

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 30086

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

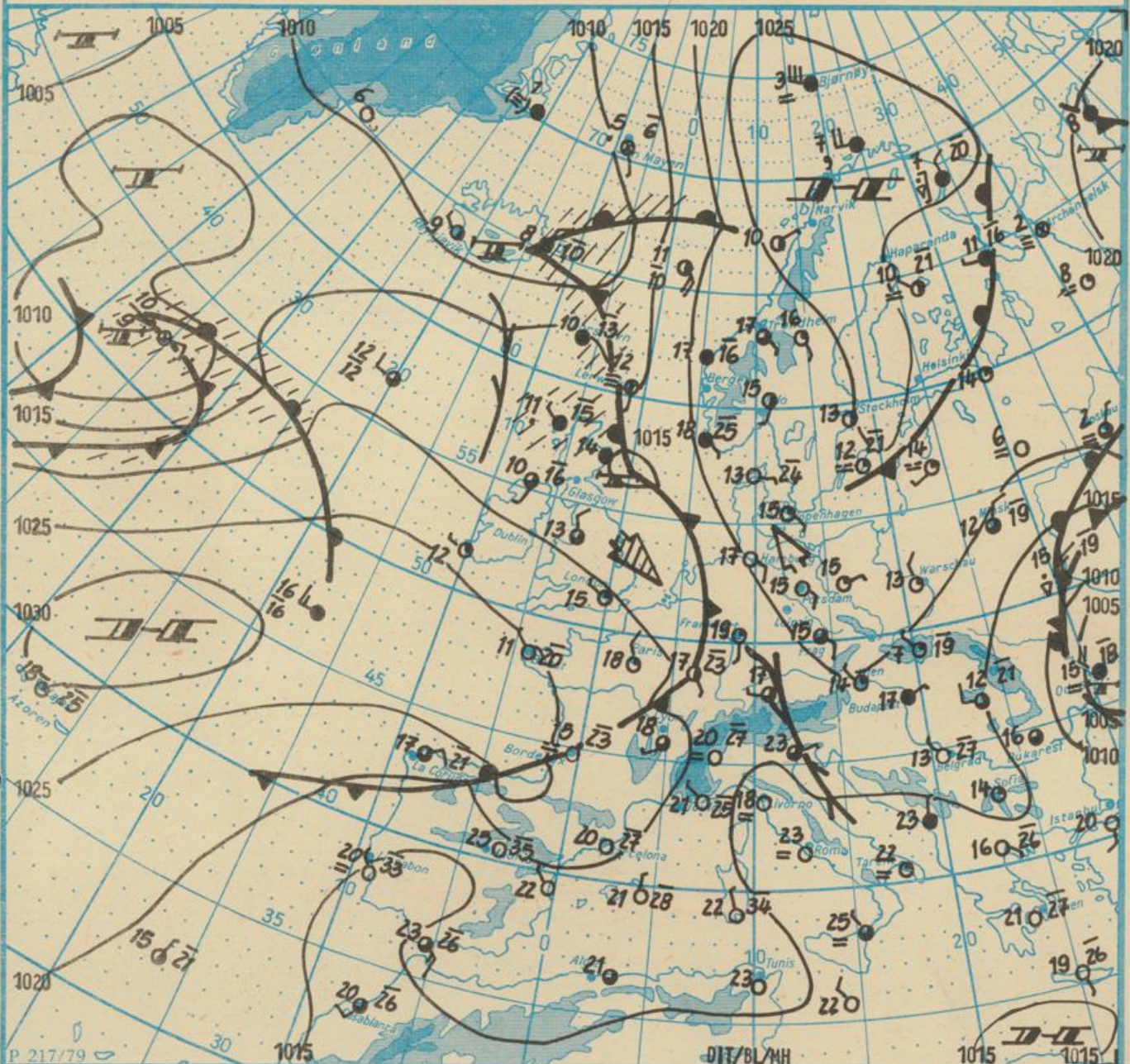
AN (EDV) 603500

Jahrgang

39

Sonnabend, den 6. Juli 1985

Nr. 187



Wetterlage

06. 07. 85, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Sprühen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		flacher Nebel		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolzig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Schneedrainen bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Nebel in der Umgebung		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch				während der letzten Stunden, Beobachtungstermin z.B. 12h						
	Tiefdruckgebiet										
	Tiefdruckkeil										
	Tiefdrucklücke										

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	Windspitze ≥ 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h Weiterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h Weiterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h Weiterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h Weiterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	E 6	•	•	21 6	•	7	•	•	20 4	ESE 6	•	•	•	16 4	SE 4	•	•	•	17 4	
Warnemünde	4	ESE 4	•	•	24 12	E 7	•	•	•	22 12	SE 4	•	•	•	15 4	SSE 4	•	•	•	17 4	
Arkona	42	E 3	•	•	21 5	E 4	•	•	•	18 5	E 3	•	•	•	15 2	S 2	•	•	•	17 2	
Putbus	40	E 5	•	•	21 11	NE 3	•	•	•	17 6	NNE 2	•	•	•	12 2	SSE 1	•	•	•	18 5	
Greifswald	2	ENE 6	•	•	22 8	E 3	•	•	•	19 10	E 1	•	•	•	13 1	S 3	•	•	•	19 6	
Boizenburg	45	E 7	•	•	23 15	ESE 3	•	•	•	23 12	E 4	•	•	•	16 4	SE 3	•	•	•	17 5	
Schwerin	59	E 5	•	•	23 15	E 4	•	•	•	23 14	E 3	•	•	•	15 5	E 2	•	•	•	18 6	
Marnitz	81	E 5	•	•	23 13	E 2	•	•	•	22 11	C	•	•	•	12 2	SSE 2	•	•	•	18 7	
Teterow	46	E 6	•	•	23 12	E 6	•	•	•	21 10	C	•	•	•	13 3	SSE 3	•	•	•	17 4	
Neubrandenburg	81	ESE 6	•	•	22 11	E 7	•	•	•	20 9	E 3	•	•	•	12 1	SSE 2	•	•	•	17 6	
Ueckermünde	1	NNE 4	•	•	21 15	NE 3	•	•	•	19 6	E 3	•	•	•	15 4	S 4	•	•	•	18 6	
Seehausen/Altmark	21	E 5	•	•	24 13	E 3	•	•	•	23 12	E 2	•	•	•	13 2	ESE 3	•	•	•	17 5	
Gardelegen	47	E 5	•	•	24 13	E 4	•	•	•	24 13	ESE 3	•	•	•	17 7	ESE 3	•	•	•	18 8	
Magdeburg	79	ENE 5	•	•	25 14	E 4	•	•	•	25 17	NE 1	•	•	•	15 5	ESE 2	•	•	•	16 5	
Wernigerode	234	ENE 5	•	•	23 10	E 3	•	•	•	23 10	C	•	•	•	14 4	ENE 1	•	•	•	15 5	
Brocken	1142	ESE 7	•	•	14 5	E 8	•	•	•	15 7	SSE 9	•	•	•	12 6	S 2	•	•	•	14 7	
Neuruppin	38	E 5	•	•	23 10	E 4	•	•	•	22 9	E 1	•	•	•	15 3	E 2	•	•	•	17 3	
Potsdam	81	E 5	•	•	25 14	ESE 4	•	•	•	23 14	ESE 4	•	•	•	15 3	ESE 3	•	•	•	17 5	
Berlin-Alex	38	-	-	•	25 17	-	-	-	-	25 17	-	-	-	-	19 12	-	-	-	-	19 11	
Berlin-Schönefeld	47	E 5	•	•	24 15	E 3	•	•	•	23 13	E 2	•	•	•	14 3	ESE 2	•	•	•	16 4	
Angermünde	56	E 4	•	•	23 12	E 3	•	•	•	22 10	C	•	•	•	12 1	ESE 1	•	•	•	17 5	
Lindenberg	98	ESE 4	•	•	23 13	ESE 3	•	•	•	22 12	E 2	•	•	•	16 7	ESE 2	•	•	•	17 6	
Frankfurt/Oder	48	E 5	•	•	13 13	E 3	•	•	•	22 11	C	•	•	•	14 5	ESE 1	•	•	•	18 6	
Harzgerode	403	ESE 4	•	•	22 10	E 3	•	•	•	21 11	C	•	•	•	10 3	C	•	•	•	13 3	
Artern	184	E 6	•	•	25 11	ENE 4	•	•	•	23 13	ENE 1	•	•	•	15 5	ENE 1	•	•	•	16 4	
Wittenberg	105	ENE 6	•	•	25 12	ENE 5	•	•	•	23 16	E 2	•	•	•	16 7	E 2	•	•	•	17 6	
Leipzig-Schkeuditz	131	E 7	•	•	25 13	E 4	•	•	•	24 15	E 5	•	•	•	15 6	ESE 4	•	•	•	18 6	
Oschatz	150	E 3	•	•	25 16	E 4	•	•	•	23 16	ENE 1	•	•	•	15 6	E 2	•	•	•	17 6	
Doberlug-Kirchhain	97	ENE 5	•	•	24 15	ENE 4	•	•	•	22 13	E 1	•	•	•	12 4	ESE 3	•	•	•	18 7	
Cottbus	89	ENE 5	•	•	23 14	E 2	•	•	•	23 15	ENE 2	•	•	•	16 5	E 1	•	•	•	17 6	
Leinefelde	356	ESE 6	•	•	23 12	E 5	•	•	•	21 9	E 1	•	•	•	15 5	ESE 1	•	•	•	16 6	
Erfurt-Bindersleben	315	ENE 4	•	•	23 11	ENE 4	•	•	•	23 15	NNE 1	•	•	•	17 8	C	•	•	•	14 3	
Meiningen	450	SSE 3	•	•	23 17	C	•	•	•	23 11	C	•	•	•	15 5	C	•	•	•	16 5	
Schmücke	937	E 5	•	•	21 11	ENE 4	•	•	•	19 9	S 4	•	•	•	14 7	SW 3	•	•	•	15 6	
Sonneberg-Neufang	626	SE 4	•	•	22 13	ENE 5	•	•	•	21 11	E 4	•	•	•	17 8	SE 1	•	•	•	16 7	
Gera-Leumnitz	311	ENE 5	•	•	23 11	ENE 4	•	•	•	22 11	SE 2	•	•	•	13 1	SSE 2	•	•	•	16 6	
Plauen	386	SSE 4	•	•	25 16	E 2	•	•	•	23 15	WSW 1	•	•	•	13 6	SSW 3	•	•	•	16 7	
Karl-Marx-Stadt	418	E 3	•	•	23 14	E 5	•	•	•	21 9	SSE 2	•	•	•	16 6	SE 2	•	•	•	17 7	
Fichtelberg	1213	ESE 7	•	•	16 12	ESE 5	•	•	•	14 12	ESE 7	•	•	•	10 4	SSE 3	•	•	•	12 6	
Dresden-Klotzsche	222	NE 6	•	•	23 16	ENE 3	•	•	•	22 12	C	•	•	•	16 5	SE 1	•	•	•	18 8	
Görlitz	237	E 6	•	•	21 12	ESE 3	•	•	•	20 12	C	•	•	•	14 3	C	•	•	•	16 6	
Zinnwald-Georgenfeld	877	ENE 4	•	•	18 10	ENE 4	•	•	•	16 7	SSE 5	•	•	•	12 5	SSE 5	•	•	•	13 6	

Meteorologische Daten aus dem Ausland

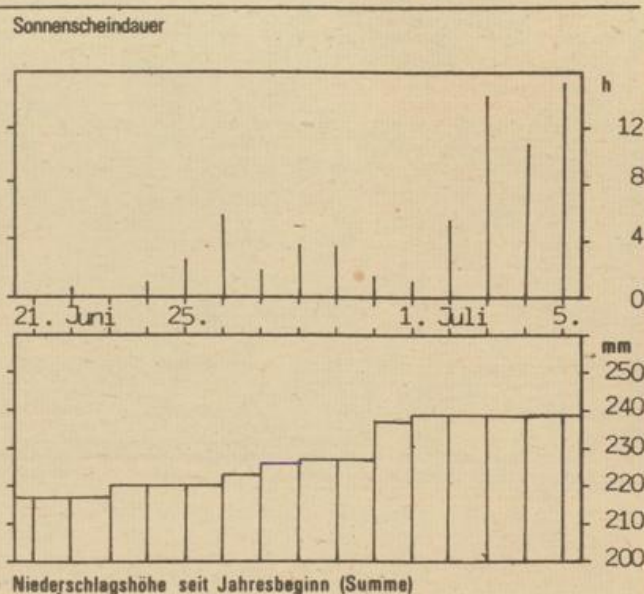
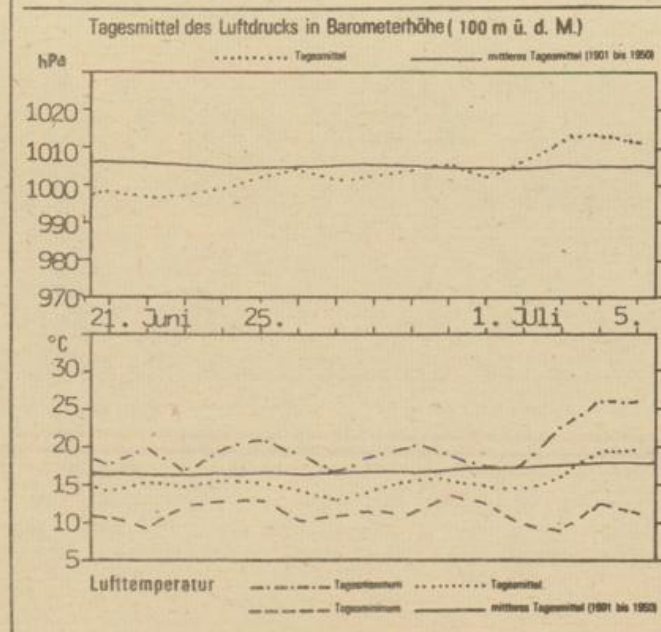
* Zeitangaben in Ortszeit

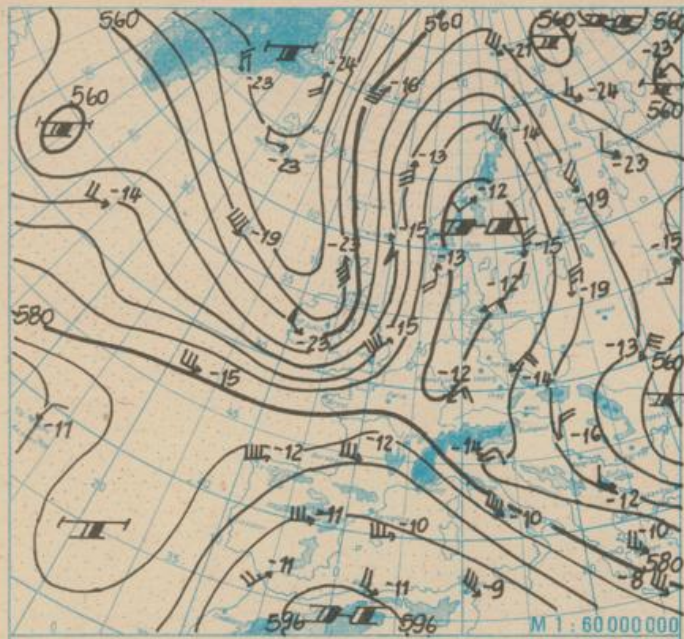
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	•	•	19	•	13	Bukarest	94	•	•	•	•	14
Leningrad	4	•	•	22	•	13	Constanta	31	•	•	19	2	14
Kiew	179	•	•	10	14	14	Sofia	595	•	•	22	•	13
Taschkent	428	•	•	40	•	21	Varna	43	•	•	25	•	15
Irkutsk	485	•	•	27	•	15	Rom	2	•	•	30	•	19
Warschau	108	•	•	22	•	12	Wien	183	•	•	24	•	12
Gdansk	149	•	•	18	•	14	Genf	430	•	•	03	22	•
Jelenia Gora	342	•	•	21	•	6	München	530	•	•	23	•	16
Prag	380	•	•	24	•	11	Köln	91	•	•	29	•	17
Cheb	474	•	•	26	•	11	Bremen	3	•	•	25	•	15
Brno	238	•	•	24	•	10	Paris	89	•	•	01	28	12
Poprad	718	•	•	19	•	5	Rotterdam	-4	•	•	26	•	18
Budapest	139	•	•	24	•	15	London	24	•	•	2	27	•
Szeged	83	•	•	24	•	11	Oslo	204	•	•	25	•	12
Belgrad	98	•	•	25	•	10	Stockholm	15	•	•	26	•	12

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 19h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h	
Boltenhagen	17,9	-	21	15,2	•	•	14	14	•	
Warnemünde	19,2	2,4	25	15,5	•	•	14	13	•	
Arkona	17,6	-	21	14,4	•	•	15	13	•	
Putbus	16,7	-	22	-	•	•	11	-	•	
Greifswald	17,9	-	23	14,1	•	•	11	8	•	
Boizenburg	19,8	-	25	15,4	•	•	14	12	•	
Schwerin	19,7	2,3	24	15,5	•	•	14	13	•	
Marnitz	18,2	-	24	-	•	•	12	7	•	
Teterow	18,5	-	24	15,2	•	•	10	8	•	
Neubrandenburg	17,8	1,1	24	15,7	•	•	11	10	•	
Ueckermünde	18,1	-	21	-	•	•	14	9	•	
Seehausen/Altmark	19,1	-	25	15,1	•	•	10	9	•	
Gardelagen	19,9	-	25	-	•	•	14	11	•	
Magdeburg	20,5	3,1	27	15,1	•	•	12	9	•	
Wernigerode	18,3	-	24	-	•	•	13	8	•	
Brocken	13,3	-	16	15,3	•	•	11	8	•	
Neuruppin	18,9	-	24	14,2	•	•	13	12	•	
Potsdam	19,1	1,0	26	15,1	•	•	13	10	•	
Berlin-Alex	21,3	-	26	-	•	•	17	-	•	
Berlin-Schönefeld	18,8	-	25	-	•	•	12	8	•	
Angermünde	18,0	-	24	15,6	•	•	10	9	•	
Lindenberg	18,7	3,5	24	15,2	•	•	14	12	•	
Frankfurt/Oder	18,4	-	24	-	•	•	13	9	•	
Harzgerode	17,3	-	23	-	•	•	8	-	•	
Artern	19,0	-	26	14,2	•	•	12	11	•	
Wittenberg	19,3	-	26	14,2	•	•	14	13	•	
Leipzig-Schkeuditz	19,4	1,9	26	14,1	•	•	13	11	•	
Oschatz	19,4	-	26	14,6	•	•	12	10	•	
Doberlug-Kirchhain	18,7	-	24	-	•	•	11	7	•	
Cottbus	19,0	0,9	25	15,1	•	•	12	10	•	
Leinefelde	18,2	-	24	14,7	•	•	13	9	•	
Erfurt-Binderleben	19,1	2,7	25	14,4	•	•	12	10	•	
Meiningen	19,3	-	25	14,8	•	•	13	9	•	
Schmücke	16,4	-	21	13,9	•	•	13	10	•	
Sonneberg-Neufang	18,1	-	23	-	•	•	14	11	•	
Gera-Leumnitz	18,5	-	25	14,5	•	•	13	10	•	
Plaue	17,9	-	25	-	•	•	13	10	•	
Karl-Marx-Stadt	18,5	2,5	24	14,5	•	•	15	13	•	
Fichtelberg	12,4	1,8	17	14,2	•	•	9	7	•	
Dresden-Klotzsche	19,2	-	24	14,0	•	•	14	12	•	
Görlitz	17,7	0,6	23	13,8	•	•	10	9	•	
Zinnwald-Georgenfeld	14,5	-	19	11,7	•	•	10	8	•	

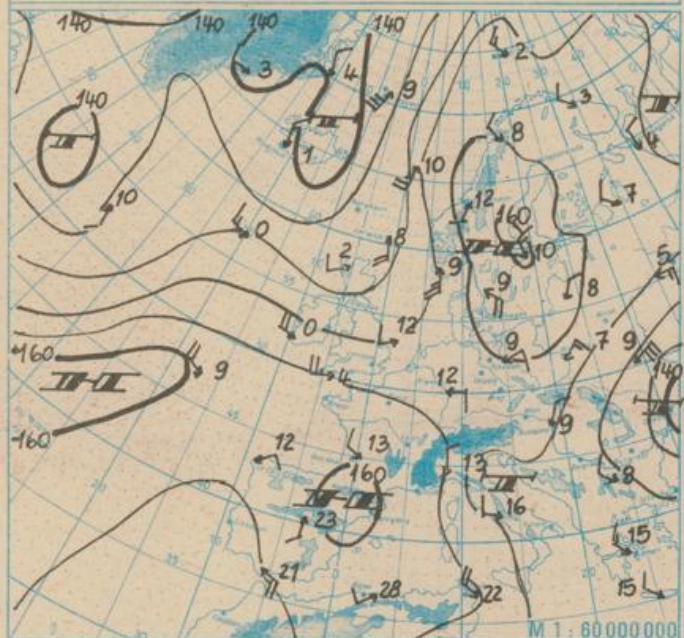
Klimadaten von Potsdam für den 6. Juli					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1922	36,8			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1951	7,6			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1891 bis 1950)		23,8			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1891 bis 1950)		13,3			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte				60	
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%				13	
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte				40	
Anzahl der Stunden mit Niederschlag				0	
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam				3116	
Wahnsdorf bei Dresden				2764	
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1023,1	1021,2	1019,8	1018,9	
gestern 19h	1022,6	1020,5	1019,7	1018,6	
heute 01h	1023,0	1021,9	1021,1	1019,9	
heute 07h	1022,4	1022,2	1021,2	1020,6	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodeniefe	5cm	17,4	18,1	16,5	17,0
	10cm	17,2	18,0	16,7	18,2
	20cm	18,2	20,6	17,4	19,8
	50cm	17,4	20,2	16,4	17,3
	100cm	14,6	16,5	12,9	13,4
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
16,9	16,6	16,4			
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.					
Wind: C (Calme) = Windstille, U = schwache, umlaufende Winde					
Niederschlagshöhe: - = kein Niederschlag, 00 = weniger als 0,05 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.					
Schneeshöhe: - = kein Schnee, 1 = 1 cm, 2 = 2 cm usw., + = Schneedecke durchbrochen, ++ = Schneeflecken					
Einheiten					
Niederschlagshöhe	mm	Luftdruck	hPa		
Schneeshöhe	cm	Windgeschwindigkeit	m/s		
Temperatur	°C	Relative Luftfeuchte	%		
Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K	Sonnenscheindauer	h		
Temperaturdifferenz	K	Globalstrahlung	J/cm²		
		Höhe über dem Meeresspiegel	m		

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

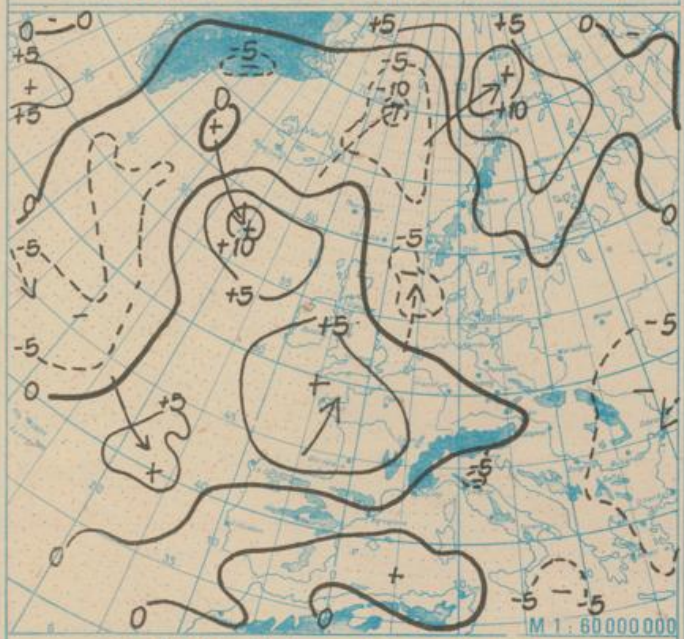




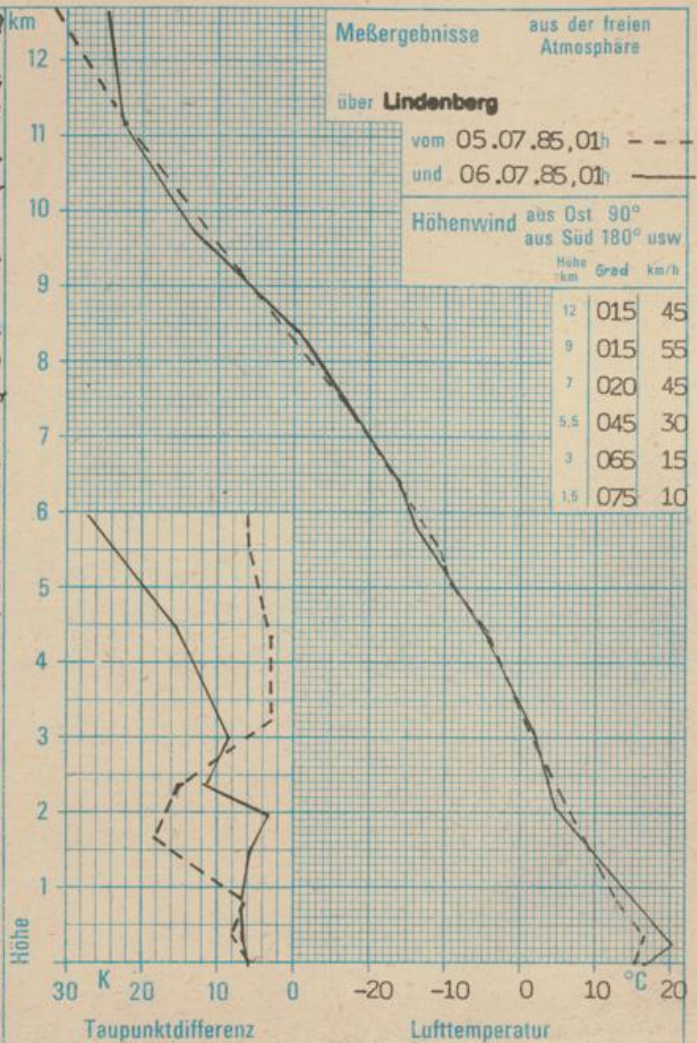
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Unter dem Einfluß der von Spitzbergen bis zum Balkan reichenden Hochdruckzone war es auch am Freitag in der DDR nahezu wolkenlos. Infolge dieser idealen Strahlungsbedingungen kam es erneut zu großen Temperaturschwankungen zwischen Tag und Nacht, die zum Teil bei 15 K lagen. Dieses strahlungsreiche Sommerwetter wird jedoch zumindest vorübergehend unterbrochen. Die im Bodendruckfeld von der Nordsee nach Italien reichende flache Tiefdruckrinne verlagert sich langsam weiter nordostwärts und überquert am Sonntag die DDR. In ihrem Bereich treten einzelne Gewitter auf, die in der Nacht zum Sonnabend am Niederrhein örtlich Niederschlagsmengen um 20 mm verursachten. Nach Passage dieser Rinne stellt sich zunächst in Bodennähe eine schwache nordwestliche Strömung ein. Durch die Nord- bis Nordwestverlagerung des hochreichenden Tiefdruckgebietes über der Nordküste des Schwarzen Meeres setzt sich auch in höheren Atmosphärenschichten zu Wochenanfang eine nordwestliche Strömung durch. Damit wird in unser Gebiet wieder Meeresluft eindringen, die einen Rückgang der Tageshöchsttemperaturen bewirkt und den Wetterablauf leicht wechselhaft gestaltet.

Dit.