

Wetterbericht von *Mittwoch dem 24. 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 1-19 nach Beaufort.	Witterung.	Seegang 0-9	Aenderung seit gest. Morg. 8 Uhr			Niederschlag Millimeter.
			Stand	Abweich. vom Mittel					Bar. mm.	Therm. ° C.		
Ostsee.	Memel	754.7	10.5		76	W 3	1/2 bed	2	- 6.4	+ 7.3	3	Abd u. Ncht. Regen
	Königsberg (7 Uhr)	55.2	10.4		—	W 3	bed	—	- 4.8	+ 7.1	—	
	Neufahrwasser	54.7	12.4		77	W 1	bed	—	- 3.5	+ 3.3	3	Abd Regen, Wind veränderlich
	Cöslin	55.4	12.4		—	SW 1	1/2 bed	—	- 1.4	- 0.4	—	
	Swinemünde	53.4	12.7		75	WSW 3	3/4 bed	2	+ 0.4	+ 0.9	1	
	Warnemünde	54.6	12.1		80	WSW 3	bed	3	+ 1.2	- 0.6	0	
Kiel	54.4	11.1		95	WSW 2	bed	—	+ 0.9	- 1.5	2	Ncht Regen	
Nordsee.	Hamburg	756.0	12.7		70	SW 4	1/2 bed	—	+ 0.9	- 1.3	1	Vm. Regenschauer
	Cuxhaven	54.7	11.1		86	SW 3	3/4 bed	0	+ 1.1	- 1.7	1	
	Keitum auf Sylt	52.6	11.9		84	WSW 1	3/4 bed	—	+ 2.0	+ 0.4	0	Morg. Höhenrauch
	Helgoland	—	—	—	—	SW 3	Regen	4	—	—	—	
	Wilhelmshaven	55.4	11.4		82	SW 3	3/4 bed	—	+ 1.3	+ 0.4	—	
	Borkum	54.4	11.6		86	SW 3	3/4 bed	2	+ 1.8	+ 0.4	0	
Nord- u. Mitteldeutschland.	Crefeld	758.7	10.4		70	WSW 5	3/4 bed	—	+ 0.4	- 2.9	1	gest. Regen
	Münster	58.9	10.0		80	SW 5	1/2 bed	—	+ 1.7	- 2.8	2	
	Kassel	57.8	10.8		90	S 4	Regen	—	- 0.5	- 0.4	1	
	Hannover	55.3	12.3		—	W 5	1/2 bed	—	+ 0.6	- 1.6	—	Ncht. Regen
	Leipzig	58.3	14.3		62	SW 3	bed	—	+ 0.2	+ 1.1	0	
	Berlin	57.2	14.3		62	NNW? 2	1/2 bed	—	+ 0.8	- 0.4	—	
	Breslau	59.4	12.6		63	W 3	bed	—	+ 0.2	+ 2.3	—	
	Thorn	57.9	11.1		—	W 2	1/2 bed	—	- 0.8	- 2.2	—	
Süddeutschland.	Trier	758.1	11.9		76	SW 6	bed	—	- 1.0	- 0.1	4	
	Wiesbaden	60.1	12.0		71	SW 3	3/4 bed	—	- 0.5	- 1.3	1	Ncht etwas Regen
	Karlsruhe	59.8	11.2		88	SW 3	bed	—	- 1.5	- 3.0	10	Ncht Regen
	Friedrichshafen	62.0	11.4		70	WSW 3	bed	—	- 1.7	+ 0.4	0	
	Bamberg	60.4	11.6		76	SW 3	bed	—	0.0	- 3.0	0	
	München	61.6	12.5		69	W 5	bed	—	- 1.9	+ 1.5	0	

Im östlichen Deutschland ist das Barometer noch 1-6 mm gefallen, auch in Süddeutschland hat der Luftdruck ein wenig abgenommen, im übrigen Lande zeigt sich eine geringe Zunahme desselben. Längs der Küste ist heute der Druck am niedrigsten, und nimmt nach Süden allmähig zu. Die allgemein herrschenden W- und SW-Winde sind den verringerten Gradienten entsprechend fast überall leicht oder schwach, nur an einzelnen Orten Mittel- und Süddeutschlands frisch, in Trier stark. Die Temperatur hat im allgemeinen im Westen etwas abgenommen, dagegen es in der Provinz Preussen beträchtlich wärmer geworden ist. Das Wetter ist bei mässig feuchter Luft mild, und der Himmel grösstentheils wolkig, in Süddeutschland vielfach trübe. An den meisten Stationen ist gestern oder nachts Regen gefallen. *Abth. III. J. V. Reinert.* Die Direction der Seewarte

Dr. Neumayer.

Ein Fragezeichen an Stelle einer Zahl bedeutet eine Verstärkung 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 reduziertem) Barometerstande. Die Pfeile fliegen mit dem Winde.



1876.
(Zweiter Theil.)

II. Geographische

ersicht & Abendbericht.

Die Direction der Seewarte
Verlagshaus. D^r Neumann.



Ein langgestrecktes Gebiet niederen Bruchs dehnt sich von England bis Finnland, jedoch sind die Bruchformen überhaupt gering und die Winde meist schwach. In ganz Deutschland weht SW- und W-Wind, im Westen schon bis früh im Osten sehr schwach, in Schweden und auf dem Kagerrock herrscht E und NE. Das Fallen des Barometers auf dem Kanal scheint die Annäherung eines Minimums von SW anzudeuten; leider ist das Telegramm von Valencia (Irland) verstümmelt. Die Temperatur hat im Osten zugenommen, in Westdeutschland, Nordfrankreich und Schweden ist sie meist gesunken. Die Nacht war in Deutschland ziemlich warm und zum Teil regnerisch.

Alth. III. Köppens.

4 h p.m.	Berg meter m	Therm meter °C	Rel. Feucht %	Wind Richtung und Stärke Besch.	Wetter	Bemerkungen
Mamei Neufahrwasser Swinemünde Kiel	753.1 52.5 52.5 52.5	8.5 8.5 13.6 9.9	87 79 76 79	NW 4 E 2-3 N 1 W 4	bed. 3/4 bed. 3/4 bed. 3/4 bed.	bed. bed. bed. bed.
Hamburg Kleist Heigoland Borkum	755.3 73.5 73.5 59.9	13.3 12.5 12.5 11.4	81 75 75 82	NNW 3 W 4 NNW 4 W 2	3/4 bed. W 4 3/4 bed. W 2	bed. bed. bed. bed.
Kassel Leipzig Breslau	756.8 57.1 57.4	5.3 4.8 15.3	53 51 55	N 7 W 1 S	3/4 bed. W 1 Regen	bed. bed. bed.
Karlsruhe München	757.0 51.9	7.0 7.5	52 59	SW 3 W 2	3/4 bed. W 2	bed. bed.
Wien Ulrichs	758.4 55.2	13.1 14.5	51 51	N 1 NW 1	3/4 bed. W 1	bed. bed.

Nachmittagsbericht (4^h). Aenderungen seit 02 (7^h) Morgens.

Barometer an den Küsten kaum verändert,
im Binnenlande gefallen; u. zwar insbes.
deutschland, um fast 3 mm., was einen
Umschlag des Windes nach Ost wahrschein-
lich macht; jetzt Winde sehr unbestimmt,
jedoch Wolkenzug an der Küste aus W. Im Binnen-
lande 3^{te} Gewitter; in Karlsruhe und 3^{te} schwere Ge-
witterwolken auch aus NW ziehend, jedoch nur
starker Regen. Temperatur an der soll. Beob-
niedriger, sonst wenig höher, als am Morgen.

Nachmittagsheerich (4^h). Aenderungen seit 8^h (7^h) Morgens.

Barometer an der Küste kaum verändert.
im Binnenlande gefallen; "zwei in Süd-
deutschland um fast 3 mm., was einen
Umklappung des Windes nach Ost westrichen-
lich macht; jetzt Winde sehr unbestimmt,
jetzt Wolkenzug an der Küste aus W. In Höhe
münde 3^h gänzlich; in Hamburg um 5^h schwarze
Wolkenwolken nach aus NWJW ziehen) jetzt nur
schwaches Regen. Temperatur an der Küste höher,
niedriger, sonst wenig höher, als am Morgen.