

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

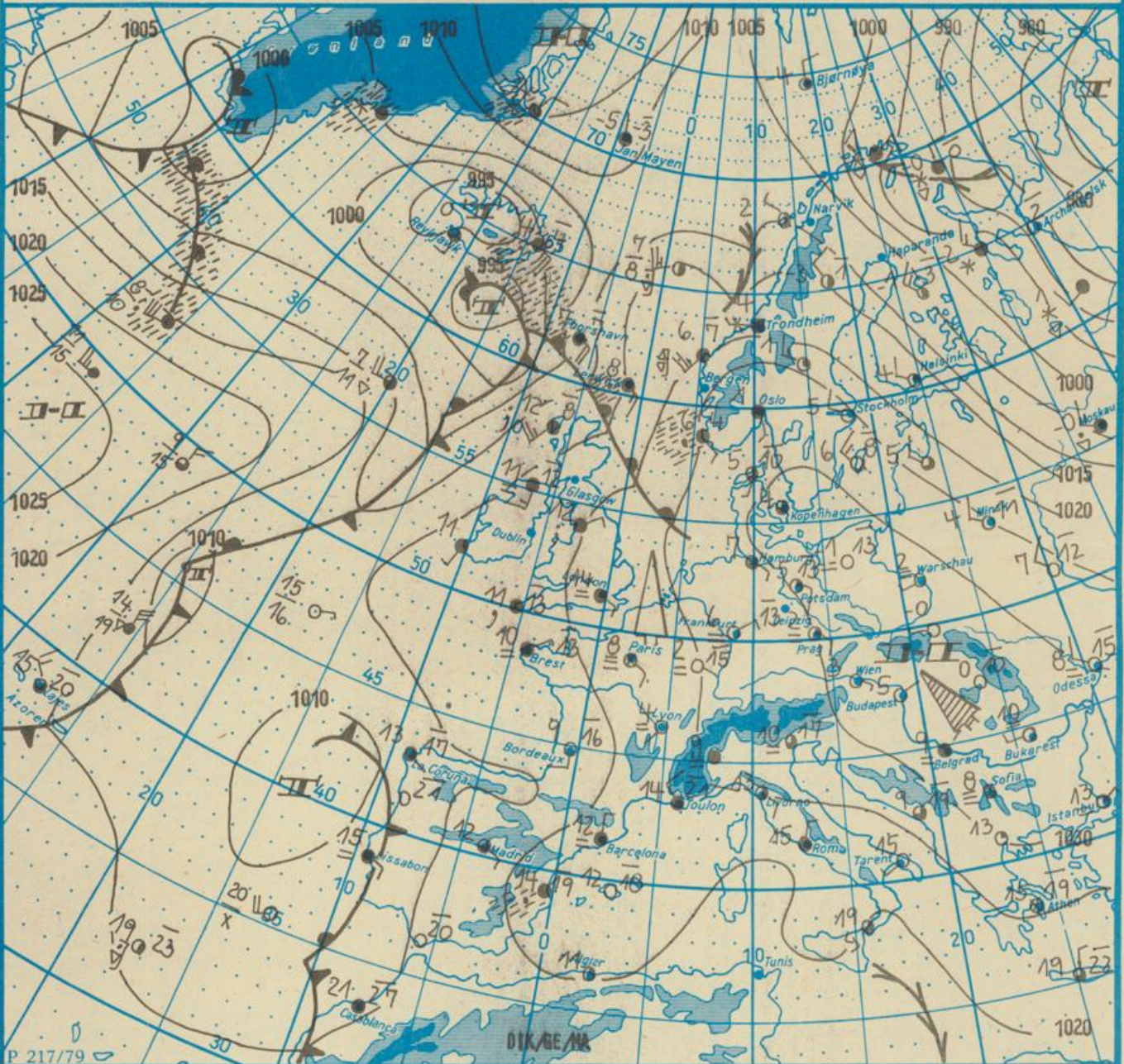
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Donnerstag, den 3. November 1983

Nr. 307



Wetterlage

03. 11. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		leuchtender Dunst		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolzig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Beobachtungstermin z.B. []		Wetterleuchten		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch						Bewitter				
	Tiefdruckgebiet										
	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 Meeresspiegel	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 01h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze 215 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	NNW 6	•	☉	11	5 C	•	☉	8	1 SE 3	•	☉	6	1 SSE 5	•	☉	6	2			
Warnemünde	4	NW 6	•	☉	10	3 NW 2	•	☉	8	2 SE 1	•	☉	5	2 SSE 4	•	☉	4	1			
Arkona	42	NNW 9	15	☉	10	5 W 4	•	☉	9	3 C	•	☉	8	2 C	•	☉	7	1			
Putbus	40	W 7	•	☉	10	7 W 4	•	☉	6	2 C	•	☉	3	0 SE 2	•	☉	5	0			
Greifswald	2	NW 6	•	☉	12	9 W 2	•	☉	6	3 C	•	☉	2	2 SSE 3	•	☉	3	2			
Boizenburg	45	NNW 2	•	☉	14	9 E 1	•	☉	7	4 ESE 4	•	☉	5	4 SE 3	•	☉	5	4			
Schwerin	59	NNW 3	•	☉	12	7 ENE 1	•	☉	7	2 E 3	•	☉	6	3 ESE 4	•	☉	6	3			
Marnitz	81	NNW 2	•	☉	13	5 C	•	☉	6	1 SSE 1	•	☉	3	1 SE 4	•	☉	6	2			
Teterow	46	NNW 5	•	☉	11	6 C	•	☉	6	2 NNE 1	•	☉	3	1 ESE 3	•	☉	3	1			
Neubrandenburg	81	NW 5	•	☉	11	7 N 1	•	☉	7	3 ESE 2	•	☉	4	1 SSE 4	•	☉	6	2			
Ueckermünde	1	NNW 4	•	☉	11	6 WSW 1	•	☉	6	3 S 2	•	☉	1	1 SSE 2	•	☉	2	1			
Seehausen/Altmark	21	NNW 2	•	☉	13	5 C	•	☉	6	1 C	•	☉	5	1 SE 1	•	☉	6	2			
Gardelegen	47	NW 1	•	☉	13	1 C	•	☉	5	1 ESE 3	•	☉	6	1 E 2	•	☉	7	1			
Magdeburg	79	NW 3	•	☉	14	5 N 1	•	☉	11	2 ENE 2	•	☉	9	1 E 4	•	☉	9	1			
Wernigerode	234	NNW 1	•	☉	12	3 C	•	☉	10	1 ESE 1	•	☉	9	1 SSE 3	•	☉	8	3			
Brocken	1142	NNW 6	20	☉	5	0 ESE 6	•	☉	5	0 SSE 12	15	☉	4	0 S 12	20	☉	3	0			
Neuruppin	38	N 2	•	☉	14	5 NE 1	•	☉	7	2 E 3	•	☉	6	2 E 3	•	☉	5	2			
Potsdam	81	NNW 3	•	☉	13	3 NNE 2	•	☉	9	1 ESE 5	•	☉	5	1 E 2	•	☉	4	2			
Berlin-Alex	38	—	—	☉	14	6 —	•	☉	12	8 —	•	☉	9	8 —	•	☉	7	8			
Berlin-Schönefeld	47	WSW 3	•	☉	13	2 C	•	☉	9	2 E 3	•	☉	5	1 E 3	•	☉	3	1			
Angermünde	56	NW 6	•	☉	13	7 C	•	☉	5	1 C	•	☉	2	0 SE 1	•	☉	2	1			
Lindenberg	98	W 3	•	☉	12	3 NW 1	•	☉	9	1 E 3	•	☉	7	3 ESE 4	•	☉	5	3			
Frankfurt/Oder	48	W 4	•	☉	12	3 NNW 1	•	☉	9	3 C	•	☉	3	1 ESE 2	•	☉	4	2			
Harzgerode	403	WSW 3	•	☉	9	1 C	•	☉	9	1 E 2	•	☉	8	1 S 2	•	☉	6	1			
Artern	164	C	•	☉	12	3 N 1	•	☉	10	2 NNE 2	•	☉	7	0 C	•	☉	6	0			
Wittenberg	105	W 2	•	☉	13	5 C	•	☉	11	2 ENE 4	•	☉	9	2 ESE 3	•	☉	8	2			
Leipzig-Schkeuditz	131	W 3	•	☉	13	5 NNE 1	•	☉	11	2 E 4	•	☉	9	1 E 6	•	☉	7	1			
Oschatz	150	SW 2	•	☉	13	4 SSE 1	•	☉	11	3 E 2	•	☉	8	2 ESE 7	•	☉	8	3			
Doberlug-Kirchhain	97	W 3	•	☉	13	6 S 1	•	☉	8	2 ENE 3	•	☉	8	1 ESE 6	•	☉	8	1			
Cottbus	69	W 3	•	☉	12	3 C	•	☉	10	1 U	•	☉	6	0 ESE 3	•	☉	6	2			
Leinefelde	356	S 1	•	☉	10	1 C	•	☉	9	1 ENE 5	•	☉	8	— E 4	•	☉	6	2			
Erfurt-Bindersleben	315	NNE 1	•	☉	11	5 NE 2	•	☉	9	2 ESE 1	•	☉	8	1 ENE 2	•	☉	4	1			
Meiningen	450	C	•	☉	6	1 C	•	☉	6	1 C	•	☉	6	2 S 1	•	☉	3	2			
Schmücke	937	C	•	☉	7	0 E 7	•	☉	6	0 E 6	15	☉	4	1 ESE 5	•	☉	5	4			
Sonneberg-Neufang	626	C	•	☉	6	0 ENE 6	•	☉	8	2 NE 6	•	☉	5	2 ENE 6	•	☉	6	3			
Gera-Leumnitz	311	WSW 2	•	☉	12	4 SE 2	•	☉	10	2 ESE 5	•	☉	5	1 C	•	☉	—	0			
Plauen	386	S 3	•	☉	10	4 E 2	•	☉	10	3 C	•	☉	—	1 C	•	☉	—	0			
Karl-Marx-Stadt	418	SW 1	•	☉	11	2 ENE 1	•	☉	10	2 E 2	•	☉	7	1 ESE 2	•	☉	7	2			
Fichtelberg	1213	NW 4	•	☉	5	0 E 10	•	☉	3	0 ESE 14	20	☉	2	0 ESE 16	24	☉	2	0			
Dresden-Klotzsche	222	WSW 2	•	☉	12	4 NE 1	•	☉	11	2 ESE 2	•	☉	9	2 E 1	•	☉	7	1			
Görlitz	237	WSW 4	•	☉	12	4 C	•	☉	10	3 C	•	☉	6	0 E 3	•	☉	8	0			
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNW 3	•	☉	6	2 E 2	•	☉	6	3 SSE 7	•	☉	3	1 SSE 13	16	☉	2	1			

Meteorologische Daten aus dem Ausland

*Zeitangaben in Ortszeit

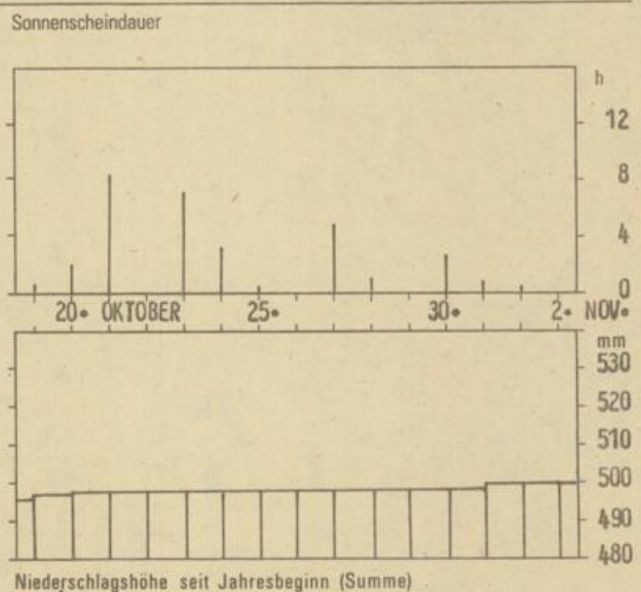
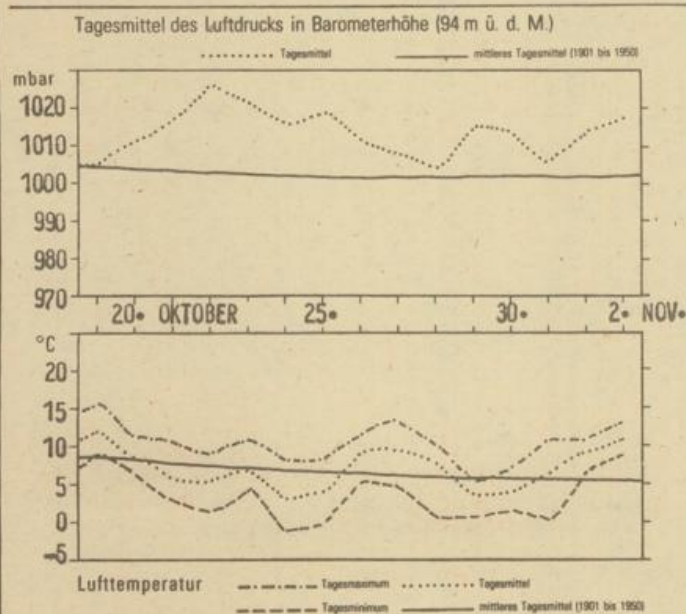
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	156	☉	2	1	2	—
Leninograd	4	☉	1	7	•	3
Kiew	179	☉	—	12	•	3
Taschkent	428	☉	•	17	1	—
Irkutsk	485	☉	—	0	—	—
Warschau	106	☉	00	13	•	2
Gdansk	149	☉	•	12	•	2
Jelenia Gora	342	☉	•	12	•	6
Prag	380	☉	•	14	•	1
Cheb	474	☉	•	10	•	3
Brno	238	☉	•	12	•	1
Poprad	718	☉	•	11	•	2
Budapest	139	☉	•	13	•	1
Szeged	83	☉	•	15	•	0
Belgrad	86	☉	•	13	•	8

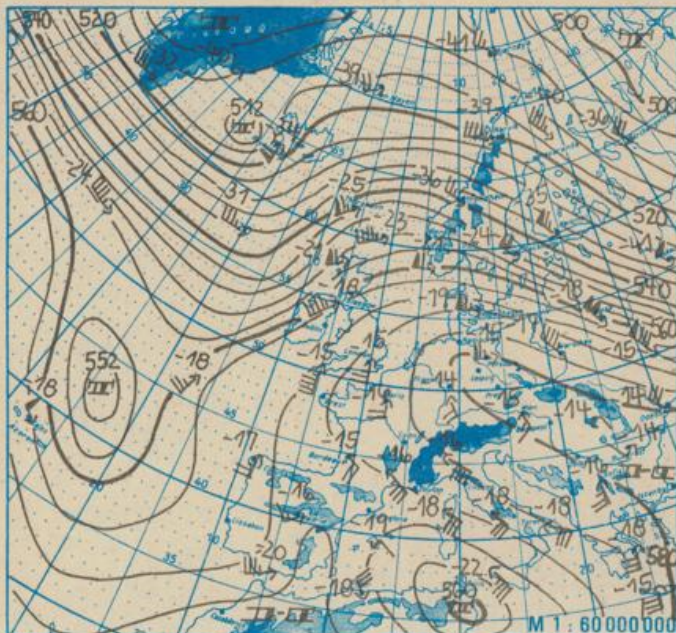
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	☉	•	17	•	1
Constanta	31	☉	•	16	•	6
Sofia	595	☉	•	13	•	8
Varna	43	☉	•	16	•	8
Rom	2	☉	•	18	02	12
Wien	183	☉	•	14	•	2
Genf	430	☉	01	11	•	0
München	530	☉	•	12	•	—
Köln	91	☉	03	13	•	4
Bremen	3	☉	•	14	•	8
Paris	89	☉	00	15	•	4
Rotterdam	—4	☉	•	15	•	9
London	24	☉	2	15	00	12
Oslo	204	☉	•	9	00	—2
Stockholm	15	☉	—	—	•	—1

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

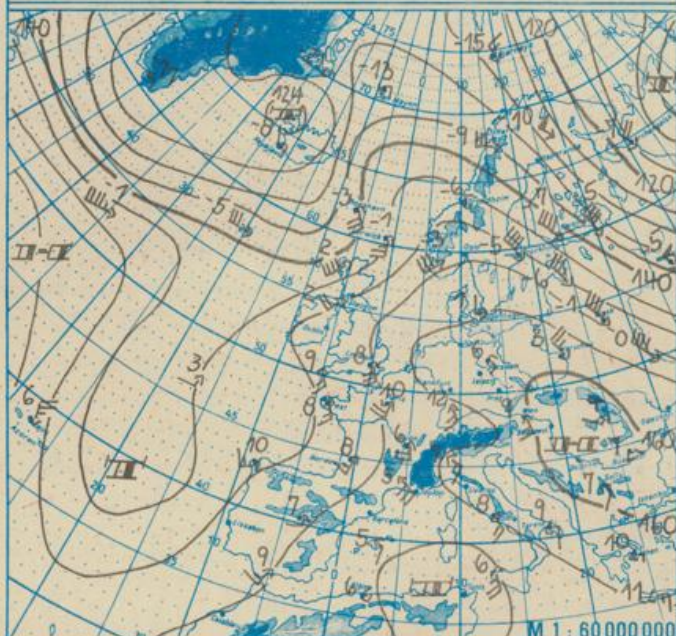
Klimadaten von Potsdam für den 3. November					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1899	18,5			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1920	-4,2			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		8,9			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		2,9			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		83			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		70			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		2			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		172			
Wahnsdorf bei Dresden					
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1029,1	1029,7	1030,4	1031,0	
gestern 19h	1031,0	1021,1	1031,1	1030,7	
heute 01h	1031,4	1031,4	1030,3	1028,8	
heute 07h	1028,8	1029,5	1027,8	1026,7	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	5,3	3,8	8,6	3,8
	10cm	5,4	4,8	9,1	4,8
	20cm	7,2	6,4	8,9	6,4
	50cm	9,1	8,2	9,4	8,4
	100cm	9,9	9,6	10,5	10,3
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
	54°N	52°30'N	51°N		
	9,3	9,5	9,6		
Hinweise : Alle aktuellen Werte sind vorläufige Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit)					
Erläuterungen: Wind C (Calme)-Windstille, U=schwache, umflende Winde					
Niederschlagshöhe → kein Niederschlag, 00=weniger als 0,05mm					
01=0,1mm, 02=0,2mm usw.					
1st, 0 bis 1,4 mm, 2st, 5 bis 2,4 mm usw.					
Schneehöhe → kein Schnee, 1=1cm, 2=2cm usw.					
→ Schneedecke durchbrechen, ++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

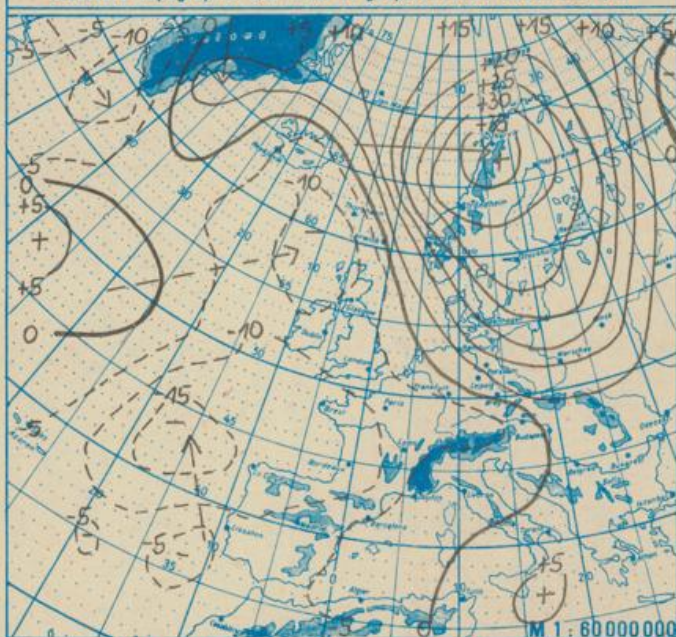




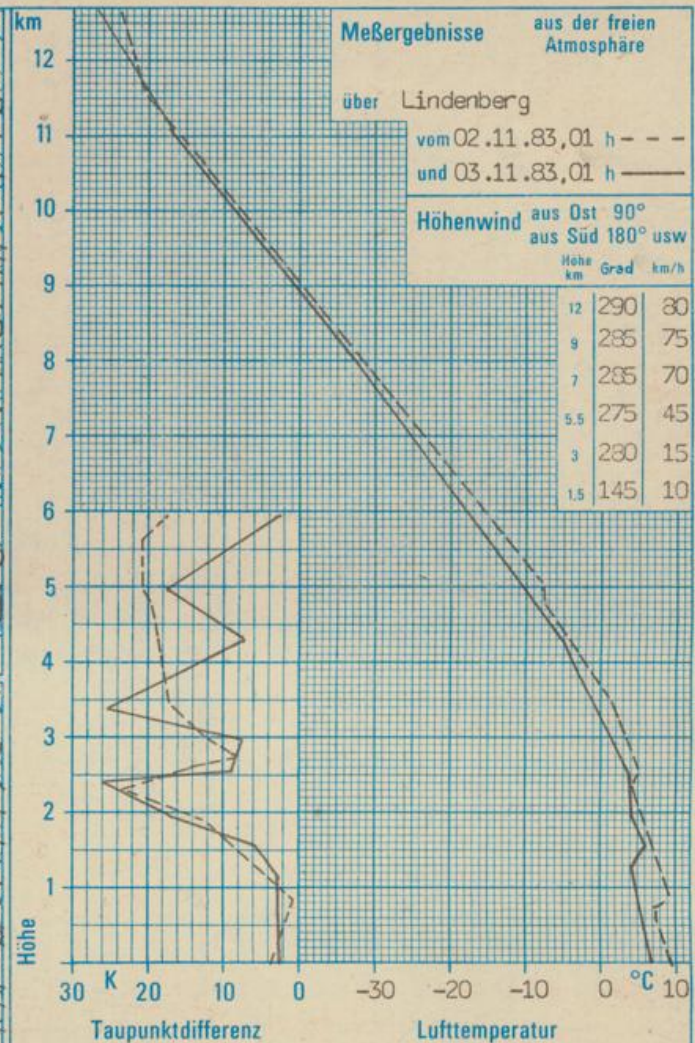
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das Hochdruckgebiet verlagerte sich mit seinem Schwerpunkt zu den Karpaten. Dadurch löste sich die bis in unseren Raum vorgedrungene Kaltfront auf. Sie hatte zwar am Mittwoch in abgeschwächter Form die Republik erreicht, aber keine nennenswerten Niederschläge mehr gebracht. In der eingeflossenen Kaltluft kam es in der Nacht zum Donnerstag stellenweise zu leichtem Frost. Zum Teil bildete sich auch wieder Nebel.

Das Hochdruckgebiet über Südosteuropa wirkt bei seiner gegenwärtigen Lage blockierend. Mitteleuropa bleibt deshalb vorerst von Tiefausläufern verschont. Wolkenfelder können lediglich den Küstenbereich zeitweise beeinflussen. Das Hochdruckgebiet wird auch nach Wochenwechsel über Süd- und Südosteuropa vorhanden sein. Da im allgemeinen geringe Luftdruckgegensätze vorherrschen werden, wird der Witterungsablauf teils heiter, teils aber auch neblig-trüb sein. Die Tageshöchsttemperaturen werden etwas über den Normalwerten, die nächtlichen Tiefsttemperaturen um den Durchschnittswert liegen.

Jae.