

Wetterbericht von Montag, dem 14^{ten} August.

I. Tabellarischer Morgenbericht der Deutschen Stationen.

Stationen.	Küsten 8 Uhr, Binnenland 7 Uhr Morgens.						Letzte 24 Stunden.			Bemerkungen.	
	Barometer auf 0° und den Meeres- spiegel re- ducirt, mm.	Thermometer Celsius		Relative Feuchtigkeit	Wind wahre Richtung u. Stärke 1-12 nach Beaufort.	Witterung.	Steigung 0-9	Aenderung seit gest. Morg. 8 Uhr			Niederschlag Millimeter.
		Stand	Abweich. vom Mittel					Bar. mm.	Therm. ° C.		
Ostsee.	Memel	763.5	20.8	69	still	klar	1	- 3.3	+ 1.2	0	neblich starker Thau
	Königsberg (7 Uhr)	63.1		—	NW 2	1/2 bed	—	- 2.9		—	
	Neufahrwasser	63.7	20.6	76	still	klar	0	- 3.4	+ 1.1	0	
	Cöslin			—			—			—	
	Swinemünde	63.8	23.5	62	still	1/2 bed	1	- 3.3	+ 2.3	0	
	Warnemünde	63.1	19.5	77	SE 1	klar	0	- 3.8	+ 0.9	0	
	Kiel	63.2	19.2	78	E 1	klar		- 4.1	+ 1.5	0	
Nordsee.	Hamburg	763.5	19.6	75	E 1	klar	—	- 4.3	+ 1.3	0	etwas dunstig
	Cuxhaven	63.0	18.9	89	SE 1	klar	0	- 4.6	+ 1.1	0	
	Keitum auf Sylt	62.6	19.9	74	E 2	klar	—	- 4.3	+ 0.6	0	
	Helgoland	—	—	—	SE 1	1/2 bed	1	—	—	—	
	Wilhelmshaven	63.0	19.7	74	E 1	bed	—	- 4.6	0.0	—	
	Borkum	61.3	20.3	76	E 2	bed	0	- 4.2	+ 0.4	0	
Nord- u. Mitteldeutschland.	Crefeld	762.2	19.0	61	ESE 1	klar	—	- 2.9	+ 0.4	0	Horizont stark dunstig.
	Münster			—			—			—	
	Kassel	63.8	15.3	72	N 2	klar	—	- 3.8	- 2.0	0	
	Hannover		20.3	—	ESE 1	klar	—		+ 0.5	—	
	Leipzig	64.1	18.3	64	SE 1	klar	—	- 3.4	+ 1.5	0	
	Berlin	63.8	21.0	59	E 1	Dunst	—	- 3.2	+ 3.0	—	
	Breslau	65.0	15.6	79	still	Dunst	—	- 2.4	- 0.5	—	
	Thorn	63.2	16.3	—	W 1	klar	—	- 3.4	- 0.7	—	
Süddeutschland.	Trier		17.5	60	E 2	klar	—	- 2.3	- 2.3	0	Thau
	Wiesbaden	762.7	20.5	58	NE 1	klar	—	- 3.4	0.0	—	
	Karlsruhe	61.4	20.2	62	NE 1	klar	—	- 2.6	+ 1.2	0	
	Friedrichshafen	62.9		—			—	- 1.7		0	
	Bamberg	64.4	18.0	71	SE 3	1/2 bed	—	- 3.1	+ 0.7	0	
	München	64.5	15.1	81	SE 1	klar	—	- 1.5	- 0.2	0	

Bei fortdauernd langsam sinkendem Luftdruck ist auch heute das Wetter im ganzen Lande sehr warm, schön und klar, jedoch vielfach dunstig. Die Richtung der überall sehr leichten Winde hat sich kaum verändert, und an der östlichen Ostsee ist vielfach Windstille eingetreten.

Abth. III. J. V. Reinert.

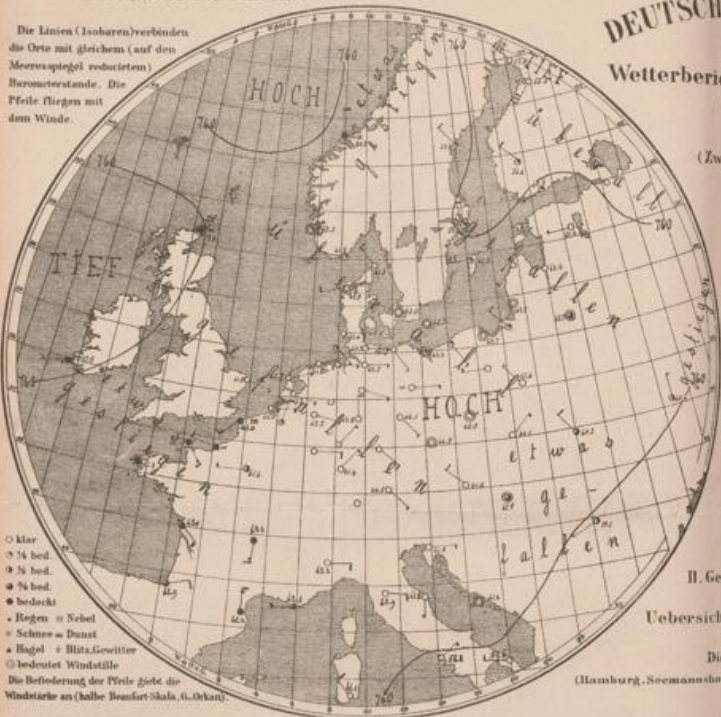
Die Direction der Seewarte
Dr. Neumayer.

11.42. Ein Fragezeichen an Stelle einer Zahl bedeutet eine Verstümmelung des Telegramms an dieser Stelle. Fragezeichen neben Zahlen bedeuten, dass die Angabe unwahrscheinlich sei und vermuthlich ein Fehler bei der Ablesung &c. oder der Beförderung unterlaufen sei. Ein Horizontalstrich ist gesetzt, wo die betr. Nachrichten regelmässig in das Telegramm nicht aufgenommen werden.

a. LUFTDRUCK, WIND UND BEWÖLKUNG.

Die Linien (Isobaren) verbinden die Orte mit gleichem (auf den Meeresspiegel reduziertem) Barometerstande. Die Pfeile zeigen mit dem Winde.

- klar
 - ¼ bed.
 - ½ bed.
 - ¾ bed.
 - bedeckt
 - Regen = Nebel
 - Schnee = Dunst
 - Blitz + Hagel = Gewitter
 - bedeutet Windstille
- Die Befolgerung der Pfeile giebt die Windstärke an (halbe Beaufort-Skala, 6. Orkan).



DEUTSCHESEEWARTE.

Wetterbericht vom 14. August.

(Morg.)
176.
(Zweiter Theil.)

II. Geographische Uebersicht Abendbericht.

Die Section der Seewarte.
Dr. Neumann.

(Hamburg, Seemannshaus)

b. TEMPERATUR, NIEDERSCHLAG, SEEANG.

Die krummen Linien (Isothermen) verbinden die Orte, wo die Lufttemperatur zur Zeit der Beobachtung gleich war.



Die arabischen Ziffern bei den Stationen geben die Temperatur in °C und (in Klammern) die Lufttemperatur mit dem Meeresniveau an. Die Zeichen der Hydrographie geben in dieser Karte für die letzten 24 Stunden. Die römischen Ziffern geben den Seepegel an (I-IX, s.O. schlicht).

Morgenbericht. Allgemeine Uebersicht der Witterung.

Das klare und stille Wetter über Centraluropa dauert fort, obwohl das Barometer dasselbe allgemein gesunken ist. Über Central- und Westdeutschland herrscht eine leichte östliche Luftströmung, auf der südlichen Ostsee Windstille. Die Temperatur ist, mit Ausnahme des Nordens und Westens, wo sich der Einfluss geringer barometrischer Minima bemerkbar macht, gestiegen und besonders in Norddeutschland und den Niederlanden bedeutend über die normalen.

Abth. III Köppen.

4 1/2 p.m.	Barometer	Thermometer	Rel. Feuchtigkeit	Wind Richtung und Stärke	Wetter	Bemerkungen
Maimi	762.0	21.9	77	W 1	Klar	Cl.
Heidehagen	61.9	22.0	81	SE 1	Klar	
Swinemünde	62.5	25.3	81	SE 3	Klar	
Kiel	61.5	28.0	59	SE 3	Klar	
Hamburg	781.9	27.0	55	SE 2	Klar	
Karlsruhe	61.3	27.5	53	SE 1	Klar	See ruhig
Borkum				SE 1	Klar	
Kassel	762.0	26.4	59	SE 3	Klar	
Leipzig	62.1	25.0	58	SE 1	Klar	
Breslau	63.1	24.1	55	SE 4	¼ bed.	
Karlsruhe	757.1	32.4	35	SE 2	Klar	
München	63.2	26.4	46	SE 0	bed.	
Wien	762.7	26.0	43	SE 1	Klar	
Ulrecht	59.2	32.1	37	SE 1	Klar	

Nachmittagsbericht (4 1/2). Änderungen seit 12 (7 1/2) Morgens.
Barometer überall um 1-2 mm. gefallen, Wind und Wetter unversehrt, Luft heiss und trocken. K.

Verlag der Land- und Seearten-Behandlung von L. Friedländer & Co. in Hamburg, Klein-Blattstr. No. 3 & 4. Hauptstadt Hamburg, im Jahre 1876. Preis 1/2 Mark. Man schenkt vom 1. April an ein Exemplar bei allen Postämtern.