

# 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

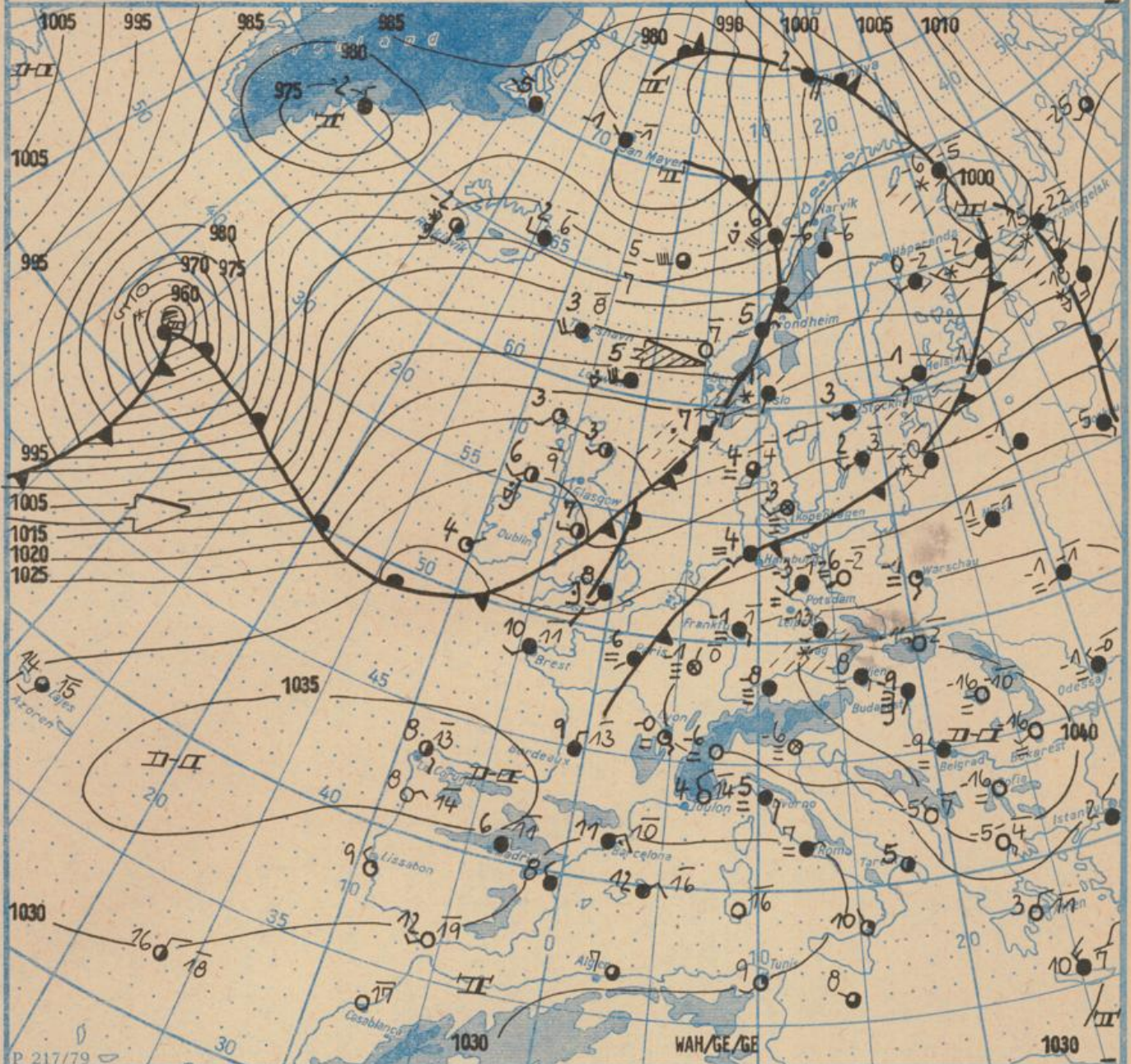
Index 30086

AN (EDV) 603500

44. Jahrgang

Montag, den 8. Januar 1990

Nr. 8



Wetterlage

08. 01. 90, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		feuchter Dunst		Sprühregen		Grupfelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glottis		Regenschauer		Hardoar 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		Schneereiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Zwischenhoch				während der letzten Stunden, Beobachtungstermin z.B.		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefstaufer												

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

Alle Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäische Zeit)

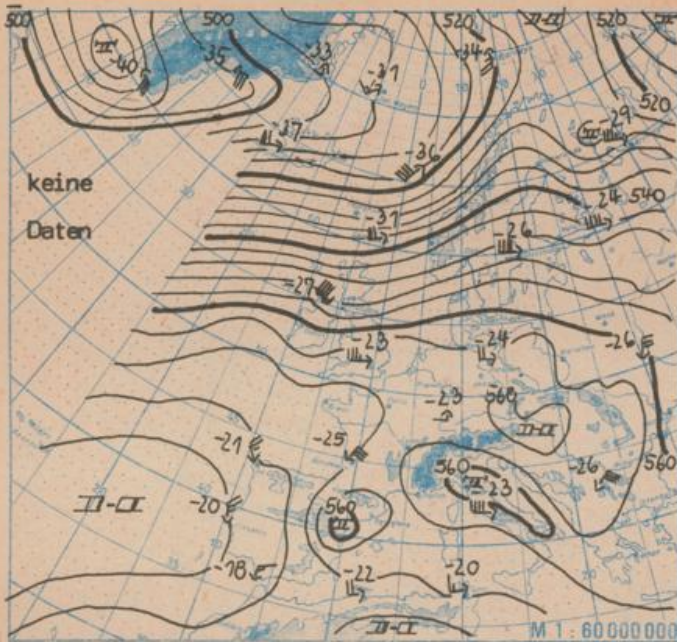
Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute															
		13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr										
		W.richtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen 2 15m/s 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	W.richtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen 2 15m/s 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	W.richtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen 2 15m/s 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	W.richtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen 2 15m/s 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz		
Boltenhagen	15	SW	5	•	•	1	1	SSW	4	•	•	3	1	SW	5	•	•	3	1	WSW	6	•	•	3	1		
Warnemünde	4	S	4	•	•	0	2	SSW	4	•	•	2	1	S	3	•	•	3	1	SSW	4	•	•	3	1		
Arkona	42	SSW	9	•	•	-1	2	SW	8	•	•	0	1	SW	7	•	•	1	0	SW	9	•	•	2	1		
Putbus	40	S	4	•	•	-1	1	SSW	4	•	•	1	1	SSW	5	•	•	1	1	SW	5	•	•	2	1		
Greifswald	2	S	5	•	•	-1	2	SSW	4	•	•	1	2	SSW	5	•	•	2	1	SSW	5	•	•	3	1		
Boizenburg	45	S	2	•	•	1	3	N	3	•	•	2	4	NNE	3	•	•	3	3	SW	4	•	•	2	3		
Schwerin	-59	SW	3	•	•	-0	2	SSW	3	•	•	2	2	U	1	•	•	1	1	SW	2	•	•	2	1		
Marnitz	81	S	2	•	•	1	2	S	3	•	•	1	2	S	3	•	•	2	1	SSW	5	•	•	2	1		
Teterow	46	S	5	•	•	-1	1	SSW	7	•	•	1	1	SW	5	•	•	2	0	SW	5	•	•	2	0		
Neubrandenburg	81	S	6	•	•	-2	2	SSW	6	•	•	-2	1	SSW	7	•	•	1	1	SSW	6	•	•	1	1		
Ueckermünde	1	SSW	5	•	•	-2	2	S	6	•	•	-2	2	S	4	•	•	-1	1	SSW	5	•	•	1	1		
Seehausen/Altmark	21	S	1	•	•	1	5	SW	2	•	•	1	3	SSW	2	•	•	2	1	SW	2	•	•	1	1		
Gardelegen	47	U	1	•	•	1	4	U	1	•	•	1	3	S	2	•	•	2	3	SW	3	•	•	1	3		
Magdeburg	79	SSE	2	•	•	1	4	SSW	2	•	•	-2	2	C	•	•	-2	2	U	1	•	•	-1	1			
Wernigerode	234	U	1	•	•	3	6	U	1	•	•	-3	3	C	•	•	0	3	U	1	•	•	-3	2			
Brocken	1142	WSW	14	17	(M)	3	22	W	14	19	(M)	0	3	W	9	16	•	•	1	2	W	11	•	(M)	1	4	
Neuruppin	38	W	3	•	•	-1	2	W	2	•	•	-1	1	SSW	2	•	•	-0	1	SSW	4	•	•	0	2		
Potsdam	81	S	2	•	•	-2	1	S	5	•	•	-1	1	SSW	4	•	•	-3	1	S	3	•	•	-3	1		
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	-3	2	-	-	•	•	-1	3	-	-	•	•	-2	2	-	-	•	•	-2	3		
Berlin-Schönefeld	47	SW	3	•	•	-3	2	S	2	•	•	-4	2	S	3	•	•	-5	2	SSW	3	•	•	-5	2		
Angermünde	56	SSW	4	•	•	-4	1	SSW	3	•	•	-3	0	S	3	•	•	-5	1	SSW	5	•	•	-5	1		
Lindenberg	98	SSW	3	•	•	-2	5	SSW	4	•	•	-3	5	S	3	•	•	-7	2	SW	4	•	•	-5	4		
Frankfurt/Oder	21	S	2	•	•	1	4	SSW	1	•	•	-7	2	S	1	•	•	-7	1	W	2	•	•	-4	2		
Harzgerode	403	WSW	6	•	•	-0	3	WSW	4	•	•	-3	2	WSW	4	•	•	-4	2	WSW	6	•	•	-4	2		
Artern	164	SW	2	•	•	-1	1	SW	3	•	•	-2	1	SW	2	•	•	-4	1	SW	3	•	•	-5	2		
Wittenberg	105	SSW	3	•	•	-0	2	SSW	2	•	•	-2	2	SSW	2	•	•	-4	2	SW	2	•	•	-5	2		
Leipzig-Schkeuditz	131	SSW	7	•	•	0	4	SW	5	•	•	-2	2	SSW	6	•	•	-5	2	WSW	9	•	•	-5	3		
Oschatz	150	SW	3	•	•	0	5	SW	5	•	•	-1	5	WSW	2	•	•	-3	3	WSW	5	•	•	-3	3		
Doberlug-Kirchhain	97	S	3	•	•	-2	4	S	4	•	•	-5	4	S	4	•	•	-6	3	S	3	•	•	-6	3		
Cottbus	69	S	3	•	•	-1	8	SSW	4	•	•	-3	7	WSW	2	•	•	-7	4	SSW	3	•	•	-6	4		
Leinefelde	356	S	2	•	•	1	2	U	1	•	•	-3	1	C	•	•	-5	1	C	•	•	•	-5	0			
Erfurt-Binderleben	312	S	1	•	•	-1	2	W	4	•	•	-4	2	WSW	3	•	•	-5	2	WSW	3	•	•	-7	2		
Meiningen	450	SE	2	•	•	-5	1	SSE	2	•	•	-7	1	SSE	1	•	•	-7	1	SSE	1	•	•	-6	1		
Schmücke	937	SW	5	•	•	-3	1	SW	4	•	•	-5	1	WSW	5	•	•	-8	1	WSW	4	•	•	-5	1		
Sonneberg-Neufang	626	C	•	•	•	-6	0	C	•	•	•	-8	0	C	•	•	-6	0	C	•	•	•	-10	0			
Gera-Leumnitz	311	SSW	9	•	•	-1	5	SSW	7	•	•	-5	3	SSW	8	•	•	-7	2	S	6	•	•	-7	2		
Plauen	386	S	5	•	•	-5	4	SSW	6	•	•	-8	3	SSW	5	•	•	-9	3	SSW	4	•	•	-10	3		
Karl-Marx-Stadt	418	U	1	•	•	1	4	S	3	•	•	-2	5	SW	5	•	•	-4	6	SW	5	•	•	-7	6		
Fichtelberg	1213	SW	3	•	•	3	25	SW	5	•	•	0	13	WSW	8	•	•	1	11	W	12	17	•	•	6	6	
Dresden-Klotzsche	222	SE	4	•	•	-2	6	SE	4	•	•	-7	4	SE	5	•	•	-7	2	SE	3	•	•	-6	2		
Zinnwald-Georgenfeld	877	SW	4	•	•	-1	2	W	5	•	•	-0	9	SW	6	•	•	-1	8	W	7	•	•	-7	7		
Görlitz	237	S	8	17	•	•	4	6	S	9	18	•	•	-6	4	S	7	16	•	•	3	8	15	•	•	1	1

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

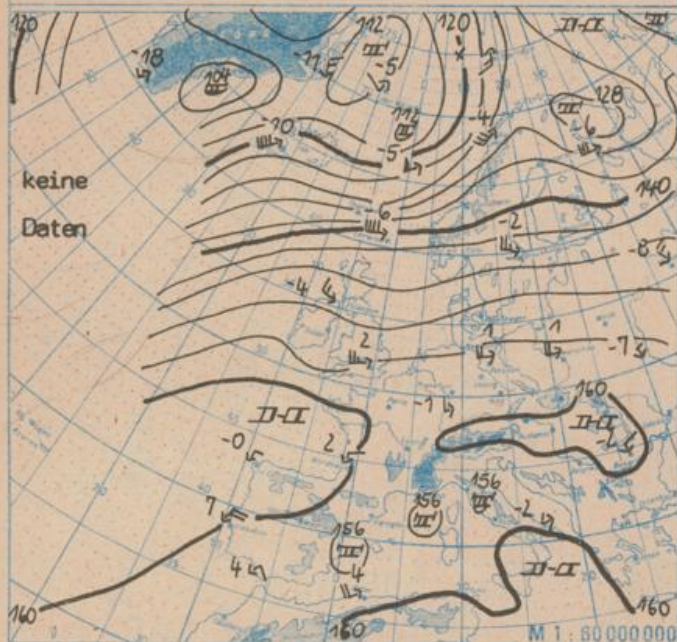
\* Zeitangaben in Ortszeit

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	*••	00	•	•	-6	Bukarest	94	•	•	-11	•	-20
Leningrad	4	•••	00	-1	•	-1	Constanza	31	•	•	-6	•	1
Kiew	179	*••	03	-1	•	-1	Sofia	595	•••	•	-10	•	-20
Taschkent *	428	*••	10	•	•	-9	Varna	43	•	•	-1	•	-4
Irkutsk *	485	•	•	•	•	-10	Rom	2	•••	25	7	6	5
Warschau	106	•••	•	•	•	-10	Wien	183	•••	•	•	00	-9
Gdansk	149	•••	•	•	•	-4	Genf	430	•••	•	3	•	-1
Jelenia Gora	342	•••	•	•	•	-15	München	530	•••	00	4	00	-14
Prag	380	*••	00	•	•	-17	Köln	91	•••	•	4	00	-6
Cheb	474	•••	•	•	•	-11	Bremen	3	•••	00	3	01	3
Brno	238	•••	•	•	•	-9	Paris	89	•••	00	6	•	3
Poprad	718	•••	•	•	•	-19	Rotterdam	-4	•••	03	7	•	4
Budapest	139	•••	•	•	•	-10	London	24	•••	•	7	1	6
Szeged	83	•••	•	•	•	-7	Oslo	204	(M)••	•	1	00	-1
Belgrad	96	*••	00	•	•	-1	Stockholm	15	*••	03	1	•	1

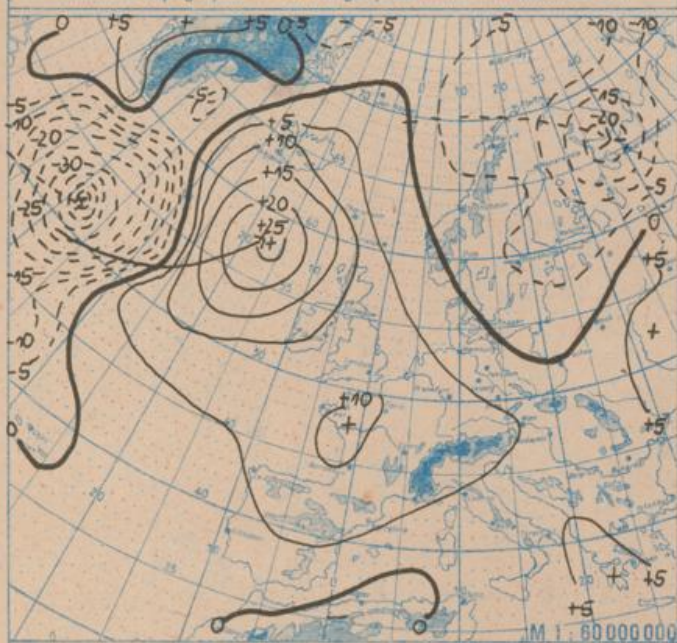




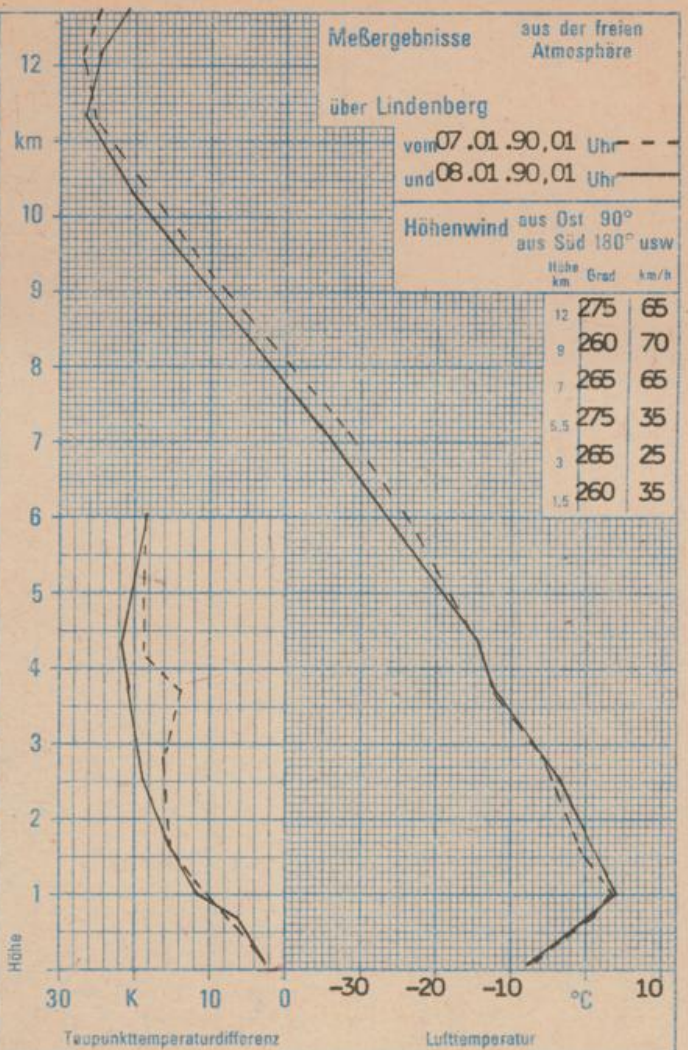
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa



#### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Während das südliche Europa sowohl am Boden, als auch in der unteren und mittleren Troposphäre im Bereich einer langgestreckten Hochdruckzone liegt, beeinflussen Tiefausläufer besonders die nördlichen Teile Europas. Unser Gebiet befindet sich dabei auf der "warmen Seite" der über die Britischen Inseln und Skandinavien hinweg verlaufenden Frontalzone unter einer westlichen Höhenströmung. Das im Vorbericht erwähnte Frontensystem hat sich wie erwartet unter Hochdruckeinfluß abgeschwächt und ist nur langsam ostwärts vorangekommen. Es beeinflusste in der Nacht zum Montag vor allem die Nordhälfte der DDR.

Während bei überwiegend starker Bewölkung im Nordwesten nur Nachttemperaturen zwischen 0 °C und 2 °C auftraten, sanken sie in der Südhälfte bis auf -10 °C ab. Dabei kam es in den nördlichen Bezirken gelegentlich zu etwas Sprühregen, in den mittleren Bezirken besonders in den Morgenstunden auch zu Sprühregen mit Glatteisbildung.

In der Folgezeit greifen weitere Tiefausläufer in rascher Folge von Westen her auf Mitteleuropa über, beeinflussen aber vor allem die nördlichen Teile und schwächen sich bei ihrer Ostverlagerung unter Hochdruckeinfluß zunehmend ab.

Wah.