

Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Zentrale Wetterdienststelle Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,00 M (einschließlich Beilage) EVP 0,15 M
ISSN 0232-5578

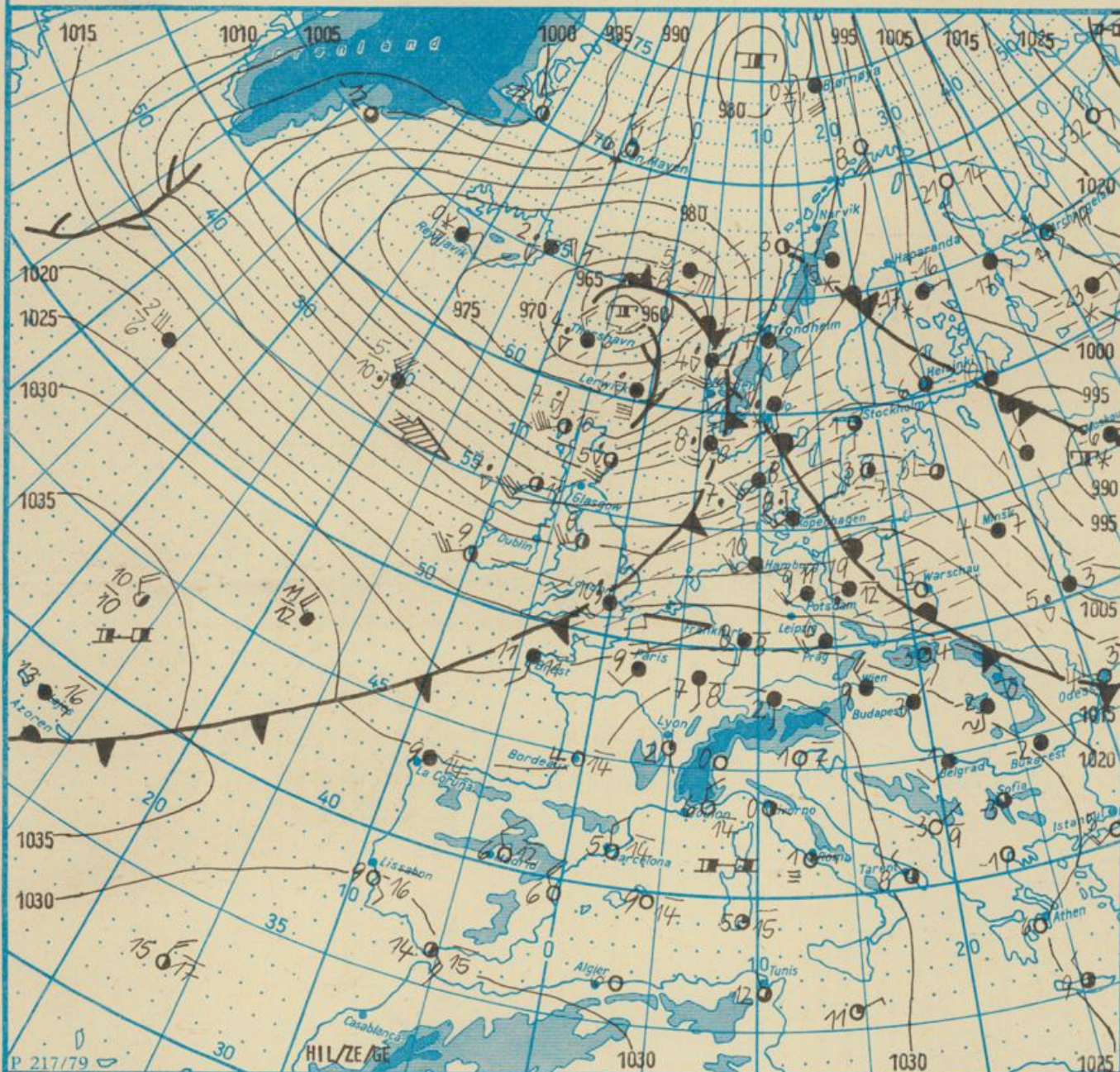
Index 30086

AN (EDV) 603 500

44. Jahrgang

Mittwoch, den 17. Januar 1990

Nr. 17



Wetterlage

17. 01. 90, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		feuchter Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Schneetreiben bzw. Sandsturm aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil								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.

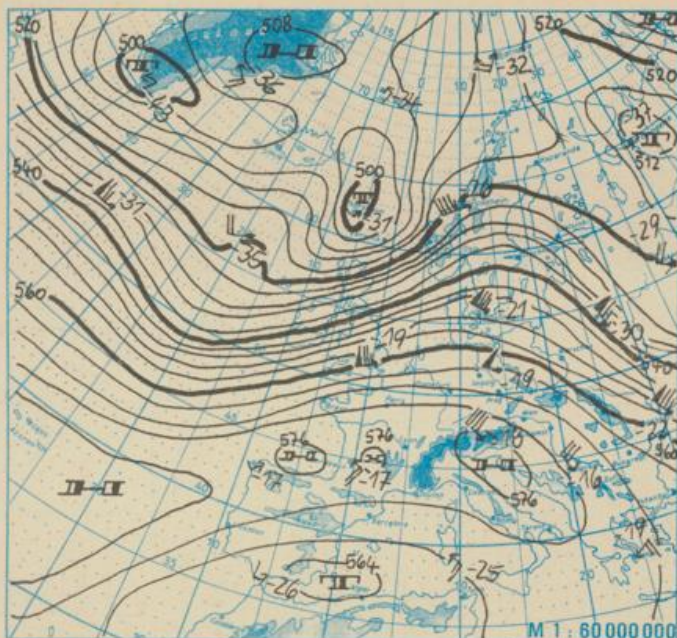
Alle Zeitangaben in MEZ
(Mitteleuropäische Zeit)

		gestern										heute									
		13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr				
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15 m/s 07 Uhr bis 13 Uhr	Weiter 13 Uhr Weiterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15 m/s 13 Uhr bis 19 Uhr	Weiter 19 Uhr Weiterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15 m/s 19 Uhr bis 01 Uhr	Weiter 01 Uhr Weiterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15 m/s 01 Uhr bis 07 Uhr	Weiter 07 Uhr Weiterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz
Boltenhagen	15	W 9	19	0	9	3	SW 5	•	•	9	2	WSW 10	15	•	10	3	SW 9	20	•	9	2
Warnemünde	4	W 12	19	0	8	3	SSW 3	17	•	8	2	SW 6	•	•	10	2	SW 7	22	•	9	2
Arkona	42	WSW 14	20	•	7	2	W 12	22	•	6	2	WSW 15	20	•	8	1	WSW 15	22	•	8	2
Putbus	40	WSW 9	18	•	8	2	WSW 5	17	•	7	2	SW 8	•	•	9	1	SW 8	17	•	8	2
Greifswald	2	W 8	18	•	10	5	SW 3	18	•	8	3	WSW 7	•	•	10	2	SW 7	16	•	10	4
Boizenburg	45	W 8	18	•	11	6	SW 5	16	•	10	2	WSW 9	15	•	10	5	WSW 9	16	•	9	5
Schwerin	59	WNW 9	21	•	10	4	WSW 7	17	•	9	1	WSW 9	•	•	9	2	WSW 10	17	•	9	3
Marnitz	81	W 8	17	•	11	5	SW 6	15	•	10	2	SW 8	•	•	9	2	SW 7	•	•	9	4
Teterow	46	W 8	22	•	10	4	WSW 5	15	•	8	2	WSW 10	17	•	9	1	WSW 11	17	•	9	3
Neubrandenburg	81	WSW 9	18	•	10	4	SW 8	19	•	8	2	SW 13	17	•	9	2	SW 13	18	•	9	3
Ueckermünde	1	WSW 9	19	•	11	4	WSW 5	20	•	8	3	SW 9	•	•	10	3	SW 8	15	•	10	5
Seehausen/Altmark	21	W 9	18	•	12	5	W 6	16	•	10	1	WSW 5	•	•	9	1	WSW 7	17	•	10	5
Gardelegen	47	W 7	15	•	11	2	WSW 7	•	•	10	2	WSW 8	•	•	10	4	WSW 9	•	•	10	5
Magdeburg	79	W 6	•	•	10	1	WSW 5	•	•	9	1	WSW 4	•	•	10	4	W 7	•	•	10	6
Wernigerode	234	W 8	18	•	10	4	SW 5	15	•	10	5	W 3	•	•	9	6	W 6	•	•	9	6
Brocken	1142	W 22	36	•	4	0	WSW 21	30	•	3	0	W 27	36	•	2	0	WSW 25	42	•	2	0
Neuruppin	38	W 7	16	•	12	5	WSW 4	•	•	10	2	WSW 6	•	•	10	3	WSW 6	•	•	10	5
Potsdam	81	W 8	17	•	11	1	W 7	•	•	10	1	WSW 7	•	•	9	2	SW 5	•	•	9	3
Berlin-Alex	38	•	•	•	11	2	•	•	•	11	2	•	•	•	10	3	•	•	•	10	4
Berlin-Schönefeld	47	W 9	•	•	11	1	WSW 5	•	•	10	1	SW 7	•	•	9	2	SSW 6	•	•	9	3
Angermünde	56	W 13	21	•	11	5	WSW 6	19	•	9	3	WSW 8	•	•	10	2	WSW 9	15	•	10	5
Lindenberg	98	W 9	17	•	9	1	W 7	•	•	9	1	WSW 6	•	•	9	3	SW 7	•	•	9	3
Frankfurt/Oder	21	WSW 7	•	•	11	2	W 2	•	•	10	2	SW 5	•	•	10	•	WSW 4	•	•	10	4
Harzgerode	403	WSW 7	•	•	8	1	WSW 6	•	•	7	1	WSW 7	•	•	7	3	WSW 7	•	•	8	3
Artern	184	SW 9	•	•	8	1	SW 5	•	•	8	2	SW 5	•	•	8	3	SW 7	•	•	9	3
Wittenberg	105	SW 8	•	•	9	1	SSW 5	•	•	8	1	SW 6	•	•	9	3	SSW 7	•	•	9	3
Leipzig-Schkeuditz	131	W 11	•	•	10	4	WSW 7	•	•	9	3	SW 7	•	•	9	4	SW 5	•	•	10	4
Oschatz	150	WSW 8	•	•	10	4	WSW 9	16	•	9	4	SW 4	•	•	8	3	SW 7	•	•	8	3
Doberlug-Kirchhain	97	WSW 9	16	•	11	4	WSW 8	•	•	10	4	WSW 7	•	•	9	5	SSW 5	•	•	8	4
Cottbus	69	W 8	•	•	10	4	W 7	15	•	10	3	WSW 7	•	•	9	4	WSW 7	•	•	9	4
Leinefelde	356	WSW 6	•	•	9	2	WSW 6	•	•	8	2	SW 4	•	•	8	2	WSW 6	•	•	8	3
Erfurt-Bindersleben	312	SW 7	•	•	9	4	SW 6	•	•	8	4	SSW 6	•	•	8	4	SW 5	15	•	9	4
Meiningen	450	SSW 3	•	•	5	0	SW 4	•	•	5	2	S 6	•	•	6	1	S 4	•	•	6	2
Schmucke	937	WSW 7	16	•	2	0	WSW 10	20	•	3	0	WSW 11	19	•	3	0	WSW 10	18	•	3	0
Sonneberg-Neufang	626	SW 4	•	•	3	0	WSW 7	•	•	4	0	SW 5	•	•	4	0	SW 8	•	•	5	0
Gera-Leumnitz	311	W 11	•	•	10	4	WSW 5	•	•	7	2	SW 5	•	•	7	3	SW 4	•	•	7	1
Plauen	386	SW 6	•	•	7	4	SSW 2	•	•	6	3	SSW 5	•	•	7	3	WSW 5	•	•	8	3
Karl-Marx-Stadt	418	WSW 12	18	•	7	2	WSW 10	16	•	6	2	SW 9	15	•	6	2	SW 7	•	•	6	1
Fichtelberg	1213	W 16	30	•	1	0	W 15	25	•	1	0	W 20	28	•	1	0	W 19	28	•	2	0
Dresden-Klotzsche	222	WSW 7	16	•	10	4	SW 6	•	•	8	3	SW 7	•	•	8	4	SW 6	•	•	9	3
Zinnwald-Georgenfeld	877	W 11	17	•	4	0	W 9	18	•	3	0	W 13	17	•	3	0	W 9	19	•	4	1
Görlitz	237	W 9	18	•	9	3	WSW 5	17	•	8	1	SW 6	•	•	7	3	S 6	•	•	6	3

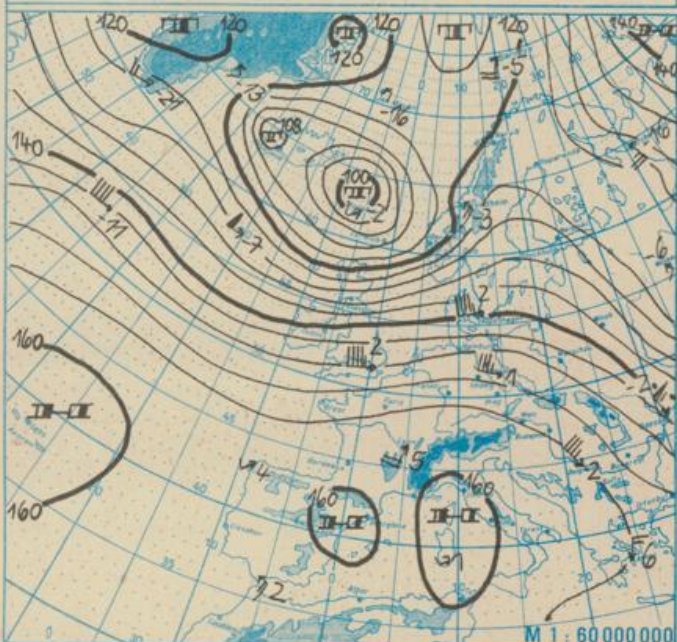
Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

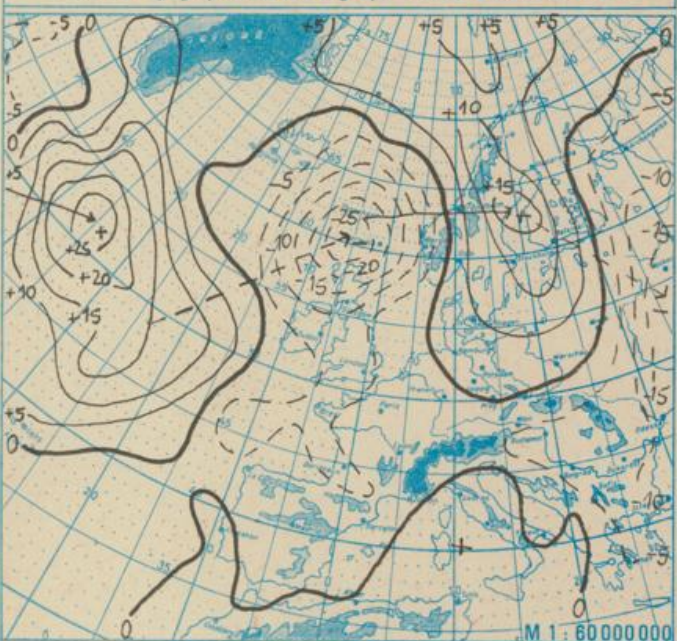
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr
Moskau	156	•	2	-7	1	-7	Bukarest	94	•	•	•	•	•
Leningrad	4	•	4	-6	03	-10	Constanța	31	•	•	2	•	•
Kiew	179	•	3	3	09	3	Sofia	595	•	00	-3	•	-7
Taschkent	428	•	•	2	•	1	Varna	43	•	•	5	•	3
Irkutsk	485	•	•	-16	•	-23	Rom	2	•	•	13	•	2
Warschau	106	•	01	10	02	4	Wien	183	•	00	9	•	5
Gdansk	149	•	00	11	02	3	Genf	430	•	•	9	•	-3
Jelenia Gora	342	•	00	10	00	7	München	530	•	07	8	•	1
Prag	380	•	•	7	•	5	Köln	91	•	00	11	00	9
Cheb	474	•	03	5	01	4	Bremen	3	•	03	12	05	10
Brno	238	•	•	4	•	3	Paris	89	•	•	11	•	9
Poprad	718	•	00	4	•	-4	Rotterdam	-4	•	•	•	00	10
Budapest	139	•	01	-0	•	-1	London	24	•	00	12	1	8
Zagreb	83	•	•	-1	•	-1	Oslo	204	•	•	7	2	0
Belgrad	96	•	•	-1	•	-2	Stockholm	15	•	00	4	00	-1



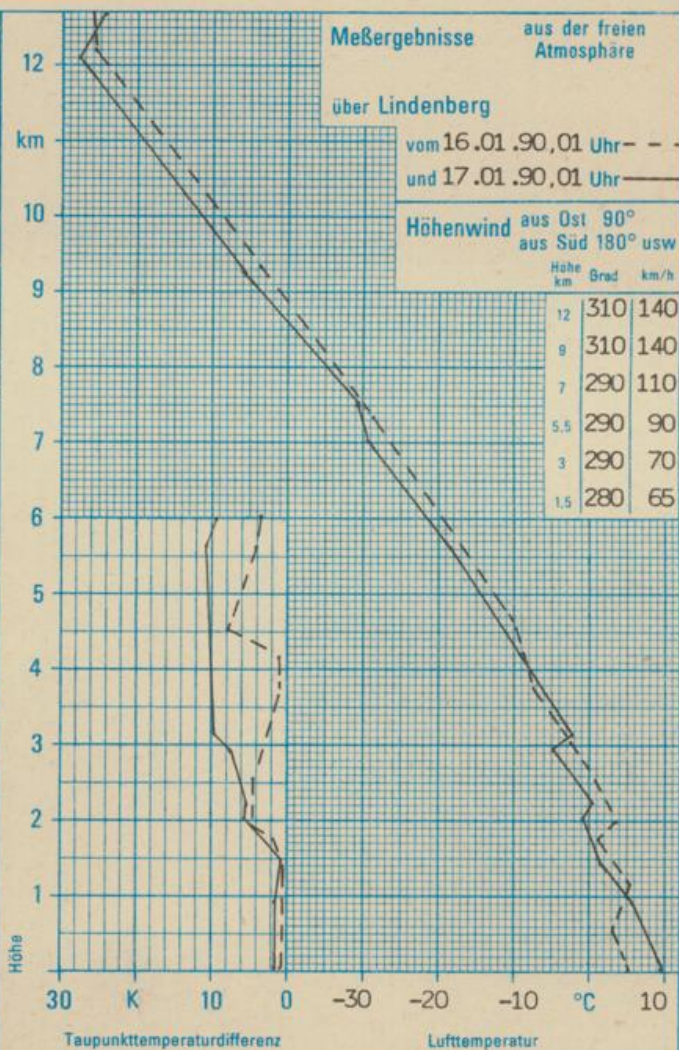
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Erwartungsgemäß zieht heute ein kräftiges Tiefdruckgebiet über das Europäische Nordmeer hinweg. Es führte ungewöhnlich milde Meeresluft in unseren Raum. So lagen die Tiefsttemperaturen der vergangenen Nacht mit 5 bis 10 °C extrem hoch. Das Tiefdruckgebiet wird an den Folgetagen rasch ostwärts nach Nordosteuropa ziehen. Seine Kaltfront wird heute und in der kommenden Nacht unseren Raum südostwärts überqueren. Sie wird vor allem in der freien Atmosphäre einen Temperaturrückgang verursachen. Die einfließende maritime Polarluft hat sich auf ihrem Weg über den Nordatlantik hinweg in Bodennähe auf 5 bis 7 °C erwärmt. Somit kann lediglich in den Mittelgebirgen in Lagen oberhalb 800 m wieder leichter Frost einsetzen. An den Folgetagen werden mit einer kräftigen westlichen Höhenströmung die Frontensysteme weiterer atlantischer Tiefdruckgebiete unseren Raum überqueren. Sie führen teils milde Meeresluft, teils maritime Polarluft heran. Damit bleibt es wechselhaft und für die Jahreszeit deutlich zu warm.

Hil.