7	WSW 4	2.5	0	-2.5	3	0	110 a-str	0	0	0	
Kiel	66.3	WSW 1	0.1	2	-2.0	0	2	Klar	0	0	0	
Warnemünde	66.3	SW 4	2.1	2	-3.0	1	1	110 str	9	0	5	
Swinemünde	66.3	SW 4	2.1	2	-3.0	1	1	110 str	9	0	5	
Rügenwaldermünde	66.3	SW 8	heiter	-2	-2.4	9					2	
Danzig	67.9	S 2	12	-5	-3.0	3	10	bedeckt	7	0	15	
Königsberg	67.5	SW 4	2.0	-8	-2.5	2	2	1010 m	0	0	0	
Memel	74.5	SW 5	12	3	-1.0	0	2.0	110 a-str	7	0	1	
Aachen	70.2	WNW 3	12	-0	-2.5	1	7.5	1010 m	0	0	1	
Löningen												
Magdeburg	71.1	Stille	2.4	-8	-2.0	3	2	110 a-str	9	0	6	
Dresden	73.6	SW 4	12	-9	-1.5	1	2.0	110 a-str	6	0	6	
Grünberg 1/6 Sch.	111.5	W 2	0.1	-4	-3.0	1	7.5	1010 str-ou	5	0	7	
Breslau	72.8	SE 1	0.1	-8	-2.5	1	4	110 a-str	2	0	11	
Frankfurt a/M.	76.7	SSW 1	2.7	-6	-1.0	3	1		2	0	5	
Karlsruhe	76.9	SSW 1	0.1	-7	-0.5	0	1	bedeckt	0	0	7	
Friedrichshafen	78.4	NNE 2	0.1	-5	-0.5	0	1.0	bedeckt	0	0	6	
Bamberg	177.0	Stille	2.1	-7	-4.0	1	5.0	Nebel	0	0	9	
Fürth												
München	79.1	Stille	0.1	-10	-1.0	3	10	110 a-str	9	0	12	
Strassburg	76.8	SE 2	2.9	-3	-1.0	3	9.5	Nebel	0	0	9	
Posen	72.3	SSW 2	2.1	-4	-2.5	1	0	Nebel	0	0	9	
Kahler Asten 852												
Brocken 1148	668.6	NW 4	0.1	-2	-1.5	0	2.0	110 a-str	9	0	9	
Fichtelberg 1213	664.6	WNW 7	1.2	-2	-2.0	0	2.5	110 a-str	6	0	2	
Schneekoppe 1603	621.6	N 5	0.1	-4	-1.0	1	7.5	110 a-str	3	0	12	
Zugspitze 2964												

*) Es beobachten: Dresden 8⁰⁸a, Karlsruhe 7¹⁸a, Schneekoppe 7⁰³a, Zugspitze 7¹⁸a — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonntag, 27. Januar 1924

Ein starker Ausläufer des atlantischen Tiefdrucksystems ist sehr rasch von Westen her herangezogen. Seine Front reicht heute morgen von Norwegen über die Nordsee nach dem Kanal. In seinem Rücken erfolgt ein Kaltluftenebruch über Großbritannien. In Folge davon baut sich die Hochdruckbrücke, die im Druckfallgebiet des Ausläufers stark verflacht, über Westeuropa wieder auf. Auch das russische Hoch wird bereits von der ostwärts schreitenden Druckwelle erfaßt und beginnt bei geringer Temperaturzunahme abzuflachen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÖSTE für Montag, 28. Januar 1924

NORDSEE: } Frische etwas böige Nordwestwinde, wolkig bis trüb, etwas milder, geringe Niederschläge.
 westl. OSTSEE }
 östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Auffrischende westliche Winde, vorübergehend Tauwetter mit geringen Niederschlägen, später erneut Frost.
 Windwarnungen: Heute 9a. Bornumriff bis Warnemünde: Gefahr stark auffrischender zunächst südwestlicher Winde. Signalball.
 11 30a (Wetterwarte Swinemünde): Wittenberg bis Garszort: Gefahr stark auffrischender westlicher Winde. Signalball.
 morg. (Königsberg): Rositten bis Kahlberg: ...

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																									
Barograph	73.1	73.6	73.6	73.6	73.1	72.7	72.6	72.2	72.0	71.8	71.7	71.8	71.3	70.8	70.8	69.5	68.4	67.4	66.9	66.0	65.4	64.3	64.0	63.8	
Anemograph	Richtung	SW	SW	SW	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	W	W	W	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	
	m.p.ß.	-	2.1	2.5	3.0	2.1	2.1	3.5	3.5	3.8	4.2	4.5	4.0	5.5	6.0	5.5	4.8	6.0	6.0	6.4	7.0	8.0	9.5	11.2	
Sonnenscheindauer in Min	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	45	-	-	-	-	-	-	-

STATION	Gestern nachm. 2Uhr				Gestern abend 7Uhr				Heute morgen 8Uhr				Gestern nachm. 2Uhr				Gestern abend 7Uhr				Heutemorgen 8Uhr				
	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																								
Zürich	77.1	E	2	10	78.1	SE	2	20	77.1	NE	1	2	77.6	NE	5	-	77.2	NW	1	-	78.2	NW	1	-	
Helder	76.8	SW	4	-	76.8	SW	4	-	77.1	SW	5	10	76.8	ENE	2	50	76.8	NNE	3	-	76.8	NNE	3	-	
Vilasingen	78.7	S	2	100	76.0	SW	4	0.50	77.2	WSW	3	10	76.9	NE	3	2	76.8	NNE	3	10	76.4	N	1	10	
Kopenhagen	76.7	SSW	2	2	73.4	SW	5	1	62.8	SW	3	10	75.4	NW	1	2	76.4	N	1	10					
Skagen	71.1	SW	3	1	67.5	SW	4	4	54.1	SW	5	2	6	77.8	ENE	2	50	68.0	NW	3	10				
Hansholm	70.7	SSW	3	1	68.0	SW	4	4	58.8	SW	5	10	5	77.9	N	2	0.05	73.3	SW	4	4				
Haparanda	68.1	S	4	20	56.4	S	4	-	45.8	E	5	2	-	79.5	Stille	20	-	78.1	WNW	1	10				
Hermösand	63.5	S	2	250	58.4	S	4	50	0	47.6	SSW	1	20	78.9	NE	2	10	77.0	W	1	0.05				
Stockholm	69.7	SSW	3	10	67.4	SSW	2	10	55.3	SSW	3	10	-												
Wisby	73.4	WSW	5	250	71.2	WSW	4	-	54.5	SW	6	20	4												
Jüriß	49.4	S	6	50	45.8	S	-	-																	
Vädersund	52.8	SSW	4	50					47.3	WSW	2	50	0												
Utsire	44.6	SSW	5	20	61.1	SSW	5	20	-																
Helingsfors	74.1	S	3	20	-				54.1	SW	4	-													
Reval									63.1	SSW	4	-													
Pinsk	75.8	WNW	2	20	73.7	WNW	3	-	73.6	NNE	3	20	-												
Prag	77.3	NW	3	10	78.8	NW	2	2	74.9	SW	2	4	-												
Budapest	71.0	SW	1	-	-				71.6	W	1	-													
Belgrad																									
Tarent																									
Venedig	7																								
La Coruna	74.6	NE	5	-	74.2	NE	6	-	73.2	NW	1	-													
Malta	66.5	-	-	-	67.8	ENE	2	50	68.0	NW	3	10													
Rochefort	76.9	NE	3	2	76.4	N	1	10	76.4	N	1	10													
Bayonne	75.4	NW	1	2	-																				
Dijon	75.8	N	2	2	-				76.7	NW	3	4	-	74.9	NNE	1	2	7							
Calais	78.1	SW	1	0.05	-				77.9	N	2	0.05	-	73.3	SW	4	4								
Brest	79.5	Stille	20	-	79.1	Stille	20	-	78.1	WNW	1	10													
Paris	78.9	NE	2	10	-				78.9	N	3	4	-	77.0	W	1	0.05								
Toulon																									
Lerwick	56.8	WSW	7	10	-				56.8	W	2	10	1	57.1	NW	1	2	0							
Scilly	77.8	SSW	3	20	-				76.7	SW	4	20	4	77.1	N	4	50	4							
Valentia	71.3	SSW	6	10	-				70.8	SSW	6	10	7	79.1	NW	1	50	4							
Stornoway	56.5	W	4	10	-				57.6	Stille	10	0		64.3	NW	7	20	4							
Tynemouth	70.4	SSW	3	10	-				68.1	SW	4	10	1	68.8	WSW	3	20	4							
Yarmouth	68.6	WSW	3	0.50	-				74.4	SW	4	10	0	70.8	WNW	4	20	1							
Holyhead	73.3	SSW	6	20	-				71.6	SSW	5	20	5	75.7	WNW	6	750	6							
Calshot	74.0	SSW	2	4	-				77.9	SW	3	20	0	74.6	NW	3	50	3							
Thorshavn	46.0	W	7	10	-				50.6	W	7	20	-	55.1	WNW	6	20	-							
Seydijord	38.4	WSW	4	2	-				41.0	WSW	3	0.20	-	52.9	S	1	0.05	-							
Horta														71.0	SE	5	20	-							

== AUFSTIEGE ==

STATION	Wind in m/s	Seenhöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Gestern Nachmittag u. Abend:																
Cranwell		2p		W 2.5 16				W 2.5 16				W 2.5 16				6000 7000 8000
Bremen		2p		Stille				Stille				N 2	N 2	N 2	N 2	Stille
Audover		2p		SW 4.5 8				W 4				W 4				
Croydon		2p		WSW 9				W 10				WSW 2				
Malta		2p		NE 3	NE 2.5 4			ENE 1.5	ENE 2							
Bardonia		2p		NE 14	ENE 14			ENE 14	ENE 2							
Toulouse		2p		NW 7	NE 8			N 5	NW 7							
Ajnacio		2p		SSW 3	SSW 1			E 2	NE 9							
Dijon		2p		NE 8	NE 10			ENE 12	ENE 15							
Heute Morgen:																
Lindenberg		12m	7a	SW 2	SW 4	W 5.6	W 6	W 6.5	W 7	W 7.5	W 8	W 8.5	W 9	W 9.5	W 10	Sicht bis 500 m
"		"	10a	SW 5	W 5.5	W 6	W 6.5	W 7	W 7.5	W 8	W 8.5	W 9	W 9.5	W 10	W 10.5	" " 2 km
Epinal		6a		Stille				NNE 3	NNE 4							" " 4 "
Nancy		6a		E 2				E 4	E 5	E 6						" " 4 "
London		6a		Stille				NE 6	NE 7							" " 2 "
Pilsch		6a						NNE 6	NE 7							
Barcelona		8a						NE 4	NE 5							
Zaragoza		8a						W 5	N 7							
Sordavala		8a						SSW 6								
Piisk		8a						NE 5	NE 6	NNE 6						
Lyon		8a						NNE 9								
Toulon		8a						WNW 4	W 6	S 4	ESE 7					
Parignau		8a						NW 4	WSW 2							

SCHIFFSMELDUNGEN

Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luft-druck	Wind	Wetter	Temp. Luft/Wasser	W	Sichtweite in km	Wolken	See	Dünung aus	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luft-druck	Wind	Wetter	Temp. Luft/Wasser	W	Sichtweite in km	Wolken	See	Dünung aus
27.1	2p	51.2	14.1 W	766.1	SSW 6	11	11.1	11.1	2	20	1/8	St	7	5											
"	7p	51.3	14.0 W																						