

Wetterbericht von Sonntag dem 23^{ten} April.

I. Tabellarischer Morgenbericht der Deutschen Stationen.

Stationen.		Küsten 8 Uhr, Binnenland 7 Uhr Morgens.						Letzte 24 Stunden.			Bemerkungen.	
		Baro- meter auf 0° und den Meeres- piegel re- ducirt, 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	759.7	7.0		88	NW 2	bed.	4	+ 0.6	- 2.9	1	Abd. Gewitter
	Königsberg (7 Uhr)	60.0	8.0		—	N 3	bed.	—	+ 1.4	- 3.5	—	Wolkenzug aus WSW
	Neufahrwasser	59.3	9.7		78	still	1/2 bed.	—	+ 1.7	- 0.3	1	
	Cöslin	61.1	7.5		—	still	Klar	—	+ 2.4	- 1.1	—	
	Swinemünde	58.5	10.5		80	WSW 4	1/4 bed.	1	+ 2.4	+ 1.4	15	
	Warnemünde	59.9	7.3		99	NW 1	Nebel	0	+ 2.6	- 0.3	0	
Kiel	61.8	5.6		86	NNE 3	bed.	—	+ 4.1	- 3.4	0		
Nordsee.	Hamburg	762.1	7.3		96	N 3	bed.	—	+ 3.7	- 1.8	2	neblig
	Cuxhaven	61.8	7.8		85	NNE 3	1/2 bed.	0	+ 4.4	- 1.6	0	aufklarnd, früh Staubregen
	Keitum auf Sylt	—	—	—	—	WNW 3	3/4 bed.	3	—	—	—	
	Helgoland	—	—	—	84	NW 1	bed.	—	+ 4.6	- 2.4	—	
	Wilhelmshaven	61.2	6.8		85	NNE 3	bed.	3	+ 5.7	- 4.0	0	
	Borkum	62.4	5.6		—	—	—	—	—	—	—	
Nord- u. Mitteld. u. Süddeutschland.	Crefeld	763.8	8.8		88	WNW 1	bed.	—	+ 5.3	+ 0.9	0	dunstiger Horiz., Abd. Regen dunstig
	Münster	58.9?	8.6		93	S 2	bed.	—	—	+ 1.2	0	
	Kassel	60.6	6.3		83	SSE 3	3/4 bed.	—	+ 4.9	- 3.8	1	
	Hannover	59.6	9.3		—	NW 4	bed.	—	+ 3.9	- 1.0	—	
	Leipzig	62.5	8.2		92	SSE 1	3/4 bed.	—	+ 6.1	+ 0.7	12	
	Berlin	62.2	10.6		77	N 1	1/4 bed.	—	+ 4.6	+ 0.6	—	
	Breslau	61.4	9.9		86	NNW 2	bed.	—	+ 4.9	- 2.4	—	
	Thorn (7 Uhr)	60.5	9.4		—	ENE 3	bed.	—	+ 3.3	- 4.4	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Süddeutschland.	Trier (7 Uhr)	761.0	8.3		82	E 2	1/4 bed.	—	+ 5.5	+ 0.7	0	Morg. neblig Nacht. Regen
	Wiesbaden	63.3	9.3		80	E 2	3/4 bed.	—	+ 6.8	- 2.2	—	
	Karlsruhe	62.1	6.8		94	N 1	bed.	—	+ 6.7	- 1.9	0	
	Friedrichshafen	60.8	7.5		80	NNE 2	bed.	—	+ 6.9	- 1.7	6	
	Bamberg	62.4	9.4		82	NE 4	bed.	—	+ 7.2	- 2.4	0	
	München	61.9	8.5		87	W 5	bed.	—	+ 8.1	- 5.6	1	

Das Barometer ist im ganzen Lande, namentlich im Süden und Westen, gestiegen, und ist der Luftdruck dadurch ein sehr gleichmässiger geworden. Dem entsprechend sind die Winde fast überall sehr leicht und scheinen vielfach lokal beeinflusst, nur München meldet frischen W. Die Temperatur hat im allgemeinen, besonders im Süden und Osten, etwas abgenommen. Bei grösstentheils bewölktem Himmel ist das Wetter an vielen Orten, neblig oder dunstig, und mehrfach ist Regen gefallen.

Abth. III. J. V. Reinert.

Die Direction der Seewarte
Dr. Neumayer.

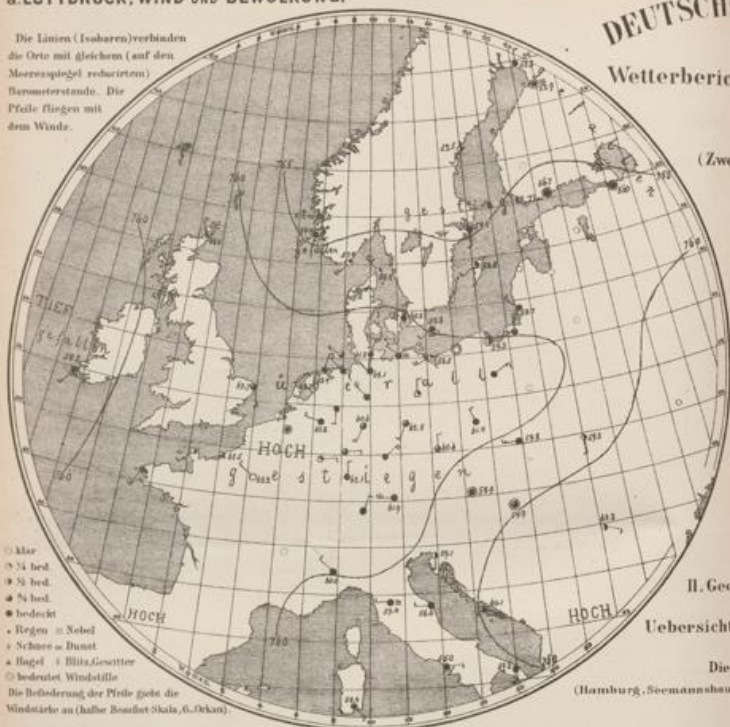
Ein Fragezeichen an Stelle einer Zahl bedeutet eine Verstümmelung des Telegramms an dieser Stelle. Fragezeichen neben Zahlen bedeuten, dass die Angabe unwahrscheinlich sei und vermuthlich ein Fehler bei der Ablesung &c. oder der Beförderung unterlaufen sei. Ein Horizontalstrich ist gesetzt, wo die betr.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

Verlag der Land- und Seekarten-Handlung von L. Friederichsen & Co. in Hamburg, Admiralitätsstrasse No. 3 & 4. Vierteljährlicher Abonnementspreis inclusive portofreier täglicher Zusendung M. 9. Man abonnirt vom 1. April a. c. ab ausschliesslich bei allen Postämtern.

Und Pachtlohn in Hamburg

b. TEMPERATUR, NIEDERSCHLAG, SEEGANG.

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



○ klar
 ○ ¼ bed.
 ○ ½ bed.
 ● ¾ bed.
 ● bedeckt
 ● Regen = Nebel
 ● Schnee = Dunst
 ● Hagel = Blitz, Gewitter
 ○ bedeutet Windstille

Die Befriederung der Pirle gibt die Windstärke an (Haller-Baumfink-Skala, 6. Ordnung)

Wetterbericht vom 23 April.

1876.

(Zweiter Theil.)

II. Geographische

Übersicht & Abendbericht

Die Direction der Seewarte

(Hamburg, Seemannshaus).

Dr. Neumayer

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 Reizmenge seit gestern Morgen in mm an. Die Zeichen der Hydrometere geben in dieser Karte für die letzten 24 Stunden. Die römischen Ziffern geben dem Seehöhe an (I-IX, s. 1.), welche

Morgenbericht. Allgemeine Uebersicht der Witterung

Der Luftdruck hat überall, besonders in Süddeutschland, zugenommen, nur an den nordöstlichsten Stationen, sowie in Rudesnaes und Valencia ist das Barometer etwas gefallen. Die Temperaturänderungen sind gering, an den deutschen Küsten ist es etwas kälter geworden. Mit Ausnahme von Lissabon und dem Skagerrak, sowie Lesina, sind die Winde in ganz Europa, bei größtenteils bedecktem Himmel, leicht bis hochtemperamentig und scheinen vielfach lokal beeinflusst.

Abth. III. Köppen.

4 h p.m.	Barometer m m	Thermometer ° C.	Rel. Feuchtigkeit %	Wind Richtung und Stärke Gust	Wetter	Bemerkungen
Memel Neufahrwasser Swinemünde Kiel	765.9 81.9 79.8 83.9	9.0 13.9 7.8 9.1	77 70 78 91	W 1 E 2 NNE NE 3	Klar 7 h bed. 2 h bed. 7 h bed.	Wind unruhig, aber nicht mit so starker Kraft
Hamburg Kieitum Halgoland Borkum	769.8 81.9 80.9 84.1	10.3 6.9 6.9 7.7	83 69 63 69	NW 1 W 2 still NE 2	7 h bed. 3 h bed. 7 h bed. 7 h bed.	nubige See Klar 1 Stunde, 3 h bed.
Kassel Leipzig Breslau	761.9 81.9 81.9	10.0 15.1 13.9	67 58 70	NW 1 E 2 NNE 1	7 h bed. bed. bed.	sehr dunkel, bed.
Karlsruhe München	761.6 82.1	14.6 12.3	56 76	NE 2 NE 3	bed. bed.	
Wien Ulrecht	758.6 83.5	20.5 12.1	62 76	still NNE 1	bed. Klar	

Nachmittagsbericht (4^h). Aenderungen seit 8^h (7^h) Morgens.

Das Reigen des Barometers hat mit Ausnahme der südlichsten Stationen fortgedauert, nimmt aber in Mitteleuropa ab, während es an der Küste, namentlich in Memel, sehr beschleunigt ist. Der Himmel ist an der Küste heiser, im Sund &c. bedeckt, der Wind über all sehr schwach, die Temperatur ausser in Swinemünde, allerwärts höher als am Morgen.

K.

Nachmittagsbericht (4^{te}). Änderungen seit 3^{te} (7^{te}) Morgens.
Das Steigen des Barometere hat mit Ausnahme der südlichsten Stationen fortgedauert, nimmt aber in Mitteleuropa ab, während es an der Küste, namentlich in Kiel, sehr beschleunigt ist. Der Himmel ist an der Küste heiter, im Fund B. bedeckt, der Wind über all sehr schwach, die Temperatur, sowie in Schwimmende, allerwärts höher als am Morgen.