

Wetterbericht von Mittwoch dem 8^{ten} November.

I. Tabellarischer Morgenbericht der Deutschen Stationen.

Stationen.		8 Uhr Morgens.							Letzte 24 Stunden.			Bemerkungen.
		Baro- meter auf 0° und den Meeres- spiegel 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	769.9	-4.2	-6.8	75	ENE 4	bed	4	+4.4	-1.4	0	Schneeflocken
	Königsberg (7 Uhr)	67.6	-5.0	-6.9	—	E 3	bed	—	+4.4	-2.7	—	
	Neufahrwasser	66.5	-1.2	—	73	SE 4	bed	3	+5.7	+0.8	1	leicht böig
	Cöslin	64.8	-0.3	-3.0	—	E 3	1/2 bed	—	+6.9	+0.5	—	
	Swinemünde	62.3	-2.0	—	82	ESE 6	bed	4	+7.4	-1.5	0	
	Warnemünde	61.2	-1.0	—	100	ESE 4	1/2 bed	4	+9.6	0.0	1	Dunst, hielt p.m. starker Schneefall. got. und Nebel. häufige Graupelschauer
	Kiel	61.6	1.2	—	87	ENE 5	1/2 bed	—	+9.3	-1.4	5	
Nordsee.	Hamburg	761.1	-1.5	-5.1	92	NE 3	1/2 bed	—	+7.3	-2.4	1	Dunst, gest. und Nebel. Schneeschauer
	Cuxhaven	60.7	1.7	—	100	NE 5	1/2 bed	3	+6.6	-2.2	1	
	Keitum auf Sylt	62.0	0.7	—	89	NE 5	1/2 bed	—	+6.2	-1.6	0	Reif, Nachtfrost.
	Helgoland	—	—	—	—	ESE 5	1/2 bed	5	—	—	—	
	Wilhelmshaven	61.0	1.4	—	78	NE 5	1/2 bed	—	+5.6	-2.6	—	
	Borkum	60.8	1.2	—	94	E 4	1/2 bed	5	+4.2	-1.2	7	Schneedecke.
Nord- u. Mitteld. u. Ostsee.	Crefeld	—	0.0	-4.2	90	NNW 4	1/2 bed	—	—	-1.6	2	gestern. Regen und Graupeln
	Münster	757.8	1.5	-3.2	91	NE 3	bed	—	-0.4	-0.8	1	
	Kassel	58.5	-0.6	-4.5	92	N 6	Schnee	—	0.0	-1.3	4	
	Hannover	—	0.0	-4.1	—	E 4	Schnee	—	+3.1	-2.0	—	
	Leipzig	57.5	-1.7	-5.0	98	ESE 1	bed	—	-0.7	-1.0	4	Abd. und Nacht. etwas Schnee
	Berlin	58.8	-0.3	-4.1	87	SSE 3	bed	—	-3.2	-0.6	—	gest. Schnee
	Breslau	59.7	-1.6	-4.7	90	ESE 7	bed	—	-0.5	-1.0	—	Nacht. Schnee
	Thorn (7 Uhr)	63.7	-3.8	-6.3	—	ESE 4	1/2 bed	—	+4.2	-2.8	—	
Süd. u. Westd. u. Ostsee.	Trier (7 Uhr)	—	1.8	-2.9	73	W 4	bed	—	-1.6	-1.1	1	
	Altkirch	763.0	5.2	—	—	SW 3	1/2 bed	—	-0.1	+1.8	0	
	Wiesbaden	59.4	0.3	-4.1	94	NW 2	Schnee	—	-1.1	-1.0	1	Vm. Regen
	Karlsruhe	59.3	1.2	-3.9	89	SW 3	bed	—	-2.3	-1.6	1	
	Friedrichshafen	59.5	-0.2	—	96	NW 5	1/2 bed	—	-2.3	-1.1	4	Nm. u. Nacht. mehrschöner Schneeschauer Witterung
	Bamberg	57.3	-1.0	—	90	NW 3	1/2 bed	—	-3.1	+0.5	2	gest. Schnee.
	München	58.9	-1.5	-3.8	98	SW 3	bed	—	-3.1	-2.0	3	

An den Küstengegenden, besonders in Mecklenburg, ist seit gestern eine beträchtliche Zunahme des Luftdruckes eingetreten. Das barometrische Minimum, welches sich verflacht und erweitert hat, ist langsam südwärts fortgerückt und liegt heute in Centraldeutschland. Die dasselbe umgebenden Winde, wehen grösstentheils schwach oder mässig, nur stellenweise frisch oder stark. Die Temperatur ist fast überall noch etwas gesunken, und das Frostgebiet hat sich wieder weiter westlich verschoben, so dass es den grösseren Theil Deutschlands umfasst. Das Wetter ist meistentheils wolkig und theilweise trübe, gestern und in der Nacht haben an vielen Orten Schnee und Graupelschauer stattgefunden.

Abth. III. J. V. Reinert.

Die Direction der Seewarte

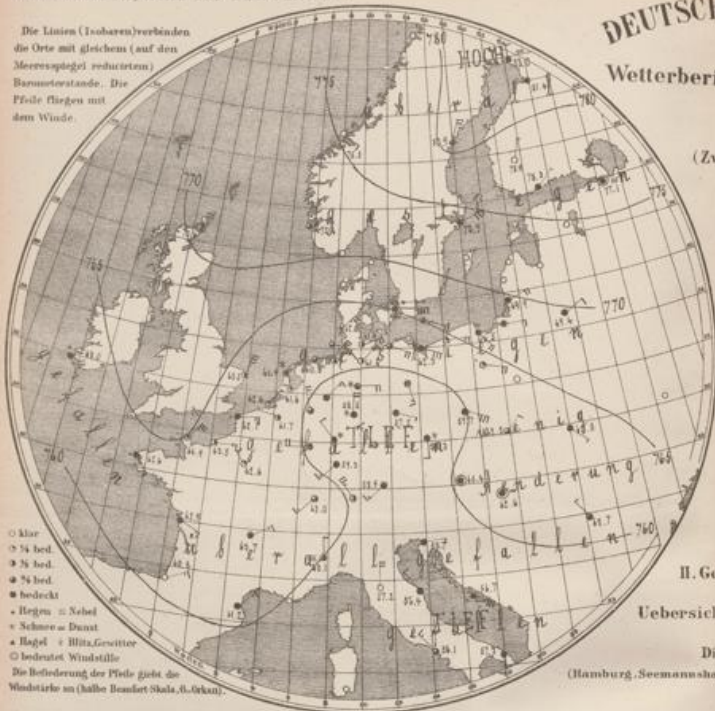
Dr. Neumayer.

12.4.

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.



DEUTSCHE SEEWARTE.

Wetterbericht vom 8. Novbr.

(Kriegs-)
1876.

(Zweiter Theil.)

II. Geographische

Uebersicht & Abendbericht.

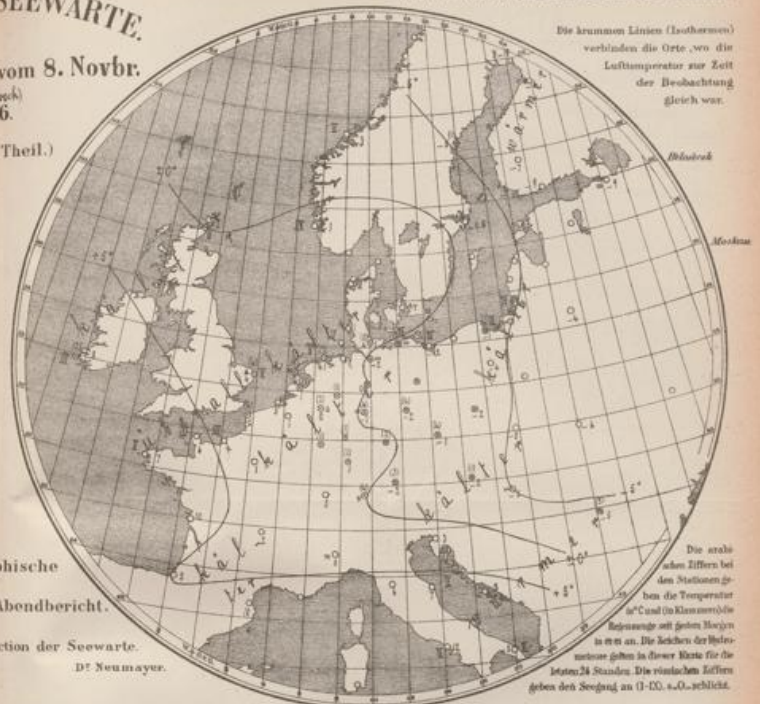
Die Direction der Seewarte.

(Hamburg, Seemannshaus).

D^r Neumayer.

b. TEMPERATUR, NIEDERSCHLAG, SEEGANG.

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



Morgenbericht. Allgemeine Uebersicht der Witterung.

Das Minimum ist nach Thüringen gerückt und das Barometer an der deutschen Küste und in Nordsee gebiegen, im Süden und Südwesten gefallen. Von Finnland bis nach Frankreich herrscht eine kalte östliche und nordöstliche Luftströmung, die an den Küsten theilweise stark, im Binnenlande gessentheils schwach weht. In Mittel- und Süddeutschland hat vielfach Schneefall stattgefunden.

Aussichten: Fortdauer der östlichen Winde in Norddeutschland und des kalten Wetters im ganzen Lande.

Abth. II Köppen.

4 1/2 p.m.	Baro meter m m	Therm meter C C	Rel. Feucht %	Wind Richtung und Stärke Beauf.	Wetter	Bemerkungen	Nachmittagsbericht (4 1/2). Aenderungen seit 12 (7 1/2) Morgens.
Memel	768.4	-4.4	61	SW 5	1/2 bed.		Barometer in NW- und Mittel-Deutschland bei Schneefall etwas gestiegen, in der Umgebung bei trockenem Wetter etwas gesunken. Wind und Wetter übrigens fast wie am Morgen, in Hamburg jedoch wurde es am Vormittag trüb und schneit seitdem mit geringen Unterbrechungen meist fein.
Neufahrwasser	767.1	-4.4	70	SW 5	1/2 bed.		
Swinemünde	767.1	-4.4	70	SW 5	1/2 bed.		
Kiel	767.1	-4.4	70	SW 5	1/2 bed.	Kiel-Gezeiten	
Hamburg	766.5	-0.7	21	NW 3	Schnee	Leichter + hell	Schneefall
Reihm	766.5	-0.7	21	NW 3	Schnee	Schneefall	
Holtefeld (3)	766.5	-0.7	21	NW 3	Schnee	Schneefall	
Borkum	766.5	-0.7	21	NW 3	Schnee	Schneefall	
Kassel	752.6	-0.6	00	N	Schnee	Schneefall	Schneefall
Leipzig	753.1	-0.2	60	NW 1	Schnee	Schneefall	
Breslau	760.1	-0.6	60	SW 5	Schnee	Schneefall	
Karlsruhe	769.3	1.9	81	SW 2	Schnee	Schneefall	
München	769.3	1.9	81	SW 2	Schnee	Schneefall	
Wien (2)	769.3	1.9	81	SW 2	Schnee	Schneefall	
Utrecht	769.3	1.9	81	SW 2	Schnee	Schneefall	