

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

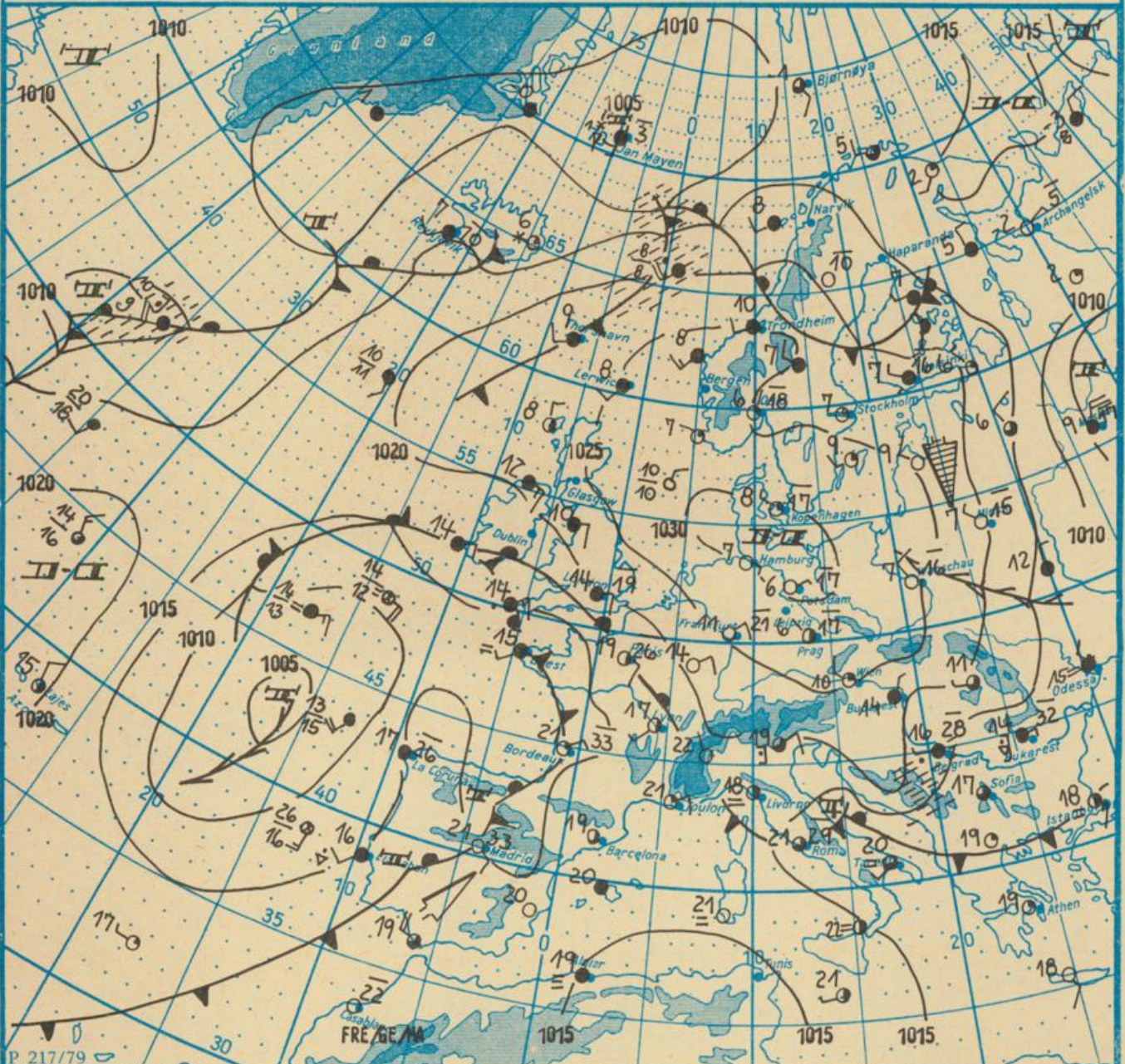
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Dienstag, den 7. Juni 1983

Nr.158



Wetterlage

07. 06. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		feuchter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Niederschlagsgebiet		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneebänne bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		12°C Wassertemperatur		Nebel während der letzten Stunden, Beobachtungstermin z.B. *		Schneebänne bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages										
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/ 1/16/61
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern								heute											
		13h				19h				01h				07h							
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	NE 7	•	☉	13	9 E	5	•	☉	14	11 C	•	☉	9	4 C	•	☉	12	6		
Warnemünde	4	NE 8	•	☉	13	11 SSE	1	•	☉	15	17 SW	2	•	☉	9	3 SSW	3	•	☉	12	3
Arkona	42	ENE 8	•	☉	13	9 C	•	•	•	14	11 W	4	•	☉	9	5 NW	2	•	☉	13	9
Putbus	40	NE 7	•	☉	13	9 S	1	•	•	14	11 W	4	•	•	8	3 NW	2	•	☉	13	9
Greifswald	2	NE 5	•	☉	14	10 NE	1	•	☉	13	11 WSW	1	•	☉	6	3 WSW	2	•	☉	12	4
Boizenburg	45	ENE 5	•	☉	15	11 ENE	4	•	•	14	12 C	•	•	7	6 SSE	3	•	☉	9	2	
Schwerin	59	NE 4	•	☉	15	12 E	5	•	☉	14	20 C	•	•	8	1 ESE	2	•	☉	13	3	
Marnitz	81	ENE 5	•	☉	15	9 ENE	5	•	•	14	11 S	1	•	•	6	4 SE	2	•	☉	12	4
Teterow	46	NE 7	•	☉	16	13 ENE	3	•	☉	14	12 E	2	•	☉	6	3 C	•	•	☉	12	8
Neubrandenburg	81	NE 6	•	☉	13	8 ENE	3	•	☉	12	10 C	•	•	6	3 C	•	•	☉	10	7	
Ueckermünde	1	NNE 6	•	☉	13	6 NNE	3	•	•	13	11 SSW	1	•	•	6	3 SW	1	•	☉	12	4
Seehausen/Altmark	21	NE 3	•	☉	16	11 NNE	4	•	☉	13	9 C	•	•	3	2 SE	1	•	☉	10	3	
Gardelegen	47	NE 4	•	☉	17	9 NE	4	•	•	15	11 C	•	•	4	2 ESE	2	•	☉	12	5	
Magdeburg	79	NNE 3	•	☉	16	8 NNE	4	•	•	16	12 ENE	2	•	•	9	5 ESE	2	•	☉	11	6
Wernigerode	234	ENE 5	•	☉	14	7 ENE	4	•	•	13	10 SE	1	•	•	7	4 SSE	2	•	☉	10	5
Brocken	1142	NE 8	•	☉	5	2 ENE	7	•	☉	5	3 E	10	•	☉	2	2 SSE	13	17	☉	2	1
Neuruppin	38	NNE 7	•	☉	15	10 NNE	6	•	☉	19	12 NNE	3	•	☉	7	3 E	1	•	☉	10	7
Potsdam	81	NNE 5	•	☉	16	9 NE	5	•	☉	14	10 NE	2	•	☉	6	4 ESE	3	•	☉	11	4
Berlin-Alex	38	-	-	☉	15	12	-	-	☉	15	14	-	-	10	9	-	-	-	☉	13	13
Berlin-Schönefeld	47	NE 6	•	☉	14	7 NE	5	•	☉	13	9 NE	1	•	☉	6	2 SSE	2	•	☉	11	5
Angermünde	56	NNE 6	•	☉	14	9 NE	2	•	☉	15	10 N	1	•	☉	6	4 U	1	•	☉	11	2
Lindenberg	98	N 4	•	☉	12	6 NNE	2	•	☉	13	9 NNE	2	•	☉	8	6 ESE	2	•	☉	10	3
Frankfurt/Oder	48	NNE 7	•	•	11	5 NNE	3	•	•	13	9 NW	1	•	•	6	3 ESE	1	•	•	12	4
Harzgerode	403	NNE 3	•	☉	13	8 NE	5	•	•	12	10 C	•	•	6	3 SE	3	•	•	☉	9	4
Artern	164	NNE 4	•	☉	15	7 NE	7	•	☉	14	9 NE	1	•	•	6	3 C	•	•	☉	9	5
Wittenberg	105	N 3	•	☉	16	9 NNE	1	•	☉	14	10 C	•	•	8	4 E	2	•	☉	11	5	
Leipzig-Schkeuditz	131	N 4	•	☉	14	7 NE	4	•	☉	14	8 ENE	1	•	☉	7	3 ESE	4	•	☉	10	6
Oschatz	150	N 4	•	☉	16	8 NE	5	•	☉	13	9 NNW	1	•	☉	5	2 ENE	1	•	☉	10	5
Doberlug-Kirchhain	97	NNE 6	•	☉	16	10 ENE	5	•	•	13	8 C	•	•	3	2 C	•	•	•	☉	9	5
Cottbus	68	N 4	•	☉	14	7 NE	2	•	☉	13	7 C	•	•	7	2 ENE	1	•	☉	10	4	
Leinefelde	356	NE 6	•	☉	14	7 NE	5	•	☉	13	7 ENE	2	•	•	6	3 E	6	•	☉	9	6
Erfurt-Bindersleben	315	NE 6	•	☉	14	9 ENE	5	•	☉	14	9 ESE	1	•	☉	8	5 C	•	•	☉	8	6
Meiningen	450	E 5	•	☉	14	11 NNE	5	•	☉	13	9 ENE	3	•	☉	6	4 ESE	3	•	☉	9	3
Schmücke	937	NNE 5	•	☉	10	7 NE	6	•	☉	8	5 E	9	16	3	1 E	6	•	☉	7	3	
Sonneberg-Neufang	626	NNE 4	•	☉	12	8 NE	5	•	•	11	7 NE	6	•	•	6	3 E	5	•	☉	8	4
Gera-Leumnitz	311	NNE 3	•	☉	14	7 NE	4	•	☉	14	8 E	3	•	☉	4	1 E	3	•	☉	9	5
Plauen	386	NE 5	•	☉	14	8 NNE	4	•	•	13	7 C	•	•	6	2 W	2	•	☉	6	4	
Karl-Marx-Stadt	418	N 5	•	☉	12	7 NE	6	•	☉	11	8 E	1	•	☉	6	2 E	1	•	☉	9	6
Fichtelberg	1213	N 4	•	☉	6	5 N	6	•	☉	5	4 E	8	•	☉	2	0 ESE	9	•	☉	3	2
Dresden-Klotzsche	222	N 5	•	☉	15	8 NNE	5	•	☉	12	7 C	•	•	7	2 C	•	•	☉	9	7	
Görlitz	237	N 7	•	☉	13	7 NNE	5	•	☉	11	5 C	•	•	7	1 NE	1	•	☉	10	6	
Zinnwald-Georgenfeld	877	N 6	•	☉	10	7 NNE	6	•	•	6	3 ENE	2	•	•	2	2 ENE	4	•	☉	7	1

Meteorologische Daten aus dem Ausland

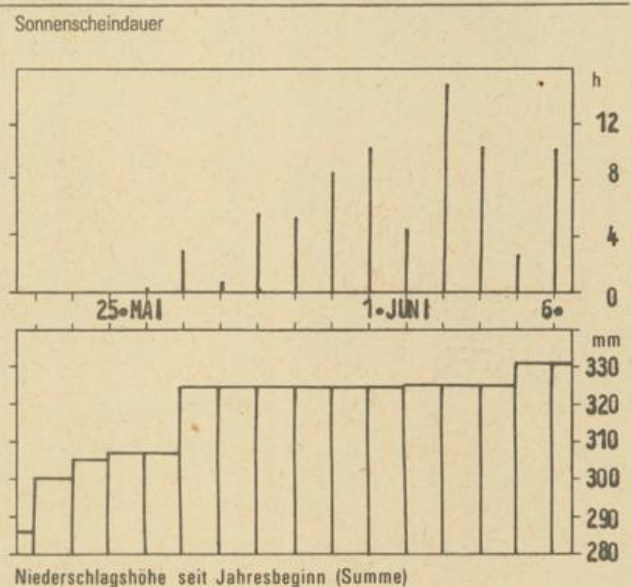
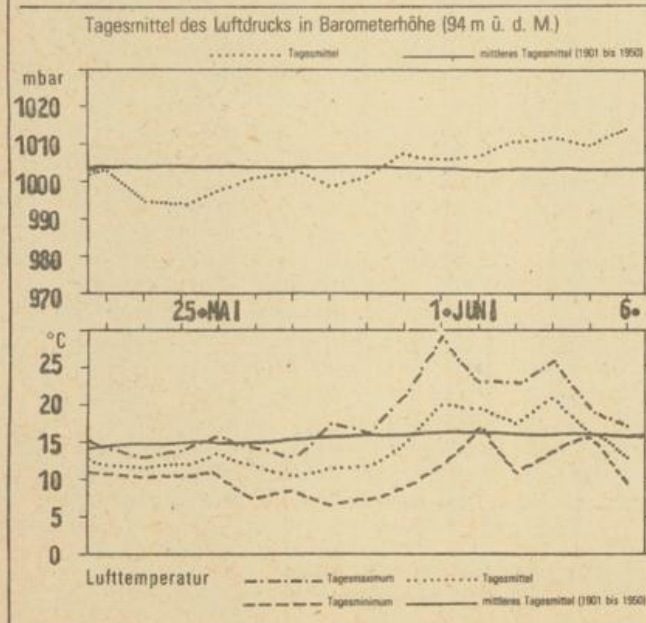
* Zeitangaben in Ortszeit

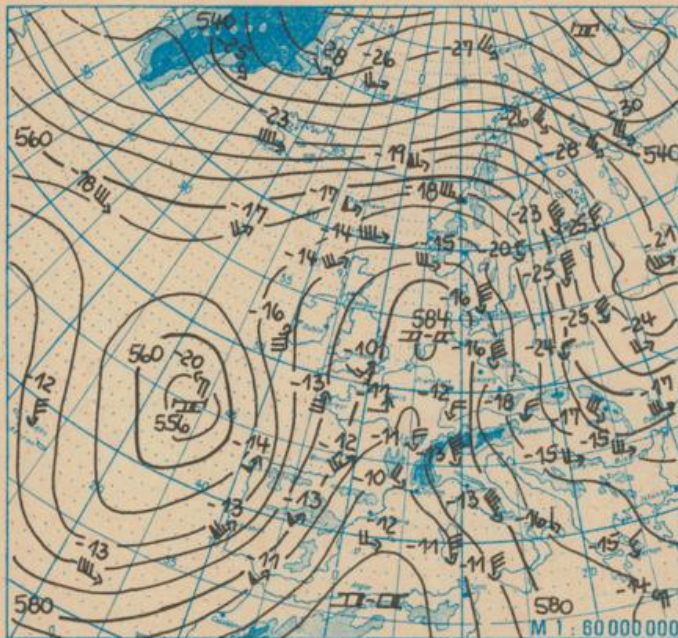
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	☉	18	17	00	8	Bukarest	94	☉	03	32	3	13
Leningrad	4	☉	•	14	•	6	Constanta	31	☉	5	31	07	16
Kiew	179	☉	00	19	•	10	Sofia	595	☉	00	27	2	13
Taschkent	428	☉	-	-	01	-	Varna	43	☉	02	28	2	15
Irkutsk	485	☉	-	12	-	-	Rom	2	☉	•	29	•	18
Warschau	106	☉	2	16	•	5	Wien	183	☉	00	21	•	9
Gdansk	149	☉	02	13	•	5	Genf	430	☉	•	23	•	15
Jelenia Gora	342	☉	-	-	•	5	München	530	☉	21	15	•	6
Prag	380	☉	•	17	•	4	Köln	91	☉	•	22	•	9
Cheb	474	☉	•	18	•	3	Bremen	3	☉	•	18	•	6
Brno	238	☉	•	20	•	7	Paris	89	☉	•	26	•	16
Poprad	718	☉	02	18	2	6	Rotterdam	-4	☉	•	20	•	11
Budapest	139	☉	•	23	•	13	London	24	☉	•	19	•	14
Szeged	83	☉	•	26	•	12	Oslo	204	☉	•	18	•	5
Belgrad	86	☉	00	28	1	13	Stockholm	15	☉	•	16	•	6

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 am Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h	
Boltenhagen	12,2	-	14	12,1	•	•	7	3	•	
Warnemünde	12,0	-2,7	15	13,0	•	•	8	7	•	
Arkona	11,4	-	15	15,5	•	•	8	7	•	
Putbus	11,5	-	14	-	•	•	8	4	•	
Greifswald	11,6	-	15	11,8	•	•	6	2	•	
Boizenburg	11,5	-	16	11,1	•	•	6	3	•	
Schwerin	12,2	-3,0	16	11,3	•	•	6	2	•	
Marnitz	11,9	-	16	-	•	•	4	-2	•	
Teterow	12,1	-	17	11,7	•	•	5	2	•	
Neubrandenburg	10,9	-3,8	14	10,9	00	00	6	3	•	
Ueckermünde	11,5	-	14	-	•	•	5	0	•	
Seehausen/Altmark	12,1	-	17	12,6	00	00	2	-1	•	
Gardelegen	12,7	-	17	-	•	•	1	-1	•	
Magdeburg	12,8	-2,8	18	10,5	•	•	4	2	•	
Wernigerode	11,1	-	15	-	•	•	6	1	•	
Brocken	3,7	-	6	6,6	•	•	1	0	•	
Neuruppin	12,3	-	16	11,3	00	00	5	2	•	
Potsdam	12,7	-3,1	17	10,0	•	•	5	1	•	
Berlin-Alex	13,5	-	16	-	•	•	9	-	•	
Berlin-Schönefeld	12,4	-	16	-	•	•	4	-1	•	
Angermünde	11,1	-	17	9,1	•	•	4	2	•	
Lindenberg	11,2	-	14	5,3	•	•	7	6	•	
Frankfurt/Oder	10,7	-	13	-	•	•	4	1	•	
Harzgerode	10,2	-	13	-	•	•	1	-0	•	
Artern	12,4	-	16	7,5	•	•	5	2	•	
Wittenberg	12,8	-	17	10,0	•	•	7	4	•	
Leipzig-Schkeuditz	12,1	-3,8	16	4,4	•	•	5	3	•	
Oschatz	12,4	-	17	5,3	•	•	3	-1	•	
Doberlug-Kirchhain	11,4	-	16	-	•	•	2	-3	•	
Cottbus	11,3	-5,3	15	6,6	•	•	2	-1	•	
Leinefelde	10,9	-	15	-	•	•	4	2	•	
Erfurt-Binderleben	12,1	-2,9	16	6,4	•	•	5	2	•	
Mainingen	11,4	-	16	8,1	•	•	4	1	•	
Schmücke	7,6	-	11	5,0	00	00	3	-0	•	
Sonneberg-Neufang	10,5	-	13	6,1	•	•	5	2	•	
Gera-Leumnitz	11,1	-	16	6,1	•	•	1	-2	•	
Plauen	11,8	-	15	-	•	•	3	1	•	
Karl-Marx-Stadt	10,6	-3,7	14	4,5	•	•	4	0	•	
Fichtelberg	5,4	-4,1	8	3,2	•	•	0	-0	•	
Dresden-Klotzsche	12,5	-	17	3,2	•	•	5	2	•	
Görlitz	11,2	-4,2	15	2,8	00	00	4	1	•	
Zinnwald-Georgenfeld	7,3	-	10	2,7	00	00	2	-2	•	

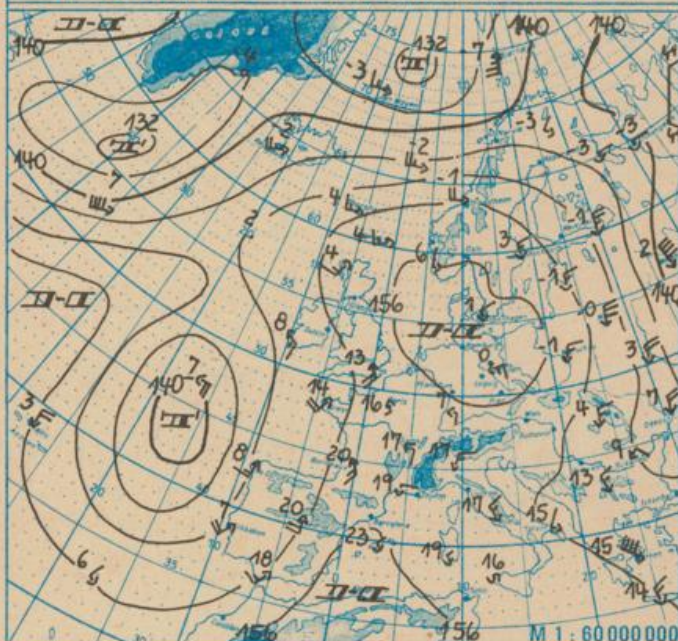
Klimadaten von Potsdam für den 7. Juni				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1959	31,9		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1962	2,3		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		22,0		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		10,0		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		67		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		14		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		47		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		2115		
Wahnsdorf bei Dresden		1695		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1029,3	1026,5	1024,6	1026,1
gestern 19h	1029,5	1028,0	1027,0	1026,4
heute 01h	1030,5	1030,6	1029,6	1029,6
heute 07h	1030,5	1031,1	1030,7	1029,9
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	12,2	11,2	10,2	9,8
10cm	11,8	12,5	11,8	10,4
20cm	14,0	15,5	13,6	12,7
50cm	15,0	17,7	15,0	15,7
100cm	13,2	16,0	13,3	12,6
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
16,9	16,7	16,4		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mittel-europäischer Zeit). C (Calme)-Wiederteile, U-schwache, umlaufende Winde Erläuterungen: Wind Niederschlagshöhe: - kein Niederschlag, 00-weniger als 0,05mm 01-0,1mm, 02-0,2mm usw. 1-1,0 bis 1,4 mm, 2-1,5 bis 2,4 mm usw. - kein Schnee, 1-1cm, 2-2cm usw. -- Schneedecke durchbrechen, --- Schneeflecken Einheiten: Niederschlagshöhe mm Schneehöhe cm Lufttemperatur °C Wassertemperatur °C Sonnenscheindauer h Windgeschwindigkeit m/s Luftdruck mbar Taupunktdifferenz K Relative Luftfeuchte % Globalstrahlung J/cm ² Höhe über dem Meeresspiegel m				

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

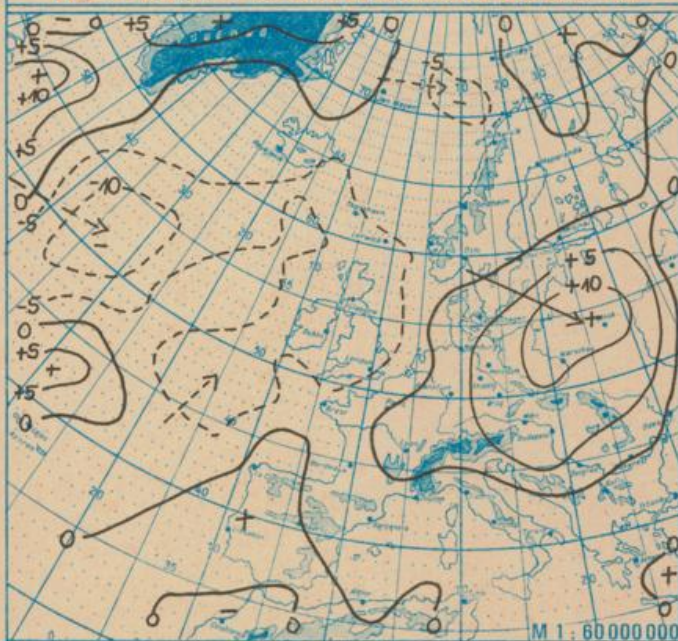




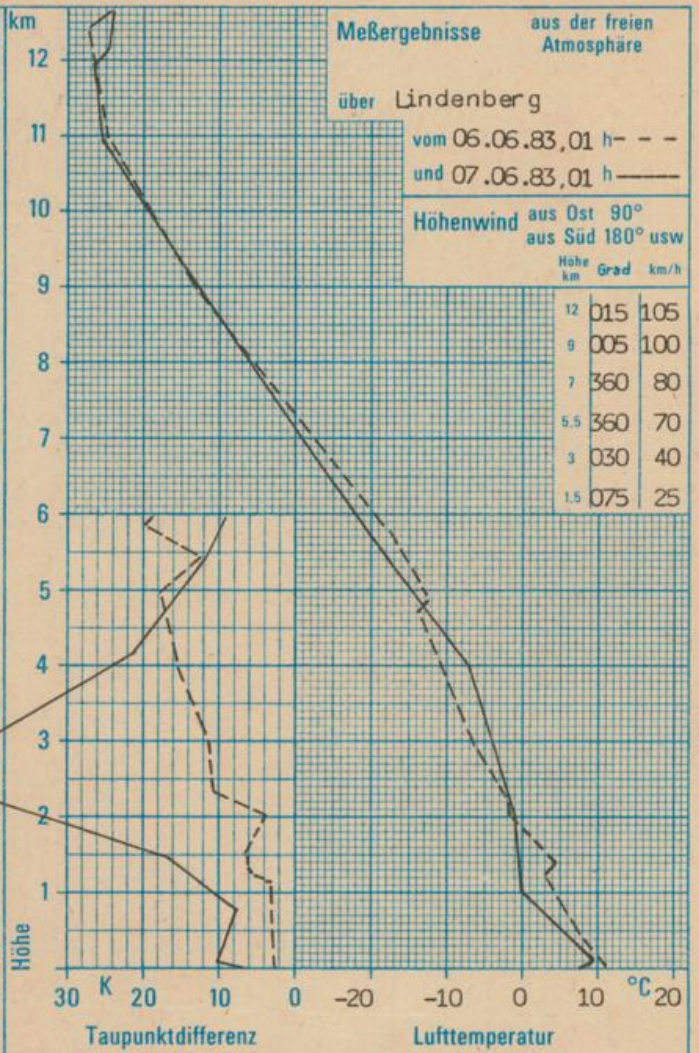
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das am Montag bei Schottland gelegene Hochdruckgebiet hat sich südostwärts verlagert und befand sich in der Nacht zum Dienstag mit seinem Zentrum über der Nordsee und dem Norden der DDR. Die an seiner Ostflanke südwärts vordringende Kaltluft hat inzwischen auch in Bulgarien und Rumänien, wo gestern noch Temperaturen um 30 °C erreicht wurden, zu einer merklichen Abkühlung geführt. Über unserem Raum ist im Bereich des Hochzentrums die eingeflossene Kaltluft bereits nachts zur Ruhe gekommen, so daß die Temperaturen bei klarem Himmel stark zurückgingen. In Erdbodennähe trat örtlich sogar leichter Frost auf. Infolge der ungehinderten Sonneneinstrahlung, deren Dauer - wolkenlosen Himmel vorausgesetzt - zu dieser Jahreszeit über 16 Stunden am Tage beträgt, wird sich diese Kaltluft schnell erwärmen. Gleichzeitig setzt an der Westflanke des sich weiter südostwärts verlagernden Hochdruckgebietes die Zufuhr von Warmluft ein, so daß am Mittwoch wieder sommerliche Temperaturen auftreten werden. Bereits am Donnerstag ist jedoch mit dem Übergreifen der Kaltfront des westlich von Portugal gelegenen und nordostwärts ziehenden Tiefdruckgebietes zu rechnen. Dit.