

DEUTSCHE SEEWARTE WETTERBERICHT.

JAHRGANG 47 Nr. 344.

Sonntag, den 10. Dez. 1922.

Mitteleuropäische Zeit. Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N—Meeresspiegel, Schwere in 45° Breite. Temperatur in Graden Celsius.
Windstärke nach Beaufortskala (12=Orkan). Wolken: 0=wolkenlos, 1=¼ bedeckt, 2=½ bedeckt, 3=¾ bedeckt, 4=bedeckt,
• = Regen, * = Schnee, ∞ = Dunst, ≡ = Nebel, R = Gewitter.

DEUTSCHE STATIONEN	HEUTE MORGEN														
	Zeit	Luft- druck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. v. Mittel	Feuch- tigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Nieder- schlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen	See
Borkum	8														
Wilhelmshaven	8	66.9	SW 3	2	-2	-2	90-94	— 0	0	+1	-3		meist bewölkt		
Cuxhaven	8														
Helgoland	8	66.8	SE 4	•	3	0	90-94	— 0	1	3	-2		nachts Niederschl.		3
Keitum	8	65.1	N 1	4	3	+1	90-94	— 0	1	3	-2		nachts Niederschl.		
Bremen	8	65.1	SW 2	3	-2	-2	80-89	— 0.3	0	-1	-4		Zieml. heiter		
Hamburg	8	66.7	SW 2	4	-3	-4	81%	— 0.2	0	-1	-5	10 km		Bod. Min. -10.6; * -Dichte 3 mm	
Gr. Borstel	8		SW 1	4	-4	-4	81%	— 0	0	-3	-14		"	"	* -Dichte 6 mm
Kiel	8	66.1	W 2	4	-2	-4	70-79	— 0.3	0	-1	-5		"	"	
Wustrow Warnemünde	8	65.7	N 2	4	-2	-3	70-79	— 0	0	0	-4		"	"	
Swinemünde	8	65.7	W 2	4	-4	-4	80-89	— 0.2	2	-1	-5		nachts Niederschl.	* -höhe 2 cm	
Rügenwaldermünde	8	62.2	WNW 4	4	1	+1	80-89	— 0.5	1	-1	-5		"	nachts * -höhe 6 cm	3
Danzig	8	61.5	W 4	4	-3	-2	80-89	— 1.8	1	-2	-6	bis 50 km	meist bewölkt	* -höhe 12 cm	
Königsberg	8														
Memel	8	59.1	NW 2	3	-1	0	80-89	— 1.4	0	-1	-7		meist bewölkt		2
Aachen	8	68.3	Stille	1	-1	-3	95-100	— 0.8	•	2	-3	bis 2 km	"	"	
Löningen	8	67.6	SW 1	4	-5	-4	80-89	— 0	0	1	-6		"	"	
Kassel	726	69.8	NW 1	4	-8	-12	90-94	— 1.2	2	-0	-11		verm. Niederschl.		
Magdeburg	8	67.9	W 2	1	-7	-7	90-94	— 0.4	0	-1	-8		Zieml. heiter	* -höhe 6 cm	
Dresden	805	67.9	W 3	4	-6	-6	95-100	— 1.0	•	-4	-6	bis 4 km	meist bewölkt		
Berlin	8	67.8	WSW 2	1	-9	-9	90-94	— 0.3	0	-2	-10	bis 4 km	"	Bod. Min. -14.5°	
Grünberg i/Sch.	8	66.1	N 3	4	-6	-4	90-94	— 0.2	1	-3	-8		Niederschd. f. früh	* -höhe 10 cm	
Breslau	8	65.6	NNW 2	4	-6	-5	90-94	— 0.6	•	-4	-10	bis 10 km	meist bewölkt		
Frankfurt a/M.	8	69.7	SW 1	•	-7	-7	95-100	— 1.8	•	-1	-7		verm. Niederschl.		
Mainz	8	68.0	Stille	•	-6	-6	95-100	— 2.0	1	•	-7		"		
Karlsruhe	726	68.9	Stille	4	-2	-2	95-100	— 1.0	3	0	-4		verm. Niederschl.	geschlossene * Decke 7 mm	
Friedrichshafen	8	68.7	N 2	3	-4	-3	80-89	— 1.2	3	-1	-4		nachts	* -höhe 4 cm	
Bamberg	8	70.8	S 1	1	-14	-13	90-94	— 1.9	2	0	-15	bis 20 km	verm.	* -höhe 2 cm	
Fürth	8														
München	8	69.1	NW 2	4	-6	-3	90-94	— 1.1	4	-3	-8		nachts	"	

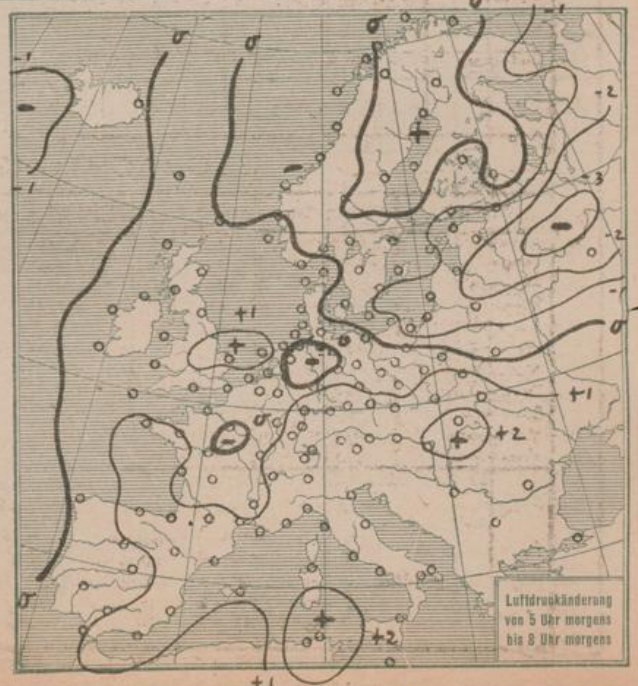
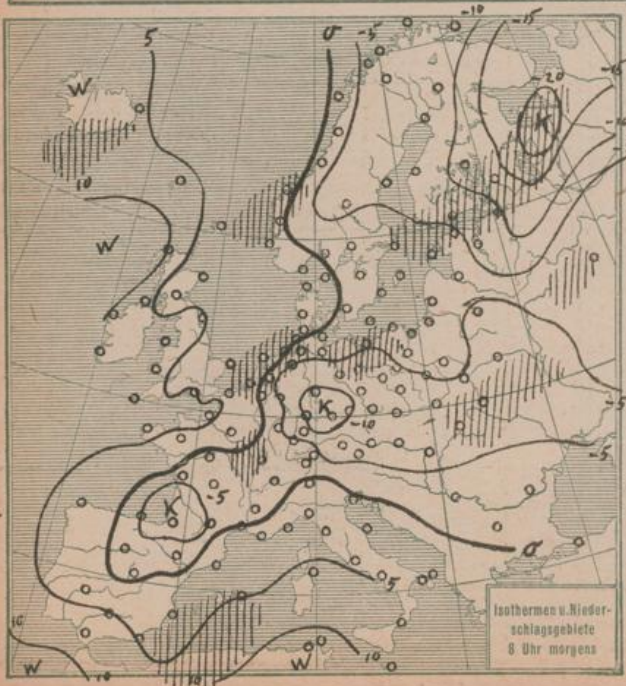
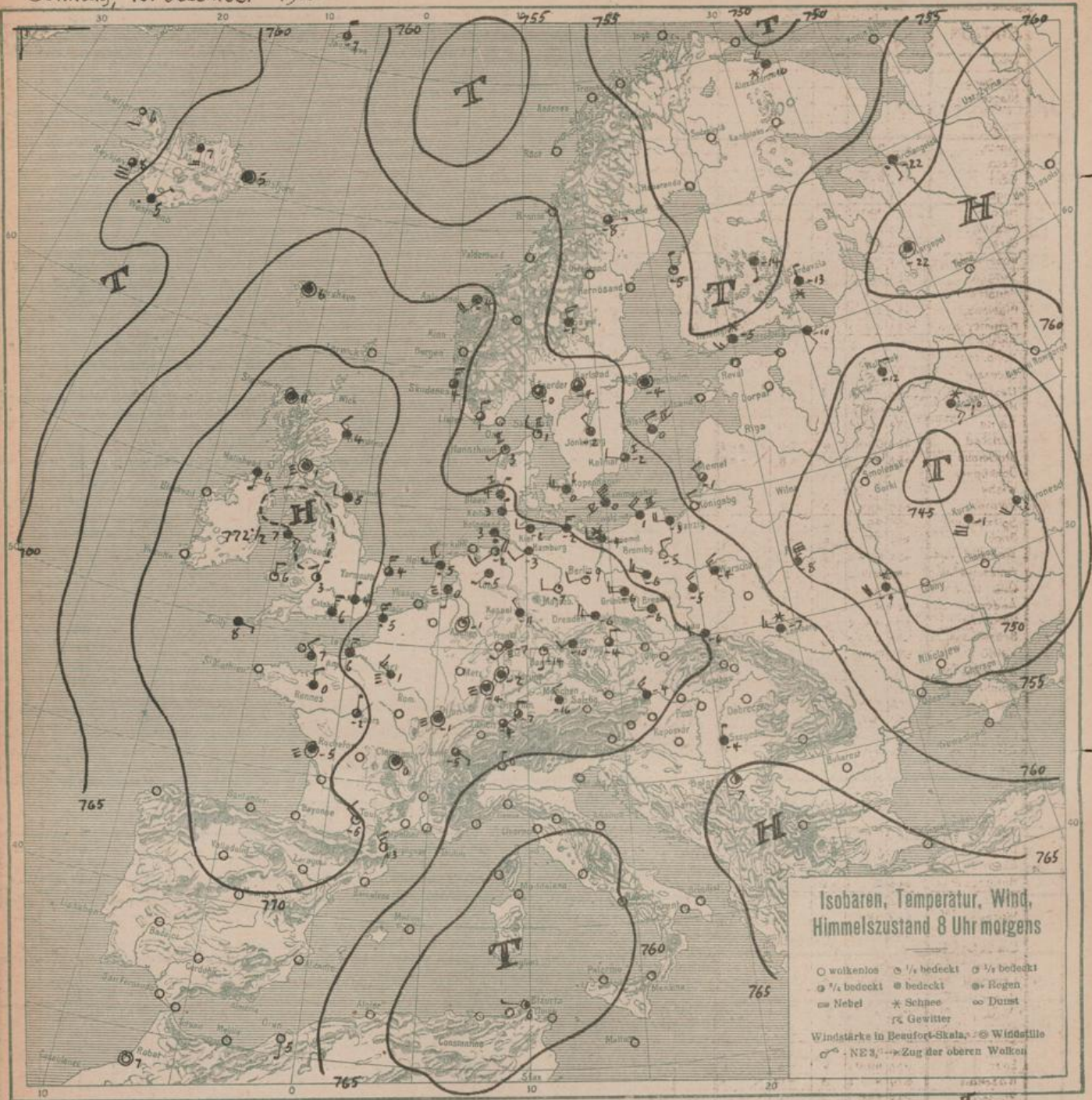
KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

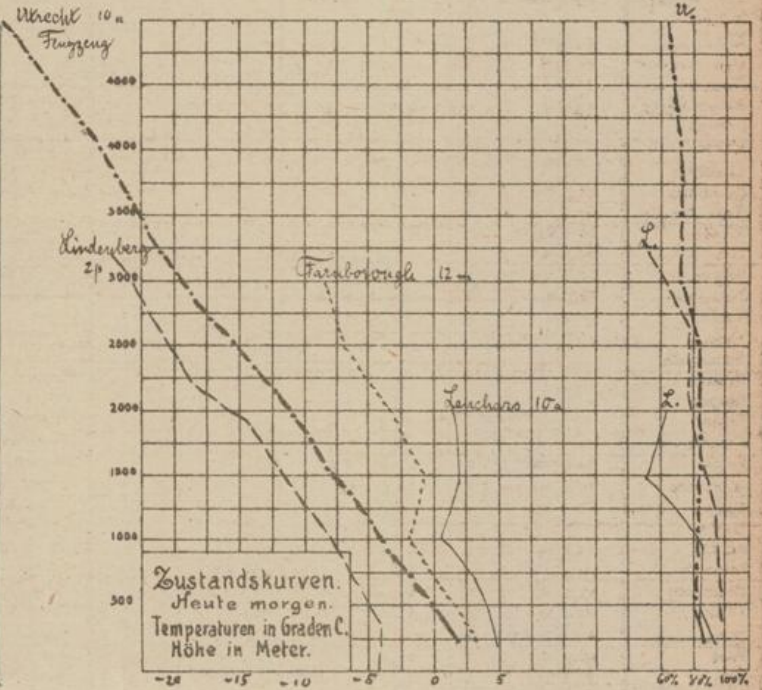
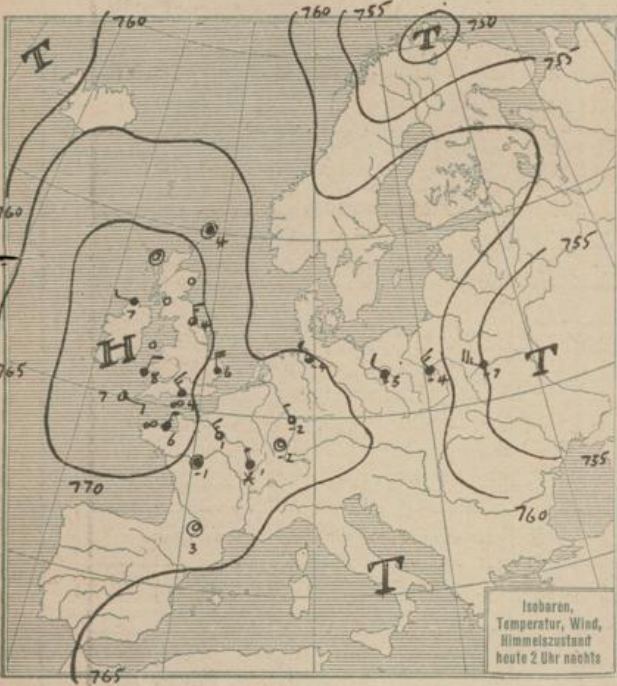
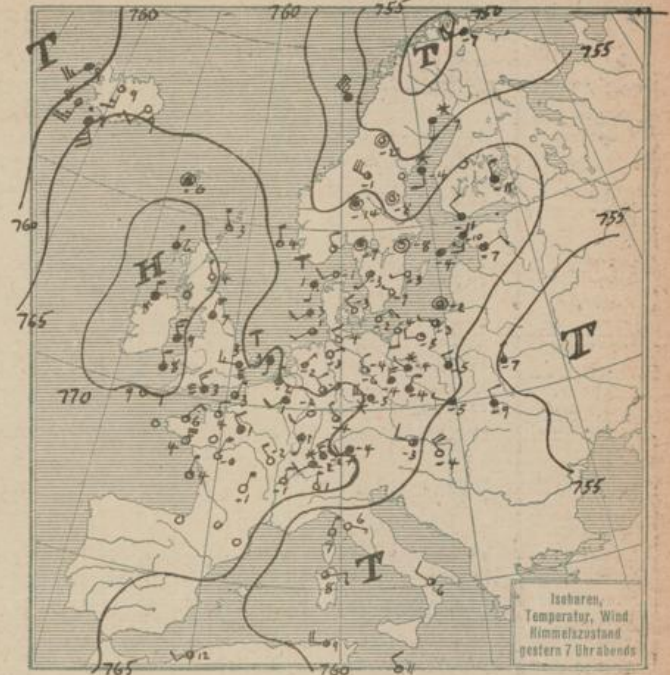
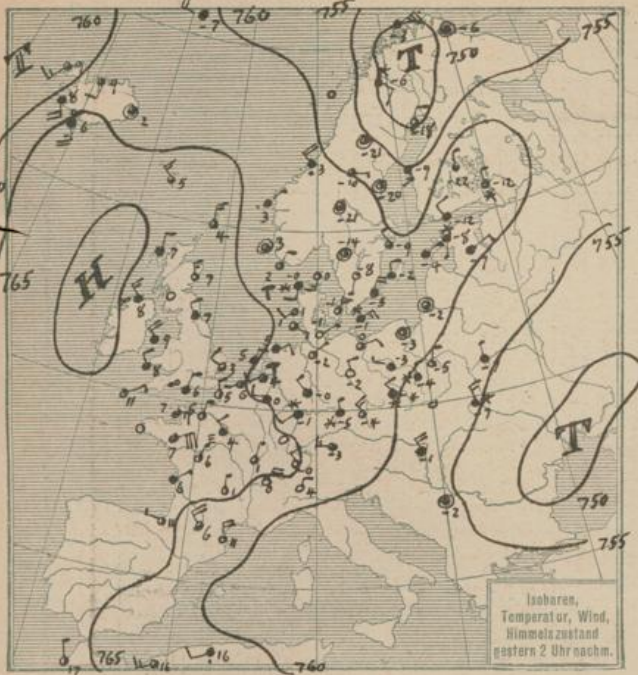
Ausgangspunkt 8°a: bedeckt, See 3															
List	8°a: NW 1, See 10 km bewegt, gew. Sicht														
Bülk	8°a: NW 1, See 10 km bewegt, gew. Sicht														
Arkona	8°a: NW 1, See 4														
Marinsand	7°a: WSW 3-4, bed. Sicht 10 km, See 2														
Borkumriff	8a: 76.0, SW 3, weklig, 6°, See 2														
Amrumriff	8a: N, bewölkt, See 2, L.T. 5.5°, W.T. 5.8°														
Adlergrund	8a: W 4, bed. See 4, Sicht 12 km, nachts Arkona-Fener sichtbar, L.T. 2.0°, W.T. 3.8°														

HÖHEN BEOBACHTUNGEN

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

STATION	Höhe	HEUTE MORGEN														
		Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Feuch- tigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Nieder- schlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen		
Kahler Asten	852	8	67.4	SW 3	0	-2	95-100	+1.0	0	-5	-9		zuml. heiter	3. Höhe 40 cm		
Bracken	1148	8	66.6	NNW 2	2	-12	80-89	+0.6	1	-8	-12		verm. Niederschl.			
Fichtelberg	1213	8	65.7	NNW 3	3	-12	95-100	+1.0	6	-12	-13	bis 100 m	"	"		
Zugspitze	2964	715	52.0	N 5	4	-23	95-100	+0.2	7	-21	-23		nachts	"		
Saath	2500	730														
Heiden	800	730														
Sonnblick	3106	730	50.7	E 5	4	-25	90-94	+0.1	8	-23	-25					
Schneekuppe	1603	703														
STATION	Wind in m/Sec.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Lindenberg		122 m	7 ^h a	NW 3	300											Sicht 2 km
"		"	9 ^h a	WNW 3		WNW 9	WNW 8	NNW 8	NNE 10	NNE 15	NNE 12					Sicht 10 km
Altenwalde-Gurk		37 m	9 ^h a	SW 4	WSW 7	W 11	W 13									Str. 10 "
Rennes		"	6 ^h a	÷	÷	NNW 7	NNW 11	NNW 12	NNW 12		N 10					
Tours		"	6 ^h a	÷	÷	N 8	NNW 10	N 12								
Strasbourg		"	6 ^h a	÷	÷	NNW 4	N 7									
Cosne		"	6 ^h a	÷	÷	NNW 5	N 6									
Nachträge vom 9. Dezember 1922																
Leuchars		"	10 ^h a	÷	8.0°	8.4°	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%
Farnborough		"	10 ^h a	÷	3.3°	1.7°	1.7°	1.7°	1.7°	1.7°	1.7°	1.7°	1.7°	1.7°	1.7°	1.7°
Soesterberg, Flug- zeug		"	10 ^h a	÷	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%	8.0-8.9%
Tours		"	10 ^h a	÷	÷	NE 6	NNW 6	N 9	N 11	÷	N 11					
Lamages		"	10 ^h a	÷	÷	NNW 4	NE 5	NE 9	NE 10	÷	N 15	÷	N 15			
Bayonne		"	10 ^h a	÷	÷	N 7	N 9	NNW 8								
Tangay		"	10 ^h a	÷	÷	SW 10	W 8	NNW 7	N 10	÷	SW 8	÷	NNW 10			





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Sonntag, 10. Dezember 1922

Über den britischen Inseln hat sich das Hochdruckgebiet verstärkt, sonst seine Lage aber wenig verändert. Der Kern des östlichen Tiefdruckgebietes, das über Innerrußland an Raum wieder zugenommen hat, liegt südlich von Moskau. Der immer noch sehr schwache Druckgradient über Zentral-europa begünstigt weiter die Bildung flacher Randdepressionen, wie solche heute früh über der Nordsee und der Rheinmündung zu erkennen sind.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Montag, 11. Dezember 1922

NORDSEE: Mäßige, zeitweise böige nordwestliche Winde, wolkeig bis bedeckt, vielfach neblig, geringe Niederschläge, Temperaturzunahme.
westl. OSTSEE: }
östl. OSTSEE: } Schwache, nur zeitweise etwas böige Winde aus westlichen Richtungen, heiter bis wolkeig, stellenweise Nebel, meist trocken, geringe Temperaturzunahme.
Sturmwarnungen:

MORGEN											MORGEN											
STATION	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. And.	Nie- der- schlag	Max.	Min.	Bemerkung	See	STATION	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. And.	Nie- der- schlag	Max.	Min.	Bemerkung	See	
Wien	66.2	WNW 3	4	-4	+1.0	-	-2	-6			Madrid											
Salzburg											La Coruña											
Klagenfurt											San Fernando											
Zürich	68.0	NR	1	3	-4	+1.0	1	-4														
Bern																						
Genf	68.4	FR	1	3	-5	+1.0	0	-6														
Lugano	64.5	N	1	0	0	+1.0	0	-4														
Helder	67.5	W	1	0	5	+1.8	1			3												
Vlissingen																						
Utrecht	67.4	S	1	0	0	+0.5	1	-0														
Kopenhagen	63.9	W	3	0	0	0	0			1												
Skagen	62.0	WNW 2	1	1	0	0	0			2												
Hansholm	62.4	SW	1	1	3	0	0			2												
Blawandsbuk	65.3	NNE	1	4	4	0	2			1												
Hammershus	62.0	NW	7	0	0	-1.0	-			5												
Abisko											Rochefort	71.5	Stille		-3	+0.7	0	6	-5			
Haparanda											Clermont	69.1	Stille	4	0	+0.4	0	2	-4			
Stensele	58.6	E	1	3	-8	0	-7	-11			Bordeaux											
Ostersund											Dijon	68.3	Stille		-1	+0.9	2	2	-1			
Hernösand											Calais	69.0	NNW 3	0	5	+1.0	2	2	1			
Sarna	59.3	NNW 3	4	-1	-0.5	0	-4	-6			Limoges-Lyon	68.8	NNW 2	4	-0	+0.6	0	2	3			
Karlstad	61.9	Stille	3	-4	0	0	-3	-10			St. Mathieu											
Stockholm	59.6	Stille	4	-4	0	0	-7	-9			Montpellier											
Jönköping	62.5	NW	1	4	-2	0	0	-3			Paris	68.9	NNW 3		1	+0.6	0	6	0			
Wisby	58.4	NW	4	2	0	0	-			4	Rennes	70.0	NNW 2	4	0	+1.5	0	8	-3			
Kalmar	60.5	NNW 2	3	-2	-0.5	0				1	Strassburg	68.9	Stille		-4	+1.0	4	-5				
Spitzbergen											Toulouse	70.5	NNW 2	1	-5	+1.1	0	-5				
Jungfrubjorden	60.5	WNW	1	*	-21	+0.5	-				Tours	71.0	N	1	3	-2	+0.6	0	6	-3		
Tromsø											Toulon	63.0	-	-	3	+1.0						
Alesund	65.9	SW	4	0	-0.8	0				4	Amiens											
Østvik	64.3	N	2	3	1	0	0			1	Cosne											
Andenes											Le Havre	69.8	N	3	4	6	-	0	6	3		
Bergen	53.8	N	4	4	-9	0	-				Perpignan	67.3	NW	0	2	3	+1.3	0	3			
Brønnø											Metz											
Vardø											Flonville	69.3	Stille	6	4	-0.3	3	-1				
Skudenes											Abbeville	69.4	NNW	2	2	+0.6	0	6	2			
Dombås	61.7	SW	2	4	-1	-0.8	1	-9			Nancy	69.0	W	1		+1.0	0	-2				
San Mayen	60.8	N	4	3	-7	0	-				Argentan	70.3	NNW	1	4	+0.3	0	5	-1			
Sørder	63.1	Stille	2	-0	0	0				0												
Utire	60.4	N	3	4	+0.4	0				2	Lerwick											
Helingsfors	55.5	SW	3	4	-5	-1.5	-	-9			Renfrew	72.0	Stille		1	+0.8	0	1				
Sordavala	58.2	N	1	4	-13	+1.0	-	-11			Eskdalemuir											
Kuopio	64.6	S	1	4	-14	-0.5	-	-17			Cranwell	72.1	N	3	4	4	+4.2	-	4			
Vasa	65.7	NNW	1	1	-5	+0.5	-	-9			Scilly	71.6	E	1	4	8	0	0			3	
Sodankylä											Tynemouth	71.4	W	2	4	5	+0.8	0			2	
Reval											Pembroke	71.9	N	2	1	6	+0.4	0			3	
Dorpat											Croydon	70.9	N	1	4	4	+0.6	0	5	-1		
Filsand											Aberdeen	71.6	NW	2	4	4	+0.4	0			0	
Hungerburg											Valencia											
Posen	64.7	WNW	3	4	-6	+0.5	0	-7			Guernsey											
Warschau	61.6	NW	3	4	-8	+0.9	0	-5			Stornoway	71.5	Stille	4	11	-	0	0			0	
Lodz	63.7	NW	3	0	-5	+1.0	0	-3			Holyhead	72.0	SE	2	4	7	+0.4	-			0	
Lublin											Yarmouth	68.0	N	3	3	4	+0.8	2			1	
Krakau	64.8	W	2	4	-6	+1.8	0	-2			Blackrod											
Lemberg	60.8	NNW 3	4	-7	+1.7	2	-3	-9			Ross on Wye	72.0	NNE	1	2	3	+0.8	0	6	3		
Bromberg	63.4	N	2	0	-5	0	0	-			Calshot	71.3	N	3	4	6	+0.4	0			0	
Pinsk	64.7	N	7	4	-8	0	0	-5			Yersey	70.8	NW	2	0	7	-	0	0		0	
Zakopane	65.1	Stille	*	-11	+1.5	1	-5	-13			Donaghadee											
Prag	67.7	N	2	3	-4	+1.5	0	-5			Malinbeg	71.5	S	1	4	6	-	0	0		2	
Eger	69.5	SW	2	4	-10	+1.5	0	-16			Thorshavn	68.8	Stille	4	6	-	0	0				
Prerau											Seydisfjord	63.0	Stille	4	5	-	0	0				
Kaschau	63.9	E	1	4	-7	+2.5	0	-7			Kabat	68.0	Stille	0	7	+1.0						
Olmütz	65.9	NNW	1	4	-6	+1.0	0	-7			Orom	68.0	S	1	0	5	+1.0					
Budapest											Bizerta	59.0	W	1	2	6	+2.5					
Kaposvar											Agadir	63.0	Stille	0	14	-	0					
Szeged	63.7	N	1	4	-4	+1.5	1	-4			Requreyn	61.8	S	3	4	7	-	0				
Debreczen											Oslofjord	59.5	SSW	2	0	6	-0.5					
Belgrad	65.0	Stille	2	-7	+1.0						Reykjavik	59.9	SSW	6	3	8	-1.0					
											Vestmanna	61.2	NE	1	0	5	-0.5					
											Alexandria	61.2	NW	3	*	-10	+0.6					
											Petersburg	57.3	SSE	2	4	-10	-2.0	1				
											Moskau	46.7	SE	3	*	-0	-2.5	8				
											Kurck	49.4	SE	3	0	1	+0.8					
											Warsnesch	57.0	SW	4	4	2	-	0				
											Archangel	59.8	SSE	1	0	-22	-0.4	0				
											Kargopol	61.6	Stille	4	-22	-2.1	0					
											Kasan	63.6	SE	3	*	0	-0.2	0				
											Orenburg	69.0	ESE	4	-	-10	-	0				
											Astrachan	63.7	E	1	4	0	+1.3	0				
											Kiew	48.9	WNW	4	*	-9	-	0				
											Jelissabeth	53.5	WNW	4	*	-9	-	0				
Malta																						

Schiffsmeldungen.

	Breite	Länge	Luftdr.	Wind	Bedeckung	Temperatur Luft, Wasser	Sichtbar.
10. Dez.	2a	51.3 N	16.7 W	67.3	SSE 5	1/10	10.6 12.2
	2a	56.5 N	4.9 E	65.1	N 5	1/10 a-str.	6.4
	9a	51.3 N	18.5 W	62.1	SSE 6	1/10 a-str.	11.7

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

Sonnabend, 9. Dezember 1922

Nr. 343 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	65.0	NNE 2	1	5	+2		+2.7		zieml. heiter	3	7	65.0	NNE 1	2	1	-0.0	zieml. heiter		
W. haven												7								
Cuxhaven												7								
Helgoland	2		NNE 4	0								3	7							
Keitum	2	63.4	N 1	0	1	-2	80-89	+0.2		zieml. heiter		7	64.3	N 1	0	-1	+1.0	zieml. heiter		
Bremen													63.6	N 1	2	0				
Hamburg	2	62.0	NNW 1	3	-1	-3	76	+1.2		zieml. heiter		7	63.7	NNW 3	0	-3	+0.9	meist bewölkt		
Kiel	2	62.2	N 2	4	1	-2	95-100	+0.8		meist bewölkt		8	63.6	NW 2	4	-1	+1.0	meist bewölkt		
Wustrow													63.4	NNE 3	2	1	+0.4	meist bewölkt		
Swinemünde	2	58.1	N 5	5	2	+1	80-89	+1.2		meist bewölkt		7	57.9	N 4	1	-0	+1.1	meist bewölkt		
Rügenwaldermünde	2											7	57.7	NNE 6	4	-0	+1.0	vorw. Niederschl.		
Danzig	2											7	58.6	NNW 2	3	-2	+1.0	vorw. Niederschl.		
Königsberg												7	54.9	NNW 1	3	-1	+1.5	meist bewölkt		
Memel	2	53.3	NE 1	3	-1	-1	70-79	+1.0		meist bewölkt	0	7	55.9	SE 2	4	-2	+1.4	meist bewölkt		
Aachen	214	63.4	N 4	2	2		80-89	+0.4		meist bewölkt		7	65.7	SE 1	1	-1	+1.3	zieml. heiter		
Löningen												7	65.2	NNW 1	0	-2		zieml. heiter		
Kassel	140	61.8	NW 2	3	0	-2	80-89	+0.5		geringe Niederschl.	600	7	61.2	NW 2	3	-1	+0.6	meist bewölkt		
Magdeburg												7	63.0	NNW 4	0	-1	+1.5	meist bewölkt		
Dresden	208	57.0	NNW 5	4	-1	+3	95-100	+1.9		geringe Niederschl.	700	7	61.0	NW 5	3	-3	+1.8	vorw. Niederschl.		
Berlin	2	59.1	N 4	1	1		80-89	+1.2		geringe Niederschl.		7	62.2	N 2	0	-3	+2.0	meist bewölkt		
Grünberg i/Sch.												7								
Breslau	2	53.1	N 5	3	-1	-1	70-79	+2.5		geringe Niederschl.		7	56.8	NNW 4	*	-2	+2.0	vorw. Niederschl.		
Frankfurt a/M.	2	61.8	NNE 2	4	3		50-59	+0.0		meist bewölkt		7	65.0	N 1	0	-0	+1.6	meist bewölkt		
Mainz	2		NW 1	3	3			+1.0				7	63.3	N 1	0	0	+2.2			
Friedrichshafen												7	63.8	N 2	4	-1	+1.6			
Bamberg												619	64.3	NW 2	1	-3	+1.0	meist bewölkt		
Fürth	2											7								
München	2	58.8	NNW 3	3	-1	-1	80-89	+2.9		geringe Niederschl.		7	62.8	W 3	4	-2	+2.2	meist bewölkt		

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

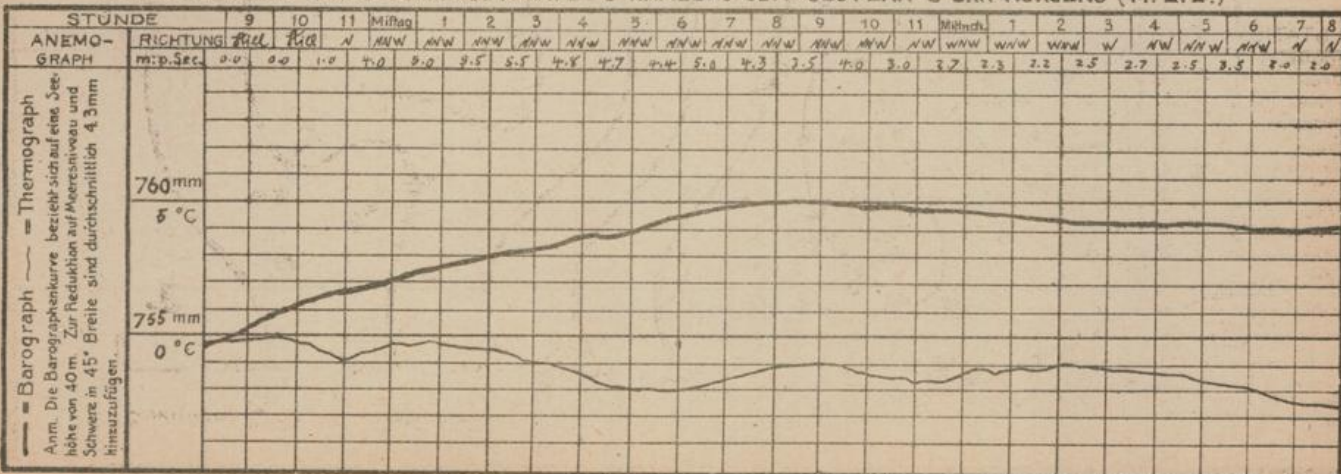
List	z.p. NNE 2, heiter, schw. sichtbar, See 2.	7 p. Pöhl, heiter, 9 st. kl., See 1.	Borkumriff	
Bülk			Aimrumbank	z.p. NNE 2, heiter, See 2. 7 p. Pöhl, wolkg., See 2.
Aixona	z.p. N 5, heiter, unruhige See		Adlergrund	7 p. wolkg., NNE 5, See 6, Sicht 12 Sm.

HÖHEN BEOBSACHTUNGEN

(Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert)

		NACHMITTAG										ABEND							
STATION	Höhe	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.								
Brocken	1148	218									7.								
Fichtelberg	1213	2									7.								
Zugspitze	2964	216	516.7	N 7	*	-20	15-100	+0.1		anhalt. Niederschl.	916								
Sönis	2500		552.1	NNW 4	*	-15		-0.0			920	583.8	NNE 2	*	-17	+1.0			
Heiden	800										920								
Sonnblick	3106										632								
Schneekoppe	1603										903								
STATION	Wind in m/Sec	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen			
Cranwell			z.p.	-	NE 2 N 4	NE 2 N 6	NNE 4												
Lyminge			z.p.	-	NNE 6	NNE 7	NNE 7	NW 10											
Lindenborg			7 p.	NW 4	N 12	N 14	N 15	NNE 16	NNE 17	NNE 17									
Mainz			7 p.	N 2	-	NNW 10	NNE 13	NE 16									Sicht 20 km		
Bergau			7 p.	-	-	-	NNW 17	NNW 18	NNW 19										
Grauh			7 p.	-	NE 5	-	NE 13	NNE 5	NNW 13										

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



STATION	NACHMITTAG					ABEND					STATION	NACHMITTAG					ABEND				
	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.		Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.
Wien	692	N 4	2	-0	+1.4						Turin	682	NW 4	1	7	-					
Salzburg											Padua	674	NNW 1	1	7	-					
Klagenfurt											Florenz	669	SW 2	2	-	-					
											Livorno	667	SW 4	1	-	-					
											Modena	653	W 3	4	10	-					
Zürich	614	N 2	2	0	+1.0	645	NE 2	3	-0	+2.0	Napoli	637	Stille	0	11	-					
Bern											Maila	588	NW 4	3	12	+1.2					
Genf	619	SE 1	3	3	-0.5	637	N 2	1	3	+0.5	Madrid										
Lugano	52.5	NNE 2	2	10	-0	57.8	NNE 3	0	5	+2.0	La Coruña										
Helder	64.5	ENE 1	2	5	+0.5	663	Stille	0	0	+1.0	Tanger	657	Stille	3	12	-0					
Vlissingen	64.5	N 2	2	7	+0.5	65.9	NE 1	1	3	+1.0	Rabat	660	Stille	0	12	+0.6					
Utrecht	64.3	NNE 2	1	5	+1.0	64.2	NE 1	0	-2	+1.5	Agadir	638	NW 2	0	17	-0					
Kopenhagen	60.8	NNE 4	2	0	+0.5	61.8	N 4	3	0	+1.0	Rochefort	659	NNW 2	3	8	-0					
Skagen	61.4	N 3	3	2	+0.5	62.8	ENE 2	0	-1	+0.5	Clermont	630	NW 3	3	7	-0.7					
Hansholm	61.8	N 2	1	3	+0.5	62.3	NE 1	1	3	-0	Bordeaux	662	Stille	0	8	-0.1					
Blaavandshuk	62.4	Stille	2	1	+1.0	62.7	NNW 1	1	3	+0.5	Dijon	624	NW 2	3	6	+0.4					
Hommershus	62.2	N 8	1	-2	+1.0	59.3	N 8	1	-2	+1.5	Calais	650	N 3	2	4	+0.2					
Abisko	59.2	NNW 1	4	-10	-1.0						Limoges	623	NNW 2	3	4	+1.3					
Napieranda						59.3	SW 3	3	-	-0.5	St. Mathieu										
Stensele	65.4	Stille	1	-26	-0	65.9	Stille	0	-24	-0	Montpellier										
Oesfersund						62.3	Stille	0	-27	-0	Paris	642	N 2	4	7	-0.1					
Hernösand	61.3	Stille	1	-4	+1.0	62.4	Stille	0	-17	+0.5	Rennes	646	NW 2	0	8	-0					
Sörna	633	NW 1	0	-14	+0.5	65.4	Stille	0	-23	+0.5	Strassburg	61.1	NNE 3	-	4	+1.2					
Karlshad						64.0	N 1	0	-8	+1.0	Toulouse	663	W 9	4	8	-1.7					
Stockholm	57.9	N 3	5	-4	+1.0	60.0	NW 2	4	-5	+1.0	Tours	653	NW 3	4	9	-1.1					
Jönköping						62.3	NW 1	4	-3	+1.0	Bayonne	655	NNW 1	4	11	-0.8					
Wisby						58.2	NE 4	4	-2	+2.0	Amiens										
Kalmar	57.4	N 3	3	-3	+1.0	59.7	N 3	4	-4	+1.8	Cosne										
Spitzbergen	56.7	NE 2	2	-17	-0	57.7	NE 1	3	-0	-0.4	Le Havre	648	NNE 1	-	6	-0.4					
Jung	50.0	W 8	0	-2	-3.0	50.9	N 1	4	-2	+1.2	Brüssel	639	N 2	2	5	+0.5					
Trondheim	62.8	NNE 1	0	-23	+1.2	65.8	N 3	0	-25	+1.2	Metz										
Aalesund	61.1	SSW 2	4	0	-0.4	59.5	SW 2	4	1	-1.2	Brest	67.6	NNW 1	3	10	-1.0					
Örnsköldsvik	64.2	SE 4	3	2	-0.2	62.7	ESE 1	0	2	-0.4	Argentan	649	NNW 2	0	7	-0.6					
Åndenes	62.6	N 2	2	-1	-0.8	64.4	NE 2	3	-1	+1.2	Perpignan	623	NW 7	2	13	-1.1					
Bergen	59.4	E 6	4	-11	+0.5	59.2	NE 6	4	-13	-0											
Brønnøysund	50.5	SW 5	3	1	-1.3	56.3	SW 7	4	1	-2.3	Lerwick	65.1	W 2	4	4	+0.8					
Vardø	51.8	W 6	2	-6	-1.5	48.3	WSW 4	4	-5	-1.5	Renfrew	47.8	Stille	2	6	+1.2					
Skudenes											Eskdalemuir										
Dombås	60.3	Stille	3	-5	+0.4	59.7	Stille	4	-5	-0	Cranwell										
Tam Mayen	57.7	NNW 7	3	-1	+1.2	57.1	NW 9	4	-3	+2.5	Solly	67.8	NW 5	3	12	-1.0					
Färder	61.6	NE 2	1	-0	+0.8	64.4	ENE 1	1	-1	+0.8	Tynemouth	64.1	NNE 1	2	6	+0.4					
Utsire	63.7	NE 4	3	3	-0	60.4	NE 2	3	3	+0.4	Pembroke	657	N 2	0	9	-1.2					
Helsingfors	55.8	N 3	4	-7	+1.0						Croydon	659	Stille	4	6	-0					
Sordavala	54.8	N 3	4	-10	+0.5						Aberdeen	663	NW 2	1	9	-0.4					
Kuopio	57.1	NE 1	4	-10	+1.4						Valentia										
Vasa	59.5	N 1	2	-12	+0.5						Guernsey	66.6	NW 3	-	9	-0.8					
Sodankylä											Stornoway	65.6	Stille	2	8	+0.4					
Reval	54.8	NE 3	4	-3	-	58.4	NE 3	4	-5	-	Holyhead										
Dorpat	53.0	NNE 1	4	-5	-	56.7	SW 2	4	-5	-	Yarmouth										
Filsand	63.5	E 3	4	-3	-	57.9	ENE 1	4	-3	-	Blackod										
Rungerborg	53.0	NNE 4	4	-3	-	56.5	NNE 1	4	-5	-	Ross on Wye	65.5	Stille	0	8	-0.4					
Posen	54.3	NNW 2	4	-0	+1.2	57.8	NNW 2	4	-2	+1.0	Calshot	652	ENE 3	0	9	-1.0					
Warschau	52.4	NNE 2	4	-1	+1.0	55.7	NNE 4	2	-3	+1.8	Yersey										
Lodz	52.4	N 1	1	-2	+0.0	56.2	N 1	4	-2	+1.3	Donaghadee										
Lublin	51.7	WSW 1	4	-3	+1.0						Malinhead	65.6	E 1	3	8	+0.4					
Krakau											Thorshavns	67.8	Stille	0	4	-1.0					
Lemberg	52.4	E 2	3	-1	-0	54.0	ENE 2	4	-3	+0.4	Sagafjord	63.3	SW 3	1	5	+1.0					
Bromberg											Tsafjord	62.7	W 4	3	6	+1.0					
Pinsk	54.2	SE 1	4	-1	+1.0	54.0	W 1	4	-2	+1.5	Reykjavik	66.1	S 1	4	5	-0					
Łódź	50.4	W 1	1	0	-						Akureyri										
Prag	55.4	NNW 6	4	-0	+2.0	60.0	NW 3	3	-1	+2.5	Vestmanna	66.4	Stille	3	5	+1.0					
Eger	57.4	NNW 5	4	-3	+1.5	61.9	NNW 4	4	-3	+3.5	Moskau	46.9	S 2	4	0	+0.1					
Kaschau	51.1	SE 1	4	-2	+0.5	52.9	Stille	4	-2	+0.5	Petersburg	59.8	NE 2	4	-6	+0.8					
Omütz	48.4	NE 5	4	-1	+2.5	55.7	NNE 3	4	-2	+2.0	Alexandrowsk	59.4	WSW 3	4	-6	+0.3					
Belgrad						50.2	Stille	2	0	+0.5	Wizka	56.2	ESE 1	4	-12	+0.3					
											Orenburg	65.4	W 2	4	7	-					
Budapest	48.8	Stille	3	3	-	49.2	E 1	4	1	-	Kursk	50.3	S 8	4	0	+0.3					
Moskwa						54.7	NNW 2	2	10	-	Saratow	57.3	SW 2	4	0	-					
Tarout						49.0	NW 2	1	10	-	Kiew	50.5	WSW 4	4	-0	+1.1					
Venedig						61.2	NNE 7	1	7	-	Gorki	45.4	SW 1	4	0	+0.4					

BEOBACHTUNGEN VON 2 UHR NACHTS

STATION	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Bemerkungen	STATION	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Bemerkungen
Hamburg	63.2	NW 1	3	-2	-0.5		Holyhead	68.0	ENE 3	4	8	+0.4	
Oran	65.4	NE 5	0	-	0		Cranwell	68.6	NW 2	0	-1	+0.4	
Posen	59.4	NNW 2	4	-3	+0.3		Yarmouth	67.2	NNW 2	1	3	0	
Warschau	58.3	NNW 1	4	-4	+0.3		Pembroke	67.3	NW 2	4	7	+0.4	
Pinsk	58.1	WSW 1	3	-5	+1.5		Croydon	67.8	Stille	0	-1	+0.4	
Lerwick	63.2	NNW 2	0	7	+0.4		Solly	67.1	NNW 3	3	11	-0.4	
Stornoway	67.8	Stille	1	-	+0.8		Calshot	67.5	NE 2	4	5	+0.4	
Wick	65.2	NW 3	4	6	-0.4		Guernsey	68.1	ESE 3	4	7	+0.4	
Malinhead	68.0	NW 3	3	8	+0.4		Paris	66.5	Stille	1	-1	+0.2	
Neith	67.3	WSW 3	1	5	-		Toulouse	65.7	NNW 1	3	6	-0.6	
Tynemouth	67.6	W 1	1	4	-		Tourg	66.4	ENE 2	3	5	+0.2	

Schiffsmeldungen.

Breite Länge Luftdr. Wind Bedeckung Temperatur Luft, Wasser Sichtw.
 8. Dez { 7p 50.6 N 21.7 W 62.8 SW 6 6/10 str-cu 13.3° 13.9° bis 50 km
 7p 48.5 N 25.9 W 63.1 S S 4/10 " " 15.0° 13.9° " 10 "