

Täglicher Wetterbericht

des Meteorologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Meteorologischer Dienst der DDR, Zentrale Wetterdienststelle

1500 Potsdam, Michendorfer Chaussee 23

Fernruf-Sammelnummer 3160, Telex-Nr. 015532

ISSN 0232-5578

Index 30085

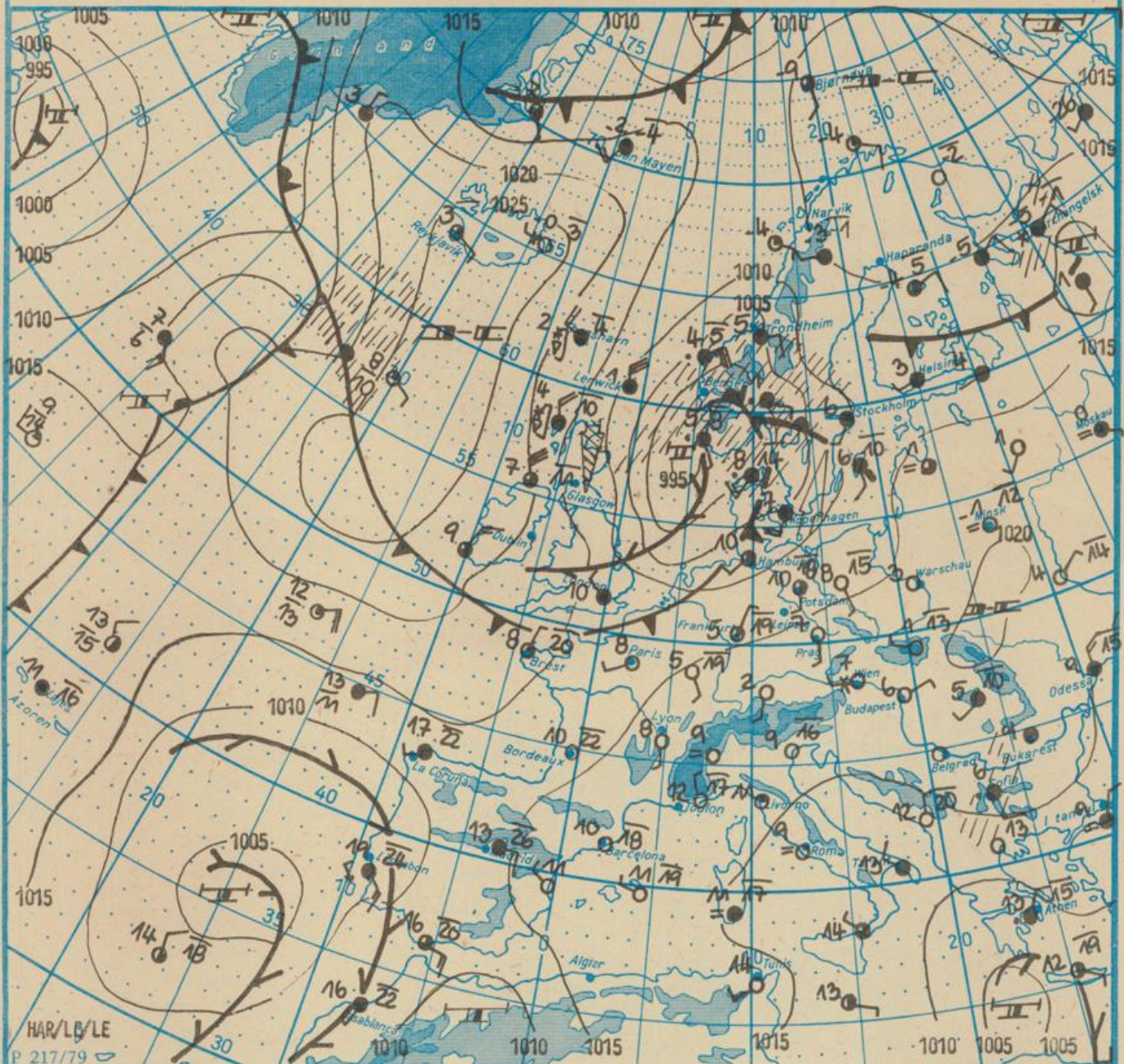
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang

Sonnabend, den 20. April 1985

Nr. 110



Wetterlage

20. 04. 85, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Sprohregen		Graupelschauer		windstille		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Schneestreiben bzw. Sandsturm aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Zwischenhoch										
	Tiefdruckgebiet										
	Tiefausläufer										

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich
Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind
an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mitteleuropäische Zeit)

		gestern										heute													
		13h					19h					01h					07h								
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit ≥15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit ≥15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit ≥15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit ≥15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz				
Boltenhagen	15	S	4	•	•	15	10	S	5	•	•	15	6	SSW	5	•	•	11	5	SSW	5	•	•	10	4
Warnemünde	4	SSW	4	•	•	15	17	S	4	•	•	14	8	S	5	•	•	11	5	SSW	4	•	•	10	4
Arkona	42	W	4	•	•	11	8	S	8	•	•	9	5	SSW	10	•	•	9	5	SSW	10	•	•	9	5
Putbus	40	WSW	3	•	•	14	10	S	3	•	•	10	4	S	5	•	•	9	6	S	5	•	•	9	5
Greifswald	2	SW	2	•	•	16	12	S	3	•	•	14	11	S	6	•	•	10	9	S	5	•	•	10	7
Boizenburg	45	SSE	3	•	•	12	10	SE	4	•	•	15	8	SE	6	•	•	11	6	SSW	4	•	•	10	6
Schwerin	59	SSW	3	•	•	15	11	SSE	1	•	•	14	8	S	3	•	•	11	6	S	4	•	•	9	4
Marnitz	81	S	3	•	•	15	11	S	3	•	•	14	8	S	5	•	•	11	7	S	5	•	•	10	6
Teterow	48	S	6	•	•	14	12	S	5	•	•	12	7	S	8	•	•	9	6	S	8	•	•	9	5
Neubrandenburg	81	SSW	4	•	•	14	13	S	3	•	•	13	12	S	6	•	•	10	5	SSW	6	•	•	9	5
Ueckermünde	1	NNE	2	•	•	13	10	SSE	2	•	•	14	12	SSE	6	•	•	9	9	S	5	•	•	9	7
Seehausen/Altmark	21	SSE	3	•	•	15	11	S	3	•	•	14	9	S	5	•	•	10	6	SSW	4	•	•	11	7
Gardelegen	47	SSW	3	•	•	16	8	SE	2	•	•	14	9	S	5	•	•	11	6	S	4	•	•	10	7
Magdeburg	79	ESE	3	•	•	16	8	SE	3	•	•	14	7	SSE	3	•	•	9	4	S	4	•	•	9	5
Wernigerode	234	ESE	3	•	•	15	9	S	1	•	•	14	11	SSW	1	•	•	10	7	S	6	•	•	11	12
Brocken	1142	N	2	•	•	7	3	S	11	•	•	6	5	SW	21	25	•	6	6	SW	19	26	•	4	8
Neuruppin	38	S	3	•	•	14	13	SSE	3	•	•	13	9	S	4	•	•	9	5	S	4	•	•	9	4
Potsdam	81	SSW	2	•	•	15	12	S	2	•	•	14	14	S	7	•	•	10	8	SSW	6	•	•	10	7
Berlin - Alex	38	-	-	•	•	16	17	-	-	•	•	16	16	-	-	•	•	11	1	-	-	•	•	10	7
Berlin - Schönefeld	47	U	1	•	•	15	15	SSE	2	•	•	13	12	SSE	3	•	•	8	6	S	2	•	•	9	5
Angermünde	56	U	2	•	•	14	14	SSE	3	•	•	13	12	S	5	•	•	9	4	S	5	•	•	9	6
Lindenberg	98	SSE	1	•	•	14	14	SSW	1	•	•	14	11	SSE	3	•	•	7	5	S	4	•	•	8	5
Frankfurt/Oder	48	NNW	1	•	•	14	13	SSE	2	•	•	14	14	-	-	•	•	-	-	-	-	•	•	-	-
Harzgerode	403	S	3	•	•	14	8	SSE	2	•	•	12	8	SSW	5	•	•	9	6	S	1	•	•	9	8
Artern	164	ESE	1	•	•	15	7	SE	3	•	•	13	7	S	1	•	•	8	4	SW	1	•	•	8	4
Wittenberg	105	SSE	1	•	•	15	12	SSE	2	•	•	14	11	ESE	2	•	•	8	5	SE	2	•	•	9	4
Leipzig-Schkeuditz	131	C	•	•	•	14	8	ESE	3	•	•	12	6	S	5	•	•	10	4	S	6	•	•	9	6
Oschatz	150	E	1	•	•	14	10	E	1	•	•	13	10	S	3	•	•	8	5	S	3	•	•	10	6
Doberslug-Kirchhain	97	S	1	•	•	15	14	S	1	•	•	15	12	S	5	•	•	8	5	S	4	•	•	8	4
Cottbus	89	S	2	•	•	14	14	U	1	•	•	15	14	S	2	•	•	9	8	S	4	•	•	10	7
Leinefelde	356	S	2	•	•	15	9	SSE	2	•	•	14	9	SE	1	•	•	9	6	SSW	4	•	•	9	8
Erfurt-Bindersleben	315	NE	2	•	•	15	10	SE	4	•	•	15	10	S	4	•	•	7	3	S	5	•	•	9	6
Meiningen	450	SE	3	•	•	15	13	SSE	2	•	•	13	11	C	•	•	4	3	SSE	1	•	•	4	4	
Schmücke	937	ESE	3	•	•	12	9	S	3	•	•	9	8	SW	10	15	•	7	7	SW	10	17	•	5	5
Sonneberg-Neufang	626	ESE	3	•	•	13	10	SSE	3	•	•	12	10	S	3	•	•	7	6	S	3	•	•	6	4
Gera-Leumnitz	311	ESE	1	•	•	14	10	ESE	2	•	•	11	5	S	5	•	•	7	3	SSW	4	•	•	7	4
Plauen	388	ESE	2	•	•	14	12	C	•	•	•	13	10	S	4	•	•	8	6	S	3	•	•	8	6
Karl-Marx-Stadt	418	N	1	•	•	12	8	ESE	3	•	•	13	10	SSW	5	•	•	8	7	SSE	3	•	•	9	6
Fichtelberg	1213	N	2	•	•	7	6	SE	4	•	•	6	6	S	8	•	•	4	4	S	12	15	•	4	6
Dresden-Klotzsche	222	ESE	2	•	•	14	15	E	1	•	•	13	13	SSE	2	•	•	9	9	SE	4	•	•	10	7
Görlitz	237	NNW	1	•	•	13	13	C	•	•	•	13	12	SW	3	•	•	7	6	SW	4	•	•	9	8
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNE	3	•	•	10	9	C	•	•	•	8	8	S	7	•	•	5	7	S	7	•	•	5	4

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	156	•	•	7	00	-1
Leningrad	4	•	•	7	00	1
Kiew	179	•	•	14	•	1
Taschkent	428	•	•	18	•	8
Irkutsk	485	•	•	5	•	1
Warschau	106	•	•	•	•	2
Gdansk	149	•	•	12	•	4
Jelenia Gora	342	•	•	14	•	2
Prag	380	•	•	16	•	3
Cheb	474	•	•	17	•	1
Brno	238	•	•	17	•	1
Poprad	718	•	•	13	•	-1
Budapest	139	•	•	16	•	4
Sofia	83	•	00	13	•	4
Belgrad	96	•	•	11	•	7

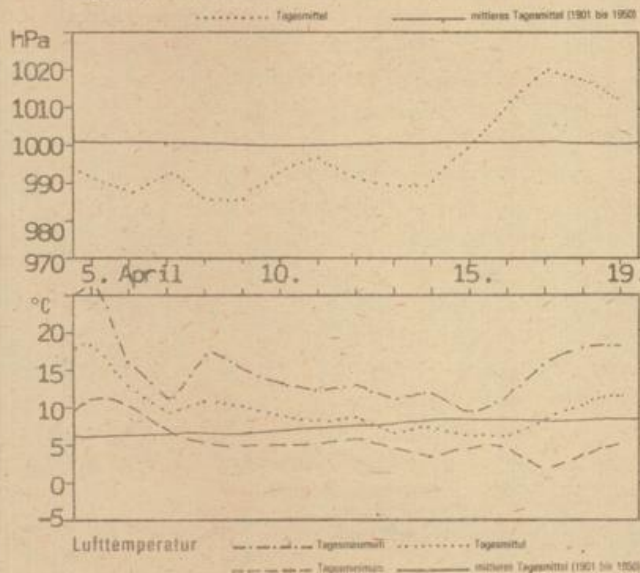
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	•	•	17	•	8
Constanta	31	•	•	5	•	8
Sofia	595	•	00	10	02	5
Varna	43	•	1	10	•	9
Rom	2	•	•	22	•	8
Wien	183	•	•	17	•	2
Genf	430	•	•	16	•	3
München	530	•	•	15	•	-1
Köln	91	•	•	20	•	3
Bremen	3	•	•	19	•	6
Paris	89	•	•	21	•	7
Rotterdam	-4	•	•	18	•	7
London	24	•	•	20	•	7
Oslo	204	•	2	7	20	-1
Stockholm	15	•	•	12	1	4

Station	gestern					gestern bis heute				heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07h bis 19h	Sonnenscheindauer	Niederschlagshöhe 07h bis 19h	Niederschlagshöhe 07h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur an Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h	
Boltenhagen	11,0	-	16	8,8	•	•	9	7	•	
Warnemünde	10,7	3,3	17	8,5	•	•	9	8	•	
Arkona	7,8	-	12	9,2	•	•	8	7	•	
Putbus	9,4	-	15	-	•	•	9	-	-	
Greifswald	10,9	-	16	10,0	•	•	9	7	•	
Boizenburg	11,3	-	17	8,9	•	•	9	7	•	
Schwerin	10,5	2,7	17	10,2	•	•	9	7	•	
Marnitz	10,4	-	16	-	•	•	9	6	-	
Teterow	9,4	-	16	9,7	•	•	8	7	•	
Neubrandenburg	9,5	2,3	16	10,1	•	•	8	7	•	
Ueckermünde	9,5	-	15	-	•	•	8	4	-	
Seehausen/Altmark	9,8	-	18	11,6	•	•	9	8	•	
Gardelegen	10,0	-	16	-	•	•	8	6	-	
Magdeburg	11,4	2,8	17	9,3	•	•	7	5	•	
Wernigerode	10,6	-	16	-	•	•	9	3	-	
Brocken	6,0	-	10	7,1	•	•	3	0	47	
Neuruppin	9,9	-	16	10,7	•	•	8	6	•	
Potsdam	11,1	2,6	18	12,2	•	•	7	1	•	
Berlin-Alex	13,1	-	18	-	•	•	10	-	-	
Berlin-Schönefeld	10,3	-	17	-	•	•	5	4	•	
Angermünde	9,3	-	16	10,4	•	•	6	3	•	
Lindenberg	10,2	-	16	13,0	•	•	6	4	•	
Frankfurt/Oder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Harzgerode	8,8	-	15	-	•	•	8	-	-	
Artern	10,7	-	17	7,6	•	•	5	2	•	
Wittenberg	11,2	-	17	10,2	•	•	8	5	•	
Leipzig-Schkeuditz	10,2	1,9	16	8,9	•	•	8	6	•	
Oschatz	10,5	-	16	9,7	•	•	7	3	•	
Doberlug-Kirchhain	10,3	-	16	-	•	•	-	-	-	
Cottbus	10,2	1,2	17	11,4	•	•	8	6	•	
Leinefelde	10,6	-	17	10,5	•	•	7	2	•	
Erfurt-Binderleben	10,1	2,2	17	10,8	•	•	7	2	•	
Meiningen	9,6	-	16	11,6	•	•	2	-0	•	
Schmücke	7,4	-	13	9,2	•	•	4	3	++	
Sonneberg-Neufang	9,4	-	14	-	•	•	5	2	-	
Gera-Leumnitz	8,7	-	16	11,5	•	•	5	3	•	
Plauen	8,4	-	16	-	•	•	6	3	•	
Karl-Marx-Stadt	9,4	2,3	15	9,8	•	•	5	3	•	
Fichtelberg	4,5	2,7	9	5,5	•	•	3	1	++	
Dresden-Klotzsche	10,3	-	15	9,3	•	•	7	6	•	
Görlitz	9,7	1,8	15	12,0	•	•	5	3	•	
Zinnwald-Georgenfeld	6,4	-	11	9,3	•	•	3	0	•	

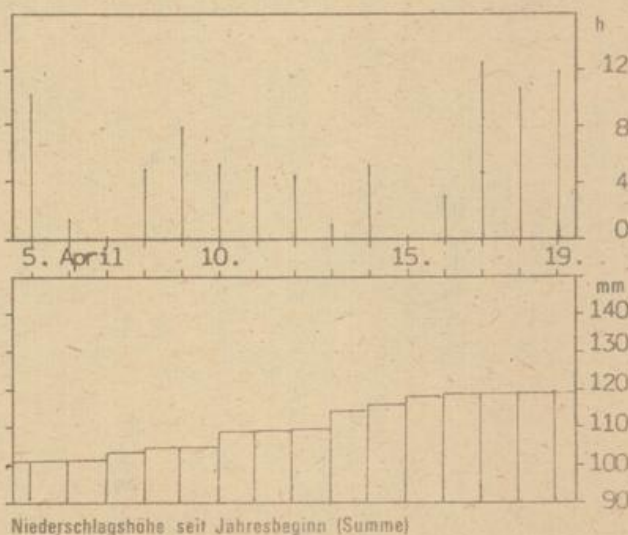
Klimadaten von Potsdam für den 20 April					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1911	24,8			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1938	-2,6			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		14,2			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		3,8			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		52			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		20			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		32			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		2197			
Wahnsdorf bei Dresden		2048			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1022,9	1023,9	1024,0	1023,3	
gestern 19h	1016,6	1018,5	1019,1	1017,6	
heute 01h	1010,3	1013,3	1015,4	1014,6	
heute 07h	1004,5	1009,1	1011,8	1010,7	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	8,4	8,7	7,8	6,4
	10cm	8,6	9,5	8,9	7,4
	20cm	9,5	10,6	9,6	8,7
	50cm	8,5	10,2	9,0	7,5
	100cm	6,9	8,0	7,9	6,4
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N		52°30'N		51°N	
14,4		14,2		14,1	
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.					
Wind: C (Calms) = Windstille, U = schwache, unzuführende Winde					
Niederschlagshöhe: - kein Niederschlag, 00 = weniger als 0,25 mm, 01 = 0,1 mm, 02 = 0,2 mm usw., 1 = 1,0 bis 1,4 mm, 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.					
Schneehöhe: - kein Schnee, 1 = 1 cm, 2 = 2 cm usw., + = Schneedecke durchbrochen, ++ = Schneeflocken					
Einheiten					
Niederschlagshöhe	mm	Luftdruck	hPa		
Schneehöhe	cm	Windgeschwindigkeit	m/s		
Temperatur	°C	Relative Luftfeuchte	%		
Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K	Sonnenscheindauer	h		
Taupunktdifferenz	K	Globalstrahlung	J/cm²		
		Höhe über dem Meeresspiegel	m		

Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam, in den letzten 15 Tagen

Tagesmittel des Luftdrucks in Barometerhöhe (94 m ü. d. M.)

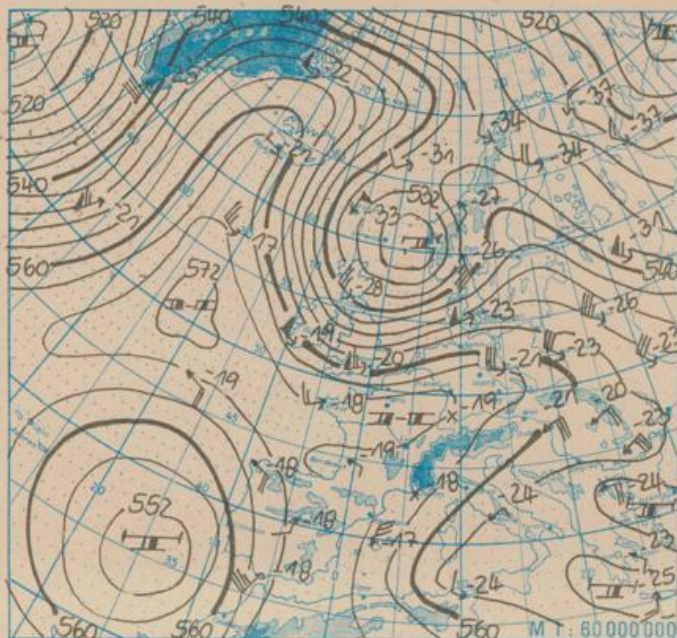


Sonnenscheindauer

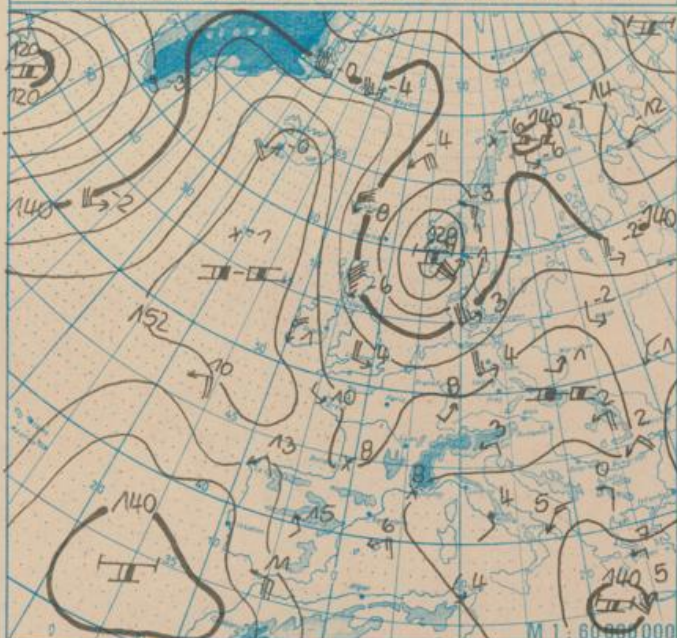


Niederschlagshöhe seit Jahresbeginn (Summe)

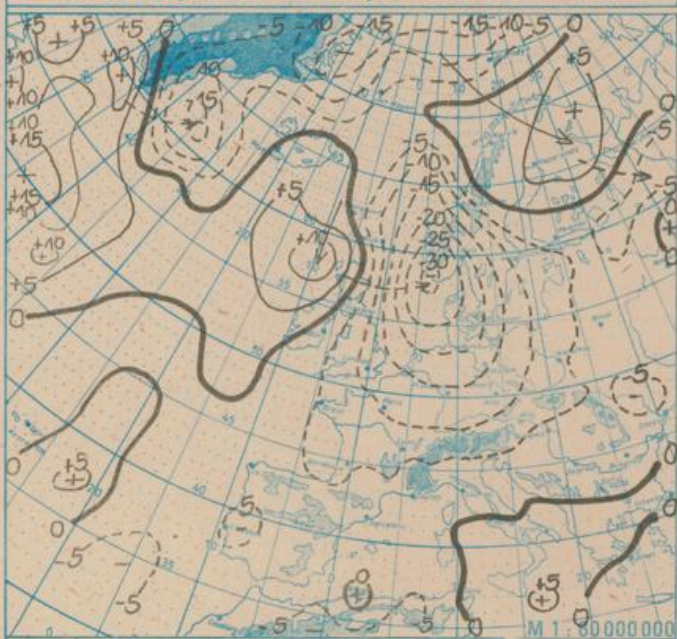




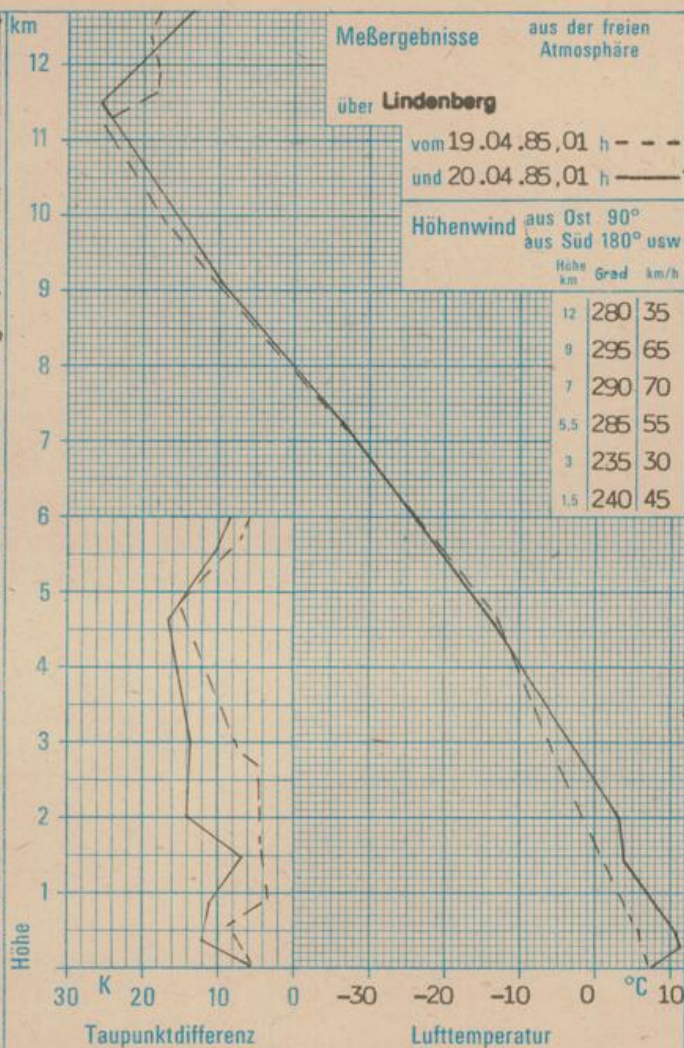
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das Höhentief, das im 500-hPa-Niveau am Vortag über dem Nordatlantik im Raum Island lag, hat sich in den letzten 24 Stunden zur norwegischen Küste verlagert. Damit drehte die Höhenströmung über unserem Raum auf West bis Südwest. Die auf der Rückseite dieses Steuerungszentrums von Norden herangeführte Kaltluft ist bis in die südlichen Regionen der Britischen Inseln vorgedrungen. In der Bodenwetterkarte liegt das an Einfluß gewinnende Tiefdruckgebiet südwestlich Norwegens. Seine Kaltfront verläuft entlang der Nordseeküste und verlagert sich unter Abschwächung weiter südostwärts. Im Laufe des Sonntags wird sie unseren Raum erreichen. Ihre Wetterwirksamkeit wird sich aber in den größten Teilen der Republik auf Wolkenfelder beschränken. Der oben beschriebene Kaltluftvorstoß wird erst allmählich Mitteleuropa erreichen. Die Temperaturen werden somit zum Wochenwechsel langsam sinken, jedoch erst in der ersten Wochenhälfte merklich unter die gegenwärtigen Werte zurückgehen. Der Wetterablauf wird damit wieder unbeständiger, und es wird eine zunehmende Schauertätigkeit erwartet.

Har.