

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

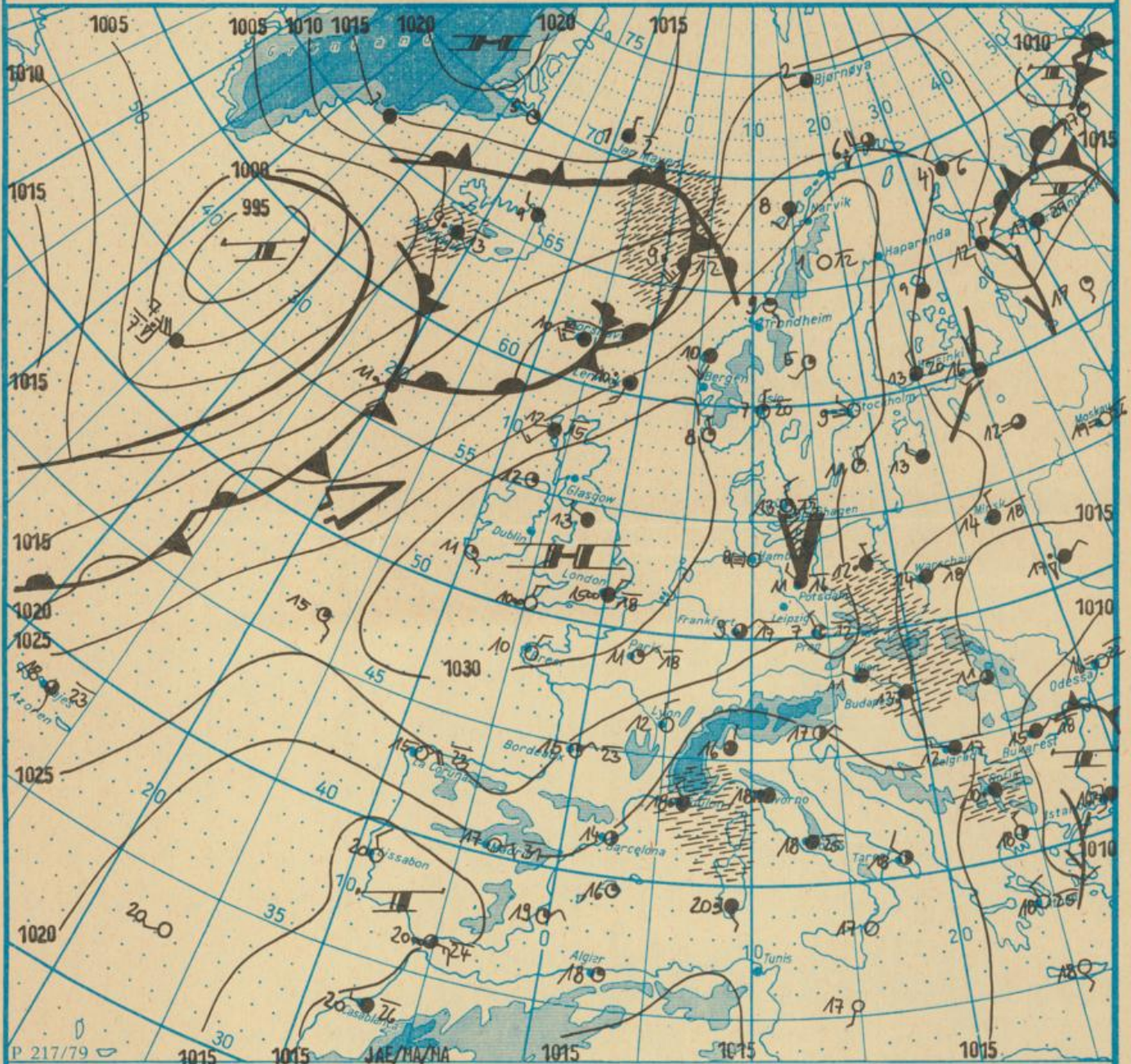
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Sonnabend, den 18. Juni 1983

Nr. 169



Wetterlage

18. 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		Glätteis		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 aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		während der letzten Stunden, Beobachtungstermin z.B.		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Zwischenhoch												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefdruckkeil												

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 Meerespiegel	gestern										heute									
		13h					19h					01h					07h				
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschneise 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschneise 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschneise 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschneise 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	W 3	•	☉	13	5	N 1	•	☉	15	5	NW 3	•	☉	12	1	N 4	•	☉	14	2
Warnemünde	4	W 3	•	☉	14	2	NW 3	•	☉	15	4	C	•	☉	13	1	NNE 2	•	☉	14	2
Arkona	42	W 3	•	☉	15	3	NW 2	•	☉	15	3	NW 3	•	☉	14	2	C	•	☉	15	1
Putbus	40	W 3	•	☉	15	6	C	•	☉	15	5	NW 2	•	☉	11	2	NNW 1	•	☉	17	4
Greifswald	2	W 3	•	☉	16	7	ENE 1	•	☉	16	6	C	•	☉	9	1	NNW 1	•	☉	15	2
Boizenburg	45	W 4	•	☉	12	4	SW 1	•	☉	14	4	W 3	•	☉	9	2	C	•	☉	10	2
Schwerin	59	W 2	•	☉	15	8	W 3	•	☉	13	3	C	•	☉	10	2	C	•	☉	12	1
Marnitz	81	W 2	•	☉	14	6	NW 2	•	☉	16	7	NNW 1	•	☉	9	2	C	•	☉	11	2
Teterow	46	W 3	•	☉	16	6	S 1	•	☉	14	3	C	•	☉	10	1	C	•	☉	12	0
Neubrandenburg	81	WSW 3	•	☉	14	7	NNW 1	•	☉	15	5	NNE 2	•	☉	11	1	C	•	☉	11	1
Ueckermünde	1	W 2	•	☉	15	6	NNE 1	•	☉	14	4	NNE 2	•	☉	14	4	W 1	•	☉	15	2
Seehausen/Altmark	21	W 2	•	☉	13	5	NW 1	•	☉	14	5	C	•	☉	10	1	C	•	☉	11	1
Gardelegen	47	W 3	•	☉	10	3	W 2	•	☉	12	3	NNW 1	•	☉	8	1	NW 1	•	☉	11	2
Magdeburg	79	W 5	•	☉	10	2	W 4	•	☉	12	3	NW 2	•	☉	9	1	N 1	•	☉	10	1
Wernigerode	234	W 6	•	☉	9	5	NW 3	•	☉	10	4	C	•	☉	7	1	C	•	☉	0	2
Brocken	1142	W 6	•	☉	1	0	NW 7	•	☉	2	0	N 5	•	☉	2	0	ENE 8	•	☉	4	0
Neuruppin	38	W 3	•	☉	14	7	W 3	•	☉	15	5	N 2	•	☉	11	1	NNE 1	•	☉	13	2
Potsdam	81	W 3	•	☉	14	8	NW 3	•	☉	14	7	NW 2	•	☉	11	2	NE 2	•	☉	14	4
Berlin-Alex	38	—	—	☉	16	11	—	—	☉	15	9	—	—	☉	13	6	—	—	☉	15	6
Berlin-Schönefeld	47	W 3	•	☉	14	8	NNW 3	•	☉	15	7	NW 1	•	☉	12	2	NNE 3	•	☉	14	4
Angermünde	96	W 3	•	☉	14	8	WSW 1	•	☉	15	8	NNW 2	•	☉	10	2	N 1	•	☉	12	1
Lindenberg	98	W 4	•	☉	14	8	NW 1	•	☉	14	7	NNW 1	•	☉	12	3	NNW 1	•	☉	13	3
Frankfurt/Oder	48	WSW 3	•	☉	14	9	NNW 1	•	☉	14	8	NNW 2	•	☉	12	5	N 3	•	☉	12	2
Harzgerode	403	W 1	•	☉	8	3	NNW 2	•	☉	8	2	NW 1	•	☉	5	1	N 4	•	☉	8	1
Artern	164	W 5	•	☉	12	8	C	•	☉	10	2	NNW 1	•	☉	9	1	C	•	☉	9	1
Wittenberg	105	W 5	•	☉	12	6	NW 4	•	☉	12	4	NNW 2	•	☉	10	1	C	•	☉	12	1
Leipzig-Schkeuditz	131	W 6	•	☉	13	8	NW 5	•	☉	11	3	NW 3	•	☉	9	1	NNW 3	•	☉	10	1
Oschatz	150	W 5	•	☉	14	10	W 4	•	☉	12	5	W 2	•	☉	9	2	NW 2	•	☉	10	1
Doberlug-Kirchhain	97	WSW 6	•	☉	13	10	NW 4	•	☉	13	7	—	—	☉	—	—	W 2	•	☉	10	2
Cottbus	89	W 4	•	☉	14	11	NNW 2	•	☉	13	6	C	•	☉	11	2	NW 2	•	☉	12	1
Leinefelde	356	W 3	•	☉	10	6	NW 3	•	☉	10	5	C	•	☉	6	1	NNW 1	•	☉	8	1
Erfurt-Bindersleben	315	NNW 4	•	☉	12	12	N 2	•	☉	10	4	N 3	•	☉	7	2	NNE 1	•	☉	8	1
Meiningen	450	N 6	•	☉	11	11	N 4	•	☉	9	7	C	•	☉	7	4	C	•	☉	7	3
Schmücke	937	NW 4	•	☉	8	8	N 3	•	☉	5	2	NNE 5	•	☉	4	0	NE 4	•	☉	4	0
Sonneberg-Neufang	626	SSW 2	•	☉	11	9	N 6	•	☉	9	6	NE 5	•	☉	6	2	NE 4	•	☉	7	3
Gera-Leumnitz	311	NNW 4	•	☉	12	10	NNW 4	•	☉	10	4	C	•	☉	8	1	C	•	☉	9	1
Flauen	386	W 5	•	☉	14	9	N 6	•	☉	10	6	NNE 3	•	☉	8	4	NNE 2	•	☉	8	2
Karl-Marx-Stadt	418	W 4	•	☉	9	6	N 4	•	☉	10	5	C	•	☉	7	1	N 1	•	☉	8	2
Fichtelberg	1213	NW 5	•	☉	3	0	NNW 6	•	☉	4	3	C	•	☉	1	0	NW 3	•	☉	2	0
Dresden-Klotzsche	222	NW 6	•	☉	14	9	NW 3	•	☉	13	9	W 2	•	☉	9	1	NNW 2	•	☉	10	0
Görlitz	237	NW 5	•	☉	13	10	NNW 3	•	☉	12	8	NNW 3	•	☉	8	1	NNW 3	•	☉	10	1
Zinnwald-Georgenfeld	877	NW 5	•	☉	4	6	NW 4	•	☉	6	6	NNW 2	•	☉	4	2	N 4	•	☉	6	2

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

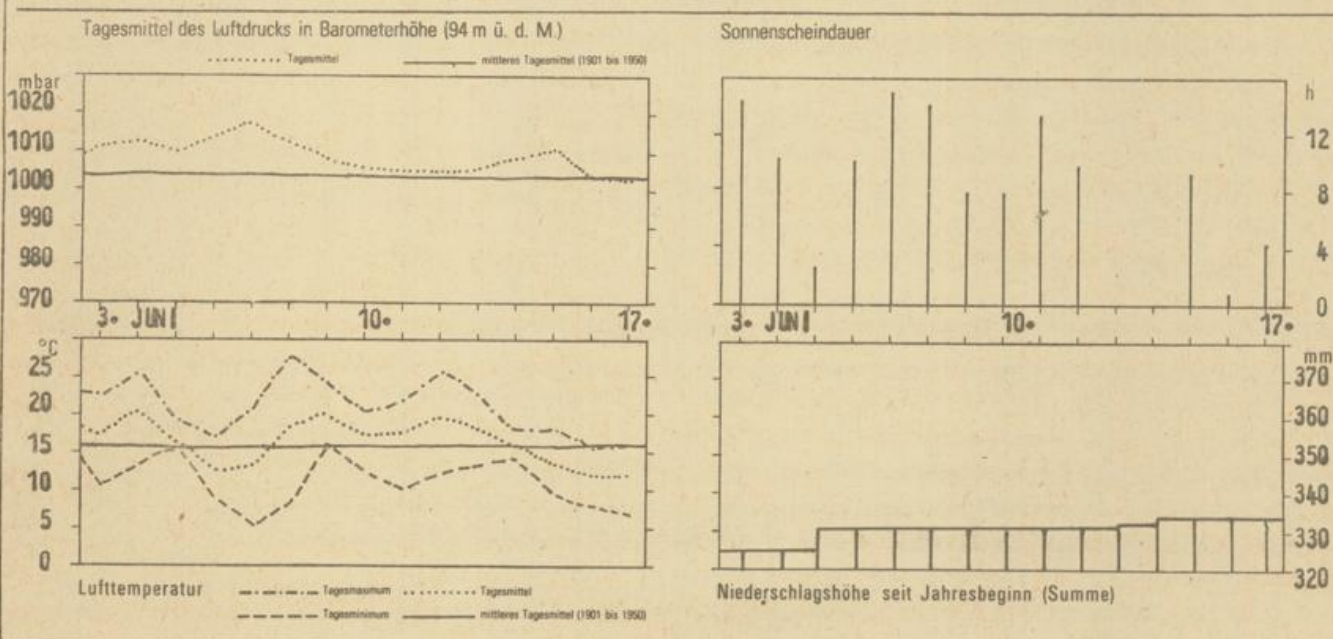
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagsmenge gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 13h	Niederschlagsmenge gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	158	☉	•	26	•	•
Leningrad	4	☉	•	22	•	•
Kiew	179	☉	•	26	5	16
Taschkent	428	☉	•	31	•	•
Irkutsk	485	☉	•	22	•	11
Warschau	106	☉	•	18	•	12
Gdansk	149	☉	•	20	00	12
Jelenia Gora	342	☉	•	13	00	4
Prag	380	☉	05	12	•	6
Cheb	474	☉	01	14	•	3
Brno	238	☉	•	16	•	10
Poprad	718	☉	2	14	4	8
Budapest	139	☉	03	16	00	13
Szeged	83	☉	01	14	01	12
Belgrad	96	☉	04	17	•	•

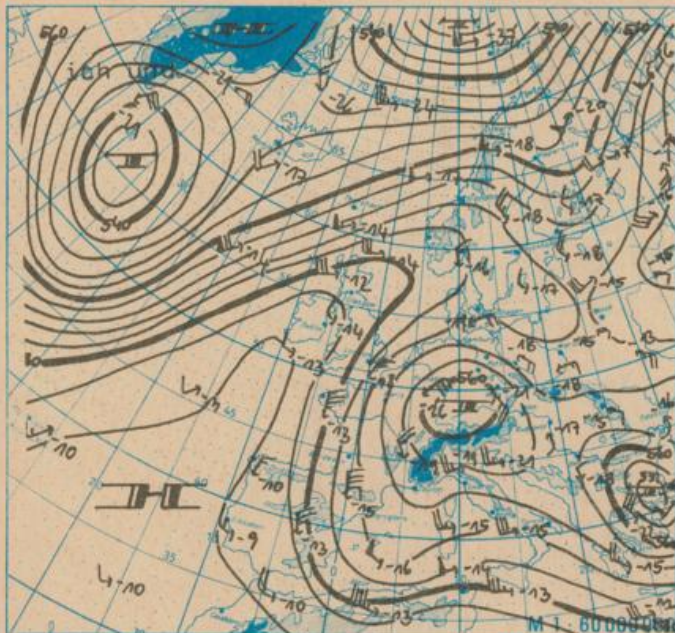
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagsmenge gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagsmenge gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	☉	9	18	02	14
Constanta	31	☉	1	18	2	16
Sofia	595	☉	31	11	9	10
Varna	43	☉	6	23	•	15
Rom	2	☉	•	25	•	17
Wien	173	☉	•	16	•	11
Geni	4	☉	•	18	•	11
München	530	☉	•	14	00	6
Köln	91	☉	•	17	•	10
Bremen	3	☉	6	12	•	10
Paris	89	☉	•	18	•	8
Rotterdam	-4	☉	•	16	00	9
London	24	☉	•	18	•	11
Oslo	204	☉	•	20	•	4
Stockholm	15	☉	02	17	•	7

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	11,8	-	16	5,4	02	02	11	9	*	
Warnemünde	13,0	-2,0	16	8,2	00	00	11	10	*	
Arkona	13,3	-	16	11,0	*	*	13	12	*	
Putbus	13,3	-	18	-	*	*	10	-	*	
Greifswald	12,9	-	17	5,2	*	*	9	6	*	
Boizenburg	10,9	-	14	2,3	7	8	8	7	*	
Schwerin	11,6	-3,9	16	1,8	15	15	8	5	*	
Marnitz	11,8	-	17	-	*	*	8	2	*	
Teterow	12,3	-	18	3,3	00	00	9	5	*	
Neubrandenburg	11,9	-3,0	17	3,1	00	00	9	7	*	
Ueckermünde	12,8	-	16	-	*	*	13	9	*	
Seehausen/Altmark	11,3	-	16	3,7	*	03	8	8	*	
Gardelegen	8,2	-	14	-	3	3	8	6	*	
Magdeburg	9,7	-5,0	12	2,0	02	02	8	8	*	
Wernigerode	8,9	-	11	-	01	01	6	2	*	
Brocken	1,4	-	2	0,3	2	2	2	1	*	
Neuruppin	13,0	-	17	6,2	01	01	10	7	*	
Potsdam	11,7	-4,2	16	4,5	00	00	10	10	*	
Berlin-Alex	13,2	-	17	-	*	*	13	-	*	
Berlin-Schönefeld	11,9	-	16	-	00	00	11	10	*	
Angermünde	12,2	-	17	2,9	*	02	9	8	*	
Lindenberg	12,0	-	15	6,0	*	00	11	10	*	
Frankfurt/Oder	12,1	-	14	-	*	*	11	11	*	
Harzgerode	7,1	-	9	-	1	2	4	-	*	
Artern	10,2	-	13	3,9	01	1	8	7	*	
Wittenberg	10,6	-	14	3,9	00	02	10	7	*	
Leipzig-Schkeuditz	10,4	-5,3	14	3,0	00	05	9	7	*	
Oschatz	11,2	-	15	3,4	*	01	9	9	*	
Doberlug-Kirchhain	-	-	14	-	*	-	9	7	*	
Cottbus	11,9	-4,6	16	7,1	*	00	11	10	*	
Leinefelde	8,2	-	11	-	00	03	5	3	*	
Erfurt-Bindersleben	9,6	-5,3	13	5,0	00	00	7	6	*	
Meiningen	8,5	-	13	5,3	*	*	4	1	*	
Schmücke	9,8	-	9	3,3	00	00	3	3	*	
Sonneberg-Neufang	7,7	-	11	-	00	00	5	3	*	
Gera-Leumnitz	9,2	-	14	2,8	05	05	7	6	*	
Plauen	9,8	-	14	-	03	03	7	5	*	
Karl-Marx-Stadt	8,8	-5,5	13	3,8	00	00	7	7	*	
Fichtelberg	2,5	-6,5	5	2,3	2	2	1	1	*	
Dresden-Klotzsche	11,2	-	15	4,1	*	00	9	8	*	
Görlitz	11,2	-4,3	15	5,0	*	00	8	6	*	
Zinnwald-Georgenfeld	5,5	-	8	2,4	09	09	4	4	*	

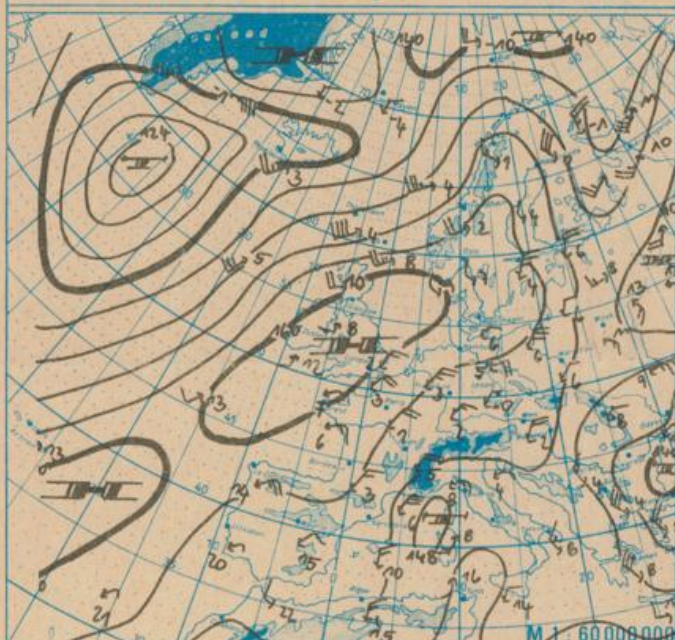
Klimadaten von Potsdam für den 18. Juni					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1917	33,8			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1928	4,3			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		22,2			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		11,1			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		71			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		11			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		53			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		1			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		1679			
Wahnsdorf bei Dresden		2121			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1022,9	1023,7	1024,2	1025,6	
gestern 19h	1023,5	1023,9	1024,0	1025,6	
heute 01h	1028,5	1025,6	1025,7	1027,4	
heute 07h	1028,1	1027,7	1027,1	1028,4	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	12,0	15,5	11,0	11,5
	10cm	11,8	15,8	11,8	12,3
	20cm	13,2	16,8	12,6	13,6
	50cm	15,4	17,6	14,5	15,5
	100cm	14,5	17,0	14,3	14,0
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 vorläufige Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit)					
Erläuterungen: Wind C (Calce)-Windschiffe, U-schwache, umlaufende Winde					
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.					
Schneehöhe: - kein Schnee, 1-1cm, 2-2cm usw.					
++Schneedecke durchbrochen, +++Schneeflocken					
Einheiten: Niederschlagshöhe mm					
Schneehöhe cm					
Lufttemperatur °C					
Wassertemperatur °C					
Sonnenscheindauer h					
Windgeschwindigkeit m/s					
Luftdruck mb					
Taupunktdifferenz K					
Relative Luftfeuchte %					
Globalstrahlung J/cm²					
Höhe über dem Meeresspiegel m					

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

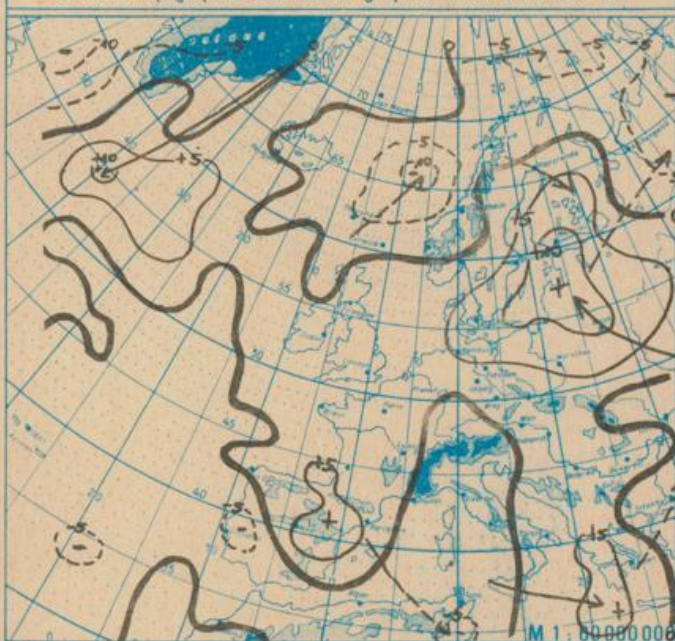




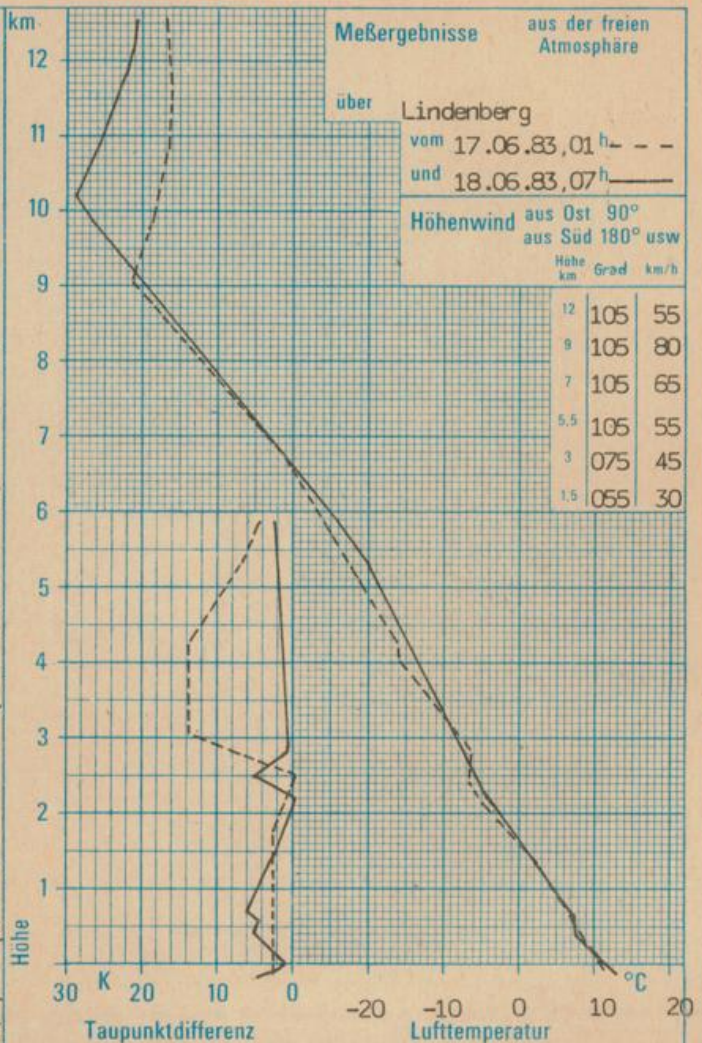
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Obwohl das Höhentief von Dänemark nach Mitteleuropa gezogen war, blieb am Freitag und in der Nacht zum Sonnabend die Niederschlagstätigkeit gering. Lediglich in Westmecklenburg wurden vereinzelt Niederschlagshöhen bis 15 mm gemessen. Bei überwiegend bewölktem Himmel blieben die Tageshöchsttemperaturen erneut weit unter den langjährigen Durchschnittswerten. In der Nacht sanken die Temperaturen wiederum stellenweise unter 5 °C, in Bodennähe bis nahe 0 °C.

Das mitteleuropäische Höhentief wird sich weiter südwärts verlagern und zusammen mit dem über Bulgarien befindlichen Höhentief über Süd- und Südosteuropa ein umfangreiches Tiefdrucksystem bilden. An dessen Norseite wird sich eine östliche Höhenströmung einstellen, die dann mehrere Tage vorherrscht. Da sich gleichzeitig der Hochdruckeinfluß von Skandinavien her in Richtung Mitteleuropa verstärkt, wird an den nächsten Tagen die Niederschlagsneigung gering sein. Die Sonnenscheindauer wird zunehmen, und die Temperaturen werden allmählich ansteigen. Jae.