

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 50, Nr. 197

VERLAGSORT HAMBURG

Dannersag, 16. Juli 1925

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, Meeresspiegel und Schwere in 45° Breite — Temperatur in Celsius-Graden — Windstärke nach Beaufortskala (12 = Orkan) — Wetter: 00 bis 09 wolkenlos bis halb bedeckt; 10 bis 19 halb bis ganz bedeckt; 20 bis 29 Dunst oder Nebel; 30 bis 39 Schauer; 40 bis 49 Rieselregen; 50 bis 59 sonstiger Regen; 60 bis 69 Schnee; 70 bis 79 Graupel oder Regen und Schnee gemischt; 80 bis 89 Hagel; 90 bis 99 Gewitter — W = Witterungsverlauf seit der letzten Beobachtung: 0 = wolkenlos bis halb bedeckt, 1 = wolkig, 2 = anhaltend ganz bedeckt, 3 = Dunst oder Nebel, 4 = dichter Nebel, 5 = Schauer, 6 = Regen oder Rieselregen, 7 = Schnee, 8 = Graupel oder Hagel, 9 = Gewitter — Relative Feuchtigkeit: 0 = 0 bis 100%, 1 = 10 bis 19%, 2 = 20 bis 29%, 3 = 30 bis 39%, 4 = 40 bis 49%, 5 = 50 bis 59%, 6 = 60 bis 69%, 7 = 70 bis 79%, 8 = 80 bis 89%, 9 = 90 bis 94%, 0 = 0 bis 100%

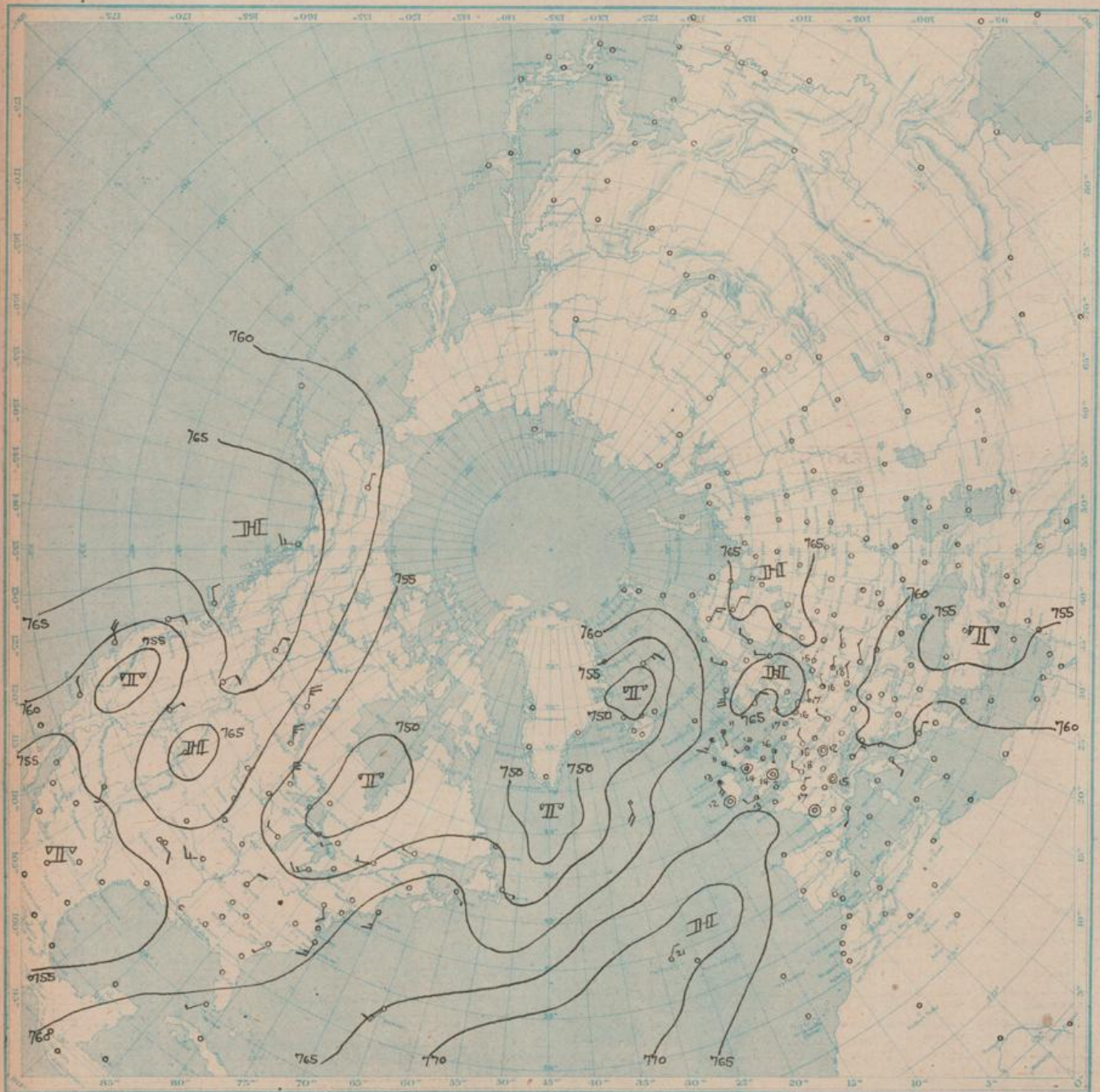
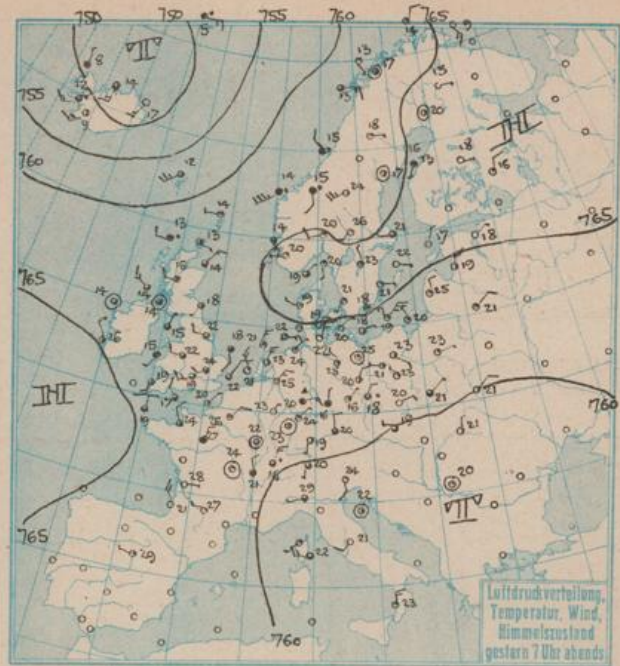
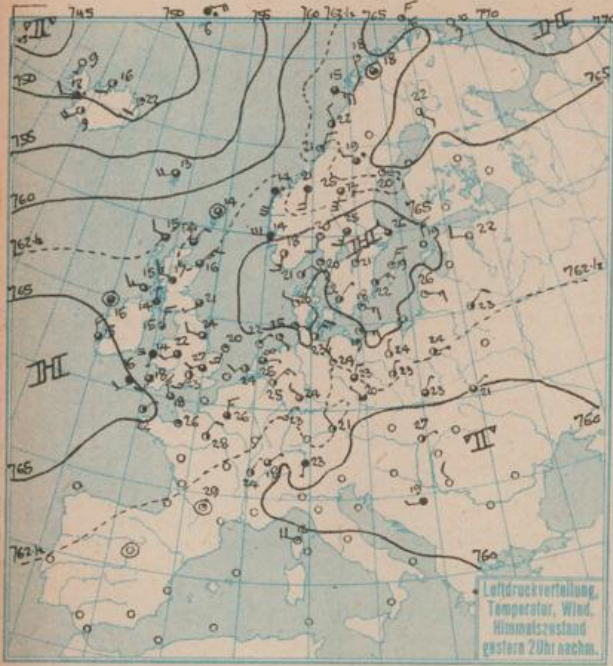
DEUTSCHE STATIONEN	GESTERN NACHMITTAG 2 UHR											GESTERN ABEND 7 UHR													
	Uhrzeit	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Ander.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Seegang	Wolkhöhe	Uhrzeit	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Ander.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Seegang	Wolkhöhe	
Borkum	19	64.2	ESE 1	01	25	-0.5	3	10	2	...	6	4	7	63.9	ENE 3	01	22	-0.0	3	10	2	...	6	0	0
Helgoland	2	64.2	E 3	00	20	-0.5	0	750	3	...	6	0	7	63.5	NE 1	01	21	-0.5	0	250	1	...	7	0	24
Altenwaide	2	64.2	NE 2	01	23	-0.5	0	750	3	...	6	0	7	63.4	NE 2	02	21	-0.5	0	250	4	...	7	0	24
Bremen	2	64.5	NNE 3	11	23	-1.0	1	20	6	...	4	0	7	63.7	NE 3	00	22	-0.0	0	250	4	...	7	0	24
Hamburg	2	64.5	NNE 3	11	23	-1.0	1	20	6	...	4	0	7	63.7	NE 3	00	22	-0.0	0	250	4	...	7	0	24
Kiel	2	64.0	NE 2	01	21	-0.5	0	...	...	...	7	0	7	63.3	NE 2	01	19	-0.0	0	...	4	...	7	0	21
Warnemünde	2	63.7	ENE 3	00	19	-0.5	1	750	2	...	4	0	7	63.2	NE 2	01	20	-0.0	0	250	10	...	7	0	21
Swinemünde	2	63.7	ENE 3	00	19	-0.5	1	750	2	...	4	0	7	63.2	NE 2	01	20	-0.0	0	250	10	...	7	0	21
Rügenwaldermünde	2	63.7	ENE 3	00	19	-0.5	1	750	2	...	4	0	7	63.2	NE 2	01	20	-0.0	0	250	10	...	7	0	21
Danzig	2	64.4	ENE 2	11	24	-0.0	1	20	7	...	5	0	7	64.0	NE 1	01	20	-0.0	0	...	3	...	7	0	24
Königsberg	2	65.5	E 5	01	26	-0.0	0	50	2	...	3	0	7	64.8	N 2	01	25	-0.5	0	50	1	...	5	0	24
Memel	2	64.8	NE 3	01	25	-0.0	1	20	5	...	5	0	7	62.3	N 3	01	25	-0.5	0	50	3	...	7	0	26
Aachen	2	63.6	N 2	01	24	-1.0	0	20	2	...	4	0	7	62.9	NE 2	00	24	-0.5	0	50	2	...	4	0	26
Lüdingen	2	63.1	NW 3	01	24	-1.0	0	20	2	...	4	0	7	62.6	NW 1	01	25	-0.0	0	250	2	...	4	0	27
Hannover	2	62.4	N 3	11	23	-1.0	1	20	2	...	5	0	7	62.4	NNE 1	11	20	-0.0	0	50	4	...	7	0	24
Magdeburg	2	62.7	Stille	01	25	-1.0	0	10	2	...	3	0	7	62.1	Stille	01	25	-0.0	0	...	1	...	3	0	27
Dresden	2	62.4	N 3	11	23	-1.0	1	20	2	...	5	0	7	62.8	NW 1	01	21	-0.0	0	...	4	...	5	0	24
Berlin	2	62.4	N 3	11	23	-1.0	1	20	2	...	5	0	7	62.8	NW 1	01	21	-0.0	0	...	4	...	5	0	24
Grünberg in Schles.	2	62.4	N 3	11	23	-1.0	1	20	2	...	5	0	7	62.8	NW 1	01	21	-0.0	0	...	4	...	5	0	24
Breslau	2	62.4	N 3	11	23	-1.0	1	20	2	...	5	0	7	62.8	NW 1	01	21	-0.0	0	...	4	...	5	0	24
Frankfurt a. M.	2	64.1	NW 1	11	24	-0.5	1	20	7	...	4	0	7	63.4	ENE 3	33	20	+0.5	1	20	9	...	7	0	25
Karlsruhe	2	61.6	NW 1	10	21	-1.0	1	20	5	...	3	0	7	61.8	NE 1	01	24	+0.5	0	50	2	...	4	0	24
Friedrichshafen	2	61.6	NW 1	10	21	-1.0	1	20	5	...	3	0	7	61.8	NE 1	01	24	+0.5	0	50	2	...	4	0	24
Hamburg	2	61.6	NW 1	10	21	-1.0	1	20	5	...	3	0	7	61.8	NE 1	01	24	+0.5	0	50	2	...	4	0	24
München	2	61.6	NW 1	10	21	-1.0	1	20	5	...	3	0	7	61.8	NE 1	01	24	+0.5	0	50	2	...	4	0	24
Kahler Asten 882	2	66.2	ESE 3	11	13	-0.0	6	10	10	...	8	0	7	66.6	N 3	00	13	-0.0	0	250	1	...	6	0	15
Wasserschuppe (Ribe) 960	2	66.2	ESE 3	11	13	-0.0	6	10	10	...	8	0	7	66.3	ESE 3	10	12	-0.0	1	50	6	...	8	0	13
Feldberg im Tennar 801	2	66.2	ESE 3	11	13	-0.0	6	10	10	...	8	0	7	66.3	ESE 3	10	12	-0.0	1	50	6	...	8	0	13
Brocken 1148	2	66.2	ESE 3	11	13	-0.0	6	10	10	...	8	0	7	66.3	ESE 3	10	12	-0.0	1	50	6	...	8	0	13
Fichtelberg 1218	2	66.2	ESE 3	11	13	-0.0	6	10	10	...	8	0	7	66.3	ESE 3	10	12	-0.0	1	50	6	...	8	0	13
Schneekuppe 1608	2	66.2	ESE 3	11	13	-0.0	6	10	10	...	8	0	7	66.3	ESE 3	10	12	-0.0	1	50	6	...	8	0	13
Feldberg i Schwarzw. 1497	2	66.2	ESE 3	11	13	-0.0	6	10	10	...	8	0	7	66.3	ESE 3	10	12	-0.0	1	50	6	...	8	0	13
Zugspitze 2064	2	66.2	ESE 3	11	13	-0.0	6	10	10	...	8	0	7	66.3	ESE 3	10	12	-0.0	1	50	6	...	8	0	13
Säntis 2500	2	66.2	ESE 3	11	13	-0.0	6	10	10	...	8	0	7	66.3	ESE 3	10	12	-0.0	1	50	6	...	8	0	13
Sonnbüchel 3106	2	66.2	ESE 3	11	13	-0.0	6	10	10	...	8	0	7	66.3	ESE 3	10	12	-0.0	1	50	6	...	8	0	13

Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und Meeresspiegel reduziert

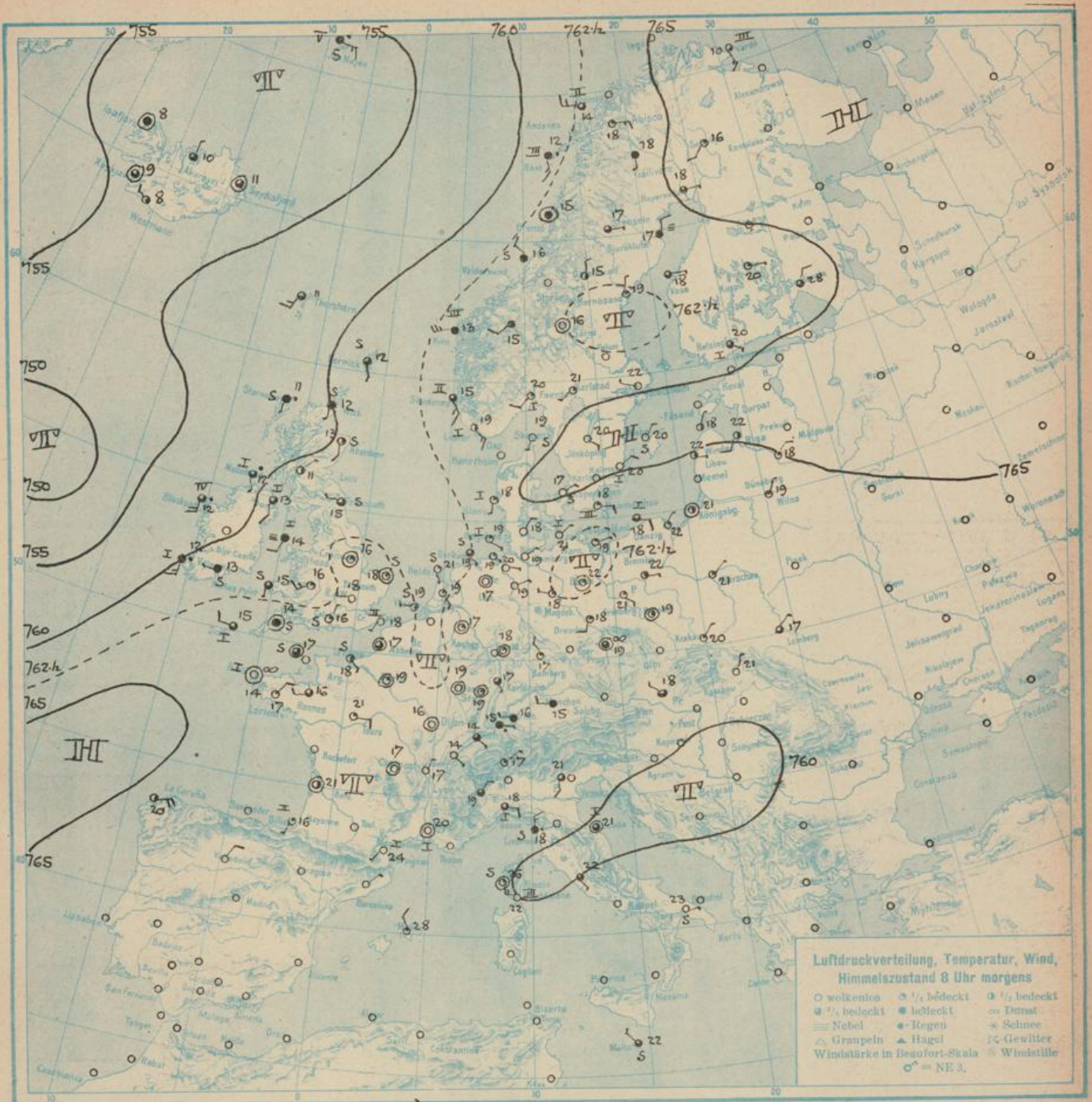
KUSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE		HEUTE MORGEN 8 UHR													
NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES		DEUTSCHE STATIONEN	Uhrzeit	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	Luftdruck Charakter u. Ander.	W	Sichtweite in km	Wolken (in Zehntel)	Rel. Feucht.	Seegang	Wolkhöhe	
List	2p: E 1, heiter, gute Sicht, See ruhig	Borkum	8	62.3	SE 1	11	19	-1.5	0	20	3	...	7	0	15
Bolk	2p: NW 1-3, heiter, gute Sicht, See ruhig	Wilhelmshaven	8	63.4	ESE 1	01	19	-0.0	0	20	1	...	7	0	15
Arkona	2p: 65.7, NE 2 01, Temp. nicht über 50 km See I	Helgoland	8	64.1	ESE 1	16	19	0	4	...	...	...	...	...
Außenjade	2p: NE 4, heiter, See I	Altenwaide	8	62.9	SE 1	00	19	-0.5	0	250	...	...	...	...
Marientleuchte	2p: Sp. 61.6, ESE 4, 01, Temp. nicht über 50 km, See I	Bremen	8	63.4	E 1	00	20	-0.0	0	10	...	...	...	...
Borkumriff	2p: 65.1, E 2, 01, Temp. nicht über 50 km, See I	Hamburg	8	63.8	NE 1	01	19	-0.0	0	10	...	...	...	...
Amrumbank	2p: Stille, heiter, See 0	Groß-Borstel	8	62.8	NE 2	05	19	-0.0	0	10	...	...	...	...
Adlergrund	2p: heiter	Kiel	8	64.6	NE 2	01	18	-0.0	0	...	...	...	...	...
Borkum	2p: heiter, ENE schwach, Sicht uf. See II	Warnemünde	8	64.8	NE 1	01	21	-0.0	0	20	1	...	7	0	15
	7p: heiter, ENE schwach, Sicht uf. See II	Swinemünde	8	62.2	ENE 1	01	19	-0.0	0	20	2	...	7	0	15
	8p: heiter	Rügenwaldermünde	8	63.4	E 2	16	18	-0.3	0	...	...	...	...	...
		Danzig	8	64.4	ENE 2	16	18	-0.3	0	...	...	...	...	...
		Königsberg	8	64.4	NE 1	01	22	-0.0	0	50	2	...	7	0	15
		Memel	8	64.2	Stille	01	21	-0.0	0	20	4	...	5	0	13
		Aachen	8	62.2	Stille	01	17	-0.0	1	20	2	...	8	0	15
		Lüdingen	8	63.3	Stille	00	17	-0.5	0	250	...	...	...	...
		Hannover	8	62.9	ENE 1	01	19	-0.0	0	20	...	...	...	...
		Magdeburg	8	62.9	NW 1	01	18	-0.0	0	20	2	...	8	0	12
		Dresden	8	62.8	SSW 2	01	18	-0.0	1	10	1	...	7	0	15
		Berlin	8	62.3	Stille	01	22	-0.0	0	20	3	...	5	0	16
		Grünberg i. Schles.	8	63.4	SE 1	01	21	-0.0	0	20	2	...	6	0	14
		Breslau	8	62.3	Stille	20	19	-0.0	3	2	5	...	7	0	13
		Frankfurt a. M.	8	63.4	Stille	00	18	-0.0	3	4	2	...	8	0	14
		Karlsruhe	8	62.2	ENE 1	01	17	+0.5	1	10	7	...	8	0	14
		Friedrichshafen	8	63.3	W 1	11	16	+0.5	2	20	10	...	8	0	14
		Hamburg	8	63.2	NW 2	00	17	-0.0	1	20	3	...	9	0	13
		München	8	62.2	W 2	11	15	-0.0	2	20	10	...	9	0	12
		Kahler Asten 882	8	66.2	E 1	01	17	-0.0	0	50	1	...	4	0	12

Donnerstag, den 16. Juli 1925

DEUTSCHE



Luftdruck, Temperatur, Wind, Himmelszustand der nördlichen Halbkugel
Donnerstag, den 16. Juli

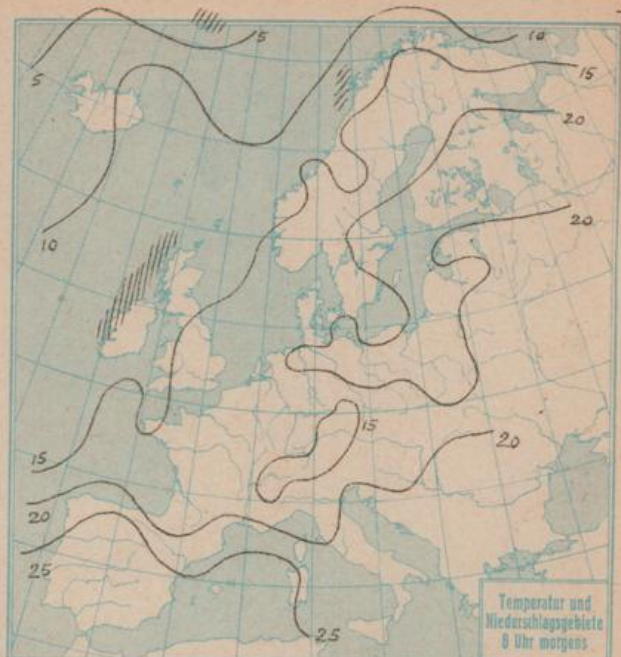


ALLOEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Donnerstag, den 16. Juli 1925.

Ganz Mittel- und Nordeuropa wird von gleichmäßig hohem Luftdruck überlagert. Die Störungen seit gestern sind gering, nur nach den Britischen Inseln ist von Nordwesten her ein Tiefdruckausläufer vorgedrungen, der dort eine schwache südwestliche Luftströmung zeitig hat. Im übrigen herrscht ziemlich Ruhe in der Atmosphäre und die Temperaturverteilung ist ganz von der Ein- und Ausstrahlung abhängig. Da fast überall heiteres, trockenes Wetter herrschte, sind die Temperaturen tags ziemlich hoch. Ganz flache, kleine Tiefdruckkerne, die sich über Frankreich, Holland und Norddeutschland ausgebildet haben, können zu lokalen Gewittern Anlass geben.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Freitag, den 17. Juli 1925.

- NORDSEE, westl. OSTSEE:** Schwache wechselnde Winde, warm, heiter bis wolkig, trocken bis auf leichte Gewitter.
- mittlere OSTSEE:** (Ww. Swinemünde) Schwache bis mäßige Winde aus östlichen Richtungen, teils heiter, teils wolkig, auch mende Temperatur.
- östl. OSTSEE:** (Ww. Königsberg) Schwachwindig, Zunahme der Gewittertätigkeit aber noch vielfach heiter, heiss bis schwül. W.
- Sturmwarnungen:**



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

STUNDE	9	10	11	12m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12n	1	2	3	4	5	6	7	8		
Thermograph	20.4	21.2	22.0	22.5	23.0	23.4	24.0	25.2	25.1	24.8	23.0	21.4	19.0	19.1	18.5	17.9	17.0	16.9	16.2	15.9	16.5	17.2	19.2			
Barograph	62.1	61.8	61.8	61.6	61.3	60.9	60.8	60.5	60.4	60.3	60.4	60.4	60.5	60.7	60.6	60.7	60.5	60.5	60.4	60.3	60.3	60.3	60.2	60.2		
Anemograph	Richtung																									
	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE		
	m. p. S.																									
	3.0	3.0	3.8	3.9	3.5	4.0	7.7	4.3	4.0	4.3	4.0	4.2	3.5	3.3	3.7	3.3	3.3	2.8	2.1	2.0	2.6	2.4	1.9	0.8		
Regenmesser																										
Sonnenscheindauer in Min.	60	60	60	55	45	40	55	60	60	60	60	5											35	60	60	60

AUFSTIEGE

STATION	Wind in m./S.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen			
*Heute morgen:																			
Königsberg		60	Stille	SEW 3	SE 4	SE 5	NE 5	NE 5	ENE 5	EN 6	EN 6					Sichtw. bis 20			
Reersd.	27m			EN 3	EN 3	E 3	7 E	4 EN	4 E	2 ENE	2 NE	5 NNE	6 NE	1 NE-N	5				
Fr.hafen	400m	7a		W 1	15.2° 87%	10.9° 81%	6.0° 60%	5.4° 92%	2.3° 98%	-0.7° 95%	-3.2° 98%	-6.4° 98%	-6.2° 97%						
Gröp-Borsfel.	17m	7a	ENE 3	EN 4	ENE 5	ENE 4	EN 5	EN 3								Sichtw. bis 40			
Lindenberg	122m	8a	16.7° 87%	21.2° 44%	15.0° 55%	7.2° 98%								Sichtw. bis 10					
Aachen	7a		Stille	SW 2	SWW 2	SE 2	SE 2								Sichtw. bis 10				
Frankfurt 2m	7a		Stille	NE 4	NE-N 3	NE 2	NE-N 3	NE 5								Sichtw. bis 4			
Winden	7a		W 1	W 1	WNW 4	NE-E 1	ENE 0								Sichtw. bis 20				
Leipzig	7a		W 2	SWW 2	NW 1	WNW 2	SW 2								Sichtw. bis 4				
Bremen	8a		E 2	ENE 2	ENE 3	SE 2	E 2	NW 2	NW 2	WNW 2	W 2	NW 2				Sichtw. bis 10			
Karlsruhe	7a		Stille	ENE 2	NE 2	NE 3	NE 4	NE-E 6	NE-E 5							Sichtw. bis 20			
Dresden	7a		Stille	ENE 2	E 4								Sichtw. bis 20						
Dessau	8a		Stille	Stille	NW 2	NE-N 1	NNE 2	NE-E 2	NE 2	NE 2						Sicht bis 20 Kilom.			
Prag	254m	8a		Stille	NNW 2	SW 3	NE 3	NW 4	NE-N 4							Sicht bis 20 Kilom.			
St. Pilt.	55m		SE 1								SE 1	SW 2					Sichtw. bis 4		
Malta			NW 1	WN 4								WNW 15	SSW 13					Sichtw. bis 20	
Maddelena			W 5	WN 5	SE 6								NW 15					Sichtw. bis 20	
Tarent.			ENE 1	NW 5								NW 6					Sichtw. bis 20		
Santhars			W 6	W 9	W 9								NW 8					Sichtw. bis 20	
Shatwich			SW 6	SW 9	SW 9								NW 8					Sichtw. bis 20	
Granwall			Stille	SW 5	SW 9	SW 9								NW 8					Sichtw. bis 20
Falkstone			SSW 5	SW 5	SW 5								NW 8					Sichtw. bis 20	
Audover			NW 2	NW 6	NW 6	NW 6	NW 6	NW 6	NW 6							Sichtw. bis 20			
Croydon			W 1	Stille	SW 5								NW 8					Sichtw. bis 20	
Tenlonse	60		E 4	NW 4	NW 4								NW 8					Sichtw. bis 20	
Jenex			NE 3	NNE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4							Sichtw. bis 20			
Calais			SW 4	SW 5	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4							Sichtw. bis 20			
*Gestern nachm. zu morgen:																			
Frankfurt 2m	11a	ENE 1	EN 1	SE 1								Stille	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	Sicht bis 10 Kilom.		
Bremen	1p	E 2	E 4	ENE 5	NE 2	NE-E 6	NE 5	NE-E 5	NE 5	NE 5	NE 5	NE 5	NE 5	NE 5	NE 5	Sicht bis 10 Kilom.			
Hannover	3p	NE-E 3	NE-E 4	NE 5	Stille	NW 5	N 4								Sicht bis 50 Kilom.				
Lindenberg	2p	N 3	NW 2	Stille	NW 1	NW 2	N 3	NNE 2	Stille	Stille	Stille	Stille	Stille	Stille	Stille	Sicht bis 50 Kilom.			

STATION	GESTERN NACHMITTAG					GESTERN ABEND					STATION	GESTERN NACHMITTAG					GESTERN ABEND																	
	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W		Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperat.	W													
Wien											Turin																							
Zürich						69.9	S 1	10	19	1	10	0	24	Genoa						61.0	WSW 1	12	29	6	50	0	I							
Bern	61.1	E 3	12	19	3	20	63.0	NE 1	01	19	9	50	0.1	19	Livorno						61.0	WSW 1	12	29	6	50	0	I						
Genf	62.2	NE 1	13	18	0	20	63.4	NNE 3	54	16	7	50	0.1	21	Ancona						61.3	Stille	12	22	0	4	0	III						
Lugano	60.3	S 1	11	23	1	20	60.2	S 1	11	20	1	20	0	23	Maddalena						59.7	W 3	00	22	3	10	0	VI						
Helder	64.4	NE 1	01	22	0	50	63.9	NNE 3	01	21	0	50	0	I	Messina						61.5	N 3	00	23	0	20	0	5						
Vlissingen	63.8	SW 2	02	24	0	20	63.6	NW 3	02	21	0	20	0	I	Tarent																			
Utrecht	63.6	ENE 1	21	26	1	20	63.1	NNE 3	10	23	0	20	0.1	27	Venedig						59.4	S 2	00	24	0	20	0	5						
Kopenhagen	65.8	NNE 1	01	22	1	50	65.5	SW 1	01	21	0	20	0	5	Rom						61.3	SW 2	01	21	0	30	0	29						
Skagen	66.9	SE 1	01	20	0	20	65.6	S 1	01	20	0	20	0	5	Malta																			
Hansholm	65.6	NE 2	01	21	0	50	65.2	NE 1	12	19	1	50	0	I	Madrid	60	Stille																	
Blavandsk	66.0	NW 1	01	20	0	50	65.6	NW 1	01	19	0	50	0	I	La Coruña																			
Hammershus	66.2	E 3	01	18	0	50	65.5	E 3	01	18	0	50	0	I	Mahon																			
Abisko	64.3	Stille	11	18	1	50	63.3	Stille	11	17	1	50	0	20	Malaga																			
Haparanda	66.8	ESE 2	01	22	1	50	65.8	"	01	20	1	50	0	24	Horta																			
Stensele						63.7	E 1	00	18	5	50	1	20	Rochefort																				
Oestersund	64.3	W 1	30	19	9	20	62.9	NW 7	96	18	5	4	7	24	Bayonne						63.5	NW 3	00	21	20	0	IV							
Hernösand	61.2	E 1	01	20	1	50	63.9	Stille	11	17	1	50	0	I	Bordeaux						62.1	ENE 1	00	28	20	0	-							
Särna	61.3	S 6	90	25	1	50	61.0	SW 5	00	24	1	50	0	26	Clermont						62.4	Stille	01	24	20	0	25							
Karlstad	66.0	WSW 3	12	26	1	20	64.7	SW 1	01	26	0	20	0	28	Dijon						62.3	Stille	11	22	20	0	23							
Stockholm	66.5	NW 1	00	26	1	20	65.3	WSW 1	12	21	1	20	0	26	Calais						63.4	NE 2	11	22	50	0	III							
Jonköping	66.2	NNE 1	01	21	0	50	65.1	NW 1	01	23	0	50	0	23	Brest	65	NE 1	12	20						65.0	N 2	11	19	00	0	II			
Wisby	66.4	NNE 3	01	19	0	50	65.3	E 1	00	22	0	50	0	I	Paris	63.3	N 3	11	26	20						62.9	NE 2	01	26	20	27	-		
Kalmar	66.4	NE 3	01	22	1	-	65.2	E 1	00	21	0	20	0	I	Perpignan						61.1	-	01	23	50	0	III							
Gällivare	64.4	SW 2	12	23	1	50	64.1	SE 1	11	21	2	50	0	26	Rennes	63.9	-	01	26	10						63.4	NW 2	11	24	10	0	II		
Karlshamn											Straßburg	62.4	NNE 2	11	23	20						62.2	Stille	11	23	20	0	24						
Åjuröklubb	66.8	SW 1	11	19	2	50	65.4	SE 1	01	19	1	50	0	5	Toulouse	61.1	Stille	01	29	20						-	W 1	01	27	50	0	23		
Quade Hook											Tours	63.2	NNE 2	01	28	10						62.7	N 2	60	27	2	0	29						
Spitzbergen	56.5	SE 6	11	7	3	50	63.7	SE 4	11	7	2	50	0	-	Ajaccio	60.3	W 4	01	12	10						60.4	SW 1	01	-	10	0	5		
Ingo	66.3	NNE 3	00	16	0	50	64.6	NNE 2	00	14	0	50	0	5	Le Havre						63.8	NE 1	01	20	10	0	5							
Valdersund	62.2	NNE 2	01	21	0	50	64.5	NW 2	4	15	6	20	0	5	Marignane						60.4	-	-	24	50	-	-							
Kinn	63.8	SW 6	54	14	6	10	63.4	SW 7	50	14	6	10	I	Nancy	62.9	NE 1	01	21	50						62.7	NE 1	00	-	50	0	29			
Lister	66.4	S 3	11	18	0	50	65.7	W 1	01	20	0	50	0	II	Lerwick	61.2	Stille	10	14	2	20						62.1	W 1	01	14	0	50	1	5
Bären-Insel	66.9	S 4	11	8	2	20	64.7	S 4	2	7	0	1	II	Renfrew	63.1	W 3	11	17	2	50						63.8	W 2	12	16	1	50	0	18	
Andånes	64.1	SE 2	00	18	0	50	63.2	SE 1	02	13	0	50	0	I	Cranwell	63.5	W 2	11	24	1	10						63.6	W 2	11	22	1	10	0	25
Röst	63.4	E 5	12	15	1	50	62.4	E 3	11	13	1	50	0	III	Selly	65.7	SW 2	11	16	2	50						63.0	ESE 1	01	13	1	50	0	5
Jan Mayen	51.9	ESE 4	4	2	2	2	61.8	ESE 3	4	1	5	6	05	I	Wick	63.5	NNE 2	11	14	6	50						63.0	ESE 1	01	13	1	50	0	5
Färder	66.7	SW 2	00	20	0	50	65.2	WSW 2	00	20	0	50	0	I	Malinhead	63.9	WSW 3	11	15	-	-						63.9	NW 3	11	14	1	50	0	I
Vardö	68.9	SE 3	01	10	0	50	68.9	SE 3	01	9	0	50	0	II	Tynemouth	63.0	WSW 1	11	21	1	10						62.9	SW 7	11	18	1	10	1	I
Brønnø	63.0	NW 1	01	22	0	50	62.3	N 1	12	21	0	50	0	-	Pembroke	64.6	S 1	27	14	4	02						64.3	SW 1	10	15	3	20	1	I
Utsire	65.0	W 6	11	14	2	50	64.7	SE 3	10	14	6	50	3	II	Roches Point	64.8	NW 2	11	19	1	50						64.7	NW 2	11	18	1	50	0	5
Dombas	61.8	S 4	11	21	1	50	63.6	S 2	52	15	6	20	1	-	Croydon	63.4	WSW 2	11	22	0	50						63.1	SW 2	17	24	1	50	0	28
Helsingfors											Aberdeen	62.2	NE 3	11	16	2	20						63.0	NE 3	10	14	5	20	0	5				
Vasa						65.7	SW 1	92	16	1	50	0	I	Valencia	65.6	NW 3	11	15	1	50						65.0	NW 2	00	16	0	50	0	I	
Kuopio						65.0	E 1	00	18	1	50	0	21	Plymouth	64.8	SW 2	11	18	1	20						64.3	S 3	10	19	7	20	0	5	
Dorpat	66.2	W 2	01	22	-	-	65.5	NE 1	00	18	1	0	23	Guernsey	64.8	NW 3	11	18	3	10						64.4	NW 2	11	17	7	10	0	5	
Riga						64.7	N 3	01	19	1	50	0	II	Stornorway	61.2	W 2	12	15	1	20						61.8	W 2	3	13	2	20	0.1	I	
Warschau	62.6	ENE 1	12	24	1	10	62.1	ENE 1	01	23	8	10	0	25	Holyhead	64.3	N 3	10	15	6	50						64.3	NNE 1	11	15	2	50	0.6	I
Leimberg	60.6	NE 1	16	21	6	4	60.6	NE 2	10	21	1	10	0.3	24	Donaghadee	64.3	N 2	12	14	1	50						64.4	Stille	11	14	7	50	0	5
Pinsk											Yarmouth	64.4	S 3	11	20	0	50						63.9	S 2	12	18	0	20	0	5				
Wilna	63.4	NE 2	12	23	1	10	63.3	NE 2	01	21	0	20	0	23	Blacksod	64.4	Stille	11	16	1	50						64.0	Stille	11	14	1	50	0	I
Krakau	61.2	NNE 1	11	24	1	10	61.1	NE 1	11	21	1	10	0	25	Calshot	64.2	SW 3	01	23	3	20						63.7	WSW 3	12	19	1	20	0	5
Posen	64.6	N 1	12	24	1	10	62.9	ESE 2	01	23	1	20	0	27	Thorshavn	58.0	NW 4	11	13	2	50						58.0	SW 5	11	12	1	50	0	-
Prag	62.0	NW 1	11	20	9	10	62.2	NNE 2	4	18	5	20	0.3	18	Seydisfjord	48.3	SW 2	01	22	0	02						48.3	SW 3	00	17	0	005		
Eger	63.9	NNE 1	02	15	0	10	63.3	"	01	16	9	20	2	19	Acureyri	48.7	S 2	11	16	1	2						48.9	S 3	11	14	1	2		
Preßburg	63.7	Stille	3	23	3	20	64.5	W 1	11	22	1	20	0.3	27	Isafjord	47.7	S 1	10	9	2	20						49.9	N 1	11	8	2	20		
Kaschau	69.2	N 2	02	26	0	50	60.0	N 1	00	21	0	50	0	26	Reykjavik	50.0	WSW 2	3	12	6														

