

Wetterbericht von Donnerstag, dem 2^{ten} November.

I. Tabellarischer Morgenbericht der Deutschen Stationen.

Stationen.	8 Uhr Morgens.							Letzte 24 Stunden.			Bemerkungen.
	Barometer auf 0' und den Meerespiegel 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	756.1	2.4	- 1.2	94	WNW 1	Regen	—	+ 9.2	- 0.5	6	neblig, seit Ncht. Regen Regen und Schnee Ncht. häufig Regenschauer
Königsberg (7 Uhr)	56.8	2.5	- 0.4	—	NW 3	bed	—	+ 9.9	+ 1.7	—	
Neufahrwasser	58.6	2.3	—	91	WNW 3	bed	—	+ 9.4	+ 0.7	2	
Cöslin	60.8	- 0.1	- 3.8	—	WSW 2	W bed	—	+ 9.6	- 3.4	—	
Swinemünde	60.4	2.1	—	91	WSW 3	Dunst	—	+ 7.3	- 3.6	2	
Warnemünde	58.3	2.4	—	100	S 1	Regen	2	+ 3.1	- 3.9	6	
Kiel	59.5	8.6	—	98	NW 3	Regen	—	+ 2.2	+ 6.1	2	
Nordsee.											
Hamburg	760.8	7.2	+ 2.7	99	WNW 2	Regen	—	+ 2.4	+ 6.2	4	seit Ncht. Regen
Cuxhaven	60.2	10.0	—	100	NW 6	Regen	3	+ 1.2	+ 3.9	2	
Keitum auf Sylt	58.8	9.1	—	87	NNW 5	bed	—	+ 0.8	+ 4.0	6	
Helgoland	—	—	—	—	NW 6	Regen	5	—	—	—	
Wilhelmshaven	62.2	8.2	—	83	SE 3	Regen	—	+ 3.5	+ 1.5	—	
Borkum	62.4	9.8	—	92	WNW 4	bed	5	+ 2.8	+ 2.6	2	Seaubregen
Mitteld. u. Nordd.											
Crefeld	—	4.6	- 0.4	92	WSW 4	bed	—	—	+ 1.1	0	Regen
Münster	766.2	4.5	- 1.1	92	SW 4	Regen	—	+ 7.0	+ 2.0	2	
Kassel	66.7	1.8	- 3.0	91	WSW 3	Regen	—	+ 7.1	- 0.7	1	
Hannover	—	6.0	+ 1.0	—	WNW 5	Regen	—	+ 5.5	+ 3.7	—	
Leipzig	65.4	1.1	- 3.2	90	SW 3	bed	—	+ 8.2	- 1.8	0	
Berlin	62.8	2.0	- 2.8	89	SSW 3	Schnee	—	+ 8.0	- 1.8	—	
Breslau	64.2	0.4	- 3.8	85	WNW 7	W bed	—	+ 10.1	- 0.7	—	
Thorn	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Süddeutschland.											
Trier (7 Uhr)	—	1.0	- 4.5	90	NE 1	bed	—	+ 7.7	- 3.0	0	Reif, Nachtfrost, Nebel Nachtfrost. neblig, starker Reif Reif stark Reif, Vor Reg., Nov. Graupelsch., Schneefall
Aifkirch	772.7	1.0	—	96	SW 1	W bed	—	+ 7.6	- 2.9	12	
Wiesbaden	69.4	1.8	- 3.5	91	NW 1	bed	—	+ 8.3	- 2.7	0	
Karlsruhe	70.6	- 0.1	- 6.2	94	SW 3	W bed	—	+ 9.1	- 3.8	6	
Friedrichshafen	69.1	- 1.1	—	92	N 2	W bed	—	+ 7.4	- 3.7	1	
Bamberg	65.1	- 2.5	—	89	N 3	W bed	—	+ 6.8	- 6.3	0	
München	68.2	- 1.8	- 5.2	91	W 4	klar	—	+ 8.2	- 3.3	2	

In Nordwest-Deutschland ist seit gestern Abend mit steigender Temperatur eine Abnahme des Luftdrucks eingetreten, doch steht das Barometer daselbst noch einige mm. höher als gestern Morgen; im übrigen Lande ist es überall stark gestiegen. Die grösstentheils westlicher gewordenen Winde wehen heute an der Nordsee mässig bis stark, sonst grösstentheils schwach. In Süddeutschland und Pommern hat die Temperatur noch beträchtlich abgenommen und ist Frost eingetreten, auch Kiel, Kassel und Leipzig melden Nachtfrost. Das Wetter ist in Nord- und Mitteld. trübe und regnerisch, zum Theil mit Schneefall, in Süddeutschland grösstentheils wolzig. Gestern und in der Nacht haben vielfach Regen, und stellenweise Schneefall und Graupelschauer stattgefunden.

Abth. III. J. V. Reinert.

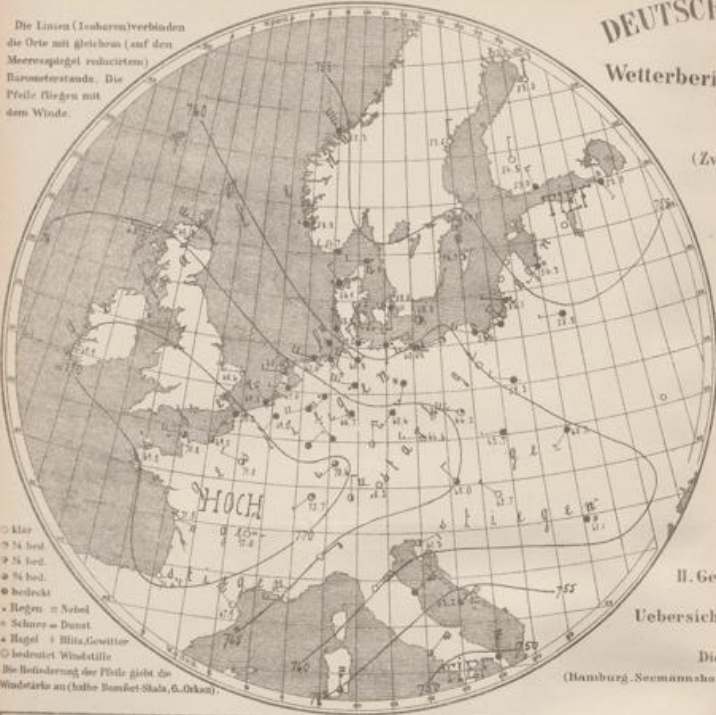
Die Direction der Seewarte
Dr. Neumayer.

12.53. 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
- Isobaren, Windstärke
- Die Richtung der Pfeile gibt die Windstärke an (siehe Baromet. Skala, S. 100).



(Hamburg, Seemannshaus.)

DEUTSCHE SEEWARTE.

Wetterbericht vom 2. Novbr.

(Sonntag)
1886.

(Zweites Theil.)

II. Geographische

Uebersicht & Abendbericht.

Die Direction der Seewarte.

D^r Neumayer.

b. TEMPERATUR, NIEDERSCHLAG, SEEGANG.

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 Temperatur auf hohem Meeresspiegel an. Die Zeichen des Niederschlages geben die Richtung an. Die römischen Ziffern geben den Seegang an (1-10, s. S. 100).

Morgenbericht. Allgemeine Uebersicht der Witterung.

Durch starkes Steigen des Luftdrucks in Centraluropa und Fallen im Nordwesten ist die Druck-Vertheilung im Umkreise begriffen. Die Winde sind noch nicht sehr verändert, doch sind sie größtentheils weitherischer und schwächer, vom Kanal aber südlich geworden. Mit heiterem Himmel ist in Nordschweden und Finnland starker, in Bayern gelinder Frost eingetreten, während in ganz Norddeutschland, Dänemark und Norwegen trübes regnerisches Wetter herrscht, theilweise mit Schneefall. In Irland ist die Temperatur um 8° gestiegen.

Aussichten auf sonntägliches Wetter und Einbruch südwestlicher Winde.

Alth. H. Köppen.

4 1/2 p.m.	Baro. meter	Therm. meter	Wind Richtung und Stärke	Wetter	Bemerkungen	Nachmittagsbericht (4 1/2). Aenderungen seit 8 1/2 (7 1/2) Morgens.
Memel	756.8	5.8	77 NW 1	bed.	Schiffahrt	Barometer in Mitteldeutschland, Karlsruhe und Swinemünde um 1-3 mm. gefallen, sonst etwas gestiegen. Im Wind und Wetter wenig Aenderung.
Neufahrwasser	757.0	5.5	75 NW 1	bed.	20-30 Grad. bed. Nebel	
Swinemünde	757.4	5.5	77 NW 2	bed.	20-30 Grad. bed. Nebel	
Kiel	757.9	5.1	78 WNW 4	bed.	20-30 Grad. bed. Nebel	K
Hamburg	757.0	5.1	80 WNW 5	bed.	20-30 Grad. bed. Nebel	
Kielum	757.4	5.1	79 NW 5	1/2 bed.	20-30 Grad. bed. Nebel	K
Helgoland (S)	757.4	5.1	79 NW 4	1/2 bed.	20-30 Grad. bed. Nebel	
Borkum	757.5	5.0	82 WNW 4	1/2 bed.	20-30 Grad. bed. Nebel	K
Kassau	755.3	6.5	W 5	Regen	20-30 Grad. bed. Nebel	
Leipzig	751.1	7.4	93 SW 4	bed.	20-30 Grad. bed. Nebel	K
Breslau	751.1	7.4	93 SW 4	bed.	20-30 Grad. bed. Nebel	
Karlsruhe	750.9	5.8	78 SW 4	bed.	20-30 Grad. bed. Nebel	K
München	750.4	5.1	85 W 4	bed.	20-30 Grad. bed. Nebel	
Wien (N)	755.5	3.9	82 W 3	1/2 bed.	20-30 Grad. bed. Nebel	K
Utrecht	757.0	5.2	91 WNW 2	Regen	20-30 Grad. bed. Nebel	

Verlag der Land- und Seevers. Anstalt von L. Friedländer & Co. in Hamburg, Altonaerstrasse No. 3 & 4. Hefepreisliche Abonnementspreise: halbjährlich 1 Mark, jährlich 2 Mark. Man abonniert von 1. April an, ab wochentlich bei allen Postämtern.