

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

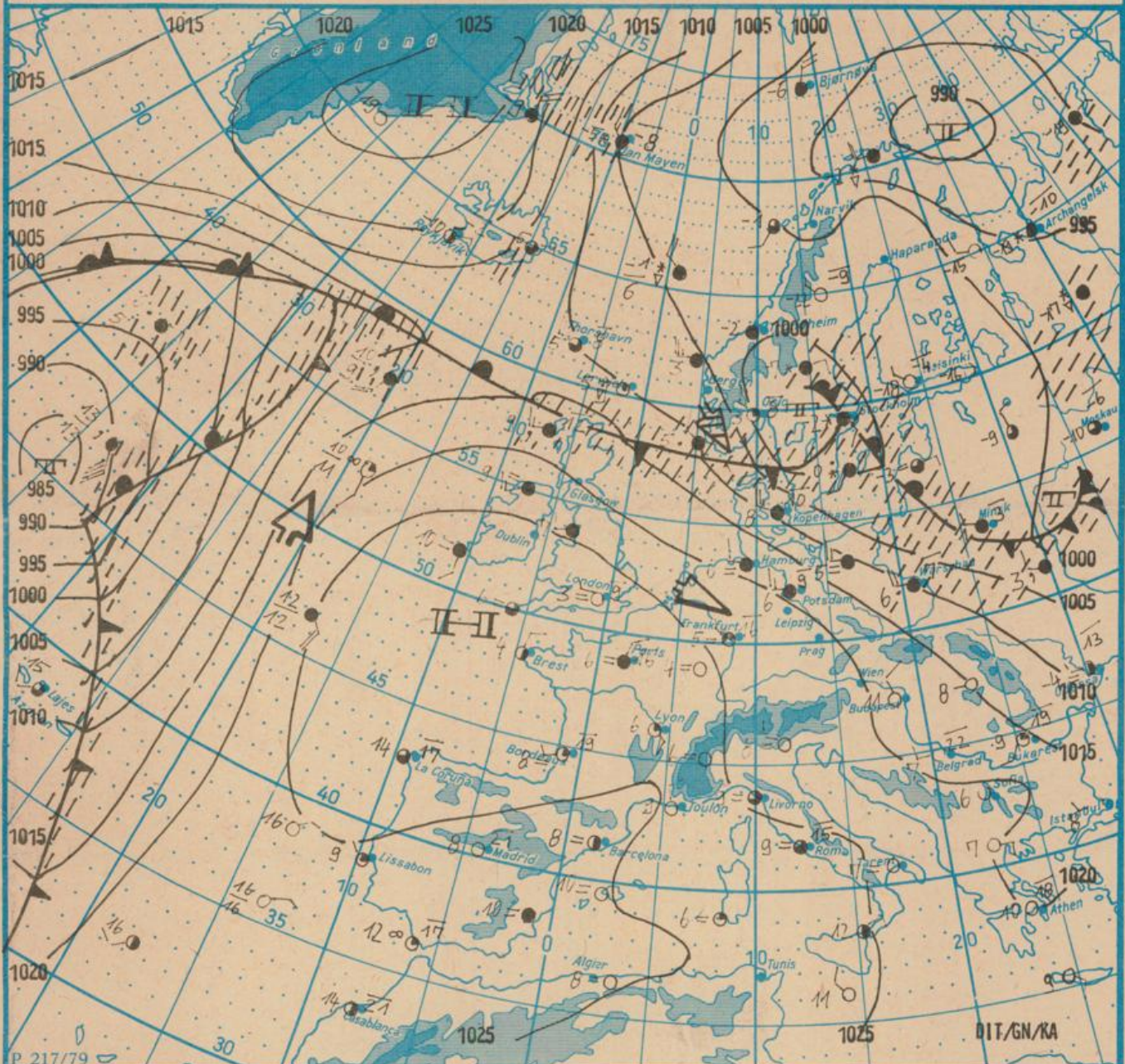
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Donnerstag, den 10. März 1983

Nr. 69



Wetterlage

10. 03. 83. 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		leichter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolzig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Schnee		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckkeil		12°C Wassertemperatur		Nebel		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		Südwest 30 km/h		bedeckt
	Zwischenhoch		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Nebel in der Umgebung während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. 12h		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		nicht angebar

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/1/16/61/1/83

Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

		gestern										heute									
		13h					19h					01h					07h				
Station	Höhe über dem Meerspiegel	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 9	•	8	7	3	W 9	18	8	7	3	W 11	15	8	6	2	W 10	17	8	6	1
Warnemünde	4	W 9	•	8	6	2	W 10	17	8	7	2	W 11	19	8	6	2	W 11	18	8	5	0
Arkona	42	WSW 17	19	8	5	2	WSW 16	23	8	5	1	WSW 17	23	III	5	0	WSW 17	22	III	5	1
Putbus	40	W 11	18	8	6	3	W 12	20	—	7	4	W 12	21	—	6	3	W 12	22	III	6	2
Greifswald	2	WSW 6	15	8	6	4	W 8	15	8	8	4	WSW 8	15	8	7	3	W 11	17	•	7	3
Boizenburg	45	NW 7	•	8	5	3	W 7	•	8	7	4	W 7	•	—	6	3	W 6	16	8	6	3
Schwerin	59	W 8	•	•	6	2	W 7	•	8	7	3	W 10	15	8	7	3	W 9	16	8	7	3
Marnitz	81	W 6	•	•	5	2	W 8	•	—	7	3	W 7	15	—	6	2	W 9	15	8	6	2
Teterow	48	W 7	•	•	7	4	W 11	15	8	7	4	W 10	12	8	7	2	W 8	17	8	7	2
Neubrandenburg	81	WNW 5	15	•	5	1	W 11	15	8	7	3	W 11	16	8	7	2	W 12	15	8	7	1
Ueckermünde	1	WSW 7	16	8	6	4	WSW 8	18	—	8	5	WSW 9	19	—	8	3	W 9	19	8	8	2
Seehausen/Altmark	21	NW 5	•	8	6	2	W 5	•	—	7	4	W 7	•	8	7	3	W 7	15	8	7	3
Gardelegen	47	WNW 8	•	8	7	4	W 7	•	—	7	3	W 7	•	—	7	3	W 6	•	8	7	3
Magdeburg	79	W 9	15	8	10	5	WSW 3	•	—	6	3	WSW 6	•	8	6	3	WSW 4	•	8	7	3
Wernigerode	234	WNW 8	•	8	11	10	WSW 6	•	—	5	3	W 2	•	—	6	2	W 8	•	8	6	3
Brocken	1142	W 11	18	III	2	3	WNW 9	15	III	-1	0	WNW 11	16	III	-0	0	WNW 13	19	III	-0	0
Neuruppin	38	NW 7	•	8	7	4	WSW 7	•	8	7	4	WSW 7	•	8	7	3	WSW 7	•	8	7	3
Potsdam	81	WNW 10	15	8	9	4	W 7	15	8	7	3	W 8	•	8	6	3	W 8	•	8	7	3
Berlin-Alex	38	—	—	•	9	6	—	—	•	8	5	—	—	•	7	5	—	—	•	8	5
Berlin-Schönefeld	47	WNW 7	•	8	8	4	WNW 7	•	8	7	3	WNW 8	•	8	6	3	WNW 8	•	8	7	3
Angermünde	56	NW 6	•	8	6	3	W 7	•	8	7	4	W 7	•	8	7	3	W 9	•	8	7	2
Lindenberg	98	WNW 8	15	8	8	4	W 8	15	8	6	4	W 7	•	8	6	3	W 7	•	8	6	3
Frankfurt/Oder	48	WNW 8	16	—	8	4	W 8	•	—	6	4	W 7	•	—	7	3	W 6	•	—	7	4
Harzgerode	403	W 4	•	8	12	10	N 3	•	—	4	1	WSW 3	•	—	4	2	WSW 2	•	8	4	1
Artern	164	W 8	•	8	12	9	W 6	•	8	8	6	W 4	•	8	6	3	WSW 4	•	8	6	3
Wittenberg	105	W 8	•	8	11	6	W 4	•	8	7	3	WSW 6	•	8	7	3	WSW 4	•	8	7	3
Leipzig-Schkeuditz	131	W 10	•	8	11	7	WNW 4	•	8	6	2	SSW 3	•	8	5	1	WSW 7	•	8	6	2
Oschatz	150	WSW 9	•	8	10	5	NW 5	•	8	6	2	WSW 3	•	8	5	1	WSW 8	•	8	6	1
Doberlug-Kirchhain	97	W 7	•	8	10	6	WNW 7	•	—	6	3	WSW 4	•	—	5	2	WSW 6	•	8	7	2
Cottbus	69	W 8	16	8	9	6	W 4	•	8	6	3	W 5	•	8	6	3	WSW 7	•	8	6	2
Leinefelde	356	WSW 6	•	8	10	5	WNW 4	•	—	5	2	SW 5	•	—	4	2	WSW 6	•	8	4	2
Erfurt-Bindersleben	315	WNW 7	•	8	10	7	WNW 2	•	8	9	7	NW 4	•	8	4	2	WNW 4	•	8	4	2
Meiningen	450	ESE 3	•	8	8	3	W 2	•	8	7	4	WNW 2	•	8	3	3	C	•	—	2	1
Schmücke	937	WSW 9	19	III	3	0	WSW 8	•	8	3	2	WNW 2	•	8	-1	0	WSW 5	•	III	1	0
Sonneberg-Neufang	626	SW 3	•	III	4	0	W 4	•	—	7	5	WSW 2	•	—	2	2	W 2	•	III	1	1
Gera-Leumnitz	311	W 7	•	8	11	7	WNW 5	•	8	9	6	WNW 5	•	8	5	2	W 4	•	8	4	2
Plauen	386	SW 6	•	8	9	6	SW 1	•	—	7	3	C	•	—	3	0	C	•	8	4	1
Karl-Marx-Stadt	418	W 8	•	8	9	4	W 6	•	8	7	4	WSW 4	•	8	4	2	WSW 7	•	8	3	2
Fichtelberg	1213	W 10	22	•	4	7	W 11	17	8	1	1	WNW 11	16	III	0	0	WNW 8	16	III	-1	0
Dresden-Klotzsche	222	W 7	•	8	8	4	WNW 5	•	8	7	3	W 3	•	8	5	2	WSW 5	•	8	5	2
Gorlitz	237	W 8	•	8	8	3	WNW 6	•	—	8	4	WNW 7	•	8	5	3	W 7	•	8	5	3
Zinnwald-Georgenfeld	877	WNW 8	•	8	5	3	NNW 5	•	—	4	1	NW 8	•	—	1	1	NW 8	•	•	0	1

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

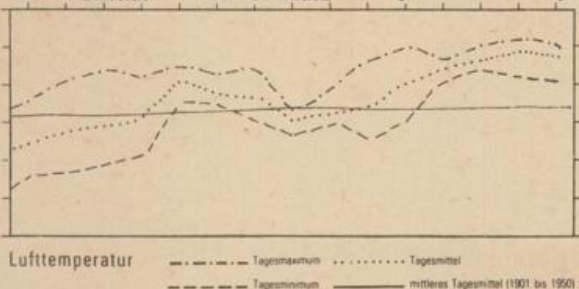
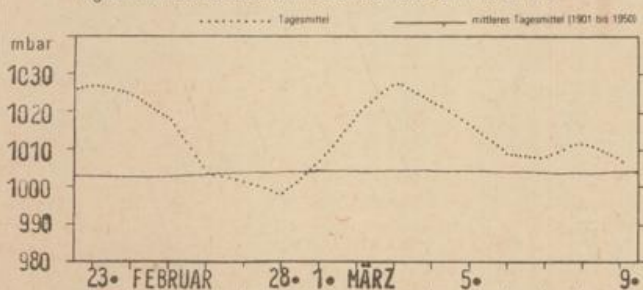
Station	Höhe über dem Meerspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	•	00	-6	00	-12	Bukarest	94	•	•	19	•	6
Leningrad	4	•	•	-4	•	-17	Constanta	31	•	•	17	•	9
Kiew	179	•	1	15	00	2	Sofia	595	•	•	17	•	3
Taschkent	428	•	•	4	•	4	Varna	43	•	•	18	•	9
Irkutsk	485	•	—	-3	•	-20	Rom	2	•	•	15	•	7
Warschau	106	•	00	7	03	6	Wien	183	•	•	17	•	9
Gdansk	149	•	00	6	•	—	Genf	430	•	•	17	•	1
Jelenia Gora	342	•	•	12	•	4	München	530	•	•	16	•	1
Prag	380	•	•	14	•	1	Köln	91	•	•	10	•	5
Cheb	474	•	•	11	•	1	Bremen	3	•	00	9	•	6
Brno	238	•	•	16	•	2	Paris	89	•	•	16	•	—
Poprad	718	•	•	12	•	4	Rotterdam	-4	•	•	7	•	2
Budapest	139	•	•	20	•	8	London	24	•	•	9	•	0
Szeged	83	•	•	22	•	6	Oslo	204	•	•	8	•	-1
Belgrad	96	•	•	22	•	4	Stockholm	15	•	03	3	3	-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 19h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h
Boltenhagen	6,3	-	8	1,6	•	•	6	5	•
Warnemünde	5,5	3,2	8	0,1	00	00	5	5	•
Arkona	5,4	-	6	0,0	•	•	4	4	•
Putbus	5,7	-	8	•	•	•	6	3	•
Greifswald	6,5	-	8	0,0	•	00	7	6	•
Boizenburg	5,8	-	7	0,5	•	•	6	6	•
Schwerin	6,2	4,5	7	0,6	00	00	7	6	•
Marnitz	6,0	-	7	-	00	00	6	6	•
Teterow	6,2	-	7	0,1	•	•	7	4	•
Neubrandenburg	5,9	4,4	7	0,0	00	00	6	6	•
Ueckermünde	6,7	-	8	-	•	•	7	6	•
Seehausen/Altmark	7,0	-	8	0,0	•	•	6	5	•
Gardelegen	6,8	-	8	-	•	•	6	5	•
Magdeburg	6,6	4,1	10	4,0	•	•	4	5	•
Wernigerode	7,4	-	11	-	•	•	5	4	•
Brocken	0,4	-	3	7,4	•	•	-2	-2	80
Neuruppin	7,1	-	7	0,0	•	•	6	6	•
Potsdam	7,0	5,1	9	0,0	•	•	6	4	•
Berlin-Alex	8,0	-	9	-	•	•	7	-	-
Berlin-Schönefeld	7,0	-	9	-	•	•	6	5	•
Angermünde	6,9	-	7	0,5	•	00	7	6	•
Lindenberg	6,6	-	8	0,0	•	•	6	5	•
Frankfurt/Oder	7,0	-	8	-	•	•	6	6	•
Harzgerode	6,1	-	12	-	•	•	3	1	•
Artern	7,4	-	12	5,6	•	•	5	3	•
Wittenberg	6,3	-	11	2,5	•	•	6	3	•
Leipzig-Schkeuditz	6,0	4,0	12	4,4	•	•	4	1	•
Oschatz	6,5	-	12	3,5	•	•	4	2	•
Doberlug-Kirchhain	6,4	-	11	-	•	•	5	3	•
Cottbus	6,6	4,0	10	0,5	•	00	5	5	•
Leinafelde	5,9	-	10	-	•	•	4	3	•
Erfurt-Bindersleben	6,9	5,0	12	6,1	•	•	4	2	•
Meiningen	4,2	-	11	4,5	•	•	2	1	•
Schmucke	2,3	-	5	2,2	•	01	-1	-3	57
Sonneberg-Neufang	3,6	-	9	2,2	•	•	-0	-3	10+
Gera-Leumnitz	6,6	-	14	6,0	•	•	3	1	•
Plauen	6,0	-	10	-	•	•	3	1	•
Karl-Marx-Stadt	6,2	5,2	10	5,0	•	00	3	3	•
Fichtalberg	3,0	6,0	6	9,1	•	•	-2	-2	70
Dresden-Klotzsche	6,4	-	12	2,7	•	00	3	0	•
Gorlitz	6,7	5,0	10	1,7	•	00	4	4	•
Zinnwald-Georgenfeld	3,5	-	6	8,1	•	00	-1	-6	10+

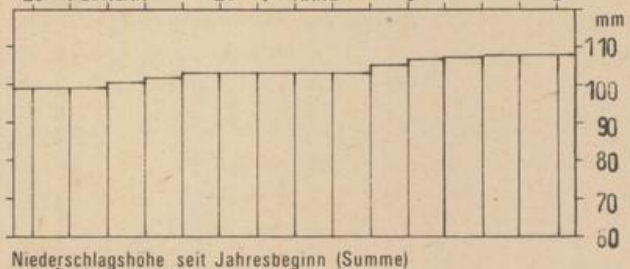
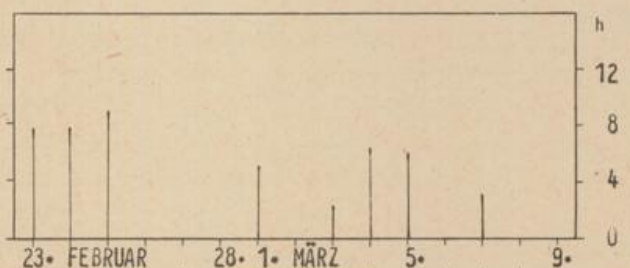
Klimadaten von Potsdam für den 10. u. 3. 83					
			Jahr	Wert	
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893			1961	19,0	
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893			1915	-9,7	
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)				5,9	
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)				-1,3	
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte				79	
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%				0	
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte				73	
Anzahl der Stunden mit Niederschlag				0	
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam				258	
Wahnsdorf bei Dresden				754	
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1014,4	1017,1	1018,7	1020,0	
gestern 19h	1014,5	1018,3	1019,8	1020,6	
heute 01h	1014,1	1018,7	1021,3	1023,8	
heute 07h	1013,8	1017,4	1020,6	1023,3	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	5,5	4,9	4,9	3,6
	10cm	5,6	4,9	5,3	4,0
	20cm	5,5	4,9	5,0	4,3
	50cm	4,4	4,5	5,0	4,3
	100cm	4,0	4,2	4,9	3,5
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
11,4	11,4	11,5			
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit)					
Erläuterungen: Wind: C (Calmet) Windstille; U: schwache, umlaufende Winde					
Niederschlagshöhe: 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; - - Schneeflocken					
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

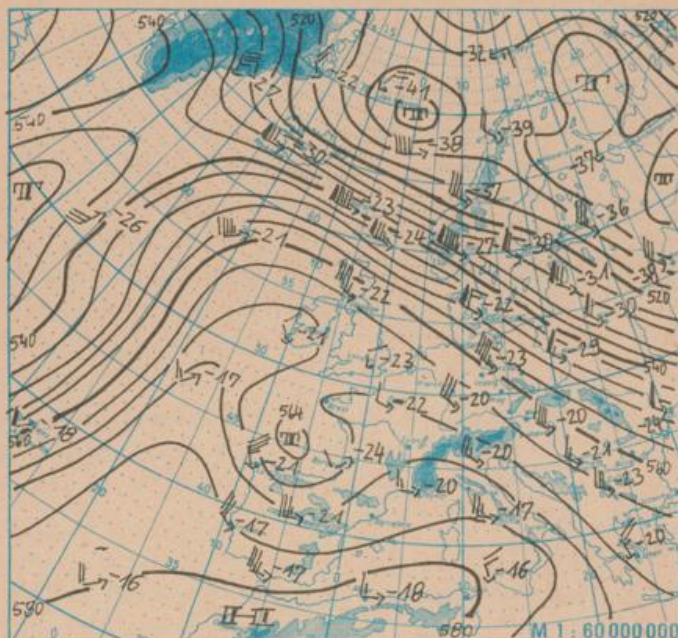
Tagesmittel des Luftdrucks in Barometerhöhe (94 m ü. d. M.)



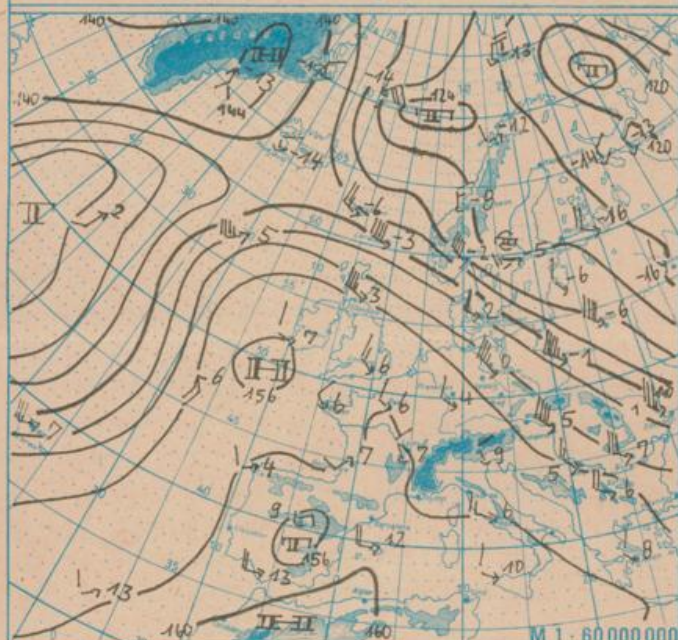
Sonnenscheindauer



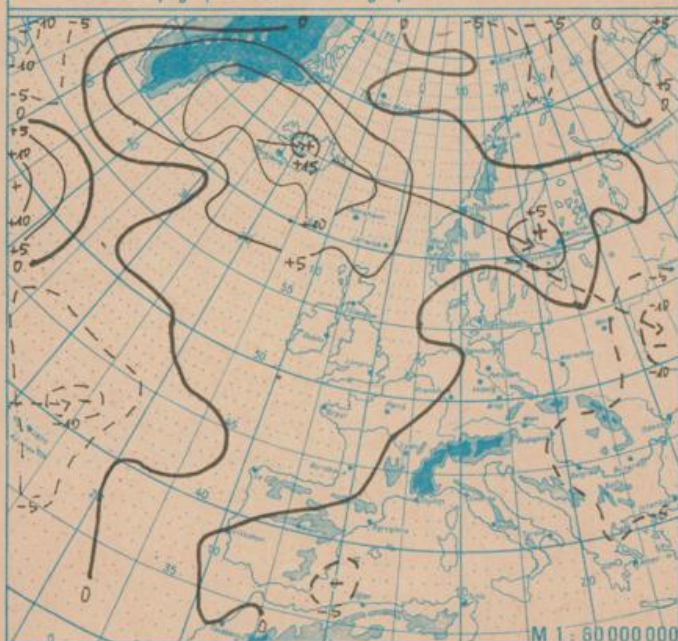
Niederschlagshöhe seit Jahresbeginn (Summe)



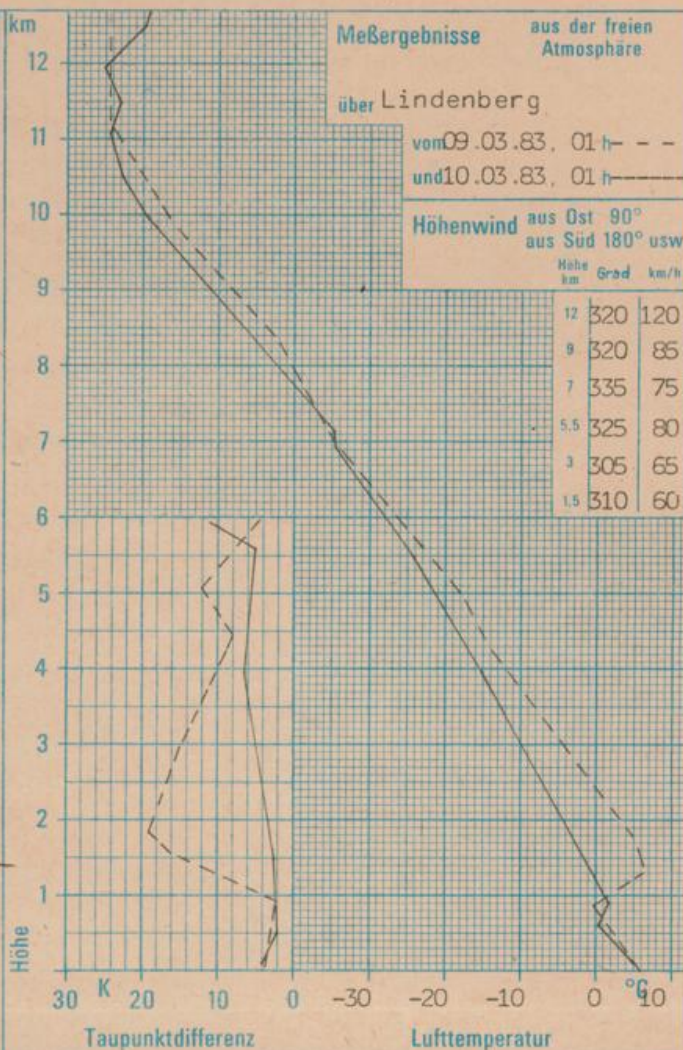
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

In dem auch weiterhin gut ausgebildeten Starkwindfeld hat sich das am Mittwoch noch über Mittelschweden gelegene Tiefdruckgebiet zur nördlichen Ukraine, das südöstlich von Island gelegene nach Süd-schweden verlagert. Die dazugehörige Kaltfront hat Dänemark und die nördliche Nordsee erreicht und wird weiter nach Südosten vorankommen. In den Meldungen von 06.00 Uhr GMT ist bereits stärkerer Luftdruckfall über Schottland und nördlich davon zu erkennen, was auf eine Wellenbildung an der Warmfront hinweist. Infolge dessen wird die vorher erwähnte Kaltfront in der Nacht zum Freitag die nördlichen Bezirke der DDR erreichen. Sie wird aber wieder rückläufig, da die Warmfrontwelle am Freitag über Dänemark und die westliche Ostsee hinweg nach Südosten zieht. Erst auf ihrer Rückseite kann die etwas kältere Luft weiter nach Süden vorankommen. Gleichzeitig weisen die Drucktendenzen daraufhin, daß sich das nordatlantische Tiefdrucksystem langsam nach Osten bewegt. Zwischen ihm und dem sich von Westeuropa nach Italien zurückziehenden Hochdruckgebiet stellt sich zum Wochenanfang eine süd-westliche Strömung über unserem Raum ein.