

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.

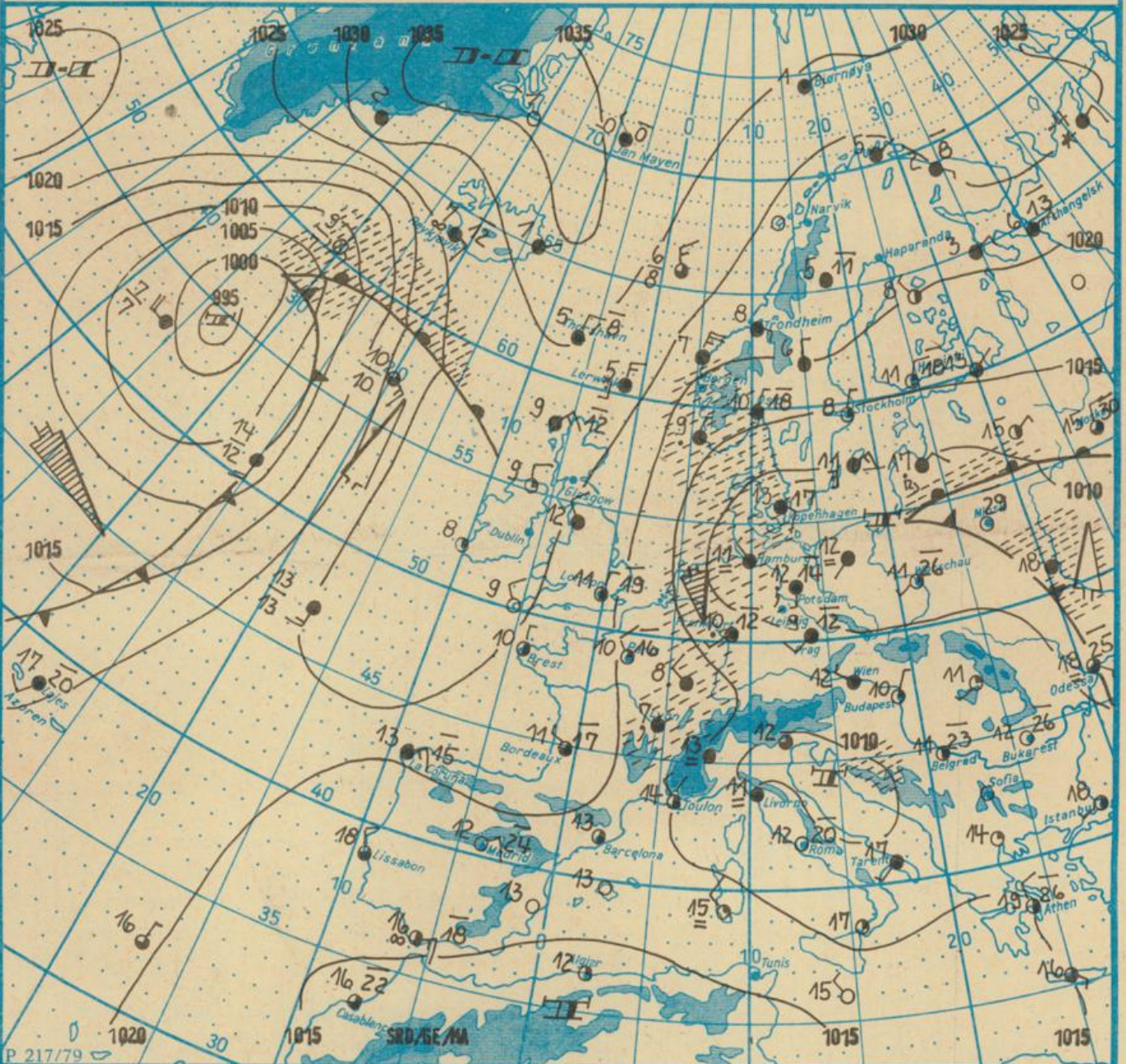
AN (EDV) 603500

Jahrgang

37

Donnerstag, den 26. Mai 1983

Nr. 146



Wetterlage

26. 05. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Regen		Graupelschauer		windstill		wolklos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		feuchter Dunst		Schnee		Regenschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Schneeschauer		Wetterleuchten		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schneestreiben bzw. Sandsturm		Südwest 100 km/h		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		während der letzten 24 Stunden, Beobachtungstermin z.B. : *		Südwest 30 km/h		bedeckt		Bedeckung nicht angebar
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Gewitter								
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/I/83/I/16/61

Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern								heute														
		13h				19h				07h				07h										
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze 215 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h	Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze 215 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze 215 m/s 19h bis 07h	Wetter 07h	Wetterverlauf 07h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz					
Boltenhagen	15	NE	5	☁	☁	10	1	WNE	1	☁	☁	10	0	C	☁	☁	10	0	C	☁	☁	11	1	
Warnemünde	4	NNE	5	☁	☁	11	1	ENE	2	☁	☁	12	1	W	☁	☁	12	0	S	☁	☁	11	0	
Arkona	42	ENE	15	☁	☁	10	1	E	8	☁	☁	10	1	E	5	☁	☁	9	3	SSE	☁	☁	10	0
Putbus	40	NE	6	☁	☁	11	1	NE	1	☁	☁	10	0	ENE	1	☁	☁	11	1	C	☁	☁	11	0
Greifswald	2	NE	4	☁	☁	12	2	NNW	1	☁	☁	12	1	ESE	1	☁	☁	12	1	SSW	☁	☁	13	1
Boizenburg	45	C	•	☁	☁	12	2	C	•	☁	☁	12	1	C	•	☁	☁	11	1	C	☁	☁	12	1
Schwerin	59	NE	1	☁	☁	13	1	W	1	☁	☁	13	1	C	•	☁	☁	11	1	S	☁	☁	12	1
Marnitz	81	C	•	☁	☁	13	1	SSW	1	☁	☁	13	1	C	•	☁	☁	12	1	SSW	☁	☁	12	1
Teterow	46	ENE	3	☁	☁	14	1	C	•	☁	☁	14	0	SSW	2	☁	☁	12	0	SSW	☁	☁	12	1
Neubrandenburg	81	C	•	☁	☁	14	0	WSW	4	☁	☁	14	0	SW	2	☁	☁	12	0	SSW	☁	☁	12	1
Ueckermünde	1	N	2	☁	☁	13	3	WSW	2	☁	☁	16	3	SSW	3	☁	☁	13	2	S	☁	☁	13	3
Seehausen/Altmark	21	C	•	☁	☁	12	2	SW	1	☁	☁	12	2	C	•	☁	☁	12	1	SSW	☁	☁	11	1
Gardelegen	47	W	2	☁	☁	12	3	WSW	1	☁	☁	12	2	SW	1	☁	☁	11	2	SW	☁	☁	12	3
Magdeburg	79	WSW	2	☁	☁	12	3	W	2	☁	☁	12	2	SW	2	☁	☁	11	1	S	☁	☁	12	1
Wernigerode	234	NW	6	☁	☁	12	3	NW	2	☁	☁	10	2	C	•	☁	☁	10	2	C	☁	☁	10	1
Brocken	1142	W	3	☁	☁	6	0	W	6	☁	☁	5	0	W	5	☁	☁	4	0	SW	☁	☁	4	0
Neuruppin	38	WSW	1	☁	☁	13	2	SW	1	☁	☁	13	2	SSW	2	☁	☁	12	1	SSW	☁	☁	13	1
Potsdam	81	W	2	☁	☁	13	1	SW	2	☁	☁	13	2	S	2	☁	☁	12	0	SW	☁	☁	12	1
Berlin-Alex	38	-	-	☁	☁	14	5	-	-	☁	☁	14	6	-	-	☁	☁	13	4	-	☁	☁	13	5
Berlin-Schönefeld	47	W	2	☁	☁	13	2	SW	2	☁	☁	13	1	SSW	2	☁	☁	12	1	SSW	☁	☁	12	2
Angermünde	56	WSW	3	☁	☁	15	2	WSW	2	☁	☁	14	2	S	1	☁	☁	12	1	S	☁	☁	13	1
Lindenberg	98	WSW	2	☁	☁	14	2	SW	3	☁	☁	12	1	S	2	☁	☁	11	0	SSW	☁	☁	12	1
Frankfurt/Oder	48	SW	4	☁	☁	14	2	SW	2	☁	☁	12	1	S	3	☁	☁	12	1	S	☁	☁	12	1
Harzgerode	403	SW	1	☁	☁	10	2	C	•	☁	☁	10	1	SW	2	☁	☁	9	1	SW	☁	☁	9	1
Artern	164	SW	3	☁	☁	12	3	WSW	2	☁	☁	11	2	SW	2	☁	☁	10	1	SW	☁	☁	10	2
Wittenberg	105	SW	2	☁	☁	13	3	C	•	☁	☁	13	2	C	•	☁	☁	12	1	S	☁	☁	12	1
Leipzig-Schkeuditz	131	SW	1	☁	☁	12	1	SW	4	☁	☁	12	2	SSW	3	☁	☁	11	1	SSW	☁	☁	11	1
Oschatz	150	WSW	4	☁	☁	13	2	SSW	4	☁	☁	12	2	SSW	3	☁	☁	11	1	SSW	☁	☁	11	1
Doberlug-Kirchhain	97	WSW	3	☁	☁	14	4	SW	4	☁	☁	12	2	S	2	☁	☁	11	2	SSW	☁	☁	12	3
Cottbus	89	WSW	4	☁	☁	14	3	SW	3	☁	☁	13	1	S	2	☁	☁	12	1	SSW	☁	☁	12	2
Leinefelde	356	W	1	☁	☁	10	0	WSW	2	☁	☁	9	0	SW	2	☁	☁	8	0	SW	☁	☁	9	1
Erfurt-Binderleben	315	W	4	☁	☁	11	2	NNW	4	☁	☁	10	1	W	2	☁	☁	9	2	SW	☁	☁	10	2
Meiningen	450	WSW	1	☁	☁	10	3	NNW	2	☁	☁	9	2	SW	2	☁	☁	7	1	S	☁	☁	8	2
Schmücke	937	W	2	☁	☁	6	0	WSW	3	☁	☁	6	0	SW	4	☁	☁	5	0	SW	☁	☁	5	0
Sonneberg-Neufang	626	SSW	4	☁	☁	8	0	WSW	3	☁	☁	8	0	SW	3	☁	☁	7	0	S	☁	☁	6	0
Gora-Leumnitz	311	W	2	☁	☁	11	1	WSW	3	☁	☁	11	1	SW	1	☁	☁	10	0	SW	☁	☁	10	2
Plauen	386	SW	5	☁	☁	10	2	SSW	3	☁	☁	11	2	S	3	☁	☁	9	1	SSW	☁	☁	9	1
Karl-Marx-Stadt	418	WSW	5	☁	☁	11	3	WSW	5	☁	☁	11	3	SW	3	☁	☁	9	2	WSW	☁	☁	10	4
Fichtelberg	1213	SW	6	☁	☁	5	0	WSW	8	☁	☁	4	0	SW	8	☁	☁	3	0	SW	☁	☁	3	0
Dresden-Klotzsche	222	WSW	3	☁	☁	13	2	W	1	☁	☁	13	3	SE	2	☁	☁	11	2	SE	☁	☁	12	3
Görlitz	237	S	7	☁	☁	11	2	SSW	6	☁	☁	12	1	S	4	☁	☁	9	1	S	☁	☁	11	2
Zinnwald-Georgenfeld	877	W	1	☁	☁	8	1	S	4	☁	☁	6	0	S	4	☁	☁	6	1	SW	☁	☁	5	1

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

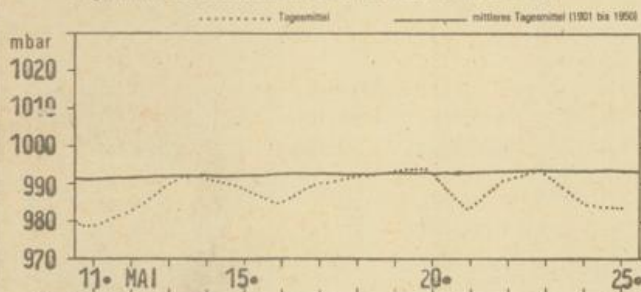
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	☁	•	30	•	14	Bukarest	94	☁	•	26	•	11
Leningrad	4	☁	•	22	•	11	Constanta	31	☁	•	28	•	16
Kiew	179	☁	•	29	•	18	Sofia	595	☁	•	21	•	9
Taschkent	428	☁	•	29	•	13	Varna	43	☁	•	27	•	14
Irkutsk	485	☁	•	20	•	•	Rom	2	☁	☁	20	•	9
Warschau	106	☁	•	26	•	10	Wien	183	☁	☁	16	•	10
Gdansk	149	☁	5	21	16	15	Ganf	430	☁	☁	12	6	7
Jelenia Gora	342	☁	00	16	•	3	München	530	☁	•	10	01	5
Prag	380	☁	•	12	•	7	Köln	91	☁	☁	6	10	10
Cheb	474	☁	00	9	3	6	Bremen	3	☁	☁	2	12	08
Brno	238	☁	•	16	•	6	Paris	89	☁	☁	16	00	8
Poprad	718	☁	00	17	•	5	Rotterdam	-4	☁	☁	11	00	9
Budapest	139	☁	6	16	00	10	London	24	☁	•	19	•	•
Staged	83	☁	•	21	00	10	Dale	204	☁	•	18	•	10
Beograd	96	☁	00	23	03	9	Stockholm	15	☁	•	18	•	7

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	
Boitenhagen	9,6	-	11	0,0	00	00	10	9	.	
Warnemünde	11,5	-1,9	15	0,0	00	09	11	10	.	
Arkona	9,5	-	10	0,0	9	9	9	9	.	
Putbus	10,7	-	12	.	.	04	10	10	.	
Greifswald	11,7	-	13	0,0	.	00	12	11	.	
Boizenburg	10,7	-	13	0,0	00	1	11	11	.	
Schwerin	11,4	-2,7	14	0,0	00	00	11	11	.	
Marnitz	11,7	-	14	.	.	.	12	11	.	
Teterow	12,5	-	15	0,0	00	02	12	11	.	
Neubrandenburg	12,5	-0,8	15	0,0	01	03	11	11	.	
Ueckermünde	13,2	-	16	.	.	3	12	11	.	
Seehausen/Altmark	11,0	-	13	0,1	00	02	11	11	.	
Gardelegen	10,9	-	13	-	00	3	11	10	.	
Magdeburg	10,9	-4,0	13	0,0	02	2	10	10	.	
Wernigerode	9,9	-	12	-	01	1	9	8	.	
Brocken	6,2	-	7	0,0	1	3	3	3	++	
Neuruppin	12,0	-	14	0,0	.	03	11	11	.	
Potsdam	11,9	-2,8	14	0,0	01	1	11	11	.	
Berlin-Alex	13,4	-	15	.	.	03	13	-	.	
Berlin-Schönefeld	12,3	-	15	-	00	04	12	11	.	
Angermünde	13,4	-	15	0,0	.	1	12	11	.	
Lindenberg	12,4	-	14	0,1	06	1	10	9	.	
Frankfurt/Oder	13,0	-	14	-	01	1	10	9	.	
Harzgerode	8,9	-	10	-	2	5	8	8	.	
Artern	10,8	-	12	0,0	3	7	9	7	.	
Wittenberg	12,0	-	14	0,0	2	5	11	8	.	
Leipzig-Schkeuditz	11,0	-3,5	13	0,0	6	7	10	9	.	
Oschatz	11,7	-	14	0,0	08	09	10	9	.	
Doberlug-Kirchhain	12,4	-	14	-	06	08	11	9	.	
Cottbus	12,7	-2,7	15	0,0	2	2	11	9	.	
Leinefelde	8,9	-	10	-	3	8	8	8	.	
Erfurt-Bindersleben	9,6	-4,4	11	0,0	7	12	8	8	.	
Meiningen	8,6	-	10	0,0	10	15	7	7	.	
Schmücke	6,1	-	7	0,0	10	13	4	5	.	
Sonneberg-Neufang	8,1	-	9	0,0	3	5	6	6	.	
Gera-Leumnitz	10,4	-	12	0,0	2	3	9	9	.	
Plauen	10,1	-	11	-	00	09	8	8	.	
Karl-Marx-Stadt	10,0	-3,5	12	0,0	1	1	9	8	.	
Fichtelberg	4,8	-3,2	6	0,0	06	1	2	2	.	
Dresden-Klotzsche	12,2	-	14	0,0	03	03	10	10	.	
Görlitz	11,5	-2,8	13	0,0	01	01	8	6	.	
Zinnwald-Georgenfeld	7,1	-	8	0,0	2	2	5	5	.	

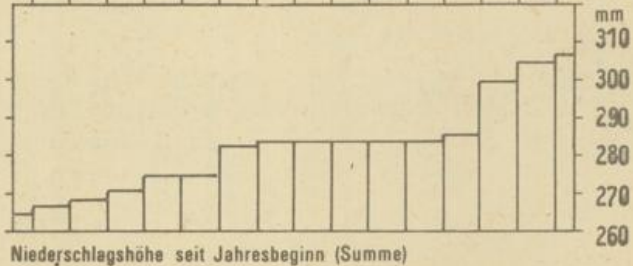
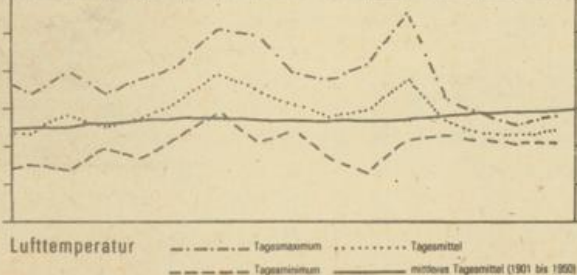
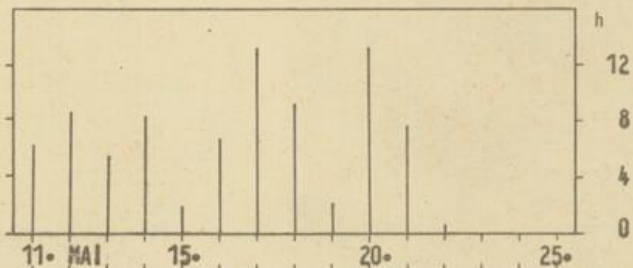
Klimadaten von Potsdam für den 26. 05. 83				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1931	32,2		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1957	2,2		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		21,5		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		9,7		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		95		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		86		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		8		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		-		
Wahnsdorf bei Dresden		580		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1005,7	1006,1	1006,6	1007,3
gestern 19h	1005,8	1007,3	1008,0	1008,8
heute 01h	1006,5	1008,2	1009,0	1009,7
heute 07h	1007,5	1009,0	1010,1	1010,0
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	12,4	13,0	11,6	10,2
10cm	12,4	13,1	11,7	10,3
20cm	12,8	13,7	11,8	10,7
50cm	12,6	14,4	12,5	10,8
100cm	12,0	14,2	12,0	11,4
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
16,5	16,2	16,0		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mittel-europäischer Zeit) C (Calme)-Windstille, U-schwache, umlaufende Winde				
Erläuterungen: Wind				
Niederschlagshöhe: --kein Niederschlag, 00-weniger als 0,05mm				
01-01mm, 02-0,2mm usw.				
1=1,0 bis 1,4 mm, 2=1,5 bis 2,4 mm usw.				
Schneehöhe: --kein Schnee, 1=1cm, 2=2cm usw.				
++Schneedecke durchdrungen, +++Schneeflecken				
Einheiten:				
Niederschlagshöhe mm				
Schneehöhe cm				
Lufttemperatur °C				
Wassertemperatur °C				
Sonnenscheindauer h				
Windgeschwindigkeit m/s				
Luftdruck mbar				
Taupunktdifferenz K				
Relative Luftfeuchte %				
Globalstrahlung J/cm²				
Höhe über dem Meeresspiegel m				

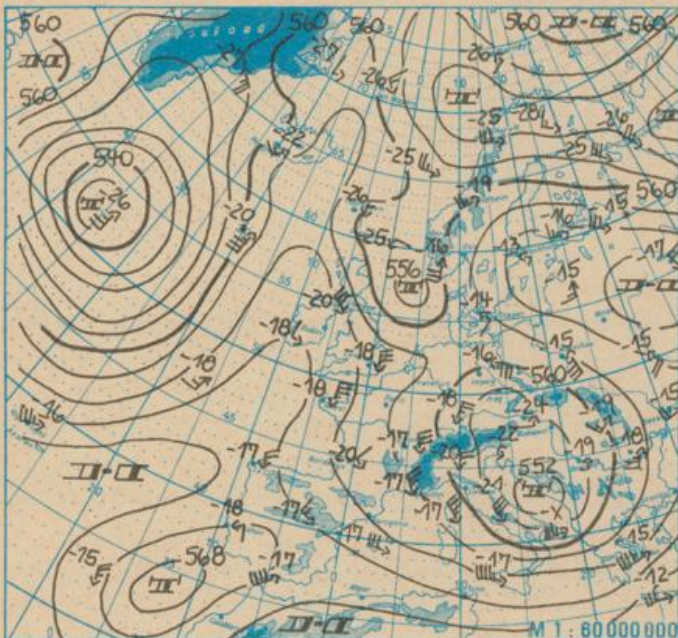
Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

Tagesmittel des Luftdrucks in Barometerhöhe (94 m ü. d. M.)

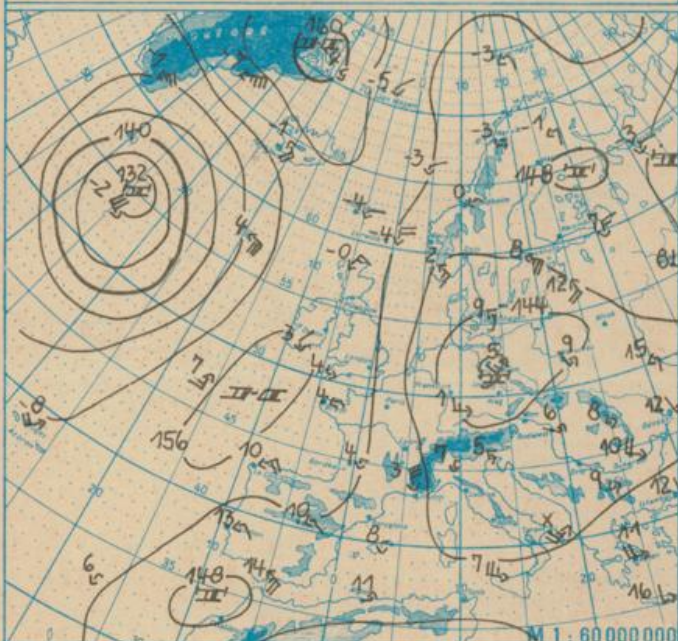


Sonnenscheindauer

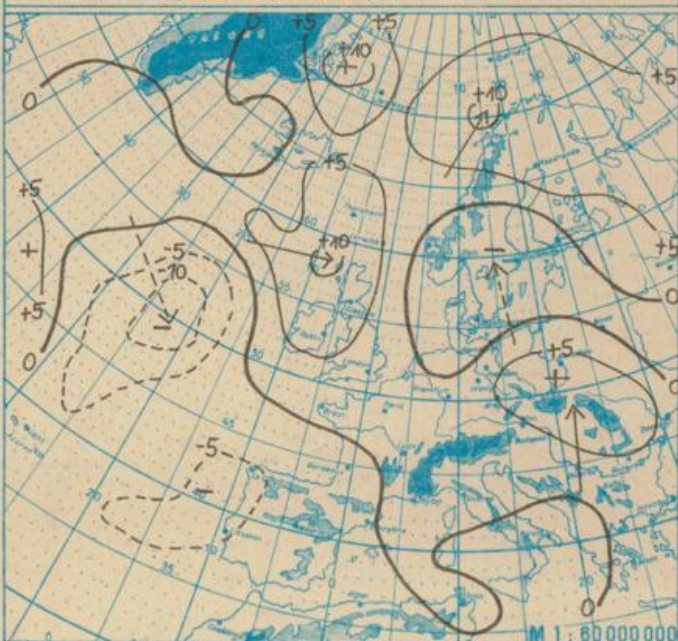




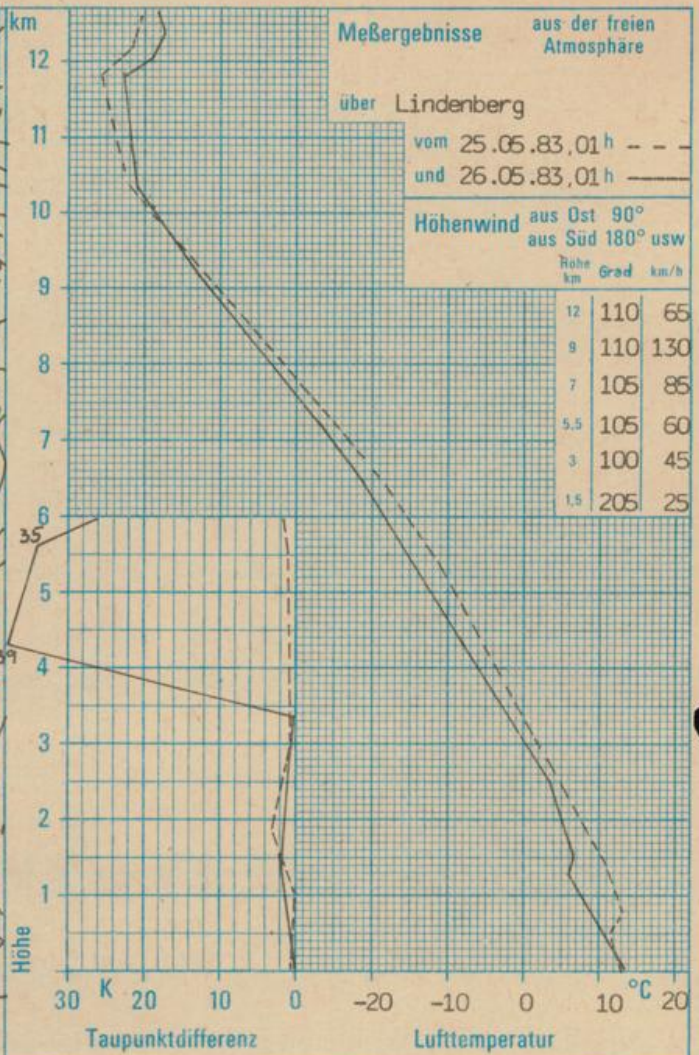
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Schwacher, jedoch stetiger Luftdruckanstieg führt zur allmählichen Abschwächung des Tiefdruckgebietes, das in der Wetterkarte über dem Norden der DDR und der VR Polen zu erkennen ist. Gleichzeitig füllt sich auch das Höhentief über Südosteuropa auf und der Luftdruckgradient über Mitteleuropa nimmt insgesamt ab. Damit sind auch die Voraussetzungen zur Ausbildung von Niederschlagsfeldern nicht mehr so günstig, so daß die Niederschlagstätigkeit zunächst über unserem Raum abnimmt. Vorübergehende Bewölkungsauflockerungen am Donnerstag und Freitag bewirken einen geringen, aber örtlich begrenzten Temperaturanstieg in unserem Gebiet.

In der Folgezeit bleibt in Mitteleuropa der Einfluß eines schwach ausgebildeten Höhentrogos bestehen. In den unteren Schichten der Atmosphäre stellt sich voraussichtlich eine nordwestliche Luftströmung ein. Damit setzt sich bei uns das unbeständige Wetter fort. Bedingt durch vorübergehende Sonneneinstrahlung können dabei die Maxima der Lufttemperaturen stärker als bisher ansteigen. Eine durchgreifende Erwärmung wird jedoch nicht erwartet.

Hen.