

Wetterbericht von Dienstag, dem 3^{ten} October.

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	764.8	6.6	- 2.6	84	NNW 2	bed	5	+ 6.5	+ 0.2	9	Regen- und Graupelstern hob. Thau. Bewölkung leicht
	Königsberg (7 Uhr)	65.4	5.8	- 2.6	—	NW 3	1/2 bed	—	—	- 2.0	—	
	Neufahrwasser	67.7	6.7	—	78	WNW 1	bed	—	+ 9.7	- 2.4	0	
	Cöslin	68.2	5.9	- 3.4	—	SSW 2	bed	—	+ 6.5	- 3.0	—	
	Swinemünde	70.6	7.6	—	90	W 1	bed	3	+ 7.0	- 2.6	0	
	Warnemünde	67.0	8.9	—	89	WSW 1	1/2 bed	2	+ 3.4	- 2.0	0	
Kiel	67.5	8.8	—	92	SSW 1	bed	—	+ 1.8	+ 3.0	0		
Nordsee.	Hamburg	768.1	8.3	- 2.0	82	S 2	bed	—	+ 0.9	+ 0.3	0	Thau.
	Cuxhaven	67.4	8.9	—	92	SSE 1	1/2 bed	0	+ 1.3	- 3.3	0	
	Keitum auf Sylt	66.3	10.3	—	90	SSE 1	1/2 bed	—	+ 0.9	+ 1.2	0	
	Helgoland	—	—	—	—	S 1	1/2 bed	2	—	—	—	
	Wilhelmshaven	67.6	9.4	—	79	ESE 2	1/2 bed	—	+ 0.5	- 0.5	—	
	Borkum	66.5	10.9	—	81	ESE 2	1/2 bed	2	- 1.5	- 0.9	0	
Nord- u. Mitteldeutschland.	Crefeld	—	9.3	- 1.8	74	SE 2	1/2 bed	—	—	+ 2.8	0	früh Nebel
	Münster	67.4	8.6	- 2.6	83	NE 2	1/2 bed	—	- 2.5	+ 2.3	0	
	Kassel	67.2	6.2	- 3.8	93	ENE 1	1/2 bed	—	- 2.6	+ 1.0	0	
	Hannover	—	8.6	- 2.3	—	SE 2	1/2 bed	—	—	- 0.5	—	
	Leipzig	69.0	7.1	- 2.5	96	S 1	1/2 bed	—	+ 1.8	+ 1.3	0	
	Berlin	68.5	9.3	- 0.9	80	S 2	1/2 bed	—	+ 2.7	+ 2.8	—	
	Breslau	70.9	5.4	- 4.4	80	SW 2	1/2 bed	—	+ 5.9	- 0.5	—	
	Thorn (7 1/2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Süddeutschland.	Trier (7 1/2)	750.7	5.8	- 4.9	82	N 2	1/2 bed	—	—	+ 1.0	0	starker Thau. Wolkung NW. gest. windig. Reif
	Altkirch.	66.6	6.7	—	93	still	1/2 bed	—	- 1.6	- 4.2	0	
	Wiesbaden	67.7	7.3	- 3.1	82	NE 1	1/2 bed	—	- 2.3	+ 1.8	—	
	Karlsruhe	65.9	5.0	- 6.4	98	NE 1	klar	—	- 2.9	0.0	0	
	Friedrichshafen	67.6	6.4	—	82	NNE 3	Nebel	—	- 0.2	- 4.2	0	
	Bamberg	66.6	5.5	—	93	N 2	1/2 bed	—	+ 0.1	+ 2.0	0	
	München	67.6	5.7	- 3.5	91	SW 2	1/2 bed	—	- 1.3	- 1.9	0	

Im östlichen Deutschland, besonders an der pommerschen Küste, ist das Barometer noch beträchtlich gestiegen, im Südwesten des Landes dagegen gefallen, wodurch die Vertheilung des Luftdrucks sehr gleichmässig geworden ist. Der höchste Druck liegt heute über dem Streifen Swinemünde-Breslau, und die überall leichten Winde wehen westlich von demselben aus vorwiegend südöstlicher, östlich davon aus nordwestlicher Richtung, in Süddeutschland herrscht grösstentheils leichter N und NE. Das Wetter ist sehr kühl, die Luft feucht, jedoch ohne Regen, der Himmel an der Ostsee meist bedeckt, an der Nordsee und in Mitteldeutschland wolbig und im Süden ziemlich heiter.

Abth. III. 5. V. Reinert.

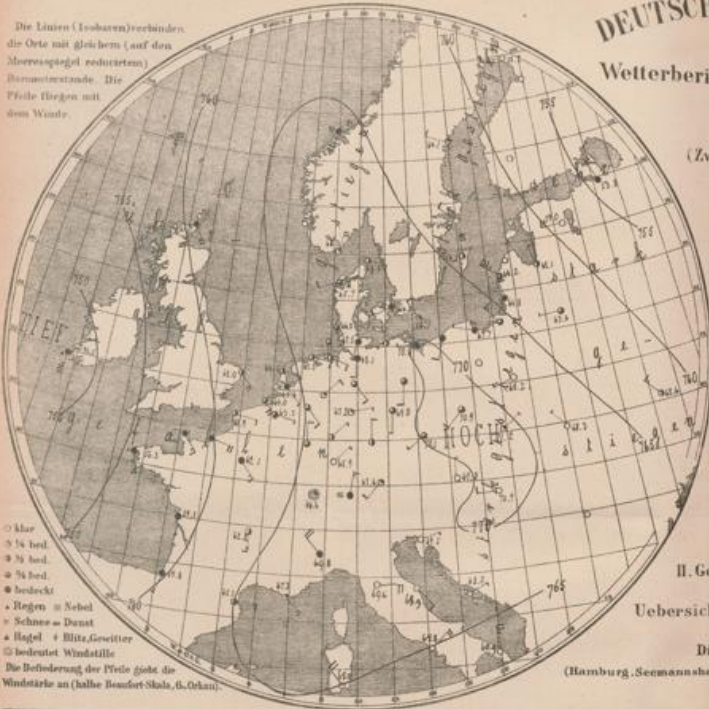
Die Direction der Seewarte
Dr. Neumayer.

- 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 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 + Blitzgewitter
- ☼ bedeutet Windstille
- Die Dehnung der Pfeile zeigt die Windstärke an (halbe Beaufort-Skala, 6. Oktav)



DEUTSCHE SEEWARTE.

Wetterbericht am 3. October.

(Zweiteil.)

(Zweiteil.)

II. Geographische

Uebersicht & Abendbericht.

Die Direction der Seewarte.

(Hamburg-Seemannshaus).

Dr. Neumayer.

b. TEMPERATUR, NIEDERSCHLAG, SEEANG.

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

Windst. 1'

Morgen

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

4 p.m.	Barometer	Thermometer	Wind	Wetter	Bemerkungen	Nachmittagsbericht (4 p.m.) Änderungen seit 8 p.m. Morgens
Memel	745.7	5.1	SW 3	bed.	See 7	Überall mit Ausnahme Memel ist das Barometer gefallen, jedoch besonders im Streifen Swinemünde - Wien (bis 3 mm) so dass die Gradienten noch etwas abgenommen haben. Die SW-Winde sind bis Breslau und Wien vorgedrungen, darüber herrscht jedoch in Breslau wie in Hamburg eine nordwestliche Luftströmung.
Neufahrwasser	747.0	4.4	SW 1	bed.		
Swinemünde	747.1	10.8	SW 1	bed.		
Kiel	748.1	12.8	SW 3	bed.		
Hamburg	746.4	12.1	SW 2	bed.	Nebengeg. NW	
Neuhum	747.7	12.7	SW 1	bed.		
Holtenau (3 p.m.)	747.1	12.8	SW 2	bed.	See ruhig	
Borkum	747.1	12.8	SW 2	bed.		
Kassel	747.4	15.5	SW 1	bed.		
Leipzig	746.7	13.4	SW 1	bed.	Nebengeg. NW	
Breslau	745.5	12.1	SW 1	bed.		
Karlsruhe	747.4	15.8	SW 1	bed.		
München	747.4	15.8	SW 1	bed.		
Wien (3 p.m.)	746.5	14.8	SW 3	klar		
Utrecht	748.5	13.7	SW 1	bed.		

Morgenbericht. Allgemeine Uebersicht der Witterung.

Das rasche Steigen des Luftdrucks hat sich nach Russland fortgepflanzt, in Westeuropa fällt das Barometer, das barometrische Maximum erstreckt sich heute von Süd norwegen nach Ungarn, von schwachen Winden und im Südosten sehr kühlem Wetter begleitet. Warme südöstliche Winde herrschen auf dem Kanal und der Nordsee, in Irland zeigt steiler S mit Regen und tiefem Barometerstande die Annäherung eines Minimums vom Ocean an.

Aussichten: Fortdauer und Ausbreitung der südlichen Winde mit trübem Himmel, vorläufig mässig wehend, mit warmer Witter.

Abth. III K.