

Wetterbericht von Donnerstag dem 4^{ten} Mai

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- 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	767.0	9.2		74	WSW 4	1/4 bed	3	+ 8.1	+ 3.8	0	
	Königsberg (7 Uhr)	66.9	6.4		—	W 3	1/4 bed	—	+ 7.4	— 0.1	—	
	Neufahrwasser	66.5	11.0		61	W 3	klar	—	+ 7.0	+ 9.0	0	
	Cöslin	68.4	6.6		—	W 1	bed	—	+ 6.8	+ 0.9	—	
	Swinemünde	67.4	6.8		84	WSW 3	bed	1	+ 7.4	0.0	0	
	Warnemünde	68.6	6.6		84	W 4	bed	4	+ 6.7	+ 1.6	0	
Kiel	70.6	8.0		69	NNW 4	1/2 bed			+ 6.5	+ 2.1	1	
Nordsee.	Hamburg	772.1	7.9		61	NNW 3	1/4 bed	—	+ 6.8	+ 1.7	2	Nicht. etwas Regen
	Cuxhaven	71.7	8.2		86	NNW 5	1/4 bed	4	+ 7.1	+ 0.5	0	
	Keitum auf Sylt	70.1	7.9		83	N 3	1/4 bed	—	+ 6.4	+ 1.6	0	
	Helgoland	—	—		—	NNW 3	1/4 bed	3	—	—	—	
	Wilhelmshaven	71.2	8.0		67	WNW 2	1/4 bed	—	+ 6.6	+ 1.8	—	
	Borkum	72.9	7.9		76	NNW 2	1/4 bed	3	+ 6.6	+ 2.7	0	
Nord- u. Mittelddeutschland.	Crefeld	773.9	4.5		90	NNW 2	bed	—	+ 6.1	0.0	0	Reif
	Münster	72.6	0.8		93	N 2	bed	—	+ 6.5	+ 2.0	3	
	Kassel	72.5	8.1		79	NNW 4	1/4 bed	—	+ 7.8	+ 2.8	1	
	Hannover	70.4	7.5		—	NNW 2	1/4 bed	—	+ 6.6	+ 1.0	—	
	Leipzig	72.0	5.4		86	NNW 2	bed	—	+ 6.0	+ 1.8	0	
	Berlin	70.9	7.9		79	NNW 3	bed	—	+ 6.2	+ 1.5	—	
	Breslau	71.2	6.6		83	NNW 3	1/4 bed	—	+ 6.2	+ 2.1	—	
	Thorn	69.1	6.2		—	WNW 4	1/2 bed	—	+ 9.8	— 1.7	—	
Süddeutschland.	Trier	771.0	5.1		74	NW 4	klar	—	+ 6.6	+ 0.1	1	
	Wiesbaden	72.0	7.8		65	NW 3	1/4 bed	—	+ 6.3	+ 0.8	—	
	Karlsruhe	71.5	5.8		76	NW 1	klar	—	+ 6.6	0.0	4	
	Friedrichshafen	69.2	5.4		78	NW 3	Regen	—	+ 5.2	+ 1.8	14	fortwährend Regen
	Bamberg	70.7	5.2		78	N 2	klar	—	+ 6.2	— 0.2	0	
	München	69.9	4.2		89	NNW 2	bed	—	+ 5.9	+ 1.3	3	

Das Barometer ist im ganzen Lande ziemlich gleichmässig um 5-8 mm. gestiegen, und steht jetzt im westlichen Mittelddeutschland am höchsten. Die Temperatur hat zwar überall etwas zugenommen, ist aber dennoch verhältnissmässig niedrig (Crefeld meldet wiederum Reif). Die Winde sind, wie gestern, in Südwestdeutschland nordöstlich, im ganzen übrigen Lande nordwestlich, und wehen grösstentheils nur schwach oder mässig. In Hamburg sprang der Wind gestern Nachmittag gegen 4^h nach kurzer Stelle auf SW, ging aber bis 7^h durch W wieder auf NNW. Das Wetter ist noch immer rauk und der Himmel meist wolkg.

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.

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



Wetterbericht vom 4 Mai.

1876.

(Zweiter Theil.)

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



II. Geographische

Uebersicht & Abendbericht.

Die Direction der Seewarte

D^r Nominayot

Morgenbericht. Allgemeine Uebersicht der Witterung.

Mit Ausnahme von Kaparanda ist das Barometer überall gestiegen, das Minimum im Nordosten entfernt sich nach dem Füssen Meere, das Maximum des Drucks liegt auf der südlichen Nordsee. Die Kinderverhältnisse sind im allgemeinen nie gestorn, die Hunde leicht bis frisch, nördlich der Linie Amsterdam - Wien herrscht NW, südwestlich davon NE, in Island SW. Die Temperatur ist an den meisten Orten ein wenig gestiegen.

Abth. III. Köppen.

4 ^h p.m.	Baro meter	Therm m. C.	Rel. Feucht.	Wind Richtung und Stärke (Wind)	Wetter	Bemerkungen	Nachmittagsbericht (4 ^h). Aenderungen seit 8 ^h (7 ^h) Morgens.
Memel	768.2	6.7	67	NW 4	½ bed.	Gr.-c.	Das Barometer ist nur in Karlsruhe gefallen, überall sonst fährte es fort, langsam zu steigen. Der Wind hat sich wenig geändert, ist jedoch an der Ostsee nördlicher geworden. Die Temperatur ist in Prov. Preussen hier als am Morgen (diesel um 2½°) im übrigen Lande mäßig höher.
Neufahrwasser	68.1	10.2	67	NW 4	½ bed.	Gr.-c.	
Swinemünde	67.9	10.4	58	NW 4	½ bed.	Gr.-c.	
Kiel	71.6	11.9	58	NW 4	½ bed.	Gr.-c.	
Hamburg	772.6	0.7	63	NW 3	¾ bed.	Gr.-c.	See 2.
Kaifum	71.6	8.3	51	NW 6	¾ bed.	Gr.-c.	
Holgoland	71.6	8.3	51	NW 2	¾ bed.	Gr.-c.	
Borkum	71.6	9.2	74	NW 2	¾ bed.	Gr.-c.	
Kassel	773.3	2.4	56	N 3	¾ bed.	Gr.-c.	K.
Leipzig	72.6	5.3	59	N 1	¾ bed.	Gr.-c.	
Breslau	72.0	11.9	92	NW 4	bed.	Gr.-c.	
Karlsruhe	770.6	12.5	13	N 6	2 bed.	Gr.-c.	
München	69.7	5.9	85	N 5	5 bed.	Gr.-c.	K.
Wien	760.0	11.7	63	N 1	¾ bed.	Gr.-c.	
Utrecht	73.3	11.7	78	NW 1	¾ bed.	Gr.-c.	