

# DEUTSCHE SEEWARTE WETTERBERICHT.

JAHRGANG 48 Nr. 127

Montag, 7. Mai 1923

Mittleuropäische 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, ⚡ = Gewitter.

DEUTSCHE STATIONEN	HEUTE MORGEN															
	Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. v. Mittel	Feuchtigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen	See	
Borkum	8	766	Stille	4	11	+2	90-94	0	0	15	9		zieml. heiter		0	
Wilhelmshaven	8	637	NW 1	≡	9	0	95-100	+0.4	0	22	8		"			
Cuxhaven	8															
Helgoland	8	650	NW 1	≡	8	0										
Keifum	8															
Bremen	8	638	NW 1	≡	13		95-100	+0.6	*	26	10		"			
Hamburg	8	642	WNW 1	≡	11	+2	88%	+0.8	8	24	10	bis 500 m	" Gewitter	Bod. Min. 8.5		
Gr. Borstel	8		SW 1	≡	9	0			3	26	8		"			
Kiel	8	642	NW 2	4	9	0	90-94	+1.0	0	21	9		vorw. heiter			
Wiedrow-Warnewünde	8	626	W 1	≡	8	+1	90-94	+0.3	0	26	7		vorw. bewölkt			
Swinemünde	8	632	Stille	≡	11	+2	90-94	+0.4	1	29	10		vorw. Niederdruck			
Rügenwaldermünde	8	627	WNW 3	4	9	+1	80-89	+1.0	0	27	5		" Gewitter	4-5 m W	2	
Danzig	8															
Königsberg	8	614	W 3	2	12	+3	70-79	+1.2	2	23	10	bis 10 km	zun. Niederdruck			
Memel	8	613	UNW 3	3	9	+1	80-89	+1.0	4	17	7		" Gewitter	Nacht 12 m SW	1	
Aachen	8	643	Stille	3	15	+4	90-94	+0.5	1	26	14		"			
Löningen	8	646	NW 1	*	11		90-94		1	25	9		"	9. vorm. Fg		
Kassel	726															
Magdeburg	8	633	NNE 1	4	15	+5	80-89	+0.4	6	32	14		"	p.m. ruh. Fg		
Dresden	808	626	STE 1	2	21	+9	60-69		0	28	15		"			
Berlin	8															
Grünberg 175ch.	8	617	Stille	2	19	+9	70-79		0	23	29	16		"	Bod. Min. saureres Nacht-Fg	
Breslau	8	620	SW 2	1	21	+11	70-79	-0.2	1	28	15	bis 10 km	"			
Frankfurt a.M.	8	632	SW 2	1	20	+9	60-69	+0.6	0	29	14		zieml. heiter			
Mainz	8	620	Stille	2	19			+0.3	0				"			
Karlsruhe	726	665	SW 1	3	17	+6	70-79	+0.4	0	29	13		"			
Friedrichshafen	8	654	SW 1	0	16	+6	70-79	+0.4	0	24	11		vorw. "			
Bamberg	8	635	SW 2	1	21	+10	50-59		0	28	13	50 "	zieml. "			
Fürth	8												"			
München	8	680	S 1	2	18	+8	70-79	+0.4	0	27	16		"			

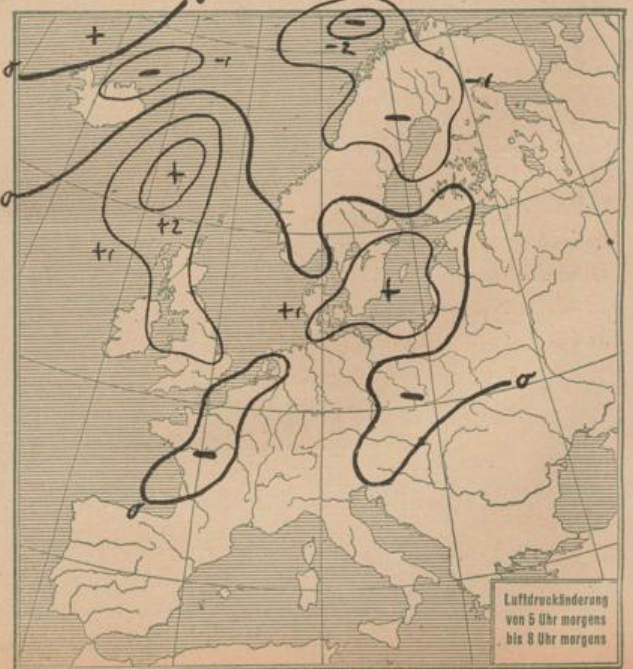
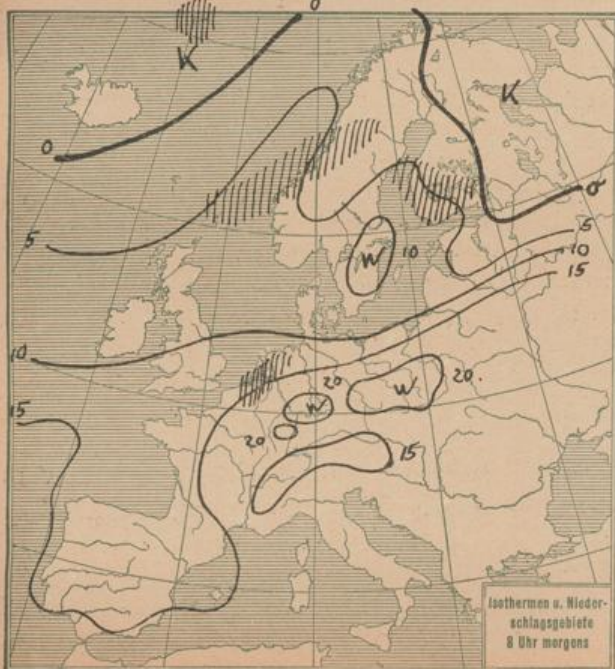
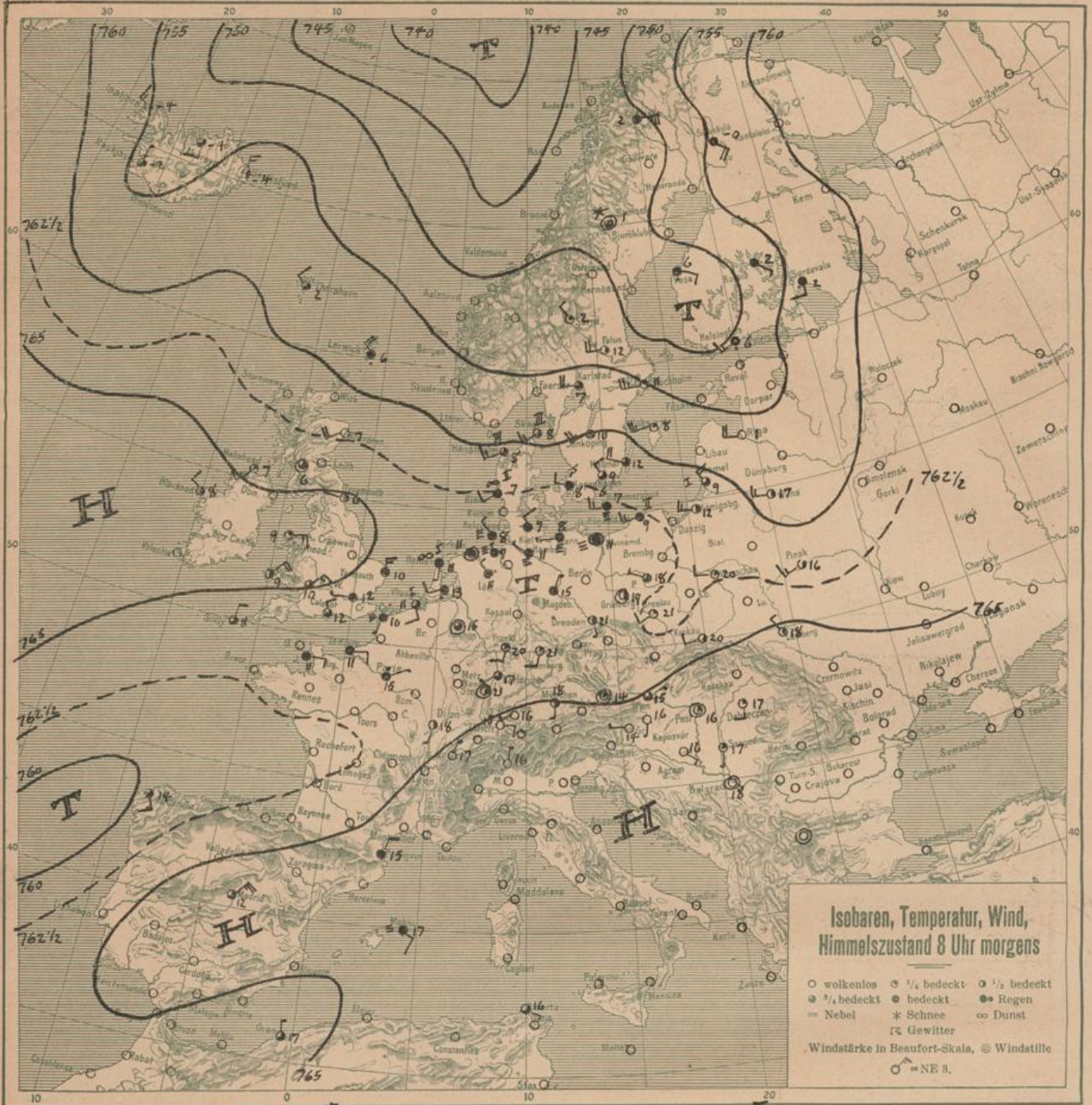
## KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

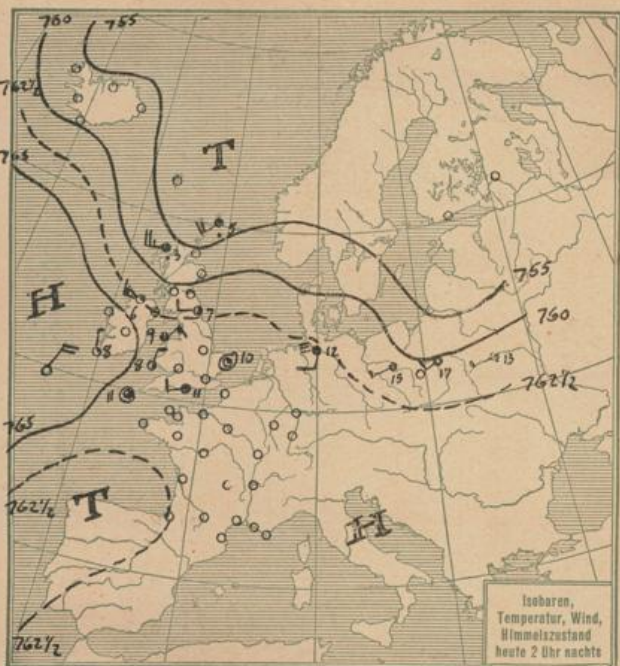
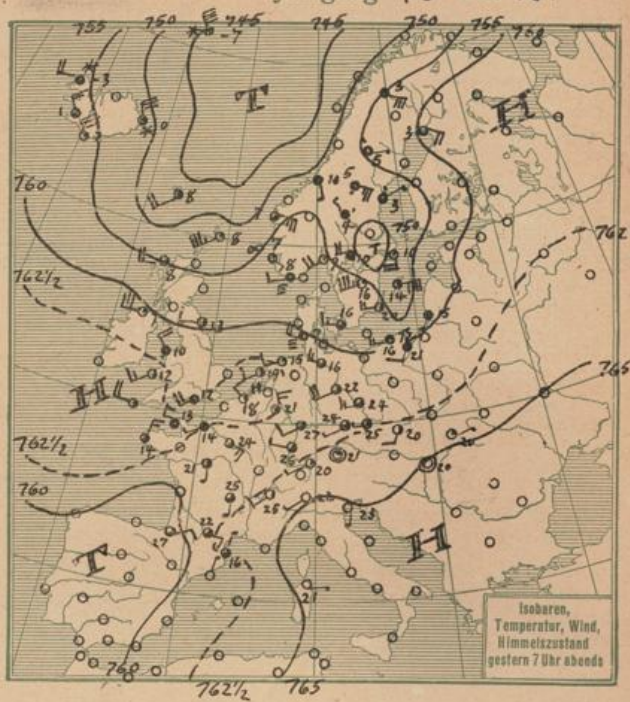
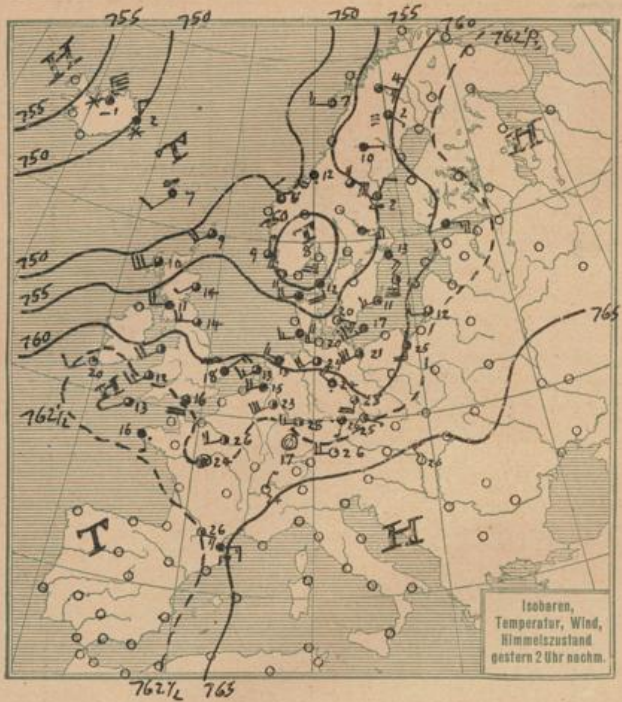
List	8a SW 1-2 " + etwas stetig see 2	Borkumriff	8a 633 Stille 00 " 10-0 Sec 0 W-T 8.5
Bülk	8a 628 NW 2 " + 9 Sicht 0.5-1 km	Amrumbank	8a WNW 1 " + Sec 0 W-T 2.3
Arkona	8a NW 1 " ≡ see 2 " 12 W 2 " 4 see 3 "	Adlergrund	8a WNW 1 see 1 Sicht 50 m W-T 6.6
Marienburg	720 641 WNW 2 " ≡ " 9 Sicht 0.5 km	Borkum	12a 618 SW 1 " 17 " 1-2

## HÖHEN BEOBSCHTUNGEN

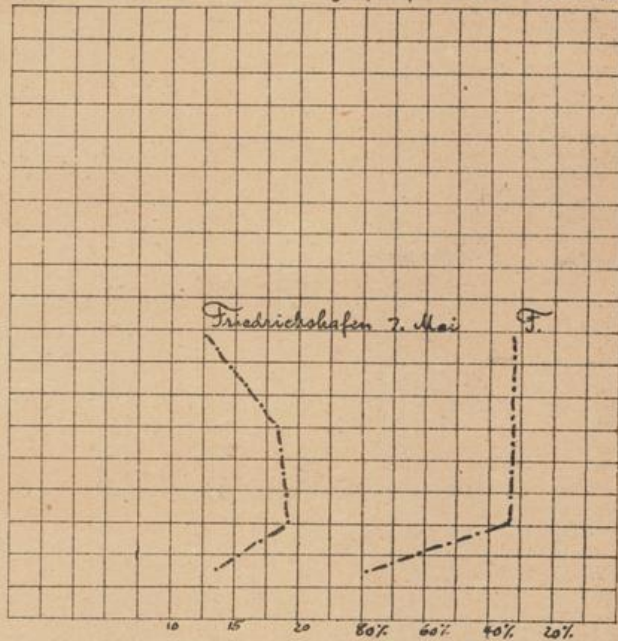
(Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert)

STATION	Höhe	HEUTE MORGEN														
		Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Feuchtigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen		
Kahler Asten	832	8														
Bröcken	1148	8	0 652	SW 4	4	12	95-100	W -0.1	3	19	11		Gewitter	5 m W		
Fichtelberg	1213	8	6 623	WNW 5	2	16	60-69	+0.2	0	20	12	aber 50 km	vorw. heiter			
Zugspitze	2964	746	5 377	Stille	1	5	50-59	-0.1	0	7	1		zieml. "			
Santia	2500	730	5 70.0	S 2	1	11		0	0							
Heiden	800	730														
Sonnblick	3106	752														
Schneekoppe	1603	705														
STATION	Wind in m/Sec.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Lindenberg		122m	8a	NNE 2	NNE 2	WSW 2	WSW 2	WSW 12	WSW 13	WSW 16	NW 2 8					a-str. ∞ Sichtw. bis 20 km
Friedrichshf.		400m	7a	13.5 79% Stille	19.4 38% W 2	19.4 38% W 2	16.3 34 WNW 3	16.3 34 WNW 3	16.3 34 WNW 3	16.3 34 WNW 3	W 2 2	W 2 4	SW 3	WSW 5	WNW 5	5300 6000 51 26 W 2 " + 50 "
Danzig		62	8a	W 2 N 8	NW 2 W 14	NW 2 W 14	W 2 N 18	WNW 2			W 2 N 22		W 2 N 19	W 2 N 29	ci - cu	zieml. u. 20 "
Dresden		-	7a	SE 3	SE 2	SWW 2	WSW 7	W 2 10	WSW 1						ci - ci-str.	" " 10 "
Karlsruhe		-	8a	SW 2	N 18	WSW 12	WSW 10	SWW 11	SWW 10	SWW 12	SWW 19					" " 50 "
Lindenberg		-	6a	NW 3	S	SW 2	WSW 5	W 14	W 15	W 2 17				cu	a-cu	" " 4 "
Prag		264m	8a	W 4	NW 10	NW 10	NW 10									
Eger		-	8a	SW 7	W 10	NW 9										
Mann		-	6a		SW 13	SW 25	SW 9	SW 11								" " 2 "
Landau		-	6a	SW 1		SW 6	SW 5	WNW 6	SW 8		SSW 9					" " 50 "
Strassburg		-	6a	SW 4		WNW 1	WNW 6	WNW 7	SW 5							" " 10 "
Metz		-	6a	SW 3		SW 15	SW 13	SW 14	SW 16							" " 20 "
Tours		-	6a			WSW 2	SW 3	ESE 3	ESE 6	SE 2 5						





Zustandskurven heute morgen, Temp. in Grad. C. Höhe 17m



ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Montag, 7. Mai 1923

Das gestern vor dem Skagerrak liegende Tief ist nordostwärts vorgedrungen ohne Energie zu verlieren. Die Temperaturgegensätze an seiner Vorder- und Rückseite erzeugten eine ausgesprochene Gewitterfront, die das ganze deutsche Küstengebiet streifte und Regenfälle auslöste. Im Rücken des Tiefs hat die von Grönland nach Südosten abfließende kalte Luft den Küstentiefen des mitteleuropäischen Festlandes überflutet und einen starken Temperaturrückgang zur Folge. Von Westen her schiebt sich im Bereich der Kaltluftströmung, durch diese gefördert, hoher Druck über die britischen Inseln ostwärts vor. Bei den nur geringen Druckunterschieden über Mitteleuropa und den dort noch herrschenden starken Temperaturgegensätzen dürfte die Witterung, im Zeichen des thermischen Ausgleichs, zunächst noch unteufel bleiben.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Dienstag, 8. Mai 1923

- NORDSEE: Meist trübes, strichweise neblig, kühles Wetter, schwache vorwiegend westl. Winde, nur geringe Niederschl.
- westl. OSTSEE: Schwache bis mässige zunächst westl. Winde, wolkeig, strichweise Nebel, kühl, nur geringe Niederschl.
- östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg) Schwache bis mässige Westwinde, veränderliche Bewölkung, vorwiegend trocken, warm, Gewitterneigung.

STATION	MORGEN							See	Bemerkung	STATION	MORGEN							See	Bemerkung
	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	Nieder-schlag	Max				Min.	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	Nieder-schlag		
Wien	766	NE 1	3	15	+0.2				Madrid	766.0	NE 5	3	12	+2.5					
Salzburg	765.0	SSE 2	0	16	0	28	15		La Coruña	66-	SSE 3	3	14	+1.0					
Klagenfurt									San Fernando										
Linz	64.9	Stille	1	14	0	25	13		Mahon	67-	SE 2	≡	17	+1.0					
Graz	66.5	W 1	0	14	-0.1	0	24	11	Amerikanische Beobachtungen von 2 Uhr nachts										
Zürich	66.3	E 2	0	15	+0.5	0			St. Johns 787	NE 1	Hatteras	75.5	NE	Salt Lake City	76-	NW 1			
Bern									Sydney 56-	N 1	Charleston	76-	E 1	Holena	62-	NE 1			
Genf	66.9	NNE 1	0	17	+0.5	0	29		Father Point 58-	SW 2	Bermuda	58-	SW 2	Denver	59-	NE 1			
Lugano	67.8	N 1	0	16	+1.0	0	26		Parry Sound 60-	W 1	Key West	58-	NW 2	Roseburg	62-	N 1			
Helder	63.1	S 1	00	11	0	0			White River 59-	S 1	Little Rock	57-	E 1	Talooch	65-	W 1			
Viissingen	63.0	SSE 2	3	11	-1.0	6			Winnepeg 62-	W 2	Nashville	57-	N 1	San Francisco	62-	W 4			
Utrecht	63.5	W 2	0	10	+0.2	5	10		San Pas 61-	W 1	Cleveland	59-	NE 3	San Diego	57-	W 1			
Kopenhagen	63.2	W 2	4	8	+1.0	0			Schmollen 62-	E 2	Chicago	60-	NE 2	Forth Worth	55-	NE 1			
Skagen	59.4	SW 3	2	9	+0.5	0			Manhasset 58-	NE 1	Duluth	55-	NW 3	El Paso	53-	W 3			
Mansholt	60.5	WSW 3	3	8	+0.5	0			Washington 58-	NE 1	Haven	57-	N 1						
Blaavandshuk	62.8	SW 2	00	7	+0.5	0			Horta	68.0	NE 4	4	12	+0.4					
Hammershus	62.6	W 3	≡	7	+1.0	0			Rochefort										
Abisko	49.5	E 5	4	2	-1.0	-	2		Bordeaux										
Haparanda									Dijon	63.8	SSW 1	2	18	+0.8	0				
Stensele	49.7	Stille	+	1	-1.5	18	11	0	Calais	63.4	SSW 1	≡	10	-0.3	5				
Östersund	51.5	NW 4	3	4	0	7	13	3	Limoges										
Hernösand									St. Malo	63.4	ESE 1	4	12	+0.5	0	10			
Säma	52.2	NW 1	1	2	0	-10	-2		Montpellier										
Karlstad	57.0	W 4	3	7	+0.5	1	17	6	Paris	63.3	ENE 1	0	15	-0.2	-				
Stockholm	55.0	W 5	1	11	+1.0	0			Reims	63.4	NE 2	4	13	+0.2	4	12			
Jönköping	60.2	SW 5	3	10	+1.0	0	23	6	Strassburg	63.7	Stille	2	21	+1.0	0				
Wisby	58.8	WSW 5	1	8	+1.5	0			Toulouse	64.9	ESE 2	4	14	+0.5	0	12			
Kalmar	60.6	WNW 4	3	12	+1.5	0			Tours	62.7	E 3	3	16	-0.1	5	10			
Spitzbergen	52.1	SE 1	3	-1	-0.4	6			Amiens	65.4	SSE 3	1	19	+0.7	0				
Jngö	52.3	SE 5	4	3	-1.2	0			Cosne										
Tromsö Röst	47.6	S 3	3	6	-0.2	4			Le Havre	63.9	E 2	4	11	+1.0	9				
Alesund	47.6	S 3	3	6	-0.2	4			Perpignan	66.5	NNE 2	4	15	+1.4	0				
Oxo Kruu	53.2	WSW 6	1	6	0	5			Metz Nancy	63.5	S 4	2	9	+1.0	-	10			
Ändenes									Abbeville	63.4	Stille	0	11	-0.6	3	10			
Bergen Fardøy	57.4	SW 6	1	7	-0.2	4			Ajaccio	67.7	Stille	0	19	+0.4	0				
Brönno									Argentan	63.6	NW 1	4	11	0	0				
Vardö	59.9	SSW 6	4	-1	-0.8	0			Marignane	67.7	Stille	0	18	+0.6	0				
Skudenes Utö	58.5	W 4	1	6	+0.4	2			Brüssel	63.8	ENE 1	0	12	0	12				
Dombaas	51.4	SSW 2	3	4	0	-			Lerwick	58-	NW 4	0	6	+1.0	-				
Mugbugöen	57.1	NW 5	3	-8	+0.8	0			Renfrew	64.3	Stille	3	6	+1.2	0	2			
Valdarsund	58.7	S 3	0	7	-0.8	-			Eskdalemair										
Bäreninsel	49.0	SSE 6	1	1	-2.6	-			Cranwell	65.1	NE 3	4	9	+1.2	0	8			
Helsingfors	51.8	SW 3	0	6	+0.5	0	4		Scilly	66.2	NNE 2	3	11	+0.4	0				
Sordavala	57.5	S 2	0	2	-1.5	-	1		Tynemouth	65.2	WNW 1	2	6	+0.8	0				
Kuopio	51.8	SE 1	4	2	0	-	8		Pembroke	65.5	NE 4	2	9	+0.8	0				
Vasa	47.6	ESE 2	0	6	-1.5	-	5		Croydon	63.2	W 1	4	12	+0.2	0	11			
Sodankylä	57.3	SE 4	4	-0	-1.0	0	-2		Aberdeen	62.8	WSW 4	0	7	+0.8	0				
Reval									Valencia										
Dorpat									Guernsey										
Filsand									Sternway										
Hungerburg									Holyhead	66.5	E 3	1	9	+1.5	-				
Posen	62.6	WNW 1	3	18	0	2	13		Yarmouth	63.1	N 3	4	10	0	0				
Warschau	62.5	W 2	1	20	+0.5	-	11		Blacksod	66.2	WNW 2	2	8	+0.4	-				
Lodz									Ross on Wye	64.9	NE 3	3	10	+0.8	0	9			
Lublin									Calshot	64.1	WNW 2	3	12	+0.8	0				
Krakau	64.4	WSW 2	2	20	-0.5	0	13		Jersey	63.8	E 2	4	11	-0.3	3				
Lemberg	65.3	NW 1	2	18	0	0	10		Donaghadee										
Bromberg									Mainhead	64.5	SW 5	1	7	+0.4	0				
Pinsk	61.0	SW 3	2	16	-1.5	2	10		Thorshavn	55.4	NW 2	3	2	+2.0	-				
Wilna	57.9	W 3	2	17	0	12			Seydisfjord	52.0	N 3	2	-4	0	-				
Prag	63.6	S 2	1	20	0	29	15		Akureyri	54.4	S 2	3	-4	-1.0	-				
Eger	63.9	NW 1	2	18	+0.5	0	27	10	Isafjord	58.9	WNW 3	0	-4	0	-				
Peregru Pressburg	65.6	NE 1	2	15	-0.2	0	25	11	Reykjavik	58.9	NNE 1	3	-2	+0.5	-				
Kaschau	66.5	E 1	2	18	0	24	11		Riga	58.7	W 4	0	1	+0.1	1				
Olmutz	64.9	SE 1	1	17	0	26	13		Kajana	57.8	E 4	1	1	-0.2	0	-0			
Budapest	66.7	Stille	1	16	+0.4	0	27	12	Falmu	53.5	W 4	2	12	0	13	5			
Kaposvar	66.8	SE 1	0	16	0	23	10		Karlshamn	61.4	NW 2	3	9	0	9	8			
Szeged	67.7	S 1	1	17	0	22	13		Oran	64-	N 1	3	17	+2.5	-				
Debreczen	66.7	S 2	1	17	+0.2	0	25	13	Bizerta	63-	SE 1	3	16	+0.2	-				
Sombathely	65.3	S 2	0	16	0	23	12		Agadir	64-	Stille	1	15	+1.0	-				
Belgrad	63.1	Stille	0	18	0	0													
Sofia	69.6	Stille	0																
Athen	65.5	N 6	0	16	+1.0	0													

Schiffsmeldungen

	Breite	Länge	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp. z. W.	Sicht.
7. Mai 1923	2a 50°7'	15°8'	768.1	NNE 3	7/10 au	10.0° 10.6°	bis 50 km
	2a 50°8'	14°8'	65.8	NW 3	Klar	10.6° 10.0°	" 20 "
	8a 50°3'	12°4'	67.3	N 4	5/10 w/au	10.6° 11.7°	" 50 "
	8a 48°6'	19°1'	68.1	NE 5	8/10 au/tra	10.0° 11.7°	" 50 "
	8a 50°3'	18°3'	69.6	NNE 3	4/10 au/tra	8.9° 10.6°	" 50 "

Eisbericht v. 7. Mai 1923

Schweden: keine Aenderung gegen den 5. Mai.

# NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

Montag, 7. Mai

Nr. 127 1923

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	759	WWW3	4	13	-2	60-89	0	Ziehl. heiter		2	7	761.1	WWW2	1	15	+0.5	vorn. heiter	Z	
W' havert																				
Cuxhaven																				
Helgoland	2		W 3	≡																
Keihum	2	588	W 5	4	11	-1	90-94	+1.1	meist bewölkt		7	609	NW 4	≡	7		+1.0	meist bewölkt		
Bremen																				
Hamburg	2	59.6	SW 4	3	24	+11	58 1/2	0	b. 20% Ziehl. heiter		7	61.5	WWW3	3	16		+1.5	Gewitter		
Kiel	2	59.4	W 4	0	20	+8	95-100	+0.4	vorn. "		8	61.9	NW 3	4	11		+1.5	vorn. heiter		
Wustrow-Warnemünde																				
Swinglande	2	58.7	SW 6	3			40-44	-1.0	Ziehl. "		7									
Rügenwälder münde	2																			
Danzig	2	60.2	S 4	3	25	+13	50-59	-1.5	meist bewölkt		7	60.5	SW 2	R	21		+0.8	"		
Königsberg																				
Memel	2	63.3	W 2	3	12	+1	60-69	0	"		1	7	60.1	SW 1	4	15		-2.6	meist bewölkt	
Aachen	214	61.5	SW 6	3	23		50-59	+0.3	Ziehl. heiter		7									
Löningen																				
Kassel	140																			
Magdeburg		61.0	NW 3	6	24		50-59	0	Gewitter		7	61.3	WWW 4	3	22		+1.1	vorn. Niederrad		
Dresden	208	61.5	SW 4	3	28	+12	30-39	-0.3	vorn. heiter		7	60.8	W 3	3	24		+0.2	vacuum		
Berlin	2																			
Grünberg i/Sch.																				
Breslau	2	62.3	WW 2	1	28	+13	40-44	-1.0	"		7	61.3	SW 2	3	22		-0.2	Ziehl. heiter		
Frankfurt a/M.	2	62.7	W 3	2	29		30-39	-0.5	Ziehl. "		7	61.9	SW 2	3	27		-0.2	"		
Mainz	2																			
Friedrichshafen																				
Bamberg																				
Fürth	2																			
München	2	62.2	W 3	1	26	+11	50-59	-0.1	"		7	63.3	Stille	1	21		-0.4	vorn. heiter		

## KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	2) 70.5-6	4	≡ See 5	1) 70.5-3	≡ See 3	W-T 8.9	1) 70.5-3	≡ See 3	Borkumriff	2) 60.6	WWW 3	≡	12	W-T 9.0	See 2	1) 60.6	WWW 3	≡	12	W-T 8.7	See 2
Buk									Amrumbank	2) 70.3	≡ See 3	W-T 7.0									
Arkona	7) 70.4	3	See 4						Adlergrund	3) 70.3											
Kattinjeade	7) 70.2-3	≡ See 3							Borkum Sp	59.6	WW 2	1	14	+1.2							

## HÖHEN BEOBACHTUNGEN

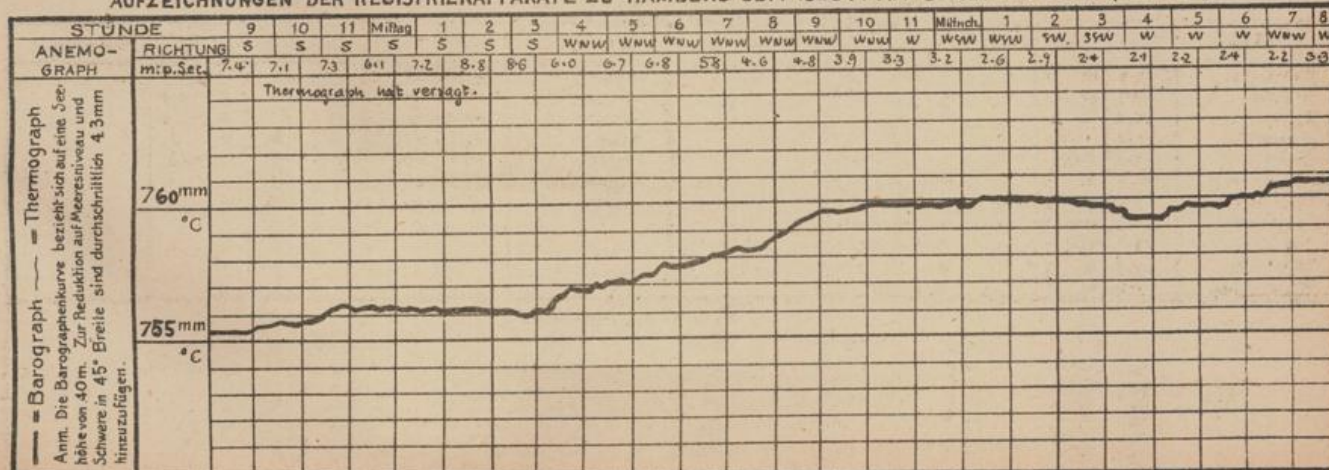
(Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert)

STATION	Höhe	NACHMITTAG										ABEND									
		Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. u. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	See	Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Witterungsverlauf	See		
Kahler Asten	852	250																			
Bröcken	1148	219																			
Fichtelberg	1213	2	6	62.5	WW 4	2	20	40-49	-0.5	vorn. heiter	7	6	65.0	WW 6	3	13		-0.1	Gewitter		
Zugspitze	2964	214	5	57.4	S 2	2	5	60-69	0	meist bewölkt	7	6	62.4	WW 4	3	17		0	vorn. heiter		
Saßnitz	2500																				
Heiden	800																				
Sonnblick	3106																				
Schneekoppe	1603																				

STATION	Wind in m/Sec	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Shoeburyness	-	7p	-	WW 1	WW 1	NW 2	SW 5	SW 6	SW 7	≡	SW 15					
Anvers	-	7p	×	×	WW 5	SW 3	×	W 7	×	×	WW 9					
Paris	-	7p	SE 5	×	W 6	SW 6	SW 7	SW 15	×	×	WW 23					
Strassburg	-	7p	W 1	×	S 8	SW 6	SW 6									
Bayonne	-	7p	ENE 3	×	×	NE 8	NE 11	S 2								
Lyon	-	7p	SSE 2	×	SW 17	SW 9	SW 11	S 3	×	×	SW 6	×	SW 7			

## 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						64.6	SE 4	0	19		Padua					78.7	ESE 1	0	25			
Salzburg						64.5	SE 4	0	20		Maddalena					69.0	E 2	0	21			
Klein-urt						64.9	NE 1	0	17		Venedig					65.8	S 1	0	23			
Muz																						
Gra2																						
Zürich																						
Bern	64.3	NW 1	2	25	-0.5	64.3	W 1	1	25	-0.2	Meina	66-	ENE 2	3	18	+1.0						
Genf	64.8	NNE 1	1	24	-1.5	64.5	SW 2	2	25	-0	Madrid											
Lugano						65.4	SW 1	0	22	-0.5	La Coruña											
Helder	61.6	SW 3	3	13	+1.0	62.8	WSW 2	2	-	+0.5												
Vlissingen						62.8	NW 2	2	18	-												
Utrecht	62.2	WSW 4	4	15	+1.0	63.8	W 2	2	16	0												
Kopenhagen	57.3	ESE 4	2	20	-0.4	60-	W 3	3	16	+1.0	Rochefort											
Skagen	52.4	SSE 4	3	12	-						Bayonne					59.5	BNE 2	3	27	+0.7		
Hänstholm	54.1	W 4	4	-	-						Bordeaux											
Blauvandshuk											Dijon					62.7	SW 3	3	11	0		
Hammershus	58.1	WSW 7	4	17	-1.0						Calais					62.2	SW 1	3	23	0		
Abisko	58.0	ESE 5	4	4	-0.2	55.3	ESE 6	4	3	-0.2	Limoges											
Haparanda						61.2	ESE 4	3	-	-0.5	St. Mathieu	62.6	SE 1	2	16	-0.1	63.0	NNE 3	3	14	+0.2	
Stensele	58.6	E 1	4	10	-2.0	55.4	E 1	0	5	-0.2	Montpellier											
Oestersund	53.8	ESE 6	3	11	-2.0	57.4	ESE 5	0	5	+1.0	Paris	61.0	WSW 4	2	26	0	61.3	SE 3	3	24	-0	
Hernösand	58.2	NNE 2	0	2	-2.0	54.1	NE 1	0	3	-2.0	Rennes											
Särna						53.3	NW 1	0	4	+0.5	Strasbourg	62.9	SHllc	0	17	-0.1	61.8	NNW 1	3	26	+0.4	
Karlstad						57.4	WSW 4	4	10	+1.0	Toulouse	62.2	ESE 3	3	26	-0.8	62.4	ESE 2	3	22	+0.1	
Stockholm	58.9	SE 3	4	13	-2.5	57.1	S 4	1	10	-2.0	Tours	62.7	SHllc	4	24	-0.8	62.3	S 1	3	21	-0.1	
Jönköping						55.1	WSW 7	0	16	+1.0	Lyon	63.6	SSE 5	3	27	-1.1	63.2	SSE-	3	24	-0	
Wisby	58.9	S 6	3	18	-2.0	54.5	E 8	3	14	-0.5	Amiens											
Kalmar	57.4	SW 3	2	11	-2.0	55.7	W 3	2	20	-1.0	Cosne											
Spitzbergen						59.2	NE 1	4	3	-0.4	Le Havre											
Jngo											Parpignan	55.7	SW 3	4	17	0	62.9	WSW 1	4	14	-0.2	
Tromsø Rost	53.3	W 3	4	7	-2.3	50.0	SE -	0	7	-1.9	Metz Nancy											
Aalesund	51.8	NW 2	4	8	+1.2						Argentan	62.3	SW 1	2	21	+0.2	62.4	S 2	4	22	-0.3	
Öst Färder	44.5	SSW 5	0	8	-2.6	58.2	SW 4	1	9	+1.9	Clermont											
Andenes Kinn						54.2	ESE 5	3	7	-1.2	Abbeville											
Bergen Løstve	54.7	NNW 5	2	11	+1.5	58.1	W 2	0	8	-0.4	Abbeville											
Brønnø											Le Havre											
Yardö											Renfrew	54.2	SW 4	3	9	+0.4	54-	SW 7	1	8	+0.2	
Skudenes Utsir	44.5	N 3	9	9	+0.8	58.8	SE 1	0	7	+1.9	Esqualemuir	59.1	W 4	4	11	+0.8						
Dombås											Cranwell											
Mygbugden	59.3	NNW 4	1	-10	-0	58.3	W 4	1	-7	-	Silly	62.8	WSW 1	3	13	+0.8	61.0	NNW 4	3	4	-	
Valdersund	51.3	SSW 3	0	12	-0.8	58.8	SSE 1	4	10	-0.8	Tynemouth	58.8	NNW 3	3	14	+0.8	60.2	NNW 2	2	13	+0.8	
Jam Mayen						42.3	NNW 8	4	-7	+0.2	Pembroke	62.8	SW 3	3	12	+1.2	63.0	WSW 3	2	12	+0.4	
Helsingfors	61.3	E 5	4	7	+0.2						Croydon	61.4	WSW 2	1	20	+0.4	61.4	SW 3	4	16	+0.4	
Sordavala											Aberdeen	56.3	SW 1	3	14	0						
Kuopio											Valentia	62.9	NNW 3	4	9	-0						
Vasa											Guernsey											
Sodankylä											Stornoway	54.2	WSW 6	3	10	+0.4	55.6	W 4	2	8	+1.2	
Reval											Holyhead	60.7	SW 4	2	-	+0.8	62.2	NW 4	0	10	+1.2	
Dorpat											Yarmouth	61.3	ENE 3	0	18	+1.2						
Filsand											Blackood	61.2	S 4	2	10	+0.8						
Hungerburg											Ross on Wye	61.3	W 2	2	17	+0.8	62.0	SW 1	3	16	+0.8	
Posen											Calshot	62.3	SW 4	3	16	+0.4	62.7	SW 4	4	12	+0.4	
Warschau											Yersey											
Lodz											Donaghadee											
Lublin											Maitihead											
Krakau											Thorshavn	74.7	SW -	0	7	+1.0	48.0	WSW 4	3	8	-0	
Lemberg											Seydisfjord	44.5	N -	4	2	+1.0	53.3	N 6	4	0	+0.5	
Bromberg											Akureyri	24.9	N 9	4	-	+1.0						
Pinsk											Isafjord											
Prag	62.5	ESE 1	0	25	+1.0	62.3	W 1	2	25	0	Raukjavik											
Eger	62.5	SW 1	0	26	+1.0	62.8	WSW 1	3	24	0	Vestmanns											
Pressburg	67.6	WSW 6	0	16	+0.2	64.6	SHllc	1	21	0	Gällivare	60.3	SE 1	0	2	+0.2	58.8	SE 4	0	1	-1.0	
Kaschau						65.3	ENE 1	1	21	-0.5	Sarlien	54.0	SE 2	0	2	-1.0	57.5	S 1	4	3	-0.5	
Omütz						62.7	SW 2	2	20	-0.5	Talun	54.1	E 5	4	-	-	49.8	E 5	3	13	-	
											Horta	55-	N 3	3	16	-						
Budapest	66.1	NW 2	0	26	-	65.7	SHllc	0	20	-	Karloakann											

**BEOBSACHTUNGEN 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	76.3	SW 2	2	12	+0.1		Holyhead	76.5	NE 3	4	9	+0.4	
Larutok	54.5	SW 4	0	15	-0.8		Yarmouth	62.9	SHllc	1	10	+0.4	
Leith	62.6	W 3	0	6	+1.2		Calshot	64.0	W 2	4	11	+0.4	
Cranwell	63.4	SHllc	2	11	+0.4		Wick	58.1	WSW 3	0	3	0	
Silly	64.5	SHllc	3	11	+0.4		Posen	62.4	WSW 1	3	15	+0.5	
Maitihead	64.0	W 3	1	6	+0.4		Warschau	61.9	SW 3	4	17	-1.0	
Tynemouth	63.8	W 2	3	7	+0.4		Prusk	62.3	WSW 1	2	13	-0.5	
Pembroke	64.6	NNE 2	2	8	+0.4								
Croyden	63.3	WSW 1	4	12	+0.4								
Valencia	66.8	N 1	1	8	+0.4								
Stornoway	59.4	W 5	0	3	+1.5								

**Schiffmeldungen.**

	Breite	Länge	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp. L. W.	Sicht
6. Mai	2p	55° 2'	140'	760.6	WSW 5	51.0 cu-mi	12.8 10.6'
1923	7p	58° 7'	9° 6'	53.1	W 5	91.0 mi, str-cu, 0.	7.4 7.5'
	7p	49° 3'	4				