

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

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

ISSN 0232-5578

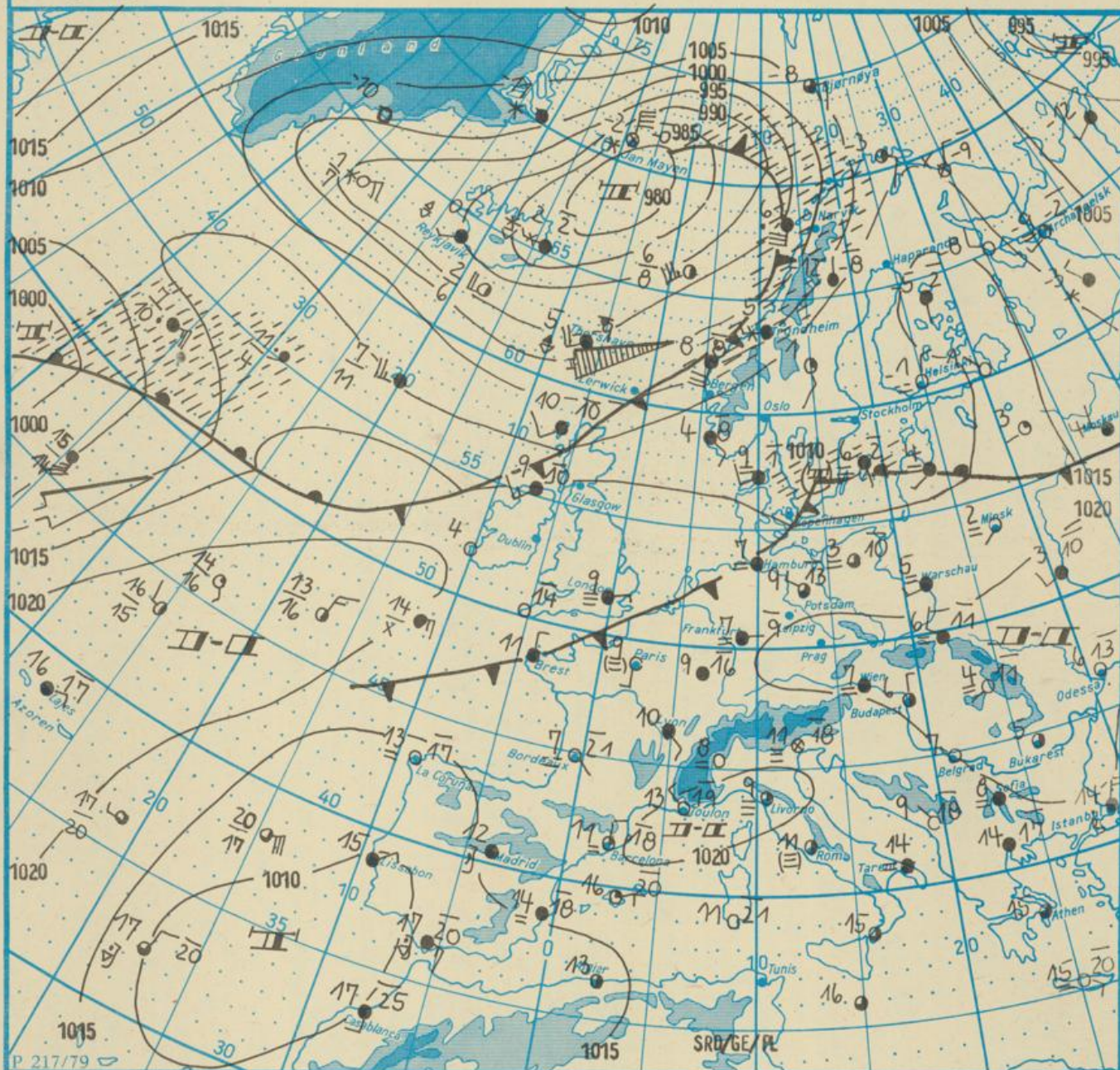
AN (EDV) 603500

Index 30086

Jahrgang 37

Sonnabend, den 5. November 1983

Nr. 309



Wetterlage

05. 11. 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
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkg
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewolkt
	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. 1. 2. 3.		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Zwischenhoch												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefdruckkeil												
	Tiefdruckkeil												

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

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern										heute									
		13h					19h					01h					07h				
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit
Boltenhagen	15	SW 5	•	•	•	•	SW 5	•	•	•	•	SW 5	•	•	•	•	SSW 1	•	•	•	•
Warnemünde	4	SW 2	•	•	•	•	SSW 2	•	•	•	•	SSW 2	•	•	•	•	SSW 2	•	•	•	•
Arkona	42	SW 4	•	•	•	•	SW 4	•	•	•	•	SW 4	•	•	•	•	SW 4	•	•	•	•
Putbus	40	SW 6	•	•	•	•	SSW 4	•	•	•	•	SSW 5	•	•	•	•	SW 4	•	•	•	•
Greifswald	2	WSW 3	•	•	•	•	SW 3	•	•	•	•	WSW 3	•	•	•	•	WSW 3	•	•	•	•
Boizenburg	45	SSW 3	•	•	•	•	WSW 2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Schwerin	59	SSW 2	•	•	•	•	SSW 3	•	•	•	•	WSW 1	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mernitz	81	SSW 2	•	•	•	•	SW 4	•	•	•	•	SW 2	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Teterow	46	SW 3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Neubrandenburg	81	WSW 5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ueckermünde	1	SW 3	•	•	•	•	SSW 3	•	•	•	•	SW 3	•	•	•	•	WSW 1	•	•	•	•
Seehausen/Altmark	21	C	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Gardelegen	47	WSW 3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Magdeburg	79	SE 2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Wernigerode	234	C	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Brocken	1142	WSW 10	15	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Neuruppin	38	W 2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Potsdam	81	W 2	•	•	•	•	SSW 5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Berlin-Alex	38	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Berlin-Schönefeld	47	W 3	•	•	•	•	SSW 1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Angermünde	56	W 4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Lindenberg	98	WSW 3	•	•	•	•	SSW 3	•	•	•	•	SSW 2	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Frankfurt/Oder	48	WSW 4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	SSW 2	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Harzgerode	403	SW 4	•	•	•	•	WSW 2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Artern	164	SW 2	•	•	•	•	WSW 1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Wittenberg	105	SSW 1	•	•	•	•	WSW 1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Leipzig-Schkeuditz	131	SW 5	•	•	•	•	SSW 4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Oschatz	150	WSW 5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	SSW 3	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Doberlug-Kirchhain	97	WSW 2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Cottbus	89	WSW 3	•	•	•	•	SSW 2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Leinefelde	356	SW 1	•	•	•	•	WSW 3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Erfurt-Bindersleben	315	W 1	•	•	•	•	WSW 1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Meiningen	450	SSE 1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Schmücke	937	SW 6	•	•	•	•	WSW 5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Sonneberg-Neufang	626	SW 1	•	•	•	•	SW 1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Gera-Leumnitz	311	WSW 3	•	•	•	•	SSW 4	•	•	•	•	SSW 2	•	•	•	•	SSW 3	•	•	•	•
Plauen	388	SW 4	•	•	•	•	SSW 4	•	•	•	•	SSW 3	•	•	•	•	SSW 2	•	•	•	•
Karl-Marx-Stadt	418	WSW 3	•	•	•	•	SSW 3	•	•	•	•	SSW 3	•	•	•	•	SSW 3	•	•	•	•
Fichtelberg	1213	WSW 10	17	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Dresden-Klotzsche	222	SW 1	•	•	•	•	SE 3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Gorlitz	237	SW 7	•	•	•	•	SSW 6	•	•	•	•	SSW 4	•	•	•	•	SSW 2	•	•	•	•
Zinnwald-Georgenfeld	877	W 4	•	•	•	•	SW 4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

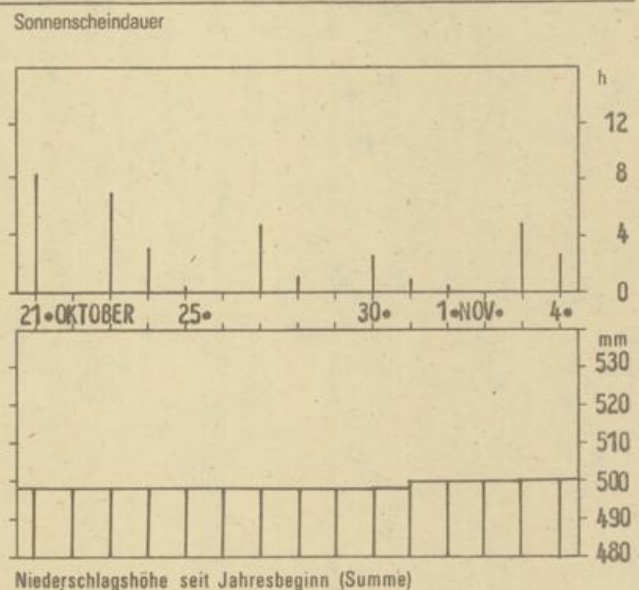
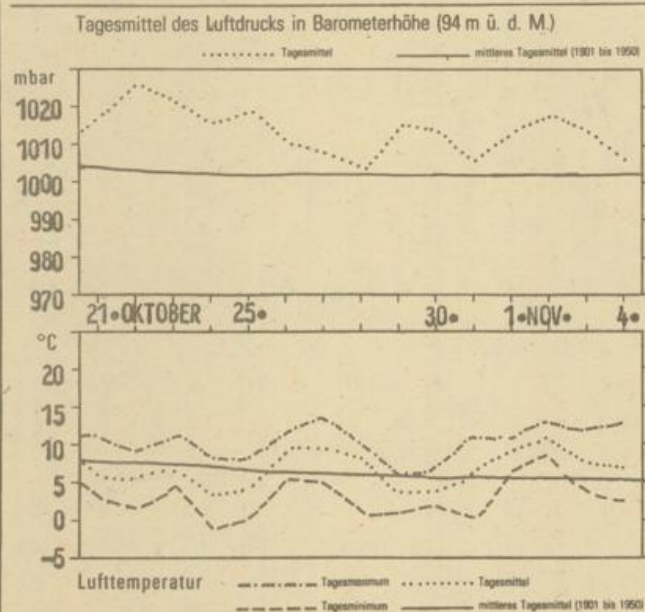
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	156	•	•	5	•	3
Leningrad	4	••	00	6	•	2
Kiew	179	•	•	10	•	2
Taschkent	428	••	5	13	•	0
Irkutsk	485	•	•	9	•	4
Warschau	106	•	•	13	•	5
Gdansk	149	•	•	9	•	6
Jelenia Gora	342	•	•	15	00	1
Prag	380	•	•	10	•	3
Cheb	474	•	•	11	•	4
Brno	238	•	•	9	•	7
Poprad	718	•	•	11	•	3
Budapest	139	•	•	14	•	4
Szeged	83	•	•	15	•	1
Belgrad	96	•	•	16	•	3

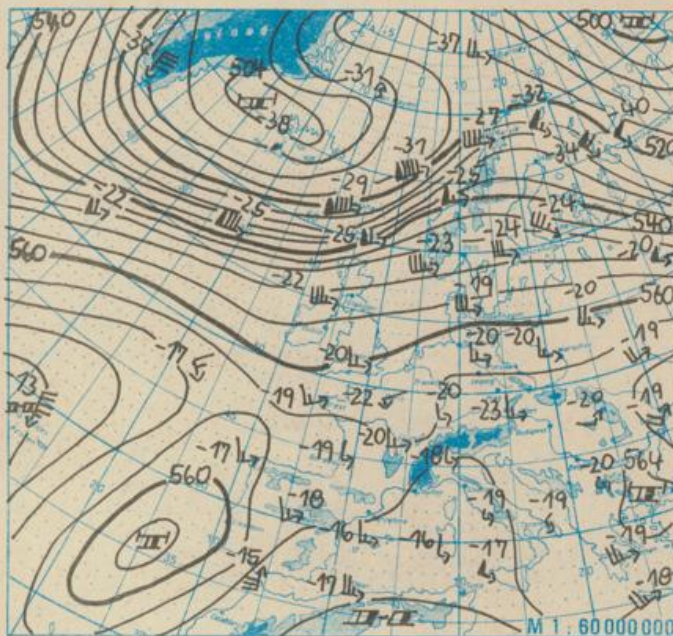
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	•	•	14	•	3
Constanta	31	•	•	13	•	9
Sofia	595	•	00	11	•	8
Varna	43	•	•	14	00	11
Rom	2	•	•	21	•	9
Wien	183	•	•	12	•	6
Genf	430	•	•	9	•	6
München	530	•	•	14	00	3
Köln	91	•	•	16	•	6
Bremen	3	•	•	13	•	3
Paris	89	•	•	18	•	5
Rotterdam	-4	•	•	14	•	•
London	24	•	•	13	•	9
Oslo	204	•	•	6	01	-1
Stockholm	15	•	02	7	03	6

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	7,1	-	9	0,3	•	•	8	8	•	
Warnemünde	7,4	0,8	10	0,0	•	•	8	8	•	
Arkona	7,4	-	9	0,0	•	05	7	7	•	
Putbus	6,7	-	8	-	-	-	7	-	•	
Greifswald	6,5	-	8	0,0	•	•	7	6	•	
Boizenburg	7,4	-	12	2,1	•	•	6	3	•	
Schwerin	6,3	0,4	9	0,0	•	•	5	3	•	
Marnitz	6,7	-	8	-	•	•	5	2	•	
Teterow	6,1	-	8	0,0	•	•	5	2	•	
Neubrandenburg	5,7	0,7	7	0,0	•	•	5	4	•	
Ueckermünde	6,0	-	7	-	•	•	6	-	•	
Seehausen/Altmark	5,6	-	11	1,7	•	•	3	1	•	
Gardelegen	6,2	-	13	-	-	-	2	-	•	
Magdeburg	7,6	2,2	15	6,1	•	•	5	2	•	
Wernigerode	8,9	-	16	-	•	01	5	0	•	
Brocken	6,8	-	11	6,5	•	•	6	4	•	
Neuruppin	5,3	-	8	0,0	•	•	2	1	•	
Potsdam	7,0	1,5	13	3,5	•	•	7	3	•	
Berlin-Alex	9,3	-	13	-	•	•	9	-	•	
Berlin-Schönefeld	6,7	-	12	-	•	•	6	3	•	
Angermünde	5,2	-	8	0,0	•	•	2	-1	•	
Lindenberg	7,6	-	13	1,7	•	•	6	3	•	
Frankfurt/Oder	7,8	-	12	-	•	•	6	5	•	
Harzgerode	7,5	-	15	-	•	•	6	-	•	
Artern	7,5	-	13	3,8	•	•	5	1	•	
Wittenberg	7,8	-	13	3,4	•	•	5	4	•	
Leipzig-Schkeuditz	8,2	2,6	14	4,1	•	•	8	6	•	
Oschatz	9,2	-	16	5,0	•	•	9	5	•	
Doberlug-Kirchhain	7,8	-	14	-	•	-	5	-	•	
Cottbus	8,4	2,9	13	4,8	•	•	6	1	•	
Leinefelde	7,4	-	14	4,8	•	•	6	1	•	
Erfurt-Bindersleben	7,8	3,0	13	4,5	•	00	7	-0	•	
Meiningen	3,7	-	7	0,2	•	•	5	2	•	
Schmücke	6,4	-	10	4,2	•	•	6	4	•	
Sonneberg-Neufang	5,5	-	9	-	•	•	8	5	•	
Gera-Leumnitz	9,0	-	17	6,0	•	•	9	7	•	
Plauen	9,2	-	16	-	•	•	8	6	•	
Karl-Marx-Stadt	9,6	5,1	16	4,4	•	•	10	8	•	
Fichtelberg	6,9	6,5	12	6,2	•	•	7	6	•	
Dresden-Klotzsche	8,9	-	14	4,5	•	•	7	7	•	
Görlitz	8,3	3,2	11	4,5	•	00	8	6	•	
Zinnwald-Georgenfeld	6,6	-	12	4,6	•	•	8	2	•	

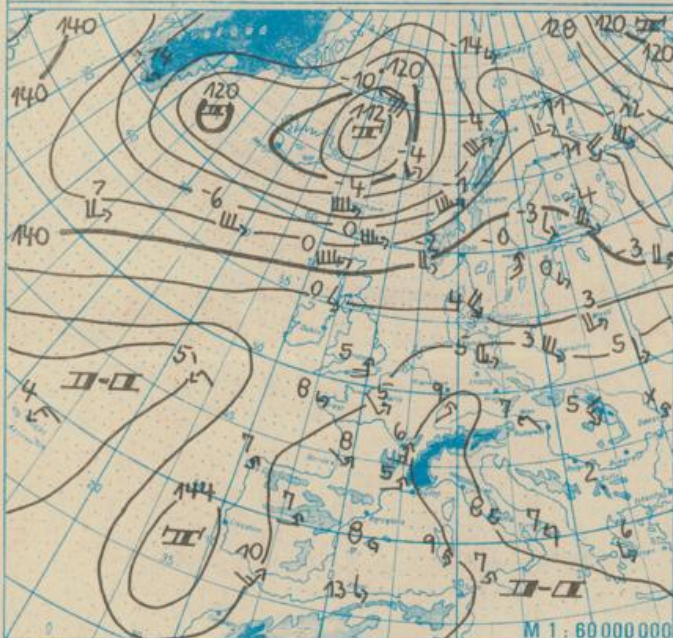
Klimadaten von Potsdam für den 5. November					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1899	21,5			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1949	-4,9			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		8,8			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		2,8			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		84			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		70			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		510			
Wahndorf bei Dresden		604			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1016,1	1018,2	1018,7	1019,4	
gestern 19h	1015,6	1017,5	1018,7	1019,3	
heute 01h	1016,5	1018,1	1019,4	1019,4	
heute 07h	1016,4	1018,1	1019,3	1019,5	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	6,5	6,1	5,8	5,3
	10cm	6,6	6,3	6,8	6,0
	20cm	7,4	6,6	7,6	7,0
	50cm	8,6	7,7	9,3	8,3
	100cm	10,0	9,5	10,6	9,8
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
9,2	9,3	9,5			
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer 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=2,0 bis 1,4 mm, 2=1,5 bis 2,4 mm usw.					
--kein Schnee, 1-1cm, 2-2cm usw.					
++Schneeflocken 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

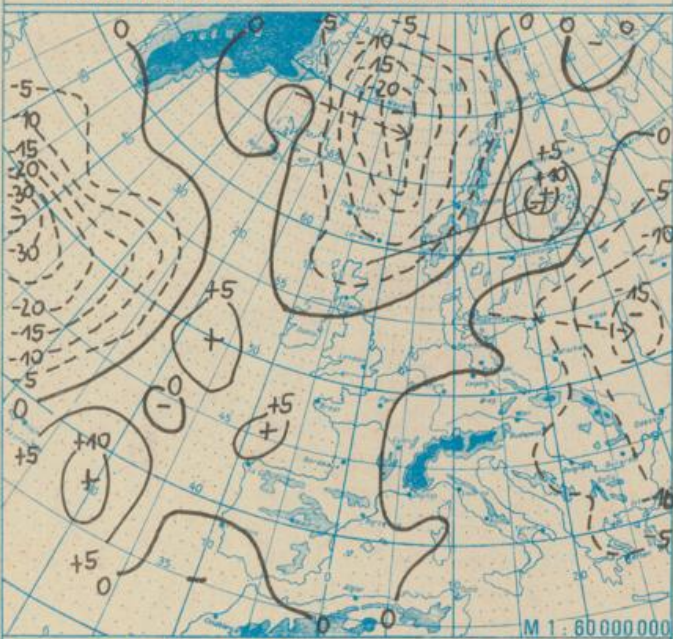




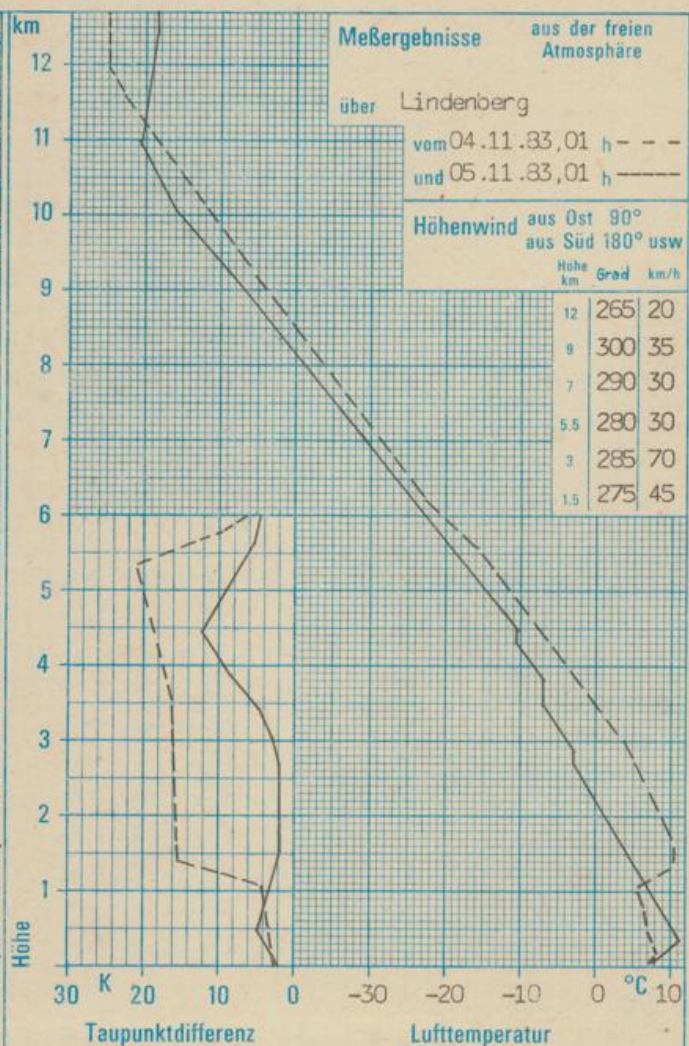
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Eine kräftige Frontalzone erstreckt sich vom Atlantik über Skandinavien hinweg nach Osten. In dieser Frontalzone ziehen atlantische Tiefausläufer schnell ostwärts. An der Südflanke dieser Tiefausläufer wird sehr milde Meeresluft nach Mitteleuropa gelenkt (vgl. Temperaturverteilung in der absoluten Topographie 850 mbar). So stiegen die Temperaturen am Freitag am Mittelgebirgsnordrand örtlich auf Werte über 15 °C an.

Obwohl diese Tiefausläufer auch auf unser Gebiet übergreifen werden, ist ihre Wetterwirksamkeit nur gering, da sich das mit seinem Schwerpunkt nördlich des Schwarzen Meeres liegende Hoch nach Westen bis Nordwesten ausweiten wird. An der Westflanke dieses Hochdruckgebietes wird sich die milde herbstliche Witterung auch während der folgenden Tage fortsetzen. Die Nebelneigung verstärkt sich weiter, und es muß bis Wochenmitte auch tagsüber gebietsweise mit Sichtweiten unter 1000 Meter gerechnet werden. Zu Niederschlägen kommt es nur vereinzelt, und die auftretenden Niederschlagsmengen werden nur gering sein.

Srd.