DEUTSCHE SEEWARTE
WETTERBERICHT.

JAHRGANG 47 Nr. 41 — Freitag, 10. Februar 1922

Mitteleuropäische 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 = ¼ bedeckt, 2 = ½ bedeckt, 3 = ¾ bedeckt, 4 = bedeckt, • = Regen, ✻ = Schnee, ∞ = Dunst, ≡ = Nebel, ꓘ = Gewitter.

HEUTE MORGEN

DEUTSCHE STATIONEN	Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. v. Mittel	Feuchtigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen	See
Borkum	8	779.9	E 4	2	-6	-7	90-94	/ + 2.0	0	0	-7		zieml. heiter		2
Wilhelmshaven	8	78.9	E 2	3	-7	-7	80-89	/ + 1.0	0	-4	-8		vorw. "		
Cuxhaven	8	79.6	ESE 1	3	-7	-	80-89	— + 1.0	0	1	-8		zieml. "		
Helgoland	8	78.2	ESE 2	4	-3	-4	80-89	/ + 0.5	0	1	-4		" "		2
Keitum	8	78.9	SE 1	1	-4	-5	90-94	/ + 1.0	0	1	-6		" • "		
Bremen	8	78.4	SE 2	∞	-8	-	90-94	/ + 1.4	0	-2	-9		meist bewölkt		
Hamburg	8	79.2	ESE 1	3	-7	-7	80-89	/ + 1.1	0	-2	-8		zieml. heiter	Bod. Min. - 10.1°	
Gr. Borstel	8	-	SE 1	3	-9	-	80%	-	0	-0	-11	Sicht b. 200 m	" "	∞ ✻ D. 4 cm	
Kiel	8	79.5	SSE 1	4	-7	-7	80-89	/ + 1.0	0	-3	-8		vorw. "		
Wustrow	8	79.3	Stille	4	-7	-6	80-89	— 0	0	-6	-10		meist bewölkt		
Swinemünde	8	79.7	Stille	∞	-13	-11	80-89	/ + 1.0	0	-5	-13		vorw. heiter		
Rügenwaldermünde	8	79.0	S 2	4	-9	-7	80-89	/ + 1.0	0	-1	-12		zieml. "	✻ D. 2 cm	0
Danzig	8	79.8	Stille	4	-4	-1	90-94	/ + 0.8	0	-4	-8		meist bewölkt	✻ D. 21 cm	
Königsberg	8												-		
Memel	8	78.5	S 1	≡	-5	-1	80-89	/ + 1.4	0	-3	-13		nachts Niederschl.	✻ D. 13 cm	keine Sicht
Aachen	8	76.0	NNE 1	1	-7	-9	70-79	/ + 0.6	0	2	-9	bis 10 Km	vorw. heiter		
Löningen	8	77.3	NE 1	1	-9	-	70-79	- -	0	-2	-15		zieml. "		
Kassel	7[26]	78.7	NW 1	3	-14	-14	95-100	/ + 0.2	0	-4	-17		" "		
Magdeburg	8	80.0	SE 1	3	-12	-11	80-89	/ + 1.5	0	-4	-13		nachts Niederschl.	✻ D. 9 cm	
Dresden	8[05]	79.7	SE 3	2	-14	-13	80-89	/ + 1.0	0	-5	-16	NE / NW b. 4, SE / SW b. 2 Km	vorw. heiter		
Berlin	8	80.4	ESE 2	2	-13	-12	80-89	/ + 0.7	0	-5	-15	bis 2 Km	" "	Bod. Min. - 20.0°	
Grünberg i/Sch.	8	80.3	SE 6	3	-10	-7	80-89	/ + 0.9	0	-5	-13		zieml. "	✻ D. 7 cm	
Breslau	8	80.0	Stille	4	-14	-11	80-89	~ + 0.3	•	-9	-18	bis 2 Km	" "	✻ D. 7 cm	
Frankfurt a/M.	8	77.8	NNE 2	1	-10	-10	80-89	⌒ + 0.4	0	-3	-12		vorw. "	✻ D. 6 cm	
Mainz	8	76.0	Stille	1	-10	-	90-94	/ + 0.7	•	-4	-12		-		
Karlsruhe	7[26]	75.2	NE 2	1	-10	-10	70-79	— 0	0	-2	-12		vorw. heiter	✻ D. 3 cm	
Friedrichshafen	8	74.5	NE 3	0	-13	-12	70-79	\ - 0.2	0	-5	-15		" "	✻ D. 16 cm	
Bamberg	8	79.0	NW 1	1	-14	-12	80-89	/ + 0.9	0	-6	-17	bis 20 Km	zieml. "	✻ D. 4 cm	
Fürth	8														
München	8	77.6	E 3	0	-15	-12	90-94	— + 0.1	0	-8	-18		vorw. heiter		

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	[12] SE 1, wolkig, etwas diesig; [2] SSW 1 bedeckt, etwas diesig	Borkumriff	[8a] 75.6 ESE 3 3 -2 W-T 0.8°
Bülk	[7a] 78.4 W 1 4 -9; [8a] 78.5 WSW 1 4 -6; [10] 84. SW 1 4 -6 Sicht 1-2 Sm.	Amrumbank	
Arkona	[8a] SW sehr leicht 4 See 2	Adlergrund	Feuerschiff eingezogen
		Borkum	[12] 77.9 E 3 4 -4

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

HEUTE MORGEN

STATION	Höhe	Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Feuchtigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen
Kahler Asten	832	8	693.2	E 5	1	-6	40-49	— 0	0	-	-7		zieml. heiter	✻ D 35 cm
Brocken	1143	8	672.3	ESE 5	1	-5	10-19	/ + 0.5	0	-3	-10		vorw. "	
Fichtelberg	1213	8	665.8	ESE 6	1	-9	50-59	/ + 0.7	0	-6	-13	Sichtw. über 50 Km	" "	
Zugspitze	2964	7[16]	531.3	E 4	1	-8	60-69	/ + 0.7	0	-3	-12		" "	
Säntis	2500	7[30]	574.7	ENE 6	1	-1	-	/ + 0.6						
Heiden	800	7[30]												
Sonnblick	3106	7[52]	519.0	E 2	4	-11	10-19	/ + 0.5	0	-13	-21			
Schneekoppe	1603	7[05]												

STATION Wind in m/Sec.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Lindenberg	122 m	7a	ESE 4		SE 8	ESE 5	E 6	E z N 8				T.U { 0 - 100 } -11.8° 82% -8.7° 66%	{ 500 - 1200 }		Ci Sichtw. b. 10 Km; 1100 m -6.8° 78%; 1800 m -6.5° 73%
"	"	7a	-11.8° 82% ESE 4	-8.7° 66% SE 8	-9.2° 66% SE 8	-4.6° 47% E z S 5	-6.5° 83% E 6	1800 -6.5° 73% E z N 8							Sichtw. b. 10 Km
"	"	11a	E 3	300 SE z S 9	SE 8	ESE 7	E 5	ENE 5	NE 6						" " 10 "; Ci aus NW 19 m p Sec. 5500
Friedrichshf.	400 m	8a	✕	✕	400 NE z N 5	E z N 12	E z N 14	E z N 11	E z N 11	E z N 9	E z N 9	ENE 7	E z N 6	NE z E 8	NE z E 8 Sichtw. b. 10 Km
Bremen	-	9a	ENE 6	300 ESE 8	ESE 10	E 9	E 5	NE 5	NNE 3	N z W 21					∞ " b. 1 Km
Cranz	-	10a	Stille	300 NW z N 1	N z E 2										
Utrecht	25 m	10a	✕	✕	SE z E 13	✕	ESE 8	✕	✕	N z W 4					
Neapel	-	8a	ENE 5	✕	E 4	NE 4	E 10								Sichtw. b. 2 Km
Padua	-	8a	NE 1	W 2	W 2	✕	NE 8	NE 10	NE 10	NE 10					
Toulouse	-	8a	S 2	✕	SE 6	ESE 8	ESE 6	SSE 4							
Rennes	-	8a	Stille	✕	ESE 10	SE 12	SE 8								
Paris	-	8a	E 2	E 12	E 12	ESE 12	ESE 18								
Croydon	-	8a	ENE 4	SE 9	S z E 9	S z E 9									
Nachtrag v. 9. Febr. 22															
(Flugzeug) Adlerhof b/Berlin	-	10a	122 -2° 90% SSE 3	-8° 80%	700 -2.4° 80%	900 -6.2° 93%	1600 -4.6° 50%	2100 -5.8° 55%	2700 -5.5° 45%	2900 -4.7° 60%	3600 -9.2° 50%	4100 -11.9° 62%	5100 -18.3° 85%		obere 0°-Grenze 900 m; veränderlich a-str. 2100 m; ci 6000 m Sichtw. 2 Km
Helder	-	12a	-5.4° SE 3	✕	1° 55% SE 7	1° 55% SE z E 7	1° 35% ✕	-1° 55% ENE 3	-3° 55% ✕	-5° 55%					" b. 7 "