

Täglicher Wetterbericht

des Meteorologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Meteorologischer Dienst der DDR, Zentrale Wetterdienststelle
 1500 Potsdam, Michendorfer Chaussee 23
 Fernruf-Sammelnummer 3160, Telex-Nr. 015532

ISSN 0232-5578

Index 30086

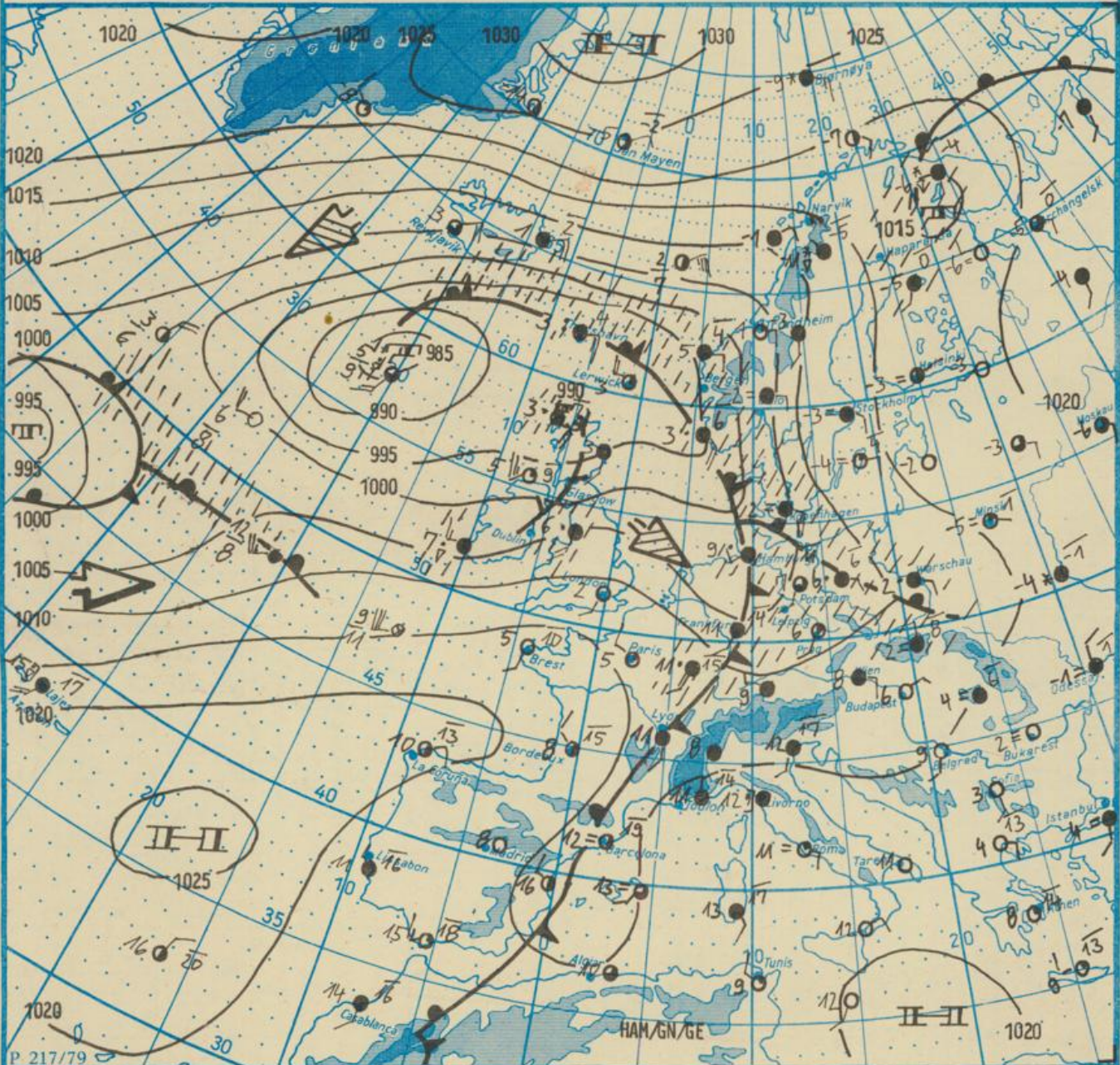
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
 Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 41

Donnerstag, den 26. März 1987

Nr. 85



Wetterlage

26. 03. 87, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		flacher Nebel		Hagelschauer		Nordost 5 km/h		heiter
	Okklosion		Niederschlagsgebiet		Schnee		Regenschauer		Nordost 10 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Schneetreiben		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		20°C Lufttemperatur des Vortages		Nebel in der Umgebung		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebbbar
	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 Meerespiegel	gestern										heute												
		13h					19h					01h					07h							
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 07h bis 13h	Wetter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 13h bis 19h	Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 19h bis 01h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 01 bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz			
Boltenhagen	15	E 2	•	•	4	0	ESE 5	•	•	•	3	U S	3	•	•	7	0	W 9	•	•	•	4	1	
Warnemünde	4	SSE 4	•	•	6	2	ESE 3	•	•	•	6	1	SSE 5	•	•	5	1	W 9	•	•	•	8	1	
Arkora	42	ENE 7	•	•	1	1	E 6	•	•	•	1	1	E 9	•	•	1	0	S 7	•	•	•	3	0	
Putbus	40	ESE 4	•	•	2	0	ESE 4	•	•	•	2	1	ESE 4	•	•	1	0	S 3	•	•	•	3	0	
Greifswald	2	E 2	•	•	5	0	E 2	•	•	•	4	0	ESE 4	•	•	5	0	S 3	•	•	•	6	0	
Boizenburg	45	ESE 4	•	•	7	2	ESE 4	•	•	•	8	2	S 3	•	•	7	2	W 7	•	•	•	4	2	
Schwerin	59	E 2	•	•	7	1	ESE 4	•	•	•	8	0	SSE 2	•	•	8	0	W 7	•	•	•	4	1	
Marnitz	81	SE 3	•	•	9	1	SE 1	•	•	•	8	0	S 3	•	•	8	0	W 6	•	•	•	6	1	
Teterow	46	SE 5	•	•	5	0	ESE 6	•	•	•	6	1	SSE 5	•	•	6	0	W 5	•	•	•	7	0	
Neubrandenburg	81	ESE 2	•	•	5	0	E 5	•	•	•	5	0	SSE 3	•	•	6	0	SW 4	•	•	•	7	0	
Ueckermünde	1	E 1	•	•	3	2	E 2	•	•	•	5	2	SE 3	•	•	5	2	S 3	•	•	•	6	2	
Seehausen/Altmark	21	ESE 3	•	•	10	2	SE 2	•	•	•	9	0	S 2	•	•	8	0	W 7	•	•	•	7	1	
Gardelagen	47	SSE 2	•	•	10	2	S 3	•	•	•	9	2	S 1	•	•	8	1	W 6	•	•	•	6	3	
Magdeburg	79	SSE 4	•	•	10	2	S 3	•	•	•	9	2	S 3	•	•	8	2	W 5	•	•	•	7	2	
Wernigerode	234	SSW 2	•	•	9	3	SSW 8	•	•	•	9	5	SW 3	•	•	9	3	WNW 6	16	•	•	6	4	
Brocken	1142	SW 14	19	•	3	0	SW 15	21	•	•	4	0	SW 15	23	•	4	0	WNW 11	19	•	•	0	0	
Neuruppin	38	ESE 3	•	•	8	1	SE 1	•	•	•	7	1	S 3	•	•	6	1	WSW 2	•	•	•	7	1	
Potsdam	81	S 2	•	•	11	3	SSE 3	•	•	•	9	0	SSW 4	•	•	7	1	SW 4	•	•	•	8	0	
Berlin-Alex	38	-	-	•	12	7	-	-	•	•	10	3	-	-	•	9	3	-	-	•	•	•	9	3
Berlin-Schönefeld	47	S 2	•	•	12	5	SSE 2	•	•	•	9	0	S 2	•	•	7	0	SW 3	•	•	•	7	0	
Angermünde	56	SSE 1	•	•	6	0	ESE 2	•	•	•	7	0	SSE 2	•	•	6	0	SSW 2	•	•	•	6	0	
Lindenberg	98	SSE 1	•	•	11	4	SSE 1	•	•	•	8	0	S 2	•	•	7	0	SSW 2	•	•	•	8	1	
Frankfurt/Oder	21	E 1	-	•	10	2	SSE 1	-	•	•	10	1	S 2	-	•	8	1	S 2	-	•	•	8	1	
Harzgerode	403	SW 3	•	•	6	1	WSW 3	•	•	•	6	0	WSW 5	•	•	7	2	N 5	•	•	•	5	2	
Artern	164	SW 3	•	•	11	3	SW 4	•	•	•	10	3	SW 2	•	•	8	2	N 3	•	•	•	8	3	
Wittenberg	105	SSE 3	•	•	9	2	S 2	•	•	•	9	1	SW 2	•	•	8	1	WSW 3	•	•	•	8	1	
Leipzig-Schkeuditz	131	S 2	•	•	11	2	SSW 2	•	•	•	10	3	S 6	•	•	8	2	WSW 4	•	•	•	9	2	
Oschatz	150	SW 4	•	•	11	5	SW 4	•	•	•	10	4	SW 3	•	•	9	4	WSW 7	•	•	•	9	3	
Doberlug-Kirchhain	97	S 3	•	•	11	2	S 2	•	•	•	10	1	S 3	•	•	8	1	WSW 3	•	•	•	9	1	
Cottbus	69	S 1	•	•	12	4	S 3	•	•	•	10	2	SSW 2	•	•	9	2	WSW 2	•	•	•	9	1	
Leinefelde	356	SSW 2	•	•	7	1	SE 2	•	•	•	7	1	SSW 3	•	•	7	1	WNW 4	•	•	•	5	1	
Erfurt-Bindersleben	312	S 5	•	•	9	3	S 5	•	•	•	8	3	S 5	•	•	8	2	WNW 5	•	•	•	8	1	
Meiningen	450	SSW 4	•	•	6	2	SW 4	•	•	•	7	0	SSW 3	•	•	6	0	NNW 7	•	•	•	5	2	
Schmücke	937	SSW 6	•	•	3	0	SW 5	•	•	•	4	0	SW 5	•	•	5	0	SW 4	•	•	•	4	0	
Sonneberg-Neufang	626	S 3	•	•	5	0	SW 2	•	•	•	6	0	SSW 3	•	•	5	1	SW 2	•	•	•	5	0	
Gera-Leumnitz	311	SSW 4	•	•	9	1	SSW 5	•	•	•	8	1	S 4	•	•	8	1	SSW 3	•	•	•	8	1	
Plauen	386	S 4	•	•	9	4	S 5	•	•	•	8	4	S 4	•	•	8	4	SSW 4	•	•	•	7	3	
Karl-Marx-Stadt	418	SW 5	•	•	10	3	SSW 6	•	•	•	8	2	SSW 5	•	•	8	3	SW 4	•	•	•	8	1	
Fichtelberg	1213	WSW 10	15	•	3	0	WSW 13	16	•	•	3	0	W 12	16	•	3	0	W 12	17	•	•	3	0	
Dresden-Klotzsche	222	SSW 2	•	•	13	5	SE 2	•	•	•	9	2	SSW 4	•	•	10	4	SW 4	•	•	•	9	2	
Görlitz	237	S 7	•	•	10	3	S 4	•	•	•	8	1	S 5	•	•	9	2	SSW 6	•	•	•	8	2	
Zinnwald-Georgenfeld	877	S 3	•	•	3	0	SSW 8	•	•	•	3	0	WSW 5	•	•	4	1	W 5	•	•	•	4	0	

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	
Moskau	156	•	•	2	•	-8	Bukarest	94	•	•	9	•	-0	
Leningrad	4	•	•	4	•	-6	Constanza	31	•	•	4	•	-1	
Kiew	179	•	•	-1	00	-4	Sofia	595	•	•	12	•	-1	
Taschkent	428	•	-	-	-	-	Varna	43	•	•	8	•	-1	
Irkutsk	485	•	-	-	-	-	Rom	2	•	•	17	•	11	
Warschau	106	•	01	4	1	1	Wien	183	•	•	16	•	7	
Gdansk	149	•	•	3	00	1	Genf	430	•	•	5	15	4	8
Jelma Gora	342	•	08	12	05	3	München	530	•	•	00	16	1	7
Prag	380	•	07	13	01	5	Köln	91	•	•	4	15	6	6
Cheb	474	•	00	9	01	5	Bremen	3	•	•	2	11	00	3
Brno	238	•	•	15	•	7	Paris	89	•	•	4	15	•	2
Poprad	718	•	•	8	•	0	Rotterdam	-4	•	•	4	13	03	2
Budapest	139	•	•	16	•	4	London	24	•	•	06	11	•	2
Szeged	83	•	•	16	•	2	Oslo	204	•	•	-0	2	-3	
Belgrad	96	•	•	18	•	6	Stockholm	15	•	•	2	•	-5	

Station	gestern					gestern bis heute			heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07h bis 19h	Sonnenscheindauer	Niederschlagshöhe 07h bis 19h	Niederschlagshöhe 07h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h
Boltenhagen	3,0	-	5	0,0	00	3	3	3	.
Warnemünde	4,8	0,7	7	0,0	.	3	5	4	.
Arkona	0,5	-	1	0,0	00	2	1	0	++
Putbus	1,2	-	2	-	00	2	1	1	3+
Greifswald	3,5	-0,2	5	0,0	06	5	4	4	.
Boizenburg	6,3	-	9	0,0	02	2	4	3	.
Schwerin	6,0	1,4	9	0,1	09	4	4	3	.
Marnitz	6,2	-	10	-	03	3	6	5	.
Teterow	4,6	-	8	0,0	1	3	5	5	++
Neubrandenburg	4,7	0,7	8	0,6	09	3	5	5	.
Ueckermünde	2,8	-	6	-	03	1	5	3	.
Seehausen/Altmark	7,6	2,4	11	0,0	09	3	7	6	.
Gardelegen	7,6	-	11	-	-	-	6	6	-
Magdeburg	7,2	1,4	11	0,0	05	3	7	6	.
Wernigerode	8,4	3,2	10	-	04	06	6	5	.
Brocken	3,0	3,1	4	0,0	5	15	0	-1	215
Neuruppin	6,1	-	9	0,0	3	7	5	5	.
Potsdam	8,1	2,8	11	0,1	2	4	6	4	.
Berlin-Alex	8,9	2,2	12	-	2	2	8	-	.
Berlin-Schönefeld	8,0	-	13	-	3	4	6	4	.
Angermünde	5,2	-	8	0,0	2	4	5	6	.
Lindenberg	7,6	2,7	12	0,8	4	5	6	5	.
Frankfurt/Oder	7,0	-	12	-	5	7	6	5	.
Harzgerode	5,5	-	7	-	02	1	5	3	++
Artern	8,5	2,8	11	0,0	1	2	7	5	.
Wittenberg	7,4	-	10	0,0	2	4	7	6	.
Leipzig-Schkeuditz	8,4	2,8	11	0,0	2	3	8	7	.
Oschatz	8,8	-	12	0,1	01	01	8	7	.
Doberlug-Kirchhain	8,7	-	11	-	1	2	8	5	.
Cottbus	9,1	3,6	12	0,4	2	3	8	6	.
Leinefelde	6,0	-	8	0,0	1	4	5	4	++
Erfurt-Bindersleben	7,4	2,5	10	0,3	2	2	7	4	.
Meiningen	5,2	0,4	7	0,0	3	4	5	3	++
Schmücke	3,6	-	5	0,0	5	11	4	1	129
Sonneberg-Neufang	4,7	-	6	0,0	08	5	5	1	36
Gera-Leumnitz	7,6	2,6	10	0,4	09	1	7	6	.
Plauen	6,8	-	9	-	05	06	7	5	.
Karl-Marx-Stadt	7,5	2,3	10	0,0	2	2	7	4	.
Fichtelberg	2,5	2,8	4	0,0	02	08	3	0	185
Dresden-Klotzsche	9,3	3,9	13	0,0	2	3	9	8	.
Görlitz	7,5	2,6	11	0,8	2	2	7	5	.
Zinnwald-Georgenfeld	3,3	-	4	0,4	2	3	3	0	92

Klimadaten von Potsdam für den 26. März				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1903	23,5		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1931	-5,6		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		10,6		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		1,7		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		94		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		79		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		15		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		619		
Wahnsdorf bei Dresden		568		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1006,9	1006,7	1007,1	1006,3
gestern 19h	1005,4	1005,9	1007,3	1006,3
heute 0h	1003,9	1006,0	1007,4	1007,0
heute 07h	1005,7	1007,3	1008,8	1009,7
Temperaturen im Boden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	3,8	4,7	6,3	4,4
10cm	3,6	4,0	6,2	2,7
20cm	2,4	3,0	5,2	0,3
50cm	0,6	1,3	3,7	0,4
100cm	1,1	1,3	3,4	2,1
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
12,6	12,6	12,5		
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	Taupunkttemperatur-differenz	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 ü.d. Meeresspiegel	m	
	+ = Schneedecke durchbrochen			
	++ = Schneeflocken			

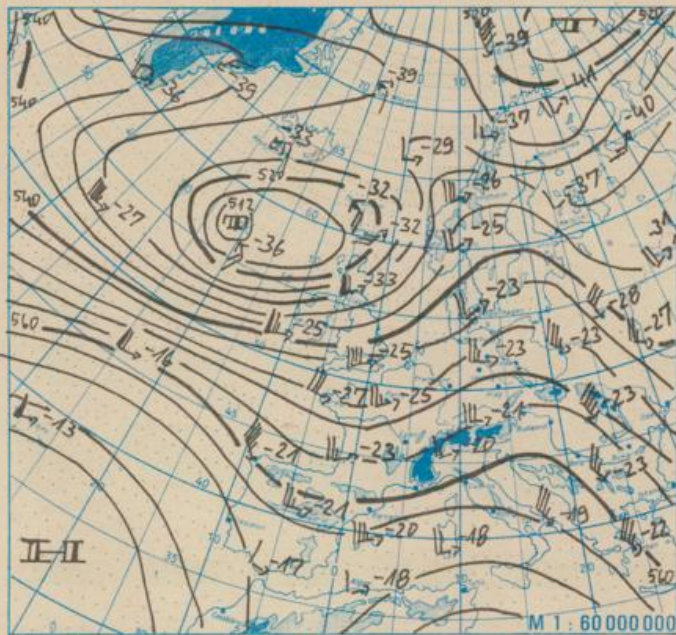
Temperaturvorhersage für die Tage vom 28. März bis 01. April

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

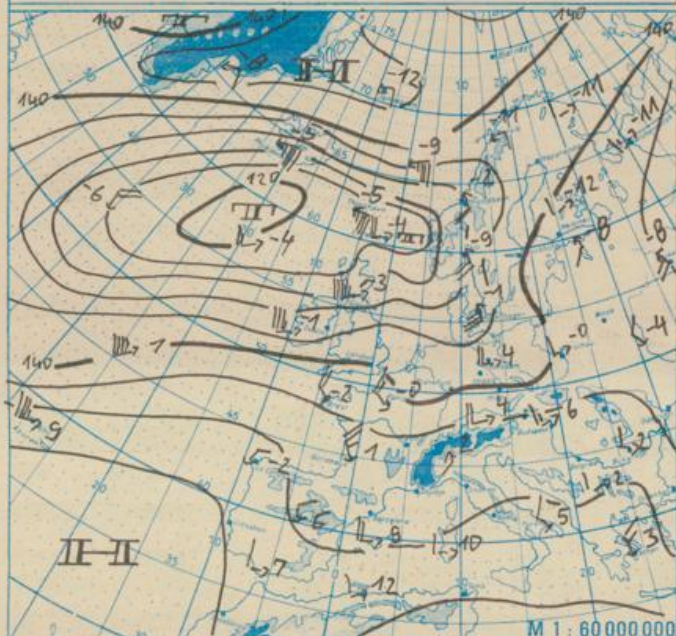
Weitergehender Temperaturtrend für den nächsten Donnerstag bis Sonnabend, den 04. April:

leichter Anstieg

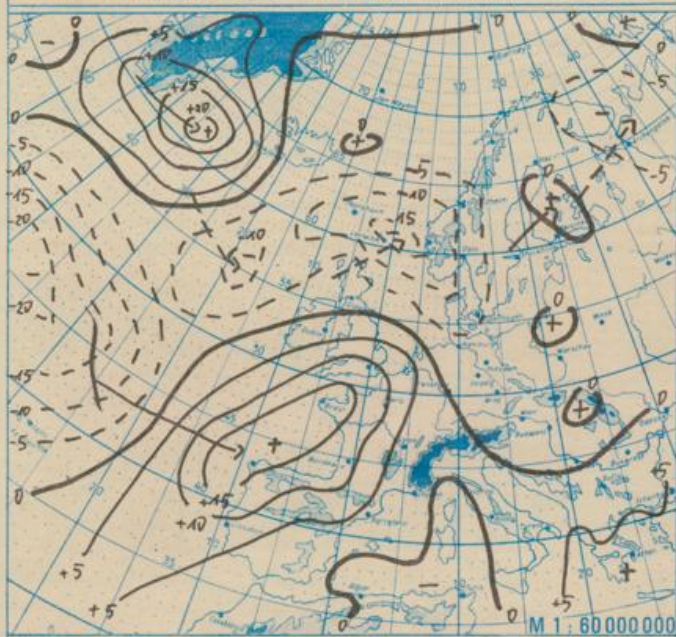
Anmerkung: Mittelfristige Wettervorhersagen lassen keine so hohe räumliche und zeitliche Detaillierung wie kurzfristige Vorhersagen zu. Die angegebenen Werte sind Richtwerte. Es muß mit einer Toleranzbreite von etwa 3K gerechnet werden.



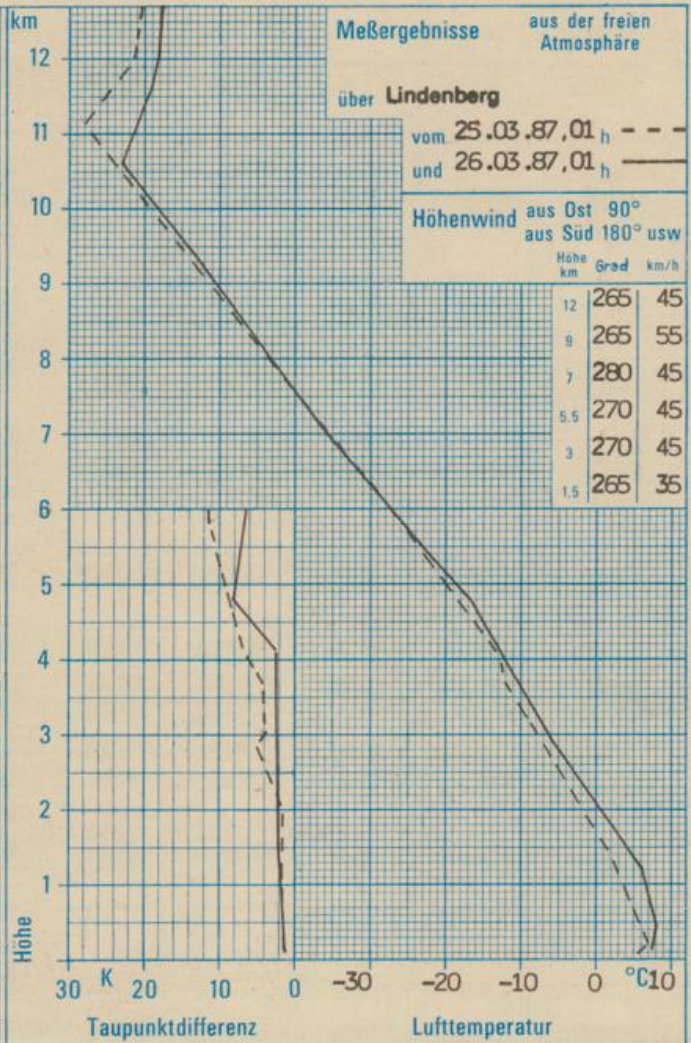
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Erstmalig in diesem Jahr wurden am Mittwoch in weiten Teilen der DDR Höchsttemperaturen von 10 °C und mehr gemessen. Dies ist ein sehr später Termin für das erstmalige Auftreten solcher Temperaturen. Dies ordnet sich gut in den bislang recht extremen Verlauf der ersten drei Monate dieses Jahres ein. Inzwischen haben die Temperaturen in Mitteleuropa die "Normalwerte" erreicht. Jedoch ist das Ende dieses milden Witterungsabschnittes schon in Sicht. Über dem mittleren Nordatlantik hat sich ein steuerndes Zentraltief entwickelt. Seine Fronten überqueren bis Donnerstag vormittag auch das Gebiet der DDR. Im südwestlichen Randbereich des Zentraltiefs entwickelt sich zur Zeit über dem Seegebiet nordwestlich der Azoren ein kräftiges Randtief. Dieses verlagert sich unter Vertiefung zu einer Sturmzyklone bis zum Wochenende in den Nordseeraum. Dabei wird zunächst am Freitag und in der Nacht zum Sonnabend nochmals milde Meeresluft herangeführt. Nachfolgend dringt dann mit einer nordwestlichen Bodenströmung maritime Polarluft in Mitteleuropa ein. Damit wird erneut eine kühle und unbeständige Witterungsperiode eingeleitet.

Ham.