

Wetterbericht von Dienstag, dem 22^{sten} August.

I. Tabellarischer Morgenbericht der Deutschen Stationen.

Stationen.	Küsten 8 Uhr, Binnenland 7 Uhr Morgens.						Letzte 24 Stunden.			Bemerkungen.	
	Barometer auf 0° und den Meeresspiegel reduziert, 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	762.2	17.8	57	SSE 2	1/2 bed	2	-1.5	+3.6	0	Thau, Cir.-c. aus WNW
	Königsberg (7 Uhr)	61.1	15.6	—	SE 3	1/2 bed	—	-2.2	+1.6	—	
	Neufahrwasser	60.3	16.0	88	S 1	bed	—	-4.3	-3.5	0	früh wenig Regen, etwas demütig
	Cöslin	58.3	21.0	—	SE 1	bed	—	-5.7	+0.3	—	
	Swinemünde	58.1	23.3	70	SW 2	1/2 bed	0	-5.2	+1.8	0	Nicht. wenig Regen
	Warnemünde	57.4	18.5	93	WNW 1	bed	1	-3.7	-3.4	3	10 ^h p.m. Regen
	Kiel	58.0	18.3	93	WSW 3	bed	—	-2.9	-2.0	2	Abd. u. Nacht. Regen.
Nordsee.	Hamburg	759.1	18.6	88	SW 3	bed	—	-2.4	-1.7	10	Nm. Regen u. inf. Gewitter.
	Cuxhaven	58.5	18.9	100	SW 1	Dunst	0	-2.2	+0.6	0	
	Keitum auf Sylt	56.6	20.7	80	SW 4	1/2 bed	—	-4.0	+0.6	0	Cir
	Helgoland	—	—	—	SE 2	1/2 bed	2	—	—	—	
	Wilhelmshaven	58.6	19.5	72	SW 1	1/2 bed	—	-2.6	-1.0	—	
	Borkum	57.2	21.2	87	S 3	1/2 bed	2	-3.4	+0.1	0	neblig
Novi- u. Mitteldeutschland.	Crefeld	757.1	18.8	87	S 3	1/2 bed	—	-2.0	-0.8	12	Thau, Mtg. Gewitter u. Regen.
	Münster	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Kassel	61.4	17.0	95	SSW 4	bed	—	-2.3	+1.6	1	4 ^h p.m. Regenschö, Gewitter
	Hannover	—	21.0	—	ESE 3	1/2 bed	—	—	-0.6	—	Nm. Gewitter
	Leipzig	61.4	20.8	72	SW 2	1/2 bed	—	-1.7	+2.5	0	Nacht. etwas Regen.
	Berlin	59.4	22.3	70	W 3	1/2 bed	—	-3.4	0.0	—	
	Dreslau	62.2	18.6	64	SE 2	bed	—	-3.2	+2.0	—	
Thorn	60.1	20.5	—	SE 1	1/2 bed	—	-3.2	+2.7	—		
Süddeutschland.	Trier	—	17.8	87	NW 2	Regen	—	0.0	-0.2	4	
	Wiesbaden	762.5	19.5	89	W 2	bed	—	-0.3	0.0	—	Mtg. Gewitter und Regen
	Karlsruhe	61.9	18.4	90	SW 3	Regen	—	+0.4	+0.3	0	
	Friedrichshafen	63.9	18.2	88	SW 1	1/2 bed	—	-0.4	+1.1	0	Abd. Witterleuchten in S-W
	Bamberg	63.6	17.3	83	WNW 3	1/2 bed	—	-0.1	+1.0	0	5 ^h p.m. Sturm aus W
	München	64.0	19.3	84	S 2	klar	—	-1.2	+3.8	1	

An den deutschen Küsten ist das Barometer seit gestern Morgen um 2-4 mm gefallen, während im Süden des Landes die Aenderungen sehr gering sind; der niedrigste Druck scheint auf der nördlichen Nordsee zu liegen und bedingt eine allgemein herrschende südliche und südwestliche Luftströmung, welche überall nur schwach oder mässig auftritt. Im ganzen Westen Deutschlands haben gestern vielfach Gewitter stattgefunden, von Regen begleitet, welche jedoch nur wenig Kühlung gebracht haben; die Temperatur ist noch überall einige Grade höher als die normale, und bei grösstentheils sehr feuchter Luft ist der Himmel mit wenigen Ausnahmen wolzig oder bedeckt.

Abth. III. J. V. Reinert.

Die Direction der Seewarte
Dr. Neumayer.

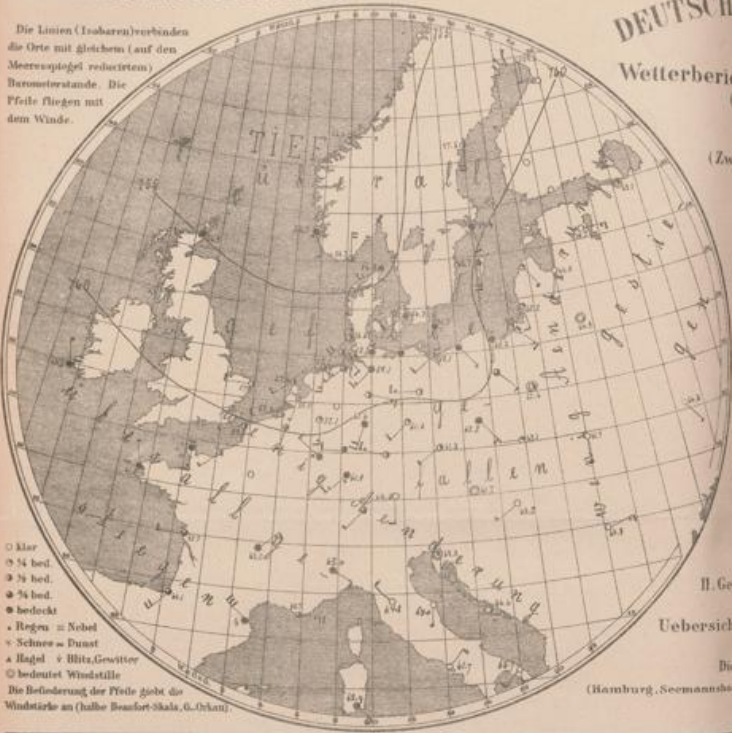
12.7

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 Ableitung &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 fliegen mit dem Winde.

- klar
 - ☁ ¼ bed.
 - ☁ ½ bed.
 - ☁ ¾ bed.
 - bedeckt
 - Regen = Nebel
 - Schnee = Dunst
 - ▲ Hagel & Blitz, Gewitter
 - bedeutet Windstille
- Die Befehlszahl der Pfeile gibt die Windstärke an (halbe Beaufort-Skala, 0-Orkan).



DEUTSCHE SEEWARTE.

Wetterbericht vom 29. August.

(Freitag)

1866.

(Zweiter Theil.)

II. Geographische

Uebersicht: Abendbericht.

Die Direction der Seewarte.

(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 Grad Celsius (in Klammern) die Regenmenge in mm an. Die Zeichen der Höhenmesser geben in dieser Karte für die letzten 24 Stunden die römischen Ziffern geben den Seepegel an (I-IX, x, O, schließt).

Morgenbericht. Allgemeine Uebersicht der Witterung.

Mit Ausnahme des Kanals und Westdeutschlands hat der Luftdruck überall abgenommen, ein geringes Minimum liegt auf dem Ocean im Nordwesten und bedingt eine schwache Luftströmung aus Süd auf der Ostsee aus Südwest über Westdeutschland und der Nordsee, gleichwohl mit bewölktem Himmel und feuchter Luft. Vom Mittelrhein bis Dänemark ist die Küste seit gestern Nachmittag durch streckweise Regen und Gewitter gemildet, in den Nordländern und der Mark dauert die schwüle Witterung fort.

Abth. III Köppen.

Vorbereitung der Land- und Seewarte durch den L. Friedrichsen & Co. in Hamburg, Altonaerstrasse No. 4 & 6. (Hochdruck)

4 1/2 p.m.	Barometer	Thermometer	Rel. Feuchte	Wind	Wetter	Bemerkungen	Nachmittagsbericht (4 ^h). Aenderungen seit 8 ^h (7 ^h) Morgens.
	mm	° C.	%	Richtung und Stärke			
Wien	759.1	22.0	73	SE 2	bed.	Abend	Barometer im Westen um 1-2, sonst um 2-4 mm. gefallen. An mehreren Orten ist Regen gefallen. In Hamburg fand kurz vor 2 ^h Gewitter mit wenig Regen, um 4 ^h starker Regen statt, wobei sehr schwere Wolken aus NW herüberzogen. K. * in SE vorüberziehend, schwach.
Neufahrwasser	52.2	22.5	75	NW 4	bed.	Abend	
Swinemünde	53.2	22.1	76	SE 2	bed.	Abend	
Kiel	55.2	22.2	77	NW 4	bed.	Abend	
Hamburg	758.1	22.2	77	NW 2	3/4 bed.	Abend	
Kielum	52.2	22.2	77	NW 4	bed.	Abend	
Holtenauer	52.2	22.2	77	NW 4	bed.	Abend	
Borkum	52.2	22.2	77	NW 4	bed.	Abend	
Kassel	758.2	22.1	77	NW 2	3/4 bed.	Abend	
Leipzig	758.2	22.1	77	NW 2	3/4 bed.	Abend	
Breslau	758.2	22.1	77	NW 2	3/4 bed.	Abend	
Karlsruhe	758.2	22.1	77	NW 2	3/4 bed.	Abend	
München	758.2	22.1	77	NW 2	3/4 bed.	Abend	
Wien	758.1	22.0	73	SE 2	bed.	Abend	
Utrecht	757.6	21.3	77	W 2	3/4 bed.	Abend	

Wetterbericht inklusive vollständiger täglicher Seewarte, etc. Man abonniert von 1 April an ab monatlich bei allen Postämtern.