

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 122

Donnerstag, 1. Mai 1924

Mitteuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meerespiegel, 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	Temp.	Luftdruck Char. u. Rnd.	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feucht.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Rnd.	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feucht.	See						
Borkum	751,4	SSE	1	11	10	+0,6	2	10/10	—	9	751,3	ENE	2	11	7	—	0	1	50	10/10	—	9	0	7		
Helgoland	—	SSE	3	bed.	—	—	—	—	—	—	—	SE	3	bed.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2		
Keitum	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Bremen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Hamburg	51,5	ENE	1	11	8	—	0	2	2	10/10	str.	8	51,4	SE	2	11	7	+0,5	6	2	10/10	str-cu	7	0	9	
Kiel	52,4	N	2	11	6	+1,0	2	—	—	10/10	—	9	52,3	NE	1	11	6	+1,0	2	—	10/10	str.	8	0	6	
Warnemünde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Swinemünde	50,2	ENE	2	29	3	+1,5	6	0,5	—	—	10/10	Nebel	0	50,0	NE	1	11	3	—	0	1	20	10/10	str.	0	0
Rügenwaldermünde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Danzig	47,6	NW	2	25	6	+1,5	6	4	10/10	—	9	47,5	NNE	3	bas.	3	—	+1,0	6	20	10/10	str-cu	8	—	6	
Königsberg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Memel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Aachen	50,9	NW	4	16	13	+0,5	6	10	10/10	—	7	50,8	NW	2	50	9	—	0	6	1	10/10	str.	9	3	13	
Löninge	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Magdeburg	51,4	NW	2	11	9	+1,0	2	50	10/10	—	8	51,3	ENE	1	11	9	+0,5	2	20	9/10	str-cu	7	0	9		
Dresden	50,9	NW	4	11	9	+1,0	1	50	10/10	—	6	50,8	ENE	1	11	8	+0,5	1	50	10/10	str-cu	6	0	9		
Grünberg 1/Schl.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Breslau	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Frankfurt a/M.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Friedrichshafen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Bamberg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Fürth	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
München	53,7	NW	3	35	9	+0,5	5	50	10/10	—	9	53,6	NW	3	13	8	+0,1	1	20	10/10	str.	7	0,4	12		
Stressburg	52,9	SW	3	30	15	+0,5	6	50	10/10	—	9	52,8	NW	3	44	10	+0,5	6	10	10/10	str.	7	3	14		
Posen	58,5	NW	4	16	6	+0,5	6	10	10/10	—	7	58,4	NW	3	16	10	—	0	5	50	10/10	str.	7	4	13	
Kahler Asten 852	—	SE	4	53	3	+0,5	4	2	10/10	—	0	58,3	NW	2	41	8	—	0	6	20	10/10	str.	9	5	12	
Brocken 1148	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Fichtelberg 1213	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Schneekoppe 1603	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Zugspitze 2964	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

*) Es beobachtet statt um 2 p und 7 p: Kiel und Warnemünde um 8 p, Aachen um 2¹⁴ p, Dresden um 2⁰³ p und 7⁵⁵ p, Bamberg um 9¹⁷ p, K' Asten 2⁰⁰ p, Brocken 2¹⁶ p, Schneekoppe 9⁵³ p, Zugspitze 2¹⁶ p, 9¹⁶ p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

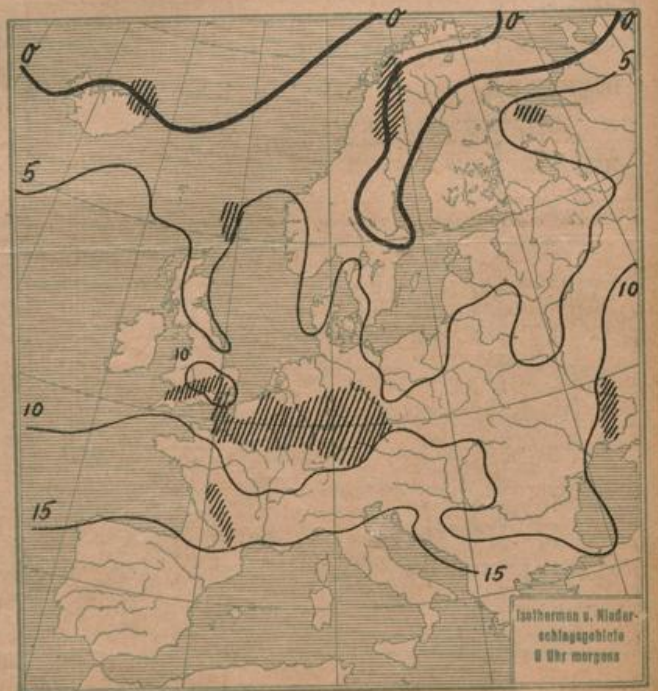
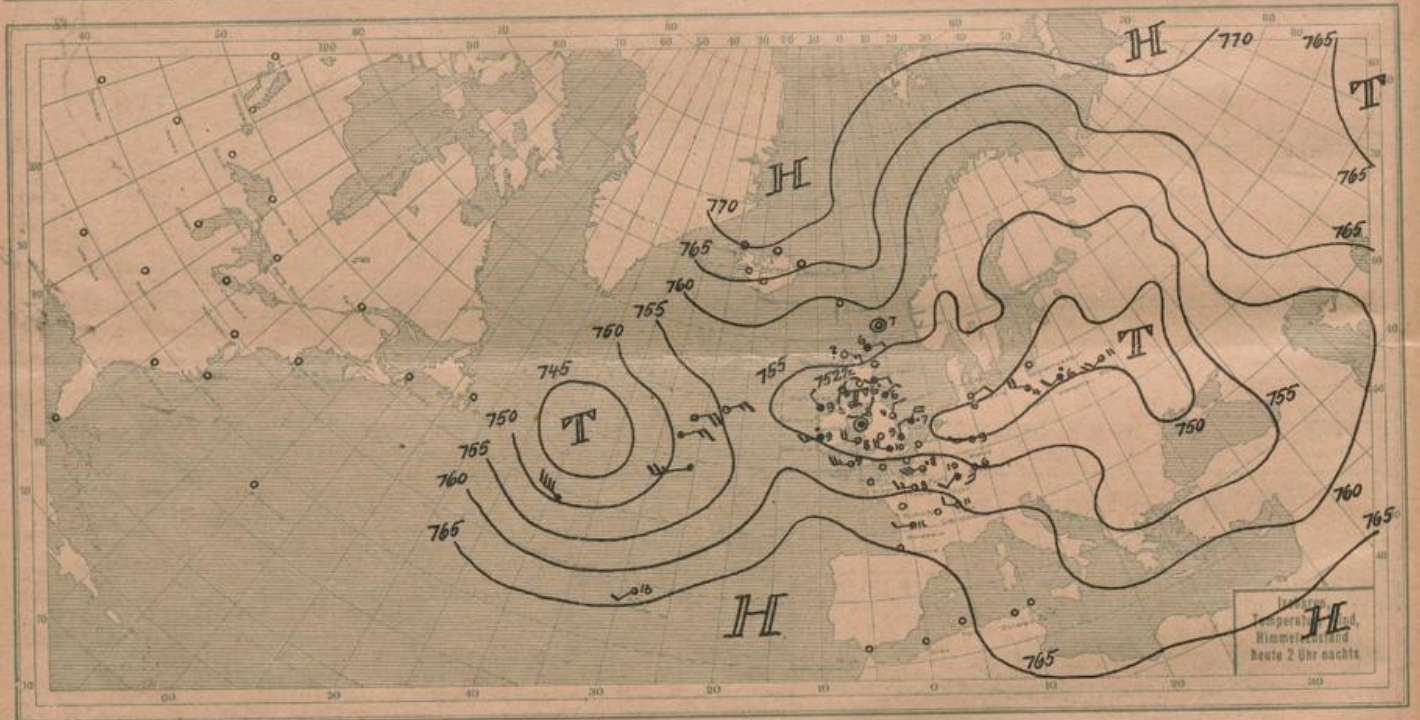
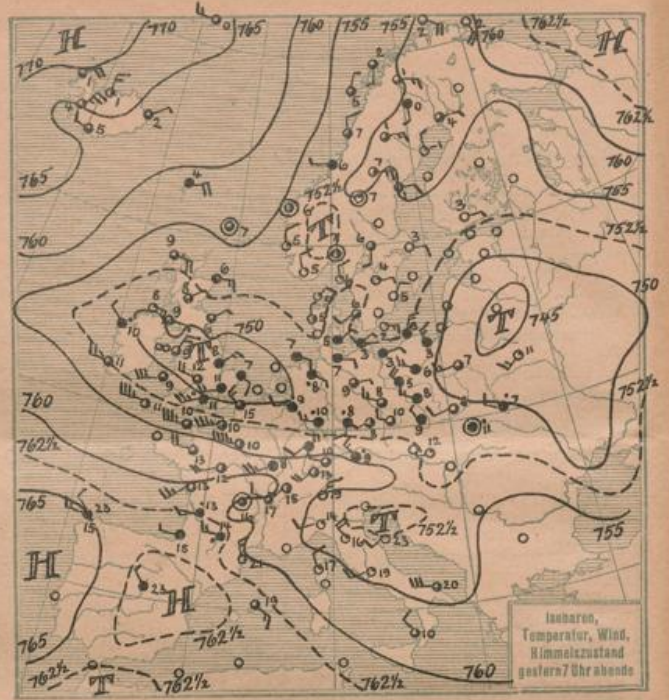
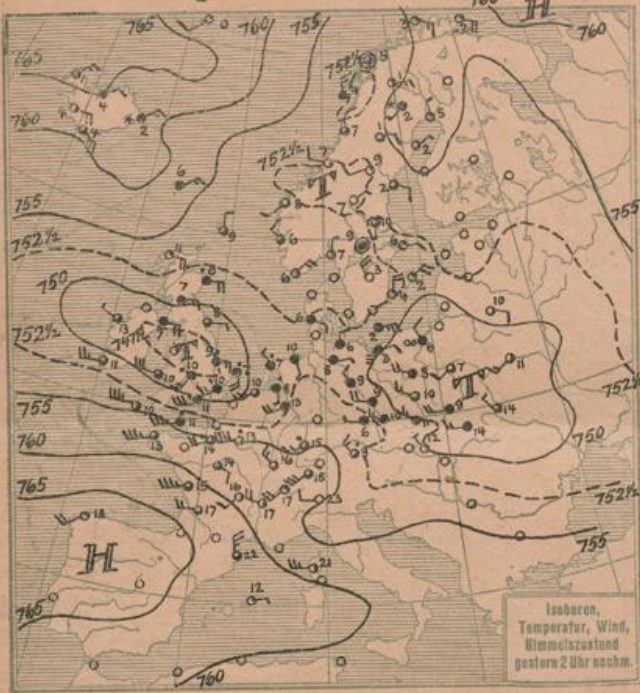
NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES	
List	2 p 82-3 bed. gew. Sicht, See ruhig
Bülk	2 p 84-3 NE 1 Wetter II Temp. 6 Sichtw. 50, See I
Arkona	2 p NE 4 bed. See unruhig bewegt
Aussenjade	2 p NE 2 wolkig, See leicht bewegt
Marienleuchte	2 p 72-4 SW 3 Wetter II Temp. 8 Sichtw. 10 km See I
Borkumriff	2 p 75-1 SE 2 Wetter Temp. 9 10 km, See II
Amrumbank	2 p ESE 2 bed. See 2 W-T 2,6
Adlergrund	2 p ENE 2 Wetter, See 2 Bork. Sichtw.

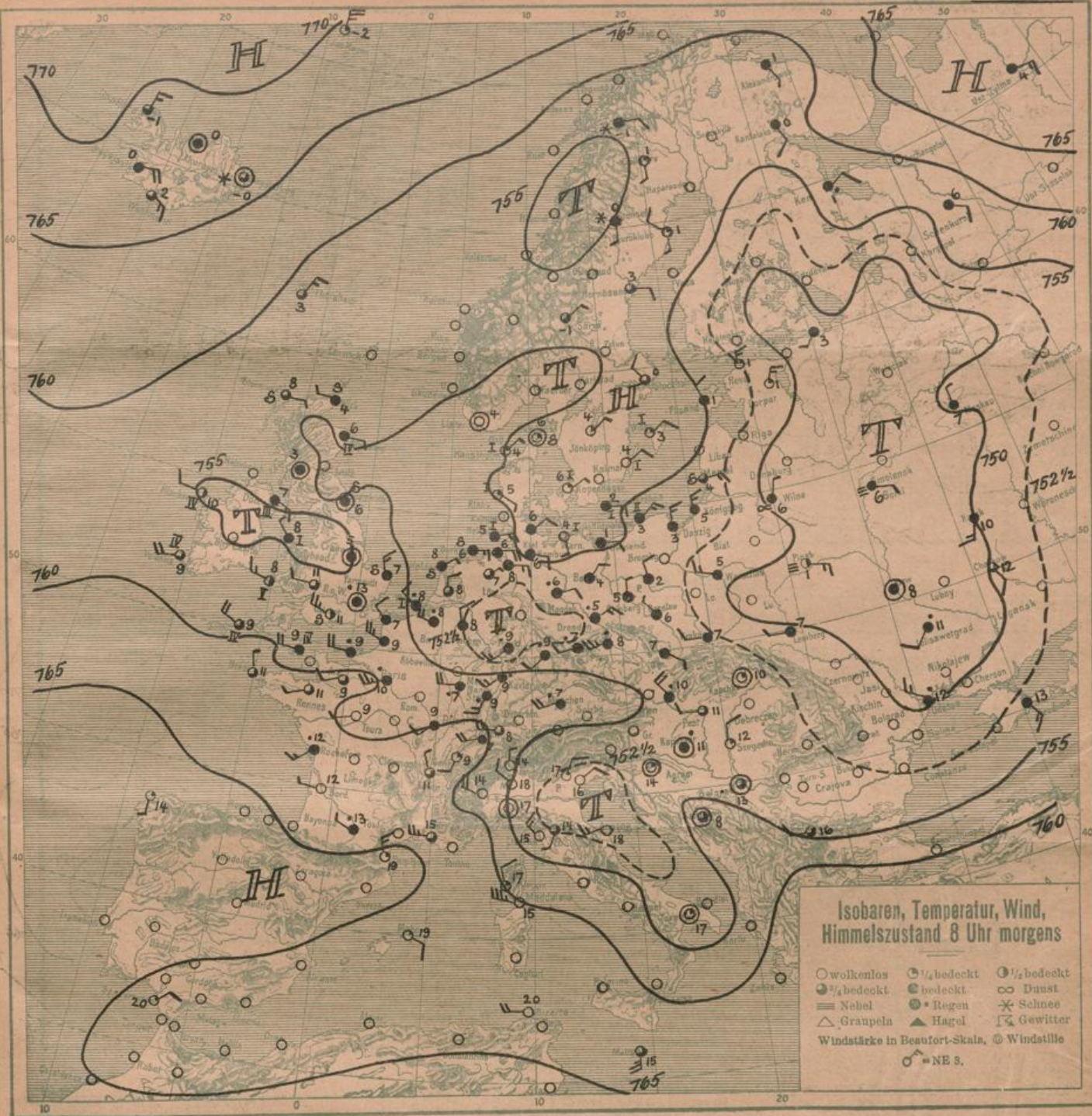
HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Rnd.	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feucht.	Nieder-schlag	Min. See	
Borkum	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Helgoland	51,5	ENE	3	bed.	5	+1,5	2	2	10/10	cu-ni	9 0 5	
Keitum	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bremen	53,3	E	3	11	6	+1,0	2	10	10/10	str-cu	9 0,2 5	
Hamburg	51,1	ENE	2	10	6	+1,0	2	4	10/10	str-cu	8 0,1 5	
Gr. Borsfel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kiel	52,3	NE	2	11	6	+1,0	2	—	10/10	cu	8 0 3	
Warnemünde	51,8	SE	1	01	4	+2,0	1	20	10/10	ni	9 0 6	
Swinemünde	51,1	E	2	11	1	+1,0	2	20	10/10	str-cu	9 0 1	
Rügenwaldermünde	51,2	NE	3	bed.	3	+0,5	9	—	—	—	—	
Danzig	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Königsberg	52,0	N	3	10	5	+1,0	6	10	10/10	str-cu	8 1 3	
Memel	53,6	ENE	3	10	4	+1,5	6	0,5	7/10	str-cu	7 0 7	
Aachen	52,1	NW	2	16	8	+0,5	6	4	5/10	ni	0 11 5	
Löninge	52,7	NE	1	10	7	+1,5	6	4	10/10	cu-ni	9 0,2 5	
Magdeburg	51,4	ENE	2	50	6	+1,0	5	10	10/10	ni	9 0,5 5	
Dresden	50,9	NE	3	42	5	+0,5	6	4	10/10	str-cu	0 0,3 4	
Grünberg 1/Schl.	54,0	NNE	2	11	4	+1,0	2	10	10/10	str.	8 0 3	
Breslau	53,8	N	1	11	5	+1,0	2	20	10/10	str.	9 0 4	
Frankfurt a/M.	52,5	NW	3	55	9	+1,0	6	10	10/10	str.	8 0 3	
Karlsruhe	54,4	SW	3	50	9	+0,5	6	4	10/10	cu-ni	9 3 6	
Friedrichshafen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bamberg	53,6	SW	2	41	9	—	0	6	50	10/10	ni	9 8 6
München	56,1	NW	4	52	7	+1,5	6	50	10/10	str-cu	8 5 6	
Stressburg	56,0	SW	3	51	9	+0,5	5	50	10/10	str-cu	8 5 6	
Posen	58,2	NW	2	41	2	+1,0	2	4	10/10	str.	9 — 1	
Kahler Asten 852	52,4	E	2	61	0	+0,5	7	0,2	10/10	str.	0 4 — 0	
Brocken 1148	47,6	NW	4	17	2	+0,5	7	0,2	10/10	—	0 3 — 0	

*) Es beobachtet: Dresden 8⁰³ a, Karlsruhe 7¹⁶ a, Schneekoppe 7⁰³ a, Zugspitze 7⁰⁴ a Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.

Donnerstag, 1. Mai 1924.





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: *Donnerstag, 1. Mai 1924.*

In der Rinne tiefen Druckes, die sich von Westrußland nach dem Atlantischen Ozean hinzieht, bewegt sich eine flache Zyklone über Mitteleuropa nach Osten; eine weitere kräftig ausgebildete rückt vom Ozean heran. Auf der Südseite der mitteldeutschen Zyklone treten verbreitete Regenfälle auf. Über ganz Europa ist der Druck im Steigen begriffen, am stärksten über der Nordsee. Die Temperaturen sind überall sehr gleichmäßig. Das veränderliche Wetter dürfte zum Abschluß gelangen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für *Freitag, 2. Mai 1924.*

NORDSEE: }
 westl. OSTSEE: } Schwache nach Nord drehende Winde, zeitweise heiter, keine Niederschläge von Bedeutung, kühl, tags
 östl. OSTSEE: } zunehmende Erwärmung.
 Sturmwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Baselle.

ABT. III.

S. X. In Markgraf.

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

Table with columns for STUNDE (9-12m, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Heider, 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, Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, Sichtweite, Wolken, See, Dünung aus.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTe

JAHRGANG 49 Nr. 123

Freitag, 2. Mai 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 = wolbig, 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. Feuchtigk.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck (Char. u. Änd.)	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Nieder-schlag	Max. See
Borkum	757	SE	2	11	+1.0	2	10	7/10 str.	9	2	757	NNE	2	10	+0.5	1	20	-	9	0	0
Halgoland		NW	3	heiter																	2
Kielum																					
Bremen																					
Hamburg	557	NE	2	01	+1.0	1	20	7/10 str.	5		57.2	NE	3	11	+1.0	1	20	8/10 str.	5	0	12
Kiel	572	E	2	01	+1.0	1	-	1/10 cu	9		687	E	1	01	+1.0	1	-	1/10 cu	7	0	9
Warnemünde																					
Swinemünde	50.8	ENE	2	10	+1.5	1	50	4/10 str.	7		59.0	SE	1	11	+0.5	1	10	1/10 cu	8	0	6
Rügenwaldmünde																					
Denzig	562	N	4	01	+1.0	0	20	2/10 str.	7		57.0	ENE	3	01	+1.0	0	50	2/10 str.	8	0	6
Königsberg																					
Memel																					
Aachen	569	NW	2	30	+1.0	5	4	10/10 cu	8		57.9	NW	3	16	+1.0	5	20	10/10 cu	6	2	12
Löningen																					
Berlin	554	ENE	3	01	+0.5	0	20	2/10 cu	4		56.0	N	1	11	+1.0	6	20	10/10 str.	6	2	13
Magdeburg	551	NE	1	10	+1.0	6	10	8/10 str.	6												
Dresden	543	NNE	3	41	+1.0	6	20	10/10 str.	5												
Karlsruhe																					
Grünberg V/Schl.	549	NNE	2	11	0	1	50	8/10 str.	6		58.7	SW	2	16	+1.5	5	10	10/10 cu	9	9	12
Breslau	551	NW	3	10	+2.0	6	50	6/10 str.	6		58.0	NNE	2	10	+1.0	1	20	9/10 str.	7	0	10
Frankfurt a/M.																					
Friedrichshafen																					
Bamberg																					
Fürth																					
München	56.0	WNW	6	52	+0.5	2	20	10/10 str.	6		58.5	ENE	2	11	+2.0	2	10	10/10 str.	7	0	11
Strassburg	58.1	WW	2	11	+1.0	0	50	10/10 str.	6		58.0	WNW	2	11	+1.5	9	10	9/10 cu	6	3	14
Posen	55.8	NNE	2	10	+0.5	2	10	9/10 str.	7		60.3	W	3	50	-1.0	5	50	10/10 cu	7	0	11
Kahler Asten 852																					
Brocken 1148																					
Fichtelberg 1213	644	W	3	16	+1.5	5	20	10/10 str.	0		657	SE	1	27	+1.5	7	20	10/10 str.	0	1	1
Schneekoppe 1603																					
Zugspitze 2964																					

*Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁴p, Dresden um 2⁰⁵p und 7⁰⁸p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2³⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰⁸p, Zugspitze 2¹⁵p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG UND ABEND des VORTAGES	
List	2p NW 1-2, 11 uad. stetig, See ruhig
Bülk	5p NW 1-3, 7u sehr ruhig 7p 755.0 SE 3 Wetter 00 Temp. 7 7p 756.9 E 1 " 01 " 12
Arkona	7p NE sehr leicht, heiter, See ruhig
Aussenjade	
Marianleuchte	2p 752.6 SE 3 Wetter 02 Temp. 8 Sicht 4.50 km See 2
Borkumriff	2p 756.3 SE 3 " " 10 7p 757.1 ENE 3 " 10 " 6
Amrumbank	7p NE 2, heiter, See 1 W-T 7.4
Adlergrund	5p SE 2 wolkenlos, See ruhig 7p 51 " " " "
Borkum	5p 757.6 NNE 2 Wetter 5

HEUTE MORGEN	
List	8a SE 3-4, bed. stetig, See ruhig
Bülk	8a 756.5 SE 3 Wetter 02 Temp. 6 Sicht 5.0 km See 2 11a 755.7 SE 2 " 12 " 4 " 50 " "
Arkona	8a SE 2, heiter, See leicht beweg.
Aussenjade	8a SW 1, bed. leicht, See sehr ruhig
Marianleuchte	8a 752.3 ESE 3 Wetter 01 Temp. 10 Sicht 5.0 km See 1 11a 759.5 SE 4 " 01 " 8 " 20 " "
Borkumriff	8a 756.6 W 2 " " 11 " 7
Amrumbank	8a SE 1 bed. See 1 W-T 3.9
Adlergrund	8a SE leicht, See ruhig
Borkum	11a 757.6 W 2 Wetter 11 Temp. 11

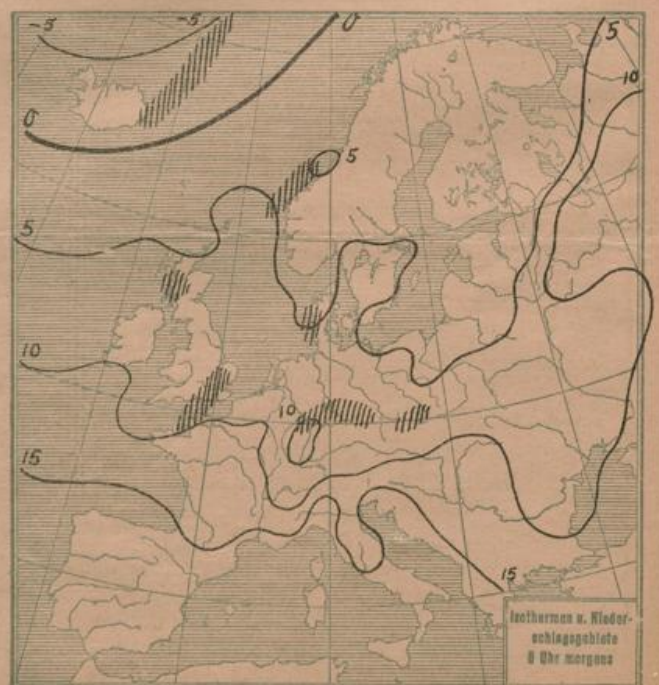
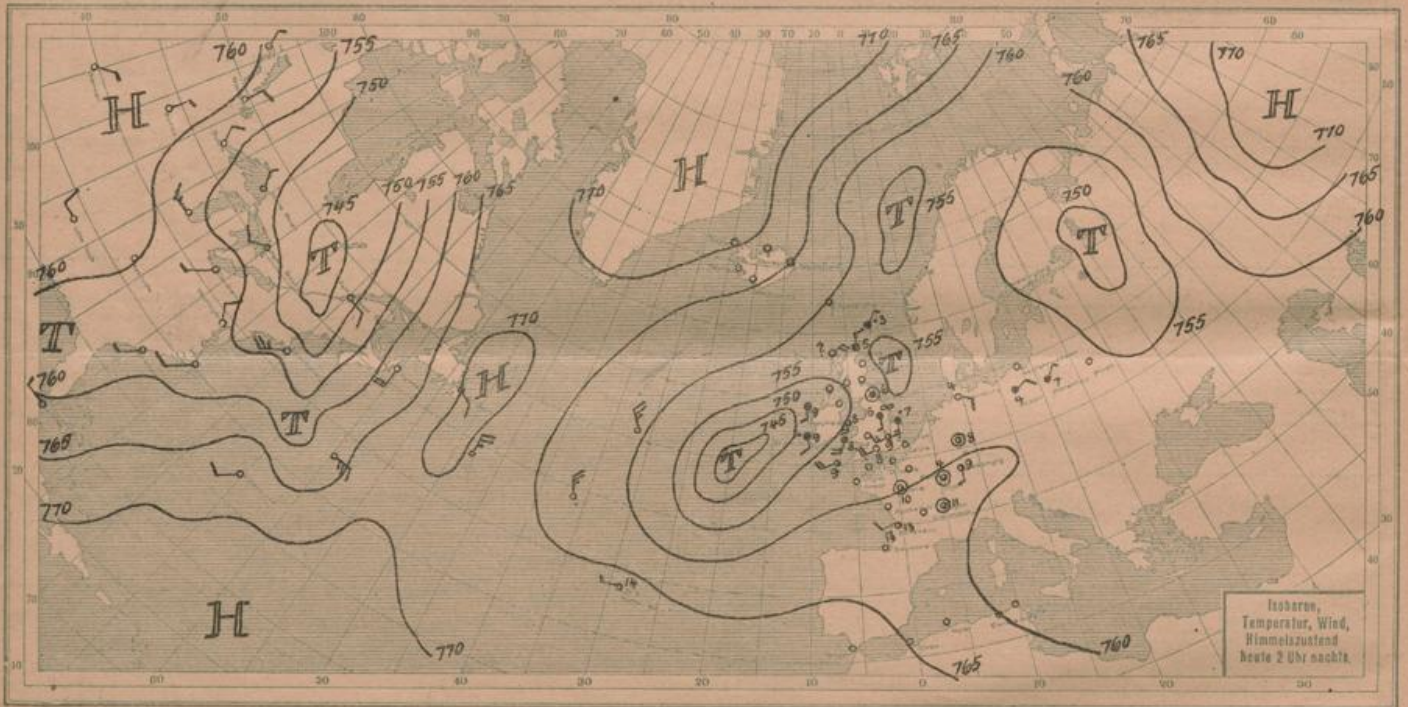
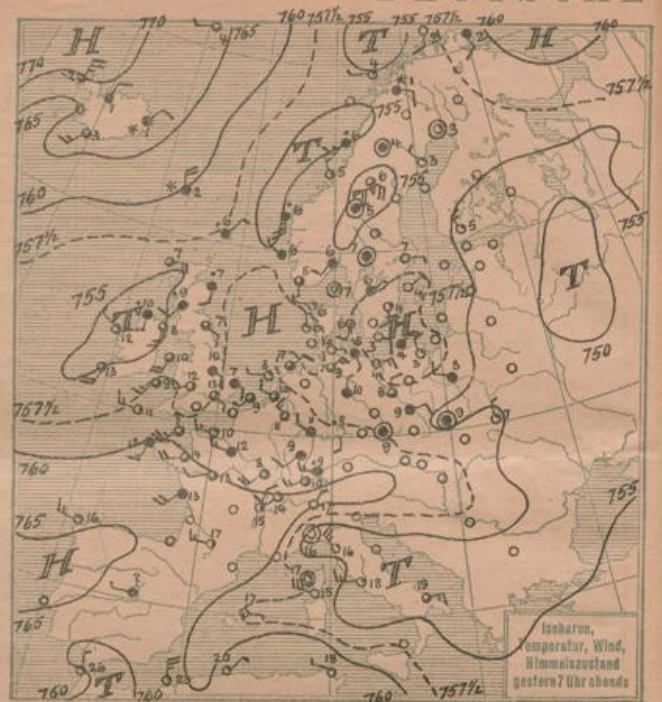
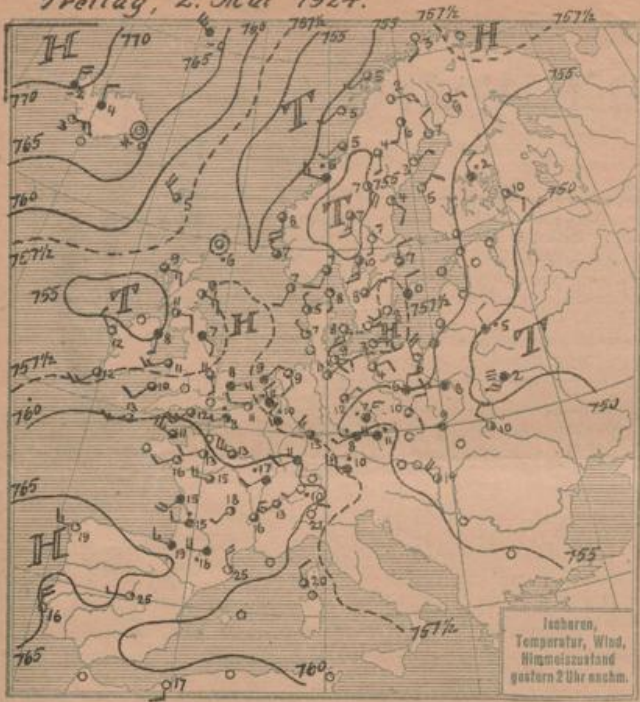
HEUTE MORGEN 8 UHR

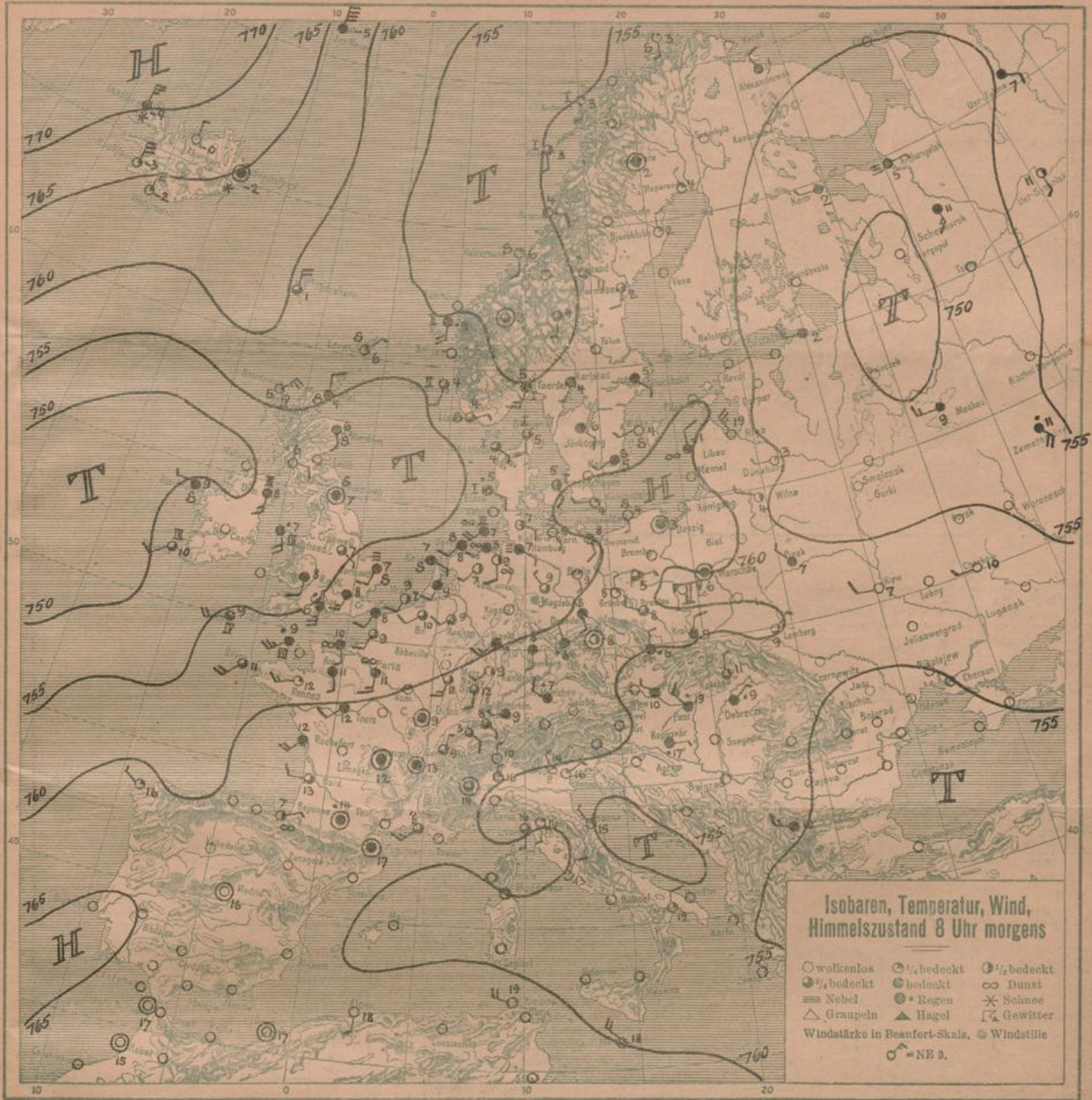
DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck (Char. u. Änd.)	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Nieder-schlag	Min. See
Borkum	757.5	SW	2	11	0	2	20	10/10 str.	9	0	7
W'haven	57.5	SW	2	24	0	2	2	10/10 cu	9	0	5
Helgoland	55.5	SW	4	20							3
Kielum											
Bremen	57.8	S	2	21	0	0	10	5/10 str.	9	0	7
Hamburg	58.2	SE	1	27	0	3	1	Nebel	8	0	4
Gr. Borstel											
Kiel	58.9	SE	2	01	0	1	-	9/10 cu	8	0	2
Warnemünde	59.0	SE	1	01	0	0	20	1/10 str.	7	0	7
Swinemünde	59.9	SE	2	01	+1.0	0	30	1/10 a-str.	7	0	0
Rügenwaldmünde	60.4	S	1	00	0	0	0	0/10 cu	8	0	1
Denzig	61.3	SE	1	3	+1.0	0	20	10/10 str.	8	0	1
Königsberg											
Memel											
Aachen	58.7	SW	2	16	0	6	10	8/10 str.	8	2	7
Löningen	58.2	SW	1	00	0	0	1	2/10 cu	9	0	7
Berlin	59.8	SE	1	00	+0.5	0	2	2/10 str.	6	0	4
Magdeburg	59.7	NW	1	12	+0.5	1	4	6/10 str.	8	0	8
Dresden	62.4	SSE	1	11	+0.5	6	2	1/10 str.	8	0	5
Karlsruhe	60.7	SW	1	11	+1.0	3	50	6/10 a-cu	0	4	8
Grünberg V/Schl.	50.9	N	1	05	+1.0	0	20	2/10 cu	7	0	1
Breslau	60.2	WNW	2	10	+1.0	6	10	7/10 str.	8	0	2
Frankfurt a/M.	60.9	SW	3	16	+1.0	6	2	10/10 str.	9	0	2
Karlsruhe											
Friedrichshafen	62.1	WSW	1	01	+1.0	6	50	4/10 a-cu	8	4	6
Bamberg	61.0	S	1	11	+1.5	6	20	10/10 cu	9	2	6
Fürth											
München	61.8	WNW	2	52	+1.0	6	20	10/10 cu	9	3	6
Strassburg	60.7	S	1	11	+2.5	0	50	7/10 a-cu	7	-	2
Posen	61.1	ENE	1	11	+2.0	1	0	9/10 str.	7	-	2
Kahler Asten 852											
Brocken 1148	659.2	WSW	4	01	+1.0	0	10	10/10 str.	0	1	2
Fichtelberg 1213	658.7	WNW	2	27	+4.0	7	20	Nebel	0	1	2
Schneekoppe 1603	622.6	NNW	5	22	+1.0	4	0.05	1/10 a-cu	0	1	5
Zugspitze 2964											

*Es beobachten: Dresden 8⁰⁵a, Karlsruhe 7¹⁶a, Schneekoppe 7⁰³a, Zugspitze 7¹⁵a, Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

Freitag, 2. Mai 1924.

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr-morgens: Freitag, 2. Mai 1924.

Die außerordentlich gleichmäßige Verteilung des Luftdruckes über fast ganz Europa hält auch heute noch an. Die Tiefdruckrinne, die sich gestern vom Ozean über Großbritannien, Dänemark und die Ostsee nach Rußland erstreckte, hat wenig Änderung erfahren, nur daß sich ein Keil hohen Luftdruckes des süddeutschen Hochdruckgebietes nach Pommern und der Ostsee vorgeschoben hat. Da die Temperaturen nirgends erhebliche Gegensätze aufweisen, so ist kaum damit zu rechnen, daß die Luftdruckverteilung sich schnell ändern wird.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonnabend, 3. Mai 1924.

- NORDSEE:** Schwache bis frische Winde aus südlichen Richtungen, heiter bis wolkig, Dunst, strichweise leichte Regenfälle, etwas Seewitterneigung.
 - westl. OSTSEE:** (Wetterwarte Swinemünde:) Auffrischende Winde aus südlichen Richtungen, später rückdrhend, zunehmende Bewölkung, Niederschläge, steigende Temperatur.
 - mittl. OSTSEE:** Schwache veränderliche Winde, etwas wärmer, heiter bis wolkig, vorwiegend trocken, jedoch leichte Seewitterneigung.
- Sturmwarnungen:

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

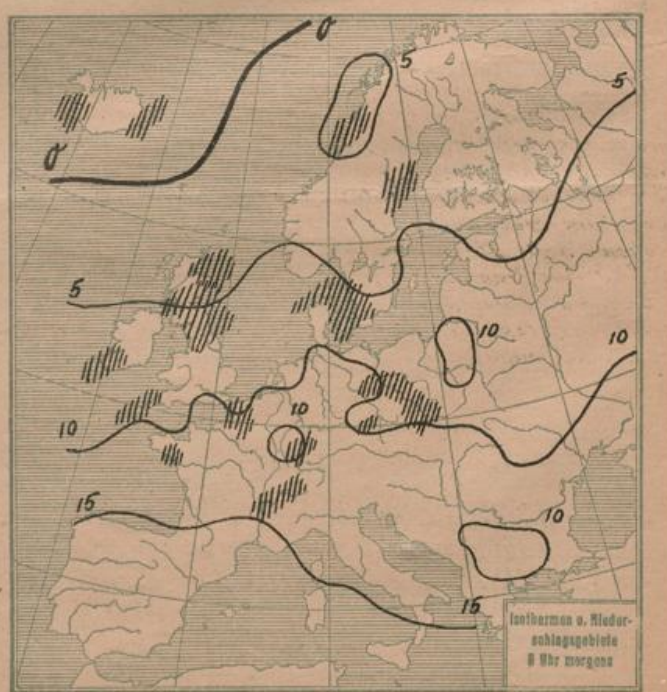
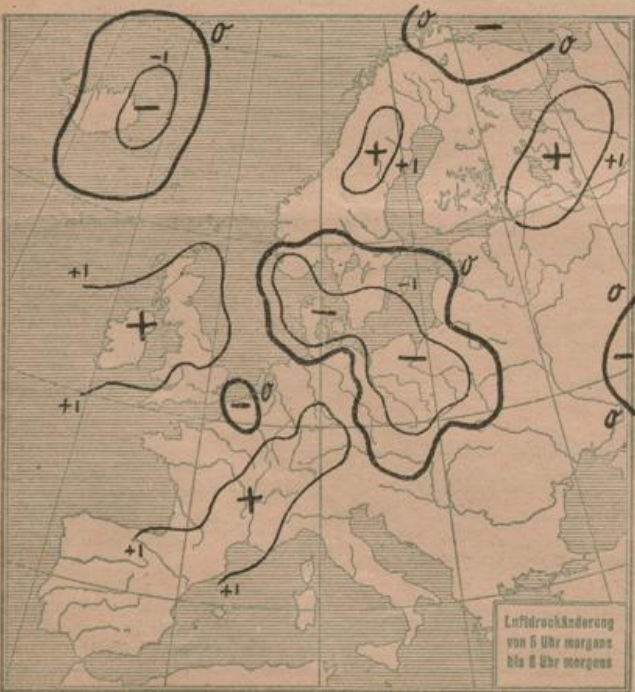
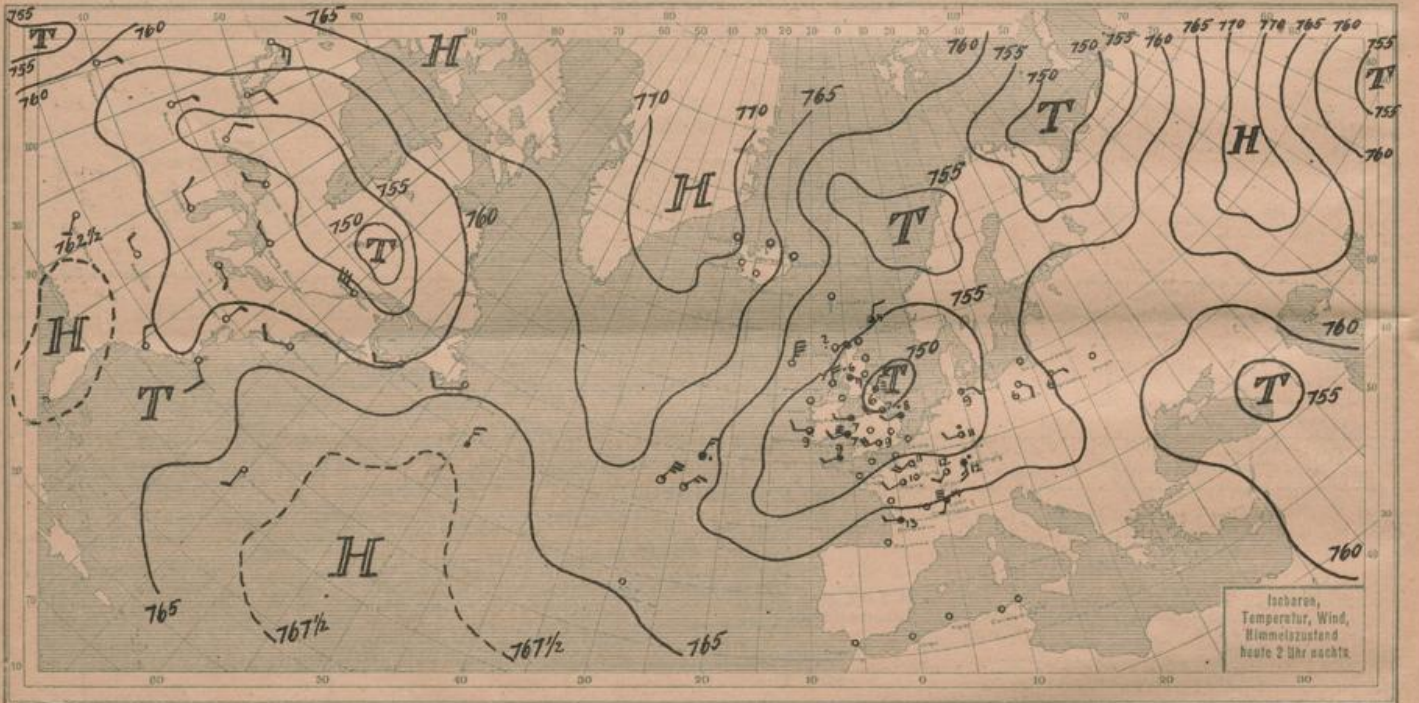
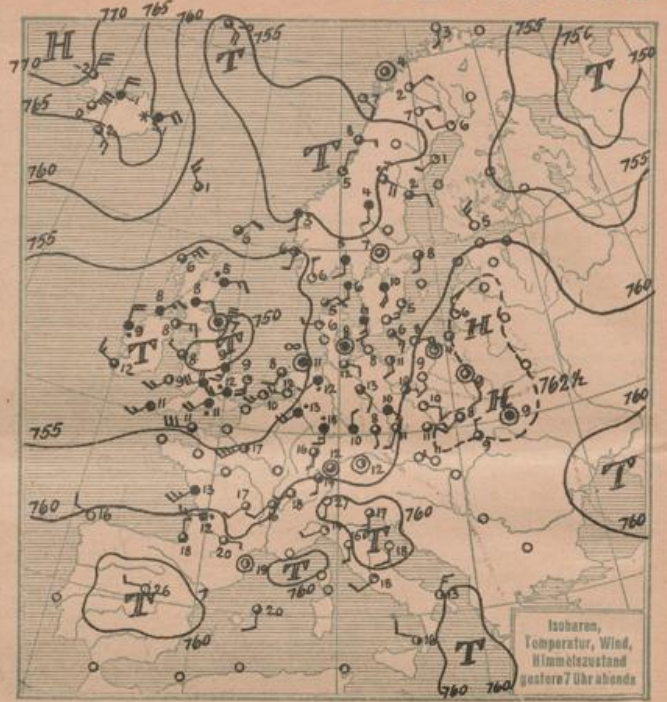
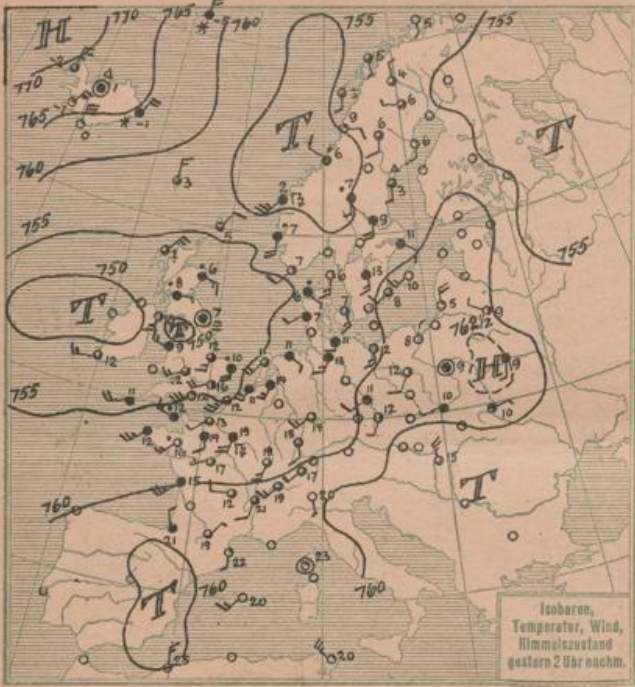
Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8), STATION, and weather data (Luftdruck, Wind, Sichtweite, etc.) for various locations like Wien, Zürich, and Hamburg.

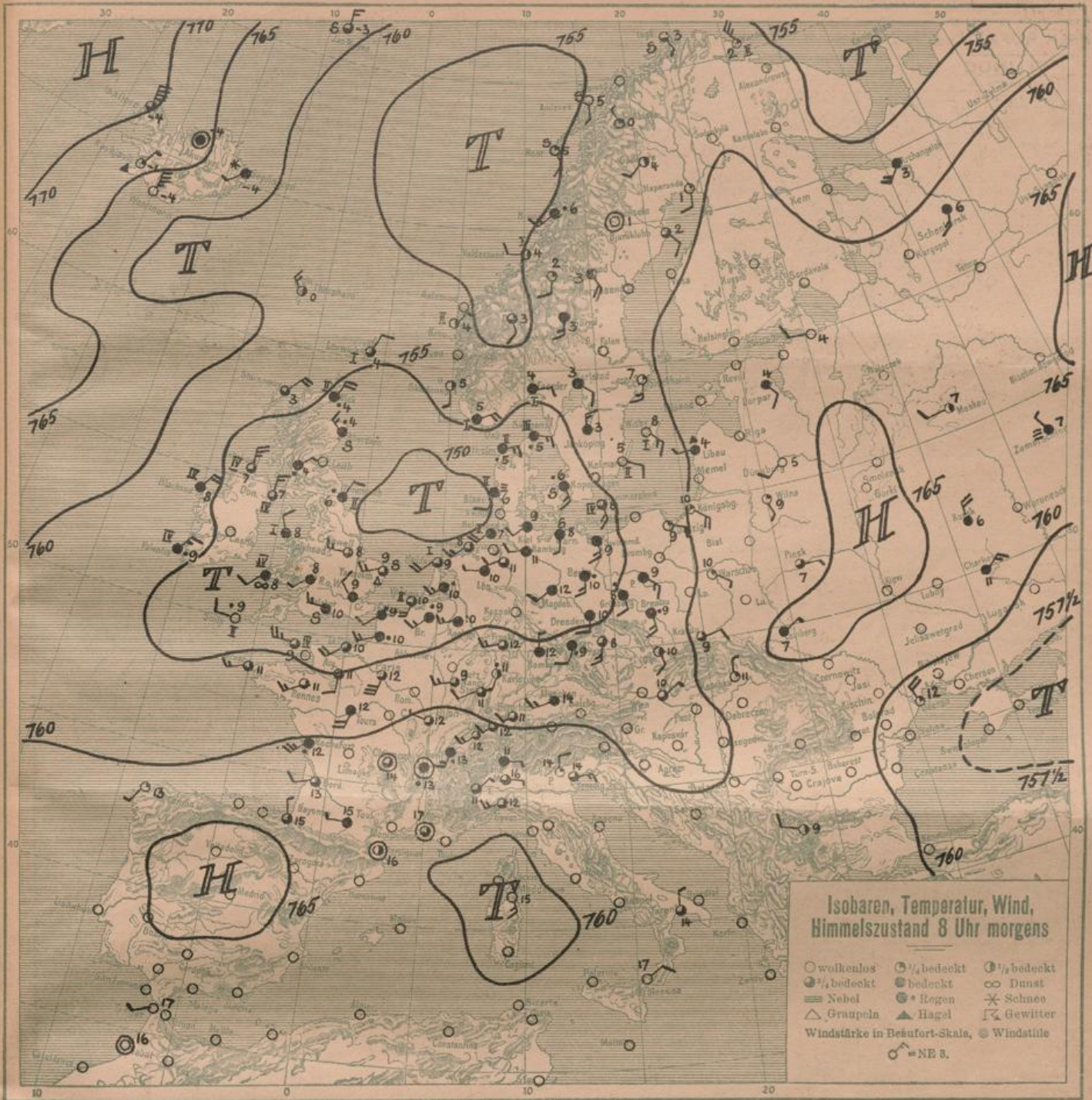
AUFSTIEGE

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

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge, Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, Sichtweite, Wolken, See, and Dünung.





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonnabend, 3. Mai 1924.

Nur langsam hat das Tief, das gestern über der englischen Ostküste lag, sich ostwärts auf die Nordsee hinaus verlagert, wo sein Kern heute über der deutschen Bucht zu erkennen ist. Die Druckgegensätze sind immer noch sehr geringe. Auch über der norwegischen See liegt das flache Tief fest. Der hohe Druck, der sich über dem deutschen Osten gebildet hatte, ist ostwärts geschritten und bedeckt Ostpolen und das mittlere Rußland. Im Gebiete der so flachen Drucklagerung über den britischen Inseln sind neue Randgebilde im Entstehen, doch steigt dort im allgemeinen der Druck. Ozeanbeobachtungen zeigen zwischen 45 und 50 Grad Nord und 20-30 Grad West polare Luftströmung, die kalte Luft weit südwärts führt. Es ist also wohl zunächst eine Abriegelung der warmen ozeanischen Luft und neuer Einbruch polarer Kaltluft zu erwarten. In den meisten Teilen Großbritanniens ist die Temperatur heute schon gesunken, während in Deutschland, besonders in Mittel- und Süddeutschland heute die Temperaturen noch zugenommen haben.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonntag, 4. Mai 1924.

NORDSEE: Zeitweise etwas auffrischende böige Winde vorübergehend aus NW, dann rückdröhnend nach westlichen Richtungen, n. westl. Ostsee: veränderlich bewölkt, Regenschauer, Abkühlung, leichte Gewitterneigung.
OSTSEE: (Wetterwärts Swinemünde:) Schwache veränderliche, später nach östlichen Richtungen dröhnende, etwas böige Winde, trübe, Regenfälle, düstern, später vorübergehend aufklarand.
östl. OSTSEE: Winde aus Südost bis Süd, Trübung, Niederschläge, etwas Erwärmung, leichte Gewitterneigung.

Sturmwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Isapelle.

ABT. III.

F. A. Dr. Pummerer.

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

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

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

AUFSTIEGE

Table with columns for STATION, Seeshöhe, Zeit, and various altitudes (200, 500, 1000, etc.). Includes sub-sections for 'Nachträge v. 2. Mai 1924', 'Gestern nachm. u. abend', and 'Heute morgen'.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge, Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, W, Sichtweite, Wolken, See, Dünung aus.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 125.

Sonntag, den 4. Mai 1924

Mitteuropäische 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. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Neueingeb. d. Luft	Min.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Neueingeb. d. Luft	Min.	See		
Borkum	7												752.0	W 2	12	12	—	0	0	50	Stl	ni	8	0	0	
Helgoland		WSW 3	heiter											W 2	heiter										1	
Keihum																										
Bremen													52.1	W 2	11	11	—	0	5	10	Stl	ni	9	4	15	
Hamburg	52.2	NW 3	17	12	+1	7	10	Stl	cu-ni	7	4	14														
Kiel	52.7	SW 3	11	13	0	2	0	Stl	cu	8	0	13														
Warnemünde	52.6	S 2	17	10	—	0	1	2	10	Stl	ni	9	2	4												
Swinemünde	52.4	WSW 1	16	10	—	1	6	1	4	Stl	ni	0	9	13												
Rügenwaldermünde	52.9	WSW 3	wolzig	8	+1								52.9	WSW 3	wolzig	8	+1							10		
Danzig	52.6	SE 3	11	14	—	2	6	4	10	Stl	ni	9	2	15												
Königsberg	52.9	SE 4	12	12	—	1	4	4	10	Stl	ni	7	1	15												
Memel	52.8	SE 5	12	12	—	1	4	4	10	Stl	ni	7	1	16												
Aachen	52.5	SW 5	11	15	—	1	2	0	10	Stl	ni	8	0	16												
Löningen	52.6	N 1	11	11	—	1	5	2	10	Stl	ni	8	1	14												
Magdeburg	54.4	W 4	00	16	0	5	20	Stl	cu	6	0	16														
Dresden	55.7	NW 5	30	12	—	3	9	5	10	Stl	ni	7	1	15												
Berlin	54.3	W 4	10	12	+2	6	4	10	Stl	ni	8	0	16													
Grünberg 1/600																										
Breslau	55.2	WSW 3	10	15	—	1	8	5	10	Stl	ni	7	10	16												
Frankfurt a/M.	56.5	SW 6	11	15	—	0	5	10	Stl	ni	7	1	16													
Friedrichshafen																										
Bamberg																										
Fürth	57.8	W 3	11	19	—	0	2	10	Stl	ni	6	0	16													
Strassburg	58.1	SW 3	11	15	—	1	10	10	Stl	ni	8	1	16													
Posen	55.5	SE 5	16	11	—	2	6	4	10	Stl	ni	8	3	13												
Wahlerfelsen 852		SW 4	55	5	+2	6	4	10	Stl	ni	0	9	4													
Brocken 1148																										
Fichtelberg 1213																										
Schneekoppe 1603																										
Zugspitze 2964																										

*Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2³⁰p, Dresden um 2⁰⁵p und 7⁰⁵p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 3⁰³p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

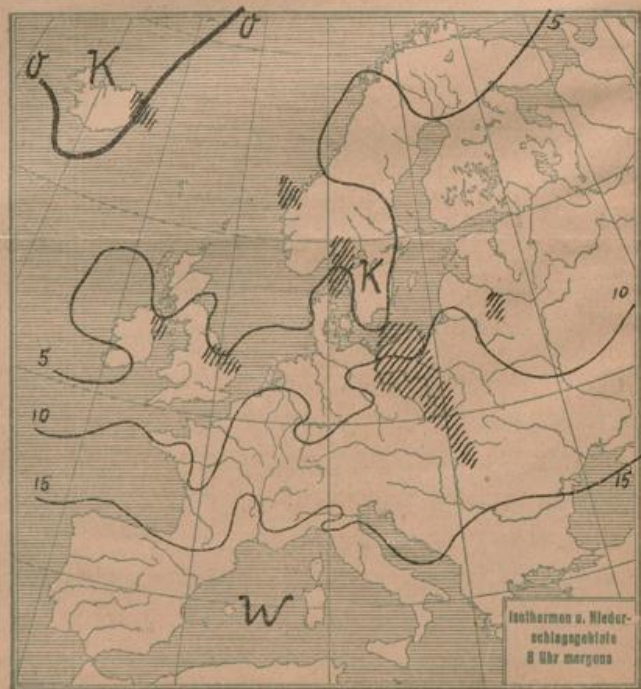
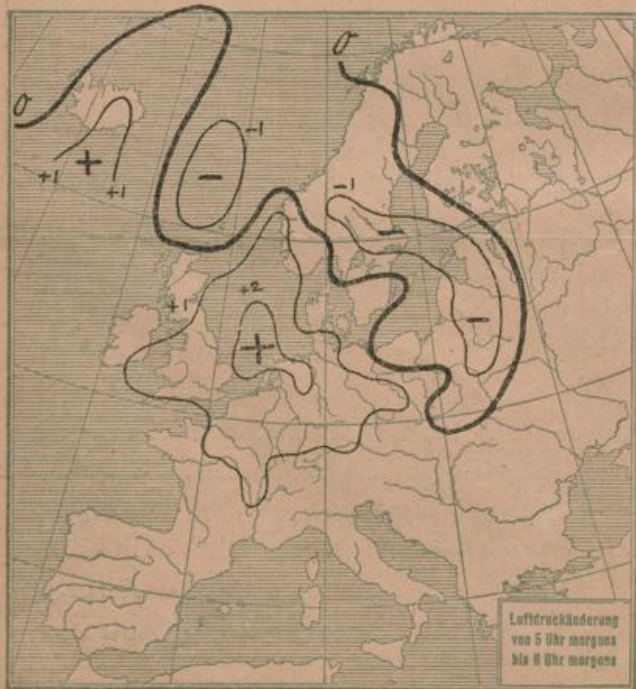
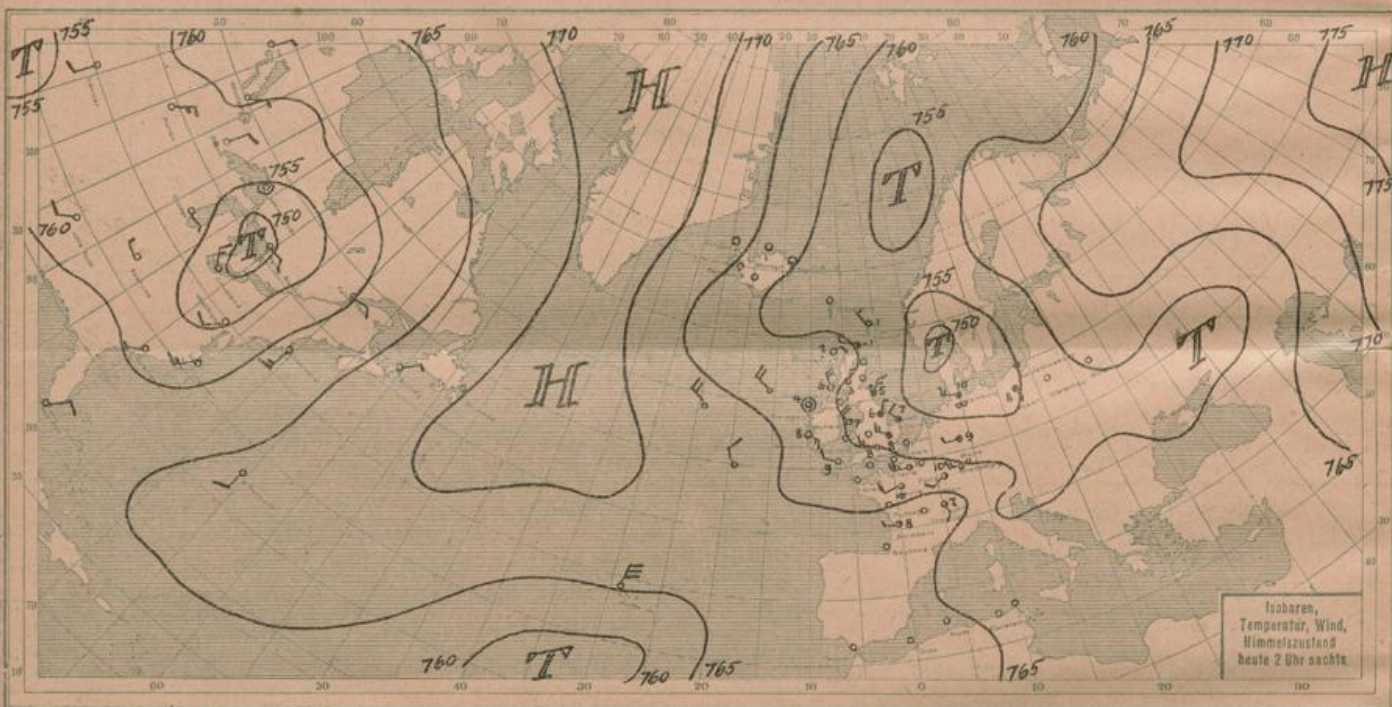
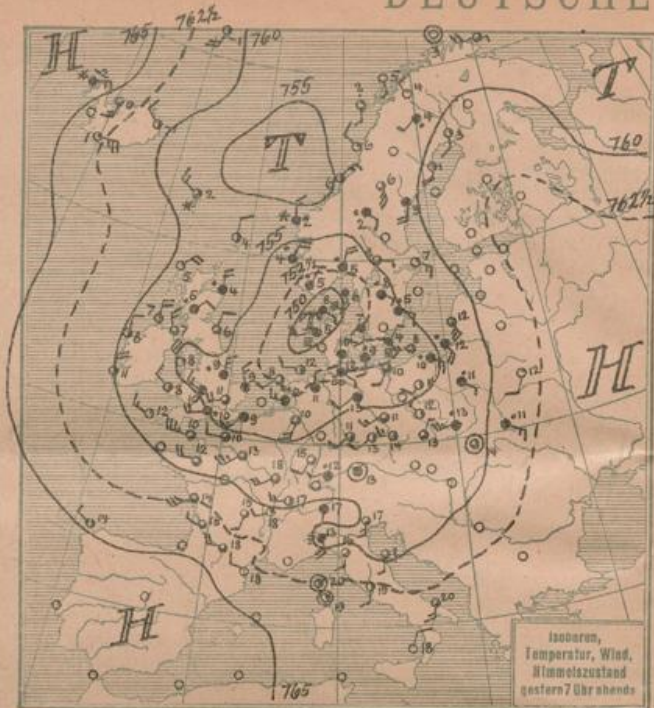
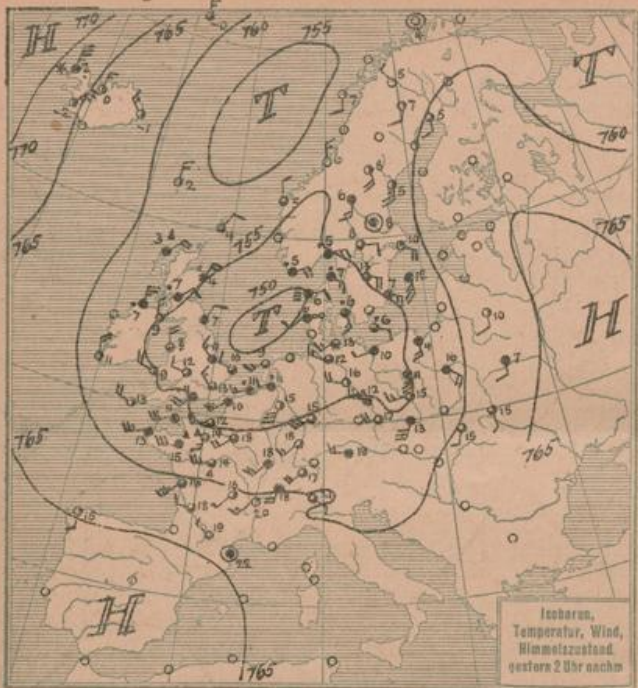
KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES	
Ust	2 ³⁰ p: SW 2-4, bedeckt, See 3 // 7 ¹⁵ p: WSW 1-2, ☁, See 1 //
Bülk	2 ³⁰ p: 752.3, WSW 2, 16, Sicht 10km, See 1 // 7 ¹⁵ p: 752.0, W 1, 18, Sicht 10km, See 1 //
Arkona	7 ¹⁵ p: SE 1, heiter, See ruhig, 1 //
Aussenjade	
Marienleuchte	
Borkumriff	2 ³⁰ p: 751.6, SW 2, 10, // 7 ¹⁵ p: 751.2, WSW 2, 10, // See 1 //
Amrumbank	2 ³⁰ p: SW, heiter, See 1, L.T. 8.5, W.T. 8.2 // 7 ¹⁵ p: W, ☁, See 1, L.T. 8.5, W.T. 8.0 //
Adlergrund	5 ¹⁵ p: Stl, bedeckt, See 0, dichter Nebel, L.T. 5.8, W.T. 4.0 // 7 ¹⁵ p: Stl, bedeckt, See 0, dichter Nebel //
Borkum	5 ¹⁵ p: 751.3, WSW 3, 15, // 1.0 //
HEUTE MORGEN	
Bülk	8 ¹⁵ p: 751.3, NW 3, 15, 5, Sicht 10km, See 1 // 11 ¹⁵ p: 751.6, NW 2, 18, 7, Sicht über 10km, See 1 //
Lior	8 ¹⁵ p: NW 2-5, bedeckt, etwas dennis, See 3 //
Arkona	8 ¹⁵ p: W 2, ☁, Regen, See 3 //
Aussenjade	8 ¹⁵ p: NW 3, bedeckt, See 4 //
Marienleuchte	8 ¹⁵ p: 751.1, W 5, 17, 8, Sicht 10km, See 2 // 11 ¹⁵ p: 751.4, W 5, 15, 9, Sicht 10km, See 2 //
Borkumriff	8 ¹⁵ p: 751.6, WSW 2, 17, // See 3 //
Amrumbank	8 ¹⁵ p: NW 5, bedeckt, See 3, L.T. 6.7, W.T. 7.4 //
Adlergrund	8 ¹⁵ p: bedeckt, Stl, See 0, Nebel, L.T. 5.3, W.T. 4.7 //
Borkum	

HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Neueingeb. d. Luft	Min.	See	
Borkum	752.6	NW 2	11	9	+3	2	10	Stl	ni	8	0	1	
W'haven	58.0	WNW 3	11	6	+2	6	10	Stl	ni	0	10	6	
Helgoland	46.5	NW 4	bedeckt	5								8	
Keihum													
Bremen	55.0	W 4	11	7	+4	5	10	Stl	ni	9	4	7	
Hamburg	55.0	WNW 4	15	7	+3	5	10	Stl	ni	3	6	7	
Gr. Bornes		SW 3	11	7								18	
Kiel	52.9	S 2	11	14	—	0	2	0	10	Stl	ni	8	0
Warnemünde	52.9	NW 1	27	7	+5	3	3	10	Stl	ni	9	13	
Swinemünde	52.2	WSW 2	10	10	0	6	2	10	Stl	ni	0	3	
Rügenwaldermünde	52.5	SW 2	Regen	9	—	0	9	10	Stl	ni	9	1	
Danzig	52.5	SE 3	26	9	—	0	1	10	Stl	ni	9	1	
Königsberg	55.1	S 1	01	13	—	0	6	10	Stl	ni	7	6	
Memel	52.4	S 3	12	8	—	1	2	10	Stl	ni	9	0	
Aachen	52.3	NW 1	13	8	+1	6	4	10	Stl	ni	0	2	
Löningen	57.0	NW 1	8	7	+8	5	2	10	Stl	ni	8	3	
Magdeburg	55.8	W 4	11	10	+3	6	10	Stl	ni	3	0	9	
Dresden	56.7	W 5	11	10	+2	6	10	Stl	ni	7	0	9	
Berlin	54.6	WNW 4	10	10	+2	5	4	10	Stl	ni	8	1	
Grünberg 1/600													
Breslau	55.2	W 2	53	10	+2	9	20	Stl	ni	12	0	8	
Frankfurt a/M.	59.0	SW 4	12	11	+3	5	10	Stl	ni	7	0	9	
Karlsruhe	60.0	SW 2	11	10	+2	6	10	Stl	ni	0	8	8	
Friedrichshafen													
Bamberg	59.6	SW 1	12	10	+2	6	10	Stl	ni	8	1	7	
Fürth													
München	61.2	W 4	10	11	+2	1	10	Stl	ni	6	0	8	
Strassburg	61.0	SW 3	11	10	+2	—	10	Stl	ni	8	0	6	
Posen	55.5	SW 3	11	10	0	6	2	10	Stl	ni	8	0	
Wahlerfelsen 852													
Brocken 1148	652.0	WSW 6	27	1	+2	6	1	Nebel		0	8	1	
Fichtelberg 1213	652.0	WNW 6	23	2	0	6	0	Nebel		0	2	—	
Schneekoppe 1603													
Zugspitze 2964													

*Es beobachten: Dresden 8¹⁵a, Karlsruhe 7¹⁶a, Schneekoppe 7⁰³a, Zugspitze 7¹⁶a — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonntag, 4. Mai 1924.

Das Gebiet tiefen Drucks, das mit seinem Zentrum gestern morgen über der südlichen Nordsee lag, ist unter geringer Veränderung an Tiefe ostwärts gewandert und bedeckt mit seinem Hauptwirbel heute morgen den Skagerak, während ein Randwirbel über Norddeutschland nach Schlessien vorgedrungen ist und auf seinem Wege weit verbreitete und ergiebige Niederschläge hervorgerufen hat. Großborstel bei Hamburg meldet 118 mm Warnemünde 240 mm. Dem Tiefdruckgebiet folgt über den britischen Inseln und der Nordsee ein Zustrom polarer Luft, die bereits fühlbaren Temperaturrückgang gebracht hat. Die kalte Luftzufuhr wird durch eine Reihe schwacher Randtiefs, die sich bis zum Ozean erstrecken, noch gehemmt, sodaß der veränderliche Witterungscharakter bei leichter Neigung zur Besserung noch erkalten bleiben dürfte.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Montag, 5. Mai 1924.

NORDSEE: Schwache nach Süden drehende Winde, vorwiegend heiter, trocken, nachts stellenweise leichter Frost, tags wärmer.
westl. OSTSEE: Schwache etwas böige westliche später linksdrehende Winde, meist bewölkt, vereinzelt leichte Schauer, tags etwas wärmer.
mittl. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde:) Mäßige in Böen starke West- bis Nordwestwinde, wolkig, später vorübergehend aufklarend.
Sturzwasser: (Wetterwarte Königsberg:) Meist bewölkt, zeitweise Regen, zunächst noch mild, mäßige nach West drehende Winde.
östliche Ostsee:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Isapelle.

ABT. III. v. A. J. Lührer

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Helder, 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.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 126

Montag, 5. Mai 1924

Mitteuropäische 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 Regenschauer, 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 Regenschauer, 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.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W. Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	See			
Borkum	700.8	NW 3	00	10	+2.0	0	20	7/10	...	700.7	NW 3	00	6	+2.5	0	20	7/10	...	7	0	-
Halbhoiland Keihum Bremen										61.0	NW 2	00	5	+2.5	0	10			7	0	11
Hamburg	58.2	WNW 4	11	7	+2.0	2	20	10/10	str. an	60.3	NW 4	10	6	+1.0	2	50	7/10	str. an	6	0	11
Kiel	57.0	WNW 5	11	12	+3.0	2	10	10/10	str. an	59.7	W 3	10	5	+1.0	2	10	7/10	7/10 str. an	7	0	12
Warnemünde										57.1	NW 1	11	5	+1.0	5	20	10/10	...	9	0	-1
Swinemünde	55.2	WNW 3	11	10	+1.5	6	1	9/10	...	57.5	WNW 3	11	7	+2.0	6	10	7/10	3/10 str. an	8	1	11
Rügenwaldermünde										58.7	W 4	10	10	+1.5	6	10	7/10	3/10 str. an	8	1	15
Danzig	54.1	SSW 2	11	14	0.0	6	20	7/10	3/10 str. an	61.8	W 2	11	9	0.0	1	20	7/10	3/10 str. an	7	0	10
Königsberg										61.3	Stille	10	11	+0.5	1	20	7/10	3/10 str. an	7	4	16
Memel										60.9	WNW 2	16	8	+1.0	5	20	7/10	3/10 str. an	8	0	12
Aachen	62.1	W 2	11	7	+0.5	1	10	9/10	...	60.9	WNW 4	11	8	+1.0	5	20	10/10	...	7	1	13
Löninge										59.2	NW 2	11	7	+1.5	2	10	10/10	...	6	0	13
Karlsruhe										58.4	W 5	12	10	+1.0	5	10	7/10	...	7	1	14
Magdeburg	58.7	W 3	11	10	+1.5	5	50	10/10	3/10 str. an	58.3	WNW 3	11	11	+1.0	2	50	7/10	...	7	0	15
Dresden	57.0	WSW 3	52	8	+1.0	5	20	7/10	...	61.9	WNW 1	01	11	+1.0	9	20	7/10	...	7	2	13
Berlin										61.2	NW 1	11	14	0.0	1	20	7/10	...	5	0	17
Grünberg 1/Seel.										62.3	W 2	11	7	+1.0	9	20	7/10	...	8	9	14
Breslau	56.6	WNW 4	01	15	0.0	5	20	7/10	...	63.4	N 1	02	7	+0.5	5	50	7/10	...	7	6	15
Frankfurt a/M.	61.0	NW 2	00	10	+1.5	9	20	7/10	...	61.6	WSW 3	01	16	0.0	1	20	7/10	...	8	3	11
Friedrichshafen										58.1	WSW 1	11	11	+1.0	6	4	10/10	...	8	3	11
Bamberg										65.7	W 5	61	-1	+1.0	5	0.20	10/10	...	0	1	2
Fürth										65.9	NW 5	27	2	0.0	8		Nebel	...	0	3	5
München	61.2	NW 3	17	11	0.0	8	250	7/10	3/10 str. an												
Strassburg	61.6	WSW 3	01	16	+0.5																
Posen	56.1	W 6	01	12	+0.5	6	10	10/10	...												
Kahler Asten 852																					
Brocken 1148																					
Fichtelberg 1213																					
Schneekoppe 1603																					
Zugspitze 2964																					

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁰p, Dresden um 2⁰⁵p und 7⁰⁵p, Bamberg um 9¹⁰p, K' Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰⁰p, Zugspitze 2¹⁰p, 9¹⁰p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES	
Ust	2p NW 4-5, heiter, gew. Sicht, See leicht bewegt 7p WNW 4-6, heiter, gew. Sicht, See leicht bewegt
Bülk	2p NW 4, NW 4, " " " " Sicht über 50 km, See 2 7p NW 4, NW 6, " " " " " " " " " " " " " " " "
Arkona	2p W 4, bedeckt, Dunst, See 4 7p WNW 4, bedeckt, See 4
Aussenjade	
Marienleuchte	2p SW 2, SE 6, " " " " " " " " " " " " " " " "
Borkumriff	2p NW 7, N 7, " " " " " " " " " " " " " " " " 7p NW 7, N 3, " " " " " " " " " " " " " " " "
Amrumbank	2p NW 4, heiter, See 3 7p NW 4, heiter, See 4
Adlergrund	7p bedeckt, W 1, See 3, Sicht 8 Sm
Borkum	2p NW 7, NW 3, " " " " " " " " " " " " " " " "
HEUTE MORGEN	
List	8p W 3, heiter, sichtbar, See sehr ruhig
Bülk	8p SW 2, W 2, " " " " " " " " " " " " " " " " 11p SW 2, WSW 3, " " " " " " " " " " " " " " " "
Arkona	8p W 4, W 4, wolzig, See 4
Aussenjade	51, leicht bewölkt, See sehr ruhig, leichte Ölfing
Marienleuchte	
Borkumriff	8p SW 4, SE 4, " " " " " " " " " " " " " " " "
Amrumbank	8p W 1, klar, See 2
Adlergrund	8p heiter, WNW 1, See leicht, Brechen sichtbar
Borkum	

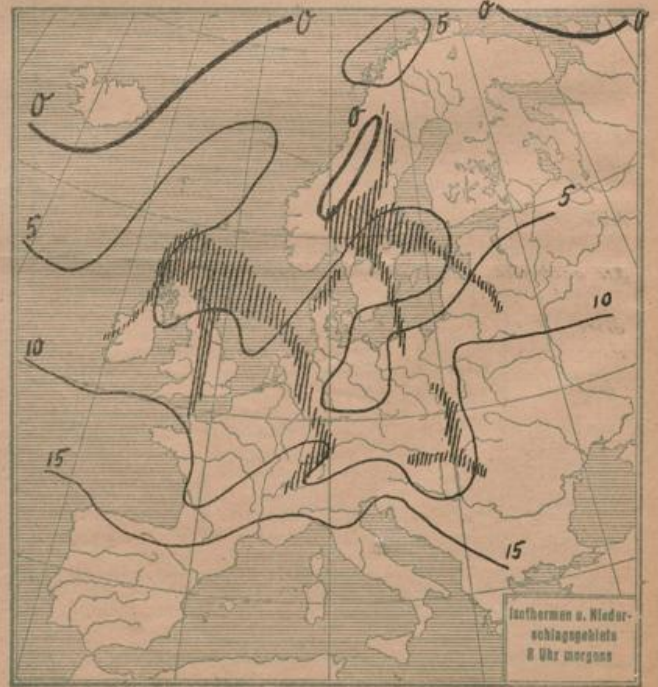
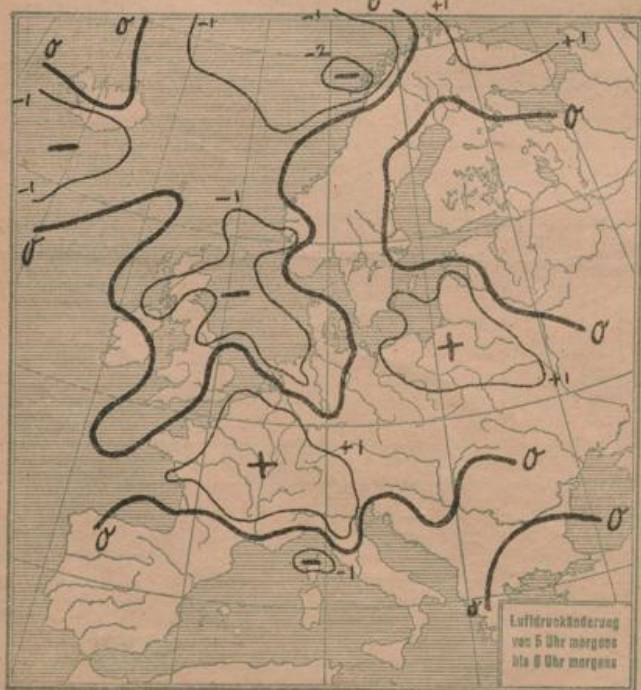
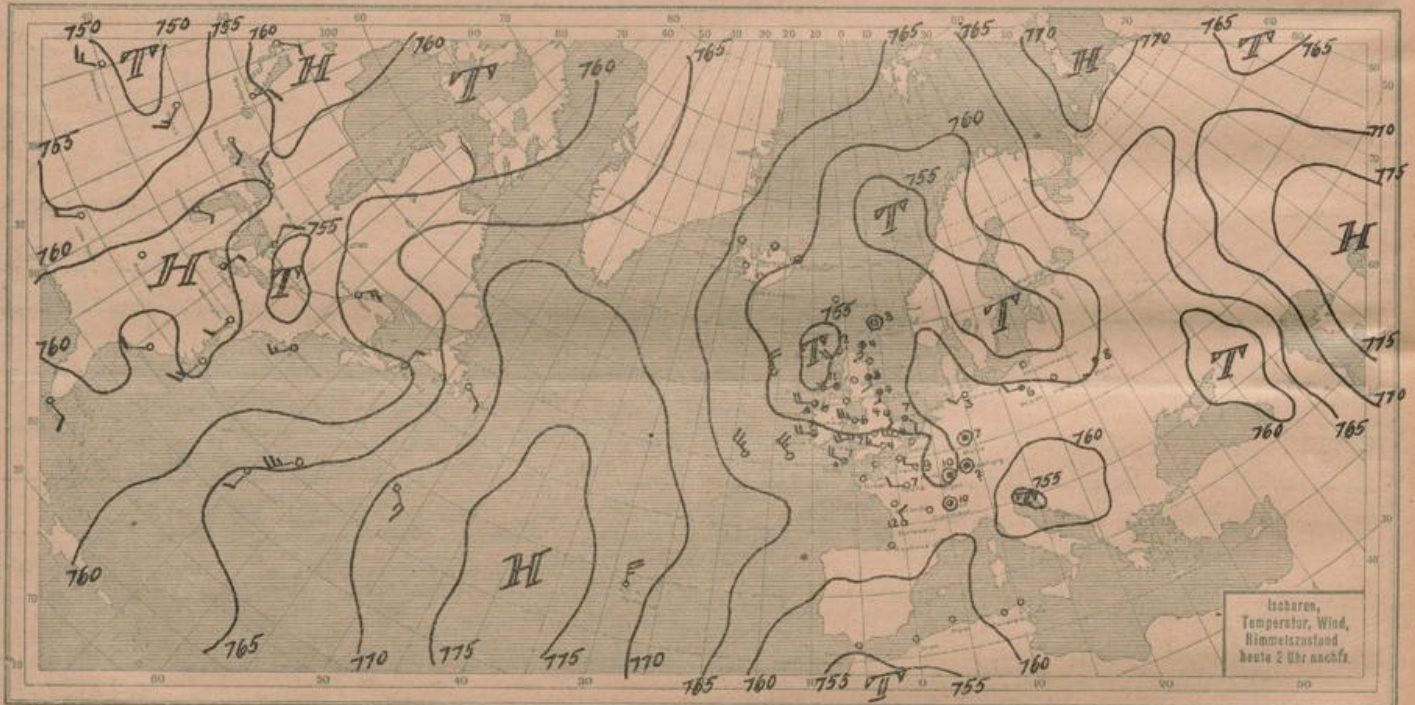
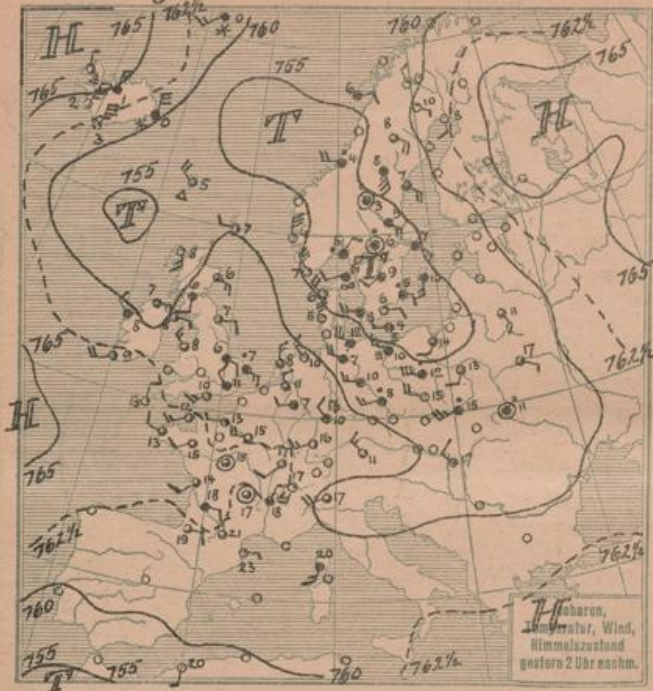
HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W. Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	See
Borkum	754.7	SE 3	10	6	-0.5	1	20	7/10	...
W'haven	60.9	S 1	15	5	0.0	0	20	7/10	...
Halbhoiland	58.5	Stille	10	5	0.0	0	20	7/10	...
Keihum									
Bremen	60.0	SE 1	01	5	-0.5	0	10	7/10	str. an
Hamburg	60.3	SSW 2	01	6	0.0	0	20	7/10	...
Gr. Borsstel									
Kiel	60.3	WNW 3	12	6	0.0	1			
Warnemünde	58.5	W 1	01	4	0.0	1	20	10/10	...
Swinemünde	54.8	W 2	11	5	+1.0	1	4	7/10	3/10 str. an
Rügenwaldermünde									
Danzig	54.3	W 4	11	6	+1.0	2	10	10/10	str. an
Königsberg									
Memel									
Aachen	60.0	WSW 2	50	7	+1.0	6	10	7/10	3/10 str. an
Löninge	60.2	SE 1	11	3	-2.0	1	2	10/10	2/10 str. an
Berlin	51.2	SE 1	11	6	0.0	1	4	10/10	3/10 str. an
Magdeburg	61.3	ESE 1	16	4	+0.5	2	10/10	...	8
Dresden	60.9	ESE 2	11	8	0.0	1	10	7/10	str. an
Grünberg 1/Seel.	61.1	W 1	00	7	+0.5	1	20	7/10	str. an
Breslau	60.3	W 1	12	8	+0.5	1	20	7/10	str. an
Frankfurt a/M.	60.5	NE 1	25	7	0.0	2	4	Dunst	...
Karlsruhe									
Friedrichshafen									
Bamberg	61.5	SW 1	27	7	+0.5	2	1	Nebel	...
Fürth									
München									
Strassburg	60.2	S 2	11	10	+1.5	1	20	7/10	3/10 str. an
Posen	61.6	WSW 3	11	7	+1.0	1	20	7/10	str. an
Kahler Asten 852									
Brocken 1148	659.2	SW 3	24	-1	0.0	7	2	6/10	1/10 str. an
Fichtelberg 1213	653.3	SW 2	15	0	+1.0	7	4	10/10	7/10 str. an
Schneekoppe 1603									
Zugspitze 2964									

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

Montag, 5. Mai 1924.

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Montag, 5. Mai 1924.

Im Laufe des gestrigen Tages ist der Luftdruck über England stark gefallen. Die fallende Tendenz breitet sich langsam in südöstlicher Richtung aus. Eine breite Regenzone, die am Abend von England nach Westfrankreich sich erstreckte, liegt heute über der Nordsee und dem Rheinstromgebiet und der Schweiz. Über Norddeutschland herrschen bis 2500 m (soweit wie festgestellt ist) westliche Winde bei abnehmendem Feuchtigkeitsgehalt (30%). In Süddeutschland, in der Nähe des Regengebietes, sind die Temperaturen erheblich höher und die Luft feuchter bei mehr südlicher Luftströmung. Die Winde sind hinter dem Regenstrich auf West zu gedreht, der am 5. gegen Abend Hamburg erreichen dürfte. Auf der Rückseite strömt zunächst wieder kalte Luft aus westnordwestlicher Richtung. Doch ist anzunehmen, daß sich über Nordengland wieder eine Zyklone ausbilden wird. Der tiefe Druck über der Ostsee füllt sich langsam auf. Das Tiefdruckgebiet über dem Nordmeer wird sich zunächst noch ziemlich unverändert erhalten.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÖSTE für Dienstag, 6. Mai 1924.

NORDSEE: } Böige westnordwestliche zeitweise auf Süd zu drehende Winde, veränderliche Bewölkung, Schauerniederschläge, kühl, vielfach Nachtfröstmöglichkeit.
westl. OSTSEE

östl. OSTSEE: Böige westliche linksdrehende Winde, wechselnd bewölkt, kurze Schauer, kühl, Nachtfröstmöglichkeit.

Sturmwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Capelle.

ABT. III.

S. A. Jüncke

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

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

Table with columns for STATION, Gestern nachm. 2Uhr, Gestern abend 7Uhr, Heute morgen 8Uhr, and corresponding weather data for various locations like Wien, Zürich, Venedig, etc.

AUFSTIEGE

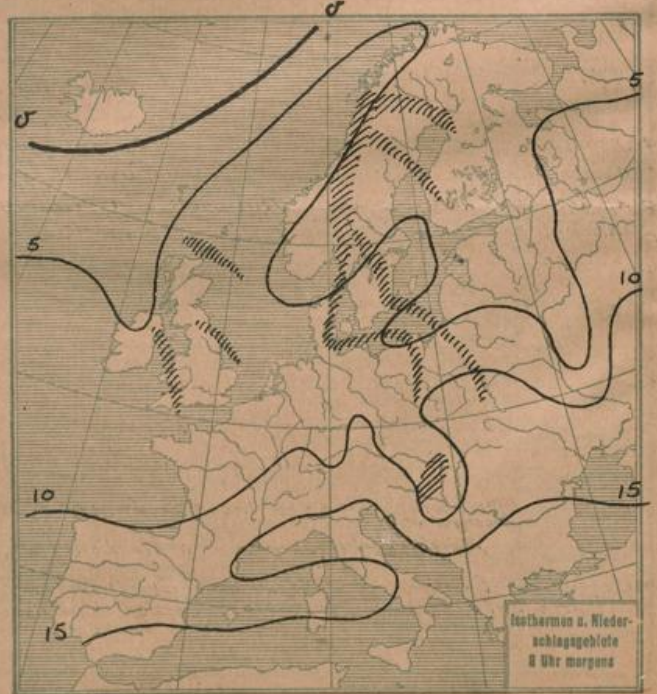
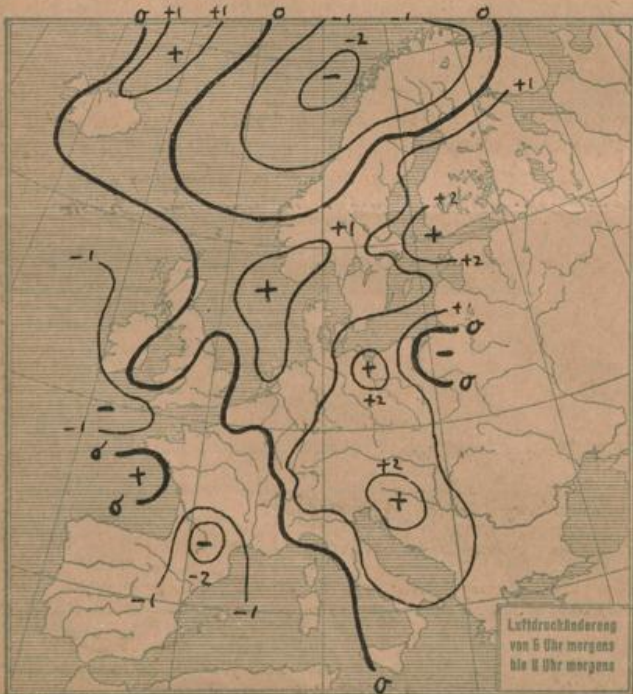
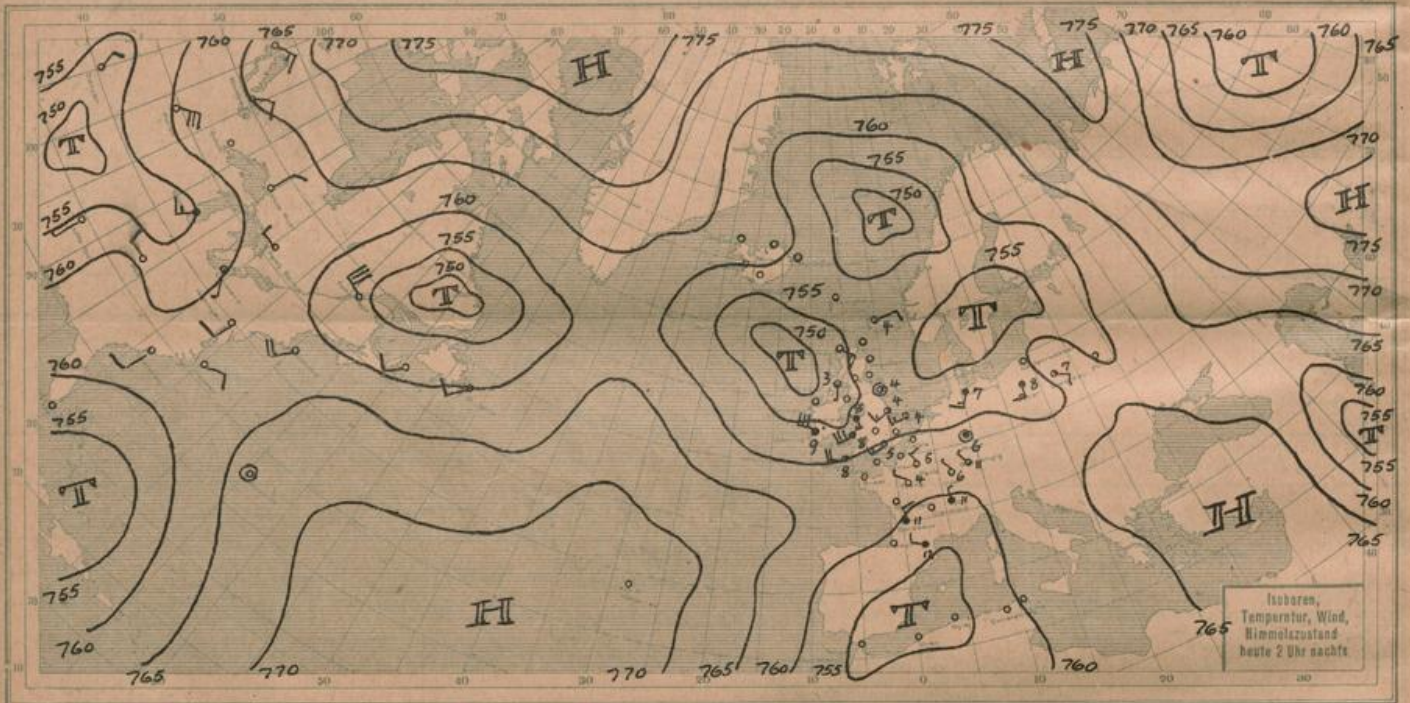
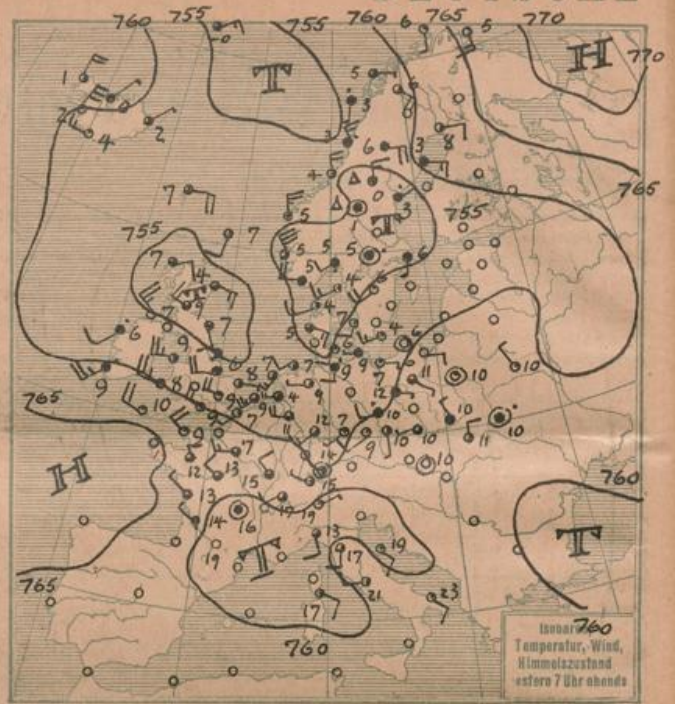
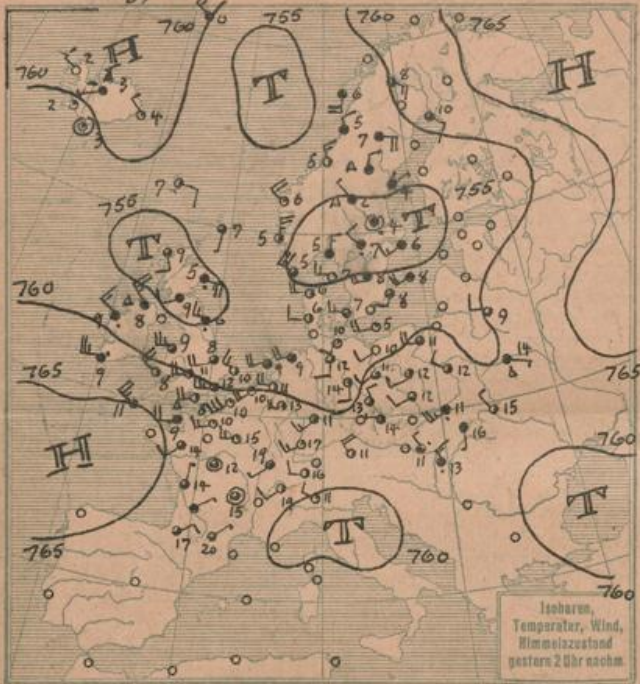
Table with columns for STATION, Wind in m/s, Seehöhe, Zeit, Boden, 200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, and Bemerkungen.

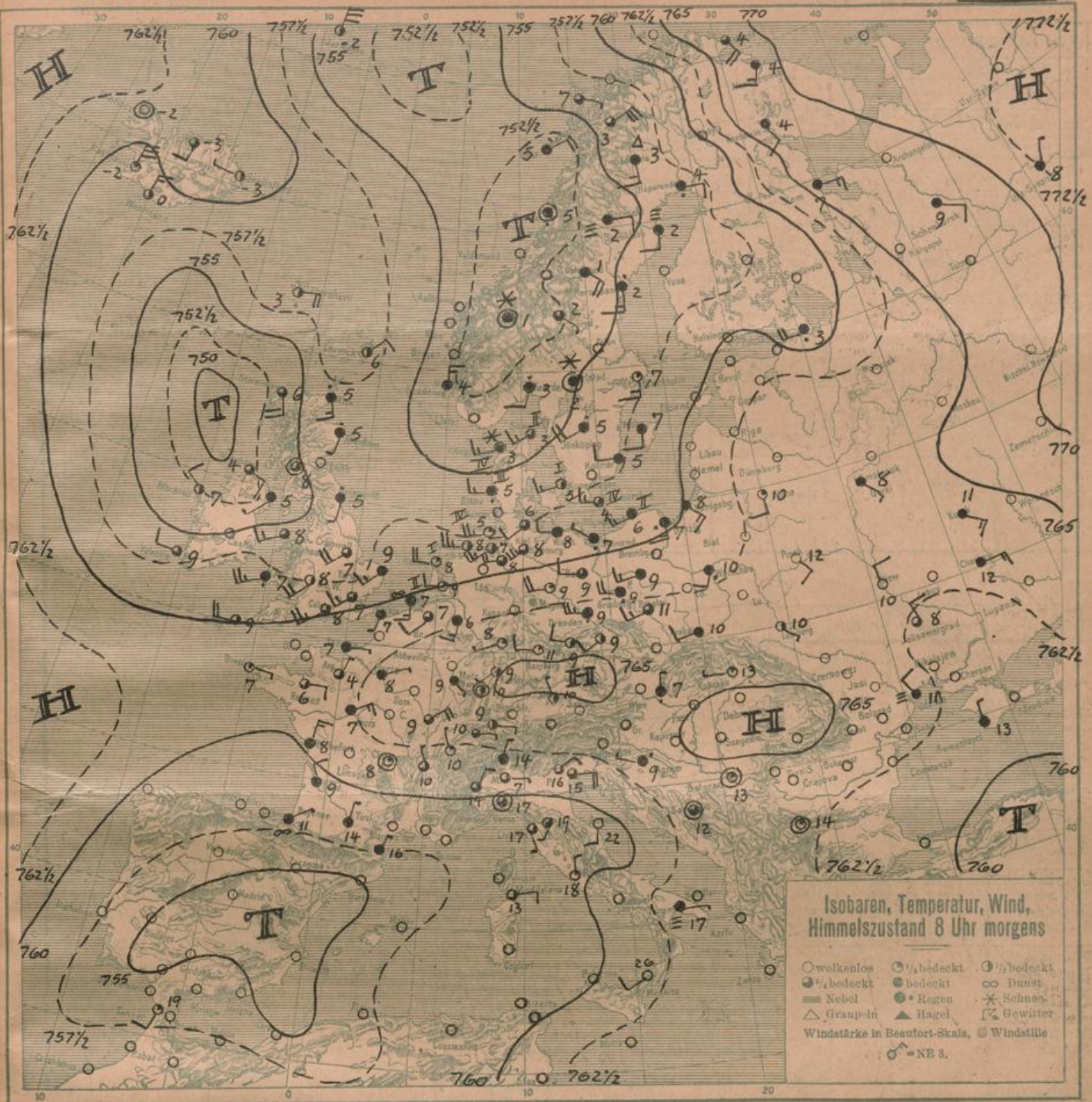
SCHIFFSMELDUNGEN

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 corresponding ship report data.

Dienstag, 6. Mai 1924

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Dienstag, 6. Mai 1924

Die Teildepressionen über Schottland und Skandinavien sind durch einen Gürtel hohen Luftdruckes etwas nach Nordosten gedrängt. Ausläufer bringen aber noch Böen und Regenschauer. Der Keil hohen Druckes bedeckt Mitteleuropa. Bei weiterem Anstieg des Luftdruckes dürfte der Himmel im Inlande langsam aufklaren, während an der Küste zunächst noch Fortdauer des Böenwetters zu erwarten ist.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Mittwoch, 7. Mai 1924

- NORDSEE:** Allmählich abflauende West- bis Südwinde, abnehmende Bewölkung, keine Niederschläge von Bedeutung, Nacht-Frostgefahr.
 - westl. OSTSEE:** Mässige linksdrehende Süd- bis Westwinde, aufklarnd, keine erheblichen Niederschläge, Nachtfrost.
 - mittl. OSTSEE:** (Wetterwarte Swinemünde) In Bøen zunächst zeitweise mässig auffrischende süd- bis süd- später abflauende W.
 - östl. Ostsee:** (Wetterwarte Königsberg) Mässige bis frische Südwestwinde, wechselnde Bewölkung.
- Sturmwarnungen:

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

Table with columns for STUNDE (9-12m, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Helder, 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 Nm, Wolken, See, Dünung aus.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 128

Mittwoch, 7. Mai 1924

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meeresspiegel. Schwere in 45° Breite — Temperatur in Grad Celsius — Windstärk 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	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	See				
Borkum	7 00	W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9	7 54	W	1	01	10	0	2/10	a-str	9	—				
Helgoland		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9		W	1	01	10	0	2/10	a-str	9	—				
Kielum		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9		W	1	01	10	0	2/10	a-str	9	—				
Bremen		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9		W	1	01	10	0	2/10	a-str	9	—				
Hamburg	60.4	W	4	01	12	+1.0	1	2/10	str	9	59.8	SE	2	11	13	-0.8	1	10	8/10	str-cm	6	0	14	
Kiel	60.3	WSW	4	12	10	+1.0	1	9/10	str-cm	7	60.0	NNW	1	00	11	0	4	2/10	a-str	6	0	15		
Warnemünde		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9	61.1	Stille	11	8	0	1	19/10	str-cm	8	1	10			
Swinemünde	61.3	W	3	01	9	+1.0	5	10/10	str-cm	8	61.4	SSW	1	00	10	0	5	10	1/10	a-str	6	2	13	
Rügenwäldermünde		W	3	01	9	+1.0	5	10/10	str-cm	8	62.1	SSW	2	heiter	7	+0.5	1	10	1/10	a-str	10	2		
Danzig	61.7	WSW	4	11	10	+2.0	0	2/10	str-cm	8	63.3	WSW	1	10	10	+1.0	1	2/10	str-cm	7	2	12		
Königsberg		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9		W	1	01	10	0	2	10	1/10	a-str	6	0	16	
Memel		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9		W	1	01	10	0	2	10	1/10	a-str	6	0	16	
Aachen	60.3	WSW	1	01	17	-0.5	0	5/10	str-cm	4	58.4	E	4	12	14	-1.5	0	5/10	str-cm	6	0	16		
Lödingen		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9	60.0	S	1	00	13	-1.0	1	4	3/10	str-cm	4	0	16	
Berlin	58.1	W	3	01	14	0	5	10	2/10	str-cm	3	62.0	Stille	01	13	0	0	4	3/10	str-cm	4	0	14	
Magdeburg	62.6	SW	3	00	15	0	1	20	2/10	str-cm	3	61.7	SE	1	01	14	-0.5	0	2	3/10	str-cm	3	0	17
Dresden	63.2	WSW	4	01	13	0	1	50	2/10	str-cm	5	62.1	NE	3	01	12	-0.5	0	5/10	str-cm	5	0	18	
Karlsruhe		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9		W	1	01	10	0	2	10	1/10	a-str	6	0	18	
Grünberg 1/4 Schl.		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9	57.3	S	1	12	16	-2.0	0	5/10	str-cm	6	0	18		
Breslau	63.6	W	1	11	13	0	9	20	2/10	str-cm	6	62.0	NNW	1	00	13	0	5	2/10	str-cm	4	0	18	
Frankfurt a/M.	62.1	S	1	12	16	-1.5	0	250	2/10	str-cm	6	63.4	Stille	01	13	0	0	5/10	str-cm	5	0	16		
Friedrichshafen		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9		W	1	01	10	0	2	10	1/10	a-str	6	0	16	
Bamberg		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9		W	1	01	10	0	2	10	1/10	a-str	6	0	16	
Fürth		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9		W	1	01	10	0	2	10	1/10	a-str	6	0	16	
München	61.3	ESE	2	00	16	-1.5	0	50	5/10	str-cm	6	58.7	SE	3	12	13	-1.5	1	250	13/10	str-cm	6	0	16
Strassburg	64.5	NNE	1	11	16	-2.5	7	50	—	—	56.9	NNE	1	11	15	-1.5	0	10	—	—	8	0	16	
Posen	62.4	W	6	00	14	+1.0	5	10	2/10	str-cm	3	62.1	SSW	1	00	11	0	1	10	1/10	str-cm	5	0	15
Kahler Asten 852		SW	2	01	7	+4.5	1	50	3/10	str-cm	8		W	1	01	10	0	1	10	1/10	str-cm	5	0	15
Brocken 1146		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9		W	1	01	10	0	2	10	1/10	a-str	6	0	15	
Fichtelberg 1213		WSW	5	17	3	+1.0	1	20	6/10	str-cm	7	60.1	S	5	11	3	-0.5	0	5/10	str-cm	5	0	5	
Schneekoppe 1603		WSW	5	17	3	+1.0	1	20	6/10	str-cm	7	65.0	NNW	4	11	6	+0.5	1	10	6/10	str-cm	7	0	7
Zugspitze 2964		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9		W	1	01	10	0	2	10	1/10	a-str	6	0	15	

Es beobachten sticht um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁶p, Dresden um 2⁰⁵p und 7⁰⁵p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2⁵⁰p, Brocken 2¹⁶p, Schneekoppe 9⁰²p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N- Meeresspiegel reduziert.

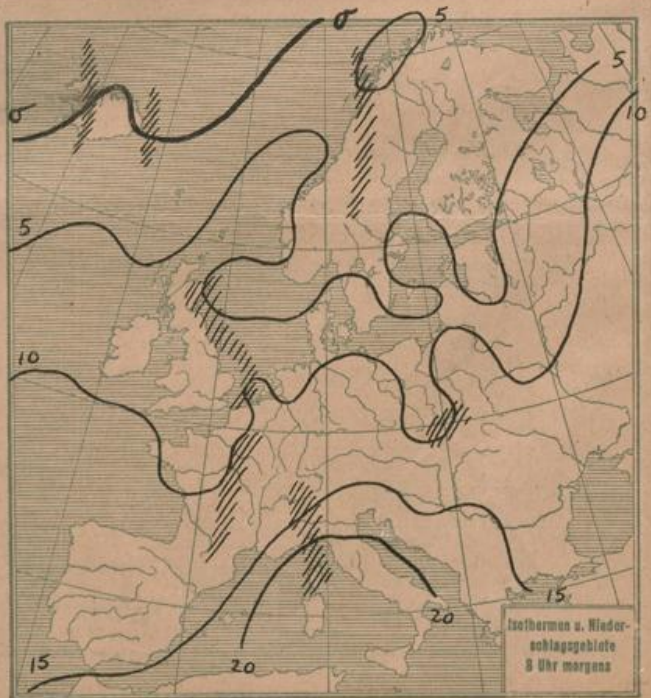
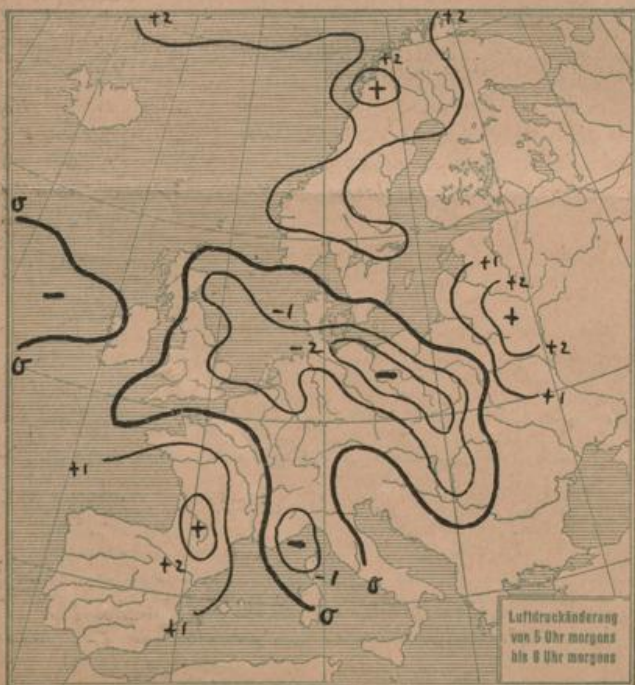
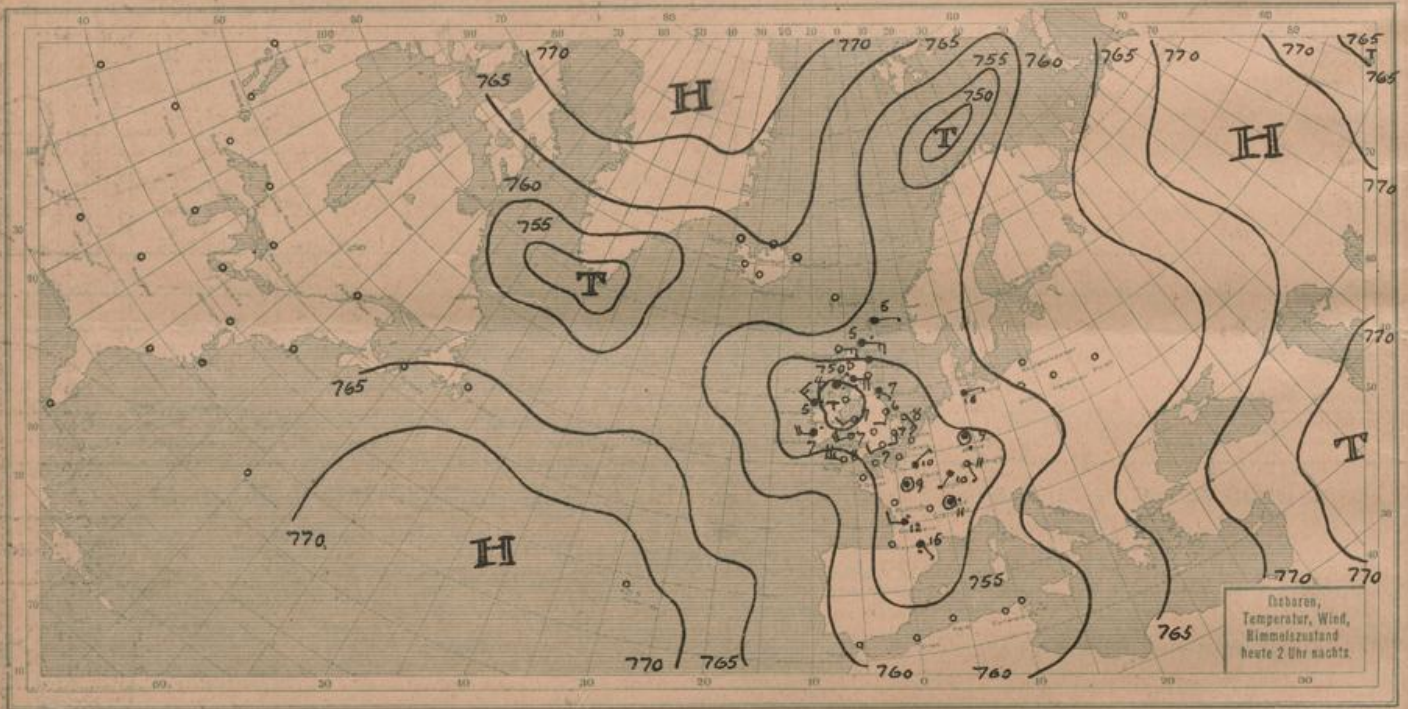
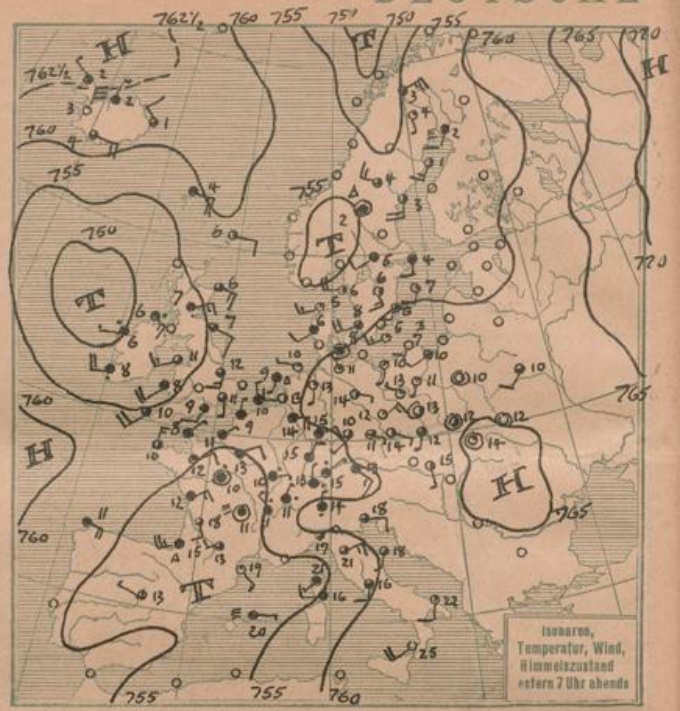
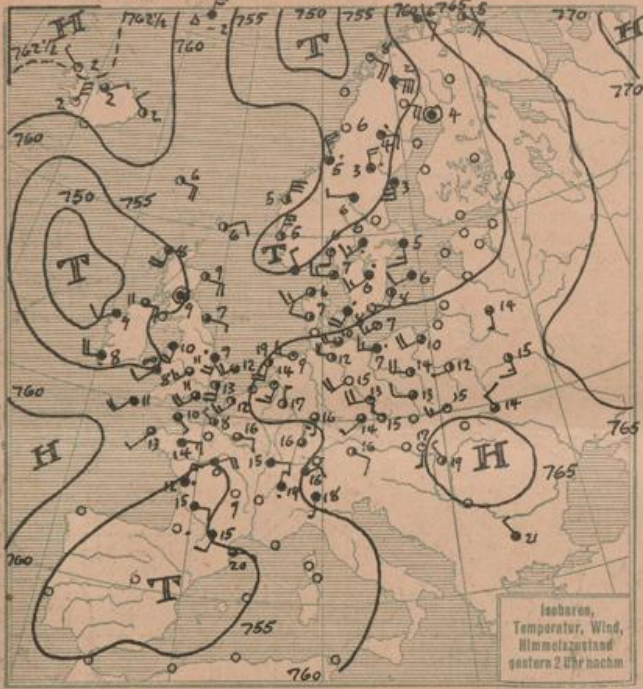
KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

HEUTE MORGEN 8 UHR

NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES		DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	Niederlag	Min	See	
List	2p SW 3-5, heiter, gew. Sicht, See 2. 7p SW, bedeckt, " " " "	Borkum	7 54.0	E	5	10	4	-1.0	1	7/10	a-str	—	0	3	
Bülk	2p 757.6 WSW 3, wolkig, T 9, Sicht 20 Km, See 2.	W. Haven	54.4	ESE	5	11	4	-1.5	1	10/10	str-cm	7	0	6	
Arkona	7p W, heiter, See 2.	Helgoland	53.0	SE	5	bed.	7	—	—	—	—	—	—	4	
Aussenjade		Kielum	54.4	E	4	12	10	-1.0	1	10/10	str-cm	7	0	6	
Marleneuchte	2p 761.0 W, wolkig, T 12, Sicht 10 Km, See 2.	Bremen	54.4	E	4	12	10	-1.0	1	10/10	str-cm	7	0	6	
Borkumriff	2p 750.1 W, wolkig, T 12, 5/10 a-str 7p 753.1 SW 2, " " " " " "	Hamburg	55.5	ESE	3	27	10	-2.0	2	10/10	str	6	0	8	
Amrumbank	2p W, klar, See 3. 7p S, bewölkt, " " " "	Gr. Borsiel		E	7	11	9	—	—	10/10	str	6	0	5	
Adlergrund	7p SW, heiter, Sicht 10 Km, See 2.	Kiel	58.0	E	3	11	10	-1.5	2	10/10	str	6	0	6	
Borkum	5p 789.3 W, wolkig, T 10	Warnemünde		E	3	11	10	-1.5	2	10/10	str	6	0	6	
		Swinemünde	59.1	SE	3	11	10	-2.0	2	10/10	str-cm	6	0	4	
		Rügenwäldermünde	61.6	WSW	3	bed.	8	-0.7	1	7/10	str-cm	7	0	2	
		Danzig	64.4	ESE	1	11	8	0	3	5/10	a-str	3	0	3	
		Königsberg	64.9	ESE	1	01	10	—	—	10/10	str	6	0	8	
		Memel	65.1	ESE	2	25	5	+0.5	3	10/10	str	4	0	0	
		Aachen	51.1	S	1	12	11	-1.0	0	20	10/10	str	8	0	6
		Lödingen	54.0	SE	1	11	9	-0.5	2	10/10	str	7	0	6	
		Magdeburg	55.1	ESE	2	10	12	-1.5	1	10	str-cm	6	0	4	
		Dresden		ESE	2	10	12	-1.5	1	10	str-cm	6	0	4	
		Grünberg 1/4 Schl.	58.4	ESE	5	12	10	-2.0	1	10	str-cm	7	0	8	
		Breslau	59.1	ESE	3	10	9	-1.0	6	4	10/10	str	8	1	7
		Frankfurt a/M.	52.9	Stille	17	12	12	-0.5	6	4	10/10	str	9	4	9
		Karlsruhe	53.4	E	1	10	13	-0.5	5	20	10/10	str	6	0	11
		Friedrichshafen	55.0	Stille	1	12	11	-1.0	5	50	10/10	str	8	0	5
		Bamberg	55.4	S	2	12	14	0	0	250	10/10	str-cm	7	2	8
		Fürth		S	2	12	14	0	0	250	10/10	str-cm	7	2	8
		München	65.1	Stille	11	16	16	+0.5	6	10	10/10	str-cm	8	0	7
		Strassburg		ESE	0	11	10	-2.0	2	4	10/10	str-cm	6	0	6
		Posen	63.0	ESE	0	11	10	-2.0	2	4	10/10	str-cm	6	0	6
		Kahler Asten 852		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9	—	—	
		Brocken 1146		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9	—	—	
		Fichtelberg 1213	65.0	SE	5	42	4	-2.0	6	0.05	Stebel	0	0	2	
		Schneekoppe 1603	62.4	SE	3	22	6	0	0	0.05	Stebel	0	1	1	
		Zugspitze 2964		W	3	01	9	-0.2	3	2/10	a-str	9	—	—	

*) Es beobachten: Dresden 8⁰⁵a, Karlsruhe 7¹⁶a, Schneekoppe 7⁰⁵a, Zugspitze 7⁰⁵a. Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N- Meeresspiegel reduziert.

Mittwoch, 7. Mai 1924





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Mittwoch, 7. Mai 1924

Der gestern von Osten her zwischen die englische und spanische Depression hineinragende Hochdruckkeil ist zurückgewichen. Die noch angedeuteten zwei Kerne des Zyklonensystem dürften sich vereinigen und in südöstlicher Richtung weiterziehen. Norddeutschland wird wahrscheinlich auf der nördlichen Seite des Tiefdruckgebietes bleiben und etwas mildere östliche Winde südlicher Herkunft bekommen. - Auf dem Ozean ist das Azorenhoch von dem Ostgrönlandhoch durch eine Depression getrennt, die gleich der vorhergehenden südlichere Bahnen einschlagen dürfte.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Donnerstag, 8. Mai 1924

NORDSEE: Mässige bis frische östliche Winde zunächst noch Trübe und regnerisch, später leicht abnehmende Bewölkung, etwas milder, vorwiegend trocken.
westl. OSTSEE:
östl. OSTSEE:

St. Windarmungen: Heute 11⁰² am. (Wetterwarte Swinemünde) Gefahr stark auffrischender Winde aus östlichen bis nordöstlichen Richt. Sign.
 " 11²⁵ am. Warnung bis Helgoland: Gefahr stark böiger Ostwinde, Signalball.

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Opelle.

ABT. III.

i. A. Castens.

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

Table with columns for STUNDE (9-12m, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Helder, etc.). It contains wind direction and speed data for various stations.

AUFSTIEGE

Table with columns for STATION, Wind in %/S, Seehöhe, Zeit, Boden, 200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, Bemerkungen. It details ascent data for various locations.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge, Luftdruck, Wind, Wetter, Temp., Luft/Wasser, W, Sichtweite, Wolken, See, Dünung aus. It contains ship sighting reports.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 129

Donnerstag, 8. Mai 1924

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meerespiegel. 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 = Scheuer, 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. Feuchtigk.	Min. Meer.	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Min. Meer.				
Borkum	750.4	SE	4	12	15	-1.0	10	1/10	8	9	750.8	W	4	11	10	-0.5	2	3/10	a-str	9	-	1		
Helgoland Kielum Bremen	-	SE	5	bed.						4	-	SE	3	Regen									4	
Hamburg	52.7	SE	4	11	13	-1.0	5	10/10	STR	8	50.0	SW	3	54	15	-	0	1	10	10/10	ca-str	9	1	16
Kiel	54.6	ENE	3	50	12	-1.5	0	10/10	STR	7	50.1	E	2	51	14	-	0	0	10	10/10	STR	8	0	16
Warnemünde	51.3	E	2	51	12	-	0	10/10	STR	7	51.5	SE	2	51	12	-	0	0	10	10/10	STR	8	0	1
Swinemünde	50.1	SE	4	11	14	-1.0	2	10/10	STR	0	50.2	SE	3	11	15	-1.5	1	10	8/10	STR	6	0	16	
Rügenwaldemünde	56.1	SE	3	50	12	-1.1	2	10/10	STR	5	56.1	SE	3	bed.	15	-	0	2	10	10/10	STR	9	0	15
Danzig	61.5	SE	4	11	13	-1.0	1	10/10	a-str	5	59.3	ENE	1	11	11	-	0	1	10	8/10	STR	7	0	14
Königsberg																								
Memel																								
Aachen	51.4	W	4	13	12	+0.5	5	10/10	W	4	53.5	W	3	10	12	+1.0	0	2	10	10/10	STR	7	0	14
Löninge											51.2	SW	1	11	14	+0.5	0	2	10/10	W	7	0	10	
Berlin	53.5	DE	3	11	10	-1.0	0	4	10/10	4	51.5	SE	2	11	10	-1.0	1	4	8/10	STR	5	0	2.5	
Magdeburg	52.1	SE	2	10	11	-1.0	1	10/10	STR	6	51.4	WNW	2	01	17	-0.5	4	30	8/10	STR	8	0	2.5	
Dresden	53.3	SE	5	50	20	-0.5	5	50	10/10	5	53.0	ENE	5	11	18	-	0	1	10	8/10	STR	6	0	2.1
Karlsruhe											54.4	SE	1	54	12	+1.5	0	10	10/10	W	9	7	2.1	
Grünberg 1/3chl.											54.4	SE	3	11	18	-1.0	0	10	8/10	STR	7	0	2.1	
Breslau	56.1	SE	3	14	20	-1.0	1	50	10/10	0	56.4	SE	2	11	17	-	0	1	10	10/10	STR	6	0	5.1
Frankfurt 4/M.	52.1	SW	4	36	18	-1.5	7	4	10/10	7	52.7	SW	4	16	16	+0.5	0	10	10/10	STR	8	3	1.9	
Friedrichshafen											52.3	SW	4	16	16	+0.5	0	10	10/10	STR	7	0	2.0	
Bamberg											52.5	Stille	1	15	15	+0.5	1	50	8/10	W	7	0	2.0	
Fürth											52.6	W	2	11	14	+0.5	0	20	10/10	W	9	2	2.0	
München	53.1	E	1	11	18	-1.0	2	50	10/10	7	52.3	E	1	13	17	-0.5	1	50	8/10	STR	7	0	1.4	
Strassburg	52.3	3	11	17	+0.5	0	10				50.7	SE	3	11	17	-1.0	2	4	10/10	STR	0	-	18	
Posen																								
Kahler Asten 852																								
Brocken 1148																								
Fichtelberg 1213																								
Schneeköpfe 1603																								
Zugspitze 2964																								

*) Es beobachtet statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁶p, Dresden um 2⁰⁵p und 7²²p, Bamberg um 9¹⁷p, K¹ Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneeköpfe 9⁰⁸p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

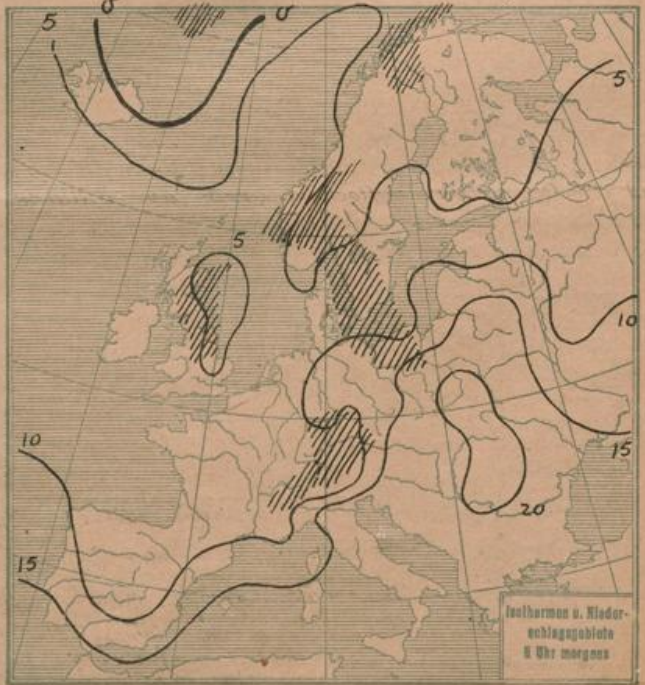
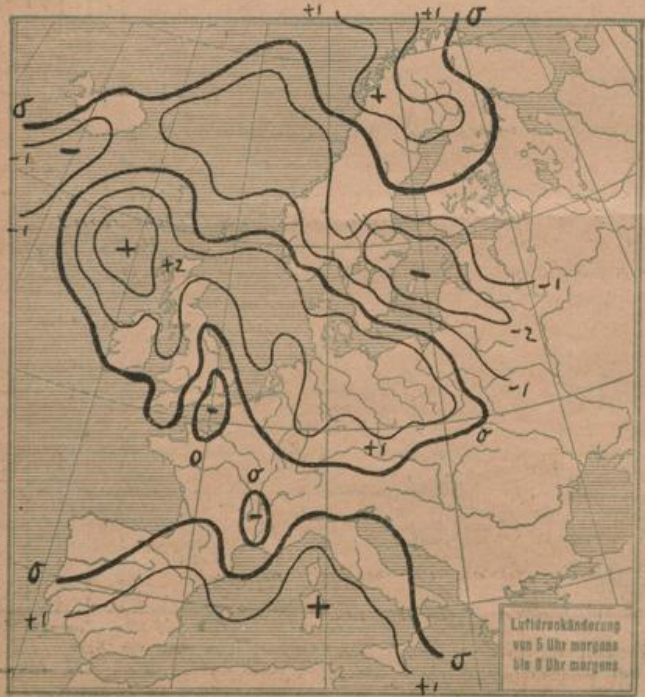
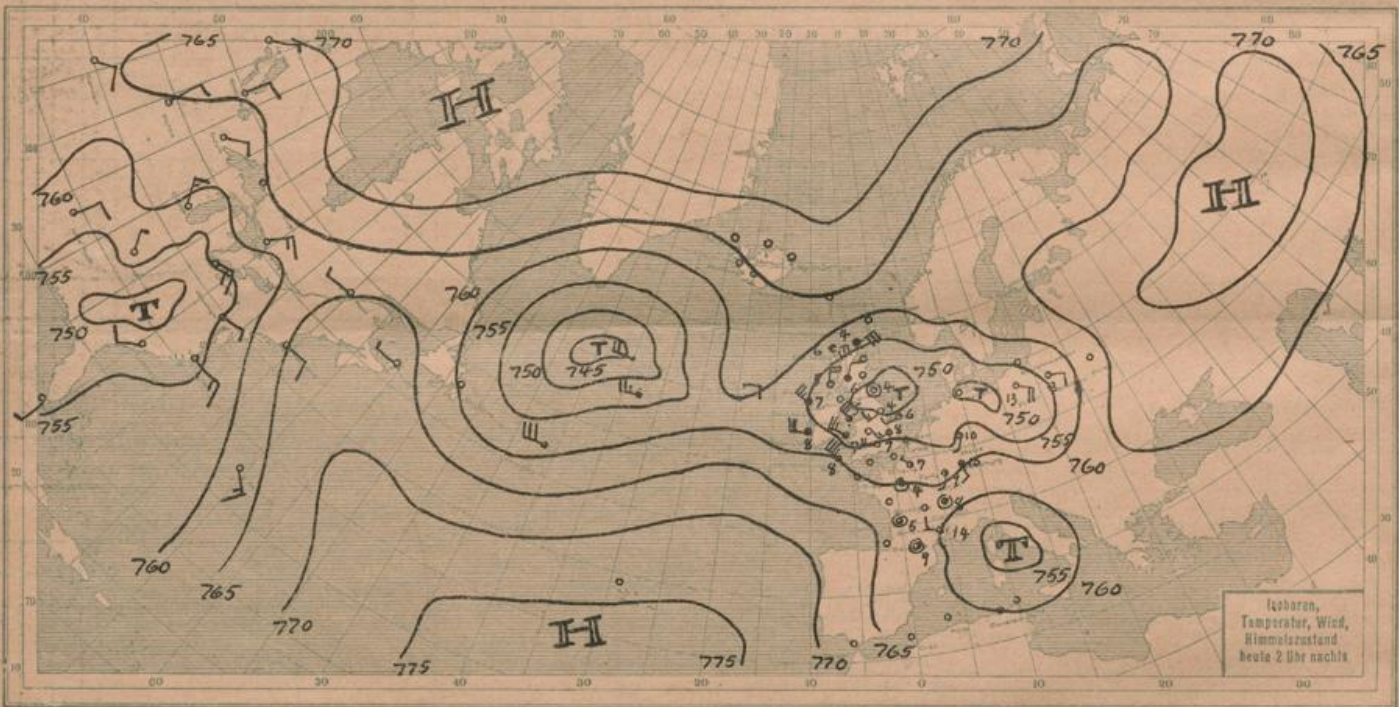
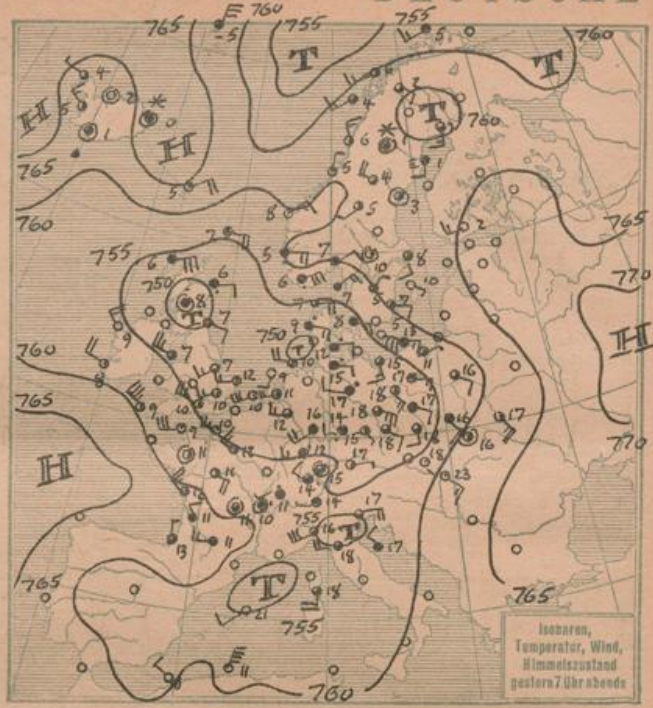
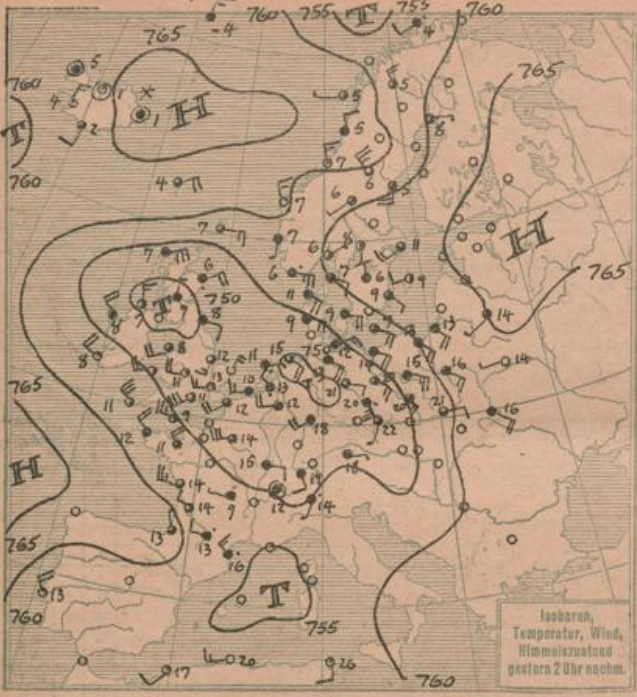
NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES	
Ust	2p ENE 7-8, bed., gew. Sicht, See 5 7p ESE 4-6, " , Regen, diesig, " 5
Bülk	2p 781.9 SW 4, Wetter II, T ₈ , Sicht 10 Km, See 4 7p 749.1 ESE 4, " II, T ₈ , " 20 " " 3
Arkona	7p E 3, bedeckt, See 4
Aussenjade	
Marientauhe	2p 765.2 E 6, Wetter 10, T ₉ , Sicht 10 Km, See 4
Borkumriff	2p 750.4 E 1, Wetter II, L-T ₁₀ , W-T ₇ , 10/10 str. 7p 749.9 WNW 4, " " L-T ₈ , W-T ₇ , 10/10 str.
Amrumbank	2p E 4, bewölkt, See 3 7p SE 1, Regen, " 2
Adlergrund	7p E 3, wolkig, Sicht 12 Km, See 4
Borkum	5p 750.4 SE 1, Wetter II, T ₁₂
HEUTE MORGEN	
Ust	8a SW 3-5, 1/2 bed., gew. Sicht, See 3 11a SW 4-5, heiter, " " 3
Bülk	8a 752.7 WNW 2, Wetter 10, T ₉ , Sicht 10 Km, See 1 11a 753.7 WNW 4, " II, T ₈ , " 50 " " 3
Arkona	8a W 3, bedeckt, See 4
Aussenjade	8a SW 4, klar, See 1
Marientauhe	8a 754.8 SW 6, Wetter 00, T ₉ , Sicht 10 Km, See 2 11a 758.5 WNW 3, " II, T ₁₇ , " 10 " " 1
Borkumriff	8a 755.1 SW 4, Wetter 00, L-T ₁₁ , W-T ₅ , wolkenlos
Amrumbank	8a WNW 3, klar, See 2
Adlergrund	8a W 2, bed., Nebel mit Regen, Sicht 10 Km, See 3 11a W 3, heiter, Sicht 4 Km, See 4
Borkum	

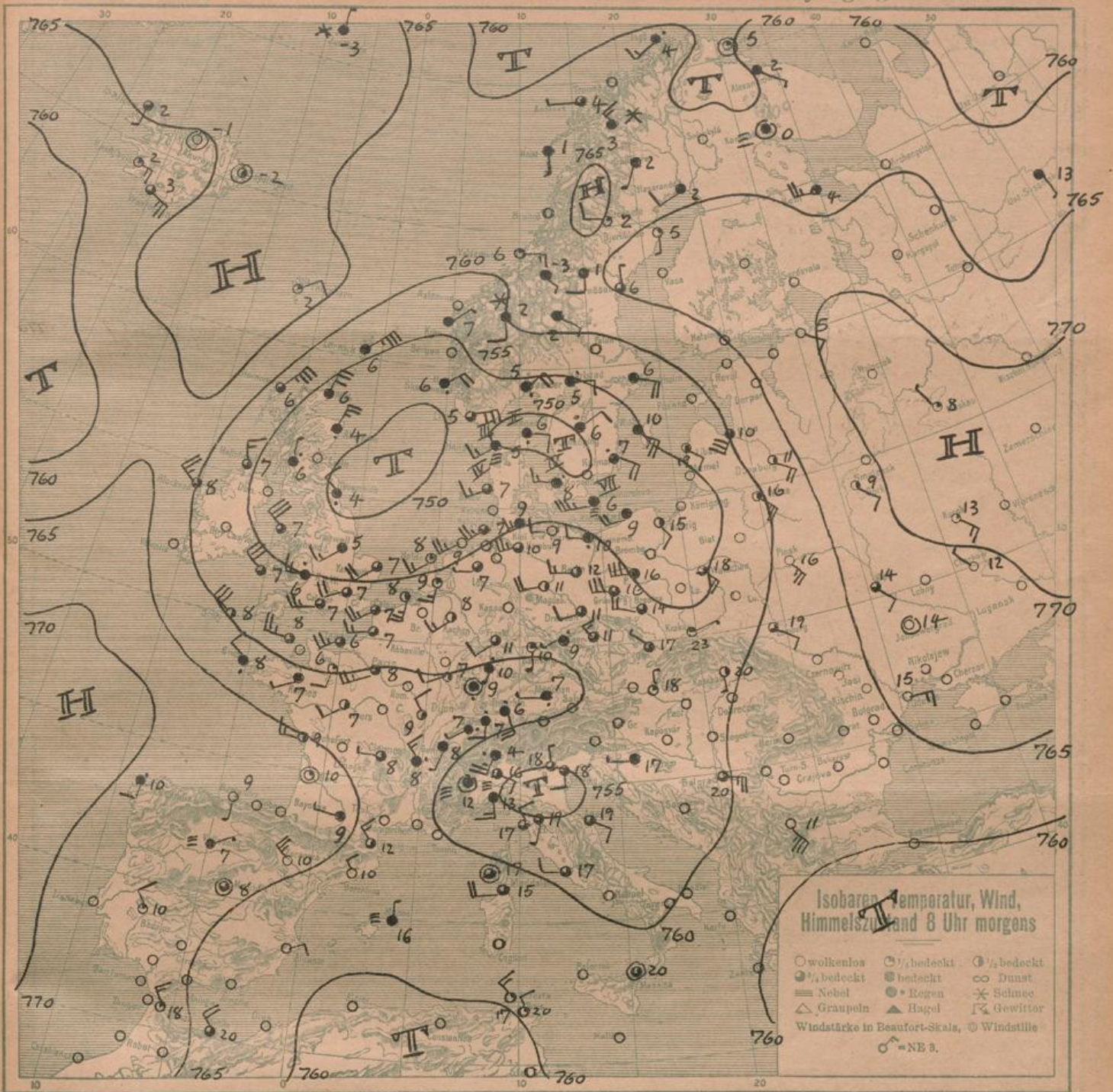
HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Min. Meer.	
Borkum	754.1	SW	5	00	9	-	0	50	wolkenlos	8 0 - 5	
W'rhafen	55.8	SW	4	02	8	+1.0	0	10	3/10	ca-str	8 0.2 6
Helgoland	53.5	SW	5	1/4 bed.	7						
Kielum											
Bremen	50.3	W	5	12	8	+1.0	0	10	10/10	STR	8 0 0
Hamburg	55.6	W	5	11	10	+1.5	1	10	7/10	ca-str	8 2 5
Gr. Borstel											
Kiel	55.2	W	3	14	9	+1.5	0	10	10/10	STR	8 0.6 7
Warnemünde	55.6	W	2	01	9	+1.9	1	20	10/10	STR	7 0 1
Swinemünde	54.3	W	2	51	10	+2.5	4	2	10/10	W	4 11 4
Rügenwaldemünde	51.5	W	4	bed.	9	+0.9	2				
Danzig	53.5	SE	2	11	15	-2.0	1	4	8/10	STR	1 0 9
Königsberg											
Memel											
Aachen	58.5	SW	3	01	6	+0.5	0	50	8/10	STR	7 0 5
Löninge	56.6	W	1	10	7	+3.8	2	4	8/10	STR	8 0 5
Berlin	50.7	W	3	10	12	+2.0	0	10	7/10	STR	7 0 10
Magdeburg	57.4	W	4	01	11	+1.5	0	10	10/10	STR	6 15 4
Dresden	56.8	W	5	15	11	+2.0	0	20	10/10	STR	8 4 8
Grünberg 1/3chl.	56.3	W	0	10	-	+3.8	1	20	9/10	STR	8 0 10
Breslau	56.3	W	4	11	14	+3.0	0	50	8/10	STR	7 0 15
Frankfurt 4/M.	58.0	SW	2	11	11	+1.0	1	50	10/10	STR	6 1 10
Karlsruhe	58.0	SW	1	50	10	+1.0	0	10	10/10	STR	0 5 9
Friedrichshafen	61.4	SE	4	57	6	+1.0	0	10	10/10	W	8 3 6
Bamberg	59.7	0	1	11	10	+1.0	0	10	10/10	W	0 10 8
Fürth											
München	60.5	W	1	58	7	+0.0	20	10/10	W	9 4 6	
Strassburg	60.1	Stille	01	9	9	+1.0	0	20			
Posen	58.1	W	2	11	16						
Kahler Asten 852											
Brocken 1148											
Fichtelberg 1213	657.9	W	5	01	-	+2.0	0	50	7/10	STR	9 0 1
Schneeköpfe 1603	654.1	NW	6	27	2	+1.5	0	0.5	0	Nebel	0 7 1
Zugspitze 2964											

*) Es beobachtet: Dresden 8⁰⁸a, Karlsruhe 7⁵⁴a, Schneeköpfe 7⁰⁸a, Zugspitze 7¹⁴a — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.

Donnerstag, 8. Mai 1924





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Donnerstag, 8. Mai 1924

Die ganz Großbritannien und Mitteleuropa umfassende Depression zeigt heute einen Kern niedrigsten Luftdruckes über der mittleren Nordsee, derselbe füllt sich infolge stärkerer Temperaturgegensätze, die durch einen Einbruch kalter Luftmassen hervorgerufen werden, nur langsam aus und dürfte unter Verflachung nach der östlichen Ostsee und Polen vordringen. Da über Schottland und den Färöern der Luftdruck weiter steigt und sich auch über dem nördlichen und mittleren Skandinavien höherer Luftdruck zu behaupten scheint, so ist kaltes und vorwiegend trockenes Wetter bei nördlichen Luftströmungen wahrscheinlich.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Freitag, 9. Mai 1924

NORDSEE: Stark böige westl. bis nordwestliche Winde, wechselnde Bewölkung, kühl, Niederschläge in Schauern.
westl. OSTSEE: Frische westl., später in Böen nach Nordwest drehende Winde, wechselnd bewölkt, Regenschauer, etwas kühler.
östl. OSTSEE: Frische westl. Winde, wolkig, teilweise heiter, vorwiegend trocken, etwas wärmer.

Schneewarnungen: Heute 1⁰⁰ m Helgoland bis Warnemünde: Gefahr stark böiger Nordwestwinde noch nicht vorüber, Signalball hängen lassen.
 " 1⁰⁰ m Borkumriff bis Hohenwog: Gefahr stark böiger Nordwestwinde, Signalball.
 Hamburg, Deutsche See 12 m (Wetterwarte) Swinemünde: Gefahr starker West- bis Nordwestwinde noch nicht vorüber, Signalball hängen lassen.
 J. K. Zentgen.

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

Table with columns for STUNDE (9-18), STATION, and weather data (Luft-Druck, Wind, Sichtweite, etc.) for various locations like Wien, Zürich, Venedig, etc.

AUFSTIEGE

Table with columns for STATION, Wind in %S, Seehöhe, Zeit, Boden, 200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, Bemerkungen. Includes sub-sections for 'Heute morgen' and 'Gestern nachm. u. abend'.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge v. Gr., Luft-Druck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, Sichtweite in Km, Wolken, See, Dünung aus, Datum, Zeit, Breite, Länge v. Gr., Luft-Druck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, W, Sichtweite in Km, Wolken, See, Dünung aus.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 130

Freitag, 9. Mai 1924

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meerespiegel, 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 Regenschauer, 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 = wolbig, 2 = anhaltend ganz bedeckt, 3 = Dunst oder Nebel, 4 = dichter Nebel, 5 = Schauer, 6 = Regen oder Regenschauer, 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. And.	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Windgesch.	Min.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. And.	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Windgesch.	Min.	See		
Borkum	756.6	WNW	5	12	+0.5	50	2/10	8	3	2	4	757.0	SW	8	11	10	0	80	5/10	8	0	-	4	
Halgoland Keilum	-	WSW	1	keiter	-	-	-	-	-	-	2	-	WSW	1	wolbig	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bremen	57.3	W	3	12	+0.5	10	3/10	10	10	10	5	58.0	SW	3	10	12	-	0	10	7/10	8	0	19	
Hamburg	57.5	SW	4	01	+0.2	20	8/10	10	10	10	6	58.0	SW	3	00	12	+0.5	0	20	7/10	8	0	15	
Kiel	57.4	SW	3	11	+1.5	1	8/10	10	10	10	6	59.3	Stille	01	4	+1.0	1	10	5/10	8	0	13		
Warnemünde	57.4	NE	2	11	+2.1	10	2/10	10	10	10	7	59.4	SW	1	11	+1.5	1	20	10/10	8	0	16		
Swinemünde	57.4	NE	2	11	+2.1	10	2/10	10	10	10	7	59.4	E	11	11	+1.5	1	20	10/10	8	0	16		
Rügenwaldermünde	57.5	WSW	5	11	+4.0	1	8/10	10	10	10	6	59.4	SW	2	Bad.	5	+0.7	2	10	8/10	8	0	10	
Danzig	58.1	W	2	11	+0.5	10	10/10	10	10	10	6	59.4	WNW	2	11	13	+1.0	10	8/10	8	0	13		
Königsberg	57.6	NW	4	10	-	5	8/10	10	10	10	6	59.1	-	21	16	+0.5	3	4	8/10	8	0	28		
Memel	57.6	NW	4	10	-	5	8/10	10	10	10	6	60.2	WNW	2	10	14	+2.0	5	10	10/10	8	5	3	
Aachen	59.0	SW	4	10	-	1	50	2/10	10	10	5	59.5	W	10	10	-0.5	5	50	10/10	8	0	14		
Länigen	59.0	SW	4	10	-	1	50	2/10	10	10	5	59.5	SW	1	00	12	-	0	5	4	10	14		
Berlin	59.4	W	2	11	+0.5	5	10/10	10	10	10	7	59.7	SW	1	13	13	+1.0	2	4	10/10	8	0	16	
Magdeburg	60.0	SW	5	28	+0.5	5	50	2/10	10	10	7	59.7	SW	2	11	13	+0.5	3	10	10/10	8	0	16	
Dresden	59.7	W	3	52	+0.5	10	10/10	10	10	10	6	60.0	WSW	3	10	4	+0.5	10	10/10	8	0	15		
Karlsruhe	61.2	SW	1	01	+0.5	10	10/10	10	10	10	6	61.2	SW	1	01	12	+0.5	10	10/10	8	0	15		
Grünberg 7/Schl.	59.1	W	3	50	+1.0	10	10/10	10	10	10	7	59.1	W	3	50	13	+0.5	10	10/10	8	0	14		
Breslau	61.9	W	2	11	+0.5	5	20	10/10	10	10	7	61.9	WNW	2	11	13	+1.0	2	4	10/10	8	0	16	
Frankfurt a/M.	60.0	SW	5	28	+0.5	5	50	2/10	10	10	7	60.4	SW	3	11	12	-	0	5	50	10/10	8	0	13
Friedrichshafen	60.4	SW	5	28	+0.5	5	50	2/10	10	10	7	60.4	SW	4	55	4	+0.5	10	10/10	8	0	17		
Bamberg	65.0	Stille	41	7	+1.0	10	10/10	10	10	10	9	65.0	Stille	41	7	+1.0	10	10/10	8	0	7	14		
Fürth	65.0	WNW	2	55	+1.0	10	10/10	10	10	10	9	65.0	WNW	2	55	4	+1.0	10	10/10	8	0	13		
München	61.3	WNW	2	55	+1.0	10	10/10	10	10	10	9	61.3	WNW	2	55	4	+1.0	10	10/10	8	0	13		
Strassburg	61.1	Stille	11	12	+0.5	10	10/10	10	10	10	9	61.1	Stille	11	12	+0.5	10	10/10	8	0	13			
Posen	59.4	WNW	1	11	+1.0	1	20	10/10	10	10	5	59.4	WNW	1	11	12	+1.0	1	20	10/10	8	0	13	
Kehler Asten 852	-	W	5	12	-	0	10	10/10	10	10	0	-	W	5	12	-	0	10	10/10	8	0	0		
Brocken 1148	-	SW	8	01	+0.5	10	50	2/10	10	10	0	600.0	SW	5	11	2	+0.5	5	50	10/10	8	0	5	
Fichtelberg 1213	-	SW	5	12	+1.0	6	0.5	10/10	10	10	0	605.7	NW	2	75	7	-	7	0.8	10/10	8	0	10	
Schneekoppe 1603	-	SW	5	12	+1.0	6	0.5	10/10	10	10	0	605.7	NW	2	75	7	-	7	0.8	10/10	8	0	10	
Zugspitze 2964	-	SW	5	12	+1.0	6	0.5	10/10	10	10	0	605.7	NW	2	75	7	-	7	0.8	10/10	8	0	10	

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁰p, Dresden um 2⁰⁵p und 7¹⁰p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2¹⁰p, Brocken 2¹⁰p, Schneekoppe 9¹⁰p, Zugspitze 2¹⁰p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

HEUTE MORGEN 8 UHR

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

Station	Zeit	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Sichtweite	Wolken	Rel. Feucht.	Min. See
List	2p	59.2	SW	2-5	12	5	10/10	8	1
	7p	57.2	SW	2	11	5	10/10	8	5
Bülk	2p	755.0	WSW	3	Wetter 11	13	Sicht 50 Km, See 2	-	-
	7p	756.6	WNW	1	10	11	50	-	-
Arkona	2p	759.0	WSW	3	Wetter 11	17	Sicht 10 Km, See 1	-	-
Aussenjade	2p	755.8	WNW	4	Wolken 11	11	W-T 11, 1/10	-	-
	7p	755.1	SW	5	12	10	W-T 8, 5/10	-	-
Amrumbank	2p	57.2	keiter	See 2	-	-	-	-	-
	7p	WSW	2	-	-	-	-	-	-
Adlergrund	7p	Stille	bedeckt	Sicht 10 Sw, See 0	-	-	-	-	-
Borkum	5p	756.5	SW	7	Wetter 10	T 10	-	-	-

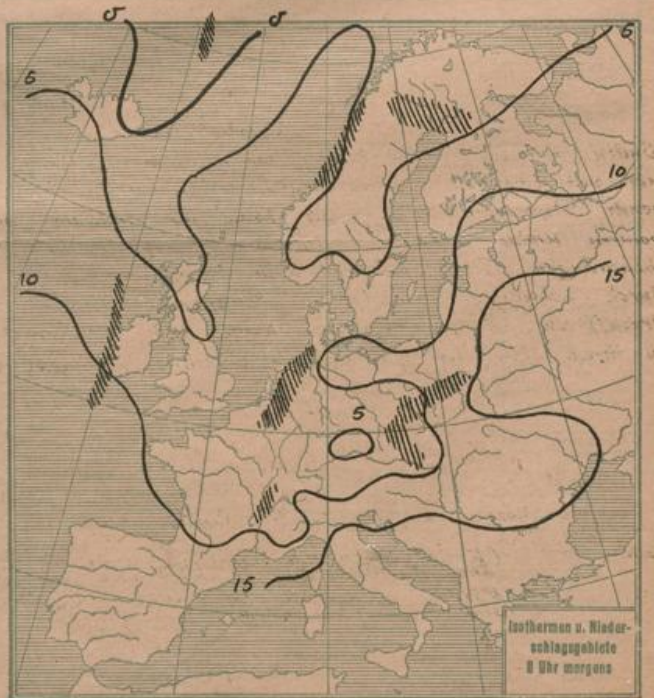
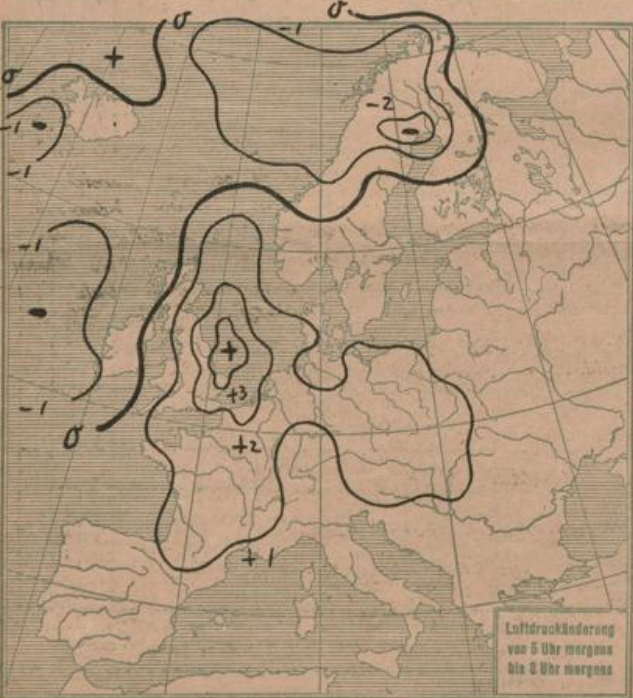
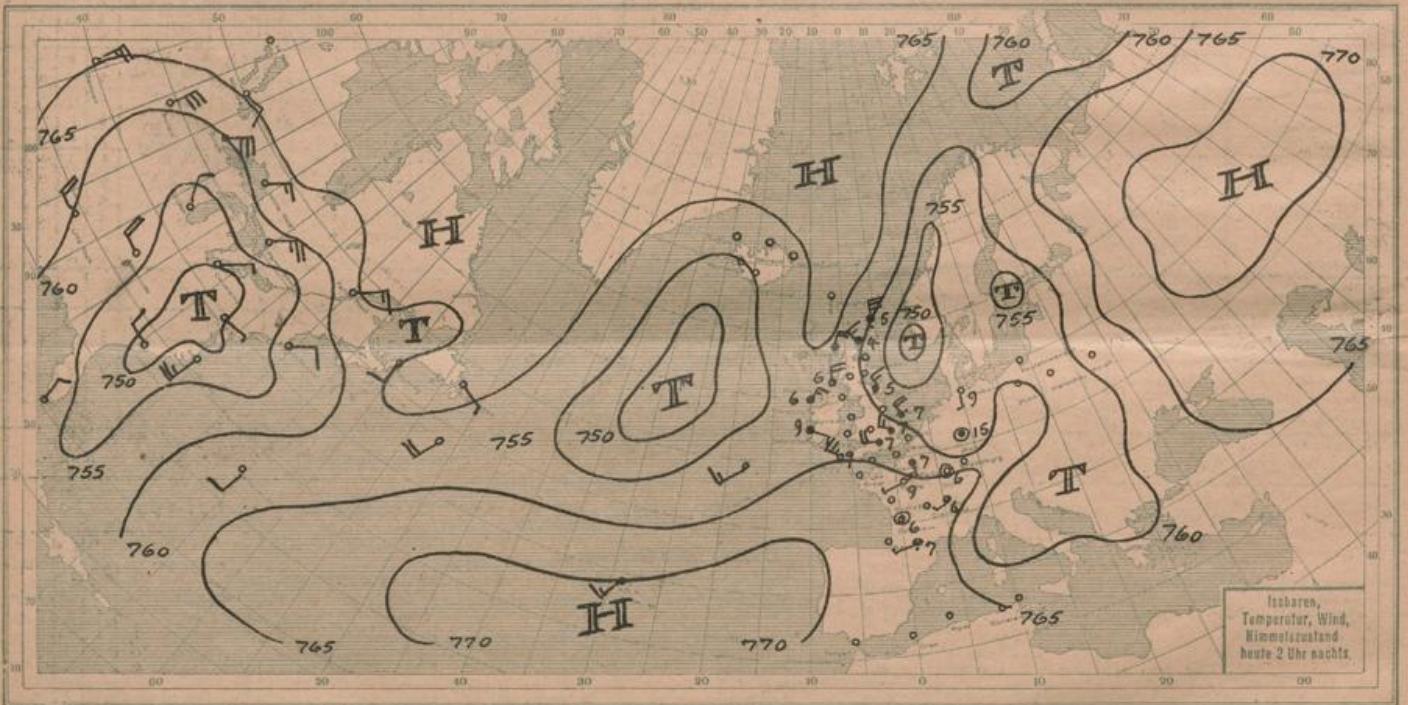
DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. And.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Windgesch.	Min. See	
Borkum	758.7	SW	4	04	+1.0	10	9/10	8	-	1		
Wlhaven	54.6	SW	4	51	+0.5	6	10/10	8	0.3	5		
Halgoland	57.1	SW	5	Regen	5	-	-	-	-	4		
Keilum	59.4	SW	3	12	+0.5	10	10/10	8	0	6		
Bremen	60.3	SW	4	02	12	-	0	20	4/10	7	0	
Hamburg	-	SW	3	02	10	-	0	-	-	4		
Gr. Borsfel	-	SW	3	01	4	-	0	-	-	5		
Kiel	60.7	SW	3	01	4	-	0	-	-	5		
Warnemünde	61.9	WSW	1	01	10	-	0	20	10/10	7	0	
Swinemünde	61.7	W	1	4	10	-	0	20	10/10	5	1	
Rügenwaldermünde	61.5	WSW	1	4	10	-	0	20	10/10	8	0	
Danzig	61.5	NW	1	15	10	-	0	4	10/10	8	4	
Königsberg	60.1	N	12	7	+0.5	6	10/10	8	1	0		
Memel	61.1	NNW	2	37	8	-	0	4	10/10	9	1	
Aachen	63.5	SW	4	10	7	-	0	10	10/10	8	0	
Länigen	59.1	SW	1	50	6	-	0	1	10/10	8	0	
Berlin	61.1	W	1	11	12	-	0	10	10/10	8	0	
Magdeburg	61.6	SW	2	01	10	-	0	10	10/10	8	0	
Dresden	63.2	W	3	11	8	-	0	10	10/10	8	2	
Grünberg 7/Schl.	52.1	W	2	50	5	-	0	10	10/10	0	3	
Breslau	61.4	NW	3	40	8	-	0	4	10/10	0	11	
Frankfurt a/M.	61.6	SW	5	01	8	-	0	10	10/10	7	0	
Karlsruhe	65.4	SW	3	01	8	-	0	50	10/10	7	0	
Friedrichshafen	66.7	Stille	10	6	+1.0	6	20	4/10	8	17	4	
Bamberg	64.7	W	1	11	6	-	0	50	2	Stille	7	1
Fürth	61.3	WSW	1	10	4	-	0	10	10/10	9	10	
München	61.3	WSW	1	10	4	-	0	10	10/10	9	10	
Strassburg	65.1	SW	1	11	4	-	0	50	10/10	8	10	
Posen	62.4	WSW	1	11	10	-	0	10	10/10	6	10	
Kehler Asten 852	-	W	5	12	-	0	10	10/10	8	0	0	
Brocken 1148	-	SW	8	01	+0.5	10	50	2/10	10	7	0	
Fichtelberg 1213	-	SW	5	12	+1.0	7	10	10/10	8	0	1	
Schneekoppe 1603	-	SW	5	12	+1.0	7	10	10/10	8	0	1	
Zugspitze 2964	-	SW	5	12	+1.0	7	10	10/10	8	0	1	

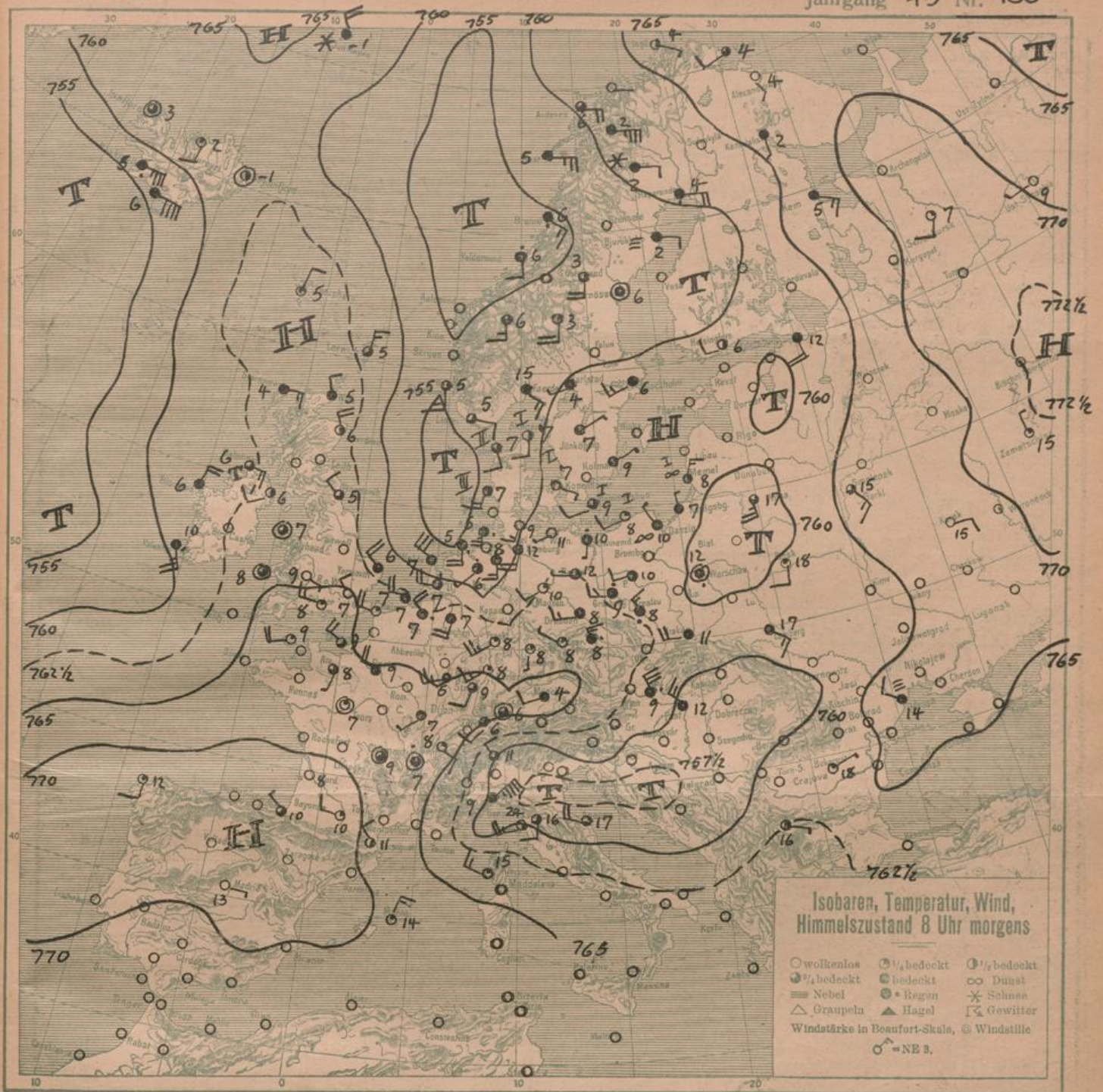
HEUTE MORGEN

Station	Zeit	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Sichtweite	Wolken	Rel. Feucht.	Min. See
List	8a	55	bedeckt	gew. Sicht, See 2	-	-	-	-	-
	8a	59.3							

Freitag, 9. Mai 1924

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Freitag, 9. Mai 1924

Das Nordseetief weist nur geringe Bewegungsernergie auf, die zumal gestern abend im Süden wie im Norden kräftig hineinfließenden Winde haben es nunmehr stark verflacht. Da in seinem Bereiche nur unbedeutende Temperaturunterschiede vorhanden, dürfte es bald absterben. Die neue vom Ozean heranziehende Depression scheint der heute als Ausläufer des Azorenhochs auftretende, sich unter dem Einfluß der polaren Winde auf der Rückseite des Nordseetiefs festigende Hochdruckkeil über England auf nördlichere Bahn abzuwandern. Die zunächst noch kalten westlichen Winde nördlicher Herkunft werden wahrscheinlich bald durch solche aus niedrigeren Breiten abgelöst werden mit milderer Witterung im Gefolge. - Die Tiefdruckfurche Adria-Finnland kann noch Überraschungen bringen, da die grossen Temperatur-Gegensätze in ihrem Bereiche die Energiezuführung als noch nicht abgeschlossen erscheinen lassen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonnabend, 10. Mai 1924

- NORDSEE: Mässige westliche Winde, wolkig, diesig, kühl, vereinzelt Regenschauer, später leichte Milderung der Temperaturen.
- MITTL. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde) Schwache bis mässige Winde aus südlichen bis südwestlichen Richtungen, veränderliche Bewölkung, zunächst noch vereinzelt Niederschläge, vielfach diesig, Temperatur nicht wesentlich geändert.
- ÖSTL. OSTSEE: Mässige nordwestliche bis westliche Winde, abnehmende Bewölkung, keine wesentliche Temperaturänderung, strichweise Niederschläge.

Sturmwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Opasalu.

ABT. III.

i. A. Castens.

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Helder, etc.). Rows include Thermograph, Barograph, Anemograph, and Sonneneinschlag data.

AUFSTIEGE

Table with columns for STATION, Wind in T/S, Seehöhe, Zell, 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, Sichtweite, Wolken, See, Dünung aus.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 131

Sonntag, 10. Mai 1924

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N—Meerespiegel. Schwere in 45° Breite — Temperatur in Grad Celsius — Windstärk 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%, 1 = 90-94%, 2 = 80-89%, 3 = 70-79%, 4 = 60-69%, 5 = 50-59%, 6 = 40-49%, 7 = 30-39%, 8 = 20-29%, 9 = 10-19%.

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

DEUTSCHE STATIONEN	NACHMITTAG 2 UHR								ABEND 7 UHR																
	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck	W	Sichtweite	Wolken	Rel. Feucht.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck	W	Sichtweite	Wolken	Rel. Feucht.	See					
Borkum	761.7	W	4	01	12	+0.0	1	10	1/10	an. str.	7	65.3	W	3	11	8	+1.0	1	10	3/10	an. str.	7	0	0	
Helgoland																									
Keitum																									
Bremen																									
Hamburg	62.3	SW	5	10	11	+0.5	1	10	1/10	1/10 a-str.	8	64.0	W	4	10	9	+2.0	1	10	3/10	an. str.	9	1	11	
Kiel	61.5	SW	3	12	12	0.0	0	10	1/10	1/10 str.	7	64.4	W	4	00	9	+2.8	5	20	1/10	an. str.	6	1	15	
Warnemünde																									
Swinemünde																									
Rügenwaldermünde																									
Danzig	69.0	Stille		11	10	+1.0	2	4	10	1/10	a-str.	8	65.1	Stille		9	+0.5	1	4	10	1/10	an. str.	8	0	12
Königsberg																									
Memel	62.4	ENE	3	11	13	+0.5	2	10	1/10	1/10 str.	7	64.2	NE	3	17	9	+0.5	3	4	10	1/10	an. str.	8	0	0
Aachen	66.7	W	4	10	10	+1.0	2	10	1/10	1/10 str.	6	68.6	W	2	17	8	+1.5	5	20	3/10	an. str.	7	0	10	
Löninge																									
Berlin	65.1	NNW	1	00	14	+1.5	0	10	1/10	1/10 str.	3	65.2	NNW	1	00	14	+1.5	0	10	3/10	an. str.	3	0	18	
Magdeburg	64.1	W	5	16	14	+1.0	0	50	1/10	1/10 str.	5	66.3	W	3	00	11	+1.5	1	50	1/10	an. str.	5	1	16	
Dresden	64.5	WSW	3	02	14	+1.5	0	50	1/10	1/10 str.	4	66.7	NNW	4	01	11	+1.5	1	50	3/10	an. str.	6	0	15	
Karlsruhe																									
Grünberg/Schl.																									
Breslau	64.8	WNW	2	11	11	+0.5	2	20	1/10	1/10 str.	7	65.5	Stille		13	11	+1.0	2	20	1/10	an. str.	8	0	11	
Frankfurt a/M.	66.8	WNW	3	14	8	+1.0	5	20	1/10	1/10 str.	7	68.9	NW	3	00	11	+1.0	5	10	1/10	an. str.	5	0	14	
Friedrichshafen																									
Bamberg																									
Fürth																									
München	66.5	W	1	13	10	+0.5	2	50	1/10	1/10 str.	6	68.9	WSW	2	10	7	+1.0	2	50	3/10	an. str.	7	0	10	
Strassburg	67.6	W	3	11	12	+1.0	9	50	1/10	1/10 str.	6	69.2	W	2	11	12	+0.5	8	10	1/10	an. str.	7	0	14	
Posen	67.5	WSW	2	11	13	+0.5	2	10	1/10	1/10 str.	6	65.8	SW	1	11	12	+1.0	1	10	3/10	an. str.	7	0	14	
Kahler Asten 852																									
Brocken 1148																									
Fichtelberg 1213																									
Schneekoppe 1603																									
Zugspitze 2964																									

*Es beobachten statt um 2 p und 7 p: Kiel und Warnemünde um 8 p, Aachen um 2¹⁵ p, Dresden um 2⁰⁵ p und 7²⁵ p, Bamberg um 9¹⁵ p, K' Asten 2⁰⁰ p, Brocken 2¹⁵ p, Schneekoppe 9⁰⁵ p, Zugspitze 2¹⁵ p, 9¹⁵ p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meerespiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES

List	2 p 55 w, bewölkt, gew. Sicht, See 2 7 p w s, heiter, " " " " " "
Bülk	2 p 758.9 SW 4, Wetter 30, T 11, Sicht 20 km, See 2 7 p 760.7 WSW 2, " 12, T 9, " 80 " " "
Arkona	2 p 55 w, 1/2 bed., See 1
Aussenjade	
Marienleuchte	
Borkumriff	2 p 761.0 WNW 4, Wetter 11, L-T 11, W-T 8, 9/10 str. 7 p 765.7 NNE 4, " " L-T 8, W-T 6, 10/10 str.-an.
Amrumbank	2 p 55 w, heiter, See 1 7 p w 1, " " " 2
Adlergrund	7 p NNE 1, wolzig, Sicht 5 km, Gewitter über m. Regen, See 2
Borkum	5 p 764.5 WNW 4, Wetter 11, T 8

HEUTE MORGEN

List	8 a 55 e, bed., gew. Sicht, See 1
Bülk	8 a 767.5 w, Wetter " T 8, Sicht 20 km, See 0 11 a 766.5 SW 1, " " T 9, " 50 " " "
Arkona	
Aussenjade	8 a 55 w, heiter, See 1
Marienleuchte	8 a 770.5 SW 1, Wetter 02, T 9, Sicht 10 km, See 1 11 a 771.0 SW 2, " " T 12, " 10 " " "
Borkumriff	8 a 767.8 SW 3, Wetter 00, L-T 8, W-T 8, wolkenlos
Amrumbank	8 a 55 w, heiter, See 2
Adlergrund	8 a heiter, etwas dinstig, Sicht 8 km, See 3
Borkum	

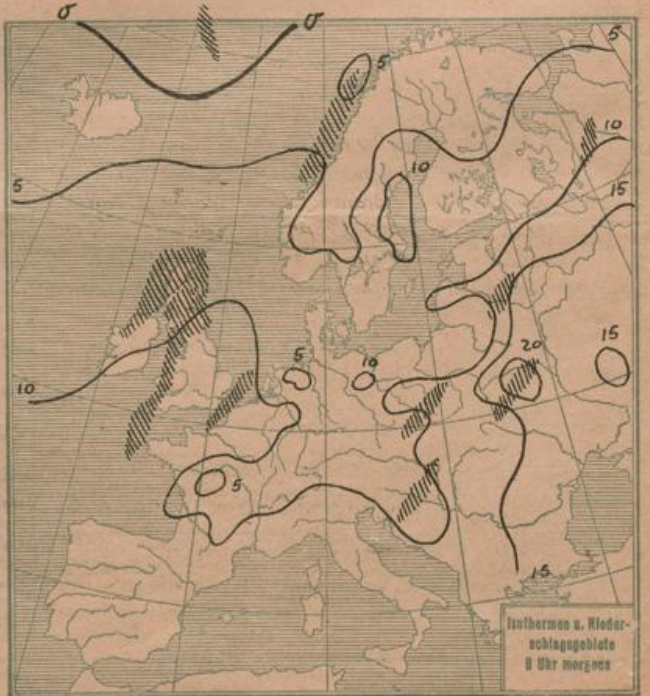
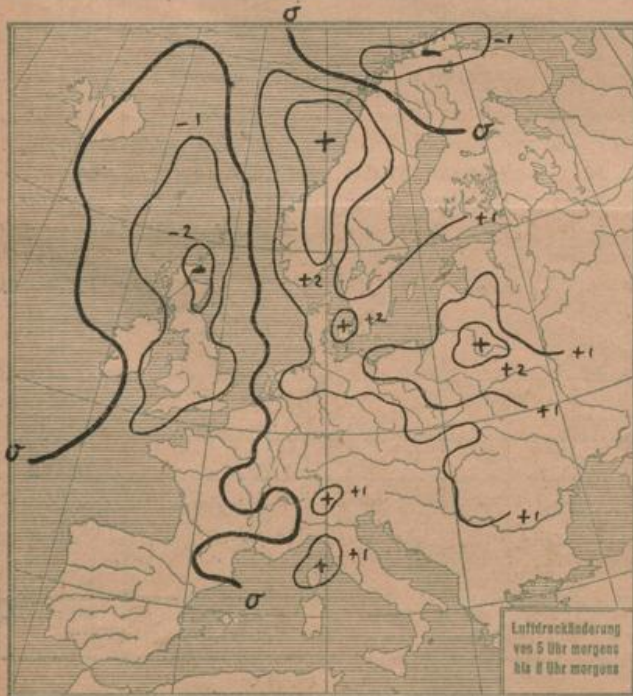
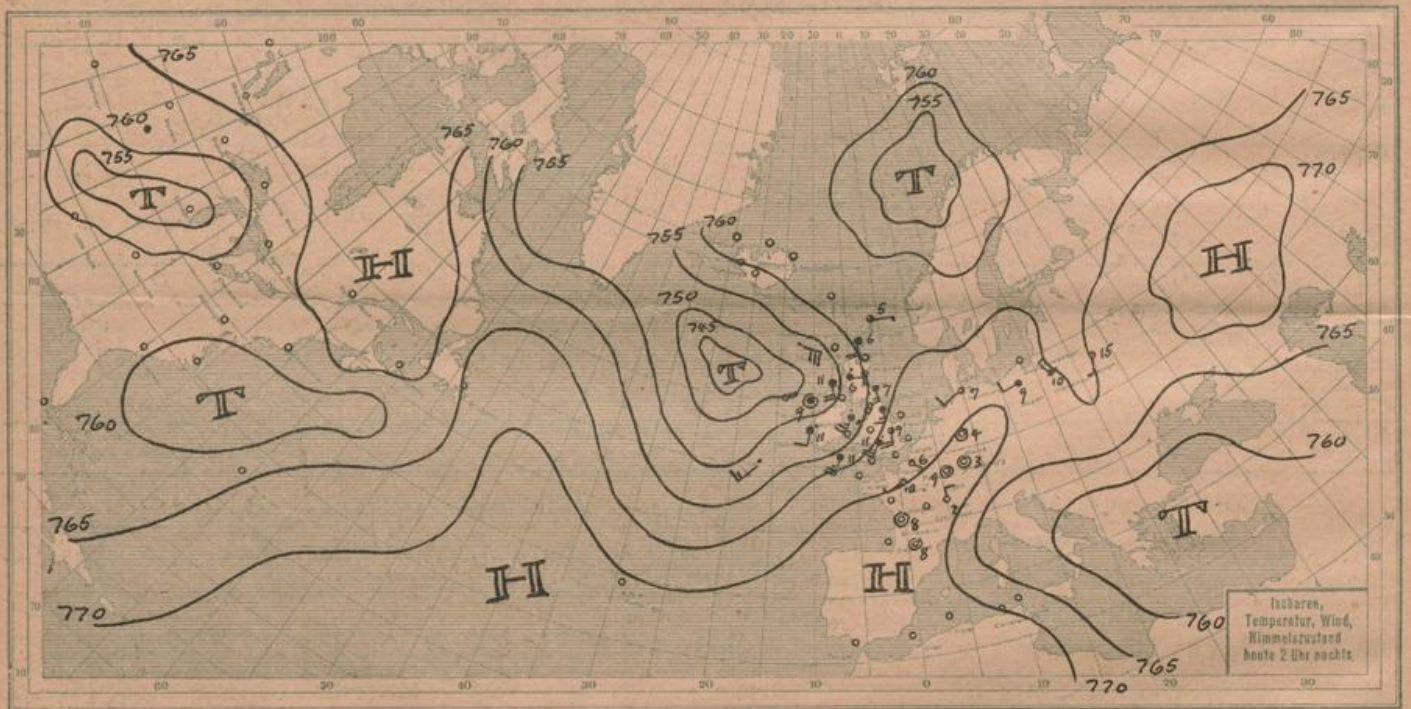
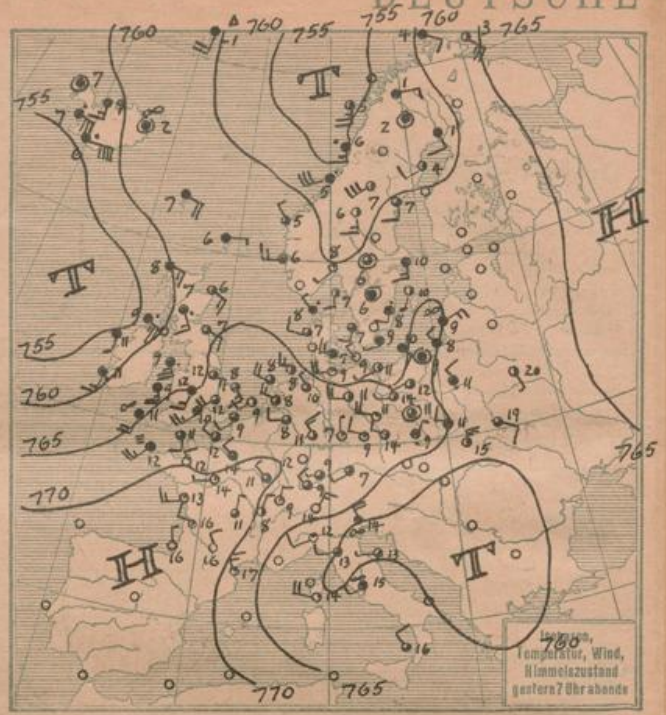
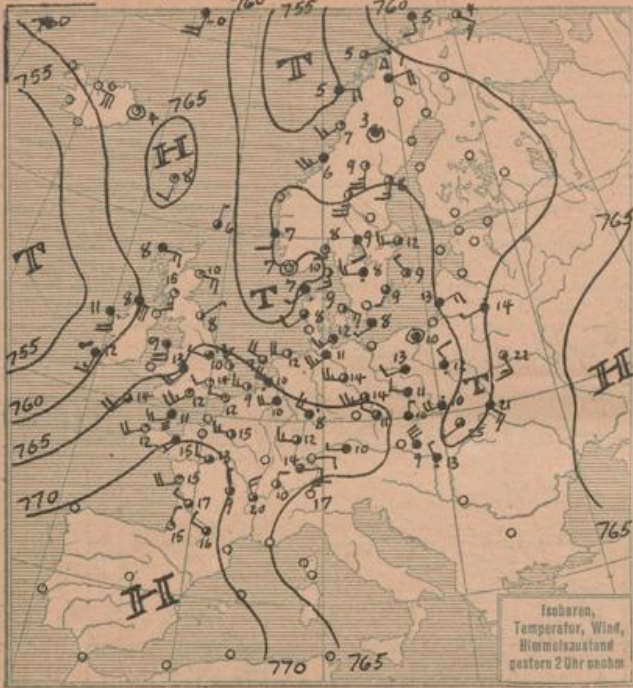
HEUTE MORGEN 8 UHR

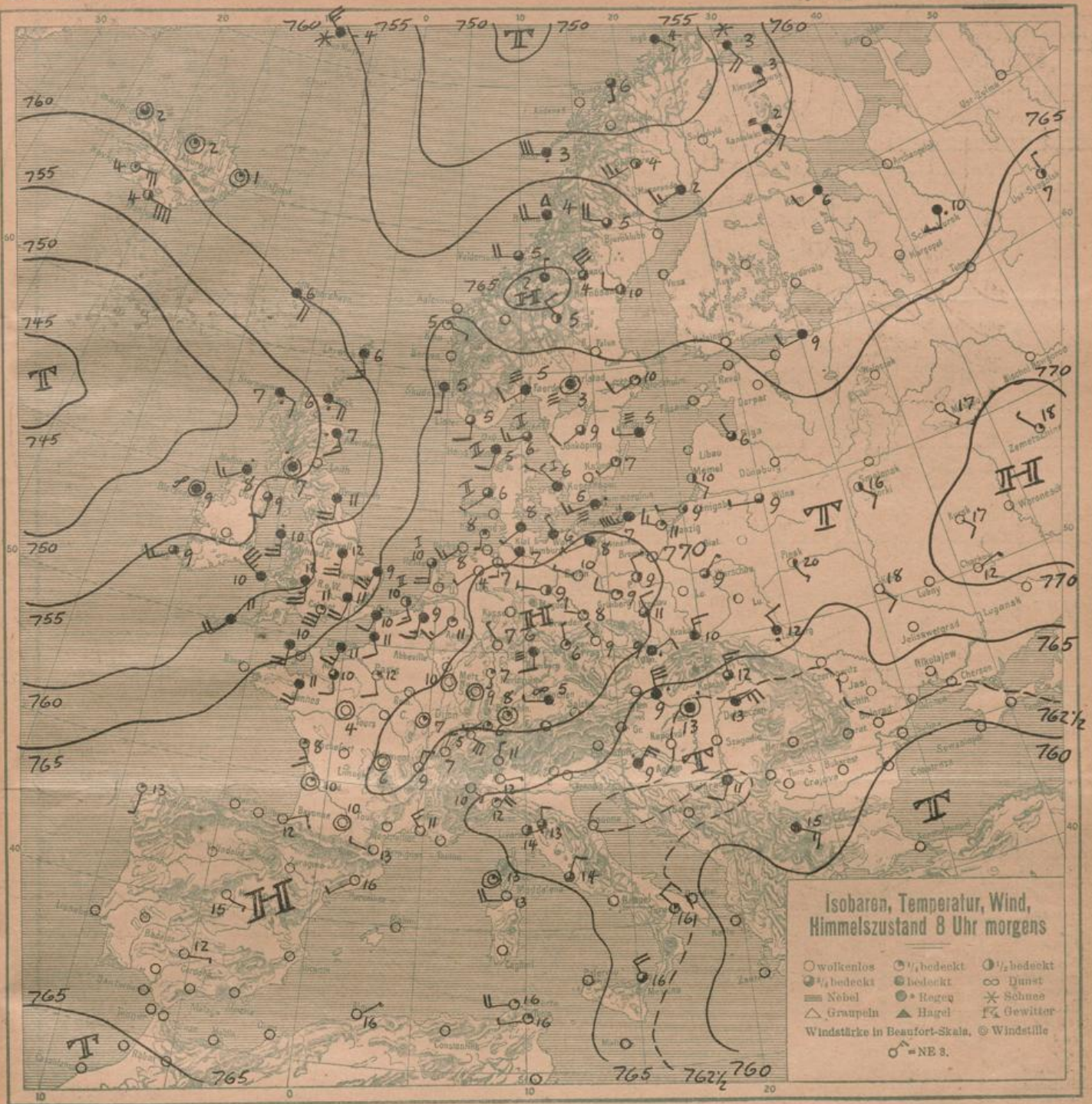
DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck	W	Sichtweite	Wolken	Rel. Feucht.	Niederst.	Min.	See		
Borkum	769.1	SW	3	01	8	0	50	-	8	0	0	0		
W' haven	70.0	SW	1	00	8	+1.0	0	10						
Helgoland	68.0							wolkenlos	8	2	4			
Keitum														
Bremen	70.0	S	2	01	7	+1.0	0	20						
Hamburg	69.8	SW	1	11	7	+1.5	2	10	1/10	1/10 str.	8	0	5	
Gr. Borsfel														
Kiel	69.8	SW	1	11	8	+1.5	1	-	10	1/10	an. str.	7	0	5
Warnemünde	69.6	NW	1	11	6	+1.0	1	10	1/10	1/10 str.	8	0	0	
Swinemünde	70.5	WSW	1	12	8	+2.5	1	4	10	1/10	an. str.	10	0	5
Rügenwaldermünde	69.2	S	4	bed.	7	+1.3	2							
Danzig	69.5	WNW	3	02	11	+1.0	1	20	1/10	1/10 str.	7	0	7	
Königsberg	68.5	W	1	01	9	+2.0	2	4	10	1/10	an. str.	6	0	6
Memel	69.3	SE	2	00	10	+2.0	1	20	1/10	1/10 str.	7	0	0	
Aachen	69.2	SW	3	00	11	0	0	50	1/10	1/10 str.	6	0	2	
Löninge	70.0	SW	1	00	9	+1.5	0	10						
Berlin	70.8	WNW	1	00	10	+1.0	0	10						
Magdeburg	69.6	NNW	3	02	11	+1.0	1	20	1/10	1/10 str.	7	0	7	
Dresden	71.4	WNW	2	01	8	+0.5	0	20	1/10	1/10 str.	7	0	4	
Grünberg/Schl.	70.5	WNW	1	00	9	+1.0	0	10	1/10	1/10 str.	7	0	5	
Breslau	70.0	NNW	2	14	11	+1.0	1	20	1/10	1/10 str.	7	0	6	
Frankfurt a/M.	71.5	NW	1	01	7	+0.5	0	10						
Karlsruhe	71.1							wolkenlos	8	0	2			
Friedrichshafen	71.2	Stille		02	8	0	0	10	3/10	1/10 str.	8	0	2	
Bamberg	72.0	S	2	24	9	0	3	1	1/10	1/10 str.	0	0	0	
Fürth														
München	72.0	W	1	24	5	+0.5	1	10	3/10	1/10 str.	0	0	0	
Strassburg	71.0	Stille		01	9	0	0	50						
Posen	71.1	NNW	2	10	9	+1.0	1	10	1/10	1/10 str.	6	0	6	
Kahler Asten 852								wolkenlos	0	0	0			
Brocken 1148	669.1	SW	2	01	3	+1.0	0	10	1/10	1/10 str.	0	0	0	
Fichtelberg 1213	669.1	SW	2	01	0	+1.5	4	10	1/10	1/10 str.	0	0	0	
Schneekoppe 1603	667.1	NW	2	05	0	+1.5	1	10	1/10	1/10 str.	0	0	2	
Zugspitze 2964														

*Es beobachten: Dresden 8⁰⁵ a, Karlsruhe 7¹⁵ a, Schneekoppe 7⁰⁵ a, Zugspitze 7¹⁵ a. Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meerespiegel reduziert.

Sonraland, 10. Mai 1924

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonnabend, 10. Mai 1924

Die Nordseedepression ist nunmehr abgestorben. Der Nordost-Ausläufer des Azorenhochs hat über Mitteleuropa eine selbständige, jedoch anscheinend nicht sehr stabile Antizyklone abgeschnürt, die Neigung zur Wanderung nach Nordosten zeigt. Das Gesamt-Hochdruckgebiet reicht jedoch nach wie vor bis zur Breite der Azoren, mildere südwestliche Winde dürften daher unserem Wetter wenigstens morgen noch das Gepräge geben. Das Hauptfallgebiet vor der neuen atlantischen Depression spricht für dessen Bewegung in der Richtung Nordschottland. - In der Tiefdruckfurche über Polen und Westrußland sind die Temperaturgegensätze immer noch auffallend groß, doch steigt der Luftdruck dort stark an.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonntag, 11. Mai 1924

NORDSEE: Auffrischende Winde aus Süd bis Südwest, wolkig, milder, zunächst trocken, später zunehmende Neigung zu Niederschlag
Mittl. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde) Zunächst veränderliche, später aus südlichen Richtungen wieder auffrischende Winde, wechselnd bewölkt, trocken, später zunehmende Bewölkung, Temperatur wenig geändert.
östl. OSTSEE: Schwachwindig, heiter, trocken, wärmer.

Sturmwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Wapelle.

ABT. III.

i. A. Castens

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

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

AUFSTIEGE

Table with columns for STATION, Wind in %/S, Seehöhe, Zeit, Boden, 200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, Bemerkungen. Includes handwritten notes like 'Gestern nachm. u. abend:' and 'Heute morgen:'.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge v. Gr., Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, W, Sichtweite in Nm, Wolken, See, Dünung aus, Datum, Zeit, Breite, Länge v. Gr., Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, W, Sichtweite in Nm, Wolken, See, Dünung aus.

WEITERVERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 132

Sonntag, 11. Mai 1924

Mitteuropäische 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 = wolbig, 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. u. Max.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Min. u. Max.	See
Borkum	767.5	S 3	01	15	-1.0	0	50	wolkenlos	5	8	2	765.1	SSE 1	01	15	-0.5	0	50	wolkenlos	5	8	2
Halbhoiland		SSE 1	00										SE 1	00								2
Keilum																						
Bremen												66.6	SE 3	01	14	-1.0	0	20	wolkenlos	7	16	16
Hamburg	69.0	SW 1	00	12	-1.0	1	20	3/10	5	14	8	67.9	E 3	01	13	-0.5	0	7	1/10	5	14	14
Kiel	70.1	S 2	11	11	-0.0	1	50	5/10	5	12	6	69.0	ESE 1	01	7	-0.0	1	10	1/10	5	12	12
Warnemünde												72.3	NE 1	01	4	+2.5	0	4	wolkenlos	0	0	0
Swinemünde	71.2	EHE 1	01	9	+1.5	1	10	3/10	5	11	0	70.7	E 2	01	7	-0.5	0	10	3/10	5	11	10
Rügenwaldermünde												71.7	NNE 3	11	8	-0.5	0	10	3/10	5	11	10
Danzig	71.8	NNE 2	11	14	+0.5	0	50	1/10	5	16	6	72.9	NNW 1	27	6	-0.0	3	210	Nebel	3	16	16
Königsberg												71.7	N 3	01	9	-0.0	0	10	1/10	5	15	15
Memel	72.0	NNW 3	00	11	+1.0	1	20	3/10	5	7	7	73.2	NNW 2	01	10	+0.5	1	20	1/10	5	7	7
Aachen	66.9	S 1	11	18	-0.5	1	50	6/10	5	3	3	66.1	E 1	01	17	-0.5	1	50	10/10	4	20	20
Löningen												67.5	SE 1	00	15	-1.5	0	50	wolkenlos	4	17	17
Berlin	70.5	SW 2	01	13	+0.5	0	10	5/10	5	5	5	67.3	SE 1	01	14	-1.0	0	10	5/10	4	15	15
Magdeburg	70.5	S 1	10	14	-0.5	2	20	7/10	5	4	4	67.1	SE 1	01	14	-0.5	0	750	1/10	4	16	16
Dresden	69.9	N 3	11	14	-1.0	1	50	6/10	5	5	5	68.8	EHE 8	11	13	-0.5	1	20	1/10	6	14	14
Grünberg 1/Schl.												67.5	NE 3	12	14	-0.5	0	20	6/10	4	16	16
Breslau	72.1	NNE 2	11	12	-0.0	2	20	10/10	5	12	12	69.6	EHE 2	16	10	-0.0	6	10	10/10	8	12	12
Frankfurt a/M.	69.0	SW 2	00	15	-1.0	0	10	9/10	5	5	5	67.2	E 2	01	15	-1.0	0	50	1/10	3	17	17
Friedrichshafen												67.7	E 1	12	10	-0.5	1	20	1/10	7	13	13
Bamberg																						
Fürth												68.4	SSW 1	10	7	-0.5	2	20	1/10	7	10	10
München	70.0	SW 2	10	9	-0.5	1	10	1/10	5	5	5											
Strassburg	68.1	NE 1	01	17	-1.5	1	10	1/10	5	15	15	70.7	EHE 2	11	13	-0.0	2	20	1/10	5	15	15
Posen	71.0	N 2	11	14	-0.0	1	20	6/10	5	4	4											
Kahler Asten 852	6	SSW 3	01	8	-0.0	1	20	1/10	5	8	8											
Brocken 1148												66.7	SSE 5	01	3	-0.5	0	20	1/10	5	6	6
Fichtelberg 1213												60.2	NW 2	11	3	-0.0	2	4	10/10	5	8	6
Schneekoppe 1603																						
Zugspitze 2964																						

*) Es beobachten statt um 2p und 7p : Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁰p, Dresden um 2⁰⁰p und 7⁰⁰p, Bamberg um 9¹⁰p, K' Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰⁰p, Zugspitze 2¹⁰p, 9¹⁰p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

Ust	2p SSE 2-3, heiter, sehr sichtbar, See 2
Büik	2p SSE 2-4, heiter, sehr sichtbar, See 2
Arkona	2p SSE 2, klar, See 2
Aussenjade	2p SSE 2, klar, See 2
Marienleuchte	2p 72.0, SW 2, 10, 14, Sicht 10 Km, See 0
Borkumriff	2p 67.0, S 2, 11, 11, 15
Amrumbank	2p SSE 2, klar, See 2
Adlergrund	2p heiter, S 1, See 2, diebst, Sicht 5 Km
Borkum	2p 66.5, S 2, 11, 15

HEUTE MORGEN

List	8a ESE 5-7, heiter, sichtbar, See unruhig
Büik	8a 62.5, ESE 2, 10, 9, Sicht 50 Km, See 1
Arkona	8a SE 1, bedeckt, See 3
Aussenjade	8a SE 1, bedeckt, See 1
Marienleuchte	8a 66.0, ESE 5, 10, 8, Sicht 10 Km, See 3
Borkumriff	8a 58.2, SSE 4, 11, 7
Amrumbank	8a SE 5, heiter, See 3
Adlergrund	
Borkum	8a 60.2, SW 4, 12, 13

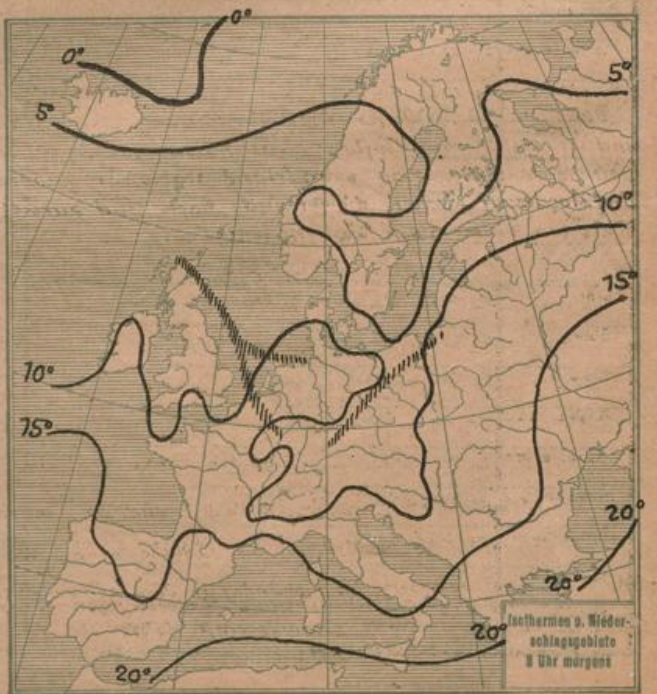
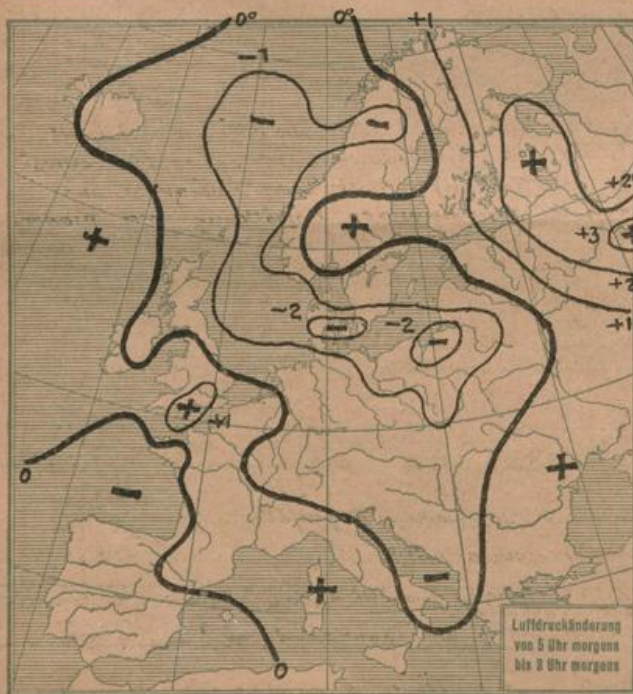
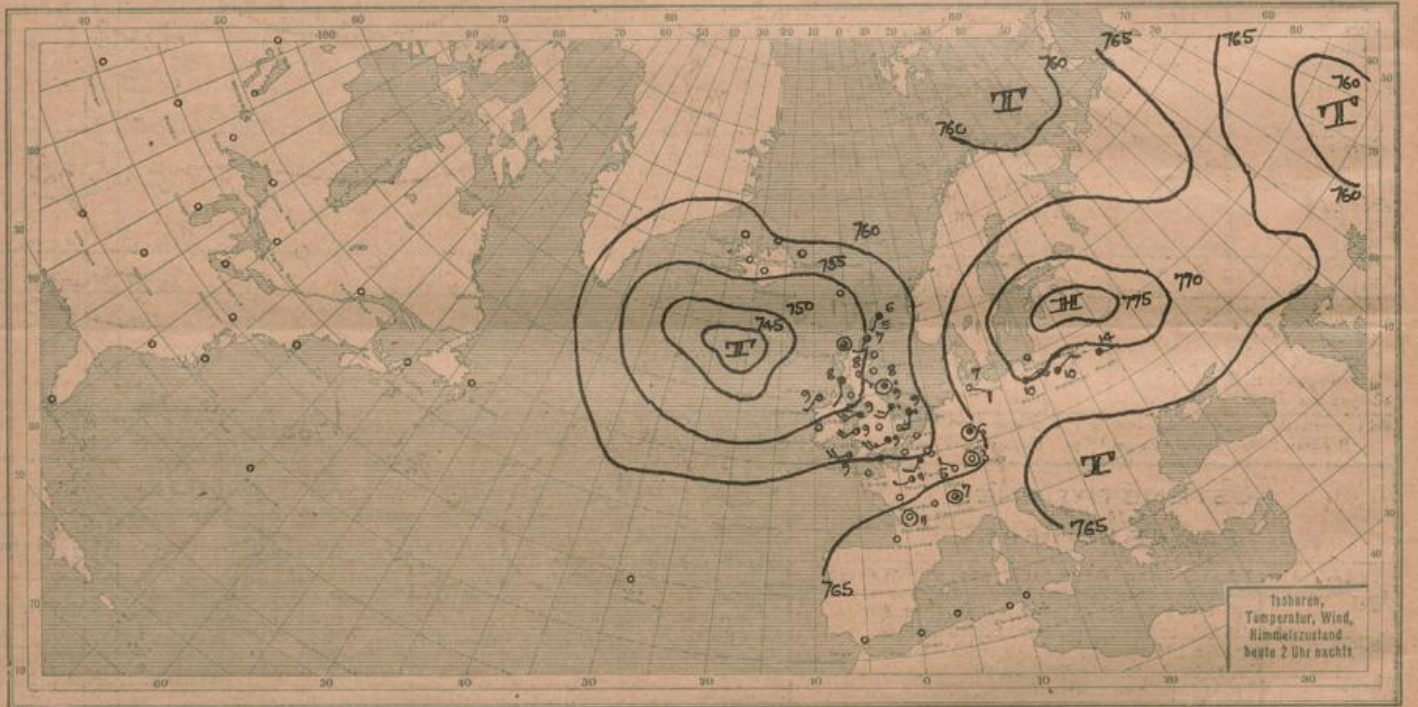
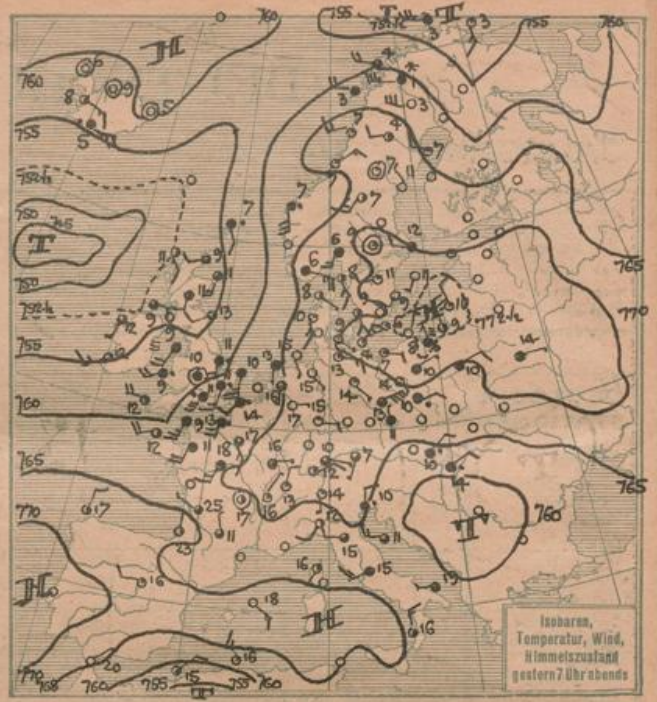
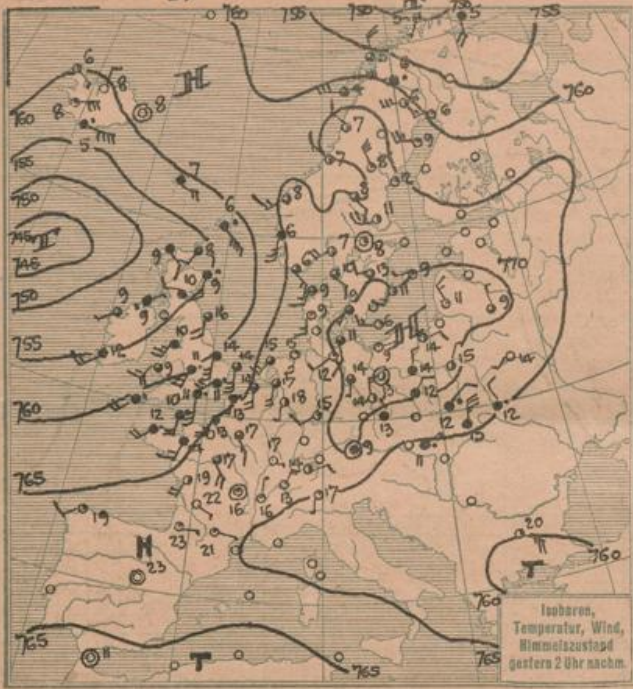
HEUTE MORGEN 8 UHR

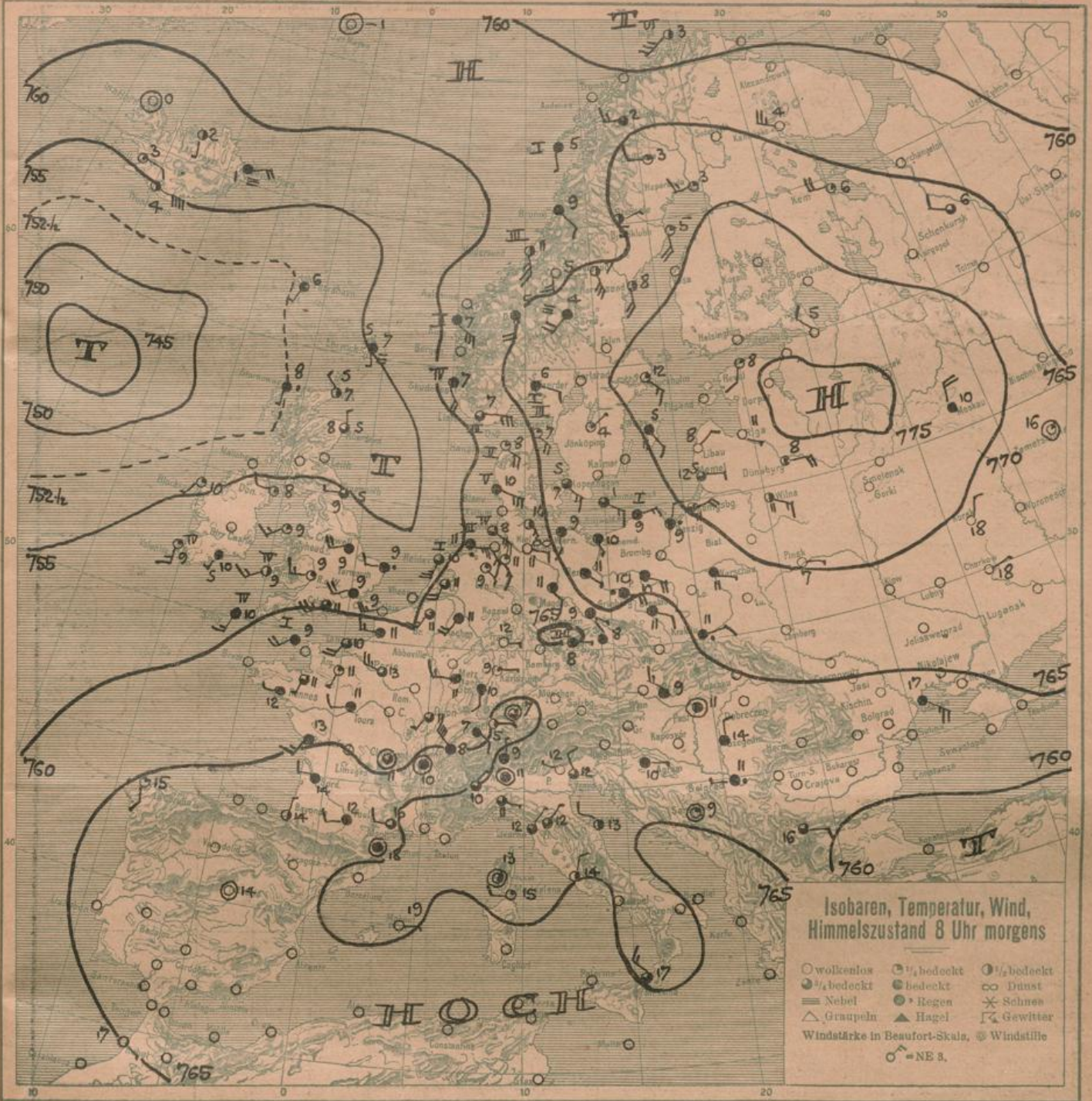
DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Min. u. Max.	See
Borkum	766.8	E 5	51	11	-0.5	2	2	1/10	5	8	8
Wilhavent	61.6	SE 3	00	11	-1.5	0	10	wolkenlos	7	10	7
Halbhoiland	60.4	SE 5	bed.	8							4
Keilum											
Bremen	61.6	SSE 3	01	11	-1.0	0	20	wolkenlos	5	0	8
Hamburg	63.2	ESE 2	20	11	-1.0	0	10	3/10	5	7	7
Gr. Borsfel											
Kiel	69.4	SSE 2	01	10	-1.0	1	20	1/10	5	8	5
Warnemünde	66.1	S 2	11	9	-1.0	1	10	10/10	5	8	1
Swinemünde	66.1	SSE 1	11	10	-1.5	2	10	10/10	5	8	6
Rügenwaldermünde	67.5	EHE 3	bed.	9	-1.7	1	10	10/10	5	8	5
Danzig	68.4	NNE 2	50	7	-1.0	5	4	1/10	5	8	4
Königsberg	68.6	EHE 4	11	11	-2.0	1	20	1/10	5	0	4
Memel	71.6	E 2	12	12	+0.5	1	10	1/10	5	6	0
Aachen	66.7	SW 4	13	11	-0.0	5	20	10/10	5	6	8
Löningen	61.1	SE 1	02	9	-3.5	0	10	3/10	5	7	5
Berlin	65.5	SE 1	11	11	-1.0	1	10	10/10	5	8	10
Magdeburg	64.5	SE 2	11	11	-1.0	1	20	10/10	5	8	8
Dresden	67.7	ESE 1	11	9	-0.5	5	10	10/10	5	9	4
Grünberg 1/Schl.	64.9	EHE 4	51	10	-1.5	6	10	1/10	5	9	2
Breslau	64.7	ESE 2	50	11	-0.5	6	20	10/10	5	8	7
Frankfurt a/M.	63.3	E 1	00	12	-1.0	0	4	1/10	5	6	6
Karlsruhe	63.6	E 1	02	7	-0.5	0	50	1/10	5	7	0
Friedrichshafen	65.7	SW 4	11	7	-0.0	6	20	1/10	5	8	2
Bamberg											
Fürth											
München											
Strassburg	63.5	S 2	11	10	-0.5	6	10	1/10	5	8	4
Posen	66.4	ESE 4	16	10	-1.5	6	10	1/10	5	8	4
Kahler Asten 852		SSE 4	01	6	-1.0	0	20	1/10	5	8	3
Brocken 1148	60.8	S 4	00	4	-0.0	0	10	5/10	5	8	1
Fichtelberg 1213	68.2	SE 2	15	5	-4.0	6	1	10/10	5	0	1
Schneekoppe 1603	62.6	SSW 4	23	1	-0.5	6	0.5	10/10	5	0	2
Zugspitze 2964											

*) Es beobachten: Dresden 8⁰⁰a, Karlsruhe 7¹⁵a, Schneekoppe 7⁰⁰a, Zugspitze 7¹⁵a — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

Sonntag, den 11. Mai 1924

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonntag, den 11. Mai 1924

Der Hochdruckausläufer über Mitteleuropa hat sich am Sonnabend zu einer selbständigen Anticyklone entwickelt und ist unter dem Einfluss eines neuen, kräftigen Tiefs auf dem Ozean nach Nordosten abgezogen. Die Depression ist bereits wieder vor Irland stationär geworden und sendet Ausläufer nach dem Festlande aus. Infolgedessen drohen die Ostwinde nach Süd zurück und werden bei zunehmender Bewölkung und Niederschlägen weiter nach West herumgehen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Montag, den 12. Mai 1924.

NORDSEE: Schwache bis mäßige, zunächst südliche, später rechtshändige Winde, wolkig, Regenfälle, mild.

WEST. OSTSEE: Schwache südöstliche bis südliche Winde, wolkig, diesig, meist trocken, mild.

MITTL. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde) In Binn zeitweise stark auffrischende östliche bis nordöstliche, dann veränderliche Winde, wolkig, vielfach trübe mit Niederschlägen, Temperaturen wenig geändert.

ÖSTLICHE OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Mäßige bis frische Südwestwinde, wolkig, noch vorwiegend trocken, geringe Wärmeänderung.

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Helder, 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.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 133

Montag, 12. Mai 1924

Mitteuropäische 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 Regenschauer, 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 = wolig, 2 = anhaltend ganz bedeckt, 3 = Dunst oder Nebel, 4 = dichter Nebel, 5 = Schauer, 6 = Regen oder Regenschauer, 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 Char. u. Knd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperatur	Luftdruck Char. u. Knd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Meeresspiegel	
Borkum	760.1	W	5	12	0.1	10	10	10	9		761.1	W	3	10	+0.6	10	10	wolklos	9	0	-1
Helgoland																					
Kielum																					
Bremen																					
Hamburg	61.2	ESE	3	12	-1.0	1	20	10	6		61.5	ESE	3	11	+0.5	1	10	5	7	0	18
Kiel	62.7	ESE	3	11	-1.0	1	10	10	7		62.7	ESE	1	11	0	1	10	10	6	0	16
Warnemünde																					
Swinamünde	63.6	ENE	1	11	-1.0	1	4	10	7		63.5	ESE	3	11	-1.0	1	10	10	9	0	-2
Rügenwaldermünde																					
Danzig	64.3	ESE	1	11	-1.0	1	50	10	6		64.0	SWW	1	11	-0.5	1	20	10	7	-	
Königsberg																					
Memel																					
Aachen	62.2	W	3	11	0	1	20	10	5		62.4	SW	2	11	-0.5	1	20	10	6	0	23
Löningen																					
Berlin	63.6	Stille	11	15	-1.0	1	10	10	7		63.3	ESE	2	11	0	1	10	10	5	0	18
Magdeburg	62.4	SE	1	11	-0.5	1	20	10	6		63.4	ESE	3	11	0	1	10	10	6	0	16
Dresden	63.9	E	3	11	-0.5	1	20	10	6		63.2	SW	1	11	0	1	10	10	6	0	17
Karlsruhe																					
Grünberg																					
Breslau	63.8	E	2	15	-0.5	1	10	10	8		63.4	ESE	1	11	0	1	10	10	9	0	14
Frankfurt a/M.	62.8	W	3	14	0	1	20	10	5		62.7	E	1	11	0	1	10	10	6	0	17
Friedrichshafen																					
Bamberg																					
Fürth																					
München	62.9	NW	1	12	+0.5	1	20	10	8		62.6	NW	1	11	0	1	20	10	5	0	18
Strassburg	63.4	ESE	1	11	0	1	20	10	7		63.6	W	1	11	0	1	10	10	6	0	14
Posen																					
Kahler Asten 852																					
Brocken 1148																					
Fichtelberg 1213																					
Schneekoppe 1603																					
Zugspitze 2964																					

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁶p, Dresden um 2⁰⁸p und 7⁰⁸p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰⁸p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES	
Ust	2p SE 4-5, bedeckt, etwas diesig, See 4 7p SW 3-4, heiter, bew. Sicht, " 3
Büik	2p 760.0 SE 3, Wetter 11, T 12, Sicht 10 Km, See 2
Arkons	
Aussenjade	
Marienleuchte	2p 763.3 ESE 4, Wetter 11, T 10, Sicht 4 Km, See 3
Borkumriff	2p 759.5 SW 4, Wetter 11, T 12, Sicht 10 Km, See 1 7p 760.5 SW 3, " 00, T 10, wolkenlos
Amrumbenk	2p 5.2, bew. (K), See 2 7p 5.2, heiter, " 2
Adlergrund	7p Stille, bedeckt, See 0
Borkum	7p 750.8 W 3, Wetter 00, T 3
HEUTE MORGEN	
Ust	8a SE 1-2, bedeckt, gute Sicht, See 1
Büik	8a 760.4 Stille, Wetter 11, T 11, Sicht 10 Km, See 0 10a 760.5 NE 1, " 10, T 11, " 10, " 0
Arkons	8a 5.1, bedeckt, See 2
Aussenjade	8a SE 1, bedeckt, See 0
Marienleuchte	8a 764.6 ESE 1, Wetter 11, T 11, Sicht 10 Km, See 0 10a 765.4 SE 2, " 27, T 12, " 2, " 0
Borkumriff	8a 760.2 SE 3, Wetter 02, T 9, W-T 8, 10 km
Amrumbenk	8a SE 1, bedeckt, See 2
Adlergrund	8a SE 1, diesig, Sicht 6 km, See 1
Borkum	

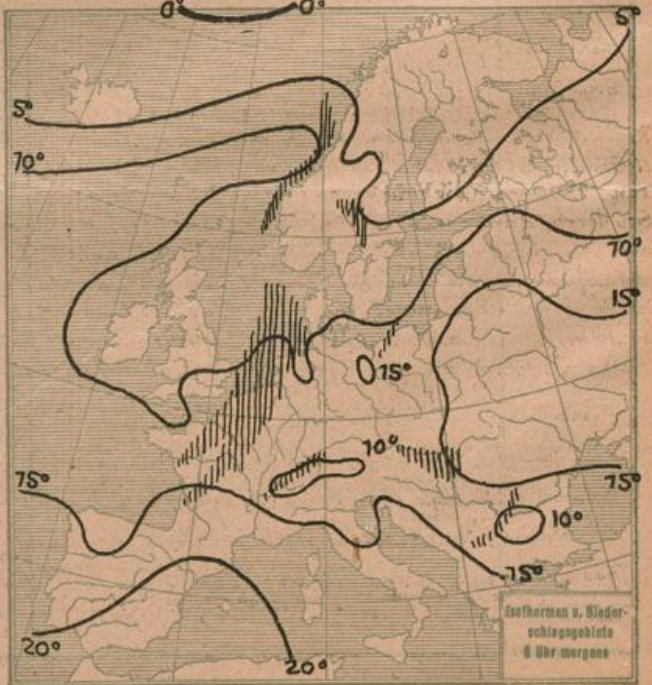
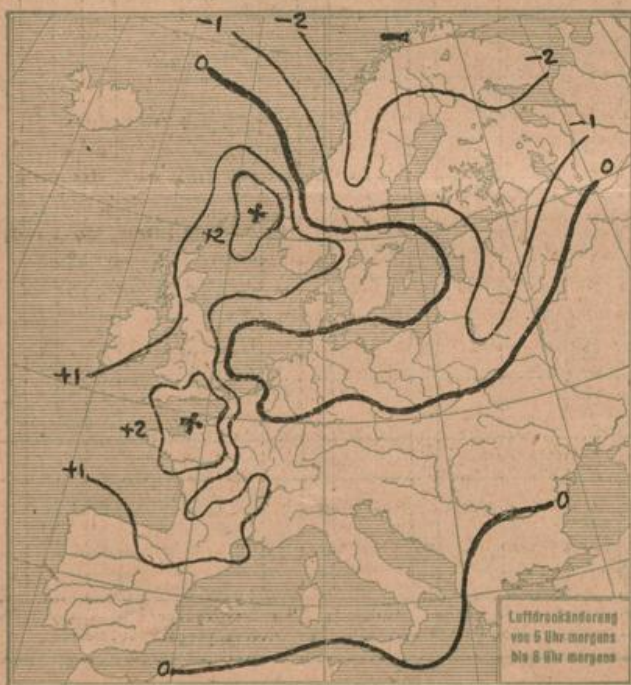
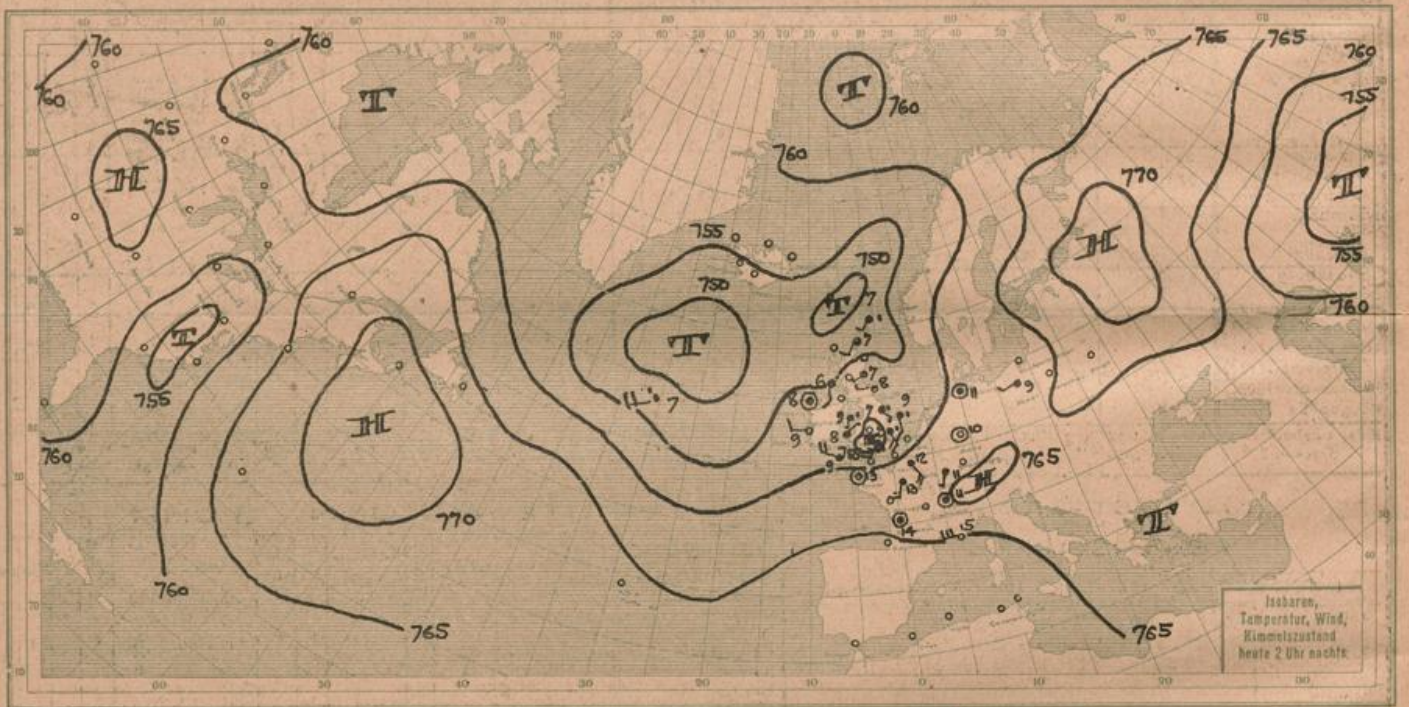
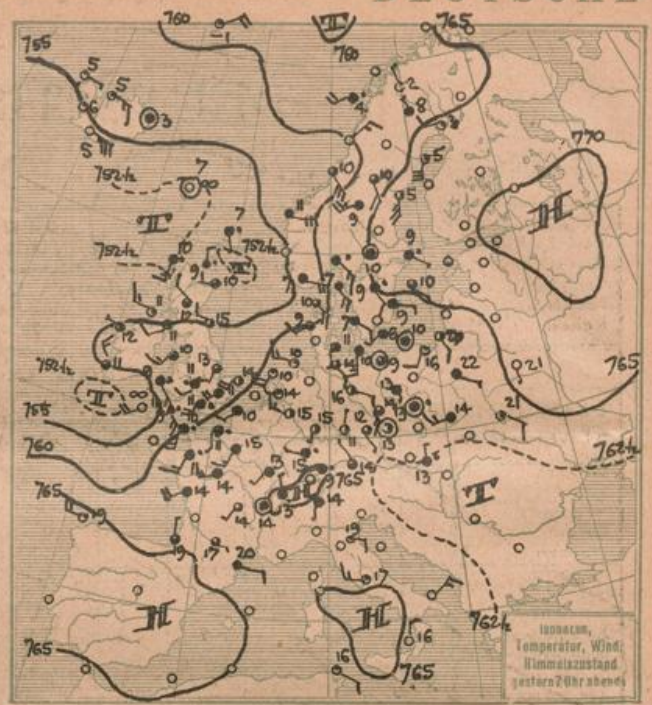
HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperatur	Luftdruck Char. u. Knd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Meeresspiegel	Min.	See
Borkum	761.3	SE	3	11	0	1	20	10	9		0	0
Helgoland	61.8	SE	2	11	-0.5	1	4	10	8		1	8
Kielum	61.8	SE	4	11	0	1	10	10	8		1	2
Bremen	61.5	SE	3	11	0	1	4	10	9		0	10
Hamburg	62.1	SE	1	11	0	1	10	10	8		0	10
Gr. Borns		Stille	2	11	0	1	10	10	8		0	5
Kiel	63.1	SE	1	11	0	1	10	10	8		0	8
Warnemünde	63.9	Stille	11	12	0	1	10	10	7		0	0
Swinamünde	63.5	E	1	11	0	1	2	10	9		0	8
Rügenwaldermünde	63.7	E	1	11	-0.1	1	2	10	9		0	0
Danzig	64.3	N	1	11	-0.5	1	10	10	8		0	8
Königsberg	64.1	N	1	11	0	1	20	10	7		0	9
Memel	65.0	SW	1	11	0	1	20	10	6		0	0
Aachen	62.2	W	3	11	-0.5	1	20	10	6		0	18
Löningen	61.9	SE	1	11	-1.0	1	6	10	9		0	15
Berlin	63.7	Stille	11	15	0	1	4	10	8		0	10
Magdeburg	62.4	E	1	11	0	1	10	10	7		0	9
Dresden	63.9	E	1	11	0	1	10	10	6		0	7
Grünberg	63.1	W	1	10	-0.5	1	4	10	6		0	7
Breslau	63.8	NW	1	11	0	1	10	10	9		0	10
Frankfurt a/M.	62.8	SW	3	11	0	1	10	10	7		0	9
Friedrichshafen	65.4	Stille	11	11	0	1	50	10	8		0	5
Bamberg	64.3	SE	2	11	0	1	10	10	8		0	7
Fürth												
München	62.9	NW	1	12	0	1	20	10	7		0	2
Strassburg	63.7	SE	1	11	0	1	10	10	6		0	14
Posen	64.1	NNE	2	10	0	1	4	10	8		0	8
Kahler Asten 852		SW	2	11	-0.5	1	4	10	8		0	0
Brocken 1148	623.7	SW	5	11	0	1	20	10	8		0	4
Fichtelberg 1213	634.6	W	2	10	+0.5	1	10	10	7		0	3
Schneekoppe 1603												
Zugspitze 2964												

*) Es beobachten: Dresden 8⁰⁸a, Karlsruhe 7¹⁶a, Schneekoppe 7⁰⁸a, Zugspitze 7⁰⁸a — Luftdruck der Bergstationen nicht auf schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

Montag, den 12. Mai 1924

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Montag, den 12. Mai 1924

Von der östlichen Nordsee erstreckt sich über Westdeutschland, Holland und Mitteleuropa ein breites Regengebiet. Verbunden ist es mit einer Tiefdruckrinne und einem ausgedehnten Konvergenzgebiet der Luftströmungen. Doch scheint das Drehen der Winde auf West über Westfrankreich und England nur auf die unteren 1500 m beschränkt zu sein. Diese Störungszone dürfte sich langsam ostwärts bewegen und Neigung zu Gewitterbildung mit sich bringen. Auf der Rückseite steigt der Druck sehr stark. Es ist anzunehmen, daß sich nur ein vorüberziehender Hochdruckrücken ausbilden wird. Die vorwiegende südliche Luftzufuhr dürfte aber vorherrschend bleiben. Der tiefe Druck über dem Nordmeer zieht sich nach Nordskandinavien hin, während der hohe Druck über Westrußland im Rückgang befindlich ist. Die Temperaturen über Ostdeutschland, Ungarn und dem Balkan sind im Gegensatz zu denen in Rußland auf Grund der vorhandenen mehr nördlichen Luftzufuhr sehr kühl. Es sind an der Grenze einzelne zyklonalstörungen entstanden.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Dienstag, den 13. Mai 1924.

- NORDSEE: Böige abflauende Winde aus West, bewölkt, späterhin etwas aufklarnd, anfangs noch Neigung zu kurzen Regenfällen, mild, etwas diesig.
- WESTL. OSTSEE: Böige südliche recht-drehende Winde, bewölkt, Regenfälle, mild, etwas diesig, Gewitterneigung.
- MITTL. OSTSEE: Vorübergehend auffrischende Winde aus Südost bis Ost, später recht-drehend, teils heiter, teils wolkig, strichweise leichte Niederschläge. Gewitter nicht ausgeschlossen.
- SÜDLICHE OSTSEE: Mäßige südliche Winde, wolkig, teils heiter, warm, Gewitterneigung.

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

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

Table with columns for STATION and time periods (Gestern nachm. 2 Uhr, Gestern abend 7 Uhr, Heute morgen 8 Uhr) 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 rows for various ship reports.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 134

Dienstag, 13. Mai 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 Riesregen, 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 Riesregen, 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. in Km	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp. in Km	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	See		
Borkum	760.2	SW	3	12	-1.0	2	10	3/10	mi.	9	760.3	W	4	11	-0.5	2	10	3/10	mi.	9	1	
Helgoland		SW	2	bed.						2												
Keitum																						
Bremen																						
Hamburg	60.3	E	1	50	-0.5	6	0.5	10	mi. a-str.	7	60.8	SW	3	14	-0.5	9	10	3/10	mi. a-str.	8	17	
Kiel	62.4	WSW	1	50	-0.5	2	-	10	mi. a-str.	9	60.5	1	10	14	-0.5	9	10	3/10	mi. a-str.	8	16	
Warnemünde																						
Swinemünde	62.4	E	2	11	-0.5	1	4	8/10	mi. a-str.	8	61.5	E	1	11	-0.5	1	9	3/10	mi. a-str.	9	17	
Rügenwaldermünde																						
Danzig																						
Königsberg																						
Memel	63.4	NW	1	00	-0.5	0	2.0	3/10	mi. a-str.	7	61.9	SW	3	11	-0.5	7	10	3/10	mi. a-str.	8	18	
Aachen	61.3	WSW	3	11	-0.5	1	2.0	3/10	mi. a-str.	7	61.4	W	3	11	-0.5	5	2.0	3/10	mi. a-str.	8	18	
Lüdingen																						
Berlin	61.8	W	2	12	-0.5	0	1.0	10	mi. a-str.	3	62.1	NW	1	11	-0.5	0	2.0	3/10	mi. a-str.	5	22	
Magdeburg	61.7	SW	3	50	-0.5	5	2.0	10	mi. a-str.	4	62.0	WSW	2	00	-0.5	0	50	3/10	mi. a-str.	5	22	
Dresden	62.1	W	3	01	-0.5	0	2.0	3/10	mi. a-str.	5	61.9	WSW	2	16	-0.5	6	2.0	3/10	mi. a-str.	5	18	
Karlshöhe																						
Grünberg 750h																						
Breslau	62.4	NW	2	10	0	2	50	3/10	mi. a-str.	6	62.1	SW	1	11	-0.5	0	1	10	3/10	mi. a-str.	8	19
Frankfurt a/M.																						
Friedrichshafen																						
Bamberg																						
Fürth																						
München	63.5	WSW	3	01	-0.5	1	2.0	3/10	mi. a-str.	4	62.2	SW	1	11	-0.5	0	1	10	3/10	mi. a-str.	6	17
Strassburg																						
Posen	62.1	WSW	1	00	-1.0	1	50	3/10	mi. a-str.	4	62.0	SW	2	11	-0.5	2	10	3/10	mi. a-str.	6	17	
Kahler Asten 852																						
Brocken 1148																						
Fichtelberg 1213																						
Schneekoppe 1603																						
Zugspitze 2964																						

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁰p, Dresden um 2⁰⁵p und 7⁰⁵p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰³p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N- Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES	
Ust	2p 58.1, bedeckt, gew. Sicht, See 1. 7p 59.3, " " " " " "
Bülk	7p 75.1, SE 2, wolkig, T 18, Sicht 10 Km, See 1.
Arkona	7p 58.1, bedeckt, See 2.
Aussenjade	
Marienleuchte	
Borkumriff	2p 75.8, SE 2, wolkig, T 18, W-T 8, 19, 20. 7p 75.4, SW 3, " " " " " "
Amrumbank	2p Still, Regen, See 1. 7p 55.1, " " " " " "
Adlergrund	7p 74.8, 2, wolkig, Sicht 12 Km, See 2.
Borkum	5p 75.8, 3, SW 3, wolkig, T 12.
HEUTE MORGEN	
Ust	8a 76.2, bedeckt, stark bewölkt, See 2.
Bülk	8a 76.1, W 4, wolkig, T 8, Sicht 10 Km, See 2. 11a 76.1, SW 3, " " " " " "
Arkona	
Aussenjade	8a W 2, bedeckt, See 1.
Marienleuchte	8a 76.5, NNE 3, wolkig, T 11, Sicht 10 Km, See 1. 11a 76.5, W 2, " " " " " "
Borkumriff	8a 78.2, 3, SW 3, wolkig, T 1, W-T 8, 19, 20.
Amrumbank	8a W 2, 1, Nebel, See 1.
Adlergrund	8a 7.1, wolkig, 1, Nebel, Sicht 13 Km, See 2.
Borkum	

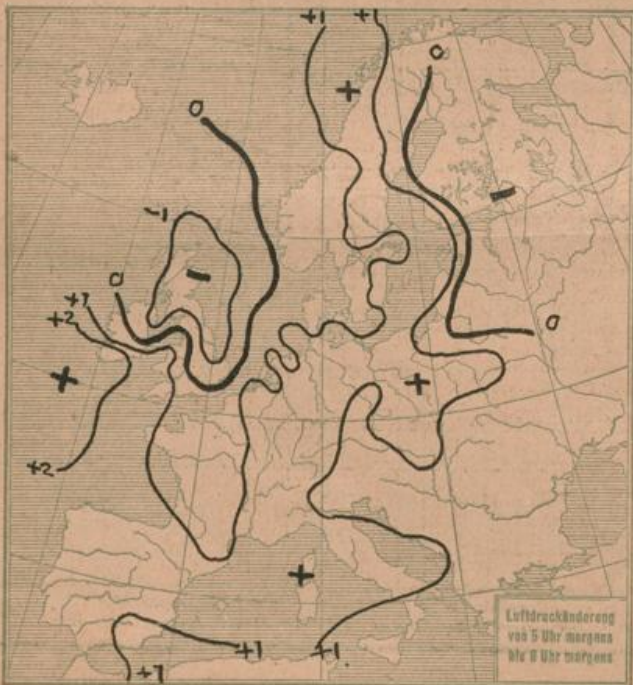
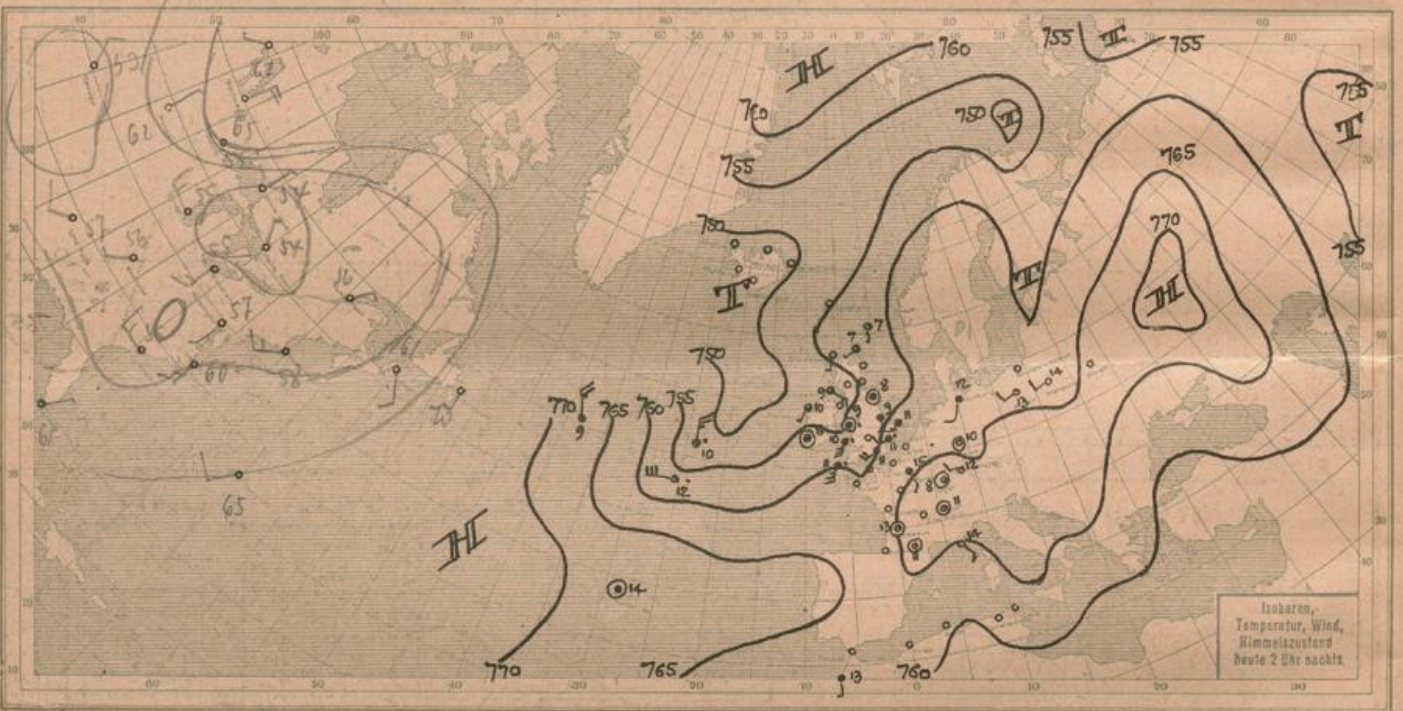
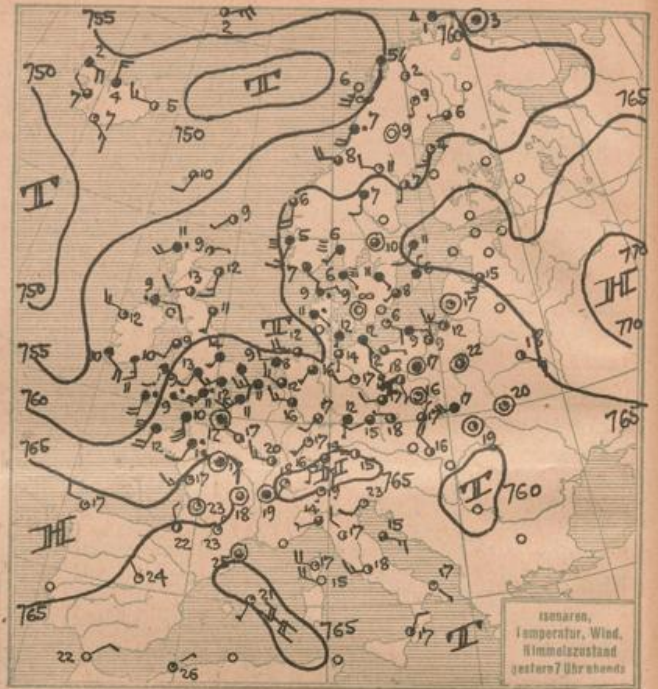
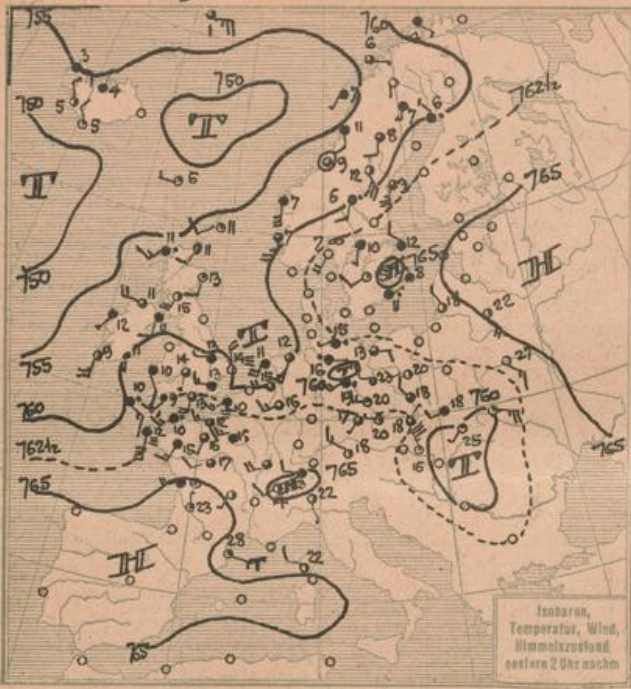
HEUTE MORGEN 8 UHR

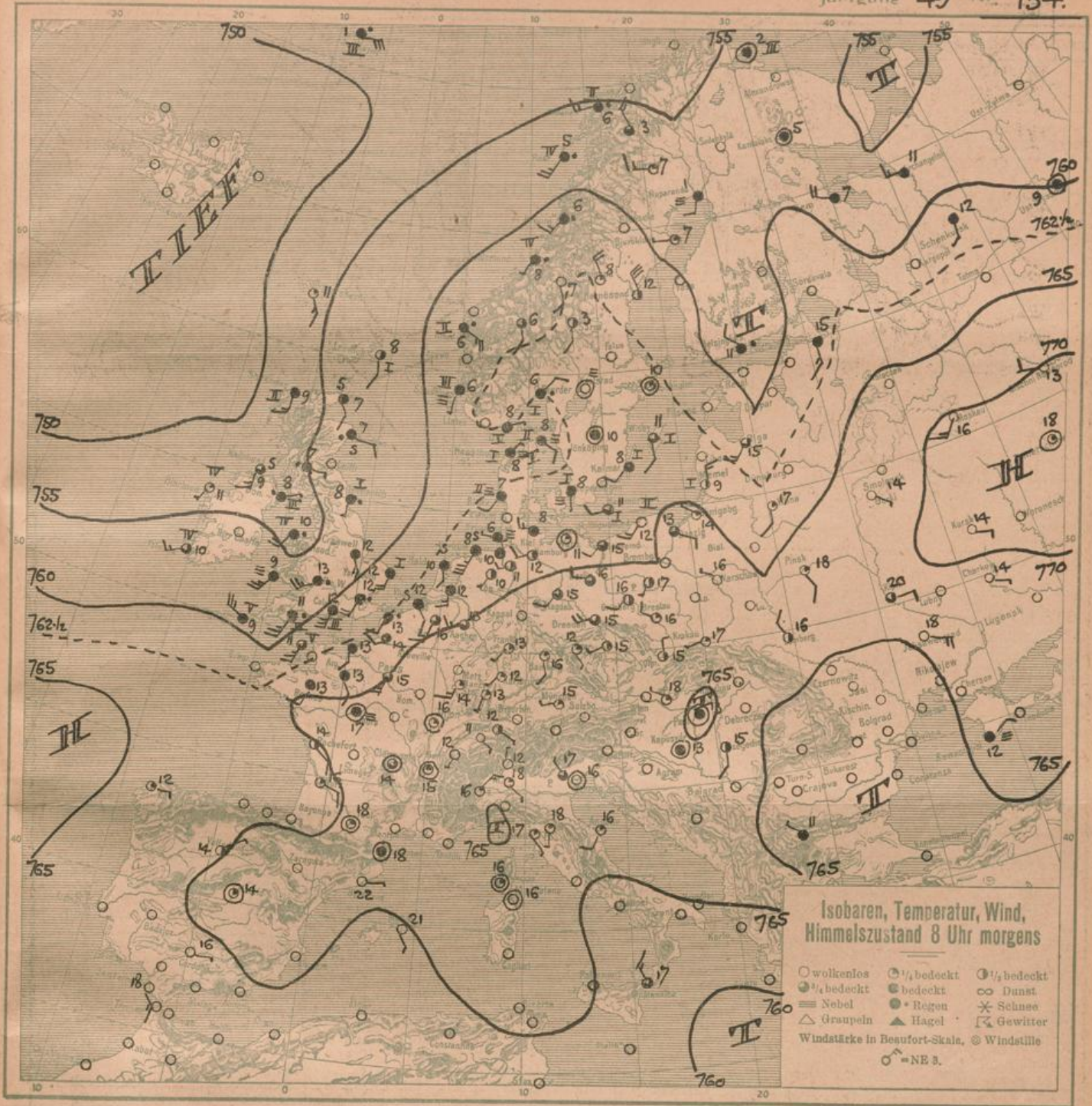
DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp. in Km	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	See
Borkum	764.2	SW	7	11	+0.5	2	10	3/10	mi. a-str.	0
W' Haven	65.1	NW	2	12	+1.5	5	4	10	mi. a-str.	9
Helgoland	72.8	W	1	12	6					
Keitum										
Bremen	64.7	WSW	1	12	+1.0	2	2.0	3/10	mi. a-str.	9
Hamburg	64.4	WSW	1	12	+1.0	2	2.0	3/10	mi. a-str.	8
Gr. Bornst.										
Kiel	64.6	W	3	11	+1.5	6	-	10	mi. a-str.	8
Warnemünde	64.4	SW	3	11	+1.0	1	10	3/10	mi. a-str.	8
Swinemünde	64.7	SW	2	11	+1.5	4	2	3/10	mi. a-str.	1
Rügenwaldermünde	64.2	SW	3	11	+1.0	7				2
Danzig	65.3	ESE	2	12	+0.5	8	1	3/10	mi. a-str.	7
Königsberg	64.8	WSW	1	01	+1.5	9	2.0	3/10	mi. a-str.	7
Memel	65.0	N	3	19	+1.0	9	2.0	3/10	mi. a-str.	8
Aachen	65.7	WSW	3	12	+0.5	1	50	3/10	mi. a-str.	7
Lüdingen	65.0	SW	1	01	+2.0	1	1	3/10	mi. a-str.	9
Berlin	65.6	W	2	11	+1.0	0	10	3/10	mi. a-str.	9
Magdeburg	66.1	SW	1	12	+1.0	1	10	3/10	mi. a-str.	7
Dresden	66.7	WSW	4	11	+0.5	1	2.0	3/10	mi. a-str.	7
Grünberg 750h	66.0	SW	1	11	+1.0	0	10	3/10	mi. a-str.	7
Breslau	66.0	NW	2	01	+1.0	0	50	3/10	mi. a-str.	7
Frankfurt a/M.	67.5	SW	1	01	-1.0	0	4	3/10	mi. a-str.	8
Karlshöhe	67.8	SW	1	01	+1.0	0	50	3/10	mi. a-str.	8
Friedrichshafen										
Bamberg	67.5	S	2	10	+0.5	1	50	3/10	mi. a-str.	8
Fürth										
München	67.4	WSW	1	01	+0.5	1	2.0	3/10	mi. a-str.	6
Strassburg	67.6	SW	1	01	+1.5	2	50	3/10	mi. a-str.	6
Posen	66.6	SW	1	01	+2.0	0	10	3/10	mi. a-str.	6
Kahler Asten 852										
Brocken 1148										
Fichtelberg 1213										
Schneekoppe 1603										
Zugspitze 2964										

*) Es beobachten: Dresden 8⁰⁸a, Karlshöhe 7¹⁶a, Schneekoppe 7⁰³a, Zugspitze 7¹⁶a — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N- Meeresspiegel reduziert.

Dienstag, den 13. Mai 1924

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Dienstag, den 13. Mai 1924.

Die gestern über der Nordsee gelagerte Zyklone ist heute nur schwach über Finnland und dem Baltikum kenntlich. Auf der Rückseite hat sich ein Hochdruckkeil ausgebildet. Absinkende trockene Luft ist nur über Mecklenburg in etwa 2300 m festgestellt. Über Westdeutschland nimmt Aufgleitbewölkung stark zu. Die ersten Regenwolken haben Holland erreicht. Von Mittelengland erstrecken sich zwei Regenzone, die eine über die Nordsee nach dem Osteingang des Kanals, die zweite entlang der englischen und französischen Westküste, und umschließen am Boden ein Gebiet warmer Luft. Der Luftdruck ist über Nordost-England stark gefallen, während er über Südwest-England sehr rasch gestiegen ist. Die Zyklone wird in der nächsten Zeit ostwärts wandern und sich auch rasch auffüllen, aber erneut Neigung zu Gewitterbildung mit sich bringen. Entlang der norwegischen Küste liegt ein ausgedehntes Regengebiet. Das große Tiefdruckgebiet befindet sich unverändert westlich von Island. Ueber dem Ozean dürfte sich eine Zyklone vor England ausbilden und dem über Irland liegenden Hochdruckkeil folgen. Möglicherweise kommt es dann noch zu einer zyklonalen Bildung über Italien und anschließend zu ausgeprägterem Hochdruckwetter über Mitteleuropa.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Mittwoch, den 14. Mai 1924

NORDSEE: Veränderlich bewölkt, anfangs noch strichweise Regenschauer, späterhin aufheiternd. Warm, zunächst etwas diesig. Böiger westlicher linksdrehender Wind.
westl. OSTSEE u. mittlere Ostsee (Wetterwarte Swinemünde): Zeitweilig auffrischende Winde aus südlichen bis westlichen Richtungen, wolkeig, steigende Temperaturen, Gewitter nicht ausgeschlossen.
östl. OSTSEE: Kläbige südliche Winde, wolkeig, teils heiter, zunehmende Gewitterneigung und warm. (Wetterwarte Königsberg)

Sturmwarnungen:

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8), Thermograph, Barograph, Anemograph (Richtung, m.p.s., in Min), and STATION (Wien, Zürich, Helder, etc.) with sub-columns for weather conditions like Luftdruck, Wind, Sichtweite, and See.

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. Includes handwritten notes like 'Nachträge o. 13. Mai' and 'Gestern nachm. u. abend:'.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge v. Gr., Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, Sichtweite, Wolken, See, Dünung aus, and a second set of columns for the same data points.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 135

Mittwoch, 14. Mai 1924

Mitteuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meerespiegel, 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 Riesregen, 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 Riesregen, 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	W.	Sichtweite	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck	W.	Sichtweite	Rel. Feuchtigkeit	Min. Seehöhe	Max. See
Borkum	704.5	WNW 2	11	13	-0.5	2.0	10	704.7	SW 3	11	13	+0.5	2.0	10	4	-	1
Helgoland																	
Keitum		S 2	bed.						W	A	bed.						2
Bremen								04.0									
Hamburg	65.2	SW 3	10	18	0.1	10	10	65.2									
Kiel	65.5	WNW 3	11	15	0.1	10	10	65.0									
Warnemünde								67.0									
Swinemünde	66.0	WNW 1	01	18	0.0	10	10	67.0									
Rügenwaldermünde								67.3	Stille	heiter	11	+0.5	1.0				15
Danzig	66.8	KNW 1	11	14	+0.5	1.0	10	67.0	Stille	11	13	+1.0	1.0	10			17
Königsberg								66.6									
Memel	69.0	NW 3	00	12	+1.0	0.0	10	68.2									
Aachen	65.2	WSW 3	11	22	0.1	5.0	10	65.0	SWW 4	00	22	0.1	5.0				
Löningen								65.0	SW 1	00	21	0.1	4.0	10			21
Berlin								67.0	KNW 1	11	20	+0.5	1.0	10			12
Magdeburg	66.7	W 2	01	22	0.0	5.0	10	66.8	KNW 1	01	22	0.0	5.0	10			13
Dresden	66.7	WSW 3	11	20	0.0	5.0	10	67.1	WSW 1	01	20	+0.5	1.0	10			10
Karlsruhe								66.5	Stille	01	21	0.0	0.5	10			10
Grünberg 1/5chl.								66.8	KNW 1	10	19	+0.5	1.0	10			11
Breslau	66.1	WNW 2	14	20	0.0	5.0	10	67.4	Stille	01	19	0.0	2.0	10			12
Frankfurt a/M.	67.3	SW 3	01	21	0.0	2.0	10	66.8	SW 1	01	22	0.0	2.0	10			12
Friedrichshafen								66.4	Stille	01	20	0.0	2.0	10			12
Bamberg								68.3	S 1	01	16	0.0	1.0	10			12
Fürth																	
München	66.7	WSW 1	01	21	-0.5	0.0	7.0	66.8	NE 1	01	14	-0.5	0.0	7.0			12
Strassburg								67.6	WNW 3	11	14	0.0	2.0	10			24
Posen	67.1	SW 2	11	21	0.0	1.0	10										
Kahler Asten 852									Stille	01	14	+0.5	0.0	5.0			16
Brocken 1148								66.3	SW 5	01	12	0.0	0.0	5.0			13
Fichtelberg 1213								62.5	S 3	11	12	0.0	1.0	10			14
Schneekoppe 1603																	
Zugspitze 2964																	

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁵p, Dresden um 2⁰⁵p und 7¹⁵p, Bamberg um 9¹⁵p, K. Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰⁵p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES

List	2p 72.3, bedeckt, etwas düsig, See 2, 5p 71.3, bedeckt, 7p 72.1, "
Bülk	2p 76.6 SW 1, Wetter 00, T 15, Sicht 40 Km, See 1, 5p 74.7, " 2, " 20, T 12, " 4, " "
Arkona	7p W 1, heiter, See 2
Aussenjade	
Marienleuchte	2p 76.6 WNW 2, Wetter 10, T 11, Sicht 4 Km, See 1, 5p 74.7, " 2, " 20, T 12, " 4, " "
Borkumriff	2p 75.3 S 3, Wetter 10, T 12, " 10, " "
Amrumbank	2p 75.2, bewölkt, See 2, 7p 75.2, bedeckt, "
Adlergrund	7p Stille, heiter, Sicht 8 Km, See 0
Borkum	5p 74.4 SW 2, Wetter 11, T 14

HEUTE MORGEN

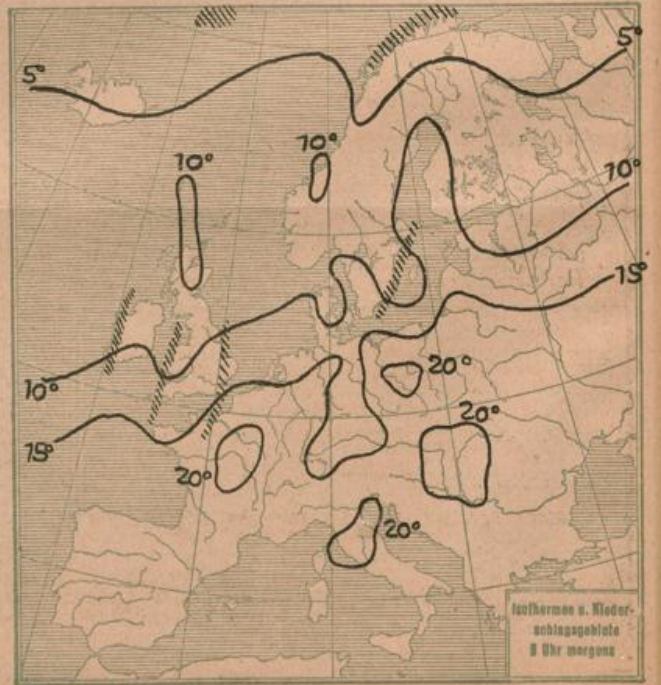
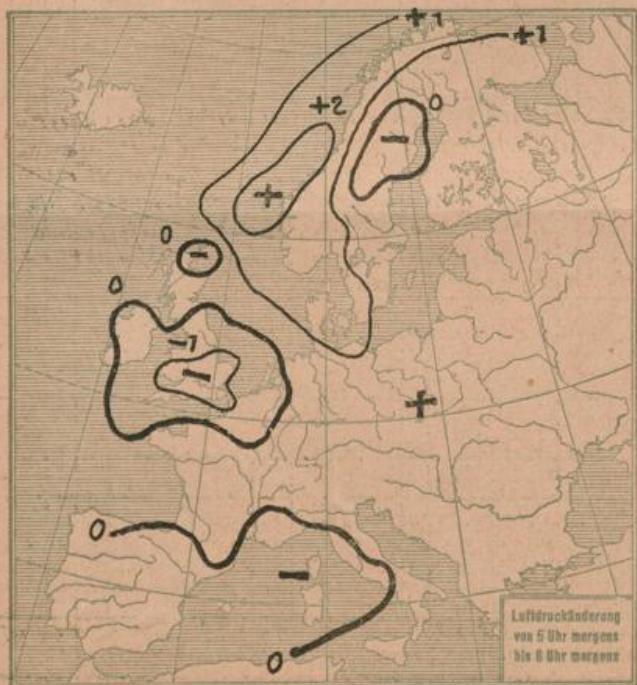
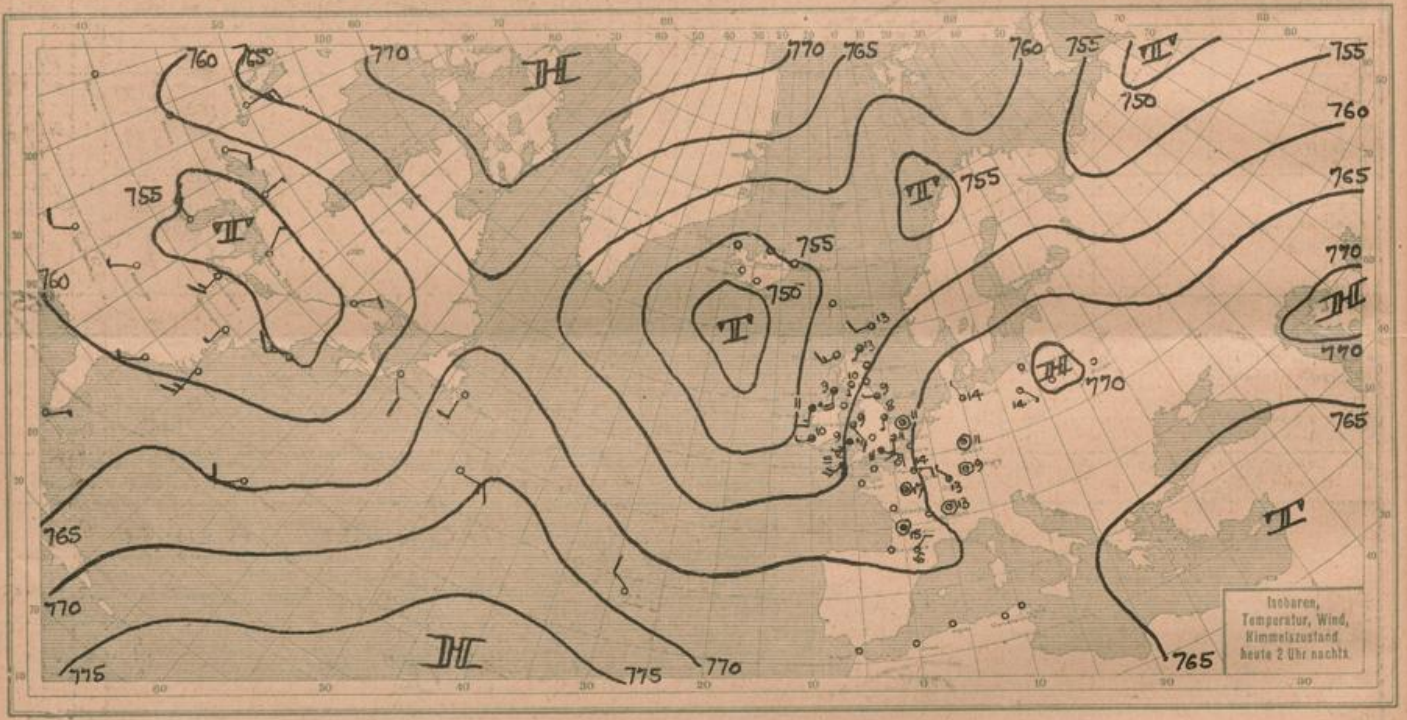
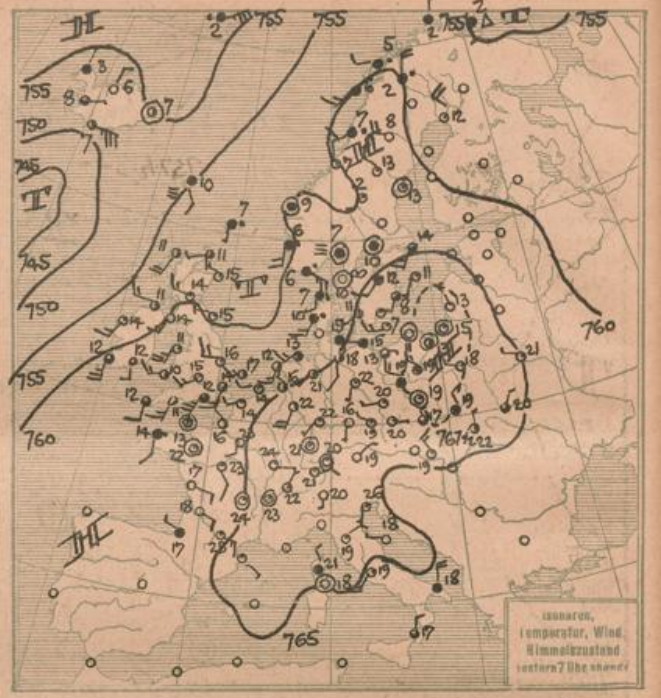
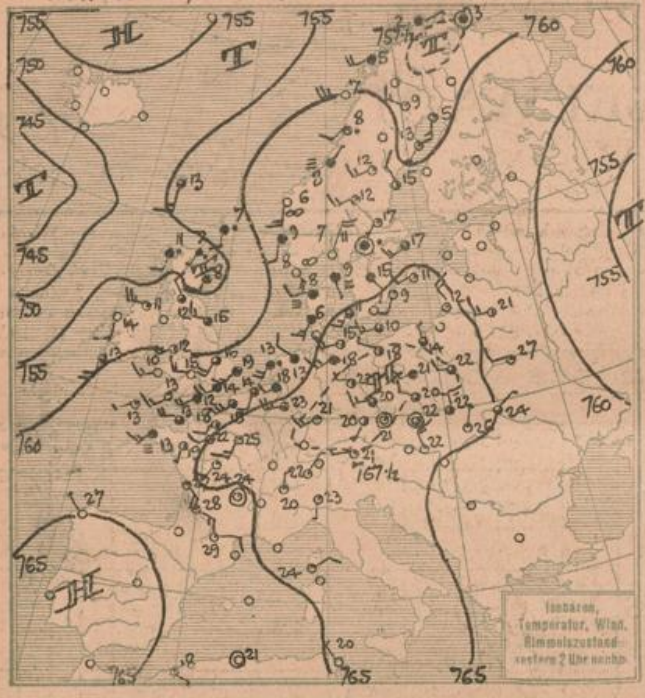
List	8a SW 1-2, heiter, bew. Sicht, See 1
Bülk	8a 76.9 WSW 2, Wetter 00, T 14, Sicht 20 Km, See 1
Arkona	8a S 1, heiter, See 3
Aussenjade	8a WSW 1, heiter, See 0
Marienleuchte	8a 76.7 WSW 1, Wetter 00, T 18, Sicht 4 Km, See 0
Borkumriff	8a 76.1 S 2, Wetter 01, T 12, " 10, " "
Amrumbank	8a SW 2, klar, See 2
Adlergrund	8a SW 2, heiter, düsig, Sicht 8 Km, See 2, 11a WNW 2, wolzig, " " + 2 Km " 2
Borkum	11a 74.7 SE 2, Wetter 11, T 12

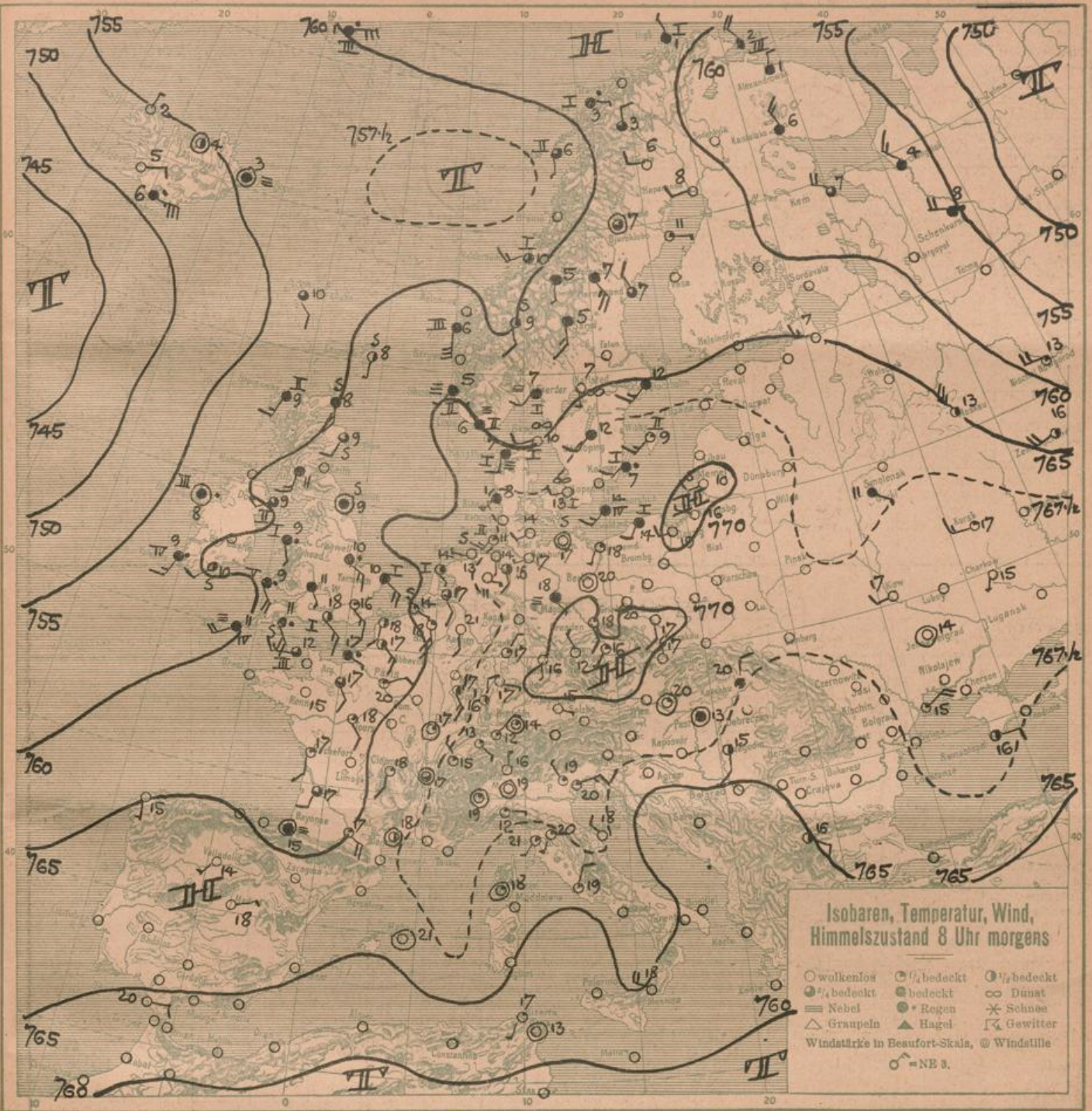
HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck	W.	Sichtweite	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	Min. Seehöhe	Max. See
Borkum	707.3	W 1	00	13	+0.5	0.0	2.0		4	0	0
W'haven	67.5	S 1	00	14	+0.5	0.0	4	wolkenlos	6	0	9
Helgoland	68.0	SW 3	1/2 bed.	8							2
Keitum											
Bremen	67.6	SE 2	01	16	0.0	0.0	4	wolkenlos	8	0	9
Hamburg	67.5	WSW 1	05	17	+1.0	0.0	4		6	0	13
Gr. Borsstel											
Kiel	68.0	SW 2	01	14	+1.0	0.0	10	wolkenlos	8	0	11
Warnemünde	68.7	Stille	01	17	+1.5	0.0	2.0		7	0	0
Swinemünde	68.5	SW 1	11	18	+0.5	0.0	4	10 a-str	8	0	0
Rügenwaldermünde	68.6	SW 2	bed.	14	+0.8				8	0	1
Danzig	70.1	WSW 2	01	19	+0.5	1.0	10	wolkenlos	5	0	11
Königsberg	69.7	WNW 1	01	16	+1.5	0.0	10	"	6	0	11
Memel	70.8	WSW 2	00	10	+1.0	0.0	10	10 a-str	8	0	0
Aachen	66.4	S 2	01	22	0.0	1.0	5.0	"	6	0	13
Löningen	67.8	ESE 1	00	11	+1.5	0.0	0.5	wolkenlos	9	0	8
Berlin	66.4	W 2	11	16	+1.0	0.0	10	10 a-str	6	0	12
Magdeburg	69.5	SE 1	26	18	+0.5	0.1	10	Nebel	6	0	12
Dresden	69.5	SE 2	01	18	+0.5	0.1	10	str.	6	0	11
Grünberg 1/5chl.	69.6	SW 1	01	20	+0.5	0.1	10	wolkenlos	5	0	13
Breslau	66.9	WNW 2	01	19	+1.0	0.0	5.0	10 a-str	7	0	9
Frankfurt a/M.	69.4	NNE 1	01	17	+1.1	0.1	10	str. a-str	7	0	12
Karlsruhe	67.8	E 1	01	17	+0.5	0.0	5.0	str.	6	0	12
Friedrichshafen	68.4	Stille	01	14	+0.5	0.0	5.0	10 a-str	7	0	
Bamberg	69.5	S 1	01	16	0.0	0.0	10	wolkenlos	6	0	8
Fürth											
München	69.4	ESE 1	01	15	+0.5	0.1	10	wolkenlos	7	0	4
Strassburg	67.1	N 2	01	16	+0.5	5.0	5				
Posen											
Kahler Asten 852		ESE 1	01	14	+0.5	0.0	5.0	str. a	0	0	8
Brocken 1148	67.3	SE 2	01	14	+1.0	0.0	5.0	10 a	6	0	10
Fichtelberg 1213	66.7	SE 2	00	15	+1.5	0.0	2.0	wolkenlos	5	0	10
Schneekoppe 1603											
Zugspitze 2964											

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

Mittwoch, den 14. Mai 1924





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Mittwoch, den 14. Mai 1924.

Das Hochdruckgebiet über Mitteleuropa hat weiter an Raum und Höhe des Luftdruckes zugenommen. Infolge größerer Temperaturunterschiede am Westrande desselben sind zahlreiche kleinere Ausbuchtungen zu erkennen, die leicht zu Gewitterstürmen führen können. Ueber Irland und England macht sich die ozeanische Depression bereits durch Auftreten von Regenfällen und stärker fallendem Luftdruck bemerkbar, dürfte aber zunächst wenig ostwärts vordringen. In Deutschland ist es heiter, trocken und warm, vereinzelt wird Nebel gemeldet.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Donnerstag, den 15. Mai 1924.

- NORDSEE: } Schwache südliche Winde, heiter oder leicht bewölkt, warm, trocken, jedoch Gewitterneigung.
- westl. OSTSEE: }
- Mitt. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde) Zunächst schwache veränderliche, später auffrischende Winde aus südlichen Richtungen, zunehmende Bewölkung, Gewitterneigung.
- östl. OSTSEE: Schwache südliche bis östliche Winde, meist heiter und warm, vereinzelt Gewitterneigung.

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and rows for Thermograph, Barograph, Anemograph, and Sonnenscheindauer. Includes a sub-table for STATION with columns for Gestern nachm. 2Uhr, Gestern abend 7Uhr, and Heute morgen 8Uhr.

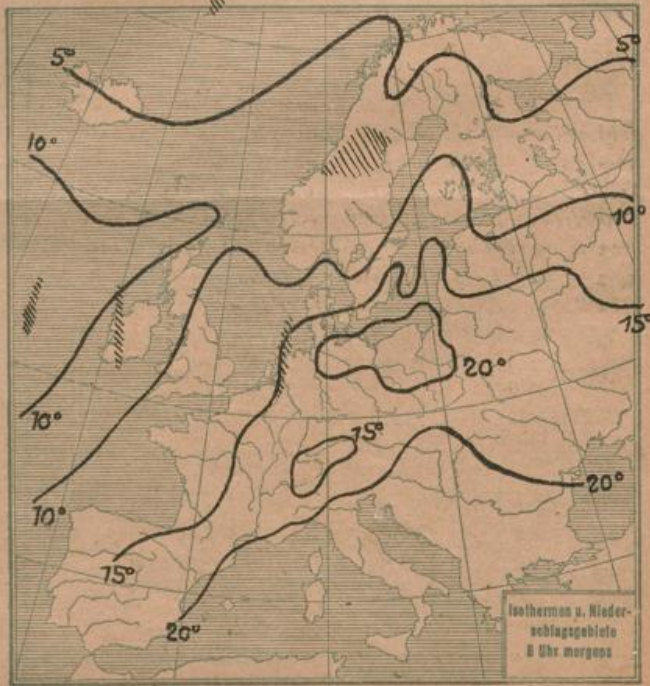
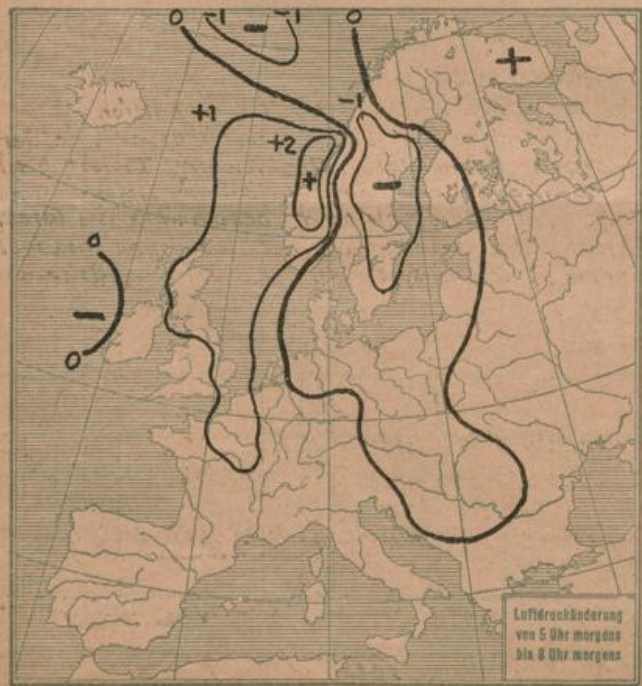
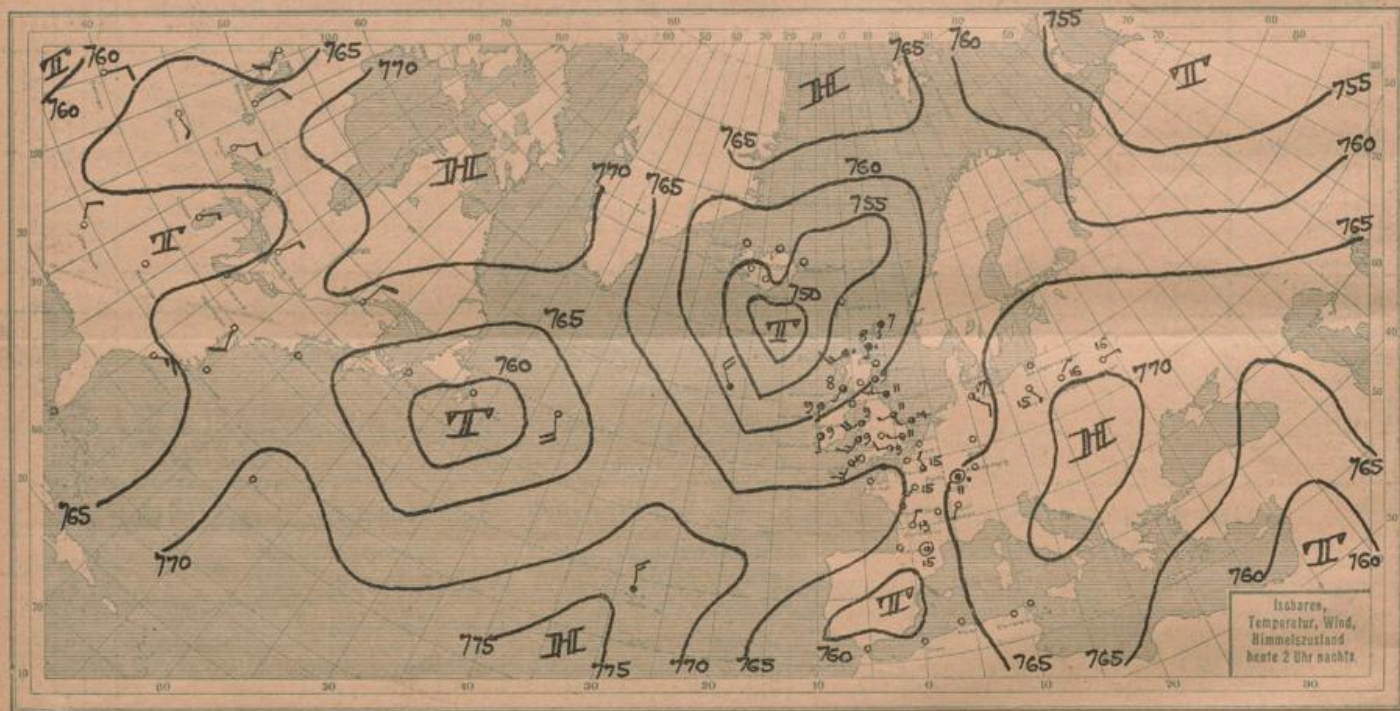
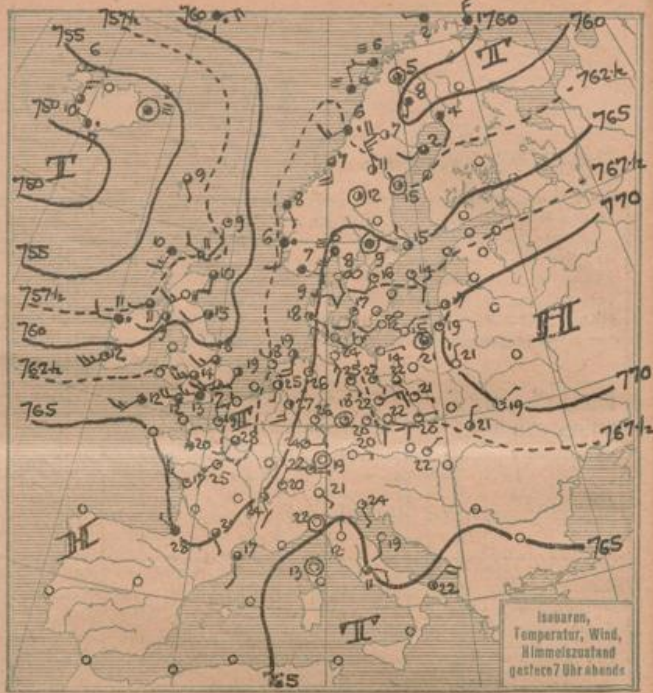
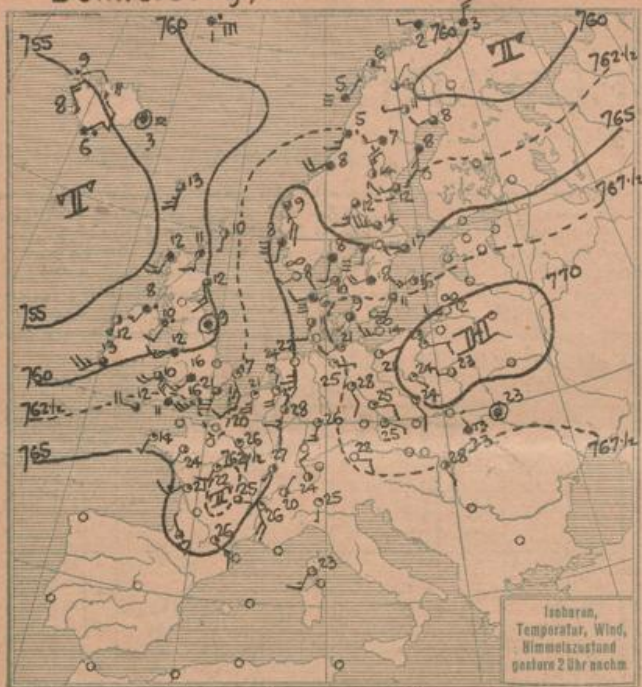
AUFSTIEGE

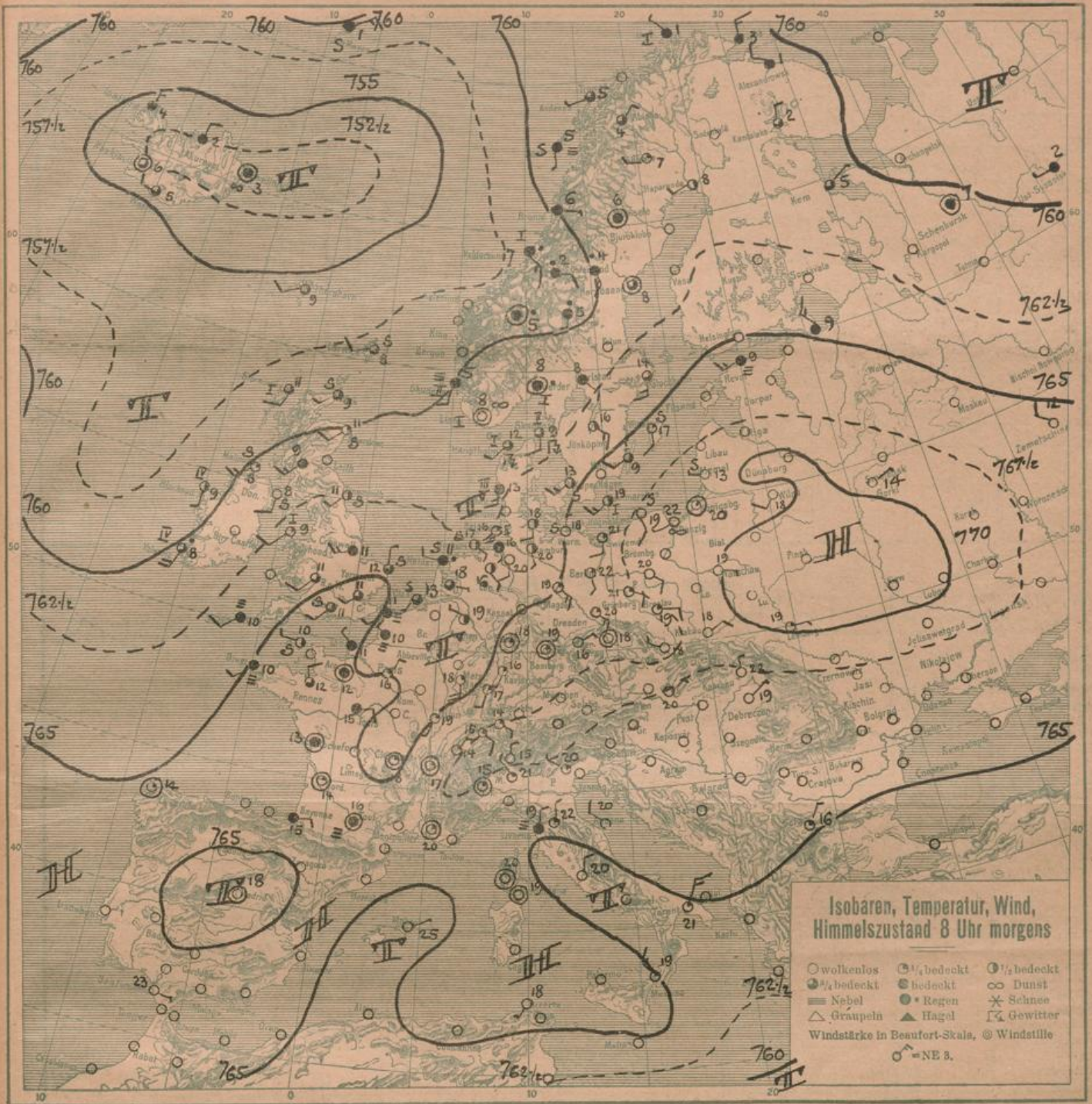
Table with columns for STATION, Wind in m/s, Seehöhe, Zeit, Boden, 200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, and Bemerkungen. Includes sub-sections for 'Nachfrage vom 13. Mai', 'Gestern nachm. u. abend', and 'Heute morgen'.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge, Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, W, Sichtweite in Km, Wolken, See, Dünung aus, and Dünung aus.

Donnerstag, den 15. Mai 1924





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Donnerstag, den 15. Mai 1924.

Zwei Kaltlufteinbrüche sind auf der Karte auch im Luftdruckbilde kennlich. Der östlichere befindet sich mit seiner Vorderfront in der Richtung Clermont, Rennes, Helder. Vielfach sind an dieser Linie Gewitter am Morgen gemeldet. Die zweite Front liegt über dem Ozean westlich von England. Die Temperaturen sind in Westeuropa wesentlich abgekühlt, während sie am heutigen Tage in Deutschland besonders im Osten noch erheblich ansteigen werden. Der tiefe Druck, der nach Island langsam gezogen war, wird sich mehr und mehr ostwärts verlagern. Zunächst dürfte dann stärkere Nordströmung zur Herrschaft gelangen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Freitag, den 16. Mai 1924

NORDSEE:

westl. OSTSEE:

östl. OSTSEE:

Sturmwarnungen:

Mäßige, vorübergehend auf Süd drehende, sonst westliche Winde, vielfach heiter, zeitweise Nebel, Gewitterneigung.

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Halder, etc.). Rows include Thermograph, Barograph, Anemograph, and Sonneneinstrahlung data.

AUFSTIEGE

Table with columns for STATION, Wind in %/5, Seehöhe, Zeit, and various altitudes (200, 500, 1000, etc.). Includes notes like 'Nachträge vom 14. Mai' and 'Sicht bis 20 Km'.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge, Luftdruck, Wind, Wetter, Temp., and other ship-related data.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 137

Freitag, 10. Mai 1924

Mitteuropäische 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 = 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	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtig.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtig.	Meeresspiegel	Min.	See			
Borkum	704.0	WNW 3	11	22	+0.8	1	20	1/10 Str. a-str	7		704.2	NNE 3	14	19	0	3	20	1/10 Str. a-str	8	0			0		
Helgoland		N	1	wolkig								N	2	wolkig									2		
Kiel	65.1	NW	4	25	-	0	20	5/10 Str. a-str	5		65.1	NW	4	21	-	0	20	1/10 Str. a-str	6	0			17		
Warnemünde	64.0	SW	2	23	+0.5	0	10	5/10 Str. a-str	10		65.7	NW	2	19	-0.5	0	10	1/10 Str. a-str	7	0			25		
Swinemünde	64.5	SW	3	23	-1.5	0	10	1/10 Str. a-str	4		66.8	N	1	19	+1.0	10	10	wolklos	7	0			0		
Rügenwaldermünde											65.2	W	-	-	-1.0	1	10		5	0			0		
Danzig											63.5	Stille	heiter	23	-1.0	0	10	1/10 Str. a-str	18	0			18		
Königsberg											60.5	Stille	2	24	-1.0	4	10	5/10 Str. a-str	5	0			18		
Memel											66.1	Stille	0	22	-1.0	0	4	5/10 Str. a-str	4	0			27		
Aachen	63.0	NW	1	26	-0.5	1	50	1/10 Str. a-str	4		62.4	E	4	24	-0.5	1	20	1/10 Str. a-str	7	0			17		
Löningen											62.4	N	1	21	-0.5	2	10	1/10 Str. a-str	7	0			27		
Berlin											62.9	Stille	0	24	-0.5	0	10	wolklos	3	0			20		
Magdeburg	62.6	SW	1	25	-1.5	0	50	1/10 Str. a-str	3		62.4	SE	1	27	-0.5	0	20	1/10 Str. a-str	3	0			31		
Dresden	64.3	S	2	26	-1.0	0	20	1/10 Str. a-str	4		65.0	ESE	2	24	-0.5	0	20	1/10 Str. a-str	4	0			29		
Karlsruhe											62.4	Stille	0	25	-0.5	0	20	1/10 Str. a-str	5	0			35		
Grünberg/Schl.											63.6	SE	1	24	-0.5	0	10	1/10 Str. a-str	5	0			27		
Breslau	65.6	SE	2	26	-0.5	0	50	1/10 Str. a-str	4		64.9	SE	2	26	-1.0	0	10	1/10 Str. a-str	7	0			27		
Frankfurt a/M.	66.5	SW	2	28	-1.5	0	50	1/10 Str. a-str	3		65.1	N	2	26	+0.5	0	50	1/10 Str. a-str	7	0			30		
Friedrichshafen											63.9	N	1	22	-0.5	0	50	1/10 Str. a-str	7	0			25		
Bamberg											63.7	Stille	0	19	-	1	50	1/10 Str. a-str	6	0			28		
Fürth											63.4	Stille	0	23	-	0	50	1/10 Str. a-str	5	0			27		
München	65.4	W	1	26	-1.0	0	50	1/10 Str. a-str	3																
Strassburg	62.3	Stille	0	32	-1.3	2	50																		
Posen																									
Kahler Asten 852		SW	3	23	17	-	0	50	1/10 Str. a-str	8														19	
Brocken 1148											667.5	W	2	21	-0.5	0	50	1/10 Str. a-str	10	10				21	
Fichtelberg 1213											706.0	S	2	11	-0.5	0	4	1/10 Str. a-str	7	0				20	
Schneekoppe 1603																									
Zugspitze 2964																									

Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁴p, Dresden um 2³⁵p und 7²⁵p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2³⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰²p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁰p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

List	2p WNW 3, bewölkt, gem. Sicht, See 2 7p WNW 2, 1/4 bed. etwas düst., 4 2
Bülk	2p 761.1 WNW 3, Wetter II, T 23, Sicht 20 Km, See 2 5p 761.2 NW 1, " " " " " " " " " " " "
Arkona	7p W 2, heiter, See 2
Aussenjade	
Marientleuchte	2p 762.0 S 4, Wetter II, T 25, Sicht 10 Km, See 1 5p 765.1 WNW 2, " 28, T 23, " " " " " " " "
Borkumriff	2p 764.2 S 2, Wetter II, L-T 13, W-T 10, 5/10 Str. a-str 7p 763.9 N 2, " " " " " " " " " " " "
Amrumbank	2p NW 2, bewölkt, See 2 7p NW 2, heiter, " " " " " " " " " " " "
Adlergrund	7p S 1, düst., Sicht 65 Km, See 2
Borkum	5p 764.1 N 3, Wetter II, T 18

HEUTE MORGEN

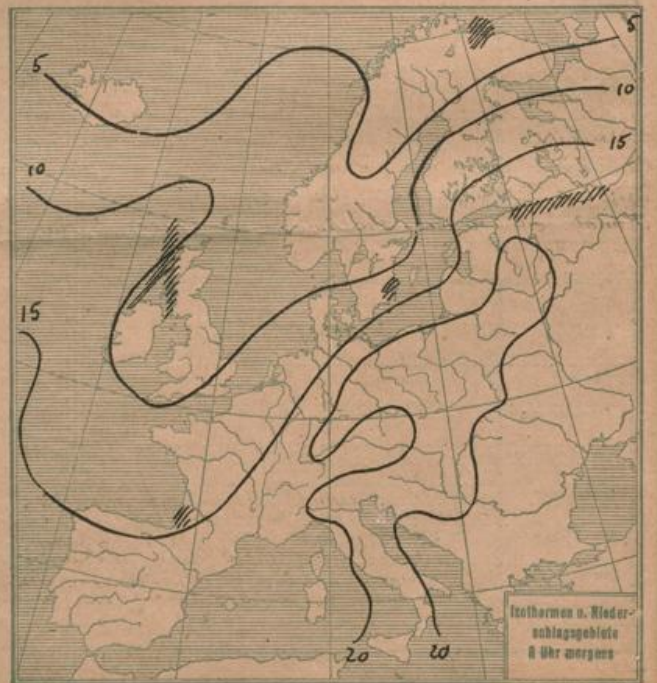
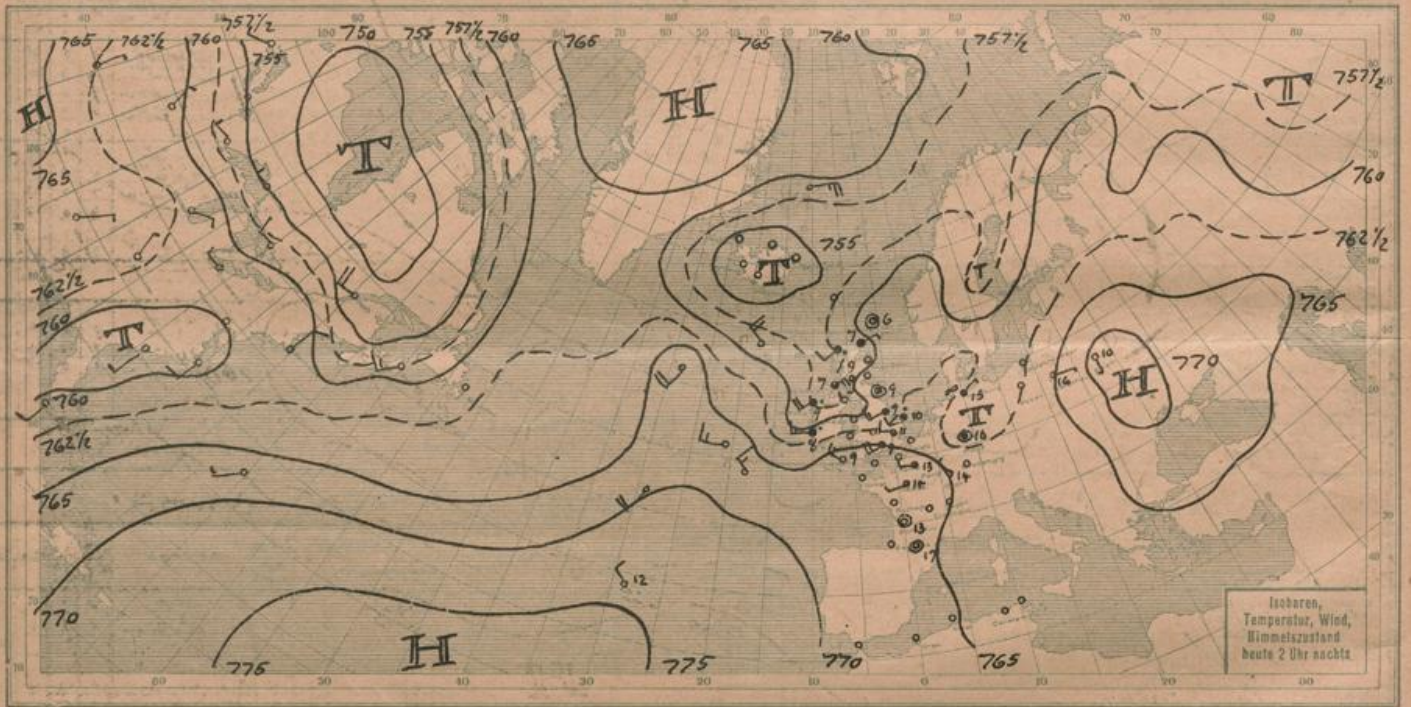
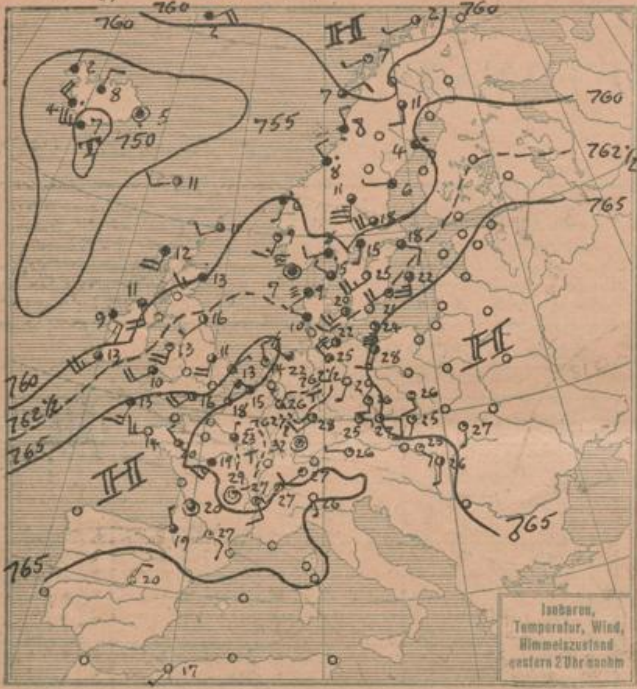
List	8a NE 2-3, bedeckt, stark düst., See 2
Bülk	8a 759.1 NNE 1, Wetter II, T 11, Sicht 0.5 Km, Nebel, See 1 11a 758.1 NNE 1, " 10, T 13, " 10 " " " " " "
Arkona	8a E 2, bedeckt, See 2
Aussenjade	8a Stille, Nebel, See 0
Marientleuchte	8a 761.7 W 2, Wetter II, T 12, Sicht über 50 Km, See 0
Borkumriff	8a 761.1 N 1, Wetter II, L-T 11, W-T 10, 1/10 Str. a-str
Amrumbank	8a NE 2, bewölkt, See 2
Adlergrund	8a ESE 3, wolkig, Sicht 10 Km, See 2
Borkum	11a 762.5 W 3, Wetter II, T 14

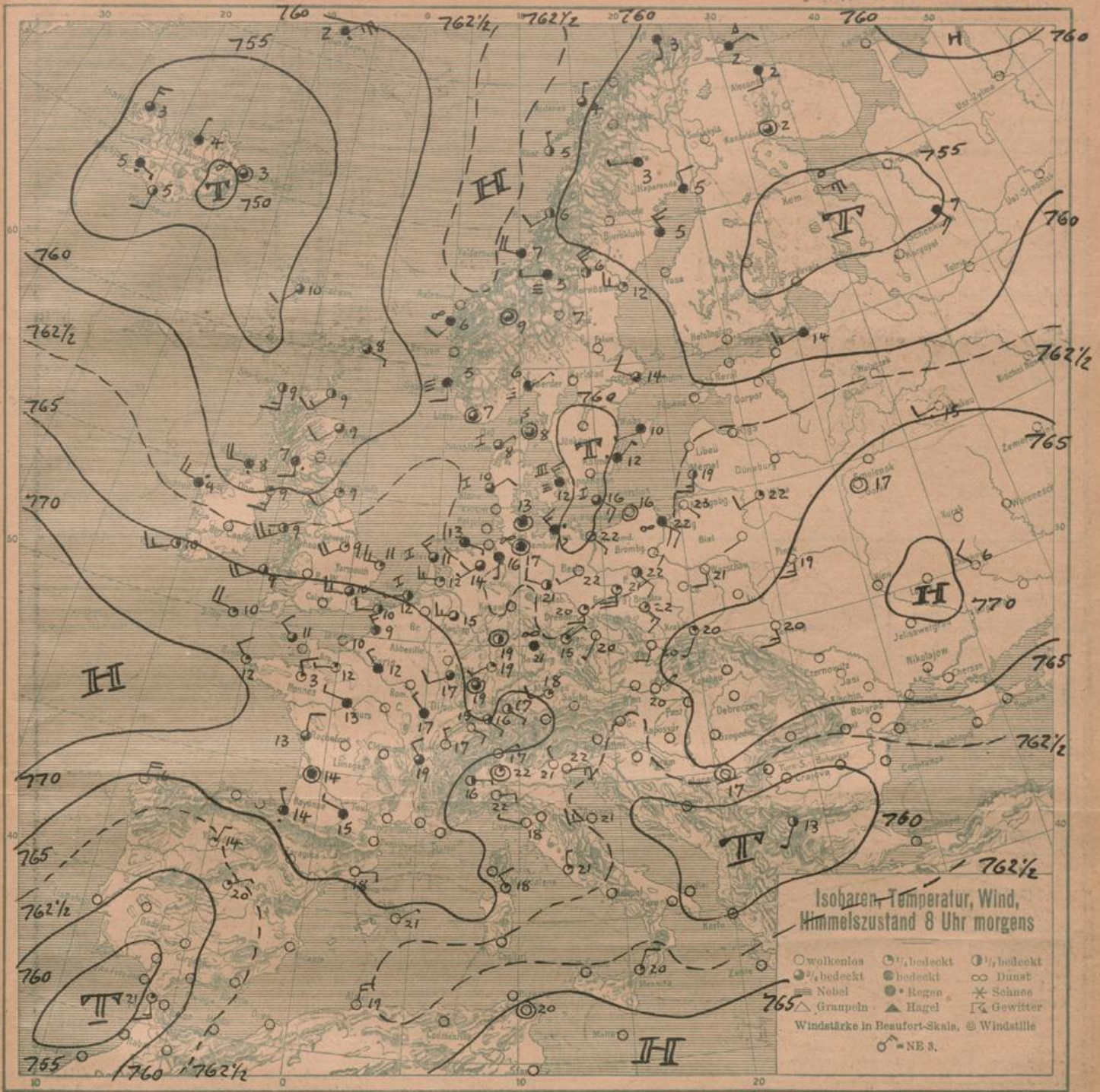
HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtig.	Meeresspiegel	Min.	See
Borkum	701.7	SE	1	15	0	1	10	1/10 Str. a-str	6	0		1
W'haven	61.0	WNW 2	24	13	0	9	2	1/10 Str. a-str	0	3		11
Helgoland	69.8	NE	2	Nebel	10							1
Kiel	60.4	S	1	19	-	0	4	1/10 Str. a-str	0	13		15
Hamburg	60.6	Stille	2	29	-1.5	2	2	1/10 Str. a-str	8	17		15
Gr. Borstel		Stille	2	29	-	4	-	1/10 Str. a-str		16		13
Kiel	62.0	Stille	1	13	+1.0	4	-	1/10 Str. a-str	4	7		12
Warnemünde	62.0	NW	3	40	-1.0	9	10	1/10 Str. a-str	8			1
Swinemünde	60.1	SE	1	21	-1.5	0	4	1/10 Str. a-str	7	0		14
Rügenwaldermünde	60.5	Stille	heiter	19	-1.0	0	0	1/10 Str. a-str	6	0		10
Danzig	61.8	SE	2	24	-0.5	1	10	1/10 Str. a-str	6	0		16
Königsberg												
Memel	64.0	SW	3	21	-0.5	2	20	5/10 Str. a-str	7	0		0
Aachen	64.7	W	3	16	+0.5	4	20	1/10 Str. a-str	4	4		13
Löningen	62.3	W	1	10	-1.5	4	2	1/10 Str. a-str	9	17		13
Berlin	61.0	SW	1	22	+0.8	0	10	wolklos	6	0		17
Magdeburg	61.4	WNW	2	11	-0.5	5	20	1/10 Str. a-str	6	0		16
Dresden	62.4	S	2	20	-	0	18	1/10 Str. a-str	6	0		16
Grünberg/Schl.	61.6	S	4	21	-0.5	0	10	1/10 Str. a-str	6	0		18
Breslau	62.0	SE	3	22	-0.5	0	60	1/10 Str. a-str	6	0		18
Frankfurt a/M.	65.6	SW	2	12	18	0	9	1/10 Str. a-str	8	0		16
Karlsruhe	63.6	SW	1	11	+0.5	0	20	1/10 Str. a-str	7	0		19
Friedrichshafen												
Bamberg	64.4	E	2	22	11	0	1	50	1/10 Str. a-str	6	0	11
Fürth												
München	65.9	WNW	2	21	-	0	50	1/10 Str. a-str	5	0		9
Strassburg												
Posen	62.8	SE	2	26	-1.5	0	10	1/10 Str. a-str	6	0		14
Kahler Asten 852		WNW	4	11	10	-0.5	4	50	1/10 Str. a-str	0	4	11
Brocken 1148	665.0	WNW	0	00	14	-	0	7.50	1/10 Str. a-str	6	0	11
Fichtelberg 1213	661.6	WNW	3	01	16	-	1.0	2.0	1/10 Str. a-str	6	0	19
Schneekoppe 1603												
Zugspitze 2964												

Es beobachten: Dresden 8⁰⁵a, Karlsruhe 7¹⁶a, Schneekoppe 7⁰⁵a, Zugspitze 7¹⁶a
Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.

Freitag, 16. Mai 1924





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Freitag, 16. Mai 1924

Das Tief über Island hat gestern Ausläufer ausgebildet, deren erster Nordwestdeutschland am Abend und in der Nacht Gewitter brachte. Es fielen grosse Regenmengen, jedoch nahm die Temperatur nur unbedeutend ab, da die allgemeine Luftströmung, auch in der Höhe, noch südwestliche Richtung hat. Von Spanien her ist der hohe Druck wieder etwas vorgestossen, während vom Kanal ein neuer Ausläufer herarrückt. Auf seiner Rückseite strömt die kalte Polarluft ungehindert ein.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonnabend, 17. Mai 1924

NORDSEE: Frische Nordwestwinde, Regenschauer kühler. / westl. Ostsee: Von N zunächst wieder auf SW drehende, später auffrischende NW Winde, ohne bedeutende Niederschläge.
 westl. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde) Vorübergehend auffrischende Winde aus veränderlichen Richtungen, wolkig, Gewitterneigung, meist diesig, zeitweilig kühler.
 östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Mässige nordwestliche Winde, nach verbreiteten Gewittern mit Regenfällen und Abkühlung, wieder aufklarend und wärmer.

Sturmwarnungen:

J. O. Sr. Markgraf

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

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

AUFSTIEGE

Table with columns for STATION, Seehöhe, Zeit, Boden (200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000), Bemerkungen. Includes sub-headers for 'Gestern nachm.' and 'Heute morgen'.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge v. Gr., Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, Sichtweite in Km, Wolken, See, Dünung aus.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 138

Sonnabend, 17. Mai 1924

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meeresspiegel, Schwere in 45° Breite — Temperatur in Grad Celsius — Windstärken 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 Riesregen, 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 Riesregen, 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. Feuchtg.	Niederschlag	Max. See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck (Char. u. Änd.)	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtg.	Niederschlag	Max. See	
Borkum	763.6	W 3	01	17	+1.5	0	10	3/10	0			764.7	W 4	00	12	0	20	3/10	0			1	
Helgoland		W 3	heiter										W 3	heiter									3
Kiel	61.6	WNW 5	11	18	+1.0	5	10	10/10	10			64.8	NW 4	00	13	+1.5	0	20	10/10	0			20
Warnemünde	61.4	WNW 4	10	18	0	5	10	10/10	10			64.3	W 3	01	11	+1.0	0	20	wolkenlos	8	0.1	20	
Swinemünde	54.7	ENE 1	12	18	-0.5	0	4	3/10	10			63.9	NW 1	11	11	+2.0	0	10	10/10	10			0
Rügenwaldermünde	58.1	SW 3	11	18	-1.5	1	10	3/10	10			61.1	WNW 0	12	17	+1.5	1	4	10/10	10			29
Danzig	60.1	NW 2	11	18	+0.5	1	50	6/10	10			59.4	W 2	bed.	15	+0.3	1	4	10/10	10			29
Königsberg	60.7	NW 1	10	20	0	0	10	10/10	10			69.0	W 3	11	21	+1.0	0	10	6/10	10			31
Memel	61.4	WNW 1	01	20	-0.1	0	50	10/10	10			57.8	ENE 0	18	20	-1.0	0	2	8/10	10			29
Aachen	60.1	WNW 2	11	18	+0.5	1	50	6/10	10			59.0	-	1	22	22	-1.5	1	20	10/10	10		0
Lönningen	60.9	NW 3	01	25	-0.5	0	60	3/10	10			65.7	NW 1	00	18	+1.5	0	10	3/10	10			18
Berlin	60.7	NW 1	10	20	0	0	10	10/10	10			62.6	W 3	00	20	+1.0	1	10	10/10	10			28
Magdeburg	60.4	WNW 1	01	20	-0.1	0	50	10/10	10			64.0	WNW 4	12	18	+1.5	0	20	10/10	10			27
Dresden	60.9	WNW 3	01	25	-0.5	0	60	3/10	10			63.6	W 4	55	18	+2.5	0	10	10/10	10			25
Karlsruhe	60.4	NW 3	02	30	-2.0	0	50	3/10	10			64.9	N 2	12	20	+1.0	1	10	10/10	10			28
Grünberg/VSchl.	60.4	NW 3	02	30	-2.0	0	50	3/10	10			60.5	W 4	12	23	0	1	10	10/10	10			30
Breslau	60.4	NW 3	02	30	-2.0	0	50	3/10	10			60.3	W 2	10	25	0	0	2	10/10	10			30
Frankfurt a/M.	60.1	NW 0	13	19	-0.5	1	10	10/10	10			60.2	WNW 1	01	19	+1.5	0	20	10/10	10			25
Friedrichshafen	60.9	WNW 3	01	25	-0.5	0	60	3/10	10			65.6	W 2	51	15	+2.0	0	20	10/10	10			22
Bamberg	60.9	WNW 3	01	25	-0.5	0	60	3/10	10			65.9	W 2	12	15	+1.0	0	50	10/10	10			28
Pfaff	60.3	WNW 4	10	18	+2.0	1	4	10/10	10			63.0	SW 1	11	16	+0.5	0	10	10/10	10			27
München	60.7	WNW 3	11	18	+1.0	1	10	10/10	10			63.6	W 4	10	18	+1.0	0	20	10/10	10			27
Strassburg	60.1	NW 0	13	19	-0.5	1	20	10/10	10			66.1	WNW 0	10	7	+0.5	0	50	10/10	10			10
Posen	68.1	SW 5	12	28	-1.0	7	20	10/10	10			66.1	WNW 4	19	11	0	0	20	10/10	10			20
Kehler Asten 852	-	W 4	11	18	+0.5	3	20	2/10	10			-	WNW 4	10	10	0	1	50	5/10	10			15
Brocken 1148	-	W 4	11	18	+0.5	3	20	2/10	10			-	WNW 4	10	10	0	1	50	5/10	10			10
Fichtelberg 1213	-	W 4	11	18	+0.5	3	20	2/10	10			-	WNW 4	10	10	0	1	50	5/10	10			10
Schneekoppe 1603	-	W 4	11	18	+0.5	3	20	2/10	10			-	WNW 4	10	10	0	1	50	5/10	10			10
Zugspitze 2964	-	W 4	11	18	+0.5	3	20	2/10	10			-	WNW 4	10	10	0	1	50	5/10	10			10

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 21p, Dresden um 205p und 705p, Bamberg um 91p, K' Asten 280p, Brocken 21p, Schneekoppe 905p, Zugspitze 21p, 91p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

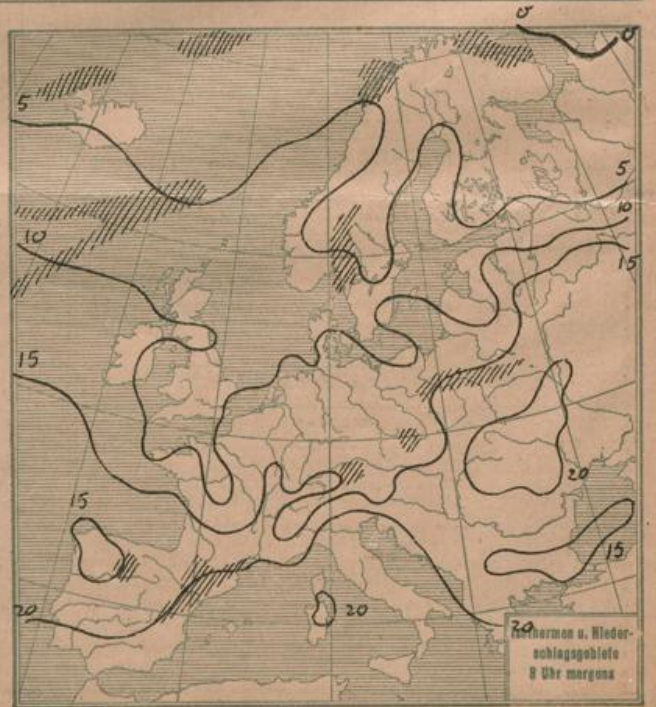
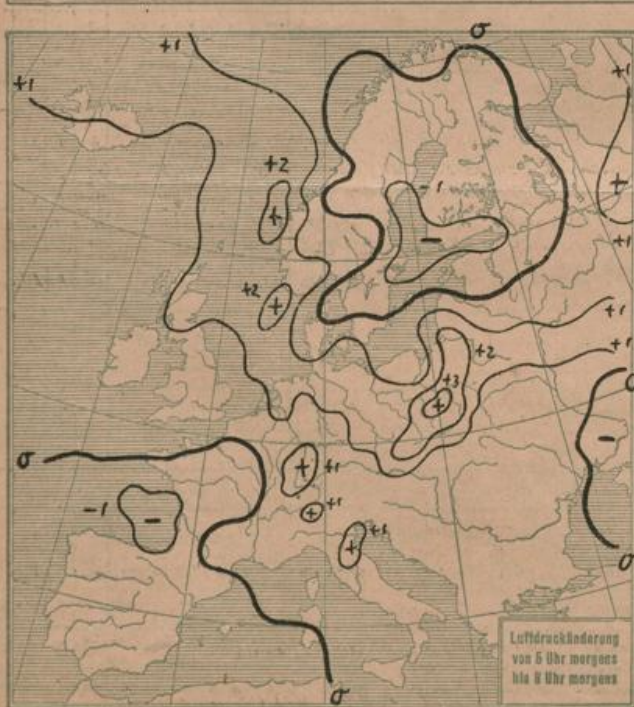
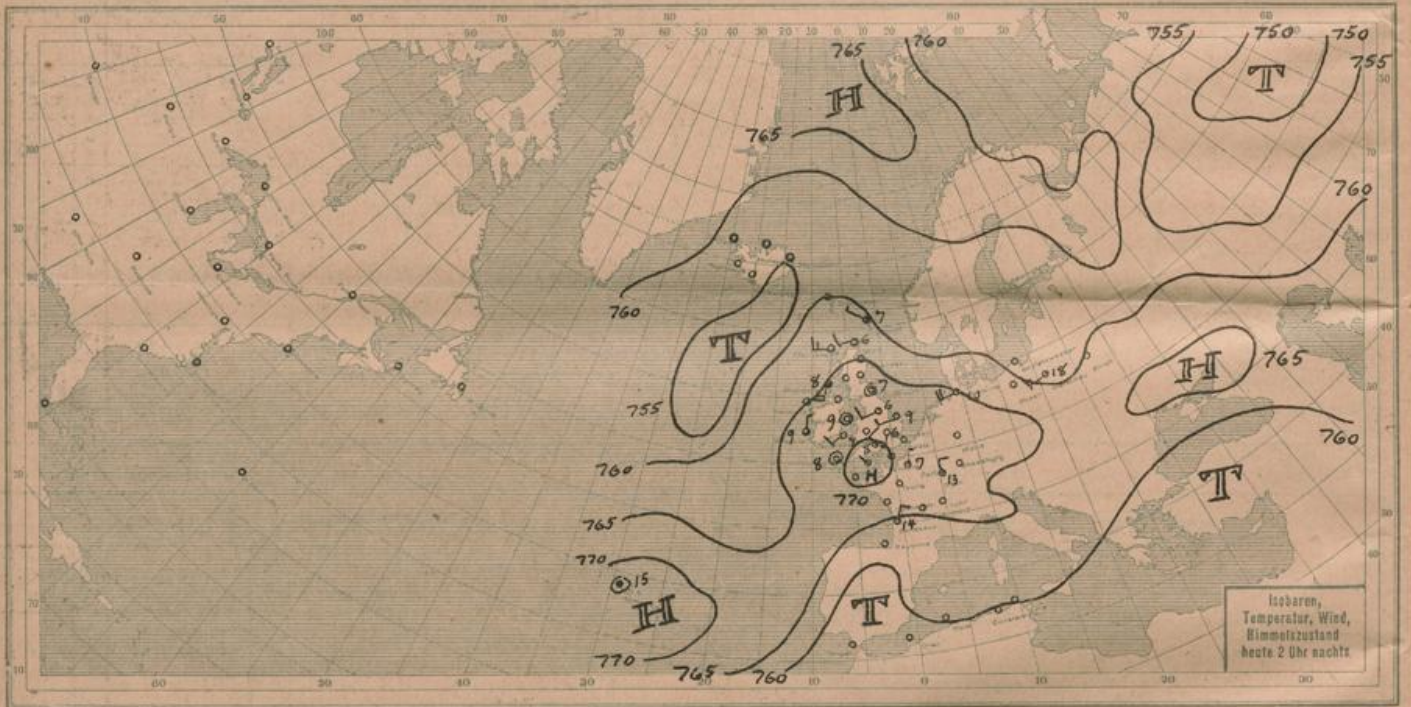
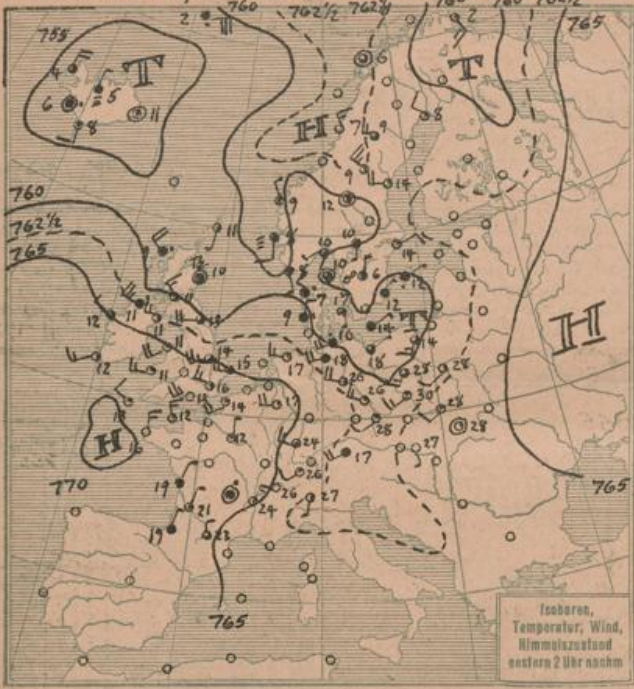
NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES	
List	2p WNW 3-4, wolkg., gem. sichte, see 3 7p WNW 4, heiter, 5p E 4-5, heiter, sichtig, see 3 sichtig, see 3
Bulk	2p 752.1 W, wolkg., T 18, sichte 10 Km, see 1 7p 760.7 W, 5p 754.5 WNW 0, 00, T 15, " 20 " " 4 T 13, sichtig
Arkona	5p W 5, bedeckt, see 5
Aussenjade	
Marianleuchte	2p 756.6 WNW 3, wolkg., T 18, sichte 10 Km, see 3 5p 751.3 W 0, " 19, T 15, " " " "
Borkumriff	2p 763.1 WNW 3, wolkg., T 18, sichte 10 Km, see 3 7p 764.3 WNW 3, " 01, T 15, 1/10 em
Amrumbank	2p NW 2, heiter, see 2 7p NW 3, " " 2
Adlergrund	5p stille, Nebel, sichte 0.5 Km, see 0 7p W 3, dinstig, sichte 0.5 Km, bedeckt, see 3
Borkum	5p 764.0 W 5, wolkg., T 16
HEUTE MORGEN	
List	8a W 5-6, heiter, sichtig, see 3 8a SW 3-4, " " 3
Bulk	8a 763.3 WNW 5, wolkg., T 11, sichte über 10 Km, see 3
Arkona	8a W 5, heiter, see 5
Aussenjade	8a W 3, klar, see 1
Marianleuchte	8a 766.9 W 0, wolkg., T 13, sichte 10 Km, see 4
Borkumriff	8a 768.3 W 4, wolkg., T 10, W-T 4, heiter
Amrumbank	8a W 4, heiter, see 3
Adlergrund	8a W 5, heiter, sichte 12.5 Km, see 4
Borkum	

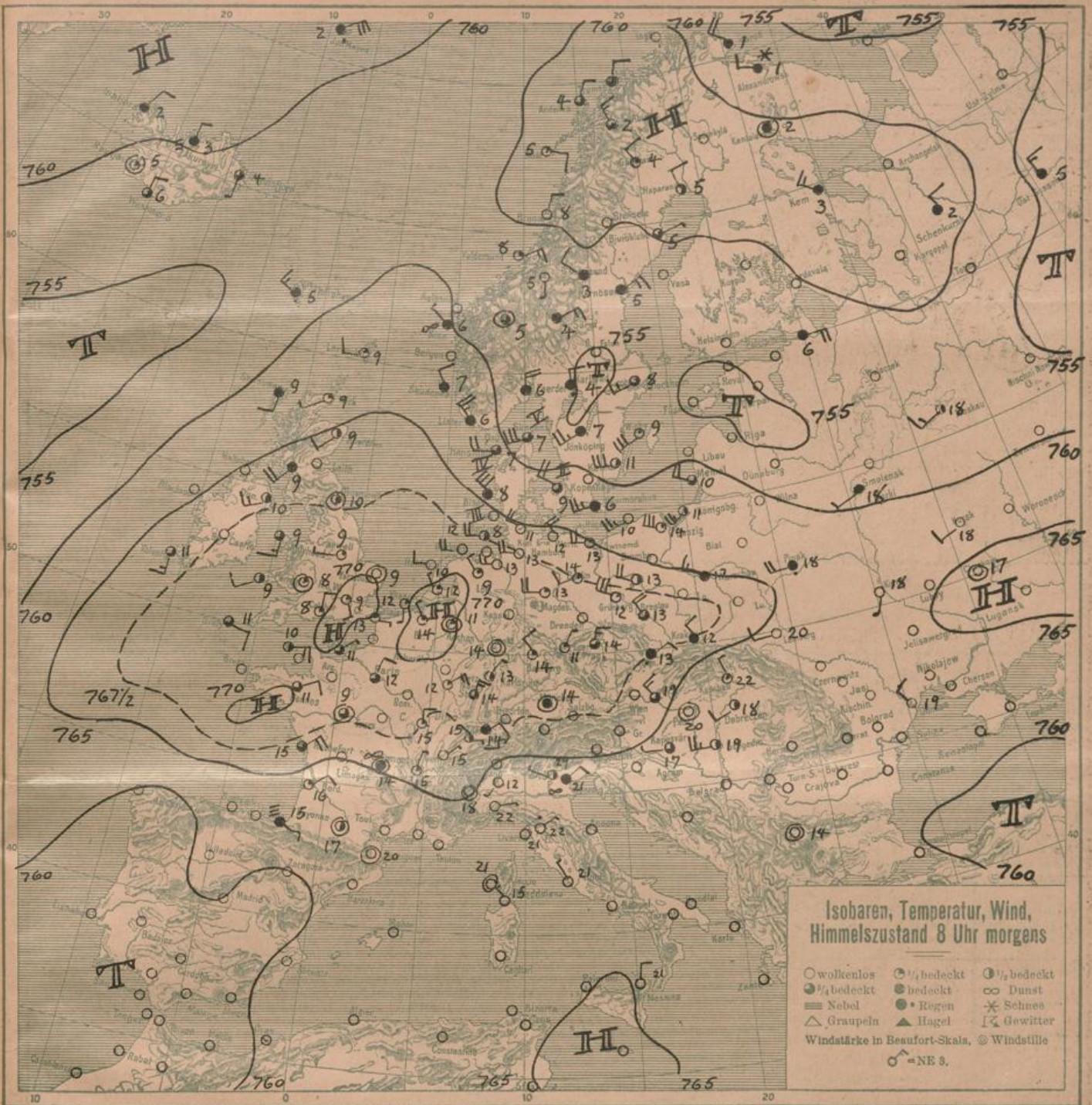
HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck (Char. u. Änd.)	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtg.	Niederschlag	Min. See
Borkum	768.3	W 4	01	12	+1.0	0	50	wolkenlos	0	0	1
W' haven	68.7	W 4	00	11	+1.5	0	20	wolkenlos	7	0	3
Helgoland	67.0	W 4	bed.	8							
Kiel	61.6	W 4	11	18	+1.0	0	20	2	8	0	7
Bremen	61.6	W 3	00	13	+1.0	0	20	2	8	0	7
Hamburg	67.4	W 4	00	13	+1.0	0	20	wolkenlos	8	0	8
Gr. Borstel	-	W 4	00	13							7
Kiel	60.6	W 4	11	18	+1.0	0	20	wolkenlos	7	0	8
Warnemünde	60.4	NW 4	01	12	+1.0	0	20	10/10	10		3
Swinemünde	60.3	W 4	01	13	+1.5	0	10	3/10	10		9
Rügenwaldermünde	63.9	WNW 5	heiter	10	+0.3	1	4	10/10	10		11
Danzig	63.4	WNW 0	01	19	+1.5	0	20	3/10	10		10
Königsberg	62.6	WNW 5	01	11	+1.5	0	20	10/10	10		9
Memel	62.6	NW 4	12	10	+2.0	1	10	10/10	10		4
Aachen	67.8	WNW 0	11	18	+0.5	1	20	10/10	10		6
Lönningen	69.9	NW 1	00	9	+1.0	0	10	10/10	10		8
Berlin	68.9	WNW 2	01	18	+1.0	0	10	10/10	10		8
Magdeburg	69.3	W 4	02	13	+1.0	0	20	10/10	10		8
Dresden	64.5	NW 4	01	12	+1.0	0	50	4/10	10		9
Grünberg/VSchl.	67.4	WNW 0	00	12	+1.0	0	10	10/10	10		9
Breslau	68.0	NW 4	14	13	+1.5	0	50	10/10	10		12
Frankfurt a/M.	69.4	NE 1	11	13	+1.0	0	10	10/10	10		13
Karlsruhe	67.1	NE 2	11	15	+0.3	4	20	10/10	10		11
Friedrichshafen	69.5	NW 2	01	15	+0.5	1	250	10/10	10		9
Bamberg	67.4	WNW 0	16	14	+0.5	5	10	10/10	10		12
Pfaff	68.4	NE 2	01	14	+1.0	0	20	10/10	10		11
München	68.7	WNW 3	01	14	+1.0	0	20	10/10	10		11
Strassburg	67.6	WNW 4	01	13	+1.0	1	50	4/10	10		11
Posen	67.0	WNW 4	01	13	+1.0	1	50	4/10	10		11
Kehler Asten 852	-	NW 4	03	6	+0.5	0	20	wolkenlos	0	0	0
Brocken 1148	-	W 6	00	3	+1.0	0	50	0	0	0	1
Fichtelberg 1213	66.3	NW 4	10	9	+1.5	0	10	10/10	10		3
Schneekoppe 1603	-	W 6	00	3	+1.0	0	50	0	0	0	1
Zugspitze 2964	-	W 6	00	3	+1.0	0	50	0	0	0	1

*) Es beobachten: Dresden 805a, Karlsruhe 765a, Schneekoppe 705a, Zugspitze 705a — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

Sonnabend, 17. Mai 1924





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonnabend, 17. Mai 1924

An der Einbruchfront der kalten Luftmasse setzten sich gestern die Gewitterstörungen östlich der Elbe fort und führten vielfach zu Hagelfällen. Im Bereich der kalten Luftmasse trat ein starker Druckanstieg ein, der zur Ausbildung eines stärkeren Hochdruckgebietes über Westeuropa führte. An der Vorderseite eines neuen, westlich von Großbritannien erschienenen ozeanischen Tiefdruckgebietes scheinen neue warme Luftmassen nordwärts transportiert zu werden. Die langsam sich nähernde atlantische Depression schnürt im Verein mit der über Spanien liegenden Depression das westeuropäische Hoch vom Azorenhoch ab und drängt es ostwärts. Deutschland wird zunächst im Einflußbereich des hohen Druckes liegen bleiben.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonntag, 18. Mai 1924

NORDSEE: Abflauende links drehende Winde, heiter bis wolkgig, trocken, etwas wärmer.

WÄHL. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde) Starke in Böen stürmische, später abflauende Winde aus westl. bis nordwestl. Richtungen, trocken, heiter, kühl.

ÖSTL. OSTSEE: Frische böige Winde aus westlichen Richtungen, veränderlich, Regenschauer.

Windwarnungen: Heute 8⁰⁰ am. (W. Swinemünde) mittl. Ostsee: Gefahr starker West- bis Nordwestböen, Signalball.

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

Table with columns for STUNDE (9-13), STATION, and weather data (Luft-Druck, Wind, Sichtweite, etc.) for various locations like Wien, Zürich, Helder, etc.

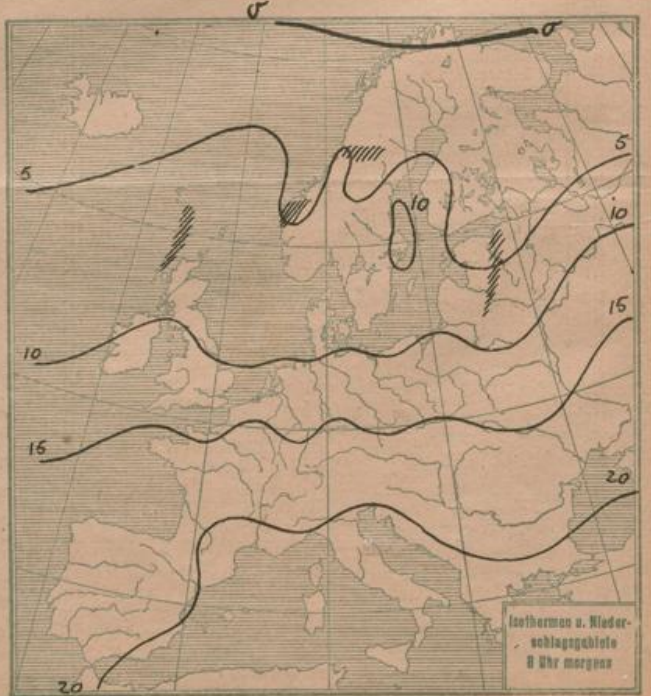
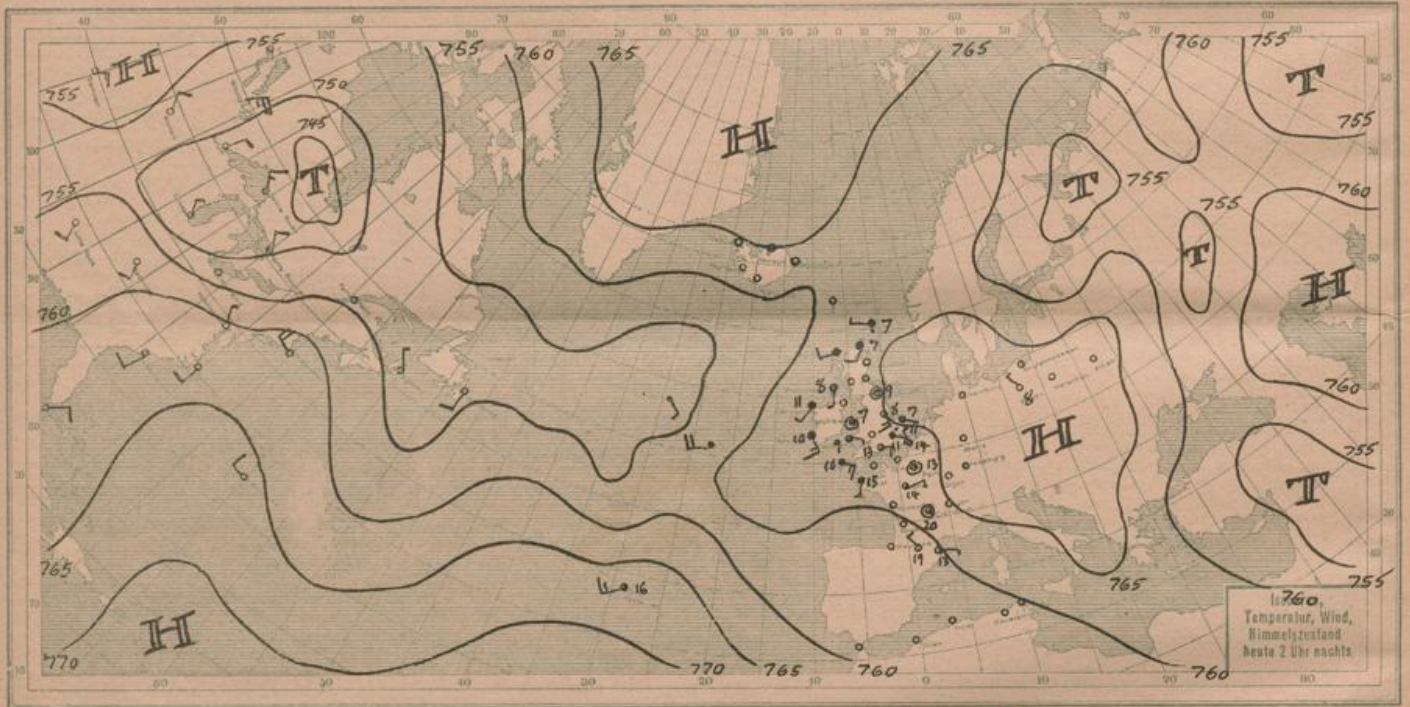
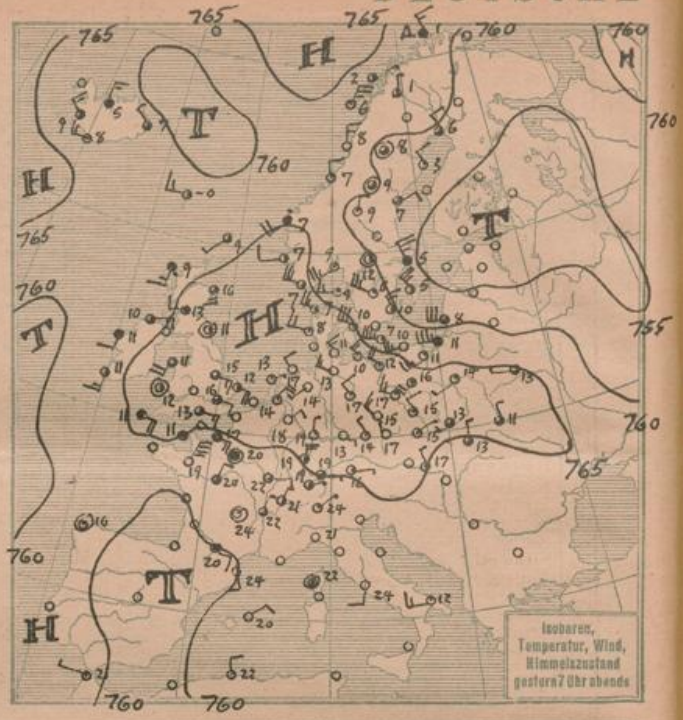
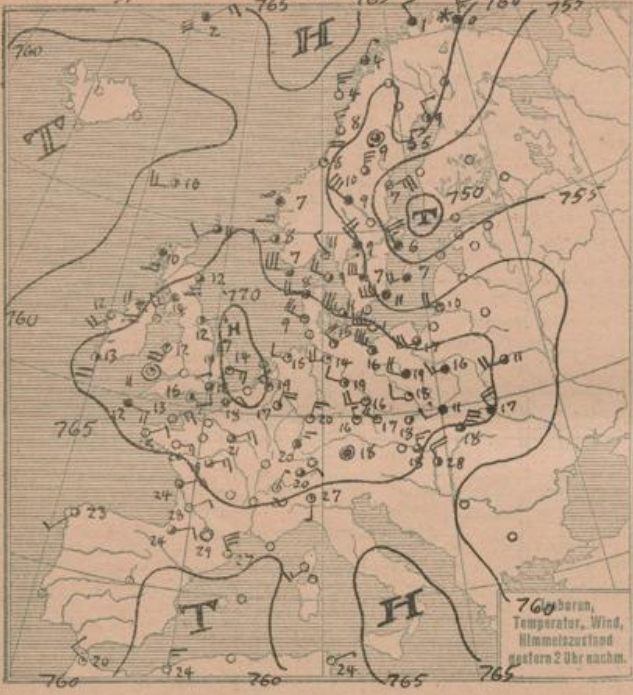
AUFSTIEGE

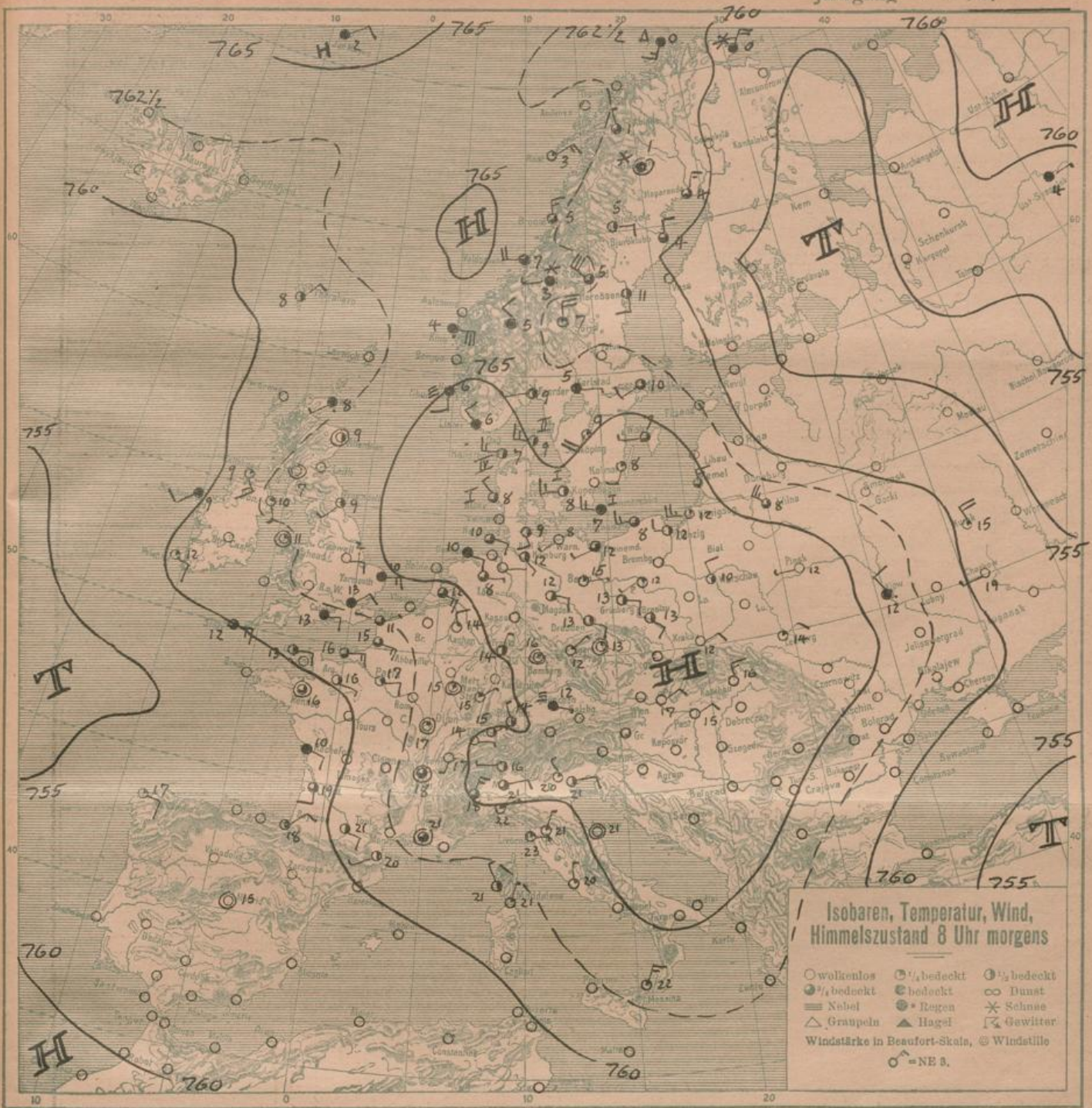
Table with columns for STATION, Wind in m/s, Seehöhe, Zeit, Boden, 200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, Bemerkungen. Includes sub-sections for 'Flachträge vom 16. Mai', 'Gestern nachm. u. abend', and 'Heute morgen'.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge v. Gr., Luft-Druck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, Sichtweite, Wolken, See, Dünung aus, and corresponding data for ship reports.

Sonntag, 18. Mai 1924 765





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonntag, 18. Mai 1924

In den letzten 24 Stunden ist der Luftdruck in Westeuropa beständig gefallen. Dementsprechend hat sich der höchste Druck nach Osten zu verlagert, und Mittel- und Westeuropa ist vornehmlich am Boden von einer südöstlichen Luftströmung beherrscht. Von 1000 m sind in Mitteleuropa westnordwestliche Winde bis in grössere Höhen festgestellt, während in Westeuropa südliche bis südwestliche Richtung vorhanden ist. Das völlig wolkenlose Wetter ist durch aufziehende höhere Bewölkung verdrängt worden. Ganz Frankreich, Deutschland, Südengland und Italien sind von einem ausgedehnten Schleier von ci überzogen, der allenthalben in a-sr bis a-cu-artiges Gewölk übergeht. Es ist wahrscheinlich, daß sich über der Biscaya oder Frankreich ein Zyklonalsystem ausbildet. Unter seinem Einfluß dürften die Temperaturen warm bleiben, jedoch die Neigung zu Regen und Gewitterbildung bedeutend zunehmen. Die Temperaturverhältnisse am Boden sind ausgeglichen. Der tiefe Druck, der gestern über der Ostsee lag, ist nach dem weißen Meer zu gezogen; ein schwaches Regengebiet ist über Estland noch kenntlich.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Montag, 19. Mai 1924

NORDSEE: } Zunächst frische östliche, später schwache südliche Winde, veränderliche Bewölkung, Regenfälle, strichweise
u. west. (Ostsee) Gewitter, langsame Erwärmung.
WEST- u. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde) Mässige Winde aus östlichen Richtungen, teils heiter, teils wolkig, wenig Wärme-
änderung, meist sichtbar.
Ostl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Schwache nach Ost drehende Winde, meist heiter, trocken, weiter allmähliche
Wärmezunahme.

Sturmwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Capelle.

ABT. III.

J. A.

L. Pummerer.

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

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

Table with columns for STATION, time periods (Gestern nachm. 2 Uhr, Gestern abend 7 Uhr, Heute morgen 8 Uhr), and weather parameters (Luft-druck, Wind, Sicht, etc.).

AUFSTIEGE

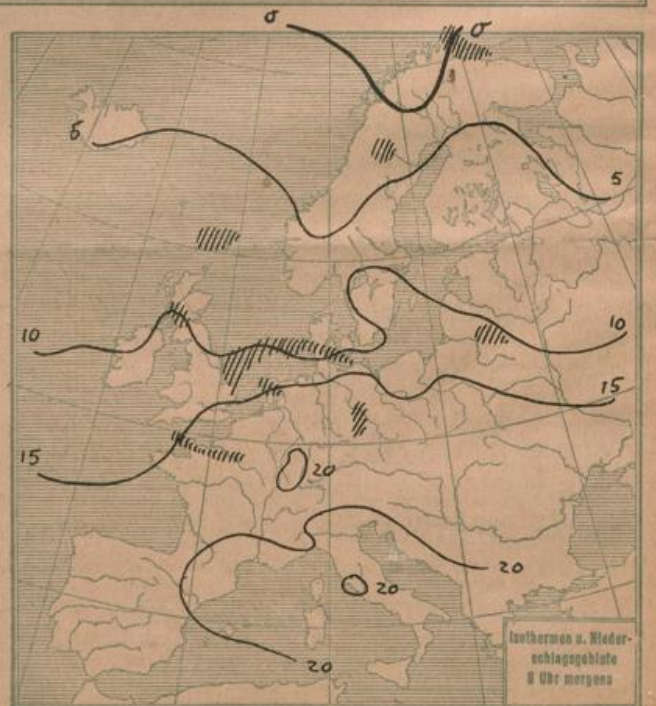
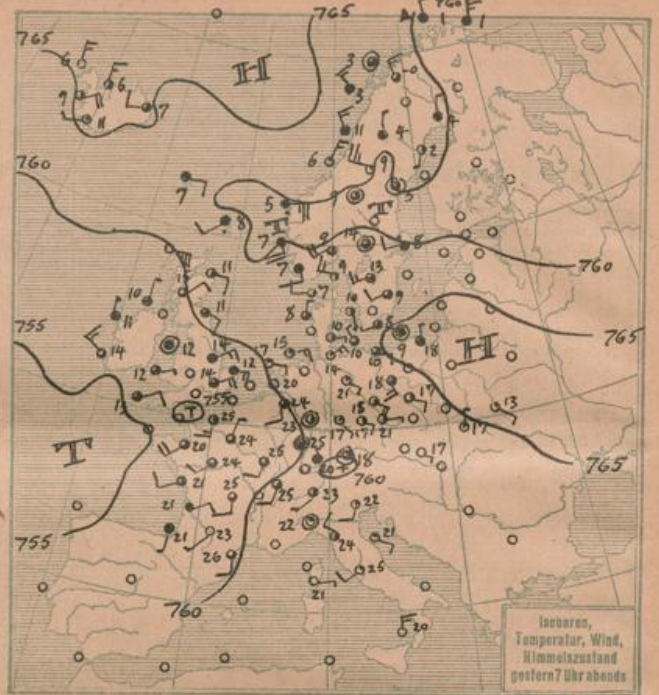
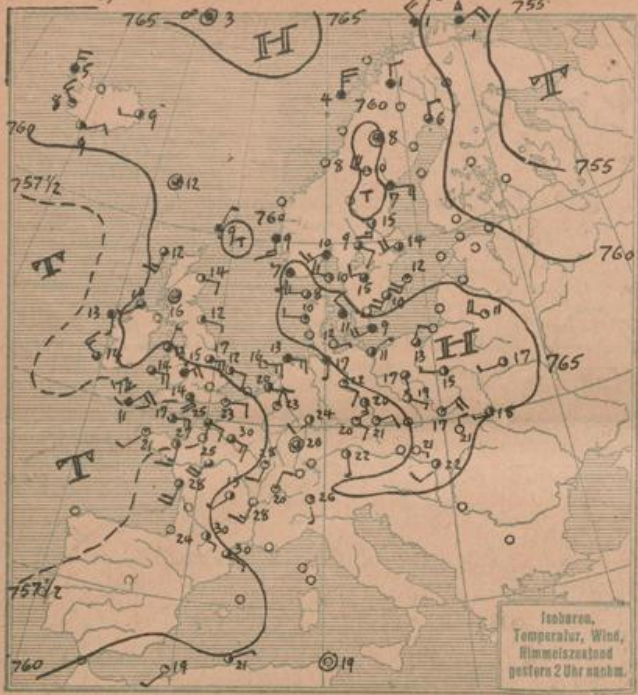
Table with columns for STATION, Seehöhe, Zeit, Boden, and altitudes (200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000) and Bemerkungen.

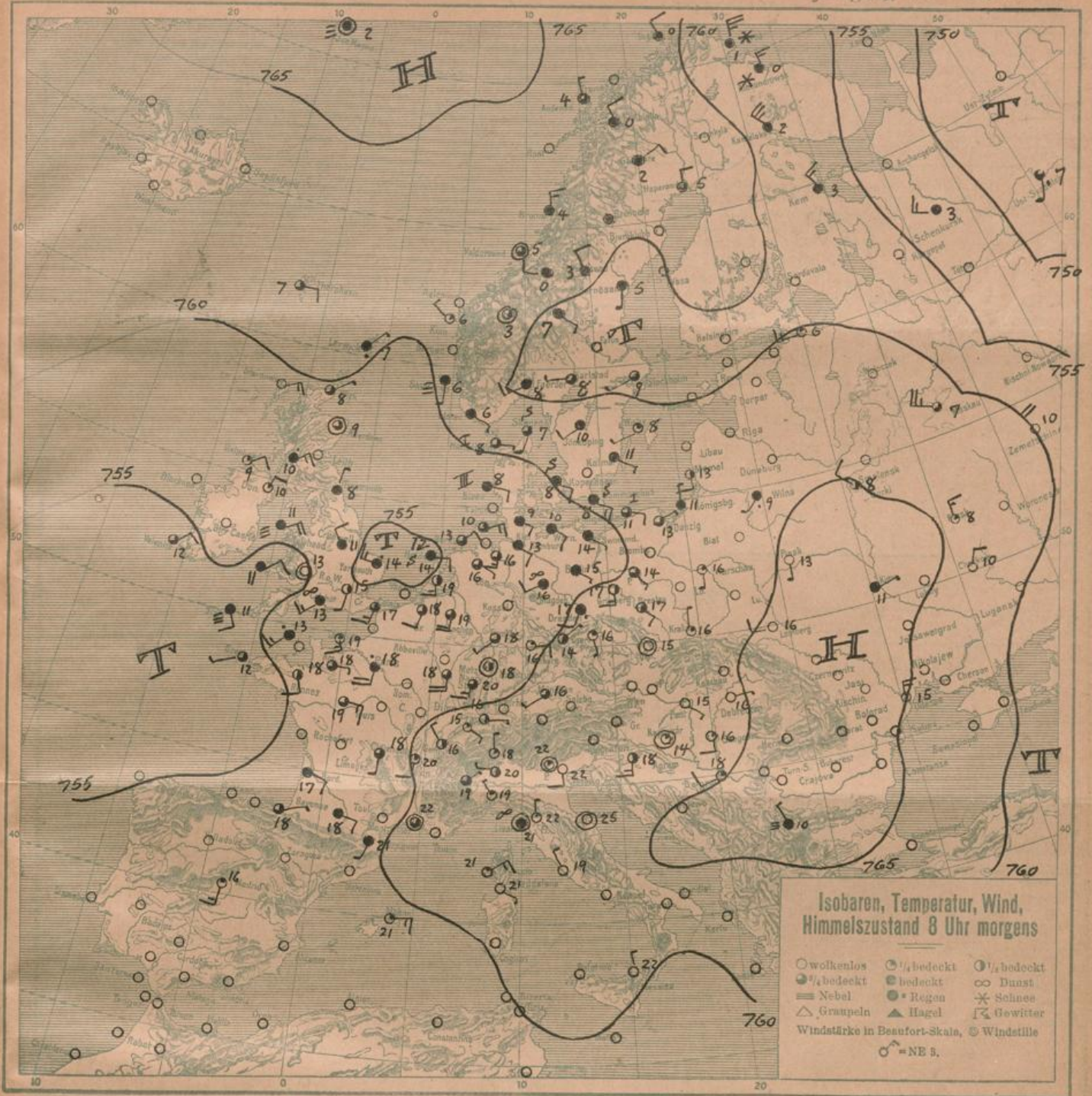
SCHIFFSMELDUNGEN

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

Montag, 19. Mai 1924

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Montag, 19. Mai 1924

Anhaltendes Zuströmen warmer Luftmassen am Boden wie auch in der Höhe hat über dem westlichen Europa den Luftdruck seit Sonnabend stark fallen lassen. Dementsprechend hat sich das ozeanische Tief ostwärts ausgebreitet. In den unteren Schichten traf die warme subtropische Luft, die sich durch Einstrahlung bei heiterem Himmel noch weiter erwärmte, im Kanalgebiet auf die noch über den Britischen Inseln lagernde kältere Luft. Hierbei bildete sich ein ganz bedeutendes Temperaturgefälle aus. Gestern nachmittag hatten beispielsweise Scilly nur 11° Reaumes hingegen 27° Paris sogar 30° C. Infolge der starken Temperaturgegensätze entwickelte sich am gestrigen Nachmittag über dem westlichen Kanal ein Tief, das im Strömungssystem des westlichen Tiefs nordostwärts nach dem östlichen Kanaleingang fortgeführt wurde. Von ihm reicht heute früh eine Konvergenzlinie, die die kältere östliche von der warmen südlichen Strömung scheidet, über Nordwestdeutschland bis nach Ostdeutschland und Litauen. Nördlich der Konvergenzlinie fällt auf einem schmalen, von den nordfriesischen Inseln bis nach Mecklenburg reichenden Streifen Stornregen. Aus dem Räume der Britischen Inseln drängen die Kaltluftmassen in Begleitung schwerer Gewitterböen ostwärts vor. Gestern hatte das südliche England, heute früh Holland Gewitter. Um 12^h m haben die Gewitterzüge bereits mit nordwest-südöstlicher Front die Weser-Aller-Linie erreicht.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Dienstag, 20. Mai 1924

NORDSEE: Schwachwindig, veränderliche Bewölkung, strichweise Gewitterregen, ziemlich warm.

Mittl. OSTSEE: Meist schwache südliche bis östliche Winde, wolkig, strichweise Gewitterregen, ziemlich warm.

ösl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Schwache südliche Winde, zunehmende Bewölkung, warm, Gewittergefahr.

Sturzwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Aspelle

ABT. III.

J. A. Dr. Gielkyt.

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

Table with columns for time (STUNDE) from 9 to 8 and rows for Thermograph, Barograph, Anemograph, and Sonnenscheindauer in Min.

Table with columns for STATION and time periods (Gestern nachm. 2 Uhr, Gestern abend 7 Uhr, Heute morgen 8 Uhr) and rows for various stations like Wien, Zürich, Helsinki, 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, Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, Sichtweite, Wolken, See, Dünung, and other ship-related data.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 141

Dienstag, 20. Mai 1924

Mitteuropäische 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 = 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. Feuchtigk.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Min. - Max. See	
Borkum	756.0	NE 1	11	17	-0.5	1.0	3/10	a-str.	8		757.4	wnw 2	24	17	+1.0	4	0.5	-	0	0	- 0
Helgoland		E 2	11	17																	2
Kiel	55.4	wjw 2	11	18	-0.5	9.0	8/10	3/10 a-str.	8		55.0	wnw 2	02	18	+1.0	8	10	2/10 a-str.	8	10	2.2
Warnemünde	57.1	ENE 2	55	12	-0.5	0	10/10	str.	9		57.4	N 2	11	8	+2.0	5	10	10/10 a-str.	9	4	15
Rügenwaldemünde	56.1	NE 1	10	13	-2.5	0	10/10	3/10 a-str.	8		55.4	N 2	01	8	-1.0	1	30	10/10 a-str.	0	1	- 0
Danzig	60.7	NNE 1	11	13	-1.5	1.0	10/10	str.	6		56.0	NW 1	00	22	+0.5	4	10	10/10 a-str.	8	1	14
Königsberg	62.4	NNW 3	12	12	-1.0	1.0	8/10	str.	4		56.7	NW 1	00	22	+0.5	4	10	10/10 a-str.	8	1	14
Aachen	57.5	SWW 3	01	15		0	5/10	str.	4		57.1	N 2	51	24	-0.5	5	50	10/10 a-str.	7	0	16
Löningen	55.7	SW 2	14	26	-1.5	1.0	0	10/10	3		56.4	NW 1	00	22	+0.5	4	10	10/10 a-str.	0	3	15
Dresden	57.1	Wjw 2	11	25	-1.0	1.0	5/10	str.	5		56.7	SW 1	10	22	-0.5	4	10	10/10 a-str.	5	4	16
Karlsruhe	58.1	SWW 3	10	23	-0.5	8.0	8/10	str.	3		57.5	Wjw 3	11	23		0	50	10/10 a-str.	6	4	16
Frankfurt a/M.	58.8	Wjw 2	12	23	-0.5	9.0	7/10	str.	5		58.3	SW 1	02	24	-0.5	0	50	10/10 a-str.	5	4	16
München	58.7	NE 1	11	27	-1.0	0.50	7/10	str.	3		58.4	SW 1	11	21		0	50	10/10 a-str.	6	0	15
Strossburg	58.8	SWW 1	11	24	-0.5	1.0	7/10	str.	5		58.5	SW 1	01	18	+1.0	1	20	10/10 a-str.	6	0	17
Posen	67.2	SW 2	11	21	-2.0	1.0			0												
Kehler Asten 852																					
Brocken 1148																					
Fichtelberg 1213																					
Schneekoppe 1603																					
Zugspitze 2964																					

*Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁴p, Dresden um 2⁰⁵p und 7⁰⁵p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰⁸p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N- Meerespiegel reduziert.

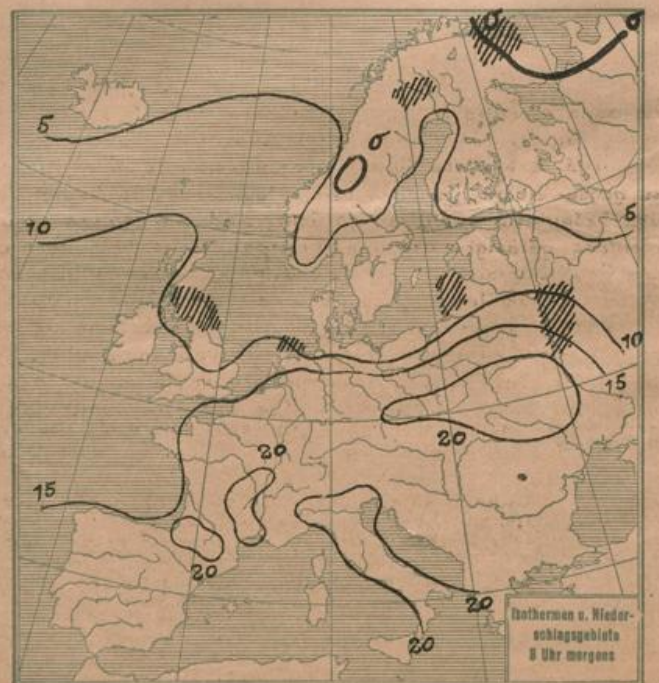
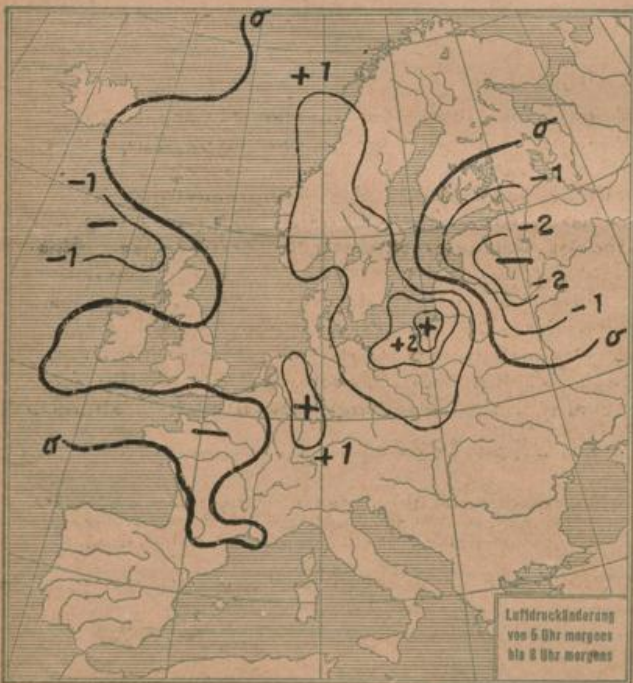
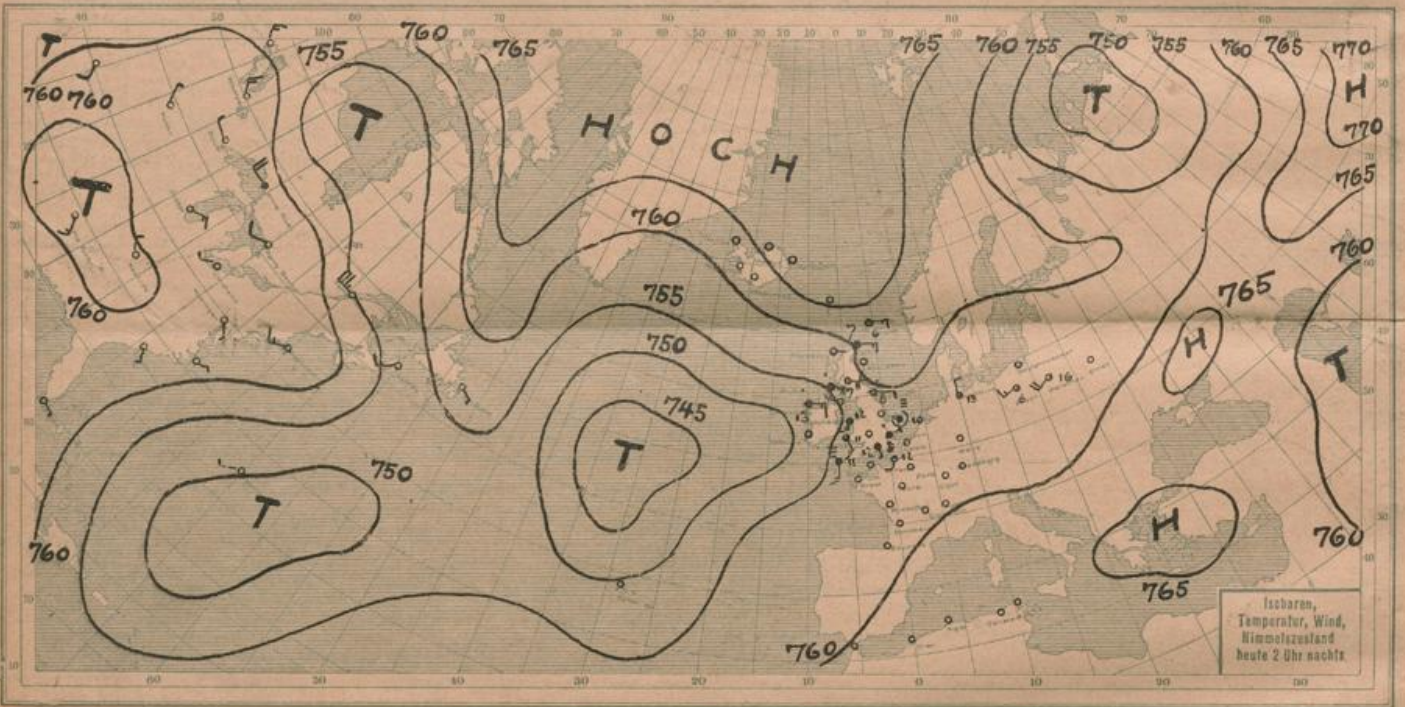
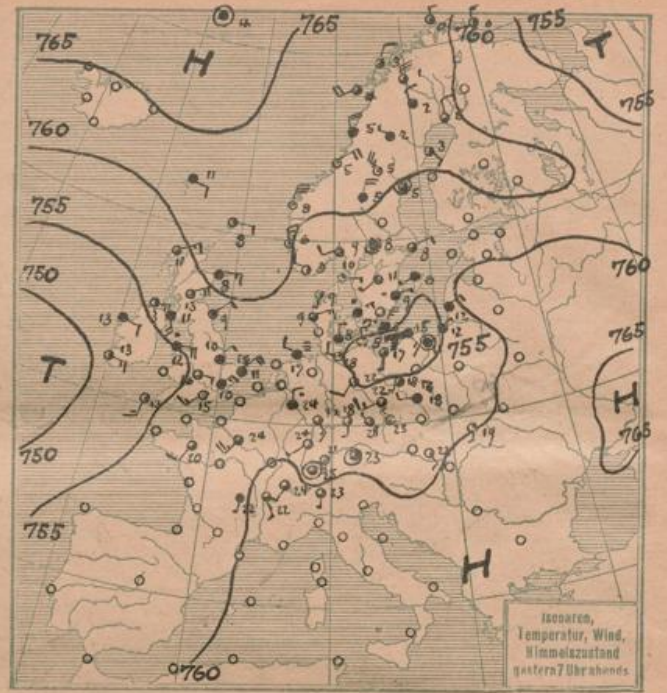
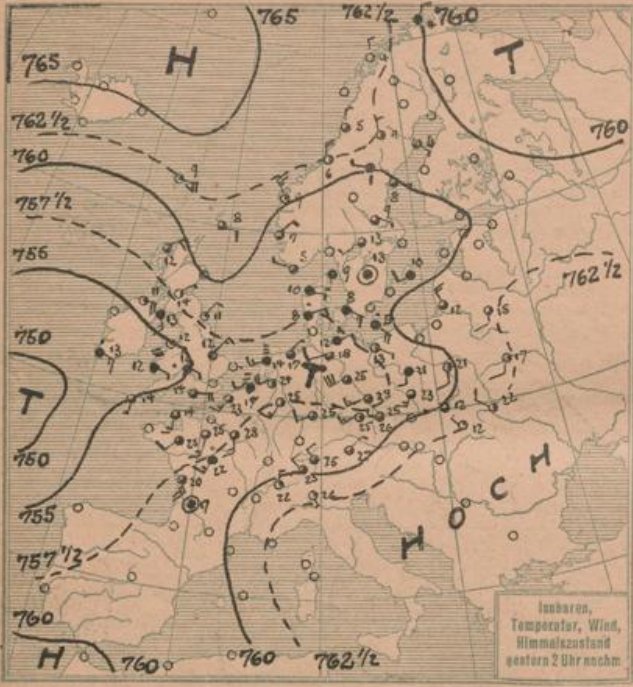
KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

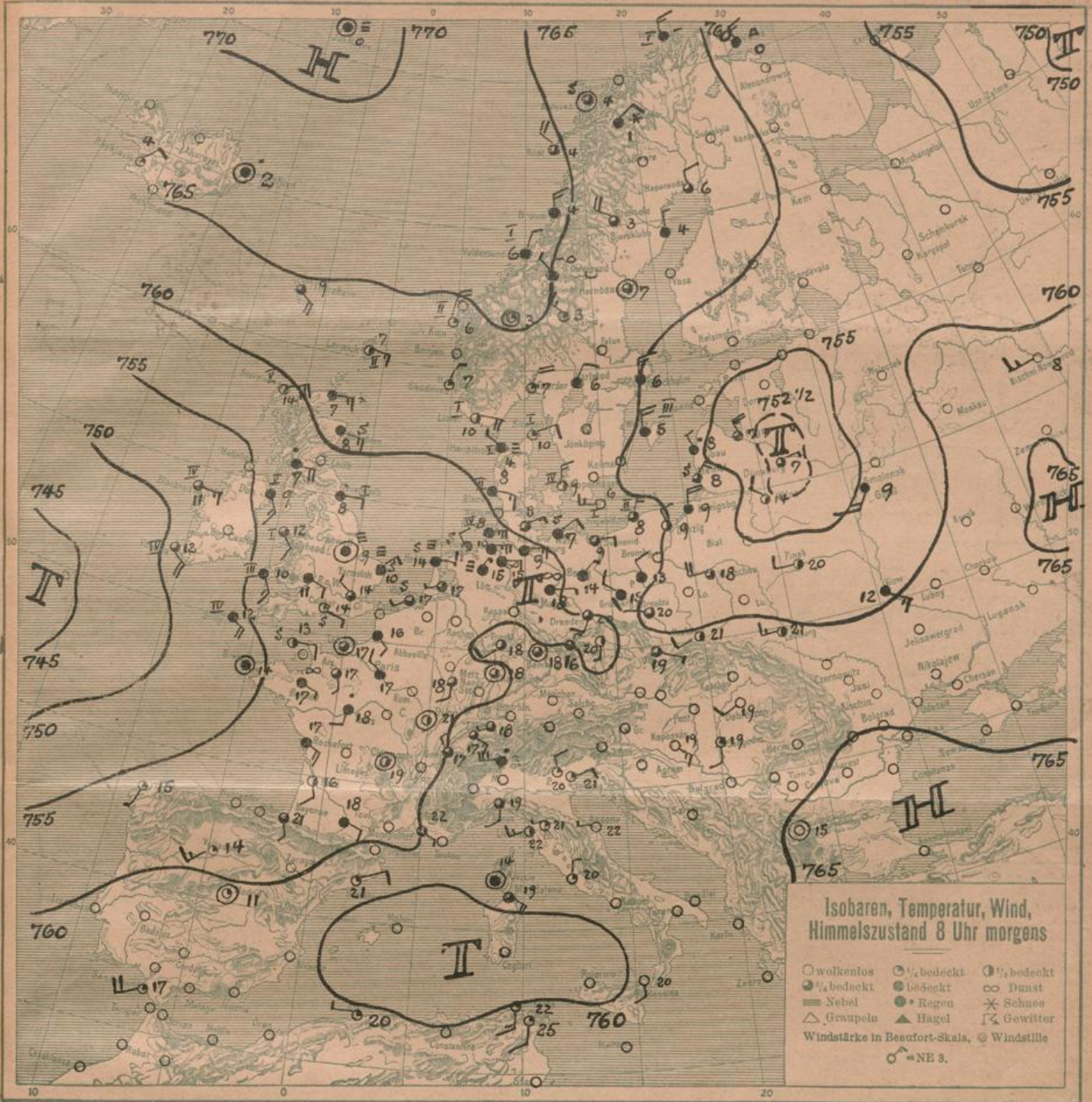
NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES	
List	2p 6.4-6, bedeckt, Regen, gew. bidet, See 4 7p NE 3-5, wolzig, sidrig, See 3
Bülk	2p 754.2 E 2, Wetter 11, bidet 10 Km, See 1 7p 753.7 W 3, " 11, T 10, " " " " " "
Arkona	7p E 2, bedeckt, See 3
Aussenjade	
Marienleuchte	2p 757.4 E 3, bidet 10 Km, See 4 5p 755.0 NE 4, Wetter 23, T 10, See
Borkumriff	2p 755.0 SE 1, Wolken 00, L-T 10, W-T 11, 3/10 cov 7p 756.5 NE 1, " 17, L-T 11, W-T 11, 1/10 cov
Amrumbank	2p E 2, bedeckt, See 1 7p NE 2, bewölkt, " 2
Adlergrund	7p E 3, bedeckt, Regen, bidet 12 km, See 3
Borkum	5p 756.3 wnw 2, Wetter 00, T 10
HEUTE MORGEN	
List	8a E 2-3, bedeckt, sidrig, See 2 11a E 3-6, " Regen, gew. bidet, See 4
Bülk	8a 758.5 E 4, Wetter 11, T 9, bidet 10 Km, See 1
Arkona	8a NE 1, bedeckt, See 2
Aussenjade	8a E 3, bedeckt, See 3
Marienleuchte	8a 761.4 ENE 4, Wetter 10, T 11, bidet 10 Km, See 2
Borkumriff	8a 758.1 E 4, Wetter 20, L-T 9, W-T 10, 2/10 cov
Amrumbank	8a E 3, bedeckt, See 2
Adlergrund	8a 9/10, heiter, bidet 10 km, See 0 11a " " " " " " " " " " " "
Borkum	11a 758.4 ESE 3, Wetter 11, T 12

HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Min. - Max. See
Borkum	758.8	NNW 2	15	11	0	3	4	10/10 str.	4	0.7 - 0
W' Haven	59.1	E 5	15	10	+0.5	5	2	10/10 str.	0	1.10
Helgoland	58.5	E 5	bed.	8						4
Kiel	58.8	E 2	10	15	+0.5	0	2	10/10 str.	0	1.13
Bremen	59.7	E 3	11	9	+0.5	0	4	10/10 str.	8	0.4 - 9
Hamburg	61.6	ENE 3	11	8	+1.0	2	-		7	0.7
Gr. Borsfel	60.5	NE 2	11	7	-1.0	1	10	10/10 str.	0	0.5
Kiel	60.8	E 2	11	9	+2.0	1	20	8/10 str.	8	0.6
Warnemünde	61.4	NNE 3	3/4 bed.	8	+1.0	0			8	1.6
Swinemünde	59.7	NNW 2	11	9	+1.5	0	50	10/10 str.	7	0.7
Rügenwaldemünde	58.4	N 2	11	8	+3.5	0	20	10/10 str.	4	1.5
Danzig	58.4	NE 3	10	8	+2.0	0	10	10/10 str.	8	1.6
Königsberg	58.4	SW 3	14	18	+0.9	0	50	10/10 str.	7	1.15
Memel	58.4	SW 3	14	18	+0.9	0	50	10/10 str.	7	1.15
Aachen	58.4	SW 3	14	18	+0.9	0	50	10/10 str.	7	1.15
Löningen	58.3	NE 1	27	15	+1.8	0	0.5	10/10 str.	9	0.14
Magdeburg	60.0	E 1	26	18	+1.0	0	2	8/10 str.	8	1.10
Dresden	59.3	SW 2	11	20	+0.5	1	20	8/10 str.	7	0.14
Devilw	60.2	NE 1	11	14	+1.0	0	10	10/10 str.	8	2.14
Grünberg 1/5chl.	59.9	NW 1	12	15	+1.5	0	10	10/10 str.	8	1.15
Breslau	58.1	NNW 2	11	20	+0.5	0	20	10/10 str.	7	1.15
Frankfurt a/M.	61.7	SW 2	11	18	+1.5	0	2	10/10 str.	4	1.16
Karlsruhe	59.0	SW 1	12	18	-1.0	0	50	10/10 str.	7	0.16
Friedrichshafen										
Bamberg	60.4	SW 1	18	18	+1.0	1	50	9/10 str.	7	0.12
Fürth										
München	60.8	SW 1	01	19	-0.5	1	10	3/10 str.	7	0.10
Strossburg										
Posen	60.4	NNW 2	11	13	+1.5	2	10	10/10 str.	0	0.13
Kehler Asten 852										
Brocken 1148	662.5	SW 5	11	11	+0.5	0	50	10/10 str.	0	0.10
Fichtelberg 1213	658.5	Wjw 4	11	14	+0.5	1	20	8/10 str.	0	0.11
Schneekoppe 1603										
Zugspitze 2964										

*Es beobachten: Dresden 8⁰⁸a, Karlsruhe 7¹⁶a, Schneekoppe 7⁰⁸a, Zugspitze 7¹⁶a — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N- Meerespiegel reduziert.





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Dienstag, 20. Mai 1924

Die ganz gewaltigen Temperaturgegensätze, die sich gestern auf einer Linie West-Ost an der deutschen Küste trafen, führten die kleine Depression rasch über Mecklenburg, Pommern, West- und Ostpreußen nach Lettland. Starke und verbreitete Gewitter begleiteten das Tief auf seinem Wege und setzten morgens an der Weser ein, um gegen Abend und in den Nachtstunden östlich von Schlesien zu verlöschen. Die Konvergenzlinie ist heute bedeutend südlicher gerückt, und die ganze deutsche Küste ist in den Einflußbereich kälterer östlicher Strömung gelangt, die die Temperaturen besonders an der deutschen Ostseeküste unter 10° erniedrigte. Eine neue Gewitterfront ist in den Niederlanden entstanden, schon gestern Abend hatte dort Yarmouth Gewitter und heute früh lebte die Tätigkeit am Niederrhein wieder auf, dort wo neuerdings warme Ozeanluft gegen die kalte Strömung an der englisch-schottischen Ostküste anbrandet. Ein breites Nebelgebiet zieht sich dort von den nordwestdeutschen Niederungen über Holland nach Ostengland bis Cranwell. Die Luftdruckgegensätze namentlich über Zentraleuropa sind noch sehr geringe. Es hat den Anschein, als wollte das heute über der norwegischen See bis Grönland mächtig entwickelte Hochdruckgebiet sich über Skandinavien lagern und unsere Küste an seinem Südrande in seinen Bereich ziehen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Mittwoch, 21. Mai 1924

NORDSEE: } Unbeständig, hauptsächlich Ostströmung, zeitweise auffrischend und böig, meist bedeckt, zeitweise
westl. Ostsee } Nebelbildung, noch Neigung zu Gewittern und Gewitterregen, zunächst keine bedeutende Erwärmung.
westl. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde) Schwache Winde aus östlichen bis veränderlichen Richtungen, abnehmende
Bewölkung, steigende Temperatur.
östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Zeitweise etwas auffrischende Winde aus Nord bis Nordost, meist heiter,
trocken, noch kühl.

Sturmwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Basile

ABT. III.

F. A. St. Pummerer.

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, etc.). Rows include Thermograph, Barograph, Anemograph, and Sonnenscheindauer in Min. Data includes wind direction, speed, and pressure.

AUFSTIEGE

Table with columns for STATION, Wind in 1/3, Seehöhe, Zeit, Boden, 200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, Bemerkungen. Includes notes like 'Nachtflug vom 19. Mai' and 'Gestern nachmittag'.

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. Contains ship sighting reports with coordinates and weather details.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 142

Mittwoch, 21. Mai 1924

Mittleuropäische 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.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Nieder-schlag	Max. See	
Borkum	759.0	E	3	11	15	+0.5	2	10	10	10	758.6	E	3	11	14	0	2	10	10	10	0	0
Halbmond Keitum Bremen		E	2	Regen								E	3	bed.								3
Hamburg	60.2	E	4	10	11	0	0	10	10	10	59.4	E	3	21	16	0	5	10	10	10	0	1
Kiel	62.6	SE	2	13	9	+0.9	5	10	10	10	60.4	ENE	3	11	11	0	0	7	10	10	0	1
Warnemünde											64.4	NE	2	11	11	0	5	10	10	10	0	1
Swinemünde	62.3	ENE	2	51	9	+1.0	0	20	10	10	61.2	E	1	10	11	0	0	20	10	10	0	1
Rügenwaldermünde											63.2	NE	3	bed.	10	+0.2	2					2
Danzig	62.0	N	4	01	10	+2.0	1	4	5	10	62.9	N	2	11	6	+0.5	1	20	10	10	0	1
Königsberg											63.4	N	4	11	0	+1.0	2	10	10	10	0	1
Memel	62.0	NW	4	11	8	+1.5	2	10	10	10	57.4	E	4	90	2.0	-1.0	0	50	10	10	0	1
Aachen	58.2	NE	2	50	23	0	5	50	10	10	57.8	NE	1	10	15	-1.0	0	4	10	10	0	1
Löningen											60.7	NE	2	11	12	0	0	10	10	10	0	1
Berlin	60.7	NE	2	11	12	0	0	10	10	10	60.1	E	4	12	16	+0.5	5	20	10	10	0	1
Magdeburg	64.0	ENE	1	50	21	-0.5	5	10	10	10	54.8	NE	1	02	19	-0.5	0	20	10	10	0	1
Dresden	59.8	NW	3	16	21	0	5	0.5	10	10	57.5	NW	2	10	27	0	0	20	10	10	0	1
Karlsruhe											58.1	NW	2	11	19	0	0	50	10	10	0	1
Grünberg 1/5chl.											59.7	S	2	11	17	0	0	50	10	10	0	1
Breslau	54.6	NNE	2	17	22	0	0	2.0	10	10	59.1	NE	1	90	19	-0.5	0	50	10	10	0	1
Frankfurt a/M.											61.1	E	4	12	16	+0.5	5	20	10	10	0	1
Friedrichshafen											57.5	NW	2	10	27	0	0	20	10	10	0	1
Bamberg											58.1	NW	2	11	19	0	0	50	10	10	0	1
Fürth											59.7	S	2	11	17	0	0	50	10	10	0	1
München	58.2	N	1	12	27	-1.5	1	50	10	10	59.1	NE	1	90	19	-0.5	0	50	10	10	0	1
Strassburg	57.7	S	5	11	24	-0.5	1	50	10	10	58.6	NW	3	12	17	-0.5	1	50	10	10	0	1
Posen											85.6	NW	3	12	17	-0.5	1	50	10	10	0	1
Kahler Asten 852																						
Brocken 1148																						
Fichtelberg 1213																						
Schneekoppe 1603																						
Zugspitze 2964																						

*Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁵p, Dresden um 2⁰⁵p und 7⁰⁵p, Bamberg um 9¹⁵p, K' Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰⁵p, Zugspitze 2¹⁰p, 9¹⁰p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

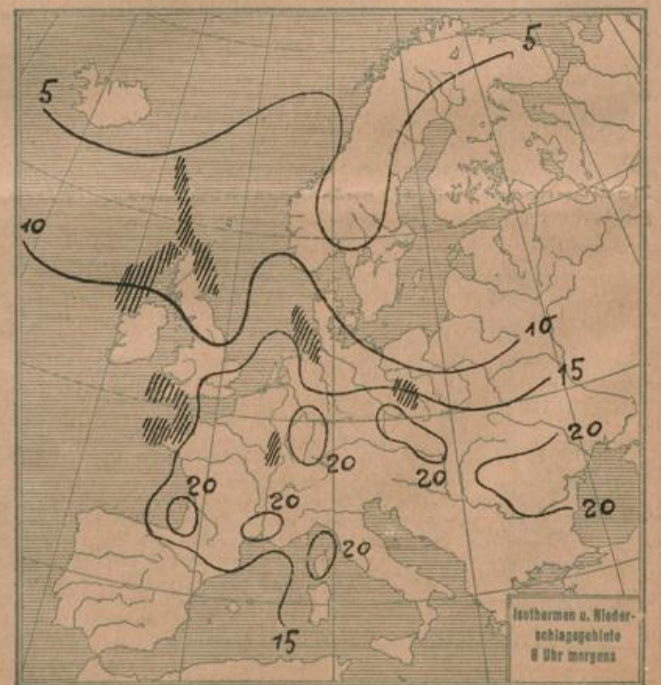
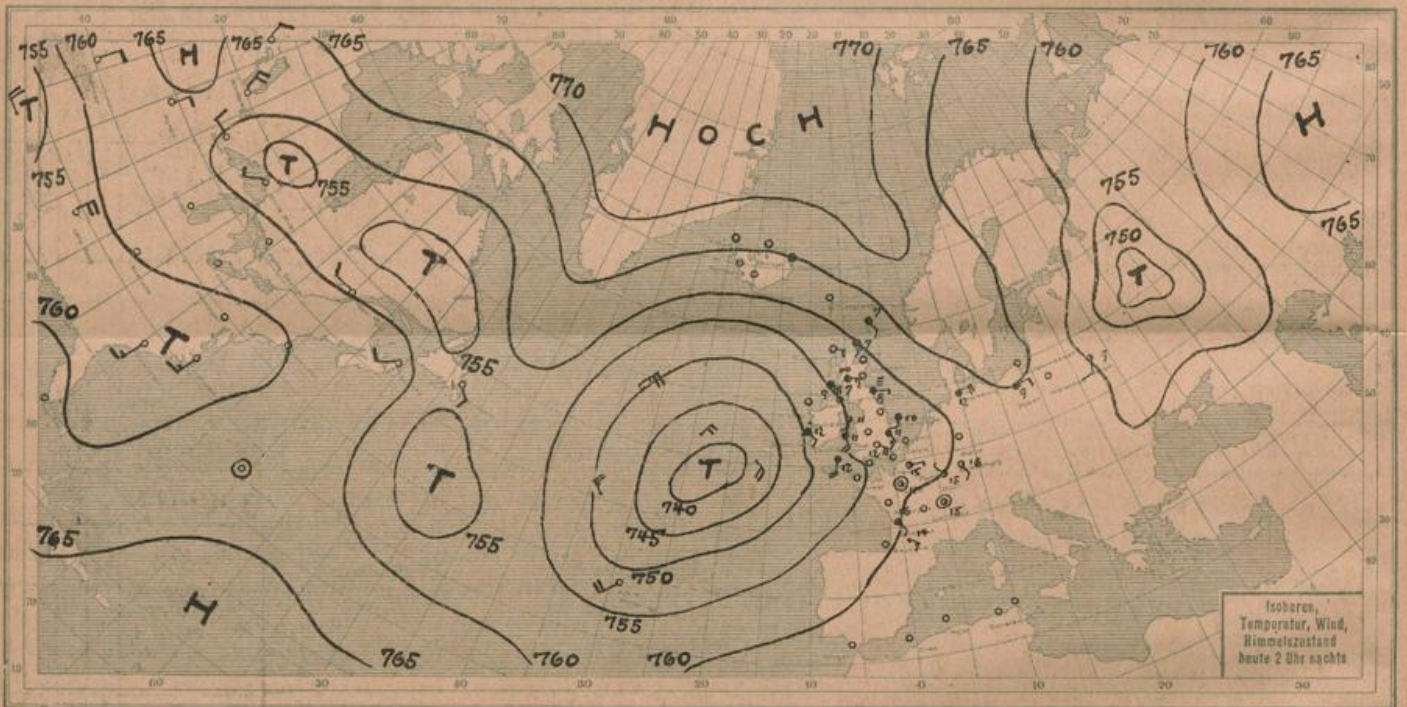
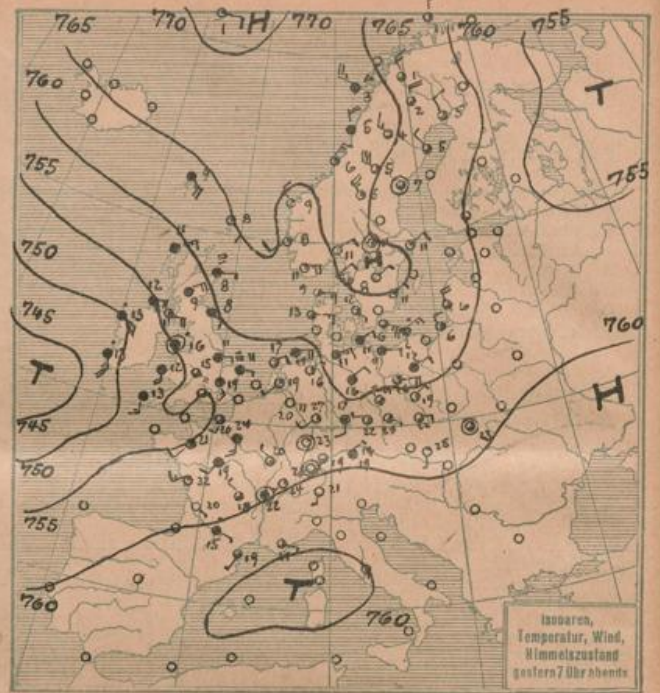
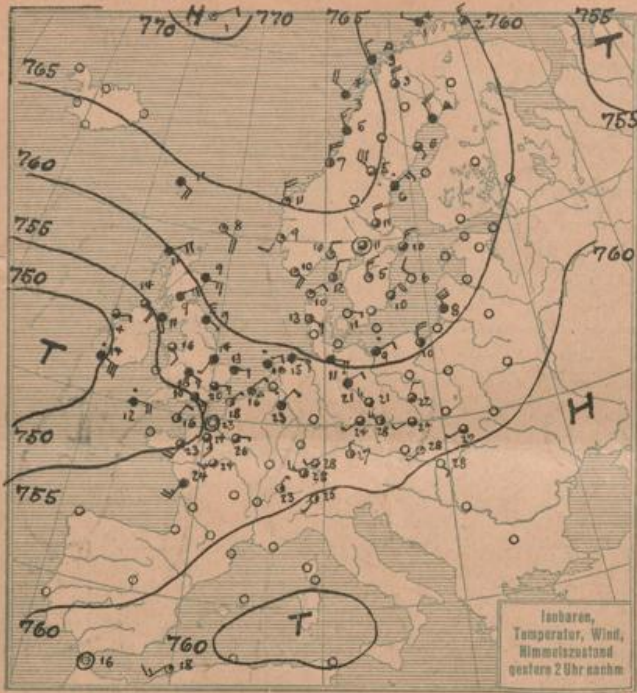
KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

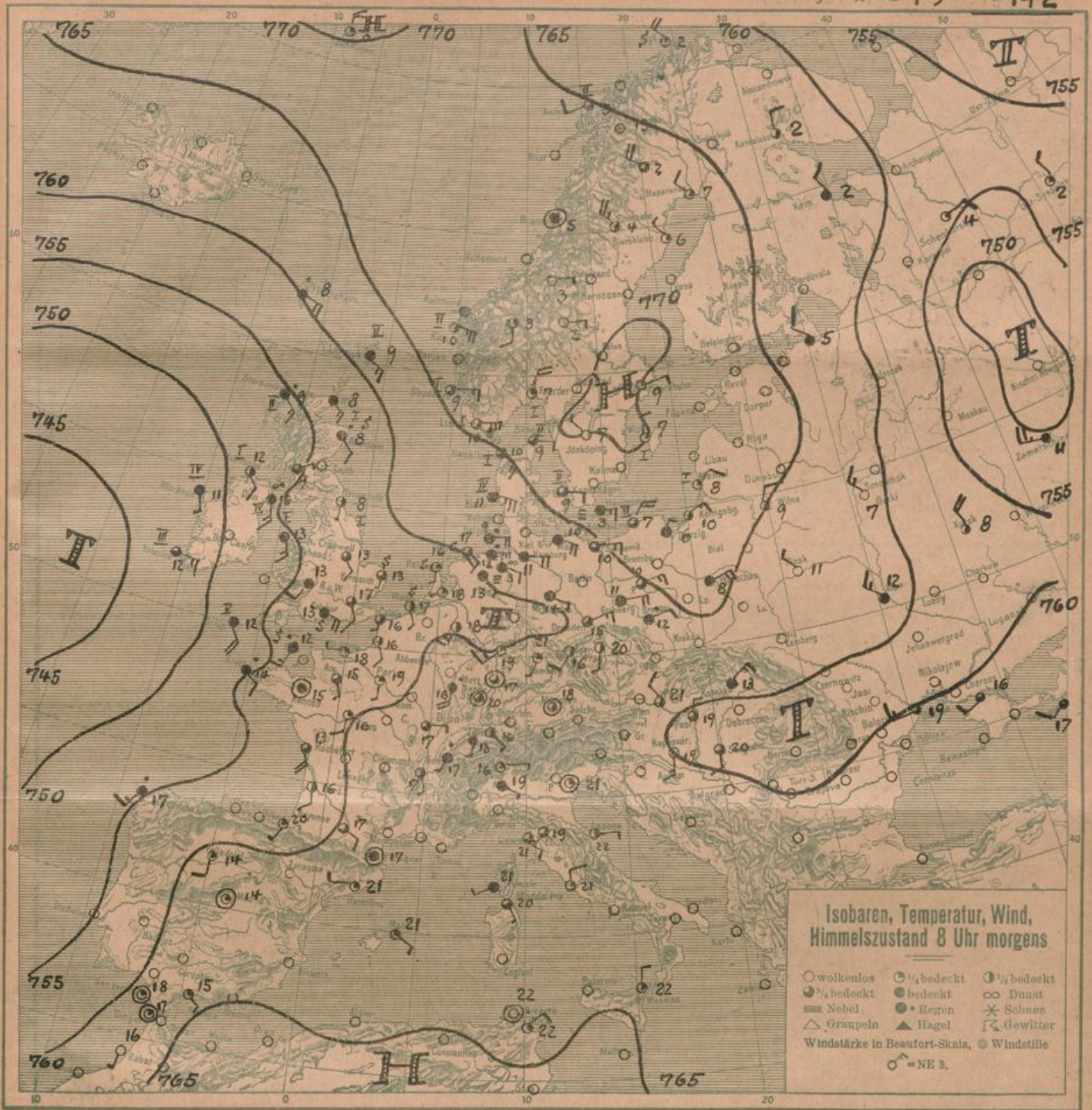
NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES	
List	2p E 5-6, bedeckt, gew. Sicht, See 5 7p E 6-8, bewölkt, " " 5
Bülk	2p 759.9 E 3, Wetter 16, T 9, Sicht 20 Km, See 4 7p 759.8 ESE 4, " 10, T 9, " 20, " 4
Arkona	7p E 2, bedeckt, See 3
Aussenjade	
Marientleuchte	2p 763.7 E 4, Wetter 11, T 10, Sicht 20 Km, See 3
Borkumriff	2p 758.4 E 4, Wetter 17, T 10, Nebel 7p 758.3 EE, " 11, T 10, " 10
Amrumbank	2p ESE 4, bedeckt, See 3 7p E 4, " 3
Adlergrund	7p ESE 2, bedeckt, Sicht 12 Km, See 2
Borkum	5p 758.4 E 5, Wetter 11, T 10
HEUTE MORGEN	
List	6a E 7-8, bedeckt, gute Sicht, See 2
Bülk	
Arkona	6a E 3, bedeckt, See 4
Aussenjade	6a SE 3, Regen, See 3
Marientleuchte	
Borkumriff	6a 760.6 E 3, Wetter 01, T 10
Amrumbank	6a SE 3, Regen, See 2
Adlergrund	6a E 3, Nebel, Sicht 13 Km, See 4
Borkum	

HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Nieder-schlag	Min. See
Borkum	760.0	SE	2	11	+0.5	2	10	10	10	0	0
Wihaven	60.3	ESE	5	11	0	0	10	10	10	0	0
Halbmond Keitum	59.0	ESE	4	Regen	9						4
Keitum											
Bremen	60.0	ESE	3	10	0	2	4	10	10	0	1
Hamburg	61.2	E	4	11	+0.5	2	4	10	10	0	1
Gr. Borstel		ENE	3	11	0	2	2	10	10	0	1
Kiel											
Warnemünde	64.4	ESE	4	11	0	5	20	10	10	0	1
Swinemünde	65.0	E	3	11	+0.5	1	50	10	10	0	1
Rügenwaldermünde	66.3	NE	4	34 bed.	7	0.3	2				2
Danzig	67.0	NNE	1	11	6	+1.5	2	10	10	0	1
Königsberg	68.0	NE	2	10	10	+1.0	1	20	10	0	1
Memel	68.0	NNE	2	00	8	+1.0	1	20	10	0	1
Aachen	59.8	NW	3	00	18	+0.5	0	50	10	0	1
Löningen	59.9	SE	1	17	13	+1.0	3	0.5	10	10	0
Magdeburg	61.4	ESE	2	11	19	+0.5	0	4	10	10	0
Dresden	61.3	ENE	2	10	15	0	0	10	10	0	1
Grünberg 1/5chl.	63.3	E	5	10	11	+1.0	0	10	10	0	1
Breslau	62.3	ENE	3	50	12	+0.5	0	10	10	0	1
Frankfurt a/M.	60.8	NW	3	04	14	+0.5	1	20	10	0	1
Karlsruhe	60.8	NW	4	12	17	+0.5	1	50	10	0	1
Friedrichshafen											
Bamberg	61.0	NW	1	02	21	0	1	50	10	0	1
Fürth											
München	61.3	NNE	1	18	20	0	1	50	10	0	1
Strassburg	60.3	NNE	1	20	0	1	50	10	10	0	1
Posen	65.3	ENE	3	11	10	+1.0	2	10	10	0	1
Kahler Asten 852											
Brocken 1148											
Fichtelberg 1213											
Schneekoppe 1603											
Zugspitze 2964											

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





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Mittwoch, 21. Mai 1924

Sehr gleichmäßig verteilter Luftdruck über dem mittleren Europa und die Bildung von zahlreichen kleinen Randtiefs, die durch große Temperaturgegensätze zwischen dem nördlichen und nordöstlichen Deutschland einerseits und dem übrigen andererseits begünstigt wurden, riefen gestern im Laufe des Nachmittags und Abends fast über ganz Mittel- und Süddeutschland Gewitter hervor, die aber vorwiegend nur von geringen Regenmengen, stellenweise allerdings von Hagel, begleitet waren. Das Hochdruckgebiet über Skandinavien ist weiter zur Entwicklung gekommen, wodurch dort durch nächtliche Ausstrahlung weitere Abkühlung und strichweise Nebelbildung eingetreten ist. Das ozeanische Tiefdruckgebiet ist in einem Ausläufer nordostwärts vorgedrungen, während das gestern abend noch über dem Kanal erkennbare kleine Beiltief fast verschwunden ist. Die Luftdruckgegensätze dürften sich weiter ausgleichen, und Deutschland unter den Einfluß des nordöstlichen Hochdruckgebietes kommen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Donnerstag, 22. Mai 1924

NORDSEE: Mäßige Winde aus östlichen Richtungen, heiter bis wolkig, noch kühl, später langsame Erwärmung, strichweise Dunst oder Nebelbildung, meist trocken.
westl. Ostsee: (Wetterwarte Swinemünde) Vorübergehend stark auffrischende aus östlichen nach südlichen Richtungen drehende Winde, wechselnde Bewölkung, strichweise Nebel, trocken, etwas wärmer.
östl. Ostsee: (Wetterwarte Königsberg) Schwache östliche Winde, meist heiter, trocken, zunehmende Erwärmung.

Sturzwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Opelle

ABT. III.

J. A. Jenzen.

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, Helder, etc.). Rows include Thermograph, Barograph, Anemograph, and Sonnenscheindauer in Min.

AUFSTIEGE

Table with columns for STATION, Seehöhe, Zeit, Boden, 200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, Bemerkungen. Includes sub-headers for Nachträge vom 20. Mai, Gestern nachm. u. abend, and Heute morgen.

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.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 143

Donnerstag, 22. Mai 1924

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meeresspiegel. Schwere in 45° Breite — Temperatur in Grad Celsius — Windstärke 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 = Scheuer, 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	W	Sichtweite	Wolken	Rel. Feucht.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck	W	Sichtweite	Wolken	Rel. Feucht.	Meersee		
Borkum	760.1	Stille	11	10	-0.5	2	10	10/10 a-str.	9		760.1	E	3	11	15	0	2	10	10/10 str.	8	0	0
Helgoland	-	E	3	bed.						3												
Kiel	61.9	E	3	11	12	+0.5	2	4	10/10 str.	9	60.6	E	2	21	10	0	3	4	10/10 str.	0	0	16
Warnemünde	64.0	ESE	3	59	8	0	5	10/10 str.	0		61.8	E	2	11	12	0	2	10	10/10 str.	8	1	12
Swinemünde	64.6	E	4	10	10	0	1	2.0	10/10 str.	7	64.1	E	2	41	9	0	1	10	10/10 str.	9	0	11
Danzig	68.5	N	4	10	10	+0.5	2	2.0	10/10 str.	7	65.5	ESE	4	01	12	+0.1	1					15
Königsberg	69.1	N	3	02	14	+0.5	0	2.0	10/10 str.	0	68.2	NE	1	01	8	0	0	50	10/10 str.	5	0	12
Aachen	59.4	WNW	3	11	2.5	0	1	5.0	10/10 str.	5	67.5	NNE	1	01	10	0	0	20	10/10 str.	5	0	16
Löningen	62.4	NE	1	51	12	0	9	4	10/10 str.	4	69.0	N	3	00	12	0	0	20	10/10 str.	6	0	17
Berlin	61.3	ESE	2	11	18	0	2	4	10/10 str.	7	59.3	SW	2	11	25	0	1	50	10/10 str.	6	0	22
Magdeburg	60.1	NE	4	11	22	0	1	2.0	10/10 str.	6	60.5	NE	1	01	14	+0.5	0	4	10/10 str.	8	0	22
Dresden	62.8	ESE	2	11	15	0	2	10	10/10 str.	8	62.1	E	3	11	14	-0.5	2	4	10/10 str.	8	5	14
Karlsruhe	60.6	SW	3	40	22	0	6	50	10/10 str.	6	61.9	ESE	2	10	17	0	6	20	10/10 str.	8	0	18
Bamberg	65.9	NW	3	10	18	0	9	50	10/10 str.	6	60.8	ESE	3	03	10	0	9	10	10/10 str.	9	9	23
München	58.6	E	3	12	25	-1.5	1	50	10/10 str.	4	60.9	E	5	18	+1.0	9	50	10/10 str.	8	1	25	
Strassburg	59.4	NNE	1	11	24	-1.0	7	20	10/10 str.		65.1	E	5	11	14	0	6	10	10/10 str.	7	0	15
Posen	63.0	-	3	-	12	0	6	-	10/10 str.		63.0	ESE	2	11	15	0	5	10	10/10 str.	7	0	16
Kahler Asten 852	-	SW	3	11	17	+0.5	0	50	10/10 str.	9	64.9	WNW	2	01	13	0	9	50	10/10 str.	7	5	18
Brocken 1148											65.8	N	2	19	12	+0.5	9	50	10/10 str.	0	3	14
Fichtelberg 1213																						
Schneekoppe 1603																						
Zugspitze 2964																						

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁴p, Dresden um 2⁰⁵p und 7⁵⁵p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰⁸p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

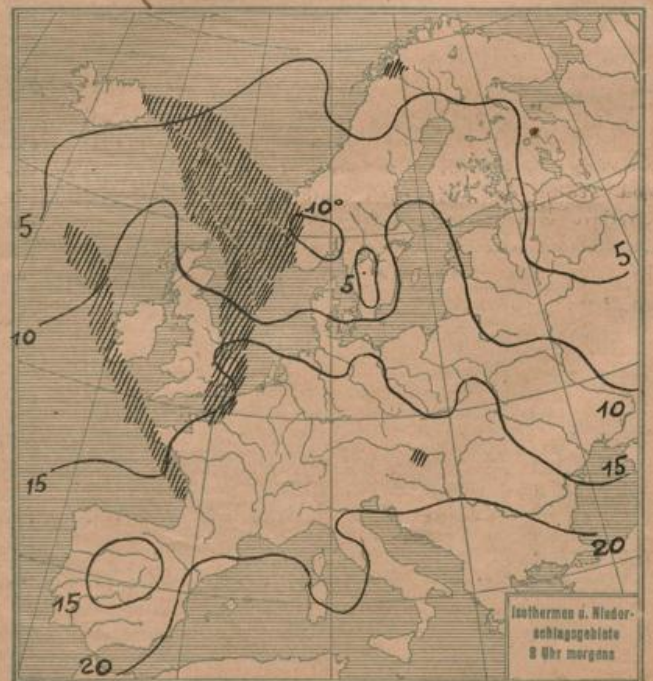
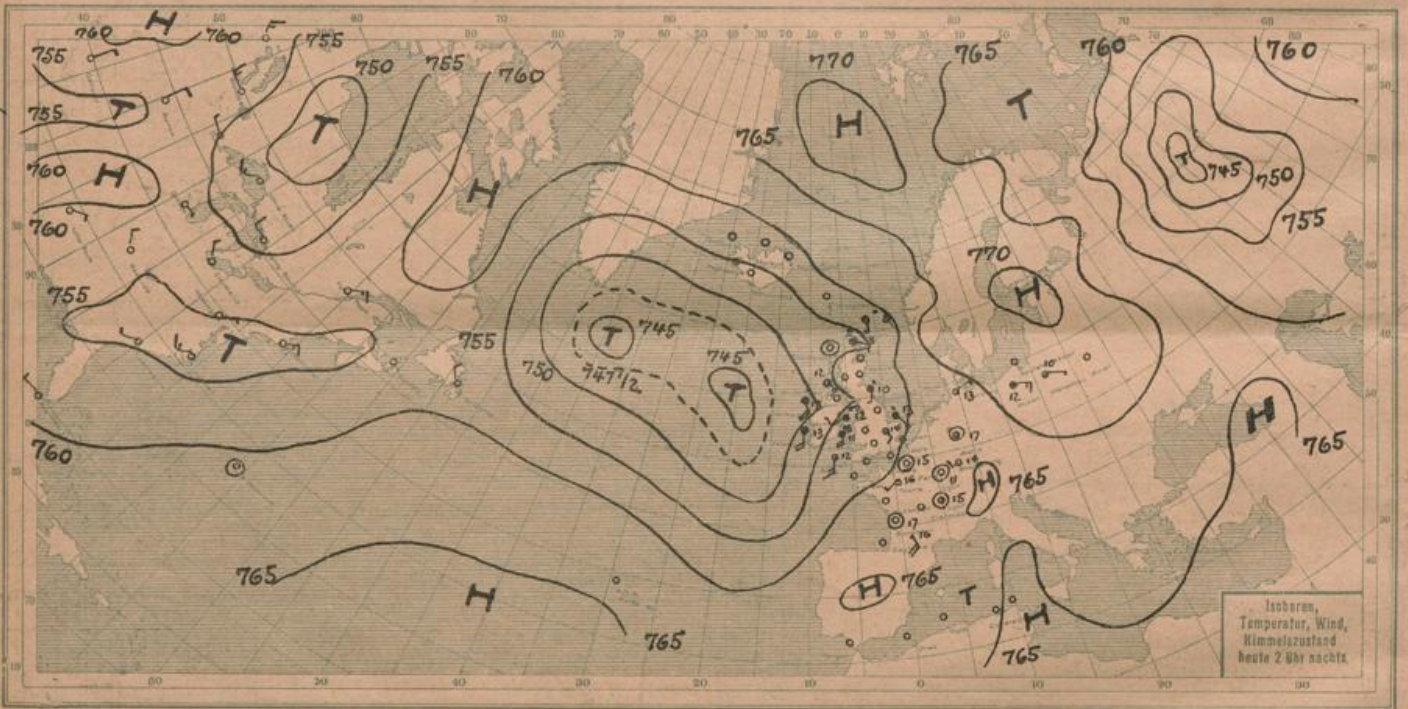
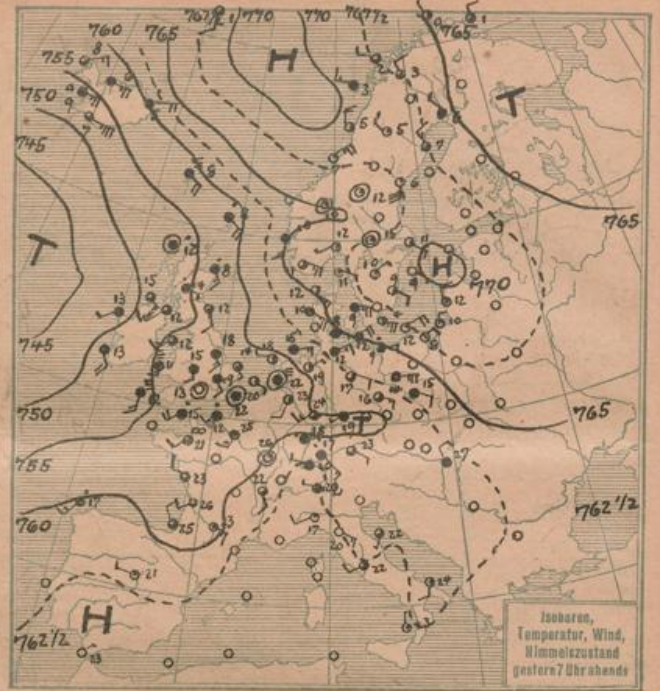
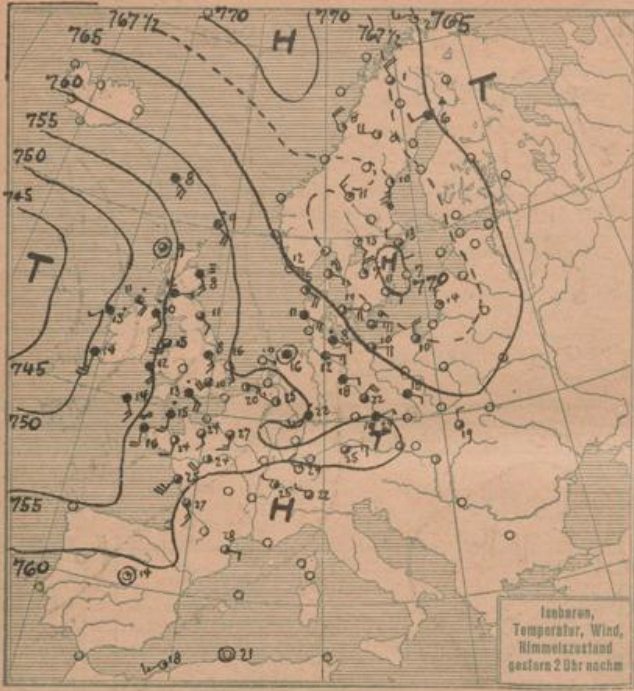
KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

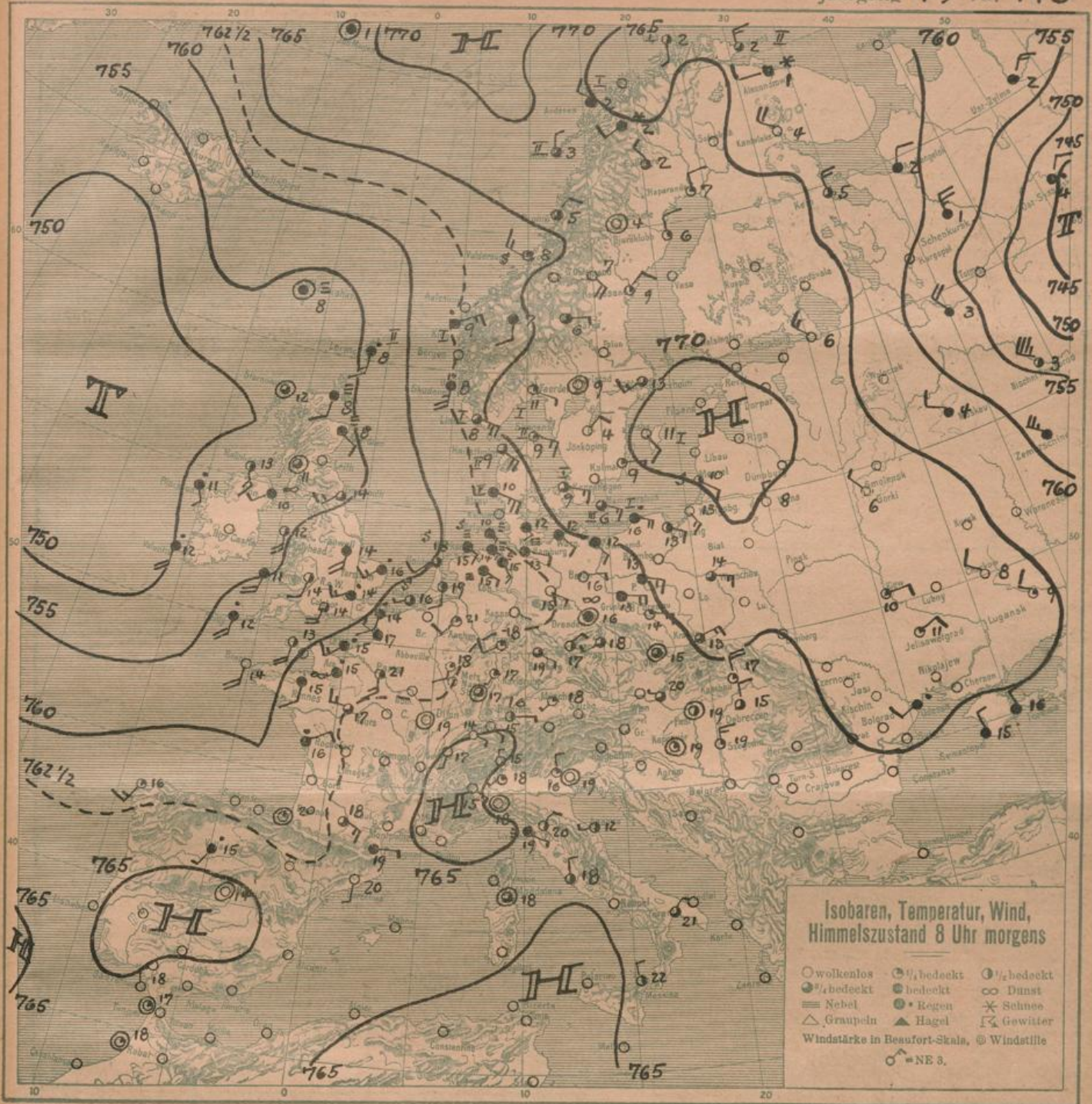
NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES	
Ust	2p E 7-8, bedeckt, Regen, bew. Sicht, See 5 5p E 6-7, " " " " " " " " " " " "
Bülk	2p 762.0 E 6, Wetter 55, T 7, Sicht 10 Km, See 4 7p 761.4 E 5, " " " " " " " " " " " "
Arkona	7p E 5, bedeckt, See 5
Aussenjade	
Marientauhe	2p 760.0 E 6, Wetter 60, T 9, Sicht 10 Km, See 5
Borkumriff	2p 760.0 E 2, Wetter 27, L-T 2, W-T 10 7p 760.4 E 2, " " " " " " " " " " " "
Amrumbank	2p ESE 4, bew. Wlk., See 3 7p ESE 4, bedeckt, " " " " " " " " " " " "
Adlergrund	5p E 5 wolkig, Dornholm sichtbar, See 5 7p E 3, " " " " " " " " " " " "
Borkum	5p 760.3 ENE 1, Wetter 11, T 16
HEUTE MORGEN	
Lish	8a SE 4-5, bedeckt, bew. Sicht, See 3 11a ESE 3-4, " " " " " " " " " " " "
Bülk	8a 761.5 ESE 3, Wetter 11, T 9, Sicht 10 Km, See 2 11a 761.5 ESE 3, " " " " " " " " " " " "
Arkona	
Aussenjade	8a SE 1, dünnig, See 2
Marientauhe	8a 761.8 ESE 3, Wetter 11, T 11, Sicht 10 Km, See 1 11a 761.0 ESE 3, " " " " " " " " " " " "
Borkumriff	8a 760.4 SE 3, Wetter 27, L-T 2, W-T 12
Amrumbank	8a ESE 3, bew. Wlk., See 2
Adlergrund	8a ESE 3, bedeckt, Dornholm sichtbar, See 3
Borkum	11a 760.9 SE 3, Wetter 11, T 14

HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck	W	Sichtweite	Wolken	Rel. Feucht.	Meersee		
Borkum	761.1	SE	3	17	14	0	4	10/10 a-str.	0	0	0	
W' haven	62.8	SE	2	20	14	0	5	10/10 str.	0	2	12	
Helgoland	60.9	SE	3	10								
Kiel	61.8	SE	3	21	15	0	3	10/10 str.	0	0	15	
Bremen	62.8	ESE	2	15	13	-0.5	3	1	10/10 str.	9	0	12
Hamburg	61.8	ESE	3	11	12	0	1					
Gr. Bornst.	61.8	ESE	3	11	12	0	1					
Kiel	62.8	ESE	2	11	12	+1.0	1	10	10/10 str.	0	0	8
Warnemünde	64.4	ESE	2	11	12	+1.0	1	10	10/10 str.	0	0	0
Swinemünde	64.9	ESE	2	11	12	+0.5	0	50	10/10 str.	7	2	9
Rügenwaldermünde	60.5	ESE	4	bed.	11	0	1					
Danzig	68.5	ESE	2	11	13	0	8	20	10/10 str.	5	0	5
Königsberg	69.4	ESE	3	01	13	0	8	20	10/10 str.	5	0	7
Memel	71.2	SE	1	01	10	+0.5	0	20	10/10 str.	4	0	0
Aachen	61.4	SW	2	01	21	0	9	50	10/10 str.	7	0	16
Löningen	61.6	SE	1	27	15	+0.5	4	8	10/10 str.	8	0	13
Berlin	62.8	E	1	00	10	+0.5	1					
Magdeburg	63.5	SE	1	27	15	+0.5	3	1	10/10 str.	9	0	14
Dresden	63.6	Stille	2	5	10	+0.5	3	2	10/10 str.	9	0	13
Grünberg 1/5chl.	64.0	ESE	4	11	13	+1.0	5	10	10/10 str.	8	0	12
Breslau	64.2	ESE	3	00	14	0	6	20	10/10 str.	8	0	12
Frankfurt a/M.	65.8	WNW	2	01	18	+0.5	1	10	10/10 str.	8	0	10
Karlsruhe	60.3	SW	1	00	17	+0.5	5	50	10/10 str.	8	0	15
Friedrichshafen	64.3	E	1	00	17	+1.0	1	50	10/10 str.	8	0	11
Bamberg	65.5	SE	1	11	19	+1.0	1	50	10/10 str.	7	0	14
Fürth	65.4	SW	1	11	18	+1.0	9	50	10/10 str.	7	11	13
Strassburg	66.2	ESE	3	11	13	+0.5	6	10	10/10 str.	6	-	12
Posen	66.2	ESE	3	11	13	+0.5	6	10	10/10 str.	6	-	12
Kahler Asten 852	-	SE	3	01	15	+0.5	9	50	wolkig, bew.	0	3	12
Brocken 1148	68.5	SW	4	05	12	+0.5	0	50	10/10 str.	0	0	10
Fichtelberg 1213	66.0	NW	4	10	12	+1.0	0	20	10/10 str.	9	1	9
Schneekoppe 1603												
Zugspitze 2964												

*) Es beobachten: Dresden 8⁰¹a, Karlsruhe 7⁴⁶a, Schneekoppe 7⁰⁸a, Zugspitze 7⁴⁶a — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Donnerstag, 22. Mai 1924

Die an der gestern wie auch heute von Holland nach Mitteleuropa hineinreichenden Konvergenzlinie herrschenden Temperaturgegensätze haben sich abgeschwächt. Die östlichen Flandbildungen der ozeanischen Depression über diesem Gebiet sind heute nur schwach erkennbar; über ganz Mittel- und Westeuropa steigt der Luftdruck gleichmäßig. Die ozeanische Depression zieht langsam nordwärts und die unwe sentlichen Temperaturunterschiede in ihrer Umgebung sprechen für weiteres Verflachen. Wird unser Küstengebiet mehr unter den Einfluß höheren Druckes gelangen - Aufheiterung und Erwärmung - so können die über England und Frankreich erkennbaren Konvergenzlinien vorübergehend Tieder schläge und Gewitter bringen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÖSTE für Freitag, 23. Mai 1924

NORDSEE: } Schwache bis mäßige südliche bis östliche Winde, heiter bis wolkig, etwas wärmer, vorwiegend trocken.
Westl. OSTSEE: }
östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Schwache südliche Winde, meist heiter, zunehmende Erwärmung, Gewitterneigung.

Sturmwarnungen:

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 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 weather 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.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 144

Freitag, 23. Mai 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 = 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	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Nieder-schlag	Min.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Nieder-schlag	Min.	See
Borkum	760.4	W	5	11	19	-0.5	1	10	1/10	0	0	0	761.0	W	1	17	-1.0	2	20	1/10	0	0	0	0
Helgoland		SE	3											SW	2	wolkig								
Keihum																								
Bremen																								
Hamburg	61.8	SE	1	00	19	-0.5	1	10	1/10	0	0	0	59.1	W	1	12	2	10	1/10	0	0	0	0	13
Kiel	65.2	ESE	2	11	18	-0.2	2	0	1/10	0	0	0	60.5	ESE	2	14	20	-0.5	0	1	10	0	0	17
Warnemünde																								
Swinamünde																								
Rügenwaldermünde	63.9	ESE	2	14	19	-1.0	1	20	1/10	0	0	0	60.5	ESE	2	11	14	-0.5	1	20	1/10	0	0	1
Danzig	67.8	ESE	3	11	18	-0.5	1	50	1/10	0	0	0	67.0	ESE	1	01	13	-1.0	0	1	10	0	0	18
Königsberg																								
Memel	71.0	NW	1	01	19	-0.5	0	20	1/10	0	0	0	67.6	NW	2	01	10	-1.5	0	20	1/10	0	0	0
Aachen	61.0	SW	3	11	20	0	1	50	1/10	0	0	0	61.0	NW	3	14	17	-0.5	1	20	1/10	0	0	10
Löningen																								
Berlin	65.2	ESE	1	03	23	-0.5	3	4	1/10	0	0	0	61.9	ESE	1	20	22	-1.0	0	1	10	0	0	1
Magdeburg	62.0	ESE	1	05	23	-0.5	1	10	1/10	0	0	0	61.3	ESE	1	00	20	-1.5	1	10	1/10	0	0	10
Dresden	62.0	NNE	1	08	21	-0.5	1	10	1/10	0	0	0	62.1	ESE	3	05	20	-0.5	1	10	1/10	0	0	14
Karlsruhe																								
Grünberg 1/5chl.																								
Breslau	63.8	ESE	2	01	21	0	0	20	1/10	0	0	0	63.0	ESE	2	01	20	0	0	20	1/10	0	0	16
Frankfurt a/M																								
Friedrichshafen																								
Bamberg																								
Fürth																								
München	63.2	NW	1	12	24	-0.5	1	50	1/10	0	0	0	61.9	ESE	1	03	21	-0.5	1	20	1/10	0	0	15
Strassburg	61.8	SW	1	11	24	0	0	20	1/10	0	0	0	60.4	SW	1	17	+0.5	1	50	1/10	0	0	25	
Posen																								
Kahler Asten 852																								
Brocken 1148																								
Fichtelberg 1213	661.3	SE	1	19	12	+1.5	6	20	1/10	0	0	0	644.8	SW	4	10	13	-0.5	4	50	1/10	0	0	17
Schneekoppe 1603																								
Zugspitze 2964																								

*Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁴p, Dresden um 2⁰⁵p und 7¹⁰p, Bamberg um 9¹⁷p, K¹ Asten 2⁴⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9¹⁵p, Zugspitze 2¹⁵p, 9¹⁰p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES		
List	2p ESE 2-3, bedeckt, etwas düst. See 2 6p SE 1-3, " " " " " " 1 See 0	7p stiller, Nebel See 0
Bülk	2p 760.4 ESE 3, Wetter 12, T 13, Sicht 20 Km, See 2	
Arkona	2p SE 2, bedeckt, See 3	
Aussenjade		
Marienleuchte	2p 764.1 ESE 4, Wetter 11, T 14, Sicht 10 Km, See 2	
Borkumriff	7p 760.7 W 3, Wetter 13, T 12, W-T 11	
Amrumbank	2p SE 2, Nebel, See 2 7p W 2, " " " " " " " "	
Adlergrund	7p ESE 2, wolkig, Bornholm sichtbar, See 2 7p ESE 2, " " " " " " " "	
Borkum	5p 762.2 NW 2, Wetter 10, T 10	
HEUTE MORGEN		
List	8a SW 1-3, bedeckt, Nebel, See 1	
Bülk	8a 759.9 SW 1, Wetter 5, T 14, Sicht 20 Km, See 0	
Arkona	8a SW 2, bedeckt, See 3 11a NW 2, Nebel, " 2	
Aussenjade	8a SW 1, Nebel, See 0	
Marienleuchte	8a 759.5 NW 3, Wetter 16, T 14, Sicht 4 Km, See 1	
Borkumriff	8a 758.8 SW 2, S, T 11, 10, 11, 11	
Amrumbank	8a SW 2, bedeckt, See 1	
Adlergrund	8a SW 2, wolkig, düst. See 2	
Borkum		

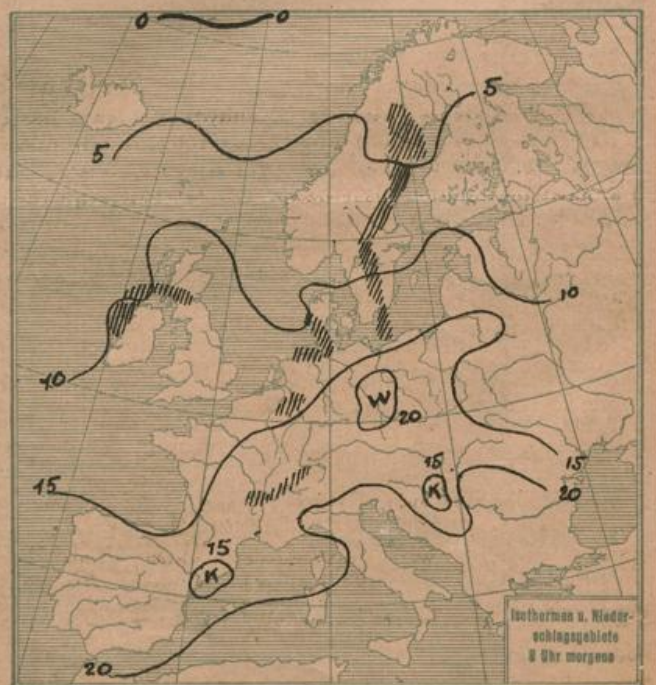
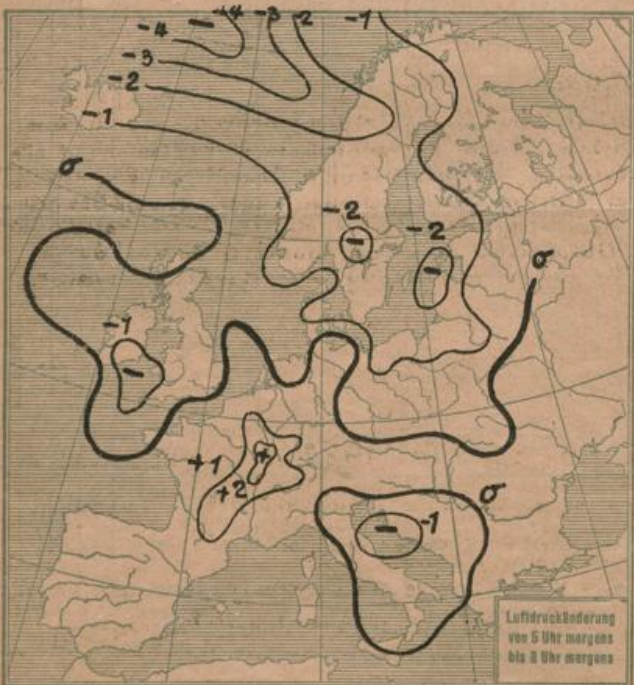
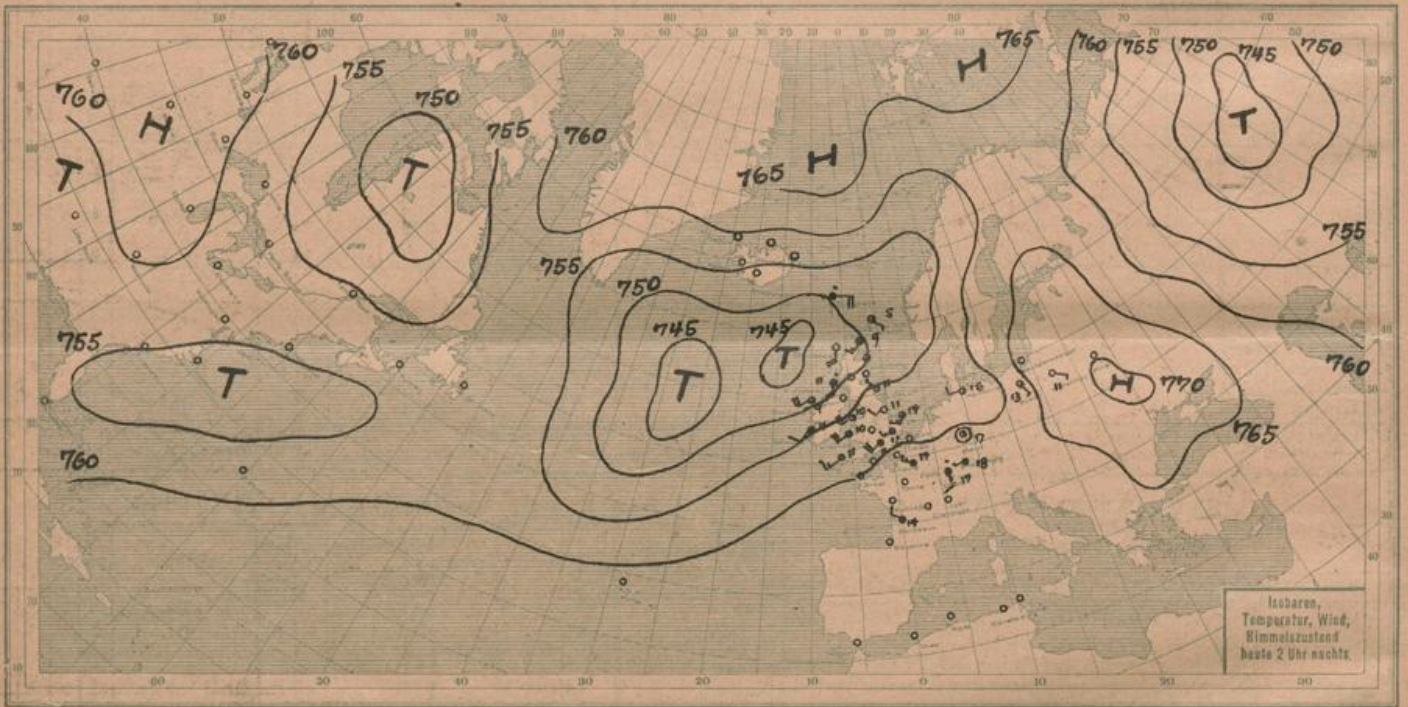
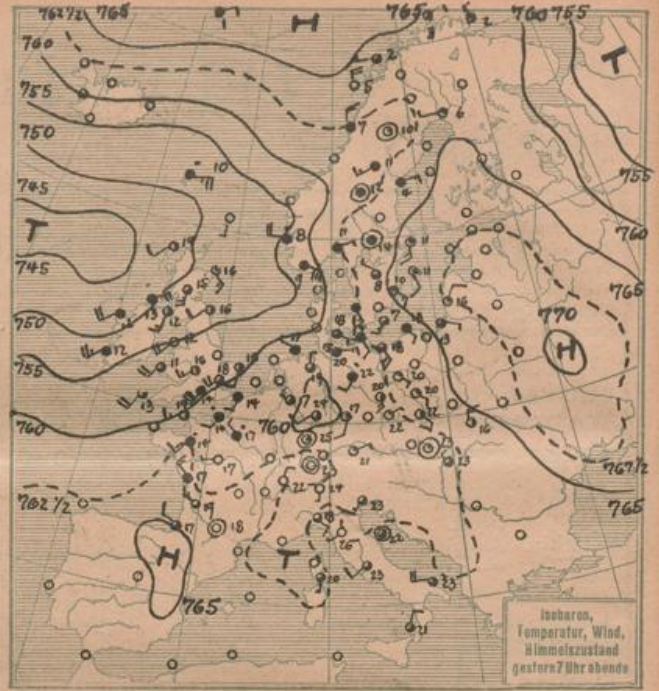
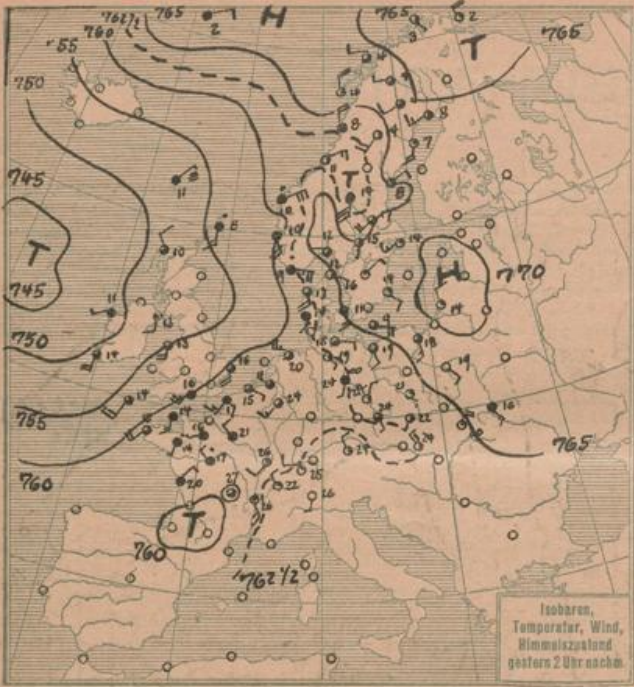
HEUTE MORGEN 8 UHR

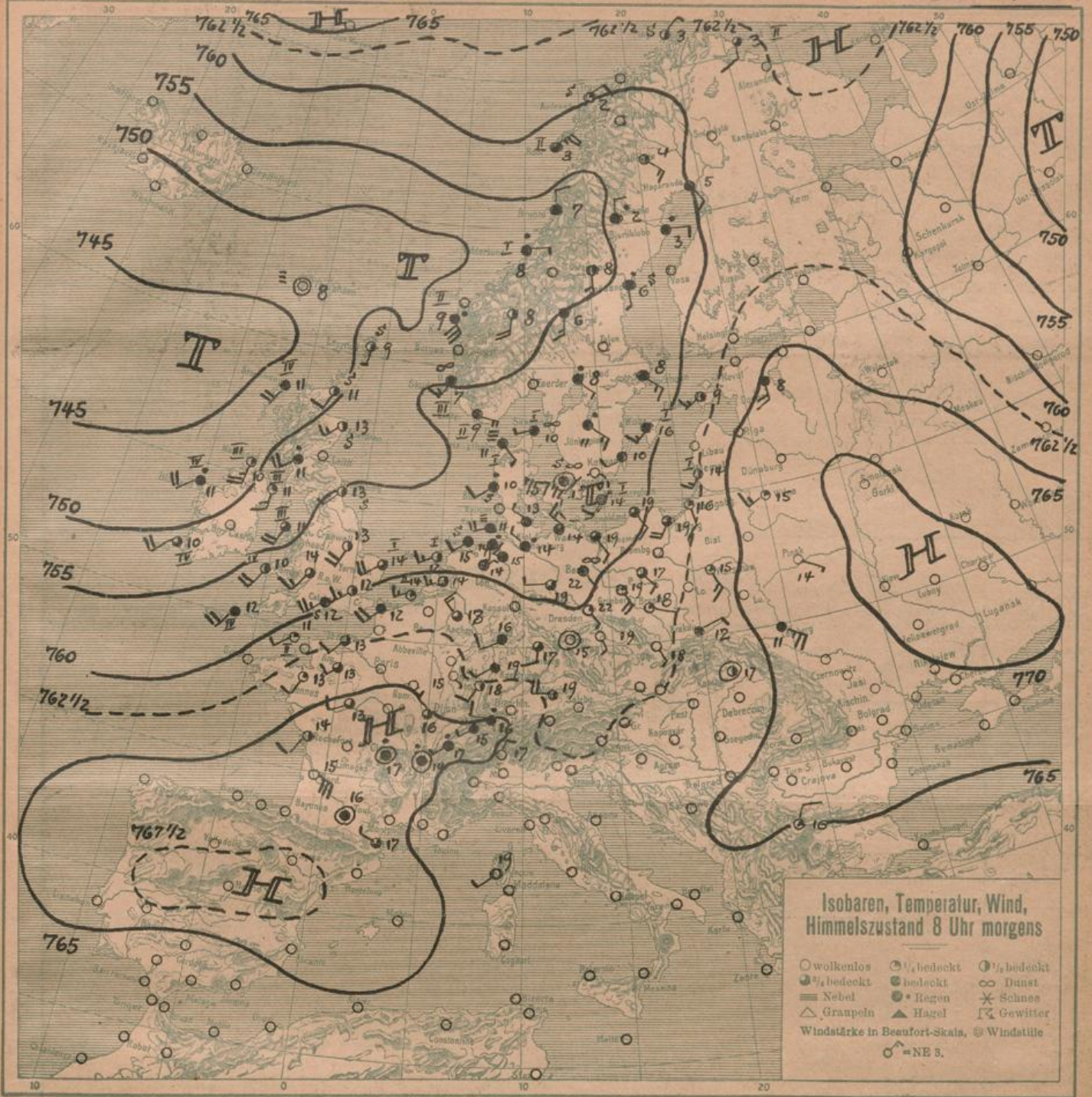
DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht.	Nieder-schlag	Min.	See
Borkum	754.6	SW	2	51	15	-0.2	2	10	1/10	0	0	0
Helgoland	59.4	SW	4	14	11	0	6	2	1/10	0	0	14
Keihum												
Bremen	59.4	NW	2	10	15	0	8	2	1/10	0	0	19
Hamburg	59.4	NW	2	55	14	0	6	4	1/10	0	0	10
Gr. Borsfel		Stille		55	14		6		1/10	0	0	17
Kiel	60.3	NW	1	13	13	0	0	1	1/10	0	0	13
Warnemünde	57.7	NW	2	15	14	0	1	2	1/10	0	0	1
Swinamünde	58.3	ESE	2	11	10	-1.5	1	2	1/10	0	0	14
Rügenwaldermünde	59.2	ESE	4	3	bed.	13	-1.4	2	1/10	0	0	1
Danzig	61.6	SW	4	11	14	-1.5	1	20	1/10	0	0	12
Königsberg	73.1	W	2	01	16	-1.0	20	2	1/10	0	0	5
Memel	64.0	SW	3	32	14	-1.5	1	20	1/10	0	0	17
Aachen	62.7	NW	3	55	13	-0.5	6	10	1/10	0	0	13
Löningen	60.0	NW	1	10	14	-1.5	6	2	1/10	0	0	13
Berlin	58.1	SW	1	14	22	-1.0	0	2	1/10	0	0	16
Magdeburg	59.1	W	1	12	14	0	6	4	1/10	0	0	15
Dresden	59.4	ESE	1	00	13	-0.5	0	10	1/10	0	0	15
Grünberg 1/5chl.	60.5	ESE	4	02	14	-1.0	0	10	1/10	0	0	13
Breslau	61.3	ESE	2	01	18	0	2	20	1/10	0	0	11
Frankfurt a/M	61.7	SW	2	16	16	+1.0	8	10	1/10	0	0	10
Karlsruhe	62.0	SW	1	11	14	+1.0	1	50	1/10	0	0	17
Friedrichshafen												
Bamberg	61.6	SW	2	11	17	+0.5	1	50	1/10	0	0	14
Fürth												
München	62.1	W	2	12	14	+0.5	0	50	1/10	0	0	10
Strassburg	62.8	SW	2	11	18	+0.5	2	10	1/10	0	0	10
Posen	62.5	ESE	2	10	17	-0.5	1	10	1/10	0	0	12
Kahler Asten 852		SW	3	17	12	-1.0	0	2	1/10	0	0	12
Brocken 1148	662.4	SW	5	57	10	-1.0	4	0.25	1/10	0	0	11
Fichtelberg 1213	659.3	SW	5	11	14	-2.0	0	20	1/10	0	0	11
Schneekoppe 1603												
Zugspitze 2964												

*Es beobachten: Dresden 8¹⁵a, Karlsruhe 7¹⁵a, Schneekoppe 7⁰⁵a, Zugspitze 7¹⁵a. Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

Freitag, 23. Mai 1924

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Freitag, 23. Mai 1924.

Über Südfrankreich und der Biskayasee lagen gestern morgen größere Temperaturgegensätze, die bis zum Nachmittag zur Entwicklung einer flachen Teildepression führten. Diese zog schnell nordostwärts längs einer Linie, in welcher die ozeanischen Winde auf der Vorderseite der atlantischen Hauptzyklone und die kontinentalen südöstlichen Winde konvergierten und unter starken Gewittererscheinungen am Spätnachmittag an der Unterelbe wolkenbruchartige Regenfälle herbeiführten. Die Teildepression selbst hatte auch ihrerseits verbreitete Niederschläge im Gefolge. Nach ihrem Abzug wird sich das Haupttief wieder durch Rückdrehen der Winde auf Südwest geltend machen, die Neigung zur Bildung von Randtiefs bleibt bestehen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonnabend, 24. Mai 1924.

NORDSEE: Mäßige Südwestwinde, veränderliche Bewölkung, vorübergehend etwas kühler, vorwiegend trocken, jedoch Gewitterschauer nicht ausgeschlossen.

westl. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde) In Bøen vorübergehend stark auffrischende nach West bis Nordwest drehende Winde, wolzig, Gewittergefahr, zeitweilig kühler.

östl. OSTSEE: (" Königsherg) Schwache bis mäßige westliche Winde, wolzig, mit geringem Regen, etwas kühler.

Wind- und Sturmwarnungen: (Wetterwarte Swinemünde) Heute morgen mittlere Ostsee gewarnt: Gefahr starker Gewitterböen, "Signalball."

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

Table with columns for STUNDE (9-18), Pharmograph, Barograph, Anemograph, Sonnenscheindauer in Min, and STATION (Wien, Zürich, 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, 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, etc.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 145

...Sonntag, 24. Mai 1924

Mittleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meerespiegel, 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. Feuchtigkeit	Niederschlag	Max. See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Max. See	
Borkum	759.4	W	3	19	-0.5	0	2.0	3/10	9		3	759.4	W	4	15	-0.5	0	2.0	1/10	9		3	
Helgoland		W	3	19									W	3	15								2
Kiel	59.4	W	3	17	-0.5	0	2.0	3/10	9		3	59.4	W	3	17	-0.5	0	2.0	3/10	9		3	
Warnemünde	59.8	W	3	17	-0.5	0	2.0	3/10	9		3	59.8	W	3	17	-0.5	0	2.0	3/10	9		3	
Swinemünde	57.9	W	3	15	0	0.2	10/10	str	0		0	57.9	W	3	15	0	0.2	10/10	str	0		0	
Rügenwaldermünde	57.9	W	3	15	0	0.2	10/10	str	0		0	57.9	W	3	15	0	0.2	10/10	str	0		0	
Danzig	58.0	W	3	15	-1.5	1	2.0	3/10	9		4	58.0	W	3	15	-1.5	1	2.0	3/10	9		4	
Königsberg	61.0	W	3	14	-2.5	1	1.0	10/10	str	0	5	61.0	W	3	14	-2.5	1	1.0	10/10	str	0	5	
Memel	61.7	W	3	14	0	5	2.0	3/10	9		9	61.7	W	3	14	0	5	2.0	3/10	9		9	
Aachen	58.6	W	1	21	0	9	1.0	3/10	9		7	58.6	W	1	21	0	9	1.0	3/10	9		7	
Löningen	59.7	W	1	20	0	5	1.0	3/10	9		7	59.7	W	1	20	0	5	1.0	3/10	9		7	
Berlin	60.1	W	4	18	+0.5	4	3.0	3/10	9		6	60.1	W	4	18	+0.5	4	3.0	3/10	9		6	
Magdeburg	60.1	W	4	18	+0.5	4	3.0	3/10	9		6	60.1	W	4	18	+0.5	4	3.0	3/10	9		6	
Dresden	60.1	W	4	18	+0.5	4	3.0	3/10	9		6	60.1	W	4	18	+0.5	4	3.0	3/10	9		6	
Karlsruhe	62.3	W	2	15	+1.0	3	5.0	3/10	9		6	62.3	W	2	15	+1.0	3	5.0	3/10	9		6	
Grünberg 1/4 Schl.	62.3	W	2	15	+1.0	3	5.0	3/10	9		6	62.3	W	2	15	+1.0	3	5.0	3/10	9		6	
Breslau	62.3	W	2	15	+1.0	3	5.0	3/10	9		6	62.3	W	2	15	+1.0	3	5.0	3/10	9		6	
Frankfurt 4/M.	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	
Friedrichshafen	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	
Bamberg	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	
Fürth	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	
München	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	
Strassburg	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	
Posen	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	62.1	W	3	12	-1.0	1	5.0	3/10	9		7	
Kahler Asten 852		W	3	15	+0.5	6	1.0	3/10	9		0		W	3	15	+0.5	6	1.0	3/10	9		0	
Brocken 1148	658.9	W	0	19	-0.5	6	1.0	3/10	9		0	658.9	W	0	19	-0.5	6	1.0	3/10	9		0	
Fichtelberg 1213	658.9	W	0	19	-0.5	6	1.0	3/10	9		0	658.9	W	0	19	-0.5	6	1.0	3/10	9		0	
Schneekoppe 1603	658.9	W	0	19	-0.5	6	1.0	3/10	9		0	658.9	W	0	19	-0.5	6	1.0	3/10	9		0	
Zugspitze 2964	658.9	W	0	19	-0.5	6	1.0	3/10	9		0	658.9	W	0	19	-0.5	6	1.0	3/10	9		0	

Es beobachten: Asten 2¹⁵p, Dresden um 2⁰⁵p und 7⁰⁵p, Bamberg um 9¹⁵p, K' Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰⁵p, Zugspitze 2¹⁵p, 9¹⁰p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

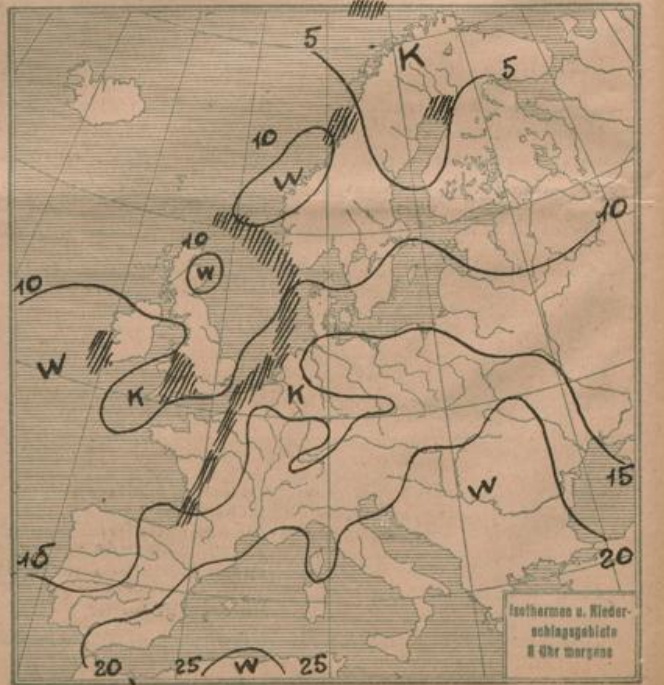
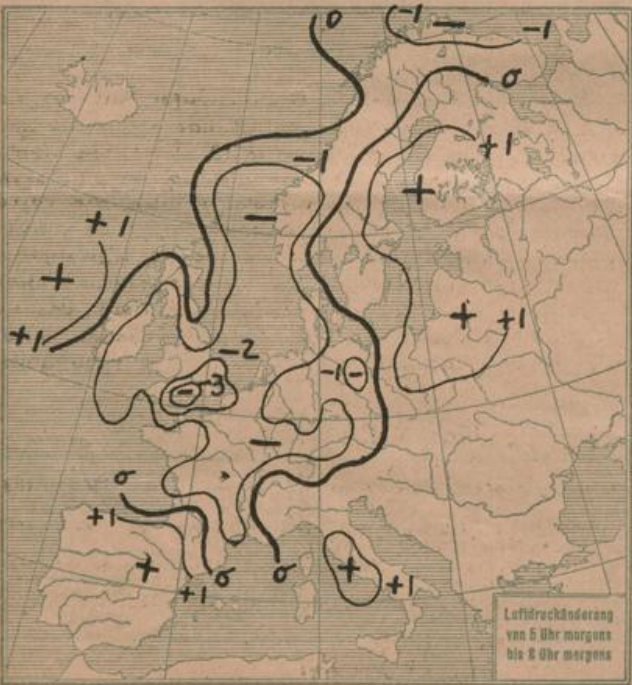
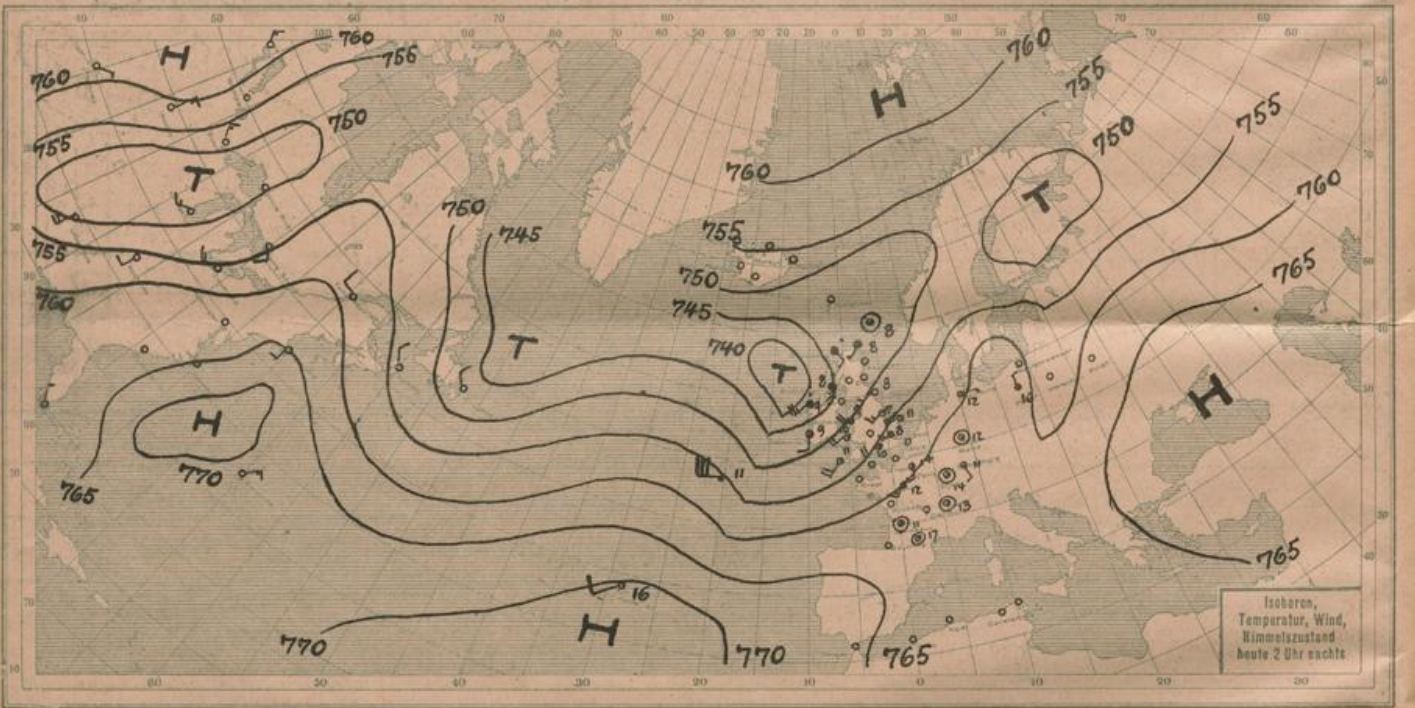
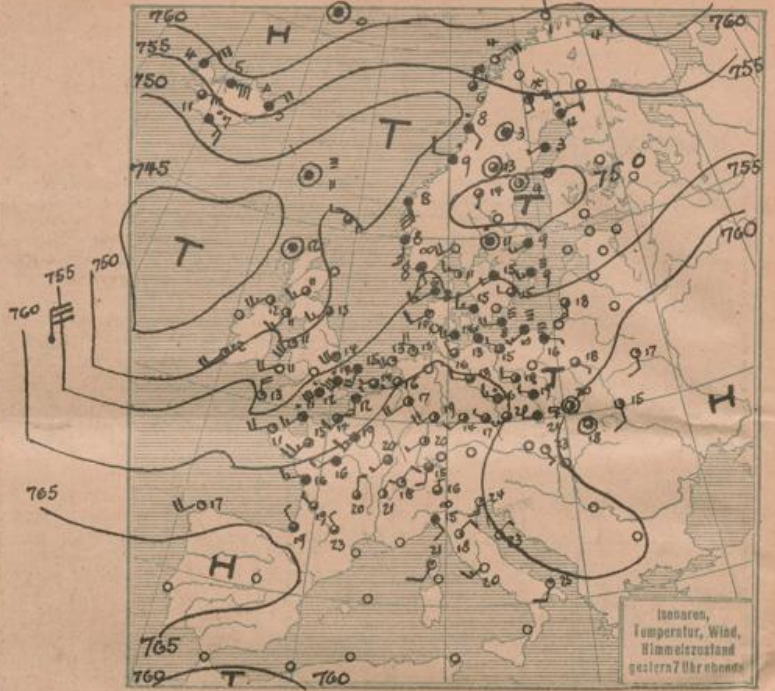
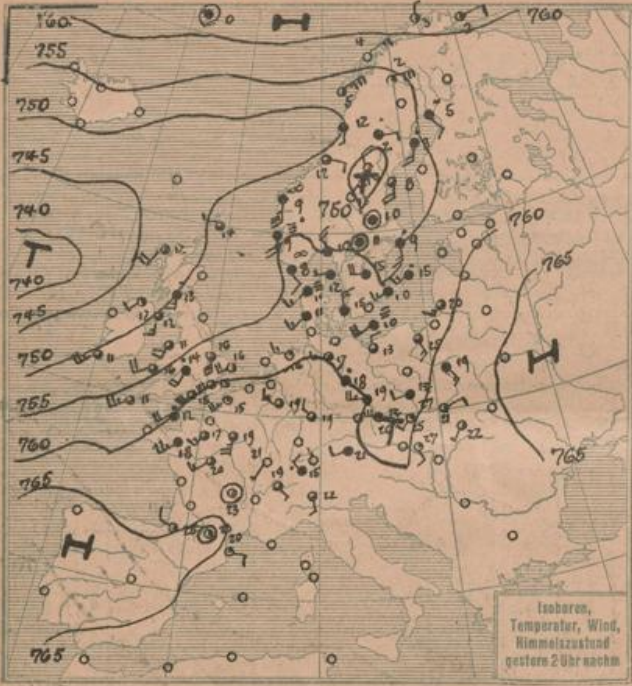
HEUTE MORGEN 8 UHR

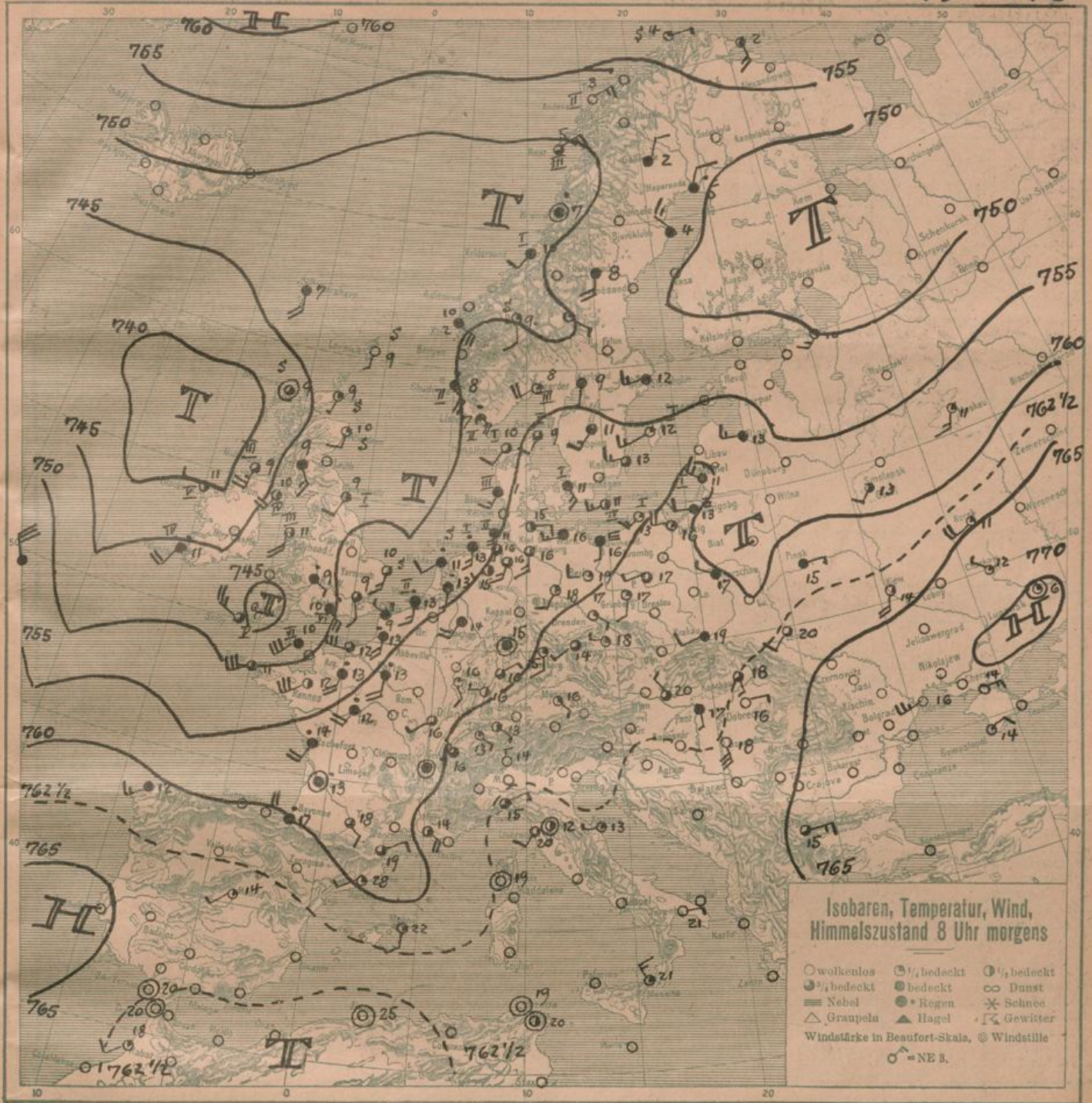
NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES		HEUTE MORGEN 8 UHR	
List	Wetter	Luftdruck	W
List	5p 59.4 W 3, heiter, See 1	759.4	3
Bülk	2p 756.9 W 4, wolkig 10, T 17, Sicht 20 Km, See 1	55.5	1
Arkona	7p WNW 2, heiter, See 3	59.5	4
Aussenjade		56.3	3
Marlenleuchte	2p 760.3 WSW 3, wolkig 10, T 17, Sicht 10 Km, See 1	58.5	2
Borkumriff	2p 759.3 SW 3, wolkig 10, T 15, W-T 11, 1/2 p See	60.1	4
Amrumbank	2p WNW 2, heiter, See 1	59.8	3
Adlergrund	5p W 1, dichter Nebel, Sicht 100 m, See 1	58.6	2
Borkum	5p 759.4 W 3, wolkig 10, T 16	59.7	2
List	8a 59.4 W 3, bedeckt, gew. Sicht, See 2	60.9	5
Bülk	8a 756.9 W 4, wolkig 10, T 17, Sicht 20 Km, See 1	55.5	1
Arkona	8a 59.4 W 3, heiter, See 3	59.5	4
Aussenjade	8a 59.4 W 3, bedeckt, leichte Dünung	56.3	3
Marlenleuchte	8a 760.3 WSW 3, wolkig 10, T 17, Sicht 10 Km, See 1	58.5	2
Borkumriff	8a 759.3 SW 3, wolkig 10, T 15, W-T 11, 1/2 p See	60.1	4
Amrumbank	8a WNW 2, heiter, See 1	59.8	3
Adlergrund	8a W 1, dichter Nebel, Sicht 100 m, See 1	58.6	2
Borkum	8a 759.4 W 3, wolkig 10, T 16	59.7	2

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

Sonnabend, 24. Mai 1924

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonnabend, 24. Mai 1924.

Gestern früh nach der mittleren Ostsee und dem östlichen Deutschland gerichtete Tiefausläufer hat sich ostwärts anstelle des Hochdrucks nach dem Baltikum verlagert. Das gestrige Nordmeertief hat senkrecht zu dem starken Temperaturgefälle über Skandinavien (z. B. abends Abisko 0°, Oestersund 13° C) rasch Nordeuropa überquert, während das ozeanische Tief sich genähert hat; sein Kern liegt mit einem Barometerstande von unter 740 mm nordwestlich Irland. Ihm geht eine langgestreckte Regenfront voraus, die von der nördlichen Nordsee bis zur östlichen Biskajasee reicht und vor der ein Alto-Stratus-Streifen von Kinn bis zur Schweiz zu erkennen ist. Eine zweite Front liegt über Irland und dem westlichen Kanalgebiet. An ihr entwickelt sich über Südwestengland ein Teiltief, das starkes Auffrischen des Windes gebracht hat. Westlich von Irland ist die Böenfront erschienen. Da südlich Grönland ein neues Tief liegt, das in der breiten, von Kanada bis nach Sibirien sich erstreckenden Tiefdruckrinne ostwärts vorrücken wird, ist eine durchgreifende Änderung des veränderlichen, zu Niederschlägen neigenden Wetters zunächst nicht zu erwarten.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonntag, 25. Mai 1924.

- NORDSEE:** Frische bis starke, zunächst südliche, später rechtshändige Winde, veränderliche Bewölkung, Regenfälle, strichweise Gewitter, kühler.
- westl. OSTSEE:** (Wetterwarte Swinemünde) Auffrischende Winde aus südlichen Richtungen, später rechtshändig, zunehmende Bewölkung, Regenfälle, Gewitterneigung.
- östl. OSTSEE:** (" Königsberg) Schwache südliche Winde, zunehmende Bewölkung, aber zunächst noch trocken, wieder wärmer, Gewitterneigung.
- Sturmwarnungen:** Heute 11³⁰ am Nordsee gewarnt: Gefahr stark auffrischender zunächst südöstlicher, später rechtshändiger Winde. "Signalball"

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 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, Sichtweite in Km, Wolken, See, Dünung aus.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 146

Sonntag, 25. Mai 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 = 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	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Nieder-schlag	Max. See	
Borkum	751.9	SSW 5	16	14	-0.5	6	2	7/10	...	7	750.2	SW 6	10	14	-0.0	1	50	7/10	...	-	-	
Helgoland		5	4	bedeckt						3		SW 1	10	bed.							2	
Kiel	58.9	S 5	11	19	-1.0	1	10	10/10	...	6	51.4	SSW 5	10	14	-0.5	5	50	7/10	...	7	2	19
Warnemünde	58.2	SW 4	11	19	-2.0	0	10	7/10	...	8	51.6	SE 3	16	14	-1.0	9	50	7/10	...	8	4	20
Bremen	58.3	SSW 2	11	22	-2.5	1	50	7/10	...	5	51.1	S 2	11	12	-1.0	7	50	7/10	...	0	4	17
Danzig	58.3	NNE 2	12	16	-0.0	0	10	8/10	...	7	52.1	NW 1	11	12	-3.5	1	2	10/10	...	0	10	-0
Königsberg	61.0	W 3	27	10	+1.0	3	2	10/10	...	7	52.5	SE 3	bedeckt	19	-1.4							1
Memeł	58.6	SSW 6	16	15	-0.5	6	20	10/10	...	9	52.5	S 2	15	14	-1.0	0	4	8/10	...	8	-	21
Löninge	58.6	SSW 6	16	15	-0.5	6	20	10/10	...	9	52.0	SW 3	15	14	-1.0	0	4	8/10	...	7	0	21
Berlin	56.1	SW 1	02	25	-1.5	0	10	8/10	...	3	52.7	SW 3	15	14	-0.5	6	10	7/10	...	7	0	16
Magdeburg	56.1	SSE 3	12	22	-2.5	1	20	7/10	...	4	52.3	SW 1	30	14	-0.5	6	10	7/10	...	8	2	-
Dresden	56.8	SSE 4	01	23	-2.0	1	50	7/10	...	4	52.3	W 2	51	19	-1.0	6	4	10/10	...	7	1	25
Grünberg V/Schl.	58.2	SSE 2	11	23	-1.0	0	250	6/10	...	5	52.3	SW 3	10	18	-0.0	6	10	7/10	...	8	1	24
Frankfurt a/M.	58.5	SW 4	16	17	-0.5	6	10	10/10	...	8	52.5	SSE 3	16	16	-0.5	6	250	7/10	...	7	2	23
Friedrichshafen	56.7	SE 3	00	25	-2.5	0	250	2/10	...	4	55.4	S 3	12	21	-0.5	0	20	8/10	...	6	0	24
Bamberg	56.1	SSE 3	11	19	-0.5	6	10	10/10	...	5	55.1	SE 2	01	22	-1.0	0	50	7/10	...	6	0	24
Fürth	56.8	SSE 4	01	23	-2.0	1	50	7/10	...	4	55.7	SW 3	06	25	0.0	6	10	10/10	...	8	1	23
München	56.7	SE 3	00	25	-2.5	0	250	2/10	...	4	57.6	W 1	16	16	-0.5	1	50	10/10	...	8	0	23
Strassburg	56.1	SSE 3	11	19	-0.5	6	10	10/10	...	5	57.8	S 2	51	14	+1.0	6	20	10/10	...	0	2	25
Posen	58.8	SSE 1	12	22	-1.5	1	20	7/10	...	5	56.5	NW 1	10	18	+1.0	1	50	7/10	...	6	0	25
Kahler Asten 852											56.5	SSE 2	11	19	-2.0	1	10	7/10	...	7	0	22
Brocken 1148											-	W 5	11	9	-0.0	6	2	10/10	...	0	7	14
Fichtelberg 1213	606.0	SSE 4	11	15	-2.0	1	250	6/10	...	6	655.9	SSW 7	17	8	-0.5	6	0.05	Nebel	...	0	2	13
Schneekoppe 1603											654.5	WSW 5	16	10	-1.5	6	250	7/10	...	8	4	17
Zugspitze 2964																						

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁶p, Dresden um 2⁰⁵p und 7⁰⁵p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰⁵p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁰p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

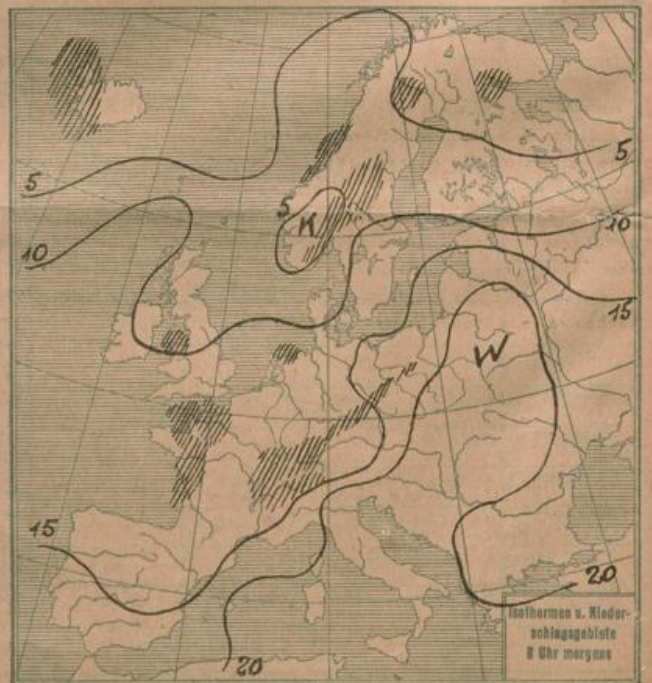
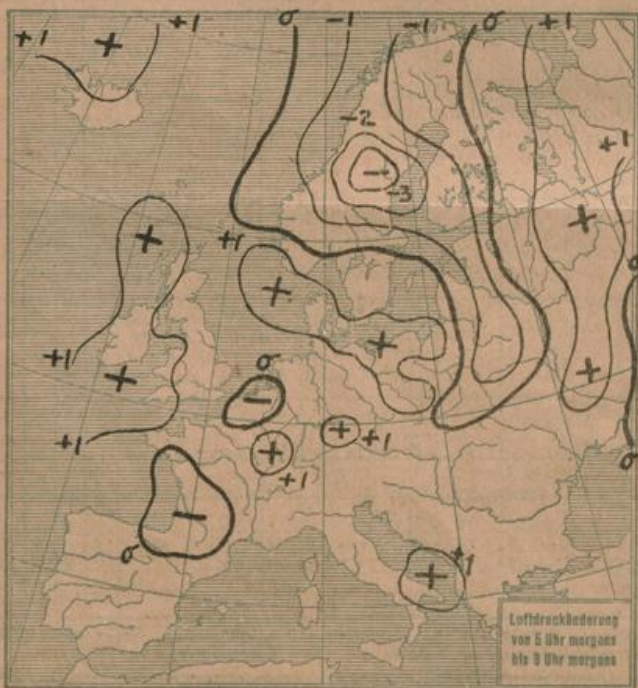
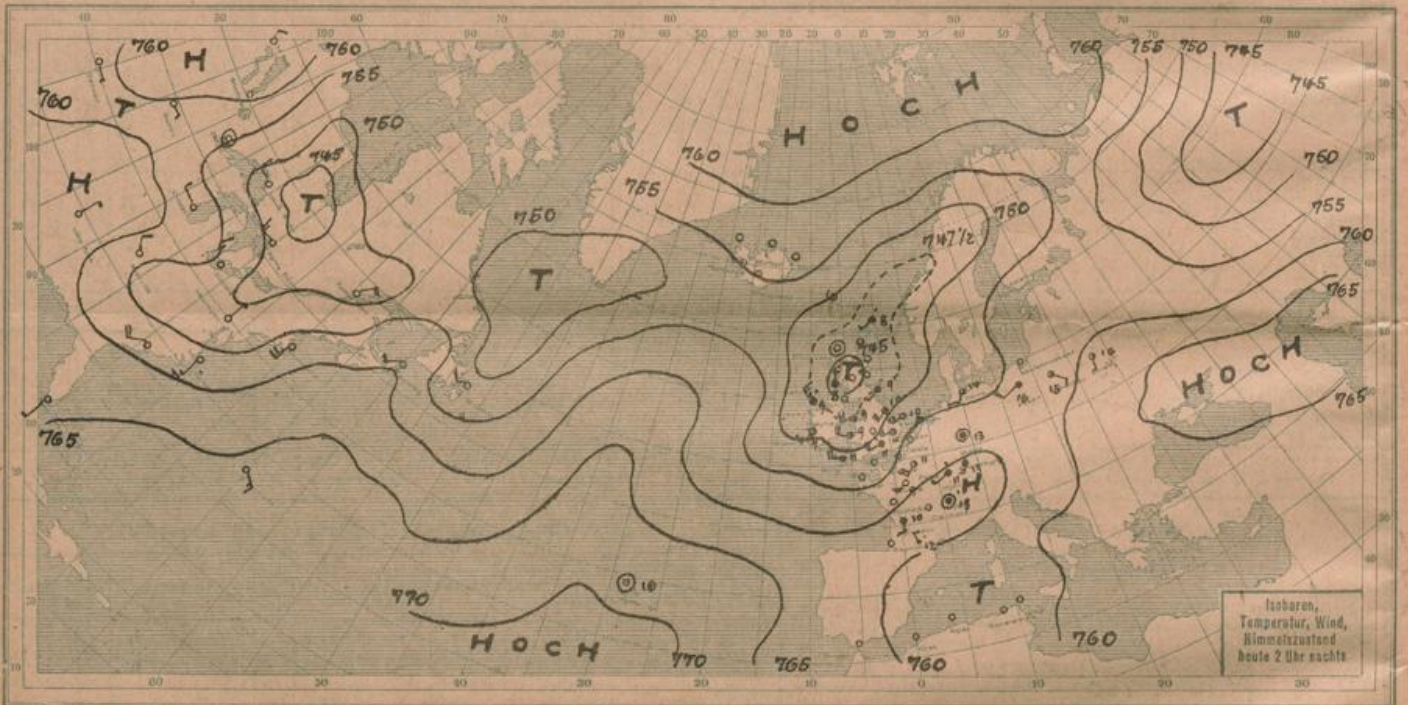
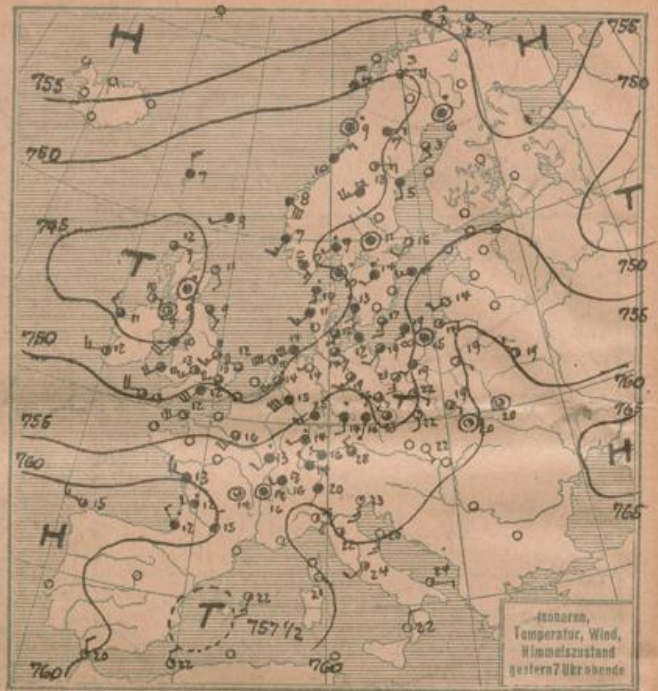
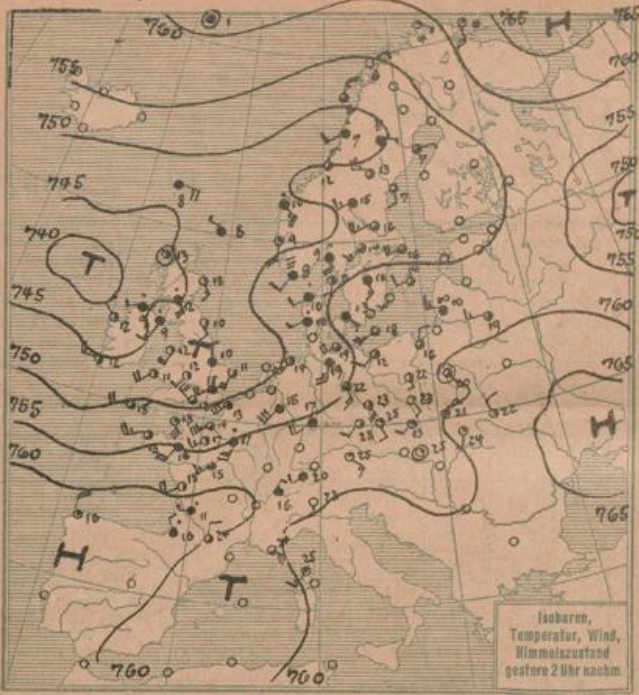
KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

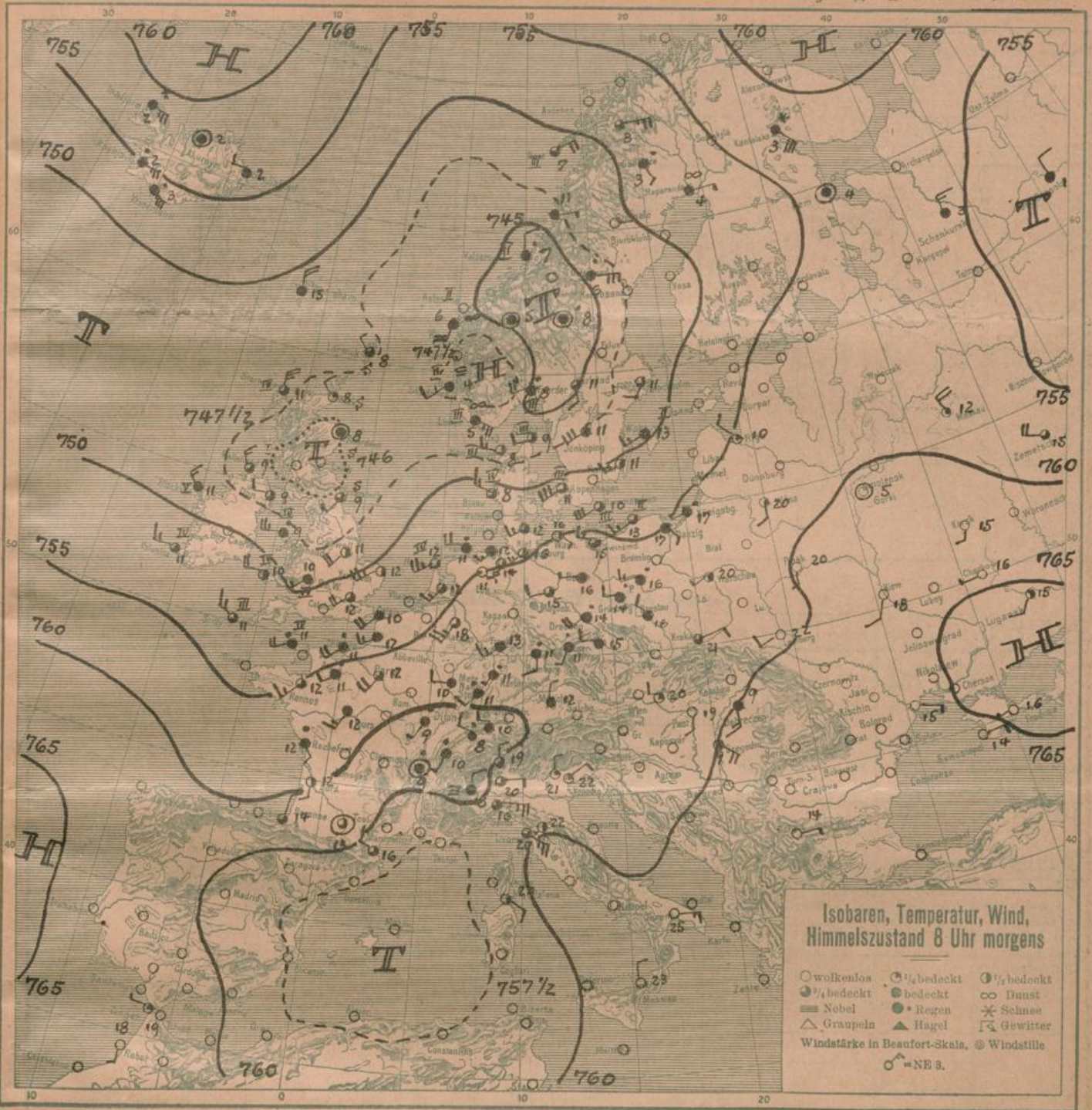
NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES	
List	2p S 3, bedeckt, Regen, See ruhig, 5p SSE 3-7, bedeckt, etwas diebig, See ruhig
Bülk	2p 51.4, SSW 3, 11, 20, Sicht 10 km, See 1, 8p 60.4, SW 3, 55, 15, " 20", " 4, 2
Arkona	
Aussenjade	
Marleneuchte	2p 56.4, S 2, 12, 13, 5p 54.0, SW 3, 11, 20, Sicht 10 km, See 1
Borkumriff	2p 49.0, NW 2, 10, 10, 7p 48.7, SW 6, 0, 12
Amrumbank	2p SSE 2, bedeckt, See 2, 7p SSW 2, Regenschauer, See 2
Adlergrund	2p bedeckt, SSE 1, See 1, Sicht 7.5 m
Borkum	5p 50.2, SSW 6, 11, 14
HEUTE MORGEN	
List	8a W 3-4, bewölkt, gew. Sicht, See 3
Bülk	
Arkona	8a W 6, bedeckt, See ruhig
Aussenjade	8a WSW 7, bedeckt, See 2
Marleneuchte	8a 56.2, W 4, 14, 18, Sicht 10 km, See 1
Borkumriff	8a 51.3, SW 4, 11, 11
Amrumbank	8a WSW 3, böig, See 3
Adlergrund	8a wolkig, WSW 1, See 1, Sicht 13.5 m
Borkum	11a 52.6, SW 6, 11, 14

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	752.5	W 4	14	11	+0.5	5	2	7/10	...	7	1
Wheven	58.6	SW 3	11	12	+0.5	1	10	10/10	...	8	0
Helgoland	50.8	SW 3	bedeckt	7							1
Kiel	54.7	SSW 3	10	14	+0.5	1	10	8/10	...	7	0
Bremen	54.7	SW 3	11	13	+0.5	4	50	8/10	...	7	1
Hamburg	54.7	SW 3	11	13	+0.5	4	50	8/10	...	7	1
Gr. Bornst.	54.3	SW 3	11	12	+1.5	6	-	8/10	...	8	1
Kiel	54.3	SW 3	11	12	+1.5	6	-	8/10	...	8	1
Warnemünde	55.8	W 3	11	12	+1.5	1	10	10/10	...	8	22
Warnemünde	55.1	W 3	11	12	+1.5	1	10	10/10	...	8	22
Warnemünde	55.1	W 3	11	12	+1.5	1	10	10/10	...	8	22
Rügenwaldermünde	54.6	SW 3	13	13	+1.1	6	4	8/10	...	7	4
Danzig	55.6	SSW 2	11	17	+1.0	6	10	10/10	...	7	-
Königsberg	55.3	SW 1	50	17	+0.3	6	10	10/10	...	0	2
Memeł	56.1	SSW 6	11	-	0.0	5	20	7/10	...	8	1
Aachen	55.5	ESE 1	10	10	+1.0	5	2	8/10	...	8	3
Löninge	56.1	W 1	11	16	+0.5	5	4	10/10	...	7	0.4
Berlin	56.5	WSW 2	11	15	+0.5	6	20	7/10	...	6	0.1
Magdeburg	57.8	SW 4	51	14	+0.5	6	250	7/10	...	8	4
Dresden	57.8	SW 4	51	14	+0.5	6	250	7/10	...	8	4
Grünberg V/Schl.	57.4	W 3	52	14	+1.0	6	10	7/10	...	9	4
Braslaw	57.4	NW 2	16	16	+1.0	10	50	10/10	...	8	3
Frankfurt a/M.	57.9	SW 3	11	13	0.0	6	10	10/10	...	7	0.3
Friedrichshafen	58.7	SSW 1	51	11	+0.5	10	30	10/10	...	9	2
Bamberg	58.2	S 2	52	11	+1.0	6	58	10/10	...	9	5
Fürth	58.2	S 2	52	11	+1.0	6	58	10/10	...	9	5
München	58.4	N 1	16	12	-0.0	2	50	10/10	...	7	0
Strassburg	59.4	SSW 2	50	11	+0.5	6	4	10/10	...	9	2
Posen	56.7	WSW 3	40	16	+0.5	6	4	10/10	...	9	2
Kahler Asten 852		WSW 5	11	7	+0.5	1	20	10/10	...	0	0
Brocken 1148		WSW 3	24	4	+1.0	6	50	10/10	...	0	0
Fichtelberg 1213	654.7	SW 3	27	6	0.0	6	0.05	Nebel	...	0	4
Schneekoppe 1603											5
Zugspitze 2964											

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





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonntag, 25. Mai 1924.

Der Tiefausläufer, der gestern noch über dem Baltikum lag, ist weiter ostwärts fortgeschritten und heute über dem Uralgebiet festzustellen. Das Tiefdruckgebiet, das so lange nun von seinem festen Standort nordwestlich von Irland aus das Wetter beherrscht, scheint sich nunmehr aufzufüllen, kalte Luft gleitet schon an der schottischen Westküste südwärts. Dagegen haben die immer noch sehr kräftigen Temperaturgegensätze über Skandinavien dort eine selbständige Depression entstehen lassen, die heute schon die schottische an Intensität übertrifft. Dieses ganze Tiefdrucksystem bildet vorerst weiter an seiner Südseite Teildepressionen aus, die das Wetter an unseren Küsten weiter so veränderlich gestalten und die Neigung zu Gewittern und Gewitterregen erhalten.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Montag, 26. Mai 1924.

- NORDSEE:** Mäßige bis frische Südwest- bis Westwinde, wolkig, kühl, vorwiegend trocken.
- östliche OSTSEE:** (Wetterwarte Swinemünde) Mäßige, bis frische, etwas böige, später abflauende Winde aus südwestlichen bis südlichen Richtungen, wolkig, zunächst noch Regenfälle, Temperatur nicht wesentlich geändert.
- östl. OSTSEE:** (Wetterwarte Königsberg) Schwache bis mäßige westliche Winde, Fortdauer der etwas kühleren, zu Nieder-schlägen neigenden Witterung.

Sturmwarnungen:

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Helder, 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.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 147

Montag, 26. Mai 1924

Mitteuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N—Meeresspiegel, Schwere in 45° Breite — Temperatur in Grad Celsius — Windsh 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	Temp.	Luftdruck Char. u. Rind.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht. %	Min. See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Rind.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht. %	Min. See		
Borkum	753.0	SW	6	11	15	-0.5	2.0	3/10	60-70	8	752.7	SW	3	13	-	2.0	2.0	10/10	60-70	8	1	
Helgoland		W	3	wolkig																		
Keihum																						
Bremen											55.7	W	4	14	15	+0.5	1.0	3/10	60-70	7	17	
Hamburg	54.8	W	5	50	14	0	1.50	8/10	60-70	7	54.8	WNW	3	12	14	+0.5	1.0	3/10	60-70	6	17	
Kiel	54.1	3	3	11	14	-0.5	1.0	2/10	60-70	8	55.1	3	3	11	14	+0.5	1.0	3/10	60-70	9	14	
Warnemünde											56.2	W	1	11	12	+1.0	1.0	10/10	60-70	8	1	
Swinemünde	55.9	W	1	11	16	+0.5	1.50	8/10	60-70	5	55.7	W	2	11	10	+0.5	1.0	5/10	60-70	6	14	
Rügenwaldermünde											56.0	W	2	13	13	-0.4	2.0	3/10	60-70	6	15	
Danzig	56.7	N	1	11	15	+1.0	1.0	10/10	60-70	8	57.0	W	1	11	10	+0.5	1.0	10/10	60-70	8	14	
Königsberg																						
Memel																						
Aachen	55.0	W	4	11	16	-0.5	1.50	2/10	60-70	5	54.8	W	4	11	18	0	1.50	3/10	60-70	5	17	
Lüninggen																						
Berlin	56.8	W	1	11	10	0	1.0	10/10	60-70	6	56.8	W	2	10	16	-	0.5	2.0	8/10	60-70	5	17
Magdeburg	56.5	W	4	11	15	-0.5	1.50	2/10	60-70	5	56.1	W	2	11	17	0	1.50	3/10	60-70	5	17	
Dresden	58.5	W	3	51	14	+0.5	1.50	10/10	60-70	7	58.3	W	3	11	13	-0.5	1.50	10/10	60-70	6	18	
Karlsruhe											57.8	W	1	11	15	0	1.50	10/10	60-70	6	17	
Grünberg/Schl.											57.8	3	3	14	+0.5	1.50	2.0	3/10	60-70	7	17	
Breslau	57.5	WNW	2	11	17	0	1.50	8/10	60-70	6	58.4	W	2	11	14	0	2.0	10/10	60-70	8	17	
Frankfurt a/M.	58.1	SW	4	10	15	-0.5	2.50	8/10	60-70	7	57.7	W	5	11	15	0	2.50	10/10	60-70	6	16	
Friedrichshafen											59.5	NW	1	55	11	-	0.6	5.0	10/10	60-70	8	14
Bamberg											59.7	3	2	11	11	-	0.6	2.0	10/10	60-70	8	15
Fürth																						
München	59.5	N	1	12	14	-	0	1.50	8/10	7	59.7	W	2	10	13	-0.5	1.50	10/10	60-70	9	17	
Strassburg	58.9	3	3	10	14	+0.5	0.50	3/10	60-70	8	58.8	3	2	10	13	-0.5	1.50	10/10	60-70	9	17	
Posen	58.0	W	3	10	16	-	0	1.50	8/10	8												
Kahler Asten 952																						
Brocken 1148											954.8	W	5	11	2	-	0	2.0	10/10	60-70	0	11
Fichtelberg 1213											954.8	W	5	11	2	-	0	2.0	10/10	60-70	0	11
Schneekoppe 1603											954.8	W	5	11	2	-	0	2.0	10/10	60-70	0	11
Zugspitze 2964											954.8	W	5	11	2	-	0	2.0	10/10	60-70	0	11

*) Es beobachten: Dresden 8²⁰ p, Karlsruhe 7¹⁰ p, Schneekoppe 7⁰⁰ p, Zugspitze 7⁰⁰ p, Brocken 2¹⁵ p, Schneekoppe 9⁰⁰ p, Zugspitze 2¹⁶ p, 9¹⁶ p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

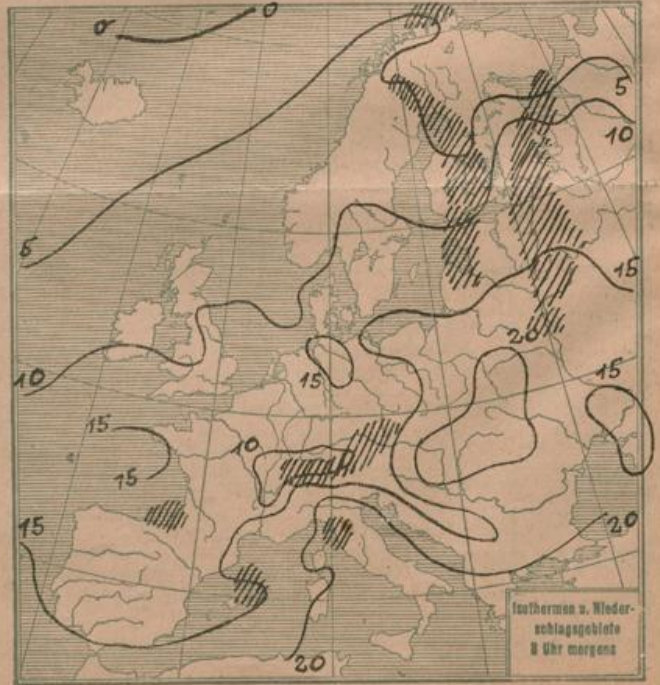
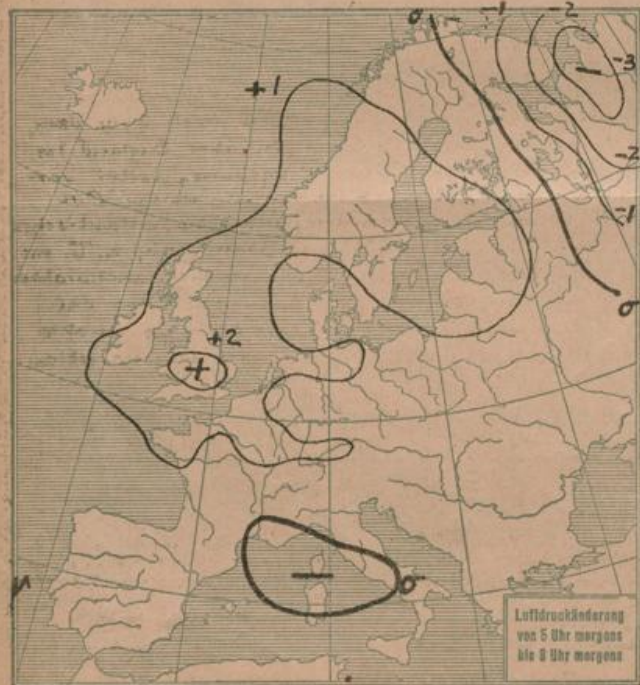
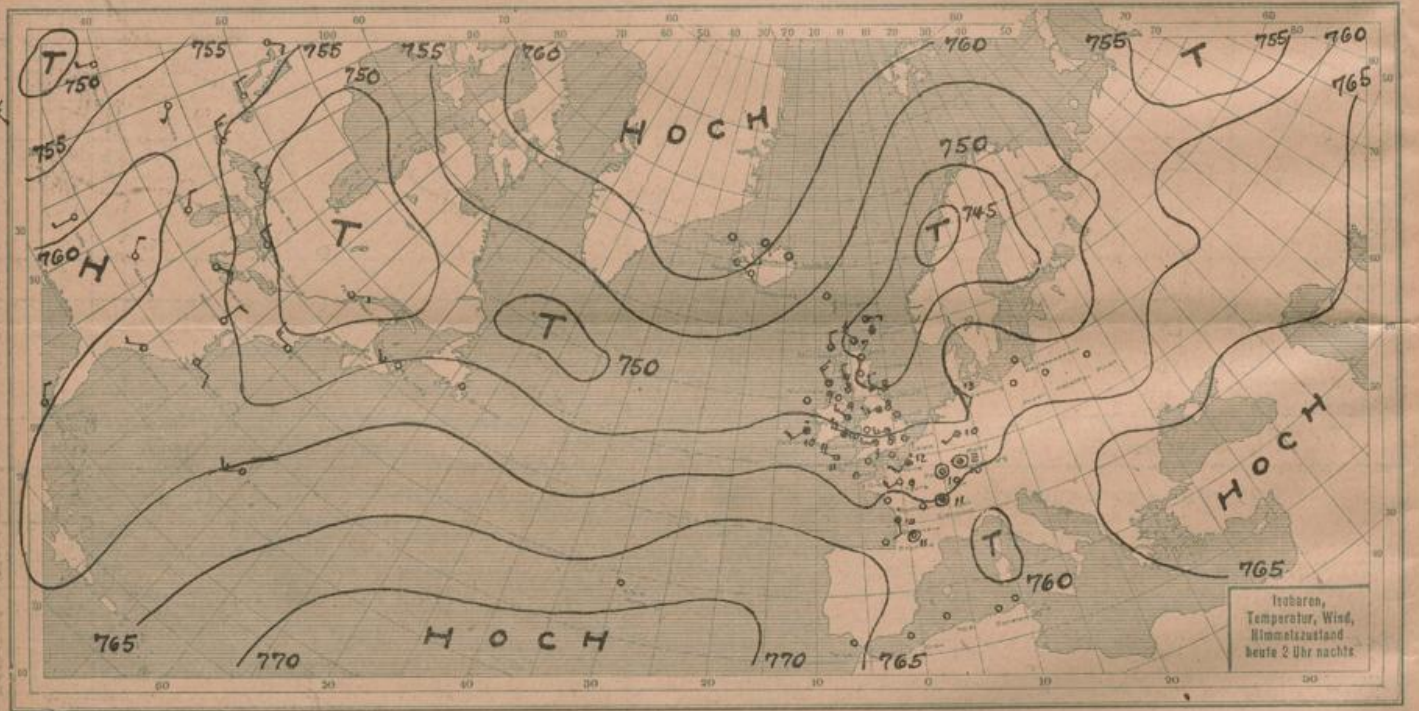
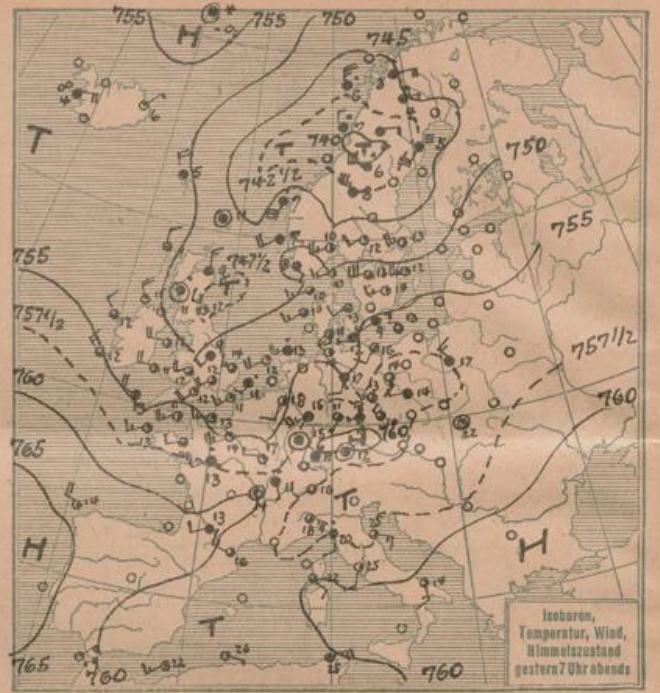
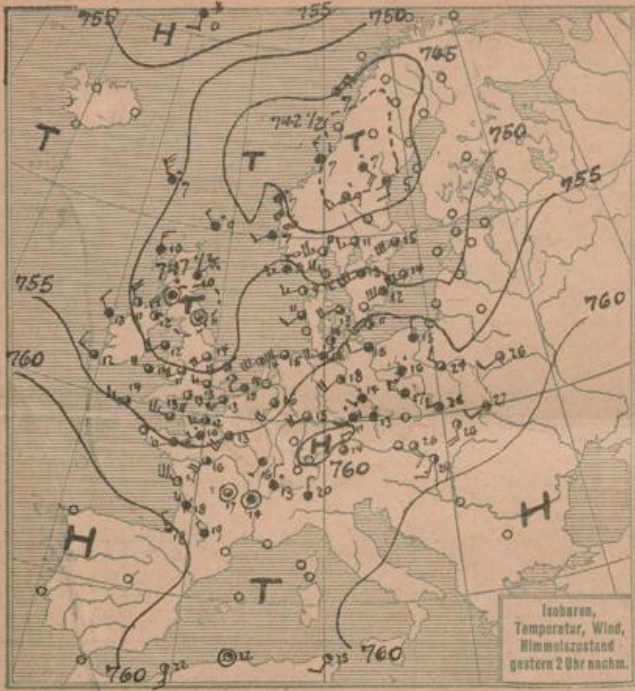
HEUTE MORGEN 8 UHR

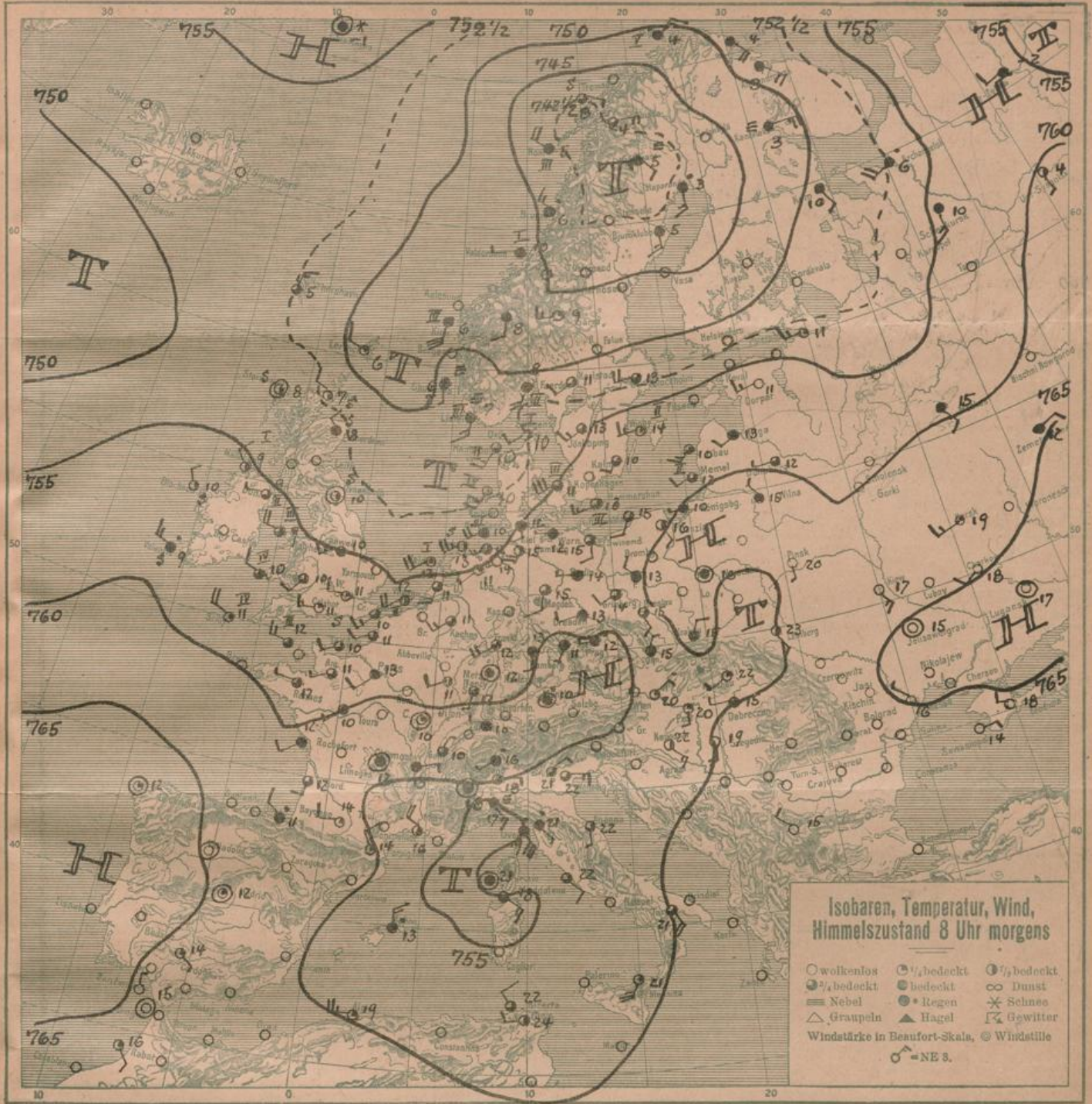
NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES		DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Rind.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feucht. %	Min. See
Ust	2p 774-6, bewölkt, gew. Sicht, See 4	Borkum	754.8	SW	5	10	13	+1.0	1.0	2.0	6/10	60-70
Bülk	7p 754-4, " " " " " 3	W'haven	55.7	SW	3	10	13	+1.0	1.0	4	2/10	60-70
Arkona	2p. w. 3, bedeckt, See 4	Helgoland	55.5	SW	4	bed.	18					3
Aussenjade		Keihum										
Marientleuchte		Bremen	55.0	SW	4	08	14	+0.5	1.0	2.0		7
Borkumriff	2p 752.1 SW 4, Wetter 11, L-T 10, w-T 10, 8/10, 60-70	Hamburg	56.3	W	4	02	15	+0.5	1.0	2.0	5/10	60-70
Amrumbank	2p 774-2, bewölkt, See 2	Gr. Borstel										
Fichtelberg 1213	7p 52, heiter, " 2	Kiel	56.2	W	2	11	14	+0.5	1.0	1.0	10/10	60-70
Adlergrund	7p. w. 12, wolkig, Regenschauer, Sicht 10 km	Warnemünde	56.7	W	2	11	14	+1.0	1.0	2.0	10/10	60-70
Borkum	8p 751.7 SW 3, Wetter 11, T 10	Swinemünde	57.7	3	2	11	15	+0.5	1.0	1.0	10/10	60-70
		Rügenwaldermünde	57.4	W	2	3/4 bed.	15					7
		Danzig	57.4	W	1	11	14	+1.0	1.0	4	6/10	60-70
		Königsberg	59.0	W	1	11	16	+1.0	1.0	4	3/10	60-70
		Memel	60.8	W	2	11	15	+1.5	1.0	1.0	3/10	60-70
		Aachen	58.7	W	3	10	11	+0.5	1.0	2.0	3/10	60-70
		Lüninggen	56.5	W	1	02	11	+1.0	1.0	4	3/10	60-70
		Berlin	58.7	W	1	11	14	+1.0	1.0	4	10/10	60-70
		Magdeburg	58.4	W	2	14	15	+1.0	1.0	2.0	3/10	60-70
		Dresden	59.7	WNW	2	11	15	+0.5	1.0	2.0	10/10	60-70
		Grünberg/Schl.	59.4	SW	2	12	14	+0.5	1.0	2.0	8/10	60-70
		Breslau	59.7	W	1	11	15	+0.5	1.0	2.0	4/10	60-70
		Frankfurt a/M.	59.5	W	4	11	13	+0.5	1.0	2.0	10/10	60-70
		Karlsruhe	59.8	W	1	11	13	+0.5	1.0	1.0	10/10	60-70
		Friedrichshafen										
		Bamberg	60.1	3	1	11	13	+1.0	1.0	5.0	10/10	60-70
		Fürth										
		München	60.8	W	1	11	14	+1.0	1.0	1.0	10/10	60-70
		Strassburg	60.3	3	1	11	14	+1.0	1.0	5.0	10/10	60-70
		Posen	60.0	NW	2	11	13	+0.5	1.0	1.0	10/10	60-70
		Kahler Asten 852										
		Brocken 1148	954.8	W	5	17	7	+1.0	1.0	0.2	10/10	60-70
		Fichtelberg 1213	954.8	W	5	15	5	+1.5	1.0	2.0	3/10	60-70
		Schneekoppe 1603										
		Zugspitze 2964										

*) Es beobachten: Dresden 8²⁰ p, Karlsruhe 7¹⁰ p, Schneekoppe 7⁰⁰ p, Zugspitze 7⁰⁰ p, Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

Montag, 26. Mai 1924

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Montag, 26. Mai 1924

An der über Nordskandinavien bestehenden Temperaturgrenze bewegt sich der gestern noch über dem südlichen Norwegen liegende Kern des Tiefdruckgebietes weiter nordostwärts. Der gestern über England liegende Kern hat sich wegen Fehlens wesentlicher Temperaturunterschiede in seiner Umgebung weiter verflacht. Er liegt als schwacher Ausläufer vor der skandinavischen Küste. Das Einbrechen kalter Luft auf der Rückseite der schottischen Depression in die über Deutschland hinwegflutenden, atlantischen Luftmassen verursachte das Ostwärtsstreifen schwacher Kaltfronten, die kräftigen Böenregen, z. T. von Gewitter begleitet, hervorriefen. Mit dem Abziehen dieser Depression schwächt der Rückseitencharakter des Wetters allmählich ab. Der Luftdruck steigt über dem ganzen Kontinent, doch ist über dem atlantischen Ozean eine neue Depression bewarbar, die die zunächst zu erwartende leichte Besserung der Witterung wieder unterbrochen wird. Vor allem werden infolge Andauerns atlantischer Winde die Temperaturen niedrig bleiben.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Dienstag, 27. Mai 1924

NORDSEE: Mäßige südwestliche recht-drehende Winde, wolkig, kühl, vorwiegend trocken.

westl. OSTSEE (Wetterwärts Schwimmünde) In Böen zeitweise mäßig auffrischende Winde aus südlichen Richtungen, später recht-drehend, zunächst wolkig, diesig, später abnehmende Bewölkung, Gewitter nicht ausgeschlossen.

östl. OSTSEE: Mäßige Südwestwinde, wechselnde Bewölkung, ohne Temperaturänderung, vorwiegend trocken.

Sturmwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Baselle.

ABT. III.

J. K. Jentsch.

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Helder, etc.). Rows contain weather data for 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. Includes sub-headers for 'Gestern', 'Nachmittag', and 'u. Abend'.

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. Contains multiple rows of ship sighting data.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 148

Dienstag, 27. Mai 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 = 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	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Min. See	Max. See	
Borkum	757.6	w	5	01	15	+2.0	2.0	3/10	chw	-	758.4	w	3	01	14	+1.0	2.0	3/10	chw	-	-	0
Helgoland		sw	2	keiter								sw	2	keiter								3
Kielum																						
Hamburg	57.6	w	4	11	17	+1.0	1.0	8/10	str-cou	6	57.6	wnw	2	12	14	+1.0	1.0	3/10	chw	6	0	18
Kiel	58.5	sw	2	01	12	+1.0	5	8/10	chw	9	60.7	sw	2	01	15	+1.0	0	3/10	chw	7	1	16
Warnemünde																						
Swinemünde	58.0	sw	3	11	19	0	-10	8/10	chw	6	57.6	wsw	1	11	17	+1.5	1.0	3/10	chw	6	0	21
Rügenwaldermünde																						
Danzig	58.5	sw	2	11	20	0	1.0	10/10	chw	6	60.1	sw	2	11	18	+0.6	5	10	chw	6	4	20
Königsberg																						
Memel	61.6	w	2	12	17	+0.5	1.0	10/10	chw	7	61.2	w	1	11	15	0	2	10	chw	7	0	17
Aachen	59.5	w	4	11	17	+0.5	1.0	10/10	chw	6	60.3	wnw	4	10	17	+0.5	1.0	3/10	chw	7	0	17
Lüdingen																						
Berlin	59.0	w	1	10	20	0	1.0	8/10	chw	4	60.7	stille	1	10	17	+1.0	1	10	chw	6	0	20
Magdeburg	61.1	wsw	2	16	18	+4.5	5	8/10	chw	6	60.4	sw	2	11	16	+1.0	5	50	chw	6	2	20
Dresden	59.0	sw	1	16	18	0	2.0	10/10	chw	5	60.6	stille	1	11	15	+0.5	2	10	chw	7	0	17
Karlsruhe																						
Grünberg 1/8 Sch.																						
Breslau	60.6	nw	3	55	14	0	6	10	chw	4	61.2	wnw	2	59	11	+0.5	6	10	chw	5	5	17
Frankfurt a/M.	59.6	w	3	11	14	0	1	50	chw	4	61.1	stille	1	11	17	+1.0	1	50	chw	5	0	20
Friedrichshafen																						
Bamberg																						
Fürth																						
München																						
Strassburg	59.8	w	3	11	19	+0.5	7	50	chw	8	60.8	w	1	51	13	+0.5	0	50	chw	9	1	13
Posen	61.1	sw	2	41	15	0	6	10	chw	8	61.4	stille	1	41	14	0	6	10	chw	4	0	16
Kahler Asten 852																						
Brocken 1148																						
Fichtelberg 1213																						
Schneekoppe 1603																						
Zugspitze 2964																						

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁵p, Dresden um 2⁰⁵p und 7⁵⁵p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2⁵⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9⁰⁵p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

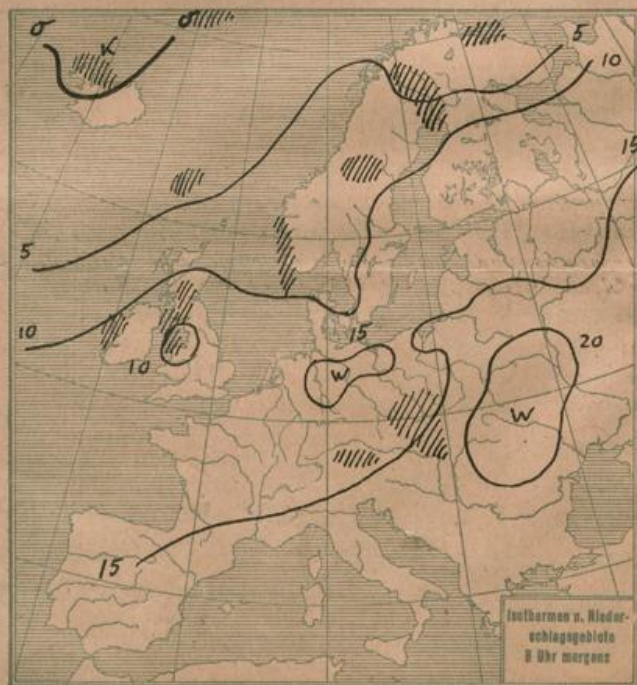
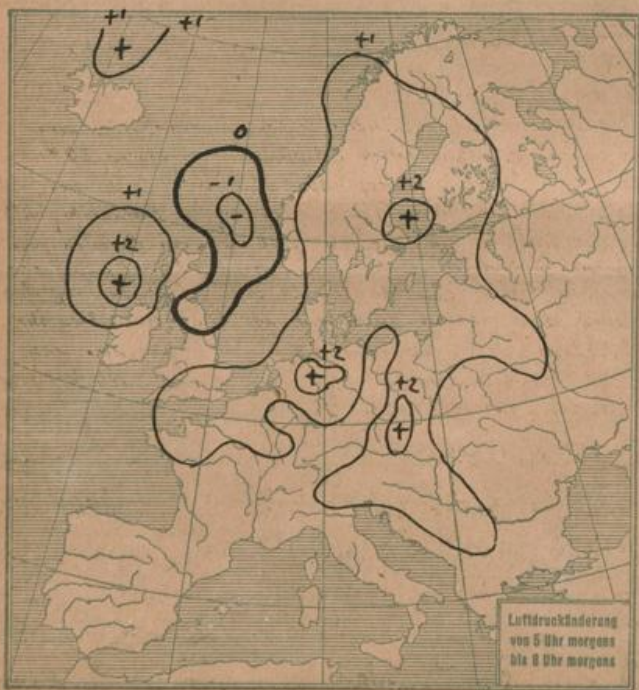
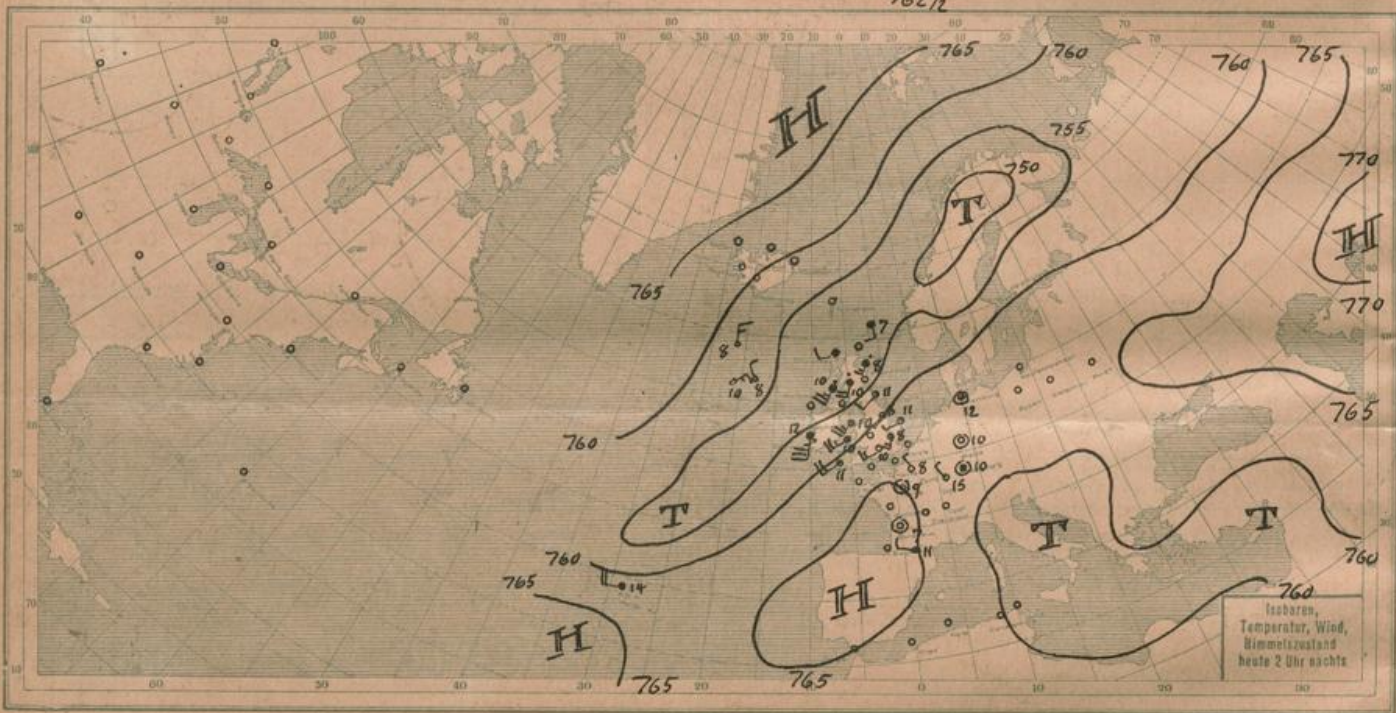
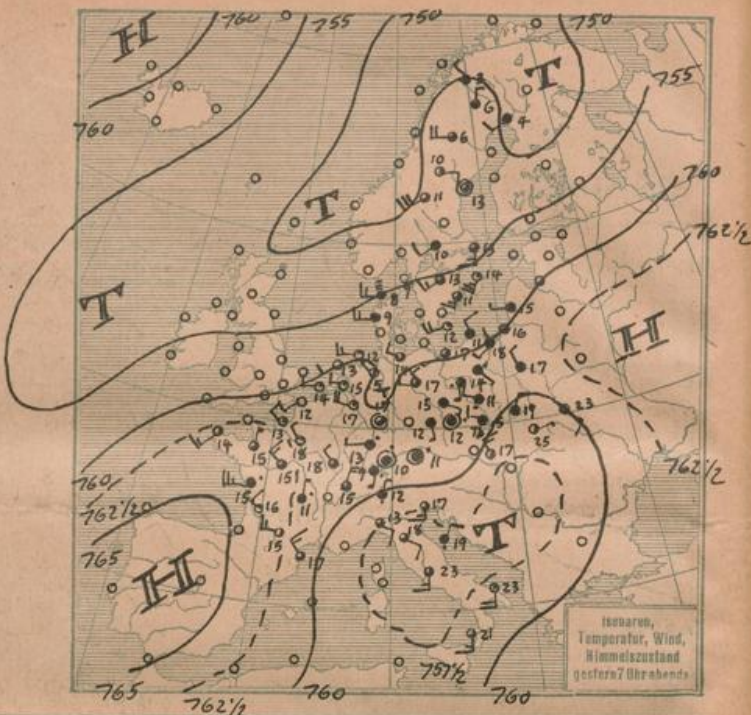
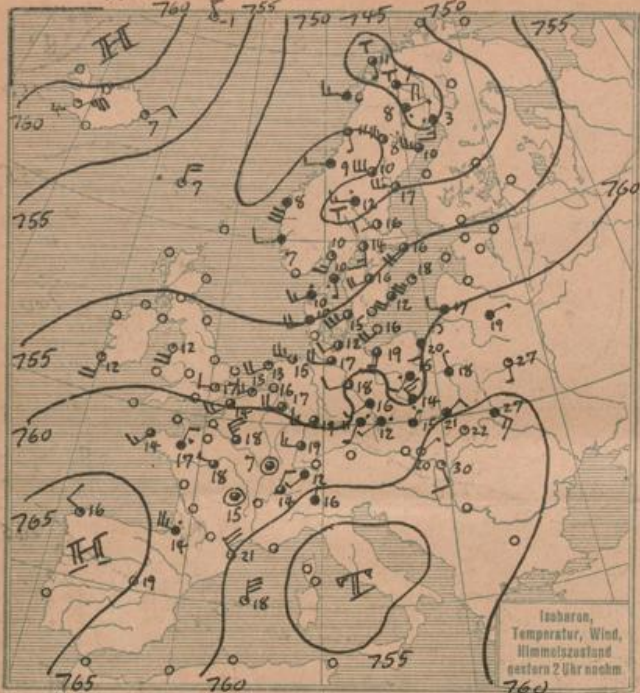
NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES	
List	2p sw 4-5, bewölkt, gew. Sicht, See 3 7p wsw 3-4, bedeckt etwas düst. See 2
Bülk	2p 755.5 w 3, wolklos, T 17, Sicht 10 Km, See 1 5p 756.5 w 4, " 10, T 15, " 50", " 1 Wetter 00, T 13
Arkona	2p wolkig, See 2 7p sw 2, wolkig, See 3
Aussenjade	
Marienleuchte	2p 758.8 sw 4, Wetter 02, T 20, Sicht 10 Km, See 1 5p 760.5 w 4, " 02, T 17, " 20", " 2
Borkumriff	2p 757.3 wsw 3, Wetter 01, T 17, wolklos 7p 759.5 w 2, " 01, T 12, " "
Amrumbank	2p w 2, keiter, See 2 7p w 2, bedeckt, " 2
Adlergrund	7p 51, keiter, Berghelm, nichtbar, See 1
Borkum	5p 759.1 w 4, Wetter 01, T 14
HEUTE MORGEN	
List	8a sw 2, gure Sicht, See 2 11a sw 2-3, wolklos, gew. Sicht, See 1
Bülk	8a 762.7 sw 2, Wetter 01, T 17, Sicht 10 Km, See 1
Arkona	8a w 2, keiter, See 3
Aussenjade	8a sw 1, See 1
Marienleuchte	8a 760.6 wsw 2, Wetter 00, T 17, Sicht 10 Km, See 0
Borkumriff	8a 763.1 sw 3, Wetter 01, T 15
Amrumbank	8a sw 2, See 2
Adlergrund	8a wnw 1, See 2 11a sw 1, wolklos, 51, Sicht 8 Sw 2-11, w 1-8
Borkum	11a 764.6 sw 3, T 11

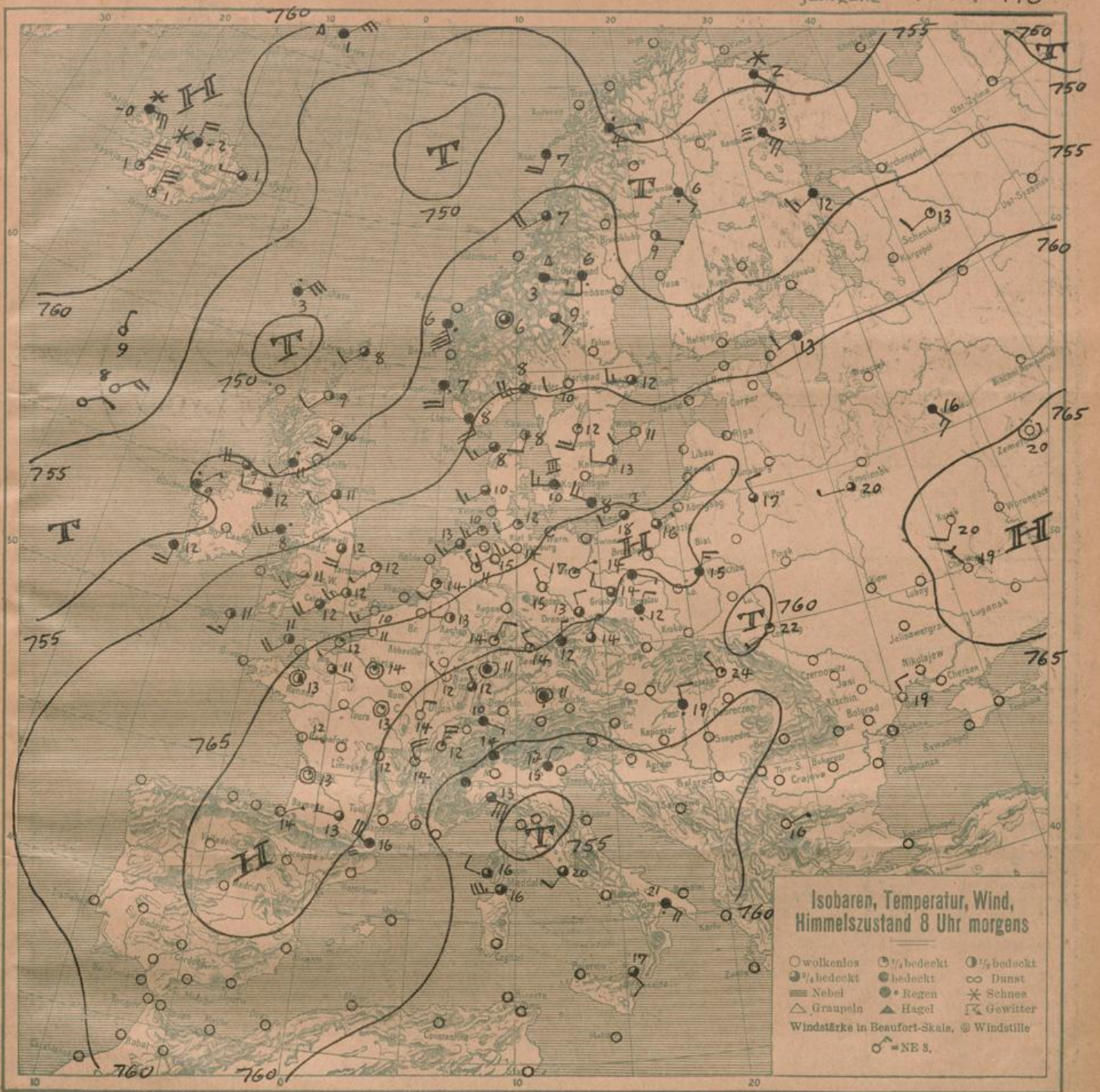
HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigk.	Min. See	Max. See	
Borkum	764.4	sw	3	00	13	+1.0	0	10	chw	8	1	
W'haven	61.4	sw	1	05	13	+2.0	0	10	chw	8	1	
Helgoland	63.8	sw	3	14	10			1/10	chw	8	1	
Kielum												
Bremen	64.8	sw	2	00	15	+1.0	0	10	chw	9	0	
Hamburg	64.6	sw	3	00	14	+1.5	0	20	wolklos	7	0	
Gr. Borsiel		sw	2	00	15	0	0			0	5	
Kiel	60.7	sw	2	01	13	+1.0	0	-	1/10	chw	7	0
Warnemünde	64.5	w	1	02	14	0	4	1/10	chw	0	0	
Swinemünde	65.5	wnw	1	02	14	+3.0	1	20	chw	7	0	
Rügenwaldermünde	65.3	w	1	keiter	11	+1.8				8	0	
Danzig	65.6	ne	1	11	16	+1.5	1	20	chw	6	0	
Königsberg	64.9	wnw	1	11	15	+1.5	2	10	chw	6	0	
Memel	66.4	nw	2	10	12	+1.5	2	10	chw	8	0	
Aachen	65.5	w	1	01	13	+0.5	1	10	chw	6	0	
Lüdingen	64.8	nw	1	00	11	+2.0	0	4	chw	8	0	
Berlin	65.3	ene	1	20	17	+2.0	0	2	chw	5	0	
Magdeburg	65.7	wnw	1	01	15	+1.5	0	10	wolklos	7	0	
Dresden	65.4	wnw	2	11	13	+0.9	1	20	chw	8	0	
Grünberg 1/8 Sch.	64.8	wnw	2	10	14	+2.0	5	20	chw	8	1	
Breslau	63.5	wnw	2	55	12	+1.0	6	10	chw	9	15	
Frankfurt a/M.	65.5	wnw	2	01	14	+1.0	0	20	chw	7	1	
Karlsruhe	65.5	stille	1	11	11	+1.0	1	10	chw	9	0	
Friedrichshafen												
Bamberg	64.7	nw	1	11	14	+1.0	1	50	chw	8	0	
Fürth												
München	64.1	stille	50	11	11	+0.5	6	10	chw	9	9	
Strassburg												
Posen	65.5	ene	1	11	14	+1.5	2	10	chw	9	1	
Kahler Asten 852		se	1	01	9	+2.0	0	50	wolklos	8	0	
Brocken 1148	66.7	n	1	13	6	+2.5	3	0.1	chw	6	0	
Fichtelberg 1213	66.8	n	3	01	7	+1.0	0	10	chw	6	0	
Schneekoppe 1603												
Zugspitze 2964												

*) Es beobachten: Dresden 8⁰⁵a, Karlsruhe 7¹⁶a, Schneekoppe 7⁰⁵a, Zugspitze 7⁰⁵a — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert.

Freitag, 27. Mai 1924





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Dienstag, 27. Mai 1924

Die am Sonntag und Montag in mehreren Staffeln über Deutschland vorrückenden kälteren Luftmassen verschärfen die Temperaturgegensätze über Südosteuropa ganz bedeutend; gestern Nachmittag hatten beispielsweise Lemberg 27°, Breslau 14°, Prag sogar nur 12° C. Aus den starken Temperaturgegensätzen Energie schöpfend, entwickelte sich das Mittelmeertief nordostwärts, ein Teil von ihm zieht, etwa auf der Zugstrasse 5^b, nach Polen. Auf seiner Rückseite fällt in Schlesien, dem Donaugebiet und Bayern verbreitet Regen. Nordwestlich des Regengebiets läßt sich ein Streifen von Alto-Stratus- und Alto-Cumulus-Wolken von Nordpolen über Ostpreussen und Sachsen bis zum westlichen Alpengebiet verfolgen. Neber Island = Grönland hat ein Einbruch kalter Luftmassen nach Südwesten zu stattgefunden, der das ozeanische Tief zu einer schmalen Depression zwischen Irland und den Azoren zusammengedrängt hat. Von ihr zieht sich eine schmale Tiefdruckrinne nach dem Nordmeer und Weissen Meer. Zwischen dieser Tiefdruckrinne und dem südöstlichen Tief stauen sich die Luftmassen in dem schmalen Hochdruckrücken über Deutschland. Allenthalben steigender Druck spricht für eine weitere Stabilisierung der Hochdruckwetterlage.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Mittwoch, 28. Mai 1924

NORDSEE: Mässige südwestliche Winde, zunächst vorwiegend heiter und trocken, später strichweise Gewitterregen nicht ausbleibend. Ostsee geschlossen, etwas wärmer.
OSTSEE: (Wetterw. Swinemünde) Schwache bis mässige veränderliche Winde, meist heiter, trocken.
östl. OSTSEE: (Wetterw. Königsberg) Schwachwindig, meist heiter, trocken, wärmer.

Sturmwarnungen:

NACH AUFZEICHNUNGEN DER REGISTRIRAPPARATE ZU HAMBURG SEIT GESTERN 8 UHR MORGENS (M.E.Z.)

Table with columns for STUNDE (9-12m, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Helder, etc.). It contains meteorological data such as Thermograph, Barograph, Anemograph, and wind direction/speed for various stations.

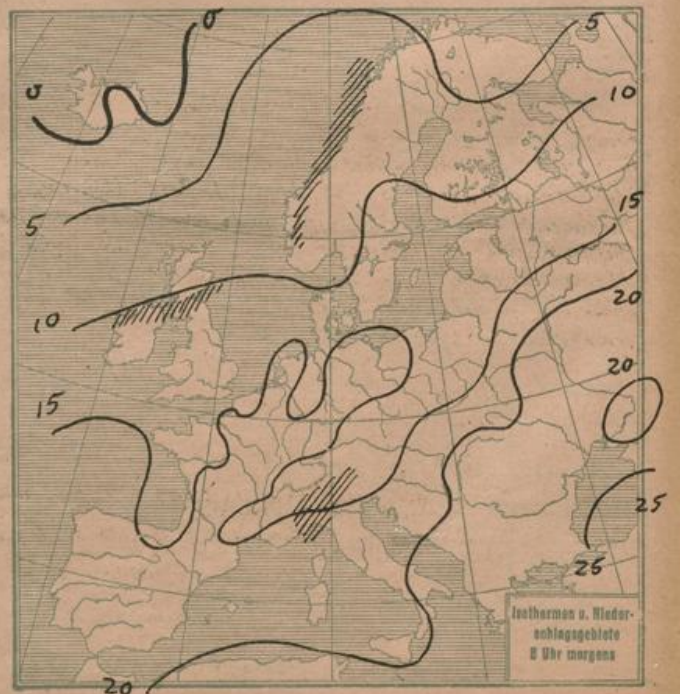
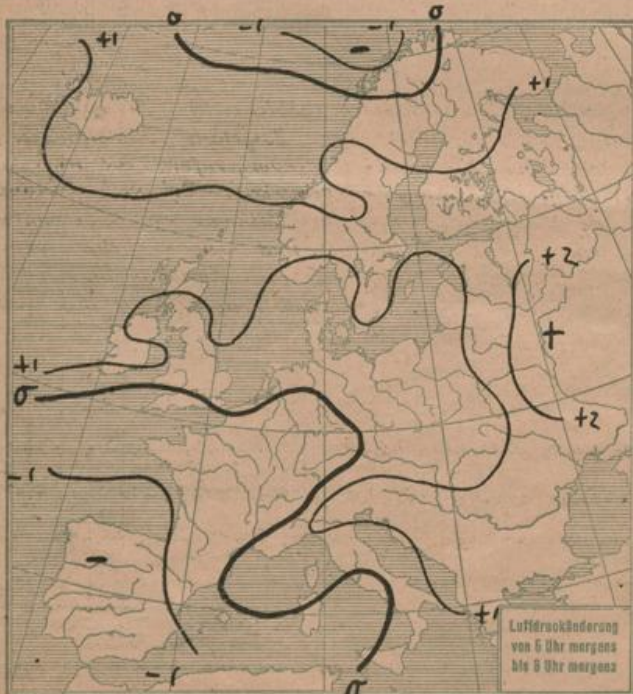
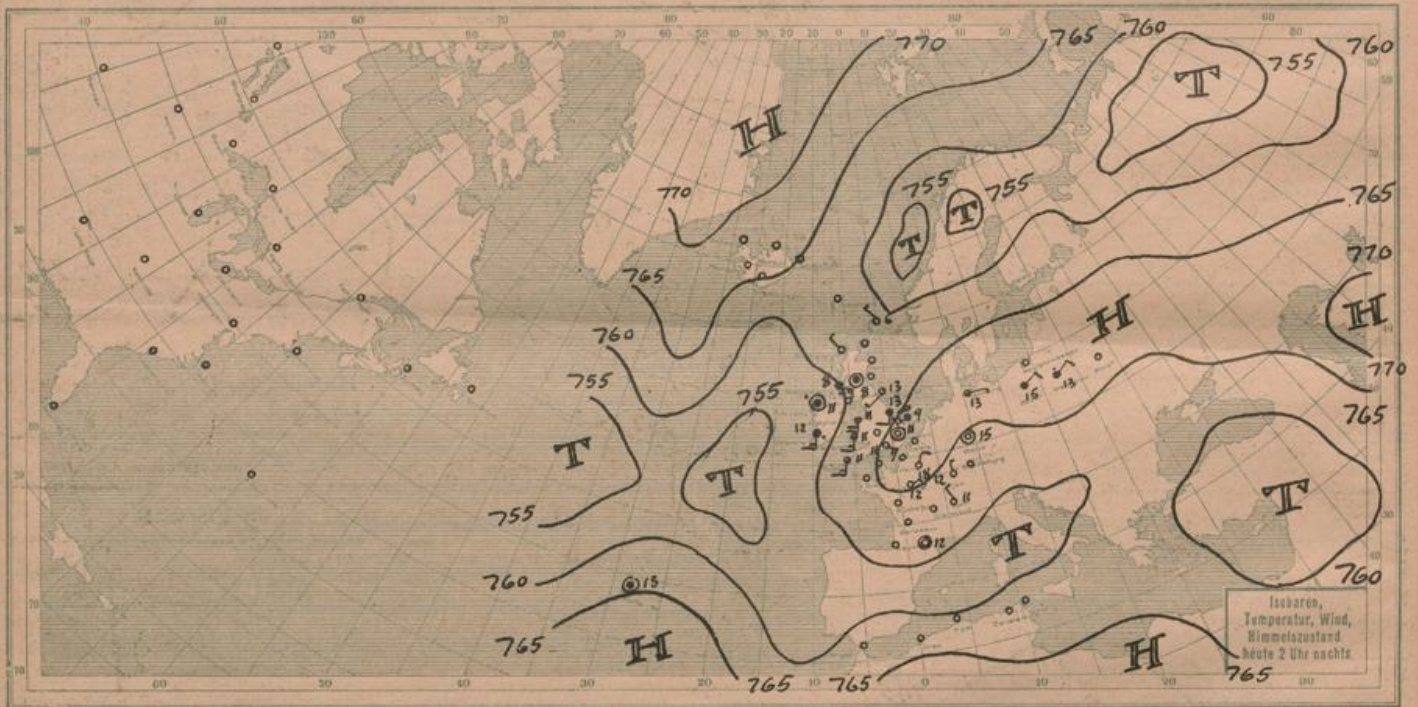
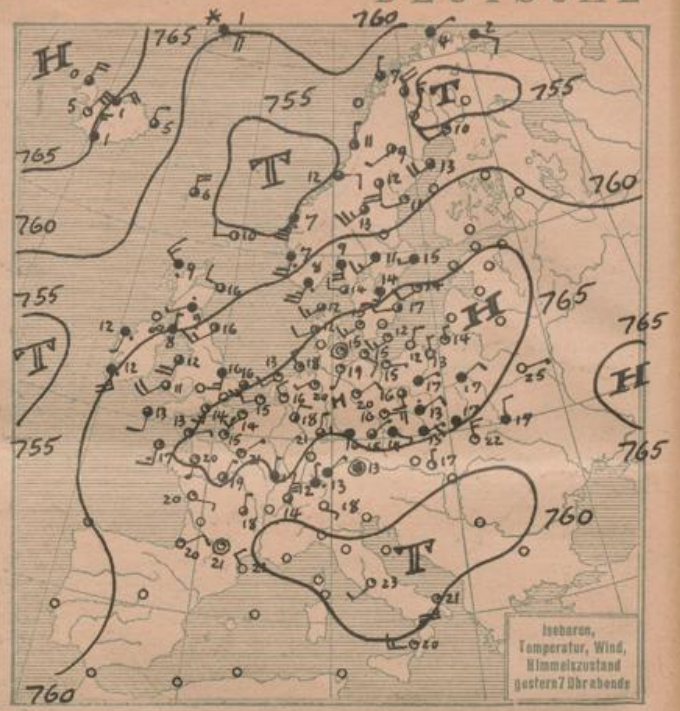
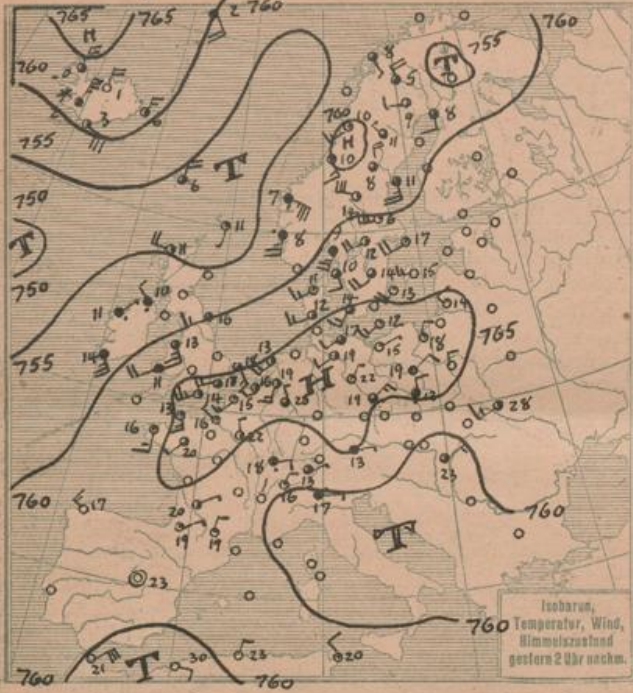
AUFSTIEGE

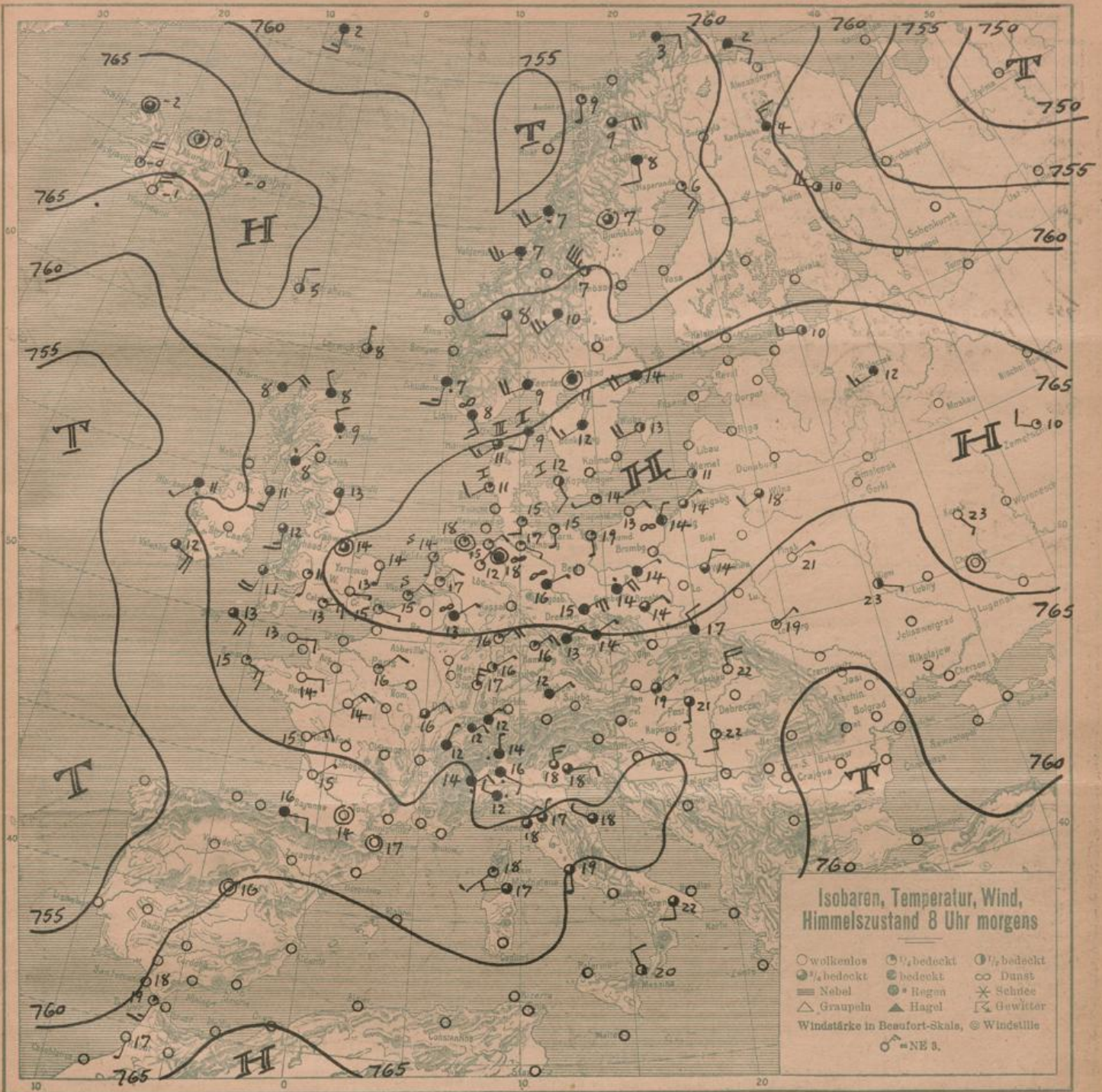
Table with columns for STATION, Wind in m/s, Seehöhe, Zeit, Boden, 200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, and Bemerkungen. It details balloon ascents from various stations like Döblersund, Bremen, Frankfurt, etc.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge v. Gr., Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, Sichtweite, Wolken, See, Dünung aus. It reports ship sightings and conditions.

Mittwoch, 28. Mai 1924





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Mittwoch, 28. Mai 1924

Über Norddeutschland, südlicher Nord- und Ostsee liegt ein Hochdruckgebiet. Bei bis in grössere Höhen reichender leichter Ostströmung herrscht heiteres, sehr warmes Sommerwetter. Eine losgelöste Kaltluftmasse liegt über Süddeutschland, Schweiz und Italien und hat hier verbreitete Niederschläge hervorgerufen. Bis nach Mitteleuropa hinein ist durch höhere Bewölkung (3000 m) keine Einwirkung zu bemerken. Bei noch beständig fallendem Druck in Spanien und Westfrankreich hat sich über der Westatlantik und der Biskaya ein ausgedehntes Tiefdruckgebiet ausgebildet. Über Schottland ist an der Grenze von nördlicher Kaltluft und von südlicher vom Hochdruckgebiet abfließender Luft ein breites Niederschlagsgebiet entstanden. Von einer vor Nordskandinavien liegenden Zyklone erstreckt sich ein Regengebiet entlang der norwegischen Küste, das wahrscheinlich mit dem vorher erwähnten in Verbindung steht.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Donnerstag, 29. Mai 1924

NORDSEE: } Schwacher östlicher Wind, heiter, warm, später etwas wolkig und lokale Gewitterneigung, vielfach am Morgen etwas dunstig.
WÄNDL. OSTSEE: (Wetterw. Swinemünde) Schwache Luftbewegung aus veränderlichen Richtungen, heiter, trocken, zeitw. diesig.
Östl. OSTSEE: Schwacher in Richtung wechselnder Wind, heiter, warm, zeitweise etwas wolkig.

Sturmwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Isabelle.

ABT. III.

F. A. J. J. J.

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Halder, 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), and Bemerkungen. Includes stations like Rostock, Lindenberg, Friedriehshagen, etc.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum/Zeit, Breite, Länge, Luft- u. Gr. druck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, Sichtweite in Km, Wolken, See, Dümmg. aus. Includes ship reports from various locations.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 150

Donnerstag, 29. Mai 1924

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N—Meeresspiegel. Schwere in 45° Breite — Temperatur in Graden Celsius — Windstärk 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	W	Sichtweite	Wolken	Rel. Feucht.	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck	W	Sichtweite	Wolken	Rel. Feucht.	See			
Borkum	7.66	NE 3	II	20	-0.5	0	20	10/10			7.650	E 3	01	16	-0.5	1	10			9	0	16	
Helgoland		NE 2	heiter									NE 2	heiter										
Kielum																							
Bremen																							
Hamburg	6.57	E 3	02	21	-1.0	0	20	10/10			6.48	NE 2	01	21	-0.5	0	20	2/10	a-shr.	4	0	24	
Kiel	6.68	SE 7	01	21	-0.5	0	20	10/10			6.67	SE 3	01	17	-0.5	0	20	wolkenlos		4	0	22	
Warnemünde											6.59	NE 3	01	19	-0.5	0	20	2/10		6	0	21	
Swinemünde	6.70	ENE 2	01	16	-0.5	0	20	10/10			6.52	NE 3	01	13	-0.5	0	20	2/10	a-shr.	7	0	21	
Rügenwaldermünde											6.67	NE 5	00	14	-0.5	0	20	1/10	a-shr.	8	0	20	
Danzig	6.57	NNE 2	26	17	-0.5	1	10	1/10			6.79	N 2	26	13	-0.5	3	10	2/10	a-shr.	8	0	18	
Königsberg											6.74	N 2	01	14	-0.5	0	4	1/10	a-shr.	6	0	19	
Memel	6.92	NNW 3	01	16	-0.5	1	10	1/10			6.84	NNW 2	01	16	-0.5	0	20	1/10		5	0	-	
Aachen	6.28	NE 3	12	20	-0.5	1	50	1/10			6.16	E 3	11	20	-1.0	1	20	2/10		7	0	22	
Löningn											6.37	SE 1	00	22	-1.0	0	10	3/10	a-shr.	4	0	24	
Magdeburg	6.52	ENE 3	11	22	-1.0	1	50	1/10			6.39	ENE 3	00	21	-0.5	1	20	3/10	a-shr.	4	0	23	
Dresden	6.66	NE 5	11	17	-1.0	2	20	10/10			6.37	ENE 4	10	17	-1.0	0	50	5/10		8	0	18	
Berlin	6.68	E 3	12	21	-1.0	1	4	1/10			6.47	E 1	00	20	-0.5	1	10	2/10	a-shr.	5	0	22	
Grünberg 1/2 Schl.											6.49	NE 4	00	19	-0.5	6	50	1/10	a-shr.	6	0	20	
Breslau	6.48	E 2	10	20	-0.5	1	20	10/10			6.48	Stille	11	19	-0.5	1	20	1/10	a-shr.	7	0	20	
Frankfurt a/M.	6.23	ENE 2	11	21	-1.0	1	50	1/10			6.12	ENE 3	11	20	-1.0	2	20	1/10	a-shr.	6	0	21	
Friedrichshafen											5.93	NNE 2	12	16	-0.5	5	20	1/10	a-shr.	7	2	18	
Bamberg											6.16	NW 2	11	15	-0.5	1	20	10/10	str-au	8	0	19	
Fürth											5.99	N 1	11	16	-0.5	1	10	10/10					
München	6.06	NE 2	10	15	-1.0	0	50	1/10			6.62	ENE 1	11	18	-0.5	0	1	10	10/10	ho-a-shr.	6	0	21
Strassburg	6.05	NNW 4	11	19	-0.5	2	20	10/10															
Posen	5.67	ENE 3	11	20	-0.5	1	20	1/10			6.03	E 7	02	9	-0.5	2	10	5/10		9	0	11	
Kahler Asten 852											6.01	NNE 3	27	10	-0.5	4	0.03	10/10	str.	0	0	11	
Brocken 1148																							
Fichtelberg 1213																							
Schneekoppe 1603																							
Zugspitze 2964																							

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁶p, Dresden um 2⁰⁵p und 7¹⁶p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2⁴⁰p, Brocken 2¹⁵p, Schneekoppe 9¹⁸p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES	
List	2p NNE 2, heiter gute Sicht, See 1
Bülk	1p/6.01 E 2, weiler Temp. 17 Sicht 6.50 km, See 1
Arkona	7p SE 2, heiter, See 3
Aussenjade	
Marienleuchte	2p 760.7 SSW 2, weiler Temp. 17, Sicht w. 10 km, See 0
Borkumriff	2p 766.7 E 2, weiler Temp. 15 wolkenlos W-T 12
Amrumbank	2p NNE 1, klar, See 0 L-T 12.7 W-T 15.3
Adlergrund	5p E 1, wolkenlos, See 1 Sicht 5 km W-T 12
Borkum	5p 765.6 ENE 3, weiler 01 Temp. 18

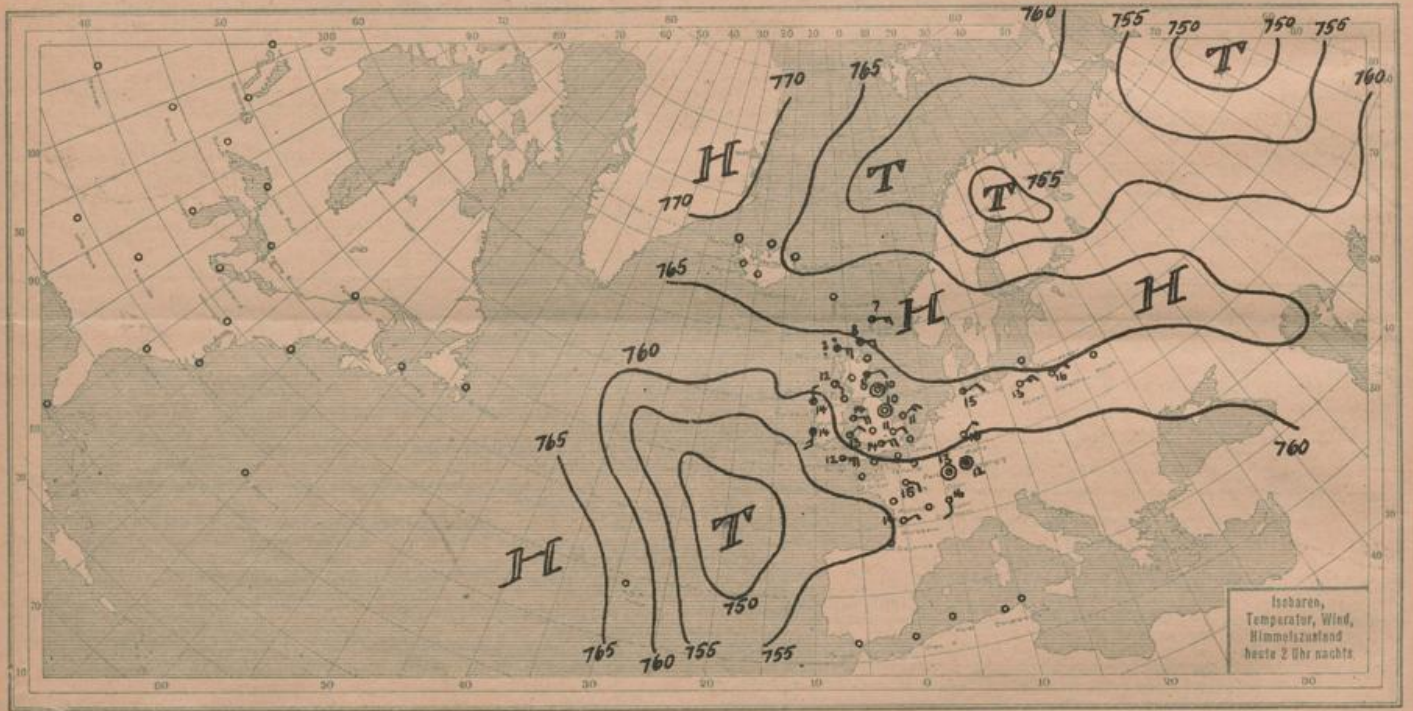
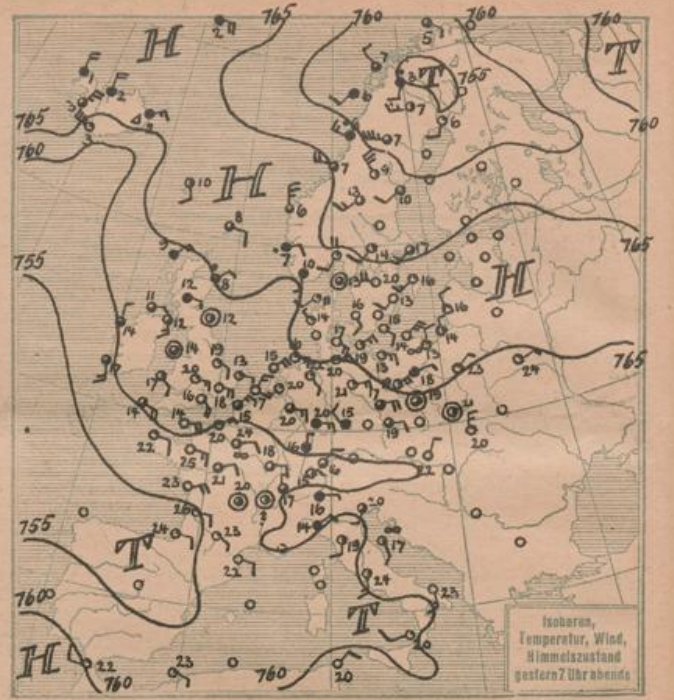
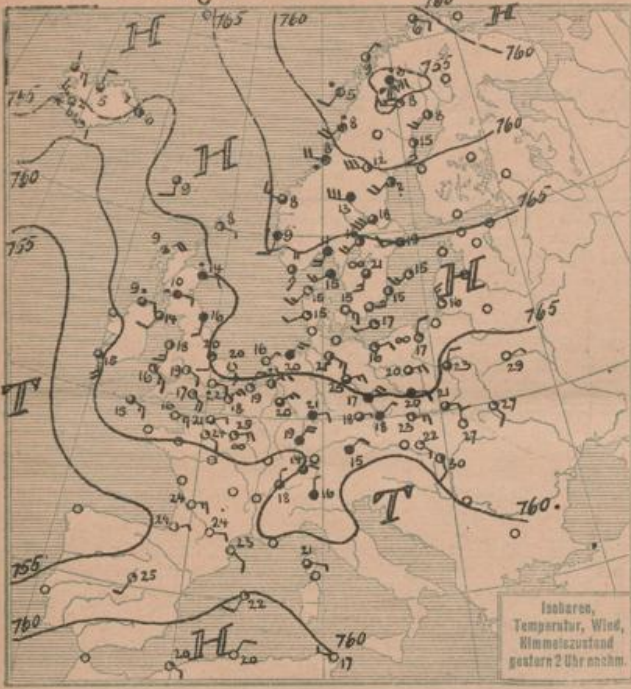
HEUTE MORGEN 8 UHR

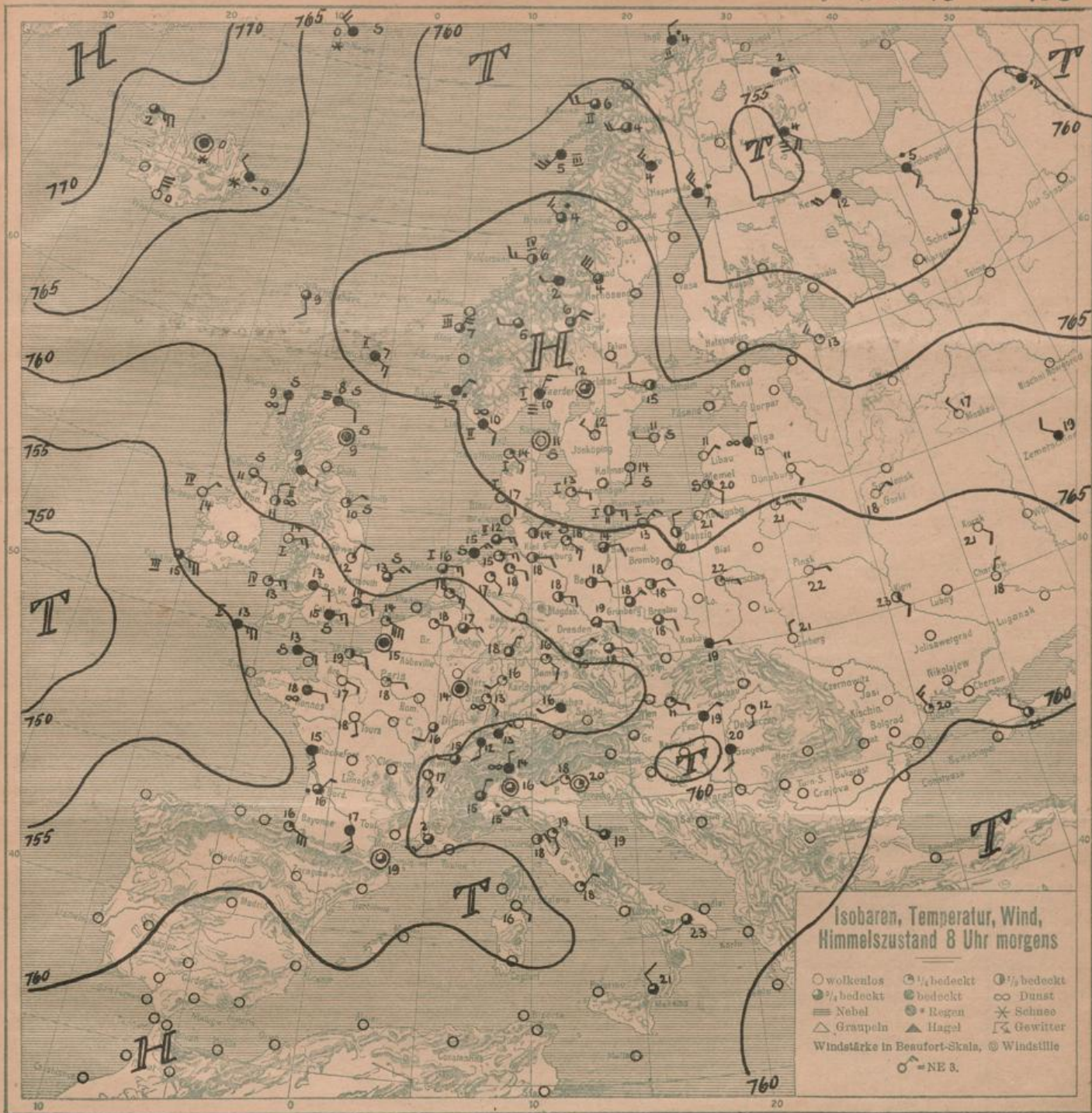
DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck	W	Sichtweite	Wolken	Rel. Feucht.	Nieder-schlag	Min	Sec
Borkum	7.020	NE 2	10	15	-0.5	1	20	10/10	a-shr.		0	7
W'haven	6.20	ENE 3	00	15	-1.0	0	10	3/10	a-shr.		7	13
Helgoland	6.20	E 3	hebel	12								2
Kielum												
Bremen	6.08	E 2	01	18	-1.0	0	20	3/10	a-shr.		6	14
Hamburg	6.25	ENE 2	01	18	-1.0	0	10	4/10	a-shr.		6	13
Gr. Borsfel												
Kiel	6.43	NE 2	01	18	-0.5	0	-	5/10	a-shr.		8	11
Warnemünde	6.30	SE 3	01	18	-0.5	0	20	2/10	a-shr.		6	10
Swinemünde	6.35	ENE 2	12	18	-0.5	0	10	1/10	a-shr.		6	10
Rügenwaldermünde	6.45	NR	00	13	-0.7	0	0	klar			7	9
Danzig	6.55	N 2	01	16	-1.0	1	10	5/10	a-shr.		7	10
Königsberg	6.53	ENE 2	01	21	-0.5	0	20	1/10	str.		6	10
Memel	6.70	SE 2	01	20	-0.5	0	20	1/10	a-shr.		5	7
Aachen	5.84	E 1	11	17	-0.5	1	20	1/10	a-shr.		9	12
Löningn	6.14	SE 1	00	17	-2.5	0	2	3/10	a-shr.		6	10
Magdeburg	6.11	NE 3	01	16	-0.5	0	10	4/10	a-shr.		6	13
Dresden	6.06	E 2	12	17	-0.5	1	10	7/10	a-shr.		6	12
Berlin	6.19	E 1	01	18	-1.0	0	10	5/10	a-shr.		7	14
Grünberg 1/2 Schl.	6.19	NE 1	12	12	-1.0	1	20	1/10	a-shr.		8	13
Breslau	6.14	E 2	11	19	-0.5	1	20	1/10	a-shr.		8	12
Frankfurt a/M.	5.88	NNE 1	12	18	-0.5	0	1	4/10	a-shr.		8	13
Karlsruhe	5.86	SW 1	01	16	-0.5	0	20	3/10	a-shr.		8	13
Friedrichshafen												
Bamberg	5.85	SE 2	02	16	-0.5	1	50	3/10	a-shr.		6	12
Fürth												
München	5.83	WNW 1	10	16	-0.5	0	1	10/10	a-shr.		8	11
Strassburg	5.81	SSE 1	29	13	+0.5	3	0.5	Nebel				
Posen	6.30	ENE 2	11	18	-1.0	1	10	1/10	str-au		7	13
Kahler Asten 852												
Brocken 1148	6.31	E 6	25	12	-1.0	2	1	Nebel			0	8
Fichtelberg 1213	5.97	SSE 4	27	11	-2.0	6	0.05	"			0	7
Schneekoppe 1603												
Zugspitze 2964												

*) Es beobachten: Dresden 8⁰⁵a, Karlsruhe 7¹⁴a, Schneekoppe 7¹⁴a, Zugspitze 7¹⁴a. Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

Donnerstag, 29. Mai 1924.

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Donnerstag, d. 29. Mai 1924.

Das Hochdruckgebiet hat sich langsam nordostwärts verschoben; als schmaler Hochdruckrücken reicht es heute früh von Grönland über Südkandinavien bis zum Kaspischen Meer. Auf seinem Südabhang dauert in Deutschland das trockene, heitere Wetter fort, jedoch hat die Bewölkung allenthalben zuzunehmen begonnen. Über vielen Gebietsstellen liegen Alto-Stratus- und Alto-Cumulus-Decken. Von Südwesten her hat stärkerer Druckfall eingesetzt, demzufolge sich das ozeanische Tief nach der Biskajasee und nach dem westlichen Kanalzugang ausgebreitet hat. Auf der Ostseite des Tiefs scheinen sich über dem Festlande Teiltiefs zu entwickeln.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Freitag, d. 30. Mai 1924.

NORDSEE: Zeitweise hörige, östliche bis südliche Winde, zunächst noch warm und etwas düstern, später Regenschauer n. westl. Ostsee; und strichweise Gewitter.
MITTL. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde:) Mäßig auffrischende Winde aus östlichen Richtungen, wechselnd bewölkt, meist trocken, zeitweise etwas düstern.
SÜDL. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg:) Meist heiter, warm, zunehmende Gewitterneigung, schwache Winde aus Ost bis Süd.

Sturmwarnungen:

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Helder, 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, Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, W, Sichtweite, Wolken, See, Dünung aus.

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 151

Freitag, 30. Mai 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 Riesregen, 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 Riesregen, 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. Feuchtigkeit	See	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	See			
Borkum	754.7	NE 3	01	23	-0.5	0	20	7/10	astr.	7	758.5	NE 2	20	19	-0.5	1	20	7/10	astr.	9	-		
Helgoland Keitum		EHE 4	1/2 bed.							2													
Bremen	59.4	EHE 3	11	24	-1.5	0	20	7/10	1/10 astr.	5	59.0	E 4	42	22	0	0	10	7/10	ca-ni	6	2	29	
Hamburg											58.6	E 3	55	19	0	0	6	10	10/10	str.	7	2	24
Kiel	62.3	EHE 3	01	19	-1.5	0			wolkenlos	5	60.8	EHE 3	11	14	-0.5	1			10/10	str.	7	0	19
Warnemünde											52.1	NE 2	10	18	-1.0	0	10	5/10	str.	0	0	5	
Swinemünde	61.4	EHE 3	11	14	-2.5	1	10	7/10	1/10 astr.	8	58.7	EHE 4	12	13	-2.0	1	20	10/10	1/10 astr.	8	0	16	
Rügenwaldermünde											60.0	EHE 4	7/2 bed.	18	-0.8				10/10	astr.	8	0	21
Danzig											61.1	N 2	01	18	0.0	0	20	3/10	1/10 astr.	8	2	20	
Königsberg											61.5	NE 2	01	14	-0.5	0	20	wolkenlos		6	0	26	
Memel																							
Aachen	56.2	SE 3	11	25	+0.5	1	20	6/10	1/10 astr.	4	55.1	SSW 3	01	23	0.0	1	10	2/10	2/10 astr.	5	0	25	
Löningeri																							
Magdeburg	56.4	NE 3	10	24	-2.0	1	20	7/10	1/10 astr.	6	57.1	NNE 1	11	22	-1.0	1	20	6/10	1/10 astr.	7	0	26	
Dresden	58.1	EHE 2	11	23	-1.5	0	10	7/10	1/10 astr.	8	57.0	ESE 1	13	24	-0.5	1	50	7/10	1/10 astr.	4	0	25	
Karlsruhe											57.9	SW 1	12	21	0.0	0	50	8/10	1/10 astr.	5	0	24	
Grünberg 1/5chl.											51.8	SW 1	19	23	-0.5	1	50	8/10	1/10 astr.	7	0	27	
Breslau	58.1	SE 3	01	25	-1.0	1	20	5/10	1/10 astr.	6	58.0	SSW 2	19	21	0.0	1	50	7/10	1/10 astr.	7	0	26	
Frankfurt 4/M.	57.6	W 2	11	21	-1.0	5	10	7/10	1/10 astr.	7	57.1	SSW 2	11	22	0.0	1	50	7/10	1/10 astr.	7	0	23	
Friedrichshafen											59.6	Stille	11	16	0.0	5	750	6/10	1/10 astr.	8	0	17	
Bamberg											59.4	S 2	01	13	+1.5	1	50	2/10	str. ca.	9	3	25	
Fürth																							
München	57.1	NW 2	13	19	-0.5	9	50	6/10	1/10 astr.	7	57.6	SW 1	13	15	+1.0	0	750	7/10	1/10 astr.	5	2	22	
Strassburg	57.7	SSW 2	11	20	-0.5						57.7	SSE 1	11	19	-0.0								
Posen											59.0	ESE 2	11	23	-0.5	1	10	7/10	3/10 astr.	7	0	27	
Kahler Asten 852																							
Brocken 1148																							
Fichtelberg 1213	656.2	SSE 2	15	15	-0.5	1	50	7/10	1/10 astr.	7	661.4	SE 4	12	13	-0.5	5	10	7/10	1/10 astr.	9	2	19	
Schneekoppe 1603											656.8	SSE 1	10	12	-0.5	6	50	6/10	astr.	7	3	16	
Zugspitze 2964																							

*) Es beobachten statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 2¹⁶p, Dresden um 2⁰⁵p und 7⁰⁵p, Bamberg um 9¹⁷p, K' Asten 2⁰⁰p, Brocken 2¹⁸p, Schneekoppe 2⁰⁸p, Zugspitze 2¹⁶p, 9¹⁶p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES	
List	2p E 3-4, einzelne Wolken, dickig, See 4 7p E 5-6, wolzig, stetig, See 5
Bülk	
Arkona	
Aussenjade	
Marianleuchte	
Borkumriff	2p 51.3, E 3, 4, 11, 16 7p 52.1, EHE 3, 30, 14
Amrumbank	2p EHE 2, leicht, See 3 7p E 4, bewölkt, See 2
Adlergrund	7p leicht, EHE 4, See 4, Sicht 15 Sm
Borkum	5p 52.8, NE 3, 12, 1
HEUTE MORGEN	
List	8a E 4-6, bed., etwas dickig See 4
Bülk	8a 755.7 EHE 2 Temp. 12 Sichtw. 0.02 See 1
Arkona	8a E 2, wolzig, See 3
Aussenjade	8a WWI, Nebel, See 0
Marianleuchte	8a 759.5 SE 2 Wetter 10 Temp. 15 Sichtw. 0.02 See 1
Borkumriff	8a 755.5 WW 2 Wetter 30 Temp. 14 W-T 12 See 1
Amrumbank	
Adlergrund	8a EHE 3 bed., See 2, Küstenturm Sichtw. 0.02 See 1
Borkum	

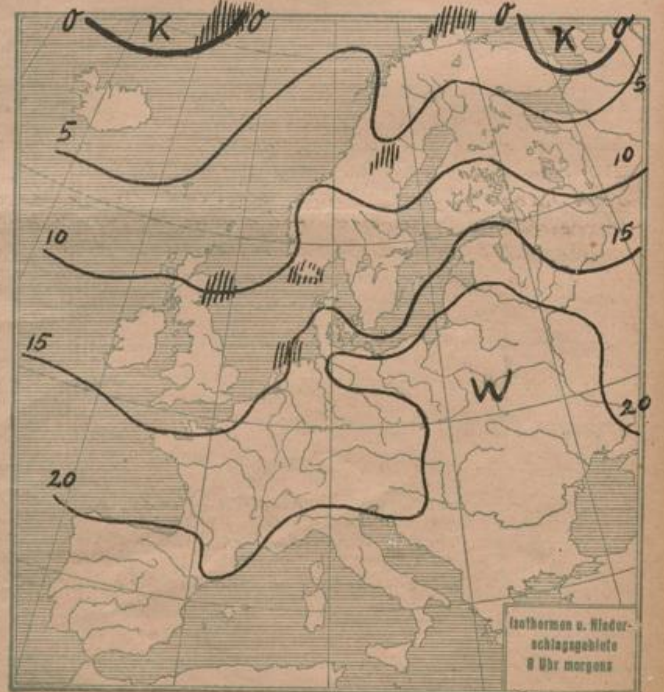
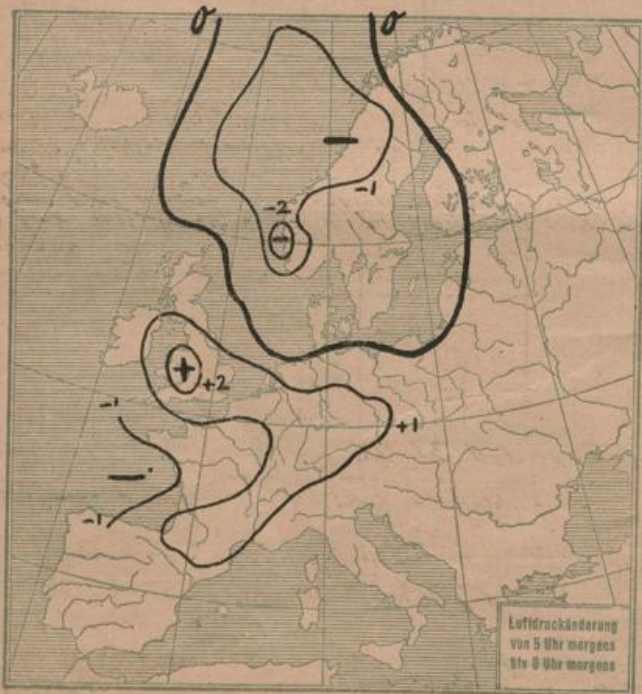
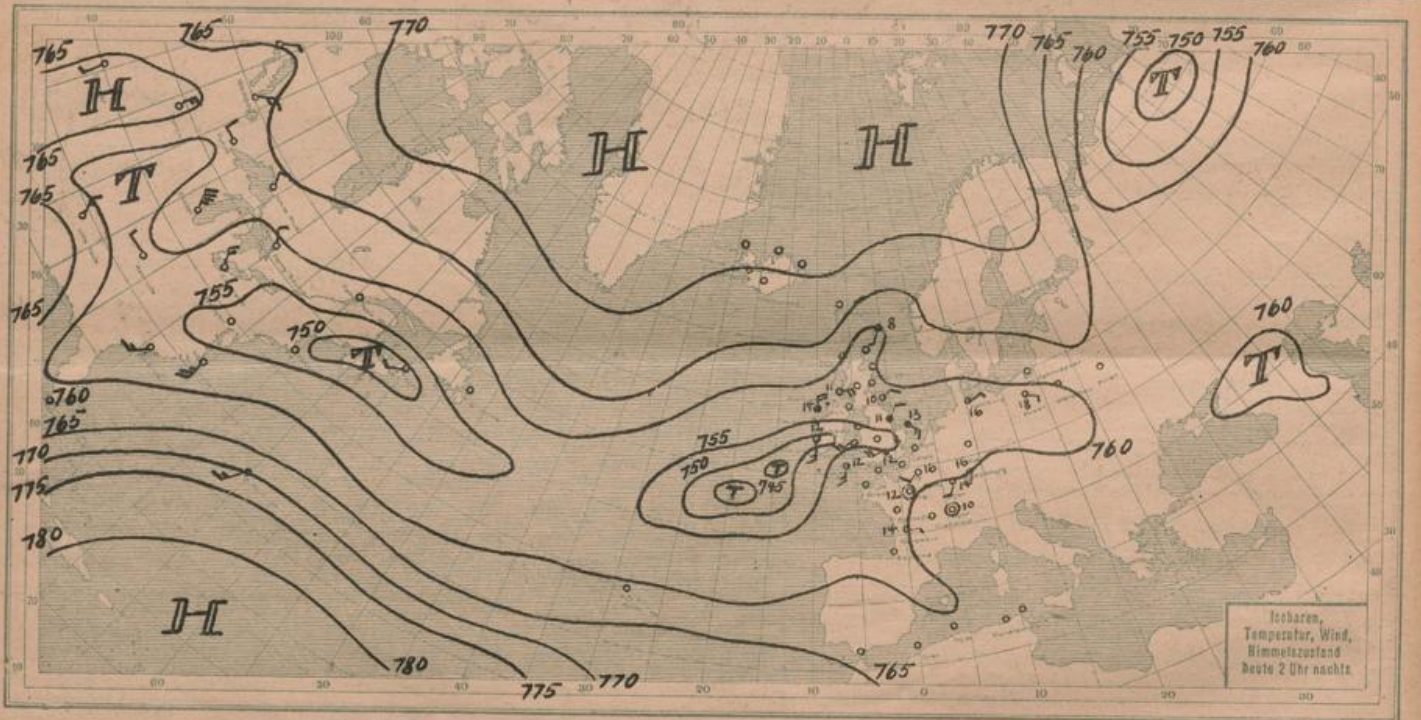
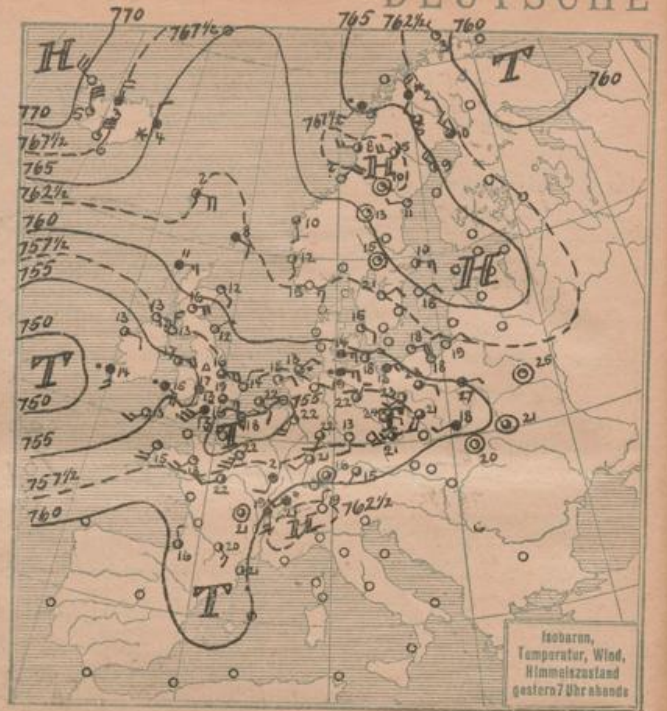
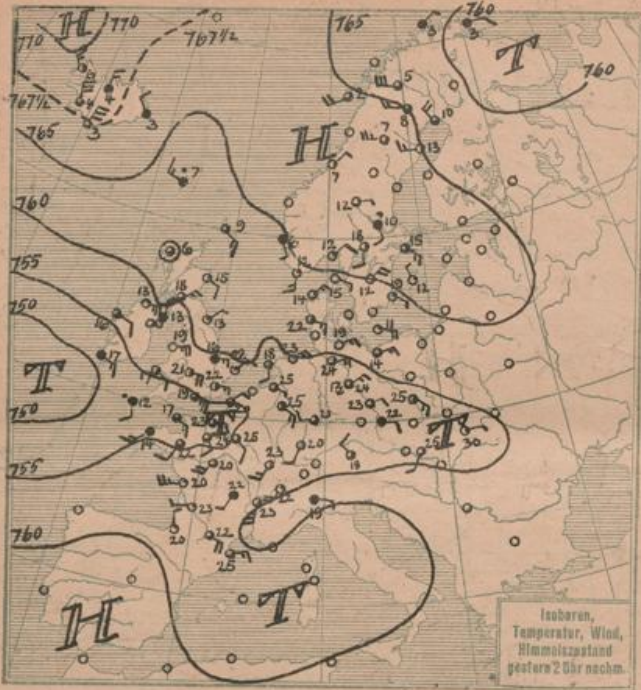
HEUTE MORGEN 8 UHR

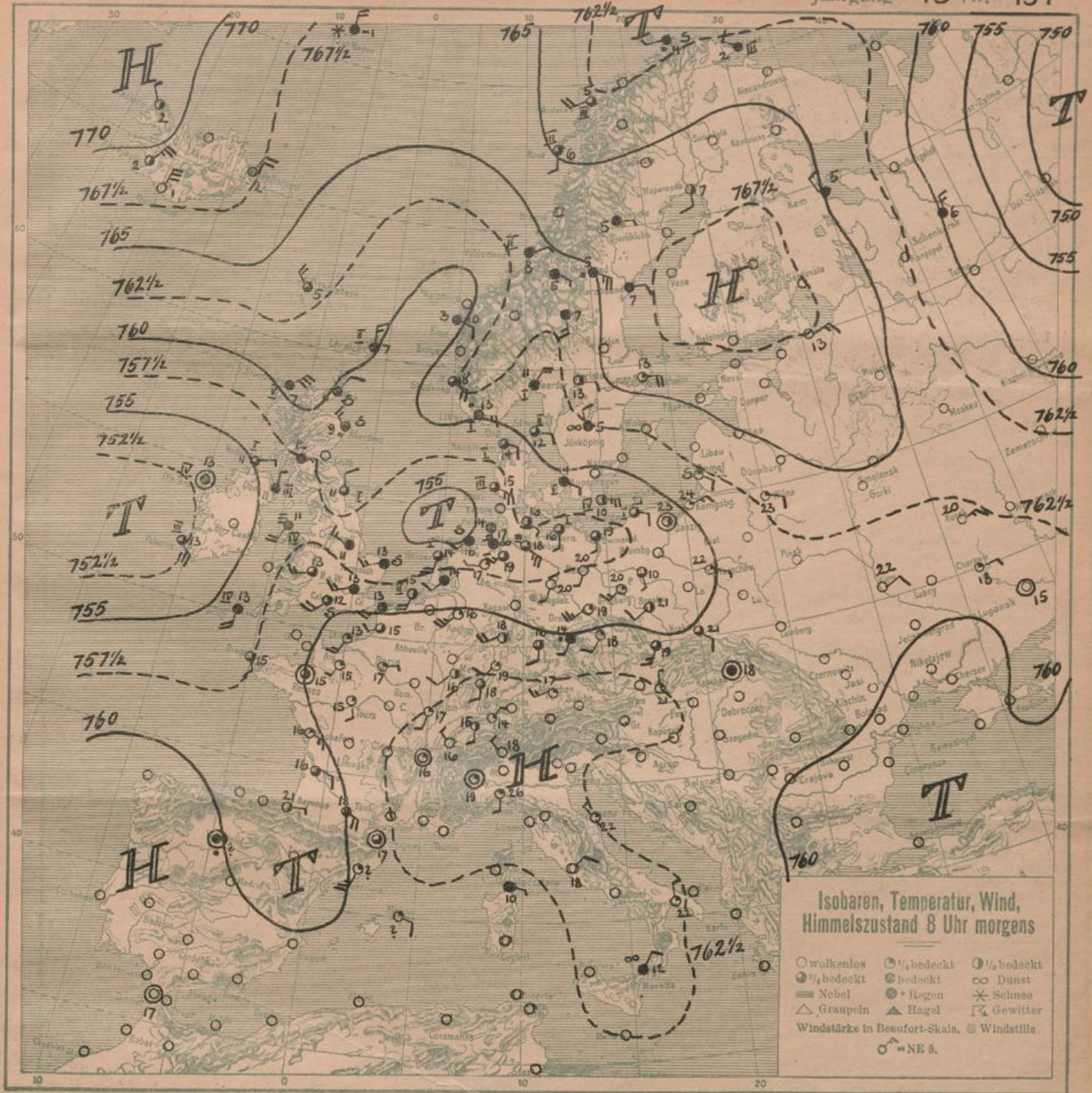
DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sichtweite in Km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	See
Borkum	755.6	SW 2	11	16	0	2	4	10/10	a-str.	9
W' haven	56.1	SSW 1	20	17	0	6	2	10/10	ca-ni	9
Helgoland	58.1	SSE 3	Nebel	14						
Keitum										
Bremen	58.6	SW 3	19	19	+0.5	1	10	6/10	1/10 astr.	9
Hamburg	58.5	SE 2	25	18	+0.5	3	1	8/10	str. ca.	8
Gr. Bornst.	5	1	11	18						3
Kiel	58.1	SE 1	01	16	-0.5	0		5/10	astr.	9
Warnemünde	52.9	S 1	11	16	0	1	10	6/10	astr.	8
Swinemünde	57.1	S 1	11	19	0	8	4	9/10	1/10 astr.	9
Rügenwaldermünde	57.7	ESE 1	1/2 bed.	17	-0.9	0		7/10	1/10 astr.	7
Danzig	59.8	Stille	11	23	+1.0	0	10	6/10	1/10 astr.	7
Königsberg	60.1	EHE 3	01	24	0	0	20	7/10	1/10 astr.	6
Memel	62.5	SW 2	01	22	0	0	20	3/10	a-str.	5
Aachen	60.4	SW 5	01	16	+1.0	1	50	1/10	astr.	7
Löningeri	58.9	W 1	02	17	-0.5	0	4	3/10	astr.	5
Karlsruhe	61.6	SW 2	00	19	+0.0	4	50	3/10	astr.	7
Magdeburg	58.2	SSW 1	01	20	+1.0	4	10	wolkenlos		7
Dresden	59.4	SW 5	02	19	+1.0	9	20	7/10	1/10 astr.	6
Grünberg 1/5chl.	58.1	SSW 1	00	20	+0.5	0	4	wolkenlos		7
Breslau	58.0	SW 2	02	21	+0.5	0	50	7/10	1/10 astr.	7
Frankfurt 4/M.	61.0	WW 4	11	18	+1.0	6	10	6/10	astr.	8
Karlsruhe	61.6	SW 2	00	19	+1.0	6	50	3/10	astr.	7
Friedrichshafen										
Bamberg	61.5	S 2	11	16	+1.5	6	20	7/10	astr.	0
Fürth										3
München	62.0	WW 3	00	17	+1.0	6	750	7/10	1/10 astr.	7
Strassburg	62.1	S 2	11	18	+1.0	1	50	7/10	a-str.	8
Posen	65.4	SSE 1	11	20	+0.5	1	10	7/10	a-str.	8
Kahler Asten 852		W 6	12	11	+0.5	6	10	8/10	astr.	0
Brocken 1148	661.6	SW 5	23	11	+1.0	9	0.5	Nebel		7
Fichtelberg 1213	658.5	WW 4	11	10	+1.5	1	20	6/10	astr.	8
Schneekoppe 1603										0
Zugspitze 2964										7

*) Es beobachten: Dresden 8⁰⁵a, Karlsruhe 7¹⁶a, Schneekoppe 7⁰²a, Zugspitze 7¹⁴a Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

Freitag, d. 30. Mai 1924

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens:

Freitag, d. 30. Mai 1924.

Die Verbindung hohen Drucks zwischen Grönland-Island und dem über Skandinavien nach Finnland reichenden Hochdruckgebiet ist durch einen nordostwärts gewanderten Randwirbel stark abgeschwächt. Die ozeanische Depression erscheint heute morgen in ihrem nordwärts verlagerten Zentrum etwas verflacht, doch haben sich über England und dem Nord- und Ostseegebiet Ausläufer weiter vertieft und ostwärts vorgeschoben, während mit einem nachrückenden flachen Hochdruckkeil feuchtwarme ozeanische Luft nach Süd- und Westdeutschland vordringt. Dieser Hochdruckkeil erscheint aber wieder gegen weitere Zufuhr durch einen über die Biskajasee südostwärts reichenden Tiefausläufer abgeschlossen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für

Sonnabend, d. 31. Mai 1924.

NORDSEE: Schwache bis mäßige Winde, zunächst aus westlichen Richtungen, später nach Südost zurückdrehend, z. westl. Ostsee: erst wolkig, dann aufklarnd, erneute Gewitterneigung.
westl. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde:) Schwache bis mäßige nach West drehende und teilweise böige Winde, vielfach dunstig oder neblig, sonst meist bewölkt, ziemlich warm, noch Regenfälle, Gewitterstörung.
östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg:) Schwache bis mäßige Winde aus südlichen Richtungen, nach leichter Abkühlung Fortdauer des heiteren, trockenen Wetters.

Sturmwarnungen:

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and STATION. Rows include weather data for stations like Wien, Zürich, Helder, Vilzingen, etc.

AUFSTIEGE

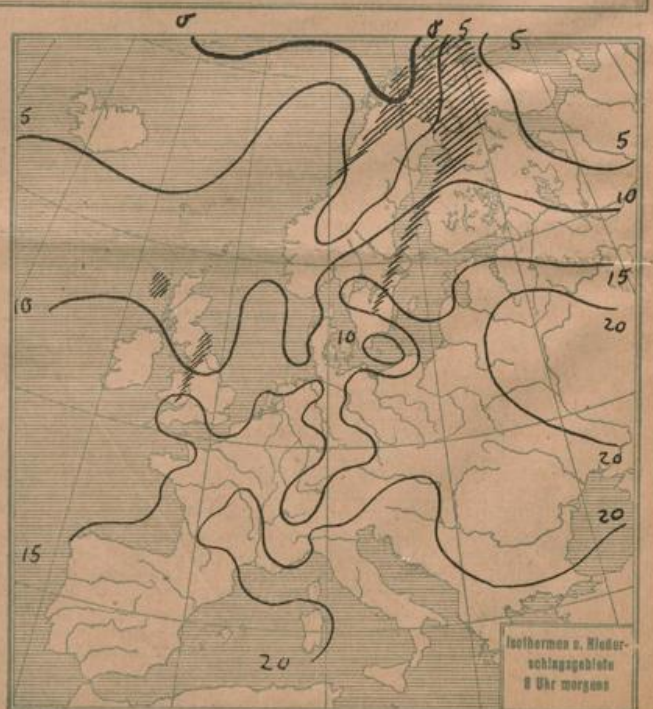
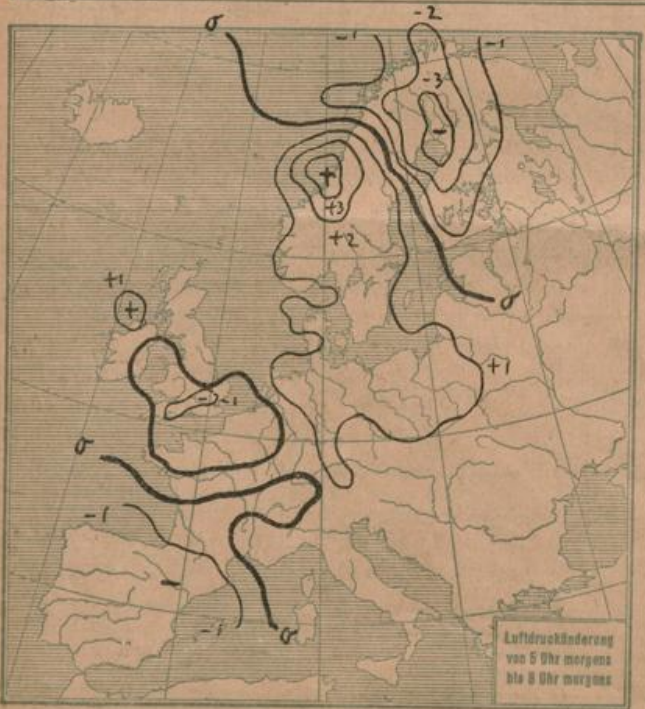
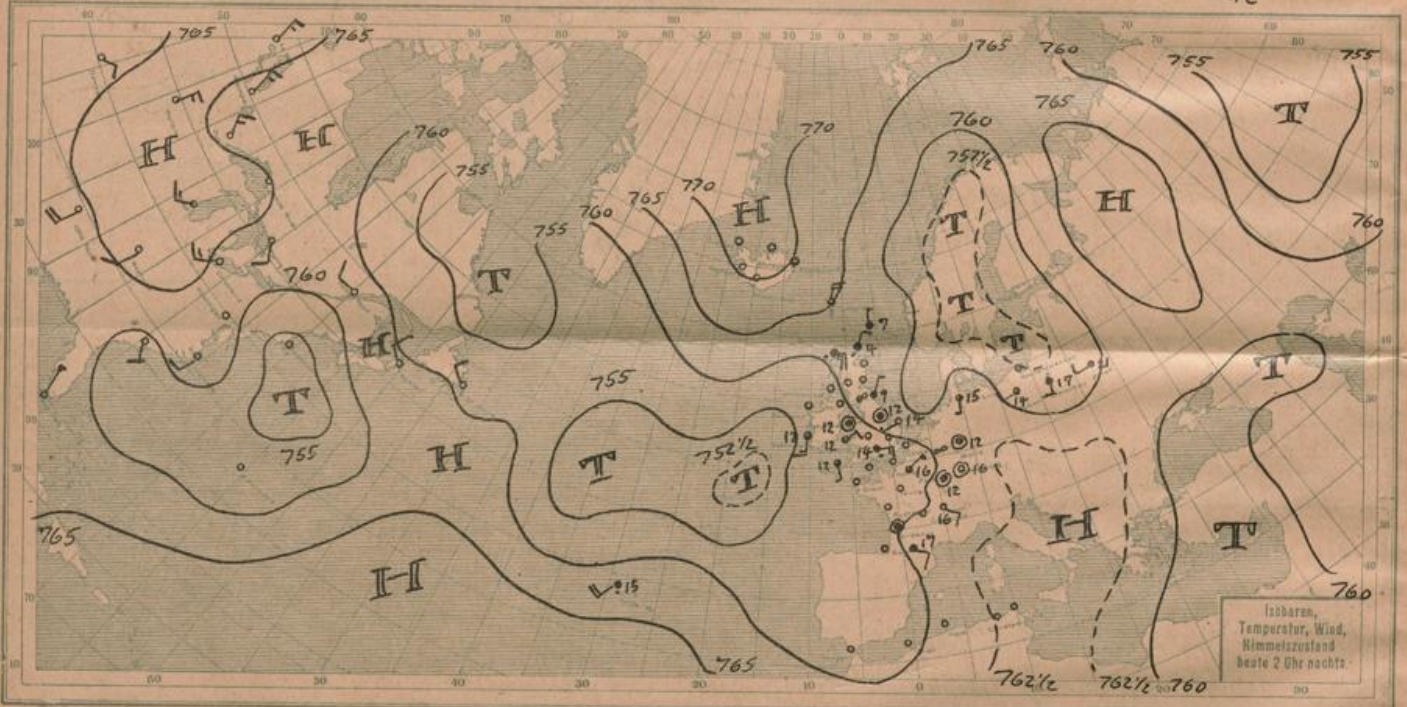
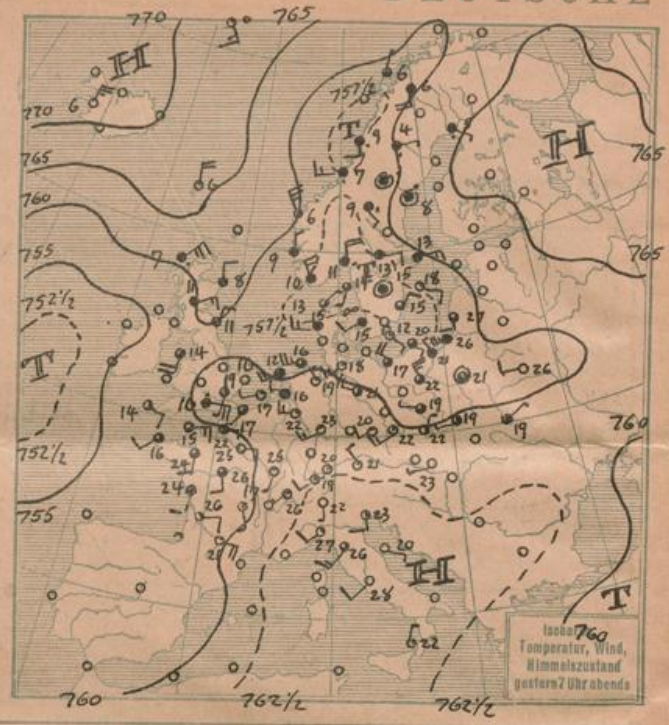
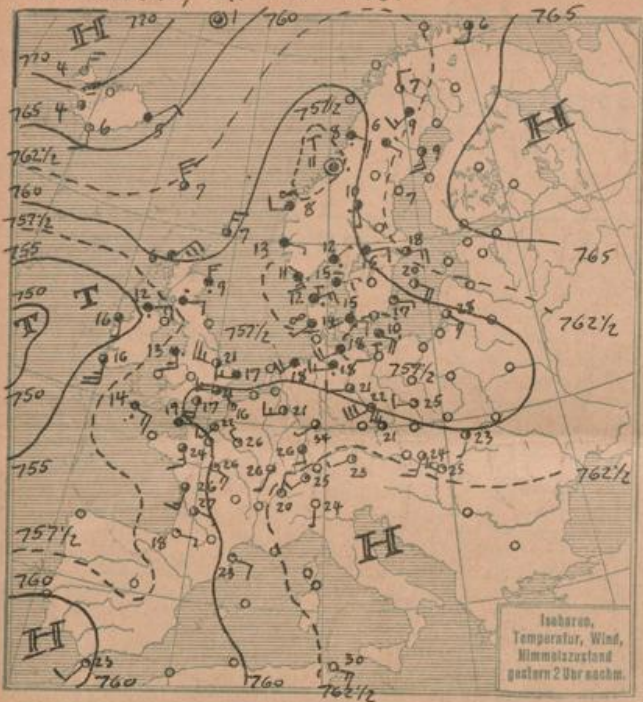
Table with columns for STATION, Wind in m/s, Seehöhe, Zeit, Boden, 200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, Bemerkungen.

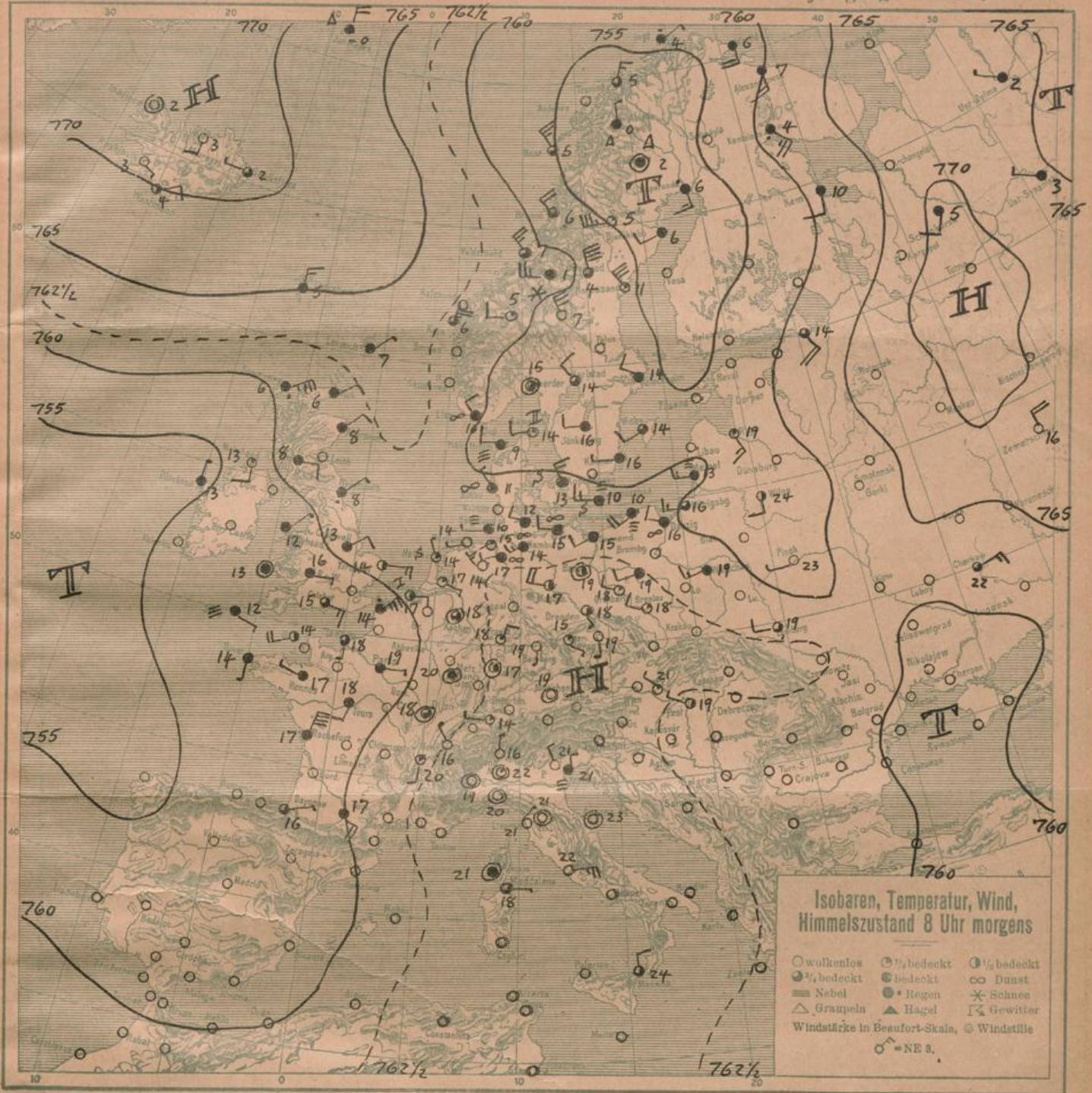
SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge, Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, W, Sichtweite, Wolken, See, Dünung, etc.

Sonnabend, 31. Mai 1924

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonnabend, 31. Mai 1924

Infolge einer abgestorbenen Zyklone über der südlichen Ostsee ist hier ein ausgedehntes Nebel- und Dunstgebiet entstanden. Ein starkes Druckfallgebiet hat sich über Nordskandinavien ausgebildet. Ausgedehnter Regenfall zeigt, daß stärkere vertikale Strömung der Luftmassen vorhanden sein mußte. Eine Regenzone erstreckt sich bis nach Schweden. Westlich des Nebelgebietes ist eine Auflockerungszone vorhanden, die sich von der Nordsee über West- und Süddeutschland nach Italien erstreckt. Ueber der westlichen Atlantik lagert tiefer Druck, der nach Osten bei kleinem Gradienten nur langsam ansteigt. Ueber Europa herrscht mit der Höhe zunehmender, rechtdrehender Wind, ueber Osteuropa mässiger Wind um West, über Westdeutschland schwacher südwestlicher Wind bei abnehmender Feuchtigkeit und starker Bodeninversion, über Frankreich und England stärkerer südlicher Wind. Das Tiefdruckgebiet dürfte die nächsten Tage über der Atlantik liegen bleiben. Hiervon werden sich zeitweise Teiltiefs ablösen und zyklonale Strömung verursachend ostwärts, wandern doch ist zunächst für Mitteleuropa mit einer Schlechtwetterlage wohl nicht zu rechnen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Sonntag, 1. Juni 1924

NORDSEE: (Schwacher um Süd wechselnder Wind, wolkig, vielfach heiter, warm, morgens diesig, strichweise Nebel, u. westl. Ostsee) lokale Gewitterneigung.
Mittl. OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde) Mässige etwas böige Winde aus West bis Nordwest, wolkig, aufheiternd, unbedeutende Niederschläge, wenig Wärmeänderung.
Ostl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Schwache bis mässige Winde aus südlichen Richtungen, nach leichter Abkühlung Fortdauer des heiteren, trockenen Wetters.
Sturmwarnungen:

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

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and rows for Thermograph, Barograph, Anemograph, and Sonnenscheindauer in Min. Includes a second table for STATION (Wien, Zürich, etc.) with columns for weather conditions (Luft-druck, Wind, Sichtweite) for different times of day.

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. Lists various stations and their atmospheric profiles.

Nachträge vom 30. Mai

Table with columns for STATION, Seehöhe, Zeit, and Bemerkungen. Contains additional data for Lindenberg, Bremen, and Prag.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge, Luft-druck, Wind, Wetter, Temp., Luft-Wasser, W, Sichtweite in km, Wolken, See, Dünung aus. Lists ship reports with various weather and navigation data.