

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 19h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h
Boltenhagen	20,2	-	22	11,2	•	•	18	17	•
Warnemünde	19,8	3,3	23	10,6	•	•	16	14	•
Arkona	19,8	-	23	9,3	•	•	17	16	•
Putbus	20,3	-	25	-	•	•	17	14	•
Greifswald	19,8	-	25	9,4	•	•	17	13	•
Boizenburg	20,5	-	27	7,4	•	•	15	13	•
Schwerin	21,3	5,1	27	10,3	•	•	16	14	•
Marnitz	20,8	-	27	-	•	•	15	8	•
Tatorow	21,1	-	27	8,0	•	•	14	13	•
Neubrandenburg	20,2	4,4	26	8,8	•	•	16	15	•
Ueckermünde	20,4	-	23	-	•	•	18	16	•
Seehausen/Altmark	20,4	-	29	10,4	•	•	13	11	•
Gardelegen	-	-	-	-	-	-	-	-	•
Magdeburg	21,5	5,3	27	9,3	•	•	16	14	•
Wernigerode	19,1	-	25	-	•	•	13	10	•
Brocken	15,0	-	17	10,9	•	•	13	11	•
Neuruppin	21,5	-	27	8,5	•	•	16	15	•
Potsdam	21,2	4,5	27	7,9	09	09	16	13	•
Berlin-Alex	22,0	-	26	-	•	•	18	-	•
Berlin-Schönefeld	21,2	-	26	-	00	00	16	14	•
Angermünde	19,8	-	24	2,3	00	00	14	13	•
Lindenberg	22,0	-	27	1,9	•	•	17	15	•
Frankfurt/Oder	21,1	-	27	-	•	•	15	13	•
Harzgerode	18,7	-	24	-	•	•	15	10	•
Artern	20,8	-	27	3,3	•	•	16	14	•
Wittenberg	22,3	-	27	8,6	•	•	17	16	•
Leipzig-Schkeuditz	21,3	4,6	26	6,7	•	•	15	13	•
Oschatz	21,3	-	28	4,9	•	•	14	12	•
Doberlug-Kirchhain	21,3	-	28	-	•	•	14	9	•
Cottbus	22,4	5,4	30	4,8	•	•	16	13	•
Leinefelde	19,2	-	25	8,7	•	•	14	10	•
Erfurt-Bindersleben	19,3	3,8	25	4,1	•	•	15	12	•
Meiningen	19,3	-	25	2,5	•	•	15	12	•
Schmücke	15,8	-	19	2,7	•	•	12	11	•
Sonneberg-Neufang	18,9	-	23	4,3	•	•	16	14	•
Gera-Leumnitz	19,9	-	26	4,7	•	•	14	12	•
Plauen	18,9	-	25	-	01	01	12	11	•
Karl-Marx-Stadt	20,3	5,4	26	2,9	•	•	14	11	•
Fichtelberg	16,1	5,7	20	5,8	•	•	13	11	•
Dresden-Klotzsche	21,9	-	28	3,7	•	•	13	11	•
Görlitz	21,8	5,6	28	7,1	•	•	13	12	•
Zinnwald-Georgenfeld	18,4	-	22	5,9	•	•	15	12	•

Klimadaten von Potsdam für den 25. August

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1944	33,0
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1956	6,6
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		22,3
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		12,3

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	77
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%	8
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	53
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	4

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	1457
Wahnsdorf bei Dresden	1314

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1020,2	1018,3	1016,6	1017,3
gestern 19h	1020,1	1017,9	1015,8	1016,3
heute 01h	1021,0	1019,2	1017,6	1018,1
heute 07h	1021,9	1019,3	1018,3	1018,9

Temperaturen im Erdboden heute 07h

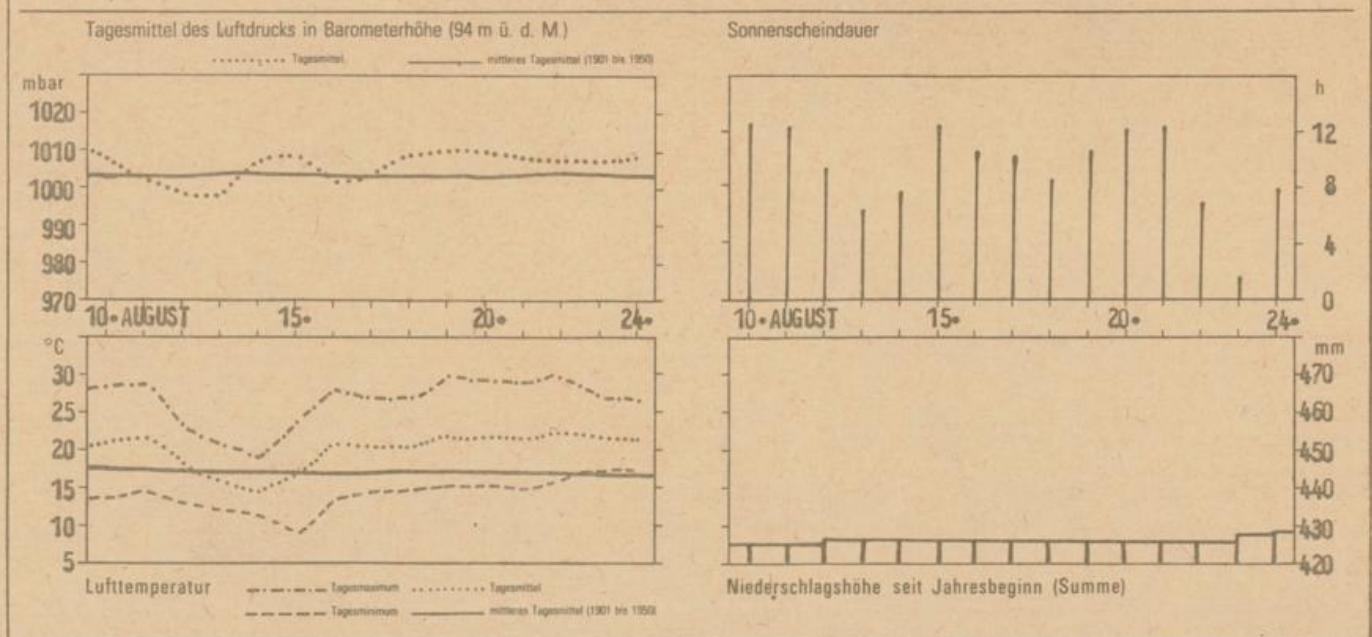
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	18,4	18,6	18,4	16,0
10cm	19,2	19,7	19,6	17,3
20cm	21,1	21,8	20,3	19,2
50cm	21,1	23,2	20,3	20,3
100cm	19,3	21,6	18,2	17,6

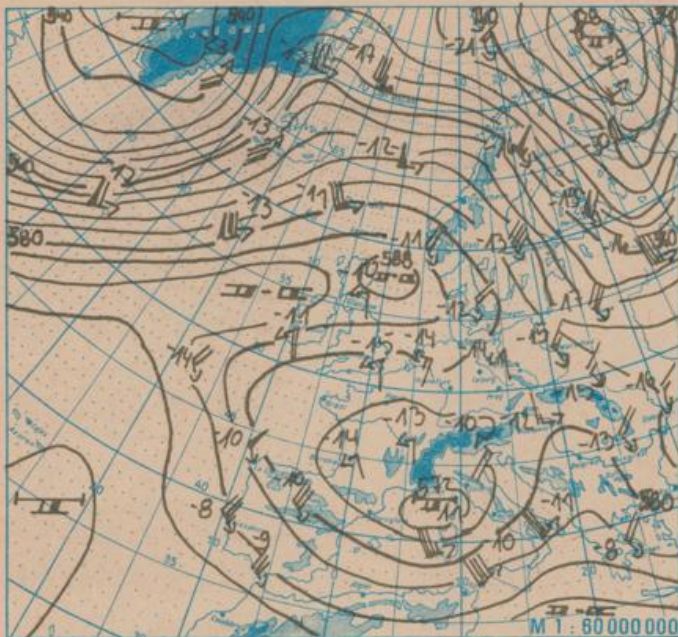
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)

54°N	52°30'N	51°N
14,2	14,1	14,0

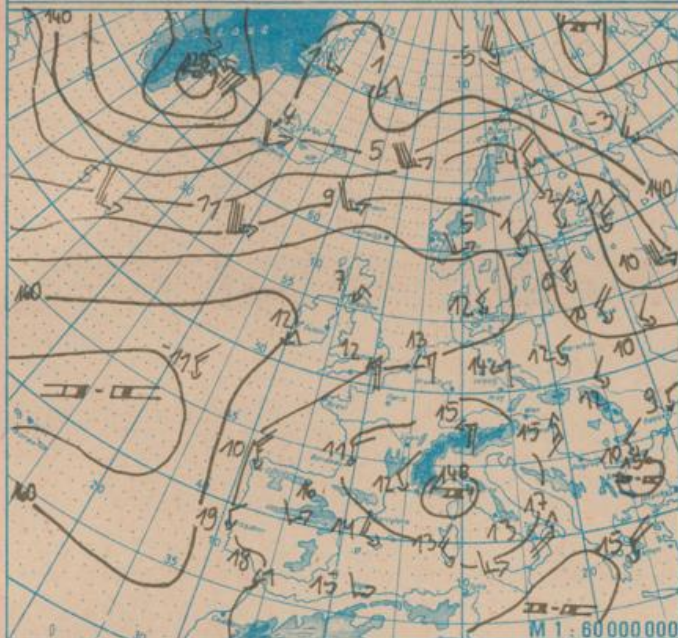
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MSZ (Mitteleuropäischer Zeit) C (Celcius)-Windschleife, U-schwache, unlaufende Winde
 Niederschlagshöhe: -- kein Niederschlag, 00-weniger als 0,05mm
 01-0,1mm, 02-0,2mm usw.
 1x1,0 bis 1,4 mm, 2x1,5 bis 2,4 mm usw.
 Schneehöhe: --kein Schnee, 1-1cm, 2-2cm usw.
 Schneedecke durchbrochen, ---Schneeflecken
 Einheiten: Niederschlagshöhe mm
 Schneehöhe cm
 Lufttemperatur °C
 Wassertemperatur °C
 Sonnenscheindauer h
 Windgeschwindigkeit m/s
 Luftdruck mbar
 Tagesmittelrelativfeuchte %
 Relative Luftfeuchte %
 Globalstrahlung J/cm²
 Höhe über dem Meeresspiegel m

Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

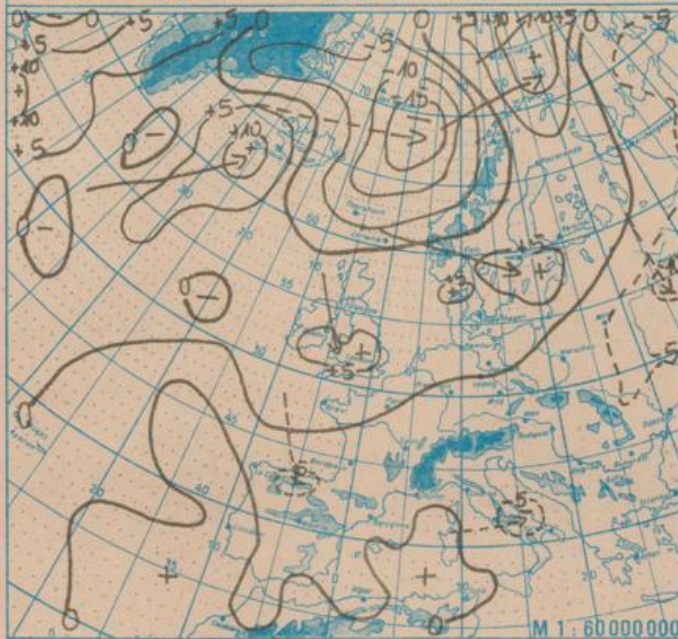




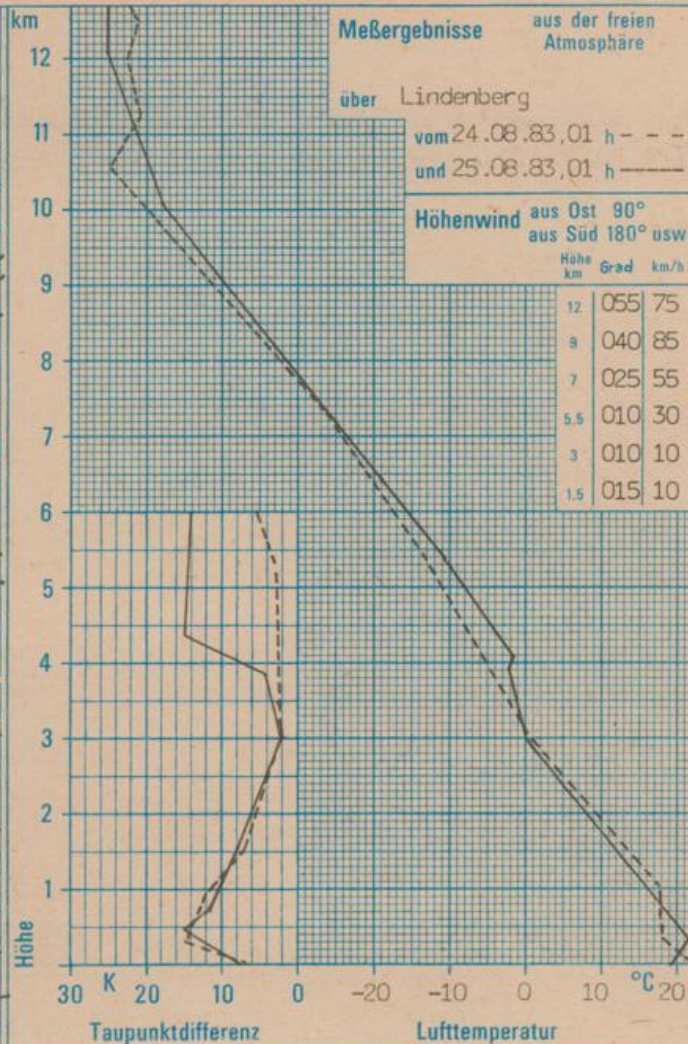
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die Gewitterfront, die in unserem Raum zum Teil sehr ergiebige Niederschläge verursacht hatte, löste sich am Mittwoch vollständig auf. Nachdem am Mittwochvormittag im Berliner Raum und Bezirk Frankfurt/O. die letzten Niederschläge aufgetreten waren, setzte sich in der gesamten Republik heiteres und niederschlagsfreies Wetter durch. In der Nacht zum Donnerstag bildete sich bei verbreitet klarem Himmel vor allem in Mecklenburg stellenweise Nebel. Der Hochdruckeinfluß über Skandinavien nahm zu, und der Zustrom trockener Luft setzte von Nordosten her nach Mitteleuropa ein. Gleichzeitig verlagerte sich an der Ostflanke des skandinavischen Hochs die Kaltfront südwärts. Der Hauptstoß der Kaltluftmassen erfolgt jedoch weit östlich unseres Raumes. Die Kaltfront wird deshalb nur noch mit Wolkenfeldern die DDR beeinflussen. Obwohl für die weitere Entwicklung das skandinavische Hochdruckgebiet von entscheidender Bedeutung sein wird, darf die Tiefdrucktätigkeit über Südeuropa nicht völlig außer acht gelassen werden.

Jae.

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

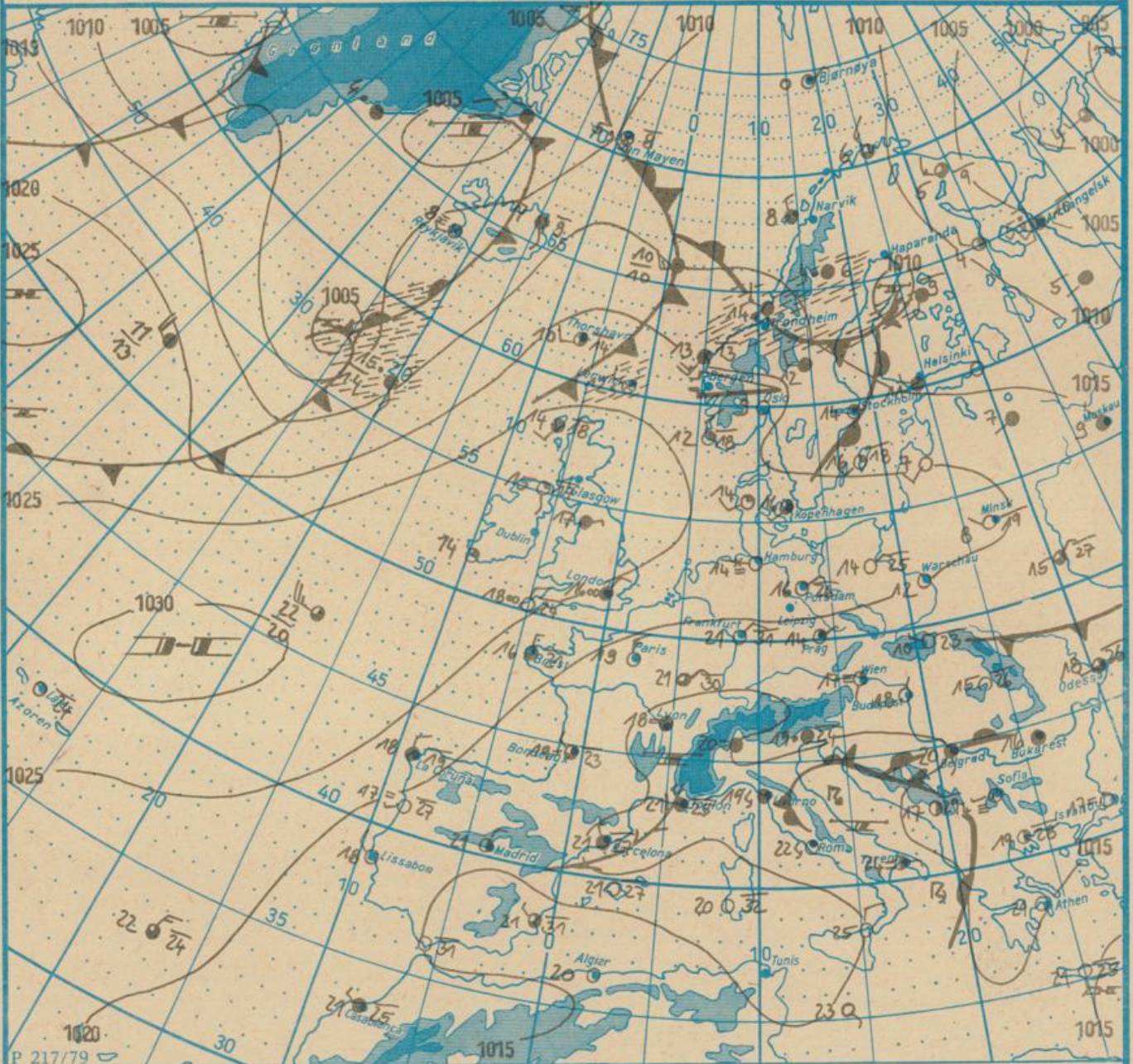
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
 Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Freitag, den 26. August 1983

Nr. 238



Wetterlage

26. 08. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

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

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

Station	Höhe über dem Meerespiegel	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	NE 4	•	•	22	5	ENE 6	•	•	19	5	S 1	•	•	19	4	C	•	•	15	3	
Warnemünde	4	ENE 3	•	•	21	5	ENE 3	•	•	19	4	SSE 3	•	•	15	2	C	•	•	14	1	
Arkona	42	E 5	•	•	19	5	E 4	•	•	17	4	SSE 2	•	•	16	4	SSW 4	•	•	16	2	
Putbus	40	ENE 5	•	•	19	6	ENE 3	•	•	16	5	E 1	•	•	13	2	C	•	•	15	2	
Greifswald	2	NE 6	•	•	20	6	ENE 3	•	•	17	4	C	•	•	12	1	C	•	•	13	1	
Boizenburg	45	ENE 5	•	•	24	9	NE 3	•	•	22	7	NNE 1	•	•	14	2	C	•	•	13	2	
Schwerin	59	ENE 2	•	•	22	6	E 3	•	•	20	5	ENE 2	•	•	15	2	C	•	•	14	1	
Marnitz	81	NE 4	•	•	21	5	NNE 3	•	•	20	6	C	•	•	13	2	C	•	•	13	1	
Teterow	46	NE 5	•	•	20	5	NE 4	•	•	19	5	NE 1	•	•	13	2	C	•	•	13	1	
Neubrandenburg	81	NE 5	•	•	20	7	NE 5	•	•	18	4	ENE 4	•	•	12	1	C	•	•	12	1	
Ueckermünde	1	NE 2	•	•	19	5	NE 3	•	•	18	7	E 2	•	•	16	6	C	•	•	14	3	
Seehausen/Altmark	21	NE 4	•	•	25	11	NE 1	•	•	21	6	C	•	•	13	1	C	•	•	13	1	
Gardelegen	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Magdeburg	79	NNE 4	•	•	26	13	NE 3	•	•	24	9	N 2	•	•	15	2	N 2	•	•	15	2	
Wernigerode	234	E 2	•	•	25	12	ENE 2	•	•	22	8	C	•	•	14	3	C	•	•	14	1	
Brocken	1142	NE 11	•	•	16	6	ENE 11	16	•	15	3	E 8	16	•	12	0	NE 4	•	•	14	5	
Neuruppin	38	NE 4	•	•	23	7	NE 3	•	•	21	6	NNE 3	•	•	15	2	NNE 2	•	•	14	4	
Potsdam	81	NNE 4	•	•	26	10	NE 3	•	•	21	5	ENE 3	•	•	16	2	NE 1	•	•	15	2	
Berlin-Alex	38	-	-	•	24	9	-	-	•	23	7	-	-	-	18	5	-	-	•	•	17	6
Berlin-Schönefeld	47	NNE 4	•	•	24	7	NNE 4	•	•	22	5	NE 3	•	•	16	3	ENE 2	•	•	15	2	
Angermünde	56	N 3	•	•	21	5	NNE 4	•	•	20	4	N 1	•	•	13	3	N 1	•	•	13	3	
Lindenberg	98	ENE 3	•	•	25	9	NNE 1	•	•	22	6	NE 3	•	•	18	5	E 2	•	•	16	4	
Frankfurt/Oder	48	NNE 4	•	-	23	7	N 1	•	-	23	8	NW 1	•	-	16	3	C	•	-	14	3	
Harzgerode	403	NE 4	•	•	24	11	NE 2	•	-	20	7	N 2	•	-	14	1	C	•	•	14	1	
Artern	164	NE 7	•	•	27	13	NNE 5	•	•	23	9	C	•	•	17	3	C	•	•	16	2	
Wittenberg	105	NE 3	•	•	27	13	NNE 3	•	•	23	7	NNE 3	•	•	18	2	C	•	•	17	3	
Leipzig-Schkeuditz	130	NE 5	•	•	26	12	NNE 4	•	•	24	9	NNE 3	•	•	17	2	N 3	•	•	15	1	
Oschatz	150	NE 4	•	•	27	13	NNE 3	•	•	23	9	N 2	•	•	15	1	N 1	•	•	15	1	
Doberlag-Kirchhain	97	NNE 5	•	•	26	12	NNE 4	•	-	22	9	C	•	-	15	4	C	•	•	15	2	
Cottbus	80	NE 4	•	•	26	11	NE 2	•	•	23	9	N 1	•	•	16	1	E 1	•	•	15	2	
Leinsfelde	356	NE 7	•	•	26	14	NNE 3	•	•	21	8	NE 1	•	-	16	2	C	•	•	14	1	
Erfurt-Bindersleben	315	E 3	•	•	25	13	NNE 3	•	•	23	11	NE 3	•	•	17	3	C	•	•	15	2	
Meiningen	450	NE 6	•	•	25	14	NNE 5	•	•	22	11	N 1	•	•	16	5	NW 1	•	•	16	4	
Schmücke	937	ENE 7	16	•	20	8	ENE 7	•	•	17	5	E 5	•	•	14	1	NE 4	•	•	14	1	
Sonneberg-Neufang	626	NNE 8	•	•	24	13	NNE 7	•	-	21	11	NNE 2	•	-	17	3	NNE 7	•	•	15	2	
Gera-Leumnitz	311	ENE 6	•	•	25	12	NE 4	•	•	22	8	NE 3	•	•	17	3	N 2	•	•	15	0	
Plauen	388	NNE 7	•	•	26	14	NE 3	•	-	23	10	C	•	-	16	3	C	•	•	14	1	
Karl-Marx-Stadt	418	NE 7	•	•	24	12	NE 5	•	•	22	9	ENE 3	•	•	17	3	C	•	•	16	2	
Fichtelberg	1213	ENE 7	•	•	19	12	NNE 6	•	•	16	8	E 8	•	•	13	3	E 4	•	•	15	9	
Dresden-Klotzsche	222	NE 5	•	•	27	14	NNE 4	•	•	24	9	C	•	•	18	4	C	•	•	16	1	
Görlitz	237	NE 4	•	•	27	15	NE 4	•	•	23	8	ENE 1	•	•	17	3	C	•	•	15	1	
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNE 5	•	•	20	10	NNE 4	•	-	18	6	ENE 2	•	-	16	4	NNE 2	•	•	17	7	

Meteorologische Daten 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	•	•	15	•	8	Bukarest	94	•	•	27	•	13
Leningrad	4	•	1	14	3	8	Constanta	31	•	•	25	•	16
Kiew	179	•	00	27	•	12	Sofia	595	•	2	24	01	16
Taschkent	428	•	•	32	•	14	Varna	43	•	•	25	•	15
Irkutsk	485	•	-	25	-	-	Rom	2	•	02	28	•	20
Warschau	108	•	•	24	•	9	Wien	183	•	2	23	•	14
Gdansk	149	•	•	24	•	6	Genf	430	•	5	25	10	15
Jelenia Gora	342	•	•	26	•	9	München	530	•	•	23	•	15
Prag	380	•	•	27	•	13	Köln	91	•	•	31	•	13
Cheb	474	•	•	27	•	14	Bremen	3	•	•	28	•	12
Brno	238	•	00	25	•	14	Paris	89	•	•	26	•	18
Poprad	718	•	•	23	•	10	Rotterdam	-4	•	•	27	•	17
Budapest	139	•	06	24	•	17	London	24	•	•	26	•	15
Szeged	83	•	3	25	•	17	Oslo	204	•	•	23	•	7
Belgrad	96	•	•	27	02	18	Stockholm	15	•	•	22	•	13