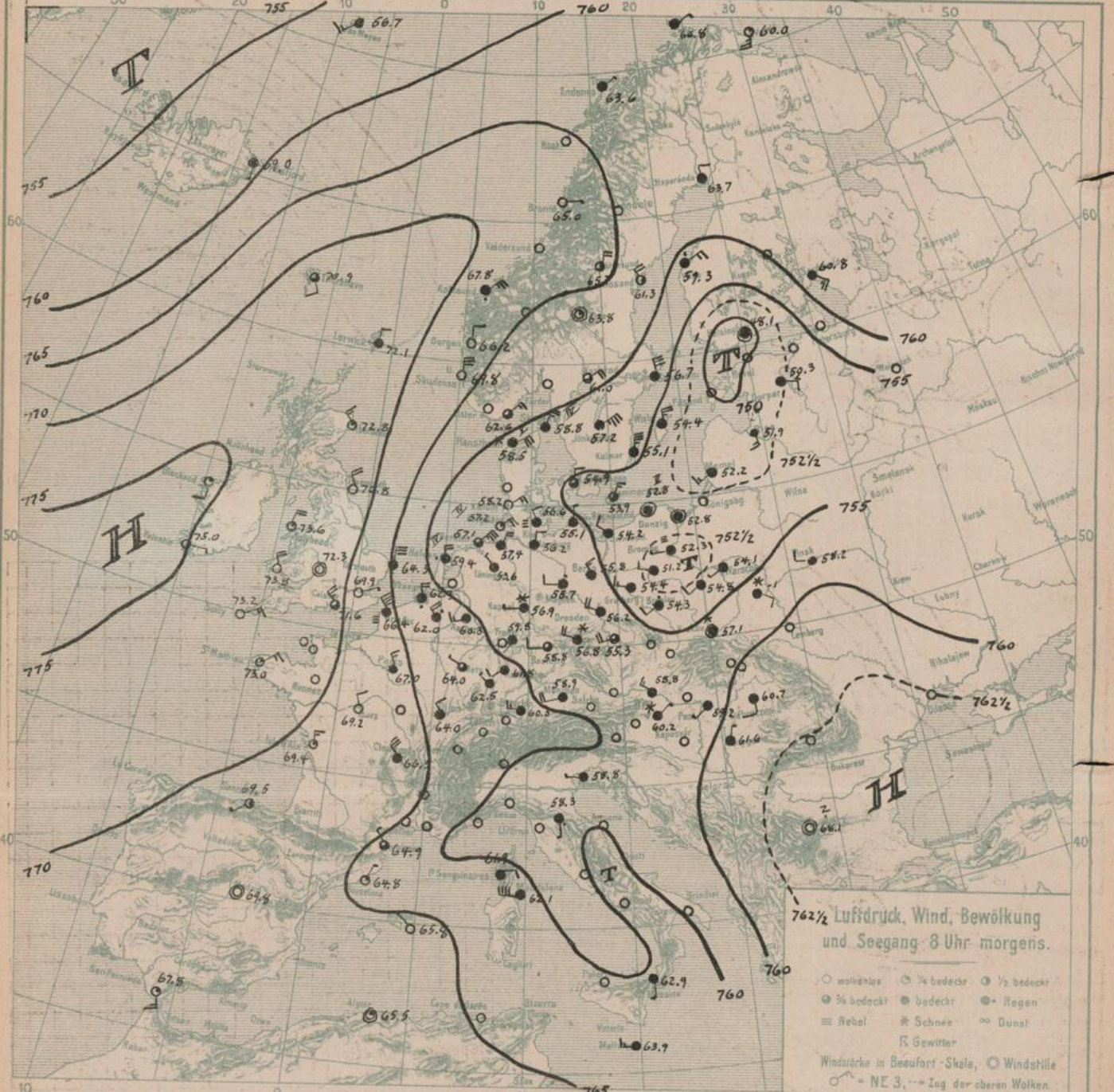
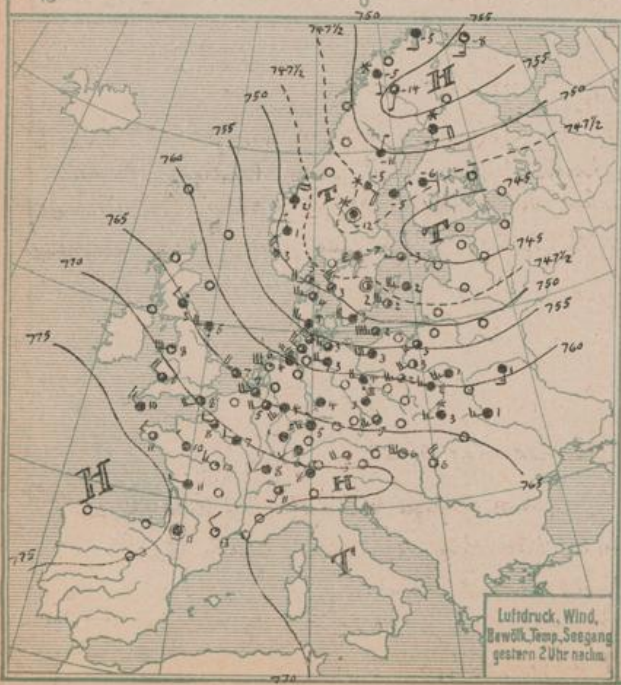


Donnerstag, 12. Januar 1922

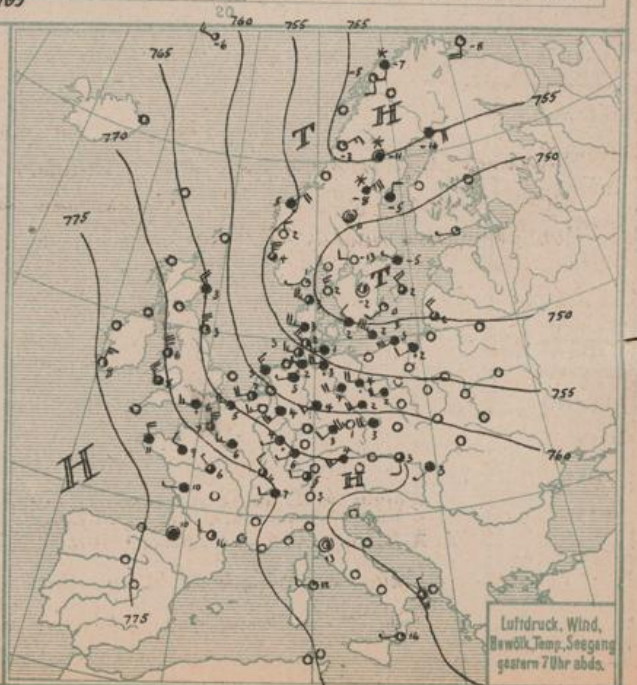


762½ Luftdruck, Wind, Bewölkung und Seegang 8 Uhr morgens.

- wolkenlos
- ¼ bedeckt
- ½ bedeckt
- ¾ bedeckt
- bedeckt
- Regen
- ≡ Nebel
- * Schnee
- ∞ Dunst
- ⊞ Gewitter
- Windstärke in Beaufort-Skala, ○ Windstille
- = NE 3, --- Zug der oberen Wolken.



Luftdruck, Wind, Bewölk. Temp., Seegang gestern 2 Uhr nachm.



Luftdruck, Wind, Bewölk. Temp., Seegang gestern 7 Uhr abds.

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

Donnerstag 12. Januar

Nr. 12 1922

DEUTSCHE STATIONEN	NACHMITTAG										ABEND									
	Zeit	Luft-druck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. V. Mittel	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	See	Zeit	Luft-druck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. Aend.	Witterungsverlauf	See	
Borkum	2	59.4	WNW 7	•	4	+ 2	90-94	- 1.9	Niedersch. f. See.	5	7	57.0	W 2	4	2	- 1.8	massive Niederschl.			
W. Havart											7	55.2	WNW 3	4	1	- 0.6	meist bewölkt			
Cuxhaven											7	55.9	W 3	2	2	- 0.6	meist bewölkt			
Helgoland	2	57.6	WNW 5	3	4	+ 2	95-100	- 2.3	Zieml. heiter		7	54.8	NW 4	2	2	- 1.2	Niedersch. f. See.			
Keilum	2	56.7	NW 5	3	6	+ 4	90-94	- 1.3	Niedersch. f. See.		7	56.6	W 3	3	4	- 1.6	" "			
Bremen											7	56.3	W 4	•	3	- 1.6	" "			
Hamburg	2	53.3	W 4	•	3	+ 2	94 7/8	- 2.1	geringe Niederschl.		8	54.0	WSW 4	4	2	- 1.3	" "			
Kiel	2	58.4	W 3	3	3	+ 1	95-100	- 2.2	" "		7	53.0	WSW 2	•	2	- 1.1	massive Niederschl.			
Wustrow											7	54.8	W 1	•	3	- 1.5	" "			
Swinemünde	2	56.8	W 6	4	3	+ 3	80-84	- 2.2	meist bewölkt		7	53.0	WSW 6	4	3	- 0.0	vorher Niederschl.	5		
Rügenwaldermünde	2	54.3	WSW 4	3	3	+ 4	80-89	- 0.2	geringe Niederschl.		7	50.2	NW 4	3	2	- 0.8	Gewitter	5		
Danzig	2	54.3	WSW 4	3	3	+ 4	80-89	- 0.2	geringe Niederschl.		7	50.2	NW 4	3	2	- 0.8	Gewitter	5		
Königsberg											7	50.2	NW 4	3	2	- 0.8	Gewitter	5		
Memel	2										7	50.2	NW 4	3	2	- 0.8	Gewitter	5		
Aachen	214	66.9	SW 5	4	4	-	80-89	- 1.5	meist bewölkt		7	61.6	SW 2	4	4	- 0.9	meist bewölkt			
Löningén											7	61.6	SW 2	4	4	- 0.9	meist bewölkt			
Kassel	140	64.5	SW 1	4	4	-	70-79	- 1.0	meist bewölkt		7	63.8	W 3	4	5	- 2.0	" "			
Magdeburg											7	63.8	W 3	4	5	- 2.0	" "			
Dresden	266	62.6	N 0	4	3	+ 3	70-79	- 1.9	meist bewölkt		7	62.8	SW 2	4	3	- 1.8	meist bewölkt			
Berlin	2	61.3	W 4	•	4	-	80-89	- 0.7	geringe Niederschl.		7	62.8	SW 2	4	3	- 1.8	meist bewölkt			
Grünberg i/Sch.											7	62.8	SW 2	4	3	- 1.8	meist bewölkt			
Breslau	2										7	62.8	SW 2	4	3	- 1.8	meist bewölkt			
Frankfurt a/M.	2	67.2	WSW 3	4	5	-	70-79	- 2.0	meist bewölkt		7	66.1	SW 3	4	4	- 1.4	meist bewölkt			
Mainz	2	67.0	WSW 2	4	6	-	"	- 0.3	" "		7	66.1	SW 3	4	4	- 1.4	meist bewölkt			
Friedrichshafen											7	66.1	SW 3	4	4	- 1.4	meist bewölkt			
Bamberg											7	66.1	SW 3	4	4	- 1.4	meist bewölkt			
Fürth	2										7	66.1	SW 3	4	4	- 1.4	meist bewölkt			
München	2	67.4	WNW 4	3	5	+ 3	80-89	- 1.2	Zieml. heiter		7	66.1	SW 3	4	4	- 1.4	meist bewölkt			

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

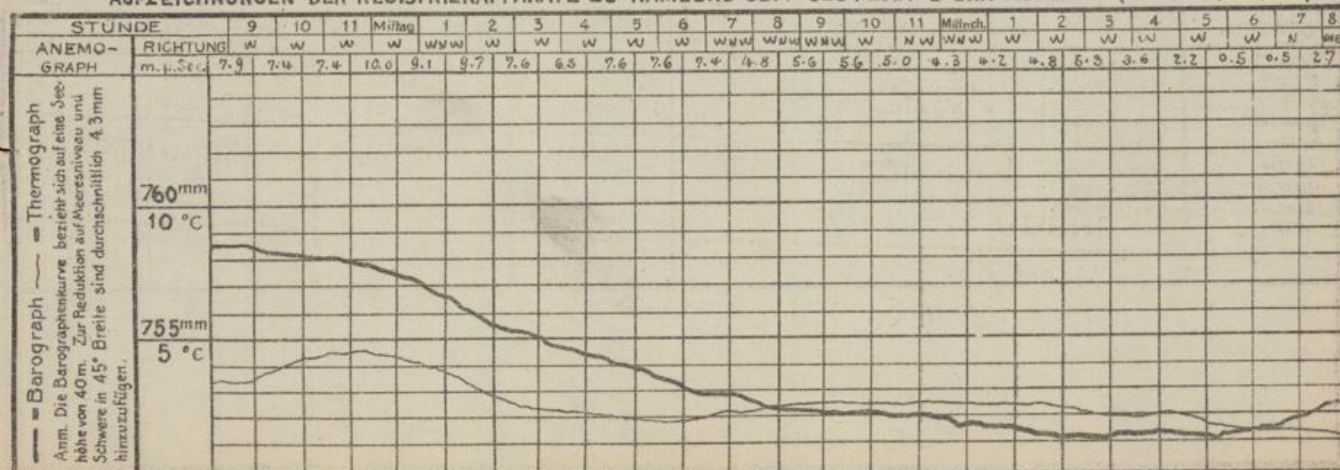
List	5p wsw 3-4 • 40 Sec 4	5p w 3-5 • 30 Sec 4	5p w 3-5 • 30 Sec 4	5p w 3-5 • 30 Sec 4	5p w 3-5 • 30 Sec 4	Borkumriff
Bülk	5p w 3-5 • 30 Sec 4	5p w 3-5 • 30 Sec 4	5p w 3-5 • 30 Sec 4	5p w 3-5 • 30 Sec 4	5p w 3-5 • 30 Sec 4	Amrumbank
Arkona	5p w 3-5 • 30 Sec 4	5p w 3-5 • 30 Sec 4	5p w 3-5 • 30 Sec 4	5p w 3-5 • 30 Sec 4	5p w 3-5 • 30 Sec 4	Adlergrund

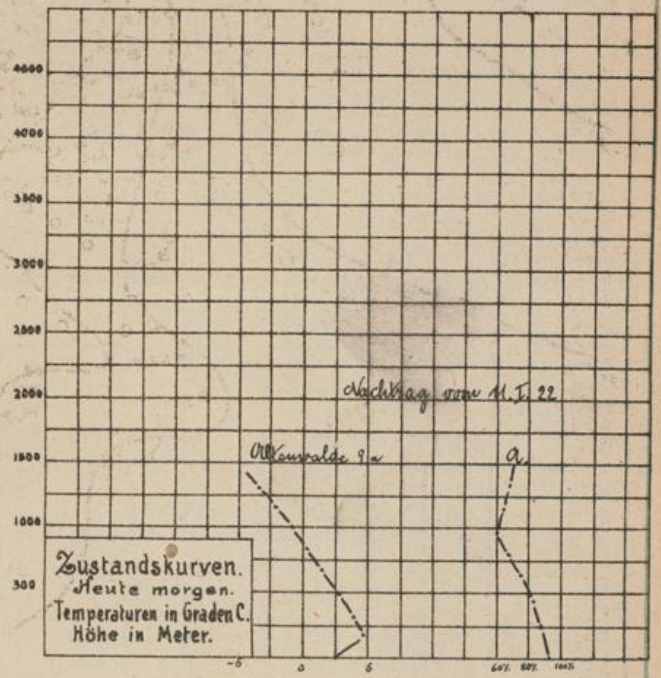
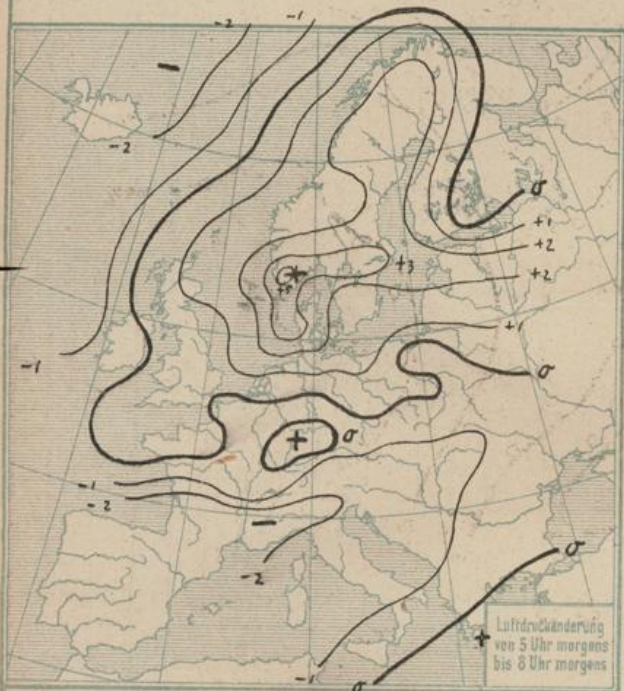
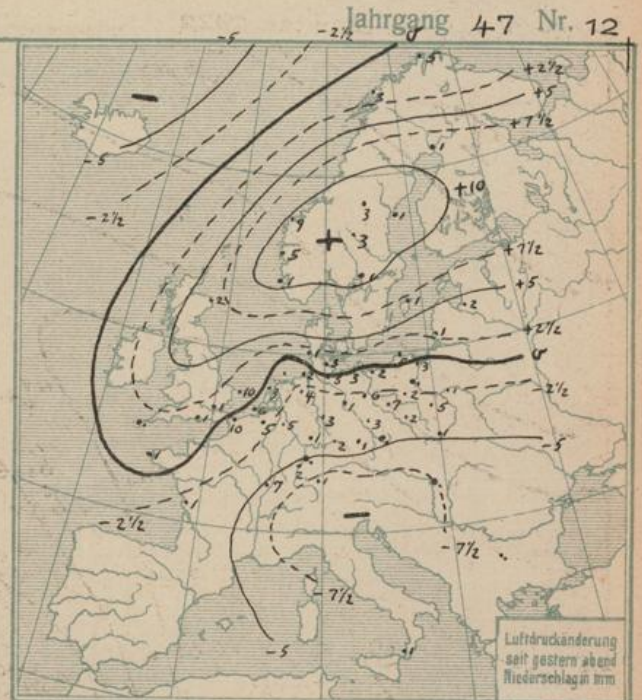
HÖHEN - BEOBACHTUNGEN

(Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert)

STATION	Höhe	NACHMITTAG										ABEND									
		Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. u. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Witterungsverlauf				
Kahler Asten	852	230									7										
Bröcken	1148	215									7	56.0	WSW 8	•	- 3	- 1.5	massive Niederschl.				
Fichtelberg	1213	2	6	56-8	WNW 9	•	- 5	95-100	- 1.2		7	53.8	WNW 6	•	- 4	- 1.5	massive				
Zugspitze	2964	216	6	28.2	N 7	•	- 12	95-100	- 1.0		916	25.0	N 5	•	- 12	- 1.5	" "				
Jänich	2800										930	61.0	W 4	•	- 8	- 1.1	" "				
Heiden	800										930										
Sonnblick	3106										632	16.2	W 3	1	- 15						
Schneekoppe	1603										903										
STATION	Wind in m/Sec	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen					
Lindenberg		122m	5p	W 2 S 7	•	W 2 S 16	W 20	W 2 N 20								Sicht bis 7km					
Paris		-	2p	W 3	•	W 6	W 6	WNW 10													
Toulouse		-	2p	NW 3	•	NW 8	NW 4														
Strassburg		-	2p	WNW 1	•	WSW 4	WSW 10	WSW 2	W 4	•	W 12										
Amiens		-	2p	WSW 1	•	WNW 6	WNW 6	WNW 10													
Sarrebourgh		-	2p	•	•	WNW 13	•	NW 2 W 17	NW 2 W 15												
Hoylead		-	7p	WNW 11	•	NW 2 W 19	NW 13														
Catskot		-	7p	W 5	•	NW 2 W 16	NW 2 W 13														

AUFZEICHNUNGEN DER REGISTRIERAPPARATE ZU HAMBURG SEIT GESTERN 8 UHR MORGENS (M. E. Z.)





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Donnerstag, 12. Januar 1922

Das Tiefdruckgebiet hat sich unter langsamer Auffüllung ostwärts bewegt, in mehreren Teilkernen liegt es heute über dem Skandinavien. Auf der Rückseite hat ein Keil eines kräftigen Azorenhochs stark nachgedrängt, die ozeanische Luft ist von nördlicher Luftströmung abgelöst worden. Die Mischung der Luftmassen veranlaßte Wintergewitter in Memel. Erneutes starkes Fallen hat über Island eingesetzt.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Freitag, 13. Januar 1922

- NORDSEE: Teilweise frische Winde aus nördl. bis nordöstlichen Richtungen, meist wolkeiges Wetter ohne erhebliche Niederschläge. Temperaturen nahe Gefrierpunkt.
- westl. OSTSEE: Zeitweise frische nördl. bis nordöstliche Winde, wolkeiges Wetter, Niederschläge in Schauern, leichter Frost.
- östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Mäßige Nordwinde, wolkeiges, meist krockenes Frostwetter.
- Sturmwarnungen: Heute 7^u a.m. Ganze Küste: Gefahr vorbei, Signal abnehmen.

STATION	MORGEN							See	STATION	MORGEN							See		
	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. And.	Niederschlag	Max.			Min.	Bemerkung	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. And.		Niederschlag	Max.
Wien	58.8	WNW 3	4	3	-0.9	-	8	2		Madrid	69.8	Stille	0	-	-	-	-	-	
Salzburg										La Coruña									
Klagenfurt										San Fernando	67.8	SSE 3	1	8	-0.3	0			
Feldkirch	62.6	W 2	4	1	-1.5	2	6	1		Barcelona	64.8	NNE 1	1	8	-0.2	0			
Dauersbrunn	59.8	Stille	4	-1	-1.2	0	4	-2		Santander	69.5	SW 1	2	8	+0.1	0			
Zürich										Mahon	65.8	WNW 1	0	-	+1.0				
Bern										Algier	65.5	Stille	1	-	-1.5				
Genf																			
Lugano																			
Helder	59.4	NNW 4	0	4	+1.0				4	Rochefort	69.4	N 3	1	6	-2.1	1	13	6	
Viissingen	62.3	NNW 4	0	5	+0.5				2	Biarritz	69.0	0	1	4	-1.0				
Utrecht	59.7	NW 4	1	3	0	4				Bordeaux									
Kopenhagen	54.9	N 2	3	0	+1.7	0	3	-1		Dijon	64.0	NW 2	4	2	0	7	8	1	
Skagen	58.8	NNE 5	4	0	+2.0	0	4	-2	4	Calais	66.4	NW 7	3	2	-0.1	10	7	1	
Hansholm	58.5	NNE 6	*	1	+2.5	0	4	1	5	Limoges									
Blaavandshuk										St. Mathieu	73.0	NE 3	1	4	+0.6	1	12	4	
Hammershus	63.9	NNE 3	3	0	+1.7	0	3	-1	1	Montpellier									
Abisko										Flennes	67.0	NNW 3	4	3	+0.5	1	8	1	
Haparanda	63.7	N 2	4	-13	+2.5	1	-8	-15		Strasbourg	62.5	NW 1	4	2	+0.2	2	6	1	
Stensån										Toulouse									
Ostersund	65.7	NNE 4	3	-12	+1.5	3	-4	-12		Tours	69.2	NNW 2	0	0	+0.3	0	10	0	
Hernösand	61.3	NW 4	2	-10	+2.0	1			4	Alicien									
Säma	63.8	Stille	1	-12	+1.5	3	-10	-12		Amiens	65.9	W 2	4	3	0	-	8	2	
Karlstad	61.0	NE 4	3	-6	+2.0	1	1	-14		Cosne									
Skövdeholm	56.7	N 6	4	-3	+2.5	0	-2	-6		Le Havre	69.5	NNW 4	4	4	+0.5	2	8	4	
Jänköping	52.5	NE 7	4	-1	+2.2	0	3	-4		Jstres									
Wisby	54.4	NNE 5	4	0	+2.0	1			4	Metz	64.0	WNW 1	3	1	0	0	6	1	
Kalmar	55.1	NNE 7	4	-2	-	0			1	Nizza	57.2	Stille	3	-	-2.5				
Spitzbergen	52.1	SE 1	0	-9	+3.0				0	Sommesous	66.4	W 2	1	1	+0.3	0	9	0	
Jngö	60.8	NE 1	4	1	+1.9	5			2	Brüssel	62.0	NW 4	0	1	-1.0	5	-	1	
Tromsö										Clermont	66.5	NW 4	-	-	-1.0				
Aalesund	67.8	NE 5	*	4	+1.5	9			4	Perpignan	64.4	NW 1	3	-	-1.0				
Oxö	62.6	NE 3	3	2	+3.0	0			2	Lerwick	72.1	N 2	4	3	+1.5	0			
Andenes	63.6	NE 1	4	1	+1.5	3			3	Renfrew									
Bergen	60.2	N 2	0	3	+1.9	5				Eskdalemuir									
Brønnø	66.0	E 1	0	0	+2.3	0				Cranwell									
Vardö	60.0	SSW 5	1	-10	-	0			4	Scilly	73.2	ENE 3	0	5	+2.6	*			4
Siludenes										Tynemouth	70.8	NNW 4	0	3	+0.4	-			4
Dombås	62.6	Stille	1	-5	+0.8	*		-6		Pembroke	73.8	NNW 4	0	3	+0.4	-			
Jom Mayen	56.7	WNW 3	4	-1	-	0			2	Croydon	69.9	ENE 1	0	4	0	1	8		
Ferdar	62.5	NNE 7	0	0	+2.1	0				Aberdeen	72.8	NW 3	1	3	+1.2	2			
Utsire	64.8	N 6	0	4	+2.0	1			4	Valentia	75.0	E 1	0	5	-0.4	0			
Helsingfors	48.1	Stille	0	0	-0.7	8				Guernsey									
Sordavala	60.8	SE 5	4	-8	-					Stornoway									
Kuopio										Holyhead	73.6	NNE 4	1	6	0				
Vasa	59.3	NE 3	0	-4	-					Yarmouth	64.5	N 6	0	6	+0.4	10			
Sodankylä										Blacksod	-	S 2	1	4	-1.5	-			
Reval	51.9	SSE 3	4	-1	-	2	3	1		Ross on Wye	72.3	Stille	0	0	+0.4	-	8		
Dorpat	50.3	ESE 2	4	-1	-	0				Calshot	71.6	NW 5	3	1	+0.8	1			
Filsand										Jersey									
Hungerburg										Danaghadee	74.1	NW 1	2	2	+0.4	0			0
Posen	51.2	WNW 2	4	1	+0.4	2	3	1		Thorshavn	70.9	SSE 2	3	-	-1.5	-			
Warschau	54.1	SW 1	4	1	-0.2	1	2	1		Seydisfjord	69.0	S 1	4	-	-4.0				
Lodz	54.8	SW 2	4	0	-0.5	8	2	0		Sofia	68.1	Stille	0	-7	-0.3	*			
Lublin	56.7	SW 2	*	-1	-0.2	2	2	-0		Zakopane	69.2	Stille	4	-5	-1.5	20	-	7	
Krakau	57.1	Stille	*	0	-	1	2	-1		Venedig	66.8	W 1	4	2	-1.5	0	7	1	
Lemberg										Riga	62.3	0	4	2	-1	+1.5	*	1	-2
Bromberg	52.3	W 1	3	1	-0.2	4	1			Linz	68.6	W 1	4	1	-	-	2	7	1
Pinsk	58.2	WNW 2	4	-1	-	0	2	-6		Graz	68.7	E 1	4	0	-1.0	0	8	-2	
Tarnow	57.3	SSW 2	4	-0	-	1	4	-1		Jps-Sanguinaires	61.9	E 2	4	-	-0.2	-			
Prag	55.3	WSW 4	3	2	-0.5	*	1			Morta	76.9	Stille	0	-	+0.6				
Eger	56.8	WNW 4	*	-1	0	1	-1												
Prerau																			
Maschau	60.3	S 1	4	-4	-1.5	*		-10											
Budapest	59.2	SW 1	4	3	-1.7	*	7	2											
Kaposvar																			
Szeged	61.6	NNE 1	4	-1	-1.5	0	5	-2											
Debreczen	60.7	S 2	4	-2	-	0	-3	-10											
Szombathely	60.2	NE 1	*	0	0	0	6	-1											
Belgrad																			
Turin	61.2	Stille	0	1	-5.0														
Genua	57.8	ESE 1	4	8	-0.4	0	10	3											
Florenz	58.3	S 5	*	6	-1.0	0	10	3											
Maddalena	62.1	W 3	4	12	-1.5	0	-	-											
Nepesin	63.0	Stille	4	-	+1.5	0	-	-											
Messina	62.8	S 5	4	12	-0.5	1	-	-											
Malta	62.9	W 3	4	11	0														

Eisbericht v. 12. Januar 22.

Italiensee eisfrei.

Ostsee

7. Jän. Innenhafen: Zusammengehobenes Eis. Frisches Haff: Schifffahrt geschlossen, Seeanal: Schifffahrt nur mit Eisbrecherhilfe möglich. Swinemünde: Eisfrei. Stettiner Haff, süd. Haff: Eisfrei, nördliches Haff: Treibeis, für Segler geschlossen. Elber 1/ Rendsburg: Zusammengehobenes Eis. Schifffahrt für Segler geschlossen.

Schweden

Seefahrwasser Karlsberg bis Seegebiet vor Skag: Schifffahrt hat aufgehört. Angersmälvén oberhalb und unterhalb Avand: Schweres festes Eis, Schifffahrt nur mit Eisbrecherhilfe möglich. Alnösunbet: Festes Eis, Schifffahrt nur mit Eisbrecherhilfe möglich. Seegebiet vor Ålgrund: Zusammengehobenes Eisbrei, Schifffahrt für Segler geschlossen. Östgrundsgrepen: Schweres festes Eis, Schifffahrt nur mit Eisbrecherhilfe. Sandhamn bis Stockholm: festes Eis. Fahrtrinne wird durch Eisbrecher offen gehalten. Kalmarund: Treibeis für Segler geschlossen. Übriges Gebiet eisfrei.