

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	19,4	-	22	8,1	•	•	13	11	•	
Warnemünde	18,3	1,9	22	5,6	•	•	13	9	•	
Arkona	17,8	-	20	5,7	•	•	14	12	•	
Putbus	17,1	-	19	-	•	•	12	7	•	
Greifswald	17,9	-	20	6,8	•	•	10	7	•	
Boizenburg	19,6	-	25	11,1	•	•	12	10	•	
Schwerin	19,1	3,0	24	5,9	•	•	13	10	•	
Marnitz	18,3	-	23	-	•	•	11	•	•	
Teterow	18,2	-	23	5,1	•	•	11	10	•	
Neubrandenburg	17,7	2,0	23	6,1	•	•	10	10	•	
Ueckermünde	18,1	-	20	-	•	•	10	6	•	
Seehausen/Altmark	19,5	-	26	10,7	•	•	10	8	•	
Gardelegen	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
Magdeburg	21,2	5,0	27	11,1	•	•	13	11	•	
Wernigerode	18,8	-	26	-	•	•	12	9	•	
Brocken	15,1	-	18	11,8	•	•	12	3	•	
Neuruppin	19,9	-	24	9,8	•	•	12	11	•	
Potsdam	20,8	4,2	26	11,6	•	•	13	11	•	
Berlin-Alex	21,2	-	25	-	•	•	16	-	•	
Berlin-Schönefeld	20,3	-	25	-	•	•	13	11	•	
Angermünde	18,2	-	23	8,1	•	•	11	9	•	
Lindenberg	21,1	-	26	11,0	•	•	16	14	•	
Frankfurt/Oder	19,8	-	25	-	•	•	13	10	•	
Harzgerode	19,0	-	25	-	•	•	11	9	•	
Artern	20,9	-	27	8,9	•	•	15	12	•	
Wittenberg	21,8	-	28	11,2	•	•	15	13	•	
Leipzig-Schkeuditz	20,7	4,0	27	10,8	•	•	15	13	•	
Oschatz	20,5	-	28	11,6	•	•	14	12	•	
Doberlug-Kirchhain	20,5	-	27	-	•	•	12	7	•	
Cottbus	20,8	3,8	27	11,6	•	•	12	10	•	
Leinefelde	19,9	-	27	11,1	•	•	12	10	•	
Erfurt-Bindersleben	19,9	4,4	26	10,8	•	•	13	11	•	
Meiningen	20,4	-	25	11,1	•	•	15	12	•	
Schmücke	16,3	-	21	11,5	•	•	13	12	•	
Sonneberg-Neufang	19,8	-	24	12,0	•	•	15	13	•	
Gera-Leumnitz	19,7	-	27	11,6	•	•	14	11	•	
Plauen	19,6	-	26	-	•	•	12	11	•	
Karl-Marx-Stadt	20,2	5,3	25	11,7	•	•	14	11	•	
Fichtelberg	15,6	5,2	20	11,4	•	•	13	10	•	
Dresden-Klotzsche	21,3	-	28	12,0	•	•	14	12	•	
Görlitz	20,6	4,4	27	11,3	•	•	14	12	•	
Zinnwald-Georgenfeld	17,8	-	21	11,9	•	•	14	9	•	

Klimadaten von Potsdam für den 26. August					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1949	31,5			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1899	6,0			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		22,1			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		12,3			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		74			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		10			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		50			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		1793			
Wahnsdorf bei Dresden		1906			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1022,5	1019,5	1017,3	1018,3	
gestern 19h	1021,5	1019,8	1017,7	1018,4	
heute 07h	1022,2	1020,4	1019,8	1020,6	
heute 07h	1022,1	1021,2	1020,0	1021,3	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B	
Bodenluft	5cm	16,3	18,7	17,8	16,4
	10cm	17,2	20,0	19,1	17,4
	20cm	19,9	22,1	20,3	19,2
	50cm	21,1	23,3	20,4	20,5
	100cm	19,4	21,6	18,2	17,6
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
14,2	14,0	13,9			
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit) C (Calcutta)-Windstärke, U-schwache, umlaufende Winde Niederschlagshöhe: kein Niederschlag, 00-weniger als 0,05mm 01-0,1mm, 02-0,2mm usw. 1-1,0 bis 3,4 mm, 2-1,5 bis 2,4 mm usw. -kein Schnee, 1-cm, 2-2cm usw. --Schneedecke durchbrochen, ---Schneeflecken Einheiten: Niederschlagshöhe mm Schneehöhe cm Lufttemperatur °C Wassertemperatur °C Sonnenscheindauer h Windgeschwindigkeit m/s Luftdruck mb Taupunktdifferenz K Relative Luftfeuchte % Globalstrahlung J/cm ² Höhe über dem Meeresspiegel m					

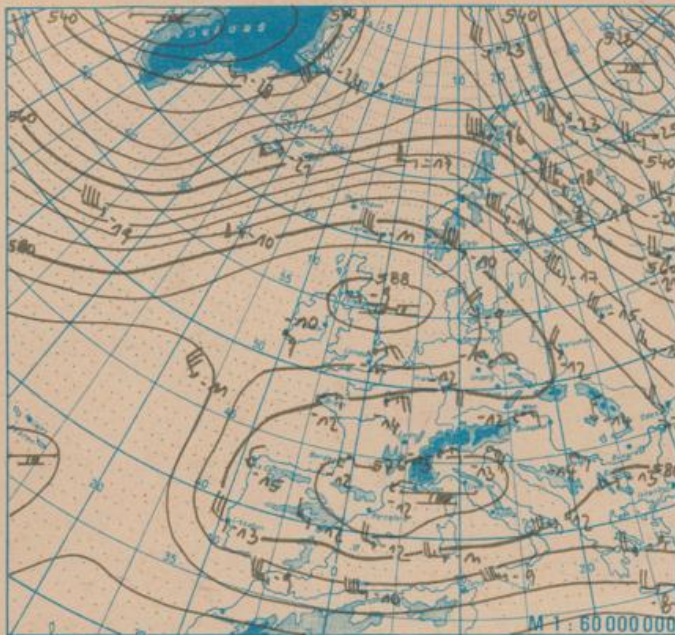
WASSERTEMPERATUREN

D D R				Ausland			
Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer / Ort	Wasser-temperaturen
Timmendorf	19	Waren	22	Berlin-Grünau	19	Hel	19
Warnemünde	18	Neuruppin	22	Süßer See	22	Riga	18
Zingst	17	Templin	22	Talsp. Spremberg	23	Siofok	23
Koserow	19	Caputh	22	Saaletalsp. Hohenw.	22	Burgas	23
Saßnitz	19	Podsdam-Babelsberg	22	Talsp. Pöhl	21	Sotschi	23
Goldberg	22	Müggelsee	21			Suchumi	24

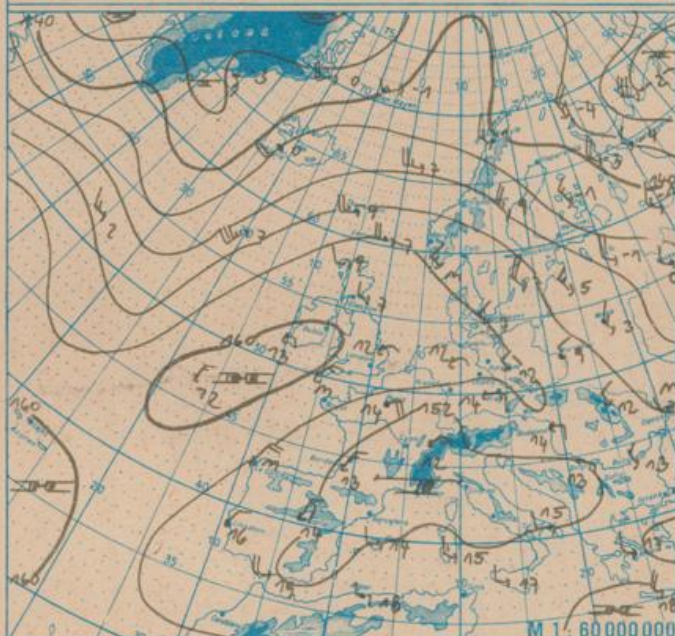
WALDBRANDWARNSTUFEN

II erhöhte Waldbrandgefahr III sehr hohe Brandgefahr in Land- und Forstwirtschaft IV außerordentlich hohe Brandgefahr in allen Bereichen

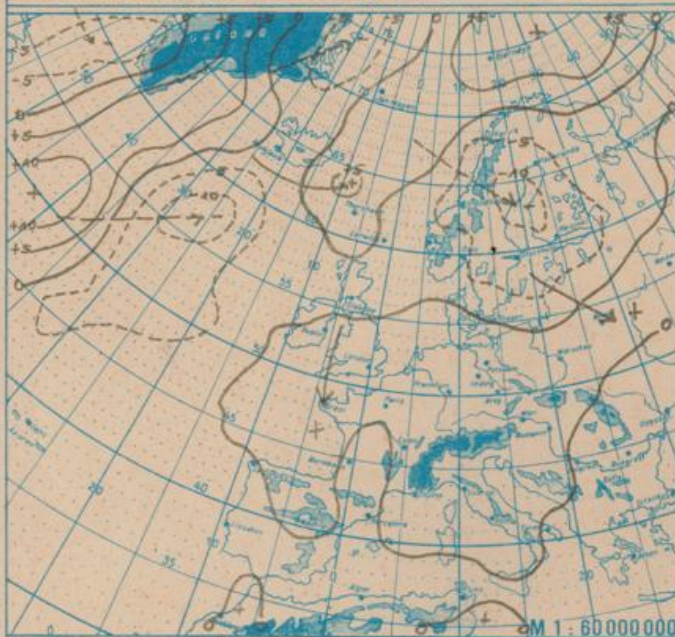
Bezirk	Warnstufe	Bezirk	Warnstufe	Bezirk	Warnstufe
Berlin	verbreitet II	Gera	keine	Neubrandenburg	verbreitet III
Cottbus	verbreitet III	Halle	vereinzelt III	Potsdam	verbreitet IV
Dresden	vereinzelt III	Karl-Marx-Stadt	keine	Rostock	verbreitet II
Erfurt	keine	Leipzig	verbreitet III	Schwerin	vereinzelt IV
Frankfurt/O.	verbreitet II	Magdeburg	vereinzelt IV	Suhl	keine



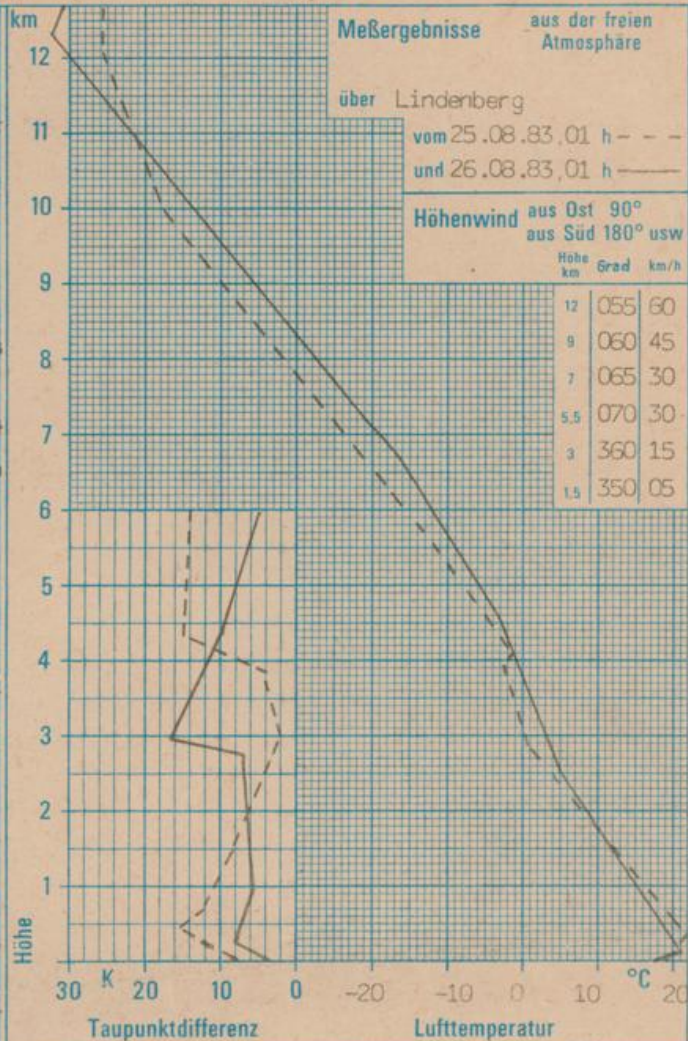
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Wie in der Absoluten Topographie 500 mbar zu erkennen ist, verläuft die Frontalzone vom Nordatlantik über das südliche Nordmeer und Skandinavien hinweg bis nach Nordosteuropa. Eingelagerte Frontensysteme werden mit der Strömung gesteuert und können unseren Raum nicht beeinflussen. In Südeuropa ist ein Höhentief wetterbestimmend, das sich mit seinem Kern über Südfrankreich und Norditalien befindet. Zwischen der Frontalzone und dem Höhentief liegt über Mitteleuropa eine Zone relativ hohen Luftdrucks. Diese Hochdruckzone ist bis in die unteren Schichten der Atmosphäre vorhanden und für unseren Raum wetterbestimmend. Insgesamt gesehen verändert sich an der gegenwärtigen Luftdruckverteilung nur wenig, so daß sich am Wochenende das sommerliche und niederschlagsarme Wetter fortsetzt. Mit Wochenbeginn verschiebt sich die Frontalzone etwas nach Süden. Dabei können dann Fronten auch unseren Raum streifen und zumindest den Norden der DDR mit Wolkenfeldern beeinflussen. Gleichzeitig wird voraussichtlich auch etwas kühlere Luft in unseren Raum gelenkt. Hen.

Täglicher Wetterbericht

des Meteorologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Meteorologischer Dienst der DDR, Zentrale Wetterdienststelle
1500 Potsdam, Michendorfer Chaussee 23
Fernruf-Sammelnummer 3160, Telex-Nr. 015532

ISSN 0232-5578

Index 30086

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

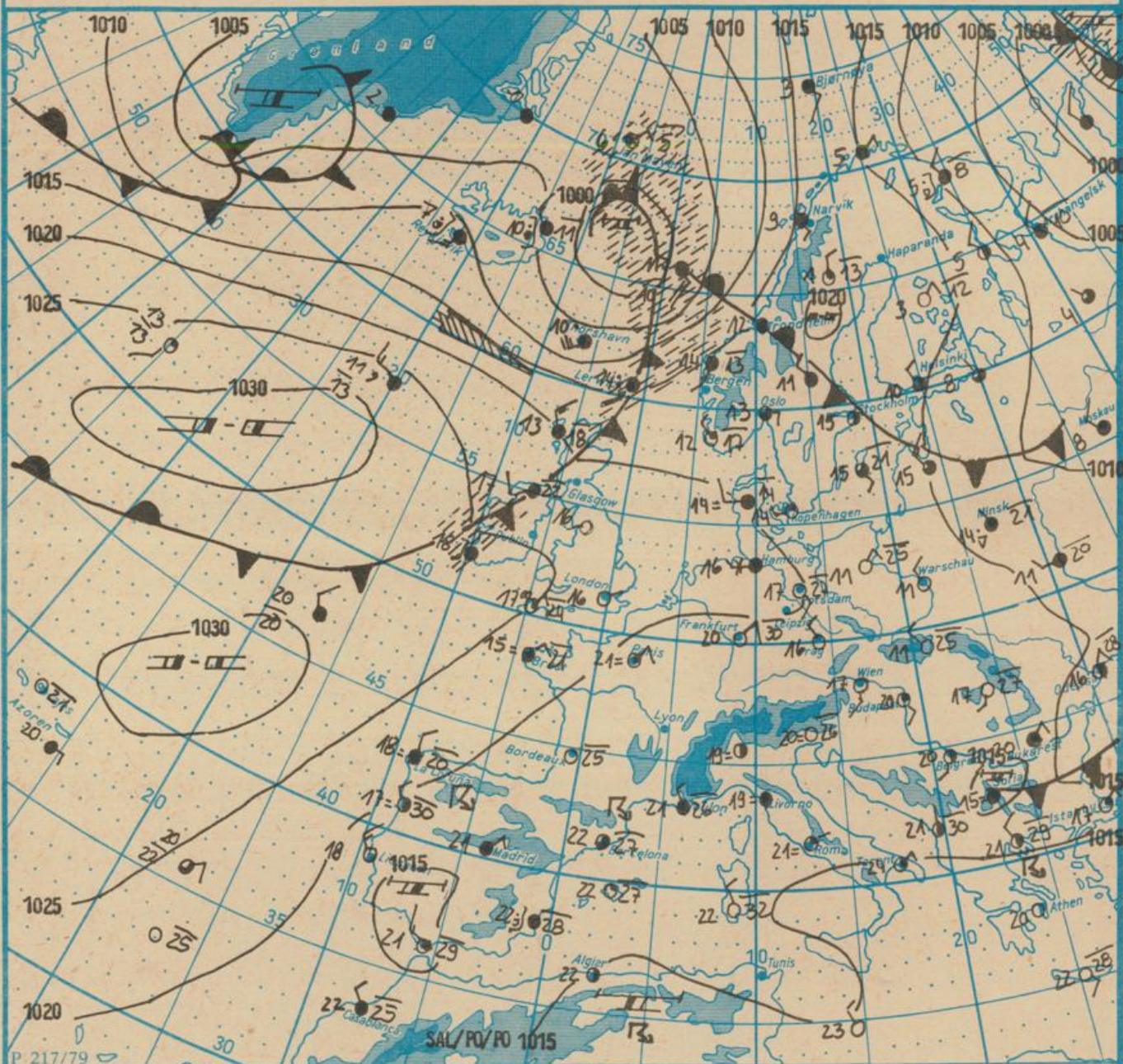
AN (EDV) 603500

Jahrgang

37

Sonnabend, den 27. August 1983

Nr. 239



Wetterlage

27. 08. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Stromung in Warmluft		Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Stromung in Kaltluft		feuchter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Niederschlagsgebiet		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneestreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		12°C Wassertemperatur		Nebel während der letzten Stunden		Beobachtungstermin z.B.		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet		20°C Lufttemperatur										
	Tiefausläufer		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages										

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

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern								heute											
		13h				19h				01h				07h							
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	NNE 5	•	☉	20	5	NNE 2	•	☉	19	5	NNW 2	•	☉	16	3	NNW 4	•	☉	16	4
Warnemünde	4	NNW 4	•	☉	20	5	NNW 2	•	☉	18	3	NW 3	•	☉	17	2	W 4	•	☉	16	3
Arkona	42	WSW 5	•	☉	22	13	WSW 4	•	☉	19	6	W 5	•	☉	17	1	WSW 6	•	☉	17	4
Putbus	40	S 4	•	☉	22	11	NNW 2	•	☉	17	6	W 4	•	☉	14	2	W 2	•	☉	15	2
Greifswald	2	U 1	•	☉	23	11	N 2	•	☉	19	4	WSW 2	•	☉	14	2	W 3	•	☉	14	2
Boizenburg	45	W 3	•	☉	26	13	NW 2	•	☉	22	11	NNW 1	•	☉	13	3	NNW 1	•	☉	15	4
Schwerin	59	C	•	☉	23	12	NNE 2	•	☉	22	8	NW 3	•	☉	16	2	W 3	•	☉	15	4
Marnitz	81	S 1	•	☉	25	13	NNW 1	•	☉	23	10	C	•	☉	13	2	W 1	•	☉	15	2
Teterow	46	N 2	•	☉	24	13	N 2	•	☉	20	5	NW 1	•	☉	13	1	W 1	•	☉	14	1
Neubrandenburg	81	ENE 2	•	☉	23	13	C	•	☉	23	11	NNW 1	•	☉	14	2	W 1	•	☉	13	0
Ueckermünde	1	NE 2	•	☉	21	10	ESE 1	•	☉	20	8	C	•	☉	13	3	WSW 1	•	☉	13	1
Seehausen/Altmark	21	NNE 1	•	☉	25	13	C	•	☉	23	11	NNW 1	•	☉	14	3	NNW 1	•	☉	13	1
Gardelegen	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Magdeburg	79	NNE 2	•	☉	25	11	C	•	☉	22	8	NNW 3	•	☉	16	4	NW 1	•	☉	14	2
Wernigerode	234	NNE 2	•	☉	23	8	C	•	☉	21	6	C	•	☉	13	2	C	•	☉	13	2
Brocken	1142	NE 5	•	☉	15	4	N 5	•	☉	15	5	ENE 3	•	☉	13	5	W 6	•	☉	14	3
Neuruppin	38	E 1	•	☉	25	12	NNE 2	•	☉	23	9	NNE 1	•	☉	16	3	NNW 1	•	☉	14	2
Potsdam	81	NE 1	•	☉	26	11	N 2	•	☉	22	9	SE 4	•	☉	17	6	W 2	•	☉	15	2
Berlin-Alex.	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Berlin-Schönefeld	47	N 1	•	☉	25	10	NE 1	•	☉	22	7	C	•	☉	15	3	C	•	☉	14	2
Angermünde	56	U 1	•	☉	23	12	NE 1	•	☉	20	7	N 1	•	☉	13	2	N 1	•	☉	13	1
Lindenberg	98	ENE 1	•	☉	26	11	NNE 1	•	☉	22	8	E 2	•	☉	18	8	W 1	•	☉	16	4
Frankfurt/Oder	48	N 1	•	☉	24	11	NNW 2	•	☉	22	12	C	•	☉	13	3	C	•	☉	13	2
Harzgerode	403	U 1	•	☉	23	9	C	•	☉	21	8	N 3	•	☉	15	4	C	•	☉	13	2
Artern	164	E 2	•	☉	26	10	ENE 3	•	☉	22	9	C	•	☉	16	3	C	•	☉	15	3
Wittenberg	105	E 1	•	☉	27	12	N 1	•	☉	23	8	C	•	☉	15	3	NW 1	•	☉	14	2
Leipzig-Schkeuditz	131	U 1	•	☉	25	11	U 2	•	☉	24	11	C	•	☉	17	2	NNW 4	•	☉	15	2
Oschatz	150	N 2	•	☉	26	10	NNW 2	•	☉	21	5	C	•	☉	15	2	C	•	☉	15	2
Doberlug-Kirchhain	97	C	•	☉	26	12	NNE 1	•	☉	23	10	C	•	☉	13	4	C	•	☉	14	3
Cottbus	69	NNW 1	•	☉	26	13	NNW 1	•	☉	23	9	C	•	☉	15	1	C	•	☉	14	1
Leinetalde	356	NE 3	•	☉	25	11	NNW 4	•	☉	22	8	C	•	☉	14	1	C	•	☉	13	1
Erfurt-Bindersleben	315	NE 2	•	☉	23	7	ENE 2	•	☉	23	10	C	•	☉	17	4	SW 1	•	☉	13	2
Meiningen	450	NE 1	•	☉	25	13	N 3	•	☉	21	9	C	•	☉	16	5	C	•	☉	14	2
Schmücke	937	ENE 5	•	☉	20	6	ENE 4	•	☉	17	5	E 5	•	☉	15	3	E 3	•	☉	15	2
Sonneberg-Neufang	626	NE 5	•	☉	23	9	N 6	•	☉	20	6	NNE 6	•	☉	17	4	NNE 4	•	☉	17	4
Gera-Leumnitz	311	NE 4	•	☉	23	8	NNE 1	•	☉	21	6	C	•	☉	15	1	SW 1	•	☉	13	0
Plauen	386	NE 5	•	☉	24	9	NNE 3	•	☉	22	9	C	•	☉	14	1	C	•	☉	11	1
Karl-Marx-Stadt	416	NNE 5	•	☉	23	9	NNE 2	•	☉	21	6	C	•	☉	17	3	WSW 1	•	☉	15	2
Fichtelberg	1213	NE 4	•	☉	18	6	N 5	•	☉	16	4	N 3	•	☉	13	3	N 3	•	☉	14	3
Dresden-Klotzsche	222	NE 2	•	☉	25	11	N 2	•	☉	23	9	C	•	☉	17	4	C	•	☉	16	3
Gorlitz	237	N 2	•	☉	25	10	N 2	•	☉	22	7	C	•	☉	15	4	C	•	☉	14	3
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNE 4	•	☉	20	7	N 4	•	☉	17	6	C	•	☉	14	4	NNW 2	•	☉	16	5

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 gestern 19h 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	☉	1	14	00	8	Bukarest	94	☉	•	29	00	17
Leningrad	4	☉	1	12	•	6	Constanta	31	☉	•	•	•	18
Kiew	179	☉	•	20	00	9	Sofia	595	☉	2	24	•	14
Taschkent	428	☉	•	31	•	16	Varna	43	☉	•	24	•	17
Irkutsk	485	☉	•	24	•	•	Rom	2	☉	20	27	•	19
Warschau	106	☉	•	23	•	9	Wien	183	☉	•	26	•	15
Gdansk	149	☉	•	20	•	10	Genf	430	☉	•	26	•	17
Jelenia Gora	342	☉	•	25	•	7	München	530	☉	•	25	•	13
Prag	380	☉	•	27	•	13	Köln	91	☉	•	30	•	13
Cheb	474	☉	•	28	•	12	Bremen	3	☉	•	24	•	11
Brno	238	☉	•	29	•	15	Paris	89	☉	•	28	•	17
Poprad	718	☉	•	25	•	8	Rotterdam	-4	☉	•	24	•	10
Budapest	139	☉	•	31	•	17	London	24	☉	•	27	•	13
Szeged	83	☉	•	29	•	14	Oslo	204	☉	•	27	•	9
Belgrad	96	☉	•	27	•	17	Stockholm	15	☉	•	25	06	11