

# 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

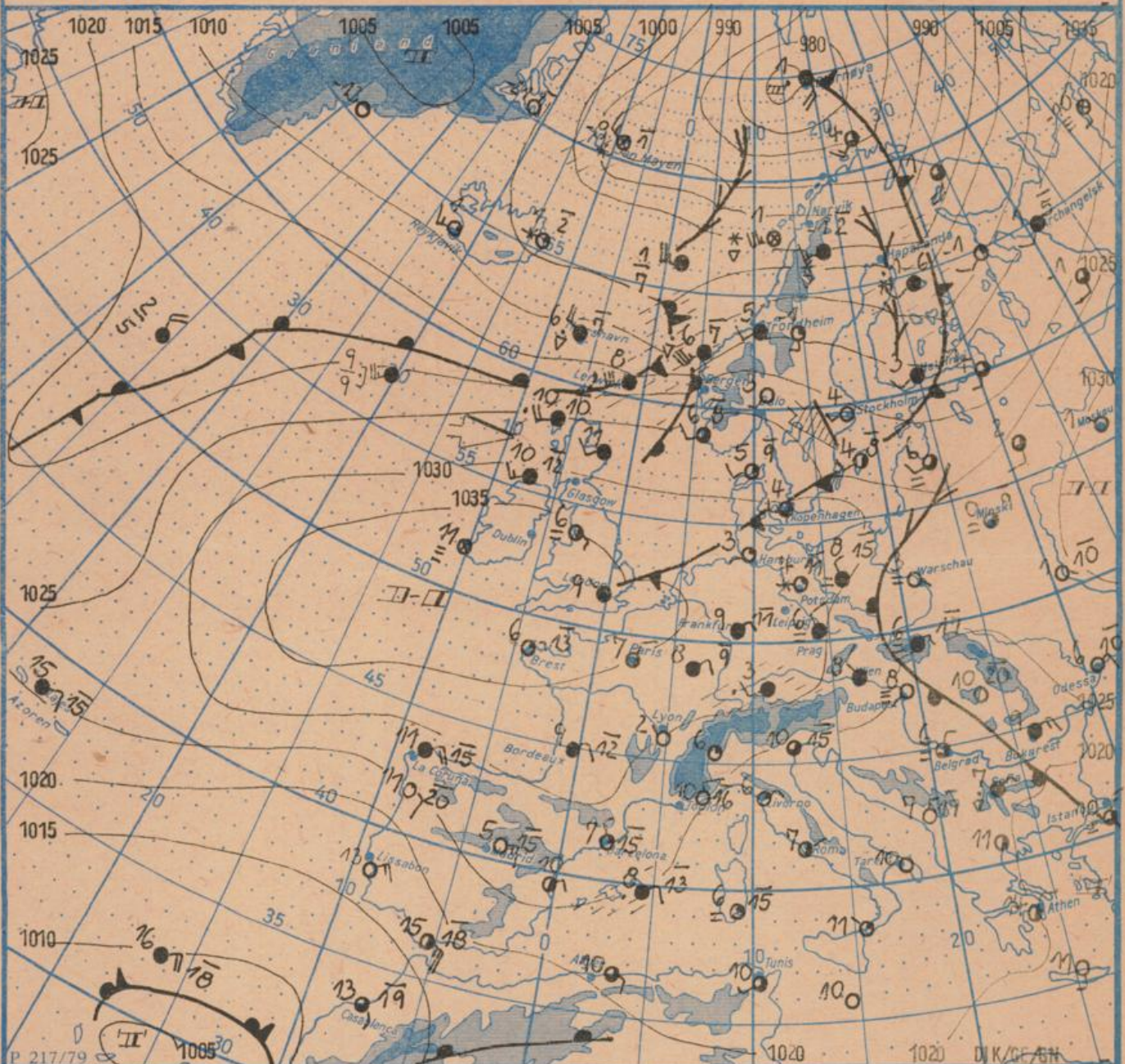
Index 30086

AN (EDV) 603 500

44. Jahrgang

Freitag, den 30. März 1990

Nr. 89



Wetterlage

30. 03. 90, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Westerwindströmung		flacher Nebel		Sprühregen		Hagelschauer		windstill		wolklos
	Kaltfront		Northeastwindströmung		Nebel		Regen		Regenschauer		umlaufender Wind		leicht
	Oklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel in der Umgebung		Glatteis		Schneeschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		12°C Wassertemperatur		Schnee		Schneetreiben bzw. Sandsturm aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages				Wetterleuchten		Gewitter		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil										Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefdruckkeil												

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 Windspitzen $\geq 15m/s$ 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperatur Luftfeuchtigkeit	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperatur Luftfeuchtigkeit	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperatur Luftfeuchtigkeit	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperatur Luftfeuchtigkeit	
Boltenhagen	15	NE	1	•	•	7	2	C	•	•	6	4	W	4	•	•	4	2	MSW	4	•	•	5	2		
Warnemünde	4	N	3	•	•	7	4	W	2	•	•	6	2	W	4	•	•	5	2	W	4	•	•	6	1	
Arkona	42	NE	2	•	•	5	2	MSW	5	•	•	4	2	W	8	•	•	5	2	W	8	•	•	6	2	
Putbus	40	N	2	•	•	9	5	W	2	•	•	6	4	MSW	3	•	•	3	2	SW	4	•	•	4	1	
Greifswald	2	NE	3	•	•	9	4	NW	2	•	•	6	4	MSW	3	•	•	3	3	MSW	3	•	•	4	2	
Boizenburg	45	NW	4	•	•	13	11	NW	4	•	•	9	8	W	4	•	•	3	3	MSW	4	•	•	4	3	
Schwerin	59	N	4	•	•	10	6	NNE	2	•	•	7	8	W	3	•	•	4	3	SW	3	•	•	3	2	
Marnitz	81	NNW	2	•	•	12	8	NW	1	•	•	7	7	W	3	•	•	2	3	MSW	4	•	•	3	1	
Teterow	46	NNW	3	•	•	12	8	NNW	4	•	•	7	6	W	3	•	•	2	3	W	5	•	•	4	2	
Neubrandenburg	81	NNE	5	•	•	10	6	N	2	•	•	8	4	MSW	3	•	•	2	1	MSW	3	•	•	1	1	
Ueckermünde	1	N	2	•	•	7	2	NNE	1	•	•	6	1	W	1	•	•	2	2	MSW	3	•	•	2	1	
Seehausen/Altmark	21	NNE	2	•	•	11	8	N	2	•	•	10	5	NW	2	•	•	1	2	W	3	•	•	2	1	
Gardelegen	47	SW	3	•	•	11	8	N	2	•	•	10	8	U	1	•	•	1	3	U	1	•	•	0	3	
Magdeburg	79	NW	4	•	•	11	7	NNW	2	•	•	10	7	NW	2	•	•	2	2	W	2	•	•	2	1	
Wernigerode	234	NW	4	•	•	8	5	NW	2	•	•	8	5	NW	3	•	•	4	3	U	1	•	•	1	2	
Brocken	1142	N	8	•	•	0	0	NNW	9	•	•	1	0	NNW	9	•	•	-0	1	WNW	6	•	•	-1	9	
Neuruppin	38	NNE	2	•	•	11	8	N	3	•	•	10	8	C	•	•	3	4	W	3	•	•	1	3		
Potsdam	81	NNW	4	•	•	9	5	U	1	•	•	10	6	U	1	•	•	4	3	W	3	•	•	1	1	
Berlin-Alex	38	-	-	-	-	10	6	-	-	•	•	11	7	-	-	•	•	6	4	-	-	•	•	4	4	
Berlin-Schönefeld	47	NNW	4	•	•	10	5	NNE	2	•	•	10	6	NNW	2	•	•	6	3	W	2	•	•	1	1	
Angermünde	56	NNW	4	•	•	9	5	ENE	2	•	•	8	6	W	2	•	•	1	3	W	3	•	•	1	3	
Lindenberg	98	N	3	•	•	10	5	N	2	•	•	9	4	N	1	•	•	4	2	WNW	2	•	•	0	0	
Frankfurt/Oder	21	NNW	2	•	•	12	5	NNW	3	•	•	10	5	ENE	1	•	•	6	2	WNW	1	•	•	1	0	
Harzgerode	403	N	5	•	•	6	2	NNW	3	•	•	8	5	NNW	4	•	•	4	3	MSW	2	•	•	-0	1	
Artern	164	N	5	•	•	8	4	N	2	•	•	10	7	N	2	•	•	7	3	C	•	•	3	2		
Wittenberg	105	NNW	5	•	•	9	6	NW	1	•	•	10	6	N	2	•	•	5	4	WNW	1	•	•	1	2	
Leipzig-Schkeuditz	131	N	4	•	•	8	3	U	1	•	•	9	3	NE	3	•	•	7	3	NNW	3	•	•	2	1	
Oschatz	150	NNW	4	•	•	8	2	NW	2	•	•	7	1	C	•	•	7	2	NNW	4	•	•	4	2		
Doberlug-Kirchhain	97	N	4	•	•	9	3	NW	3	•	•	8	3	NW	3	•	•	6	2	WNW	3	•	•	1	2	
Cottbus	89	NNW	4	•	•	11	6	NNW	2	•	•	9	4	NW	2	•	•	8	4	U	1	•	•	3	3	
Leinefelde	356	N	6	•	•	8	4	NNW	2	•	•	8	4	NNW	6	•	•	5	2	NW	1	•	•	3	2	
Erfurt-Bindersleben	312	N	4	•	•	6	2	C	•	•	7	3	NW	3	•	•	7	4	C	•	•	•	5	4		
Meiningen	450	N	3	•	•	5	2	N	2	•	•	6	3	NW	2	•	•	5	2	NW	3	•	•	4	2	
Schmücke	937	NE	5	•	•	1	0	ENE	4	•	•	2	0	NNE	3	•	•	2	0	NE	4	•	•	1	0	
Sonneberg-Neulang	626	NNE	4	•	•	4	0	NNE	6	•	•	4	1	NE	7	•	•	5	1	NNE	8	•	•	4	1	
Gera-Leumnitz	311	N	3	•	•	6	0	C	•	•	6	1	NW	1	•	•	6	2	N	1	•	•	4	2		
Plauen	386	E	4	•	•	5	2	NNE	2	•	•	5	2	U	1	•	•	5	1	N	4	•	•	5	2	
Karl-Marx-Stadt	418	N	3	•	•	5	0	U	1	•	•	5	1	U	1	•	•	5	1	NNW	3	•	•	4	1	
Fichtelberg	1213	NNW	9	•	•	0	0	NNW	10	•	•	0	0	NNE	8	16	•	•	0	0	N	9	•	•	-0	0
Dresden-Klotzsche	222	NW	3	•	•	6	1	WNW	3	•	•	7	2	WNW	2	•	•	7	2	NW	1	•	•	5	1	
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNW	5	•	•	2	0	NNW	6	•	•	2	0	SW	6	•	•	2	0	NW	1	•	•	1	1	
Görlitz	237	NW	4	•	•	8	4	NW	3	•	•	9	3	WNW	1	•	•	7	2	C	•	•	6	2		

Korrektur zum TWB Nr. 88 vom 29. 03. 1990: An der Station Neubrandenburg lautet die Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert 0,1 K!

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

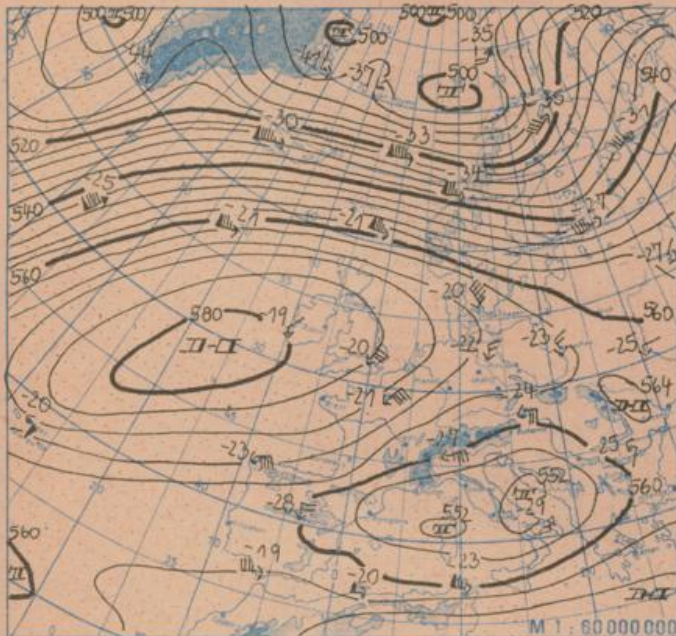
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter 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	•	•	8	•	0	Bukarest	94	•	•	4	•	9
Leningrad	4	•	•	8	•	2	Constanza	31	•	•	•	•	8
Kiew	179	•	•	10	•	2	Sofia	595	•	2	16	14	7
Taschkent	428	•	•	21	•	8	Varna	43	•	•	17	•	7
Irkutsk	485	•	•	14	•	4	Rom	2	•	•	15	•	5
Warschau	106	•	•	15	•	1	Wien	183	•	2	8	•	7
Gdansk	149	•	•	9	•	1	Genf	430	•	•	8	•	5
Jelenia Gora	342	•	•	6	•	5	München	530	•	7	5	5	3
Prag	380	•	•	8	•	6	Köln	91	•	•	13	•	-1
Chab	474	•	•	7	•	6	Bremen	3	•	•	12	•	1
Brno	238	•	•	12	•	8	Paris	89	•	•	11	•	3
Poprad	710	•	•	17	•	6	Rotterdam	-4	•	•	11	•	3
Budapest	139	•	•	16	•	6	London	24	•	•	14	•	7
Szeged	83	•	3	12	•	5	Oslo	204	•	•	8	•	1
Belgrad	86	•	•	14	•	5	Stockholm	15	•	•	11	•	2

Station	gestern					gestern bis heute			heute
	Tagemittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagemittels 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	6,0	2,0	8	7,1	•	•	2	1	•
Warnemünde	5,8	1,6	8	9,7	•	•	4	3	•
Arkona	5,0	2,1	7	7,4	•	•	3	2	•
Putbus	5,6	2,2	10	-	•	•	3	6	•
Greifswald	6,1	2,3	10	9,1	•	•	2	1	•
Boizenburg	6,9	2,5	14	9,3	•	•	2	1	•
Schwerin	5,6	1,3	11	10,2	•	00	2	3	•
Marnitz	6,3	2,1	13	-	•	•	2	1	•
Teterow	5,5	1,6	13	7,7	•	•	1	1	•
Neubrandenburg	6,3	2,2	12	5,3	•	•	0	1	•
Ueckermünde	6,3	2,3	8	-	•	•	1	1	•
Seehausen/Altmark	7,0	2,1	14	6,1	•	•	0	1	•
Gardelegen	7,7	2,8	13	-	•	•	2	1	•
Magdeburg	8,3	2,7	14	1,4	•	•	0	1	•
Wernigerode	6,8	2,1	10	-	•	•	1	1	•
Brocken	0,3	1,6	1	0,0	•	•	1	1	14
Neuruppin	8,6	4,0	13	4,8	•	•	0	1	•
Potsdam	8,1	2,9	11	0,0	•	•	0	1	•
Berlin-Alex	9,2	2,6	12	-	•	•	4	1	•
Berlin-Schönefeld	8,6	3,5	11	-	•	•	1	1	•
Angermünde	7,3	2,6	11	0,7	•	•	0	1	•
Lindenberg	7,7	2,5	10	0,0	•	•	0	1	•
Frankfurt/Oder	8,4	3,1	12	-	•	•	0	1	•
Harzgerode	5,9	2,6	9	0,3	•	•	1	1	•
Artern	7,8	2,5	10	0,0	01	01	2	1	•
Wittenberg	8,2	2,9	11	0,0	•	•	1	1	•
Leipzig-Schkeuditz	7,2	1,8	10	0,0	00	00	2	1	•
Oschatz	6,7	1,4	8	0,0	00	00	4	1	•
Doberlug-Kirchhain	7,1	1,6	10	-	•	•	1	1	•
Cottbus	8,2	2,4	11	0,0	•	•	2	1	•
Leinefelde	6,5	2,4	10	1,0	•	•	1	1	•
Erfurt-Bindersleben	5,9	1,3	7	0,0	00	00	5	3	•
Meiningen	4,6	0,6	6	0,0	00	00	4	2	•
Schmücke	1,1	0,7	2	0,0	02	02	1	0	8
Sonneberg-Neufang	3,3	0,5	4	0,0	03	03	4	3	•
Gera-Leumnitz	5,4	0,6	7	0,0	06	06	4	4	•
Plauen	4,7	0,1	5	0,0	01	01	4	5	•
Karl-Marx-Stadt	4,6	-0,1	6	0,0	04	04	4	4	•
Fichtelberg	0,1	1,1	1	0,0	09	1	-0	-0	++
Dresden-Klotzsche	6,1	0,7	7	0,0	01	01	5	3	•
Zinnwald-Georgenfeld	1,6	0,8	2	0,0	02	02	1	1	•
Görlitz	6,8	1,7	10	0,0	00	00	6	6	•

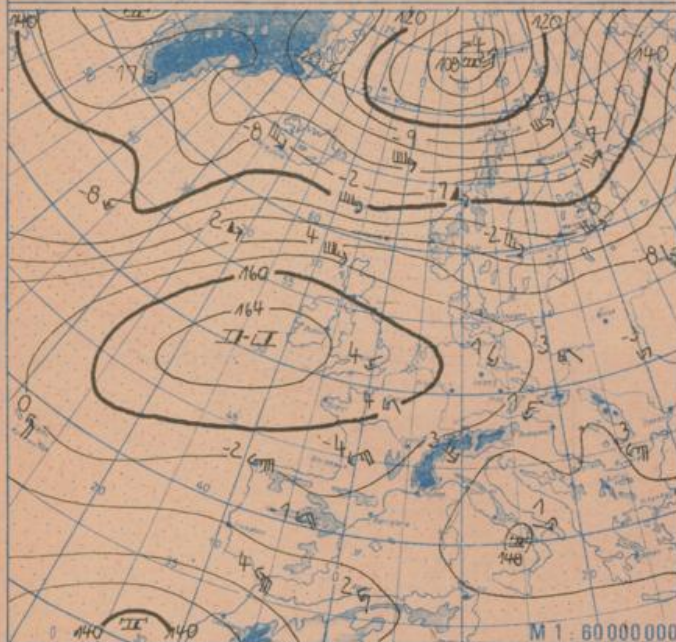
Klimadaten von Potsdam für den 30. März				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1968	25,7		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1977	-6,9		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		10,6		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		1,5		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagemittel der relativen Luftfeuchte		75		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %		6		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		64		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		480		
Wehsdorf bei Dresden		145		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 Uhr	1030,2	1028,1	1027,5	1029,2
gestern 19 Uhr	1029,8	1028,9	1029,0	1030,7
heute 01 Uhr	1031,3	1031,9	1031,3	1032,6
heute 07 Uhr	1031,6	1033,8	1033,5	1034,6
Temperaturen im Boden heute 07 Uhr				
	Schwarzw.	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	4,2	1,4	3,9	4,1
10 cm	4,9	2,9	5,2	5,2
20 cm	6,3	5,3	7,4	5,7
50 cm	7,1	7,5	7,9	6,6
100 cm	7,0	7,4	7,7	7,2
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
12,9	12,9	12,8		
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.		Einheiten		
Wind:	C (Calm) = Windstille U = schwache, umlaufende Winde	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm Schneehöhe cm Temperatur °C Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K Taupunkttemperatur dFarenh Luftdruck hPa Windgeschwindigkeit m/s Relative Luftfeuchte % Sonnenscheindauer h Globalstrahlung J/cm² Höhe ü.d. Meeresspiegel m		
Niederschlagshöhe:	- = kein Niederschlag 00 = weniger als 0,05 mm 01 = 0,1 mm 02 = 0,2 mm usw. 1 = 1,0 bis 1,4 mm 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.			
Schneehöhe:	- = kein Schnee 1 = 1 cm 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen ++ = Schneeflecken			

### WINTERSPORTMELDUNGEN

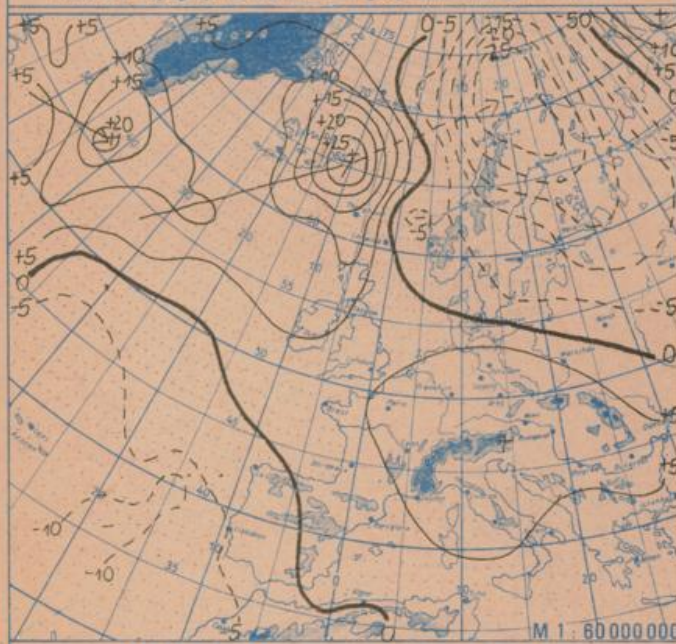
aus der DDR von heute 08 Uhr				aus dem Ausland von heute 08 Uhr			
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
Schmücke	940	8	a.Waldwegen	Labska bouda	1300	30	Weitere
				Lomnický štít	2630	78	Angaben
				Kasprow w.	1990	39	liegen
				Virful-Ömu	2500	87	nicht
				Cherni Vrah	2292	43	vor!
				Botev Vrah	2389	7	
				Villacheralpe	2140	52	
				Feuerkogel	1600	15	
				Gütsch	2290	150	



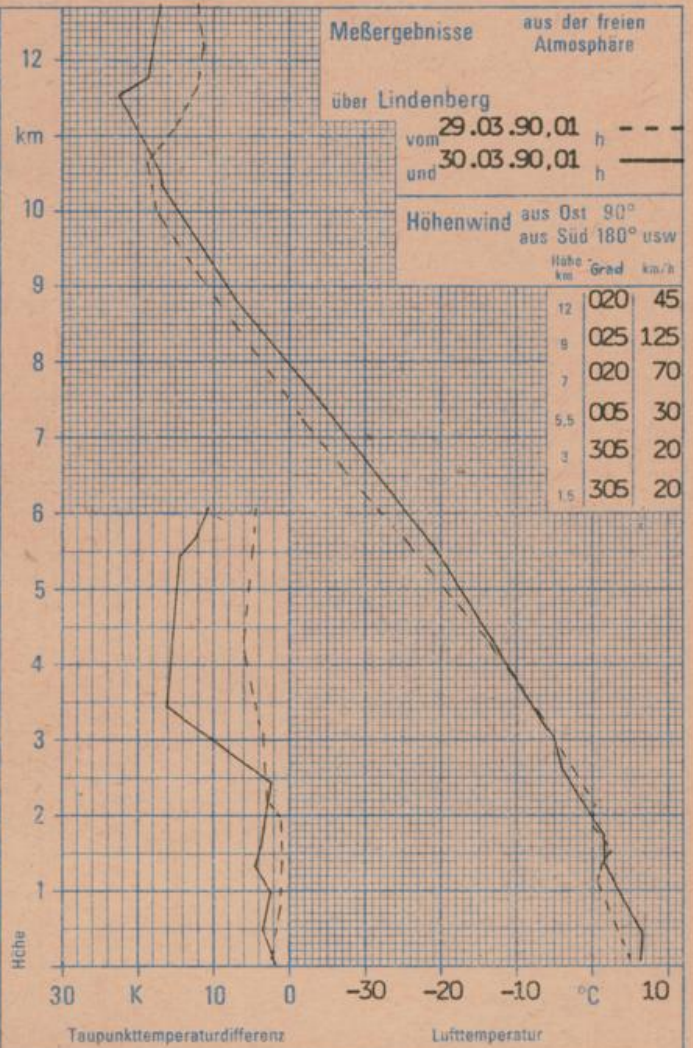
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das Tiefdruckgebiet, das sich langsam von Norditalien zum Norden der Balkanhalbinsel verlagerte, füllte sich in den bodennahen Luftschichten fast auf. In höheren atmosphärischen Schichten ist es noch deutlich ausgeprägt über Südeuropa vorhanden. Bei südöstlichen Höhenwinden konnten sich seine Wolkenfelder im südöstlichen Deutschland noch halten; vor allem am Alpennordrand gab es auch noch etwas Niederschlag. Weiter nördlich machte sich schon der Einfluß einer Hochdruckzone bemerkbar, die sich von den Azoren bis über den Ural hinaus erstreckt. Hier gab es besonders in Bodennähe leichte Fröste. Diese Hochdruckzone verstärkt sich zunächst und wird am Wochenende in ganz Mitteleuropa nach örtlichen Frühnebeln meist heiteres Wetter mit Tagestemperaturen um 18 °C bringen. Zu Wochenanfang zieht sich der westliche Kern dieser Hochdruckzone westwärts zurück. Dann werden atlantische Tiefausläufer besonders auf Norddeutschland übergreifen und wieder wolkenreicheres und kühleres Wetter bringen.

Dik.