

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

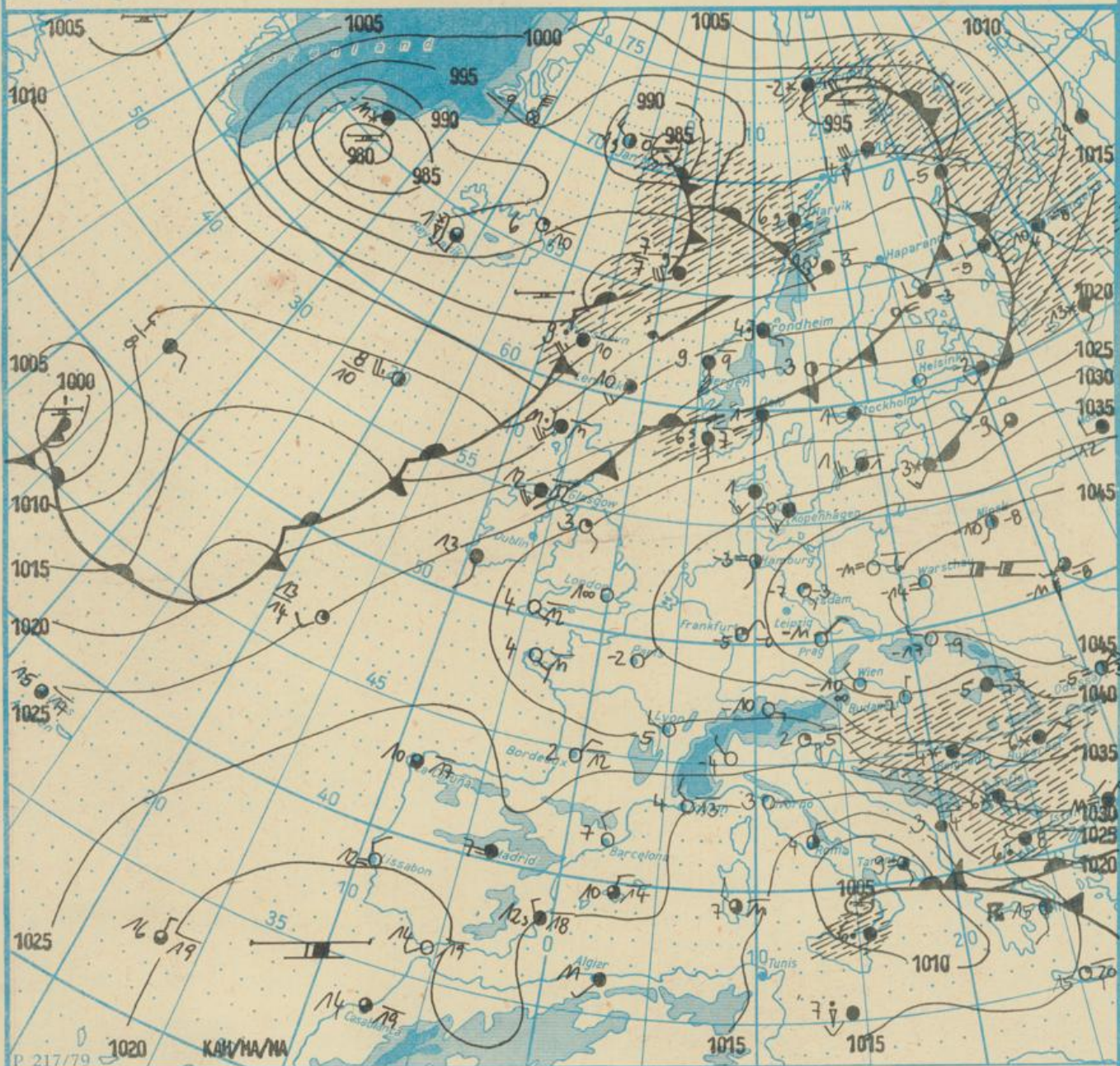
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Sonnabend, den 3. Dezember 1983

Nr. 337



P 217/79

KAH/HA/NA

Wetterlage

03. 12. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprühen		Graupelschauer		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		leichter Dunst		Regen		Hagelschauer		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterfrachten		Südost 30 km/h
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Beobachtungstermin z.B. *		Gewitter		Südwest 100 km/h		bedeckt
	Tiefdruckgebiet										Bedeckung nicht angebar
	Tiefausläufer										

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich
Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind
an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten

		gestern										heute										
		13h					19h					01h					07h					
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschneise 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschneise 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschneise 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschneise 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	
Boltenhagen	15	S	5	☉	☉	1	3	S	4	☉	☉	3	SSW	6	☉	☉	3	SSW	5	☉	☉	3
Wernemünde	4	SSW	5	☉	☉	1	3	S	3	☉	☉	3	S	4	☉	☉	3	S	5	☉	☉	3
Arkona	42	SSW	5	☉	☉	1	3	SSW	8	☉	☉	3	SSW	8	☉	☉	3	S	7	☉	☉	3
Putbus	40	SSW	3	☉	☉	1	3	S	6	☉	☉	3	SSW	5	☉	☉	3	SSW	7	☉	☉	3
Greifswald	2	SSW	3	☉	☉	1	3	S	4	☉	☉	3	SSW	3	☉	☉	3	SSW	4	☉	☉	3
Boizenburg	45	S	2	☉	☉	1	4	S	1	☉	☉	3	SSE	3	☉	☉	3	SSE	3	☉	☉	3
Schwerin	59	SSW	2	☉	☉	1	3	SSW	2	☉	☉	3	S	4	☉	☉	3	SSE	2	☉	☉	3
Mernitz	81	S	2	☉	☉	1	4	SSE	4	☉	☉	3	S	3	☉	☉	3	S	4	☉	☉	3
Teterow	48	SSW	5	☉	☉	1	3	SSE	4	☉	☉	3	S	7	☉	☉	3	S	7	☉	☉	3
Neubrandenburg	81	S	4	☉	☉	1	S	4	☉	☉	3	SSW	5	☉	☉	3	SSW	5	☉	☉	3	
Ueckermünde	1	S	3	☉	☉	1	3	SSE	3	☉	☉	3	S	5	☉	☉	3	S	6	☉	☉	3
Seehausen/Altmark	21	S	1	☉	☉	1	2	SSE	1	☉	☉	3	SSE	3	☉	☉	3	S	2	☉	☉	3
Gardelagen	47	SSE	2	☉	☉	1	3	SSE	2	☉	☉	3	SSE	2	☉	☉	3	S	2	☉	☉	3
Magdeburg	79	SSE	3	☉	☉	1	SE	2	☉	☉	3	SSE	2	☉	☉	3	SSE	2	☉	☉	3	
Wernigerode	234	S	3	☉	☉	1	5	ESE	3	☉	☉	3	S	2	☉	☉	SSE	2	☉	☉	3	
Brocken	1142	E	7	☉	☉	1	7	S	8	☉	☉	3	SSW	7	☉	☉	SSE	6	☉	☉	3	
Neuruppin	38	ESE	2	☉	☉	1	2	S	4	☉	☉	3	SSE	4	☉	☉	SSE	2	☉	☉	3	
Potsdam	81	ESE	2	☉	☉	1	SE	4	☉	☉	3	SE	4	☉	☉	3	SE	5	☉	☉	3	
Berlin-Alex	38			☉	☉	1	7			☉	☉	3			☉	☉			☉	☉	3	
Berlin-Schönefeld	47	SSE	3	☉	☉	1	5	SSE	3	☉	☉	3	SE	1	☉	☉	SE	2	☉	☉	3	
Angermünde	56	S	3	☉	☉	1	3	SSE	4	☉	☉	3	S	3	☉	☉	S	3	☉	☉	3	
Lindenberg	98	SE	1	☉	☉	1	5	SE	2	☉	☉	3	ESE	1	☉	☉	SE	3	☉	☉	3	
Frankfurt/Oder	48	E	1	☉	☉	1	5	SE	3	☉	☉	3	ESE	3	☉	☉	SE	2	☉	☉	3	
Harzgerode	403	SSW	2	☉	☉	1	2	S	2	☉	☉	3	SW	1	☉	☉	WSW	2	☉	☉	3	
Artern	164	C		☉	☉	1	2	E	1	☉	☉	3	C		☉	☉	C		☉	☉	3	
Wittenberg	105	SSE	3	☉	☉	1	3	ENE	1	☉	☉	3	E	2	☉	☉	E	1	☉	☉	3	
Leipzig-Schkeuditz	131	C		☉	☉	1	3	E	3	☉	☉	3	ESE	1	☉	☉	ESE	3	☉	☉	3	
Oschatz	150	ENE	2	☉	☉	1	3	E	1	☉	☉	3	C		☉	☉	C		☉	☉	3	
Doberlug-Kirchhain	97	NNE	2	☉	☉	1	3	E	2	☉	☉	3	E	2	☉	☉	E	1	☉	☉	3	
Cottbus	69	ENE	3	☉	☉	1	3	E	3	☉	☉	3	ENE	2	☉	☉	ESE	2	☉	☉	3	
Leinefelde	356	E	2	☉	☉	1	2	ESE	3	☉	☉	3	E		☉	☉	C		☉	☉	3	
Erfurt-Bindersleben	315	ENE	1	☉	☉	1	1	C		☉	☉	3	C		☉	☉	SSW	1	☉	☉	3	
Meiningen	450	C		☉	☉	1	5	E	1	☉	☉	3	C		☉	☉	C		☉	☉	3	
Schmücke	937	E	2	☉	☉	1	1	ESE	4	☉	☉	3	E	5	☉	☉	E	6	☉	☉	3	
Sonneberg-Neufang	626	E	4	☉	☉	1	5	NNE	5	☉	☉	3	ENE	4	☉	☉	ENE	7	☉	☉	3	
Gera-Leumnitz	311	NNE	1	☉	☉	1	2	E	3	☉	☉	3	1	SSW	2	☉	1	C		☉	☉	3
Plauen	366	NNE	1	☉	☉	1	4	C		☉	☉	3	2		☉	☉	W	1	☉	☉	3	
Karl-Marx-Stadt	418	ENE	3	☉	☉	1	5	ESE	1	☉	☉	3	E	1	☉	☉	SW	1	☉	☉	3	
Fichtelberg	1213	E	4	☉	☉	1	0	E	3	☉	☉	3	1	SE	6	☉	ESE	7	☉	☉	3	
Dresden-Klotzsche	222	NE	2	☉	☉	1	2	ESE	1	☉	☉	3	2	C		☉	SSE	1	☉	☉	3	
Görlitz	237	ENE	2	☉	☉	1	4	SE	3	☉	☉	3	2	C		☉	SSE	1	☉	☉	3	
Zinnwald-Georgenfeld	877	NN	1	☉	☉	1	2	NE	1	☉	☉	3	SSW	5	☉	☉	SE	3	☉	☉	3	

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

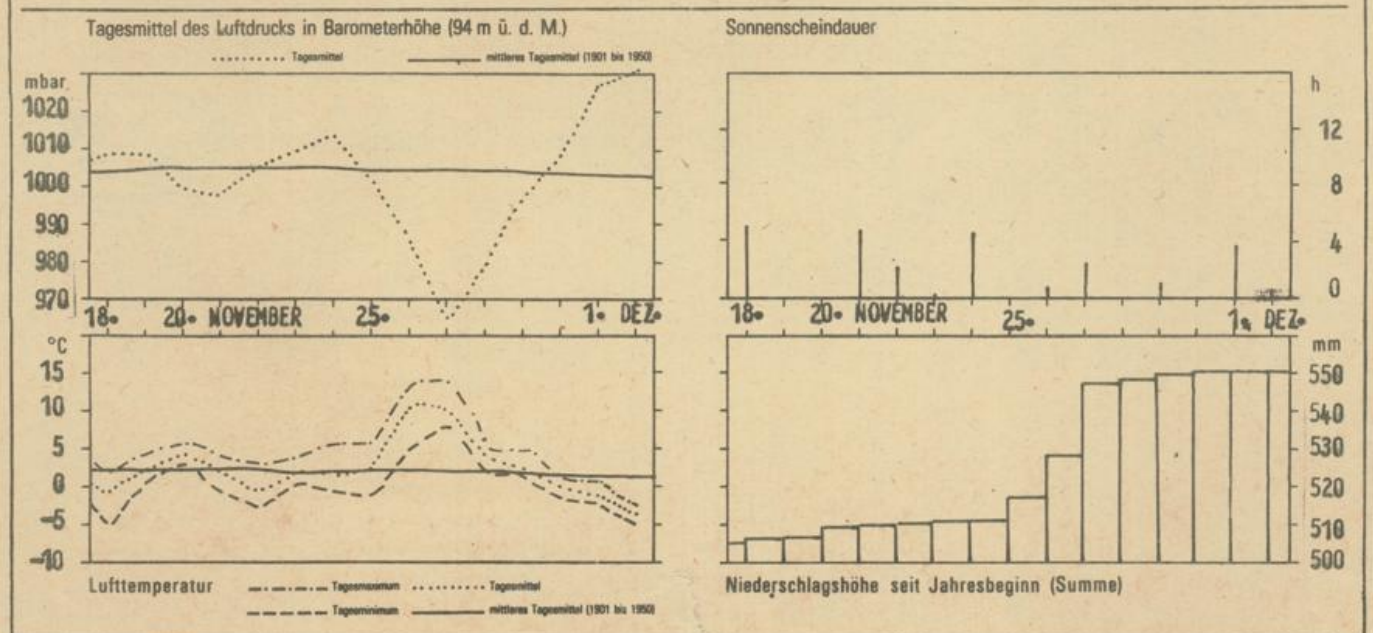
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	156	☉	☉	9	☉	-12
Leningrad	4	☉	☉	5	1	-6
Kiew	179	☉	☉	8	☉	-15
Taschkent	428	☉	☉	20	☉	8
Irkutsk	485	☉	☉	1	☉	-14
Warschau	106	☉	☉	6	☉	-15
Gdansk	149	☉	☉	6	☉	-10
Jelenia Gora	342	☉	☉	6	☉	-21
Prag	380	☉	☉	6	☉	-12
Cheb	474	☉	☉	6	☉	-13
Brno	238	☉	☉	6	☉	-14
Poprad	718	☉	☉	6	☉	-19
Budapest	139	☉	☉	6	☉	-7
Szeged	83	☉	☉	6	☉	-6
Belgrad	96	☉	☉	6	1	-6

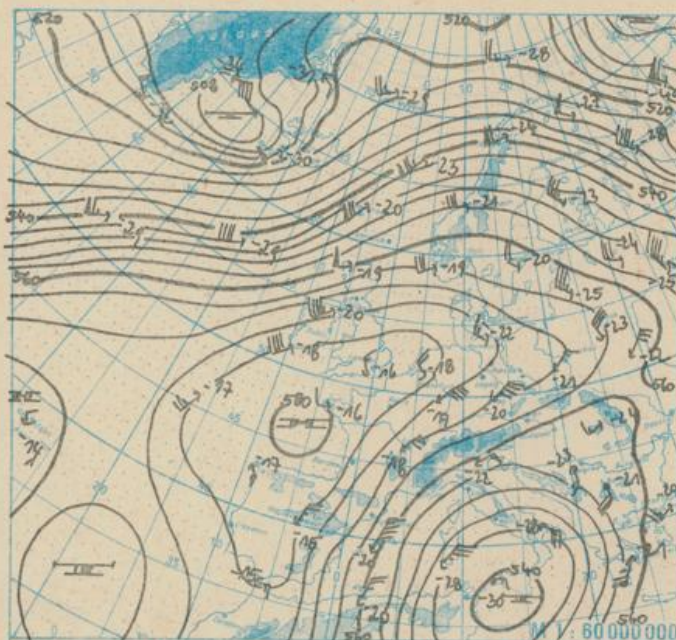
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	☉	☉	00	-2	04
Constanta	31	☉	☉	01	4	00
Sofia	595	☉	☉	2	-3	5
Varna	43	☉	☉	1	-1	☉
Rom	2	☉	☉	☉	7	☉
Wien	183	☉	☉	☉	2	☉
Ganf	430	☉	☉	☉	☉	-14
München	530	☉	☉	00	4	-12
Köln	91	☉	☉	☉	1	☉
Bremen	3	☉	☉	☉	0	☉
Paris	89	☉	☉	☉	3	☉
Rotterdam	-4	☉	☉	☉	2	☉
London	24	☉	☉	☉	8	☉
Oslo	204	☉	☉	☉	2	☉
Stockholm	15	☉	☉	08	0	00

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	-1,4	-	-1	2,0	•	•	-4	-4	•	
Warnemünde	-1,7	-4,8	-0	1,0	•	•	-4	-4	•	
Arkona	-1,8	-	-1	1,0	•	•	-4	-4	1+	
Putbus	-3,7	-	-2	-	•	•	-5	-	-	
Greifswald	-4,0	-	-2	3,2	•	•	-6	-7	3	
Boizenburg	-2,6	-	-1	2,7	•	•	-6	-6	•	
Schwerin	-2,4	-4,4	-1	2,3	•	•	-6	-6	•	
Marnitz	-2,9	-	-1	-	•	•	-6	-8	•	
Taterow	-3,9	-	-1	1,0	•	•	-6	-8	3	
Neuhardenburg	-4,8	-6,7	-3	3,9	•	•	-6	-8	2	
Ueckermünde	-5,3	-	-3	-	•	•	-7	-	-	
Seehausen/Altmark	-3,7	-	-1	0,2	•	•	-7	-8	•	
Gardelegen	-4,6	-	-2	-	•	•	-7	-	-	
Magdeburg	-4,1	-6,1	-2	0,0	•	•	-7	-9	•	
Wernigerode	-4,7	-	-2	-	•	•	-9	-12	•	
Brocken	-9,5	-	-8	7,7	•	•	-9	-10	35	
Neuruppin	-3,4	-	-2	0,0	•	•	-7	-8	++	
Potsdam	-4,0	-5,8	-3	0,8	•	•	-8	-10	1	
Berlin-Alex	-2,1	-	-0	-	•	•	-6	-	-	
Berlin-Schönefeld	-3,9	-	-3	-	•	•	-9	-10	++	
Angermünde	-4,8	-	-2	1,1	•	•	-8	-9	1	
Lindenberg	-4,7	-	-3	3,9	•	•	-10	-11	++	
Frankfurt/Oder	-4,1	-	-4	-	•	•	-10	-10	•	
Harzgerode	-6,6	-	-2	-	•	•	-10	-	•	
Artern	-4,8	-	-2	0,0	•	•	-8	-11	•	
Wittenberg	-3,7	-	-2	0,0	•	•	-8	-11	++	
Leipzig-Schkeuditz	-4,1	-6,1	-2	1,7	•	•	-8	-10	++	
Oschatz	-4,3	-	-2	4,1	00	00	-10	-12	1	
Doberlug-Kirchhain	-4,6	-	-3	-	•	•	-11	-	-	
Cottbus	-5,0	-7,0	-3	5,3	•	•	-11	-12	++	
Leinefelde	-6,4	-	-4	1,9	•	•	-9	-11	1	
Erfurt-Bindersleben	-6,2	-7,7	-4	0,1	•	•	-10	-14	2	
Meiningen	-6,6	-	-3	3,4	•	•	-11	-14	3	
Schmücke	-9,1	-	-6	3,3	•	•	-11	-12	8	
Sonneberg-Neufang	-7,0	-	-5	-	•	•	-8	-	-	
Gera-Leumnitz	-5,3	-	-1	4,8	02	02	-11	-14	2	
Plauen	-5,4	-	-3	-	00	00	-14	-16	4	
Karl-Marx-Stadt	-5,1	-5,1	-3	6,1	00	00	-9	-13	2	
Fichtelberg	-11,0	-7,8	-8	5,5	04	04	-14	-16	26	
Dresden-Klotzsche	-5,8	-	-3	3,5	•	•	-12	-14	2	
Görlitz	-6,0	-7,4	-4	6,2	•	•	-14	-18	3	
Zinnwald-Georgenfeld	-8,9	-	-8	4,4	•	•	-11	-13	15	

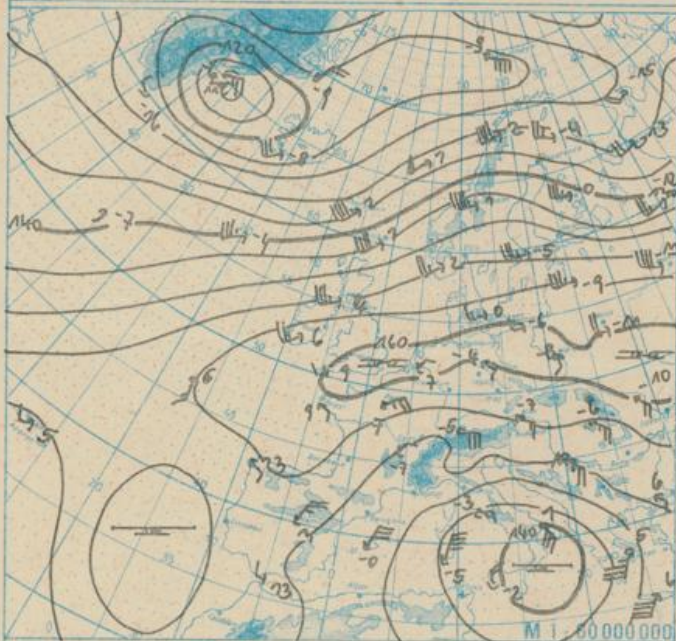
Klimadaten von Potsdam für den 3. Dezember					
			Jahr	Wert	
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893			1979	12,5	
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893			1902	-12,7	
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur			(1901 bis 1950)	3,9	
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur			(1901 bis 1950)	-0,6	
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			81		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag			2		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam			204		
Wahnsdorf bei Dresden			-		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1042,7	1044,2	1043,9	1043,1	
gestern 19h	1040,9	1043,3	1043,1	1042,9	
heute 01h	1039,5	1041,3	1041,5	1041,3	
heute 07h	1036,3	1038,8	1039,4	1039,5	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	-3,8	-2,3	-0,4	-3,0
	10cm	-1,6	-0,4	0,8	-1,8
	20cm	0,3	0,7	2,0	0,3
	50cm	3,5	3,0	4,7	2,7
	100cm	6,1	5,9	7,5	6,3
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N		52°30'N		51°N	
7,7		8,0		8,2	
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind verfügbar. Zeitangaben in MEZ (Mittel-europäischer Zeit)					
Erläuterungen: Wind: C (Calm)-Windstille, U-schwache, umlaufende Winde					
Niederschlagshöhe: --kein Niederschlag, 00-weniger als 0,05mm					
01-0,1mm, 02-0,2mm usw.					
1-1,0 bis 1,4 mm, 2-2,4 bis 2,4 mm 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/cm²					
Höhe über dem Meeresspiegel m					

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

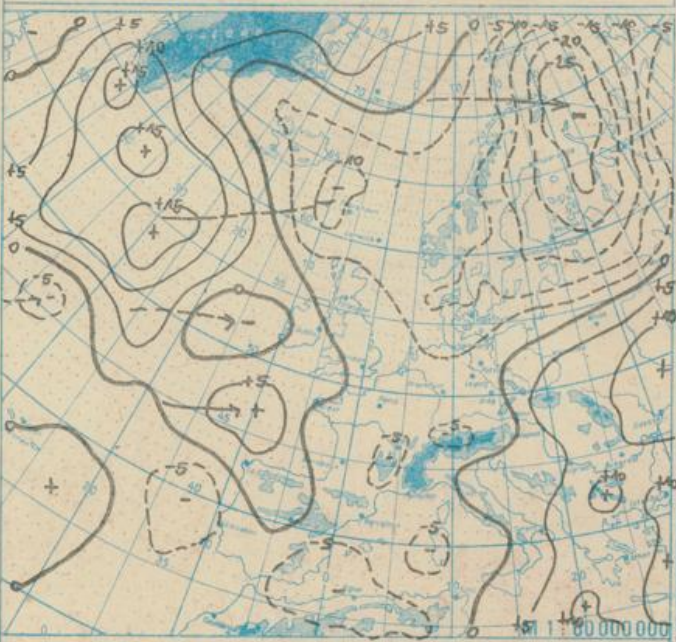




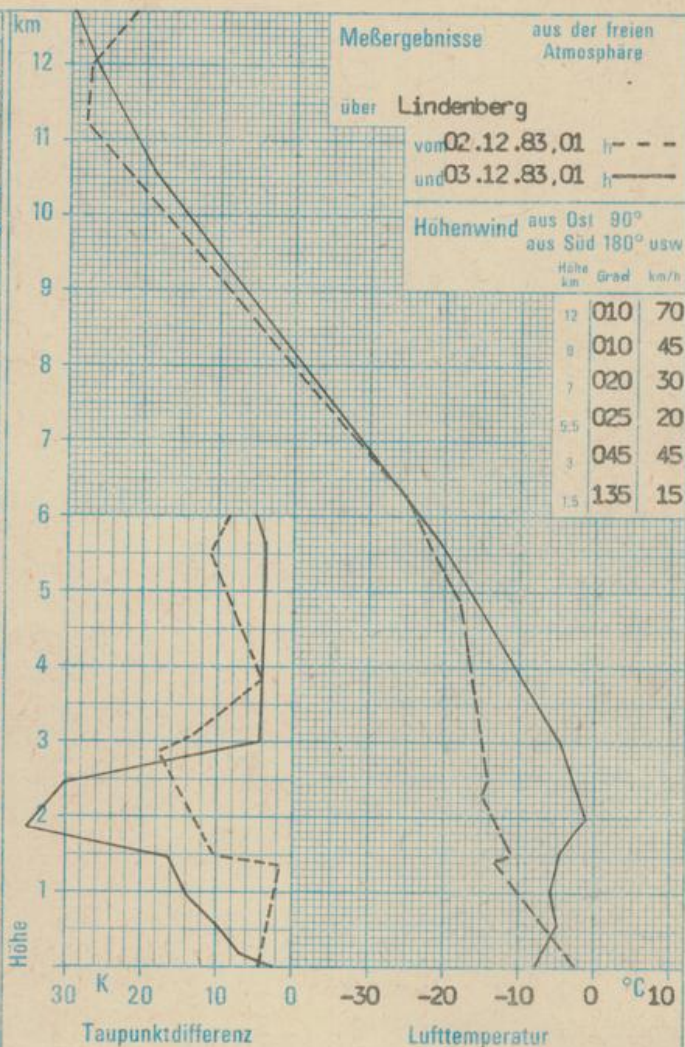
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Unter Einfluß des mit seinem Schwerpunkt über der Ukraine liegenden Hochdruckgebietes blieb es in der Nacht zum Sonnabend verbreitet gering bewölkt oder klar. So konnten die Temperaturen recht weit zurückgehen und die Minima lagen zwischen minus 4°C an der Küste und örtlich minus 14°C im Süden. In höheren Atmosphärenschichten wird bereits an der Nordseite des genannten Hochdruckgebietes Warmluft nach Osten geführt, während in Bodennähe noch die Kaltluft bestimmend ist. Die Erwärmung in der Höhe wird zusätzlich durch Absinkvorgänge im Bereich des Hochdruckgebietes unterstützt. Das zeigt eindrucksvoll der Radiosondenaufstieg über Lindenberg, der in 2000 m eine Temperaturerhöhung um 10 K ausweist. Gleichzeitig war es am Sonnabend früh auf dem Brocken mit minus 2°C im Gebiet der DDR am wärmsten.

Am Wochenende bleibt der Hochdruckeinfluß noch erhalten und nur der Norden der DDR wird von Wolkenfeldern der über Skandinavien ostwärts ziehenden Tiefausläufer beeinflusst. Zu Wochenbeginn werden Störungen von Nordwesten her auf das Gebiet der DDR übergreifen und eine Milderung bringen.

Kah.

1/16/84