

Wetterbericht von Freitag dem 31. März

I. Tabellarischer Morgenbericht der Deutschen Stationen.

Stationen.	8 Uhr Morgens.						Letzte 24 Stunden.			Bemerkungen.		
	Barometer auf 0° und den Meeresspiegel 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	759.2	0.4	96	NNW	1	nebel	—	+ 9.2	- 5.5	0	Reif	
Königsberg (7 Uhr) ..	61.7	1.3	—	SW	2	nebel	—	+ 9.2	- 5.5	—		
Neufahrwasser ..	61.0	3.5	90	W	1	1/4 bed	—	+ 9.2	- 2.4	0		
Cöslin	61.1	5.8	—	still	—	klar	—	+ 7.1	+ 1.4	—		
Swinemünde	59.1	8.0	92	S	1	klar	—	+ 6.0	+ 0.9	0		
Warnemünde	59.2	5.4	91	S	1	klar	0	+ 6.1	- 1.6	0		
Kiel	60.1	5.3	—	SE	3	klar	—	+ 6.2	- 2.2	—	6 ^h p.m. starker Regenschauer	
Nordsee.												
Hamburg	760.4	6.7	82	SE	3	klar	—	+ 5.0	- 0.4	0	Thau etwas dunstig	
Cuxhaven	58.7	6.1	93	SE	1	klar	0	+ 5.3	- 1.1	1		
Keitum auf Sylt ..	58.4	6.7	94	SE	4	klar	—	+ 6.4	+ 0.4	0		
Helgoland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Wilhelmshaven ..	57.9	5.2	89	SE	2	klar	—	—	- 1.3	—		
Borkum	57.5	5.8	85	SE	2	1/4 bed	1	+ 4.4	- 0.7	0		
Nord- u. Mitteldeutschland.												
Crefeld	757.8	8.5	66	SE	2	1/2 bed	—	+ 0.7	- 0.7	0		
Münster	58.6	6.0	82	SE	1	klar	—	+ 3.0	- 2.3	0		
Kassel	57.7	6.0	67	NNW	3	klar	—	+ 2.0	- 3.5	0		
Hannover	58.8	8.8	—	SW	1	klar	—	+ 4.0	0.0	—		
Leipzig	60.3	6.4	83	E	1	klar	—	+ 1.7	- 1.8	0		
Berlin	61.2	8.8	67	S	2	klar	—	+ 4.2	+ 0.9	—		
Breslau	62.3	6.8	90	SE	3	bed.	—	+ 4.1	- 1.8	—		
Thorn (7 Uhr) ..	51.2	4.5	—	W	1	nebel	—	+ 2.7	- 4.8	—		
Süddeutschland.												
Trier (7 Uhr) ..	755.0	5.0	76	SE	3	1/4 bed	—	- 1.5	- 0.3	0		Reif
Wiesbaden	58.0	8.0	—	SE	2	klar	—	- 0.8	+ 1.7	—		
Karlsruhe	58.3	6.8	74	SE	3	klar	—	- 2.9	- 1.0	0		
Friedrichshafen ..	55.1	4.1	72	SE	7	klar	—	- 4.7	+ 0.6	0		
Bamberg	59.0	4.6	82	W	2	1/4 bed	—	—	- 2.8	0		
München	57.6	4.4	71	E	4	klar	—	- 3.2	- 4.5	0		

In ganz Nord- und Mitteldeutschland hat der Luftdruck zugenommen, während er im Süden etwas geringer geworden ist. Die Temperaturänderungen sind unregelmässig, jedoch meistens nur gering, im Südosten ist es etwas kälter geworden. In der Provinz Preussen, wo das Barometer am meisten gestiegen, ist es ebenfalls kälter geworden, und das Wetter neblig bei leichten westlichen Winden; im ganzen übrigen Lande ist schönes Wetter bei schwachen Winden aus SE an der Nordsee, aus S an der westlichen Ostsee und aus NE in Süddeutschland. Friedrichshafen meldet steifen NE.

Abth. III. J. V. Reinert.

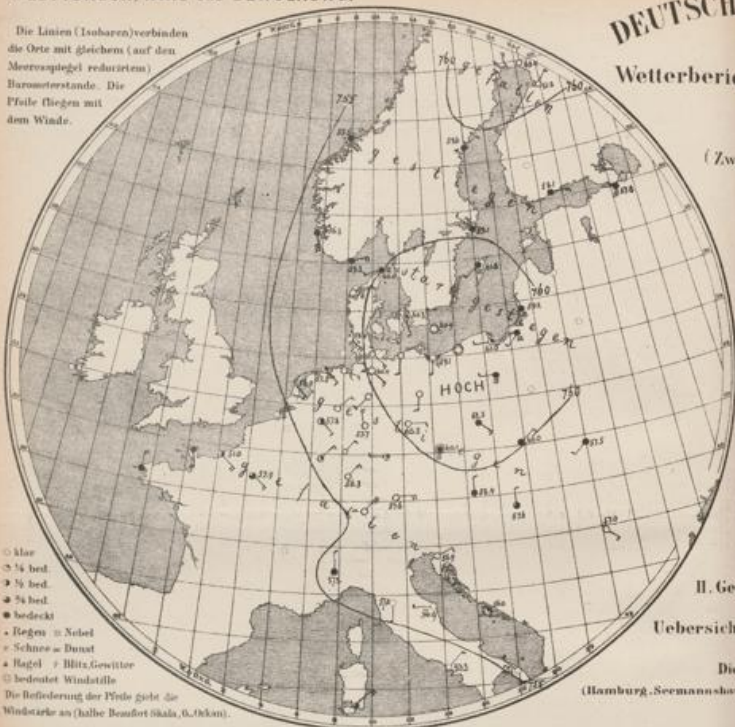
Die Direction der Seewarte.
Dr. Neumayer.

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.

Abonnements auf die Wetterberichte der Seewarte werden angenommen in der Land- und Seekarten-Handlung von L. Friederichsen & Co. in Hamburg, Admiralitätsstrasse No. 3 & 4. — Halbjährlicher Abonnementspreis inclusive portofreier allabendlicher Zusendung M. 18. Die getrennte Zusendung der Morgen- und Abendberichte sofort nach deren Fertigstellung, bedingt einen halbjährlichen Preis-Aufschlag von M. 7,50.

a. LUFTDRUCK, WIND UND BEWÖLKUNG.

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



- klar
- ¼ bed.
- ½ bed.
- ¾ bed.
- bedeckt
- Regen = Nebel
- Schnee = Dunst
- Hagel + Blitz, Gewitter
- bedeutet Windstille

Die Befiederung der Pfeile gibt die Windstärke an (halbe Beaufort Skala, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12).

DEUTSCHE SEEWARTE.

Wetterbericht vom 31. März.

1876.

(Zweiter Theil.)

II. Geographische

Uebersicht & Abendbericht.

Die Direction der Seewarte.

(Hamburg, Seemannshaus).

b. TEMPERATUR, NIEDERSCHLAG, SEEGANG.

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



Die arabischen Ziffern bei den Stationen geben die Temperatur in Grad Celsius (in Klammern die Barometrie mit jedem Meeresmeter) an. Die Zeichen der Isothermen geben in dieser Karte für die letzten 24 Stunden die römischen Ziffern geben den Seegang an (I-IX, u.O., schlicht).

Morgenbericht. Allgemeine Uebersicht der Witterung.

Das Barometer ist über dem grösseren Theile von Europa gestiegen, am meisten auf der südlichen Ostsee; im Süden, Südwesten und Norden ist es etwas gefallen. Schönes ruhiges Wetter herrscht fast überall, in Central- und Westdeutschland ist der Himmel bei östlichen Winden, aus Ostpreussen, Pilsen und Skagen wird Nebel bei westlichen Winden gemeldet. Der strenge Frost im nördlichen Schweden dauert fort und hat sogar noch zugenommen. Nordsee und Kanal haben mässigen Südostwind.

Alth. Köpfer.

4 h p.m.	Barometer mm	Thermometer °C	Rel. Feuchtigk. %	Wind Richtung und Stärke Beauf.	Wetter	Bemerkungen	Nachmittagsbericht (4 ^h). Aenderungen seit 0 ^h (7 ^h) Morgens.
Memel	760	11	82	SW 1	Nebel		Barometer im S. und SW bedeutend gefallen, im N. wenig verändert, im NE etwas gestiegen. Mit dem Einbruch eines entschiedenem barometrischen Gradienten von NE nach W ist der östliche Wind allgemein geworden und weht an manchen Orten stark. Der Nebel in Ostpreussen hält an, überall sonst schöne heitere Witterung. K.
Neufahrwasser	51.7	2.8	88	NE 1	Nebel		
Swinemünde	59.0	8.5	81	NE 2	¾ bed.		
Kiel	59.0	7.0		SE 4	klar		
Hamburg	753.8	11.0	86	SE 3	¾ bed.		
Karlsruhe	58.5	15.2	66	SE 2	¾ bed.	Seez.	
Heilbrunn	58.2	15.2	55	SE 3	¾ bed.		
Borkum	58.2	15.2	55	SE 3	¾ bed.		
Kassel	754.6	16.5	57	E 7	¾ bed.		
Leipzig	58.6	15.7	46	SW 5	¾ bed.		
Breslau	61.5	10.6	57	SW 6 3	¾ bed.		
Karlsruhe	753.5	17.8	92	NE 3	¾ bed.		
München	55.0	15.3	62	E 7	¾ bed.		
Wien	755.9	15.7	61	N 1	klar		
Utrecht	57.6	14.7	36	SE 2	¾ bed.		

Abonnements auf die Wetterberichte der Seewarte werden angenommen in der Land u. Seearten Handlung von L. Frischerhan & Co. in Hamburg, Admiralitätsstrasse Nr. 3 & 4. Halbjährlicher Abonnementspreis inclusive postfreier alljährlicher Zusendung M. 10. Die getrennte Zusendung der Morgen u. Abendberichte selbst nach deren Fertigstellung bedingt einen halbjährlichen Preiszuschlag von M. 7.50 A.