

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

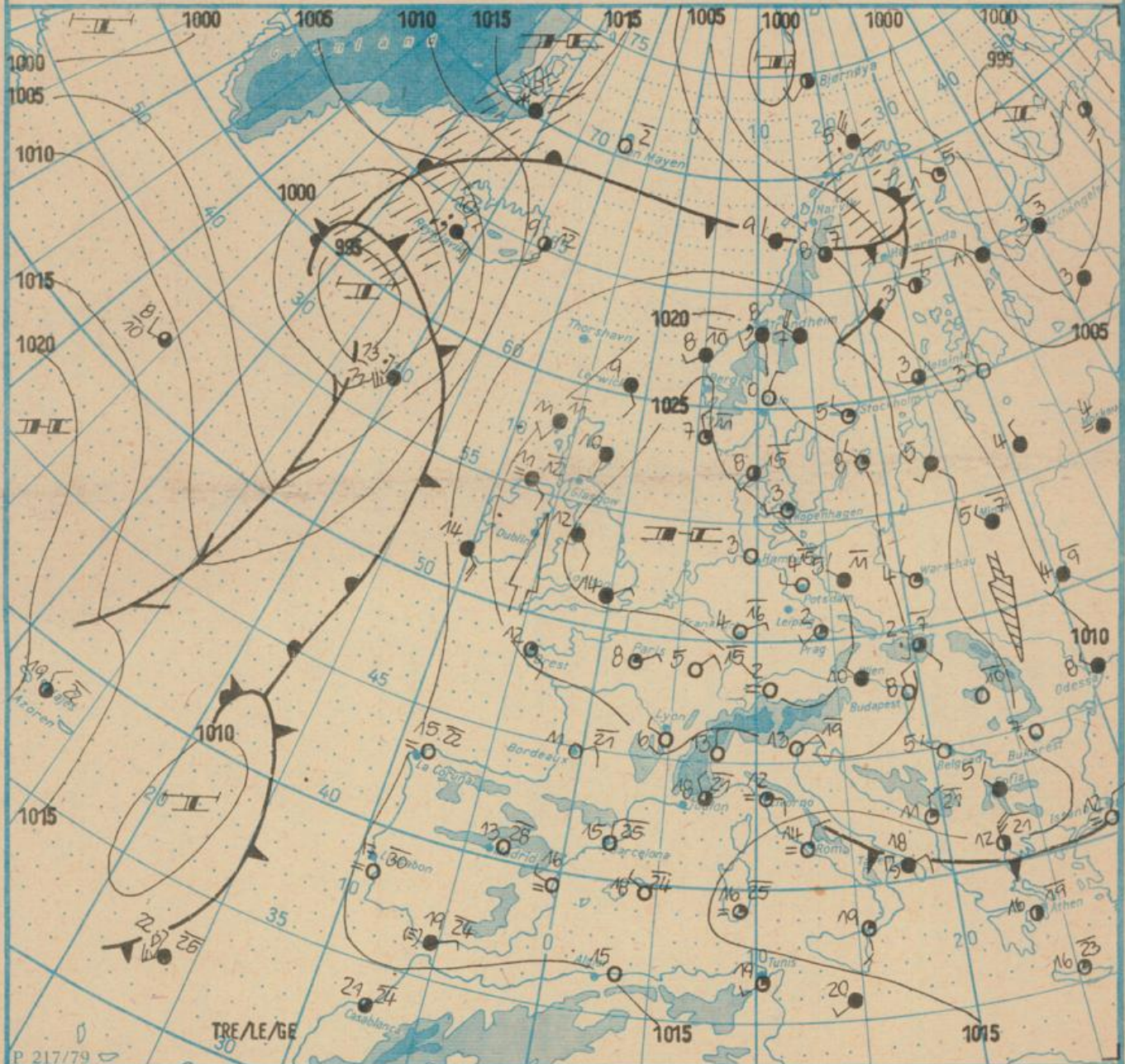
Index 30086

AN (EDV) 603500

43. Jahrgang

Mittwoch, den 4. Oktober 1989

Nr. 277



Wetterlage

04. 10. 89 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		feuchter Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstille		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glätteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Knovergenzlinie		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneereiben bzw. Sandsturm, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. 10/11		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		10°C Lufttemperatur		Wetterleuchten		Gewitter		Südost 50 km/h		bedeckt		Bedeckung nicht angegeben
	Hochdruckkeil		12°C Wassertemperatur						Südwest 100 km/h				
	Zwischenhoch		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages										
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefdruckkeil												
	Tiefdruckläufer												

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 Meerspiegel	gestern										heute															
		13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr										
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz		
Boltenhagen	15	NNW	9	•	•	13	8	NNW	5	•	•	11	6	N	4	•	•	0	7	3	W	5	•	•	5	1	
Warnemünde	4	NNW	7	•	•	12	6	NNW	8	•	•	11	6	NNW	5	•	•	0	11	4	WSW	2	•	•	5	1	
Arkona	42	NNW	7	•	•	11	8	N	5	•	•	11	9	N	5	•	•	0	11	7	NNW	6	•	•	11	6	
Putbus	40	NNW	7	•	•	10	7	WNW	4	•	•	8	4	WNW	3	•	•	0	8	3	W	3	•	•	6	1	
Greifswald	2	NW	8	•	•	12	8	NNW	2	•	•	7	3	W	2	•	•	0	5	0	WSW	1	•	•	5	0	
Boizenberg	45	NNW	5	•	•	14	13	NW	2	•	•	8	7	W	4	•	•	0	5	4	WNW	4	•	•	4	3	
Schwerin	59	N	6	•	•	12	9	N	2	•	•	9	5	W	2	•	•	0	6	2	WSW	2	•	•	3	1	
Marnitz	81	NW	5	•	•	13	11	WNW	3	•	•	8	5	W	2	•	•	0	5	3	WSW	3	•	•	5	3	
Teterow	48	N	9	15	•	12	9	NW	3	•	•	9	7	W	2	•	•	0	4	2	WSW	2	•	•	4	1	
Neubrandenburg	81	N	7	•	•	12	9	NNW	3	•	•	9	7	W	3	•	•	0	5	2	W	3	•	•	3	1	
Usckermünde	-1	NW	6	15	•	11	7	WNW	3	•	•	10	6	W	2	•	•	0	5	2	SSW	2	•	•	4	1	
Seehausen/Altmark	21	N	8	•	•	13	10	N	3	•	•	8	2	W	2	•	•	0	4	2	C	2	•	•	-1	1	
Gardelegen	47	NNW	5	•	•	13	12	C	•	•	•	7	7	SSW	2	•	•	0	-1	1	SSW	2	•	•	0	2	
Magdeburg	79	NNW	5	•	•	13	13	NW	2	•	•	7	6	WNW	3	•	•	0	3	3	WSW	2	•	•	1	2	
Wernigerode	234	NNW	5	•	•	12	9	WNW	2	•	•	6	5	U	1	•	•	0	2	2	U	1	•	•	1	1	
Brocken	1142	NNW	11	20	III	2	2	N	11	15	•	•	2	3	N	6	•	•	0	1	2	NW	7	•	•	2	4
Neuruppin	38	NNW	7	•	•	13	11	NW	2	•	•	9	7	WNW	1	•	•	0	3	2	W	1	•	•	2	1	
Potsdam	81	NNW	6	•	•	13	12	NW	2	•	•	8	5	W	3	•	•	0	4	2	WSW	3	•	•	2	1	
Berlin-Alex	38	-	-	-	•	13	11	-	-	•	•	11	7	-	-	•	•	0	7	2	-	-	•	•	5	2	
Berlin-Schönefeld	47	NNW	8	•	•	13	13	NW	3	•	•	10	8	WSW	2	•	•	0	4	3	WSW	2	•	•	2	2	
Angermünde	56	NNW	7	•	•	13	11	WNW	2	•	•	6	6	W	2	•	•	0	3	3	W	3	•	•	3	2	
Lindenberg	98	NNW	6	•	•	14	13	N	2	•	•	8	6	W	2	•	•	0	3	1	WNW	2	•	•	4	1	
Frankfurt/Oder	21	NW	6	-	•	12	8	NW	1	-	•	7	3	SSW	1	-	•	0	1	1	S	1	-	•	-1	0	
Harzgerode	403	N	4	•	•	9	7	NW	1	•	•	7	5	WSW	2	•	•	0	0	0	WSW	2	•	•	-1	1	
Artern	164	NNW	7	•	•	13	12	NW	3	•	•	8	6	C	•	•	•	0	3	1	C	•	•	1	1		
Wittenberg	105	NNW	5	•	•	13	11	NW	2	•	•	9	8	NW	1	•	•	0	4	3	W	1	•	•	1	1	
Leipzig-Schkeuditz	131	NNW	6	•	•	12	12	NW	2	•	•	9	8	W	2	•	•	0	4	4	WSW	2	•	•	2	1	
Oschatz	150	NW	6	•	•	13	9	NW	2	•	•	5	3	W	1	•	•	0	4	1	C	•	•	3	1		
Doblerlug-Kirchhain	97	NW	8	•	•	12	10	NNW	3	•	•	7	7	W	2	•	•	0	1	4	U	1	•	•	0	3	
Cottbus	69	NW	6	•	•	13	13	U	1	•	•	7	7	U	1	•	•	0	1	2	SW	2	•	•	2	2	
Leinefelde	356	NW	4	•	•	10	9	NNW	2	•	•	8	7	C	•	•	•	0	1	1	C	•	•	0	1		
Erfurt-Bindersleben	312	NNW	6	•	•	12	12	WNW	3	•	•	7	7	SW	2	•	•	0	2	2	S	1	•	•	-1	1	
Meiningen	450	NNW	4	•	•	11	8	NNW	1	•	•	7	5	C	•	•	•	0	3	1	C	•	•	0	0		
Schmücke	937	N	3	•	•	6	6	NNE	3	•	•	3	3	ENE	3	•	•	0	2	2	ENE	1	•	•	1	1	
Sonneberg-Neufang	626	NNW	6	•	•	10	10	N	3	•	•	5	7	N	4	•	•	0	3	4	NNE	3	•	•	3	4	
Gera-Leumnitz	311	N	7	•	•	11	11	NNW	2	•	•	8	7	SW	1	•	•	0	3	2	SW	2	•	•	0	0	
Plauen	386	NNW	6	•	•	10	10	NW	2	•	•	6	7	C	•	•	•	0	1	3	C	•	•	-1	2		
Karl-Marx-Stadt	418	NW	7	•	•	9	7	WNW	3	•	•	6	5	SW	3	•	•	0	2	2	SW	4	•	•	1	1	
Fichtelberg	1213	WNW	12	25	•	1	1	WNW	14	17	•	1	2	NW	9	18	•	•	0	2	NW	9	•	•	-0	1	
Dresden-Klotzsche	222	NW	6	•	•	12	9	NW	1	•	•	7	6	W	1	•	•	0	5	4	WSW	3	•	•	3	2	
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNW	8	19	•	6	5	NNW	6	•	•	3	5	N	6	•	•	0	2	3	NW	4	•	•	0	1	
Görlitz	237	NNW	9	15	•	9	7	N	3	15	•	5	3	W	3	•	•	0	3	2	NW	6	•	•	4	2	

Korrektur zum TWB vom 1.10.1989 Nr. 274: In der Tabelle "Monatswerte der Lufttemperatur und Niederschlagshöhe" beträgt die Monatssumme der Niederschlagshöhe in Prozent vom Normalwert an der Station Artern 103!

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerspiegel	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 Meerspiegel	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	••	08	5	•	3	Bukarest	94	•	•	21	00	2
Leningrad	4	••	00	7	•	0	Constanța	31	•	•	20	•	7
Kiew	179	••	1	9	03	4	Sofia	595	•	•	14	•	4
Taschkent	428	-	•	32	-	-	Varna	43	•	•	20	•	7
Irkutsk	485	-	-	-	-	-	Rom	2	••	•	22	•	12
Warschau	106	••	04	11	00	3	Wien	183	••	4	14	•	7
Gdansk	149	••	5	11	1	8	Genf	430	••	•	16	•	8
Jelenia Gora	342	•	•	10	•	2	München	530	••	1	12	•	-0
Prag	380	••	06	12	•	0	Köln	91	••	-	16	•	1
Cheb	474	•	•	12	•	-2	Bremen	3	•	•	15	•	-0
Brno	238	••	00	12	•	3	Paris	89	•	•	15	•	5
Poprad	718	••	4	7	6	1	Rotterdam	-4	••	02	16	•	2
Budapest	139	••	00	14	•	5	London	24	••	•	16	•	12
Szeged	83	••	01	14	•	2	Oslo	204	••	•	13	•	-2
Belgrad	98	••	1	15	•	2	Stockholm	15	-	•	11	•	3

Station	gestern					gestern bis heute				
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr	
Boltenhagen	11,4	0,1	13	10,0	62	•	•	3	2	
Warnemünde	11,2	-0,2	13	5,7	-	•	•	5	5	
Arkona	10,4	-1,0	12	10,7	-	•	•	10	8	
Putbus	8,9	-2,0	12	-	-	•	•	5	3	
Greifswald	9,4	-1,3	13	10,1	67	•	•	5	-1	
Boizenburg	9,2	-1,8	14	10,6	61	•	•	3	2	
Schwerin	9,4	-1,7	13	10,5	66	•	•	2	-1	
Marnitz	8,9	-1,7	13	-	66	•	•	4	-2	
Teterow	8,3	-2,5	13	10,5	66	•	•	2	-1	
Neubrandenburg	8,7	-1,9	13	9,2	68	•	•	3	1	
Ueckermünde	9,9	-0,6	11	-	76	•	•	4	1	
Seehausen/Altmark	9,2	-1,9	15	10,3	74	•	•	-1	-3	
Gardelegen	8,8	-2,2	14	-	65	•	•	-1	-3	
Magdeburg	9,3	-2,5	15	10,3	-	•	•	0	-2	
Wernigerode	8,8	-2,4	13	-	-	•	•	0	-3	
Brocken	2,0	-3,9	3	6,3	-	•	•	1	-4	
Neuruppin	9,7	-1,3	14	9,9	65	•	•	1	-0	
Potsdam	9,1	-2,0	15	10,3	66	•	•	2	-1	
Berlin-Alex	10,4	-2,4	14	-	-	•	•	5	-	
Berlin-Schönefeld	9,5	-1,6	14	-	-	•	•	1	-1	
Angermünde	8,4	-2,1	13	9,8	64	•	•	2	-0	
Lindenberg	9,3	-1,7	14	9,8	63	•	•	-3	0	
Frankfurt/Oder	8,2	-2,6	14	-	-	•	•	-1	-4	
Harzgerode	7,4	-1,9	10	-	76	•	•	-1	-4	
Artern	9,6	-1,4	14	9,9	69	•	•	1	-2	
Wittenberg	9,3	-1,8	14	10,2	64	•	•	0	-1	
Leipzig-Schkeuditz	9,7	-1,4	13	10,4	68	•	•	2	-1	
Oschatz	9,1	-1,5	13	9,7	78	•	•	3	-1	
Doberlug-Kirchhain	8,2	-2,2	13	-	-	•	•	-1	-5	
Cottbus	9,0	-1,7	14	10,5	64	•	•	1	-3	
Leinefelde	8,1	-2,1	11	9,2	72	•	•	0	-3	
Erfurt-Bindersleben	8,9	-1,6	13	8,7	69	•	•	-1	-2	
Meiningen	8,0	-1,3	11	8,5	77	•	•	-0	-4	
Schmücke	4,5	-2,8	8	7,2	-	•	•	0	-3	
Sonneberg-Neufang	-	-	-	10,2	75	•	•	2	-0	
Gera-Leumnitz	8,8	-1,6	12	9,5	71	•	•	-1	-3	
Plauen	7,9	-2,2	11	8,1	71	•	•	-2	-4	
Karl-Marx-Stadt	7,1	-3,5	10	7,3	79	•	•	1	-1	
Fichtelberg	1,4	-4,4	3	6,5	-	•	•	-1	-2	
Dresden-Klotzsche	8,4	-2,8	13	10,4	72	•	•	2	0	
Zinnwald-Georgenfeld	3,5	-3,6	6	5,8	-	•	•	-0	-1	
Görlitz	7,4	-3,2	11	9,1	75	•	•	3	1	

Klimadaten von Potsdam für den 4. Oktober				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1966	27,8		
tieftes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1912	-2,6		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		15,9		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		7,2		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		66		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %		11		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		41		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		2		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		1273		
Wahrsdorf bei Dresden		1379		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 Uhr	1022,2	1020,6	1020,5	1023,0
gestern 19 Uhr	1024,1	1024,2	1024,2	1026,0
heute 01 Uhr	1026,0	1026,5	1027,3	1029,2
heute 07 Uhr	1025,8	1027,4	1028,4	1030,0
Temperaturen im Boden heute 07 Uhr				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	6,7	3,6	6,2	2,5
10 cm	8,4	6,8	7,8	5,4
20 cm	11,0	10,0	11,7	9,2
50 cm	13,8	14,4	14,4	12,9
100 cm	14,9	15,9	14,7	14,4
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
11,3	11,4	11,4		
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig				
Einheiten				
Wind:	C I Calmel = Windstille		Niederschlagshöhe	mm
	U = schwache, umlaufende Winde		Verdunstungshöhe	mm
Niederschlagshöhe:	- = kein Niederschlag		Schneehöhe	cm
	00 = weniger als 0,05 mm		Temperatur	°C
	01 = 0,1 mm		Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K
	02 = 0,2 mm usw.		Taupunkttemperatur-differenz	K
	1 = 1,0 bis 1,4 mm		Luftdruck	hPa
	2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.		Windgeschwindigkeit	m/s
Schneehöhe:	- = kein Schnee		Relative Luftfeuchte	%
	1 = 1 cm		Sonnenscheindauer	h
	2 = 2 cm usw.		Globalstrahlung	J/cm²
	- = Schneedecke durchbrochen		Höhe ü.d. Meeresspiegel	m
	+ = Schneeflecken			

WASSERTEMPERATUREN

DDR				Ausland			
Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer / Ort	Wasser-temperaturen
Timmendorf	13					Kolobrzeg	13
Warnemünde	13					Hel	14
Zingst	13					Gdynia	13
Koserow	12					Sulina	11
Talsp. Spremberg	14					Constanta	16
Talsp. Pöhl	15					Mangalia	16

NIEDERSCHLAGSHÖHE (N) und VERDUNSTUNGSHÖHE (V) der letzten 5 Tage

Station	N	V	Station	N	V	Station	N	V
Warnemünde	0	8	Potsdam	0	8	Cottbus	1	8
Greifswald	1	8	Angermünde	1	8	Leinefelde	6	6
Schwerin	0	8	Lindenberg	1	8	Meiningen	2	5
Neubrandenburg	1	7	Artern	0	7	Gera-Leumnitz	8	6
Seehausen/Altmark	0	8	Wittenberg	1	7	Karl-Marx-Stadt	4	5
Magdeburg	1	8	Oschatz	1	7	Dresden-Klotzsche	6	6

