

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern								heute																					
		13h				19h				01h				07h																	
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 07h bis 13h	Wetter 13h	Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 19h bis 01h	Wetter 01h	Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 01h bis 07h	Wetter 07h	Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz						
Beltenhagen	15	NNW	2	•	•	5	2	NW	4	•	•	5	2	NNW	6	1	N	8	•	•	6	1	N	9	•	•	6	3			
Wernemünde	4	NNW	4	•	•	5	5	N	5	•	•	5	5	N	6	1	N	8	•	•	5	1	N	9	•	•	5	3			
Arkona	42	NNW	4	•	•	5	4	N	8	•	•	5	4	N	6	3	N	11	•	•	5	2	N	11	•	•	5	2			
Putbus	40	NNW	4	•	•	4	4	N	6	•	•	4	3	NNW	6	3	N	5	•	•	5	2	N	5	•	•	5	2			
Greifswald	2	N	2	•	•	4	2	NNW	3	•	•	4	2	NW	4	3	NNW	4	•	•	5	1	NW	4	•	•	5	1			
Boizenburg	45	WNW	3	•	•	4	2	NNW	1	•	•	3	4	NW	3	4	NNW	4	•	•	5	2	NNW	4	•	•	5	2			
Schwerin	59	NNW	2	•	•	3	3	NNW	3	•	•	3	3	NW	3	4	NNW	3	•	•	5	2	NNW	3	•	•	5	2			
Marnitz	81	NW	3	•	•	3	2	NNW	3	•	•	3	2	NNW	4	4	NNW	4	•	•	5	3	NNW	4	•	•	5	3			
Teterow	46	N	3	•	•	2	1	NNW	3	•	•	3	2	NNW	5	4	NNW	6	•	•	4	2	NNW	6	•	•	4	2			
Neubrandenburg	81	N	4	•	•	2	2	NNW	5	•	•	4	3	NNW	4	3	NNW	4	•	•	3	2	NNW	4	•	•	3	2			
Ueckermünde	1	N	4	•	•	5	3	NNW	3	•	•	5	3	NW	4	5	NNW	3	•	•	5	2	NNW	3	•	•	5	2			
Seehausen/Altmark	21	NNW	3	•	•	2	2	NNW	3	•	•	3	2	NNW	3	3	NNW	5	•	•	4	1	NNW	5	•	•	4	1			
Gardelegen	47	SW	2	•	•	2	1	NNW	3	•	•	2	1	NNW	1	2	NNW	3	•	•	4	1	NNW	3	•	•	4	1			
Magdeburg	79	NNW	1	•	•	2	2	NW	3	•	•	2	3	W	4	2	W	4	•	•	3	2	W	4	•	•	3	2			
Wernigerode	234	NW	1	•	•	2	3	NNW	1	•	•	2	3	NW	3	1	NW	4	•	•	2	4	NW	4	•	•	2	4			
Brocken	1142	S	1	•	•	0	0	N	7	•	•	0	0	NNW	7	4	N	8	•	•	-3	0	N	8	•	•	-3	0			
Neuruppin	38	NNW	2	•	•	4	3	NNW	4	•	•	4	2	NW	3	4	NNW	3	•	•	4	1	NNW	3	•	•	4	1			
Potsdam	81	NNW	4	•	•	3	2	NW	4	•	•	3	3	NNW	5	3	NNW	5	•	•	4	2	NNW	5	•	•	4	2			
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	5	4	-	-	•	•	5	4	-	-	5	4	-	-	•	•	5	3	-	-	•	•	5	3		
Berlin-Schönefeld	47	N	5	•	•	4	3	NNW	6	•	•	4	4	NW	5	4	NNW	5	•	•	4	3	NNW	5	•	•	4	3			
Angermünde	56	N	5	•	•	4	2	NNW	7	•	•	4	2	NNW	7	4	NNW	6	•	•	4	1	NNW	6	•	•	4	1			
Lindenberg	98	N	5	•	•	4	2	NNW	5	•	•	4	2	NW	5	4	NNW	5	•	•	4	2	NNW	5	•	•	4	2			
Frankfurt/Oder	21	NNW	4	•	•	4	1	NW	4	•	•	4	1	NNW	6	4	W	4	•	•	4	1	W	4	•	•	4	1			
Harzgerode	403	C	•	•	•	1	0	N	4	•	•	0	2	NNW	3	0	C	•	•	1	2	C	•	•	1	2	C	•	•	1	2
Artern	164	C	•	•	•	3	3	N	2	•	•	2	4	N	3	3	NNW	1	•	•	3	3	NNW	1	•	•	3	3			
Wittenberg	105	NNW	4	•	•	4	3	NNW	5	•	•	2	3	W	3	2	W	2	•	•	3	2	W	2	•	•	3	2			
Leipzig-Schkeuditz	131	NNW	4	•	•	2	1	NW	5	•	•	2	2	NNW	4	2	W	3	•	•	3	2	W	3	•	•	3	2			
Oschatz	150	NW	5	•	•	2	2	NW	6	•	•	2	2	NNW	7	2	W	5	•	•	2	2	W	5	•	•	2	2			
Doberlug-Kirchhain	97	NNW	4	•	•	2	2	W	7	•	•	3	2	WSW	7	3	W	4	•	•	3	3	W	4	•	•	3	3			
Cottbus	69	NW	3	•	•	3	1	NW	4	•	•	4	1	NNW	5	4	W	5	•	•	4	2	W	5	•	•	4	2			
Leinefelde	356	NW	1	•	•	2	1	NNW	1	•	•	2	1	NNW	2	1	WSW	1	•	•	0	1	WSW	1	•	•	0	1			
Erfurt-Binderleben	312	C	•	•	•	1	1	C	•	•	•	2	1	C	•	1	W	1	•	•	1	1	W	1	•	•	1	1			
Meiningen	450	NW	2	•	•	-0	1	N	3	•	•	0	1	NW	3	0	NNW	3	•	•	-0	1	NNW	3	•	•	-0	1			
Schmücke	937	NE	4	•	•	-0	0	NE	2	•	•	-2	0	C	•	0	ENE	4	•	•	-3	0	ENE	4	•	•	-3	0			
Sonneberg-Neufang	628	N	3	•	•	-0	0	N	3	•	•	-0	0	NNE	1	0	C	•	•	-1	0	C	•	•	-1	0	C	•	•	-1	0
Gera-Leumnitz	311	NNW	2	•	•	2	0	N	4	•	•	1	1	NNW	3	1	NNW	1	•	•	1	0	NNW	1	•	•	1	0			
Plauen	386	N	3	•	•	1	1	N	4	•	•	1	1	N	6	0	N	1	•	•	0	1	N	1	•	•	0	1			
Karl-Marx-Stadt	418	NNW	1	•	•	1	0	NNW	3	•	•	0	1	NW	1	0	NNW	1	•	•	0	0	NNW	1	•	•	0	0			
Fichtelberg	1213	N	12	17	•	0	0	NNW	12	18	•	0	0	NNW	13	19	NNW	11	16	•	•	-5	0	NNW	11	16	•	•	-5	0	
Dresden-Klotzsche	222	NW	4	•	•	2	1	NNW	5	•	•	2	1	NNW	4	1	NNW	4	•	•	1	1	NNW	4	•	•	1	1			
Görlitz	237	NW	5	•	•	2	0	NNW	7	•	•	3	0	W	9	1	NNW	7	•	•	2	1	NNW	7	•	•	2	1			
Zinnwald-Georgenfeld	877	NW	6	•	•	4	0	NNW	7	•	•	4	0	NW	6	4	NNW	7	•	•	-3	0	NNW	7	•	•	-3	0			

Meteorologische Beobachtungswerte 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	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	* •	00	4	•	-7	Bukarest	94	• •	2	13	•	8
Leningrad	4	• •	00	4	•	-1	Constanța	31	• •	01	12	•	11
Kiew	179	• •	•	2	•	0	Sofia	595	• •	3	15	•	-
Taschkent	428	•	•	1	-	-	Varna	43	• •	00	15	-	6
Irkutsk	485	•	-	-12	-	-17	Rom	2	• •	3	15	02	12
Warschau	106	• •	3	8	11	7	Wien	183	• •	4	6	02	3
Gdansk	149	• •	8	7	21	4	Genf	430	• •	•	5	•	3
Jelena Gora	342	• •	04	3	5	2	München	530	• •	1	1	3	-0
Prag	380	• •	•	5	00	2	Köln	91	• •	1	4	2	2
Cheb	474	• •	•	2	•	-0	Bremen	3	• •	•	5	•	1
Brno	238	• •	3	8	•	4	Paris	89	• •	02	8	•	3
Poprad	718	• •	31	8	2	2	Rotterdam	-4	• •	01	-	•	2
Budapest	139	• •	5	11	•	4	London	24	• •	•	8	•	-2
Szeged	83	• •	3	13	•	3	Oslo	204	• •	•	4	•	-15
Belgrad	96	• •	2	16	00	5	Stockholm	15	• •	02	1	•	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 07h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h	
Boltenhagen	3,4	-1,0	5	1,0	•	•	5	3	•	
Warnemünde	3,7	-0,6	6	1,0	•	•	5	5	•	
Arkona	3,7	-0,6	6	1,0	•	•	4	3	•	
Putbus	2,2	-1,2	5	-	-	-	4	-	-	
Greifswald	1,0	-1,8	4	0,7	•	•	2	-1	•	
Boizenburg	2,0	-1,9	4	0,0	•	•	3	2	•	
Schwerin	1,7	-1,2	4	1,3	•	•	2	2	•	
Marnitz	1,2	-1,4	3	-	•	•	3	1	•	
Teterow	0,9	-1,7	3	0,8	•	0,1	3	1	•	
Neubrandenburg	1,0	-1,1	4	2,4	•	•	3	1	•	
Ueckermünde	3,6	-0,1	6	-	•	•	3	4	•	
Seehausen/Altmark	0,7	-1,2	3	1,2	•	•	3	2	•	
Gardelegen	0,3	-1,7	3	-	0,2	0,2	2	-	•	
Magdeburg	0,8	-1,7	3	0,0	•	•	2	2	•	
Wernigerode	0,6	-1,5	3	-	•	•	1	-	•	
Brocken	-2,4	-1,0	-1	1,2	•	•	-4	-5	25	
Neuruppin	2,2	-1,2	4	4,1	•	•	3	2	•	
Potsdam	1,6	-1,5	3	2,1	•	•	2	1	•	
Berlin-Alex	4,1	-0,2	5	-	•	•	3	-	•	
Berlin-Schönefeld	3,0	-1,2	4	-	0,0	0,0	1	-0	•	
Angermünde	2,6	-0,6	4	0,0	•	0,3	4	3	•	
Lindenberg	3,0	-0,3	5	0,0	•	0,2	3	2	•	
Frankfurt/Oder	3,6	-0,5	5	-	0,8	2	4	3	•	
Harzgerode	-0,1	-1,1	1	-	0,0	0,0	-0	-	-	
Artern	1,5	-1,2	4	0,0	•	•	2	0	•	
Wittenberg	1,9	-0,9	4	1,6	•	•	2	2	•	
Leipzig-Schkeuditz	1,1	-1,1	3	0,0	•	•	2	1	•	
Oschatz	1,0	-1,6	3	0,0	•	0,2	1	1	•	
Doberlug-Kirchhain	1,7	-1,2	3	-	-	-	2	1	-	
Cottbus	2,3	-0,9	5	0,0	0,5	3	3	3	•	
Leinefelde	1,2	-1,2	2	0,0	•	•	-0	-1	•	
Erfurt-Bindersleben	0,9	-1,6	2	0,0	0,0	0,0	0	-1	•	
Meiningen	-0,4	-1,2	0	0,0	•	•	-0	-0	•	
Schmücke	-1,9	-0,7	-2	0,0	•	0,0	-3	-4	19	
Sonneberg-Neufang	-0,4	-1,3	0	-	-	-	-1	-1	-	
Gera-Leumnitz	0,9	-1,6	2	0,0	0,0	0,1	1	1	•	
Plauen	0,4	-1,2	1	-	0,0	0,2	0	-0	•	
Karl-Marx-Stadt	0,3	-1,2	1	0,0	0,5	0,9	-0	-0	•	
Fichtelberg	-2,7	-1,8	-2	0,0	0,3	1	-5	-5	13	
Dresden-Klotzsche	1,7	-0,8	2	0,0	2	4	1	0	•	
Görlitz	2,5	0,1	3	0,0	0,4	1	1	1	•	
Zinnwald-Georgenfeld	-0,9	-1,1	-1	0,0	3	6	-3	-3	1	

Klimadaten von Potsdam für den 28. November

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1917	11,4
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1915	-12,0
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		5,4
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		1,1

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	88
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%	0
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	81
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	0

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	240
Wahnsdorf bei Dresden	35

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1013,4	1012,4	1010,7	1013,6
gestern 19h	1015,3	1014,4	1013,1	1016,2
heute 01h	1016,1	1015,6	1015,4	1018,6
heute 07h	1016,6	1016,6	1017,3	1019,8

Temperaturen im Boden heute 07h

Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
	5cm	3,3	1,8	2,7
10cm	3,4	2,4	3,3	1,4
20cm	3,9	2,6	3,5	1,9
50cm	5,4	4,1	5,2	4,8
100cm	7,6	6,7	8,4	8,0

Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)

54°N	52°30'N	51°N
7,9	8,1	8,4

Hinweise und Erläuterungen

Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten

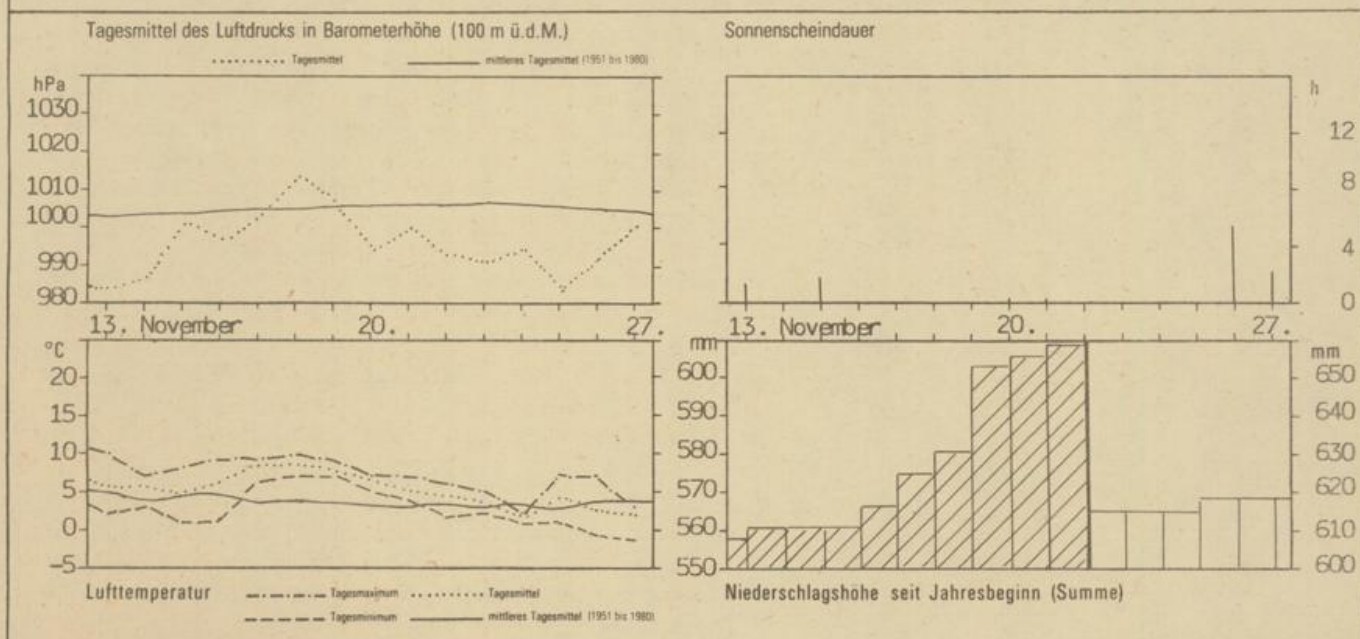
Wind: C (Calme) = Windstille
U = schwache, umlaufende Winde

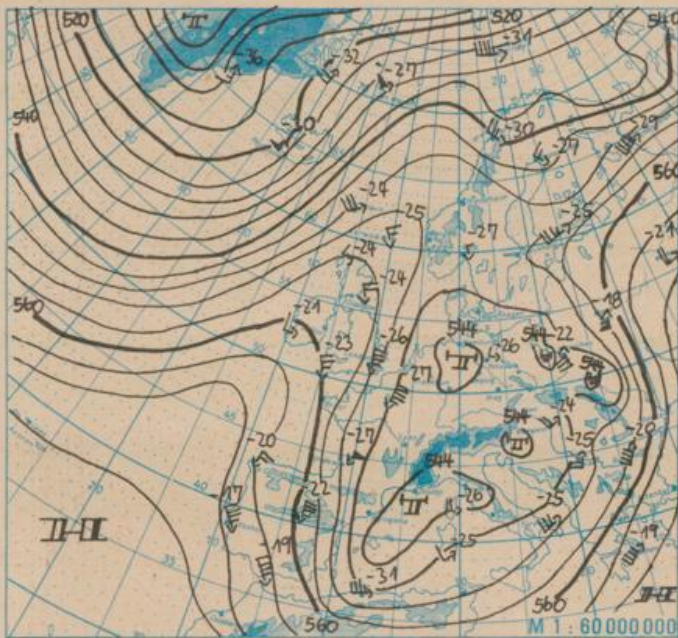
Niederschlagshöhe: - kein Niederschlag
00 = weniger als 0,05 mm
01 = 0,1 mm
02 = 0,2 mm usw.
1 = 1,0 bis 1,4 mm
2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.

Schneehöhe: - kein Schnee
1 = 1 cm
2 = 2 cm usw.
+ = Schneedecke durchbrochen
++ = Schneeflecken

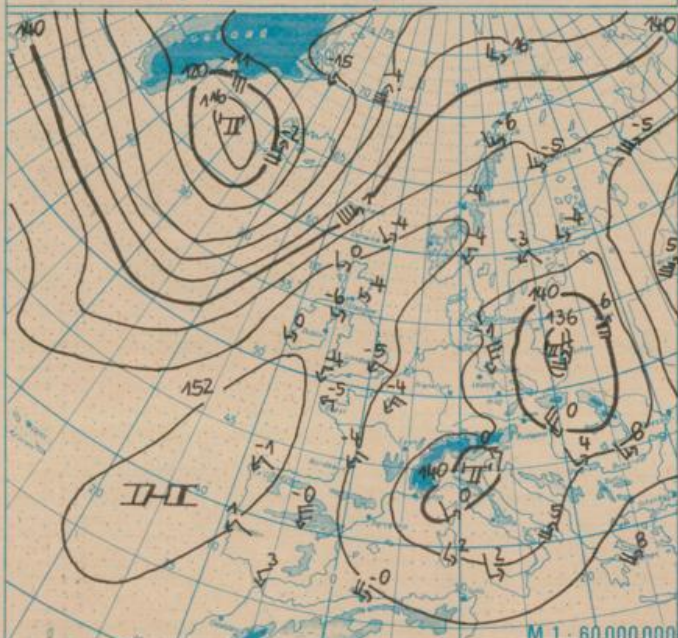
Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm
Schneehöhe cm
Temperatur °C
Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K
Taupunkttemperaturdifferenz K
Luftdruck hPa
Windgeschwindigkeit m/s
Relative Luftfeuchte %
Sonnenscheindauer h
Globalstrahlung J/cm²
Höhe ü.d. Meeresspiegel m

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

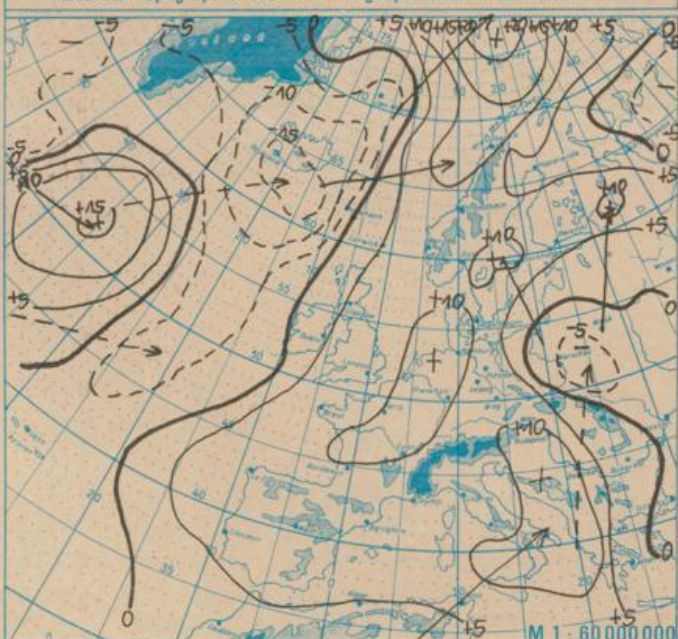




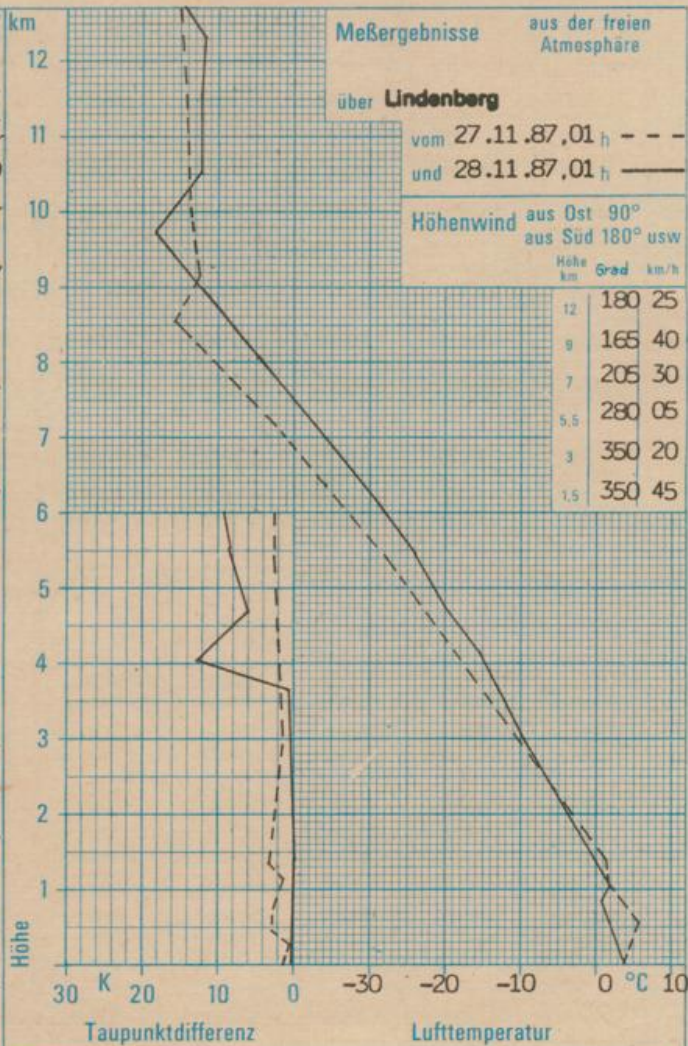
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Ein umfangreiches Höhentief erstreckt sich vom westlichen Mittelmeer über Mitteleuropa hinweg nach Norden. Dieses Höhentief ändert seine Lage nur wenig und bleibt für unser Gebiet wetterbestimmend. In der Temperaturverteilung der 850 hPa-Fläche ist zu erkennen, wie an der Ostflanke dieses Tiefs recht milde und zusätzlich auch feuchte Luft nach Norden gelenkt wird. So kommt es im östlichen Mitteleuropa verbreitet zu Niederschlägen, die in der vergangenen Nacht zeitweise auch die östlichen Bezirke und den Erzgebirgsraum beeinflussten. Dabei wurden Niederschlagshöhen bis 4 mm gemessen, wobei auch im Tiefland teilweise Schneefall auftrat.

Das am Bodendruckfeld über der VR Polen vorhandene Tief zieht über die Ostsee hinweg nach Finnland. Gleichzeitig verlagert sich die langgestreckte Hochdruckzone über der Biskaya, den Britischen Inseln und Skandinavien nach Südosten. Damit wird sich für unser Gebiet bei wenig geänderten Temperaturen stark bewölkt oder neblig-trübes Wetter erwartet. Aufheiterungen treten nur vereinzelt auf. Zu Niederschlägen wird es kaum kommen.

Srd.