

Wetterbericht von Montag, dem 23^{sten} October.

I. Tabellarischer Morgenbericht der Deutschen Stationen.

Stationen.	8 Uhr Morgens.							Letzte 24 Stunden.			Bemerkungen.	
	Barometer auf 0° und den Meeresspiegel reducirt, mm.	Thermometer Celsius		Relative Feuchtigkeit	Wind wahre Richtung u. Stärke 1-12 nach Beaufort.	Witterung.	Seegang 0-9	Aenderung seit gest. Morg. 8 Uhr		Niederschlag Millimeter.		
		Stand	Abweich. vom Mittel					Bar. mm.	Therm. ° c.			
Ostsee.	Memel	774.8	0.8	- 4.6	82	still	klar	0	+ 5.4	- 2.9	0	Reif, Nachtfrost
	Königsberg (7 Uhr)	76.9	- 1.8	- 6.5	—	E 3	1/2 bed	—	+ 5.7	- 3.3	—	
	Neufahrwasser	76.8	1.6	—	85	SE 1	1/2 bed	—	+ 5.2	- 5.1	0	Reif, sonnig, Nachtfrost
	Cöslin	75.3	1.1	- 4.4	—	E 2	klar	—	+ 3.6	- 4.3	—	
	Swinemünde	74.3	0.6	—	87	ESE 2	klar	2	+ 3.3	- 4.4	0	Reif, Nachtfrost.
	Warnemünde	73.7	2.2	—	89	ESE 1	1/2 bed	2	+ 2.6	- 3.8	0	
Kiel	71.8	3.8	—	93	SE 6	bed	—	+ 1.2	- 3.7	—		
Nordsee.	Hamburg	771.4	2.5	- 3.9	74	ENE 4	klar	—	+ 1.3	- 1.2	0	Schau, sonnig
	Cuxhaven	70.7	3.9	—	90	SE 5	1/2 bed	2	+ 0.8	- 2.8	0	
	Keitum auf Sylt	71.0	4.5	—	78	SE 3	1/2 bed	—	+ 0.4	- 1.9	0	
	Helgoland	—	—	—	—	SE 6	1/2 bed	4	—	—	—	
	Wilhelmshaven	69.8	2.2	—	72	ESE 5	klar	—	—	—	—	
	Borkum	68.6	2.2	—	85	E 5	1/2 bed	4	0.0	- 3.3	0	Curri aus SSE
Nord- u. Mitteld. u. S. d. d. l. d.	Crefeld	—	2.5	- 4.7	79	ENE 3	1/2 bed	—	—	- 0.1	0	unter Nebel
	Münster	767.3	2.9	- 4.9	54	NE 2	1/2 bed	—	+ 0.6	+ 1.4	0	
	Kassel	67.0	1.7	- 4.9	77	ENE 3	1/2 bed	—	+ 2.3	- 1.6	0	
	Hannover	—	2.5	- 4.9	—	ESE 5	1/2 bed	—	+ 0.9	+ 2.5	—	
	Leipzig	68.9	0.3	- 5.9	83	E 4	1/2 bed	—	+ 2.2	+ 1.7	0	stürmisch, Nachtfrost
	Berlin	69.9	1.3	- 5.4	76	E 4	klar	—	+ 1.0	+ 0.9	—	
	Breslau	72.0	2.1	- 4.5	77	ESE 6	bed	—	+ 3.4	+ 2.2	—	
	Thorn	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Süddeutschland.	Trier	—	5.9	- 1.5	69	NE 5	bed	—	+ 1.5	+ 1.4	0	
	Wiesbaden	64.7	5.8	- 1.0	55	NE 2	1/2 bed	—	+ 1.8	- 0.5	0	
	Karlsruhe	63.3	4.4	- 3.4	74	NNE 2	1/2 bed	—	+ 1.2	- 1.6	0	
	Friedrichshafen	61.0	6.1	—	93	NE 5	bed	—	+ 2.0	- 1.8	0	
	Bamberg	63.6	0.4	—	85	NE 2	1/2 bed	—	+ 2.2	- 5.6	0	
	München	62.7	3.0	- 2.6	80	E 4	bed	—	+ 2.2	- 2.8	1	

Das Steigen des Barometers hat fortgedauert und war im Nordosten des Landes am stärksten. Die Richtung der Isobaren im nördlichen Deutschland, welche gestern E-W war, ist daher heute SE-NW geworden, so dass die mässigen bis starken Winde im deutschen Nordseegebiet gegen SE umgegangen sind, in Süddeutschland und an der Ostsee dagegen sind die Winde wenig verändert. An den Küsten ist es wieder beträchtlich kälter geworden, so dass die Temperatur heute in ganz Nord- und Mittelddeutschland um mehr als 4° unter der normalen steht. Im Nordosten ist das Wetter vorwiegend heiter, im Südwesten wolkeig.

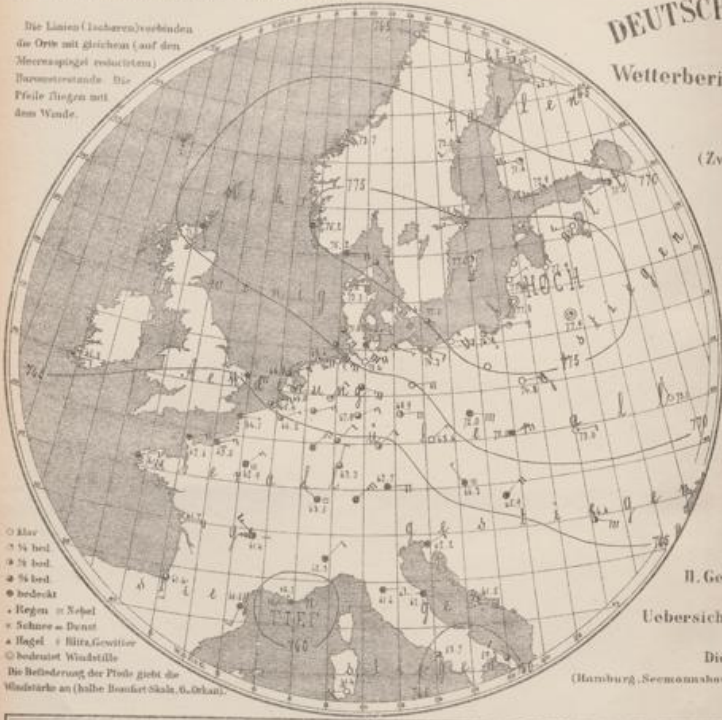
Abth. III. 5. V. Reinert.

Die Direction der Seewarte
Dr. Neumayer.

12.3. 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 reduzierten) Barometerstande. Die Pfeile zeigen mit dem Winde.



- klar
 - 1/4 bed.
 - 1/2 bed.
 - 3/4 bed.
 - bedeckt
 - Regen = Nebel
 - Schnee = Dunst
 - Hagel = Blitz, Gewitter
 - bedeckt Windstille
- Die Beschriftung der Profile gibt die Windstärke an (halbe Beaufort Skala, 0, 0,5, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12).

DEUTSCHE SEEWARTE.

Wetterbericht vom 23. October.
(Montag)
1876.

(Zweiter Theil.)

b. TEMPERATUR, NIEDERSCHLAG, SEEGANG.

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



II. Geographische

Uebersicht & Abendbericht.

Die Direction der Seewarte.

(Hamburg, Seemannshaus.)

Dr. Neumayer.

Die arabischen Ziffern bei den Stationen geben die Temperatur in °C und die Klammern die Regenmenge seit gestern Morgen in mm an. Die Zeichen der Hydrographie geben die Seegang an (1 IX) u. G. schließt.

Morgenbericht. Allgemeine Uebersicht der Witterung.

Die Herrschaft des Druckmaximums in Skandinavien und der dadurch bedingten östlichen Luftströmung über ganz Mitteleuropa dauert fort, das gestern trübere und etwas wärmere Wetter an der deutschen Küste ist heute wieder kühlerer Hälte gewichen mit Nachfrösten im Ostseegebiet, in ganz Deutschland ist die Temperatur einige Grade unter der normalen, in Mitteleuropa dagegen ist das Wetter warm.

Zusätzlich: Obwohl eine Aenderung in den nun schon eine Woche herrschenden Druck- und Witterungsverhältnissen sich anzudeuten scheint, ist für's erste die Fortdauer der östlichen Winde und des kalten, aber guten Wetters zu erwarten.
Hdlk. H. Köpfer.

4 h p m.	Barometer	Thermometer	Rel. Feucht.	Wind Richtung und Stärke Beauf.	Wetter	Bemerkungen	Nachmittagsbericht (4 ^h). Aenderungen seit 8 ^h (7 ^h) Morgens.
Mennst	777,5	5,1	88	stille	klar	ca.	Barometer in Wien gestiegen, sonst gefallen, am meisten in Königsberg (3,5 mm) und Umgebung. Wind und Wetter wenig verändert, heiteres Himmel und kein heftige Bewölkung herrschen in Norddeutschland, Wien meldet Regen. K.
Neufahrwasser	775,4	6,1	89	SE 1	1/4 bed.	ca.	
Swinsmünde	771,3	8,4	88	SE 3	1/2 bed.	ca-1	
Kiel	768,4	8,4	88	S 6	1/2 bed.	ca-2	
Hamburg	767,4	7,4	88	E 3	1/2 bed.	Wolken (bis zum 20. ca.	
Kielum	68,2	7,5	73	E 5	1/2 bed.	ca.	
Holtenauer	68,2	7,5	73	E 5	1/2 bed.	ca.	
Bockum	68,8	7,3	75	S 4	1/2 bed.	ca.	
Kassel	765,1	6,1	82	NO 3	1/2 bed.	ca.	
Lippig	68,4	4,7	87	S 3	1/2 bed.	ca.	
Breslau	70,3	7,5	97	S 7	klar.	ca.	
Berlin	763,0	8,2	74	SE 1	bed.	ca-1.	
München	61,7	8,4	78	NO 5	1/2 bed.	ca.	
Wien	767,4	8,1	88	WNW 1	Regen	ca.	
Utrecht	789,9	6,1	85	SW 1	1/2 bed.	ca.	

Verlag der Land- und Seeversicherungs-Anstalt in Hamburg, Altonaerstraße No. 7 & 8. Einzelhefte 10 Pfennig. Abonnementpreis halbjährlich postfrei 4 Mark. Man abonniert vom 1. April an bis einschließend bei allen Postämtern.