

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 50 Nr. 21

VERLAGSORT HAMBURG.

Mittwoch, 21. Januar 1925

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 = wolzig, 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																
	Luftdruck	Wind	Wetter	Tend.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Nieder-schlag	Min.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Nieder-schlag	Min.	See	
Borkum	78.4	SSE 1	10	5	-1.0	2	10/10	str	0	0	0	0	78.2	SE 2	15	5	-0.5	3	10	10/10	str	0	0	0	0
Altenwalde	75.2	SE 2	26	1	-0.5	4	1	Nebel	0	0	0	0	75.3	E 1	24	0	0.0	3	2	Dunst	0	0	0	0	0
Helgoland		SSE 2	Dunst											SE 4	Nebel										
Bremen													81.4	E 3	05	2	-0.0	3	4	2/10	1/10 str	7	0	4	-
Hamburg	83.8	ESE 2	01	4	-1.0	3	2	3/10 str	9	0	0	0	83.1	ESE 1	01	3	-0.5	2	4	3/10	2/10 str	7	0	6	-
Kiel	89.7	S	1	01	0.0	2	-	wolkenlos	9	0	0	0	89.5	SE 1	11	0	-0.5	0	-	10/10	str	7	0	2	-
Warnemünde													89.9	S 2	11	-1	-0.0	1	0.20	10/10	str	8	0	0	0
Swinemünde	85.6	S	1	01	-1.0	3	10	5/10	3/10 str	9	0	0	85.1	str	01	0	-0.0	0	10	wolkenlos	8	0	0	-	
Rügenwäldermünde													85.5	S 2	00	-2	-0.2								
Danzig	87.0	SE 00	01	4	-0.5	0	20	wolkenlos	7	0	0	0	86.7	SE 00	01	0	0.0	0	10	wolkenlos	8	0	5	-	
Königsberg	85.6	WNW 2	01	4	-0.5	0	20	2/10	str	7	0	0	85.1	W 1	01	1	-0.0	0	-	"	8	0	5	-	
Memel	84.5	WNW 3	01	3	-0.5	0	20	2/10	str	7	0	0	84.5	WNW 2	01	3	-0.0	0	20	1/10	str	6	0	2	-
Aachen	79.7	E	2	11	-0.5	1	20	5/10	2/10 str	7	0	0	79.4	E 2	02	2	-0.0	0	10	2/10	1/10 str	8	0	7	-
Löningen													81.6	SE 1	00	1	-0.5	1	1	wolkenlos	8	0	4	-	
Hannover	82.7	ESE 2	24	4	-1.0	4	2	6/10	str	9	0	0	81.9	ESE 3	10	4	-0.0	1	10	7/10	str	9	0	5	-
Magdeburg	82.8	ESE 1	12	4	-1.0	1	4	7/10	str	6	0	0	82.7	E 1	11	4	-0.5	1	4	7/10	str	7	0	6	-
Dresden	83.5	NE 3	12	4	-1.0	1	20	7/10	str	6	0	0	83.3	E 3	10	0	-0.5	1	20	3/10	2/10 str	9	0	5	-
Berlin													84.4	SE 1	13	2	-0.0	1	2	7/10	str	9	0	5	-
Grünberg 1/3 Schl.													87.1	E 1	01	-2	-0.5	4	10	1/10	str	9	0	1	-
Breslau	85.7	E	1	02	-0.5	3	20	6/10	2/10 str	7	0	0	85.3	E 2	01	-1	-0.0	1	0.20	1/10	str	9	0	4	-
Frankfurt a/M.	81.8	NNE 1	11	5	-1.0	3	2	7/10	str	8	0	0	81.2	SE 1	11	5	-0.5	2	-	10/10	str	7	0	6	-
Friedrichshafen													80.5	NE 1	11	1	-0.0	2	10	10/10	str	8	0	1	-
Bamberg													79.6	E 2	11	4	-0.0	1	4	10/10	str	7	0	0	-
Karlsruhe													81.0	E 2	11	1	-0.0	2	10	10/10	str	8	0	1	-
München	80.8	E 2	11	1	-1.0	2	20	7/10	str	8	0	0	79.9	SE 1	11	2	-0.0	7	10	-	-	-	-	-	-
Strassburg	77.9	SE 00	01	8	-0.5	2	10	-	-	-	-	87.0	E 2	21	-3	-0.0	2	0.20	Nebel	0	0	4	-		
Posen	88.4	SE 2	11	-1	-0.5	1	4	10/10	2/10 str	0	0	0	-	SE 4	27	-2	-0.5	3	0.20	Nebel	0	0	1	-	
Kahler Asten 852		SSE 4	27	-2	-0.5	4	0	10/10	-	0	0	0	87.6	SE 4	25	-3	-0.5	0	0.20	Nebel	0	0	1	-	
Brocken 1148													672.0	SSE 5	27	-4	-0.0	4	-	Nebel	0	0	2	-	
Fichtelberg 1213	872.7	SE 4	27	-3	-1.0	4	-	Nebel	0	0	0	0	672.1	SSE 5	27	-4	-0.0	4	-	Nebel	0	0	1	-	
Schneekoppe 1603																									
Zugspitze 2964	539.4	SE 00	00	-1	-0.0	0	50	1/10	str	3	-	-													

*) Es beobachtet statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 21p, Dresden um 20p und 7p, Bamberg um 91p, K' Asten 280p, Brocken 21p, Schneekoppe 98p, Zugspitze 21p, 91p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

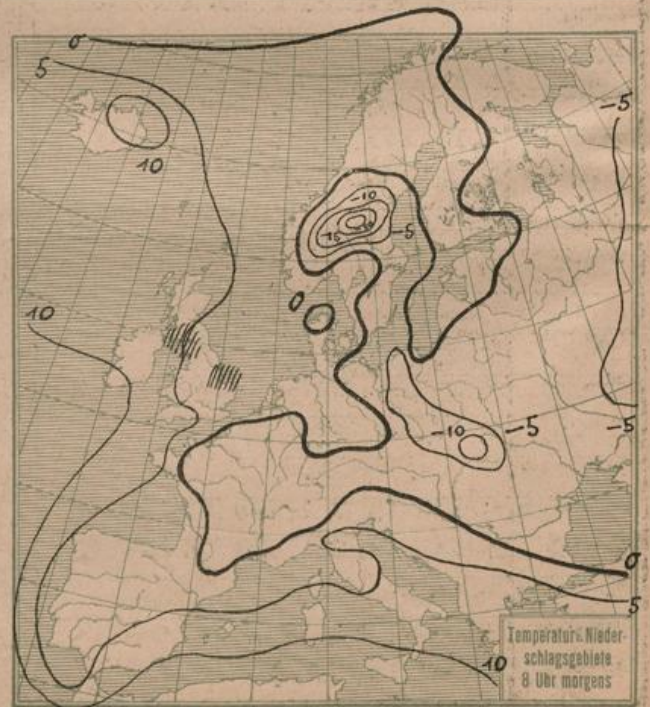
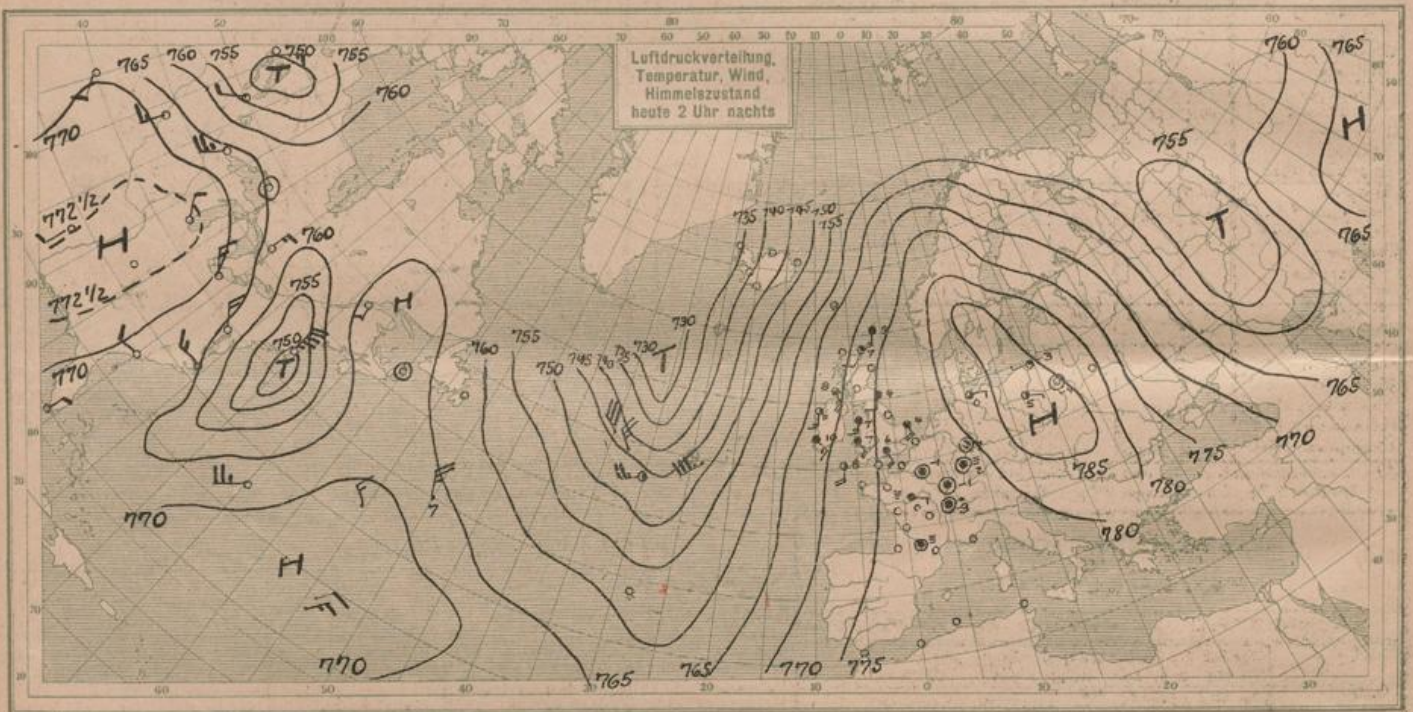
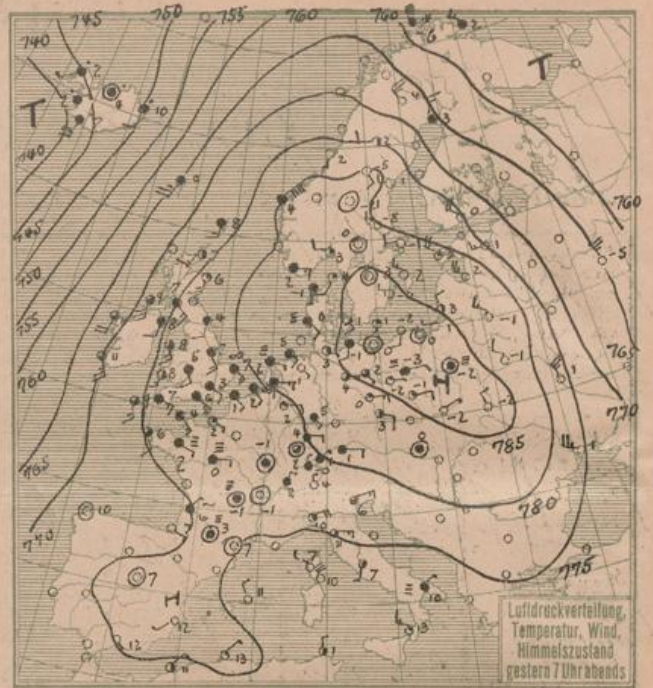
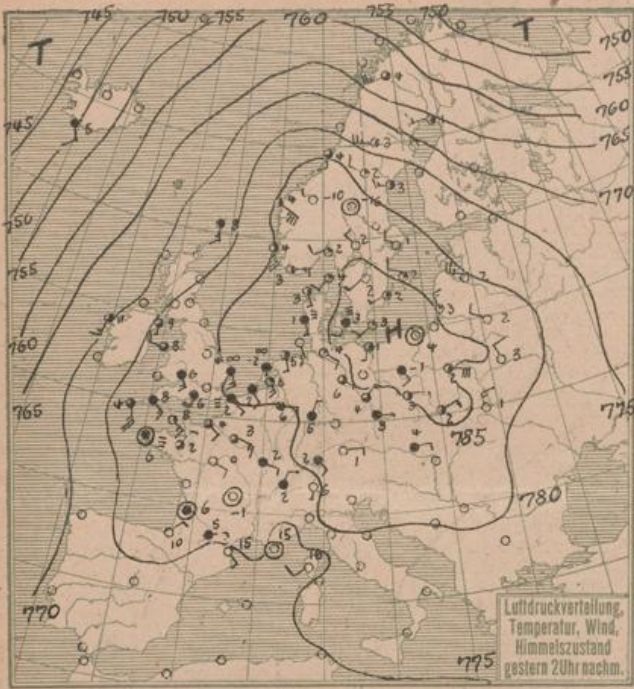
KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

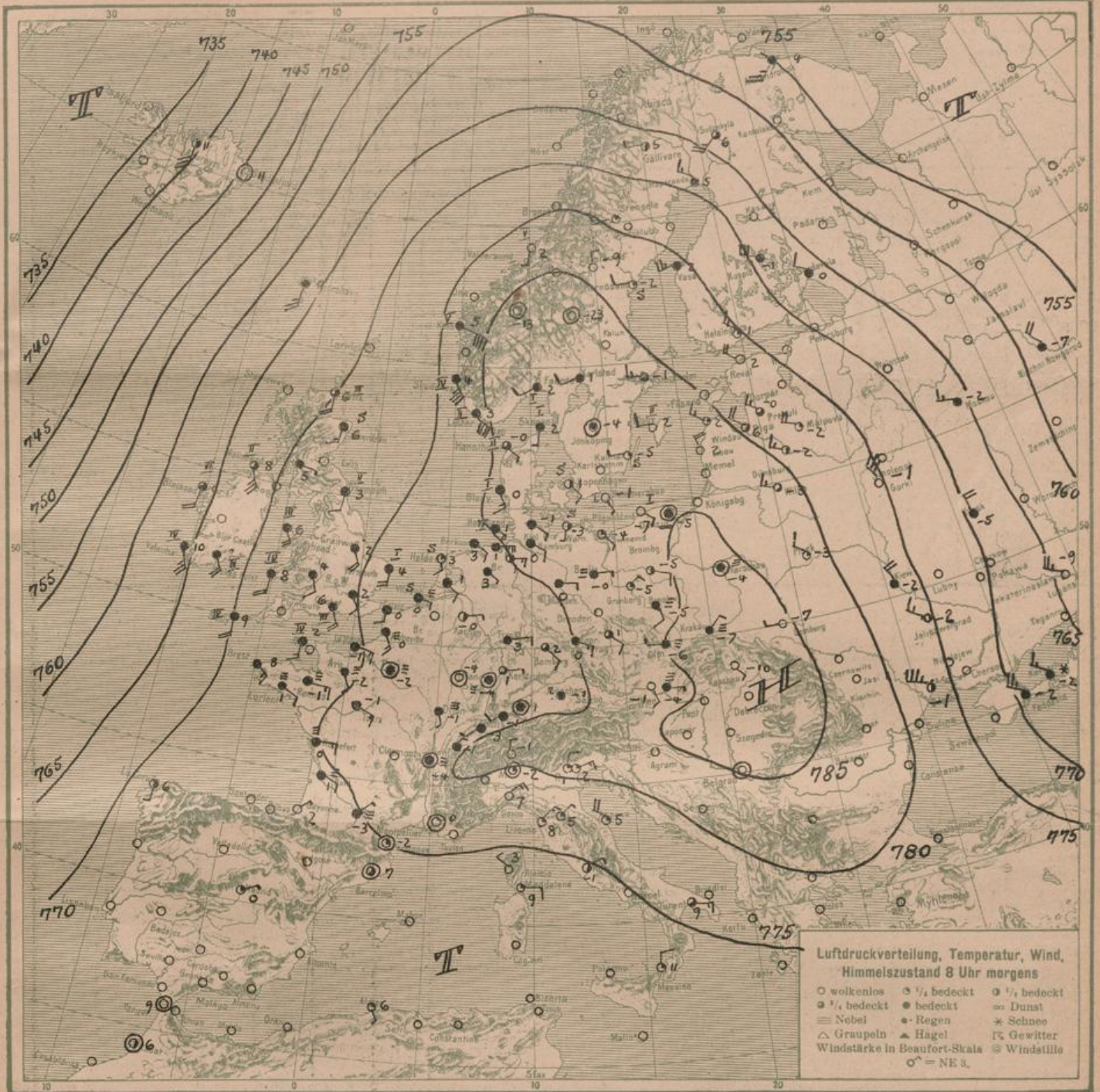
NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES	
List	2p SE 2, bed. dichter Nebel, See 2 7p SE 2-4, bed. dichter Nebel, See 3
Büik	2p SE 7, SW 5, 15, 2, Sicht 10 km, See 7p SE 4, SE 2, 01, 2, Sicht 20 km, See 1
Arkona	
Aussenjade	7p SE 3, E 1, 24, 0, See 0 2p SE 5, SE 7, 15, 2, Sicht 10 km, See 1
Marienleuchte	
Borkumriff	2p SE 3, SE 3, 11, 5, See 2 7p SE 7, SE 2, 11, 4, See 2
Amrumbank	2p SE 2, Nebel, See 2 7p SE 3, Nebel, See 2
Adlergrund	7p SE 1, See 2, Sicht 15 km 5p SE 9, SE 2, 15, 8
Borkum	
HEUTE MORGEN	
List	8a SE 3-4, bed. Nebel, See 3 11g SE 3-4, bed. Nebel
Büik	8a SE 7, SE 2, 15, 2, Sicht 20 km, See 0
Arkona	8a SE 3, bed. See 3
Aussenjade	8a SE 4, bed. See 1
Marienleuchte	8a SE 5, SE 3, 15, 2, Sicht 10 km, See 2
Borkumriff	8a SE 9, SE 3, 11, 4, Sicht 4 km, See 1
Amrumbank	8a SE 3, bed. See 2
Adlergrund	8a SE 1, SE 3, See 2, Sicht 15 km
Borkum	11g SE 2, 11, 5

HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Nieder-schlag	Min.	See
Borkum	79.0	ESE 2	11	3	-0.5	2	10	10/10	str	0	0	-
W'haven	78.6	E 5	11	1	-0.0	2	10	10/10	str	0	0	-
Helgoland	78.2	SE 4	bed	1								4
Altenwalde	79.6	SE 3	20	0	-0.5	2	4	Dunst	0	0	1	-
Bremen	78.6	E 3	01	1	-0.5	0	4	10/10	str	9	0	-
Hamburg	89.6	ESE 2	11	0	-0.5	1	4	10/10	str	9	0	-
Gr. Borstel		SE 2	27	0								-
Kiel	80.7	SE 2	11	-1	-0.5	2	-	10/10	str	8	0	-
Warnemünde	81.0	S 1	01	-3	-0.4	1	1	7/10	str	0	0	-
Swinemünde	82.4	SE 1	01	-4	-1.0	0	4	2/10	str	9	0	-
Rügenwäldermünde	83.4	SE 2	00	-7	-0.7							1
Danzig	85.0	SE 00	26	-5	-0.0	0	4	Dunst	0	0	5	-
Königsberg	83.4	W 1	01	-1	-2.0	6	2	2/10	str	9	0	-
Memel	82.7	WNW 1	00	1	-0.5	0	20	1/10	str	8	0	0
Aachen	77.4	E 1	11	0	-0.5	1	10	6/10	str	0	0	-
Löningen	78.9	SE 1	11	3	-2.5	2	0.20	10/10	str	0	0	1
Hannover	78.7	E 3	11	1	-1.5	1	2	10/10	str	0	0	0
Magdeburg	80.5	E 2	11	0	-0.5	2	1	10/10	str	8	0	0
Dresden	80.9	SE 5	21	1	-0.5	1	10	7/10	str	8	0	0
Berlin	81.4	E 1	27	0	-1.0	1	1	Nebel	0	0	1	-
Grünberg 1/3 Schl.	83.5	NE 2	01	-5	-1.0	0	10	1/10	str	7	0	-
Breslau	83.6	SSE 2	29	-5	-0.0	4	0.20	Nebel	0	0	5	-
Frankfurt a/M.	78.5	E 2	11	3	-1.0	3	2	10/10	str	8	0	3
Karlsruhe	77.6	E 1	11	1	-0.5	2	10	7/10	str	8	0	1
Friedrichshafen	79.3	SE 00	11	-1	-0.5	2	10	10/10	str	8	0	1
Bamberg	80.9	E 2	11	3	-0.0	2	20	5/10	str	8	0	-
München												-
Strassburg	77.9	SE 00	25	-4	-0.5	0	0.20	-	-	-	-	-
Posen	83.8	ESE 2	01	-5	-0.5	1	4	7/10	str	7	0	-
Kahler Asten 852		SSE 2	25	-2	-1.0	3	0.20	Nebel	0	0	2	-
Brocken 1148	672.0	SSE 3	01	3	-1.0	0	20	1/10	str	0	0	1
Fichtelberg 1213	872.0	SSE 5	27	-6	-0.5	4	0	Nebel	0	0	7	-
Schneekoppe 1603												-
Zugspitze 2964	538.4	ESE 1	01	-4	-0.0	0	50	wolkenlos	5	0	4	-

*) Es beobachtet: Dresden 80a, Karlsruhe 71a, Schneekoppe 70a, Zugspitze 71a — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: **Mittwoch, 21. Januar 1925**

Die über Südkandinavien ziehende warme Luftströmung hat das kontinentale Hochdruckgebiet südwärts gedrängt und in seinem nördlichen Teile abgebaut, während sein Kern in fast unverminderter Stärke über Galizien lagert. Die Nebelbildung hat sich auch nachts an vielen Orten erhalten oder wieder eingestellt, so daß sich der Strahlungseinfluß nur unvollständig auswirken konnte; die Temperatur sank daher nur in Südostdeutschland wesentlich unter den Gefrierpunkt. Die vom Ozean nahe neue Depression hat infolge der sehr starken Temperaturdifferenzen auf ihrer Vorder- und Rückseite wesentlich an Energie gewonnen. Das starke kontinentale Hochdruckgebiet dürfte sich jedoch infolge der nächtlichen Abkühlung immer wieder erholen und nur langsam südostwärts abdrängen lassen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für **Donnerstag, 22. Januar 1925**

NORDSEE, westl. OSTSEE Leicht auffrischende Winde aus südlichen Richtungen, vielfach neblig, sonst heiter bis wolkig, trocken, nachts leichter Frost.

Westl. } mittlere OSTSEE: Meist schwache südöstliche Winde, teilweise neblig, sonst vorwiegend heiter, trocken, nachts Frost.

östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Schwache meist östliche Winde, wolkiges bis ziemlich heiteres Frostwetter.

Sturmwarnungen:

handwritten notes: ... hanteln ... 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

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

Table with columns for STUNDE (9-12, 1-8) and rows for Thermograph, Barograph, Anemograph, and Sonnenscheindauer in Min.

Table with columns for STATION and time periods (Gestern nachm. 2Uhr, Gestern abend 7Uhr, Heute morgen 8Uhr) and rows for various stations like Wien, Zürich, Helder, etc.

AUFSTIEGE

Table with columns for STATION, Wind in m/s, Seehöhe, Zeit, Boden, 200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, and Bemerkungen.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge v. Gr., Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, W, Sichtweite in Km, Wolken, See, Dünung aus, and other ship-related data.