

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

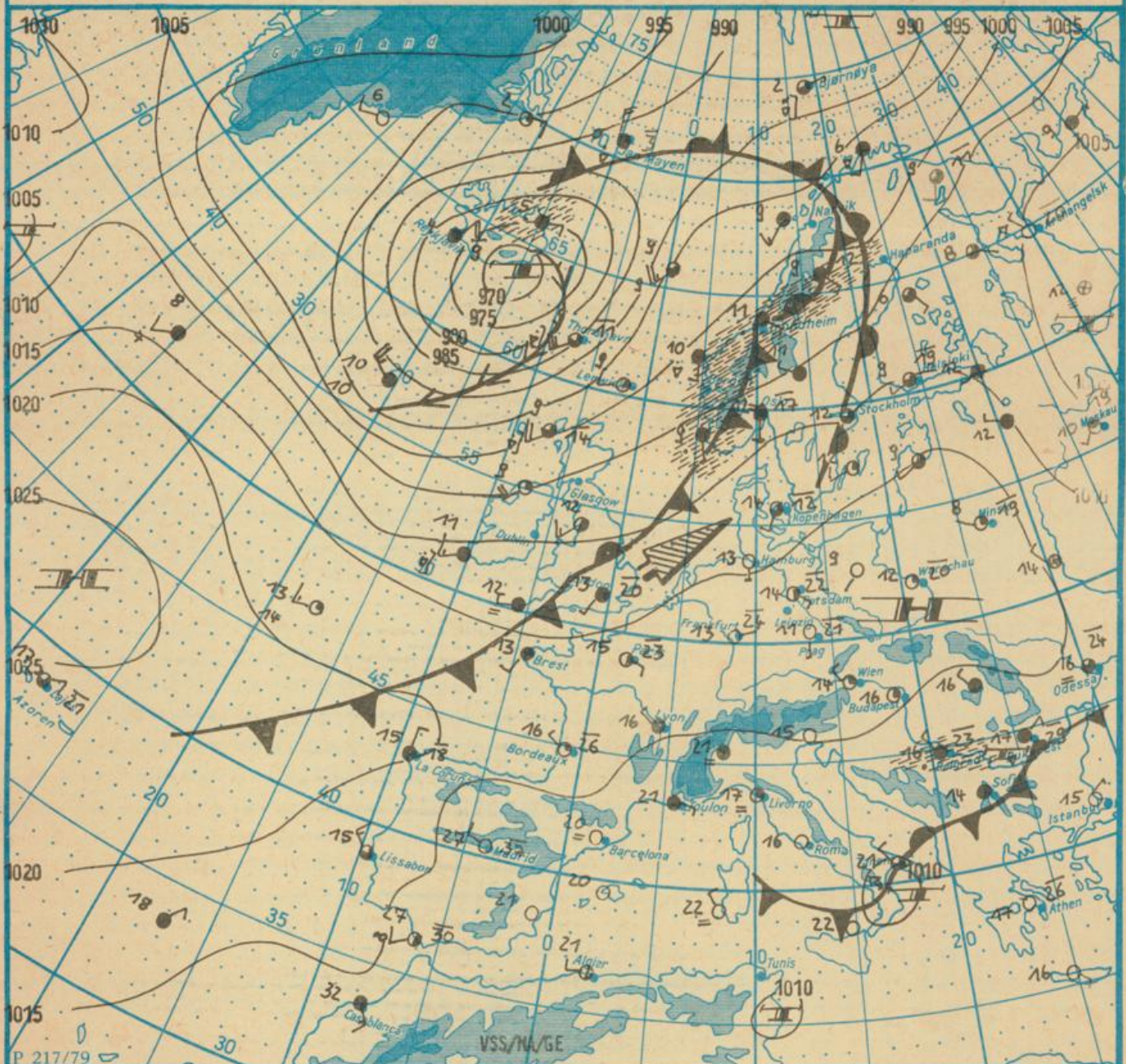
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Sonntag, den 12. Juni 1983

Nr.163



Wetterlage

12. 06. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Wormfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprüregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		leichter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Zwischenhoch												
	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 Meerspiegel	gestern								heute							
		13h				19h				01h				07h			
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h	Lufttemperatur	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Lufttemperatur	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h	Lufttemperatur	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h	Lufttemperatur
Boltenhagen	15	NE 2	•	•	15	6 S 2	•	•	18	8 SSW 3	•	•	13	4 W 1	•	•	15
Warnemünde	4	NNW 2	•	•	15	8 SSW 2	•	•	19	11 S 4	•	•	15	4 SW 3	•	•	15
Arkona	42	ESE 1	•	•	15	5 SE 1	•	•	13	4 S 6	•	•	13	1 SSW 6	•	•	15
Putbus	40	S 3	•	•	18	8 NE 1	•	•	16	5 S 3	•	•	15	4 S 4	•	•	16
Greifswald	2	WSW 2	•	•	18	8 C 2	•	•	18	8 S 3	•	•	13	4 SSW 3	•	•	16
Boizenburg	45	WSW 1	•	•	19	10 SSE 2	•	•	19	9 S 3	•	•	13	4 W 1	•	•	16
Schwerin	59	W 3	•	•	18	10 S 2	•	•	19	11 S 2	•	•	14	4 SSW 2	•	•	14
Marnitz	81	WNW 1	•	•	19	11 S 1	•	•	19	10 S 3	•	•	14	7 SSW 2	•	•	17
Teterow	46	W 3	•	•	18	9 SW 1	•	•	18	6 SSE 5	•	•	11	1 S 5	•	•	14
Neubrandenburg	81	WNW 4	•	•	17	9 C 2	•	•	18	11 S 4	•	•	13	4 SSW 4	•	•	16
Ueckermünde	1	NE 2	•	•	17	9 C 2	•	•	18	7 S 2	•	•	10	3 S 3	•	•	15
Seehausen/Altmark	21	U 1	•	•	19	10 ESE 1	•	•	20	10 SSE 1	•	•	13	4 WSW 1	•	•	16
Gardelegen	47	C 2	•	•	20	11 C 2	•	•	21	12 SSE 1	•	•	11	4 C 2	•	•	16
Magdeburg	79	W 1	•	•	19	10 SE 2	•	•	20	10 SSE 2	•	•	13	3 SSE 1	•	•	15
Wernigerode	234	ESE 1	•	•	18	10 E 2	•	•	19	9 SSW 5	•	•	16	7 C 2	•	•	•
Brocken	1142	W 7	•	•	12	6 WSW 3	•	•	11	4 SW 4	•	•	9	2 W 5	•	•	11
Neuruppin	38	WSW 2	•	•	19	9 SW 1	•	•	20	9 C 2	•	•	13	2 S 2	•	•	16
Potsdam	81	WSW 3	•	•	19	13 NW 1	•	•	20	11 ESE 3	•	•	14	9 S 1	•	•	17
Berlin-Alex	38	•	•	•	19	15	•	•	21	16	•	•	17	11	•	•	19
Berlin-Schönefeld	47	WSW 2	•	•	19	11 C 2	•	•	20	12 C 2	•	•	12	2 S 1	•	•	15
Angermünde	56	U 1	•	•	18	11 W 1	•	•	20	10 ESE 1	•	•	12	0 S 3	•	•	16
Lindenberg	98	NW 2	•	•	19	11 C 2	•	•	19	9 SE 1	•	•	14	6 SW 1	•	•	16
Frankfurt/Oder	48	W 3	•	•	19	12 C 2	•	•	20	12 C 2	•	•	12	3 C 2	•	•	17
Harzgerode	403	SE 1	•	•	17	8 E 3	•	•	17	7 WSW 3	•	•	9	1 W 4	•	•	14
Artern	164	U 1	•	•	19	10 C 2	•	•	19	9 C 2	•	•	13	4 C 2	•	•	14
Wittenberg	105	SW 2	•	•	20	12 WNW 1	•	•	20	12 C 2	•	•	13	4 E 1	•	•	15
Leipzig-Schkeuditz	131	U 2	•	•	18	10 E 2	•	•	19	10 SSE 4	•	•	14	5 SSE 2	•	•	15
Oschatz	150	SW 2	•	•	18	9 WNW 1	•	•	19	9 SSW 2	•	•	11	3 C 2	•	•	15
Doberlug-Kirchhain	97	W 2	•	•	18	10 C 2	•	•	20	10 SSW 1	•	•	8	3 S 1	•	•	13
Cottbus	89	WSW 2	•	•	20	12 C 2	•	•	20	11 C 2	•	•	12	4 SSE 2	•	•	15
Leinefelde	356	SSW 1	•	•	18	9 SW 1	•	•	18	7 C 2	•	•	14	5 C 2	•	•	15
Erfurt-Bindersleben	315	N 1	•	•	18	11 C 2	•	•	19	11 SSW 2	•	•	12	3 C 2	•	•	13
Meiningen	450	C 2	•	•	18	10 C 2	•	•	18	11 C 2	•	•	11	4 C 2	•	•	13
Schmücke	937	SW 4	•	•	15	10 ENE 2	•	•	15	7 S 2	•	•	11	4 SSW 2	•	•	14
Sonneberg-Neufang	626	S 4	•	•	18	10 SSW 1	•	•	17	10 NE 2	•	•	12	5 ESE 1	•	•	16
Gera-Leumnitz	311	NNW 2	•	•	18	8 ENE 1	•	•	18	8 SSE 3	•	•	12	2 S 3	•	•	14
Plauen	386	N 2	•	•	18	9 NE 3	•	•	18	10 SW 2	•	•	10	1 SW 2	•	•	14
Karl-Marx-Stadt	418	NW 1	•	•	18	9 N 1	•	•	17	6 SSE 2	•	•	13	5 S 1	•	•	16
Fichtelberg	1213	NNW 6	•	•	12	8 ENE 1	•	•	12	5 ESE 3	•	•	9	2 S 1	•	•	12
Dresden-Klotzsche	222	NW 2	•	•	18	8 NW 1	•	•	19	9 SSE 1	•	•	13	3 SSE 1	•	•	14
Görlitz	237	NNW 3	•	•	17	7 C 2	•	•	19	9 SSW 1	•	•	10	1 C 2	•	•	15
Zinnwald-Georgenfeld	877	NW 3	•	•	13	6 E 1	•	•	13	5 SSE 3	•	•	9	4 S 2	•	•	13

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

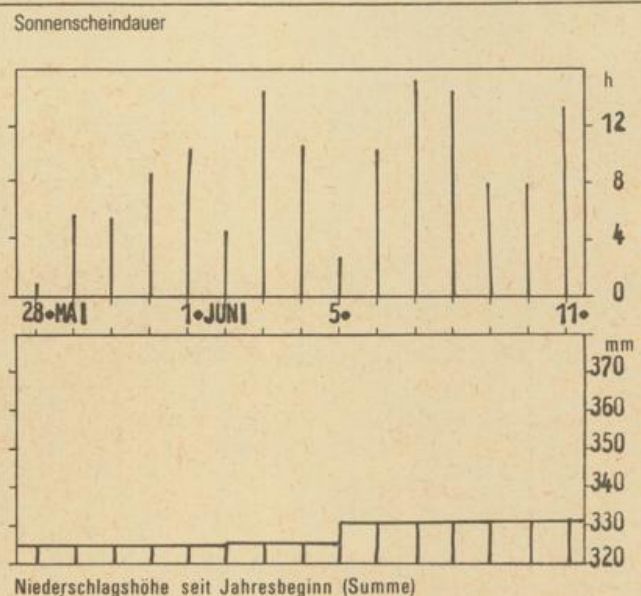
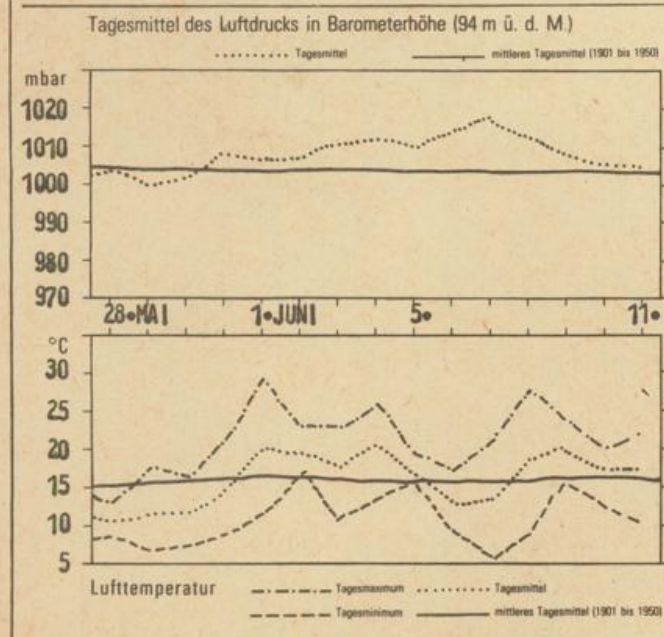
Station	Höhe über dem Meerspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	156	•	1	19	00	10
Leningrad	4	•	00	17	•	12
Kiew	179	•	•	21	•	11
Taschkent	428	•	•	34	•	17
Irkutsk	485	•	•	26	•	10
Warschau	106	•	•	20	•	9
Gdansk	149	•	•	15	•	8
Jelenia Gora	342	•	•	20	•	5
Prag	380	•	•	21	•	9
Cheb	474	•	•	21	•	10
Brno	238	•	00	23	•	11
Poprad	718	•	•	18	•	4
Budapest	139	•	•	20	•	13
Szeged	83	•	•	20	•	14
Belgrad	96	•	00	23	26	14

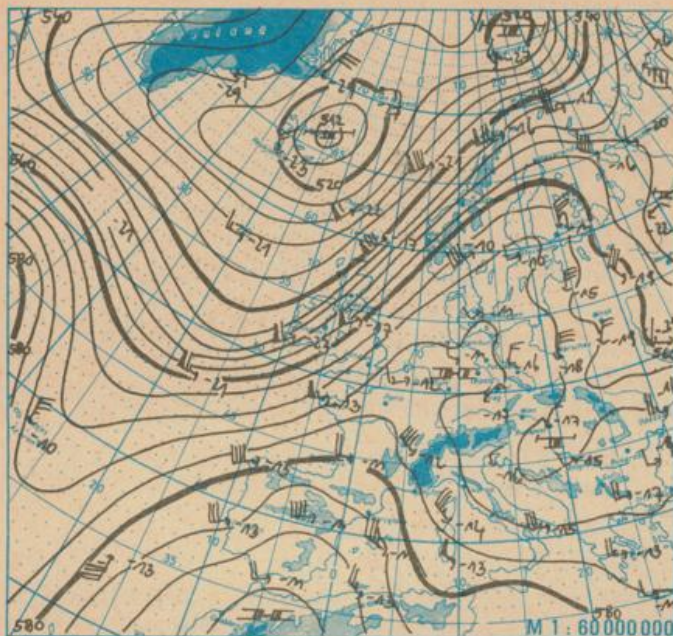
Station	Höhe über dem Meerspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	•	00	29	3	15
Constanta	31	•	•	25	•	17
Sofia	595	•	01	25	07	13
Varna	43	•	•	23	•	16
Rom	2	•	•	•	00	14
Wien	183	•	•	24	•	13
Genf	430	•	•	24	•	14
München	530	•	•	22	•	9
Köln	91	•	•	23	•	12
Bremen	3	•	•	22	00	11
Paris	89	•	•	23	•	12
Rotterdam	-4	•	00	18	•	11
London	24	•	00	20	00	12
Oslo	204	•	•	17	00	11
Stockholm	15	•	•	20	•	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	13,6	-	20	9,0	•	•	10	9	•	
Warnemünde	14,6	-0,2	20	12,7	•	•	14	12	•	
Arkona	12,8	-	16	14,7	•	•	12	11	•	
Putbus	13,6	-	19	-	•	•	12	-	•	
Greifswald	14,3	-	19	11,2	•	•	12	8	•	
Boizenburg	14,6	-	20	10,1	•	•	13	11	•	
Schwerin	14,6	-0,7	20	10,5	•	•	12	10	•	
Marnitz	14,7	-	20	-	•	•	13	8	•	
Teterow	14,0	-	20	11,2	•	•	11	8	•	
Neubrandenburg	14,3	-0,4	19	12,5	•	•	12	10	•	
Ueckermünde	14,0	-	18	-	•	•	10	6	•	
Seehausen/Altmark	15,1	-	21	13,4	•	•	11	9	•	
Gardelegen	15,3	-	21	-	•	•	11	10	•	
Magdeburg	15,7	0,1	22	9,9	•	•	11	9	•	
Wernigerode	15,2	-	20	-	•	•	13	10	•	
Brocken	8,7	-	12	9,5	•	•	9	7	•	
Neuruppin	15,6	-	21	13,9	•	•	11	8	•	
Potsdam	16,5	0,4	22	13,1	•	•	12	9	•	
Berlin-Alex	18,5	-	23	-	•	•	15	-	•	
Berlin-Schönefeld	16,7	-	21	-	•	•	10	5	•	
Angermünde	15,7	-	21	12,9	•	•	10	7	•	
Lindenberg	16,4	-	21	11,4	•	•	12	9	•	
Frankfurt/Oder	16,6	-	22	-	•	00	11	7	•	
Harzgerode	13,3	-	18	-	•	•	8	-	•	
Artern	15,8	-	21	9,2	•	•	10	8	•	
Wittenberg	16,7	-	22	-	•	•	8	11	•	
Leipzig-Schkeuditz	15,6	-0,3	20	8,7	•	•	12	8	•	
Oschatz	15,4	-	21	6,6	•	•	9	6	•	
Doberlug-Kirchhain	16,0	-	20	-	•	•	7	3	•	
Cottbus	16,4	-0,2	22	9,0	•	•	9	6	•	
Leinefelde	14,8	-	20	-	•	•	12	7	•	
Erfurt-Bindersleben	15,4	0,4	21	11,2	•	•	11	10	•	
Meiningen	14,6	-	21	7,5	•	•	10	7	•	
Schmücke	12,1	-	18	9,4	•	•	10	6	•	
Sonneberg-Neufang	14,1	-	18	-	•	•	11	7	•	
Gera-Leumnitz	14,5	-	21	8,5	•	•	10	9	•	
Plauen	14,8	-	20	-	•	•	9	7	•	
Karl-Marx-Stadt	15,1	0,8	19	6,9	•	•	12	8	•	
Fichtelberg	9,2	0,4	14	6,1	•	•	8	6	•	
Dresden-Klotzsche	16,5	-	20	5,9	•	•	12	10	•	
Görlitz	15,2	0,3	20	6,0	•	•	10	6	•	
Zinnwald-Georgenfeld	11,2	-	15	2,5	•	•	9	5	•	

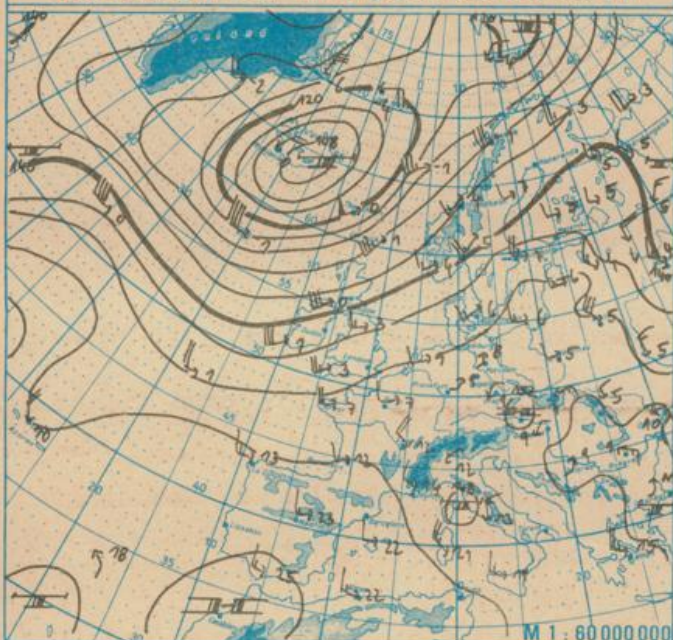
Klimadaten von Potsdam für den 12. Juni					
		Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893		1930	32,8		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893		1955	5,0		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur		(1901 bis 1950)		21,6	
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur		(1901 bis 1950)		10,7	
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte			58		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%			20		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte			39		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag			0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam			2727		
Wahnsdorf bei Dresden			1899		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1016,0	1016,7	1016,8	1016,7	
gestern 19h	1014,8	1015,4	1015,5	1015,5	
heute 01h	1015,1	1016,2	1017,0	1016,8	
heute 07h	1015,3	1017,1	1017,6	1017,3	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	15,2	18,0	15,3	14,8
	10cm	14,8	18,5	16,1	15,2
	20cm	16,1	20,2	16,8	16,6
	50cm	16,0	20,2	16,4	16,7
	100cm	14,1	17,1	14,0	13,5
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)					
Erläuterungen: Wind:		C (Calm)=Windstille, U=schwache, umlaufende Winde			
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.			
Schneehöhe:		->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

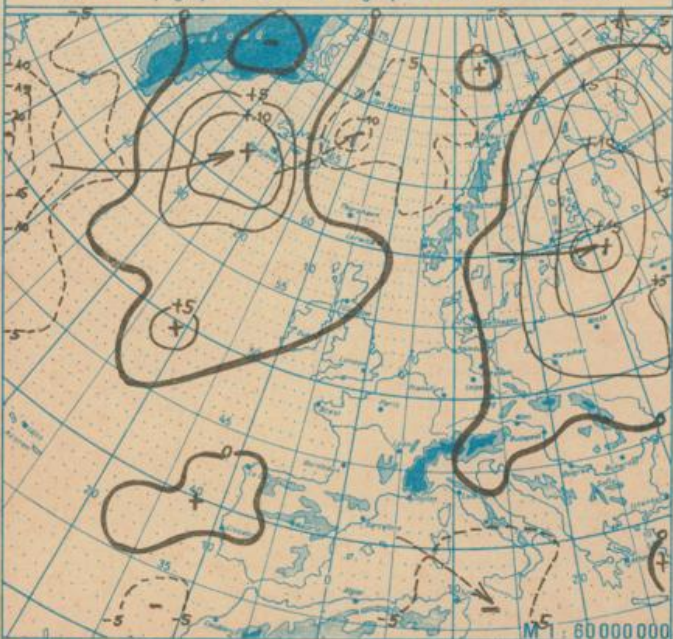




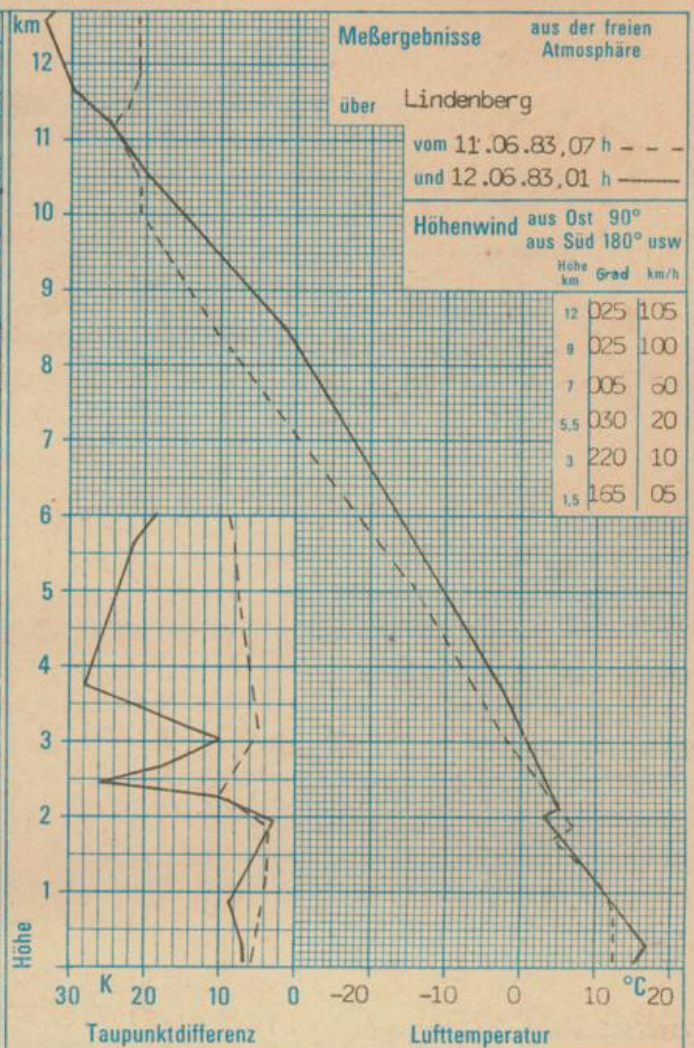
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

In der Karte der absoluten Topographie 500 mbar ist heute ein gut ausgeprägter Höhenrücken erkennbar, der sich von Nordwestafrika nach Finnland erstreckt. Er hat sich in den vergangenen 24 Stunden in seinem Nordteil noch gekräftigt. Trotz leichten Luftdruckfalls über großen Teilen West- und Mitteleuropas blieb bei uns die vom mittleren Atlantik bis nach Osteuropa reichende Hochdruckzone bestimmend. Gleichzeitig kam Warmluft nordostwärts voran. Sie ist in den Meßergebnissen aus der freien Atmosphäre über Lindenberg gut nachweisbar und brachte in der gesamten Troposphäre einen deutlichen Temperaturanstieg. Das Zentraltief bei Island erreichte am Freitag mit einem Kerndruck von etwa 960 mbar den Höhepunkt seiner Entwicklung. Seine Kaltfront schwächte sich ab. Dieser Prozeß hält noch an. Es wird angenommen, daß unser Gebiet zunächst noch auf der antizyklonalen Seite der über die Britischen Inseln nach Nordosten gerichteten Frontalzone verbleibt. Ein östlich von Neufundland liegendes Tiefdruckgebiet greift gegen Wochenmitte auf unseren Raum über und führt in der Folge Kaltluft nach Mitteleuropa. Vss.