

# Täglicher Wetterbericht

Deutscher Wetterdienst

Wetteramt Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
 Bezugspreis monatlich 13,50 DM (einschließlich Beilage) EVP 0,45 DM  
 ISSN 0232-5578

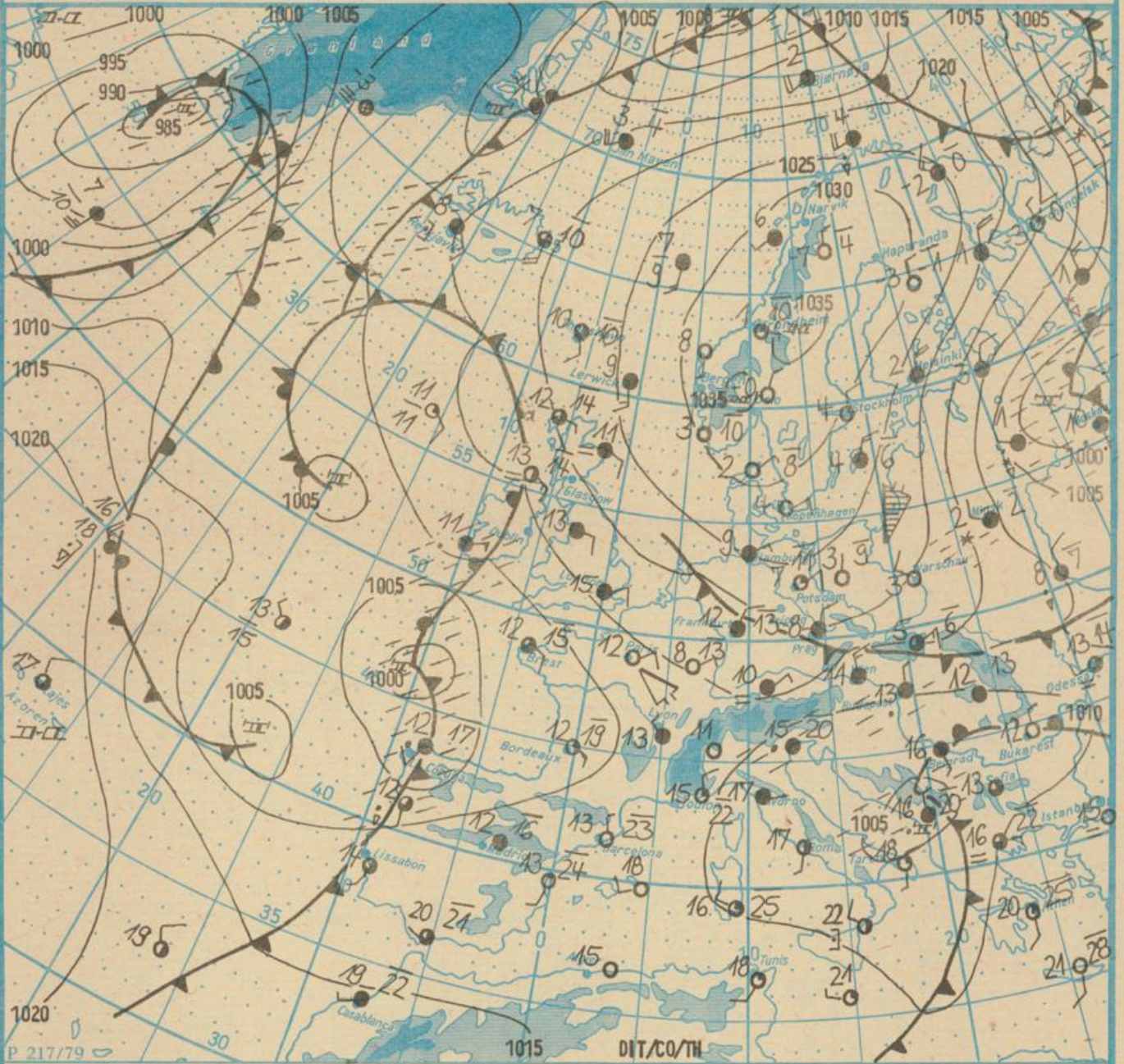
Index 30086

AN (EDV) 603 500

44. Jahrgang

Sonntag, den 21. Oktober 1990

Nr. 294



Wetterlage

21. 10. 90, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

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

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

Alle Zeitangaben in MEZ  
 (Mitteleuropäische Zeit)

Station	gestern										heute																
	13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr											
	Höhe über dem Meerespiegel	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Minimum der Windspitzen 2 15m/s 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen 2 15m/s 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen 2 15m/s 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen 2 15m/s 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz		
Boltenhagen	15	ENE 6	•	☉	11	2	NE 8	•	•	10	4	E 4	•	•	9	7	ENE 8	•	•	9	7	ENE 8	•	•	9	7	
Warnemünde	4	NE 4	•	☉	12	4	NNE 5	•	•	9	4	E 2	•	•	8	7	NE 5	•	•	7	5	NE 5	•	•	7	5	
Arkona	42	NE 9	•	☉	9	4	NE 11	•	•	8	6	ENE 10	15	•	•	8	8	NE 16	18	•	•	•	•	•	7	5	
Putbus	40	NNE	•	•	10	4	NNE	•	•	7	4	N	•	•	7	7	NNE	•	•	7	6	NNE	•	•	7	6	
Greifswald	2	NE 5	•	☉	10	4	NNE 5	•	•	8	5	NNE 3	•	•	8	7	NNE 6	•	•	7	7	NNE 6	•	•	7	7	
Boizenburg	45	E 3	•	☉	13	4	ENE 4	•	☉	10	4	ENE 6	•	•	8	5	NNE 2	•	•	•	•	•	•	•	3	5	
Schwerin	59	ENE 3	•	☉	11	2	NE 3	•	•	9	3	ENE 4	•	•	7	5	ENE 3	•	•	•	•	•	•	•	5	4	
Marnitz	81	ENE 3	•	•	12	3	NE 2	•	•	8	2	NE 4	•	•	7	6	NNW 1	•	•	•	•	•	•	•	2	1	
Teterow	48	ENE 6	•	☉	11	4	NE 5	•	•	9	3	NNE 2	•	•	7	3	NNE 3	•	•	•	•	•	•	•	3	3	
Neubrandenburg	81	U 1	•	☉	11	3	NNE 6	•	•	8	4	NNE 3	•	•	5	3	N 2	•	•	•	•	•	•	•	3	3	
Ueckermünde	1	NE 6	•	•	11	4	N 6	•	•	9	5	NE 5	•	•	9	9	N 5	•	•	•	•	•	•	•	8	7	
Seehausen/Altmark	21	E 4	•	•	13	4	NE 4	•	•	10	3	NE 5	•	•	8	4	U 1	•	•	•	•	•	•	•	2	2	
Gardelegen	47	ENE 4	•	•	13	4	ENE 3	•	•	11	4	E 2	•	•	6	3	U 1	•	•	•	•	•	•	•	0	3	
Magdeburg	79	ENE 4	•	☉	12	2	ENE 2	•	☉	12	3	ENE 3	•	•	7	3	ENE 3	•	•	•	•	•	•	•	5	4	
Wernigerode	234	U 1	•	•	11	2	ESE 2	•	•	10	2	E 4	•	•	7	3	E 3	•	•	•	•	•	•	•	5	4	
Brücken	1142	E 8	•	☉	6	0	E 12	•	☉	4	0	ENE 12	21	☉	1	0	E 18	24	☉	•	•	•	•	•	-2	0	
Neuruppin	38	ENE 4	•	☉	12	4	NE 3	•	•	9	4	ENE 4	•	•	8	7	N 2	•	•	•	•	•	•	•	4	2	
Potsdam	81	NE 3	•	☉	12	3	ENE 4	•	•	10	4	NE 4	•	•	7	4	U 1	•	•	•	•	•	•	•	2	2	
Berlin-Alex	38	•	•	•	13	4	•	•	•	11	5	•	•	•	8	6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	5	5
Berlin-Schönefeld	47	NE 5	•	☉	12	3	NE 4	•	•	10	4	NE 5	•	•	6	5	N 3	•	•	•	•	•	•	•	3	3	
Angermünde	56	NE 5	•	☉	11	3	NNE 5	•	•	9	3	NNE 3	•	•	5	4	N 2	•	•	•	•	•	•	•	2	2	
Lindenberg	98	NE 1	•	☉	11	2	NE 1	•	•	9	4	NE 3	•	•	6	4	NE 1	•	•	•	•	•	•	•	2	1	
Frankfurt/Oder	21	SE 3	•	☉	12	2	SE 2	•	•	9	3	ESE 1	•	•	5	3	C	•	•	•	•	•	•	•	-1	0	
Harzgerode	403	NNE 2	•	•	10	1	ENE 4	•	•	8	1	ENE 5	•	•	6	1	NE 4	•	•	•	•	•	•	•	3	2	
Artern	164	ENE 4	•	☉	12	1	E 4	•	☉	10	2	ENE 7	•	•	8	4	ENE 7	•	•	•	•	•	•	•	5	4	
Wittenberg	105	NNE 2	•	☉	11	1	NE 2	•	•	9	3	NNE 3	•	•	6	3	NNE 2	•	•	•	•	•	•	•	3	3	
Leipzig-Schkeuditz	131	NE 5	•	☉	12	1	ENE 5	•	☉	11	3	NE 5	•	•	9	4	NE 4	•	•	•	•	•	•	•	4	3	
Oschatz	150	NE 3	•	☉	12	0	NE 4	•	☉	10	2	NE 4	•	•	8	3	NE 3	•	•	•	•	•	•	•	4	2	
Doberlug-Kirchhain	97	ENE 5	•	•	11	1	NE 4	•	•	10	3	NE 5	•	•	7	3	NNE 2	•	•	•	•	•	•	•	2	2	
Cottbus	69	NE 2	•	☉	12	2	ENE 3	•	•	11	5	NNE 4	•	•	8	4	C	•	•	•	•	•	•	•	-0	2	
Leinefelde	356	E 4	•	☉	13	2	E 7	•	☉	10	1	E 7	•	•	8	3	E 7	•	•	•	•	•	•	•	5	2	
Erfurt-Bindersleben	312	N 2	•	☉	9	0	NNE 5	•	☉	10	1	NNE 6	•	•	8	3	NNE 5	•	•	•	•	•	•	•	5	2	
Meiningen	450	N 3	•	☉	14	5	NNW 2	•	•	11	3	NNE 7	•	•	8	2	ENE 6	•	•	•	•	•	•	•	5	4	
Schmücke	937	ENE 6	•	☉	8	0	FNE 5	•	☉	7	0	ENE 8	16	☉	4	0	ENE 10	21	☉	•	•	•	•	•	1	0	
Sonneberg-Neufang	626	NE 7	•	☉	12	4	NE 8	•	•	9	2	NE 9	16	•	6	1	NE 8	15	•	•	•	•	•	•	3	4	
Gera-Leumnitz	311	NNE 3	•	☉	11	1	ENE 6	•	☉	9	2	ENE 6	•	•	7	4	NE 6	•	•	•	•	•	•	•	5	3	
Plauen	386	NNE 3	•	☉	11	2	NE 4	•	•	10	2	ENE 6	•	•	8	3	ENE 5	•	•	•	•	•	•	•	6	6	
Chemnitz	418	ENE 4	•	☉	13	4	NE 5	•	☉	9	2	ENE 5	•	•	6	4	ENE 8	•	•	•	•	•	•	•	4	4	
Fichtelberg	1213	ESE 4	•	☉	7	0	NE 3	•	☉	6	0	ENE 7	•	☉	1	0	E 10	18	☉	•	•	•	•	•	-2	0	
Dresden-Klotzsche	222	NE 2	•	☉	11	1	NE 5	•	☉	10	3	ENE 3	•	•	8	5	ENE 3	•	•	•	•	•	•	•	4	4	
Zinnwald-Georgenfeld	877	NE 7	•	☉	8	0	NNE 6	•	☉	5	0	NE 7	•	☉	2	0	NE 10	16	☉	•	•	•	•	•	-1	1	
Görlitz	237	NE 3	•	☉	10	1	NE 4	•	☉	8	2	NE 4	•	•	7	4	NNE 3	•	•	•	•	•	•	•	3	2	

Meteorologische Beobachtungswerte

\* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlaghöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlaghöhe 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	Niederschlaghöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlaghöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr
Moskau	158	•	•	10	9	4	Bukarest	94	☉	•	24	•	7
Leningrad	4	•	6	8	1	0	Constanța	31	•	•	19	•	15
Kiew	179	•	00	16	00	3	Sofia	595	☉	•	23	00	11
Taschkent	428	•	•	15	•	2	Varna	43	☉	•	21	•	12
Irkutsk	485	•	•	13	•	1	Rom	2	☉	19	22	5	16
Warschau	108	☉	01	12	•	0	Wien	183	•	•	00	16	7
Gdansk	149	☉	00	10	1	5	Genf	430	☉	03	16	•	12
Jelma Gora	342	☉	04	12	•	3	München	530	☉	01	11	•	8
Prag	380	☉	•	14	•	5	Köln	91	☉	•	20	•	8
Cheb	474	☉	•	15	00	5	Bremen	3	☉	•	14	•	8
Brno	238	☉	•	•	•	5	Paris	89	☉	•	19	•	10
Poprad	718	☉	•	14	•	2	Rotterdam	-4	☉	•	17	•	10
Budapest	139	☉	08	17	06	10	London	24	☉	•	19	•	13
Szeged	83	☉	00	19	00	10	Oslo	204	☉	•	7	•	-4
Belgrad	96	☉	•	25	3	14	Stockholm	15	☉	02	7	•	2

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	11,2	2,8	12	0,0	02	02	8	6	•
Warnemünde	10,6	2,0	12	1,2	00	00	7	5	•
Arkona	9,4	0,6	10	0,0	•	•	7	5	•
Putbus	9,1	0,9	10	-	01	01	6	2	•
Greifswald	9,8	1,7	12	0,5	00	00	6	3	•
Boizenburg	10,9	3,0	13	0,0	00	00	3	2	•
Schwerin	10,6	2,5	12	0,0	•	•	5	1	•
Marnitz	10,8	3,1	12	-	•	•	2	1	•
Teterow	10,2	2,3	11	0,2	00	00	1	2	•
Neubrandenburg	9,6	2,1	11	0,1	00	00	3	1	•
Ueckeründe	10,5	2,6	11	-	•	•	8	4	•
Seehausen/Altmark	11,3	3,2	14	0,0	•	•	2	3	•
Gardelegen	11,4	3,3	13	-	•	•	0	2	•
Magdeburg	11,1	2,7	12	0,0	00	00	5	4	•
Wernigerode	9,5	1,0	12	-	•	•	5	4	•
Brocken	5,9	2,6	8	0,0	3	4	2	2	•
Neuruppin	10,9	2,9	13	0,0	•	•	2	1	•
Potsdam	11,0	3,0	13	0,0	00	00	2	2	•
Berlin-Alex	11,5	1,9	13	-	•	•	5	-	•
Berlin-Schönefeld	10,7	2,7	12	-	00	00	3	2	•
Angermünde	10,1	2,5	12	0,0	•	•	2	1	•
Lindenberg	10,2	2,3	12	0,0	01	01	1	1	•
Frankfurt/Oder	10,4	2,4	13	-	•	•	1	5	•
Harzgerode	8,0	1,6	10	-	07	07	3	1	•
Artern	9,5	1,7	13	0,0	01	01	5	5	•
Wittenberg	10,5	2,5	11	0,0	•	•	3	0	•
Leipzig-Schkeuditz	10,3	2,2	13	0,0	00	00	4	2	•
Oschatz	9,0	1,2	12	0,0	02	02	4	2	•
Doberlug-Kirchhain	10,7	3,0	12	-	01	01	2	0	•
Cottbus	11,3	3,1	12	0,0	00	00	0	3	•
Leinefelde	10,1	2,4	13	0,9	00	00	5	5	•
Erfurt-Bindersleben	8,8	1,0	12	0,0	04	04	5	3	•
Meiningen	9,0	2,5	14	2,6	•	•	5	5	•
Schmücke	7,6	2,8	8	0,0	04	1	0	0	•
Sonneberg-Neufang	9,6	3,6	13	-	•	•	3	3	•
Gera-Leumnitz	3,4	0,5	12	0,0	05	05	5	5	•
Plauen	3,0	0,8	13	0,6	00	00	5	4	•
Chemnitz	9,3	1,3	13	1,2	05	05	3	3	•
Fichtelberg	6,1	2,9	9	2,0	01	03	2	2	•
Dresden-Klotzsche	9,3	1,1	12	0,0	02	02	4	3	•
Zinnwald-Georgenfeld	7,0	2,9	9	0,3	01	01	1	1	•
Sörlitz	9,1	1,2	12	0,0	00	00	3	3	•

Klimadaten von Potsdam für den 21. Oktober				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1943	22,8		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1908	-7,6		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		11,9		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		4,4		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		87		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		72		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		5		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		135		
Wahnsdorf bei Dresden		199		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 Uhr	1021,2	1018,9	1017,4	1018,0
gestern 19 Uhr	1024,0	1021,9	1020,2	1019,8
heute 01 Uhr	1027,1	1024,5	1022,8	1022,1
heute 07 Uhr	1028,4	1027,1	1025,6	1024,9
Temperaturen im Boden heute 07 Uhr				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
Bodentiefe				
5 cm	6,6	3,7	9,1	7,6
10 cm	8,4	6,2	10,1	9,2
20 cm	11,0	9,6	12,1	10,8
50 cm	13,2	13,3	13,4	12,4
100 cm	13,5	13,8	13,1	12,9
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
10,2	10,3	10,4		
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig		Einheiten		
Wind	C = Calmel = Windsäule U = schwache, umlaufende Winde	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm Schneehöhe cm Temperatur °C		
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.	Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K Taupunkttemperaturdifferenz K Luftdruck hPa Windgeschwindigkeit m/s		
Schneehöhe	= kein Schnee 1 = 1 cm 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen ++ = Schneeflocken	Relative Luftfeuchte % Sonnenscheindauer h Globalstrahlung J/cm² Höhe ü.d. Meeresspiegel m		

Temperaturvorhersage für die Tage vom 23. Oktober bis 27. Oktober

	für die 5 Tage	Di.	Mi.	Do.	Fr.	Sa.
		für Mecklenburg und Vorpommern	Tiefstwerte	2	2	3
	Höchstwerte	11	11	11	12	12
	Tagesmittel	6	6	7	8	8
für Berlin und Brandenburg und das Tiefland von Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen	Tiefstwerte	1	1	1	2	4
	Höchstwerte	11	11	11	12	13
	Tagesmittel	6	6	6	7	8
für Höhenlagen oberhalb 500 m HN in diesen Ländern	Tiefstwerte	3	3	4	4	5
	Höchstwerte	10	10	11	11	12
	Tagesmittel	6	6	7	7	8

Weitergehender Temperaturtrend für den nächsten Sonntag bis Dienstag, den 30. Oktober:

leichter Anstieg

Anmerkung: Mittelfristige Wettervorhersagen lassen keine so hohe räumliche und zeitliche Detaillierung wie kurzfristige Vorhersagen zu. Die angegebenen Werte sind Richtwerte. Es muß mit größeren Toleranzen gerechnet werden.

