

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 50 Nr. 78

VERLAGSORT HAMBURG

Donnerstag, 19 März 1925

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 = 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

DEUTSCHE STATIONEN	NACHMITTAG 2 UHR										ABEND 7 UHR									
	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperatur	Luftdruck	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperatur	Luftdruck	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	See
Borkum	774.3	WNW 2	10	5	0	1	20	6/10	5	8	774.3	WNW 1	11	4	+0.5	1	20	3/10	5	0
Helgoland	774.3	N 1	heiter	5	0	0	4	2/10	10	1	774.3	WNW 2	heiter	5	0	0	20	3/10	5	0
Altewalde	774.3	N 1	01	2	-0.5	0	—	wolkenlos	7	7	774.3	WNW 1	11	3	—	0	10	1/10	5	0
Bremen	774.3	N 1	01	2	-0.5	0	—	wolkenlos	7	7	774.3	WNW 1	11	3	—	0	10	1/10	5	0
Hamburg	774.3	WNW 1	10	3	0	3	4	1/10	5	7	774.3	WNW 1	11	3	—	0	10	1/10	5	0
Kiel	774.3	N 1	01	2	-0.5	0	—	wolkenlos	7	7	774.3	WNW 1	11	3	—	0	10	1/10	5	0
Warnemünde	774.3	Stille	11	2	—	0	2	4	1/10	8	774.3	Stille	11	1	+0.5	2	10	1/10	5	0
Rügenw. d. münde	774.3	Stille	11	2	—	0	2	4	1/10	8	774.3	Stille	11	1	+0.5	2	10	1/10	5	0
Danzig	774.3	WNW 2	11	1	-0.5	7	20	6/10	5	9	774.3	W 3	01	1	—	0	1	10	1/10	5
Königsberg	774.3	WNW 4	10	-1	-0.5	7	2	10	1/10	8	774.3	W 3	01	1	—	0	1	10	1/10	5
Memel	774.3	WNW 2	12	3	—	0	1	2	1/10	8	774.3	W 3	01	1	—	0	1	10	1/10	5
Aachen	774.3	N 2	11	4	—	0	6	4	1/10	8	774.3	N 2	21	4	+0.5	2	6	1/10	5	0
Löningen	774.3	N 2	11	4	—	0	6	4	1/10	8	774.3	N 2	21	4	+0.5	2	6	1/10	5	0
Hannover	774.3	NNE 2	11	3	—	0	3	10	1/10	8	774.3	NNE 2	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
Magdeburg	774.3	WNW 1	26	4	—	0	3	10	1/10	7	774.3	WNW 1	11	3	—	0	3	10	1/10	5
Dresden	774.3	WNW 2	11	3	—	0	0	10	1/10	5	774.3	WNW 1	11	3	—	0	3	10	1/10	5
Berlin	774.3	N 1	11	5	-0.5	2	2	4	1/10	5	774.3	N 1	11	3	—	0	3	10	1/10	5
Grünberg/Schl.	774.3	Stille	12	-1	—	0	1	10	1/10	7	774.3	Stille	11	3	—	0	3	10	1/10	5
Breslau	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
Frankfurt a/M.	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
Friedrichshafen	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
Bamberg	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
Karlsruhe	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
München	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
Strassburg	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
Posen	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
Kahler Asten 852	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
Ordnung 1148	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
Fichtelberg 1213	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
Schneekoppe 1603	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0
Zugspitze 2964	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6	774.3	NNE 1	01	3	+0.5	0	20	1/10	5	0

*) Es beobachten: 2 p. Kiel und Warnemünde um 8 p., Aachen um 2¹⁵ p., Dresden um 2¹⁵ p. und 7¹⁵ p., Bamberg um 9¹⁵ p., K' Asten 2¹⁵ p., Brocken 2¹⁵ p., Schneekoppe 9¹⁵ p., Zugspitze 2¹⁵ p., 9¹⁵ p. — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES

List	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Bülk	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See ruhig
Arkona	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Aussenjade	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Marleneleuchte	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Borkumriff	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Amrumbank	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Adlergrund	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Borkum	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2

HEUTE MORGEN

List	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Bülk	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Arkona	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Aussenjade	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Marleneleuchte	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Borkumriff	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Amrumbank	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Adlergrund	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2
Borkum	2 p. WWN 1-3 heiter, gute Sicht, See 2

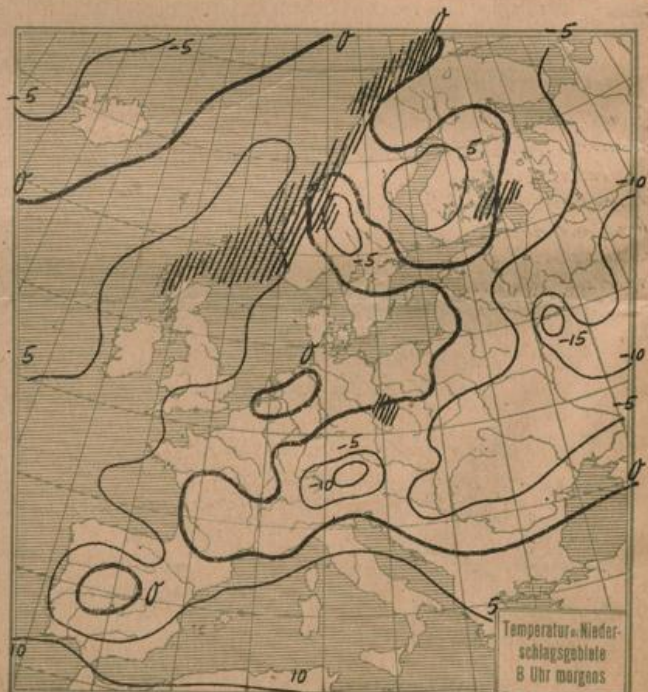
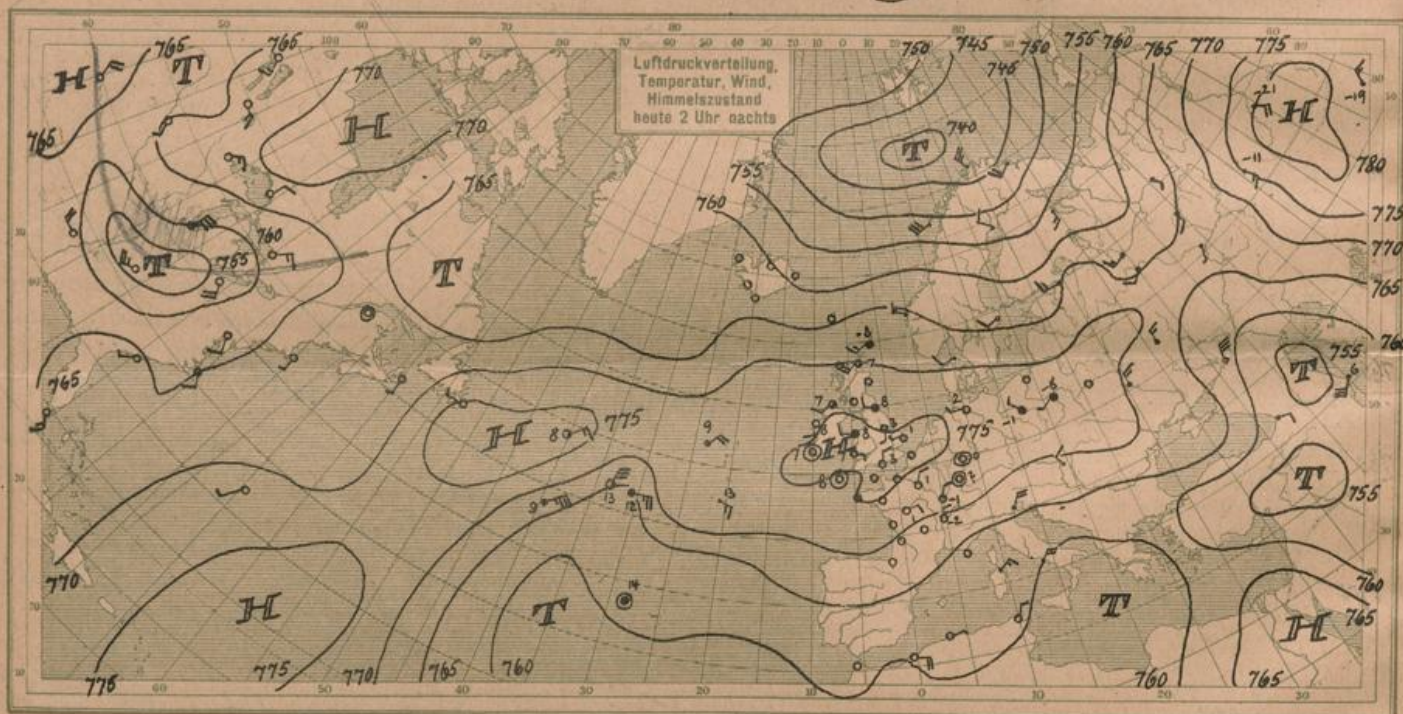
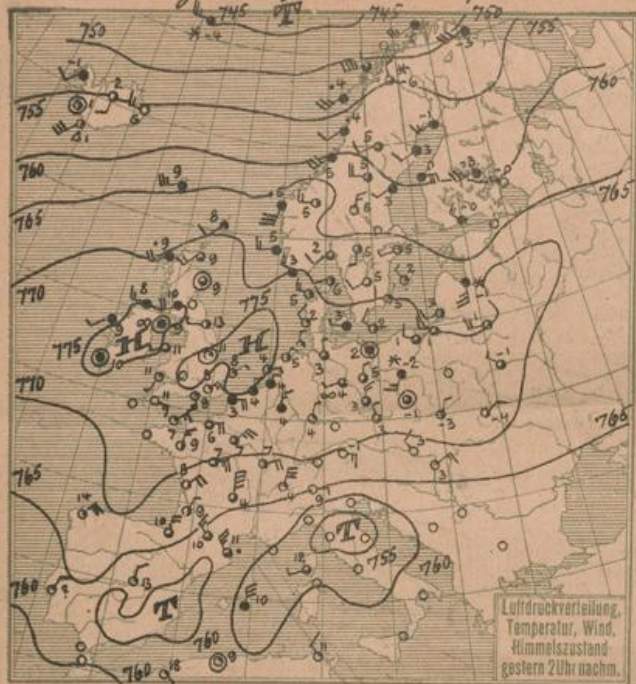
HEUTE MORGEN 8 UHR

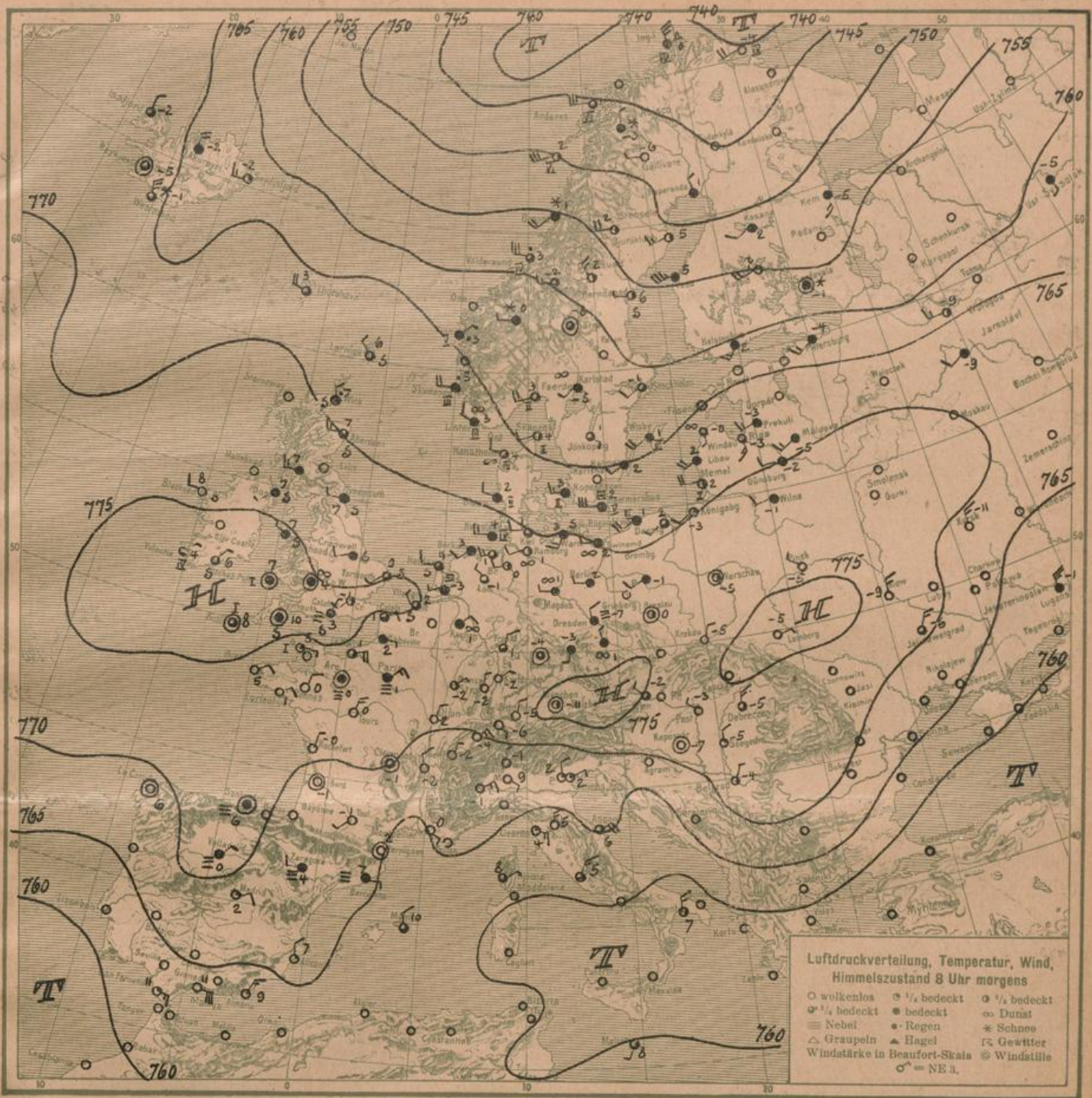
DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperatur	Luftdruck	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	See
Borkum	774.3	WNW 2	11	3	-0.5	2	10	1/10	5	0
W. haven	774.3	WNW 2	11	3	-0.5	2	10	1/10	5	0
Helgoland	774.3	N 1	heiter	5	0	0	4	2/10	10	1
Altewalde	774.3	N 1	01	2	-0.5	0	—	wolkenlos	7	7
Bremen	774.3	N 1	01	2	-0.5	0	—	wolkenlos	7	7
Hamburg	774.3	WNW 2	11	3	-0.5	2	10	1/10	5	0
Gr. Borsfel	774.3	WNW 2	11	3	-0.5	2	10	1/10	5	0
Kiel	774.3	N 1	01	2	-0.5	0	—	wolkenlos	7	7
Warnemünde	774.3	Stille	11	2	—	0	2	4	1/10	8
Swinemünde	774.3	Stille	11	2	—	0	2	4	1/10	8
Rügenw. d. münde	774.3	Stille	11	2	—	0	2	4	1/10	8
Danzig	774.3	WNW 2	11	3	-0.5	2	10	1/10	5	0
Königsberg	774.3	WNW 2	11	3	-0.5	2	10	1/10	5	0
Memel	774.3	WNW 2	11	3	-0.5	2	10	1/10	5	0
Aachen	774.3	N 2	11	4	—	0	6	4	1/10	8
Löningen	774.3	N 2	11	4	—	0	6	4	1/10	8
Hannover	774.3	NNE 2	11	3	—	0	3	10	1/10	8
Magdeburg	774.3	WNW 1	26	4	—	0	3	10	1/10	7
Dresden	774.3	WNW 2	11	3	—	0	0	10	1/10	5
Berlin	774.3	N 1	11	5	-0.5	2	2	4	1/10	5
Grünberg/Schl.	774.3	Stille	12	-1	—	0	1	10	1/10	7
Breslau	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6
Frankfurt a/M.	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6
Karlsruhe	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6
Friedrichshafen	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6
Bamberg	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6
München	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6
Strassburg	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6
Posen	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6
Kahler Asten 852	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6
Ordnung 1148	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6
Fichtelberg 1213	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6
Schneekoppe 1603	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6
Zugspitze 2964	774.3	NNE 1	02	4	—	0	1	10	1/10	6

*) Es beobachten: Dresden 8¹⁵ a., Karlsruhe 7¹⁵ a., Schneekoppe 7¹⁵ a., Zugspitze 7¹⁵ a. — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

Donnerstag d. 19. März 1925.

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Donnerstag, den 19. März 1925.

Noch immer erstreckt sich von den britischen Inseln über Mitteleuropa bis nach Polen hin ein Gebiet hohen Druckes, dessen Kerne über dem Kanal und Polen sich in der Nacht verstärkten, das aber an seinem Nordabhang stark abgebaut worden ist. Ein Ausläufer der über dem Eismeer liegenden Depression, die rasch ostwärts gewandert ist, hat sich bis zur Ostsee hin entwickelt. Erneute Abkühlung über Island und dem Nordmeer wird das Hochdruckgebiet dort wieder kräftigen. Die Eismeerzyklone dürfte südostwärts weiter ziehen, ihre Störungen werden sich im Osten bemerkbar machen. Über dem Nordmeer ist sekundärer Druckanstieg festzustellen. Am Nordabhang der Antizyklone werden wir bei nordwestlicher Luftzufuhr veränderliches Wetter erwarten können.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Freitag, den 20. März 1925.

NORDSEE, westl. OSTSEE: Mittelfrige westliche bis nordwestliche Winde, wolkg, diesig, geringe Schauer, Temperatur unverändert.

mittlere OSTSEE: (Ww. Swinemünde:) Mittelfrige bis frische Winde aus westlichen Richtungen, wolkg, Nebel, mild.

östl. OSTSEE: Mittelfrige bis frische nordwestliche Winde, diesig, geringe Schauer, noch Nachtfröste, tags mild.

Sturmwarnungen:

fr. Linsprind.

NACH AUFEICHNUNGEN 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	69.0	69.2	69.4	69.5	70.0	70.0	69.8	69.8	69.9	69.9	69.9	69.9	69.8	69.8	69.8	69.9	67.8	67.6	67.3	67.0	66.6	68.6	68.5	68.4
Anemograph	Richtung m.p.3	NNE	NNE	NNE	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW
Sonnenscheindauer in Min.	2.5	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	2.5	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	4.0	4.0	5.0	4.5	3.0	2.0	2.5	3.0	3.5	2.5	3.5	
							5	45	35														20	

STATION	Gestern nachm. 2Uhr	Gestern abend 7Uhr	Heute morgen 8Uhr	STATION	Gestern nachm. 2Uhr	Gestern abend 7Uhr	Heute morgen 8Uhr
Wien	7	72.9 N	61.9 NW	Venedig	7	67.9 NE	67.9 NE
Zürich	68.5 E	70.2 ENE	71.3 SE	La Coruña	67.0 NE	67.1 NE	67.1 NE
Heidelberg	75.1 ENE	78.3 NNE	78.2 W	Malta	67.0 NE	67.1 NE	67.1 NE
Villingen	74.7 N	75.0 NE	78.1 NW	Rochefort	67.1 NE	67.0 NE	67.0 NE
Kopenhagen	72.4 W	70.5 W	68.2 W	Bayonne	67.5 W	66.8 W	66.8 W
Skagen	69.9 NW	67.4 W	64.3 NW	Dion	67.8 ENE	65.8 NE	65.8 NE
Hansholm	70.9 NW	69.7 NW	67.7 NW	Calais	67.8 ENE	67.2 E	67.2 E
Haparanda	67.3 SW	55.7 SW	64.4 NW	Brest	67.8 ENE	67.2 E	67.2 E
Hermosod	67.3 SW	60.4 W	67.5 W	Paris	67.4 NE	67.0 NE	67.0 NE
Stockholm	67.1 NW	66.4 SW	62.1 SW	Toulon	67.4 NE	67.0 NE	67.0 NE
Wibby	67.1 NW	68.2 S	66.3 SW	Lerwick	68.5 SW	67.3 NW	67.3 NW
Jinge	67.8 SW	65.7 NW	62.6 NW	Scilly	67.8 SW	67.1 NE	67.1 NE
Valdersund	67.0 SW	64.4 SW	61.7 NW	ValenHa	67.8 SW	67.4 NW	67.4 NW
Utsire	66.7 W	65.6 W	60.6 W	Stornoway	67.8 NW	67.4 NW	67.4 NW
Helsingfors	67.7 NW	61.5 SW	60.6 W	Tynemouth	67.3 W	67.3 W	67.3 W
Reval				Yarmouth	67.0 N	67.0 E	67.0 E
Pinsk	71.7 NW	72.2 NW	73.7 NW	Holyhead	67.5 NW	67.5 NW	67.5 NW
Prag	70.2 NW	71.8 NW	72.1 NW	Calshot	67.5 ENE	67.5 ENE	67.5 ENE
Budapest	67.2 NE		71.4 NW	Thorshavn	67.5 NW	67.5 NW	67.5 NW
Belgrad			70.4 NE	Seydistorf	66.6 W	67.0 W	67.0 W
Tarent			68.9 N	Spitzbergen	67.0 NW	67.0 NW	67.0 NW
Horta				Bären Insel	67.1 ENE	67.1 ENE	67.1 ENE

AUFSTIEGE

STATION	Wind in m/s	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Lindenberg	12m	7a	24.78	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	Sichtw. 6. 4 km
La Coruña	-	8a	-	ENE 10	NE 11	NE 11	NE 11	NE 11	NE 11	NE 11	NE 11	NE 11	NE 11	NE 11	NE 11	
Madrid	-	2p	-	ENE 6	ENE 9	ENE 9	ENE 9	ENE 9	ENE 9	ENE 9	ENE 9	ENE 9	ENE 9	ENE 9	ENE 9	
Genual	-	7p	-	W 12	W 12	W 12	W 12	W 12	W 12	W 12	W 12	W 12	W 12	W 12	W 12	
Helsingfors	-	7p	-	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	
Calshot	-	8a	-	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	E 13	
Lindenberg	12m	7a	24.78	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	Sichtw. 2 km
"		9a	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Rochefort	37m	7a	24.78	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	0.0. 99.7	
"		8a	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Hamburg Gr.Borstel	17	9a	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
De Bilt	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Prag	25m	8a	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Eger	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Malta	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Valenciennes	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Marignane	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Toulon	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Tientsin	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Dion	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Madrid	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
La Coruña	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Santander	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Alicante	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	
Malaga	8a	-	-	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	W 13	

SCHIFFSMELDUNGEN

Datum	Zeit	Breite	Länge	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp. Luft/Wasser	W	Sichtweite in Km	Wolken	See	Dünung aus	Datum	Zeit	Breite	Länge	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp. Luft/Wasser	W	Sichtweite in Km	Wolken	See	Dünung aus		
18. Feb.	2p	45.1 N	88.0 W	70.4	SE 4	-							19. Feb.	2a	55.4 N	40.5 W	77.7	NE 4	01				50		S	NW	
"	5a	40.9 N	88.8 W	69.4	NE 2	02			50		1	NE	"	8a	52.0 N	39.1 W	71.1	NE 4	11	9	10	5	20	7/10	th.	S	NW
"	8a	45.0 N	81.7 W	66.7	W 2	12			20		2	SE	"	8a	45.4 N	29.1 W	72.1	SE 3	11	13	11	1	20	1/10	th.	S	NW
"	8a	45.2 N	87.8 W	68.1	W 2	16			20		2	W	"	8a	48.3 N	37.2 W	67.1	NE 7	04	9	10	6	20	1/10	th.	S	NW
"	2p	46.9 N	83.3 W	74.1	SE 3	11			20		2	SE	"	8a	46.7 N	32.7 W	66.1	WNE 6	01	13	13	-	10	1/10	th.	S	NW
"	7p	40.7 N	85.7 W	68.1	SE 3	11			20		9	W	"	8a	40.7 N	35.5 W	62.1	E 5	11	12	13	-	50	7/10	cu	1	W
"	8a	48.8 N	36.0 W	70.1	NNE 4	18			50		4	NW	"	8a	48.0 N	40.5 W	77.1	NE 3	01	8	9	1	50	7/10	1. stratus	5	NW
"	8a	50.1 N	34.0 W	67.1	NE 6	11			20		9	NW															
"	8a	46.9 N	35.0 W	67.1	NE 9	51			40		2	W															
"	2p	46.2 N	37.1 W	69.1	NE 4	14			50		2	W															
"	7p	41.3 N	87.1 W	61.1	SW 2	16	15	16	1	20	7/10	cu	2	SE													
"	7p	41.2 N	86.8 W	61.1	NE 3	11	9	10	2	50	1/10	th.	6	NW													
"	8a	48.2 N	36.7 W	70.1	N 4	07	8	10	1	50	5/10	cu	1	W													
"	8a	51.1 N	28.1 W	68.8	NE 6	54	7	9	5	20	1/10	th.	5	0													
"	2p	53.3 N	3.4 E	71.8	NNW 3	12	9	1	1	20	1/10	a-str.	0	0													
"	4a	46.9 N	18.5 W	62.1	SE 3	11	14	13	5	50	7/10	th.	1	SE													
"	7p	47.6 N	25.7 W	68.1	E 3	11	19	13	2	20	1/10	th.	0	W													
"	8a	48.3 N	33.8 W	69.1	SE 2	12	13	12	2	50		cu	1	E													
"	2p	47.7 N	27.0 W	71.1	SE 2	00	14	12	2	50		scattered	1	NW													
"	8a	47.9 N	27.0 W	70.1	SW 3	01	6	6	10	10/10		wi	1	NW													
"	7p	53.9 N	3.6 W	71.8	W 4	18	7	8	2	20	5/10	wi	1	W													