

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 213

Donnerstag, 31. Juli 1924

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meeresspiegel. Schwere in 45° Breite — Temperatur in Grad 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	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feucht.	Min.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feucht.	Min.	See			
Borkum	759.1	E	2	25	19	+0.5	2	4	10/10	W	8	759	SE	2	11	18	0	2	10	8/10	W	0.5	6		
Helgoland		E	3	bed.							2		E	3	bed.								2		
Bremen												54.8	NW	4	12	18	+1.0	1	10	10/10	stb. - cu	9	0	24	
Hamburg	54.2	W	2	14	23	0	1	20	10/10	W	3	55.1	N	2	11	20	+1.0	1	20	8/10	W	6	0	24	
Kiel	55.6	E	2	01	19	0	0	10	10/10	W	7	57.6	E	1	17	+0.5	0	20	7/10	stb. - cu	8	0	22		
Warnemünde												55.8	ENE	1	11	18	+0.5	1	20	6/10	cu - W	7	0	17	
Swinemünde	54.2	ENE	4	01	18	0	0	20	5/10	W	8	54.7	ENE	4	01	17	0	0	20	5/10	W	7	0	21	
Rügenwaldermünde												54.6	NW	5	bed.	18	+0.1	1	10	10/10	W	7	0	21	
Danzig	55.9	NNE	2	01	21	0	0	20	1/10	W	2	56.1	NNE	1	01	17	0	0	20	8/10	cu	8	0	21	
Königsberg	55.5	NE	2	12	24	-1.0	1	20	8/10	W	4	55.1	NE	2	12	17	0	9	10	7/10	W	9	0	23	
Memel	52.0	N	2	12	16	0	1	10	10/10	W	0	57.9	N	1	51	16	0	9	10	10/10	stb. - cu	0	18	6	
Aachen	54.0	NW	1	11	20	+0.5	1	20	7/10	W	6	56.0	NW	3	40	17	+1.0	5	20	10/10	W	9	1	21	
Löningen												55.5	NW	1	20	17	+1.0	5	20	10/10	W	8	2	19	
Magdeburg	51.9	NE	1	11	24	0	1	20	8/10	W	4	53.1	E	1	11	21	+1.0	1	20	7/10	W	5	0	25	
Dresden	44.8	ENE	3	11	28	-0.5	1	20	9/10	W	5	51.8	SE	2	16	18	+1.0	9	20	8/10	W	9	1	23	
Berlin	51.7	E	5	12	24	0	0	10	10/10	W	3	51.9	ENE	1	00	22	+1.0	0	10	10/10	W	5	0	25	
Grünberg 1/3chl.												62.7	NW	4	11	19	+1.0	1	20	6/10	W	6	0	25	
Breslau	51.5	E	2	16	21	0	2	10	9/10	W	6	51.5	NE	2	16	20	0	2	10	10/10	W	7	0	21	
Frankfurt a/M.	53.0	N	1	20	18	+1.0	6	10	10/10	W	8	55.2	N	1	41	19	+1.0	6	4	10/10	W	7	2	19	
Friedrichshafen												56.6	WNW	2	55	15	+1.0	6	4	10/10	W	9	11	17	
Bamberg												54.6	N	1	51	15	+1.0	6	4	10/10	W	0	2	19	
Karlsruhe												55.6	SW	2	51	17	+1.0	6	4	10/10	W	0	23	18	
München												53.6	W	1	52	13	+1.5	6	4	10/10	W	0	24	16	
Strassburg	53.2	W	2	11	22	+0.5	2	20	8/10	W	6	56.9	W	1	30	18	+1.0	3	10	10/10	W	0	1	11	
Posen	53.5	SE	6	11	21	0	2	10	9/10	W	6	54.0	SE	1	18	+0.5	2	10	10/10	W	7	0	22		
Kahler Asten 852												16	WNW	4	27	11	+0.5	3	0.5	10/10	W	0	1	17	
Brocken 1148												6	SW	5	11	11	+1.0	6	20	10/10	W	7	0	12	
Fichtelberg 1213	64.9	SSE	4	15	15	+0.5	4	10	8/10	W	7	6	50.7	SSE	3	16	12	+0.5	8	0.5	10/10	W	0	8	15
Schneekoppe 1603												6	50.7	SSE	3	16	12	+0.5	8	0.5	10/10	W	0	8	15
Zugspitze 2964	52.3	WNW	5	29	-2	+1.0	7	0.05	Nebel	W	0	5	25.9	WNW	9	68	-2	+1.0	7	0.05	10/10	W	0	8	-1

Es beobachten st. um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 21p, Dresden um 25p und 78p, Bamberg um 91p, K' Asten 280p, Brocken 215p, Schneekoppe 295p, Zugspitze 216p, 916p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

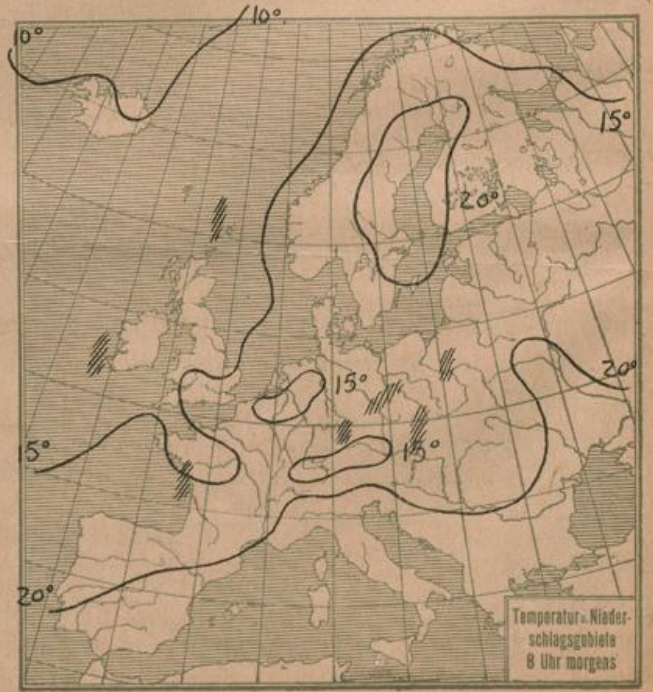
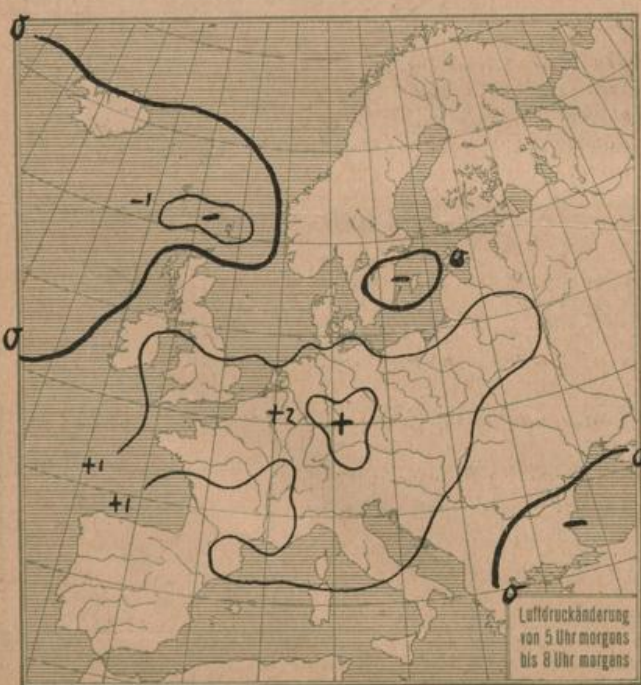
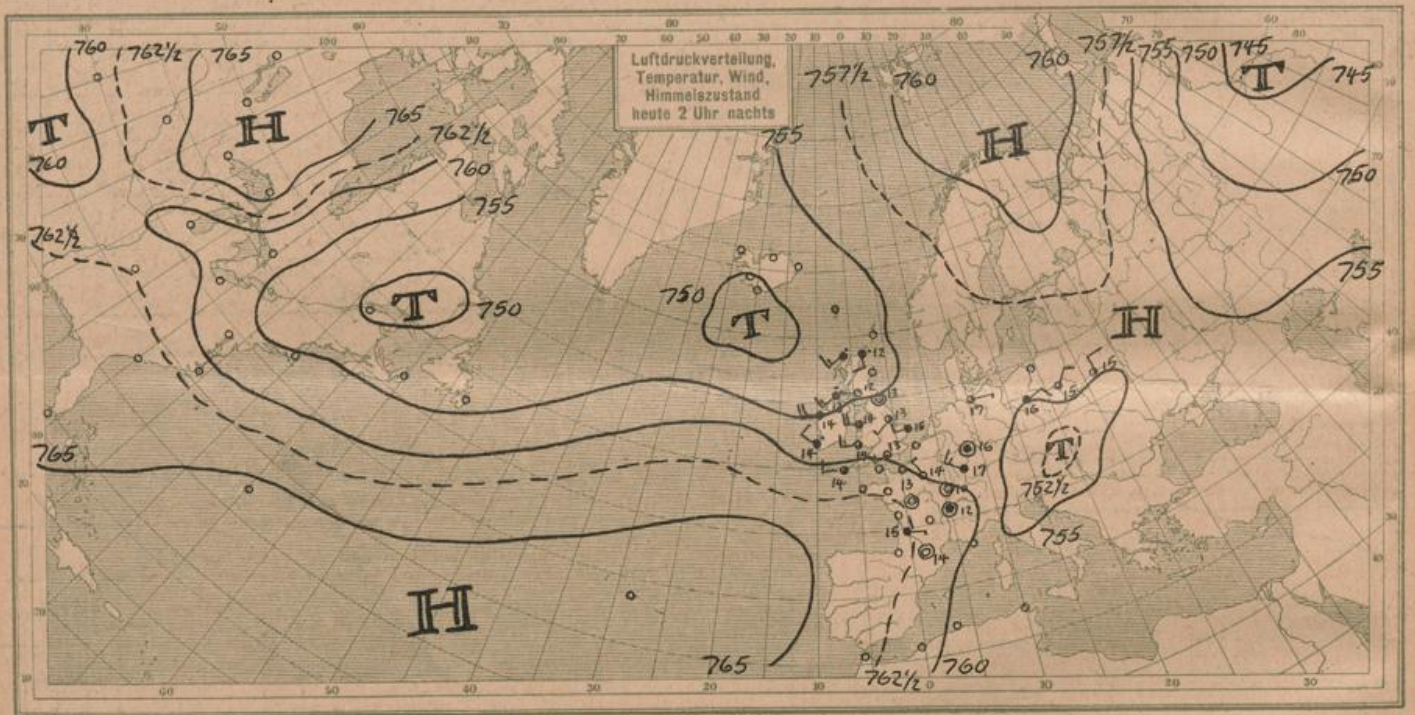
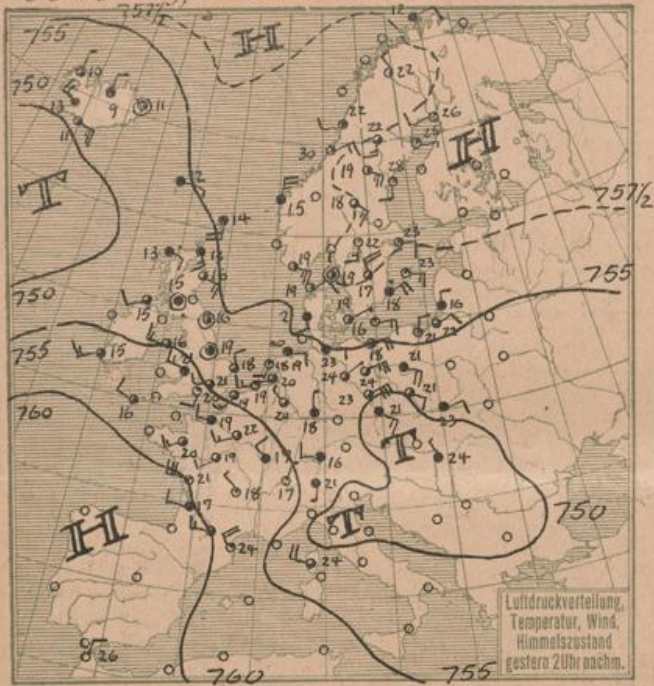
HEUTE MORGEN 8 UHR

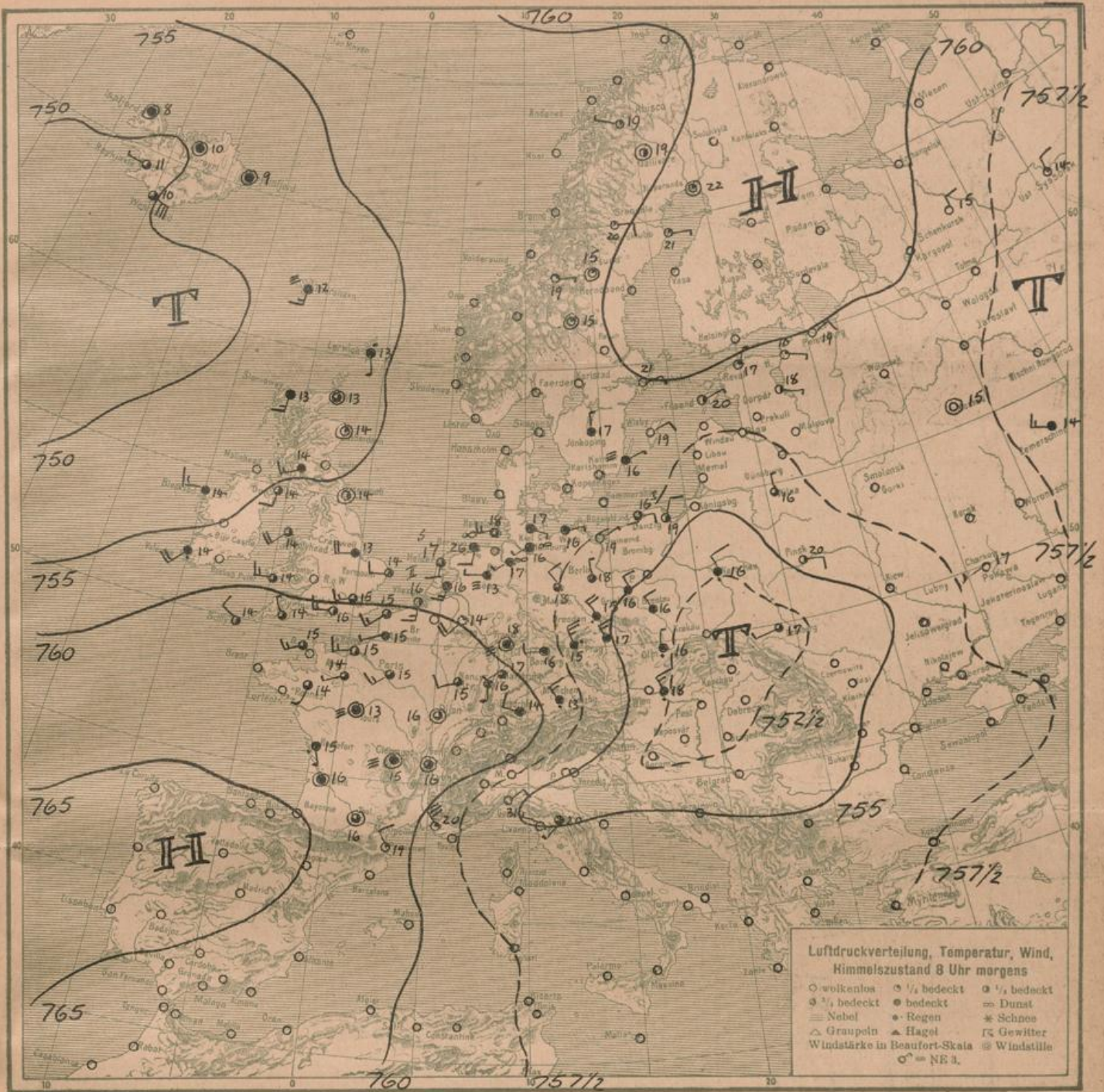
NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES	
List	2p E 2-4, bewölkt, gew. Sicht, See ruhig 7p E 2-3, bed. bed.
Bülk	1/2 752.6 SE 3 Wetter 02 Temp. 20. Sicht über 10 km See 1 7p 752.2 SE 2 " " 02 " " 19 " " 515 20 km " "
Arkona	
Aussenjade	
Marienleuchte	2p 757.1 SE 6 Wetter 02 Temp. 19. Sicht b. 10 km See 1
Borkumriff	2p 753.5 SE 2 " " 4 Temp. 21 W-T 17.6 " " 10 km a-w 7p 754.4 E 2 " " 01 " " 18 " " 17 " " 12 " "
Amrumbank	2p ENE 2, heiter See 2 L-T 15.3 7p SE 2 bed. bed. " " 10 T 18.2
Adlergrund	7p ENE 1, heiter See 1 Borkumriff 14.6
Borkum	7p 755.8 SE 2 Wetter 11 Temp. 18

DEUTSCHE STATIONEN	Luft	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feucht.	Nieder-schlag	Min.	See
Borkum	757.3	SSW	2	22	16	-0.5	2	4	9/10	W	9	0
W'haven	58.2	SW	2	12	16	+1.0	6	20	7/10	W	9	1
Helgoland	56.3	WNW	3	18	bed.						14	2
Bremen	58.2	SW	1	21	17	+1.0	3	4	3/10	stb.	9	0
Hamburg	58.2	SW	1	17	16	+1.0	2	2	10/10	stb.	9	0
Gr. Borstel											16	16
Kiel	55.5	SE	1	11	17	+0.5	1	10	10/10	stb.	8	0
Warnemünde	58.1	E	1	11	16	+1.0	1	20	10/10	cu - W	8	0
Swinemünde	57.5	NE	1	01	19	+1.0	0	4	8/10	W	6	0
Rügenwaldermünde	57.0	E	2	3/4 bed.	16	+1.8	3	10	10/10	W	8	0
Danzig	57.1	NNE	2	11	19	+1.5	6	20	8/10	W	7	0
Königsberg	57.1	E	3	02	14	+0.5	0	20	10/10	W	0	10
Memel	58.1	SE	2	00	17	+0.5	6	20	8/10	W	8	0
Aachen	60.7	SW	4	16	14	+0.5	6	20	8/10	W	9	7
Löningen	58.7	W	1	24	13	+2.0	6	0.05	3/10	W	0	1
Magdeburg	58.4	NW	2	10	18	+1.0	1	10	8/10	W	7	0
Dresden	57.2	NW	4	53	15	+1.0	4	10	10/10	W	6	13
Berlin	59.2	N	1	12	18	+1.5	0	2	9/10	W	7	0
Grünberg 1/3chl.	55.2	WNW	2	16	16	+1.0	1	10	10/10	stb. - cu	8	0
Breslau	54.6	NW	2	11	16	+1.0	2	20	10/10	stb.	8	0
Frankfurt a/M.											14	
Karlsruhe	61.1	SW	1	10	17	+1.5	6	20	10/10	W	8	0
Friedrichshafen	62.2	WNW	2	11	14	+1.5	6	10	10/10	W	8	7
Bamberg	59.7	W	2	11	16	+2.0	6	10	10/10	W	9	3
München	57.9	NW	3	55	13	+2.5	6	2	10/10	W	0	6
Strassburg	61.6	S	1	11	16	+1.5	0	20	8/10	W	0	13
Posen	52.3	WNW	2	41	16	+1.0	6	10	10/10	W	0	5
Kahler Asten 852	61	NW	3	25	11	+1.0	3	0.2	10/10	W	0	0
Brocken 1148	60.1	WNW	4	22	9	+1.5	6	10	10/10	W	0	0
Fichtelberg 1213	65.1	NW	7	59	10	+0.5	6	0.05	10/10	W	0	16
Schneekoppe 1603	62.2	N	5	27	8	+1.0	4	0.05	Nebel	W	0	7
Zugspitze 2964	52.9	NW	7	65	-1	+1.0	7	0.05	W	0	0	-3

Es beobachten: Dresden 805a, Karlsruhe 745a, Schneekoppe 705a, Zugspitze 715a. Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

Dammerstag, 31. Juli 1924





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Donnerstag, 31. Juli 1924

Die Wetterlage kommt nach dem Abzug der verflachten binnenländischen Depression unter den Einfluß des über Frankreich vordringenden Hochdruckgebiets, das sich in seinem Kern über dem Ozean etwas verflacht hat. Der im Süden Islands angezeigte Tiefdruckwirbel weist wenig Energie auf, er scheint nordostwärts abzuziehen, so daß nur mit der Einwirkung flacher Randwirbel zu rechnen ist. Die Zufuhr ozeanischer Luft läßt den Witterungscharakter noch unbeständig erscheinen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Freitag, 1. August 1924

NORDSEE, westl. OSTSEE Schwache Winde aus westlichen Richtungen, meist bewölkt, warm, ohne nennenswerte Niederschläge.

mittlere OSTSEE: (W. Swinemünde): Schwache veränderliche, später nach westlichen Richtungen drehende Winde, zeitweise zunehmende Bewölkung, Gewitterneigung.

östl. OSTSEE: (W. Königsberg): Schwache östliche Winde, ziemlich heiter, trocken, warm.

Sturmwarnungen:

bedeutend ist Hilcher

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

Table with columns for STUNDE (9-12, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, etc.). Rows include Thermograph, Barograph, Anemograph, and Sonnenscheindauer in Min.

AUFSTIEGE

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