

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

Index 30086

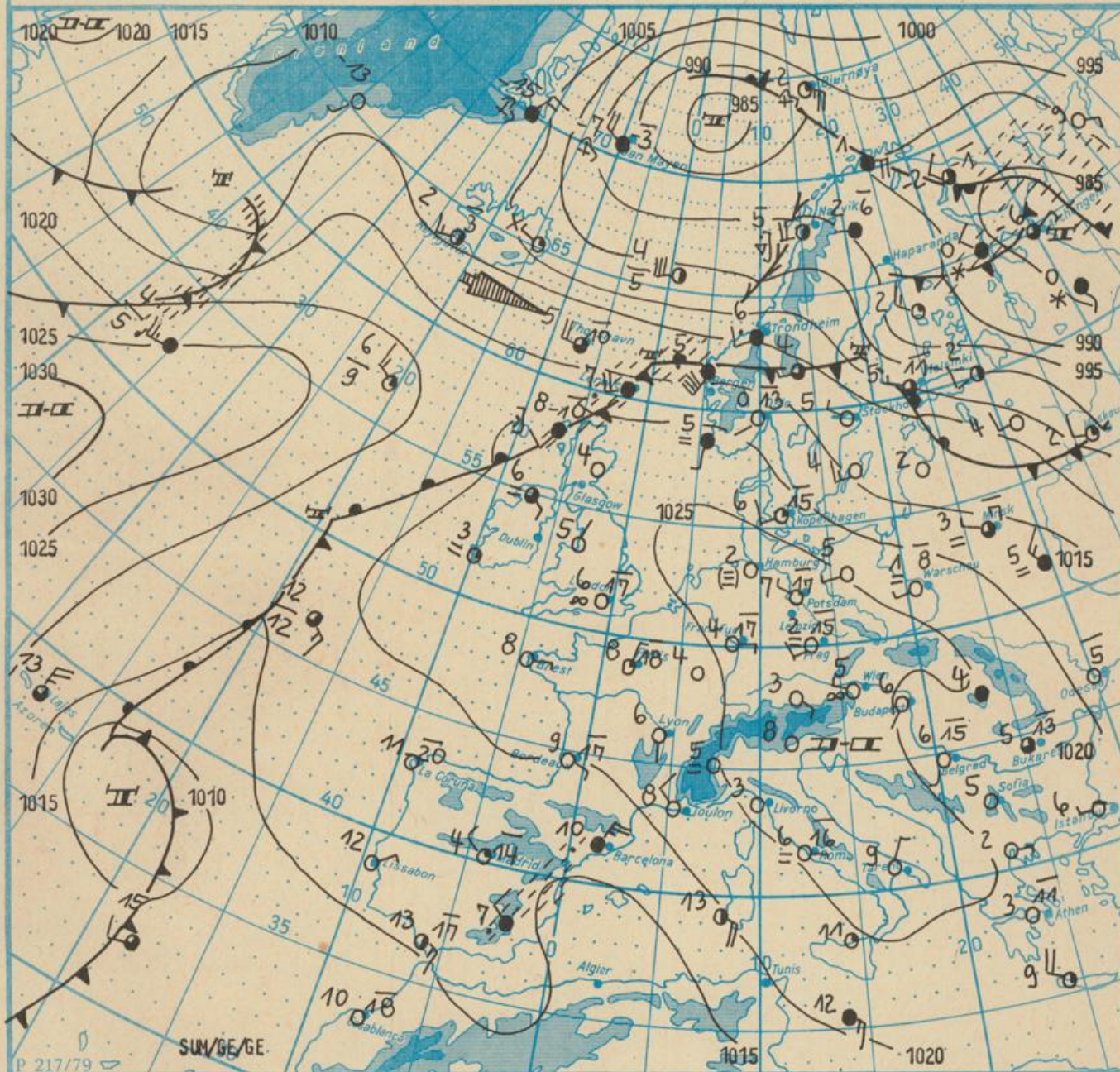
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 36

SONNABEND, DEN 27. MAERZ 1982

Nr. 86



Wetterlage

27. 03. 82, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		feuchter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		leicht
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glätteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		12		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch		12		12		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Gewitter		
	Tiefdruckgebiet		12		12		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Gewitter		
	Tiefausläufer		12		12		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Gewitter		

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/86/82 1/16/61
Reklamationen sind an den
zuständigen Postzeitungs-
vertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute																		
		13h					19h					01h					07h													
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h	Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h	Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h	Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz					
Boltenhagen	15	W	6	•	•	•	12	8	W	5	•	•	•	10	6	WSW	4	•	•	•	5	2	SW	2	•	•	•	2	1	
Warnemünde	4	WNW	6	•	•	•	7	3	W	4	•	•	•	10	7	WNW	6	•	•	•	6	3	WSW	2	•	•	•	5	2	
Arkona	42	W	11	16	•	•	4	0	W	8	•	•	•	7	3	WNW	9	•	•	•	6	3	W	6	•	•	•	3	1	
Putbus	40	W	10	15	•	•	8	4	W	7	•	•	•	8	4	W	6	•	•	•	5	1	W	6	•	•	•	5	3	
Greifswald	2	WNW	6	•	•	•	12	9	W	2	•	•	•	10	5	W	2	•	•	•	5	2	WSW	3	•	•	•	4	2	
Boizenburg	45	WNW	4	•	•	•	11	8	NW	3	•	•	•	10	9	WNW	3	•	•	•	5	3	WSW	2	•	•	•	1	1	
Schwerin	59	W	4	•	•	•	12	10	W	3	•	•	•	10	7	W	2	•	•	•	5	3	SW	1	•	•	•	2	0	
Marnitz	81	WNW	4	•	•	•	11	8	WNW	3	•	•	•	9	6	W	3	•	•	•	5	3	C	•	•	•	•	3	3	
Teterow	46	WNW	6	•	•	•	11	9	WNW	2	•	•	•	11	8	WSW	3	•	•	•	5	2	W	2	•	•	•	3	1	
Neubrandenburg	81	NW	7	•	•	•	11	7	NW	2	•	•	•	10	7	W	3	•	•	•	5	1	WSW	2	•	•	•	3	1	
Ueckermünde	1	WNW	4	•	•	•	12	7	W	3	•	•	•	9	8	WSW	3	•	•	•	5	4	WSW	2	•	•	•	4	4	
Seehausen/Altmark	21	N	4	•	•	•	13	7	C	•	•	•	11	8	W	2	•	•	•	3	2	WNW	1	•	•	•	-1	1		
Gardelegen	47	W	4	•	•	•	15	14	C	•	•	•	10	-	C	•	•	•	-1	1	-	-	-	-	-	-	-1	-		
Magdeburg	79	W	3	•	•	•	14	11	C	•	•	•	11	7	W	1	•	•	•	4	4	C	•	•	•	•	•	2	3	
Wernigerode	234	NNW	3	•	•	•	13	10	C	•	•	•	8	5	C	•	•	•	4	3	C	•	•	•	•	•	•	2	4	
Brocken	1142	ESE	1	•	•	•	9	12	N	1	•	•	•	7	15	SSE	2	•	•	•	7	26	SSW	1	•	•	•	8	24	
Neuruppin	38	W	4	•	•	•	13	11	WNW	2	•	•	•	11	9	WNW	1	•	•	•	3	2	SW	1	•	•	•	1	1	
Potsdam	81	WNW	6	•	•	•	15	14	WNW	4	•	•	•	12	12	W	3	•	•	•	7	8	W	3	•	•	•	4	4	
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	•	15	12	-	-	•	•	•	14	13	-	-	•	•	•	9	8	-	-	•	•	•	7	6	
Berlin-Schönefeld	47	WNW	6	•	•	•	14	13	WNW	2	•	•	•	10	7	W	1	•	•	•	4	4	W	1	•	•	•	0	1	
Angermünde	56	WNW	5	•	•	•	14	13	WNW	1	•	•	•	11	8	W	2	•	•	•	5	3	WSW	1	•	•	•	2	1	
Lindenberg	98	WNW	5	•	•	•	14	11	NW	2	•	•	•	10	9	WNW	1	•	•	•	6	6	WNW	2	•	•	•	4	5	
Frankfurt/Oder	48	W	8	•	•	•	14	11	W	5	•	•	•	12	11	W	5	•	•	•	7	6	C	•	•	•	2	2		
Harzgerode	403	N	2	•	•	•	13	12	N	1	•	•	•	10	8	WSW	2	•	•	•	0	1	SW	2	•	•	•	-1	1	
Artern	184	SW	2	•	•	•	13	11	C	•	•	•	13	11	C	•	•	•	5	2	C	•	•	•	•	•	•	1	0	
Wittenberg	105	WSW	3	•	•	•	14	9	W	1	•	•	•	12	9	C	•	•	•	4	3	SW	1	•	•	•	•	•	2	1
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW	3	•	•	•	12	9	C	•	•	•	13	7	C	•	•	•	6	3	S	1	•	•	•	•	•	2	2	
Collmburg	314	WNW	7	•	•	•	9	6	W	8	•	•	•	11	8	W	3	•	•	•	10	11	W	2	•	•	•	11	8	
Doberlug-Kirchhain	97	WNW	5	•	•	•	13	9	W	3	•	•	•	14	10	SW	1	•	•	•	2	1	SW	2	•	•	•	-1	0	
Cottbus	68	NW	4	•	•	•	13	10	WNW	2	•	•	•	13	10	WSW	1	•	•	•	3	2	SW	1	•	•	•	1	1	
Leinefelde	358	N	3	•	•	•	11	8	NNW	3	•	•	•	10	7	N	1	•	•	•	5	3	NE	1	•	•	•	3	3	
Erfurt-Bindersleben	315	U	1	•	•	•	12	13	C	•	•	•	11	14	SSW	2	•	•	•	4	5	S	1	•	•	•	1	2		
Meiningen	450	C	•	•	•	12	20	N	2	•	•	•	10	10	C	•	•	•	4	5	C	•	•	•	•	•	•	1	0	
Schmucke	937	ESE	1	•	•	•	10	11	NW	2	•	•	•	6	4	ENE	5	•	•	•	4	2	S	2	•	•	•	6	5	
Sonneberg-Neufang	626	WSW	1	•	•	•	11	13	NNE	5	•	•	•	9	12	NNE	7	•	•	•	5	8	NE	1	•	•	•	6	3	
Gera-Leumnitz	311	NW	1	•	•	•	12	12	NE	1	•	•	•	11	10	SSW	3	•	•	•	3	2	S	3	•	•	•	1	1	
Plauen	407	NE	1	•	•	•	12	14	NE	3	•	•	•	10	10	C	•	•	•	0	2	SW	2	•	•	•	-2	1		
Karl-Marx-Stadt	418	U	1	•	•	•	11	11	C	•	•	•	10	9	SSE	2	•	•	•	6	6	SSE	1	•	•	•	4	5		
Fichtelberg	1213	WNW	2	•	•	•	7	12	NNW	2	•	•	•	4	6	ENE	4	•	•	•	5	19	E	6	•	•	•	6	21	
Dresden-Klotzsche	222	WNW	4	•	•	•	12	10	WSW	2	•	•	•	10	7	S	1	•	•	•	6	4	SSE	2	•	•	•	4	3	
Görlitz	237	W	6	•	•	•	11	7	W	4	•	•	•	8	5	WSW	1	•	•	•	5	3	SSE	2	•	•	•	1	2	
Zinnwald-Georgenfeld	877	NW	3	•	•	•	7	8	WNW	6	•	•	•	6	6	N	3	•	•	•	5	6	S	3	•	•	•	6	13	

ERGÄNZUNG ZUM TWB NR.85 VOM 26.03.82 : DAS MAXIMUM DER LUFTTEMPERATUR 07h BIS 19h AN DER STATION ÜCKERMÜNDE LAUTET 13°C

Meteorologische Daten aus dem Ausland

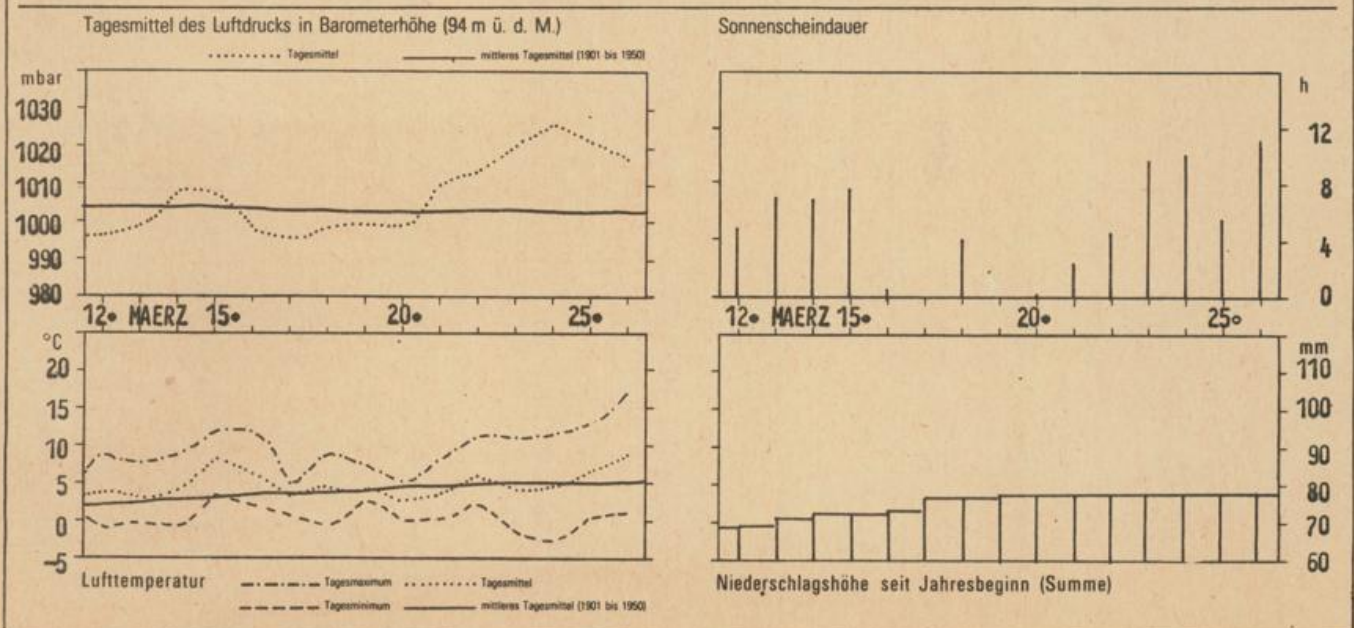
* Zeitangaben in Ortszeit

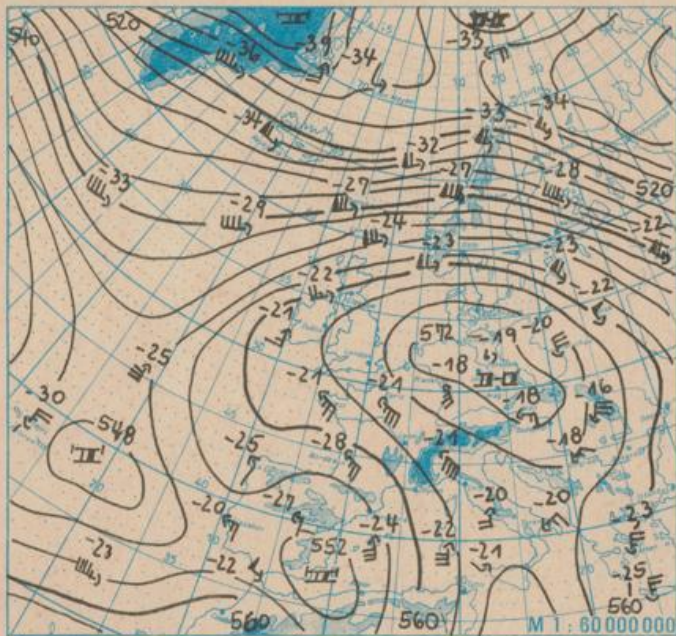
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	Bukarest	94	•	•	13	•	0
Leningrad	4	•	•	6	•	2	Constanta	31	•	•	9	02	6
Kiew	179	•	•	6	•	3	Sofia	595	•	•	9	•	-1
Taschkent	428	•	•	•	•	•	Varna	43	•	•	12	•	7
Irkutsk	485	•	•	•	•	•	Rom	2	•	•	16	•	4
Warschau	106	•	•	8	•	1	Wien	183	•	•	16	•	1
Gdansk	149	•	•	7	•	3	Genf	430	•	•	14	•	-1
Jelenia Gora	342	•	•	11	•	-4	München	530	•	•	14	•	-2
Prag	380	•	•	15	•	0	Köln	91	•	•	18	•	0
Cheb	474	•	•	16	•	-3	Bremen	3	•	•	15	•	-3
Brno	238	•	•	16	•	0	Paris	89	•	•	18	•	3
Poprad	718	•	•	10	•	1	Rotterdam	-4	•	•	15	•	0
Budapest	139	•	•	16	•	5	London	24	•	•	17	•	2
Szeged	83	•	•	16	•	2	Oslo	204	•	•	13	•	-1
Belgrad	96	•	•	15	•	3	Stockholm	15	•	•	12	•	2

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 Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h
Boltenhagen	6,9	-	14	7,9	•	•	2	0	•
Warnemünde	5,6	1,0	10	7,1	•	•	3	0	•
Arkona	4,3	-	9	7,5	•	•	2	0	•
Putbus	5,5	-	9	-	•	•	4	-	•
Greifswald	7,7	-	14	8,4	•	•	3	-3	•
Boizenburg	6,5	-	14	7,2	•	•	1	-3	•
Schwerin	6,9	2,5	15	7,6	•	•	1	-2	•
Marnitz	6,7	-	15	-	•	•	2	-4	•
Teterow	7,4	-	14	7,6	•	•	2	-1	•
Neubrandenburg	7,0	2,8	14	9,0	•	•	3	-1	•
Ueckermünde	7,9	-	14	-	•	•	3	-1	•
Seehausen/Altmark	8,0	-	16	10,6	•	•	-1	-4	•
Gardelegen	7,1	-	-	-	•	•	-	-	•
Magdeburg	8,2	2,6	17	10,6	•	•	1	-3	•
Wernigerode	6,2	-	16	-	•	•	2	-1	•
Brocken	5,3	-	10	12,6	•	•	6	-6	135
Neuruppin	7,5	-	16	10,4	•	•	0	-3	•
Potsdam	8,5	3,4	17	10,9	•	•	3	-2	•
Berlin-Alex	11,0	-	17	-	•	•	7	-	•
Berlin-Schönefeld	7,6	-	16	-	•	•	-1	-5	•
Angermünde	8,3	-	16	10,8	•	•	1	-2	•
Lindenberg	7,8	-	16	9,8	•	•	3	-2	•
Frankfurt/Oder	9,2	-	15	-	•	•	2	-	•
Harzgerode	5,6	-	13	-	•	•	-1	-	•
Artern	7,4	-	16	9,5	•	•	1	-3	•
Wittenberg	8,1	-	16	10,4	•	•	1	-3	•
Leipzig-Schkeuditz	8,0	3,1	15	9,7	•	•	1	-1	•
Collmburg	8,1	-	12	8,8	•	•	9	3	•
Doberlug-Kirchhain	7,4	-	15	-	•	•	-1	-	•
Cottbus	7,9	2,4	16	10,4	•	•	1	-3	•
Leinefelde	6,5	-	14	-	•	•	3	-3	•
Erfurt-Bindersleben	6,6	1,8	15	10,0	•	•	1	-4	•
Meiningen	6,3	-	15	10,0	•	•	1	-4	•
Schmücke	5,6	-	11	10,5	•	•	3	-4	112
Sonneberg-Neufang	7,1	-	14	-	•	•	5	1	•
Gera-Leumnitz	6,1	-	14	10,3	•	•	-0	-3	•
Plauen	5,2	-	14	-	•	•	-2	-4	•
Karl-Marx-Stadt	6,8	2,9	13	9,0	•	•	3	0	•
Fichtelberg	3,6	4,6	9	11,3	•	•	4	-2	115
Dresden-Klotzsche	8,0	-	14	9,5	•	•	3	1	•
Görlitz	7,3	2,8	14	10,0	•	•	1	-3	•
Zinnwald-Georgenfeld	4,1	-	8	10,7	•	•	5	-4	38

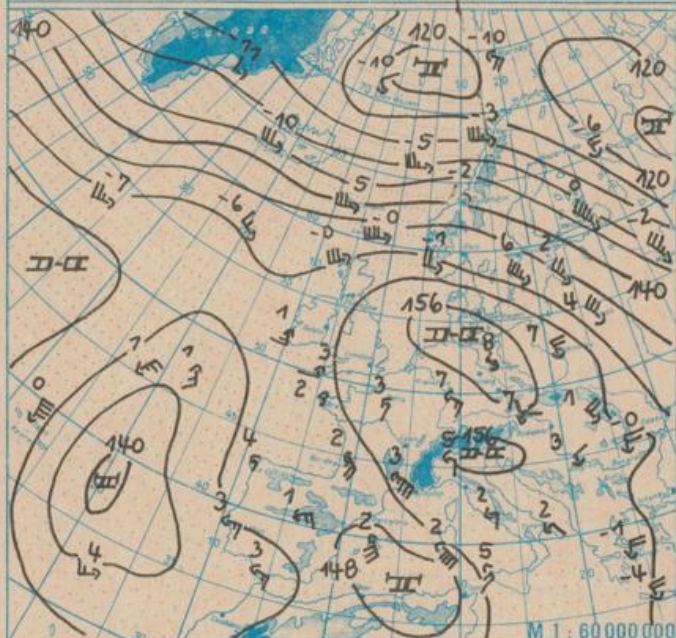
Klimadaten von Potsdam für den 27. 03. 82				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1903	23,3		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1901	-6,7		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		10,0		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		1,1		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		59		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		15		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		31		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		1651		
Wahnsdorf bei Dresden		1596		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1028,1	1028,7	1027,8	1029,3
gestern 19h	1026,0	1026,9	1027,4	1027,7
heute 01h	1024,9	1026,1	1026,7	1027,8
heute 07h	1023,8	1024,9	1025,2	1026,1
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	1,6	2,6	3,2	1,3
10cm	3,2	3,9	4,7	3,0
20cm	4,7	4,8	5,7	4,3
50cm	4,6	5,3	5,5	4,8
100cm	4,2	4,6	5,1	3,4
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tagelänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
12,7	12,6	12,6		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit)				
Erläuterungen: Wind: C (Calms)-Windstille, U- schwache, untaugliche Winde				
Niederschlagshöhe: - kein Niederschlag, 00- weniger als 0,05mm				
01-0,1mm, 02-0,2mm usw.				
1-1,0 bis 1,9mm, 2-2,0 bis 2,9mm usw.				
Schneehöhe: - kein Schnee, 1-1cm, 2-2cm usw.				
--Schneedecke durchbrochen, +++Schneeflecken				
Einheiten: Niederschlagshöhe mm				
Schneehöhe cm				
Lufttemperatur °C				
Wassertemperatur °C				
Sonnenscheindauer h				
Windgeschwindigkeit m/s				
Luftdruck mbar				
Taupunktdifferenz K				
Relative Luftfeuchte %				
Globalstrahlung J/cm ²				
Höhe über dem Meeresspiegel m				

Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

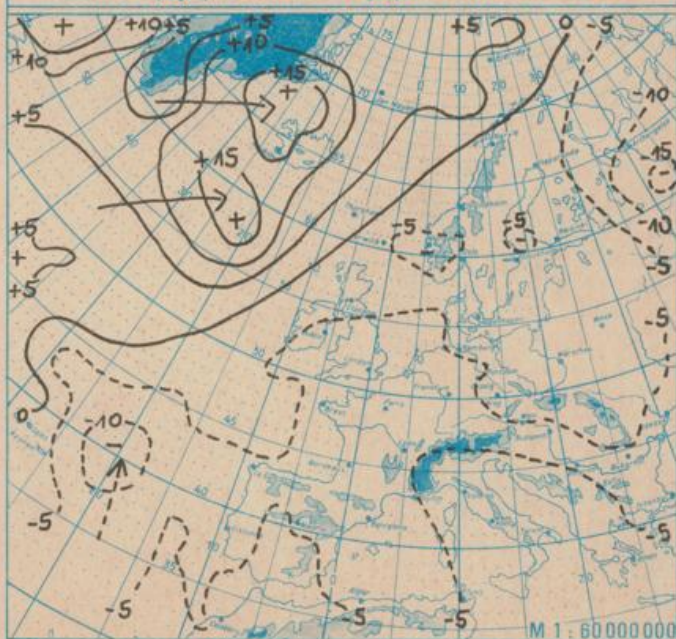




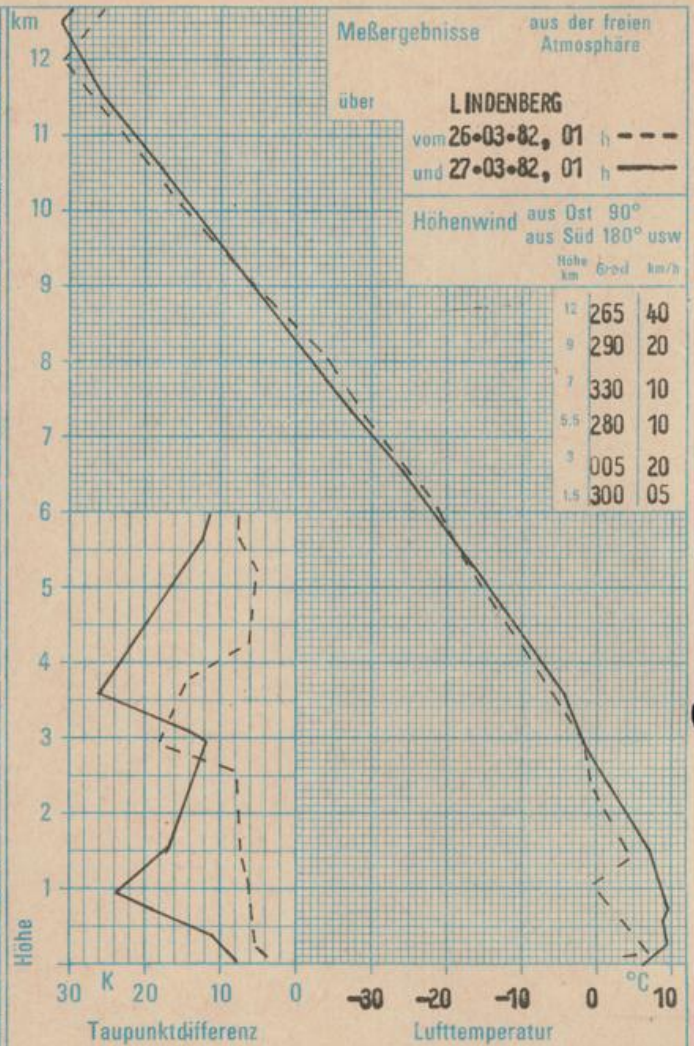
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die Meßergebnisse in der freien Atmosphäre über Lindenberg in der Nacht zum Sonnabend zeigen den im allgemeinen typischen Temperaturverlauf bei wolkenarmem Hochdruckwetter. Durch die nächtliche Ausstrahlung sinkt die Temperatur in Bodennähe stark ab, während sie wenige hundert Meter höher im Tagesverlauf nur wenig Änderung erfährt. Ähnliche Verhältnisse lassen sich auch an Stationen unterschiedlicher Höhenlage nachweisen. Während auf dem Collmberg, einer rund 300 Meter über NN gelegenen Einzelerhebung, am Sonnabendfrüh eine Tiefsttemperatur von 9 °C gemessen wurde, lag sie an der etwa 50 km entfernten Station Doberlug-Kirchhain bei minus 1 °C. Diese Station befindet sich in einem relativ ebenen Gebiet rund 100 Meter über NN. Die Höchsttemperatur betrug hier am Vortag 15 °C, auf dem Collmberg 12 °C.

Die aktuellen Wetterkarten bestätigen die im gestrigen Bericht ausgeführte Wetterentwicklung. Das Hoch über Mitteleuropa schwächt sich weiter ab, so daß die z.Z. noch über dem Ostatlantik nordostwärts ziehenden Störungen zu Wochenbeginn zunehmend Mitteleuropa beeinflussen werden.

Sum.