

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

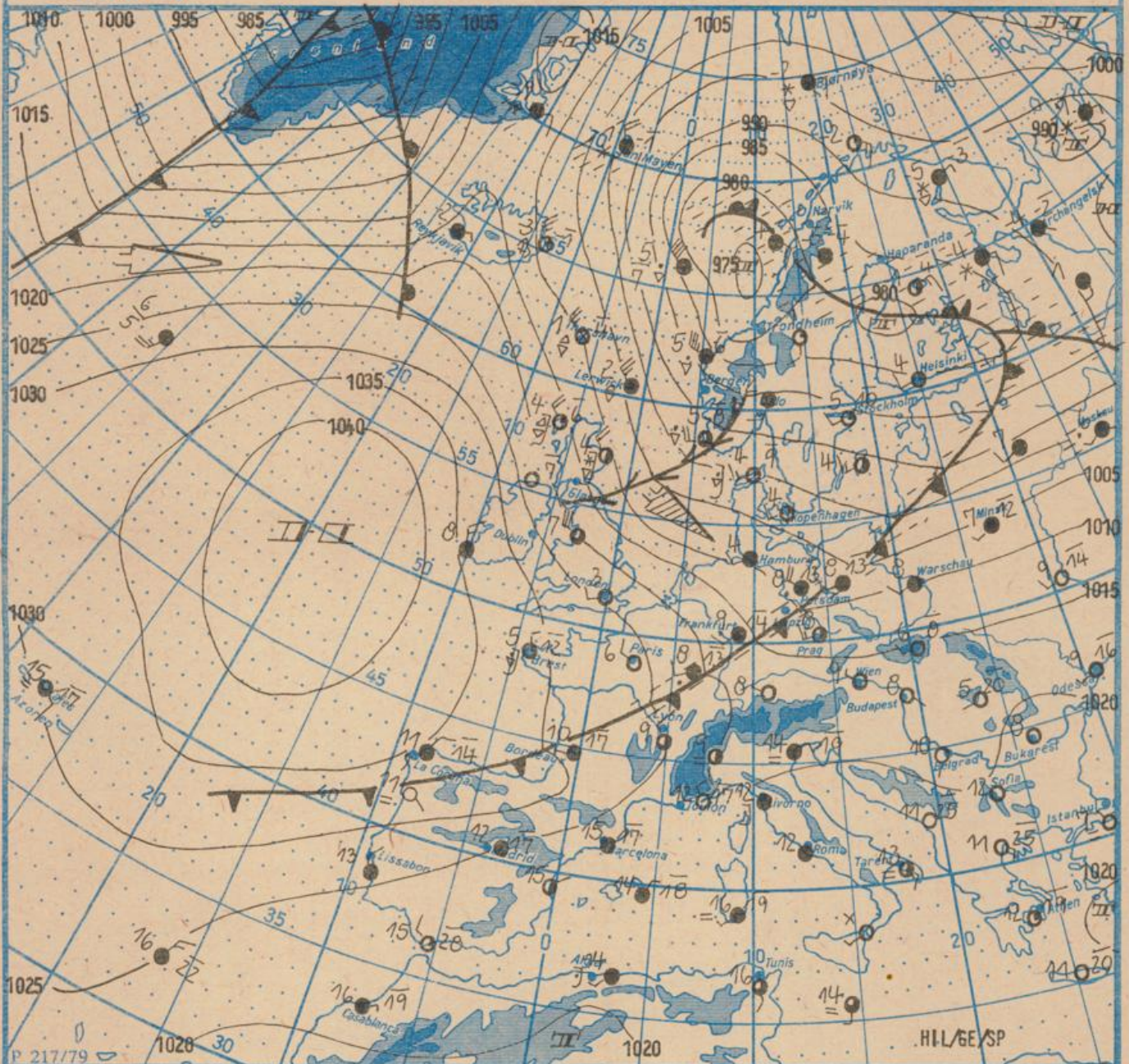
Index 30086

AN (EDV) 603 500

44. Jahrgang

Sonntag, den 25. März 1990

Nr. 84



Wetterlage

25. 03. 90, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Warmluftströmung		feuchter Dunst		Sproregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		beiter
	Oklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Schnee		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Hochdruckgebiet		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckkeil		10°C Lufttemperatur		12°C Wassertemperatur		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Tiefdruckgebiet		20°C Lufttemperatur		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckkeil												

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

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mitteleuropäische Zeit)

		gestern										heute													
		13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr								
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windgeschwindigkeit 15m/s 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperatur Luftdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windgeschwindigkeit 15m/s 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperatur Luftdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windgeschwindigkeit 15m/s 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperatur Luftdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windgeschwindigkeit 15m/s 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperatur Luftdifferenz
Boltenhagen	15	SW 10	17	☉	10 4	SW 8	17	☉	6 2	WSW 7	☉	5 2	SW 7	☉	15 2	SW 7	☉	3 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Warnemünde	4	SW 7	19	☉	10 5	SSW 7	17	☉	9 4	SW 5	☉	5 2	SW 4	☉	15 2	SW 4	☉	4 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Arkona	42	WSW 16	23	☉	9 4	WSW 14	22	☉	9 4	W 13	20	☉	5 2	WSW 12	18	☉	4 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Putbus	40	SW 10	16	☉	9 4	SSW 8	☉	☉	9 4	WSW 7	15	☉	5 2	SW 7	☉	☉	3 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Greifswald	2	SW 9	15	☉	11 6	SW 7	16	☉	10 6	SW 4	16	☉	5 3	SW 5	☉	☉	4 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Beizenburg	45	WSW 9	16	☉	10 7	SW 6	16	☉	9 6	WSW 5	17	☉	4 3	WSW 7	☉	☉	3 3	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Schwerin	59	SW 11	16	☉	10 5	SW 9	18	☉	8 3	WSW 6	15	☉	4 2	WSW 8	☉	☉	3 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Marnitz	81	SW 7	15	☉	10 6	SW 7	15	☉	9 5	WSW 4	☉	☉	4 1	SW 6	☉	☉	3 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Teterow	46	WSW 12	17	☉	11 6	SW 11	20	☉	10 6	W 5	16	☉	5 2	WSW 9	☉	☉	4 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Neubrandenburg	81	SW 12	18	☉	9 4	SW 12	18	☉	9 5	WSW 6	16	☉	4 1	SW 8	☉	☉	3 1	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Ueckermünde	1	SW 9	15	☉	11 6	SW 8	15	☉	10 7	W 4	15	☉	5 1	SW 5	☉	☉	4 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Seehausen/Altmark	21	W 8	15	☉	10 7	WSW 7	16	☉	10 6	W 3	15	☉	4 1	W 5	☉	☉	3 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Gardelegen	47	WSW 9	15	☉	10 8	WSW 8	17	☉	10 8	W 3	15	☉	4 3	WSW 7	☉	☉	3 3	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Magdeburg	79	W 7	☉	☉	12 10	W 5	☉	☉	10 8	NW 6	15	☉	5 2	SW 4	☉	☉	4 3	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Wernigerode	234	W 3	20	☉	12 10	W 2	☉	☉	9 8	NW 6	18	☉	2 2	W 4	☉	☉	2 3	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Brocken	1142	SSW 16	29	☉	0 1	SW 23	29	☉	0 0	NNW 11	30	☉	-2 0	WSW 19	25	☉	-4 0	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Neuruppin	38	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Potsdam	81	WSW 7	☉	☉	10 8	W 5	☉	☉	10 7	NNW 9	15	☉	8 3	W 6	☉	☉	4 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Berlin-Alex	38	☉	☉	☉	10 8	☉	☉	☉	11 8	☉	☉	☉	9 5	☉	☉	☉	5 4	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Berlin-Schönefeld	47	WSW 9	☉	☉	10 7	W 6	☉	☉	11 7	WSW 7	☉	☉	9 5	W 6	21	☉	4 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Angermünde	56	WSW 10	16	☉	10 7	WSW 7	16	☉	10 8	NW 10	☉	☉	6 3	WSW 7	☉	☉	4 3	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Lindenberg	98	W 7	☉	☉	12 10	WSW 4	☉	☉	10 8	WSW 5	☉	☉	9 7	W 6	15	☉	4 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Frankfurt/Oder	21	W 4	☉	☉	12 12	WSW 2	☉	☉	11 8	WSW 3	☉	☉	9 6	WSW 3	☉	☉	5 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Harzgerode	403	SW 10	15	☉	9 8	WSW 8	☉	☉	8 7	NW 3	20	☉	2 1	WSW 5	☉	☉	1 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Artern	164	W 9	☉	☉	12 10	W 6	☉	☉	10 8	WSW 5	☉	☉	9 7	W 6	☉	☉	4 4	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Wittenberg	105	WSW 4	☉	☉	11 9	SW 5	☉	☉	11 9	SW 6	☉	☉	8 6	WSW 4	15	☉	4 4	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW 11	☉	☉	12 9	W 6	☉	☉	10 8	WSW 11	☉	☉	9 7	WSW 7	18	☉	4 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Oschatz	150	W 7	☉	☉	12 8	W 5	☉	☉	11 7	WSW 8	☉	☉	9 6	WSW 5	16	☉	4 1	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Deberlug-Kirchhain	97	W 8	☉	☉	11 9	W 6	☉	☉	11 9	WSW 8	☉	☉	9 8	WSW 4	15	☉	4 3	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Cottbus	69	W 6	☉	☉	12 9	W 2	☉	☉	11 8	WSW 6	☉	☉	10 7	W 5	☉	☉	5 3	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Leinefelde	356	SW 6	☉	☉	9 6	WSW 6	15	☉	8 6	NNW 8	☉	☉	3 2	WSW 5	☉	☉	2 3	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Erfurt-Bindersleben	312	WSW 7	☉	☉	11 12	SW 4	☉	☉	10 8	SW 6	☉	☉	8 7	W 5	17	☉	3 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Meiningen	450	SSW 6	☉	☉	10 9	SW 1	☉	☉	8 7	SW 5	☉	☉	6 5	WSW 3	☉	☉	1 4	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Schmücke	937	WSW 14	21	☉	7 6	WSW 10	20	☉	5 4	WSW 7	15	☉	2 2	NNW 6	☉	☉	-2 0	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Senneberg-Neufang	626	WSW 6	☉	☉	8 7	WSW 5	☉	☉	8 7	WSW 4	☉	☉	5 5	W 2	☉	☉	0 1	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Gera-Leumnitz	311	WSW 8	☉	☉	14 10	NNW 2	☉	☉	10 8	WSW 8	☉	☉	8 7	W 4	☉	☉	3 1	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Plauen	386	SW 8	☉	☉	12 11	SW 4	☉	☉	10 9	SW 5	☉	☉	7 7	S 2	17	☉	2 3	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Karl-Marx-Stadt	418	WSW 11	16	☉	12 11	WSW 8	15	☉	10 9	WSW 9	☉	☉	7 6	WSW 5	16	☉	2 2	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Fichtelberg	1213	SW 10	23	☉	7 9	SW 14	18	☉	4 6	W 16	24	☉	1 1	NW 11	24	☉	-3 0	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Dresden-Klotzsche	222	WSW 4	☉	☉	13 9	SW 4	☉	☉	13 10	WSW 4	☉	☉	8 6	W 4	☉	☉	3 1	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Zinnwald-Georgenfeld	877	S 6	☉	☉	11 10	SW 4	☉	☉	6 7	W 8	18	☉	4 4	NW 8	17	☉	-1 1	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	
Görlitz	237	WSW 6	☉	☉	14 12	C	☉	☉	11 7	WSW 3	☉	☉	8 5	W 3	16	☉	4 1	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	

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 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	158	•	05	6	06	5
Leningrad	4	•	•	•	1	5
Kiew	179	•	•	14	•	7
Tschkent	428	•	•	6	•	3
Irkutsk	485	•	•	13	•	-1
Warschau	108	•	•	16	•	7
Gdansk	149	•	•	11	02	5
Jelenia Gora	342	•	•	17	01	5
Prag	380	•	•	16	00	6
Cheb	474	•	•	15	1	1
Brno	238	•	•	16	•	1
Poprad	718	•	•	16	•	3
Budapest	139	•	•	18	•	6
Szeged	83	•	•	18	•	5
Belgrad	98	•	•	18	•	8

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
Bukarest	94	•	•	20	•	6
Constanza	31	•	•	14	•	8
Sofia	595	•	•	23	•	9
Varna	43	•	•	18	•	6
Rom	2	•	•	17	•	12
Wien	183	•	•	18	•	5
Genf	430	•	•	18	•	7
München	530	•	•	16	•	6
Köln	91	•	•	10	2	3
Bremen	3	•	01	11	4	2
Paris	89	•	•	12	03	2
Rotterdam	-4	•	4	12	•	•
Londen	24	•	1	13	00	3
Oslo	204	•	08	10	•	0
Stockholm	15	•	•	12	•	2

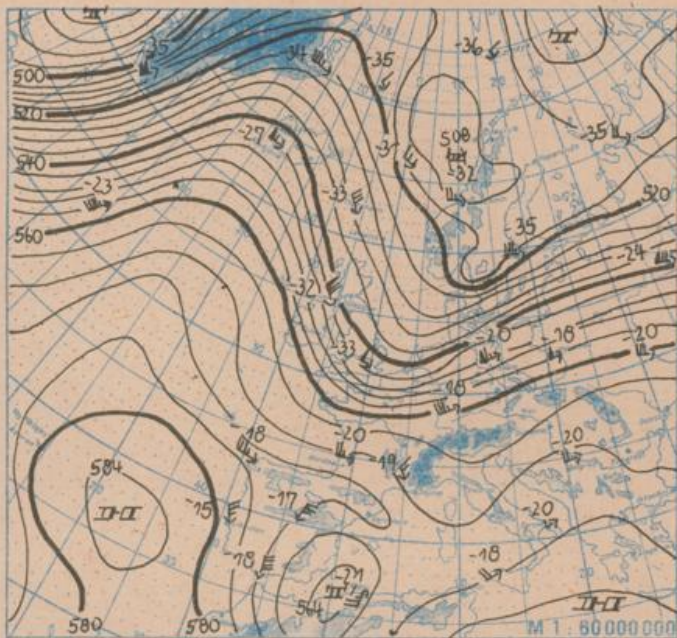
Station	gestern					gestern bis heute				heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr	Schneehöhe 07 Uhr	
Boltenhagen	8,2	4,0	10	0,0	00	5	2	1	•	
Wernemünde	8,1	4,2	11	0,0	•	4	3	2	•	
Arkona	7,9	5,4	9	0,0	00	2	4	3	•	
Putbus	8,0	5,1	10	•	•	3	3	4	•	
Greifswald	8,7	5,3	11	0,0	•	2	3	1	•	
Boizenburg	8,2	3,8	10	0,0	•	2	2	2	•	
Schwarin	7,8	3,5	10	0,0	00	3	2	1	•	
Marnitz	8,5	4,5	10	•	•	3	3	0	•	
Teterow	8,6	4,9	11	0,0	•	1	3	0	•	
Neubrandenburg	7,9	4,3	10	0,0	•	2	3	1	•	
Ueckermünde	9,2	5,5	11	•	•	3	4	1	•	
Seehausen/Altmark	8,9	4,2	11	0,0	•	2	3	2	•	
Gardelegen	8,8	4,1	11	•	•	09	2	1	•	
Magdeburg	9,0	3,3	13	3,5	•	08	3	2	•	
Wernigerode	8,2	3,7	13	•	•	3	2	1	•	
Brocken	0,0	0,6	2	3,1	•	6	4	5	6	
Neuruppin	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Potsdam	8,7	4,0	13	3,0	•	2	3	3	•	
Berlin-Alex	9,7	3,5	13	•	•	09	5	4	•	
Berlin-Schönefeld	8,4	3,8	13	•	•	07	4	4	•	
Angermünde	8,9	4,7	10	0,1	•	2	4	3	•	
Lindenberg	8,5	3,9	13	8,7	•	02	4	3	•	
Frankfurt/Oder	9,0	4,4	13	•	•	03	5	4	•	
Harzgerode	6,5	3,2	11	•	•	2	1	0	•	
Artern	8,3	3,6	13	6,7	•	01	4	3	•	
Wittenberg	8,5	3,7	14	7,5	•	01	3	2	•	
Leipzig-Schkeuditz	8,7	3,8	14	8,1	•	04	4	3	•	
Oschatz	8,8	4,4	15	9,9	•	06	4	3	•	
Doberlug-Kirchhain	•	•	•	•	•	•	4	3	•	
Cottbus	9,2	4,5	14	9,4	•	03	4	4	•	
Leinefelde	6,9	2,6	10	6,8	•	1	2	1	•	
Erfurt-Bindersleben	7,6	3,0	13	8,8	•	03	3	1	•	
Meiningen	5,8	1,6	12	9,7	•	06	1	0	•	
Schmücke	2,7	1,2	8	6,5	•	1	-2	-2	1	
Sonneberg-Neufang	5,0	1,6	11	6,8	•	1	0	0	•	
Gera-Leumnitz	8,5	4,0	16	10,7	•	05	2	2	•	
Plauen	7,9	3,6	14	10,0	•	06	2	2	•	
Karl-Marx-Stadt	8,3	3,6	14	10,9	•	1	1	0	•	
Fichtelberg	3,1	4,9	9	9,8	•	1	-3	-3	1	
Dresden-Klotzsche	9,8	4,9	15	10,5	•	07	3	3	•	
Zinnwald-Georgenfeld	6,3	6,0	13	9,9	•	02	-1	-1	1	
Görlitz	9,2	4,9	16	10,8	•	07	4	3	•	

Klimadaten von Potsdam für den 25. März					
			Jahr	Wert	
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893			1968	22,9	
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893			1899	-9,2	
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur			(1951 bis 1980)	10,6	
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur			(1951 bis 1980)	1,0	
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte			64		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %			18		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte			50		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag			2		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam			758		
Wahndorf bei Dresden			1617		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13 Uhr	1010,2	1015,5	1017,2	1017,9	
gestern 19 Uhr	1006,7	1011,5	1012,9	1014,3	
heute 01 Uhr	1008,0	1010,2	1012,7	1013,5	
heute 07 Uhr	1008,4	1012,8	1015,8	1016,5	
Temperaturen im Boden heute 07 Uhr					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5 cm	3,3	5,0	6,0	6,0
	10 cm	4,6	6,0	6,9	6,3
	20 cm	6,5	7,4	8,2	7,8
	50 cm	7,6	8,2	8,2	8,2
	100 cm	7,4	7,8	7,7	7,3
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N		52°30'N		51°N	
12,5		12,5		12,5	
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.			Einheiten		
Wind:	C (Calm) = Windstille U = schwache, umlaufende Winde		Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe	mm	
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 Temperatur	cm °C	
Schneehöhe:	• = kein Schnee 1 = 1 cm 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen ++ = Schneeflecken		Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert Taupunkttemperaturdifferenz Luftdruck Windgeschwindigkeit Relative Luftfeuchte Sonnenscheindauer Globalstrahlung Höhe ü.d. Meeresspiegel	K K hPa m/s % h J/cm² m	

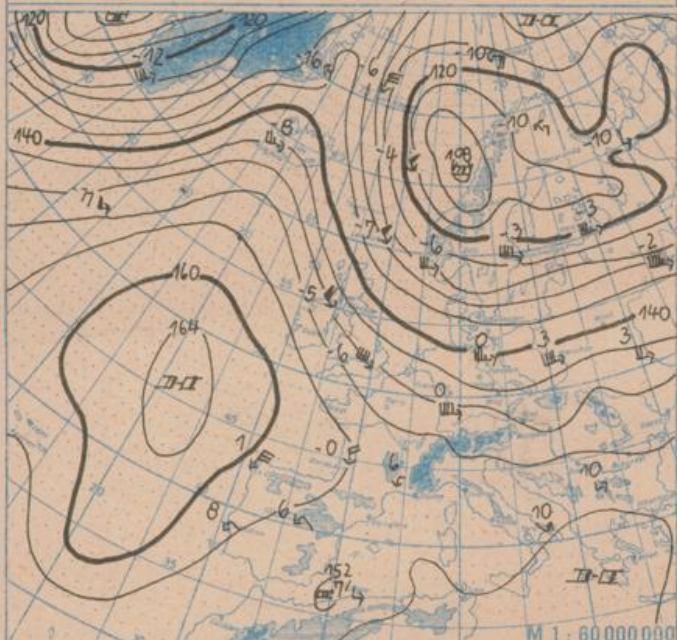
Temperaturvorhersage für die Tage vom 27. März bis 31. März

	für die 5 Tage	Di.	Mi.	Do.	Fr.	Sa.
für die Bezirke Rostock, Schwerin und Neubrandenburg	Tiefstwerte	1	0	0	1	2
	Höchstwerte	8	8	9	10	12
	Tagesmittel	4	4	4	6	7
für das Tiefland der übrigen Bezirke	Tiefstwerte	1	0	0	1	2
	Höchstwerte	7	8	9	11	12
	Tagesmittel	4	4	5	6	7
für Höhenlagen oberhalb 500 m HN	Tiefstwerte	-2	-2	-1	-1	0
	Höchstwerte	3	2	2	3	5
	Tagesmittel	0	0	1	1	2

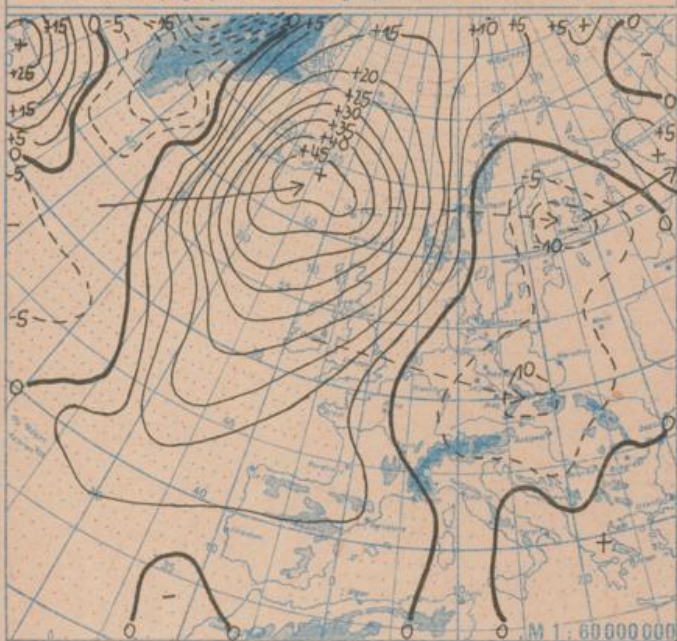
Weitergehender Temperaturtrend für den nächsten Sonntag bis Dienstag, den 3. April 1990: weiterer Anstieg



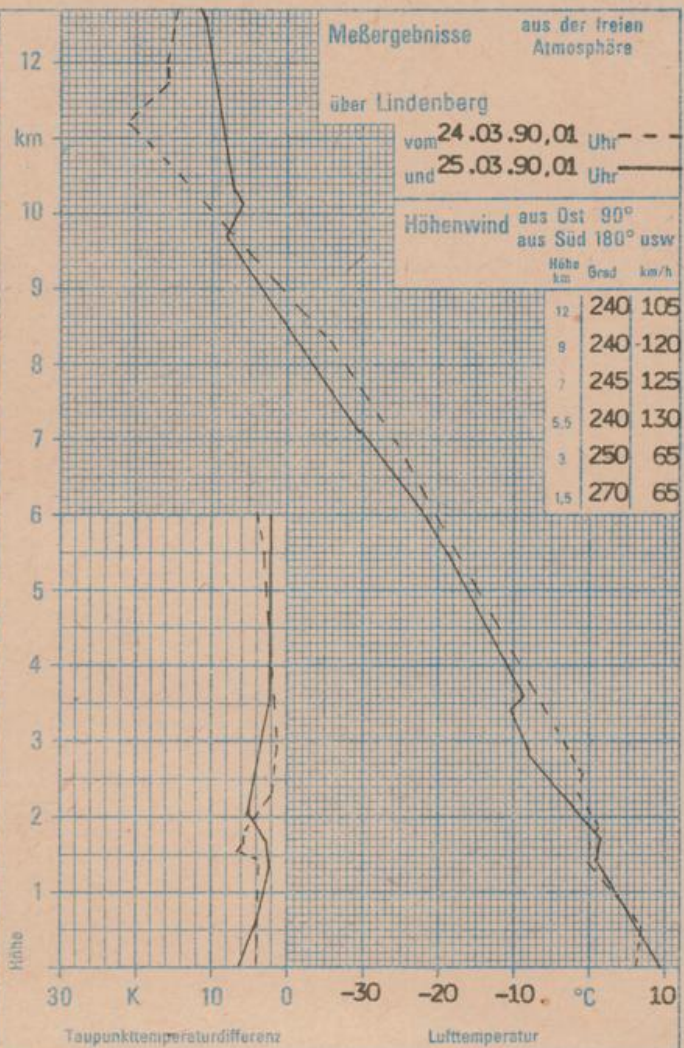
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die heutige Wetterkarte zeigt ein umfangreiches und kräftiges Hochdruckgebiet über dem Seegebiet westlich der Britischen Inseln. An der Nord- und Nordostflanke dieses Hochs zog die Kaltfront des sich vom Europäischen Nordmeer nach Skandinavien verlagernden Tiefdruckgebietes über die Nordsee und das nördliche Mitteleuropa hinweg. Sie leitete in der zweiten Nachthälfte die Zufuhr von Meeresluft polaren Ursprungs ein. Die absolute Topographie 500 hPa zeigt einen kräftigen Höhentrog über der Nordsee. Er verlagert sich langsam nach Südosten und überquert in der Nacht zum Montag unseren Raum. Unter seinem Einfluß kommt es zu weiteren Schauern, die auch im Tiefland zum Teil als Schnee fallen werden. Zur Wochenmitte weitet sich das erwähnte Hochdruckgebiet bis nach Mitteleuropa aus. Unter seinem Einfluß wird sich Wetterberuhigung einstellen. Bei teilweise klaren Nächten tritt vielfach leichter Frost auf. Es wird kaum noch zu Schauern kommen.

Hil.