

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

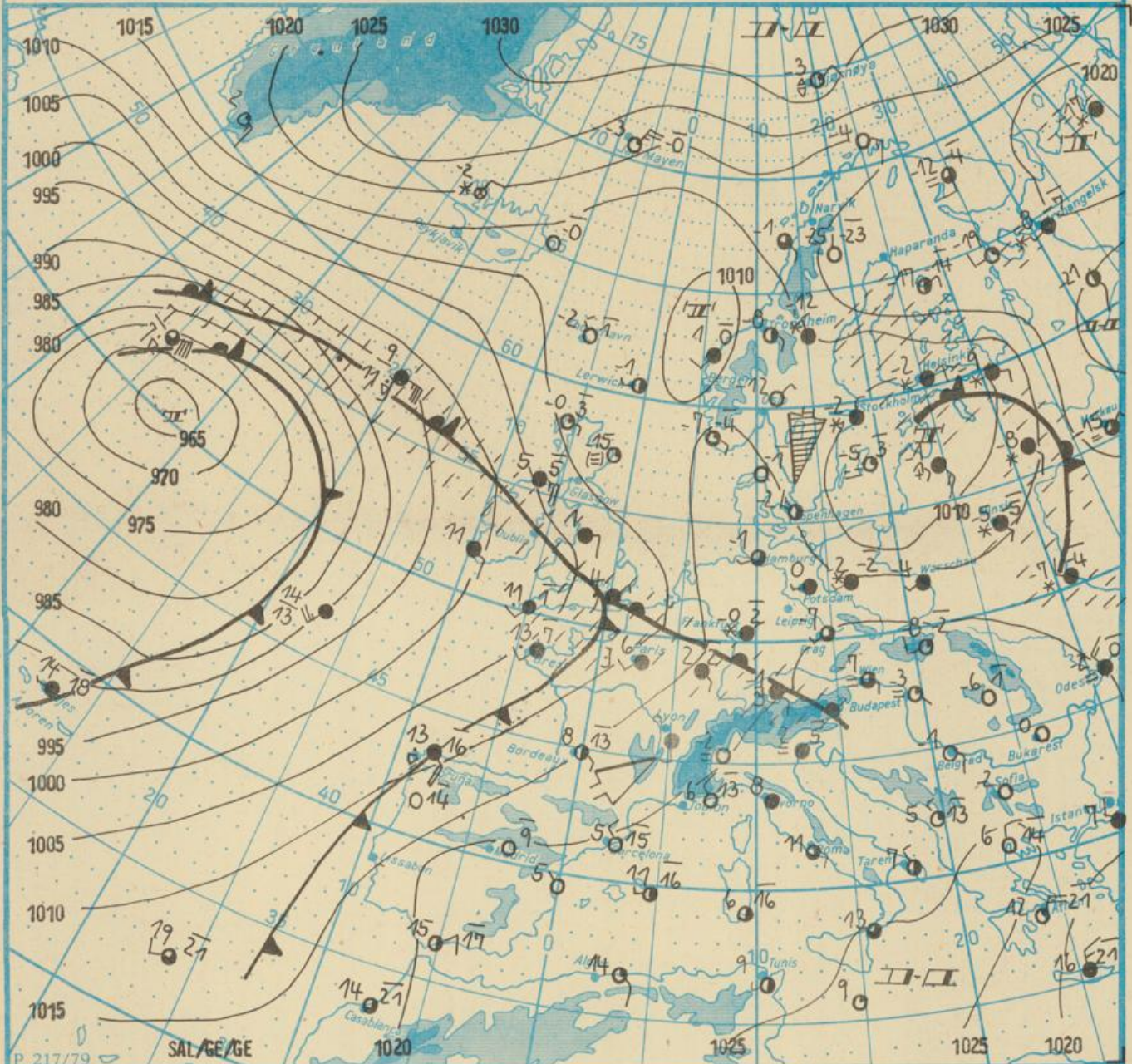
Index 30086

Jahrgang

39

Sonnabend, den 30. November 1985

Nr. 334



Wetterlage

30. 11. 85, 01h

M 1 : 30 000 000

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

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

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mitteleuropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meerspiegel	gestern										heute									
		13h					19h					01h					07h				
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit 15 m/s	Weiter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit 15 m/s	Weiter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit 15 m/s	Weiter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit 15 m/s	Weiter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	WSW 6	•	•	-0	2	W 4	•	•	-0	2	W 4	•	•	-1	1	WSW 3	•	•	-0	1
Warnemünde	4	SW 3	•	•	-1	2	WSW 3	•	•	-0	2	NNW 6	•	•	-1	3	NNW 3	•	•	-0	4
Arkona	42	W 11	17	•	•	7	W 9	15	•	•	0	W 6	•	•	0	3	NW 3	•	•	-1	4
Putbus	40	WSW 6	•	•	-2	1	WSW 4	•	•	-3	1	WSW 5	•	•	-4	2	W 6	•	•	-5	1
Greifswald	2	SW 4	•	•	-1	2	SW 5	•	•	-2	2	WSW 3	•	•	-4	1	SW 3	•	•	-5	1
Boizenburg	45	WSW 4	•	•	-0	2	W 2	•	•	-0	2	WSW 1	•	•	-1	2	SSW 2	•	•	-5	2
Schwerin	59	WSW 3	•	•	-1	1	W 2	•	•	-2	1	WSW 2	•	•	-3	2	C	•	•	-2	0
Mernitz	81	SW 5	•	•	-1	1	W 3	•	•	-1	1	W 2	•	•	-4	1	C	•	•	-3	1
Teterow	46	WSW 4	•	•	-1	1	W 2	•	•	-2	2	WSW 2	•	•	-5	1	WSW 2	•	•	-5	1
Neubrandenburg	81	WSW 6	•	•	-1	0	WSW 4	•	•	-3	1	W 4	•	•	-4	1	W 2	•	•	-5	0
Usckermünde	1	NW 6	•	•	0	4	SW 3	•	•	-1	1	WSW 3	•	•	-4	1	SW 3	•	•	-7	1
Seehausen/Altmark	21	WSW 6	•	•	0	2	WSW 2	•	•	0	1	C	•	•	0	1	C	•	•	-1	1
Gardelegen	47	WSW 6	•	•	-0	5	SW 2	•	•	0	3	NNW 2	•	•	0	4	C	•	•	-2	3
Magdeburg	79	SW 5	•	•	-0	5	SSW 1	•	•	-0	3	WSW 2	•	•	0	3	E	•	•	-1	2
Wernigerode	234	WSW 8	15	•	1	7	WSW 4	•	•	-1	4	W 1	•	•	-3	3	C	•	•	-4	3
Brocken	1143	W 18	27	•	-8	0	W 13	25	•	-6	0	W 10	17	•	-6	0	SSW 4	•	•	-7	1
Neuruppin	39	SW 4	•	•	-0	2	W 3	•	•	-0	1	W 2	•	•	-1	1	C	•	•	-7	0
Potsdam	81	WSW 6	•	•	0	4	WSW 4	•	•	-0	2	W 3	•	•	0	2	C	•	•	-1	1
Berlin-Alex.	38	-	-	•	1	5	-	-	•	1	2	-	-	•	1	2	-	-	•	0	2
Berlin-Schönfeld	47	WSW 7	•	•	-0	4	WSW 4	•	•	-0	2	W 3	•	•	-0	1	W 1	•	•	-1	1
Angermünde	56	W 7	•	•	-1	1	W 3	•	•	-1	1	NNW 2	•	•	-6	1	W 1	•	•	-10	0
Lindenberg	98	SW 5	•	•	-0	5	SW 2	•	•	-1	2	WSW 1	•	•	-1	2	WSW 1	•	•	-2	1
Frankfurt/Oder	48	WSW 5	•	•	0	5	SW 5	•	•	-1	3	WSW 3	•	•	-0	2	C	•	•	-2	1
Harzgerode	403	WSW 5	•	•	-2	2	WSW 4	•	•	-3	2	W 1	•	•	-3	1	WSW 1	•	•	-5	1
Artern	184	WSW 9	17	•	-0	4	SSW 5	•	•	-2	3	WSW 1	•	•	-2	2	C	•	•	-7	1
Wittenberg	105	SW 6	•	•	-0	4	SSW 4	•	•	-0	3	WSW 2	•	•	-1	3	C	•	•	-2	2
Leipzig-Schkeuditz	131	SW 6	•	•	-0	4	SSW 5	•	•	-1	2	SW 4	•	•	-2	3	SSE 4	•	•	-4	2
Oschatz	150	WSW 8	•	•	0	5	WSW 6	•	•	-1	4	SW 5	•	•	-2	3	SW 2	•	•	-3	3
Doberlug-Kirchhain	97	SW 7	•	•	0	6	SSW -	-	-	-1	3	SW -	-	-	-1	3	S -	-	-	-3	1
Cottbus	89	WSW 5	•	•	-0	5	WSW 3	•	•	-1	3	WSW 2	•	•	-1	2	SW 1	•	•	-2	2
Leinefelde	356	WSW 6	•	•	-1	3	WSW 3	•	•	-3	2	NNW 2	•	•	-4	2	C	•	•	-5	1
Erfurt-Bindersleben	315	WSW 6	•	•	-1	5	SSW 3	•	•	-5	3	SW 1	•	•	-4	2	ENE 1	•	•	-4	1
Meiningen	450	SSW 4	•	•	-2	3	SSE 2	•	•	-4	1	SSE 1	•	•	-6	1	C	•	•	-4	1
Schmücke	937	WSW 6	•	•	-6	0	SW 2	•	•	-6	0	SSW 4	•	•	-6	0	SSW 1	•	•	-4	0
Sonneberg-Neufang	626	SW 3	•	•	-4	0	SSW 1	•	•	-4	0	C	•	•	-5	0	ESE 2	•	•	-4	0
Gera-Leumnitz	311	WSW 7	•	•	-1	4	SW 4	•	•	-4	2	SSW 4	•	•	-7	2	S 2	•	•	-5	2
Plauen	386	SW 5	•	•	-1	5	SSW 3	•	•	-4	3	S 6	•	•	-5	2	S 2	•	•	-4	2
Karl-Marx-Stadt	418	SW 9	16	•	-1	5	SSW 3	•	•	-3	3	SSW 5	•	•	-4	3	ESE 1	•	•	-4	2
Fichtelberg	1213	W 11	20	•	-8	1	W 9	20	•	-9	0	W 7	•	•	-9	1	W 5	•	•	-7	0
Dresden-Klotzsche	222	SW 7	•	•	1	6	SSW 4	•	•	-1	4	SW 4	•	•	-1	4	SSE 1	•	•	-2	4
Görlitz	237	SW 5	•	•	-0	6	SSW 5	•	•	-1	4	WSW 5	•	•	-2	2	S 1	•	•	-3	2
Zinnwald-Georgenfeld	877	NW 4	•	•	-6	1	-	-	-	-2	1	-	-	-	-2	1	NNW 1	•	•	-5	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
Moskau	158	•	•	-12	06	-16
Leningrad	4	•	•	-5	05	-10
Kiew	179	•	•	-4	2	-9
Taschkent	428	•	•	16	•	3
Irkutsk	485	•	•	-10	•	-14
Warschau	106	•	•	-1	00	-6
Gdansk	149	•	•	1	•	-3
Jelenia Gora	342	•	•	1	•	-5
Prag	380	•	•	-1	•	-7
Cheb	474	•	•	0	1	-5
Brno	238	•	•	-1	•	-11
Poprad	718	•	•	-2	•	-18
Budapest	139	•	•	4	•	-4
Szeged	83	•	•	4	•	-4
Belgrad	96	•	•	4	•	-3

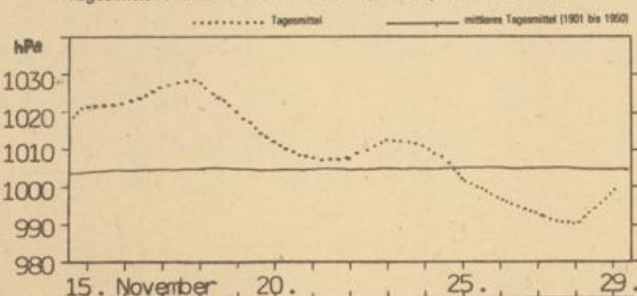
Station	Höhe über dem Meerspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	•	•	07	6	08
Constanta	31	•	•	4	-	03
Sofia	595	•	•	•	•	-6
Varna	43	•	•	2	6	-1
Rom	2	•	•	•	16	•
Wien	183	•	•	•	2	3
Genf	430	•	•	•	6	•
München	530	•	•	3	-1	5
Köln	91	•	•	•	5	4
Bremen	3	•	•	03	1	•
Paris	89	•	•	5	8	2
Rotterdam	-4	•	•	•	•	2
London	24	•	•	06	5	5
Oslo	204	•	•	•	-6	•
Stockholm	15	•	•	6	0	3

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	-1,0	-	1	0,0	•	•	-9	-11	3	
Wernemünde	0,3	-3,1	1	4,7	•	05	-0	-2	1	
Arkona	0,5	-	2	2,2	00	00	-1	-3	2	
Putbus	-2,1	-	-1	-	-	-	-6	-	-	
Greifswald	-1,4	-	-1	0,2	03	05	-6	-11	4	
Boizenburg	-0,5	-	-0	0,0	4	4	-6	-12	12	
Schwerin	-1,3	-3,5	0	0,0	1	1	-8	-9	9	
Marnitz	-1,2	-	-1	-	4	4	-8	-	-	
Teterow	-2,2	-	-0	0,0	00	•	-6	-9	12	
Neubrandenburg	-2,0	-4,1	0	0,0	01	01	-7	-10	6	
Ueckermünde	-1,5	-	1	-	•	•	-7	-	-	
Seehausen/Altmark	-0,2	-	1	2,1	01	01	-2	-3	12	
Gardelegen	-0,3	-	1	-	-	-	-2	-	-	
Magdeburg	-0,3	-2,6	1	4,6	00	00	-2	-8	9	
Wernigerode	-0,4	-	1	-	00	00	-4	-	-	
Brocken	-2,3	-	-6	4,7	08	08	-7	-11	47	
Neuruppin	-0,5	-	0	0,0	2	2	-8	-11	10	
Potsdam	-0,3	-2,3	1	3,2	01	01	-1	-4	4	
Berlin-Alex	0,7	-	1	-	00	08	0	-	-	
Berlin-Schönefeld	-0,4	-	1	-	00	00	-2	-3	4	
Angermünde	-0,7	-	-0	0,0	05	05	-12	-15	12	
Lindenberg	-1,0	-	-0	2,4	01	01	-2	-4	5	
Frankfurt/Oder	-0,8	-	0	-	01	02	-2	-	-	
Harzgerode	-3,2	-	-2	-	00	00	-8	-	-	
Artern	-2,2	-	0	4,1	00	00	-9	-13	9	
Wittenberg	-0,9	-	1	4,1	00	00	-2	-6	9	
Leipzig-Schkeuditz	-1,2	-3,4	1	1,8	00	00	-4	-6	12	
Oschatz	-0,8	-	1	4,1	00	00	-5	-7	13	
Doberlug-Kirchhain	-0,5	-	0	-	-	-	-3	-	-	
Cottbus	-0,3	-2,7	1	3,2	00	00	-2	-5	7	
Leinefelde	-3,3	-	-1	4,7	01	05	-7	-13	14	
Erfurt-Bindersleben	-3,3	-4,9	-0	2,0	•	01	-6	-12	6	
Meiningen	-4,2	-	-2	4,5	•	2	-8	-13	22	
Schmücke	-5,4	-	-6	0,0	•	1	-6	-7	33	
Sonnberg-Neufang	-4,8	-	-4	-	•	09	-6	-	-	
Gera-Leumnitz	-3,2	-	-0	5,0	•	00	-7	-10	10	
Plauen	-3,0	-	-0	-	•	00	-6	-12	15	
Karl-Marx-Stadt	-2,8	-4,0	-1	6,3	•	•	-6	-8	11	
Fichtelberg	-8,7	-5,8	-8	0,3	•	01	-10	-11	36	
Dresden-Klotzsche	-0,7	-	3	5,1	00	00	-3	-5	14	
Görlitz	-1,0	-2,7	-0	4,8	00	00	-3	-4	9	
Zinnwald-Georgenfeld	-6,4	-	-5	6,6	•	•	-7	-11	24	

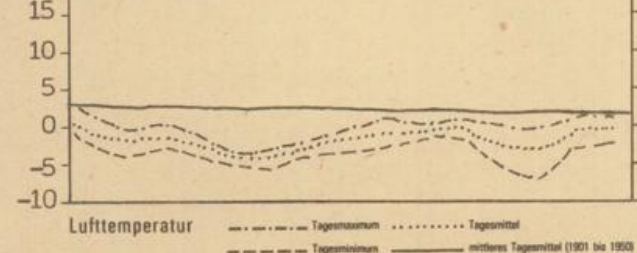
Klimadaten von Potsdam für den 30. November					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1953	14,4			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1921	-11,1			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		4,7			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-0,2			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		81			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		71			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		10			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		401			
Wahnsdorf bei Dresden		312			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1010,7	1014,0	1016,8	1017,0	
gestern 19h	1013,5	1014,6	1017,3	1018,9	
heute 07h	1015,6	1017,2	1018,9	1019,1	
heute 07h	1018,0	1019,0	1019,7	1019,1	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	-0,3	-0,3	1,0	-2,1
	10cm	0,1	0,0	1,8	-1,1
	20cm	0,4	0,4	2,1	0,1
	50cm	2,9	1,9	3,9	3,2
	100cm	5,0	4,5	6,6	6,6
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
	54°N	52°30'N	51°N		
	7,8	8,1	8,3		
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.					
Wind: C (Calme) = Windstille, U = schwache, umlaufende Winde					
Niederschlagshöhe: - = kein Niederschlag, 00 = weniger als 0,05 mm, 01 = 0,1 mm, 02 = 0,2 mm usw., 1 = 1,0 bis 1,4 mm, 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.					
Schneehöhe: - = kein Schnee, 1 = 1 cm, 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen, ++ = Schneeflecken					
Einheiten					
Niederschlagshöhe	mm	Luftdruck	hPa		
Schneehöhe	cm	Windgeschwindigkeit	m/s		
Temperatur	°C	Relative Luftfeuchte	%		
Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K	Sonnenscheindauer	h		
Taupunktdifferenz	K	Globalstrahlung	J/cm²		
		Höhe über dem Meeresspiegel	m		

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

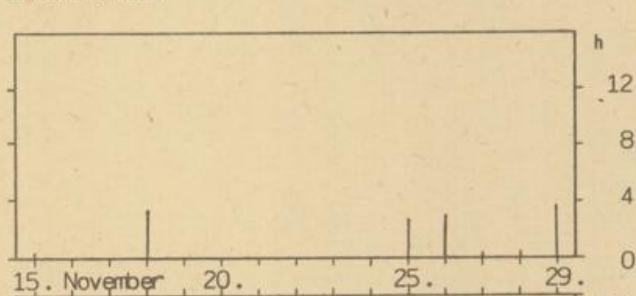
Tagesmittel des Luftdrucks in Barometerhöhe (100 m ü. d. M.)



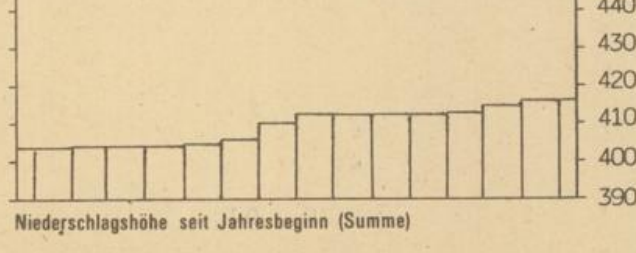
Lufttemperatur

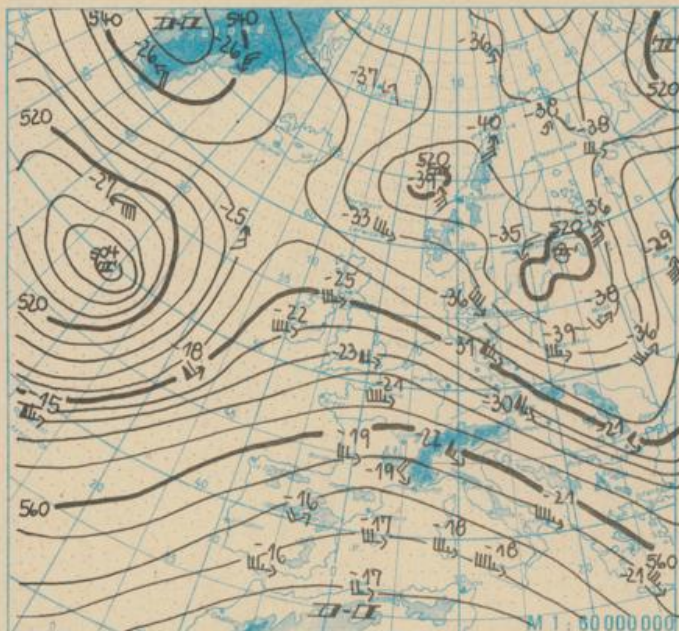


Sonnenscheindauer

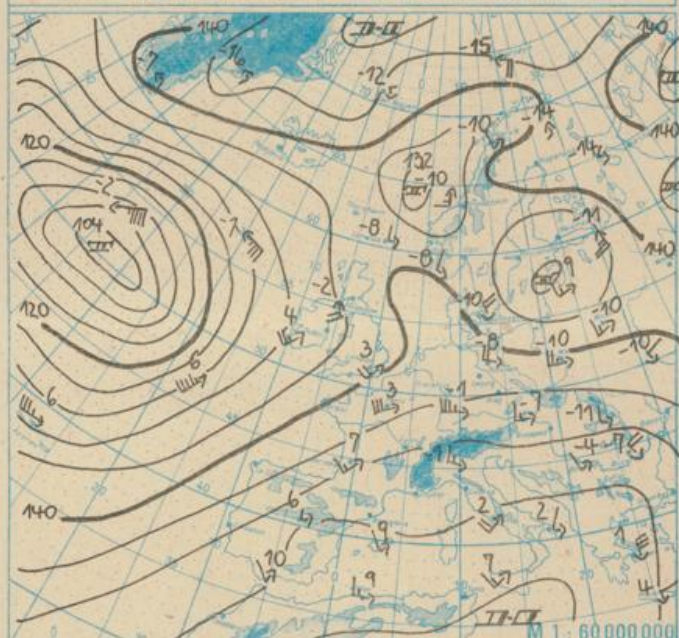


Niederschlagshöhe seit Jahresbeginn (Summe)

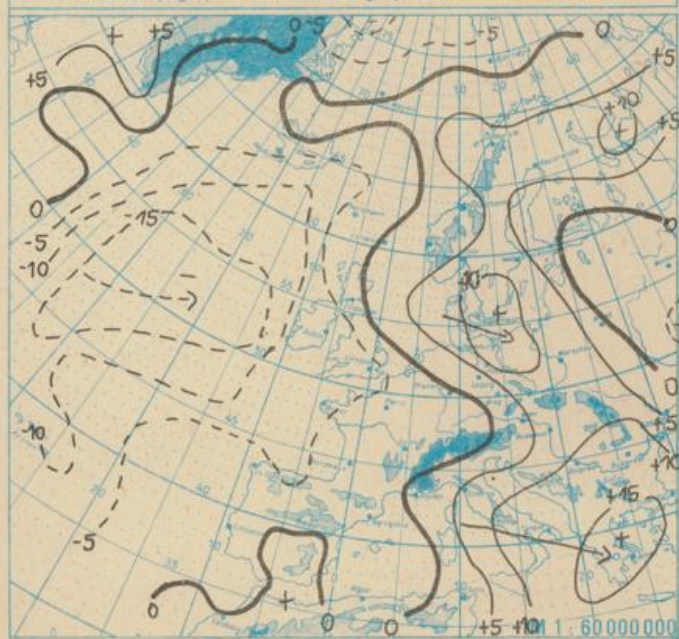




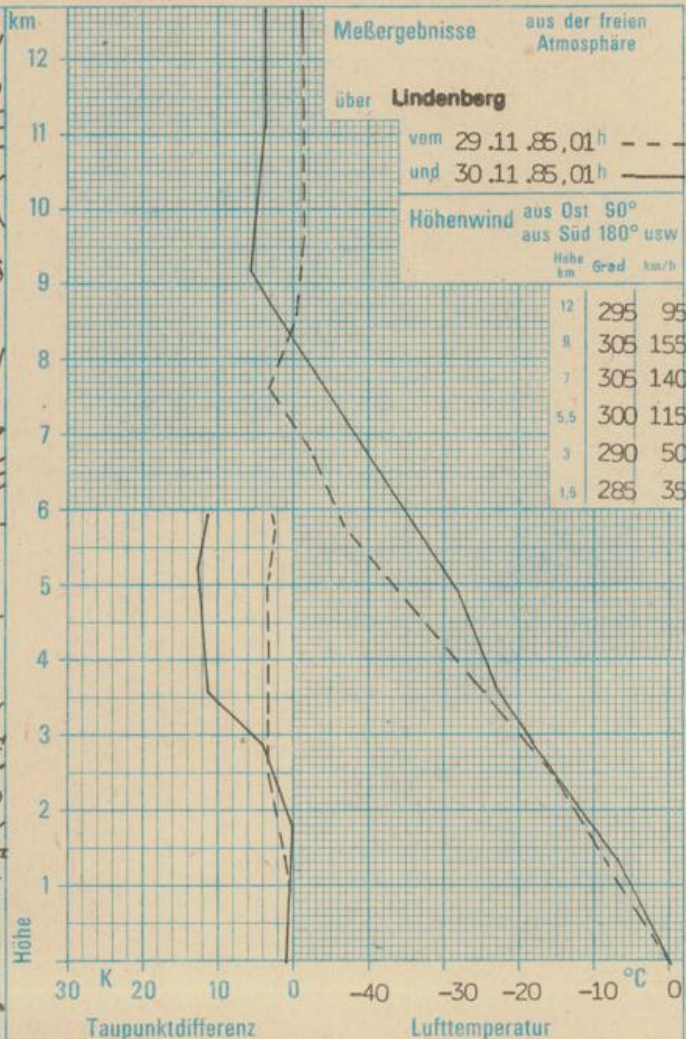
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Im Bereich der eingeflossenen Kaltluft kam es in der Nacht zum Sonnabend bei örtlich klarem Himmel nochmals gebietsweise zu einem deutlichen Rückgang der Temperaturen. In Ostmecklenburg sanken sie bis -12°C , und es bildete sich stellenweise dichter Nebel aus. Die Neuschneehöhen im Gebiet der DDR waren in den vergangenen 24 Stunden nur gering. Sie überstiegen nur örtlich 1 cm. Erst in den Frühstunden griff von Südwesten her der Schneefall einer über Westeuropa befindlichen Warmfront auf den Thüringer Raum über. Diese Warmfront liegt strömungsparallel in der südlich unseres Raumes vorhandenen Frontalzone, die sich in den nächsten Tagen langsam nordwärts verlagert. Dabei bleibt die Achse des Höhenkeiles noch über Westeuropa und verlagert sich nur langsam ostwärts. Das Vorankommen der Warmfront nach Norden wird durch anhaltenden Luftdruckanstieg über Südschweden noch gebremst. Somit kann sich die bereits am Vortag angekündigte Erwärmung mit Tauwetter bis in die oberen Lagen des Berglandes nur langsam durchsetzen. Dabei kommt es zeitweise zu Niederschlägen, die von Schnee in Regen übergehen.

Sal. 17/16/61