

DEUTSCHE SEEWARTE WETTERBERICHT.

JAHRGANG 47 Nr. 214

Mittwoch, den 2. August 1921

Mittleuropäische Zeit. Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N—Meeresspiegel, Schwere in 45° Breite. Temperatur in Graden Celsius.
Windstärke nach Beaufortskala (12 = Orkan). Wolken: 0 = wolkenlos, 1 = 1/4 bedeckt, 2 = 1/2 bedeckt, 3 = 3/4 bedeckt, 4 = bedeckt,
• = Regen, * = Schnee, ∞ = Dunst, ≡ = Nebel, ⚡ = Gewitter.

DEUTSCHE STATIONEN	HEUTE MORGEN														
	Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. Mittel	Feuch- tigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Nieder- schlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen	See
Borkum	8														
Wilhelmshaven	8	63.0	SSW 1	2	14	-3	80-89	-	0	20	9		nachm. Niederschl.		
Cuxhaven - Altenwalde	8	62.3	SSW 1	3	15	-	70-79	+0.1	•	19	9		Zieml. heiter		
Helgoland	8	63.5	SW 2	3	16	0									
Keitum	8	61.8	W 4	3	15	-1	90-94	-	0	9	13		meist bewölkt		3
Bremen	8	63.0	S 1	1	16	-	50-59	-	0	20	12		Zieml. heiter		
Hamburg	8	62.8	SW 1	1	15	-1	83%	+0.1	•	19	13		meist bewölkt	Bod. Min. 10.2	
Gr. Borstel	8		SW 1	1	16	-			0	21	10				
Kiel	8	63.3	SW 1	0	14	-3	80-89	-	0	1	18		nachts Niederschl.		
Wibrow Warnefunde	8	63.0	Stille	1	16	-1	90-94	-	0	0	20	11	vorw. heiter		
Swinemünde	8	62.2	Stille	4	16	-1	90-94	-0.4	0	18	12		Zieml. "		
Rügenwaldermünde	8	62.5	SE 2	4	15	-2	80-89	-0.8	0	19	11		"		0
Danzig	8	63.9	SSE 1	4	15	-3	70-79	-0.2	7	22	12	bis 10 km	vorw. Niederschl.		
Königsberg	8	63.8	S 1	4	16	-2	70-79	-0.6	3	22	10	bis 4 km	"		
Memel	8	64.7	WSW 2	3	17	-1	70-79	-	0	10	17	10	"		0
Aachen	8	64.9	SW 2	1	12	-4	80-89	+0.3	0	21	10	bis 20 km	Zieml. heiter		
Löningen	8	63.2	SW 1	1	12	-	80-89	-	0	22	8		vorw. bewölkt		
Kassel	7 26	63.5	NW 1	4	12	-4	80-89	-	0	0	22	10	Zieml. heiter		
Magdeburg	8	62.9	MNW 1	3	15	-2	70-79	+0.1	0	23	12		"		
Dresden	8 05	61.2	MNW 3	•	15	-3	95-100	-	0	2	22	14	bis 1 km	nachts Niederschl.	
Berlin	8	63.0	NNE 2	4	17	-1	60-69	-0.5	7	24	13	bis 4 km	meist bewölkt	Bod. Min. 12.1	
Grünberg 175chl.	8	60.5	E 2	•	16	-1	95-100	-1.2	14	23	15		Gewitter	Gewitter nachts	
Breslau	8	65.9	NE 3	2	18	+1	90-94	-0.9	•	25	17	bis 10 km	meist bewölkt		
Frankfurt a/M.	8	63.8	W 1	4	14	-5	70-79	+0.7	0	24	13		"		
Mainz	8														
Karlsruhe	7 26	63.7	MNW 1	4	17	-1	80-89	+0.3	0	24	15		"		
Friedrichshafen	8	62.8	N 2	4	14	-4	90-94	+0.5	34	24	14		Gewitter	abends Gewitter	
Bamberg	8	62.5	N 1	4	17	0	70-79	+0.3	1	24	12	bis 10 km	meist bewölkt		
Fürth	8														
München	8	61.9	Stille	•	15	-2	70-79	-	0	24	23	14	Gewitter	nachts Gewitter	

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	5 ^h a: WSW 2-3, wolken, ger. Sicht, See 3 8 ^h a: SW 3-4, h. bed., ger. Sicht, See 4	Borkumriff	8 ^h a: G. 1.6 NNE 3, heiter, 14° See 1
Bülk	8 ^h a: 76.1, SW 1, klar, 15° Sicht 8-10 Seem.	Amrumbank	
Arkona	8 ^h a: SW, heiter, See 2 11 ^h a: Stille, bed., See 2	Adlergrund	8 ^h a: wolken, SE, See 1, Sicht 12 Seem., A.T. 163, W.T. 15.2
Mariewaucht	7 ^h a: E 1, heiter, Sicht 12 Seem., See 1	Borkum	11 ^h a: 76.1, W 2, T2, 17°

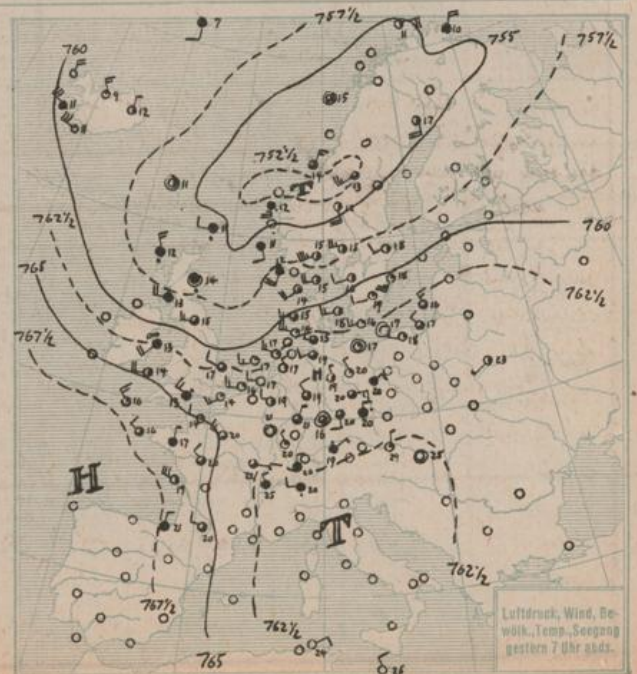
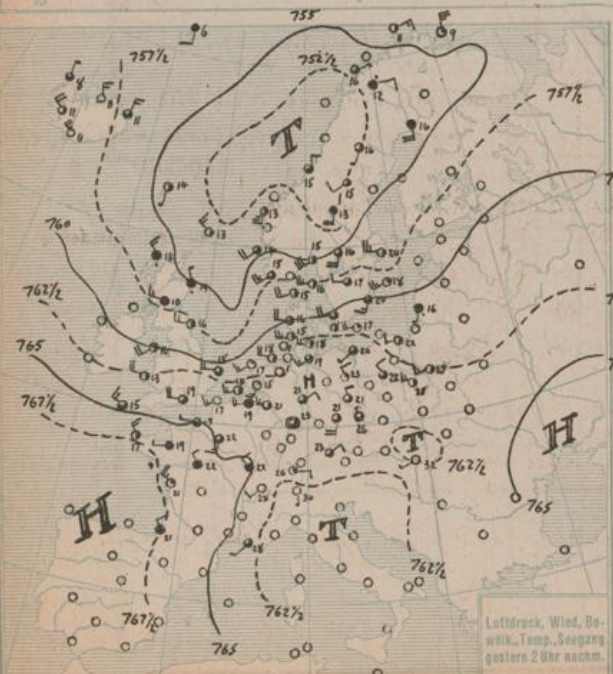
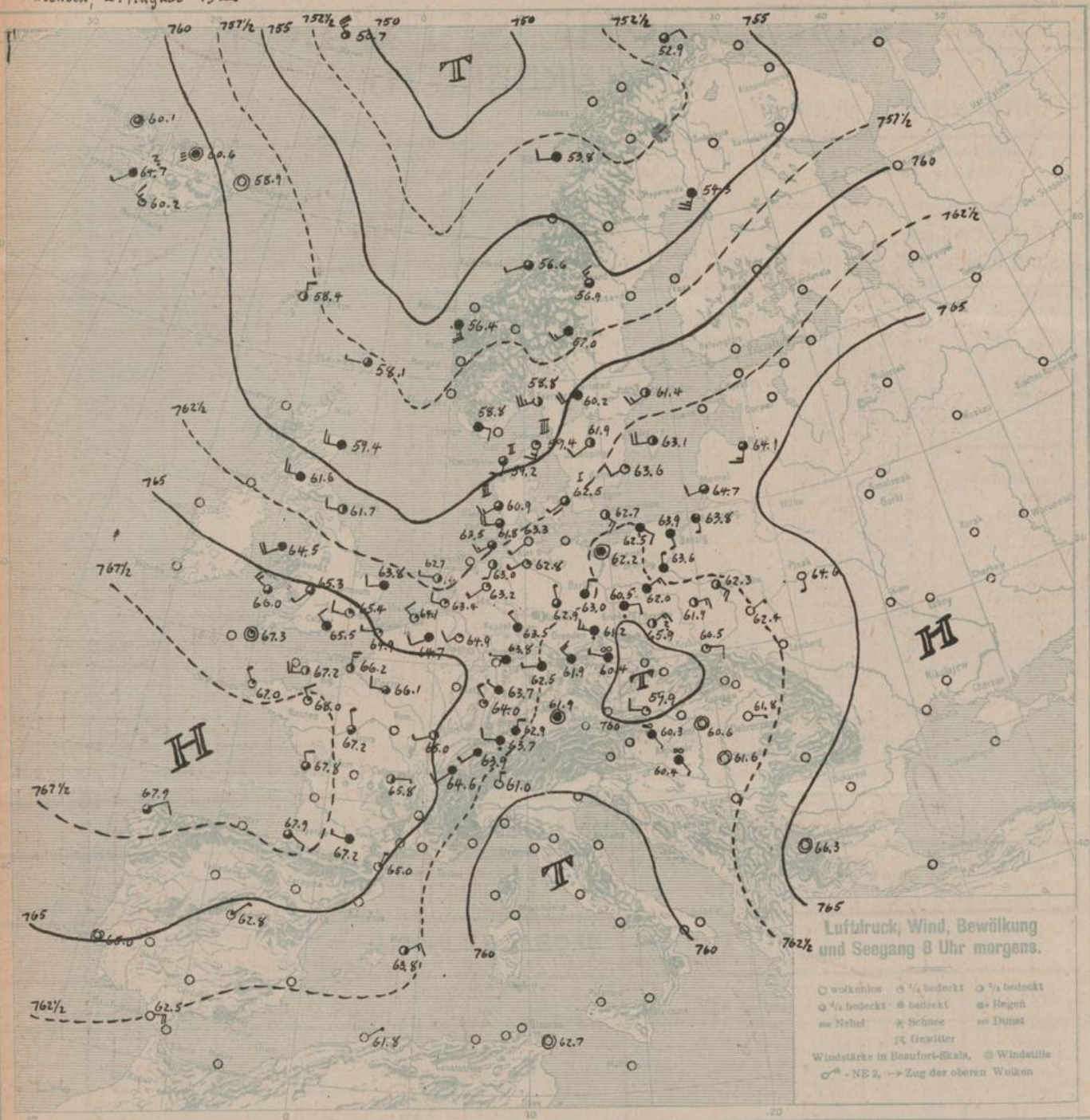
HÖHEN BEOBACHTUNGEN

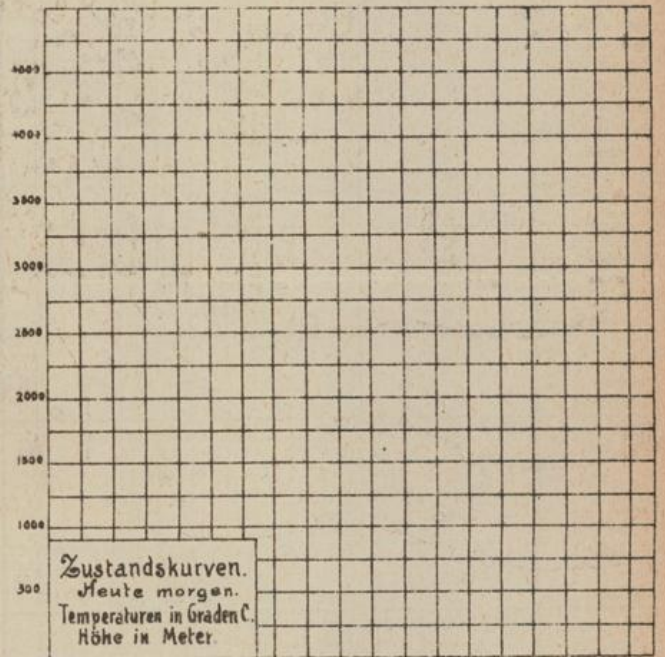
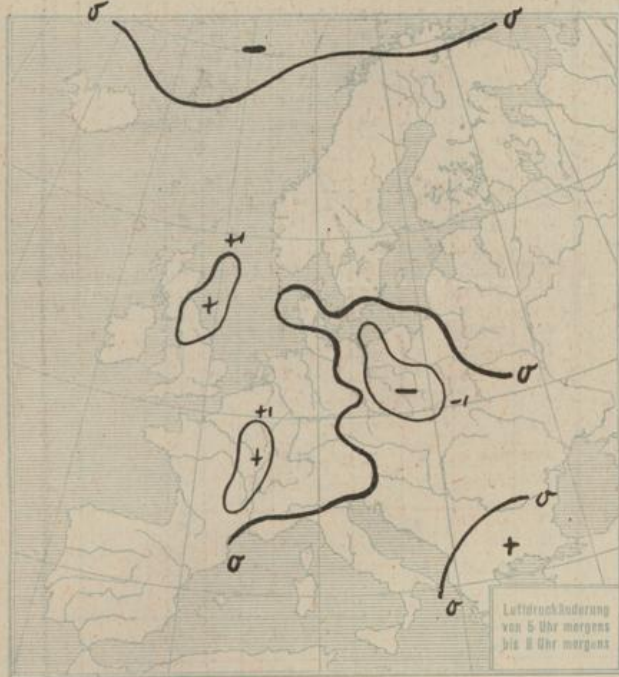
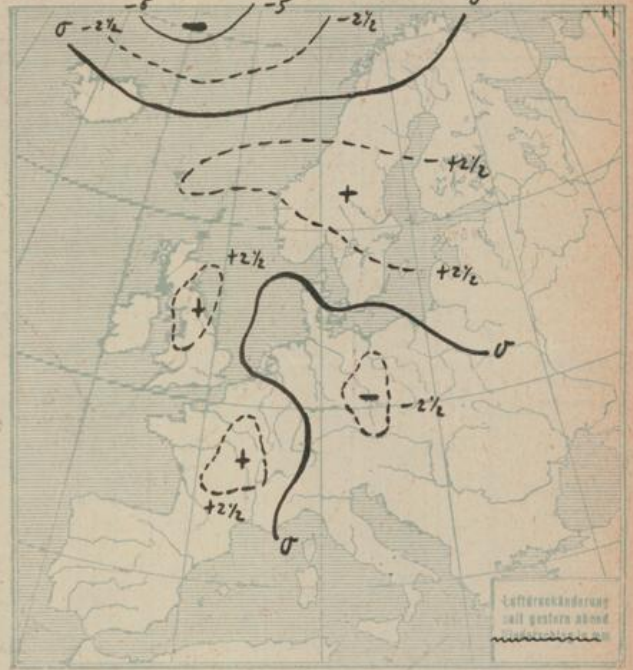
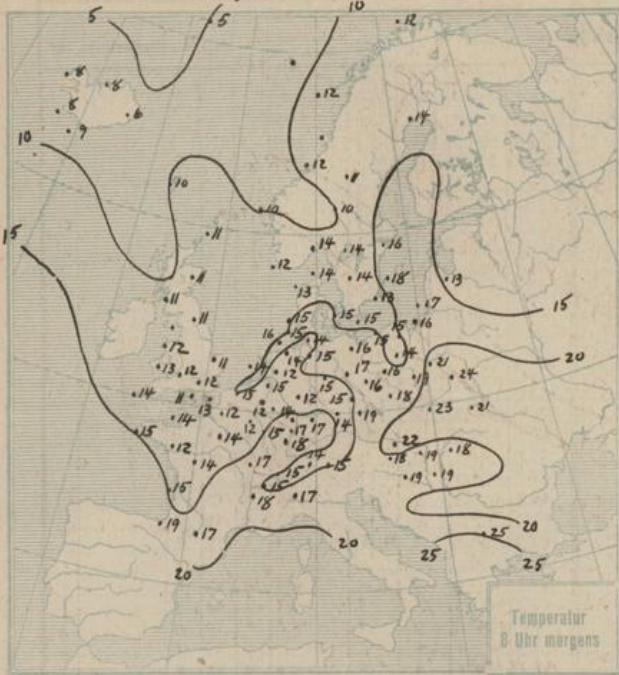
(Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert)

STATION	Höhe	HEUTE MORGEN														
		Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Feuch- tigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Nieder- schlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen		
Kahler Asten	832	8														
Bracken	1148	8														
Fichtelberg	1213	8	65.0	MNW 2	4	9	60-69	-	0	13	7		Zieml. heiter			
Zugspitze	2964	716	658.9	WSW 2	≡	11	95-100	-0.5	10	17	10	keine Sicht	Gewitter			
Sants	2500	730	572.6	NW 3	•	7	95-100	-0.4	11	9	1		nachts Niederschl.			
Heiden	800	730	563.7	MNW 4	•	3	95-100	+0.5	4.8							
Sonnblick	3106	752														
Schneeckuppe	1602	705	629.0	SW 3	≡	10	90-94	-0.8	13	15	10		Gewitter	nachts anh. Gewitter		
STATION	Wind in m/Sec.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Lindenberg		122m	5 ^h a	NE 6	300	E 9	ER 5 9	M								Sicht bis 4 km
"		"	6 ^h a	NE 6	300	E 9	ER 1 3	M								Sicht bis 4 km
Nordholz		"	5 ^h a	SSW 2	SW 5	SW 5	WSW 6									Sicht bis 10 km
Mainz		"	6 ^h a	MNW 2	•	MNW 9	NW 6	NW 4				wolkengr. 1300 m				Sicht bis 10 km
Landau		"	6 ^h a	Stille	•	SW 4	W 6					800 "				Sicht bis 10 km
Bonn		"	6 ^h a	Stille	•	W 5	WSW 5	WSW 1				2300 "				Sicht bis 10 km
Düren		"	6 ^h a	NW 1	•	NW 4	MNW 6	W 3								Sicht bis 4 km
Danzig		"	8 ^h a	•	300	5 9	SSE 10	SSE 11	SE 6	SSW 4						
Friedrichshafen	400m	"	8 ^h a	15.0, 90%	•	•	100%	MNW 7	MNW 5	•	W 7					Sicht 10 km
Gross-Borstel	17m	"	9 ^h a	SW 3	SWNW 5	WSW 7	WSW 8	WSW 8	WSW 6	WSW 7	SW 21	SW 17	SW 12	SW 13	SW 13	Sicht 10 km
Cranz		"	10 ^h a	SE 3	SE 4	SE 5	SE 5	in Hl.								
Toulouse		"	8 ^h a	W 1	•	MNW 8	MNW 8	MW 8								
Tours		"	8 ^h a	MNW 1	•	MNW 8	W 4	W 4								
Amiens		"	8 ^h a	•	•	WSW 6	W 4	W 4	MNW 4							
Paris		"	8 ^h a	W 3	•	NW 4	MNW 10	W 8	W 10							
Prag		"	8 ^h a	MNW 1	•	MNW 3	NW 6	MNW 4	SWNW 4	•	SSW 10					

Mittwoch, 2. August 1922

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Mittwoch, 2. August 1922

Das nordische Tiefdruckgebiet, dessen Kern gestern früh an der norwegischen Küste lag, hatte sich im Laufe des gestrigen Tages verflacht. Jedoch ist über Nacht von Grönland her plötzlich ein kräftiges Tief südostwärts vorgedrückt, das sich mit dem ersteren vereinigt hat, und dessen Minimum heute zwischen Jan Mayen und Spitzbergen liegt. Sein nach der Nordsee gerichteter Ausläufer wird die Witterung der Nordsee nur leicht beeinflussen, da sich die ozeanische Depression zumeist wieder zurückziehen und verflachen dürfte. Dagegen wird ein über Pöbönen entstandenes Teiltief infolge großer Temperaturgegensätze an Energie zunehmen und in nördlicher Richtung nach der Ostsee vorrücken. Es besteht somit die Wahrscheinlichkeit, dass sich dieses Tief, wie wiederholt in diesem Sommer, über der Ostsee weiter entwickelt und die Witterung der deutschen Küsten, namentlich der Ostsee, wieder eine Zeit lang ungünstig beeinflusst.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Donnerstag, 3. August 1922

- NORDSEE: Schwache, später böige Winde aus West bis Nordwest, wechselnde Bewölkung, teilsweise heiter, später Regen-schauer kühler.
- westl. OSTSEE: Böige Winde aus westlichen Richtungen, wolkeig, Regenfälle, kühler.
- östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Schwache veränderliche Winde, zeitweise Regen, geringe Wärmeänderung, zeitweise kühe.

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

Nr. 214 1922

Mittwoch, 2. August 1922

DEUTSCHE STATIONEN	NACHMITTAG												ABEND						
	Zeit	Luft-druck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. v. Mittel	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	See	Zeit	Luft-druck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. Aend.	Witterungsverlauf	See
Borkum	2	62.2	W 4	2	18	-1	80-89	+0.3	sternl. heiter		7	61.1	W 3	1	17	+0.6	sternl. heiter		
W' haven											7								
Cuxhaven											7								
Heigoland	2		WSW 1	0							2		W 4	2					3
Kolum	2	62.7	W 5	2	15	-4	70-74	+0.5	"		7	62.9	WSW 5	1	14	-0.0	"		
Bremen											7	63.2	NW 2	1	16	-	"		
Hamburg	2	63.6	SW 3	3	19	-1	54%	+0.3	10 km meist bewölkt		7	63.6	WSW 2	3	19	-0.2	meist bewölkt		
Kiel	2	63.3	W 3	2	18	-2	75-100	+0.7	"		8	63.8	WSW 2	3	15	-0.0	"		
Wustrow											8								
Swinemünde	2	63.5	SW 1	3	20	0	50-59	+1.0	sternl. heiter		7	63.8	Stille	1	17	+0.2	sternl. heiter		
Rügenwaldermünde	2										7	64.0	"	0	17	+0.1	"		
Danzig	2	62.3	W 2	2	22	+2	70-77	+0.9	stärkerer Regen		7	64.7	WSW 1	1	18	+0.7	verm. Niederschl.		
Königsberg											7	63.5	WSW 2	3	17	+0.8	Witterungsverlauf		
Memel	2	61.8	SSW 1	"	16	-4	75-100	+0.4	minim. Niederschl.	0	7	63.4	NW 3	3	16	+1.0	verm. Niederschl.		
Aachen	214	64.8	W 3	3	21	-1	90-99	-1.1	sternl. heiter		7	63.9	W 2	2	19	-0.5	sternl. heiter		
Löninge											7	63.8	NW 1	1	17	-	meist bewölkt		
Kassel	140	64.1	NE 2	3	21	-1	50-59	-0.3	"		630	63.8	NW 2	3	19	-0.4	sternl. heiter		
Magdeburg											7	63.9	NW 1	2	19	-0.3	"		
Dresden	208	64.4	NNW 2	3	21	-1	70-79	-0.2	meist bewölkt		705	63.8	E 3	3	20	-0.4	meist bewölkt		
Berlin	2	64.6	NW 2	1	23		90-99	+0.3	4 km sternl. heiter		7	64.6	NW 1	1	20	-0.0	sternl. heiter		
Grünberg 1/Sch.											7	64.1	NE 2	4	20	-0.0	"		
Breslau	2										7	63.1	-	-	-	-	"		
Frankfurt a/M.	2	64.4	Stille	3	23		30-39	-0.7	"		7	63.3	NNE 1	3	21	-0.8	meist bewölkt		
Mainz	2										7	62.7	SSE 1	3	20	-0.9	"		
Friedrichshafen											7								
Bamberg											919	63.4	Stille	3	16	-0.0	"		
Fürth	2										7								
München	2	62.9	NE 2	3	23	+2	70-79	-0.5	Witterungsverlauf		7	62.4	NE 1	2	19	-0.6	Stille		

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	2 p. WSW, T. 6.1, heiter, sichtbar, See unruhig. 17 p. ...	Borkumriff	2 p. 62.1 WSW 4, %bedeck. T. 15 17 p. -
Bulk	2 p. 61.5, WNW 3, %bedeck. T. 19, Sicht 10-12 km	Amrumbank	2 p. WSW 3, heiter, See 3, 17 p. W 2, klar, See 3
Arkona	7 p. W leicht, heiter, See leicht bewegt	Adlergrund	2 p. Wolklos, W sehr leicht, See sehr ruhig, Bornholm sichtbar
Borkum	6 p. 61.1 W 3, %bedeck. T. 15		

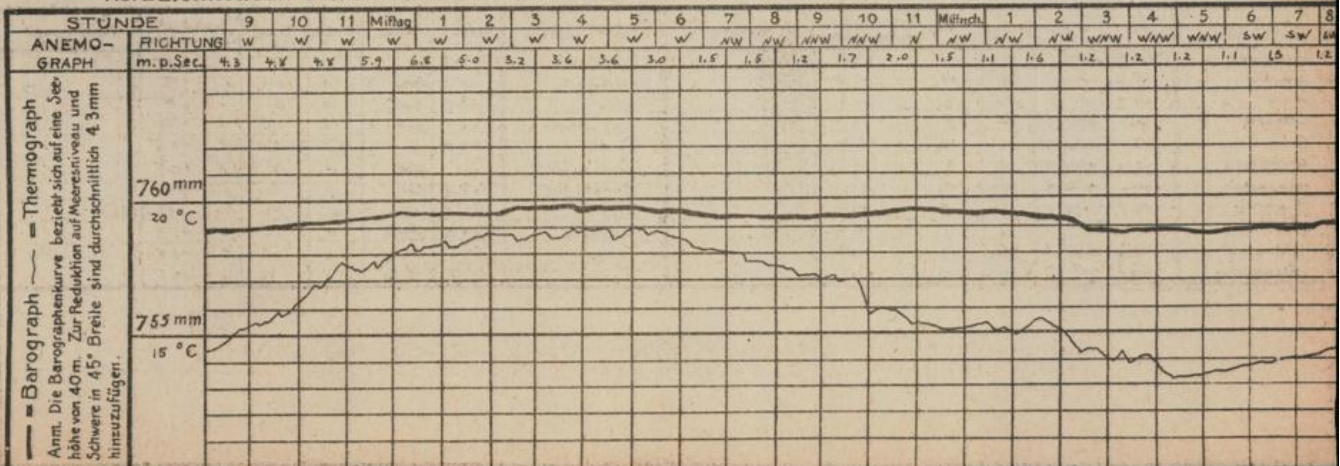
HÖHEN BEOBACHTUNGEN

(Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert)

STATION	Höhe	NACHMITTAG										ABEND						
		Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. u. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Witterungsverlauf	
Kahler Asten	852	230	648.3	SWW 2	1	14	80-89	-	meist heiter		7							
Bröcken	1148	218									7	605.5	ENE 1	3	10	-0.8	sternl. heiter	
Fichtelberg	1213	216	662.5	W 2	4	14	90-99	+0.2	meist bewölkt		7	661.8	S 3	3	14	-0.6	meist heiter	
Zugspitze	2964	216	536.6	S 4	4	7	95-100	-5.2	"		910	536.4	SE 1	3	5	-0.5	Stille	
Jähnis	2500		568.9	S 2	4	11		-0.2	"		930							
Heiden	800										940							
Sonnblick	3106										632							
Schneekoppe	1603										903							

STATION	Wind in m/Sec	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Lindenberg		122 m	3 p.	WSW 2	WSW 2	WSW 3	WSW 3	-	WSW 4	WSW 3	ci str cu					Sicht bis 10 km
"		"	5 p.	Stille	Stille	E 1	SEW 1	NNW 2	ci obs	ci str cu						" n 20 "
Bremen			2 p.	W 3	WSW 9	WSW 13	WSW 15	WSW 15	WSW 8	WSW 10	WSW 9	cu	ci str			" n 4 "
Dresden			2 p.	NNW 3	WNW 2	NNW 2	WNW 2	WNW 2								
Metz			7 p.	Stille	-	NNW 2	NW 4	NW 4	WNW 4	-	WNW 4	-	WNW 10			
Dijon			2 p.	NW 3	-	S 2	W 2	WSW 2	SW 10	-	WSW 12					
Lyon			2 p.	N 3	-	NE 2	W 2	WSW 4	SSW 8	-	WSW 12		WSW 14			
Sudafrik			7 p.	-	-	W 13	-	W 16	W 17							

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



STATION	NACHMITTAG					ABEND					STATION	NACHMITTAG					ABEND				
	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.		Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.
Wien	7					761.9	N 1	1	29	-0.7											
Salzburg																					
Klagenfurt																					
Wien	63.4	S 1	0	25																	
Graz	62.4	S 2	0	27																	
Zürich	63.3	E 2	2	26	-1.4	61.9	N 2	Tb	26	-0.7											
Bern	61.9	NN 1	3	24	-0.6	62.4	N 1	3	22	-0.3											
Genf	62.6	SW 2	0	28	-0.7	61.4	NW 2	4	25	-0.6											
Lugano	62.4	S 1	0	30	0	61.9	W 2	4	20	0											
Heider	62.4	SW 3	1	17	-0	62.1	SW 3	0	16	-0											
Viissingen	64.7	WSW 3	1	18	+0.5	64.0	WSW 3	1	17	-0.5											
Utrecht	64.1	SSW 3	2	15	+0.5	63.9	W 2	4	17	-0.5											
Kopenhagen	61.9	WSW 4	3	18	+0.5	62.5	WSW 3	2	18	+1.0											
Skagen	58.0	WSW 5	2	16	+1.5	57.7	WSW 4	2	15	0											
Hanstholm	58.9	WSW 4	2	15	+1.0	57.6	SW 4	3	14	0											
Blaavandshuk	61.4	W 4	2	17	+1.0	61.9	W 3	3	15	+0.5											
Hammershus	62.8	WSW 4	1	17	+1.0	62.8	WSW 3	1	16	+0.5											
Abisko	52.8	E 2	4	12	0																
Haparanda	54.7	S 4	4	16	+0.5	54.3	S 4	2	17	-0.5											
Stensele	52.5	SSW 1	3	16	-0.5																
Oesfersund	52.7	SW 2	2	15	-1.0	53.5	SW 5	3	13	0											
Hernösand																					
Särna	52.3	S 4	4	13	-0.5	53.0	SSE 4	2	12	+0.5											
Karlstad	55.8	SSW 4	3	16	+0.5	58.0	WSW 5	2	15	+0.5											
Stockholm	57.3	W 5	2	20	-0.5	58.2	SW 2	2	18	+0.5											
Jönköping	59.1	W 2	3	17	+0.5	60.5	WSW 2	2	16	+1.0											
Wisby	59.5	SW 5	1	18	0	60.8	SSW 5	1	18	+1.0											
Kalmar	60.6	SSW 3	3	20	+0.5	62.1	WSW 2	1	19	+1.0											
Spitzbergen	58.1	NW 3	3	7	-0.4	58.0	W 3	3	7	-0											
Ungö	58.2	NE 3	2	11	0	57.7	NE 4	2	11	-0.4											
Tranö	52.0	NE 1	3	16	0																
Aalesund																					
Öst Valdersund	52.1	N 2	3	15	-0.4	53.3	NNE 3	3	14	+0.8											
Åndenes Kinn	53.4	S 5	2	13	+0.8	54.4	S 5	4	12	+0.8											
Bergesøstær	58.1	SW 5	3	15	+0.8	58.8	SSW 4	4	12	0											
Brønnø Rist						58.0	SHll	3	15	0											
Vardö	52.3	N 5	1	9	0	55.5	NNE 4	4	0	0											
Skudenesvisire	52.8	SW 4	3	14	+1.2	52.6	SSW 2	4	11	+1.0											
Dombås	53.1	S 2	3	11	0	53.4	-	4	13	+1.2											
Børenhuset	59.8	ESE 1	4	4	-0	58.7	SE 2	4	4	-0											
Jau Mayen	57.3	S 2	4	6	+0.4	57.9	S 2	4	7	+0.4											
Faerder	55.9	SW 6	2	15	+0.4	57.2	SW 7	2	15	+0.8											
Helsingfors																					
Sardavala																					
Kuopio																					
Vasa																					
Sodankylä																					
Reval																					
Dorpat																					
Filsand																					
Hungerburg																					
Posen	64.4	NW 2	3	22	+1.3																
Warschau	62.9	WSW 3	2	27	+0.1																
Lodz	63.7	W 3	2	25	+0.8																
Lublin																					
Krakau																					
Lemberg																					
Bromberg																					
Pinsk						60.2	SW 1	2	23	+0.3											
Bialystock	61.8	S 2	1	28	-0.6																
Prag	63.4	NW 1	2	16	-0.5	63.3	N 2	4	20	0											
Eger	62.7	SW 4	3	21	-0	62.9	S 2	3	20	-0											
Kaschau	63.6	S 1	0	28	-0.5		SE 1	1	25	-0.5											
Olmütz	62.4	E 1	3	28	-1.0	61.9	NNE 1	2	24	-0.5											
Budapest	62.2	SW 1	0	32		62.0	SHll	0	25	+											
Malta																					
Madrid																					
La Coruña																					
Rochefort	66.9	WNW 5	1	21	+0.2	66.4	WNW 6	2	19	-0.2											
Bayonne	67.3	NW 2	4	21	0	67.1	N 2	4	21	0											
Bordeaux	66.1	W 1	3	22	-0.1																
Dijon	63.0	NW 2	4	22	-1.2	62.0	E 1	3	22	-0.8											
Calais	64.4	SW 3	4	17	-	64.1	SW 3	1	14	-0.5											
Limoges	65.4	SHll	4	21	-0.4																
St. Mathieu	68.5	NW 3	2	17	0	66.7	W 2	3	16	+0.1											
Montpellier																					
Paris	64.7	SSW 3	3	22	-1.0	64.0	W 3	3	20	-0.4											
Rennes	66.2	W 1	4	19	-0.1	65.8	N 1	4	17	0											
Strassburg	64.2	NNE 2	4	22	-0.5	63.2	NW 1	1	20	-0.9											
Toulouse						65.6	W 2	3	20	-0.4											
Tours	66.6	NW 2	4	22	-0.3	65.0	NW 2	3	20	-0.4											
Lyon	63.0	N 2	2	27	-0.9	63.7	SHll	2	17	+1.5											
Amiens	64.7	W 2	3	17	-0.5	64.2	NW 1	4	16	-0.5											
Comne	66.7	NW 1	4	23	-1.1																
Le Havre	65.6	W 1	3	17	-0	65.2	WNW 2	1	14</												