



Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute															
		13h					19h					0th					07h										
		Wrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 07h bis 13h	Wetter 13h	Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Wrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 13h bis 19h	Wetter 19h	Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Wrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 19h bis 01h	Wetter 01h	Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Wrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 01h bis 07h	Wetter 07h	Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz		
Beltenhagen	15	WSW	4	•	•	9	2	W	5	•	•	8	1	W	6	•	•	8	2	W	5	•	•	6	1		
Warnemünde	4	W	6	•	•	9	4	W	6	•	•	8	2	W	8	•	•	8	1	WNW	8	•	•	2	1		
Arkona	42	W	7	•	•	8	4	W	10	•	•	8	3	W	12	16	•	•	8	3	W	9	16	•	•	7	1
Putbus	40	WSW	4	•	•	8	4	WSW	4	•	•	7	2	W	6	•	•	7	2	W	6	•	•	7	3		
Greifswald	2	WSW	3	•	•	7	2	WSW	4	•	•	7	1	WSW	4	•	•	7	1	W	5	•	•	7	3		
Boizenburg	45	W	5	•	•	8	4	WSW	4	•	•	7	4	W	4	•	•	6	2	WSW	4	•	•	6	2		
Schwerin	59	WSW	5	•	•	8	2	WSW	6	•	•	7	1	WSW	5	•	•	7	1	W	4	•	•	6	1		
Marnitz	81	WSW	3	•	•	8	2	WSW	4	•	•	7	2	WSW	3	•	•	7	1	WSW	4	•	•	6	1		
Teterow	48	W	4	•	•	8	3	W	6	•	•	7	2	W	6	•	•	7	1	W	5	•	•	6	1		
Neubrandenburg	81	W	3	•	•	7	1	W	6	•	•	7	1	W	6	•	•	6	1	W	6	•	•	6	1		
Ueckermünde	1	WSW	3	•	•	7	2	WSW	4	•	•	7	1	WSW	6	•	•	7	1	W	4	•	•	6	2		
Seehausen/Altmark	21	WSW	5	•	•	8	3	WSW	5	•	•	7	3	WSW	6	•	•	6	3	WSW	5	•	•	6	2		
Gardelegen	47	W	5	•	•	8	3	WSW	4	•	•	7	3	W	5	•	•	6	3	W	4	•	•	5	2		
Magdeburg	79	WSW	3	•	•	9	5	SW	3	•	•	7	4	W	3	•	•	6	5	WSW	3	•	•	6	4		
Wernigerode	234	S	2	•	•	9	7	C		•	•	5	6	C		•	•	5	5	S	1	•	•	5	5		
Brocken	1142	SW	1	•	•	0	0	NNW	2	•	•	-1	2	NNW	9	•	•	1	2	NNW	8	•	•	4	11		
Neuruppin	38	W	3	•	•	8	2	W	3	•	•	7	3	W	4	•	•	6	2	W	3	•	•	6	1		
Potsdam	81	W	5	•	•	8	3	W	4	•	•	7	3	W	5	•	•	6	4	W	5	•	•	6	2		
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	8	4	-	-	•	•	8	4	-	-	•	•	7	4	-	-	•	•	6	3		
Berlin-Schönefeld	47	W	4	•	•	8	3	WSW	4	•	•	7	3	W	5	•	•	7	3	W	4	•	•	6	2		
Angermünde	56	WSW	4	•	•	8	2	W	5	•	•	7	1	W	7	•	•	6	1	W	6	•	•	6	1		
Lindenberg	98	W	3	•	•	7	3	WSW	4	•	•	7	4	WSW	4	•	•	6	3	WSW	3	•	•	5	3		
Frankfurt/Oder	21	SW	3	•	•	8	3	WSW	4	•	•	7	3	SW	4	•	•	7	3	WSW	3	•	•	6	2		
Harzgerode	403	SW	3	•	•	6	4	SW	2	•	•	2	2	SW	2	•	•	-0	1	WSW	4	•	•	1	1		
Artern	164	SSW	5	•	•	8	6	SW	2	•	•	3	4	SSW	2	•	•	2	3	C		•	•	0	3		
Wittenberg	105	WSW	3	•	•	8	6	SW	4	•	•	6	5	SW	3	•	•	4	4	WSW	2	•	•	3	4		
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW	5	•	•	8	5	SSW	3	•	•	2	2	S	3	•	•	1	2	SSW	4	•	•	2	1		
Oschatz	150	W	5	•	•	7	3	WSW	4	•	•	5	4	W	6	•	•	2	1	W	7	•	•	2	1		
Doberlug-Kirchhain	97	W	4	•	•	8	4	WSW	4	•	•	7	5	WSW	4	•	•	5	4	WSW	3	•	•	4	3		
Cottbus	69	W	3	•	•	8	3	WSW	4	•	•	7	4	W	4	•	•	5	4	WSW	5	•	•	4	3		
Leinefelde	356	S	1	•	•	5	4	SW	2	•	•	3	3	WSW	1	•	•	2	2	C		•	•	2	1		
Erfurt-Bindersleben	312	SSW	1	•	•	4	5	NNW	2	•	•	4	2	WSW	1	•	•	1	1	WSW	2	•	•	0	1		
Meiningen	450	SSE	3	•	•	3	2	SSE	2	•	•	1	2	SSE	1	•	•	0	1	SE	2	•	•	-1	0		
Schmücke	937	SW	5	•	•	-1	0	WSW	1	•	•	-3	0	NNW	4	•	•	3	10	W	5	•	•	3	15		
Sonneberg-Neufang	826	SSW	2	•	•	1	3	WSW	2	•	•	-0	1	WSW	1	•	•	-1	0	W	1	•	•	-2	0		
Gera-Leumnitz	311	SW	3	•	•	5	3	SSW	3	•	•	3	2	SSW	3	•	•	1	1	SSW	3	•	•	0	1		
Plauen	386	S	2	•	•	5	5	SSW	3	•	•	2	3	SSW	2	•	•	1	2	WSW	2	•	•	-1	2		
Karl-Marx-Stadt	418	W	1	•	•	5	3	C		•	•	3	3	WSW	1	•	•	1	2	WSW	1	•	•	-0	1		
Fichtelberg	1213	NNW	1	•	•	-1	0	NNW	11	15	•	-3	1	NNW	13	18	•	-3	4	NW	13	19	•	-0	6		
Dresden-Klotzsche	222	W	4	•	•	6	3	WSW	1	•	•	6	3	WSW	3	•	•	3	2	WSW	4	•	•	2	2		
Görlitz	237	W	4	•	•	6	2	SW	3	•	•	5	2	WSW	1	•	•	4	3	SW	5	•	•	3	2		
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNW	3	•	•	1	1	SW	3	•	•	6	2	NW	2	•	•	-2	1	W	2	•	•	-3	1		

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	2	-	-1	Bukarest	94	•	•	12	•	-1
Leningrad	4	•	•	•	•	-5	Constanța	31	•	•	11	•	5
Kiew	179	•	1	6	00	-3	Sofia	595	•	•	8	•	-3
Taschkent	428	•	•	26	•	11	Varna	43	•	•	12	•	4
Irkutsk	485	•	•	•	•	-	Rom	2	•	•	18	•	-
Warschau	108	•	•	7	00	5	Wien	183	•	•	8	•	-3
Gdansk	149	•	•	9	00	5	Genf	430	•	•	7	•	3
Jelenia Gora	342	•	•	6	•	4	München	530	•	•	3	•	-4
Prag	380	•	•	6	•	-1	Köln	91	•	•	8	•	1
Cheb	474	•	•	5	•	-1	Bremen	3	•	•	9	•	6
Brno	238	•	•	7	•	-2	Paris	89	•	•	4	•	1
Poprad	718	•	•	6	•	2	Rotterdam	-4	•	•	8	•	4
Budapest	139	•	•	9	•	-3	London	24	•	•	7	•	6
Szeged	83	•	•	11	•	-6	Oslo	204	•	•	2	•	-2
Belgrad	96	•	•	12	•	-4	Stockholm	15	•	•	3	3	-2

Station	gestern					gestern bis heute			
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07h bis 19h	Sonnenscheindauer	Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	Niederschlagshöhe 07h bis 19h	Niederschlagshöhe 07h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19h bis 07h
Boltenhagen	8,2	1,7	9	0,0	-	01	02	6	4
Warnemünde	8,2	1,5	9	0,0	-	00	00	7	7
Arkona	7,9	1,1	8	0,0	-	00	00	7	5
Putbus	7,4	1,3	8	-	-	01	01	7	-
Greifswald	7,3	1,5	7	0,0	-	00	07	7	5
Boizenburg	7,3	1,7	8	0,0	-	•	04	6	5
Schwerin	7,7	1,7	8	0,0	88	00	04	6	5
Marnitz	7,5	1,9	8	-	-	•	06	6	4
Teterow	7,2	1,4	8	0,0	87	00	02	5	4
Neubrandenburg	6,7	1,4	8	0,0	94	02	07	6	5
Ueckermünde	7,3	1,5	8	-	-	02	03	6	-
Seehausen/Altmark	7,7	2,4	9	0,0	-	•	•	6	6
Gardelegen	7,3	1,9	8	-	-	•	•	5	-
Magdeburg	7,1	1,7	9	0,0	76	•	•	5	5
Wernigerode	6,4	0,7	9	-	-	•	•	4	-
Brocken	-0,7	-2,4	1	0,5	-	•	•	-2	-5
Neuruppin	7,5	1,6	8	0,0	-	00	00	6	5
Potsdam	7,3	1,6	8	0,0	89	00	00	5	5
Berlin-Alex	8,0	0,6	8	-	-	•	00	6	-
Berlin-Schönfeld	7,5	1,7	8	-	-	•	00	5	5
Angermünde	6,9	1,3	8	0,0	92	00	02	6	5
Lindenberg	6,8	0,9	8	0,0	-	•	00	4	3
Frankfurt/Oder	7,3	1,2	8	-	-	•	•	6	6
Harzgerode	4,1	0,0	6	-	-	•	•	-1	-2
Artern	5,8	0,6	8	0,0	72	•	•	-0	-2
Wittenberg	6,6	1,0	8	0,0	-	•	00	3	3
Leipzig-Schkeuditz	6,0	0,3	8	0,0	82	•	•	0	-0
Oschatz	6,2	0,2	8	0,0	-	•	•	1	0
Doberlug-Kirchhain	7,1	1,4	8	-	-	•	•	4	2
Cottbus	7,2	1,1	8	0,0	83	•	00	4	3
Leinefelde	4,2	-0,5	5	0,0	-	•	•	1	0
Erfurt-Bindersleben	4,0	-0,9	5	0,0	79	•	•	0	-0
Meiningen	2,0	-1,9	3	0,0	86	•	•	-1	-1
Schmücke	-1,6	-4,0	-1	0,0	-	•	•	-3	-5
Sonneberg-Neufang	0,5	-1,7	1	-	-	•	•	-2	-
Gera-Leumnitz	4,0	-1,5	5	0,0	85	•	•	-1	-4
Plauen	3,6	-1,6	5	-	-	•	•	-1	-0
Karl-Marx-Stadt	3,8	-1,8	5	0,0	86	•	•	-0	-0
Fichtelberg	-1,6	-3,2	-1	1,4	-	•	•	-3	-3
Dresden-Klotzsche	5,8	0,0	7	0,0	-	00	00	2	2
Görlitz	5,7	0,0	6	0,0	89	00	00	3	3
Zinnwald-Georgenfeld	0,4	-0,9	1	0,0	-	01	01	-3	-3

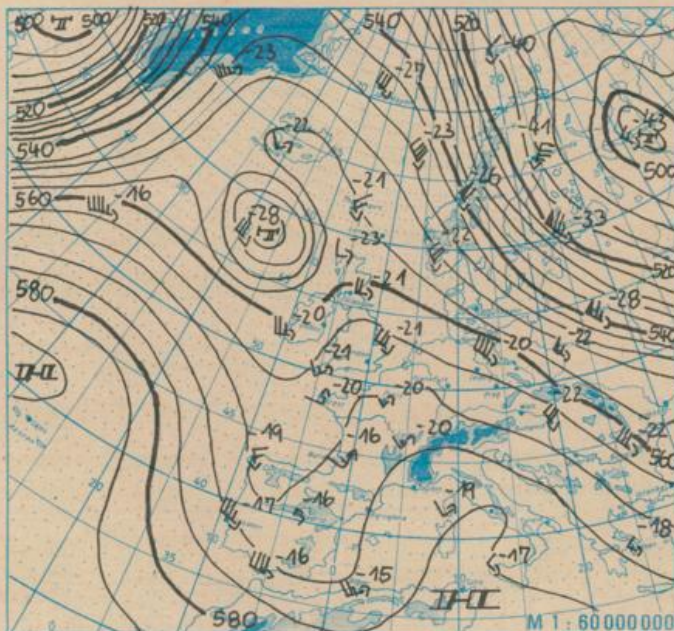
Klimadaten von Potsdam für den 8. November				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1939	14,9		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1908	-7,5		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		8,3		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		2,2		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		82		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		77		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		2		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		89		
Wahnerdorf bei Dresden		129		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1022,4	1024,8	1025,9	1027,4
gestern 19h	1019,2	1022,3	1023,5	1024,6
heute 01h	1016,7	1020,0	1022,1	1023,3
heute 07h	1015,3	1017,8	1019,7	1021,1
Temperaturen im Boden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B
5cm	6,2	5,1	6,2	2,5
10cm	6,4	6,1	6,8	3,5
20cm	7,5	6,7	7,1	5,0
50cm	8,7	7,9	8,8	7,8
100cm	9,7	9,1	10,3	10,0
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
9,0	9,2	9,3		
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.				
Einheiten				
Wind:	C (Calme) = Windstille	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe	mm	
	U = schwache, umlaufende Winde	Schneehöhe	cm	
Niederschlagshöhe:	- kein Niederschlag	Temperatur	°C	
	00 = weniger als 0,05 mm	Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K	
	01 = 0,1 mm	Taupunkttemperaturdifferenz	K	
	02 = 0,2 mm usw.	Luftdruck	hPa	
	1 = 1,0 bis 1,4 mm	Windgeschwindigkeit	m/s	
	2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.	Relative Luftfeuchte	%	
Schneehöhe:	- kein Schnee	Sonnenscheindauer	h	
	1 = 1 cm	Globalstrahlung	J/cm <sup>2</sup>	
	2 = 2 cm usw.	Höhe u.d. Meeresspiegel	m	
	++ = Schneedecke durchbrochen			
	+++ = Schneeflecken			

Temperaturvorhersage für die Tage vom 10. November bis 14. November

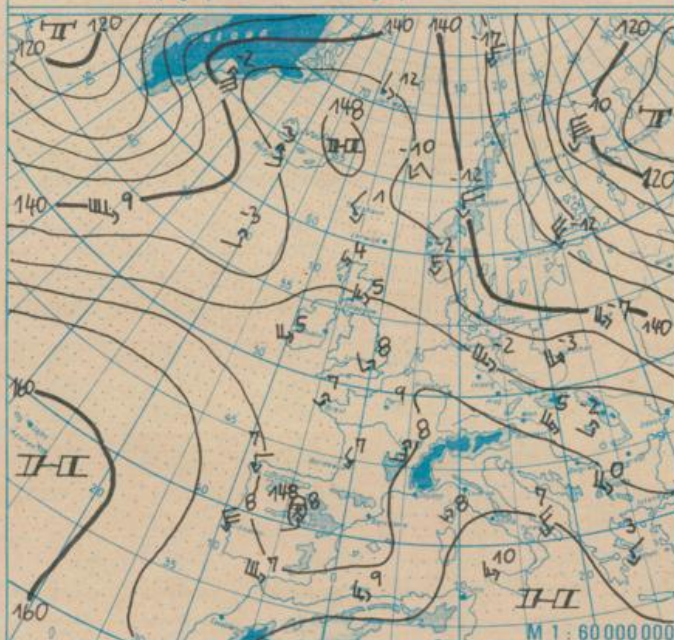
	für die 5 Tage	Di.	Mi.	Do.	Fr.	Sa.
für die Bezirke Rostock, Schwerin und Neubrandenburg	Tiefstwerte	1	3	5	5	6
	Höchstwerte	4	7	9	9	9
	Tagesmittel	2	5	7	7	7
für das Tiefland der übrigen Bezirke	Tiefstwerte	0	3	5	5	5
	Höchstwerte	3	6	9	9	9
	Tagesmittel	1	4	7	7	7
für Höhenlagen oberhalb 500 m	Tiefstwerte	0	1	2	2	2
	Höchstwerte	2	3	5	6	6
	Tagesmittel	1	2	4	4	4

Weitergehender Temperaturtrend für den nächsten Sonntag bis Dienstag, den 17. November: wenig Änderung

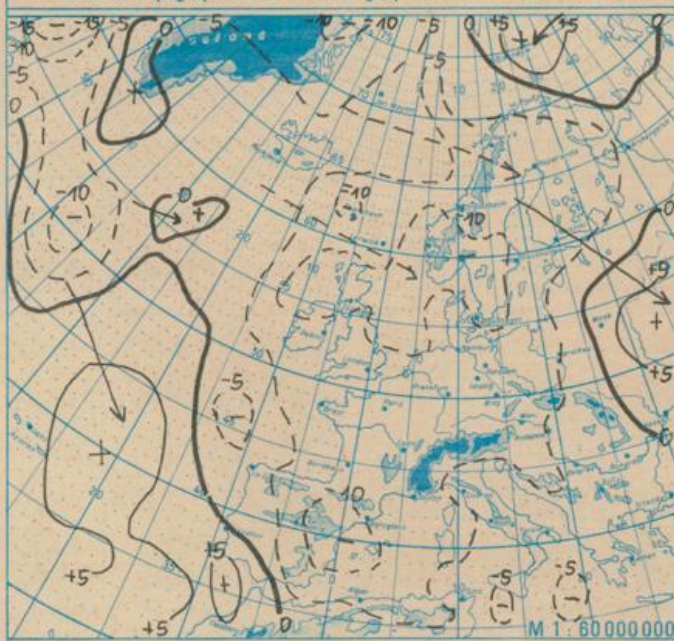
Anmerkung: Mittelfristige Wettervorhersagen lassen keine so hohe räumliche und zeitliche Detaillierung wie kurzfristige Vorhersagen zu. Die angegebenen Werte sind Richtwerte. Es muß mit einer Toleranzbreite von etwa 3K gerechnet werden.



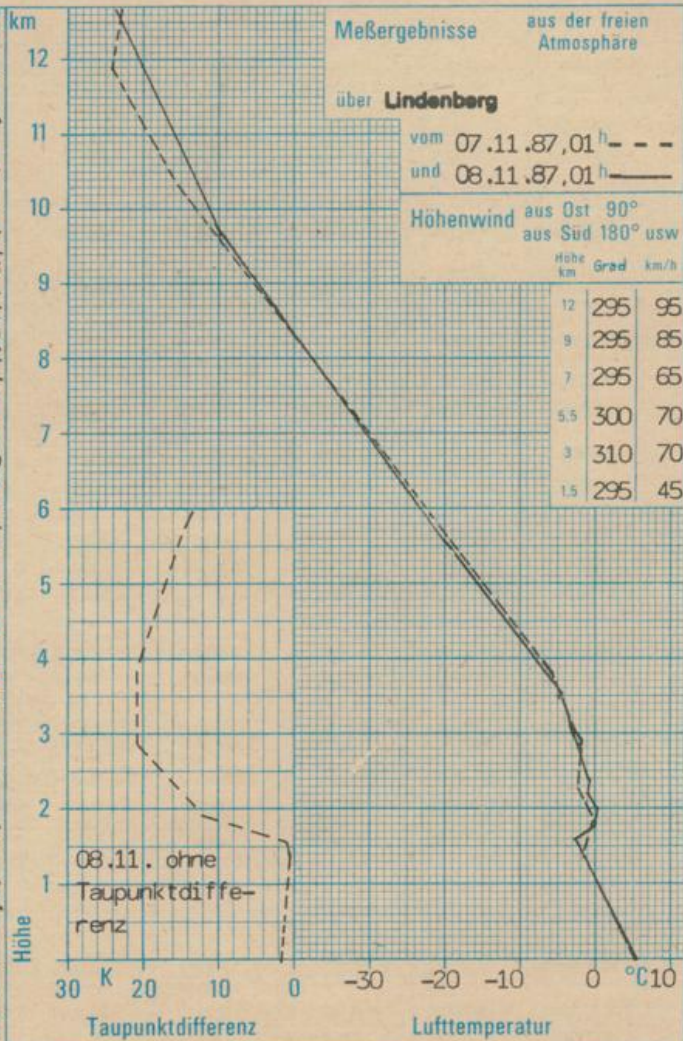
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



**WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG**

Anhaltender Luftdruckfall über Mitteleuropa hat zur weiteren Abschwächung des Hochdruckeinflusses geführt. Rege Tiefdrucktätigkeit herrscht über der Iberischen Halbinsel und über Nordosteuropa. Dabei traten über Spanien erneut gebietsweise ergiebige Niederschläge auf. Über Ost- und Nordosteuropa hat sich unter dem Einfluß von arktischer Polarluft frühwinterliches Wetter eingestellt. Eine gut ausgeprägte Luftmassengrenze verläuft gegenwärtig von der Schwarzmeerküste der UdSSR zu Wellenstörungen über Südschweden und an der Norwegischen Küste. Mit der in diesem Raum vorhandenen kräftigen Höhenströmung werden diese Wellen rasch nach Südosten gesteuert. Dabei verlagert sich die Luftmassengrenze langsam weiter nach Südwesten. An den nächsten Tagen werden sich jedoch auch von Südwesteuropa und vom Ostatlantik her Frontensysteme Mitteleuropa nähern. Auf der Vorderseite dieser Fronten kann sich vorübergehend eine östliche Strömung über unserem Raum einstellen. Ab Wochenmitte werden jedoch die Frontensysteme nordatlantischer Tiefdruckgebiete Mitteleuropa überqueren und in der Folgezeit wieder milde Luftmassen heranzuführen.

Hil.