

# 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

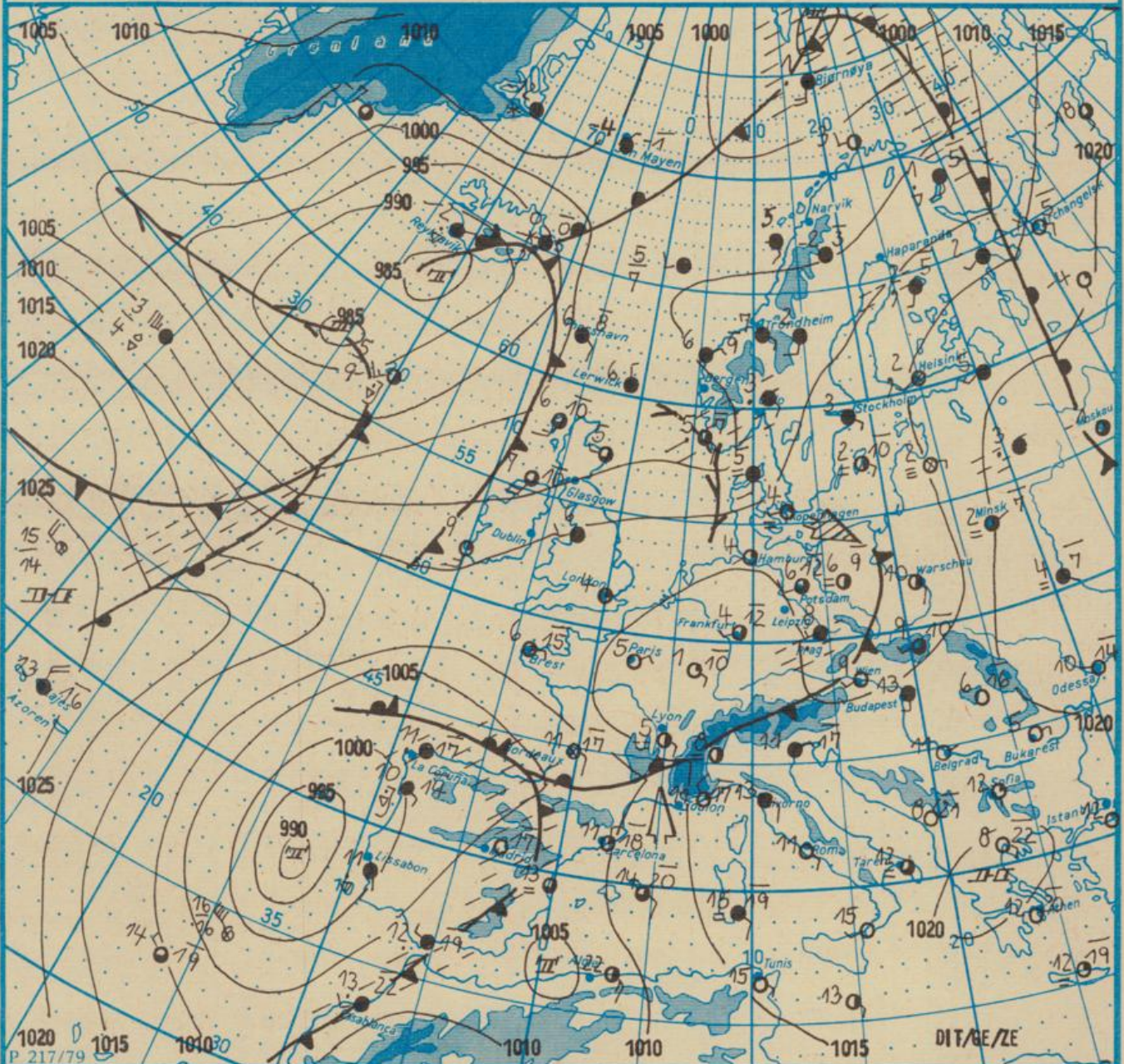
Index 30086

AN (EDV) 603 500

43. Jahrgang

Sonntag, den 9. April 1989

Nr. 99



Wetterlage

09. 04. 89, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000


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								
		Wiedrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/s 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Wiedrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/s 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Wiedrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/s 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Wiedrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/s 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz
Boltenhagen	15	SSW 5	•	•	13	10	MM 4	•	•	•	•	2	1	SW 3	•	•	•	5	1	SSW 4	•	•	•	5	1
Warnemünde	4	S 4	•	•	14	11	ENE 1	•	•	•	•	•	•	S 2	•	•	•	•	•	SSW 2	•	•	•	5	2
Arkona	42	S 3	•	•	11	5	S 6	•	•	•	•	•	•	WSW 4	15	•	•	7	2	W 4	•	•	•	6	1
Putbus	40	SE 4	•	•	12	7	SE 1	•	•	•	•	•	•	S 1	•	•	•	7	2	W 4	•	•	•	6	1
Greifswald	2	SSW 4	•	•	14	10	W 5	•	•	•	•	11	6	SSW 2	•	•	•	8	2	W 3	•	•	•	6	1
Boizenburg	45	S 3	16	•	12	11	SW 2	•	•	•	•	7	3	W 2	•	•	•	5	2	SW 4	•	•	•	4	4
Schwerin	59	SSW 4	•	•	13	10	NW 5	15	•	•	•	7	3	SW 2	•	•	•	5	1	SW 4	•	•	•	2	1
Marnitz	81	SSW 2	•	•	14	12	ESE 1	•	•	•	•	•	•	SSW 2	•	•	•	6	2	SW 2	•	•	•	3	2
Teterow	46	SSW 6	•	•	13	8	SW 5	•	•	•	•	8	2	•	•	•	•	6	0	W 2	•	•	•	4	0
Neubrandenburg	81	SW 6	•	•	13	10	NW 4	•	•	•	•	10	5	•	•	•	•	6	1	W 3	•	•	•	4	0
Ueckermünde	1	SSW 4	•	•	13	13	S 3	•	•	•	•	11	11	•	•	•	•	5	4	W 2	•	•	•	5	4
Seehausen/Altmark	21	SSW 3	•	•	15	9	NW 4	•	•	•	•	10	3	•	•	•	•	5	0	W 1	•	•	•	3	0
Gardelegen	47	S 6	•	•	14	12	NW 3	•	•	•	•	10	5	•	•	•	•	6	1	W 2	•	•	•	4	0
Magdeburg	79	S 5	•	•	14	10	S 4	•	•	•	•	11	6	MNW 2	•	•	•	7	2	MNW 2	•	•	•	6	2
Wernigerode	234	SSW 8	•	•	11	8	MNW 4	•	•	•	•	10	10	MNW 3	•	•	•	7	5	U 1	•	•	•	5	4
Brocken	1142	SSW 6	•	•	7	0	WSW 4	•	•	•	•	2	5	MNW 3	•	•	•	1	0	MNW 2	•	•	•	-1	0
Neuruppin	38	S 3	•	•	12	7	S 4	•	•	•	•	10	4	MNW 2	•	•	•	7	1	MNW 2	•	•	•	5	2
Potsdam	81	S 4	•	•	11	7	SSE 3	•	•	•	•	9	3	MSW 4	•	•	•	6	1	MNW 5	•	•	•	6	2
Berlin-Alex	38	-	-	•	11	7	-	-	•	•	•	10	4	-	-	•	•	7	2	-	-	•	•	7	2
Berlin-Schönefeld	47	SSE 5	•	•	10	4	SE 3	•	•	•	•	8	2	SSE 2	•	•	•	2	1	NW 4	•	•	•	7	1
Angermünde	58	SSE 6	•	•	11	7	SE 3	•	•	•	•	8	3	S 2	•	•	•	6	1	W 3	•	•	•	6	1
Lindenberg	98	E 3	•	•	7	0	SSE 1	•	•	•	•	7	0	SSW 3	•	•	•	6	0	MNW 3	•	•	•	5	0
Frankfurt/Cder	21	C	-	•	8	1	ESE 2	-	•	•	•	8	1	C	-	•	•	3	1	SW 2	-	•	•	3	1
Harzgerode	403	SW 5	•	•	9	5	SSW 2	•	•	•	•	9	6	NW 1	•	•	•	5	2	NW 1	•	•	•	5	3
Artern	164	SSW 3	•	•	12	6	SSE 1	•	•	•	•	11	5	C	•	•	•	6	2	W 1	•	•	•	6	2
Wittenberg	105	SSE 2	•	•	10	3	ESE 3	•	•	•	•	8	2	MNW 3	•	•	•	5	1	W 2	•	•	•	7	1
Leipzig-Schkeuditz	131	SSE 3	•	•	9	2	SSE 3	•	•	•	•	10	5	SSE 1	•	•	•	5	2	SW 3	•	•	•	6	2
Oschatz	150	E 2	•	•	10	3	C	•	•	•	•	9	3	SSW 2	•	•	•	7	1	MNW 8	•	•	•	6	1
Doberlug-Kirchhain	97	ENE 3	•	•	9	2	ESE 2	•	•	•	•	8	3	SSE 2	•	•	•	6	1	W 5	•	•	•	6	1
Cottbus	69	NNE 3	•	•	10	6	U 1	•	•	•	•	9	3	C	•	•	•	7	2	W 3	•	•	•	6	1
Leinefelde	356	SW 3	•	•	9	4	W 5	•	•	•	•	7	3	W 3	•	•	•	6	1	W 3	•	•	•	4	1
Erfurt-Bindersleben	312	S 2	•	•	11	7	SSE 2	•	•	•	•	9	5	SW 1	•	•	•	6	2	WSW 1	•	•	•	3	1
Meiningen	450	SSE 4	•	•	9	4	SSE 3	•	•	•	•	7	3	C	•	•	•	4	1	C	•	•	•	4	2
Schmücke	937	SW 5	•	•	3	0	SE 3	•	•	•	•	3	0	W 4	•	•	•	2	0	NW 2	•	•	•	0	1
Sonneberg-Neufang	626	W 1	•	•	7	1	NW 1	•	•	•	•	5	0	W 2	•	•	•	5	0	C	•	•	•	3	0
Gera-Leumnitz	311	NNE 1	•	•	9	3	S 3	•	•	•	•	8	2	W 2	•	•	•	6	1	W 2	•	•	•	5	1
Plauen	386	C	•	•	9	4	SSW 2	•	•	•	•	8	2	C	•	•	•	5	1	U 1	•	•	•	6	2
Karl-Marx-Stadt	418	NE 3	•	•	8	3	C	•	•	•	•	8	2	WSW 4	•	•	•	5	1	NW 4	•	•	•	5	1
Fichtelberg	1213	S 5	•	•	5	5	WSW 8	15	•	•	•	3	0	W 8	15	•	•	2	0	MNW 9	16	•	•	-1	0
Dresden-Klotzsche	222	N 2	•	•	9	4	SSE 1	•	•	•	•	8	1	C	•	•	•	8	1	W 4	•	•	•	6	1
Zinnwald-Georgenfeld	877	SSE 3	•	•	8	6	NW 3	•	•	•	•	5	2	SW 3	•	•	•	4	1	MNW 5	•	•	•	2	1
Görlitz	237	NNE 3	•	•	13	7	MNW 4	•	•	•	•	9	3	W 2	•	•	•	7	1	MNW 1	•	•	•	7	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	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	•	•	10	•	-3	Bukarest	94	•	•	22	•	2
Leningrad	4	•	00	9	•	4	Constanza	31	•	•	20	•	9
Kiew	179	•	00	7	•	3	Sofia	595	•	•	20	-	-
Taschkent	428	•	-	-	-	-	Varna	43	-	•	22	-	-
Irkutsk	485	•	-	-	-	-	Rom	2	•	•	17	•	6
Warschau	106	•	•	18	•	6	Wien	183	•	•	20	00	4
Gdansk	149	•	3	13	6	6	Genf	430	•	3	14	•	4
Jelenia Gora	342	•	00	19	2	5	München	530	•	00	14	05	6
Prag	380	•	00	18	04	7	Köln	91	•	00	13	•	-1
Cheb	474	•	01	14	4	6	Bremen	3	•	3	13	•	0
Brno	238	•	•	18	00	6	Paris	89	•	•	14	•	2
Poprad	718	•	•	16	•	5	Rotterdam	-4	•	•	12	•	3
Budapest	139	•	•	18	•	9	London	24	•	•	13	•	1
Szeged	83	•	•	20	•	7	Oslo	204	•	5	6	5	2
Belgrad	96	•	•	22	-	-	Stockholm	15	•	•	10	01	1

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 07 Uhr	Niederschlagshöhe 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr	
Beltenhagen	7,7	3,1	14	7,6	80	09	1	2	1	
Warnemünde	8,6	3,9	15	7,8	-	1	4	4	3	
Arkona	7,6	3,8	11	6,5	-	01	2	4	3	
Putbus	8,4	4,2	15	-	-	00	02	6	4	
Greifswald	9,1	4,5	16	9,0	72	00	04	4	2	
Boizenburg	7,5	2,3	13	6,6	71	6	8	2	1	
Schwerin	8,1	3,1	14	6,7	74	2	2	2	-1	
Marnitz	8,7	3,8	15	-	-	08	4	3	-1	
Teterow	8,2	3,3	15	7,6	81	02	5	2	-1	
Neubrandenburg	8,4	3,5	15	8,5	75	.	.	2	2	
Ueckermünde	8,9	4,0	13	-	-	.	.	4	1	
Seehausen/Altmark	8,1	2,5	15	7,4	77	03	2	3	1	
Gardellegen	8,3	2,7	15	-	-	.	04	4	2	
Magdeburg	8,3	1,2	15	9,6	71	.	01	6	3	
Wernigerode	8,3	2,7	14	-	-	.	01	3	1	
Brocken	0,9	1,7	3	2,0	-	.	1	-1	-2	
Neuruppin	8,2	2,8	13	11,4	78	.	.	5	2	
Potsdam	7,3	1,2	12	4,0	81	.	.	5	2	
Berlin-Alex	8,7	1,2	12	-	-	.	.	6	-	
Berlin-Schönefeld	7,1	1,1	11	-	-	90	00	0	-1	
Angermünde	7,9	2,4	13	7,2	77	.	.	4	1	
Lindenberg	6,4	0,3	9	0,0	92	6	6	4	2	
Frankfurt/Oder	6,8	0,6	10	-	-	3	3	0	-0	
Harzgerode	6,0	2,0	11	-	-	.	2	4	3	
Artern	7,3	1,1	13	1,9	81	00	06	6	4	
Wittenberg	6,7	0,4	11	1,1	87	00	01	4	1	
Leipzig-Schkeuditz	7,5	1,1	12	1,3	83	1	2	4	2	
Oschatz	7,5	1,0	10	0,2	86	02	3	5	2	
Doberlug-Kirchhain	6,7	0,6	11	-	-	1	2	2	0	
Cottbus	7,9	1,4	11	0,0	74	01	01	5	3	
Leinefelde	6,5	1,6	12	2,8	84	02	1	2	0	
Erfurt-Bindersleben	7,1	1,6	12	1,8	79	00	07	2	1	
Meiningen	5,3	0,2	9	1,4	87	07	07	3	0	
Schmücke	2,5	1,5	5	0,0	-	01	04	0	-4	
Sonneberg-Neufang	4,6	0,8	7	-	-	2	2	3	3	
Gera-Leumnitz	6,6	1,1	10	0,2	89	4	5	5	3	
Plauen	6,8	1,7	10	0,0	80	07	6	5	3	
Karl-Marx-Stadt	7,0	1,4	10	0,0	67	2	6	5	4	
Fichtelberg	2,9	3,3	7	0,6	-	03	1	-1	-1	
Dresden-Klotzsche	8,2	1,9	11	0,0	-	02	2	6	6	
Zinnwald-Georgenfeld	5,2	3,5	9	0,0	-	01	2	2	1	
Görlitz	8,4	2,4	14	0,6	81	00	09	7	5	

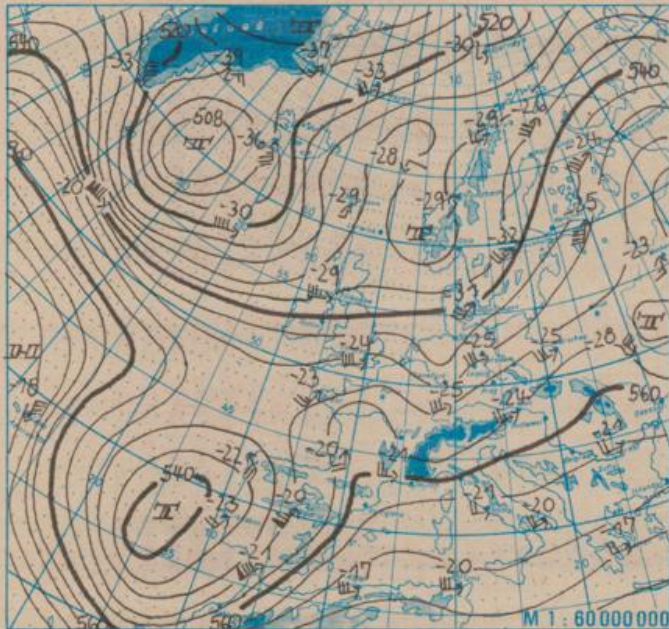
Klimadaten von Potsdam für den 9. April				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1920	20,9		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1941	-4,6		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		11,8		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		1,9		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		81		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %		5		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		59		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		1124		
Wahnsdorf bei Dresden		560		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 Uhr	1011,5	1013,4	1014,0	1012,4
gestern 19 Uhr	1011,3	1012,1	1013,3	1012,7
heute 01 Uhr	1011,9	1012,7	1013,6	1014,7
heute 07 Uhr	1013,9	1015,5	1016,1	1017,9
Temperaturen im Boden heute 07 Uhr				
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	4,1	4,9	7,1	4,0
10 cm	5,2	6,7	7,5	5,2
20 cm	6,7	7,4	8,2	6,1
50 cm	6,9	8,0	7,5	6,2
100 cm	6,5	7,3	7,3	6,4
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
13,6	13,5	13,5		
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten				
Wind:	C (Calme) = Windstille	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm		
	U = schwache, umlaufende Winde	Schneehöhe cm		
Niederschlagshöhe:	- = kein Niederschlag	Temperatur		
	00 = weniger als 0,05 mm	Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K		
	01 = 0,1 mm	Tagespunktdifferenz		
	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			

Temperaturvorhersage für die Tage vom 11. April bis 15. April

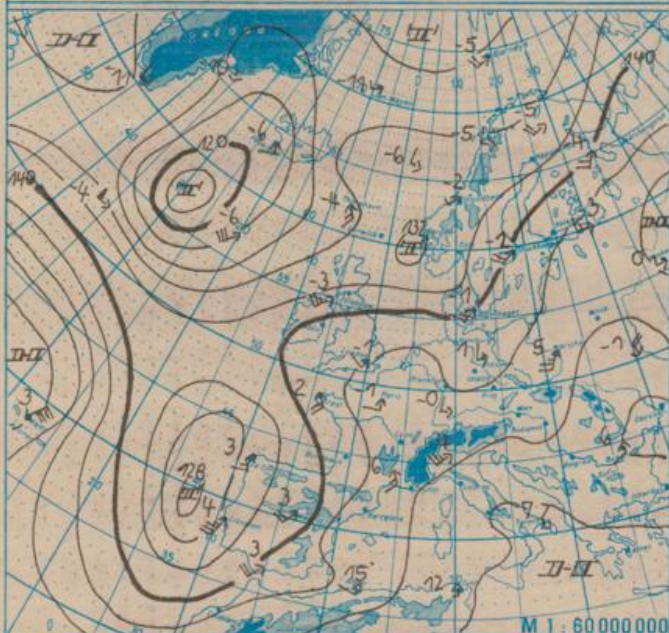
	für die 5 Tage	Di.	Mi.	Do.	Fr.	Sa.
für die Bezirke Rostock, Schwerin und Neubrandenburg	Tiefstwerte	9	9	8	8	7
	Höchstwerte	19	20	20	19	18
	Tagesmittel	13	14	14	14	13
für das Tiefland der übrigen Bezirke	Tiefstwerte	9	9	9	8	8
	Höchstwerte	21	22	23	20	20
	Tagesmittel	15	15	16	14	14
für Höhenlagen oberhalb 500 m HN	Tiefstwerte	8	8	8	8	7
	Höchstwerte	19	20	20	20	17
	Tagesmittel	13	14	14	14	12

Weitergehender Temperaturtrend für den nächsten Sonntag bis Dienstag, den 18. April  
leichter Rückgang

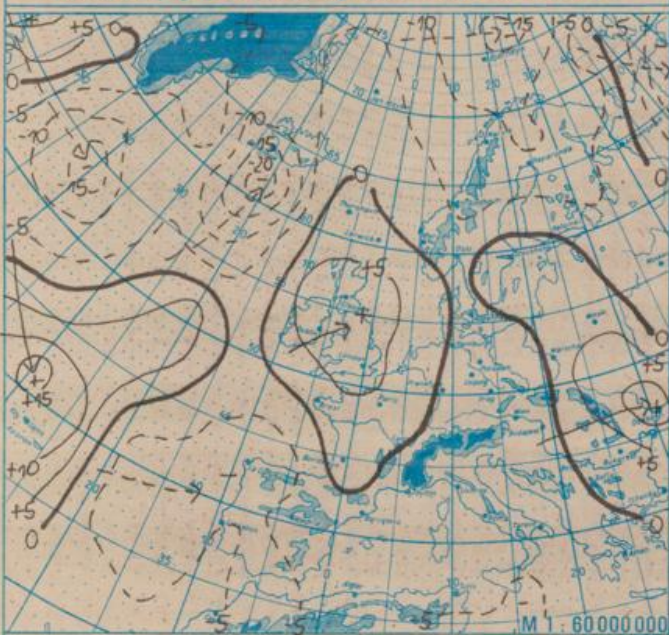
Anmerkung: Mittelfristige Wettervorhersagen lassen keine so hohe räumliche und zeitliche Detaillierung wie kurzfristige Vorhersagen zu. Die angegebenen Werte sind Richtwerte. Es muß mit größeren Toleranzen gerechnet werden.



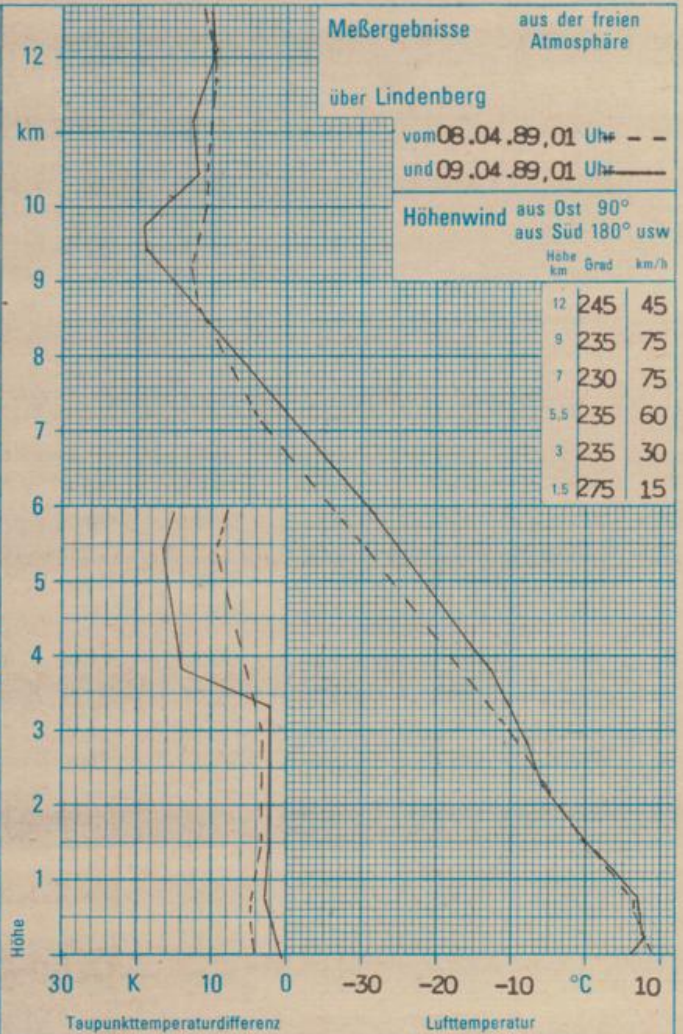
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa



#### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das am Sonnabend über Südfrankreich gelegene Teiltief ist zur VR Polen gezogen. Das mit diesem Tief und seinen Ausläufern verbundene Regengebiet beeinflusste bis Sonntagvormittag zeitweise den Südosten der DDR. Gebietsweise traten 5 bis 10 mm Niederschlag auf. Die hinter der Kaltfront eingeflossene etwas kühlere Luftmasse kommt in Bereich eines über Mitteleuropa ostwärts schwenkenden Hochdruckkeils zur Ruhe, wobei in der Nacht zum Montag bei verbreitetem Aufklaren vor allem in Bodennähe stellenweise leichter Frost auftreten kann. Zu Wochenbeginn stellt sich am Rande des über die Iberische Halbinsel unter Auffüllung langsam ostwärts ziehenden Tiefdruckgebietes und eines weiteren, sich von Neufundland rasch zum Ostatlantik verlagernden Tiefs über Mitteleuropa eine südliche Strömung ein, mit der Warmluft herangeführt wird. Die Temperaturen steigen dann kräftig an und überschreiten tagsüber teilweise 20 °C. Auch nachdem spätestens gegen Wochenmitte von Südwesten heranziehende Tiefausläufer wieder wechselhaftes Wetter mit teils gewittrigen Niederschlägen verursachen, bleibt es relativ warm.

Dit.