

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern										heute													
		13h					19h					01h					07h								
		W	WSW	SW	SSW	S	W	WSW	SW	SSW	S	W	WSW	SW	SSW	S	W	WSW	SW	SSW	S	W	WSW	SW	SSW
Boltenhagen	15	SW	8	18	•••	11	2	SSW	10	15	•••	11	5	W	13	29	•••	6	5	W	16	30	•••	3	1
Warnemünde	4	SW	5	12	•••	11	2	S	8	•••	10	2	W	16	26	•••	7	4	WSW	10	29	•••	2	0	
Arkona	42	WSW	12	22	•••	10	2	SW	13	17	•••	9	1	W	19	31	•••	7	3	WSW	20	30	•••	3	2
Putbus	40	SW	8	17	•••	10	2	S	8	•••	9	3	W	15	24	•••	7	4	SW	11	30	•••	1	1	
Greifswald	2	WSW	6	•	•••	12	4	SSW	6	•••	11	5	S	13	20	•••	8	4	WSW	6	20	•••	3	2	
Boizenburg	45	WSW	8	•	•••	11	4	SSW	7	•••	11	5	WNW	10	25	•••	5	3	W	11	21	•••	4	6	
Schwerin	59	SW	7	15	•••	11	3	S	5	•••	10	5	W	10	27	•••	6	5	WSW	14	24	•••	5	7	
Marnitz	81	WSW	6	•	•••	12	5	S	5	•••	10	4	W	8	21	•••	7	4	WSW	8	19	•••	3	5	
Teterow	46	SW	9	•	•••	11	3	S	9	•••	10	3	W	11	28	•••	7	2	WSW	15	21	•••	4	5	
Neubrandenburg	81	WSW	10	•	•••	11	3	SSW	8	•••	10	3	W	17	24	•••	11	3	W	12	24	•••	3	4	
Ueckeründe	1	SW	6	•	•••	13	4	S	8	•••	10	3	SSW	10	18	•••	13	6	SW	9	21	•••	5	7	
Seehausen/Altmark	21	WSW	5	•	•••	12	4	SSW	5	•••	11	4	W	12	25	•••	9	5	WSW	8	20	•••	4	5	
Gardelegen	47	SW	4	•	•••	13	6	S	4	•••	10	4	W	12	19	•••	8	5	WSW	10	19	•••	4	6	
Magdeburg	79	SSW	4	•	•••	14	6	S	6	•••	10	2	W	10	23	•••	8	1	SW	7	17	•••	3	3	
Wernigerode	234	S	5	•	•••	14	10	S	5	16	•••	11	6	WNW	11	29	•••	8	6	WSW	13	22	•••	3	8
Brocken	1142	WSW	18	23	•••	5	3	SW	29	41	•••	4	0	WNW	28	48	•••	0	0	W	29	44	•••	5	0
Neuruppin	38	SW	5	•	•••	13	6	SSW	5	•••	9	2	WSW	11	16	•••	10	3	WSW	9	20	•••	4	5	
Potsdam	81	SW	5	•	•••	13	5	SW	7	•••	10	3	SW	11	19	•••	12	5	WSW	9	27	•••	4	5	
Berlin-Alex	38	-	-	•••	14	7	-	-	-	•••	12	6	-	-	-	•••	13	7	-	-	-	•••	6	7	
Berlin-Schönefeld	47	SW	7	•	•••	12	4	SW	5	•••	10	5	SW	11	16	•••	12	5	WSW	9	23	•••	4	5	
Angermünde	56	WSW	4	•	•••	13	6	SSW	7	•••	10	3	SW	8	•	•••	12	5	WSW	9	•	•••	4	5	
Lindenberg	98	SW	7	•	•••	12	5	SSW	5	•••	11	5	SW	10	18	•••	11	5	WSW	10	26	•••	4	6	
Frankfurt/Oder	48	SW	7	•	•••	13	6	SSW	7	•••	11	4	SW	11	16	•••	12	6	WSW	6	26	•••	5	8	
Harzgerode	403	WSW	9	•	•••	10	4	SW	7	•••	9	3	WNW	10	18	•••	8	4	WSW	8	16	•••	2	5	
Artern	164	WSW	5	•	•••	13	7	SW	3	•••	10	4	WSW	11	18	•••	11	4	WSW	4	22	•••	3	5	
Wittenberg	105	SSW	8	•	•••	13	4	SSW	5	•••	11	3	SSW	13	17	•••	12	5	SSW	7	21	•••	4	3	
Leipzig-Schkeuditz	131	SSW	7	•	•••	13	6	SSW	9	•••	11	4	SW	10	•	•••	12	4	WSW	7	24	•••	4	5	
Collmburg	314	SW	14	18	•••	11	5	SW	17	22	•••	11	4	SW	21	29	•••	11	5	W	15	31	•••	3	5
Doberlug-Kirchhain	97	SW	6	•	•••	13	4	SSW	4	•••	11	3	SW	9	16	•••	13	6	WSW	5	17	•••	4	3	
Cottbus	68	W	7	•	•••	13	6	SW	6	•••	12	5	SW	10	18	•••	13	6	W	4	20	•••	5	5	
Leinefelde	356	S	3	•	•••	11	4	SSW	9	15	•••	9	3	W	8	24	•••	6	3	SW	4	16	•••	1	3
Erfurt-Bindersleben	315	SW	5	•	•••	12	5	SW	6	•••	11	4	W	10	15	•••	11	4	WSW	5	16	•••	2	4	
Meiningen	450	SSE	5	•	•••	9	2	SSE	4	•••	8	2	SSW	7	16	•••	9	2	WSW	7	•	•••	1	4	
Schmücke	937	SW	11	17	•••	6	0	SSW	11	18	•••	5	0	SW	14	26	•••	6	0	WSW	5	23	•••	2	1
Sonneberg-Neufang	626	SSW	4	•	•••	8	1	S	8	•••	8	3	S	8	16	•••	7	0	SW	5	17	•••	1	3	
Gera-Leumnitz	311	SW	6	•	•••	12	5	SSW	6	•••	10	3	SW	8	17	•••	11	4	W	3	16	•••	3	4	
Plauen	407	SW	4	•	•••	12	7	SSW	7	•••	10	6	SW	7	15	•••	10	5	WNW	4	18	•••	2	6	
Karl-Marx-Stadt	418	W	10	15	•••	11	5	W	10	16	•••	10	5	W	14	22	•••	10	5	NW	7	20	•••	2	3
Fichtelberg	1213	SSW	12	18	•••	4	0	SW	16	24	•••	4	0	SW	21	30	•••	3	0	W	15	31	•••	3	0
Dresden-Klotzsche	222	SW	4	•	•••	13	7	S	2	•••	12	6	SW	9	•	•••	13	7	W	5	19	•••	4	3	
Görlitz	237	SSW	7	•	•••	13	5	S	9	17	•••	10	3	S	9	19	•••	9	3	W	5	21	•••	5	6
Zinnwald-Georgenfeld	877	S	6	•	•••	8	4	SSW	7	•••	7	4	SW	11	16	•••	7	4	NW	6	19	•••	1	2	

Meteorologische Daten aus dem Ausland

*Zeitangaben in Ortszeit

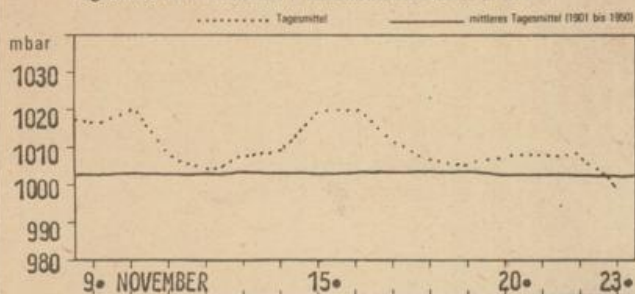
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 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	•••	00	•	•	•	Bukarest	94	•••	•	17	•	4
Leningrad	4	•••	•	•	04	•	Constanta	31	•••	•	16	•	7
Kiew	179	•••	2	•	•	Sofia	595	•••	•	15	•	1	
Taschkent	428	•	13	15	12	2	Varna	43	•••	•	18	•	7
Irkutsk	485	•	•	•	•	-14	Rom	2	•••	•	16	•	5
Warschau	106	•••	00	11	00	7	Wien	183	•••	•	15	•	4
Gdansk	149	•••	01	10	1	4	Genf	430	•••	•	14	2	8
Jelenia Gora	342	•••	•	15	•	•	München	530	•••	•	15	00	7
Prag	380	•••	•	12	4	4	Köln	91	•••	•	15	1	3
Cheb	474	•••	•	12	2	5	Bremen	3	•••	•	13	2	3
Brno	238	•••	•	14	•	4	Paris	89	•••	01	14	2	2
Poprad	718	•••	•	10	•	6	Rotterdam	-4	•••	•	•	1	6
Budapest	139	•••	•	14	•	2	London	24	•••	1	14	06	3
Szeged	83	•••	•	15	•	2	Oslo	204	•••	1	1	15	-1
Belgrad	96	•••	•	15	•	3	Stockholm	15	•••	5	4	2	4

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	11,4	-	12	0,0	•	6	2	0	•
Warnemünde	10,8	6,9	12	0,0	00	6	1	0	•
Arkona	9,6	-	10	0,0	00	1	3	2	•
Putbus	9,9	-	10	-	-	-	1	-	•
Greifswald	11,1	-	12	0,0	00	2	3	2	•
Boizenburg	11,1	-	12	2,1	•	2	4	3	•
Schwerin	11,0	7,9	12	0,6	•	03	3	3	•
Marnitz	10,6	-	12	-	-	-	3	-	•
Teterow	10,9	-	12	0,0	•	2	3	1	•
Neubrandenburg	10,4	8,0	11	1,6	•	2	1	0	•
Ueckermünde	11,7	-	13	-	•	1	4	-	•
Seehausen/Altmark	11,6	-	13	3,7	•	03	4	3	•
Gardelegen	11,5	-	13	-	-	-	4	-	•
Magdeburg	11,4	8,6	14	3,3	•	1	3	2	•
Wernigerode	11,3	-	15	-	•	2	3	2	•
Brocken	4,1	-	5	4,1	•	7	-6	-7	++
Neurappin	11,0	-	13	1,5	•	2	3	2	•
Potsdam	11,6	9,1	13	5,0	•	02	4	1	•
Berlin-Alex	12,8	-	14	-	•	•	6	-	•
Berlin-Schönefeld	11,5	-	13	-	•	01	3	2	•
Angermünde	11,5	-	13	3,3	•	•	4	3	•
Lindenberg	11,0	-	12	4,6	•	02	4	3	•
Frankfurt/Oder	11,7	-	13	-	9	9	5	3	•
Harzgerode	9,7	-	10	-	•	2	2	-1	•
Artern	11,1	-	13	5,2	•	01	3	1	•
Wittenberg	12,0	-	13	5,4	•	2	4	2	•
Leipzig-Schkeuditz	11,5	8,9	14	5,4	•	00	4	2	•
Collmburg	10,4	-	12	4,6	•	2	3	1	•
Doberlug-Kirchhain	12,2	-	-	-	-	-	4	-	•
Cottbus	12,1	9,3	14	5,6	•	00	5	3	•
Leinefelde	8,8	-	12	6,0	•	2	1	-0	•
Erfurt-Bindersleben	10,9	8,9	13	5,3	•	04	2	-1	•
Meiningen	8,6	-	9	0,9	•	1	1	-1	•
Schmücke	5,3	-	6	0,0	•	5	-2	-3	•
Sonneberg-Neufang	7,6	-	9	-	•	2	-0	-2	•
Gera-Leumnitz	10,7	-	13	5,9	•	2	3	0	•
Plauen	10,3	-	12	-	-	-	2	-1	•
Karl-Marx-Stadt	10,1	8,4	11	4,9	•	2	2	0	•
Fichtelberg	4,0	6,4	6	5,3	•	6	-3	-3	3
Dresden-Klotzsche	12,1	-	14	5,7	•	1	4	1	•
Görlitz	10,9	8,7	13	4,0	•	02	5	3	•
Zinnwald-Georgenfeld	6,5	-	8	4,7	•	1	-1	-2	•

Klimadaten von Potsdam für den 24. 11. 81				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1980	13,2		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1965	-9,8		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		5,2		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-0,4		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		77		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %		3		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		68		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		371		
Wahnsdorf bei Dresden		428		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 h	1010,2	1014,8	1017,5	1017,3
gestern 19 h	1002,8	1009,2	1012,8	1012,0
heute 01 h	999,1	1002,6	1007,8	1008,0
heute 07 h	1000,7	1009,3	1013,6	1015,9
Temperaturen im Erdboden heute 07 h				
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	3,2	5,4	5,3	3,4
10 cm	4,6	5,6	6,8	5,8
20 cm	6,2	6,5	7,7	7,2
50 cm	7,4	7,1	7,8	7,8
100 cm	7,7	7,2	8,4	7,4
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
8,1	8,3	8,5		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mittel-europäischer Zeit) Erläuterungen: Wind C (Calm) = Windstille, U = schwache, umlaufende Winde Niederschlagshöhe: • = kein Niederschlag, 00 = weniger als 0,05 mm, 01 = 0,1 mm, 1 = 1 mm usw. Schneehöhe: + = kein Schnee, 1 = 1 cm usw., + = Schneedecke 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

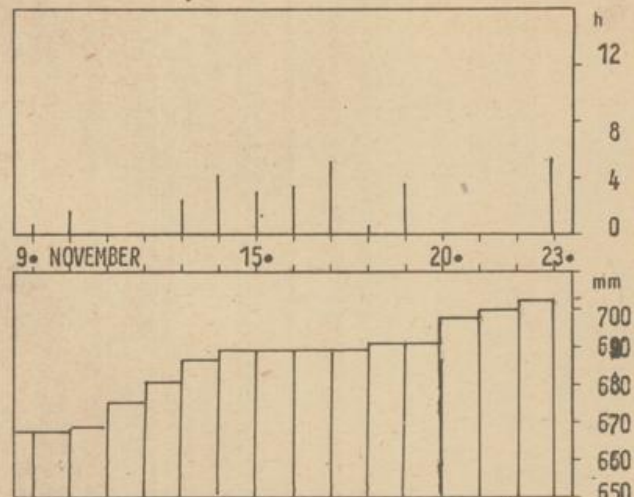
Tagesmittel des Luftdrucks in Barometerhöhe (94 m ü. d. M.)



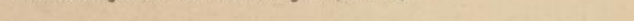
Lufttemperatur

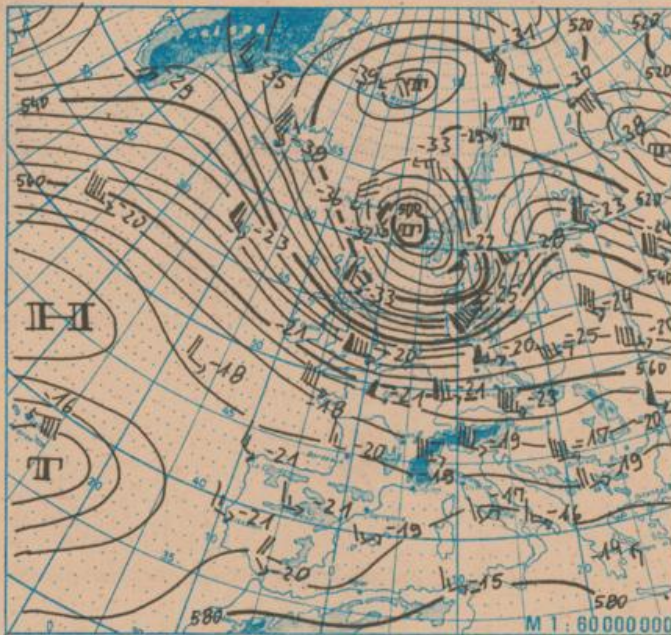
--- Tagesmaximum Tagesmittel
- - - - - Tagesminimum ——— mittleres Tagesmittel (1901 bis 1950)

Sonnenscheindauer

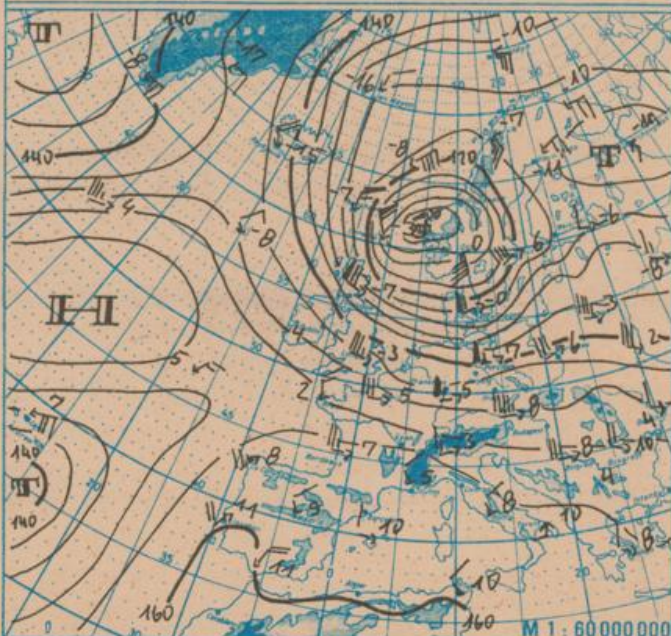


Niederschlagshöhe seit Jahresbeginn (Summe)

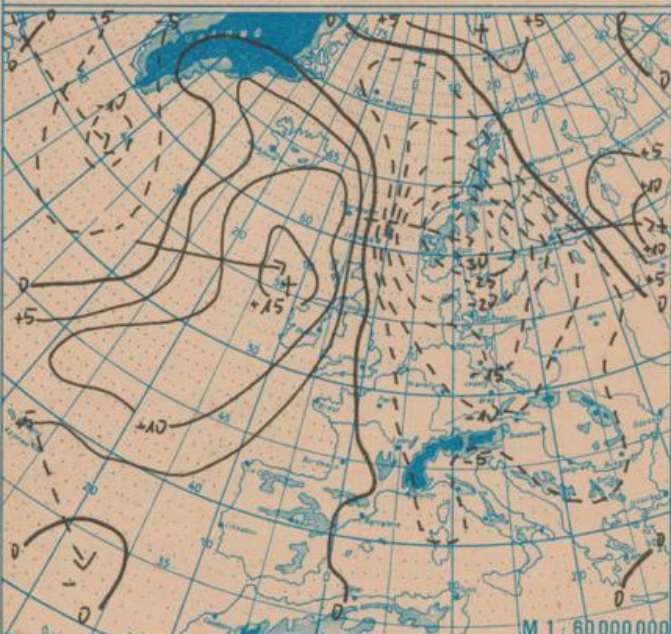




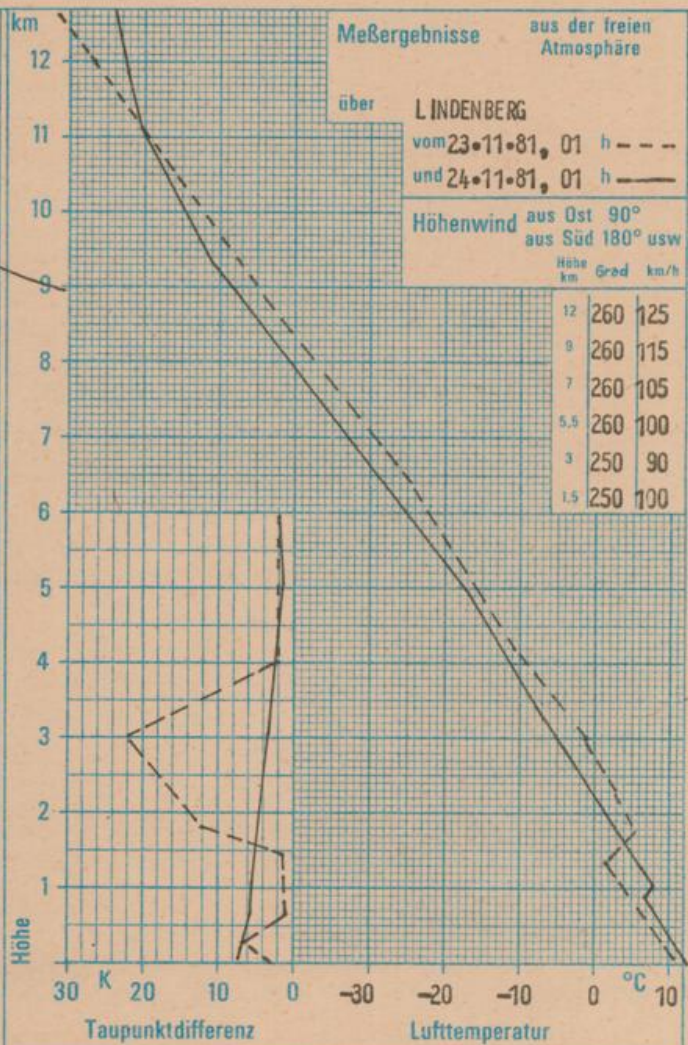
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Eine in den bodennahen Schichten vorhandene kältere Luft verhinderte trotz zeitweiligen Sonnenscheins und Zufuhr warmer Luft (dies besonders in höheren Schichten) gestern ein Ansteigen der Temperaturen auf extreme Werte. Die nochmalige Verstärkung der Warmluftzufuhr wurde von dem vom Seegebiet nördlich Schottlands nach Osten ziehenden Tiefdruckgebiet verursacht. Inzwischen hat sich dieses Tief im Raum Oslo zu einem kräftigen Orkantief entwickelt. Die zugehörige Kaltfront überquerte in der Nacht zum Dienstag rasch das Gebiet der DDR. Dabei traten im Norden Windspitzen bis 31 m/s auf. Nach kurzer Beruhigung des Windes in den Frühstunden des Dienstag wird im weiteren Tagesverlauf eine erneute Windzunahme erwartet. Dies ist auf das Hereinschwenken des Höhentrog zurückzuführen. In der dann einfließenden hochreichenden Kaltluft tritt eine rege Schauer-tätigkeit auf. Die Niederschläge gehen im Bergland bei einsetzendem Frostwetter in Schnee über. Auch im Tiefland fallen die Niederschläge zunehmend als Schnee. Im weiteren Wochenverlauf läßt die Kaltluft-zufuhr nur allmählich nach.

Ham.