

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

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

ISSN 0232-5578

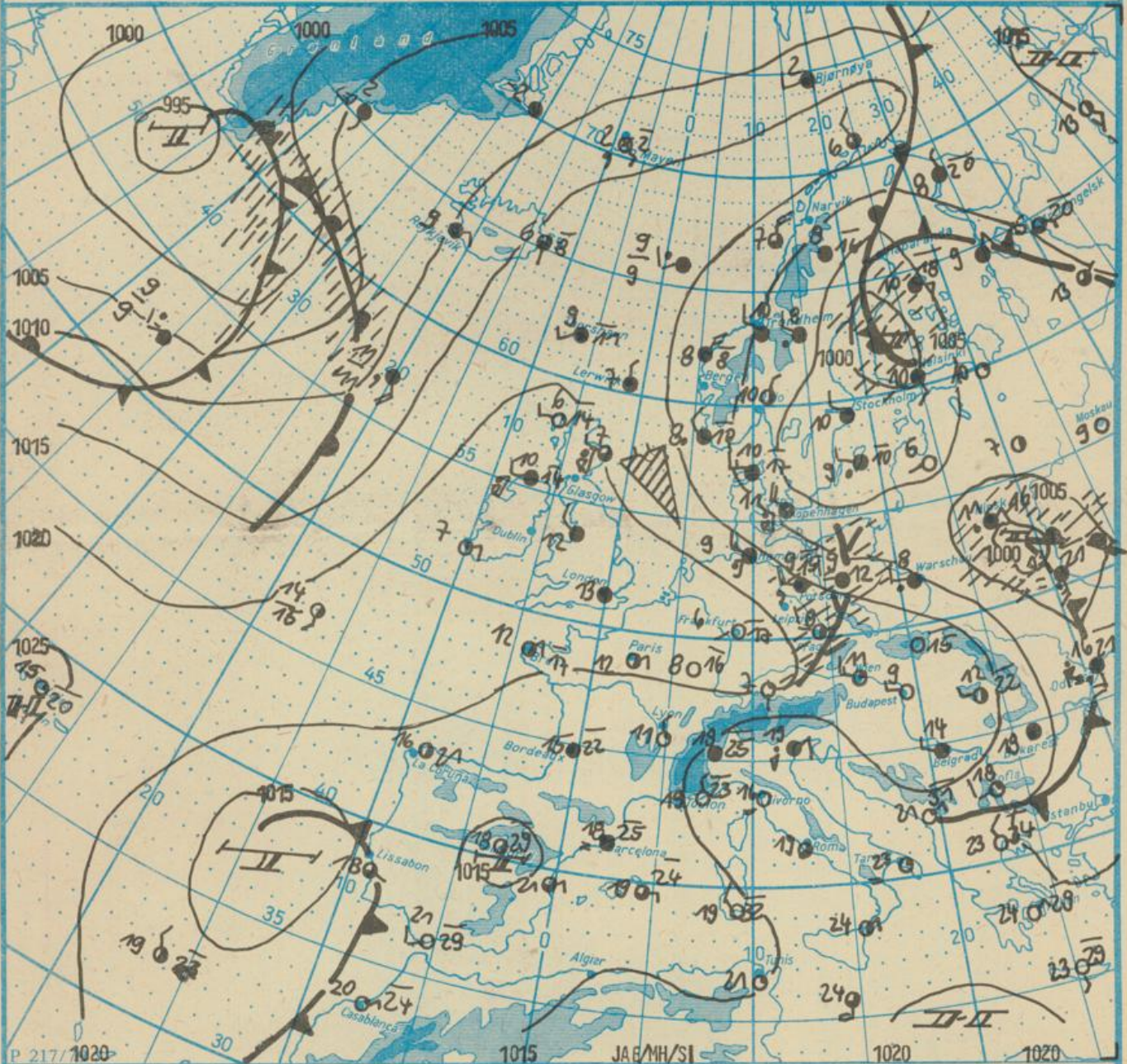
AN (EDV) 603500

Index 30086

Jahrgang 39

Sonntag, den 16. Juni 1985

Nr. 167



Wetterlage

16. 06. 85, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		flacher Nebel		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil] während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Zwischenhoch										
	Tiefdruckgebiet										
	Tiefdruckkeil										
	Tiefdruckkeil										

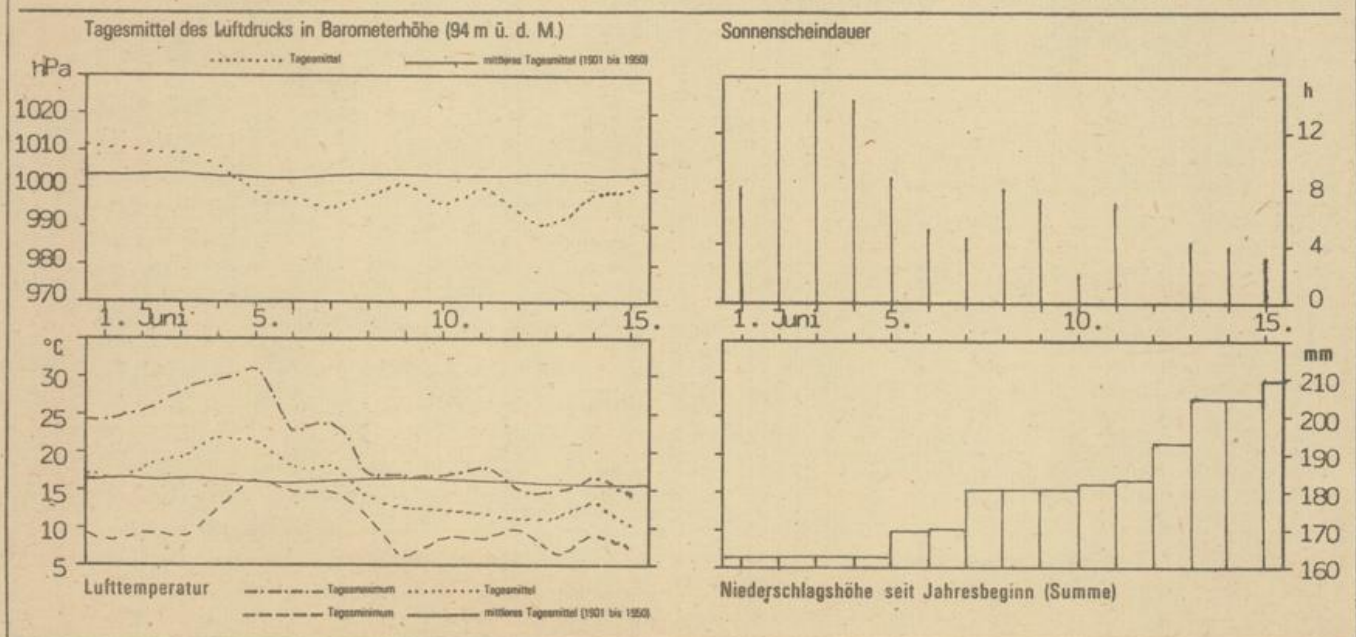
Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich
Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind
an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten

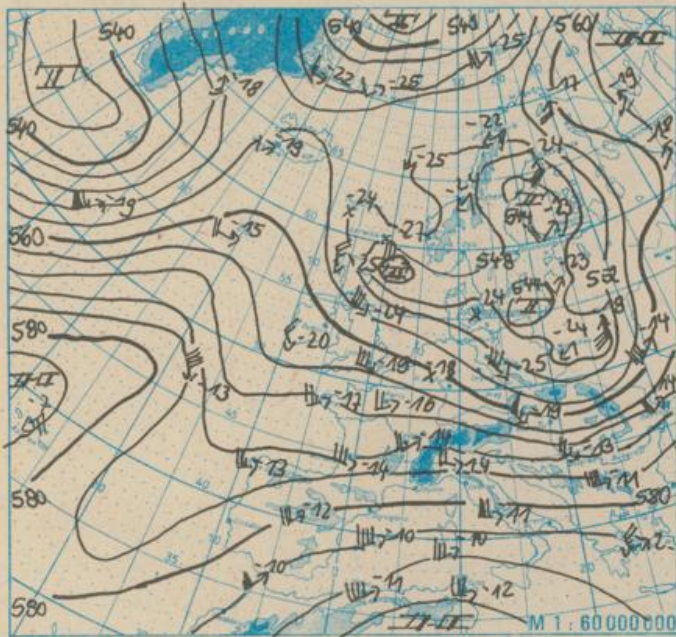
Alle Zeitangaben in MEZ
(Mittel-europäische Zeit)

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	9,4	-	13	7,9	6	7	8	7	•
Warnemünde	10,2	-4,8	12	7,1	3	3	10	9	•
Arkona	10,9	-	13	7,9	02	1	9	9	•
Putbus	9,4	-	13	-	05	1	9	-	•
Greifswald	10,4	-	14	7,2	00	05	10	9	•
Boizenburg	9,2	-	14	5,3	3	3	7	4	•
Schwerin	9,1	-6,2	15	7,1	3	4	7	6	•
Marnitz	9,2	-	13	-	5	9	7	5	•
Teterow	8,5	-	14	5,9	6	8	8	8	•
Neuhardenburg	9,2	-5,5	14	5,7	3	6	5	3	•
Ueckermünde	10,5	-	14	-	1	2	9	7	•
Seehausen/Altmark	9,3	-	14	5,1	2	2	7	6	•
Gardelegen	8,8	-	13	-	08	1	7	6	•
Magdeburg	9,8	-5,8	14	3,4	1	1	6	5	•
Wernigerode	9,8	-	12	-	3	3	8	4	•
Brockan	1,2	-	2	0,7	9	10	-1	-1	•
Neuruppin	9,9	-	14	6,5	3	6	8	7	•
Potsdam	10,8	-4,9	15	3,2	3	4	7	7	•
Berlin-Alex	12,0	-	15	-	3	6	10	-	•
Berlin-Schönefeld	10,5	-	16	-	2	3	8	7	•
Angermünde	10,3	-	15	7,1	2	4	8	8	•
Lindenberg	10,0	-	14	2,2	2	3	8	7	•
Frankfurt/Oder	10,4	-	14	-	2	3	8	9	•
Harzgerode	8,0	-	11	-	03	03	3	-	•
Artern	10,3	-	14	4,9	01	01	5	4	•
Wittenberg	10,4	-	14	3,8	2	3	7	6	•
Leipzig-Schkeuditz	10,7	-5,0	14	4,2	1	1	7	5	•
Oschatz	9,6	-	14	2,3	4	6	7	5	•
Dobrlug-Kirchhain	10,2	-	14	-	1	1	8	7	•
Cottbus	10,6	-5,8	16	2,6	1	3	9	8	•
Leinefelde	8,3	-	11	2,9	07	07	4	2	•
Erfurt-Bindersleben	9,5	-5,4	13	5,3	1	1	4	2	•
Meiningen	8,9	-	13	8,1	03	03	4	0	•
Schmücke	5,2	-	8	4,6	04	04	1	-1	•
Sonneberg-Neufang	7,8	-	10	-	05	05	3	-1	•
Gora-Loumnitz	9,3	-	13	3,3	4	4	6	5	•
Plauen	9,5	-	13	-	3	3	5	2	•
Karl-Marx-Stadt	8,7	-5,5	13	2,6	6	6	6	5	•
Fichtelberg	3,1	-5,9	5	1,8	5	5	0	0	•
Dresden-Klotzsche	9,9	-	13	1,6	5	7	7	7	•
Görlitz	9,8	-5,6	13	2,4	7	8	7	7	•
Zinnwald-Georgenfeld	5,3	-	8	1,8	5	6	3	2	•

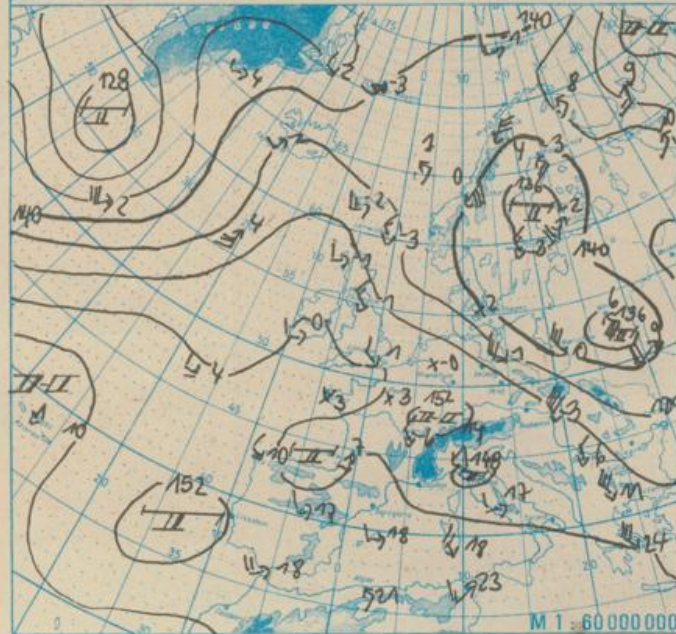
Klimadaten von Potsdam für den 16. Juni					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1968	32,7			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1923	4,6			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		21,5			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		10,2			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		75			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		6			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		52			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		16			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		1593			
Waldemar bei Dresden		1197			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1006,1	1010,2	1013,0	1015,4	
gestern 19h	1008,7	1010,3	1014,3	1017,3	
heute 01h	1011,7	1015,1	1017,2	1020,7	
heute 07h	1013,3	1016,3	1019,0	1020,4	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B	
	5cm	9,8	10,7	8,9	5,8
	10cm	9,7	11,0	10,2	8,5
	20cm	11,0	12,5	11,4	10,9
	50cm	12,7	14,9	13,1	12,8
100cm	12,9	15,4	13,0	12,4	
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
17,1	16,8	16,5			
Hinweise und Erläuterungen					
Alle abgelesenen Werte sind vorläufig.					
Wind: C (Calms) = 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.					
Schneehöhe: - = kein Schnee, 1 = 1 cm, 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen, ++ = Schneeflecken					
Einheiten					
Niederschlagshöhe	mm	Luftdruck hPa			
Schneehöhe	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

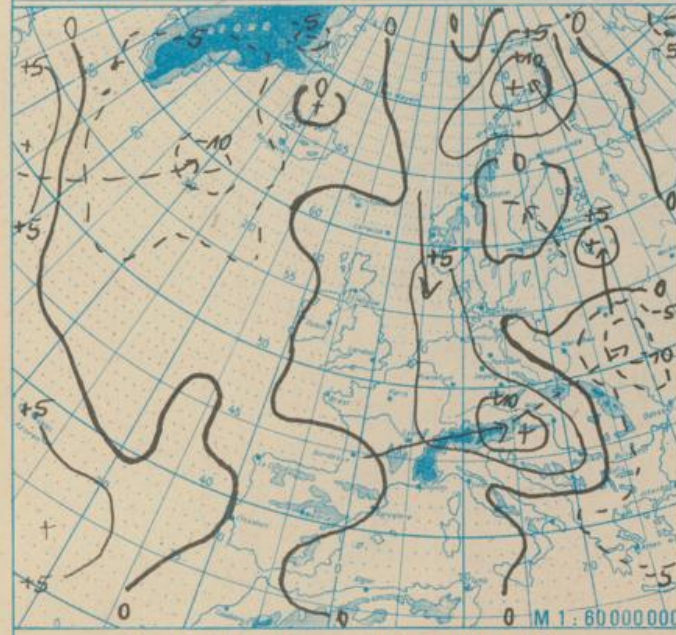




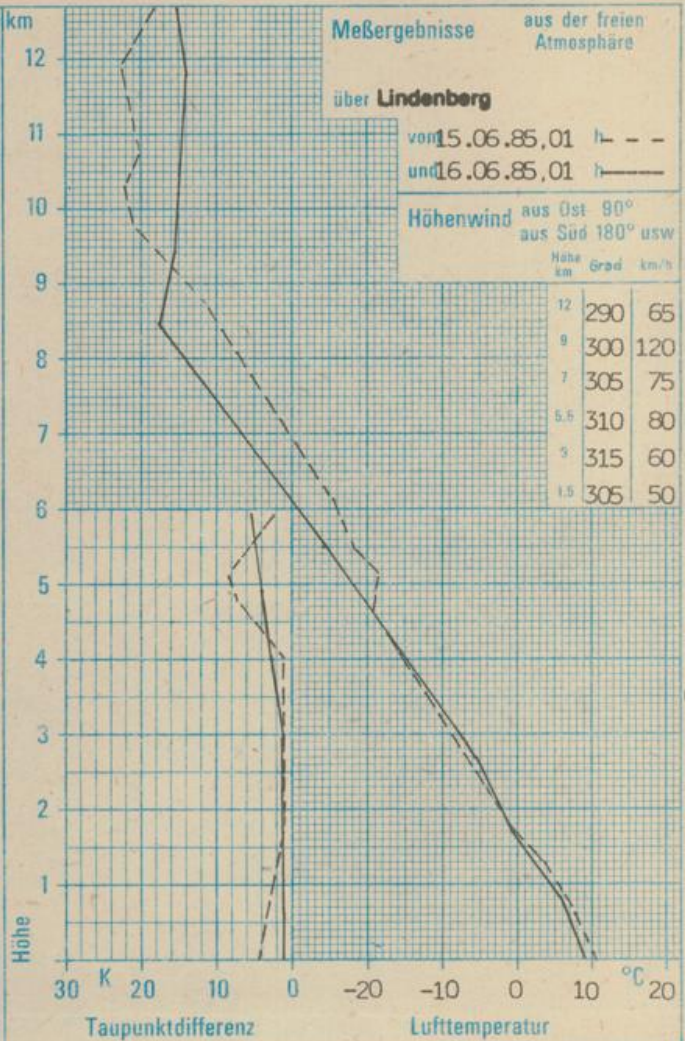
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 0th



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 0th



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 0th in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Ein Höhentrog überquerte in den vergangenen 24 Stunden rasch Mitteleuropa. Gestern befand er sich noch über der Nordsee, inzwischen ist er aber bis zu den Karpaten vorgedrungen. Unter seinem Einfluß war es bei uns vor allem in der zweiten Tageshälfte des Sonnabends und in der Nacht zum Sonntag kühl und regnerisch. Örtlich traten Gewitter auf; verbreitet wurden Windspitzen zwischen 15 und 20 m/s registriert.

Am gestrigen Sonnabend wurde in Potsdam die bisher größte negative Abweichung der Tagesmitteltemperatur mit -4,9 K in diesem Juni beobachtet. Negative Abweichungen treten seit dem 8. Juni ununterbrochen auf; und es scheint, daß gegenwärtig der Tiefpunkt der "Schafkälte" erreicht ist.

Ein Ende der kalten Witterung ist jedoch auch für die nächsten Tage noch nicht zu sehen. Der Kaltlufttropfen über der Nordsee wird vorerst weiterhin unbeständiges Wetter hervorrufen. Die Tiefdruckentwicklungen über Spanien und dem Mittelmeerraum können keine Bedeutung für Mitteleuropa erlangen.

Jae.