

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.

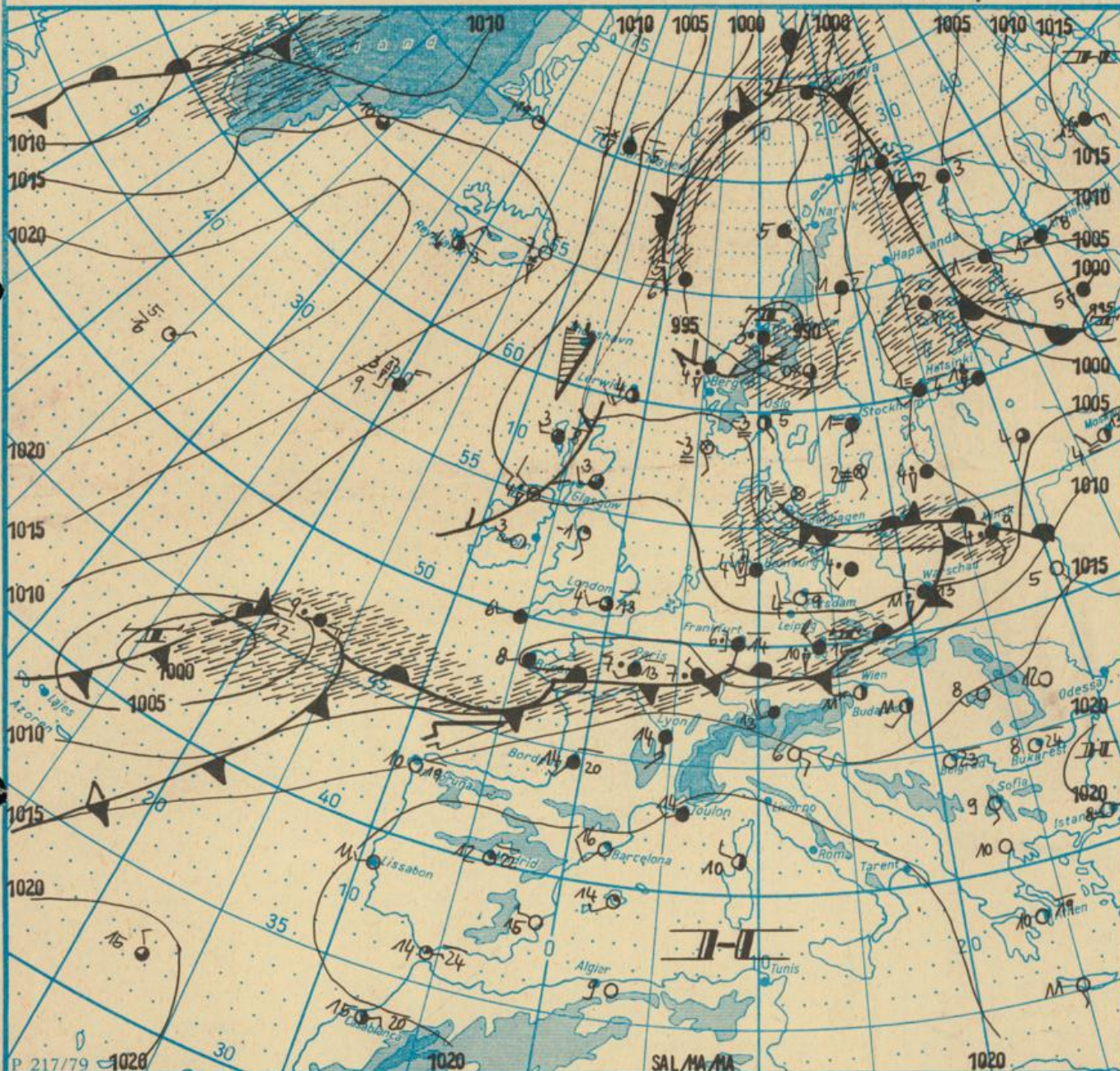
AN (EDV) 603500

Jahrgang

37

Sonnabend, den 9. April 1983

Nr. 99



Wetterlage

09. 04. 83, 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		heiter
	Oklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Schnee		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schneetreiben		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages				Beobachtungstermin z.B.		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

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

Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

		gestern										heute													
		13h					19h					01h					07h								
Station	Höhe über dem Meerespiegel	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	SSE 12	•	••	6	2	C	•	••	6	1	W	8	•	••	4	1	W	6	•	••	5	1		
Warnemünde	4	S	3	•	••	8	4	C	•	••	6	1	W	8	•	••	4	1	W	6	•	••	1	2	
Arkona	42	SSE 3	•	••	6	4	SE	4	•	••	5	1	W	7	•	••	4	0	WSW	8	15	••	4	1	
Putbus	40	SSE 3	•	••	8	3	SSE	2	•	•	6	1	W	8	•	•	5	2	W	5	15	•	4	1	
Greifswald	2	S	3	•	••	8	5	S	2	•	••	7	2	W	8	15	••	6	3	W	5	•	••	4	2
Boizenburg	45	C	•	••	6	2	S	2	•	••	6	2	WSW	4	•	•	3	2	WSW	4	•	••	3	2	
Schwerin	59	SSE 1	•	••	6	3	C	•	••	5	1	W	7	17	••	4	2	WSW	4	•	••	3	1		
Marnitz	81	S	3	•	••	6	2	S	1	•	6	1	SSW	7	17	•	3	1	WSW	5	•	•	2	2	
Teterow	46	S	4	•	••	7	2	S	4	•	7	2	W	11	16	••	5	4	W	6	15	••	5	2	
Neubrandenburg	81	S	3	•	••	8	4	S	2	•	6	1	W	10	17	••	5	3	W	8	•	••	4	1	
Ueckermünde	1	SSE 4	•	••	9	1	SE	1	•	•	6	2	WSW	8	18	•	5	4	W	5	17	•	5	3	
Seehausen/Altmark	21	C	•	••	7	1	SSW	1	•	••	8	3	C	•	••	4	1	WSW	1	•	••	4	2		
Gardelegen	47	SSW 3	•	••	7	1	SW	3	•	•	8	2	SSW	2	•	•	4	2	WSW	3	•	•	6	2	
Magdeburg	79	SSW 2	•	••	7	3	S	3	•	••	8	3	S	1	•	••	4	3	SW	3	•	••	5	4	
Wernigerode	234	C	15	••	6	3	W	6	•	•	8	5	WSW	5	•	•	5	6	WSW	10	15	•	6	5	
Brocken	1142	SW	9	•	•	-1	0	W	18	27	0	0	W	13	25	••	-3	0	W	13	23	••	-2	0	
Neuruppin	38	SSE 4	•	••	7	1	S	3	•	••	7	2	WSW	5	•	•	5	3	SW	2	•	••	4	2	
Potsdam	81	SE 1	•	••	7	2	SW	6	•	••	8	1	W	5	•	•	4	3	WSW	5	•	••	5	4	
Berlin-Alex	38	-	-	••	8	4	-	-	••	9	3	-	-	-	•	7	2	-	-	•	•	6	5		
Berlin-Schönefeld	47	ESE 2	•	••	7	1	SW	6	•	••	8	1	W	7	•	•	6	5	W	3	•	••	4	2	
Angermünde	56	SSE 3	•	••	8	1	SW	2	•	••	7	1	W	9	•	•	6	5	W	7	•	••	4	3	
Lindenberg	98	SSE 1	•	••	8	2	SW	5	•	••	8	1	W	5	•	•	7	2	W	3	•	••	4	3	
Frankfurt/Oder	48	SSE 1	•	-	9	3	SW	6	•	•	8	1	W	7	•	•	8	3	WSW	6	•	•	5	3	
Harzgerode	403	SSW 1	•	••	6	1	W	5	•	•	7	1	WSW	2	•	•	2	2	WSW	3	•	•	3	2	
Artern	164	C	•	••	7	1	SW	3	•	••	8	1	WSW	3	•	•	6	6	WSW	4	•	••	5	2	
Wittenberg	105	C	•	••	8	3	SSW	5	•	••	9	2	WSW	4	•	••	8	2	SSW	5	•	••	6	3	
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW 2	•	••	9	1	SSW	4	•	••	9	1	WSW	6	•	•	6	2	WSW	7	•	••	6	2	
Oschatz	150	C	•	••	11	2	WSW	5	17	••	9	1	SW	6	•	••	6	2	WSW	4	•	••	6	1	
Doberlug-Kirchhain	97	-	-	-	-	-	WSW	4	•	-	-	-	SW	6	•	-	-	-	WSW	6	•	-	-	-	
Cottbus	89	S	3	•	••	9	1	W	4	•	•	9	1	-	•	-	-	-	WSW	5	•	••	6	2	
Leinefelde	356	C	•	••	6	0	WSW	4	•	••	8	2	WSW	2	16	•	4	3	SW	3	•	••	4	3	
Erfurt-Bindersleben	315	WSW 7	•	••	11	4	WSW	4	•	••	9	1	WSW	2	•	••	5	1	WSW	1	•	•	5	3	
Meiningen	450	SSW 7	•	••	9	2	W	4	•	••	8	1	C	•	••	4	1	SSE	1	•	••	4	2		
Schmücke	937	SW 15	27	••	6	0	SW	7	•	••	4	0	WSW	5	15	••	1	0	W	4	•	••	0	0	
Sonneberg-Neufang	626	SW 9	15	•	8	0	W	5	18	•	8	0	WSW	3	•	•	4	0	WSW	1	•	-	3	0	
Gera-Leumnitz	311	SW 9	17	•	12	4	W	4	17	•	8	1	S	1	•	•	5	1	SW	1	•	••	5	1	
Plauen	386	SSW 8	15	••	12	3	SW	8	15	•	13	4	C	15	•	6	1	SW	2	•	••	6	2		
Karl-Marx-Stadt	418	SW 13	17	••	13	4	NW	13	21	•	8	2	WSW	3	16	••	5	1	WSW	5	•	••	5	2	
Fichtelberg	1213	WSW 15	22	••	4	0	WSW	17	27	••	5	0	W	12	28	••	2	0	W	8	20	••	-0	0	
Dresden-Klotzsche	222	SW 5	•	••	12	4	NW	4	15	•	9	1	WSW	2	•	•	5	1	W	2	•	••	6	2	
Görlitz	237	S 12	17	••	12	4	S	11	17	•	13	5	W	5	17	••	8	1	SW	3	•	••	6	2	
Zinnwald-Georgenfeld	877	SSW 11	15	••	5	1	SSW	12	18	•	8	2	NW	4	19	•	3	0	NW	1	•	••	1	1	

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

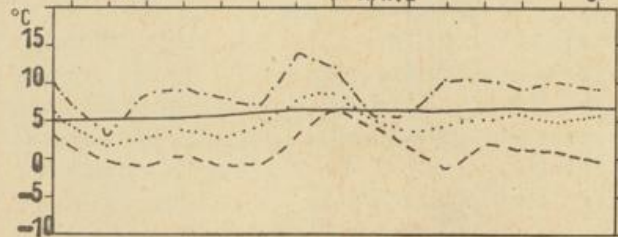
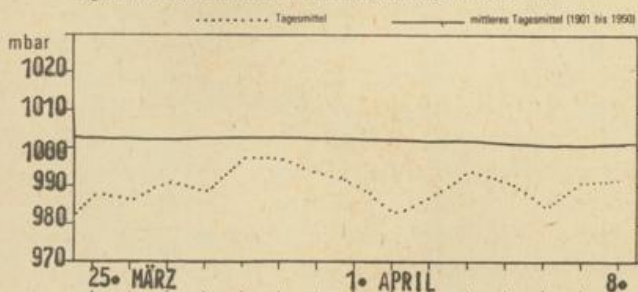
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	•	10	13	1	4	Bukarest	94	•	•	24	•	4
Leningrad	4	•	•	10	12	0	Constanta	31	•	•	18	•	7
Kiew	179	•	•	14	•	8	Sofia	595	•	•	20	•	7
Taschkent	428	•	•	18	•	10	Varna	43	•	•	18	•	6
Irkutsk	485	•	•	-6	•	•	Rom	2	•	•	18	•	•
Warschau	106	•	•	13	•	8	Wien	183	•	•	19	•	9
Gdansk	149	•	•	11	5	4	Genf	430	•	•	16	11	11
Jelenia Gora	342	•	•	14	6	5	München	530	•	•	18	•	9
Prag	380	•	•	15	4	6	Köln	91	•	•	11	•	5
Cheb	474	•	•	•	5	5	Bremen	3	•	•	9	•	2
Brno	238	•	•	17	•	11	Paris	89	•	•	13	4	6
Poprad	718	•	•	15	•	6	Rotterdam	-4	•	•	10	•	2
Budapest	139	•	•	18	•	7	London	24	•	•	13	•	1
Szeged	83	•	•	22	•	6	Oslo	204	•	•	5	•	-3
Belgrad	96	•	•	23	•	9	Stockholm	15	•	•	6	•	-0

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	4,1	-	7	0,0	3	4	4	2	.	
Warnemünde	4,9	-0,8	8	0,0	2	4	3	3	.	
Arkona	4,0	-	8	1,4	3	12	3	2	.	
Putbus	4,9	-	8	-	0,9	3	4	-	.	
Greifswald	5,1	-	9	0,0	0,8	2	4	3	.	
Boizenburg	4,1	-	6	0,0	9	9	2	1	.	
Schwerin	4,2	-2,0	7	0,0	4	5	3	2	.	
Marnitz	4,3	-	7	-	3	3	2	0	.	
Teterow	4,8	-	8	0,0	0,7	2	4	3	.	
Neubrandenburg	4,5	-0,9	8	0,0	1	2	3	3	.	
Ueckermünde	4,6	-	9	-	1	1	5	3	.	
Seehausen/Altmark	5,0	-	9	0,7	0,3	0,3	3	1	.	
Gardelegen	5,1	-	8	-	0,6	0,6	3	0	.	
Magdeburg	5,4	-1,4	9	0,0	8	8	3	0	.	
Wernigerode	5,8	-	9	-	3	3	5	1	.	
Brocken	-1,0	-	1	0,0	12	12	-3	-4	14,5	
Neuruppin	4,9	-	8	0,0	3	3	3	1	.	
Potsdam	5,4	-1,1	9	0,2	7	7	4	1	.	
Berlin-Alex	6,9	-	9	-	5	5	-	-	.	
Berlin-Schönefeld	5,4	-	9	-	5	5	2	0	.	
Angermünde	4,9	-	9	0,0	2	2	4	3	.	
Lindenberg	5,3	-	9	0,5	9	10	4	2	.	
Frankfurt/Oder	5,9	-	9	-	7	9	4	3	.	
Harzgerode	4,0	-	7	-	11	11	1	-	.	
Artern	5,4	-	8	0,0	14	15	5	3	.	
Wittenberg	6,1	-	9	0,0	12	12	5	3	.	
Leipzig-Schkeuditz	6,3	-0,1	9	0,0	9	12	5	4	.	
Oschatz	7,5	-	15	0,5	6	18	6	4	.	
Doberlug-Kirchhain	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
Cottbus	6,9	-0,1	13	0,6	4	12	5	4	.	
Leinefelde	5,2	-	8	0,0	15	15	3	1	.	
Erfurt-Bindersleben	6,2	0,2	12	0,0	13	19	4	3	.	
Meiningen	5,8	-	10	0,0	9	15	3	2	.	
Schmücke	3,0	-	7	0,0	18	30	0	0	60	
Sonneberg-Neufang	5,8	-	9	-	14	25	3	3	.	
Gera-Leumnitz	7,3	-	13	0,1	5	12	4	3	.	
Plauen	8,6	-	13	-	0,2	9	6	4	.	
Karl-Marx-Stadt	7,7	2,4	13	0,8	3	15	4	4	.	
Fichtelberg	2,5	1,9	5	0,0	3	14	-0	-0	65	
Dresden-Klotzsche	8,4	-	15	0,0	2	11	5	5	.	
Görlitz	8,2	2,2	14	0,2	0,2	6	6	5	.	
Zinnwald-Georgenfeld	3,1	-	8	0,0	0,2	10	1	1	.	

Klimadaten von Potsdam für den 09. 04. 83					
			Jahr	Wert	
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893			1920	20,9	
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893			1941	-4,6	
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)				12,6	
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)				1,9	
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte				86	
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%				0	
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte				75	
Anzahl der Stunden mit Niederschlag				10	
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam				406	
Wahndorf bei Dresden				600	
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1001,1	1002,9	1003,5	1001,5	
gestern 19h	998,5	1000,5	1003,3	1003,3	
heute 07h	1000,5	1004,7	1007,3	1008,2	
heute 07h	1005,3	1008,6	1010,9	1011,1	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	3,2	3,1	3,5	3,8
	10cm	3,6	3,4	4,4	4,4
	20cm	4,6	4,5	4,8	5,2
	50cm	4,8	5,3	5,7	5,7
	100cm	4,8	5,8	6,3	5,5
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
13,6	13,5	13,4			
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit)					
Erläuterungen: Wind: C (Calme)=Windstille, U=schwache, umlaufende 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.					
--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/cm²					
Höhe über dem Meeresspiegel m					

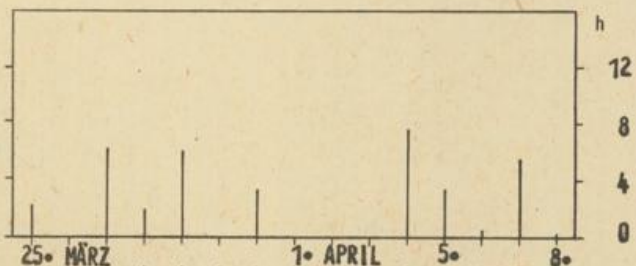
Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

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

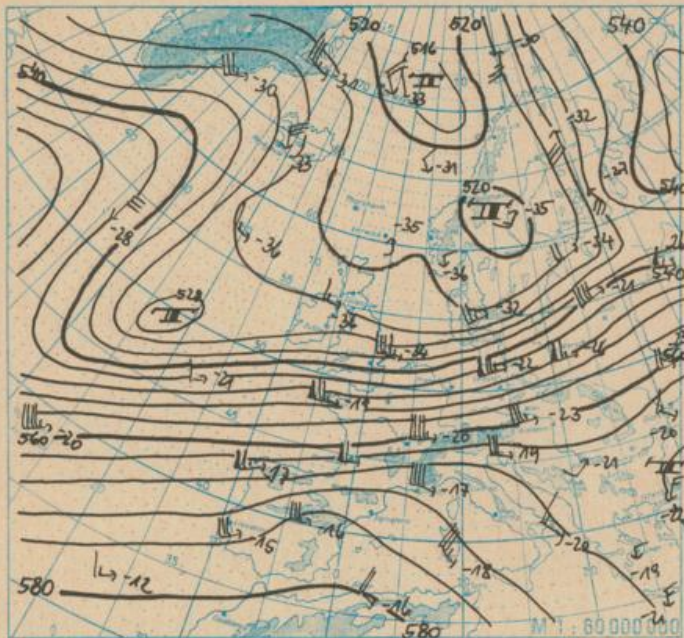


Lufttemperatur: --- Tagesmaximum, Tagesmittel, - - - - - Tagesminimum, ——— mittleres Tagesmittel (1901 bis 1950)

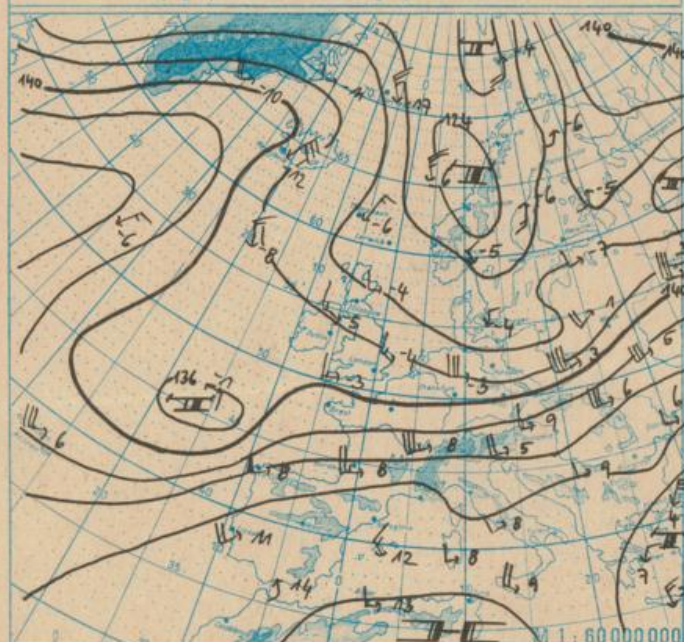
Sonnenscheindauer



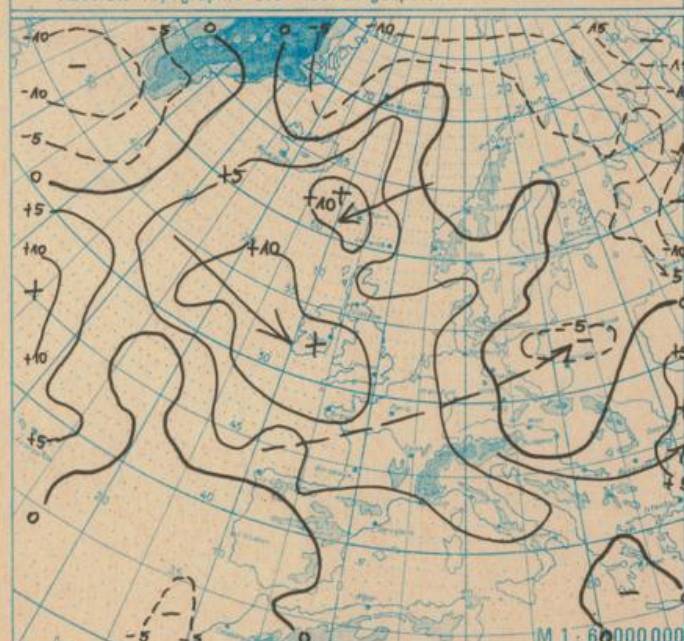
Niederschlagshöhe seit Jahresbeginn (Summe)



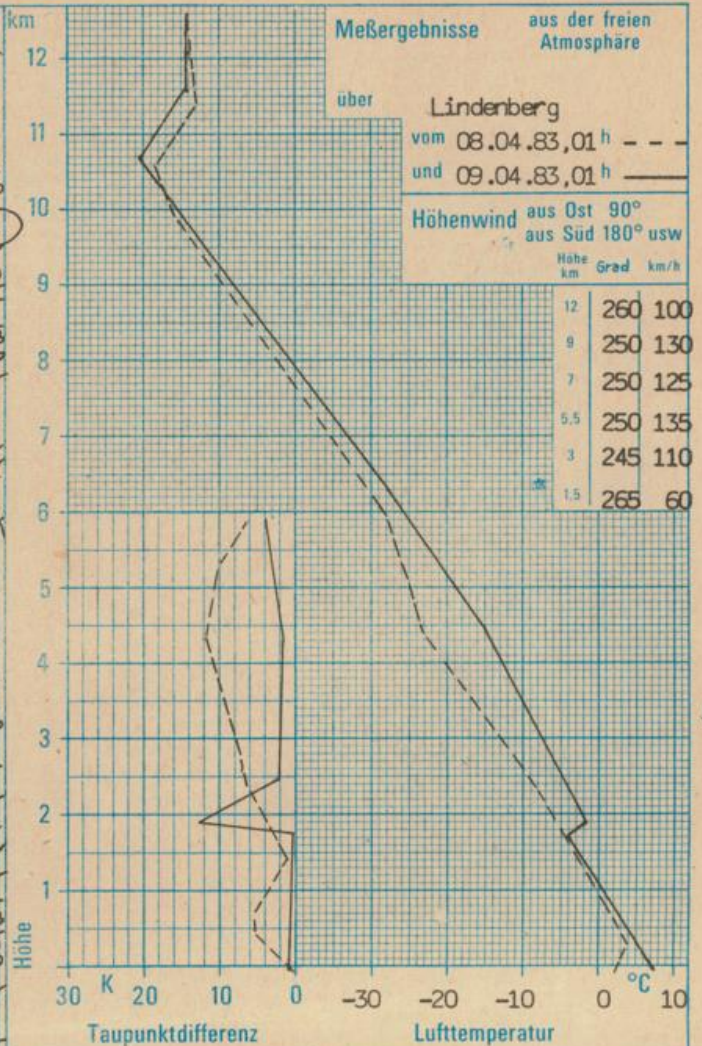
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das Bild der absoluten Topographie 500 mbar in unserem Raum wird von einer langgestreckten südwestlichen Höhenströmung geprägt. Diese Frontalzone erstreckt sich in der Nacht zum Sonnabend ohne ausgeprägte Tröge oder Keile über 80 Längengrade vom mittleren Nordatlantik bis nach Osteuropa. In dieses Starkwindband sind Tiefausläufer eingelagert, die in rascher Folge Mitteleuropa überqueren. Eine Warmfront überquerte am Freitag das Gebiet der DDR und brachte vor allem in den südlichen Bezirken zum Teil längeranhaltenden Regen mit Niederschlagshöhen von Freitag, 8 Uhr, bis Sonnabend, 8 Uhr, zwischen 5 und 30 mm. In der vorübergehend in diesen Raum eingeflossenen Warmluft konnten die Temperaturen tagsüber auf Werte bis nahe 15°C ansteigen. Von der in den Nachmittagsstunden nachfolgenden Kaltfront wurde diese milde Luftmasse rasch nach Osten abgedrängt. Druckanstieg über Nordwesteuropa führt dazu, daß weitere Tiefausläufer auf einer etwas südlicheren Bahn nach Osten ziehen. Zu Wochenbeginn ist mit dem Vorstoß arktischer Kaltluft in unseren Raum zu rechnen.

Sal.