WETTERBERICHT
DER
DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 40 Nr. 222

Sonnabend, d. 9. August 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 = wolkig, 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

NACHMITTAG 2 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	See
Borkum	758.3	N 4	00	18	/ +1.0	0	50	5/10 a-cu	9	
Helgoland	–	N 5	wolkig							4
Bremen										
Hamburg	65.8	N 3	11	15	/ +1.0	6	10	9/10	6	
*Kiel	66.4	NE 3	11	16	✓ +1.0	1	–	8/10	6	
*Warnemünde										
Swinemünde	64.3	NE 3	16	15	/ +1.0	6	10	10/10	9	
Rügenwaldermünde										
Danzig	60.4	N 2	27	22	✓ 0	5	4	10/10	7	
Königsberg	60.5	S 4	01	26	\ –1.0	0	20	9/10	5	
Memel	62.4	SW 3	11	23	\ –0.5	2	10	10/10	7	
*Aachen	70.1	WNW 3	51	11	/ +0.5	6	20	10/10	9	
Löningen										
Magdeburg	64.3	NNE 2	45	14	/ +1.5	6	2	10/10	0	
*Dresden	63.7	WNW 6	11	18	– 0	1	50	9/10	6	
Berlin	63.8	N 1	11	15	/ +1.5	5	2		8	
Grünberg i/Schl.										
Breslau	61.1	WNW 5	12	25	✓ +1.0	1	20	9/10	5	
Frankfurt a/M.	66.4	W 4	10	19	/ +2.0	5	20	9/10	6	
Friedrichshafen										
*Bamberg										
Karlsruhe										
München	66.7	W 2	11	18	/ +2.5	6	20	1	6	
Strassburg	69.6	W 2	11	14	/ +1.0	0	20			
Posen	60.8	WNW 3	11	23	✓ +0.5	1	20	9/10	5	
*Kahler Asten 852										
*Brocken 1148										
Fichtelberg 1213	661.0	WSW 6	11	10	/ +1.0	2	50	10/10	8	
*Schneekoppe 1603										
*Zugspitze 2964	534.9	SE 1	13	3	/ +0.5	6	0.05	10/10	0	

ABEND 7 UHR

Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Max	See
759.4	NNE 2	12	15	– 0	1	50	8/10	9	0	–	0
	NNE 5	wolkig									4
65.9	NW 3	12	19	/ +1.0	2	10	10/10	7	*	17	
65.2	N 3	11	15	/ +1.0	1	–	8/10	6	0	18	
67.0	W 3	11	16	/ +1.0	5	10		6	5	–	4
65.4	NNE 2	16	15	/ +1.6	6	20	10/10	7	2	17	
64.1	N 6	Gew.	16	✓ +1.3	8					17	4
63.7	N 4	11	10	/ +1.5	9	20	10/10	8	0.4	26	
61.2	NNW 4	16	17	✓ +1.8	5	10	10/10	0	*	27	
71.2	NNE 2	10	12	/ +1.8	6	20	8/10	0	10	13	
69.6	N 1	00	15	/ +1.5	8	4	4/10	6	6	16	
67.9	N 1	95	12	/ +2.0	6	4	10/10	9	4	15	
65.8	WSW 4	11	17	/ +1.9	1	50	8/10	6	0	20	
65.0	NNW 2	14	16	/ +2.0	2	2	10/10	8	0.1	24	
64.0	NW 3	11	19	/ +1.5	5	10	9/10	9	*	25	
63.6	WNW 5	11	20	✓ +1.5	5	20	9/10	8	0	19	
70.0	NNW 2	41	13	/ +2.0	6	20	10/10	7	1	14	
64.9	NNW 1	12	19	/ +1.5	1	20	10/10	8	0	19	
65.7	NW 3	11	12	/ +1.5	2	50	10/10	9	0	22	
60.3	W 1	11	19	/ +1.0	2	20	10/10	7	0	16	
68.0	Stille	10	13	/ +1.0	1	20	9/10	7	2	20	
70.9	WNW 2	11	19	\ –0.5	0	50					
–	NNE 7	53	9	/ +2.5	6	0.2	10/10	0	7	19	
667.9	N 6	51	5	/ +1.0	6	0.2	10/10	0	11	11	
662.7	W 3	21	7	/ +1.0	2	4	10/10	0	0	16	
535.1	Stille	27	0	– 0	7	0.05	Nebel	0	*	2	

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 6p, Aachen um 2^{14}p, Dresden um 2^{05}p und 7^{05}p, Bamberg um 9^{17}p, K^r Asten 2^{80}p, Brocken 2^{15}p, Schneekoppe 9^{03}p, Zugspitze 2^{16}p, 9^{16}p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES

List	2p WNW 5-6, heiter, böhig, See 4 7p NW 3-4, wolkig, böhig, See 3
Bülk	7p 765.6 N 3, Wetter 01, T 10, Sicht > 50 Km, See 2
Arkona	2p N 7, bedeckt, Regen, See 3 7p NW 2, " , See 3
Aussenjade	
Marienleuchte	2p 6-4, NW 4, Wetter 10, T 17, Sicht 10 Km, See 3
Borkumriff	
Amrumbank	2p N 4, bewölkt, See 4 7p NNW 4, heiter, " 4
Adlergrund	7p NW 2, bedeckt, See 2
Borkum	5p 759.8 N 2, Wetter 12, T 18

HEUTE MORGEN

List	8a NW 1-2, wolkig, böhig, See 2
Bülk	8a 768.6 NNW 1, Wetter 00, T 12, Sicht > 50 Km, See 1
Arkona	8a NW 2, wolkig, See 2
Aussenjade	8a N 4, bewölkt, See 1
Marienleuchte	8a 772.6 SE 4, Wetter 00, T 20, Sicht 18 Km, See 2
Borkumriff	
Amrumbank	8a N 2, bewölkt, See 2
Adlergrund	8a N 1, heiter, See 2
Borkum	11a 772.7 NNW 2, Wetter 00, T 17

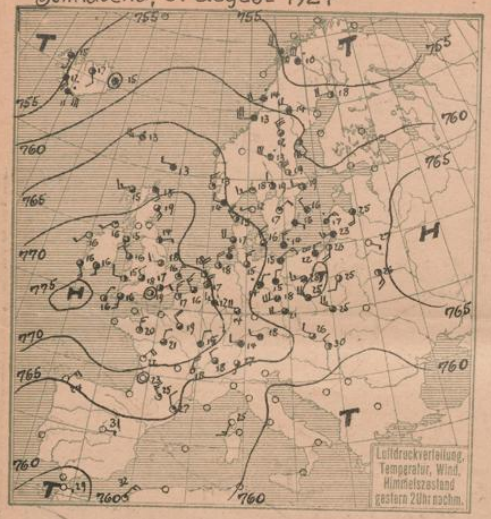
HEUTE MORGEN 8 UHR

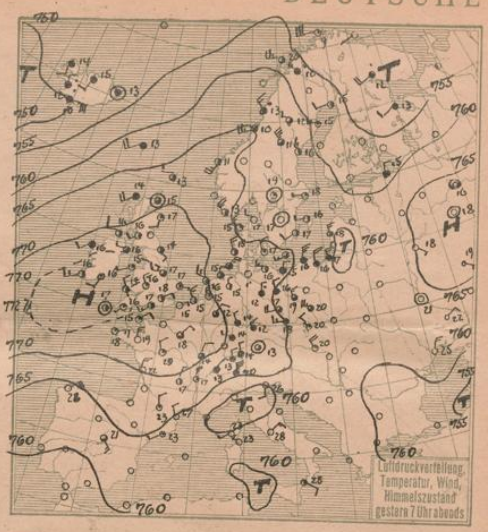
DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Min	See
Borkum	773.0	WSW 1	00	18	/ +1.0	0	50	3/10 cu	7	0	–	0
W'haven	71.8	WNW 1	12	14	/ +0.5	5	10	10/10	8	2	9	
Helgoland	72.0	NNW 4	Nebel	16								3
Bremen	71.5	NW 2	12	12	/ +0.5	2	10	9/10	9	0	9	
Hamburg	71.3	NW 3	01	13	/ +1.0	0	10	1/10	8	0	9	
Gr. Borstel	–	W 2	1/2 bed.	14						0.6	6	
Kiel	71.2	NNW 2	01	15	/ +1.0	0	–	wolkenlos	8	0	9	
Warnemünde	69.1	SW 4	01	15	✓ +1.0	0	4	?	8	0	–	1
Swinemünde	68.9	WNW 1	11	15						3	9	
Rügenwaldermünde	68.0	N 3	bed.	17	/ +1.0	8			8	1	15	3
Danzig	68.4	N 2	11	18	/ +1.5	1	50	8/10	7	*	13	
Königsberg	67.2	NNE 3	10	17	/ +2.0	9	20	9/10	7	15	13	
Memel	68.0	NE 3	11	16	/ +2.5	9	10	9/10	8	17	–	0
Aachen												
Löningen	73.4	Stille	25	9	/ +0.5	1	10	10/10	9	0.1	7	
Magdeburg	70.2	NW 2	11	15	/ +1.0	6	20	10/10	8	0.5	12	
*Dresden	69.6	NW 5	41	11	/ +1.5	6	4	10/10	0	8	10	
Berlin	69.9	N 2	10	15	/ +1.0	6	10	8/10	7	0.5	13	
Grünberg i/Schl.	68.1	NNW 2	50	14	✓ +1.0	6	10	10/10	8	*	14	
Breslau	68.0	WNW 2	48	16	✓ +1.0	2	10	10/10	8	*	15	
Frankfurt a/M.	67.2	NE 3	00	14	✓ +0.5	9	> 50	5/10	7	0	13	
*Karlsruhe	71.0	Stille	11	13	– 0	5	10	10/10	9	0.1	11	
Friedrichshafen	70.4	NE 2	10	13	✓ 0	2	20	9/10	9	0	11	
Bamberg	71.2	NW 2	11	13	/ +0.5	2	> 50	10/10	8	3	10	
München	70.8	NW 2	11	12	✓ 0	1	20	10/10	9	0	9	
Strassburg	71.3	N 2	00	13	– 0	1	10	9/10	–			
Posen	68.3	NNE 2	11	5	/ +1.0	2	20	10/10	8	*	5	
Kahler Asten 852	–	NNE 8	25	6	/ +1.0	8	2	10/10	0	2	5	
Brocken 1148	670.7	N 8	25	3	/ +0.5	6	0.4	Nebel	0	8	3	
Fichtelberg 1213	664.8	NNW 5	27	5	/ +1.0	6	0.05	"	1	4		
*Schneekoppe 1603	633.1	S 1	11	16	/ +0.5	2	0.05	9/10	0	0	5	
*Zugspitze 2964												

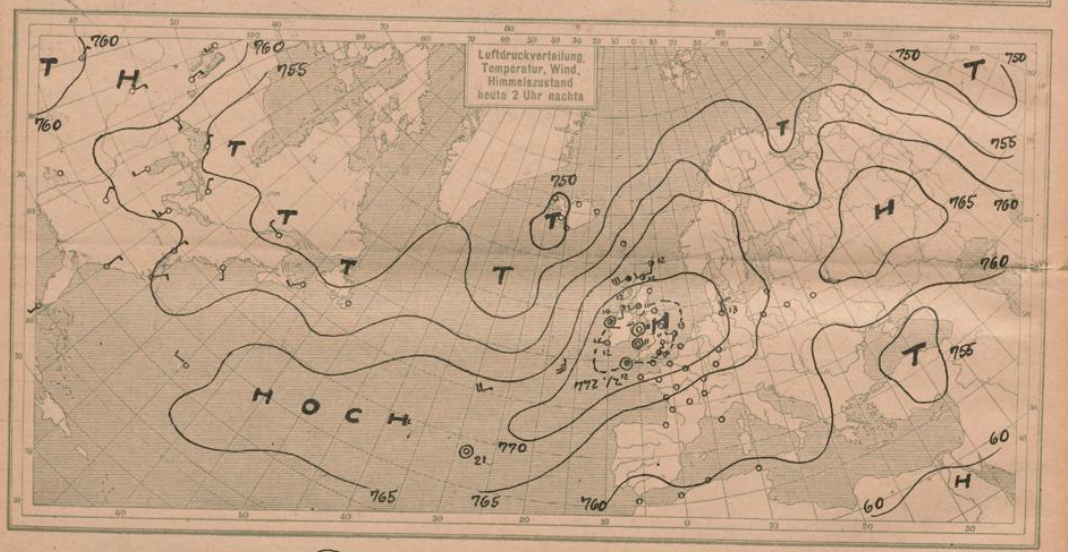
*) Es beobachten: Dresden 8^{05}a, Karlsruhe 7^{35}a, Schneekoppe 7^{05}a, Zugspitze 7^{16}a. Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

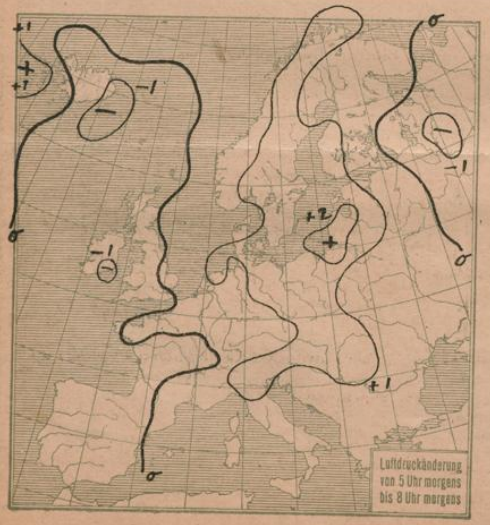
Sonnabend, 9. August 1924

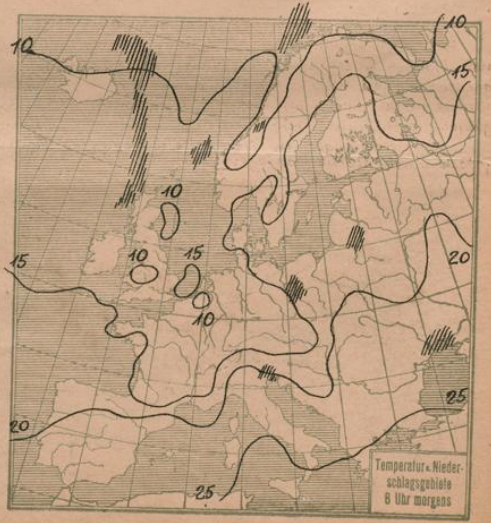
DEUTSCHE











ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonnabend, 9. August 1924.

Die nördliche Luftdruckverteilung gibt zwar über der gesamten Nordsee keine Veränderung. Die Hauptlage war nur wenig an ihrer Nähe von mehr Tiefen durchzogen. Die Lofoten wurden Luft hat die Bedingung zur Ausbildung neuer Nachdruckgebiete geschaffen. Sie über Island und dem westlichen England wieder mäßige Luftdruckverteilung einstellt, so rückt das genannte hier gelegene Hoch, sich vom Atlantischen ozeanischen langsam südwärts vor. Auf der Nordseite des Hochdruckgebiets rückt eine Tiefdruckwirbel rasch über Island hinweg nordostwärts.

Das flache, gestern über Südnorwegen gelegene Tief ist nach dem östlichen Teile abgewandert, westlich sich jetzt ein neues Tiefdruckgebiet nach Südspitzen bemerkbar.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonntag, 10. August 1924

NORDSEE, westl. OSTSEE: Schauerhaftig, kühler bis mäßig, böenweise, wärmer.

mittlere OSTSEE: Wie Nordsee.

östl. OSTSEE: (Wetterwechsel Übergang) Sonnabend wechselnd bis nördliche Winde, kühl meister, kühl mäßig, trübsam, wieder wärmer

Sturmwarnungen: (Sturmsignale) Keine vorgesehen. Gefahr zwischen Ausgang abnehmend.

Hamburg, Deutsche Seewarte Abt. III. i. A. Dr. Uhlig

ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonnabend, 9. August 1924.

Die nördliche Luftströmung geht jetzt über das gesamte Küstengebiet hinweg. In Hamburg war sie noch in einer Höhe von 6000 Meter feststellbar. Die Zufuhr kühler Luft hat die Bedingung zur Ausbildung einer Hochdrucklage geschaffen. Da über Irland und dem westlichen England wieder südliche Luftströmung einsetzt, so rückt das gestern hier gelegene Hoch, sich vom Azorenhoch abschnürend, langsam ostwärts vor. Auf der Nordseite des Hochdruckgebiets zieht ein Tiefdruckwirbel rasch über Island hinweg nordostwärts.

Das flache, gestern über Schlesien gelegene Teiltief ist nach dem östlichen Polen abgewandert, macht sich jedoch durch Rückseitenregen noch in Schlesien bemerkbar.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonntag, 10. August 1924

NORDSEE, westl. OSTSEE: Schwachwindig, heiter bis wolkig, trocken, wärmer.

mittlere OSTSEE: Wie Nordsee.

östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Schwache westliche bis nördliche Winde, teils heiter, teils wolkig, trocken, wieder wärmer

Sturmwarnungen: („ Swinemünde) Heute morgen. Gefahr vorüber, Signal abnehmen.
(„ Königsberg) „ „ „ „ „ „

Hamburg, Deutsche Seewarte Kapelle. Abt. III. i. A. Dr Ahlgrimm

Blaudruck: Hammerich & Lesser, Altona

SEEWARTE

Jahrgang 49 Nr. 222

ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonnabend, 9. August 1924.

Die nördliche Luftströmung geht jetzt über das gesamte Küstengebiet hinweg. In Hamburg war sie noch in einer Höhe von 6000 Meter feststellbar. Die Zufuhr kühler Luft hat die Bedingung zur Ausbildung einer Hochdrucklage geschaffen. Da über Irland und dem westlichen England wieder südliche Luftströmung einsetzt, so rückt das gestern hier gelegene Hoch, sich vom Azorenhoch abschnürend, langsam ostwärts vor. Auf der Nordseite des Hochdruckgebiets zieht ein Tiefdruckwirbel rasch über Island hinweg nordostwärts.

Das flache, gestern über Schlesien gelegene Teiltief ist nach dem östlichen Polen abgewandert, macht sich jedoch durch Rückseitenregen noch in Schlesien bemerkbar.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonntag, 10. August 1924

NORDSEE, westl. OSTSEE: Schwachwindig, heiter bis wolkig, trocken, wärmer.

mittlere OSTSEE: Wie Nordsee.

östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Schwache westliche bis nördliche Winde, teils heiter, teils wolkig, trocken, wieder wärmer

Sturmwarnungen: (" Swinemünde) Heute morgen. Gefahr vorüber, Signal abnehmen.
(" Königsberg) " " " " " " .

Hamburg, Deutsche Seewarte — Kapelle. — Abt. III. — i. A. Dr Ahlgrimm

Buchdruck: Hammerich & Lesser, Altona