

# 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

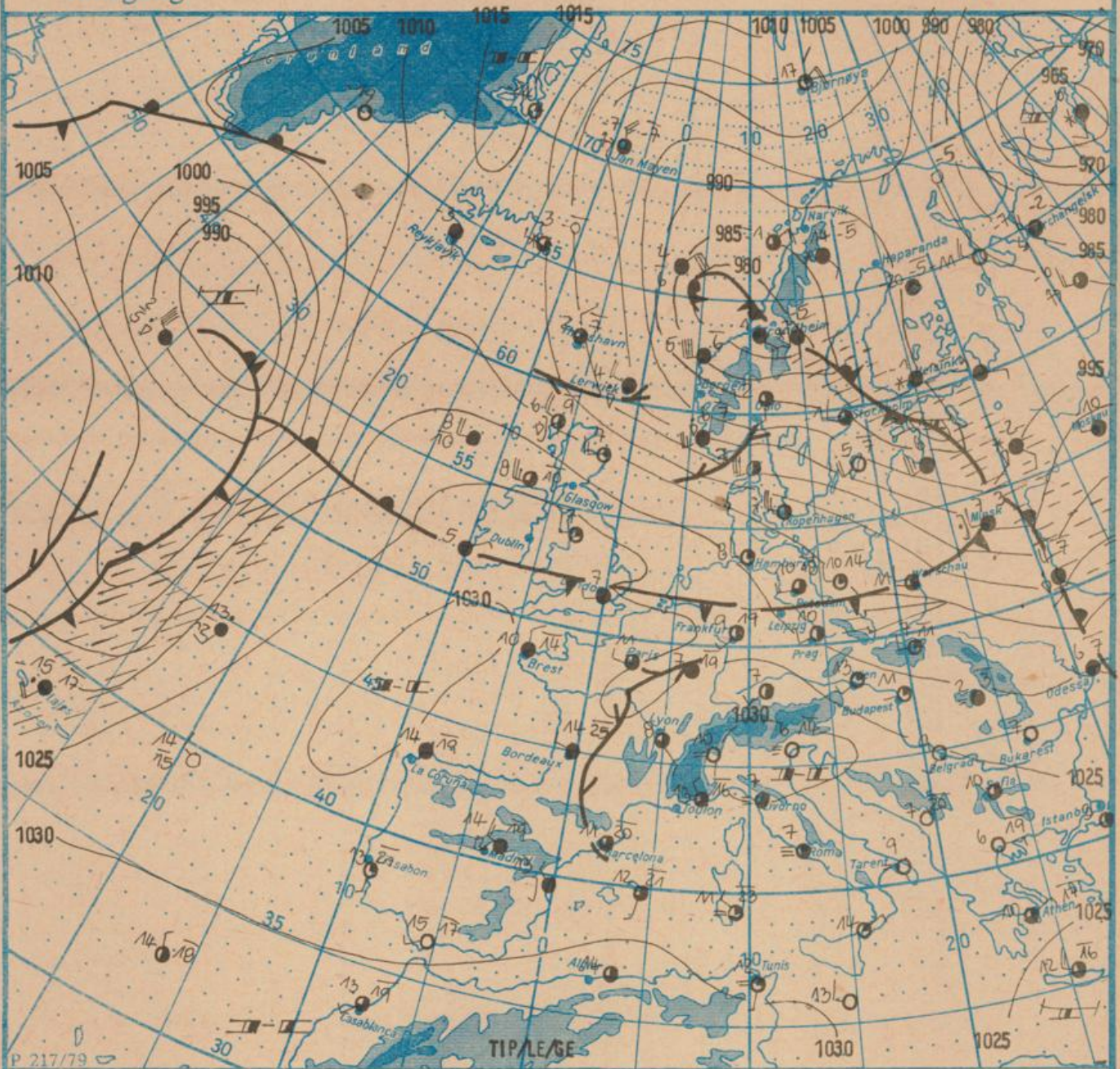
Index 30086

AN (EDV) 603 500

44. Jahrgang

Montag, den 12. März 1990

Nr. 71



Wetterlage

12. 03. 90, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		feuchter Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil						Wetterleuchten		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

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 Meeresspiegel	gestern										heute													
		13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr								
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windgeschwindigkeit 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windgeschwindigkeit 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windgeschwindigkeit 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windgeschwindigkeit 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz
Boltenhagen	15	W	12	25	☉	10	5	W	11	23	☉	10	4	W	9	17	☉	8	4	W	10	19	☉	6	3
Warnemünde	4	W	11	18	☉	10	3	W	11	21	☉	9	3	WSW	10	21	☉	8	2	W	11	19	☉	6	3
Arkona	42	WSW	18	26	☉	8	2	WSW	18	26	☉	7	2	W	18	26	☉	6	2	W	17	25	☉	6	2
Putbus	40	-	-	19	-	10	3	-	-	21	-	9	3	-	-	19	-	7	3	WSW	10	18	☉	6	3
Greifswald	2	WSW	8	.	☉	11	3	WSW	9	22	☉	10	4	WSW	6	16	☉	8	4	WSW	7	.	☉	6	3
Boizenburg	45	W	14	22	☉	13	6	W	10	21	☉	11	5	W	8	15	-	9	4	W	8	16	☉	6	4
Schwerin	59	W	13	21	☉	12	5	W	11	25	☉	11	5	W	9	18	☉	9	4	W	10	.	☉	6	3
Marnitz	81	WSW	8	.	-	13	4	WSW	7	18	-	11	3	W	6	15	-	9	3	WSW	7	.	☉	6	3
Teterow	46	W	13	19	☉	11	1	W	12	23	☉	11	3	W	10	22	☉	8	5	W	9	16	☉	6	4
Neubrandenburg	81	WSW	14	18	☉	11	3	WSW	12	22	☉	10	3	W	11	18	☉	8	4	WSW	11	19	☉	6	3
Ueckermünde	1	SW	8	.	-	12	4	SW	9	20	-	11	5	SW	7	18	-	8	5	SW	7	15	☉	7	5
Saehausen/Altmark	21	W	9	17	☉	15	6	W	5	23	☉	12	4	W	7	.	☉	10	3	W	6	15	☉	7	3
Gardelegen	47	W	13	18	-	15	8	W	9	20	-	13	7	W	8	16	-	10	5	W	7	.	☉	7	4
Magdeburg	79	W	9	17	☉	16	9	WNW	6	19	☉	12	7	WNW	6	.	☉	11	3	WNW	4	.	☉	7	2
Wernigerode	234	W	9	22	-	17	9	NW	4	21	-	13	8	WNW	7	15	-	11	5	WNW	6	.	☉	8	6
Brocken	1142	W	25	39	☉	6	2	W	23	38	☉	5	4	W	22	29	☉	3	0	W	20	29	☉	1	0
Neuruppin	38	W	8	.	-	14	6	WNW	7	17	-	12	5	W	6	.	-	9	4	W	6	.	☉	7	4
Potsdam	81	WSW	8	17	☉	14	7	W	7	21	☉	13	7	W	6	.	☉	10	4	W	9	16	☉	8	4
Berlin-Alex	38	-	-	☉	14	7	-	-	-	☉	14	8	-	-	-	-	☉	11	7	-	-	-	☉	9	6
Berlin-Schönefeld	47	WSW	10	17	☉	14	6	W	10	20	☉	13	7	W	7	15	☉	10	4	W	9	15	☉	8	4
Angermünde	56	WSW	10	19	☉	13	5	W	8	19	☉	12	6	WSW	9	15	☉	10	4	W	10	15	☉	7	4
Lindenberg	98	W	10	17	☉	13	6	WNW	9	18	☉	13	8	W	8	.	☉	11	6	W	8	.	☉	9	4
Frankfurt/Oder	21	WSW	6	-	☉	14	6	W	5	-	☉	14	7	W	5	-	☉	12	6	W	4	-	☉	9	4
Harzgerode	403	WSW	10	19	-	13	6	WSW	8	18	-	12	9	W	5	-	☉	9	4	WNW	2	.	☉	7	4
Artern	164	W	10	15	☉	16	8	W	4	.	☉	14	7	W	4	.	☉	11	5	W	5	.	☉	9	3
Wittenberg	105	SW	7	.	☉	15	7	WNW	5	21	☉	13	8	W	3	.	☉	11	4	W	4	.	☉	9	4
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW	12	17	☉	15	6	WSW	8	17	☉	14	5	W	8	.	☉	11	4	WSW	7	.	☉	9	3
Oschatz	150	W	12	19	☉	15	8	W	8	18	☉	15	8	W	8	.	☉	12	6	WSW	5	.	☉	9	3
Doberlug-Kirchhain	97	WSW	10	17	-	13	7	W	6	18	-	14	8	WNW	5	.	-	10	5	WSW	5	.	☉	9	4
Cottbus	69	WSW	8	15	☉	14	7	W	6	18	☉	15	11	WNW	4	.	-	11	5	WSW	5	.	☉	9	4
Leinefelde	356	WSW	7	18	☉	15	6	W	3	16	☉	13	6	W	5	.	☉	9	3	WNW	3	.	☉	8	2
Erfurt-Bindersleben	312	SW	9	17	☉	15	8	S	4	15	☉	12	6	W	2	.	☉	11	6	SW	5	.	☉	9	4
Mainingen	450	WSW	6	.	☉	14	7	S	3	.	☉	13	5	WSW	7	.	☉	11	5	WNW	4	.	☉	8	3
Schmücke	937	WSW	10	20	☉	10	6	WSW	10	23	☉	8	3	W	8	.	☉	5	1	W	8	.	☉	4	0
Sonneberg-Neufang	626	WSW	6	.	☉	11	5	SW	4	.	-	11	6	W	4	.	-	8	4	NW	3	.	☉	6	2
Gera-Leumnitz	311	WNW	8	15	☉	15	7	W	8	20	☉	14	7	W	5	.	☉	11	5	W	3	.	☉	9	4
Plauen	386	WSW	7	.	☉	14	6	SW	5	.	☉	13	6	SW	3	.	-	10	4	U	1	.	☉	8	3
Karl-Marx-Stadt	418	WSW	14	20	☉	13	6	WSW	10	18	☉	12	5	WSW	9	.	☉	10	4	WSW	6	.	☉	8	3
Fichtelberg	1213	WNW	20	33	☉	7	3	W	20	29	☉	7	3	W	17	29	☉	6	2	W	16	29	☉	3	0
Dresden-Klotzsche	222	WSW	7	.	☉	14	7	SW	5	17	☉	14	7	WSW	4	.	☉	10	3	W	3	.	☉	9	3
Zinnwald-Georgenfeld	877	WNW	12	24	☉	7	3	W	8	22	☉	9	3	WNW	9	18	-	7	3	WNW	10	15	☉	5	2
Görlitz	237	W	8	18	☉	12	7	WSW	6	18	☉	14	7	WSW	4	.	☉	10	4	W	4	.	☉	9	3

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

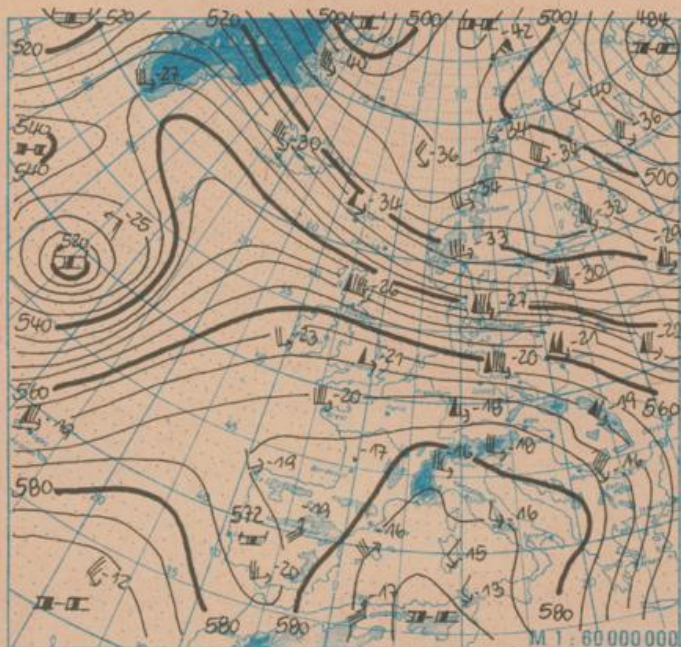
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Luftdruck gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter 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	☉	1	1	.	-5	Bukarest	94	☉	-	-	.	1	
Leningrad	4	☉	.	-0	-	-4	Constanza	31	☉	.	-	12	.	8
Kiew	179	☉	00	7	06	3	Sofia	595	☉	00	10	.	3	
Taschkent	428	☉	.	17	.	7	Varna	43	☉	.	11	.	6	
Irkutsk	485	-	-	-	-	-2	Rom	2	☉	.	17	.	6	
Warschau	106	☉	1	10	.	8	Wien	183	☉	.	19	.	6	
Gdansk	149	☉	08	11	.	6	Genf	430	☉	.	18	.	3	
Jelenia Gora	342	☉	.	15	.	9	München	530	☉	.	20	.	4	
Prag	380	☉	.	17	.	2	Köln	91	☉	.	19	.	9	
Cheb	474	☉	.	16	.	8	Bremen	3	☉	.	14	.	6	
Brno	238	☉	.	18	.	5	Paris	89	☉	.	17	.	10	
Poprad	718	☉	04	11	.	4	Rotterdam	-4	☉	.	14	.	4	
Budapest	139	☉	.	15	.	5	London	24	☉	.	15	.	3	
Szeged	83	☉	01	18	.	2	Oslo	204	☉	☉	8	3	.	-5
Belgrad	96	☉	.	18	.	4	Stockholm	15	☉	.	6	1	01	-1

Station	gestern					gestern bis heute				heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	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	Schneehöhe 07 Uhr	
Boltenhagen	9,5	7,6	11	0,0	00	00	6	5	•	
Warnemünde	8,7	6,7	10	0,0	00	00	6	5	•	
Arkona	7,3	6,2	9	0,0	00	00	6	5	•	
Putbus	8,6	7,4	10	-	01	01	6	4	•	
Greifswald	9,7	8,3	12	0,3	03	03	6	4	•	
Boizenburg	10,4	8,2	13	3,4	00	00	6	5	•	
Schwerin	9,9	8,0	12	1,2	00	00	6	4	•	
Marnitz	10,5	8,9	14	-	03	03	6	3	•	
Teterow	9,9	8,4	12	0,7	00	00	6	3	•	
Neubrandenburg	9,6	8,3	13	0,9	00	00	6	4	•	
Ueckermünde	10,2	8,6	13	-	02	02	7	4	•	
Seehausen/Altmark	11,4	9,0	16	5,1	01	01	6	6	•	
Gardelegen	12,1	9,7	16	-	•	•	7	5	•	
Magdeburg	12,3	9,3	18	6,6	•	•	7	5	•	
Wernigerode	12,0	9,8	18	-	•	•	8	7	•	
Brocken	4,2	7,2	8	5,1	•	•	1	-0	25+	
Neuruppin	11,4	9,6	16	-	•	•	7	-	•	
Potsdam	12,1	9,8	18	5,0	•	•	8	5	•	
Berlin-Alex	12,5	8,8	17	-	00	00	9	8	•	
Berlin-Schönefeld	12,3	10,1	17	-	00	00	8	7	•	
Angermünde	10,8	9,0	15	2,5	01	01	7	6	•	
Lindenberg	11,7	9,8	17	3,1	00	00	9	7	•	
Frankfurt/Oder	12,4	10,3	17	-	00	00	9	2	•	
Harzgerode	10,2	9,7	16	6,3	•	•	7	6	•	
Artern	12,7	10,4	19	4,2	•	•	9	8	•	
Wittenberg	12,6	10,5	18	4,5	•	•	9	8	•	
Leipzig-Schkeuditz	12,0	9,7	18	6,3	•	•	9	8	•	
Oschatz	12,7	10,7	17	5,1	•	•	9	6	•	
Daberlug-Kirchhain	12,2	10,4	17	-	•	•	9	7	•	
Cottbus	12,7	10,5	17	4,7	•	•	9	8	•	
Leinefelde	11,1	9,7	16	6,5	•	•	8	7	•	
Erfurt-Bindersleben	11,6	9,9	17	7,3	•	•	9	6	•	
Meiningen	10,7	9,8	14	6,3	•	•	8	6	•	
Schmücke	6,3	7,4	12	4,3	•	•	4	2	19+	
Sonneberg-Neufang	9,2	9,2	14	4,5	•	•	5	4	•	
Gera-Leumnitz	12,2	10,5	18	6,0	•	•	9	8	•	
Plauen	11,3	9,8	16	7,4	•	•	8	5	•	
Karl-Marx-Stadt	11,0	9,2	16	5,2	•	•	8	7	•	
Fichtelberg	5,1	9,0	9	7,5	•	•	3	2	33+	
Dresden-Klotzsche	12,2	9,9	17	5,4	•	•	9	7	•	
Zinnwald-Georgenfeld	7,0	9,3	12	5,0	•	•	5	5	++	
Görlitz	11,7	10,0	16	4,4	•	•	9	8	•	

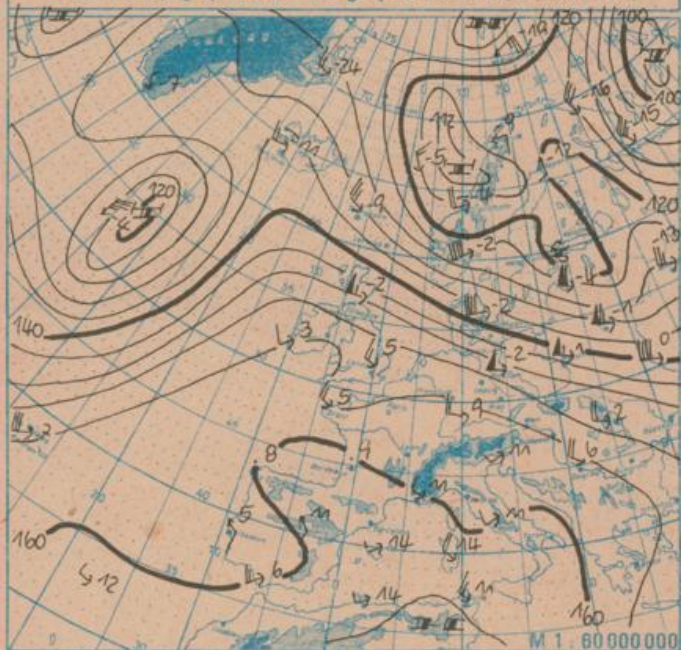
Klimadaten von Potsdam für den 12. März				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1919	21,0		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1932	-11,6		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		6,9		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		-1,6		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		74		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %		8		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		47		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		5		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		954		
Wahnsdorf bei Dresden		1194		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 Uhr	1016,1	1019,8	1024,5	1025,7
gestern 19 Uhr	1015,2	1018,9	1021,0	1022,7
heute 01 Uhr	1014,3	1018,6	1020,3	1022,0
heute 07 Uhr	1013,6	1017,9	1019,9	1021,5
Temperaturen im Boden heute 07 Uhr				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	4,6	5,9	7,1	6,7
10 cm	5,4	6,8	7,5	7,2
20 cm	6,5	7,7	8,0	7,2
50 cm	6,3	7,0	6,9	6,0
100 cm	6,1	5,8	6,5	5,7
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
11,6	11,6	11,6		
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig				
Einheiten				
Wind:	C (Calm) = Windstille	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 u. d. Meeresspiegel	m	
	+ = Schneedecke durchbrochen			
	++ = Schneeflecken			

### WINTERSPORTMELDUNGEN

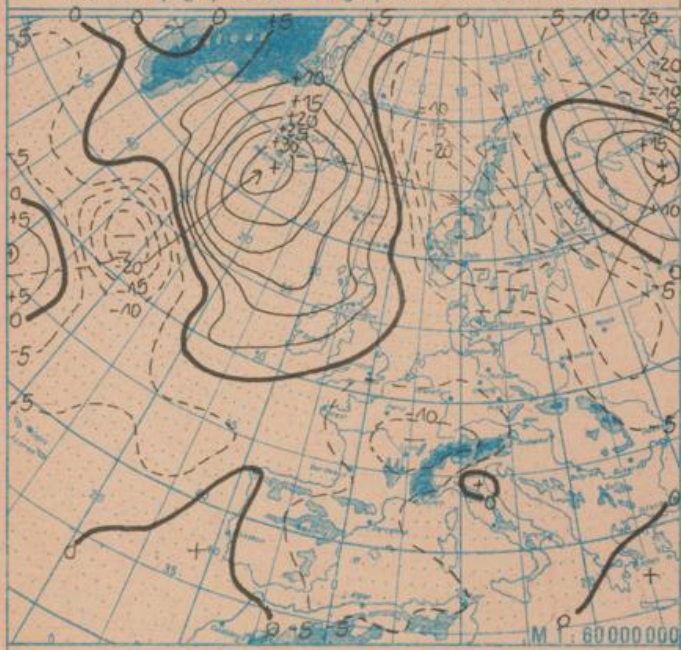
aus der DDR von heute 08 Uhr						aus dem Ausland von heute 08 Uhr					
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
Brocken	1142	25	stellerw.					Brenner	1400	28	Weitere
Schmücke	940	19	möglich					Sonnblick	3100	370	Angaben
Fichtelberg	1210	33	stellerw.					Feuerkogel	1600	35	liegen
								Gütsch	2290	145	nicht
								Sniezka	1600	28	vor!
								Chopok	2010	28	
								Kasprowy wier	1990	70	
								Virful-Omu	2500	132	
								Rarau	1540	43	
								Botev Vrah	2389	30	
								Praded	1490	37	stellerw.
								Svermovo	900	12	möglich
								Lomicky Stit	2630	123	sehr gut
								Strbske Pleso	1350	65	gut



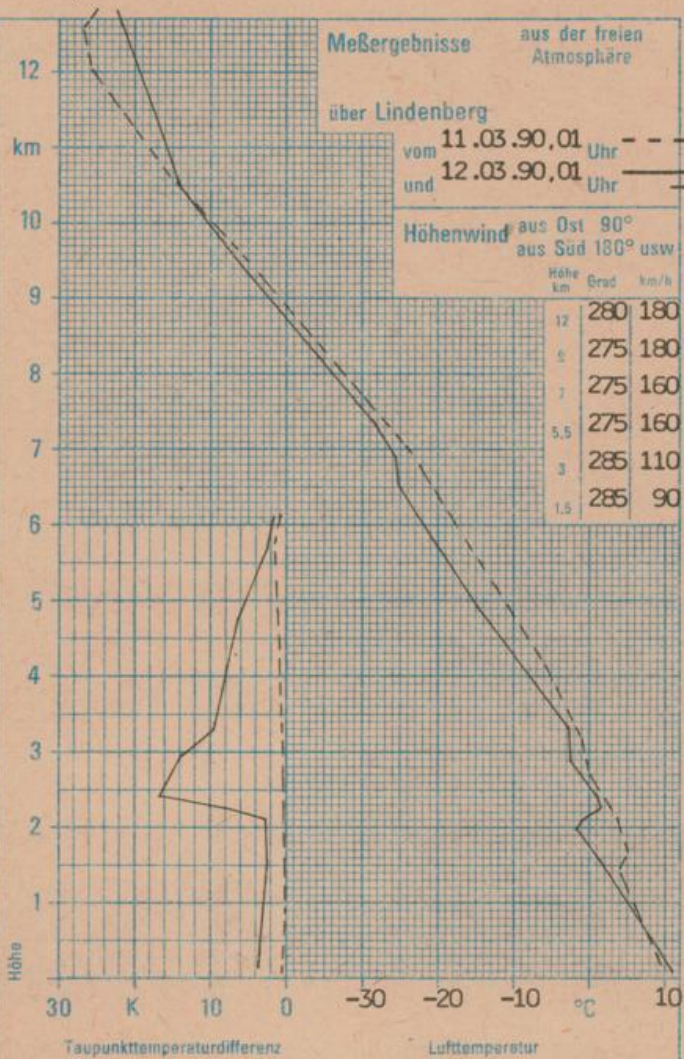
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa



#### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Der im Vorbericht erläuterte Warmluftvorstoß zeigte sich deutlich in den Maxima der Lufttemperatur des gestrigen Tages. In den Südbezirken wurde mehrfach die 18-Grad-Grenze überschritten. Allerdings kann man beim derzeitigen Witterungsablauf 18,6 °C in Artern schon nicht mehr als außergewöhnlich bezeichnen.

Die Kaltfront, die unser Gebiet im Verlauf des Sonntags überquerte, war kaum wetterwirksam. Die Meßergebnisse aus der freien Atmosphäre über Lindenberg zeigen einen leichten Temperaturrückgang in den vergangenen 24 Stunden.

Die dabei eingeflossene kühlere Meeresluft gerät nun unter Zwischenhocheinfluß und erwärmt sich dabei allmählich. Dabei bleibt - abgesehen von den Nordbezirken - das weitgehend störungsfreie Wetter erhalten. Bei der geringen Bewölkung ist nachts wieder Frost in Bodennähe zu erwarten. Jedoch ist in der zweiten Wochenhälfte erneut mit einer deutlichen Erwärmung zu rechnen. Mit einer westlichen Höhenströmung erreichen Tiefausläufer unser Gebiet. Dabei nimmt die Niederschlagsneigung wieder zu. Die positive Temperaturabweichung gegenüber den langjährigen Mitteltemperaturen bleibt weiterhin erhalten.

Tip.