

Wetterbericht von Sonnabend, dem 26^{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 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	746.1	11.0		95	N 8	Regen	6	- 6.4	- 3.3	27	von 5 ^h p.m. bis 7 ^h a.m. starker Regen viel Regen	
	Königsberg (7 Uhr)	53.2 [?]	11.0		—	W 6	Regen	—	—	- 3.0	—		
	Neufahrwasser	50.5	13.0		83	WNW 4	bed	—	- 2.1	- 3.0	43		
	Cöslin	52.8	10.8		—	W 2	Regen	—	- 0.6	- 5.9	—		
	Swinemünde	54.3	14.0		68	NW 3	½ bed	2	+ 0.4	- 3.1	0		
	Warnemünde	53.7	12.6		80	WNW 6	½ bed	6	+ 0.9	- 1.5	3		Nicht. starke Böen aus NW mit Reg. starker Thau, einzelne Cum.
	Kiel	54.6	11.8		76	W 5	klar	—	+ 1.0	- 0.4	1		
Nordsee.	Hamburg	756.6	11.5		87	WSW 4	½ bed	—	+ 1.6	- 1.2	2	Regenschauer	
	Cuxhaven	55.7	12.8		88	NW 5	½ bed	3	+ 2.1	- 1.1	1	Nicht. Regenschauer	
	Keitum auf Sylt	54.3	13.2		54	NW 5	½ bed	—	+ 1.7	+ 1.9	4	Regenschauer	
	Helgoland	—	—	—	—	NNW 6	¾ bed	4	—	—	—	abwechselnd Regenschauer	
	Wilhelmshaven	56.9	12.6		87	WSW 4	¾ bed	—	+ 2.7	- 1.0	—		
	Borkum	56.9	14.2		73	NW 4	¾ bed	4	+ 2.6	+ 0.6	2		
Nord- u. Mitteld. u. Ostdeutschland.	Crefeld	759.4	10.8		86	W 4	¾ bed	—	+ 2.3	- 0.7	0	Nicht. etwas Regen	
	Münster	—	—		—	—	—	—	—	—	—	Horizont dunstig	
	Kassel	60.1	10.0		86	S 3	¾ bed	—	+ 4.2	- 1.0	0		
	Hannover	—	12.0		—	W 2	¾ bed	—	—	- 2.0	—		
	Leipzig	58.9	10.5		81	WSW 2	¾ bed	—	+ 4.0	- 1.8	0		
	Berlin	57.1	13.1		69	W 3	¾ bed	—	+ 2.7	- 1.3	—		
	Breslau	57.8	11.1		85	W 5	¾ bed	—	+ 3.9	- 2.5	—		
	Thorn	52.2	12.5		—	W 4	¾ bed	—	+ 0.6	- 3.0	—	gest. u. Nicht. Regen.	
Süd. u. Westdeutschland.	Trier	—	9.3		83	W 2	¾ bed	—	+ 5.6	- 1.8	2	11 ^h a.m. kurzer Regen	
	Wiesbaden	761.5	11.5		68	NW 3	¾ bed	—	+ 5.0	- 2.0	0		
	Karlsruhe	61.4	10.9		92	SW 2	bed	—	+ 5.5	- 0.1	8		
	Friedrichshafen	61.0	9.1		93	NE 3	bed	—	+ 5.3	- 3.0	18	Mtg. Gew. den Tag über oft. Gewitter	
	Bamberg	59.3	7.3		96	N 2	¾ bed	—	+ 3.8	- 0.9	2		
	München	61.2	10.3		86	W 3	bed	—	+ 5.5	- 0.7	1		

Im ganzen Lande hat das Steigen des Barometers angehalten, nur im äussersten Nordosten ist während der Nacht ein plötzliches starkes Fallen eingetreten. Die Winde, welche unter dem Einflusse eines im Nordosten befindlichen Minimums stehen, wehen an den Küsten grösstentheils frisch oder stark, in Memel stürmisch im Binnenlande dagegen meist nur schwach. Das Wetter ist überall ganz aussergewöhnlich kühl, an den Küsten mit Regenschauern, und der Himmel wolkeig, in der östlichen Ostsee aber, wo gestern und Nachts sehr viel Regen gefallen, ist es trübe und regnerisch.

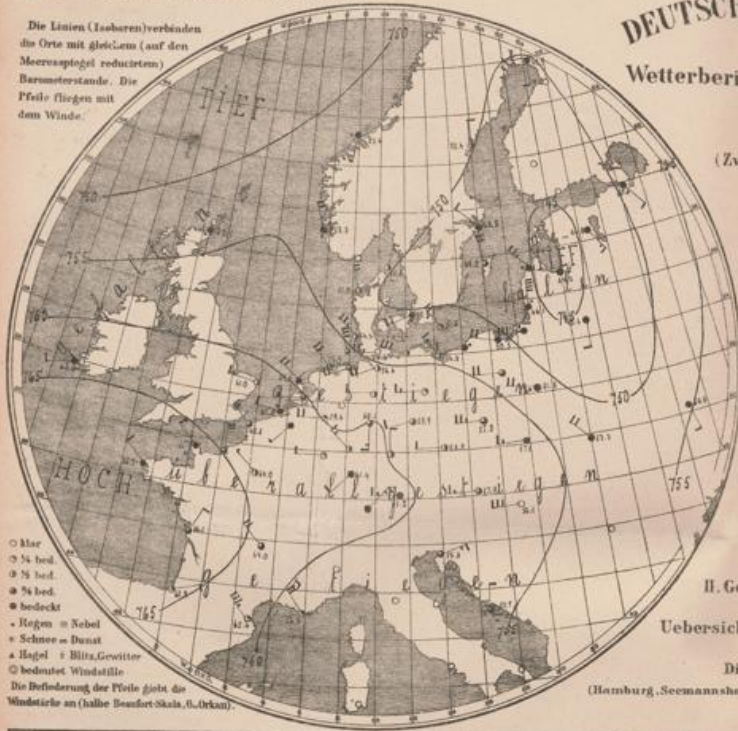
Abth. III. J. V. Reinert.

Die Direction der Seewarte
Dr. Neumayer.

12.5. 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 Meerespiegel 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 Befestigung der Pfeile gibt die Windstärke an (halbe Beaufort Skala, 6 = Orkan).

DEUTSCHE SEEWARTE.
Wetterbericht vom 26. August.
(Sonntag)
1876.

(Zweiter Theil.)

II. Geographische

Uebersicht & Abendbericht.

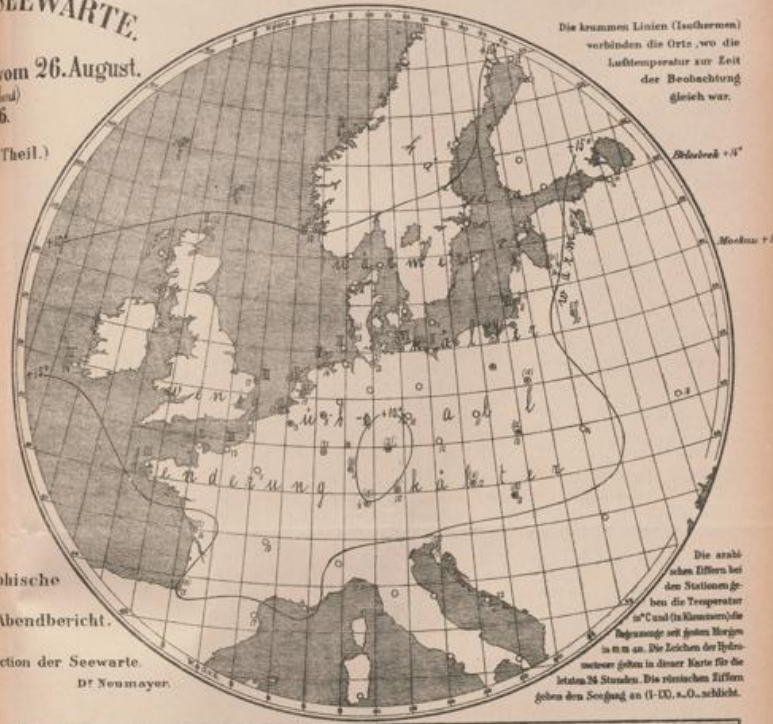
Die Direction der Seewarte

(Hamburg, Seemannshaus).

Dr. Neumayer.

b. TEMPERATUR, NIEDERSCHLAG, SEEANG.

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



Die Anzahl der Stunden bei dem Stationen sind die Temperatur in °C und die Regenmenge seit gestern Morgen in mm an. Die Zeichen der Isothermen geben in dieser Karte für die letzten 24 Stunden. Die römischen Ziffern geben den Seeang ab (1-10) a. O. schicht.

Morgenbericht. Allgemeine Uebersicht der Witterung.

Ein bedeutendes barometrisches Minimum, das gestern Abend bei Warschau war (746 mm) liegt heute bei Riga (744 mm), während in Oesterreich, Süddeutschland, Frankreich und Norwegen der Luftdruck zugenommen hat. In Skandinavien war das Steigen des Barometers bis zum Abend allgemein, ohne wesentliche Aenderung der Windrichtung, so dass die Depression daselbst sich ausgefüllt zu haben scheint, während das oben erwähnte Minimum vielleicht aus dem gestern an der Adria gelegenen abzuleiten ist. Winde aus West und Nordwest herrschen heute über einem grossen Theile von Europa, an der deutschen Küste theilweise stark wehend, mit ausserordentlich kühler Witterung und wolkeigem Himmel; in der Nähe des Minimums in Westrußland herrscht hingegen trübtes Wetter. Kein es Fallen des Barometers in Schottland und Irland seit dem Abend deutet auf Andauer der unruhigen Witterung.

Abth. III. Köppen.

4 h p.m.	Barometer in mm	Thermometer in °C	Rel. Feucht %	Wind Richtung und Stärke Beauf.	Wetter	Bemerkungen	Nachmittagsbericht (4 ^h). Aenderungen seit 8 ^h (7 ^h) Morgens.
Merial	753.3	16.9	86	W/NW 5	1/2 bed.	lang, schwach	Barometer im Osten gestiegen; in Ostpreussen sehr rasch; andern westlichsten Stationen beginnt es zu sinken und ist der Wind gegen SW und S zurückgedreht. Demnach scheint sich das Minimum im Osten zu entfernen ein neues im Westen zu nähern. Wolken allgemein wolkeig und meist schweißk.
Neufahrwasser	753.4	16.7	86	W 4	1/2 bed.	leicht böig	
Swinemünde	753.4	16.3	82	W 6	1/2 bed.	stark schauer	
Kiel	753.3	15.9	79	W/NW 7	1/2 bed.	stark schauer	
Hamburg	752.1	15.3	79	W/NW 5	1/2 bed.	schwach schauer	
Kaithum	752.1	14.2	73	SW 4	1/2 bed.		
Helgoland	752.1	14.2	73	SW 4	1/2 bed.		
Borkum	752.1	14.2	73	SW 4	1/2 bed.		
Kassel	760.1	16.5	83	W/NW 3	1/2 bed.	nebel, schwach	
Leipzig	760.0	16.1	81	W/NW 3	1/2 bed.	schwach	
Breslau	760.0	16.1	81	W 4	1/2 bed.		
Karlsruhe	761.5	15.2	62	W 2	bed.		
München	762.8	15.3	70	SW 3	1/2 bed.		
Wien	759.4	17.0	82	W/NW 2	1/2 bed.		
Lissabon	763.1	15.7	82	W/NW 1	1/2 bed.		

Verlag der Land- und Seearten-Handlung von L. Friedländer & Co. in Hamburg. Abdruck der 1. Auflage. Die geographischen Namen sind in der Regel in der ursprünglichen Schreibweise abgedruckt. Man beachte von 1. April 1876 ab ausschließlich bei allen Postämtern.