

Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Zentrale Wetterdienststelle Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,00 M (einschließlich Beilage) EVP 0,15 M
ISSN 0232-5578

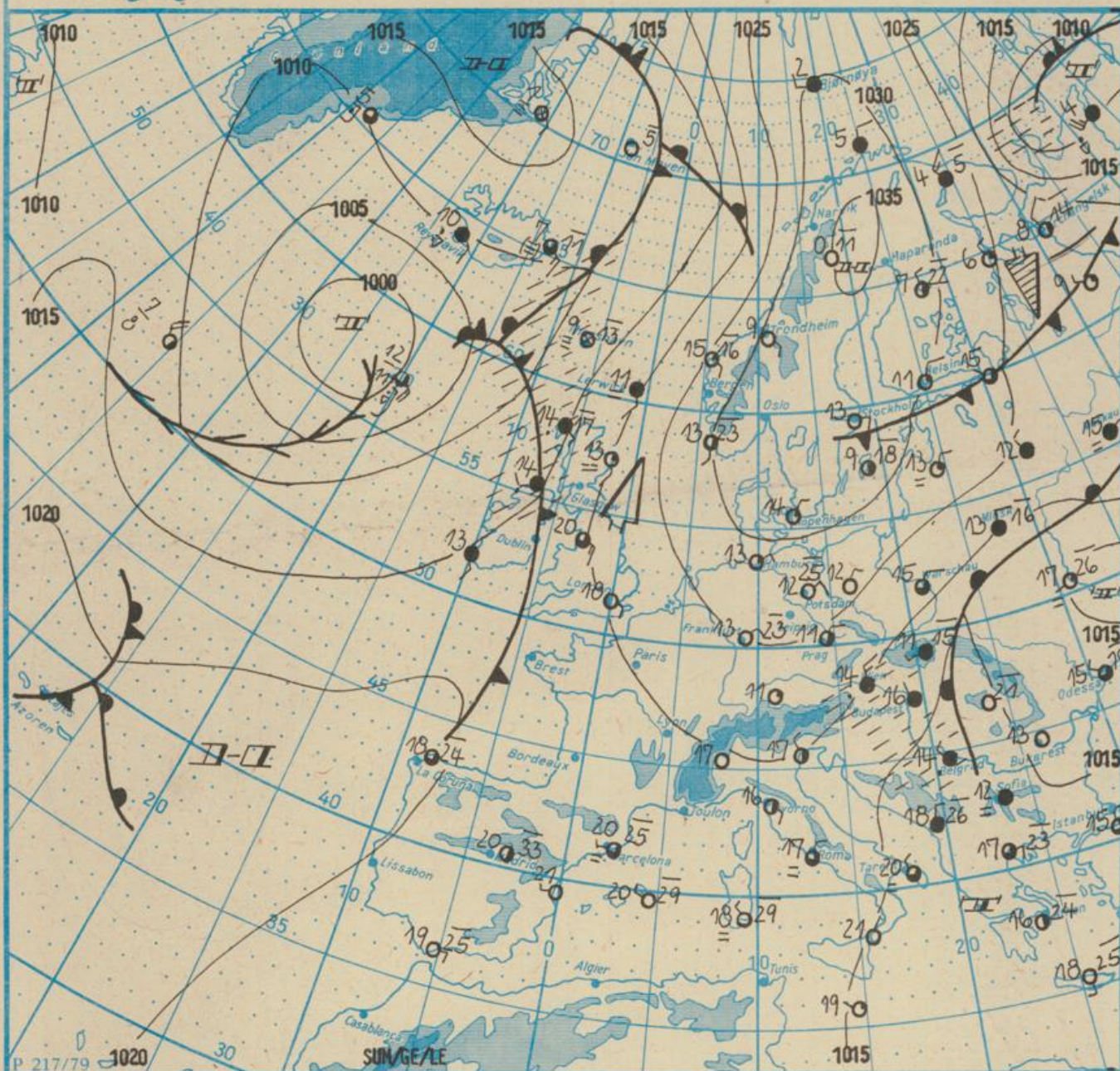
Index 30086

AN (EDV) 603 500

43. Jahrgang

Dienstag, den 13. Juni 1989

Nr. 164



Wetterlage

13. 06. 89, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		flacher Nebel		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel in der Umgebung		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolzig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt		bedeckt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		Bedeckung nicht angabbar		
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		während der letzten Stunden Beobachtungstermin z.B.		Gewitter		Südwest 100 km/h				
	Zwischenhoch												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefdruckkeil												
	Tiefdrucktafel												

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

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mitteleuropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute									
		13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr				
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windgeschwindigkeit 07 Uhr bis 13 Uhr	Weiter 13 Uhr Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windgeschwindigkeit 13 Uhr bis 19 Uhr	Weiter 19 Uhr Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windgeschwindigkeit 19 Uhr bis 01 Uhr	Weiter 01 Uhr Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windgeschwindigkeit 01 Uhr bis 07 Uhr	Weiter 07 Uhr Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz
Beltenhagen	15	NNE 2	•	•	17	6	NE 6	•	•	16	4	NE 3	•	•	15	3	E 2	•	•	16	5
Warnemünde	4	N 8	•	•	18	7	NE 5	•	•	17	6	E 2	•	•	14	3	ENE 1	•	•	15	4
Arkona	42	NNE 4	•	•	17	8	NE 3	•	•	17	4	E 2	•	•	13	2	NE 5	•	•	18	4
Putbus	40	NE 2	•	•	19	12	NE 3	•	•	17	6	NNE 1	•	•	9	2	NNE 4	•	•	17	5
Greifswald	2	NNE 4	•	•	19	11	ENE 3	•	•	17	6	ENE 1	•	•	10	0	NE 3	•	•	17	6
Beizenburg	45	ENE 4	•	•	22	16	NNE 6	•	•	20	12	-	-	-	-	-	E 3	•	•	14	7
Schwerin	59	ENE 4	•	•	22	14	ENE 4	•	•	21	13	E 2	•	•	13	5	E 4	•	•	15	7
Marnitz	81	NE 3	•	•	22	16	NE 6	•	•	21	15	N 3	•	•	10	5	NE 2	•	•	15	7
Teterow	46	E 3	•	•	22	14	E 5	•	•	19	11	NE 1	•	•	9	2	C	•	•	12	2
Neubrandenburg	81	ENE 5	•	•	21	15	NNE 5	•	•	17	11	NE 3	•	•	8	1	NNE 4	•	•	13	2
Ueckermünde	1	NNE 4	•	•	18	10	NNE 5	•	•	16	6	NE 4	•	•	14	5	NE 5	•	•	17	7
Seehausen/Altmark	21	E 3	•	•	22	11	NE 6	•	•	21	15	NE 2	•	•	10	2	ENE 3	•	•	14	6
Gardelegen	47	NE 3	•	•	22	12	NE 4	•	•	23	16	NE 1	•	•	12	7	ENE 3	•	•	15	8
Magdeburg	79	ENE 3	•	•	22	11	NE 3	•	•	22	14	NE 2	•	•	14	9	NE 3	•	•	14	6
Werhigerode	234	E 4	•	•	20	11	ENE 3	•	•	20	10	C	•	•	8	3	ENE 2	•	•	11	4
Brocken	1142	E 4	•	•	12	7	NE 4	•	•	12	7	ENE 6	•	•	7	8	E 6	•	•	10	4
Neuruppin	38	ENE 4	•	•	21	12	NE 6	•	•	20	13	NE 4	•	•	12	3	NE 5	•	•	14	5
Potsdam	81	NNE 4	•	•	23	15	NNE 4	•	•	21	15	NE 4	•	•	12	5	NNE 3	•	•	15	7
Berlin-Alex	38	-	-	•	23	19	-	-	•	21	16	-	-	•	13	7	-	-	•	14	9
Berlin-Schönefeld	47	NNE 6	•	•	23	16	NNE 8	•	•	21	14	NNE 4	•	•	12	5	NNE 4	•	•	14	7
Angermünde	56	NNE 5	•	•	22	16	N 6	•	•	18	12	N 2	•	•	9	3	NNE 4	•	•	14	4
Lindenberg	98	NNE 3	•	•	23	18	NNE 2	•	•	21	16	NNE 2	•	•	12	6	NNE 2	•	•	14	7
Frankfurt/Oder	21	N 5	-	•	23	14	N 4	-	•	21	12	N 1	-	•	10	3	N 4	-	•	13	4
Harzgerode	403	E 4	•	•	19	10	NE 3	•	•	18	9	N 2	•	•	11	7	NE 2	•	•	11	5
Artern	184	NE 6	•	•	20	8	NNE 4	•	•	20	9	NNE 5	•	•	11	3	NNE 3	•	•	13	4
Wittenberg	105	NE 4	•	•	23	16	NNE 3	•	•	22	20	N 4	•	•	13	8	NNE 3	•	•	15	8
Leipzig-Schkeuditz	131	ENE 5	•	•	21	13	ENE 4	•	•	21	13	NE 3	•	•	12	5	NNE 2	•	•	12	4
Oschatz	150	NE 5	•	•	22	15	NE 4	•	•	22	18	N 3	•	•	11	3	NNE 2	•	•	14	5
Deburfug-Kirchhain	97	NNE 8	•	•	22	14	NNE 4	•	•	21	16	NNE 4	•	•	12	6	NE 4	•	•	14	6
Cettbus	69	NE 5	•	•	23	16	NNE 4	•	•	22	16	N 1	•	•	13	6	NE 4	•	•	15	8
Leinefelde	358	ENE 8	•	•	20	12	ENE 3	•	•	18	8	NE 1	•	•	10	4	ENE 1	•	•	13	6
Erfurt-Binderleben	312	NNE 3	•	•	19	7	NNE 4	•	•	20	12	N 2	•	•	13	6	N 2	•	•	11	5
Meiningen	450	NNE 6	•	•	18	8	NNE 5	•	•	18	12	N 1	•	•	13	6	NNE 2	•	•	13	5
Schmücke	937	E 5	•	•	12	0	ENE 6	•	•	14	7	ENE 5	•	•	9	4	NE 3	•	•	11	4
Sonneberg-Neufang	828	NE 7	•	•	16	6	NE 4	•	•	17	9	E 6	•	•	11	6	N 5	•	•	13	5
Gera-Leumnitz	311	ENE 5	•	•	20	10	NE 2	•	•	20	11	NE 3	•	•	12	6	N 2	•	•	12	3
Plauen	386	NE 6	•	•	19	12	NNE 4	•	•	19	14	C	•	•	8	3	NNE 3	•	•	12	4
Karl-Marx-Stadt	418	ENE 7	•	•	19	10	NNE 6	•	•	18	12	ENE 3	•	•	12	6	C	•	•	12	4
Fichtelberg	1213	NE 8	15	•	12	8	NNE 8	17	•	12	9	ENE 8	•	•	9	5	NE 10	16	•	10	4
Dresden-Klotzsche	222	NNE 3	•	•	22	16	NNE 4	•	•	22	17	N 1	•	•	13	5	NNE 3	•	•	14	6
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNE 8	•	•	15	11	NNE 6	•	•	15	10	N 4	•	•	9	4	NNE 6	•	•	10	5
Görlitz	237	NNE 5	•	•	21	12	NE 4	•	•	19	12	NNE 3	•	•	10	3	NE 2	•	•	12	5

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr
Moskau	156	-	•	23	08	14
Leningrad	4	-	•	20	•	12
Kiew	179	-	•	26	•	17
Taschkent	428	•	•	33	-	19
Irkutsk	485	•	•	-	-	-
Warschau	106	•	3	17	4	12
Gdansk	149	•	•	17	•	14
Jelenia Gora	342	•	•	21	•	11
Frag	380	•	•	21	•	11
Cheb	474	•	01	23	•	7
Brno	238	•	01	22	01	14
Poprad	718	•	07	15	00	11
Budapest	139	•	00	24	•	15
Szeged	83	•	2	21	•	13
Belgrad	96	•	0	20	2	14

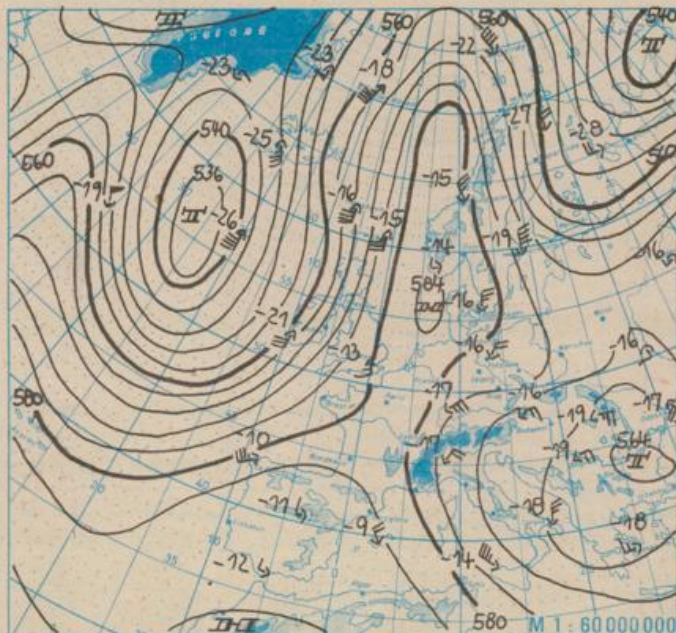
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr
Bukarest	94	•	1	20	6	11
Constanța	31	•	•	19	•	14
Sofia	595	•	7	14	7	12
Varna	43	•	•	22	•	14
Rom	2	•	-	-	1	15
Wien	183	•	•	23	02	13
Genf	430	-	•	26	•	12
München	530	•	12	20	•	9
Köln	91	•	•	24	•	10
Bremen	3	•	•	24	•	10
Paris	89	-	-	-	-	-
Rotterdam	-4	•	•	24	•	15
London	24	•	•	29	•	15
Oslo	204	•	•	24	•	9
Stockholm	15	•	•	23	•	11

Station	gestern						gestern bis heute			
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr	
Boltenhagen	15,2	0,9	17	15,7	74	•	•	13	9	
Warnemünde	15,2	0,9	18	15,8	—	•	•	12	6	
Arkona	15,6	2,3	20	15,2	—	•	•	13	9	
Putbus	14,9	0,7	20	—	69	•	•	9	5	
Greifswald	15,1	0,5	19	15,1	73	•	•	8	3	
Boizenburg	—	—	24	15,0	56	•	•	8	7	
Schwerin	17,0	2,5	23	15,6	57	•	•	10	3	
Marnitz	16,1	1,3	23	—	57	•	•	7	0	
Teterow	15,9	1,5	22	14,0	63	•	•	6	4	
Neubrandenburg	14,6	0,0	22	14,0	68	•	•	7	5	
Ueckermünde	15,9	0,7	19	—	72	•	•	14	10	
Seehausen/Altmark	16,6	1,1	24	16,1	—	•	•	7	5	
Gardelegen	17,6	2,3	—	—	—	•	•	8	5	
Magdeburg	17,8	1,6	24	13,2	63	•	•	8	6	
Wernigerode	15,3	0,9	21	—	—	00	00	5	3	
Brocken	9,3	1,4	12	12,8	—	•	•	6	3	
Neuruppin	17,0	1,7	23	14,8	63	•	•	10	9	
Potsdam	18,0	2,2	25	13,8	54	•	•	10	8	
Berlin-Alex	18,2	0,5	24	—	—	•	•	11	—	
Berlin-Schönefeld	18,0	2,2	24	—	—	•	•	10	8	
Angermünde	16,1	0,4	23	15,5	—	•	•	7	6	
Lindenberg	18,0	2,3	24	15,1	52	•	•	10	9	
Frankfurt/Oder	16,0	-0,1	24	—	—	•	•	7	3	
Harzgerode	14,7	1,1	20	—	71	•	•	6	3	
Artern	16,1	0,7	22	10,5	72	•	•	9	6	
Wittenberg	17,8	2,2	25	11,3	54	•	•	10	9	
Leipzig-Schkeuditz	16,9	1,5	23	11,2	63	•	•	8	6	
Oschatz	17,5	2,3	24	14,0	62	•	•	9	7	
Doberlug-Kirchhain	17,5	2,2	23	—	—	•	•	7	4	
Cottbus	18,9	2,7	24	15,3	47	•	•	8	5	
Leinefelde	15,6	1,7	21	12,0	86	•	•	9	6	
Erfurt-Bindersleben	15,1	0,7	21	9,2	72	•	•	9	7	
Meiningen	14,5	1,1	19	10,2	70	•	•	9	5	
Schmücke	10,5	0,2	15	7,5	—	•	•	7	3	
Sonneberg-Neufang	13,3	0,5	18	—	78	00	00	10	7	
Gera-Leumnitz	15,5	1,2	21	9,6	75	00	00	9	6	
Plauen	15,0	0,8	20	8,3	69	00	00	5	4	
Karl-Marx-Stadt	15,6	1,5	21	10,7	70	•	•	9	6	
Fichtelberg	10,4	1,7	13	11,1	—	00	00	7	5	
Dresden-Klotzsche	17,3	2,1	23	12,2	61	•	•	10	7	
Zinnwald-Georgenfeld	12,5	2,0	16	13,9	—	•	•	8	6	
Görlitz	16,1	1,2	22	14,7	66	•	•	7	6	

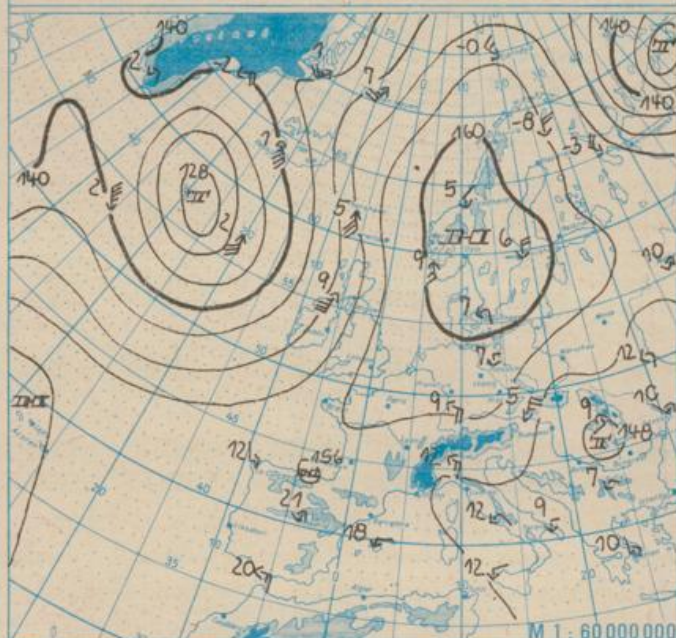
Klimadaten von Potsdam für den 13. Juni					
	Jahr		Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1964		34,2		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1967		6,2		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur	(1951 bis 1980)		22,7		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur	(1951 bis 1980)		11,7		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte			54		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %			18		
niedrigster-Stundenwert der relativen Luftfeuchte			27		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag			3		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam			2792		
Wahnsdorf bei Dresden			2796		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13 Uhr	1030,0	1027,4	1025,3	1027,0	
gestern 19 Uhr	1029,7	1026,2	1024,2	1025,7	
heute 01 Uhr	1030,2	1027,7	1025,7	1027,0	
heute 07 Uhr	1029,7	1028,1	1026,0	1027,7	
Temperaturen im Boden heute 07 Uhr					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5 cm	14,8	13,0	12,6	12,0
	10 cm	15,3	15,9	13,5	12,6
	20 cm	16,9	17,9	15,8	14,2
	50 cm	16,1	18,5	15,3	14,8
	100 cm	13,6	15,8	13,4	12,6
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 aktuellen Werte sind vorläufig.					
Einheiten					
Wind:	°C (Calmel) = Windstärke		Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm		
	U = schwache, umlaufende Winde		Schneehöhe cm		
Niederschlagshöhe:	— = kein Niederschlag		Temperatur °C		
	00 = weniger als 0,05 mm		Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K		
	01 = 0,1 mm		Taupunkttemperaturdifferenz K		
	02 = 0,2 mm usw.		Luftdruck hPa		
	1 = 1,0 bis 1,4 mm		Windgeschwindigkeit m/s		
	2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.		Relative Luftfeuchte %		
Schneehöhe:	— = kein Schnee		Sonnenscheindauer h		
	1 = 1 cm		Globalstrahlung J/cm²		
	2 = 2 cm usw.		Höhe ü.d. Meeresspiegel m		
	+ = Schneedecke durchbrochen				
	+ + = Schneeflecken				

Ergänzung der täglichen Schneehöhen vom 8. bis 15. April 1989

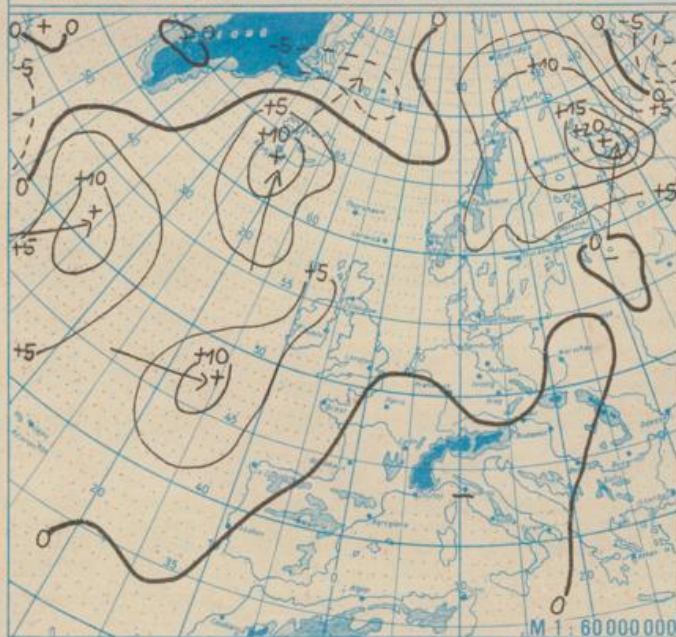
Station	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
Brocken	58	55	50+	45+	40+	32+	F1	F1
Schmücke	F1	F1	FL	F1	F1	F1	F1	F1
Fichtelberg	40+	30	20+	F1	F1	F1	F1	F1



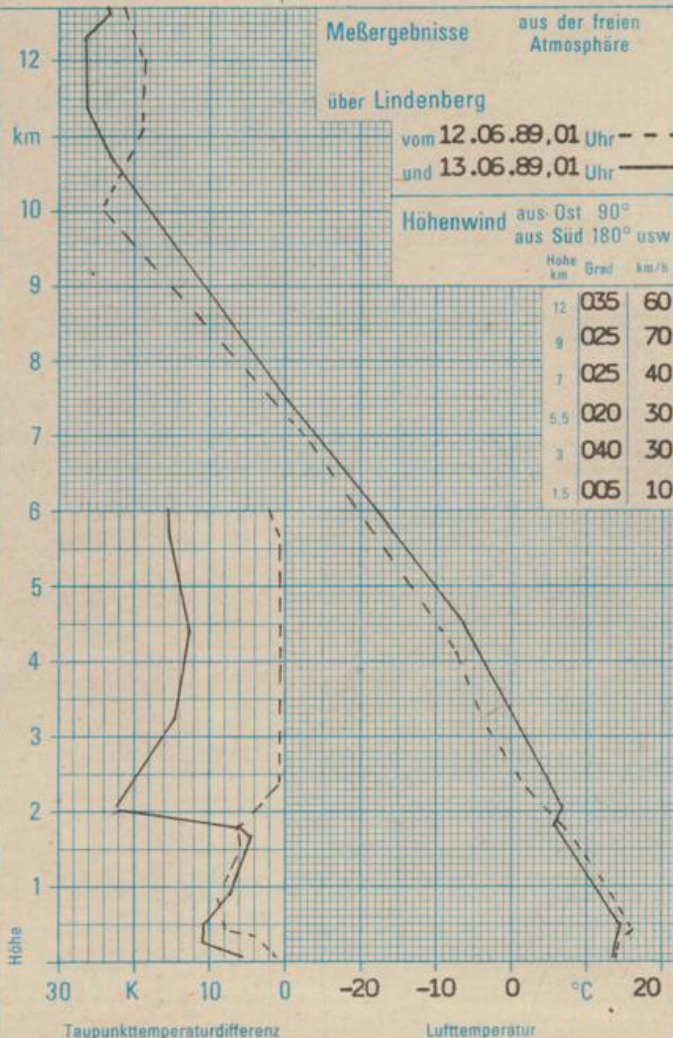
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das kleine Höhentief, das gestern noch über unserem Raum lag, hat sich inzwischen aufgelöst. Damit konnte das skandinavische Hochdruckgebiet seinen Einfluß weiter nach Süden ausdehnen, so daß am Montag auch in den südlichen Bezirken Bewölkungsrückgang eintrat.

Das Hochdruckgebiet ändert seine Lage in den nächsten 48 Stunden nicht wesentlich. An seiner Ostflanke wird kältere Luft nach Süden gelenkt.

Nachfolgend schwächt sich das Hoch ab und verlagert sich nach Osten, während sich gleichzeitig der Schwerpunkt des tiefen Druckes von Südosteuropa nach Mitteleuropa verschieben wird.

Zwischen diesem zur Zeit noch über Südosteuropa liegenden Tief und einem Tiefdruckgebiet bei Nowaja Semlja verläuft eine markante Luftmassengrenze, an der sich schon seit Tagen verbreitet Gewitter bildeten. In der warmen Luftmasse - südöstlich der Grenze liegend - werden Höchsttemperaturen um 30 °C erreicht, in der kalten Luftmasse dagegen steigen die Temperaturen zum Teil nicht über 20 °C. Ähnliche Temperaturen werden in den nächsten Tagen auch bei uns erwartet, dabei muß mit schauerartigem, teils gewittrigem Niederschlag vor allem gegen Wochenende gerechnet werden.

Sum.