

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 351

Dienstag, 16. Dezember 1924

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meerespiegel. 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 = wolkg., 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.	Luftdruck Char. u. Wind	W	Sicht- weite in km	Wolken	Rel. Feucht.	See	Luft- druck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Wind	W	Sicht- weite in km	Wolken	Rel. Feucht.	Miner- haltung	Max.	See			
Borkum	762.5	SW	4	27	3	—	0.4	0.5	—	—	762.1	SW	4	27	3	—	0.6	1	—	—	—	—	3		
Altendörp	60.8	SW	3	25	3	—	0.3	2	10/10	—	61.3	SW	3	25	3	—	0.6	1	10/10	—	0.2	—	—		
Helgoland	—	SW	7	Nebel	—	—	—	—	—	—	—	SW	4	Nebel	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Bremen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61.9	S	11	2	—	0.2	4	10/10	10/10	—	9	0	2		
Hamburg	62.3	SSW	2	25	3	—	0.3	2	10/10	str.	62.5	S	11	3	—	0.2	10	10/10	str.	7	0	4			
Kiel	62.3	SW	2	29	1	—	0.3	—	Nebel	0	62.1	SW	2	13	1	+ 0.0	6	10/10	str.	9	0.6	2			
Warnemünde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62.2	Stille	1	2	—	0.5	10/10	str.	8	0.3	—	0			
Swinemünde	62.5	SW	3	25	2	—	0.5	3	—	—	62.8	SSW	3	15	1	—	0.1	10	7/10	str.	9	0	—		
Rügenwaldermünde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62.2	SSW	3	Nebel	1	—	+ 0.1	6	—	—	1	2			
Danzig	62.3	WW	2	25	1	—	0.3	4	10/10	str.	62.4	SSW	1	11	1	+ 0.5	1	10	10/10	str.	9	0	1		
Königsberg	62.2	S	1	11	—	—	0.1	10	10/10	str.	62.1	SSW	1	11	1	+ 0.5	2	10	10/10	str.	7	0	—		
Memel	62.2	SSW	4	12	—	—	0.1	10	10/10	—	62.0	SSW	4	60	—	+ 0.5	2	10	10/10	—	8	0.2	3		
Aachen	62.1	S	4	11	4	—	0.5	1	20	6/10	62.0	S	2	00	1	—	0.0	1	20	2/10	8	0	6		
Löningen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62.1	SW	1	00	1	—	0.0	2	1	Wolkenlos	0	0	3		
Hannover	62.2	SW	2	11	4	—	0.1	10	8/10	10/10	62.6	SE	2	00	1	—	0.1	10	—	8	0	4			
Magdeburg	62.6	SW	1	02	4	—	0.0	20	5/10	—	62.4	SE	1	01	1	—	0.0	4	Wolkenlos	8	0	5			
Dresden	62.4	SE	4	11	—	—	0.5	7	10/10	—	62.2	SE	3	11	2	—	0.1	8	10/10	a-str.	7	0.3	0		
Berlin	62.9	SW	1	24	4	—	0.3	2	9/10	str.-str.	62.9	SW	1	01	1	—	0.0	7	10/10	str.	7	0	6		
Grünberg Vschl.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62.3	SW	3	11	1	—	0.7	10	10/10	str.	8	7	1		
Breslau	62.2	ESE	2	11	2	—	0.5	3	10	8/10	62.3	SW	2	11	0	—	0.1	10	8/10	str.-str.	9	0	3		
Frankfurt a/M.	62.1	SW	3	11	3	—	0.0	2	10/10	str.	62.2	SSW	2	11	2	—	0.5	2	10	10/10	str.	8	0	3	
Friedrichshafen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62.3	N	01	0	—	0.5	0	—	Wolkenlos	9	0	3			
Bamberg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62.4	NW	1	11	—	—	0.5	2	10/10	str.	9	0	1		
Karlsruhe	62.8	Stille	11	2	—	0.0	1	10	7/10	a-str.	62.3	E	1	01	1	—	0.0	2	—	Wolkenlos	9	0	4		
München	62.8	NE	1	11	3	—	0.0	2	10/10	—	62.0	Stille	11	2	—	0.0	4	10/10	—	—	—	—	—		
Strassburg	62.8	NE	1	11	3	—	0.0	2	10/10	—	62.0	SE	1	01	0	—	0.7	4	10/10	—	0	2	2		
Posen	62.8	SW	3	11	1	—	0.5	2	20	10/10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Kahler Asten 852	6	SSW	1	27	—	—	0.3	0.2	10/10	—	6	SSW	3	27	—	—	0.3	0.2	10/10	—	0	0	—	1	
Brocken 1148	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.01.8	SW	2	01	—	—	0.4	50	Wolkenlos	0	0	—	—		
Pichfelberg 1213	6.58.0	WW	5	27	—	—	0.5	4	0.05	—	6.56.6	SE	5	02	—	—	0.0	10	10/10	str.-str.	0	1	—	2	
Schneekoppe 1603	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Zugspitze 2964	5.26.7	SW	3	00	—	—	0.5	1	20	10/10	str.	5.25.9	S	11	—	—	0.5	1	4	9/10	a-str.	9	0	—	8

*Es beobachten statt um 2 p und 7 p: Kiel und Warnemünde um 8 p, Aachen um 2¹⁶ p, Dresden um 2⁰³ p und 7⁰⁵ p, Bamberg um 9¹⁷ p, K¹ Asten 2⁰⁰ p, Brocken 2¹⁵ p, Schneekoppe 9⁰³ p, Zugspitze 2¹⁶ p, 9¹⁶ p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES

List	8 p 762.2 SW 2, bed. etwas dünn. See ruhig
Bülk	2 p 758.7 SW 4, Wetter 27, Temp. 2, Sichtw. 6.10 km See 1
Arkona	7 p 758.1 W 3, " 27, " 2, " 1/10 a 1
Aussenjade	—
Marientleuchte	2 p 762.2 SW 2, Wetter 27, Temp. 3, Sichtw. 6.10 km See 0
Borkumriff	2 p 762.7 SW 2, " 27, " 2, " 1/10 a 0
Amrumbank	2 p 760.8 SW 5, " 27, Temp. 4, W-T 8, 10/10 st.
Adlergrund	2 p 760.2 SW 5, " 11, " 3, " 7, See 4, 10/10 st.
Borkum	2 p 760.9 SW 4, Wetter 27, Temp. 3

HEUTE MORGEN

List	8 a 762.3-5, bewölkt, etwas dünn. See 4
Bülk	8 a 758.8 SSW 4, Wetter 05, Temp. 1
Arkona	8 a 758.7 S 3, " 12, " 1, Sichtw. 6.10 km See 3
Aussenjade	8 a 762.1 bed. See 2
Marientleuchte	8 a 763.1 SSW 4, Wetter 15, Temp. 3, Sichtw. 6.10 km See 3
Borkumriff	8 a 759.1 SS Wetter 10, Temp. 3, 10/10 st. W-T 7
Amrumbank	8 a 758.4 SSW 4, bewölkt, See 3, W-T 8, 5
Adlergrund	8 a 759.2 bed. See 2, Sichtw. 8 km W-T 8, 5
Borkum	8 a 759.9 SE 3, Wetter 11, Temp. 2

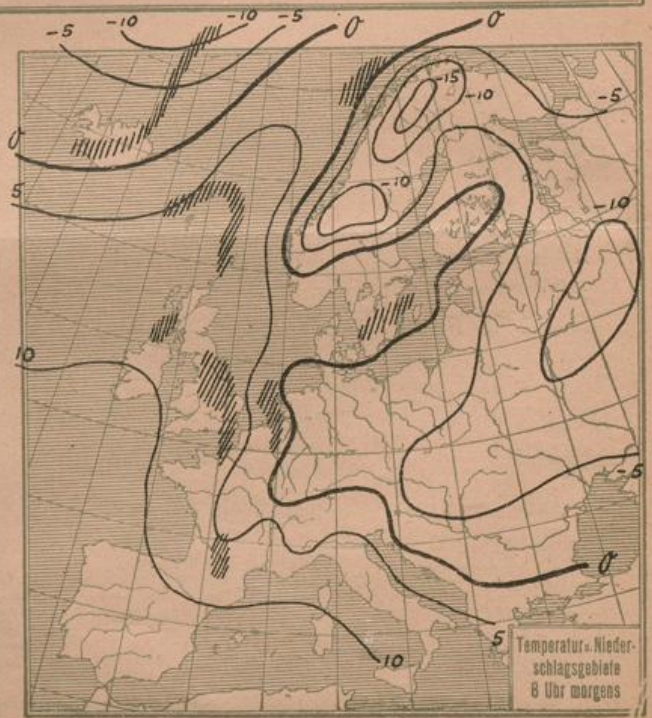
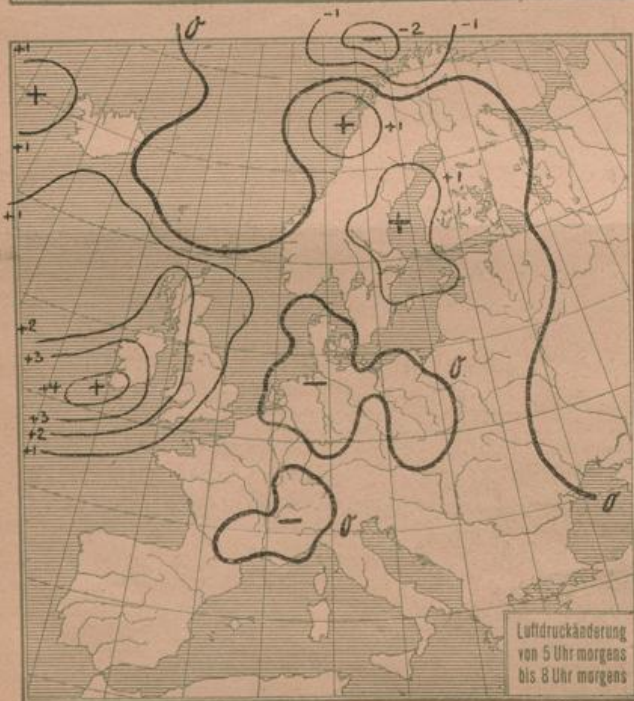
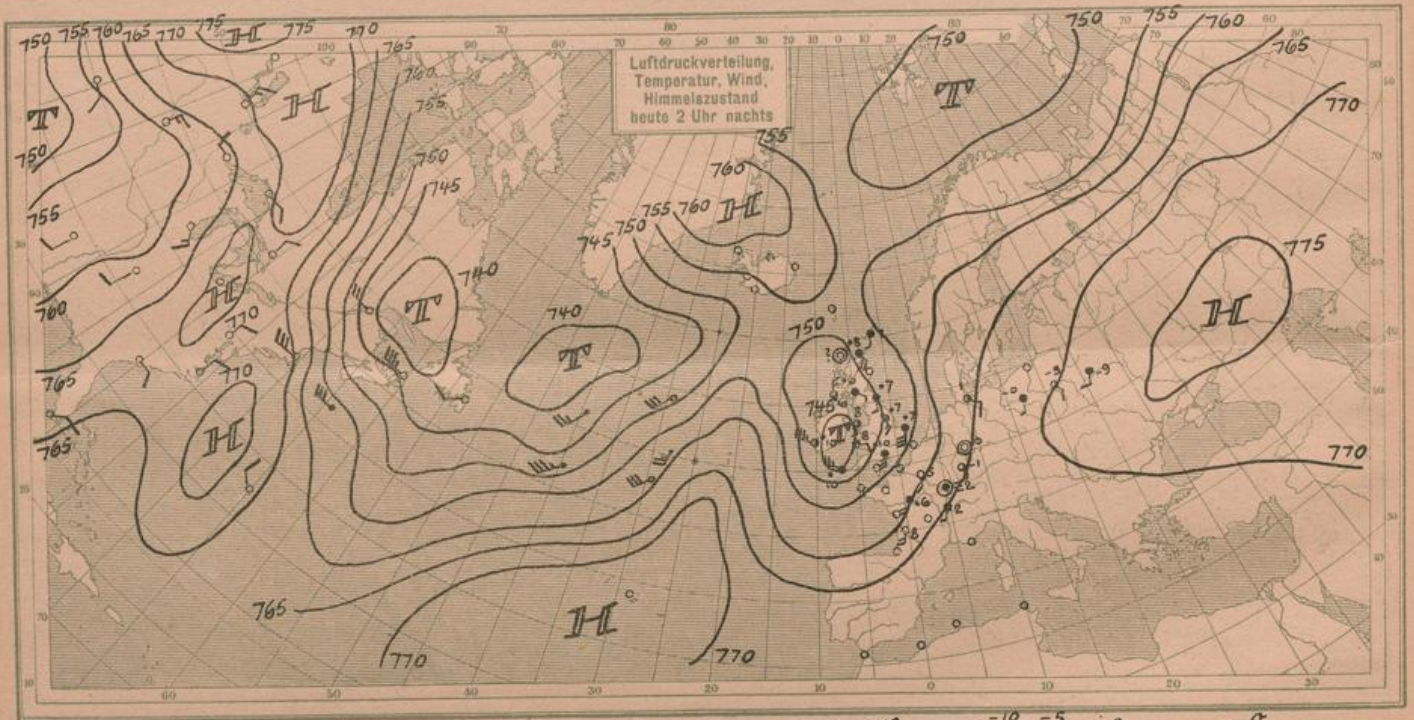
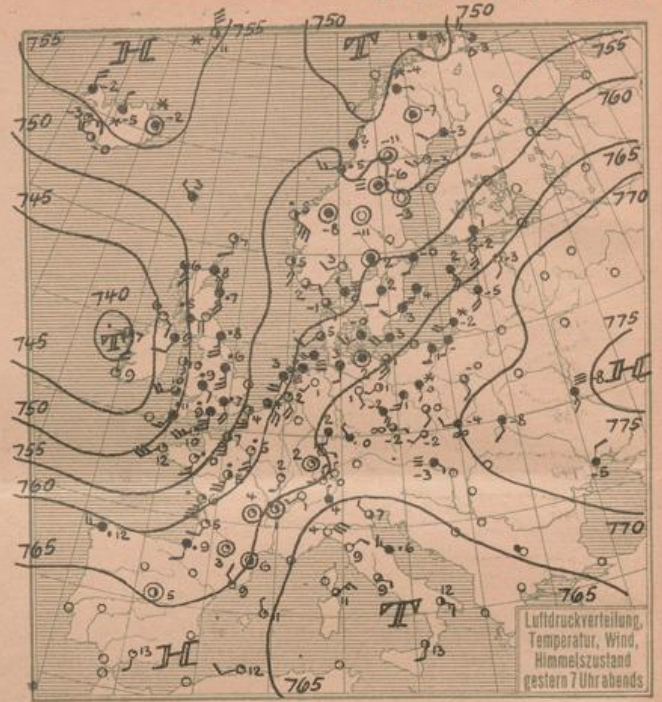
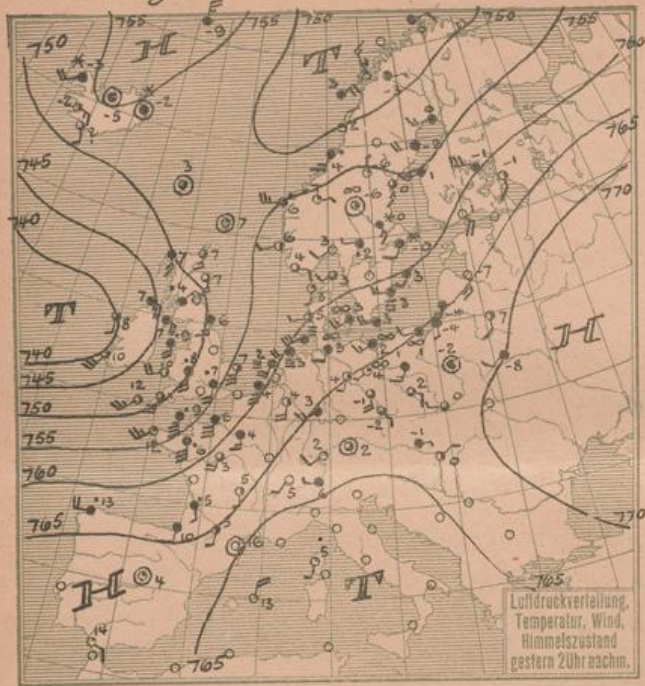
HEUTE MORGEN 8 UHR

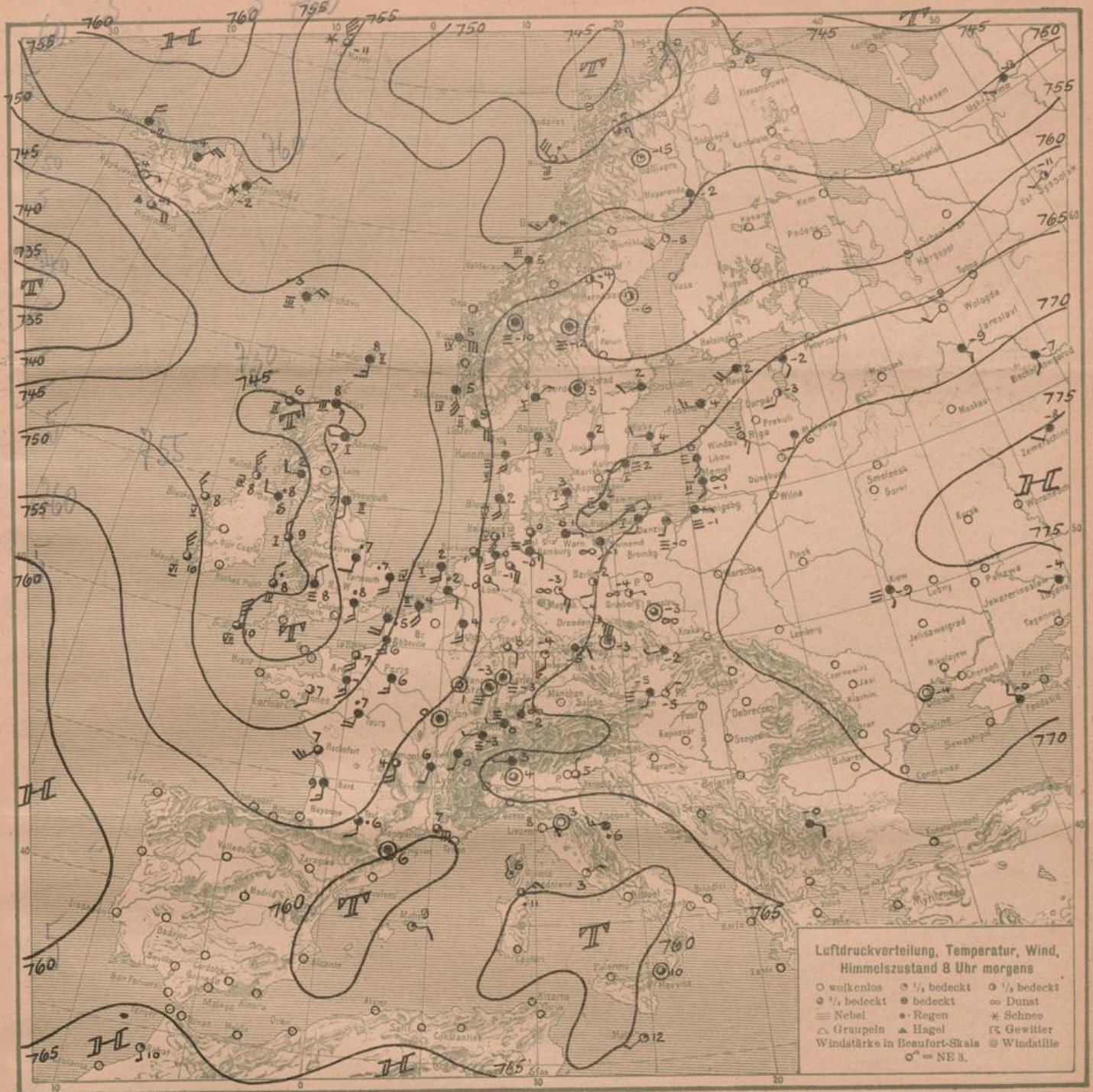
DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Wind	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feucht.	Nieder- schlag	Min. See
Borkum	759.1	SE 3	11	1	—	0.5	2	10	—	—	—
W. Haven	59.6	S	4	11	—	0.5	2	1	10/10	—	0
Helgoland	59.5	SE 5	11	1	—	0.5	2	1	10/10	—	4
Altendörp	59.3	SE 2	12	—	—	0.5	2	20	10/10	—	2
Bremen	59.8	SE 4	10	—	—	0.5	1	4	10/10	—	1
Hamburg	61.8	ESE 3	21	—	—	0.3	—	—	—	—	—
Gr. Borsfel	—	SE 1	21	—	—	0.3	—	—	—	—	—
Kiel	62.7	S	3	11	—	0.5	6	—	—	—	—
Warnemünde	62.4	E	11	1	—	0.2	2	10/10	—	—	—
Swinemünde	62.4	S	11	—	—	0.5	2	2	10/10	—	—
Rügenwaldermünde	62.4	SSW 2	Nebel	—	—	0.2	—	—	—	—	—
Danzig	62.0	SSW 1	27	—	—	0.5	3	0.6	Nebel	—	—
Königsberg	62.7	E	27	—	—	0.3	0.2	—	—	—	—
Memel	62.7	S	27	—	—	0.4	0.8	—	—	—	—
Aachen	62.9	S	11	4	—	0.5	6	20	10/10	—	—
Löningen	59.1	SE 1	11	—	—	0.5	0	1	6/10	—	—
Hannover	61.3	ESE 2	01	—	—	0.5	0	10	1/10	—	—
Magdeburg	62.1	S	16	—	—	0.0	0.5	1/10	—	—	—
Dresden	62.4	SE 7	01	—	—	0.0	0.5	1/10	—	—	—
Berlin	62.3	SE 2	01	—	—	0.0	2	4/10	—	—	—
Grünberg V/Schl.	62.2	ENE 1	28	—	—	0.1	1	5/10	—	—	—
Breslau	62.5	Stille	24	—	—	0.3	2	7/10	—	—	—
Frankfurt a/M.	62.0	SE 2	10	—	—	0.2	2	7/10	—	—	—
Karlsruhe	61.5	Stille	27	—	—	0.4	0.05	—	—	—	—
Friedrichshafen	62.9	NNE 1	24	—	—	0.5	3	2	9/10	—	—
Bamberg	62.1	S	10	—	—	0.1	10	2/10	—	—	—
München	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Strassburg	61.7	Stille	25	—	—	0	—	—	—	—	—
Posen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kahler Asten 852	6	S	3	25	—	0.3	0.5	10/10	—	—	—
Brocken 1148	6.59.6	SW 4	01	—	—	0.0	20	3/10	—	—	—
Pichfelberg 1213	6.58.9	SE 5	01	—	—	0.5	0	4	1/10	—	—
Schneekoppe 1603	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zugspitze 2964	5.25.8	W	2	01	—	0	1	50	1/10	—	—

*Es beobachten: Dresden 8⁰⁸ a, Karlsruhe 7⁴⁶ a, Schneekoppe 7⁰³ a, Zugspitze 7⁰³ a — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.

Dienstag, 16. Dezember 1924.

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Dienstag, 16. Dezember 1924.

Der Kern der westlichen Depression hat sich mangels Zuführung weiterer Energie nicht vertieft und ist nur langsam ostwärts vorgedrungen. Es zeigt sich nun heute eine ausgeprägte Konvergenzlinie, die von den Shetlandinseln südwärts bis zum Kanal reicht und an deren Vorderseite eine Regenfront schreitet. Ein Kälteeinbruch auf der Rückseite dieses trogartigen Tiefkernes ist nicht zu erkennen, sodaß derselbe absterben dürfte. Über dem nördlichen Skandinavien hat sich der dort liegende Tiefastläufer weiter vertieft unter gleichzeitiger Abnahme der Temperaturen. Über Mitteleuropa hat infolge Absaugens kalter Luftmassen vom Festlande durch die Depression im Westen ein erneuter Kältevorstoß stattgefunden, der die Temperaturen nachts bis zu 5° C. unter den Gefrierpunkt sinken ließ. An der Grenze der warmen und kalten Luftschichten hat sich wieder Aufgleitwolken gebildet, der besonders stark an der deutschen und dänischen Nordseeküste auftritt. Da die ganze Luftdruck- und Temperaturverteilung darauf hindeutet, daß wir zunächst unter dem Einflusse des östlichen Hochdruckgebietes bleiben werden, so ist mit Fortdauer des ziemlich kalten, vielfach neblig, aber im wesentlichen trockenen Wetters zu rechnen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Mittwoch, 17. Dezember 1924.

NORDSEE, westl. OSTSEE Schwache bis frische Winde aus südlichen Richtungen, heiter bis wolkeig, strichweise Dunst oder Nebel, Temperaturen nahe Gefrierpunkt, Nachtfrost, meist trocken.

mittlere OSTSEE: (Ww. Swinemünde:) Schwache bis mäßige Winde aus südlichen Richtungen, teils heiter, teils wolkeig bis dunstig, Temperaturen nahe Gefrierpunkt.

östl. OSTSEE: (Ww. Königsberg:) Schwache südöstliche bis östliche Winde, meist trübe und neblig, höchstens vorübergehend aufklarend, etwas Schnee, leichtfrostig.

Sturmwarnungen:

STUNDE

STATION	Gestern nachm. 2Uhr				Gestern abend 7Uhr				Heute morgen 8Uhr				STATION	Gestern nachm. 2Uhr				Gestern abend 7Uhr				Heute morgen 8Uhr							
	Luft-druck	Wind	Sicht-weite in Meil.	See	Luft-druck	Wind	Sicht-weite in Meil.	See	Luft-druck	Wind	Sicht-weite in Meil.	See		Luft-druck	Wind	Sicht-weite in Meil.	See	Luft-druck	Wind	Sicht-weite in Meil.	See	Luft-druck	Wind	Sicht-weite in Meil.	See				
Wien	7				69.4	SE	1		66.7	E	1		Venedig	7				65.0	NW	1	6	64.0	N	1	2				
Zürich	69.7	SW	1	2	69.1	N	1	20	69.3	W	1		La Coruna	63	W	4		61.8	W	3									
Helder	69.4	SW	4	0.5	68.9	SW	4	4	2	56.2	S	10	1	Malta															
Visslingen	69.8	S	5	4	58.0	SW	5	10	2	55.3	SE	4	6	Rochefort					53	S	7	1							
Kopenhagen	61.3	SW	3	1	62.1	SW	3	10	1	63.6	S	5	10	1	Bayonne								55.7	SW	5	10			
Skagen	57.0	SW	2	4	59.0	SW	1	1		61.4	S	2	4	1	Dijon	65.6	SSW	1	6	63.9	SW	1	4	61.4	Stille		1		
Hänstholm	57.8	S	1	50	58.5	S	0.5	1		60.0	SSW	3	0.5	2	Calais	58.0	S	4	20	57.0	S	5	3	53.0	SW	4	10		
Haparanda	52.3	WNW	3	50	52.4	NW	2			54.9	S	2	-	Brasil	53.7	SW	6	20	50.8	SW	6	00.5							
Hernösand	57.0	S	3	50	56.7	Stille		50	5	57.9	Stille		50	4	Paris	62.1	SE	3	4	58.7	SE	3	4	55.6	S	3	4		
Stockholm	59.0	SW	3	2	57.1	SW	2	2		62.5	WNW	2	4		Toulon														
Wisby	57.7	SW	2	10	61.2	SW	4	1		64.2	W	2	50	2	Larwick	53.8	Stille		50	54.0	S	2	20	1	53.1	S	3	20	2
Jrjö	49.6	ENE	2	50	49.7	E	4	2		48.3	SE	3	50	1	Silly	47.8	W	5	20	46.2	SW	4	50	6	52.3	N	7	50	7
Veldersund	51.0	SW	3	4	50.5	W	3	4	4	55.4	SW	2	10	3	Val de	43.6	SW	5	20	43.1	SE	4	20	6	56.3	WNW	2	20	6
Ulsire	56.3	WNW	1	50	57.4	SE	3	50	3	57.3	SE	5	30	3	Stornoway	50.3	SE	3	20	48.1	SE	5	20	2	51.3	E	2	20	2
Helsingfors	61.0	SE	4	20	61.1	S	4	2						Tynemouth	52.4	S	3	10	49.3	SE	5	20	6	50.9	S	1	10	2	
Reval					60.5	S	5			63.4	SW	6			Yarmouth	56.1	S	6	10	54.3	S	7	20	4	51.7	S	4	20	4
Pinsk	71.5	SW	2	10										Holyhead	45.8	SE	5	10	43.4	SE		10	1	51.4	NNW	2	50	1	
Prag	67.4	SE	1	4	67.6	E	1	2		66.4	Stille		10		Tharshot	52.8	S	6	4	49.6	S	6	10	6					
Budapest	69.9	NE	1											Thorshavn	52.4	Stille		20	53.5	NW	1	20		56.2	NE	4	10	-	
Belgrad														Seydisfjord	54.7	Stille		20	57.4	Stille		20		59.4	NE	2	20	-	
Tarent					63.1	E	3							Spitzbergen	56.5	SE	1	-	50.3	SE	-								
Horta														Bären Insel					50.9	NNE	-								

[illegible]

Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luft-druck	Wind	Weiter	Temp. Luft-Wasser	W	Sichtweite in Km	Wolken	See	Dünung aus	Datum	Zeit	Breite	Länge v. Gr.	Luft-druck	Wind	Weiter	Temp. Luft-Wasser	W	Sichtweite in Km	Wolken	See	Dünung aus					
15. Sept	7.30	33.0 N	244 W	759	NNW	6	12	9	11	1	SD	7/10 str.-m	2	SW	16. Sept	2.0	49.3 N	158 W	759	SW	5	44	13	12	6	10	10/10 str.	1	W	
"	2.30	50.6 N	354 W	752	SSW	8	16	7	0	50	10/10	"	0	S	"	2.0	50.6 N	360 W	752	SW	5	57	16	"	10	10/10 str.	7	SW		
"	7.30	49.7 N	402 W	745	SW	10	13	14	2	20	10/10 str.	7	SW	"	"	2.0	50.6 N	360 W	745	SW	7	36	17	16	5	2	9/10 str.-m	7	SW	
"	2.0	50.0 N	412 W	745	SW	8	01	11	12	0	20	2/10 ca-str.	6	W	"	2.0	50.0 N	387 W	745	SW	5	10	10	11	5	50	8/10 a-str.	6	SW	
"	2.0	40.7 N	63.3 W	49	W	6	54	6	18	0	20	10/10 str.	7	W	"	8.0	25.5 N	29.0 W	46	SW	6	11	11	10	5	10	10/10 str.	1	SW	
"	2.0	47.2 N	33.6 W	67	SW	5	50	"	"	"	20	"	6	SW	"	8.0	48.1 N	25.6 W	58	SW	6	10	15	16	2	10	10/10 str.	6	SW	
"	8.0	47.9 N	1.8 W	59	W	7	58	"	"	"	20	"	7	W	"	8.0	50.5 N	22.8 W	60	SW	6	12	7	1	10	12/10	"	9	W	
"	2.30	50.0 N	8.2 W	45	SW	5	01	13	12	5	50	1/10 a-str.	6	SW	"	"	8.0	50.0 N	16.0 W	63	NNW	5	01	12	12	0	50	1/10 str.-m	7	W
"	8.0	49.7 N	1.3 W	50	SW	7	01	11	11	5	20	1/10 m	6	W	"	"	8.0	50.0 N	16.0 W	63	NNW	5	01	12	12	0	50	1/10 str.-m	7	W
"	7.30	50.1 N	19.5 W	44	NNW	8	11	12	12	1	20	1/10 cu	6	W	"	2.0	50.1 N	13.7 W	57	NNW	7	01	12	12	0	50	3/10 a-str.	7	W	
"	7.30	44.5 N	42.5 W	82	SW	6	16	15	13	5	4	9/10 m	6	SW	"	2.0	50.0 N	13.9 W	57	NNW	8	01	11	12	1	10	6/10 a-str.	7	W	
"	2.0	45.2 W	41.2 W	81	SW	8	16	17	5	4	4	9/10	"	7	SW	"	2.0	44.5 N	42.5 W	82	SW	5	46	13	12	6	10	10/10 str.	6	W
"	2.0	45.2 W	41.2 W	81	SW	8	16	17	5	4	4	9/10	"	7	SW	"	2.0	44.5 N	42.5 W	82	SW	5	46	13	12	6	10	10/10 str.	6	W
"	2.30	46.0 N	10.6 W	80	W	7	58	"	"	"	10	"	7	W	"	8.0	57.9 N	18.2 W	58	NNW	6	00	4.5	8.0	0	50	10/10 str.-m	4	E	
"	7.30	51.0 N	18.3 W	44	NNW	8	00	"	"	"	10	"	7	W	"	8.0	57.9 N	18.2 W	58	NNW	6	00	4.5	8.0	0	50	10/10 str.-m	3	SW	
"	7.30	51.0 N	18.3 W	44	NNW	8	00	"	"	"	10	"	7	W	"	8.0	57.9 N	18.2 W	58	NNW	6	00	4.5	8.0	0	50	10/10 str.-m	3	SW	