

Wetterbericht von Freitag dem 25^{ten} Februar.

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	746.9	— 1.0		82	NW 5	bed.	—	+ 3.1	— 2.2	5	Nicht. Schnee, Einseglung voll Eis
	Königsberg (7 Uhr) .	51.2	0.0		—	NW 3	bed.	—	+ 4.3	— 2.5	—	
	Neufahrwasser ..	52.8	— 0.9		82	NW 5	bed.	4	+ 7.3	— 4.6	0	leicht böig
	Cöslin	55.4	— 1.1		—	W 1	bed.	—	+ 9.7	— 4.5	—	
	Swinemünde	55.0	— 0.7		86	WNW 3	bed.	3	+ 11.5	— 5.1	2	Nicht. Schnee
	Warnemünde	55.8	— 0.2		96	WSW 3	bed.	3	+ 9.8	— 2.0	0	
Kiel	57.7	0.8			NW 5	¾ bed.		+ 9.3	— 2.0		Tagesanbruch wenig Schnee	
Nordsee.	Hamburg	759.2	1.6		94	WNW 4	bed.	—	+ 8.5	+ 0.2	2	Schneeböen
	Cuxhaven	59.0	2.2		80	NNW 4	¼ bed.	3	+ 8.7	— 0.6	0	
	Keitum auf Sylt .	57.9	0.1		92	NW 5	¾ bed.	—	+ 8.6	— 2.0	0	Nicht. leichter Schnee
	Helgoland	—	—	—	—	NW 4	Schneeschauer	4	—	—	—	
	Wilhelmshaven..	59.1	1.9		86	W 4	¾ bed.	—	+ 8.7	— 0.4	—	
	Borkum		1.8		73	WNW 3	½ bed.	6		— 0.1	2	
Nord- u. Mitteld. Deutschland.	Crefeld	765.1	1.1		90	WSW 3	bed.	—	+ 6.8	— 2.2	1	gest. stürmisch, Regen, Graupeln, Schn.
	Münster	63.5	1.0		73	SW 2	klar.	—	+ 7.7	— 2.0	2	gest. Regen u. Schnee
	Kassel	60.1	2.8		69	W 4	bed.	—	+ 7.1	— 1.7	3	
	Hannover	58.2	2.3		—	W 5	bed.	—	+ 7.2	— 1.6	—	
	Leipzig	61.3	2.0		82	WSW 3	bed.	—	+ 9.2	— 2.6	0	Abd. etwas Graupeln u. Schnee
	Berlin	58.8	2.2		85	WNW 3	¾ bed.	—	+ 10.0	— 3.8	—	
	Breslau	58.5	0.4		89	WNW 9	bed.	—	+ 6.5	— 4.2	—	Starker Sturm, Nicht. Schnee
	Thorn (7 Uhr)	52.5	0.6		—	SW 3	Schnee	—	+ 4.2	— 2.3	—	
Süd. Deutschland.	Trier (7 Uhr) . . .	764.3	1.3		75	SW 3	½ bed.	—	+ 5.5	— 3.2	1	Reif, jetzt Schnee
	Karlsruhe	66.2	1.0		79	SW 1	¾ bed.	—	+ 5.8	— 3.8	1	
	Friedrichshafen . . .	67.0	— 0.8		79	E 3	¾ bed.	—	+ 5.3	— 3.9	2	gest. mehrfach Schn. Graup. Regen
	Bamberg	62.7	0.5		82	WNW 5	¾ bed.	—	+ 7.2	— 4.1	10	
	München							—				

Seit gestern ist das Barometer in ganz Deutschland stark gestiegen, und die Temperatur gesunken; an den Ostseeküsten ist leichter Frost eingetreten. Das Wetter war gestern fast überall stürmisch mit heftigen Böen, die an sehr vielen Orten von Niederschlägen begleitet wurden; jetzt ist es ruhiger geworden, und mässige nordwestliche Winde sind vorherrschend, nur in Breslau dauert der starke westliche Sturm fort; Süddeutschland hat leichten SW und in Friedrichshafen ist auf den gestrigen Weststurm heute schwacher Ost gefolgt.

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 Meeresspiegel reduzierten) Barometerstande. Die Pfeile zeigen die Richtung des Windes.

○ klar
 ● ¼ bed.
 ● ½ bed.
 ● ¾ bed.
 ● bedeckt
 - Regen - Nebel
 - Schnee - Eis
 - Hagel - Blitz, Gewitter
 ☼ bedeutet Windstille
 Die Befestigung der Pfeile gibt die Windstärke an (halbe Beaufort-Skala, 0-10 km).



DEUTSCHE SEEWARTE.

Wetterbericht vom 25 Februar.

1876.

(Zweiter Theil.)

II. Geographische

Übersicht & Abendbericht.

Die Direction der Seewarte.

(Hamburg, Seemannshaus.)

b. TEMPERATUR, NIEDERSCHLAG, SEEGANG.

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



Die arabischen Zahlen bei den Stationen geben die Temperatur in Grad Celsius (in Klammern die Reizung mit jedem Morgen in m m an. Die Zeichen der Isothermen geben in dieser Karte für die letzten 24 Stunden. Die römischen Zahlen geben den Seegang an (I-IX), s.O. schließt.

Morgenbericht. Allgemeine Übersicht der Witterung.

Barometer in ganz Deutschland und Skandinavien erheblich gestiegen, am Kanal gesunken. Während das gestern erwähnte Minimum von der Ostsee weiter nach Russland rückt und die Winde im östlichen Deutschland nach NW umgezogen sind, naht ein neuer vom Ocean, und ist der Wind im Kanal, mässig wehend, nach S und SE gekrimpt. In der holländischen Bucht weht mässiger NW, doch ist für Norddeutschland ebenfalls Krümmen des Windes bis mindestens SW zu erwarten. In Breslau weht seit gestern Nachmittag starker Sturm aus WNW, in Pest heute stürmischer W. Die Temperatur ist in Stockholm um 8, in Deutschland und Oesterreich um 2-4 Grad gesunken, und ist an der deutschen Ostseeküste leichter Frost eingetreten.

A bth III. W. Köppen.

4 ½ p.m.	Barometer in m.	Thermometer in C.	Wind Richtung und Stärke Beauf.	Wetter	Bemerkungen	Nachmittagsbericht (4 ½). Änderungen seit 3 ½ (7 ½) Morgens.
Memel	774.8	-4.8	72 NW 3	bed.	See I	Das Barometer fährt fort zu steigen, am meisten in Memel (und 5 mm). Die Temperatur ist nur in Memel tiefer als am Morgen, sonst allgemein höher. Der Wind ist im östlichen Deutschland meistens wieder gegen N umgezogen, an der Nordsee beginnt er zurückzugehen und ist in Borkum schon SW. Starke Graupelschauer in Kehl u. Swinemünde zw. 2 und 3 p.m., in Leipzig und Breslau häufige am Vormittag. W.K.
Neufahrwasser	772.2	-0.7	71 WNW 3	bed.	See I	
Swinemünde	772.2	1.5	75 NW 3	bed.	See I	
Kiel	774.6	2.5	80 NW 5	bed.	See I	
Hamburg	769.5	2.7	63 NW 3	¾ bed.	See III	
Kehl	769.7	1.7	76 WNW 4	¾ bed.	See III	
Helgoland			70 WNW 2	¾ bed.	See III	
Borkum		2.9	76 SW 1	bed.	See III	
Kassel	771.3	5.5	53 W 3	bed.	See IV	
Leipzig	772.2	3.2	59 WNW 4	bed.	See IV	
Breslau	769.7	1.9	69 NW 6	¾ bed.	See IV	
Karlsruhe						
München						
Wien	762.1	6.9	97 W 2	¾ bed.		

Anmerkungen auf die Wetterberichte der Seewarte werden angenommen in der Land u. Seewarten Handlung von L. Frischmann 177 in Hamburg, Admiralitätsbureau No. 2.8.4. Beifolgender Abrechnungswort inclusive postlicher allbeachtlicher Zuwendung M.B. Die getrennte Zuwendung der Morgen- u. Abendberichte adit nach deren Fortschreibung bedingt einen halbjährlichen Preis von 1.50 M.