

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

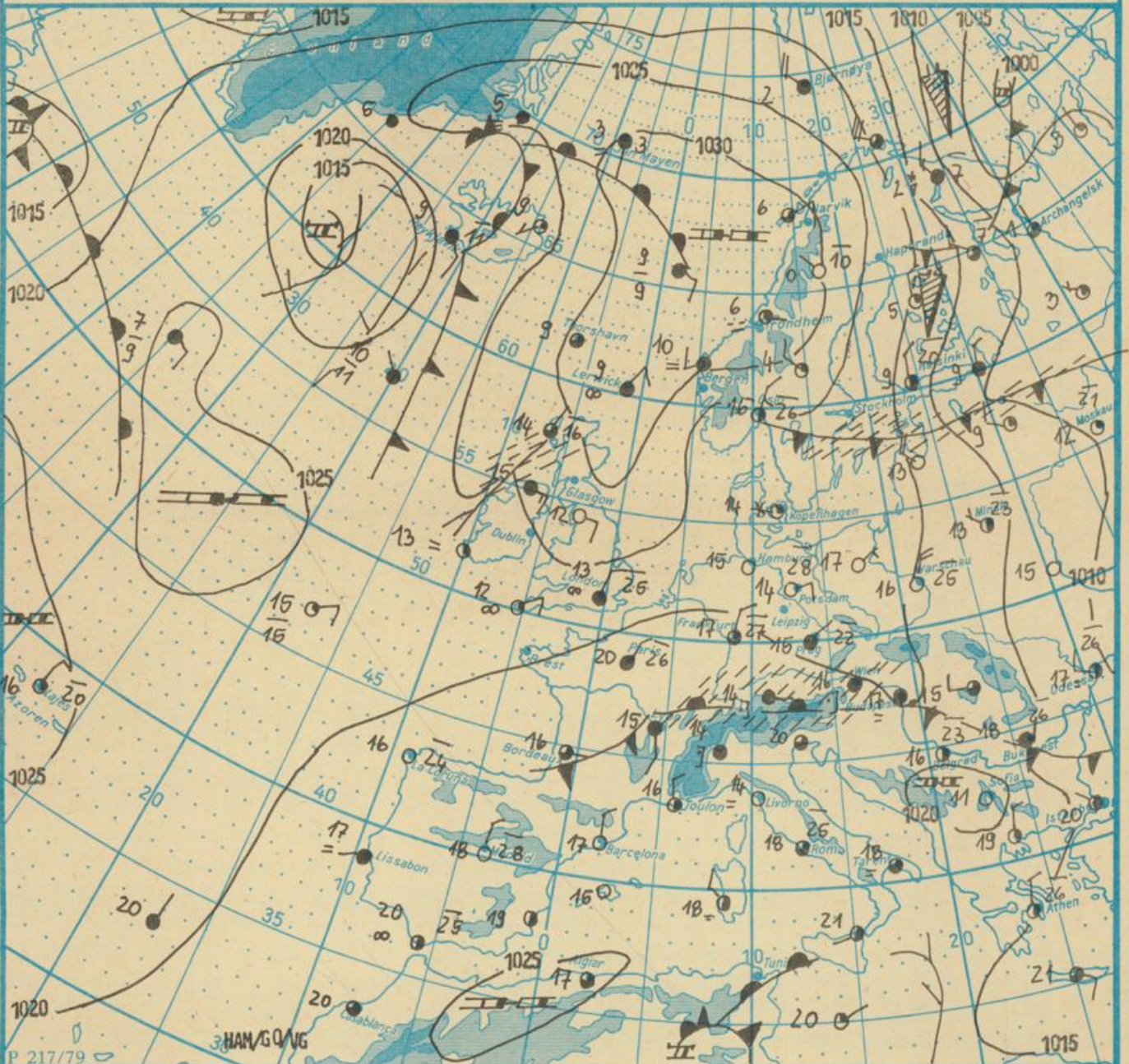
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Dienstag, den 21. Juni 1983

Nr. 172



Wetterlage

21. 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		Schnee		Schneeschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Niederschlagsgebiet		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		10 12	10°C Lufttemperatur 12°C Wassertemperatur			Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		20	Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages			Schneetreiben bzw. Sandsturm		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/I/83 / I/16/61
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern								heute												
		13h				19h				01h				07h								
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze 215 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze 215 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze 215 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze 215 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	
Boltenhagen	15	NNE 2	•	•	21	8	N	3	•	•	20	4	C	•	•	17	1	SSE 1	•	•	18	7
Warnemünde	4	NW 3	•	•	20	5	NE 2	•	•	20	4	SSE 2	•	•	18	4	S	1	•	•	19	8
Arkora	42	E 1	•	•	19	6	E	•	•	19	7	C	•	•	17	3	SW 2	•	•	•	19	6
Putbus	40	SE 2	•	•	23	12	C	•	•	21	12	E 1	•	•	13	4	C	•	•	•	19	6
Greifswald	2	ENE 3	•	•	23	17	ENE 1	•	•	21	10	C	•	•	13	2	SSE 1	•	•	•	19	6
Boizenburg	45	NE 3	•	•	25	15	NNE 4	•	•	23	11	C	•	•	15	4	SE 1	•	•	•	17	7
Schwerin	59	NNE 2	•	•	24	14	NNE 3	•	•	23	8	C	•	•	16	1	E 1	•	•	•	18	9
Marnitz	81	NE 3	•	•	25	10	ENE 3	•	•	24	14	NE 1	•	•	13	5	WSW 1	•	•	•	18	7
Teterow	48	NNE 1	•	•	24	14	ENE 4	•	•	22	13	E 3	•	•	15	2	C	•	•	•	17	3
Neubrandenburg	81	ENE 4	•	•	24	14	NE 4	•	•	21	12	ENE 2	•	•	13	3	C	•	•	•	17	4
Ueckermünde	1	NNE 3	•	•	20	8	NNE 2	•	•	19	10	NE 3	•	•	16	7	SSE 1	•	•	•	19	7
Seehausen/Altmark	21	ENE 2	•	•	26	19	NE 1	•	•	25	17	C	•	•	12	3	C	•	•	•	16	6
Gardelegen	47	ENE 4	•	•	25	12	NE 2	•	•	26	17	C	•	•	12	5	NNE 1	•	•	•	16	8
Magdeburg	79	NE 4	•	•	24	16	NE 3	•	•	25	17	NNE 2	•	•	17	9	N	1	•	•	16	6
Wernigerode	234	ENE 2	•	•	21	17	ENE 1	•	•	22	13	C	•	•	11	2	C	•	•	•	18	9
Brocken	1142	ENE 7	•	•	13	9	ENE 7	•	•	14	6	E 6	•	•	12	5	E 4	•	•	•	14	5
Neuruppin	38	NE 4	•	•	25	17	ENE 4	•	•	23	15	NE 3	•	•	15	6	E 2	•	•	•	17	5
Potsdam	81	E 5	•	•	26	20	NE 3	•	•	25	17	ENE 4	•	•	14	5	E 3	•	•	•	19	8
Berlin-Alex	38	-	-	-	26	20	-	-	-	26	20	-	-	-	17	11	-	-	-	-	21	8
Berlin-Schönefeld	47	ENE 3	•	•	25	19	NE 4	•	•	24	16	NNE 2	•	•	15	5	E 2	•	•	•	18	6
Angermünde	56	NNE 4	•	•	25	19	NNE 4	•	•	22	13	N 1	•	•	12	2	E 1	•	•	•	17	6
Lindenberg	98	NE 3	•	•	25	16	NNE 2	•	•	24	15	NE 3	•	•	17	7	ESE 3	•	•	•	18	7
Frankfurt/Oder	48	NE 5	•	•	24	16	N...	2	•	24	14	NNW 2	•	•	15	5	ESE 3	•	•	-	19	8
Harzgerode	403	NE 4	•	•	20	14	NE 2	•	•	21	13	NNE 1	•	•	11	4	C	•	•	•	16	4
Artern	164	ENE 4	•	•	22	12	ENE 3	•	•	22	13	C	•	•	15	7	ENE 2	•	•	•	17	6
Wittenberg	105	ENE 5	•	•	25	16	ENE 3	•	•	25	17	NE 3	•	•	17	7	E 1	•	•	•	20	8
Leipzig-Schkeuditz	131	NNE 4	•	•	23	11	NE 3	•	•	23	13	ENE 4	•	•	14	5	U 1	•	•	•	16	5
Oschatz	150	NE 3	•	•	24	13	C	•	•	25	16	C	•	•	14	5	NNE 1	•	•	•	17	6
Doberlug-Kirchhain	97	NNE 5	•	•	23	13	NE 5	•	•	24	15	NE 2	•	•	12	4	C	•	•	•	17	4
Cottbus	89	NNE 5	•	•	25	17	NE 2	•	•	25	16	C	•	•	15	4	ENE 4	•	•	•	18	6
Leinefelde	356	E 5	•	•	21	17	ENE 4	•	•	20	10	C	•	•	11	4	NNE 1	•	•	•	17	6
Erfurt-Bindersleben	315	E 7	•	•	21	17	E 5	•	•	21	13	NE 2	•	•	15	7	C	•	•	•	15	6
Meiningen	450	NE 6	•	•	21	17	NE 6	•	•	20	12	C	•	•	14	7	C	•	•	•	18	9
Schmücke	937	NNE 8	15	•	17	14	NE 6	16	•	16	8	NE 6	•	•	13	6	E 6	•	•	•	15	6
Sonneberg-Neufang	826	NE 7	16	•	20	14	NE 9	•	•	18	10	NE 5	•	•	15	7	ENE 4	•	•	-	17	6
Gera-Leumnitz	311	ENE 5	•	•	20	8	E 2	•	•	21	9	C	•	•	15	4	C	•	•	•	15	3
Plauen	386	NNE 6	•	•	20	8	NE 3	•	•	20	9	C	•	•	12	1	C	•	•	•	13	1
Karl-Marx-Stadt	418	ENE 5	•	•	18	7	ENE 3	•	•	20	11	C	•	•	15	7	ESE 1	•	•	•	17	2
Fichtelberg	1213	ENE 2	•	•	13	3	NNE 3	•	•	13	4	E 7	•	•	11	2	ESE 7	•	•	•	12	2
Dresden-Klotzsche	222	ENE 2	•	•	22	12	ENE 2	•	•	24	16	C	•	•	15	6	C	•	•	•	18	2
Gorlitz	237	N 2	•	•	21	9	NNE 2	•	•	22	12	C	•	•	13	2	C	•	•	•	18	6
Zinnwald-Georgenfeld	877	NE 6	•	•	14	5	NE 4	•	•	16	10	E 4	•	•	13	5	ESE 4	•	•	•	16	7

Meteorologische Daten aus dem Ausland

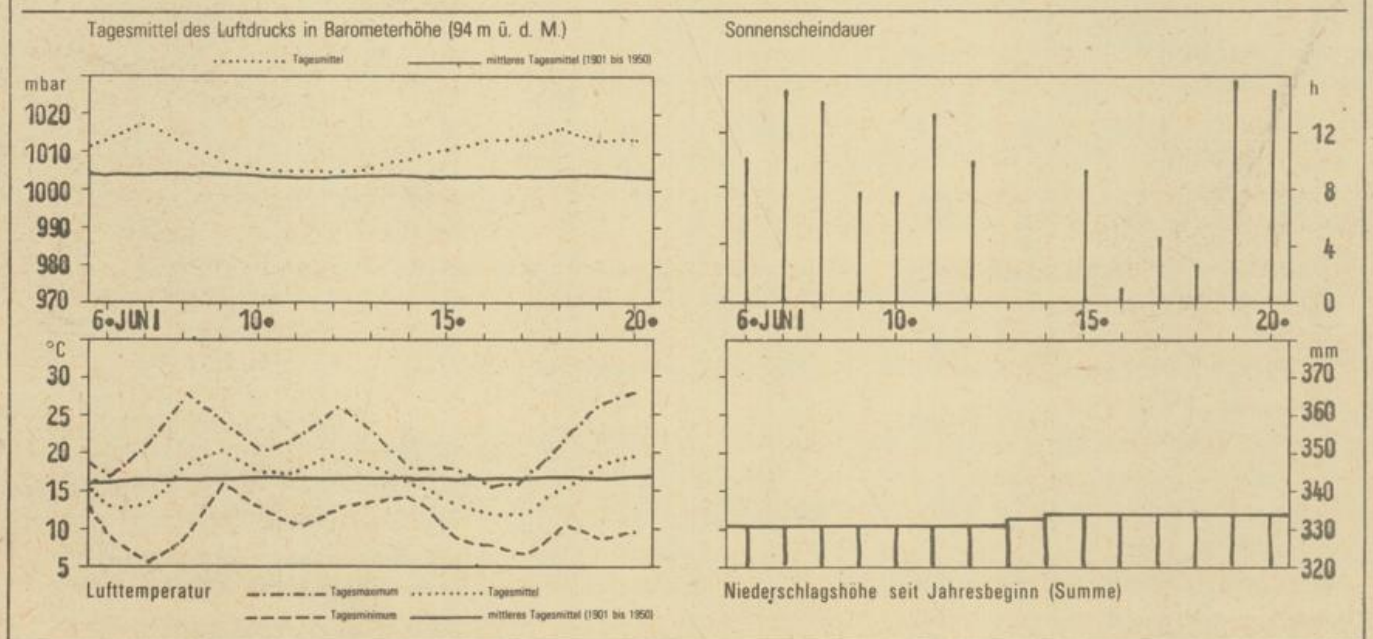
* Zeitangaben in Ortszeit

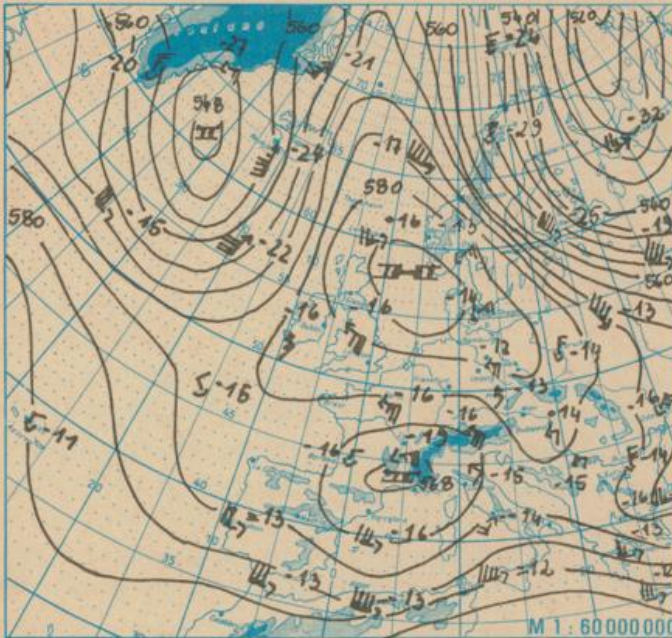
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	•	•	21	•	10	Bukarest	94	•	•	26	•	16
Leningrad	4	•	•	19	•	7	Constanta	31	•	•	26	•	17
Kiew	179	•	1	27	•	13	Sofia	595	•	00	21	•	10
Taschkent	428	•	06	34	•	20	Varna	43	•	•	27	•	18
Irkutsk	485	•	•	18	•	6	Rom	2	•	•	25	•	15
Warschau	106	•	•	25	•	12	Wien	183	•	•	18	•	14
Gdansk	149	•	•	19	•	12	Genf	430	•	•	28	•	13
Jelenia Gora	342	•	•	21	•	8	München	530	•	•	18	•	14
Prag	380	•	09	22	•	14	Köln	91	•	•	28	•	11
Cheb	474	•	•	23	•	12	Bremen	3	•	•	26	•	13
Brno	238	•	•	21	•	14	Paris	89	•	•	26	•	16
Poprad	718	•	00	20	•	11	Rotterdam	-4	•	•	25	•	13
Budapest	139	•	•	20	•	15	London	24	•	•	25	•	11
Szeged	83	•	01	19	•	9	Oslo	204	•	•	26	•	13
Belgrad	96	•	•	23	•	13	Stockholm	15	•	•	22	•	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 07h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h
Boltenhagen	18,4	-	22	15,4	•	•	14	12	•
Warnemünde	17,9	2,6	21	15,0	•	•	15	12	•
Arkona	18,2	-	23	15,6	•	•	15	13	•
Putbus	18,1	-	24	-	•	•	12	9	•
Greifswald	17,8	-	24	13,9	•	•	12	9	•
Boizenburg	18,9	-	25	14,8	•	•	13	10	•
Schwerin	19,1	3,3	25	15,3	•	•	9	9	•
Marnitz	18,9	-	26	-	•	•	11	4	•
Teterow	18,7	-	26	14,4	•	•	11	9	•
Neubrandenburg	17,7	2,6	25	15,1	•	•	11	10	•
Ueckermünde	17,5	-	21	-	•	•	16	12	•
Seehausen/Altmark	19,0	-	28	14,5	•	•	9	7	•
Gardelegen	18,9	-	27	-	•	•	8	6	•
Magdeburg	19,5	3,7	26	15,1	•	•	10	8	•
Wernigerode	16,2	-	23	-	•	•	10	6	•
Brocken	11,4	-	14	15,0	•	•	11	9	•
Neuruppin	19,4	-	26	14,7	•	•	12	11	•
Potsdam	19,4	2,9	28	14,8	•	•	13	10	•
Berlin-Alex	21,0	-	28	-	•	•	16	-	•
Berlin-Schönefeld	19,1	-	27	-	•	•	13	8	•
Angermünde	18,0	-	25	15,3	•	•	10	8	•
Lindenberg	19,4	-	25	15,4	•	•	15	14	•
Frankfurt/Oder.	17,9	-	25	-	•	•	12	9	•
Harzgerode	16,1	-	22	-	•	•	8	5	•
Artern	17,4	-	24	15,0	•	•	12	10	•
Wittenberg	19,4	-	26	14,7	•	•	15	10	•
Leipzig-Schkeuditz	17,3	1,3	26	14,1	•	•	12	9	•
Oschatz	18,2	-	26	14,3	•	•	12	9	•
Doberlug-Kirchhain	17,3	-	25	-	•	•	9	4	•
Cottbus	17,8	1,2	26	15,2	•	•	11	9	•
Leinefelde	17,1	-	22	-	•	•	11	8	•
Erfurt-Bindersleben	16,7	1,7	23	13,8	•	•	10	8	•
Meiningen	17,0	-	22	12,4	•	•	12	8	•
Schmücke	13,1	-	18	13,5	•	•	12	10	•
Sonneberg-Neufang	15,9	-	20	-	•	•	14	11	•
Gera-Leumnitz	16,3	-	23	15,0	•	•	10	9	•
Plauen	15,3	-	21	-	•	•	10	9	•
Karl-Marx-Stadt	16,3	1,9	22	11,9	•	•	13	8	•
Fichtelberg	11,3	2,0	15	3,9	•	•	11	9	•
Dresden-Klotzsche	17,7	-	25	12,1	•	•	12	10	•
Görlitz	16,4	0,8	25	9,6	•	•	11	8	•
Zinnwald-Georgenfeld	13,2	-	17	7,9	•	•	13	8	•

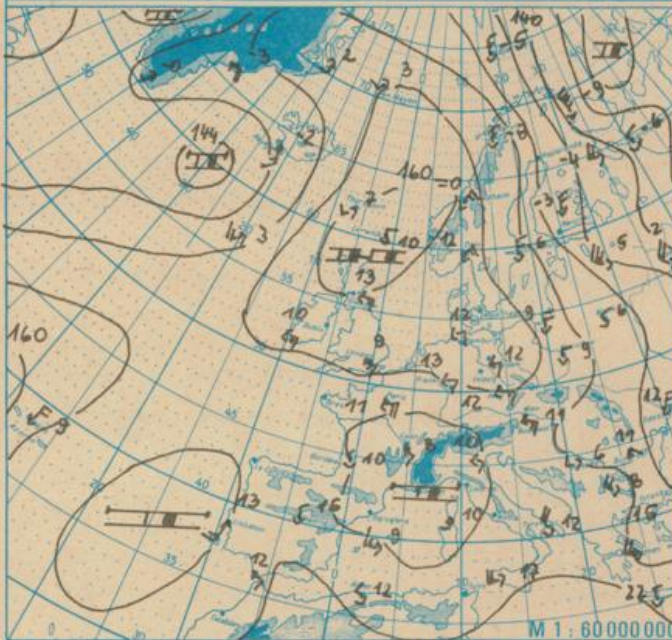
Klimadaten von Potsdam für den 21. Juni				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1954	33,9		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1910	5,0		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		22,9		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		11,8		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		47		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		20		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		26		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		2895		
Wahnsdorf bei Dresden		2433		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1024,5	1022,4	1021,1	1021,9
gestern 19h	1022,9	1021,0	1019,3	1020,7
heute 01h	1023,4	1022,1	1021,3	1021,9
heute 07h	1022,1	1021,2	1020,6	1020,3
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B
5cm	17,5	18,9	15,3	15,2
10cm	16,8	19,7	16,4	15,6
20cm	18,2	21,2	17,1	17,0
50cm	17,4	20,4	16,2	17,8
100cm	14,7	17,4	14,1	13,8
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
17,1	16,8	16,5		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit) C (Calme)-Windstille, U-schwache, umlaufende Winde				
Erläuterungen: Wind				
Niederschlagshöhe: - kein Niederschlag, 00-weniger als 0,05mm				
01-0,1mm, 02-0,2mm usw.				
1x1, 0 bis 1,4 mm, 2x1, 5 bis 2,4 mm usw.				
- kein Schnee, 1-1cm, 2-2cm usw.				
-- Schneedecke durchbrochen, --- 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

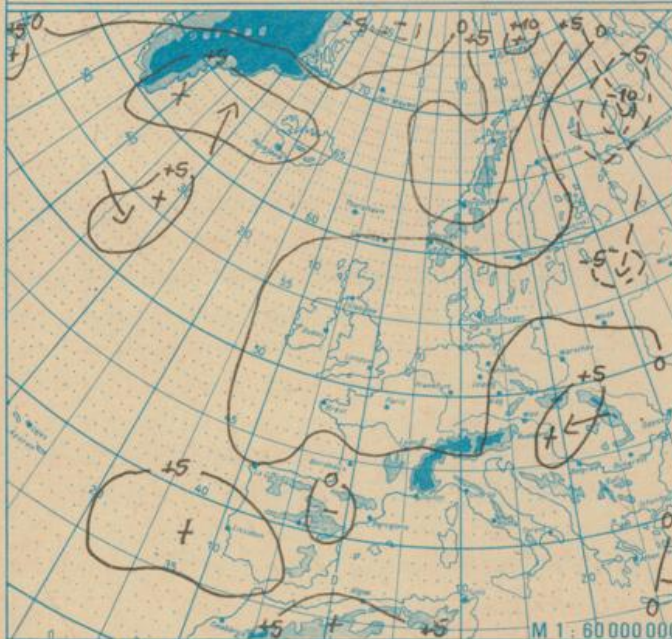




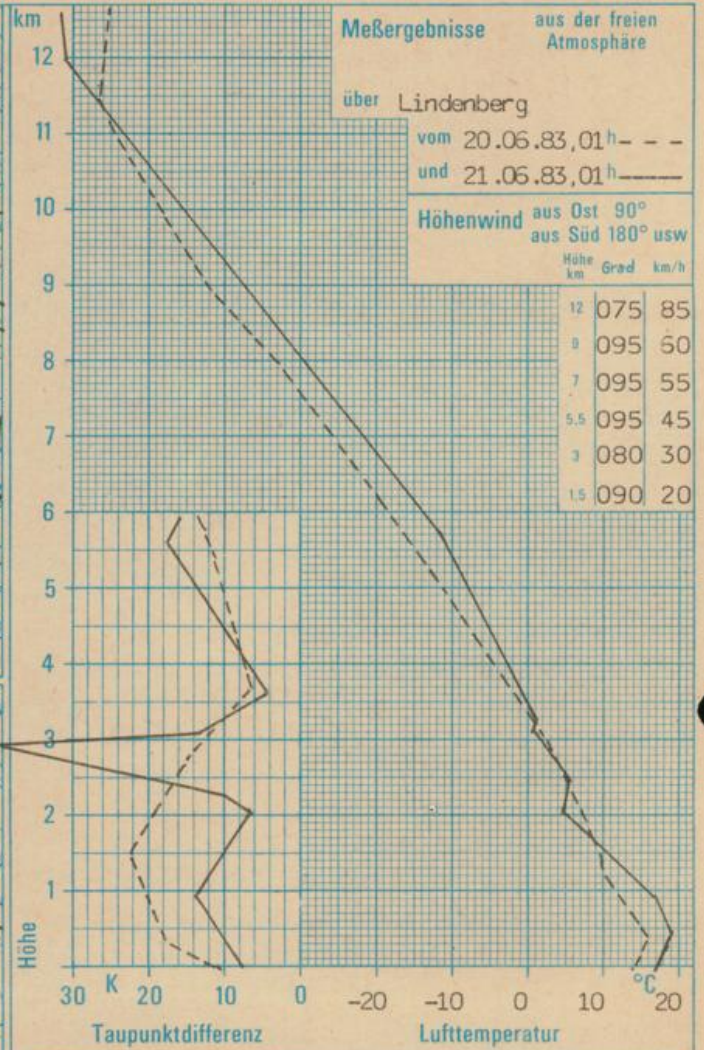
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das steuernde Hoch liegt mit seinem Kern im Bereich der Nordsee und hat sich damit in den letzten 24 Std. nur unwesentlich verlagert. Beachtlich ist das Starkwindband an seiner Nordostflanke über Nord- und Mittelskandinavien. Hier wird recht kalte Luft nach Südosten gelenkt. Sie erreicht unser Gebiet nicht, da ein Keil über der VR Polen dem Kaltluftstrom den Weg nach Mitteleuropa versperrt. Das Höhentief über Südfrankreich ändert sich zur Zeit in Lage und Intensität kaum, die in seinem Bereich auftretenden gelegentlichen gewittrigen Niederschläge werden weiterhin auf den Raum südlich von 50° Nord beschränkt bleiben. Die Bodenwetterkarte zeigt, daß sich der Kern des Hochdruckgebietes seit Montagföh von der nördlichen Nordsee etwas nach Norden verlagert hat. Luftdruckanstieg über Skandinavien wird jetzt eine Ost- bis Südostverlagerung des Hochdruckkernes bewirken. Damit bleibt für unser Gebiet in den nächsten Tagen bei antizyklonalem Einfluß das trockene und überwiegend auch sonnige Wetter mit relativ hohen Tagestemperaturen erhalten. Fie.